

OPIS PROGRAMA

Popis obaveznih i izbornih predmeta i modula s brojem sati aktivne nastave potrebnih za njihovu izvedbu i broj ECTS bodova(120).

Zaštita na radu – specijalistički diplomski stručni studij

Studij: SIGURNOST I ZAŠTITA		Tjedno: predavanja (P) + vježbe (V) + seminar (S) ~ ECTS bodova (E)																Ispit		Σ sati za kolegij
Vrsta: ZAŠTITA NA RADU diplomski		I				II				III				IV				i kol.		
Oznaka	Kolegij	P	V	S	E	P	V	S	E	P	V	S	E	P	V	S	E	I	K	
SZ 905	Andragogija	2	3		6,0													1	1	75
SZ 702	Ekonomika zaštite	2	2		5,0													1	1	60
SZ 703	Normizacija i certifikacija	2	3		6,0													1	1	75
SZ 7xx	Specijalistički izborni kolegij I	2	2		6,0													1	1	60
SZ 704	Planiranje i programiranje ZNR	3	2		7,0	2	3		7,0									1	2	150
SZ 802	Elektromagnetsko onečišćenje					2	3		6,0									1	1	75
SZ 803	Održavanje strojeva i alata					2	3		6,0									1	1	75
SZ 8xx	Specijalistički izborni kolegij II					2	2		5,0									1	1	60
SZ 804	Civilna zaštita					2	3		6,0									1	1	75
SZ 901	Upravljanje ZNR primjenom računala									2	3		7,0					1	1	75
SZ 9xx	Specijalistički izborni kolegij III									2	3		6,0					1	1	75
SZ 902	Prenosila i dizala									2	3		6,0					1	1	75
SZ 903	Zaštita od zračenja									2	2		5,0					1	1	60
SZ 701	Kontrola kvalitete									2	3		6,0					1	1	75
SZ 1001	Stručna praksa													0	8		12,0	0	1	120
SZ 1002	Diplomski rad													0	16		18,0	1	0	240
	Tjedno opterećenje	11	12	0	Σ E	10	14	0	Σ E	10	14	0	Σ E	24			Σ E	Σ I	Σ sati	
	Ukupno tjedno opterećenje		23		30		24		30		24		30				30	15	1425	

IZBORNI KOLEGIJI

A - Specijalistički izborni kolegiji I (bira se jedan)

B - Specijalistički izborni kolegiji II (bira se jedan)

Oznaka	Naziv grupe kolegija	P	V	E	Oznaka	Naziv grupe kolegija	P	V	E	Komentar
SZ 710	Organizacija proizvodnje	2	2	6,0	SZ 808	Tjelesna zaštita	2	2	5,0	
SZ 711	Indok sustavi	2	2	6,0	SZ 809	Zavarene konstrukcije	2	2	5,0	
SZ 712	Tekstilna industrija i zaštita radne okolice	2	2	6,0	SZ 810	Zaštita zdravlja i sigurnost na radu	2	2	5,0	

C - Specij. Izborni kolegij III

D - Temeljni izborni kolegiji

Oznaka	(bira se jedan)	P	V	E	Oznaka		P	V	E	Komentar
SZ 905	Bilanca procesa sagorijevanja	2	3	6,0						
SZ 906	Privatna zaštita	2	3	6,0						
SZ 907	Alarmni sustavi	2	3	6,0						

Program studija čine obvezni, temeljni, izborni i fakultativni kolegiji. Specijalizacija se provodi izborom usmjeravajućeg modula studija, te odabirom **X (X slovima)** od **Y (Y slovima)** ponuđenih izbornih kolegija u svakom modulu. Izborni kolegiji se mogu birati ili izborom grupe kolegija (nazivi grupa kolegija) ili odabirom kolegija iz različitih grupa, već prema afinitetu studenta. Osim propisanog broja kolegija, student može upisati i dodatne fakultativne kolegije s ovog ili drugih studija Veleučilišta u Karlovcu ili drugih visokih učilišta, a koji su kompatibilni sa studijem (naziv studija). Ocjenu kompatibilnosti donosi Stručno vijeće Veleučilišta.

Zaštita od požara – specijalistički diplomski stručni studij

Studij:	SIGURNOST I ZAŠTITA	Tjedno: predavanja (P) + vježbe (V) + seminar (S) ~ ECTS bodova (E)																Ispit		Σ sati za kolegij
		I				II				III				IV				i kol.	za	
Vrsta:	ZAŠTITA OD POŽARA – diplomski	P	V	S	E	P	V	S	E	P	V	S	E	P	V	S	E	I	K	
Oznaka	Kolegij																			
SZ 913	Tjelesna i tehnička zaštita	2	3		6,0													1	1	75
SZ 702	Ekonomika zaštite	2	2		5,0													1	1	60
SZ 703	Normizacija i certifikacija	2	3		6,0													1	1	75
SZ 708	Planiranje i programiranje ZOP	2	3		7,0	2	3		6,0									1	1	150
SZ 9xx	Specijalistički izborni kolegij I	2	3		6,0													1	1	75
SZ 709	Zaštita pri tehnološkim procesima					2	3		6,0									1	1	75
SZ806	Upravljanje ZOP primjenom računala					2	3		6,0									1	1	75
SZ807	Metode istraživanja požara					3	2		7,0									1	1	75
SZ914	Zaštita i spašavanje					2	2		5,0									1	1	60
SZ908	Osnove sigurnosti zaštite od eksplozivnih tvari									3	2		7,0					1	2	75
SZ 9xx	Specijalistički izborni kolegij II									2	2		5,0					1	1	75
SZ 912	Ekspertiza požara i eksplozija									2	3		6,0					1	2	75
SZ 701	Kontrola kvalitete									2	3		6,0					1	1	75
SZ 9xx	Specijalistički izborni kolegij III									3	2		6,0					1	1	60
SZ 1001	Stručna praksa													0	8		12,0	0	1	120
SZ 1002	Diplomski rad													0	16		18,0	1	0	240
Tjedno opterećenje (sati)		10	14	0	Σ E	11	13	0	Σ E	24			Σ E	24			Σ E	Σ I	Σ sati	
Ukupno tjedno opterećenje			24		30		24		30				30				30	15	1425	

IZBORNI KOLEGIJI

A - Specijalistički izborni kolegiji I (bira se jedan) B - Specijalistički izborni kolegiji II (bira se jedan)

Oznaka	Naziv grupe kolegija	P	V	E	Oznaka	Naziv grupe kolegija	P	V	E	Komentar
SZ 803	Održavanje strojeva alata	2	3	6,0	SZ 808	Tjelesna zaštita	2	2	5,0	
SZ 905	Andragogija	2	3	6,0	SZ 902	Zavarene konstrukcije	2	2	5,0	
SZ 905	Bilanca procesa sagorijevanja	2	3	6,0	SZ 903	Zaštita od zračenja	2	2	5,0	

C - Specij. izborni kolegiji III

D - Temeljni izborni kolegiji

Oznaka	bira se jedan	P	V	E	Oznaka		P	V	E	Komentar
SZ 802	Elektromagnetno onečišćenje	2	3	6,0						
SZ 906	Privatna zaštita	2	3	6,0						
SZ 910	Sustav vatrodjave i gašenje	3	2	6,0						

Program studija čine obvezni, temeljni, izborni i fakultativni kolegiji. Specijalizacija se provodi izborom usmjeravajućeg modula studija, te odabirom **X (X slovima)** od **Y (Y slovima)** ponuđenih izbornih kolegija u svakom modulu. Izborni kolegiji se mogu birati ili izborom grupe kolegija (nazivi grupa kolegija) ili odabirom kolegija iz različitih grupa, već prema afinitetu studenta. Osim propisanog broja kolegija, student može upisati i dodatne fakultativne kolegije s ovog ili drugih studija Veleučilišta u Karlovcu ili drugih visokih učilišta, a koji su kompatibilni sa studijem (naziv studija). Ocjenu kompatibilnosti donosi Stručno vijeće Veleučilišta.