

**Pokrivenost nastave na Tehnološkom fakultetu u akademskoj 2025/26.godini
(Studenti IV godine ovako popunjavaju indeks)**

ČETVRTA GODINA

STUDIJSKI PROGRAM: HEMIJSKO INŽENJERSTVO I TEHNOLOGIJA

USMJERENJE: HEMIJSKO INŽENJERSTVO I TEHNOLOGIJE

Nastavni predmet	Plan				Nastavnik/saradnik (zvanje)
	Zimski				
	P	A	L	ECTS	
Zimski semestar					
ENERGETSKA EFIKASNOST HEMIJSKO-TEHNOLOŠKIH PROCESA	3	0	1	5	Dr.sc. Elvis Ahmetović, red.prof.
SEPARACIJSKI PROCESI	3	0	1	5	Dr.sc. Muhamed Bijedić, red.prof.
REAKCIJSKO INŽENJERSTVO II	4	0	1	6	Dr.sc. Ivan Petric, red.prof.
ANALIZA I SIMULACIJA PROCESA	2	0	2	5	Dr.sc. Ivan Petric, red.prof.
ORGANSKA TEHNOLOGIJA	3	0	2	5	Dr.sc. Zoran Iličković, red.prof.
PROCESI PROIZVODNJE I PRERADE POLIMERA	2	0	1	4	Dr.sc. Zoran Iličković, red.prof.
			30	ECTS	

STUDIJSKI PROGRAM: HEMIJSKO INŽENJERSTVO I TEHNOLOGIJA

USMJERENJE: HEMIJA I INŽENJERSTVO MATERIJALA

Nastavni predmet	Plan				Nastavnik/saradnik (zvanje)
	Zimski				
	P	A	L	ECTS	
Zimski semestar					
PLANIRANJE I UPRAVLJANJE INDUSTRIJSKOM PROIZVODNjom	3	0	1	6	Dr.sc. Zoran Iličković, red.prof.
STRUKTURA I SVOJSTVA POLIMERA	3	0	2	6	Dr.sc. Jasmin Suljagić, red.prof.
PROJEKTOVANJE U INDUSTRIJI	3	0	2	6	Dr.sc. Gordan Avdić, red. prof.
KONTROLA I UPRAVLJANJE KVALITETOM	3	0	1	5	Dr.sc. Zoran Iličković, red.prof.
AMBALAŽNI MATERIJALI	3	0	0	4	Dr.sc. Melisa Ahmetović, docent
Stručni izborni predmet					
CEMENTNI KOMPOZITI	2	0	1	3	Dr.sc. Zehrudin Osmanović, red.prof.
				30 ECTS	

STUDIJSKI PROGRAM: PREHRAMBENA TEHNOLOGIJA

USMJERENJE : PREHRAMBENA TEHNOLOGIJA

Nastavni predmet	Plan					Nastavnik/saradnik (zvanje)
	Zimski					
	P	A	L	ECTS		
Zimski semestar						
TEHNOLOGIJA VOĆA I POVRĆA	3	0	2	6		Dr.sc. Amel Selimović, vanr.prof.
TEHNOLOGIJA MESA I RIBE	3	0	2	6		Dr.sc. Tijana Brčina, vanr.prof.
TEHNOLOGIJA MLIJEKA I MLIJEČNIH PROIZVODA	3	0	2	6		Dr.sc. Milica Vilušić, red. prof.
SENZORSKA ANALIZA	2	0	1	4		Dr.sc. Milica Vilušić, red. prof.
PROJEKTOVANJE U INDUSTRIJI	3	0	1	5		Dr.sc. Gordan Avdić, red. prof.
Stručni izborni predmet						
OPTIMIZACIJA POTROŠNJE ENERGIJE U INDUSTRIJI	2	0	1	3		Dr.sc. Muhamed Bijedić, red. prof.
FENOMENI PRIJENOSA U BIOPROCESIMA	2	0	1	3		Dr.sc. Ervin Karić, docent
				30	ECTS	

STUDIJSKI PROGRAM: PREHRAMBENA TEHNOLOGIJA
USMJERENJE : KVALITET I SIGURNOST HRANE

Nastavni predmet	Plan				Nastavnik/saradnik (zvanje)
	Zimski				
	P	A	L	ECTS	
Zimski semestar					
TOKSIKOLOGIJA HRANE	3	0	2	6	Dr.sci. Meho Bašić, red. prof.
LABORATORIJ ZA KONTROLU KVALITETA	3	0	2	6	Dr.sci. Mirsad Salkić, red.prof.
KONTROLA KVALITETA VODE	3	0	2	6	Dr.sc. Tijana Brčina, vanr.prof.
SENZORSKA ANALIZA	2	0	1	4	Dr.sci. Milica Vilušić, red. prof.
ZDRAVSTVENA SIGURNOST HRANE	2	0	2	5	Dr.sci. Meho Bašić, red. prof.
Stručni izborni predmet					
OPTIMIZACIJA POTROŠNJE ENERGIJE U INDUSTRIJI	2	0	1	3	Dr.sc. Muhamed Bijedić, red. prof.
				30 ECTS	

STUDIJSKI PROGRAM: INŽENJERSTVO ZAŠTITE OKOLINE
USMJERENJE: INŽENJERSTVO ZAŠTITE OKOLINE

Nastavni predmet	Plan				Nastavnik/saradnik (zvanje)
	Zimski				
	P	A	L	ECTS	
Zimski semestar					
PROJEKTOVANJE U INDUSTRIJI	3	0	2	5	Dr.sc. Gordan Avdić, red. prof.
MONITORING OKOLINE	3	0	2	6	Dr.sc. Vahida Selimbašić, red.prof
PROCJENA UTICAJA NA OKOLINU	3	1	0	5	Dr.sc. Mirnesa Čorbić, vanr.prof
HEMOMETRIJA	3	0	0	4	Dr.sc. Mirsad Salkić, red.prof.
OKOLINSKI ASPEKTI UPRAVLJANJA ENERGIJOM	3	2	0	7	Dr.sc. Franc Andrejaš, red.prof.
Stručni izborni predmet					
REMEDIJACIJA KONTAMINIRANOG ZEMLJIŠTA	2	0	1	3	Dr.sc. Vedran Stuhli, vanr.prof.
				30 ECTS	

STUDIJSKI PROGRAM: INŽENJERSTVO ZAŠTITE OKOLINE
USMJERENJE: ZAŠTITA NA RADU

Nastavni predmet	Plan				Nastavnik/saradnik (zvanje)
	Zimski				
	P	A	L	ECTS	
Zimski semestar					
PROJEKTOVANJE U INDUSTRIJI	3	0	2	5	Dr.sc. Gordan Avdić, red. prof.
POSUDE POD PRITISKOM I CJEVOVODI	2	1	0	4	Dr.sc. Gordan Avdić, red. prof.
MEDICINA I PSIHOLOGIJA RADA	2	0	2	5	Dr.sci. Sanja Brekalo Lazarević, vanr.prof.
ZAŠTITA OD BUKE I VIBRACIJA	2	0	2	6	Dr.sci. Abdel Đozić, red.prof.
PROCJENA RIZIKA I PLANIRANJE	3	3	0	7	Dr.sc. Vedran Stuhli, vanr.prof.
Stručni izborni predmet					
REMEDIJACIJA KONTAMINIRANOG ZEMLJIŠTA	2	0	1	3	Dr.sci. Vedran Stuhli, vanr.prof.
				30 ECTS	

STUDIJSKI PROGRAM: AGRONOMIJA
USMJERENJE: BILJNA PROIZVODNJA

Nastavni predmet	Plan				Nastavnik/saradnik (zvanje)
	Zimski				
	P	A	L	ECTS	
Zimski semestar					
PROIZVODNJA POVRĆA U ZATVORENOM PROSTORU	3	0	2	6	Dr.sc. Emir Imširović, vanr.prof
SPECIJALNO VOĆARSTVO	3	2	1	6	Dr.sc.Besim Salkić, van.prof.
ZAŠTITA BILJA	3	2	0	6	Dr.sc.Besim Salkić, van.prof.
USLOVI SKLADIŠTENJA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA	2	0	1	5	Dr.sc. Meho Bašić, red. prof.
FERTILIZACIJA U BILJNOJ PROIZVODNJI	2	0	1	4	Dr.sc. Mehira Perviz, docent
Stručni izborni predmet					
ODRŽIVA POLJOPRIVREDA	2	0	1	3	Dr.sci. Vedran Stuhli, vanr.prof.
				30 ECTS	

ODSJEK: AGRONOMIJA
USMJERENJE: ANIMALNA PROIZVODNJA

Nastavni predmet	Plan				Nastavnik/saradnik (zvanje)
	Zimski				
	P	A	L	ECTS	
Zimski semestar					
ISHRANA PREŽIVARA	2	1	0	4	Dr.sc. Refik Šahinović, red. prof.
SPECIJALNO STOČARSTVO	3	0	2	6	Dr.sc. Amir Hasić, vanr.prof.
PERADARSTVO	3	0	2	6	Dr.sc. Amir Hasić, vanr.prof.
ZOOHIGIJENA	3	0	2	6	Dr.sc. Husein Vilić, red. prof
AKVAKULTURA	3	0	1	5	Dr.sc. Avdul Adrović, red. prof
Stručni izborni predmet					
AMBALAŽA I PAKOVANJE POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA	2	0	1	3	Dr.sc. Martina Tanović, docent
				29	ECTS