

Osnovne akademske studije METALURGIJA (Maj, 2018.)**I semestar (po novom NP 2017)**

PREDMET	P	V	L	ECTS	Nastavnik	Saradnik
Opšta hemija	3	0	3	7	Prof. dr Zorica Leka	Dr Milica Kosović/saradnik po konkursu Nina Mugoša, (v.lab)
Matematika I	3	2	0	7	Prof. dr Biljana Zeković (PMF)	Msc Dušica Slović (PMF)
Fizika	2	1,5	0,5	5	Prof. dr Slobodan Jovanović (PMF)	Dr Krsto Ivanović (PMF) Msc Vanja Veljović (v.lab) (PMF)
Računarstvo	2	2	0	4	Prof. dr Veselin Ivanović (ETF)	Dr Nevena Brnović i Mr Boris Marković (ETF)
Tehnička dokumentacija	2	2	0	4	Prof. dr Darko Bajić (MF)	Prof. dr Darko Bajić (MF)
Engleski jezik I	2	2	0	3	Mr Danilo Alagić (Filol.F)	Mr Danilo Alagić (Filol.F)

II semestar (po novom NP 2017)

PREDMET	P	V	L	ECTS	Nastavnik	Saradnik
Neorganska hemija	3	0	3	6	Prof. dr Željko Jačimović	Dr Milica Kosović/saradnik po konkursu Nina Mugoša, (v.lab)
Matematika II	2	2	0	5	Prof. dr Biljana Zeković (PMF)	Jelena Dakić (PMF)
Fizička hemija sa elektrohemijom	3	2		6	Prof. dr Ivana Bošković (2) Prof. dr Veselinka Grudić (1)	Saradnik po konkursu Čedomir Milić, (v.lab.)
Termodinamika materijala	3	2		6	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
Uvod u metalurgiju i materijale	2	1	0	4	Prof. dr Darko Vuksanović	Dr Nebojša Tadić
Engleski jezik II	2	2	0	3	Mr Danilo Alagić (Filol.F)	Mr Danilo Alagić (Filol.F)

III semestar (po novom NP 2017)

PREDMET	P	V	L	ECTS	Nastavnik	Saradnik
Struktura materijala	3	0	3	6	Prof. dr Žarko Blečić	Prof. dr Žarko Blečić Stamenka Radović (v.lab)
Mehaničko ponašanje materijala	3	1	1	6	Prof. dr Kemal Delijić	Prof. dr Kemal Delijić
Toplotehnički procesi	3	2	0	6	Prof. dr Irena Nikolić	Dr Nebojša Tadić
Elektrotehnika sa elektronikom	2	2	0	4	Prof. dr Milovan Radulović (ETF)	Mr Luka Lazović (ETF)
Instrumentalne metode	2	0	3	5	Doc. dr V.V.Pešić(1) i prof. dr N.Bлагоjević(1)	Mr. S. Vukanović Stamenka Radović (v.lab)
Engleski jezik III	2	2	0	3	Mr Danilo Alagić (Filol.F)	Mr Danilo Alagić (Filol.F)

IV semestar (po novom NP 2017)

PREDMET	P	V	L	ECTS	Nastavnik	Saradnik
Fizika čvrstoće i plastičnosti	3	2	0	7	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković
Fazne transformacije	3	2	0	6	Prof. dr Vanja Asanović	Prof. dr Vanja Asanović Stamenka Radović (v.lab)
Osnovi metalurških procesa	3	2	0	6	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
Ispitivanje materijala	3	0	2	6	Prof. dr Kemal Delijić	Prof. dr Kemal Delijić
Korozija i zaštita materijala	2	0	2	5	Prof. dr Jelena Ščepanović	Mr Dragan Radonjić Stamenka Radović (v.lab)

III semestar (po starom NP)

PREDMET	P	V	L	ECTS	Nastavnik	Saradnik
Termodinamika materijala	3	2	0	7	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
Fizička hemija sa elektrohemijom	3	1	1	8	Prof. dr Ivana Bošković (2) Prof. dr Veselinka Grudić (1)	Saradnik po konkursu Čedomir Milić, (v.lab.)
Mehaničko ponašanje materijala	3	1	1	7	Prof. dr Kemal Delijić	Prof. dr Kemal Delijić
Struktura materijala	3	0	3	8	Prof. dr Žarko Blečić	Prof. dr Žarko Blečić Stamenka Radović (v.lab)

IV semestar (po starom NP)

PREDMET	P	V	L	ECTS	Nastavnik	Saradnik
Fazne transformacije	3	3	0	8	Prof. dr Vanja Asanović	Prof. dr Vanja Asanović Stamenka Radović (v.lab)
Toplotna tehnika u metalurgiji	3	2	0	7	Prof. dr Irena Nikolić	Dr Nebojša Tadić
Ispitivanje materijala	3	0	2	6	Prof. dr Kemal Delijić	Prof. dr Kemal Delijić
Elektrotehnika sa elektronikom	2	2	0	4	Prof. dr Milovan Radulović (ETF)	Mr Luka Lazović (ETF)
Korozija i zaštita	2	0	2	5	Prof. dr Jelena Ščepanović	Mr Dragan Radonjić Stamenka Radović (v.lab)

V semester (po starom NP)

PREDMET	P	V	L	ECTS	Nastavnik	Saradnik
Fizika čvrstoće i plastičnosti	3	2	0	7	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković
Osnovi metalurških procesa	3	2	0	6	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
Metalurške peći	3	2	0	6	Prof. dr Žarko Radović	Dr Nebojša Tadić
Livarstvo I	3	2	0	6	Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
Postrojenja i projektovanje u metalurgiji	2	2	0	5	Prof. dr Mitar Mišović	Dr Nebojša Tadić

VI semestar (po starom NP)

PREDMET	P	V	L	ECTS	Nastavnik	Saradnik
Metalurgija gvožđa i čelika	3	2	0	7	Prof. dr Žarko Radović	Dr Nebojša Tadić
Metalurgija obojenih metala	3	2	0	6	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
Livarstvo II	2	2	0	5	Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
Procesi deformacije	3	1	1	6	Prof. dr Mitar Mišović	Dr Nebojša Tadić
Termička obrada metala	3	1	1	6	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković Stamenka Radović (v.lab)

Postdiplomske akademske specijalističke studije "Metalurgija"**I semestar (za sva tri usmjerenja isti)**

PREDMET	P	V	L	ECTS	Predavanja	Vježbe
Metalurgija praha	3	2		6	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
Zavarivanje i spajanje	3	2		6	Prof. dr Žarko Blečić	Prof. dr Žarko Blečić
Kristalografija	3	1		5	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković
Karakterizacija materijala	3	2		6	Prof. dr Vanja Asanović(2) Prof. dr Nada Blagojević(1)	Prof. dr Vanja Asanović(1,5) Mr. S. Vukanović(1) Stamenka Radović (v.lab)
Metalurgija sekundarnih sirovina	3	2		5	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
Engleski jezik I – stručni Ruski jezik I - stručni	2	0		2	Doc. dr Vesna Bratić (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-

II semestar (student bira jedno od tri usmjerenja)**Usmjerenje-Metalurgija aluminijuma**

PREDMET	P	V	L	ECTS	Predavanja	Vježbe
Izbor metala i legura	3	2		4	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković
Ekstraktivna metalurgija Al	2	2		3	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
Livenje aluminijuma	2	2		3	Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
Prerada aluminijuma deformacijom	2	2		3	Prof. dr Kemal Delijić	Prof. dr Kemal Delijić
Specijalistički rad				15	MTF	MTF
Engleski jezik II – stručni Ruski jezik II - stručni	2	0		2	Doc. dr Igor Ivanović (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-

Usmjerenje-Metalurgija čelika

PREDMET	P	V	L	ECTS	Predavanja	Vježbe
Fenomeni prenosa	3	2		4	Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
Sekundarna metalurgija čelika	2	2		3	Prof. dr Žarko Radović	Dr Maja Vratnica
Livenje čelika	2	2		3	Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
Prerada čelika deformacijom	2	2		3	Prof. dr Mitar Mišović	Dr Nebojša Tadić
Specijalistički rad				15	MTF	MTF
Engleski jezik II – stručni Ruski jezik II - stručni	2	0		2	Doc. dr Igor Ivanović (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-

Usmjerenje-Metalurško inženjerstvo

PREDMET	P	V	L	ECTS	Predavanja	Vježbe
Izbor metala i legura	3	2		4	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković
Inženjerstvo površina	2	2		3	Prof. dr Nada Jauković	Dr Maja Vratnica
Nauka o metalima	2	2		3	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
Modeliranje toplotnih procesa	2	2		3	Dr Nebojša Tadić	Dr Nebojša Tadić
Specijalistički rad				15	MTF	MTF
Engleski jezik II – stručni Ruski jezik II - stručni	2	0		2	Doc. dr Igor Ivanović (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-

Organizacije nastave za studijsku 2018/19. godinu
Postdiplomske magistarske studije – Metalurgija

1.	Numeričke metode i statistika	3+2	6	Prof. dr Vladimir Jačimović (PMF)	
2.	Procesi ekstr.met.(odabrana poglavlja).	3+2	6	Prof. dr Mira Vukčević i Prof. Dr Žarko Radović	
3.	Fizička metalurgija (odabrana poglavlja)	3+2	6	Prof. dr Vanja Asanović Prof. dr Nada Jauković	
4.	Izborni predmet I	3+2	6		
5.	Izborni predmet II	3+2	6		
6.	Magistarski rad				30

Lista izbornih predmeta

- | | |
|--|--|
| 1. Teorija očvršćavanja čelika | Prof. dr Žarko Radović |
| 2. Metalurgija specijalnih čelika | Prof. dr Žarko Radović |
| 3. Procesi rafinacije | Prof. dr Mira Vukčević |
| 4. Nemetalurška glinica | Prof. dr Mira Vukčević |
| 5. Sinterovanje Al prahova | Prof. dr Mira Vukčević |
| 6. Teorija formiranja odlivaka | Prof. dr Darko Vuksanović |
| 7. Modeliranje procesa u livarstvu | Prof. dr Darko Vuksanović |
| 8. Mehanička metalurgija I | Prof. dr Mitar Mišović, Prof. dr Kemal Delijić |
| 9. Mehanička metalurgija II | Prof. dr Kemal Delijić, Prof.dr Mitar Mišović |
| 10. Kinetika i mehan. faznih tran. | Prof. dr Vanja Asanović |
| 11. Elekt, mikr.i X - ray mikroanaliza | Prof. dr Vanja Asanović |
| 12. Elementi difrakcije X-zraka | Prof. dr Nada Jauković |
| 13. Zavarljivost čelika | Prof. dr Žarko Blečić |

Osnovne akademske studije HEMIJSKA TEHNOLOGIJA (maj, 2018. godine)**I semestar (po novom NP 2017)**

PREDMET	P	V	L	ects	Nastavnik	Saradnik
Opšta hemija	3	0	3	7	Prof. dr Zorica Leka	Dr Milica Kosović/saradnik po konkursu Nina Mugoša, (v.lab)
Matematika I	3	2	0	7	Prof. dr Biljana Zeković (PMF)	Msc Dušica Slović (PMF)
Fizika	2	1,5	0,5	5	Prof. dr Slobodan Jovanović (PMF)	Dr Krsto Ivanović (PMF) Msc Vanja Veljović (v. lab) (PMF)
Računarstvo	2	2	0	4	Prof. dr Veselin Ivanović (ETF)	Dr Nevena Brnović i Mr Boris Marković (ETF)
Tehnička dokumentacija	2	2	0	4	Prof. dr Darko Bajić (MF)	Prof. dr Darko Bajić (MF)
Engleski jezik I	2	2	0	3	Mr Danilo Alagić (Filol.F)	Mr Danilo Alagić (Filol.F)

II semestar (po novom NP 2017)

PREDMET	P	V	L	ects	Nastavnik	Saradnik
Neorganska hemija	3	0	3	6	Prof. dr Željko Jaćimović	Dr Milica Kosović/saradnik po konkursu Nina Mugoša, (v.lab)
Matematika II	2	2	0	5	Prof. dr Biljana Zeković (PMF)	Msc Jelena Dakić (PMF)
Hemijski račun	2	2	0	5	Doc. dr Vesna V. Pešić	Doc. dr Vesna V. Pešić
Organska hemija	3	0	2	6	Doc. dr Miljan Bigović (PMF)	Saradnik po konkursu (PMF) Nevzeta Trubljanin (v. lab) (PMF)
Analitička hemija I	2	0	3	5	Prof. dr Nada Blagojević	Mr Snežana Vukanović Laborant po konkursu.
Engleski jezik II	2	2	0	3	Mr Danilo Alagić (Filol.F)	Mr Danilo Alagić (Filol.F)

III semestar (po novom NP 2017)

PREDMET	P	V	L	ects	Nastavnik	Saradnik
Hemijska termodinamika	3	1	1	6	Prof. dr Veselinka Grudić	Saradnik po konkursu Čedomir Milić (lab)
Fizička hemija I	3	1,5	0,5	6	Prof. dr Ivana Bošković	Saradnik po konkursu Čedomir Milić (v. lab)
Analitička hemija II	2	0	3	5	Doc.dr Vesna Vukašinović-Pešić	Mr Snežana Vukanović Laborant po konkursu.
Instrumentalne metode hemijske analize	3	0	3	6	Prof. dr Nada Blagojević	Mr Snežana Vukanović Stamenka Radović (v.lab)
Elektrotehnika s elektronikom	2	2	0	4	Prof. dr Milovan Radulović (ETF)	Mr Luka Lazović (ETF)
Engleski jezik III	2	2	0	3	Mr Danilo Alagić (Filol.F)	Mr Danilo Alagić (Filol.F)

IV semestar (po novom NP 2017)

PREDMET	P	V	L	ects	Nastavnik	Saradnik
Fizička hemija II	3	1,5	0,5	6	Prof. dr Ivana Bošković	Saradnik po konkursu Čedomir Milić (v. lab)
Hemijska veza i struktura molekula	3	0	2	6	Prof. dr Željko Jaćimović (1.5) Prof. dr Zorica Leka (1.5)	Prof. dr Željko Jaćimović, Saradnik po konkursu Nina Mugoša (v.lab.)
Tehnološke operacije I	3	3	0	7	Doc. dr Milena Tadić	Doc. dr Milena Tadić
Ispitivanje zagađivača u životnoj sredini	2	0	3	5	Prof. dr Nada Blagojević	Mr Snežana Vukanović Laborant po konkursu.
Konstrukcioni materijali u hemijskoj industriji	3	1	1	6	Doc.dr B. Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin Č. Milić i S.Radović (v.lab)

III semestar (po starom NP)

PREDMET	P	V	L	ects	Nastavnik	Saradnik
Hemijski račun	2	2	0	5	Doc. dr Vesna V. Pešić	Doc. dr Vesna V. Pešić
Hemijska termodinamika	3	1	1	6	Prof. dr Veselinka Grudić	Saradnik po konkursu Čedomir Milić (lab)
Fizička hemija I	3	1,5	0,5	6	Prof. dr Ivana Bošković	Saradnik po konkursu Čedomir Milić (v. lab)
Organska hemija	3	0	3	7	Doc. dr Miljan Bigović (PMF)	Saradnik po konkursu (PMF) Nevzeta Trubljanin (v. lab) (PMF)
Analitička hemija I	2	0	3	6	Prof. dr Nada Blagojević	Mr Snežana Vukanović Laborant po konkursu.

IV semestar (po starom NP)

PREDMET	P	V	L	ects	Nastavnik	Saradnik
Analitička hemija II	2	0	3	6	Doc.dr Vesna Vukašinović-Pešić	Mr Snežana Vukanović Laborant po konkursu.
Elektrotehnika s elektronikom	2	2	0	4	Prof. dr Milovan Radulović (ETF)	Mr Luka Lazović (ETF)
Instrumentalne metode hemijske analize	3	0	3	7	Prof. dr Nada Blagojević	Mr Snežana Vukanović Stamenka Radović (v.lab)
Fizička hemija II	3	2	1	7	Prof. dr Ivana Bošković	Saradnik po konkursu. Čedomir Milić (v. lab)
Ispitivanje zagađivača u ž. sredini	2	0	3	6	Prof. dr Nada Blagojević	Mr Snežana Vukanović Laborant po konkursu.

V semestar (po starom NP)

PREDMET	P	V	L	ects	Nastavnik	Saradnik
Hemijska veza i struktura molekula	3	0	3	8	Prof. dr Željko Jačimović (1.5) Prof. dr Zorica Leka (1.5)	Prof. dr Željko Jačimović, Dr Milica Kosović Nina Mugoša (v.lab.)
Tehnološke operacije I	3	3	0	8	Doc. dr Milena Tadić	Doc. dr Milena Tadić
Konstrukcioni materijali u hemijskoj industriji	3	1	1	6	Doc.dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin Č. Milić i S.Radović (v.lab)
Elektrohemijska	3	3		8	Prof. dr Veselinka Grudić	Saradnik po konkursu Čedomir Milić (lab)

VI semestar (po starom NP)

PREDMET	P	V	L	ects	Nastavnik	Saradnik
Tehnološke operacije II	3	3	0	7	Prof. dr Veselinka Grudić	Saradnik po konkursu
Tehnologija vode	3	0	2	6	Doc. dr Milena Tadić	Doc. dr Milena Tadić S.Radović (v.lab)
Neorganska hem. tehnologija I	2	0	3	5	Doc. dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin Čedomir Milić (v. lab)
Organska hemijska tehnologija I	3	2		6	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić
Korozija i zaštita materijala	3	0	2	6	Prof. dr Jelena Ščepanović	Mr Dragan Radonjić S.Radović (v.lab)

Postdiplomske specijalističke akademske studije HEMIJSKA TEHNOLOGIJA (maj, 2018.)
I semestar (za četiri usmjerenja)

PREDMET	P	V	L	ects	Nastavnik	Saradnik
Organska hemijska tehnologija II	3	3		7	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić
Neorganska hemijska tehnologija II	3	0	3	7	Doc.dr Biljana Zlatičanin	Doc.dr Biljana Zlatičanin Čedomir Milić (v. lab)
Elektrohemijsko inženjerstvo	3	2		6	Prof. dr Jelena Ščepanović	Mr Dragan Radonjić
Hemijski reaktori	2	2		4	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić
Projektovanje u hemijskoj industriji	2	2	0	4	Prof. dr Mitar Mišović	Dr Nebojša Tadić
Engleski jezik I – stručni Ruski jezik I - stručni	2	0		2	Doc. dr Vesna Bratić (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-

II semestar - Neorgansko usmjerenje (specijalističke akademske studije)

PREDMET	P	V	L	ects	Nastavnik	Saradnik
Bioneorganska hemija	2	0	2	3	Prof. dr Zorica Leka	Dr Milica Kosović
Procesiranje nemetalnih materijala	2	2	0	3	Doc.dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin
Tehnologija veziva, pigmenta i punilaca	2	2	0	3	Doc.dr Biljana Zlatičanin	Doc. dr Biljana Zlatičanin
Prahovi i keramika	2	0	2	3	Prof. dr Ivana Bošković	Saradnik po konkursu Čedomir Milić (v. lab)
Neorganska hemija II	2	0	2	4	Prof. dr Željko Jačimović	Saradnik po konkursu Nina Mugoša (v.lab)
Engleski jezik II – stručni Ruski jezik II - stručni	2	0		2	Doc. dr Igor Ivanović (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
Specijalistički rad	0	4		12	MTF	

II semestar - Organsko usmjerenje (specijalističke akademske studije)

PREDMET	P	V	L	ects	Nastavnik	Saradnik
Biohemija	2	2		4	Doc. dr Vlatko Kastratović (PMF)	Doc. dr Vlatko Kastratović (PMF) Nevzeta Trubljanin (v.lab) (PMF)
Tehnologije prirodnih bioaktivnih proizvoda	2	2		3	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica	Mr Dragan Radonjić Čedomir Milić, (v.lab)
Industrijska mikrobiologija	2	2		3	Prof. dr Svetlana Perović (PMF)	Prof. dr Svetlana Perović (PMF) Dragana Ulićević (lab)
Tehnologija grožđa i vina	2	2		3	Prof. dr Radmila Pajović- Ščepanović (BTF)	Prof. dr Radmila Pajović- Ščepanović (BTF) Nada Lakić (lab)
Tehnologija mlijeka i mliječnih proizv.	2	2		3	Dr Slavko Mirecki (BTF)	Mr Nikoleta Nikolić (BTF) Maja Blagojević (v.lab) (BTF)
Engleski jezik II – stručni Ruski jezik II - stručni	2	0		2	Doc. dr Igor Ivanović (Filol.F) Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
Specijalistički rad	0	4		12	MTF	

II semestar - Ekološko usmjerenje (specijalističke akademske studije)

PREDMET	P	V	L	ects	Nastavnik	Saradnik
Mehanizmi organskih reakcija	2	2		4	Doc. dr Miljan Bigović (PMF)	Saradnik po konkursu (PMF) Nevzeta Trubljanin (v. lab) (PMF)
Ekološka mikrobiologija	2	2		3	Prof. dr Svetlana Perović (PMF)	Prof. dr Svetlana Perović (PMF) Olivera Delević (v.lab)
Zagađivanje i degradacija životne sr.	2	2		3	Prof. dr Jelena Šćepanović	Mr Dragan Radonjić
Upravljanje otpadom	2	2		3	Prof. dr Jelena Šćepanović	Mr Dragan Radonjić
Zaštita okoline u procesnoj industriji	2	2		3	Doc. dr Milena Tadić	Mr Dragan Radonjić
Engleski jezik II – stručni	2	0		2	Doc. dr Igor Ivanović (Filol.F)	-
Ruski jezik II - stručni	2	0		2	Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
Specijalistički rad	0	4		12	MTF	

II semestar - Usmjerenje- Elektrohemijski procesi i proizvodi (specijalističke akademske studije)

PREDMET	P	V	L	ects	Nastavnik	Saradnik
Elektroliza rastvora i rastopa	2	2		4	Prof. dr Jelena Šćepanović	Prof. dr Jelena Šćepanović
Zaštitne prevlake	2	2		3	Prof. dr Veselinka Grudić	Saradnik po konkursu Čedomir Milić (v. lab)
Hemijska kinetika	2	2		3	Prof. dr Ivana Bošković	Saradnik po konkursu Čedomir Milić (v. lab)
Hemijski izvori struje	2	2		3	Prof. dr Veselinka Grudić	Saradnik po konkursu Čedomir Milić (v. lab)
Kataliza	2	2		3	Prof. dr Ivana Bošković	Saradnik po konkursu Čedomir Milić (v. lab)
Engleski jezik II – stručni	2	0		2	Doc. dr Igor Ivanović (Filol.F)	-
Ruski jezik II - stručni	2	0		2	Prof. dr Neda Andrić (Filol.F)	-
Specijalistički rad	0	4		12	MTF	

**Organizacije nastave za studijsku 2017/18. godinu
Postdiplomske magistarske studije – Hemijska tehnologija**

Usmjerenje: Ekološko					
1.	Numeričke metode i statistika	3+2	6	Prof. dr Vladimir Jaćimović (PMF)	Prof. dr Vladimir Jaćimović (PMF)
2.	Fizičko-hemijski procesi i metode u z.ž.s.	3+2	6	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 (odabrana poglavlja)	3+2	6	Prof. dr Nada Blagojević	Doc. dr Vesna V. Pešić S.Radović (v.lab.)
4.	Izborni predmet I	3+2	6		
5.	Izborni predmet II	3+2	6		
		15+10	30		
6.	Magistarski rad				30
Lista izbornih predmeta					
1.	Elektroanalitičke metode (odabr. pogl.)	Prof. dr Nada Blagojević, Doc. dr Vesna Vukašinović Pešić			
2.	Precišćavanje otpadnih voda	Doc. dr Milena Tadić			
3.	Neorganski industrijski otpad	Prof. dr Irena Nikolić			
4.	Organski otpad u proizvodnji kao sekundarna sirovina	Prof. dr Biljana Damjanović Vratnica			

Usmjerenje: Neorgansko					
1.	Numeričke metode i statistika	3+2	6	Prof. dr Vladimir Jaćimović (PMF)	Prof. dr Vladimir Jaćimović (PMF)
2.	Keramički materijali	3+2	6	Prof. dr Ivana Bošković	Prof. dr Ivana Bošković
3.	Elektrohemijska kinetika	3+2	6	Prof. dr Veselinka Grudić	Prof. dr Veselinka Grudić
4.	Izborni predmet I	3+2	6		
5.	Izborni predmet II	3+2	6		
		15+10	30		
6.	Magistarski rad				30
Lista izbornih predmeta					
1.	Hemija silikata	Prof. dr Zorica Leka			
2.	Zeoliti	Prof. dr Željko Jaćimović			
3.	Elektrohemijske metode mjerenja	Prof. dr Veselinka Grudić			
4.	Elektrokataliza	Prof. dr Veselinka Grudić, Prof. dr Ivana Bošković			
5.	Depozicija i rastvaranje metala	Prof. dr Jelena Šćepanović			

Osnovne primijenjene studije ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE (Maj, 2018)

I semestar (po novom NP 2017)

PREDMET	P	V	L	ec	Nastavnik	Saradnik
Matematika	3	3	0	8	Prof. dr Biljana Zeković (PMF)	Msc Lazar Obradović (PMF)
Opšta hemija	3	0	3	8	Prof. dr Zorica Leka	Saradnik po konkursu Nina Mugoša (v.lab)
Principi zaštite životne sredine	2	2	0	5	Prof. dr Jelena Ščepanović	Prof. dr Jelena Ščepanović
Inženjerska grafika	2	2	0	5	Prof. dr Darko Bajić (MF)	Prof. dr Darko Bajić (MF)
Engleski jezik I	2	2	0	4	Lektor Maja Milanović (Fil.F)	Lektor Maja Milanović (Fil.F)

II semestar (po novom NP 2017)

PREDMET	P	V	L	ec	Nastavnik	Saradnik
Analička hemija	2	0	3	7	Doc. dr Vesna Vukašinović-Pešić	Mr S. Vukanović Laborant po konkursu
Biološki procesi u životnoj sredini	3	0	2	6	Prof. dr Jelena Rakočević (PMF)	Dr Miloje Šundić (PMF) Dragana Ulićević (v.lab) (PMF)
Neorganska hemija	2	0	2	6	Prof. dr Željko Jačimović	Saradnik po konkursu Nina Mugoša (v.lab)
Organska hemija	3	0	3	7	Doc. dr Milijan Bigović (PMF)	Saradnik po konkursu (PMF) Nevzeta Trubljanin (v.lab) (PMF)
Engleski jezik II	2	2	0	4	Lektor Maja Milanović (Fil.F)	Lektor Maja Milanović (Fil.F)

III semestar (po novom NP 2017)

PREDMET	P	V	L	ec	Nastavnik	Saradnik
Tehnologije kao izvori zagađivanja I	3	2		7	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)
Mikrobiologija	2	2		6	Prof. dr Svetlana Perović (PMF)	Prof. dr Svetlana Perović (PMF) Milosava Popović (v.lab) (PMF)
Fiz-hem. procesi u z.ž.s.	3	1	1	7	Prof. dr Ivana Bošković (2/3) Prof. dr V. Grudić (1/3)	Saradnik po konkursu Čedomir Milić, (v. lab.)
Instrumentalne metode	2	0	3	6	Prof. dr Nada Blagojević	Mr S.Vukanović S. Radović (v. Lab)
Engleski jezik III	2	2	0	4	Lektor Maja Milanović (Fil.F)	Lektor Maja Milanović (Fil.F)

IV semestar (po novom NP 2017)

PREDMET	P	V	L	ec	Nastavnik	Saradnik
Ekotoksikologija	3	0	2	8	Prof. dr Željko Jačimović(1,5)/Dr Milica Kosović (1,5)	Saradnik po konkursu Nina Mugoša (v.lab)
Tehnologije kao izvori zagađivanja II	2	2	0	6	Prof. dr Biljana D. Vratnica	Prof. dr Biljana D. Vratnica
Inženjering zaštite voda	3	3		8	Doc. dr Milena Tadić	Doc. dr Milena Tadić S. Radović (v. Lab)
Energetski i mineralni resursi kao izvori zagađenja	2	2		6	Prof. dr Žarko Radović	Dr Nebojša Tadić

III semestar (po starom NP)

PREDMET	P	V	L	ec	Nastavnik	Saradnik
Tehnologije kao izvori zagađivanja I	3	3		8	Doc. dr Biljana Zlatičanin/ (1/3)/Mira Vukčević (1/3)/Žarko Radović(1/3)	Doc. dr Biljana Zlatičanin/Mira Vukčević (1/3)/ Žarko Radović (1/3)
Mikrobiologija	3	3		8	Prof. dr Svetlana Perović (PMF)	Prof. dr Svetlana Perović (PMF) Milosava Popović (v.lab) (PMF)
Fiz-hem. procesi u z.ž.s.	3	1	1	7	Prof. dr Ivana Bošković (2/3) Prof. dr V. Grudić (1/3)	Saradnik po konkursu Čedomir Milić, (v. lab.)
Instrumentalne metode	2	3		7	Prof. dr Nada Blagojević	Mr S.Vukanović S. Radović (v. Lab)

IV semestar (po starom NP)

PREDMET	P	V	L	ec	Nastavnik	Saradnik
Ekotoksikologija	3	3		7	Prof. dr Željko Jačimović(1,5)/Dr Milica Kosović (1,5)	Saradnik po konkursu Nina Mugoša (v.lab)
Tehnologije kao izvori zagađivanja II	2	2		6	Prof. dr Biljana D. Vratnica	Prof. dr Biljana D. Vratnica
Energetski i mineralni resursi kao izvori zagađenja	2	2		6	Prof. dr Žarko Radović	Dr Nebojša Tadić
Standardi kvaliteta	2	2		6	Prof. dr Zdravko Krivokapić (MF) Prof. dr Kemal Delijić (1)	Prof. Dr Jelena Jovanović (MF)
Katastar zagađivača	2	2		5	Prof. dr Darko Vuksanović	Mr Dragan Radonjić

V semestar (po starom NP)

PREDMET	P	V	L	ec	Nastavnik	Saradnik
Upravljanje otpadom	3	3		8	Prof. dr Vanja Asanović (1,5) Prof. dr Jelena Ščepanović (1,5)	Prof. dr Vanja Asanović (1,5) Prof. dr Jelena Ščepanović(1,5)
Inženjering zaštite voda	3	3		8	Doc. dr Milena Tadić	Doc. dr Milena Tadić S. Radović (v. Lab)
Industrijski otpad	2	2		7	Prof. dr Irena Nikolić	Prof. dr Irena Nikolić
Procjena uticaja na životnu sredinu	3	2		7	Prof. dr Darko Vuksanović	Mr D. Radonjić

VI semestar (po starom NP)

PREDMET	P	V	L	ec	Nastavnik	Saradnik
Zaštita zemljišta i vazduha	2	2		6	Dr Ana Topalović (pod mentorstvom prof. dr Gordane Šebek) (BTF) (1) Prof. dr Veselinka Grudić (1)	Dr Ana Topalović (BTF) Daliborka Lekić (lab) (BTF) (1) Dr Nebojša Tadić (1)
Sanacija i revitalizacija prostora	2	2		6	Prof. dr Kemal Delijić	Mr D. Radonjić
Upravljanje vodama	2	2		6	Doc. dr. Milena Tadić	Doc. dr. Milena Tadić
Urbana ekologija	2	2		6	Doc. dr Svetlana Perović (AF)(1) Prof. dr Marijana Krivokapić (PMF) (1)	Doc. dr Svetlana Perović (AF)(1) Prof. dr Marijana Krivokapić (PMF) (1)
Izborni	2	2		6		

LISTA IZBORNIH PREDMETA

Redni broj	Predmet	Nastavnik	Saradnik
1.	Zaštita od zračenja i buke	Prof. dr Slavoljub Mijović (PMF)	Prof. dr Slavoljub Mijović (PMF)
2.	Deponije otpada	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
3.	Izvori zagađenja u poljoprivredi	Prof. dr Zorica Leka Prof. dr Nedjeljko Latinović (BTF)	Prof. dr Zorica Leka Prof. dr Nedjeljko Latinović (BTF)

Postdiplomske specijalističke primijenjene studije „Zaštita životne sredine“

I semestar (po starom NP)

PREDMET	P	V	L	ec	Nastavnik	Saradnik
Alternativni izvori energije	3	3		8	Prof. dr V. Grudić	Saradnik po konkursu
Fizičko-hemijske metode	2	2		7	Prof. dr Jelena Ščepanović	Prof. dr Jelena Ščepanović
Tretman gasova	2	2		7	Dr Nebojša Tadić	Dr Nebojša Tadić
Monitoring u zaštiti životne sredine	3	3		8	Doc. dr B. Zlatičanin	Doc. dr B. Zlatičanin

II semestar (po starom NP)

PREDMET	P	V	L	ec	Nastavnik	Saradnik
Projektovanje u životnoj sredini	2	2		5	Prof. dr Darko Vuksanović	Mr D. Radonjić
Biotehnologije u zaštiti živ.sredine	2	2		5	Prof. dr Biljana D.Vratnica	Prof. dr Biljana D.Vratnica
Izborni predmet	2	2		5		
Specijalistički rad	-	-		15		

LISTA IZBORNIH PREDMETA

Redni broj	Predmet	Nastavnik	Saradnik
1.	Tehnologije reciklaže	Prof. dr Veselinka Grudić	Mr Dragan Radonjić
2.	Zagađivači hrane	Prof. dr Željko Jaćimović	Saradnik po konkursu Nina Mugoša (v.lab)
3.	Čistije tehnologije	Prof. dr Ivana Bošković (1) Prof.dr Jelena Ščepanović (1)	Mr D. Radonjić