



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
METALURŠKI FAKULTET

UNIVERSITY OF ZAGREB
FACULTY OF METALLURGY

**POVJERA NASTAVE ZA AKADEMSKU GODINU
2021./2022.**

**PREDDIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJ SIGURNOST,
ZDRAVLJE NA RADU
I RADNI OKOLIŠ**



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
METALURŠKI FAKULTET

UNIVERSITY OF ZAGREB
FACULTY OF METALLURGY

**PRVA GODINA
I. semestar**

ISVU ŠIFRA	Nastavnik	Predmet	Sati tjedno			ECTS
			P	S	V	
198622	I. Ivec	Matematika 1	2	0	3	5
198623	R. Pezer	Fizika	2	0	3	5
198624	D. Hršak	Kemija	2	1	2	5
198625	I. Krišto	Uvod u sigurnost	2	1	0	4
198626	I. Brnardić	Uvod u ekologiju	2	0	0	4
198629	M. Tonković Grabovac, A. Bjelajac	Radna psihologija	2	0	2	4
169711	L. Milenkov-Ečimović	Engleski jezik 1	1	0	1	2
169712	I. Šimac	Tjelesna i zdravstvena kultura 1	0	0	2	1

II. semestar

ISVU ŠIFRA	Nastavnik	Predmet	Sati tjedno			ECTS
			P	S	V	
198631	I. Ivec	Matematika 2	2	0	3	5
198633	R. Pezer	Osnove elektrotehnike	2	1	1	5
200372	M. Lovrenić-Jugović	Tehničko crtanje i računalna grafika	2	0	2	5
198637	M. Učur	Osnove prava i zakonodavstvo sigurnosti na radu	2	1	0	4
198640	T. Sofilić	Toksikologija	2	0	1	4
198642	A. Štrkalj	Kemijske i biološke štetnosti	2	1	0	4
169724	L. Milenkov-Ečimović	Engleski jezik 2	1	0	1	2
169726	I. Šimac	Tjelesna i zdravstvena kultura 2	0	0	2	1

DRUGA GODINA
III. semestar

ISVU ŠIFRA	Nastavnik	Predmet	Sati tjedno			ECTS
			P	S	V	
214938	I. Ivec	Računalna obrada podataka	2	0	2	4
214399	I. Brnardić, V. Ocelić Bulatović	Metode i tehnike zaštite životnog i radnog okoliša	2	2	0	4
214400	I. Krišto	Sustavi upravljanja sigurnošću	2	0	2	4
214401	M. Kožuh	Opasnosti na radnom mjestu i rizici	2	0	1	4
214402	M. Milošević	Načela zdravlja i sigurnosti na radu	2	1	0	4
214403	I. Jandrlić, N. Dolić	Ispitivanje i certificiranje	2	2	0	4
214404	M. Gojić, Lj. Slokar Benić	Znanost o materijalima	2	1	1	5
185472	I. Šimac	Tjelesna i zdravstvena kultura 3	0	0	2	1

IV. semestar

ISVU ŠIFRA	Nastavnik	Predmet	Sati tjedno			ECTS
			P	S	V	
214405	A. Begić Hadžipašić	Fizikalne štetnosti	2	0	1	4
214406	L. Lazić, I. Jandrlić	Strojevi i uređaji s povećanim opasnostima	2	1	1	5
214407	T. Jurčević Lulić	Ergonomija i sigurnost	2	0	1	4
214408	L. Lazić, J. Baleta	Energetska postrojenja	2	0	2	4
214409	J. Baleta	Osnove izgaranja i gašenja	2	0	2	4
214410	I. Krišto	Osobna zaštitna sredstva i oprema za spašavanje	2	1	1	4
214411	V. Ocelić Bulatović	Opasne tvari u okolišu	2	1	1	4
185484	I. Šimac	Tjelesna i zdravstvena kultura 4	0	0	2	1

TREĆA GODINA
V. semestar

ISVU ŠIFRA	Nastavnik	Predmet	Sati tjedno			ECTS
			P	S	V	
	I. Brnardić	Onečišćenje i zaštita tla	2	1	0	4
	A. Štrkalj	Onečišćenje i zaštita voda	2	1	0	4
	L. Lazić, M. Lovrenić- Jugović	Tehnička i poslovna sigurnost	2	1	1	4
	S. Kožuh	Uvod u poduzetništvo	2	1	0	3
	M. Kožuh	Zaštita i spašavanje	2	0	1	3
	I. Boko	Sigurnost građevina u požaru	2	0	1	4
	H. Brborović	Profesionalne bolesti i ljudsko zdravlje	2	0	2	4
	I. Brnardić	Održivo gospodarenje otpadom	2	1	1	4

TREĆA GODINA
VI. semestar

ISVU ŠIFRA	Nastavnik	Predmet	Sati tjedno			ECTS
			P	S	V	
	V. Bermanec	Onečišćenje i zaštita zraka	2	1	0	4
	I. Krišto	Poslovno komuniciranje i osnove andragogije	2	1	0	3
	M. Kožuh	Procjena rizika	3	1	1	5
	-	Studentska praksa	-	-	-	4
	-	Završni rad	0	5	0	5
IZBORNI (bira se tri)						
	I. Brnardić	Najbolje raspoložive tehnike u zaštiti okoliša od industrijskih i drugih postrojenja	2	1	0	3
	B. Petrinc	Zaštita od zračenja	2	0	1	3
	D. Puntarić	Javno zdravstvo	2	1	0	3
	N. Uršulin-Trstenjak	Zdravlje i sigurnost u proizvodnji hrane	2	1	0	3
	I. Završki	Sigurnost u građenju	2	0	1	3
	M. Drakulić	Aktivne mjere zaštite od požara	2	0	1	3
	Z. Zovko Brodarac	Održivost procesa u ljevaonicama	2	1	0	3
	L. Lazić	Izgaranje s niskim emisijama onečišćujućih tvari	2	0	1	3