

# О Б А В Е Ш Т Е Њ Е

За студенте мастер струковних студија за упис и обнову године школске  
2022/23. год.

Обнова и упис године обавиће се од 12. септембра до 14. октобра  
од 9<sup>30</sup> – 12<sup>00</sup> часова.

Студенти који су остварили право на упис у другу годину студија и  
студенти који морају да обнове годину потребно је да доставе следеће:

1. 2 обрасца ШВ-20 (читко попуњена)
2. Одштампани Наставни план који се налази у наставку обавештења са  
заокруженим предметима који се преносе у наредну годину.
3. Доказ о уплати прве рате школарине за упис у другу годину у износу  
од 9.700,00 динара на рачун Факултета број **840-875666-84**  
(позив на број: Број са Студентског портала).
4. Доказ о уплати трошкова уписа (за све студенте) у износу од **3.600,00**  
на рачун Факултета бр. **840-875666-84** (позив на број бр.индекса)
5. Доказ о уплати за осигурање студената (обавезно за све студенте) у  
износу од **420,00** на рачун WIENER STADITSCHE br. **340-34018-17**  
са позивом на бр. **100298220**
6. Доказ о уплати накнаде у износу од **500,00** динара за потпорни фонд  
студената (обавезно за све) на рачун бр. **840-875666-84**, позив на бр.  
**97 8802246-200**
7. Доказ о уплати за пренос ЕСПБ бодова (**1.617,00** по ЕСПБ боду) на  
рачун Факултета бр. **840-875666-84**.

Студент: \_\_\_\_\_

ЗАОКРУЖИТИ ШИФРЕ ПРЕДМЕТА

Број индекса: \_\_\_\_\_

Р.бр	Шиф. пред.	Назив предмета	Сем.	Број часова П+В+ДОН+СИР+ ООН	ЕСПБ
1.	05001	<u>Софтверски алати</u>	I	2+1+1+0+0	6
2.	05002	<u>Пројектовање у техници</u>	I	2+1+1+0+0	6
3.	05003	<u>Планирање експеримента и обрада резултата</u>	I	3+1+2+0+0	6
4.	05004	<u>Одабрана поглавља истраживачко-развојног рада</u>	I	2+0+2+0+0	6
<b>Изборна група 1 (бира се 1 од 6)</b>					
1.	05101	<u>Одабрана поглавља математике</u>	I	3+3+0+0+0	6
2.	05102	<u>Технички енглески језик</u>	I	3+3+0+0+0	6
3.	05103	<u>Пословне комуникационе вештине</u>	I	3+0+3+0+0	6
4.	05104	<u>Корпоративне комуникације и односи са јавношћу</u>	I	3+0+3+0+0	6
5.	05105	<u>Менаџмент људским ресурсима</u>	I	3+0+3+0+0	6
6.	05106	<u>Моделовање сложеног производа</u>	I	3+0+3+0+0	6
<b>Изборна група 2 (бира се 1 од 12)</b>					
1.	05201	<u>Савремени материјали и технологије</u>	II	3+0+3+0+0	8
2.	05202	<u>Теорија производних циклуса</u>	II	3+0+3+0+0	8
3.	05203	<u>Пројектовање електричних машина и електромоторних погона</u>	II	3+0+3+0+0	8
4.	05204	<u>Интегрисани информациони системи</u>	II	3+0+3+0+0	8
5.	05203	<u>Производне технологије</u>	II	3+0+3+0+0	8
6.	05206	<u>Управљање пројектом</u>	II	3+0+3+0+0	8
7.	05207	<u>Примењено моделирање у дизајну</u>	II	3+0+3+0+0	8
8.	05208	<u>Ергономија, екологија и естетика у конструисању</u>	II	3+0+3+0+0	8
9.	05209	<u>Екологија, безбедност и здравље на раду</u>	II	3+0+3+0+0	8
10.	05210	<u>Графичко обликовање и припрема</u>	II	3+0+3+0+0	8
11.	05211	<u>Припрема производње и логистика</u>	II	3+0+3+0+0	8
12.	05005	<u>Стручна пракса 1</u>	II	0+0+0+0+6	6
<b>Изборна група 3 (бира се 4 од 13)</b>					
1.	05301	<u>Електротермички процеси</u>	III	3+0+3+0+0	8
2.	05302	<u>Статички електрицитет у производним процесима</u>	III	3+0+3+0+0	8
3.	05303	<u>Неконвенционални поступци обраде</u>	III	3+0+3+0+0	8
4.	05304	<u>Израда сложених графичких производа</u>	III	3+0+3+0+0	8
5.	05305	<u>Производни менаџмент</u>	III	3+0+3+0+0	8
6.	05306	<u>Статистичке методе обраде података</u>	III	3+0+3+0+0	8
7.	05307	<u>Методе за оптимизацију, предвиђање и одлучивање</u>	III	3+0+3+0+0	8
8.	05308	<u>Управљање одржавањем</u>	III	3+0+3+0+0	8
9.	05309	<u>Аутоматизација производње</u>	III	3+0+3+0+0	8
10.	05310	<u>Управљање квалитетом производа</u>	III	3+0+3+0+0	8
11.	05311	<u>Пројектовање производних циклуса</u>	III	3+0+3+0+0	8
12.	05312	<u>Технологије е-пословања</u>	III	3+0+3+0+0	8
13.	05313	<u>Пројектовање рачунарских система</u>	III	3+0+3+0+0	8
<b>Изборна група 4 (бира се 3 од 3)</b>					
1.	05006	<u>Стручна пракса 2</u>	IV	0+0+0+0+6	6
2.	05007	<u>ПИР</u>	IV	0+0+0+16+0	6
3.	05008	<u>Мастер рад</u>	IV	0+0+0+0+0	16

У Чачку, \_\_\_\_\_

Потпис студента  
\_\_\_\_\_

## СПИСАК ПРЕДМЕТА - МСС МАШИНСТВО И ИНЖЕЊЕРСКА ИНФОРМАТИКА

Студент: \_\_\_\_\_

ЗАОКРУЖИТИ ШИФРЕ ПРЕДМЕТА

Број индекса: \_\_\_\_\_

Р.бр	Шиф. пред.	Назив предмета	Сем.	Број часова П+В+ДОН+СИР +ООН	ЕСПБ
1.	04001	Планирање експеримента и обрада резултата	I	2+0+2+0+0	6
2.	04002	<u>Одабрана поглавља истраживачко-развојног рада</u>	I	2+0+2+0+0	6
3.	04003	Технике моделовања развоја производа	I	2+0+2+0+0	6
		<b>Изборна група 1 (бирају се 2 од 5)</b>			
1.	04101	CAD/CAM системи	I	3+0+3+0+0	6
2.	04102	Трибологија машинских елемената	I	3+0+3+0+0	6
3.	04103	Одабрана поглавља математике	I	3+3+0+0+0	6
4.	04104	Виртуелна инструментација	I	3+3+0+0+0	6
5.	04105	Технички енглески језик	I	3+3+0+0+0	6
6.	04004	Стручна пракса 1	II	0+0+0+0+6	6
		<b>Изборна група 2 (бирају се 3 од 9)</b>			
1.	04201	Методе прорачуна развоја производа	II	3+0+3+0+0	8
2.	04202	Ергономија, екологија и естетика у конструисању	II	3+0+3+0+0	8
3.	04203	Дистрибуирани софтверски системи	II	3+0+3+0+0	8
4.	04204	Савремени материјали и технологије	II	3+0+3+0+0	8
5.	04205	Системи и стандарди управљања квалитетом	II	3+0+3+0+0	8
6.	04206	Интегрисани информациони системи	II	3+0+3+0+0	8
7.	04207	Теорија производних циклуса	II	3+0+3+0+0	8
8.	04208	Web програмирање	II	3+0+3+0+0	8
9.	04209	<u>Пројектовање електричних машина и електромоторних погона</u>	II	3+0+3+0+0	8
		<b>Изборна група 3 (бирају се 4 од 11)</b>			
1.	04301	Управљање одржавањем	III	3+0+3+0+0	8
2.	04302	Аутоматизација производње	III	3+0+3+0+0	8
3.	04303	Управљање ризиком	III	3+0+3+0+0	8
4.	04304	Компјутерска анализа конструкција	III	3+0+3+0+0	8
5.	04305	Вишедимензионална анализа складишта података	III	3+0+3+0+0	8
6.	04306	<u>Неконвенционални поступци обраде</u>	III	3+0+3+0+0	8
7.	04307	Управљање квалитетом производа	III	3+0+3+0+0	8
8.	04308	Рачунарска анимација и симулација	III	3+0+3+0+0	8
9.	04309	Технологије е-пословања	III	3+0+3+0+0	8
10.	04310	Пројектовање производних циклуса	III	3+0+3+0+0	8
11.	04311	Електротермички процеси	III	3+0+3+0+0	8
12.	04005	Стручна пракса 2	IV	0+0+0+0+6	6
13.	04006	ПИР	IV	0+0+0+16+0	6
14.	04007	Мастер рад	IV	0+0+0+0+0	16

У Чачку, \_\_\_\_\_

Потпис студента

## СПИСАК ПРЕДМЕТА - МСС ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И РАЧУНАРСТВО

Студент: \_\_\_\_\_

Број индекса: \_\_\_\_\_

ЗАОКРУЖИТИ ШИФРЕ ПРЕДМЕТА

## ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА

Р.бр	Шиф. Пред.	Назив предмета	Сем.	Број часова П+В+ДОН	ЕСПБ
		Изборна група 1 (бирају се четири од шест)			
1.	03110	Управљање пројектима у техници	I	3+0+3 (90)	8
2.	03111	Електротермички процеси	I	3+0+3 (90)	8
3.	03112	Енергетски претварачи	I	3+3+0 (90)	8
4.	03113	Одабрана поглавља из електричних кола	I	3+0+3 (90)	8
5.	03114	Софтверски пакети	I	3+0+3 (90)	8
6.	03115	Високонапонска опрема и системи	I	3+0+3 (90)	8
		Изборна група 2 (бирају се три од шест)			
7.	03120	Пројектовање електричних машина и електромоторних погона	II	3+0+3 (90)	8
8.	03121	Савремени системи осветљења и паметне електричне инсталације	II	3+0+3 (90)	8
9.	03122	Одабрана поглавља из савремене метрологије	II	3+0+3 (90)	8
10.	03123	Савремени материјали и технологије	II	3+0+3 (90)	8
11.	03124	Системи управљања у индустрији и инфраструктури	II	3+0+3 (90)	8
12.	03125	Бежичне мреже	II	3+3+0 (90)	8
13.	03001	Стручна пракса 1	II	0+0+0 (0)	4
		Изборна група 3 (бирају се четири од десет)			
1.	03130	Интеграција обновљивих извора енергије у ЕЕС	III	3+0+3 (90)	8
2.	03131	Квалитет електричне енергије	III	3+0+3 (90)	8
3.	03132	Уземљења и уземљивачке структуре	III	3+0+3 (90)	8
4.	03133	Виртуелна инструментација	III	3+0+3 (90)	8
5.	03134	Статички електрицитет у производним процесима	III	3+0+3 (90)	8
6.	03135	Нумерички методи	III	3+0+3 (90)	8
7.	03136	Рачунарска симулација телекомуникационих система	III	3+0+3 (90)	8
8.	03137	Технологија е-пословања	III	3+0+3 (90)	8
9.	03138	Технички енглески језик	III	3+3+0 (90)	8
10.	03139	Адаптивни алгоритми и технике	III	3+0+3 (90)	8
11.	03003	Примењен истраживачки рад	IV	0+0+0+16(240)	6
12.	03002	Стручна пракса 2	IV	0+0+0 (0)	6
13.	03004	Мастер рад	IV	0+0+0 (0)	16

У Чачку, \_\_\_\_\_

Потпис студента

## СПИСАК ПРЕДМЕТА - МСС ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И РАЧУНАРСТВО

Студент: \_\_\_\_\_

ЗАОКРУЖИТЕ ШИФРУ ПРЕДМЕТА

Број индекса: \_\_\_\_\_

## ЕЛЕКТРОНИКА И РАЧУНАРСТВО

Р.бр	Шиф. Пред.	Назив предмета	Сем.	Број часова П+В+ДОН	ЕСПБ
		<b>Изборна група 1</b> (бирају се четири од седам)			
1.	03210	Управљање пројектима у техници	I	3+0+3 (90)	8
2.	03211	<u>Софтверски пакети</u>	I	3+0+3 (90)	8
3.	03212	Технологије е - пословања	I	3+0+3 (90)	8
4.	03213	Интернет интелигентних уређаја	I	3+0+3 (90)	8
5.	03214	Енергетски претварачи	I	3+3+0 (90)	8
6.	03215	Одабрана поглавља из електричних кола	I	3+0+3 (90)	8
7.	03216	Одабрана поглавља из електронике	I	4+3+0 (90)	8
		<b>Изборна група 2</b> (бирају се три од седам)			
8.	03220	Интегрисани информациони системи	II	3+0+3 (90)	8
9.	03221	Дистрибуирани софтверски системи	II	3+0+3 (90)	8
10.	03222	Одабрана поглавља из савремене метрологије	II	3+0+3 (90)	8
11.	03223	Савремени материјали и технологије	II	3+0+3 (90)	8
12.	03224	Системи управљања у индустрији и <u>инфраструктури</u>	II	3+0+3 (90)	8
13.	03225	Бежичне мреже	II	3+3+0 (90)	8
14.	03226	WEB програмирање	II	3+0+3 (90)	8
15.	03001	Стручна пракса 1	II	0+0+0 (0)	4
		<b>Изборна група 3</b> (бирају се четири од десет)			
16.	03230	Интеграција обновљивих извора енергије у ЕЕС	III	3+0+3 (90)	8
17.	03231	Квалитет електричне енергије	III	3+0+3 (90)	8
18.	03232	<u>Уземљења и уземљивачке структуре</u>	III	3+0+3 (90)	8
19.	03233	Виртуелна инструментација	III	3+0+3 (90)	8
20.	03234	Статички електрицитет у производним процесима	III	3+0+3 (90)	8
21.	03235	Нумерички методи	III	3+0+3 (90)	8
22.	03236	Рачунарска симулација телекомуникационих <u>система</u>	III	3+0+3 (90)	8
23.	03238	Технички енглески језик	III	3+3+0 (90)	8
24.	03239	Адаптивни алгоритми и технике	III	3+0+3 (90)	8
25.	03237	Вишедимензионална анализа складишта података	III	3+0+3 (90)	8
26.	03003	Примењен истраживачки рад	IV	0+0+0+16(240)	6
27.	03002	Стручна пракса 2	IV	0+0+0 (0)	6
28.	03004	Мастер рад	IV	0+0+0 (0)	16

У Чачку, \_\_\_\_\_

Потпис студента

## СПИСАК ПРЕДМЕТА - Мастер Предузетнички менаџмент

Студент: \_\_\_\_\_

Број индекса: \_\_\_\_\_

Заокружити редни  
број предмета

УКУПНО ЕСПБ:			
	НАЗИВ ПРЕДМЕТА	СТАТУС	ЕСПБ
1.	<b>Предузетнички менаџмент</b>	О	6
2.1	<i>Савремени менаџмент трендови</i>	И	6
2.2	<i>Пословна етика</i>		
2.3	<i>Пословна политика</i>		
3.1	<i>Предузетничке иновације</i>	И	6
3.2	<i>Дигиталне компетенције предузетника</i>		
3.3	<i>Стандардизовани менаџмент системи</i>		
4.1	<i>Бенчмарк у савременом пословању</i>	И	6
4.2	<i>Инжењерство услуга</i>		
4.3	<i>Покретање пословног подухвата</i>		
5.1	<i>Менаџмент и моћ размене знања</i>	И	6
5.2	<i>Развој запослених и управљање каријером</i>		
5.3	<i>Предузетничко образовање</i>		
6.	<b>Стручна пракса</b>	О	3
7.	<b>Студијски истраживачки рад на теоријским основама мастер рада</b>	О	7
8.	<b>Мастер рад</b>	О	20

Потпис студента

У Чачку, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_