

**ВИСОКА ЖЕЛЕЗНИЧКА ШКОЛА
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА**

Број: 1732/5

Дана, 15.10.2018. године

Београд

На основу члана 65. Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, број 88/2017, 27/2018 и 73/2018) и члана 22. Статута Високе железничке школе струковних студија (број 2280/3 од 26.12.2017. године), Наставно-стручно веће Школе је на седници одржаној дана 15.10.2018. године донело је

ОДЛУКУ

**о усвајању извештаја о резултатима анкете
и Анализе резултата вредновања од стране студената у школској 2017/2018. години
и предлог корективних и превентивних мера**

Усваја се:

1. Извештај о резултатима анкете за вредновање наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби Школе од стране студената у зимском семестру школске 2017/2018. године (број 1720/1 од 05.10.2018. године),
2. Извештај о резултатима анкете за вредновање наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби Школе од стране студената у летњем семестру школске 2017/2018. године (број 1721/1 од 05.10.2018. године),
3. Анализа резултата вредновања наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби Школе од стране студената у школској 2017/2018. години и предлог корективних и превентивних мера (број 1719/1 од 05.10.2018. године),

у тексту који је у прилогу и саставни је део ове одлуке.

Образложење

Комисија за послове праћења, обезбеђивања, унапређења и развоја квалитета студијских програма, наставе и услова рада Високе железничке школе струковних студија прихватила је Извештај о резултатима анкете за вредновање наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби Школе од стране студената у зимском семестру школске 2017/2018. године, Извештај о резултатима анкете за вредновање наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби Школе од стране студената у летњем семестру школске 2017/2018. године и Анализу резултата вредновања наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби Школе од стране студената у школској 2017/2018. години и предлог корективних и превентивних мера (у прилогу) и доставила Предлог (број 1729/1 од 08.10.2018. године) Наставно-стручном већу Школе на усвајање, па је одлучено као у диспозитиву Одлуке.



ВИСОКА ЖЕЛЕЗНИЧКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА



ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА АНКЕТЕ ЗА ВРЕДНОВАЊЕ НАСТАВЕ, ПЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА И САРАДНИКА, СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА И РАДА СТРУЧНИХ СЛУЖБИ ШКОЛЕ ОД СТРАНЕ СТУДЕНАТА У ЛЕТЊЕМ СЕМЕСТРУ ШКОЛСКЕ 2017/2018. ГОДИНЕ



Београд, јул 2018.

1. УВОД

На основу решења број 803/1 од 31.05.2017. године о формирању Комисије задужене за спровођење анкете студената о квалитете наставе, рада наставника и сарадника и служби Високе железничке школе струковних студија (у даљем тексту Школа) и Правилнику о студентском вредновању педагошког рада наставника, сарадника и рада стручних служби школе, у периоду од 21.05. до 30.05.2018. године спроведена је анкета за вредновање наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби школе. Анкетирани су студенти Високе железничке школе основних и специјалистичких струковних студија, а сврха анкете је да студенти пружањем одговора на низ питања:

- изврше вредновање наставе,
- изврше вредновање студијских програма,
- дају оцену педагошког рада наставника и сарадника и
- дају оцену рада стручних служби школе.

Анкетом је спроведено вредновање наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби Школе у летњем семестру школске 2017/2018. године.

Кроз 12 (дванаест) питања анкетног упитника (који је дат у Прилогу овог Извештаја) студенти су оцењивали педагошки рад наставника и сарадника. Питања на основу којих су студенти вршили вредновање су:

1. Редовитост одржавања наставе
2. Усаглашеност градива на предавањима и на вежбама
3. Усаглашеност темпа предавања и обима градива – реално спровођење реализације свих активности у оквиру предмета
4. Јасноћа и стил излагања, квалитет припремљене наставе
5. Подстицај студената на активност, критичко размишљање и креативност
6. Укључивање примера из праксе у наставу – примена знања у пракси
7. Методи и поступци вредновања предиспитних обавеза и завршног испита
8. Објективност оцењивања
9. Професионалност, етичност и коректност у комуникацији са студентима
10. Квалитет уџбеничке литературе на предмету
11. Предавања/вежбе оцењујем
12. Предавања/вежбе похађам.

Кроз 12 (дванаест) питања анкетног упитника (који је дат у Прилогу овог Извештаја) студенти су вршили вредновање наставе и студијских програма. Питања на основу којих су студенти вршили вредновање су:

1. Квалитет предмета који тренутно слушам
2. Теоријска и практична настава су усклађене
3. Предавања су ми веома корисна (садржајна, јасна, интересантна)
4. Настава је добро организована и о свему сам на време обавештен
5. Вежбе ме оспособљавају за самосталан рад
6. Понуђена литература је адекватна за савладавање предмета
7. Оцените тежину градива
8. Подстицање и укључивање студената за време предавања
9. Техничка средства за илустрацију лекција су довољно усавршена
10. Предавања посећујем

11. Професор је увек ту за време консултациј

12. Мој студијски програм оцењујем.

Студенти су оцењивали педагошки рад наставника и сарадника, као и вредновање наставе и студијских програма оценама од **1 (недовољан)** до **5 (одличан)**.

Резултати анкете дати су за сваког наставника, односно сарадника за предмете које предају посебно по семестрима, тј. годинама, а посебно по студијским програмима. Укупан број вреднованих наставника и сарадника био је 39. У школској 2017/2018. години било је ангажовано 23 наставника и 16 сарадника, али нису сви вредновани по свим предметима, јер приликом анкетирања нису имали наставу или нису били присутни студенти појединих студијских програма.

У овом извештају су обухваћени студијски програми основних струковних студија (ОСС) и специјалистичких струковних студија (ССС):

ЖС - Железнички саобраћај (ОСС и ССС)

ЖМ - Железничко машинство (ОСС и ССС)

ЕС - Електротехника у саобраћају (ОСС и ССС)

ЖГ - Железничко грађевинарство (ОСС и ССС)

КПЖ - Комерцијално пословање железнице (ОСС и ССС)

ЈГИС - Јавни градски и индустријски саобраћај (ОСС и ССС)

ИЗЖСС - Инжењерство заштите животне средине у саобраћају (ОСС)

ИЗЖС - Инжењерство заштите животне средине (ССС).

Анкетирано је укупно **310** студената, од тога **273** на основним и **37** на специјалистичким студијама. Структура анкетираних студената по студијским програмима и годинама дата је у табели 1.

Табела 1. Структура анкетираних студената

Студијски програм	Основне струковне студије (ОСС)									Укупно ОСС	Специјалистичке струковне студије (ССС)
	1. година			2. година			3. година				
	Б	С	Σ	Б	С	Σ	Б	С	Σ		
Железнички саобраћај	21	1	22	15	2	17	23	2	25	64	10
Железничко машинство	4	1	5	5	1	6	6	0	6	17	8
Електротехника у саобраћају	10	0	10	5	2	7	15	1	16	33	10
Железничко грађевинарство	2	0	2	3	2	5	3	0	3	10	2
Комерцијално пословање железнице	25	1	26	22	4	26	17	3	20	72	7
Јавни градски и индустријски саобраћај	17	0	17	12	1	13	13	4	17	47	0
Инжењерство заштите животне средине у саобраћају	8	0	8	14	1	15	5	2	7	30	0
УКУПНО	87	3	90	76	13	89	82	12	94	273	37

Напомена:

Б – Студенти који су на буџету

С – Самофинансирајући студенти

Σ - Укупно студенти који су на буџету и самофинансирајући

Укупан број уписаних студената по студијским програмима, као и по годинама исказан је у табели 2.

Табела 2. Укупан број уписаних студената

Студијски програм	Основне струковне студије (ОСС)									Укупно ОСС	Специјалистичке струковне студије (ССС)
	1. година			2. година			3. година				
	Б	С	Σ	Б	С	Σ	Б	С	Σ		
Железнички саобраћај	36	2	38	17	1	18	25	2	27	83	10
Железничко машинство	13	4	17	6	1	7	8	1	9	33	12
Електротехника у саобраћају	21	6	27	6	2	8	11	0	11	46	16
Железничко грађевинарство	7	1	8	3	0	3	3	0	3	14	4
Комерцијално пословање железнице	41	1	42	25	5	30	18	2	20	92	9
Јавни градски и индустријски саобраћај	27	1	28	15	1	16	14	1	15	59	1
Инжењерство заштите животне средине у саобраћају	19	0	19	15	0	15	7	1	8	42	0
УКУПНО	164	15	179	87	10	97	86	7	93	369	52

Просечан број студената анкетираних на основним струковним студијама је **74%**, а на специјалистичким струковним студијама **71%**, тако да се резултати анкете могу сматрати валидним и репрезентативним.

Резултати анкете су у даљем тексту дати посебно по годинама студија и посебно по студијским програмима.

2. ВРЕДНОВАЊЕ ПЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА И САРАДНИКА

2.1. Вредновање по годинама студија

У табелама од 3 до 6 и графицима од 1 до 4 дате су оцене свих наставника и сарадника по предметима које предају појединачно за свако питање и њихова укупна просечна оцена.

Табела 3. Прва година (други семестар) – основне струковне студије

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Шпиро Гопчевић, мр Зорица Маловић Инжењерска математика 2	64	4.41	3.95	4.20	4.24	4.20	4.07	4.02	4.07	3.93	3.96	3.88	4.29	4.10
мр Вукота Минић Инжењерска математика 2	64	4.27	4.15	4.22	4.27	4.12	4.16	4.08	4.18	4.13	4.23	3.92	4.13	4.16
др Бранислав Гавриловић Основе електротехнике	57	4.20	4.02	4.06	4.06	4.14	3.94	3.93	4.00	3.92	4.13	4.08	3.91	4.03
мр Душко Тешановић Основе електротехнике	57	4.45	4.28	4.47	4.32	4.52	4.33	4.21	4.32	4.19	4.23	4.22	4.40	4.33
мр Срђан Стојчић Техничко цртање применом рачунара	56	4.39	4.47	4.34	4.39	4.38	4.37	4.37	4.44	4.35	1.92	4.42	4.40	4.19
Марко Бурсаћ Техничко цртање применом рачунара	56	4.37	4.54	4.46	4.52	4.52	4.48	4.44	4.50	4.53	4.49	4.49	4.58	4.49
др Сандра Касалица Транспортне особине робе	50	4.35	4.37	4.35	4.24	4.11	4.11	4.15	4.29	4.22	4.30	4.33	4.30	4.26
Душан Јеремић Транспортне особине робе	50	4.30	4.37	4.33	4.26	4.30	4.18	4.19	4.28	4.34	4.30	4.33	4.27	4.29
др Весна Павелкић Екологија	25	4.57	4.51	4.55	4.49	4.65	4.59	4.50	4.41	4.44	4.49	4.37	4.53	4.51
Блага Делић Енглески језик 1	90	4.36	4.16	4.30	4.19	4.05	4.09	4.14	4.13	3.98	4.11	4.22	4.14	4.16
мр Срђан Стојчић Основе инжењерске механике	7	4.70	4.80	4.80	4.90	4.80	4.90	4.80	4.80	4.70	4.90	4.80	4.90	4.82
мр Срђан Стојчић Основи машинства	11	4.82	4.75	4.75	4.75	4.75	4.75	4.67	4.75	4.67	4.75	4.75	4.67	4.73
др Драгица Јовановић Алгоритми и програмирање	4	4.25	4.25	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.04
др Александра Вуковић Менаџмент у саобраћају	26	4.58	4.54	4.46	4.35	4.46	4.04	4.42	4.58	4.62	4.54	4.54	4.46	4.46
Снежана Бешић Менаџмент у саобраћају	26	4.35	4.35	4.62	4.54	4.62	4.38	4.58	4.62	4.62	4.65	4.65	4.65	4.55
др Биљана Матић Пословна економија 2	26	4.50	4.46	4.58	4.54	4.58	4.58	4.54	4.58	4.65	4.62	4.54	4.69	4.57
др Петар Бојовић Пословне финансије	26	4.81	4.77	4.81	4.85	4.85	4.77	4.77	4.69	4.69	0.00	4.69	4.73	4.37
др Јелена Авакумовић	26	4.77	4.77	4.73	4.77	4.81	4.73	4.77	4.77	4.65	4.73	4.65	4.73	4.74

Пословне финансије														
др Мирослав Павловић Општа хемија са уводом у лабораторијски рад	8	4.38	4.25	4.25	3.88	4.13	4.13	3.88	4.25	4.38	4.25	4.00	4.25	4.17
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	90	4.46	4.41	4.44	4.40	4.42	4.35	4.34	4.40	4.37	4.03	4.36	4.42	4.37



График 1. Прва година (други семестар) – основне струковне студије

Табела 4. Друга година (четврти семестар) – основне струковне студије

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Зорица Милановић Организација превоза 3	43	4.26	4.31	4.27	4.30	4.33	4.19	4.40	4.42	4.41	4.45	4.24	4.38	4.33
Снежана Бешић Организација превоза 3	43	4.07	4.11	4.25	4.18	4.25	4.05	4.15	4.17	4.32	4.19	4.10	4.24	4.17
др Сандра Касалица Железничке пруге и станице 2	22	4.71	4.71	4.74	4.74	4.71	4.71	4.71	4.74	4.74	4.74	4.44	4.74	4.70
Миливоје Вуковић Железничке пруге и станице 2	22	4.51	4.44	4.64	4.74	4.51	4.71	4.74	4.74	4.54	4.74	4.34	4.54	4.60
др Сандра Касалица Експлоатација железница 2	43	4.43	4.47	4.45	4.47	4.43	4.41	4.36	4.39	4.53	4.49	4.45	4.43	4.44
Душан Јеремић Експлоатација железница 2	43	4.51	4.47	4.41	4.45	4.41	4.39	4.41	4.43	4.49	4.51	4.45	4.45	4.45
др Зорица Милановић Вуча и шински саобраћајни системи	41	4.68	4.64	4.62	4.66	4.73	4.59	4.47	4.62	4.60	4.61	4.34	4.57	4.59
Душан Вујовић Вуча и шински саобраћајни системи	41	4.57	4.61	4.57	4.63	4.57	4.57	4.31	4.57	4.59	4.45	4.33	4.57	4.53
др Сања Јевтић Железнички ТК и СС уређаји 2	24	4.68	4.68	4.68	4.61	4.71	4.67	4.78	4.54	4.55	4.68	4.54	4.39	4.63
мр Марија Вукшић Поповић Машински елементи	6	4.67	4.67	4.50	4.50	4.50	4.50	4.67	4.50	4.50	4.67	4.67	4.67	4.58
мр Марија Вукшић Поповић Железничка кола 2	6	4.83	4.83	4.83	4.83	4.83	4.83	4.83	4.83	4.67	4.83	4.67	4.83	4.81
др Надежда Шубара Вучна возила 1	5	5.00	4.80	4.80	4.80	5.00	4.80	5.00	4.80	5.00	5.00	5.00	4.80	4.90
мр Срђан Стојчић Вучна возила 1	5	5.00	5.00	4.80	4.80	5.00	4.80	5.00	4.80	5.00	5.00	5.00	4.80	4.92
др Бранислав Гавриловић Стабилна постројења електричне вуче	3	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
мр Душко Тешановић Стабилна постројења електричне вуче	1	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
др Весна Павелкић Екологија	1	5.00	5.00	5.00	4.00	5.00	4.00	5.00	5.00	4.00	5.00	4.00	4.00	4.58
др Александра Вуковић Пословне комуникације	5	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60

др Драгица Јовановић Базе података	20	4.52	4.36	4.44	4.32	4.10	4.32	4.28	3.96	4.29	4.36	4.29	4.14	4.28
Марко Бурсаћ Базе података	20	4.70	4.63	4.55	4.59	4.59	4.54	4.62	4.33	4.52	4.77	4.59	4.74	4.60
др Сања Јевтић Мреже железничких ТК и СС постројења	7	4.86	4.71	4.86	4.71	4.71	4.43	4.86	4.43	4.57	4.86	4.43	4.57	4.67
др Ранко Бабић Савремени комутациони системи	5	4.20	4.40	4.60	4.20	4.40	4.60	4.40	4.60	4.40	4.40	4.60	4.20	4.42
др Зоран Бундало Безбедност и заштита у саобраћају	5	4.80	4.60	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.78
Милан Милосављевић Безбедност и заштита у саобраћају	5	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80
др Зденка Поповић Доњи stroj железница	5	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Драган Николић Основи грађевинарства	5	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Синиша Домазет Међународно привредно право	26	4.15	4.23	4.15	4.08	4.15	4.00	4.08	3.88	4.04	4.08	4.04	4.15	4.09
др Александра Вуковић Маркетинг железнице 1	26	4.00	3.96	4.04	4.08	3.88	3.85	3.96	4.08	4.04	4.15	3.88	3.88	3.98
др Петар Бојовић Пословне финансије железнице	24	4.42	4.50	4.58	4.50	4.50	4.50	4.54	4.46	4.50	4.54	4.46	4.50	4.50
др Јелена Авакумовић Пословне финансије железнице	24	4.42	4.58	4.63	4.54	4.50	4.63	4.63	4.67	4.58	4.54	4.54	4.54	4.57
др Љубислав Васин Планирање саобраћајних токова и коришћење простора	28	4.51	4.61	4.47	4.33	4.54	4.43	4.33	4.36	4.40	4.66	4.68	4.62	4.49
Милан Милосављевић Планирање саобраћајних токова и коришћење простора	28	4.62	4.65	4.55	4.46	4.64	4.53	4.40	4.65	4.54	4.76	4.72	4.62	4.59
др Зоран Бундало Индустријски и унутрашњи транспорт	13	4.85	4.85	4.77	4.69	4.69	4.69	4.62	4.92	4.85	4.92	4.54	4.77	4.76
Милан Милосављевић Индустријски и унутрашњи	13	4.62	4.85	4.77	4.77	4.85	4.62	4.69	4.92	4.85	4.92	4.62	4.85	4.78

транспорт														
др Љубислав Васин Организација и технологија друмског саобраћаја	13	4.69	4.85	4.77	4.92	4.85	4.85	4.77	4.77	4.77	4.85	4.77	4.77	4.80
др Драган Памучар Експлоатација и одржавање погонских система у саобраћају	15	4.96	4.71	4.67	4.63	4.92	4.63	4.71	4.92	4.71	4.96	4.92	4.96	4.81
др Зорица Милановић Организација превоза путника железницом	11	4.91	4.91	4.82	4.82	4.73	4.64	4.73	4.73	4.82	4.82	4.82	4.91	4.80
др Весна Павелкић Ергономија у саобраћају	17	4.65	4.65	4.58	4.55	4.80	4.80	4.87	4.55	4.55	4.83	4.58	4.58	4.67
др Љубислав Васин Планирање саобраћајних токова и коришћење простора	28	4.51	4.61	4.47	4.33	4.54	4.43	4.33	4.36	4.40	4.66	4.68	4.62	4.49
Милан Милосављевић Планирање саобраћајних токова и коришћење простора	28	4.62	4.65	4.55	4.46	4.64	4.53	4.40	4.65	4.54	4.76	4.72	4.62	4.59
др Весна Павелкић Еколошко инжењерство у саобраћају	15	4.67	4.73	4.73	4.73	4.73	4.80	4.80	4.80	4.67	4.67	4.73	4.67	4.73
мр Дејан Ђуричић Еколошко инжењерство у саобраћају	15	4.73	4.67	4.73	4.73	4.73	4.73	4.73	4.73	4.73	4.73	4.67	4.67	4.72
др Весна Павелкић Енергетски процеси и окружење	15	4.67	4.73	4.67	4.60	4.73	4.53	4.53	4.60	4.67	4.67	4.60	4.60	4.63
Јакша Балчаковић Енергетски процеси и окружење	15	4.67	4.73	4.67	4.60	4.67	4.60	4.53	4.60	4.60	4.67	4.60	4.67	4.63
др Зорица Милановић Организација превоза 3	43	4.26	4.31	4.27	4.30	4.33	4.19	4.40	4.42	4.41	4.45	4.24	4.38	4.33
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	89	4.58	4.59	4.58	4.53	4.58	4.51	4.55	4.55	4.54	4.63	4.52	4.54	4.56

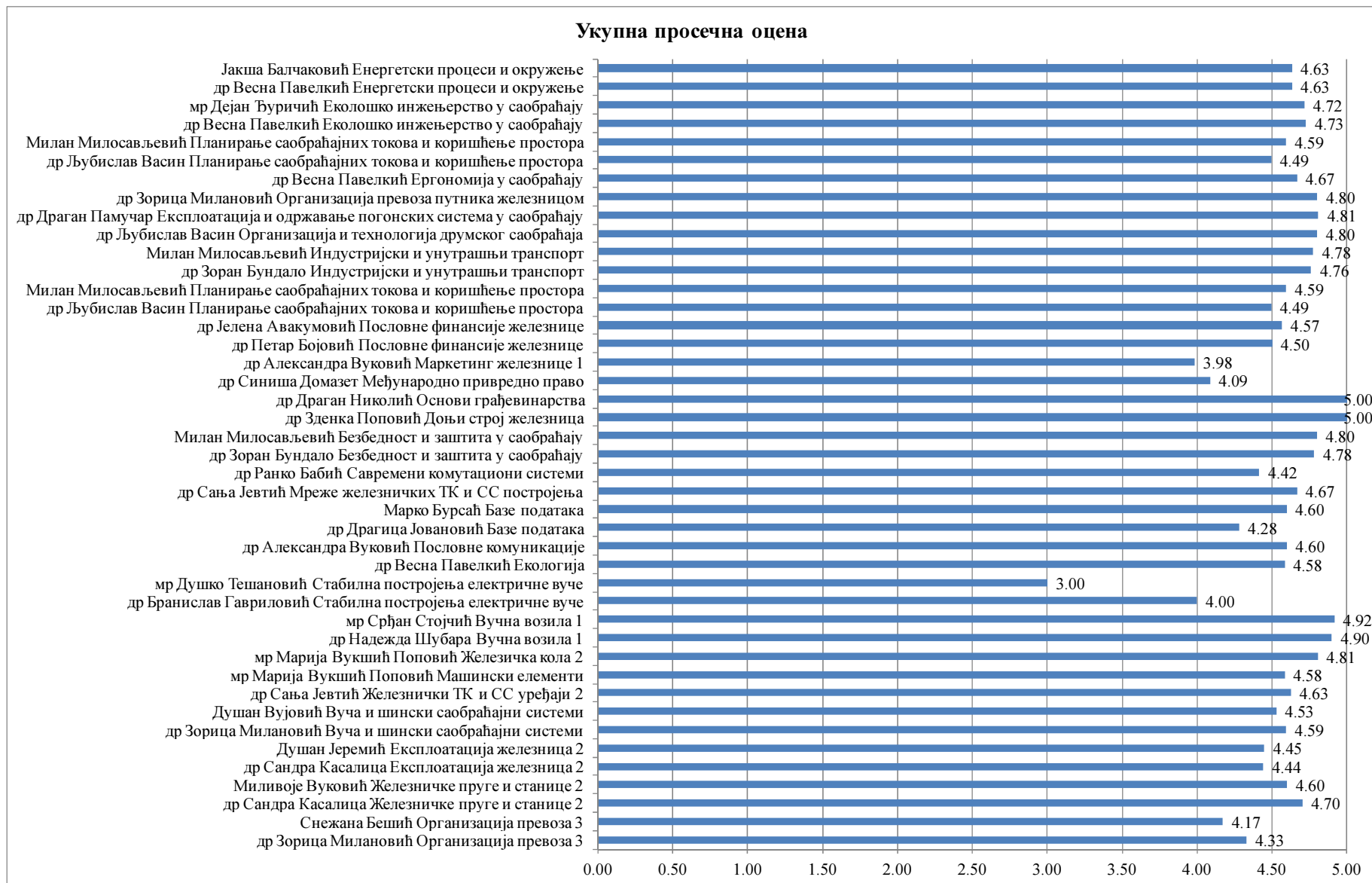


График 2. Друга година (четврти семестар) – основне струковне студије

Табела 5. Трећа година (шести семестар) – основне струковне студије

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Билјана Матић Железничке тарифе 2	45	4.34	4.39	4.53	4.34	4.39	4.43	4.34	4.42	4.42	4.41	4.43	4.46	4.41
Снежана Бешић Железничке тарифе 2	25	4.44	4.36	4.44	4.20	4.36	4.32	4.28	4.32	4.40	4.36	4.40	4.32	4.35
др Зоран Бундало Практична настава 2 (ЖС)	25	4.40	4.48	4.48	4.36	4.44	4.48	4.44	4.44	4.44	4.44	4.36	4.48	4.44
Горан Тричковић Практична настава 2 (ЖС)	25	4.60	4.60	4.56	4.64	4.52	4.60	4.56	4.56	4.56	4.52	4.60	4.56	4.57
др Зоран Бундало Стручна пракса (ЖС)	25	4.52	4.68	4.60	4.56	4.48	4.48	4.56	4.60	4.52	4.56	4.56	4.52	4.55
Душан Јеремић Стручна пракса (ЖС)	25	4.24	4.32	4.28	4.36	4.28	4.16	4.32	4.32	4.24	4.32	4.24	4.20	4.27
др Зоран Бундало Транспортна логистика 2	24	4.58	4.58	4.63	4.58	4.60	4.35	4.63	4.48	4.50	4.63	4.70	4.70	4.58
Милан Милосављевић Транспортна логистика 2	24	4.43	4.48	4.50	4.38	4.50	4.35	4.43	4.28	4.28	4.43	4.35	4.50	4.41
др Сандра Касалица Организација одржавања пруга	24	4.07	3.98	3.98	4.07	4.29	3.76	4.43	4.07	3.79	4.29	4.29	4.26	4.11
Миливоје Вуковић Организација одржавања пруга	24	4.10	3.98	3.98	4.10	4.33	3.76	4.29	4.10	3.79	4.29	4.14	4.26	4.09
др Весна Павелкић Екологија	50	4.52	4.53	4.55	4.27	4.51	4.28	4.50	4.46	4.48	4.55	4.46	4.51	4.47
др Александра Вуковић Пословне комуникације	31	4.52	4.26	4.62	4.52	4.51	4.39	4.43	4.52	4.12	4.44	4.10	4.24	4.39
др Бранислав Гавриловић Експлоатација вучних возила 2	6	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.67	3.83	4.00	4.00	4.00	3.83	3.83	3.86
Душан Вујовић Експлоатација вучних возила 2	6	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.67	3.83	4.00	4.00	3.83	4.00	3.83	3.86
мр Марија Вукшић Поповић Одржавање возних средстава 2	6	3.67	3.67	3.83	3.83	3.83	3.67	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.79
др Војислав Вукадиновић Одржавање возних средстава 2	6	3.67	3.67	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	4.00	4.00	3.67	4.00	3.83	3.83
мр Марија Вукшић Поповић Практична настава 2 (ЖМ)	6	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.67	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.82
Душан Вујовић Практична настава 2 (ЖМ)	6	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.67	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.82
мр Срђан Стојчић	6	3.67	3.83	3.67	3.67	3.33	3.33	3.50	3.83	3.83	3.83	3.83	3.67	3.67

Стручна пракса (ЖМ)														
Душан Вујовић Стручна пракса (ЖМ)	6	3.83	3.67	3.83	3.83	3.33	3.50	3.50	4.00	3.67	3.83	3.67	3.83	3.71
др Бранислав Гавриловић Практична настава 2 (ЕС)	16	4.38	4.25	4.31	4.38	4.25	4.25	4.13	4.31	4.38	4.44	4.31	4.38	4.31
мр Душко Тешановић Практична настава 2 (ЕС)	16	4.50	4.44	4.44	4.44	4.50	4.25	4.19	4.38	4.31	4.56	4.38	4.63	4.42
др Бранислав Гавриловић Стручна пракса (ЕС)	16	4.69	4.25	4.38	4.19	4.19	4.31	4.25	4.25	4.31	4.25	4.13	4.25	4.29
Марко Бурсаћ Стручна пракса (ЕС)	16	4.69	4.25	4.38	4.25	4.25	4.38	4.31	4.44	4.31	4.31	4.13	4.44	4.34
др Драгица Јовановић Протоколи и стандарди у рачунарским мрежама	11	4.09	4.09	4.09	4.18	4.18	4.09	4.09	4.09	4.18	4.27	4.27	4.09	4.14
Марко Бурсаћ Протоколи и стандарди у рачунарским мрежама	11	4.27	4.18	4.09	4.09	4.36	4.36	4.00	4.18	4.27	4.45	4.36	4.27	4.24
др Надежда Шубара Вучна возила 1	5	4.80	4.80	4.80	4.60	4.40	4.60	4.40	4.80	4.60	4.80	4.80	4.60	4.67
мр Срђан Стојичић Вучна возила 1	5	4.80	4.80	4.80	4.60	4.40	4.60	4.40	4.80	4.60	4.80	4.80	4.60	4.67
др Синиша Домазет Интернет право	37	4.64	4.53	4.64	4.52	4.72	4.57	4.62	4.67	4.64	4.60	4.56	4.53	4.60
др Сандра Касалица Организација одржавања пруга	24	4.07	3.98	3.98	4.07	4.29	3.76	4.43	4.07	3.79	4.29	4.29	4.26	4.11
Миливоје Вуковић Организација одржавања пруга	24	4.10	3.98	3.98	4.10	4.33	3.76	4.29	4.10	3.79	4.29	4.14	4.26	4.09
др Сандра Касалица Практична настава 2 (ЖГ)	3	4.33	4.33	4.33	4.33	4.00	4.67	4.00	4.33	4.67	4.00	4.00	4.67	4.31
Душан Јеремић Практична настава 2 (ЖГ)	3	4.67	4.67	4.67	4.33	4.33	4.33	4.67	4.33	4.67	4.00	4.00	4.67	4.44
др Сандра Касалица Стручна пракса (ЖГ)	3	4.67	4.33	4.67	4.67	4.67	4.67	5.00	4.33	4.67	5.00	4.33	5.00	4.67
Горан Тричковић Стручна пракса (ЖГ)	3	4.67	4.33	4.67	4.67	4.67	5.00	5.00	4.67	4.33	5.00	4.33	5.00	4.69
др Биљана Матић Шпедиције и царине	28	4.78	4.75	4.75	4.80	4.80	4.75	4.80	4.78	4.83	4.83	4.80	4.78	4.79
др Зоран Бундало Практична настава 2 (КПЖ)	20	4.60	4.50	4.45	4.35	4.45	4.45	4.45	4.25	4.35	4.45	4.40	4.35	4.42
Милан Милосављевић	20	4.35	4.35	4.25	4.10	4.30	4.30	4.30	3.90	4.05	4.30	4.20	4.20	4.22

Практична настава 2 (КПЖ)														
др Зоран Бундало Стручна пракса (КПЖ)	20	4.55	4.55	4.50	4.45	4.55	4.50	4.55	4.35	4.35	4.55	4.45	4.50	4.49
Милан Милосављевић Стручна пракса (КПЖ)	20	4.35	4.40	4.25	4.20	4.40	4.35	4.40	4.00	4.00	4.40	4.30	4.30	4.28
др Зорица Милановић Вуча и шински саобраћајни системи	24	4.74	4.65	4.72	4.65	4.61	4.49	4.58	4.51	4.54	4.44	4.58	4.65	4.60
Душан Вујовић Вуча и шински саобраћајни системи	24	4.62	4.75	4.72	4.45	4.74	4.48	4.55	4.57	4.65	4.61	4.58	4.56	4.61
др Весна Павелкић Загађивање и контрола квалитета природне средине	24	4.71	4.74	4.79	4.76	4.66	4.66	4.69	4.75	4.79	4.82	4.79	4.76	4.75
мр Дејан Ђуричић Загађивање и контрола квалитета природне средине	24	4.74	4.71	4.74	4.71	4.63	4.63	4.69	4.59	4.75	4.69	4.61	4.61	4.67
др Зоран Бундало Стручна пракса (ЈГИС)	17	4.41	4.29	4.29	4.24	4.24	4.29	4.29	4.29	4.41	4.41	4.35	4.35	4.32
Милан Милосављевић Стручна пракса (ЈГИС)	17	4.71	4.71	4.35	4.76	4.76	4.76	4.71	4.82	4.82	4.82	4.76	4.82	4.74
др Весна Павелкић Организација заштите на раду у саобраћају	16	4.56	4.50	4.56	4.63	4.56	4.56	4.56	4.56	4.69	4.56	4.63	4.69	4.59
мр Душко Тешановић Организација заштите на раду у саобраћају	16	4.44	4.50	4.56	4.63	4.63	4.63	4.63	4.63	4.69	4.69	4.63	4.75	4.61
др Драган Николић Основи грађевинарства	1	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	94	4.38	4.33	4.36	4.33	4.34	4.28	4.35	4.34	4.33	4.40	4.33	4.40	4.35

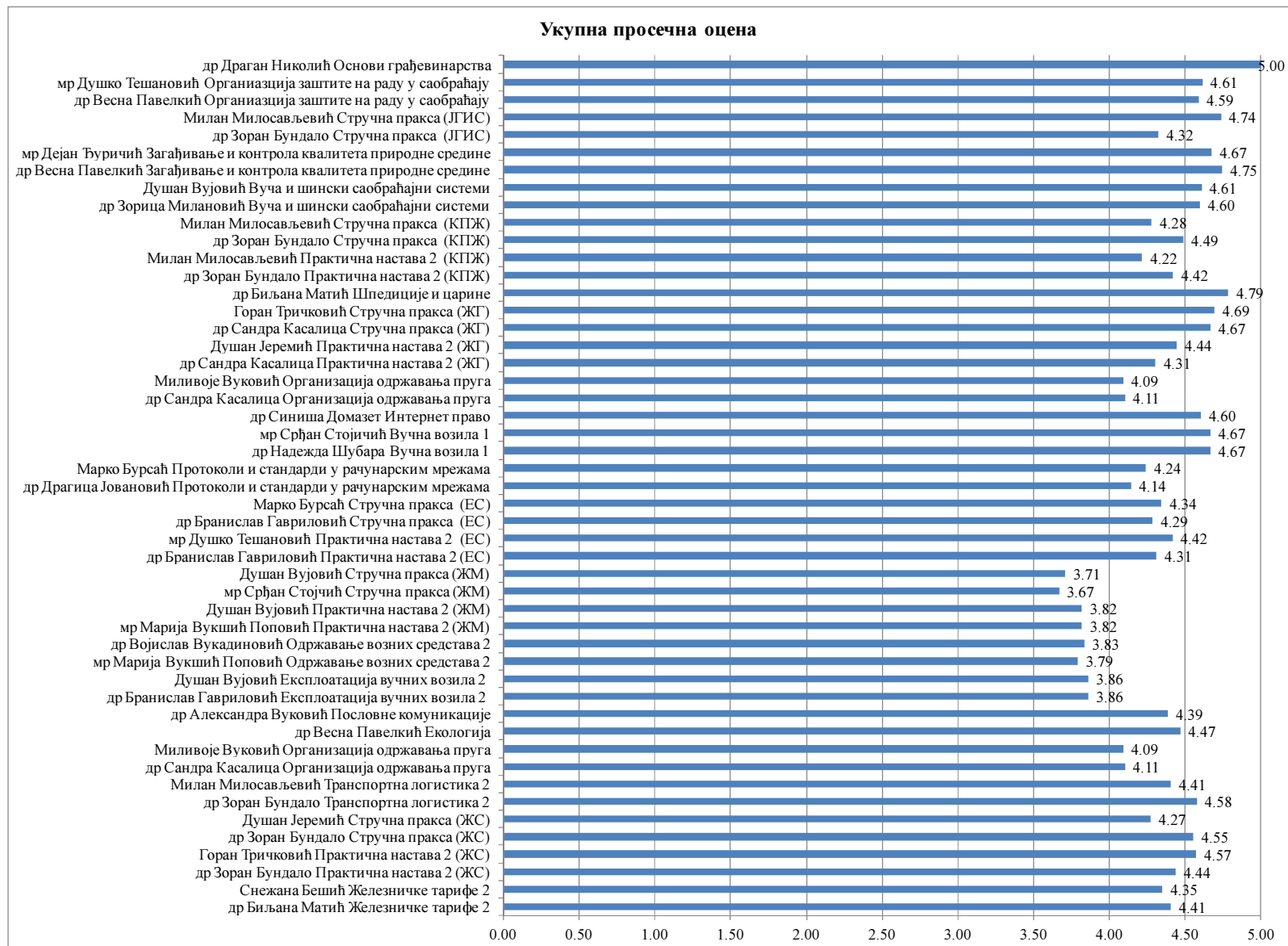


График 3. Трећа година (шести семестар) – основне струковне студије

Табела 6. Други семестар – специјалистичке струковне студије

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Зоран Бундало Безбедност железничког саобраћаја	30	4.33	4.43	4.19	3.90	4.08	3.93	3.94	4.15	4.29	4.58	4.10	4.23	4.18
др Зоран Бундало Технологија рада робних станица и робно-транспортних центара	3	5.00	4.33	5.00	4.67	4.67	4.67	5.00	5.00	4.33	5.00	5.00	5.00	4.81
др Сандра Касалица Организација путничког и теретног саобраћаја	7	4.71	4.14	4.86	4.71	4.71	4.71	4.71	4.86	4.43	4.71	4.71	4.71	4.67
др Сандра Касалица Конструкција реда возње	9	4.89	5.00	4.67	4.89	5.00	4.78	4.89	5.00	5.00	4.78	4.78	4.89	4.88
др Драгица Јовановић Информациони системи у саобраћају	1	4.00	3.00	4.00	3.00	3.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.00	3.67
др Зоран Бундало Специјалистичка пракса (ЖС)	10	4.55	4.18	4.45	4.27	4.27	4.45	4.55	4.55	4.36	4.55	4.45	4.36	4.42
др Надежда Шубара Дијагностика отказа на вучним возилима	8	5.00	5.00	4.88	4.88	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.98
др Зорица Милановић Организација вуче возова	8	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Надежда Шубара Специјалистичка пракса (ЖМ)	8	5.00	5.00	4.88	4.88	4.88	4.88	4.88	4.88	4.88	5.00	4.88	4.88	4.91
др Сања Јевтић Дијагностика поузданости железничких СС и ТК постројења	7	4.57	4.71	4.86	4.71	4.71	4.43	4.57	4.57	4.71	4.86	4.29	4.57	4.63
др Бранислав Гавриловић Дијагностика поузданости постројења и возила електричне вуче	11	3.91	4.27	3.91	3.91	3.73	4.18	4.27	3.36	4.55	4.27	4.36	4.09	4.07
др Драгица Јовановић Администрирање и одржавање рачунарских мрежа у саобраћају	2	4.00	4.00	4.00	4.00	3.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.92
др Бранислав Гавриловић Специјалистичка пракса (ЕС)	10	4.10	4.30	4.20	4.00	3.80	4.00	4.20	3.90	4.30	4.40	4.20	4.20	4.13
др Сандра Касалица Дијагностика кварова и	2	4.50	5.00	4.50	4.50	5.00	4.50	4.50	5.00	5.00	5.00	4.50	5.00	4.75

одржавање горњег и доњег строја пруга															
др Сандра Касалица Организација и рад службе за одржавање пруга	2	4.50	5.00	5.00	4.50	5.00	4.50	4.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.83
др Сандра Касалица Специјалистичка пракса (ЖГ)	2	4.50	4.50	4.50	4.50	5.00	4.50	4.00	4.50	5.00	5.00	5.00	4.50	5.00	4.63
др Петар Бојовић Анализа пословања саобраћајних предузећа	6	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Зорица Милановић Квалитет и маркетинг превозних услуга	9	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Биљана Матић Транспортно рачуноводство	6	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Зорица Милановић Специјалистичка пракса (КПЖ)	7	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	37	4.63	4.59	4.64	4.52	4.54	4.58	4.60	4.64	4.69	4.76	4.64	4.65	4.62	



График 4. Други семестар – специјалистичке струковне студије

Резултати анкетања студената, које је спроведено у летњем семестру школске 2017/2018. године показали су да су студенти високом просечном оценом вредновали педагошки рад наставника и сарадника у Високој железничкој школи струковних студија (табела 7). Укупна просечна оцена педагошког рада наставника и сарадника је **4,42** на основним струковним студијама и **4,59** на специјалистичким струковним студијама. Ове просечне оцене добијене су збиром просечних оцена свих елемената за оцењивање на свим годинама студија (табела 7).

Табела 7. Елементи за вредновање педагошког рада наставника и сарадника

Елементи за оцењивање	Прва година	Друга година	Трећа година	Просечна оцена - ОСС	Просечна оцена - ССС
Број анкетираних	90	89	94	273	37
Редовитост одржавања предавања/вежби	4.46	4.58	4.38	4.48	4.61
Редовитост одржавања консултација	4.41	4.59	4.33	4.44	4.63
Усаглашеност градива на предавањима и на вежбама	4.44	4.58	4.36	4.46	4.61
Усаглашеност темпа предавања и обима градива - реално спровођење реализације свих активности у оквиру предмета спровођење реализације свих активности у оквиру предмета	4.40	4.53	4.33	4.42	4.45
Јасноћа и стил излагања, квалитет припремљене наставе	4.42	4.58	4.34	4.45	4.52
Подстицај студената на активност, критичко размишљање и креативност	4.35	4.51	4.28	4.38	4.50
Укључивање примера из праксе у наставу - примена знања у пракси	4.34	4.55	4.35	4.41	4.53
Методи и поступци вредновања предиспитних обавеза и завршног испита	4.40	4.55	4.34	4.43	4.62
Објективност оцењивања	4.37	4.54	4.33	4.41	4.67
Професионалност, етичност и коректност у комуникацији са студентима	4.03	4.63	4.40	4.35	4.76
Квалитет уџбеничке литературе на предмету	4.36	4.52	4.33	4.40	4.60
Предавања/вежбе оцењујем са	4.42	4.54	4.40	4.45	4.62
Просечна оцена	4.37	4.56	4.35	4.42	4.59

Из табеле 7 се види да нема великих одступања у просечним оценама педагошког рада наставника и сарадника на основним и специјалистичким струковним студијама, мада су просечне оцене веће на специјалистичким струковним студијама. Резултати указују да нема озбиљних примедби студената на педагошки рад наставника и сарадника, а то је потврђено и кроз мали број коментара датих у анкети, 10 на основним и 4 на специјалистичким струковним студијама. Од примедби 2 се односе на молбу за продужење рада студентске службе, 3 похвале на рад запослених и 1 на то да се пречесто врши анкетирање студената.

2.2. Вредновање по студијским програмима

У наредним табелама и графицима дате су оцене свих наставника и сарадника појединачно за свако питање и њихова укупна просечна оцена по предметима које предају за сваку годину студија по студијским програмима.

2.2.1. Железнички саобраћај**Табела 8. Железнички саобраћај (основне струковне студије) - прва година (II семестар)**

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Шпиро Гопчевић, мр Зорица Маловић Инжењерска математика 2	22	4.27	4.14	4.23	4.32	4.36	4.14	4.27	4.27	4.05	4.23	4.05	4.14	4.20
мр Вукота Минић Инжењерска математика 2	22	4.36	4.27	4.32	4.41	4.36	4.14	4.36	4.32	4.27	4.36	4.18	4.50	4.32
др Бранислав Гавриловић Основе електротехнике	22	4.73	4.50	4.45	4.32	4.36	4.23	4.36	4.36	4.18	4.36	4.55	4.45	4.41
мр Душко Тешановић Основе електротехнике	22	4.68	4.64	4.64	4.50	4.55	4.41	4.32	4.55	4.41	4.55	4.68	4.73	4.55
мр Срђан Стојчић Техничко цртање применом рачунара	22	4.41	4.50	4.45	4.50	4.50	4.55	4.59	4.50	4.55	0.00	4.64	4.50	4.14
Марко Бурсаћ Техничко цртање применом рачунара	22	4.59	4.68	4.41	4.64	4.68	4.68	4.50	4.64	4.59	4.59	4.73	4.68	4.62
др Сандра Касалица Транспортне особине робе	18	4.78	4.78	4.72	4.78	4.67	4.72	4.61	4.67	4.72	4.67	4.67	4.72	4.71
Душан Јеремић Транспортне особине робе	18	4.78	4.83	4.72	4.83	4.78	4.67	4.56	4.61	4.78	4.78	4.72	4.61	4.72
др Весна Павелкић Екологија	4	5.00	5.00	4.75	5.00	5.00	5.00	4.75	4.75	4.25	4.25	4.00	4.25	4.67
Блага Делић Енглески језик 1	22	4.44	4.17	4.22	4.39	4.28	4.39	4.33	4.28	4.17	4.22	4.28	4.33	4.29
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	22	4.60	4.55	4.49	4.57	4.55	4.49	4.47	4.49	4.40	4.00	4.45	4.49	4.46

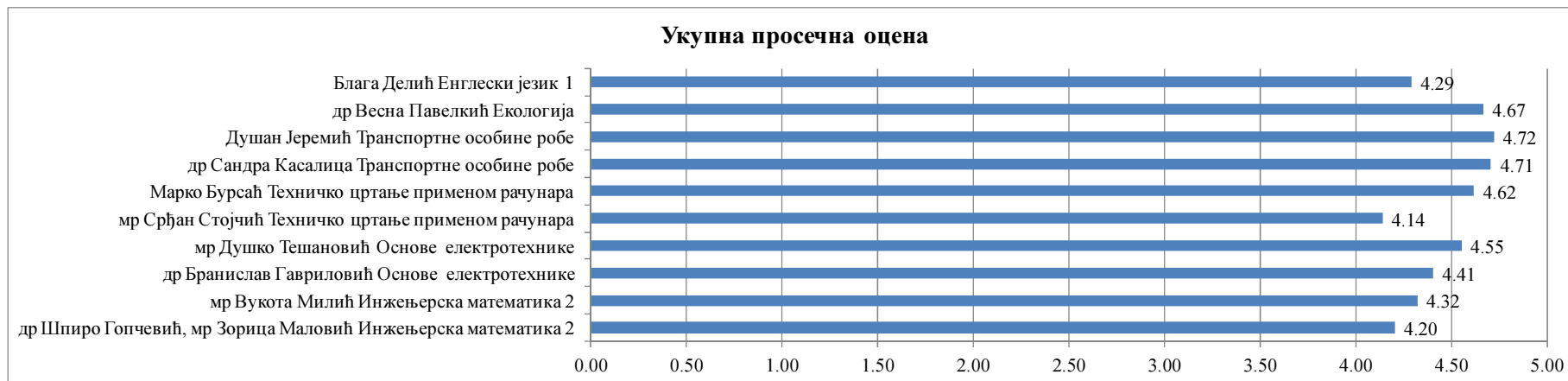


График 5. Железнички саобраћај (основне струковне студије) - прва година (II семестар)

Табела 9. Железнички саобраћај (основне струковне студије) - друга година (IV семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Зорица Милановић Организација превоза 3	17	4.59	4.71	4.65	4.65	4.59	4.41	4.88	4.88	4.82	4.82	4.47	4.76	4.69
Снежана Бешић Организација превоза 3	17	4.53	4.53	4.65	4.59	4.65	4.41	4.65	4.65	4.82	4.53	4.47	4.59	4.59
др Сандра Касалица Железничке пруге и станице 2	17	4.82	4.82	4.88	4.88	4.82	4.82	4.82	4.88	4.88	4.88	4.88	4.88	4.86
Миливоје Вуковић Железничке пруге и станице 2	17	4.82	4.88	4.88	4.88	4.82	4.82	4.88	4.88	4.88	4.88	4.88	4.88	4.87
др Сандра Касалица Експлоатација железница 2	17	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94
Душан Јеремић Експлоатација железница 2	17	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94	4.94
др Зорица Милановић Вуча и шински саобраћајни системи	17	4.82	4.82	4.82	4.82	4.82	4.82	4.82	4.82	4.82	4.82	4.82	4.82	4.82
Душан Вујовић Вуча и шински саобраћајни	17	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76	4.76

системи														
др Сања Јевтић Железнички ТК и СС уређаји 2	17	4.65	4.65	4.65	4.65	4.71	4.76	4.71	4.65	4.53	4.65	4.65	4.65	4.66
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	17	4.76	4.78	4.80	4.79	4.78	4.75	4.82	4.82	4.82	4.80	4.76	4.80	4.79

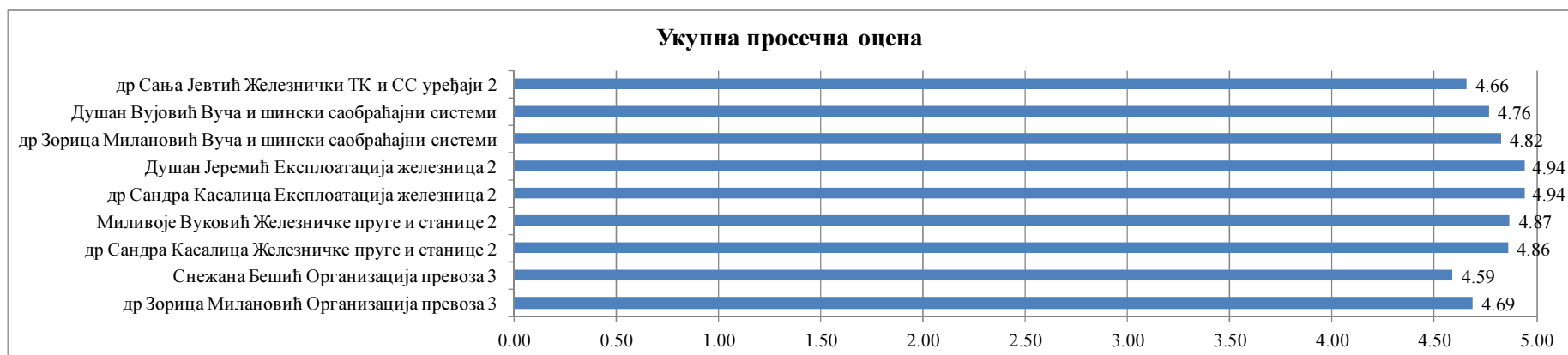


График 6. Железнички саобраћај (основне струковне студије) - друга година (IV семестар)

Табела 10. Железнички саобраћај (основне струковне студије) - трећа година (VI семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Биљана Матић Железничке тарифе 2	25	4.12	4.32	4.36	4.28	4.28	4.40	4.28	4.28	4.28	4.32	4.36	4.36	4.30
Снежана Бешић Железничке тарифе 2	25	4.44	4.36	4.44	4.20	4.36	4.32	4.28	4.32	4.40	4.36	4.40	4.32	4.35
др Зоран Бундало Практична настава 2	25	4.40	4.48	4.48	4.36	4.44	4.48	4.44	4.44	4.44	4.44	4.36	4.48	4.44
Горан Тричковић Практична настава 2	25	4.60	4.60	4.56	4.64	4.52	4.60	4.56	4.56	4.56	4.52	4.60	4.56	4.57
др Зоран Бундало Стручна пракса	25	4.52	4.68	4.60	4.56	4.48	4.48	4.56	4.60	4.52	4.56	4.56	4.52	4.55
Душан Јеремић Стручна пракса	25	4.24	4.32	4.28	4.36	4.28	4.16	4.32	4.32	4.24	4.32	4.24	4.20	4.27
др Зоран Бундало Транспортна логистика 2	4	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.75	5.00	4.75	4.75	5.00	5.00	5.00	4.94
Милан Милосављевић	4	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.75	4.75	5.00	4.75	5.00	4.94

Транспортна логистика 2														
др Сандра Касалица Организација одржавања пруга	21	4.48	4.62	4.62	4.48	4.57	4.52	4.52	4.48	4.57	4.57	4.57	4.52	4.54
Миливоје Вуковић Организација одржавања пруга	21	4.52	4.62	4.62	4.52	4.67	4.52	4.57	4.52	4.57	4.57	4.62	4.52	4.57
др Весна Павелкић Екологија	22	4.73	4.68	4.82	4.73	4.82	4.68	4.68	4.68	4.59	4.68	4.73	4.59	4.70
др Александра Вуковић Пословне комуникације	3	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	25	4.53	4.58	4.59	4.54	4.56	4.52	4.55	4.50	4.50	4.56	4.54	4.53	4.54

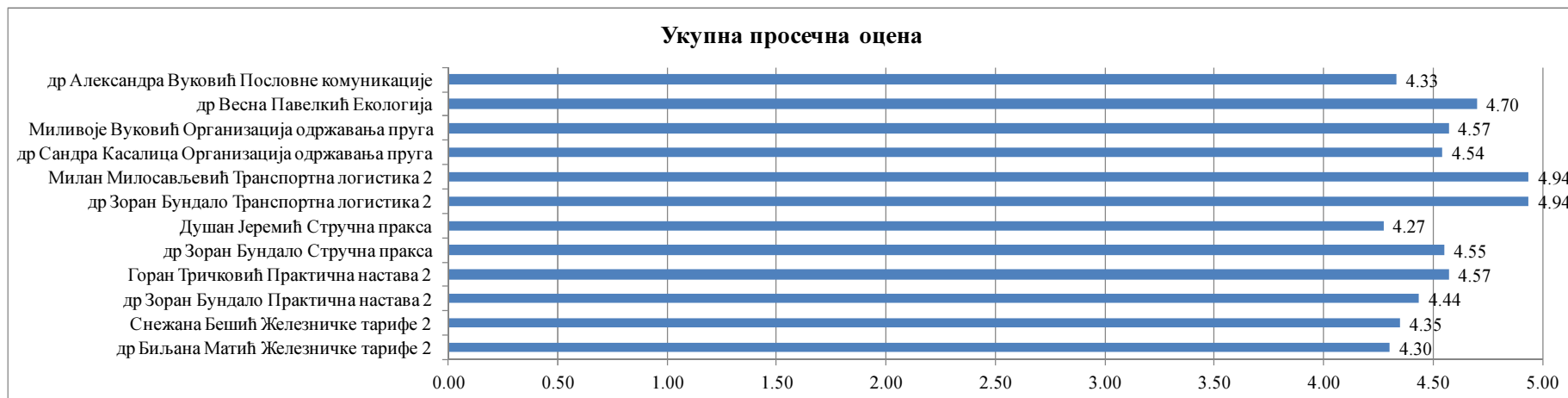


График 7. Железнички саобраћај (основне струковне студије) - трећа година (VI семестар)

Табела 11. Железнички саобраћај (специјалистичке струковне студије)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Зоран Бундало Безбедност железничког саобраћаја	10	4.30	4.60	4.00	4.00	4.10	4.10	4.00	4.10	4.20	4.40	3.80	4.10	4.14
др Зоран Бундало Технологија рада робних	3	5.00	4.33	5.00	4.67	4.67	4.67	5.00	5.00	4.33	5.00	5.00	5.00	4.81

станица и робно-транспортних центара														
др Сандра Касалица Организација путничког и теретног саобраћаја	7	4.71	4.14	4.86	4.71	4.71	4.71	4.71	4.86	4.43	4.71	4.71	4.71	4.67
др Сандра Касалица Конструкција реда вожње	9	4.89	5.00	4.67	4.89	5.00	4.78	4.89	5.00	5.00	4.78	4.78	4.89	4.88
др Драгица Јовановић Информациони системи у саобраћају	1	4.00	3.00	4.00	3.00	3.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.00	3.67
др Зоран Бундало Специјалистичка пракса	10	4.55	4.18	4.45	4.27	4.27	4.45	4.55	4.55	4.36	4.55	4.45	4.36	4.42
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	10	4.58	4.22	4.50	4.25	4.30	4.45	4.52	4.59	4.39	4.58	4.46	4.34	4.43



График 8. Железнички саобраћај (специјалистичке струковне студије)

Табела 12. Укупно - Железнички саобраћај

		Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
ОСС	II семестар	22	4.60	4.55	4.49	4.57	4.55	4.49	4.47	4.49	4.40	4.00	4.45	4.49	4.46
	IV семестар	17	4.76	4.78	4.80	4.79	4.78	4.75	4.82	4.82	4.82	4.80	4.76	4.80	4.79
	VI семестар	25	4.53	4.58	4.59	4.54	4.56	4.52	4.55	4.50	4.50	4.56	4.54	4.53	4.54
УКУПНО / ПРОСЕЧНО ОСС		64	4.63	4.64	4.63	4.63	4.63	4.59	4.61	4.60	4.57	4.45	4.58	4.61	4.60
ССС	II семестар	10	4.58	4.22	4.50	4.25	4.30	4.45	4.52	4.59	4.39	4.58	4.46	4.34	4.43
УКУПНО / ПРОСЕЧНО ССС		10	4.58	4.22	4.50	4.25	4.30	4.45	4.52	4.59	4.39	4.58	4.46	4.34	4.43

2.2.2. Железничко машинство**Табела 13. Железничко машинство (основне струковне студије) - прва година (II семестар)**

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Шпиро Гопчевић, мр Зорица Маловић Инжењерска математика 2	5	4.60	3.60	4.20	4.00	4.00	3.60	3.40	3.60	3.00	2.80	3.20	4.20	3.68
мр Вукота Минић Инжењерска математика 2	5	4.60	4.00	3.60	4.00	3.60	4.00	3.60	3.80	3.40	3.60	3.20	3.40	3.73
Блага Делић Енглески језик 1	5	4.80	4.20	4.80	4.40	4.00	4.00	3.80	4.40	4.00	4.40	4.20	4.20	4.27
мр Срђан Стојчић Техничко цртање применом рачунара	5	4.80	4.80	4.40	4.40	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.40	4.60	4.58
Марко Бурсаћ Техничко цртање применом рачунара	5	4.40	4.60	4.60	4.80	4.80	4.60	4.60	4.80	4.80	4.80	4.60	4.80	4.68
мр Срђан Стојчић Основе инжењерске механике	5	4.40	4.60	4.60	4.80	4.60	4.80	4.60	4.60	4.40	4.80	4.60	4.80	4.63
мр Срђан Стојчић Основи машинства	5	4.80	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.98
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	5	4.63	4.40	4.46	4.49	4.37	4.37	4.23	4.40	4.17	4.29	4.17	4.43	4.37



График 9. Железничко машинство (основне струковне студије) - прва година (II семестар)

Табела 14. Железничко машинство (основне струковне студије) - друга година (IV семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Зорица Милановић Вуча и шински саобраћајни системи	6	4.33	4.33	4.33	4.33	4.67	4.33	4.33	4.33	4.17	4.33	4.00	4.50	4.33
Душан Вујовић Вуча и шински саобраћајни системи	6	4.33	4.50	4.33	4.50	4.50	4.50	4.17	4.17	4.33	4.17	4.17	4.67	4.36
мр Марија Вукшић Поповић Машински елементи	6	4.67	4.67	4.50	4.50	4.50	4.50	4.67	4.50	4.50	4.67	4.67	4.67	4.58
мр Марија Вукшић Поповић Железичка кола 2	6	4.83	4.83	4.83	4.83	4.83	4.83	4.83	4.83	4.67	4.83	4.67	4.83	4.81
др Надежда Шубара Вучна возила 1	5	5.00	4.80	4.80	4.80	5.00	4.80	5.00	4.80	5.00	5.00	5.00	4.80	4.90
мр Срђан Стојчић Вучна возила 1	5	5.00	5.00	4.80	4.80	5.00	4.80	5.00	4.80	5.00	5.00	5.00	4.80	4.92
др Бранислав Гавриловић Стабилна постројења електричне вуче	1	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
мр Душко Тешановић Стабилна постројења електричне вуче	1	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
др Весна Павелкић Екологија	1	5.00	5.00	5.00	4.00	5.00	4.00	5.00	5.00	4.00	5.00	4.00	4.00	4.58
др Александра Вуковић Пословне комуникације	5	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	6	4.38	4.37	4.32	4.24	4.41	4.24	4.36	4.30	4.23	4.36	4.21	4.29	4.31

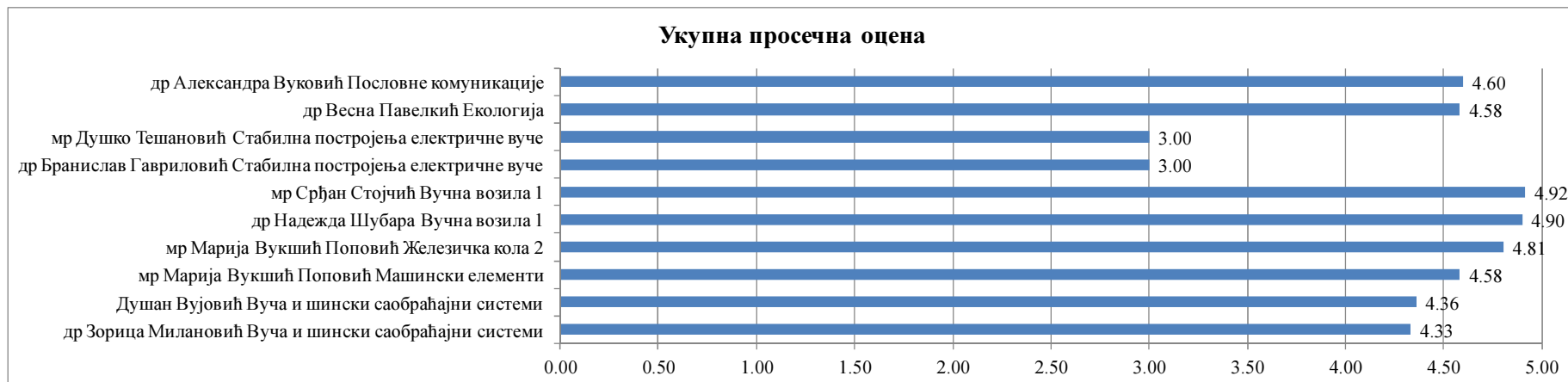


График 10. Железничко машинство (основне струковне студије) - друга година (IV семестар)

Табела 15. Железничко машинство (основне струковне студије) - трећа година (VI семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Бранислав Гавриловић Експлоатација вучних возила 2	6	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.67	3.83	4.00	4.00	4.00	3.83	3.83	3.86
Душан Вујовић Експлоатација вучних возила 2	6	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.67	3.83	4.00	4.00	3.83	4.00	3.83	3.86
мр Марија Вукшић Поповић Одржавање возних средстава 2	6	3.67	3.67	3.83	3.83	3.83	3.67	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.79
др Војислав Вукадиновић Одржавање возних средстава 2	6	3.67	3.67	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	4.00	4.00	3.67	4.00	3.83	3.83
мр Марија Вукшић Поповић Практична настава 2	6	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.67	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.82
Душан Вујовић Практична настава 2	6	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.67	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.83	3.82
мр Срђан Стојчић Стручна пракса	6	3.67	3.83	3.67	3.67	3.33	3.33	3.50	3.83	3.83	3.83	3.83	3.67	3.67
Душан Вујовић Стручна пракса	6	3.83	3.67	3.83	3.83	3.33	3.50	3.50	4.00	3.67	3.83	3.67	3.83	3.71
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	6	3.77	3.77	3.81	3.81	3.71	3.63	3.75	3.92	3.88	3.83	3.85	3.81	3.80

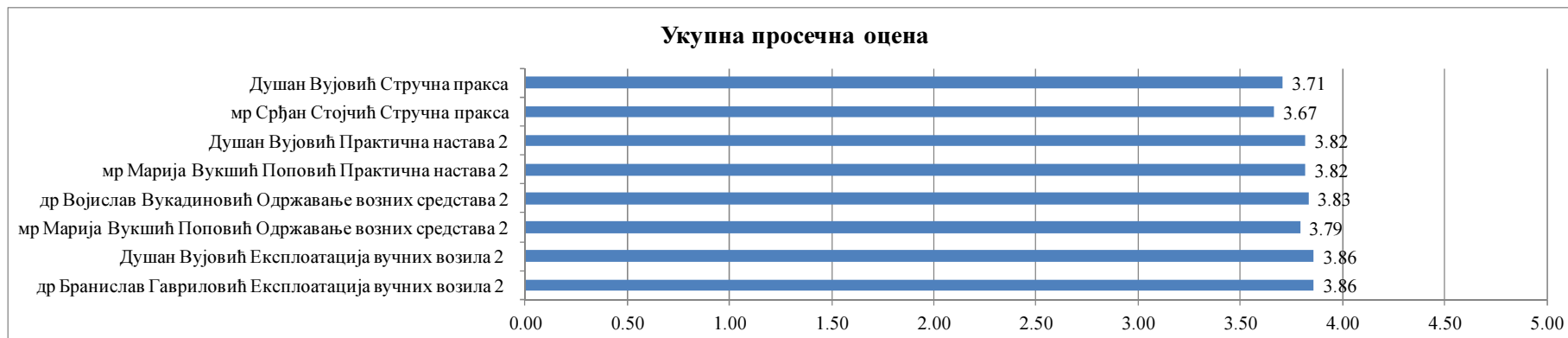


График 11. Железничко машинство (основне струковне студије) - трећа година (VI семестар)

Табела 16. Железничко машинство (специјалистичке струковне студије)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Зоран Бундало Безбедност железничког саобраћаја	8	5.00	5.00	4.75	4.50	4.50	4.50	4.38	4.50	4.38	5.00	4.50	4.63	4.64
др Надежда Шубара Дијагностика отказа на вучним возилима	8	5.00	5.00	4.88	4.88	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.98
др Зорица Милановић Организација вуче возова	8	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Надежда Шубара Специјалистичка пракса	8	5.00	5.00	4.88	4.88	4.88	4.88	4.88	4.88	4.88	5.00	4.88	4.88	4.91
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	8	5.00	5.00	4.88	4.79	4.83	4.83	4.79	4.83	4.79	5.00	4.83	4.88	4.87



График 12. Железничко машинство (специјалистичке струковне студије)

Табела 17. Укупно - Железничко машинство

		Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
ОСС	II семестар	5	4.63	4.4	4.46	4.49	4.37	4.37	4.23	4.4	4.17	4.29	4.17	4.43	4.37
	IV семестар	6	4.38	4.37	4.32	4.24	4.41	4.24	4.36	4.3	4.23	4.36	4.21	4.29	4.31
	VI семестар	6	3.77	3.77	3.81	3.81	3.71	3.63	3.75	3.92	3.88	3.83	3.85	3.81	3.80
УКУПНО / ПРОСЕЧНО ОСС		17	4.26	4.18	4.20	4.18	4.16	4.08	4.11	4.21	4.09	4.16	4.08	4.18	4.16
ССС	II семестар	8	5.00	5.00	4.88	4.79	4.83	4.83	4.79	4.83	4.79	5.00	4.83	4.88	4.87
УКУПНО / ПРОСЕЧНО ССС		8	5.00	5.00	4.88	4.79	4.83	4.83	4.79	4.83	4.79	5.00	4.83	4.88	4.87

2.2.3. Електротехника у саобраћају**Табела 18. Електротехника у саобраћају (основне струковне студије) - прва година (II семестар)**

		Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Шпиро Гопчевић, мр Зорица Маловић Инжењерска математика 2		10	4.30	3.90	3.90	4.10	4.20	4.30	4.20	4.00	4.10	4.10	3.70	4.10	4.08
мр Вукота Минић Инжењерска математика 2		10	3.80	4.10	4.20	4.10	4.30	4.30	4.30	4.20	4.20	4.10	3.80	4.10	4.13
др Бранислав Гавриловић Основе електротехнике		10	3.90	3.70	3.60	3.50	3.70	3.60	3.60	3.70	3.80	4.10	3.60	3.50	3.69
мр Душко Тешановић Основе електротехнике		10	4.50	4.30	4.70	4.40	4.70	4.50	4.40	4.30	4.40	4.20	4.10	4.50	4.42
мр Срђан Стојчић Техничко цртање применом рачунара		10	4.00	4.00	3.80	4.00	4.10	4.00	3.90	4.10	4.00	0.00	4.10	4.30	3.69
Марко Бурсаћ Техничко цртање применом рачунара		10	4.00	4.30	4.10	4.10	4.10	4.20	4.10	4.10	4.20	4.10	4.10	4.30	4.14
мр Срђан Стојчић Основи машинства		6	4.83	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.33	4.50	4.33	4.50	4.50	4.33	4.49
др Драгица Јовановић Алгоритми и програмирање		4	4.25	4.25	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.04
Блага Делић Енглески језик 1		10	3.70	3.70	3.80	3.60	3.80	3.80	3.80	3.70	3.70	3.80	4.20	3.70	3.78
УКУПНО / ПРОСЕЧНО		10	4.14	4.08	4.07	4.03	4.16	4.13	4.07	4.07	4.08	3.66	4.01	4.09	4.05

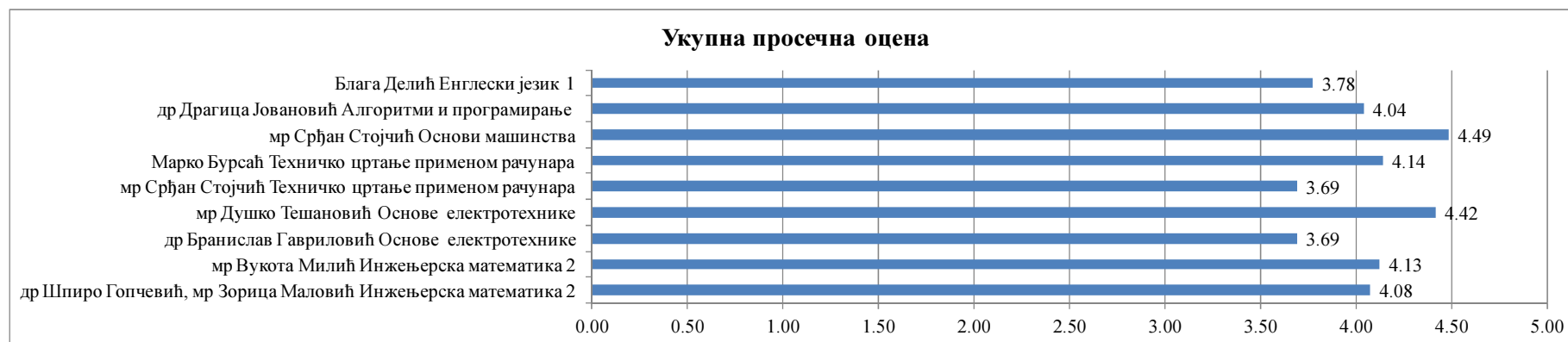


График 13. Електротехника у саобраћају (основне струковне студије) - прва година (II семестар)

Табела 19. Електротехника у саобраћају (основне струковне студије) - друга година (IV семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Драгица Јовановић Базе података	7	4.57	4.57	4.57	4.57	4.43	4.71	4.71	4.00	4.57	4.71	4.43	4.29	4.51
Марко Бурсаћ Базе података	7	4.86	4.71	4.71	4.71	4.71	4.86	4.86	4.43	4.57	4.86	4.57	4.86	4.73
др Зорица Милановић Вуча и шински саобраћајни системи	7	4.29	4.71	4.71	4.57	4.57	4.71	4.71	4.71	4.71	4.71	4.71	4.71	4.65
Душан Вујовић Вуча и шински саобраћајни системи	7	4.43	4.71	4.86	4.86	4.86	4.71	4.71	4.71	4.71	4.71	4.71	4.71	4.73
др Сања Јевтић Железнички ТК и СС уређаји 2	7	4.71	4.71	4.71	4.57	4.71	4.57	4.86	4.43	4.57	4.71	4.43	4.14	4.60
др Сања Јевтић Мреже железничких ТК и СС постројења	7	4.86	4.71	4.86	4.71	4.71	4.43	4.86	4.43	4.57	4.86	4.43	4.57	4.67
др Ранко Бабић Савремени комутациони системи	5	4.20	4.40	4.60	4.20	4.40	4.60	4.40	4.60	4.40	4.40	4.60	4.20	4.42

др Бранислав Гавриловић Стабилна постројења електричне вуче	2	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	7	4.61	4.69	4.75	4.65	4.68	4.70	4.76	4.54	4.64	4.75	4.61	4.56	4.66

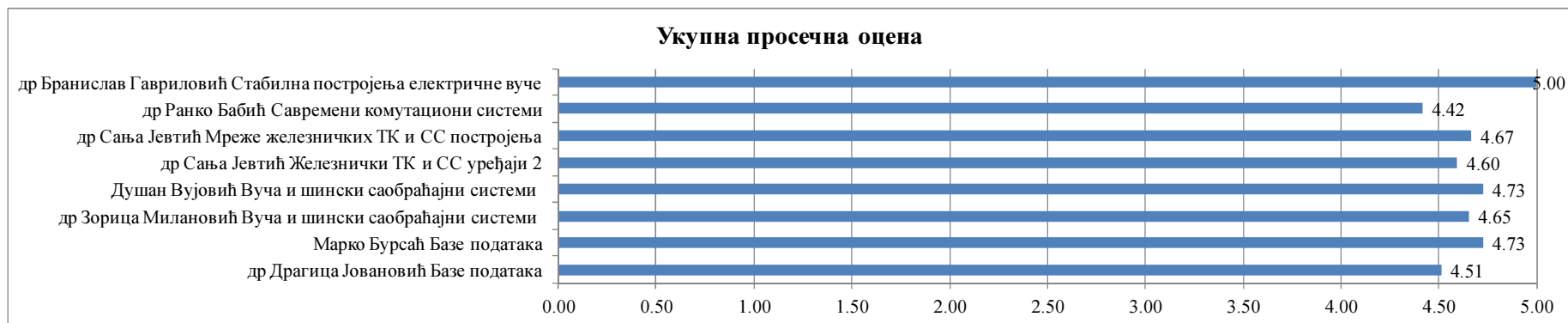


График 14. Електротехника у саобраћају (основне струковне студије) - друга година (IV семестар)

Табела 20. Електротехника у саобраћају (основне струковне студије) - трећа година (VI семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Бранислав Гавриловић Практична настава 2	16	4.38	4.25	4.31	4.38	4.25	4.25	4.13	4.31	4.38	4.44	4.31	4.38	4.31
мр Душко Тешановић Практична настава 2	16	4.50	4.44	4.44	4.44	4.50	4.25	4.19	4.38	4.31	4.56	4.38	4.63	4.42
др Бранислав Гавриловић Стручна пракса	16	4.69	4.25	4.38	4.19	4.19	4.31	4.25	4.25	4.31	4.25	4.13	4.25	4.29
Марко Бурсаћ Стручна пракса	16	4.69	4.25	4.38	4.25	4.25	4.38	4.31	4.44	4.31	4.31	4.13	4.44	4.34
др Драгица Јовановић Протоколи и стандарди у рачунарским мрежама	11	4.09	4.09	4.09	4.18	4.18	4.09	4.09	4.09	4.18	4.27	4.27	4.09	4.14
Марко Бурсаћ Протоколи и стандарди у рачунарским мрежама	11	4.27	4.18	4.09	4.09	4.36	4.36	4.00	4.18	4.27	4.45	4.36	4.27	4.24
др Надежда Шубара Вучна возила 1	5	4.80	4.80	4.80	4.60	4.40	4.60	4.40	4.80	4.60	4.80	4.80	4.60	4.67

мр Срђан Стојичић Вучна возила 1	5	4.80	4.80	4.80	4.60	4.40	4.60	4.40	4.80	4.60	4.80	4.80	4.60	4.67
др Сениша Домазет Интернет право	13	4.38	4.38	4.46	4.38	4.38	4.46	4.46	4.46	4.46	4.31	4.38	4.46	4.42
др Весна Павелкић Екологија	18	4.67	4.67	4.61	4.44	4.44	4.56	4.44	4.39	4.56	4.72	4.33	4.56	4.53
др Александра Вуковић Пословне комуникације	5	4	4.2	4.6	4	4	4.2	3.8	4	4	4.2	3.8	4.2	4.08
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	16	4.48	4.39	4.45	4.32	4.31	4.37	4.22	4.37	4.36	4.47	4.34	4.41	4.37

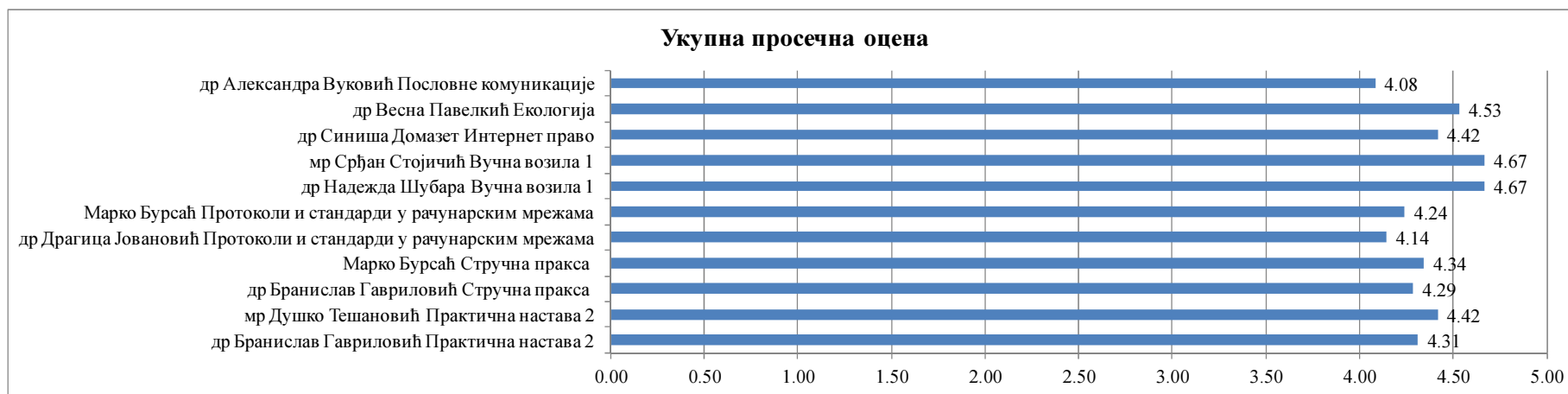


График 15. Електротехника у саобраћају (основне струковне студије) - трећа година (VI семестар)

Табела 21. Електротехника у саобраћају (специјалистичке струковне студије)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Зоран Бундало Безбедност железничког саобраћаја	10	4.00	4.10	4.00	3.60	3.70	3.60	3.90	3.50	4.10	4.40	4.10	4.20	3.93
др Сања Јевтић Дијагностика поузданости железничких СС и ТК постројења	7	4.57	4.71	4.86	4.71	4.71	4.43	4.57	4.57	4.71	4.86	4.29	4.57	4.63
др Бранислав Гавриловић	11	3.91	4.27	3.91	3.91	3.73	4.18	4.27	3.36	4.55	4.27	4.36	4.09	4.07

Дијагностика поузданости постројења и возила електричне вуче														
др Драгица Јовановић Администрирање и одржавање рачунарских мрежа у саобраћају	2	4.00	4.00	4.00	4.00	3.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.92
др Бранислав Гавриловић Специјалистичка пракса	10	4.10	4.30	4.20	4.00	3.80	4.00	4.20	3.90	4.30	4.40	4.20	4.20	4.13
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	10	4.12	4.27	4.19	4.06	3.79	4.05	4.19	3.86	4.34	4.38	4.19	4.22	4.14



График 16. Електротехника у саобраћају (специјалистичке струковне студије)

Табела 22. Укупно - Електротехника у саобраћају

		Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
ОСС	II семестар	10	4.14	4.08	4.07	4.03	4.16	4.13	4.07	4.07	4.08	3.66	4.01	4.09	4.05
	IV семестар	7	4.61	4.69	4.75	4.65	4.68	4.70	4.76	4.54	4.64	4.75	4.61	4.56	4.66
	VI семестар	16	4.48	4.39	4.45	4.32	4.31	4.37	4.22	4.37	4.36	4.47	4.34	4.41	4.37
УКУПНО / ПРОСЕЧНО ОСС		33	4.41	4.39	4.42	4.33	4.38	4.40	4.35	4.33	4.36	4.29	4.32	4.35	4.36
ССС	II семестар	10	4.12	4.27	4.19	4.06	3.79	4.05	4.19	3.86	4.34	4.38	4.19	4.22	4.14
УКУПНО / ПРОСЕЧНО ССС		10	4.12	4.27	4.19	4.06	3.79	4.05	4.19	3.86	4.34	4.38	4.19	4.22	4.14

2.2.4. Железничко грађевинарство**Табела 23. Железничко грађевинарство (основне струковне студије) - прва година (II семестар)**

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Шпиро Гопчевић, мр Зорица Маловић Инжењерска математика 2	2	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
мр Вукота Минић Инжењерска математика 2	2	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
мр Срђан Стојчић Техничко цртање применом рачунара	2	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Марко Бурсаћ Техничко цртање применом рачунара	2	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Весна Павелкић Екологија	2	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Блага Делић Енглески језик 1	2	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
мр Срђан Стојчић Основе инжењерске механике	2	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	2	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00



График 17. Железничко грађевинарство (основне струковне студије) - прва година (II семестар)

Табела 24. Железничко грађевинарство (основне струковне студије) - друга година (IV семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Зорица Милановић Вуча и шински саобраћајни системи	5	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.20	4.80	4.80	4.60	4.00	4.40	4.63
Душан Вујовић Вуча и шински саобраћајни системи	5	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.00	4.80	4.80	4.40	4.00	4.40	4.60
др Сандра Касалица Железничке пруге и станице 2	5	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.60	4.00	4.60	4.55
Миливоје Вуковић Железничке пруге и станице 2	5	4.20	4.00	4.40	4.60	4.20	4.60	4.60	4.60	4.20	4.60	3.80	4.20	4.33
др Зоран Бундало Безбедност и заштита у саобраћају	5	4.80	4.60	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.78
Милан Милосављевић Безбедност и заштита у саобраћају	5	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80
др Зденка Поповић Доњи строј железница	5	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Драган Николић Основи грађевинарства	5	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	5	4.75	4.70	4.78	4.80	4.75	4.80	4.63	4.80	4.75	4.73	4.43	4.65	4.71

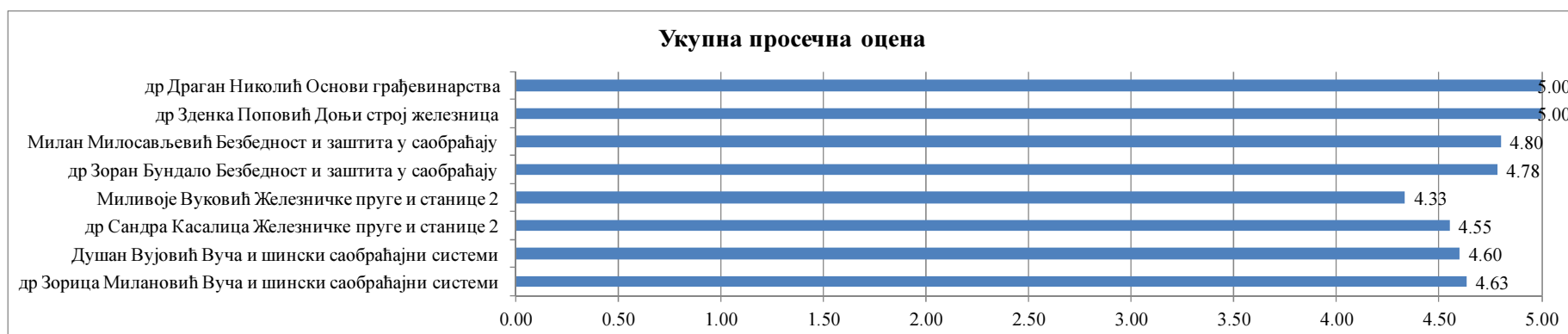


График 18. Железничко грађевинарство (основне струковне студије) - друга година (IV семестар)

Табела 25. Железничко грађевинарство (основне струковне студије) - трећа година (VI семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Сандра Касалица Организација одржавања пруга	3	3.67	3.33	3.33	3.67	4.00	3.00	4.33	3.67	3.00	4.00	4.00	4.00	3.67
Миливоје Вуковић Организација одржавања пруга	3	3.67	3.33	3.33	3.67	4.00	3.00	4.00	3.67	3.00	4.00	3.67	4.00	3.61
др Сандра Касалица Практична настава 2	3	4.33	4.33	4.33	4.33	4.00	4.67	4.00	4.33	4.67	4.00	4.00	4.67	4.31
Душан Јеремић Практична настава 2	3	4.67	4.67	4.67	4.33	4.33	4.33	4.67	4.33	4.67	4.00	4.00	4.67	4.44
др Сандра Касалица Стручна пракса	3	4.67	4.33	4.67	4.67	4.67	4.67	5.00	4.33	4.67	5.00	4.33	5.00	4.67
Горан Тричковић Стручна пракса	3	4.67	4.33	4.67	4.67	4.67	5.00	5.00	4.67	4.33	5.00	4.33	5.00	4.69
др Весна Павелкић Екологија	1	4.00	4.00	4.00	3.00	4.00	3.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.83
др Александра Вуковић Пословне комуникације	2	4.50	3.00	4.50	4.50	4.50	4.00	4.50	4.50	2.50	4.00	3.00	3.00	3.88
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	3	4.27	3.92	4.19	4.10	4.27	3.96	4.44	4.19	3.85	4.25	3.92	4.29	4.14

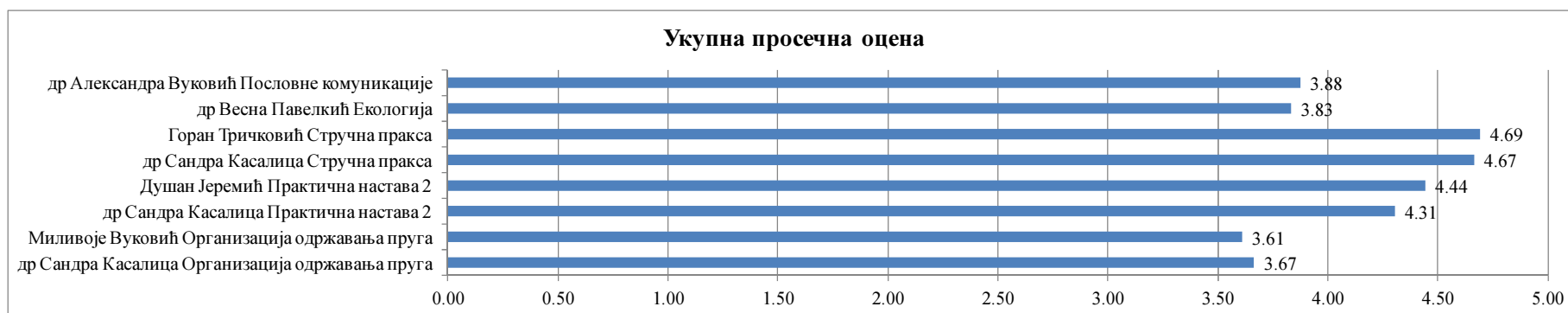


График 19. Железничко грађевинарство (основне струковне студије) - трећа година (VI семестар)

Табела 26. Железничко грађевинарство (специјалистичке струковне студије)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Зоран Бундало Безбедност железничког саобраћаја	2	4.00	4.00	4.00	3.50	4.00	3.50	3.50	4.50	4.50	4.50	4.00	4.00	4.00
др Сандра Касалица Дијагностика кварова и одржавање горњег и доњег строја пруга	2	4.50	5.00	4.50	4.50	5.00	4.50	4.50	5.00	5.00	5.00	4.50	5.00	4.75
др Сандра Касалица Организација и рад службе за одржавање пруга	2	4.50	5.00	5.00	4.50	5.00	4.50	4.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.83
др Сандра Касалица Специјалистичка пракса	2	4.50	4.50	4.50	4.50	5.00	4.50	4.00	4.50	5.00	5.00	4.50	5.00	4.63
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	2	4.33	4.67	4.50	4.17	4.67	4.17	4.17	4.83	4.83	4.83	4.50	4.67	4.53



График 20. Железничко грађевинарство (специјалистичке струковне студије)

Табела 27. Укупно - Железничко грађевинарство

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
ОСС	II семестар	2	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
	IV семестар	5	4.75	4.70	4.78	4.80	4.75	4.80	4.63	4.80	4.75	4.73	4.43	4.65
	VI семестар	3	4.27	3.92	4.19	4.10	4.27	3.96	4.44	4.19	3.85	4.25	3.92	4.29
УКУПНО / ПРОСЕЧНО ОСС	10	4.67	4.54	4.66	4.63	4.67	4.59	4.69	4.66	4.53	4.66	4.45	4.65	4.62
ССС	II семестар	2	4.33	4.67	4.50	4.17	4.67	4.17	4.17	4.83	4.83	4.83	4.50	4.67
УКУПНО / ПРОСЕЧНО ССС	2	4.33	4.67	4.50	4.17	4.67	4.17	4.17	4.17	4.83	4.83	4.83	4.50	4.67

2.2.5. Комерцијално пословање железнице

Табела 28. Комерцијално пословање железнице (основне струковне студије) - прва година (II семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Александра Вуковић Менаџмент у саобраћају	26	4.58	4.54	4.46	4.35	4.46	4.04	4.42	4.58	4.62	4.54	4.54	4.46	4.46
Снежана Бешић Менаџмент у саобраћају	26	4.35	4.35	4.62	4.54	4.62	4.38	4.58	4.62	4.62	4.65	4.65	4.65	4.55
Блага Делић Енглески језик 1	26	4.31	4.23	4.27	3.88	3.81	3.81	4.00	4.04	3.77	3.81	4.04	3.92	3.99
др Биљана Матић Пословна економија 2	26	4.50	4.46	4.58	4.54	4.58	4.58	4.54	4.58	4.65	4.62	4.54	4.69	4.57
др Петар Бојовић Пословне финансије	26	4.81	4.77	4.81	4.85	4.85	4.77	4.77	4.69	4.69	0.00	4.69	4.73	4.37
др Јелена Авакумовић Пословне финансије	26	4.77	4.77	4.73	4.77	4.81	4.73	4.77	4.77	4.65	4.73	4.65	4.73	4.74
др Сандра Касалица Транспортне особине робе	18	4.67	4.67	4.67	4.50	4.50	4.56	4.61	4.56	4.56	4.61	4.61	4.61	4.59
Душан Јеремић Транспортне особине робе	18	4.56	4.61	4.56	4.50	4.50	4.56	4.50	4.56	4.56	4.50	4.56	4.61	4.55
др Весна Павелкић Екологија	8	4.63	4.50	4.38	4.38	4.50	4.38	4.38	4.38	4.50	4.25	4.50	4.50	4.44
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	26	4.57	4.54	4.56	4.48	4.51	4.42	4.51	4.53	4.51	3.97	4.53	4.55	4.47

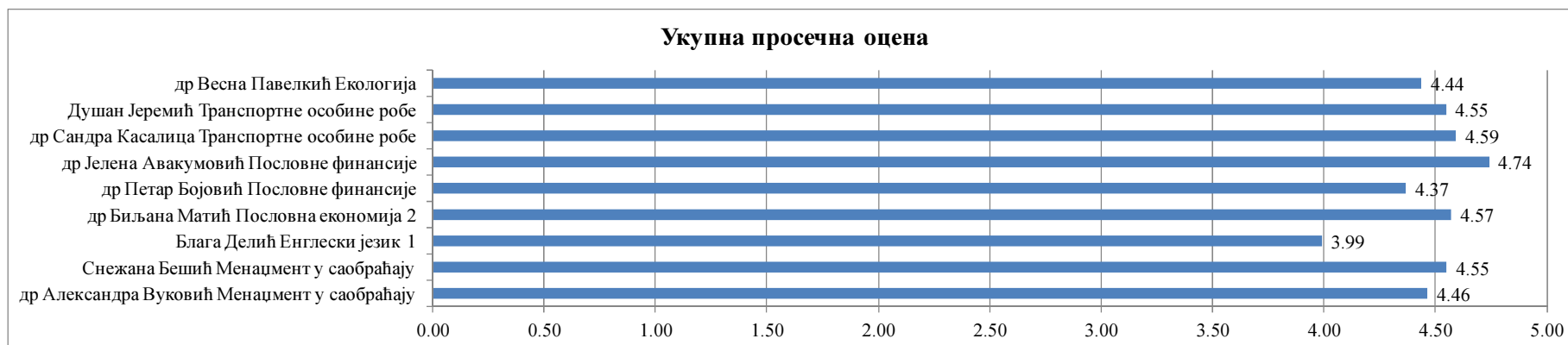


График 21. Комерцијално пословање железнице (основне струковне студије) - прва година (II семестар)

Табела 29. Комерцијално пословање железнице (основне струковне студије) - друга година (IV семестар)

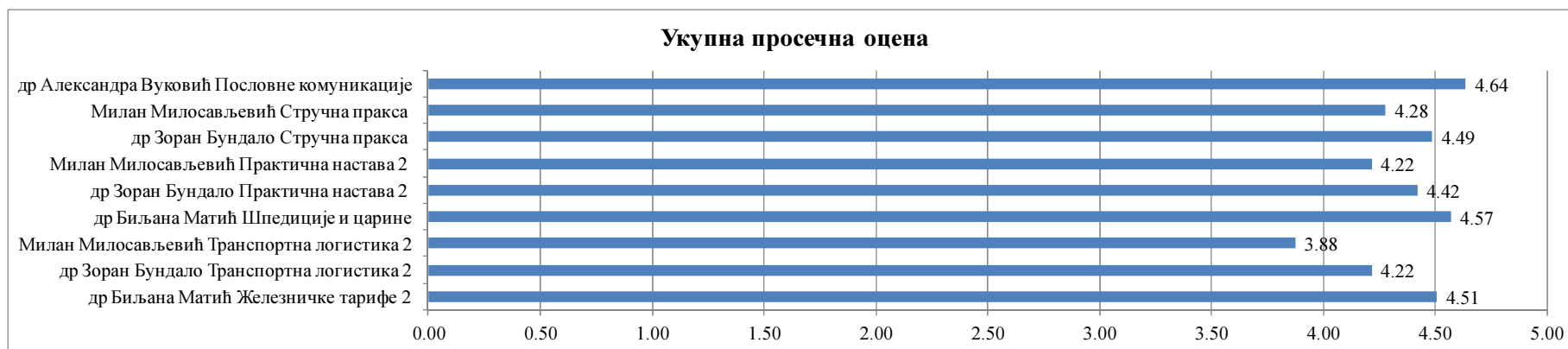
	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Зорица Милановић Организација превоза 3	26	3.92	3.92	3.88	3.96	4.08	3.96	3.92	3.96	4.00	4.08	4.00	4.00	3.97
Снежана Бешић Организација превоза 3	26	3.62	3.69	3.85	3.77	3.85	3.69	3.65	3.69	3.81	3.85	3.73	3.88	3.76
др Сандра Касалица Експлоатација железница 2	26	3.92	4.00	3.96	4.00	3.92	3.88	3.77	3.85	4.12	4.04	3.96	3.92	3.95
Душан Јеремић Експлоатација железница 2	26	4.08	4.00	3.88	3.96	3.88	3.85	3.88	3.92	4.04	4.08	3.96	3.96	3.96
др Срниша Домазет Међународно привредно право	26	4.15	4.23	4.15	4.08	4.15	4.00	4.08	3.88	4.04	4.08	4.04	4.15	4.09
др Александра Вуковић Маркетинг железнице 1	26	4.00	3.96	4.04	4.08	3.88	3.85	3.96	4.08	4.04	4.15	3.88	3.88	3.98
др Петар Бојовић Пословне финансије железнице	26	4.42	4.50	4.58	4.50	4.50	4.50	4.54	4.46	4.50	4.54	4.46	4.50	4.50
др Јелена Авакумовић Пословне финансије железнице	26	4.42	4.58	4.63	4.54	4.50	4.63	4.63	4.67	4.58	4.54	4.54	4.54	4.57
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	26	4.07	4.11	4.12	4.11	4.10	4.04	4.05	4.06	4.14	4.17	4.07	4.11	4.10



График 22. Комерцијално пословање железнице (основне струковне студије) - друга година (IV семестар)

Табела 30. Комерцијално пословање железнице (основне струковне студије) - трећа година (VI семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Биљана Матић Железничке тарифе 2	20	4.55	4.45	4.70	4.40	4.50	4.45	4.40	4.55	4.55	4.50	4.50	4.55	4.51
др Зоран Бундало Транспортна логистика 2	20	4.15	4.15	4.25	4.15	4.20	3.95	4.25	4.20	4.25	4.25	4.40	4.40	4.22
Милан Милосављевић Транспортна логистика 2	20	3.85	3.95	4.00	3.75	4.00	3.70	3.85	3.80	3.80	3.85	3.95	4.00	3.88
др Биљана Матић Шпедиције и царине	20	4.55	4.50	4.50	4.60	4.60	4.50	4.60	4.55	4.65	4.65	4.60	4.55	4.57
др Зоран Бундало Практична настава 2	20	4.60	4.50	4.45	4.35	4.45	4.45	4.45	4.25	4.35	4.45	4.40	4.35	4.42
Милан Милосављевић Практична настава 2	20	4.35	4.35	4.25	4.10	4.30	4.30	4.30	3.90	4.05	4.30	4.20	4.20	4.22
др Зоран Бундало Стручна пракса	20	4.55	4.55	4.50	4.45	4.55	4.50	4.55	4.35	4.35	4.55	4.45	4.50	4.49
Милан Милосављевић Стручна пракса	20	4.35	4.40	4.25	4.20	4.40	4.35	4.40	4.00	4.00	4.40	4.30	4.30	4.28
др Александра Вуковић Пословне комуникације	20	4.75	4.75	4.65	4.75	4.70	4.40	4.50	4.75	4.75	4.65	4.35	4.65	4.64
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	20	4.41	4.40	4.39	4.31	4.41	4.29	4.37	4.26	4.31	4.40	4.35	4.39	4.36

**График 23. Комерцијално пословање железнице (основне струковне студије) - трећа година (VI семестар)**

Табела 31. Комерцијално пословање железнице (специјалистичке струковне студије)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Петар Бојовић Анализа пословања саобраћајних предузећа	6	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Зорица Милановић Квалитет и маркетинг превозних услуга	9	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Биљана Матић Транспортно рачуноводство	6	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Зорица Милановић Специјалистичка пракса	7	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	7	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00

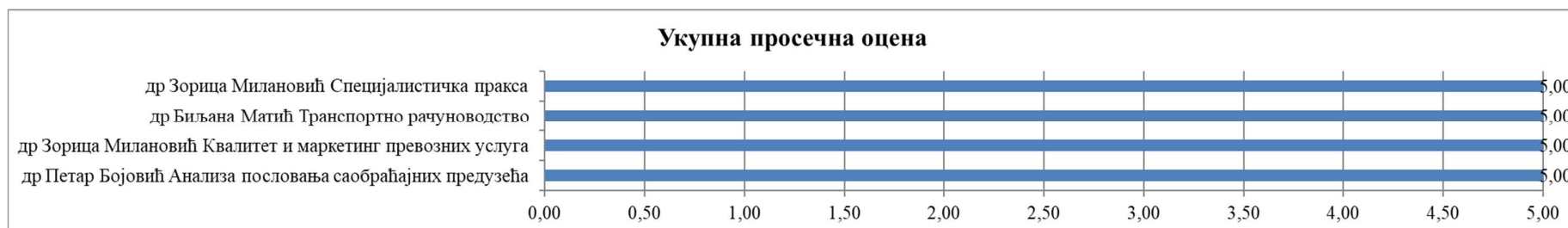


График 24. Комерцијално пословање железнице (специјалистичке струковне студије)

Табела 32. Укупно - Комерцијално пословање железнице

		Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
ОСС	II семестар	26	4.57	4.54	4.56	4.48	4.51	4.42	4.51	4.53	4.51	3.97	4.53	4.55	4.47
	IV семестар	26	4.07	4.11	4.12	4.11	4.10	4.04	4.05	4.06	4.14	4.17	4.07	4.11	4.10
	VI семестар	20	4.41	4.40	4.39	4.31	4.41	4.29	4.37	4.26	4.31	4.40	4.35	4.39	4.36
УКУПНО / ПРОСЕЧНО ОСС		72	4.35	4.35	4.36	4.30	4.34	4.25	4.31	4.28	4.32	4.18	4.32	4.35	4.31
ССС	II семестар	7	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
УКУПНО / ПРОСЕЧНО ССС		7	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00

2.2.6. Јавни градски и индустријски саобраћај**Табела 33. Јавни градски и индустријски саобраћај (основне струковне студије) - прва година (II семестар)**

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Шпиро Гопчевић, мр Зорица Маловић Инжењерска математика 2	17	3.94	3.18	4.00	4.00	3.88	3.65	3.76	3.53	3.41	3.65	4.06	4.18	3.77
мр Вукота Минић Инжењерска математика 2	17	4.00	3.76	4.18	4.12	3.82	3.53	3.71	3.76	3.76	4.18	4.12	4.06	3.92
др Бранислав Гавриловић Основе електротехнике	17	4.18	4.00	4.18	4.18	4.35	4.18	3.88	4.06	3.94	3.94	4.18	3.94	4.08
мр Душко Тешановић Основе електротехнике	17	4.24	4.18	4.18	4.24	4.35	4.18	4.00	4.29	4.06	4.06	4.12	4.24	4.18
мр Срђан Стојчић Техничко цртање применом рачунара	17	3.76	4.06	4.06	4.06	3.71	3.71	3.76	4.00	3.59	0.00	3.94	3.59	3.52
Марко Бурсаћ Техничко цртање применом рачунара	17	3.88	4.12	4.18	4.06	4.00	3.94	4.00	3.94	4.06	3.94	4.00	4.12	4.02
др Сандра Касалица Транспортне особине робе	11	4.27	4.36	4.36	4.36	4.27	4.18	4.36	4.27	4.27	4.27	4.36	4.18	4.30
Душан Јеремић Транспортне особине робе	11	4.18	4.36	4.36	4.36	4.27	4.18	4.36	4.27	4.36	4.27	4.36	4.18	4.30
др Весна Павелкић Екологија	6	3.83	3.67	4.00	3.67	4.17	4.17	4.17	3.50	3.83	4.33	4.17	4.50	4.00
Блага Делић Енглески језик 1	17	4.24	3.71	3.76	3.65	3.35	3.41	3.65	3.24	3.35	3.41	3.82	3.59	3.60
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	17	4.05	3.94	4.13	4.07	4.02	3.91	3.97	3.89	3.86	3.61	4.11	4.06	3.97

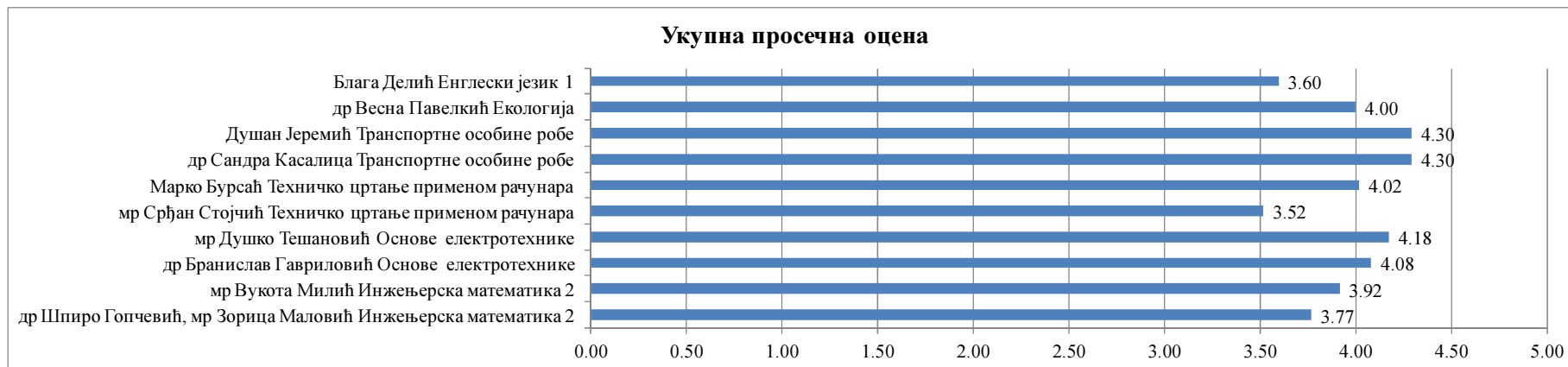


График 25. Јавни градски и индустријски саобраћај (основне струковне студије) - прва година (II семестар)

Табела 34. Јавни градски и индустријски саобраћај (основне струковне студије) – друга година (IV семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Љубислав Васин Планирање саобраћајних токова и коришћење простора	13	4.69	4.62	4.62	4.46	4.54	4.46	4.38	4.38	4.54	4.85	4.69	4.77	4.58
Милан Милосављевић Планирање саобраћајних токова и коришћење простора	13	4.77	4.69	4.69	4.46	4.62	4.46	4.54	4.69	4.62	4.85	4.77	4.77	4.66
др Зорица Милановић Вуча и шински саобраћајни системи	13	4.77	4.62	4.54	4.69	4.62	4.38	4.54	4.54	4.62	4.69	4.54	4.54	4.59
Душан Вујовић Вуча и шински саобраћајни системи	13	4.38	4.38	4.38	4.46	4.23	4.23	4.31	4.54	4.46	4.46	4.38	4.46	4.39
др Зоран Бундало Индустријски и унутрашњи транспорт	13	4.85	4.85	4.77	4.69	4.69	4.69	4.62	4.92	4.85	4.92	4.54	4.77	4.76
Милан Милосављевић Индустријски и унутрашњи транспорт	13	4.62	4.85	4.77	4.77	4.85	4.62	4.69	4.92	4.85	4.92	4.62	4.85	4.78
др Љубислав Васин Организација и технологија	13	4.69	4.85	4.77	4.92	4.85	4.85	4.77	4.77	4.77	4.85	4.77	4.77	4.80

друског саобраћаја														
др Драган Памучар Експлоатација и одржавање погонских система у саобраћају	13	4.92	4.92	4.85	4.77	4.85	4.77	4.92	4.85	4.92	4.92	4.85	4.92	4.87
др Зорица Милановић Организација превоза путника железницом	11	4.91	4.91	4.82	4.82	4.73	4.64	4.73	4.73	4.82	4.82	4.82	4.91	4.80
др Весна Павелкић Ергономија у саобраћају	2	4.50	4.50	4.50	4.50	5.00	5.00	5.00	4.50	4.50	5.00	4.50	4.50	4.67
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	13	4.71	4.72	4.67	4.65	4.70	4.61	4.65	4.68	4.69	4.83	4.65	4.73	4.69



График 26. Јавни градски и индустријски саобраћај (основне струковне студије) – друга година (IV семестар)

Табела 35. Јавни градски и индустријски саобраћај (основне струковне студије) – трећа година (VI семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Зорица Милановић Вуча и шински саобраћајни системи	17	4.47	4.59	4.59	4.59	4.35	4.41	4.59	4.59	4.65	4.59	4.59	4.59	4.55
Душан Вујовић Вуча и шински саобраћајни системи	17	4.53	4.65	4.59	4.47	4.76	4.53	4.53	4.71	4.59	4.65	4.59	4.41	4.58
др Весна Павелкић Загађивање и контрола	17	4.41	4.47	4.59	4.53	4.47	4.47	4.53	4.65	4.59	4.65	4.59	4.53	4.54

квалитета природне средине														
мр Дејан Ђуричић Загађивање и контрола квалитета природне средине	17	4.47	4.41	4.47	4.41	4.41	4.41	4.53	4.47	4.65	4.53	4.35	4.35	4.46
др Зоран Бундало Стручна пракса	17	4.41	4.29	4.29	4.24	4.24	4.29	4.29	4.29	4.41	4.41	4.35	4.35	4.32
Милан Милосављевић Стручна пракса	17	4.71	4.71	4.35	4.76	4.76	4.76	4.71	4.82	4.82	4.82	4.76	4.82	4.74
др Весна Павелкић Организација заштите на раду у саобраћају	16	4.56	4.50	4.56	4.63	4.56	4.56	4.56	4.56	4.69	4.56	4.63	4.69	4.59
мр Душко Тешановић Организација заштите на раду у саобраћају	16	4.44	4.50	4.56	4.63	4.63	4.63	4.63	4.63	4.69	4.69	4.63	4.75	4.61
др Драган Николић Основи грађевинарства	1	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Биљана Матић Шпедиције и царине	8	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Весна Павелкић Екологија	9	4.67	4.78	4.78	4.89	4.78	4.89	4.89	4.78	4.78	4.78	4.78	4.89	4.81
др Сениша Домазет Интернет право	17	4.53	4.65	4.59	4.47	4.76	4.53	4.53	4.71	4.59	4.65	4.59	4.41	4.58
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	17	4.61	4.63	4.62	4.65	4.63	4.63	4.66	4.68	4.71	4.70	4.66	4.67	4.65

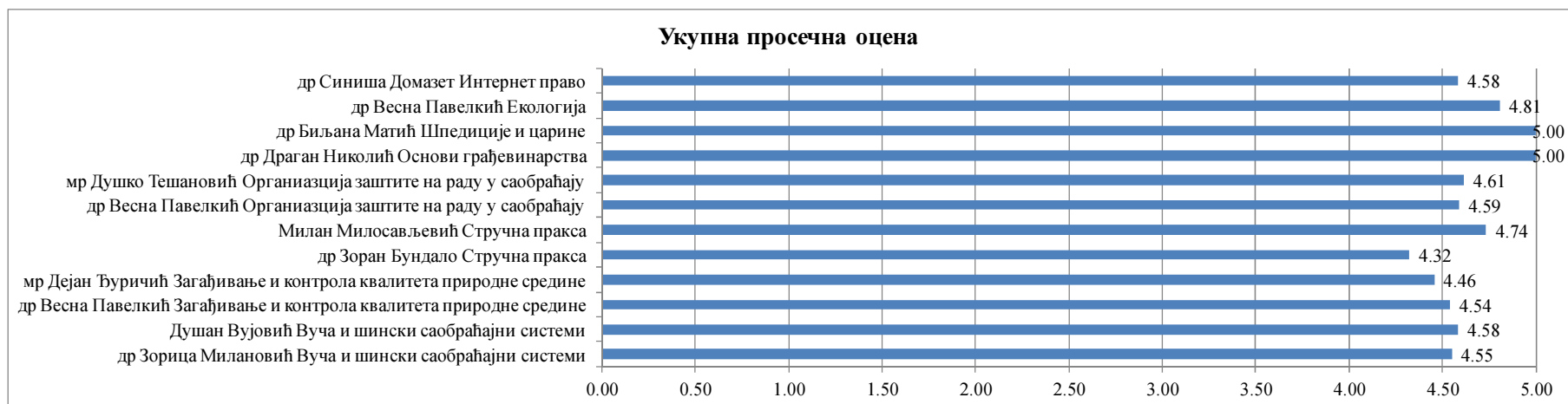


График 27. Јавни градски и индустријски саобраћај (основне струковне студије) – трећа година (VI семестар)

Анкета студената на специјалистичким струковним студијама на студијском програму Јавни градски и индустријски саобраћај није обухватила ни једног студента (уписан је само 1 на тај студијски програм).

Табела 36. Укупно - Јавни градски и индустријски саобраћај

		Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
ОСС	II семестар	17	4.05	3.94	4.13	4.07	4.02	3.91	3.97	3.89	3.86	3.61	4.11	4.06	3.97
	IV семестар	13	4.71	4.72	4.67	4.65	4.70	4.61	4.65	4.68	4.69	4.83	4.65	4.73	4.69
	VI семестар	17	4.61	4.63	4.62	4.65	4.63	4.63	4.66	4.68	4.71	4.70	4.66	4.67	4.65
УКУПНО / ПРОСЕЧНО ОСС		47	4.46	4.43	4.47	4.46	4.45	4.38	4.43	4.42	4.42	4.38	4.47	4.49	4.44
ССС	II семестар	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
УКУПНО / ПРОСЕЧНО ССС		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.2.7. Инжењерство заштите животне средине у саобраћају

Табела 37. Инжењерство заштите животне средине у саобраћају (основне струковне студије) - прва година (II семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Шпиро Гопчевић, мр Зорица Маловић Инжењерска математика 2	8	4.38	3.88	3.88	4.00	3.75	3.75	3.50	4.00	4.00	4.00	3.25	4.13	3.88
мр Вукота Минић Инжењерска математика 2	8	3.88	3.75	4.00	4.00	3.63	4.00	3.50	4.00	4.13	4.13	3.25	3.75	3.83
др Бранислав Гавриловић Основе електротехнике	8	4.00	3.88	4.00	4.25	4.13	3.75	3.88	3.88	3.75	4.13	4.00	3.75	3.95
мр Душко Тешановић Основе електротехнике	8	4.38	4.00	4.38	4.13	4.50	4.25	4.13	4.13	3.88	4.13	4.00	4.13	4.17
Блага Делић Енглески језик 1	8	4.00	4.13	4.25	4.38	4.13	4.25	4.38	4.25	3.88	4.13	4.00	4.25	4.17
др Мирослав Павловић Општа хемија са уводом у лабараторијски рад	8	4.38	4.25	4.25	3.88	4.13	4.13	3.88	4.25	4.38	4.25	4.00	4.25	4.17
др Сандра Касалица Транспортне особине робе	3	3.67	3.67	3.67	3.33	3.00	3.00	3.00	3.67	3.33	3.67	3.67	3.67	3.44

Душан Јеремић Транспортне особине робе	3	3.67	3.67	3.67	3.33	3.67	3.33	3.33	3.67	3.67	3.67	3.67	3.67	3.58
др Весна Павелкић Екологија	5	4.40	4.40	4.60	4.40	4.60	4.40	4.20	4.40	4.60	4.60	4.20	4.40	4.43
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	8	4.08	3.96	4.08	3.97	3.95	3.87	3.75	4.03	3.96	4.08	3.78	4.00	3.96

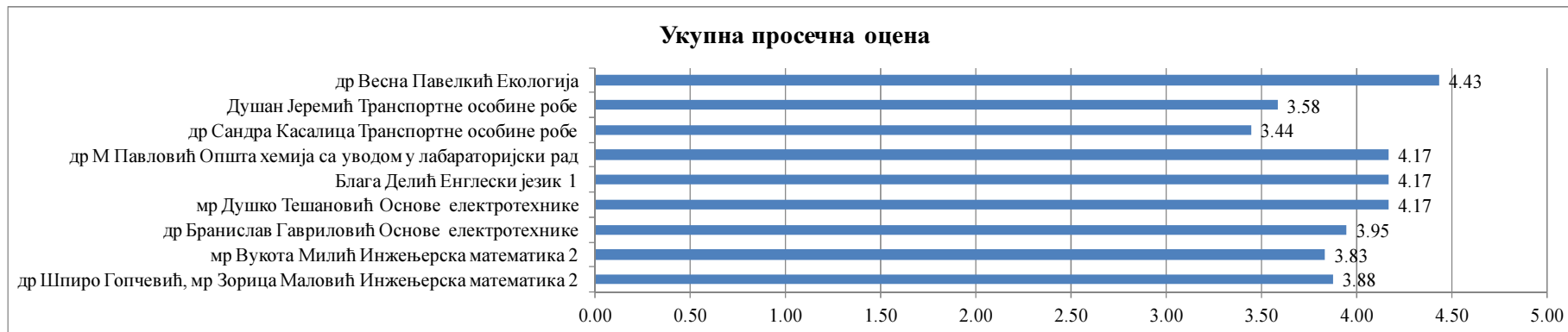


График 28. Инжењерство заштите животне средине у саобраћају (основне струковне студије) - прва година (II семестар)

Табела 38. Инжењерство заштите животне средине у саобраћају (основне струковне студије) - друга година (IV семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Љубислав Васин Планирање саобраћајних токова и коришћење простора	15	4.33	4.60	4.33	4.20	4.53	4.40	4.27	4.33	4.27	4.47	4.67	4.47	4.41
Милан Милосављевић Планирање саобраћајних токова и коришћење простора	15	4.47	4.60	4.40	4.47	4.67	4.60	4.27	4.60	4.47	4.67	4.67	4.47	4.53
др Весна Павелкић Еколошко инжењерство у саобраћају	15	4.67	4.73	4.73	4.73	4.73	4.80	4.80	4.80	4.67	4.67	4.73	4.67	4.73
мр Дејан Ђуричић Еколошко инжењерство у саобраћају	15	4.73	4.67	4.73	4.73	4.73	4.73	4.73	4.73	4.73	4.73	4.67	4.67	4.72
др Весна Павелкић Енергетски процеси и	15	4.67	4.73	4.67	4.60	4.73	4.53	4.53	4.60	4.67	4.67	4.60	4.60	4.63

окружење														
Јакша Балчаковић Енергетски процеси и окружење	15	4.67	4.73	4.67	4.60	4.67	4.60	4.53	4.60	4.60	4.67	4.60	4.67	4.63
др Весна Павелкић Ергономија у саобраћају	15	4.80	4.80	4.67	4.60	4.60	4.60	4.73	4.60	4.60	4.67	4.67	4.67	4.67
др Драган Памучар Експлоатација и одржавање погонских система у саобраћају	2	5.00	4.50	4.50	4.50	5.00	4.50	4.50	5.00	4.50	5.00	5.00	5.00	4.75
др Драгица Јовановић Базе података	13	4.46	4.15	4.31	4.08	3.77	3.92	3.85	3.92	4.00	4.00	4.15	4.00	4.05
Марко Бурсаћ Базе података	13	4.54	4.54	4.38	4.46	4.46	4.23	4.38	4.23	4.46	4.69	4.62	4.62	4.47
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	8	4.70	4.50	4.46	4.41	4.46	4.31	4.37	4.44	4.39	4.59	4.61	4.57	4.48

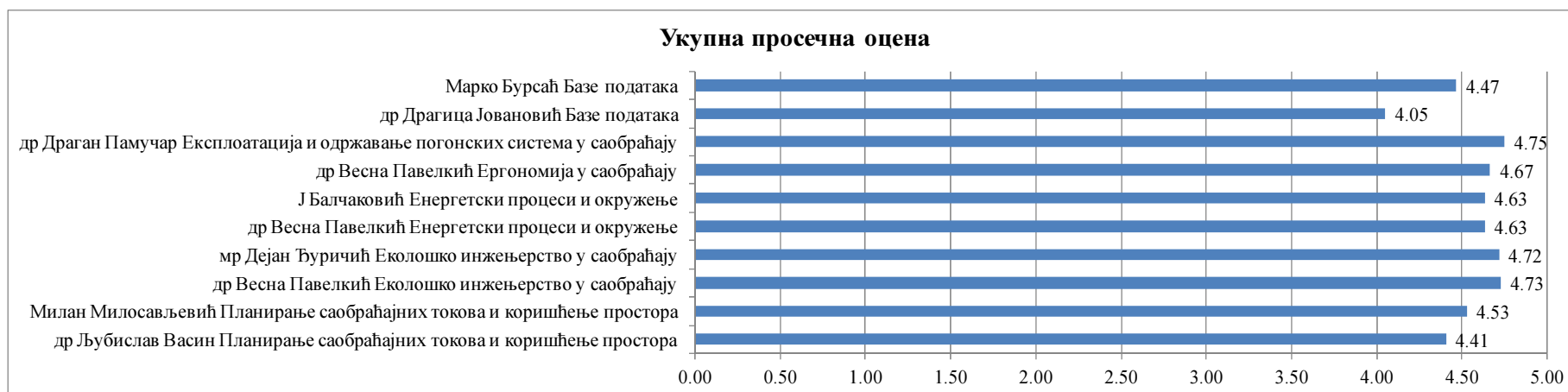


График 29. Инжењерство заштите животне средине у саобраћају (основне струковне студије) - друга година (IV семестар)

Табела 39. Инжењерство заштите животне средине у саобраћају (основне струковне студије) - трећа година (VI семестар)

	Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
др Зорица Милановић Вуча и шински саобраћајни	7	5.00	4.71	4.86	4.71	4.86	4.57	4.57	4.43	4.43	4.29	4.57	4.71	4.64

системи														
Душан Вујовић Вуча и шински саобраћајни системи	7	4.71	4.86	4.86	4.43	4.71	4.43	4.57	4.43	4.71	4.57	4.57	4.71	4.63
др Весна Павелкић Загађивање и контрола квалитета природне средине	7	5.00	5.00	5.00	5.00	4.86	4.86	4.86	4.86	5.00	5.00	5.00	5.00	4.95
мр Дејан Ђуричић Загађивање и контрола квалитета природне средине	7	5.00	5.00	5.00	5.00	4.86	4.86	4.86	4.71	4.86	4.86	4.86	4.86	4.89
др Сениша Домазет Интернет право	7	5.00	4.57	4.86	4.71	5.00	4.71	4.86	4.86	4.86	4.86	4.71	4.71	4.81
др Биљана Матић Шпедиција и царине	6	5.00	4.83	5.00	4.83	4.83	5.00	4.83	5.00	4.83	5.00	4.83	5.00	4.92
др Александра Вуковић Пословне комуникације	1	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
др Весна Павелкић Организација заштите на раду у саобраћају	7	5.00	5.00	5.00	5.00	4.86	4.86	4.86	5.00	5.00	5.00	4.86	5.00	4.95
мр Душко Тешановић Организација заштите на раду у саобраћају	7	5.00	5.00	5.00	5.00	4.86	4.86	4.86	5.00	5.00	5.00	4.86	5.00	4.95
УКУПНО / ПРОСЕЧНО	7	4.97	4.89	4.95	4.85	4.87	4.79	4.81	4.81	4.85	4.84	4.81	4.89	4.86

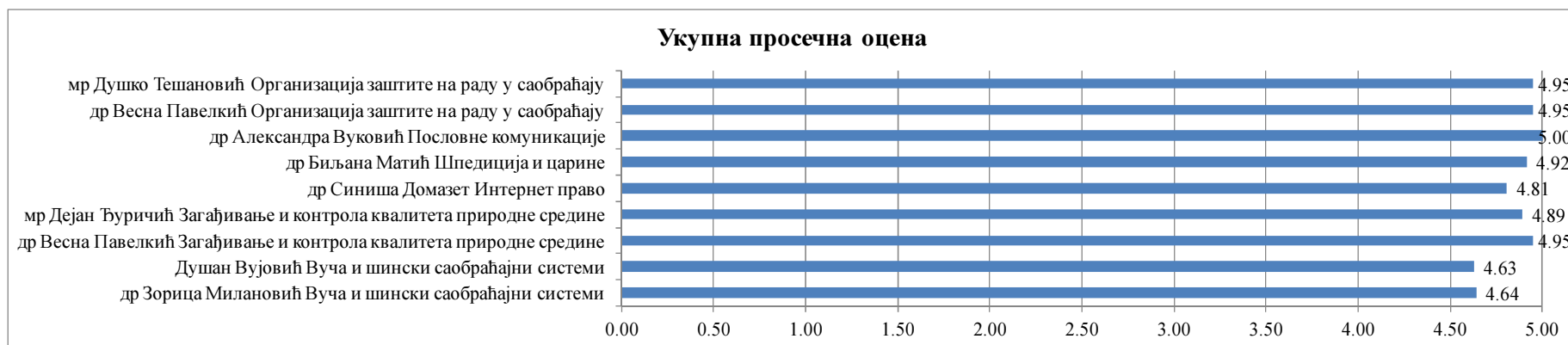


График 30. Инжењерство заштите животне средине у саобраћају (основне струковне студије) - трећа година (VI семестар)

Анкета студената на специјалистичким струковним студијама на студијском програму Заштита животне средине и енергетска ефикасност није обухватила ни једног студента јер ни један студент у школској 2017/2018 није уписан на тај студијски програм.

Табела 40. Укупно – Инжењерство заштите животне средине у саобраћају (ОСС) и Заштита животне средине и енергетска ефикасност (ССС)

		Број анкетираних	Питање 1а	Питање 1б	Питање 2	Питање 3	Питање 4	Питање 5	Питање 6	Питање 7	Питање 8	Питање 9	Питање 10	Питање 11	Укупно
ОСС	II семестар	8	4.08	3.96	4.08	3.97	3.95	3.87	3.75	4.03	3.96	4.08	3.78	4.00	3.96
	IV семестар	8.00	4.08	3.96	4.08	3.97	3.95	3.87	3.75	4.03	3.96	4.08	3.78	4.00	3.96
	VI семестар	7.00	4.97	4.89	4.95	4.85	4.87	4.79	4.81	4.81	4.85	4.84	4.81	4.89	4.86
УКУПНО / ПРОСЕЧНО		19	23	4.38	4.27	4.37	4.26	4.25	4.18	4.10	4.29	4.26	4.33	4.12	4.30
ССС	II семестар	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
УКУПНО / ПРОСЕЧНО		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Резултати анкетања студената, које је спроведено у летњем семестру школске 2017/2018. године показали су да су студенти врло добром просечном оценом вредновали педагошки рад наставника и сарадника у Високој железничкој школи струковних студија (табела 7). Укупна просечна оцена педагошког рада наставника и сарадника је **4,42** на основним струковним студијама и **4,59** на специјалистичким струковним студијама. Ове просечне оцене добијене су збиром просечних оцена свих елемената за оцењивање на свим годинама студија (табела 7).

3. ВРЕДНОВАЊЕ НАСТАВЕ И СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА

Резултати анкетања студената, које је спроведено у летњем семестру школске 2016/2017 године показали су да су студенти врло добром просечном оценом вредновали квалитет наставе, предмета и студијских програма у Високој железничкој школи струковних студија. Укупна просечна оцена квалитета наставе, предмета и студијских програма је **4,12** на основним струковним студијама (табела 41) и **4,38** на специјалистичким струковним студијама (табела 42). Ове просечне оцене добијене су збиром просечних оцена свих елемената за оцењивање на свим студијским програмима.

Табела 41. Вредновање наставе и студијских програма основних струковних студија

Елементи за оцењивање	Студијски програм							Укупно
	ЖС	ЖМ	ЕС	ЖГ	КПЖ	ЛГИС	ИЗЖС	
Број анкетираних	64	17	33	10	72	47	30	273
Квалитет предмета који тренутно слушамо оцењујем са	4.48	4.30	4.30	4.22	4.21	4.32	4.43	4.32
Теоријска и практична настава су усклађене	4.40	4.17	4.29	4.62	4.21	4.22	4.13	4.29
Предавања су ми веома корисна (садржајна, јасна, интересантна)	4.36	4.03	4.14	4.21	4.05	4.11	4.26	4.17
Настава је добро организована и о свему сам на време обавештен	4.31	4.34	4.11	3.57	4.09	4.21	4.36	4.14
Вежбе ме осposољавају за самосталан рад	4.25	4.11	3.95	3.74	3.91	3.98	4.15	4.01
Понуђена литература је адекватна за савладавање предмета	4.25	4.10	4.03	3.88	4.15	4.22	4.10	4.11
Оцените тежину градива	3.98	4.06	3.75	3.74	3.94	4.00	3.85	3.90
Подстицање и укључивање студената за време предавања	4.26	4.07	4.05	3.70	4.12	4.10	3.93	4.03
Техничка средства за илустрацију лекција су довољно усавршена	4.27	4.10	4.04	3.88	3.96	4.11	4.18	4.08
Предавања посећујем 1) 0-20%, 2) 20-40%, 3) 40-60%, 4) 60-80%, 5) 80-100%	3.96	3.97	3.64	4.13	3.77	4.03	4.11	3.94
Професор је увек ту за време консултација	4.38	4.36	4.06	4.00	3.89	3.90	4.02	4.09
Мој студијски програм оцењујем са	4.58	4.42	4.56	4.00	4.33	4.37	4.51	4.40
Просечна оцена	4.29	4.17	4.08	3.98	4.05	4.13	4.17	4.12



График 31. Вредновање наставе и студијских програма основних струковних студија

Најнижу оцену за вредновање наставе, предмета и студијских програма основних струковних студија дали су студенти студијског програма Железничко грађевинарство (**3,98**), Комерцијално пословање железнице (**4,05**), Електротехника у саобраћају (**4,08**), Јавни градски и индустријски саобраћај (**4,13**), Железничко машинство и Инжењерство заштите животне средине у саобраћају (**4,17**), а најбоље је оцењен студијски програми Железнички саобраћај (**4,29**).

Табела 42. Вредновање наставе и студијских програма специјалистичких струковних студија

Елементи за оцењивање	Студијски програм							Укупно
	ЖС	ЖМ	ЕС	ЖГ	КПЖ	ЈГИС	ИЗЖС	
Број анкетираних	10	8	10	2	7	-	-	37
Квалитет предмета који тренутно слушамо оцењујем	4.60	4.75	4.10	3.50	5.00	-	-	4.39
Теоријска и практична настава су усклађене	4.50	4.75	3.90	2.50	5.00	-	-	4.13
Предавања су ми веома корисна (садржајна, јасна, интересантна)	4.80	4.63	4.20	4.00	5.00	-	-	4.53
Настава је добро организована и о свему сам на време обавештен	4.60	4.75	4.00	5.00	5.00	-	-	4.67
Вежбе ме оспособљавају за самосталан рад	4.60	4.50	4.00	4.00	5.00	-	-	4.42
Понуђена литература је адекватна за савладавање предмета	4.60	4.38	3.90	4.50	5.00	-	-	4.48
Оцените тежину градива	4.10	4.13	3.60	2.50	5.00	-	-	3.87
Подстицање и укључивање студената за време предавања	4.50	4.50	4.00	5.00	5.00	-	-	4.60
Техничка средства за илустрацију лекција су довољно усавршена	4.60	4.38	4.00	4.50	5.00	-	-	4.50
Предавања посећујем 1) 0-20%, 2) 20-40%, 3) 40-60%, 4) 60-80%, 5) 80-100%	3.10	4.00	3.80	4.00	4.29	-	-	3.84
Професор је увек ту за време консултација	4.60	5.00	4.10	5.00	4.86	-	-	4.71
Мој студијски програм оцењујем	4.90	4.63	3.60	4.00	5.00	-	-	4.43
Просечна оцена	4.46	4.53	3.93	4.04	4.93	-	-	4.38



График 32. Вредновање наставе и студијских програма специјалистичких струковних студија

Најнижу оцену за вредновање наставе, предмета и студијских програма специјалистичких струковних студија дали су студенти студијског програма Електротехника у саобраћају (**3,93**), Железничко грађевинарство (**4,04**), а највећу оцену су дали студенти студијског програма Комерцијално пословање железнице (**4,93**). За студијске програме специјалистичких струковних студија Заштита животне средине и енергетска ефикасност и Јавни градски и индустријски саобраћај анкета студената није обухватила ни једног студента (уписан је само 1 студент на Јавни градски и индустријски саобраћај).

4. ВРЕДНОВАЊЕ РАДА СТРУЧНИХ СЛУЖБИ ШКОЛЕ

Вредновање рада стручних служби Школе извршено је истовремено са вредновањем наставе, педагошког рада наставника и сарадника и студијских програма на истом узорку студената Школе. Тиме су обухваћене све групе студената, без обзира на ниво студија, годину студија и начин студирања, који кроз реализацију студијских програма користе услуге рада стручних служби Школе.

Кроз анкетни упитник су обухваћене следеће службе:

- Студентска служба,
- Правно административна служба,
- Рачуноводствено финансијска служба,
- Рад особља у библиотеци, читаоници и рачунарском центру
- Служба за одржавање чистоће.

Студенти су оцењивали рад наведених служби оценама од 1 (недовољан) до 5 (одличан).

Табела 43. Вредновање рада стручних служби школе студената основних струковних студија

Елементи за оцењивање	Студијски програм							Укупно
	ЖС	ЖМ	ЕС	ЖГ	КПЖ	ЈГИС	ИЗЖС	
Број анкетираних	64	17	33	10	72	47	30	273
Рад студентске службе	4.52	4.39	4.25	4.62	4.04	4.40	4.27	4.36
Рад правно-административне службе	4.52	4.34	4.18	4.52	3.98	4.34	4.25	4.31
Рад рачуноводствено-финансијске службе	4.48	4.23	4.23	4.32	4.16	4.34	4.27	4.29
Рад особља у библиотеци, читаоници и рачунарском центру	4.54	4.28	4.19	4.17	4.08	4.24	4.45	4.28
Рад службе за одржавање чистоће	4.44	4.32	4.25	4.39	4.16	4.32	4.58	4.35
Просечна оцена	4.50	4.31	4.22	4.40	4.08	4.33	4.36	4.32



График 33. Вредновање рада стручних служби школе студената основних струковних студија

Табела 44. Вредновање рада стручних служби школе студената специјалистичких струковних студија

Елементи за оцењивање	Студијски програм							Укупно
	ЖС	ЖМ	ЕС	ЖГ	КПЖ	ЈГИС	ИЗЖС	
Број анкетираних	10	8	10	2	7	-	-	37
Рад студентске службе	4.60	5.00	3.90	5.00	5.00	-	-	4.70
Рад правно-административне службе	4.90	5.00	4.10	4.50	5.00	-	-	4.70
Рад рачуноводствено-финансијске службе	4.70	4.88	4.20	4.50	5.00	-	-	4.66
Рад особља у библиотеци, читаоници и рачунарском центру	4.70	5.00	4.30	5.00	5.00	-	-	4.80
Рад службе за одржавање чистоће	4.80	5.00	4.20	4.50	5.00	-	-	4.70
Просечна оцена	4.74	4.98	4.14	4.70	5.00	-	-	4.71

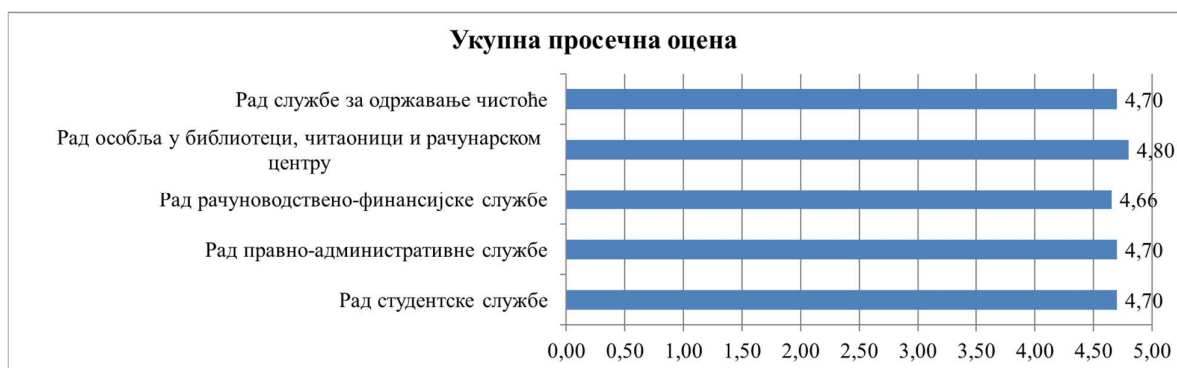


График 34. Вредновање рада стручних служби школе студената специјалистичких струковних студија

Резултати вредновања рада стручних служби Школе, односно ваннаставне подршке, су показала да су студенти веома задовољни радом стручних служби Школе и да има само мањих одступања у просечној оцени квалитета која је веома висока. Студенти специјалистичких струковних студија су према оценама које су дали за рад стручних служби Школе задовољнији радом ових служби (укупна просечна оцена **4,71**) од студената основних струковних студија (**4,32**).

Комисија за спровођење анкете:

1. **мр Марија Вукшић Поповић, председник**

2. **Душан Јеремић, члан**

3. **Душан Вујовић, члан**

4. **Немања Исаковић, члан**

5. **Анђела Туцовић, члан**

Председник Комисије за квалитет:

проф. др Бранислав Гавриловић

Председник студентског парламента:

Немања Исаковић
