

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Metalurgija i materijali
Nivo studija	Osnovne
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	Opšta hemija	3	0	3	7	O	Prof. dr Zorica Leka	Konkurs Nina Mugoša, (v.lab)
	2	Matematika I	3	2	0	7	O	Prof. dr Biljana Zeković (PMF)	MSc Dušica Slović (PMF)
	3	Fizika	2	1,5	0,5	5	O	Interni oglas (PMF)	Dr Krsto Ivanović (PMF) MSc Vanja Veljović (v.lab) (PMF)
	4	Računarstvo	2	2	0	4	O	Prof. dr Veselin Ivanović (ETF)	Mr Boris Marković (ETF)
	5	Tehnička dokumentacija	2	2	0	4	O	Prof. Darko Bajić (MF)	Prof. dr Darko Bajić (MF)
	6	Engleski jezik I	2	2	0	3	O	Doc dr Igor Ivanović (Filol.F)	Savo Kovačević (viši lektor) (Filol.F)
UKUPNO			14	9,5	3,5	30			
II Semestar	7	Neorganska hemija	3	0	3	6	O	Prof. dr Željko Jaćimović	Konkurs Nina Mugoša, (v.lab)
	8	Matematika II	2	2	0	5	O	Prof. dr Biljana Zeković (PMF)	Mr Rajko Čalasan (PMF)
	9	Fizička hemija sa elektrohemijom	3	1	1	6	O	Prof. dr Ivana Bošković (2 časa) Prof. dr Veselinka Grudić (1 čas)	Konkurs Čedomir Milić, (v.lab.)
	10	Termodinamika materijala	3	2	0	6	O	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
	11	Uvod u metalurgiju i materijale	2	1	0	4	O	Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
	12	Engleski jezik II	2	2	0	3	O	Interni oglas (Filol.F)	Savo Kovačević (viši lektor) (Filol.F)
UKUPNO			15	8	4	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Metalurgija i materijali
Nivo studija	Osnovne
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	Struktura materijala	3	0	3	7	O	Int/Ekst. konkurs	Predmetni nastavnik Stamenka Radović (v.lab)
	2	Mehaničko ponašanje materijala	3	1	1	7	O	Prof. dr Kemal Delijić	Prof. dr Kemal Delijić
	3	Toplotehnički procesi	3	2	0	7	O	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
	4	Elektrotehnika s elektronikom	2	2	0	4	O	Prof. dr Milovan Radulović (ETF)	Mr Luka Lazović (ETF)
	5	Instrumentalne metode	2	0	3	5	O	Prof. dr Vesna Vukašinović Pešić(1) i prof. dr Nada Blagojević(1)	Bojana Zindović Stamenka Radović (v.lab)
UKUPNO			13	5	7	30			
IV Semestar	6	Fizika čvrstoće i plastičnosti	3	2	0	7	O	Ekst. konkurs	Predmetni nastavnik
	7	Fazne transformacije	3	1	1	6	O	Int/Ekst. konkurs	Predmetni nastavnik Stamenka Radović (v.lab)
	8	Osnovi metalurških procesa	3	2	0	6	O	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
	9	Ispitivanje materijala	3	0	2	6	O	Prof. dr Kemal Delijić	Prof. dr Kemal Delijić
	10	Korozija i zaštita materijala	2	0	2	5	O	Prof. dr Jelena Šćepanović	Mr Dragan Radonjić Stamenka Radović (v.lab)
UKUPNO			12	6	2	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Metalurgija i materijali
Nivo studija	Osnovne – modul - Metalurško inženjerstvo
Godina studija	Treća

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)	
V Semestar	1	Osnove livarstva	3	2	0	6	O	Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
	2	Osnovi oblikovanja deformacijom	3	1	1	6	O	Prof. dr Kemal Delijić	Doc. dr Nebojša Tadić
	3	Metalurške peći	3	2	0	6	O	Prof. dr Žarko Radović	Doc. dr Nebojša Tadić
	4	Projektovanje i postrojenja	3	2	0	6	O	Doc. dr Nebojša Tadić	Doc. dr Nebojša Tadić
	5	Termička obrada	3	1	1	6	O	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković Stamenka Radović (v.lab)
UKUPNO			15	8	2	30			
VI Semestar	6	Metalurgija obojenih metala	3	2	0	5	O	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
	7	Metalurgija gvožđa i čelika	3	2	0	5	O	Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
	8	Metalurgija zavarivanja	2	2	0	4	O	Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
	9	Procesi rafinacije	2	2	0	4	O	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
	10	Stručna praksa	2	0	1	2	O	MTF	MTF
	11	Završni rad				10	O	MTF	
UKUPNO			12	9	0	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Metalurgija i materijali
Nivo studija	Osnovne – modul - Inženjerstvo materijala
Godina studija	Treća

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)	
V Semestar	1	Osnove livarstva	3	2	0	6	O	Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
	2	Osnovi oblikovanja deformacijom	3	1	1	6	O	Prof. dr Kemal Delijić	Doc. dr Nebojša Tadić
	3	Metalurške peći	3	2	0	6	O	Prof. dr Žarko Radović	Doc. dr Nebojša Tadić
	4	Projektovanje i postrojenja	3	2	0	6	O	Doc. dr Nebojša Tadić	Doc. dr Nebojša Tadić
	5	Termička obrada	3	1	1	6	O	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković Stamenka Radović (v.lab)
UKUPNO			15	8	2	30			
VI Semestar	6	Keramički materijali	3	2	0	5	O	Prof. dr Mira Vukčević Prof. dr Ivana Bošković	Prof. dr Mira Vukčević Prof. dr Ivana Bošković
	7	Kompozitni materijali	3	2	0	5	O	Prof. dr Kemal Delijić	Prof. dr Kemal Delijić
	8	Vatrostalni materijali	2	2	0	4	O	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
	9	Polimerni materijali	2	2	0	4	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica
	10	Stručna praksa	2	0	1	2	O	MTF	MTF
	11	Završni rad				10	O	MTF	
UKUPNO			12	9	0	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Metalurgija
Nivo studija	Postdiplomske specijalističke – usmjerenje – Metalurgija aluminijuma
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	Metalurgija praha	3	2	0	6	O	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
	2	Zavarivanje i spajanje	3	2	0	6	O	Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
	3	Kristalografija	3	1	0	5	O	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković
	4	Karakterizacija materijala	3	2	0	6	O	Int/Ekst. konkurs (2) Prof. dr Nada Blagojević(1)	Predmetni nastavnik(1,5) Bojana Zindović (1) Stamenka Radović (v.lab)
	5	Metalurgija sekundarnih sirovina	3	2	0	5	O	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
	6	Engleski jezik I – stručni Ruski jezik I – stručni	2	0	0	2	O	Interni oglas (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
UKUPNO			17	9	0	30			
II Semestar	7	Izbor metala i legura	3	2	0	4	O	Prof. dr Kemal Delijić	Prof. dr Kemal Delijić
	8	Ekstraktivna metalurgija Al	2	2	0	3	O	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
	9	Livenje aluminijuma	2	2	0	3	O	Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
	10	Prerada aluminijuma deformacijom	2	2	0	3	O	Prof. dr Kemal Delijić	Prof. dr Kemal Delijić
	11	Specijalistički rad				15	O	MTF	MTF
	12	Engleski jezik II – stručni Ruski jezik II – stručni	2	0	0	2	O	Interni oglas (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
UKUPNO			11	8	0	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Metalurgija
Nivo studija	Postdiplomske specijalističke – usmjerenje – Metalurgija čelika
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	Metalurgija praha	3	2	0	6	O	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
	2	Zavarivanje i spajanje	3	2	0	6	O	Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
	3	Kristalografija	3	1	0	5	O	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković
	4	Karakterizacija materijala	3	2	0	6	O	Int/Ekst. konkurs (2) Prof. dr Nada Blagojević(1)	Predmetni nastavnik (1,5) Bojana Zindović (1) Stamenka Radović (v.lab)
	5	Metalurgija sekundarnih sirovina	3	2	0	5	O	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
	6	Engleski jezik I – stručni Ruski jezik I - stručni	2	0	0	2	O	Interni oglas (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
UKUPNO			17	9	0	30			
II Semestar	7	Fenomeni prenosa	3	2	0	4	O	Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
	8	Sekundarna metalurgija čelika	2	2	0	3	O	Prof. dr Žarko Radović	Dr Maja Vratnica
	9	Livenje čelika	2	2	0	3	O	Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
	10	Prerada čelika deformacijom	2	2	0	3	O	Doc. dr Nebojša Tadić	Doc. dr Nebojša Tadić
	11	Specijalistički rad				15	O	MTF	MTF
	12	Engleski jezik II – stručni Ruski jezik II - stručni	2	0	0	2	O	Interni oglas (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
UKUPNO			11	8	0	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Metalurgija
Nivo studija	Postdiplomske specijalističke – usmjerenje – Metalurško inženjerstvo
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	Metalurgija praha	3	2	0	6	O	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
	2	Zavarivanje i spajanje	3	2	0	6	O	Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
	3	Kristalografija	3	1	0	5	O	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković
	4	Karakterizacija materijala	3	2	0	6	O	Int/Ekst. konkurs (2) Prof. dr Nada Blagojević(1)	Predmetni nastavnik(1,5) Bojana Zindović (1) Stamenka Radović (v.lab)
	5	Metalurgija sekundarnih sirovina	3	2	0	5	O	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
	6	Engleski jezik I – stručni Ruski jezik I - stručni	2	0	0	2	O	Interni oglas (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
UKUPNO			17	9	0	30			
II Semestar	7	Izbor metala i legura	3	2	0	4	O	Prof. dr Kemal Delijić	Prof. dr Kemal Delijić
	8	Inženjerstvo površina	2	2	0	3	O	Prof. dr Žarko Radović	Dr Maja Vratnica
	9	Nauka o metalima	2	2	0	3	O	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
	10	Modeliranje toplotnih procesa	2	2	0	3	O	Doc. dr Nebojša Tadić	Doc. dr Nebojša Tadić
	11	Specijalistički rad				15	O	MTF	MTF
	12	Engleski jezik II – stručni Ruski jezik II - stručni	2	0	0	2	O	Interni oglas (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
UKUPNO			11	8	0	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Metalurgija
Nivo studija	Postdiplomske master studije - jednogodišnje
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	Numeričke metode i statistika	3	2	0	6	O	Doc. dr Božidar Popović (PMF)	MSc Andela Mijanović (PMF)
	2	Procesi ekstraktivne metalurgije (odabrana poglavlja)	3	2	0	6	O	Prof. dr Mira Vukčević Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Mira Vukčević Prof. dr Žarko Radović
	3	Fizička metalurgija (odabrana poglavlja)	3	2	0	6	O	Int/Ekst. Konkurs Prof. dr Nada Jauković	Predmetni nastavnik Prof. dr Nada Jauković
	4	Izborni predmet I	3	2	0	6	I		
	5	Izborni predmet II	3	2	0	6	I		
UKUPNO			15	10	0	30			
II s	6	Magistarski rad				30	O	MTF	MTF
UKUPNO									
Lista izbornih	1	Teorija očvršćavanja čelika						Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
	2	Metalurgija specijalnih čelika						Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
	3	Procesi rafinacije						Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
	4	Nemetalurška glinica						Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
	5	Sinterovanje Al prahova						Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
	6	Teorija formiranja odlivaka						Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
	7	Modeliranje procesa u livarstvu						Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
	8	Mehanička metalurgija I						Prof. dr Kemal Delijić	Prof. dr Kemal Delijić
	9	Mehanička metalurgija II						Prof. dr Kemal Delijić	Prof. dr Kemal Delijić
	10	Kinetika i mehanika faznih transformacija						Int/Ekst. konkurs	Predmetni nastavnik
	11	Elektronska mikroskopija i X- ray mikroanaliza						Int/Ekst. konkurs	Predmetni nastavnik
	12	Elementi difrakcije X- zraka						Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković
	13	Zavarljivost čelika						Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Metalurgija i materijali
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	Fenomeni prenosa	3	1	1	7	O	Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
	2	Procesiranje prahova	3	1	1	6	O	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
	3	Karakterizacija materijala	2	1	1	5	O	Int/Ekst. konkurs	Predmetni nastavnik Stamenka Radović (v.lab)
	4	Kristalografija i difrakcija	3	1	1	6	O	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković
	5	Termodinamika i kinetika procesa u materijalima	3	2	0	6	O	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
UKUPNO			14	6	4	30			
II Semestar	6	Fizika materijala	3	2	0	6	O	Ekst. konkurs	Predmetni nastavnik Dr Maja Vratnica
	7	Deformaciono procesiranje materijala	3	1	1	6	O	Doc. dr Nebojša Tadić	Doc. dr Nebojša Tadić
	8	Prerada materijala u tečnom stanju	3	1	1	6	O	Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
	9	Procesiranje materijala na bazi sekundarnih sirovina	3	1	1	6	O	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
	10	Specijalni metalni materijali	3	2	0	6	O	Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
UKUPNO			15	7	3	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Metalurgija i materijali
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	Izbor inženjerskih materijala	2	2	0	6	O	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković
	2	Numeričke metode, modeliranje i simulacija u inženjerstvu	2	2	0	6	O	Interni oglas (PMF) Doc. dr Nebojša Tadić (MTF)	(PMF) Doc. dr Nebojša Tadić (MTF)
	3	Elektronska mikroskopija i X-ray mikroanaliza	2	2	0	6	O	Int/Ekst. konkurs	Predmetni nastavnik
	4	Napredni materijali	2	1	1	6	O	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
	5	Inženjerstvo površina	2	1	1	6	O	Prof. dr Nada Jauković	Dr Maja Vratnica
UKUPNO			10	8	2	30			
IV S	6	Master rad (priprema)				10	O	MTF	
	7	Master rad (odbrana)				20	O	MTF	
UKUPNO						30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Metalurgija i materijali
Nivo studija	doktorske
Godina studija	

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	Termodinamika-viši kurs	3	2	0	8	O	Prof. dr Veselinka Grudić	Prof. dr Veselinka Grudić
	2	Kinetika-viši kurs	3	2	0	8	O	Prof. dr Ivana Bošković	Prof. dr Ivana Bošković
	3	Modeliranje procesa u ekstraktivnoj metalurgiji čelika	3	2	0	7	I	Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
	4	Mehanizmi ojačavanja i dizajn materijala	3	2	0	7	I	Prof. dr Nada Jauković <i>Int/Ekst. konkurs</i>	Prof. dr Nada Jauković Predmetni nastavnik
UKUPNO			12	8	0	30			
II Sem	5	Istraživački rad			20	23	O		
	6	Fazne transformacije (o.p.)	3	2	0	7	I	<i>Int/Ekst. konkurs</i>	Predmetni nastavnik
	7	Fenomeni sinterovanja	3	2	0	7	I	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
UKUPNO			6	4	20	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Hemijska tehnologija
Nivo studija	Osnovne
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	Opšta hemija	3	0	3	7	O	Prof. dr Zorica Leka	Konkurs Nina Mugoša, (v.lab)
	2	Matematika I	3	2	0	7	O	Prof. dr Biljana Zeković (PMF)	MSc Dušica Slović (PMF)
	3	Fizika	2	1,5	0,5	5	O	Interni oglas (PMF)	Dr Krsto Ivanović (PMF) MSc Vanja Veljović (v.lab) (PMF)
	4	Računarstvo	2	2	0	4	O	Prof. dr Veselin Ivanović (ETF)	Mr Boris Marković (ETF)
	5	Tehnička dokumentacija	2	2	0	4	O	Prof. dr Darko Bajić (MF)	Prof. dr Darko Bajić (MF)
	6	Engleski jezik I	2	2	0	3	O	Doc. dr Igor Ivanović (Filol.F)	Savo Kostić (viši lektor) (Filol.F)
UKUPNO			14	9,5	3,5	30			
II Semestar	7	Neorganska hemija	3	0	3	6	O	Prof. dr Željko Jaćimović	Konkurs Nina Mugoša, (v.lab)
	8	Matematika II	2	2	0	5	O	Prof. dr Biljana Zeković (PMF)	Mr Rajko Čalasan (PMF)
	9	Hemijski račun	2	2	0	5	O	Prof. dr Vesna Vukašinović Pešić	Prof. dr Vesna Vukašinović Pešić
	10	Organska hemija	3	0	2	6	O	Doc. dr Miljan Bigović (PMF)	Doc. dr Miljan Bigović (PMF) Nevzeta Trubljanin (v.lab) (PMF)
	11	Analitička hemija I	2	0	3	5	O	Prof. dr Nada Blagojević	Mr Snežana Vukanović Laborant po konkursu
	12	Engleski jezik II	2	2	0	3	O	Interni oglas (Filol.F)	Savo Kostić (viši lektor) (Filol.F)
UKUPNO			14	6	8	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Hemijska tehnologija
Nivo studija	Osnovne
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	Hemijska termodinamika	3	1	1	7	O	Prof. dr Veselinka Grudić	Konkurs Čedomir Milić (v.lab)
	2	Fizička hemija I	3	1,5	0,5	7	O	Prof. dr Ivana Bošković	Konkurs Čedomir Milić (v. lab)
	3	Analitička hemija II	2	0	3	6	O	Prof.dr Vesna Vukašinović-Pešić	Bojana Zindović Laborant po konkursu
	4	Instrumentalne metode hemijske analize	3	0	3	6	O	Prof. dr Nada Blagojević	Bojana Zindović Stamenka Radović (v.lab)
	5	Elektrotehnika sa elektronikom	2	2	0	4	O	Prof. dr Milovan Radulović (ETF)	Mr Luka Lazović (ETF)
UKUPNO			13	4,5	7,5	30			
IV Semestar	6	Fizička hemija II	3	1,5	0,5	6	O	Prof. dr Ivana Bošković	Konkurs Čedomir Milić (v. lab)
	7	Hemijska veza i struktura molekula	3	0	2	6	O	Prof. dr Željko Jaćimović (1.5) Prof. dr Zorica Leka (1.5)	Prof. dr Željko Jaćimović, Konkurs Nina Mugoša (v.lab.)
	8	Tehnološke operacije I	3	3	0	7	O	Prof. dr Milena Tadić	Prof. dr Milena Tadić
	9	Ispitivanje zagađivača u životnoj sredini	2	0	3	5	O	Prof. dr Nada Blagojević	Mr Snežana Vukanović Laborant po konkursu
	10	Konstrukcioni materijali	3	1	1	6	O	Doc.dr B. Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin Čedomir Milić (v.Lab) i Stamenka Radović (v.lab)
UKUPNO			14	5,5	6,5	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Hemijska tehnologija
Nivo studija	Osnovne studije – modul - Neorganska hemijska tehnologija
Godina studija	Treća

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)	
V Semestar	1	Elektrohemija	3	1,5	1,5	7	O	Prof. dr Veselinka Grudić	Konkurs Čedomir Milić (v.lab)
	2	Tehnologija vode	3	0	2	6	O	Prof. dr Milena Tadić	Prof. dr Milena Tadić Stamenka Radović (v.lab)
	3	Tehnološke operacije II	3	3	0	7	O	Prof. dr Veselinka Grudić	Konkurs
	4	Hemijski reaktori	2	2	0	4	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić
	5	Korozija i zaštita	3	0	2	6	O	Prof. dr Jelena Šćepanović	Mr Dragan Radonjić Stamenka Radović (v.lab)
UKUPNO			14	6,5	5,5	30			
VI Semestar	6	Neorganska hemijska tehnologija	3	1	1	5	O	Doc. dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin Čedomir Milić (v.lab)
	7	Elektrohemijsko inženjerstvo	3	2	0	5	O	Prof. dr Jelena Šćepanović	Mr Dragan Radonjić
	8	Neorganska hemija II	2	0	2	4	O	Prof. dr Željko Jaćimović	Konkurs Nina Mugoša (v.lab)
	9	Tehnologija veziva, pigmenta i punilaca	2	1	1	4	O	Doc. dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin Čedomir Milić (v.lab)
	10	Stručna praksa	2	0	1	2	O	MTF	MTF
	11	Završni rad				10	O	MTF	
UKUPNO			12	4	5	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Hemijska tehnologija
Nivo studija	Osnovne studije – modul - Organska hemijska tehnologija
Godina studija	Treća

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)	
V Semestar	1	Elektrohemija	3	1,5	1,5	7	O	Prof. dr Veselinka Grudić	Konkurs Čedomir Milić (v.lab)
	2	Tehnologija vode	3	0	2	6	O	Prof. dr Milena Tadić	Prof. dr Milena Tadić Stamenka Radović (v.lab)
	3	Tehnološke operacije II	3	3	0	7	O	Prof. dr Veselinka Grudić	Konkurs
	4	Hemijski reaktori	2	2	0	4	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić
	5	Korozija i zaštita	3	0	2	6	O	Prof. dr Jelena Šćepanović	Mr Dragan Radonjić Stamenka Radović (v.lab)
UKUPNO			14	6,5	5,5	30			
VI Semestar	6	Organska hemijska tehnologija	3	1	1	5	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić
	7	Biohemija	3	0	2	5	O	Prof. dr Vlatko Kastratović (PMF)	Prof. dr Vlatko Kastratović (PMF) Nevzeta Trubljanin (v.lab) (PMF)
	8	Hemija prirodnih organskih jedinjenja	2	0	2	4	O	Doc. dr Milica Kosović Perutović Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Doc. dr Milica Kosović Perutović Mr Snežana Vukanović Nina Mugoša (v.lab) Laborant po konkursu
	9	Biotehnologije	2	1	1	4	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić Čedomir Milić (v.lab.)
	10	Stručna praksa	2	0	1	2	O	MTF	MTF
	11	Završni rad				10	O	MTF	
UKUPNO			12	2	7	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Hemijska tehnologija
Nivo studija	Postdiplomske specijalističke studije – Neorgansko usmjerenje
Godina studija	Prva

Se mes	Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Obavezan Izborni (O/I)	Nastavnik (zvanje, ime i prezime)	Saradnik
			Predavanja	Vježbe	Laboratorija				
I Semestar	1	Organska hemijska tehnologija II	3	3	0	7	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić
	2	Neorganska hemijska tehnologija II	3	0	3	7	O	Doc. dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin Čedomir Milić (v.lab)
	3	Elektrohemijsko inženjerstvo	3	2	0	6	O	Prof. dr Jelena Šćepanović	Mr Dragan Radonjić
	4	Hemijski reaktori	2	2	0	4	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić
	5	Projektovanje u hemijskoj industriji	2	2	0	4	O	Doc. dr Nebojša Tadić	Doc. dr Nebojša Tadić
	6	Engleski jezik I – stručni Ruski jezik I – stručni	2	0	0	2	O	Interni oglas (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
UKUPNO			15	9	3	30			
II Semestar	7	Bioneorganska hemija	2	0	2	3	O	Prof. dr Zorica Leka	Konkurs
	8	Procesiranje nemetalnih materijala	2	2	0	3	O	Doc. dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin
	9	Tehnologija veziva, pigmenata i punilaca	2	2	0	3	O	Doc. dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin
	10	Prahovi i keramika	2	0	2	3	O	Prof. dr Ivana Bošković	Konkurs Čedomir Milić (v.lab)
	11	Neorganska hemija II	2	0	2	4	O	Prof. dr Željko Jaćimović	Konkurs Nina Mugoša (v.lab)
	12	Engleski jezik II – stručni Ruski jezik II – stručni	2	0	0	2	O	Interni oglas (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
	13	Specijalistički rad				12	O	MTF	
UKUPNO			12	4	6	30			

Fakultet		METALURŠKO-TEHNOLOŠKI							
Studijski program		Hemijska tehnologija							
Nivo studija		Postdiplomske specijalističke studije – Organsko usmjerenje							
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	Organska hemijska tehnologija II	3	3	0	7	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić
	2	Neorganska hemijska tehnologija II	3	0	3	7	O	Doc. dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin Čedomir Milić (v.lab)
	3	Elektrohemijsko inženjerstvo	3	2	0	6	O	Prof. dr Jelena Šćepanović	Mr Dragan Radonjić
	4	Hemijski reaktori	2	2	0	4	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić
	5	Projektovanje u hemijskoj industriji	2	2	0	4	O	Doc. dr Nebojša Tadić	Doc. dr Nebojša Tadić
	6	Engleski jezik I - stručni Ruski jezik I - stručni	2	0	0	2	O	Interni oglas (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
UKUPNO			15	9	3	30			
II Semestar	7	Biohemija	2	2	0	4	O	Prof. dr Vlatko Kastratović (PMF)	Prof. dr Vlatko Kastratović (PMF) Nevzeta Trubljanin (v.lab) (PMF)
	8	Tehnologije prirodnih bioaktivnih proizvoda	2	2	0	3	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić Čedomir Milić, (v.lab)
	9	Industrijska mikrobiologija	2	2	0	3	O	Prof. dr Svetlana Perović (PMF)	Prof. dr Svetlana Perović (PMF) Dragana Ulićević (lab) (PMF)
	10	Tehnologija grožđa i vina	2	2	0	3	O	Prof. dr Radmila Pajović Šćepanović (BTF)	Prof. dr Radmila Pajović Šćepanović (BTF) Periša Vukčević (lab) (BTF)
	11	Tehnologija mlijeka i mliječnih proizvoda	2	2	0	3	O	Prof. dr Slavko Mirecki (BTF)	Konkurs (BTF) Mr Milena Đokić (BTF)
	12	Engleski jezik II - stručni Ruski jezik II - stručni	2	0	0	2	O	Interni oglas (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
	13	Specijalistički rad				12	O	MTF	
UKUPNO			12	4	6	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Hemijska tehnologija
Nivo studija	Postdiplomske specijalističke studije – Ekološko usmjerenje
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	Organska hemijska tehnologija II	3	3	0	7	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić
	2	Neorganska hemijska tehnologija II	3	0	3	7	O	Doc. dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin Čedomir Milić (v.lab)
	3	Elektrohemijsko inženjerstvo	3	2	0	6	O	Prof. dr Jelena Šćepanović	Mr Dragan Radonjić
	4	Hemijski reaktori	2	2	0	4	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić
	5	Projektovanje u hemijskoj industriji	2	2	0	4	O	Doc. dr Nebojša Tadić	Doc. dr Nebojša Tadić
	6	Engleski jezik I - stručni Ruski jezik I - stručni	2	0	0	2	O	Interni oglas (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
UKUPNO			15	9	3	30			
II Semestar	7	Mehanizmi organskih reakcija					O	Doc. dr Miljan Bigović (PMF)	Doc. dr Miljan Bigović (PMF) Nevzeta Trubljanin (v.lab) (PMF)
	8	Ekološka mikrobiologija					O	Prof. dr Svetlana Perović (PMF)	Prof. dr Svetlana Perović (PMF) Mr Olivera Delević (v.lab) (PMF)
	9	Zagađivanje i degradacija životne sredine	2	2	0	3	O	Prof. dr Jelena Šćepanović	Mr Dragan Radonjić
	10	Upravljanje otpadom	2	2	0	3	O	Prof. dr Jelena Šćepanović	Mr Dragan Radonjić
	11	Zaštita okoline u procesnoj industriji	2	2	0	3	O	Prof. dr Milena Tadić	Mr Dragan Radonjić
	12	Engleski jezik II - stručni Ruski jezik II - stručni	2	0	0	2	O	Interni oglas (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
	13	Specijalistički rad				12	O	MTF	
UKUPNO			12	4	6	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Hemijska tehnologija
Nivo studija	Postdiplomske specijalističke studije – Usmjerenje Elektrohemijski procesi i proizvodi
Godina studija	Prva

Se mes	Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Obavezan Izborni (O/I)	Nastavnik (zvanje, ime i prezime)	Saradnik
			Predavanja	Vježbe	Laboratorija				
I Semestar	1	Organska hemijska tehnologija II	3	3	0	7	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić
	2	Neorganska hemijska tehnologija II	3	0	3	7	O	Doc. dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin Čedomir Milić (v.lab)
	3	Elektrohemijsko inženjerstvo	3	2	0	6	O	Prof. dr Jelena Šćepanović	Mr Dragan Radonjić
	4	Hemijski reaktori	2	2	0	4	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić
	5	Projektovanje u hemijskoj industriji	2	2	0	4	O	Doc. dr Nebojša Tadić	Doc. dr Nebojša Tadić
	6	Engleski jezik I – stručni Ruski jezik I – stručni	2	0	0	2	O	Interni oglas (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
UKUPNO			15	9	3	30			
II Semestar	7	Elektroliza rastvora i rastopa	2	2	0	4	O	Prof. dr Jelena Šćepanović	Prof. dr Jelena Šćepanović
	8	Zaštitne prevlake	2	0	2	3	O	Prof. dr Veselinka Grudić	Konkurs Čedomir Milić (v. lab)
	9	Hemijska kinetika	2	0	2	3	O	Prof. dr Ivana Bošković	Konkurs Čedomir Milić (v. lab)
	10	Hemijski izvori struje	2	0	2	3	O	Prof. dr Veselinka Grudić	Konkurs Čedomir Milić (v. lab)
	11	Kataliza	2	0	2	3	O	Prof. dr Ivana Bošković	Konkurs Čedomir Milić (v. lab)
	12	Engleski jezik II – stručni Ruski jezik II – stručni	2	0	0	2	O	Interni oglas (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
	13	Specijalistički rad				12	O	MTF	
UKUPNO			12	4	6	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Hemijska tehnologija
Nivo studija	Postdiplomske master jednogodišnje studije – Ekološko usmjerenje
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	Numeričke metode i statistika	3	2	0	6	O	Doc. dr Božidar Popović (PMF)	MSc Anđela Mijanović (PMF)
	2	Fizičko - hemijski procesi i metode u z.ž.s.	3	2	0	6	O	Prof. dr Ivana Bošković (1,5) Prof. dr Veselinka Grudić (1,5)	Prof. dr Ivana Bošković(1) Prof. dr Veselinka Grudić (1)
	3	Instrumentalne metode (o.p.)	3	0	2	6	O	Prof. dr Nada Blagojević	Prof. dr Vesna Vukašinović Pešić Stamenka Radović (v.lab)
	4	Izborni predmet I	3	1	1	6	I		
	5	Izborni predmet II	3	1	1	6	I		
UKUPNO			15	6	4	30			
= 5	6	Magistarski rad				30	O	MTF	
UKUPNO									
Lista izbornih	1	Elektroanalitičke metode (o.p.)						Prof. dr Nada Blagojević, Prof. dr Vesna Vukašinović Pešić	Prof. dr Nada Blagojević Prof. dr Vesna Vukašinović Pešić
	2	Prečišćavanje otpadnih voda						Prof. dr Milena Tadić	Prof. dr Milena Tadić
	3	Neorganski industrijski otpad						Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
	4	Organski otpad u proizvodnji kao sekundarna sirovina						Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica

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 Vukašinović 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)

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Hemijska tehnologija
Nivo studija	doktorske
Godina studija	

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	Termodinamika-viši kurs	3	2	0	8	O	Prof. dr Veselinka Grudić	Prof. dr Veselinka Grudić
	2	Kinetika-viši kurs	3	2	0	8	O	Prof. dr Ivana Bošković	Prof. dr Ivana Bošković
	3	Hemija čvrstog stanja	3	2	0	7	I	Prof. dr Zorica Leka Prof. dr Željko Jaćimović	Prof. dr Zorica Leka Prof. dr Željko Jaćimović
	4	Neorganska hemija III	3	2	0	7	I	Prof. dr Željko Jaćimović Prof. dr Zorica Leka	Prof. dr Željko Jaćimović Prof. dr Zorica Leka
UKUPNO			12	8	0	30			
II Semestar	5	Istraživački rad			20	23	O		
	6	Elektrohemijski izvori struje- gorivi spregovi	3	2	0	7	I	Prof. dr Veselimka Grudić	Prof. dr Veselimka Grudić
	7	Elektrohemija rastopa	3	2	0	7	I	Prof. dr Jelena Šćepanović	Prof. dr Jelena Šćepanović
	8	Tehnologija bioaktivnih supstanci prirodnog porijekla (o.p.)	3	2	0	7	I	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica
UKUPNO			9	6	20	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Zaštita životne sredine
Nivo studija	Osnovne
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	Matematika	3	3	0	8	O	Prof. dr Biljana Zeković (PMF)	Mr Rajko Čalasan (PMF)
	2	Opšta hemija	3	0	3	8	O	Prof. dr Zorica Leka	Konkurs Nina Mugoša (v.lab)
	3	Principi zaštite životne sredine	2	2	0	5	O	Prof. dr Jelena Šćepanović	Prof. dr Jelena Šćepanović
	4	Inženjerska grafika	2	2	0	5	O	Prof. dr Darko Bajić (MF)	Mr Stefan Čulafić (MF)
	5	Engleski jezik I	2	2	0	4	O	Doc. dr Vanja Vukićević Garić (Fil.F)	Savo Kostić (viši lektor) (Fil.F)
UKUPNO			12	9	3	30			
II Semestar	7	Analitička hemija	2	0	3	7	O	Prof. dr Vesna Vukašinović-Pešić	Mr Snežana Vukanović Laborant po konkursu
	8	Biološki procesi u životnoj sredini	3	0	2	6	O	Doc. dr Miloje Šundić (PMF)	Doc. dr Miloje Šundić (PMF) Dragana Ulićević (lab) (PMF)
	9	Neorganska hemija	2	0	2	6	O	Prof. dr Željko Jaćimović	Konkurs Nina Mugoša (v.lab)
	10	Organska hemija	3	0	3	7	O	Doc. dr Miljan Bigović (PMF)	MSc Milica Stanišić (PMF) Nevzeta Trubljanin (v.lab) (PMF)
	11	Engleski jezik II	2	2	0	4	O	Doc. dr Vanja Vukićević Garić (Fil.F)	Savo Kostić (viši lektor) (Fil.F)
UKUPNO			12	2	10	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Zaštita životne sredine
Nivo studija	Osnovne
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	Tehnologije kao izvori zagađivanja I	3	2	0	8	O	Doc. dr Biljana Zlatičanin/ (1/3)/Mira Vukčević (1/3)/Žarko Radović(1/3)	Doc. dr Biljana Zlatičanin(1/3)/Mira Vukčević (1/3)/ Žarko Radović (1/3)
	2	Mikrobiologija	2	2	0	7	O	Prof. dr Svetlana Perović (PMF)	Prof. dr Svetlana Perović (PMF) Po konkursu (PMF)
	3	Fiz-hem. procesi u z.ž.s.	3	1	1	8	O	Prof. dr Ivana Bošković (2/3) Prof. dr Veselinka Grudić (1/3)	Konkurs Čedomir Milić, (v. lab.)
	4	Instrumentalne metode	2	0	3	7	O	Prof. dr Nada Blagojević	Bojana Zindović Stamenka Radović (v. Lab)
UKUPNO			9	5	4	30			
IV Semestar	5	Ekotoksikologija	3	0	2	8	O	Doc. dr Milica Kosović Perutović	Doc. dr Milica Kosović Perutović Nina Mugoša (v.lab)
	6	Tehnologije kao izvori zagađivanja II	2	2	0	7	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica
	7	Inženjering zaštite voda	3	0	2	8	O	Prof. dr Milena Tadić	Prof. dr Milena Tadić Stamenka Radović (v. Lab)
	8	Energetski i mineralni resursi kao izvori zagađenja	2	2	0	7	O	Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
UKUPNO			10	4	4	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Zaštita životne sredine
Nivo studija	Osnovne – modul - Reciklaža
Godina studija	Treća

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)	
V Semestar	1	Upravljanje otpadom	3	2	0	7	O	Prof. dr Žarko Radović (1,5) Prof. dr Jelena Šćepanović (1,5)	Prof. dr Žarko Radović (1) Prof. dr Jelena Šćepanović(1)
	2	Zaštita zemljišta i vazduha	2	2	0	6	O	Doc. dr Ana Topalović (BTF) (1) Prof. dr Veselinka Grudić (1)	Doc. dr Ana Topalović (BTF) (1) Daliborka Lekić (lab) (BTF) Doc. dr Nebojša Tadić (1)
	3	Industrijski otpad	2	0	2	6	O	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
	4	Osnovi remedijacije	2	2	0	5	O	Prof. dr Kemal Delijić	Mr Dragan Radonjić
	5	Standardi kvaliteta	2	2	0	6	O	Prof. dr Jelena Šaković Jovanović (MF) (1) Prof. dr Kemal Delijić (1)	Prof. dr Jelena Šaković Jovanović (MF) (2)
UKUPNO			11	10	0	30			
VI Semestar	6	Deponije otpada	2	2	0	5	O	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
	7	Tretman gasova	2	2	0	5	O	Doc. dr Nebojša Tadić	Doc. dr Nebojša Tadić
	8	Čistija proizvodnja	2	2	0	5	O	Prof. dr Ivana Bošković (1) Prof.dr Jelena Šćepanović (1)	Mr Dragan Radonjić
	9	Stručna praksa	2	0	2	5	O		
	10	Završni rad				10	O		
UKUPNO			8	6	2	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Zaštita životne sredine
Nivo studija	Osnovne – modul – Zagađivači u životnoj sredini
Godina studija	Treća

Semesta	Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Obavezan Izborni (O/I)	Nastavnik	Saradnik
			Predavanja	Vježbe	Laboratorija			(zvanje, ime i prezime)	
V Semestar	1	Upravljanje otpadom	3	2	0	7	O	Prof. dr Žarko Radović (1,5) Prof. dr Jelena Šćepanović (1,5)	Prof. dr Žarko Radović (1) Prof. dr Jelena Šćepanović (1)
	2	Zaštita zemljišta i vazduha	2	2	0	6	O	Doc. dr Ana Topalović (BTF) (1) Prof. dr Veselinka Grudić (1)	Doc. dr Ana Topalović (BTF) (1) Daliborka Lekić (lab) (BTF) (1) Doc. dr Nebojša Tadić (1)
	3	Industrijski otpad	2	0	2	6	O	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
	4	Osnovi remedijacije	2	2	0	5	O	Prof. dr Kemal Delijic	Mr Dragan Radonjić
	5	Standardi kvaliteta	2	2	0	6		Prof. dr Jelena Šaković Jovanović (MF) (1) Prof. dr Kemal Delijić (1)	Prof. dr Jelena Šaković Jovanović (MF) (2)
UKUPNO			11	10	0	30			
VI Semestar	6	Osnovi biohemije i biotehnologije	2	2	0	5	O	Doc. dr Miljan Bigović (PMF) Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	MSc Milica Jovanović (PMF) Nevzeta Trubljanin (v.lab) (PMF) Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica
	7	Zagađivači hrane	2	2	0	5	O	Prof. dr Željko Jaćimović	Konkurs
	8	Izvori zagađenja u poljoprivredi	2	0	2	5	O	Prof. dr Zorica Leka (1) Prof. dr Nedeljko Latinović (BTF) (1)	Konkurs (1) Prof. dr Nedeljko Latinović (BTF) (1)
	9	Stručna praksa	2	0	2	5	O		
	10	Završni rad				10	O		
UKUPNO			8	4	4	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Zaštita životne sredine
Nivo studija	Postdiplomske specijalističke
Godina studija	Prva

Sem esta	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	Alternativni izvori energije	3	3	0	8	O	Prof. dr Veselinka Grudić	Konkurs
	2	Fizičko-hemijske metode	2	2	0	7	O	Prof. dr Jelena Šćepanović	Prof. dr Jelena Šćepanović
	3	Tretman gasova	2	2	0	7	O	Doc. dr Nebojša Tadić	Doc.dr Nebojša Tadić
	4	Monitoring u zaštiti životne sredine	3	3	0	8	O	Doc. dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin
UKUPNO			10	10	0	30			
II Semestar	5	Projektovanje u životnoj sredini	2	2	0	5	O	Prof. dr Darko Vuksanović	Mr Dragan Radonjić
	6	Biotehnologije u zaštiti živ.sredine	2	2	0	5	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica
	7	Izborni predmet	2	2	0	5	I		
	8	Specijalistički rad	-	-	0	15	O	MTF	
UKUPNO			6	6	0	30			
Lista izbornih	1	Tehnologije reciklaže						Prof. dr Kemal Delijić	Mr Dragan Radonjić
	2	Zagađivači hrane						Prof. dr Željko Jaćimović	Konkurs Nina Mugoša (v.lab)
	3	Čistije tehnologije						Prof. dr Ivana Bošković (1) Prof.dr Jelena Šćepanović (1)	Mr Dragan Radonjić

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Zaštita životne sredine
Nivo studija	Postdiplomske master - dvogodišnje
Godina studija	Prva

Sem esta	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	Hemija životne sredine (od.pog)	3	0	2	8	O	Prof. dr Željko Jaćimović	Konkurs Nina Mugoša (v.lab)
	2	Alternativni izvori energije	2	2	0	7	O	Prof. dr Veselinka Grudić	Konkurs
	3	Upravljanje vodama	2	2	0	8	O	Prof. dr Milena Tadić	Prof. dr Milena Tadić
	4	Urbana ekologija	2	2	0	7	O	Prof. dr Marijana Krivokapić (PMF) Prof. dr Svetlana Perović (AF)	Prof. dr Marijana Krivokapić (PMF) Prof. dr Svetlana Perović(AF)
UKUPNO			9	6	2	30			
II Semestar	5	Monitoring u životnoj sredini	2	2	0	6	O	Doc. dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin
	6	Reciklaža i reciklažne tehnologije	3	2	0	8	O	Prof. dr Kemal Delijić	Mr Dragan Radonjić
	7	Biotehnologije u zaštiti životne sredine	3	2	0	8	O	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica
	8	Metode analize zagađujućih materija (od.pog)	3	0	2	8	O	Prof. dr Nada Blagojević Prof. dr Vesna V.Pešić	Mr Snežana Vukanović Laborant po konkursu
UKUPNO			11	6	2	30			

Fakultet	METALURŠKO-TEHNOLOŠKI
Studijski program	Zaštita životne sredine
Nivo studija	Postdiplomske master - 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	Procjena uticaja na životnu sredinu	3	2	0	8	O	Prof. dr Darko Vuksanović	Mr Dragan Radonjić
	2	Projektovanje u životnoj sredini	2	2	0	7	O	Prof. dr Darko Vuksanović	Mr Dragan Radonjić
	3	Modeliranje disperzije zagađujućih materija	3	2	0	8	O	Prof. dr Slavoljub Mijović (PMF)	Prof. dr Slavoljub Mijović (PMF)
	4	Industrijska ekologija	2	2	0	7	O	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
UKUPNO			10	8	0	30			
IV S	5	Master rad (proprema)				10	O	MTF	MTF
	6	Master rad odbrana				20	O	MTF	MTF
UKUPNO						30			