

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Hemijska tehnologija
Nivo studija	Postdiplomske master studije – dvogodišnje
Godina studija	Prva

Se mes	Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Obavezan Izborni (O/I)	Nastavnik	Saradnik
			Predavanja	Vježbe	Laboratorija			(zvanje, ime i prezime)	
I Semestar	1	Neorganska hemijska tehnologija (odabrana poglavlja)	3	0	3	7	O	Doc. dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin Čedomir Milić (v. lab)
	2	Organska hemijska tehnologija (odabrana poglavlja)	3	1	2	7	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić Čedomir Milić (v. lab)
	3	Elektrohemijsko inženjerstvo (odabrana poglavlja)	2	2	0	6	O	Prof. dr Jelena Šćepanović	Mr Dragan Radonjić
	4	Koordinaciona jedinjenja (odabrana poglavlja)	2	2	0	5	O	Doc. dr Milica Kosović Perutović	Doc. dr Milica Kosović Perutović
	5	Industrijska mikrobiologija	2	0	2	5	O	Prof. dr Svetlana Perović (PMF)	Prof. dr Svetlana Perović (PMF) Dragana Ulićević (lab) (PMF)
UKUPNO			12	5	7	30			
II Semestar	6	Projektovanje u hemijskoj industriji	2	2	0	6	O	Doc. dr Nebojša Tadić	Doc. dr Nebojša Tadić
	7	Bioneorganska hemija	2	1	1	6	O	Prof. dr Zorica Leka	Konkurs
	8	Hemijska kinetika i kataliza	2	1	1	6	O	Prof. dr Ivana Bošković	Konkurs Čedomir Milić (v. lab)
	9	Tehnologija vode (odabrana poglavlja)	2	1	1	6	O	Prof. dr Milena Tadić	Prof. dr Milena Tadić Stamenka Radović (v. Lab)
	10	Zaštitne prevlake	2	1	1	6	O	Prof. dr Veselinka Grudić	Konkurs Čedomir Milić (v. lab)
UKUPNO			10	6	4	30			

Fakultet		METALURŠKO-TEHNOLOŠKI							
Studijski program		Hemijska tehnologija							
Nivo studija		Postdiplomske master studije – dvogodišnje							
Godina studija		Druga							
Se mes	Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Obavezan Izborni (O/I)	Nastavnik	Saradnik
			Predavanja	Vježbe	Laboratorija			(zvanje, ime i prezime)	
III Semestar	1	Instrumentalne metode (odabrana poglavlja)	2	1	1	6	O	Prof. dr Nada Blagojević Prof. dr Vesna Vukašinić Pešić	Bojana Zindović Laborant po konkursu
	2	Zeoliti	2	1	1	6	O	Prof. dr Željko Jaćimović	Konkurs
	3	Tehnologija prerade prirodnih bioaktivnih proizvoda	2	1	1	6	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić Čedomir Milić (v. lab)
	4	Izborni predmet I	2	1	1	6	I		
	5	Izborni predmet II	2	1	1	6	I		
UKUPNO			10	5	5	30			
IV S	6	Master rad (priprema)				10	O	MTF	MTF
	7	Master rad (odbrana)				20	O	MTF	MTF
UKUPNO						30			
Lista izbornih	1	Numeričke metode, modeliranje i simulacija u inženjerstvu						Interni oglas (PMF) Doc. dr Nebojša Tadić	(PMF) Doc. dr Nebojša Tadić
	2	Procesiranje prahova					Prof. dr Mira Vulčević	Prof. dr Mira Vulčević	
	3	Keramički materijali					Prof. dr Mira Vulčević Prof. dr Ivana Bošković	Konkurs Čedomir Milić (v. lab)	
	4	Laboratorijski praktikum (nuklearna fizika)					Prof. dr Nevenka Antović (PMF)	Dr Krsto Ivanović (PMF) MSc Vanja Veljović (v.lab) (PMF)	
	5	Konverzija i skladištenje energije					Prof. dr Veselinka Grudić	Konkurs	
	6	Zagađivači hrane					Prof. dr Željko Jaćimović	Konkurs Nina Mugoša (v.lab)	
	7	Tehnologija prerade voća i povrća					Prof. dr Aleksandar Obradović (BTF)	Prof. dr Aleksandar Obradović (BTF)	
	8	Ekotoksikanti u poljoprivredi					Prof. dr Zorica Leka Prof. dr Nedeljko Latinović (BTF)	Konkurs Prof. dr Nedeljko Latinović (BTF)	
	9	Vinarstvo i prerada grožđa					Prof. dr Radmila Pajović Šćepanović(BTF)	Prof. dr Radmila Pajović Šćepanović (BTF) Periša Vukčević (lab) (BTF)	
	10	Tehnologija prerade mlijeka					Prof. dr Slavko Mirecki (BTF)	Konkurs (BTF) Mr Milena Đokić (BTF)	