

**Пролазност студената на предметима  
основне академске студије, школска 2019/2020. година**

Ред. бр.	Шифра	Назив предмета	Уписано	Положило		Оцена					Просек
				Број	%	6	7	8	9	10	
1	314Н1	Анализа реалних узорака	3	2	66.67	–	–	–	1	1	9.50
2	315Н1	Анализа хране	12	12	100	–	–	–	2	10	9.83
3	301А1	Аналитичка хемија 1	26	15	57.69	2	4	4	2	3	8.00
4	301В1	Аналитичка хемија 1	77	45	58.44	5	11	8	14	7	8.16
5	301Н1	Аналитичка хемија 1	71	35	49.3	2	7	6	8	12	8.60
6	302В1	Аналитичка хемија 2	71	43	60.56	8	6	5	6	18	8.47
7	302А1	Аналитичка хемија 2	27	18	66.67	–	2	7	7	2	8.50
8	302Н1	Аналитичка хемија 2	79	47	59.49	2	9	12	10	14	8.53
9	303Н1	Аналитичка хемија 3	53	39	73.58	–	11	8	4	16	8.64
10	316Н1	Аналитичка хемија у форензици	32	31	96.88	–	2	2	10	17	9.35
11	341В1	Биоаналитичка хемија	5	4	80	–	–	–	–	4	10.00
12	523S1	Биоиндикатори	3	3	100	–	–	–	1	2	9.67
13	061В1	Биологија ћелије	58	37	63.79	5	13	4	11	4	7.89
14	141В1	Бионеорганска хемија	27	26	96.3	–	3	5	12	6	8.81
15	241В1	Биоорганска хемија	3	1	33.33	–	–	–	–	1	10.00
16	415В1	Биотехнологије у животној средини	10	10	100	–	2	5	2	1	8.20
17	414В1	Биотехнолошка и индустријска биохемија	12	11	91.67	–	–	1	2	8	9.64
18	409Н1	Биохемија	94	62	65.96	2	14	13	15	18	8.53
19	409А1	Биохемија	27	18	66.67	3	2	6	5	2	8.06
20	402В1	Биохемија метаболизма	49	36	73.47	7	9	12	2	6	7.75
21	401В1	Биохемија протеина и нуклеинских киселина	42	38	90.48	1	9	8	10	10	8.50
22	432В1	Биохемија хране и исхране	4	4	100	–	–	–	–	4	10.00
23	203S1	Виши курс органске хемије	21	11	52.38	2	2	3	2	2	8.00
24	203В1	Виши курс органске хемије	1	1	100	–	–	–	–	1	10.00
25	512S1	Геохемија и загађујуће супстанце у земљишту	20	11	55	1	2	3	2	3	8.36
26	051S1	Екологија	43	28	65.12	3	5	5	8	7	8.39
27	404В1	Експериментална биохемија	64	39	60.94	24	8	5	–	2	6.67
28	031А1	Енглески језик	171	86	50.29	7	21	15	20	23	8.36
29	431В1	Ензимологија	56	33	58.93	2	14	7	7	3	7.85
30	514S1	Загађивачи хране	14	13	92.86	–	–	3	3	7	9.31
31	321Н1	Изборни предмет Д	79	60	75.95	–	–	–	–	60	10.00
32	405В1	Израчунавања у биохемији и молекуларној биологији	29	27	93.1	–	4	4	2	17	9.19
33	421В1	Имунохемија	58	42	72.41	2	4	10	11	15	8.79
34	501А1	Индустријска хемија	113	55	48.67	7	11	13	10	14	8.24
35	501S1	Индустријска хемија - најбоље расположиве технике	24	8	33.33	3	3	1	1	–	7.00
36	303А1	Инструментална аналитичка хемија	25	15	60	3	5	1	2	4	7.93
37	434В1	Инструменталне методе у биохемији	5	5	100	–	–	–	–	5	10.00

Ред. бр.	Шифра	Назив предмета	Упи-сано	Положило		Оцена					Просек
				Број	%	6	7	8	9	10	
38	001A1	Математика	218	84	38.53	33	15	8	9	19	7.60
39	052S1	Метеорологија	27	19	70.37	4	10	–	2	3	7.47
40	312A1	Методе одвајања	24	22	91.67	2	1	2	1	16	9.27
41	423B1	Методе у клиничкој хемији	17	15	88.24	–	–	1	3	11	9.67
42	133H1	Механизми неорганских реакција	7	6	85.71	–	1	2	1	2	8.67
43	412B1	Микробиологија са микробиолошком хемијом	36	35	97.22	–	–	–	15	20	9.57
44	053S1	Моделовање загађења у атмосфери	4	2	50	–	–	1	–	1	9.00
45	064B1	Молекулска генетика	38	27	71.05	7	2	2	9	7	8.26
46	102B1	Неорганска хемија	76	42	55.26	11	5	7	7	12	8.10
47	102S1	Неорганска хемија	37	7	18.92	2	2	1	2	–	7.43
48	102A1	Неорганска хемија 1	109	45	41.28	16	10	11	3	5	7.36
49	103H1	Неорганска хемија 2	43	40	93.02	1	5	7	9	18	8.95
50	521S1	Неорганске загађујуће супстанце	10	7	70	1	1	–	5	–	8.29
51	233A1	Номенклатура у хемији	7	4	57.14	–	–	1	1	2	9.25
52	311A1	Обрада резултата мерења	10	10	100	–	–	–	1	9	9.90
53	435B1	Огледи у настави биохемије	8	8	100	–	–	–	–	8	10.00
54	002A1	Одабрана поглавља математике	1	0	0	–	–	–	–	–	–
55	012A1	Одабрана поглавља физике	14	13	92.86	1	1	1	9	1	8.62
56	349A1	Одабране области аналитичке хемије	48	26	54.17	2	5	11	5	3	8.08
57	149A1	Одабране области неорганске хемије	39	39	100	–	6	10	8	15	8.82
58	249A1	Одабране области органске хемије	13	13	100	–	–	–	2	11	9.85
59	549A1	Одабране области примењене хемије	5	4	80	–	–	–	3	1	9.25
60	101A1	Општа хемија	175	83	47.43	24	26	13	12	8	7.45
61	200A1	Органска хемија	99	67	67.68	26	21	10	4	6	7.15
62	201B1	Органска хемија 1	68	33	48.53	10	11	6	4	2	7.30
63	202B1	Органска хемија 2	55	41	74.55	10	10	11	6	4	7.61
64	522S1	Органске загађујуће супстанце	8	6	75	–	–	2	3	1	8.83
65	211H1	Органске синтезе 1	61	50	81.97	15	15	9	9	2	7.36
66	212H1	Органске синтезе 2	92	65	70.65	15	31	9	6	4	7.28
67	413B1	Основи биотехнологије	34	33	97.06	–	–	2	12	19	9.52
68	131A1	Основи геометријске кристалографије	34	29	85.29	–	6	6	10	7	8.62
69	121A1	Основи координационе хемије	49	37	75.51	4	4	5	9	15	8.73
70	062B1	Основи молекуларне биологије	63	35	55.56	8	5	4	5	13	8.29
71	235H1	Основи молекулског моделовања и хемијска информатика	9	9	100	2	–	3	–	4	8.44
72	111H1	Основи примене рачунара у хемији	74	46	62.16	–	1	10	8	27	9.33
73	236A1	Основи супрамолекулске хемије и нанохемије	5	3	60	2	–	1	–	–	6.67
74	019B1	Основи физике	74	41	55.41	14	7	6	3	11	7.76
75	511S1	Основи хемије атмосфере и загађујуће супстанце у ваздуху	17	11	64.71	2	1	3	3	2	8.18
76	422B1	Патобиохемија	48	35	72.92	1	4	4	9	17	9.06
77	043P1	Педагогија	11	4	36.36	1	–	1	1	1	8.25
78	301E1	Практикум из аналитичке хемије 1	29	16	55.17	–	3	5	4	4	8.56
79	301L1	Практикум из аналитичке хемије 1	71	35	49.3	–	4	9	12	10	8.80

Ред. бр.	Шифра	Назив предмета	Упи-сано	Положило		Оцена					Просек
				Број	%	6	7	8	9	10	
80	102Т1	Практикум из неорганске хемије	21	8	38.1	1	3	2	1	1	7.75
81	102D1	Практикум из неорганске хемије	109	68	62.39	–	14	25	15	14	8.43
82	102E1	Практикум из неорганске хемије 1	94	47	50	10	15	10	5	7	7.66
83	101E1	Практикум из опште хемије	186	93	50	24	24	15	14	16	7.72
84	200E1	Практикум из органске хемије	70	59	84.29	6	12	11	15	15	8.36
85	436B1	Примењена биокатализа	13	10	76.92	–	–	2	1	7	9.50
86	234A1	Примењена органска хемија	5	3	60	–	–	–	–	3	10.00
87	524S1	Природни ресурси	15	12	80	6	1	3	2	–	7.08
88	433B1	Протеински терапеутици са основама биоинформатике	22	19	86.36	–	2	1	4	12	9.37
89	042P1	Психологија	46	22	47.83	2	6	6	5	3	8.05
90	112H1	Рачунарска хемија	70	57	81.43	8	19	13	9	8	7.82
91	403B1	Регулација биохемијских процеса	49	39	79.59	–	9	13	10	7	8.38
92	313H1	Савремене инструменталне методе у аналитичкој хемији	5	2	40	–	–	–	1	1	9.50
93	232H1	Стереохемија	56	45	80.36	3	7	8	11	16	8.67
94	221K1	Структурне инструменталне методе	52	35	67.31	5	5	7	6	12	8.43
95	221A1	Структурне инструменталне методе	102	71	69.61	11	17	19	18	6	7.87
96	231H1	Теорија хемијске везе	54	52	96.3	2	13	4	14	19	8.67
97	424B1	Токсиколошка биохемија	12	11	91.67	–	–	1	1	9	9.73
98	408A1	Увод у биохемију	23	21	91.3	–	–	–	4	17	9.81
99	054S1	Управљање квалитетом и законска регулатива	12	11	91.67	–	–	4	3	4	9.00
100	011A1	Физика	101	53	52.48	15	12	9	8	9	7.70
101	063B1	Физиологија	103	39	37.86	1	–	15	13	10	8.79
102	029B1	Физичка хемија	51	34	66.67	7	7	11	9	–	7.65
103	021A1	Физичка хемија 1	24	15	62.5	1	–	8	6	–	8.27
104	021H1	Физичка хемија 1	56	41	73.21	2	9	8	12	10	8.46
105	022A1	Физичка хемија 2	25	9	36	–	–	5	2	2	8.67
106	022H1	Физичка хемија 2	61	44	72.13	–	7	12	13	12	8.68
107	132A1	Хемија биоелемената	56	52	92.86	–	11	8	9	24	8.88
108	513S1	Хемија вода и отпадних вода	24	18	75	4	4	5	4	1	7.67
109	519H1	Хемија животне средине	52	42	80.77	5	12	7	11	7	8.07
110	411B1	Хемија природних производа	51	43	84.31	28	3	6	6	–	6.77
111	411A1	Хемија природних производа	124	60	48.39	1	10	15	21	13	8.58
112	237H1	Хемија хетероцикличних једињења	118	56	47.46	8	14	20	4	10	7.89
113	515S1	Хемодинамика загађујућих супстанци	16	16	100	3	5	6	1	1	7.50
114	238P1	Школски огледи у настави хемије 1	7	5	71.43	–	–	–	1	4	9.80

**Пролазност студената на предметима  
мастер академске студије, школска 2019/2020. година**

Ред. бр.	Шифра	Назив предмета	Уписано	Положило		Оцена					Просек
				Број	%	6	7	8	9	10	
1	455B1	Биогеотехнологија са основама зелене хемије	1	1	100	–	–	–	–	1	10.00
2	451B1	Биоинформатика	17	16	94.12	–	–	1	6	9	9.50
3	152H1	Бионеорганска хемија	13	12	92.31	–	3	1	1	7	9.00
4	251H1	Биоорганска хемија	5	4	80	–	–	2	1	1	8.75
5	453B1	Биохемија и биофизика макромолекула	12	11	91.67	–	–	–	–	11	10.00
6	257B1	Виши курс структурних инструменталних метода	0	0	–	–	–	–	–	–	–
7	459B1	Еколошка биохемија	2	2	100	–	–	–	–	2	10.00
8	751H1	Зелена хемија	15	13	86.67	–	–	–	1	12	9.92
9	253H1	Конформациона анализа	2	1	50	–	–	–	–	1	10.00
10	153H1	Координациона хемија	8	8	100	–	1	1	2	4	9.12
11	454B1	Механизми дејства физиолошки активних супстанци	2	2	100	–	–	–	–	2	10.00
12	452B1	Молекуларна биотехнологија	18	16	88.89	–	–	3	6	7	9.25
13	458B1	Молекулска алергологија	1	1	100	–	–	–	–	1	10.00
14	552S1	Мониторинг у животној средини	3	2	66.67	–	1	–	1	–	8.00
15	351H1	Одабране методе инструменталне анализе	12	12	100	–	–	4	4	4	9.00
16	254H1	Одабране области супрамолекулске хемије и нанохемије	1	1	100	–	–	–	–	1	10.00
17	551H1	Органска геохемија и нафтне загађујуће супстанце	15	14	93.33	–	–	–	5	9	9.64
18	457B1	Протеински инжењеринг	15	13	86.67	–	–	–	2	11	9.85
19	553S1	Процена ризика по људско здравље и животну средину	13	9	69.23	1	1	–	5	2	8.67
20	554S1	Ремедијација	2	2	100	–	–	–	–	2	10.00
21	256H1	Савремене структурне методе	10	9	90	–	–	2	1	6	9.44
22	255H1	Синтезе комплексних органских молекула	7	7	100	–	1	1	3	2	8.86
23	353H1	Статистичка обрада резултата у аналитичкој хемији	11	10	90.91	–	1	1	7	1	8.80
24	460H1	Токсиколошка хемија	10	10	100	–	–	2	3	5	9.30
25	252H1	Физичка органска хемија	0	0	–	–	–	–	–	–	–
26	151H1	Хемија чврстог стања	4	4	100	–	–	1	2	1	9.00
27	456B1	Храна и функција	2	2	100	–	–	–	–	2	10.00
28	352H1	Хроматографске методе	7	7	100	–	–	3	4	–	8.57

**Пролазност студената на предметима  
докторске академске студије, школска 2019/2020. година**

Ред. бр.	Шифра	Назив предмета	Упи-сано	Положило		Оцена					Просек
				Број	%	6	7	8	9	10	
1	374Н1	Биоаналитичка хемија	1	1	100	–	–	1	–	–	8.00
2	575Н1	Биомаркери у реконструкцији геолошке еволуције	3	2	66.67	–	–	1	1	–	8.50
3	484В1	Високо ефикасна претрага биокатализатора	6	3	50	–	–	–	–	3	10.00
4	571Н1	Горива	8	4	50	–	–	1	–	3	9.50
5	278В1	Дизајн и развој нових лекова	0	0	–	–	–	–	–	–	–
6	178Н1	Квантна хемија	2	1	50	–	–	–	–	1	10.00
7	177Н1	Магнетохемија	5	1	20	–	–	–	–	1	10.00
8	171А1	Метали и комплекси метала у медицини	6	3	50	–	–	–	–	3	10.00
9	173Н1	Методе конформационе анализе	2	2	100	–	–	–	–	2	10.00
10	671Н1	Методологија педагошког истраживања у настави хемије	2	1	50	1	–	–	–	–	6.00
11	275Н1	Молекулске машине	2	1	50	–	–	–	–	1	10.00
12	180Н1	Напредне методе термичке анализе	2	2	100	–	–	–	–	2	10.00
13	574Н1	Недеструктивна хемијска анализа - одабрана поглавља	1	1	100	–	–	–	–	1	10.00
14	175Н1	Неорганске синтезе	0	0	–	–	–	–	–	–	–
15	174Н1	Неоргански материјали	6	5	83.33	–	–	–	1	4	9.80
16	272Н1	Нове синтетичке методе	8	2	25	–	1	1	–	–	7.50
17	485В1	Одабрана поглавља из биохемије биљака	0	0	–	–	–	–	–	–	–
18	482В1	Одабрана поглавља из биохемије микроорганизама	3	3	100	–	–	–	–	3	10.00
19	478В1	Одабрана поглавља из експерименталне биохемије	6	4	66.67	–	–	–	–	4	10.00
20	473В1	Одабрана поглавља из ензимологије	3	1	33.33	–	–	–	–	1	10.00
21	475В1	Одабрана поглавља из имунохемије	1	1	100	–	–	–	–	1	10.00
22	483В1	Одабрана поглавља из микробиолошких трансформација	1	0	0	–	–	–	–	–	–
23	474В1	Одабрана поглавља из патобиохемије	5	2	40	–	–	–	–	2	10.00
24	476В1	Одабрана поглавља из токсиколошке биохемије	2	2	100	–	–	–	–	2	10.00
25	471В1	Одабрана поглавља из хемије природних производа	8	7	87.5	–	–	–	–	7	10.00
26	577Н1	Одабрана поглавља катализе	0	0	–	–	–	–	–	–	–
27	227В1	Одабрана поглавља структурних инструменталних метода	0	0	–	–	–	–	–	–	–
28	771Н1	Органометална хемија	0	0	–	–	–	–	–	–	–
29	673Н1	Педагошка психологија	1	1	100	–	–	–	–	1	10.00
30	770А1	Писање и објављивање научних радова	29	28	96.55	–	–	–	–	28	10.00
31	672Н1	Развојна психологија	3	3	100	–	–	–	1	2	9.67
32	372Н1	Савремене инструменталне методе	5	1	20	–	–	–	1	–	9.00
33	276Н1	Савремене структурне методе 2	5	3	60	–	–	–	–	3	10.00
34	373Н1	Савремене хроматографске методе	6	4	66.67	–	–	1	–	3	9.50
35	375Н1	Сензори	4	4	100	–	–	–	–	4	10.00
36	576Н1	Синтеза и карактеризација полимера	0	0	–	–	–	–	–	–	–
37	481В1	Слободнорадикалски процеси у биохемији	1	0	0	–	–	–	–	–	–

Ред. бр.	Шифра	Назив предмета	Упи-сано	Положило		Оцена					Просек
				Број	%	6	7	8	9	10	
38	172Н1	Спектроскопске методе у неорганској хемији	5	5	100	–	–	–	–	5	10.00
39	271Н1	Структура и биолошка активност органских једињења	3	0	0	–	–	–	–	–	–
40	179Н1	Супрамолкулске структуре комплекса прелазних метала	3	2	66.67	–	–	–	–	2	10.00
41	479В1	Трендови у биотехнологији	0	0	–	–	–	–	–	–	–
42	472В1	Трендови у биохемији макромолекула	5	3	60	–	–	–	–	3	10.00
43	480В1	Трендови у биохемији хране и исхране	1	0	0	–	–	–	–	–	–
44	477В1	Трендови у еколошкој биохемији	0	0	–	–	–	–	–	–	–
45	572Н1	Унапређени оксидациони процеси	2	1	50	–	–	–	–	1	10.00
46	772А1	Управљање научно-истраживачким пројектима	2	1	50	–	–	–	–	1	10.00
47	176Н1	Хемија племенитих метала	5	4	80	–	–	–	–	4	10.00
48	274Н1	Хемија секундарних метаболита	3	2	66.67	–	–	–	–	2	10.00
49	279Н1	Хемијско оружје	2	2	100	–	–	–	–	2	10.00
50	573Н1	Хемодинамика одабраних загађивача	9	6	66.67	–	–	–	2	4	9.67
51	371Н1	Хеометрија	10	9	90	–	–	–	–	9	10.00