

О Б А В Е Ш Т Е Њ Е

о продужетку уписа студената основних академских, интегрисаних академских и основних струковних студија за школ. 2022/2023. год.

УСЛОВИ УПИСА:

Студент који уписује другу или трећу годину је обавезан да се при упису наредне године студија најпре определи за све неположене предмете из претходних година.

Ако студент пријави више од 60 ЕСПБ бодова, све бодове преко 60 ЕСПБ бодова плаћа по цени бода утврђеној Ценовником услуга Факултета.

Студент који се сам финансира опредељује се у складу са студијским програмом за онолико предмета колико је потребно да се оствари најмање 37 ЕСПБ бодова.

Студенти који се уписују у четврту или пету годину уписује се по Правилнику по коме су уписани.

Упис године обавиће се од:

12. септембра до 14. октобра 2022. год. од 9³⁰ – 12⁰⁰ часова.

За упис је потребно:

1. Два обрасца ШВ-20 – читко попуњена,
2. Наставни план са списком предмета који се налази у наставку документа, а које је потребно одштампати и попуњити,
3. Доказ о уплати за пренос бодова (преко 60 ЕСПБ) -1350 дин. x бр. ЕСПБ за академске студије на рачун Факултета бр. 840-875666-84 (позив на бр. – број са Е-пријаве), а 1166 дин. x бр. ЕСПБ за струковне студије, на рачун Факултета бр. 840-875666-84 (позив на бр. – број са Е-пријаве),
4. Доказ о уплати I рате школарине за самофинансирајуће студенте,
5. Трошкови уписа за све студенте - 3.600,00 дин. (т.р. 840-875666-84)
6. потпорни фонд - 500,00 дин. (текући рачун 840-875666-84, позив на бр. 97 88 02246-200)
7. трошкови осигурања за све студенте - 420,00 дин. (текући рачун WIENER STADTISCHE 340-34018-17, позив на број 100298220)

Студенти који измире школарину у целости имају попуст 10%.

СПИСАК ПРЕДМЕТА – ОАС Инжењерски менаџмент 2021

Студент: _____

**ЗАОКРУЖИТИ
ШИФРЕ ПРЕДМЕТА**

Број индекса: _____

УКУПНО ЕСПБ :				
ред.број	шифра	назив	статус	ЕСПБ
ПРВА ГОДИНА				
1.	10075	Математика 1	О	6
2.	11046	Информационе технологије	О	6
3.	10186	Увод у менаџмент	О	6
4.	10188	Увод у техничке системе	О	6
5.	11047	Енглески језик 1а	И	6
	11048	Енглески језик 1б		
6.	10076	Математика 2	О	6
7.	10159	Рачунарске апликације	О	6
8.	11045	Индустријски маркетинг	О	6
9.	11049	Основи економије	О	6
10.	10118	Основе предузетништва	И	6
	10184	Техничко цртање		
ДРУГА ГОДИНА				
11.	11074	Индустријски менаџмент	О	6
12.	11072	Комуникологија	О	6
13.	10235	Информациони системи	О	6
14.	10183	Технички материјали	О	6
15.	11073	Енглески језик 2а	И	6
	11074	Енглески језик 2б		
16.	11075	Организација рада	О	6
17.	11076	Производне технологије	О	6
18.	10018	Дискретна математика	О	6
19.	11077	Енергетски менаџмент	О	6
20.	10024	Екологија	И	6
	10107	Организационо понашање		
	10138	Примењена енергетска електротехника		

У Чачку,

Потпис студента

СПИСАК ПРЕДМЕТА – ОАС Електроенергетика 2021

Студент: _____

**ЗАОКРУЖИТИ
ШИФРЕ ПРЕДМЕТА**

Број индекса: _____

				УКУПНО ЕСПБ :	
ред.број	шифра	назив	статус	ЕСПБ	
ПРВА ГОДИНА					
1.	10069	Математика 1	О	6	
2.	10102	Основе електротехнике 1	О	6	
3.	10198	Физика 1	О	6	
4.	10120	Основи техничке писмености	О	3	
5.	11012	Основе програмирања	О	6	
6.	10132	<i>Практикум из математике 1</i>	И	3	
	11014	<i>Практикум из основа електротехнике 1</i>			
	11015	<i>Практикум из физике</i>			
	11017	<i>Комуникационе вештине инжењера</i>			
7.	10070	Математика 2	О	6	
8.	10103	Основе електротехнике 2	О	6	
9.	10199	Физика 2	О	6	
10.	10231	Основи рачунарске технике	О	6	
11.	10135	Практикум из основа електротехнике 2	О	3	
12.	11018	<i>Енглески језик 1а</i>	И	3	
	11019	<i>Енглески језик 1б</i>			
ДРУГА ГОДИНА					
13.	10071	Математика 3	О	6	
14.	10176	Теорија електричних кола	О	6	
15.	11011	Електрична мерења	О	6	
16.	10028	Електротехнички материјали	О	6	
17.	11020	<i>Енглески језик за ЕРИ 2а</i>	И	6	
	11021	<i>Енглески језик за ЕРИ 2б</i>			
18.	11013	Електроника	О	6	
19.	11023	Енергетски трансформатори	О	6	
20.	11043	Мерења у електроенергетици	О	6	
21.	10029	Електромагнетика	О	6	
22.	10018	<i>Дискретна математика</i>	И	6	
	10168	<i>Сигнали и системи</i>			
	10144	<i>Програмски језици</i>			
	10174	<i>Софтверски алати</i>			

У Чачку,

Потпис студента

СПИСАК ПРЕДМЕТА – ОАС Рачунарско и софтверско инжењерство

2021

Студент: _____

**ЗАОКРУЖИТИ
ШИФРЕ ПРЕДМЕТА**

Број индекса: _____

УКУПНО ЕСПБ :				
ред.број	шифра	назив	статус	ЕСПБ
ПРВА ГОДИНА				
1.	10069	Математика 1	О	6
2.	10102	Основе електротехнике 1	О	6
3.	10198	Физика 1	О	6
4.	11012	Основе програмирања	О	6
5.	10120	<i>Основи техничке писмености</i>	И	3
	11017	<i>Комуникационе вештине инжењера</i>		
6.	11014	<i>Практикум из основа електротехнике 1</i>	И	3
	10132	<i>Практикум из математике 1</i>		
	11015	<i>Практикум из физике</i>		
7.	10070	Математика 2	О	6
8.	10103	Основе електротехнике 2	О	6
9.	10242	Рачунарско моделовање физичких појава	О	6
10.	10231	Основи рачунарске технике	О	6
11.	10135	Практикум из основа електротехнике 2	О	3
12.	11018	<i>Енглески језик 1а</i>	И	3
	11019	<i>Енглески језик 1б</i>		
ДРУГА ГОДИНА				
13.	11024	Логичко пројектовање рачунара	О	6
14.	10008	Базе података	О	6
15.	11011	Електрична мерења	О	6
16.	10071	<i>Математика 3</i>	И	6
	10176	<i>Теорија електричних кола</i>		
17.	11020	<i>Енглески језик за ЕРИ 2а</i>	И	6
	11021	<i>Енглески језик за ЕРИ 2б</i>		
18.	10144	Програмски језици	О	6
19.	10002	Архитектура рачунара	О	6
20.	10174	Софтверски алати	О	6
21.	11013	Електроника	О	6
22.	10168	Сигнали и системи	О	6

У Чачку,

Потпис студента

Студент: _____

ЗАОКРУЖИТИ ШИФРЕ ПРЕДМЕТА

Број индекса: _____

				УКУПНО ЕСПБ :	
ред.број	шифра	назив	статус	ЕСПБ	
ПРВА ГОДИНА					
1.	10069	Математика 1	О	6	
2.	10102	Основе електротехнике 1	О	6	
3.	11001	Техничка физика 1	О	6	
4.	10183	Технички материјали	О	6	
5.	11012	Основе програмирања	О	6	
6.	10132	Практикум из математике 1	И	3	
	11009	Конструктивна геометрија			
7.	10070	Математика 2	О	6	
8.	10103	Основе електротехнике 2	О	6	
9.	11002	Техничка физика 2	О	6	
10.	10184	Техничко цртање	О	6	
11.	11018	Енглески језик 1а	И	3	
	11019	Енглески језик 1б			
ДРУГА ГОДИНА					
12.	10071	Математика 3	О	6	
13.	11011	Електрична мерења	О	6	
14.	10081	Техничка механика 1	О	5	
15.	11017	Комуникационе вештине инжењера	О	3	
16.	10176	Теорија електричних кола	И	6	
	11028	Електричне инсталације и компоненте			
17.	11029	Енглески језик 2а	И	5	
	11030	Енглески језик 2б			
18.	11013	Електроника	О	6	
19.	10179	Техничка механика 2	О	6	
20.	10144	Програмски језици	О	6	
21.	11007	Увод у мехатронику	О	5	
22.	10168	Сигнали и системи	И	6	
	10231	Основи рачунарске технике			
	10174	Софтверски алати			

У Чачку,

Потпис студента

СПИСАК ПРЕДМЕТА – ОАС Информационе технологије у машинству

2021

Студент: _____

**ЗАОКРУЖИТИ
ШИФРЕ ПРЕДМЕТА**

Број индекса: _____

УКУПНО ЕСПБ :				
ред.број	шифра	назив	статус	ЕСПБ
ПРВА ГОДИНА				
1.	10069	Математика 1	О	6
2.	10081	Техничка механика 1	О	5
3.	10183	Технички материјали	О	6
4.	10227	Практикум из програмирања	О	4
5.	10187	Увод у програмирање	О	6
6.	11009	Конструктивна геометрија	И	3
	10132	Практикум из математике 1		
	11017	Комуникационе вештине инжењера		
7.	10070	Математика 2	О	6
8.	10179	Техничка механика 2	О	6
9.	10184	Техничко цртање	О	6
10.	10144	Програмски језици	О	6
11.	10231	Основи рачунарске технике	О	6
ДРУГА ГОДИНА				
12.	10071	Математика 3	О	6
13.	11095	Електротехника	О	6
14.	11092	Објектно оријентисано програмирање	О	6
15.	10083	Механика машина	О	5
16.	10011	Веб технологије	И	6
	10235	Информациони системи		
	10056	Индустријски менаџмент		
17.	11093	Термодинамика	О	5
18.	11094	Рачунарско моделирање машинских елемената	О	5
19.	11096	Рачунарско моделовање физичких појава	О	6
20.	11010	Технологија машинске обраде	О	6
21.	10174	Софтверски алати	И	6
	10164	Рачунарске мреже и комуникације		
	10108	Организација производње		
	11027	Инжењерско-економске анализе		
22.	11018	Енглески језик 1а	И	3
	11019	Енглески језик 1б		

У Чачку,

Потпис студента

СПИСАК ПРЕДМЕТА – ОАС Инжењерски менаџмент 1/2 2014

Студент: _____

**ЗАОКРУЖИТИ
ШИФРЕ ПРЕДМЕТА**

Број индекса: _____

			УКУПНО ЕСПБ :	
ред.број	шифра	назив	статус	ЕСПБ
ПРВА ГОДИНА				
1.	10075	Математика 1	О	6
2.	10060	Информационе технологије	О	6
3.	10186	Увод у менаџмент	О	6
4.	10188	Увод у техничке системе	О	6
5.	10062	Комуникологија	И	6
	10184	Техничко цртање		
6.	10076	Математика 2	О	6
7.	10159	Рачунарске апликације	О	6
8.	10074	Материјали	О	6
9.	10180	Технолошки процеси	О	6
10.	10125	Предузетничке иновације	И	6
	10002	Архитектура рачунара		
ДРУГА ГОДИНА				
11.	10056	Индустријски менаџмент	О	6
12.	10109	Организација рада	О	6
13.	10012	Вероватноћа и статистика	О	6
14.	10043	Енглески језик 1	О	6
15.	10024	Екологија	И	6
	10107	Организационо понашање		
	10181	Термотехника		
16.	10053	Индустријски дизајн	О	6
17.	10092	Менаџмент људским ресурсима	О	6
18.	10185	Увод у информационе системе	О	6
19.	10093	Моделирање пословних процеса	О	6
20.	10095	Машински елементи	И	6
	10100	Одржавање техничких система		
	10138	Примењена енергетска електротехника		
ТРЕЋА ГОДИНА				
21.	10105	Операциона истраживања	О	6
22.	10110	Организација рачунарских система	О	6
23.	10151	Производне технологије	О	6
24.	10038	Електронско пословање	И	6
	10008	Базе података		
25.	10051	Заштита на раду	И	6
	10098	Обновљиви извори енергије		
26.	10172	Стратегијски менаџмент	О	5
27.	10108	Организација производње	О	6
28.	10077	Менаџмент информациони системи	О	5
29.	10195	Урбанизам и грађевинарство	О	6
30.	10044	Енглески језик 2	И	6
	10191	Управљање отпадом		
	10068	Логистички системи		
31.	10209	Стручна пракса 1	О	2
ЧЕТВРТА ГОДИНА				
32.	10177	Теорија одлучивања	О	5
33.	10089	Менаџмент развојем предузећа	О	6
34.	10066	Лидерство и тимски рад	О	5
35.	10163	Развој архитектуре	И	6
	10204	CAD/CAM технологије		
	10157	Развој информационих система		

СПИСАК ПРЕДМЕТА – ОАС Инжењерски менаџмент 2/2

36.	10190	<i>Управљање инвестицијама</i>	И	5
	10061	<i>Квантитативне методе</i>		
37.	10211	Стручна пракса 2	О	3
38.	10192	Управљање процесима рада	О	5
39.	10087	Менаџмент пројектима	О	5
40.	10147	Привредно право	О	3
41.	10078	Менаџмент квалитетом	О	5
42.	10178	<i>Теорија организација</i>	И	5
	10140	<i>Пословна етика</i>		
	10050	<i>Ефективност техничких система</i>		
43.	10221	Дипломски рад	О	7

У Чачку,

Потпис студента

СПИСАК ПРЕДМЕТА – ОАС Предузетнички менаџмент 1/2 2014

Студент: _____

**ЗАОКРУЖИТИ
ШИФРЕ ПРЕДМЕТА**

Број индекса: _____

УКУПНО ЕСПБ :				
ред.број	шифра	назив	статус	ЕСПБ
ПРВА ГОДИНА				
1.	10116	Основе економије	О	6
2.	10060	Информационе технологије	О	6
3.	10186	Увод у менаџмент	О	6
4.	10073	Примењена математика	О	6
5.	10062	<i>Комуникологија</i>	И	6
	10024	<i>Екологија</i>		
6.	10159	Рачунарске апликације	О	6
7.	10053	Индустријски дизајн	О	6
8.	10115	Основе маркетинга	О	6
9.	10118	Основе предузетништва	О	6
10.	10171	<i>Стандардизација и сертификација</i>	И	6
	10125	<i>Предузетничке иновације</i>		
ДРУГА ГОДИНА				
11.	10119	Основе рачуноводства	О	6
12.	10043	Енглески језик 1	О	6
13.	10091	Менаџмент знања	О	6
14.	10139	Покретање пословног подухвата	О	6
15.	10156	<i>Психологија</i>	И	6
	10151	<i>Производне технологије</i>		
	10012	<i>Вероватноћа и статистика</i>		
16.	10092	Менаџмент људским ресурсима	О	6
17.	10185	Увод у информационе системе	О	6
18.	10044	Енглески језик 2	О	6
19.	10148	Примењено књиговодство	О	6
20.	10169	<i>Систем квалитета животне средине</i>	И	6
	10141	<i>Пословна политика</i>		
ТРЕЋА ГОДИНА				
21.	10025	Економија предузетништва	О	6
22.	10045	Енглески језик 3 пословни	О	6
23.	10107	Организационо понашање	О	6
24.	10038	Електронско пословање	О	6
25.	10098	<i>Обновљиви извори енергије</i>	И	6
	10193	<i>Управљачко рачуноводство</i>		
	10064	<i>Ланци снабдевања</i>		
26.	10172	Стратегијски менаџмент	О	5
27.	10078	Менаџмент квалитетом	О	5
28.	10088	Менаџмент промена	О	6
29.	10077	Менаџмент информациони системи	О	5
30.	10068	<i>Логистички системи</i>	И	6
	10124	<i>Предузетништво и запошљавање</i>		
31.	10212	Стручна пракса	О	3
ЧЕТВРТА ГОДИНА				
32.	10014	Глобализација и конкуретност	О	5
33.	10177	Теорија одлучивања	О	5
34.	10090	Менаџмент трендови	О	7
35.	10089	Менаџмент развојем предузећа	О	6
36.	10065	<i>Лидерство и мотивација</i>	И	6
	10157	<i>Развој информационих система</i>		
	10063	<i>Корпоративна друштвена одговорност</i>		
37.	10087	Менаџмент пројектима	О	5
38.	10007	Бенчмаркинг	О	6

СПИСАК ПРЕДМЕТА – ОАС Предузетнички менаџмент 2/2

39.	10201	Финансијски менаџмент	О	5
40.	10147	Привредно право	О	3
41.	10058	<i>Интернет маркетинг</i>	И	6
	10055	<i>Инжењерска економија</i>		
	10049	<i>Етика и бизнис</i>		
42.	10224	Дипломски рад	О	6

У Чачку,

Потпис студента

Студент: _____

ЗАОКРУЖИТИ ШИФРЕ ПРЕДМЕТА

Број индекса: _____

				УКУПНО ЕСПБ:	
ред.број	шифра	назив	статус	ЕСПБ	
ПРВА ГОДИНА					
1.	10069	Математика 1	О	6	
2.	10102	Основе електротехнике 1	О	6	
3.	10198	Физика 1	О	6	
4.	10187	Увод у програмирање	О	6	
5.	10184	Техничко цртање	О	6	
6.	10132	Практикум из Математике 1	И	3	
	10130	Практикум из Коришћења рачунара 1			
7.	10070	Математика 2	О	6	
8.	10103	Основе електротехнике 2	О	6	
9.	10199	Физика 2	О	6	
10.	10081	Техничка механика 1	О	6	
11.	10133	Практикум из Математике 2	И	3	
	10131	Практикум из Коришћења рачунара 2			
ДРУГА ГОДИНА					
12.	10179	Техничка механика 2	О	5	
13.	10176	Теорија електричних кола	О	6	
14.	10101	Основе електронике	О	6	
15.	10183	Технички материјали	О	6	
16.	10041	Енглески језик 1	О	3	
17.	10111	Основи рачунарске технике 1	О	6	
18.	10083	Механика машина	О	6	
19.	10095	Машински елементи	О	6	
20.	10202	Хидраулика и термотехника	О	5	
21.	10168	Сигнали и системи	И	6	
	10144	Програмски језици			
22.	10084	Микроинсталације и компоненте	И	5	
	10174	Софтверски алати			
ТРЕЋА ГОДИНА					
23.	10071	Математика 3	О	6	
24.	10042	Енглески језик 2	О	3	
25.	10030	Електрична мерења 1	О	6	
26.	10006	Аутоматско управљање	О	5	
27.	10067	Линеарна електроника	О	6	
28.	10110	Организација рачунарских система	О	6	
29.	10114	Основи конструисања	О	5	
30.	10027	Енергетска електроника	О	5	
31.	10154	Програмско управљање машинама	О	6	
32.	10167	Сензори	О	6	
33.	10161	Реинжењеринг производних система	И	6	
	10100	Одржавање техничких система			
	10097	Неконвенционалне технологије			
	10180	Технолошки процеси			
ЧЕТВРТА ГОДИНА					
34.	10104	Објектно оријентисано програмирање	О	6	
35.	10037	Електромоторни погони	О	5	
36.	10017	Дигитални системи управљања	О	5	
37.	10005	Аутоматизовани технолошки системи – пројекат	О	6	
38.	10204	CAD/CAM технологије	И	6	
	10203	CAD/CAE конструисање			
39.	10194	Управљачки рачунарски системи	О	6	
40.	10085	Микроконтролерски системи	И	6	
	10004	Аутоматизација процеса			

41.	10108	<i>Организација производње</i>	И	6
	10068	<i>Логистички системи</i>		
	10055	<i>Инжењерска економија</i>		
42.	10078	<i>Менаџмент квалитетом</i>	И	5
	10087	<i>Менаџмент пројектима</i>		
43.	10210	Стручна пракса	О	2
44.	10223	Дипломски рад	О	7

У Чачку,

Потпис студента

СПИСАК ПРЕДМЕТА – ОАС Електротехничко и рачунарско инжењерство 1/3 2014

Студент: _____

**ЗАОКРУЖИТИ
ШИФРЕ ПРЕДМЕТА**

Број индекса: _____

				УКУПНО ЕСПБ :		
ред.број	шифра	назив	статус	ЕСПБ		
ПРВА ГОДИНА						
1.	10069	Математика 1	О	6		
2.	10102	Основе електротехнике 1	О	6		
3.	10198	Физика 1	О	6		
4.	10187	Увод у програмирање	О	6		
5.	10120	Основи техничке писмености	О	3		
6.	10132	Практикум из математике 1	И	3		
	10130	Практикум из коришћења рачунара 1				
7.	10070	Математика 2	О	6		
8.	10103	Основе електротехнике 2	О	6		
9.	10199	Физика 2	О	6		
10.	10111	Основи рачунарске технике 1	О	6		
11.	10135	Практикум из основа електротехнике 2	О	3		
12.	10133	Практикум из математике 2	И	3		
	10131	Практикум из коришћења рачунара 2				
ДРУГА ГОДИНА						
13.	10071	Математика 3	О	6		
14.	10101	Основе електронике	О	6		
15.	10030	Електрична мерења 1	О	6		
16.	10041	Енглески језик 1	О	3		
17.	10136	Практикум из основа електронике	И	3		
	10134	Практикум из математике 3				
МОДУЛ						
18.	10176	Теорија електричних кола	ЕЕС	ИЕЕ	О	6
	10112	Основи рачунарске технике 2		РИ		
19.	10174	Софтверски алати			О	5
20.	10028	Електротехнички материјали			О	4
21.	10029	Електромагнетика	ЕЕС	ИЕЕ	О	6
	10002	Архитектура рачунара		РИ	О	6
22.	10031	Електрична мерења 2	ЕЕС	ИЕЕ	О	4
	10144	Програмски језици		РИ	О	6
23.	10032	Електричне машине 1	ЕЕС	ИЕЕ	О	5
	10168	Сигнали и системи		РИ	О	6
24.	10168	Сигнали и системи	ЕЕС	ИЕЕ	И	6
	10144	Програмски језици				
	10127	Практикум из архитектуре рачунара		РИ	И	3
	10149	Практикум из програмских језика				

СПИСАК ПРЕДМЕТА – ОАС Електротехничко и рачунарско инжењерство 2/3

ред.број	шифра	назив				статус	ЕСПБ
ТРЕЋА ГОДИНА							
25.	10067	Линеарна електроника				О	6
26.	10006	Аутоматско управљање				О	5
27.	10121	Основе телекомуникација				О	5
28.	10042	Енглески језик 2				О	3
МОДУЛ							
29.	10021	Електричне инсталације и осветљење	ЕЕС	ИЕЕ		О	6
	10110	Организација рачунарских система			РИ	О	6
30.	10033	Електричне машине 2	ЕЕС	ИЕЕ		О	5
	10104	Објектно оријентисано програмирање			РИ	О	6
31.	10034	Електричне машине 3	ЕЕС	ИЕЕ		О	5
	10113	Оперативни системи			РИ	О	6
32.	10082	Техничка механика	ЕЕС	ИЕЕ		О	5
	10015	Дигитална електроника			РИ	О	5
33.	10027	Енергетска електроника	ЕЕС	ИЕЕ		О	5
	10085	Микроконтролерски системи			РИ	О	6
34.	10182	Техника високог напона	ЕЕС	ИЕЕ		О	5
	10165	Рачунарске телекомуникације и мреже			РИ	О	6
35.	10040	Елементи и модели ЕЕС-а	ЕЕС			О	5
	10059	Испитивање електричних машина		ИЕЕ		О	5
36.	10202	<i>Хидраулика и термотехника</i>	ЕЕС	ИЕЕ		И	5
	10094	<i>Машински елементи</i>					
	10145	<i>Пројектовање дигиталних система</i>		РИ	И	6	
	10185	<i>Увод у информационе системе</i>					
ЧЕТВРТА ГОДИНА							
37.	10037	Електромоторни погони	ЕЕС	ИЕЕ		О	5
	10016	Дигитална обрада сигнала			РИ	О	6
	10008	Базе података			РИ	О	6
38.	10001	Анализа електроенергетских система	ЕЕС			О	5
	10035	Електричне машине 4		ИЕЕ		О	5
	10175	Софтверско инжењерство			РИ	О	6
39.	10158	Разводна постројења	ЕЕС	ИЕЕ		О	5
	10017	<i>Дигитални системи упављања</i>			РИ	И	5
	10123	<i>Паралелни рачунарски системи</i>					
40.	10020	Дистрибутивне и индустријске мреже	ЕЕС	ИЕЕ		О	5
	10010	<i>Биомедицински инжењеринг</i>			РИ	И	5
	10142	<i>Пројектовање VLSI система</i>					
41.	10153	<i>Пројектовање помоћу рачунара у енергетици</i>	ЕЕС	ИЕЕ		И	5
	10013	<i>Високонапонска расклопна опрема</i>	ЕЕС			И	5
	10129	<i>Практикум из индустријске аутоматике</i>		ИЕЕ		И	5
	10137	<i>Практикум из фреквентних претварача и серво контролера</i>		ИЕЕ		И	5
	10194	Управљачки рачунарски системи			РИ	О	6
42.	10162	Релејна заштита	ЕЕС	ИЕЕ		О	5
	10143	Програмирање база података			РИ	О	5

СПИСАК ПРЕДМЕТА – ОАС Електротехничко и рачунарско инжењерство 3/3

43.	10023	Експлатација електроенергетских система	ЕЕС			О	5
	10189	Управљање енергетским претварачима		ИЕЕ		О	5
	10155	Перформансе и поузданост рачунара			РИ	И	4
	10052	Заштита података					
10170	Савремене софтверске архитектуре						
44.	10036	Електране и обновљиви извори енергије	ЕЕС	ИЕЕ		И	5
	10003	Аутоматизација и поузданост дистрибутивних система	ЕЕС				
	10039	Електротермија		ИЕЕ			
	10026	Електрична вуча и возила		ИЕЕ			
	10057	Интернет програмирање			РИ	И	5
10077	Менаџмент информациони системи						
45	10122	Пројекат из анализе електроенергетских система	ЕЕС			И	3
	10152	Пројекат из разводних постројења	ЕЕС	ИЕЕ		И	3
	10146	Пројекат из дистрибутивних и индустријских мрежа	ЕЕС	ИЕЕ		И	3
46.	10207	Стручна пракса	ЕЕС	ИЕЕ		О	2
	10206	Стручна пракса			РИ	О	1
47.	10218	Дипломски рад	ЕЕС	ИЕЕ		О	15
	10218	Дипломски рад			РИ	О	11

У Чачку,

Потпис студента

СПИСАК ПРЕДМЕТА – Информационе технологије 1/2 2017

Студент: _____

ЗАОКРУЖИТИ
РЕДНИ БРОЈ ПРЕДМЕТА

Број индекса: _____

УКУПНО ЕСПБ:

	НАЗИВ ПРЕДМЕТА	статус	година	ЕСПБ
1.	Математика 1	О	1	6
2.	Информационе технологије	О	1	6
3.	Увод у програмирање	О	1	6
4.	Практикум из програмирања	О	1	4
5.	Стандардизација у ИТ	О	1	4
6.1	<i>Енглески језик за ИТ 1а</i>	<i>И</i>	1	6
6.2	<i>Енглески језик за ИТ 1б</i>	<i>И</i>	1	6
7.	Математика 2	О	1	6
8.	Програмски језици	О	1	6
9.	Основи рачунарске технике	О	1	6
10.	Практикум из рачунарских апликација	О	1	4
11.1	<i>Енглески језик за ИТ 2а</i>	<i>И</i>	1	6
11.2	<i>Енглески језик за ИТ 2б</i>	<i>И</i>	1	6
<i>ДРУГА ГОДИНА</i>				
12.	Објектно оријентисано програмирање	О	2	6
13.	Структуре података и алгоритми	О	2	6
14.	Информациони системи	О	2	6
15.	Рачунарске симулације	О	2	6
16.	Енглески језик за ИТ 3	О	2	6
17.	Оперативни системи	О	2	6
18.	Архитектура рачунара	О	2	6
19.	Дискретна математика	О	2	6
20.	Рачунарске мреже и комуникације	О	2	6
21.1	<i>Основе предузетништва</i>	<i>И</i>	2	6
21.2	<i>Рачунарско моделовање физичких појава</i>	<i>И</i>	2	6
<i>ТРЕЋА ГОДИНА</i>				
22.	Базе података	О	3	6
23.	Софтверско инжењерство	О	3	6
24.	Веб технологије	О	3	6
25.	Енглески језик за ИТ 4	О	3	6
26.1	<i>Оперативни системи и одржавање</i>	<i>И</i>	3	6
26.2	<i>Операциона истраживања</i>	<i>И</i>	3	6
26.3	<i>Организација рачунарских система</i>	<i>И</i>	3	6
26.4	<i>Вероватноћа и статистика</i>	<i>И</i>	3	6
27.	Електронско пословање	О	3	6
28.	Заштита података	О	3	4
29.	Напредно објектно оријентисано програмирање	О	3	6
30.	Програмирање база података	О	3	5
31.	Практикум из база података	О	3	4
32.1	<i>Менаџмент информациони системи</i>	<i>И</i>	3	5
32.2	<i>Менаџмент пројектима</i>	<i>И</i>	3	5
32.3	<i>Софтверски алати</i>	<i>И</i>	3	5

СПИСАК ПРЕДМЕТА – Информационе технологије 2/2

ЧЕТВРТА ГОДИНА				
33.	Безбедност и заштита рачунарских мрежа	О	4	5
34.	Тестирање софтвера	О	4	6
35.	Интернет интелигентних уређаја	О	4	6
Бирају се два предмета				
36-37.1	<i>Програмирање мобилних апликација</i>	<i>И</i>	4	6
36-37.2	<i>Визуелно програмирање</i>	<i>И</i>	4	6
36-37.3	<i>Информационе технологије у сензорским системима</i>	<i>И</i>	4	6
36-37.4	<i>Информационо експертни системи</i>	<i>И</i>	4	6
36-37.5	<i>Мултимедијални системи</i>	<i>И</i>	4	6
38.	Интернет програмирање	О	4	5
39.	Савремене софтверске архитектуре	О	4	4
Бирају се два предмета				
40-41.1	<i>Рачунарство у облаку</i>	<i>И</i>	4	6
40-41.2	<i>Складиштење података и откривање знања</i>	<i>И</i>	4	6
40-41.3	<i>Развој дигиталних игара</i>	<i>И</i>	4	6
40-41.4	<i>Веишачка интелигенција</i>	<i>И</i>	4	6
40-41.5	<i>Енергетска информатика</i>	<i>И</i>	4	6
42.	Стручна пракса	О	4	3
43.	Дипломски рад	О	4	7

У Чачку,

Потпис студента

СПИСАК ПРЕДМЕТА – ОАС Информационе технологије 1/2 2020

Студент: _____

ЗАОКРУЖИТИ
РЕДНИ БРОЈ ПРЕДМЕТА

Број индекса: _____

УКУПНО ЕСПБ:

	НАЗИВ ПРЕДМЕТА	статус	година	ЕСПБ
1.	Математика 1	О	1	6
2.	Информационе технологије	О	1	6
3.	Увод у програмирање	О	1	6
4.	Практикум из програмирања	О	1	4
5.	Стандардизација у ИТ	О	1	4
6.1	Енглески језик за ИТ 1а	И	1	6
6.2	Енглески језик за ИТ 1б			
7.	Математика 2	О	1	6
8.	Програмски језици	О	1	6
9.	Основи рачунарске технике	О	1	6
10.	Практикум из рачунарских апликација	О	1	4
11.1	Енглески језик за ИТ 2а	И	1	6
11.2	Енглески језик за ИТ 2б			
<i>ДРУГА ГОДИНА</i>				
12.	Базе података	О	2	6
13.	Објектно оријентисано програмирање	О	2	6
14.	Структуре података и алгоритми	О	2	6
15.	Рачунарска графика	О	2	6
16.	Енглески језик за ИТ 3	О	2	6
17.	Оперативни системи	О	2	6
18.	Архитектура рачунара	О	2	6
19.	Дискретна математика	О	2	6
20.	Рачунарске мреже и комуникације	О	2	6
21.1	Основе предузетништва	И	2	6
21.2	Рачунарско моделовање физичких појава			
21.3	Софтверски алати			
<i>ТРЕЋА ГОДИНА</i>				
22.	Информациони системи	О	3	6
23.	Рачунарске симулације	О	3	6
24.	Веб технологије	О	3	6
25.	Енглески језик за ИТ 4	О	3	6
26.1	Предузетништво и запошљавање	И	3	6
26.2	Операциона истраживања			
26.3	Организација рачунарских система			
26.4	Лидерство и тимски рад			
27.	Електронско пословање	О	3	6
28.	Заштита података	О	3	4
29.	Напредно објектно оријентисано програмирање	О	3	6
30.	Програмирање база података	О	3	5
31.	Практикум из база података	О	3	4
32.1	Менаџмент информациони системи	И	3	5
32.2	Менаџмент пројектима			

СПИСАК ПРЕДМЕТА – ОАС Информационе технологије 2/2 2020

ЧЕТВРТА ГОДИНА				
33.	Интернет интелигентних уређаја	О	4	6
34.	Софтверско инжењерство	О	4	6
35.	Тестирање софтвера	О	4	6
Бирају се два предмета				
36-37.1	<i>Програмирање мобилних апликација</i>	<i>И</i>	4	6
36-37.2	<i>Безбедност и заштита рачунарских мрежа</i>			
36-37.3	<i>Визуелно програмирање</i>			
36-37.4	<i>Информационе технологије у сензорским системима</i>			
36-37.5	<i>Информационо експертни системи</i>			
36-37.6	<i>Мултимедијални системи</i>			
38.	Интернет програмирање	О	4	5
39.	Савремене софтверске архитектуре	О	4	4
Бирају се два предмета				
40-41.1	<i>Рачунарство у облаку</i>	<i>И</i>	4	6
40-41.2	<i>Складиштење података и откривање знања</i>			
40-41.3	<i>Развој дигиталних игара</i>			
40-41.4	<i>Веишачка интелигенција</i>			
40-41.5	<i>Енергетска информатика</i>			
42.	Стручна пракса	О	4	2
43.	Дипломски рад	О	4	7

У Чачку,

Потпис студента

СПИСАК ПРЕДМЕТА – Техника и информатика 1/2 2014

Студент: _____

**ЗАОКРУЖИТИ
ШИФРЕ ПРЕДМЕТА**

Број индекса: _____

УКУПНО ЕСПБ :				
ред.број	шифра	назив	статус	ЕСПБ
ПРВА ГОДИНА				
1.	10075	Математика 1	О	6
2.	10060	Информационе технологије	О	6
3.	10196	Физика 1	О	6
4.	10096	Нацртна геометрија	О	6
5.	10046	<i>Општи енглески језик</i>	И	6
	10188	<i>Увод у техничке системе</i>		
	10062	<i>Комуникологија</i>		
6.	10076	Математика 2	О	6
7.	10197	Физика 2	О	6
8.	10159	Рачунарске апликације	О	6
9.	10074	Материјали	О	6
10.	10081	Техничка механика 1	О	6
ДРУГА ГОДИНА				
11.	10156	Психологија	О	6
12.	10184	Техничко цртање	О	6
13.	10200	Физичке основе електротехнике	О	6
14.	10187	Увод у програмирање	О	6
15.	10043	Енглески језик 1	О	6
16.	10095	Машински елементи	О	6
17.	10106	Оперативни системи	О	6
18.	10144	Програмски језици	О	6
19.	10002	Архитектура рачунара	О	6
20.	10072	<i>Математика информатике</i>	И	6
	10018	<i>Дискретна математика</i>		
ТРЕЋА ГОДИНА				
21.	10126	Педагогија	О	6
22.	10101	Основе електронике	О	6
23.	10104	Објектно оријентисано програмирање	О	6
24.	10181	Термотехника	О	6
25.	10151	Производне технологије	О	6
26.	10138	Примењена енергетска електротехника	О	6
27.	10164	Рачунарске мреже и комуникације	О	6
28.	10180	<i>Технолошки процеси</i>	И	6
	10097	<i>Неконвенционалне технологије</i>		
29.	10185	<i>Увод у информационе системе</i>	И	6
	10057	<i>Интернет програмирање</i>		
30.	10128	<i>Практикум из енергетске електротехнике</i>	И	3
	10127	<i>Практикум из архитектуре рачунара</i>		
31.	10215	Стручна школска пракса 1	О	3
ЧЕТВРТА ГОДИНА				
32.	10163	Развој архитектуре	О	6
33.	10012	Вероватноћа и статистика	О	6
34.	10121	Телекомуникације	О	5
35.	10166	<i>Саобраћај и саобраћајни системи</i>	И	6
	10176	<i>Теорија електричних кола</i>		
36.	10008	<i>Базе података</i>	И	6
	10157	<i>Развој информационих система</i>		
	10086	<i>Мултимедијални системи</i>		
37.	10195	Урбанизам и грађевинарство	О	6
38.	10080	Методика технике и информатике	О	8

СПИСАК ПРЕДМЕТА – Техника и информатика 2/2

39.	10047	Енглески језик 2	О	3
40.	10154	Програмско управљање машинама	О	6
41.	10078	Менаџмент квалитетом	И	5
	10050	Ефективност техничких система		
42.	10216	Стручна школска пракса 2	О	3
43.	20060	Нумерички и статистички софтвери	И	6
	10203	CAD/CAE конструисање		
	10204	CAD/CAM технологије		
	20056	Моделирање и симулација механичких процеса		
44.	10038	Електронско пословање	И	6
	10099	Образовна технологија		
	20001	Алати и технологије за Е-учење		
45.	10011	Веб технологије	И	6
	10024	Екологија		
	10048	Енергетска ефикасност		
46.	10098	Обновљиви извори енергије	И	6
	10019	Докимологија		
47.	10079	Методика информатике и технике	И	6
	10217	Стручна школска пракса 3		
48.	20044	Методички практикум из компјутерске графике	И	6
	20051	Методички практикум из роботике		
	20053	Методички практикум из технологије обраде		
	20054	Методички практикум из технолошких система		
	20043	Методички практикум из индустријског дизајна		
	20050	Методички практикум из основа програмирања		
	20036	Методички практикум из архитектуре и организације		
	20038	Методички практикум из електричних мерења		
20039	Методички практикум из електронике			
49.	10225	Теоријске основе израде мастер рада СИР	О	6
50.	10226	Мастер рад	О	18

У Чачку,

Потпис студента

Студент: _____

ЗАОКРУЖИТИ ШИФРЕ
ПРЕДМЕТА

Број индекса: _____

Р.бр	Шиф. Пред.	Назив предмета	Сем.	Број часова П+В+ДОН	ЕСПБ
ПРВА ГОДИНА					
1.	10001	Енглески језик 1 -Заједнички	I	2+2+0 (60)	7
2.	10002	Математика1 -Заједнички	I	3+3+0 (90)	8
3.	10003	Информатика и рачунарство -Заједнички	I	3+2+1 (90)	8
4.	10004	Основи електротехнике 1 -Заједнички	I	3+3+0 (90)	8
5.	10005	Енглески језик 2 -Заједнички	II	2+2+0 (60)	6
6.	10006	Математика 2 -Заједнички	II	3+3+0 (90)	7
7.	10007	Основи електротехнике 2 -Заједнички	II	3+3+0 (90)	8
8.	10008	Физика -Заједнички	II	3+2+0 (75)	8
Укупно часова активне наставе				22+20+1 (645)	
Укупно ЕСПБ					60

Модул 1: Електроенергетика

ДРУГА ГОДИНА					
9.	11001	Електране и разводна постројења	III	3+3+0 (90)	8
10.	10009	Електрична мерења 1 -Заједнички	III	2+2+0 (60)	7
11.	11002	Електричне машине 1	III	3+3+0 (90)	8
12.	10010	Основи електронике -Заједнички	III	2+2+0 (60)	7
13.	11003	Електричне инсталације и осветљење	IV	2+3+0 (75)	8
14.	11004	Електрична мерења 2	IV	3+3+0 (90)	8
15.	11005	Електричне машине 2	IV	3+3+0 (90)	8
16.	10011	Енергетска електроника -Заједнички	IV	2+2+0 (60)	6
Укупно часова активне наставе				20+21+0 (615)	
УКУПНО ЕСПБ					60
ТРЕЋА ГОДИНА					
17.	11006	Електромоторни погони	V	2+2+0 (60)	4
18.	11007	Пренос електричне енергије	V	3+3+0 (90)	6
19.	11008	Електротермија	V	3+3+0 (90)	4
	111_	Изборна група 1 (бирају се два од шест)			
20.	11101	Практикум из енерг. претвар. и погона	V	1+2+0 (45)	6
21.	11102	Специјалне електричне инсталације	V	2+2+0 (60)	6
22.	11103	Аутоматско управљање	V	2+2+0 (60)	6
23.	11104	Електрична кола	V	2+2+0 (60)	6
24.	11105	Програмирање логичких контролера	V	2+2+0 (60)	6
25.	11106	Техничко цртање	V	2+3+0 (75)	6
26.	11009	Релејнашаштита	VI	2+2+0 (60)	4
27.	11010	Регулација електромоторних погона	VI	2+2+0 (60)	4
	112_	Изборна група 2 (бирају се два од шест)			
28.	11201	Практикум из елемената ЕЕС	VI	1+2+0 (45)	6
29.	11202	Испитивање електричних машина	VI	2+2+0 (60)	6

СПИСАК ПРЕДМЕТА - ОСС Електротехника и рачунарство

30.	11203	Телекомуникације	VI	3+2+0 (75)	6
31.	11204	Елементи електронских уређаја	VI	2+2+0 (60)	6
32.	11205	Производни менаџмент и предузетништво	VI	3+2+0 (75)	6
33.	11206	Заштита животне средине	VI	2+2+0 (60)	6
34.	10012	Стручна пракса	VI	0+0+0+60 (60)	2
35.	10013	Завршни - Дипломски рад	VI	0+0+0 (0)	12
Укупно часова активне наставе				20+20,33+0 (605)	
УКУПНО ЕСПБ					60
Укупно часова активне наставе				62+61.33+1(1865)	
УКУПНО ЕСПБ за студијски програм					180

СПИСАК ПРЕДМЕТА - ОСС Електротехника и рачунарство
3/3

Модул 2: Електроника и рачунарство

ДРУГА ГОДИНА					
9.	12001	Основи програмирања	III	2+1+2 (75)	7
10.	10009	Електрична мерења 1 -Заједнички	III	2+2+0 (60)	7
11.	12002	Програмирање логичких контролера	III	2+2+0 (60)	6
12.	12003	Аутоматско управљање	III	2+2+0 (60)	6
13.	10010	Основи електронике -Заједнички	III	2+2+0 (60)	7
14.	12004	Дигитална електроника	IV	2+3+0 (75)	7
15.	12005	Програмски језици	IV	3+2+0 (75)	7
16.	12006	Дигитална обрада сигнала	IV	3+2+0 (75)	7
17.	10011	Енергетска електроника -Заједнички	IV	2+2+0 (60)	6
Укупно часова активне наставе				20+18+2 (600)	
УКУПНО ЕСПБ					60
ТРЕЋА ГОДИНА					
18.	12007	Интернет технологије	V	3+2+1 (90)	4
19.	12008	Рачунарске мреже	V	2+3+0 (75)	4
	121_	Изборна група 1 (бирају се два од шест)			
20.	12101	Електрична кола	V	2+2+0 (60)	6
21.	12102	Пројектовање дигиталних система	V	2+2+0 (60)	6
22.	12103	Оперативни системи	V	2+2+0 (60)	6
23.	12104	Практикум из енерг.претвар.и погона	V	1+2+0 (45)	6
24.	12105	Специјалне електричне инсталације	V	2+2+0 (60)	6
25.	12106	Техничко цртање	V	2+3+0 (75)	6
26.	12009	Телекомуникације	VI	3+2+0 (75)	5
27.	12010	Радио системи	VI	3+2+0 (75)	4
28.	12011	Основи електроенергетике	VI	2+2+0 (60)	5
	122_	Изборна група 2 (бирају се два од шест)			
29.	12201	Базе података	VI	2+2+1 (75)	6
30.	12202	Елементи електронских уређаја	VI	2+2+0 (60)	6
31.	12203	Практикум из елемената ЕЕС	VI	1+2+0 (45)	6
32.	12204	Електрична мерења 2	VI	3+3+0 (90)	6
33.	12205	Производни менаџмент и предузетништво	VI	3+2+0 (75)	6
34.	12206	Заштита животне средине	VI	2+2+0 (60)	6
35.	10012	Стручна пракса	VI	0+0+0+60 (60)	2
36.	10013	Завршни - Дипломски рад	VI	0+0+0 (0)	12
Укупно часова активне наставе				21+19,66+1,33 (630)	
УКУПНО ЕСПБ					60
Укупно часова активне наставе				63+57,66+4,33 (1875)	
УКУПНО ЕСПБ за студијски програм					180

У Чачку, _____

Потпис студента

СПИСАК ПРЕДМЕТА – ОСС ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ

1/1

Студент: _____

ЗАОКРУЖИТЕ ШИФРЕ ПРЕДМЕТА

Број индекса: _____

Р.бр.	Шиф. Пред.	Назив предмета	Сем.	Број часова П+В+ДОН	ЕСП Б
ПРВА ГОДИНА					
1.	50001	Примењена математика	I	3+3+0 (90)	7
2.	50002	Енглески језик I	I	2+2+0 (60)	6
3.	50003	Увод у информационе технологије	I	3+2+1 (90)	7
4.	50004	Основе програмирања	I	2+1+2 (75)	7
5.	50005	Програмски језици	II	3+2+0 (75)	7
6.	50006	Монтажа и сервис рачунара	II	2+2+0 (60)	6
7.	50007	Енглески језик II	II	2+2+0 (60)	6
8.	50008	Математика информатике	II	2+2+0 (60)	7
9.	50009	Примена рачунара у графици 1	II	2+1+1 (60)	7
Укупно				21+17+4 (630)	60
ДРУГА ГОДИНА					
10.	50010	Рачунарске мреже	III	2+3+0 (75)	7
11.	50011	Интернет технологије	III	3+2+1 (90)	7
12.	50012	Оперативни системи	III	2+2+0 (60)	6
13.	50013	Програмирање логичких контролера	III	2+2+0 (60)	7
14.	50014	Базе података	IV	2+2+1 (75)	7
15.	50015	Дигитална обрада сигнала	IV	3+2+0 (75)	7
16.	50016	Објектно оријентисано програмирање	IV	2+1+2 (75)	7
	50100	Изборна група I (бирају се 2 од 6 предмета)			
17.	50101	Примена рачунара у графици 2	IV	2+2+1 (75)	6
18.	50102	Графички дизајн	IV	3+3+0 (90)	6
19.	50103	Инжењерска графика	IV	2+1+2 (75)	6
20.	50104	Практикум из електротехнике	IV	2+2+0 (60)	6
21.	50105	Дигитална електроника	IV	2+3+0 (75)	6
22.	50106	Заштита животне средине	IV	2+2+0 (60)	6
Укупно				20,33+18,33+5 (655)	60
ТРЕЋА ГОДИНА					
23.	50017	Информациони системи	V	3+1+2 (75)	7
24.	50018	Интернет програмирање	V	3+3+0 (90)	7
25.	50019	Практикум из информационих технологија	V	2+0+3 (75)	3
	50200	Изборна група II (бирају се 2 од 6 предмета)			
26.	50201	Пројектовање дигиталних система	V	2+2+0 (60)	6
27.	50202	Електрична кола	V	2+2+0 (60)	6
28.	50203	Основи електронике	V	2+2+0 (60)	6
29.	50204	Пословни енглески I	V	2+2+0 (60)	6
30.	50205	Методе и алати за управљање пројектом	V	2+1+2 (75)	6
31.	50206	Маркетинг	V	2+1+0 (45)	6
32.	50020	Телекомуникације	VI	3+2+0 (75)	6
33.	50021	Електронско пословање	VI	2+1+1 (60)	5
34.	50022	Мултимедијални системи	VI	3+3+0 (90)	6
35.	50023	Стручна пракса	VI	0+0+0+60	2
36.	50024	Завршни - дипломски рад	VI	0+0+0 (0)	12
Укупно				20+13.33+6.67(600)	
Укупно часова активне наставе				630+655+600(1885)	
УКУПНО ЕСПБ за студијски програм					180

У Чачку, _____

Потпис студента

СПИСАК ПРЕДМЕТА-ОСС МАШИНСТВО И ИНЖЕЊЕРСКА
ИНФОРМАТИКА1/2

Модул 1: Инжењерска информатика

Модул 2: Производно машинство

**ЗАОКРУЖИТЕ
ШИФРЕ ПРЕДМЕТА**

Студент: _____

Број индекса: _____

Р.бр.	Шиф. Пред.	Назив предмета	Сем.	Број часова П+В+ДОН	ЕСПБ
ПРВА ГОДИНА					
1.	20001	Примењена математика	I	3+3+0 (90)	8
2.	20002	Техничко цртање	I	2+3+0 (75)	7
3.	20003	Информатика и рачунарство	I	3+2+1 (90)	6
4.	20004	Безбедност на раду	I	2+1+0 (45)	5
5.	20005	Енглески језик I	I	2+2+0 (60)	6
6.	20006	Познавање и примена материјала	II	2+1+1 (60)	7
7.	20007	Инжењерска графика	II	2+1+2 (75)	8
8.	20008	Заштита животне средине	II	2+2+0 (60)	7
9.	20009	Енглески језик II	II	2+2+0 (60)	6
Укупно часова активне наставе				20+17+4 (615)	
					Укупно ЕСПБ
ДРУГА ГОДИНА					
10.	20010	Техничка механика	III	3+3+0 (90)	7
11.	20011	Машински елементи 1	III	2+3+0 (60)	6
12.	20012	Организација производње	III	2+3+0 (75)	6
13.	20013	Машинска обрада	III	3+3+0 (90)	7
14.	21001	Основе програмирања – Модул 1	III	2+1+2 (75)	5
15.	22001	Технологија материјала – Модул 2	III	2+2+0 (60)	5
16.	20014	Машински елементи 2	IV	2+2+0 (60)	7
17.	21002	Базе података – Модул 1	IV	2+2+1 (75)	5
18.	21003	Објектно-оријентисано програмирање – Модул 1	IV	2+1+2 (75)	5
19.	22002	Хидраулика и пнеуматика – Модул 2	IV	2+2+0 (60)	5
20.	22003	Отпорност материјала – Модул 2	IV	2+3+0 (75)	5
	20100	Изборна група I (бира се два)			
21.	20101	Монтажа и сервис рачунара	IV	2+2+0 (60)	6
22.	20102	Примена рачунара у графици 1	IV	2+1+1 (60)	6
23.	20103	Практикум из електротехнике	IV	2+2+0 (60)	6
24.	20104	Графичке машине	IV	2+2+0 (60)	6
Укупно часова активне наставе – Модул 1				22+21,5+5,5	735
Укупно часова активне наставе – Модул 2				22+24,5+0,5	705
					Укупно ЕСПБ – Модул 1
					Укупно ЕСПБ – Модул 2
ТРЕЋА ГОДИНА					
25.	20015	Управљање квалитетом	V	3+3+0 (90)	6
26.	21004	Интернет технологије - Модул 1	V	3+2+1 (90)	5
27.	21005	Информациони системи - Модул 1	V	3+1+2 (75)	6
28.	22004	Алати и прибори – Модул 2	V	3+3+0 (90)	6

29.	22005	Аутоматско управљање – Модул 2	V	3+2+0 (90)	5
	20200	Изборна група II (бира се два)			
30.	20201	Рачунарске мреже	V	2+3+0 (75)	8
31.	20202	Оперативни системи	V	2+2+0 (60)	8
32.	20203	Пословни енглески 1	V	2+2+0 (60)	8
33.	20204	Ком. моделирање и анал. констр.	V	2+1+1 (60)	8
34.	20205	Електротермија	V	3+3+0 (60)	8
35.	20206	Одржавање машина и опреме	V	2+2+0 (60)	8
	20016	Програмирање нум. управљаних машина	VI	2+2+1 (75)	6
	21006	Електронско пословање – Модул 1	VI	2+1+1 (60)	5
	22006	Машине и технолошки процеси – Модул 2	VI	2+2+0 (60)	5
	20017	Стручна пракса	VI	0+0+0+60	1
	20018	Практична настава	VI	3+0+3 (90)	1
	20019	Завршни - дипломски рад	VI	0+0+0 (0)	14
Укупно часова активне наставе – Модул 1				630	
Укупно часова активне наставе – Модул 2				630	
Укупно ЕСПБ – Модул 1					60
Укупно ЕСПБ – Модул 2					60
Укупно часова активне наставе – Модул 1				62,33+51,48+17,83+60 (2015)	
Укупно часова активне наставе – Модул 2				62,33+58,88+8,33+60 (1995)	
УКУПНО ЕСПБ					180

У Чачку, _____

Потпис студента

Модул 1: ПРОИЗВОДНИ МЕНАЏМЕНТ

Модул 2: Еколошки менаџмент

ЗАОКРУЖИТЕ ШИФРУ
ПРЕДМЕТА

Студент: _____

Број индекса: _____

Р.бр.	Шиф. Пред.	Назив предмета	Сем.	Број часова П+В+ДОН	ЕСПБ
ПРВА ГОДИНА					
1.	40001	Енглески језик I	I	2+2+0 (60)	6
2.	40002	Техничко цртање	I	2+3+0 (75)	6
3.	40003	Увод у менаџмент	I	2+2+0 (60)	7
4.	40004	Безбедност на раду	I	2+1+0 (45)	5
5.	41001	Математика I - Модул 1	I	3+3+0 (90)	8
6.	42001	Хемија - Модул 2	I	2+2+0 (60)	8
7.	40005	Енглески језик II	II	2+2+0 (60)	6
8.	40006	Информатика и рачунарство	II	3+2+1 (90)	7
9.	40007	Моделовање у инжењерском менаџменту	II	3+3+0 (90)	8
10.	41002	Познавање и примена материјала - Модул 1	II	2+1+1 (60)	7
11.	42002	Заштита животне средине - Модул 2	II	2+2+0 (60)	7
Укупно часова активне наставе – Модул 1				21+19+2 (630)	
Укупно часова активне наставе – Модул 2				20+19+1 (600)	
Укупно ЕСПБ – Модул 1					60
Укупно ЕСПБ – Модул 2					60
ДРУГА ГОДИНА					
12.	40008	Организација производње	III	2+3+0 (75)	5
13.	40009	Основи машинства	III	3+2+0 (75)	6
14.	41003	Пословни енглески 1 - Модул 1	III	2+2+0 (60)	5
15.	42003	Материјали - Модул 2	III	2+2+0 (60)	6
Изборна група I (бира се два) - Модул 1					
16.	40101	Техничка механика	III	3+3+0 (90)	6
17.	40102	Пословна економија	III	3+1+0 (60)	6
18.	40103	Машинска обрада	III	3+3+0 (90)	6
19.	40104	Оперативни системи	III	2+2+0 (60)	6
20.	40105	Основи електротехнике I	III	3+3+0 (90)	6
21.	40106	Одржавање машина и опреме	III	2+2+0 (60)	6
Изборна група I (бира се два) - Модул 2					
22.	40201	Методе и алати за управљање пројектом	III	2+1+2 (90)	6
23.	40202	Математика I	III	3+3+0 (90)	6
24.	40203	Пословна економија	III	3+1+0 (60)	6
25.	40204	Одржавање машина и опреме	III	2+2+0 (60)	6
26.	40205	Основи електротехнике I	III	3+3+0 (90)	6
27.	40206	Пословни енглески 1	III	2+2+0 (60)	6
Изборна група II (бира се два) - Модул 1					
28.	40107	Базе података	IV	2+2+1 (75)	8
29.	40108	Инжењерска графика	IV	2+1+2 (75)	8
30.	40109	Машине и технолошки процеси	IV	2+3+0 (60)	8
31.	40110	Практикум из електротехнике	IV	2+2+0 (60)	8
32.	40111	Монтажа и сервис рачунара	IV	2+2+0 (60)	8
33.	40112	Електронско пословање	IV	2+1+1 (60)	8

		Изборна група II (бира се два) - Модул 2			
34.	40207	<u>Базе података</u>	IV	2+2+1 (75)	8
35.	40208	<u>Мултимедијални системи</u>	IV	3+3+0 (90)	8
36.	40209	<u>Хидраулика и пнеуматика</u>	IV	2+2+0 (60)	8
37.	40210	<u>Машине и технолошки процеси</u>	IV	2+3+0 (60)	8
38.	40211	<u>Инжењерска графика</u>	IV	2+1+2 (75)	8
39.	40212	<u>Практикум из електротехнике</u>	IV	2+2+0 (60)	8
40.	41004	<u>Планирање производње</u> - Модул 1	IV	3+2+0 (75)	7
41.	41005	<u>Производне технологије и процеси</u> - Модул 1	IV	3+3+0 (90)	7
42.	42004	<u>Управљање отпадом</u> - Модул 2	IV	2+2+0 (60)	7
43.	42005	<u>Екологија природних ресурса</u> - Модул 2	IV	3+1+0 (60)	6
44.	40010	<u>Стручна пракса</u>	IV	0+0+0+60	2
Укупно часова активне наставе – Модул 1				22,33+20,34+1,33 (660)	
Укупно часова активне наставе – Модул 2				21,33+18,33+1,67 (620)	
			Укупно ЕСПБ – Модул 1		6
			Укупно ЕСПБ – Модул 2		60
ТРЕЋА ГОДИНА					
45.	40011	<u>Управљање квалитетом</u>	V	3+3+0 (90)	7
46.	40012	<u>Интернет технологије</u>	V	3+2+1 (90)	6
47.	40013	<u>Управљање производним процесима</u>	V	2+3+0 (75)	5
48.	41006	<u>Маркетинг</u> - Модул 1	V	2+1+0 (45)	7
49.	42006	<u>Технологије прераде отпада</u> - Модул 2	V	3+3+0 (90)	7
50.	40014	<u>Производни менаѢмент и предузетништво</u>	VI	3+2+0 (75)	6
51.	41007	<u>Производни информациони системи</u> – Модул 1	VI	3+3+0 (90)	7
52.	41008	<u>Заштита животне средине</u> - Модул 1	VI	2+2+0 (60)	5
53.	42007	<u>Мониторинг животне средине</u> - Модул 2	VI	2+2+0 (60)	7
54.	42008	<u>Електронско пословање</u> – Модул 2	VI	2+1+1 (60)	5
55.	40015	<u>Практична настава</u>	VI	3+0+3 (90)	3
56.	40016	<u>Завршни - дипломски рад</u>	VI	0+0+0 (0)	14
Укупно часова активне наставе – Модул 1				21+19+1 (615)	
Укупно часова активне наставе – Модул 2				21+19+2 (630)	
			Укупно ЕСПБ – Модул 1		60
			Укупно ЕСПБ – Модул 2		60
Укупно часова активне наставе – Модул 1				64,33+58,34+4,33 (1905)	
Укупно часова активне наставе – Модул 2				62,33+56,33+4,67 (1850)	
			УКУПНО ЕСПБ		180

У Чачку, _____

Потпис студента

Студент: _____

ЗАОКРУЖИТИ ШИФРЕ ПРЕДМЕТА

Број индекса: _____

Р.бр.	Шиф. Пред.	Назив предмета	Сем.	Број часова П+В+ДОН	ЕСПБ
ПРВА ГОДИНА					
1.	30001	Примењена математика	I	3+3+0 (90)	7
2.	30002	Енглески језик I	I	2+2+0 (60)	6
3.	30003	Хемија	I	2+2+0 (60)	7
4.	30004	Техничко цртање	I	2+3+0 (75)	6
5.	30005	Информатика и рачунарство	II	3+2+1 (90)	7
6.	30006	Енглески језик II	II	2+2+0 (60)	6
7.	30007	Репрофотографија	II	2+2+0 (60)	7
8.	30008	Заштита животне средине	II	2+2+0 (60)	7
9.	30009	Примена рачунара у графици I	II	2+1+1 (60)	7
Укупно часова активне наставе				20+19+2 (615)	7
Укупно ЕСПБ					60
ДРУГА ГОДИНА					
10.	30010	Материјали	III	2+2+0 (60)	5
11.	30011	Основи машинства	III	3+2+0 (75)	6
12.	30012	Организација производње	III	2+3+0 (75)	5
13.	30013	Припрема штампарске форме	III	2+3+0 (75)	6
14.	30014	Штампарски слог	III	2+2+0 (60)	5
15.	30015	Технологија штампе I	IV	2+2+0 (60)	6
16.	30016	Графичке машине	IV	2+2+0 (60)	4
17.	30017	Примена рачунара у графици II	IV	2+2+1 (75)	5
18.	30018	Стручна пракса	IV	0+0+0+4 (0)	2
	30100	Изборна група 1 (бирају се два од 7)			
19.	30101	Основи графичког обликовања	IV	2+1+0 (45)	8
20.	30102	Неконвенционални поступци штампе	IV	1+2+0 (45)	8
21.	30103	Машински елементи II	IV	2+2+0 (60)	8
22.	30104	Типографија	IV	1+2+0 (45)	8
23.	30105	Мултимедијални системи	IV	3+3+0 (90)	8
24.	30106	Инжењерска графика	IV	2+1+2 (75)	8
25.	30107	Производни менаџмент и предузетништво	IV	3+2+0 (75)	8
Укупно часова активне наставе				21+21,71+1,57 (664)	7
Укупно ЕСПБ:					60
ТРЕЋА ГОДИНА					
26.	30019	Технологија дораве I	V	2+2+0 (60)	6
27.	30020	Управљање квалитетом	V	3+3+0 (90)	6
28.	30021	Одржавање машина и опреме	V	2+2+0 (60)	7
29.	30022	Технологија штампе II	V	3+3+0 (90)	6
	30100	Изборна група 2 (бира се један од 3)			
30.	30109	Пословни енглески I	V	2+2+0 (60)	8
31.	30110	Израда амбалаже	V	2+2+0 (60)	8
32.	30111	Основе програмирања	V	2+1+2 (75)	8
33.	30023	Графички дизајн	VI	3+3+0 (90)	7
34.	30024	Технологија дораве II	VI	2+2+0 (60)	6
35.	30025	Практична настава	VI	3+0+3 (75)	2
36.	30026	Завршни - дипломски рад	VI	0+0+0 (0)	12
Укупно часова активне наставе				20,33+17+3,67 (615)	60
Укупно часова активне наставе				615+664+615 (1894)	
УКУПНО ЕСПБ за студијски програм					180

У Чачку, _____

Потпис студента
