

**ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ**  
**Студијски програм: ЗАШТИТА ОД ПОЖАРА И СПАСАВАЊЕ**  
 (три године, 180 ЕСПБ – бодова, акредитован 2017. године)  
 - у примени за студенте уписане 2017/18. до 2023/24. године -

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

Ред. бр.	Шифра	Назив предмета	Семест.	ТИП	Статус предмета	Часови активне наставе			Остали часови	ЕСПБ
						П	В	ДОН		
Прва година										
1	0021.06	Математика Б	I	АО	О	3	3	0	-	8
2	0003.16	Физика	I	С	О	3	3	0	-	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	0025.16	Технички материјали и погонске материје	II	С	О	3	2	0	-	7
7	0042.11	Хемија	II	АО	О	2	2	0	-	7
8	0044.16	Медицина рада 1	II	С	О	3	2	0	-	8
Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/остали часови) и бодови на години						315	315	0	0	60
Укупно часова кативне наставе на години						630				
Друга година										
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	0043.16	Опасне и штетне материје и заштита животне средине	III	С	О	3	3	0	-	8
12		Изборни предмет 1	III	СА	ИБ-1					6
13	0007.16	Електротехника са електроником	IV	С	О	2	2	0	-	7
14		Изборни предмет 2	IV	С	ИБ-2					6
15		Изборни предмет 3	IV	СА	ИБ-3					6
16	0028.11	Информатика	IV	АО	О	1	3	0	-	6
17	0045.16	Процеси сагоревања и термоенергетска постројења	IV	СА	О	3	3	0	-	6
Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/остали часови) и бодови на години						мин 315	мин 315	мин. 15	0	60
Укупно часова активне наставе на години						мин 645				
Трећа година										
18	0312.16	Превентивна заштита од пожара и експлозија	V	СА	О	3	3	0	-	7
19	0316.11	Основи тактике гашења пожара	V	СА	О	3	2	0	-	6
20	0314.16	Управљање у заштити и спасавању	V	СА	О	3	2	0	-	6
21		Изборни предмет 4	V	СА	ИБ-4					мин.6
22		Изборни предмет 5	VI	СА	ИБ-5					6
23	0381.11	Техничко управљање ризицима у осигурању	VI	СА	О	2	2	0	-	6
24	0317.16	Тактика гашења пожара	VI	СА	О	3	2	1	-	6
25	0313.16	Опрема и уређаји за гашење пожара и спасавање	VI	СА	О	3	2	1	-	6
26	0319.16	Стручна пракса	VI	СА	О				4	4
27	0310.11	Завршни рад	VI	СА	О					7
Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/остали часови) и бодови на години						мин 315	мин 255	мин 30	60	мин. 60
Укупно часова активне наставе на години						мин 600				
Укупно часова активне наставе, остали часови и бодова за све године студија						мин 1875			60	мин. 180

**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.

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 ЗАШТИТА ОД ПОЖАРА И СПАСАВАЊЕ

За изборни предмет 1 студент се одређује за 1 од 2 понуђена предмета							
Ред. бр.	Шифра предмета	Назив предмета	ТИП	Часова активне наставе			ЕСПБ
				П	В	ДОН	
1.	0065.16	Микроклима и радна околина	СА	ИБ	2	3	0
2.	0017.11	Основе примене рачунара у инжењерству	С	ИБ	1	2	0

За изборни предмет 2 студент се одређује за 1 од 2 понуђена предмета							
Ред. бр.	Шифра предмета	Назив предмета	ТИП	Часова активне наставе			ЕСПБ
				П	В	ДОН	
1.	0048.11	Еколошки менаџмент	С	ИБ	2	2	0
2.	0125.16	Финансијски менаџмент и пословно уговарање	С	ИБ	3	2	0

За изборни предмет 3 студент се одређује за 1 од 2 понуђена предмета							
Ред. бр.	Шифра предмета	Назив предмета	ТИП	Часова активне наставе			ЕСПБ
				П	В	ДОН	
1.	0326.11	Објекти и инсталације намењени за радне процесе	СА	ИБ	3	2	1
2.	0137.11	Експлоатација и одржавање техничких средстава	СА	ИБ	3	2	0

За изборни предмет 4 студент се одређује за 1 од 2 понуђена предмета							
Ред. бр.	Шифра предмета	Назив предмета	ТИП	Часова активне наставе			ЕСПБ
				П	В	ДОН	
1.	0511.11	Интернет и електронско пословање	СА	ИБ	2	2	0
2.	0321.16	Систем безбедности и превентивни инжењеринг	СА	ИБ	3	3	0

За изборни предмет 5 студент се одређује за 1 од 2 понуђена предмета							
Ред. бр.	Шифра предмета	Назив предмета	ТИП	Часова активне наставе			ЕСПБ
				П	В	ДОН	
1.	0121.11	Индустријски менаџмент	СА	ИБ	2	3	0
2.	0324.16	Средстава и опрема за личну заштиту на раду	СА	ИБ	2	2	1

### Компетенције (квалификације) које студенти стичу завршетком студија

Оспособљеност за послове: планирања и спровођења превентивних мера за заштиту од пожара; одржавања инсталација за дојаву и гашење пожара; управљања ризицима; израде нормативних аката; ефикасне примене тактике гашења пожара; обуке лица за заштиту од пожара и др.

### Стручни назив који се стиче завршетком студија

Студент завршетком студија на студијском програму **Заштита од пожара и спасавање**, стиче диплому са стручним називом *Струковни инжењер заштите од катастрофалних догађаја и пожара*.

ДИРЕКТОР

др Раденко Рајић, дипл. инж. маш.