



## САДРЖАЈ

Увод	11
Организациона структура Факултета	13
Органи управљања	13
Студенти	17
УПИС	20
Ванредни студенти	20
Страни студенти	26
Испити	27
Ефикасност студирања	27
Дипломирање	28
Постдипломске студије и докторати	32
Делатности Омладинске организације	33
Прилог 1. Бисолонско стручјачко друштво „Јосиф Пагум“	38
Прилог 2. Академски споредопонико-ашпинистички клуб	42
Прилог 3. Степлонишко друштво „Протеј“	44
Настава и наставници	47
Студијске групе	49
Калдрвско стање Факултета	49
Избори у званија	50
Издавачка делатност	52
Учбеници прихваћани за штампу 1977-87.	53
Библиотечки фонд Факултета и информатика	56
Научни рад	60
Просторни схематизација	60
Прилог А. Наставни планови	61
Наставни планови према Статуту ПМФ од 1978. године	63
ООУР за математику, механику и астрономију	63
Студијска група за механику	64
Студијска група за астрономију	67
ООУР физика и метеорологија	68
1. Студијска група Физика	69
2. Студијска група Основе технике и производње (ОТП)	69
3. Студијска група Метеорологија	71
ООУР одсек за хемијске и физичко хемијске науке	72
Студијска група Хемија	72
ООУР одсек за географске науке	73
Студијска група Физичка хемија	73
Студијска група Биологија (Ошта)	74
Студијска група Молекуларна биологија и физиологија	74
ООУР одсек за географске науке	76
Студијска група Географија	77
Студијска група Просторно планирање	77
ООУР одсек за турнометрске науке	77
Наставни планови ООУР-а по којима је извршен упис у шк. 1987/88. годину	78
ООУР физика и метеорологија	79
ООУР одсек за хемијске и физичко хемијске науке	82
ООУР одсек за биолошка науке	85
ООУР одсек за географију и просторно планирање	87
Постдипломске студије	91
ООУР за математику, механику и астрономију	93
ООУР физика и метеорологија	93
ООУР одсек за хемијске и физичко хемијске науке	94

ООУР одсек за биолошке науке .....	94
ООУР одсек за географске науке .....	95
ООУР одсек за георграфије науке .....	95
Прилог Б Дипломирани студенти ПМФ, 1977-1987.	95
Школска 1977/78. година .....	96
Школска 1978/79. година .....	96
Школска 1979/80. година .....	102
Школска 1980/81. година .....	108
Школска 1981/82. година .....	114
Школска 1982/83. година .....	121
Школска 1983/84. година .....	126
Школска 1984/85. година .....	131
Школска 1985/86. година .....	136
Школска 1986/87. година .....	140
Прилог В Одбољевни специјалистички радови, 1977-1987. ....	145
ООУР за математику, механику и астрономију .....	151
Математика .....	152
Механика .....	152
ООУР физика и метеорологија .....	153
Хемија .....	154
ООУР одсек за биолошке и физичко хемијске науке .....	155
Физичка хемија .....	155
ООУР одсек за географију и просторно планирање .....	158
Прилог Г Магистратуре, 1977-1987.	159
ООУР за математику, механику и астрономију .....	163
Математика .....	166
Механика .....	167
Астрономија .....	167
ООУР физика и метеорологија .....	176
Физика .....	177
Метеорологија .....	178
ООУР одсек за хемијске и физичко хемијске науке .....	178
Хемија .....	184
Физичка хемија .....	185
ООУР одсек за биолошке науке .....	185
ООУР одсек за географију и просторно планирање .....	191
Прилог Д Докторати, 1977-1987.	194
ООУР за математику, механику и астрономију .....	203
Математика .....	207
Механика .....	211
Астрономија .....	212
ООУР одсек за хемијске и физичко хемијске науке .....	212
Хемија .....	217
Физичка хемија .....	218
ООУР одсек за биолошке науке .....	218
ООУР одсек за географију и просторно планирање .....	219
Метеорологија .....	219
ООУР одсек за хемијске и физичко хемијске науке .....	223
Хемија .....	224
Физичка хемија .....	224
ООУР одсек за биолошке науке .....	226
ООУР одсек за географију и просторно планирање .....	229
Прилог Ђ Биографије наставника и сарадника	233
Природно-математички факултет	235

**Природно-математички факултет Универзитета у Београду је основан** фебруара 1947. године, издајањем Природно-математичког Одсека из Филозофског факултета. Сам Природно-математички одсек је основан 1873. године али се математика и вештина природних наука развијају још од 1838. године, од оснивања Лицеја, прве високошколске установе код Срба. Већ прве године по основању почине настава из математике, физике, статистике и практичне геометрије. Реформом Лицеја из 1853. године основано је, као претеча Природно-математичког одсека, Природно-техничко одељење, на ком се, поред вен постојећих, уводе уставном предмети из природних наука.

Све касније реформе образовног система (1880, 1912, 1924, 1927,..), уводе понеку нову студијску групу или предмет, тако да је 1947. године било 10 студијских група, чијим се завршавањем добијала диплома Факултета.

Природно-математички факултет данас представља снажан научни и високошколски центар не само у југословенском већ и у светским размасима. На њему су радили и развијали научни радови, као што су Јован Цвијић, Јосиф Панчић, Михалко Петровић-Алас, Сима Лозанић, Милутин Миланковић, Синиша Станковић, Иван Баја, Вукашин Митровић, Борђе Стефановић.

Реорганизацијом од 1987. године Природно-математички факултет постаје једна врата школе за математику и природне науке у чијем саставу сада ради пет факултета: Математички, Физички, Хемијски, Биолошки и Географски. На њему се могу изузавати 23 образовна профилта и стечи 23 дипломе стручњака из различних областима природних наука и математике. Магистратуре се могу стечи из 74 различита профилна а докторати у 15 научних области.

До сада је дипломирало 13 775 студентата, магистрирало 1603, спечијализовало 1305 и докторирало 950.

На овим факултетима данас ради 700 наставника, сарадника и службеника од којих су 250 доктори наука. Они паралелно, радећи на сопственим пројектима, Републике Србије у области природних наука и математике, развијају науку и образују 6000 студената.

Године 1980. изашла је из штампе споменица „Тридесет година Природно-математичког факултета Универзитета у Београду са освртом на развитак наставе природних и математичких наука у Београду, 1947-1977”, коју је уредио проф. др Драгомир Виторовић. Ово је био веома замашан подухват јер је – иако то наслов Споменице јасно не каже – обухватио и развој природних наука и математике у Србији већ од прве половине прошлог века. Многе су чињенице спасене од заборава а читаоцу је предложена чињеница да наша данашња наука није без традиције.

Поред историјата сваке од ових наука посебно, ова Споменица је дала и опширне податке о настави, дала је биографије наставника и асистената, списак дипломираних студената, као и прегледе одбранjenih специјалистичких и магистарских радова и докторских дисертација од 1947. до 1977. године. Другим речима, сабрани су подаци трајне вредности.

Наставак ове Споменице, поводом четрдесете годишњице Природно-математичког факултета у Београду, обухвата десетлеће 1977-1987. Сачиниоци су свесни да је она само једна врста хронике – стварнски речено легописа – и да оставља будућим поколењима (ако их буде занимало) максимални број података о нападу времену. Претходна Споменица је била делом великог броја аутора и према томе, неумитно – бар што се тиче историјског дела – прилично разнородна. Садржала је и низ сећања некадашњих студената из предратног доба.

Концепт овог наставака је био да на што мањем простору буде изнето што више чињеница о овој деценији живота Факултета. Можда је ово и последња прилика пре планираног самоуправног преображaja ове научно-наставне установе у пет факултета природних наука и математике. То је период у коме је дошло до реализације идеје о даљем диференцирању природних наука коју је изнео први декан ПМФ, проф. др Ђубиша Глишић у беседи поводом издавања овог Факултета из Филозофског факултета 1947. године. Тиме је у четрдесетогодишњем периоду заокружена једна фаза развоја Природно-математичког факултета и природних наука и математике у његовом окривљу. У том периоду овај Факултет је са својим научним и наставним потенцијалом помогао и дао огроман допринос развоју и унапређењу ових наука у свим научно-наставним организацијама у СР Србији.

Овим новим устројством факултета природних наука и математике створени су услови за програмску и функционалну интеграцију факултета и института природних наука и математике. Ова заједница, осланјајући се на нову програмску оријентацију

## Организациона структура Факултета

Деценију коју обухвата ова хроника, Природно-математички факултет је започео подељен на осам одсека који су имали статус основних организација удруженог рада (ООУР). Они су имали самостална научно-наставна вена и Савете те су, првично, већ били високошколске установе. Одседи су се даље састојали од института који су, као склопови истородних катедри, били овлашћени да доносе одлуке о наставној и научној делатности. Ова организациона схема, укључујући и стручна усменења, је дата у следећем прегледу, који се односи на крај 1977. године. Касније измене су дате у хронолошком прегледу. Напомињемо да су се Институти састојали из многоштва катедри које овде не наводимо због бројности честих измена назива и структуре.

ООУР:	Одсек за математичке, механичке и астрономске науке		
Радне јединице:	Институт за математику	Институт за механику	Институт за астрономију
Студијске групе:	Математика	Механика	Астрономија
Смерови:	A. Математичке структуре Б. Нумеричка математика са кибернетиком Ц. Математика са применима статистиком Д. Математичка статистика са применима Е. Математика информатика и рачунари са применима	A. Теоријска механика Б. Примењена механика Ц. Математика са применима статистиком Д. Математичка статистика са применима Е. Математика информатика и рачунари са применима	A. Астрономски Б. Астрофизички Ц. Астрономика

<b>ООУР:</b>	<i>Одсек за физичке и метеоролошке науке</i>		
Радне јединице	Институт за физику	Институт за метеорологију	
Студијске групе:	Физика	Основа технике Метеорологија и производње	
Смерови:	A. Наставни Б. Истраживачки Ц. Индустиријски	A. Општи Б. Теоријски Ц. Физика облака	
<b>ООУР:</b>	<i>Одсек за хемијске и физичкохемијске науке</i>		
Радне јединице:	Институт за хемију	Институт за физичку хемију	
Студијске групе:	Хемија	Физичка хемија	
Смерови:	A. Фундаментално-примењени Б. Наставни		
<b>ООУР:</b>	<i>Одсек за биолошке науке</i>		
Радне јединице:	Институт за зоологију	Институт за ботанику	Институт за физиологију
Студијске групе:	Биологија (општа)		Молекуларна биологија и физиологија

<b>ООУР:</b>	<i>Одсек за географске науке</i>		
Радна јединица:	Институт за географију		
Студијске групе:	Географија	Просторно планирање	
<b>ООУР:</b>	<i>Одсек за турнзмополошке науке</i>		
Радна јединица:	Институт за туризам		
Смер:	Туризам		
<b>ООУР:</b>	<i>Одсек за народну одбрану</i>		
Студијска група:	Општенародна одбрана		
<b>ООУР:</b>	<i>Одсек за друштвене науке</i>		
Радна јединица:	Институт друштвених наука		
<b>ООУР:</b>	<i>Радна заједница стручних служби</i>		
Службе:	Правни и општи послови	Настава и студијска питања	Финансијско-материјално пословање

У организацијоној структури Факултета, после шк. 1977/78. године настапле су следеће измене:

1978/79.

ООУР Одсек за математичке, механичке и астрономске науке мења својим статутом назив у „ООУР за математику, механику и астрономију”.

ООУР Одсек за народну одбрану се издава из Природно-математичког факултета и формира Факултет за народну одбрану Београдског универзитета.

Одсек за друштвене науке, по новом Закону о високом школству, није више ООУР, већ постаје Радна заједница друштвених наука, са катедрама за социологију, марксистичку филозофију и општенародну одбрану.

1981/82.

Шест смерова студијске групе Математика своде се на следећих пет: А. Математичке структуре и примене, Б. Нумеричка математика, кибернетика и рачунарство, Ц. Статистика и кибернетика и Д. Рачунарство и информатика.

1982/83.

ООУР Одсек за физичке и метеоролошке науке статутарно мења свој назив у „ООУР физика и метеорологија”.

ООУР Одсек за географске науке мења статутарно свој назив у „ООУР Одсек за географију и просторно планирање”.

1985/86.

Организована је Радна заједница Рачунарска лабораторија као наставна база за област рачунарства и информатике. Рачунарска опрема набављена је уздуживањем средстава ООУР-а.

1986/87.

Укинута је Випна педагошка школа (ВПШ) у Београду, а делатност и раднике презеле су одговарајуће ООУР Факултета и то: ООУР за математику, механику и астрономију, ООУР физика и метеорологија, ООУР за биолошке науке и ООУР Одсек за хемијске и физикохемијске науке. Ови ООУР-и преузели су обавезу да до 30.09.1991. године код њих завршавају студије студенти укинуте ВПШ.

Завршени су и одобрени нови наставни планови по којима се уписује генерација 1987/88. (в. прилог А, други део).

У дедењима на коју се односи ова хроника, развој природних наука математике и њихова све већа улога у светским научним и технолошким кретањима су стимулисали наставнике и научнике

дине настале су следеће измене:

Природно-математичког факултета да потраже нове форме организовања.

Постојећи одсеси, односно ООУР-и, који су већ били дејфакто високошколске организације, покренули су акцију реорганизације структуре научних и високошколских организација у Београду. Крајем 1987. године одсеси у своје називе уносе име „Факултет” и приступају функционалном и организационом интегрисању са сродним научним институтима.

### Органи управљања

Савет Факултета представљаје орган управљања који доноси одлуке када се ради о заједничким интересима.

Савет је 1977. године сачињавало 20 делегата основних организација удаљеног рада и још топлико чланова које је именовало Извршно веће СР Србије. Од 1978. године, према изменењеном Статуту Факултета, број именованых чланова се од једне половине смањио на једну трећину, тј. од 33 члана, 22 су делегати факултета, и то 14 делегата ООУР-а и 8 делегата студената. (Најодговорнија групација Факултета, наставничка, у изразитој мањини)

Савет у свом пуном саставу доноси је одлуке о прихватујућем самоуправним споразумом који се тичу целог Факултета, планова развоја, наставних планова, неких питања из радног односа, одлучувао је о именовању декана и продекана Факултета, о изборима и реизборима узваних итд. Ова изборна функција Савета, почев од 1979. године, прелази у надлежност савета одсека.

Почев од 1981. године у Савет факултета више не улазе делегати друштвене заједнице јер сваки савет ООУР посебно, добива име представнике друштвене заједнице.

У таблици 1 дат је списак председника и потпредседника Савета факултета. У периоду када је било именованих делегата, он је бивао биран из њихових редова.

Декани и продекани Факултета, са двогодишњим мандатом, побројани су у таблици 2. Пословодни органи одсека, управници или декани, такође са двогодишњим мандатом, наведени су у таблици 3.

Таблица 1. Председници и потпредседници Савета факултета.

1977/78	Радослав Радовановић Јово Јарин	1978/79	Радослав Радовановић Јово Јарин
1979/80	Ђуро Љончаревић Сава Милошевић	1980/81	Ђуро Љончаревић Сава Милошевић
1981/82	Љубомир Протић Ана Савин	1982/83	Љубомир Протић Ана Савин
1983/84	Јарослав Лабат Душан Гавриловић	1984/85	Јарослав Лабат Душан Гавриловић
1985/86	Мира Пашин Милојко Дивас	1986/87	Мира Пашин Милојко Дивас

Таблица 2. Декани и продекани факултета. (Првонаведена личност је декан, следеће две су продекани из редова наставника а четврта је студент-продекан.)

1977/78	Живорад Чековић Милоје Крунић Никола Стијеповић Драгица Томка	1978/79	Живорад Чековић Милоје Крунић Никола Стијеповић Синиша Алексић
1979/80	Будислав Татић Јагош Пурић Драгутин Ђуровић Синиша Алексић	1980/81	Будислав Татић Јагош Пурић Драгутин Ђуровић Рефик Шениковић
1981/82	Драган Родић Слободан Рибникар Драго Батес Рефик Шениковић	1982/83	Драган Родић Слободан Рибникар Драго Батес Ненад Николић
1983/84	Драгослав Јеремић Јелена Блажентчић Драго Батес Мирјана Старчевић	1984/85	Драгослав Јеремић Јелена Блажентчић Драго Батес Мирјана Старчевић
1985/86	Јово Јарин Ђуро Радиновић Љубинко Сретеновић Небојша Васовић	1986/87	Јово Јарин Ђуро Радиновић Љубинко Сретеновић Небојша Васовић

\* Председници Савета из састава наставних чланова.

Таблица 3. Унапређени (јекани) одека (OOVP-a) Типографско-математички факултет.

Лукра	Математика	Физика	Хемија	Биологија	Леопрафија	Типограм	Пјевачка	Заслужене
1977/78	Бечко Бјесник	Јарош Иљарић	Марко Јевремић	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман
1978/79	Бечко Бјесник	Јарош Иљарић	Марко Јевремић	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман
1979/80	Бечко Бјесник	Јарош Иљарић	Марко Јевремић	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман
1980/81	Бечко Бјесник	Јарош Иљарић	Марко Јевремић	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман
1981/82	Бечко Бјесник	Јарош Иљарић	Марко Јевремић	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман
1982/83	Бечко Бјесник	Јарош Иљарић	Марко Јевремић	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман
1983/84	Бечко Бјесник	Јарош Иљарић	Марко Јевремић	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман
1984/85	Бечко Бјесник	Јарош Иљарић	Марко Јевремић	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман
1985/86	Бечко Бјесник	Јарош Иљарић	Марко Јевремић	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман
1986/87	Бечко Бјесник	Јарош Иљарић	Марко Јевремић	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман	Марко Полиман

## Студенти

### Упис

У протеклој деценији упис на I годину на Природно-математичком факултету био је прилично устаљен, просечно 1480 редовних и 340 ванредних студената годишње. (Више појединости дато је у таблицима 4 и 5). Тако је и бројност студената имала само мања колебања: студирало је у просеку 4220 редовних и 840 ванредних студената. (В. и таблице 6 и 7).

Приписак на упис од стране свршених средњошколаца био је у целом периоду велик, па се није дешавало да се конкурсом расписани бројеви не попуне. Ово је имало и негативни последица, с чему биће још речи. Изузетна тражња је постојала за студијским групама Молекуларна биологија, Туризам, Општа биологија, Географија и Математика, које су полуњавале своје квоте већ у првим уписним роковима. Треба истaćи чињеницу да би број уписаных био и већи да нису постојала ограничења (квоте) Републичке заједнице усмереног образовања.

Поглед на таблицу 8 показвају да су постојале различите наклоности младина и девојака према појединим студијским групама. За целокупну студијску популацију на Факултету налазимо да су девојке у предности у односу 60:40. Девојке су очито и постојаније у студирању; приликом уписа налазимо овај однос равним 55:45, да би се на IV години повећао на 66:34.

Као индикатор квалитета новоуписаних средњошколаца може да послужи упис у шк. 1987/88. год. када је 16, од постојећих 19 студијских група имало пријемне испите. Као мерило се може узeti укупан број бодова последњег на ранг-листи уписаних. (Максимални број бодова је 80, од чега је 40 на успех у средњој школи и 40 на пријемном испиту). Таблица 9 приказује ове цифре. Види се да је минимални број код неких група био релативно висок: Молекуларна биологија 57,05, Биохемија 50,61, Географија 50,02. (Поређења ради: на Медицинском факултету је минималан број бодова био 61,00). С друге стране, на студијским групама Механика број бодова последњег примиљеног је био 18,20, Примећена физика 17,60 и Општа физика 17,06. Ово су најниже вредности на целом Универзитету. Поређење: Ветеринарски факултет 22,90, Повољнији вредности 26,84. Овде, ипак, треба узeti у обзир могућне различите критеријуме при бодованju одговора на пријемном испиту, али је тенденција очигледна. Са 17 бодова могао се уписати и средњошколац са врло

добрым општим успехом чак и без бодова на испиту. Тако 116 кандидата није излазило на испите - а већина се уписала.

Без обзира на претходни успех у средњој школи, просечни број бодова на квалификационом испиту био је 19,5 за редовне и 19,2 за ванредне студенте. Само 12 кандидата освојило је максималан број бодова, 40.

Ова се анализа пре односи на перспективе, него на историјат Факултета, али је износимо стога што таквих података за претходни период није било.

Таблица 4. Упис у I семестар (први пут) по студијским групама - редовни студенти -

	77/78	78/79	79/80	80/81	81/82	82/83	83/84	84/85	85/86	86/87
Математика	242	228	283	254	297	238	331	312	423	257
Механика	120	122	155	101	124	114	118	78	101	104
Астрономија	27	34	104	47	44	39	47	33	38	26
Физика	91	111	200	179	268	216	324	188	435	298
Метеорологија	34	42	35	27	45	42	50	40	60	51
ОПГ	22	63	127	60	156	113	133	83	50	-
Хемија	147	148	168	193	226	172	237	187	292	275
Физичка хемија	45	94	110	81	144	123	136	108	158	111
Општа биологија	155	157	164	154	193	152	125	113	138	92
Молекуларна биологија	32	30	34	40	52	42	44	39	56	41
Географија	94	68	60	40	54	36	63	55	70	65
Просторно планирање	36	34	32	33	28	26	30	25	28	26
Туризам	59	66	92	113	123	106	77	68	19	-
Народна одбрана	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Укупно	1317	1197	1564	1322	1754	1419	1715	1329	1868	1346

Таблица 5 Упис у I семестар (први пут) по студијским групама – ванредни студенти –

	77/78	78/79	79/80	80/81	81/82	82/83	83/84	84/85	85/86	86/87
Математика	5	13	17	24	41	37	57	43	71	46
Механика	1	-	4	2	5	8	717	26	21	-
Астрономија	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Физика	2	2	2	8	6	6	11	20	67	31
Метеорологија	2	2	4	3	5	1	6	12	9	5
ОПИ	-	-	9	-	9	10	3	8	1	-
Хемија	5	7	9	13	8	18	22	22	57	45
Физичка хемија	-	2	3	2	4	15	9	16	30	12
Општа биологија	11	15	23	17	37	40	50	48	58	58
Молекуларна биологија	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Географија	13	39	62	56	70	52	48	42	40	41
Просторно планирање	7	26	22	37	29	34	21	21	23	21
Туризам	225	133	190	175	234	132	95	53	9	-
Народна одбрана	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Укупно	350	239	345	337	448	353	329	302	393	280

*Ykyntah 6poj pejohnhn ctyjzherha ha mojezhnhn ctyjzngjckhn rpytama (crache  
cpejnhnha mukojnke rojnhn)*

Таблица 8. Заступљеност мушких и женских студената у процентима (шк. 1986/87. година)

	Упис у I годину м ж	Све године м ж	IV годину м ж	
Математика	46	54	42	58
Механика	83	17	73	27
Астрономија	77	23	59	41
Физика	68	32	63	37
Метеорологија	47	53	45	55
ОТП	56	44	76	24
Хемија	23	77	24	76
Физичка хемија	38	62	35	65
Биологија (опита)	12	88	14	86
Молекуларна биологија	-	-	1	1
Географија	38	62	43	57
Просторно планирање	27	73	29	71
Туризам*	45	55	43	57
<b>Укупно</b>	<b>45</b>	<b>55</b>	<b>40</b>	<b>60</b>
				<b>66</b>

\* Упис на III годину.

	77/78	78/79	79/80	80/81	81/82	82/83	83/84	84/85	85/86	86/87	IT посек	Укупно
Математика	16	19	102	148	127	108	150	134	160	101	106	511
Механика	1	-	-	23	24	22	14	14	21	34	44	54
Астрономија	-	-	-	8	6	12	8	2	1	6	6	213
Физика	25	2	15	30	41	38	48	48	91	79	42	227
Метеорологија	4	2	25	22	14	11	16	23	14	16	15	58
Хемија	16	3	12	38	8	9	14	9	4	6	4	56
ОТП	12	3	23	8	8	9	14	14	11	16	15	58
Физичка хемија	-	-	-	63	63	58	58	66	66	79	61	235
Одмара биоморфологија	13	3	13	17	17	8	23	15	15	33	45	19
Леопардоносна биоморфологија	47	59	87	93	105	95	81	81	100	110	128	30
Липнистана биоморфологија	7	26	29	48	41	53	76	74	42	50	44	49
Хапогама одбрана	290	209	353	381	352	438	408	277	245	155	331	5119
	266	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 7.  
Укупан број заступљених стручних наставника појединим предметима (у проценама у складу са проценом укотворене рокнице).

Укупно

Таблица 9.

Минималан број бодова кандидата при упису у шк. 1987/88. год.

Студијска група	Редовни студенти	Ванредни студенти
Теор.матем. и примене	28,85	-
Нумеричка математика	29,98	-
Вероватноћа и статистика	31,30	-
Рачунарство и информатика	38,62	-
Механика	18,20	-
Астрономија	20,68	-
Општа физика	17,06	-
Примењена физика	17,60	-
Теоријска и експл.физика	21,32	-
Физика и ОПП	18,25	-
Метеорологија	-	-
Хемија	27,77	-
Физичка хемија	-	-
Биохемија	50,61	-
Биологија (општа)	47,47	31,92
Молекуларна биологија	57,05	-
Географија	50,02	27,60
Просторно планирање	43,88	23,20
Просек	32,2	27,6

#### Ванредни студенти

Већина студијских група, у својим уписним конкурсима, расподијелила је и извештани број места за ванредне студенте. (Оне који су, у принципу, запослени и који плаћају школарину). Очигају се разлиčiti ставови према овој категорији студената. Тако студијске групе Астрономија и Молекуларна биологија такве студијске групе предвиђале. Добар број осталих група дозвољавао је упис ванредних студената у бројности отприлике једне десетине у односу на редовни радови на студијама, које запослени не би лако могли савладати. Неке групе које то нису имале, као Географија и Туризам, остављале су широке могућности за њихов упис. (Треба напоменути да је један број ванредних студената настајао у току студија од редовних, који су због нередовног полагања испита губили право на тај статус.)

Преглед уписа на ванредне студије дат је у таблици 5 а њихово бројно стање у таблици 7.

О успешности студирања ове категорије студената биће речи у поглављу „Ефикасност студирања“.

#### Странни студенти

За студије на Природно-математичком факултету (најчешће на Туризму, Физици, Биологији и Хемији) показао је интерес и извесан број странних студената (претежно из Грчке и арапских земаља). Њихов број се кретао на следећи начин:

	1977/78	12	1982/83	143
1978/79	28	1983/84	207	
1979/80	76	1984/85	236	
1980/81	87	1985/86	167	
1981/82	126	1986/87	113	

На почетку, странни студенти (велика већина без стипендија) уплаћивали су симболичне суме једнаке нашим ванредним студенским. Почек од 1983. године уведене су вишке школарине које су касније и даље повећаване (уз тражење потврде о промененим дневцима). То је вероватно и узрок опадања њиховог броја у последњим годинама.

#### Испити

Број пријављених и положених испита се по школским годинама није значајније мењао у току ове деценије. Као илустрација се може узeti шк. 1981/82 година, када је укупно било 40.065 пријављених испита. Од тога је положило 36%, пало 27% а одустало 37%. Средња оцена свих положених испита је била 7,45. Код ових података постоји ипак значајне варијације. Тако је на студијској групи Молекуларна биологија и физиологија положило 52% пријављених са средњом оценом 8,4 (релативно најбољи оцена је била 10), док је на групи Основи технике и производње положило само 16% пријављених, са средњом оценом 6,5 и далеко најброжнијом прелазном оценом 6 (оцене 9 и 10 није добио ниједан кандидат).

## Ефикасност студирања

Праћење броја студената на појединачним годинама веома јасно укажеши овде у узроке ове појаве, може се констатовати да у просеку тек сваки трећи студент стиже до четврте године, а отприлике стотико их и дипломира. Од ове просечне вредности постоје и знатна одступања у зависности од студијске групе. Тако, на пример, просторно планирање и Молекуларна биологија показују веома благ пад. С друге стране, група Основи технике и производње на IV години практично и није имала студената (дванаестору дипломирају 9 година).

Иако је упис у прву годину у току целог периода био приближно равномеран ( $1445 \pm 178$  годишње), број дипломираних код редовног студената је, од 1980. године, благо, али статистички значајно, опадао, што се види из таблице 10. Занимљиво је да је код ванредних студената на почетку периода ефикасност завршавања студија била испод очекивања за редовне, док је крајем периода она постала значајно виша, приближно двоструко. Ова појава би се могла пратити значајно повећаној школарини у последњим годинама, али и већем броју студената који су због нередовног полагања испита морали прећи у ванредне.

Што се тиче дужине студирања, располажемо статистички значајном анализом начињеном за период 1978-1980 за 1001 дипломиралог студента у том периоду. Нађено је да је пет студената завршило студије пре рока, док је само 33 студента дипломирало за 4 године. Од 4 до 5 година студирало је 239 студената, од 5 до 6 година 251 студент, после чега ове бројке експоненцијално опадају, па се протежују на рок дужи од 16 година (18 студената). Анализа ове изненаде студирања била 4,9 година, а средње време 6,6 година. Графички приказ са усредњеном кривом дат је на слици 1.

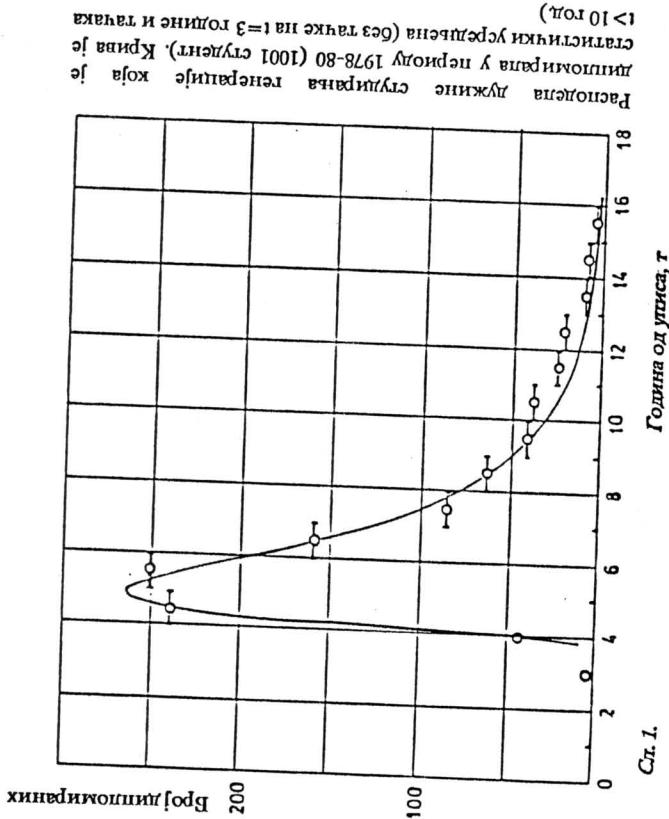


График 1.

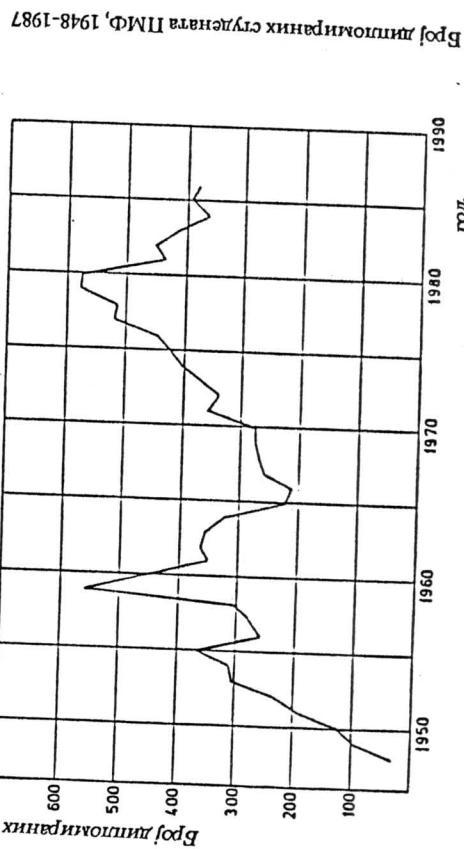


График 2.

Tabulka 10.

Výzkumy	504	438	576	548	406	397	345	285	256	322	4077
Typhus	61	65	68	111	98	104	80	52	49	50	738
IT pročerpavý trávňákové	-	-	-	-	7	15	18	16	12	38	106
Terapie	46	34	54	32	41	38	36	28	27	26	362
Motorek trávňákové	29	12	27	31	18	25	12	11	22	8	185
Omluva trávňákové	35	32	59	48	49	43	49	30	53	428	174
Finančník trávňákové	36	27	31	28	15	8	7	4	11	541	5
Xemija	106	78	102	80	40	38	29	28	20	-	125
OTII	-	-	4	1	11	14	15	10	21	12	125
Meteopomorňákové	14	10	10	8	9	19	18	15	14	24	189
Finančník	19	26	19	2	4	5	4	2	1	5	31
Acropomorňákové	-	3	5	11	18	6	5	5	5	106	1087
Mechanika	11	141	182	160	100	79	76	62	70	62	1087
	77/78	78/79	79/80	80/81	81/82	82/83	83/84	84/85	85/86	86/87	36np

Bpoj základních pohybů v čtyřech krocích

Tabulka 11.

Výzkumy	15	29	14	40	32	59	67	73	39	57	425
Typhus	3	6	5	15	23	43	43	47	24	41	250
IT pročerpavý trávňákové	-	-	-	-	-	-	-	2	3	1	8
Terapie	12	20	2	4	5	4	7	3	3	4	64
Motorek trávňákové	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geografie	-	-	1	1	1	-	-	-	1	1	8
Bonitika (outrava)	-	-	-	-	2	-	-	1	1	3	6
Finančník	-	-	-	-	-	3	3	4	2	2	19
Xemija	-	-	3	2	1	1	-	-	1	1	7
OTII	-	-	4	2	2	-	-	-	-	-	-
Meteopomorňákové	-	-	-	-	1	1	-	1	1	1	18
Finančník	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acropomorňákové	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mechanika	-	-	-	4	2	1	12	2	4	34	34
	77/78	78/79	79/80	80/81	81/82	82/83	83/84	84/85	85/86	86/87	36np

Bpoj základních pohybů v čtyřech krocích

Ученици се нису уписивали на ову групу и готово нико на овој групи није завршио студије.

На крају још једна опаска о називима дипломираних студената природно-математичких факултета у СР Србији. Традиционални назив је „дипломирани математичар”, „дипломирани хемичар” и сл. И поред противљења нашег факултета, 1980. године донета је уредба којом се дефинишу само називи „професор математике”, „професор хемије”, итд. Како се добар део дипломираних студената ПМФ не запошљава у прсвети, већ у научно-истраживачким организацијама и привреди (на шта су најчешће и усмеравани током студија), таквима је назив „професор” велика сметња. У систематизацијама радија места такви профили прости нису ни предвиђани. На прти-сак студената и са прећутном сагласношћу пословодних органа Факултета, дипломе су и даље издаване с називима „дипломирани...“.

У пореду с овим, у целом периоду је постојала тенденција да се називи измене у „инжењер...“, што би олакшало запошљавање и по-правило статус у радним организацијама. Ово посебно стога што студенти велике већине природно-математичких факултета у земљи стварно и добивају називе инжењера. Овај прејлог није добио сагласност на Универзитету.

**Број дипломираних студената на Природно-математичком**  
Факултету у последњој деценији приказан је у таблицима 10 и 11.  
Поглед на график на слици 2 даје представу о „производности“ овај график пролази кроз максимум од 1948. године, варајућег објашњења - анализе, пролази кроз минимум у годинама 1965. и 1966. и даље наставља порастом. Смањење студентске популације, а тиме и броја свршенih студената после 1959. године могао је делimično припратити оснивању других природно-математичких факултета. Ово се прво догодило у Новом Саду а потом у Приштини, Крагујевцу и Нишу (Филозофски факултет). Каснији прилив бројних свршених средњошколала компензује овај утицај, а такође и оснивање нових студијских група.

Види се да је у тринаестогодишњем периоду 1966-1973. године постојао практично непрекидан раст броја дипломираних студената. Пад броја дипломираних после 1980. године за вишe од једне претходном периоду није смањивају анализа. Чинjenica је да у студената на Факултету. Другим речима, знатно је опала ефикасност студирања. Ово би се могло довести у везу са надопаском крајем разноврсне генерације „умеренјака“. Она по свој прилици није разноречјена за систем студија Универзитета; он се, опет, није изменио, прилагодио, тј. није битније одступио од традиције, која ведни према усмереном школству - можда и тенденција опадања интереса омладине за природне науке (сем биологије и рачунарске вероватно одражава на наклоност ка студијама физике и физичке хемије. (Занимљиво је да спектакуларни напредци астрономије у последње време нису дали одговарају одзив). Последица свега овога је негативна селекција међу младим људима који су уписивали студије на ПМФ. (Релативно високе уписне квоте појединих студијских група попуњавали су средњошколци који стварно и нису имали намеру да студирају баш то).

Извесну улогу у овом процесу опадања броја дипломираних

без сумње је и смањена вероватноћа запошљавања профилома који обrazuju природно-математички факултети, што умањује мотивацију и не нагони студента на жубу. Да ово ипак није примениљиво свуда, пример је студијска група Основи технике и производње, где запошљавање уопште није постављало као проблем; ипак, били

### Последипломске студије и докторати

По завршеним редовним студијама, један значајан број академских грађана наставља своје усавршавање уписану је било једногодишње специјалистичке или двогодишње магистарске студије. Прву категорију најчешће су уписивали кандидати чија је средња оцена на студијама била испод 8. По успешном положењим испитима и одбрани специјалистичког рада, обично се настављало студирање до магистратуре.

Према једној анализи за период 1975-1985. год, рађеној за студенте хемије и физичке хемије, последипломске студије у прсвету је настављало 44% дипломираних хемичара и 54% дипломираних физикохемичара. Ипак, успешино их је завршило само 18, односно 27%. Скупно, за део факултет, може се рећи да сваки осми дипломирани студент одбрани магистарски рад.

Бројани подаци о специјализацијама и магистратурама дати су у табличама 12 и 13. Види се да је званије специјалисте добило 214 кандидата а магистра наука 711 кандидата. Детаљни подаци са наставом радова дати су у прилогима Д и Б.

Питање финансирања последипломских студија остало је до краја нереšено, јер ни Зајдинца усмереног образовања ни Заједница

Tаблица 12.

Q&A papehni cheuenjajancintnkrn paragon y hepnoay 1977-1987.

За научу ове делатности нису финансирале. Од исправа симболичних суме које су последипломци уплативали факултету, оне су данас сасвим осечне. Тако је за специјализацију у шк. 1986/87. год. требало укупно уплатити од 94. до 226 хиљада дин. (у зависности од студијске групе) а за магистратуру се овај износ подвоструче. Ово је уведено као нужна мера и поред знатног противљења од стране наставника Факултета, који су махом сматрали да је то превелико оптерећење оних кандидата који нису везани за установе које би ове издатке покриле.

Највиши академски степен, докторат наука, на Природно-математичком факултету су у последњој деценији добили 392 кандидата (таблица 14). Најбољији су доктори математичких наука (102) а на њима следе доктори биолошких и физичких наука (по 72). Одбранено је само 7 дисертација астрономских и 5 дисертација метеоролошких наука. Списак одбранених дисертација се може наћи у прилогу Е.

Ако се упореди број дипломираних студената на појединим гтуџијским групама у првом петогодишту са бројем доктората у другом, може се закључити да је до доктората у просеку стигао сваки ваннаести академски грађанин природно-математичке струке. И вде, ипак, постоје значајне разлике у појединим научним дисциплинама. Тако, на пример, докторира сваки четврти дипломирани физичар, сваки пети астроном и сваки седми физикохемичар. Најмање интересовање је очигледно постојало код дипломираних гуризмолога (1:62), метеоролога (1:19) и географа (1:16). Остале струке су између ова два екстрема.\*

Да би се десфинисале и разграничиле надлежности („магистично-академски“) поједињих факултета у давану академског назива магистра и академског степена доктора, на Универзитету је 1986. године формирана посебна комисија за то. Резултати рада ове комисије за садашњи видљиви. Последица је једино знатно продужено време нормалне процедуре остваривања дисертација.

Ови односи не могују бити сајам коректни јер се заснивају само на статистичким бројењима, преостављајући, између остalog, да докторирају само срещени ступенци одеска који даје докторат. Без увала у досје сваког кандидата посебно, немогуће је дати приписан одговор.

Yxyymio	29	36	39	33	37	43	33	37	41	47	40	392
Materatnka	3	16	13	10	5	12	15	10	9	9	102	
Mexaxnka	2	-	-	-	-	2	2	1	3	3	10	
Actgophomnija	1	-	-	-	1	1	-	-	1	1	7	
Qndzinka	1	-	-	-	2	1	-	-	1	1	7	
Metroponorutja	1	-	-	-	-	2	1	10	10	4	72	
Xemnja	1	-	-	-	-	2	1	-	-	-	5	
Qndzinka Xemnja	2	4	2	3	10	5	5	10	1	1	46	
Bmonurja	2	-	-	6	5	2	2	8	4	4	35	
Geoprafija	5	2	9	5	5	7	7	6	4	4	31	
Tyypnam	7	4	4	4	4	1	1	-	-	2	12	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12	

Однако же якотопке несправные телескопы 1977/1987.

Tafel 14.

Yugoslavia	1977/78	78/79	79/80	80/81	81/82	82/83	83/84	84/85	85/86	86/87	36inp
MATEMATIKA	19	23	27	16	22	19	21	13	10	6	176
MEXAHNKA	6	2	-	-	1	2	-	2	1	-	16
ACTPHONIJA	-	1	-	-	2	2	-	1	1	1	10
ONIMRA	15	9	14	8	2	1	1	3	11	1	10
METEOPOMORNIJA	2	1	3	-	-	1	2	3	10	12	98
XANJJA	16	11	12	13	4	2	1	1	-	1	12
ONIMRA XANJJA	5	3	2	10	2	6	6	6	10	9	93
BUDOVANJA	11	3	2	10	4	2	2	5	16	12	46
TCRPFNJAJA	16	8	14	9	16	14	21	5	20	12	141
TJPNJAVAN	3	7	4	3	7	5	2	5	10	3	79
YUGOSLAVIA	40	1	1	1	1	1	4	2	10	13	1

Qa'apahen marncatapkn parnay mepnoay 1977-1987.

### Tabela 13.

6. Комисија за спорт свој рад углавном заснива на раду Студентског аматерског спортивког клуба (САСК) и Шах-кљуба, стварајући се за обезбеђење опреме и просторија за извођење тренинга екипа.

## Делатности Омладинске организације

7. Комисија за образовање у свом раду за тематику има побољшање стандарда и квалитета студирања, научно-истраживачког рада студената. Организује у сарадњи са истоименом Комисијом УК ССО семинар за матуранте који им помаже при избору свог будућег позива.

8. Комисија за идејно-политички рад и марксистичко образовање радила је на организовању одељења Омладинске политичке школе „Иво Лола Рибар“ и трибинама посвећеним савременој проплематизи и појавама у друштву. Остваривана је сарадња са Центром за марксизам Универзитета у Београду и истоименом Комисијом УК ССО.

9. Комисија за друштвено клубове и организацију прати рад многобројних видова организација на Факултету и координира њихов рад, помажући организационим активностима и учествује у раду Друштвеног клуба студената који је почeo са радом 1984. године.

Оваквим начином организована ССО ПМФ-а постигао је изванредне резултате. Организација постаје све масовнија и отворенија према младима из других средина који су активни у друштвеним организацијама, колективним члановима ССО ПМФ-а. У раду основних организација појединачне акције имају посебан значај и заслужују да се помену:

На Математичком факултету ООСЦО организује интернационално такмичење из математичких дисциплина. До сада је то такмичење одржано 21 пут. На такмичењу студенти из скоро свих земаља Европе, као и студенти свих природно-математичких и техничких факултета Југославије. Такмичења се организују поводом дана студената, 4. априла. ООСЦО организује и штампање стручног листа студената „Десетка“.

На Математичком факултету делује и Клуб студената механичарске, „Исаак Нутн“ који организује низ трибина и семинара из области механике и физике и штампа свој лист „Часопис“ у ком сарађују студенти свих студијских група. На Физичком факултету ООСЦО организује савезно такмичење из физике. До сада је одржано шест пута, а установљено је у оквиру Југословенских сусрета младих и представља активан допринос обележавању Дана младости од стране Омладинске организације ПМФ-а. Такође је организовано штапање стручног часописа студената физике „Физис“. На Физичком факултету постоји и стручни клуб студената метеорологије који своје активности организује на терену, кроз практичан рад на метеоролошким станицама.

Омладинска организација у периоду од 1978. до 1988. године наставља успешан рад на ширењу активности и садржаја из предходног периода. После формирања у 1974. години јединствене омладинске организације: Савез социјалистичке омладине Југославије (ССОЈ) на Природно-математичком факултету се формирају бира своје председништво и делегате за Координacionу конференцију ССО Факултета. ККССО бира Председништво као извршно-политички орган. При Конференцији постоје комисије:

1. Комисија за студентски стандард и материјална питанја бави се решавањем питава на сменштају у студентским домовима, давањем редовне и ванредне материјалне помоћи, упућивањем на дотирана зимовања и летовања, као и на споравак у студентска одмаралишта на Авали и Златибору, у сарадњи са ЗПУ.

2. Комисија за међуфакултетску и међународну сарадњу ради на организовању Приматијада, обавља део посла око стручних практикановања и учењу у иностранству и учењу учења је у реализација ИСТАМ-а (Међународно такмичење студената математике).

3. Комисија за добровољни омладински рад припрема студенте за учешће на локалним и савезним омладинским радним акцијама.

4. Комисија за културу стара се о забавном и културном животу младих на Факултету. Тада се о програму студентског живо-спектра активности: стара се о програму студентског биоскопа у ВХА, одржавању Маскенబала и Астробала, организовану другарских вечери самостално или у сарадњи са председништвима ООСЦО на годину, Дан жена, Дан студената (4. април), Први мај, Дан младости и Дан Републике гостовањем познатих личности у Клубу. Организује Брудошијаду у част пријема студената I. године и припрема забавни програм на Приматијадама. Организује ликовну, фолклорну и драмску секцију и осмишљава културни живот у Друштвеном клубу студената.

5. Комисија за информисање своје активности на благовременом упознавању студената са већином проблема и низом корисних информација обавља преко Билтена, листа „ПМФ-ко“, „Водича за брудош“, организованој трибини, сарадњом са „Студентом“, „НОН-ом“ и осталим омладинским гласилима.

## На Хемијском факултету организован је Клуб студената хемије „Сима Лозанић”.

На Географском факултету организован је Клуб студената на географије „Јован Цвијић“ и спелеолошки клуб „Протеус“ у чијем раду првенствено учествују професори, асистенти и студенти географских радова и докторских дисертација, као и пројеката за РСИЗ (в. прилог 3.).

На Биолошком факултету је основано „Биолошко истраживаčко друштво Јосиф Панчић“ које ради у оквиру Организације младих истраживача и представља једно од најстаријих друштава младиња. Ово друштво је дисало и данас да се кроз ентузијазам, радобиологије, средњошколала и свих заљубљеника природе. Активност је и потребу за сталним откривањем новог око 400 студената клуба се испољава кроз рад низа секција: секција за флору, микологију, ентомологију, херpetологију, орнитологију, хидробиологију, мамалиологију и генетику. Тежи се избору оних активности којих у наставном програму нема у довољној мери. Тежиште активности акције су одувек било заштитни знак Младих истраживача Србије па и БИД „Јосиф Панчић“. То су следеће акције: Узовица 78, итд. (види прилог 1).

На Одеску за туризам постојало је туристичко друштво „Калемегдан“ које је престало са радом услед гашења Одсека за туризам-науке. Остваривало је велики број предавања и низ занјамљивоје који је био гласило друштва, али и студената турizma.

САСК - Студентски аматерски спортски клуб представља најмасовнију друштвену организацију окупљајући око 500 чланова у следећим екипама: Фудбалској, одбојкашкој, рукометној, кошаркашкој, стрељачкој и стонотеничкој. И поред неповољних услова за рад, јер Факултет не располаже сопственом спортском салом за физичко васпитање, клуб је постигао значајне успехе у остваривању својих планова рада и у лигама на Универзитету. САСК остварује и сарађују са спортским друштвима других факултета. Један од видо-факултета Југославије – „Приматијада“, који су се до сада одржали 15 пута, а чији су иницијатори били чланови САСК. Сада сустрети имају првенствено стручни карактер, али својим залагањем на спортистичком пољу доприносе да сустрети на том плану буду на одговарајућој високој разини која се мора очекивати од целокупне „Приматијаде“ као претставничког скupa студената природно-математичких факултета.

Друштвени клуб студената је основан 1984. године са задацима да омогући културно-забавни програм, да у паузи између предавања студентима омогући ужину, да их ангажује у културно-уметничким активностима, кроз организовање игранки и другарских сусрета, ор-

Шах клуб је настао као секција САСК-а. Такмичи се у одговарајућој шаховској лиги и организује своје турнире. Организује и обrazovni rad sa eminencijim predavacima. Radi se na formirajuću strucnu biblioteku. Klub organizuje i tradicionalno šahovsko takmicenje između profesora i studenta na kojima su studenti do sada imali znatno više uspeha.

АСАК - Академски спелеолошко-алпинистички клуб (види прилог 2).

Фото-клуб је најстарија специјализована друштвена организација на Факултету а можда и на Београдском универзитету. Основан је 1948. године. Рад foto-kluba је програмиран на следећи начин:

1. Наставна делатност кроз основни курс фотографије за почетнике и виши курс фотографије на коме се чланови обувају и усавршавају у изradi велико-форматних и уметничких фотографија;
2. Излагачка делатност: учешће на изложбама у земљама и иностранству;
3. Организациона делатност: организовање изложбе photoам-новембар”, изложбе уметничке фотографије на којој уметници из целе Југославије приказују своје резултате. Изложба се организује од 1959. године и представља јединствену акцију у Југославији када су упитању студенчки фотоклубови. У свом раду фотоклуб је знао да иде само напред. У 1987. години освојена је највећа награда у Фото савезу Југославије. Колекција фотоклуба ГМФ-а освојила је право место на Купу југословенске фотографије. Добијен је прелазни пехар маршала Тита који ће у Клубу остати две године до организовања наредног Купа. У 1988. години проглашен је за најбољи клуб у Србији по активностима и резултатима на изложбама. Поред тога Клуб је добитник низа других признања: награде „Борис Кидрич“ Народне тенике Југославије, златне плакете Фото савеза Југославије и повеља и захвалница за успешан рад са младима од стране Омладинске организације Београда и Универзитета. Клуб сада броји 200 чланова како студената наших факултета тако и из других средина.

Радио клуб је у свом раду, као секције Радио клуба „Београд“, имао велике осцилације проузроковане великом флукутацијом чланства као и проблемима са опремом. У сарадњи са Радио-клубом Електротехничког факултета обновљена је активност клуба са жељом да се понове добри резултати постигнути у периоду после оснивања.

Друштвени клуб студената је основан 1984. године са задацима да омогући културно-забавни програм, да у паузи између предавања студентима омогући ужину, да их ангажује у културно-уметничким активностима, кроз организовање игранки и другарских сусрета, ор-

ганизована предавања и разговора из области културе и уметности и других областим живота. Такође организује и учествовање на масовним јавним манифестацијама, изложбама, филмским представама, концертима и слично и успоставља сарадњу са другим клубовима сличних делатности. Посебно добро су биле посечене књижевне вечери. У раду клуба као проблем се поставља неадекватност садашњих просторија, или исказана је добра вога од стране управе Факултета за решавање тог проблема, што даје налуд да не се решавањем овог проблема омогућити још успешнији и плодотворнији рад Клуба.

Из горе наведених делатности очituје се богатство и ширина активности Омладинске организације на Факултету као плод рада студената и омладинских активиста, који пред будуће генерације поставља обавезу да их још више унапреде како кроз омасовљење тако и кроз непрестани раст квалитета и стручности активности.

#### Прилог 1.

##### Биолошко истраживачко друштво „Јосиф Панчић“

Биолошко истраживачко друштво „Јосиф Панчић“ основано је 1978. године на иницијативу ОО ССО биологије, и по томе се убраја у ред најстаријих друштава Младих истраживача у Србији. Учлањено је око 400 студената биологије, средњопршколаца и свих заступљеника природе. Друштво је стручни клуб студената биологије који ради при Одсеку за биолошке науке Природно-математичког факултета у Београду, а у оквиру Организације младих истраживача. Просторије клуба налазе се на Филолошком факултету, Студентски трг 3, у подруму.

Активност клуба испољава се кроз рад низа секција и то: за флору, за микологију, за ентомологију, за херпетологију, за мамалгиологију и за генетику. Тежи се избору оних активности који у редовном наставном програму нема у довољној мери. Тежиште активности ставља се на практичан рад (најчешће теренски) који је пре свега групни, па и тимски. Током школске године, све секције имају своје редовне недељне састанке на којима се или сређују материјали или подаци са терена, као и још један од веома битних облика активности, а то је рад са новим члановима у циљу стицања нових знања.

Истраживачке акције су одувек биле заштитни знак организације Младих истраживача Србије, па и БИД „Јосиф Панчић“. Програмски садржји већине акција, најчешће се састојају од флористичко-фаунистично-еколошких истраживања која у последње време прелазе у дугорочне истраживачке пројекте појединачних секција или друштва у целини. Следе хронолошким редом изложени пода-

ци о акцијама за ових десет година, теренима и времену трајања, као и броју учесника:

1) **Узовица 78** - као самосашна акција Друштва, трајала је од 10.УП 1978. у околини села Узовица (код Љубовије): канџон Грибуће Башковца, планина Бобија, на којој је учествовало око 35 чланова.

2) **Дурмитор 79** - самостална акција Друштва, од 5-15.УП 1979, на ширем подручју Националног парка Дурмитор, са 52 учесника. Примарни резултати изложени су збирно на „Приматијади“ (Охрид, април 1981, Г.Месарош), а објављен је орнитолошки рад у часопису „Истраживач“ 3-4/80 (Р.Мандић и др., као први објављени рад у БИД-у).

3) **Перуница 80** - као самостална акција Друштва, од 10-20.УП 1980, на ширем подручју Националног парка Перуница, са 23 учесника.

4) **Хомоље 81** - у оквиру Републичке акције ОИА „Титовим путем 81“) у трајању од 10-27.УП 1981, у Жагубици са околином, делу северних падина Бељанице, реке Млаве са притоком Тисницом, планина Црни врх, са 51 учесником. Радови су збирно приказани на „Приматијади у Ровињу 1982, зоолошки радови су у прeraђеном облику објављени у посебном издању Младих истраживача Србије и приказани на II симпозијуму о фауни СР Србије (март 1983, А. Хегедиши).

5) **Власина 82** - као самостална акција Друштва, од 10-20.УП 1982, на источним падинама пл. Оштровц, горњем току реке Власине и Власинском језеру, са 25 учесника. Радови су збирно приказани на „Приматијади“ (Ровињ, април 1983, Д.Вујиновић).

6) **Скрапеж 83** - као самостална акција Друштва, од 2-12.УП 1983, у широј околини Којерића (долина реке Скрапеж), падина планине Црна Гора, са 34 учесника. Резултати ентомолошке, херпетолошке и орнитолошке групе збирно приказани на „Приматијади“ у Ровињу (В.Максимовић).

7) **Стара планина 83** - као Републичка акција ОИА „Титовим путем 83“ - од 10-30.УП 1983, на Централном делу масива Старе планине (Милор, Бабин зуб, Црни врх, Топли до), у сливу Црновршке, Топлодолске и Темнитичке реке, са 34 учесника. На II Конгресу еколошке Југославије су презентирана 4 рада из области анализа ихтиологије и херпетологије - Г.Месарош и др., А.Хегедиши и др., С.Мрђа и др., С.Стаменковић и др., а стручни извештаји су изложени на „Приматијади 1984, у Ровињу“.

8) **Лужор 84** - (ОИА „Титовим путем 84“) од 5-15.УП 1984, на пл.Лужор, сливови реке Лутомир, Црна и Бела Грача, део обале В.Мораве, са 38 учесника. Алголошки рад (Р.Лаушевић) приказан је на I симпозијуму о флори и вегетацији СР Србије, као и на II СНИРСБУ.

9) Злог 85 - као самостална акција Друштва, од 4-15.VII 1985, у окolini села Злот, канона Лазареве реке, Микуња и пл. Малиник, са 43 учесника-орнитолошки рад је објављен у часопису „Истраживац“ 1/86 (В.Секулић и др.).

10) Злог 86 - као Републичка акција ОИА „Титовим путем 86“ од 10-25.VII 1986, у околини села Злот, канона Лазареве реке, Микуња и Демирзлока, гребен Малиник, површ Стрњак, са 36 учесника. На II СНИРСБУ превентивни радови николопске, орнитологичке и секције за флору (Б.Иванчевић, Р.Мићовић, Д.Лакушић), а флористичко-вегетацијски и миколошки резултати изложени на „Приматијади“ (Ровинj, април 1987, Д.Лакушић, Б.Иванчевић).

11) Копаоник 87 - као Републичка акција у трајању од 10-23.VII 1987, и која је обухватила шире подручје Националног парка Копаоник, са 35 учесника, а флористички и миколошки резултати приказани су на III СНИРСБУ (Д.Лакушић, Б.Иванчевић).

Због помажања простора семинарске акције (пролећне и јесење акције) биће само наведене: Карагаш 78, Божковаш 78, Делиблатски песак 79, Хомоље 81, Стара планина 83, Иваново 83, Јужор 84, Злог 85. Под посебним тематским акцијама навешћемо:

а) Орнитолошке акције - 1) Истраживање орнитофауне Обедске баре, 2) Акција праћења миграције птица, 3) Прешево 83, 4) Багрдан 84, 5) Велико Градиште 85, 6) Панчевачки рит 86 и 7) Зимско преобрађовање водених сточица 88.

б) Целогодишње акције Друштва: Копаоник 85/86 - Станје и перспективе основних екосистема планине Копаоник са посебним освртом на подручје Националног парка.

Резултати: После свих лестњих, цelogodišnjih i dugotročnih истражivačkih akcija pripremama su stручni izveštaji (tзв. primarni rezultati) za većinu sekcijsku koje su učestvovali. Većina je rezultata prikazana na „Приматијадама“, u početku zbirno, a kasnije u vidu pojedinačnih radova sekcija. Jedan deo rezultata je kasnije publikovan ili saopšten na različitim научним skupovima i studentskim смотрама. Подаци о конкретним радовима могу се наћи у публикацији „Јосиф Пантчић“, која је изашла поводом десетогодишњице постојања Друштва.

## Прилог 2. Академски спелеолошки-алпинистички клуб

Од 1971. године постоји и ради Клуб младих ентузијастица. Основан је са циљем да омогући, уз релативно мале трошкове, организовано истраживање природних појава, бављење спортом, укључујећи научно-истраживачки рад индивидуалног и тимског карактера. Поред тога у специјалним условима ова организација пружа могућ-

ност непосредне социјализације, корисног трошена слободног времена и припрема чланова за одбрану земље. Данас Клуб окупља око 60 активних чланова и велики број сарадника који делују у спелеоморфолошкој, спелеобиолошкој и спелеонилачкој секцији.

Клуб је формиран од стране студената географије као стручни клуб а од тада до данас прерастао је у организацију чији су чланови веома различите професионалне структуре, а окупља их заједничко интересовање за спелеологију. Материјална база у виду опреме, индустријског и прибора за истраживање, која вреди преко 5 милиона кроз научно-истраживачки рад уз сарадњу са привредним организацијама, научним и стручним институцијама и установама.

У протеклом периоду Клуб је развио широку активност на истраживању краса. Тако је за време петнаестогодишњег постојања Клуб извео 351 кратку истраживачку акцију које су се одвијале у време викенда или државних празника. На овим акцијама учествовало је око 600 чланова који су на терену провели око 850 радних дана. Поред тога, изведен је 25 вишедневних акција у току летњих месеци међу њима се издвајају „Титове пећине“ у непријатељске офанзиве“, затим истраживачке акције за потребе СИЗ Наука СР Црне Горе: „Спелеолошки објекти слива Пиве и Таре“, затим „Пећине и јаме слива Лима и Ибра“. У сарадњи са Заводом за геолошка град“ Елаборат „Спелеолошки објекти у Драгачеву“ за СИЗ Културе Лутгани, „Клисура Раванице“ у сарадњи са Републичким заводом за заштиту природе, „Спелеолошки објекти Источног Кучаја“ у сарадњи са Одбором за крас и спелеологију САНУ. Следе спелеолошка истраживања околине Рожаја за потребе Територијалне одбране, као и спелеолошка истраживања терена Гильеве планине код Сјенице која су реализована у сарадњи са Републичком конференцијом младих истраживача СР Србије.

Од интернационалних експедиција навешћемо петнаестодесет наше Клубу поверена Оптичкичку пећину у СССР-у, у којој је траживана, пет вишедневних експедиција, вансовјетског дела исвишедневне експедиције у Италији, једна експедиција у Француској и две у Аустрији. Такође се мора напести да је у последње две године Клуб један од организатора Међународних спелеолошких експедиција од којих је једна најдубља јама Балкана са дубином од 897,5 м а друга на Орјену 1986. године.

У току ових истраживања Клуб је постигао веома значајне резултате. Тако је на Пивској планини откривена и истражена 316 м дубока Тодорова јама, а током истраживања вршених током 1983., 1984. и 1985. године су у сарадњи са пољским, француским и енглеским спелеолозима као и домаћим спелеолозима откривене јаме од којих је једна најдубља јама Балкана са дубином од 897,5 м а две

са дубинама 587 и 455 м, такође спадају у најдубље код нас. На територији СР Србије истражена је Дубашничка јама која је за сада најдубља и има дубину од 255 м. Поред тога истражен је и Ивков понор такође спадају међу најдубље јаме у Србији. Од пећина истражен је Ушачки пећински систем, који са дужином од преко 6 км предлепших и накитом најогаћијих пећина је истражена у дужини од око 1000 м, што са раније истраженим делом износи око б.км. Тубића пећина, код Сјенице, је истражена на дужини од 15, а укупни број

У протеклом периоду, Клуб је остварио изваниреду сарадњу са сличним организацијама у земљи и иностранству. Издвојимо вишегодишњу сарадњу са Академским спелеолошким клубом из Поз-Лиона и са алпинистичким клубом из Цириха. Значајна је и сарадња са клубовима из Марсеља. Од домских клубова и организација на вештешму „Жељезничар“ из Загреба, „Велебит“ из Београда, „Жељезничар“ из Јубобане, „Друштво за разискovanje краста“ из Постојне, „Спелеолошки одсек планинског Савеза Београда“, „Друштво истраживача В.М.Манда“ из Ваљева, „Истра“ из Пазина и многа друга.

Друштвени рад је био а и сада је стални пратилац наукоистраживачке и спортске делатности. Организациона структура Клуба је прилагођена друштвено-политичким кретањима а нормативни акти представљају пример решавања проблематике аматерских организација на самоуправним основама. Клуб је један од оснивача Савеза спелеолошких организација СР Србије.

Својим активностима Клуб је допринео изради 12 дипломских радова а значајна је и помоћ при изради два магистарска рада и једне докторске дисертације.

Што се тиче издавачке делатности, основни проблем и разлог непостојања, идејно већ одавно осмишљеног, „Спелеолошког гласника“, су нерешено финансирање и одређене нормативно-правне формалности. У међувремену су се у штампи појавили бројни написи а о раду и активностима Клуба су информисале и београдске радио-станице. Поред тога о резултатима истраживања Клуба су излазили чланци и уиностраним стручним публикацијама у Паризу, Бечу, Варшави, Катовицима, Кракову а такође и у Гласнику Српског географског друштва, Гласнику Републичког завода за заштиту природе, Зборнику радova Географског института, Зборницима VI, VII, VIII и IX Конгреса спелеолога Југославије као и у Билтenu „Наш крш“. Клуб је добитник бројних признања од којих ћемо поменuti Мајску награду града Београда за дугогодишњу успешну активност.

### Прилог 3.

#### Спелеолошко друштво „Протеус“

Основано је 1981. године издвајањем из АСАК-а. Основали су га постдипломци на магистарским студијама из Географије краса. Окупља у својим редовима, углавном постдипломце са овог смера. Студенте географије, просторног планирања и туризма у Београду. Друштво има и своја три оградка: у Бијелом Полju, на Институту за географију у Новом Саду и на Одеску за географију у Сарајеву. Друштво има за циљ да помаже у истраживањима постдипломцима код израде магистарских радова, асистентима и наставницима који се баве истраживањима краса, јер је за овакав тип истраживања неопходан тимски рад. Број чланова у Београду је 15, а укупни број је 27.

Друштво учествује у истраживачким пројектима Одбора за крас и спелеологију САНУ од свог оснивања, и у пројекту Спелеолошка карта Србије за Географски факултет који финансира Републичка јаједница науке СРС. Друштво има вишегодишње споразуме за спелеолошка истраживања са Националним парковима „Дурмитор“ и „Ловћен“, Скупштинама општине Детиње, Котор, Сански мост и Плужине. Остварена је успешна сарадња са Морнаричким одељењем ССНО око заједничких ронилачких јединицама у Дивљајама, Пули и Новом Саду.

Друштво је до сада извело 45 истраживачких акција, на којим је истражено 514 раније неистражених спелеолошких објеката. Вршена су истраживања вода у националним парковима Дурмитор и Ловћен, мерење буке, мерења загађености ваздуха, анализе девастације земљишта. На терену је обављено 760 хидрохемијских анализа, као и вели број литохемијских анализа и меренja. Од посебног значаја је истраживачка акција у Спелеолошком резервату у којој је истражена у заједници са ломајим и страним спелеопозима надубљајама Југославије, затим велика спелеоронијачка акција у јами Дубоки до у Његушима када је пророћен сифон на дубини од 350 м, који је био неосвојио још од 1916. године када су спелеопози из Аустрије Рајда са Сувобором, Рајевину и Соколске планине, Суву планину, Овчар, Каблар, Благуј, Слив Западне Мораве, Сврлишке планине и делове слива Јерме. Остварена је успешна сарадња са великим бројем друштава у Југославији и иностранству међу којим се посебно истиче: ДИСКФ - Загреб, Атом - Завидовићи, Урсуз - Фоча, Леони - Скопје, Спелеолошко друштво из Никшића, а од иностранских West-de Paris из Париза, Коло пашкове из Познања у Польској итд.

Друштво одржава спелеолошке тренинге суботом на вежбалишту у Кошутњаку, ронилачке, четвртком у СЦ Врачар, а

### Студијске групе

У десетлећу обухваћеном овом хроником, „класичне”, уходане студијске групе радиле су без изразитих промена. Овај епитет дајемо Математици, Механици, Астрономији, Физици, Метеорологији, Хемији, Физичкој хемији, Општој биологији и Географији. Под приближно овим називима настава се изводила од самог почетка Природно-математичког факултета, иако су, разумљиво, планови и програми ових група вишеструко осавремењавани и проширивани.

У даљем ћемо дати кратке осврте на нове студијске групе које су током времена настајале.

У оквиру Одсека за физичке и метеоролошке науке, 1977. године настаје Група за наставу основа технике и производње (ОТП) с цијелом да школује будуће наставнике за средњошколске предмете истоименог назива. Амбициозно замисљени програм се из различних разлога није одвијао по очекивањима. Због очигледно оскудног предзнања и ниског квалитета већине ових студената, успех је, може се рећи, био катастрофалан. За девет година постојања ове студијске групе, од 838 уписаных студената дипломирало је само 12! Почев од шк. 1986/87. год. обустављен је даљи упис на ову студијску групу. Формирана је нова група која треба да даје двопредметне наставнике за физику и ОТП.

На Одсеку за биолошке науке 1972. године формирана је стручна група Молекуларна биологија и физиологија, ослобођена на ванредно брз развој ових научних дисциплина у свету и код нас. Комбинација најмање трију фактора: висококвалифицикованих наставника, најквалитетнијих уписаных средњошколаца, и одржавање разумног броја студената, довела је до изванредних резултата, школујући стручњаке ценење код нас и у иностранству.

У оквиру Одсека за географске науке, 1976. године почине са наставом Група за просторно планирање. Она мултидисциплинарним приступом покрива, поред чисто географских предмета, и економске, социолошке, урбанистичке и друге области. Висок квалитет студената, очигледно мотивисаних, учинио је ову групу изузетно стабилном у смислу осипања током студија.

Такође, из Одсека за географске науке, од Института за туризам, настало је 1976. године такође мултидисциплинарни Одсек за

туризамолшке науке. Изванредан одзив срвешних средњошколала (и других којима је било потребно дошколовање), начинио је убрзо овај одсек најброжнијом студијском групом после Математике. У шк. 1981/82 имао је 1050 студената, међу којима више од половине ванредних. После овог максимума, због низа неспоразума са институцијама ван Факултета, број уписаных опада, да би се декретом у 1986/87. год. сасвим обуставио.

Почев од шк. 1975/76. год. организован је Институт за народну одбрану у оквиру (тада постојег) Одсека за друштвене науке и народну одбрану. Овај институт већ 1977. године прераста у Одсек за науку и заштита, школује и кадар за професионални рад на пословима рада. Разлог што је ова студијска група основана на Природно-матичком факултету је првобитно замишљени наставни план који је требало да садржи 1/3 војних, 1/3 друштвених и 1/3 природно-матичних наука. Удео ових последњих се убрзано смањивао, све ове студије од стране општине. Број студената ове групе (упућаних на год. имао 672 редовна и 696 ванредних студената. Године 1978. год. овај се Одсек издвојио у самостални Факултет за народну одбрану Београдског универзитета.

У прилогу А дати су прегледно наставни планови свих студијских група и њихових усмерења у верзијама које су биле на снази почетком и на крају ове деценије. Изостављени су обавезни предмети друштвеног смера, који су за све студијске групе једнаки.

#### Кадровско стање Факултета

У таблици 15 дат је упоредни преглед кадровске ситуације на почетку и крају проклеје деценије. Запажа се, прво, да се на крају, стручни сарадници. Прва је настала од аистенте са докторатом за преузети\*. Категорија стручних сарадника је такође настала од аистенте, али у обратном смислу: од оних који више нису могли бити изабрани у ово звање због немања магистратуре или доктората.

\* То име једини разлог, а томе је спахко допринос и бојазан да би се на расписани конкурс могла јавити и бити изабрана и лиши ван Факултета. Понито се у последње време за нова радна места искључивала средстава, она би се морала обезбедити на рачун стапно запослених.

Запажа се такође да Факултет „стари”, тј. веома је порастао број наставника нарачун младе, аистентске „популације“. Збирно је пораст наставног особља био 26 лица, што износи 7%. С друге стране, административно и техничко особље бележи пораст од 70 особа, што износи 33%.

И по годинама старости наставници и аистенти бележе пораст. Тако, на пример, у Одсеку за хемијске и физичкохемијске науке њихова просечна старост износила је 39 година 1977., да порасте на 45 година у 1987. год.

Однос броја студената према броју лица ангажованих у настави износио је на почетку периода 14,7, према 13,1 на крају. У шк. год. 1986/87. овај се однос крећао од 10,1 за Хемију с Физичком хемијом, до 16,9 за Географију с Просторним планирањем. Подаци су садржани у табелици 16\*. Највеће оптерећење бројем студената имали су, без сумње, наставници друштвених предмета, али се то у овој општој статистици не види.

Таблица 15. Кадровски преглед Природно-математичког факултета

Категорија	1976/77	1986/87	Разлика
		Број	Процент
Редовни професори	41	70	+29
Ванредни професори	44	51	+7
Доценти	74	104	+30
Предавачи	11	7	-4
Научни сарадници	-	14	+14
Аистенти	186	121	-65
Стручни сарадници	-	15	+15
Административно и техничко особље	215	285	+70
<b>Укупно</b>	<b>571</b>	<b>667</b>	<b>+96</b>
<b>Број студената</b>	<b>5223</b>	<b>4987</b>	<b>-236</b>
<b>Број наставног особља</b>	<b>356</b>	<b>382</b>	<b>+26</b>
<b>Однос студ./наст.</b>	<b>14,7</b>	<b>13,1</b>	<b>-12</b>

\* Ове цифре не морају да означавају право стање у оквирима појединачних одсека, јер не укључују наставу студената других одсека као ни наставу на последипломским студијама. Такође, на неким студијским групама бивала су ангажованы наставници са стране („1/3 радионог времена“), што овде није узето у рачун.

**Таблица 16. Огтерећеност у настави на Факултету у шк.  
1986/87. год.**

Студијска група	Број осoba у настави	Број студената	Однос студ./наст.
Математика, Механика и астрономија	88	1422	16,2
Физика и Метеорологија	70	890	12,7
Хемија и Физичка хемија	105	1053	10,0
Биологија и Молекуларна биологија	68	870	12,8
Географија и Просторно планирање	27	456	16,9
Туризам	24	296	12,3
<b>Збирно</b>	<b>382</b>	<b>4987</b>	<b>13,1</b>

#### Избори у звања

На Факултету су постојале следеће могућности напредовања, избора у звања. Сарадници, асистент-приправник, асистент, лектор ници са докторатом имали су алтернативу за избор у звање научног радника: научног сарадника, стручни сарадник и висши стручни сарадник. Сарадници на научном сараднику, вишег научног сарадника и научног саветника, док је друга могућност (чешка) било напредовање у наставничко звање доцента, ванредног професора и редовног професора. Сва побројана звања сем последњег, подложна су поновним изборима, сарадници сваке треће а наставници сваке пете године.

Све до децембра 1977. године коначни избор у звања вршио је јавно с тиме што, према дугодишиљој традицији Универзитета, за свако звање гласају они који га већ имају или су у вишем. Проценивши да је овај Скуп постао прегломазан, са честим проблемима свог неопходног двотренинског кворума, избори у звања су пренети у надлежност одсека, с тиме што поврђивање врши Савет ООУР-а у ширем саставу.

Почев од школске 1980/81. године изборе и поновне изборе предлажу научно-наставна већа одсека а избор врши савет ООУР-а.

Према Закону о усмереном образовању од 1986. године, уводи се обавезно прибављање мишљења о избору и поновном избору од стране одговарајуће комисије Универзитета, па се тек тада утврђује предлог за избор од стране научно-наставног већа ООУР-а, а избор врши савет ООУР-а.

Избори у звања научног радника подложни су коначној верификацији Републичке заједнице за научни рад.

#### Издавачка делатност

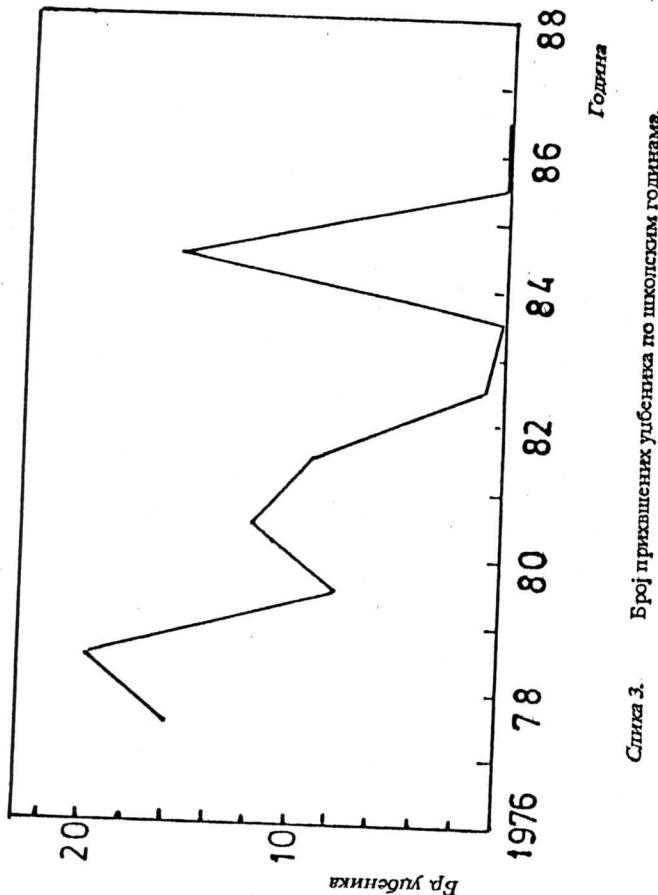
Наставни планови и програми ПМФ разликују се значајно од осталих факултета Београдског универзитета, пре свега по томе што се уписује на велик број студијских група, којих је крајем овогодишње било деветнаест. Због разумљиве разнородности, сразмерно је мали број предмета који се понављају у више групе. (И филолошки факултет БУ има 18 студијских група, али је број заједничких предмета без сумње вели). Оваква структура наставе за преко 600 предмета који се предају на ПМФ. Овом броју треба додати и попримичан број практикума и упутстава за вежбе, јер је претежан број предмета експерименталне природе. Карактеристична је релативно мали број студената, нарочито на старијим годинама. Ово условљава мале и неекономичне тираже уџбеника.

Издавање уџбеника на Факултету у последњем десетогодишњем периоду пролазило је кроз изузетно велике тешкоће, неупоредиво већу него икад раније. Догађаје Универзитета због стално расподеље инфлације постала су релативно све мање и мање, па се одувученима Универзитетске скупштине прво прибегло штампашу ових уџбеника само у објект техници (1979.год.), а непшто доцније и десентрализацији ове делатности, тако да су сами факултети постали неспоредни издавачи (1982.год.). То се веома негативно одразило на ову издавачку делатност на нашем факултету, јер због тешког финансијског стања и претежне малотиражности наших уџбеника Факултет није био у стању да постане издавач. Као последица свега необјављени, многи аутори су прекинети да раде на писању уџбеника, а студентима је ускраћено да дођу до веома потребних уџбеника.

У циљу омогућавања објављивања уџбеника, при оваквим условима Факултет је у току 1979/80. и поново 1982/83. школске го-

дине покушао са формирањем Издавачког центра ПМФ, али и поред врло темељне припреме ние се могло наћи задовољавајуће решење за наше одсеке. То се потом покупало решити удрживањем склопили самоуправни споразум о издавању наших уџбеника и, захваљујући пре свега ентузијазму њиховог руководиоца Новака Божића, тако је у току три године објављено преко 30 уџбеника. Крајем 1985. године обратили смо се једним дописом Универзитету, да конкретним предлогом и сутесцима за темељну реорганизацију политике штампана универзитетских уџбеника (формирање једног Универзитетског издавачког центра и промена неких кључних услова у садашњем начину рада Универзитетске комисије). Под проблеме, али смо нажалост напишти на потпуно и несхватљиво неразумевање од стране Универзитета, тако да су сви наши предлоги у потпуности одбијени и ускраћене, тако да потпишемо Самоуправни споразум.

Међутим, и поред овако неповољних услова Факултет је у овом периоду 1977-87. године успео да објави преко Универзитета релативно велики број уџбеника. Сем тога, известан број нових било поновнове или пак одсека, међутим о броју овако објављених уџбеника немамо поузданих података. Од наведених уџбеника Одсек за математику, механику и астрономију објавио је 28, Одсек за физику и метеорологију 22, Одсек за хемијске и физичкохемијске науке 10, Одсек за биологију 13, Одсек за географију 4 и Одсек за туризам 5. Само прихватање оних уџбеника за штампу који су доцније и објављени, одвијало се неравномерно, као што је приказано на слици 3, а њихово објављивање из наведених разлога краткад је за овим каснило и по две-три године, док извес-тан број прихваћених уџбеника и до данас је остао необјављен.



Стола 3. Број прихваштених уџбеника по школским годинама.

## Учбеници прихваћени за штампу 1977-87.

1979.

1. Д.Родић: Географија Југославије (I и II део) - II издање.
2. М.Милићић: Математика I (I и II део), ауторизована скрипта.
3. М.Мршевић и Б.Дугошић: Збирка решених задатака из математичке анализе I.
4. М.Кидрич, С.Лајшић и Б.Петровић: Практикум из хемије природних производа.
5. М.Крунић: Зоологија инвертебрата (II део).
6. В.Курела: Висша алгебра (I и II део) - III издање.
7. Ј.Пурић и С.Ђенић: Збирка решених задатака из атомске физике.
8. Б.Мушићки: Увод у теоријску физику, том III - Електродинамика.
9. Ј.Гројдановић-Радовановић: Цитологија - II издање.
- 10.Д.Маринковић, Н.Туцић и В.Кекић: Генетика - II издање.
- 11.М.Јанковић: Фитоекологија са основама фитоценологије и прегледом вегетације на Земљи.
- 12.М.Миланковић: Историја астрономске науке од њених првих почетака до 1727. године - II издање.
- 13.М.Миланковић: Основи небеске механике - III издање.
- 14.Б.Пиха: Основи просторног планирања.
- 15.Р.Мариновић, Б.Татић и Ј.Блажечић: Морфологија биљака - II издање.
- 16.Д.Аднађевић: Топологија.
- 17.С.Стојановић: Математичка статистика.
- 18.3.Шнадер: Нацртна геометрија - II издање.
- 19.Ј.Блажечић: Практикум из анатомије биљака са основама микроскопске технике.
- 20.Д.Ђуровић: Математичка обрада астрономских посматрана.
- 21.М.Берголино: Математика, природне науке и марксистичко образовање.
- 22.Д.Крлић и И.Савић: Класична физичка механика.
- 23.Д.Аранђеловић и М.Тасковић: Збирка задатака из теорије функција и функционалне анализе.
- 24.И.Марковић: Регионална географија Југославије - III издање.

1980.

- 25.А.Бакша: Теорија механизама.
- 26.Т.Григоријан: Механика од антике до данас (превод са руског).
- 27.Т.Јањић: Теоријски основи аналитичке хемије - III издање.
- 28.Ј.Кабиљо: Економика туризма, ауторизована скрипта.
- 29.И.Лукачевић: Основе теорије релативности.
- 30.М.Шуштин: Основе електрохемије и електрохемијске анализе.
- 31.Т.Анђелић: Магрице - III издање.
- 32.С.Станковић: Туризам Југославије, ауторизована скрипта.
- 33.М.Берголино: Диференцијалне једначине.
- 34.М.Марјановић: Анализа I.
- 35.Г.Taylor: Органска хемија за студенте биологије и медицине (превод са енглеског).
- 36.Б.Радиновић: Прогноза времена.
- 37.М.Платишић: Електромагнетизам и елементи атомске физике.
- 38.М.Бурић: Збирка задатака из динамичке метеорологије.
- 39.Љ.Глишић: Основи науке о ћелији.
- 40.Ј.Укшановић: Курс теорије вероватноће.
- 41.Ђ.Мушићки: Увод у теоријску физику, том I - Теоријска механика - III издање.
- 42.Ж.Чековић: Принципи органских синтезе.
- 43.Н.Парсановић: Увод у програмирање.
- 44.Д.Виторовић: Хемијска технологија - II издање.
- 45.М.Курела и Ј.Пурић: Основи физике, I део - Механика и молекуларна физика.
- 46.Н.Најетровић-Вељковић и М.Плавшић: Теорија еластичности.
- 47.Ђ.Мушићки: Увод у теоријску физику, том III/1 - Електродинамика са теоријом релативности.
- 48.Б.Ђирилов: Увод у анализу електронских кола.
- 49.Б.Радиновић: Време и клима Југославије, ауторизована скрипта.
- 50.Р.Мариновић: Основи микологије и лихенологије.
- 51.Б.Ђирилов: Збирка задатака - Увод у анализу електронских кола.
- 52.Б.Пиха: Основе просторног планирања - II издање.

1981.

53. М.Дренићић: Елементи линеарне алгебре.  
 54. G. Herzberg: Спектри и структуре простих слободних  
 радикала (превели А.Антић-Јовановић и Д.Пешинћ).  
 55. Д.Петровић: Геоморфологија - III издање.  
 56. П.Радоман: Теорија органске еволуције - II издање.  
 57. Б.Мушички и Б.Милић: Математичке основе  
 теоријске физике - II издање.  
 58. В.Рудић: Методика географске наставе.  
 59. М.Мршевић: Збирка решених задатака из топологије  
     - II издање.  
 60. Б.Радиновић: Климатологија, ауторизована скрипта.  
 61. Б.Мушички: Увод у теоријску физику, том II -  
     Статистичка физика -III издање.  
 62. О.Рајевски: Физиологија рада и одмора.  
 63. Ф.Хербут: Квантна механика (И и II део).  
 64. С.Божин и С.Жегарац: Одабрани проблеми из  
     физичке механике, молекуларне физике и  
     термодинамике.  
 65. Ј.Малишић: Теорија вероватноће са применама  
     (збирка задатака).  
 66. А.Бакша: Теорија механизма - II издање.  
 67. М.Бурић: Основи динамичке метеорологије,  
     авторизована скрипта.  
 68. Б.Јовановић: Нумеричка анализа.  
 69. Б.Тирилов: Лабораторијске вежбе из електронике.  
 70. Б.Шеварлић: Историја астрономске науке од  
     Нутновог доба до наших дана.

1985.

71. В.Вујчић: Статистика - II издање.  
 72. Д.Бањевић: Основи математичке статистике.  
 73. М.Плавић: Механика високоznих флуида.  
 74. З.Ивковић: Теорија вероватноће са математичком  
     статистиком - III издање.  
 75. М.Јурић: Атомска физика - III издање.  
 76. Т.Петровић: Познавање наставних средстава из  
     физике (И део).  
 77. Ј.Ристовски: Физика континума - флуиди.  
 78. Н.Борђевић: Примењена метеорологија у  
     инжењерству.  
 79. Б.Мушички: Увод у теоријску физику, том III/2 -  
     Посебни део електродинамике.  
 80. И.Ивановић: Збирка задатака из квантне механике.  
 81. В.Никетић: Биохемијска израчунавања.  
 82. Г.Миловановић: Хроматографске методе одвајања.  
 83. Р.Жоњевић, И.Холцгајнер-Ангуновић и Н.Ковачић:  
     Практикум физичке хемије за студенте хемије.  
 84. Р.Мариновић: Основи микологије и лихенологије -  
     III издање.  
 85. Р.Вујчић: Особености биљне ћелије.  
 86. М.Јанковић: Фитогеографија.  
 87. Б.Пиха: Просторно планирање - II издање.  
 88. Т.Анђелић и Р.Стојановић: Рационална механика -  
     II издање.  
 89. М.Курела и Ј.Пурић: Основи физике, II део -  
     Електромагнетизам, оптика и атомска физика.  
 90. О.Адамовић, Б.Гајић, С.Дриндаревић, С.Калезић и  
     Л.Рак: Експерименталне вежбе из физике - III  
     издање.  
 91. Б.Мушички: Увод у теоријску физику, том И -  
     Теоријска механика - IV издање.  
 92. Б.Мушички: Увод у теоријску физику, том III/2 -  
     Посебни део електродинамике - II издање.  
 93. Б.Милић: Основи физике гасне плавме - II издање.  
 94. Б.Милић: Статистичка физика плавме - II издање.  
 95. И.Ивановић: Збирка задатака из квантне механике.  
 96. В.Радак: Општи курс физичке хемије за биологе.  
 97. И.Јурунић и С.Никетић: Збирка проблема из теорије  
     хемијске веџе.  
 98. Д.Петровић: Геоморфологија - IV издање.  
 99. Н.Шекић: Немачки у туризаму.

**Напомена:** Ово је списак уџбеника који је прашао кроз  
 Комисију за уџбенике Факултета. Не располаже се насловима који  
 су издати у директном аранжману аутора са издавачима.

## Библиотечки фонд Факултета и информатика

На Факултету постоји 10 библиотека везаних било за одсеке или поједине институте у њима. Неке од ових библиотека имају значајну традицију која се протеже и до средине прошлог века. Оне служе наставницима и студентима а отворене су и широј јавности.

Заједничко за све ове библиотеке је, прво, крајња просторна скучност код већине, без видне перспективе за проширивањем. Други, несумњиво значајнији фактор је недостатак девиза за набавку страних часописа и књига. Ова је криза посебно заоштрена средином ове дескаде. Библиотеке су биле приморане да значајно (и до 50%) смање претплате на часописе и још више на куповину страних књига. Непотребно је истинати трагичне последице које дугорочно изазива ова изолованост од светског развоја науке.

Конзерватизам, а и недостатак девиза, није довео до укључења научних јединица Факултета у светски електронски информациони систем, што је данас сасвим нормално стање у развијенијим земљама. Ипак, у овоме смислу се активно ради.

Охрабрујући је став Републичке заједнице науке што релативно лако покрива део трошкова путовања научних радника на међународне научне скупове, где се (некако) још може добити увид у трендове развоја науке у свету.

## Научни рад

Факултетски наставници и сарадници су дали у прошлом децетогодишњем периоду богат допринос својим научно-истраживачким радом. Ово се може илустровати (проценченим) бројем од 2400 објављених научних радова и бројем од 3300 саопштена која су дата на домаћим и иностранним научним склоповима.\*

Финансирање научне активности потицало је претежно од Републике заједнице за научни рад, која је подупирала (у оквиру својих моћности, што значи прилично оскудно) развој основних природно-математичких наука. Ипак, није занемарљив и допринос пројеката које је финансирала непосредно привреда или ЈНА.

\* Продана је извештаја на основу десетогодишње библиографије Одсека за хемијске и физичкохемијске науке, која садржи највећи број библиографских јединица на ПМФ. Клуч за рачун је 0,8 радова и 1,1 саопштење по години по истраживачу. Прелимињни подаци не се добили тек рачунском обрадом свих библиографија.

Организационо, мањи део представа од Заједнице и других извора долазио је непосредно на Факултет. Већи део је уплаћиван унфакултетским научним институцијама, као што су то институти за физику, математику, биологију, хемију (ИХТМ), географију, Институт „Борис Кидрич“ итд., са којима су факултетски наставници активно сарађивали и најчешће били водећи истраживачи.

Располагање савременом опремом за научни рад стална је болна тачка наше науке (што није карактеристично само за Универзитет). Једина светла тачка у овоме смислу било је обећање надлежних фактора Републике 1984. године, да ће за набавку опреме редовно годишње одобравати прилично замашне суме девиза. Ово је остварено 1985. године, када је Факултет добио право за откуп од око 700.000 долара САД. Према сачињеној редној листи потреба, овај је новац претежно утрошен за набавку аналитичке опреме у Одсеку за хемијске и физичкохемијске науке. Главна потешкота је било обезбеђење динарске противвредности ових девиза. Она је у првој години уз велике напоре (заступа: декан Факултета проф. Д. Јеремић) и обезбеђена. Ипак, већ следеће године девизно право је остало неискоришћено, баш из ових разлога.

У току је изграда библиографије наставника и сарадника Факултета, која ће бити објављена као посебно издање.

## Просторни смештај\*

У згради на Студентском тргу 12-16, у којој постоји 37.936 м<sup>2</sup> корисне површине (од чега на подрумске просторије отпада 8.762 м<sup>2</sup>), Одсек за хемијске и физичкохемијске науке располага је са 16.872 м<sup>2</sup>, ООУР за математику, механику и астрономију са 3.530 м<sup>2</sup> и ООУР физика и метеорологија са 4.471 м<sup>2</sup>. Остатак су сервисне просторије и преко 4.000 м<sup>2</sup> које заузимају „подстанари“ прве свете Рударско-геолшки факултет (1.738 м<sup>2</sup>) и ИХТМ (2.277 м<sup>2</sup>).

Одсек за биолошка науке и Одсек за географију и просторно планирање имали су своје просторије у згради Филолошког факултета, Студентски трг 3, Т. У некадашњој згради ПМФ (као подстанице) са укупном површином од 3.062 м<sup>2</sup>. Поред овога Одсек за биолошка науке има на располагају и просторије Боганичке баште (2.514 м<sup>2</sup>) и Челчињака у Стражилову (300 м<sup>2</sup>). У оквирима ПМФ била је још Астрофизичка лабораторија у Волгинију (82 м<sup>2</sup>) и Метеоролошка станица на Новом Београду (45 м<sup>2</sup>). У Добрачиној 16 ПМФ користи још 542 м<sup>2</sup> простора, који није у његовој својини. Одсек за туриз-

\* Извор података: „Средњорочни план развоја за период 1981-1985.г.“, Савет ПМФ у Београду, април 1980, стр. 46.

Молошке науке имају своје просторије у Јагићевој 5, са корисном површином од 200 м<sup>2</sup>.

У таблици 17 дати су прегледно подаци о корисним површинама, о просечном броју редовних студената у протеклој деценији и о површини по студенту. С обзиром на то да је светски стандард 14 до 16 м<sup>2</sup> по студенту, сем код хемигара, ситуација је очигледно веома лоша. Велике разлике међу појединачним одсекима су ипак блаже но што изгледају у таблици, јер су у многим случајевима слушаонице и вежбаонице заједничке.

Године 1980. било је планирано да се у блоку 67 на Новом Београду пројектује нових 44.000 м<sup>2</sup> простора са 4 ООУР-а, али до реализације није дошло. Слична иницијатива исте судбине потекла је и од Физике за локацију на Торлаку.

Таблица 17.  
Просечна радна површина по студенту у периоду  
1977-1987.

Одсек	Расположиво површина, м <sup>2</sup>	Просечан брой студената	Површина по студенту, м <sup>2</sup>
Математика	3732	1309	2,8
Физика	4471	717	6,2
Хемија	16872	713	23,7
Биологија	4901	668	7,3
Географија	976	342	2,9
Туризам	200	403	0,5
Радна заједница стручних служби	6282	-	-

Наставни планови према Статуту ПМФ од 1978.  
године

Планови су изложени у сажетом облику. Редослед предмета приближно одговара њиховом јављању у току студија. Уз називе предмета, у заградама је дат број сати наставе (предавања и вежбе) рачунајући ефективно 15 недеља по семестру. У ове планове нису укључени обавезни општеобразовни предмети:

- Основи народне одбране (120)
- Основи марксистичке филозофије (90)
- Социологија (90)
- Физичко васпитање (60)

## Прилог А Наставни планови

**ООУР ЗА МАТЕМАТИКУ,  
МЕХАНИКУ И  
АСТРОНОМИЈУ**

**СМЕР Б: НУМЕРИЧКА  
МАТЕМАТИКА СА  
КИБЕРНЕТИКОМ**

Математичка логика. Скупови (60).

Анализа I (240).

Нумерички практикум (240). Нацртна геометрија (120). Алгебра I (120).

Аналитичка геометрија (120).

Нацртна геометрија (120). Алгебра I (120),

Аналитичка геометрија (120).

Аналiza II (240). Основи геометрије (120).

Вероватноћа и статистика (120). Диференцијалне једначине (120).

Основи геометрије (120).

Вероватноћа и статистика (120). Диференцијалне једначине (120).

Математичко програмирање (60).

Теорија функција комплексне променљиве са применама I и II (120).

Топологија (90).

Аналiza III (150).

Алгебра II (120). Предмет по избору - А.

Парцијалне и интегралне једначине (120).

Диференцијална и интегрална геометрија (90).

Теорија функција једне и више комплексних променљивих (120).

Група предмета по избору - Г (330).

Предмети по избору - А

Физика (240). Теоријска физика (за математичаре) (150). Рационална механика (240). Општа астрономија (240). Статистичке методе у метеорологији (135).

Динамичка метеорологија I (195). Динамичка метеорологија II (165). Тензорски рачун са применама у механици (120). Програмирање и рачунске машине (180).

Аналiza I (240).

Алгебра I (120).

Нацртна геометрија (120).

Аналитичка геометрија (120).

Основи геометрије (120).

Аналiza II (240).

Аналiza III (150).

Аналiza IV (150).

Аналiza V (150).

Аналiza VI (150).

Аналiza VII (150).

Аналiza VIII (150).

Диференцијалне једначине (120).

Вероватноћа и статистика (120).

Елементи рационалне механике (60).

Изборни предмети Ц.

Изборни предмети II

Ц1 (изборни предмети из физике).

Математички предмети: Елементи рационалне механике (60). Нумеричка анализа (180). Т-ја функција комплексне променљиве и специјалне функције (120). Парцијалне и интегралне једначине (120). Програмирање и математичке машине (180). Анализа III (150). Алгебра II (120).

Грана II 1:

Класична теоријска физика (150). Квантна механика (150). Група предмета по избору - Г.

Грана II 2:

Квантна теоријска физика (120). Увод у атомску физику (90). Субатомска физика (90). Група предмета по избору - Г.

Грана II 3:

Математички предмети:

Елементи примењене математике (60). Теорија функција комплексне променљиве са применама (120). Специјалне функције (60). Парцијалне и интегралне једначине (120). Програмирање и математичке машине (180). Парцијалне и интегралне једначине (120). Диференцијална геометрија (90). Нумеричка анализа II (150). Анализа III (150).

Грана II 4:

Тензорски рачун са применама у механици (120). Механика континуума (120). механика конгруенција (120).

(120). Механика вискозних fluida (60). Група предмета по избору - Г.

Грана Ц 2.2:

Тензорски рачун са применама у механици (120). Аналитичка ме-ханика (120). Теорија релатив-ности (90). Група предмета по избору - Г.

Ц3 (изборни предмети из мете-орологије).

Математички предмети: Еле-менти примењене математике (60). Нумеричка анализа (180). Теорија функција комплексне променљиве и специјалне функције (120). Парцијалне и интегралне једначине (120). Програмирање и математичке машине (180). Анализа III (150).

Грана Ц 3.1:

Статистичке методе у метео-рологији (135). Динамичка метео-рологија (165). Група предмета по избору - Г.

Грана Ц 3.2:

Динамичка метеорологија I (195). Динамичка метеорологија II (165). Група предмета по избору - Г.

Грана Ц 4:

Математички предмети:

Елементи примењене математике (60). Сферна астрономија (180). Небеска механика (60). Група предмета по избору - Г.

#### Грана Ц 4.2:

#### СМЕР Е: МАТЕМАТИКА,

ИНФОРМАТИКА И  
РАЧУНАРИ СА ПРИМЕНАМА

Математичка логика. Скупови

(60).

СМЕР Д: МАТЕМАТИЧКА  
СТАТИСТИКА СА  
ПРИМЕНАМА

Аналитичка геометрија (120).

Анализа I (120).

Диференцијалне једначине

(240).

Нумерички практикум (180).

Алгебра I (120).

Нацртна геометрија (120).

Аналитичка геометрија (120).

Основи геометрије (120).

Теорија функција комплексне

променљиве I (60).

Функционална анализа (150).

Вероватноћа и статистика (120).

Нумеричка анализа (180).

Математичко програмирање (75).

Увод у програмирање (60).

Алгоритми, језици и аутомати

(120).

Основи рачунских система (180).

Програмски језици и преводи

(240).

Програмски системи (120).

Примена рачунара (180).

Општа кибернетика (30) или

Кибернетика (30)

или биолошких

система (30).

Група предмета по избору - Г

Елементарна математика са семинаром (120). Педагогија са

психологијом (90). Математички модели у природним наукама (90). Математички модели у природним наукама (120). Математичка статистика (180).

Кибернетика (30) или

билошким

система (30).

Кибернетика биолошких сис-

тема (30).

Студијни процеси (120).

Предмет по избору - Д.

Група предмета по избору - Г

Предмет по избору Д бира се из следећих група наука: друштвене, економске, природне или техничке. Служају се два семес-тра.

СМЕР Е: МАТЕМАТИКА,  
ИНФОРМАТИКА И  
РАЧУНАРИ СА ПРИМЕНАМА

Математичка логика. Скупови

(60).

СМЕР Д: МАТЕМАТИЧКА  
СТАТИСТИКА СА  
ПРИМЕНАМА

Аналитичка геометрија (120).

Анализа II (120).

Диференцијалне једначине

(240).

Нацртна геометрија (120).

Аналитичка геометрија (120).

Основи геометрије (120).

Теорија функција комплексне

променљиве I (60).

Функционална анализа (150).

Вероватноћа и статистика (120).

Нумеричка анализа (180).

Математичко програмирање (75).

Увод у програмирање (60).

Алгоритми, језици и аутомати

(120).

Основи рачунске машине и програми-

рање (90).

Механика континуума (120).

Једначине математичке физике

(120).

Отпорност материјала (180).

Механика флуида (120).

Теорија релативности (90).

Рачунске машине и про-

грамирање (90).

Основи технике и производни

рад I (120).

Рационална механика (240).

Тензорски рачун са применама у

механици (120).

Теорија механизама (60).

Рачунске машине и програми-

рање (90).

Механика континуума (120).

Једначине математичке физике

(120).

Отпорност материјала (180).

Механика флуида (120).

Теорија сластичности (90).

Механика континуума (120).

Једначине математичке физике

(120).

Историјски преглед развоја ме-

ханике (60).

Магнетохидродинамика (60).

Аналитичка механика (120).

Примена рачунара у механици

(90).

Производни рад (90).

Предмет по избору

Предмети по избору

чија података (120). Дискретна математика I (90). Дискретна математика II (120). Математичка логика у рачунарству I (90). Математичка логика у рачунарству II (120).

Специјалне функције (120). Астродинамика (240). Теорија управљања и стабилност кретања (90). Небеска механика и теорија земљиних вештачких сателита (60). Функционална анализа (150). Теорија функција комплексне променљиве (60). Вероватноћа и статистика (120). Теорија сластичности (90). Механика високоznих флуида (60). Квантна механика (240). Хидравлика и хидрауличне машине (60). Машински елементи са конструкцијама (180). Други предмети по одобрјену Института за механику.

СМЕР А: ТЕОРИЈСКА  
МЕХАНИКА

Анализа I (240).

Линеарна алгебра и аналитичка

геометрија (120).

СМЕР Б: ПРИМЕЊЕНА  
МЕХАНИКА

Анализа I (240).

Линеарна алгебра и аналитичка

геометрија (120).

Статистика (120).

Анализа II са применама (240).

Комплексна и функционална

анализа (120).

Физика (240).

Основи технике и производни

рад I (120).

Рационална механика (240).

Тензорски рачун са применама у

механици (120).

Теорија механизама (60).

Рачунске машине и про-

грамирање (90).

Основи технике и производни

рад II (105).

Историјски преглед развоја ме-

ханике (60).

Механика флуида (120).

Теорија сластичности (90).

Механика континуума (120).

Једначине математичке физике

(120).

Историјски преглед развоја ме-

ханике (60).

Механика флуида (120).

Теорија сластичности (90).

Механика континуума (120).

Једначине математичке физике

(120).

Отпорност материјала (180).

Механика флуида (120).

Теорија осцилација (120).

Основи технике и производни

рад II (105).

Историјски преглед развоја ме-

ханике (60).

Магнетохидродинамика (60).

Аналитичка механика (120).

Примена рачунара у механици

(90).

Производни рад (90).

Предмет по избору

Предмети по избору

<b>Хидраулика и хидрауличне машине (60).</b>	Теоријска механика (60)
Механика вискоznог fluida (60).	СМЕР А: АСТРОНОМСКИ Сфера астрономија (180). Математичка обрада астрономских података (150).
Гермоеластичност (90).	Рационална механика (120). Нумеричка анализа (180). Вероватноћа и статистика (120). Небеска механика и теорија кретања Земљиних вештачких сателита (60).
Примена рачунара у механици (90).	Теоријска астрономија (120). Практична астрономија (270). Основи звездане астрономије (150).
Производни рад (30).	Историја и методологија наставе астрономије (60). Астрономски наставни практикум (60).
Предмет по избору	Рачунске машине и програмирање (90). Основи филозофије природних наука (90).
Термодинамика (60).	Квантна теоријска физика (120). Квантна механика (60).
Специјалне функције (60).	Матрични рачун (120). Теорија границног слоја (60). Вероватноћа и статистика (120). Квантна механика (240).
Функционална анализа (150).	Теорија релативности (90). Магнетохидродинамика (60). Аналитичка механика (120). Теорија пластичности (60).
Теорија функција комплексне променљиве (60).	Методика и програмирање наставе механике (30). Машински елементи са конструкцијама (180). Други предмети по одобрењу Института за механику.
Теорија површинских и линиских носача (60).	Студијска група за астрономију
Матрични рачун (120).	<b>ЗАЈЕДНИЧКИ ПРЕДМЕТИ ЗА ОВА СМЕРА</b>
Теорија границног слоја (60).	(И П ГОДИНА)
Вероватноћа и статистика (120).	Општа астрофизика (150). Математика I (240).
Квантна механика (240).	Квантна теоријска физика (120). Основи звездане астрономије (150).
Теорија релативности (90).	Практична астрофизика (90). Електроника са основама телекомуникација (240).
Магнетохидродинамика (60).	Увод у атомску физику (75). Практична астрономија (150).
Аналитичка механика (120).	Субатомска физика (90). Електроника са основама телекомуникација (240).
Теорија пластичности (60).	Физичка и тенничка мерења (75).
Методика и програмирање наставе механике (30).	Студијска група за астрономију
Машински елементи са конструкцијама (180).	<b>ОПШТИ ПРЕДМЕТИ</b>
Други предмети по одобрењу Института за механику.	(И П ГОДИНА)

<b>Рачунске машине и програмирање (90).</b>	Опциони блок А1: Настава физике
Основи филозофије природних наука (90).	Квантна оптика (60). Физика јонизованих гасова (60). Физика чврстог стања (90). Физика плазме (60).
или	Основи астр и геофизике (60). Програмирање (60). Изборни предмет (60).
Педагогија са психологијом (90)	Опциони блок А2: Настава физике и ОТП
<b>ООУР ФИЗИКА И МЕТЕОРОЛОГИЈА</b>	Изабрана поглавља модерне физике (150). Примењена механика (60). Физички основи електротеннице (75). Физички основи термотехнике (60). Човек и његова средина (60). Технологија материјала (60). Технологија обраде материјала (60)
<b>1. Студијска група Физика</b>	<b>СМЕР Б: ИСТРАЖИВАЧКИ</b>
Заједнички предмети за смерове А, Б и Ц (И и II година)	Теоријска механика (60). Електродинамика (120). Статистичка физика (120). Квантна механика (60).
Физичка механика (150).	Класична теоријска физика (150). Квантна теоријска физика (120). Увод у атомску физику (90). Субатомска физика (90). Електроника са основама телекомуникација (240). Физичка и тенничка мерења (75).
Молекуларна физика и термодинамика (150).	Методика наставе физике (150). Семинар из методике наставе физике (30). Познавање наставних средстава (120). Педагогија са психологијом (120). Историја и филозофија физике (30). Хоспитовање (15)
Електромагнетизам (240).	Физика атома (135). Нуклеарна физика I (135). Изборни предмет (90). Дипломски рад (90).
Физичка оптика (60).	Пракса у лабораторији (15 радних дана)
Математичка физика I (90).	Опциони блок Б1: Експериментална физика
Математика I (240).	Физичка и техничка мерења (150). Програмирање (60). Физика јонизованих гасова (60). Електротеннице (75). Програмирање (60). Физика чврстог стања (135). Електроника (240). Метрологија (30). Пројектовање физичких уређаја (30). Квантна оптика (60). Нуклеарна физика II (105). Физика елементарних честичица (60).
Хемија (150).	Опциони блок Б2: Теоријска физика

Физичка и техника мерења (30). Програмирање (60). Физика чврстог стања (90). Математичка физика II (180). Математичка физика III (120). Квантна статистичка физика (120). Квантна теорија польва (120). Теоријска физика плазме (90)

Изборни предмети

I. Теорија система са малим бројем честица. Нуклеарне реакције. Порекло и распрострањеност хемијских елемената. Физика хадрона. Симетрије у физички елементарних честица. Унисферирање теорије физичких интеракција. Теорија гравитације. Савремене космодинамичке теорије. Пролажење зрачења кроз материје. Физика реактора и нуклеарни аспекти конверзије енергије. Хиперфине интеракције. Нуклеарна спектроскопија. Детекција зрачења и радиационе дозиметрија. Експерименталне методе у физици елементарних честица.

II. Атомска спектроскопија. Молекулска спектроскопија. Квантна теорија међугатомских веза у молекулу. Физика атомских судара. Отворени проблеми у квантној механици. Масена спектрометрија. Интеракција честица са чврстим површинама. Експерименталне методе спектроскопије атома. Експерименталне методе спектроскопије молекула. Експерименталне методе физике сударних процеса. Електронска оптика.

III. Зрачење и пренос енергије зрачењем. Транспортни процеси у

гасовима. Теорија ширења спектралних линија у плазми. Магнетохидродинамика и термофизиона плазма. Физичка електротехника I (вакумски и јонски уређаји). Квантна и опто-електротехника I (гасни ласери и масери, простирање ласерских снопова и интеракције). Дијагностика светлосни извори.

IV.

Теорија многочестичних система. Динамика кондензованих система. Физика фазних прелаза. Физика магнетика и диелектрика. Физика транспортних процеса. Физика макромолекула и полимера. Физика раста кристала. Физика суперпроводних и суперфлуидних система. Симетрије и особине кристала. Процеси у чврстим телима и конверзија енергије. Физичка електроника II (полупроводнички, диелектрични и магнетни уређаји). Квантна и опто-електроника II (кристални и полу-проводнички ласери, интегрална опто-електроника, нелинеарна оптика, магнето- и електро-оптика). Методе неутронског расејања. Структура анализа кристала. Спектроскопија чврстих тела.

V.

Атомска спектроскопија. Молекулска спектроскопија. Квантна теорија међугатомских веза у молекулу. Физика атомских судара. Отворени проблеми у квантној механици. Масена спектрометрија. Интеракција честица са чврстим површинама. Експерименталне методе спектроскопије атома. Експерименталне методе спектроскопије молекула. Експерименталне методе физике сударних процеса. Електронска оптика.

VI.

Физика и формирање биофизичке. Биоенергетика. Квантна биохемија. Аерономија. Експерименталне методе биофизике. Радијациони ефекти у биолошким системима.

VII.

Зрачење на свет. Методе научног сазнања. Савремена поглавља психо-

логије и педагогије. Модерна поглавља физике. Спецijалне области методике наставе физике. Савремени системи наставе физике. Настава физике у пракси - код нас и у свету. Школски експерименти из физике.

VIII.

Примена макро- и микропроцеса у физичким експериментима. Физика великих притисака. Физика високих температура. Физика ниских температура. Физика вакуума. Оптика и акустичка холографија. Недеструктивне методе анализе у примењеној физици. Дефектоскопија материјала. Електронска и ласерска технологија. Оптика фотометрија.

СМЕР II: ИНДУСТРИЈСКИ

Теоријска механика (60). Класична теоријска физика (150). Квантна теоријска физика (120). Увод у атомску физику (90). Субатомска физика (90). Електроника (240). Физичка и техничка мерена (75). Метрологија (30). Програмирање (60). Пројектовање физичких уређаја (30).

V.

Физика материјала (90). Електроника са основама телекомуникација (240). Аутоматско управљање (75). Програмирање (60). Примењена механика (60). Физички основи електротехнике (75). Физички основи термотехнике (60).

VI.

Физички аспекти биофизике. Биоенергетика. Квантна биохемија. Аерономија. Експерименталне методе биофизике. Радијациони ефекти у биолошким системима. Човек и његова средина (120). Енергетика (60). Педагогија са психологијом (120). Методика наставе ОТП (150).

Енергетика (30). Примењена спектроскопија (60). Технологија обраде материјала (45). Основи организације рада и управљава ОУР-ом (60). Феријална практика (15 радних дана). Дипломски рад.

2. Студијска група Основе технике и производње (ОТП)

Физичка механика (150). Молекуларна физика и термодинамика (150). Електромагнетизам (240). Физичка оптика (60). Техничко пртње са централном геометrijom (90). Математика I (240). Математика II (240). Хемија (150). Основи теоријске механике (60). Елементи атомске физике (90). Елементи нуклеарне физике (90). Физика материјала (90). Основи теоријске механике (60). Елементи атомске физике (90). Елементи нуклеарне физике (90). Физика математика (90).

Физички основи термотехнике (60). Технологија материјала (60). Технологија обраде материјала (60). Хемијска технологија (60). Човек и његова средина (120). Енергетика (60). Педагогија са психологијом (120). Методика наставе ОТП (150).

<b>Семинар из методике наставе</b>	<b>Микрометеорологија (90).</b>
ОТП (30).	Прогноза времена (105).
Индустријска педагоџија и психолоџија (75).	Примењена метеорологија (105).
Информатика (45).	
Организација рада и управљања ОУР-ом (180).	Бирају се предмети математичко-физичких група ПМФ којих нема у обавезном делу плана с тим да укупни број часова наставе не буде мањи од 375.
<b>3. Студијска група Метеорологија</b>	
Обавезни предмети за све смерове:	
Математичка анализа (240).	<b>Физика облака I (45).</b> Статистичке методе у метеорологији (165). Микрометеорологија (90). Фортран програмирање (60). Физика облака (120). Физичка хемија II (90).
Линеарна алгебра и аналитичка геометрија (120).	
Физика I (150).	<b>ООУР ОДСЕК ЗА ХЕМИЈСКЕ И ФИЗИЧКО ХЕМИЈСКЕ НАУКЕ</b>
Физика II (150).	
Математичка анализа II са применом (240).	
Комплексна и функционална анализа (120).	
Физика III	<b>Студијска група Хемија</b>
Физика континуума (135).	<b>ПРЕДМЕТИ ЗАЈЕДНИЧКИ ЗА ОБА СМЕРА (И И ГОДИНА)</b>
Метеоролошка мерења, осматрања и обрада података (120).	Неорганска хемија (240). Квалитативна хемијска анализа (165).
Динамичка метеорологија I (195).	
Анализа времена (150).	Математика (180).
Климатологија (105).	Физика (105).
Време и клима Југославије (60).	Квантиративна хемијска анализа (285).
Динамичка метеорологија II (165).	Органска хемија (240). Теорија хемијске везе (60). Стручни језик (60).
Основи филозофије природних наука (90).	<b>СМЕР ФУНДАМЕНТАЛНО-ПРИМЕЊЕНИИ</b>
или Педагогија са психологијом (90).	
Дипломски рад (75).	<b>Виша органска хемија са стереохемијом (60).</b>
Изборни предмети:	
Смер А: Општи	
Фортран програмирање (60).	Статистичке методе у метеорологији (165). Хидрологија (45).

<b>Семинар из методике наставе</b>	<b>Микрометеорологија (90).</b>
Индустријска педагоџија и психолоџија (75).	Прогноза времена (105).
Информатика (45).	
Организација рада и управљања ОУР-ом (180).	Бирају се предмети математичко-физичких група ПМФ којих нема у обавезном делу плана с тим да укупни број часова наставе не буде мањи од 375.
<b>3. Студијска група Метеорологија</b>	
Обавезни предмети за све смерове:	
Математичка анализа (240).	<b>Физика облака I (45).</b> Статистичке методе у метеорологији (165). Микрометеорологија (90). Фортран програмирање (60). Физика облака (120). Физичка хемија II (90).
Линеарна алгебра и аналитичка геометрија (120).	
Физика I (150).	<b>ООУР ОДСЕК ЗА ХЕМИЈСКЕ И ФИЗИЧКО ХЕМИЈСКЕ НАУКЕ</b>
Физика II (150).	
Математичка анализа II са применом (240).	
Комплексна и функционална анализа (120).	
Физика III	<b>Студијска група Хемија</b>
Физика континуума (135).	<b>ПРЕДМЕТИ ЗАЈЕДНИЧКИ ЗА ОБА СМЕРА (И И ГОДИНА)</b>
Метеоролошка мерења, осматрања и обрада података (120).	Неорганска хемија (240). Квантиративна хемијска анализа (285).
Динамичка метеорологија I (195).	
Анализа времена (150).	Органска хемија (240). Теорија хемијске везе (60). Стручни језик (60).
Климатологија (105).	
Време и клима Југославије (60).	<b>СМЕР ФУНДАМЕНТАЛНО-ПРИМЕЊЕНИИ</b>
Динамичка метеорологија II (165).	
Основи филозофије природних наука (90).	<b>Виша органска хемија са стереохемијом (60).</b>
или Педагогија са психологијом (90).	
Дипломски рад (75).	
Изборни предмети:	
Смер А: Општи	
Фортран програмирање (60).	Статистичке методе у метеорологији (165). Хидрологија (45).

<b>Структурне инструменталне методе (120).</b>	<b>Виша органска хемија са стереохемијом (60).</b>
Индустријска хемија (165).	Биохемија (90).
Хемија природних производа (75).	Структурне инструменталне методе (120).
Хемијска анализа природног и техничког материјала (75).	Индустријска хемија (165).
Биохемија (135).	Биохемија (135).
Препарativна органска хемија (180).	Препарativна органска хемија (180).
Изборни предмет I (150).	Хемијска анализа природног и техничког материјала (75).
Изборни предмет II (150).	Методика и методологија наставе хемије (180).
Изборни предмет III (150).	Педагогија са психологијом (90).
Специјалне области и дипл.рад (450)	Изборни предмети:
Изборни предмети:	
Област неорганске хемије:	
Механизми неорганских реакција. Кристалографија с рентгенографском анализом. Координациона хемија. Програмирање у хемији.	<b>Историја хемије.</b> Филозофија природних наука. Хемијски са-држай у ОТО. Специјалне області из: неорганске хемије, аналитичке хемије, органске хемије, биохемије, хемије природних производа и примењене хемије.
Област аналитичке хемије:	
Инструментална хемијска анализа. Органски аналитички реагенси и њихова равнотежа. Микрометоде и методе оврађања. Обрада резултата и елементи програмирања.	<b>Историја хемије.</b> Филозофија природних наука. Хемијски са-држай у ОТО. Специјалне області из: неорганске хемије, аналитичке хемије, органске хемије, биохемије, хемије природних производа и примењене хемије.
Област органске хемије:	
Механизми органских реакција. Принципи органске синтезе. Хемија карбоцикличних јединења. Хемија хетероцикличних јединења.	<b>Историја хемије.</b> Филозофија природних наука. Хемијски са-држай у ОТО. Специјалне області из: неорганске хемије, аналитичке хемије, органске хемије, биохемије, хемије природних производа и примењене хемије.
Област биохемије:	
Структура и функција биомолекула. Биохемија ткива. Микробиолошка хемија. Цитохемија.	<b>Студијска група Физичка хемија</b>
Стручни предмети:	
Смер Б: Теоријски	
Бирају се предмети математичко-физичких група ПМФ којих нема у обавезном делу плана с тим да укупни број часova наставе не буде мањи од 375.	
Физика облака (120).	
Физичка хемија I (45).	
Статистичке методе у метеорологији (165).	
Микрометеорологија (90).	
Фортран програмирање (60).	
Физика облака (120).	
Физичка хемија II (90).	
Линеарна алгебра и аналитичка геометрија (120).	
Физика I (150).	
Физика II (150).	
Математичка анализа (240).	
Комплексна и функционална анализа (120).	
Физика III	
Физика континуума (135).	
Метеоролошка мерења, осматрања и обрада података (120).	
Динамичка метеорологија I (195).	
Анализа времена (150).	
Климатологија (105).	
Време и клима Југославије (60).	
Динамичка метеорологија II (165).	
Основи филозофије природних наука (90).	
или Педагогија са психологијом (90).	
Дипломски рад (75).	
Изборни предмети:	
Смер А: Општи	
Фортран програмирање (60).	Статистичке методе у метеорологији (165). Хидрологија (45).

<b>СМЕР НАСТАВНИ</b>	<b>Виша органска хемија са стереохемијом (60).</b>
СМЕР НАСТАВНИ	Биохемија (90).
Структурне инструменталне методе (120).	Структурне инструменталне методе (120).
Индустријска хемија (165).	Индустријска хемија (165).
Хемија природних производа (75).	Хемија природних производа (75).
Хемијска анализа природног и техничког материјала (75).	Хемијска анализа природног и техничког материјала (75).
Биохемија (135).	Биохемија (135).
Препарativна органска хемија (180).	Препарativна органска хемија (180).
Изборни предмет I (150).	Изборни предмет I (150).
Изборни предмет II (150).	Изборни предмет II (150).
Изборни предмет III (150).	Изборни предмет III (150).
Специјалне области и дипл.рад (450)	Специјалне области и дипл.рад (450)
Изборни предмети:	
Област неорганске хемије:	
Механизми неорганских реакција. Кристалографија с рентгенографском анализом. Координациона хемија. Програмирање у хемији.	<b>Историја хемије.</b> Филозофија природних наука. Хемијски са-држай у ОТО. Специјалне області из: неорганске хемије, аналитичке хемије, органске хемије, биохемије, хемије природних производа и примењене хемије.
Област аналитичке хемије:	
Инструментална хемијска анализа. Органски аналитички реагенси и њихова равнотежа. Микрометоде и методе оврађања. Обрада резултата и елементи програмирања.	<b>Историја хемије.</b> Филозофија природних наука. Хемијски са-држай у ОТО. Специјалне області из: неорганске хемије, аналитичке хемије, органске хемије, биохемије, хемије природних производа и примењене хемије.
Област органске хемије:	
Механизми органских реакција. Принципи органске синтезе. Хемија карбоцикличних јединења. Хемија хетероцикличних јединења.	<b>Историја хемије.</b> Филозофија природних наука. Хемијски са-држай у ОТО. Специјалне області из: неорганске хемије, аналитичке хемије, органске хемије, биохемије, хемије природних производа и примењене хемије.
Област биохемије:	
Структура и функција биомолекула. Биохемија ткива. Микробиолошка хемија. Цитохемија.	<b>Студијска група Физичка хемија</b>
Стручни предмети:	
Смер Б: Теоријски	
Бирају се предмети математичко-физичких група ПМФ којих нема у обавезном делу плана с тим да укупни број часova наставе не буде мањи од 375.	
Физика облака (120).	
Физичка хемија I (45).	
Статистичке методе у метеорологији (165).	
Микрометеорологија (90).	
Фортран програмирање (60).	
Физика облака (120).	
Физичка хемија II (90).	
Линеарна алгебра и аналитичка геометрија (120).	
Физика I (150).	
Физика II (150).	
Математичка анализа (240).	
Комплексна и функционална анализа (120).	
Физика III	
Физика континуума (135).	
Метеоролошка мерења, осматрања и обрада података (120).	
Динамичка метеорологија I (195).	
Анализа времена (150).	
Климатологија (105).	
Време и клима Југославије (60).	
Динамичка метеорологија II (165).	
Основи филозофије природних наука (90).	
или Педагогија са психологијом (90).	
Дипломски рад (75).	
Изборни предмети:	
Смер А: Општи	
Фортран програмирање (60).	Статистичке методе у метеорологији (165). Хидрологија (45).

Радиохемија и нуклеарна хемија (90).  
Електрохемија (120).  
Страни језик (60).  
Молекулска спектрохемија (90).  
Кинетика (90).  
Одабране методе физичкохемијске анализе (90).  
Физичка хемија чврстог стања (90).  
Хемијске везе и молекулске структуре (60).  
Изборни предмет I (90).  
Изборни предмет II (90).  
Дипломски рад (300).  
Изборни предмети:

Фотохемија. Физичка хемија макромолекула. Физичка хемија комплексних јединица. Физичка хемија плазме. Педагогија са психологијом. Методика наставе физичке хемије. Физички нови нуклеарне хемије. Применена радиохемија. Физичка хемија биолошких система. Молекуларна теорија флуида. Квантодинамика. Хемијска реактивност. Применена електрохемија. Висши курс електрохемије. Физичка хемија процеса и материјала у индустрији. Физичка хемија у општегарданој одбрани. Физичкохемијски процеси у кондензованим стањима на високим притисцима и температурама. Физичка хемија у заптије средине. Специјалне спектрохемијске методе. Примење на спектрохемија. Предмет који се предаје на ПМФ.

## ООУР ОДСЕК ЗА БИОЛОШКЕ НАУКЕ

Студијска група Биологија (Општа)

Општа и неорганска хемија (135).  
Морфологија биљака (150).  
Општа микробиологија (120).  
Систематика и биологија нижих биљака (120).  
Систематика и упоредна морфологија инвертебрата (195).  
Органска хемија (150).  
Физика (135).  
Систематика и филогенија виших биљака (120).  
Систематика и упоредна морфологија хордата (180).  
Општа птицологија (60).  
Биохемија (135).  
Физиологија биљака (120).  
Развиће животinja (120).  
Генетика (135).  
Општа физиологија са биофизиком (105).  
Упоредна физиологија (120).  
Екологија и географија биљака (135).  
Изборна група усмеревајућих курсева (540).  
Екологија и географија животиња (120).  
Човек и животна средина (60).  
Органска еволуција (120).  
Педагогија са психологијом (60).  
Методика биолошке наставе (75).

Група усмеравајућих курсева

- Ихтиологија:  
Еволуциона систематика риба. Методе и поступци у ихтиологији. Контрола и заштита риболова.

Њих популација. Патологија привредно значајних врста риба. Физиологија риба. Еколоџија риба. Технологија узгоја и експлоатације риба. Истраживачки задатак.

- Ентомологија:  
Општа ентомологија. Класификација и детерминација инсеката. Ентомолошка методе (прикупљање, препаровање, заштита збирки). Примењена ентомологија. Физиологија инсеката. Етологија инсеката. Истраживачки задатак.
- Општа и неорганска хемија:
- Општа микробиологија:
- Систематика и биологија нижих биљака:
- Систематика и упоредна морфологија инвертебрата:
- Органска хемија:
- Физика:
- Систематика и филогенија виших биљака:
- Систематика и упоредна морфологија хордата:
- Општа птицологија:
- Биохемија:
- Физиологија биљака:
- Развиће животinja:
- Генетика:
- Општа физиологија са биофизиком:
- Упоредна физиологија:
- Екологија и географија биљака:
- Изборна група усмеревајућих курсева:
- Екологија и географија животиња:
- Човек и животна средина:
- Органска продукција и енергетика популација:
- Биостатистика увод у методе популационих истраживања:
- Генетика и екологија понапашња:
- Математичка и биохемијска генетика популација:
- Демекологија (биологија природних популација и биолошка контрола). Органска продукција и енергетика популација:
- Кvantitativne методе и моделирање популација:
- Педагогија са психологијом:
- Методика биолошке наставе:

ције Југославије и Балканског полуострва.  
Изборна област специјалне ботанике:

Микологија или Алгологија или Лихенологија или Познавање виших биљака или Дендрологија са хортикултуром. Истраживачки задатак.

- Физиологија биљака:  
Еволуција биљака. Патологија биљака. Специјална биокибернетика. Патологија биљака. Физиологија биљака. Физиолошка и специјална еколоџија биљака (са физиологијом фотосинтезе и органском производњом). Биохемија и енергетика биљака. Генетика и селекција биљака. Физиологија развића биљака. Истраживачки задатак.
- Екологија биљака:  
Еволуција биљака. Специјална биокибернетика. Фитоценолоџија. Општа и специјална фитogeографија са хоролошком фитистиком. Екологија и географија вегетације Југославије и Балканског полуострва. Улога биљака у биосфери и животу човека. Физиолошка и специјална еколоџија биљака (са физиолоџијом фотосинтезе и органском продукцијом). Истраживачки задатак.
- Човек и средина:  
Еколоџија загађењих средина (хемијска, термална, радиациона загађења; биолошки индикатори). Генетичка структура природних и нарушених еколоџских система. Еколоџија човека (еколошки, екофизиолошки, генетски и здравствени аспекти човекове радне и животне средине). Заштита, унапређење и

обнова екосистема; квалитет средине. Методологија планирања (моделовање и унапређење екосистема и предела; технике мониторинга; еколошко картирање). Друштвени аспекти заштите средине. Истраживачки задатак.

#### Студијска група Молекуларна биологија и физиологија

Општа и систематска зоологија (105). Општа и неорганска хемија (120). Физичка хемија (120). Биоматематика са статистиком (135). Општа ботаника (60). Упоредна морфологија вртебрата (I и II) (135). Цитологија, хистологија и ембриологија (I и II) (180). Основи молекуларне биологије (90). Експериментална биохемија (I и II) (150). Динамичка биохемија (90). Физика (165). Педагогија са психологијом (60). Изборна група усмеравајућих курсева (780).

Општа физиологија са биофизиком (75). Принципи генетике (120). Експериментална физиологија (I и II) (150). Упоредна физиологија (75). Неурофизиологија са неурохемијом (45). Ендокринологија (45). Микробиологија са молекуларном генетиком (90).

Основи електронике. Видни курс математике. Биофизика 1 (молекуларна). Основи рачуноводства. Програмирање и моделирање. Биофизика 2 (фактори средине). Биокибернетика. Биофизика 3 (биолошки системи). Биомедицинска екофизиологија. Биофизичка инструментација. Истраживачки задатак.

Молекуларна биологија развића и диференцијација (60). Принципи екологије (120). Теорија органске еволуције (45). Методика биолошке наставе (75).

#### Групе усмеравајућих курсева

1. Експериментална биомедицина:

Имунобиологија са имунохематом. Експериментална хематологија. Основи вирусологије. Хумана и медицинска генетика. Физиологија рада и исхране са елементима хигијене. Молекуларна биологија малине ћелије. Општа екофизиологија. Биокибернетика. Фармакодинамика. Биологија понашања. Биомедицинска екофизиологија. Истраживачки задатак.

#### 2. Примењена биохемија:

Органска хемија природних производа. Имунобиологија са имунохематом. Основи вирусологије. Општа и примењена ензимологија. Биохемија антибиотика. Молекуларна биологија малине ћелије. Биохемија и енергетика биљака. Општа екофизиологија. Биохемија прехрамбених производа. Биохемија и фармакологија нервног система. Истраживачки задатак.

#### 3. Биофизика:

Основи електронике. Видни курс математике. Биофизика 1 (молекуларна). Основи рачуноводства. Програмирање и моделирање. Биофизика 2 (фактори средине). Биокибернетика. Биофизика 3 (биолошки системи). Биомедицинска екофизиологија. Биофизичка инструментација. Истраживачки задатак.

4. Експериментална и примењена ботаника:
- Фитологија. Методе спешајалних ботаничких истраживања. Физиолошка екологија биљака 1. Фитологија 2. Патологија биљака. Физиолошка екологија биљака 2. Генетика и селекција биљака. Биохемија и енергетика биљака. Биокибернетика. Физиологија развића биљака. Истраживачки задатак.
- ООУР ОДСЕК ЗА ГЕОГРАФСКЕ НАУКЕ
- Студијска група Географија
- Политичка економија (60). Увод у географију (60). Палеогеографија (150). Картографија (180). Математичка географија (75). Геоморфологија (150). Климатологија (120). Хидрологија (120). Биогеографија (120). Статистика (120). Географски семинар (60). Аерокосмичке методе у географији (45). Тематско картирање (45). Географија становништва (120). Географија насеља (120). Економска географија (180). Регионална географија I (165). Географија Југославије (135). Педагогија са психологијом (90).
- Регионална географија II (150). Географија становништва и страних земаља (120). Регионална географија СФРЈ (135). Политичка географија (90). Туристичка географија (90). Животна средина (90).
- Географски семинар (30). Методика географске наставе (180). Тематско картирање (45). Географија становништва (120). Географија насеља (120). Економска географија (180). Регионална географија I (165). Географија Југославије (135). Педагогија са психологијом (90).
- Регионална географија II (150). Географија становништва и страних земаља (120). Регионална географија СФРЈ (135). Политичка географија (90). Туристичка географија (90). Животна средина (90).
- Географски семинар (30). Методика географске наставе (180). Тематско картирање (45). Географија становништва (120). Географија насеља (120). Економска географија (180). Регионална географија I (165). Географија Југославије (135). Педагогија са психологијом (90).
- Регионална географија II (150). Географија становништва и страних земаља (120). Регионална географија СФРЈ (135). Политичка географија (90). Туристичка географија (90). Животна средина (90).
- Географски семинар (30). Методика географске наставе (180). Тематско картирање (45). Географија становништва (120). Географија насеља (120). Економска географија (180). Регионална географија I (165). Географија Југославије (135). Педагогија са психологијом (90).
- Регионална географија II (150). Географија становништва и страних земаља (120). Регионална географија СФРЈ (135). Политичка географија (90). Туристичка географија (90). Животна средина (90).

Економска географија (150).	Аерокосмичке методе у просторном планирању (45).	Социологија слободног времена (90).
Регионална географија (150).	Стеорија и пракса самоуправља-ња (90).	Теорија и практика туризма (120).
Економика Југославије (120).	Стручна екскурзија.	Практични рад у ОУР-у (60).
Регионална географија Југосла-вије (120).	Теорија система и информиса-ња (90).	Економика хотелијерства (90).
Урбана географија (120).	Економика саобраћаја (90).	Животна средина (90).
Рурална и урбана социологија (120).	Физиологија рада и одмора (90).	Туристичка картографија (90).
Методе просторне анализе и синтезе (120).	Практичан рад у ОУР-у. Струч-на екскурзија.	Практично планирање (90).
Урбана економија (120).	Састављање и редакција прос-торног и урбанистичког плана (60).	Туристичка агенција (90).
Тематско картирање (150).	Теренска настава (10 дана).	Просторно планирање (90).
Инфраструктурни системи (120).	Дипломски рад.	Туристичке регије (90).
Животна средина (90).		Туристичко уређење простора (90).
Методе програмирања развоја (120).		Туристичка пропаганда (90).
Састављање и редакција прос-торног и урбанистичког плана (60).		Практични рад у ОУР-у.
Теренска настава (10 дана).		Стручна екскурзија. Дипломски рад.
Дипломски рад.		
<b>ОУР ОДСЕК ЗА ТУРИЗМОЛШКЕ НАУКЕ</b>		
(По Статуту од 1981. године)		
<b>ДИПЛОМИРАНИ ТУР-ИЗМОЛОГ</b>		
(Од. шк. 1984/85. не врши се упис)		
Основи туризмологије (90).		
Странни језик I* (360).		
Странни језик II* (360).		
Привредна математика (120).		
Физичка географија (90).		
Споменичко наслеђе (90).		
Економија и организација ОУР-а (90).		
Привредно право (60).		
Статистика у туризму (120).		
Економска политика (60).		

\* Студенти се определују и спуштају два од следећих страних језика: енглески, немачки, француски и руски.

\*\* Опциони предмети су Основи туристичке рекреације и Девизни и Царински систем.

Економска географија (150).	Аерокосмичке методе у просторном планирању (45).	Социологија слободног времена (90).
Регионална географија (150).	Стеорија и пракса самоуправља-ња (90).	Теорија и практика туризма (120).
Економика Југославије (120).	Стручна екскурзија.	Практични рад у ОУР-у (60).
Регионална географија Југосла-вије (120).	Теорија система и информиса-ња (90).	Економика хотелијерства (90).
Урбана географија (120).	Економика саобраћаја (90).	Животна средина (90).
Рурална и урбана социологија (120).	Физиологија рада и одмора (90).	Туристичка картографија (90).
Методе просторне анализе и синтезе (120).	Практичан рад у ОУР-у. Струч-на екскурзија.	Практично планирање (90).
Урбана економија (120).	Састављање и редакција прос-торног и урбанистичког плана (60).	Туристичка агенција (90).
Тематско картирање (150).	Теренска настава (10 дана).	Просторно планирање (90).
Инфраструктурни системи (120).	Дипломски рад.	Туристичке регије (90).
Животна средина (90).		Туристичко уређење простора (90).
Методе програмирања развоја (120).		Туристичка пропаганда (90).
Састављање и редакција прос-торног и урбанистичког плана (60).		Практични рад у ОУР-у.
Теренска настава (10 дана).		Стручна екскурзија. Дипломски рад.
Дипломски рад.		
<b>ОУР ОДСЕК ЗА ТУРИЗМОЛШКЕ НАУКЕ</b>		
(По Статуту од 1981. године)		
<b>ДИПЛОМИРАНИ ТУР-ИЗМОЛОГ</b>		
(Од. шк. 1984/85. не врши се упис)		
Основи туризмологије (90).		
Странни језик I* (360).		
Странни језик II* (360).		
Привредна математика (120).		
Физичка географија (90).		
Споменичко наслеђе (90).		
Економија и организација ОУР-а (90).		
Привредно право (60).		
Статистика у туризму (120).		
Економска политика (60).		

<b>Наставни планови ОУР-а по којима је извршен упис у шк. 1987/88. годину</b>	<b>Педагогија (60).</b> Математичка логика (60). Вероватноћа и статистика (120). Дистрибуције и парцијалне једначине (150). Диференцијална геометрија (90). Методика наставе математике и рачунарства (120). Историја и филозофија математике (60). Изборни предмет (120). Алгебарска топологија (30). Завршни испит (30).
	<b>ДИПЛОМИРАНИ МАТЕМАТИЧАР ЗА НУМЕРИЧКУ МАТЕМАТИКУ И ОПТИМИЗАЦИЈУ</b>
	Увод у нумеричку математику (60). Анализа 1 (240). Линеарна алгебра (150). Основи програмирања (120). Аналитичка геометрија (90). Анализа 2 (240). Алгебра 1 (120). Основи геометрије (120). Основи рачунарских система (120).
	<b>ДИПЛОМИРАНИ МАТЕМАТИЧАР ЗА ТЕОРИЈСКУ МАТЕМАТИКУ И ПРИМЕНЕ</b>
	Анализа 1 (240). Линеарна алгебра (150). Основи програмирања (120). Аналитичка геометрија (90). Анализа 2 (240). Алгебра 1 (120). Основи геометрије (120). Основи рачунарских система (120). Увод у нумеричку математику (60). Конвексна анализа (60). Комплексне функције (60). Анализа 3 (150). Нумеричка анализа 1 (120). Математичко програмирање (120). Диференцијалне и интегралне једначине (120). Најртна геометрија (120). Психологија (30). Математичка логика (30). Педагогија (30). Операциона истраживања (60). Једначине математичке физике (60). Вероватноћа и статистика (120). Нумеричка анализа 2 (120).



Програмирање и рачунске машине (60).	Савремене методе у физици (120).
Практична астрофизика (120).	Основи астрофизике (60).
Обрада астрономских посматрања (150).	Историја и филозофија физике (60).
Основи математичке физике (60).	Психологија (30).
Класична теоријска физика (120).	Педагогија (30).
Квантна теоријска физика (120).	Субатомска физика (135).
Увод у атомску физику (135).	Физика јонизованих гасова и ласера (105).
Физика чврстог стања (105).	Физика чврстог стања (105).
Психологија (30).	Метрологија (75).
Педагогија (30).	Познавање наставних средстава (120).
Теоријска астрофизика (120).	Методика наставе физике (30).
Структура и еволуција звезда (120).	Семинар из методике наставе физике (30).
Радио-астрономија (120).	Дипломски рад са школском праксом (150).
Звездана астрономија (120).	ДИПЛОМИРАНИ ФИЗИЧАР ЗА ПРИМЕЊЕНУ ФИЗИКУ
Субатомска физика (135).	Физичка механика и термотехника (330).
Физика јонизованих гасова и ласера (105).	Обрада резултата мерења (75).
Методика наставе и историја астрономије (120).	Математика I (240).
Завршни испит (45).	Хемија (105).
ООУР ФИЗИКА И МЕТЕОРОЛОГИЈА	Електромагнетизам (150).
ДИПЛОМИРАНИ ФИЗИЧАР ЗА ОШПТУ ФИЗИКУ	Таласи и структура материје (135).
Механика и термодинамика (330).	Теоријска механика (120).
Обрада резултата мерења (75).	Математичка физика (105).
Математика I (240).	Квантна механика (150).
Хемија (105).	Електродинамика (240).
Електромагнетизам и оптика (300).	Статистичка физика (240).
Основи математичке физике (60).	Физика атома (150).
Увод у теоријску механику (75).	Математика II (240).
Математика II (240).	Квантна физика II (120).
Класична теоријска физика (150).	Електроника (135).
Квантна теоријска физика (120).	Семинар из савремене физике (90).
Увод у атомску физику (135).	Нуклеарна физика (150).
Физички основи термотехнике (60).	Физика молекула (135).
Физички основи електротехнике (60).	Квантна теорија поља (60).
Хемијска технологија (135).	Теорија кондензованог стања (90).
Енергетска електроника (135).	Физика чврстог стања (105).
Аутоматско управљање (60).	Теоријска физика плазме (75).
Електрична мерења (75).	Физика јонизованих гасова (75).
Субатомска физика (135).	Теорија јелементарних честица (75).
Физика јонизованих гасова (30).	Физика јелементарних честица (75).
Физика чврстог стања (105).	Увод у физику јонизованих гасова и квантну оптику (75).
Електроника (165).	Методика наставе физике (120).

Примењена спектроскопија (75).	Квантна статистичка физика (120).
Метрологија са физичким меренима (90).	Квантна оптика (60).
Историја и филозофија физике (60).	Математичка физика III (75).
Основи математичке физике (60).	Метрологија (75).
Класична теоријска физика (120).	Специјалистички предмет са дипломским радом (120).
Квантна теоријска физика (120).	ДИПЛОМИРАНИ ПЕДАГОГ ЗА ФИЗИКУ И ОСНОВЕ ТЕХНИКЕ
Увод у атомску физику (135).	Физика I (270).
Физика чврстог стања (105).	Математика (240).
Психологија (75).	Техничко пратње (60).
Познавање наставних средстава (120).	Машински елементи (60).
Методика астрофизика (120).	Физика II (270).
Семинар из методике наставе физике (30).	Обрада података и планирање експеримента (75).
Дипломски рад са школском праксом (150).	Фото, кино и видео техника (90).
ДИПЛОМИРАНИ ФИЗИЧАР ЗА ПРИМЕЊЕНУ ФИЗИКУ	Основи машинске тенике и примене (90).
Физичка механика и термофизика (330).	Основи хемије (105).
Обрада резултата мерења (75).	Основи класичне теоријске физике (150).
Математика I (240).	Основи квантне и атомске физике (150).
Хемија (105).	Историја и филозофија физике (45).
Електромагнетизам (150).	Познавање наставних средстава из физике (90).
Таласи и структура материје (135).	Електротехника (120).
ДИПЛОМИРАНИ ФИЗИЧАР ЗА ОШПТУ ФИЗИКУ	Историја кондензованог стања (30).
Математика I (240).	Основи хемијске технологије (45).
Хемија (105).	Познавање наставних средстава из ОТО (90).
Електромагнетизам (150).	Педагогија (30).
Квантна теоријска физика (150).	Основи нуклесарне физике и физике јелементарних честица (120).
Математичка физика I (105).	Физика материјала (75).
Математика II (240).	Увод у физику јонизованих гасова и квантну оптику (75).
Класична теоријска физика (150).	Методика наставе физике (120).
Квантна теоријска физика (120).	Термотехника (30).
Увод у атомску физику (135).	
Физички основи термотехнике (60).	
Хемијска технологија (135).	
Енергетска електроника (135).	
Аутоматско управљање (60).	
Електрична мерења (75).	
Субатомска физика (135).	
Физика јонизованих гасова (30).	
Физика чврстог стања (105).	

Квантна статистичка физика (120).	Квантна оптика (60).
Квантна оптика (60).	Математичка физика III (75).
Историја и филозофија физике (60).	Метрологија (75).
Психологија (30).	Специјалистички предмет са дипломским радом (120).
Субатомска физика (135).	ДИПЛОМИРАНИ ПЕДАГОГ ЗА ФИЗИКУ И ОСНОВЕ ТЕХНИКЕ
Физика јонизованих гасова (135).	Физика I (270).
Физика чврстог стања (105).	Математика (240).
Психологија (75).	Техничко пратње (60).
Познавање материјала (105).	Машински елементи (60).
Технологија обраде материјала (60).	Физика II (270).
Специјалистички предмет са дипломским радом (120).	Историја и филозофија физике (45).
ДИПЛОМИРАНИ ПЕДАГОГ ЗА ФИЗИКУ И ОСНОВЕ ТЕХНИКЕ	Познавање наставних средстава из физике (90).
Физика јонизованих гасова и ласера (105).	Електротехника (120).
Физика чврстог стања (105).	Историја кондензованог стања (30).
Метрологија (75).	Основи хемијске технологије (45).
Познавање наставних средстава из ОТО (90).	Познавање наставних средстава из ОТО (90).
Педагогија (30).	Педагогија (30).
Физика материјала (75).	Основи нуклесарне физике и физике јелементарних честица (120).
Увод у физику јонизованих гасова и квантну оптику (75).	Увод у физику јонизованих гасова и квантну оптику (75).
Методика наставе физике (120).	Методика наставе физике (120).
Термотехника (30).	Термотехника (30).

<b>Енергетика (30).</b>	Структурно-инструменталне методе (120).
Технологија обраде материјала (30).	Биохемија (60).
Методика наставе ОГО (150).	Историја хемије (30).
Дипломски рад са школском праксом (120).	Методика наставе хемије (120).
<b>ДИПЛОМИРАНИ ПЕДАГОГ ЗА ФИЗИКУ И ХЕМИЈУ</b>	Школски отледи у настави хемије (75).
(Настава се изводи у сарадњи са Одсеком за хемијске и физичко-хемијске науке)	Дипломски рад са школском праксом (120).
<b>ДИПЛОМИРАНИ МЕТЕОРОЛОГ</b>	Физика I (270).
Општа и неорганска хемија (240).	Физика I (150).
Математика (240).	Физика II (150).
Физика II (270).	Математичка анализа I (240).
Органска хемија (240).	Линеарна алгебра I (60).
Квантитативна хемијска анализа (120).	Аналитичка геометрија (60).
Основи квантне и атомске хемије (150).	Физика III (135).
Основи квантне и атомске хемије (150).	Метеорологија I (75).
Историја и филозофија физике (45).	Математичка анализа II са применом (240).
Познавање наставних средстава из физике (90).	Комплексна и функционална анализа (120).
Хемија природних производа (75).	Физика континуума (105).
Индустријска хемија са хемијом животне средине (75).	Метеорологија II (105).
Хемија природних производа (75).	Метеоролошка информације и обрада података (75).
Индустријска хемија са хемијом животне средине (120).	Метеоролошка мерења (90).
Хемија природних производа (75).	Динамичка метеорологија I (75).
Физичка хемија (90).	Хидрологија (45).
Психологија (30).	Аналiza времена I (75).
Основи квантне и атомске хемије (150).	Динамичка метеорологија II (105).
Историја и филозофија физике (45).	Динамичка метеорологија облака (60).
Познавање наставних средстава из физике (90).	Климатологија (75).
Хемија природних производа (75).	Нумеричке методе у моделима атмосфере (90).
Индустријска хемија са хемијом животне средине (120).	Аналiza времена II (90).
Хемија природних производа (75).	Микрометеорологија (75).
Физичка хемија (90).	Микрофизика облака (60).
Психологија (30).	Време и клима Југославије (60).
Педагогија (30).	Физички процеси у моделима атмосфере (90).
Основи нуклеарне физике и физике елементарних честица (120).	Модификација времена (45).
Физика материјала (75).	Примењена метеорологија (105).
Увод у физику јонизованих гасова и квантну оптику (75).	Прогноза времена (120).
Методика наставе физике (75).	Дипломски рад (90).

животне средине. Органска геохемија. Изборни предмет.

#### Изборни предмети

- А. Хетероциклична хемија. Ациклична хемија. Примењена органска хемија. Стереохемија. Теоријска органска хемија. Органска фотохемија.  
Б. Бисенегетска хемија. Неорганска материјали. Хемија ланцида и актинида.  
Ц. Аналитика животне средине.  
Д. Хемија и технологија горива. Хемија и технологија воде. Хемодинамика загађивача. Хемија и термохемија. Изборни предмет.

#### ДИПЛОМИРАНИ ФИЗИКОХЕМИЧАР

- Математика 1 (240).  
Програмирање (60).  
Физика 1 (210).  
Неорганска хемија (60).  
Општи курс физичке хемије (180).  
Математика 2 (210).  
Физика 2 (210).  
Атомистика (150).  
Аналитичка хемија (270).  
Хемијска термодинамика (90).  
Органска хемија (180).  
Атомска спектрохемија (105).  
Радиохемија и нуклеарна хемија (105).  
Статистичка термодинамика (30).  
Електрохемија (120).  
Квантна хемија и молекулске структуре (105).  
Молекулска спектрохемија (105).  
Хемијска кинетика (105).  
Примена рачунарства у биологији (45).  
Еколоџија и географија биљака (120).  
Еколоџија и географија животиња (120).  
Човек и животна средина (120).  
Теорија еволуције (120).  
Изборна област (465)\*.

Физичка хемија чврстог стања (105).

Одабране методе физикохемијске анализе (105).  
Изборна област (225).  
Завршни испит (285).

#### Изборне области

- А. Спектрохемија: Спектри и структуре. Физичка хемија плаズме. Примењена спектрохемија.  
Изборни предмет.  
Б. Електрохемија: Примењена електрохемија. Електрохемијска кинетика. Хемијски извори струје. Изборни предмет.  
Ц. Хемијска кинетика и термодинамика: Неравнотежни процеси. Неизотермски процеси. Катализа. Изборни предмет.  
Д. Нуклеарна и радиохемија: Радијациона хемија. Хемијски ефекти нуклеарних трансформација. Нуклеарна спектроскопија. Изборни предмет.  
Е. Биофизичка хемија. Биофизичка хемија са молекуларном биофизиком. Експериментална биофизичка хемија. Физиологија са цитологијом. Изборни предмет.

- Ф. Примењена физичка хемија. Физичка хемија материјала. Физичка хемија у заштити животне средине. Конверзија енергије. Изборни предмет.  
Г. Настава физичке хемије: Психологија. Педагогија. Методика наставе физичке хемије. Школски огледи у настави физичке хемије.

#### ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ

- Физичка хемија флуида. Физичка хемија комплексних јединица. Физичка хемија макромолекула. Физичка хемија колоидна и граничних површина. Ин-

струментална електроника. Фотохемија. Специјалне спектрохемијске методе. Примењена радиохемија. Нуклеарна енергетика и технологија. Специјалне електрохемијске методе. Молекулска генетика. Имунологија. Физичкохемијски процеси на високим притисцима и температурама. Ласери у физичкој хемији. Физичка хемија процеса и материјала у индустрији. Предмети сродних група ПМФ-а (подобрену Институту).

Рачунари и програмирање (45).  
Методика биолошке наставе (90).  
Примена рачунарства у биологији (45).  
Еколоџија и географија биљака (120).  
Еколоџија и географија животиња (120).  
Човек и животна средина (120).  
Теорија еволуције (120).  
Изборна област (465)\*.

Изборне области

Систематика животиња: Принципи зоолошке систематике и номенклатуре; Методе зоолошких истраживања на примеру одбраног таксона; Еволуциона морфологија; Биологија одбраног таксона; Филогенија животиња: Биологија одбраног таксона II; Биологија одбраног таксона III; Биологија популације: Увод у биологију популација; Демографија инвертебрата (210).  
Систематика алги, гљива и лишаја (135).  
Систематика и упоредна морфологија инвертебрата (210).  
Биохемија (135).  
Систематика и филогенија виших биљака (120).  
Систематика и упоредна морфологија хордата (180).  
Цитологија (60).  
Основи молекуларне биологије (45).  
Општа физиологија са биофизиком (105).  
Физиологија биљака (135).  
Развиће животиња (120).  
Генетика (120).  
Упоредна физиологија (120).  
Психологија (30).  
Биоматематика са статистиком (60).  
Педагогија (30).

\* Судеж се опредељује за једну од 11 изборних области. Свака садржи по 7 предмета. Поред овога у договору са кадарома бира још два предмета, било из других изборних области или са других одсека ПМФ и БУ. Ови се предавају слушају од В до ВИИ семестра.

тика оплемењивања организама (или Основи манипулисања генома); Хумана и медицинска генетика (или Генетика и еколођија човекових популација); Генетика еволуционих процеса; Генетика понашања.

Д. Хистологија и ембриологија: Методе и поступци у цитологији, хистологији и ембриологији; Биологија канцера (или Еволуционна цитологија); Општа и упоредна хистологија; Цитолошки аспектки ендокринне регулације; Упоредна ембриологија животиња; Основи хумане ембриологије; Биологија старења (или Развиће имуног система). Е. Довство: Увод у биологију популација (или Демекологија); Заштита, обнова и унапређивање животне средине; Биологија ловне дивљачи; Биологија основе ловног газдовања I; Узгој и експлоатација дивљачи у природним и вештачким условима I; Биолошке основе ловног газдовања II; Узгој и експлоатација дивљачи у природним и вештачким условима II.

Ф. Систематика и филогенија дивљака и гљива: Принципи таксономије, номенклатура и методе; Палеоботаника; Еволуција и филогенија биљака и гљива; Изборни предмет; Општа и специјална геоботаника са флористичком; Фитоценологија и еколоџија вегетације Југославије и Балканског полуострва; Еколошка и примењена микробиологија; Биологија одабраних такона.

Г. Физиологија биљака: Цитологија и анатомија развића биљака; Биофизика биљака; Култура биљних ћелија и ткива; Ритмоторфогенеза биљака; Био-

хемија и биоенергетика биљака; Фитокормони; Физиологија развића биљака.

Х. Микробиологија: Методе у микробиологији; Биохемија и физиологија микроорганизама; Вируси; Молекуларна генетика; Основи генотоксикологије; Еколошка и примењена микробиологија.

И. Екологија биљака: Генетичко-еволуцијска екологија биљака; Еволуција и филогенија биљака; Популациона екологија биљака; Екобиоморфе и адаптивни типови биљака; Општа и специјална геоботаника са филористиком; Фитоценологија и екологија вегетације Југославије и Балканског полуострва; Физиолошка екологија биљака и биљних заједница.

Ј. Заштита и унапређивање животне средине: Екологија загађених средина, биониндикатори и мониторинг систем; Генетичке последице нарушавања екосистемских система; Заштита, обнова и унапређење животне средине (вода, ваздух, земљиште); Системска екологија; Екологија човека; Екосистеми и вегетација. Југославије и Балканског полуострва; Екосистемски присуп у просторном планирању.

... Физиологија животиња: Изборни предмет; Изборни предмет; Имунобиологија са имуно-генетиком; Хумана и медицинска генетика; Физиологија рада и схране; Неврофизиологија са сеурохемијом; Фармакодинамија; Општа екофизиологија; Екоимуномедицинска екофизиологија; Биологија понашања.

опунски изборни предмети: Атматика са биостатистиком; Филозофија природних на-

<p>Ука; Ентомологија; Палеонтологија; Паразитологија; Протозоологија; Гченаларство; Цитолоџија специјализованих ћелија; Хистологија органских система; Глобална екологија; Еколоџија алги; Микологија; Упоредна анатомија и морфологија биљака; Генетика и оплемењивање биљака; Филогенетски односи скривеносеменица; Биоценолоџија са општим еколоџијом; Биокибернетика; Молекуларна биологија малине ћелије; Фармакодинамија; Биохемија антибиотика; Биомедицинска екофизиологија; Неурофизиологија.</p>	<p><b>ДИПЛОМИРАНИ МОЛЕКУЛАРНИ БИОЛОГИ</b></p> <p>Физиологија и систематска зоологија (105). Општа физичка хемија (180). Физика (135). Биоматематика са статистиком (120).</p> <p>Општа ботаника (90). Упоредна морфологија вертебрата (120).</p> <p>Органска хемија (165). Цитологија, хистологија и ембриологија (180). Динамичка биохемија (90). Експериментална биохемија I и II (120). Основи молекуларне биологије (120).</p> <p>Микробиологија (45).</p> <p>Физиологија бивзака (120). Општа физиологија са биофиником (75). Експериментална физиологија I и II (150).</p> <p>Принципи генетике (120). Молекуларна генетика (75).</p>	<p>Основи системске биофизијике (60). Молекуларна биологија јукариота (90). Упоредна физиологија (75). Неурофизиологија са неурохемијом (75). Ендокринологија (60). Принципи еколоџије (120). Теорија органске еволуције (45). Изборна област (600)*. Дипломски рад и завршни испит (120).</p> <p>Изборне области</p> <p>А. Експериментална биомедицина: Експериментална хематологија. Основи вирусологије. Имунобиологија са имунохематом. Хумана и медицинска генетика. Физиологија рада и исхране. Молекуларна биологија малгне ћелије или Хормонска регулација експресије гена. Фармакодинамија. Општа екофизиологија. Биомедицинска екофизиологија. Биологија понашања.</p> <p>Б. Примењена биохемија: Органска хемија природних производа. Рачунари и програмирање. Имунобиологија са имунохематом. Физичка биохемија. Молекуларна биологија малигне ћелије. Биохемија антибиотика. Биохемија и биоенергетика биљака. Примењена биохемија. Општа и примењена ензимологија.</p>	<p>* Студенти се опредељују за једну од 5 изборних области. Свака садржи по 9 предмета. У договору са катедром, два предмета се могу заменити с предметима других изборних областя, или са других одсека ПМФ и БУ. Ови се предмети спуштају од В до ВИНИЈИ семестра.</p>
--	---	--	--

Студент се опредељује за једну од 5 изборних областима. Свака садржи по 9 предмета. У договору са катедром, два предмета се могу заменити с предметима других изборних областима, или са других одсека ПМФ и БУ. Ови се предмети ступају од 20 ВИНИИ семестра.

**II. Биофизика:** Виши курс математике. Рачунари и програмирање I. Биофизика I (молекуларна). Биофизика I. Биофизичка инструментација. Биофизика II (фактори средине). Биокибернетика. Биофизика II. Основи електронике. Биофизика III (системска).

**Д. Физиологија биљака:** Цитологија и анатомија развића биљака. Биофизика биљака. Култура биљних ћелија и ткива. Фитогенетичка биљака. Биохемија и биоенергетика биљака. Фитохормони. Физиологија развића биљака. Основи манипулисања генима. Биохемијско инжењерство.

**E. Генетичко инжењерство и биотехнологија:** Хемија нуклеинских киселина. Рачунари и програмирање. Основи манипулисања генима. Имунобиологија са имунохемијом. Култура биљних ћелија и ткива. Биохемија и физиологија микроорганизама. Виши курс молекуларне генетике. Генетичко инжењерство и биотехнологија. Биохемијско инжењерство.

**ДИПЛОМИРАНИ БИОХЕМИЧАР**

(У сарадњи са Осеком за хемијске и физикохемијске науке)

Математика (120).  
Физика (105).  
Неорганска хемија I (120).  
Аналитичка хемија I.  
Физичка хемија (120).  
Органска хемија I (165).  
Неорганска хемија II (60).  
Органска хемија II (45).  
Аналитичка хемија II (60).  
Инструменталне структурне методе (120).

**Хемија природних производа** (90).  
**Општа и упоредна физиологија** (105).  
**Микробиологија** (60).  
**Генетика микроорганизама** (90).  
**Биохемија I** (90).  
**Динамичка биохемија I** (90).  
**Експериментална биохемија I** (105).  
**Микробиолошка хемија** (60).  
**Ензимологија I** (30).  
**Биохемија и физиологија биљака** (120).  
**Биохемија II** (75).  
**Динамичка биохемија II** (75).  
**Експериментална биохемија II** (150).  
**Ензимологија II** (90).  
**Основи биотехнологије** (120).  
**Имунобиологија** (60).  
**Имунохемија** (60).  
**Рачунарске методе у биохемији** (60).  
**Изборни предмет** (60).  
**Изборна област** (285)\*. **Дипломски рад и завршни испит** (225).  
**Изборне области**

A. **Биомедицинска и клиничка биохемија:** Клиничка биохемија. Биологија патолошких стапа. Биохемијска ендокринологија. Неуробиохемија. Токсиколошка биохемија.

B. **Биотехнологичка и индустриска биохемија:** Биотехнологичка индустриска ендокринологија. Продукција биомасе. Култура ткива. Биохемија биоцида. Биохемија хране и исхране.

C. **Синтеза и пројектовање биоактивних јединица:** Одабрана поглавља органске синтезе. Пројектовање активних супстанција. Механизми дејства активности (90).

**НИХ СУПСТАНЦИИ. СТРУКТУРНЕ И ИНСТРУМЕНТАЛНЕ МЕТОДЕ II**

Методика географске наставе (180).  
Завршни рад - консултације (120).  
**Д. Биофизичка хемија и молекуларна биофизика:** Део предмета групе изборних предмета. Биофизика за студенте молекуларне биологије или физичке хемије.

**ДИПЛОМИРАНИ ПРОСТОРНИ ПЛАНЕР**

Основи математичке статистике (180).  
Примењена геологија (120).  
Основи екологије (120).  
Увод у планирање и систем друштвеног планирања у СФРЈ (90).  
Картографија са топографијом (150).  
Динамичка геоморфологија (120).  
Примењена климатологија (120).  
Приложна географија (120).  
Демографија (120).  
Економска географија (150).  
Рачунарство (90).  
**ИНФОРМАТИКА И СИСТЕМСКИ ПРИСТУП ПРОСТОРНОМ ПЛАНИРАЊУ**

Регионална географија (135).  
Регионална географија Југославије (120).  
Просторно планирање I (120).  
Примењена рурална и урбана географија (150).  
Методи анализе и синтезе у просторном планирању (150).  
Аерокосмичке методе у просторном планирању (45).  
Тематско картирање (45).  
Аграрна географија (120).  
Индустријска и саобраћајна географија (120).  
Политичка географија (120).  
Регионална географија I (150).  
Географија насеља (120).  
Туристичка географија (60).  
Географија Југославије (150).  
Географски семинар (60).  
Регионална географија II (120).  
Регионална географија СФРЈ (120).  
Инфраструктурни системи (150).  
Планирање животне средине (120).  
Методе програмирања развоја (120).

**Животна средина (90).**

\* Службент се опредељује за једну од 4 изборних области.

## Последипломске студије

На свим одсцима ПМФ постојала је могућност последипломског усавршавања, чиме се стицао стручни назив специјалисте или академски назив магистра наука. Прве студије трајале су два а друге четири семестра. Састављале су се од полагања одређеног броја испита и израде специјалистичког, одн. магистарског рада. Број предвиђених испита се значатно разликовао од групе до групе, за специјализацију од 1 до 5 а за магистратуру од 3 до 25. Мање испита било је на групама које су већи значај давале самом специјалистичком, одн. магистарском раду.

Поред врсте факултетске дипломе, ограничење за упис на матичарске студије била је средња оцена, која је по правилу морала бити већа од 8; за специјалистичке студије се овај услов није постављао. Ако студент-специјалиста положи испите са средњом оценом од најмање 8, могao је продужити са магистарским студијама.  
(у сажетом облику) по Статуту ПМФ од 1978. године.

## ООУР ЗА МАТЕМАТИКУ, МЕХАНИКУ И АСТРОНОМИЈУ

Специјализација математике научног смјера  
Специјализација математике наставног смјера

Специјализација механике  
Магистратура математике научног смјера

Магистратура математике наставног смјера  
Магистратура механике са усмерењима:  
- Рационална механика  
- Механика чврстих тела  
- Механика флуида

Магистратура астрономије са усмерењима:  
- Земљина ротација  
- Фундаментална астрономија  
- Екваторијална астрономија  
- Небеска механика  
- Физика Сунца

## ООУР ФИЗИКА И МЕТЕОРОЛОГИЈА

Специјализација физике са усмерењима:

- Теоријска физика
- Нуклеарна физика
- Физика атома и молекула
- Физика чврстог стања
- Физика јонизованих гасова
- Метрологија

Специјализација физике наставног смера

Специјализација метеорологије

Магистратура физике са усмерењима:

- Теоријска физика
- Нуклеарна физика
- Физика атома и молекула
- Физика чврстог стања
- Физика јонизованих гасова

- Метрологија

Магистратура физике наставног смера

Магистратура метеорологије

## ООУР ОДСЕК ЗА ХЕМИЈСКЕ И ФИЗИЧКО ХЕМИЈСКЕ НАУКЕ

Специјализација хемије са усмерењима:

- Фундаментално-примењени
- Наставни

Специјализација физичке хемије

Магистратура хемије са усмерењима:

- Фундаментално-примењени
- Наставни\*

Магистратура физичке хемије

## ООУР ОДСЕК ЗА БИОЛОШКЕ НАУКЕ

Специјализација биологије

Специјализација за наставу биологије

Магистратура биологије са усмерењима:

- Молекуларна биологија и биохемија
- Неурофизиологија
- Ендокринологија
- Имунобиологија

\* Заједнички за Хемију и Физичку хемију.

## Системска и упоредна физиологија

- Биофизика
- Екофизиологија
- Физиологија биљака
- Таксономија и филогенија животиња
- Динамика развића
- Цитологија, хистологија и ембриологија
- Генетика
- Екологија животиња
- Екофизиологија биљака
- Човек и средина

Магистратура биологије наставног смера

## ООУР ОДСЕК ЗА ГЕОГРАФСКЕ НАУКЕ

Специјализација географије

- Магистратура географије са усмерењима:
- Географија краса
  - Хидрологија река
  - Тематско картирање
  - Географија становништва

Магистратура географије наставног смера

## ООУР ОДСЕК ЗА ТУРИЗМОЛШКЕ НАУКЕ

Специјалиста туризмологије

Специјалиста хотелијерства

Магистратура туризмологије са усмерењима:

- Планирање туризма
- Конгресни туризам
- Туристичка рекреација

Магистратура географије наставног смера

## Специјализација биологије

Специјализација за наставу биологије

Магистратура биологије са усмерењима:

- Молекуларна биологија и биохемија
- Неурофизиологија
- Ендокринологија
- Имунобиологија

## Прилог Б

### Дипломирани студенти ПМФ 1977-1987.

#### Школска 1977/78. година

##### Математика

1. Антонијевић В. Бранислава
2. Егерићи М. Душан
3. Ђакинић Ђ. Милан
4. Ђанић Ж. Ратко
5. Јапаровић Љ. Љилана
6. Ивановски М. Дивна
7. Војводић Љ. Нада
8. Стојан С. Драган
9. Стојан М. Милена
10. Томотијевић Ј. Славица
11. Алексић Н. Здравко
12. Сарич М. Сава
13. Јоцић Б. Бранка
14. Јовановић Ж. Власта
15. Томић М. Зорица
16. Ђорђевић Б. Радмила
17. Врцел Љ. Весна
18. Симоновић Ј. Љилана
19. Џамић П. Живорад
20. Страјшић Р. Бисерка
21. Вељковић С. Михаило
22. Јевремовић С. Весна
23. Вукашиновић С. Милосав
24. Ђурковић М. Младен
25. Томић М. Џана
26. Смилковић С. Драгана
27. Митровић Р. Нада
28. Гавриловић М. Драгана
29. Јанковић Ј. Драгиша
30. Николић Р. Верослава
31. Кожовић П. Светлана
32. Милановић М. Бисерка
33. Стефановић П. Слободанка
34. Љукчи Ж. Надежда
35. Вукојевић М. Драгица
36. Маринковић М. Анника
37. Нешин А. Јасмина
38. Штајнер Е. Звонко
39. Јелић Ђ. Милница
40. Николић Ч. Јасминка
41. Гулпић Л. Сидрана
42. Погача К. Тибор
43. Јанчић И. Славица
44. Жикић М. Славица
45. Ђорђевић Ђ. Гордана
46. Муничкић Љ. Весна
47. Поповић М. Василије
48. Ратковић Р. Нада
49. Јовановић Т. Јелена
50. Милинковић М. Зорица
51. Игњатовић М. Милаша
52. Метанић М. Милаша
53. Малховић М. Бранко
54. Иликовић Р. Раде
55. Вујиновић М. Милан
56. Иванчевић С. Бранислава
57. Бироџи С. Миланко
58. Дишовић С. Миљка
59. Милић С. Миљан
60. Симић Ч. Христијан
61. Мандић Б. Јагода
62. Мршићић Љ. Борче
63. Ђаковић М. Војислава
64. Алексић Т. Иван
65. Малиндар В. Златко
66. Ђорђевић Б. Радмила
67. Јаковљевски Ђ. Владмир
68. Јаковић М. Вујош
69. Старчевић М. Момчило
70. Токић М. Гојко
71. Унакашевић Б. Јелена
72. Сикора В. Јелка
73. Митровић Ж. Билана
74. Николић С. Смиљка
75. Томић С. Добривоје
76. Ђамбрගић М. Радостлав
77. Младеновић Ј. Чедомир
78. Крашић Р. Милунка
79. Јорђаковић Ђ. Раднић
80. Ђурић С. Зорица
81. Пол-Јорданова Ј. Јуња
82. Глишић Ђ. Миланко
83. Пејовић У. Радојица
84. Сенић Н. Милорад
85. Милинковић Ђ. Златко
86. Кремировић В. Мирјана
87. Беловић М. Марија
88. Ђорђевић М. Билана
89. Крњаћа Г. Милован
90. Мирковић Џ. Мномигра
91. Кузмановић Н. Ненад
92. Стошић С. Јильана
93. Аврамовић Н. Слободан
94. Стјепановић Г. Миладин
95. Вучковић Н. Стеван
96. Завањевски В. Александар
97. Тишић Б. Душан
98. Рочкамановић В. Драгана
99. Стојилковић Ђ. Мирјана
100. Павловић Ж. Иван
101. Циглунов Б. Сава
102. Цуверовић С. Десимир
103. Крстић А. Сава
104. Јелић Т. Милован
105. Прајкачки Љ. Мирјана
106. Чуковић М. Обрад
107. Мозетић М. Хермина
108. Чупрић В. Мирјана
109. Ђожић Р. Новак
110. Видаковић Ђ. Бранислав
111. Штиљи Е. Ендре
112. Стаменковић Ј. Миростлав
113. Милојковић С. Драгана
114. Рисовић Ј. Драгана
115. Ђуђевић М. Бранислав
116. Драпиковић В. Драган
117. Лазаревић Б. Радојица

##### Механика

1. Јанопшевић Д. Стеван
2. Ћирковић М. Милош
3. Перећић С. Драгослав
4. Брњичанић Р. Редеп
5. Миљорадовић Ђ. Слободан
6. Игњатовић Ђ. Владмир
7. Марковић Ђ. Олга
8. Плакић З. Милан
9. Ђерић Ј. Никола
10. Миленковић Г. Слободан
11. Ђурић Ж. Дивна
12. Јовић А. Драгица
13. Радоњић Т. Јана
14. Стојковић М. Добраца
15. Шкондрић М. Мирјана
16. Сикора С. Валентина
17. Грујић С. Ружа
18. Ђорђевић Ј. Божидар
19. Оларин Ђ. Владмир
20. Павловић М. Зорица
21. Каштелан Б. Видосава
22. Јаковић В. Јигија
23. Ђорђаковић Ђ. Раднић
24. Ђорђевић Ж. Вожидар
25. Ђорђевић Р. Милунка
26. Ђорђаковић Ђ. Раднић
27. Ђорђевић Р. Нада
28. Ђорђаковић Ђ. Раднић
29. Ђорђевић Ђ. Раднић
30. Ђорђевић Ђ. Раднић
31. Ђорђевић Ђ. Раднић
32. Ђорђевић Ђ. Раднић
33. Ђорђевић Ђ. Раднић
34. Ђорђевић Ђ. Раднић
35. Ђорђевић Ђ. Раднић
36. Ђорђевић Ђ. Раднић
37. Ђорђевић Ђ. Раднић
38. Ђорђевић Ђ. Раднић
39. Ђорђевић Ђ. Раднић
40. Ђорђевић Ђ. Раднић
41. Ђорђевић Ђ. Раднић
42. Ђорђевић Ђ. Раднић
43. Ђорђевић Ђ. Раднић
44. Ђорђевић Ђ. Раднић
45. Ђорђевић Ђ. Раднић
46. Ђорђевић Ђ. Раднић
47. Ђорђевић Ђ. Раднић
48. Ђорђевић Ђ. Раднић
49. Ђорђевић Ђ. Раднић
50. Ђорђевић Ђ. Раднић
51. Ђорђевић Ђ. Раднић
52. Ђорђевић Ђ. Раднић
53. Ђорђевић Ђ. Раднић
54. Ђорђевић Ђ. Раднић
55. Ђорђевић Ђ. Раднић
56. Ђорђевић Ђ. Раднић
57. Ђорђевић Ђ. Раднић
58. Ђорђевић Ђ. Раднић
59. Ђорђевић Ђ. Раднић
60. Ђорђевић Ђ. Раднић
61. Ђорђевић Ђ. Раднић
62. Ђорђевић Ђ. Раднић
63. Ђорђевић Ђ. Раднић
64. Ђорђевић Ђ. Раднић
65. Ђорђевић Ђ. Раднић
66. Ђорђевић Ђ. Раднић
67. Ђорђевић Ђ. Раднић
68. Ђорђевић Ђ. Раднић
69. Ђорђевић Ђ. Раднић
70. Ђорђевић Ђ. Раднић
71. Ђорђевић Ђ. Раднић
72. Ђорђевић Ђ. Раднић
73. Ђорђевић Ђ. Раднић
74. Ђорђевић Ђ. Раднић
75. Ђорђевић Ђ. Раднић
76. Ђорђевић Ђ. Раднић
77. Ђорђевић Ђ. Раднић
78. Ђорђевић Ђ. Раднић
79. Ђорђевић Ђ. Раднић
80. Ђорђевић Ђ. Раднић
81. Ђорђевић Ђ. Раднић
82. Ђорђевић Ђ. Раднић
83. Ђорђевић Ђ. Раднић
84. Ђорђевић Ђ. Раднић
85. Ђорђевић Ђ. Раднић
86. Ђорђевић Ђ. Раднић
87. Ђорђевић Ђ. Раднић
88. Ђорђевић Ђ. Раднић
89. Ђорђевић Ђ. Раднић
90. Ђорђевић Ђ. Раднић
91. Ђорђевић Ђ. Раднић
92. Ђорђевић Ђ. Раднић
93. Ђорђевић Ђ. Раднић
94. Ђорђевић Ђ. Раднић
95. Ђорђевић Ђ. Раднић
96. Ђорђевић Ђ. Раднић
97. Ђорђевић Ђ. Раднић
98. Ђорђевић Ђ. Раднић
99. Ђорђевић Ђ. Раднић
100. Ђорђевић Ђ. Раднић
101. Ђорђевић Ђ. Раднић
102. Ђорђевић Ђ. Раднић
103. Ђорђевић Ђ. Раднић
104. Ђорђевић Ђ. Раднић
105. Ђорђевић Ђ. Раднић
106. Ђорђевић Ђ. Раднић
107. Ђорђевић Ђ. Раднић
108. Ђорђевић Ђ. Раднић
109. Ђорђевић Ђ. Раднић
110. Ђорђевић Ђ. Раднић
111. Ђорђевић Ђ. Раднић
112. Ђорђевић Ђ. Раднић
113. Ђорђевић Ђ. Раднић
114. Ђорђевић Ђ. Раднић
115. Ђорђевић Ђ. Раднић
116. Ђорђевић Ђ. Раднић
117. Ђорђевић Ђ. Раднић



## Географија

1. Ангуновић Д. Мирко
2. Тирић Д. Драгица
3. Мирнић И. Славка
4. Мариноски Ј. Наум
5. Петровић С. Момчило
6. Поповић Б. Драгица
7. Цветковић С. Духомир
8. Павличевић М. Љиљана
9. Ковач Ђ. Здравко
10. Новаковић М. Гордана
11. Зечевић П. Ана
12. Митровић М. Весна
13. Обрадовић Б. Мирјана
14. Гославин Р. Мирјана
15. Мрачевић М. Мирко
16. Пешарек И. Милош
17. Ристић Р. Ружица
18. Лаптићић Б. Жарко
19. Митровић М. Радivoје
20. Гризел Ј. Марина
21. Тиорић Ј. Драгана
22. Ранковић М. Светлана
23. Недељковић Ј. Невенка
24. Малинук Б. Анка
25. Гултегић А. Бранислав
26. Дреџун Ј. Иванчица
27. Чортан П. Вера
28. Брајековић М. Милош
29. Маринковић М. Милана
30. Новаковић П. Љубиша
31. Гостиљац Р. Стјепан
32. Љуковић М. Зоран
33. Вијић В. Данка
34. Башкаловић Р. Мира
35. Радојловић Н. Слободан
36. Новаковић П. Љубиша
37. Кирбус В. Борут
38. Нанковић Ф. Мирана
39. Купленовић И. Сабихан
40. Борђевић И. Луција
41. Потловић Ј. Милница
42. Пандак Р. Маја
43. Доброводски В. Владислава
44. Шупшић М. Вукашин
45. Грештић М. Светлана
46. Матић И. Љиљана
47. Урошевић Ђ. Мирољуб
48. Обрадовић Г. Велинка
49. Иванов С. Борис
50. Родић М. Душан
51. Мильковић М. Весна
52. Субин Ј. Мирка
53. Жујовић П. Љиљана
54. Јовановић Б. Владислав
55. Рудић В. Грујо
56. Докић В. Ањељија
57. Мишковић В. нада
58. Раниловић М. Верка
59. Бабић М. Јован
60. Јовановић Ђ. Ана
61. Јовановић С. Духомир
62. Радићић Б. Марја
63. Перипићић Л. Олгица
64. Кузмичић Т. Љиљана
65. Ковачић Р. Бранка
66. Милојевић В. Јорица
67. Богићић В. Љубица
68. Каназир Д. Селма
69. Капаузи Ј. Александар
70. Јокић Ј. Бранка
71. Радмилаци М. Нада
72. Деретић Б. Војо
73. Ђуровић М. Сломенка
74. Плауновић Ђ. Наташа
75. Милојковић Ј. Бранка
76. Селихагић М. Сенка
77. Лазић Л. Светлана
78. Јовановић С. Душан
79. Тороман В. Бранка
80. Стековић М. Мирјана
81. Бањић Д. Смиљана
82. Милошевић Ж. Невенка
83. Апостоловска А. Хариклија
84. Панкова Л. Љидија
85. Вујошевић К. Весна
86. Миленковић М. Мирољуб
87. Вујасиновић О. Невенка
88. Милапкиновић Р. Мирјана
89. Младеновић Н. Олга
90. Суботић С. Никола
91. Вучетић М. Љиљана
92. Чобански Ж. Вељко
93. Васић В. Миланка
94. Илић Н. Славица
95. Цакотић Д. Предраг
96. Николић Ј. Милница
97. Срдановић В. Станислава
98. Женад О. Светлана
99. Арић Ђ. Восанка
100. Зајић Р. Драгиша
101. Манасијевић Ј. Весна

## Молекуларна биологија

1. Катан Е. Матилда
2. Радојичићи Б. Марја
3. Перипићић Л. Олгица
4. Кузмичић Т. Љиљана
5. Ковачић Р. Бранка
6. Милојевић В. Јорица
7. Богићић В. Љубица
8. Каназир Д. Селма
9. Капаузи Ј. Даринка
10. Јокић Ј. Бранка
11. Радмилаци М. Нада
12. Деретић Б. Војо
13. Ђуровић М. Сломенка
14. Плауновић Ђ. Сузана
15. Матковић З. Бранка
16. Месњиков М. Марина
17. Тодоровић Д. Драгана
18. Ромац Џ. Стакић
19. Чемерихић М. Бојана
20. Кнежевић Б. Јелена
21. Самарџић Н. Весна
22. Стојановић С. Мирјана
23. Радићић П. Сњежана
24. Платнек И. Јасенка
25. Бундало С. Мирослава
26. Радић В. Џујана
27. Коран М. Душко
28. Вуковић Џ. Сњежана
29. Поготовић Ђ. Јасика
30. Деурандић Н. Жељка
31. Јегдић В. Вацо
32. Коран М. Душко
33. Вуковић Џ. Сњежана
34. Платнек И. Јасенка
35. Бундало С. Мирослава
36. Радић В. Џујана
37. Павличевић С. Мирјана
38. Марковић Ђ. Јасика
39. Лазаров М. Јасминка
40. Ракићић В. Дубравка
41. Иванковић Ђ. Агницица
42. Милутиновић М. Љиљана
43. Којић Н. Олга
44. Букумировић Ђ. Драгана
45. Јовановић Б. Весна
46. Капитањ С. Ана
47. Добрић Џ. Весна
48. Занковић С. Милана
49. Ђимитријевић Ђ. Косанче
50. Насковић Џ. Драган
51. Лудајић В. Олга
52. Мајсторовић В. Сњежана
53. Љајковић В. Љиљана
54. Рајковић Ђ. Давор
55. Лепосавић Г. Слободан
56. Павловић Ђ. Константин
57. Ђокиновић М. Љиљана

## Туризам

1. Петровић Б. Марко
2. Митровић С. Симо
3. Вупловић Б. Александар
4. Љишанић Р. Лепосава
5. Мијатовић Ђ. Љиљана
6. Марјановић Ђ. Зоран
7. Ђерђић Б. Љиљана
8. Станковић Ђ. Светлана
9. Рабогић М. Бранислав

58. Шпелановић С. Винка  
59. Елз. Ј.Л. Јилдана  
60. Конатар М. Златага  
61. Рактковић Р. Златко  
62. Петровић М. Бисерка  
63. Пејовић М. Димитрије  
64. Речић Ђ. Небојша  
65. Буровић Б. Филип

30. Дауговић М. Драган  
31. Стевић Б. Лубодраг  
32. Нигриновић В. Александар  
33. Жикић Н. Јильдана  
34. Костић Б. Милутин  
35. Милосављевић Ђ. Ањелка  
36. Драговић С. Вера  
37. Петровић М. Небојша  
38. Јововић В. Драгана  
39. Цаприца Б. Јонел  
40. Радић И. Иван  
41. Поповић Љ. Веселинка  
42. Имамовић М. Радмила  
43. Мажуранић Б. Илан  
44. Шахбоговић И. Аида  
45. Аговић М. Елпаз  
46. Недић Ђ. Мила  
47. Старић Ф. Здравко  
48. Џекећић Г. Јильдана  
49. Јајуковић С. Лазар  
50. Петровић Д. Владета  
51. Радовановић Б. Даница  
52. Тешић Н. Драган  
53. Радиновић С. Предраг  
54. Милосављевић А. Јасмина  
55. Ђорђевић Р. Олга  
56. Ањић Г. Миомир  
57. Пејаков Ж. Вера  
58. Болјевски А. Агниша  
59. Стојановић В. Драшко  
60. Јандрић Ј. Желко  
61. Ђорђевић Р. Славишић  
62. Косићер М. Јильдана  
63. Каблар Ђ. Драгица  
64. Лекић С. Радмила  
65. Радовановић Ђ. Елеонора  
66. Марковић М. Дулико  
67. Меркје Ј. Милан  
68. Миросављевић Ј. Милан  
69. Сехиз М. Јадранка  
70. Креман Ј. Момчило  
71. Петровић С. Милчин  
72. Вековић М. Миростава  
73. Радовић С. Весела  
74. Можијловић М. Слава  
75. Драговић С. Весна  
76. Јовановић З. Јордана  
77. Сапдбергер С. Борка

### Школска 1978/79. година

#### Математика

- Филиповић С. Миростав
  - Витановић С. Јордана
  - Тасић А. Часлав
  - Бјелица В. Момчило
  - Поповић З. Бранислав
  - Купезић С. Драган
  - Јоковић Д. Вера
  - Ћирић Ј. Снежана
  - Контић Б. Добрала
  - Миланковић С. Миростава
  - Петровић Д. Светлана
  - Шкрбина Б. Бошко
  - Копуновић В. Драган
  - Митић Ј. Драгомир
  - Глумач Д. Милан
  - Ружић В. Јильдана
  - Јовановић В. Зоран
  - Вижин С. Јордана
  - Драгић Т. Чедо
  - Стојанчић М. Милан
  - Јовановић Р. Драгољуб
  - Памуковић Г. Ранко
  - Адулай М. Милена
  - Стојановић Ж. Светистава
  - Трифуновић Б. Јелена
  - Вучић Ђ. Миле
  - Николић Р. Светлана
  - Ујак С. Јаромила
  - Буришић Б. Душан
- Чучуловић-Стојановић Јадранка
  - Ђорђевић Ђ. Драга
  - Нигриновић Б. Јордана
  - Благојевић Б. Јанка
  - Милутинов В. Вера
  - Милошевић Ж. Радмило
  - Петрушвић Ђ. Вера
  - Лончаревић Н. Милана
  - Божић Р. Оливера
  - Мандин С. Душка
  - Радаковић Г. Душанка
  - Геровић Д. Ђикица
  - Водопивец Д. Зорица
  - Ђурђевић А. Милијана
  - Хавкић М. Јанка
  - Михајловић С. Јубокића
  - Граџаница Р. Вершица
  - Милан Јармила
  - Гавриловић Б. Дубравка
  - Спасић М. Билана
  - Томан М. Јармила
  - Гавриловић Б. Дубравка
  - Јелесић Д. Милентија
  - Муњан С. Михленко
  - Ристић Б. Јордана
  - Извековић А. Јанка
  - Стојановић Ж. Вељко
  - Јанковић Б. Јордана
  - Грабаковић М. Будимир
  - Весић Р. Небојша
  - Шешум М. Милан
  - Јанковић Д. Олгица
  - Миловић В. Ранко
  - Лажић Ј. Јанка
  - Јовановић С. Весна
  - Гвозденовић Ј. Вукашин
  - Обрећин О. Славка
  - Георгић П. Снежана
  - Данов С. Ефтија
  - Јосић М. Радмила
  - Илић Ђ. Јилдана
  - Борђевић М. Ружића
  - Велимијровић Ј. Зоран
  - Мисетковић М. Мирјана
  - Хаџић Б. Ненад
  - Малетић Д. Драгостава
  - Античевић П. Нада
  - Папић Д. Драгана
  - Антонијевић В. Драган
  - Младеновић П. Драгана
  - Мрачевић Ј. Веселин

#### Статистика

- Павловић Б. Златка
- Банџац П. Милорад
- Николић Ј. Радостав
- Лукић Ђ. Соња
- Савчић М. Радојка
- Дојчиновић В. Драгица

#### Механика

- Јаконин С. Радмила
- Попекић Н. Ђуро

3. Врачар Н. Војислав
4. Маодуш С. Душан
5. Морачанин П. Видоје
6. Барач П. Аћелика
7. Обућана В. Војо
8. Јевтовић М. Мира
9. Љубић В. Горан
10. Филиповић А. Петар
11. Колчић Ж. Велimir
12. Стојић М. Зоран

### Астрономија

1. Рамани А. Нуки
  2. Какашевски Ђ. Влатко
  3. Ђорсовски Б.
- Станислав

### Метеорологија

1. Поповић А. Тихомир
2. Радоњић Р. Живорад
3. Зардић С. Мирољуб
4. Алексић М. Ненад
5. Васильевић Н. Драшко
6. Јанковић Б. Душан
7. Костић Р. Миодраг
8. Хаџићуковић В. Слободан
9. Стричевић Б. Небојша
10. Јевковић Д. Анђелко
11. Николић Л. Југослав

### Хемија

1. Крстајић В. Јевремовић
2. Ђурђић М. Мирјана
3. Стефановић В. Миростава
4. Глишић М. Србољуб
5. Чалуковић Б. Наташа
6. Дондуков Р. Душанка
7. Николић С. Драган
8. Божиновић А. Миленико
9. Белетић Б. Јильдана
10. Козачевић С. Милојко
11. Мартиновић Д. Јильдана
12. Војовић Н. Александра
13. Бодрански С. Данило
14. Вабин-Бабин М. Миланка
15. Милошевић М. Јасмина
16. Кочаџ С. Драган
17. Радовановић Р. Ивана
18. Ањимовић Д. Светозар
19. Топаловић А. Зоран
20. Видрић В. Ђејан
21. Исааков М. Алико
22. Родић Ј. Дубравко
23. Јовановић Л. Ђујина
24. Буксич Ж. Срећан
25. Чубрић Ђ. Дане
26. Шаренац М. Младен
27. Јевремовић Д. Радића
28. Ружичић М. Радоја
29. Јорин 3. Прехиљ
30. Радовић П. Милена
31. Варалић М. Милунка
32. Мартић И. Радистав
33. Погрић З. Миодраг
34. Нешковић И. Смиљана
35. Јовановић Р. Софија
36. Ђорђић М. Ђорђана
37. Ђорђић Н. Ђорђана
38. Ђорђић З. Миодраг
39. Ђорђић Ј. Ђорђана
40. Јовановић Ж. Синиша
41. Јовановић Б. Јуђинка
42. Веслић Д. Доброта
43. Николић С. Драган
44. Пула Ј. Бранистава
45. Обрадовић З. Стапица
46. Јовановић В. Мирјана
47. Вуков Ј. Ђејан
48. Биберкић В. Мирјана
49. Јевтовић Ж. Мирољуб
50. Васић М. Теодора
51. Петровић Ж. Светлана
52. Јанковић Б. Јордана
53. Џорђић А. Милана
54. Јанковић М. Јильдана
55. Јанковић В. Ранка
56. Јанковић Ж. Оливера
57. Јанковић П. Јильдана
58. Јанковић В. Веселинка
59. Костић Р. Слађана
60. Ђајактари Ц. Јатица
61. Савић Т. Ковачка
62. Просић Ж. Гордана
63. Џевтовић Д. Олга
64. Секула А. Ласло
65. Јовановић М. Мила
66. Јовановић З. Соња
67. Јовановић Ш. Нада
68. Јаданагић И. Недам
69. Поповић Р. Милка
70. Ракић В. Миодраг
71. Јанковић Д. Ђорђица
72. Рашчић Ђ. Ђане
73. Вејиновић С. Милена
74. Николић Т. Мирјана
75. Ковачевић В. Ђивна
76. Алексић М. Нада
77. Пешић С. Јильдана
78. Ђурђић Н. Јильдана
79. Мегаџовић Ђ. Захад
80. Ковачић Ј. Соња

### Физичка хемија

1. Поткоњак М. Бранислав
2. Пеликућа П. Мирјана
3. Николовић П. Мирјана
4. Томазовић Б. Бранислав
5. Визи П. Зденка
6. Ристић С. Гордана
7. Златковић Б. Доброта
8. Иличева Ђ. Ђагана
9. Забел А. Даритка
10. Мандрино С. Надежда
11. Живановић П. Станка
12. Мирков И. Смиљка
13. Петровић Ј. Слободан
14. Марковић М. Драган
15. Вучковић Б. Миодраг
16. Војковић Б. Ђинка
17. Ђурашковић Н. Павле
18. Вона М. Родолфо
19. Спасојевић В. Војислав
20. Вукоје М. Радостава
21. Достанић С. Бранка
22. Радић Г. Небојша
23. Павловић Р. Душица
24. Дебљаковић Б. Мирјана
25. Вуксан Ђ. Гордана
26. Радivojević А. Сломенка
27. Копака Ђ. Предраг
28. Велимировић М. Драган

### Општа биологија

1. Адамовић Д. Драгица
2. Златановић М. Драгана
3. Илић Ч. Јасминка
4. Петровић Н. Милена
5. Капас А. Магдалена
6. Станковић Н. Мира
7. Ковачић Ј. Соња

- |  |   |
|--|---|
| <p>8. Јовановић М. Миљајана</p> <p>9. Петровић В. Данило</p> <p>10. Димитријевић М. Јасмина</p> <p>11. Иветић С. Миростава</p> <p>12. Пуачанић Љ. Весна</p> <p>13. Бељански С. Вера</p> <p>14. Пештерић П. Душанка</p> <p>15. Јовановић Б. Миодраг</p> <p>16. Станковић М. Георгија</p> <p>17. Томашевић Н. Милица</p> <p>18. Божковић Р. Милан</p> <p>19. Јаков Ф. Весна</p> <p>20. Ракић О. Зорница</p> <p>21. Ратковић Л. Весна</p> <p>22. Иванчићић М. Слободан</p> <p>23. Рађеновић Б. Невенка</p> <p>24. Живковић М. Милена</p> <p>25. Филиповић М. Нада</p> <p>26. Јанковић Б. Весна</p> <p>27. Мунитлак М. Бранка</p> <p>28. Гојковић Д. Мирјана</p> <p>29. Бзовски М. Ана</p> <p>30. Димитријевић Г. Александар</p> <p>31. Миленковић М. Живка</p> <p>32. Вујошевић М. Катарина</p> <p>33. Мисајловић Љ. Невена</p> <p>34. Стевовић А. Миланка</p> <p>35. Буковчић С. Јован</p> <p>36. Стојановић Р. Мирка</p> <p>37. Вучић М. Невенка</p> <p>38. Станић Р. Драга</p> | <p>14. Томић С. Душанка</p> <p>15. Нинковић М. Гордана</p> <p>16. Вујсановић А. Светла</p> <p><b>Географија</b></p> <p>1. Билић М. Маја</p> <p>2. Лукчић С. Ђурђица</p> <p>3. Видоличић С. Мира</p> <p>4. Вojиновић Д. Јеличан</p> <p>5. Анђелковић С. Јован</p> <p>6. Стојковић Б. Ђорђе</p> <p>7. Медић М. Раде</p> <p>8. Гајић В. Толе</p> <p>9. Кастратовић В. Раде</p> <p>10. Иванчићић Н. Мирослав</p> <p>11. Ђуре С. Флора</p> <p>12. Павловић А. Мила</p> <p>13. Маровић М. Недељка</p> <p>14. Путник А. Нада</p> <p>15. Мијатовић М. Миодраг</p> <p>16. Воргрић С. Божидар</p> <p>17. Ракић Б. Даница</p> <p>18. Митровић Л. Драгослав</p> <p>19. Ђожин З. Драгиша</p> <p>20. Боколић М. Љубомира</p> <p>21. Ђуршић Р. Радојица</p> <p>22. Вујадиновић Л. Милутин</p> <p>23. Гричић Д. Мирко</p> <p>24. Брајоловић С. Петко</p> <p>25. Петровић М. Мила</p> <p>26. Костадиновић В. Милен</p> <p>27. Мугаденовић И. Јасмина</p> <p>28. Хајдуков Л. Стојан</p> <p>29. Гргић Б. Бранислав</p> <p>30. Шарчевић М. Младен</p> <p>31. Симић П. Мијајана</p> <p>32. Костић Б. Миланка</p> <p>33. Арсеновић О. Вера</p> <p>34. Аничич Д. Ненадка</p> <p>35. Ненадић Д. Заоран</p> <p>36. Мишић Д. Заоран</p> <p>37. Протић с. Александар</p> <p>38. Алексић Т. Стевка</p> <p>39. Алексић Е. Синиша</p> <p>40. Ђукић Љ. Антоније</p> <p>41. Стјепановић И. Божана</p> <p><b>Молекуларна биологија</b></p> <p>1. Живковић М. Маја</p> <p>2. Гугаши К. Рудолф</p> <p>3. Виљковац М. Јелана</p> <p>4. Виденов Ж. Десанка</p> <p>5. Максимковић Р. Весна</p> <p>6. Богаров С. Александра</p> <p>7. Крантин М. Славица</p> <p>8. Бабин С. Вивијан</p> <p>9. Којин Ж. Љубомир</p> <p>0. РакИ. Ерика</p> <p>1. Шмит А. Желка</p> <p>2. Јанковић Љ. Драгана</p> <p>3. Клазин Ч. Весна</p> |
|--|---|

Географија



Туризм

- |  |   |
|--|---|
| <p>32. Вујошевић М. Катарина</p> <p>33. Михајловић Ђ. Невена</p> <p>34. Стевовић А. Миланка</p> <p>35. Буковчић С. Јован</p> <p>36. Стојановић Р. Мирка</p> <p>37. Вучић М. Невенка</p> <p>38. Станић Р. Петар</p> | <p>1. Гакић В. Данцица</p> <p>18. Митровић Ј. Драгостала</p> <p>19. Бјожин З. Драгиша</p> <p>20. Поконич М. Љубомира</p> <p>21. Бурешин Р. Радојица</p> <p>22. Вујадиновић Л. Миљутки</p> <p>23. Гричић Д. Мирко</p> <p>24. Т. Т. Т. Т.</p> |
|--|---|

Молекуларна биология

1. Жиковић М. Маја
  2. Гугаши К. Рудолф
  3. Виновац М. Љиљана
  4. Виденов Ж. Десанка
  5. Максимовић Р. Весна
  6. Бочаров С. Александра
  7. Крантић М. Славица
  8. Бабић С. Вивијан
  9. Којић Ж. Лубомир
  0. Рај И. Ерика
  1. Шмит А. Желка
  2. Јанковић Љ. Драгана
  3. Клесзић Ч. Весна
  28. Хајдуков Л. Стојан
  29. Грујић Б. Бранислав
  30. Јарчевић М. Младен
  31. Симић П. Мијајана
  32. Костић Б. Миланка
  33. Аренсонвич О. Вера
  34. Аничич Д. Невенка
  35. Нешадић Д. Зоран
  36. Мишић Д. Зоран
  37. Протић с. Александар
  38. Алексић Т. Стевка
  39. Алексећ Е. Станиша
  40. Ђукић Л. Антоније
  41. Ђ. Ђ.

**Школска 1979/80.  
година**

41. Цветановић М. Зорка  
 42. Станојевић А. Невенка  
 43. Константиновић А. Маја  
 44. Јурић А. Горица  
 45. Михајловић Ђ. Радослава  
 46. Андровић Н. Владомир  
 47. Митровић Н. Радница  
 48. Борђевић Ј. Драгутин  
 49. Величковић М. Јана  
 50. Цветковић М. Братислава  
 51. Манћић М. Надца  
 52. Харшић Ј. Славана  
 53. Аламовић Ј. Милица  
 54. Митровић С. Слободанка  
 55. Стојановић Н. Небојша  
 56. Пуртић М. Бошко  
 57. Јовчић М. Мијајана  
 58. Рајковић А. Синиша  
 59. Аљамтић Б. Бурађ  
 60. Гробић Д. Славица  
 61. Николић Г. Билана  
 62. Клајн Ј. Звездана  
 63. Миловановић С. Радован  
 64. Станин А. Весна  
 65. Милкновић М. Божидарка  
 66. Лазовић Р. Раде  
 67. Арудовић Н. Љубиљана  
 68. Анђелић С. Радмила  
 69. Родић С. Милодраг  
 70. Бурђан Ж. Мијајана  
 71. Тончић Д. Бранислав  
 72. Анаријашевић Ј. Душан  
 73. Јазин К. Доброта  
 74. Гајић Р. Мисодраг  
 75. Лазаревић Д. наџа  
 76. Савић М. Снежана  
 77. Николић С. Михајло  
 78. Капопер Р. Мила  
 79. Гојковић Б. Радостлав  
 80. Б.Варга М. Јожеф  
 81. Пензаранић Б. Верика  
 82. Петковска М. Драгица  
 83. Игњатовић Т. Миростлава  
 84. Гутеша Б. Драгица  
 85. Кнежевић А. Вукола  
 86. Кратковић Ј. Ивана  
 87. Вугетановић В. Иван  
 88. Петронијевић М. Светлана
89. Џутић В. Момчило  
 90. Коларевица М. Чедо  
 91. Дакеј Ђ. Никола  
 92. Стјенић С. Гордана  
 93. Хочевар Р. Весна  
 94. Лукић М. Мирија  
 95. Ирижанић Р. Мишош  
 96. Јајковић Б. Мијајана  
 97. Ђичин Ж. Промислав  
 98. Рештић М. Весна  
 99. Ђутић Р. Снежана  
 100. Ристивојевић М. Владана  
 101. Пејић Г. Јасна  
 102. Ранковић С. Славица  
 103. Новаков М. Петар  
 104. Стојановић Г. Милитина  
 105. Пауновић С. Нада  
 106. Каселнички Б. Борислав  
 107. Петровић Р. Зоран  
 108. Раковић М. Драган  
 109. Милорадовић П. Мирољуб  
 110. Баџковић Б. Душан  
 111. Косовац В. Вера  
 112. Степановић А. Милорад  
 113. Момчиловић В. Милана  
 114. Марjanовић Ђ. Мира  
 115. Поповић Ђ. Мира  
 116. Стојановић А. Милорад  
 117. Ђамјановић Б. Милан  
 118. Михајловић В. Светлана  
 119. Петровић М. Драган  
 120. Темељковић Ј. Ђасперко  
 121. Јовев А. Љубиша  
 122. Мјагатовић М. Никола  
 123. Дуплатанчић Р. Ањелко  
 124. Недовић С. Данцијела  
 125. Ристић Ј. Благомир  
 126. Вуксановић З. Душан  
 127. Андријевић И. Димитрије  
 128. Цветановић Ж. Пере  
 129. Поповић М. Јованка  
 130. Петровић М. Ђујанка  
 131. Алексић М. Вуге  
 132. Капетановић М. Јубица  
 133. Болановић С. Јубица  
 134. Гргић Ј. Љидија  
 135. Милешевић С. Слободан  
 136. Кузман А. Горан
137. Станаревић С. Ђубомир  
 138. Станојковић С. Стојанка  
 139. Зајнућући Ј. Абдулах  
 140. Голубовић В. Дара  
 141. Ковачевић В. Илија  
 142. Итић П. Миријана  
 143. Радојчић В. Милутин  
 144. Петровић С. Срђан  
 145. Радјеловић Џ. Севиља  
 146. Чиребо С. Славојуб  
 147. Ђорђић Ђ. Мијајана  
 148. Сардлар Н. Младен  
 149. Младеновић Н. Драган  
 150. Грубетић С. Ђуљана  
 151. Воронић Г. Јасмина  
 152. Ватинић Н. Билана  
 153. Стојановић Ј. Босиљка  
 154. Јефтић М. Ђиљана  
 155. Мартиновић Р. Соња  
 156. Шахбеговић Х. Бесим  
 157. Страхиња В. Ђуљана  
 158. Драžићић Д. Милан  
 159. Вујић М. Маргита  
 160. Ивановски Г. Ђиљана  
 161. Обућен А. Виктор  
 162. Витогић Б. Александар  
 163. Бељан В. Момир  
 164. Мозетин М. Синиша  
 165. Вандева Б. Ленче  
 166. Достанић Р. Милутин  
 167. Матић М. Славомир  
 168. Јеремић Ј. Гордана  
 169. Поповић М. Војислава  
 170. Живановић М. Радмила  
 171. Зековић Ј. Снежана  
 172. Попадић Ј. Ђорка  
 173. Радовановић М. Јованка  
 174. Раштић М. Житорад  
 175. Митровић Р. Иван  
 176. Гогић С. Мајда  
 177. Бабић М. Ружица  
 178. Буђевић В. Добротица  
 179. Јанковић С. Драгојуб  
 180. Јовановић М. Живојин

## Механика

- Новаковић А. Зоран
- Бијелић В. Милош
- Орлов В. Милош
- Бешлић Р. Миростава
- Радовановић М. Радослав
- Велковић Ч. Бранка
- Ворач Т. Миланка
- Урошевић Д. Весна
- Бакалић С. Предраг
- Петровић Р. Добрала
- Тумбарић Р. Зајој
- Јовановић Р. Новица
- Жикићовић В. Радмила
- Анђелковић С. Михајло
- Симоновић М. Светлана
- Манасијевић Ј. Ружица
- Бујосавић Ј. Маркела

## Метеорологија

- Тодоровић М. Недељко
- Јанчић Б. Дејан
- Крајновић Б. Зоран
- Стојаковић М. Милорад
- Рајков И. Ранко
- Јовановић М. Смиља
- Поповић М. Нада
- Минин Г. Милошева
- Соколић Н. Жанка

## ОТП

- Недељковић М. Драгиша
- Куч Г. Голубка
- Алексић Е. Сретенка
- Павловић Б. Радмила
- Окликевић Р. Милорад

## Хемија

- Јаковљевић С. Мирјана
- Јосиповић П. Милена
- Буђан М. Желько
- Андрејић П. Милан
- Халић-Борђевић Б. Љубомир
- Милићевић Т. Вера
- Вјелаковић С. Мира
- Призовић Д. Радмила
- Бондаренко Г. Лидија
- Колоњић В. Снежана
- Лукин З. Александра
- Никчић Б. Драган
- Стојковић В. Зоран
- Савић П. Недељко
- Миловановић А. Младен
- Јелићић Ј. Мирјана
- Попић В. Јагода
- Кузмановић М. Гордана
- Даматријевић С. Душан
- Пуповић Р. Дејан
- Николовић Б. Зоран
- Киселтићић Б. Мирослав
- Пантептић В. Дејан
- Виктор Ф. Ђерђ
- Шретер М. Ђорђе

- Винентијевић М. Јильзана
- Раушки В. Јелена

- Маринковић М. Милош
- Слијепчевић М. Миђана
- Радовановић Б. Иван
- Димитријић Б. Јасмин
- Петровић С. Соња
- Суботић О. Драго
- Линьаковић Н. Јильзана
- Борђевић Б. Невенка
- Станић В. Драгица
- Ђорђевски Д. Вера
- Вењац В. Милена
- Мирковић М. Биљана
- Кртићић С. Добрила
- Сланојевић Ж. Анница
- Верги А. Јожеф
- Павићевић Ж. Мира
- Живановић Ж. Јорданка
- Милосављевић И. Зоран
- Хадићев И. Смиља
- Илић Д. Радмила
- Вејновић Н. Дара
- Ракић Р. Милка
- Стојан М. Мирјана
- Недељковић М. Гордана
- Пасуљ Б. Вера
- Саваџићић Ј. Воја
- Грујић М. Драган
- Вујошевић Б. Снежана
- Радосавац С. Миростава
- Живојиновић М. Зоран
- Кејтић С. Јильзана
- Врицељ Б. Давор
- Пордановић М. Јован
- Марган Б. Снежана
- Митровић П. Драгана
- Бабијановић К. Вера
- Марковић Ж. Јильзана
- Николић Р. Надежда
- Мапић Б. Мирјана
- Антонијевић М. Гордана
- Остојић И. Надежда
- Ајало Б. Радован
- Комар А. Злати
- Стојадиновић Ж. Драгиша
- Лазаревић С. Зорица
- Павловић М. Невенка
- Стојанов Д. Драгостава
- Пећић Ј. Јильзана
- Јакшић Т. Јильзана
- Гавриловић М. Милиса
- Давидовић Д. Милица
- Аљанчић Ј. Саша
- Димитријић Р. Миђана
- Петровић С. Соња
- Суботић О. Драго
- Линьаковић Н. Јильзана
- Гојковић К. Катарина
- Мушникчић Г. Бранислав
- Ненадовић Р. Славиша
- Оровец П. Миртоб
- Ристићевић М. Видосава
- Видојевић М. Милорад
- Радун Н. Јанко
- Антонијевић М. Милан
- Лебл А. Павле
- Стојановић Б. Зоран
- Митић Н. Граде
- Војводић С. Сава
- Чохадин П. Драгана
- Бојовић Н. Станимирка
- Игњатовић В. Зорица
- Митељевић М. Гордана
- Сластић Ч. Љубомир
- Матовић В. Радомир
- Јовановић М. Бранислав
- Васильевић Д. Славољуб
- Димовић Р. Јильзана
- Станић М. Душан
- Јонановић Б. Зоран
- Ивановић Н. Станимирка
- Игњатовић В. Зорица
- Митељевић М. Гордана
- Сластић Ч. Љубомир
- Станић М. Душан
- Сниколов И. Радмила
- Бенићић Т. Јанка
- Буздовић Б. Данцица
- Шаренци Ј. Миђана
- Вучетић С. Мирорлав
- Крмар Ђ. Маркија
- Митровић Ч. Милена
- Пандић Б. Предраг
- Татомировић Ђ. Јивомир
- Манђић Р. Драгана
- Вјасиновић Ж. Драган
- Корнанци Р. Ружица
- Бошан А. Срећа
- Лакчевић М. Загорка
- Ињковић С. Славица
- Гавриловић М. Милиса

12. Лакота Х. Селмо
13. Сардин Н. Ксенија
14. Гајинов П. Сломенса
15. Мартиновић В. Сузана
16. Филиповић Ж. Драгана
17. Стевовић Ж. Новина
18. Младеновић М. Миђана
19. Субота Г. Ксенија
20. Богданов Д. Јарко
21. Булатовић В. Ана
22. Милан Д. Миљорад
23. Солујић Б. Нада
24. Зарич Ј. Александар
25. Мартиковић С. Ксенија
26. Рудовић М. Анђела
27. Крстић М. Драган
28. Хаџи-Павловић Б. Андреја
29. Дракмитанић Н. Нинослав
30. Милан Т. Гордана
31. Колеквић Б. Миходраг

#### Општа биологија

1. Јефтимија В. Ксенија
2. Иванчевић Б. Марика
3. Наин В. Светлана
4. Љуковић М. Драган
5. Магдич В. Јасмина
6. Шаргин Р. Милица
7. Маровић Д. Драгица
8. Петков Д. Јелена
9. Ивановић А. Радојка
10. Вељковић Ц. Ђивина
11. Мубаћића З. Марина
12. Вујчић С. Славолуб
13. Вардац Т. марија
14. Красојевић М. Драгана
15. Фуртула Р. Радмила
16. Марковић Љ. Верица
17. Кагезић Д. Радмила
18. Пекић Ј. Влатимир
19. Брићић М. Петар
20. Орландић Б. Јелињана
21. Манџић М. Марина
22. Миладиновић Б. Александра
23. Рајчевић Б. Јелисавета
24. Јаскић С. Савка

9. Петровић Н. Миђана

10. Живковић Љ. Слађана

11. Биорач С. Славица

12. Сабо И. Јожеф

13. Трајиловић М. Славица

14. Вујчић Б. Миђана

15. Малешевић Д. Радмила

16. Љухић В. Маја

17. Нешковић Б. Борка

18. Пармаџ С. Теса

19. Костадиновић М. Вера

20. Крстић Д. Снежана

21. Кубельић И. Славица

22. Јовановић М. Радојка

23. Личева Б. Славена

24. Кала В. Дубравка

25. Гезовић М. Јелка

26. Николов В. Славица

27. Поповић О. Невенка

28. Поповић Ј. Билана

29. Радосављевић Р. Снежана

30. Радовановић М. Милица

31. Вујановић С. Светлана

32. Петковић Р. Милица

33. Гавриловић А. Славолуб

34. Ћирковић Р. Јелица

35. Кривокапић Д. Весна

36. Стевановић М. Живојин

37. Јаковљевић В. Драган

38. Керечки Д. Драгољуб

39. Јанићевић М. Јованка

40. Ђелићић М. Јасмина

41. Ђукић Д. Снежана

42. Николић М. Радиша

43. Килибарда Г. Зоран

44. Панин М. Весна

45. Поплић А. Милица

46. Нерадић О. Ђорђе

47. Марковић Б. Раденка

48. Виторовић Д. Драгана

49. Велемир М. Драгољуб

50. Рашета Џ. Мирјана

51. Кантар М. Славиша

52. Трилићевић П. Мирослав

53. Николић М. Радиша

54. Савић Б. Цвијета

#### Географија

1. Џаврић И. Бранко
2. Ковачевић Б. Светлоглав
3. Славиљевић М. Драгослав
4. Јоковић Д. Олтпера
5. Белић А. Срђан
6. Ноговић В. Радован
7. Врачар С. Славица
8. Билпарат К. Ристо
9. Атанасковић Ј. Јарина
10. Поповић Ј. Ната
11. Стојановић В. Марко
12. Лазаревић М. Радivoје
13. Михајловић С. Јирина
14. Максимовић С. Светислав
15. Чучковић Б. Бранка
16. Костић С. Миланко
17. Кубуровић Ј. Вујадин
18. Лангерогић Ј. Борис
19. Стобић В. Славица
20. Шево Б. Драган
21. Сантовић В. Снежана
22. Јовићић С. Слободан
23. Васиљевић В. Гордана
24. Јовановић С. Зоран
25. Криштанић Ј. Драгутин

#### Туризам

1. Марчетић М. Јелена
2. Видић В. Мила
3. Вајсиковић В. Наташа
4. Ванец М. Дубравка
5. Иванчићевић Б. Гроздана
6. Величковић С. Снежана
7. Ђокић Ј. Славица
8. Ђокићић А. Јасна
9. Стојановић Р. Славица
10. Попов Ђ. Билана
11. Јовић В. Јована
12. Гардюк Ј. Јелена
13. Папић Р. Радомир
14. Катујевић Ј. Јелена
15. Стојановић Ј. Весна

#### Молекуларна биологија

1. Бунан М. Марја
2. Сајдић А. Весна
3. Ивановић К. Светлана
4. Ракић М. Марина
5. Миладиновић С. Цејн
6. Поповић С. Наташа
7. Јанковић М. Милана
8. Пријебиловић Д. Ђаница

16. Дурсун П. Рајка  
 17. Стефановић Ј. Гордана  
 18. Проктић Ч. Радан  
 19. Пецић М. Мирана  
 20. Стефановић Ј. Вукица  
 21. Ђелодрковић К. Предраг  
 22. Јовановић А. Бранислав  
 23. Славковић Н. Живко  
 24. Тренковска Г. Билана  
 25. Жиковић С. Славко  
 26. Репетић Д. Ружика  
 27. Сујајић Р. Весна  
 28. Аврамовски Ж. Зоран  
 29. Предолац Р. Јелица  
 30. Лазић К. Миленко  
 31. Вељковић М. Милсна  
 32. Мартијашевић В. Славица  
 33. Крајијска Ј. Ксенија  
 34. Марковић Р. Мирјана  
 35. Петровић С. Зорица  
 36. Сржмовић Ј. Јилана  
 37. Радић М. Милена  
 38. Беженар П. Гордана  
 39. Стојаковић С. Пламенка  
 40. Марјански С. Зоран  
 41. Милјковић Ј. Гордана  
 42. Пудар М. Небо  
 43. Симпек И. Анича  
 44. Јовановић Р. Надица  
 45. Гутић М. Милена  
 46. Тодић М. Милена  
 47. Вукићић М. Бранка  
 48. Мартинић Д. Јасминка  
 49. Јовановић А. Радослав  
 50. Савић П. Милена  
 51. Кабиљо Ј. Драган  
 52. Сламоћић В. Миђана  
 53. Вупстрић Р. Славица  
 54. Стојаковић Д. Сломенка  
 55. Новаковић П. Радмила  
 56. Стојковић Д. Славиша  
 57. Косаневић Д. Тајана  
 58. Јовановић С. Бранислава  
 59. Бајин С. Јасмина  
 60. Јањић З. Драган  
 61. Ставрић Д. Весна  
 62. Пешин Б. Олга  
 63. Станковић П. Радивој
64. Ера П. Миљивоје  
 65. Шабан Т. Мара  
 66. Спасић Б. Светлана  
 67. Петровић М. Надежда  
 68. Вучновић С. Невенка
69. Ђокићић Ј. Јелена  
 70. Јовановић Р. Јелена  
 71. Јовановић А. Јелена  
 72. Јовановић А. Јелена  
 73. Јовановић А. Јелена  
 74. Јовановић А. Јелена  
 75. Јовановић А. Јелена  
 76. Јаковљевић М. Зорица  
 77. Петровић У. Слободан  
 78. Вујчић Т. Миодраг  
 79. Јаковљевић Ж. Ђубравка  
 80. Ђошћић Р. Стоја
81. Ђаворићић А. Драгана  
 82. Марковић П. Нада  
 83. Томић М. Бранка  
 84. Врунићић Б. Јубица  
 85. Субота Д. Милорад  
 86. Бойиновић А. Зорка  
 87. Марковић З. Радмила  
 88. Станчићић М. Јелица  
 89. Чорића В. Јубомир  
 90. Крђићић М. Владо  
 91. Ступијаков Т. Јован  
 92. Зец М. Светлана  
 93. Кипићарца Д. Гран  
 94. Зељковић П. Данка  
 95. Коларчић Р. Јанка  
 96. Николовић М. Рада  
 97. Мариновић Р. Вукосава  
 98. Вукчић В. Милан  
 99. Хотемески Р. Тајана  
 100. Мирковић М. Вера  
 101. Буричанић П. Зорица  
 102. Петровић С. Славолуб  
 103. Сезулут К. Ђубравка  
 104. Рајчић М. Милана  
 105. Дамјановић Б. Милица  
 106. Игњатовић Б. Александар  
 107. Вогчуков И. Андреј  
 108. Ђурковић Д. Коста  
 109. Над Ј. Илијко  
 110. Павловић Ж. Љидија  
 111. Жижановић М. Стободан  
 112. Чавчић Д. Ђубравка  
 113. Вељковић М. Мира  
 114. Сретеновић Р. Ђубан  
 115. Радуловић Д. Наташа  
 116. Чапански Б. Драгана  
 117. Шпајдјер С. Миђана  
 118. Лазовић Б. Небоша  
 119. Антоновић И. Адела  
 120. Зафировић Н. Миђана  
 121. Весић М. Ђилана  
 122. Чакаревић М. Ана  
 123. Главаш Н. Драган  
 124. Зафировић Н. Миђана  
 125. Станисавић Д. Катица  
 126. Минчук Ђ. Вукота  
 127. Мухаремагић А. Едрин  
 128. Вирић М. Ањела

129. Мирковић М. Никола  
 130. Јазин Б. Живан  
 131. Анарић М. Скупња  
 132. Ожеговић С. Станица  
 133. Кадијевић М. Ђорђе  
 134. Даматријевић Г. Славчана  
 135. Пешакић Н. Радивоје  
 136. Илић В. Радмило  
 137. Гаврловић Д. Бранка  
 138. Јовановић П. Ђубомир  
 139. Ајшићлер С. Драгана  
 140. Илић Ж. Миленка  
 141. Стојић В. Славица  
 142. Јовановић Б. Ђильдана  
 143. Бркић М. Јодран  
 144. Дултовић Љ. Радмила  
 145. Куртић С. Јован  
 146. Николић М. Вера  
 147. Драшковић Р. Сајетпана  
 148. Миленковић Р. Драгана  
 149. Мильковић М. Верица  
 150. Драгићић Д. Ђильдана  
 151. Бурашевић М. Драган  
 152. Булатић В. Милица  
 153. Благојевић В. Микомир  
 154. Крстićић М. Ненад  
 155. Гробунов В. Александра  
 156. Миленковић Р. Вукашин  
 157. Јевремовић Д. Миргуљуб  
 158. Радуловић Б. Милтан  
 159. Зорић Т. Предраг  
 160. Савић М. Бранка  
 161. Филиповић Д. Јасна  
 162. Вуковић Р. Милорад  
 163. Самарџић В. Јово
10. Чкоњовић Б. Раденко  
 11. Јовановић Н. Александар  
 12. Драгојевић Д. Миростав  
 13. Милановић В. Миленко  
 14. Гурић М. Предраг  
 15. Грујовић В. Богдан
- Астрономија**
1. Над Б. Геза  
 2. Катић И. Зоран  
 3. Јовановић Х. Боро
- Физика**
1. Јуковић Н. Ружица  
 2. Џемитријевић С. Нина  
 3. Поповић М. Славко  
 4. Гаврловић М. Будимка  
 5. Гаврић С. Коста  
 6. Гланић Ж. Стјепан  
 7. Салтовић С. Седл  
 8. Војанић К. Гордана  
 9. Тојбашин Р. Радијана  
 10. Крсмановић Ж. Степан  
 11. Ранковић Р. Вукиша  
 12. Синђелићи С. М. Томислав  
 13. Стефановић Р. Мирјана  
 14. Спасеновић П. Бранислав  
 15. Аксентијевић В. Милица  
 16. Васиљевић В. Радмила  
 17. Миленковић В. Станица  
 18. Вејводић Б. Зорка  
 19. Речић В. Драган  
 20. Тодоровић М. Олга  
 21. Шакуља Л. Рожа  
 22. Џипшић М. Драгица  
 23. Холечек В. Никола  
 24. Благојевић И. Ђильдана  
 25. Урошевић М. Јелена  
 26. Јованчевић С. Слободанка  
 27. Млађеновић С. Светлана  
 28. Радојчић В. Милан  
 29. Давидовић М. Стеван  
 30. Радутовић В. Владмир  
 31. Јоцић М. Катица  
 32. Чачакић И. Дамир
- Метеорологија**
1. Жупански В. Милица  
 2. Малицан В. Илија  
 3. Вебертић В. Бојана  
 4. Јовановић М. Миленко  
 5. Андрејевић Д. Јованка  
 6. Боланчић Д. Светлана  
 7. Савић М. Ђильдана  
 8. Радишић С. Јајим  
 9. Гаврлевић М. Душанка  
 10. Јовановић Р. Ненад
- Хемија**
1. Радовановић Д. Видоје  
 2. Гајић Д. Миростав
- Хемија**
1. Шутића Р. Н. Драгутин  
 2. Босанчић М. Олвера  
 3. Буџановић Ј. Зоран  
 4. Обрадовић А. Ђильдана  
 5. Јајчић Д. Мегита  
 6. Савић Ж. Милivoје  
 7. Сранковић К. Милош  
 8. Илић М. Душан  
 9. Димовић Р. Гордана  
 10. Рајковић П. Божидар  
 11. Мркоња П. Здравко  
 12. Борђевић Б. Миростав  
 13. Јаковљевић Ј. Ђ. Слободан  
 14. Пантакић Л. Снежана  
 15. Ђелићића Л. Радмила  
 16. Јукић С. П. Предраг
- Механика**
1. Димитров А. Стеван  
 2. Пењевић Д. Родољуб  
 3. Банковић Д. Ђильдана  
 4. Георгиев Г. Борис  
 5. Криштиновић М. Зоран  
 6. Зорић М. Бранислав  
 7. Срећковић И. Светистав  
 8. Јелићић Ж. Милован  
 9. Ангуновић Ф. Иво
33. Манеска Ђ. Розе  
 34. Милошевић М. Слободан  
 35. Пушара Д. Богдан  
 36. Томашевић Н. Томислав  
 37. Младеновић Ј. Ђильдана  
 38. Рашић С. Франц  
 39. Велковић В. Миомир  
 40. Милутиновић С. Предраг  
 41. Бујда С. Радмило
17. Торлука Р. Добростав  
 18. Молнар Н. Оливер  
 19. Матејић Б. Драгана  
 20. Рајић Р. Буљана  
 21. Машановић Ј. Јованка  
 22. Божиновић В. Александар  
 23. Друготовић Р. Сенка  
 24. Ђурић М. Небојша  
 25. Милорадовић М. Вера  
 26. Думенчић И. Славица  
 27. Младеновић Ј. Милене  
 28. Барактаревић Н. Данајла  
 29. Павловићић Д. Ђарко  
 30. Михаљица М. Драгослав  
 31. Драшковићић Р. Бранка  
 32. Стојановић С. Валерија  
 33. Мика Д. Зденка  
 34. Којић Ј. Златица  
 35. Пауновић Ј. Мирко  
 36. Цекић Д. Мирољуб  
 37. Новковић В. Нера  
 38. Чолтовић П. Милица  
 39. Зорић М. Вера  
 40. Райчинић М. Вера  
 41. Јовчићић М. Зорица  
 42. Крушчић М. Наталија  
 43. Гочманац С. Радмила  
 44. Петровић М. Јанка  
 45. Митић Х. Драгана  
 46. Лукић М. Весирка  
 47. Бобан Ј. Ђорђе  
 48. Кларић Р. Јелена  
 49. Атапацковић Б. Драгана  
 50. Банке ровић Р. Весна  
 51. Кајданић Н. Вера  
 52. Милошевић С. Драган  
 53. Прајић М. Стободанка  
 54. Митровић И. Еренислава  
 55. Секељ Ф. Карољ  
 56. Картел П. Татјана  
 57. Чанковић М. Милка  
 58. Јосимовић Р. Весна  
 59. Севанов С. Милене  
 60. Крљевић М. Драголуб  
 61. Љуковић Б. Олвера  
 62. Божиловић С. Надца  
 63. Николић Р. Весна  
 64. Ђорђевић Ђ. Јасмина

- Ковачевић Б. Ружица
- Голубовић Р. Славица
- Пешићић М. Радица
- Лазић Ј. Миодраг
- Сабо Ј. Тибор
- Томовић Б. Дубравка
- Стевановић Ђ. Јован
- Илић Д. Весна
- Живковић М. Милана
- Обреновић П. Ружа
- Рађевловић Б. Зорница
- Бабић Н. Снежана
- Зјејин Н. Коста
- Павловић И. Мато
- Гргуру Р. Вера
- Тодоровић Б. Зоран

### Општа биологија

- Димитријевић Н. Рајко
- Марковић С. Ружица
- Кантра С. Несењка
- Марин Џ. Петар
- Дошљо Н. Данцица
- Обреновић Ж. Гордана
- Мајсторовић П. Ружа
- Рађевловић Б. Зорница
- Станкетић В. Љиљана
- Павловић Ј. Јелена
- Новак С. Ружика
- Милошевић М. Миријана
- Костић А. Зоран
- Папилић М. Планинка
- Дамјановић З. Илија
- Францић М. Градислава
- Чупрић Т. Славица
- Перенетић С. Снежана
- Јовановић М. Добросав
- Фаркаши Ј. Маргит
- Спасић С. Ѓорѓијева
- Јовановић Н. Јулија
- Лончаревић Б. Миростава
- Кљајић В. Драган
- Јованчић Ј. Ружица
- Бујотић М. Зорица
- Ђорђевић М. Надежда
- Кумановић Ж. Радослав
- Косанит Н. Верица
- Антонијевић Р. Ненад
- Црвићић У. Ђурђе
- Милисављевић Б. Бисерка
- Станковић Н. Милан
- Тимотијевић В. Драган
- Бајовић Ј. Вера
- Пијановић Е. Жарко
- Николић М. Милка
- Павловић Ђ. Љиљана
- Ракић М. Весна
- Алмажан Ц. Аникса
- Радак Б. Бојан
- Кочачевић П. Бранimir
- Чупрић А. Ивана
- Нејков Џ. Драгана
- Вуксановић С. Љиљана

### Молекуларна биологија

- Мушика Б. Ђиљана
- Панајотовић С. Душан
- Влаховић С. Предраг
- Вућићевић М. Јильана
- Петровић В. Ненад
- Вељански В. Милош
- Савин Б. Светлана
- Бабић К. Марко
- Миленковић С. Љиљана
- Милапшин М. Јелена
- Тадић М. Војана
- Жубурићић С. Дубравка
- Радivoјевић Г. Гордана
- Кидрић Б. Марјетка
- Анђус Р. Павле
- Церовић Г. Зоран
- Вучић Д. Бранка
- Филиповић М. Ивана
- Михановић В. Радмила
- Милошевић В. Ђиљана
- Остојић М. Зорица
- Богићић Б. Десанка
- Марковић Д. Радмила
- Шубњеварић М. Ивана
- Павловић М. Гордана
- Бојорић Д. Марина
- Флашар А. Ивана
- Сомофолов К. Александар
- Фира А. Ђорђе
- Томић В. Горан
- Родић С. Надежда
- Хаши-Николић В. Милица
- Ласић В. Милорад
- Јовановић Ж. Славиша
- Вајтић С. Гордана
- Стојаковић П. Гордана
- Глигоров В. Мирјана
- Вуксановић В. Славко
- Павловић Д. Јован
- Марјан Џ. Милица
- Милетић С. Владета
- Наумушки С. Ђорђе
- Николић П. Стоменка
- Илић Ј. Бранислав

### Туризам

- Ивачић П. Иван
- Барголић Р. Дорис
- Јукчић В. Јованка
- Поповић М. Славко
- Видовић С. Бранко
- Родић С. Надежда
- Хаши-Николић В. Милица
- Ласић В. Милорад
- Јовановић Ж. Славиша
- Вајтић С. Гордана
- Стојаковић П. Гордана
- Глигоров В. Мирјана
- Вуксановић В. Славко
- Павловић Д. Јован
- Николаџић Н. Јасинка
- Мијушковић Д. Милан
- Обрадовић Н. Гордана

### Географија

- Прачич А. Драгица
- Радовановић В. Миљета
- Миленковић М. Јубиљка
- Марјан Џ. Милица
- Милетић С. Владета
- Наумушки С. Ђорђе
- Николић П. Стоменка
- Илић Ј. Бранислав

18. Алексин З. Биљана
19. Карапановић Д. Светлана
20. Пејин Ж. Видосава
21. Вељкић А. Анђелка
22. Златковић С. Радмилла
23. Радојевић М. Светистлав
24. Виднов Д. Ђени
25. Панић С. Љубинка
26. Ранчић С. Невена
27. Зубовић Ј. Јулијана
28. Хромин Б. Едина
29. Штулић С. Драган
30. Јовановић М. Снежана
31. Петровић Б. Миланка
32. Јелаш Д. Ликаја
33. Кропеј М. Мира
34. Маричић Р. Радмилла
35. Кошатовић Р. Снежана
36. Будаклија Н. Марција
37. Иванковић Л. Ратко
38. Миленковић М. Нада
39. Панић Ј. Евна
40. Маркијановић Б. Светозар
41. Јаковић П. Снежана
42. Ристевски Ј. Слободан
43. Барин Д. Драгана
44. Николин Т. Биљана
45. Томашевић Н. Биљана
46. Спасић С. Славица
47. Букић Н. Александра
48. Мандић Д. Снежана
49. Крстић М. Рела
50. Вукелић С. Мара
51. Вајин Н. Весна
52. Кајајић К. Златага
53. Гилгорић Б. Гордана
54. Поготовић А. Братислав
55. Панћ А. Мајда
56. Богоревић Б. Зоран
57. Марковић В. Соња
58. Вукосављевић Б. Гордана
59. Видојевић Д. Мирјана
60. Богуновић Б. Радмилла
61. Јеремић М. Соња
62. Јовановић П. Гордана
63. Пешић М. Весна
64. Кенетра Ј. Ваис
65. Ромни Н. Зоран
66. Галић Б. Јован
67. Спасић Р. Мултан
68. Кочар Ф. Весна
69. Ростић Д. Јупијана
70. Васић Д. Слободанка
71. Трифуновић М. Драган
72. Нинковић Д. Радмила
73. Јовановић М. Гордана
74. Братошић М. Јелена
75. Пашковић М. Миријана
76. Амоловић С. Чедомир
77. Квас К. Желмира
78. Гавловић Б. Јасмина
79. Секулић Р. Милене
80. Бајлански С. Јованка
81. Марковић Ж. Радојка
82. Марковић Д. Јасмина
83. Стојић Д. Душан
84. Хусарин О. Сенад
85. Веселиновић Б. Катица
86. Шуштар М. Ема
87. Корошец Ф. Мира
88. Радаковић Д. Миријана
89. Каучунковић З. љивана
90. Спасојевић М. Снежана
91. Ранковић Д. Слађана
92. Мартиновић В. Миријана
93. Сабљак С. Светлана
94. Којићић В. Драган
95. Чобашић В. Марина
96. Чутић С. Драган
97. Суши Р. Марција
98. Јовановић Б. Биљана
99. Бадинић Д. Слободан
100. Радојић Д. Веселин
101. Жебезкан Б. Петар
102. Шон П. Ловћенка
103. Странковић З. Јасмина
104. Панић Б. Горан
105. Обрић Д. Лидија
106. Гавриловић М. Гордана
107. Милојевић Д. Ана
108. Јовановић А. Јелисавета
109. Станимировић М. Драган
110. Митровић В. Снежана
111. Девић Б. Александар
112. Деспотовић Ј. Елена
113. Шурдић Б. Јакићана

## Школска 1981/82. година

### Математика

- Борђевић А. Мирела
- Милошевић С. Миладин
- Рагузновић М. Јиља
- Поготовић У. Јелена
- Јовчић В. Сандо
- Миладинов И. Станко
- Вјековић Р. Весна
- Маша Б. Золтан
- Анѓићић Ф. Мира
- Радаковић Д. Миријана
- Качунковић З. љивана
- Шуштар М. Ема
- Блажић Ј. Новица
- Бутић Р. Миланка
- Марељ С. Олгица
- Јакач И. Зоран
- Јововић С. Миђана
- Трифковић А. Слободанка
- Егердорфер Х. Дарко
- марковић М. Маркна
- Станковић Р. Предраг
- Ристић Д. Драгомир
- Сокол С. Ружица
- Потконак Н. Александар
- Јовановић М. Миладимир
- Марков М. Мирслава
- Ајенкаљ О. Марјана
- Јаковљевић М. Милан
- Угарковић М. Мира
- Милентић И. Мита
- Кнежевић С. Милана
- Церовић Т. Зорица
- Василијевић А. Добривоје
- Андрјијевић И. Мита
- Плеташ Д. Душанка
- Суботић С. Слободан
- Браловић М. Ролољуб
- Миловановић Р. Бранислав
- Станковић З. Драгица
- Милављевић В. Радмила

- 74.** Малинић Б. Милана  
**75.** Малинић Б. Јелена  
**76.** Јоксимовић Ј. Милисав  
**77.** Топаловић Б. Магдалена  
**78.** Ковачевић М. Снежана  
**79.** Жарковић В. Зорана  
**80.** Раос П. Весела  
**81.** Васильевић Б. Надежда  
**82.** Савић Ц. Нада  
**83.** Албин В. Срено  
**84.** Пантин М. Радмила  
**85.** Рокчић Д. Мијана  
**86.** Јоковић М. Данцица  
**87.** Лакић В. Славка  
**88.** Петровић Т. Правоставка  
**89.** Трипковић Б. Славина  
**90.** Главаш Ж. Иванка  
**91.** Томић Ж. Иванка  
**92.** Ранђић Р. Љиљана  
**93.** Митрић С. Ненад  
**94.** Кучара Ф. Звонимир  
**95.** Чепреканова В. Љубица  
**96.** Жигит Ђ. Гордана  
**97.** Величковић Д. Бобан  
**98.** Гужарин Р. Мара  
**99.** Предић Ђ. Горица  
**100.** Целетовић В. Весна  
**101.** Бурић С. Нада
- 3.** Станчић Д. Зорана  
**4.** Крај М. Радмила
- Физика**
- 1.** Арсенчић Ц. Гордана  
**2.** Деленић Ф. Даут  
**3.** Радivojević Ж. Бојин  
**4.** Маринковић Р. Маја  
**5.** Стевић Н. Милојмир  
**6.** Коматића Р. Рајко  
**7.** Ракочевић Ј. Златко  
**8.** Цекић Д. Мисодраг  
**9.** Даниловић Б. Славина  
**10.** Филиповић Т. Оливера  
**11.** Стојановић А. Зоран  
**12.** Зорнић Л. Иван  
**13.** Исаков Г. Мијана  
**14.** Лукић С. Радослав  
**15.** Јованчић И. Бирман  
**16.** Станчић Д. Зорана  
**17.** Јовановић В. Оливера  
**18.** Пашаланџић Ж. Василије  
**19.** Паршић Б. Верица  
**20.** Танасијevић В. Љубица  
**21.** Јовановић Ж. Тања  
**22.** Борбенић Ђ. Анђела  
**23.** Герић М. Миланка  
**24.** Зипанчић В. Нада  
**25.** Лазић Д. Јелена  
**26.** Стевовић С. Љубомир  
**27.** Јуровић Н. Симо  
**28.** Павловић Ђ. Гордана  
**29.** Милошевић С. Гордана  
**30.** Стојковић М. Зоран  
**31.** Недић Н. Татјана  
**32.** Станојчић А. Милован  
**33.** Костадиновић Д. Ставољуб  
**34.** Врховић М. Милан  
**35.** Вучетић М. Јанка  
**36.** Феђић Г. Радмила  
**37.** Петровић Б. Љиљана  
**38.** Ранђеловић С. Љиљана  
**39.** Радмиловић Г. Љиљана  
**40.** Драгитријевић М. Љиљана
- Метеорологија**
- 1.** Грушић Ј. Зоран  
**2.** Милутиновић А. Мирољуб  
**3.** Карадум У. Борје  
**4.** Вутићин С. Зоран  
**5.** Трамошланин М. Милан  
**6.** Николић Р. Зоран  
**7.** Матић Д. Ненад  
**8.** Радовановић Б. Драган  
**9.** Кнежевић А. Оливера
- Хемија**
- 1.** Смиљковић Д. Александар  
**2.** Пешић М. Милован  
**3.** Синђелић М. Ненад  
**4.** Зековић Ј. Миладимир  
**5.** Теофиловић С. Милосав  
**6.** Васић В. Момчило  
**7.** Кујунџић М. Владимира  
**8.** Видић В. Лазар  
**9.** Илић М. Станимир  
**10.** Миланковић А. Зоран  
**11.** Четњак М. Марина
- Астрономија**
- 1.** Агапацковић М. Олга  
**2.** Благојевић М. Слободан

## Општа биологија

- 12.** Ристич С. Љиљана  
**13.** Милојевић М. Љиљана  
**14.** Савић К. Верица  
**15.** Карановић М. Мијана  
**16.** Ђурић Ч. Жуљана  
**17.** Ђлагојевић В. Љубица  
**18.** Пашаланџић Ж. Василије  
**19.** Гаршић Б. Верица  
**20.** Танасијевић В. Оливера  
**21.** Јовановић Ж. Тања  
**22.** Борбенић Ђ. Анђела  
**23.** Герић М. Миланка  
**24.** Зипанчић В. Нада  
**25.** Лазић Д. Јелена  
**26.** Стевовић С. Љубомир  
**27.** Јуровић Н. Симо  
**28.** Павловић Ђ. Гордана  
**29.** Милошевић С. Гордана  
**30.** Стојковић М. Зоран  
**31.** Недић Н. Татјана  
**32.** Станојчић А. Милован  
**33.** Костадиновић Д. Ставољуб  
**34.** Врховић М. Милан  
**35.** Вучетић М. Јанка  
**36.** Феђић Г. Радмила  
**37.** Петровић Б. Љиљана  
**38.** Ранђеловић С. Љиљана  
**39.** Радмиловић Г. Љиљана  
**40.** Драгитријевић М. Љиљана
- Физичка хемија**
- 1.** Миневски С. Зоран  
**2.** Побор В. Љиљана  
**3.** Савић Д. Данка  
**4.** Марковић З. Ђејан  
**5.** Рајк З. Тијана  
**6.** Цвијовић Ј. Душан  
**7.** Михајловић В. Љиљана  
**8.** Пешић В. Лидја  
**9.** Ильјатовић Ж. Верица  
**10.** Мартињковић С. Небојша  
**11.** Фејро Џ. Јасенка  
**12.** Качанић В. Јасинка  
**13.** Слајић Г. Јованка  
**14.** Вучићевић Р. Весна  
**15.** Штргбац Б. Светлана
- Хемија**
- 1.** Станковић С. Миростава  
**2.** Ђенчић Б. Јасна  
**3.** Тот А. Марина  
**4.** Миленковић З. Сунчита  
**5.** Петровић Ж. Славолуб  
**6.** Вујовић М. Гордана  
**7.** Јанковић М. Љиљана  
**8.** Трајковић Т. Гордана
- 9.** Бокшан М. Љиљана  
**10.** Војин Ђ. Љиљана  
**11.** Којић Ж. Љиљана
- Механика**
- 1.** Смиљковић С. Миростава  
**2.** Пешић М. Милован  
**3.** Синђелић М. Ненад  
**4.** Зековић Ј. Миладимир  
**5.** Теофиловић С. Милосав  
**6.** Васић В. Момчило  
**7.** Кујунџић М. Владимира  
**8.** Видић В. Лазар  
**9.** Илић М. Станимир  
**10.** Миланковић А. Зоран  
**11.** Четњак М. Марина
- 1.** Станковић С. Миростава  
**2.** Ђенчић Б. Јасна  
**3.** Тот А. Марина  
**4.** Миленковић З. Сунчита  
**5.** Петровић Ж. Славолуб  
**6.** Вујовић М. Гордана  
**7.** Јанковић М. Љиљана  
**8.** Трајковић Т. Гордана
- 9.** Бокшан М. Љиљана  
**10.** Војин Ђ. Љиљана  
**11.** Којић Ж. Љиљана
- 1.** Купиборк Ђ. Нада  
**2.** Клеслац М. Радослава  
**3.** Ђурић Ђ. Гордана  
**4.** Јовановић С. Славица  
**5.** Радовић Т. Милан  
**6.** Јовановић М. Љиљана  
**7.** Јанковић М. Горан  
**8.** Хорват С. Љиљана  
**9.** Јовановић Б. Драгица  
**10.** Узелац М. Мијана  
**11.** Станковић М. Снежана  
**12.** Шакић К. Борис  
**13.** Матић М. Раја  
**14.** Симић З. Драгица  
**15.** Јовановић Ђ. Слободан  
**16.** Трипковић З. Љиљана  
**17.** Марковић С. Горан  
**18.** Костадиновић Б. Вера  
**19.** Клеслац М. Весна  
**20.** Марковић В. Јанко  
**21.** Лазић С. Слободанка  
**22.** Прокоп С. Татјана  
**23.** Аћим Ђ. Љиљана  
**24.** Томић М. Весна  
**25.** Михајловић С. Јелена  
**26.** Рамовић Н. Хајрудин  
**27.** Божић М. Вера  
**28.** Милић Б. Оливера  
**29.** Ђубисављевић Р. Весна  
**30.** Ивановић М. Љиљана  
**31.** Ружић С. Билана  
**32.** Константиновић М. Љиљана  
**33.** Секулић С. Слободанка  
**34.** Карадаш Ђ. Љиљана  
**35.** Мартињковић Ђ. Маринко  
**36.** Погадић М. Љиљана  
**37.** Марковић Ђ. Вера  
**38.** Промета М. Ведрана  
**39.** Видаковић З. Јела  
**40.** Михајловић Б. Драгица  
**41.** Вуковић С. Љиљана  
**42.** Бунарчић Р. Александар  
**43.** Михајловић Б. Гора  
**44.** Тамињић Н. Миростава  
**45.** Церовић М. Радослав  
**46.** Јањушевић М. Славка

47. Павловић Б. Никола  
48. Милошевић Д. Радмила  
49. Миловановић В. Светлана  
50. Милћинић И. Вера

### Молекуларна биологија

1. Дрманац Г. Радоје
2. Арсенијевић Р. Невенка
3. Брашнанц Р. Јасминка
4. Крастачевић М. Бранка
5. Недељковић Д. Зорица
6. Јелић Д. Гордана
7. Станојевић С. Љубиња
8. Бранковић С. Миђана
9. Пековић С. Сања
10. Лазаревић Д. Драгана
11. Бошњак Ј. Едита
12. Ковачина С. Кристина
13. Радојковић П. Драгана
14. Видманић Б. Ана
15. Јакшић Ј. Јелена
16. Ристић М. Александра
17. Радовановић Н. Весна
18. Иргутнићић В. Љубица

### Географија

1. Младеновић В. Босилка
  2. Огруђ М. Гордана
  3. Граховац М. Милица
  4. Томчић М. Драга
  5. Миловановић Д. Добрислав
  6. Антонијевић С. Адела
  7. Боровић Р. Светиславка
  8. Мрђа С. Душница
  9. Јанковић Б. Новица
  10. Видовић М. Јагода
  11. Николић В. Милева
  12. Рајковић В. Драгомир
  13. Милошевић М. Данило
  14. Миралем А. Селма
  15. Киковац Ј. Владо
  16. Николић М. Славиша
  17. Живојиновић М. Љилана
  18. Кекић С. Весна
  19. Савчић Ј. Марина
1. Тошић Б. Зоран
  2. Новковић П. Дивна
  3. Полоповић Р. Саша
  4. Тодоровић Ж. Слободан
  5. Симић М. Милош
  6. Сијерковић Р. Драгана
  7. Вуксаневић Д. Миђана

### Просторно планирање

1. Џаврић И. Бранко
2. Младеновић С. Живко
3. Вујчић М. Бранислав
4. Мантић Б. Живорад
5. Ђорђевић Б. Ђоран
6. Туфтчић Д. Анђела
7. Милковић И. Здравко
8. Мирјанић К. Зоран
9. Младеновић М. Марина
10. Јанковић Р. Снежана
11. Јанковић П. Драган
12. Јанковић В. Бранко
13. Јанковић М. Милан
14. Јанковић С. Радмила
15. Јанковић Н. Злата
16. Јанковић Т. Драгана
17. Јанковић Ч. Снежана
18. Јанковић Н. Олга
19. Јанковић О. Слободан
20. Јанковић М. Александар
21. Јелача Н. Олга
22. Јандрић М. Милан
23. Један Ф. Теофан
24. Јеумовић М. Весна
25. Станковић Т. Драгана
26. Станојковић Ч. Снежана
27. Ступетић М. Славица
28. Буновић Љ. Зорица
29. Јокић Д. Љилана
30. Јовановић Ж. Сања
31. Јовановић М. Марина
32. Јанђелкић М. Марина
33. Вржбич Б. Драган
34. Красовић В. Бранко
35. Милошављев З. Божидар
36. Младеновић Н. Олга
37. Боровићанић Н. Злата
38. Живчевић Ж. Јавитина
39. Ћебо Б. Миђана
40. Милошевић Н. Олга
41. Гњидић Г. Миђана
42. Радовић С. Билана
43. Сомокторић Ј. Маја
44. Болта Г. Гордана
45. Томић Т. Ненад
46. Јанчић Н. Љубомир
47. Бурашиновић Т. Владан
48. Зељковић С. Миђана
49. Глишић А. Есат
50. Крстич Г. Миђана
51. Тројановић М. Маја
52. Белтић М. Зоран
53. Лукчић П. Љубомира
54. Куковић С. Милисав
55. Цвејановић М. Јасминка
56. Кленић Р. Јелена
57. Минин С. Војана
58. Грубач С. Снежана
59. Ристановић М. Сузана
60. Мијаиловић Д. Милан
61. Маринковић В. Соња
62. Марковић Д. Јилана
63. Ребић Б. Јилана
64. Јовић Д. Живадинка
65. Нанковић Б. Слободан
66. Ђветановић В. Марта
67. Бобан Ф. Хеленка
68. Марковић Б. Дејан
69. Келчман Д. Гордана
70. Радовић Г. Зорица
71. Тубић-Илић М. Вера
72. Цаскић С. Јасмина
73. Сучић М. Јасмина
74. Кошутин А. Драгољуб
75. Караков О. Слободан
76. Врачарин Б. Драгана
77. Вајин Б. Бранислав
78. Ђошковић Д. Џанича
79. Драгојевић О. Гордана
80. Ђишићић М. Снежана
81. Њаџиков С. Јелена
82. Јанковић М. Драгана
83. Каћаревић С. Олга
84. Јуббић Б. Снежана
85. Вукотић Б. Владета
86. Миковић С. Мирјана
87. Фркадић Р. Огњен
88. Јакшић Б. Љубомир
89. Ружичић К. Небојша
90. Робовић Х. Вера
91. Миланевић М. Јелена
92. Вучковић Б. Виолета
93. Јечменића Р. Радмила
94. Јеротић Ф. Јасминка
95. Вучетић М. Мирјана
96. Николић Д. Гордана
97. Богдановић М. Рајко
98. Рашковић А. Драгиша
99. Ајдуровић П. Урош
100. Поповић В. Теодора Драгица
101. Матић Б. Јасмина
102. Марин В. Јилана
103. Кумић А. Јасминка

104. Мандрић Н. Весна  
 105. Симини С. Марина  
 106. Николић Љуб. Светлана  
 107. Ристић Н. Миленса  
 108. Антић С. Милош  
 109. Петковић Д. Драгана  
 110. Ристић Д. Зоран  
 111. Удовичкић Д. Светозар  
 112. Живановић М. Наташа  
 113. Стјельковић М. Ивана  
 114. Трапковић Г. Анита  
 115. Медет И. Јилдана  
 116. Радошевачић С. Снежана  
 117. Рашића М. Жељко  
 118. Ковачевић М. Војислав  
 119. Пилетић З. Златка  
 120. Жегчевић Р. Павлина  
 121. Фаркаш А. Зорица
20. Стојаковић М. Весна  
 21. Гајански Ћ. Борислав  
 22. Срнић Ј. Добрања  
 23. Петровић П. Александара  
 24. Јанковић С. Владимира  
 25. Палак А. Јубица  
 26. Милосављевић Р. Славка  
 27. Николић П. Светлана  
 28. Јовин Н. Смиљана  
 29. Цветановић Г. Радица  
 30. Ловрећи М. Невенка  
 31. Милојевић С. Зорица  
 32. Станчић Д. Маја  
 33. Тешовић К. Вранко  
 34. Науловић С. Драгица  
 35. Васић Т. Радоје  
 36. Арсић М. Веростапа  
 37. Бабић Ђ. Нада  
 38. Јелић М. Лела  
 39. Алексићић Д. Горан  
 40. Вељковић С. Мирољуб  
 41. Радуловић М. Зорица  
 42. Легаз А. Игор  
 43. Зарев Џ. Мирјана  
 44. Татић С. Добрила  
 45. Митровић С. Јубица  
 46. Радосављевић С. Милица  
 47. Јовановић Ј. Живко  
 48. Копривића Г. Снежана  
 49. Јаблановић Р. Славица  
 50. Влађић С. Раде  
 51. Жигитић М. Драган  
 52. Вучуровић В. Велика  
 53. Половић М. Билана  
 54. Минић С. Драган  
 55. Пашић С. Душан  
 56. Николић Д. Драган  
 57. Јерин С. Вера  
 58. Јовановић Р. Милан  
 59. Ђурић Г. Драгана  
 60. Јаворчана Ј. Горан  
 61. Михаилов С. Миростава  
 62. Милановић М. Владан  
 63. Топчић А. Суљо  
 64. Јаковић С. Д. Вера  
 65. Томаш П. Драган  
 66. Радосављевић М. Олгица  
 67. Јоцић Р. Данко

1. Ђорђевић Ж. Томислав  
 2. Ристић С. Миростав  
 3. Минић В. Б. Жељко  
 4. Савић С. Снежана  
 5. Крањец Р. Катарина  
 6. Гашин Р. Верика  
 7. Минић В. Миленса  
 8. Михаиловић М. Предраг  
 9. Димитријевић Д. Радмила  
 10. Јаушовец И. Ирена  
 11. Вељковић Ј. Душан  
 12. Чивљак Ф. Амброз  
 13. Пешић Б. Миодраг  
 14. Мајсторовић М. Раде  
 15. Тодоровић Н. Драгана  
 16. Кировски П. Слободан  
 17. Козић Р. Билана  
 18. Комарача Ж. Миленко  
 19. Ђорђевић М. Драгиша

68. Полекић М. Милутин  
 69. Решетар Ј. Зорица  
 70. Томић М. Душан  
 71. Терак М. Мате  
 72. Стоја М. Слјађана  
 73. Мартић З. Миростав  
 74. Милановић Ј. Ђ. Јильдана  
 75. Грађевић Јанко Р. Елизабета  
 76. Милошевић Б. Владанка  
 77. Ковачанић М. Данцила  
 78. Милорадовић С. Душко  
 79. Башић Е. Зељко  
 80. Станковић Б. Зорица
1. Јоксимовић С. Зорица  
 2. Стојковић С. Мила  
 3. Стефановић В. Томислав  
 4. Ненезин С. Горан  
 5. Мазетин С. Стјебдан  
 6. Момировић Б. Јильдана  
 7. Циплићић С. Синиша  
 8. Недић Б. Владимира  
 9. Буришић С. Зоран  
 10. Котуровић М. Ранко  
 11. Јовановић Д. Милутин  
 12. Раснич Б. Раде  
 13. Ивановић В. Милан  
 14. Милојевић М. Радоје  
 15. Гајин П. Војислав  
 16. Стојковић Б. Слободан  
 17. Ковач Ђ. Владимира  
 18. Мутирићић Н. Бранислав  
 19. Милутин А. Горан  
 20. Баста Н. Илија

## Физика

1. Челебановић А. Владан  
 2. Билјебоговић А. Горанка  
 3. Павловић Д. Радослав  
 4. Васиљевић М. Иван  
 5. Бродарчић М. Иврена  
 6. Бурић И. Никола  
 7. Гантин Ђ. Слободан  
 8. Митрић Н. Миодраг  
 9. Михаиловић Р. Јасминка  
 10. Ружичић М. Драган  
 11. Поповић М. Драган  
 12. Добропавловић Н. Владимира  
 13. Црнобрић С. Оливера  
 14. Церовић С. Смиља  
 15. Богојевић Р. Александар  
 16. Мастиловић Б. Буро  
 17. Поповић С. Зоран

## Метеорологија

1. Јаковетић М. Милисав  
 2. Јовановић Б. Стојан  
 3. Илић Д. Милан  
 4. Бабић М. Зоран  
 5. Симић М. Јелена  
 6. Масларевић М. Јасна  
 7. Голубовић Ј. Слободан  
 8. Васиљевић М. Зоран  
 9. Миладиновић С. Марина  
 10. Пековић Т. Славко  
 11. Јаковљевић С. Ђулпан  
 12. Смиљатић С. Јасминка  
 13. Јовановић И. Марина  
 14. Бабић Д. Слободанка  
 15. Вукћевић З. Томислава  
 16. Николић А. Иван  
 17. Над Ђ. Јутијана

## Астрономија

1. Мартић В. Милена  
 2. Павловић М. Раде  
 3. Кршљанић М. Владимира  
 4. Кларић С. Марија  
 5. Станковић Д. Мирослав  
 6. Јоцић Р. Данко

## ШКОЛСКА 1982/83. ГОДИНА

### Математика

1. Ђорђевић Ж. Томислав  
 2. Ристић С. Миростав  
 3. Минић В. Б. Жељко  
 4. Савић С. Снежана  
 5. Крањец Р. Катарина  
 6. Гашин Р. Верика  
 7. Минић В. Миленса  
 8. Михаиловић М. Предраг  
 9. Димитријевић Д. Радмила  
 10. Јаушовец И. Ирена  
 11. Вељковић Ј. Душан  
 12. Чивљак Ф. Амброз  
 13. Пешић Б. Миодраг  
 14. Мајсторовић М. Раде  
 15. Тодоровић Н. Драгана  
 16. Кировски П. Слободан  
 17. Козић Р. Билана  
 18. Комарача Ж. Миленко  
 19. Ђорђевић М. Драгиша

## Хемија

1. Јанковић С. Миростав

2. Савић С. Снежана

3. Крањец Р. Катарина

4. Гашин Р. Верика

5. Чивљак Ф. Амброз

6. Пешић Б. Миодраг

7. Јаушовец И. Ирена

8. Михаиловић М. Предраг

9. Димитријевић Д. Радмила

10. Јаушовец И. Ирена

11. Вељковић Ј. Душан

12. Чивљак Ф. Амброз

13. Пешић Б. Миодраг

14. Мајсторовић М. Раде

15. Тодоровић Н. Драгана

16. Кировски П. Слободан

17. Козић Р. Билана

18. Комарача Ж. Миленко

19. Ђорђевић М. Драгиша

20. Јаушовец И. Ирена

21. Вељковић Ј. Душан

22. Чивљак Ф. Амброз

23. Пешић Б. Миодраг

24. Јаушовец И. Ирена

25. Чивљак Ф. Амброз

26. Пешић Б. Миодраг

27. Јаушовец И. Ирена

28. Чивљак Ф. Амброз

29. Јаушовец И. Ирена

30. Чивљак Ф. Амброз

31. Чивљак Ф. Амброз

32. Чивљак Ф. Амброз

33. Чивљак Ф. Амброз

34. Чивљак Ф. Амброз

35. Чивљак Ф. Амброз

36. Чивљак Ф. Амброз

37. Чивљак Ф. Амброз

38. Чивљак Ф. Амброз

39. Чивљак Ф. Амброз

40. Чивљак Ф. Амброз

41. Чивљак Ф. Амброз

42. Чивљак Ф. Амброз

43. Чивљак Ф. Амброз

44. Чивљак Ф. Амброз

45. Чивљак Ф. Амброз

46. Чивљак Ф. Амброз

47. Чивљак Ф. Амброз

48. Чивљак Ф. Амброз

49. Чивљак Ф. Амброз

50. Чивљак Ф. Амброз

51. Чивљак Ф. Амброз

52. Чивљак Ф. Амброз

53. Чивљак Ф. Амброз

54. Чивљак Ф. Амброз

55. Чивљак Ф. Амброз

56. Чивљак Ф. Амброз

57. Чивљак Ф. Амброз

58. Чивљак Ф. Амброз

59. Чивљак Ф. Амброз

60. Чивљак Ф. Амброз

61. Чивљак Ф. Амброз

62. Чивљак Ф. Амброз

63. Чивљак Ф. Амброз

64. Чивљак Ф. Амброз

65. Чивљак Ф. Амброз

66. Чивљак Ф. Амброз

67. Чивљак Ф. Амброз

## Хемија

### Физичка хемија

- Матић Ф. Валерија
- Јовић Д. Волико
- Брајић М. Сламо
- Вукомировић М. Славица
- Милодраговић М. Зоран
- Стојановић Б. Бранче
- Ранковић М. Милорад
- Гојкић Б. Гордине
- Пејовић М. Бранко
- Поплић С. Предраг
- Ивановић В. Мијајана
- Родник Д. Бојана
- Флего-Поролат А. Ирена
- Лукић М. Тихомилла
- Ђорђевић С. Драган
- Маргаритис К. Евангелос
- Алексин Б. Бранка
- Крикокашчић Б. Загорка
- Димитриј. В. Желдана
- Ивановић Д. Милован
- Стевановић П. Раденко
- Борковић В. Милан
- Анђелковић Љ. Смиљана
- Сламин М. Славица
- Сламеновић Р. Драган
- Кукић Б. Отилјија
- Љубомировић З. Олга
- Плагутатос И. Герасимос
- Милићевић Д. Зоран
- Даниловић М. Светлана
- Пурин Т. Биљана
- Гавран Б. Душанка
- Пушта М. Мира
- Вранчић Р. Душанка
- Комаревић М. Нада
- Стојковић В. Весна
- Цамбонић Д. Дренка
- Цветићанин Б. Јелена
- Јованчевић Р. Момчило
- Филиповић Т. Соња
- Павловић Д. Мијана
- Максимовић Р. Бисерка
- Јакшић Д. Данка
- Филиповић Д. Невена
- Илићев М. Снежана
- Гверо М. Јелена
- Добросављевић Б. Јильана
- Софрић Ђ. Викторија
- Петровић М. Надежда
- Гајић П. Зорница
- Кунин Ј. Александра
- Вапити Ш. Олиџица
- Ајановић Т. Ана
- Илић Р. Вера
- Фатић Д. Радован
- Егеровић А. Нена
- Стефановић В. Владика
- Крууплевски С. Јильана
- Урошевић Д. Дејан
- Дамњановић Г. Драгиша
- Шефер Ј. Владистав
- Петровић Б. Јильана
- Ђорђевић-Милорадовић В. Јасмина
- Јанчић С. Горан
- Милениковић В. Душанка
- Попов В. Јильана
- Карамата С. Озрен
- Јововић Ш. Горан
- Греканић Б. Душанка
- Здравковић Р. Светлана
- Булатовић Ч. Биљана
- Димитровић З. Надежда
- Новаковић Т. Синиша
- Гачић М. Живка
- Будмир М. Снежана
- Пландинић Р. Бранка
- Томић У. Драгана
- Станчевић П. Нада
- Девић М. Душанка
- Перић М. Гордана
- Степанов Р. Маркоја
- Сивић Б. Радмила
- Кополовић И. Нада
- Квајић М. Мирта
- Васић Ж. Јильана
- Севић З. Мијана

### Општа биологија

#### Молекуларна биологија

- Петровић М. Драгана
- Симоновић Б. Ружица
- Пејић М. Оливера
- Милановић А. Весна
- Нешчић Б. Оливера
- Ристић Д. Оливера
- Радосављевић Д. Данцица
- Крај Д. Драгана
- Шефер Ј. Владистав
- Петровић Б. Јильана
- Ђорђевић-Милорадовић В. Јасмина
- Јанчић С. Горан
- Милениковић В. Душанка
- Попов В. Јильана
- Карамата С. Озрен
- Јововић Ш. Горан
- Греканић Б. Душанка
- Здравковић Р. Светлана
- Булатовић Ч. Биљана
- Димитровић З. Надежда
- Новаковић Т. Синиша
- Гачић М. Живка
- Будмир М. Снежана
- Пландинић Р. Бранка
- Жијевић Г. Војислав
- Коцрић Ж. ивана
- Пеговић М. Зарије
- Махмутовић О. Газим
- Радић М. Милана
- Стаменковић В. Зоран
- Бурић Р. Ђубомир
- Вуковић Ч. Миростав
- Милићевић Ж. Гордана
- Филиповић М. Иван
- Милић М. Драгиша
- Петровић Н. Милена

### Просторно планирање

- Вајут Р. Мијајана
- Панић М. Златко
- Ступар Л. Славка
- Марковић М. Драголуб
- Јемуловић М. Драган
- Лукић С. Рајко
- Живановић Д. Раде
- Ћирић Ј. Горан
- Слакић Д. Јадранко
- Злопаша Б. Ксенија
- Павловић Ж. Драгослав
- Фрког М. Златка
- Бојановић В. Снежана
- Будић М. Обрад

### Географија

- Цималановић М. Божидар
- Раковић М. Веселин
- Жијевић Г. Војислав
- Коцрић Ж. ивана
- Пеговић М. Зарије
- Махмутовић О. Газим
- Радић М. Милана
- Стаменковић В. Зоран
- Бурић Р. Ђубомир
- Вуковић Ч. Миростав
- Милићевић Ж. Гордана
- Филиповић М. Иван
- Милић М. Драгиша
- Петровић Н. Милена

15. Марковић Д. Драгица  
16. Безрадица С. Желько
- Туризам**
1. Миладиновић Б. Драган
  2. Жегарац Б. Милица
  3. Кнежевић М. Драгиша
  4. Тодоровић С. Бранко
  5. Тодоровић С. Ворика
  6. Бубичић Б. Алиберг
  7. Пекаревић Д. Ненада
  8. Гавриловић Ч. Драгана
  9. Кобрић Б. Иван
  10. Денић В. Весна
  11. Паску А. Радика
  12. Малешевић Н. Ружица
  13. Думенић И. Анкита
  14. Стаменковић С. Светлана
  15. Јаворина В. Срђан
  16. Херцег Љ. Снежана
  17. Зеновић К. Данцила
  18. Цветковић В. Јасминка
  19. Мијатов 3. Сенка
  20. Айтмаши Ф. Маријана
  21. Старић В. Вера
  22. Пешић М. Лидија
  23. Андријић Б. Наташа
  24. Милакојевић Л. Билана
  25. Головић Р. Снежана
  26. Ињковић Л. Маја
  27. Бабовић Р. Зоран
  28. Гавошевић М. Славко
  29. Бровковић М. Данило
  30. Зельковић Р. Дуња
  31. Вукчићевић М. Радоје
  32. Михаиловић П. Александар
  33. Лопачић Н. Бранислав
  34. Јевтић В. Драган
  35. Пјевач С. Ненада
  36. Пејовић М. Славка
  37. Жилковић Б. Светлана
  38. Стојков М. Катица
  39. Рашиковић Ђ. Нада
  40. Мартинковић А. Снежана
  41. Вуловић М. Бранислава
  42. Ристић Д. Снежана
43. Зарубића М. Миодраг
44. Јанчић Б. Снежана
45. Мартинковић М. Томислав
46. Крстић Ч. Миљева
47. Пеличић В. Чедо
48. Даскић Б. Љиљана
49. Цакулин П. Душанка
50. Пушкарница Л. Карапо
51. Марћић Д. Маја
52. Борђевић Ж. Драгиша
53. Јовановић А. Нада
54. Гавриловић М. Гордана
55. Милићар Б. Силва
56. Банђанић Ј. Предраг
57. Марин В. Љиљана
58. Шупловић В. Драган
59. Сургија С. Лепосава
60. Вукбратовић Ј. Драган
61. Златковски К. Данијела
62. Маринковић Р. Веселинка
63. Ракочевић Б. Билана
64. Анићевић М. Светлана
65. Срдић М. Драган
66. Уграјак А. Весна
67. Дабровић Ј. Рајко
68. Амилићић П. Вера
69. Борђевић М. Светлана
70. Зецић Д. Александра
71. Белдер Г. Сандра
72. Бајагић Ј. Бранислав
73. Ђукић Н. Павле
74. Станковић Р. Миље
75. Обрадовић С. Горан
76. Судар Б. Бранка
77. Ђанко С. Весна
78. Миладиновић М. Зора
79. Обрадовић М. Верица
80. Комаровић Ђ. Ерика
81. Ђокић П. Братислав
82. Смајла М. Игњањат
83. Игњатовић Ђ. Зорана
84. Ђукић С. Гордана
85. Белогргић М. Снежана
86. Јордановић Ј. Ангелина
87. Станковић Р. Десанка
88. Јубишић Н. Бојана
89. Ћелићић В. Љиљана
90. Кнежевић М. Радојица

91. Халић Ј. Светлана
92. Тодорић Д. Зорка
93. Станојевић Б. Весна
94. Ширдић С. Мустафа
95. Радовић М. Драшка
96. Драшковић Ђ. Дубравка
97. Тешлић М. Предраг
98. Беумгерел Р. Жељко
99. Павићевић М. Зоран
100. Бендин С. Драгослав
101. Матијевић М. Ирена
102. Опачић С. Борка
103. Баршић М. Зоран
104. Младеновић Ђ. Драган
105. Вуковић Н. Зинаида
106. Јоанидис Н. Јанакис
107. Филиповић Р. Драган
108. Халић М. Желко
109. Марковић Б. Мара
110. Маринковић М. Светлана
111. Филиповић М. Верлица
112. Петровић Р. Зорица
113. Тошић Д. Милена
120. Иванчић Ј. Зоран
121. Детић Б. Звездана
122. Митровић М. Весна
123. Терзић С. Григорија
124. Ђелобрђић Б. Раде
125. Махамед Н. Алија Хамадио
126. Георгијев П. Никола
127. Ђукић Ј. Александра
128. Зорић М. Жарко
129. Рајковић Р. Жанкорад
130. Тодосијевић Ђ. Владимијр
131. Радићевић Ј. Војана
132. Стојасављевић М. Нада
133. Девић К. Драган
134. Тадовић Б. Марина
135. Стојковић С. Братислав
136. Марин В. Јован
137. Грујић С. Сунчана
138. Јајевић М. Јадранка
139. Куписагић И. Елстратија
140. Станковић Н. Јованка
141. Перчић И. Петар
142. Кончић В. Марина
143. Артогоноус Г. Елени
144. Радоњић Б. Весна

145. Минић Ђ. Мијана
146. Трипун Н. Ангела
147. Почута Ђ. Јанко
148. Радојевић М. Горан
149. Никифоровић Ђ. Живанка
150. Ворнов С. Весна
151. Матијевић М. Гордана
152. Филиповић Г. Соња
153. Дунђерски И. Агнија
154. Шимшић Ђ. Нада
155. Николић Т. Павле
156. Станец З. Драгица
157. Васић-Павићевић Ј. Босилка
158. Футо А. Зденка
- Математика**
1. Арић Ж. Боркојо
  2. Брашанац Ђ. Лубишић
  3. Мијајловић Ђ. Гордан
  4. Игњатовић Б. Ђојана
  5. Марјановић Ђ. Дијана
  6. Игњић М. Жана
  7. Качин Г. Јулијана
  8. Милутиновић М. Божо
  9. Насићић Д. Маја
  10. Новаковић Р. Милорад
  11. Милтинковић С. Светлана
  12. Гајић Ђ. Горан
  13. Митупун С. Радован
  14. Ђорђевић Б. Марина
  15. Матеновић В. Марина
  16. Сокол М. Весна
  17. Радичевић Ђ. Момир
  18. Томановић М. Урош
  19. Севановић Ђ. Милан
  20. Богдановић Ђ. Ђубишић
  21. Спасић Ж. Емилна
  22. Драгосавац М. Боса
  23. Арсеновић М. Милош

24. Влаховић Д. Милан  
 25. Плетковић М. Христина  
 26. Марковић А. Драгана  
 27. Девић Д. Милорад  
 28. Бешић Д. Драгана  
 29. Павловић Ч. Радослава  
 30. Крстић Н. Добротила  
 31. Чабаркапа Р. Милица  
 32. Ђурађ Д. Гордана  
 33. Прга М. Властимир  
 34. Стефановић И. Јелена  
 35. Маринчић И. Драган  
 36. Радуловић С. Димитар  
 37. Илић Н. Драгана  
 38. Павловић Р. Надежда  
 39. Банјевић М. Борис  
 40. Михајловић В. Јелена  
 41. Величковић Р. Ведран  
 42. Јовановић Р. Милана  
 43. Мильковић М. Никола  
 44. Јабланов Ј. Гордана  
 45. Кандић Р. Југослав  
 46. Јосиф П. Славка  
 47. Јовановић С. Зорица  
 48. Петров Р. Гертана  
 49. Гулушевић С. Милене  
 50. Тановић Н. Предраг  
 51. Павловић С. Бисерка  
 52. Павловић Р. Драган  
 53. Жагтмонд А. Нандор  
 54. Антонијевић М. Јелена  
 55. Гупавац Ж. Јелена  
 56. Гајић Ж. Драгица  
 57. Поповић Ј. Зоран  
 58. Павловић Б. Радоје  
 59. Лукшић Ц. Александар  
 60. Глигоријевић М. Мирјана  
 61. Томас И. Јелена  
 62. Џакић П. Ненад  
 63. Марковић Р. Милован  
 64. Иvezић М. Снежана  
 65. Ивановић М. Радослава  
 66. Капетановић Ф. Армин  
 67. Марковић М. Зоран  
 68. Вејић Ж. Драган  
 69. Миловић М. Биљана  
 70. Меденица М. Олга  
 71. Ишић Ж. Саша
72. Урошевић М. Мирјана  
 73. Аржина М. Мира  
 74. Јоксимовић Г. Паулина  
 75. Богићевић Ж. Даниса  
 76. Столин С. Јелена  
 77. Ђурић Д. Јелена  
 78. Антонијевић Т. Љубисина  
 79. Томић Д. Драгица  
 80. Ковачевић С. Јасмина  
 81. Зафировић С. Тихомир  
 82. Пановић С. Ружица  
 83. Радivojević Д. Златомир  
 84. Јанић Р. Ивана  
 85. Вуковић М. Јелена
86. Ковачевић С. Јасмина  
 87. Јанковић С. Јелена  
 88. Јанковић С. Јелена  
 89. Јанковић С. Јелена  
 90. Јанковић С. Јелена  
 91. Јанковић С. Јелена  
 92. Јанковић С. Јелена  
 93. Јанковић С. Јелена  
 94. Јанковић С. Јелена  
 95. Јанковић С. Јелена  
 96. Јанковић С. Јелена  
 97. Јанковић С. Јелена  
 98. Јанковић С. Јелена  
 99. Јанковић С. Јелена  
 100. Јанковић С. Јелена

13. Буџало Ђ. Зоран  
 14. Станковић М. Срђан  
 15. Мирковић Р. Александар  
 16. Троча К. Олимпија  
 17. Обрадовић О. Небојша  
 18. Фодор Ђ. Агнеса  
 19. Јовановић Т. Зоран  
 20. Станковић М. Срђан  
 21. Полоповић Б. Љубизана  
 22. Недимовић Ј. Србислава  
 23. Јовановић М. Зорана  
 24. Недељковић М. Јован  
 25. Маричић Б. Зоран  
 26. Остојић С. Јелена  
 27. Владисављевић Д. Зорица  
 28. Зеба С. Јадранка  
 29. Стојановић Д. Миродраг  
 30. Ђукић М. Драган  
 31. Јовановић М. Дарко  
 32. Смедеревић Ч. Весна  
 33. Маринковић С. Драгица  
 34. Јанковић Ј. Владомир  
 35. Крличин Ж. Здравко
36. Радуловић С. Јадран  
 37. Јанчић Р. Ивана  
 38. Јанковић М. Јелена  
 39. Јанковић Р. Надежда  
 40. Јанковић М. Борис  
 41. Јанковић Р. Ведран  
 42. Јанковић Р. Милана  
 43. Јанковић Р. Гојко  
 44. Јанковић Р. Јадран  
 45. Јанковић Р. Јадран  
 46. Јанковић Р. Јадран  
 47. Јанковић Р. Јадран  
 48. Јанковић Р. Јадран  
 49. Јанковић Р. Јадран  
 50. Јанковић Р. Јадран  
 51. Јанковић Р. Јадран  
 52. Јанковић Р. Јадран  
 53. Јанковић Р. Јадран  
 54. Јанковић Р. Јадран  
 55. Јанковић Р. Јадран  
 56. Јанковић Р. Јадран  
 57. Јанковић Р. Јадран  
 58. Јанковић Р. Јадран  
 59. Јанковић Р. Јадран  
 60. Јанковић Р. Јадран  
 61. Јанковић Р. Јадран  
 62. Јанковић Р. Јадран  
 63. Јанковић Р. Јадран  
 64. Јанковић Р. Јадран  
 65. Јанковић Р. Јадран  
 66. Јанковић Р. Јадран  
 67. Јанковић Р. Јадран  
 68. Јанковић Р. Јадран  
 69. Јанковић Р. Јадран  
 70. Јанковић Р. Јадран  
 71. Јанковић Р. Јадран  
 72. Јанковић Р. Јадран  
 73. Јанковић Р. Јадран  
 74. Јанковић Р. Јадран  
 75. Јанковић Р. Јадран  
 76. Јанковић Р. Јадран  
 77. Јанковић Р. Јадран  
 78. Јанковић Р. Јадран  
 79. Јанковић Р. Јадран  
 80. Јанковић Р. Јадран  
 81. Јанковић Р. Јадран  
 82. Јанковић Р. Јадран  
 83. Јанковић Р. Јадран  
 84. Јанковић Р. Јадран  
 85. Јанковић Р. Јадран  
 86. Јанковић Р. Јадран  
 87. Јанковић Р. Јадран  
 88. Јанковић Р. Јадран  
 89. Јанковић Р. Јадран  
 90. Јанковић Р. Јадран  
 91. Јанковић Р. Јадран  
 92. Јанковић Р. Јадран  
 93. Јанковић Р. Јадран  
 94. Јанковић Р. Јадран  
 95. Јанковић Р. Јадран  
 96. Јанковић Р. Јадран  
 97. Јанковић Р. Јадран  
 98. Јанковић Р. Јадран  
 99. Јанковић Р. Јадран  
 100. Јанковић Р. Јадран
1. Јовановић Т. Јелена  
 2. Владисављевић Д. Зорица  
 3. Јанчић С. Јадранка  
 4. Стојановић Д. Миродраг  
 5. Ђукић М. Драган  
 6. Јанковић Р. Јадран  
 7. Јанчић С. Јадранка  
 8. Јанковић Р. Јадран  
 9. Јанчић М. Јордан  
 10. Јанчић Н. Јадран  
 11. Јанчић Н. Јадран  
 12. Јанчић Н. Јадран  
 13. Јанчић Н. Јадран  
 14. Јанчић Н. Јадран  
 15. Јанчић Н. Јадран  
 16. Јанчић Н. Јадран  
 17. Јанчић Н. Јадран  
 18. Јанчић Н. Јадран  
 19. Јанчић Н. Јадран  
 20. Јанчић Н. Јадран  
 21. Јанчић Н. Јадран  
 22. Јанчић Н. Јадран  
 23. Јанчић Н. Јадран  
 24. Јанчић Н. Јадран  
 25. Јанчић Н. Јадран  
 26. Јанчић Н. Јадран  
 27. Јанчић Н. Јадран  
 28. Јанчић Н. Јадран  
 29. Јанчић Н. Јадран

30. Матаревић В. Љилана  
 31. Ерић И. Зоран  
 32. Митровић К. Ружа  
 33. Антонић Д. Виолета  
 34. Новакмет Б. Весна  
 35. Братуљевић С. Гордана  
 36. Миланков А. Јелена  
 37. Фругута В. Ана-Марија  
 38. Виталанац Ж. Јелица  
 39. Којановић А. Олга  
 40. Селаковић М. Оливера  
 41. Тодоровић С. Бранислава  
 42. Никчевић В. Миростав  
 43. Вукмирић И. Душлица  
 44. Живић Ж. Зорица  
 45. Миладиновић М. Надежда  
 46. Маринковић П. Саша  
 47. Јовановић Ђ. Ксенија  
 48. Зоњин М. Славиша  
 49. Маркутић Б. Весна  
 50. Јеловач Г. Драген  
 51. Мачар Р. Љилана  
 52. Стефановић В. Симља  
 53. Богичевић В. Милена  
 54. Николић М. Јубиље

5. Масал Ч. Милена  
 6. Борђевић М. Дива  
 7. Порђанин Р. Венцијар  
 8. Трајкуновић Ј. Милојко  
 9. Крстић Д. Стјања  
 10. Марјановић В. Зоран  
 11. Николић М. Пирвостав  
 12. Гргуровић Б. Миростав  
 13. Шикова Б. Мирана  
 14. Стојановић А. Желько  
 15. Чарапин В. Јадранка  
 16. Ђоровић Ф. Исо  
 17. Тодоровски Н. Весна  
 18. Семедо Алдишина Лесомитија  
 19. Илић П. Снежана  
 20. Гагаревић О. Цвијетина  
 21. Летић С. Весна  
 22. Којић Р. Љилана  
 23. Топић Д. Вито  
 24. Латковић М. Зоран  
 25. Нагић М. Суљо  
 26. Челановић Д. Јовица  
 27. Поповић В. Миланка  
 28. Дрѓа М. Давор  
 29. Савић З. Драган  
 30. Обрадовић С. Љилана  
 31. Топић П. Зоран  
 32. Зејах Д. Драган  
 33. Бутић С. Вељко  
 34. Басарб Ђ. Стана  
 35. Томановић Д. Милена  
 36. Петровић С. Славољуб  
 37. Вељмић М. Драгана  
 38. Ђуничевић Ж. Милош  
 39. Ивановић С. Милутин  
 40. Филиповић Н. Оливера  
 41. Срећковић Ж. Љилана  
 42. Николова Ч. Звезданка  
 43. Матаџашевић Р. Весна  
 44. Заријевић Р. Зоран  
 45. Миладиновић П. Снежана  
 46. Федоровић М. Надежда  
 47. Јовановић О. Цвијетина  
 48. Стјања

### Туризам

- Гулшић С. Миђана
  - Сретеновић С. Зорица
  - Томић С. Радица
  - Радivojević Ж. Анђелija
  - Осанин С. Ђоко
  - Влајековић А. Милојца
  - Папловић Д. Гордана
  - Ходовић Г. Соня
  - Мајер Борњевић З. Мара
  - Михајловић В. Александра
  - Димитријевић М. Зорица
  - Шубаревић Ч. Љилана
  - Иђићевић П. Мирко
  - Петров М. Стојан
  - Бабић М. Слободан
  - Трновић Д. Зорица
  - Борић Р. Љупић
  - Борзановић М. Марина
  - Николић Б. Весна
  - Зирковић Ј. Џеркић
  - Faisal Abdel Khalig Namadijo
  - Миратовић Ч. Љилана
  - Динић Д. Желька
  - Влајековић Р. Снежана
  - Пасер Д. Гордана
  - Медић Б. Војин
  - Лукот М. Божидар
  - Марковић О. Маја
  - Супјемановић С. Весна
  - Којић С. Љилана
- Бујовић Ј. Бранка
  - Вељдина В. Владо
  - Јовановић Б. Милиша
  - Ковачевић Ј. Желько
  - Тир Ј. Александар
  - Букић П. Јела
  - Марјановић М. Гредраг
  - Пероч Б. Милица
  - Мукић Е. Фадил
  - Марич М. Рудолф
  - Смиљанић Н. Милорад

### Просторно планирање

- Арсовић М. Славолуб
- Јованчевић М. Блажко
- Алчић М. Радосав
- Ранковић И. Анка
- Пасер Д. Гордана
- Вељдина В. Владо
- Лукот М. Божидар
- Марковић О. Маја
- Супјемановић С. Весна
- Којић С. Љилана
- Бујовић Ј. Бранка
- Вељдина В. Владо
- Јовановић Б. Милиша
- Ковачевић Ј. Желько
- Тир Ј. Александар
- Букић П. Јела
- Марјановић М. Гредраг
- Пероч Б. Милица
- Мукић Е. Фадил
- Марич М. Рудолф
- Смиљанић Н. Милорад

### Молекуларна биологија

- Томић Д. Миљко
- Славановић Ј. Милена
- Радуловић П. Даница
- Рурчић Б. Љубица
- Глигорић М. Драгана
- Поповић Р. Сузана
- Францетић Ј. Оливера
- Цакула Ј. Желько
- Ханда Ј. Љубица
- Новаковић П. Милиша
- Крстић Д. марија
- Екрес К. Ласло
- Динић Д. Желька
- Влајековић Р. Снежана
- Пасер Д. Гордана
- Медић Б. Војин
- Лукот М. Божидар
- Марковић О. Маја
- Супјемановић С. Весна
- Којић С. Љилана
- Бујовић Ј. Бранка
- Вељдина В. Владо
- Јовановић Б. Милиша
- Ковачевић Ј. Желько
- Тир Ј. Александар
- Букић П. Јела
- Марјановић М. Гредраг
- Пероч Б. Милица
- Мукић Е. Фадил
- Марич М. Рудолф
- Смиљанић Н. Милорад

### Географија

- Бујовић Ј. Бранка
- Вељдина В. Владо
- Јовановић Б. Милиша
- Ковачевић Ј. Желько
- Тир Ј. Александар
- Букић П. Јела
- Марјановић М. Гредраг
- Пероч Б. Милица
- Мукић Е. Фадил
- Марич М. Рудолф
- Смиљанић Н. Милорад

79. Милојковић М. Надежда  
80. Морозов Л. Марина  
81. Јочић И. Светлана  
82. Димитријевић С. Вјера  
83. Михајловић Д. Весна  
84. Љазаревић Р. Јеремија  
85. Богојевић П. Јулијана  
86. Башин Д. Милорад  
87. Филиповић Б. Снежана  
88. Илић Р. Милена  
89. Герасимовски Б. Олгица  
90. Марковић Т. Лидија  
91. Ђутић М. Зорица  
92. Вуковић Р. Михика  
93. Половинић Н. Срђан  
94. Дедић Ј. Јован  
95. Томашевић С. Јадранка  
96. Бабић И. Небојша  
97. Вуран И. Јулијана  
98. Вукмировић Д. Марина  
99. Потковњак М. Ђулијко  
100. Гајин С. Зоран  
101. Гојчай П. Зеф  
102. Лазић С. Динка  
103. Сушић Љ. Будимка  
104. Милојевић М. Новица  
105. Марковић В. Здравко  
106. Стаматовић С. Јанка  
107. Маркињковић М. Љубишића  
108. Зековић Б. Снежана  
109. Варг Ж. Гордана  
110. Гадосављевић Ж. Бранислав  
111. Станковић Н. Светлана  
112. Ђутић Н. Весна  
113. Стевић Б. Доброта  
114. Богдановић О. Олгица  
115. Ивановски И. Билана  
116. Вуковић Ј. Ненад  
117. Јелкић М. Јубо  
118. Спасић З. јелена  
119. Миловановић Г. Радиша  
120. Марин Ј. Светомир  
121. Камениковић Ј. Драгана  
122. Вујасиновић Р. Александра  
123. Јукић А. Бранислава

## Школска 1984/85. година

### Математика

1. Ђорђевић С. Снежана
2. Радојковић Р. Јован
3. Комарица А. Новица
4. Николић Н. Драгана
5. Стојановић Д. Вера
6. Калафић В. Нада
7. Бранда И. Татјана
8. Томић Д. Танаско
9. Курш М. Момчило
10. Миловановић З. Радана
11. Мечанин С. Олга
12. Малунин В. Милодраг
13. Кајевић Д. Милош
14. Симањашевић В. Боне
15. Радаковић Р. Слободан
16. Виљаковић М. Веселињка
17. Савић В. Драган
18. Тирић М. Мирјана
19. Џомбић М. Весна
20. Клајн Е. Јубомир
21. Катић П. Олтвера
22. Ђабић Д. Јелена
23. Ђурића Н. Радомир
24. Јеремић С. Ђубица
25. Јајинић П. Ана
26. Јујин М. Божидар
27. Ђуран Ћ. Јагода
28. Довчевски Т. Јубица
29. Јелкић Р. Јубица
30. Нововић Љ. Радула
31. Ранковић М. Мирјана
32. Миленковић М. Мирјана
33. Рајачић М. Снежана
34. Негован 3. Предраг
35. Вопшковић Љ. Јулијана
36. Ковачевић Д. Никола
37. Борјевић Б. Драголуб
38. Чубрић Н. Ђорђе
39. Стекић Б. Мирјана
40. Домановић М. Томислав

- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>41. Прокаран Ђ. Јулијана</li> <li>42. Скерет З. Весна</li> <li>43. Рауц З. Изета</li> <li>44. Соколовић М. Жељко</li> <li>45. Јомкић Ф. Драган</li> <li>46. Растићовић М. Јадранка</li> <li>47. Поповић М. Никола</li> <li>48. Жугић М. Ружица</li> <li>49. Зарин В. Милош</li> <li>50. Јакшић Н. Драгана</li> <li>51. Решид М. Саид</li> <li>52. Василев П. Ђојан</li> <li>53. Новаковић М. Владанка</li> <li>54. Петровић С. Светлана</li> <li>55. Кнежевић Ђ. Јован</li> <li>56. Вокчић Б. Јулијана</li> <li>57. Умкашевић Б. Томислав</li> <li>58. Максимовић Р. Јелица</li> <li>59. Жилковић Ж. Снежана</li> <li>60. Милковић Б. Драган</li> <li>61. Тарић Н. Златан</li> <li>62. Ђорђевић Б. Марина</li> <li>63. Волог-Мутри Ј. Марта</li> <li>64. Стојковић И. Никола</li> <li>65. Цвијетић С. Бранко</li> <li>66. Вуковић Р. Јулијана</li> <li>67. Радочај М. Весна</li> <li>68. Младеновић Д. Синиша</li> <li>69. Кубекаловић М. Александар</li> <li>70. Раденовић Д. Маја</li> <li>71. Золнаи А. Жолт</li> <li>72. Стојковић Б. маркија</li> <li>73. Михајловић Ј. Ђојана</li> <li>74. Младеновић М. Рајка</li> <li>75. Препла М. Жељко</li> <li>76. Живановић А. Слободан</li> <li>77. Вукотић М. Драган</li> <li>78. Михајловић Х. Живика</li> <li>79. Оцоколовић М. Слађана</li> <li>80. Ђурић В. Јулијана</li> <li>81. Јовановић Д. Сузница</li> <li>82. Бужбажер Ј. Едуард</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Чанковић М. Никола</li> <li>4. Обрадовић М. Миодраг</li> <li>5. Јакшић Р. Миле</li> <li>6. Дарвишић Е. Емир</li> <li>7. Житић А. Мирољав</li> <li>8. Матовић П. Милivoје</li> </ol> |
|---|---|

### Астрономија

1. Дохчевић Д. Зорана
2. Скулан Н. Јован

### Физика

1. Туѓеглић М. Миростав
2. Рајкојевић М. Драгутин
3. Стојановић Ј. Светозар
4. Дрешићевић М. Богдан
5. Доличен М. Стево
6. Стошовић В. Милован
7. Симоновић С. Ненад
8. Кубекаловић М. Драган
9. Миловановић В. Милица
10. Ђурић Ј. Ђорђана
11. Митић Б. Дијана
12. Искреновић С. Предраг
13. Белић Б. Александар
14. Гушељић Ђ. Ђаниљо
15. Јовановић С. Миростав
16. Јовановић С. Јанко

### Метеорологија

1. Васић Ж. Михаило
2. Аренејевић И. Александра
3. Јовановић Ж. Олга
4. Радићевић Ј. Драгана
5. Крстић Б. Бранислава
6. Севановић М. Мирјана
7. Ростић М. Мирјана
8. Вуковић Р. Златко
9. Пингалашевић З. Јулијана
10. Јосиповић Т. Весна
11. Спасић С. Милан
12. Пешић З. Александар
13. Адамов Ј. Никола

### Механика

1. Ненковић М. Мира
2. Милјановић М. Милан

14. Дежан С. Георгијана  
 15. Мирјиловић М. Дара  
 16. Радмановић Р. Милошав  
 17. Петровић Р. најда  
 18. Бијелић Б. Бранко  
 19. Радуловић В. Бранислав  
 20. Душин М. Мирјана  
 21. Динић О. Бранка  
 22. Радовић А. Биљана  
 23. Радовановић С. Ружица
- Хемија
- Манојловић М. Драгана
  - Стопић М. Ђорђа
  - Милојевић Р. Братислав
  - Kalogianidis G. Grigoris
  - Глишковић В. Вера
  - Шушковић В. Татјана
  - Стојчески П. Милена
  - Буџковић В. Вера
  - Буџковић М. Снежана
  - Милојковић Н. Слободан
  - Пауновић Д. Дулданка
  - Здјелар Р. Кристина
  - Пасарин Д. Ивана
  - Симић М. Душанка
  - Лекић Д. Иванка
  - Томић В. Невенка
  - Грабиновић Ђ. Весна
  - Николић К. Љиљана
  - Радivoјшић М. Легар
  - Вукмановић О. Љиљана
  - Невештанин М. Марина
  - Јеремић Д. Дулсан
  - Милиновић В. Братислав
  - Маркић С. Сона
  - Мердовић К. Ранка
  - Папић А. Верица
  - Јаковићевић М. Драгана
  - Трифуновић Т. Златан
  - Мариновић Д. Драган
  - Милошевић С. Горана
  - Милосављевић Ж. Светлана

## Физичка хемија

- Трејановић Т. Ђордана
- Гиба С. Станимир
- Триковић Ј. Јелена
- Живковић М. Вера
- Угриновић Т. Мијат
- Шенеров Љ. Бојана
- Манић А. Сузана
- Митић С. Споменка
- Павловић М. Весна
- Хурем И. Зеноњија

## Хемија

- Кнечевић М. Миодраг
- Гачевић М. Павле
- Црносељански Б. Весна
- Богићевић В. Миленка
- Красић В. Ђордана
- Полкопников Ј. Јулијана
- Ракита Ђ. Драган
- Павловић М. Павловуб
- Новаковић Г. Рајосав
- Муратовић И. Махија
- Жакула Б. Весна
- Миленковић Р. Миролуб
- Чипчић М. Стевица
- Булатовић М. Драган
- Позананић Ђ. Вера
- Милојковић Н. Слободан
- Авејин М. Светлана
- Пандуровић Славка
- Драшковић М. Зорана
- Ивановић В. Вера
- Крилатић П. Љиљана
- Мандић Ч. Радомир
- Мијановић В. Младен
- Недић С. Душанка
- Букић С. Гвозден
- Георгијев С. Ђујана
- Антонијевић В. Снежана
- Тасић Г. Десанка
- Ристић Д. Смиљана
- Тихерић Н. Манојло
- Стојловић М. Љубица
- Тражас Е. Апостолос
- Милићковић Р. Џорђа
- Гашић Б. Слободан
- Ковачевић Д. Љубица
- Гашић В. Ђулијана
- Јаковићевић М. Драгана
- Бутић С. Ибра
- Дубисављевић М. Љиљана
- Вуковић Р. Милница
- Токаш Г. Драган
- Глогорић Р. Јасмина

## Молекуларна биологија

- Вјовић Д. Надежда
- Чхребић Ђ. Јорица

## Хеџинг

- Николић В. Мирјана
- Плетићосић Ђ. Јарко
- Татовић М. Бојана
- Милошевић В. Срђан
- Антић С. Ивана
- Халић Т. Бедрија
- Костић М. Татјана
- Младеновић М. Зоран
- Милетић Б. Братислав
- Анганајевић Б. Миростав
- Василић Д. Михајло
- Стефановић С. Весна
- Бранковић Ђ. Бранка
- Брајковић Г. Александра
- Петровић Д. Јорица
- Митилевић Ђ. Дубравка
- Младеновић Р. Јулијана
- Бенић Б. Драгана

## Географија

- Кнечевић М. Миодраг
- Гачевић М. Павле
- Ракита Ђ. Драган
- Павловић М. Павловуб
- Новаковић Г. Рајосав
- Муратовић И. Махија
- Жакула Б. Весна
- Миленковић Р. Миролуб
- Чипчић М. Стевица
- Булатовић М. Драган
- Павловић Б. Веско
- Миленковић Г. Ђордана
- Сламкић Д. Александар
- Буричић Ђ. Јорица
- Трајковић Ђ. Борислав
- Јаковићевић Ђ. Слађана
- Топлић Т. Марујана
- Сламкић Д. Александар
- Поповић Б. Ђорђе
- Милојковић И. Јирена
- Зарић М. Миланка
- Милутиновић Г. Верица
- Милојевић Ј. Мирела
- Павловић М. Катарина
- Бећатић Б. Шемса
- Гозденовић Ј. Милован
- гомашевић М. Љубица
- Кукић Б. Никола
- Стајић С. Душанка
- Илић М. Ивана
- Давидовић С. Марина
- Нинифоровић Ј. Звонимир
- Вукић С. Ибра
- Дубисављевић М. Јулијана
- Семиз М. Миллица
- Борђевић С. Слјесана
- Стојковић Ј. Јасмина
- Мартиковић М. Јасмина
- Хавличек Ђ. Душанка
- Лазаревић М. Слободанка
- Гогоска М. Марина
- Мирчић М. Милена
- Гријић М. Весна

## Просторно планирање

- Трандафилов А. Брана
- Недовић Ђ. Јорица
- Солдо Р. Јасмина
- Балешевић Ђ. Весна
- Самац Д. Снежана
- Сујаџић Р. Весна
- Милошевић М. Ратомир
- Павловић М. Катарина
- Зарић М. Миланка
- Милутиновић Г. Верица
- Милојевић Ј. Мирела
- Павловић М. Јорица
- Бећатић Б. Шемса
- Гозденовић Ј. Милован
- гомашевић М. Љубица
- Кукић Б. Никола
- Стајић С. Душанка
- Илић М. Ивана
- Давидовић С. Марина
- Нинифоровић Ј. Звонимир
- Вукић С. Ибра
- Дубисављевић М. Јулијана
- Семиз М. Миллица
- Борђевић С. Слјесана
- Стојковић Ј. Јасмина
- Мартиковић М. Јасмина
- Хавличек Ђ. Душанка
- Лазаревић М. Слободанка
- Гогоска М. Марина
- Мирчић М. Милена
- Гријић М. Весна

29. Ђубичић Љ. Владимира  
30. Вуловић Р. Милница  
31. Милићановић Г. Милош  
32. Тешин М. Драгана  
33. Цветковић Б. Гордана  
34. Милојковић С. Наташа  
35. Станојевић Д. Катарина  
36. Дражин М. Весна  
37. Милосављевић Д. Миљован  
38. Вујоје В. Јасна  
39. Максимовић М. Смиљка  
40. Јанк Б. Ранко  
41. Халас М. Милана  
42. Радовић Д. Драгана  
43. Грујић И. Петар  
44. Живковић Ж. Весна  
45. Петрушевић Б. Снежана  
46. Терзић Р. Срђан  
47. Баловић Б. Славица  
48. Прибиковић Б. Бисерка  
49. Јовокорић С. Мила  
50. Бјезнић М. Зорица  
51. Војводић Н. Ањелка  
52. Драговић М. Ненад  
53. Швабић М. Биљана  
54. Љутога П. Милош  
55. Милановић З. Јиринा  
56. Гуслук Џ. Дубравка  
57. Јовчић Ж. Доброта  
58. Чучуповић Д. Родолуб  
59. Јасковић С. Марина  
60. Ивановска И. Ола  
61. Achilleos D. Neophyto  
62. Гвоздин М. Александар  
63. Драгутиновић М. Зоран  
64. Марин М. Милића  
65. Дамјановић С. Нада  
66. Игњић Н. Јелена  
67. Шимаджекхер Ф. Гордана  
68. Иванловић Д. Драгана  
69. Мијовић Ј. Дејан  
70. Крсмановић М. Гордана  
71. Михаилidis Михаилакис  
72. Павловић Б. Милош  
73. Влашић П. Марина  
74. Сљомовић Б. Јасна  
75. Врајло И. Маро  
76. Ништитовић Д. Бисерка
77. Загорац М. Ђулаче  
78. Захарос Х. Константинос  
79. Стојановић П. Светислав  
80. Милосављевић М. Александар  
81. Милић Љ. Милош  
82. Петаковић А. Александра  
83. Пејић В. Мирјана  
84. Митевски Р. Славч  
85. Милосављевић Т. Миљана  
86. Ифклад Иссајл Рабади  
87. Васовић М. Бранко  
88. Једувојић С. Миланка  
89. Илић М. Мирјана  
90. Филиповић Б. Владимира  
91. Михајловић М. Милош  
92. Мајсеб А. Скалпак  
93. Зоран В. Катарина  
94. Вајук Ј. Драган  
95. Златуто М. Никола  
96. Јунић С. Марина  
97. Радовић В. Ивана
- ШКОЛСКА 1985/86.  
ГОДИНА
- Математика
- Ранков С. Љубица
  - Васильевић М. Светлана
  - Вујашиновић С. Милка
  - Нешковић М. Наташа
  - Рађеновић В. Сломенка
  - Степановић Н. Тајана
  - Михајловић Ф. Гордана
  - Василићић З. Бранислав
  - Мијовић Г. Невена
  - Константиновић Р. Филип
  - Павловић П. Драгана
  - Косановић П. Биљана
  - Бријелић И. Илона
  - Обрадовић П. Зоран
  - Прокопић П. Снежана
  - Недовић М. Томислав
  - Станковић Б. Лубинка

17. Ђорђић Иштван Роберт  
18. Јелић Д. Ањелка  
19. Шарар М. Милутин  
20. Клићбарџа Џ. Вера  
21. Алексећић Џ. Драгана  
22. Кадин В. Зоран  
23. Томић К. Гордана  
24. Власоњић З. Дубравка  
25. Димитријевић М. Дејан  
26. Вучетић К. Јикица  
27. Кандић М. Гордана  
28. Павловић Д. Маркова  
29. Томић Ј. Весна  
30. Илић Ј. Ненад  
31. Јелић С. Јасна  
32. Димитровић Р. Вито  
33. Бурковић Р. Весна  
34. Стаматовић М. Дејан  
35. Поповић В. Драгана  
36. Мркаљевић Р. Чедо  
37. Парић С. Милења  
38. Стојковић В. Ђилана  
39. Митровић В. Милан  
40. Илић Н. Ђилана  
41. Сечански С. Весна  
42. Филиповић М. Милан  
43. Ристић М. Рада  
44. Јечменића М. Мирјана  
45. Манић П. Драган  
46. Спасић А. Зорица  
47. Курнит Ђ. Катарина  
48. Павловић Б. Томислав  
49. Јоксимовић Т. Илија  
50. Борђевић Б. Јован  
51. Тићић В. Оливера  
52. Павловић Т. Радмила  
53. Станков Т. Славка  
54. Савић И. Наим  
55. Ковачевић В. Марина  
56. Милић Г. Зоран  
57. Јовановић М. Дарinka  
58. Канурђић Н. Татјана  
59. Ковачевић М. Наташа  
60. Живантић М. Ана  
61. Николић В. Ђилана  
62. Младеновић С. Вертица  
63. Тешин П. Светлана  
64. Јевтић М. Марија
- Механика
- Вишиковић Ј. Златко
  - Новаковић М. Милан
  - Јанковић Д. Дејан
  - Сугара Д. Зоран
  - Недељков Б. Драган
  - Панић М. Синиша
  - Мирковић М. Јелисавета
  - Штулпић Д. Радмила
- Астрономија
- Аврамовић С. Драгослава

## Физика

- Ледиј А. Марко
- Јовановић В. Татјана
- Цветић П. Желько
- Курица М. Милорад
- Кустерски Б. Владан
- Итњатовић М. Љубинко
- Милетић С. Слађан
- Врховић Б. Слободан
- Поповић Б. Душка
- Драгић Н. Смишић
- Шимпрага Г. Бранислав
- Лапач Ј. Дарко
- Марин М. Ђорђе
- Сабировић С. Селма
- Шкоро Б. Гојко
- Бурат Д. Драган
- Пргњан Д. Милош
- Петровић В. Светлана
- Павловић З. Јелана
- Егезоник М. Суњица
- Матковић Л. Мирјана
- Митровић В. Томислав
- Шљивић В. Јелана
- Деспотовић Џ. Славиша
- Цодан Р. Добривоје
- Живановић Б. Винка
- Митровић М. Миленка
- Вашатић М. Драгана
- Радосављевић Р. Олгица
- Саркић Д. Драгана
- Старавало М. Бранко
- Радовановић М. Гордана
- Панчевовић В. Марјан
- Мартиновски Д. Весна
- Зуровић Б. Данче
- Степановић З. Мире

## Хемија

- Несторовић Г. Јасмина
- Стаменковић Ч. Предраг
- Јованчићић С. Бранчмир
- Јанковић В. Прослав
- Николић Б. Бојка
- Газивода Ђ. Томислав
- Станар Ч. Драган
- Трифуновић Д. Иван
- Мадешевић Р. Гордана
- Дудевић Х. Месудин
- Джактирићин Т. Миростав
- Драгојловић Ж. Вељко
- Соколовић В. Весна
- Стаменковић М. Јасна
- Чековић Ж. Бисана
- Рађеновић Б. Милорад
- Дробњак М. Јелана
- Пузигана Д. Славиша
- Ђорђевић Д. Слободанка
- Пашановић Е. Едина
- Константиновић В. Снежана
- Павловић М. Добривоје
- Шљивић В. Јелана
- Деспотовић Џ. Славиша
- Цодан Р. Добривоје
- Живановић Б. Винка
- Митровић М. Миленка
- Вашатић М. Драгана
- Радосављевић Р. Олгица
- Саркић Д. Драгана
- Темић С. Милена
- Танасовић Е. Владимир
- Вучемиловић И. Мирјана
- Маслић Д. Драган
- Шаптипуровић Д. Снежана
- Крло М. Јасмина
- Ветковић С. Александар
- Паунеску П. Ђелана
- Законовић П. Илина
- Илић Ђ. Славана
- Бејаковић Б. Давор
- Калинић Ђ. Ђелана
- Стевановић Н. Мирјана
- Бурић С. Нада
- Конфинио Л. Весна
- Црнобрња М. Јелка
- Ступар С. Весна
- Чолић М. Добривоје
- Михковић М. Бранислав
- Дугетић Н. Соња
- Јаничијевић Ђ. Јасмина
- Лисковић Д. Ђелана
- Вујановић М. Драгомир
- Виданчић Б. Лидија
- Максимовић Б. Вејслав
- Милисављевић А. Владимира
- Поповић Б. Олгица
- Комненовић Ђ. Весна
- Тарцизији М. Ана
- Марин Ј. Бисера
- Булат М. Златко
- Црноглавац Ј. Евица
- Човић С. Ружица
- Дакијановић М. Жељка
- Јовановић Т. Славиша
- Перкић Д. Весна
- Росић Р. Радослава
- Вујчић Н. Марја
- Алексићић Б. Душко
- Дујовић Р. Радисав
- Михретић С. Мирјана
- Максимовић Ж. Нада
- Гнус Ђ. Дубравка
- Трифуновић А. Желјко
- Гробовић М. Југослав
- Живковић Ђ. Славица
- Божић С. Зоран
- Словић М. Милојица
- Крунић К. Влађа
- Поповић Ј. Ђелана
- Желић Ј. Јелана
- Марковић М. Сања
- Дабовић Б. Бранка

## Географија

- Каштајак М. Катарина
- Живорић В. Мирјана
- Николић Ђ. Коста
- Ничковић М. Владан
- Јовановић М. Татјана
- Здравковић Ђ. Миростав
- Рада П. Миростав
- Мишиковић Ј. Стојанка
- Илић М. Урош
- Хајдаровић А. Азем
- Чворовић М. Видислав
- Јовићевић М. Ранко
- Дујовић Р. Радисав
- Михретић С. Мирјана
- Максимовић Ж. Нада
- Гнус Ђ. Дубравка
- Гробовић М. Југослав
- Живковић Ђ. Славица
- Божић С. Зоран
- Словић М. Милојица
- Крунић К. Влађа
- Поповић Ј. Ђелана
- Желић Ј. Јелана
- Марковић М. Сања
- Дабовић Б. Бранка

## Молекуларна биологија

- Прелди И. Мима
- Манојловић Ђ. Весна
- Брунер Б. Иван
- Веловић Д. Соња
- Јанковић М. Миростава
- Костић В. Душан
- Бојовић И. Ђојана
- Тодоровић Б. Снежана
- Маринковић М. Сања
- Дабовић Б. Бранка

## Физичка хемија

- Темић С. Милена
- Танасовић Е. Владимир
- Вучемиловић И. Мирјана
- Маслић Д. Драган
- Шаптипуровић Д. Снежана
- Панчевовић В. Марјан
- Мартиновски Д. Весна
- Зуровић Б. Данче
- Степановић З. Мире
- Радовановић М. Гордана
- Панчевовић В. Марјан
- Мартиновски Д. Весна
- Зуровић Б. Данче
- Степановић З. Мире

## Општа биологија

- Ружичић Ђ. Јасмина
- Милутиновић М. Јасмина
- Стојић Д. Емина
- Божанчић Д. Слободан
- Панчевовић А. Јелена
- Марковић Ђ. Емина
- Бојовић И. Ђојана
- Тодоровић Б. Снежана
- Маринковић М. Сања
- Дабовић Б. Бранка

## ОТП

- Стојић Б. Ђубишић
- Поповић Ј. Јелена
- Марковић Ђ. Емина
- Бојовић И. Ђојана
- Тодоровић Б. Снежана
- Маринковић М. Сања
- Дабовић Б. Бранка

- Просторно планирање**

  1. Божић Л. Бојана
  2. Корад А. Биланца
  3. Јовановић С. Зоран
  4. Доловачки К. Бурица
  5. Бурдин Д. Миодраг
  6. Шљубин М. Весна
  7. Томић В. Весна
  8. Матијашевић Р. Нада
  9. Стојковић ЈВ. Драгана
  10. Бабовић В. Ана
  11. Павловић Т. Саша
  12. Аћимовић Р. Јилидана
  13. Ђорђевић Р. Миролуб
  14. Бријан А. Радмилта
  15. Нешковић В. Миллица
  16. Мильковић М. Драгана
  17. Вељковић С. Весна
  18. Томов Т. Андрејана
  19. Нисић М. Марина
  20. Симовић Г. Светлана
  21. Глигоријевић Ж. Славица
  22. Марковић С. Невена
  23. Вишњић С. Дубравка
  24. Живановић В. Верица

**Туризам**

  1. Маринковић С. Јордана
  2. Николић Т. Зденка
  3. Abubakr E. Saragag
  4. Јабарки С. Мох. д.
  5. Тирић А. Светлана
  - б. Селаковић М. Јелосава
  7. Драгићевић П. Марјана
  8. Живковић М. Христијовоје
  9. Лазаревић М. Слободан
  10. Баబић Ј. Зоран
  11. Вујановић Славица
  12. Цветковић С. Марија
  13. Бурановић М. Весна
  14. Богдановић С. Јилидана
  15. Николић Ч. Сњежана
  16. Ђерин Ј. Војислав
  17. Миливојевић М. Билана
  18. Стевановић Д. Милтијој
  19. Бајарћић В. Милош
  20. Лактковић Б. Милка
  21. Мирковић Д. Драгана
  22. Марковић М. Миша
  23. Пејчинић В. Весна
  24. Нанрта М. Весна
  25. Милетићовић М. Небојша
  26. Митровић Р. Зорница
  27. Нововић Д. Данијела
  28. Барбарић М. Блајж
  29. Тодоровић Д. Олivera
  30. Лијешевић Д. Драган
  31. томчић Т. Ањелтика
  32. Вукојев С. Сана
  33. Сакићи Б. Јилидана
  34. Пападопулос П. Георгијос
  35. Николић М. Гордана
  36. Шишаковић Б. Глера
  37. Радић Ч. Златко
  38. Керезовић Ж. Радојка
  39. Маровић М. Јилидана
  40. Грујевић М. Марјана
  41. Милановић К. Мирна
  42. Радојевић Д. Зорица
  43. Лончаревић М. Живан
  44. Маријашин А. Бранка
  45. Рајчић Ј. Гордана
  46. Стојановић С. Гордана
  47. Кнежевић М. Ненад
  48. Антић Б. Горан
  49. Милановић Н. Младен
  50. Витас Ј. Милан
  51. Башић Н. Таня
  52. Башић Н. Сњежана
  53. Васиљевић Б. Славица
  54. Друже Ј. Естер
  55. Недељковић М. Драган
  56. Аврамовић Т. Верика

Просторно планирање

- |     |                     |                         |
|-----|---------------------|-------------------------|
| 30. | Кејин М. Гордана    | Баринковић С. Зорица    |
| 31. | Шарчевић М. Драш    | Илокотић Т. Зденка      |
| 32. | Бефовић М. Рустам   | Субавик Е. Сагаг        |
| 33. | Касаплић Д. Войисла | Баркић С. Мух д         |
| 34. | Стојан Ж. Слобан    | Ирић А. Светлана        |
| 35. | Јанић М. Марина     | Алаковић М. Јелосава    |
| 36. | Малетић Р. Милтка   | Магићевић Г. Мађана     |
| 37. | Степан П. Миломир   | Цивковић М. Христијаној |
| 38. | Хашимбеговић Т. Ђу  |                         |

Туризм

1. Маринковић С. Зорица
  2. Николић Т. Зденка
  3. Abubakr E. Saifag
  4. Јабаран С. Мох д.
  5. Тирић А. Светлана
  6. Селаковић М. Јелосава
  7. Драгићевић Г. Марјана
  8. Живковић М. Хришћанко

- Математика**

1.	Радојевић В. Слободан
2.	Маркезин Р. Дрвна
3.	Пантин В. Смиља
4.	Павловић Р. Живана
5.	Пантонић Б. Станцица
6.	Маринковић В. Наташа
33.	Петровић Д. Пеосаша
44.	Мартинов Ј. Милорад
45.	Јакшић С. Војкан
46.	Гудало Б. Катарина
47.	Трајковић Ч. Снежана
48.	Михајловић Д. Светлана
49.	Николић С. Сузана
50.	Милутиновић М. Драгостлав
51.	Ребби Н. Милан
52.	Петровић Л. Тагијана
53.	Слатин И. Јасна
54.	Швабић С. Јасминча

1  
1

- Математика**

  1. Радојевић В. Слободан
  2. Маркочинић Р. Ђуља
  3. Пантин В. Смиља
  4. Павловић Р. Живана
  5. Пантонић Б. Станцица
  6. Маринковић В. Наташа
  7. Трајковић М. Јасмина
  8. Трајковић Ч. Снежана
  9. Михајловић Д. Светлана
  10. Николић С. Сузана
  11. Милутиновић М. Драгостав
  12. Ребби Н. Милан
  13. Петровић Л. Татјана
  14. Слаткић И. Јасна
  15. Џабић С. Јасмина

- |     |                        |     |                          |
|-----|------------------------|-----|--------------------------|
| 55. | Михајлов С. Марција    | 4.  | Белодедић М. Бранислав   |
| 56. | Јевтовић В. Мартијана  | 5.  | Радшић П. Миријана       |
| 57. | Зељковић С. Желјка     | 6.  | Клибићарда Б. Снежана    |
| 58. | Срећојевић Д. Драгана  | 7.  | Тодоровић Ј. Драгана     |
| 59. | Костић М. Зоран        | 8.  | Курешан С. Душанка       |
| 60. | Тодоровић Д. Драгана   | 9.  | Тимотијевић В. Дејан     |
| 61. | Васовић М. Драган      | 10. | Батричевић Г. Јасмина    |
| 62. | Попадић Н. Градимира   | 11. | Муратовић Л. Игор        |
| 63. | Вујсановић И. Зорана   | 12. | Станковић Б. Звездан     |
| 64. | Зорин М. Миријана      | 13. | Трандафири Ј. Аурел      |
| 65. | Минић Д. Снежана       | 14. | Стојковић М. Владимира   |
| 66. | Станковић Х. Светислав | 15. | Бордзић Б. Јулија        |
| 67. | Ристовић З. Зорка      | 16. | Марин Б. Божица          |
| 68. | Marcel Сесе Валентоу   | 17. | Стојков Л. Редраг        |
| 69. | Вукутинић Т. Ирена     | 18. | Гузовић М. Јован         |
| 70. | Шамкић Н. Анкција      | 19. | Буђевић П. Мирко         |
| 71. | Јовановић Б. Љиљана    | 20. | Радисављевић М. Радмилта |
| 72. | Божин Р. Бурђе         | 21. | Цекнин Б. Драган         |
| 73. | Ковачевић Ж. Љубиша    | 22. | Бурић И. Вера            |
| 74. | Карловић М. Јован      | 23. | Андрин Ј. Драган         |
| 75. | Новаковић М. Драгана   | 24. | Доблановић И. Ленкица    |
| 76. | Стефанов Б. Невена     |     |                          |
| 77. | Микић С. Марја         |     |                          |
| 78. | Анџијов Е. Наталија    |     |                          |

Метеорология

- |                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| <b>Механика</b>         |                           |
| 1. Милутиновић М. Живан | 1. Болач Д. Недељко       |
| 2. Гинић Т. Драшко      | 2. Корин Н. Мартија       |
| 3. Опалић Н. Ђоко       | 3. Уропић В. Лидија       |
| 4. Арежина Д. Милан     | 4. Почек Б. Дејан         |
| 5. Симић В. Гадзичир    | 5. Костадинов С. Смиљка   |
|                         | 6. Јокић М. Драган        |
|                         | 7. Ковачевић М. Мирослава |
|                         | 8. Бежанович П. Вера      |

Астрономия

1. Бурђан Ј. Љилдана
  2. Лујић Б. Виолета
  3. Ержопић Р. Соња
  4. Толзара Д. Маринко
  5. Блешћанић Ј. Бранко
  6. Маринковић М. Ђубомир
  7. Пејановић Д. Горан
  8. Живаковић Т. Момчило
  9. Драшковић Б. Миломир

- 3 -

- |               |                          |
|---------------|--------------------------|
| <b>Физика</b> | 1. Пирнат Ф. Ангела      |
|               | 2. Михајловић М. Гордана |
|               | 3. Савин М. Владимира    |
|               | 4. Бонковић Б. Светлана  |
|               | 5. Васильевић М. Весна   |
|               | 6. Кончар М. Александра  |

Безичић А. Светлан  
Марковић М. Драгољуб  
Борјан Б. Зоран

Онлін-біиология

1. Бурин Ы. Живана  
 2. Балтер Бенкер  
 3. Йаковић М. Светлана  
 4. Јовановић М. Светлана  
 5. Живановић Б. Снежана  
 6. Кривокапић Б. Валентина  
 7. Абалџијевић И. Елпиника  
 8. Новчић В. Радосав  
 9. Милошић Б. Ружица  
 10. Францић Ј. Дубровачка

Физичка хемија

1. Стамовски Ј. Весна
  2. Милосављевић М. Јилдана
  3. Јовановић К. Иrena
  4. Митровић Ж. Елконора
  5. Стојић Н. Душанца
  6. Англовић С. Рајка
  7. Злох Ф. Мира
  8. Невић П. Зоран
  9. Чалић П. Марина
  10. Ђалевић С. Радостлав
  11. Топић Р. Драгомир
  12. Хадифејзовић Ш. Емилија
  13. Вилоткијевић Н. Миролуб
  14. Андринић Н. Гордана
  15. Рувасаги А. Јованка
  30. Ђорђевић Г. Сузана
  31. Дојин П. Зора
  32. Количар М. Драгана
  33. Ратковић Ж. Билана
  34. Јеличић Д. Вера
  35. Опачић Н. Гордана
  36. Ковачевић М. Милко
  37. Васић Д. Весна
  38. Јовановић Р. Миђана
  39. Мајстрац Д. Славица
  40. Игњачић С. Ксенија
  41. Мијатовић М. Јасмина
  42. Попадић С. Александар
  43. Томић М. Јован
  44. Зовић С. Татјана

卷之三

- |     |                          |     |                       |
|-----|--------------------------|-----|-----------------------|
| 1.  | Буркін Б. Жывана         | 49. | Станінік М. Міра      |
| 2.  | Валігер Беджер           | 50. | Пастровіч Р. Мікіча   |
| 3.  | Ільковіч М. Светлана     | 51. | Николай Б. Драгана    |
| 4.  | Юванович М. Светлана     | 52. | Машовіч О. Мухедін    |
| 5.  | Живанович Б. Снежана     | 53. | Станімировіч Ж. Зоран |
| 6.  | Кривошапкін Б. Валентіна | 54. | Іванович І. Виолета   |
| 7.  | Абашієвіч І. Елпініка    |     |                       |
| 8.  | Новачіч В. Радослав      |     |                       |
| 9.  | Міхновіч Б. Ружіна       |     |                       |
| 10. | Франціш І. Дубравка      |     |                       |

1. Антић Р. Драгана
2. Анђелић С. Гордана
3. Кошаркић С. Биљана
4. Илић С. Душко
5. Георгијев М. Снежана
6. Тодоровић Ј. Небојша
7. Латински В. Бранко
8. Станојевић О. Душан

**Географија**

1. Стојановић А. Драгана
2. Милковић С. Снежана
3. Кашимбеговић М. Мердитин
4. Ђавитић Ф. Јоарица
5. Покленица Ђ. Зоран
6. Тадић В. Ранко
7. Јовановић Б. Билана
8. Поповић Н. Мијана
9. Пупшица М. Милан
10. Крона М. Миодраг
11. Цојић Ј. Горан
12. Милић Т. Драгић
13. Ђуровић В. Предраг
14. Љуковић Д. Миростава
15. Нишавић Р. Миливоје
16. Пауновић В. Милутин
17. Шумакић Д. Ђоко
18. Станић Р. Душко
19. Мирков С. Драгољуб
20. Пандуровић П. Јелена
21. Манчић З. Јорица
22. Белаковић М. Зоран
23. Бирганевић Д. Оливера
24. Мијатовић Д. Јасминка
25. Павловић И. Татјана
26. Илић С. Драгана
27. Петков С. Татјана
28. Ивановић Б. Срђан
29. Брадоњин М. Снежана
30. Чворовић Б. Драгољуб
31. Томашевић В. Милош
32. Слмић Ж. Снежана
33. Кароль Ј. Јорица
34. Ничиф С. Билана
35. Томић С. Слађана
36. Татић С. Маја
37. Радмановић М. Снежана
38. Сиљакић Д. Ђојана
39. Јаковљевић В. Горан
40. Митровић Д. Наташа
41. Кризовачић Ј. Милића
42. Радуловић Б. Славка
43. Ђорђевић Ж. Билана
44. Воркапић М. Александар
45. Ђорђевић П. Ђејан
46. Жильковић М. Драгољуб
47. Турић С. Аницица
48. Џамбреријевић Ж. Бисерка
49. Живковић Г. Верица
50. Рашковић А. Весна
51. Милинковић М. Љилдана
52. Стојаковић М. Јасна
53. Ђутић М. Јасна
54. Ђутић М. Снежана
55. Ђутић М. Снежана
56. Скаламбса П. Весна
57. Џелеповић Р. Оливера
58. Симићија К. Вукица
59. Јеврић М. Татјана
60. Станисављевић Б. Лидија
61. Живановић Ж. Мијана
62. Милановић М. Марјана
63. Глишић Д. Душан
64. Рогић Д. Мијорад
65. Ђорђевић С. Весна
66. Филиповић А. Весна
67. Миленковић Б. Миростав
68. Јовановић Б. Биљана
69. Бајалица М. Весна
70. Миленковић А. Томислав
71. Никетић М. Татјана
72. Бјелтић М. Предраг
73. Нештић Р. Ненад
74. Ненадић Н. Нинослав
75. Јовановић Б. Зоран
76. Станојловић М. Славица
77. Миленковић К. Весна
78. Илић Р. Ана
79. Мишурин Ж. Сломенко
80. Бутић К. Стеван
81. Грујановић Р. Љубинка
82. Савинова ЈВ. Веселинка
83. Божин Д. Саша
84. Станковић В. Тома
85. Варбуловић Г. Вејин
86. Марковић Т. Јасмина
87. Лазић Д. Катица
88. Пуштић И. Антоније
89. Домаџет М. Младен
90. Кесеровић М. Марина
91. Прешин М. Мијана
92. Стефановић Б. Валентина
93. Ињић А. Милутинка
94. Пајевић Р. Гордана

**Туризам**

1. Цветачанин С. Соња
2. Вемблова Окомба
3. Грабеж С. Небојша

4. Марковић Ж. Љилдана
5. Ђорђевић Б. Миростав
6. Аћелковић Р. Љубинка
7. Борисављевић Ч. Нагадица
8. Ковачевић Н. Срген
9. Марковић А. Владмир
10. Аврамовић С. Снежана
11. Јеличић Х. Ирина
12. Симић Р. Милић
13. Антић А. Станко
14. Кончковић Д. Надежда
15. Цмилановић Р. Горан
16. Поповић В. Славко
17. Василевић А. Јасна
18. Спасеновић Б. Мијана
19. Филиповић В. Александар
20. Ворчућ А. Тана
21. Моксовић Д. Марјана
22. Дерикућа С. Ратко
23. Бучић С. Драгана
24. Јоловић М. Весна
25. Видовић Б. Горан
26. Станковић В. Драган
27. Ђукић В. Билана
28. Ињић М. Љилдана
29. Кикотић Ј. Адеља
30. Жагар С. Никола
31. Нешковић Б. Марјана
32. Николићевић Н. Небојша
33. Вукашиновић М. Снежана
34. Липић В. Весна
35. Шуберт М. Софија
36. Тукић В. Драган
37. Урошевић Р. Светлана
38. Јанковић Б. Весна
39. Виљић М. Нада
40. Спорни К. Радика
41. Костић М. Предраг
42. Иконовић А. Загора
43. Икер Тана Јаскић
44. Драгић М. Негад
45. Вејновић М. Јован
46. Радовић Ж. Снежана
47. Франковић С. Младен
48. Ивановић М. Нела
49. Лазаревић М. Нинослава
50. Јамил А. Інесимећ
51. Нештовановић С. Љубишић

Напомена: Подаци из овог списка нису у потпуној сагласности са подацима из таблица 9 и 10. Списак одговара школским годинама када су студенти подјелили дипломе (не правећи разлике између редовних и занредних), док таблице дају школску годину одбране дипломских радова, што не мора бити једнако.

## Прилог В

### Одбранјени специјалистички радови 1977-1987

## ООУР за математику, механику и астрономију

### Математика

1. ПОПОВ КОВИЉКА: „Релације поретка и неједнакости у средњој школи” - 22.XI.1977.
2. ШОШКИЋ СВЕТЛЈАНА: „Геометријске трансформације у настави средње школе” - 24.XI.1977.
3. СТУПАР ПЛАНИНКО: „Методе тражена података” - 19.VI.1978.
4. РАДИВОЛЕВИЋ БОГОЉУБ: „Асимптотске методе у анализи” - 27.VI.1978.
5. ПЕТРОВИЋ МИРОСЛАВ: „Метода уређења података у унутрашњој меморији” - 20.XI.1978.
6. МУТАВИЦИЋ МИЛОВАН: „Програмска имплементација извођења у формалним граматикама” - 4.XII.1978.
7. РИСТОВИЋ ОЛИВЕРА: „Таутологије и ваљане формуле у настави математике средње школе” - 11.XII.1978.
8. ХАКОВ СТОЈАН: „Аксиоме и теореме у настави математике средње школе” - 23.XII.1978.
9. ЈОВАШЕВИЋ ЉИЉАНА: „Коначне групе кретања у евклидском простору и симетрије правилних плиседара” - 29.XII.1978.
10. ВУКОВИЋ РАТКО: „Релације, релације еквиваленције и релације поретка” - 13.X.1979.
11. ВЕДРАЛ ЕУГЕН: „Алгебарске структуре у настави математике средње школе” - 26.V.1980.
12. НАСТАСИЋ ДИМИТРИЈЕ: „Групе и поља у настави математике средње школе” - 26.V.1980.
13. СТАНКОВИЋ БОРИВОЈЕ: „Превођење аритметичких израза” - 29.V.1980.
14. МЕДОЈЕВИЋ ДРАГОЉУБ: „Ентропија српскохрватског језика” - 18.XII.1980.
15. ЖИВАДИНОВИЋ ЈОВАН: „Логичка дрвeta у настави математике” - 18.X.1982.
16. КЕДОЈЕВИЋ МИТАР: „Примена метода операционих истраживања у изучавању и организацији наставног процеса,” - 13.V.1982.

### Механика

1. ИВАНИШЕВИЋ ЖИВОЈИН: „Екстремалност Ојлер-Лагранжевог принципа у нехолономној механици” - 9.VI.1980.
2. ЂУРЧИЋ ЂУРЂА: „Термодинамички и струјни процеси у цилиндричним клипним компресорима” - 13.XI.1981.
3. ЈАКИМОВСКИ МИРЧЕ: „Кретање нехолономних система” - 16.VI.1983.

## ООУР физика и метеорологија

### Физика

1. ВУКЧЕВИЋ РАЈКО: „Закони одржанца и њихово место у наставном програму физике припремне фазе средњег усменог образовања“ - 3.XI 1977.
2. МАРИЧИЋ АЛЕКСА: „Проблем нуклеарне физике у настави средњег усменог образовања“ - 1.VII 1978.
3. МАНАСИЈЕВИЋ МИОДРАГ: „Анализа и обрада података добијених ТДПАЦ експериментима“ - 5.XII 1978.
4. ДАНКОВИЋ ЉУБИВОЈЕ: „Обрада тематске целине сила и енергија“ - 18.I 1980.
5. МИТРАНИЋ ЉУБИНКА: „Обрада наставне целине: Електронска структура полупроводника у III разреду средње школе“ - 13.VI 1980.
6. ТЕРЗИЋ МИРА: „Утицај граничних слојева плазме на облик спектралних линија звонника“ - 1.VII 1980.
7. ДЕДОВИЋ МИРОСЛАВ: „Обрада наставне целине „Термодинамика“ у II разреду заједничких основа средњег усменог образовања“ - 8.VII 1980.
8. ИВАНКОВИЋ БРАНА: „Физика и одговарајућа методика у настави Основи технике и производње“ - 17.IX 1980.
9. МИРОСАВЉЕВИЋ МОМИР: „ Особине танких слојева кермета добијених вакумским напаравањем“ - 24.X 1980.
10. МОМИРОВИЋ ЗВОНИМИР: „Обрада наставне целине „Таласна оптика“ у III разреду заједничких основа средњег усменог образовања“ - 25.VI 1981.
11. НАУМОВСКИ КРСТЕ: „Компаративна анализа наставних планова и програма физике осмогодишње школе и Заједничких основа СР Србије, СР Хрватске, СР Словеније, СР Црне Горе, СР Босне и Херцеговине, САП Војводине, СССР-а и Француске“ - 1.XI 1981.
12. ДЕЛЕТИЋ БРАНИСЛАВ: „Значај и примена модела у настави физике“ - 14.III 1983.
13. ДОМИЈАН НЕНАД: „Улога, значај и методика решавања квадративних задатака из физике“ - 25.V 1983.
14. СИМЕУНОВИЋ РАДОЈКО: „Преглед изучавања структуре атома еластичним расјавањем наелектрисаних честица“ - 25.V 1983.

15. ШУЉАТИЋ АНЂА: „Прилог методими обраде наставних садржаја физике у ИВ разреду основне школе“ - 1.VI 1983.
  16. НИКОЛИЋ ДРАГИША: „Студија о увођењу садржаја индустријске примене ласера у програме Друге фазе средњег усмереног образовања“ - 12.XII 1983.
  17. СТАНКОВИЋ МИЛОРАД: „Експериментални и графички зајадци у настави физике“ - 4.I 1984.
  18. ЗДРАВКОВИЋ СЛОВОДАН: „Квази-релативистичка једначина на Хартри-Фока“ - 5.VI 1984.
  19. ДИМИТРИЈЕВИЋ ПРВОСЛАВ: „Методе детекције неутрона помоћу детектора пуњених  $\text{BF}_3$  и  $\text{He}$ “ - 21.I 1985.
- ООУР одсек за хемијске и физичко хемијске науке
- Хемија
1. ФАРАГ ЕЛ МАРГУС: „Испитивање беланчевина крвног серума од особа оболелих од цирозе јетре“ - 11.X 1977.
  2. МАНЕТОВИЋ МИРЈАНА: „Примена деполаризатора при кулометријској титрацији у неводеној средини“ - 27.I 1978.
  3. БЕЛОБРКОВИЋ СТАНОЈЕ: „Равнотежно стање у хемијским реакцијама“ - 10.II 1978.
  4. ПЛАУНОВИЋ ДУШАН: „Сингтез и геометријски изомеризам дигидицината (бета-амино-изобутират) кобалт(III)-комплекса“ - 5.VI 1978.
  5. ИВОВИЋ ВЕСНА: „Утицај сахарида на хидрофобно везивање рибозомалних RNK једре гапкова са геловима агарозе“ - 27.VII 1978.
  6. ВАСКОВАРЦИЋ СТАНКО: „Електронска структура атома и периодни систем“ - 6.IX 1978.
  7. НОВАКОВИЋ МИЛОРАД: „Атомско-молекулска теорија у средњој школи“ - 21.XI 1978.
  8. АВРАМОВИЋ ЖИВАДИН: „Енергетски ефекти у хемијским реакцијама у средњој школи“ - 21.I 1979.
  9. ГОДОВАЦ-ЛУБАРДА ЈАСМИНКА: „Проучавање метода за одвајање модификованих пептида“ - 22.VI 1979.

10. БИЛТИН РОЗАЛИЈА: „Добивање стафилолизина помоћу соја Staphylococcus aureus Wood 46“ - 25.VI 1979.
11. АРНОВЉЕВИЋ ВЕРА: „Компаративна студија одређивања фосфора у серуму преко „малибенског плавог“ - 28.VI 1979.
12. ВЕЛИЧКОВИЋ НЕВЕНКА: „Прочување аминокиселина и протеина Actinomycetes sp 468“ 09.XI 1979.
13. ЈОВАШЕВИЋ ЉУБИЦА: „Биоауграфско одређивање феноксиметилпеницилина у препаратима ампицилина“ - 21.III 1980.
14. ВЛАХОВИЋ МИЛИЦА: „Испитивање алкохолне ферментације неких типова кукуруза“ - 15.V 1980.
15. РАДИЋ НЕВОЛША: „Одређивање арсена у ваздуху“ - 30.VI 1980.
16. ДИЛБЕРОВИЋ-ЈОВАНОВИЋ ЖИВАНКА: „Течне и чврсте супстанце: Конденоване фазе материје (експериментални приступ у средњој школи)“ - 3.VII 1980.
17. АЂАНСКИ-СПАСИЋ ЉИЉАНА: „Испитивање количине фосfolипida у ткиву јегре пацова при различитој протеинској исхрани“ - 9.XII 1980.
18. ВАЦИЋ ДАНИЋА: „Испитивање нуклеинских киселина неких врста биљака“ - 22.XII 1980.
19. ЛАВРИЋ-РАДАКОВИЋ ЉИЉАНА: „Прочување метода за одређивање липосолубилних витамина у биолошком материјалу“ - 16.II 1981.
20. ЂУРЂЕВИЋ КСЕНИЈА: „Нове могућности за испитивање трансформаторских уља методом инфрацрвене спектрофотометрије“ - 6.III 1981.
21. ПАСУЉ МИРЈАНА: „Двофауни пулферски системи који садрже тешко растворну киселину или базу као другу фазу“ - 30.III 1981.
22. КЉАЈИЋ ЗОРАН: „Хемијско испитивање стеролне фракције неких асцидија“ - 9.V 1981.
23. РАДУН ЈАНКО: „Одређивање кортикоида код неких патолошких стања“ - 5.X 1981.
24. ПРАИЗОВИЋ РАДМИЛА: „Одређивање 17,21-дихидрокси-20-кетостероида у пречишћенам уринским дериватима“ - 6.XI 1981.
25. ТРИФКОВИЋ ЉИЉАНА: „Кинетичке методе анализе у смесама вода - органски растворач“ 8.II 1982.
26. ТОМАШЕВИЋ-ПАНИЋ ЉИЉАНА: „Хемијска анализа воденог екстракта белог купуса“ - 23.IV 1982.

27. ШПАНОВИЋ НЕВЕНКА: „Прочување састава масних киселина у мембрани еритроцита при различитом уносу липида“ - 28.VI 1982.
28. ТАСИЋ ЉИЉАНА: „Вештачка влакна од целулозе“ - 16.III 1983.
29. АНТОНИЈЕВИЋ МИЛАН: „Потенциометријске титрације редукционих супстанци манганом (III) и (IV) у присуству полариста на пептидне природе насталих радиолизом неутралног раствора HCN“ - 23.V 1983.
30. РАЙЧЕВИЋ СМИЉАНА: „Изоловање и карактеризација супстанци пептидне природе насталих радиолизом неутралног раствора HCN“ - 23.V 1983.
31. КРУПЧИЋ НАТАЛИЈА: „Изоловање и карактеризација прахомозина из јагњеног желуда“ - 10.VI 1983.
32. МИЛДИЋ БИЉАНА: „Биосинтеза протеина и амонокиселински састав јетре пацова изложених ниским температурама спољашње средине“ - 28.VI 1983.
33. РИСТИЋ-СТЕФАНОВИЋ ЉИЉА: „Кинетичко одређивање допамина“ - 19.IX 1983.
34. ЈОВАНОВИЋ ДРАГАН: „Квалитативно и квантитативно одређивање органских додатака у попимерима на бази нитропецулозе методом гасне хроматографије“ - 4.X 1983.
35. МИЉЕВИЋ ГОРДАНА: „Испитивање липидне компоненте плазма мембрана примарног корена кукуруза ZPSC 46A“ - 6.III 1984.
36. ТОТ БОЈАН: „Прочување метода за одређивање карактеристика које дефинишу основног, графитираног и умреженог полистилена“ - 21.U 1984.
37. БОКШАН ЉИЉАНА: „Изоловање и карактеризација протеина цитоплазмине мембрane за које се везује пеницилин метилпеницилин резистентног Staphylococcus aureus“ - 7.VI 1984.
38. ИБРОВИЋ ЉАМИЛ: „Анализа серумског и HDL-холестерола као фактора физика код настајања кардиоваскуларних болести“ - 28.IX 1984.
39. САИЧИЋ СНЕЖАНА: „Метода карактеризације хранљиве вредности механички сепарисаног меса живине - МСМЖ“ - 18.III 1986.
40. КАЈЛИНЋ ДУШАН: „Киселине и базе (водени раствори). Експериментални приступ у средњој школи“ - 22.V 1986.
41. ЛАЗИЋ МЕЛИТА: „Утицај начина глукорегулације на метаболизам HDL липопротеина код дијабетичара“ - 3.VII 1986.

42. БАШТИЈАНОВИЋ СТЈЕПАН: „Испитивање инхибиције бутурилхолин-естеразе са органофосфорним једињењима“ - 10.Х. 1986.
43. СТЕВОВИЋ ЉУБОМИР: „Хетерогена каталитичка преносна хидрогенизација неких староидних кетона холестанске серије“ - 14.ХI 1986.
44. ПЕРОВИЋ КОСАРА: „Испитивање адсорпције неких металних јонова из раствора на гвожђе(Ш) хидроксиду генерисаним микробиолошким путем“ - 24.ХII 1986.
45. МАРИЋ СОНЈА: „Одређивање модификованих хемоглобина“ - 12.ПI 1987.
46. БАЛЦ СНЕЖАНА: „Структурна карактеризација керогена Алексиначког бигуминозног шкриљца на основу производа вишестепене оксидативне деградације перманганата“ - 18.VI 1987.
47. ФАБДАНОВИЋ ВЛЕКОСЛАВА: „Одвајање и карактерисање уринарних пигмената“ - 1.VII 1987.
48. ЦВЕТКОВИЋ ОЛГА: „Природа фулвокиселина изолованих из обалских седимената Саве на Новом Београду“ - 9.УЦ 1987.
49. АЛЕКСИЋ НАДА: „Проучавање инхибиције протеазне и DNA-азне активности отрова змије Vipera Ammodytes ammodytes (пос-кок)“ - 18.IX 1987.
50. ПУРИЋ МИЛИВОЈЕ: „Тешки метали у водама горњег тока Таре“ - 28.IX 1987.

#### Физичка хемија

- ГРУИЋ СЛОБОДАНКА: „Хром(II)-комплекси етилендиамин-N,N-дисирбетне киселине“ - 16.VI 1978.
- БОЈОВИЋ СНЕЖАНА: „Вода и OH групе у инклузионим комплексима A зеолита“ - 17.I 1980.
- СТЕФАНОВИЋ АЛЕКСАНДАР: „Хлоридне јон-селективне електроде на бази  $\text{Hg}_2/\text{Hg}_2\text{Cl}_2$  мембрane“ - 20.ШI 1980.
- КРМАР МАРИЈА: „Ab initio истраживање виброничке структуре електронског спектра  $\text{H}_2\text{S}^+$ “ - 9.XII 1980.
- ВУКСАН ГОРДАНА: „Анализа продуката хемијских реакција који настају у плазми етанолних пара при електричном пражњењу“ - 18.XII 1980.
- РАНЧИЋ ЈИЉАНА: „Испитивање електрохемијског понашања метиленског плавог методом цикличне волтаметрије са стационарном живином електродом“ - 28.I 1981.
- ВУКАДИНОВИЋ РАДМИЛА: „Хистомофролошка истраживања рођака ока кунића испложене дејству различитих концентрација стерлана“ - 6.I 1978.
- ХРАНИСАВЉЕВИЋ ЗЛАТИЦА: „Ефекат пропранолола на гликемију и липемију пасова третираних норадреналином“ - 23.В 1978.
- БАРБИЕРИ-ОРЛИЋ МАРИЈА: „Циркадијни ритам кароригеног ефекта норадреналина - Утицај пропранолола и толазолина“ - 17.X 1978.
- ВЕЉКОВИЋ МИОДРАГ: „Калоригени ефекат норадреналина код женки пасова третираних дексаметazonом“ - 17.X 1978.
- КОСТИЋ ВИТАНА: „Значај филаелфијског (Ph1) хромосома у дијагностичкој и прогностичкој гранулопитној леукемији (HGL)“ - 2.УП 1981.
- ПЕРИЋ ЈИЉАНА: „Примена савремених метода у дијагностиковању поремећене функције тиреоидеје“ - 14.X 1982.
- СТЕФАНОВИЋ ГРАДИМИР: „Динамика развоја Fes equinovirus и његов третман“ - 26.V 1983.

- БОРЂЕВИЋ НЕБОЈША: „Термодинамика адсорпције на суп-фидима тешких метала ( $\text{HgS}$  i  $\text{FeS}$ )“ - 2.VI 1981.
- ШАФРАН АГНЕЗА: „Хемијски ефекти изазвани у мети дјевством зрачења из Ап-Be извора“ - 10.УЦ 1981.
- ТОПИЋ АНАСТАСИЈЕ: „Проучавање редоск процеса жива-тиогликолна киселина електрохемијским методама“ - 9.XII 1981.
- БЕНДЕРАЋ РАДОМАН: „Одређивање концентрације алфа-емитера у воденим растворима помоћу чврстих детектора трагова“ - 14.IV 1982.
- ИВКОВИЋ СЛАВИЦА: „Активност различитих катализатора на бази оксида говјђа у реакцији синтезе амонијака“ - 24.VI 1982.
- КОСАНИЋ МАРИНА: „Испитивање система фенол - нитратна киселина - перхлоратна киселина“ - 24.VI 1982.
- ВЕЉКОВИЋ МИОМIR: „Анализа јонизационих кривих плеснитих гасова добијених методом електронског улара у јонском извору масеног спектрометра“ - 26.XI 1982.

#### ООУР одсек за биолошке науке

- ВУКАДИНОВИЋ РАДМИЛА: „Хистомофролошка истраживања рођака ока кунића испложене дејству различитих концентрација стерлана“ - 6.I 1978.
- ХРАНИСАВЉЕВИЋ ЗЛАТИЦА: „Ефекат пропранолола на гликемију и липемију пасова третираних норадреналином“ - 23.В 1978.
- БАРБИЕРИ-ОРЛИЋ МАРИЈА: „Циркадијни ритам кароригеног ефекта норадреналина - Утицај пропранолола и толазолина“ - 17.X 1978.
- ВЕЉКОВИЋ МИОДРАГ: „Калоригени ефекат норадреналина код женки пасова третираних дексаметazonом“ - 17.X 1978.
- КОСТИЋ ВИТАНА: „Значај филаелфијског (Ph1) хромосома у дијагностичкој и прогностичкој гранулопитној леукемији (HGL)“ - 2.УП 1981.
- ПЕРИЋ ЈИЉАНА: „Примена савремених метода у дијагностиковању поремећене функције тиреоидеје“ - 14.X 1982.
- СТЕФАНОВИЋ ГРАДИМИР: „Динамика развоја Fes equinovirus и његов третман“ - 26.V 1983.

8. БОГОЛЕВИЋ ДЕСАНКА: „Изохромозом Х за дуге краке и његова клиничка експресија“ - 29.VI 1983.
9. БОРЂЕВИЋ СОФИЈА: „Тестирање квалитета протеинских хидролизата, пептона и агара помоћу степена инфективности фага“ - 29.VI 1983.
10. НОВАК АНГЕЛИНА: „Изоловање хетерокариона и хибрида између фибробластних ћелија глодара и Т или В лимфоцита човека меканичком селекцијом“ - 26.IV 1984.
11. ЈАКШИЋ ЛИДИЈА: „Примена антиглобулинског теста у дијагностичким и диференцијалној дијагностичким аутомуним хемолитичким анемијама“ - 28.IX 1984.
12. ГЕОРГИЕВА-РЖАРОВА ПЕРСА: „Савремена медицинска циготегенетика у дијагностичким конгениталим малформацијама“ - 24.X 1984.
13. БРАНКОВИЋ МИРЈАНА: „Аберације полних хромозома у хуманом кариотипу“ - 27.XII 1984.
14. ВЛАХОВИЋ ПРЕДРАГ: „Аберације хромозома 18 у хуманом кариотипу и њихова фенотипска експресија“ - 27.XII 1984.
15. ОБЕРАН ЉИЉАНА: „Продукција микотоксина у оквиру рода Fusarium са посебним освртом на трикотенце“ - 27.XII 1984.
16. БАРЈАКТАРОВИЋ-ВУЧИЋНИЋ НАДА: „Промене кариотипа у особа професионално изложених јонизујућим зрачењима“ - 5.IV 1985.
17. ЗАКИЋ МИРОСЛАВА: „Савремене могућности идентификације хромозома у хуманим лујемијама“ - 29.III 1985.
18. ВУКОВИЋ БРАНКА: „Улога рец. мутација у индукцији SOS функција код Escherichia coli K12“ - 13.III 1986.
19. ДИМИЋ МИЛОВАН: „Цитогенетички ефекат хексаметилентетрагамин-хидророданида и његових метаболита на хромозоме човека *in vitro* условима“ - 19.V 1986.
20. ИВАНОВИЋ БОРИСЛАВ: „Последице фамилијарне транслокације између хромозома 10 и 18“ - 2.VII 1986.
21. ПОТКОЊАК ТАЊА: „Испитивање потенцијалне хипохолестеролне активности неких староидних јединиња“ - 20.V 1987.

ООУР одсек за географију и просторно планирање

1. ЛУКАЧ СВЕТЛНА: „Демографске појаве и процеси у општини Гаџин Хан“ - 11.X 1977.
2. ЈЕВРИЋ МИЛОВАН: „Становништво општине Бијело Поље са освртом на методску израженост и образовни циљ теме“ - 10.XII 1977.
3. ПОПОВИЋ ИЛИЈА: „Улога самообразовања у стручном образовању наставника географије“ - 27.XII 1977.
4. МАЦУРА МИРЈАНА: „Смртност одојачади у СР Србији у периоду 1950-1974. године“ - 16.I 1978.
5. СТЕВИЋ ЈЕЛЕНА: „Улога школе у заштити животне средине (на примеру Основне школе „Вера Благојевић“ из Бање Ковиљаче)“ - 27.I 1978.
6. КУКУРА ИВАН: „Земунска индустрија и тенденција - перспектива даљег развоја“ - 7.III 1978.
7. ОБРАДОВИЋ РАДИВОЈЕ: „Климатски комплекс (појасеви, зоне и области) и најприкладнији начин обраде климатских типова на Земљи и по континентима у основној школи“ - 14.IV 1978.
8. РЕЉИЋ СТАНИСИЈА: „Климатолошко рејонирање Јадранског мора“ - 14.IV 1978.
9. МОКРИШ МАРГИТА: „Респондери и могућности примене у настави географије“ - 20.IX 1978.
10. ВЛАДИМИРОВ МЛАДЕЈН: „Миграциона кретања и просторне трансформације насеља Димитровград“ - 6.XI 1978.
11. ЂОРЂЕВИЋ ВИЛИСАВ: „Место и значај наставних садржаја из физичке географије усмереном образовању“ - 20.II 1980.
12. АДАМОВИЋ СНЕЖАНА: „Географске карактеристике Косовска Поморавља са посебним освртом на заштиту животне средине“ - 25.II 1980.
13. МАРКОВИЋ РАДОЈЕ: „Специфичности примене дидактичких принципа очигледости у настави географије“ - 17.III 1980.
14. СПАСИЋ БОРВЕ: „Обилици рада у настави географије“ - 15.V 1980.
15. ПЕТКОВИЋ БОШКО: „Квантитативна процена туристичко рекреативних вредности Националног парка Биоградска гора“ - 16.V 1980.

6. БОЛКОВИЋ ПЕТКО: „Квантитативна процена туристичко рекреативних средњини Националног парка Бигорадска гора“ - 16.V 1980.
7. КНЕЖЕВИЋ ДАНИЛО: „Загађеност ваздуха Паневељског поља и могућности планирана рекреативних површина“ - 24.VI 1980.
8. СТЕПАНОВИЋ СРБИСЛАВ: „Основе за израду средњеверочног плана развоја РО за природна лечилишта, туризам и угостићељство „Планика“, из Куршумлије за период 1981-1985.год.“ - 11.III 1981.
9. МИТРАКОВИЋ СИМО: „Туристичка екипирањост аеродрома Београд“ - 24.VII 1981.
10. ГОДИЋ МИЛАН: „Туристичка тражња становништва старијег животног доба на територији општине Стари Град“ - 19.I 1982.
11. ВАСИЉЕВИЋ ВЕСНА: „Социопсихолошка анализа ставова стручњака и туриста у обогаћивању туристичког садржаја београдске тврђаве“ - 19.III 1982.
12. КОВАЧЕВИЋ СВЕТИСЛАВ: „Компаративна анализа идејног решења етнопарка на Авали са постојећим етнопарковима у Европи“ - 6.IV 1983.
13. РОГОШИЋ ДРАГАН: „Улога средстава јавног комуницирања на развој свести о туристичкој рекреацији“ - 11.VII 1983.
14. МИЛЕНКОВИЋ СВЕТЈАНА: „Културно туристичке аспирације код студената омладине са путовањем у иностранство“ - 8.XII 1983.
15. УЈКАЈА ХАЈДАР: „Проблеми развоја зимског туризма на Шари“ - 28.VII 1984.
16. ЂОРЂЕВИЋ ЗОРАН: „Превентивни одмор као облик туристичке рекреације на територији СР Србије“ - 20.VI 1985.
17. АСОТИЋ ХАРИЗ: „Могућности развоја туризма на подручју општине Сjenica“ - 25.VI 1985.
18. ВУКИЋ МИЛОРАД: „Неке специфичности хотелске понуде за омладински туризам“ - 24.X 1985.
19. ГЕРАСИМОВСКИ ОЛГИЦА: „Туристичке функције објекта светске баштине у Југославији“ - 27.X 1986.
20. РОНЧЕВИЋ СЛОБОДАН: „Економски ефекти одмора и рекреације у објектима Железничко штедно кредитне задруге у Београду“ - 15.XII 1986.
21. БАЦКОВИЋ МИЛОСАВ: „Автомото-савез Југославије и његова улога у развоју туризма“ - 26.V 1986.

22. КУРТОВИЋ ХАЈДАР: „Врсте осигурања у туристичком промету“ - 27.V 1987.

23. НЕЗИРОВИЋ МИРАЛЕМ: „Туризам општине Бања Лука и могућности развоја“ - 2.VII 1987.

24. СТОЈАНОВИЋ СВЕТИСЛАВ: „Туристички потенцијал општине Неготин“ - 3.VII 1987.

Математика

Прилог Г

Магистратуре  
1977-1987.

1. ПЕТРОВИЋ СТАНОЈЕ: „Алгебарске операције у настави математике” - 22.XI 1988.
2. ФИЛТИПОВИЋ МИРОЉУБ: „О концепцији излагања математичке анализе у настави на вишим школама” - 9.XII 1977.
3. ЈАНЦ МИРКО: „Неки геометријски методи у нелинеарној теорији апроксимација” - 24.XII 1977.
4. ДАБАН МИЛОШ: „Прилог теорији игара и аксиома о повезаности случајних избора” - 29.XIII 1977.
5. РАДОСАВЉЕВИЋ МИРЈАНА: „Локално конвексне групе” - 30.XII 1977.
6. ЛУКИЋ ЗЛАТОМИР: „Репрезентација графа у облику прозвода графова” - 16.III 1978.
7. МОМИРОВА ВАЛЕРИЈА: „Комбинаторика овала” - 13.IV 1978.
8. ЗЕЧЕВИЋ АЛЕКСАНДАР: „Примена метода пеналних функција у решавању практичних проблема” - 17.IV 1978.
9. ОБРАДОВИЋ МИЛУТИН: „Множитењи аналитичких функција класе Н<sup>р</sup>” - 18.IV 1978.
10. БОЖИЋ МИЛАН: „Модели формалних теорија исказног типа” - 20.IV 1978.
11. ЈАЧИМОВИЋ МИЛОЈИЦА: „Минимизација квадратног функционала у линеарним проблемима оптималног управљања” - 20.IV 1978.
12. РАДУНОВИЋ ДЕСАНКА: „Примена методе коначног елемента у решавању хиперболичких система” - 17.V 1978.
13. ОСТРОГОРСКИ ТАТЈАНА: „Проблеми сатурације у теорији апроксимација реалних функција” - 18.V 1978.
14. МИШЉЕНОВИЋ ЂУРА: „Квалитативна анализа диференцијалних једначина и гранични цикли” - 9.VI 1978.
15. БРАТИЧЕВИЋ ДУШАН: „Један приступ формалном списавању преводиоца програмских језика” - 21.VI 1978.
16. ГРУЛОВИЋ МИЛАН: „ $\mathcal{Q}_n$  форсинг и неке примени у алгебри” - 21.VI 1978.

17. БРАНКОВИЋ ДРАГИЋ: „Булове једначине и уопштења” - 26.IX 1978.
18. ПАВЛОВИЋ МИРОСЛАВ: „Глаткост и полускаларни процеси у нормираним просторима” - 26.IX 1978.
19. РАШКОВИЋ МИОДРАГ: „Заснивача нестандардне анализе” - 26.IX 1978.
20. ТАКАЧИ АРПАДИ: „Лапласове трансформације и Абелова теорема за уопштене функције” - 13.X 1978.
21. ВУКМИРОВИЋ ЈОВАН: „Конструкција случajног процеса II реда са заданим спектралним мултишипцијетом” - 21.IXI 1978.
22. ТОДОРЧЕВИЋ СТЕВО: „Древета” - 12.XII 1978.
23. ЈОВАНОВИЋ БРАНКО: „Диференцијалне игре гоњења” - 21.XII 1978.
24. ПОПОВ КОВИЉКА: „Математичка логика у настави математике у средњој школи” - 23.XII 1978.
25. КУЗМАНОВИЋ ДРАГОСЛАВ: „Термодифузија у материјалима са памћењем” - 28.XII 1978.
26. ЦРКВЕНЂАКОВ СИНИША: „О једној класи регуларних семигрупа” - 17.II 1979.
27. ДИЗДАР ДАРКО: „Прилог теорији потисних аутомата” - 21.II 1979.
28. ЛИПКОВСКИ АЛЕКСАНДАР: „Кохерентни алгебарски пременови” - 2.III 1979.
29. ТУБА МИЛАН: „Анализа рада процесора у раздељеном времену са аспекта теорије масовног опслуживања” - 23.III 1979.
30. НАЂ БЕРБИ: „Отскуђиви простори рекурентне метрике” - 26.III 1979.
31. СТОЈАКОВИЋ МИЛА: „Неке класе случајних операторских једначина” - 17.IV 1979.
32. ЧАНГАЛОВИЋ МИРЈАНА: „Линеарни проблем оптималног управљања са покретним крајевима за процесе са кашњењем” - 15.V 1979.
33. ПЛЕКОВИЋ САБИРА: „Неки статистички проблеми у математичкој теорији поузданости и контроли квалитета” - 12.VI 1979.
34. ДОТЛИЋ БРАНИМИР: „Прилог израчунавању вишеструких интеграла методом Монте-Карло и програмска имплементација методе” - 22.VI 1979.
35. ЖИВАЉЕВИЋ РАДЕ: „Нека питанца комбинаторне геометрије и конвексне анализе” - 22.VI 1979.

36. ФЕЉВАХОВ-НИКИЋ ЈОВАНКА: „Симетрични простори” - 22.VI 1979.
37. ДРЕМОВАЦ ВОЈИН: „Нормални облици осциловања динамички променљивих система” - 25.VI 1979.
38. ЈЕМУОВИЋ ДРАГАНА: „Механичко доказивање теорема са применом у методу индукције” - 27.VI 1979.
39. РАДЕВИЋ НЕВОЈША: „Теорија регуларних околина” - 28.VI 1979.
40. ЛУЧИЋ ЗОРАН: „Нека својства изометријских трансформација простора S” - 29.VI 1979.
41. ВУЈОШЕВИЋ СЛОБОДАН: „О Буловим моделима теорије првог реда” - 7.IX 1979.
42. ПЕТРОВИЋ МИРОСЛАВА: „К-простори” - 17.IX 1979.
43. РИСТОВИЋ ОЛИВЕРА: „Ваљане формуле у настави математике средње школе” - 13.X 1979.
44. МИЈАЛКОВИЋ ЖИВОЈИН: „Конвексне функције и неке неједнакости” - 16.XI 1979.
45. ОСТОИЋ ВИДОСАВА: „Интегралне једначине чије је језгро Green-ова функција” - 16.XI 1979.
46. РАЈОВИЋ МИЛОЈЕ: „Композиције и множитељи у НР и D просторима” - 19.IX 1979.
47. КУЛПИНСКИ МИРЈАНА: „Квалитативна анализа диференцијалних једначина са неограниченим кофицијентима” - 11.XII 1979.
48. КАКАДИЋ СТАНКА: „Функција и њене примене” - 28.XII 1979.
49. ГАЛИЋ ЉИЉАНА: „Теореме о непокретној тачки за неке класе вишезначних пресликавања Хаусдорфовим векторским тополошким просторима” - 14.II 1980.
50. МУФЛН МОНАМАД: „Extrapolation of autoregressive and moving average stationary sequences” (Екстраполација стационарних аутогресијоних низова и низова покретних средина) - 25.II 1980.
51. ПЕРУНИЧИЋ ПРЕДРАГ: „Неки резултати у вези са процесима обновљања” - 21.III 1980.
52. ПЕТРОВИЋ ВОЈИСЛАВ: „Конформне трансформације простора са комплексном и продукт структуром” - 24.III 1980.
53. БОРИЧИЋ БРАНИСЛАВ: „Последичност и обострана последничност у формалним теоријама” - 31.III 1980.
54. ШИЛИ ЕНДРЕ: „Нумериčко решавање једначине дифузије са великим параметром” - 23.IV 1980.

55. ЂУРИЋ МИРКО: „Целобројно линеарно програмирање методе и алгоритми“ - 29.IV 1980.
56. МАРИЋ-ДЕДИЈЕР МИЈА: „О економичним диференцијским схемама за решавање таласне једначине“ - 23.V 1980.
57. СПАЈЛЕВИЋ ЉУБИЦА: „Неки проблеми изоморфног погатавања“ - 26.V 1980.
58. ВРЕЂИЋА СИНИША: „Нека питања теорије конвексности“ - 3.VI 1980.
59. СОПИЋ МИХАИЛ: „Решавање једначина, неједначина и употребе формулса“ - 19.VI 1980.
60. ЈЕПИЋ-УЗЕЛАЦ ЗОРИЦА: „Нумеричко решавање елиптичних парцијалних диференцијалних једначина применом неквадратног дискретизације“ - 23.VI 1980.
61. СИМИЋ СЛАВКО: „Монотонија и понашање неких класа реалних и комплексних низова“ - 23.VI 1980.
62. ВУЧКОВИЋ ВЕСНА: „Једно проширење FORTRAN-језика за интерактиван рад“ - 25.VI 1980.
63. ПРЕДЕПАНОВИЋ РАНКО: „О сложености распознаујућих аутомата“ - 26.VI 1980.
64. ДИМИТРИЋ РАДОСЛАВ: „Релативност у Абеловим групама“ - 28.VI 1980.
65. ЂОРЂЕВИЋ ГОСПАВА: „Потапање универзалних алгебри“ - 30.VI 1980.
66. КРСТИЋ САВО: „Доњи централни низ слободних група“ - 30.VI 1980.
67. ЈОВАНОВИЋ ГОРДАНА: „Једно уопштење решавајућег поступка за механичко доказивање теорема“ - 30.VI 1980.
68. ПЕТРИЋ МИЛЕНКО: „Спектрални метод и проблем одређивања броја путева у графу“ - 30.VI 1980.
69. ЛИСУЛОВ БОРЬЕ: „Криве другог реда у геометријским системима Cayley-Kleina“ - 2.VII 1980.
70. ХАРИЗАНОВ ВАЛЕНТИНА: „Генералисани квантор“ - 10.XII 1980.
71. АЛВРЕХТ ЂИНА: „Улога главне праве у одређивању равних конусних пресека нормалном пројекцијом у хиперболичном простору“ - 24.XII 1980.
72. ЈАНКОВИЋ ДРАГАН: „Тета-затворене и неке аксиоме сепарације тополошких простора“ - 26.XII 1980.
73. ЈОВАПЕВИЋ ЉИЉАНА: „Групе симетрија равних и просторних ликова са применама у средњошколској настави геометрије“ - 22.I 1981.
74. ЦВЕТКОВИЋ ДРАГОЉУБ: „Елиптичко пројектовање у хиперболичком простору“ - 27.I 1981.
75. ТОПАЛОВИЋ-ЗАРИЋ СЛАОДАЊА: „Антиципативна међупарцијалних и интегралних једначина и њивових система“ - 27.II 1981.
76. ВИДАКОВИЋ БРАНИСЛАВ: „Сложеност и случајност“ - 26.II 1981.
77. ЈОВАНОВ ВУРИЦА: „О егзистенцији решења у неким проблемима оптималног управљања“ - 6.IV 1981.
78. ШИМИЋ ГРОЗДАНА: „Неки проблеми потапања алгебарских структура у семи групи и комутативни групoid“ - 8.IV 1981.
79. ПЕТРОВИЋ МИРОСЛАВ: „Спектар бесконачног нумерираног графа“ - 9.IV 1981.
80. ПЕТРОВИЋ ЉИЉАНА: „Односи особина случајног процеса и његове неантципирајуће интегралне трансформације“ - 19.V 1981.
81. ЈОВАНОВИЋ ИВАН: „Одређивање множитеља за просторе Нр<sup>р</sup>, В<sup>р</sup>, и D<sup>р</sup> и друге просторе аналитичких и одговарајућих хармонијских функција у јединичном кругу и полуправни“ - 28.V 1981.
82. ЈОВАНОВИЋ ВЛАДЕТА: „О десно уређеним групама“ - 29.V 1981.
83. ПАВЛОВИЋ ГОРДАНА: „Један приступ рационалном моделу база података са две врсте нутра вредности“ - 19.VI 1981.
84. ЈЕВРЕМОВИЋ ВЕСНА: „О неким проблемима естимације за ARMA процес“ - 27.VI 1981.
85. СЛАВИЋ ЈАВЛЈАН: „Теорија симетрија и сликарство“ - 29.VI 1981.
86. ПАВИЋЕВИЋ ЖАРКО: „О угловим граничним вредностима неких класа функција једне комплексне променљиве“ - 2.X 1981.
87. КОНСТАНТИНОВИЋ ДАША: „Ултрапроизвод у теорији мондели“ - 5.X 1981.
88. ДЕДЕИЋ РАЈКО: „Фиксне тачке непрекидних пресликавања“ - 9.X 1981.
89. СТОЈАНОВИЋ МИРЈАНА: „Компаративне једначине грвог реда“ - 13.X 1981.

90. МЛАДЕНОВИЋ ПАВЛЕ: „О линеарној прогнози вишедимензионалних стационарних процеса с нерационалним спектром“ - 20.X 1981.
91. СТОЈАНОВИЋ ВЛАДИМИР: „Један прилаз програмској имплементацији симплекс методе“ - 23.X 1981.
92. МАДИЋ ЈОВАН: „Конструкција интерпретатора за програмски језик РЈ-1“ - 10.XII 1981.
93. СТЕФАНОВСКА ЉИЉАНА: „Примена Чаплигинове теореме на диференцијалне једначине биологије и хемије“ - 15.XII 1981.
94. ВУКОМАНОВИЋ ТОРЂЕ: „Импликације и мреже“ - 16.XII 1981.
95. МИЛОЈЕВИЋ МИРОЉУБ: „Пројективна раван као модел неевклидских геометрија у смислу Кели-Клајна“ - 18.XII 1981.
96. ПЕТРОВИЋ ЖИКИЦА: „Засићене Булове алгебре и простор“ - 25.XII 1981.
97. ДОСТАНИЋ МИЛУТИН: „Неке аналогије између НР простора у диску и полуправни“ - 22.I 1982.
98. ПАНТИЋ ДРАЖЕН: „Примена правилно променљивих функција у теорији вероватноће“ - 22.II 1982.
99. СТОЈАНОВИЋ СРЂАН: „Оптимално заустављање и нелинеарне полутрупе“ - 23.II 1982.
100. ЧОЈБАШИЋ МИЛЕНКО: „Неки аспекти примене Нутн-Кантровичеве методе“ - 25.II 1982.
101. АНДРЕЈЕВИЋ МИЛУН: „Тополошка класификација површи“ - 10.III 1982.
102. ЂЕЛИЋ МОМИР: „Једна примјена Ричардсонове екстраполације“ - 7.V 1982.
103. ХАВЕРИЋ МАЦИДА: „Уопштени инверз“ - 12.V 1982.
104. GASSIM ALJWARD: „Предвиђање нелинеарног функционалног Гаусовог слуčajnog niza“ - 4.VI 1982.
105. КОСТИЋ-ПЕТРУШЕВСКИ ЉИЉАНА: „Еквивалентне гаусске мере у простору и иновациони процеси“ - 16.VI 1982.
106. ПОПОВИЋ БИЉАНА: „Временске серије и прогнозе временских серија“ - 16.VI 1982.
107. СРЕЋКОВИЋ СРБОЉУБ: „Полупростост прстени“ - 9.IX 1982.
108. МАРТИНОВИЋ МИЛАН: „Спектрални проблем за један гранични задатак са функционално-диференцијалних једначина“ - 7.X 1982.
109. ТОДОРОВИЋ ДРАГОЉУБ: „Прилог проблему еквивалентности терма“ - 21.X 1982.

110. РАЖАЊ ВЛАДИМИР: „Алгебарски приступ логиди првог реда“ - 28.X 1982.
111. МИЛТИН ЛАЗАР: „Теорија симетрија у РЛ категорији“ 10.XII 1982.
112. МИТРОВИЋ СЛОБОДАНКА: „Еквивалентност Гаусових мера збира два случаја процеса“ - 11.I 1983.
113. КИЛИБАРДА ГОРАН: „Аксиоме сепарације у фази тополошких просторима“ - 18.III 1983.
114. ЖИВКОВИЋ ДЕЈАН: „Моделирање машинских и симболичких језика рачунара“ - 18.III 1983.
115. ИГИЋ РАДМИЛА: „Неке класе битополошких F-простора“ - 18.III 1983.
116. ДРАЖИЋ МИЛАН: „Нумеричко решавање једначине превођења топлоге без почетног услова“ - 24.III 1983.
117. ДАМЈАНОВИЋ ВОШКО: „Аналитичке и нумеричке методе решавање контурног проблема типа проблема Caleman-a“ - 14.IV 1983.
118. АНДРИЈЕВИЋ ДИМИТРИЈЕ: „Семи-тополошка својства тополошких простора“ - 3.VI 1983.
119. ГИРИЋ НИНОСЛАВ: „О Њутновом методу минимизације функција“ - 10.VI 1983.
120. ЛОЗАНОВ ЗАГОРКА: „Ермитски полиноми Гаусовог случајног процеса“ - 15.VI 1983.
121. МАРТИНОВИЋ МИРОСЛАВ: „Програмски систем за избор и оцену емпиреријских формулa“ - 24.VI 1983.
122. НИЦКОВИЋ СЛАВЕН: „Оцене средњих вредности стационарних случајних функција“ - 24.VI 1983.
123. ПАНТИЋ ЗОРАН: „Декодирање методом минималног квази-растојања у случају опште бинарног канала“ - 24.VI 1983.
124. ЗЕЈНУЛАХУ АБДУЛАХ: „Одлуčivost неких формалних терија“ - 30.VI 1983.
125. НЕДЕЉКОВИЋ РАНКО: „Оптимални и минимаксни планови контроле у теорији поузданости“ - 12.IX 1983.
126. ОБУЉЕН ВИКТОР: „О каналу везе и његовом капацитetu“ - 30.IX 1983.
127. РИВИЕР КАРМЕН: „Неки аспекти примјене методе MONTE-CARLO у израчунавању вишедимензионалних интеграла“ - 3.XI 1983.
128. АНДРИЋ ЉУБИНКА: „Трансформације еуклидске равни Е2 ка становишту пројективне геометрије“ - 10.XI 1983.

129. ЈОВАНОВИЋ МИЛАН: „Примена Ванач-овог става о фиксној тачки у нелинеарном програмирању“ - 11.XI 1983.
130. СТАМАТОВИЋ СИНИША: „Границни закони расподјеле за чланове уопштеног варијационог реда“ - 23.XII 1983.
131. ПЕТРОВИЋ ЖИВОРАД: „Решавање алгебарских једначина“ - 1.III 1984.
132. ПРИЈАТЕЉ АНДРИЈА: „Анализа Монтељувог PTQ-а“ - 1.III 1984.
133. ЛУЧИЋ БЛАГОТА: „Свођење нелинеарне регресије на линеарну регресију за Гаусове променљиве“ - 2.III 1984.
134. ЂУРОВИЋ ИВО: „Језгра правилних групоида са десењем“ - 2.III 1984.
135. СТОЈКОВИЋ ОЛИВЕРА: „Ординални бројеви (линеарне и квадратне једначине)“ - 5.III 1984.
136. ПАВЛЕКОВИЋ-ПОПЕ МАРГИТА: „Решавање система алгебарских једнациб“ - 12.IV 1984.
137. ЖИВАДИНОВИЋ ЈОВАН: „Докази у средњошколској настави математике“ - 4.V 1984.
138. ВЕДРАЛ ЕУТЕН: „Ирационалне једначине и теорија Галуа“ - 24.V 1984.
139. ВУЧИЋ АЛЕКСАНДАР: „Уређење у F-просторима“ - 19.VI 1984.
140. ВУЧИЋ СНЕЖАНА: „Уређење и F-топологија“ - 19.VI 1984.
141. ЈУБИЋ ДРАГОСЛАВ: „Паралелно померање вектора по кри- вој у хиперболичкој равни, сплитичкој равни и на сфере“ - 21.VI 1984.
142. МУШИЦКИ-КОВАЧЕВИЋ ВЕСНА: „Заснивање вероватноће у нестандардној анализи“ - 21.VI 1984.
143. БЛАЖИЋ НОВИЋА: „Chern-ове карактеристичне класе“ - 22.VI 1984.
144. ДИМИТРИЋ ИВКО: „Диференцијална геометрија подмножи- трукости“ - 22.VI 1984.
145. ИВАНОВИЋ МИЛАНА: „Метода елиминације у примени на средњошколску математику“ - 28.VI 1984.
146. ВУКОВИЋ РАТКО: „Ирационалне и тригонометријске једна- чине и неједначине“ - 6.IX 1984.
147. МИЋИЋ-ХОТ ЈАДРАНКА: „Суперконвергенција и методи коначних елемената за једну фамилију криволинијских изопа- раметарских елемената“ - 25.IX 1984.
148. ИГЊАТОВИЋ АЛЕКСАНДАР: „Модели математике“ - 14.XI 1984.
149. МИКЕЛТИЋ КАРМЕЛА: „О потпуном, дјеломитном и поопне- ном проблему својствених вриједности“ - 17.XII 1984.
150. ЖИВАЉЕВИЋ ВОШКО: „Нестандардна анализа у теорији модела, топологији и теорији мере“ - 19.XII 1984.
151. ПАВЛОВИЋ ЈИЉАНА: „Полу-бесконачно програмирање“ - 28.II 1985.
152. КОЛАР ДРАГАН: „Програмски језик PROLOG и његова приме- на у решавању неких проблема вештачке интелигенције“ - 18.IV 1985.
153. МИЛОВИЋ ВЕСНА: „Конгруенције на неким класама инвер- зних семигрупа“ - 25.IV 1985.
154. ПЛОВЉАНСКИ МИРЈАНА: „Аспекти реализацијилности“ - 25.IV 1985.
155. ЖИВКОВИЋ МИОДРАГ: „Генерирање несводљивих полино- ма над конечним пољима“ - 21.V 1985.
156. МУТАВЦИЋ МИЛОВАН: „Једно проширење FORTRAN језика за рад са полиномима“ - 21.V 1985.
157. ТЕТКОВИЋ ГОРДАНА: „Еквијуфне трансформације афине равни“ - 24.V 1985.
158. МЕДОЈЕВИЋ ДРАГОЉУБ: „Неке статистичко-информаци- оне карактеристике српско-хрватског језика“ - 27.U 1985.
159. МИШКОВИЋ ЗОРАН: „Репрезентације неких класа N-арних квазигрупа“ - 15.VI 1985.
160. ЈОВОВИЋ МИРЈАНА: „Спектрални тип полинома Гаусовог случајног процеса“ - 30.IX 1985.
161. МИШИЋ РОДОЉУБ: „Формирање оптималних кодова српскохрватског језика са ограничењем дужине кодних речи“ - 17.X 1985.
162. ШАРАЦ МАРИЦА: „Конусни пресеци са становишта симетри- ja“ - 18.X 1985.
163. ДЕЈИЋ МИРКО: „Грешке, конвергенција и оптимизација ква- дратурних формулa“ - 23.XII 1985.
164. ЈЕБИЋ САВО: „Грешке и анализа грешака нумеричких мето- да решавања алгебарских и трансцендентних једначина“ - 23.XII 1985.
165. БОРЂЕВИЋ РАДОСАВ: „Једна паралела између неких хомо- лошких и комбинаторних техника“ - 23.I 1986.

166. БЈЕЛИЦА МОМЧИЛО: „Регулација симплекса на сфере” - 9.VI 1986.
167. КАДИЈЕВИЋ БОРЂЕ: „Програмски систем за рад са вишеве-  
зичким терминолошким речником” - 29.V 1986.
168. ОБУЉЕН ЉИЉАНА: „Поступак за сажимање ниски над кона-  
чном азбуком” - 13.VI 1986.
169. ПЕЈОВИЋ РАДОИЋА: „Рекурзивни оператори” - 17.VI 1986.
170. ЈОЦИЋ ДАНКО: „О условима еквивалентним са базисношћу  
система сопствених вектора нормалног оператора у Хилберто-  
вом простору” - 21.VI 1986.
171. ЂОРЂЕВИЋ МИРЕЛА: „Имплементација LISP-интерпретато-  
ра на програмском језику PASCAL” - 16.III 1987.
172. НИКЧЕВИЋ СТАНА: „Репродуктивне и функционалне једна-  
чине” - 18.V 1987.
173. СТАНОЈЕВИЋ ДРАГАНА: „Прилог анализи перформанси ло-  
калне мреже рачунара (типа Ethernet)” - 19.VI 1987.
174. СТИПАНОВ ЈОВАН: „Правило сечења у модалној логици” -  
25.VI 1987.
175. СТАМЕНКОВИЋ БЛАГОЈЕ: „Природно парцијално уређење  
на неким класама ги-регуларних полугрупа” - 9.IX 1987.
176. ЛЕПОВИЋ МИРКО: „Неки проблеми спектралне теорије гра-  
фова” - 16.IX 1987.

#### Механика

- ГЕЦА АХМЕТ: „Стабилност осциловања еластичности” - 2.XII 1977.
- МИЛКОВИЋ МИЛОШ: „Моделирање гравитационих поља” - 8.XII 1977.
- ПАЈАГИЋ ВЛАДИМИР: „Аналитичке приближне методе  
синтезе равних механизама са низим кинематичким парови-  
ма” - 22.XII 1977.
- ВУКОВИЋ ЈОСИФ: „Оптимална стабилизација кретања меха-  
ничког система” - 18.I 1978.
- ЈОВАНОВИЋ ВЕЛИБОР: „Нестационарно струјање гаса кроз  
млазник ракетног мотора” - 17.V 1978.
- НОВАОВИЋ ВЕЛИБОР: „Примена хомоплексних функција у  
теорији еластичности и механици флуида” - 14.VI 1978.
- ПОЖЕГА ВЕРА: „Управљање кретањем тела променљиве  
масе” - 20.VI 1979.

- БЈЕЛИЦА МОМЧИЛО: „Регулација симплекса на сфере” - 9.VI 1979.
- БУЛАТОВИЋ РАНИСЛАВ: „Стабилност равнотежног стања  
дјелмично слободних система” - 2.IV 1981.
- НИКОДИЈЕВИЋ ДРАГИША: „Универзалација основне  
тричног МНД граничног слоја на обртним телима” - 13.XII 1981.
- ПЕСТАК ИВАН: „Једна примена антагонистичких игара у ме-  
ханици континуума” - 25.III 1982.
- ВЕСКОВИЋ МИРОСЛАВ: „Нестабилност нехолономних си-  
стема” - 15.V 1984.
- НИКОЛОВ ДИМИТАР: „Прилог изучавању динамике антро-  
поморфних механизама” - 8.VI 1984.
- МАРКОВИЋ ЉУБИŠА: „Прилог проблему стабилности ела-  
стичних тела” - 27.II 1985.
- МИЛИСАВЉЕВИЋ БРАНКО: „Стабилност еластичних шта-  
пова изложених дејству виш оптерећења” - 23.I 1986.
- ИВАНИШЕВИЋ ЖИВОЈИН: „Методе сличности и димензиј-  
ске анализе у механици вискозних флуида” - 14.III 1986.

#### Астрономија

- НИНКОВИЋ СЛОБОДАН: „Прилог изучавању галактичког  
радио-халоа” - 17.X 1978.
- ДАЧИЋ МИОДРАГ: „Систем великог меридијанског круга” -  
25.XII 1980.
- ВИНИЋЕ ИШТВАН: „Померање телурских линија у спектру  
Сунца” - 13.III 1981.
- ШЕГАН СТЕВА: „Одређивање поправки ректасцензија из пос-  
матрања на малом пасажном инструменту астрономске опсер-  
ваторије у Београду” - 22.XII 1981.
- ПРОТИЋ-БЕНИШЕК ВОЛИСЛАВА: „Проблем одређивања  
паралаксе Сунца из Меркурових пролаза” - 16.IV 1982.
- СТАЈИЋ ДУПЛАН: „Утицај Сунчеве активности на ротацију  
Земље” - 16.IX 1983.
- ЂУРАЂЕВИЋ ГОЈКО: „Прилог испитивању критичних повр-  
ши тесних двојних система” - 16.XI 1983.
- МАТОРЧЕВИЋ-ПЕЈОВИЋ НАДЕЖДА: „Прилог изучавању  
кретања земљиних половова” - 13.I 1984.
- ЈАНКОВ СЛОБОДАН: „Рестаурација астрономских спектро-  
грама коришћењем Винерове филтрационе функције у услови-

ма недостатка а ртогиј информации о објекту истраживања" - 26.VI.1986.

10. КРШЉАНИН ВЛАДИМИР: „Штарков помак јонских линија код топлих звезда" - 14.XI.1986.
11. АТАНАЦКОВИЋ ОЛГА: „Анализа нелокалних ефеката у нелокалном преносу зрачења у резонантним линијама зvezdanih atmosfere" - 17.XII.1986.

### ООУР физика и метеорологија

#### Физика

1. БЕЛИЋ ДРАГОЉУБ: „Апсолутни пресеци за јонизацију и захватају судару електрона са молекулама и масена анализа позитивних јона" - 13.X.1977.
2. РАКОВИЋ ДЕЈАН: „Фотоапсорција на јонима изоелектронске серије берилјума" - 14.X.1977.
3. ПАВЛОВИЋ ТОМИСЛАВ: „Проучавање брзина сударних процеса у пертурбованом тињавом праљевцу" - 21.XI.1977.
4. ПАПАДОПОЛОС ЗОРКА: „Линеарно антилинеарне репрезентације групе симетрија хамилтонијана и канонични базиси," - 14.XII.1977.
5. ГАДИЋ БОСЊАКА: „Анализа критичног понашања модела компресибилног феромагнета методом ренормализационе групе" - 16.XII.1977.
6. МИХАЈЛОВИЋ ДУШАН: „Нов пертурбациони прилаз скаларној квантној електродинамици" - 6.I.1978.
7. ЈЕЛЕНКОВИЋ БРАНИСЛАВ: „Реализација IPTS - 68 изнад тачке злата" - 27.IV.1978.
8. СТЕФАНИЧИЋ ВОЛИН: „Оптички рефлексиони спектри комплексних цијанида гвожђа" - 16.V.1978.
9. МИТРИНОВИЋ МИХАИЛО: „Оптичке особине калај дисулфida" - 7.VI.1978.
10. ВУКЧЕВИЋ РАЈКО: „Закони одржавања у физици, њихово место у наставном програму физике и резултати примене програма припремне фазе средњег усмереног образовања у СР Црној Гори" - 8.VI.1978.

11. МИЛЕТИЋ МИОДРАГ: „Масеноспектрометријско проучавање процеса стварања позитивних и негативних јона из  $CS_2$  и  $SO_2$  молекула" - 26.VI.1978.
12. ЖИКИЋ АЛЕКСАНДАР: „Промене у електричном хистерезису фероелектричних кристала изазване приближавањем Сипе-овој температуре" - 29.VIII.1978.
13. ПАВЛОВИЋ НЕГОСАВА: „Спонтано побуђивање нелонгитудиналних јоноциклотронских осцилација у слабо јонизованој плазми" - 30.VI.1978.
14. ЛАБАТ ОЛИВЕРА: „Прилог проучавању плазме тињавог праљевца у аргону под условима јаке пертурбације" - 30.VI.1978.
15. САЗДОВИЋ БРАНИСЛАВ: „Испитивање коначне спинорске електродинамике" - 19.IX.1978.
16. ТЕОФИЛОВ БРАНКО: „Обрада наставне целине: Кинетичка теорија и агресивна стања, у другом разреду заједничких оснава средњег усмереног образовања" - 17.XI.1978.
17. ЦАМБАЗОВСКИ МИЛАН: „Селекциона правила у физици полимерних молекула" - 8.XII.1978.
18. ДОГЧИЛОВИЋ ЈАБЛАН: „Зависност диелектричних особина ADP-кристала добијених из растворова од састава раствора" - 14.XII.1978.
19. ВЕСИЋ ДРАГОЉУБ: „Одређивање елемената у траговима, у узорцима руда сложеног хемијског сastавa, методом неутронске активацијоне анализе" - 28.XII.1978.
20. СИМИЋ ЉИЉАНА: „Двоочестичне корелације у протон-језгро интеракцијама на енергији од 400 GeV" - 24.I.1979.
21. РИСТИЋ РАДОЉУБ: „Одређивање активности доминантних дислокационих група на пљосним (100) амонијум дихидроген фосфат кристала" - 16.III.1979.
22. КОЛЕДИН ДУПШАН: „Теорија расејања нискоснегретских електрона на неким побуђеним стањима хелијума" - 22.VI.1979.
23. АНДРИЈАШЕВИЋ МИЛАДИН: „Стимулисана и спонтана емисија зрачења и место ових појава у наставним програмима средњих школа" - 2.UIII.1979.
24. ФИЛИПОВИЋ МИЛIVOЈЕ: „Обрада наставне целине: „Време, простор и кретање" у првом разреду Заједничких основа терије у другој години основа средњег усменог образовања" - 29.X.1979.
25. СОЧНАЦ МИЛАН: „Обрада наставне целине: Структура ма-

26. МАНЕСНА ГОМЕЗ ЈОРГЕ EDUARD: „Примена класичне механике у изучавању Ридбергових става атомских система“ - 17.VI 1979.
27. МИХАЈЛОВ АНАТОЛИЈ: „Резонантни процеси при спорим сударима Ридбергових атома са атомима у основном стању“ - 22.XI 1979.
28. ВУЧИЋ СВЕТЛАНА: „Израчунавање ефикасних пресека за јонизујуће и еластичне сударе електрона са  $\text{He} (2^1S)$ “ - 27.XII 1979.
29. МАРИЧИЋ АЛЕКСА: „Случајеви емисија К-мезона при интракции К-мезона са  $\text{C}_7\text{N}$  и О језгрима нуклеарне емулзије“ - 21.I 1980.
30. ГЛАВОНИЋ ВИДА: „Неке регуларности Штарк-ових параметара ширења и померања резонантних спектралних линија неутралних атома и јона“ - 31.II 1980.
31. ЉЕПОЈЕВИЋ НЕБОЈША: „Прилог проучавању утицаја сударних и радијативних процеса на популације атомских нивоа у водоничној плазми тињавог грађњења“ - 22.II 1980.
32. МИЛОШЕВИЋ МИОДРАГ: „Обрада наставне целине: Променљива електрична и магнетна поља у првом разреду заједничке основе средњег усмереног образовања по програму за СР Србију“ - 27.III 1980.
33. ГОJKОВИЋ МИЈАИЉО: „Дијагностика ласерске варнице у ваздуху“ - 13.V 1980.
34. АЛДИЋ ПЕТАР: „Гама-спектроскопија природних узорака“ - 29.V 1980.
35. КОЗМИДИС-ПЕТРОВИЋ АНА: „Координација ванадијума у комплексу амонијум диоксо-(S-метилитосемикарбазоналицилалдехидата)-ванадијум ( $\text{V}$ )-монооксидата“ - 10.VI 1980.
36. МАРЦИКИЋ МИРОСЛАВА: „Меренje времена прелета неутрона и кристална спектрометрија“ - 25.VI 1980.
37. БОРЂЕВИЋ ЗОРИЋА: „Ригорозни прилаз проблему утицаја компресибилности кристалне решетке на специфичну топлоту Извињговог ланца“ - 26.VI 1980.
38. КНЕЖЕВИЋ МИЛАН: „Егзактна решења модела једнодимензионих компресибилних магнетних система са великим спином“ - 30.U 1980.
39. ВУЧИЋИЋ БОЖИДАР: „Интерферометријско и спектрометријско испитивање ласерски произведене плазме у гасовима“ - 28.XI 1980.
40. ЗЕКОВИЋ ЕМИН: „Ласерски интерферометри у стандардизацији и меренујућој дужини“ - 13.IV 1981.

41. НИКОЛИЋ ИГЊАТ: „Хамилтонова формулација Einstein-Car-тон-ове теорије“ - 30.IV 1981.
42. МАНАСИЈЕВИЋ МИОДРАГ: „Истраживања електричне квадруполне интеракције у јединињима хафнијума методом TDPC“ - 28.V 1981.
43. МИТРОВИЋ МИРЈА: „Синтеза, кристализација и физичке особине  $\text{RbCs}_2(\text{PO}_4)_2$  и  $\text{Rb}_2\text{SO}(\text{PO}_4)_2$ “ - 16.VI 1981.
44. БОЧВАРСКИ ВАЛЕРИЈ: „Електронска спектроскопија молекула на енергијама прагова“ - 25.VI 1981.
45. ИВАНКОВИЋ БРАНА: „Прилог теоријском и експерименталном истраживању ваннаставних активности из физике“ - 26.VI 1981.
46. ЕРИЋ НИКОЛА: „Проблемски приступ у реализацији насташе теме „Закони стапне електричне струје“ у VIII разреду“ - 24.IX 1981.
47. ВУДИШИН-НИКОЛТИЋ АЛЕКСАНДРА: „Испитивање оптичких нехомогености ласерских материјала“ - 5.XI 1981.
48. БАБИЋ ДРАГИЦА: „Апсолутни пресејци за јонизацију и захват електрона у судару са молекулами  $\text{CO}_2$ ,  $\text{Br}_2$  и  $\text{CH}_4$ “ - 13.XI 1981.
49. МИЛОСАВЉЕВИЋ МОМИР: „Корелација структурних и електричних особина танких слојева Cr-SiO кермета“ - 16.XI 1981.
50. КРСТИЋ ЈЕЛЕНА: „Летекција и енергетска резолуција алфа честица у цепулозним нитратима“ - 04.XII 1981.
51. НОВАКОВИЋ НАДЕЖДА: „Одређивање зависности састава плазме у смеси ксенона и аргона са додатком водоника, од температуре“ - 22.III 1982.
52. КАМБЕРИЋ ЂЕРИМ: „Апсолутно мерење спектрално разложног оптичког зрачња у експериментима са ројем електрона“ - 6.V 1982.
53. МИТРАНИЋ ЉУБИНКА: „Обрада наставне целине: „Структуре атома и атомског језгра у II разреду средњег усменог обrazovanja“ - 15.U 1982.
54. ДАМЈАНОВИЋ МЛАДЕН: „Теоријска анализа процеса фотопродукције римезона на деутерону“ - 4.VI 1982.
55. ВОЈВОДИЋ СРЕЋКО: „Једносистемски резонантни процеси при спорим сударима атомских честица са површином металла покрivenом субмонаатомским слојем“ - 14.VI 1982.
56. АЛЕКСИЋ НАЈДАН: „Флуктуације површинских таласа и зрачење из нехомогене магнетоактивне плазме“ - 18.VI 1982.

57. ЂУРОВИЋ СТЕВИЋА: „Однос специфичних топлота водоничне плазме у LTR“ - 18.VI 1982.
58. ЛАЗАРЕВ СВЕТИСЛАВ: „Разматрање динамике везаних стања гешких фермиона“ - 22.Vistawa te<sub>k</sub>h ferniona# - 22.VI 1982.
59. ТЕРЗИЋ МИРА: „Испитивање радијалне расподеле параметра плазме линеарног пробоја у хелијуму и аргону“ - 21.X 1982.
60. МИЉАНИЋ-ПОЛОВИЋ ГОРЈАНА: „Кумулативни ефекти у интеракцијама језгро-језгро на релативистичким енергијама“ - 5.XI 1982.
61. КОБИЛАРСВ РАДОМИР: „Штарково ширење спектралних линија супермутиплета NP-ND (дублети) једноструког јонизационог аргона и ксенона у плазми“ - 15.III 1983.
62. НАУМОВСКИ КРСТЕ: „Тематски основи стварања општебразовног програма физике и предлог решења“ - 16.III 1983.
63. СЛИВКА ЈАРОСЛАВ: „Примена метода пертурбованих хангуларних дистрибуција за мерење анизотропије фактора безузмачног расејања резонантног гама-зрачења“ - 22.IV 1983.
64. ШЕТРАЈЧИЋ ЈОВАН: „Аналiza различитих механизама Бозе кондензација у квазичестичним системима“ - 27.IV 1983.
65. ПАНТЕЛИЋ ДЕЈАН: „Утицај смањења количине информација на реконструкцију расподела неких физичких величина“ - 5.V 1983.
66. КРСТИЋ СВЕТИСЛАВ: „Прилог кинетичкој теорији простирања електромагнетних таласа у колизионој плазми“ - 21.VI 1983.
67. ГОЛУБОВИЋ ЛЕОНАРДО: „Фазни прелази у моделima са прекидним скупом енергетских минимума“ - 24.VI 1983.
68. ДАНКОВИЋ ЉУБИВОЈЕ: „Фисија злата изазвана deuteron-ма и алфа-честицама енергије 4-13 GeV-a“ - 30.VI 1983.
69. МАШКОВИЋ ЈИЉАНА: „Биофизичке импликације ефеката неодржава броја честица (квазичестица)“ - 26.X 1983.
70. МОМИРОВИЋ ЗВОНИМИР: „Проблемска обрада наставне целине: осцилације и таласи, У II разреду заједничке основе усмереног образовања“ - 6.VI 1984.
71. НИКОЛИЋ МИРОСЛАВ: „Нееластично расејање електрона и протона на атомима“ - 25.IX 1984.
72. ВАСИЛИЋ МИЛОВАН: „Екстра симетрије у теорији гравитације типа R+T<sup>2</sup>“ - 5.XI 1984.
73. ЧУБРИЋ ДАНЕ: „Електронска спектроскопија молекула NO и N<sub>2</sub>O на енергијама прагова“ - 8.XI 1984.
74. БУКВИЋ СРЂАН: „Ортогалвански ефекти“ - 14.XI 1984.

75. ВУЧКОВИЋ МИЛУТИН: „Феномен перколације и могућност обраде перколационих појава у додатној настани физике за ученике природно-техничке струке“ - 21.XI 1984.
76. ФИЛИПОВИЋ ДУПШАН: „Диференцијални пресеци за еластично и нееластично расејање спорих електрона на атому аргон-на“ - 7.XII 1984.
77. ТЈАЛКИН НИКОЉА: „Истраживање фазних прелаза код фе-роелектрика KDP типа и сродних материјала“ - 17.I 1985.
78. ЈОКСИМОВИЋ БРАНИСЛАВА: „Кулон и значај његовог рада“ - 7.III 1985.
79. МАРИНКОВИЋ МАЈА: „Ка квантној теорији реалних мерена“ - 25.IV 1985.
80. ИВИЋ ЗОРАН: „Прорачун кинетичких кофицијената трансформација електрона Давидовљевим солитонима у једнодимензијном молекуларним кристалима“ - 7.VI 1985.
81. МАРИНКОВИЋ БРАТИСЛАВ: „Расејање електрона средњих енергија на молекулима H<sub>2</sub>S и H<sub>2</sub>O“ - 7.VI 1985.
82. ЖУВИЋ-МИТИЋ АНЂЕЛА: „Нискотемпературско одређивање силицијума имплантираног ниском дозом бора“ - 20.IX 1985.
83. ТУК МИЛИВОЈЕ: „Зависност Штаркових параметара спектралних линија од потенцијала јонизације са горњег нивоа да-тог прелаза“ - 21.I 1986.
84. БОСИЋ РАТОМИР: „Прилог методичком решавању задатака из физике“ - 22.I 1986.
85. БИЛАЈБЕГОВИЋ ГОРАНКА: „Израчунавање интерфраног напона квадратног Илинговог модела помоћу метода ренормализације групе“ - 28.III 1986.
86. ЈОВАНОВИЋ БРАТИСЛАВ: „Просторна генерација другог хармоника у магнетоактивној плазми“ - 31.III 1986.
87. СИМЕУНОВИЋ РАДОЉКО: „Улога еластичних и нееластичних сударних процеса у једначини равнотеже енергије електрона у плазми позитивног стуба тинзагов пражњења у аргону“ - 2.IV 1986.
88. БУРИЋ НИКОЛА: „Нови аспекти Поенкаролових теорема о ентропији“ - 29.V 1986.
89. БЕДОВИЋ МИРОСЛАВ: „Одређивање физичких карактеристика никелних оксида као активних материјала акумулатора“ - 3.VI 1986.
90. РАКОВИЋ МИЛУН: „Нелинеарни модели неадијабатских прелаза између квазистационарних стања“ - 20.VI 1986.

91. МИЛОШЕВИЋ ДЕЈАН: „Електрон-атомско расејање у ласерском пољу” - 8.VII 1986.
92. ЛУКИЋ СВЕТЛНА: „Електронски спектри и кристална структура хидратних изомера комплекса Cu (II)-нитрата са S-метилтиосемикарбазоном салицилапдехидом” - 2.VII 1987.
93. МИЉКОВИЋ НИКОЛА: „Редукција SL (4,R) репрезентација и физика хадрона” - 2.VII 1987.
94. ДЕЛАЛИЋ ЗЛАТАН: „Регистрација и анализа резидуалних језгара насталих у интегракцији deutерона од 4GeV/C и са лаким језгрима” - 3.VII 1987.
95. КОЗМИДИС-ЛУБУРИЋ УРАНИЈА: „Кинетичка интеракција екситона и диелектричне особине кристала” - 14.VII 1987.
96. РОДИЋ ДУБРАВКО: „Неке особине компензационе тачке у гадолинијумовом гранату” - 7.IX 1987.
97. РИСТИЋ ВЛАДИМИР: „Солитони и бисолитони у молекуларном ланцу” - 15.IX 1987.
98. СТАНКОВИЋ МИЛОРАД: „Методика коришћења графичких и експерименталних задатака у настави физике и испитивање образовних ефеката” - 29.IX 1987.

#### Метеорологија

- ГВУРЧИК ВЕРИЦА: „Динамички модели дневног хода ветра” - 22.VI 1978.
- ЈОВАШЕВИЋ МЛАДОМИР: „Трансформације енергије у циклону од 22. до 25. августа 1975. године” - 23.VI 1978.
- МИХАИЛОВИЋ ДРАГУТИН: „Вертикална интерпопулација градијентне силе у координатном систему” - 8.XII 1979.
- ГАВРИЛОВ МИЛIVOЈ: „Динамичка иницијализација коришћењем мешовитог линеарног геострофског подешавања” - 24.I 1980.
- НИЧКОВИЋ СЛОВОДАН: „Ефекат избора хоризонталног распореда зависно променљивих величина на механизам хидродинамичке нестабилности смицања” - 9.V 1980.
- ЛАЗИЋ ЛАЗАР: „Шеме за хоризонталну адвецију у једначинама кретања на Е мрежи” - 25.VI 1980.
- ПЕТРОВИЋ НЕВЕНА: „Прогноза екстремних дневних температура ваздуха применом ретgresивне методе” - 10.XII 1981.
- ДРАГОСАВАЦ МИЛАН: „Провера адвективне шеме са контролисаним каскадом енергије у присуству стрме топографије” - 22.III 1983.

9. АЛЕКСИЋ НЕНАД: „Анализа утицаја противградних дејстава на котичине падавина” - 30.VI 1983.
10. ВАСИЋ МИРОСЛАВА: „Примена метода за прогнозу температуре и влажности површине земљишта у параметризацији планетарног граничног слоја” - 23.XII 1983.
11. РАНЧИЋ МИОДРАГ: „Нека решења за облик границе површине настале разливавањем хладног ваздуха испод базе кумулонимбуса” - 29.I 1985.
12. ЈАНИЦ ДЕЈАН: „Симуларне понашања зрна града у једнодневнионом моделу Сб облика” - 30.VI 1987.

#### ООУР-ОДСЕК ЗА ХЕМИЈСКЕ И ФИЗИЧКОХЕМИЈСКЕ НАУКЕ

##### Хемија

- ШЕРЕШ ВАЛЕРИЈА: „Неке могућности примене Ландолтовог ефекта у кинетичкој анализи” - 2.XI 1977.
- ЂОРЂЕВИЋ МИРЈАНА: „Испитивање хемијског састава и структуре органске супстанце бразилског битуминозног криљца ИРАТИ-формације” - 9.XII 1977.
- ГРЖЕТИЋ ИВАН: „Парцијална секвенца бетаг-низа хемоглобина фазана” - 24.XII 1977.
- АНТОНИЈЕВИЋ НАДЕЖДА: „Парцијална секвенца алфа-низа хемоглобина фазана” - 1.IV 1978.
- РИХТЕР БОРИС: „Синтеза алдактона” - 22.IV 1978.
- ШОЛАЈА БОГДАН: „Стрепоселективна редукција и епоксидацисија стериоидних конгугованих кетона помоћу динзобутипалуминијум хидрида” - 6.V 1978.
- ВАРМАТИ ШИМОН: „Проучавање састава неких корала Јадранског мора (Eunicella stricta, Cladocora cespitosa)” - 19.V 1978.
- ТЕОДОРОВИЋ АЛЕКСАНДАР: „Стрепохемија фрагментационих производа добијених при олово-тетрацетатним и сродним оксидацијама диастереоизомерних 4-терц-бутил-1-фенол-1-никлохексанкарбонских киселина и одговарајућих 4-терц-бутил-1-фенил-1-никлохексанметанола” - 20.V 1978.
- МИЛОСАВЉЕВИЋ ЕМИЛ: „Двофазни пуферски системи” - 22.V 1978.

10. СЕКНЕТА МУНАМЕД: „Кинетичко одређивање микро-колоидног дејства на неких органских јединица на основу њиховог инхибитор-пероксидом“ - 22.V 1978.
11. СОЈУЛИЋ ЉИЉАНА: „Синтеза и структура мешовитих ко-валт(Ш)-комплекса са глицилглицином“ - 5.VI 1978.
12. САРИЋ СОФИЈА: „Утицај састава и структуре кобалт(Ш)-комплекса на њихове R<sub>f</sub>-вредности добивене хроматографијом на хартију“ - 29.VI 1978.
13. АНТОНИЈЕВИЋ ВОЈКА: „Кулометријске редокс титрације двохидроксилиних фенола, хидразина и типола олово(IV)ацетатом, манган(III)ацетатом и бромом у сирбетној киселини“ - 30.VI 1978.
14. ИСАКОВИЋ ГОРДАНА: „Испитивање могућности увођења се-минимикроанализе у средњу стручну школу према постојећем програму“ - 30.VI 1978.
15. МИЛЕТИЋ СТЕВАН: „Хемијско испитивање пигмената из цвета косовског божура (Raeonia decora Anders)“ - 3.VII 1978.
16. МАНИЋ АМАЛИЈА: „Издавање и хемијска анализа интермедијумом и цирконијумом“ - 10.VII 1978.
17. МЕДИЋ ЈУБИЋА: „Проучавање оксидативне деградације холестерола“ - 25.XI 1978.
18. УРОШЕВИЋ ГОРДАНА: „Микробиолошке трансформације A-нор-стериоида“ - 9.XII 1978.
19. СТОЛИЋ ДРАГИЋА: „Хлоридни комплекс кадмијума (II) у безводном расталу капцијум и калијум нитрата“ - 16.III 1979.
20. МАРИНКОВИЋ ДРАГАН: „Партиципација хидроксилне групе при неким адционим реакцијама олефинских алкохола“ - 3.IV 1979.
21. ЂОКИЋ ГОРДАНА: „Хомолитичко разлагanje алкилипихолопрата помоћу металних јонова“ - 12.V 1979.
22. БУЛАЛИЋ РАДМИЛА: „Одређивање микроколичина олова кинетичком методом са претходним електролитичким одвајањем олова“ - 23.V 1979.
23. ИЛИЈЕВ ДИМИТАР: „Утицај научно-техничке револуције на наставне садржаје хемије у средњој школи“ - 24.V 1979.
24. МИЛЕТИЋ ГОРДАНА: „Нове инхибиторске реакције за анализу трагова неких јона у раствору“ - 21.VI 1979.
25. ЦУДОВИЋ РАДМИЛА: „Комбинована хулометријско-потенциометријска метода за одређивање рК база у неводеним растворачима“ - 21.VI 1979.

26. БРАНКОВИЋ СЛАВИЦА: „Одвајање и карактизација генетских компоненти и низова хемоглобина фазана“ - 28.VI 1979.
27. ПЕЦЕВ ТОДОР: „Прилог кинетичким методама за анализу трагова неких јона у раствору“ - 26.IX 1979.
28. РИСТИЋ МИХАИЛО: „Карактеризација производа катали-тичке хидрогенизације ликвевакције неких југословенских марких угљева“ - 26.XII 1979.
29. ТЕШТИЋ ЖИВОСЛАВ: „Изоловање и идентификација рача-стих и цикличних алкана бензоловог битумена алексинажок шкриљца“ - 27.XII 1979.
30. ГРУЛИЋ СЛОБОДАН: „Испитивање комплекса етиленди-амин-N, N -дисирбетне киселине Cr(N)<sub>2</sub>(O)<sub>4</sub>-типа“ - 9.I 1980.
31. ЖИВАНОВИЋ ВОРИСАВ: „Одређивање степена разлагања триазинских препарата амезин S-47 и зорамат S-47 у земљи и идентификовавање производа разлагања“ - 16.I 1980.
32. ХОЦИЋ ИСМЕТ: „Разлагanje неутралних комплекса у енанти-омере стереоселективном адсорцијом на кобалт(III)-ком-плексима“ - 16.I 1980.
33. ХУСЈНЕЦ СУРЕН: „Синтезе и микробиолошке трансформа-ције D-хомо стериоида“ - 18.I 1980.
34. НИКОЛИЋ МИЛИЋА: „Тотална синтеза алфа-ангелоидоксија латифилона“ - 22.II 1980.
35. ПОПОВИЋ БРАНКА: „Могућност примене обојених модела за приказивање електронегативности и паријалних наслек-трисања у средњошколској настави хемије“ - 1.IV 1980.
36. МАТИЋ СЛАВИЋА: „Фотохемија пиранокумарина“ - 25.IV 1980.
37. ЈОВАНИЋ БРАНИСЛАВ: „Протутиве механизма успо-стављања биоелектричног потенцијала на живот ткиву при-марног корена кукруза“ - 4.VI 1980.
38. ШОПКИЋ ВУКИЋ: „Утицај структуре стериолних сплоксида на ток њихове микробиолошке трансформације“ - 20.VI 1980.
39. ПАВЛОВИЋ ГОРДАНА: „Синтеза и оксидација 5 алфа-холест-7-ен-3-зетета, 5-диол-3-зетета“ - 10.XI 1980.
40. ТОРОВИЋ РАДОСЛАВ: „Прочување стериолних сплоксида (дијамиинских)-кобалт(III)-комплекса“ - 22.I 1981.
41. ВУЈОШЕВИЋ СОФИЈА: „Фракционисање и карактеризација нуклохистона тимуса пасова“ - 20.II 1981.
42. БИРИЋ ИВАН: „Кулометријске титрације анодно добивеним манганином (III) у пропионској киселини цером (IV) у сирћетној киселини“ - 14.III 1981.

43. СТЕФАНОВИЋ-КАЉАЈ ЛИДИЈА: „Синтеза алфа-апетобромеохесперидозе и покушај купловања са естроном” - 18.IV 1981.
44. ШОЛАЈА-АЉАНЧИЋ ИВАНА: „Реакције дизобутилалуминијум хидрида и кисеоника са алиптичним незасићеним кетонима” - 22.IV 1981.
45. РАКОЧЕВИЋ МИЛОЈЕ: „Биохемијско преносење информација” - 6.V 1981.
46. ВУЧКОВИЋ ГОРДАНА: „Утицај састава и структуре ко- балт(III) комплекса на њихове R<sub>f</sub>-вредности при хроматогра- фисању на танком слоју силика-гела” - 20.V 1981.
47. КАПЕТАНОВИЋ РАДОМИР: „Прочување резервних проте- ина из семена црног лука (*Allium serra L.*)” - 5.VI 1981.
48. ЂУРАН МИЛОШ: „Структура неких родијум (III)-комплекса EDTA-типа” - 11.VI 1981.
49. ПЕТРОВИЋ ИРЕНА: „Прочување могућности за добијање пурпурних битумена на бази војвођанских нафти „Велебит” и „Келе-бија”” - 19.VI 1981.
50. ВЕРЕНЧЕВИЋ МИРЈАНА: „Хемијско испитивање биљне врсте *Artemisia vulgaris L. (Compositae)*” - 20.VI 1981.
51. ЧУЧКОВИЋ ЈАГОДА: „Приморје познавању природе органске супстанце у води, суспендованом материјалу и муљу реке Саве” - 1.VII 1981.
52. ГОДОВАЦ ЈАСМИНКА: „Секвенца алфа-D-низа споредне компоненте хемоглобина фазана” - 23.X 1981.
53. ВУЦЕЛТИЋ БИЉАНА: „Примена хемијских метода за селективну парцијалну хидролизу при одређивању примарне структуре хемоглобина” - 8.I 1982.
54. СУКДОЛАК СЛОБОДАН: „Стереоселективност при редукцијама метил-кетона из бициклохептанске и бициклооктанске серије” - 6.XI 1981.
55. ЈАКШИЋ БИЉАНА: „Кулометријско-потенциометријско одређивање база у анхидриду сирнетне киселине и кетонима примијном H<sub>2</sub>/Pd електроде” - 2.VII 1982.
56. РИСТИЋ-ШОЛАЈА МАЈА: „Одвајање и идентификација синтетичких органских пигмената у спикарским бојама хроматографијом на танком слоју” - 22.X 1982.
57. БОКОВИЋ ДЕЈАН: „Испитивање хемијског састава биљке *Artemisia annua L.*” - 6.XII 1982.
58. СЛАСИЋ МИХАЈЛО: „Утицај екстремних вредности неких фактора средине на активност супероксид-дисмутазе у цитосолу јегре, мозга и мрког масног ткива пацова” - 13.I 1983.

59. WEERASIRI NANAYAKKARE: „Испитивање киселинско-базних равнотежа у хетерогеним системима који се састоје од две течне фазе” - 21.I 1983.
60. БОНДАРЕНКО ЛИЦИЈА: „Прочување ретро-Дилс-ових реакција” - 18.III 1983.
61. FERNADEZ JORGE ENRIQUE: „Кулометријске титрације киселина и база у воденим растворима” - 23.VI 1983.
62. СВЕТИНА-ГОГАЈА АЛЕНКА: „Утицај топлотне проводљивости код спектрометријске анализе челика” - 15.X 1983.
63. МАНДИЋ ЈУБА: „Примена Zimmermann-ове реакције за фотометријско одређивање 17-кето стероида у урину” - 4.XI 1983.
64. ВАСКОВАРЦИЋ СТАНКО: „Прилог интерпретацији периодног система елемената у настави хемије (Дидактичко-мететодички аспект)” - 20.III 1984.
65. КЉАЛИЋ ЗОРАН: „Испитивање састава стеролних фракција сунђера *Grambe crambie* и *Shondrosia reniformis*” - 20.III 1984.
66. ПАСУЉ МИРЈАНА: „Двофазни пулферски системи који садрже гешко растворорну киселину или базу као чврсту фазу” - 21.III 1984.
67. ТУКИЋ СЛАВОЉУБ: „Примена групног облика рада са диференцираним радним задацима из хемије” - 14.VI 1984.
68. ВУКИЋЕВИЋ РАСТКО: „Нове методе за претварање примарних алкохола у алдехиде” - 9.X 1984.
69. ПОПОВИЋ ЖИВКО: „Утицај температуре дехидратације на квалитет и количину протеина у луцерки (*Medicago sativa*)” - 30.X 1984.
70. ЗУПАНИЦ ДАЛИБОР: „Испитивање <sup>13</sup>C NMR спектара цикло-апканона обележених deutеријумом” - 28.XII 1984.
71. БЕЈЛАКОВИЋ МИРА: „Редуктивно отварање оксиранског прстена” - 19.III 1985.
72. МИЛИЋ БИЉАНА: „Биосинтеза протеина митохондрија и цитостола јегре пацова изложених различитим термичким условима” - 25.III 2985.
73. ВАЦИЋ ДАНИЦА: „Прочување нуклеинских киселина пшенице кукола гајених у монокултури и у заједници” - 29.IV 1985.
74. НИКИЋ ДРАГАН: „Добивање и карактеризација кристалног химозина (E.C.3.4.23.4.)” - 2.X 1985.
75. ГОЈКОВИЋ СВЕТИСЛАВ: „Стереохемија интрамолекулских циклизација супституисаних циклохексаноганола” - 15.I 1986.
76. СЛАДИЋ ДУШАН: „Дејство аварола и његових деривата на Friend-ове ћелије леукемије” - 24.I 1986.

77. ЂОКИЋ АНТЕЛИНА: „Спектрофотометријско испитивање јонизационих равнотежа неких фармаколошко активних амида и њизових хет-аналога” - 21.II 1986.
78. ВУРЂЕВИЋ КСЕНИЈА: „Испитивање састава ароматичне фракције и његовог утицаја на оксидацију стабилност трансформагорских уља” - 19.III 1986.
79. ДИЛБЕРОВИЋ-ЈОВАНОВИЋ ЖИВАНКА: „Енергетске промене при процесима растворавања” - 22.III 1986.
80. ШЉИВАР-БРОЧИЋ СВЕТЛАНА: „Изоловање, идентификација и испитивање биополике активности неких поларних гепапидних фракција старих седимената” - 15.IV 1986.
81. БЕЛОБРКОВИЋ СТАНОЈЕ: „Le Chatelier-ов принцип у настави хемије” - 22.V 1986.
82. ПЕТРОВИЋ МИОМИР: „Хумани плацентни лактоген (HPL)-одређивање и добијање коришћењем антитела везаних за чврсту фазу” - 12.VI 1986.
83. ВУКАНОВИЋ ВРАНИСЛАВ: „Примена спектроскопских метода за анализу руде никла са Голепа” - 27.VII 1986.
84. ШУША МИРА: „Организација полизома и фосфорилираја рибозомалних протеина јерте пацова у стресу” - 4.XI 1986.
85. РОДИЋ БОЈАНА: „Утицај компонента на кинетику имунопреципитације” - 5.III 1987.
86. ПЕТРОВИЋ МИЛЕНА: „Утицај сеизмичке активности Колоничког региона на састав неких термоминералних вода” - 8.V 1987.
87. ЈОВАНОВИЋ ДРАГИША: „Фотооксидација полигутадиена у раствору” - 13.V 1987.
88. СТОЈАНОВИЋ ЉУБИЦА: „Корелација карактеристика битута са особинама и пореклом сировина од којих су добијени” - 23.VI 1987.
89. РИСТИЋ ЈИЉА: „Одређивање трагова допамина и вератридина” - 23.VI 1987.
90. ПАВЛОВИЋ ЉИЉАНА: „Упоредна студија хегерогликана изолованих из јестивих гљива A.Bisporus (L) Sing i B.Edulis (Shaff. ex Fries)” - 26.VI 1987.
91. МАНДИЋ ДУПАН: „Синтезе спиро-кетапних феромона” - 1.VII 1987.
92. САИЧИЋ РАДОМИР: „Слободно-радикалско затварање и речничка конструкција карбоцикличних прстенова” - 2.VII 1987.

#### Физичка хемија

1. КРСНИК-ФУРТУЛА ВЕСНА: „Праћење усвајања неких јона у систему хранљиви раствор - биљка јон - селективним електролита типом А” - 11.X 1977.
2. БУРЂЕВИЋ ПРЕДЕРАГ: „Топлотни капацитет синтетичких зеолита типа А” - 27.X 1977.
3. БИБИЋ НАТАНАША: „Испитивање двокомпонентних металних система методом јонског нагризања површине” - 11.I 1978.
4. МИХОВИЛОВИЋ ЛУЦИ: „Кинетика и механизам хетерогене реакције:  $\text{Al}_2\text{O}_3$ -неорганске кисeline” - 30.VI 1978.
5. МАРКОВИЋ ДУПАН: „Истраживање симултаних вибрационих прелаза у течностима и растворима” - 21.IX 1978.
6. АДНАЂЕВИЋ БОРИВОЈЕ: „Сорпција сумпорних јединица на зеолитима типа А и Х. Одређивање специфичне површине зеолита” - 29.XII 1978.
7. СРДАНОВ ВОЈИСЛАВ: „Електронски спектри  $\text{Ag}_2$  молекула побуђених у King-овој пени” - 14.V 1979.
8. ТРТИЦА МИЛАН: „Утицај треног тела и карактеристике CO ласера  $\text{CS}_2\text{-O}_2$ ” - 25.IX 1979.
9. ЈОВАНОВИЋ СЛОВОДАН: „Физичкохемијске методе карактеризације продуката радиолизе цијано јединица” - 9.X 1979.
10. ТОМИЋ МИРЈАНА: „Спектрохемијско испитивање комплексних јединица титана са фенолним лигандима у растворима концентроване перхлорне кисeline” - 13.IX 1979.
11. БАЧИЋ ГОРАН: „Испитивање стања и транспорта воде и јона у биљним ћелијама и ткивима методама NMR” - 13.VI 1980.
12. ПАВЛОВИЋ НЕВОЉА: „Аргоном стабилизовани гук за добривање слободних атома у атомској апсорпцији спектрометрија са посебним освртом на одређивање бора, бакра, силицијума, титана и алуминијума” - 2.X 1980.
13. ШОЛАДИЋ ЗОРАН: „Електричне и оптичке појаве код кристалних луминофора” - 15.X 1980.
14. НЕДШКОВИЋ ОЛИЗЕРА: „Масеноспектрометријско испитивање процеса јонизације и фрагментације ацетонитрила метodom електронског улара” - 25.XII 1980.
15. МАЈБАШИЋ-ДИМИТРИЈЕВИЋ НАДА: „Радијационохемијски процеси у чврстом и течном систему 2-пиридинацетоксиметилхлориду” - 17.II 1981.
16. ВУЧКОВИЋ ДРАГАН: „Конструкција хибридних функција цикличних органских јединица” - 18.II 1981.

17. ХЕРЦИГОЊА РАДМИЉА: „Топлота имерзије зеолита фожа-  
зитног типа” - 24.II 1981.
18. САМАЦ ВЕСНА: „Спектрофотометријско испитивање реаген-  
са деривата пиразолинил-азо-хромотропне киселине и њихо-  
вих реакција са никлом и бакром” - 27.II 1981.
19. ЛАУПЕВИЋ ЗОРАН: „Структурне особине пиролитичког кар-  
бона са малим садржајем силицијума” - 3.IV 1981.
20. МИЛОСАВЉЕВИЋ БРАТОЉУБ: „Дифузијом контролисане  
реакције солватисаног електрона у двокомпонентним течним  
системима” - 23.IV 1981.
21. ДИМИТРИЈЕВИЋ СТЕВАН: „Допринос проучавању електрон-  
ских особина пиролитичког карбона са никском концентраци-  
јом силицијума” - 19.V 1981.
22. ПАВЛОВИЋ З.НЕБОЈША: „Аргоном стабилизовани лук за до-  
бијање слободних атома у атомској апсорбицији спектроме-  
трији, са посебним освртом на одређивање В, Cu, Si и Ti у алу-  
минијуму” - 2.X 1981.
23. КРМАР МАРИЈА: „Теоријско третирање савијајућих вибрација  
у троатомским молекулима” - 2.VII 1982.
24. МЛАДЕНОВИЋ МИРЈАНА: „Рачунање потенцијалских пов-  
рши и брзине реакције за изомеризацију  $HNC = NCN'$  - 23.III  
1983.
25. МИНЧЕВ БИСЕРКА: „Примена активационе анализе при ге-  
охемијским истраживањима рудног рејона Алшар” - 14.V 1983.
26. РАЛШИЋ СЛАВИЦА: „Трансформације сумпорних јединиња у  
приземном слоју урбане атмосфере” - 29.VI 1983.
27. ШАФРАЊ АГНЕЗА: „Дејство гама-зрачења на стабилну моди-  
фикацију поли-1-бутина” - 1.IV 1983.
28. РАДИЋ НЕБОЈША: „Термодинамика протонизације и кинес-  
тика хидролизе акриламида у сумпорној киселини” - 25.X 1983.
29. РАЈХ ТИЈАНА: „Одређивање редукционих потенцијала колон-  
тиона” - 26.IX 1984.
30. РАДАК БОЈАН: „Фотоакустични ефекат и ефекат термичког  
сочива: Могућности симултане детекције” - 3.X 1984.
31. ЕРЦЕГ МИЛЕНКО: „Поларографско испитивање анодне ок-  
сидације живе у присуству тритилоколне киселине” - 21.XII 1984.
32. ИЛИЋ-ИДЈАКОВИЋ ЗОЈА: „Асоцијација триалкилфосфата,  
диалкилгетона и диалкилгетара са другим органским раствори-  
чима” - 26.II 1985.
33. ПОПОВИЋ НАДА: „Међусобна дифузија компонената у систе-  
му танких слојева метала” - 5.III 1985.
34. МАРКОВИЋ ДРАГАН: „Равнотеже у систему крезоли-титан-  
сумпорна киселина” - 25.VI 1985.
35. КАЧАНИК ЈАСМИНКА: „Примена капцијум-јонселективне  
електроде за одређивање комплиекса капцијума и утицаја инхи-  
битора у термалним водама” - 7.X 1985.
36. ЧУДИНА ИВАНА: „Улога кисеоника у радиолизи триптофана  
и тирозина у воденим растворима” - 26.XI 1985.
37. ВУЧИЋИЋ ДУПИЋА: „Физичкохемијске особине клинопти-  
долита лежишта „Златоког” - Врање” - 27.XII 1985.
38. АМИЋ ДРАГАН: „Спектроапсорцијометријска испитивања 4-  
супституисане флававитијумске хромсфоре” - 25.VI 1986.
39. РАЈИЋ ДУПШАН: „Радијационохемијски процеси у чвртом си-  
стему нитроцелулозног барута NC-37” - 27.VI 1986.
40. МАРКОВИЋ ДЕЈАН: „Проучавање температурне зависности  
фото-индукуване биолуминесценције на живом ткиву листа  
кукуруза” - 5.XII 1986.
41. КОНСТАНТИНОВСКА-БОКИЋ ДИВНА: „Примена флуори-  
дне јон-селективне електроде за испитивање  $Sn(II)$ -флуори-  
дног комплекса” - 19.XII 1986.
42. ЈЕРКОВИЋ СЛОВОДАН: „Пречишћавање воде од церијума са  
синтетичким и природним зеолитима” - 6.III 1987.
43. МАКСИН ТАТИЈАНА: „Испитивање комплексних јединиња ка-  
лаја (II) и глуконске киселине” - 9.III 1987.
44. ПОЛОВИНА МИРЈАНА: „Испитивање утицаја неорганских  
додатака на процес карбонизације целулозних влакнастих ма-  
теријала” - 13.III 1987.
45. ФЕЈЗО ЈАСЕНКА: „Проучавање деловања кофактора цикли-  
чног транспорта електрона и фотофосфоризације на индукци-  
ју флуоресценције хлорофила у интактним хлоропластима” -  
30.VI 1987.
46. ВУКСАН-ЉУПШТИНА ГОРДАНА: „Испитивање утицаја елек-  
тронске температуре на грађење азотмоноксида у радиофре-  
квентном пражњењу ваздуха” - 9.VII 1987.
47. РИСТИЋ ГОРДАНА: „Електронски спектар NiO” - 10.IX 1987.

1. ХЕКЛАИ МАРТА: „Хистофизиолошка испитивања органогенезе у калусном ткиву Nicotiana tabacum L.“ - 19.X 1977.
2. ШУРДАН-МОМИРОВИЋ ГОРДАНА: „Наследјивање састава виших масних киселина у уљу зрна кукуруза“ - 1.XI 1977.
3. КАЛЕЗИЋ МИЛОШ: „Алозимска полиморфност и разматрање генетичке удаљености неких популација у роду *Triturus Rafinesque, 1815*“ - 24.XI 1977.
4. НОВОСЕЛ ВОЛИСЛАВА: „Учесталост хромозомских аберација као етиолошки фактор континенталних малформација код деце у Црној Гори“ - 27.XII 1977.
5. РУЖИЋ МИОДРАГ: „Вегетација планине Пасјача у околини Прокупља“ - 14.I 1978.
6. ПЕКИЋ СОФИЈА: „Испитивање ендогених материја растења код сочивице (*Lemna perpusilla Tott*)“ - 14.II 1978.
7. ДИМИТРИЈЕВИЋ-ОБУПКОВИЋ ЈУБИНКА: „Динамика фитопланктона и еколошких услова у Савском језеру код Београда“ - 24.II 1978.
8. СТАНКОВИЋ ЖИВОЈИН: „Мегакариоцитопоеза у београдског лабораторијског в/б патова“ - 20.III 1978.
9. МАКСИМОВИЋ МИЛИЈАНКА: „Пластиди структуралне и функционалне ћеличне органеле“ - 14.VI 1978.
10. ФИЛИПИЋ СТЕЈЛА: „Еколоџија врсте *Lamium maculatum L.* у окolini Београда“ - 27.VII 1978.
11. ВИДАКОВИЋ МИРЧЕТА: „Узајамни односи активности митохондрија и хетерозиса код кукуруза“ - 29.VI 1978.
12. КОНДИЋ СВЕТЛНА: „Корелација између антигеничности и степена чистоте кристалних инсулинова“ - 31.X 1978.
13. КРСМАНОВИЋ ЈУБИЦА: „Исхрана врсте *Apodenus Flavicollis* и *Clethrionomys glareolus*“ - 7.XII 1978.
14. КРСМАНОВИЋ ЛАЗАР: „Ефекат пролактина на сперматогенезу мужјака патова после дуготрајног естрадиолског третмана“ - 15.I 1979.
15. СТОИЛКОВИЋ СТАНКО: „Примена радиоимунолошке методе у изучавању регулације пролактинске функције аденохи-пофизе“ - 15.I 1979.
16. БРАДИЋ ДРАГОСЛАВ: „Вегетација високопланинских пашићака Србије“ - 11.IV 1979.
17. МИТРОВИЋ ВЕРА: „Вегетација смрчевих шума Југославије“ - 12.VI 1979.
18. ВАЛВАЈТЕР БРИГИТА: „Феномен варирана фреквенце „пол-ног хроматина“ и вероватна етиологија њеног настанка у хуманом ћелијама“ 29.VI 1979.
19. ЦВИЛИЋ ГОРДАНА: „Дејство адреналектомије и адренокортикотропног хормона на биосинтезу протеина у субћелијским фракцијама јетре патова“ - 7.IX 1979.
20. ВОЛКОВИЋ-МОПКОВ НЕВЕНКА: „Биосинтеза рибозома у ембрионима морског јежа“ - 8.X 1979.
21. ЂУРЂЕВИЋ СВЕТОЛИК: „Аерофитне алге са посебним освртом на фикоепиксиле шире околине Крушевца“ - 26.X 1979.
22. ДЕМАЈО МИРОСЛАВ: „Ефекат механичких повреда на хипotalamus падова извршених ин utero на препродуктивни систем женки патова“ - 28.XI 1979.
23. ПОЗНАНОВИЋ ГОРАН: „Карактеризација протеина нуклеарног матрикса из ембриона морског јежа“ - 9.III 1980.
24. МИРЧИЋ СТАНИМИР: „Лишћирске листопадне шуме умерене зоне“ - 26.III 1980.
25. ДИМИТРИЈЕВИЋ ЈИЉАНА: „Физичко-хемијске и имунохемијске карактеристике моноклонских IgG еу глобулина серума В.М.“ - 28.III 1980.
26. МАТКОВИЋ БРАНКА: „Утицај изменењних протеина 30S ѕубјединице рибозома на верност транслације у бактерији *Escherichia coli*“ - 21.VI 1980.
27. РОМАЦ СТАНКА: „Генетичка анализа инверзије у лактозном региону бактерије *Escherichia coli*“ - 21.VI 1980.
28. СТЕФАНОВИЋ ДРАГАНА: „Промена степена фосфорилијације и активности рибозома у биосинтези протеина после краткотрајног деловања кортизола у ћелијама јетре патова“ - 23.VI 1980.
29. БОГИЋ ЉУБИЋА: „Улога екстрахиштала мичких центара у регулацији ослобађања гонадотропина код женки патова“ - 24.VI 1980.
30. АДРОВИЋ САЈИЈА: „Компаративна студија синхронизације митозиса (статомокинезиса) индуковане колхицином и тубулином“ - 26.VI 1980.
31. ГРУВИШИЋ ДРАГОЉУБ: „Утицај светlosti и хормона на кријање фотобластичних семена *Ranunculus tomentosa*“ - 27.VI 1980.

32. ХОЦА ХАДИЈЕ: „Зона претаска радијалног типа спроводних снопића у колатералне код *Phaseolus vulgaris* (пасуља) и *Cucurbita rego* (тикве)“ - 3.VII 1980.
33. ЧЕМЕРИКИЋ-ЛЕКИЋ ВОЈАНА: „Изучавање биосинтезе протеина питаценте *in vitro*“ - 16.VII 1980.
34. КАТАН МАТИЛДА: „Ране промене биосинтезе протеина изазване кортизолом у ћелијама тимуса пацова“ - 25.XI 1980.
35. ПЕРИШИЋ ОЛПИЦА: „Студија антигена кокоши на површини ћелија кокопи и ћелија сисара трансформисаних вирусом птичијег саркома“ - 25.XI 1980.
36. КАНАЗИР СЕЈЛАМА: „Деловање глукокортикоидних хормона на синтезу протеина у структурата мозга пацова“ - 26.XII 1980.
37. ЕДУС ЛОТА: „Реактивност зечијих антисерума против укупног хомологната мозга и антисерума против тубулуса мимоиднним ћелијама пацова“ - 13.III 1981.
38. НОВАКОВИЋ РАДОСЛАВА: „Радиолошки ефекти суперволатажне терапије у изучавању неких фаза метаболичког циклуса обележених масти“ - 2.IV 1981.
39. БОЖИН ДЕСАНКА: „Утицај Х-озрачивања главе незрелим женкама пацова на пубертет, гонадотропине и старење“ - 16.VII 1981.
40. ВУЧКОВИЋ РАЈКО: „Зелјаста (мочварна и ливадско-пашњачка) вегетација околине Сечања“ - 17.VI 1981.
41. КНЕЖЕВИЋ ЈЕЛЕНА: „Изучавање индуцибилности неких SOS функција у *Escherichia coli K12*“ - 5.VII 1981.
42. ВИЂОВАЦ ЈИЉАНА: „Протеини феталних плућа“ - 13.VIII 1981.
43. БАБИЋ ВИВИЈАН: „Гајење врхова стабла купине (*Rubus caesius*) и вишње (*Prunus cerasus*) у култури *in vitro*“ - 2.X 1981.
44. БУРБЕВИЋ ЈЛОЈА: „Ефекат светlosti различитих таласних дужина на ендогене гиберелине и морфогенетске реакције стабла грашка „*P. sativum*“ - 2.X 1981.
45. РИЗОВА МИТАР: „Сличности и разлике у генетичкој детерминацији развића поједињих развојних ступњева *Drosophila melanogaster*“ - 21.XI 1981.
46. РАДОЃИЋ МАРИЈА: „Неки физичко-хемијски аспекти структуре глукокортикоидног рецептора јетре пацова“ - 14.XII 1981.
47. СЕНИЋ ДУПШАНКА: „Билјне ефемерге и ефемерионде Авала и Кошутњака“ - 14.I 1982.

48.

БРАЈКОВИЋ МИЛОЈЕ: „Отпорност на ниске температуре у току онтогенезе неких врста лептира (*Lepidoptera, Insecta*)“ - 20.I 1982.

49.

САВИЋ ГОЈКО: „Цитогенетичко дејство деривата олова на ћелије коштане сржи миша (*Mus musculus L.*)“ - 4.III 1982.

БРАЈАНОВИЋ НАДЕЖДА: „Ефекат кортизола на фосфорилију протеина једарног матрикса јетре пацова“ - 11.III 1982.

50.

ВУКСАНОВИЋ ЈИЉАНА: „Дејство цитостатика винбластина и винкристина на фертилност и индукцију мејотских рединочних трансплокација код мужјака мишеви и њихове F-1 генерације“ - 7.IV 1982.

51.

ВУЈОШЕВИЋ МЈАДЕН: „Упоредна цитогенетичка студија три подврсте *Citellus citellus* L. са територије Србије“ - 9.IV 1982.

ЈАНАКОВ ЗОРИЋА: „Популационо генетичка истраживања болести diabetes mellitus“ - 16.IV 1982.

52.

МАКСИМОВИЋ-ПАВИЋ ВЕСНА: „Информационе RNK за глобин у ћелијама црвне крве лозе београдског анемичног пацова“ - 17.IV 1982.

ЈОЗАНОВ ОЛГА: „Карактеризација и неки физикохемијски аспекти протеинфосфатазне активности цитосолне фракције црвних ћелија пацова“ - 17.VI 1982.

53.

БОРИСАВЉЕВИЋ ЈЕЛЕНА: „Морфо-физиолошка студија продуктивних структура код родова *Diaporthe* и *Phomopsis* (Fungi)“ - 18.VI 1982.

54.

МИТИЋ ЗВОНИМИР: „Састав, структура и динамика заједница, агроплода надепонијама пепела термоелектране Костолац“ - 1.B.III 1982.

55.

ШТАЈН АНДРАШ: „Стресорни ефекат високе температуре спољашње средине на адренокортikalну функцију пацова“ - 1.VII 1982.

56.

ШАЛИНОВИЋ МИЛИЦА: „Хистофизиолошке одлике тиреоидне жлезде у дубокој хипотермији“ - 3.XI 1982.

МИЛЕНКОВИЋ ЈИЉАНА: „Улога јајника и надбubreжне стресу“ - 9.XI 1982.

57.

КОВАЧИЋ-МИЛIVOЈЕВИЋ БАНКА: „Идентификација и карактеризација цитоплазматичног глукокортикоидног рецептора у утерусу пацова“ - 22.XII 1982.

МИЛОШЕВИЋ МИРЈАНА: „Генска регулација ткивно-специфичне експресије алфа-амилазе и развојна полиморфност код *Drosophila subobscura Collin*“ - 22.XII 1982.

63. РАК ЕРИКА: „Алозимска и морфолошка варијабилност у линијама и хибридима кукуруза“ - 27.XII 1982.
64. МИЛАДИН ЈЕЛЕНА: „Анализа рецептора за сексуалне стероиде у ћелијама патолошки трансформисаних хуманог угтеруса“ - 28.XII 1982.
65. ШМИТ ЖЕЉКА: „Генетичка анализа вариранија изозима у популацијама европског јелена (*Cervus elaphus L.*)“ - 18.III 1983.
66. ИВАНОВИЋ-МАТИЋ СВЕТЛНА: „Цитолошка и цитогенетичка анализа београдског лабораторијског пацова“ - 21.III 1983.
67. ГРОЗДАНИЋ КСЕНИЈА: „Хетерогеност албумина телесних чврстих човека“ - 22.III 1983.
68. МАРИН ПЕТАР: „Хемотаксономски значај липida у фамилијама Papaveraceae и Fumariaceae“ - 28.III 1983.
69. МИЛАНОВИЋ СЛОВОДАНКА: „Улога биолошке секције у изради средстава за наставу биологије и угрица за успех и избор издача у хепатопанкреасу јувенилних облика и одраслог речног рака (*Astacus astacus*)“ - 21.VI 1983.
70. РАСУЛЋИЋ НАТАЛИЈА: „Структура ћелија антеналиних жлезда у хепатопанкреасу јувенилних облика и одраслог речног рака (*Astacus astacus*)“ - 21.VI 1983.
71. РАПИЋ ВЕСНА: „Изучавање неких активности ензимског комплекса цитохрома P-450 у мембранима ендоплазматичног ретикулума ћелија јетре пацова након Х-зрачења“ - 29.VI 1983.
72. БУЂАН МАРИЈА: „Карakterisanje рекомбинантних плазмидних ДНК са деловима гена за глобинске полипептиде пацова“ - 1.VII 1983.
73. ТЕРЗИЋ РИФЕТ: „Полупајоногенетичка истраживања дисничије главних крвних група АВНО и RH система код становника Босанске Крајине“ - 20.X 1983.
74. КАЛА ДУБРАВКА: „Промене претходника црвене крвне лозе у слезини миша под различитим експерименталним условима“ - 1.XI 1983.
75. БОРЂЕВИЋ ДУБРАВКА: „О одређивању количине флагелина код *Bacillus subtilis*“ - 25.XI 1983.
76. МУПИЦКИ БИЉАНА: „Анализа неких биохемијских и физиолошких параметара код пацова са прекомерним бројем жутих глаукона“ - 22.XII 1983.
77. ЦЕРОВИЋ ЗОРАН: „Активност различитих типова транспортера електрона у изолованим хлоропластима грапика (*Pisum sativum L.*)“ - 26.XII 1983.
78. КРАНТИЋ СЛАВИЦА: „Промене активности тирозинхидроксилазе и меноаминоксидазе у мозгу и периферним ткивима пацова под дејством тиреоидних хормона“ - 28.XII 1983.
79. МИЉЕВИЋ-ГАВРИЛОВИЋ ДАРА: „Филогенија Hominoidea“ - 28.XII 1983.
80. ЈОКСИЋ ГОРДАНА: „Радиосенитивност хуманих лимфоцита различитих старосних група после израчивања *in vitro*“ - 6.I 1984.
81. МУЧАЛПИЦА МАРИНА: „Таксономско-биogeографске особености фауне опилиона (*Ophiliones, Acanthida*) на Авали и Фрушкој Гори“ - 16.I 1984.
82. СТЕФАНОВИЋ МИЛЕНКО: „Клијање семена ендемичне врсте *Ramonda serbica* Panč. под утицајем светlosti и хормона“ - 26.I 1984.
83. КНЕЖЕВИЋ ДЕСИМИР: „Варијабилност и наслеђивање морфолошких особина код становништва Прокупља и околине“ - 17.III 1984.
84. КУЗМИЋ-ЛАЛИЋ ЈИЉАНА: „Антигени у току биолошког циклуса развића *Trichinella spiralis* Owen - (*Trichinellidae*)“ - 26.III 1984.
85. ПЕТРОВИЋ МИОДРАГ: „Утицај једнократне и двократне термичке повреде на макромолекуларни сastav једара и једарног матрикса јетре пацова“ - 27.III 1984.
86. МАТИЋ ГОРДАНА: „Неки аспекти улоге процеса фосфорилије јетре пацова“ - 2.IV 1984.
87. ИВАНОСКИ ДИЈАНА: „Карактеристике и реактивност лимфоскам болестима“ - 23.IV 1984.
88. КАЈЛЕЗИЋ РАДМИЛА: „Дисање и синтеза хлорофила у првим фазама развића пшенице (*Triticum vulgare*) у присуству кукоља (*Agrostemma githago*)“ - 26.IV 1984.
89. МАТИЋ МАЈА: „Биосинтеза липida код клича кукуруза у развоју“ - 30.V 1984.
90. ПУЊЕВАРИЋ ИВАНА: „Ефекат цитостатика Alokan-a (Цитохромозомски транслокација) на индукцију доминантно летатних мутација, код миша“ - 31.V 1984.
91. ГЛИБЕТИЋ МАРИЈА: „Причела дексстрана за сепарацију ћелијских популација хумане крви“ - 6.VI 1984.
92. МАТИЋ РАДА: „Упоредно проучавање продуктивитета *Tetrapontophora bielanensis* (*Collembola, Insecta*) у лабораторијским и природним условима“ - 12.VII 1984.
93. ЛАЗАРЕВИЋ ДРАГАНА: „Екстракромозомални геном и цитоплазматска мушка стерилизација кукуруза“ - 13.VII 1984.

94. ЈЕЛТИЋ ГОРДАНА: „Ендогени цитокини код мушких и женских јединки киселице у вегетативној и репродуктивној фази развића“ - 19.X 1984.
95. БОЖКОВИЋ МИЛАН: „Утицај антропогеног фактора на загађеност и степен загађења Бококоторског залива“ - 11.XII 1984.
96. СТАМЕНКОВИЋ-РАДОШ МАРИНА: „Адаптивни значај фенотипске експресије алфа амилазе у средњем преву Drosophila subobscura“ - 25.XII 1984.
97. ВУЧКОВИЋ СЛАВИЦА: „Фенотипске и функционалне карактеристике T и В лимфоцита и их хибриторни фактори серума у болесника са Ходжкин-овом болешћу“ - 27.XII 1984.
98. РИСТИЋ ЗОРАН: „Екоанатомске и екофизиолошке карактеристике неких коровских врста у усеву и ван усева пшенице“ - 11.IV 1985.
99. РИСТИЋ АЛЕКСАНДРА: „Молекуларни аспект мутагенезе у лиминарном бактерије Escherichia coli K : клонирање и прерона“ - 7.V 1985.
100. ФИРА БОРБЕ: „Мутантни бактерије Salmonella typhimurium LT2 резистентни на антибиотик неамин: утицај резистенције на верност транспланације“ - 17.V 1985.
101. ЦВЕЛИЋ ДУБРАВКА: „Протеини диференцираног карцинома тиреоиде“ - 21.V 1985.
102. ДИМИТРИЈЕВИЋ РАЈКО: „Патоморфолошка анализа промена у сегментацији абдомена код неких представника породице Neobiidae (Pseudoscorpiones, Arachnida)“ - 28.V 1985.
103. ПЕТРОВ ИВАН: „Идиоеколошка студија врсте Cataglyphis cursor Fonscolombe (Hymenoptera, Formicidae) на Делиблатској Пешчари“ - 8.VII 1985.
104. САДЛ ВЕСНА: „Испитивање механизма биосинтезе уља и масних киселина код семена кукуруза у развоју“ - 11.VI 1985.
105. АНДРВУС ЉИЉАНА: „Биогеографске одлике фане Одоната и дистрибуција врста у неким биоценозама Србије“ - 24.VII 1985.
106. ТАДИЋ БОЈАНА: „Изобизнимски полиморфизам домаћих сорти кукуруза“ - 1.VII 1985.
107. НЕДЕЉКОВИЋ ЗОРИЦА: „Компаративна анализа рецептора за стероидне хормоне у преткоморама и коморама срда пашчовека: стварање плазмидне суббилиотеке фрагмената хумане геномске DNK која садржи секвенце геназа бета 1 интегрферон“ - 28.VII 1985.
108. ДРМАНАЦ РАДОЈЕ: „Клонирање гена за бета 1 интегрферон у белеснику са хипертреозом и хроничним лимфоцитом“ - 23.V 1986.
109. ВУЈЧИЋ СЛАВОЉУБ: „Генетичка структура и квантитативне карактеристике у Iris pseudacorus L. (Iridaceae, Liliatae)“ - 27.IX 1985.
110. АРЕЖИНА ЈАСНА: „Индукција полиплоида и анеуплоида у квасцу Saccharomyces cerevisiae хлорокином и сахарином“ - 2.XI 1985.
111. СТАНОЈЕВИЋ ЉУБИНКА: „Промене у садржају нуклеинских киселина у ћелијама јетре пацова изложених несмртној термичкој повреди“ - 11.XI 1985.
112. ИЛИЛИН-ЈУГ МИРЈАНА: „Екофизиолошка студија водног речника врсте Hurepiscum calycinum L. у условима Ботаничке баште у Београду“ - 16.XII 1985.
113. ЦЕРОВИЋ ГОРДАНА: „Изолација лектина из соје, пшенице и пасуља и њихово везивање за танко црево лабораторијског пасуља у условима *in vitro*“ - 6.II 1986.
114. ПЕКОВИЋ САЊА: „Испитивање активности Ca2+-стимулисање АТР-азе синаптозомалних плазма мембрана“ - 10.II 1986.
115. ОБРАНА ЉИЉАНА: „Производња алфатоксина В1, дијацетоксицирепенола, T-2 токсина и зларајенома у природним и лабораторијским условима“ - 27.II 1986.
116. ПЕТРОВИЋ НЕНАД: „Изоловање гена за бета један интегратор из плазмидне суббилиотеке хуманог генома и експресија тога гена у бактерија *E.coli*“ - 21.III 1986.
117. ЈОВАНОВИЋ СЛОБОДАН: „Фитоценолошка анализа рудералне vegetације severoistist pog dela Beograd“ - 26.III 1986.
118. МИЈУШКОВИЋ БИЉАНА: „Шумска вегетација Београда и антропогени утицаји“ - 9.IV 1986.
119. БОГОЛЕВИЋ ДЕСАНКА: „Фенотипске и генотипске карактеристике ћелија В16/C3 метанома миша у присуству фитохемаглутинина“ - 15.V 1986.
120. СТОЈАНОВИЋ ВЕДРАНА: „Утицај еуксфалина и бета-ендорфин на хипертензију изазвану езерином“ - 16.V 1986.
121. КОВАЧИЋА КРИСТИНА: „Компаративна анализа рецептора за инсулин у хуманих еритроцитима у физиолошким и патофизиолошким стањима организма“ - 20.V 1986.
122. БУДИМИР СНЕЖАНА: „Клонално размножавање дводоме биљке Rumex acetosella L. путем соматске ембриогенезе“ - 22.V 1986.
123. РАДОЈКОВИЋ ДРАГИЦА: „Аутоантитела против тиреоглобуллина у белеснику са хипертреозом и хроничним лимфоцитом“ - 23.V 1986.

124. ОБРАТОВ ДРАГИЦА: „Васкуларна флора и биљногеографске карактеристике Авала” - 2.VI 1986.
125. ДВЕТКОВИЋ ДРАГАНА: „Ефекат рекомбинантија гена на адаптивну вредност код *Drosophila melanogaster*“ - 23.VI 1986.
126. МИЈОШЕВИЋ СВЕТЛАНА: „Интраспецијска диференцијација сте (Capreolus capreolus L.)“ - 26.VI 1986.
127. МИСИРЛИЋ РАДМИЛА: „Донашавање орлова крсташа у периду гњежђене у Делиблатској пешчари“ - 30.VI 1986.
128. СОКИЋ ОЛГА: „Вегетативно размножавање *in vitro* *Dianthus caryophyllus L. и Iris pumila L.*“ - 1.VII 1986.
129. БАБИЋ МАРКО: „Субмолекулска структура и механизам регулације активности кобалт-зависних фосфорпротеин фосфагата из цитосолне фракције еритроцита пупчане врпце човека“ - 10.VII 1986.
130. ТОМИЋ МИРИЈАНА: „Генетичке студије здравих, дуговечних особа“ - 23.X 1986.
131. САВИН СВЕТЛАНА: „Протеини тиреоидне хуманог фетуса“ - 14.I 1987.
132. ПЛЕВАШ БОСИЉКА: „Утицај оксигеноцина на активност гонадотропних и пролактинских ћелија аденокарцинома мужјака“ - 15.I 1987.
133. ХАЈДА ЛИДИЈА: „Карakterизација бактерија корена кукуруза“ - 16.II 1987.
134. МАРИНКОВИЋ САЊА: „Акутно-фазни одговор пацова на терапије соманом: промене концентрације реактаната акутног за“ - 23.IV 1987.
135. ФРАНЦЕТИЋ ОЛИВЕРА: „Стабилност плазмида који садрже ген за индукована инсерционих мутација“ - 28.IV 1987.
136. СТЕВАНОВИЋ МИЛЕНА: „Изоловање фрагмената хромозомалне DNK који садрже гене за глобинске бета полипептиде пацова“ - 4.VI 1987.
137. ФРУПШИЋ МАРИНА: „Изолација вируса хеморагичне грознице с бубрежним синдромом на култури ткива“ - 5.VI 1987.
138. РАДИВОЛЕВИЋ-ПИЛИЋ ГОРДНА: „Заштитни ефекат SOD-периферне крви *in vitro*“ - 12.VI 1987.
139. МЕЉНИКОВ-ВУКША МАРИНА: „Деловање варфарина и трихлорфона на метаболичке и функционалне ензиме јетре пацова“ - 19.VI 1987.
140. КАРАЦИЋ БРАНКА: „Фитопеношка анализа буково-јелових шума на Јастребцу“ - 24.VI 1987.
141. ДАМЈАНОВИЋ СВЕТОЗАР: „Деловање стреса на синтезу протеина и особине глукокортикоидног рецептора у јетри пацова“ - 15.VII 1987.

**ООУР - одсек за географију и просторно планирање**

1. ВЕСНИЋ-НЕЋЕРАЈ ЖИВАНА: „Спортско рекреативне површине у слободном простору излетничких туристичких зона“ - 10.X 1977.
2. СТОШИЋ ВИДОЈЕ: „Дрина – промене водног режима под утицајем вештачких језера у њеном сливу“ - 24.XI 1977.
3. ВИТОШЕВИЋ КРСТА: „Услови за већу и разноврснију пољопривредну производњу на Косову“ - 21.XII 1977.
4. ГАГИЋ СТАНИМИР: „Физичко-географска тематика у нашој настави и уدبеницима основних школа“ - 22.XII 1977.
5. ПИРИЋ ЈЕЛИЦА: „Примена и значај тематске карте у наставној обradi енергетике Југославије“ - 27.XII 1977.
6. СРЕТЕНОВИЋ МИЛЕНА: „Мењање политичке карте света у периоду после II светског рата“ - 27.XII 1977.
7. СТЕФАНОВИЋ-НИКОЛИЋ ОЛИВЕРА: „Демографски, социјални и други аспекти планирања породице у Србији ван покрајине“ - 30.XII 1977.
8. ПЕРИШИЋ ДРАГОЉУБ: „Демографски аспект урбанизације у Србији ван покрајина и њен одраз на нека питања доктрине ОНО“ - 30.XII 1977.
9. СТОЈАНОВИЋ БРАНИСЛАВА: „Функције Осијека и њихов утицај на становништво града“ - 17.II 1978.
10. ШОШКИЋ ВУКОСАВ: „Облици граfiчког приказивања наставних садржаја географије и њихова улога у стицању картографске писмености“ - 10.IV 1978.
11. МАКСИМОВИЋ ВОЛИСЛАВ: „Методски приступ у проучавању и наставној обradi локалне средине“ - 8.VI 1978.
12. СТЕВАНОВИЋ БОГОМИР: „Географске особености Нишке котлине, проблеми животне средине у њој и примена тих проучавања у завичајној настави“ - 5.VI 1978.

13. ДИМОСКИ БОЖИДАР: „Туризам на Шар планини - македонска страна” - 7.VI 1978.
14. МЕНКОВИЋ ЈУБОМИР: „Пловршинска крашка морфологија Мокре горе и Жњеба” - 8.VI 1978.
15. БУГАРЧИЋ ПАВЉЕ: „Мелиорације у Срему” - 27.VI 1978.
16. ЦЕНИЋ ЗЛАТАНКА: „Дневне миграције радника радне организације Рудници „Литигнита „Крека“ у Тузли и утицај на производност рада” - 15.IX 1978.
17. ВИЋЕНТИЈЕВИЋ РАДМИЛА: „Демографске и функционалне карактеристике Новог Београда” - 13.XII 1978.
18. СТОЈАНОВИЋ МИДАН: „Параћинско-светозаревска котлина и њен обод, туристички потенцијал” - 23.V 1979.
19. ПАВЛОВИЋ РАДОСЛАВ: „Рашка и Баљевац - демографска истраживања” - 13.VI 1979.
20. ЖИВКОВИЋ ДРАГИША: „Демографске карактеристике општине Обреновац” - 3.VII 1979.
21. ПОПОВИЋ ИЛИЈА: „Самообразовање у географији као наставном предмету” - 28.IX 1979.
22. ВЛАДИМИРОВ МЛАДЕН: „Демографска и социоекономска обележја становништва горњег Понишавља” - 6.XI 1980.
23. МАТЕЈКИЋ РАДОСЛАВА: „Крас Шумадије и његов утицај на природна и антропогена обележја географске средине” - 11.XII 1980.
24. ГОЛУБОВИЋ ПЕТАР: „Демографске карактеристике и процеси у општини Сврљиг” - 23.II 1980.
25. ЛЕВРИЋ МИЛОВАН: „Становништво општине Мојковац” - 1.III 1980.
26. ХАЈДУКОВ СТЕВАН: „Карактеристике развоја поморског саобраћаја Југославије и његова методска обрада у настави географије” - 1.III 1980.
27. ТУРИЧИЋ ЈОВАН: „Демографски развој Новог Сада” - 7.III 1980.
28. КОВАЧЕВИЋ МИЛОШ: „Иновације у настави географије” - 14.V 1980.
29. ПЕТРОВИЋ ВЛАДИМИР: „Улога Ниш-експреса у развоју турizma на подручју Нишког региона” - 30.VI 1980.
30. ДАСКАЛОВСКИ ВАСИЛ: „Савремени миграциони процеси у општини Струга” - 10.X 1980.
31. КУЛЕНОВИЋ САЛИХ: „Структура становништва Тузле и њена измена под утицајем новијег развоја” - 22.I 1981.

32. ПАВЛОВИЋ МИЛА: „Географски разменштај индустрије у СР Србији и њена обрада у наставном процесу” - 22.I 1981.
33. БУКИЋ АНТОНИЈЕ: - „Социо-економске карактеристике, регионално поријекло и структура радне снаге у општини Дубровник од 1971.до 1980.године” - 29.V 1981.
34. МАЦУРА МИРЈАНА: „Диференцијална смртност одојачади у Југославији у периоду 1970-1975.године” - 6.VII 1981.
35. ГАВРИЛОВИЋ СТЕВАН: „Методолошке основе картографског представљања туристичких вредности подручја Копаоника” - 10.UIII 1981.
36. ГРЧИЋ МИРКО: „Квантитативна интерпретација географских појава у настави географије” - 16.IX 1981.
37. СТОЈКОВИЋ ЈВИЉАНА: „Примена системске анализе у географској настави” - 5.III 1982.
38. БУРИЋ СНЕЖАНА: „Географски приказ Крагујевачке котлине с освртом на проблеме животне средине и наставне обраде” - 21.IV 1982.
39. ЈОВАНОВИЋ ВЛАДИСЛАВ: „Развој географије као наставног предмета у Србији” - 19.V 1982.
40. МАРКОВИЋ РАДОЈЕ: „Образовно-васпитне вредности садржаја друштвене географије у заједничким основама средњег усмереног образовања у СР Србији ван покрајина” - 3.VI 1982.
41. ЂОРЂЕВИЋ ВИДОСАВ: „Потребе и моћности ширег изучавања физичко-географских садржаја у средњем усменом образовању, с посебним освртом на његову II фазу” - 15.VI 1982.
42. СПАСОЈЕВИЋ МИЛАН: „Економско-географска валоризација природних ресурса Сврљишке котлине” - 15.VI 1982.
43. ЈАНКОВИЋ РАДЕ: „Образовно-васпитни значај изучавања географије популаривреде у школском систему СР Србије ван подрачја” - 16.VI 1982.
44. ХОРВАТ МАРИЈА: „Упоредна анализа тематско-картографске садржине за Југославију у атласима изданима западно-европских и источно-европских земаља” - 27.I 1983.
45. ЦАВРИЋ БРАНКО: „Месна заједница „Северни булевар” - Сопциогеографска и урбана проучавања” - 5.IV 1983.
46. ПАШАЛИЋ СТЕВА: „Географске особености територије општине Завидовићи и стање њене животне средине” - 13.IV 1983.
47. ПЕТКОВИЋ ГРАДИМИР: „Водопривредни проблеми средњедалматинских острва” - 11.V 1983.
48. НАЂИМРЕ: „Проблеми животне средине на Великом бачком каналу и њихова наставна обрада” - 1.VI 1983.

49. МОКРИШ МАРГИТА: „Програмирана настава у настави географије“ - 23.XII 1983.
50. БЕЛИЈ СРВАН: „Глацијални и периглацијални рельеф јужног Велебита“ - 6.IV 1984.
51. ТОДОРОВСКИ ТОМЧЕ: „Сеоски туризам у горњем Пологу и Маврову“ - 19.VI 1984.
52. КИРБУС ТЕРЕЗИЈА: „Методско решење конструисања про-  
гностично-привредне карте СР Словеније, од 1981. до 1985. године“ - 20.VI 1984.
53. БРАЈЕВИЋ АНВЕЛКА: „Регионално-географска проучавања околине Сомбора и Њикова наставна примена“ - 28.VI 1984.
54. КОЦИЋ ИВАНА: „Прогнозе малих вода и мере преобразажа-  
вог биланса у сливу Јужне Мораве“ - 5.XI 1984.
55. ЈОВАНОВИЋ ВЕРКА: „Речни режими и водопривредни про-  
блеми у сливу Тимока“ - 22.XI 1984.
56. СЕКУЛОВИЋ ДРАГОЉУБ: „Картографско-методски приступ и анализа железничког саобраћаја - на примеру СР Србије“ - 26.XII 1984.
57. КИЛИВАРДА ЗОРАН: „Велимско Поље - морфолошке и хидрошке карактеристике“ - 21.II 1985.
58. ТОДОРОВИЋ МАРИНА: „Настава о атмосфери и хидросфери у наставним плановима и програмима географије и основним школама Србије“ - 11.III 1985.
59. МАРИЈАНОВИЋ ТОМИСЛАВ: „Хидроенергетски систем „Вла-  
сина“, његов водопривредни значај и утицај на околину“ - 16.V  
1985.
60. AL SIBEDIA MUSTAFAE: „Методске основе састављања националног атласа Републике Ирак“ - 18.V 1985.
61. МАНОЈЛОВИЋ ПРЕДРАГ: „Крас сливови Замне“ - 23.V 1985.
62. РОМЕЛТИЈ ЈОВАН: „Структура и функција дидактичке апара-  
туре у савременим уџбеницима географије за основну школу у СР Србији“ - 1.III 1985.
63. ШЕЋИБОВИЋ РЕФИК: „Географија религије и формирање  
марксистичког погледа на свет у настави географије“ - 21.VI  
1985.
64. ИВАНОВИЋ РАДОМИР: „Водоснабдевање насеља и инду-  
стрије Косовске котлине“ - 28.IV 1986.
65. СПАСИЋ БОРЂЕ: „Примена графичке методе у настави физичке географије“ - 29.V 1986.

66. ЛУКАЧ-РАДОВАНОВИЋ СВЕТЛАНА: „Савремене каракте-  
ристике природног кретања становништва на територији СР  
Србије без покрајина“ - 9.VII 1986.
67. БАХТИЈАРЕВИЋ АИДА: „Морфологија и хидрологија крааса Равне планине“ - 16.X 1986.
68. ПОЛИЧИЋ АНТУН: „Дневне миграције радне снаге у подру-  
чију Славонског Брода“ - 16.I 1987.
69. АНЂЕЛКОВИЋ ЈОВАН: „Проблеми животне средине у Бор-  
ском басену и њихова наставна обрада“ - 28.I 1987.
70. ФИЛПИКОВИЋ ЂОКА: „Упоредна анализа могућности пред-  
стављања типских форми рељефа помоћу методе сечења на примеру карте СР Србије 1:1 000 000“ - 23.III 1987.
71. ШУШЦИЋ ВУКАШИН: „Туријница - регионално крашки при-  
каз“ - 21.V 1987.
72. ЕЛЕВАТ ЈВРАНИЋ: „Карактеристике становништва области Балкан у Јорданку“ - 25.V 1987.
73. СЕБЕЛІЋ НИНОСЛАВ: „Дневно кретање радне снаге у Боро-  
ву“ - 9.VII 1987.
74. ТИРИЋ ВЛАДИМИР: „Функције Винковца и њихов утицај на демографски развитак града и његовог гравитационог про-  
стора у посттијератном периоду“ - 10.VII 1987.
75. ЈОВАНОВИЋ РАДМИЛО: „Положај места у систему насеља  
Шумадије“ - 11.VI 1987.
76. ПАВЛОВИЋ МИРОСЛАВ: „Специфични картографски изрази простора за потребе борбених дејстава копнене војске“ - 12.VI 1987.
77. КИЦОШЕВ САША: „Социодемографске и географске карак-  
теристике словачке народности у Војводини“ - 26.VI 1987.
78. СТОЈКОВИЋ ДРАГАНА: „Становништво насеља Вождовачке општине“ - 26.VI 1987.
79. СОЧАНАЦ ДРАГОЉУБ: „Проблеми водоснабдевања Краљеве“ - 8.VII 1987.

ООУР - одсек за туризмолошке науке

1. ОЖЕГОВИЋ СЛАВКА: „Манифестације као мотив и садржај програма туристичког боравка“ - 7.X 1977.

2. КОСТИЋ ЖИВАНА: „Човек и просторно-споменичке вредности у систему туризма” - 24.IV 1978.
3. МАРИНКОВИЋ РАДОШ: „Туризам на подручју општине Крушевач – основне карактеристике, проблеми организације и перспективе развоја” - 5.VI 1978.
4. КАЈТМАРЕВИЋ ЈОВАН: „Оцена тржишних услова за развој туризма на југословенском делу Дунава” - 16.X 1978.
5. ТОДОРОВИЋ ДРАГОЉУБ: „Стимулативне мере за развој туризма у Социјалистичкој Републици Србији без аутономних покрајина” - 25.XII 1978.
6. РАЈЧЕВИЋ УГЉЕША: „Туристичке вредности и економски ефекти културно-уметничких манифестација у Београду” - 1.III 1979.
7. МАРИЋ РАЈКО: „Методолошке основе повезаности туристичке и спортске рекреације” - 2.III 1979.
8. ПРОКОПИЈЕВИЋ МИРОСЛАВ: „Туризам као слободновременска активност” - 20.IV 1979.
9. ЧОМИЋ ЂОРЂИЋ: „Фактори размештаја хотела и хотелских комплекса у простору” - 2.VII 1979.
10. ОДАЛОВИЋ ГЛИГА: „Удруживавање радних организација туризма, угоститељства и прометеја у спложеној раднји организацији „Бока Комерц” у општини Херцег Нови” - 11.VII 1979.
11. ИГЊАТОВИЋ МИЛАН: „Развојне могућности туризма у филатности Врњачке Бање са посебним освртом на изворе финансирања” - 16.XI 1979.
12. ЈАКОВЉЕВИЋ БРАНКА: „Споменици и манифестације као туристички мотиви Рађевине и Јадра” - 24.XII 1979.
13. БУРИЋ БОЖАНА: „Туристичка понуда југословенског континенталног простора на француском тржишту” - 22.I 1980.
14. РАДЕЧИЋ ВОЛИСЛАВ: „Туристичка валоризација Корната” - 27.VII 1980.
15. МАРИНОСКИ НАУМ: „Друштвено-психолошки утицај туризма на сескса становништва приобалних насеља Охридског језера” - 27.XI 1980.
16. КЕЧИЋ МИЛОРАД: „Сава центар – могућности и значај за развој конгресног туризма Београда” - 11.VI 1981.
17. КОВАЧЕВИЋ СЛАВКО: „Категорија потрошње у туризму ног туристичког промета и могућност у развоју иностранистичке тражње према Београду” - 9.XI 1981.
18. ПШТЕТИЋ СНЕЖАНА: „Искуства Лондана у развоју иностранистичке тражње према Београду” - 9.XI 1981.
19. РАБОТИЋ БРАНИСЛАВ: „Туристичке агенције у функцији развоја туризма у Југославији” - 12.XI 1981.
20. СЕЈМАНОВИЋ ЂАМИЛ: „Културно-историјски споменици Новог Пазара и његове околине као битан фактор развоја туризма” - 12.I 1982.
21. БОЈАНИЋ САВА: „Туристички промет у градским центрима БиХ” - 7.IV 1982.
22. ОСТОЈИЋ ЂОРЂИЈА: „Туристичке функције Националног парка Дурмитор” - 13.IV 1982.
23. БОШКОВИЋ ПЕТКО: „Туристичке функције Националног парка Биоградска гора” - 26.IV 1982.
24. ПЕРОВИЋ МИЛОШ: „Планирање годишњег одмора и осталих видова туристичке рекреације радника у удруженом раду” - 7.VI 1982.
25. МОСУРОВИЋ МАРКО: „Мотивски потенцијали и концепција развоја туризма у општини Сребреница” - 18.VI 1982.
26. КОСАР ЈИЉАНА: „Хотелијерство у туристичкој понуди СР Србије” - 8.VII 1982.
27. ЈОВИЧИЋ ЖИВОТА: „Утицај туристичких кретања на формирање укупног прихода и политику развоја туризма у општини Гроцка” - 9.VII 1982.
28. КОСАНОВИЋ ДРАГАН: „Карактеристике климатских услова са посебним освртом на биофизичке чиниоце у функцији здравственог туризма на подручју СО Жагубица” - 29.IV 1983.
29. РАКИЋЕВИЋ ГОРДАНА: „Туристичка понуда САП Косова” - 2.VI 1983.
30. КИЋОВИЋ ДРАГОМИР: „Однос мера заштите животне средине и туризма у СР Црној Гори” - 12.XII 1983.
31. БИЉАКОВИЋ СЛАВИСА: „Степен искоришћености простора Биоградске ривијере и оцена могућности за изградњу нових туристичких капацитета” - 6.XII 1983.
32. ПЕТРОВИЋ ЗДРАВКО: „Одмор и рекреација радних људи у социјалистичком самоуправном друштву” - 9.III 1984.
33. МИТРАКОВИЋ СИМА: „Функције аеродрома „Београд” у задовољавању потреба путника” - 29.III 1984.
34. НОВАКОВИЋ РАДМИЛА: „Могућности за организацију континенталних скупова у СР Србији” - 24.V 1984.
35. АХМЕТОВИЋ-ТОМКА ДРАГИЋА: „Фактори контрактивне зоне излетничког туристичког места” - 26.X 1984.
36. КНЕЖЕВИЋ ДАНИЛО: „Дугорочне основе развоја туризма општине Жабљак” - 24.XII 1984.

37. ТОДИЋ МИЛАН: „Туристичка рекреација људи трећег живо-  
тног доба, инвалида и хендикапираних лица у СР Србији без  
аутономних покрајина” - 23.I 1985.
38. ЈЕГДИЋ ВАСА: „Туристичка тражња становништва Војводи-  
не” - 1.VII 1985.
39. МИЈАЛИЧИЋ ВЕРА: „Услови развоја и организација омла-  
динског туризма у Југославији” - 22.IV 1986.
40. КОВАЧЕВИЋ СВЕТИСЛАВ: „Пољопривредни комбинат Бео-  
град и туризам - Могућност пласмана производа” - 14.X 1986.

#### Прилог Д

Докторати  
1977-1987

**ООУР за математику, механику и астрономију**

**Математика**

1. ЗОЛИЋ АРИФ: „Неке методе приближног рјешавања нехомогених и хомогених граничних проблема обичних диференцијалних једначина” - 31.X 1977.
2. САВИЋ РАТКО: „Прилог теорији Булових алгебри” - 10.IV 1978.
3. ПЕРОВИЋ МИОДРАГ: „Глобална својства квазикомформних пресликавања и пресликавања квазикомформна у средњем” - 20.VI 1978.
4. ПРОТИЋ ЉУБОМИР: „Неке нове методе за изналажење приближних решења диференцијалних једначина” - 1.XI 1978.
5. САВИЋ БРАНКО: „Решење диференцијалних и диференцијалних једначина помоћу редова” - 1.XI 1978.
6. САВИЋ ВЛАДИМИР: „О најбољој апроксимацији неких хипаса функција датих линеарним поступцима апроксимације” - 2.XI 1978.
7. ТАСКОВИЋ МИЛАН: „Вапач-ова пресликавања на просторија и уређеним скуповима” - 24.XII 1978.
8. ШАМИ ЗОРАН: „Прилог решавању Ферматових проблема” - 26.XII 1978.
9. ВОЈВОДИЋ ГРАДИМИР: „Прилог проучавању разновредности предикатског рачуна” - 13.I 1979.
10. КОВАЧЕВИЋ ИЛИЈА: „Нека уопштења компактности” - 23.III 1979.
11. ДИМИТРИЈЕВИЋ РАДОСЛАВ: „Тополопке и уређене структуре” - 24.III 1979.
12. ЈЕЛИЋ МИЛЕНА: „Пресликавања и димензије у битополошким просторијама” - 24.III 1979.
13. ПРЕПЕАНОВИЋ РАДОЈЕ: „Варијациони метод нелинеарне функционалне једначине” - 24.III 1979.
14. ЈАНКОВИЋ СЛОБОДАН: „Неергодични извори у теорији информација” - 27.III 1979.
15. ТОДОРЧЕВИЋ СТЕВО: „Резултати докази независности у комбинаторској теорији скупова” - 1.VI 1979.

16. МРШЕВИЋ МИЛА: „Локална компактност и конвексност у битополошким просторима” - 5.VI 1979.
17. УШТУМЛИЋ ШТЕПАН: „О квалитативним и метричким својствима алгоритама анализе и синтезе коначних аутомата” - 18.VI 1979.
18. БОКАН НЕДА: „Групе трансформација на нормалним скоро контактним многострукостима” - 14.IX 1979.
19. КНЕЖЕВИЋ ЈУЛКА: „Асимптотски ограничена и периодична решења диференцијалних једначина” - 17.IX 1979.
20. ГЕОРИЈЕВИЋ ДУШАН: „Простори  $H^p(\epsilon)$  и  $B^p(\epsilon)$  аналитичких функција” - 30.X 1979.
21. ВУЧЕМИЛОВИЋ АНТЕ: „Неке класе нулдимензионих просторија” - 1.XI 1979.
22. РАДЕНОВИЋ СТОЈАН: „Неки резултати о уређеним локално-конвексним скуповима” - 2.XI 1979.
23. ЈЕВТИЋ МИРОЉУБ: „Нова својства и везе у Хардијевим и другим просторима аналитичких функција, као и одговарајућим просторима реалних хармонијских функција” - 5.XI 1979.
24. МАТЕЉЕВИЋ МИОДРАГ: „Процене норми и екстремални проблеми у  $H^p$ ” - 7.XI 1979.
25. УДОВИЧИЋ ЕНЕС: „Генерализација Riesz-ових редова за функције вишег комплексних променљивих” - 14.I 1980.
26. АШИЋ МИРОСЛАВ: „О неким својствима спектара игара” - 25.II 1980.
27. ЛАКОВИЋ БОСИЉКА: „Теореме улагања и поклапања за неке класе функција” - 28.II 1980.
28. ЈАГИМОВИЋ МИЛОПИЋ: „Итеративна регуларизација метода минимизације” - 25.IV 1980.
29. КАДЕЉБУРГ ЗОРАН: „Асимптотика спектралне функције диференцијалних оператора” - 25.IV 1980.
30. ЖИЖОВИЋ МАЈИША: „Прилог изучавању односа тополошких структура и алгебарских система” - 2.VII 1980.
31. РАШИЋА АЛИДЕМЕ: „Стабилност решења система нелинеарних диференцијалних једначина у критичким случајевима” - 3.VII 1980.
32. ЈАБАН МИЛОШ: „Неки геометријски проблеми Hilbert-ових просторија” - 3.VII 1980.
33. ЂУРАНОВИЋ-МИЛИЧИЋ НАДА: „Прилог изучавању алгоритама оптимизације” - 14.X 1980.

34. КРАПЕЖ АЛЕКСАНДАР: „Прилог теорији функционалних једначина на квазигрупама“ - 27.XI 1980.
35. ПАЖАНИН РАТОМИР: „Инваријантност спектралног типа слуčajnog процеса у односу на трансформацију времена“ - 11.XII 1980.
36. БАНКОВИЋ ДРАГИЋ: „Репродуктивна решења једначина“ - 25.XII 1980.
37. ЛАЖЕТИЋ НЕВОЛША: „О конвергенцији спектралних разлагања која одговарају обичним диференцијалним операторима другог реда“ - 25.XII 1980.
38. НЕДИЋ СЛОБОДАН: „Тихоновска полуопола и метрички простори“ - 26.XII 1980.
39. ЈОТИЋ НИКОЛА: „Прилог теорији екстремалних проблема програмирања“ - 27.II 1981.
40. ДУБОРИЈА СТОЈАН: „Адамаров производ у  $H^p$ ,  $V^p$  и  $D$  просторима и њима аналогним просторима“ - 3.VI 1981.
41. СТОЈКОВИЋ ВОЛИСЛАВ: „Прилог теорији превођења програмских језика и конструисању преводилаца“ - 8.VI 1981.
42. ЧИРИЋ ДУШАН: „Директне границе функција у неким категоријама“ - 3.VII 1981.
43. ЈАНЦ МИРКO: „О тачним и приближним решењима проблема опште теорије апроксимација - карактеризација и нумеричко одређивање“ - 18.XII 1981.
44. КАЛАЦИЋ ГОЉКО: „О прстенима хермитског типа и модулима над њима“ - 16.III 1982.
45. ЧУКИЋ ЉУБОМИР: „О линеарним пресликавањима векторских простора снабдевених топологијом генералисане индуктивне границе“ - 17.III 1982.
46. МИЛОРАДОВИЋ СЛОБОДАН: „Горња граница Фурје-ових кофицијената и апроксимација функција Фурје-овим сумама“ - 2.VI 1982.
47. РИЗВАНОДИ ФУАТ: „Метод Хилбертових простора репродукујућих језгара и испитивању спектралног мултиплитета слуčajnog процеса“ - 10.VI 1982.
48. ЈОВАНОВИЋ АЛЕКСАНДАР: „Прилог теорији угтрапроизвода“ - 6.X 1982.
49. КРГОВИЋ ДРАГИЋА: „Прилог теорији регуларних семигрупа“ - 4.I 1983.
50. МИЛОВАНЧЕВИЋ ДУШАН: „О неким односима класа простора са уопштеним својством комплексности“ - 6.XII 1982.
51. ПАВЛОВИЋ ВЕЛИМИР: „О структурним категоризацијама неких класа семигрупа и квазигрупа“ - 10.XII 1982.
52. ХОТОМСКИ ПЕТАР: „Методе и правила за механичко доказивање теорема у теоријама првог реда са математичком индукцијом“ - 10.XII 1982.
53. МИЛДИЧИЋ МИЛОШ: „Карактеризација затворених класа функција са задржавањем помоћу релација“ - 24.XII 1982.
54. ПАВЛОВИЋ МИРОСЛАВ: „Геометрија комплексних Banach-ових простора“ - 10.VI 1983.
55. БОЖИЋ МИЛАН: „Прилог семантици релевантних логика“ - 14.VI 1983.
56. КОЧИНАЦ ЉУБИША: „Неке особине кардиналних функција“ - 14.VI 1983.
57. ЈАНКОВИЋ ДРАГАН: „Операцијски компактни тополошки простори“ - 29.VI 1983.
58. РАШКОВИЋ МИОДРАГ: „Логика са мером у Laјбницовом универзуму“ - 30.VII 1983.
59. ИВАНОВИЋ ЛАВ: „Прилог апроксимацији и регуларизацији проблема оптималног управљања“ - 1.VII 1983.
60. ЖИВАЉЕВИЋ РАДЕ: „Десет етида о хиперконачном“ - 18.X 1983.
61. ПАВИЋЕВИЋ ЖАРКО: „Границна својства неких класа мера-морфних функција“ - 28.XII 1983.
62. ЈАНКОВИЋ ВЛАДИМИР: „Прилог варијационом рачуну и оптималном управљању“ - 20.I 1984.
63. ПЕТРОВИЋ МИРОСЛАВ: „Прилог спектралној теорији гравитација“ - 25.I 1984.
64. БОРИЧИЋ БРАНИСЛАВ: „Прилог теорији интермедијалних исказних логика“ - 8.III 1984.
65. ТОШИЋ ДУШАН: „Оцене грешака неких нумеричких метода за решавање обичних диференцијалних једначина“ - 9.III 1984.
66. ГОЛУБОВИЋ ЗОРАН: „Термомеханика материјалних полу-пропустиљивих међуповрши“ - 26.IV 1984.
67. ВРЕНИЦА СИНИША: „Хиперпростори вишег ранга“ - 24.V 1984.
68. ГРУЛОВИЋ МИЛАН: „Форсинг у теорији модела“ - 31.V 1984.
69. СТАНОЈЕВИЋ ВЕРА: „L<sub>1</sub>-конвергенција Fouger-ових редова са комплексно квази-монотоним коефицијентима и конвергенција у  $L^p$ -метрици ( $0 < p < 1$ )“ - 4.VI 1984.

70. РАКОЧЕВИЋ ВЛАДИМИР: „Есенцијални спектар и Банахове алгебре” - 5.VII 1984.
71. ОБРАДОВИЋ МИЛУТИН: „Прилог теорији једнолисних функција” - 26.VI 1984.
72. РАДУНОВИЋ ДЕСАНКА: „Анализа тачности апроксимације диференцијским схемама Лапласове једначине у области са углом” - 26.VI 1984.
73. ПРЕДИЋ БОГОЉУБ: „Тројке непрекидности” - 2.VII 1984.
74. ДОСТАНИЋ МИЛУТИН: „Потпуност, минималност и базисност својствених функција праменова диференцијалних оператора” - 3.VII 1984.
75. ПЕРУНИЧИЋ ПРЕДРАГ: „Неконстантно решетана процеса обнављања” - 3.X 1984.
76. СЛАВИК ЈАВЛЈАЊ: „Теорија антисиметрије и вишеструке антисиметрије у  $E^2$  и  $E^2 \{0\}$ ” - 16.X 1984.
77. ШИЛИ ЕНДРЕ: „Lagrange-Галеркинова метода мешовитих коначних елемената за једначине Novier-Stokes” - 12.III 1985.
78. ZOUGDANI HASAN KHALIF: „Димензије F-простора” - 8.IV 1985.
79. ЈУЧИЋ ЗОРАН: „Униформне теселације хиперболичке равни” - 29.V 1985.
80. РАЈОВИЋ МИЛОЈЕ: „Адамарови производи и неке процене Тајзорових кофицијјената у  $H^p$ ,  $B^p$  и  $D^p$  просторима” - 29.V 1985.
81. ЈАЊИЋ СЛОБОДАНКА: „Прилог теорији сумирања и максимума случајног броја случајних променљивих” - 3.VII 1985.
82. ШТЕПАНОВИЋ РАНКО: „О линеарној сложености распознавања неких класа облика” - 27.VI 1985.
83. ВУКОМАНОВИЋ ЂОРЂЕ: „Импликације и мреже” - 28.VI 1985.
84. АЛАГИЋ МАРА: „Категоријски видови неких релацијских модела” - 28.VI 1985.
85. ЦВЕТКОВИЋ ДРАГОЉУБ: „Трајекторије праменова правих и снопова равни неких пројективно метричких геометрија” - 4.X 1985.
86. ЛИПКОВСКИ АЛЕКСАНДАР: „Једнографни сингуларитети алгебарских многострукости и непрестављивост у прстенима формалних редова” - 5.XII 1985.
87. МЛАДЕНОВИЋ ПАВЛЕ: „Оценјивање спектра стационарног низа” - 5.XII 1985.
88. ЈУЧИЋ БЛАГОТА: „Временска анализа уопштених случајних процеса” - 20.XII 1985.
89. ЂЕЛТИЋ МОМИР: „Многостепене интеграционе пропедуре за рјешавање сингуларних коначно-елементних једначина” - 7.III 1986.
90. КРСТИЋ САВА: „Квадратни квазигрупни идентитети” - 24.III 1985.
91. РОМАНО ДАНИЕЛ: „Конструктивна алгебра - Алгебарске структуре и пртен ендоморфизама” - 24.IV 1986.
92. ПЕТРУШЕВСКИ ЉИЉАНА: „Стохастички процеси ПТО у се- парабилном Хилбертовом простору (Еквивалентност Wiener-овом процесу)” - 8.V 1986.
93. ДУГОШИЋ ЂОРЂЕ: „Прилог теоријама семинфинитног и вишекритеријумског програмирања” - 16.IX 1986.
94. МАРТИНОВИЋ МИЛАН: „О неким лагањима спектралне теорије диференцијално-функционалних оператора другог реда” - 25.II 1986.
95. ПОГАДИЧ ТИБОР: „Сингуларни случајни процеси, Pade-апрокси-мација и средњеквадратна конвергенција” - 26.XI 1986.
96. РАЈЕВИЋ НЕВОЛЈА: „Аналитичке и нумериčке методе решавања границних проблема за елиптичке парцијалне дифере-нцијалне једначине” - 29.III 1986.
97. ГЛИШИЋ ЗОРАН: „Квантични процеси и њихова примена за тестирање статистичких хипотеза” - 18.III 1987.
98. БЛАГОЈЕВИЋ ДРАГАН: „Структура неких класа регуларних полуругла” - 30.VI 1987.
99. ПЕВАЦ ИРЕНА: „Доказивање теорема природним извођењем уз помоћ рачунара” - 6.VII 1987.
100. ЈАНКОВИЋ СВЕТЛАНА: „Чеки итеративни поступци и гра-ничне теореме у теорији случајних диференцијалних једначи-на” - 7.IX 1987.
101. МИТРОВИЋ СЛОБОДАНКА: „Једна класа случајних процеса мултипликитета један” - 10.IX 1987.
102. ОСТРОГОРСКИ ТАТИЈАНА: „ $L^p$  неједнакости с тежином на конусима  $\mathbb{R}^p$  простори и  $H^p$  простори на полуравни у  $C^n$ ” - 14.IX 1987.

#### Механика

1. БЕРКОВИЋ МЛАДЕЖ: „Коначни елементи мембрана” - 24.IV 1978.

2. ВУКОБРАТ МИРКО: „Примена Негерове теореме у микроларној механици континума“ - 30.IX 1978.
3. БУЛАТОВИЋ РАНИСЛАВ: „Прилог динамици конзервативних система“ - 19.I 1984.
4. ВУКОВИЋ ЈОСИФ: „Оптимално управљање кретањем метеоритских система“ - 28.VII 1984.
5. ТАНКОСИЋ МИЛОРАД: „О утицају слабог смилајног струјања и ротација система на распострање интерних нелинеарних дугих гравитационих таласа“ - 28.XI 1984.
6. БРАНКОВИЋ ВЕЛИМИР: „Стабилност холономних и нехолономних система променљиве масе“ - 26.IX 1985.
7. МИЛОСАВЉЕВИЋ ДРАГАН: „Простирање таласа у еластичним плочама ојачаним са две фамилије влакана“ - 24.IX 1986.
8. КАЖИЋ МИЛДА: „О кретању реономних система“ - 21.V 1987.
9. ШЕСТАК ИВАН: „Оптимално управљање динамиком аерозагађивања“ - 7.IX 1987.
10. МИЛАНОВИЋ-ЛАЗАРЕВИЋ СМИЉА: „Утицај напонских спрегова на расподелу напона у бесконачној области са елптичним отвором“ - 8.IX 1987.

#### Астрономија

1. САЦАКОВ СОФИЈА: „Испитивање систематских грешака посматрања разних опсерваторија на основу њиховог упоредjивања са београдским изведенним каталогом AGKZ“ - 26.XII 1977.
2. КУЗМАНОСКИ МИКЕ: „Прилог изучавању структуре планетарног прстена“ - 26.XII 1980.
3. АНТЕЛОВ ТРАЈИЋ: „Прилог теорији зvezdanih omotača“ - 27.II 1981.
4. НИНКОВИЋ СЛОБОДАН: „Прилог изучавању структуре и динамике галактичког халоа“ - 18.V 1982.
5. МИЛОГРАДОВ-ТУРИН ЈЕЛЕНА: „Преглед неба на 38 MHz и галактички спектрални индекс“ - 10.XII 1982.
6. ВИНИЋЕ ИШТВАН: „Утицај сударних процеса на лимб-ефект“ - 20.VI 1986.
7. ПЕГАН СТЕВО: „Прилог изучавању кретања земљиних вештачких сателита у високој атмосфери“ - 2.IX 1987.

#### ООУР физика и метеорологија

##### Физика

1. ДРАГОВИЋ БРАНКО: „Интеракција у квантној теорији Duffin-Kemmer-ових и Dirac-ових поль“ - 17.X 1977.
2. ПЕЈЧЕВ ВЛАДИМИР: „Автојонизацији нивој у спектрима избачених електрона из судара нискоенергетских електрона са металним парома кадмијума и магnezijuma“ - 22.XI 1977.
3. ДАВИДОВИЋ-РИСТОВСКИ ГОРДАН: „Хибридизација оптичких и спинских побуђења у феромагнетним материјалима“ - 4.II 1978.
4. КУТИЋ МИОДРАГ: „Транспортне особине нехомогених суперпроводника“ - 10.III 1978.
5. СЕКУЛИЋ МИТА: „Термолуминесценција неких југословенских барита“ - 14.III 1978.
6. ХАЦИШЕХОВИЋ МУНЕВЕРА: „Расподела изотопа лаких елемената у природним водама и њихово мерење“ - 29.VI 1978.
7. ДАВИДОВИЋ МИЛОРАД: „Истраживање статичких и динамичких особина течног олова помоћу расејања термалних neutrona“ - 4.IX 1978.
8. ЈУРЕТА ЈОЗО: „Електронска спектроскопија пратова за побуђивање атома и молекула“ - 24.X 1978.
9. ДИМИТРИЈЕВИЋ МИЛАН: „Утицај потенцијала дугог домаћинства на Штарково ширење спектралних линија плазме“ - 3.XI 1978.
10. ЈОВИЧИЋ ОЛИВЕРА: „Прилог проучавању вибрација прчијом“ - 24.XI 1978.
11. НОВКОВИЋ ДУШАН: „Јонизација коморе са шупљином за апсолутна мерења експлозија и испсолутних доза X и гама зрачења од 0,1 до 3 MeV“ - 24.XI 1978.
12. БЕЛИЋ ДРАГОЉУБ: „Енергетска и угаона анализа негатротајом скелета у процесу дисociјативног захвата електрона на дисociјација“ - 19.I 1979.
13. НАПИЈАЛО МИЛЕНА: „Оптички спектри јона прелазних 3 d метала у кристалима комплекских јединица“ - 24.XI 1979.
14. КОСТОСКИ ДУШАН: „Природа термичких и радиационих дефеката у германијуму“ - 18.V 1979.

15. ДРНДАРЕВИЋ СНЕЖАНА: „Анализа тај и Киз распада  $K^+$  мезона у фотонуклеарној емулзији” - 29.V 1979.
16. ХУДУР АЗРА: „Типови спаривања у суперпроводним и супротивним системима” - 30.V 1979.
17. БАЦКОВИЋ СЛОБОДАН: „Интеракција пи-мезона импулса 40 GeV/c са језгром уљевника  $^{12}C$ ” - 5.VI 1979.
18. ПРЕТЕР НАДА: „Временске карактеристике распада атомских, вибрационих и ротационих нивоа двоатомских молекула” - 20.XI 1979.
19. ВУЈОВИЋ МИЛОШ: „Примена атенуационог метода у испитивању судара метастабилних атомских честица” - 27.VI 1980.
20. ПАЛИГОРИЋ ДРАГИЋА: „Изучавање радиолуминесцентних процеса код течних сцинтилатора са циклохексаном као растворачем” - 30.VII 1980.
21. ПОПОВ ДАНИЧА: „Температурска зависност магнетних и структурних особина легуре  $Mn_{1.11}Al_{0.89}$ ” - 2.VII 1980.
22. ЈОКИЋ СТЕВАН: „Фисија тешких језгара изазвана протонима од 200 и 300 GeV” - 19.VI 1980.
23. НЕДЕЉКОВИЋ НАТАША: „Двоелектронски процеси при интеракцији атомске честице са површином метала” - 26.XII 1980.
24. ТАДИЋ БОСИЉКА: „Фазни прелази у неуређеним магнетним системима и спинским стаклима” - 26.XII 1980.
25. МИХАЈЛОВИЋ АНАТОЛИЈЕ: „Радијациони и резонантни нерадијациони процеси при спорим сударима са јонима и Rydberg-овим атомима” - 6.V 1981.
26. ГРОЗДАНОВ ТАСКЕ: „Продеси измене на електррисана при сударима вишеструко на електррисаних јона и атома” - 7.V 1981.
27. ТЕРЗИЋ ИЛИЈА: „Интеракција јона алкалних метала ниских енергија са атомски чистом површином чврсте фазе” - 25.VI 1981.
28. ТИРИЋ ДИВКО: „Нуклеарне реакције са трицијумским снопом до 1300 KeV-a на изотопима  $^{10}_B$ ,  $^{11}_B$  и  $^{16}_O$ ” - 22.XII 1981.
29. ДАМЊАНОВИЋ МИЛАН: „Магнетне линијске групе и промена линијских група на фазне прелазе” - 12.I 1982.
30. БАБИЋ БРАНКА: „Магнетне особине гвожђа у легурама  $Cr-Fe$ ” - 3.III 1982.
31. ЛАКИЋ ЕВИЋ ИЛИЈА: „Регуларности и систематски трендови Stark-ових параметара спектралних линија у плазми” - 23.III 1982.
32. БОЖИН ЈЕЛЕНА: „Изучавање нееластичних сударних процеса у експериментима са бројом електрона” - 31.V 1982.

33. ИВАНОВИЋ ИГОР: „Информациони садржаји и детекције и предикције стања квантних система” - 21.VI 1982.
34. СИМИЋ ЉИЉАНА: „Нееластичне интеракције р'мезона и протона са језгрима у интервалу импулса од 4 до 40 GeV/c” - 23.VI 1982.
35. ЗЕКОВИЋ ЈУБИЛА: „Испитивање особина ановних оксидних слојева на алуминијуму луминесцентном методом” - 29.VI 1982.
36. САЗДОВИЋ БРАНИСЛАВ: „Испитивање коначне квантне електродинамике” - 2.VII 1982.
37. РАКОВИЋ ДЕЈАН: „Вибрациона спектроскопија и структура проводних полимера” - 9.VII 1982.
38. НЕШКОВИЋ НЕБОЈША: „Расејање под малим углом нискоенергетских алкалних јона на металним површинама покривеним алкалним атомима” - 3.VII 1982.
39. СТЕФАНЧИЋ ВОЈИЋ: „Прочуђавање побуђених стања полиена методом ултрабре спектроскопије” - 12.VII 1982.
40. ЛИЕВСТЕК ИГОР: „Спектроскопија молекуларних кристала са водоничним везама” - 9.XII 1982.
41. BASHIR AHMED RATHORE: „Штарково ширење и померање неспектралних линија у плазми” - 15.XII 1982.
42. ЈЕЛЕНКОВИЋ БРАНИСЛАВ: „Испитивање побуђивања атома и механизма њиховог побуђивања при пролазу високо енергетског јонског снопа кроз фолију” - 28.IV 1983.
43. НИКОЛИЋ ИГЊАТ: „Канонска структура калибрационо инваријантних теорија гравитације базираних на Планкаревој групи” - 31.V 1983.
44. ХАЈДУКОВИЋ ДРАГАН: „Одређивање структуре атома и виших модела” - 22.VI 1983.
45. ЂЕНИЋЕ СТЕВАН: „Прилог изучавању популације енергетских нивоа ионних гасова у пертурбованом тинјавом” - 19.I 1984.
46. ЦВЕТКОВИЋ МИОДРАГ: „Протуџавање физичких карактеристика полимерних синтетичких и вунених влакана” - 26.I 1984.
47. ЈОВАНОВИЋ ДУШАН: „Ефекти нелинеарних струја у интракцији високофреквентних електромагнетних таласа са пласмом” - 27.II 1984.
48. ЈЕПОЈЕВИЋ НЕБОЈША: „Кинетичка анализа популација атомских нивоа у нестационарној плазми пертурбованог тинјавог пражњења у хелијуму” - 15.III 1984.

49. ВУЛИЧИЋ БОЖИДАР: „Спектроскопска студија линија са за-  
брањеним компонентама у лазерски произведену плазми хе-  
лијума” - 20.III 1984.
50. МАШОВИЋ ДРАГОСЛАВ: „Примена теорије псевдопотенци-  
јала за израчунавање електронске зонске структуре и густине  
стакла неких метала и полупроводника” - 30.III 1984.
51. САВИЋ ИЛИЈА: „Месбауерова спектроскопија критичног по-  
нашавања антиферомагнетика  $RbFe_4$  и  $KFe_4$ ” - 20.IV 1984.
52. ВУКОВИЋ ЈОВАН: „Радиоаутографија биолошких узорака по-  
моћи чврстих детектора трагова наелектрисаних честица” -  
11.VI 1984.
53. ЖИКИЋ АЛЕКСАНДАР: „Управљање физичким процесима у  
системима са расподељеним параметрима” - 27.VI 1984.
54. НОВАКОВИЋ ЛАЗАР: „Магнетне особине и магнетни фазни  
прелази  $Cg(III)$  и  $Fe(III)$  оксида” - 6.VII 1984.
55. РИСТИЋ РАДОЉУБ: „Проучавање дисперзије брзине раста  
100 пљосни амонијумхидроген фосфат кристала” - 12.IV 1985.
56. ВУКОВИЋ ГАВРИЛО: „Испитивање васпитнито образовних  
ефеката интензивне примenze експеримената са политехнич-  
ким садржајем у настави физике основне школе” - 30.V 1985.
57. ПАВЛОВИЋ НЕГОСАВА: „Студија карактеристика испитни-  
цијалних јоно-циклотронских таласа у колпационој плазми на  
основу моделног колизионог интеграла  $BGK$  у неизотермичкој  
апроксимацији” - 24.VI 1985.
58. ЧАБРИЋ БРАНИСЛАВ: „Оптичке особине полимерног ланца  
са тачкастим дефектима” - 26.IX 1985.
59. АЛИЋ ПЕТАР: „Истраживања пролукције брзих неутрона на  
малим циклотронима за примену у нуклеарној физици и ме-  
дицини” - 21.X 1985.
60. ЂИРИЋ ДРАГОСЛАВ: „Селективни захват електрона при су-  
дарима вишеструког наелектрисаних јона ниских енергија са  
тричник особина неких кристалних структура и диелек-  
тичних кристалних фосфата” - 11.XII 1985.
61. ВАСИЋ ПАВЉЕ: „Проучавање кристалних структура и диелек-  
тичних атомских и молекулских водоника” - 6.XI 1985.
62. МАНАСИЈЕВИЋ МИОДРАГ: „Истраживање електричне ква-  
пертурбованих угаоних корелација гама-зрачења пробе  $[^{133}Ta]$ ” -  
27.XII 1985.
63. МИЛОСАВЉЕВИЋ МОМИР: „Проучавање процеса образо-  
вавања сплитацијалних танких слојева сплицијума” - 7.III 1986.

64. ЗЛАТАРОВ ВЛАДИМИР: „Угловна расподела неутрона еми-  
товања у процесу захвата поларизованог ми-мезона на језгу  
 $^{40}Ca$ ” - 11.III 1986.
65. ПАВИЧИЋ МЛАДЕН: „Алгебарско-логичка структура кван-  
тно-механичких интерпретација” - 22.IV 1986.
66. ВУКИЋЕВИЋ ЈЕЛИЦА: „Проучавање зрачења импулсне пла-  
зе неких инерних гасова и водоника у фази распада” - 26.VI  
1986.
67. МАНАСИЈЕВИЋ ДУШАН: „Спински системи са површинама,  
дефектима и интерфазама” - 1.VII 1986.
68. КРИСТИЋ ЈЕЛЕНА: „Тражење интеракција тау неутрина у ек-  
сперименту са депонованим спнопом” - 3.VII 1986.
69. БАЧВАНСКИ ВАЛЕРИЈА: „Еластични и нееластични судари  
процеси  $H_2$ -Не<sup>o</sup> на термалним енергијама” - 27.XI 1986.
70. ЖИГМАН ВИДА: „Испитивање утицаја нееластичних судара  
на сопствене осцилације слабојонизоване плазме у  
спољашњем електричном потпу” - 10.VI 1987.
71. ВАСИЋ МИЛОВАН: „Локалне симетрије у Пуанкар-тре-  
дијентној теорији гравитације” - 3.VIII 1987.
72. ГОЛУБОВИЋ ЛЕОНАРДО: „Трансациони и оријентациони  
поредак у системима са модулисаним структурома” - 29.IX 1987.

#### Метеорологија

1. ТУРИЋ МЛАЂЕН: „Моделирање термодинамичких и дина-  
мичких процеса везаних за развој кумулусних облака” - 29.V  
1978.
2. НИЧКОВИЋ СЛОВОДАН: „Конструкција и провера шема за  
хоризонталну адвецију на сфери уз одржавање интегралних  
особина на Е мрежи” - 23.VI 1982.
3. ГАЏИЋ МИРОСЛАВ: „Дуготериодичне осцилације у струјном  
потпу Јадрана” - 30.V 1983.
4. МИХАИЛОВИЋ ДРАГУТИН: „Израчунавање температуре из  
вертикално интерполисане градијентне силе у сигма коорди-  
натним моделима” - 22.VI 1983.
5. ПЕТРОВИЋ НЕВЕНА: „Неке карактеристике локалног време-  
на као одраз стања атмосфере изнад Југославије” - 12.IV 1985.

**Хемија**

1. МИХАЈЛОВИЋ РАНЂЕЛ: „Примена кулометрије за испитивање ацидо-базних равнотежа у води и неводним срединама“ - 12.VI 1978.
2. МИЛИЋ БОЖИДАР: „Кинетика и механизам реакција између алдоза и аминокиселина“ - 18.XII 1978.
3. ПЕТРОВИЋ ПЕТАР: „Прилог производњи хуминских ћубрива на бази косовског лигнита“ - 28.XII 1978.
4. ЂОРЂЕВИЋ КОСОВКА: „Проучавање метаболизма липида код инфаркта миокарда“ - 24.III 1979.
5. ДОШЕН-МИЋОВИЋ ЉИЉАНА: „Електростатички и солватациони ефекти у конформационој анализи јединења“ - 7.IX 1979.
6. ЈУРАНИЋ НЕНАД: „NMR спектроскопија кобалт (III)-комплекса“ - 10.X 1979.
7. ДУМАНОВИЋ ДРАГИЦА: „Синтеза и поларографија терапетских активних нитроазола“ - 10.XI 1979.
8. ДАБОВИЋ МИЛАН: „Синтеза макроцикличних молекула“ - 10.X 1980.
9. СЕКНЕТА МОНАМАД AZZAM: „Кинетичко одређивање органских и неорганских супстанци“ - 2.III 1981.
10. КАСТРАТОВИЋ РАДОСАВ: „Концрепититација јона токсичних метала на микробиолошки генерисаном гвожђе(III)хидроксиду“ - 18.VII 1981.
11. ВРБАШКИ СНЕЖАНА: „Биохемијске промене липида мозга папова код хроничног уношења алкохола у зависности од прегутинске исхране“ - 6.X 1981.
12. АДАНЧИЋ ЉЕРКА: „Премештање лиганада у неким хелатним комплексима кобалта(III)“ - 16.XI 1981.
13. ПАЛТИЋ РАДОСАВ: „Хемијски састав биљака рода Satyrium L. и нација микроклиматских фактора“ - 26.XI 1981.
14. MAHDİ KRUNZ: „Спектрофотометријско одређивање молибдена (VI), волфрама (VI) и азуминијума помоћу рутина“ - 11.XII 1981.

15. colchicus), патке (*Anas platyrhynchos*) и лабуда (*Cygnus olor*)“ - 18.VI 1982.
16. КАЉАЈ ВУКСАН: „Синтезе неких нових циклизованих и кондензованих деривата кумарина“ - 2.VII 1981.
17. СОЛУЛИЋ-СУКДОЛАК СЛАВИЦА: „Синтеза сесквитерпенског лактона елеманоидног типа“ - 6.VII 1982.
18. ВУЈОВИЋ ЗОРАНА: „Испитивања нуклеопротеина поједињих региона мозга пасова различног животног доба“ - 14.IX 1982.
19. БАДАН МИРЧЕ: „Прилог оптималном искоришћавању шеширом - жутим шећером“ - 25.XI 1982.
20. ВРБАШКИ МИЛДАНИН: „Хемијско проучавање активних супстанци у семену Agrostemma githago L.“ - 14.XII 1982.
21. РИСТИЋ НИКОЛА: „Хемијско проучавање домаћих биљних врста рода Tapanetum L. на садржај сесквитерпенских лактона и њизова биолошка активност“ - 24.V 1983.
22. КИДРИЧ МАРЕТКА: „Проучавање дезоксирибонуклеинских киселина неких виших биљака“ - 6.VII 1983.
23. НИКЕТИЋ ВЕСНА: „Јединења значајна за пребиотичку еволуцију настала радиолизом цијанида“ - 1.VIII 1983.
24. ПАВЛОВИЋ ВЛАДИМИР: „Конформације и фотокохемијска активност незасићених 5,10-секо-стериодних кетона“ - 11.X 1983.
25. ФИЛИПОВИЋ СТАНКА: „Микроелементи у водама и неким организмима Скадарског језера и његових притока“ - 24.XI 1983.
26. СОЛУЛИЋ ЈИЉАНА: „Синтеза и структура мешовитих Со(Ш)-комплекса са глицип-глицином и испитивање реактивности координованих лиганада“ - 14.V 1984.
27. ЛАЗАРЕВИЋ-БОЛОВИЋ СНЕЖАНА: „Хемија у Србији у XIX веку“ - 20.VI 1984.
28. НЕВАWEYA SHARAF EL DIN: „Примена деривата ди-О-ацил-L(+)-винске киселине за разлагanje рајемских база“ - 22.VI 1984.
29. ШОЛАЈА БОГДАН: „Синтеза аналога деоксимвернолепина из холестерола“ - 23.XI 1984.
30. АНТОНИЈЕВИЋ ВОЈКА: „Кулометријско титрације аноидно добијеним халогенима у неводеној средини“ - 21.XII 1984.
31. ЂОРЂЕВИЋ МИРЈАНА: „Проучавање односа измене керогена различитих структурних типова и производа њихове ступњевите оксидативне деградације“ - 21.XII 1984.

32. АНТОНИЈЕВИЋ ВОЈКА: „Купометријске титрације анодно добивеним халогенима у неводеној средини” - 21.XII 1984.
33. ЂОРЂЕВИЋ МИРЈАНА: „Проучавање односа између керогена различитих структурних типова и производа њихове ступњевите оксидативне деградације” - 21.XII 1984.
34. ШОШКИЋ ВУКИЋ: „Хемијско проучавање и биохемијска карактеризација лотаминских рецептора” - 25.XII 1984.
35. МАРКОВИЋ ВЕСНА: „Добивање структура и реактивност угљеничних материјала” - 21.I 1985.
36. МАРИНКОВИЋ ДРАГАН: „Интрамолекулске хетероциклизацije алкенола” - 21.I 1985.
37. ВУЈОШЕВИЋ СОФИЈА: „Једињења значајна за процесе хемијске еволуције у језгрима комета настала у симулационим експериментима” - 10.VI 1985.
38. РАКОЧЕВИЋ МИЛОЈЕ: „Научни и наставни аспекти информационог приступа у изучавању биохемијске основе генетичких процеса” - 11.VI 1985.
39. ТЕШИЋ ЖИВОСЛАВ: „Утицај фенола у растварачу на Rf-вредности металних комплекса, које су добивене хроматографијом на хартиji” - 12.II 1986.
40. АЈТЕКСИЋ ВЛАДИМИР: „Хемијска и биохемијска проучавања термостабилног токсина Edwardsiella tarda соја 743/13” - 28.V 1986.
41. СПАСИЋ МИХАЈЛО: „Хемијско проучавање промена активности ензима који спречавају оксилативна оштећења ћелија у измененим условима средине” - 22.V 1986.
42. КЉАЈИЋ ЗОРАН: „Налажење, изоловање и карактеризација неких лектина морских инвертебрата” - 19.VII 1986.
43. БОНДАРЕНКО ЛИДИЈА: „Хемијска реактивност стероклстана” - 17.X 1986.
44. ВУЧКОВИЋ ГОРДАНА: „Утицај састава и структуре комплигаса прелазних метала на њихове Rf-вредности добијене хроматографијом на танком слоју” - 19.III 1987.
45. СУКДОЛАК СЛОБОДАН: „Синтеза сесквитерпенских лактона елеманоидног типа” - 25.V 1987.
46. КРТОЛИЦА-ЖИКИЋ КОВИЉКА: „Испитивање дејства органифосфата на метаболизам ћелија мозга и јетре папова” - 6.VII 1987.

### Физичка хемија

1. МАЦУРА СЛОБОДАН: „Феноменолошко описивање сужене NMR линије у вишесфазним системима” - 20.V 1978.
2. КОЛАР-АНИЋ ЉИЉАНА: „Једначина стања реалног гаса у гравитационом пољу” - 23.VI 1978.
3. СТОЈКОВИЋ СТОЈАН: „Поређење инфрапрвених и раманских фреквенција простих течности” - 12.XI 1979.
4. МИЉЕВИЋ НАДА: „Водонични изотопски ефекат код тачака хљубања и парцијалних моларних запремина система NaCl-H<sub>2</sub>O” - 15.XI 1979.
5. МАЛЕШЕВ ДУШАН: „Испитивање комплексних јединиња фенола са јонима метала” - 30.V 1980.
6. КОВАЧИЋ НАДА: „Масеноспектрометријско испитивање хемијских реакција у плазми једносмерног електричног лука који гери у ваздуху, угљендиоксиду и станолу” - 18.VI 1980.
7. КАРАУЛИЋ ДРАГОМИР: „Одређивање структурних и динамичких параметара сорбованних молекула, из нискотемпературских NMR спектара” - 21.VI 1980.
8. ХОЦЛАТНЕР-АНТУНОВИЋ ИВАНКА: „Прикатодни феномени и густинска честица у плазми нискострујног лука” - 30.VI 1980.
9. ТОМАШЕВИЋ-ЧАНОВИЋ МАГДАЛЕНА: „Испитивање флуоридних комплекса аլуминијума, калијума и магнезијума у систему вода-станол” - 6.X 1980.
10. МИЉАНИЋ ЏЕЛЕНА: „Вибрациона релаксација хидрида VI групе периодног система” - 26.I 1981.
11. КОПЕЧНИ МИРОСЈАВ: „Молекулски асоцијати и екстракцијоне особине N, N-дизалкилспиритусаних амida” - 22.IV 1981.
12. ТОДОРОВИЋ МИПА: „Кинетика изотопске измене двовалентних катјона на синтетским зеолитима” - 16.III 1981.
13. ДОНДУР ВЕРА: „Кинетика корзије воде на зеолитима” - 20.V 1981.
14. МИЛОЊИЋ СЛОБОДАН: „Сорбиони процеси на граничној површини колоидног силицијум-диоксида” - 8.III 1982.
15. ВУЧЕЛИЋ ВЕРА: „Термална анализа воде на синтетичким зеолитима” - 8.VII 1982.
16. МИНИЋ ДРАГИЋА: „Електричне и електрохемијске особине чврстих протонских проводника” - 24.VI 1983.
17. ОБРАДОВИЋ МИРЈАНА: „Испитивање система концентрова-на перхлорна киселина - феноли-јони метала” - 30.VI 1983.

18. СТАНКОВИЋ СЛОБОДАНКА: „Механизам и кинетика транспорта јона кроз мембрane“ - 29.VI 1984.
19. ДИМИТРИЈЕВИЋ НАДА: „Примена радијационохемијских метода у изучавању хемијских реакција разлагане воде при конверзији сунчеве енергије“ - 16.VI 1984.
20. ФУРТУЛА ВЕСНА: „Физичкохемијске карактеристике плазма мембрана примарног корена кукуруза“ - 18.XII 1984.
21. БАЧИЋ ГОРАН: „Физичкохемијски приступ изучавању стапања и транспорта воде у биљним системима“ - 7.III 1985.
22. ВУЧКОВИЋ ДРАГАН: „Хибридизација и електронска структура напрегнутих цикличних и полицикличних угљоводоника“ - 5.IV 1985.
23. МЛАДЕНОВИЋ МИРЈАНА: „Теоријско истраживање изомерације у троатомским молекулцима“ - 22.V 1985.
24. ДОЈЧИНОВИЋ МИРОСЛАВА: „Кинетично и електрохемијско испитивање каталитичке оксидације  $SO_2$  у растопима“ - 27.XI 1985.
25. МИЛОСАВЉЕВИЋ БРАТОЉУБ: „Утицај реакцијоног медијума на фотохемијске особине три (2,2-бипиридин) путенијума (II)“ - 26.XII 1985.
26. ЈОВАНОВИЋ СЛОБОДАН: „Кинетика и механизми преноса електрона у слободнорадикалским процесима“ - 11.VI 1986.
27. ЈЕЛИКИЋ-СТАНКОВ МИЛЕНА: „Испитивање комплекса тетрациклина и јона  $Fe^{(II)}$ ,  $Fe^{(III)}$ ,  $Hg^{(II)}$ ,  $WO_4^{=}$  и  $MnO_4^-$ “ - 30.VI 1986.
28. КАПЕТАНОВИЋ ВЕРА: „Испитивање и електрохемијско понашање комплекса ампицилина са јонима  $Cu^{(II)}$ ,  $Ni^{(II)}$ ,  $Co^{(II)}$  и  $Hg^{(II)}$ “ - 1.VII 1986.
29. РАЈХ ТИЈАНА: „Утицај величине колоидних честица полу-проводника на њихове енергетске особине“ - 2.VII 1986.
30. ЛАУШЕВИЋ ЗОРАН: „Физичкохемијски процеси при настањају стакластог карбона карбонизацијом фенол-формалдехидне смоле“ - 26.VIII 1986.
31. РАДОВАНОВ СВЕТЛНА: „Физичкохемијске особине плазме ионе метала јон-селективним електродама и њихова примена“ - 5.XI 1986.
32. ПАРАБА ДЕСАНКА: „Испитивање флуоридних комплекса јона метала у воденим растворима електролита“ - 6.XI 1986.
33. ТРТИЦА МИЛАН: „Спектралне, просторне и временске карактеристике  $CO_2$ -TEA ласера типа  $CO_2/H_2$ “ - 11.V 1987.

ООУР одсек за биолошке науке

1. РАДОЈЕВИЋ ЉИЉАНА: „Физиолошка и цитолошка испитивања ембриогенезе у култури ткива *Corylus avellana L.*, *Paulownia tenuifolia Steud.* и *Aesculus hippocastanum L.*“ - 18.XI 1977.
2. ТОПИСИРОВИЋ ЈУБИЛА: „Интеракција протеина рибозома и верност трансације у бактерији“ - 6.II 1978.
3. ДИМИТРИЈЕВИЋ ЈАСНА: „Еколошка и биолошка студија врсте *Melica uniflora Ratz.*“ - 10.II 1978.
4. АНЂЕЛКОВИЋ МАРКО: „Генетичке промене изазване селекцијом за способност парења при одсуству светlosti код *D. philosaura* (Collin, 1936)“ - 14.III 1978.
5. БУЛАФИЋ ЉУБИНКА: „Испитивање улоге фитохормона у развију вегетативних и репродуктивних органа дводомих биљака *Spiraea olereacea L.* и *Rumex acetosella*“ - 15.III 1978.
6. БОФАНОВИЋ МИЛА: „Биосинтеза хлорофиле и развој пластида у котиледонима црног бора“ - 27.XII 1978.
7. КЕКИЋ ВЛАДИМИР: „Фототаксично понашање *Drosophila-ge-*нетичка условљеност, адаптиван значај и утицај на структуру природних популација“ - 28.VII 1979.
8. КОНЂЕВИЋ РАДОМИР: „Интеракција фитохрома и гиберелне киселине у контроли издуживања хипокотила *Sinapis alba L.*“ - 24.XII 1979.
9. ДИМИТРИЈЕВИЋ СРВА: „Еколоџија дивље мачке (*Felis silvestris Schreber 1977*)“ - 24.XII 1979.
10. МИШЧЕВИЋ ЗОРАН: „Фаунистичка и еколошка испитивања філоботомина (Diptera, Psychodidae) у југоисточној Србији, са посебним освртом на исхрану и могућност преносења узрочника оболења“ - 24.I 1980.
11. РЕЙНЕР СЛОВОДАН: „Еколоџија планктонских стадија бргљуна, *Engraulis encrasicolus* (Linnaeus, 1958), у средњем Јадрану“ - 15.V 1980.
12. БОРЂЕВИЋ-МАРКОВИЋ РАДМИЛА: „Механизам деловања стероидних хормона - активација глукокортикоидних рецептора“ - 23.VI 1980.
13. ПЕТРОВИЋ-НОВАК АНГЕЛИНА: „Малирање X хромозома човека анализом индуковане сегрегације гена и мерење опшћења DNK у соматским хиридним ћетријама“ - 14.VII 1980.
14. РУЖДИЋИЋ САБЕРА: „Метаболизам и грађа цитоплазматичних и RNP честица у ембрионима морских јежева“ - 16.VII 1980.

15. ЈАЊИЋ-ШИБАЛТИЋ ВЕРА: „Адренокортикална контрола ензимске синтезе и разградње катехоламина код текуница (Catecholamines)“ - 30.VII 1980.
16. ГУЋ МАРИЈА: „Савремени експериментални приступ за цитогенетичку верификацију „Лајон хипотезе““ - 16.IX 1980.
17. ТУЦИЋ БРАНКА: „Генетичка и морфолошка варијабилност линија хибрида и популација кукуруза, *Zea mays L.*“ - 26.XI 1980.
18. СТОЈАНОВИЋ НЕВЕНА: „Утицај регулаторних супстанци на процес гранулопоезе костне сржи нормалних СВА мишева у условима *in vivo* и *in vitro*“ - 23.I 1981.
19. СТЕВАНОВИЋ БРАНКА: „Еколошка студија водног режима неких значајних зељастих биљака у заједници Chrysocrotonetum pannonicum L. Stjer. ves. на Делиблатској пешчари“ - 2.IV 1981.
20. БАРАКТАРИ ИСМЕТ: „Утицај старена на генетичке промене код *Drosophila melanogaster*“ - 23.IV 1981.
21. РАДОВИЋ ИВИЦА: „Упоредно-морфолошка студија Sphesoidea и Aroidea са посебним освртом на филогенију и место у класификацији акулеатних *Nymoperidae*“ - 3.VI 1981.
22. ЗЕЧЕВИЋ ДЕЈАН: „Термоаклиматионе модулације биоелектричних параметара функционалног стања неурона *Gastropoda*“ - 16.X 1981.
23. БАЂАКТАРЕВИЋ НАДА: „Утицај високих доза јонизујућих зрачења на хумани хромозомски комплмент“ - 4.XI 1981.
24. КАЛЕЗИЋ МИЛОШ: „Алозимска полиморфност у популацијама малог мрмља, *Triturus vulgaris* (*Salamandriidae*, Amphiibia) у Југославији“ - 22.II 1982.
25. ЛЕТКОВИЋ БРАНИМИР: „Ливадска вегетација Тутинског региона“ - 12.III 1982.
26. РУЖИЋ МИОДРАГ: „Еколошко-фитоценолошка студија флоре и вегетације планине Видојевице код Прокупља“ - 19.III 1982.
27. МАКСИМОВИЋ КАТИЦА: „Циркадијални ритам осетљивости пацова на егзогени норадреналин и улога ендокриних жлезда“ - 25.VI 1982.
28. ЈАНИЋ МОМЧИЛО: „Ред *Alchemilla L.* (подразред Rosidae) у флори“ - 30.VI 1982.
29. ВЕЉКОВИЋ МИЛИВОЈЕ: „Цитогенетика матурације изоловане оодите у неких сисара - ефекти хемијских мутагена на процесе матурације *in vitro*“ - 16.XI 1982.
30. БОЈОВИЋ-ЦВЕТУЋИ ДУБРАВКА: „Светлосна контрола раста и диференцијације гљиве *Aspergillus flavus*“ - 28.XII 1982.
31. ВИНТЕРХАЈТЕР ДРАГАН: „Потиморфизам и наслеђивање пероксидазе код рода *Malus Mill.*“ - 24.V 1983.
32. ГЕНЦИ РУЖИЦА: „Метаболизам угљених хидрата и његова регулација у екстремним хипотермичним стањима код презимара и непрезимара: отпорност према аноксији и кинетика исхране гликогенских резерви срца и мозга“ - 29.VI 1983.
33. СЛАСЕНОСКИ МИРКО: „Утицај хормона на органогенезу и регенерацију биљака из делова вегетативних органа *Actinidia chinensis* Planch. гајених *in vitro*“ - 30.VI 1983.
34. МУНА ЈАССИМ НОРОЈУ: „Микропопулације у *Aspergillus* и *Fusarium* видови изоловане из кукурузних зерна и слоноваче и токсичноста“ - 12.IX 1983.
35. БАРБИЋ ФРАНЦИ: „Популације гвожђевитих и манганских бактерија у изданским водама београдског изворишта и њихов еколошки значај при искоришћавању ових вода“ - 23.XII 1983.
36. НАУНОВИЋ ГОРДАНА: „Интеракција светlosti и ендогених чинилаца у издуђивању и диференцијалном растењу стабла грашка (*Pisum sativum L.*)“ - 26.XII 1983.
37. ДЕРЕТИЋ ВОЈА: „Клонирање и експресија гена за пенцилину ацилазу“ - 2.VI 1984.
38. ГРУБИШИЋ ДРАГОЉУБ: „Светлост и супстанце растења као регулатори клијања фотобластичних семена“ - 7.VI 1984.
39. ЈАНЧИЋ РАДИША: „Таксономска истраживања рода *Mentha L.* (Labiaceae) у СР Србији“ - 8.VI 1984.
40. МИЛОШЕВИЋ-ЈОВЧИЋ НАДЕЖДА: „Анти-имуноглобулинска антитела, њихова специфичност и могућност примење као нај“ - 14.VI 1984.
41. ВАСИЋ ВОЛИСЛАВ: „Биогеографске карактеристике птица водених станишта Балканског полуострва - од Панонске низије до Јадранског мора“ - 12.VII 1984.
42. ШЕРБАН НАДА: „Структурне особености видних ћелија сложног ока *Drosophila subobscura* Collin при различитим светлосним условима“ - 7.XII 1984.
43. СТЕВАНОВИЋ ВЛАДИМИР: „Екологија, фитоценологија и флористичка структура степске вегетације Фрушка Горе“ - 17.XII 1984.
44. СТЕФАНОВИЋ ДРАГАН: „Допринос фосфорилијације рибозмског протеина S6 катализму рибозома“ - 28.XII 1984.
45. ПОЗНАНИЋ ГОРАН: „Улога једровог матрикса у организацији активности једра“ - 4.I 1985.

42. ШЕРБАН НАДА: „Структурне особености видних ћелија сложног ока „*Drosophila subobscura* Collin при различитим светлосним условима“ - 7.XII 1984.
43. СТЕВАНОВИЋ ВЛАДИМИР: „Екологија, фитоценологија и флористичка структура степске вегетације Фрушка Горе“ - 17.XII 1984.
44. СТЕФАНОВИЋ ДРАГАН: „Допринос фосфорилације рибозимског протеина S6 катализму рибозома“ - 28.XII 1984.
45. ПОЗНАНИЋ ГОРДАН: „Улога једровог матрикса у организацији активности јелда“ - 4.I 1985.
46. РОМАЦ СТАНКА: „Да ли плазмид РС 194 носи информацију за једночлану DNK синтезу“ - 9.IV 1985.
47. СТАНКОВИЋ ЖИВОЈИН: „Утврђивање места синтезе интраномбонитарног фибриногена докализацијом одговарајућих рибонуклеинских киселина“ - 27.V 1985.
48. ПЕТАНОВИЋ РАДМИЛА: „Таксономска студија ериофидних гриња (Acarina, Eriophyoidea) економски значајних биљака у Југославији“ - 26.VI 1985.
49. РАДОЛЧИЋ МАРИЈА: „Студија структуре рецептора за глукокортикоидне хормоне“ - 9.VII 1985.
50. ПОПОВИЋ ЗВЕЗДАНА: „Улога стимулаторског низа DNK у геному ћукариота“ - 7.XI 1985.
51. ПЕРИШИЋ ОЛИПА: „Фосфорилација рибозомског протеина S6 киназом II активираном протеазама у *in vitro* и *in vivo* условима“ - 15.XI 1985.
52. НИКЕЗИЋ ГОРДАНА: „Утицај натријума на транспорт калијума у синаптозоме“ - 18.XII 1985.
53. РАДОЛЧИЋ РАТКО: „Активација и инактивација Cu/Zn супероксид-дисмутазе у јетри пацова“ - 24.I 1986.
54. ВУКСАНОВИЋ ЉИЉАНА: „Генотоксичност полифосфата“ - 13.III 1986.
55. АДАВАНТИЋ ДРАГАН: „Генотоксичност нитрата и нитрита“ - 18.III 1986.
56. МИЛАНОВИЋ МИРЈАНА: „Биохемијска и генетичка полиморфност алфа-амилазе код *Drosophila subobscura* и њен адаптивни значај“ - 20.III 1986.
57. КОКО ВЕСНА: „Утицај алкохола на панкреас пацова Wistar која у условима различите протеинске исхране“ - 20.VI 1986.
58. БРАЈКОВИЋ МИЛОЈЕ: „Упоредно-морфолошка студија усних и гениталних структура Braconiidae (Нутелептера) и њихов значај за таксономију и филогенију“ - 20.VI 1986.

59. НОВОСЕЛ ВОЛИСЛАВ: „Изучавање хромозомских аберација и одређених фенотипских особина код ментално заостале деце на подручју СР Црне Горе“ - 3.VII 1986.
60. ЈАЗИЋ-ЈАЧИЋ ВЕСНА: „Проучавање биохемијске основе генетичке контроле синтезе резервних протеина кукуруза“ - 12.VII 1986.
61. КОСТИЋ-ГАВРИЛОВИЋ ВИТАНА: „Дијагнозни значај испитивања кариотипа у телесним изливима“ - 17.VII 1986.
62. ЈВИЛИЋ ГОРДАНА: „Улога катехоламина мозжаних региона у повратном дејству дексаметазона на адренокортикоидну секрецију у пацова“ - 17.VII 1986.
63. ЈВИЈАН МИРКО: „Таксономска и флористичка студија алги термо-минералних вода у СР Србији“ - 12.XII 1986.
64. ВУЧКОВИЋ РАЈКО: „Фитоценозе слатинске вегетације источног Платамишја, њихова продукција и хранљива вредност“ - 17.XII 1986.
65. ПУЈИЋ НАТАЛИЈА: „Испитивање хуморалне стимулаторне активности (HSA) серума Wistar пацова третираних циклофосфамидом (CY)“ - 26.III 1986.
66. НИЖЕТИЋ ДЕАН: „Еволуција мултигенске фамилије главног комплекса ткивне подударности студирана на моделу врсте *Sprattus ehrenbergii*“ - 22.IV 1987.
67. БУГАН МАРИЈА: „Молекуларно-генетичка анализа структуре T/t комплекса миша“ - 21.IV 1987.
68. КОВАЧИЋ-МИЛIVOЈЕВИЋ БРАНКА: „Неке одлике глукокортикоидног рецептора у АГ нелijама тумора хипофизе миша“ - 9.VII 1987.
69. САВИЋ ГОЈКО: „Испитивање дејства тешких метала на хромозоме соматичних и полних ћелија сисара (*Apodemus sylvaticus L.* и *Mus musculus L.*)“ - 11.VI 1987.
70. МИЛЕНКОВИЋ ЉИЉАНА: „Регулација секреције пролактина код пацова у стресу“ - 18.VII 1987.
71. ЧЕМЕРИКИЋ-ЛЕКИЋ ВОЈАНА: „Изучавање метаболизма у нелijама хуманог трофобласта у *in vitro* условима“ - 1.VII 1987.
72. БИЉАНОВИЋ-ПАУНОВИЋ ЛИДИЈА: „Утицај хуморалних регулатора на матичне ћелије еритропоезе“ - 14.VII 1987.

4. ЛАБУС ДРАГОЉУБ: „Хидролошке одлике слива Белог Дрима са исхориштваним његових водних ресурса“ - 23.ХII 1977.
5. МОРИНА АДНАН: „Подрима - социогеографска студија“ - 2.ИI 1978.
6. МЛАДЕНОВИЋ ТОМИСЛАВ: „Јужна Морава - потамолопка студија“ - 26.VI 1978.
7. ЛУТОВАЦ МОМЧИЛО: „Миорација радне снаге из Црне Горе на привремени рад у иностранству - узроци подледице“ - 5.VII 1978.
8. ПАВИЧЕВИЋ МИОДРАГ: „Економско-географски значај и функције важнијих друмских веза Јадранског басена са унутрашњошћу Југославије“ - 3.XI 1978.
9. ТУКИЋ ДРАГОЉУБ: „туристичка валоризација природних, етнографских и културних потенцијала Шар-планине“ - 16.XII 1978.
10. АТАНАЦКОВИЋ БРАТИСЛАВ: „Интегрално третирање просторног развоја на географско-еколошким основама са циљем израде карте будућег коришћења површина и заштите животне средине на примеру приморске зоне СР Црне Горе“ - 2.III 1979.
11. ОВРАДОВИЋ НАДЕЖДА: „Детерминанте просторно-функционалних веза између комуна и региона у СР Србији“ - 19.VI 1979.
12. ВЕЉКОВИЋ АЛЕКСАНДАР: „Индустрија као компонента просторно-функционалне структуре Београда“ - 4.X 1979.
13. ЈЕПЕШЕВИЋ МИЛУТИН: „Ушачки планински систем (са красом близје околине)“ - 27.V 1980.
14. ГАВРИЛОВИЋ ЈИЉАНА: „Поплаве у СР Србији у XX веку - узроци и последице“ - 19.VI 1980.
15. МАРКОСКИ ДАНИСА: „Хидролошке особине Мачве с посебним освртом на водоснабдевање“ - 12.IX 1980.
16. ЈАБИМОВИЋ БРАТИСЛАВ: „Природне и социо-географске одлике, односи и проблеми Полога као основа за савремено просторно планирање“ - 11.X 1980.
17. ИЛИЋ РАДОМИР: „Водни биланс СР Србије“ - 5.XII 1980.
18. БУРИЋ МИХАИЛО: „Водоснабдевање туристичких места Прногорског приморја“ - 29.I 1982.
19. МАРИЈАНАЦ ЗДРАВКО: „Цвијићев допринос географском проучавању Босне и организовању истраживачког рада у њој“ - 17.XII 1982.

ООУР одсек за туризмолошке науке

20. ЂУРИЧКОВИЋ ВЕСЕЛИН: „Развој и модернизација географског образовања са посебним освртом на наставу географије у школама Србије“ - 5.III 1983.
21. АНЂЕЛИЋ МИЈАЛИН: „Моделовање садржине фитогеографских карата“ - 9.III 1983.
22. ВАŠА ТЕФИК: „Детерминанте природног кретања становништва Косова у послератном периоду“ - 13.V 1983.
23. СЛАСОВСКИ МИЛЕНА: „Демогеографске и урбанигеографске појаве и процеси у општинама Пожега, Ариље и Ивањица“ - 8.X 1983.
24. КАРАНФИЛОВСКИ ДИМИТРИЈЕ: „Просторно планирање и туризам са посебним освртом на СР Македонију“ - 24.XI 1983.
25. РАКИЋА РАДА: „Слив Пљеве (Пливе), Географска студија.“ - 30.XII 1983.
26. МАРЕЈКА МИЛИВОЈЕ: „Специфичности климате бањских места Србије и њихов здравствени значај“ - 26.VI 1984.
27. ДАМЈАНОВИЋ ВЛАДИСЛАВ: „Одређивање кофицијената и анализа генерализације путне мреже на картама Југославије“ - 11.XII 1984.
28. БУРСАЋ МИЛАН: „Вредновање простора за потребе планирања насеља“ - 24.VI 1985.
29. ОЦОКОЉИЋ МИРОСЛАВ: „Висинско зонирање вода у сливу Мораве и неки аспекти њихове заштите“ - 10.X 1986.
30. ИСАКОВИЋ МИХАИЛО: „Географски услови, карактеристике и могућности Пумадије за већу производњу хране“ - 14.IV 1987.
31. КАСАДИЦА СЛОБОДАН: „Туристичко-географска студија северне Прне Горе“ - 20.IV 1987.

1. КОРШИЋ АНТОН: „Компаративна студија система организације туризма у Европи“ - 22.I 1980.
2. ЧОМИЋ БОРБЕ: „Фактори и методе размештаја и локирања хотела“ - 27.IV 1982.
3. НИКОЛИЋ СТЕВАН: „Регионални приоритети туризма у СР Србији ван територија САП-а“ - 28.IV 1982.

4. БЈЕЛЦА ДРАГОМИР: „Концепт самоуправне организације туризма и структура југословенског федерализма“ - 31.У 1982.
5. РАВКИН РАДОСЛАВА: „Социолошки аспекти туристичке културе“ - 29.VI 1982.
6. МИЛЕНКОВИЋ БОРИСАВ: „Угоститељска привреда Србије - динамика и правци развоја“ - 20.I 1984.
7. МАРИЋ РАЈКО: „Просторни распоред туристичког промета у Југославији“ - 25.VII 1984.
8. КОВАЧЕВИЋ СЛАВКО: „Туристичка потрошња као фактор привредног развоја Југославије“ - 22.XI 1984.
9. CHEN GANG: „Искуства СФР Југославије у развоју туризма са посебним освртом на могућности њихове примене у НР Кини“ - 2.VII 1985.
10. ТИЧЕРИЋ МИРЈАНА: „Примена математичких метода у истраживању туристичке тражње“ - 25.III 1986.
11. МАРИНОСКИ НАУМ: „Улога туристичких организација и реализацијентног становништва у развоју охридске туристичке републике“ - 26.III 1986.
12. БУНТАШЕСКИ БРАНКО: „Социо-психолошка проучавања активности посетилаша у туристичком месту“ - 21.IX 1987.

## Прилог Ђ

**Биографије наставника и сарадника**  
Природно-математичког факултета

\* Редакциони одбор са жаљењем напомиње да сплесени стил биографија није потпуни. Било је колега који, и поред вишеструко поновљених молби, никад нашли за складно да своје податке дају. За неке су биографије сачињене на основу података Прероналне службе Факултета (колико је могло), али, због кратког времена, заједно са бројом колега и то је изостао. Мишљимо да они немају права на лутњу. Биографије, у својим првојачним облицима, биле су писане са веома различитим степенома општинности (и скромности). Чланови Редакционог одбора, с дужностима тактом и поштовањем, нису много урадили на једнотактну. (Који би се асистент, рецимо, одважио да исправља професорову биографију!). Како Уредник није био подложен оваквим ограничењима (сам ризика да постане омразнут или добије баштине), неке од биографија су претпријете скраћења. Сем стандардних, која обухватају дија, наслова магистратуре и/или доктората (који се и онако јављају у посебним пратљима), изостављани су подаци нпр о публикацијама у којима су цитирани радо-познати и сл. С друге стране, некима се морало нешто и дописати, нпр. да је добио орден или Октобарску награду.

## Математика

**АЉАНЧИЋ, др СЛОБОДАН**, редовни професор у пензији, рођен 1922. у Београду. Дипломирао 1947. на Групи за теоријску математику ПМФ у Београду. Докторску дисертацију из математичких наука одбранио у Српској академији наука 1953. На ПМФ асистент од 1951, доцент од 1954, ванредни професор од 1959, редовни професор од 1968. На ПМФ држао је следеће курсеве: редовне – теорија комплиексних функција, анализа I, математика I и II, анализа III; фундаменталне – топологија, теорија реалних функција; на постдипломским студијама – теорија мере и интеграције, функционална анализа, специјалне функције; специјални курс са семинаром – теорија апроксимација. На Економском факултету, Економском институту, Савезном заводу за статистику и на факултету у Нишу учествовао је у извођењу постдипломске наставе. За диплосног члана САНУ изабран је 1961, а за редовног 1968. Студијски боравци: школске 1957/58. у Институту Нелі Ройса у Паризу, двомесечни 1971. на вишем факултету у САД. Област научног интереса: Fourier-ови редови, апроксимација, збирњивост, правилно променљиве функције. Објавио је преко 40 радова у домаћим ииностраним часописима. Одржao је око 15 саопштења на научним конгресима у земљи и у иностранству. Објавио је и три стручна рада карактера: „О неким новим резултатима из тригонометријске апроксимације“ (1960), „Slowly varying functions with remainder term and their applications in analysis“ (1974). Универзитетски уџбеници: „Теорија комплексних функција“ (1955); „Теорија реалних функција“ (1956); „Увод у функционалну анализу“ (1963); „Увод у реалну и функционалну анализа“ (1968, 1974); „Варијациони рачун“ (1972); „Висша математика II“ (Диференцијалне једначине, Екстреми функција више променљивих, варијациони рачун)“ (1974) (1-3 су ауторизирани скрипти). Шеф Катедре за института СРС 1974. Члан је Математичког друштва Француске.

**БЕРТОЛИНО, др МИЛОРАД**, преминули редовни професор, рођен 1929. у Панчеву, САП Војводина, умро у Београду 1981. Дипломирао 1953. на Математичкој групи ПМФ у Београду. Докторирао у области математичких наука на ПМФ у Београду, 1961. За професора приправника средње школе додељеног на рад изабран 1954, за асистента 1956, за доцента 1962, за ванредног професора 1969, за редовног професора 1975, све на ПМФ у Београду. Предавао је математику I и II, математику за хемичаре, специјални курс математике за физико-хемичаре, биоматематику, диференцијалне једначине и ну-

меричку анализу. Предавао је математику на Польопривредном факултету и приближне методе решавања диференцијалних једначина на Грађевинском факултету у Београду. Школску 1960/61. годину провео је на специјализацији на Јагелонском универзитету у Кракову. Главна област научног рада је квалитативна анализа диференцијалних једначина. Објавио је преко 40 научних радова у домаћим, и страним часописима. Аутор је монографије „Desgallies différentielles et l'analyse qualitative des equations différentielles“, Editions spéciales de l'Institut mathématique de Belgrade, Београд 1969. Објавио и 30 стручних радова. Написао универзитетске уџбенике: „Збирка решених задатака из математичке анализе са алгебром“ Г. Савез студената ПМФ, Београд 1959; „Математика II“, Завод за издавање уџбеника СРС, Београд 1965, 1967 и Научна књига, Београд 1969, 1971, 1975; „Општи курс математике“, Издавачко-информациони центар студената, Београд, 1974; „Методе примењене анализе-нумериčка анализа“, Завод за издавање уџбеника СРС, Београд 1970; „Математика II - нумериčка анализа“, Привредно-финансијски водич, Београд 1973; „Нумериčка анализа“, Научна књига, Београд 1977. У области историје и филозофије математике објавио преко 40 радова, међу којима збирка чланака: „Математика и дијалектика“, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд 1974. Објавио преко 100 чланака из области реформе школства и идејно-политичке активности СК, у различним листовима и часописима. Члан је Француског и Аустријског математичког друштва и дописник реферативних часописа „Mathematical Reviews“ и „Zentralblatt für Mathematik“. Одликован је Орденом рада са златним венцем. Важније дужности и функције: управник Одсека за математичке, механичке и астрономске науке ПМФ, декан Природно-математичког факултета у Београду, секретар Универзитетског комитета СК Београда, председник Скупштине Универзитета у Београду, председник Универзитетске конференције СК Београда, члан Централног комитета СКС, члан Председништва Централног комитета СКС и председник Комисије Председништва за идејно деловање СК у образовању и науци.

**ДАЈОВИЋ, др ВОЛИН**, редовни професор у пензији, рођен 1914. у Никшићу, СР Црна Гора. Дипломирао је на Математичкој групи Филозофског факултета у Београду 1946, а докторирао 1956. у области математичких наука на Математичкој групи ПМФ у Београду. Рад на Филозофском факултету у Београду започео је 1947. као асистент на Математичкој групи, године 1949 изабран је за професора. У том периоду предавао је математику I и математику II, програмирање и математичке машине; такође је предавао математичку функција једне и више комплексних променљивих. Више година је ским студијама теорију функција комплексне променљиве са пријемнама, а последњих година и на Филозофском факултету у Нишу.

Током школске 1963/64. године провео је десет месеци на научном раду у Москви, на Катедри за теорију функција и функционалну анализу Механичко-математичког факултета Московског универзитета. Област научног рада је теорија функција комплексне променљиве (Нп-простори) и математичка анализа. Има преко 25 објављених научних радова, од којих је скоро половина саопштена на Југословенским и међународним конгресима, и око 30 стручних радова, углавном чланака и уебеника (међу којима три уебеника за средње образовање) и универзитетски уебеник „Теорија функција ског уебеника „Курс диференцијалног и интегралног разуна”, I и II, од R.Courant-a. Био је шеф Катедре за математику, председник Друштва математичара, физичара и астронома СР Србије, председник Уније природно-математичких друштава СР Србије, секретар генерални секретар и члан Извршног одбора Савеза друштава математичара, физичара и астронома Југославије. Одликован је Орденом рада са златним венцем. Члан је Црногорске академије наука и уметности.

ОРЛОВ, др КОНСТАНТИН, преминули редовни професор, рођен 1907. у Уфи, СССР. Дипломирао на Математичкој групи Филозофског факултета у Београду 1931. Докторирао на истом Факултету из математичких наука 1934. Изабран је за асистента 1947, за доцента 1949, за ванредног професора 1958, и за редовног професора 1964., на ПМФ у Београду. Предавао је на том Факултету: анализу I, анализу II, математику I, математику II, диференцијалне једначине, на постдипломским студијама на Математичкој и Физичкохемијској групи ПМФ. Предавао је нумериčку анализу I, нумериčку анализу II и још неколико предмета на постдипломским студијама на Технолошком институту у Бомбају 14. месеци. Осам месеци је предавао на Филозофском факултету у Београду, а месец дана на Математичко-механичком факултету и Факултету за нумериčку математику Московског универзитета. Области научноистраживачке делатности су: диференцијални спектра. Има преко 60 објављених научних радова у научноистранству. Са преко 20 саопштена нографије штампане у земљи су: „Налажење општег интеграла парцијалних једначина другог реда, које нису Монж-Амперове”, Српска академија наука, Београд, 1948; „Нумериčка спектрална аритметика и алгебра”, Друштво математичара, физичара и астронома СР Србије, Београд, 1973. Има десетак већих стручних радова из програмирања наставе и других проблема наставе, од којих 3 књиге, написаних самостално или у сарадњи са другим ауторима. Има универзитетска

скрипта из „Нумериčке анализе” и три средњошколска уебеника, један у 7 издању, преведен на мађарски, македонски, албански и русински, а други у 5 издања, 1961-1976. Био је продекан ПМФ 1958. и председник Друштва математичара, физичара и астронома СР Србије 1962. године. Одликован је Орденом рада са црвеном заставом 1979, једном златном и једном златно-сребрном медаљом на интернационалном изложбама проналазака у Бриселу 1961. и 1962. за апарате примењиве на настави математике.

РАШАЈСКИ, др ВОРИВОЈ, редовни професор у пензији, рођен 1917. у Крушчици, САД Војводина. Дипломирао 1939. на Филозофском факултету у Београду на групи Теоријска математика. Докторирао је 1952. у области математичких наука на ПМФ у Београду. По завршетку студија представао математику и физику у средњим школама у Зрењанину, Подгорици, Свилајцу, Београду, Рашкој и Вршцу. На ПМФ у Београду изабран је за асистента 1949, за доцента 1954, за ванредног професора 1959. и за редовног професора 1966. Држао је предавања из следећих предмета: математика I и II, аналитичка геометрија, математичка анализа I и II, парцијалне диференцијалне једначине, обичне диференцијалне једначине, парцијалне диференцијалне и интегралне једначине. Држао специјалне курсеве из диференцијалних, парцијалних и интегралних једначина и једначина математичке физике. Руковођио семинаром диференцијалних једначина. Предавао на факултетима у Приштини, Тузли, Скопљу, Крагујевцу и Нишу. Био на студиском боравку у Француској (1957). Истражује у области парцијалних диференцијалних једначина. Објавио је у домаћим и страним часописима преко 40 научних радова, које је саопштавао у земљи и на иностраним конгресима. Објавио је монографију: „Sur les systèmes en évolution des équations aux dérivées partielles du premier ordre et d'ordre supérieur. L'application des systèmes de Charpit”. Editions spéciales de l'Institut mathématique de Beograd, 1971. Написао универзитетске уебенике: „Аналитичка геометрија” (више издања од 1960. до 1977, издавач Научна књига, односно Грађевинска књига), „Теорија обичних диференцијалних једначина”, не једначине”, скрипта, Савез студената ПМФ, Београд, 1973. Аутор је једног средњошколског уебеника (више издања од 1960. до 1976.). Био је продекан ПМФ (1962-64), декан (биран 1964. и 1965.), шеф Кафедре за математику (1963. до 1965), управник Одсека за математичке, механичке и астрономске науке (1972), управник Института за кретар Савеза друштава математичара, физичара и астронома Југославије, био главни уредник часописа Publications de l'Institut mathématique Beograd, секретар Грађаског народног одбора у Вршцу (1947-49), члан Националног комитета за математику, члан Факултетског и универзитетског комитета СКЈ. Одликован је Орденом рада са црвеном заставом.

**АДАМОВИЋ**, др ДУШАН, редовни професор, рођен 1928. године у Пећи, САП Косово. На Математичкој групи ПМФ у Београду дипломирао 1953, а докторат математичких наука одбранио 1965. на

1954, за асистента изабран 1956, за доцента 1967, за ванредног професора 1974, а за редовног 1981. Предавао најпре математику I и математику II, затим анализу III за Б-смэр (функционалну анализу, према ранијем називу), а сада предаје анализу I и анализу II за Н и В смэр. Функционалну анализу претvara је и на ПМФ У Приштини, а бави се на првом месту математичком анализом (споро премењиве функције у смислу Карамате, понашање реалних и комплексних низова) и функционалном анализом (неједнакости у нормама просторима, функционалне једначине). До сада је објавио 28 научних, 18 стручних радова, „Збирку решених задатака из математичке анализе, диференцијалних једначина и теорије комплиексних функција“ (Задруга студената ПМФ, Београд 1959) и (заједно са Драгославом Митриновићем) књигу монографско-учебничког карактера „Низови и редови“ (Научна књига, Београд, три издања: 1971, 1980. и 1987). Већина научних радова припада наведеним областима, а стручни радови носе различита обележја. Учествовао је на општијо 5 својих радова, касније штампаних. У двогодишњем мандатском периоду, од 1984. до 1986. године, био је управник Института за математику ПМФ. Члан је редакције часописа „Математички весник“, у коме је вишегодина уређивао рубрику проблема.

**АДНАДЖЕВИЋ**, др ДУШАН, редовни професор, рођен 1929. у Руми, САП Војводина. Дипломирао 1952. на Математичкој групи ПМФ у Београду. Докторирао у области математичких наука на Загребачком универзитету 1961. Од 1953. до 1955. запослен у Вишој гимназији у Руми. За асистента Машинског факултета у Београду изабран 1956, за доцента 1961. За доцента ПМФ у Београду изабран 1967, а на Машинском факултету 1971. Предавао је опште курсеве математичком факултету у Београду као и на Природно-математичком факултету на Академији наука ССР. Главна област научног рада је топологије као и специјалне курсеве (теорија димензије, теорија мреже, топологија). Године 1963/64. боравио је у Москви на Московскому државном универзитету а 1971/72. радио је у Математичком институту АН ССР. Главна ћим и стручним часописима, саопштио је 9 радова на научним склопима у земљи и иностранству. Написао је (са коауторима) вишег уџбеника за основну 3 стручну рада. Важније дужности и функције: председник Збора и управник Одсека за математичке, механичке и астрономске науке, председник Научно-наставног већа Универзитета у Београду, секре-

тар Савеза друштава математичара, физичара и астронома Југославије.

**ИВКОВИЋ**, др ЗОРАН, редовни професор, рођен 1934. године у Сmederevju, СР Србија. Дипломирао 1958. године на Математичкој групи ПМФ у Београду. Докторирао у области математичких наука на ПМФ у Београду, 1964. За асистента ПМФ у Београду изабран 1959, за доцента 1964, за ванредног професора 1970, за редовног професора 1979. Предавао је и предаје предмете: теорија вероватносте (са применама), математика (за студенте хемије и физичке хемије), теорија случajних процеса, теорија вероватносте I и II, вероватноста и статистика, теорија информација (и кибернетика), теорија иновационих процеса и вишег курсева из статистике на постдипломским студијама. Претавао је на ФОНУ у Београду, Филозофском факултету у Нишу и на ПМФ у Новом Саду. На студијском боравку у Паризу, 1960. Москва, 1966. Гостујући професор на University of Missouri, Rolla, SAD, 1969/70. Објавио је 42 научна рада у домаћим и страним часописима. Коаутор је монографије „Application of Spectral Multiplicity in Separable Hilbert Space to Stochastic Processes“, 1974, Математички институт, Београд. Девет саопштежа на домаћим и страним конгресима. Редоватно и међународно конференцији за теорију вероватности и математичку статистику, Виљнус. Прелавац на Летњој такмичарској конференцији у Бугарској Академији Наука, 1985. Десет стручних радова. Универзитетски уџбеници: „Увод у теорију вероватности, случајне процесе и математичку статистику“, 1973-1976. (пет издања), „Теорија вероватности са математичком статистиком“, 1976. (три издања). Коаутор три средњопшколска уџбеника.

**МАРЈАНОВИЋ**, др МИЛОСАВ, редовни професор, рођен 1931. у Крсцу, крај Никшића, СР Црна Гора. Дипломирао 1955. године на Математичкој групи Природно-математичког факултета у Београду. Докторирао у области математичких наука на ПМФ у Београду, 1964. Године 1957. изабран је за асистента, 1964. за доцента, 1969. за ванредног, а 1980. за редовног професора на ПМФ у Београду. Предавајући математичку анализу и топологију. Као стипендија пољске владе, на специјализацији у Математичком институту ПАН, Варшава школске 1960/61. постдокторске студије на University of Florida, Gainesville 1967/68. Области научног рада су топологија и математичка анализа. Објавио је 35 научних радова у домаћим и страним научним часописима. Главни резултати везани су за класификацију простора затворених скупова и својства Декартова производа простора. Аутор је два уџбеника: „Метрички простори“ Stetjes-ов и Lebesgue-ов интеграл“, Научна књига, 1968. и „Математичка анализа I“ Научна књига, 1979, као и више средњопшколских и основношколских уџбеника. Објавио је и више стручних чланака. Задипломни лана САНУ изабран је 1976. Носилац је Октобарске награде Београда за 1975. годину.

**МИЛИЧИЋ, др ПАВЛЕ**, редовни професор, рођен 1934. у селу Унчу, СР Црна Гора. Дипломирао је математику на ПМФ у Београду 1958. На истом факултету је магистрирао 1965. и докторирао 1970. у области математичких наука. Школске 1958/59. ради као професор приправник у гимназији у Никшићу. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1959, за доцента 1971, за ванредног професора 1978, а за редовног професора 1986. године. Као асистент водио је вежбе из анализа I, анализа II, алгебре I, нацрте геометрије, аналитичке геометрије, математике I и математике II. Прелавао је математику I и математику II за метеорологе, анализу I и анализу II са применама за метеорологе, диференцијалну геометрију и диференцијалну и интегралну геометрију за математичаре и функционалну анализу за специјалисте математичаре. Објавио је 24 научна рада из области Функционалне анализе. Учествовао је са научним саопштењима на 5 Југословенских конгреса математичара, 4 балканска конгреса математичара и једном међународном симпозијуму за функционалну анализу и њене примене. Објавио је 19 стручних радова. Међу њима су две збирке задатака из више математике (коаутор М. Ушћумлић), помоћни универзитетски уџбеници, од којих је прва штампана у 13 издања (око 100.000 примерака), а друга у броју. Међу стручним радовима су и књиге: Математика I за студенте механике и метеорологије (аутторизована скрипта), Елементи вишке математике I (коаутор М. Ушћумлић), Елементи вишке математике II (коаутори М. Трифуновић и М. Ушћумлић) и три средњошколска уџбеника (са коауторима). Од 1972. је стални референт међународног реферативног часописа Mathematical Reviews. Био је декан ОУУР-а за математику, механику и астрономију, шеф Катедре за анализу а сада је управник Института за математику

**ПАРЕЗАНОВИЋ, др НЕДЕЉКО**, редовни професор, рођен 1932. у Ивањици, СР Србија. Дипломирао је на ПМФ у Београду на Групи за механику 1957. године. На истом факултету је докторирао 1961. у области примењене аналогних рачунара у анализи система аутоматског управљања. После дипломирања запослио се у Војно-техничком институту, а 1959. године прелази у Институт „Борис Кидрич“ у Винчи. Од 1963. године радио је у Институту за аутоматику и телекомуникације „М.Пуплин“ у Београду. Године 1967. изабран је за ванредног професора на Електронском факултету у Нишу, за предмет Програмирање и рачунске машине. Од 1969. до 1972. налазио се на дужности шефа Рачунског центра Математичког института у Београду. У званије ванредног професора, на Групу за математику, изазване редовног професора изабран 1982. године. Рад у настави почeo је 1963. Од тада је одржавао вишке курсеве на редовним и последипломским студијама у вишке универзитетских центара (Београду, Загребу, Новом Саду и Нишу). Основни курсеви су му Основи рачунарских система и Програмски системи. У оквиру стручне сарадње боравио је у Институту за техничку кибернетику у Москви. На Челсијеву

колеџу у Лондону и Институту за техничку кибернетику у Братислави. На позив Чехословачке академије наука 1967. године, одржао је предавања у Институту за математичке машине и Институту за информацију у Прагу. Објавио је више научних и стручних радова у часописима и зборницима радова. Аутор је више књига, унiverzitetskih uđbenika i srednjoškolskih uđbenika. Radio je na projektovanju domaćih računara, stonih elektronskih kalkulatora i raznih programskih sistema. Sada radi u oblasti teorije i primene računarских sistema i programiranja. Налази се на дужности шефа Катедре за рачунарство и информатику у Институту за математику ПМФ. Руководилац је пројекта Рачунарство са применама који финансира РЗН СР Србије.

**ПРЕШИЋ, др СЛАВИША**, редовни професор, рођен 1933. у Крагујевцу, СР Србија. На Групи за математику ПМФ у Београду дипломирао је 1958. и докторирао 1963. у области математичких наука. За асистента ПМФ изабран је 1958, за доцента 1963, за ванредног професора 1970, а за редовног професора 1979. Школску 1970/71. проводи у СР Немачкој, на неколико немачких универзитета, као добитник Хумболтве стипендије, летњи семестар 1979/80. проводи у САД, на Калифорнијском универзитету у Берклију, а школску 1985/86. поново у САД, на Курантовом институту, Њујоршким универзитет. Научни радови су из области алгебре, математичке логике, функционалних једначина, методике наставе математике, методологије и нумериčке математике и рачунарства. Предавања на редовним студијама држао је и држи из алгебре, математичке логике и рачунарства, при чemu је курсеве из математичке логике и модерне алгебре управо он увео на ПМФ. Поред тога је основао и руководио низом научно-истраживачких семинара (из теорије аутомата, теорије група, функционалних једначина, математичке логике, методологије, рачунарства, вештачке интелигенције). Од посебног значаја је семинар из математичке логике који ради већ 25 година у кроз који је пропшао бројан логички подмладак, као и југословенски семинар за математичку логику који ради више од 10 година. Бавио се такође и осавремењавањем наставе математике у средњим и основним школама, за које је написао више књига, био један од главних творца нових планова и програма у СР Србији, и одржао низ предавања на семинарима за средњошколске и основношколске наставнике. Видно је такође учествовао и учествује у разним облицима друштвене делатности. Две године (1978-80) је био управник Института за математику и програма у ОУУР-а, а други низ година је шеф Катедре за алгебру и математичку логику. Подстакао је и веома активно радио на реформи планова и програма студија математике, посебно оних делова који се односе на алгебру, логику и рачунарство. Поред тога, у периоду 1972-76. је био члан Савета ОУУР-а, а други низ година је шеф Катедре за алгебру и математичку логику. Подстакао је и веома активно радио на реформи планова и програма студија математике, посебно оних делова који се односе на алгебру, логику и рачунарство. Поред тога, у периоду 1972-76. је био члан Просветног савета СР Србије и председник Комисије за математику. Годинама је савршио са Математичким институтом у Београду (блој је председник Савета, члан Научног већа, рукводилац пројекта за математи-

тичку логику, алгебру и вештачку интелигенцију). Годинама је већ члан редакције часописа *Publication de l'Institut Mathématique*, а у периоду 1972-78 је био главни уредник југословенског стручно-методичког часописа „Математика“. Сада је члан универзитетске Комисије природно-математичких наука за избор у званиче.

**АЛИМПИЋ, др БРАНКА**, ванредни професор, рођена 1935. у Сремској Митровици, СР Србија. Дипломирала је 1959., а магистрирала 1965. на Математичкој групи ПМФ У Београду. Докторирала је у области математичких наука на истом факултету, 1973. године. За асистента ПМФ У Београду изабрана 1960., за доцента 1975., а за ванредног професора 1983. године. Предавала је Нацирну геометрију студентима механике, Линеарну алгебру, Основе геометрије и Пројективу са напртном геометријом студентима математике. Сада предаје Алгебру I студентима математике и Линеарну алгебру и аналитичку геометрију студентима метрорологије и астрономије. Главна област научног рада је алгебра, посебно теорија квазигрупа и теорија семигрупа. Објавила је 15 научних радова у домаћим часописима, саопштила 11 радова на научним скуповима у земљи и три у иностранству. Написала (са коаутором) три средњопротоклска уџбеника и једну збирку задатака. Коаутор је збирке задатака из Пројекти којих су два са коаутором. Члан је Америчког математичког друштва.

**АРАНЂЕЛОВИЋ, др ДРАГОЉУБ**, ванредни професор, рођен 1942. у Јагодини (Светозареву), СР Србија. Дипломирао је 1965., магистрирао 1967., докторирао 1975. у области математичких наука на математичкој групи ПМФ У Београду. За асистента ПМФ на Факултету за математику I и анализу I и II. Бави се асимптотском анализом. Објавио три научна рада (један као коаутор) и саопштио пет радова на научним скуповима у земљи и иностранству. Коаутор је једног сталног помоћног универзитетског уџбеника и аутор једног средњопротоклског уџбеника.

**АПИЋ, др МИРОСЛАВ**, ванредни професор, рођен 1947. у Београду. Дипломирао је 1969., а магистрирао 1971. на Групи за математику ПМФ У Београду. Докторирао у области математичких наука на ПМФ У Београду 1980. За асистента ПМФ изабран је 1970., за доцента 1980., а за ванредног професора 1987. Предавао је математичко програмирање, математику II, теорију игара, дискретну оптимизацију. Током 1981. и 1982. провео је три семестра на London School of Economics у Великој Британији као стипендиста Леверхумловор фонда. Школске 1986./87. и 1987./88. проводи на Мичигенском државном универзитету као visiting professor. Ради у области теорије игара, математичког програмирања и операционих истраживања. Аутор је или коаутор 17 научних радова објављених у домаћим и

страним часописима. Имао је саопштења на шест националних и десет међународних научних скупова. Објавио је уџбеник: „Математичко програмирање“, „Збирка задатака из анализе II“, „Научна књига, Београд, 1975. (коаутор) и „Испитни задаци из вероватноће“ (скрипта), Београд, 1970. (коаутор). Коаутор је превода књига: А. Тарски: „Увод у математичку логику и методологију математике“, Рад, Београд, 1975. и Р. Кортнаге: „Логика и алгоритми“, Рад, Београд. Са групом аутора објавио је „Терминолошки речник из операционих истраживања“, Научна књига, Београд, 1985. Члан је Лондонског математичког друштва.

**ЗАРИЋ, др БУДИМИР**, ванредни професор, рођен 1923. у Задару. Дипломирао је 1957. на Математичкој групи ПМФ У Београду, а магистрирао 1963. Докторирао је у области математичких наука на Универзитету у Београду, 1975. За асистента ПМФ изабран је 1960. Изабран је 1961. за професора Вишегодашке школе у Београду за предмет Математичка анализа и на њој остао до 1. јула 1987. године. Предаје Математику на групама Физика-Хемија и Физика-ОТП од њиховог оснивања на ПМФ У Београду. Главна област научног рада му је Теорија функционалних јединачина, специјално цикличне функционалне јединачине. Објавио је 10 научних радова, од којих је један монографија „Прилози теорији линеарних цикличних функционалних јединачина“. Написао је 7 стручних радова, од којих 5 представљају уџбеничку литературу.

**ЈОВАНОВИЋ, др БОШКО**, ванредни професор, рођен 1946. у Београду. Дипломирао на Групи за математику ПМФ У Београду 1969. На истом факултету је магистрирао 1971. и докторирао 1976. у области математичких наука. За асистента у Институту за математику ПМФ изабран је 1969., за доцента 1977. и за ванредног професору 1983. године. Предавао је математику I, биоматематику, привредну математику, елементарну математику, увод у нумериčку математику, нумериčку анализу I и II и парцијалне једначине. Такође је држао четири специјална курса (увод у теорију диференцијских схема, варијационо-диференцијске методе, метода гравничких елемената и асимптотске методе). На Факултету организационих наука интегралне једначине и нумериčку математику. Одржао је и вишесеместарски курс из нумериčке математике (на Групи за физичку хемију ПМФ, Машинском факултету у Крагујевцу и Електротехничком факултету у Банјалуци). Школске 1972/73. био је на последипломским курсевима из нумериčке математике (на Групи за физичку хемију ПМФ, Машинском факултету у Крагујевцу и Електротехничком факултету у Банјалуци). Школске 1973/74. био је на специјализацији на Факултету за нумериčку математику и кибернетику Московског државног универзитета. У оквиру сарадње с Карловим универзитетом у Прагу два пута је боравио на тамошњем Математичко-физичком факултету (1978. и 1987.) где је држао предавања. Учествовао је са вишем предавањем у раду „Семестра из нумериčке математике и математичког моделирања“ у Међународном

математичком центру „S. Banach“ у Варшави 1987. По позиву организатора учествовао је на два научна скупа у организацији АН СССР у Москви (1983. и 1986.). Главна област научног рада му је нумеричка проблема за парцијалне диференцијалне једначине. Објавио је 28 научних радова у домаћим и иностранским часописима и још 6 у зборницима радова. На научним скуповима у земљи и иностранству саопштио је око 20 радова. Објавио је универзитетски уебеник „Нумеричка анализа“ (ПМФ Београд, 1984), монографију „Нумеричке методе решавања парцијалних диференцијалних једначина“ (Математички институт, Београд, 1988), једну збирку задатака и више стручних радова. Био је шеф катедре за нумеричку математику и програмирање и председник Савета ООУР за математику, механику и астрономију. Члан је редакционог одбора часописа Математички весник. Члан је међународног Друштва за примењену математику и механику (TAMM).

МИЈАЈЛОВИЋ, др ЖАРКО, ванредни професор, рођен 1948. у Прокупљу, СР Србија. Дипломирао 1971. на Математичкој групи ПМФ у Београду. Докторирао у области математичких наука је 1972., за доченџа 1979., а за ванредног професора 1986. године. На овом факултету држао је следеће курсеве: Алгебра I, Линеарна алгебра и анализе I и II, и топологију. Школске 1969/70. боравила је на специјализацији на МГУ у Москви, СССР; 1981/82. на Универзитету у Окланду, Нови Зеланд, као пост-докторски стипендијиста Окландског универзитета. Године 1987. боравила је по позиву на Техничком универзитету у Делфту, Холандија; такође била на студијском боравку у САД. Област научног истраживања је топологија. Аутор је или коаутор 18 научних радова објављених у домаћим и страним часописима. Одржала је 14 саопштења на научним скуповима у земљи и у иностранству. Аутор је помоћног универзитетског уебеника „Збирка решених задатака из топологије“, Научна књига, Београд, 1977. и 1982. Коаутор (са др Ђорђем Дуготијом) „Збирке решених задатака из математичке анализе I, Грађевинска књига, Београд, 1978. Члан је Новозеландског математичког друштва и Америчког математичког друштва.

Члан је Америчког математичког друштва и Удружења за математичку логику (ASL). Добитник је дипломе Дан младости (1968) и Прве награде Балканске уније математичара за 1977. годину.

МИРКОВИЋ, др БРАНИСЛАВ, ванредни професор, рођен 1929. у Костуру, СР Србија. Дипломирао 1954. на Математичкој групи ПМФ у Београду. Докторирао у области математичких наука на рад ПМФ 1954, изабран за асистента ПМФ у Београду 1956, за доцента 1970, за ванредног професора 1983. године. Предавао је математичку анализу, функционалну анализу, теорију дистрибуција и терорију локално конвексних простора. Сада предаје функционалну Крагујевцу и Нишу. На специјализацији у СССР-у на Московском универзитету 1960-61. и при Академији наука СССР 1965. Објавио је 6 научних радова, саопштио 4 рада на конгресима математичара у земљи и иностранству. Књига „Елементи функционалне анализе“ 1974. штампана је као ауторизована скрипта.

МРШЕВИЋ, др МИЛА, ванредни професор, рођена 1945. у Београду. Дипломирала је 1967., а магистрирала 1970. на Математичкој групи ПМФ у Београду. Докторирала у области математичких наука на ПМФ у Београду 1979. За асистента ПМФ изабрана 1969. за доценџа 1980, а за ванредног професора 1987. Предавала је математичку анализу I и II, и топологију. Школске 1969/70. боравила је на специјализацији на МГУ у Москви, СССР; 1981/82. на Универзитету у Окланду, Нови Зеланд, као пост-докторски стипендијиста Окландског универзитета. Године 1987. боравила је по позиву на Техничком универзитету у Делфту, Холандија; такође била на студијском боравку у САД. Област научног истраживања је топологија. Аутор је или коаутор 18 научних радова објављених у домаћим и страним часописима. Одржала је 14 саопштења на научним скуповима у земљи и у иностранству. Аутор је помоћног универзитетског уебеника „Збирка решених задатака из топологије“, Научна књига, Београд, 1977. и 1982. Коаутор (са др Ђорђем Дуготијом) „Збирке решених задатака из математичке анализе I, Грађевинска књига, Београд, 1978. Члан је Новозеландског математичког друштва и Америчког математичког друштва.

ПРЕШИЋ, др МАРИЈА, ванредни професор, рођена 1943. у Новим Карловцима, САП Војводина. На Групу за математику ПМФ дипломирала 1966. године. Постдипломске студије на истој групи завршила 1969. а докторирала 1972. године. За асистента на Григоријевићем математичком факултету у Београду, Група за математику, изабрана 1967, за доценџа 1975, а за ванредног професора 1983. године. Школске 1970/71. проводи у СР Немачкој, а 1985/86. у САД као добитник Фулбргтова стипендије. Математички радови јој припадају областима: универзалним алгебрама, математичкој логици, нуме-

ричкој математици, математичкој лингвистици. На редовним студијама држала је и држи предавања из математичког програми-  
рања, аналитичке геометрије, линеарне алгебре, алгебре I, матема-  
тичке логике, формалних језика и др., као и специјалне курсеве из  
математичке лингвистике које је држала у вишес настава. Покретач  
„Примењена математика”, који се одржава у Математичком инсти-  
туту. Била је члан Савета ОУР-а за математику, механику и астро-  
номију, секретар Комисије за издавачку делатност ПМФ-а и члан  
неколико комисија за питагања наставе и организације рада у ОУР-у.  
Поред математике бави се и сликарством. Члан је Удружења ли-  
ковних уметника Србије, излаже од 1982. Имала је до сада више са-  
мосталних изложби и бројне групне. Најчешће излаже у Београду и  
Ньюјорку.

**СТОЈАНОВИЋ, др СТЕВАН**, ванредни професор, рођен 1937. у  
Пироту, СР Србија. Дипломирао 1960. а магистрирао 1962. на Мате-  
матичкој групи ПМФ у Београду. Докторирао је у области матема-  
тичких наука на Универзитету у Београду 1969. Од 1963-1964. запо-  
слен у Математичком институту у Београду. За асистента ПМФ у  
Београду изабран 1964, за доцента 1969, за ванредног професора 1979.  
Предавао је математичку статистику, теорију вероватноћа, дина-  
мичко програмирање, теорију масовног опслуживања и математич-  
на ПМФ у Новом Саду, на ПМФ у Скопљу и на ФОН-у у Београду,  
као и на последипломској настави на Машинском и Грађевинском  
факултету у Београду и у Институту економских наука у Београду.  
Био на научној специјализацији у ССР школске 1966/67. Главне  
области научног рада су теорија вероватноће и математичка стати-  
стика са применама. Објавио је 20 научних радова, 10 стручних ради-  
ја уџбеника и написао универзитетски уџбеник „Математичка ста-  
тистика”, научна књига, Београд, 1980. Важније дужности и фун-  
дације, члан председништва Статистичког друштва Србије, члан  
шef Катедре за теорију вероватноће и математичку статистику  
ОУР-а за математичке, механичке и астрономске науке ПМФ у  
Београду.

**ТОРГАШЕВ, др АЛЕКСАНДАР**, ванредни професор, рођен  
1947. у Београду. На Математичкој групи ПМФ у Београду дипломи-  
рао је 1970. магистрирао 1972. и докторирао 1975. За асистента ПМФ  
изабран је 1970, за доцента 1978, а за ванредног професора 1987. годи-  
не. Држao је вежбе из предмета Основи геометрије, Аналитичка ге-  
ометрија, Алгебра и теорија полинома, Диференцијална геометрија,  
Математика II, Комплексна и функционална анализа, Биомате-  
матика и Анализа II (смер М), и предавања из Математике I за фи-

зичаре, Комплексне и функционалне анализе, Биоматематици и  
Анализе III (смер М), као и једногодишњи семинар из Примењене  
функционалне анализе. На Природно-математичком факултету у  
Крагујевцу држao је вежбе из предмета Аналитичка геометрија,  
Основи геометрије и Диференцијална геометрија, као и предавања  
из Диференцијалне геометрије. Главне области научноистраживач-  
ког рада су му Математичка функционална анализа и Спектрална  
теорија коначних и бесконачних графова. До сада објавио је 36 нау-  
чних радова. За студенте Природно-математичког факултета напи-  
сао је три скрипте из предавања која је држао и то: „Комплексна и  
функционална анализа”, за студенте Механике и метеорологије,  
1980; „Елементи диференцијалних једначина и теорије вероватно-  
ће” за студенте Физике, 1980. и „Елементи математике” за студенте  
биологије, 1981. (два издања), 1985. и 1986. Као коаутор, у издању  
издавачке куће North-Holland из Amstelredama објавио је 1987. године  
међународну монографију „Recent results in the Theory of Graph Spectra”  
(306 стр.). Са оригиналним саопштењима учествовао је на 15 наших  
и међународних конференција. 1987. године гостовао је по позиву 7  
дана у Међународном математичком центру „Стеван Банах” у Вар-  
шави, где је одржао вишег предавања. Низ година је стапио рефе-  
рент реферativног математичког часописа „Zentralblatt für Mathema-  
tik”.

**ПИНАДЛЕР, др ЗАГОРКА**, ванредни професор у пензији, рођен  
на 1926. у Каравукову, САП Војводина. Дипломирала је 1949. на Ма-  
тематичкој групи ПМФ у Београду. Докторирала је 1949. на Ма-  
ту 1960. У области математичких наука. На ПМФ у Београду изабра-  
на је за професора средње школе додељеног на рад 1949, за асистен-  
тата 1950, за доцента 1961, за ванредног професора 1975. Научни је са-  
радник Математичког института. На студијском боравку са стипен-  
дијом Београдског универзитета била је један семестар 1985. у Institut  
für Geometrie, Technische Hochschule, München и у Institut mathématique Hen-  
ri Poincaré, Paris. Предавала је вишу геометрију (неевклидску и про-  
јективну), специјалне курсеве са семинарима из неевклидске геоме-  
трије Лобачевског и пројективне геометрије и најртну геометрију  
предмет геометрије подгрупа групе пројективних трансформација.  
Предавала је студентима математике најртну геометрију и на при-  
родно-математичким факултетима у Новом Саду. Приштини и  
јектовима у тродимензионим истраживањима је геометрија про-  
сторима. Објавила је 11 научних радова у домаћим часописима и са-  
конгресима математичара. Написала је универзитетски учебник  
„Најртна геометрија”, ИЦС, Београд, 1976. Сјавила је 7 стручних  
радова (сама или са коауторима), коаутор је „Речника математичких  
термина” (на 5 језика). Математички институт, Београд, 1966. Сара-

живала је и на унапређивању наставе нацртне геометрије у средњој школи у разним видовима. Објавила је (са коаутором) бројни научни радови, а њих је преведено 5 на албански и 2 на мађарски језик. Била је шеф Катедре за геометрију. Члан је Француског и Аустријског математичког друштва.

**АРСЕНОВИЋ, др МИХАИЛО**, доцент, рођен 1930. у селу Кри-  
вачи, срез Шабац, СР Србија. Дипломирао је 1953. на Групи за мате-  
матику ПМФ у Београду. Докторирао је на истом факултету у обла-  
ву једначина математичких физике, математику I и математику II.  
Предавао је на Филозофском факултету у Нишу анализу II и анали-  
тику геометрију. Провео је годину дана на студијском боравку у  
Москови на Универзитету Ломоносова 1966/67. Главна област нау-  
чног рада су парцијалне једначине. Објавио је 4 научна рада и 2  
стручна. Издао је 1977. скрипту „Једначине математичке физике“.

**БАНЬЕВИЋ, др ДРАГАН**, доцент, рођен 1948. године на  
Петровацу, СР Црна Гора. Дипломирао 1971, магистрирао 1974, докто-  
рирао 1976. године у области математичких наука на Одсеку за ма-  
тематику, механику и астрономију ПМФ у Београду, где је изабран  
за асистента 1972. а за доцента 1978. Држао је вежбе и предавања из  
 предмета Математика I, Вероватноћа и статистика (за студенте ма-  
тематике, биологије, географије, географије, туризам), Објавио је самостално и  
 вишеструко на научних радовима у земљи и иностранству и сим-  
позијумима. Аутор је две збирке задатака, једног универзитетског  
уџбеника и коаутор два средњошколска уџбеника.

**БОЖИЋ, др МИЛАН**, доцент, рођен 1952. у Београду. Дипло-  
мирао на студијској групи за математику 1974. Магистрирао 1978, а  
асистент-приправник, од 1979. као асистент, а од 1984. као доцент у  
Институту за математику ПМФ. Држао вежбе из Анализе II, Алге-  
бре I и II, Линеарне алгебре и аналитичке геометрије, Математике I  
и II, а предавања из Алгебре I и II, Линеарне алгебре и аналитичке  
геометрије, Линеарне алгебре, математичке логике, Историје и фи-  
лозофије математике и Основа програмирања. Објавио 12 научних  
стручних радова, књига и публикација. Био је председник Савета, а  
сада је декан Математичког факултета.

**БОЖОВИЋ, др НАТАША**, рођена 1947. у Титограду, СР Црна  
Гора. Дипломирала је 1970. а магистрирала 1972. математику на  
одсеку за математичке, механичке и астрономске науке ПМФ у Бе-  
ограду. Докторирала у области математичких наука, такође на ПМФ  
у Београду, 1975. године. Од 1970-1974. запослена у Математичком

институту у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабрана 1975.  
Води вежбе из математике (општи курс) логика и скупови, алгебра I  
и алгебра II, програмирање и математичке машине, дискретна ма-  
тематика. Предавала је специјални курс алгоритми и конструкци-  
оне математика, дискретну математику, математичку логику и ску-  
пове, теорију алгоритама, језика и аутомата, линеарну алгебру и  
аналитичку геометрију (за механичаре и метеорологе). Сарадник је  
Математичког института у Београду. Главне области научног рада  
су основни математичке и алгебра, посебно теорија алгоритама и те-  
хнички часописима, саопштила је 8 радова у домаћим и стра-  
земљи и иностранству и објавила 4 стручна рада. Од 1985. на стру-  
чном боравку у САД.

**БОКАН, др НЕДА**, доцент, рођена 1947. у Земуну, СР Србија.  
Дипломирала је 1969. магистрирала 1972. а докторирала 1979. на Гру-  
пу за математику ПМФ у Београду. Од 1969. до 1971. запослена у Ма-  
тематичком институту у Београду. За асистента ПМФ у Београду  
изабрана 1971, а за доцента 1980. године. Водила је вежбе из нацртне  
геометрије, аналитичке геометрије, диференцијалне и интегралне  
геометрије, тензорског рачуна и диференцијалне геометрије. Вежбе  
из нацртне геометрије и диференцијалне геометрије водила је водила и на  
ометрију, диференцијалну и интегралну геометрију, аналитичку ге-  
ометрију (за студенте хемије). Предавала је диференцијалну ге-  
ометрију и на ПМФ у Крагујевцу. Била је на специјализацији на Ме-  
ханичко-математичком факултету, Московски државни универзи-  
тет (МГУ), СССР 1973. и 1974. године. Бави се диференцијалном ге-  
ометријом. Објавила је 10 научних радова, 2 скрипте за студенте, 2  
средњошколска уџбеника из нацртне геометрије (са З. Ђанајдер и  
В. Томашић), као и збирку задатака из пројективне и нацртне геоме-  
трије (са Б. Алимгрић) (1981). Објавила је 2 стручна рада, саопштила је  
10 радова на научним скуповима у земљи и иностранству. Члан је  
друштва „Тензор“.

**ВРЕЋИЋА, др СИНИША**, доцент, рођен 1954. у Генералском  
Стопу, СР Хрватска. На Математичкој групи ПМФ у Београду дип-  
ломирао је 1977. магистрирао 1980. и докторирао 1984. у области ма-  
тематичких наука. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1978. а за  
доцента 1985. Предавао је Конвексну анализу и Топологију. Школске  
области интереса су топологија и комбинаторна геометрија. Обја-  
вио је 6 научних радова и учествовао са саопштењима на 5 научних  
скупова. Коаутор је збирке задатака на талентоване средњошколце.

**ДРЕШЕВИЋ, др МИЛАН**, доцент, рођен 1938. у Горњем Мил-  
новцу, СР Србија. Дипломирао је на ПМФ у Београду, Група за мате-  
матику, 1964. На истом факултету магистрирао 1970. и докторирао

1973. у области математичких наука. Од 1965-1967. запослен у ХИВ београдској гимназији. За асистента ПМФ у Београду изабран 1967., а за доцента 1975. године. Предаје предмете математика I и математика II. У оквиру опште топологије као научноистраживачке областима објавио 9 научних радова, који су сви саопштени било на редовним састанцима математичке секције Математичког института или конгресима и симпозијумима. Аутор је универзитетског уџбеника „Елементи линеарне алгебре”, 1982. Објавио је 10 стручних радова као и решења 12 математичких проблема.

ДУГОШИЋА, др ТОРБЕ, доцент, рођен 1947. у Сремској Митровици, САНП Војводина. Дипломирао 1970. магистрирао 1974., докторирао 1986. године на Математичкој групи ПМФ у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабран 1971., за вишег стручног сарадника 1983., за доцента 1987. године. Држао вежбе из анализе I, анализе II, линеарне алгебре, математике I, математике II, најтре геометрије. Предаје математичко програмирање, дискретну оптимизацију и теорију игара. Области научног рада: математичко програмирање и теорија игара. 1973/74. био на специјализацији у Бону, СР Немачка. Објавио 11 научних и 8 стручних радова.

ЗОЛТИЋ, др АРИФ, доцент, рођен 1942. у Великој Гати, општина Бихаћ, СР БиХ. Дипломирао је на Математичкој групи ПМФ у Београду 1966. На истом Факултету је магистрирао 1975. а докторирао 1977. у области математичких наука. Школске 1967/68. године радио је у Бихаћу у Учитељској школи „Махмут Ибрахимићанић Маше“, а 1968/69. радио у Математичкој гимназији у Београду. Од 1969. је асистент у Институту за математику ПМФ, од 1978. доцент. Водио је вежбе из следећих предмета: нумериčка анализа, нумериčка анализа I, нумериčка анализа II, математика (за студенте хемије), теорија вероватноће, теорија вероватноће са применима, вероватноћа и математика статистика. Предаје нумериčку анализу I и II. Из области нумериčке математике објавио је 9 научних и неколико стручних радова. Објавио је и „Збирку зadataka iz matematičke statistike“, Научна књига, Београд, 1975, као и једну збирку зadataka za osnovnu školu. Сада је председник председништва Друштва математичара СР Србије.

ИВАНОВИЋ, др ДАВ, доцент, рођен 1950. у Београду. Дипломирао је 1972., а магистрирао 1976. године на Групи за математику ПМФ у Београду. Докторирао је у области математичких наука 1983. на истом Факултету. За асистента приправника изабран је 1975., а асистента је изабран 1977. а за доцента 1985. Предавао је Нумериčке методе оптимизације, Нумериčку анализу, Регуларизацију екстремалних зadataka, Увод у нумериčку анализу, Кибернетику и Конвексну анализу. На Институту за математику и физику Универзитета у Титограду предавао је Нумериčку анализу. Школске 1980/81. године био је на специјализацији на Факултету за нумериčку матема-

тику и кибернетику Московског држavnог универзитета. Главна област научног рада му је нумериčka математика и оптимално управљање, специјално нумериčke методе за решавање граничних зadataka за парцијалне диференцијалне једначине и нумериčke методе оптималног управљања. Сам или са коауторима објавио је 16 научних радова уиностраним и домашним часописима.

ЈАНКОВИЋ, др ВЛАДИМИР, доцент, рођен 1951. у Београду.

Дипломирао је 1974., магистрирао 1977. и докторирао 1984. године на Групи за математику ПМФ у Београду. Од 1974. до 1976. запослен је у Математичкој гимназији у Београду. За асистента-приправника ПМФ у Београду изабран је 1976., за асистента 1979. а за доцента 1985. Водио је вежбе из Анализе I, Анализе II, Основа геометрије, Линеарне алгебре и аналитичке геометрије и Математике I. Предаје Варијациони рачун и Оптимално управљање. Главне области научног рада су му варијациони рачун и Теорија оптималног управљања. Школску 1981/82. годину провео је на Механичко-математичком факултету Московског држavnог универзитета. Објавио је четири научна рада и учествовао је на саопштењима на пет научних скupova.

ЈАНИЋ, др МИРКО, доцент, рођен 1954. у Београду. Дипломирао је 1974., магистрирао 1977., а докторирао 1981. на Математичкој групи ПМФ у Београду. За асистента-приправника ПМФ у Београду изабран је 1975., за асистента 1978., а за доцента 1984. године. Држао је вежбе из аналитичке геометрије, анализе I, анализе II, анализе III, линеарне алгебре, анализе I и анализе II (за студенте метеорологије). Предаје анализу III (смеша из нумериčke математике и оптимизације) и анализу I и II за метеорологе. Области научног рада: нумериčка теорија апроксимација. 1980. био на специјализацији у Франкфурту на Мајни (СР Немачка). Објавио 11 научних и 6 стручних радова. Технички уредник и члан редакције часописа „Математички весник“.

ЈЕВТИЋ, др МИРОЉУБ, доцент, рођен 1949. године у Луковици, општина Свилајнац, СР Србија. Завршио студије на математичкој групи ПМФ 1972., магистрирао 1975. и докторирао 1979. године. У Институту за математику ПМФ ради од 1972. као асистент, а од 1982. Узвану доцента. Држао је вежбе из предмета: математика (за студенте хемије), математика I и математика II (за студенте физичке хемије), анализа I и анализа II, комплексна анализа. Држао је предавања из предмета: математика I и математика II, комплексне функције, анализа I и комплексна анализа (на ПМФ у Крагујевцу и на Филозофском факултету у Нишу). Бави се комплексном анализом. Објавио је неколико стручних радова. Аутор је Збирке решених зadataka из теорије функција комплексне променљиве (скрипта, ПМФ, Београд, 1977.). Коаутор је помоћног уџбеника Аналитичке

функције – збирка решених задатака, ПМФ Београд, 1986. Објавио је сам или као коаутор 22 рада у домаћим и иностраним часописима.

**КАДЕЉБУРГ, др ЗОРАН**, доцент, рођен 1950. у Вршцу, САП Војводина. Дипломирао је на Математичкој групи ПМФ у Београду 1973, магистрирао 1976, а докторирао у области математичких наука 1980. Од 1973–1975. запослен у Математичкој гимназији у Београду. За асистента-приправника ПМФ у Београду изабран 1975, за асистента Анализа I и II, Математика I и II, као и специјалне курсеве „Логичко конвексни простори” и „Спектралне курсеве „Логаритам““. Школске 1978/79. боравио на специјализацији на МГУ у Москви. Главна област научног рада му је функционална анализа, специјално теорија линеарних тополошких простора и теорија линеарних диференцијалних оператора. Аутор је 15 научних и 13 стручних радова, а учествовао је са саопштењима на 4 домаћа или међународна научна скупа. Објавио је (као коаутор) један средњошколски уџбеник, а у штампи је (са Д.Анђелчићем) универзитетски уџбеник „Математичка анализа I“. Референт је часописа „Mathematical Reviews“ и члан „American Mathematical Society“. Важније дужности и функције: председник Савета ООУР-а за математику, механику и астрономију, заменик председника Друштва математичара СР Србије, председник Свеузне комисије за младе математичаре, научни руководилац југословенске екипе и члан Жирија на Међународним математичким олимпијадама, секретар Редакционог одбора часописа Математички весник.

**КАЛАЦИЋ, др ГОЈКО**, доцент, рођен 1948. у Броду код Фоче, СР БиХ. На Математичкој групи ПМФ у Београду дипломирао је 1971, магистрирао 1974. и докторирао 1982. У области математичких наука. За асистента ПМФ у Београду изабран 1972, за научног сарадника 1983. а за доцента 1985. године. Држи вежбе и предавања из Алгебре, Основа геометрије, Линеарне алгебре, Аналитичке геометрије и Методике наставе математике. Писац је једног уџбеника за средњу школу и коаутор двеју збирки задатака. На стручном усавршавању у Француској је био 1978. године. Бави се теоријом прстена. Објавио је 11 научних и 3 стручна рада и дао 3 саопштења на научним скуповима.

**КНЕЖЕВИЋ-МИЉАНОВИЋ, др ЈУЛКА**, доцент, рођена у Земуну, СР Србија. На Групи за математику ПМФ у Београду дипломирала је 1971, магистрирала 1973. и докторирала 1979. године у области математичких наука. За асистента ПМФ изабрана је 1975. а доцента 1980. године. У периоду 1971–1975. радила је у Математичком институту. Школске 1975/76. године била је на специјализацији на Московскому државном универзитету (МГУ), где је радила у области квалитетивне и аналитичке теорије диференцијалних једначина, на оптималног управљања и теорије парцијалних једначина. Учес-

твовала је са саопштењима на 5 домаћих и међународних скупова и објавила 9 научних радова у научним часописима. У сарадњи са Ђ.Мишићевићем написала је једну главу књиге „Диференцијалне једначине“ М.Бертолинија. Држала је вежбе из предмета Математика I, Нумериčка анализа I и II, Диференцијалне једначине, Једначине математичке физике, Парцијалне једначине и Математике II. Држала предавања из Математике I, Диференцијалних и интегралних једначина, Парцијалних и интегралних једначина и Анализе I (за механичаре).

**ЛАЖЕТИЋ, др НЕБОЈША**, доцент, рођен 1950. године у Скопљу, СР Македонија. Дипломирао 1973. године на Математичкој групи ПМФ у Београду. Магистрирао 1976. и докторирао 1980. године у области математичких наука, такође на ПМФ у Београду. За асистента-приправника у Математичком институту у Београду изабран је 1974. а за асистента 1976. године. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1979. а за доцента 1983. године. Као асистент држао је вежбе студената математике из предмета Анализа II и Једначине математичке физике, а студентима неких нематематичких група ПМФ-а вежбе из предмета Биоматематика, Анализа I, Анализа II, Математика I, Математика II. Држао је предавања из предмета Математика I и Математика II за студенте механике и астрономије, као и специјални курс Елиптичке парцијалне диференцијалне једначине другог реда за студенте математике. Школске 1977/78. и 1978/79. године био је на специјализацији на Московскому државном универзитету „М.В.Ломоносов“, у области обичних диференцијалних једначина, а школске 1985/86. на студијском боравку на Калифорнијском универзитету у Берклију, САД. Самостално и као коаутор објавио је 22 научна рада из области функционалне анализе, опште топологије и обичних диференцијалних једначина. Бави се теоријом границних проблема за обичне и парцијалне диференцијалне једначине.

**ЛИПКОВСКИ, др АЛЕКСАНДАР**, доцент, рођен 1955. у Истанбулу, Турска. Дипломирао 1975, магистрирао 1979, докторирао 1985. године у области математичких наука на Одеску за математику, механику и астрономију ПМФ у Београду. Од 1978. до 1979. године запослен у Ваздухопловно-техничком институту у Жаркову. За асистента-приправника ПМФ у Београду изабран 1979, за асистента 1980, за доцента 1986. године. Водио је вежбе из Математике (хемилитичке геометрије, Математичке логике и теорије скупова, Линеарне алгебре и аналитичке геометрије, Алгебре I. Предаје Линеарну Алгебарску геометрију и Специјализација у СССР (Московски државни универзитет, 1981–82), студијски боравак у СР Немачкој (Универзитет и Институт Макс Планк у Бону, 1986–87). Главне области научног рада су алгебарска геометрија и теорија сингуларитета.

Објавио 6 научних радова у домаћим и 2 у страним часописима, учествовао на 8 научних склопова у земљи и 2 у иностранству, аутор је 6 стручних радова.

**ЛОПАНДИЋ, др ДРАГОМИР**, преминути доцент, рођен 1929. године у Дворовима, СР БиХ. Дипломирао је 1953. на Математичкој групи ПМФ у Београду. Докторирао је у области математичких наука на ПМФ 1962. Од 1953. ради на Математичкој групи ПМФ у Београду. За асистента је изабран 1956, а за доцента 1963. године. Студентима математике предавао је Основе геометрије, Диференцијалну и интегралну геометрију и Теорију симетрија; студентима механике предавао је Тензорски рачун и Диференцијалну геометрију. На Филозофском факултету у Приштини предавао је Нацирну геометрију, еуклидску геометрију и Вишу геометрију, а на ПМФ у Краљу Године 1965. провео шест месеци на специјализацији у Москви при АН СССР-а проучавајући Диференцијалну геометрију у стручних радовима. Укупно 10 објављених радова у области математике, 7 саопштио на домаћим и интернационалним научним конгресима, 7 радова у области метеорологије и више стручних радова. Аутор је следећих уџбеника за студенте: „Математика I“ (коаутор Ч.Станојевић, Грађевинска књига, Београд, 1962), „Збирка задатака из теорије вероватноће са применама“ (4 издања, Грађевинска књига, Београд), „Случајни процеси“ (ПМФ, Београд, 1977), „Математика - задаци са решењима“ (ПМФ, Београд, 1975), „Теорија вероватноће и математичка статистика“ (ПМФ, Београд, 1975), „Линеарно програмирање“ (ПМФ, Београд, 1977), „Случајни процеси - теорија и примене“ (Грађевинска књига, Београд, 1988), „Случајни процеси - збирка решених задатака“ (предат на рецензију), као и два уџбеника за средње школе. Важније дужности и функције: шеф Катедре за вероватноћу и статистику, председник Јединствене организације синдиката ПМФ, декан ООУР-а.

**ЛУЧИЋ, др ЗОРАН**, доцент, рођен 1952. године у Земуну, СР Србија. Дипломирао је 1975. на Математичкој групи ПМФ у Београду, магистрирао 1979, а докторирао 1985. године. Школске 1974/75. године. Водио је асистентуру у Гимназији у Фочи. На ПМФ у Београду изабран је за асистента-приправника 1977., за асистента 1986. године, а за доцента 1986. године. Водио вежбе из Основа геометрије и Нацирне геометрије. Водио вежбе и на ПМФ у Крагујевцу, из Аналитичке геометрије. Предаје Основе геометрије. Био на специјализацији у Канади (University of Saskatchewan) 1982/83. године. Објавио 2 научна рада; имао 5 саопштења на домаћим и међународним склоповима.

**МАЛИШИЋ, др ЈОВАН**, доцент, рођен 1937. у Башњаку, општина Рача, СР Србија. Дипломирао је 1960, а магистрирао 1964. године на Математичкој групи ПМФ у Београду. Докторирао у области математичких наука на ПМФ 1973. године. За асистента ПМФ изабран 1961, за доцента биран 1974, 1981. и 1987. године. Водио вежбе из предмета: Линеарна алгебра и теорија полинома, Линеарна Алгебра и линеарно програмирање, Математика I, Математика II, Вероватноћа I, Вероватноћа II, Теорија вероватноће, Теорија вероватноће са применама, Случајни процеси (све на редовним студијама) и Биостатистика (на последипломским студијама). Предавао следеће предмете: Вероватноћа I, Теорија вероватноће, Диференцијалне и интегралне једначине и Аналитичку геометрију на Филозофском факултету у Нишу и Диференцијалне једначине на ПМФ у Крагујев-

тноће са применама, Математика – општи курс, Динамичко програмирање, Статистичке методе оптимизације динамичких система, Статистичке методе у метеорологији, Случајни процеси (на редовним студијама), а исто тако и спедијалне курсеве: Естимација стационарних случајних процеса, Анализа временских серија и Статистичка анализа временских серија. На Филозофском факултету у Приштини предавао математику I и Математику II, а на Природно-математичком факултету у Крагујевцу Вероватноћу и статистику и Статистику II. Сарађивао са више научних и привредних организација (Институт за метеорологију, Републички хидрометеоролошки завод, Савезни хидрометеоролошки завод). Руководио републичким пројектом у области противвртадне заштите. На специјализацији на МГУ, Москва боравио 1967. године. Главна област научног рада – теорија случајних процеса. Објавио 11 научних радова у области математике, 7 саопштио на домаћим и интернационалним научним конгресима, 7 радова у области метеорологије и више стручних радова. Аутор је следећих уџбеника за студенте: „Математика I“ (коаутор Ч.Станојевић, Грађевинска књига, Београд, 1962), „Збирка задатака из теорије вероватноће са применама“ (4 издања, Грађевинска књига, Београд), „Случајни процеси“ (ПМФ, Београд, 1977), „Математика - задаци са решењима“ (ПМФ, Београд, 1975), „Теорија вероватноће и математичка статистика“ (ПМФ, Београд, 1975), „Линеарно програмирање“ (ПМФ, Београд, 1977), „Случајни процеси – теорија и примене“ (Грађевинска књига, Београд, 1988), „Случајни процеси - збирка решених задатака“ (предат на рецензију), као и два уџбеника за средње школе. Важније дужности и функције: шеф Катедре за вероватноћу и статистику, председник Јединствене организације синдиката ПМФ, декан ООУР-а.

**МАТЕЉЕВИЋ, др МИОДРАГ**, доцент, рођен 1949. у Ваљеву, СР Србија. На Математичкој групи ПМФ у Београду дипломирао 1973, магистрирао 1976. и докторирао 1979. године у области математичких наука. За асистента-приправника ПМФ изабран је 1975, за асистента 1979. и за доцента 1983. године. Предавао ТФКП, Математичку анализу и више спедијалних курсева из Теорије аналитичких функција. Бави се теоријом комплексне променљиве. Објавио је преко 15 научних радова и учествовао на више међународних склопова. Од 1987. је на стручном боравку у САД.

**МИЛОШЕВИЋ, др РАДIVOЈЕ**, доцент, рођен 1934. у Малом Бонинцу, СР Србија. Дипломирао је 1959. а магистрирао 1969. године на Математичкој групи ПМФ у Београду. Докторирао у области математичких наука на Универзитету у Београду 1975. године. Од 1959-1963. године запослен као професор средње школе у Раковици. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1963. а за доцента 1976. године. Предавао Математику за студенте хемије, Диференцијалне и интегралне једначине и Аналитичку геометрију на Филозофском факултету у Нишу и Диференцијалне једначине на ПМФ у Крагујев-

цу. Главна област научног рада је Теорија диференцијалних једначина и неједначина. Аутор је 12 научних радова, објављених у домаћим часописима.

**МЛАДЕНОВИЋ, др ПАВЛЕ**, доцент, рођен 1955. године у Грачаници, СР Србија. Дипломирао на ПМФ у Београду (Група математика) 1978. године, магистрирао 1981. и докторирао 1983./84. и 1984./85. године био на специјализацији на Московском државном универзитету „М.В.Ломоносов“. Области научног истраживања су Теорија вероватноћа, Математичка статистика и случајни процеси. Учествовао са научним саопштењима на четири међunarodna научна скупа. Објавио 5 научних и вишестручних радова. Школске 1978/79. године радио као професор Математичке гимназије у Београду, а од 1979. године запослен као асистент на ПМФ, где је 1987. изабран за доцента. Држао вежбе из предмета Вероватноћа и статистика, Математика, Математика I, Математика II и предавања из предмета Биоматематика са статистиком. Учествовао у припремању и организовању такмичења из математике за ученике средњих школа као члан и председник Републичке комисије и као члан савезне комисије. Био је педагошки руководилац југословенске олимпијаде у Будимпешти 1982. године.

**НИКИЋ, др МИОЉУБ**, доцент, рођен 1937. године на Рудничку, општина Горња Милановац, СР Србија. На Математичкој групи ПМФ у Београду дипломирао 1960., магистрирао 1964. и докторирао 1972. године у области математичких наука. За асистента ПМФ изабран 1960. а за доцента 1974. године. Држао је предавања из Математике II (за студенте механике), Теорије функција комплексне променљиве, Комплексне анализе, Функционалне и комплексне анализе (за студенте метеорологије). Теорије функција комплексне променљиве (на Филозофском факултету у Приштини и ПМФ у Крагујевцу) и Алгебру II (на Филозофском факултету у Нишу). Аутор је Збирке решених задатака из теорије функција комплексне променљиве. Бави се комплиексном анализом. Објавио је 13 радова у домаћим и страним часописима и дао 10 саопштења на научним скуповима. Објавио је и један стручни рад.

**ПЕРУНИЧИЋ, др ПРЕДРАГ**, доцент, рођен 1938. године у Београду. Дипломирао је 1974. магистрирао 1980. а докторирао 1984. године у области математичких наука на Математичкој групи ПМФ у Београду. За асистента-приправника изабран је 1976., за асистента 1980. а за доцента 1985. године. Држао је вежбе из слећих предмета: Вероватноћа и Статистика, Теорија вероватноће II, Математички модели, Математика, Статистика, Линеарни статистички статистички модели. Објавио 6 научних радова у домаћим и страним часописима, као и већи број стручних радова. Имао је 3 саопштења

на међународним конгресима. Коаутор је две збирке задатака и једног средњошколског уџбеника.

**ПРОТИЋ, др ЉУБОМИР**, доцент, рођен 1943. године у Јубовији, СР Србија. Дипломирао је 1966. магистрирао 1970. а докторирао 1978. године на Математичкој групи ПМФ у Београду. За асистента вежбе из предмета: Математика, Математика I, Математика II, Диференцијалне једначине, Нумериčka анализа I, Нумериčki практикум I и Нумериčki практикум III. Водио је вежбе на ПМФ у Крагујевцу, Машинском факултету у ФОН у Београду. Предавао: Увод у нумериčku математику, Увод у програмирање и Диференцијалне једначине. Објавио 10 научних и 8 стручних радова и учествовао у раду 3 научна скупа. Област научноистраживачке и стручне делатности су диференцијалне једначине и нумериčka анализа.

**РАДУНОВИЋ, др ДЕСАНКА**, доцент, рођена 1950. у Јубовији. Дипломирала математику на Одсеку за математичке, механичке и астрономске науке ПМФ у Београду 1972. године. На истом Факултету магистрирала 1978. и докторирала 1984. године. Од 1972. до 1975. запослена у Центру за атмосферске науке при ПМФ у Београду. Изабрана за асистента-приправника 1975., а 1985. године за доцента ПМФ у Београду. Водила вежбе из Нумериčke анализе за разне групе, Једначина математичке физике и Диференцијалних једначина. Предаје Увод у нумериčku математику и Нумериčki методе. Била на специјализацији на Московском државном универзитету (МГУ), СССР, шк. 1982/83. године. Бави се нумериčkim методама за решавање парцијалних диференцијалних једначина. Објавила 9 научних радова, од тога 3 у страним часописима и саопштена 5 радова на научним скupovima у земљи и иностранству.

**САВИЋ, др ВЛАДИМИР**, научни сарадник (сада ради на ПМФ у Крагујевцу), рођен 1946. године у Сmederevu, СР Србија. Дипломирао је 1969., магистрирао 1973. а докторирао 1978. године на Математичкој групи ПМФ у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабран 1969. године. Водио је вежбе из Математике I и II, Напредне геометрије, Математичке анализе I и II на ПМФ у Београду, на Технолошко-металуршком и Економском факултету, на Факултету организационих наука (ФОН) у Београду и на ПМФ у Крагујевцу. Главна област научног рада је теорија функција. Коаутор је „Збирке задатака из Математике I и II“ за ФОН 1972. године у Београду. Објавио је преко 10 научних радова.

**СТОЈКОВИЋ, др ВОЈИСЛАВ**, доцент, рођен 1950. године у Београду. Дипломирао је 1972. магистрирао 1977. и докторирао 1981. године на Математичкој групи ПМФ у Београду. Од 1972. до 1974. године запослен је у Институту „Михаило Пупин“ у Београду, од 1974. до 1976. године у Вишој школи за примењену информатику у Београду.

граду и од 1976. године на ПМФ у Београду. Од 1981. такође је запослен до тренитељског радног времена на ПМФ у Новом Саду. За предавача Випе школе за примењену информатику у Београду изабран је 1974, за асистента-приправника ПМФ у Београду 1976, за асистента 1979, и реизабран 1982, за доцента ПМФ у Новом Саду 1982. и за доцента ПМФ у Београду 1982. године. Хонорарно је радио - држао је предавања у Математичкој гимназији у Београду и вежбе на последицномским студијама на Војнотехничкој академији у Загребу и Економском институту у Београду. Држао је предавања из следећих предмета: Основни симболички језик програмирања, Рачунске машине и програмирање, Програмски језици и преводиоци, Преводиоци и интерпретатори, Микропроцесорски системи и Програмски језик Програмски језици на ПМФ у Београду. Држао је предавања из следећих предмета: Увод у програмирање, Микропроцесорски системи и Програмни рачна (Програмски језик Пролог) на ПМФ у Београду и Системско програмирање и Програмски језици на ПМФ у Новом Саду. Држао је предавања из области програмских језика и система вештачке интелигенције на универзитетима у Берлину (НДР) и у Kaiserstuhlenu (СРН), као и по позиву (НДР), у Националној школи из програмирања у Wusterhausen-у (Немачка) и на Данцима информатирања у Приморском (Бугарска) и на усавршавању у Reading-у (Енглеска) 1979, где је удигтал-овом учествовао је на два балканска и два југословенска конгреса математичара. Главне области научног рада су: програмски језици и клионално и логичко програмирање и вештачка интелигенције, функције, презентација знања и експертни системи). Објавио је 23 научна рада и 13 стручна рада. Коаутор је 3 помоћна универзитетска уџбеника и 3 средњошколска уџбеника. Важније дужности и функције: члан Радне групе за израду програма ужстручног подручја природно-математичке струке средњег усмереног образовања, шеф Катедре за непоштавање града Београда, члан Скупштине СИЗ-а за заформатика, члан Научног већа пројекта „Информатика“, председник републичке комисије за такмичење ученика основне школе и средњих школа из рачунарства и информатике, руководио-финансирао СИЗ за научни рад САП Војводине и потпројеката „Програмски језици и системи вештачке интелигенције“, који финансира РЗН СР Србије.

ТАСКОВИЋ, др МИЛАН, доцент, рођен 1946. године у Превешту код Крагујевца, СР Србија. Природо-математички факултет у Београду (група за математику) завршио је 1969. године. Исте године изабран је за асистента на Катедри за математику ПМФ. Године 1975. одбранио је магистарски рад, а докторирао је у области математичких наука на ПМФ у Београду, 1978. Године 1982. изабран је за доцента на ПМФ у Београду. Предређаје Математику I и II, на Филозофском факултету у Нишу; у току неколико година држао је предавања из Функционалне анализе, Теорије фиксне тачке, а водио је и Семинаре за нелинеарну функционалну анализу и парцијално уређене скупове. Писац је разних рецензија за угледне математичке часописе у САД и Польској. До сада је виште пута био гост академских институција у иностранству и том приликом одржао предавања (боловци на Карловом универзитету у Прагу, 1978. године, на Универзитету у Познану, 1979, у Бугарској академији наука 1979, у Институту „Stefan Banach“ у Варшави, такође 1979). Био је на студијском боравку у САД и том приликом држао је предавања на неким универзитетима (University of Missouri-Rolla, Technical Institute-University Newark - New York, Institute of Technology, Indiana University). Такође, у САД на Indiana University, Bloomington Department of Mathematics држао је Семинар из теорије фиксне тачке у зимском семестру 1987. године. Главне области научног рада су: реална и функционална анализа, парцијално уређени скупови, теорија фиксне тачке и нелинеарна функционална анализа. Објавио је преко 50 научних радова у домаћим и страним научним часописима, а десетак радова је саопштио на различитим склоповима у земљи и иностранству. Године 1970. добио је награду Завода за издавање уџбеника СР Србије за научни рад студената математике у 1969. години, а на такмичењима балканских земаља (млади научници) у Софији 1974. године добио је диплому Балканске уније математичара за научни рад. У последње време било му је поверио писање неколико рецензија за угледне математичке часописе „Proceedings of the American Mathematical Society“ и „Annals of the Polish Mathematical Society“. Од пре три године је један од организатора Америчко-југословенске летње школе за математичку анализу (International Workshop in Analysis and its Applications). Аутор је, заједно са Д. Аранђеловићем, помоћног уџбеника „Теорија функција и функционална анализа“, Књижевне новине, Београд, 1981. Објавио је монографију „Основе теорије фиксне тачке“ (Fundamental elements of the fixed point theory), Завод за издавање уџбеника СР Србије, Београд, 1986.

ТОШИЋ, др ДУШАН, рођен 1949. године у Књажевцу, СР Србија. Дипломирао је 1972, магистрирао 1977. а докторирао 1984. године на Групи за математику ПМФ у Београду. Од 1972. до 1973. заједно са Д. Аранђеловићем, помоћног уџбеника „Теорија функција и функционална анализа“, Књижевне новине, Београд, 1981. Објавио је монографију „Основе теорије фиксне тачке“ (Fundamental elements of the fixed point theory), Завод за издавање уџбеника СР Србије, Београд, 1986.

ма II, Нумерики анализе I, Програмирања и математички машине. Вежбе из математике III држао је на Машинском факултету у Београду. Предаваје Нумерику анализу, Увод у програмирање и јоп уџбеник и збирку задатака из програмског језика „Pascal“ и збирку задатака из „Basic-a“. 1987. године на студијском боравку у САД.

УДОВИЧИЋ, др ЕНЕС, доцент, рођен 1947. године у Mostaru, године на Математичкој групи ПМФ у Београду у области математичких наука. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1972, а за доцента I, Анализа II и Теорија функција једне и вишег комплекских променљивих. Студијски боравци: 1974. и 1975. на Московском универзитету. Главна област научног рада: Теорија функција вишег комплексних променљивих. Објавио је 4 научна рада, исто толико саопштио на научним скуповима у земљи и иностранству. Резултати једног од њих учесници су у уџбеник монографију: Б.В.Шабаг, Введение в комплексный анализ, част II, Москва 1976.

ВУКМИРОВИЋ, мр ЈОВАН, виши стручни сарадник, рођен 1948. године у Бачину, СР Хрватска. Дипломирао је 1970. на Математичкој групи ПМФ у Београду. За асистента ПМФ изабран је 1971. године. Магистрирао 1978, а за вишег стручног сарадника изабран трије, Линеарне алгебре и теорије полинома, Аналитичке геометрије, Математике I, Анализе I, Анализе II, Математике III, Функционалне анализе, Вероватноће II, Случајних процеса, Математике II на ФОН-у Београд. Анализе III на ПМФ у Крагујевцу и Геометрије Учјани процеси и Функционална анализа. Објавио је 4 научна рада. Коаутор монографије „Application of spectral multiplicity in separable Hilbert Space to stochastic processes“, Математички институт Београд, 1974. Написао је збирке задатака из Алгебре (скрипта, 1971), из Анализе II, вероватноћа, 1975. (са М.Алићем), збирку задатака „Непрекидност, тегтарне једначине“ 1972. као и један средњошколски уџбеник, 1973. Добио је диплому „Дан младости“, 1966. године.

ВУЧИЋ, др АЛЕКСАНДАР, асистент, рођен 1959. године у Београду. На Одсеку за математику ПМФ у Београду дипломирао је 1982. године. За асистента-приправника изабран је 1983. а за асистента II (механика, астрономија). Школске 1984/85. и 1985/86. провео где је докторирао 1986. године. Бави се проблемима из алгебарске топологије и геометријске топологије. Аутор је три научна рада.

Учествује у организацији средњошколских такмичења из математике.

ГЛИШИЋ, др ЗОРАН, асистент, рођен 1948. године у Крагујевцу, СР Србија. На Математичкој групи ПМФ у Београду дипломирао је 1972. магистрирао 1975. и докторирао 1987. године у области математичких наука. За асистента-приправника ПМФ изабран је 1975, а за асистента 1979. године. Бави се математичком статистиком, тегијом случајних процеса и применином рачунара.

ДРАЖИЋ, мр МИЛАН, асистент, рођен 1957. године у Београду. Дипломирао је 1980. и магистрирао 1983. године на Математичкој групи ПМФ у Београду. У званије асистента-приправника ПМФ узвана је предмет Диференцијалне једначине изабран је 1981, а у једначина, Диференцијалних и интегралних једначина, Парцијалних и интегралних једначина, Ледначина математичке физике, Парцијалних једначина, Математике II (за студенте физике), Увода у нумерику математику, Нумериичке анализе II и Нумеричког практикума. Област научног рада су му нумериčке методе за решавање диференцијалних и парцијалних једначина. Крајем 1986. и 1987. године био је на стручном усавршавању у Oxford University Computing Laboratory, Oxford, Велика Британија. Објавио је 4 научна рада.

КОЛАР, мр ДРАГАН, асистент, рођен 1953. године у Књажевцу, СР Србија. Дипломирао је на Природно-математичком факултету, Одсек математика, 1977. године. Магистарски рад одбранио 1985. године на истом факултету. Од 1977. до 1978. радио као професор математике у Геолошком образовном центру у Београду. Од 1978. до 1979. радио као програмер у рачунском центру Градског завода за статистику у Београду. Од 1979. ради на Природно-математичком факултету у Београду као асистент. Држао је вежбе из следећих предмета: Програмирање и математичке машине, Рачунске машине и програмирање, Основи рачунарских система, Увод у програмирање и примена рачунара. Бави се научно-истраживачким радом у области рачунарства, информатике и вештачке интелигенције. Резултати истраживања су дати у оквиру више научних публикованих радова. Учествовао је са излагачима на неколико научних склопова у земљи и иностранству. Два пута је био позиван као гост Хумболдтовог Универзитета у Берлину, НДР, и притом је одржао неколико предавања студентима и професорима поменутог Универзитета, секције за математику.

МАРКОВИЋ-НИКОЛИЋ ЈЕЛЕНА, виши стручни сарадник у пензији, рођена 1923. године у Београду. Дипломирала је 1951. на Групи за математику ПМФ у Београду. На ПМФ је, као професор средње школе, додељена на рад 1951., за асистента изабрана 1956, за стручног сарадника 1973. године. Вежбе је водила из: Анализе, Алге-

бре, Аналитичке геометрије, Теорије функција, Нумеричке анализе и Нумеричког практикума. На специјализацији је у Институту за примењену математику у Хамбургу била 1962. и 1967. године. Област ствују, један стручни у земљи и збирку залатака. Одликована је србом плакетом града Београда. Члан УСАОЈ-а и СКОЈ-а од 1941. године.

**МАТИНОВИЋ, МР МИРОСЛАВ**, асистент, рођен 1956. у Зрењанину, САП Војводина. Дипломирао је 1979., и магистрирао 1983. године у области математичких наука на Олсеку за Математику, механику и астрономију ПМФ у Београду. Од 1983. запослен у Институту за математику ПМФ у Београду. Држао је вежбе из предмета Увод у програмирање, Основи програмирања, Програмски језици и преводиоци, Теорија алгоритама, језика и аутомата. Радио је и на Институту за математику и физику Универзитета у Титограду. Главне области научног рада су му програмски језици и теоријске основе рачунарства. Објавио је 3 научна рада, саопштио 3 рада на научним скуповима и објавио један стручан рад.

**ОБУЉЕН, МР ВИКТОР**, асистент, рођен 1958. године у Београду. ПМФ у Београду завршио је 1980. Последипломске студије завршио је на истом факултету 1983. из области теорије информације. Од 1983. члан је Института за математику и држао је вежбе из слепог предмета: Теорија информације, Кибернетика и вероватноћа, Статистика, Статистичке методе у метеорологији, Статистички практикум I, Математика (за студенте хемије), Математика I и II (за студенте физичке хемије). Тренутно, основно поље интересовања му је теорија информације и ергодичка теорија. Школску 1986/87. годину провео је на докторским студијама на Универзитету of Minnesota, Minneapolis, SAD. До сада је објавио један научни рад. Члан је AMS, LMS, IEEE.

**ТУБА, МР МИЛАН**, асистент, рођен 1952. у Лутанима, СР Србија. Дипломирао је 1976. на Математичкој групи ПМФ у Београду, а магистрирао 1979. На ПМФ у Београду изабран је за асистента-практичника 1977, а за асистента 1980. Водио вежбе из Статистичког практикума II и III, Математике I. Водио вежбе и на ФОН у Београду из математичке статистике II. Од 1983. на специјализацији у САД. Објавио 2 научна рада и учествовао на 2 научна скупа.

**ВУЛИЧИЋ, ДР ВЕЉКО**, редовни професор, рођен 1929. у Никшићу, где је завршио гимназију са прекидом због рата. По завршетку против-авионског војног училишта (академије) наставник је једног постдипломац Београдског универзитета) на Групи за механику ПМФ у Београду. Стажирао је 1959/60. на Механико-математичком факултету Московског држavnog универзитета; учествовао са својим прилозима у семинару за стабилност кретања и аналитичку механику, а свој први рад објавио је у часопису Академије наука СССР „Прикладна математика и механика“ 1960. Докторат наука (из механике) стекао је 1961. године на Природно-математичком факултету у Београду. За асистента ПМФ је изабран 1959, за доцента 1961, за ванредног професора 1968, а за редовног 1974. године. Предавао је Аналитичку механику, Теорију осцилација, Статику, Динамику објеката променљиве масе, као и Динамику кругог тела, а водио консултације и семинар из Теорије стабилности кретања и Теорије управљања кретањем на ПМФ; Техничку механику предавао је на Техничком факултету у Титограду, а Теорију поља у Одељењу студијске групе за механику ПМФ у Зрењанину; Основе тензорског рачуна предавао на постдипломским студијама Машинског факултета у Београду. Главне области научног рада су аналитичка механика, теорија стабилности кретања и тензорски рачун. Објавио је до 1988. године 90 научних радова у страним и домаћим часописима; саопштио је 30 радова на научним скуповима у земљи и иностранству. Аутор је монографије „Коваријантна динамика“ у изданju Математичког института Београд, писац универзитетских уџбеника „Теорија осцилација“ (два издања), Научна књига, Београд, 1977.; „Статистика“ (два издања), Завод за издавање уџбеника СР Србије, Београд, 1963; преводилац књига „Аналитичка механика“ од Ф.Р.Гантмахера (Завод за издавање уџбеника, Београд, 1963) и „Типски задаци из теоријске механике и методе њихових решавања“ од Кабальског и групе аутора (Завод за издавање уџбеника, Београд, 1962); коаутор „Инженериско машинског приручника“ (написао II део Механика), Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 1986. и „Дидактички материјал за физику“, Завод за уџбенике, Београд, 1982. Објављивао је и стручне радove. Члан је три међународна научна друштва. Био је први председник Друштва за механику Србије, председник Управног одбора Југословенског друштва за механику; члан редакцијских одбора часописа „Publications de l'Institut Mathématique“ и „Техника“, члан издавачког савета „Научна књига“, председник издавачког савета часописа „Дијалектика“. Важније функције и дужности: Одговорни и главни уредник часописа Југословенског друштва за механику „Теоријска и примењена механика“ од оснивања, шеф Катедре рационалне механике, управник Одсека ПМФ за математику, механику и астрономију, декан Природно-математичког факултета, деле-

гат Скупштине Универзитета; управник Одељења за математику и механику Института Београд, секретар Комисије за математику и механику Републичког фонда и Савета за научни рад; председник већа природних и техничких наука Републике за научни рад; члан више друштвених организација на факултету, Универзитету, Републици и Федерацији. Одликован је Орденом јединице науке Србије. Члан више друштвених организација на факултету, Универзитету, Републици и Федерацији. Одликован је Орденом златним венцем (1974), Орденом рада са црвеном заставом (1980) и добитник је Плакете Београда (1984).

ЛЕКО, др МАРКО, редовни професор, рођен 1929. у Београду. Дипломирао је 1954. и докторирао 1963. у области механичких наука на ПМФ у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1956., за доцента 1964., за ванредног професора 1973., а за редовног професора 1981. Предавао је Теорију механизама, Тетрију польза, Матрични разобраћајни методи, а сада предаје Рационалну механику. На винском факултету у Београду предавао је Физику, а на Грађевинском факултету у Сарајеву Матрични и тензорски рачун. Главна област научног рада му је теорија релативности. Објавио је 25 научних радова у домаћим и страним публикацијама, саопштио је 16 научних радова. Превео је један универзитетски уџбеник ("Увод у кванто-механику" од В. Рожанског, Научна књига, Београд, 1963), написао је 25 научних уџбеника и скрипти ("Теорија механизама", "Скрипти примена математике у механици", "Грађевинска књига, Београд, 1973., "Механика" за III и IV разред усмјереног образовања математичко-техничке струје, Научна књига, Београд, 1979, 1980). Важније дужности и функције: био управник Института за механику ПМФ у Београду.

ЛУКАЧЕВИЋ, др ИЛИЈА, редовни професор, рођен 1935. у Београду. Дипломирао је 1960. магистрирао 1965. и докторирао 1968. у области механичких наука на ПМФ у Београду. За асистента на ПМФ изабран је 1961., за доцента 1970., за ванредног професора 1979., а за редовног професора 1986. године. Предавао је: Статику, Магнетостатику, Теорију релативности и Елементе примењене математике, а сада предаје Теорију релативности и Магнетохидродинамику. Стипендиста Француске владе у школској 1966/67. години, написао је универзитетски уџбеник "Основе теорије релативности" (1980). Главна област научног рада "Основе теорије релативности" је 16 научних радова у домаћим и страним специјализацији у College de France из релативистичке механике. Написао је универзитетски уџбеник "Основе теорије релативности" (1980). Главна област научног рада "Основе теорије релативности" је 16 научних радова у домаћим и страним специјализацијама, саопштио 6 радова на научним скupovima у земљи и иностранству. Објавио је 2 стручна рада. Важније дужности и функције: шеф Катедре за механику Флуида Института за механику.

Члан Societe mathematique de France и Међународне астрономске уније; рецензент у Mathematical Reviews.

ПЛАВШИЋ, др МИЛАН, редовни професор, рођен 1936. у Голубићу, СР Хрватска. Дипломирао је 1961. а магистрирао 1966. на Механичкој групи ПМФ у Београду. Докторирао у области механичких наука на ПМФ у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабран 1964., за доцента 1969., за ванредног професора 1975. и за редовног професора 1981. године. Предавао је Механику вискозних флуида. На Саобраћајном факултету у Београду предавао је Механику флуида. Био је на постдокторској специјализацији у Француској 1968. Главна област научног рада му је механика континуума. Објавио је око 25 научних радова у домаћим и страним часописима, саопштио је 14 радова на научним скupovima у земљи и иностранству. Коаутор је једног монографског рада. Аутор је једне монографије: "Механика простирачких поларних континуума", Математички институт, посебна издања, књига I3, Београд 1975. Написао је уџбеник "Механика вискозних флуида" и у коауторству, "Теорија еластичности". Написао је у коауторству један помоћни универзитетски уџбеник: "Решени проблеми из тензорског рачуна са применама у механици". У коауторству је написао четири средњошколска уџбеника. Важније функције и дужности: председник Савета одсека, председник збора одсека, шеф Катедре за механику флуида, управник Института за механику, помоћник управника одсека, продекан ОУР-а за математику, механику и астрономију.

БАКЛА, др АЛЕКСАНДАР, ванредни професор, рођен 1937. у Загребу. Дипломирао на Групи за механику ПМФ у Београду 1962. на Београдском универзитету. Од 1962. до 1969. био професор Хемијско-технолошке школе у Крагујевцу. Од 1962. до 1969. био асистент на Групи за механику ПМФ изабран 1969., за доцента 1976. а за ванредног професора 1982. Предавао је Статику, Елементе рационалне механике и Теорију механизама а сада предаје Стабилност кретања и Теорију управљања кретањем. На ПМФ у Крагујевцу је држао предавања из применине механике. Главне области научног рада су аналитичка механика и стабилност кретања. Објавио је 15 научних радова у домаћим и међународним часописима. Саопштио је 13 радова на научним скupovima. Аутор је универзитетског уџбеника "Теорија механике" и два средњошколска: "Стабилност кретања I" и "Стабилност кретања II". Био је управник Института за механику, председник Друштва за механику СР Србије а сада је шеф катедре за радио-ионану механику.

БЕРКОВИЋ, др ЈАДЕН, ванредни професор, рођен 1936. у Загребу. Дипломирао 1961. на Ваздухопловном смеру Машинског факултета у Београду. Магистарски рад одбранio 1974., а докторску

дисертацију 1978. на Институту за механику ПМФ у Београду. Од 1961. до 1987. године ради у ВТИ (Ваздухопловнотехнички институт) у Жаркову. За доцента ПМФ у Београду изабран је 1979, а за ванредног професора 1984. Од 1987. је у сталном радном односу на ПМФ. На Институту за механику предавао је Теорију еластичности, Термоеластичност, Примену рачунара у механици и Испитивање механичких особина материјала. Сем тога, предавао је Механику математичким и стручним садом имао је значајније студијске боравке у Енглеској, Француској, САД, Румунији и Либици. Главне области научног рада су му Механика чврстог тела и Рачунаска механика, посебно методе коначних елемената. Објавио је 6 научних радова у домаћим и страним часописима. Саопштио је 45 радова на научним и стручним радовима у земљи и иностранству. Поред тога, аутор је 40 (International Association for Computational Mechanics). Важније функције и дужности: начелник одељења у ВТИ, члан управног одбора Друштва за механику Србије, члан председништва ДИТ Србије. Одликован је Медаљом за војне заслуге, Орденом рада са сребрним венцем и Орденом рада са златним венцем.

ЈАРИЋ, др ЈОВО, ванредни професор, рођен 1938. у Доњем Типковцу, СР БиХ. Дипломирао је на Групи за механику, ПМФ у Београду 1962. Магистрирао 1970., а докторирао 1973. У области механичких наука на ПМФ. Од 1963-1967. асистент у Институту за математику у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1967, за доцента 1974, а за ванредног професора 1984. године. Предавао је Механику континуума, Тензорску рачуну са применама у механици, Теорију еластичности, Термоеластичност. Руководилац је семинара 1964-1966. године на специјалистичким студијама Института за сеизмологију, Токијски Универзитет. На студијском боравку у Француској, Ecole polytechnique, Париз, 1977. Главна област научног рада је механика континуума, механика лома, динамички проблемима теорије еластичности и тензорски рачун са применама у механици. Објавио је 34 научна рада у домаћим и страним часописима. Саопштио је 20 радова на научним скуповима у земљи и иностранству: Варшава, Парис, Оксфорд, Удине, Будимпешта, Гдањск. Организатор вишег научних скупова из механике у земљи као и првог међународног конгреса из примене математике и механике код нас - ГАММ Конгрес. Написао је универзитетски учебник „Механика континуума”, Грађевинска књига, Београд, 1988. Коаутор је „Механика Техничка механика” и „Приручник из теничке механике”, Завод за нографског рада. Био је генерални секретар Југословенског друштва за механику и његов представник у међународним организацијама: ПИТАМ - Међународна организација за теоријску и приложну механику, CISIM - Међународни центар за механичке науке. Важније научни

кије и дужности: председник Савета ПМФ, декан ПМФ, шеф Катедре за механику чврстог тела, члан издавачког Савета ИРО „Начна књига”, члан Савета Центра за марксизам ЦК СКС, члан Савета Центра за марксизам Универзитета у Београду, председник УК СКС БУ.

МЕДИЋ, др ДУПЛАН, доцент, рођен 1937. у Доњем Лапцу, СР Хрватска. Дипломирао је 1960. а магистрирао 1970. на студијској групи за механику ПМФ у Београду. Докторирао је у области механичке науке на Универзитету у Београду 1976. Од 1960-1961. запослен је у електротехничкој средњој школи „Никола Тесла“ у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1962, а за доцента 1977. Предавао је Статику, Отпорност материјала, Теорију еластичности, Термостатичност и Историјски преглед развоја механике. Стипендија Републичког фонда за научни рад у СССР-у у Москви на МГУ 1966. Главне области научног рада су теорија еластичности и високоеластичности. Објавио је 18 научних радова у домаћим и страним часописима, саопштио је 14 радова на научним скуповима у земљи и иностранству. Био је председник Друштва за механику Србије. Одликован је медаљом за војне заслуге.

МАРКОВИЋ, мр ЈУБИША, асистент, рођен 1950. у Београду. На Групи за механику ПМФ у Београду дипломирао 1977. и магистрирао 1985. Од 1978. запослен у Институту за механику. Држао је вежбе из Рационалне механике, Теорије механизама, Елемената примењене математике, Отпорности материјала и Статике. Провео је годину дана на специјализацији у Тулузу, Француска. Главна област научног рада су стабилност еластичних тела и фотосластичност.

МИЛАНОВИЋ-ЛАЗАРЕВИЋ, др СМИЉА, асистент, рођен 1950. у Београду у Вршцу, САП Војводина. На Групи за механику ПМФ у Београду дипломирао 1970., магистрирао 1973. и докторирао 1978. у области механичких наука. По дипломирању запослила се у предузећу „Минел“ у Београду а за асистента ПМФ изабрана 1971. Држала је осцилација, Механике флуида, Рационалне механике, Теорије механичке континуума итд. Објавила је неколико сачинима саопштењима на вишем домаћим и међународним скуповима. Област истраживања је механика деформабилних скупова.

МИЉКОВИЋ, мр МИЛОШ, асистент, рођен 1950. у Скопљу, СР Македонија. Дипломирао је 1974. на Математичкој 1977. магистрирао на Механичкој групи ПМФ у Београду. Школске 1974/75. радио као професор математике у Десетој београдској гимназији. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1978. Одржавао је вежбе из теорије релативности, аналитичке механике, механике флуида и статике. Главна област научног рада: теорија релативности.

**НАКИЋЕНОВИЋ САВО**, стручни сарадник, рођен 1948. године у Београду. Дипломирао је 1973. године на Групи за механику струту за механику истог факултета. Од 1974. године је асистент приправник у Институту за статику, рационална механика, елементи примењене математике, гензорски рачун са применама у механици, механика континуума, теорија еластичности, теорија осцилација. Област рада: механика континуума. Објавио 2 стручна рада и учествовао на 1 научном склопу.

Астрономија

**ПЕВАРЛИЋ, др БРАНИСЛАВ**, редовни професор, рођен 1914. у Београду. Дипломирао је на Групи за теоријску математику Филозофског факултета у Београду 1936. Докторирао је у области астрономских наука на ПМФ у Београду 1960. Астрономски опсерватор је Астрономске опсерваторије у Београду 1937, а асистент за астрономију на Филозофском факултету у Београду 1938. Године 1948. изабран је за предавача, 1953. за доцента, 1957. за виредног, а 1961. за редовног професора геодетске астрономије на Геодетском одсеку Грађевинског факултета у Београду. Године 1963. прелази за редовног професора на ПМФ у Београду. На Грађевинском факултету је у време шеф Катедре за вишу геодезију и астрономију, а од 1960. преласкан факултета. По преласку на ПМФ изабран је за професор астрономије 2000.

та за астрономију, а касније вишег пута за управника Института за астрономију. На том се положају налази све до данас. Од 1971-1975. два пута је биран за управника ООУР-а за математику, механику и астрономију ПМФ. Водио је курсеве практичне, а затим опште астрономије и историје и методике наставе астрономије. Суоснивач вишег магистарског студија на Астрономском факултету, где је извео тетески уџбеник Цветков-Полак: „Сфера и општа астрономија”, Научна књига, 1952. и универзитетски уџбеник Блажко: „Практична геодетска астрономија”, Научна књига, 1952, написао је (с коаутором) уџбеник „Астрономија”, Савремена администрира, 1971. Превео је (с коаутором) један средњешколски уџбеник астрономије и један написао. Издавао је (с коаутором) „Астрономски атлас”, Завод за уџбенике, 1972. радио од 1937-1972. У многим службама и прошао кроз сва научна звања, а био је и председник Савета. Суоснивач и дугогодишњи руководилац био је у Служби промена географске ширине, коју је подигао на висок ниво са кога је могла ући у Међународну службу, а затим у Служби релативних координата, којој је поставио основе и

дао правц. Писац је више научних монографија: „Sur le probleme de la variation des latitudes...”, Публикација 5 Астрономске опсерваторије, 1957; „Промене географске ширине Астрономске опсерваторије од 1949-1957”, Публикација 8 Астрономске опсерваторије, 1961; „Прилог истраживању промена географске ширине Београда”, Публикација 9 Астрономске опсерваторије, 1961; (с коаутором) „Epitome fundamento-rum astropolomiae, Г”, Публикација 7 Института за астрономију, 1978. Осим тога објавио је у нацијим и страним публикацијама 30 научних радова, који су нашли одзиву у земљи и иностранству, затим 30 стручних и 7 методолошких радова. Покрену је и вишегодија водио научне публикације: „Зборник Геодетског института” и „Publications of the Department of Astronomomy”, ПМФ. Организовао је њихову богату и стручних часописа. Радио је у Друштву математичара, физичара и астронома СР Србије и у Савезу ових друштава као председник Националног комитета за астрономију. Изабран је за члан Мeђународног астрономске уније 1955. (У две научне комисије и у Комисију за научни рад). Сарађивао је са привредом и армијом на астрономско-геодетским радовима и на подизању кадрова. Објавио је популарну астрономију „Путеви сазнanja о васиони”, Младо поколење, 1967, као и астрономског друштва „Руђер Боршковић” у Београду и вишегодишњи ћежни љубитељски председник. На многим народним универзитетима и радију и телевизијама, а нарочито на Коларчевом универзитету, држао је велики број популарних предавања. Награђен је са више повеља и једном плакетом. Одликован је Орде-

**ВУКИЋЕВИЋ-КАРАБИН**, др МИРЈАНА, редовни професор, рођена 1933. у Скопљу, СР Македонија. Студирала на групи за физику ПМФ у Београду, где је дипломирала 1957, а докторирала 1965. године о утицају Сунчевих ерупција на Земљину јоносферу. Још пре дипломирања запостила се у Институту „Михаило Пупин“ где је радила од 1956. до 1968. У Одсјећу за проучавање јоносфере, и то до 1963. као асистент, од 1963. као научни сарадник и од 1967. као саветник. 1968. прелази на ПМФ где је изабрана за доцента у Институту за астрономију. 1977. изабрана је за ванредног професора и 1983. за редовног професора. Предавала је следеће предмете: Општу астрофизику, Практичну астрофизику, Теоријску астрофизику и Физику Сунца. Сада предаје: Општу астрофизику, Теоријску астрофизику и Физику Сунца. Била је на специјализацији у National Physical Laboratory 1961/62. године, New Delhi - Индија. Област научног рада је астрофизичке радове у најшим и међународним научним часописима у бројма у земљи и иностранству. Држала предавања на универзитету „Еотвös Lorand“ Будимпешта и Карлов-ом универзитету у Прагу. Члан је Међународне астрономске уније. Од 1971. шеф Катедре за

а управник Института за астрономију била је од 1979-1981. и поново редовним и последипломским студијама, на школовању астрофизичког научног подмлатка (специјализација у иностранству, магистратуре и докторати) као и на увођењу астрономије као предмета у магистарски (један као коаутор) и један уџбеник за Универзитет: „Теоријска астрофизика“.

ЛАЗОВИЋ, др ЈОВАН, редовни професор, рођен 1931. у Београду. Дипломирао је 1954. на Астрономској групи ПМФ у Београду, где је и докторирао у области астрономских наука 1964. За асистента изабран 1957. и водио вежбе из опште астрономије, положајне астрономије, теоријске астрономије и теорије и праксе нумеричких рачуна. На истом факултету за доктората је изабран 1967. и за ванредног професора 1982. Године 1987. је за редовног професора лита, које и сада предаје на редовним студијама, а на последипломским студијама предаје методе небеске механике. Главна област науке: За последњих десет година објавио је тринаест научних радова на енглеском језику у „Publications of the Department of Astronomy“, University of Belgrade, Faculty of Sciences. Члан је Међународне астрономске комисије за небеску механику. Написао је универзитетски уџбеник „Основи теорије кретања Земљиних вештачких сателита“.

СИМОВЉЕВИЋ, др ЈОВАН, редовни професор, рођен 1929. у Шиду, САП Војводина. Дипломирао је 1952. на Астрономској групи ПМФ у Београду. Докторирао је у области астрономских наука на Универзитету у Београду 1963. Као приправник професора средње школе додељен на рад ПМФ 1954, за асистента је изабран 1956, за доцента 1964, за ванредног професора 1971. и за редовног професора 1980. Предаваје небеску механику и теорију и праксу нумеричког рачуна, а сада предаје теоријску астрономију. Главна област научног рада му је теорија кретања небеских тела, специјално планетоида и комета. Објавио је око 30 научних радова у домаћим и страним публикацијама и око 15 стручних радова. Написао је универзитетски уџбеник „Основе теоријске астрономије“ (Грађевинска књига, Београд, 1977). Важније дужности и функције: шеф Катедре за астрономију и небеску механику Института за астрономију ПМФ. Члан Међународне астрономске уније.

БУРОВИЋ, др ДРАГУТИН, ванредни професор, рођен 1937. у Гучи, СР Србија. Дипломирао је на Астрономској групи ПМФ у Београду 1963, магистрирао 1970. и докторирао 1974. у области астрономских наука. Још као студент се 1960. запослио на Астрономској опсерваторији у Београду као стручни сарадник - каликулатор, да би, после дипломирања, био изабран за стручног сарадника Опсерваторије. Године 1970. запослена је на ПМФ (Кате-

рије. На ПМФ у Београду изабран је за асистента 1964, за доцента 1975, и за ванредног професора 1982. Предаје предмете Практична астрономија и Математичка обрада астрономских посматрања. Виш пута је био на стручном усавршавању у иностранству: 1966. 3 месеца у Међународном часовном бироу у Паризу, 1972. 12 месеци на Краљевској белгијској опсерваторији у Брислу, 1975. 3 месеца, 1979. и 1985. по месец дана у истој Опсерваторији. За индивидуалног члана Међународне астрономске уније изабран је 1976. и од тог времена је члан њене Комисије за Земљину ротацију. Од 1985. је члан Организационог комитета ове Комисије и члан Комисије за положајну астрономију Уније. Имао је виште функција на ПМФ: управник Институције астрономију, продекан ООУР за математику, механику и астрономију, продекан ПМФ, итд. Сада је делегат ПМФ у Републичкој заједници за усмерено образовање.

АНГЕЛОВ, др ТРАЈКО, доцент, рођен 1945. у Титовом Велесу, СР Македонија. Дипломирао је 1969. магистрирао 1972. а докторирао 1981. на Астрономској групи ПМФ у Београду у области астрофизичких наука. Од 1969-1970. запослен је у Астрономској опсерваторији у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабран 1970, а за доцента 1981. Држао је вежбе из Опште астрофизике, Опште астрономије и еволуција звезда и Основи звездане астрономије. Стипендиста Републичке заједнице за науку СР Србије, 1977. На специјалистичком стручнику у ЧССР био је од 1977-1978. Главна област научног рада: структура и еволуција звезда. Објавио је 10 научних радова у домаћим часописима и 6 стручних радова. Саопштио је 2 рада на научним скуповима.

КУЗМАНОСКИ, др МИКЕ, доцент, рођен 1947. у Ореоцу, СР Македонија. Дипломирао је 1970. а магистрирао 1973. на Астрономској групи ПМФ у Београду. Докторирао је у области астрономских наука на Београдском универзитету 1980. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1971. Водио је вежбе из Опште астрономије, Математичке обраде посматрања, Сферне астрономије, Практичне астрономије и Астрономског средњопреполског практикума. На истом факултету за доцента је изабран 1981. Предаје Општу астрономију и гравитацију. Главна област научног рада му је теорија кретања планета. Објавио је 17 научних радова у домаћим и на научним скуповима у земљи. Важније дужности: продекан ООУР-а за математику, механику и астрономију.

МИЛОГРАДОВ-ТУРИН, др ЈЕЛЕНА, доцент, рођена 1935. у Београду. Дипломирала је 1959. на Физичкој групи ПМФ у Београду. Магистрирала је 1972. на University of Manchester, Енглеска, а докторирала 1982. на Универзитету у Београду, из области астрономских односно астрофизичких наука. Од 1960. запослена је на ПМФ (Кате-

При за механику и астрономију, па Катедри за астрономију и на крају у Инститтуту за астрономију). Држала је вежбе из Опште астрофизике, Практичне астрофизике, Основа звездане астрономије, Теско-астрономије и Математике I. Држала је и консултације из Основа радио-астрономије и Практичне астрофизике. Сада предаје Радио-астрономију и Историју и методику наставе астрономије. За доба студија је изабрана 1983. Стипендијиста University of Manchester, Енглеска, 1967-1968, и University of Cambridge, Енглеска, у лето 1979. Главна Међународна астрономске уније и њене комисије за радио-астрономију. Објавила је 21 научни рад у домаћим и страним часописима и саопштила 14 реферата на научним скуповима у земљи и иностранству. Коаутор је скрипта „Изабрана поглавља звездане астрономије“ (са Иваном Атанасијевићем). Гостovala је са предавањем на Универзитету у Нијемену, Холандија. Била је уредник часописа „Васиона“ од 1975. до 1983. а сада је уредник рубрике „Прилози школској настави“ у том часопису. Помоћник је уредника Публикације Института за астрономију ПМФ, и члан Уређивачког одбора „Васина“, летњим школама, радију и телевизији одржала је бројна предавања. Члан је Националног комитета за астрономију. Била је председник ООС синдиката ОУР-а за математику, механику и астрономију.

**РАКИЋ, др МИЛИВОЈЕ,** доцент, рођен 1924. у Земуну, СР Југославија. Дипломирао је 1953. на Електротехничком факултету у Београду на Групи за телекомуникације и електронику. Од 1955. до 1964. прво је у индустрији углавном на развоју и изради електронских цијадаца у Нуклеарном институту 1961. провео је на спекуларне инструментације. Степендиран од стране Међународне атомске агенције из Беча. Од 1964. до 1972. запослен у Инститтуту за физику - Београд. 1972. године одлази у Енглеску на Универзитет Астон где је и докторирао. На ПМФ у Београду изабран је за доцента 1980. за Практичну астрофизику. Такође на Механици предаје употреби рачунара у физици. Објавио је осам научних радова у домаћим и страним часописима, седам радова на симпозијумима и из практичне астрофизике, и седам стручних радова. Припрема скрипта продекан за финансије ОУР-а за математику, механику и астрономију.

**ПЕЛОВИЋ, мр НАДЕЖДА,** асистент, рођена (Магорчевић) 1952. у Пупарцима, СР Србија. Дипломирала је 1976. а магистрирала 1984. на Астрономској групи ПМФ у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1978. Држала је вежбе из звездане астрономије,

Практичне астрономије, Математичке обраде астрономских поступања, Опште астрономије и Сферне астрономије. Главна област научног рада је геодинамика. Објавила је 5 научних радова у домаћим и страним часописима.

**ШЕГАН, др СТЕВО,** асистент, рођен 1952. у Бочару, САП Војводина. Дипломирао 1977. на Астрономској групи ПМФ. Поступајуће студије на смеру за фундаменталну астрономију завршио је одбранивши 1981. магистарски рад. Током магистарских студија је повремено радио као предавач Астрономије у II, XI и V београдској гимназији. За асистента-приправника у Инстититуту за астрономију изабран је 1980. а за асистента 1982. за предмете Практична астрономија и Математичка обрада астрономских посматрања. Вежбе је држао скоро из свих предмета на астрономском смеру. Школске 1984./85. године био је на специјализацији из области Теорије кретања Земљиних вештачких сателита у Прагу. 1987. на Природно-математичком факултету одбранио је докторску дисертацију.

**СКУЉАН, ЈОВАН,** асистент-приправник, рођен 1959. у Београду. Дипломирао је 1985. на Астрономској групи ПМФ у Београду. Од 1986. запослен на ПМФ (Институт за астрономију), где држи вежбе из Опште астрофизике, Практичне астрофизике и Астрономског наставног практикума. Пohaђа постдипломске студије на смеру за астрофизику ПМФ у Београду.

### Физика

**ВУЧИЧИЋ, др МИЛДАН,** редовни професор, рођен 1931. у Сарајеву, СР БиХ. Дипломирао је 1956. на групи Математика са физиком Филозофског факултета у Сарајеву. Докторирао је у области физичких наука на University of Manchester, Енглеска, 1963. Од 1956. до 1975. радио у Инстититуту за нуклеарне науке „Борис Кидрич“ у Винчи у званију асистента, научног сарадника и вишег научног сарадника. За доцента ПМФ у Београду изабран 1975., за ванредног професора 1979. и за редовног професора 1984. Предаје математичку физику I и математичку физику II. Предава је теоријску физику на Универзитету у Нипу (Филозофски факултет) и математичку физику на ПМФ у Крагујевцу. Предава теорију група на последипломским студијама (смер теоријска физика) ПМФ у Београду, а сада предаје специјални студија математике за све експерименталне смерове последипломских студија физике. Стипендијиста Института „Б.Кидрич“ за време рада на докторској дисертацији 1960.-1963. у Енглеској. Џаре де Рехер-Феллој и наставник на предмету Фундаментал Партичес на Уни-

верзитету у Аделаиду, Австралија, 1976-1977. Био је шеф Катедре за теоријску физику, а сада Катедре за квантну и математичку физику. Од 1969. руководи последипломским студијама на смјеру теоријска физика. Написао је два улбеника (са збирком задатака) под насловом „Векторски простори у физици“ и „Теорија коначних група и уног рада су математичка и теоријска физика“. Објавио 32 научна рада у међународним часописима и зборницима међународних конференција, саопштио 21 рад на научним скуповима у земљи и иностранству. Руководио са 3 докторске дисертације и 7 магистарских теза. Био руководилац научног пројекта „Теоријска физика“ 1971-1976. Члан Интернационал Асоцијацион оғ Математиција и Пхисиц.

**ЖИЖИЋ, др БОЖИДАР**, редовни професор, рођен 1929. у Новом Саду, а Физичку механику, Молекулару физику и Молекулару Електромагнетизам и оптику и Физички практикум II на ПМФ у Новом Крагујевцу. Боравио је на специјализацији у термодинамикама и на ПМФ у Монреалу, 1958, постдокторски стипендиста Канадског националног савета за истраживања, Универзитет у Монреалу, 1965-1967. Главна област научно-истраживачког рада му је из физике кондензованог стања матерije. Објавио је 40 научних радова у домаћим и страним часописима, саопштио је 50 дедних монографија: „О природи светlosti“, Рад, Београд, 1955. и „Геометријска оптика“, Завод за издавање уџбеника Србије, 1961. Награда, 1976, Научна књига „Физичка механика“, ИС, Београд, 1979. Грађевинска књига 1983. и „Молекуларна физика и термодинамика“, ПМФ, Београд, 1979. Превео је са руског књигу „Збирка задатака из физике“ од Д.И.Сахарова, Научна књига, Београд, 1961, 1970, 1976, 1979, 1983, 1987. и 1988. заједно са Ж.Николићем. Важније дужности и функције: управник Физичког института ПМФ у Београду, управник Лабораторије физике чврстог стања Института за физику у Београду, руководилац научно-истраживачког тима „Физика раста кристала“.

**ЖИВАНОВИЋ, др ЂОРЂЕ**, редовни професор, рођен 1934. у Беловару, СР Хрватска. Дипломирао је 1956. на ПМФ у Београду, на

Физичкој групи, где је и докторирао 1964. у области физичких наука. Од 1956. до 1976. радио је у Институту за нуклеарне науке „Борис Кихонорни“ Винча, где је изабран за научног сарадника 1965. године. Као поља на ПМФ у Београду, где је 1976. изабран у звање доцента. Предава је предмет Квантна теорија поља и Квантна теорија физичких системија. Био је на специјализацији у Centre d'Etudes Nucleaires Saclay, Француска у периоду 1960-1962, а школске 1966/67. био је на последипломском усавршавању на Queen's University Kingston, Канада. Основна област научно истраживачког рада била му је кванто-атомској физици, као и физици елементарних честица. Објавио је око 15 радова у међународним научним часописима и отприлике исто толико саопштења на међународним конференцијама. Био је члан под комисије за физику Републичке заједнице за научни рад СР Србије у периоду 1971-1975. Био је помоћник управника Одсека за физичке и метеоролошке науке ПМФ у Београду и подпредседник Друштва математичара, физичара и астронома СР Србије. Преми-  
нуо је 21.11.1985.

**ЈУРИЋ, др МИРА**, редовни професор у пензији, рођена 1916. у Травнику, СР БиХ. Дипломирала је 1940. на Филозофском факултету у Загребу, на Групи за математику и физику. Од 1940-1942. суплерент је гимназије, од 1942. до 1945. учесник НОБИ ПОЈ; од 1945. до 1946. шеф Одсека Министарства просвете СРХ, од 1946. до 1948. на посту дипломском студијама на Универзитету у Ленчићу, СССР, а од 1949. до 1956. сарадник Института „Б.Кидрич“ у Винчи. Докторирала је 1956. на Универзитету у Београду у области физичких наука. Изабрана је за доцента 1957. на Катедри физике ПМФ у Београду, 1962. на 1978. На Катедри физике предавала је Атомску физику, Атомском нуклеарну физику, делове из азбраних поглавља модерне физике, Физику елементарних честица и делове лабораторијске технике. Две године држала је предавање на Универзитету у Приштини из предмета Атомска физика. У вези са својим научним радом извршила је 9 научних студијских путовања у лабораторије физике високој, Енглеској, Пољској, СССР, Мађарској и Холандији. Главне области научног рада су јој експериментална нукlearна физика и иностраним часописима. Саопштила је око 35 радова на домаћим и којих је један монографски склоповима. Објавила је 7 стручних радова од уџбеник „Атомска физика“ који је доживео три издања, задње 1986. Важније дужности и функције: секретар Катедре физике, шеф Ка-десединик Савета ПМФ. Носилац је следећих ордена: Орден за хра-

брост, Орден братства и јединства II реда, Орден рада II реда, Орден заслуга за народ са сребрним зрацима и Орден рада са црвеном заставом.

**КУРЕЛА** др МИЛАН, редовни професор, рођен 1933. у Бачкој ду 1957. Магистрирао физику 1963. и докторирао физику 1963. на ПМФ, Београд, и то из области физике атомских судара (атомска физика). Од 1957-1964. запослен у Институту „Борис Кидрич“ у Винском преводном професора 1981. На ПМФ у Београду предавао следеће предмете: Општи курс физике, Атомску физику, Физичку хемију, Физичку механику, Молекуларну физику и термодинамiku, Електромагнетизам и оптику, Физику јонизованих гасова и Физику плазме за студенте физике. На последипломским студијама предавао је: Поглавља о плазми, Спектроскопску и оптичку и сондну дијагностику плазме. На ПМФ у Новом Саду предавао је Електронику за студенте физике. Две године боравио је на специјализацији на Универзитету (Енглеска) (1961-1962). У оквиру научно-истраживачког рада бави се проблемима спектроскопије гасне плазме као и атомском и молекулском физијском електричног гасног пражњења. Има објављена 72 научна рада од чега 30 у међународним научним часописима. Држао је шест уводних предавања на међународним конференцијама (ICPIG, ESCAMPIG) и написао два рада монографског карактера. Написао је и два универзитетска учебника (авторизована скрипта): „Електроника физичка и техничка“ и „Физика II“. Поред тога учесник је у писању четири средњошколска учебника и приручника: управник Одсека за физичке и метеоролошке науке, члан међународног научног комитета конференције ICPIG, члан световданог тела часописа „Beiträge aus der Plasmaphysik“ (DDR), члан European Physical Society. Одликован је Орденом рада са златним венцем.

**ЛАБАТ**, др ЈАРОСЛАВ, редовни професор, рођен 1933. у Баčkom Петровцу, САП Војводина. Дипломирао на ПМФ у Београду 1957. на Физичкој групи. Докторирао је на Универзитету у Ливерпулу (Енглеска) из области физике плазме 1963. За асистента на катедри физике ПМФ изабран је 1958, за доцента 1964, за ванредног професора 1972, а за радовног професора 1982. Предавао је предмете: Физика I и Физика II за студенте физичке хемије, Физичку механику, молекуларну физику и термодинамiku, Електромагнетизам и оптику, Физику јонизованих гасova и Физику плазме за студенте физике. На последипломским студијама предавао је: Поглавља о плазми, Спектроскопску и оптичку и сондну дијагностику плазме. На ПМФ у Новом Саду предавао је Електронику за студенте физике. Две године боравио је на специјализацији на Универзитету (Енглеска) (1961-1962). У оквиру научно-истраживачког рада бави се култском физијском електричног гасног пражњења. Има објављена 72 научна рада од чега 30 у међународним научним часописима. Држао је шест уводних предавања на међународним конференцијама (ICPIG, ESCAMPIG) и написао два рада монографског карактера. Написао је и два универзитетска учебника (авторизована скрипта): „Електроника физичка и техничка“ и „Физика II“. Поред тога учесник је у писању четири средњошколска учебника и приручника: управник Одсека за физичке и метеоролошке науке, члан међународног научног комитета конференције ICPIG, члан световданог тела часописа „Beiträge aus der Plasmaphysik“ (DDR), члан European Physical Society. Одликован је Орденом рада са златним венцем.

Друштво вакумских техничара Србије, Европско физичко друштво. За радove из области атомске физике добио годишњу награду Института за физику у Београду, 1976.

факултету у Нишу (теоријском механику, векторском и тензорском радијамиком - постдипломски курс), ПМФ у Скопљу (статистичку физику са термо-постдипломски курс). Специјализација из области физике плазме - од 1964. до 1967. на МГУ, Москва. Студијски боравци: Frascati (Рим) 1967., Orsay (Париз) 1969., Физички институт Академије наука СССР (Москва) 1970. Област научноистраживачког рада је теоријска физика плазме. Има 17 научних радова објављених у међународним научним часописима, 38 радова објављених у зборницима међународних научних скупова, 7 саопштења на међународним и 14. саопштења на домaćим научним скupovima, те 22 стручна рада (популаризација физике). Написао је универзитетске уџбенике: „Основе физике гасне плазме”, Научна књига, Београд, 1977.; „Основе физике теоријске физике” (у заједници са проф. др Борђем Мушиним), Научна књига, Београд, 1975. (П издање: Југословенски завод за продуктивност рада и информационе системе, Београд, 1984); „Статистичка физика”, Научна књига, Београд, 1970.; „Нутнова механика задатака из теоријске физике”, I део, БИГЗ, Београд, 1972.; „Збирка задатака из теоријске физике”, II део, БИГЗ, Београд, 1972.; „Збирка задатака из теоријске физике”, III део (у заједници са проф. др Савом Милошевићем и проф. др Љиљаном Добровољевићем), Научна књига, Београд, 1979. Важнији дужности и функције: шеф Катедре ник управника Одсека за електромагнетизам, заменик Једињствене организације синдиката ПМФ, председник Кадровске комисије ООУР-а, председник Другостепене дисциплинске комисије ООУР, председавајући збора радних људи ООУР, члан Савета ООУР, член Комисије за физику Просветног савета СРС.

**МИЛОШЕВИЋ, др САВА**, редовни професор, рођен 1940. у Београду. Дипломирао је на ПМФ у Београду 1964. и магистрирао 1966. (Cambridge, USA, са радом из области теоријске инсталације за технологију вина појава. Од 1964. до 1970. радио је као асистент-истраживач у Институту за физику, СР Србије. На Одсеку за физичке и метеоролошке науке ПМФ у Београду 1970. изабран је за асистента, а 1972. и молекуларну физику, Електромагнетизам и Оптику, Термодинамику ске и нуклеарне физике. Сада предаје Статистичку физику и Кvantову статистичку физику. Вишег пута је позиван да одржи уводна предавања на међународним конференцијама (Boulder, USA, 1972; Москва 1973; Varese, Италија, 1973; Праг, 1976; Бостон, 1986). Три пута је боравио у званију „Visiting scientist“ на Масачусетском инстититуту за технологију. Године 1975. провео је два месеца у истраживачкој лабораторији IBM-а у Zürich-у. 1978. године боравио је у Центру за нуклеарна истраживања у Греноблу, 1981. године био је на студијском боравку у Лоренцовом институту за теоријску физику (Leiden), 1985. и

1987. године на Универзитету у Амстердаму, а 1986. и 1987. године на Бостонском универзитету. Објавио је 34 научна рада у међународним конференцијама. Има 18 саопштења на међународним системе мноштва чештила“ која је прихваћена као помоћни уџбеник за предмет Квантна статистичка физика. Међу поменутим радовима 7 радова је монографског карактера. Коаутор је помоћног уџбеника „Збирка задатака из статистичке физике“, Научна књига, Београд, 1979. Написао је уџбеник „Основи феноменолошке термодинамике“ (1979). Сада је декан Физичког факултета.

**МУШИНЦИКИ, др БОРБЕ**, редовни професор, рођен 1921. у Панчеву, САП Војводина. Дипломирао је на ПМФ у Београду на Групи за физику 1947. Докторирао на истом факултету из области физичких наука 1956. За асистента физике на ПМФ у Београду изабран је 1948. за предавача 1954, за доцента 1957, за ванредног професора 1963. и за редовног професора 1974. године. Од 1954. до 1960. предавао је целокупну наставу из Теоријске физике. Потом је предавао Класична теоријска физика I, Теоријска механика, а за физико-хемичаре Специјални курс теоријске физике и Специјални курс квантове механике. На постдипломским студијама из Теоријске физике ПМФ у Новом Саду од 1958. до 1974. одржавао је наставу из теоријске физике, а на ПМФ у Крагујевцу од 1974. држао је наставу из Теоријске механике и Класичне теоријске физике, а извесно време и из Математичке физике I. Од 1956. до 1957. је на специјализацији из теоријске физике у Паризу у Институту Collège de France. Од 1964. до 1965. на студијском боравку у Берну (Швајцарска) и у Паризу. Основа и класична теорија польја, а има и радова из проблематике аксиоматизације у теоријској физици као и из извесних граничних областима. Објавио је 25 научних радова, штампаних већином у интернационалним научним часописима. На иностраним и домаћим конгресима и симпозијумима има око 15 научних саопштења. Написао је универзитетске уџбенике: „Упутства за вежбе из физике II“ (у заједници са Д.К.Јовановићем, Д.Кирић и В.Шкотњиком), „Теоријска физика“ I-II Београд, 1964./65.; „Математичке основе теоријске физике“ (у заједници са Б.Милићем), Београд, 1975.; „Увод у теоријску физику“ у четири књиге, друго прерађено и проширено издање, Београд, 1975.-87. Важније дужности и функције: шеф Катедре за физику ПМФ, шеф Катедре за теоријску физику, секретар, а долиније председник Комисије за наставу и уџбенике ПМФ. Пензионисан је 1987.

**ПЛАТИША, др МИХАЈЛО**, редовни професор, рођен 1930. у Подравској Слатини, СР Хрватска. Дипломирао је 1957. а магистри-

рао 1966. на Групи за физику ПМФ у Београду. Докторирао је из области физичких наука на University of Liverpool, Енглеска, 1970. Од 1950-1953. и од 1956-1958. запослен је у Институту за нуклеарне науке „Борис Кидрич“ у Винчи. Од 1958. до 1962. радио је у Фабрици азотних једињава у Витковићу, као шеф службе за мерење и регулацију. Од 1962-1966. запослен је у Југословенском заводу за прouгање школских и просветних питања у Београду, где је радио на реализацији специјалног пројекта OECD о проблему наставе физике по RSSC програму. У оквиру тог пројекта радио је као секретар Националне комисије за физику и изводио наставу заdeo тог курса. Од 1966-1970. запослен је у званију асистента, а од 1970. до 1975. у званију научног сарадника у Институту за физику СР Србије. Од 1976. запослен је у званију доцента на Одсеку за физичке и метеоролошке науке у ПМФ у Београду. У званије доцента изабран је 1970. на Филозофском факултету у Нишу и поново биран у исто званије 1976. на ПМФ у Београду. У званије ванредног професора изабран је 1980. а у званије редовног професора 1984. Предавао је Општи курс физике за хемичаре на Филозофском факултету у Нишу и на ПМФ у Београду и Крагујевцу, Електромагнетизам и оптику и Основе атомске и нукларне физике за метеорологе и астрономе на ПМФ у Београду. Сада предава даје Физику III за метеорологе и Физичку оптику за астрофизичаре на ПМФ у Београду. Главне области научног рада су му физика плазме и атомска физика. Објавио је 27 научних радова у међународним часописима, а саопштио 28 радова на научним скуповима у дес Института за физику СР Србије за публиковане научне радове у 1971. години и Октобарске награде града Београда за 1973. за најбоље научне радове математичко-физичких и техничких наука из областима: Штарково пишење и померај спектралних линија у плазми, као и за нове инструменталне методе за испитивање плазме.

**ПУРИЋ, др ЈАГОШ, редовни професор, рођен 1942. у Коврену, СР Црна Гора. Дипломирао је 1965., а магистрирао 1969. на Групи за физику ПМФ у Београду, где је докторирао 1972. у области физичких наука. Од 1965-1967. био је професор у гимназији „Милоје Добрачи-новић“ у Бијелом Пољу. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1967. За доцента за предмет Општи курс физике изабран је 1973., за ванредног професора изабран је 1981., а за редовног 1984. за предме-те Физика атома за студенте физике и Физика за студенте хемије. Био је предавач за предмет Физика за студенте Механике, Физичка механика, Електромагнетизам и Примењена спектроскопија за сту-денте физике ПМФ у Београду, као и Физика за математичаре на ПМФ у Крагујевцу. Као постдокторски стипендиста Међународне агенције за атомску енергију (ИАЕА) провео је школску 1973/74. у Лабораторији за физику плазме и термонуклеарну физију у Суихам-у У-Енглеској. Научно-истраживачким радом бави се у областима спек-троскопије плазме и физике ласера. До сада је објавио 100 научних и стручних радова, од чега 47 у међународним часописима и 53 у збор-**

ницима домаћих и међународних скупова. Поред бројних саопштења на међународним скуповима држао је и уводна предавања на XV ICPIG-у и VI SPIC-у. Члан је Међународног научног комитета IC-PIG-а и председник Организационог комитета XIX ICPIG-а. Коаутор је уебеника „Основи физике” за студенте хемије Природно-математичког факултета, „Збирке решених задатака из атомске физике” за студенте физике Природно-математичког факултета, „Физике” и „Збирке задатака из физике” за студенте виших школа. Члан је СКЈ олочке комисије ООСК, секретар УОСС БУ, председник идејне, организацијони секретар Централног одбора СС Југославије, члан Иститута за физику ПМФ, управник и декан Одсека за физичке и метеоролошке науке, руководилац Лабораторије за спектроскопију плазме Одсека за физичке и метеоролошке науке, шеф Катедре за физику атома и молекула, продекан за наставу и науку ПМФ у Београду, члан Савета и Скупштине ПМФ, члан Скупштине Универзитета у Београду, секретар Факултетске конференције СК ПМФ, члан Извршног одбора РЗО, одборник Просветно-културног Савета Скупштине града Београда, члан Савета ИНЕП-а, члан Савета Технолошког факултета у Београду, члан Савета Музеја „Никола Тесла”, члан Универзитетског комитета и извршни секретар Председништва УК СК у Београду. Сада је: члан Председништва ГК СРС, декан Комунике за идејно деловање СК у области образовања, науке и културе ЦК СКС, председник Скупштине РЗН СРС, член Комунике за Природно-математички факултета у Београду. Као стручни дисертант добио је четвртоаприлску награду 1964. године, као асистент добио је награду 1968. и као редовни професор априла 1985. Добитник је награде Иститута за физику СРС 1971. Са двојицом коаутора добио је Октобарске награде града Београда за физику 1973. Добитник је Плакете града Београда за физику 1973. Добитник је Ордена рада са спомеником 1973. Добитник је Ордена рада са спомеником 1973.

РОГЛИЋ, др ВЕЛИМИР, редовни професор, рођен 1926. у Суботици, САП Војводина. Завршио је Физичку групу ПМФ у Београду 1951. Докторирао је на ПМФ у Београду 1960. У области физичких наука. Изабран је за доцента 1961, за ванредног професора 1975, а за редовног професора 1985. Предаје Математичку физику III и Физику за молекуларне биологе. На Универзитету у Новом Саду држао је предавања из механике. На степенирализацији је био од 1953. до 1956. године на Универзитетима у Цириху, Копенхагену, Бону и Ореју. Ради у области теоријске физике. Има 8 објављених научних радова и 3 стручна рада са темама из филозофије и историје квантне механике. Чаписао је уџбеник „Математичке основе квантне механике“ Београд, 1973, а првео је уџбеник F. Seara, „Механика, таласно крећање и топлота“, Београд, 1962. Био је председник збора радних група Одсека за физичке и метеоролошке науке и Управник Одсека за физичке и метеоролошке науке, и председник Светог Одсека за

физичке и метеоролошке науке. Био је председник Научно-настavnog вена Универзитета за природне науке у два мандата.

ХЕРБУТ, др ФЕДОР, редовни професор, рођен 1932. у Новом Врбасу, САП Војводина. Дипломирао је 1956. на ПМФ у Београду, из области теоријске нуклеарне физике. Изабран је за асистента Института „Борис Кидрич“ 1957., а 1965. за научног сарадника. Године 1974. је изабран за вишег научног сарадника ИБК, а 1976. за доцента ПМФ, 1978. за ванредног професора, а 1984. за редовног професора. Од 1967. до 1976. предавао је вишег курса квантне механике на последипломском студијама теоријске и нуклеарне физике и термодинамики и Физику елементарних честица стручнима физике. Област научног рада: нуклеарна физика - спектроскопија атомског језгра и експериментална физика елементарних честица. Објавио је 21 научни рад, од тога 17 у међународним научним часописима. Написао је три универзитетска уџбеника. Са групом аутора објавио је више уџбеника из физике за средње и основно образовање.

ТИРКОВИЋ, др ЉУБОМИР, редовни професор, рођен 1931. у Новом Саду, САП Војводина, преминуо у Београду 24. децембра 1986. године. Дипломирао је физику 1954. магистрирао 1962. а докторирао 1970., за ванредног професора 1976., а за редовног професора 1983. године. Као асистент водио је вежбе на општим курсевима физике, и демонстрационом практикуму. Држао је наставу из студије физике (квантна оптика) и квантни електронику за електронике а на постдипломским студијама поглавља опште физике и физику ласера и квантну оптику. Објавио је ауторизована скрипта „Квантна оптика“ за студенте физике и „Механика“ за студије физичке хемије. У својој научној активности бавио се истраживањима у области физике плазме и квантне електронике. Објавио је 58 научних радова од чега 23 у научним часописима и већи број научних саопштења на разним научним скуповима. Као посебнотворачки стипендиста Британске атомске комисије радио је у Ланкаширу, где је председник Скупштине Факултета, потом декан Факултета, секретар Савеза друштава математичара, физичара и астронома: био је председник Скупштине Факултета, потом декан Факултета, секретар Савеза друштава математичара, физичара и астронома. Важније дужности и функције у Факултету (члан Факултетског комитета, секретар Конференције СКЈ на одликован је Орденом рада са златним венцем.

КРПИЋ, др ДРАГОМИР, ванредни професор, рођен 1945. у Нишу, СР Србија. На ПМФ у Београду на Физичкој групи дипломирао је 1967. магистрирао 1970., а докторирао 1973. са тезом у области физичких наука. Од 1967-1972. запослен у Институту за нукларне науке „Борис Кидрич“ у Винчи. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1973. 1975. за доцента, а 1982. за ванредног професора. Предаје Механику и термодинамику и Физику елементарних честица стручнима физике. Област научног рада: нуклеарна физика - спектроскопија атомског језгра и експериментална физика елементарних честица. Објавио је 21 научни рад, од тога 17 у међународним научним часописима. Написао је три универзитетска уџбеника. Са групом аутора објавио је више уџбеника из физике за средње и основно образовање.

ПЕТРОВИЋ, др ТОМИСЛАВ, ванредни професор, рођен 1933. у Млачишту (Црна Трава), СР Србија. Дипломирао је 1959. на Физичкој групи ПМФ у Београду. Магистрирао је 1969., а докторирао 1975. у области физичких наука (магнетизам) у Ослеску за физичке и металоролошке науке ПМФ у Београду. За асистента на овом факултету изабран је 1960. Водио је експерименталне вежбе из Физике I, Физичке II и Демонстрационог практикума. За доцента је изабран 1976. за предмет Методика наставе физике, а у званије ванредни професор за става 1986. До 1976. претежно се бави научним радом из области физике кондензованог стања до када је објавио у научним часописима 9 радова и имао 12 саопштења на научним скуповима. После 1976. претежно се бави педагошким истраживањима из областима методике наставе физике. Из ове области објавио је у научним врстама имао је 6 саопштења. У домаћим гласилима објавио је 20 стручних радова. Као коаутор учествовао је у писању скрипти за студенте (3 публикације), средњопреподавачких уџбеника (2 књиге). Написао је та за интерну употребу „Практикум наставних средстава“ и скриптуре „Практикум методике“ и „Методика обраде ванда“ у Београду урадио је и у издању „Пркосвете“ објавио студију „Проблемско-развојна настава физике“. Био је шеф Катедре за општу физику и шеф Катедре за методику наставе, историје и филозофије физике.

БОЖИН, др ЈЕЛЕНА, доцент, рођена 1940. у Калудри (Реко-вал), СР Србија. Дипломирала је 1962. на Групи физика ПМФ у Београду. Магистрирала је 1967., а докторирала 1982. на истом факултету.

За асистента ПМФ у Београду изабрана 1963, а за доцента 1987. Као асистент водила је вежбе у оквиру предмета: Нуклеарна физика, општи курс физике, Физика I, Физичка механика и Молекуларна физика са термодинамиком. Као доцент од школске 1986/87. држи предавања из Опште физике студентима наставног смјера хемије. Научну активност је започела у области нуклеарне физике у Институту „Борис Кидрич“ у Винчи, а од 1974. сарађује са групом за атомски и молекуларни спектроскопију у Институту за физику. До сада је објавила 6 научних радова у међународним часописима, 14 радова у зборницима са међународних конференција и 5 радова у зборницима са домашних конференција.

**БОЖОВИЋ, др ИВАН, доцент, рођен 1947. у Београду. Дипломирао је 1970. године, магистрирао 1972. и докторирао 1975. године на Одсеку за физичке и метеоролошке науке ПМФ у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1973. а за доцента 1978. Предавао је Математичку физику, а сада предаје Институту за биологе. Радио је и на ПМФ у Крагујевцу. Сарадник је су му математичка физика и физика полимера. Објавио је 12 научних радова у међународним часописима, саопштио 15 радова на научним склоповима у земљи и иностранству и објавио 3 стручна рада. Члан је Association of Mathematical Physicists. Прешао је у Институт за физику у Земуну 1984. године.**

**ВУКОВИЋ, др ГАВРИЛО, доцент, рођен 1933. у Жабљаку, СР Црна Гора. Дипломирао је 1958. магистрирао 1970., а докторирао 1985. на Физичкој групи Природно-математичког факултета у Београду. Од 1957. до 1968. године радио је у Институту за испитивање и истраживање нуклеарних и других минералних сировина у Београду, од 1968. ради као професор физике у Математичкој гимназији, а од 1978. па до 1987. у ВПШ као професор Методике наставе физике. Од октобра месеца 1987. ради на Одсеку за физику и метеорологију у Радном радионику у Институту за нуклеарне системе - спектрографије. Као професор више школе радио је на проблемима Методике наставе физике и Техничког образовања. Из ове области објавио је 9 научних радова у нашим часописима, 6 саопштења на научним склоповима. Објавио је 8 стручних радова. Аутор је приручника (Збирке задатака) за више и средње школе а у складу са практикум I и II и један приручник за основну школу (Збирка задатака из физике).**

**ДАМЂИНОВИЋ, др МИЛАН, доцент, рођен 1953. у Скопљу. Дипломирао физику на Природно-математичком факултету у Београду, 1975. године, а магистрирао 1978. на истом факултету. Докторски тезу, под називом „Магнетске линијске групе и примена линијској приступом“ у истраживачког рада се бавио применом симе-квантног механици и диференцијално геометријским приступом елементарних честица.**

**ДРНДАРЕВИЋ, др СНЕЖНА, доцент, рођена 1945. у Убу, СР Србија. Дипломирала је 1967. магистрирала 1973. и докторирала 1979. на Одсеку за физичке и метеоролошке науке ПМФ у Београду. Од 1968. запослена је као асистент на истом факултету. Одржавала је вежбе из једногодишњег курса физике, Изабраних поглавља модерне физике и физике елементарних честица. За доцента за предмет Физика за студенте механике и Енергетика, изабрана је 1986. Објавила је у међународним часописима 13 научних радова из области Високоенергетске нуклеарне физике и Физике елементарних честица и саопштила 7 радова на научним склоповима у земљи и иностранству. Коаутор је „Експерименталних вежби из физике“ за студенте механике, хемије и биологије и једног средњошколског учитеља.**

**ЂЕНИЖЕ, др СТЕВАН, доцент, рођен 1947. у Суботици, САП Војводина. Дипломирао је 1970. магистрирао 1973. и докторирао 1984. на Физичкој групи ПМФ у Београду. Од 1970-1971. запослен је у Институту за физику СРС. За асистента на ПМФ у Београду изабран је 1972, а за доцента 1985. Држао је вежбе из атомске физике и јонизационих гасова односно држи предавања из Механике и термодинамике и Основе атомске физике за студенте наставног смера. Главна област научног рада је оптичка спектроскопија плазме односно ширене спектралних линија у плазми. Објавио је 17 радова у међународним научним часописима и 22 радова на међународним научним конференцијама - штампаним у зборницима радова тих конференција. Написао је помоћни универзитетски уџбеник „Збирка задатака из атомске физике“ са једним коаутором, Научна спектроскопија, 1979. и 1987, средњошколски уџбеник: „Примењена спектроскопија“, Научна књига, Београд, 1979. и са више коаутора „Збирка задатака из физике за више школе“, Савремена администрација, 1980 - I издање, 1987. - IV издање.**

**ЂОКИЋ-РИСТАНОВИЋ, др ДУПАЊКА, доцент, рођена 1933. у Грачаници, СР Србија. Дипломирала 1957. магистрирала 1969. а докторирала 1976. на Физичкој групи ПМФ у Београду. Од 1957. до 1959. радила је у Ваљеву у основној и средњој школи, од 1959. до 1980. радила је у званију асистента на ПМФ, од 1980. до 1987. радила је у својству професора више школе у Вишој педагошкој школи у Београду (у два мандата у периоду била је директор те школе), а од 1987.**

поново ради на ПМФ у званију доцента. Као асистент водила је вежбе научни радник и доцент изводила је наставу и нукlearне физике. Као јој аналитичка механика и математичко моделиовање биолошких процеса. Из тих областима објавила је у међународним часописима 12 научних радова и саопштила 21 рад на научним скуповима. У вежбе из Физике II) и средњошколски уџбеник (Експерименталне практикум). Објавила је 7 стручних радова.

**БОРЂЕВИЋ, др РАДОМИР,** доцент, рођен 1940. у Броду, Црногорског факултета у Београду 1964. године. Од 1961. до 1965. радио је у Институту друштвених наука у Београду, најпре као књижничар а потом као асистент. Од 1965. је асистент у Југословенском институту за природе и техничке науке у Београду. На основу објављених радова о улози интуиције у знању, 1976. докторирао је на студијском боравку у Варшави, Кракову и Познану (дисертација „О улози хипотезе у науци“). За доцента за предмет Марксистичка филозофија изабран је 1981. а од реизбора физика. Од 1985. је шеф Катедре за методику наставе физике, филозофију и историју физике. Био је хонорарни професор Филозофско-металуршком факултету у Београду 1970/1971., на ПМФ у Крагујевцу од 1974. до 1977. Предавао је хонорарно филозофију у Војног академији КоВ у Београду од 1976. до 1978. и на Филолошком факултету од 1981. до 1986. Био је члан ИО Друштва за филозофију Србије, члан је Редакције часописа „Дијалектика“, генерални секретар Друштва за историју и филозофију науке и технике СР Србије; политичким организацијама на ПМФ. Објавио је 23 научна рада, 138 саопштења на домаћим научним скуповима и итд.). имао је десет главних проблема истраживања на јавним трибинама. Главне области истраживања су му теорија санања и филозофски проблеми природних наука.

**ИВАНОВИЋ, др ИГОР,** доцент, рођен 1946. у Београду. Дипломирао 1970, магистрирао 1973. и докторирао 1982. на ОУР Физика и метеорологија ПМФ. За асистента у Институту за физику и физика и Основе квантне физике. Квантна теоријска

**НАГИЈАДО, др МИЛЕНА,** доцент, рођена 1936. у Братислави, Чехословачка. Дипломирала је физику 1959. на ПМФ у Београду. Из

области физике чврстог стања магистрирала је 1971. а докторирала 1979. Од 1959. асистент је на Одсеку за физичке и метеоролошке науке. Држала је вежбе из Физике I на ПМФ и вежбе из Физике на Електротехничком и Медицинском факултету у Београду. 1986. изабрана је за доцента за предмете Испитивање материјала и Физика материјала. Објавила је 14 радова у домаћим и међународним часописима и саопштила 20 радова на научним скуповима у земљи. Аутор је једног средњошколског приручника и коаутор двају универзитетских скрипата.

**НЕДЕЉКОВИЋ, др НАТАША,** доцент, рођена 1948. у Београду. Дипломирала је 1970, а магистрирала 1973. на Групи за физику ПМФ у Београду. Докторску тузу из области интеракције атомских честица са површином чврстог тела одбранила је 1980. Од 1971. запослена је у Институту за физику ПМФ када је и изабрана за асистенту. 1981. и 1982. годину проводила на специјализацији из области теоријске атомске физике на „Université Libre de Bruxelles“ у Бриселу, Белгија. 1987. изабрана је за доцента у Институту за физику ОУР Физика и метеорологија ПМФ. Други низ година држала је вежбе из математичке физике III, Квантне физике, Електромагнетизма и Биофизике. Сада предаје Електромагнетизам и оптику студентима физике A1 смера. Главна област научног рада јој је теоријска атомска физика и квантна физика површина. Објавила је 8 научних радова у међународним часописима и 10 саопштења.

**САВИЋ, др ИЛИЈА,** доцент, рођен 1939. у Клисури, СР Србија. Дипломирао је 1962, магистрирао 1967. и докторирао 1984. са темом у области физичких наука. У званије асистента на ПМФ у Београду изабран је 1967, а за доцента 1985. Као асистент водио је вежбе из предмета: Физика I, Електроника, једногодишњи курс физике и Субатомска физика. Од 1985. предаје предмет Физика за студије Опште биологије. Боравио је две године (1980. и 1981.) на специјализацији у Институту за физику Универзитета у Цириху. У оквиру научно-истраживачког рада бавио се проблемима: нуклеарне физике, Мозбauer-ове спектроскопије и критичних појава код магнетних система. У току 1985. и 1986. боравио је вишег пута у Институту за физику мионске спектроскопије. Од 1987. почeo је да се бави и проблемима јународним часописима. Има 6 саопштења радова на међународним конференцијама и 13 на домаћим конференцијама. Написао је универзитетске уџбенике: „Класична физичка механика“ (у заједничкој са др Драганом Крчићем), Научна књига, Београд, 1979.; „Збирка Драганом Крчићем и др Иваном Аничином“, Научна књига, Београд, 1977. Важније дужности и функције: Продекан ООУР физика и метеорологија ПМФ у Београду.

**АДАМОВИЋ**, мр ОЛГА, асистент, рођен 1929. у Београду. Дипломирао је 1955. на Физичкој групи ПМФ у Београду. Магистрира-  
ла 1963. на истом Факултету, у области интеракције елементарних  
честица са јеатрима. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1957.  
Води вежбе из једногодишњег курса физике. У међународним часо-  
мисима има објављених 20 радова, у Билтenu друштва математичара  
и физичара 1 рад, у материјалима међународних конгреса ван земље  
8 радова, а у земљи 3. Саопштила је на домаћим конгресима 4 рада.

**БУКВИЋ**, мр СРВАН, асистент, рођен 1955. у Београду. Ди-  
пломирао је 1979. на ПМФ. Исте године уписан је на последиплом-  
ске студије на ПМФ, смештај Физика јонизованих гасова. Магистрирао  
је 1984., магистарски рад под називом „Оптоаплански ефект“. За  
асистента-приправника у ООУР Физика и метеорологија је изабран  
1984., пре тога је годину дана радио као студент сарадник. Као аси-  
стент-приправник радио је на више предмета одржавајући експери-  
менталне (физичка механика и молекуларна физика са термодина-  
менима вежбама (електромагнетизам). У циљу осавре-  
мљавања вежби увео је компјутерску обраду резултата мерења за  
известан број група студената. Резултате својих истраживања обја-  
вио је у зборницима међународних конференција у оквиру три рада.  
За асистента је изабран 1986. године.

**ДОЈЧИЛОВИЋ**, мр ЈАБЛАН, асистент, рођен 1951. у  
Смиљевцу, Ивањица, СР Србија. На ПМФ у Београду на Физичкој  
группи, дипломирао је 1974., а магистрирао 1978. Изабран је 1975. за  
метеоролошке науке ПМФ. Држао је, и сада држи вежбе из Физич-  
ких практикума I, Физичке механике, молекуларне физике и термо-  
динамике, Изабраних поглавља модерне физике, Физике чврстог  
и метеорологије, као и за студенте физике, астрономије  
– наставничког смера. На Фармацевтском факултету у Београду и на  
живачке делатности је физика кондензованог стања, а стручне де-  
латности рад у часописима „Млади физичар“ и „Физиз“. Објавио је  
15 радова у домаћим и страним часописима и 24 саопштења на нау-  
чногородном научном часопису. Написао је (са групом  
аутора) један домобитни универзитетски уџбеник и један уџбеник за  
питања, директор Института за физику ПМФ за студентска  
десденик републичке и члан савезног комитета за такмичења из физи-  
ке ученика средњих школа, шеф Лабораторије за физичку механику  
и молекуларну физику и термодинамику, а сада је шеф Лабораторије  
за физику чврстог стања и Лабораторије за развој и израду учила  
из структуре материје и Физичке атома. Главна област научног рада је

**КНЕЖЕВИЋ**, др МИЛАН, асистент, рођен 1952. у Книину, СР  
Хрватска. Студије физике на ПМФ у Београду завршио је 1985. Ма-  
гистрирао је на ПМФ 1980. у области теоријске физике. У току 1982-  
1986. борави на специјализацији на Ecole Normale Supérieure у Паризу.  
Ову специјализацију завршава одбраном докторске дисертације на  
Универзитету Pierre et Marie Curie (Paris 6) 1986. године и тиме стиче  
диплому Државног доктората из области физичких наука (Doctorat d'  
Etat es sciences physiques). Активно се бави научно-истраживачким ра-  
дом у области теоријске физике многочестичних система и нарочи-  
то у оквиру проблематике кооперативних појава. Публиковао је је-  
данасет радова у међународним часописима те имао седам саоп-  
штења на међународним научним склопима. Водио је експеримен-  
тальне и рачунске вежбе из Физике механике, Молекуларне физике  
и термодинамике, Математичке физике, Теоријске механике, Кла-  
сичне теоријске физике, Кvantne teorijeske fizike, Fizike I, Elek-  
tromagnetišma i optike, Statičke fizike, Kvantne statističke fizike, Kvantne  
fizike, Atomskie i nuklearne fizike. Тренутно држи предавања  
и вежбе из Увода у класичну теоријску физику. Септембра 1976. го-  
дине изабран је за асистента приправника у Институту за физику  
из кога је у Крагујевцу, а за асистента-приправника у Институту за фи-  
зику ОУР Физика и метеорологија 1979. године.

**МАРИНКОВИЋ**, мр МАЈА, асистент, рођена 1959. у Београду.  
на Физичкој групи ПМФ у Београду дипломирала је 1982. године, а  
магистрирала 1985. у области теоријске физике. За асистента-припа-  
вника на ПМФ изабрана је 1984. године, а за асистента 1986. године.

**МИТРОВИЋ**, мр МИЛО, асистент, рођен 1953. у Колпаницима,  
СР БиХ. Дипломирао је физику на ПМФ у Београду 1977. Последи-  
пломске студије из физике чврстог стања је завршио 1981. Од 1977.  
до 1980. је био запослен у Институту за физику у Београду, а од 1980.  
је запослен на ПМФ у званију асистента за предмете физичка меха-  
ника и молекуларна физика са термодинамиком. Научноистражи-  
вачки радом у области физике раста кристала се бави од 1978.  
Објавио је 3 рада у међународним научним часописима и 2 рада у  
националном научном часопису. Учествовао је у раду неколико ме-  
ђународних и националних научних конференција.

**МИХАЈЛОВИЋ**, др ДУШАН, асистент, рођен 1950. у Београду.  
Београду где је и докторирао 1978. на Физичкој групи ПМФ у  
стента-приправника изабран је 1976. а 1979. за асистента на Одсеку  
за физичке и метеоролошке науке ПМФ у Београду. Води вежбе из  
једногодишњих курсева опште физике, Електромагнетизма,  
теоријске физике кооперативних појава.

**НОВАКОВИЋ, др ЛАЗАР**, асистент, рођен 1945. у Београду. Дипломирао је 1968. магистрирао 1975., а докторирао 1984. на Физичкој групи ПМФ у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1970. Држао је вежбе из Физике II, Физичког практикума II за ступаје у денте физике, вежбе из Физичке механике и термодинамике, као и из Физике чврстог стања на последипломским студијама - наставни смер. Од 1972-1978. држао је вежбе из Електромагнетизма - наставни физике са ОТП, као и вежбава из Електротехнике за студенте гтуре матерije и Физике II. Главна област научног рада је чврстог стања - магнетна истраживања. Објавио је 12 научних радова на конгресима у земљи и иностранству. Написао је (са групом аутора) "Упутства за научним студентима физике, физичке хемије, метеорологије и астрономије. Написао је (са коауторима) „Физичко испитивање материјала“ И II део (1977-79). Дугу годину је био шеф Лабораторије за електромагнетизам и титулику, сада је шеф Катедре за физику чврстог стања.

Дипломирао је 1968., магистрирао 1975., асистент, рођен 1945. у Београду. који групи ПМФ у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1970. Држао је вежбе из Физике II, Физичког практикума II за студене физике, вежбе из Физичке механике и термодинамике, као и из Физике за студенте биологије и биохемије. Држао је вежбе смер. Од 1972-1978. држао је вежбе из Електромагнетизма - наставни Крагујевцу. Сада држи предавања из Електротехнике на ПМФ у групе материје и Физике II. Главна област научног рада - магнетна истраживања. Објавио је 12 научних радова на научним конгресима у земљи и међународним часописима и 29 радова на научним конгресима у иностранству. Коаутор је једног стручног рада. студенте физике, физичке хемије, метеорологије и астрономије. Написао је (са групом аутора) „Упутства за вежбе из физике II“ за III разред средње усмjerеног образовања (Научна књига, Београд, 1979). Друго година је био шеф Лабораторије за електромагнетизам и астрономије.

РАНЧИЋ, мр МИОДРАГ, асистент, рођен 1954. године у Београду. Дипломирао је на групи за метеорологију ПМФ 1978. године. Току студија добио је награду Светске метеоролошке организације 1978. године радио је као приправник у Савезному хидрометреторском заводу, до 1979, када је прешао у Институт за метеорологију и астрономију. У Институту радио је као асистент-приправника. Одбранio је магистарску тезу 1985. Након магистрирана активно се укључио у рад на пројектима на Институту за метеорологију.

СРЕЂКОВИЋ, др АЛЕКСАНДАР, асистент, рођен 1945. у Тополи, СР Србија. Дипломирао је 1968. а магистрирао 1977. на Физичкој групи ПМФ у Београду. Од 1968-1973. запослен је у Институту за нуклеарне науке „Борис Кидрич“ у Винчи. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1973. Водио је вежбе из Физичког практикума I и II, Електромагнетизма и оптике, Лабораторијске технике, Физичке чврстог стања и поглавља модерне физике, а сада води вежбе из III и Атомске физике. Од 1974. водио је вежбе и на ПМФ у Крагујевцу. Да бави спектроскопијом плазме. До сада је објавио 9 радова у међународним научним часописима, 7 радова у домаћим часописима и 5 радова у зборницима међународних научних конференција. Запоштио је 8 радова на међународним и 21 рад на домаћим научним конференцијама.

**МАРИЋ ЂОРЂЕ**, асистент-приправник, рођен 1964. године у Београду. Студије физике завршио је 1986. године на ПМФ У Београду са средњом оценом 10. У току школовања добио је већи број награда и признања. За асистента-приправника на ПМФ, изабран је 1986. године. Био је на дужности студента-продекана ООУР-а, био је члан организационог одбора студентских сусрета ПМФ Југославије и члан редакције зборника ових сусрета. Добитник је плакете УК, Мајске награде ГК ССОЈ и прве награде Универзитета у Београду за научно-истраживачки рад студената 1985.

**РЕПИЋ ДРАГАН**, асистент-приправник, рођен 1958. у Добоју, СР БиХ. На Физичкој групи ПМФ у Београду дипломирао 1981. За свој дипломски рад добио Октобарску награду за научне и стручне радове студената. За асистента-приправника на ПМФ је изабран 1982.

ЦЕКИЋ МИОДРАГ, асистент-приправник, рођен 1959. у Власотинцу, СР Србија. На физичкој групи ПМФ у Београду дипломирао је 1982. године. У току студија награђиван је више пута.

шно студирање. За асистента-приправника изабран је 1986. године. Последипломске студије је завршио у САД, где се и сада налази и ради докторску дисертацију.

**РАКЛАЈОШ, виши стручни сарадник, рођен 1949. у Бачкој Тополи, САП Војводина.** Дипломирао је на физичкој групи ПМФ у Београду 1971. Године 1972. је радио у Институту за физику СР Србије. За асистента на ПМФ изабран 1973., а за вишег стручног сарадника институту за нукlearна истраживања у Дубну (СССР) ради стручног вежбе из физике I и физике II, из физичке механике, молекуларне технике, технологија обраде материјала и пројектовање физичких физика елементарних честица. Написао је 5 уџбеника за средње усавршавање, коаутор једног универзитетског уџбеника. Објавио је предметете фото, кино и видео на истраживача. Области научног рада је релативистичка нуклеарна физика и мерено образовање, коаутор једног универзитетског уџбеника. Објавио 7 радова у међународним часописима, саопштио два рада на међународним и четири на домаћим конференцијама.

**ЖИГМАН, др ВИДА, виши стручни сарадник, рођена 1950. у Загребу.** Дипломирала је на ПМФ у Београду, на Физичкој групи 1972. Изабрана је за асистента на Одсеку за физичке и метеоролошке науке 1972. а у званије вишег стручног сарадника 1983. Водила је предмета: Физичка механика, Математичка физика I, Термичка плазма, Физика континума, Физика плазме и Теоријска физика плазме. Школске 1987/88. године држала предавања из предмета Увод у физику гасне плазме. У оквиру истраживачке делатности ради на пољу теоријске физике плазме, посебно на проблема таласа и нестабилности у плазми. Објавила је шест научних радова у међународним часописима, 13 на међународним и 4 на домашним скуповима.

**ЈОВАНОВИЋ РАДМИЛА, стручни сарадник, рођена 1930. у Светозареву, СР Србија.** Дипломирала 1956. године на Филозофском факултету у Београду на групи за археологију. Радила до 1960. као кустос у Завичајном музеју у Тузли. Од 1960. прелази за Београд и ради на ПМФ у Институту за физику. Дипломирала је 1970. физичку на општим курсевима физике. Држала је вежбе из физике на хемију на ПМФ. Ради на припреми демонстрационих експеримената на општим курсевима физике. Држала је вежбе из физике на предметима „Познавање наставних средстава“ и „Методика наставе физике“ за студенте физике наставног смјера. Обављала вишег дужности у самоуправним органима и у Синдикату ПМФ и Институту за физику.

## Метрологија

**МЕСИНТЕР, др ФЕДОР,** редовни професор, рођен 1933. у Сремској Митровици, САП Војводина. Дипломирао је 1955, а докторирао 1960. у области метеоролошких наука на ПМФ у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1956, за доцента 1960, за врсника 1970, а за редовног професора 1976. Предавао је или предаје динамичку метеорологију, микрометеорологију, метеорологију и хидрологију. Предавао је метеорологију и на Калифорнијском универзитету у Лос Анђелесу, САД, где је био запослен 1956. и 1968-1970. На студијском боравку у Метеоролошком институту Техничке високе школе у Дармштату, СР Немачка, 1963. Био је запостлен у Републичком хидрометеоролошком заводу СР Србије у Београду, 1965, у Геофизичком институту Природословно-математичког факултета у Загребу, 1966, и у Аeronомској служби Националног центра за научно истраживања, Париз, Француска, 1967. Гостовао по позиву у Лабораторији за геофизику динамику флуида Принстонског универзитета, Принстон, САД, 1977-1979, 1981-1982. и 1984-1985, а такође и у Националном метеоролошком центру Washington 1985. и преко америчке универзитетске корпорације за атмосферијска истраживања 1988-1989. Главна област научног рада су нумерички методи у динамичкој метеорологији, и посебно прогнозија времена. Објавио је око стотину научних радова у страним и домаћим часописима, одржао је више десетина предавања на научним скupovima и у институтима у иностранству и у земљи. Аутор је (са А. Аракан-ом монографије: "Numerical Methods used in Atmospheric Models" (Vol.I), GARP Publications Series, No.17, World Meteorological Organization - International Council of Scientific Unions, Генева, 1976. Написао је унiverzитетски уџбеник „Динамичка метеорологија; аналитичка решења и нумеричке методе“, Грађевинска књига, Београд, 1976. Аутор је (са З. Јанинијем) тзв. „НВЦУ“ модела (скуп метода и програма) за прогнозу времена, који се користи за оперативну прогнозу времена у Хидрометеоролошкој служби Југославије, и за истраживачке и оперативне сврхе у око 10 других института и метеоролошких служби у иностранству и у земљи. Важније дужности и функције: секретар Интернационалне комисије за динамичку метеорологију и атмосферску физику; потпредседник Интернационалне асоцијације за метеорологију и атмосферску комитете Европског центра за средњорочну прогнозу времена; Радне групе за научноистраживачки рад из прогнозе времена Светске метеоролошке организације; члан Радне групе за нумеричке експерименте, члан Савета за Планински потпрограм и потпредседник Радне групе за Алпски експеримент Заједничког организационог комитета Светске метеоролошке организације и Међународне уније научних асоцијација, за Програм истраживања глобалних атмосферских процеса; управник Института за метеорологију и шеф Катедре за динамичку метеорологију ПМФ; председ-

**НИК** Метеоролошког друштва Србије; председник Комисије за атмосферске науке Светске метеоролошке организације; дописни члан САНУ. Добитник научне награде „Боривоје Добриловић“ Светске метеоролошке организације, за југословенског научника.

**РАДИНОВИЋ**, др ЂУРО, редовни професор, рођен 1929. у Глубину, СР Хрватска. Дипломирао 1954. а докторирао 1962. на Групи метеоролошком заводу. У току 1957. и 1958. био на специјализацији у метеоролошким службама Велике Британије (3 месеца), Шведске (6 месеци), Норвешке (1 месец) и Аустрије (1 месец). На ПМФ изабран за редовног професора 1964., за ванредног професора 1976. и не био је на дужности експерта УН у Судау. За директора Републичког хидрометеоролошког завода СР Србије именован је 1967. а за време обављања ових функција наставничке обавезе је вршио хонорарно а по истеку мандата 1980. године вратио се на ПМФ. Држао је курсеве: Анализа времена, Протгноза времена, Климатологија и Временски насловима. Објавио је 25 научних радова у међународним часописима и зборницима. Написао је пет радова монографског карактера од којих је два објавио Европски центар за средњорочну пртогнозу времена, један Светску метеоролошку организација а два су на захтев Националне научне фондације САД преvedена са енглеског на енглески језик. Као visiting scientist у 1982/83. пртогнозу времена (Енглеска). По позиву држао је предавања на вишестраних народне школе за метеорологију. Медитерана (Ерце, Италија).

Држао је постдипломске курсеве на Универзитету у Загребу и предавања за постдипломске курсеве на Универзитету у Јубљани. Био је председник Југословенског комитета за UNESCO-ов програм „Човек и биосфера“.

**ЂОРЂЕВИЋ**, др НЕНАД, ванредни професор, рођен 1930. у Београду. Дипломирао 1955. године на метеоролошкој групи ПМФ у 1946. докторирао на Државном универзитету Колорада САД 1983. До доласка на Факултет радио је у Савезному хидрометеоролошком заводу као прогностичар и Институту „Јарослав Черни“. Сарађивао је или самостално радио на већем броју пројектата из области примењене метеорологије и инжењерства. Објавио је око 30 радова у домаћим и страним публикацијама. Предаје Примењену метеорологију и Статистичке методе у метеорологији као и Ваздухопловну метеорологију на Саобраћајном факултету.

**ПУРИЋ**, др МЛАЂЕН, ванредни професор, рођен 1947. у Жабљаку, СР Црна Гора. Дипломирао 1972. а магистрирао 1974. на метеоролошким наука и Универзитету у Београду. Докторирао је у области метеоролошких наука за атмосферске науке при ПМФ у Београду, 1978. Од 1972-1974, запослен је у Центру за атмосферске науке при ПМФ у Београду, за асистента ПМФ у Београду изабран, са скраћеним радним временом, 1972. и са пуним радним временом 1975. У званије доцента изабран 1978. године а ванредног професора 1983. Обављао је постове за Метеорологију, заменика управника ООУР физика и метеорологија, Координатор секретара организације СК ПМФ, итд. Главне области научног рада су динамичка метеорологија и физика облака. Објавио је 31 научни рад, саопштио је 25 радова на скуповима у земљи и иностранству. Написао је два универзитетска уџбеника.

**БЕЛИЋ**, др ДРАГОЉУБ С., доцент, рођен 1951. у Обреновцу, СР Србија. На Одсеку за физичке и метеоролошке науке ПМФ у Београду дипломирао је 1974. магистрирао 1977. и докторирао 1979. у области физичких наука. Изабран је за асистента приправника 1975, за асистента 1978, а за доцента 1985. Водио је вежбе из једногодишњег курса физике, атомске физике и физике молекула. У званије доцента биран је за предмете Атомски сударни процеси и Човек и његова околина. Провео је годину дана на стручном усавршавању на Универзитету Ритеје ет Марије Сире у Паризу, две године на Колораду Универзитету и остварио сарадњу са Универзитетом Louvain-la-Neuve у Белгији. Објавио је 26 научних радова у међународним часописима и књигама и 25 радова на домаћим и иностраним конференцијама из области атомске физике.

**АЛЕКСИЋ**, мр НЕНАД, асистент, рођен 1955. у Светозареву, СР Србија. На Метеоролошкој групи ПМФ у Београду дипломирао 1978. и магистрирао 1983. у области метеоролошких наука. За асистента-приправника на ПМФ изабран је 1979, а за асистента 1985. Период 1983-1986. провео је на South Dakota School of Mines and Technology на Colorado State University, САД, где се усавршава у области нумеричког моделирања времена. Објавио је 4 научна рада.

**ЛАЗИЋ**, мр ЛАЗАР, асистент, рођен 1953. у Рогачици, СР Србија. Дипломирао је метеорологију на Одсеку за физичке и метеоролошке науке ПМФ 1976. За асистента-приправника у Институту за нумеричке прогнозе времена из 1981. из области наставе из Мерења, осматрања и обраде података, Климатологије, Времена и климе Југославије, Анализе времена, Метеоролошких мерења и Прогнозе времена. Објавио је 1 рад у међународном часопису и 3 на међународним конференцијама.

**ЗУРОВАЦ-ЈЕФТИЋ, ЂАНЧЕ**, асистент-приправник, рођен 1960. у Сарајеву, СР БиХ. На Одсеку метеорологије ПМФ у Београду дипломирао је 1985. Године 1986. запослила се у РХМЗ-у а 1987. године изабрана је на место асистента-приправника у Институту за метеорологију ПМФ.

На Групи за метеорологију ПМФ у Београду дипломирао је 1979. и магистрирао 1987. у области метеоролошких наука. После дипломирања краће време је радио у Републичком хидрометеоролошком затвору, а за асистента-приправника ПМФ је изабран 1980. Држао је вежбичке методе у метеорологији, Динамичка метеорологија I, Статистичке методе у метеорологији II, Динамика облака итд. Објавио је 6 научних и 6 стручних радова. Члан је Савета ООУР-а физика и метеорологија и секретар је ООСК метеорологије. Добитник је награде из фонда „Боривоје Добриловић“.

### Хемија

**ВАЈГАНД, др ВИЛИМ**, редовни професор, рођен 1923. у Хавани, Куба. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1950. и докторирао 1960. у области хемијских наука. Као професор средње школе постављен је на ПМФ 1950. За асистента изабран је 1955. за доцента 1960. за ван.проф. 1976. и за ред.професора 1974. Предавао је и предаје следеће предмете: квантитативна хемијска анализа са основама инструменталне анализе, статистичка обрада резултата, анализе, методика и методологија наставе хемијске и физичке хемије. Предавао је на Универзитету у Приштини, у Новом Саду и сада предаје на ПМФ у Крагујевцу. Област научног рада је аналитичка хемија. Објавио је око 100 научних радова у домаћим и иностраним часописима и саопштио око 100 радова на научним скуповима у земљи и иностранству. Објавио је око 50 стручних радова. Био је шеф Катедре за аналитичку хемију ПМФ. Организатор је такмичења средњопреподавача из хемије у оквиру покрета „Науку младима“ и

БИТОРОВИЋ, др ДРАГОМИР, редовни професор, рођен 1926. на Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1950. и докторирао 1956. у области хемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1950., за доцента 1957., за ванредног професора 1964. и за редовног професора 1973. (сада индустриску хемију). Преласао је у хемијску технологију скром факултету у Новом Саду и на ПМФ у Приштини. Стипендиста

ПО-Техничке помоћи у Шведској (1957), постдокторски стипендиста Канадског националног савета за истраживања (1961-62), научни сарадник Масачусетског института за технологију (MIT) у Кембриџу, САД (1968). Област научног рада му је органска геохемија и хемија и технологија нафте, угљева и шкриљца. Бави се и неким другим областима чисте и примењене хемије. Објавио је 126 научних радова у домаћим и страним часописима, саопштио је 135 радова на научним скуповима у земљи и иностранству, одобрена су му два патента, израдио је велики број обимних елaborата у оквиру пројеката којима је руководио, објавио значајан број стручних радова. Написао је уџбеник „Хемијска технологија“ за студенте природно-математичког факултета који је доживео 4 издања. Написао је сам или са коауторима 8 средњопреподавачких уџбеника или књига који су албански. Превео је с енглеског књигу „Хемија у техници“ од Л.Манроа. Од 1981. године дописни је члан Српске академије наука и уметности. Носилац је Октобарске награде Београда у области математичко-техничких наука, 1972. Почасни је председник Српског хемијског друштва, члан Европског удружења органских геохемичара и Секције за хемију нафтне Америчког хемијског друштва. Био је одговорни уредник Споменице „30 година ПМФ Универзитета у Београду 1947-1977, с освртом на развитак наставе природних и математичких наука у Београду“. Руковођио израдом 290 дипломских радова, 8 специјалистичких радова, 18 магистарских теза и 12 докторских дисертација. Водећи је истраживач у ООУР Институту за организку хемију, биохемију и инструменталну анализу РО Института за хемију, технологију и металургију и активно сарађује с привредним предузећима. Важније дужности и функције су му: управник Хемијског института ПМФ, управник Одсека за хемијске и физичкотехничке науке ПМФ, председник Савета ПМФ, члан Универзитетског савета, заменик главног уредника Гласника хемијског друштва Београд, председник Српског хемијског друштва, председник Комисије за хемију Просветног савета Србије, дугогодишњи шеф Катедре за примењену хемију, председник Жирија за октобарске награде Београда за математичко-физичке и техничке науке, члан редакционог одбора међународних часописа Organic Geochemistry (Rheinamon Press) и AOSTRA Journal of Research, Alberta, Canada, члан Комијију (PURAC). Одликован је Орденом рада са црвеном заставом.

**ГАД, др ИВАН**, редовни професор, рођен 1924. у Новом Саду, САП Војводина. Дипломирао је 1951. на Технолошком факултету у Београду, а докторирао 1956. на ПМФ у Београду, у области хемијских наука. На Катедри за физичку хемију ПМФ у Београду изабран је за доцента 1957. где је предавао термотехнику са хемијском термодинамиком. Од 1960-1972. радио је у Институту за нуклеарне науке „Борис Кидрич“ у Винчи. У Хемијском институту ПМФ у Београду изабран је за в.професора 1972, а за ред.професора 1979. Предаје

неорганску хемију и механизме неорганских реакција, а на последи-  
цом предавања о својим истраживањима на Универзитету у Топ-  
верзитету државе Maryland, College Park, Md., USA. Боравио је на спе-  
цијализацији у Француској (Chatillon, СЕА, Париз) 1953-1954. и у Нор-  
вешкој (Noratom, Inst. Atomenergi, Oslo) 1962. Као научни сарадник ра-  
гост British Council-a на Универзитету у Salford-u, Енглеска, 1970. и  
1979. Област научног рада су неорганска хемија и хемијска термоди-  
јамика, а у последњих 15 година највише се бави хемијом  
столењних соли и хемијом зеолита. Објавио је 70 научних радова, од  
којих 50 у иностранским научним часописима и зборницима конферен-  
ција. Резултате свог научног рада саопштио је на петнаестак међу-  
народних конференција и на многим националним скуповима.  
Објавио је и 6 стручних (предметних) радова. Написао је универзи-  
тетски уџбеник „Механизми неорганских реакција”, Научна књига,  
(књ. I, гл. II и VI), Научна књига, Београд, 1968, као и сличне енглес-  
ке верзије, „Radiochemical Procedures”, eds. I.Draganić, O.Gal, M.Radošić,  
US Atomic Energy Commission, AEC-tr-4499, 1962. Ко-предводилац је уче-  
ника „Нуклеарна хемија” од М. Haissinskog, Научна књига, Београд,  
1962. Одликован је медаљом заструга за народ.

**ГАШИЋ, др МИРОСЛАВ**, редовни професор, рођен 1932. го-  
дине у Београду. На хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је  
1959. и докторирао 1964. у области хемијских наука. За асистента  
ПМФ у Београду изабран је 1960, за доцента 1970, за в.професора  
1976, и за ред.професора 1983. Предаје предмете: Органска хемија и  
Хемија примењене хемије. Боравио је на постдокторским  
студијама у САД 1965-1967, а као научни сарадник и предавач по по-  
тезу на Универзитету у Лос Анђелесу, Идијана Универзитет у Блумин-  
гтону). Област научног рада је органска хемија и хемија и биохемија  
домаћим часописима (4 монографског карактера) и преко 40 саоп-  
штења на научним скуповима у земљи и иностранству. Важније ду-  
же научке, шеф Катедре за хемијске и физичко-хемиј-  
ске комисије Универзитета, ПМФ и Одеска, секретар и члан предсе-  
дничтва СХД, члан редакционог одбора Гласика СХД и др. За до-  
рада са првеним заставом.

**ГРУЛИЋ-ИЋАЦ, др БОЈАНА**, редовни професор у пензији,  
рођена 1925. у Башканду, САП Војводина. Дипломирала на хемијској  
группи Природно-математичког факултета у Београду 1950, а докто-

риала 1955. из области хемијских наука. Од 1950. радила као асистент за хемију на Ветеринарском факултету до 1956. године када је изабрана за доцента за биохемију при Катедри за хемију на ПМФ у Београду. Године 1964. из породичних разлога одлази за Приштину Катедри за хемију Филозофског факултета, где остаје до 1967. када је поново изабрана за в.професора при Катедри за хемију ПМФ у Београду. У званије ред.професора изабрана је 1971. године. Као наставник представала је Општу хемију за студенте биологије, Хемију за студенте геологије, Хемију природних производа и биохемију за студенте хемије. На постдипломским студијама представала је специјалне области из хемије природних производа и биохемије (аминокиселине, протеине, нуклеинске киселине, липиде) и Структуре и функције биомакромолекула. Боравила 6 месеци на постдипломским студијама у ETH у Цириху; од 1972. године, када је боравила годину дана у Max Planck-овом институту за биохемију у Минхену, истом Институту и сваке године борави 1-6 месеци. Бави се хемијом природних производа и биохемијом, пре свега у области протеина, липида и нуклеинских киселина. Објавила је 75 научних радова и предавања на научним скуповима 72 рада. Одржала три пленарна 3 универзитетска уџбеника, 2 скрипата, 1 монографију, вол) и 1 уџбеник за основно образовање одраслих. Најважнији ду-  
жности на факултету и ван њега: декан Филозофског факултета (пре-  
Приштини, управник Хемијског института, шеф Катедре за хемију II У-  
ниверзитета и биохемију, председник Финансијске коми-  
сиије Факултета и Одеска, председник Извршног одбора Одеска, пре-  
за самоуправљање организације СК на факултету, председник Комисије  
мисије за економску и материјалну питанја РЗО, члан Комисије за  
де Привредне коморе Београда, председник Комисије за везу науке и привре-  
дне послове СР Србије, председник Комисије Просветног са-  
вета СР Србије за праћење и оцену рада кандидата за педагошке са-  
знако признања за рад и постигнуте резултате, добила је до данас:  
Новембарску награду Београдског универзитета (1950); Награду Филозофског фа-  
култета у Приштини „за заслуге на организовану наставу и бригу за  
Српског хемијског друштва (1979); Захвалницу Института за приме-  
ну нуклеарне енергије „за дугогодишњу успешну сарадњу“ (1979); За-  
хвалницу Подручнице Српског хемијског друштва у Новом Саду „за  
дугогодишњу сарадњу“ (1982); Повељу „заслужног члана“ Српског

(1983).

**ЈАЊИЋ, др ТОМИСЛАВ**, редовни професор, рођен 1928. у Вршцу, САП Војводина. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1951. и докторирао 1958. У области хемијских наука. После као притп. проф. средње школе; за асистент за хемију ПМФ у Београду та 1959, за в.професора 1965. и за ред.професора 1971. Предaje аналитичку хемију. Исти предмет предава је и на ПМФ у Крагујевцу. Куплету у Новом Саду. Боравио је на специјализацији у Технолошком факултету за физичку хемију Универзитета у Freiburg-у 1964-1965. у Институту за научни рада је аналитичка хемија. Објавио је 95 научних радова у домаћим и иностраним студијама на Технолошком факултету за научним склоповима у земљи и иностранству. Написао је 100 радова у научници, Београд, 1964. и 1972.; "Теоријски основи аналитичке хемије", Научна књига, Београд, 1971, 1973, 1980, 1985. и 1988. Био је шef Катедре за аналитичку хемију, управник Хемијског института ПМФ и проделан ПМФ. Одликован Орденом рада са златним венцем.

**ЈЕРЕМИЋ, др ДРАГОСЛАВ**, редовни професор, рођен 1929. у Лесковцу, СР Србија. Дипломирао је на Групи за физичку хемију ПМФ у Београду 1952. а докторирао 1960. на Универзитету у Јубљани у области инфрацрвене спектроскопије. Од 1952-1955. асистент је у Институту „Борис Кидрич“ у Винчи. Од 1955-1966. радио је у ВТИ у Београду у звању истраживача, водећег истраживача и вицерадника ИХГМ-у у Београду. На Технолошко-металуршком факултету у Београду изабран је 1966. за хонорарног доцента, где је предавао инструменталну органску анализу. За доцента ПМФ у Београду изабран је 1969., а за в.професора 1976. Предaje инструменталну организму 1967. у Швајцарској (ETH). Област научног рада је примена савремених инструменталних метода у органској хемији. Објавио је 50 научних радова на научним склоповима у земљи и иностранству. Био је управник Хемијског института, управник Одсека за хемијске и физичко-хемијске науке и декан ПМФ. Одликован орденом рада II реда.

**ЛОРЕНЦИ, др ЉУБИНКА**, редовни професор, рођена 1923. у Београду. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала је 1950. и докторирала 1960. у области хемијских наука. Од 1950-1952. радила је у Генералној дирекцији за нафту. Од 1952. ради на Катедри за хемију ПМФ у Београду као притп.проф. средње школе; 1954. изабрана је за асистент, 1961. за доцента, 1972. за в.професора и 1982. за ред.професора. Предaje Вишлу курс неорганске хемије и предмет Стереохемија неорганских јединица (на постдипломским студијама). На Филозофском факултету у Приштини, Новом Саду и Нишу

предавала је виши курс неорганске хемије. Боравила је на степенилизацији на Федералној техничкој школи у Цириху 1962. Студијски боравак у Калифорнијском институту за технологију, САД, 1972. Области научног рада су органска хемија и фототехника. Објавила је 56 научних радова (од којих 2 монографског карактера) у иностранским и домаћим часописима и саопштила 68 радова на научним склоповима у земљи и иностранству. Резултате својих радова излагала је као плебарни и секцијски представач на познатим домаћим и међународним научним склоповима (4 предавања). Написала је поглавље „Oxidations with lead tetracetate“ (са Ј.Б.Михаиловићем и Ж.Чековићем) у књизи „Organic Syntheses by oxidation with metal compounds“, Plenum Press, New York, 1986. Превела је са енглеског уџбеник „Inorganic reactions and structures“ од Е.С.Гоуд-а, Научна књига, Београд, 1966. Коаутор је 1 средњошколског уџбеника. Шef је Катедре за неорганску хемију. Члан је Редакционог одбора часописа Journal of the Serbian Chemical Society. Заслужни је члан Српског хемијског друштва. Одlikovana је Орденом рада са златним венцем.

**МИХАИЛОВИЋ, др МИХАИЛО**, редовни професор и академик, рођен 1924. у Београду. Дипломирао је на Хемијској групи ПМФ у Београду 1950. Докторирао у области хемијских наука при Српском Хемијском институту у Београду 1953. Од 1950. до 1954. био је асистент у изабран је за доцента 1955., за ванредног професора 1961, за редовног професора 1968. Предавао је односно предаје Хемијску везу, Основе теоријске органске хемије, Вишу органску хемију са стереохемијом, а на постдипломским студијама Физичку органску хемију, Конформациону анализу и Специјалне области. На ПМФ у Загребу држао је постдипломски курс из предмета Оксидацијони и редукциони процеси у органској хемији. Био је научни сарадник у Органско-хемијском институту Федералне техничке високе школе у Цириху, Швајцарска, од 1957. до 1959. Боравио је у САД као професор-гост 1967, а у његовог научног рада је органска хемија и хемија природних производа (редукције помоћу комплексних металних хидрида; одређивање структуре антибиотика; хемија и биохемија фосфора у пшеничној неактивираних центара, интрамолекулске циклизације удаљених цијије, молекулска премештања, итд.; хетерополиклизације, фрагментација, синтеза, структура, реактивност и фотохемија олефинских и полицикличних система, нарочито оних који садрже модификовани стериоидног скелета; стереохемијска проучавања и друго; у вези с горњим синтезе важних природних производа и јединица по типу сличних неким активним природним производима). Објавио је 200 научних радова у домаћим и страним скуповима и саопштио око 200 радова на научним склоповима у земљи и иностранству. Често је позиван у најпознатије научне центре Европе и

САД да у посебним предавањима изложи своје научне радове. Написао је следеће монографије односно поглавља монографског карактера: „Lithium Aluminium Hydride in Organic Chemistry“ (са В.М.Минићем), Издана САН, Београд, 1955; иста монографија преведена је у Совјетском Савезу на руски и публикована у издању Иностраније Београд, 1957; „Циклизације, фрагментације и оксидације алкохола олово-тетраацетата“, у часопису Хемијски преглед „Tetracetate“ (са Ж.Чековићем), „Intramolecular Oxidative Cyclization of Alcohols with Lead Oxidation and Reduction of Phenols“ (са Ж.Чековићем), У књизи „The Chemistry of the Hydroxyl Group“, Wiley-Interscience, Stuttgart, 1970; 1971; „Alcohol Oxidation by Lead Tetraacetate“ (са R.E.Parchom), У књизи „Selective Organic Transformations“, Wiley-Interscience, New York-New York, 1972; „Oxidations with Lead Tetraacetate“ (са Ж.Чековићем и Q.Lorenz), у књизи „Organic Syntheses by Oxidation with Metal Compounds“, Plenum Press, New York, 1986. Написао је универзитетски уџбеник „Основи теоријске органске хемије и стереохемије“, Грађевинска књига, Београд, 1970 (друго издање 1972, треће издање 1975). Од 1961. дописни је члан Српске академије наука и уметности; а од 1981. дописни члан Словенске академије знаности ин уметност и уметности. Поред тога, члан је председништве академије знаности и ин погонредесници Српског хемијског друштва, члан Хрватског европских, америчких и интернационалних хемијских друштава и Савета Савета) Инситута за хемију, технологију и металургију у Београду. Члан је саветодавног редакционог одбора „Journal of the Serbian Chemical Society“ (Београд), и интернационалних часописа „Journal of the Royal Society of Chemistry“ (Oxford), „Tetrahedron Letters“ (Oxford). Између осталог, био је члан плenuma Уније хемијских друштава СФР Југославије, а као делегат ове уније за чисту и примењену хемију (ИУРАС); био је главни уредник (бес-и уметноста) часописа Савета југословенских академија (Section A: био је и председник ПМФ и ванфакултетским организацијама и комисијама на сада је члан изврших, научних, организационих и почасних одбора биографски подаци и научна достигнућа учаршћени су у познатим интернационалним референтним публикацијама, као „Who's Who in the World“, „Men of Achievement“, и другим. Награде и важнија признања: Децембарска награда Савета за културу НР Србије (1957); Октобарска награда града Београда (1969); Седмоулска награда СР Србије (1978); Савезна награда АВНОЈ-а (1983); Награда „Prix d'Amsterdam“ Француске академије наука (1985); Медаља за трајан и изванредан допринос науци Српског хемијског друштва (1988); Од 1977. по-частни је члан Српског хемијског друштва. Поред тога, добио је бројне награде и признања у иностранству.

СТЕФАНОВИЋ, др МИЛУТИН, редовни професор, рођен 1924. у Београду. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1951. и докторирао 1954. у области хемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1955. за докторанта 1957, за в.професора 1964. и за ред.професора 1970. Прејаје Органску хемију. Боравио је на специјализацији у иностранству: Француска, Фабрика органских хемијских производа „Uclaf“ у Паризу 1958-1960; СР Немачка, Техничка школа у Брауншвајгу 1963.; САД, 1969. Област научног рада је организација и хемија природних производа. Објавио је 109 научних радова у иностраним и домаћим часописима и саопштио преко 100 „Хемија стероида“, Завод за издавање уџбеника, Београд, 1965; коаутор је уџбеника „Хемија природних производа“, Завод за издавање уџбеника, Београд, 1965; првео је „Textbook of Organic Chemistry“ од C.R.Noller-a, штампано као скрипта на ПМФ, 1970; прево са француског хемијске одреднице у књизи „Nova encyclopedija Lago-SANU изабран је 1968, а за редовног 1974. Био је председник Савета ПМФ у Београду. Носилац је Октобарске награде Београда 1966. и Ордена рада са црвеном заставом 1981.

ЂЕЛАП, др МИЛЕНКО, редовни професор у пензији, рођен 1920. у Славонској Пожеги, СР Хрватска. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1949. и докторирао 1955. У области хемијских наука. Врши дужност асистента на Катедри хемије ПМФ од 1947, а у то званије изабран је 1949. Биран је за доцента 1956, за в.професора 1961. и за ред.професора 1970. Пензионисан је 1985. Предавао је неорганску хемију, а на последипломским студијама координаторијум у одабрана поглавља неорганске хемије. Боравио је на високој техничкој школи у Бечу 1958. и у Хемијском институту Државе Југославије у Рубри (Илинкоис, САД) 1965, 1968. и 1971. Објавио је 96 научних радова на научним склоповима у земљи и иностранству. Аутор је монографије: „Координациона једињења тровалентног балта с амино-киселинама“, Грађевинска књига, Београд, 1969. Са В.Негованом и М.Мирником написао је универзитетски уџбеник: „Квалитативна анализа, макротехника-семимикротехника-хроматографија“, Научна књига, Београд, 1966. Коаутор је 8 средњошколских за средњу школу. Био је продекан ПМФ и шеф Катедре за неорганску хемију. Почекао је члан Српског хемијског друштва и члан Serbian Chemical Society и Хемијског прегледа. Члан је Организационог комитета

интернационалних конференција за координациону хемију и експерт UNESCO-а. Одликован је 1980. Орденом рада са златним венцем, а 1984. додељена му је, у знак признавања за рад и допринос развоју Београда, „Плакета града Београда 1944-1984.“ Најзад, за постигнуту успеху развоју хемије комплекских јединица додељена му је, 1983. године, Чувајевљева медаља Курнаковљевог института општвеју координacione хемије у Москви, а Почасну медаљу за допринос ки универзитету у Братислави.

**ХРАНИСАВЉЕВИЋ-ЈАКОВЉЕВИЋ**, др МИРЈАНА, др ЈАКОВЉЕВИЋ, професор, рођена 1926. у Земуну, СР Србија. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала је 1951. и докторирала 1957. у области проприпрофесор средње школе; за асистента изабрана је 1954. за доцентура 1961, за ванредног професора 1972, а за редовног професора такође и предмете: Општа хемија, Хемија хетероцикличних јединица, Физичке методе у органској хемији, Вили курс органске хемије и Хемију полисахарида. На Филозофском факултету у Приштини предавала је основни курс органске хемије. Провела је на спеницијализацији у Националном истраживачком институту у Отави, Канада 1960-1961. Област научног рада је хемија угљених хидрата. Објавила је 32 научна рада у иностраним и домаћим часописима и саопштила 34 рада на научним скуповима у земљи и иностранству. Написала је приручник за вежбе из гравиметрије, ПМФ, Београд, 1960; монографију „Хроматографија на танком слоју“, Хемијска индустрија, Београд, 1965; скрипту „Механизми органских реакција“, и уџбеник „Механизми органских реакција“, ПМФ, Београд, 1981. оград, 1973, а коаутор је превода са енглеског уџбеника „Увод у организку хемију“ од Fieser-Fieser-a, ПМФ, Београд, 1960. Била је шеф Катедре за органску хемију у два изборна мандата, члан је Просветног савета СР Србије и активни члан Српског хемијског друштва.

**ЧЕКОВИЋ**, др ЖИВОРАД, редовни професор, рођен 1934. у Копштинима, СР Србија. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1960. и докторирао 1964. у области хемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1961, за доцента 1970, за ванредног професора 1983. На редовним студијама Ганску хемију а сада предаје предмет Принципи органске хемије и Теоријску организму у организкој хемији. На постдипломским студијама предаје предмет Синтетичке реакције. Вили курс органске хемије. Боравио је на постдокторским студијама на Колумбија универзитету у Њујорку од 1965-67. На студијама на Мичигенском универзитету у Ен-Арбору провео је 1973/74. Области научног рада су: оксидативне интрамолекулске ре-

акције, функционализације на удаљеним угљениковим атомима, слободно-радикалске реакције, циклизационе реакције и реакције катализоване металним јонима. Објавио је 54 научна рада у иностраним и домаћим часописима и саопштио 57 научних радова на научним скуповима у земљи и иностранству. Објавио је 5 монографија: „Intramolecular Oxidative Cyclization of Alcohols with Lead Tetraacetate“ (са М. Ђ.Михаиловићем) у часопису *Synthesis*, Stuttgart, 1970; „Oxidation and Reduction of Phenols“ (са М. Ђ.Михаиловићем) у књизи „The Chemistry of the Hydroxy Group“, Wiley-Interscience, New York, 1971; „Простагландини“ у часопису Гласник хемијског друштва Београд, 1974; „Regioselective Intramolecular Functionalization of the Non-activated Carbon Atoms“ у часопису Рад ЈАЗУ, 398, Кем. 2, 21(1983); „Oxidation with Lead Tetraacetate“ (са М. Ђ.Михаиловићем и Ј.Лоренци) у књизи „Organic Synthesis by Oxidation with metal Compounds“, Plenum Press, New York, 1966. Објавио је и 11 стручних радова. Написао је универзитетски уџбеник „Принципи органске синтезе“, Научна књига, Београд, 1982. Важније дужности и функције: проректор и декан ПМФ, Управник ганску хемију, члан Просветног савета Србије и Председник комитета за хемију, уредник за издавање 35 уџбеника на ПМФ, члан Продседништва Српског хемијског друштва и Уређивачког одбора часописа J.Serb.Chem.Soc., члан Републичке комисије за међународну културну, научну и техничку сарадњу, председник Скупштине удружења универзитетских библиотека, делегат у Скупштини Републичке заједнице науке, члан је Жирија за додељивање Октобарске награде и Одбора за додељивање Седмојулеске награде. Добитник је Октобарске награде Београда за 1984.

**АНДРЕЈЕВИЋ**, др ВЛАДИМИР, ванредни професор, рођен је 1931. у Кукујевцима, САП Војводина. На хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1962, магистрирао 1966. а докторирао 1969. у области хемијских наука. За лаборант Хемијског института постављен је 1956. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1963, за доцента 1973. и за ванредног професора 1982. Предавао је предмете: Вили курс органске хемије са стереохемијом и Теоријском органску хемију. Први предмет предавао је и на ПМФ у Крагујевцу. Сада предаје предмет Вили курса органске хемије са стереохемијом. Боравио је на постдокторским студијама на Pennsylvania State University у САД. Објавио је 23 научна рада у домаћим и страним часописима и саопштио 24 стручних радова. Написао је (са Н. Стојановићем и М. Димитријевићем) уџбеник „Органска хемија“, Грађевинска књига, Београд, 1981. (друго издање, 1983, треће издање 1987.) У периоду од 1973-1977. године вршио је дужност управника завода за хемију ПМФ у Крагујевцу, а у периоду 1981-1983. био је продекан Одсека за хемијске и физичко-хемијске науке ПМФ у Београду.

**ВУЧЕТИЋ, др ЈОВАН,** ванредни професор, рођен је 1933. у Влајковцу, Врлапац, САП Војводина. На Хемијској групи ПМФ У Београду дипломирао је 1958. Потом се запослио у Институту „Борис Кидрич“ у Винчи у биохемијској лабораторији, где је остало до 1961, када је изабран за асистента на Катедри за хемију природних производа ПМФ у Београду. Магистрирао је 1967. а докторирао 1974. на ПМФ у Београду из области хемијских наука. За доцента је изабран 1975. а за ванредног професора за предмет Микробиолошка хемија 1983. Област научно-истраживачког рада му је биохемија, микробиолошка хемија и биохемија исхране. Објавио је 49 научних и 48 стручних радова. Дао је 65 научних саопштења. Учествовао је у писању или превођењу 20 уџбеника или практикума.

**МАЛИНАР,** др МИЈАТ, ванредни професор, рођен 1932. у Сељашту, СР Хрватска. На Хемијској групи ПМФ У Београду дипломирао је 1964, магистрирао 1970. и докторирао 1976. у области хемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1965, за доцента 1977, а за ванредног професора 1987. Предаје општу и неорганску хемију студентима усмена педагошког за хемију и физику. Предавао је Општу и неорганску хемију студентима Молекуларне биологије од 1977. до 1987. године, а на Универзитету у Нишу предавао је неорганска (координациона) хемија. Објавио је 27 научних радова у иностранним и домаћим часописима и саопштио 32 рада на научним скуповима у земљи и иностранству, написао два практикума из препартивне неорганске хемије за средње усмешено-образовање. Био је заменик управника Хемијског института.

**МИЛОВАНОВИЋ, др АЛЕКСАНДРАР,** ванредни професор, рођен 1933. у Београду. На Хемијској групи ПМФ У Београду дипломирао је 1958. а за асистента на Катедри за хемију у Хемијском институту ПМФ у Београду изабран 1960. а докторирао 1965. у области хемијских наука. Боравио је на постдокторским студијама на Brandeis-универзитету, Масачусетс, САД, 1965-1967. радије у области ензиматичких реакција. Изабран је за доцента 1973. а за ванредног професора 1982. на Катедри за органску хемију ПМФ у Београду. Предаваје Органску хемију за студенте Опште биологије. На Филозофском факултету у Приштини у званију доцента држао је предавања из Органску хемију (општи курс). Области научног рада обухватају организме оксидационе процесе, проучавања односа структуре и активности стероидних система, а радио је на проблемима стереохемије и механизма ензиматичких реакција, као и примени органске хемије на биолошком материјалу у области криопротекције. Поред фундаменталних истраживања сарађује са привредом на пруџавању и разради лабораторијских поступака за синтезе разних органских јединица из групе инсектицида, хербицида, антиоксиданаса итд. Објавио је 33 рада (14 научних, 11 саопштења и 8 стручних).

Коаутор је превода са енглеског језика уџбеника „Органска хемија за студенте биологије и медицине“ од G.A. Taylor-а у издању Научне књиге Београд, 1980, као и два уџбеника за III разред средњег усменог образовања и то „Органска хемија“ и „Практикума за вежбе са питањима и задацима из органске хемије“ у издању Научне књиге, Београд, 1979. Такође је припремио „Практикум из органске хемије“ за студенте Опште биологије. Био је председник Збора радних људи Одсека за хемијске и физичкохемијске науке, шеф Катедре за органску хемију, Председник Комисије за наставу и уџбенике а од 1987/88. обавља функцију предсекана за наставу и науку на Одсеку.

**МИЛОВАНОВИЋ, др ГОРДАНА,** ванредни професор, рођена 1930. у Београду. На Хемијској групи ПМФ У Београду дипломирала је 1956, магистрирала 1965. и докторирала 1975. у области хемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1962, за доцента 1977, а за ванредног професора 1985. Предаје Микро-методе и Методе одвајања, а на постдипломским студијама Кинетичке методе анализе и Хроматографске методе. Област научног рада је микроподела. Објавила је 28 научних радова у иностранским и домаћим часописима, од којих 2 монографског карактера и саопштила је 20 радова на научним скupovima у земљи и иностранству. Написала је уџбеник „Хроматографске методе одвајања“, ПМФ, Београд, 1985. и коаутор је практикума „Анализа природног и техничког материјала“, Стручни клуб „Сима Лозанић“, Београд, 1980. Важније дужности: шеф Катедре за аналитичку хемију, управник Хемијског института, председник Аналитичке секције Српског хемијског друштва. Сада је председник организационог Комитета III Интернационалног симпозијума о кинетици у аналитичкој хемији, који треба да се одржи 1989. године у Југославији.

**МИЛОСАВЉЕВИЋ, др СЛОВОДАН,** ванредни професор, рођен 1941. у Београду. Дипломирао је 1965. на Технолошко-металуршком факултету у Београду. На ПМФ у Београду магистрирао је 1970. и докторирао 1974. у области хемијских наука. Од 1965. до 1966. радио је у Институту за примену нуклеарне енергије у пољопривреди, ветеринарству и шумарству у Земуну а од 1966. до 1970. у Институту за хемију, технологију и металургију у Београду. За асистента ПМФ У Београду изабран је 1970, за доцента 1979. и за ванредног професора 1986. Држао је предавања из предмета Структурне инструменталне методе, Инструментална анализа за студенте Филозофског факултета у Нишу, Структурне инструменталне методе на ПМФ У Крагujevcu, Органска хемија природних производа за студента Молекуларне биологије на ПМФ У Београду и Вишта органска хемија са стереохемијом за студенте хемије у Београду. Научно-истраживачки рад је из области спектроскопских метода примењених за одређивање структуре и стереохемије органских молекула и механизма органских реакција. Објавио је 27 научних радова у домаћим и страним часописима. Учество ваја је са 25 саопштења на научним

скуповима. На IV Југословенском симпозијуму о органској хемији (Београд, 1987.) држао је секцијско предавање „Одрживање структуре органских једињења дводимензионалном НМР спектроскопијом. Ученик „Структурне инструменталне методе - I део”, објављен је 1987. год.

**МИТКОВИЋ**, др ИВАН, ванредни професор, рођен 1941. у Београду. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1967. на ПМФ у Београду (студијска група Хемија). Магистрирао је 1971. у области хемијских наука на ПМФ у Београду. Докторирао је 1975. на Данском техничком универзитету у Копенхагену. Од 1967-1971. радио је као истраживач при Групи за координacionu хемију ИХТМ-а у Београду. На ПМФ у Београду је 1971. изабран за асистента, 1979. за научног сарадника а затим за доцента, а 1987. за ванредног професора. Водио је вежбе из: Аналитичке и Неорганске хемије, Кинетике и механизма неорганских реакција, Вишег курса неорганске хемије и Теорије хемијске везе. Држи наставу из предмета: Координациона хемија и Рачунарске методе у хемији. Био је стипендиста данске владе 1969-1970, а затим данске националне фондације за научни рад, 1971-1974. Био је вишег пута гост и предавач по позиву на Данском техничком универзитету за чврсто стање у Stuttgart-у. Области научног рада: координациона хемија и рачунарска хемија. Објавио је 14 научних радова у иностранним часописима, саопштио 20 радова на научним скуповима у земљи и иностранству; коаутор је 2 помоћна уџбеника за студенте ПМФ, а заједно са професором Kj.Rasmussen-ом објавио је монографију „The Consistent Force Field“ у издању Springer-Verlag, Berlin-Heidelberg-New York, 1977. Члан је редакције Гласника Хемијског друштва Београд од 1976. а од 1985. је и заменик главног уредника. Био је гост-уредник тематске свеске часописа Croatian Acta et više пута рецензент у домаћим и међународним пасописима. Један је од оснивача Рачунарске лабораторије на ПМФ у Београду. Члан је Међународног удружења за прoučavanje порекла живота (ISSOL).

**ПАСТОР**, др ТИВОР, ванредни професор, рођен 1932. у Мајдану (Зрењанин), САП Војводина. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао 1960, магистрирао 1965. и докторирао 1969. у области хемијских наука. У Хемијском институту ПМФ радио је као лаборант од 1957. За асистента ПМФ изабран је 1961, за доцента 1974, а за ванредног професора 1982. Предаје предмете Квантиративна хемијска анализа, Електричне методе у аналитичкој хемији и Инструментална хемијска анализа. Био је на стручном усавршавању на Универзитету у Харкову, у Институту за геохемију и аналитичку хемију АН СССР у Москви (1966-67) и на Техничком универзитету у Будимпешти (1973). Област научног рада је аналитичка хемија у воденим срединама. Објавио је 50 научних радова и саопштио је 62 рада на научним скуповима. Био је шеф Катедре за аналитичку хемију.

**МЛАДЕНОВИЋ**, др СЛОБОДАН, ванредни професор, рођен 1934. у Скопљу, СР Македонија. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1958. и докторирао 1964. у области хемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1958, за доцента 1970. и за ванредног професора 1982. Предаје Органску хемију за студенте хемије. Постдокторске студије од 1965-1967. у САД. Области научног рада су хемија стероида и флаваноида и органска синтеза. Објавио је 27 научних радова у домаћим и иностранним часописима и саопштио 24 рада на научним скуповима у земљи и иностранству. Заједно са професором М.Стефановићем превео је уџбеник „Organische Stereochemie“ на српскохрватски језик. Има и већи број стручних радова.

**НИКЕТИЋ**, др СВЕТОЗАР, ванредни професор, рођен 1944. у Београду. Дипломирао је 1967. на ПМФ у Београду (студијска група Хемија). Магистрирао је 1971. у области хемијских наука на ПМФ у Београду. Докторирао је 1975. на Данском техничком универзитету у Копенхагену. Од 1967-1971. радио је као истраживач при Групи за координacionu хемију ИХТМ-а у Београду. На ПМФ у Београду је 1971. изабран за асистента, 1979. за научног сарадника а затим за доцента, а 1987. за ванредног професора. Водио је вежбе из: Аналитичке и Неорганске хемије, Кинетике и механизма неорганских реакција, Вишег курса неорганске хемије и Теорије хемијске везе. Држи наставу из предмета: Координациона хемија и Рачунарске методе у хемији. Био је стипендиста данске владе 1969-1970, а затим данске националне фондације за научни рад, 1971-1974. Био је вишег пута гост и предавач по позиву на Данском техничком универзитету за чврсто стање у Stuttgart-у. Области научног рада: координациона хемија и рачунарска хемија. Објавио је 14 научних радова у иностранним часописима, саопштио 20 радова на научним скуповима у земљи и иностранству; коаутор је 2 помоћна уџбеника за студенте ПМФ, а заједно са професором Kj.Rasmussen-ом објавио је монографију „The Consistent Force Field“ у издању Springer-Verlag, Berlin-Heidelberg-New York, 1977. Члан је редакције Гласника Хемијског друштва Београд од 1976. а од 1985. је и заменик главног уредника. Био је гост-уредник тематске свеске часописа Croatian Acta et više пута рецензент у домаћим и међународним пасописима. Један је од оснивача Рачунарске лабораторије на ПМФ у Београду. Члан је Међународног удружења за прoučavanje порекла живота (ISSOL).

**БОЈОВИЋ-ЛАЗАРЕВИЋ**, др СНЕЖАНА, доцент, рођена 1945. у Београду. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала 1967, магистрирала 1970. и докторирала 1984. године у области хемијских наука. У периоду 1970-1972. радила у Институту за биологију мора у Котору, а 1972-1974. у Заводу за психијатрију у Котору, као шеф Би-

охемијске лабораторије. Године 1974. изабрана за предавача, а 1978. за професора за предмет Органска хемија у Вишој педагошкој школи у Београду. Године 1987. изабрана за доцента за предмет Историја хемије на Одсеку за хемијске и физичкохемијске науке ПМФ. Предаваје Историју хемије. Област научног рада је историја хемије. Објавила 10 научних радова у домаћим часописима. Написала два уџбеника: "Угљоводонци", Научна књига, Београд, 1977; "Практикум из органске анализа" Научна књига, Београд, 1979; "Практикум из органске хемије", У штампи Научне књиге, Београд, 1979. Написао и три средњошколска уџбеника.

**ДОШЕН-МИЋОВИЋ, др ЈИЉАНА**, доцент, рођена 1948. у Београду. Дипломирала је 1971. на Групи за физичку хемију ПМФ у Београду. Од 1971-1973. боравила је, као носилац Фулбрајтове стипендије на University of Georgia, Athens, USA где је магистрирала 1973. Докторирала је у области хемијских наука 1979. на Хемијској групи ПМФ. За асистента у Хемијском институту ПМФ у Београду изабрана је 1974, за научног сарадника 1981, а за доцента 1987. Водила је вежбе из Инструменталне органске анализе за студенте хемије и из клиничких јединица. Област научног рада је физичка органска хемија. Објавила је 9 научних радова (8 у иностранским часописима и 1 у домаћим) и саопштила 7 радова на научним склоповима (4 у иностранству, 3 у земљи). Објавила је 2 стручна рада.

**ЂУРВИЋ-ИЛИЋ, др ВИДОСАВА**, доцент, рођена 1932. у Београду. Дипломирала је на Хемијској групи ПМФ у Београду 1959, ма-Хемијском институту ПМФ постављена је за лаборанта 1956, изабрана за асистента 1959, научног сарадника 1978, доцента 1984. године. Водила је вежбе из Аналитичке хемије, а предавана и вежбе из Биохемије ткива. На Шумарском и Рударско-геолошком факултету у Београду водила је вежбе из Опште хемије. Област научног рада је писима, и 1 стручни рад. Саопштила је 23 рада на домаћим и страним часописима. Написала је уџбенике: "Практикум из квантитативне хемијске анализе. Волуметрија I" 1965. и "Оксидо-редукциони методе у волуметрији" 1983. у издању скриварнице ПМФ и „Практични радови из хемије природних производа", Научна књига, Београд, 1967, као и два средњошколска уџбеника у издању Научне књиге (1979), Београд. Шеф је Катедре за биохемију.

**ЈАНКОВ, др РАТКО**, доцент, рођен 1945. у Новом Саду, САП Војводина. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1967, магистрирао 1969. и докторирао 1972. у области хемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1969, за доцента 1977. Предаје Хемију природних производа и Биохемију. Област научног рада су микробиолошке трансформације стериола и имунохемија. Објавио је 17 научних радова у домаћим и иностраним часописима и саопштио 50 радова на међународним и домаћим научним склоповима.

штио 27 радова на научним склоповима у земљи и иностранству. 1980/81. боравио на пост-докторским студијама у CNRS институту у Паризу. Написао је следеће уџбенике: "Водич кроз органско-хемијску литературу", ИПС, Београд, 1976; "Квалитативна органска анализа", Научна књига, Београд, 1977; "Практикум из органске хемије", У штампи Научне књиге, Београд, 1979. Написао и три средњошколске уџбенике.

**ЈУРАНИЋ, др ИВАН**, доцент, рођен 1946. у Београду. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1968, магистрирао 1971. и докторирао 1977. у области хемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1969, за научног сарадника 1979, а за доцента 1985. Држи предавања из предмета Хетероциклична хемија и Теорија хемијске везе. Држао је предавања и на ПМФ у Приштини. Област научног рада је органска хемија и теоријска хемија. Био је на студијским боравцима у Центру за примењену таласну механику у Паризу и на Универзитету у Стирлингу (Шкотска). Објавио је 13 научних радова у домаћим и страним часописима и саопштио 36 радова на домаћим и међународним научним склоповима; држао је и једно предавање по позиву на домаћем научном склопу. Пријавио је један патент. Објавио је осам стручних радова и два рада нонографског карактера. Коаутор је два уџбеника за средњу школу и једног практикума из теорије хемијске везе. Председник је секције за теоријску хемију Српског хемијског друштва. У више наврата је био председник Савета Одсека, а сада је управник Хемијског института.

**ЈУРАНИЋ, др НЕНАД**, доцент, рођен је 1948. у Београду. Дипломирао је физичку хемију на ПМФ у Београду 1971. За успех на студијама додељена му је 1970. Плакета и Диплома Студентског универзитета, а 1971. Диплома Студентског града. Магистарски рад из области физичке хемије одбранio је 1974. Докторску дисертацију из примени НМР спектроскопије у координационој хемији одбранio је у Хемијском институту истог факултета 1979. На постдокторској специјализацији боравио је у САД школске 1980/81. године, посредством Фулбрајтовог програма, и радио у области примене НМР спектроскопије азота-15 у координационој хемији. Српско хемијско друштво додељује му 1987. медаљу за „прегалаштво и успех у науци“. За асистента у Хемијском институту ПМФ у Београду изабран је 1973. У званије научног сарадника за област хемије прелазних метала изабран је 1980. У званије доцента за предмет Хемија за студенте физике изабран је 1982, а за предмет Неорганска хемија за студенте хемије 1985. Бави се научним радом претежно у области координационе хемије прелазних метала, при чemuје нарочито нуклеарно-магнету резонантни спектроскопију. До сада је објавио 40 научних радова од којих 30 у иностраним часописима и саопштио 50 радова на међународним и домаћим научним склоповима.

**КИДРИЧ, др МАРЈЕТКА**, доцент, рођена 1945. у Јубљани, СР Словенија. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала 1968. магистрирала 1974. а докторирала 1983. у области биохемије. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1971, а за доцента 1986. Водила је вежбе из Неорганске хемије, Аналитичке хемије и Биохемије. Сада је предавача Биохемију. Предавана је из Биохемије држала је по позиву на Универзитету у Паризу школске 1987/88. године. Објавила је 18 научних радова у домаћим и страним часописима и саопштила 41 рад на научним скуповима у земљи и иностранству. Написала је више практикума и уџбеника за средње школе.

**МАРКОВИЋ, др РАДЕ, доцент, рођен 1946. у Шоштарију, СР Словенија.** На хемијску групу ПМФ уписао се 1965. а дипломирао фебруара 1970. Исте године уписао се на последипломске студије – смер Органска хемија – на Државном калифорнијском универзитету у Санта Барбари и завршио их 1972. По повратку у Југославију изабран је 1973. за асистента при Катедри за органску хемију. Магистарску тезу одбранио је 1976. године (теза у САД је призната делимично). У времену од 1976–79. године боравио је на Државном калифорнијском универзитету у Санта Барбари и на истом одбранио докторску тезу 1981. године. У званије научног сарадника при Катедри за органску хемију Хемијског института изабран је 1985. а 1987. изабран је у званије доцента за предмет Органска хемија за студенте наставног смјера хемија-физика у Хемијском институту Одеска за дао 11 саопштења на научним скуповима. Коаутор је 7 научних радова и органске хемије”, II део, која се користи као практикум за IV разред усмереног образовања.

**МИЛОСАВЉЕВИЋ, др ЕМИЛ, доцент, рођен 1951. у Београду.** На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1974, магистрирао 1978, и докторирао 1982. године. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1975, за научног сарадника 1985, и за доцента 1987. Води вежбе из Неорганске и Аналитичке хемије, а предаје Квалитативну аналитичку хемију и Аналитичку хемију I. На постдокторским ступњима боравио је 1984–1986. на Данском техничком универзитету и на Универзитету у Невади, САД. Област научног рада је аналитичка и неорганска хемија. Објавио је 13 научних радова у иностраним и 2 радова на домаћим скуповима. Саопштио је 9 радова на међународним конгресима.

**НИКЕТИЋ, др ВЕСНА, доцент, рођена 1947. у Београду.** Дипломирала је 1970. на ПМФ у Београду (студијска група Хемија). Дипломирала је 1974. и докторирала 1983. у области хемијских наука на ПМФ у Београду. У периодима 1971–1974. и 1980–1981. радила као научни сарадник Института за хемију протеина при Данској академији техничких наука у Копенхагену. За асистента на ПМФ изабрана је 1975. а за доцента 1985. Држи наставу из предмета Структура и функције на домашним скуповима.

**ПАВЛОВИЋ, др ВЛАДИМИР, доцент, рођен 1948. у Сремској Митровици, САП Војводина.** На Хемијској групи ПМФ у Београду, дипломирао је 1970. а магистрирао 1974. у области органске хемије. Докторирао је 1983. такође у области органске хемије. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1972, у званије научног сарадника из области органске фотохемије 1985, а у званије доцента 1987. Водио је вежбе из Опште и неорганске хемије, Квалитативне хемијске анализе, Органске хемије, Препаративне органске хемије и држао предавања из Органске хемије. Сада предаје Органске реакције са препаративном органском хемијом. Област научног рада је органска хемија – фотохемија. Објавио је 10 научних саопштења, од чега 6 у иностраним и 4 у домаћим часописима, 18 научних саопштења, од чега 8 на скуповима у иностранству и 10 на домаћим скуповима. Коаутор је једног патент и уџбеника и практикума из органске хемије за средње усмерено образовање.

**ПАСТОР, др МИЛКА, доцент, рођена 1935. у Сарајеву, СР БиХ.** На хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала је 1959. а докторирала 1965. у области хемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1960, за доцента 1972. Предавала је Хемију за студенте биологије, а сада предаје Општу и неорганску хемију за студенте опште биологије и хемију за наставни смер физике (У заједници са другим наставником). На ПМФ у Крагујевцу предавала је Општу и Неорганску хемију студентима биологије. Области научног рада су органска хемија и аналитичка хемија. Објавила је 10 научних радова у домаћим часописима и има 9 саопштења на научним скуповима у земљи и иностранству. Коаутор је „Практикума из хемије за студенте биологије”, Научна књига, Београд, 1978. и превода „Органска хемија” од Г.Гашлора, Научна књига, Београд, 1980. Коаутор је и двају средњопошколских практикума.

**ПФЕНТ (PFENDT), др ЛИДИЈА, доцент, рођена 1937. у Гајству, СР Црна Гора.** На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала је 1960. Исте године запослена је као професор Гимназије и Средње економске школе у Херцег Новом. За асистента на Групу за хемију ПМФ у Београду изабрана је 1963. Магистрирала је 1970. а докторирала 1975; за научног сарадника изабрана је 1979. а за доцента 1982. Као асистент водила је вежбе из разних областей аналитичке хемије на редовним и последипломским студијама. Предавала је Анали-

тичку хемију на Универзитету у Нишу. Сада предаје Хемију студен-  
тима физике теоријско-експерименталног смера. Ру-  
јалистичких, магистарских и докторских  
„Анализа природног и техничког материјала“. Коаутор је практикума  
других радова. Била је шеф Катедре за аналитичку хемију и члан  
других самоуправних тела.

**ПФЕНТ (PFENDT), др ПЕТАР, доцент, рођен 1934. у Јаша Томићу, САП Војводина.** На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала је 1956, ма-  
тирао је 1964, магистрирао 1971. и докторирао 1975. у области хемијских наука. У  
Хемијском институту ПМФ радила као лаборант од 1953. За аси-  
стента ПМФ у Београду изабрана је 1957, за научног сарадника 1979,  
заслужена је 1985. Предаје хемију и технологију горива. На студијском  
боравку била је 1983. и 1985. у Одјелњу за органску геохемију Уни-  
верзитета у Нукастлу (Енглеска) и 1986. и 1987. у Институту за нафту  
у Клаустал-Целерфелду (Западна Немачка). Област научног рада је  
органска геохемија. Објавила је 20 научних радова у иностраним и  
домаћим часописима и саопштила 44 рада на научним скуповима у  
земљи и иностранству. Написала је са В.Бурђић „Практикум из  
квантитативне хемијске анализе“. Води семинар „Волуметрија I“, 1965. и аутор је  
помоћног уџбеника „Волуметрија II. Збирка стехиометријских зада-  
тика“, 1962. у издању Скринпартнице ПМФ.

**АНТОНИЈЕВИЋ, др ВОЈКА,** научни сарадник, рођена 1948. у  
Ријеци, СР Хрватска. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломи-  
рала је 1970, магистарски рад одбранила 1978, а докторску дисерта-  
цију 1984. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1972, а за нау-  
чног сарадника 1986. Води вежбе из квантитативне хемијске анали-  
зе са основама инструменталне. Област научног рада је аналитичка  
хемија – разрада и примена електроаналитичких метода. Објавила  
је 10 научних радова у домаћим и иностраним часописима и саоп-  
штила 22 рада на научним скуповима у земљи и иностранству.

**БОШЊАК, др ЈОВАН,** научни сарадник, рођен 1930. у Београ-  
ду. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1962, Магис-  
трирао 1969. и докторирао 1973. у области хемијских наука. За аси-  
стента ПМФ у Београду изабран је 1962, за научног сарадника 1979.  
Водио је вежбе из Квалитативне анализе и Органских препарата.  
Област научног рада је органска хемија. Објавио је 15 научних радо-  
ва у иностраним и домаћим часописима и саопштио 7 научних радо-  
ва у земљи и иностранству.

**МИЉКОВИЋ-СТОЈАНОВИЋ, др ЈЕЛЕНА,** научни сарадник,  
рођена 1927. у Београду. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипло-  
мирала је 1956, докторирала 1965. у области хемијских наука. Од 1953.  
радила је као лаборант у Хемијском институту ПМФ. За асистента  
ПМФ у Београду изабрана је 1958, а за научног сарадника 1979. Води-  
ла је вежбе из Неорганске и аналитичке хемије, Препарativne ор-  
ганске хемије и Квалитативне органске анализе. На ПМФ у Крагу-  
јевцу водила је вежбе из квалитативне аналитичке хемије. Област  
научног рада је хемија угљених хидрата. Објавила је 15 научних ра-

ма из хемије за средњу школу, Научна књига, Београд, више пута  
поновоиздана.

**ПАБАН-ГРОКИЋ, др МИРЈАНА,** доцент, рођена 1929. у Бео-  
граду. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала је 1956, ма-  
тирила 1967. и докторирала 1975. у области хемијских наука. У  
Хемијском институту ПМФ радила као лаборант од 1953. За аси-  
стента ПМФ у Београду изабрана је 1957, за научног сарадника 1979,  
заслужена је 1985. Предаје хемију и технологију горива. На студијском  
боравку била је 1983. и 1985. у Одјелњу за органску геохемију Уни-  
верзитета у Нукастлу (Енглеска) и 1986. и 1987. у Институту за нафту  
у Клаустал-Целерфелду (Западна Немачка). Област научног рада је  
органска геохемија. Објавила је 20 научних радова у иностраним и  
домаћим часописима и саопштила 44 рада на научним скуповима у  
земљи и иностранству. Написала је са В.Бурђић „Практикум из  
квантитативне хемијске анализе“. Води семинар „Волуметрија I“, 1965. и аутор је  
помоћног уџбеника „Волуметрија II. Збирка стехиометријских зада-  
тика“, 1962. у издању Скринпартнице ПМФ.

**АНДРИЧАНОВИЋ, др ЈАСMINA,** научни сарадник, рођена 1948. у  
Београду. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1970, магис-  
трирао 1976. и докторирао 1980. у области хемијске инду-  
стије. У Центру за мултидисциплинарне студије у Београду преда-  
је предмете Хемија животне средине и Метро-  
логија загађивача. Од 1980. до 1987. предавао је студентима смера  
Физика и ОТ предмете Хемијска технологија и Технологија мате-  
ријала. На Филозофском факултету у Приштини предавао је од 1975.  
до 1975. Основе хемијске технологије. Од 1975. предаје Индустриску  
хемију на ПМФ у Крагујевцу. На студијском боравку у СР Немачкој  
боравио је кратко време (1982. и 1983.) у лабораторији за пречишћа-  
њавање воде Linde AG у München-u. Бави се органском геохемијом и хе-  
домаћим часописима и саопштио је преко 50 радова на научним ску-  
повима у земљи и иностранству. Коаутор је два средњополоска  
учебника. Био је заменик управника и управник Хемијског институ-  
тута, више пута председник комисије Савета Одсека или Факултета  
десденик Секције за хемију и заштиту животне средине Српског хе-  
мијског друштва и председник Програмског савета за хемију Мла-  
од Сопственичких омладине.

**ТОДОРОВИЋ, др МАРИЈА,** доцент, рођена 1937. у Београду.  
На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала је 1962, магис-  
терирала 1967. и докторирала 1974. у области хемије. За аси-  
стента ПМФ у Београду изабрана је 1963. а за доцента 1977. На ПМФ  
менталну хемијску анализу. Предаје Инстру-  
менталне хемијске анализе. На студијском боравку је као гост Сло-  
вачке академије наука у Чехословачкој 1971. Области научног рада  
су аналитичка хемија и спектроскопија. Објавила је 33 научна рада у  
иностраним и домаћим часописима и саопштила 40 радова на нау-  
чним скуповима у земљи и иностранству. Објавила је 1 стручни рад  
и 2 рада монографског карактера. Коаутор је уџбеника и практику-  
ма из хемије угљених хидрата. Објавила је 15 научних ра-

дова у домаћим и иностранним часописима и саопштила 27 радова на научним склоповима у земљи и иностранству.

**СОЛУЛИЋ, др ЉИЉАНА,** научни сарадник, рођена 1951. у Прањанима, СР Србија. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала је 1974, магистрирала 1978. и докторирала 1984. У области хемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1975., а за постдокторским студијама боравила је на Универзитету у Ринуу, САД, 1984-1986. Област научног рада је неорганске хемије. Објавила је 10 научних радова у иностранним часописима и саопштила 16 радова на научним склоповима у земљи и иностранству.

**ТАСОВАЦ, др РУЖИЋА,** научни сарадник, рођена 1927. у Новом Саду, САП Војводина. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала је 1957, магистрирала 1967. и докторирала 1972. у области хемијских наука. За лаборанта у Хемијском институту ПМФ постављена је 1952, за асистента изабрана 1958. а за научног сарадника 1979. Води вежбе из Органске хемије, Квантитативне органске микроанализе и руководи Одељењем за органску микроанализу. Борац за специјализацију у Лабораторијама за органску Одељења и других факултета (израда дипломских, магистарских и органских микроанализе, као руководилац ове лабораторије учествује у бројним научним пројектима и развојним истраживањима појединачних привредних институција. Објавила је 8 научних радова на научним склоповима у земљи. ХУСИНЕЦ, др СУРЕН, научни сарадник, рођен 1953. у Опатији, СР Хрватска. На Хемијској групи ПМФ дипломирао 1976. а магистрирао 1980. Докторирао 1984. на Универзитету у Стирлингу, Велика Британија, из области хетероничне хемије. Води вежбе из факултета у Нишу предавао је Инструменталну органску анализу школске 1986/87. године. Води предавања из органске хемије стручнима биохемије. За асистента изабран 1977. а за научног сарадника 1985. године. Објавио је 6 научних радова у домаћим и међународним часописима и саопштио 6 радова на научним склоповима.

**ХЕШИЋ, др ЖИВОСЛАВ,** научни сарадник, рођен 1953. у Ријеки, СР Хрватска. На Хемијској групи ПМФ дипломирао је 1976, магистрирао 1979. а за научног сарадника 1986. За асистента ПМФ изабран је 1981. а за научног сарадника 1987. Води вежбе из Квалитативне хемијске анализе. На Технолошко-металуршком факултету у Београду држао вежбе из Опште и неорганске хемије а на Повољнире-

дном факултету у Земуну држао је вежбе из неорганске и органске хемије. Област научног рада је аналитичка хемија. Објавио је 6 научних радова у домаћим и иностранним часописима и саопштио 14 саопштења на научним склоповима.

**ШОЛАЈА, др БОГДАН,** научни сарадник, рођен 1951. у Београду. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1975, магистрирао 1978. и докторирао 1984. у области хемијских наука. За асистента-приправника ПМФ изабран је 1978, за асистента 1981. и за научног сарадника 1986. На постдокторским студијама био је од 1985. до 1987. код проф. A.S.Dreiding-a на Универзитету у Цириху. Научно-истраживачки рад обухвата области органометалне и синтетске органске хемије. Објавио је 13 радова у иностраним и домаћим научним часописима и дао 14 саопштења на научним склоповима.

**ПОПОВИЋ, мр ОЛЯ,** виши придавач енглеског језика. Рођен на 1937. у Новом Саду, СР Србија. Дипломирала 1960. а магистрирала 1963, на Филолошком факултету, Група за Англистику, у Београду. За предавача енглеског језика на ПМФ у Београду изабрана је 1977. а за вишег префавача 1987. Држи часове енглеског језика из посебне стручне терминологије за студенте хемије и физичке хемије. Аутор је уџбеника „Енглески језик за студенте хемије и физичке хемије са терминолошким речником”, 1984, као и знатног броја превода са енглеског и на снаглески језик.

**ВРВИЋ МИРОСЛАВ,** асистент-приправник, рођен 1952. у Вршцу, САП Војводина. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1975. За асистента-приправника ПМФ у Београду изабран је 1977. Води вежбе из микробиолошке хемије и хемије природних производа и биохемије. Област научног рада је микробиолошка хемија. Објавио је 20 научних радова у домаћим и страним часописима и 17 стручних радова. Коаутор је 4 превода руских и енглеских књига и коаутор 3 уџбеника за средњу школу.

**ВУЧКОВИЋ, др ГОРДАНА,** асистент-приправник, рођена 1953. у Вршцу, САП Србија. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1977, магистрирала 1981. и докторирала 1987. у области хемијских наука. За асистента-приправника ПМФ у Београду изабрана 1978, за асистента 1982. Вави се научним радом у области координације хемије, при чему је ужа област испитивање хроматографског понашања комплиекса прелазних метала. Аутор је 5 радова објављених у научним часописима. Дала је 12 саопштења на научним склоповима.

**БОКОВИЋ, мр ДЕЈАН,** асистент, рођен 1953. у Панчеву, СР Србија. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1976, магистрирао 1981. Школске 1975/76. радио је као студент-сарадник и држао вежбе из предмета инструментална органска анализа. Од

1971. до 1981. године радио је у Институту за хемију, генологију и металургију, ОУУР Центар за инструменталну анализу, као млађи истраживач. За асистента на Хемијском институту ПМФ изабран је 1982. Води вежбе из структурних инструменталних метода. Област опитно 11 саопштења на научним скуповима у земљи и иностранству. Добио је 1976. Октобарску награду града Београда за студенческе стручне и научне радове за свој дипломски рад.

**КОРОЛИЈА, ЈАСМИНКА**, асистент, рођена 1949. у Београду. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала 1975. у шк. 1976/77. била је асистент-приправник на истој групи. Од 1977. до 1987. радила је у Вишој педагошкој школи за економику доманинства у Земуну. За асистента ПМФ изабрана је 1987.

**КРСМАНОВИЋ, МР ВОЈИН**, асистент, рођен 1947. у Београду. На хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао 1969. и магистрирао 1972. у области хемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабран 1971. Води вежбе на предметима Механизми неорганских реакција и Виша неорганска хемија. Област научног рада су механизми неорганских реакција. Саопштила је 6 радова на научним скуповима. Области научног рада су: индустријске хемије и одабрани процеса хемија и технологија. Области научног рада су: органска геохемија и чиних радова у иностранским и домаћим часописима и саопштио 27 радника за средње учионице у земљи и иностранству. Коаутор је два разред" и "Примењена хемија за ГУ разред". Био је три пута члан међународног жирија и научни ментор југословенске екипе средњочасника на Међународној хемијској олимпијади (1976, 1982. и 1983. године).

**МАНДИЋ, МР ЉУБА**, асистент, рођена 1953. у Доњем Рајићу, СР Хрватска. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала 1976. и магистрирала 1983. у области хемијских наука. Од 1981. до 1987. била је асистент у Вишој педагошкој школи за економику домаћинства у Земуну. За асистента ПМФ, за предмет Методика наставе хемије са методологијом, изабрана је 1987. Објавила је 2 научна рада и дала 4 саопштења на научним скуповима.

**МАРИНКОВИЋ, др ДРАГАН**, асистент, рођен 1952. у Јањском универзитету у Сан Диегу (САД). Области научног рада је 1986. године боравио је на постдокторским студијама на Калифорниска хемија. Објавио је 10 научних радова, саопштио 14 радова

на научним скуповима у земљи и иностранству и има 3 стручна рада.

**РАЈКОВИЋ, мр МИЛИЦА**, асистент, рођена 1952. у Ореовици, СР Србија. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала 1976. и магистрирала 1980. у области хемијских наука. За асистента-приживавачима у области органске хемије. Објавила 5 научних радова и дала је 9 саопштења на научним скуповима.

**СОВИЋ, мр СОФИЈА**, асистент, рођена 1948. у Шапцу, СР Србија. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала 1972. и магистрирала 1978. у области хемијских наука. Године 1973. запостила се као професор хемије у Шапцу а 1977. постаје професор Педагошке академије. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1979. Године 1980. и 1981. била је и асистент на одређено време на ПМФ у Крагујевцу. Води вежбе на предметима Механизми неорганских реакција и Виша неорганска хемија. Области научног рада су механизми неорганских реакција. Саопштила је 6 радова на научним скуповима.

**ХОЦИЋ, мр ИСМЕТ**, асистент, рођен 1948. у Чепинцу, СР БиХ. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао 1972. и магистрирао 1980. у области хемијских наука. За асистента на истој групи изабран 1973. Води вежбе из Неорганске хемије, Неорганске синтезе и Квалигативне хемијске анализе. Области научног рада је неорганска хемија. Објавио је један рад у научном часопису и дао 3 саопштења на научним скуповима. Коаутор је једног уџбеника за средње школе. Био је студент-продекан ПМФ, секретар ООСК Хемија и Физичка хемија и члан Савета Одсека.

**ШОШКИЋ, др ВУКИЋ**, асистент, рођен 1954. у Титовој Митровици, САП Косово. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао 1977., магистрирао 1980. и докторирао 1984. у области хемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабран 1978. Води вежбе из хемије природних производа и биохемије. Од 1986-1988. радио је као сарадник Max-Planck института за биохемију у Минхену и Макс-Планк института за физиологију исхране у Дортмунду. Области научног рада су биохемија рецепторних протеина. Објавио је 19 научних радова у домаћим и иностраним часописима и саопштио 22 рада на научним скуповима у земљи и иностранству.

**ЗАРИЋ, СНЕЖАНА**, асистент-приправник, рођена 1962. у Јањском универзитету, САП Војводина. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао 1984. За асистента-приправника ПМФ у Београду изабран је 1986. Води вежбе из Неорганске хемије и Програмирања у хемији. Области научног рада су координациона хемија и теоријска хемија.

Објавила је 1 научни рад у иностраном часопису и саопштила 4 рада на научним скуповима у земљи.

**МАНДИЋ-НИКОЛИЋ, СНЕЖАНА**, асистент-приправник, рођена 1953. у Варварину, СР Србија. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирала 1977. За асистента-приправника изабрана 1980. Води вежбе из Квантитативне хемијске анализа и Хемијске оптимизације. Објавила је 3 научна рада у научним часописима и саопштила 10 радова на научним скуповима у земљи и иностранству.

**ПАВЛОВИЋ, мр ЉИЉАНА**, асистент-приправник, рођена марта 1978. Од 1980. до 1983. радила је у Комитету за енергетику и у Београду изабрана 1983. Магистрирала на ПМФ у Београду 1987. у области хемијских наука.

**ПОЛИЋ, ПРЕДРАГ**, асистент-приправник, рођен 1958. у Београду. Дипломирао 1983. на Хемијској групи ПМФ у Београду. Установио као стручни сарадник. За асистента-приправника на ПМФ у земљи животне средине. Саопштио је 6 радова на научним скуповима у земљи.

**САБО, ТИБОР**, асистент-приправник, рођен 1958. у Београду. Дипломирао 1983. на Хемијској групи ПМФ у Београду. За асистента ПМФ изабран 1984. Води вежбе из индустријске хемије и технологије воде. Област научног рада је геохемија и хемија животне средине. Саопштио је 6 радова на научним скуповима у земљи и иностранству.

**САИЧИЋ, мр РАДОМИР**, асистент-приправник, рођен 1958. у Зрењанину. За асистента-приправника на ПМФ изабран 1983. и вежбе из препаративне органске хемије и органских синтеза. Објавио 4 научна рада и саопштио 4 рада на научним скуповима. Магистарска теза награђена је Октобарском наградом.

**СЛАДИЋ, мр ДУШАН**, асистент-приправник, рођен 1961. у Београду. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао 1987. За асистента-приправника изабран 1983. и вежбе из препаративне органске хемије и органских синтеза. Објавио 4 научна рада и саопштио 4 рада на научним скуповима. Магистрирао 1986. Изабран је за асистента-приправника изабран 1980. а магистрирао 1982. Води вежбе из Органске хемије за студенте молекуларне биохемија. Објавио је 8 научних радова у иностраним и домаћим часописима и саопштио 9 радова на научним скуповима у земљи и иностранству.

## Физичка хемија

**ВЕСЕЛИНОВИЋ, др ДРАГАН**, редовни професор, рођен 1930. у Нишу, СР Србија. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирао је 1954. и докторирао 1965. у области физичкохемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1955, а доцента 1969. Општу физичку хемију и Хемију студената физике а сада предаје Физичку хемију комплексних јединица и Физичку хемију у заштити животне средине. На Технолошко-металуршком факултету у Београду учествовао је у извођењу вежби из физичке хемије, електрохемије и радиометрије. Предавао је Општу физичку хемију на Филозофском факултету у Приштини и хемију на ПМФ у Крагујевцу. У центру за мултидисциплинарне науке у Београду учествује у извођењу наставе из предмета Промет загађивача. Боравио је на специјализацији на Универзитету у Минхену 1960. Област научног рада су физичка хемија комплексних јединица, електрохемија, заштита животне средине и процеси ујако киселим срединама. Објавио је 58 научних радова у домаћим и иностраним часописима и саопштио 130 радова на научним скуповима у земљи и иностранству. Д.Сужњевић превео је књигу „Хемија изотопа“ од А.И.Бродског, а са групом коаутора написао је 5 уџбеника из области заштите животне средине за ученике средњих школа. Био је 4 пута управник Института за физичку хемију, управник Одсека за хемијске и физичкохемијске науке, дескан Одсека за хемијске и физичкохемијске науке и декан ПМФ. Носилац је Октобарске награде Београда за 1966. годину.

**ВУКАНОВИЋ, др ВЛАДИМИР**, редовни професор у пензији, рођен 1923. у Владимиру, САП Војводина. Дипломирао на Групи за физичку хемију ПМФ у Београду 1951. Докторирао на Универзитету у Минхену, СР Немачка, 1961. у области физичкохемијских наука. Од 1951. радио у Институту „Борис Кидрич“ у Винчи, За асистент-доктора 1956, за доцента 1961, за ванредног професора 1967. и за редовног професора 1976. Предавао је Општи курс плазме. Написао је уџбенике „Поглавља из физичке хемије“ и „Атомистика“, Научна књига, Београд, 1967. и „Атомистика“, Научна књига, Београд, 1977. Боравио је у Институту за спектрохемију и примењену спектроскопију у Дортмунду, СР Немачка, 1959-1961. Био је гостујући професор на Универзитету Колумбија у Њујорку, 1977-1978. Области научног рада су му физичка хемија плазме и атомска спектрохемија. Објавио је преко 100 научних радова и саопштио преко 90 радова на научним скуповима (од чега 16 пленарних). Био је члан уредништва часописа Spectrochimica Acta B: Atomic Spectroscopy. Био је продекан ПМФ 1969-1971, председник Збора радних људи Одсека, шеф Катедре за општу и физичку хемију. Добитник је Октобарске награде Београда 1970.

Пензионисан је 1982. Од тада се налази у САД где је и даље активан на научном пољу.

**РИБНИКАР, др СЛОБОДАИН**, редовни професор, рођен 1929. у Београду. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирао је 1952. и докторирао 1958. из области физичкохемијских наука. Ра-дио је у Институту за нуклеарне науке „Борис Кидрич“ у Винчи од 1952. до 1968, где је 1965. стекао званje вишег научног сарадника. За веод професора 1977. до 1984. године био је професор Универзитета у Београду. Изабран је 1968. за в.професора 1971. и за професора 1977. Предaje предмете Радиохемија и нуклеарна хемија и Физичка хемија течног стања. Боравио је на стручном усав- одима 1959-61. и 1965-67. Био је на краћим студијским боравцима у Француској, Великобританији, Холандији, Данској, Шведској, Немачкој, Југославији, Израелу и СССР. Области научног рада су раз- апонима паре, молекуларна спектроскопија и изотопски ефекти у акције. Објавио је 54 научна, око 30 стручних и 2 рада прегледног арактера. Написао је универзитетски уебеник „Молекуларни ас- паутор уписану 5 средњошколских. Написао је „Српскохрватско- чиглески речник - Хемија и сродне области“, СХД, Београд, 1983. и „Физичке хемије“, БИГЗ, Београд, 1971, а учествовао је као члан научног одбора на конференцијама у САД и Европи. Био је управник Одсека за хемијске и физичкохемијске науке ПМФ у Београду. Био је уредник часописа *Гласник Хемијског Универзитета у Београду* од 1975. до 1984. а од 1985. часопис *Гласник Хемијског Универзитета у Београду* ће бити уређен под новим називом.

— *Journal of the Serbian Chemical Society* (чијије оснивала је иницијатор). Био је члан Управног одбора Европског удружења хемијских часописа. Од 1978. је председник Уређивачког одбора едиције „Поучник“ Српске књижевне задруге. Добитник је Октобарске награде Београда за научно-дистигнуће 1959. Заслужни и почесни је члан Српског хемијског друштва. Одликован је Орденом рада са црвеном заставом. Годишњи члан САНУ постао је 1983.

ШУПИЋ, др МИТЕНКО, редовни професор, рођен 1925. у Гучи, СР Србија. На Хемијској групи ПМФ у Београду дипломирао је 1950. и докторирао 1955. из области хемијских наука. На Катедри хемије ПМФ у Београду асистент-приправник је 1950. У Институту „Борис Кидрич“ у Винчи асистент 1951, научни сарадник 1955. На Катедри за физичку хемију ПМФ у Београду изабран је за доцента 1956, а в.професора 1962. и за ред.професора 1970. Предавао је предмете: Физичка хемија, Електрохемија, Хемијска термодинамика, Радикална хемија и Специјалне области физичке хемије и електрохемије. Боловио је у Нуклеарном центру Argonne Nat. Lab., USA, 1958-1959. Области научног рада су хемија урана, радиохемија, трансурањи, екстракторолити. Објавио је 158 научних радова у домаћим и чврсти елек-тричним системима, саопштио је 64 радова на научним скуповима у земљи и

иностранству. Објавио је и 13 стручних радова и 3 патента. Написао је 2 монографије: „Анодни оксидни филми на танталу и танталски кондензатори са чврстим електролитима“ (1975) и „Фазни прелази у материјалима под високим притисцима“ (1977). Превео с енглеског „Учбеник физичке хемије“ од S. Glasson-а, Научна књига, Београд, 1970. Написао је уџбеник: „Електрохемија“, Научна књига, Београд, 1970. „Електрохемија“, издање СС ПМФ, Београд, 1962, „Основи електрохемије и електрохемијске анализе“, Научна књига, Београд, 1980. За дописног члана САНУ изабран је 1974, а за редовног 1985. Добитник је Октобарске награде града Београда за 1966, а 1981. одликован је Орденом рада са црвеном заставом. Био је шеф Катедре за физичку хемију ПМФ

**ВУЧЕЛИЋ, др ДУШАН**, ванредни професор, рођен 1938. у Београду. На Групи физичка хемија ПМФ у Београду дипломирао 1964. и докторирао 1969. у области физичка хемија ПМФ у Београду 1969. у области физичких наука. За асистентка ПМФ у Београду изабран је 1965, за доцента 1971. а за в.професора 1979. Предaje предмете Физичка хемија чврстог става и Молекуларна биофизика (за студенте Молекуларне биологије). Био је на стручном усавршавању у Оксфорду, Енглеска (1976) и Станфорду, САД (1980). Научна активност обухвата област физичке хемије, гравитационим фазама, NMR спектроскопије и биофизике. Објавио је 55 радова у научним часописима, једну монографију и 5 радова монографског карактера. Дао је 164 саопштења на научним скуповима. Аутор је 12 патената. Изабран је 1981. за члана New York Academy of Sciences; члан Америчког друштва инжењера и ИУПАД-ове комисије за молекуларну биофизику.

**ИКОНОМОВ, др НАТАЛИЈА**, ванредни професор у пензији, рођена 1922. у Скопљу. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала 1951. и докторирала 1965. у области физичкохемијских наука. Од 1951. до 1960. радила у Институту „Борис Кидрич“ у Винчи. За асистента ПМФ у Београду изабрана 1960., за доцента 1968., в.професора 1984. Предавала је Физичку хемију за студенте хемије, а исти предмет је предавала и на ПМФ у Крагујевцу. Области научног рада су масена спектроскопија, физичка хемија плазме и изотопска измена. Објавила је 55 научних радова у домаћим и иностраним часописима и саопштила 25 радова на научним склоповима. Била је председник Збора радних буди Одеска. Пензионисана је 1987.

ЈОВАНОВИЋ, др АНКИЦА, ванредни професор, рођена 1938. у Парти, САП Војводина. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала је 1959. магистрирала 1964. и докторирала 1972. у области физикохемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1959, за доцента 1976, а за ванредног професора 1984. Предавала је Општу хемију студентима физике и Атомистику а сада предаје Атомску спектрохемију и Физичку хемију комплексних јединица. На ПМФ у Крагујевцу предавала је Општу хемију ступен-  
-

**ТИМА ФИЗИКЕ.** Студијски боравак у Енглеској 1978. и 1981. Области плексних једињења. Објавила је 29 научних радова у домаћим и вршњим часописима и саопштила 38 радова на научним скуповима „Спектри и структуре простира слободних радикалала – Увод у моделску спектроскопију“ од Г.Нерберга (Грађевинска књига, 1982.) и руског „Увод у бионеорганску хемију“ од Јашимијког (Привредни уџбеник. Важније дужности и функције: управник Института за физичку хемију ПМФ, заменик управника Одсека за хемијске и физичкохемијске науке, декан Одсека за хемијске и физичкохемијске науке ПМФ, шеф Катедре за спектрохемију и физичку хемију пла-  
-з-  
-

1934. у Београду. На Групи физичка хемија ПМФ у Београду дипломирала 1959, магистрирала 1967. и докторирала 1972. у области физичкохемијских наука. За асистента ПМФ изабрана 1959, за доцента 1975. и за в.професора 1984. Предаје предмете Хемијска термодинамика и Физичкохемијски процеси у кондензованим системима на високим притисцима и температурама. У току 1977. била на студијама у Краљевском колеџу за науку и технологију у Лондону а живљање у области катализе у Вилбербану. Године 1987. боравила је на областима хемије површине и динамике процеса у вишесфаним системима. Објавила је 65 радова у научним часописима и дала 42 саопштења на научним скуповима. Била је заменик управника Одсека и члан Савета Одсека у три мандата.

**РАДАК,** др ВУКОСАВА, ванредни професор, рођена 1926. у Чачку, СР Србија. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала 1951. и докторирала 1970. у области физичкохемијских наука. За приправника средње школе при Катедри за физичку хемију ПМФ постављена је 1951, изабрана за асистента 1954, за доцента 1973, и за ван професора 1984. Предаје предмет Општа физичка хемија за студенте Молекуларне биологије. Учествовала је у преводу књиге „Свет елеменатарних честица“ од Findlay-а и Kitchener-а (издавана скрипцијом). Од 1953. до 1959. радила је као уговорни сарадник у Институту за нуклеарне науке „Борис Кидрич“ у Винчи а од 1963. до 1970. као уговорни сарадник у Одјељењу за општу и физичку хемију ИХТМ. Била је на постдокторском усавршавању у Институту за атомску енергију Риско у Роскилдеу, Данска, 1970-1971. Боравила је од 1984. до 1985. у Националном бироу за стандарде, Вашингтон, САД. Област нау-

чног рада је физичка хемија хетерогених система. Објавила је 28 радова у научним часописима и дала је 13 саопштења на научним скуповима.

**РИСТИЋ,** др СЛОВОДАН, ванредни професор у пензији, рођен 1912. у Светозареву, СР Србија. Дипломирао је 1935. на Групи за физичку хемију Филозофског факултета у Београду. Докторирао је 1956. у области физичкохемијских наука на Универзитету „Johannes Gutenberg“ у Мајнцу, СР Немачка. Од 1932-1935. радио је као хонорарни асистент на Филозофском факултету у Београду. Као професор средње школе радио је у Крушевцу и Београду од 1936-1939. и у Свилајну од 1942-1945. Изабран је за асистента на Филозофском факултету у Београду 1939, где је продужио са радом од 1945-1947. Од 1947. бран 1956. Предавао је хемију за физичаре и биологе, физичкохемијској мережи I и II, физичкохемијском анализу, спектрохемију, атомском спектрохемију и молекулском спектрохемију. На Ветеринарском, Пољопривредном и Фармацеутском факултету у Београду и на Филозофском факултету у Сарајеву предавао је физичку хемију. На Филозофском факултету у Новом Саду предавао је на последипломским студијама Инструменталне методе физичке хемије. Као стипендијаст француске владе боравио је на специјализацији у Лабораторији за физичку хемију Универзитету „Johannes Gutenberg“ у Мајнцу од 1936-1938. На изради докторске дисертације и 1968-1969. као гостујући професор. Област научног рада је физичка хемија, а посебно спектрохемија верзитету у Београду. Објавио је преко 40 научних радова у иностранским и домаћим часописима и саопштио преко 30 радова на научним скуповима у земљи и иностранству. Има преко 50 стручних радова француског „Атоми“, од J. Perrin-а, ДИЗЈ, Београд, 1946; „Живот и трансмутација атома“ од J. Thibaut-а, Просвета, Београд, 1948; „Спектроскопије Молекула“ од J. Barriol-а и J.L.Rival-а, Југ. завод за продукттивност рада и информације системе и ПМФ, Београд, 1984; са нешто чна књига, 1947. и књ. Ц. Просвета, Београд, 1947; са енглеског „Цепање уранцијумовог језgra или нуклеарна физија“, од L.Titeler-а. Аутор је „Репелиторијума из спектрохемије“ (авторизована скрипција). Био је шеф Катедре за спектрохемију и физичку хемију птазме од њеног оснивача до његовог одласка у пензију крајем 1980. Члан је Српског хемијског друштва, затим Societe de Chimie Physique, France, Deutsche Bunsen-Gesellschaft für physikalische Chemie. Био је члан издавачког и редакционог одбора Glasnika српског хем. друштва и члан редакционог одбора часописа Хемијски преглед. Изабран је за заслужног члана Српског хемијског друштва и почасног председника спектрохемијске секције истог друштва. Носилац је Ордена рада са првим заставом, као и Медаље града Београда уручене у поводу

четрдесетогодишњице ослобођења Београда. У чествовао је у операціјама пробоја Сремског фронта од октобра 1944. до маја 1945. године.

**БАРАНАЦ, др ЈЕЛИСАВЕТА**, доцент, рођена 1933. у Београду. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала 1959. и докторирала 1973. у области физичкохемијских наука. На ПМФ у Београду изабрана за асистента 1959, за научног сарадника 1979. и за доцента 1980. Предаје предмете Молекулска спектрохемија и Фотохемија. Превела је уџбеник „Спектроскопије молекула“ од Бариола и Риваја (ПМФ, Београд, 1984). Била је у два маха на крајним студијским боравцима у Француској. Област научног рада су молекулска спектроскопија кондензованних система и фототехнолошка. Објавила је 21 научни рад и дала 19 саопштења на научним скуповима. Била је више година секретар Спектрохемијске секције СХД.

**ДОНДУР, др ВЕРА**, доцент, рођена 1948. у Крагујевцу, Србија. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала је 1972, магистрирала 1977. и докторирала 1981. у области физичкохемијских наука. По дипломирању радила је у гимназији у Горњем Милановцу. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1976, а за доцента 1984. Водила је вежбе из Хемијске кинетике, Хемијске реактивности, Радиохемије и Физичке хемије чврстог стања. Предаје Хемијску кинетику у Институту „Макс Планк“ у Западном Берлину и рада је хемијска кинетика. Објавила је 22 рада у домаћим и иностраним часописима и саопштила 36 радова на научним скуповима. Аутор је три патента. Сада је управник Института за физичку хемију ПМФ.

**КОЛАР-АНИЋ, др ЉИЉАНА**, доцент, рођена 1947. у Вировитици, СР Хрватска. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала 1970, магистрирала 1974. и докторирала 1978. у области физичкохемијских наука. За асистента ПМФ изабрана је 1971, за доцента 1984. Предаје предмете Статистичка термодинамика и Хемијска реактивност. У оквиру постдокторских студија боравила 1978-1979. на Слободном универзитету у Бриселу у Одсеку за теоријску физичку хемију, који води проф. И.Пригожин. Бави се научним радом у области термодинамике и кинетике неравнотежних система. Објавила је 20 научних радова у страним и домаћим часописима (1 монографски) и саопштила 28 на научним скуповима (4 штампана у целини).

**МАРКОВИЋ, др ДРАГАН**, доцент, рођен 1934. у Богатићу, СР Србија. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирао је 1968. и докторирао 1976. у области физичкохемијских наука. За асистента ПМФ изабран је 1968, за научног сарадника 1979, а за доцента 1982. Предаје предмете Физичка хемија I и II за студенте метеорологије. У току 1980. је боравио на Универзитету у Њукастлу, Енглеска. Област научног рада је електрохемија и физичка хемија комплиексних једињења. Објавио је 19 радова у научним часописима и саопштио 56 радова на научним скуповима. Био је управник Института за физичку хемију и у два мандата продекан Одсека за хемијске и физичкохемијске науке ПМФ.

**МАЦУРА, др СЛОБОДАН**, доцент, рођен 1948. у Станишићу, САП Војводина. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирао је 1972. године и докторирао 1978. у области физичкохемијских наука. Од 1972. радио је у ИХТМ-у а 1974. изабран је за асистента ПМФ у Београду. Године 1982. изабран је за научног сарадника а 1985. за доцента. Предаје атомистику и физичку хемију биолошких система а на последипломским студијама нуклеарну магнетну спирозонацију. Боравио је на специјализацији у Лабораторији за физичку хемију ЕТН, Цирих, Институту за молекуларну биологију и биофизику ЕТХ Цирих, Мичигенском молекулском институту, Мичигенском универзитету у Напуљу, Италија. Објавио 27 научних радова у иностраним и 11 у домаћим часописима, саопштио 72 научна саопштења на домаћим и иностраним научним скуповима, објавио 5 стручних радова и два међународна патента. Са групом аутора написао монографију „Методе молекуларне биофизике“ из серије Савремена биофизика (Научна књига, Београд, 1987). Бави се истраживањима у области нуклеарне магнетне резонанције (NMR спектроскопија, NMR томографија) и њене примене у испитивању структуре и динамике природних и вештачких

**ЈЕРЕМИЋ, др МИЛОРАД**, доцент, рођен 1939. у Ваљеву, СР Србија. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирао је 1961, магистрирао 1965. Докторирао је 1972. на Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, USA у области физичкохемијских наука. На даје физичку хемију студентима хемије и физичку хемију макромолекула. Од 1972. до 1977. предавао физичку хемију на Филозофском факултету у Нишу. Боравио је више пута у иностранству: специјализација 1969-1972. М.I.T. Cambridge, USA; студијски боравак University of Bradford (1979), University College London (1981), Florida State University (1985), Princeton University (1985). Област научног рада су раманска иностраним и домаћим часописима и саопштио 42 рада на научним скуповима у земљи и иностранству. Коаутор је монографије „Методе молекуларне биофизике“, Научна књига, Београд (1987). Написао је два поглавља у Хемијско-технолошком приручнику, књига II, Физичкохемијске методе, Рад, Београд (1985).

Макромолекула (синтетички полимери, протеини, природни пропи-  
зводи) као и испитивањем биолошких система (молекулска биофи-  
зика). У примењеном истраживањима бави се пречишћавањем гасо-  
дустрији.

МЕНТУС, др СЛАВКО, доцент, рођен 1946. у Сарајеву. На Гру-  
пи физичка хемија ПМФ у Београду дипломирао 1969, магистрирао  
1971. и докторирао 1975. у области физичкохемијских наука. За аси-  
зене. За овај предмет је написао скрипта а аутор је или коаутор бубе-  
нка за средње школе. У три маха боравио је у иностранству: 1977. и  
Карлсруе-у, СР Немачка, и 1979. у Институту за материјале УССР у  
Соли, катализе и противградне у области електрохемије растопа-  
сао три стручна рада и дао две патентне пријаве. Објавио је 49 радова у нау-  
чној преси и 76 саопштења на научним скуповима, напи-  
сане за физичку хемију и заменик управника Одсека за хемиј-  
ске и физичкохемијске науке ПМФ.

МИОЧ, др УБАВКА, доцент, рођена 1939. у Мијачици, СР БиХ.  
1961., за научног сарадника 1968. и докторирала 1977. За асистента ПМФ изабрана  
специјалне спектрохемијске методе и Физичка хемија процеса и  
материјала у индустрији. У току 1984./85. је боравила три месеца у  
Француској на Универзитету у Бордоу и Поатијеу. Област научног  
двају средњошколских саопштења на научним скуповима. Аутор је  
микрског друштва и Спектрохемијских секција, где је тренутно на ду-  
жности секретара. Од 1977. је члан Редакционог одбора Гласника  
Хемијског друштва Београд, одн. J.Serb.Chem.Soc.

ПЕРИЋ, др МИЉЕНКО, доцент, рођен 1949. у Загребу. На гру-  
па Физичка хемија ПМФ у Београду дипломирао 1970. и магистри-  
рао 1973. Докторирао је 1976. на Природно-математичком факултету  
у Бону, СР Немачка. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1971., а  
чврстог стања. Олакшег курса физичке хемије, Теорије молекулских  
структура, Квантне хемије и Хемијских веза и молекулских структу-  
ра. Држао је предавања из Теорије молекулских структура, а сада  
предаје Хемијске везе и молекулске структуре и Квантну хемију.  
Држао је предавања из Хемије и Вишег курса неорганске хемије на  
Универзитету у Нишу. Вишег пута боравио је краће у својству гостују-

ћег професора на универзитетима у Бону и Вуперталу (СР Немачка).  
Објавио је 40 научних радова у међународним часописима (од тога  
два монографског карактера) и 6 у домаћим научним часописима  
(један монографски). Саопштио је 36 радова на научним скуповима  
у земљи и иностранству, од којих је 8 штампано у интегралном тек-  
сту у материјалима скупова (5 међународним, 3 домаћим). Држао је по-  
зиву једно предавање на међународном и два на домаћим науч-  
ним скуповима.

РАДИЋ-ПЕРИЋ, др ЈЕЛЕНА, доцент, рођена 1948. у Београду.  
На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала је 1970. и  
магистрирала 1974. Докторирала је 1977. на Природно-математич-  
ком факултету Рајнског Фридрих Вилхелм универзитета у Бону, СР  
Немачка. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1971., а за доцен-  
те хемије а предаје Атомистику и Физичку хемију за студен-  
тог рада је спектроскопија и физичка хемија плазме. Објавила  
је 19 научних радова у иностранским и домаћим часописима (од којих  
ријалима скупова) и саопштила 14 радова на научним скуповима у мате-  
земљи и иностранству. Коаутор је са М.Перићем помоћног уџбеника  
„Практикум и задаци из атомистике“.

СУЖЊЕВИЋ, др ДЕСАНКА, доцент, рођена 1933. у Београду.  
На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала је 1958. и  
докторирала 1975. У Институту за физичку хемију ПМФ у Београду  
лаборант од 1956-1959, изабрана је за асистента 1959, за доцента 1977.  
Предаје физичку хемију студентима Факултета за народну одбрану.  
Била је на специјализацији у Прагу на Карловом универзитету 1968.  
Студијски боравак у Енглеској 1977. Область научног рада је кинети-  
чка електрохемијских процеса. Објавила је преко 12 научних радова у  
чним скуповима у земљи и иностранству. Са Д.Веселиновићем пре-  
књига, Београд, 1961.

ПЕРАНИЋ, др ТАЈЈАНА, доцент, рођена 1931. у Београду. На гру-  
пи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала је 1957., ма-  
гистрирала је 1972. и докторирала 1975. у области физичкохемијских  
наука. До 1964. радила је у Институту „Борис Кидрич“ у Винчи, За-  
вала је Нуклеарну хемију са радиохемијом студентима Факултета  
народне одбране до 1981. а сада предаје Примењену радиохемији  
ном центру Saclay у Француској, 1962. Область научног рада је физич-  
ка хемија границе фаза, јонска измена и радиохемија. Објавила је 22  
научна и 1 стручни рад на националним и међународним часописима

и саопштила је 17 радова на научним скуповима у земљи и иностранству.

**ХОЛЦЛАЈТЕР-АНТУНОВИЋ**, др ИВАНКА, доцент, рођена 1949. у Београду. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала је 1973. У току студија награђена је као најбољи студент И године студената ПМФ. Добила Октобарску награду као један од најбољих физичкохемијских студената 1976. и докторирала 1976. и докторирала 1980. у области хемије за физичку хемију, физичке хемије за хемичаре трохемија, гачине електрохемија чврстих електролита и електрохемија комплекса. Из ове области објавила је 23 научних радова у домаћим и страним часописима и саопштила 31 научних радова на научним скуповима у земљи и иностранству.

**ДИМИТРИЈЕВИЋ**, др НАДА, научни сарадник, рођена 1952. у Београду. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала је 1976, магистрирала 1981. и докторирала 1984. у области физичкохемијских наука. За асистента-приправника ПМФ изабрана је 1978. а за научног сарадника 1987. Водила је вежбе из Радиохемије и Атомистике као и Радиохемије за студенте Факултета народне одбране. Специјализација у Institut de chimie physique, EPFL, Швајцарска Dame, USA 1985/87. Област научног рада је радијационна хемија и физичка хемија граничних фаза. Објавила је 13 научних радова у иностранским часописима, 1 рад монографског карактера и саопштила 10 радова на научним скуповима у земљи и иностранству.

**КОЊЕВИЋ**, др РУЖИЋА, научни сарадник, рођена 1940. у Београду. На Групи физичка хемија ПМФ у Београду дипломирала 1964. Магистрирала је 1968. на Универзитету у Ливерпулу, а докторирала 1977. на ПМФ у Београду у области физике ласера. Од 1964. до 1966. радила је у Београдској гимназији ласера. Од 1964. до 1968/69. радила је као професор хемије и физике у Графитском школском центру у Новом Београду. За асистента ПМФ у Београду изабрана 1969. за научног сарадника 1979. Водила је вежбе из Физичке хемије за студенте хемије, из Хемијске кинетике, Опште хемије за Прaktikum из физичке хемије. Коаутор је помоћног уџбеника „Практикум из хемије за студенте хемије”, ПМФ, Београд, 1985. Област научног рада су ласери, њихова примена и дијагностичка нискотемпературске плазме. Објавила је 21 научни рад и саопштила 6 радова на научним скуповима.

**МИНИЋ**, др ДРАГИЋА, научни сарадник, рођена 1947. у Бруну, СР Србија. На Групи за физичку хемију дипломирала је 1970, магистрирала 1974. и докторирала 1983. У области физичкохемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1978. и за научног сарадника, опште курса физичке хемије, хемијске термодинамике, опште хемије за физичаре. Област научно истраживања рада јој је елек-трохемија, гачине електрохемија чврстих електролита и електрохемија комплекса. Из ове области објавила је 23 научних радова у домаћим и страним часописима и саопштила 31 научних радова на научним скуповима у земљи и иностранству.

**АДНАЂЕВИЋ**, мр БОРИВОЈЕ, асистент, рођен 1951. у Београду. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирао је 1975, магистрирао 1978. За асистента-приправника ПМФ у Београду изабран је 1978. Води вежбе из физичке хемије и радиохемије на Факултету народне одбране. Области научног рада су адсорзија и методе за пречишћавање гасова. Објавио је неколико научних радова и саопштио неколико радова на научним скуповима у земљи и иностранству.

**БАЧИЋ**, др ГОРАН, асистент, рођен 1951. у Загребу. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирао је 1976, магистрирао 1980. и докторирао 1985. За асистента-приправника изабран је 1980. а за асистента 1984. Води вежбе из Радиохемије за студенте физичке хемије и из Физичке хемије за студенте молекуларне биологије. Постдокторске студије на Colledge of Medicine, University of Illinois, USA 1986/88. Области научног рада је биофизичка хемија. Објавио је 7 рада на научним скуповима у земљи и иностранству.

**БОЈОВИЋ**, ВОЛИСЛАВ, асистент, рођен 1931. у Ариљу, СР Југославија. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирао је 1960. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1961. Води вежбе из спектроскопије и спектрохемије, атомске спектрохемије, молекулске физике и спектрохемије на Факултету у Београду водио је вежбе из физичке хемије, а на ПМФ у Крагујевцу вежбе из опште и физичке хемије. Области научног рада су атомска и молекулска спектрохемија. Објавио је више научних радова у иностранским и домаћим часописима и саопштио 15 радова на научним скуповима у земљи и иностранству.

**ДАНГИЋ**, мр ЈЕЛЕНА, асистент, рођена 1941. у Љубовији, СР Југославија. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала је 1964, магистрирала 1975. У области физичкохемијских наука. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1969. Води вежбе из општег курса физичке хемије. Исте вежбе води и на Фармацевтском факултету у Београду. Области научног рада су општа физичка хемија и

спектрохемија. Објавила је 1 научни рад у домаћем часопису и саопштила 2 рада на научним скуповима у земљи и иностранству.

**ФУРГУЛА, др ВЕСНА**, асистент, рођена 1949. у Земуну, СР Србија. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала је 1974. магистрирала 1976. и докторирала 1982. За асистента-приправника је 1978., а за асистента-приправника ПМФ у Београду изабрана је 1978., а за асистента 1981. Води вежбе из физичког курса физичке хемије. Поступила је 8 научних радова у страним и домаћим часописима и саопштила 21 рад на научним скуповима у земљи и иностранству.

**ХЕРЦИГОЊА НИКОЛА**, асистент, рођен 1946. у Београду. На бран је за асистента ПМФ у Београду дипломирао је 1971. Изашао је за студента физичке хемије за студенте физике. На пољопривредном факултету у Земуну водио је вежбе из опште хемије. На ПМФ у Крагујевцу водио је вежбе из физичке хемије. Студијски боравили Georgetown University, Washington, USA у току 1973. и у домаћем и иностраном раду је електрохемија. Објавио је 2 научна рада на научном склопу у земљи.

**ВУКЕЛИЋ НИКОЛА**, асистент-приправник, рођен 1954. у Плашком, СР Хрватска. Дипломирао је на Групи за физичку хемију ПМФ у Београду 1977., а за асистента-приправника изабран 1978. Води вежбе из електрохемије. Објавио је 6 научних радова у домаћим и страним часописима и саопштио 12 радова на научним склопима у земљи и иностранству.

**СТАНИСАВЉЕВ ДРАГОМИР**, асистент-приправник, рођен 1959. у Зрењанину, САП Војводина. Дипломирао је на Групи за физичку хемију ПМФ у Београду 1984. а за асистента-приправника изабран је 1985. Води вежбе из Хемијске кинетике и Општег курса физичке хемије. Саопштио је 1 рад на научном склопу у земљи.

**ФЕЈЗО, мр ЈАСНА**, асистент-приправник, рођена 1959. у Београду. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала је 1982. а магистрирала из области биофизичке хемије 1987. Запослена је у Институту за физичку хемију од априла 1984. као асистент-приправник. Води вежбе из Општег курса физичке хемије за студенте физичке хемије и из Молекулске спектрохемије. Објавила је 2 научна рада на научним склопима и саопштила 11 радова на научним склоповима у земљи и иностранству.

**ХЕРЦИГОЊА, мр РАДМИЛА**, асистент-приправник, рођена 1951. у Београду. На Групи за физичку хемију ПМФ у Београду дипломирала је 1975., магистрирала 1982. За асистента-приправника је 1978., а за асистента-приправника изабрана је 1978. Води вежбе из општег курса физичке хемије за студенте молекуларне биологије. Област научног рада је физичка хемија хетерогених система. Објавила је 4 научна рада у иностраним часописима и саопштила 4 рада на научним склоповима у земљи. Коаутор је практикума за вежбе из физичке хемије.

**ЦВЈЕТИЧАНИН НИКОЛА**, асистент-приправник, рођен 1959. у Београду. На Групи за физичку хемију ПМФ дипломирао је 1983., а за асистента-приправника изабран је 1984. Води вежбе из Хемијске термодинамике и Општег курса физичке хемије. Објавио је 1 научни рад у домаћем часопису и саопштио 3 рада на научним склоповима у земљи.

#### Биологија

**АНЂУС, др РАДОСЛАВ**, редовни професор, рођен 1926. у Београду. Дипломирао је 1950. на Биолошкој групи ПМФ у Београду. Исте године изабран је на Катедри за физиологију тога факултета за асистента. Докторску дисертацију одбранио је 1953. За доктора је изабран 1954., за ванредног професора 1960., а за редовног 1970. Продаје општу физиологију са биофизиком као основне курсеве. Једно време (1956-67) био је истовремено и наставник на Катедри за психијатрију Филозофско-историјског факултета у Београду, за предмет физиологија нервног система. За дописног члана САНУ изабран је 1959., а за редовног члана 1970. Члан је и Црногорске академије наука и умјетности од њеног оснивања (1973). Истакао се научним радовима из области термофизиологије (хипотермија, хибернација, биоконзервација, термичка адаптација), биоенергетика (енергетика мозга у екстремним стањима) и неуроендокринологије. Објавио је 104 научна рада углавном у иностраним часописима, 102 саопштења на научним склоповима и десетак стручних радова. Његови научни радови користе се као уџбенички материјал у многим страним уџбеницима (америчким, немачким, совјетским, француским). На истраживањачком раду у иностраним институцијама боравио је у Француској, Енглеској и САД. Држао је предавања по позиву у Ленинграду, Москви, Колораду, Висконсину и др. Учествовао је на члану Међународне астронавтичке академије (1966-82), председника Неног Одјељења за биолошке науке (1966-82), председника Комитета за криобиологију Међународног института за рефрижерацију и чла-

на-консултант Одбора за хуману адаптабилност Међународног биолошког програма. Биран је и за члана редакције међународних научних часописа *Cyobiology*, *Resuscitation*, *Astronautica acta*. Обављао је тужијама: управник Физиолошког друштва Југославије, члан Савеза синдиката Одсека за биолошке науке (1979-81), председник радника Одсека за биолошке науке (1981-1983), члан Већа синдиката Општине Стари град (1982-86), члан Одбора за додељивање Новембарске награде Општине Стари град (1984-85), члан Организацијоног одбора Сусрета студената ПМФ Југославије и одговорни уредник „Зборника радова са ХИ и ХИИ сусрета студената ПМФ Југославије“ (1985), председник ПМФ у Београду за наставу и научни рад (април 1984-септембар 1985), члан Редакционог одбора часописа „Гласник Института за ботанику и Ботаничке баште Универзитета у Београду“ (од 1972).

**ЈАНКОВИЋ, др МИЛОРАД**, редовни професор, рођен 1924. у Београду. Дипломирао је на Биолошкој групи ПМФ у Београду 1950, а докторирао је у области биолошких наука 1955. године. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1951, за доцента 1956, за в.професора 1962. а за ред.професора 1970. Предаје екологију и географију биљака, принципе екологије, човек и средина, еколођа човека. Предавања држи и на редовним и на посредипломским студијама. На ПМФ У Приштини предавао је екологију биљака са фитогеографијом. На ПМФ У Крагујевцу предавао је предмет Човек и средина. У Центру за мултидисциплинарне студије предаје Општу еколођу. Био је на студијским путовањима у СССР, Бугарској, Грчкој и Италији. Као члан Мешовите југословенско-бугарске научне групе учествовао је у вишегодишњим научним студијама вегетације Бугарске и источног дела Југославије. Главне области научног рада су еколођија и географија биљака, општа и теоријска еколођија и биологија, заштита човекове средине. Основао је смер Човек и средина на Одсеку за биолошке науке ПМФ у Београду. Објавио је преко 500 научних радова у домаћим и страним часописима. Учество је са саопштењима на преко 40 научних скупова у земљи и иностранству. Написао је уџбенике: „Фитоекологија са основама фитоценологије и прегледом вегетације на Земљи“, Научна књига, 1962, „Методика биолошке наставе И“, ЗИУ, СРС, 1971, „Фитогеографија“, ПМФ, Београд, 1985. Поред тога, аутор је 14 средњошколских уџбеника, од којих је написао сам, а 8 у сарадњи са другим ауторима. Иницијатор и идејни зачетник „Флоре СР Србије“ и „Вегетације СР Србије“. Члан је Одбора за флору и вегетацију САНУ. Сарадник је у изради свих 9 томова „Флоре СР Србије“. У оквиру вишетомне симпозијума „Вегетациони карактеристике“, Том И, САНУ, Београд, 1984. Аутор је, са В.Милићем, монографског дела „Шумска вегетација и фитоценозе Фрушке Горе“. Био је главни уредник енциклопедије „Мозаик знања – Биологија“ и обрадио велики број појмова из еколођије и биогеографије. У Енциклопедији Југославије, издање Југословенског лексикографског завода, Загреб, обрадио је флору и вегетацију Србије и биографије наших биолога и ботаничара. Објавио је велики број стручних и научно-популарних радова у „Савременој биологији“, „Зап-

**БЛАЖЕНЧИЋ, др ЈЕЛЕНА**, редовни професор, рођена 1936. у Београду, дипломирала 1959. на Биолошкој групи ПМФ у Београду. Биљака на ПМФ у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1960, за доцента 1974, за ванредног професора 1980. и за редовног професора 1986. Предаје систематику алги, гљива и лишајева на предмету Систематику низких биљака на последипломским студијама (1974-1977), ПМФ у Новом Саду (1981/82) и на ПМФ У Приштини (1982/83). Била је на студијским боравцима у Познанју (1979) и Бугарској на Универзитету Универзитету У Софији и Пловдиву (1985). Главне области научног рада су јој еколошки аспект морфологије и анатомије алги. Објавила је 30 научних радова у домаћим и страним часописима, саопштила је 27 радова на научним скуповима у земљи и иностранству. Аутор је универзитетских уџбеника „Практикум из анатомије биљака са основама микроскопске технике“ - помоћни уџбеник (Научна књига, Београд, 1979, 1984), „Систематика алги“ (Научна књига, Београд, 1988); коаутор је универзитетских уџбеника „Морфологија биљака“ (Научна књига, Београд, 1968, 1972, 1979, 1981, 1986) и „Систематика алги, гљива и лишајева - И део Алге“ (ПМФ, Унив. Бгд. и Југ. зав. за прод. рада и информације системе, Београд, 1984), као и једног средњошколског уџбеника „биологије“. Објавила је 7 синдиката СР Србије (1985), одликована је Орденом заслуга за народ са сребрном звездом (1985), носилац је Повеље захвалности ККССО и Златне плакете и призначања Покрета Универзитета у Београду (1986). Важније дужности и функције: секретар Института за ботанику и научно-популарних радова у „Савременој биологији“, „Зап-

тити природе" и др. У оквиру популаризације науке одржао је низ предавања на Коларчевом народном универзитету, учествовао у научном програму радија и телевизије Београд. Важније дужности и функције: управник Одсека за биолошке науке, управник Института за ботанику и ботаничке баште, управник (и оснивач) Одјељења за физиолошку и биохемијску еколођију биљака Института за биолошко друштво, председник Српског биолошког друштва, председник Друштва еколођа Србије, руковођи редовним и последипломским студијама, члан Комисије за пејсажне вредности Секретаријата за урбанизам и запштиту човекове средине Скупштине града Београда, и др. Покренуо је послератну српску научног часописа „Гласник Института за ботанику и ботаничке баште Универзитета у Београду", чији је главни и одговорни уредник. Главни и одговорни уредник је и научног часописа „Екологија" у није биолошким друштава Југославије, а члан је редакције вишег научних и стручних часописа. Добитник је вишег плакета, повеља и захвалница од Српског биолошког друштва, Магијце српске, Међуданом заслуга за народ са сребрним зрачима.

**КАНАЗИР, САЛВОВИЋ**, др ДУШАН, редовни професор, рођен 1921. у Моравичини, Србији. Студирао је медицину у Београду и Паризу. Дипломирао је на Медицинском факултету у Београду 1949. Исте године запослио се у Институту за нуклеарне науке „Борис Кидрич" (Винча) у Лабораторији за радиobiологију. Докторирао је 1955. на Универзитету у Бриселу (физиолошке науке). За доцента на ПМФ изабран је 1958. за предмет Биохемија. Ванредни професор постао је 1963., а редовни 1970. Као професор Универзитета предаје биохемију стручнику Универзитету и даље ради у Институту за нуклеарне науке. Члан је Савета и неких других научних институција. Област научног рада је молекуларна биологија (биохемијски аспект експресије гена у ћелији еукариота) и молекуларна генетика (механизми мутације у прокариота). Објавио је, са својим сарадницима, преко 154 научна рада (два монографска), превасходно у еминентним светским часописима, 145 саопштења на симпозијумима и конгресима и је. Дописни члан САНУ постао је 1963., редовни члан 1970. Тakoђе је дипломирао 1975. Академије наука и уметности БиХ (1975), Академије науке и уметности Косова (1978), Војводањске академије наука и уметности (1984), Атичке академије наука (1975). Члан је вишег друштава и организација у иностранству: Белгијског друштва за биохемију, Међународног друштва за биологију ћелије, Европског друштва за биохемију, Европског друштва за радиobiологију, Консултативног научног већа Фондације СИВА, Јапанског друштва за генетику, Јапанског друштва за изучавање зрачења и др. Као гост-професор по позиву држao је предавања на бројним унiverzitetima у иностранству (САД, СССР, Белгија, СРН, НДР, Мађарска, Румунија, Чехословачка, Италија, Француска, Холандија, Данска, Шведска, Норвешка). Учествовао је на много бројним научним скupovima у земљи и иностранству. Bio је члан редакције међународних часописа Photochemistry and Photobiology, New York Oxford и Journal of Radiation Research, Japan. Добитник је Седмојулске награде СР Србије (1961), Награде АВНОЈ-а (1970), а одликован је Орденом рада III реда (1956), Орденом заслуга за народ са златном звездом (1965), Орденом батства и јединства са златним венцем (1976), Орденом командира Легије части (Француска, 1984). Добитник је и бројних плакета и повеља.

**КРУНИЋ, др МИЉОЈЕ**, редовни професор, рођен 1934. у Васиљевићима, Ивањица, СР Србија. На ПМФ у Београду на Биолошкој групи дипломирао је 1957. магистрирао 1962. у области ентомологије, и докторирао 1967. у области биолошких наука. Изабран је за стручног сарадника на ПМФ у Београду 1959, за асистента 1961, за доцента 1971, за в.професора 1977. за редовног професора 1983. Предаје Упоредну морфологију и Систематику инвертебрата и учествује у реализацији наставе на смеру Систематика животиња за студенте треће и четврте године студијске групе Биологија. Руковођилац је смррова Таксономија и филогенија животиња и Биологија почела са члепарством на последипломским студијама. Од 1969. до 1971. боравио је у Канади на постдокторским студијама из области ентомологије и еколошке физиологије. Објавио је 40 научних радова у домаћим и страним часописима. Учествовао је са рефератима на 40 домаћих и међународних скupova (симпозијуми и конгреси). Написао је и универзитетске уџбенике „Зоологија инвертебрата, I део" и „Зоологија инвертебрата, II део" објављени 1977. и 1979. и у коауторству „Систематика инвертебрата са практикумом, I део", 1983. Учествовао је у писању неколико уџбеника и практикума за основну и средњу школу. Обављао је дужности председника Скупштине ПМФ, продекана за наставу и научни рад ПМФ у Београду, управника Института за зоологију, председника Српског биолошког друштва и друге.

**МАРИНКОВИЋ, др ДРАГОСЛАВ**, редовни професор, рођен 1934. у Београду. Дипломирао је 1957. на Биолошкој групи, магистрирао 1961. у области екологије, докторирао 1965. у области биолошких наука на ПМФ у Београду. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1959., за доцента 1967., за в.професора 1974., за ред.професора 1981. Предаје генетику, принципе генетике и генетику и екологију човека на редовним, као и Вишем курс генетике на постдипломским студијама. Допринео је да се настава генетике оформи и развије и на Универзитетима у Сарајеву, Приштини и Крагујевцу. Провео је две

године на постдокторској специјализацији на Рокфелеровом универзитету у Њујорку 1965-1967, годину дана на Калифорнијском универзитету у Дејвису - САД 1973-1974, као и 6-9 месеци на истом универзитету 1982. и 1985. на коме је држао предавања из популационе генетике. Гостовао је по позиву као предавач на Colorado State University у Ann Arbor-у, на University of Chicago, на University of California у Лос Анђелесу (САД), на Универзитету у Нотингему, Шефилду и Стониу (Вел.Британија), на Универзитету у Оулу (Финска), као и у Сегеду (Мађарска). Главне области научног рада су му популациона и еволуциона генетика, генско-ензимска полиморфност, генетика понашања, развића и старења. Објавио је 85 научних радова у домаћим и страним часописима, саопштио 45 радова утгавном на научним склоповима у иностранству. Аутор је универзитетског уџбеника „Генетика“ (Научна књига, Београд, 1974), као и истоименог уџбеника писаног са још два коаутора, који је доживео четири издања (1980, 1982, 1985, 1987). Коаутор је и 15 међународних конгреса и председавао по позиву многим научним склоповима. Носилац је Априлске награде студената Београдског универзитета 1965, Ордена рада са златним венцем 1985, као и низа ПМФ, ген.секретар Друштва генетичара Југославије, председник Савеза друштава генетичара Југославије, помоћник управника и зоологију ПМФ, потпредседник и председник Српског биолошког друштва, председник III Конгреса генетичара Југославије (Ујугославије на истраживањима генетичких последица загађења животне средине, члан Европске комисије за истраживања на дрозофили, члан редакције француског часописа Génétique, Sélection, Evolution, како и наших научних часописа Генетика и Архив биолошких наука).

ПАШИЋ, др МИРА, редовни професор, рођена 1928. у Кисачу, САП Војводина. Дипломирала је на Биолошкој групи ПМФ у Београду 1951. Запослила се на Катедри за физиологију Фонда српског посланика одлази 1952. у Кембриџ у лабораторију В.Н.С.Mathewsa, а затим у Лондон, на University College. По повратку из Енглеске (934) поново се запошљава на дисертацију дбранила почетком 1966. Изабрана је за доцента на Физиолошком факултету у Београду (Психологија). Доцент на Центру за мултидисциплинарне студије (1971-1975). Изабрана за ванредног професора 1975, а затим за редовни професора 1981. на Одсеку за Целуларну неуробиологију Института за биолошка истраживања за у Београду, где руководи пројектима РЗН СР Србије и другим. Публиковаја је у домаћим и страним часописима 51 научни рад, има око

60 штампаних апстраката са научних склопова у земљи и иностранству. Написала је два универзитетска уџбеника, скрипта и три средњошколска ишћеника (неколико издања). Писала је и стручне и научно-почуварне чланке у држала и јавна предавања. Члан је вишеструких друштава у земљи и у иностранству. Руководила са вишеструких докторских и докторских дисертација и дипломских радова. Држала предавања по позиву на научним склоповима у земљи и иностранству. Била је члан различитих самоуправних тела на Факултету Одсеку и Институту. Била је управник Одсека за биолошке науке (1987-1980), управник Института за физиологију и биохемију (1980-1987). Била члан Комитета за образовање и физичку културу СР Србије и делегат у Скупштини РЗ за усmerено образовање (1982-1986). Била је председник Савета ПМФ итд. Вршила је различите функције у СКЈ; секретар ОО и секретар факултетског комитета и др. Одликована је Орденом заслуга за народ са сребрним зрацима.

ПЕТРОВИЋ, др ВОЈИСЛАВ, редовни професор, рођен 1925. у Малој Каменици код Неготина, СР Србија. На ПМФ у Београду, Биолошка група, дипломирао 1953. Професор Гимназије и Учитељске школе у Неготину (1953-1956), асистент на Катедри за физиологију (1956), доцент (1960), ванредни професор (1968), редовни професор (1974). Докторску дисертацију одбранио је 1959. Стипендиста Француске фондације „Andre Mayer“, на научном усавршавању у Француском колеџу и Институту за општу и упоредну ендокринологију у Паризу, а затим у Институту за физиологију Универзитета у Страсбуру (1959-1960). Основаč и научни руководилац Одељења за ендокринологију и метаболизам Института за биолошка истраживања (1961) и шеф Катедре за Упоредну и еколошку физиологију ПМФ (1960). На позив Националног савета за науку Канаде је као гостујући истраживач провео годину дана на истраживањима по заједничком пројекту у лабораторији Савета у Отави (1967). За дописног члана САНУ изабран је 1974. и за редовног члана 1983. године. Члан је већег броја међународних научних удружења. Управник Одсека за биолошке науке (1973-1975; 1985-1987). Продекан Природно-математичког факултета (1969-1971) и декан (1971-1973). Проректор Универзитета у Београду (1975-1979), Ректор Универзитета (1981-1985). Члан сталног Комитета и Бироа (ad personam) Европске ректорске асоцијације (CRE) у Женеви (1984-1989) и представник Југославије у својству посматрача у Комисији за науку и високо школство Европског Савета у Страсбуру (1982-1983). Објавио преко 150 научних радова, највећим делом у утедним међународним часописима и неколико монографија и уџбеника. Одликован Орденом рада са златним венцем и Црвеном заставом, Орденом Француске и Мексичке Републике и добитник великог броја других признања. Истраживања су претежно у домену упоредне и еколошке физиологије и ендокринологије. Тематски се могу груписати у следеће области: неуроендохрина регулација и нересекреција; деловање хормона на молекуларне процесе; терморегулација, термичка адаптација и стрес; биолошки ритмови и зимски

сан. Резултате истраживања публиковано је поред домаћих часописа који монографија. Аутор је универзитетског уџбеника под насловом: „Увод у упоредну физиологију“ и коаутор 9 средњошколских уџбеника. Главни монографски радови: *Progress in Biometeorology*, Ed. S.W. Troutp. - Eweis and Zeitlinger, Publ. Comp., Amsterdam, Chapter 7; *Endocrine and cold, 1976*; Прилог познавању неурондокрине регулације термоадаптационих и цикличних процеса (приступна беседа на *Neuroendocrine Correlates of Stress*, Ed. K.W. McKerns and V. Pantic, Plenum Press, New York and London (1984). Резултати његових истраживања цитирачија и монографског карактера, као на пример: *Handbook of Physiology*, Pergamon Press, 1964, 270; *The Hypothalamus*, vol. V, Academic Press, 1964, 994; *The Pituitary Gland*, vol. II, Oxford-Butterworths, 1966, 254; *Review of Physiology, California*, vol. 24, 1967, 85; *Physiology and Pathology of Adaptation Mechanisms*, Pergamon Press, vol. 27, 1969, 17-220; *Annual Review of Biochemistry*, California, vol. 40, 1971, 549; *Temperature and Life, Vertebrates*, American Elsevier, New York, 1973, 327; *Cellular Thermogenesis, Endocrinologic Aspects*, Annual Review of Physiology, California, vol. 38, 1976, 315-351; *Hibernation-41, 1979, 287*; *Brain and Target for Steroid Hormone Action*, Annual Review of Neurochemistry, California, vol. 2, 1979, 1984, 412; *Free Radicals Aging and Degenerative Diseases*, Alan R. Liss, Inc. New York, vol. 8, 1986, 332; *Medical Aspects of Superoxide Dismutase*, Harvard Acad. Publ., vol. 6, 1987, 75. Друге важније публикације: Войислава М. Петровића: *Durnal fluctuation of sensitivity to noreadrenaline in the rat and thyroid adrenal interaction. -Experience induced by thyroid hormones in the brains of neonate and adult rats*, Experientia, 1982, 38, pp. 1355-1356; *Superoxide dismutase activity in the rat exposed to extreme environmental conditions, Adaptations to Terrestrial Environment*, Ed. by N.S. Margaris and R.J. Reiter, New York, London, Plenum Press, 1983, pp. 181-192; *Adreanal Dopamine-beta-hydroxylase activity in the ground squirrel Citellus citellus-Effect of hibernation, arousal and continuous light, General and Comparative Endocrinology*, 1984, 53, pp. 365-369; *Effect of cold stress of thyrosine hydroxylase and monoamine oxidase activity in the rat with provokes hyperthyroid status, In Stress, The Role of Catecholamines and Other Neurotransmitters*, Eds. E. Usdin, R. Kvetmansky, J. Axelrod, New York, Gordon and Breach Science Publishers, 1984, pp. 491-503. В.М.Петровић је из области својих истраживања одржао већи број предавања и семинара на иностранским универзитетима (у Паризу, Страсбуру, Лондону, Лайдену, Москви, Лењинграду, Братислави, Балтичкој, Колумбији-Мисури, Огани, Квебеку и др.).

је 1956. на Универзитету у Београду у области биолошких наука. За асистента је изабрана 1946, за доцента 1957, за в.професора 1967, и за ред.професора 1975. Предавала је упоредну морфологију и систематику бескичмењака, специјални курс зоологије за геологе, екологију животиња и биостатистику, упоредну орфологију и систематику хордата, принципе таксономије и изабрана поглавња у области филогеније и таксономије појединачних група кичменјака. Предавала је на ПМФ У Приштини и Крагујевцу, а учествовала је у организовану на Биолошкој групи Филозофског факултета у Сарајеву. Сађана је у програму научног рада Института за биолошка истраживања „Синишта Станковић“ у Београду и у развоју научних кадрова у институтима у Котору и Врањини, као и у Хидробиолошком заводу на Охриду. Краће студијске боравке имала је у Италији (1953. и 1962), у Аустрији (1957) и у СР Немачкој (1977). Објавила је 32 научна рада у домаћим и страним часописима. Имала је 10 научних саопштења на конгресима и симпозијумима у земљи и иностранству. Главне области научног рада се односе на каузалну биогеографију, еволуциону таксономију и микрозволуцију. Аутор је следеће монографије: „Таксономско-биогеографски односи примитивних еволутивних серија низких Oniscidea (Crustacea, Isopoda) Југославије, посебно елемената кавернолине фауне Србије“, САНУ, Београд, 1977. Написала је уџбеник за основну школу 1961. Превела је (сама или са коауторима) следеће универзитетске уџбенике: „Зоологија бескичмењака“ од Догеља (1949), „зоогеографија“ од Бобринског (1950), и „Општа биологија“ од Дорфмана, Парамонова и Ескина (1952). Објавила је 10 стручних радова. Носилац је Октобарске награде Београда (1978). Важније дужности и функције: професор ПМФ, управник Института за зоологију и управник Одељења за таксономију, биогеографију и еволуцију у Биолошком институту. Одликована је Орденом рада са црвеном заставом (1979).

**РАДОМАН, др ПАВИЈЕ**, редовни професор у пензији, рођен 1913. у Виртазару, СР Црна Гора. Дипломирао је 1938. на Биолошкој групи Филозофског факултета у Београду, а докторирао у области биолошких наука на Универзитету у Београду 1954. За асистента Медицинског факултета изабран је 1938. (током рата није био у радном односу), за доцента 1955, за в.професора 1960. и за ред.професора 1967. из предмета Органска еволуција. Предавао је органску еволуцију на Новосадском, Приштинском и Крагујевачком универзитету. Током 1956/57. провео је на студијском боравку у Оксфорду, Енглеска. Главне области научног рада су таксономија, зоогеографија и еволуција неких група мекушаца. Објавио је око 50 научних радова у домаћим и страним часописима, саопштио је више радова на научним скуповима у земљи и иностранству. Аутор је 6 монографских радова. Написао је универзитетски уџбеник „Живот и његова еволуција“, Завод за издавање уџбеника, Београд, 1961. и „Теорија организке еволуције“, Завод за издавање уџбеника, Београд, 1971. Написао је средњошколски уџбеник. Важније дужности и функције: декан

**ПЛЈАКИЋ, др МИЛИКА**, редовни професор, рођена 1918. у Каменици, СР Србија, умрла 1979. у Београду. Дипломирала је 1946. на Биолошкој групи Филозофског факултета у Београду. Докторирала

ПМФ, управник Одсека за биолошке науке. Одликован је Орденом рада са црвеном заставом, Орденом Републике са сребрним венцем и Орденом за народ са сребрним венцем. Пензионисан је 1983.

САВИЋ, др ИВО, редовни професор, рођен 1934. у Нишу, СР Србија. Дипломирао 1957. на Биолошкој науци на ПМФ у Београду. За асистента у Институту за биолошка истраживања у Београду изабран 1958. за научни сарадника 1966, звашић научног сарадника 1970; 1971. ангажован као ванредни професор у извођењу последипломске наставе, 1980. изабран за ванредног професора у Одсеку за биолошке науке ПМФ у Београду. Од 1971. до 1980. био ангажован у извођењу последипломске наставе на смjerу Еколошка животиња, у оквиру курсева: Вишни курс еколошка животиња, Метаболизам еколошких система и Анализа еколошких система. Од пк. 1980/81. ангажован је у реализацији редовне наставе на курсевима: Демеколошка (до 1985/86), затим Еколошка човека, Генетика и еколошка човекових популација, а од 1985/86. држи наставу и на основном курсу Еколошка и географија животиња. Руководилац је наставе на усмерену „Заштита и унапређење животне средине у име Института за археологију. Ангажован је и у реализацији последипломске наставе на смjeru Еколошка животиња. Пohađao јe јedномесечni семинар iz еколошке биостатистике na Универзитету у Reading-u, Енглеска, 1969., провео јe годину дана (1970/71) na постдокторскоj специјализацији u Еколошком институту Универзитета у Портији, САД, sa једномесечним боравком u Институту за зоологију кичменака у Нижерзитetu у Берклију, САД (1971) и два месеца na студијском боравку у Институту за домаће животиње у Килу, СР Немачка. Главне области научног рада: теоријска и примењена еколошка биogeографija, и област заштите и унапређivanja животne средine. Објавио је 4 рада монографског карактера, 80 научних радова у домаћim и иностраним часописима, саопштио 68 радова на научним скupovima u земљи и иностранству, и објавио 25 stručnih radova. Добитник је Октобарске награде града Београда за 1985. за достижењу у области биолошких наука. Редован је члан три домаћа и три инострана научна друштва. Био је председник Друштва еколоха Србије, и у више мандата секретар, подпредседник и председник Српског биолошког друштва. У Институту за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ у Београду био је члан Научног већа, председник Савета, члан Колегijalno-пословоднog органа, члан Секреtiјa Просветног савета СР Србије, члан Комисије СИЗ-a усмереног разvoja за територију Републике за природно-математичку струку, члан Председништва Сталне акције конференције СК ПМФ и члан Универзитетског комитета СК. Сада је делегат Скупштине Републике заједнице науке Србије, члан Комисије за биологију, члан

Већа природно-техничких наука и председник Одбора за заштиту животне средине РЗН. Члан је Одбора САНУ за фауну СР Србије и члан Извршног одбора Друштва еколога Србије. Члан је издavaчки савета часописа „Арив биолошких наука“, „Савремена биологија“ и „Биос“. Председник је Програмског савета Природњачког музеја и председник Савета Одсека за биолошке науке ПМФ у Београду.

ТАТИЋ, др БУДИСЛАВ, редовни професор, рођен 1926. у Тулајима, СР Србија. Дипломирао је 1951. на Биолошкој групи ПМФ у Београду, а докторирао у области биолошких наука 1960. на истој групи. За асистента ПМФ у Београду изабран 1952, за доцента 1961, за в.професора 1969, и за ред. професора 1975. Предаје Морфологију биљака на ПМФ у Београду и Крагујевцу, Систематику и филогенију виших биљака и Општу биологију - ботанику за студенте молекуларне биологије. Предавао је систематику виших биљака на ПМФ у Приштини и Крагујевцу и Општу микробиологију на ПМФ у Београду. Главне области научног рада су систематика и филогенија виших биљака и фитоценологија. Објавио је 58 научних и 12 стручних радова. Написао је унiverzitetski udžbenik „Цитологија биљака“, ИЦС, Београд, 1975, коаутор је уџбеника „Морфологија биљака“, Научна књига, Београд, 1972; „Систематика и филогенија виших биљака“ и „Општа ботаника“. Сам или у коауторству написао је 10 уџбеника за средњу и основну школу. Сарадник је Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“. Важније функције и дужности: председник Збора радних луди Одсека, проректор ПМФ, декан ПМФ у Београду и декан ПМФ у Крагујевцу, председник Ко-мисије за програм и развој високог школства. Добио је признања: Плакету „Најку младима“, Октобарску награду Београда и Октобарску награду Крагујевца. Одликован је Орденом рада са златном зvezdom.

ТОДОРОВИЋ, др МАКСИМ, редовни професор, рођен 1924. у Београду. Дипломирао 1950. на биолошкој групи ПМФ у Београду а докторирао у области биолошких наука 1963. Од 1950-63. запослен је као асистент у Институту за еколоџију и биогеографију САН, касније Институту за биолошка истраживања „Синиша Станковић“. За доцента ПМФ изабран је 1963, за в.професора 1980, а за редовног популација, биогеографија и зоогеографију, Принципе еколоџије, Демеколоџије, Енергетику популација и заштиту животне средине. Степеналист UNESCO-а у Оксфорду (1952-54) за област популacione еколоџије. Главне области научног рада су му еколоџија популација, биогеографија и заштита животне средине. Објавио је 30 радова у домаћим и страним часописима, саопштио је 25 радова на научним скupovima u земљи и иностранству. Написао је са коауторима уџбеник за основну школу и три уџбеника за средњу школу. Објавио је 7 стручних радова. Организатор је међународног симпозијума „Physiological ecology“, Цавтат 1972. Руководилац више научноистраживачких пројеката у области еколоџије и координатор

сарадње СФРЈ и земаља чланица СЕВ-а у области заштите екосистема и предела (1975-). Важније функције и дужности су му: управник Института за зоологију ПМФ (1973-75 и 1975-77), управник Одсека за биолошка науке ПМФ (1983-85), председник Колегијалног Станковић у Београду (1978-79), председник Научно-наставног већа Београдског универзитета (1974-75), проректор Београдског универзитета (1979-81), председник Српског биолошког друштва (1964-66), генерални секретар Уније биолошких научних друштава Југославије (1970-72), председник издавачког одбора Уније, члан председништва Међународне еколошке асоцијације INTECOL\* (1967-74), члан Извршног комитета Међународне биолошке уније IUBS (1976-82), уредник часописа „Архив биолошких наука“ (1973-), члан Комитета Извршног већа СР Србије за заштиту и унапређивање животне средине (1977-82), делегат Друштвено-политичког већа Скупштине града Београда (1974-78), председник Већа извршилана Основне заједнице науке Београда (1982-86), заменик секретара Универзитетског комитета СК Београда (1976-78). Одликован је медаљом заслуга за народ (1945) и Орденом заслуга за народ са сребрним зрацима (1981).

**ГРОЗДАНОВИЋ-РАДОВАНОВИЋ, ДР ЈЕЛЕНА, ванредни професор, рођена је 1933. у Прокупљу, СР Србија. На Групи биологија је на Екологији животиња завршила 1958. године, последипломске студије на биолошких наука из области Развида. За асистента у Зоолошкој школи заводу ПМФ изабрана 1959, за доцента на смjeru Молекуларна биологија и физиологија за предмет Цитологија, хистологија и ембриологија бирана је 1973. и 1979. године. Препреје и Општу цитологију, хистологија и ембриологија, на коме се и сада налази, изабрана 1981. Од 1977. године руководи Катедром за развиће живо-хистологија и ембриологија последипломских студија. Аутор је неколико наврата на студијском боравку у Институту за физиологију и биохемију Чехословачке академије наука 1974. године, у Институту за хистологију Медицинског факултета у Њансови 1977. и у Националном институту за здравље државе Њујорк 1985. године. Члан је француског Друштва за електронску микроскопију. Објавила 34 научна рада од којих су извесни цитирани у иностраним уџбеницима.**

**ДАВИДОВИЋ, ДР ВУКОСАВА, ванредни професор, рођена 1937. у Аранђеловцу, СР Србија. На Биолошкој групи ПМФ у Београду је дипломирала 1959. По завршетку студија се запослила у Физиолошком заводу ПМФ у Београду као хонорарни сарадник, а 1961. је у истом Заводу изабрана за асистента. Сарадник је Одељења за ен-**

докринологију и метаболизам Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ у Београду од његовог оснивања 1962. На почетку своје истраживачке делатности првела је извесно време у Институту за Фармакологију Медицинског факултета у Београду на изучавању биолошких метода одређивања катехоламинова. У току школске 1968/69. године боравила је 7 месеци на усавршавању у Невроендокринолошкој лабораторији Института за Еволуциону физиологију и биохемију у Левинграду. 1984. била је на студијском боравку у Одељењу за биоенергетику Института за физиологију Медицинског факултета у Женеви (Швајцарска). Докторску дисертацију одбранила је 1974. За доцента за предмет Упоредна физиологија на студијској групи Молекуларне биологија и физиологија, изабрана је 1976. а поново је изабрана за доцента за исти предмет 1981. За ванредног професора Упоредне физиологије изабрана је 1983. Члан је бројних комисија на Одсеку: била је члан Кадровске комисије Одсека за биологију и члан Кадровске комисије ПМФ. Била је члан Савета Одсека за биологију у неколико мандата. Активан је члан Савета Српског биолошког друштва и члан Управе југословенског друштва за физиологију и Српског биолошког друштва. Од 1984. до 1986. била је председник научне секције Српског биолошког друштва и заменик председника Српског биолошког друштва. Школске 1986/87. била је три месеца управник Института за физиологију и биохемију.

**КЕКИЋ, ДР ВЛАДИМИР, ванредни професор, рођен 1945. у Новом Саду, САП Војводина. Дипломирао је 1969. магистрирао 1975. а докторирао 1979. на Биолошкој групи ПМФ у Београду. Од 1971. до 1973. ради на Филозофском (ПМФ) факултету у Приштини као асистент на предмету Генетика. Од 1975. до 1978. држи вежбе из Генетике на ПМФ у Крагујевцу. За асистента Одсека за биолошке науке ПМФ у Београду изабран је 1974, за доцента 1979. а за ванредног професора 1988. Учествовао је у извођењу наставе на следећим предметима: Генетика, Принципи генетике, Биостатистика и увод у методе популационих истраживања, Математика и биохемијска генетика популација, Виши курс генетике. Сада предаје: Генетику понапашана, увод у биологију популација и Биологију понапашана. Био је на стручном боравку у САД 1973. (UC, Davis), Швајцарској 1977. (Zürich) и САД 1986. (UCLA). Главне области научног рада су му генетика понапашана и биологија популација. Коаутор је универзитетског удбеника Генетика (IV издање 1987.) и једног средњошколског. Објавио је 36 научних радова (19 у иностраним научним часописима) и по днео 39 саопштења на научним склоповима (15 на европским и/или светским). Објавио је и неколико стручних радова. Био је члан организационог одбора VI European Drosophila Research Conference (1979). Коаутор је неколико пленарних реферата поднетих на домаћим и иностраним научним склоповима (нпр. XIV International Congress of Genetics, Москва 1978; European Symposium on Methods of Ecological and Population Genetics, Финска, 1978. и другим). Члан је неколико домаћих**

**МАРИНЧЕК**, др МАГДАЛЕНА, ванредни професор, рођена 1929. у Београду. Дипломирала је 1953. на Биолошкој групи ПМФ у Београду. Године 1953. постављена је као професор приправник у Институту за зоологију ПМФ у Београду. За асистента у истом Институту изабрана је 1956. Изводила је вежбе из предмета Општа биологија, Општа зоологија, Биолошког практикума, Упоредне анатомије и систематике хордата, Упоредне анатомије и систематике инвертобрата и Опште биологије на смеру молекуларне биологије. На ПМФ у Новом Саду водила је вежбе из Упоредне анатомије хордата. За доцента је изабрана 1973. а за ванредног професора 1983. Примет Патологија риба на усмерену општу биологије и предопшту и систематску зоологију. Сада предаје и филогенију животиња на смеру молекуларне биологије општа биологија. Била је на студијском боравку у СССР 1965. Главне области научног рада су јој протозоологија и таксономија, биогеографија и еволуција групе Branchiopoda. Објавила је 26 научних радова у страним и домаћим часописима. Саопштила је 10 радова на међународним научним склоповима. Члан је Одбора Српске академије наука за истраживање физиче СР Србије. Позvana је да приступи The New York Academy of Sciences. Написала је уџбеник „Зоологија“ за студенте молекуларне биологије и два уџбеника („Специјална зоологија“ и „Биологија“) са коауторима за II и III разред средњег усмереног образovanja. Обављала је дужност секретара Комисије за научни рад и последипломске студије Светла ПМФ, члана Комисије за наставу и уџбенике Светла ПМФ-а, члана Савета ПМФ, члана Савета Одсека за биолошке науке, председника Кадровске комисије Одсека за биолошке науке, председника Статутарне комисије за биолошке науке, члана самоуправне контроле Одсека за тва, члана надзорног одбора ОО Савеза синдиката Одсека за биолошке науке и др.

**САВИЋ**, др АНА, ванредни професор, рођена у Београду 1936. године. Дипломирала на групи Физичка хемија, 1961. и исте године изабрана за асистенту за предмет Биохемија у Институту за физиологију. Докторирала 1972. а 1973. изабрана за доцента за предмет физиологија. Године 1982. изabrana за ванредну професору за исти предмет. Осим курса за који је бирана, држала и курсеве на последничким студијама: Одабрана поглавља из биохемије и молекуларне биологије, Хемија и физика биополимера и, на Центру за мултидисциплинарне студије, Биофизика и биохемија макромолекула. Истраживачки рад започела у Лабораторији за радиобиологију

Института „Борис Кидрич“, од 1970. до 1985. радила у Институту за биолошка истраживања „Синиша Станковић“, где је руководила Лабораторијом за молекуларну биологију (1974-1981). Од 1986. прикључује се Центру за генетичко инжењерство, у коме је такође руководилац Лабораторије за молекуларну биологију. На Одсеку за биолошке науке, шеф је Катедре за биохемију и молекуларну биологију. Специјализације и студијски боравци: Институт за биохемију и Институт за радиациону и физикохемијску биологију АН СССР, Москва (1963/64), Универзитет Харварда, Кембриџ, САД (1968-1970), Њујоршки универзитет, Стони Брук, по позиву (3 месеца, 1977.), Амерички колеџ, САД, по позиву (по 6 месеци 1979. и 1986.), Институт за молекуларну биологију АН СССР, Москва (1984, 2 месеца). Објавила је 22 рада у домаћим и међународним часописима и 25 саопштења, из области молекуларне биологије, молекуларне ембриологије и генетичког инжењерства. Радила као сарадник на научно-истраживачким пројектима, као руководилац потпројекта и пројекта код РЗНС и РЗНЦ и као руководилац пројекта у међународној сарадњи са АН СССР и Универзитетом у Баршу.

**САВИЋ**, др ДРАГУТИН, ванредни професор, рођен 1939. у Загребу. Дипломирао 1963. на Одсеку за биолошке науке ПМФ у Београду. Трећи степен студија завршио је на истом одсеку 1966. Исте године се запошљава као асистент у Одељењу за биохемију Института за биолошке науке „Синиша Станковић“ у Београду. Од 1970. ради као асистент на Катедри за биохемију и молекуларну биологију Одсека за биолошке науке ПМФ у Београду. Године 1973. брани докторску дисертацију, а 1974. изабран је у званије доцента на истом одсеку. Оснива нови предмет Микробиологија с молекуларном генетиком у склопу новог студијског смештаја Молекуларна биологија и физиологија. Истовремено ради као спољни сарадник у Центру за генетичко инжењерство у Београду. Боравио је на усавршавању у следећим лабораторијама: The Johns Hopkins University, Балтиморе, УСА (1968-1970, 1974, 1975); Karolinska Institut, Stockholm (1977); Institute for Molecular biology J. Monod, Paris (1980, 1981) i University of Oklahoma, USA (1983, 1985). Аутор је или коаутор 17 научних и 4 стручна рада.

**СИМИЋ**, др ДРАГА, ванредни професор, рођена 1936. у Београду. Дипломирала је 1959. на Биолошкој групи ПМФ у Београду, а докторирала 1969. на Слободном универзитету у Бриселу, а стечета у Институту за ботанику ПМФ у Београду изабрана 1959. у овом званију била до 1963. Од 1963. до 1974. радила као научни сарадник на Слободном универзитету у Бриселу, на Јелском универзитету САД и на Универзитету у Лилу. Од 1975. до 1980. радила као стајни, а затим као спољни сарадник у Институту „Борис Кидрич“ у

Винчи, где је 1976. изабрана за вишег научног сарадника. За доцента граду, изабрана 1977., рекзебор 1983., за ванредног професора 1988. Предаје микробиологију и Увод у микробиолошке методе. Предавала је генетика и биологија микроорганизама. Објавила је 20 научних радова у земљи и иностранству и учествовала на преко 20 научних склопова. Написала универзитетски уџбеник „Микробиологија“ Г-1984, I изд. 1988. Учествовала у писању средњошколског уџбеника „Микробиологија са практикумом“ 1980, 1985, АСМ, Савеза друштава генетичара Југославије (од 1984-87. обављала функцију ген.секретара), Библиотешког друштва, Белгијског друштва за биофизику. Важније дужности и функције: члан Већа и Комисије за реформу високог школства Одсека за биол. науке ПМФ, члан Савета Одсека и Савета Факултета, делегат радника у образовању РЗУО.

ТУЦИЋ, др НИКОЛА, ванредни професор, рођен 1946. у Новом Саду, САП Војводина. Дипломирао је 1968. а магистрирао 1972. на Биолошкој групи ПМФ у Београду. Докторирао је у области биолошких наука 1975. на Београдском универзитету. Од 1969. запослен је у Институту за зоологију Одсека за биолошке науке ПМФ у Београду. За доцента из предмета Принципи генетике за студенте професора из предмета Генетологије и физиологије изабран је 1976. За ванредног тегу за ОНО у Београду учествовао је у настави предмета Елементи биологије, а на Филозофском факултету одржава наставу из предмета Генетика са теоријом еволуције. Од 1976. до 1977. првове је на постдокторским студијама из еволуционе генетике на Калифорнијском универзитету у Дервису, САД. Током 1982. боравио је на студијама из еволуциона генетике у Цорцији, Athens, САД. Главна област научног рада је еволуциона генетика. Објавио је 45 научних радова у нашим и међународним часописима. Аутор је и 16 стручних радова. Коаутор је студента „Генетика“ и аутор уџбеника „Увод у теорију еволуције“ за „Еволуција човечанства“. Члан је Југословенског друштва генетичара и америчких друштава генетичара и еволуционих биолога.

ТУРЧИЋ, др БОЖИДАР, ванредни професор, рођен 1946. у Београду. Дипломирао 1969. на Биолошкој групи ПМФ у Београду, где је и докторирао 1977. године из области еволуције индивидуалног развија животиња. За асистента ПМФ изабран је 1970, за доцента 1977, а за в.професора 1983. Водио је практичне вежбе из Развића животиња, Упоредне морфологије инвертебрата и Систематике инвертебрата. Сада предаје Развиће животиња; овај предмет је предавао и на ПМФ у Крагујевцу. Предавао је и Основе зоолошке исте-

матике и номенклатуре, за студенте последипломских студија смештаја Динамика развија (чији је руководилац). Општу и Упоредну ембриологију животиња, а за студенте наставног смера Одабрана по-главља из развија животиња. Био је на студијском боравку у Француској 1971, Великој Британији 1978, Панами и САД 1981, СССР 1982. Главне области научног рада су еволуциона ембриологија, компаративна морфологија инвертебрата и органска еволуција. Објавио је 80 научних радова у домаћим и иностраним пасописима и имао 40 саопштења на конгресима у земљи и иностранству. Аутор је деве монографија (у издању САНУ, одн. САЗУ) и 5 монографских радова. Написао је, са коауторима, 10 средњошколских уџбеника и универзитетских уџбеника „Развиће животиња“ (Научна књига, Београд, 1985). Објавио је 15 стручних радова. Важније дужности и функције: потпредседник Републичке конференције Младих истраживача Србије и председник њене Комисије за идеолошко-политички развој, председник Камисије за биострепнологију Савеза спелеолошких организација Југославије и Србије, делегат у Савету ПМФ (у два мандата), председник ОО Савеза синдиката Одсека за биолошке науке, председник Савета радника Одсека, заменик управника Одсека, секретар ОО СКЈ Одсека, члан Сталне конференције СКЈ ПМФ. Члан је Међународне комисије за научно истраживање Средоземља и секретар њеног Комитета за острвска станица (CIESM), Међународног центра за археологију (CIDA), Европске асоцијације за биологију развића (EDBO) и Међународне уније за спелеологију (UIS). Члан је Српског биолошког друштва (и његовог Извршног одбора у три мандата), Америчког археолошког друштва (AAS), Британског археолошког друштва (BAS), Арахнологшког друштва за Далеки Исток и Француског арахнологшког друштва. Члан је два одбора САНУ: за фауну СР Србије и за крас и спелеологију. Добитник је више повеља.

ЦРКВЕЊАКОВ, др РАДОМИР, ванредни професор, рођен 1946. у Новом Саду. Дипломирао на Групи за биологију ПМФ у Београду 1969. У 1969. и 1970. години радио је као асистент-приправник у Лабораторији за молекуларну биологију Института за биолошка истраживања на проблемима молекуларне ембриологије. Од 1970. до 1974. био на последипломским студијама на Харвардском универзитету у Кембриджу, Мајс, САД. Степене магистра и доктора наука стечао је на Харвардском универзитету 1973, односно 1974. из области биохемије и молекуларне биологије. Рад у САД је био у области синтезе протеина. У три школске године је био постављен као асистент Харвардовог универзитета на предметима Физичка биохемија и Молекуларна биологија. За асистента на предмету Биохемија у Институту за физиологију и биохемију ПМФ изабран 1975. а за доцента за предмете Биохемија и Инструменталне методе у биохемији 1976. За в.професора за предмет Динамичка биохемија изабран крајем 1986. Од избора за доцента учествовао или самостално водио наставу на предметима Биохемија, Динамичка биохемија на смеру моле-

**култарна биологија, Инструменталне методе у биохемији и Експериментална биохемија.** Истраживањем се бавио у Лабораторији за молекуларну биологију Института „Борис Кидрич“ од 1974. до 1976. и Лабораторији за молекуларну биологију Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ од 1976. до 1985. У периоду од 1978. до данас ради у области генетичког инжењерства и његове примене што је резултирало заједно са напорима других колега у формирању Центра за генетичко инжењерство чији је оснивач и ПМФ. У Центру врши дужност руководиоца радне јединице Лабораторија за структуре еукариотског генома. Руководио је и руководиоцима са више научних пројеката и потпројеката. Члан је СКЈ од 1964. Био је члан не самоуправне и делегатске функције као председник Савета Одсека за биолошке науке у ужем саставу и делегат и председник једнине науке Србије. На последњој дужности је од 1985.

**БОРЂЕВИЋ-МАРКОВИЋ, др РАДМИЛА, докторант, доцент, рођена 1947. у Пришти, СР Србија. Дипломирала је 1970. на Биолошкој групи ПМФ у Београду. Исте године уписује постдипломске студије у Централној молекуларној биологији. Постдипломске студије завршила је 1974. Од 1970. до 1977. била је запослена у Институту за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ у Лабораторији за биохемију на радионом месту асистент, а затим засива радији однос на Одсеку за биохемију ПМФ, где се и сада налази. Докторску дисертацију одбранила је 1980. на истом факултету. До 1982. је радила као асистент, а затим као доцент на Кагедри за биохемију и молекуларну биохемију Одсека за биолошке науке на предметима Биохемија, Дина-  
ниче биохемија и Експериментална биохемија. У периоду од 1977. до 1981. била је спољни сарадник Института за биолошка истраживања, а 1981. изабрана је за спољњег сарадника Лабораторије за молекуларну биологију и ендокринологију Института за нуклеарне науке „Борис Кидрич“ где се и даље налази у истом статусу. Децембра 1986. изабрана је узвећ виши научни сарадника у поменутом Институту. Од 1975. до 1979. била је на усавршавању у САД, и то на University of Pennsylvania и на Temple University као и у Institute of Cancer Research у Филаделфији; 1982. боравила је 2 месеца, а 1983. 1 месец на The National Hellenic Research Foundation, Атина, у 1984. проводи један месец на Institut für Molekulärbiologie, Марбург, Немачка, а затим проподи годину дана (1984/85) на University of California у Сан Франциску и Дејвису, САД. Током боравка у поменутим институтима и лабораторијама углавном се бавила изучавањем одређених проблема из области молекуларне ендокринологије а посебно оних проблема који се односе на структуру и функцију глукокортикоидног рецептора као и на молекулске механизме регулације деловања стероидних хормона. Објавила је 21 научни рад у часописима и 8 радова у књигама и зборничима.**

**ЗЕЧЕВИЋ, др ДЕЈАН, доцент, рођен 1948. у Београду. На Одсеку за биолошке науке ПМФ у Београду дипломирао је 1971. Магистрирао је у Центру за мултидисциплинарне студије у Београду. У периоду 1971-1975. био је асистент Института за биохемије „Синиша Станковић“. За доцента је изабран 1981. на ПМФ у Београду. Period 1976-1977. провео је у Лабораторији за неурофизиологију торским студијама на Мериленд, САД, а од 1983. до 1985. био је на пост-докторским студијама на Јелском универзитету, САД. Објавио је 23 рада у научним часописима.**

**КАЛЈЕЗИЋ, др МИЛОШ, доцент, рођен 1949. у Београду. Дипломирао је 1973. на Биолошкој групи ПМФ у Београду. Магистрирао је 1977. и докторирао 1982. на истом факултету из области популационе и еволуционе генетике. За асистента ПМФ изабран је 1975. а за доцента 1983. Водио је практичне вежбе из предмета Упоредна морфологија хордата, Општа и системска зоологија и Упоредне морфологије кичмењака. Сада држи наставу из предмета Упоредна морфологија кичмењака на студијској групи Молекуларна биологија и физиологија. Био је на студијским боравцима у Енглеској (1975) и САД (1976). Шира област научног рада је еволуциона биологија кичмењака, посебно водоземаца. Објавио је 17 научних радова у доказније дужности и функције: члан Савета факултета, секретар ООСК.**

**КОЊЕВИЋ, др РАДОМИР, доцент, рођен 1946. у Лапарку, САП Војводина. Дипломирао на Биолошкој групи ПМФ у Београду 1969. За асистента ПМФ у Београду изабран 1972. Водио вежбе из физиологије биљака и анатомије биљака. Магистрирао 1973. а докторирао 1979. из области физиологије биљака. Изабран за доцента 1980. за предмет Физиологија биљака и Физиологија развића биљака. Био је на специјализацији у Биолошком институту II Универзитета у биљака, СР Немачка, 1977/1979. и у Лабораторији за физиологију биљака Универзитета у Митигену у East Lansing-у 1987/1988. год. Објавио је 18 научних радова у домаћим и иностраним часописима и имао 33 саопштења на домаћим и страним научним склоповима. Члан је Српског биолошког друштва, Југословенског друштва за физиологију биљака, Југословенског биофизичког друштва, Интернационалне асоцијације за биљне супстанце растења, Интернационалне асоцијације за културу биљних ткива, Америчког друштва за СЕВ-а. Члан је Одељења за физиологију биљака Института за биологију истраживања „Синиша Станковић“ а био је председник Кола Одсека за биолошке науке ПМФ. Учество воја је у писању два уџбеника за средње усмрено образовање.**

**ПЕТКОВИЋ, др БРАНИМИР**, доцент, рођен 1942. у Блату, СР Србија. Дипломирао је на Биолошкој групи ПМФ у Београду 1969. Од 1969-1972. радио је као професор у Техничком школском центру у Лозници. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1972. Водио је вежбе из Морфологије биљака, Систематике и филогеније вишних биљака и Опште ботанике. Докторирао је 1982. из области биолошких наука на ПМФ у Београду. За доцента је изабран 1983. Предаје Морфологију биљака на ПМФ у Београду. Главна област научног рада му је систематика вишних биљака и фитоценологија. Објавио је 21 научни рад у домаћим часописима. Саопштио је 14 научних радова на научним скуповима у земљи и иностранству. Учествовао је на два Светска конгреса ботаничара (Ленинград, Западни Берлин). Коаутор је два универзитетска уџбеника: „Општа ботаника“ (1983) и „Практикум из систематике и филогеније вишних биљака“ (1983). Сарадник је Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“. У два мандата Секретар ООСК - Биологија II и Председник Стамбене комисије Одсека.

**РАДОВИЋ, др ИВИЋА**, доцент, рођен 1950. у Рисну, СР Црна Горе. На Биолошкој групи ПМФ у Београду дипломирао је 1972. године, а магистрирао 1976. Докторирао је 1981. у области ентомологије. За асистента ПМФ у Београду изабран је 1972. Осим вежби на матичном факултету у периоду од 1975-1978. учествовао је и у извођењу студијском боравку у Енглеској од 1976. и 1978. године био је најуја у Прагу, ЧССР. Од 1979. године је спољни сарадник Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ у Београду. У току 1979/80. борави на преддокторским студијама у Ентомолошком одељењу Смитсонијевог института у Вашингтону, САД. За доцента је изабран 1982. и то за предмете Општа ентомологија и Класификациони детерминација инсекта на усмерену Ентомологија. Између биран за доцента на предмету Принципи зоолошке систематике и номенклатуре на усмерену Систематика животиња за студенте III и IV године Биологије. Главна област научног рада је ентомологија и то упоредна морфологија, систематика и еколошија Sphaeroides и Aroidea (Нутелпорте). Из ове области до сада је објавио 17 научних радова у домаћим и међународним часописима, а на научним скуповима у земљи и иностранству је учествовао са 27 реферата. За студенте и једног средњошколског уџбеника. Члан је већег броја домаћих научних друштава и Ентомолошког друштва Вашиingtona као и Међународног друштва хименоптеролога.

**РАДОЛИЧИЋ, др РАТКО**, доцент, рођен 1951. у Равнику, СР Србија. На Биолошкој групи ПМФ у Београду дипломирао 1974, магистрирао 1979. и докторирао 1986. у области биолошких наука. За

асистента ПМФ у Београду изабран је 1979, а за доцента 1988. Објавио је 15 научних радова и дао 19 саопштена на научним скуповима.

**РАЈЕВСКИ, др ВСЕВОЛОД**, доцент, рођен 1931. у Београду. Дипломирао је 1955. на Биолошкој групи ПМФ у Београду. За асистента у Институту за физиологију овог факултета изабран је 1959. Докторирао је 1975. у области биолошких наука, а исте године је изабран и за доцента. У својству асистента учествовао је у практичној настави из опште и упоредне физиологије, биохемије и физиолошког практикума. Као доцент, држи наставу из Опште физиологије са биофизиком за студенте Биологије (опште) и на студијској грути Молекуларна биологија и физиологија. У извођењу изборне и постдипломске наставе учествује на курсевима из екофизиологије и биофизике. Главне области научног рада су му хипотермија, криоконзервација и имунологија. Публиковао је 18 научних радова и 11 саопштења на научним скуповима. Боравио је на специјализацији у Француској у Лабораторији за биофизику и фармакодинамију (Париз), као и у Институту за примењене науке (Лион). Сарадник је Института за биолошка истраживања у Београду у Одјељењу за криофизиологију и биоенергетику. Био је председник Савета Одсека за биолошке науке ПМФ.

**РАЈЧИЋ, др ОЛГА**, доцент, рођена 1935. у Београду. На Биолошкој групи ПМФ у Београду дипломирала је 1959. а докторирала 1974. Године 1962. изабрана је за асистента, а 1976. за доцента. Прелази у упоредну физиологију студијске групе Општа биологија и појединачна поглавља из Екофизиологије групе Молекуларна биологија. Од 1976. до 1981. предавала је предмет Елементи биологије на ФНО. Провела је извесно време на усавршавању у Инстититуту за нуклеарне науке „Борис Кидрич“ у Винчи у биолошкој лабораторији. Бавила се изучавањем деловања хормона и ниских температурна на метаболизам нуклеинских киселина и протеина у ендокриним и периферним ткивима, а касније и проблемима исхране. Објавила је 27 научних радова у домаћим и страним часописима. Написала је у коауторству чуторизована скрипта „Елементи биологије“ 1979. за студенте ФНО и превела са руског са коауторима „Практикум из биохемије“ 1985. Стаплић је сарадник Одсека за ендокринологију Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“.

**СТЕВАНОВИЋ, др ВРАНКА**, доцент, рођена 1944. у Зрењанину, САП Војводина. Дипломирала на Биолошкој групи ПМФ у Београду 1967. године. Докторирала на Одсеку за биолошке науке ПМФ у Београду, 1981. из области екологије и географије биљака. Од 1969. радила је у Институту за биолошка истраживања „Синиша Станковић“, као асистент-приправник у Одјељењу за физиолошку и биохемијску екологију биљака. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1971. Води вежбе из Екологије и географије биљака и Анатомије биљака. За доцента је изабрана 1982. Предаје Физиолошку екологију

билака и Екологију билјака и учествује у предавањима на предмети-ма са смера Екологија билјака и Заштита човекове средине, и на ре-довним и на последипломским студијама. Главне области научног еколошка истраживања билјака, еколошка анатомија билјака, је 20 научних радова и подња 17 реферата на научним склоповима У земљи и иностранству. Учествује у писању енциклопедијских издања Просвете: за Малу енциклопедију Простете I-III, четврто издање и Школску енциклопедију обрадила је преко 1000 енциклопедијских информација за појмове из ботанике и екологије. Сара-дник је Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ у Одјељењу за физиолошку и биохемијску екологију билјака. Важније дужности и функције: члан Савета Одсека за биолошке науке, члан Секретаријата ООСК на Биологији, секретар Друштва еколога Србије. Члан је Српског биолошког друштва, Друштва еколога Југословенског друштва за фотобиологију, Европског члана је редакције и технички уредник и коректор научног часописа „Гласик Института за ботанику и ботаничке баште Универзитета у Београду“.

**СТЕВАНОВИЋ, др ВЛАДИМИР**, доцент, рођен 1947. у Београду. Дипломирао је на Биолошкој групи ПМФ у Београду 1972. Докторирао је на Одсеку за биолошке науке ПМФ у Београду, 1984. из граду изабран је 1974. Води вежбе из екологије и географије билјака и фитоценологије. За доцента је изабран 1986. Учествује у настави на предметима Екологија и географија билјака и човек и средина и ком фитоценологију, Специјалну фитогеографију са хоролоштвом, Гларистиком и Вегетацију Југославије и Балканског полуострва. Главне области научног рада су екологија и географија билјака, флористика, екологија вегетације, заштита човекове средине. Објавио је 21 научни рад и поднео 14 реферата на склоповима у земљи и иностранству. Објавио је 2 стручна рада. Аутор је сценарија за 9 телевизијских емисија из циклуса „Животне заједнице“ и „При-роде Југославије“. Сарадник је Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ у Одјељењу за физиолошку и биохемијску еколошку истраживања билјака. Важније дужности и функције: секретар Института за ботанику и ботаничке баште Одсека за биолошке науке, члан Секретар И Симпозијума о флори и вегетацији СР Србије. Члан је Српског биолошког друштва, Друштва еколога Југославије, Друштва биосистематичара Југославије, Интернационалног еколошког друштва (ИНТЕЦОЛ). Добио је Повељу ККССО ПМФ за резултате и активност на факултету, 1987.

**ТОПИСИРОВИЋ, др ЈУБИША**, доцент, рођен 1946. у Београ-ду. Студије биологије је завршио 1969. Исте године уписао је после-

дипломске студије из Генетике на истом Одсеку ПМФ. Магистарски рад из области молекуларне генетике, одбранио је 1973. Докторску дисертацију из исте области одбранио је 1978. на ПМФ у Београду. Од 1968. волонтерски радио у ИНЕП-у, у Одјељењу за генетику, да би 1971. прешао у Лабораторију за молекуларну биологију и ендокринологију, Института „Борис Кидрич“ у Винчи, где се запослио и радио као асистент до 1977. Те године, прешао је на Одсек за биолошке науке ПМФ у Београду у својству асистента на предмету Биохемија. За доцента на предметима Биохемија и Биохемија антибиотика изабран је 1979. С научном активношћу, 1986. године прелази из Института „Борис Кидрич“ Винча у Центар за генетичко инжењерство. У току 1975. боравио је на специјализацији у Лабораторији за молекуларну генетику, Слободног Универзитета у Бриселу, Белгија. Године 1977. учествовао је на истом Универзитету као инструктор у раду школе с темом „Верност репликације и трансляције“. Године 1981. учествовао је у раду школе с темом „Молекуларна генетика антибиотика“ на Универзитету у Леону, Шпанија. У 1986. години провео је 4 месеца у Центру за индустријска истраживања, Нивел, Белгија. У току свог научно-истраживачког рада, објавио је 18 научних радова и 17 научних саопштења на склоповима У земљи и иностранству. Имао је више предавања по позиву у Регенсбургу, СР Немачка, Бриселу, Белгија, Загребу, Пули, Београду, Сарајеву. Учествовао је у вишеме научних пројеката у Институту „Борис Кидрич“, а сада је руководилац потпројекта у оквиру Макро-пројекта „Тенологија рекомбинантне ДНК и биотехнологија“.

**БУЛАФИЋ, др ЈУБИНА**, доцент, рођена 1937. у Београду. Дипломирала 1960. на Биолошкој групи ПМФ у Београду. За асистента на ПМФ у Београду изабрана 1961. Водила вежбе из физиологије билјака и анатомије билјака. Магистрирала 1972. а докторирала 1978. из области физиологије билјака. За доцента изабрана 1989. за предмет Физиологија билјака. Предаје Физиологију билјака на Универзитету у Крагујевцу. Боравила је на специјализацији у Инстититуту за физиологију билјака „К.А. Тимирјазев“ Академије Наука СССР у Москви, 1963, 1986. и у Инстититу за експерименталну морфологију ЧССР у Прагу 1980. У же област научног рада је физиологија развијана билјака, физиологија цветања. Објавила је 20 научних радова у домаћим и иностранским часописима и учествovala на 30 научних склопова у земљи и иностранству. Члан је Југословенског друштва за физиологију билјака, Српског биолошког друштва, Интернационалне асоцијације за биљне супстанце растења и Интернационалне асоцијације за културу биљних ткива. Учествује у научној сарадњи на пројектима СЕВ-а. Члан је Одјељења за физиологију билјака Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ у Београду. Била је члан Савета ПМФ и заменик управника Одсека за биолошке науке. Са коауторима је објавила два уџбеника за средње усмjereno образовање.

**ЦВИЛИЋ**, др ГОРДАНА, доцент, рођена у Београду 1948. Приступила је последипломатички факултет 1971. Наредне школске године уписала је посреднице студије смрт Анимална физиологија на ПМФ у Београду, Одсек за биолошке науке. Године 1973. започиње сарадњу са Лабораторијом за Ендокринологију и Метаболизам Института за биолошка истраживања „С. Станковић”, где убрзо постаје спољни сарадник. Не прекидајући сарадњу са Институтом, запошљава се у средњим школама где предаје биологију. У стални радни однос на ПМФ ступа 1975. где ради као асистент-правник на предметима Општа и Упоредна физиологија. Касније држи наставу из предмета Упоредна физиологија, Ендокринологија, Експериментална физиологија I, Биомедицинска и Општа ендокринологија. Ужа област научно-истраживачког рада је Неуронендокрипотадамо-хипофизно-адренокортикалних хормона на хипоталамо-хипофизно-адренокортикалним штитастим ламинама као неуротрансмитера у посредовану ових ефеката. Такође се бави проучавањем годишњих промена у ендокриној активности презимара-текунца, утицаја хладноге као стреса на хормонску акцију и њених продуката. Године 1979. је одбранила магистарски рад а 1986. докторску дисертацију на ПМФ у Београду и област биомедицинских наука. У току 1983. борави на краћем студијском боравку на Медицинском факултету у Лиону, Француска, из области неуронендокринологије. Објавила је 11 научних радова уиностраним и домаћим часописима и имала 17 саопштења на десмјајим и међународним сконовима. Са групом аутора учествовала је у писану уџбеника за средњу школу „Специјална биологија“. У периоду од 1978. до 1980. обављала је послове секретара Института, а други низ година је и секретар Катедре. Члан је Републичког одбора за покрет „Науку младима“ од 1987. а фебруара 1988. је изабрана у званије доцента за предмете Ендокринологије и Експериментална физиологија II.

**ШЕРБАН**, др НАДА, доцент, рођена 1948. У Новом Саду, САП-у започиње сарадњу са Лабораторијом за биолошке науке за зоологију Одсека за биолошке науке ПМФ у Београду. У званије доцента изабрана је 1986. Учествује у теоријској настави на предметима Цитологија, хистологија и ембриологија и Општа биологија. У целини или делнично води практичне вежбе на предметима Цитологија, хистологија и ембриологија, Општа цитологија и Општа сперименталну цитологију (1973, 1980, 1986) била је у Центру за експерименталну цитологију за еволуциону генетику боравчица. Јиф на Ивети, Француска на специјализацији и студијским Објавила је 12 научних радова (самостално и у сарадњи са коауторима) и имала 7 саопштења на научним склоповима у земљи и иностранству. Превела је збирку стручних чланака „Истраживања у м-

лекуларној биологији“ (Просвета, 1976). У сарадњи са коауторима написала један средњопротоклски практикум. Члан је Српског биолошког друштва, Друштва за електронску микроскопију СР Србије и Француског друштва за електронску микроскопију.

**МАРКОВИЋ-ЂАЈА**, др ЛЕПОСАВА, виши научни сарадник, рођена 1910. у Крагујевцу, СР Србија. Дипломирала је на Филозофском факултету Универзитета у Београду 1934. на биолошкој групи наука. Докторирала је из области физиологије на Филозофском факултету у Београду 1941. Као асистент-волонтер на Катедри физиологије радила је од 1934. до 1937. Од 1937. до 1940. била је спулент у Клинику и затим у Београду у VI женској реалној гимназији. У међувремену (1938-1939) ради усавршавања у струди ради у Institut Supérieur d'Alimentation у Паризу и Ecole pratique des hautes études. За асистенту за физиологију на Филозофском факултету Универзитета у Београду изабрана 1940. Јуна 1941. отпуштена је из државне службе. После рата 1947. постavlјена је за асистенту на Филозофском факултету. За научног сарадника изабрана је 1973. У званије вишег научног сарадника изабрана је 1976. Водила је вежбе из физиолошке хемије, опште физиологије и упоредне физиологије. Организовала је делом вежбе из физиологије на ПМФ Универзитета у Крагујевцу. Експериментално је радила у институтима за биологију мора у Ровинју 1954. и 1957., као и у Француској 1956. у Tamaris-sur-Mer. У више од деведесет објављених радова, њене области научног истраживања, у сарадњи са И. Ђајом, односе се на проблеме физиологије ћелије кваса, биоенергетских феномена у хомеотерама и поикилогтерама, адаптације на температуре средине, хипоксије и барометарске депресије и сходно томе, њиховог утицаја на проблеме хипотермичних стања хомеотерама. У даљим радовима изучавала је проблеме исхране, као и проблем дјејства хормона нормадреналина на феномен циркацијалних ритмова код белог папова и текунице. Ови радови су објављени у страним и домаћим часописима. На конгресима у земљи и иностранству саопштила је 22 научна рада. Сарадник је Одсека за ендокринологију Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“. У пензији је од 1978.

**НАУНОВИЋ**, др ГОРДАНА, научни сарадник, рођена 1939. у Београду. Дипломирала на Биолошкој групи ПМФ у Београду 1964. Магистрирала 1972. а докторирала је 1983. у области биолошких наука на ПМФ у Београду. За асистенту ПМФ у Београду изабрана је 1965. За научног сарадника изабрана је 1986. Води вежбе из фитофизиологије, а водила је вежбе из анатомије биљака. Специјализација на Универзитету у Уtrechtу, Холандија, 1975. Главна област научног рада је физиологија биљака. Објавила је 6 научних радова у страним и домаћим часописима. Имала је 16 саопштења на научним склоповима у земљи и иностранству.

БАТА ЈОВАНКА, асистент, рођена 1926. у Београду. Дипломирана је 1949. на Биолошкој групи ПМФ у Београду. На истој групи мије, морфологије и цитологије биљака (са микротехником) и микробиологије. Такође је учествовала на вежбама из систематике и олологијом алги и лишајева као и проблемима растења и морфогенезе низких цветница. Објавила је девет научних радова и неколико саопштења на научним скуповима. На студијском боравку провесла је извесно време на Универзитету у Стокхолму, Упсали и Јерусалиму. Сарадник је Института за биолошка истраживања. У пензији је од 1981.

БРАЈКОВИЋ, др МИЛОЈЕ, асистент, рођен 1949. у Төврлану, СР Србија. Дипломирао на Вишој педагошкој школи у Београду 1969. до 1980. радио је као кустос педагог и зоолог у Природњачком музеју у Београду. За асистента на предмету Упоредна морфологија и систематика инвертетских животиња на ПМФ изабран је 1980. Магистрирао је у области биолошких наука 1982. а докторирао 1986. Током 1982-83. боравио је на преддокторским студијама у Smithsonian Institution, Washington, D.C. USA. Боравио је на усавршавању у Rijks Museum van Natuurhistorie, Leiden у Холандији. Објавио је 12 научних радова у доменом и страним часописима, а на националним и интернационалним научним скуповима учествовао је са 19 саопштења. Учествовао је у писању универзитетског учебника „Систематика инвертетата и практикума“. Научна област којом се бави је Упоредна морфологија, биологија, таксономија и филогенија Bracidae (Hymenoptera), еколошких и физиолошких појава у животињама.

ВУКОЈЕВИЋ, мр ЛЕЛЕНА, асистент, рођена 1953. у Горњем Милановцу, СР Србија. Дипломирала је на Биолошкој групи ПМФ у Београду 1977., магистрирала 1982. из области микологије. Од 1981. ради као асистент у Институту за биолошка истраживања „Синиша Станковић“. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1981. Води вежбе из Систематике алги, гљива и лишајева и Фитопатологије. Објавила је 7 научних радова у доменим и страним часописима. Имала је 9 саопштења на научним скуповима у земљи и иностранству.

ДЕ СА ФАРИА, др ЉУБИЦА, асистент, рођена 1944. у Сурчињу, САП Војводина. Дипломирала је 1967. на ПМФ на Групи Биологија, а постдипломске студије завршила 1975. на смеру „Анимална физиологија“ Докторирала је 1988 год. Од 1968. до 1972. била је асистент у Заводу за биологију мора у Котору. Октобра 1972. изабрана је за асистента на Катедри за Општу физиологију, Одсека за биолошке науке ПМФ где и данас ради. Учествује у практичној настави Опште физиологије и Неурофизиологије са неурохемијом. Стапни је сара-

дник Лабораторије за Целуларну неуробиологију Института „Синиша Станковић“. Члан је више научних друштава у земљи и иностранству. Публиковала је 16 научних радова у доменим и страним часописима.

ДИМИТРИЈЕВИЋ, мр РАЈКО, асистент, рођен 1957. у Београду. Дипломирао је 1980. на студијској групи Општа биологија ПМФ у Београду. За асистента-приправника у Институту за зоологију на предмету Развиће животиња изабран је 1981. Магистрирао је 1985. на смеру Динамика развића, а исте године је изабран за асистента. Води практичне вежбе из предмета Развиће животиња. У току 1987. био је на студијском боравку у Мулису, Француска (Лабораторије Soterial CNRS). Објавио је 9 научних радова (у коауторству) у иностраним и доменим часописима. Учествовао је са 4 саопштења на међународним конгресима. Члан је Српског биолошког друштва и Британског арахнологичког друштва. Ужа област научног рада је биологија развића инвертебрата. Био је секретар Института за зоологију Одсека за биолошке науке.

ИЛИТИН-ЈУТ, мр МИРЈАНА, асистент, рођена 1951. у Панчеву, САП Војводина. Дипломирала је на Биолошкој групи ПМФ у Београду 1970. За асистента-приправника ПМФ у Београду изабрана је 1978. Магистрирала је 1985. Води вежбе из Анатомије и Морфологије биљака као и вежбе из Опште ботанике. За асистента ПМФ на предмету Морфологија биљака изабрана је 1987. Главна област научног рада јој је анатомија биљака. Објавила је 4 научна рада у домаћим часописима. Саопштила је пет научних радова на конгресима.

ЈЕЛИЋ, МИЛУТИН, асистент, рођен 1931. у Светозареву, СР Србија. Дипломирао је на Биолошкој групи ПМФ у Београду 1961. Исте године изабран је за асистента. Водио је практичну наставу из Систематике и биологије низких биљака и морфологије биљака. Начином радомбавио се превасходно у домену микологије и то морфологијом, таксономијом, екологијом и географијом макромицета. Објавио је 17 научних радова. Био је члан Српског биолошког друштва и члан Комитета за картирање макромицета у Европи. Настава дао је у саобраћајној несрени 1980. у Београду.

КНЕЖЕВИЋ-ВУКЧЕВИЋ, мр ЈЕЛЕНА, асистент, рођена 1955. у Зајечару, СР Србија. Дипломирала је 1978. на Групи за молекуларну биологију и физиологију ПМФ у Београду, а магистрирала 1981. из области молекуларне генетике. За асистента ПМФ у Београду изабрана је 1979. Води вежбе из микробиологије у Институту за ботанику и ботаничкој башти. 1983. је провела три месеца на Универзитету у Единбургу ради савлађивања техника рекомбинантне ДНК. Област научног рада микробијална генетика. Објавила је 2 научна рада у страним и 1 у домаћем часопису. Имала је 8 саопштења на научним скуповима у земљи и иностранству. Објавила је као

**коаутор „Практикум из микробиологије“.** Члан је Српског биолошког друштва, Савеза друштава генетичара Југославије, Европског друштва за мутагенезу тварина из околине (EEMS), Интернационалног удружења генетичара (IGF) и Британског удружења DNA Repair Network.

**КОВАЧИЋ-МИЛИОВЕТИЋ, др БРАНКА,** асистент, рођена у Љубљани 1949. Дипломирала на групи за Молекуларну биологију и физиологију на ПМФ у Београду 1977. 1980. године изабрана за асистента за предмет Биохемија у Институту за физиологију и биохемију Одсека за биолошке науке ПМФ. Степен магистра биолошких наука стекла 1982. а докторирала 1987. на Одсеку за биолошке науке ПМФ. Истраживачки рад у области механизма деловања стериодних хормона започела у Лабораторији за молекуларну биологију 1983-1985. где је радила од 1980-1983. Период од 1983-1985. провела на специјализацији на Државном Универзитету Луријане у Ну Орлеану. Од 1987. ради као спољни сарадник у Центру за генетичко инжењерство. Објавила је 10 научних радова у доменим и међународним часописима и 5 саопштења на међународним скуповима.

**МАРИН, mr ПЕТАР,** асистент, рођен 1957. у Београду, СР Хрватска. Дипломирао је на Биолоникој групи ПМФ у Београду 1980. За асистента-приправника изабран 1982. Магистрирао је 1983. За асистента на ПМФ изабран је 1985. Води вежбе из Систематике и филогенije виших биљака, Морфологије биљака и Опште ботанике. Главна област научног рада му је хемотаксономија. Објавио је 8 научних радова у доманим часописима. Саопштио је 4 научна рада на симпозијумима и конгресима.

**МИЛОШЕВИЋ, др МИРЈАНА,** асистент, рођена 1958. у Београду. Дипломирала је 1980. на Одсеку за биолошке науке ПМФ у Београду. Магистрирала је 1982. а докторирала 1987. У области генетике. Запослена је на ПМФ од 1981. када је постављена за асистента из предмета Генетика и Принципи генетике. Објавила је 10 радова у доманим и страним часописима. Провела десет месеци на специјализацији на Калифорнијском универзитету, САД 1983.

**ПЕТРОВ-ВАЛВАЈТЕР, mr БРИГИТА,** асистент, рођена 1952. у Крушевцу, СР Србија. Дипломирала је 1975. на Одсеку за биолошке науке ПМФ у Београду. За асистента-приправника у Институту за зоологију ПМФ за предмет Општа биологија-зоологија изабрана је 1977. Водила је вежбе и из предмета Општа биологија и систематска зоологија, Упоредна морфологија и систематика инвертебрата и Упоредна морфологија и систематика хордата. Магистрирала је 1979. из области хумане цитогенетике. Главне области научног рада су: фаунистичка и еколошка Phyllopora. Објавила је 7 научних радова и учествова

вала на 4 научна скупа са рефератима. Члан је Српског биолошког друштва и Друштва генетичара Југославије. Од 1979. до 1981. периоду од 1979. до 1983. била је секретар Комисије за последипломске студије на Одсеку за биолошке науке.

**ЦВИЈАН, др МИРКО,** асистент, рођен 1950. у Пећи, САП Косово. Дипломирао је на Биолошкој групи ПМФ у Београду 1973, магистрирао 1976. и докторирао 1986. За асистента ПМФ изабран је 1975. Води вежбе из предмета Систематика алги, гљива и лишајева и Општа ботаника. Године 1985. био је на студијском боравку у Бугарској. Објавио 7 научних радова у доманим и страним часописима и саопштио 10 радова на научним скуповима. Аутор је „Практикума за вежбе из алгологије“ (припремљен за штампу). Важније дужности: Секретар Института за ботанику и Ботаничке баште, делегат Одсека, члан Савета одсека, члан Савета ПМФ, члан Научно-наставног већа ПМФ и члан Секретаријата ООСК Биологија II.

**ЦЕРОВИЋ, др ЗОРАН,** асистент, рођен 1957. у Београду. Дипломирао је 1981. а магистрирао 1983. на Одсеку за биолошке науке ПМФ у Београду. Докторирао је 1988. Запослен је на ПМФ од 1985. када је постављен за асистента на Катедри за физиологију биљака. Учествује у извођењу вежби из предмета физиологија биљака и биохемија и биоенергетика биљака. Био је стипендиста Заједнице за науку Београда, Организације за међународну економску сарадњу и развој (OECD) и Британског савета. Боравио је два пута по три месеци у Великој Британији (Универзитет У-Шефилду) на стручном усавршавању. Објавио је 10 научних радова у иностраним и међународним часописима и публикацијама, из области фотосинтезе. Члан је друштва за биофизику, Европске федерације друштава за биљну физиологију (FESPP) и Европског друштва за фотобиологију (ESP).

**СТЕВАНОВИЋ, mr АЛЕКСАНДАР,** виши стручни сарадник, рођен 1930. у Ништрову, СР Македонија. Дипломирао је 1955. а магистрирао 1959. на Биолошкој групи ПМФ у Београду. За асистента у Институту за зоологију изабран је 1960. а за вишег стручног сарадника 1984. Водио је практичну наставу из упоредне морфологије инвертебрата, систематике инвертебрата, систематике хордата, биолошког практикума, биостатистике, екологије и зоогеографије. Неке од ових курсева је сам оформио. Главна област научног истраживања је 28 научних и 32 стручна и научно-популарна рада. На научним скуповима учествовао је са 11 саопштења. Коаутор је неколико публикација за средње школе. Држао је, по позиву, предавања, за наставнике СР Србије и Београда. Сарадник је Института за биолошку истраживања у Одељењу за таксономију, биogeографију и еволуцију.

Члан је Српског биолошког друштва, Друштва еколога и Друштва ентомолога Југославије. У редакцији је часописа „Савремена биологија“ и „Биос“, од њиховог оснивача. Руководи Институтским пчелињаком у Фрушкој Гори. Добитник је неколико повеља (плакета).

**ХАМ, ИШТВАН, вишни стручни сарадник, рођен 1948.** У Зрењанину, САП Војводина. Дипломирао је 1970. на Биолошкој групи ПМФ у Београду. Од 1970-1971. био је на стажу у Институту за биолошку истраживања „Синиша Станковић“. За асистента ПМФ изабран је 1971. Организује и води практичну наставу из Еколођије животиња и зоogeографије. Област научног рада је орнитологија, посебно фаунистичка и еколоџија. Објавио је 31 научни рад и кратка научна саопштења (12) углавном у домаћим часописима, имао је 17 саопштења на научним склоповима у земљи и 16 стручних радова. Члан је Српског биолошког друштва и Друштва еколога Србије. На пољу научног истраживања и заштите природе активно сарађује с међународним орнитолошким организацијама и друштвима као што су: ICWRB, IWRB, WWGBP, FIR и др. Посебно се истакао у непрестаном раду са студентима у оквиру Биолошког истраживачког друштва „Јосиф Панчић“. Као знак признања за изузетне резултате и свестрану активност на факултету ККССО ПМФ 1987. додељила му је повељу захвалности.

**ПЕТРОВ, мр ИВАН, стручни сарадник, рођен 1948.** у Зрењанину, САП Војводина. Дипломирао је на Одсеку за биолошке науке 1974. Изабран је 1975. за асистента-приправника у Институту за зоологију ПМФ за предмет Упоредна морфологија и систематика инвертебрата, а 1982. изабран је за стручног сарадника. Био је на студијском боравку 1976. у Ентомолошком одељењу Природњачког музеја у Прагу и 1982. на Универзитету „Ложеф Атила“ у Сегедину. Магистрирао је 1985. из области зооекологије. Главне области научног рада су: фаунистичка и еколоџија мрава. Објавио је 5 научних радова, учествовао на 8 националних и 1 међународном научном склупу са рефератима. Члан је Српског биолошког друштва и Ентомолошког друштва Србије. Од 1977. до 1979. био је секретар а сада је члан скретаријата ООСК на Одсеку за биолошке науке.

**НЕШИЋ, ОЛИВЕРА, асистент-приправник, рођена 1958.** у Србобрану, САП Војводина. На студијској групи Млекуларна биологија и физиологија ПМФ у Београду дипломирала је 1983. За асистента-приправника на ПМФ у Београду изабрана је 1986. на предметима Општа физиологија и биофизика, Експериментална физиологија и Неурофизиологија.

**ЦВЕТКОВИЋ, мр ДРАГАНА, асистент-приправник, рођена 1961. у Београду.** Дипломирала је 1983. на студијској групи Биологија ПМФ у Београду. Магистрирала је 1986. у области генетике, а 1984. изабрана је за асистента-приправника на Катедри за генетику и еволуцију, за предмете Теорија еволуције и Теорија органске еволуције.

Објавила је 3 научна рада и дала једно саопштење.

## Географија

**ВАСОВИЋ, др МИЛОРАД, редовни професор, рођен 1926.** у Гајтану, СР Србија. Дипломирао је географију на ПМФ у Београду 1949, где је и докторирао у области географских наука 1953. На ЦКатедри географије ПМФ у Београду изабран је за асистента 1949, за доцента 1956., ванредног професора 1962. и редовног професора 1970. Као асистент држао је вежбе из регионалне географије, геоморфологије и географије Југославије. Као наставник на истој катедри је предавао регионалну и туристичку географију, а на Одсеку за туризам, моловске науке, туристично-географске регије у свету. Предавао је у Новом Саду од 1961. до 1969. на новооснованој Катедри географије Филозофског факултета. Био је на усавршавању у Ексан-Превансу, Тулзу и Инсбруку. Предузимао је научна путовања по Пиринејима, Алпима, Кавказу, Закавказју, Средоземном и Црвеном мору, током којих је сакупљао географску грађу за своје научне радove и универзитетске уџбенике. Посетио је 20 универзитета у Европи, Африци и Азији. Поднео је преко 30 научних реферата на домаћим и 13 на међународним склоповима. Бави се истраживањима у области регионалне географије (посебно истраживањима планинских регија) и туристичке географије, теорије и методологије географије и примењене географије. Написао је и двадесетак радова о научном стваралаштву Јована Цвијића. Организовао је или руководио организацијом око 20 научних конгреса и симпозијума. Покренуо је и руководио издавањем Сабраних дела Јована Цвијића, која су урштвена у капиталне прилоге нашој култури. Био је управник Географског института ПМФ, председник Српског географског друштва у 10 мандата, председник Савеза географских друштава Југославије, Југословенског националног комитета за географију и директор Етнографског института САНУ. Почасни је члан географских друштава Македоније, Словеније и Бугарске. Члан је редакције међународног научног часописа „Mediterrane“ и члан А. категорије AEST (Међународне асоцијације научних експерата у туризму). Члан је и Матице српске у Новом Саду. Одличован је Медаљом Јована Цвијића и Орденом рада са златним венцем.

**ГАВРИЛОВИЋ, др ДУПАН,** редовни професор, рођен 1934. у Београду. Дипломирао је на географији на ПМФ у Београду 1958, постдипломске студије завршио 1960. и докторирао 1965. Изабран је за асистента 1962, за доцента 1973, за в.професора 1979. и за редовног професора 1985. Држао је вежбе из физичке географије, хидрологије, ге-

оморфологије и делифиривања аерофотоснимака и предавања из регионалне геоморфологије, динамичке геоморфологије и палеогеографије. Боравио је једну годину на специјализацији у СР Немачкој, а као члан немачких експедиција у три наврата проучавао је солски и вулкански рељеф у централној, северној и западној Сахари. Студијски боравци у Познанју и Вирцбургу. Са саопштењима учествовао на 12 међународних и 29 доманичних научних скупова. Објавио 63 научна и 30 стручних радова у домаћим и иностранним часописима и два универзитетска уџбеника. Био управник Географског института (4 године), уредник научних издања Српског географског друштва (7 година), председник Српског географског друштва, Савеза спелеолога Србије и Савеза спелеолога Југославије, делегат у Основној заједници науке Београда, члан Одбора за крас и спелеологију САНУ, шеф Катедре за физичку географију итд. Добитник је Медаље Јована Цвијића.

ДУКИЋ, др ДУШАН, редовни професор, рођен 1923. у Моравцима, СР Србија. Дипломирао географију на ПМФ у Београду 1950, а докторирао у САНУ 1956. Изабран за асистента Географског института САНУ 1950, за научног сарадника 1956, а на ПМФ за доцента 1958, за ванредног професора 1963. и редовног професора 1970. године. Предавао је физичку географију и коиматологију, а сада хидрологију и аерокосмичке методе у географији и просторном планирању. У же обласц научне делатности је потамнологија. Био је на усавршавању у Француској 1962. и 1966./67., а на студијским боравцима у Польској 1964. и у СССР 1970, 1973. и 1985. У иностранству посетио 24 географске и хидрологичке институције, а по позиву држава предавања на Географском факултету Московског универзитета (6 пута у трајању од 15 до 30 дана), у Географском институту Академије науке СССР у Москви (два пута по 10 дана), у Економском институту АН Казах. ССР У Алма-Ати и Лимонгашком институту АН СССР у Листвјанки на Байкалском језеру, у Географском институту Румунске академије наука и др. Учествовао је у раду два међународна географска конгреса (Монтереј 1972. и Москва 1976.) са 4 реферата, а на 10 међународних скупова у пет европских земаља поднео 10 реферата и саопштена, док је на 33 домаћа географска конгреса и симпозијума о водама поднео 31 реферат. Објавио је 113 научних радова (без манифестацija) и 6 универзитетских уџбеника и др. За 30 година наставничког рада на ПМФ је развио географски правцу у хидрологији - хидрологији. На ПМФ је обављао дужности шефа Катедре за географију, декана Одсека за географију и просторно планирање, управника Географског института, председника Комисије за кадрове итд. Био је директор Географског института „Ј.Цвијић“ САНУ (4 године), председник Српског географског друштва (у више мандата - 12 година), подпредседник и председник Националног комитета за географију СФРЈ (8 година), председник Удружења за тенологију воде (8 година) и председник његовог Издавачког савета (8 година - и сада је на тој функцији), председник

Комисије за заштиту вода ИО СО Београда (8 година), члан Универзитетског комитета СКС, предсник Савета за културу СО Стари град у Београду и др. У Међународној географској унији у Комисији за међународни хидролошки програм био је две године дописни, а 8 година ћен редовни члан и председник поткомисије за заштиту вода. Редовни је члан Научног друштва СР Србије, а почасни члан Географског друштва СССР, Географског друштва Македоније и Удружења за технологију воде. Награђен је Медаљом „Јован Цвијић“ Српског географског друштва и одликован Орденом рада са златним венцем.

БУРИЋ, др ВЛАДИМИР, редовни професор, рођен 1928. у Шкрљеву код Ријеке. Дипломирао је на Географској групи ПМФ 1952. од 1952. до 1957. ради као асистент, 1957-1962. као доцент, 1962-1969. као ванредни професор и после 1969. као редовни професор. Најдуже је радио на проблематика економске географије, географије становништва и насеља. Објавио је 90 научних радова, више научнопопуларних чланака, око 1200 чланака и одредница објављених у научно-цикlopediјама и лексиконима, 4 унiverzitetskа и 5 средњешколских уџбеника. У току 36. годишњег научно-наставног рада на Одсеку за географију и просторно планирање у некотико мандата обављао је дужност шефа Катедре за географију, односно управника Географског института, прodeкана ПМФ, члана Управног одбора и Председника Српског географског друштва. Широк је опус његовог научног рада у географији. Он обухвата више фундаменталних и актуелних питања теоријско-методолошког карактера, од концепције географије, проблематике економско-географске рејонизације, функционалне класификације насеља до методологије антропогеографских и аграрно-географских проучавања. Учествовао је на бројним научним склоповима у земљи и иностранству. Године 1981. Председништво СФРЈ дodelило му је Орден рада са златним венцем, а 1986. Српско географско друштво одликовало га је Медаљом „Јован Цвијић“. На предлог Српског географског друштва, на Конгресу географа, одржаном 1985. у Новом Саду, изабран је за потпредседника Савеза географских друштава СФРЈ и председника Комитета за географију СФРЈ, при Интернационалној географској унији. Од 1985. на дужности је декана Одсека за географију и просторно планирање у ком својству се и сада налази.

ИЛИЋ, др ЈОВАН, редовни професор, рођен 1928. у селу Паћенама, општина Книн, СР Хрватска. ПМФ (географија) завршио је 1954. у Београду као и Економски факултет 1963, такође у Београду. Године 1956. положио је професорски стручни испит. Докторирао је 1968. Од 1954. до 1957. године био је запослен у Лозничи као професор средње школе. Изабран је за асистент на данашњем Одсеку за географију и просторно планирање 1957., за доцента 1970., за ванредног професора 1980. и за редовног професора 1988. године. Пrolaje економску и политичку географију. Први је наставник политичке

географије на Одсеку, давши том предмету основни правци и физиономију. Бави се такође демогеографијом, географијом насеља, саобраћајном географијом, теоријском географијом и картографијом. Био је ангажован на постдипломским студијама на Одсеку и Архитектонском факултету у Београду, затим ментор у изради већег броја дипломских радова, магистратура и доктората из географије. Био је на дужим студијским боравцима у СССР (Москва, Тоблисси) и Польској (Варшава, Краков). Руководио је научноистраживачким потпроектима и пројектима, које финансира Република Заједница науке Србије. Такође је био учесник у научноистраживачки и стручни рад вишег научноистраживачког организација (Центар за демографска истраживања ИДН, Београд; Центар за анализу и пројектовање просторних система, Београд; Архитектонски факултет, Београд; Завод за урбанизам и комуналне делатности, Београд, и др.). Објавио је 38 научних и преко 300 научно-популарних и стручних радова. Био је шеф катедре, управник Института за географију и Института за просторно планирање, заменик управника Одсека, предсједник ПМФ, члан више одсечких, факултетских, универзитетских и републичких стручних комисија, члан Управног и Уређивачког одбора Српског географског друштва, уредник „Глобуса”, часописа за географска дидактика и методолошка питања. Неговом иницијативом и залагањем овај часопис је и покренут. Обимно се бавио популарисањем географије, посредством представа јавног информисања. Сада је руководилац главног научноистраживачког пројекта, које финансира РЗНС, а реализују сарадници Одсека и Географског института „Јован Цвијић“. Члан је Комисије за научни рад и руководилац Поткомисије за социјалну и економску географију Савеза географских друштава Југославије, затим члан Комисије Научно-наставног вена Универзитета у Београду за магистарске и докторске тезе, члан Радне групе за садржај, методологију, организацију и публиковање резултата пописа становништва СФРЈ 1991. године при Савезном заводу за статистику и члан Мешовите југословенско-бугарске комисије за анализу уџбеника историје и географије за основне и средње школе. Јавна признања: плакета Српског географског друштва (1980.), Орден рада са златним венцем (1981), Медаља „Eötvös Loránd“ Универзитета у Будимпешти (1981) и Медаља „Јован Цвијић“ Српског географског друштва (1987).

МАРКОВИЋ, др ЈОВАН, редовни професор, рођен 1924. у Турији, СР Србија. Дипломирао је Географију на ПМФ у Београду 1951. и докторирао на истом факултету 1958. У међувремену, 1951-1959, био је асистент Географског института Српске академије наука. За доцента ПМФ у Београду изабран је 1959. Ванредни професор постао је 1966, а редовни професор 1973. Предавао је Општу Физичку географију и Геоморфологију (студентима геологије ПМФ), Физичку географију Југославије (студентима географије ПМФ), Природу Југославије (студентима туризма ПМФ, а од 1964. предаваје Географске области СФРЈ, односно Регионалну географију СФРЈ (студенти-

ма географије ПМФ и студентима просторног планирања ПМФ). На постдипломским студијама смјер Крашке регије Југославије. Објавио је укупно 206 научних, научно-стручних, стручних радова око 500 стручно-популарних чланака и бележака, 12 монографија, 7 универзитетских уџбениника (за четири предмета), један универзитетски приручник. Објавио је 10 радова у конгресним зборницима и 7 радова у публикацијама симпозијума. Докторска дисертација: „Рељеф Маџе, Шабачке посавине и Потерице“ објављена је као посебно издање Географског одсека ПМФ. Руководио је израдом 85 дипломских радова, 3 научна пројекта, руководио и био члан комисија за одбрачу 15 магистарских и докторских дисертација. Био је шеф и управник Географског одсека ПМФ, шеф Катедре за Регионалну географију, одговорни уредник Зборника радова Одсека, један је од уредника Енциклопедије Југославије за СР Србију, био је делегат у Републичкој заједници наука СР Србије, члан Управног одбора СРД, предсједник Синдиката ПМФ, вишег света, комисија. Одликован је Орденом за народ са сребрним зрацима.

ПЕРИШИЋ, др ДМИТРИЈЕ, редовни професор, рођен 1932. у Бања Луци, СР БиХ. Дипломирао је 1955. на Катедри за географију ПМФ, а докторирао 1964. За ванредног професора биран је на Одсеку за географију и просторно планирање 1978. године, а за редовног професора 1966., за предмет просторно планирање. Након дипломирања, више година је радио у пракси просторног планирања, као руководилац групе у Заводу за комуналне делатности и урбанизам СРС. Од 1972. до 1980. обављао је дужност помоћника републичког секретара за урбанизам, стамбене и комуналне послове. Био је предсједник Урбанистичког савеза Србије и генерални секретар Урбанистичког савеза Југославије. Руководилац је Катедре за просторно планирање од оснивача те катедре. Руководио је стручним комисијама за просторно и урбанистичко планирање, које је наша земља упућивала кај помоћ земљама у развоју. Учествовао је на више међународних конференција и симпозијума као представник наше земље. Данас је предсједник Југословенског центра за просторно планирање у Дубровнику и предсједник Научног вена Института за архитектуру и урбанизам Србије. Држи наставу на Архитектонском факултету у Београду и Сарајеву. Одlikован је Орденом рада са златним венцем и Орденом за народ са сребрним зрацима.

ПЕТРОВИЋ, др ДРАГУТИН, редовни професор, рођен 1924. у Београду. По ослобођењу Београда приступио јединицама НОВЈ и учествовао у ослобођењу земље. По демобилизацији 1946. уписао се на Географску групу ПМФ. Као одличан студент био стипендиста САНУ. Дипломирао 1950. и изабран за асистента у Географском институту САНУ, а затим за асистента у Институту за проучавање крша „Ј.Цвијић“ на ПМФ. Докторску дисертацију одбранио је 1960. Узвеће доцента изабран је 1961, за вицесрдечник 1967, а у звање редовног професора 1974. године. На редовним студијама предаје ге-

оморфологију, а на последипломским студијама морфологију и хидрологију краса и спелеологију. Објавио је 70 научних и научно-стручних радова из геоморфологије и спелеологије. Обављао је многе друштвене и политичке функције на ПМФ. Одликован је Медаљом за заслуге за народ и Орденом заступа за народ са сребрним зрацима.

**РАКИЧЕВИЋ, др ТОМИСЛАВ**, редовни професор, рођен 1930. у Крагову, СР Македонија. Дипломирао географију на ПМФ у Београду 1953, где је (1960) одбранio и докторску дисертацију. Од 1953. је асистент, доцент постaje 1961, ванредни професор 1967. и редовни професор 1974. Као асистент држао је вежбе из физичке географије, а као наставник, предавања из физичке географије, климатологије и математичке географије. На домаћим и страним научним скоповима (конгресима, симпозијумима, семинарима) одржао је око 30 превода. Објавио је универзитетски уџбеник „Општа физичка географија”, 1966. (прво издање) 1985. (шесто издање). Вишегодина био је шеф Катедре за физичку географију, управник и декан Одсека за географију (6 година), председник Савета Одсека (2 године), потпредседник Српског географског друштва (2 године), уредник Гласника Српског географског друштва (2 године), уредник Зборника Радова Географског института ПМФ (девет година), председник Савеза географских друштава Југославије (1973-1976), члан је Председништва Савеза географских друштава СФРЈ (од 1985. године) и председник Српског географског друштва (од 1988. г.). Почаси је члан Географског друштва Македоније (од 1975). Одликован је Орденом рада са златним венцем (1985.) и Медаљом „Јован Цвијић“ (1987.).

**РОДИЋ, др ДУШАН**, редовни професор, рођен 1928. у Босанском Осредцима, општина Дрвар, СР Босна и Херцеговина. Дипломирао је географију на ПМФ у Београду 1954, где је и докторирао фесора 1970. и редовног професора 1976. Држао је вежбе из физичке географије и географије Југославије. Студентима држао је предавања из физичке географије са геоморфологијом. Студентима Сада предаје: физичку и економску географију Југославије. На послдипломским студијама изводио је наставу из проблематике: 1) Привредни проблеми крашких терена Југославије, 2) Природни извори Југославије и њихово искоришћавање и 3) Савремена дистингуна друштвено-географије Југославије. Објавио је више од 50 научних и преко 70 стручних и научно-популарних радова, као и монографију: „Слив Унија - регионално географска студија“, посебно издање Географског института „Јован Цвијић“ САНУ, Београд, 1974. На домаћим географским конгресима имао је 5 саопштења. Написао је два универзитетска уџбеника: 1) Географија Југославије I (физичка географија) V издање „Научна књига“ Београд 1987. Овај убе-

ник је преведен на кинески језик и штампан у Пекингу 1987. 2) Географија Југославије II (економска географија) VI издање, „Научна књига“, Београд 1986. У монографији под насловом: „Југославија - Норвешка“ (Norge-Jugoslavia) „Нолит“ Београд 1975. објавио је текст: „Jugoslavas natur Geografi“ (Природно-географске карактеристике Југославије). Учесник је НОП-а 1941-1945. Члан СКОЈ-а је од 1943, а члан КПЈ од 1945. На ПМФ је био Секретар партијске организације, Секретар факултетског комитета СКЈ, председник синдиката ПМФ, председник Савета ПМФ. Био је потпредседник Српског географског друштва и председник Научне секције друштва. Обављао је функцију уредника Зборника радова Географског одсека ПМФ. Од 1976. до 1981. је управник Одсека за географију и просторно планирање ПМФ. Декан ПМФ је од 1981. до 1983, а од тада до априла 1984. вршилац дужности декана ПМФ. У више мандата био је члан Савета ПМФ и Одсека за географију и просторно планирање. Био је члан многих комисија Одсека и ПМФ. Одликован је Орденом заступе за народ са сребрним зрацима поводом 30. годишњице рада ПМФ.

**ЗЕРЕМСКИ, др МИЛОШ**, научни саветник, рођен 1926. у Турији (Србобран), САП Војводина. Географску групу ПМФ у Београду је завршио 1952. Од 1952. до 1953. био наставник гимназије у Врбасу, а затим као професор приступавши додељен на рад Географском заводу ПМФ у Београду, где је вршио дужност асистента за предмет геоморфологија. У званије асистента биран је три пута: 1955., 1959. и 1962. Степен доктора наука стекао је 1960. године. На Катедри географије провео је 10 година (1953-1963). За то време држао вежбе из геоморфологије, а након смрти проф. П.С.Јовановића и део наставе из ерозивне геоморфологије. Крајем 1963. године прелази у Географски институт „Јован Цвијић“ САНУ, где ради као научни сарадник, затим виши научни сарадник (1968) и научни саветник (од 1974. године). У тој установи и у том званију се и данас налази. Био је на специјализацији у Стразбуру (1969/70), у Институту за апликативну географију, а потом на студијском боравку у Географском институту АН СССР у Москви 1975. године. Учествовао на међународним географским склоповима из геоморфологије са рефератима: у Софији и Београду (1966), Будимпешти (1970), Братислави и Москви (1976) и Јеревану (1977). Такође, на скоро свим југословенским конгресима географа од 1955. затим на симпозијумима (Београд 1975, Пирот 1977, Београд 1979, Постојна 1985 и Нови Сад 1986). Организовао Први југословенски симпозијум о геоморфолошком картирању, а потом рад на Р/П пројекту „Геоморфолошка карта Југославије“. Био секретар СГД (1955. и 1964.), секретар Фонда задужбине „Јован Цвијић“ (1955-1965), члан сарадник Матице српске (1963-1986), стални члан сарадник МС од 1987, потпредседник Српског географског друштва и руководилац Научне секције (1971-1973), секретар Одбора за крас и спелеологију САНУ (1973-1987), руководилац пројекта Геоморфолошка карта Србије (од 1979.) председник Научног вена Р/П пројекта Геоморфолошка карта Југославије (од 1980.), члан Међука-

демијског одбора за Геоморфолошку карту Југославије при Словеначкој академији знаности и уметности (од 1985).

**КОСТИЋ, др МИХАЈЛО**, научни саветник, рођен 1924. у Нишу, умро 1986. у Београду. У родном месту је похађао гимназију и по ослобођењу, 1945. године, матурирао. Од 1945. до 1949. године ступирао је географске науке на ПМФ у Београду, одбранивши дипломски рад из антропogeографије са одличним успехом. На истом факултету био је изабран за асистента 1. августа 1949. Положио је државни испит и мају 1953. а 1959. са тезом „Белопаланачка котлина – антропogeографска прouтавања”, стекао је степен доктора географских наука. У звање научног сарадника постављен је 1963. у Географском институту „Јован Цвијић“ САНУ у Београду. У истом Институту 1966. добио радно место вишег научног истраживача, а две и по године доцније унапређен је у вишег научног сарадника. На радно место научног саветника у Одељењу друштвене географије Института постављен 1971. године. 1972. г. изабран за научног саветника Института и у том звању је био све до смрти. Активност и рад М.Костића сагледавају се поглавито, током минулог тридесетседмогодишњег периода – кроз његове основне преокупације: друштвено-уређивачу и научно-истраживачку. У друштвеном и јавном раду стекао је значајан углед разним активностима у оквиру Српског географског друштва и Географског института „Јован Цвијић“ САНУ. Уз то, био је активни учесник у раду многих научних симпозијума и других скупова географа ширег значаја, а одржао је и низ запажених предавања на многим народним и радничким универзитетима у Србији, као и Коларчевом и Радничком универзитету у Београду. М.Костић је био врло познат и по свом савесном и зналачком раду на уређивачким пословима у Српском географском друштву и Географском институту „Јован Цвијић“ САНУ. Највећи и трајни допринос М.Костића произилази из његове научно-истраживачке делатности. Она је понајише била уредређена на проблематику друштвене географије у најширем смислу као и географије термализма у Србији, која је поглавито везана за име др Михајла М. Костића. Развојнико и волуминозно научно преглаштво М. Костића исказује се са 300 библиографских јединица, укључујући и три које су постхумно напуштамане. Од њих је преко 220 радова објављено у посебним издањима и сепаратима, а од тога су 121 научна студија и расправа. На темељу остварених резултата у науци М.Костић је стекао и вишедруштвених признања и одликовања. Највећу част указало му је Српско географско друштво, када га је одликовало Дипломом и Медаљом „Јован Цвијић“ (1980).

**РАДОВАНОВИЋ, др МИЛТОВАН**, научни саветник, рођен 1931. у Скопљу, СР Македонија. Студије из географије на ПМФ у Београду завршио 1955. Изабран први пут за асистента за геоморфологију на Катедри за географију ПМФ 1957. Одбранio докторску дисертацију из антропogeографије 1962. За доцента ПМФ изабран 1963,

за ванредног професора 1971, за редовног професора у Центру за Архитектон- ског факултета 1980, а за редовног професора у Центру за Мултиди-

циплиnarne студије Бу 1981. Од 1979. до 1981. и од 1982. до 1987. научни саветник у Центру за демографска истраживања ИДН. Од 1987. у сталном радном односу у звању научног саветника у Географском институту „Јован Цвијић“ САНУ. До сада је изводио наставу на редовним и последипломским студијама из антропogeографије, географије становништва и насеља, теорије и методологије географије, урбаних система, теорије географских система, животне средине и др. на ПМФ у Београду и Скопљу, Архитектонском факултету и у Центру за мултидисциплинарне студије у Београду. Организовао више научних скупова. Студијски боравци и представања на универзитетима и у научним установама у Москви, Тбилисију, Варшави, Познану и Минхену. Био на дужностима шефа Катедре за географију и управника Географског института ПМФ, продекана ПМФ, председника Научног већа ИДН, управника Центра за демографска истраживања ИДН итд. Објавио 95 научних и стручних радова. Председник Српског географског друштва 1986. и 1987. Признања: Октобарска награда Београда 1974, почасни члан Географског друштва Македоније, Повеља и Плакета ПМФ у Скопљу, Повеља и Плакета CMS и др. Члан СКОЈ-а од 1945, члан СКЈ од 1959.

**ВЕЉКОВИЋ, др АЛЕКСАНДАР**, ванредни професор, рођен 1930. у Баточини, СР Србија. Дипломирао 1956. на Географској групи ПМФ у Београду. На Економском факултету у Београду завршио је 1968. постдипломске студије из просторног планирања. Докторску дисертацију је одбранio 1979. на Одсеку за географију и просторно планирање ПМФ у Београду. Провео је 5 месеци на студијском раду у Француској, на проблематика регионалног развоја. Радио је у неколико научно-истраживачких и планерских институција. На Одсеку за географију и просторно планирање ПМФ је радио у периоду 1981-1987. у звању ванредни професор. Сада ради у Географском институту „Јован Цвијић“ САНУ. У свом научном, стручном и наставном раду обухватајуће проблематику из следећих областима: физичка географија, просторно планирање, урбанизација, географија насеља, посебно, урбана географија. Обављао је низ дужности и функција: потпредседник Урбанистичког савеза Србије, члан Комитета за урбанизам и животну средину Града Београда, директор Југословенског института за урбанизам и становљање, управник Института за просторно планирање на Одсеку за географију и просторно планирање ПМФ у Београду. Добитник је Плакете Града Београда (1944-1984) за значајни допринос проучавању и планирању индустриске Београда.

**МАРКОВИЋ, др МИРЈАНА**, ванредни професор, рођена 1942. у Брежанима код Пожаревца, СР Србија. После завршene гимназије уписује Филозофски факултет - групу Социологија. Дипломирала је 1967. Од 1969. до 1974. радила је у Центру за марксистичко образова-

вање Радничког универзитета „Вујо Салај” у Београду. Године 1974. изабрана је за асистента за предмет Социологија. Докторирала је на Филозофском факултету. За доцента је изабрана 1979. а за ванредног професора 1986. Учествовала је у десетак научно-истраживачких пројеката и више научних скупова. Објавила је радove из области Опште социологије, Политичке социологије, Социологије образовања и Социологије самоуправљања, као и монографију „Образовање у функцији самоуправљања” и скрипту под називом „Социолошка”. Била је председник и члан разних самоуправних и стручних организација. Као студент и наставник била је вишег пута секретар ОСК, члан Факултетског комитета СК, односно Председништва конференције СК Факултета. У три мандата је била члан Универзитетског комитета а у два мандата члан Председништва Универзитетског комитета. Сада је председник Комисије за идеологију Универзитетског комитета СК и члан Идеолошке комисије Градског комитета СК.

РИСТИЋ, др КОСОВКА, ванредни професор, рођена 1929. у Раскову, окопина Прашице. Дипломирао географију на ПМФ у Београду, Катедра за географију 1955. године. Од 1955. запослена као хонорарни наставник на Одсеку за географске науке ПМФ у Београду 1972. доцент 1977. и за ванредног професора 1983. године. Држао је вежбе из методике наставе географије, увода у географију и економске географије. Сада предаје методику наставе географије на редовним студијама и дилектуски географије и методске иновације на магистарским студијама. Руковођила је последипломских студија наставног смјера. Публиковао је 26 научних радова и више стручних. Учествовала је на 10 југословенских симпозијума са саопштењем. Објавио је две научне монографије: „Становништво Топлице” у издању Етнографског института САНУ и „Географске карактеристике бјелопољског краја” у издању „Стручне књиге” из Београда. Публиковао је универзитетски уџбеник: Методику наставе географије. Био је председник студената Вишег педагошке школе у Нишу, Општинске конференције СК у Прокупљу, секретар Конференције СК Природно-математичког факултета, члан и секретар Председништва Савеза географских друштава и институција Југославије, управник Географског института ПМФ, потпредседник Српског географског друштва, председник Сталне акционе конференције СК ПМФ, делегат Универзитета на X конгресу Савеза комуниста Србије, итд. Сада је председник Комисије за наставу географије у Пра-

ветном савету Србије и шеф катедре за методику наставе географије. Добитник је дипломе „Вук Караџић” на Вишој педагошкој школи у Нишу, студентске „Октобарске награде” Ниша 1966. године, Октобарске награде Прокупља за 1978. з студију „Становништво Топлице” и Ордена рада са златним венцем.

СРЕТЕНОВИЋ, др ЈУБИНИКО, ванредни професор, рођен 1923. у Калиманићима, СР Србија. Дипломирао је географију на ПМФ у Београду 1954. и картографију на Варшавском универзитету 1958. године, са положеним магистарским испитом. Докторирао је на Јубљанској универзитету 1960. године и први у Југославији је одбровио докторску тезу из картографије. Асистент је од 1954., докторант од 1966. и ванредни професор од 1986. године. Некогова наставна делатност је на редовним студијама из предмета Опште картографије и Тематске картографије као и на постдипломским студијама на Наставном смеру из школске картографије на ПМФ у Београду и на ПМФ у Сарајеву и на постдипломском смеру Тематског картирања из атласне картографије, картографског метода и тематског картографисања. Први је наставник Тематске картографије на Одсеку за географију и просторно планирање и дао је овом предмету основни правци и физиономију. За постдипломски студија Тематског картирања, којим руководи, израдио је наставни план и програме предмета, засновао и определио физиономију овог смера у складу уздизана младог научног калдара за истраживање, а посебно за проректорију у којој се посебно образују студенти просторног планирања за тематско-картографску опрему планова. Држао је наставу о картографском методу на Архитектонском факултету. Руководио је израдом две одбрањене докторске тезе и девет магистарских теза из области картографије. Учествовао је у истраживањима на два пројекта. Објавио је 39 научних радова и више десетина стручних радова, 20 карата, 2 плана и картографска редакција Планерског атласа и један заштићен патент. Негов посебан теоријски и практични донос картографији је изнапажње, дефинисање и практична примене семиоријамера и видова семиоразмерног тематског картографисања. неке методе из његових радова су у примени у просторном планирању. Учествовао је на више конгреса и симпозијума, у земљи и иностранству, већином са рефератима. На Међународној картографској конференцији у Канади учествовао је као делегат при учлањењу наше земље у Међународну картографску асоцијацију. Био је члан Комисије за тематске атласе при међународној географској унији. Дописник је тематског часописа „Царт аутуај“ у Будимпешти. Активно учествује у друштвено-политичким организацијама као и у самоуправним телима факултета. Јавна признања: Похвалница Б.Кидрича (1950), Медаља Будимпештанског универзитета „Јордан Етвс“ (1982), Захвалница Редакције Војне енциклопедије ДСНО (1975), Орден рада са златним венцем, Плакета града Београда 1944-1984.

**АТАНАЦКОВИЋ, др БРАТИСЛАВ**, доцент, рођен 1934. у Гају, СО Ковин, САНП Војводина. Дипломирао је на Географској групи ПМФ у Београду 1957. Постдипломске студије је уписао као стипендијаста Савета за просвету и културу СР Србије. Исте студије је након две године и завршио. Магистрирао је 1962. године. Докторирао је 1979. године. Од 17.4.1986. до 1.12.1986. радио је у Заводу за статистику СР Србије. Године 1961. изабран је за асистента на географској групи Природно-математичког факултета у Београду, за предмет Биogeографија са педологијом. Од 1980. године на истом предмету ради као доцент.

**ГАВРИЛОВИЋ, др ЈИЉАНА**, доцент, рођена 1950. у Крагујевцу, СР Србија. Дипломирала географију на ПМФ у Београду 1972. где је и магистрирала 1974. За асистента-приправника у Географском институту „Цвијић“ САНУ у Београду изабрана је 1972. а за асистента Одсека за географске науке ПМФ у Београду 1978. Држала је вежбе из хидрологије и климатологије. Докторат географских наука је одбранила 1980. и за доцента изабрана 1981. Предаје хидрологију у Институту за просторно планирање. На постдипломским студијама предаје хидрометрију и хидролошке прогнозе. Била је на усавршавању у СССР-у 1986. и на студијском боравку у Савезној Републици Немачкој 1987. У периоду 1977-1987. поднела је 8 саопштења на научним склоповима, објавила монографију „Лоптаве у СР Србији у XX веку - узорци и последице“, 12 научних, 7 стручних и научно-популарних радова и 12 разних прилога и приказа. Била је продекан Одсека за географију и просторно планирање, секретар и потпредседник Српског географског друштва, члан поткомисије за воде и климу Савеза географских друштава Југославије. Члан је Удружења за технологију воде у СФРЈ.

**ЈАКИМОВИЋ, др БРАТИСЛАВ**, доцент, рођен 1930. у Тетову, СР Македонија. У овом месту живео је са породицом до 1935. када су се дефинитивно преселили у Београд. Дипломирао је на Географској групи ПМФ 1959. После тога радио је око две године у Грађском саобраћајном предузећу. Од 1961. до 1963. био је на постдипломским студијама на Катедри за географију ПМФ, на смеру за туризам и у децембру 1963. је магистрирао. Године 1964. изабран је за асистента на Катедри за географију ПМФ. Докторирао је 1980. на Одсеку за географске науке ПМФ у Београду. Изабран је 1981. за доцента за предмет Географија становништва на Одсеку за географију и просторно планирање ПМФ у Београду. У току рада на Одсеку, поред рада у настави на географији становништва и на предмету географија страних и суседних земаља, био је и секретар Српског географског друштва, затим од почетка свога рада руководи архивом дипломских радова Одсека. Као коректор Зборника радова Института радио је 23 године, а од прошле године је његов одговорни уредник. Године 1969. боравио је 4 месеца на специјализацији у Польској, где је посетио све универзитетске центре. Бавио се претежно истражи-

вањима из области аграрне географије, сеоских насеља и географије становништва. Поднео је 6 реферата на домаћим и страним склоповима.

**ЉЕШЕВИЋ, др МИЛУТИН**, доцент, рођен 1940. у Плужинама, СР Црна Гора. На Групи за географију на ПМФ у Београду дипломирао 1965. Појеу школску годину радио у основној школи у Бањалуци и Гимназији у Ивањици. Магистрирао је из проблематике географије краса 1975. Докторирао је из геоморфолошке проблематике 1980. У званију асистента на Одсеку за географију је од 1971, а у званију доцента од 1982. Објавио је 46 научних и 3 стручна рада, једну научну монографију и двоје ауторизованих скрипти. Изводи наставу из предмета Животна средина на смеру Географија и Планирање животне средине на смеру Просторно планирање. Научавшишавању из проблематике вреднована природних потенцијала био је у Польској, а учествао је на преко 30 научних склопова у земљи и иностранству на којима је поднео саопштења. Учествовао је и у низу примењених истраживања: третман животне средине у урбанистичким и просторним плановима (11 планова), основна спелеолошка карта Србије (5 карата са тумачима), геоморфолошко картирање (4 основне и једна прегледна карта са тумачима), програми спелеолошког и водопривредног истраживања краса (11 програма). У Српском географском друштву више година је био члан Председништва у ком је обављао различите функције. Био је вишегодина председник Спелеолошког савеза Србије, члан Председништва Савеза спелеолога Југославије, Одбора за крас и спелеологију САНУ. Био је секретар ООСК Одсека, Председник ИО СК, Председник Савета Одсека за географију и просторно планирање. Члан је Одбора за животну средину Скупштине града Београда, Комисије за науку Савета за животну средину ССРНЈ, Програмског савета Завода за заштиту природе СР Србије.

**СПАСОВСКИ, др МИЛЕНА**, доцент, рођена 1947. у Гајдобрини општини Бачка Паланка. На Одсеку за географију ПМФ у Београду дипломирала је 1970. На истом Одсеку уписала је постдипломске студије на смеру Географија становништва и магистарски рад одбранита је 1975. Докторску дисертацију одбранила је 1983. на Одсеку за географију и просторно планирање ПМФ у Београду. Као асистент запослила се у Географском институту „Јован Цвијић“ САНУ у Београду 1972. а од 1980. на Одсеку за географију и просторно планирање ПМФ у Београду. У званије доцента изабрана је 1984. за предмет Демогеографија и Географска открића и зоне цивилизација. Самостално и у сарадњи са другим ауторима објавила је око 30 научних и стручних радова из демографије, географије становништва, географије насеља, као и више приказа и енциклопедијских одредница. Учествовала је са рефератима на 10 научних склопова у земљи и иностранству. Члан је СКЈ од 1966. године. Активно је радила у

структурним и друштвено-polитичким организацијама и самоуправним телима Географског института „Јован Цвијић“ САНУ и Одсека за географију и просторно планирање ПМФ-а.

**ГАВРИЛОВИЋ, мр СТЕВАН**, асистент, рођен 1947. у селу Пљевишићи, општина Брус, СР Србија. Студирао на ПМФ у Београду, групу за Географију. Школске 1974/75. уписао последипломске студије на овом факултету, на смjerу турizam и магистрирао 1981. За време студија радио у комисији за материјална питања студената при Савезу студената Београдског универзитета. Члан СКЈ од 1972. Био секретар Српског географског друштва 5 година, затим председник Савеза синдиката Одсека и др. За асистента-приватника изабран 1976. У званије асистента изабран 1981, када је магистрирао из картографије. Држао вежбе из Картографије, Картографије са топографијом, Математичке географије, Коиматологије и Статистике. У оквиру емисије „Наши крајеви“, написао је текстове и водио телевизију Београд, да сними Копаоник и Александровачку Жупу. Учествовао је на симпозијумима у Сарајеву, Загребу и Новом Саду. Био је и на специјализацији у Польској 2 месеца.

**ГРЧИЋ, др МИРКО**, асистент, рођен 1954. у Ивошевцима, општина Кнић, СР Хрватска. Дипломирао је 1979. године на ПМФ, Географска група у Београду. Магистарску тезу одбранио је на Одсеку за географију ПМФ у Београду 1981., и time стекао академски назив магистра географских наука – наставни смер. Докторску дисертацију одбранио је 1987. на Одсеку за географију и просторно планирање ПМФ у Београду. У периоду од 1980. до 1987. објавио је 16 стручних и научних радова из области економске географије, политичке географије, теорије и методологије географије. У научно-истраживачком раду највише се ангажује на теоријско-методолошким питањима и практичној примени системског приступа и квантитативних метода у географији, посебно у економској географији, а у том контексту у географији индустрије. Учествовао је на три научна скupa с рефератом. У периоду 1987-1988. био је на специјализацији у IGIPZ PAN у Варшави, из области економске географије и географије индустрије. Године 1980. изабран је на Одсеку за географију и просторно планирање ПМФ за асистента-приватника, а 1983. године за асистента, у коме се званију и сада налази. Држао је вежбе на смеровима за географију и просторно планирање из више предмета, али основни предмети су му економска и политичка географија. Члан је Српског географског друштва од 1977. године. Сада је члан Савета Одсека и више различитих комисија. Секретар је Активе ООСК на Одсеку. Заменик је председника Југословенског комитета за Међународну географску унију, а био је у два мандата секретар Српског географског друштва.

**ЖИВКОВИЋ, мр ДРАГИЦА**, асистент, рођен 1951. у Обреновцу, СР Србија. Дипломала географију на ПМФ у Београду 1974, а

изабрана за асистента-приватника 1975. Магистрирала 1979. област - Географија становништва и насеља. У званије асистента изабрана 1982. Држи вежбе из Тематског картирања, Методике наставе географије и Географског семинара. Објавила 14 научних и 10 стручних радова. Учествовала са саопштењима на 5 домаћих научних склопова. Одlikovana medaljom рада 1985. године. Боравила на усавршавању из Тематског картирања у СССР (МГУ „Домоносов“). Била секретар ООСК Географије, Секретар Националног комитета Савеза географских друштава Југославије, делегат у Већу уdrugjenog рада СО Стари Град, Председник Одбора за културу, образовање и физичку културу СО Стари Град, Председник Самоуправне радиличке контроле, заменик председника Савета Одсека за географију.

**МАНОЈЛОВИЋ, мр ПРЕДРАГ**, асистент, рођен 1955. у Неготину, СР Србија. На Одсеку за географију ПМФ дипломирао 1980. Магистарски рад одбранио је 1985. У стапном радном односу на Одсеку за географију налази се од 1983. године. У оквиру наставе (вежбе), до сада је био ангажован на укупно 12 предмета, како на смеру за географију, тако и на смеру за просторно планирање. Основни предмет научног бављења је геоморфологија. Награђен је Октобарском наградом Београда за научне радove студената 1980. године.

**ПАВЛОВИЋ, мр МИЛА**, асистент, рођена 1955. у Трнави (општина Чачак) СР Србија. Дипломирала географију на ПМФ у Београду 1978, где је и магистрирала 1981. године из Регионалне географије. За асистента на Одсеку за географију и просторно планирање изабрана је 1985. Држи вежбе из Географије Југославије, Регионалне географије Југославије и Методике наставе географије. Објавила је 7 научних радова. Учествовала са саопштењима на 3 научна домаћа склопа. Била је секретар ООСК географија, секретар Српског географског друштва. Сада је делегат факултетске Конференције СКЈ.

**РАКИЋ, мр РАДОСЛАВА**, асистент, рођена 1953. у Прекопче-лици, СО Лебане, СР Србија. На Одсеку за географију ПМФ дипломирала је 1969. По одступљену редовног камаровог рока у ЈНА, запошљава се 1971. као асистент за предмет Педагогија с психологијом при истоименој катедри ПМФ у Београду. По расформирању Одсјеља општих предмета при коме се налазиша Катедра за педагогију с психологијом, преузет је од стране Одсека за географију и просторно планирање где се и сада налази. На Одјељењу за психологију Филозофског факултета у Београду је

године одбранио магистарски рад под насловом „Неки фактори успеха у I години студија награђених ученика средњих школа”.

**СТЕПИЋ, П. МИЛОМИР**, асистент-приправник, рођен је 1959. године у Београду. Студије географије на Одсеку за географију и просторно планирање ПМФ у Београду завршио је 1985. године. Исте године уписао је магистратuru на смеру „Географија становништва“ на Одсеку за географију и просторно планирање, где је, од 1986. године, запослен у званију асистента-приправника.

### Друштвене науке и општенародна одбрана

**СТОЈКОВИЋ, др АНДРИЈА**, редовни професор, рођен 1924. у Чачку. Завршио је два семестра Польопривредног факултета у Земуну, а затим дипломирао 1949. и докторирао 1951. филозофију на Филозофском факултету у Београду. Службовао је као професор београдских гимназија (1950-1954), затим као асистент (од 1954) за Документације марксизма на Филозофском факултету у Београду; од 1975. године редовни је професор Марксистичке филозофије на ПМФ у Београду (предавао је и Филозофију природних и математичких наука, а на последипломским студијама Методологију науки/или последипломским студијама на Високој школи политичких наука у Сарајеву, у Центру високих војних школа ПНА у Београду, на Польопривредном факултету и Факултету народне одбране у Београду). Један је од оснивача и члан Филозофског друштва Србије, члан је члан-сарадник Матице српске (Нови Сад) и члан-сарадник Научног друштва Србије. Био је сауредник часописа „Филозофски преглед“ и „Филозофија“ и одговорни уредник „Дијалектике“. Учествовао је на многим националним и међународним научним скуповима. Одржao је око 700 јавних предавања у 73 места СФРЈ. Дугогодишњи је члан СКЈ. Бави се истраживачким радом у области (1) тензоријске филозофије марксизма, (2) историје филозофске и друштвено-мисли у Србији и Југoslaviji, (3) методике наставе и историје издањима наших (САНУ, ПАНУ, МАНУ) и страних академија наука (СССР, Пољске, Кине, Словачке); у СФРЈ, штампани су и на мађарском, македонском, словеначком, албанском, затим на немачком и француском језику, на страни на руском, мађарском, словачком, пољском, енглеском, кинеском, француском. Радови су му нашли одзив код преко 170 југословенских аутора, а од страних приказивањи су и цитирани највише на руском, немачком, бугарском,

пољском, затим на енглеском, француском, кинеском, румунском, мађарском (укупно 37 аутора). Радови су му публиковани и рецензијани и/или цитирани у 18 страних и 73 југословенске периодичне публикације, име му се бележи у неким домашним и страним лексиконима и енциклопедијама.

**ИЛИЋ, мр РАДОСАВ**, ванредни професор, рођен 1932. у Петровцу на Млави, СР Србија. Завршио Вишту педагошку школу, Групу за српскохрватски језик и југословенску књижевност и Војну академију. На Факултету политичких наука положио све предвиђене испите на последипломским студијама, а затим уписао последипломске студије на Факултету народне одбране где је после завршетка истих и одбране магистарске тезе стекао академски назив магистра наука народне одбране. После дипломирања радио је у јединицама ЈНА као активни официр, а после превода у резерву као професор у II београдској гимназији, у Школу ученика у привреди „Јанко Лисак“ у Београду, у Основној школи „Светозар Марковић“ у Београду, затим је професор на Вишој педагошкој школи у Београду и од 1981. је наставник на ПМФ у Београду у званију ванредни професор. Објавио је 85 стручних и научних радова.

**ПЕТРОВИЋ, др БРАТИСЛАВ**, ванредни професор, рођен у Горњем Гарама, срез Лесковац, СР Србија. Дипломирао је на Филозофској групи Филозофског факултета у Београду 1958. Од 1959. до 1961. похађао је последипломске студије на истом факултету из области дијалектичког материјализма. За предавача на Вишој школи друштвено-политичких наука изабран је 1961, а исте године и за асистент ПМФ у Београду за предмет Основи науке о друштву. За предавача за исти предмет изабран је 1963, а по одбрани докторске дисертације на Факултету политичких наука, 1974, за дочеңта 1975. За ванредног професора је изабран 1981. Био је сауредник часописа „Гледишта“ а затим један од оснивача и сектетар редакције „Дијалектике“. Такође је један од оснивача и чланова управе Друштва за историју и филозофију наука. Научни и стручни рад обухвата проблеме религије и атеизма, марксистичке филозофије и друштвено-политичке мисли. Радио је у групи за изучавање религије при Идеолошкој комисији ЦК СКЈ. Бавио се истраживањем проблема дарвинизма са филозофском и природно-научном становиштвом. Истраживао је и друге филозофске предмете наука, затим антрополошко-хуманистичке проблеме марксизма. Најзад, социјално-политички аспект саопштаван је годинама у губиткацијама и многобројним јавним предавањима широм земље. Неколико радова преведено је на стране језике (кинески, руски, албански). Учествовао је на два светска конгреса: XIV конгрес за историју и филозофију природних наука и технике (Москва) и Светски конгрес филозофа (Варна). Такође је учествовао на међународним скуповима у Кијеву, Будимпешти, Прагу и Букureшту. Неколико пута је биран на најодговорније фун-

књиже на Факултету и Универзитету, а четири године је био и стаљни члан Комисије за даљи развој партије ПК СКС.

ПУЈО, др БОЖИДАР, рођен 1932. у Требињу, СР БиХ. На ПМФ У Сарајеву дипломирао 1958. на Групци биологија са хемијом. Исте године упућен у школу артиљеријских резервних официра у Задар коју је завршио са високом просечном оценом. По одступању војног рока, 1959, запослио се као професор хемије у Средњој економској школи у Горажду. После проведене 3 године запослио се као професор биологије и хемије у Гимназији у Добоју где је провео 6 година, а затим 5 година био је директор Медицинске школе у истом месту. Године 1973. запослио се као професор одбране и заштите у Петој београдској гимназији, а затим 1978. изабран у звање предавача Вишке школе за предмет Основи ОНО СФРЈ у Вишкој школи за образовање трговинских радника у Београду, а 1983. изабран за професора вишке школе за предмет ОНО и ДСЗ СФРЈ. На Факултету народне одбране у Београду 1981. одбранно магистарски рад и докторирао 1985. Тада је прешао на ПМФ, Одсек за биологију. Сада је члан Одбора за ОНО и ДСЗ скупштине Заједнице науке Србије.

ИСАКОВИЋ, др МИХАИЛО, виши предавач, рођен 1939. у Доњој Шаторњи, СР Србија. Завршио је Учитељску школу у Београду, а ПМФ, Одсек за географске науке, завршио је у Београду 1967. Радио је као наставник и професор у Основној и Средњој школи, најдуже - 13 година у Првој економској школи „Владимир Перић Валтер“ у Београду, у којој је последњих пет година обављао дужност заменика директора школе. Завршио је постдипломске студије на Одсеку географских наука - наставни смер. Магистрирао 1976., а докторску тезу одбранио на истом Факултету 1987. За предавача у настави ОНО и ДСЗ СФРЈ у Одсеку за друштвено науке ПМФ изабран је у септембру 1978., а за вишег предавача 1980. Поред рада на Факултету, предавао је на Вишој туристичкој школи и на Педагошкој академији за образовање наставника разредне наставе у Београду. Објавио је (коаутор) уџбеник „Економска географија Југославије“ за Економску школу и вишег стручних и научних радова. Основна проблематика ових радова јесте Методика наставе и садржаји књижица на Факултету у Београду 1975. за предмет ОНО и ДСЗ. Остао на Факултету до 1982., када је изабран у звање вишег предавача на ОК СК Стари град и на Одсеку за биолошке науке ПМФ.

РАДОВИЋ, БОШКО, виши предавач општенародне одбране и друштвене самозаштите СФРЈ, рођен 1927. у селу Мељаку крај Београда. Завршио Војну академију КоВ 1956. и Филозофски факултет 1962. Учествовао у НОР-у од 1944. и са мајим прекидом био на служби у ЈНА до 1963., када је изашао из ЈНА у чину капетана. Од 1963. до 1975. налазио се на раду у просвети града Београда, обављао дужности професора средње школе и директора. Изабран за предавача на Филозофском факултету у Београду 1975. за предмет ОНО и ДСЗ. Остао на Факултету до 1982., када је изабран у звање вишег предавача на ОК СК Стари град и на Одсеку за биолошке науке ПМФ.

ЧАНА ОДСЕКУ за биолошке науке ПМФ. Члан СКОЈ-а постао 1944. а члан КПЈ 1950. учествовао на изградњи Аутопута „Братство-јединство“ и одликован „Одличјем Народног фронта Југославије“ као ударник. У току службе у ЈНА одlikован Медаљом за војне заслуге, Медаљом за народне одбране Србије, За успешан рад са омладином у школи носилац је признања „25. Мај“ Плакета омладине Београда, Спомен плакете Штаба цивилне заштите Скупштине општине Чукарица, Спомен плакете Града Београда 1974. године, Признање Месног одбора НОР-а Месне заједнице Железник, Дипломе Скупштине општине Стари град „13. Мај“. Научно-истраживачки рад одвијао се у оквирима садржаја предмета Општенародна одбрана и ДСЗ СФРЈ: „Организовање позадине на територије Ужичке Републике“, Друштвена самозаштита у школама, Расправа о садржају политичке школе „Иво Лола Рибар“ у Београду, Улога младе генерације у остваривању концепције ОНО и ДСЗ, са студијом случаја 130 испитника из Основне школе „Владимир Назор“ из Железника, Допринос Титову концепцији ОНО и ДСЗ и др.

ГЛИНТИЋ, мр ТАТЈАНА, асистент, рођена 1946. у Београду. Дипломирала је на Филозофском факултету у Београду на Групи за филозофију фебруара 1970. а 1983. завршила је магистарске студије на Филозофском факултету у Београду, смештај етика, на Групи за филозофију. Пре доласка на ПМФ радила је као професор у Петебоје градској гимназији (1970/71), у Вечерњој гимназији при РУ „Веселин Маслеша“ (1973/74), затим у Одељењу за унапређење библиотечке делатности Народне библиотеке Србије (1973-1977). За асистента-приправника прво у Радној заједници друштвених наука, а затим ООУР-у друштвених наука Природно-математичког факултета изабрана је 1978. године. Рад у овом звању је наставила у ООУР-у за математику, механику и астрономију ПМФ 1980, где је изабрана за асистенту за исти предмет 1985. и на том радном месту се и сада налази. Вежбе из Марксистичке филозофије води за студенте математике, меканике, астрономије, хемије, физичке хемије и биохемије.

## Туризам

БАТЕС, др ДРАГО, редовни професор, рођен 1927. у Врбочу, СР Босна и Херцеговина. Дипломирао је 1960. на Економском факултету у Београду и докторирао 1965. на Економском факултету Универзитета у Београду у области економских наука. Изабран је за ванредног професора на ПМФ-у где предаје економику саобраћаја и економску политику. Своју научноистраживачку и стручну делатност везао је за област економике саобраћаја и економике СФРЈ. Објавио

је око 40 научних и 15 стручних радова. Објавио је универзитетски уџбеник и више уџбеника за више и средње школе. Изабран је за редовног професора 1983. г. Обављао је низ функција на Факултету: декан Одсека, председник ПМФ-а, председник Савета ООУР-а. Добитник је сребрне плакете ССЈ. Члан је СКЈ.

**ВЛАШКАЛИЋ, др МИЛЕНА**, редовни професор у пензији, рођена 1924. у Земуну, СР Србија. Дипломирала је на Економском факултету у Београду 1949. где је докторирана 1957. Од 1949. ради као асистент на Економском факултету све до 1958. када прелази на рад у Завод за привредно планирање СР Србије, а 1962. на Вишу финансијско-књиговодствену школу. 1975. прелази на Економски факултет у Суботици као редовни професор. Са истим звањем прелази на ООУР за туризмолошке науке 1981. Објавила је преко 70 научних и стручних радова и руководила израдом великог броја научних пројекта.

**ЈОВИЧИЋ, др ЖИВАДИН**, редовни професор, рођен 1931. у Селевцу, општина Смедеревска Паланка, СР Србија. Гимназију завршио у Смедереву 1950. Уписао Географију и завршио 1954. на ПМФ. Одбранио докторску дисертацију у Географском институту ПМФ 1959. За асистента изабран 1955, за доцента 1962, за ван-професора 1969. и за редовног професора 1975. У научно-истраживачком раду бавио се питањима ерозије тла и методике географске наставе, а највећи период посветио је проблематици туризма. Штампао је већи број уџбеника и монографија међу којима су најпознатије: Основи туризмологије, Туристичка пропаганда, Теоријске основе рекреације, Туристичка кретања у Југославији и др. У друштвеној раду био је члан руководства туристичких организација: потпредседник ТСВ-а, потпредседник ТСС-е, члан Комитета за туризам Извршног већа Србије, члан Стручног савета за туризам Савезног комитета за туризам. На Факултету је обављао успешно вишеспецијацију, изменујући осталог декан Одсека за туризмолошке науке и директор Института за туризам. Добитник је следећих одликовања: Орден заслуга за народ са сребрним зракцијама и Орден рада са црвеном звездом.

**КАБИЉО, др ЈЕЛЕНА**, редовни професор, рођена 1924. у Београду. Дипломирала је на Економском факултету у Сарајеву 1959. Докторирана је на Економском факултету у Сарајеву 1965. Радила је у Институту за спољну трговину као виши стручни сарадник и научни истраживач. Изабрана за доцента на ПМФ. Одсек за географске науке, 1974. Предаје економику туризма. Била је на специјализацији у Паризу на Факултету економских наука од 1962. до 1963. године из теорије међународних економских односа и интеграционих процеса у свету. Област научне делатности економски аспекти туризма са посебним освртом на међународне економске односе. Објавила је 3 књиге, 1 скрипта, 50 научних и 50 стручних радова. Одржао реферате на научним скуповима у земљи и иностранству.

**ПИСМА**. Учествовала је на многим домаћим и међународним скуповима са рефератима, руководила израдом преко 20 научних пројекта. Обављала је функцију управника Института за туризам а сада је декан ООУР-а. Редован је члан Међународног удружења експерата за туризам. Друштвено и политички је активна и члан СКЈ.

**НИКОЛИЋ, др СРЕЋКО**, редовни професор, рођен 1929. у селу Штрпци, САП Косово. Дипломирао је географију на ПМФ у Београду 1953. где је и докторирана 1962. У званију професора-приправника додељен је на рад Географском заводу ПМФ 1954., за асистента је изабран 1956, за доцента 1966, за ванредног професора 1975. Као асистент држао је вежбе из картографије. Предавао је на Филозофском факултету у Приштини општу друштвену географију, а на Одсеку за туризмологију ПМФ у Београду становништво и туризам. Предавао је увод у географију, географију становништва и демографију, а на постдипломским студијама смера становништво и насеља, карте становништва. 1979. г. прешао је да ради у ООУР за туризмолошке науке где предаје туристичку картографију и демографију. За редовног професора изабран је 1981. г. Објавио је 3 уџбеника, 60 стручних и научних радова. Вршио је функцију декана Одсека.

**ПАВЛОВИЋ, др ДОБРОСЛАВ**, редовни професор у пензији и саветник-конзерватор, рођен 1916. у Паркузу. Дипломирао је на Архитектонском одсеку Техничког факултета у Београду 1941. Докторирао је на Архитектонском факултету у Београду 1961. Завршио је Музички текаж 1943. и радио у музејско-конзерваторском струни на заштити споменика културе у СР Србији. Био је пројектант у Пројектном заводу Србије. За ванредног професора за предмет историја уметности изабран је 1977. Предавао је споменичко наслеђе и туристичко уређење простора. На ВГШ предаје историју уметности и споменике у Југославији. Учествује у настави на постдипломским студијама на Одсеку за туризмолошке науке. Један је од оснивача Друштва конзерватора Југославије, члан Националног комитета ICOMOS, експерт UNESCO-а и Међународне уније за туризам. Објавио је 4 књиге, „Цркве брвнаре у Србији”, Београд, 1972, а у сарадњи са М. Коларичем „Историја уметности и споменици Југославије”, Београд, 1975. Написао је 50 научних и 50 стручних радова. Одржао реферате на научним скуповима у земљи и иностранству.

**ПИХА, др БРАНИСЛАВ**, редовни професор у пензији, рођен 1920. у Сремској Митровици, САП Војводина. Дипломирао је на Правном факултету у Београду 1951. Докторирао је 1964. на Економској катедри Правног факултета у Београду. Од 1972. је у званију научног саветника. На ПМФ изабран је за наставника 1975. године, за предмет просторно планирање. Предавао на Архитектонском факултету у Београду студентима урбанистичког смера и на Економском факултету у Скопљу на постдипломским студијама. Специјализирао 1951. као стипендијста ОУН, урбанизам, становље и уре-

ћење села. Научноистраживачка и стручна делатност му је урбанизам и просторно планирање. Објавио је 3 књиге, 40 научних и 55 стручних радова у југословенским часописима и 8 научних саопштења на симпозијумима и саветовањима. Издао је уџбеник „Просторно планирање“ 1973. Председник је збора Одсека, члан Комитета за туризам ИВ Скупштине СР Србије. Члан је Association internationale des urbanistes. Одликован је Орденом за народ и Орденом рада.

**СТАНКОВИЋ, др СТЕВАН**, редовни професор, рођен 1940. у Пироту, СР Србија. Дипломирао је географију на ПМФ у Београду 1963., магистрирао 1967. а одбранио докторат географских наука 1974. За асистента изабран 1965., за доцента 1975., за ванредног професора 1980. и редовног 1986. године. Предaje туризам у Југославији и физичку географију на редовним студијама турizма и просторне оквире туристичке валоризације, на постдипломским студијама. На Одсеку за географске науке ПМФ држао је вежбе из хидрологије и географије СФРЈ. На Универзитету у Приштини предавао је хидрологију, а на Универзитету у Новом Саду географске регије СФРЈ. Од 1965. до 1987. године др Стеван М. Станковић је објавио 6 уџбеника и приручника, 3 научне монографије, 95 научних чланака у домаћим часописима, израдио 14 научних пројеката, написао 85 стручних радова у домаћим часописима, 6 радова из наставне проблематике, 10 пригодних радова, 8 туристичких водича, 10 синопсиса за телевизијске емисије школског програма, 22 рада на страним језицима, реферирао научне радove на 30 домаћих и међународних склопова. Докторску дисертацију „Планинска језера Црне Горе“ објавио је у Академији наука Црне Горе, Титоград, а уџбенике „Туризам у Југославији“ у Туристичкој штампи у Београду и „Туристичку географију Југославије“ у Просветном прегледу у Београду. Обављао је функције заменика управника Института за туризам, заменик председника Скупштине ПМФ, декан ООУР, а сада је на функцији продекана ПМФ. Уредник је научних публикација Српског географског друштва. Ноисипац је медаље „Јован Цвијић“.

**ТОДОРОВИЋ, др АЛЕКСАНДАР**, редовни професор у пензији, рођен 1921. у Тамничу, СР Србија. Дипломирао је 1956. Филозофски на Филозофском факултету у Београду, а докторирао у области социологије на Универзитету у Љубљани 1956. За професора средње школе изабран је на Филозофском факултету у Београду 1957., за вишег стручног сарадника изабран 1961. у Институту за криминолошка и социолошка истраживања, за вишег научног сарадника 1966., а за ред.професора 1977. На Филозофском факултету у Нишу предавао социологију масовних комуниција. На ПМФ предаје општу социологију и социологију слободног времена на Туризмолошком одсеку. Курсеве из постдипломске наставе држао је из урбане и руралне социологије на Географском одсеку, а из социологије и психологије

туристичких кретања на Туризмолошком одсеку. Провео је осам месеци на специјализацији социологије у Француској. Објавио је 142 научна рада (чланака и расправа) у земљи и иностранству. Саопштио је 5 научних радова на скуповима у иностранству. Учествовао је у писању 2 монографије као руководилац истраживања. Написао је 16 књига. Као универзитетски уџбеници се користе: „Увод у социологију града“ (Вук Каракић, Београд, 1965), „Социологија масовних комуниција“ (Градина, Ниш, 1974), „Социологија“, уџбеник за ПМФ (Савремена администрација, Београд, 1976), „Методологија истраживања слободног времена“, за Туристички одсек ПМФ (Савремена администрација, Београд, 1978). Учесник је НОБ-а од 1.2.1943. године. Вршио је функције секретара среског и градског комитета КПЈ. Председник је Савета Института, председник Научног већа Института, управник Одсека за друштвене науке, секретар Секретаријата СК на Одсеку, члан Редакције часописа „Социологија“. Одликован је Медаљом за храброст, Орденом за храброст, Орденом заслуга за народ тренег реда и Орденом рада другог реда са платним венцем.

**КОРАЋ, др СЛОВОДАН**, ванредни професор, рођен 1951. у Београду где је дипломирао на Економском факултету 1975., магистрирао 1977. а докторирао 1979. Од 1976. ради као асистент на ПМФ – Одсек за друштвено науке а од 1981. на ООУР за туризмолошке науке, где је 1981. биран за доцента. Био је на студијским боравцима у Великобританији и САД. Објавио је 4 књиге и већи број научних и стручних радова. Добитник је награде „Седам секретара СКОЈ-а“. Друштвено-политички је активан. Обављао је функцију продекана ООУР-а. Биран је за предмет Економика ООУР-а.

**СУБОТИЋ, др СИДА**, ванредни професор, рођен 1932. у Хоргошу, СР Србија. Дипломирала је на Економском факултету у Београду 1960. Магистарске студије завршила је 1969. на Одсеку за географију ПМФ. Докторску дисертацију одбранила је 1977. на Одсеку за туризмолошке науке ПМФ. Од 1951. до 1975. радила је у привредним организацијама туристичко-угоститељске делатности. За асистента економије туризма изабрана је 1975. а за доцента 1978. За ванредног професора изабрана је 1983. Објавила је 1 уџбеник из предмета Организација и политика туризма, 30 научних радова, руководила је низом истраживаčких пројеката у Институту за туризам, учествовала на домаћим конгресима. Обављала је функцију продекана ООУР-а, а сада је на функцији Директора Института за туризам. Добитник је низа друштвених признања како за наставнички рад, тако и за рад у привреди.

**КОВАЧЕВИЋ, др СЛАВКО**, доцент, рођен 1953. у Вуковару, СР Хрватска. Дипломирао на ПМФ, ООУР за туризмолошке науке 1976, где се и запослио као асистент-припратник 1977. На овом ООУР регистрирао је 1980. и докторирао 1984. г. 1985. године изабран је за до-

цента. Објавио је 20 научних радова, учествовао на изради пројеката у Институту за туризам и учествовао на већем броју домаћих конгреса. Користи енглески језик. Биран је за предмет Основи турлизма-гије а бави се туристичком пропагандом.

**МАРИЋ, др РАЈКО,** доцент, рођен 1950. у Крсну, СР БиХ. Дипломирао је 1974. на ООУР за географске науке. Магистрирао 1979, а на радног стажа. Тренутно распоређен на радио место и узвеље доцента за предмет Животна средина. Објавио 15 радова у стручним и научним часописима, 10 радова на саветованијама, трибинама и предавањима. Наведени радови су из области туризма, заштите животне средине и одмора и рекреације.

**МАЂЕЈКА, др МИЛИВОЈЕ,** доцент, рођен 1939. у Прокупљу, СР Србија. Дипломирао је географију на ПМФ у Београду 1962. и магистрирао 1974. Од 1962. до 1975. радио је као директор основне школе. За асистента за предмет туристичка кретања изабран је 1975. Докторску дисертацију одбранио је 1984. на ПМФ - Одсек за географију и просторно планирање. 1985. изабран је за доцента. Објавио је велики број научних и стручних радова и учествовао на конгресима и саветованијама.

**ЧОМИЋ, др ЂОРЂЕ,** доцент, рођен у Београду 1949. Дипломирао је ВЕШ у Београду Одсек турizam и угоститељstvo 1979. а на ООУР за туризмолошке науке 1975. где је магистрирао 1979. а докторирао 1982.г. Од 1972. до 1981. ради у хотелско-угоститељским организацијама а од 1981. на ООУР за туризмолошке науке као асистент. Узвеље доцента биран је 1983. Борави на специјализацији у Глиону, Паризу, Женеви. Објавио је велики број научних и стручних радова. Бави се проблематиком просторног планирања и туристичког уређења простора.

**БРАДИЋ, др ОЛГА,** виши предавач, рођена 1936. у Титовом Ужицу, СР Србија. Дипломирала је на Филолошком факултету у Београду француски језик и књижевност 1960. где је и магистрирала 1980. Од 1959. ради као професор у Гимназији а касније у образовном центру и у Педагошкој академији у Ужицу. Бирана је за предавача и професора више школе. 1978. запослила се на ООУР за туризмолошке науке где је бирана за вишег предавача 1982. Боравила је на специјализацији у Француској више пута. Објавила је Уџбеник Француски језик у туризму и вели број стручних и научних радова. Објављала је функцију продекана ООУР.

**ХАДИ-ЈОВАЧИЋ, др ДУПАНКА,** виши предавач, рођена је 1933. у Лесковцу. 1964. дипломирала је на Филолошком факултету у Београду енглески језик и књижевност. Године 1969. одбранила је ма-

гистарски рад на Тексашком универзитету у Остину. Као стипендијаста страних влада борави у В.Британији 1962-63, Америки. Од 1965. предаје енглески језик као професор Више медицинске школе, а 1979. се запошљава на ООУР за туризмолошке науке, где је бирана за вишег предавача 1982. Објавила је 40 научних и стручних радова.

**ЦЕКИЋ-КРЊАЛИЋ, мр НАДА,** виши предавач, рођена 1947. у Д.Рајићу, СР Хрватска. Дипломирала Филолошки факултет у Београду немачки језик и књижевност 1970.г. када починje да ради на Институту за стране језике, а касније у ОШ „Светозар Милетић“ у Земуну. Године 1975. запошљава се на ООУР за туризмолошке науке. 1977. магистрирала је на Филолошком факултету у Београду а 1975. изабрана је за вишег предавача на ООУР-у. Боравила је на специјализацији у Немачкој више пута. Објавила је уџбеник за немачки језик у туризму и више научних и стручних радова. Активан друштвенополитички радник.

**ВУЧЕТИЋ, мр МИРЈАНА,** асистент, рођена 1959. у Београду. Дипломирала 1982. а магистрирала 1988. године на ООУР за турizмополошке науке. Три године радног стажа на пословима асистента-приправника за предмете Социологија слободног времена и Туризам у Југославији. Објавила 4 рада у стручним и научним часописима, стручна сарадња и руководођене пројектом за СИЗ за омладински туризам и Младе истраживаче Београда, 2 рада на саветовањима, 1 стручни прилог и 5 приказа. Наведени радови су из области обима и капацитета за смештај у омладинском туризму, омладинских турчицах кретања, мотивација и потреба младих и слично. Говори, чита и пиše енглески и руски језик.

**КОСАР, др ЈВИЉАНА,** рођена у Београду 1955. Дипломирала 1978. на ООУР за туризмолошке науке, где је магистрирала 1982. и докторирала 1988. године. 1977. г. изабрана је за асистента-приправника на ООУР-у где је сада асистент. Објавила је 11 научних и стручних радова и учествовала на изради 13 научних пројеката у Институту за туризам. Објавља функцију председника Савета ООУР-а. Користи енглески и француски језик. Бирана је за предмет Економика хотелијерства.

**ПЕТРОВИЋ, мр ЗДРАВКО,** асистент, рођен 1955. у Суботици, САП Војводина. 1978. дипломирао на ПМФ - ООУР за туризмолошке науке, где се запослио као асистент-приправник 1980. 1984. г. је магистрирао на овом ООУР-у. Објавио је 10 научних радова, учествовао на изради 15 научноистраживачких пројеката у Институту за туризам, учествовао на 4 саветовања. Објављао је низ послова повезаних у друштвено-политичкој делатности. Говори, чита и пиše француски и руски језик. Изабран је за предмет Организација и политика туризма.

**РАБОТИЋ, МР БРАНИСЛАВ**, асистент, рођен у Београду 1954. Дипломирао је на ПМФ ООУР за туризмолошке науке 1977. и одбра- ради као асистент-приправник 1981.г. На ООУР-у је почeo да учествовао на 7 конгреса и радио на пројектима Института за туриз- зам. Организовао је специјализоване конгресе из области туристич- ких агенција. Говори, чита и пише немачки, руски и енглески језик. Биран је за предмет Туристичке агенције.

**ШТЕТИЋ, МР СНЕЖАНА**, асистент, рођена 1953. у Владичи- гдje сe и запослила као асистент-приправник 1977.г. У току студија Води вежбе из предмета Економика туризма и економске групе предмета Туристичка географија на Одсеку за географију и простор- но планирање. Бави сe научним радом из области економике туриз- ма, регионалном анализом туристичких простора, ценама туристич- ких услуга. Објавила је 1 приручник, 2 скрипте, 23 научна и стручна чи- ник пројеката. Организује и реализује курсеве за туристичке води- че. Боравила је на специјализацији у В.Британији. Члан је СКЈ од многим организацијама. Добитник је златне значке ТСВ-а. Сада врши функцију продескана ООУР, бирана је за делегата у врши функцију продескана ООУР.

**АДАМОВИЋ, ЈЕЛКА**, асистент-приправник, рођена у Београду 1959. где је дипломирала на Економском факултету 1982. На ООУР за туризмолошке науке запослила се 1985. Користи енглески језик.

**ОБРАДОВИЋ, ЉИЉАНА**, асистент-приправник, рођена у Београду 1959. где је дипломирала на ПМФ - Одсек за географију и просторно планирање 1984. На ООУР за туризмолошке науке запо- слила се 1986.

**РОБОВИЋ ВЕРА**, асистент-приправник, рођена 1958. у При- зрену, САП Косово. Дипломирала 1982. на ООУР за туризмолошке науке. Пријавила је магистарску тезу која је у фази израде. Две годи- не радног стажа на пословима асистента-приправника за предмете Основи туризмологије и Туристичка пропаганда. Објавила 1 рад, 3 приказа, 1 рад у оквиру научно-истраживачких пројеката Института за туризам. Наведени радови су из области обима и структуре тури- стичког промета, валоризације културно-историјских споменика и слично. Говори, чита и пише енглески и немачки језик.

#### Прилог Е

**Ненаставно осoblje Природно-математичког факултета (Станje 1987. год.)**

**ООУР физика и  
метеорологија**

**ООУР за  
математику,  
механику и  
астрономију**

Висока школска спрема

Секретар

Петровић Зорица

Самостални референт за адм. послове

Анимовић Нада

Руководилац библиотеке

Митровић Десанка

Самостални технички сарадник

Мијач Милан

Висока школска спрема

Референт за административно-финансиске послове

Лазаревић Славка

Висока школска спрема

Књижничар

Јоновић Борислава

Лаборант

Старинац-Марин Љубиша

Максимовић Весна

Средња школска спрема

Књижничар

Бојан Ружа

Референт

Коегзекуцији Миланоје

Раган Југица

Дактилограф

Јаунт Снежана

Основна школа:

Курер

Аранђеловић Милорад

Спремачице

Крсмановић Ружица

Мајсторовић Милица

Митрић Милица

Николић Миланка

Раковић Радмила

Таирозеки Ане

Пурчић Евклета

Самостални технички сарадник

Раденковић Божидар

Благојевић Милорад

Висока технички сарадница

Гргујић Ђушић

Мајсторовић Јура

Ненић Зоран

Николовић Слободан

Опачић Никола

Радоја Ђубица

Средња школска спрема

Технички сарадници

Арутюна Зоран

Виљин Милош

Јовановић Драгослав

Радош Милорад

Референт за материјално-фин. послове

Дашин Нено

Дактилограф

Марјановић Миланка

Курер

Михновић Радмила

Спремачице

Драчар Зора

Мутоша Гордана  
Павловић Стојка  
Панагићић Живка  
Пантелић Јельана  
Савин Љиљана  
Станковић Мијоратка  
Станакеа Јелена

### Маринеа Јелена

Референти

Грјичан Весна

Драпшин Зорина

Ивковић Миролуб

Кутлешин Нада

Красавчић Маринка

Мутоша Иван

Николић Станиша

Сланакаметић Илиња

### Технички сарадници

Арутюна Бранко

Арутюна Жарко

Будзалић Ленче

Булгумић Предраг

Живадиновић Мијајана

Ивановић Верослава

Јовановић Никола

Кланчник Јоже

Костић Предраг

Лековић Зорина

Месароши Елена

Мијајанић Мирослав

Наставници Слободан

Ночичин Магиња

Оговић Предраг

Петровић Бранко

Радмановић Ана

Радин Светислав

Стошић Даница

Тошковић Соња

Туфтетин Петра

Ходин Славка

Чобановић Надежда

Трећут Слободан

Крстин Јована

Марковић Јанан

Руководилац ЗСС Хемијског института

Милојевић Борје

Руководилац магистриске службе

Хемијског института

Радоњић Десанка

Руководилац ЗСС Хемијског института

Милојевић Томислав

Инженер Одељка за мат/финансијско пословање

Арутюна Десанка

Руководилац ЗСС Хемијског института

Милојевић Борје

Руководилац магистриске службе

Хемијског института

Радоњић Војислав

Руководилац библиотеке

Јевтић Витомир

Миловановић Мијајана

Библиотекар

Першић Милана

### Самостални сарадници

Борозан Сунчана

Борђевић Персида

Бурић Ружица

Бермановић Миодраг

Зеленовић Драгица

Здравески Милтан

Лукан Тихомилла

Медин Милка

Радivoјић Петар

Ристић Светлана

Тодоровић Радован

### Средња школска спрема

Књижничари

Којадиновић Мијајана

## ООУР Одсек за библиотешке науке

### Висока школска спрема

#### Библиотекари

Асановић Весна

Бјетић Јасмина

Примирн Павелка

Филиповић Данка

Инспектор Богданничке баште

Мешничек Михајло

#### Самостални технички сарадници

Петровић Ванка

#### Технички сарадници:

Вајрин Драгољуб

Вукорић Бранка

Јовановић Добропав

Јоксимовић Живота

Чукорић Слободанка

Гајић Јасмина

Богојевић Живадинка

Богојевић Зора

Богдановић Златија

Бекиројски Милвидић

Васин Анђелка

Вучковић Новка

Гојковић Мијајана

Делић Мијајана

Дупљијан Надежда

Новак Милана

Игњатовић Верџица

Игњатовић Милана

Јошчић Радита

Карађићевић Милана

Манејски Азбјана

Митровић Радосава

Михајловић Милојка

Милић Райка

Милотешевић Слјетана

Павловић Латинка

Павличићић Драгица

Станковић Славица

Сљакић Милене

Суводолац Светлана

Тодоровић Милана

Трифуновић Злага

Цветковић Љубинка

Чепик Видосава

#### ВКБ радници

Драгићевић Видосав

Јевтић Александар

Ковић Ђорђе

Панчин Ђорђа

Чиконић Радослав

КВБ радници

Бујковић Александар

Димитровић Љубијана

Мутоша Гордана  
Павловић Стојка  
Панагићић Живка  
Савин Љиљана  
Станковић Мијоратка  
Станакеа Јелена

### Маринеа Јелена

Референти

Грјичан Весна

Драпшин Зорина

Ивковић Миролуб

Кутлешин Нада

Красавчић Маринка

Мутоша Иван

Николић Станиша

### Сланакаметић Илиња

Арутюна Бранко

Арутюна Жарко

Будзалић Ленче

Булгумић Предраг

Живадиновић Мијајана

Ивановић Верослава

Јовановић Никола

Кланчник Јоже

Костић Предраг

Лековић Зорина

Месароши Елена

Мијајанић Мирослав

Наставници Слободан

Ночичин Магиња

Оговић Предраг

Петровић Бранко

Радмановић Ана

Радин Светислав

Стошић Даница

Тошковић Соња

Туфтетин Петра

Ходин Славка

Чобановић Надежда

Трећут Слободан

Крстин Јована

Марковић Јанан

Руководилац ЗСС Хемијског института

Милојевић Борје

Руководилац магистриске службе

Хемијског института

Радоњић Десанка

Руководилац библиотеке

Јевтић Витомир

Миловановић Мијајана

Библиотекар

Першић Милана

### Самостални сарадници

Борозан Сунчана

Борђевић Персида

Бурић Ружица

Бермановић Миодраг

Зеленовић Драгица

Здравески Милтан

Лукан Тихомилла

Медин Милка

Радivoјић Петар

Ристић Светлана

Тодоровић Радован

### Средња школска спрема

Књижничари

Којадиновић Мијајана

Мутоша Гордана  
Павловић Стојка  
Панагићић Живка  
Савин Љиљана  
Станковић Мијоратка  
Станакеа Јелена

### Маринеа Јелена

Референти

Грјичан Весна

Драпшин Зорина

Ивковић Миролуб

Кутлешин Нада

Красавчић Маринка

Мутоша Иван

Николић Станиша

### Сланакаметић Илиња

Арутюна Бранко

Арутюна Жарко

Будзалић Ленче

Булгумић Предраг

Живадиновић Мијајана

Ивановић Верослава

Јовановић Никола

Кланчник Јоже

Костић Предраг

Лековић Зорина

Месароши Елена

Мијајанић Мирослав

Наставници Слободан

Ночичин Магиња

Оговић Предраг

Петровић Бранко

Радмановић Ана

Радин Светислав

Стошић Даница

Тошковић Соња

Туфтетин Петра

Ходин Славка

Чобановић Надежда

Трећут Слободан

Крстин Јована

Марковић Јанан

Руководилац ЗСС Хемијског института

Милојевић Борје

Руководилац магистриске службе

Хемијског института

Радоњић Десанка

Руководилац библиотеке

Јевтић Витомир

Миловановић Мијајана

Библиотекар

Першић Милана

### Самостални технички сарадници

Бајагач Весна

#### Финансијски ресурси

Еугениј Сонја

#### ХВ радионице

Мирћа Славко

#### Полчи Ђохан

#### Основна школа

Домар

Кулча Џушан

#### Куријери

Лисинија Светлана

Савковић Милјана

Јевтић Светислав

Јакшић Светислав

Марковић Јулијан

Мирковић Љупиша

Младеновић Драган

НКВ радници  
Антић Мирјан  
Михајловић Милан  
Спремачице  
Бујко Крижанка  
Вуксановић Лепосава  
Гостиљан Михаљна  
Мићин Јелена  
Николић Слободанка  
Петровић Марјана  
Трнин Милица

ООУР Одсек за  
туризмологије  
науке

Руководилац Службе за наставу и  
студентска питња

Димитриј Живан

Служба заштите на раду

Мирковић Вукица

Самостални референт за ОНО и ДСЗ

Даниловић Анељко

Референти

Николин Слободан

Сијић Радмила

Висока школска спрема

Секретар

Борђевић Зоран

Библиотекар

Јовановић Јадранка

Сарадник за стручну праксу

Обрадовић Драган

Сарадник за послове наставе

Фаркаши Зорина

ООУР Одсек за  
географију и  
просторно  
планирање

Висока школска спрема

Вишак референт за послове Института и  
самоделатност

Пјевач Невенка

Средња школска спрема

Референт за финансијско техничко  
матерijловање

Висока школска спрема

Вишак референт за студентска питња

Зечевић Ана

Правни референт

Илић Бранислава

Референт за материјално постоловање

Басарић Стана

Картографски лаборант

Кирбус Терезија

Технички сарадник

Сочанец Драговуб

Средња школска спрема

Картографски пратач

Легић Звездана

Књижничар

Стојановић Гордана

Спремачице

Адамовић Мијана

Димитријевић Светлана

Висока школска спрема

Секретар Факултета

Вукашиновић Љубомир

Руководилац Службе за правне и опште  
послове

Мијовић Билана

Руководилац Службе за финансијско и  
материјално постоловање

Курој  
Душарски Рајован

Радници за гешетницу  
Жекељ Мирко  
Курој  
Зарич Слободан

Радна заједница  
рачунарске  
лабораторије

Висока стручна спрема

Стручни саветник

Викас Душко

Вишак стручни сарадник

Вучковић Весна

Јанковић Невена

Крстев Цветана

Мишићеновић Ђура

Аналитичар

Минић Иса

Јовић Смиљана

Савић Србљана

Висока школска спрема

Референти

Девић Дивна

Јастићевски Владислав

Комљеновић-Косановић Ката

Лучић Нана

Павловић Наталија

Перовић Јелена

Ранчић Зоран

Средња школска спрема

Референти

Берберовић Весна

Благојевић Аматика

Вуковић Јасмина

Вучетић Милица

Вукогић Весна

Газибара Зденка

Гајовић Вук

Даниловић Марита

Матић Маркона

Мрковић Петар

Новчић Душан

Огњановић Марина

Петронијевић Добринка

Радићворић Новја

Савић Зофја

Филиповић Мијана

Дактилографија

Јовановски Анаица

Милић Марина

Петровић Мијана

Чобановић Мијана

Основна школа

Радници за гешетницу

Жекељ Мирко

Курој

Зарич Слободан

## Поговор

Редакциони одбор овог зборника жели да се захвали чланом Радној заједници факултета на скупљању и обради бројних података који се овде објављују.

Рукопис уводног дела читало је више колега са свих одсека. Захваљујемо се на примедбама и допунама које су дате, посебно проф. Б. Муштицком, који је написао одељак о издавачкој делатности.

На крају напомена о технички штампања ове књиге. Сав текст је прво унет у меморију рачунара IBM PC/AT и обрађен помоћу програма Microsoft Word. Лазерским штампачем Kyocera F-1200 добијени су први отисци, који су касније умножени класичном offset штампом. За штампарске грешке, којих је у књизи без сумње преостало, не треба кривити рачунар, већ крајње кратко време у којем је трелало од штампата књигу.