

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД
Београд, ул. Старине Новака бр.24

ОДСЕК ВИСОКА ЖЕЛЕЗНИЧКА ШКОЛА
Број: 1157/12
Дана, 16.09..2020. године
Београд, ул. Здравка Челара бр.14

На основу члана 91. став 1. тачка 18) Статута Академије техничко-уметничких струковних студија Београд (број 7-1/2019 од 17.12.2019. године), Наставно-стручно веће Одсека Висока железничка школа на седници одржаној дана 16.09.2020. године, донело је

ОДЛУКУ

1. Усваја се Извештај о резултатима анкете за вредновање наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби од стране студената у летњем семестру школске 2019/2020. године, у тексту који је у прилогу и саставни је део ове одлуке.
2. Усваја се Извештај о резултатима анкете за вредновање наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби од стране студената у зимском семестру школске 2019/2020. године, у тексту који је у прилогу и саставни је део ове одлуке.
3. Усваја се Анализа резултата вредновања наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби од стране студената у школској 2019/2020. години, 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 доставила је Предлог Наставно-стручном већу за усвајање аката које је донела Комисија (број 1200/1 од 09.09.2020. године).

Комисија је поднела Извештај о резултатима анкете за вредновање наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби од стране студената у летњем семестру школске 2019/2020. године (број 1201/1 од 09.09.2020. године), Извештај о резултатима анкете за вредновање наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби од стране студената у зимском семестру школске 2019/2020. године (број 1202/1 од 09.09.2020. године) и Анализу резултата вредновања наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби од стране студената у школској 2019/2020. години (број 1203/1 од 09.09.2020. године),

У циљу континуитета активности у поступцима самовредновања, односно оцене квалитета студија, наставе и услова рада, одлучено као у диспозитиву Одлуке.

ПРЕДСЕДАВАЈУЋИ
НАСТАВНО - СТРУЧНОГ ВЕЋА ОДСЕКА

Др Зоран Бундало, проф.



**АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ СТРУКОВНИХ
СТУДИЈА
ОДСЕК ВИСОКА ЖЕЛЕЗНИЧКА ШКОЛА**



**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 2019/2020.
ГОДИНЕ**



Београд, јун 2020.

1. УВОД

На основу решења број 1738/1 од 10.10.2018. 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 10.02. до 21.02.2020. године спроведена је анкета за вредновање наставе, педагошког рада наставника и сарадника, студијских програма и рада стручних служби школе. Анкета студената мастер струковних студија је трабало да буде одржана у марту, али је због ванредног стања одложена и одржана је и за зимски и летњи семестар у периоду 15.06.2020 – 19.06.2020), када је Школа регистрована као одсек у Академији техничко-уметничких струковних студија (у даљем тексту АТУСС). Анкетирани су студенти Високе железничке школе основних и мастер 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 2019/2020. 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 32, али нису сви вредновани по свим предметима, јер приликом анкетирања нису имали наставу (семестар) или нису били присутни студенти појединих студијских програма.

У овом извештају су обухваћени студијски програми основних струковних студија (ОСС) и мастер струковних студија (МСС):

ЖС - Железнички саобраћај (ОСС)

СИ – Саобраћајно инжењерство (МСС)

ЖМ - Железничко машинство (ОСС)

ЕС - Електротехника у саобраћају (ОСС и МСС)

ЖГ - Железничко грађевинарство (ОСС)

КПЖ - Комерцијално пословање железнице (ОСС)

КПС – Комерцијално пословање у саобраћају (МСС)

ЛГИС - Јавни градски и индустријски саобраћај (ОСС)

ИЗЖСС - Инжењерство заштите животне средине у саобраћају (ОСС)

Анкетирано је укупно **188** студената, од тога **150** на основним и **38** на мастер 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 |
|--|---------------------------------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|
| | 1. година | | | 2. година | | | 3. година | | | |
| | Б | С | Σ | Б | С | Σ | Б | С | Σ | |
| Железнички саобраћај | 10 | 2 | 12 | 6 | 2 | 8 | 12 | 2 | 14 | 34 |
| Железничко машинство | 1 | 0 | 1 | 5 | 0 | 5 | 4 | 1 | 5 | 11 |
| Електротехника у саобраћају | 11 | 1 | 12 | 5 | 0 | 5 | 5 | 1 | 6 | 23 |
| Железничко грађевинарство | | | 0 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| Комерцијално пословање железнице | 7 | 0 | 7 | 15 | 1 | 16 | 15 | 3 | 18 | 41 |
| Јавни градски и индустријски саобраћај | 6 | 0 | 6 | 8 | 4 | 12 | 15 | 2 | 17 | 35 |
| Инжењерство заштите животне средине у саобраћају | | | 0 | | | 0 | 4 | 1 | 5 | 5 |
| УКУПНО | 35 | 3 | 38 | 39 | 7 | 46 | 56 | 10 | 66 | 150 |

| Студијски програм | Мастер струковне студије (МСС) | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|-----------|------------|
| | 1. година | 2. година | Укупно МСС |
| Саобраћајно инжењерство | 14 | 15 | 29 |
| Електротехника у саобраћају | 1 | 7 | 8 |
| Комерцијално пословање у саобраћају | 0 | 1 | 1 |
| УКУПНО | 15 | 23 | 38 |

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 |
|--|---------------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|----------|-----------|------------|
| | 1. година | | | 2. година | | | 3. година | | | |
| | Б | С | Σ | Б | С | Σ | Б | С | Σ | |
| Железнички саобраћај | 21 | 5 | 26 | 11 | 1 | 12 | 14 | 2 | 16 | 54 |
| Железничко машинство | 4 | 0 | 4 | 4 | 1 | 5 | 5 | 0 | 5 | 14 |
| Електротехника у саобраћају | 17 | 1 | 18 | 8 | 2 | 10 | 7 | 2 | 9 | 37 |
| Железничко грађевинарство | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 3 | 4 | 0 | 4 | 7 |
| Комерцијално пословање железнице | 24 | 2 | 26 | 23 | 2 | 25 | 15 | 2 | 17 | 68 |
| Јавни градски и индустријски саобраћај | 13 | 1 | 14 | 11 | 5 | 16 | 19 | 0 | 19 | 49 |
| Инжењерство заштите животне средине у саобраћају | | | 0 | | 2 | 2 | 5 | 0 | 5 | 7 |
| УКУПНО | 79 | 9 | 88 | 59 | 14 | 73 | 69 | 6 | 75 | 236 |
| Студијски програм | Мастер струковне студије (МСС) | | | | | | | | | |
| | 1. година | | | 2. година | | | Укупно МСС | | | |
| Саобраћајно инжењерство | 19 | | | 26 | | | 45 | | | |
| Електротехника у саобраћају | 5 | | | 12 | | | 17 | | | |

| | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|
| Комерцијално пословање у саобраћају | 5 | 5 | 10 |
| УКУПНО | 29 | 43 | 72 |

Просечан број студената анкетираних на основним струковним студијама је **63.56%**, а на мастер струковним студијама **52.78%**.

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 (први семестар) – основне струковне студије

| | Број анкетира- них | 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 |
|--|--------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|-------------|
| мр Вукота Минић Инжењерска математика 1 | 31 | 4.88 | 4.48 | 4.45 | 4.42 | 4.78 | 4.63 | 4.57 | 4.67 | 4.66 | 4.72 | 4.56 | 4.71 | 4.63 |
| др Бранислав Гавриловић Техничка физика | 31 | 4.83 | 4.81 | 4.79 | 4.79 | 4.73 | 4.71 | 4.73 | 4.77 | 4.75 | 4.79 | 4.73 | 4.75 | 4.77 |
| мр Душко Тешановић Техничка физика | 31 | 4.85 | 4.81 | 4.81 | 4.83 | 4.77 | 4.75 | 4.81 | 4.83 | 4.79 | 4.83 | 4.73 | 4.79 | 4.80 |
| др Драгица Јовановић Рачунарство и информатика | 38 | 4.74 | 4.72 | 4.76 | 4.72 | 4.71 | 4.69 | 4.76 | 4.79 | 4.74 | 4.76 | 4.71 | 4.71 | 4.73 |
| Горан Тричковић Рачунарство и информатика | 19 | 4.92 | 4.86 | 4.89 | 4.86 | 4.86 | 4.83 | 4.94 | 4.94 | 4.92 | 4.94 | 4.92 | 4.89 | 4.90 |
| Марко Бурсаћ Рачунарство и информатика | 19 | 4.63 | 4.63 | 4.59 | 4.59 | 4.55 | 4.55 | 4.55 | 4.63 | 4.55 | 4.55 | 4.55 | 4.51 | 4.57 |
| др Зорица Милановић Основе саобраћаја и транспорта | 38 | 4.66 | 4.71 | 4.68 | 4.66 | 4.63 | 4.63 | 4.66 | 4.70 | 4.63 | 4.70 | 4.61 | 4.66 | 4.66 |
| Горан Тричковић Основе саобраћаја и транспорта | 24 | 4.63 | 4.63 | 4.67 | 4.63 | 4.54 | 4.50 | 4.58 | 4.63 | 4.58 | 4.63 | 4.54 | 4.67 | 4.60 |
| Милан Милосављевић Основе саобраћаја и транспорта | 14 | 4.60 | 4.71 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.66 | 4.66 | 4.60 | 4.66 | 4.71 | 4.66 | 4.64 |
| др Биљана Матић Пословна економија у саобраћају | 15 | 4.72 | 4.77 | 4.89 | 4.89 | 4.81 | 4.89 | 4.89 | 4.89 | 4.89 | 4.89 | 4.85 | 4.89 | 4.85 |
| др Александра Вуковић Социологија рада | 12 | 4.47 | 4.42 | 4.58 | 4.42 | 4.55 | 4.13 | 4.55 | 4.47 | 4.72 | 4.47 | 4.47 | 4.38 | 4.47 |
| мр Вукота Минић Примењена математика за економисте | 7 | 3.71 | 3.86 | 3.71 | 3.57 | 3.71 | 3.43 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.69 |
| др Петар Бојовић Пословна економија 1 | 7 | 4.29 | 4.29 | 4.00 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.14 | 4.25 |
| мр Сејде Максимовић Пословна економија 1 | 7 | 4.43 | 4.43 | 4.14 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.29 | 4.39 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 38 | 4.60 | 4.58 | 4.54 | 4.55 | 4.57 | 4.50 | 4.58 | 4.60 | 4.59 | 4.60 | 4.56 | 4.55 | 4.57 |

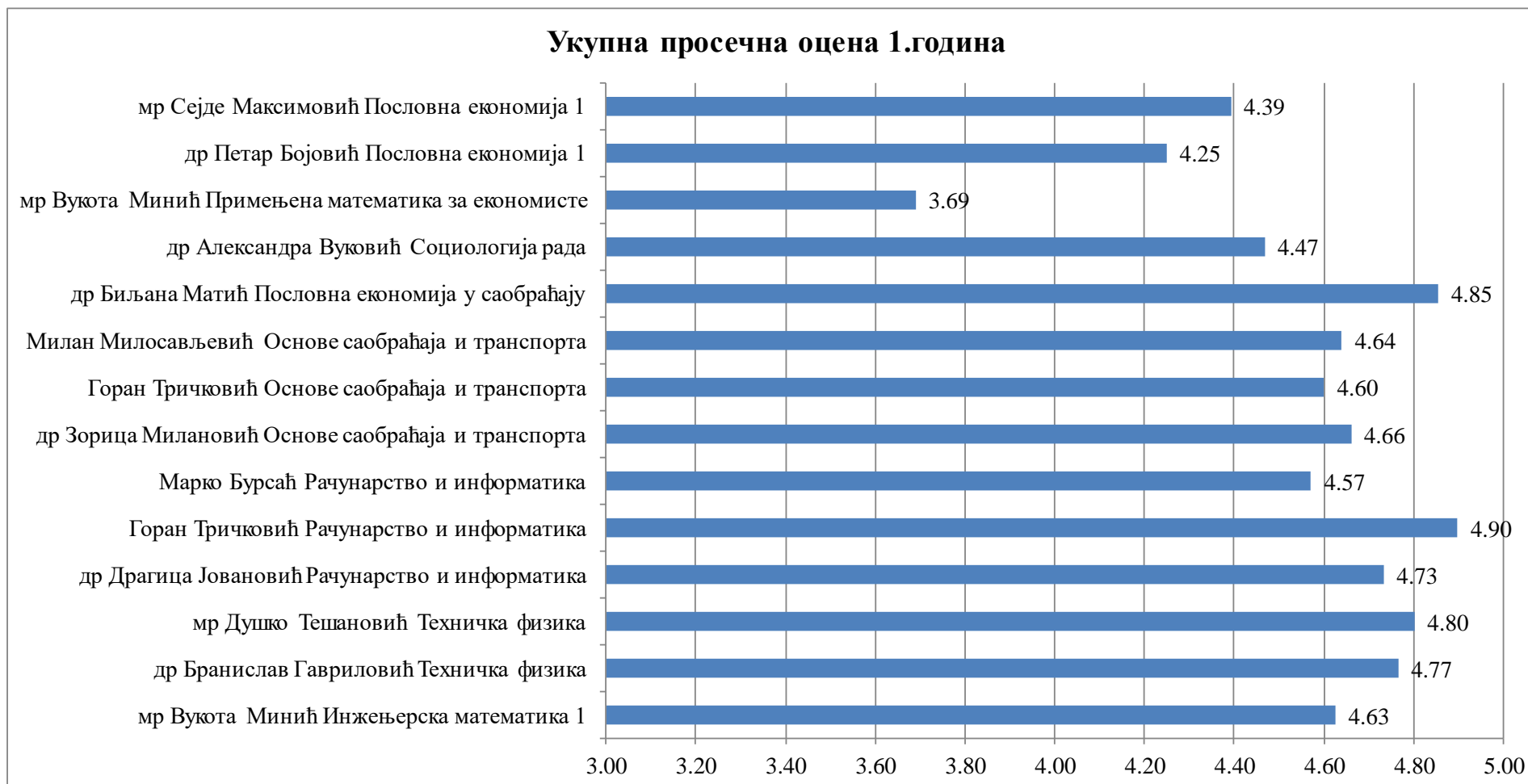


График 1. Прва година (први семестар) – основне струковне студије

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

| | Број анкети раних | 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 |
|--|-------------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-------------|
| мр Весна Божовић Енглески језик 2 | 46 | 4.60 | 4.51 | 4.67 | 4.70 | 4.60 | 4.72 | 4.55 | 4.55 | 4.53 | 4.66 | 4.54 | 4.69 | 4.61 |
| др Сања Јевтић Железнички ТК и СС уређаји | 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 Сандра Касалица Железничке пруге и станице 1 | 8 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.78 |
| Душан Јеремић Железничке пруге и станице 1 | 8 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.41 |
| др Сандра Касалица Експлоатација железница 1 | 24 | 4.91 | 4.91 | 4.91 | 4.91 | 4.91 | 4.91 | 4.91 | 4.91 | 4.88 | 4.91 | 4.91 | 4.88 | 4.90 |
| Душан Јеремић Експлоатација железница 1 | 24 | 4.72 | 4.72 | 4.72 | 4.72 | 4.72 | 4.72 | 4.69 | 4.72 | 4.72 | 4.72 | 4.72 | 4.72 | 4.72 |
| др Зорица Милановић Организација превоза робе железницом 1 | 24 | 4.69 | 4.63 | 4.63 | 4.63 | 4.63 | 4.59 | 4.63 | 4.56 | 4.56 | 4.53 | 4.53 | 4.63 | 4.60 |
| Снежана Бешић Организација превоза робе железницом 1 | 24 | 4.69 | 4.63 | 4.63 | 4.63 | 4.63 | 4.63 | 4.63 | 4.56 | 4.53 | 4.56 | 4.53 | 4.63 | 4.60 |
| др Александра Вуковић Пословна етика | 38 | 3.78 | 3.78 | 3.58 | 3.46 | 3.36 | 3.32 | 3.32 | 3.51 | 3.41 | 3.49 | 3.44 | 3.47 | 3.49 |
| др Синиша Домазет Саобраћајно транспортно право | 15 | 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 Стојичић Кинематика и динамика | 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 |
| мр Марија Вукшић Поповић Железничка кола | 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 |
| мр Војислав Вукадиновић Железничка кола | 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 |
| мр Марија Вукшић Поповић Машински елементи | 5 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.20 | 4.93 |
| мр Марија Вукшић Поповић Машински материјали | 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 Сања Јевтић Телекомуникациони системи 1 | 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 Бранислав Гавриловић Електричне машине и погони | 5 | 4.60 | 4.40 | 4.60 | 4.60 | 4.40 | 4.40 | 4.40 | 4.40 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.40 | 4.40 |
| мр Душко Тешановић Електричне машине и погони | 5 | 5.00 | 4.80 | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.80 | 4.80 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| др Драгица Јовановић Интернет технологије | 5 | 4.00 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.50 | 4.50 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.50 | 4.50 | 4.60 |
| Марко Бурсаћ Интернет технологије | 5 | 4.00 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.50 | 4.50 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.50 | 4.50 | 4.60 |
| мр Дамир Заборски Електротехнички материјали | 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 |
| мр Дамир Заборски Електрична мерења | 5 | 4.80 | 4.40 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.80 | 4.80 | 4.60 | 4.80 | 4.65 |
| мр Душко Тешановић Електрична мерења | 5 | 5.00 | 4.80 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 5.00 | 4.97 |
| др Биљна Матић Железничке тарифе 1 | 16 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.90 |
| др Петар Бојовић Пословне финансије железнице | 16 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.94 | 4.94 | 5.00 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 5.00 | 4.94 | 4.93 |
| мр Сејде Максимовић Пословне финансије железнице | 16 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.94 | 4.94 | 5.00 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 5.00 | 5.00 | 4.93 |
| мр Срђан Стојичић Моторна возила | 12 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 |
| др Зорица Милановић Технологија железничког саобраћаја | 12 | 4.58 | 4.75 | 4.67 | 4.75 | 4.75 | 4.58 | 4.58 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.70 |
| Горан Тричковић Технологија железничког саобраћаја | 12 | 4.83 | 4.83 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.76 |
| др Александар Благојевић Саобраћајна инфраструктура и терминали | 12 | 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 | 46 | 4.77 | 4.79 | 4.81 | 4.80 | 4.78 | 4.76 | 4.76 | 4.78 | 4.77 | 4.78 | 4.74 | 4.75 | 4.77 |

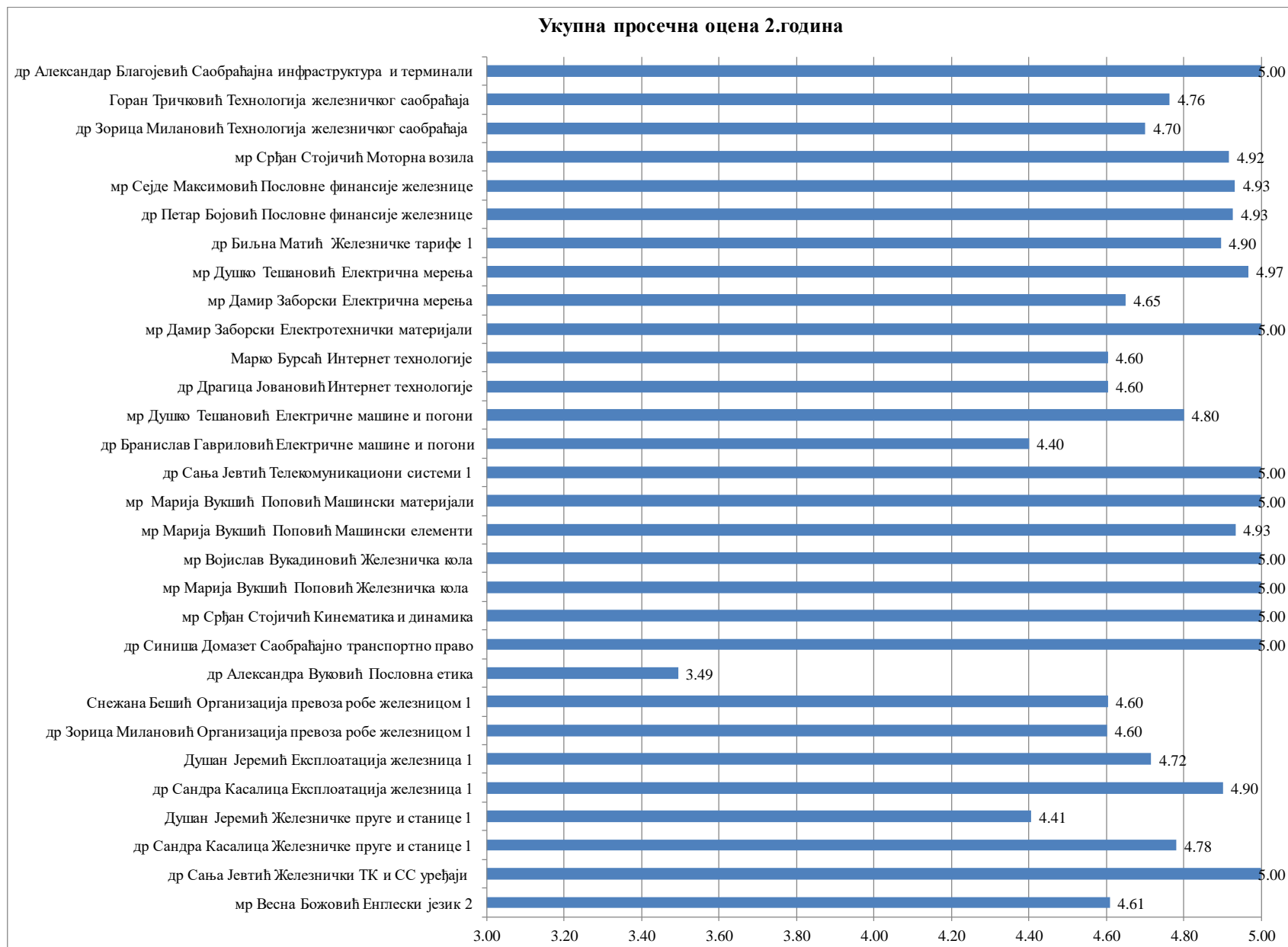


График 2. Друга година (трећи семестар) – основне струковне студије

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

| | Број анкети-раних | 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 Експлоатација железница 3 | 15 | 3.29 | 3.29 | 3.32 | 3.25 | 3.32 | 3.21 | 3.32 | 3.32 | 3.32 | 3.32 | 3.32 | 3.29 | 3.30 |
| Душан Јеремић Експлоатација железница 3 | 15 | 3.32 | 3.21 | 3.29 | 3.29 | 3.36 | 3.25 | 3.36 | 3.36 | 3.36 | 3.36 | 3.36 | 3.32 | 3.32 |
| др Зорица Милановић Вуча возова | 19 | 4.71 | 4.75 | 4.71 | 4.71 | 4.75 | 4.79 | 4.75 | 4.79 | 4.79 | 4.75 | 4.75 | 4.79 | 4.75 |
| Душан Вујовић Вуча возова | 19 | 4.75 | 4.68 | 4.64 | 4.71 | 4.75 | 4.79 | 4.71 | 4.75 | 4.82 | 4.79 | 4.75 | 4.75 | 4.74 |
| др Зоран Бундало Савремене технологије робног транспорта | 52 | 4.36 | 4.34 | 4.43 | 4.40 | 4.30 | 4.44 | 4.38 | 4.42 | 4.38 | 4.42 | 4.38 | 4.39 | 4.39 |
| Милан Милосављевић Савремене технологије робног транспорта | 52 | 4.39 | 4.42 | 4.38 | 4.42 | 4.41 | 4.45 | 4.38 | 4.44 | 4.45 | 4.39 | 4.38 | 4.39 | 4.41 |
| др Зоран Бундало Практична настава 1 (ЖС) | 14 | 4.79 | 4.79 | 4.79 | 4.79 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.83 |
| Горан Тричковић Практична настава 1 (ЖС) | 14 | 4.86 | 4.86 | 4.79 | 4.79 | 4.93 | 4.86 | 4.93 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 |
| др Биљана Матић Железничке тарифе 1 | 35 | 4.25 | 4.45 | 4.37 | 4.33 | 4.52 | 4.32 | 4.42 | 4.47 | 4.38 | 4.42 | 4.50 | 4.33 | 4.39 |
| Снежана Бешић Железничке тарифе 1 | 35 | 4.30 | 4.42 | 4.35 | 4.30 | 4.40 | 4.40 | 4.50 | 4.45 | 4.40 | 4.35 | 4.52 | 4.33 | 4.39 |
| др Бранислав Гавриловић Експлоатација вучних возила 1 | 5 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 4.60 | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 4.92 |
| Душан Вујовић Експлоатација вучних возила 1 | 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 Бранислав Гавриловић Вучна возила - електро део | 11 | 4.67 | 4.75 | 4.58 | 4.67 | 4.58 | 4.67 | 4.58 | 4.58 | 4.58 | 4.67 | 4.58 | 4.50 | 4.62 |
| Душан Вујовић Вучна возила - електро део | 11 | 4.58 | 4.58 | 4.58 | 4.58 | 4.58 | 4.67 | 4.50 | 4.58 | 4.50 | 4.67 | 4.58 | 4.50 | 4.58 |
| мр Марија Вукшић Поповић Практична настава (ЖМ) | 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 |
| Душан Вујовић Практична настава (ЖМ) | 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 Сандра Касалица Пружна возила | 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 |
| Душан Вујовић Пружна возила | 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 Весна Павелкић Утицај зрачења на животну и радну средину | 10 | 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 Рачунарске технологије у саобраћају | 6 | 4.67 | 4.33 | 4.33 | 4.33 | 4.50 | 4.50 | 4.33 | 4.33 | 4.00 | 4.33 | 4.17 | 4.17 | 4.33 |
| др Дамир Заборски Електроника 2 | 6 | 4.33 | 4.00 | 4.00 | 3.67 | 3.67 | 3.50 | 3.50 | 3.50 | 3.33 | 3.33 | 3.50 | 3.50 | 3.65 |
| др Бранислав Гавриловић Практична настава (ЕС) | 6 | 4.33 | 4.33 | 4.33 | 4.17 | 4.17 | 4.00 | 4.17 | 4.50 | 4.00 | 4.17 | 4.00 | 4.00 | 4.18 |
| мр Душко Тешановић Практична настава (ЕС) | 6 | 4.50 | 4.33 | 4.33 | 4.33 | 4.17 | 4.17 | 4.17 | 4.50 | 4.33 | 4.33 | 4.00 | 4.33 | 4.29 |
| др Драгица Јовановић Web програмирање | 6 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.80 | 4.68 |
| Марко Бурсаћ Web програмирање | 6 | 4.80 | 4.80 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 4.60 | 4.80 | 4.60 | 4.60 | 4.80 | 4.82 |
| др Драгица Јовановић Информациони системи | 6 | 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 |
| Марко Бурсаћ Информациони системи | 6 | 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 |
| др Д.Пламенац Горњи stroj железница | 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 Сандра Касалица Практична настава 1 | 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 |
| Душан Јеремић Практична настава 1 | 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 Бранислав Гавриловић Пужна возила | 1 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.42 |
| мр Војислав Вукадиновић Пужна возила | 1 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 4.00 | 4.58 |
| др Зоран Бундало Утицај саобраћаја на екосистем | 1 | 5.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.75 |
| Милан Милосављевић Утицај саобраћаја на екосистем | 1 | 5.00 | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.83 |
| др Зорица Милановић Технологија железничког саобраћаја | 21 | 4.53 | 4.55 | 4.58 | 4.63 | 4.55 | 4.58 | 4.58 | 4.50 | 4.43 | 4.53 | 4.60 | 4.55 | 4.55 |
| Горан Тричковић Технологија железничког саобраћаја | 21 | 4.48 | 4.58 | 4.50 | 4.63 | 4.50 | 4.55 | 4.53 | 4.53 | 4.50 | 4.53 | 4.55 | 4.63 | 4.54 |
| др Зорица Милановић Практична настава 1 (КПЖ) | 21 | 3.86 | 4.00 | 3.95 | 4.00 | 3.95 | 3.90 | 4.05 | 4.10 | 4.05 | 4.10 | 4.10 | 4.19 | 4.02 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Снежана Бешић Практична настава 1 (КПЖ) | 21 | 3.90 | 3.95 | 3.95 | 4.05 | 3.90 | 4.00 | 3.95 | 4.10 | 4.00 | 4.14 | 4.10 | 4.19 | 4.02 |
| др Александра Вуковић Маркетинг железнице 2 | 21 | 4.19 | 4.05 | 4.05 | 4.14 | 4.14 | 4.29 | 4.14 | 4.24 | 4.19 | 4.33 | 4.19 | 4.14 | 4.17 |
| Снежана Бешић Маркетинг железнице 2 | 21 | 4.14 | 4.05 | 4.14 | 4.19 | 4.10 | 4.19 | 4.24 | 4.14 | 4.24 | 4.24 | 4.05 | 4.24 | 4.16 |
| др Зоран Бундало Организација превоза опасних материја | 22 | 4.59 | 4.51 | 4.46 | 4.56 | 4.66 | 4.58 | 4.61 | 4.64 | 4.64 | 4.66 | 4.71 | 4.76 | 4.62 |
| Душан Јеремић Организација превоза опасних материја | 22 | 4.79 | 4.74 | 4.66 | 4.56 | 4.66 | 4.58 | 4.61 | 4.64 | 4.64 | 4.76 | 4.71 | 4.76 | 4.68 |
| др Зоран Бундало Јавни градски путнички превоз | 17 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 |
| Милан Милосављевић Јавни градски путнички превоз | 17 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 |
| др Зоран Бундало Практична настава (ЈГИС) | 17 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.53 | 4.58 |
| Милан Милосављевић Практична настава (ЈГИС) | 17 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.53 | 4.58 |
| др Н.Деретић Регулисање саобраћаја | 17 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 |
| др Весна Павелкић Загађивање и контрола квалитета природне средине | 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 Весна Павелкић Технички системи заштите животне средине | 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 |
| Јована Балчаковић Технички системи заштите животне средине | 5 | 5.00 | 4.80 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.98 |
| др Весна Павелкић Практична настава (ИЗЖСС) | 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 |
| Јована Балчаковић Практична настава (ИЗЖСС) | 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 | 69 | 4.61 | 4.56 | 4.58 | 4.58 | 4.58 | 4.56 | 4.56 | 4.57 | 4.54 | 4.58 | 4.57 | 4.56 | 4.57 |

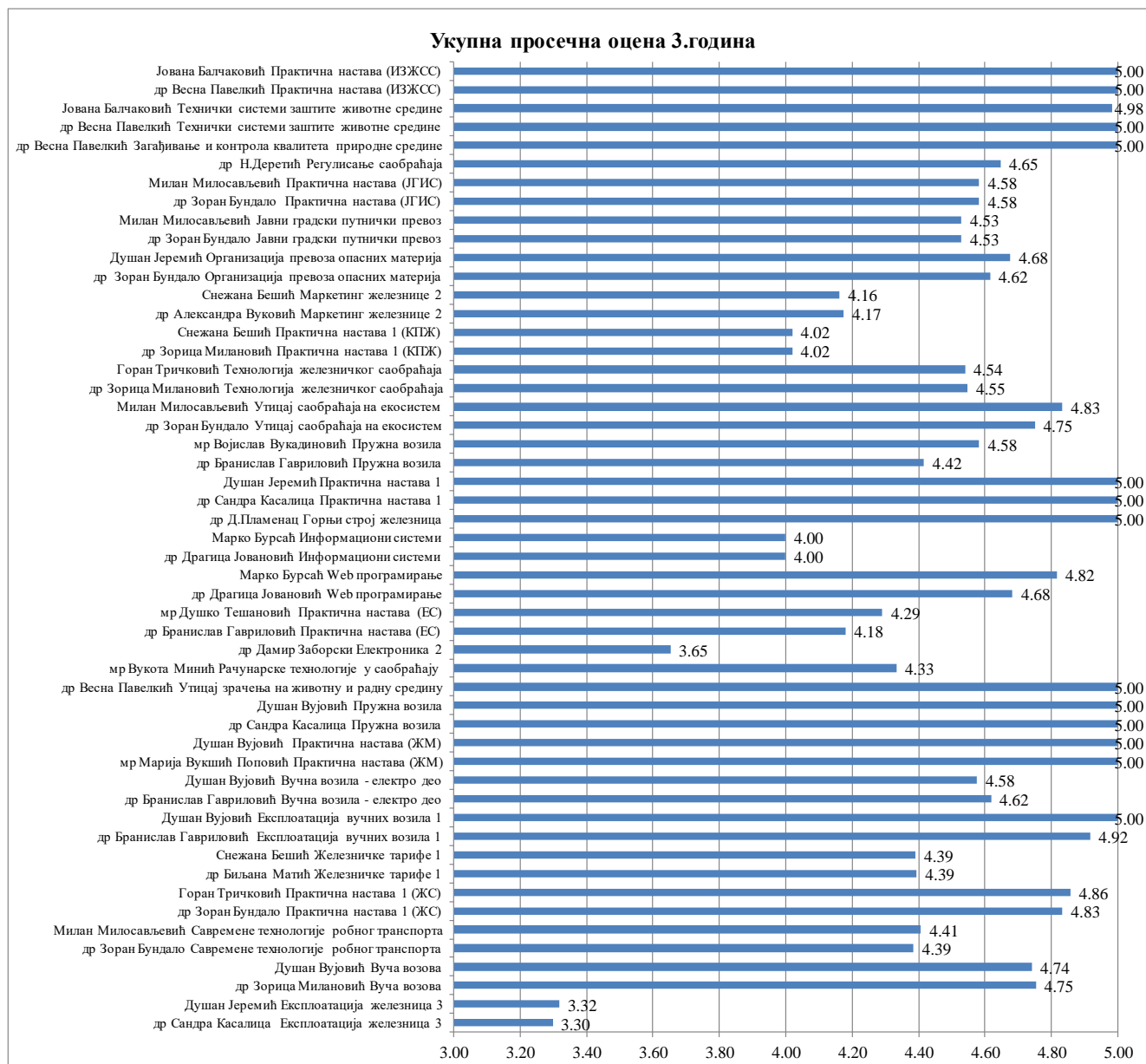


График 3. Трећа година (пети семестар) – основне струковне студије

Табела 6. Прва година (први семестар) – мастер 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 Методологија истраживања у саобраћају | 15 | 4.71 | 4.61 | 4.57 | 4.54 | 4.46 | 4.54 | 4.54 | 4.50 | 4.64 | 4.61 | 4.46 | 4.64 | 4.57 |
| др Биљана Матић Европска регулатива у саобраћају и транспорту | 14 | 4.64 | 4.64 | 4.71 | 4.71 | 4.71 | 4.71 | 4.71 | 4.50 | 4.71 | 4.79 | 4.64 | 4.86 | 4.70 |
| др Д.Памучар Операциона истраживања у саобраћају | 14 | 4.79 | 4.86 | 4.64 | 4.57 | 4.79 | 4.86 | 4.79 | 4.64 | 4.50 | 4.50 | 4.57 | 4.43 | 4.66 |
| др Зоран Бундало Транспортне технологије | 14 | 4.36 | 4.29 | 4.21 | 4.21 | 4.14 | 4.14 | 4.21 | 4.21 | 4.21 | 4.21 | 4.14 | 4.14 | 4.21 |
| др Дамир Заборски Пристапне и транспортне ТК мреже | 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 Бранислав Гавриловић Анализа и синтеза система аутоматске регулације у саобраћају | 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 Драгица Јовановић Рачунарска симулација | 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 | 15 | 4.79 | 4.77 | 4.73 | 4.72 | 4.73 | 4.75 | 4.75 | 4.69 | 4.72 | 4.73 | 4.69 | 4.72 | 4.73 |



График 4. Прва година (први семестар) – мастер струковне студије

Табела 7. Друга година (трећи семестар) – мастер 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 Стручна пракса 2 (СИ) | 15 | 4.80 | 4.87 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.67 | 4.80 | 4.80 | 4.47 | 4.60 | 4.53 | 4.67 | 4.72 |
| др А.Благојевић Интелигентни транспортни системи | 11 | 4.88 | 4.81 | 4.81 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.81 | 4.81 | 4.81 | 4.81 | 4.94 | 4.87 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| др В.Павелкић Безбедност на раду у саобраћају и транспорту | 9 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.93 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.93 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.99 |
| др Сања Јевтић Европски систем контроле возова (ETCS) | 4 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.75 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.98 |
| др А.Благојевић Управљање квалитетом у саобраћају | 8 | 4.50 | 4.38 | 4.13 | 4.13 | 4.00 | 4.13 | 4.13 | 4.13 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.13 |
| др Б.Матић Прорачун и анализа трошкова транспорта | 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 С.Касалица Планирање и организација железничког саобраћаја | 10 | 5.00 | 5.00 | 4.90 | 4.90 | 4.90 | 4.90 | 4.90 | 4.80 | 4.90 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.93 |
| др Бранислав Гавриловић Стручна пракса 2 (ЕС) | 7 | 4.71 | 4.86 | 4.57 | 4.71 | 4.71 | 4.86 | 4.71 | 4.71 | 4.71 | 4.71 | 4.43 | 4.71 | 4.70 |
| др Б.Гавриловић Контрола квалитета напајања постројења електровуче | 7 | 5.00 | 4.83 | 4.67 | 4.83 | 4.67 | 4.33 | 4.33 | 4.50 | 4.33 | 4.33 | 4.33 | 4.50 | 4.56 |
| др Биљана Матић Стручна пракса 2 (КПС) | 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 П.Бојовић Финансијски менаџмент и пословно управљање | 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 П.Бојовић Управљање инвестицијама, консултативна настава | 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 | 23 | 4.91 | 4.90 | 4.82 | 4.84 | 4.83 | 4.82 | 4.82 | 4.81 | 4.76 | 4.79 | 4.76 | 4.82 | 4.82 |



График 5. Друга година (трећи семестар) – мастер струковне студије

Резултати анкетања студената, које је спроведено у зимском семестру школске 2019/2020. године показали су да су студенти високом просечном оценом вредновали педагошки рад наставника и сарадника у Високој железничкој школи струковних студија (табела 8). Укупна просечна оцена педагошког рада наставника и сарадника је **4,64** на основним струковним студијама и **4,78** на мастер струковним студијама. Ове просечне оцене (табела 8) добијене су усредњавањем просечних оцена свих елемената за оцењивање на свим годинама студија.

Табела 8. Елементи за вредновање педагошког рада наставника и сарадника

| Елементи за оцењивање | ОСС | | | | МСС | | |
|---|-------------|--------------|--------------|----------------------|-------------|--------------|----------------------|
| | Прва година | Друга година | Трећа година | Просечна оцена - ОСС | Прва година | Друга година | Просечна оцена - МСС |
| Број анкетираних | 38 | 46 | 69 | 153 | 23 | 15 | 38 |
| Редовитост одржавања предавања/вежби | 4.60 | 4.77 | 4.61 | 4.66 | 4.91 | 4.79 | 4.85 |
| Редовитост одржавања консултација | 4.58 | 4.79 | 4.56 | 4.64 | 4.90 | 4.77 | 4.83 |
| Усаглашеност градива на предавањима и на вежбама | 4.54 | 4.81 | 4.58 | 4.64 | 4.82 | 4.73 | 4.78 |
| Усаглашеност темпа предавања и обима градива - реално спровођење реализације свих активности у оквиру предмета спровођење реализације свих активности у оквиру предмета | 4.55 | 4.80 | 4.58 | 4.64 | 4.84 | 4.72 | 4.78 |
| Јасноћа и стил излагања, квалитет припремљене наставе | 4.57 | 4.78 | 4.58 | 4.64 | 4.83 | 4.73 | 4.78 |
| Подстицај студената на активност, критичко размишљање и креативност | 4.50 | 4.76 | 4.56 | 4.61 | 4.82 | 4.75 | 4.78 |
| Укључивање примера из праксе у наставу - примена знања у пракси | 4.58 | 4.76 | 4.56 | 4.63 | 4.82 | 4.75 | 4.78 |
| Методи и поступци вредновања предиспитних обавеза и завршног испита | 4.60 | 4.78 | 4.57 | 4.65 | 4.81 | 4.69 | 4.75 |
| Објективност оцењивања | 4.59 | 4.77 | 4.54 | 4.63 | 4.76 | 4.72 | 4.74 |
| Професионалност, етичност и коректност у комуникацији са студентима | 4.60 | 4.78 | 4.58 | 4.65 | 4.79 | 4.73 | 4.76 |
| Квалитет уџбеничке литературе на предмету | 4.56 | 4.74 | 4.57 | 4.62 | 4.76 | 4.69 | 4.72 |
| Предавања/вежбе оцењујем са | 4.55 | 4.75 | 4.56 | 4.62 | 4.82 | 4.72 | 4.77 |
| Просечна оцена | 4.57 | 4.77 | 4.57 | 4.64 | 4.82 | 4.73 | 4.78 |

Из табеле 8 се види да нема великих одступања у просечним оценама педагошког рада наставника и сарадника на основним и мастер струковним студијама, мада су просечне оцене веће на мастер струковним студија. 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.

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 9. Железнички саобраћај (основне струковне студије) - прва година (I 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 |
|--|---------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|-------------|
| мр Вукота Минић Инжењерска математика 1 | 12 | 4.75 | 4.67 | 4.79 | 4.67 | 4.71 | 4.50 | 4.29 | 4.58 | 4.63 | 4.63 | 4.08 | 4.75 | 4.59 |
| др Бранислав Гавриловић Техничка физика | 12 | 4.67 | 4.58 | 4.58 | 4.58 | 4.25 | 4.33 | 4.33 | 4.42 | 4.33 | 4.50 | 4.33 | 4.50 | 4.45 |
| мр Душко Тешановић Техничка физика | 12 | 4.67 | 4.58 | 4.58 | 4.67 | 4.33 | 4.42 | 4.50 | 4.58 | 4.42 | 4.58 | 4.25 | 4.50 | 4.51 |
| др Драгица Јовановић Рачунарство и информатика | 12 | 4.75 | 4.50 | 4.75 | 4.58 | 4.58 | 4.50 | 4.83 | 4.83 | 4.75 | 4.83 | 4.58 | 4.67 | 4.68 |
| Горан Тричковић Рачунарство и информатика | 12 | 4.75 | 4.58 | 4.67 | 4.58 | 4.58 | 4.50 | 4.83 | 4.83 | 4.75 | 4.83 | 4.75 | 4.67 | 4.69 |
| др Зорица Милановић Основе саобраћаја и транспорта | 12 | 4.58 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.50 | 4.58 | 4.50 | 4.58 | 4.50 | 4.67 | 4.42 | 4.58 | 4.58 |
| Горан Тричковић Основе саобраћаја и транспорта | 12 | 4.42 | 4.58 | 4.50 | 4.58 | 4.42 | 4.42 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.58 | 4.42 | 4.67 | 4.51 |
| др Биљана Матић Пословна економија у саобраћају | 11 | 4.82 | 4.82 | 4.82 | 4.82 | 4.82 | 4.82 | 4.91 | 4.91 | 4.82 | 4.82 | 4.91 | 4.91 | 4.85 |
| др Александра Вуковић Социологија рада | 1 | 4.00 | 4.00 | 5.00 | 4.00 | 4.00 | 3.00 | 4.00 | 4.00 | 5.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.08 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 12 | 4.60 | 4.55 | 4.71 | 4.57 | 4.47 | 4.34 | 4.52 | 4.58 | 4.63 | 4.60 | 4.42 | 4.58 | 4.55 |

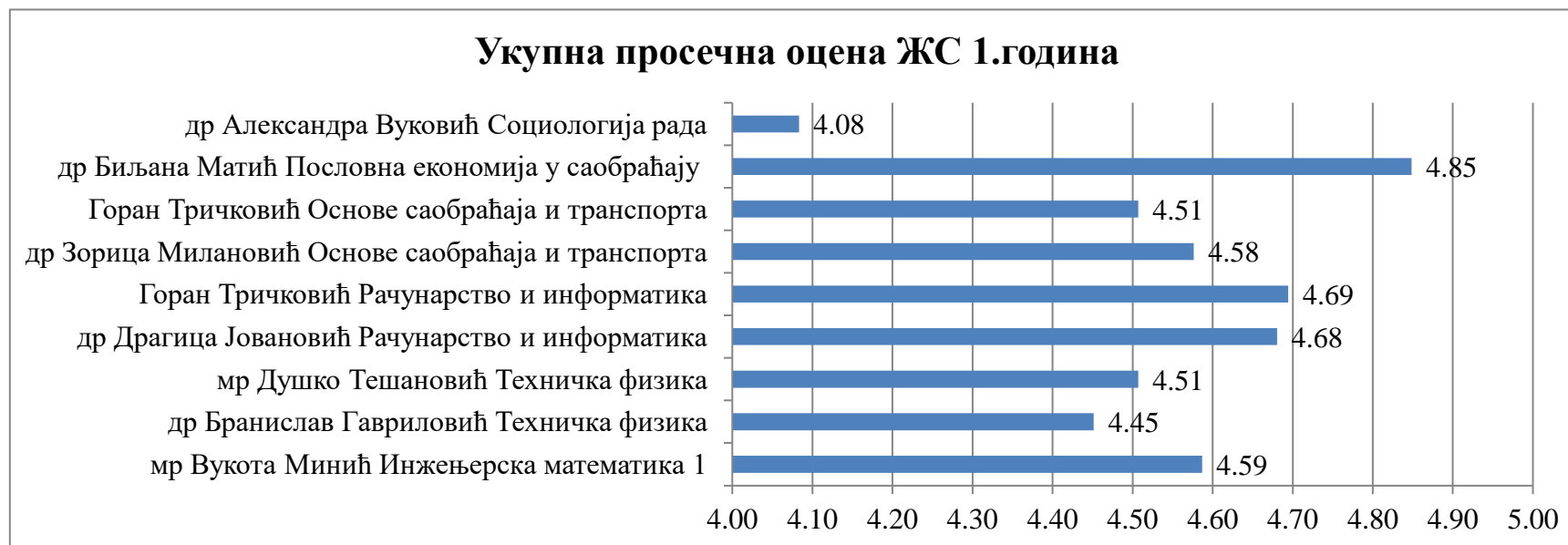


График 6. Железнички саобраћај (основне струковне студије) - прва година (I семестар)

Табела 10. Железнички саобраћај (основне струковне студије) - друга година (III 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 |
|--|------------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-------------|
| мр Весна Божовић Енглески језик 2 | 8 | 4.25 | 4.38 | 4.38 | 4.50 | 4.38 | 4.50 | 4.25 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.50 | 4.39 |
| др Сања Јевтић Железнички ТК и СС уређаји | 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 Сандра Касалица Железничке пруге и станице 1 | 8 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.78 |
| Душан Јерemiћ Железничке пруге и станице 1 | 8 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.41 |
| др Сандра Касалица Експлоатација железница 1 | 8 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 |
| Душан Јерemiћ Експлоатација железница 1 | 8 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| др Зорица Милановић Организација превоза робе железницом 1 | 8 | 4.63 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.50 | 4.47 |
| Снежана Бешић Организација превоза робе железницом 1 | 8 | 4.63 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.50 | 4.47 |
| др Александра Вуковић Пословна етика | 5 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 2.40 |
| др Синиша Домазет Саобраћајно транспортно право | 3 | 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 | 8 | 4.47 | 4.45 | 4.45 | 4.44 | 4.43 | 4.44 | 4.42 | 4.40 | 4.40 | 4.40 | 4.40 | 4.40 | 4.44 | 4.43 |

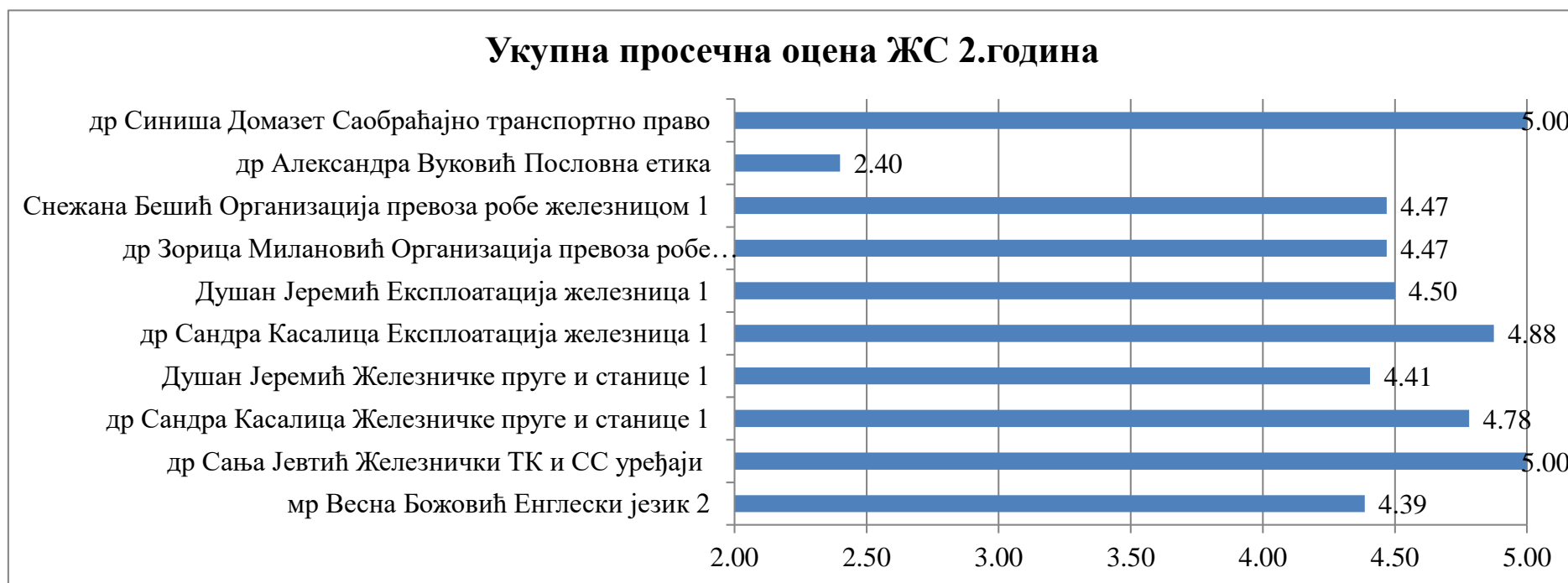


График 7. Железнички саобраћај (основне струковне студије) - друга година (III семестар)

Табела 11. Железнички саобраћај (основне струковне студије) - трећа година (V 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 Експлоатација железница 3 | 14 | 4.57 | 4.57 | 4.64 | 4.50 | 4.64 | 4.43 | 4.64 | 4.64 | 4.64 | 4.64 | 4.64 | 4.57 | 4.60 |
| Душан Јеремић Експлоатација железница 3 | 14 | 4.64 | 4.43 | 4.57 | 4.57 | 4.71 | 4.50 | 4.71 | 4.71 | 4.71 | 4.71 | 4.71 | 4.64 | 4.64 |
| др Зорица Милановић Вуча возова | 14 | 4.43 | 4.50 | 4.43 | 4.43 | 4.50 | 4.57 | 4.50 | 4.57 | 4.57 | 4.50 | 4.50 | 4.57 | 4.51 |
| Душан Вујовић Вуча возова | 14 | 4.50 | 4.36 | 4.29 | 4.43 | 4.50 | 4.57 | 4.43 | 4.50 | 4.64 | 4.57 | 4.50 | 4.50 | 4.48 |
| др Зоран Бундало Савремене технологије робног транспорта | 14 | 4.57 | 4.71 | 4.71 | 4.79 | 4.64 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.79 | 4.79 | 4.79 | 4.71 | 4.76 |
| Милан Милосављевић Савремене технологије робног транспорта | 14 | 4.71 | 4.79 | 4.71 | 4.79 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.79 | 4.79 | 4.71 | 4.80 |
| др Зоран Бундало Практична настава I | 14 | 4.79 | 4.79 | 4.79 | 4.79 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.83 |
| Горан Тричковић Практична настава I | 14 | 4.86 | 4.86 | 4.79 | 4.79 | 4.93 | 4.86 | 4.93 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 |
| др Биљана Матић Железничке тарифе I | 14 | 4.30 | 4.70 | 4.60 | 4.70 | 4.70 | 4.50 | 4.70 | 4.70 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.70 | 4.67 |
| Снежана Бешић Железничке тарифе I | 14 | 4.60 | 4.70 | 4.60 | 4.60 | 4.70 | 4.70 | 4.80 | 4.70 | 4.70 | 4.60 | 4.80 | 4.70 | 4.68 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 14 | 4.60 | 4.64 | 4.61 | 4.64 | 4.70 | 4.67 | 4.73 | 4.73 | 4.74 | 4.71 | 4.72 | 4.68 | 4.68 |



График 8. Железнички саобраћај (основне струковне студије) - трећа година (V семестар)

Табела 12. Саобраћајно инжењерство (мастер струковне студије) - прва година (I 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 Зоран Бундало Методологија истраживања у саобраћају | 14 | 4.43 | 4.21 | 4.14 | 4.07 | 3.93 | 4.07 | 4.07 | 4.00 | 4.29 | 4.21 | 3.93 | 4.29 | 4.14 |
| др Биљана Матић Европска регулатива у саобраћају и транспорту | 14 | 4.64 | 4.64 | 4.71 | 4.71 | 4.71 | 4.71 | 4.71 | 4.50 | 4.71 | 4.79 | 4.64 | 4.86 | 4.70 |
| др Д.Памучар Операциона истраживања у саобраћају | 14 | 4.79 | 4.86 | 4.64 | 4.57 | 4.79 | 4.86 | 4.79 | 4.64 | 4.50 | 4.50 | 4.57 | 4.43 | 4.66 |
| др Зоран Бундало Транспортне технологије | 14 | 4.36 | 4.29 | 4.21 | 4.21 | 4.14 | 4.14 | 4.21 | 4.21 | 4.21 | 4.21 | 4.14 | 4.14 | 4.21 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 8 | 4.58 | 4.33 | 4.63 | 4.70 | 4.40 | 4.70 | 4.30 | 4.58 | 4.43 | 4.35 | 4.55 | 4.45 | 4.50 |

Укупна просечна оцена СИ.1

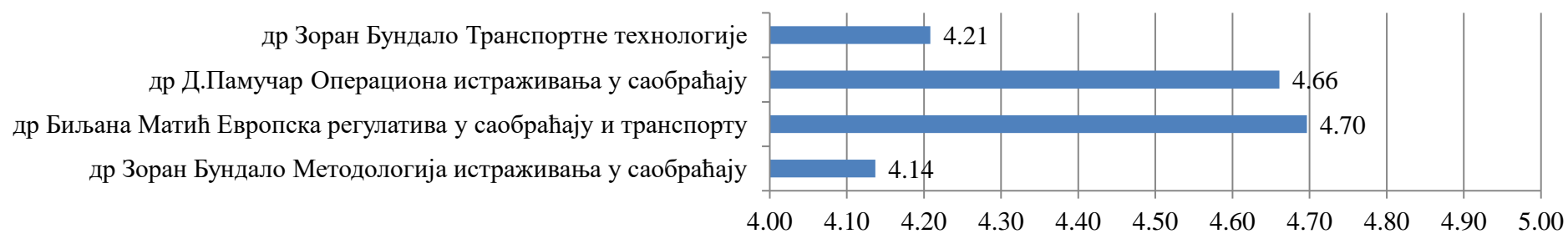


График 9. Саобраћајно инжењерство (мастер струковне студије) - прва година (I семестар)

Табела 13. Саобраћајно инжењерство (мастер струковне студије) - друга година (III семестар)

| | Број анкетираних | Питање 1a | 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 Стручна пракса 2 | 15 | 4.80 | 4.87 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.67 | 4.80 | 4.80 | 4.47 | 4.60 | 4.53 | 4.67 | 4.72 |
| др А.Благојевић Интелигентни транспортни системи | 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 В.Павелкић Безбедност на раду у саобраћају и транспорту | 9 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.93 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.93 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.99 |
| др Сања Јевтић Европски систем контроле возова (ETCS) | 4 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.75 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.98 |
| др А.Благојевић Управљање квалитетом у саобраћају | 8 | 4.50 | 4.38 | 4.13 | 4.13 | 4.00 | 4.13 | 4.13 | 4.13 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.13 |
| др Б.Матић Прорачун и анализа трошкова транспорта | 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 С.Касалица Планирање и организација железничког саобраћаја | 10 | 5.00 | 5.00 | 4.90 | 4.90 | 4.90 | 4.90 | 4.90 | 4.80 | 4.90 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.93 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 15 | 4.90 | 4.89 | 4.83 | 4.80 | 4.80 | 4.81 | 4.83 | 4.82 | 4.76 | 4.80 | 4.79 | 4.81 | 4.82 |

Укупна просечна оцена СИ.2

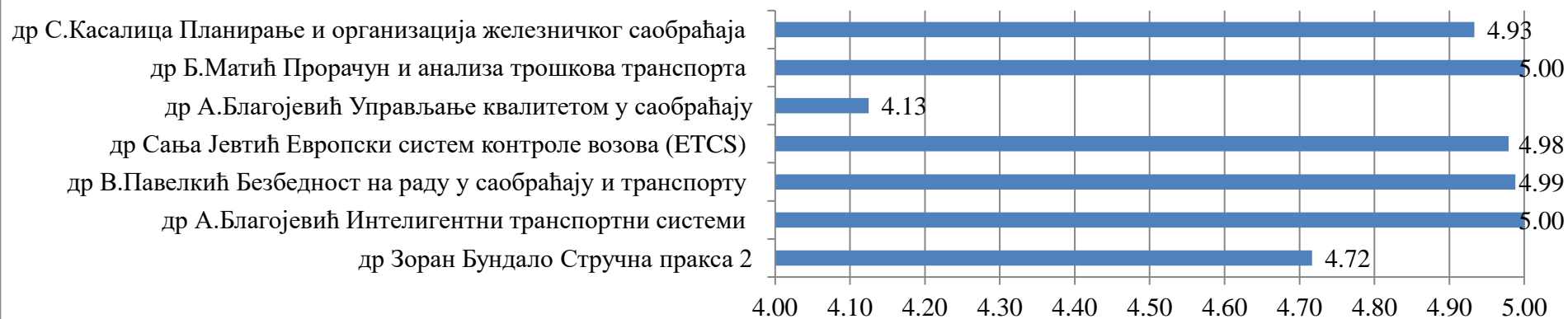


График 10. Саобраћајно инжењерство (мастер струковне студије) - друга година (III семестар)

Табела 14. Укупно - Железнички саобраћај ОСС и Саобраћајно инжењерство МСС

| | | 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 | I семестар | 12 | 4.60 | 4.55 | 4.71 | 4.57 | 4.47 | 4.34 | 4.52 | 4.58 | 4.63 | 4.60 | 4.42 | 4.58 | 4.55 |
| | III семестар | 8 | 4.47 | 4.45 | 4.45 | 4.44 | 4.43 | 4.44 | 4.42 | 4.40 | 4.40 | 4.40 | 4.40 | 4.44 | 4.43 |
| | V семестар | 14 | 4.60 | 4.64 | 4.61 | 4.64 | 4.70 | 4.67 | 4.73 | 4.73 | 4.74 | 4.71 | 4.72 | 4.68 | 4.68 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО ОСС | | 49 | 34 | 4.55 | 4.55 | 4.59 | 4.55 | 4.53 | 4.48 | 4.56 | 4.57 | 4.59 | 4.57 | 4.51 | 4.57 |
| МСС | I семестар | 14 | 4.55 | 4.50 | 4.43 | 4.39 | 4.39 | 4.45 | 4.45 | 4.34 | 4.43 | 4.43 | 4.32 | 4.43 | 4.43 |
| | III семестар | 15 | 4.90 | 4.89 | 4.83 | 4.80 | 4.80 | 4.81 | 4.83 | 4.82 | 4.76 | 4.80 | 4.79 | 4.81 | 4.82 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО МСС | | 29 | 4.73 | 4.70 | 4.63 | 4.59 | 4.60 | 4.63 | 4.64 | 4.58 | 4.59 | 4.61 | 4.56 | 4.62 | 4.62 |

2.2.2. Железничко машинство

Табела 15. Железничко машинство (основне струковне студије) - прва година (I 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 |
|--|--|------------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|--------|
|--|--|------------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|--------|

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| мр Вукота Минић Инжењерска математика 1 | 1 | 5.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.75 |
| др Бранислав Гавриловић Техничка физика | 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 | 5.00 |
| мр Душко Тешановић Техничка физика | 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 | 5.00 |
| др Драгица Јовановић Рачунарство и информатика | 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 | 5.00 |
| Горан Тричковић Рачунарство и информатика | 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 | 5.00 |
| др Зорица Милановић Основе саобраћаја и транспорта | 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 | 5.00 |
| Милан Милосављевић Основе саобраћаја и транспорта | 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 | 5.00 |
| др Биљана Матић Пословна економија у саобраћају | 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 | 5.00 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 1 | 5.00 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.97 |

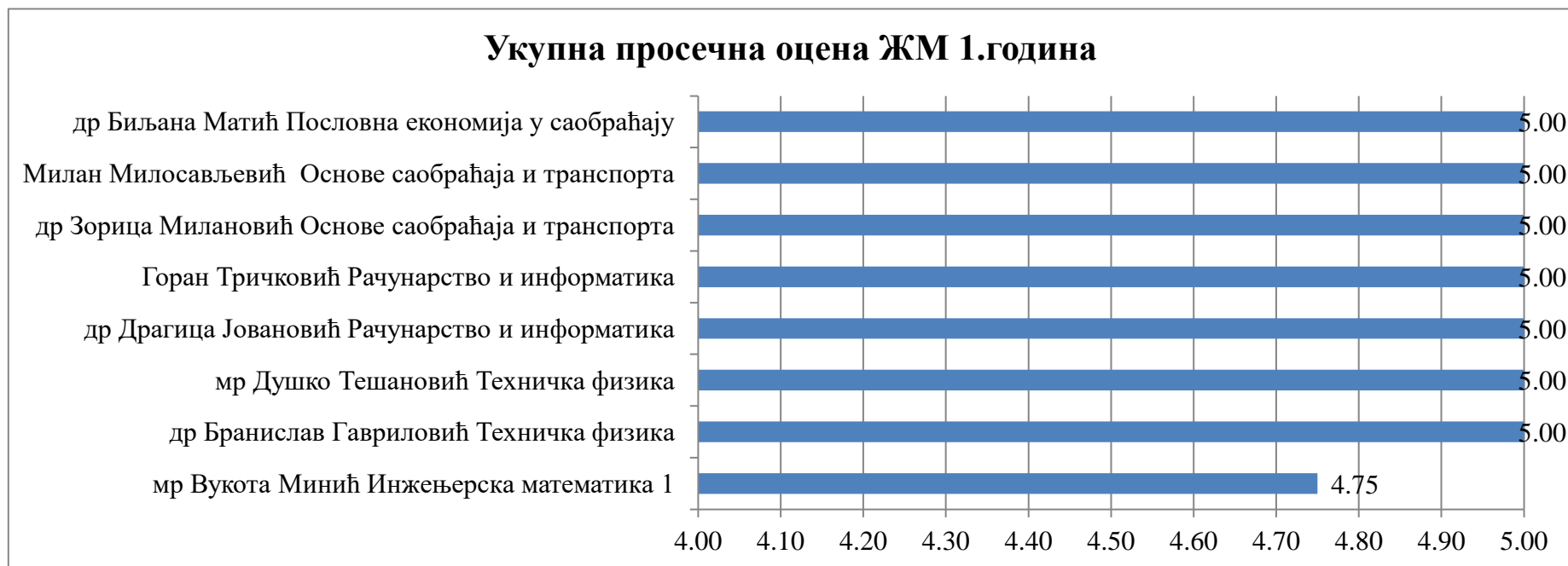


График 11. Железничко машинство (основне струковне студије) - прва година (I семестар)

Табела 16. Железничко машинство (основне струковне студије) - друга година (III 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 |
|--|------------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|--------|
| мр Весна Божовић Енглески језик 2 | 5 | 4.20 | 4.20 | 4.40 | 4.60 | 4.20 | 4.80 | 4.20 | 4.20 | 4.40 | 4.60 | 4.00 | 4.40 | 4.35 |
| мр Срђан Стојичић Кинематика и динамика | 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 |
| мр Марија Вукшић Поповић Железничка кола | 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 |
| мр Војислав Вукадиновић Железничка кола | 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 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------|
| мр Марија Вукшић Поповић Машински елементи | 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 | 4.20 | 4.93 |
| мр Марија Вукшић Поповић Машински материјали | 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 | 5.00 |
| др Александра Вуковић Пословна етика | 5 | 3.80 | 4.20 | 3.40 | 3.00 | 2.60 | 2.60 | 2.60 | 3.00 | 3.00 | 3.20 | 2.80 | 3.20 | 3.12 | |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 4 | 4.96 | 4.89 | 4.68 | 4.68 | 4.79 | 4.79 | 4.71 | 4.71 | 4.54 | 4.86 | 4.79 | 4.89 | 4.77 | |

др Синиша Домазет Саобраћајно транспортно право није оцењен (нема анкетираних студената који су слушали овај предмет).

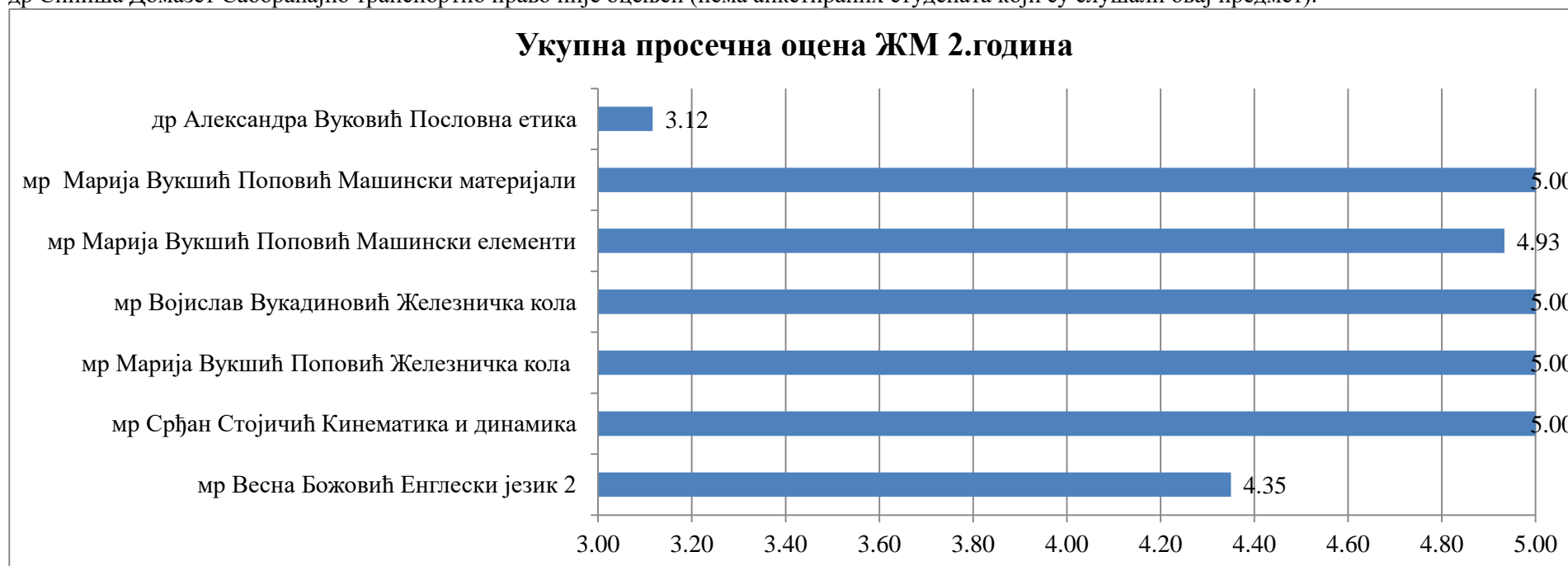


График 12. Железничко машинство (основне струковне студије) - друга година (III семестар)

Табела 17. Железничко машинство (основне струковне студије) - трећа година (V 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 1 | 5 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 4.60 | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 4.92 |
| Душан Вујовић Експлоатација вучних возила 1 | 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 Бранислав Гавриловић Вучна возила - електро део | 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 |
| Душан Вујовић Вучна возила - електро део | 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 Зорица Милановић Вуча возова | 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 |
| Душан Вујовић Вуча возова | 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 Марија Вукшић Поповић Практична настава | 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 |
| Душан Вујовић Практична настава | 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 Сандра Касалица Пружна возила | 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 |
| Душан Вујовић Пружна возила | 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 Весна Павелкић Утицај зрачења на животну и радну средину | 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 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.98 | 5.00 | 5.00 | 4.98 | 4.96 | 5.00 | 5.00 | 4.98 | 4.99 |



График 13. Железничко машинство (основне струковне студије) - трећа година (V семестар)

Табела 18. Укупно - Железничко машинство ОСС

| | | 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 | I семестар | 1 | 5.00 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.97 |
| | III семестар | 5 | 4.71 | 4.77 | 4.69 | 4.66 | 4.54 | 4.63 | 4.54 | 4.60 | 4.63 | 4.69 | 4.54 | 4.54 | 4.63 |
| | V семестар | 5 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.98 | 5.00 | 5.00 | 4.98 | 4.96 | 5.00 | 5.00 | 4.98 | 4.99 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО ОСС | | 12 | 11 | 4.90 | 4.88 | 4.85 | 4.84 | 4.84 | 4.88 | 4.85 | 4.86 | 4.86 | 4.90 | 4.85 | 4.84 |

2.2.3. Електротехника у саобраћају (ОСС и МСС)**Табела 19. Електротехника у саобраћају (основне струковне студије) - прва година (I 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 |
|---|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| мр Вукота Минић Инжењерска математика 1 | 12 | 4.75 | 4.25 | 4.17 | 4.17 | 4.42 | 4.17 | 4.33 | 4.25 | 4.17 | 4.42 | 4.17 | 4.25 | 4.29 |
| мр Вукота Минић Инжењерска математика 1 | 12 | 4.67 | 4.17 | 4.33 | 4.17 | 4.17 | 4.42 | 4.75 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.75 | 4.58 | 4.50 |
| др Бранислав Гавриловић Техничка физика | 12 | 4.67 | 4.67 | 4.58 | 4.58 | 4.67 | 4.50 | 4.58 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.58 | 4.50 | 4.61 |
| мр Душко Тешановић Техничка физика | 12 | 4.75 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.75 | 4.58 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.67 | 4.67 | 4.70 |
| др Драгица Јовановић Рачунарство и информатика | 12 | 4.83 | 4.83 | 4.75 | 4.75 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.83 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.58 | 4.72 |
| Марко Бурсаћ Рачунарство и информатика | 12 | 4.83 | 4.83 | 4.75 | 4.75 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.83 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.58 | 4.72 |
| др Зорица Милановић Основе саобраћаја и транспорта | 12 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.67 | 4.67 | 4.58 | 4.67 | 4.75 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.75 | 4.69 |
| Горан Тричковић Основе саобраћаја и транспорта | 12 | 4.83 | 4.67 | 4.83 | 4.67 | 4.67 | 4.58 | 4.67 | 4.75 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.69 |
| др Биљана Матић Пословна економија у саобраћају | 9 | 4.67 | 4.56 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.56 | 4.67 | 4.65 |
| др Александра Вуковић Социологија рада | 3 | 4.67 | 4.67 | 4.33 | 4.67 | 5.00 | 4.33 | 5.00 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.33 | 4.64 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 12 | 4.74 | 4.61 | 4.58 | 4.58 | 4.63 | 4.52 | 4.68 | 4.68 | 4.63 | 4.65 | 4.61 | 4.56 | 4.62 |

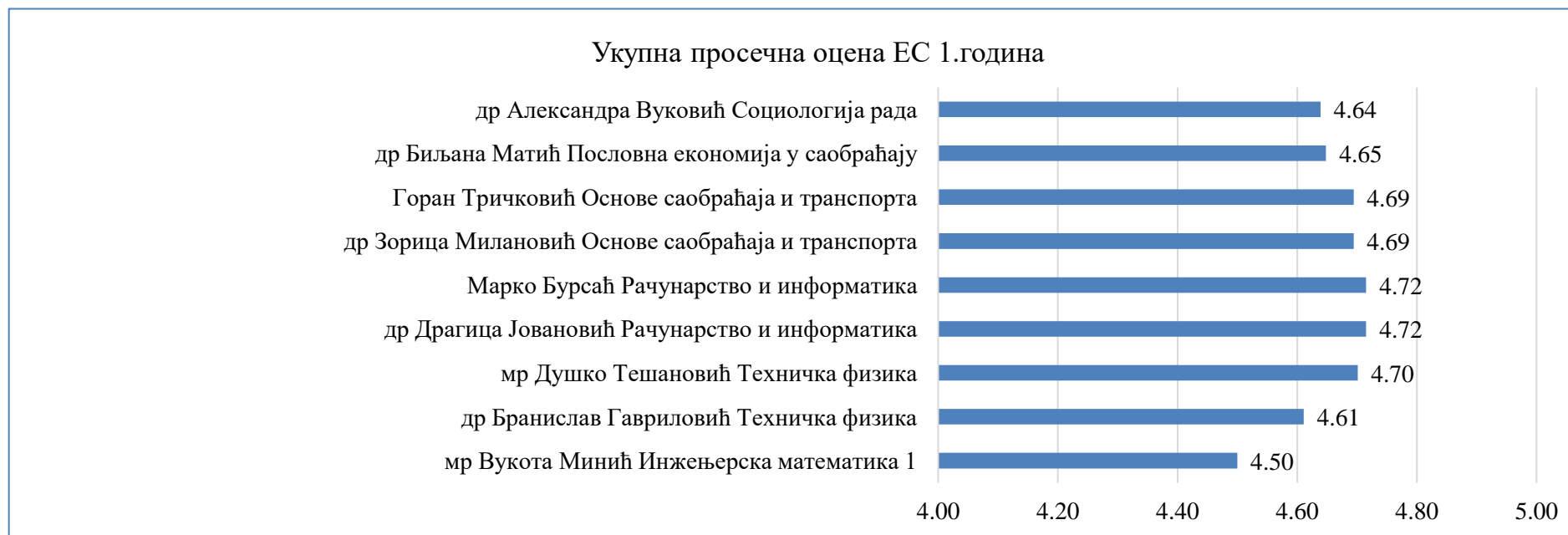


График 14. Електротехника у саобраћају (основне струковне студије) - прва година (II семестар)

Табела 20. Електротехника у саобраћају (основне струковне студије) - друга година (III 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 |
|---|------------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-------------|
| мр Весна Божовић Енглески језик 2 | 5.00 | 4.80 | 4.60 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.60 | 4.60 | 4.80 | 4.60 | 4.80 | 4.73 |
| др Сања Јевтић Телекомуникациони системи 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 | 5.00 |
| др Бранислав Гавриловић Електричне машине и погони | 5.00 | 4.60 | 4.40 | 4.60 | 4.60 | 4.40 | 4.40 | 4.40 | 4.40 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.40 | 4.40 |
| мр Душко Тешановић Електричне машине и погони | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.80 | 4.80 |
| др Драгица Јовановић Интернет технологије | 5.00 | 4.00 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.50 | 4.50 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.50 | 4.50 | 4.60 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Марко Бурсаћ Интернет технологије | 5.00 | 4.00 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.50 | 4.50 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.50 | 4.50 | 4.60 |
| мр Дамир Заборски Електротехнички материјали | 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 |
| мр Дамир Заборски Електрична мерења | 5.00 | 4.80 | 4.40 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.80 | 4.80 | 4.60 | 4.80 | 4.65 |
| мр Душко Тешановић Електрична мерења | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 5.00 | 4.97 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 5.00 | 4.69 | 4.72 | 4.83 | 4.83 | 4.79 | 4.73 | 4.73 | 4.77 | 4.74 | 4.77 | 4.64 | 4.76 | 4.75 |

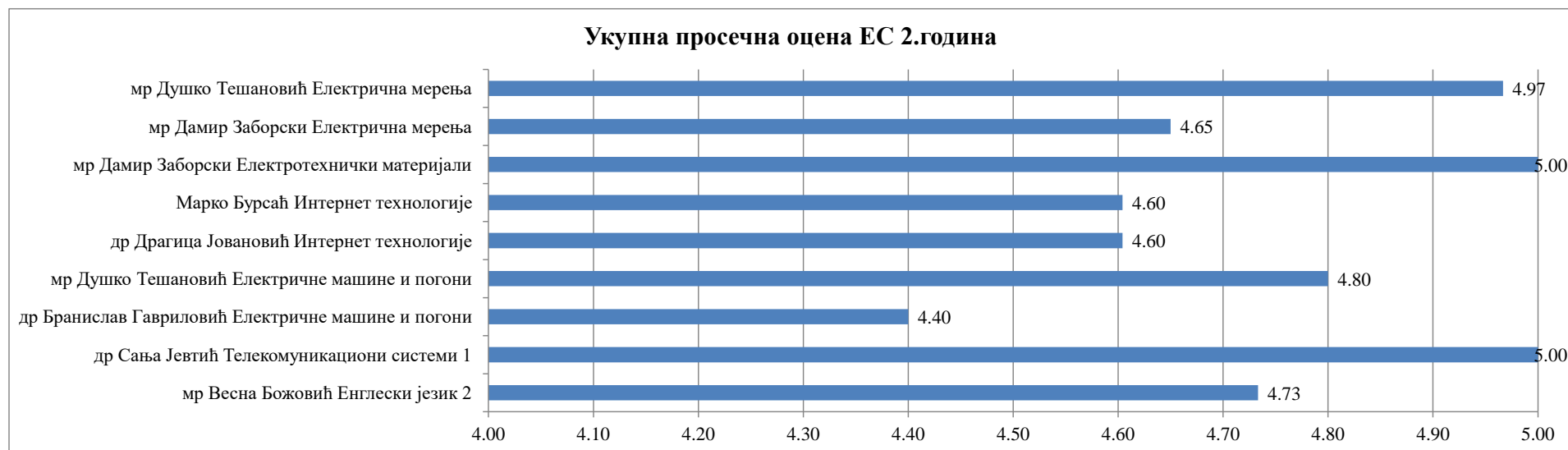


График 15. Електротехника у саобраћају (основне струковне студије) - друга година (III семестар)

Табела 21. Електротехника у саобраћају (основне струковне студије) - трећа година (V 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 |
|---|------------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|--------|
| мр Вукота Минић Рачунарске технологије у саобраћају | 6.00 | 4.67 | 4.33 | 4.33 | 4.33 | 4.50 | 4.50 | 4.33 | 4.33 | 4.00 | 4.33 | 4.17 | 4.17 | 4.33 |
| др Дамир Заборски Електроника 2 | 6.00 | 4.33 | 4.00 | 4.00 | 3.67 | 3.67 | 3.50 | 3.50 | 3.50 | 3.33 | 3.33 | 3.50 | 3.50 | 3.65 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| др Бранислав Гавриловић Практична настава | 6.00 | 4.33 | 4.33 | 4.33 | 4.17 | 4.17 | 4.00 | 4.17 | 4.50 | 4.00 | 4.17 | 4.00 | 4.00 | 4.18 |
| мр Душко Тешановић Практична настава | 6.00 | 4.50 | 4.33 | 4.33 | 4.33 | 4.17 | 4.17 | 4.17 | 4.50 | 4.33 | 4.33 | 4.00 | 4.33 | 4.29 |
| др Бранислав Гавриловић Вучна возила - електро део | 6.00 | 4.33 | 4.50 | 4.17 | 4.33 | 4.17 | 4.33 | 4.17 | 4.17 | 4.17 | 4.33 | 4.17 | 4.00 | 4.24 |
| мр Душко Тешановић Вучна возила - електро део | 6.00 | 4.17 | 4.17 | 4.17 | 4.17 | 4.17 | 4.33 | 4.00 | 4.17 | 4.00 | 4.33 | 4.17 | 4.00 | 4.15 |
| др Драгица Јовановић Web програмирање | 6.00 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.80 | 4.68 |
| Марко Бурсаћ Web програмирање | 6.00 | 4.80 | 4.80 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 4.60 | 4.80 | 4.60 | 4.60 | 4.80 | 4.82 |
| др Драгица Јовановић Информациони системи | 6.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 |
| Марко Бурсаћ Информациони системи | 6.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 6.00 | 4.37 | 4.31 | 4.29 | 4.28 | 4.26 | 4.26 | 4.19 | 4.24 | 4.12 | 4.20 | 4.12 | 4.16 | 4.23 |

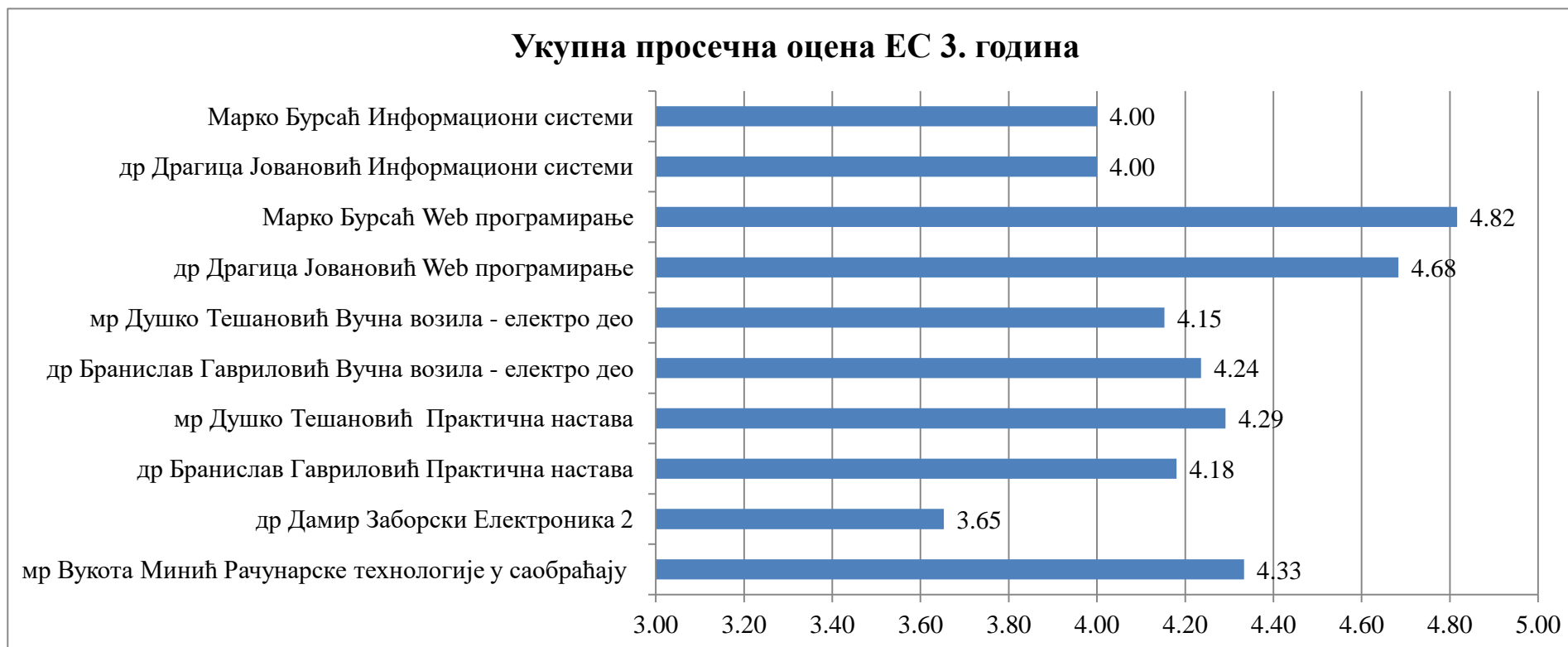


График 16. Електротехника у саобраћају (основне струковне студије) - трећа година (V семестар)

Табела 22. Електротехника у саобраћају (мастер струковне студије) – прва година (I 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 Зоран Бундало Методологија истраживања у саобраћају | 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 Дамир Заборски Пристапне и транспортне ТК мреже | 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 Бранислав Гавриловић Анализа и синтеза система аутоматске регулације у саобраћају | 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 Драгица Јовановић Рачунарска симулација | 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 | 5.00 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 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 | 5.00 |



График 17. Електротехника у саобраћају (мастер струковне студије) – прва година (I семестар)

Табела 23. Електротехника у саобраћају (мастер струковне студије) – друга година (III 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 Стручна пракса 2 | 7 | 4.71 | 4.86 | 4.57 | 4.71 | 4.71 | 4.86 | 4.71 | 4.71 | 4.71 | 4.71 | 4.43 | 4.71 | 4.70 |
| др Б.Гавриловић Контрола квалитета напајања постројења електровуче | 7 | 5.00 | 4.83 | 4.67 | 4.83 | 4.67 | 4.33 | 4.33 | 4.50 | 4.33 | 4.33 | 4.33 | 4.50 | 4.56 |
| др А.Благојевић Интелигентни транспортни системи | 3 | 4.75 | 4.63 | 4.63 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.63 | 4.63 | 4.63 | 4.63 | 4.88 | 4.74 |
| др С.Јевтић Европски систем контроле возова (ETCS) | 4 | 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 Д.Јовановић Заштита рачунарских мрежа | 3 | 5.00 | 4.67 | 4.33 | 4.67 | 4.33 | 4.67 | 4.33 | 4.67 | 4.33 | 4.67 | 4.33 | 4.67 | 4.56 |
| др Б.Гавриловић Дијагностика стања елемената постојења електричне вуче | 4 | 5.00 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.77 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 7 | 4.91 | 4.79 | 4.66 | 4.81 | 4.72 | 4.75 | 4.67 | 4.71 | 4.63 | 4.68 | 4.58 | 4.75 | 4.72 |

Др Драгица Јовановић Програмирање база података је неоцењена јер студенти нису оцењивали тај предмет.



График 18. Електротехника у саобраћају (мастер струковне студије) – друга година (III семестар)

Табела 24. Укупно - Електротехника у саобраћају (ОСС и МСС)

| | | 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 | I семестар | 12 | 4.74 | 4.61 | 4.58 | 4.58 | 4.63 | 4.52 | 4.68 | 4.68 | 4.63 | 4.65 | 4.61 | 4.56 | 4.62 |
| | III семестар | 5 | 4.69 | 4.72 | 4.83 | 4.83 | 4.79 | 4.73 | 4.73 | 4.77 | 4.74 | 4.77 | 4.64 | 4.76 | 4.75 |
| | V семестар | 6 | 4.37 | 4.31 | 4.29 | 4.28 | 4.26 | 4.26 | 4.19 | 4.24 | 4.12 | 4.20 | 4.12 | 4.16 | 4.23 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО ОСС | | 27 | 23 | 4.60 | 4.54 | 4.57 | 4.56 | 4.56 | 4.50 | 4.53 | 4.56 | 4.50 | 4.54 | 4.46 | 4.49 |
| МСС | I семестар | 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 |
| | III семестар | 7 | 4.91 | 4.79 | 4.66 | 4.81 | 4.72 | 4.75 | 4.67 | 4.71 | 4.63 | 4.68 | 4.58 | 4.75 | 4.72 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО МСС | | 8 | 4.96 | 4.89 | 4.83 | 4.90 | 4.86 | 4.87 | 4.83 | 4.85 | 4.81 | 4.84 | 4.79 | 4.88 | 4.86 |

2.2.4. Железничко грађевинарство

У току 2019/2020. године није вршен упис у прву годину основних струковних студија на програму Железничко грађевинарство.

Табела 25. Железничко грађевинарство (основне струковне студије) - трећа година (V 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 Д.Пламенац Горњи строј железница | | 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 Сандра Касалица Практична настава 1 | 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 | 5.00 |
| Душан Јеремић Практична настава 1 | 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 | 5.00 |
| др Бранислав Гавриловић Пружна возила | 1 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.42 |
| мр Војислав Вукадиновић Пружна возила | 1 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 4.00 | 4.00 | 4.58 |
| др Зоран Бундало Утицај саобраћаја на екосистем | 1 | 5.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.75 |
| Милан Милосављевић Утицај саобраћаја на екосистем | 1 | 5.00 | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.83 |
| др Зорица Милановић Технологија железничког саобраћаја | 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 | 5.00 |
| Горан Тричковић Технологија железничког саобраћаја | 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 | 5.00 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 1 | 5.00 | 4.78 | 4.89 | 4.89 | 4.89 | 4.78 | 4.78 | 4.78 | 4.78 | 4.78 | 4.89 | 4.89 | 4.78 | 4.84 |

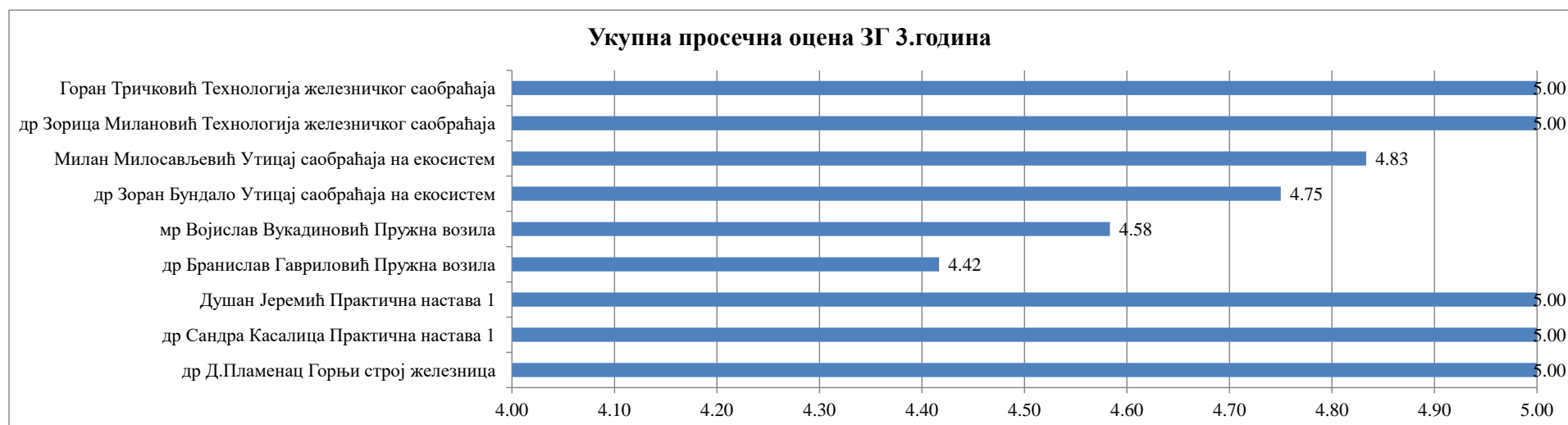


График 19. Железничко грађевинарство (основне струковне студије) - трећа година (V семестар)

Табела 26. 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 | I семестар | | | | | | | | | | | | | | |
| | III семестар | | | | | | | | | | | | | | |
| | V семестар | 1 | 5.00 | 4.78 | 4.89 | 4.89 | 4.89 | 4.78 | 4.78 | 4.78 | 4.78 | 4.89 | 4.89 | 4.78 | 4.84 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО ОСС | | 1 | 5.00 | 4.78 | 4.89 | 4.89 | 4.89 | 4.78 | 4.78 | 4.78 | 4.78 | 4.89 | 4.89 | 4.78 | 4.84 |

2.2.5. Комерцијално пословање железнице (ОСС) и Комерцијално пословање у саобраћају (МСС)**Табела 27. Комерцијално пословање железнице (основне струковне студије) - прва година (I 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 |
|----------------------|---------------------------------------|---------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|-------------|
| мр Вукота Милић | Примењена математика за економисте | 7 | 3.71 | 3.86 | 3.71 | 3.57 | 3.71 | 3.43 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.69 |
| др Петар Бојовић | Пословна економија 1 | 7 | 4.29 | 4.29 | 4.00 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.14 | 4.25 |
| мр Сејде Максимовић | Пословна економија 1 | 7 | 4.43 | 4.43 | 4.14 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.29 | 4.39 |
| др Драгица Јовановић | Рачунарство и информатика | 7 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 |
| Марко Бурсаћ | Рачунарство и информатика | 7 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 | 4.43 |
| др Зорица Милановић | Основе саобраћаја и транспорта | 7 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 |
| Милан Милосављевић | Основе саобраћаја и транспорта | 7 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| др Александра Вуковић Социологија рада | 5 | 4.20 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.15 |
| др Драгица Јовановић Основи статистике | 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 | 5.00 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 7 | 4.29 | 4.28 | 4.20 | 4.25 | 4.29 | 4.25 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.25 | 4.27 |

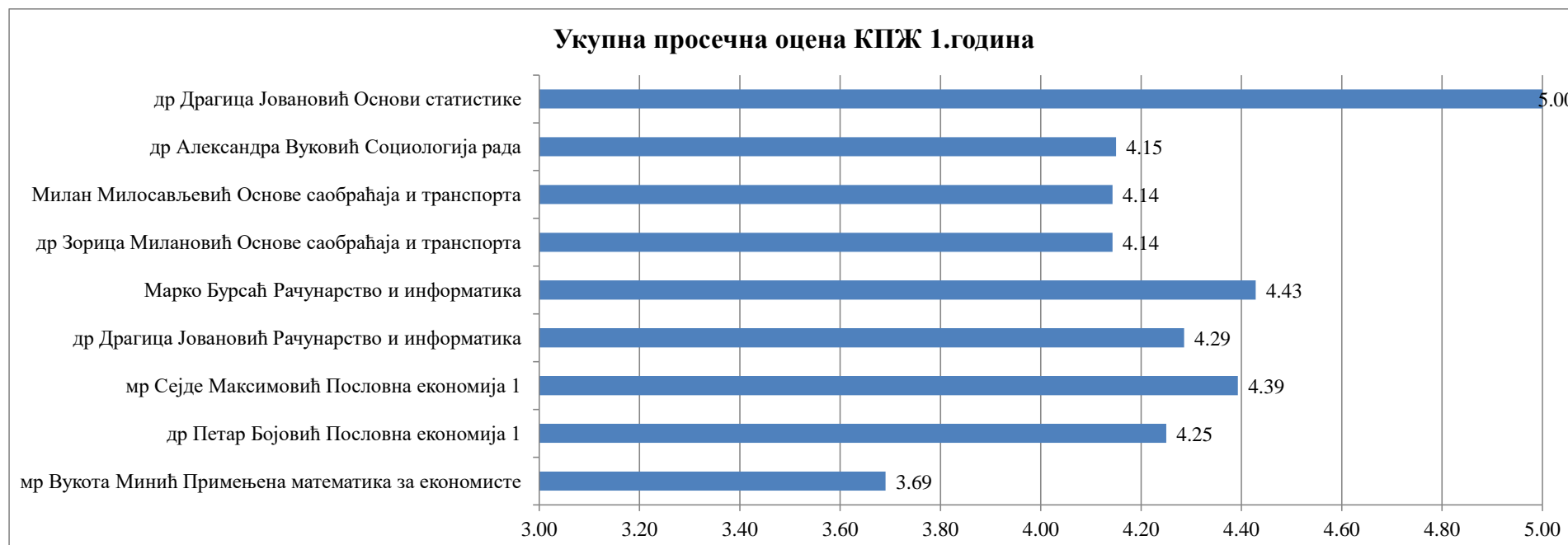


График 20. Комерцијално пословање железнице (основне струковне студије) - прва година (I семестар)

Табела 28. Комерцијално пословање железнице (основне струковне студије) - друга година (III 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 |
|---------------------------------------|------------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-------------|
| мр Весна Божовић Енглески језик 2 | 16 | 4.81 | 4.63 | 4.88 | 4.94 | 4.81 | 4.81 | 4.81 | 4.75 | 4.50 | 4.75 | 4.81 | 4.81 | 4.78 |
| др Биљна Матић Железничке тарифе 1 | 16 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.90 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| др Петар Бојовић Пословне финансије железнице | 16 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.94 | 4.94 | 5.00 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 5.00 | 4.94 | 4.93 |
| мр Сејде Максимовић Пословне финансије железнице | 16 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.94 | 4.94 | 5.00 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 5.00 | 5.00 | 4.93 |
| др Сандра Касалица Експлоатација железница 1 | 16 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.88 | 4.94 | 4.94 | 4.88 | 4.93 |
| Душан Јеремић Експлоатација железница 1 | 16 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.88 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.93 |
| др Зорица Милановић Организација превоза робе железницом 1 | 16 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.69 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.69 | 4.69 | 4.75 | 4.73 |
| Снежана Бешић Организација превоза робе железницом 1 | 16 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.69 | 4.75 | 4.69 | 4.75 | 4.74 |
| др Александра Вуковић Пословна етика | 16 | 5.00 | 4.94 | 4.94 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.81 | 4.94 | 4.81 | 4.88 | 4.89 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 16 | 4.87 | 4.84 | 4.87 | 4.87 | 4.87 | 4.86 | 4.88 | 4.86 | 4.82 | 4.87 | 4.87 | 4.88 | 4.86 |

Др Сениша Домазет Саобраћајно транспортно право није оцењен.



График 21. Комерцијално пословање железнице (основне струковне студије) - друга година (III семестар)

Табела 29. Комерцијално пословање железнице (основне струковне студије) - трећа година (V 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 Зоран Бундало Савремене технологије робног транспорта | 18 | 4.17 | 4.11 | 4.17 | 4.17 | 4.22 | 4.06 | 4.22 | 4.06 | 4.11 | 4.11 | 4.11 | 4.22 | 4.14 |
| Милан Милосављевић Савремене технологије робног транспорта | 18 | 4.11 | 4.17 | 4.11 | 4.22 | 4.17 | 4.11 | 4.22 | 4.06 | 4.11 | 4.11 | 4.11 | 4.22 | 4.14 |
| др Зорица Милановић Практична настава 1 (КПЖ) | 18 | 4.17 | 4.22 | 4.17 | 4.17 | 4.22 | 4.22 | 4.17 | 4.22 | 4.22 | 4.17 | 4.22 | 4.11 | 4.19 |
| Снежана Бешић Практична настава 1 (КПЖ) | 18 | 4.22 | 4.17 | 4.17 | 4.17 | 4.22 | 4.17 | 4.11 | 4.28 | 4.17 | 4.17 | 4.22 | 4.11 | 4.18 |
| др Ј.Авакумовић Менаџмент продаје | 18 | 4.39 | 4.56 | 4.39 | 4.50 | 4.44 | 4.39 | 4.44 | 4.50 | 4.44 | 4.44 | 4.50 | 4.56 | 4.46 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| др Биљана Матић Економија железничког саобраћаја | 18 | 4.28 | 4.44 | 4.33 | 4.33 | 4.33 | 4.44 | 4.39 | 4.33 | 4.44 | 4.44 | 4.44 | 4.33 | 4.38 |
| Снежана Бешић Железничке тарифе 1 | 18 | 1.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.67 |
| др Зоран Бундало Организација превоза опасних материја | 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 |
| Душан Јеремић Организација превоза опасних материја | 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 Александра Вуковић Тржишне комуникације | 17 | 4.47 | 4.47 | 4.41 | 4.29 | 4.47 | 4.24 | 4.35 | 4.35 | 4.53 | 4.35 | 4.35 | 4.41 | 4.39 |
| др Снежана Бешић Тржишне комуникације | 17 | 4.53 | 4.35 | 4.41 | 4.29 | 4.47 | 4.24 | 4.41 | 4.29 | 4.53 | 4.35 | 4.35 | 4.41 | 4.39 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 18 | 4.12 | 4.50 | 4.47 | 4.47 | 4.50 | 4.44 | 4.48 | 4.46 | 4.51 | 4.47 | 4.48 | 4.49 | 4.45 |

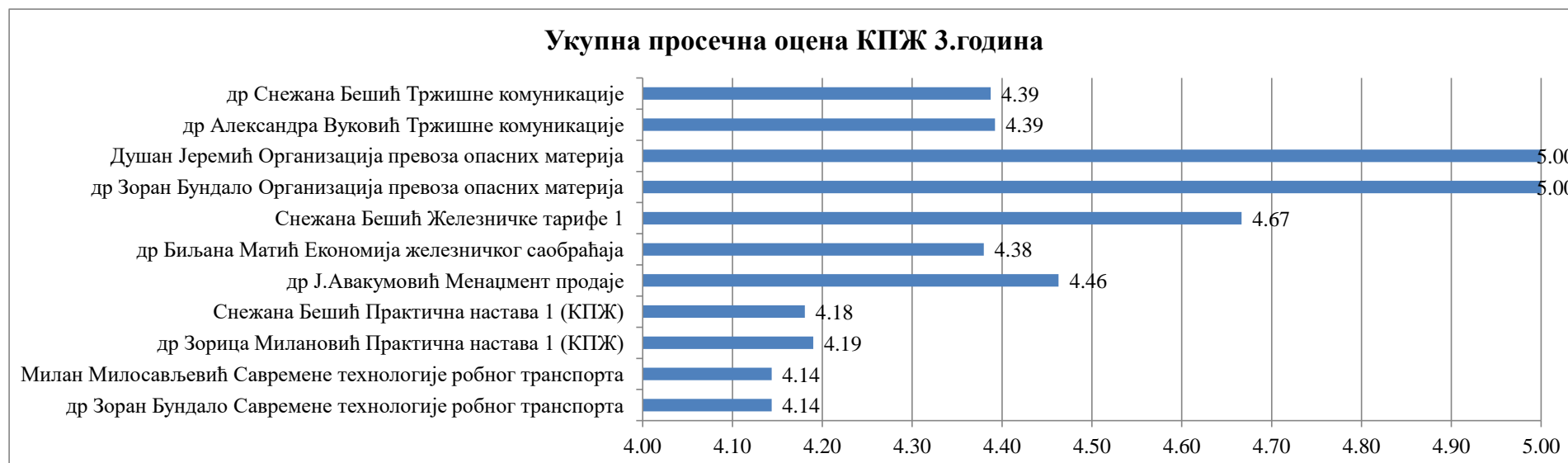


График 22. Комерцијално пословање железнице (основне струковне студије) - трећа година (V семестар)

На мастер струковним студијама – програму Комерцијално пословање у саобраћају – прва година (I семестар) нема попуњених анкета, а самим тим нису оцењени следећи професори по датим предметима:

Др Зоран Бундало Методологија истраживања у саобраћају

Др Биљана Матић Европска регулатива у саобраћају и транспорту

Др Д. Памучар Операциона истраживања у саобраћају

Др Биљана Матић Рачуноводство трошкова и пословно одлучивање

Табела 30. Комерцијално пословање у саобраћају (мастер струковне студије) – друга година (III 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 Стручна пракса 2 | 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 П.Бојовић Финансијски менаџмент и пословно управљање | 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 П.Бојовић Управљање инвестицијама, консултативна настава | 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 | 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 |

Из дата два блока изборних предмета (КПС друга година III семестар) остали су неоцењени следећи професори по предметима:

др Александар Благојевић Управљање квалитетом у саобраћају,

др Зоран Бундало Транспортне технологије,

др Александар Благојевић Интелигентни транспортни системи и

др Биљана Матић Прорачун и анализа трошкова транспорта.



График 23. Комерцијално пословање у саобраћају (мастер струковне студије) – друга година (III семестар)

Табела 31. Укупно - Комерцијално пословање железнице (ОСС) и Комерцијално пословање у саобраћају (МСС)

| | | 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 | I семестар | 7 | 4.29 | 4.28 | 4.20 | 4.25 | 4.29 | 4.25 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.25 | 4.27 |
| | III семестар | 16 | 4.87 | 4.84 | 4.87 | 4.87 | 4.87 | 4.86 | 4.88 | 4.86 | 4.82 | 4.87 | 4.87 | 4.88 | 4.86 |
| | V семестар | 18 | 4.12 | 4.50 | 4.47 | 4.47 | 4.50 | 4.44 | 4.48 | 4.46 | 4.51 | 4.47 | 4.48 | 4.49 | 4.45 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО ОСС | | 41 | 4.43 | 4.54 | 4.51 | 4.53 | 4.55 | 4.52 | 4.55 | 4.54 | 4.54 | 4.54 | 4.55 | 4.54 | 4.53 |
| МСС | I семестар* | | | | | | | | | | | | | | |
| | III семестар | 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 МСС | | 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 |

* - нема попуњених анкета

2.2.6. Јавни градски и индустријски саобраћај**Табела 32. Јавни градски и индустријски саобраћај (основне струковне студије) - прва година (I семестар)**Академији техничко-уметничких струковних студија
Одсек Висока железничка школа

| | 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 |
|--|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| мр Вукота Минић Инжењерска математика 1 | 6 | 5.00 | 5.00 | 4.83 | 4.83 | 5.00 | 4.83 | 4.67 | 4.83 | 4.83 | 4.83 | 5.00 | 4.83 | 4.88 |
| др Бранислав Гавриловић Техничка физика | 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 |
| мр Душко Тешановић Техничка физика | 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 Драгица Јовановић Рачунарство и информатика | 6 | 4.83 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.99 |
| Горан Тричковић Рачунарство и информатика | 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 Основе саобраћаја и транспорта | 6 | 4.83 | 5.00 | 4.83 | 4.83 | 4.83 | 4.83 | 5.00 | 5.00 | 4.83 | 5.00 | 4.83 | 4.83 | 4.89 |
| Милан Милосављевић Основе саобраћаја и транспорта | 6 | 4.67 | 5.00 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.83 | 4.83 | 4.67 | 4.83 | 5.00 | 4.83 | 4.78 |
| др Александра Вуковић Социологија рада | 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 Биљана Матић Пословна економија у саобраћају | 4 | 4.50 | 4.75 | 5.00 | 5.00 | 4.75 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.92 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 6 | 4.87 | 4.97 | 4.93 | 4.93 | 4.92 | 4.93 | 4.94 | 4.96 | 4.93 | 4.96 | 4.98 | 4.94 | 4.94 |

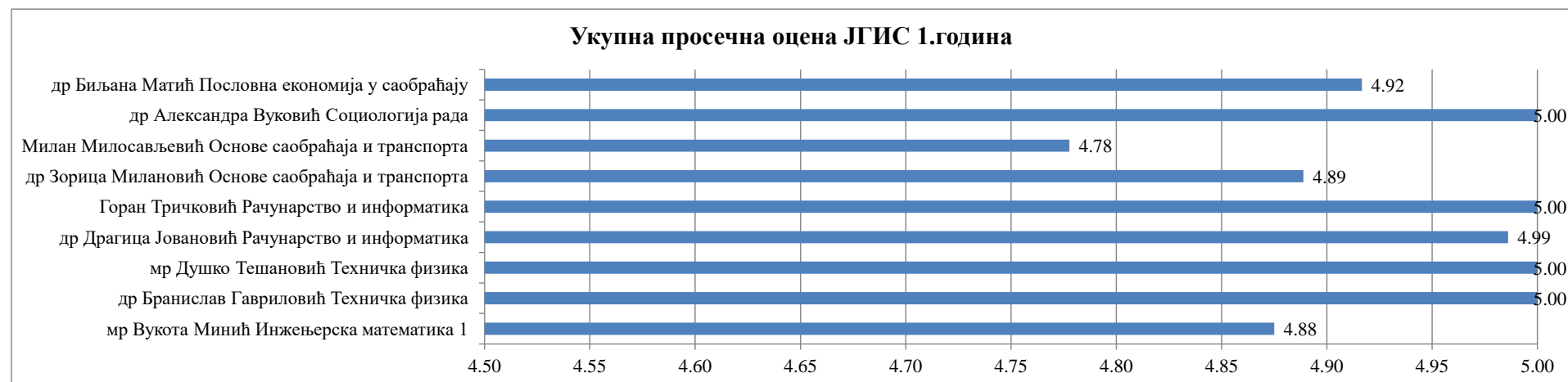


График 24. Јавни градски и индустријски саобраћај (основне струковне студије) - прва година (I семестар)

Табела 33. Јавни градски и индустријски саобраћај (основне струковне студије) – друга година (III 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 |
|---|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| мр Весна Божовић Енглески језик 2 | 12 | 4.92 | 4.75 | 4.92 | 4.67 | 4.83 | 4.67 | 4.67 | 4.83 | 4.75 | 4.75 | 4.92 | 4.92 | 4.80 |
| мр Срђан Стојичић Моторна возила | 12 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 | 4.92 |
| др Зорица Милановић Технологија железничког саобраћаја | 12 | 4.58 | 4.75 | 4.67 | 4.75 | 4.75 | 4.58 | 4.58 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.71 |
| Горан Тричковић Технологија железничког саобраћаја | 12 | 4.83 | 4.83 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.76 |
| др Александар Благојевић Саобраћајна инфраструктура и терминали | 12 | 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 Александра Вуковић Пословна етика | 12 | 3.92 | 3.58 | 3.58 | 3.58 | 3.58 | 3.42 | 3.42 | 3.75 | 3.42 | 3.42 | 3.75 | 3.42 | 3.54 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 12 | 4.69 | 4.64 | 4.64 | 4.61 | 4.64 | 4.56 | 4.56 | 4.67 | 4.60 | 4.60 | 4.68 | 4.63 | 4.62 |

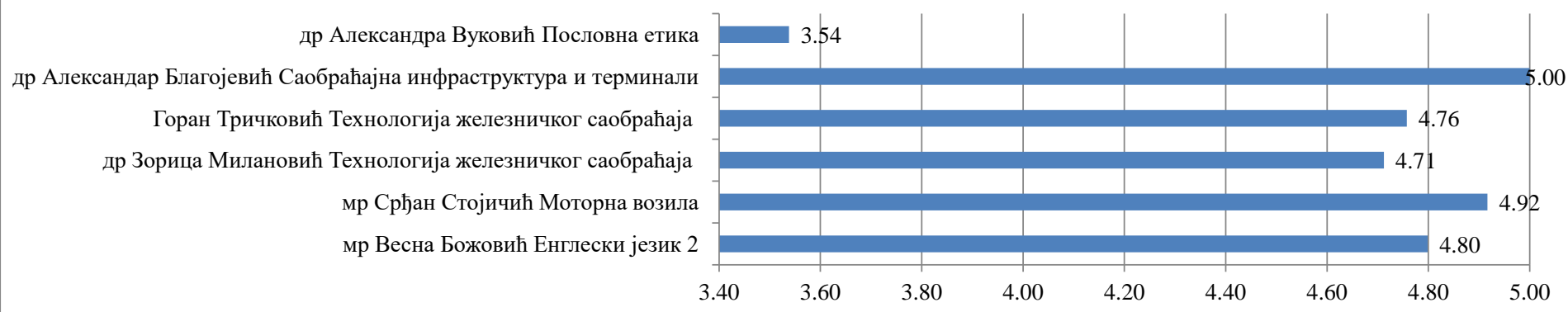
Укупна просечна оцена ЈГИС 2.година

График 25. Јавни градски и индустријски саобраћај (основне струковне студије) – друга година (III семестар)

Табела 34. Јавни градски и индустријски саобраћај (основне струковне студије) – трећа година (V 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 Зоран Бундало Организација превоза опасних материја | 17 | 4.59 | 4.41 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.35 | 4.41 | 4.47 | 4.47 | 4.53 | 4.41 | 4.53 | 4.48 |
| Душан Јеремић Организација превоза опасних материја | 17 | 4.59 | 4.47 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.35 | 4.41 | 4.47 | 4.47 | 4.53 | 4.41 | 4.53 | 4.49 |
| др Зоран Бундало Јавни градски путнички превоз | 17 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 |
| Милан Милосављевић Јавни градски путнички превоз | 17 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 | 4.53 |
| др Зоран Бундало Савремене технологије робног транспорта | 17 | 4.47 | 4.35 | 4.47 | 4.35 | 4.35 | 4.35 | 4.41 | 4.35 | 4.35 | 4.47 | 4.35 | 4.35 | 4.39 |
| Милан Милосављевић Савремене технологије робног транспорта | 17 | 4.47 | 4.41 | 4.47 | 4.47 | 4.41 | 4.41 | 4.41 | 4.41 | 4.41 | 4.47 | 4.35 | 4.35 | 4.42 |
| др Зоран Бундало Практична настава | 17 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.53 | 4.58 |
| Милан Милосављевић Практична настава | 17 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.53 | 4.58 |
| др Н.Деретић Регулисање саобраћаја | 17 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 17 | 4.56 | 4.50 | 4.54 | 4.53 | 4.52 | 4.48 | 4.50 | 4.51 | 4.51 | 4.54 | 4.49 | 4.50 | 4.52 |

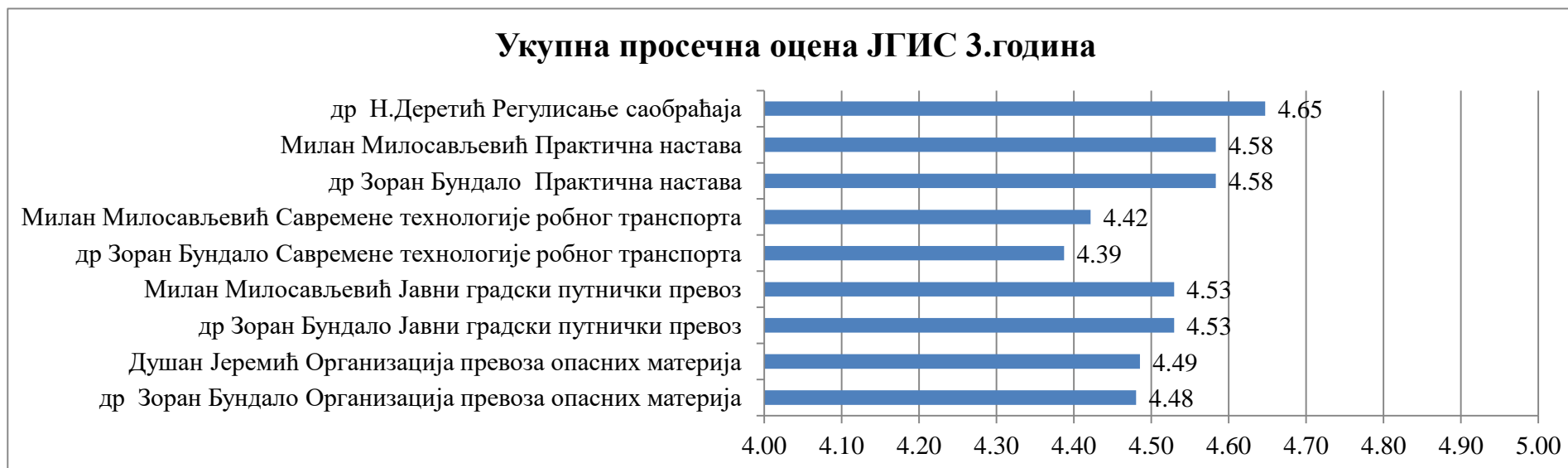


График 26. Јавни градски и индустријски саобраћај (основне струковне студије) – трећа година (V семестар)

Табела 35. Укупно - Јавни градски и индустријски саобраћај (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 |
|------------------------------|--------------|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ОСС | I семестар | 6 | 4.87 | 4.97 | 4.93 | 4.93 | 4.92 | 4.93 | 4.94 | 4.96 | 4.93 | 4.96 | 4.98 | 4.94 | 4.94 |
| | III семестар | 12 | 4.69 | 4.64 | 4.64 | 4.61 | 4.64 | 4.56 | 4.56 | 4.67 | 4.60 | 4.60 | 4.68 | 4.63 | 4.62 |
| | V семестар | 17 | 4.56 | 4.50 | 4.54 | 4.53 | 4.52 | 4.48 | 4.50 | 4.51 | 4.51 | 4.54 | 4.49 | 4.50 | 4.52 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО ОСС | | 35 | 4.71 | 4.70 | 4.70 | 4.69 | 4.69 | 4.65 | 4.67 | 4.71 | 4.68 | 4.70 | 4.72 | 4.69 | 4.69 |

2.2.7. Инжењерство заштите животне средине у саобраћају (основне струковне студије)

У току 2019/2020. године није вршен упис у прву годину основних струковних студија на програму Инжењерство заштите животне средине у саобраћају.

Табела 36. Инжењерство заштите животне средине у саобраћају (основне струковне студије) - трећа година (V 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 Зоран Бундало Организација превоза опасних материја | 5 | 4.60 | 4.60 | 4.40 | 4.60 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 5.00 | 5.00 | 4.75 |
| Душан Јеремић Организација превоза опасних материја | 5 | 5.00 | 5.00 | 4.80 | 4.60 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.87 |
| др Весна Павелкић Загађивање и контрола квалитета природне средине | 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 | 5.00 |
| др Весна Павелкић Утицај зрачења на животну и радну средину | 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 | 5.00 |
| др Весна Павелкић Технички системи заштите животне средине | 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 | 5.00 |
| Јована Балчаковић Технички системи заштите животне средине | 5 | 5.00 | 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 |
| др Весна Павелкић Практична настава | 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 | 5.00 |
| Јована Балчаковић Практична настава | 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 | 5.00 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 5 | 4.95 | 4.93 | 4.90 | 4.90 | 4.95 | 4.95 | 4.95 | 4.95 | 4.95 | 4.95 | 4.98 | 5.00 | 5.00 | 4.95 |

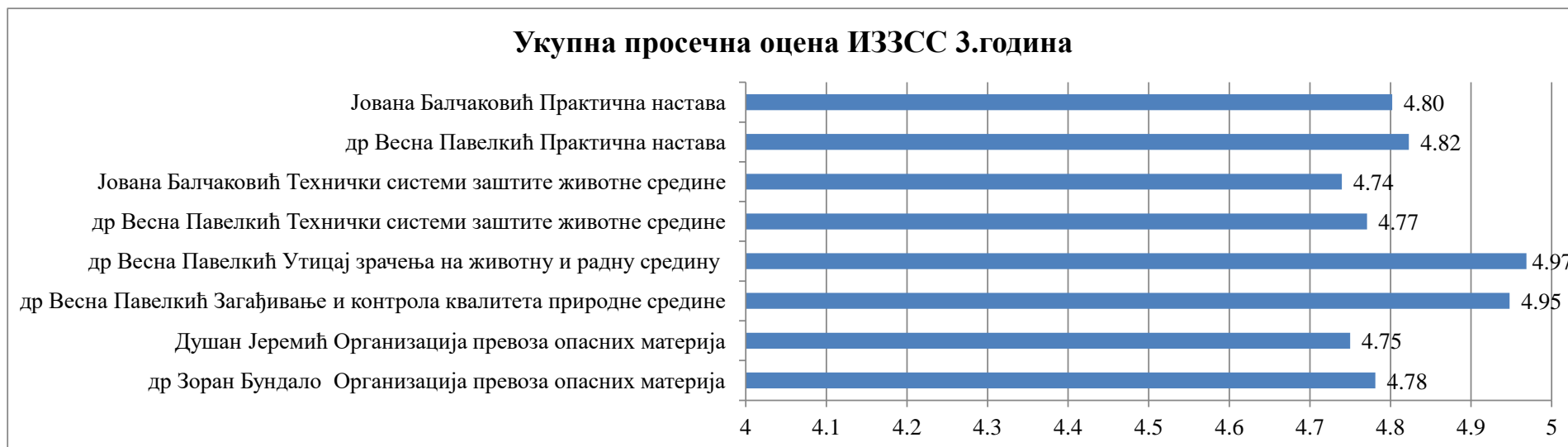


График 27. Инжењерство заштите животне средине у саобраћају (основне струковне студије) - трећа година (V семестар)

Табела 37. Заштита животне средине и енергетска ефикасност (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 Синиша Домазет Правна регулатива у екологији и саобраћају | 2 | 5.00 | 4.00 | 4.67 | 4.00 | 4.67 | 4.67 | 4.33 | 4.67 | 4.67 | 4.33 | 4.67 | 4.33 | 4.50 |
| др Сандра Касалица Техно-економске анализе у саобраћају | 2 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.67 | 4.67 | 4.33 | 5.00 | 4.33 | 4.67 | 5.00 | 4.33 | 5.00 | 4.75 |
| др Зоран Бундало Методологија истраживања и израде стручних дела | 2 | 5.00 | 3.67 | 3.67 | 4.33 | 4.00 | 4.67 | 4.00 | 3.67 | 4.00 | 3.67 | 4.00 | 3.67 | 4.03 |
| др Зоран Бундало Комбиновани транспорт и логистика | 2 | 5.00 | 4.50 | 5.00 | 5.00 | 4.50 | 4.50 | 5.00 | 4.00 | 4.50 | 3.50 | 4.50 | 5.00 | 4.58 |
| др Весна Павелкић Мониторинг заштите животне средине | 2 | 5.00 | 4.00 | 5.00 | 5.00 | 4.00 | 5.00 | 4.00 | 5.00 | 4.00 | 5.00 | 4.00 | 5.00 | 4.58 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 2 | 5.00 | 4.23 | 4.67 | 4.60 | 4.37 | 4.63 | 4.47 | 4.33 | 4.37 | 4.30 | 4.30 | 4.60 | 4.49 |

Табела 38. Укупно – Инжењерство заштите животне средине у саобраћају (ОСС)

| | 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 | I семестар | | | | | | | | | | | | | |
| | III семестар | | | | | | | | | | | | | |
| | V семестар | 3 | 5.00 | 4.23 | 4.67 | 4.60 | 4.37 | 4.63 | 4.47 | 4.33 | 4.37 | 4.30 | 4.30 | 4.60 |
| УКУПНО / ПРОСЕЧНО | 3 | 5.00 | 4.23 | 4.67 | 4.60 | 4.37 | 4.63 | 4.47 | 4.33 | 4.37 | 4.30 | 4.30 | 4.60 | 4.49 |

Педагошки рад наставника и сарадника у Високој железничкој школи струковних студија високо је оцењен врло добром оценом и појединачно за све наставнике и сараднике (табеле од 3 до 38 и графици од 1 до 27). Одступање оцена појединих наставника и сарадника од просечне оцене на нивоу Школе нису велике и углавном се јављају када је оцењивање вршила мања група студената.

Резултати анкетања студената, које је спроведено у зимском семестру школске 2019/2020. године показали су да су студенти врло добром просечном оценом вредновали педагошки рад наставника и сарадника на Одсеку Висока железничка школа, АТУСС (табела 8). Укупна просечна оцена педагошког рада наставника и сарадника је **4,64 на основним струковним студијама и 4,78 на мастер струковним студијама.**

3. ВРЕДНОВАЊЕ НАСТАВЕ И СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА

Резултати анкетирања студената, које је спроведено у зимском семестру школске 2019/2020 године показали су да су студенти врло добром просечном оценом вредновали квалитет наставе, предмета и студијских програма на Одсеку Високе железничке школе, АТУСС. Укупна просечна оцена квалитета наставе, предмета и студијских програма је **4,43** на основним струковним студијама (табела 39) и **4,53** на мастер струковним студијама (табела 40). Ове просечне оцене добијене су збиром просечних оцена свих елемената за оцењивање на свим студијским програмима.

Табела 39. Вредновање наставе и студијских програма основних струковних студија

| Елементи за оцењивање | Студијски програм | | | | | | | Укупно |
|---|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | ЖС | ЖМ | ЕС | ЖГ | КПЖ | ЈГИС | ИЗЖС | |
| Број анкетираних | 34 | 11 | 23 | 1 | 41 | 35 | 5 | 150 |
| Квалитет предмета који тренутно слушам оцењујем са | 4.52 | 4.67 | 4.28 | 5.00 | 4.29 | 4.49 | 4.60 | 4.55 |
| Теоријска и практична настава су усклађене | 4.28 | 3.93 | 4.26 | 5.00 | 4.11 | 4.32 | 4.20 | 4.30 |
| Предавања су ми веома корисна (садржајна, јасна, интересантна) | 4.40 | 4.60 | 4.28 | 5.00 | 4.18 | 4.45 | 4.60 | 4.50 |
| Настава је добро организована и о свему сам на време обавештен | 4.32 | 5.00 | 4.17 | 5.00 | 4.21 | 4.42 | 5.00 | 4.59 |
| Вежбе ме оспособљавају за самосталан рад | 4.40 | 4.67 | 4.20 | 5.00 | 4.09 | 4.24 | 4.40 | 4.43 |
| Понуђена литература је адекватна за савладавање предмета | 4.47 | 4.20 | 4.17 | 5.00 | 4.27 | 4.54 | 5.00 | 4.52 |
| Оцените тежину градива | 4.12 | 4.60 | 4.38 | 5.00 | 4.00 | 4.48 | 4.00 | 4.37 |
| Подстицање и укључивање студената за време предавања | 4.02 | 4.53 | 4.06 | 5.00 | 3.93 | 4.29 | 4.40 | 4.32 |
| Техничка средства за илустрацију лекција су довољно усавршена | 4.48 | 4.60 | 3.99 | 5.00 | 4.18 | 4.47 | 4.20 | 4.42 |
| Предавања посећујем 1) 0-20%, 2) 20-40%, 3) 40-60%, 4) 60-80%, 5) 80-100% | 3.67 | 4.27 | 3.82 | 5.00 | 3.52 | 4.31 | 4.00 | 4.09 |
| Професор је увек ту за време консултација | 4.44 | 4.33 | 4.07 | 5.00 | 4.38 | 4.58 | 5.00 | 4.54 |
| Мој студијски програм оцењујем са | 4.57 | 5.00 | 4.28 | 5.00 | 4.40 | 4.64 | 5.00 | 4.70 |
| Просечна оцена | 4.31 | 4.43 | 4.16 | 5.00 | 4.13 | 4.44 | 4.53 | 4.43 |

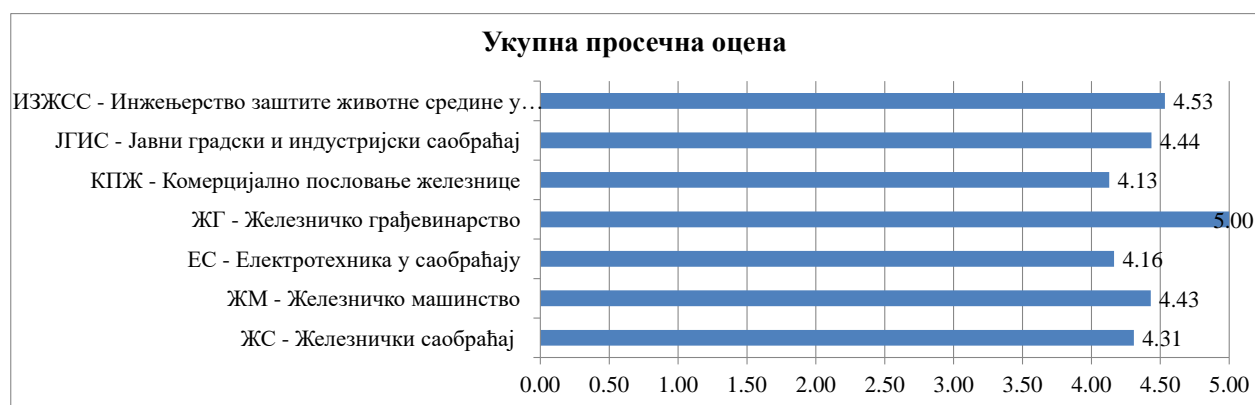


График 28. Вредновање наставе и студијских програма основних струковних студија

Најнижу оцену за вредновање наставе, предмета и студијских програма основних струковних студија дали су студенти студијског програма Комерцијално пословање железнице (**4,13**), а најбоље је оцењенио студијски програм Железничко грађевинарство (**5,00**).

Табела 40. Вредновање наставе и студијских програма мастер струковних студија

| Елементи за оцењивање | Студијски програм | | | |
|---|-------------------|-------------|-------------|-------------|
| | СИ | ЕС | КПС | УКУПНО |
| Број анкетираних | 29 | 8 | 1 | 38 |
| Квалитет предмета који тренутно слушам оцењујем | 4.51 | 4.79 | 5 | 4.51 |
| Теоријска и практична настава су усклађене | 4.51 | 4.79 | 5 | 4.51 |
| Предавања су ми веома корисна (садржајна, јасна, интересантна) | 4.40 | 4.71 | 5 | 4.40 |
| Настава је добро организована и о свему сам на време обавештен | 4.44 | 4.79 | 5 | 4.44 |
| Вежбе ме оспособљавају за самосталан рад | 4.55 | 4.71 | 5 | 4.55 |
| Понуђена литература је адекватна за савладавање предмета | 4.59 | 4.79 | 5 | 4.59 |
| Оцените тежину градива | 4.45 | 4.64 | 3 | 4.45 |
| Подстицање и укључивање студената за време предавања | 4.48 | 4.71 | 5 | 4.48 |
| Техничка средства за илустрацију лекција су довољно усавршена | 4.30 | 4.57 | 5 | 4.30 |
| Предавања посећујем 1) 0-20%, 2) 20-40%, 3) 40-60%, 4) 60-80%, 5) 80-100% | 4.76 | 4.64 | 5 | 4.76 |
| Професор је увек ту за време консултација | 4.58 | 4.64 | 5 | 4.58 |
| Мој студијски програм оцењујем | 4.72 | 4.93 | 4 | 4.72 |
| Просечна оцена | 4.53 | 4.72 | 4.73 | 4.53 |



График 29. Вредновање наставе и студијских програма мастер струковних студија

Најнижу оцену за вредновање наставе, предмета и студијских програма мастер струковних студија дали су студенти студијског програма Саобраћајно инжењерство (**4,53**), а највећу оцену су дали студенти студијског програма Комерцијално пословање у саобраћају (**4,73**).

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 41. Вредновање рада стручних служби школе студената основних струковних студија

| Елементи за оцењивање | Студијски програм | | | | | | | Укупно |
|---|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | ЖС | ЖМ | ЕС | ЖГ | КПЖ | ЈГИС | ИЗЖС | |
| Број анкетираних | 34 | 11 | 23 | 1 | 41 | 35 | 5 | 150 |
| Рад студентске службе | 4.55 | 4.93 | 4.43 | 5.00 | 4.48 | 4.74 | 5.00 | 4.73 |
| Рад правно-административне службе | 4.61 | 4.33 | 4.34 | 5.00 | 4.50 | 4.75 | 5.00 | 4.65 |
| Рад рачуноводствено-финансијске службе | 4.51 | 4.20 | 4.34 | 5.00 | 4.47 | 4.76 | 4.80 | 4.58 |
| Рад особља у библиотеци, читаоници и рачунарском центру | 4.64 | 4.27 | 4.45 | 5.00 | 4.46 | 4.68 | 4.80 | 4.62 |
| Рад службе за одржавање чистоће | 4.59 | 4.27 | 4.54 | 5.00 | 4.49 | 4.80 | 4.80 | 4.64 |
| Просечна оцена | 4.58 | 4.40 | 4.42 | 5.00 | 4.48 | 4.75 | 4.88 | 4.64 |

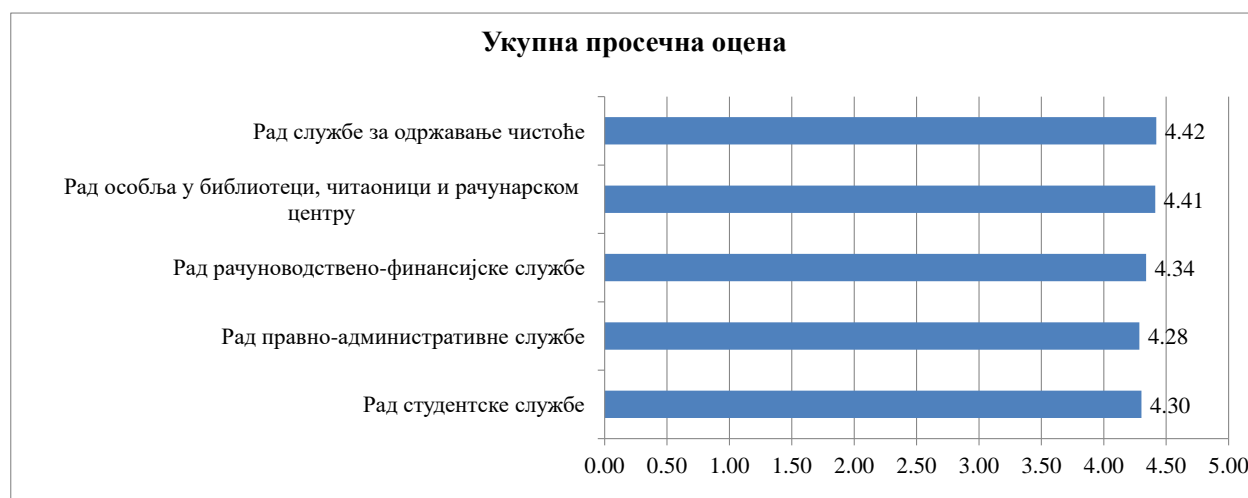


График 30. Вредновање рада стручних служби школе студената основних струковних студија

Табела 42. Вредновање рада стручних служби школе студената мастер струковних студија

| Елементи за оцењивање | Студијски програм | | | |
|---|-------------------|-------------|-------------|-------------|
| | КПЖ | ЈГИС | ИЗЖС | Укупно |
| Број анкетираних | 29 | 8 | 1 | 38 |
| Рад студентске службе | 4.93 | 5.00 | 5 | 4.93 |
| Рад правно-административне службе | 4.83 | 4.86 | 5 | 4.83 |
| Рад рачуноводствено-финансијске службе | 4.83 | 4.79 | 5 | 4.83 |
| Рад особља у библиотеци, читаоници и рачунарском центру | 4.83 | 4.71 | 5 | 4.83 |
| Рад службе за одржавање чистоће | 4.79 | 5.00 | 5 | 4.79 |
| Просечна оцена | 4.82 | 4.84 | 5.00 | 4.82 |

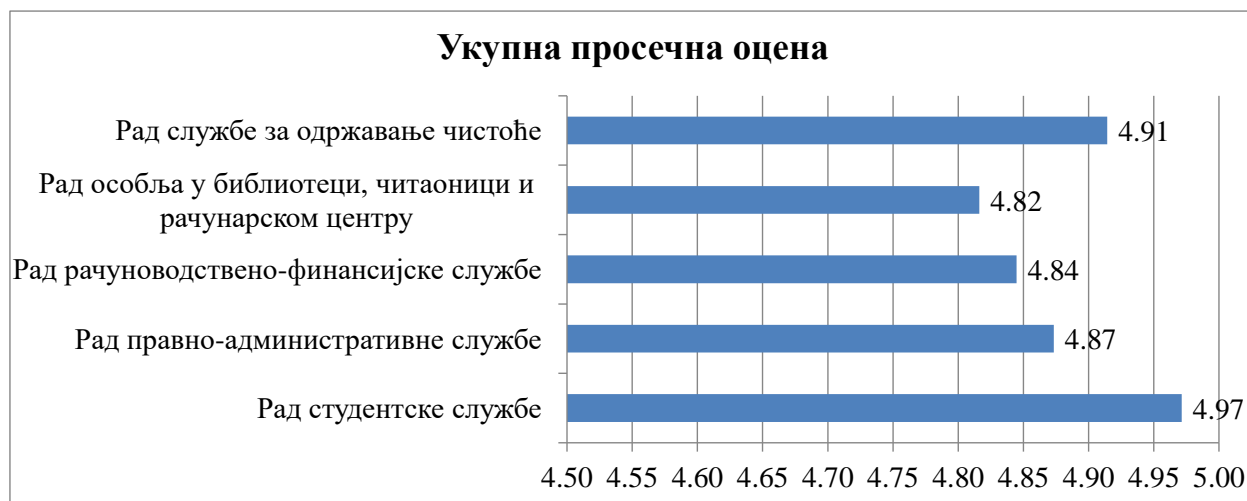


График 31. Вредновање рада стручних служби школе студената мастер струковних студија

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 мастер струковних студија су према оценама које су дали за рад стручних служби Школе задовољнији радом ових служби (укупна просечна оцена **4,82**) од студената основних струковних студија (**4,64**).

Комисија за спровођење анкете:

1. др Сања Јевтић, председник

Сања Јевтић

2. Душан Јеремић, члан

Душан Јеремић

3. Душан Вујовић, члан

Душан Вујовић

4. Немања Исаковић, члан

Немања Исаковић

5. Кристина Вуковић, члан

Кристина Вуковић

Председник Комисије за квалитет:

мр Марија Вукшић Поповић

Марија Вукшић Поповић

Председник студентског парламента:

Немања Исаковић

Немања Исаковић