



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
METALURŠKI FAKULTET

UNIVERSITY OF ZAGREB
FACULTY OF METALLURGY

**POVJERA NASTAVE ZA AKADEMSKU GODINU
2023./2024.**

**SVEUČILIŠNI DIPLOMSKI 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	
238353	B. Knežević	Zdravlje i očuvanje radne sposobnosti	2	1	0	5
238354	S. Cvijetić Avdagić, A. Bjelajac	Zdravstveni rizici kemijskih štetnosti	2	1	1	5
238355	T. Sofilić, I. Ivanić	Okolišna dozvola	2	1	0	4
238356	T. Sofilić, Z. Zovko Brodarac	Procjena utjecaja zahvata na okoliš	2	1	0	4
238357	M. Kršulja	Vatrogasna oprema i uređaji	2	1	0	4
238358	A. Begić Hadžipašić	Mikroklima i radni okoliš	2	1	0	4
238359	J. Baleta	Održivo poslovanje	2	0	1	4

II. semestar

ISVU ŠIFRA	Nastavnik	Predmet	Sati tjedno			ECTS
			P	S	V	
238360	A. Begić Hadžipašić	Buka i vibracije	2	1	0	5
238361	M. Učur	Međunarodno pravo zaštite zdravlja i sigurnosti na radu	2	1	0	5
238362	T. Sofilić, A. Begić Hadžipašić	Svjetlost u radnom okolišu	2	1	0	4
238363	M. Kršulja	Vatrogasna operativa i taktika	2	1	0	4
238364	K. Vitale	Uloga inženjera sigurnosti, zdravlja na radu i radnog okoliša u sustavu zdravstvene zaštite	2	1	0	4
238365	M. Lovrenić-Jugović	Oblikovanje pomoću računala	1	0	2	4
238366	D. Pupavac	Ljudski resursi u sigurnosti	2	1	0	4

III. semestar

ISVU ŠIFRA	Nastavnik	Predmet	Sati tjedno			ECTS
			P	S	V	
252854	M. Kožuh	Upravljanje rizicima	3	1	0	6
252855	B. Vrdoljak, M. Vuković	Sigurnost informacijskih sustava	2	0	1	4
252856	T. Sofilić, I. Jandrić	Industrijske nesreće i njihovo sprječavanje	2	1	0	4
IZBORNI PREDMETI (bira se min. 16 ECTS bodova)						
252858	T. Sofilić, A. Begić Hadžipašić	Postojane organske onečišćujuće tvari u radnom okolišu	2	1	0	4
252859	T. Sofilić, N. Dolić	Korištenje vode kao općeg dobra u gospodarske svrhe	2	1	0	4
252860	T. Holjevac Grgurić, V. Očelić Bulatović	Sigurnost kemijskih procesa i proizvoda	2	1	0	4
252861	B. Petrinec	Radioekologija	2	1	0	4
252862	T. Jurčević Lulić	Primijenjena ergonomija	2	1	0	4
252863	M. Antić	Ponašanje ljudi u požarima	2	0	0	3
252865	R. Pezer	Uvod u nuklearnu sigurnost	2	1	0	4
252867	M. Lovrenić-Jugović, J. Baleta	Numeričke metode u sigurnosti	2	0	1	4
252869	M. Lovrenić-Jugović	Mehanika deformabilnih tijela	2	0	1	4
252870	I. Jandrić, T. Brlić	Izvori opasnosti u metalurškim postrojenjima za plastičnu preradu metala	2	1	0	4
252872	D. Hršak	Integrativna bioetika	2	1	0	3

IV. semestar

ISVU ŠIFRA	Nastavnik	Predmet	Sati tjedno			ECTS
			P	S	V	
252873	-	Studentska praksa*	-	-	-	10
252874	-	Diplomski rad	0	10	0	20

* Studentska praksa traje 21 radni dan, odnosno 168 sati