

**ИЗВЕШТАЈ О САМОВРЕДНОВАЊУ КВАЛИТЕТА
НАСТАВНОГ ПРОЦЕСА, КВАЛИТЕТА РАДА НАСТАВНИКА
И САРАДНИКА
И СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА
ЗА ШКОЛСКУ 2024/2025 ГОДИНУ**

- ОДСЕК КРАГУЈЕВАЦ -

Академија струковних студија Шумадија
Одсек Крагујевац
Поткомисија за обезбеђење квалитета

**Извештај о резултатима спроведеног анкетирања о квалитету студија и наставног процеса по студијским програмима
Одсек Крагујевац**

Табела 1: Резултати анкетирања студената основних струковних студија у школској 2024/2025 години по предметима и годинама
студија на студијском програму Информатика

Година	Семестр	Премет	Број анкетираних	Питања из упитника										Просечна оцена
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	1	ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК 1	29	4.66	4.34	4.59	4.07	4.45	4.31	4.59	4.41	4.76	4.34	4.45
1	1	МАТЕМАТИКА 1	29	3.48	2.93	3.97	3.76	4.24	4.21	4.52	3.97	4.52	4.03	3.96
1	1	ОСНОВИ ИНФ. ТЕХНО.	29	4.86	4.34	4.72	4.45	4.76	4.62	4.79	4.38	4.79	4.59	4.63
1	1	ОСНОВИ РАЧУНАРСКЕ ТЕХНИКЕ	29	3.66	3.59	3.28	4.00	3.69	3.97	3.45	3.52	3.59	3.97	3.67
1	1	УВОД У ПРОГРАМИРАЊЕ	29	4.52	4.55	4.69	4.69	4.69	4.66	4.76	4.28	4.86	4.72	4.64
1	2	ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК 2	29	4.62	4.34	4.41	4.10	4.52	4.45	4.55	4.31	4.83	4.24	4.44
1	2	ИТ ПОСЛОВАЊЕ И ПРЕДУЗЕТНИШТВО	29	4.45	4.21	4.28	4.34	4.48	4.48	4.59	4.38	4.69	4.41	4.43
1	2	МАТЕМАТИКА 2	29	3.48	3.14	3.79	3.97	4.48	4.41	4.48	4.14	4.62	4.17	4.07
1	2	ОБЈЕКТНО ОРЈЕТИСАНО ПРОГРАМИРАЊЕ	29	4.41	4.66	4.69	4.66	4.76	4.66	4.86	4.52	4.90	4.69	4.68
1	2	СТАТИСТИКА	29	4.45	3.69	4.07	4.24	4.62	4.52	4.62	4.41	4.76	4.34	4.37
2	3	АРХИТЕКТУРА РАЧУНАРА	19	3.84	4.00	3.63	3.47	3.58	3.79	3.95	3.53	3.84	4.11	3.77
2	3	БАЗЕ ПОДАТАКА	19	4.84	4.79	4.68	4.53	4.68	4.63	4.68	4.63	4.79	4.89	4.72
2	3	ОПЕРАЦИОНА ИСТРАЖИВАЊА	19	4.68	4.42	4.16	4.32	4.89	4.53	4.84	4.53	4.68	4.58	4.56
2	3	ПРОЈЕКТОВАЊЕ ИС	19	3.84	4.21	3.63	3.79	3.89	3.74	4.00	3.63	4.00	4.21	3.89
2	3	ПРОГРАМСКИ ЈЕЗИЦИ	19	4.63	4.63	4.42	4.58	5.00	4.68	4.68	4.68	4.84	4.79	4.69
2	4	ОПЕРАТИВНИ СИСТЕМИ РАЧУНАРА	19	3.95	4.11	3.74	3.68	3.89	3.74	4.05	3.58	3.79	4.32	3.88
2	4	ПОЗНАВАЊЕ ПОСЛОВНИХ ПРОЦЕСА	19	3.89	4.11	4.00	3.79	3.95	3.84	3.95	3.95	3.95	4.00	3.94

2	4	ПРОЈЕКТОВАЊЕ АПЛИКАЦИЈА БАЗА ПОДАТАКА	19	4.37	4.47	4.47	4.58	4.68	4.37	4.84	4.37	4.53	4.68	4.54
2	4	РАЧУНАРСКЕ МРЕЖЕ	19	4.95	4.95	4.89	4.53	4.63	4.84	4.79	4.58	4.68	4.84	4.77
2	4	УПРАВЉАЊЕ КВАЛИТЕТОМ У СОФТВЕРУ	19	4.68	4.47	4.68	4.53	4.53	4.74	4.58	4.32	4.47	4.63	4.56
3	5	БЕЗБЕДНОСТ ИС	6	4.50	4.50	4.67	4.50	4.83	4.50	4.83	4.83	4.83	4.17	4.62
3	5	ВЕШТАЧКА ИНТЕЛИГЕНЦИЈА	6	4.67	4.67	4.00	4.50	4.67	4.83	4.67	4.67	4.17	4.33	4.52
3	5	Е ПОСЛОВАЊЕ	6	4.83	4.00	4.67	4.17	4.83	4.50	4.50	4.67	4.67	4.50	4.53
3	5	ЕКСПЕРТНИ СИСТЕМИ	6	4.50	4.33	4.33	4.50	4.67	4.67	4.33	4.67	4.33	4.83	4.52
3	5	РАЗВОЈ МОБИЛНИХ АПЛИКАЦИЈА	6	4.83	4.67	4.83	4.17	4.83	4.83	4.83	4.50	4.17	4.50	4.62
3	6	РАЧУНАРСКА ГРАФИКА	6	4.50	4.17	4.67	4.00	4.67	4.83	4.83	4.00	4.67	4.67	4.50
3	6	СОФТВЕРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО	6	4.83	4.50	4.50	4.17	4.50	4.50	4.83	4.83	4.50	4.50	4.57
3	6	ТЕСТИРАЊЕ СОФТВЕРА	6	4.50	4.17	4.50	4.50	4.83	4.83	4.50	4.83	4.50	4.83	4.60

**Извештај о резултатима спроведеног анкетирања о квалитету студија и наставног процеса на студијском програму
Друмски саобраћај**

Одсек Крагујевац

Табела 1а. Резултати анкетирања студената основних струковних студија у школској 2024/2025 години по предметима и годинама
студија на одсеку Крагујевац на студијском програму Друмски саобраћај

година	семстар	Предмет	БРОЈ	Питања из упитника										просек
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	1	ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК	27	3.59	4.22	4.44	3.96	4.56	4.37	4.56	4.48	4.30	4.26	4.27
1	1	МАТЕМАТИКА I	27	3.59	3.00	4.33	3.59	4.30	4.11	4.41	3.89	4.19	4.04	3.94
1	1	МЕХАНИКА I	27	3.37	3.30	4.33	3.67	4.70	4.22	4.48	4.15	4.26	4.15	4.06
1	1	ОСНОВЕ ИНФОРМАТИКЕ	27	3.93	4.44	4.48	3.89	4.48	4.37	4.41	4.22	4.37	4.26	4.29
1	1	ТЕХ. ЦРТАЊЕ СА КОМ.	27	3.96	3.93	4.22	3.96	4.41	4.07	4.56	4.19	4.30	4.15	4.17

		ГРАФИКОМ												
1	2	МАТЕМАТИКА 2	27	3.70	3.37	4.07	3.37	4.11	4.00	4.15	3.78	4.04	4.00	3.86
1	2	МАШИНСКИ ЕЛЕМЕНТИ	27	3.59	3.67	3.96	3.44	4.00	3.78	3.81	3.89	3.93	3.81	3.79
1	2	МЕХАНИКА 2	27	3.52	3.70	4.15	3.48	4.22	4.00	4.04	4.11	3.96	3.85	3.90
1	2	ОСНОВИ ЕКОНОМИЈЕ	27	3.59	3.74	3.78	3.56	4.00	3.81	3.89	3.63	3.89	3.85	3.77
1	2	ПОСЛОВНЕ КОМУНИКАЦИЈЕ	27	3.96	3.85	3.96	3.52	4.15	4.00	3.96	3.96	4.00	4.04	3.94
1	2	УВОД У САОБ. И ТРАСП.	27	3.59	3.74	3.81	3.56	3.74	3.78	3.67	3.81	3.78	3.70	3.72
2	3	БЕЗБЕДНОСТ САОБРАЋАЈА	3	3.67	4.67	3.33	3.67	4.00	3.67	4.00	3.67	4.00	4.33	3.90
2	3	МЕТОДЕ ОДЛУЧИВАЊА	3	2.33	2.33	3.33	3.00	3.67	3.33	3.67	3.67	4.33	4.33	3.40
2	3	МОТОРИ	3	4.00	4.67	4.33	3.33	4.33	4.33	4.00	4.67	4.00	4.33	4.20
2	3	ПУТЕВИ	3	3.33	4.00	3.33	3.33	4.33	4.00	4.00	4.00	4.00	4.33	3.87
2	3	ТЕРЕТ У ТРАНСПОРТУ	3	3.33	3.67	4.00	3.33	4.00	3.67	4.00	3.67	4.00	4.33	3.80
2	4	ЕКОНОМИКА ТРОШКОВА	3	3.67	4.00	3.67	3.33	3.67	3.33	4.00	3.33	3.67	4.33	3.70
2	4	МОТОРНА ВОЗИЛА	3	3.67	3.67	3.67	3.33	3.67	3.33	4.00	3.33	3.67	4.33	3.67
2	4	ОРГАНИЗАЦИЈА ДРУМСКОГ ТРАНСПОРТА	3	3.67	4.00	3.67	3.33	3.67	3.33	4.00	3.33	3.67	4.33	3.70
2	4	РЕГУЛИСАЊЕ САОБРАЋАЈА	3	4.00	4.00	3.67	3.33	3.67	3.33	4.00	3.33	3.67	4.00	3.70
2	4	ТЕХНИКЕ БЕЗБЕДНОСТИ И КОНТРОЛА САОБРАЋАЈА	3	3.67	4.00	3.67	3.33	3.67	3.33	4.00	3.33	3.67	4.00	3.67
3	5	ЈАВНИ ТРАНСПОРТ ПУТНИКА	21	4.05	3.86	3.86	3.81	4.14	4.19	4.24	4.10	4.10	4.14	4.05
3	5	ПЛАНИРАЊЕ ПРОСТОРА И САОБРАЋАЈА	21	4.10	3.90	3.76	3.71	4.14	4.10	4.24	4.10	4.14	3.90	4.01
3	5	ТЕХНОЛОГИЈА КОМБИНОВАНОГ ТРАНСПОРТА	21	4.10	4.24	4.05	3.86	4.29	4.19	4.38	4.33	4.24	4.24	4.19
3	5	УНУТРАШЊИ ТРАНСПОРТ	21	3.90	4.00	3.95	3.81	4.10	3.90	4.24	4.14	4.10	3.95	4.01
3	5	ШПЕДИЦИЈА	21	4.19	4.33	3.95	3.95	4.19	4.14	4.38	4.05	4.29	3.95	4.14
3	6	ДИНАМИКА ВОЗИЛА	21	3.76	3.71	3.62	3.52	3.67	3.71	3.95	4.00	3.95	4.05	3.80
3	6	ЛОГИСТИКА	21	3.62	3.71	3.57	3.62	3.76	3.86	4.00	3.76	3.90	3.76	3.76
3	6	МАРКЕТИНГ	21	2.90	2.71	2.90	3.29	3.14	3.24	3.48	3.76	3.52	3.38	3.23
3	6	УПРАВЉАЊЕ	21	3.71	3.62	3.67	3.57	3.81	3.86	3.95	3.86	3.95	3.81	3.78

		КВАЛИТЕТОМ												
--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Извештај о резултатима спроведеног анкетања о квалитету студија и наставног процеса на студијском програму
Привредно инжењерство**

Одсек Крагујевац

Табела 1б. Резултати анкетања студената основних струковних студија у школској 2024/2025 години по предметима и годинама
студија на одсеку Крагујевац на студијском програму Привредно инжењерство

година	семстар	Предмет	BROJ	Питања из упитника										Просечна оцена
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	1	ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК	5	3.60	4.00	4.20	2.80	3.80	4.40	3.40	3.80	4.00	3.60	3.76
1	1	МАТЕМАТИКА 1	5	4.20	3.80	3.40	3.00	3.80	4.20	3.60	4.00	3.80	3.80	3.76
1	1	МЕХАНИКА 1	5	4.20	4.00	4.20	3.20	4.20	4.60	4.00	4.20	4.00	4.00	4.06
1	1	ОСНОВЕ ИНФОРМАТИКЕ	5	4.20	4.60	4.40	3.60	4.00	4.00	3.40	4.00	4.40	4.00	4.06
1	1	ТЕХ. ЦРТАЊЕ СА КОМ. ГРАФИКОМ	5	4.20	4.40	4.00	3.80	4.40	4.20	3.40	4.00	4.20	4.20	4.08
1	2	МАТЕМАТИКА 2	5	3.00	2.80	2.80	3.00	3.20	3.20	2.80	3.40	3.00	2.80	3.00
1	2	МАТЕРИЈАЛИ	5	2.80	3.00	3.00	3.00	3.00	2.80	3.00	2.80	2.60	2.80	2.88
1	2	МАШИНСКИ ЕЛЕМЕНТИ	5	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.80	3.00	2.80	3.00	2.80	2.94
1	2	МЕХАНИКА 2	5	2.80	3.00	2.80	3.00	3.40	3.20	2.80	3.00	3.20	2.80	3.00
1	2	ОСНОВИ ЕКОНОМИЈЕ	5	2.80	3.00	3.00	3.00	3.00	2.80	3.00	3.00	2.80	2.80	2.92
1	2	ПОСЛОВНЕ КОМУНИКАЦИЈЕ	5	2.80	3.00	3.00	3.00	3.00	2.80	3.00	3.00	3.00	2.80	2.94
3	5	АУТОМАТИЗАЦИЈА ПРОИЗВОДЊЕ	7	4.71	4.43	5.00	4.14	5.00	4.71	5.00	5.00	5.00	5.00	4.80
3	5	РАЗВОЈ ПРОИЗВОДА	7	3.43	3.43	3.57	3.29	3.86	3.57	3.86	3.71	4.86	4.86	3.84
3	5	РЕЦИКЛАЖА И РЕЦИКЛАЖНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ	7	4.71	4.71	5.00	4.14	5.00	4.71	5.00	5.00	5.00	5.00	4.83
3	5	ТОПЛОТНИ УРЕЂАЈИ И ПОСТРОЈЕЊА	7	4.71	4.71	5.00	4.14	5.00	4.71	5.00	5.00	5.00	5.00	4.83
3	5	УПРАВЉАЊЕ ПРОИЗВОДЊОМ	7	3.57	3.57	3.86	3.57	3.86	3.57	3.86	3.86	5.00	5.00	3.97

3	6	ЛОГИСТИКА	7	4.71	4.14	5.00	4.14	5.00	4.71	5.00	5.00	5.00	5.00	4.77
3	6	МАРКЕТИНГ	7	2.57	2.57	2.86	2.71	2.86	2.71	3.00	3.14	4.14	4.14	3.07
3	6	ПРОИЗВОДНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ 2	7	4.14	4.00	4.86	4.14	5.00	4.71	4.86	4.86	5.00	5.00	4.66
3	6	УПРАВЉАЊЕ КВАЛИТЕТОМ	7	3.57	3.43	3.86	3.57	3.86	3.57	3.86	3.86	5.00	4.86	3.94

Табела 1а. Резултати анкетирања студената основних струковних студија у школској 2024/2025 години по предметима и годинама студија на одсеку Крагујевац на студијском програму **Друмски саобраћај - мастер**

година	семстар	Предмет	БРОЈ	Питања из упитника										просек
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	1	ИС У САОБРАЋАЈУ	20	4.20	4.10	4.00	4.15	4.30	4.20	4.15	4.35	4.25	4.20	4.19
1	1	МЕТОДЕ И ТЕХНИКЕ УПРАВЉАЊА ПРОЈЕКТИМА	20	4.15	4.20	4.35	4.20	4.30	4.35	4.45	4.30	4.35	4.25	4.29
1	1	ОРГАНИЗАЦИЈА САОБРАЋАЈНИХ ПРЕДУЗЕЋА	20	4.10	4.30	4.10	4.20	4.25	4.10	4.30	4.35	4.30	4.25	4.23
1	1	СТАТИСТИЧКА ИСТРАЖИВАЊА	20	3.65	4.10	4.05	4.15	4.15	4.20	4.20	4.20	4.25	4.25	4.12
1	1	УПРАВЉАЊЕ БЕЗБЕДНОШЋУ САОБРАЋАЈА	20	4.15	4.20	4.45	4.10	4.30	4.25	4.40	4.30	4.40	4.35	4.29
1	2	ИНФОРМАЦИОН СИСТЕМИ У САОБРАЋАЈУ	20	4.05	4.15	4.10	4.30	4.15	4.15	4.30	4.10	4.35	4.15	4.18
1	2	МЕЂУНАРОДНИ ТРАНСПОРТ И ШПЕДИЦИЈА	20	4.20	4.10	4.20	4.20	4.15	4.25	4.20	4.35	4.20	4.30	4.22
1	2	САВРЕМЕНИ СИСТЕМИ НА МОТОРНИМ ВОЗИЛИМА	20	4.05	4.25	4.20	4.20	4.25	4.25	4.25	4.35	4.20	4.35	4.24
1	2	УПРАВЉАЊЕ ПАРКИРАЊЕМ	20	4.00	4.10	4.10	4.20	4.10	4.20	4.20	4.25	4.25	4.20	4.16

Током 2024-25. године, а у складу са Правилником о обезбеђивању стандардна квалитета на одсеку Крагујевац спроведено је анкетања и то Анкета студената мастер студија о квалитету наставног процеса. У анкетању је учествовало 20 студента, а квалитет наставног процеса оцењен је са просечном оценом 4.21. Такође је спроведено анкетање студената на основним студијама и то на смеру Информатика, Друмски саобраћај и Привредно инжењерство. У анкети учествовао је различитих број студената по смеровима и предметима који су били предмет оцено. Просечна оцена квалитета наставе на овим студијским програмима износи 4.30. По студијским програмима она износи: 3.94 за студијски програм Привредно инжењерство; 3.78 за студијски програм Друмски саобраћај и 4.60 за студијски програм Информатика; мастер Друмски саобраћај 4.21

Табела 2. Упоредна анализа просечних оцена за све студијске програме и на свим годинама студија

Анкетно питање	Друмски саобраћај	Информатика	Привредно инжењерство - машинство	Друмски саобраћај- мастер
1	3.669	4.408	3.687	4.061
2	3.802	4.248	3.680	4.167
3	3.852	4.320	3.840	4.172
4	3.549	4.234	3.413	4.189
5	4.019	4.509	3.911	4.217
6	3.846	4.453	3.800	4.217
8	4.082	4.532	3.741	4.272
9	3.885	4.325	3.871	4.283
10	3.995	4.490	4.100	4.283

У истом периоду анкетирани су студенти прве године основних струковних студија, са примарним циљем да се утврди како су сазнали за Академију и из којих средњих школа долазе. Резултати анкете указују да усмена промоција школе представља најбољи вид промоције и да значајан број испитаника долази из гимназије, што је одређена промена у односу на досадање искуство. Приликом прихватања ових налаза треба имати у виду релативно мали узорак испитаника.

Закључак:

Подкомисија за обезбеђење квалитета одсека крагујевац је ускладу са Правилником о стандардима и обезбеђењу квалитета благовремено одредила рок и субјекте за реализацију и спровела поступак анкетирања у складу са дефинисаном анкетом. Тако је анкетирање студената обављено на крају наставе у летњем семестру (последња декада маја), али и у јунском испитном року. У циљу реализације принципа самовредновања квалитета наставе и педагошког рада наставника у Правилнику о стандардима и обезбеђењу квалитета, показатељ квалитета подељен је у три нивоа и то:

- I ниво средња оцена < 3
- II ниво средња оцена 3 до 3,99 и
- III ниво средња оцена 4 до 5.

Такође, овим Правилником је дефинисано да први ниво представља упозорење за предузимање одговарајућих корективних мера од стране шефова катедри, руководиоца Одсека и помоћника председника Академије за наставу и акредитацију.

Показатељи квалитета имају функције: сигнала (да ли је постигнут или премашен праг постављених нивоа), евалуације (да ли се активности реализују како је планирано) и комуникације (како би се екстерни субјекти могли информисати, уверити или упозорити). Они су мерљиви стварајући повезаност између Стратегије о безбеђења квалитета и области у којима се врши вредновање квалитета, али и обезбеђују довољно информација о напретку ка постизању стратешких циљева.

Као што се може видети на основу резултата анализе упитника ненаставно особље навише је задовољно са сарадњом са финансијском и правном службом, као и са шефом канцеларије одсека. Најмање задовољства исказали су квалитетом просторија.

Будући да нема значајно слабих оцена по питању нити једне ставке из упитника, Представник Поткомисије за квалитет Одсека Крагујевац, става је да нема потребе за предлагање корективних мера.

Напомињем, да овде постоји проблем мотивисаности студената да узму учешће у анкетирању. Дакле, потребно је стимулисати студенте да буду активнији, као и да се приликом избора студената у Поткомисију изаберу студенти који су спремни да буду активнији по питању решавања проблема из домена управљања квалитетом.

Одсек Крагујевац као и Поткомисија за обезбеђење квалитета Одсека, у оквиру својих надлежности, наставиће да прати квалитет студијског програма на свим нивоима студија у циљу унапређења квалитета знања студената и развијања потребних способности за решавање актуелних проблема.

Крагујевац
10.12.2024.

Председник
Поткомисије за обезбеђење квалитета
др Никола Радивојевић

ПРИЛОГ 1.

Табела 3. Списак анкетираних предмета и наставника који су изводили наставу на анкетираним предметима у школској 2024/2025. години у Одсеку Крагујевац

Назив предмета	Предметни наставник	Назив предмета	Предметни наставник
ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК 1	Невена Банковић	МОТОРНА ВОЗИЛА	Александар Мишковић
МАТЕМАТИКА 1	Силвана Марковић	ОРГАНИЗАЦИЈА ДРУМСКОГ ТРАНСПОРТА	Драган Рајковић
ОСНОВИ ИНФ. ТЕХНО.	Александар Мишковић	РЕГУЛИСАЊЕ САОБРАЋАЈА	Марко Маслаћ
ОСНОВИ РАЧУНАРСКЕ ТЕХНИКЕ	Иван Петровић	ТЕХНИКЕ БЕЗБЕДНОСТИ И КОНТРОЛА САОБРАЋАЈА	Ненад Милутиновић
УВОД У ПРОГРАМИРАЊЕ	Александар Мишковић	ЈАВНИ ТРАНСПОРТ ПУТНИКА	Радомир Станишић
ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК 2	Невена Банковић	ПЛАНИРАЊЕ ПРОСТОРА И САОБРАЋАЈА	Марко Маслаћ
ИТ ПОСЛОВАЊЕ И ПРЕДУЗЕТНИШТВО	Никола Радивојевић	ТЕХНОЛОГИЈА КОМБИНОВАНОГ ТРАНСПОРТА	Предраг Ралевић
МАТЕМАТИКА 2	Силвана Маринковић	УНУТРАШЊИ ТРАНСПОРТ	Милан Ђорђевић
ОБЈЕКТНО ОРЈЕТИСАНО ПРОГРАМИРАЊЕ	Александар Мишковић	ШПЕДИЦИЈА	Небојша Васић
СТАТИСТИКА	Никола Радивојевић	ДИНАМИКА ВОЗИЛА	Александар Мишковић
АРХИТЕКТУРА РАЧУНАРА	Иван Петровић	ЛОГИСТИКА	Милан Ђорђевић
БАЗЕ ПОДАТАКА	Владимир Недић	МАРКЕТИНГ	Милица Жаревац Бошковић
ОПЕРАЦИОНА ИСТРАЖИВАЊА	Никола Радивојевић	УПРАВЉАЊЕ КВАЛИТЕТОМ	Владимир Недић
ПРОЈЕКТОВАЊЕ ИС	Александар Мишковић	МЕРЕЊЕ И СТАНДАРДИЗАЦИЈА	Драган Рајковић
ПРОГРАМСКИ ЈЕЗИЦИ	Александар Мишковић	МЕХАТРОНИКА	Бранислав Александорвић
ОПЕРАТИВНИ СИСТЕМИ РАЧУНАРА	Иван Петровић	МОТОРИ	Бранислав Александорвић

ПОЗНАВАЊЕ ПОСЛОВНИХ ПРОЦЕСА	Владимир Недић	ТЕХНИЧКА ТЕРМОДИНАМИКА	Соња Костић
ПРОЈЕКТОВАЊЕ АПЛИКАЦИЈА БАЗА ПОДАТАКА	Иван Петровић	ХИДРАУЛИКА И ПНЕУМАТИКА	Милан Станојевић
РАЧУНАРСКЕ МРЕЖЕ	Александар Мишковић	ЕКОНОМИКА ТРОШКОВА	Милица Жаревац Бошковић
БЕЗБЕДНОСТ САОБРАЋАЈА	Ненад Милутиновић	МОТОРНА ВОЗИЛА	Бранислав Александорвић
МЕТОДЕ ОДЛУЧИВАЊА	Милица Жаревац Бошковић	ОСНОВИ КОНСТРУИСАЊА	Милан Станојевић
МОТОРИ	Бранислав Александорвић	ОСНОВИ ОДРЖИВОГ РАЗВОЈА	Драган Рајковић
ПУТЕВИ	Ненад Милутиновић	ПРОИЗВОДНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ 1	Милан Раденковић
ТЕРЕТ У ТРАНСПОРТУ	Предраг Ралевић	ИС У САОБРАЋАЈУ	Дејан Видојевић
ЕКОНОМИКА ТРОШКОВА	Милица Жаревац Бошковић	МЕТОДЕ И ТЕХНИКЕ УПРАВЉАЊА ПРОЈЕКТИМА	Никола Радивојевић
ОРГАНИЗАЦИЈА САОБРАЋАЈНИХ ПРЕДУЗЕЋА	Никола Радивојевић	ИНФОРМАЦИОН СИСТЕМИ У САОБРАЋАЈУ	Дејан Видојевић
СТАТИСТИЧКА ИСТРАЖИВАЊА	Силвана Маринковић	МЕЂУНАРОДНИ ТРАНСПОРТ И ШПЕДИЦИЈА	Предраг Ралевић
УПРАВЉАЊЕ БЕЗБЕДНОШЋУ САОБРАЋАЈА	Марко Малаћ	САВРЕМЕНИ СИСТЕМИ НА МОТОРНИМ ВОЗИЛИМА	Бранислав Александровић