

**ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ**

Студијски програм: **БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ**

(три године, 180 ЕСПБ – бодова, акредитован 2017. године)

- у примени за студенте уписане 2012/13. до 2016/17. године -

**НАСТАВНИ ПЛАН** - Распоред предмета по семестрима и годинама студија

Р.б.	Шифра	Назив предмета	Семест.	ТИП	Статус предмета	Часови активне наставе			Остали часови	ЕСПБ
						П	В	ДОН		
<b>Прва година</b>										
1	0021.06	Математика Б	I	АО	О	3	3	0	-	8
2	0003.11	Физика са мерењима	I	С	О	3	2	1	-	8
3	0022.11	Техничка механика	I	С	О	3	3	0	-	8
4	0012.06	Енглески језик	I, II	АО	О	1	2	0	-	7
5	0023.06	Отпорност материјала Б	II	С	О	2	2	0	-	7
6	0025.11	Технички материјали и погонске материје	II	С	О	3	1	1	-	7
7	0042.11	Хемија	II	АО	О	2	2	0	-	7
8	0044.11	Медицина рада	II	С	О	3	1	1	-	8
Укупно часова активне наставе на првој години студија = 630										
Укупно ЕСПБ										60
<b>Друга година</b>										
9	0024.11	Елементи машина и уређаја	III	С	О	3	3	0	-	7
10	0069.11	Основе механике флуида и струјних машина	III	С	О	3	1	1	-	8
11	0043.11	Опасне и штетне материје и заштита животне средине	III	СА	О	3	2	1	-	8
12		Изборни предмет 1	III		ИБ-1					мин 6
13	0007.11	Електротехника са електроником	IV	С	О	2	1	1	-	7
14		Изборни предмет 2	IV		ИБ-2					6
15		Изборни предмет 3	IV		ИБ-3					6
16	0028.11	Информатика	IV	АО	О	1	3	0	-	6
17	0045.11	Процеси сагоревања и термоенергетска постројења	IV	СА	О	3	2	1	-	6
Укупно часова активне наставе на другој години студија = мин 630										
Укупно ЕСПБ										мин. 60
<b>Трећа година</b>										
18	0321.11	Систем безбедности и превентивни инжењеринг	V	СА	О	3	2	0	-	7
19	0322.11	Безбедност у изградњи и коришћењу грађевинских објеката	V	СА	О	3	2	1	-	6
20	0325.11	Производни процеси и безбедност опреме за рад	V	СА	О	3	2	1		6
21		Изборни предмет 4	V		ИБ-4					6
22		Изборни предмет 5	VI		ИБ-5					6
23	0326.11	Објекти и инсталације намењени за радне процесе	VI	СА	О	3	2	1	-	6
24	0324.11	Средства и опрема личне заштите на раду	VI	СА	О	2	2	0	-	7
25	0323.11	Надзор над применом прописа у безбедности и здрављу на раду	VI	СА	О	3	2	0	-	7
Укупно часова активне наставе на трећој години студија = мин 600										
26	0329.11	Стручна пракса	VI		О	Укупно часова 60				2
27	0320.11	Завршни рад	VI		О	Укупно часова 60				7
Укупно ЕСПБ										мин 60

Студент се при упису у одговарајућу годину студија одређује за изборне предмете који су предвиђени за уписну годину студија.

## ЛИСТА ИЗБОРНИХ ПРЕДМЕТА ЗА СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ

Р.б.	Шифра	Назив предмета	ТИП	Статус предмета	Часови активне наставе			ЕСПБ
					П	В	ДОН	
<b>Изборни предмет 1 (студент бира један од понуђена два предмета)</b>								
1.	0017.11	Основе примене рачунара у инжењерству	СА	ИБ	1	2	0	6
2.	0030.11	Организација и технологија друског транспорта	С	ИБ	3	2	0	7
<b>Изборни предмет 2 (студент бира један од понуђена два предмета)</b>								
1.	0121.11	Индустријски менаџмент	СА	ИБ	2	3	0	6
2.	0511.11	Интернет и електронско пословање	СА	ИБ	2	2	0	6
<b>Изборни предмет 3 (студент бира један од понуђена два предмета)</b>								
1.	0282.11	Осигурање и процена штете	СА	ИБ	2	2	0	6
2.	0213.11	Унутрашњи транспорт	СА	ИБ	2	2	1	6
<b>Изборни предмет 4 (студент бира један од понуђена два предмета)</b>								
1.	0065.11	Микроклима и радна околина	СА	ИБ	2	2	0	6
2.	0125.11	Финансијски менаџмент и пословно уговарање	С	ИБ	2	2	0	6
<b>Изборни предмет 5 (студент бира један од понуђена два предмета)</b>								
1.	0048.11	Еколошки менаџмент	С	ИБ	2	2	0	6
2.	0137.11	Експлоатација и одржавање техничких средстава	СА	ИБ	3	2	0	6

### Значење скраћеница

- за тип предмета: АО –академско-општеобразовни; С – стручни ; СА – стручно апликативни,
- за часове активне наставе: П – фонд часова предавања на недељном нивоу; В – фонд часова вежбања на недељном нивоу; ДОН – фонд часова других облика наставе на недељном нивоу;
- за статус предмета: О – обавезни предмет; ИБ – изборни предмет.

ДИРЕКТОР

др Слободан Ристић, дипл. инж. маш.