

plan i organizacija

Fakultet: Metalurško-tehnološki fakultet
 Studijski program: Hemijska tehnologija
 Osnovne akademske studije

I semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Opšta hemija	3	3		8	Doc. dr Zorica Leka	Mr Vesna V. Pešić
2.	Matematika I	3	3		7	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
3.	Fizika I	2	2		5	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
4.	Računarstvo I	2	2		5	Angažovanje sa ETF	Angažovanje sa ETF
5.	Sociologija	2	0		3	Angažovanje sa FF	-
6.	Strani Jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		14	10		30	-	

II semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Neorganska hemija	3	3		8	Prof. dr Željko Jaćimović	Prof. dr Željko Jaćimović Dr Ivana Bošković Dr Veselinka Grudić
2.	Matematika II	3	3		7	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
3.	Fizika II	2	2		5	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
4.	Računarstvo II	2	2		4	Angažovanje sa ETF	Angažovanje sa ETF
5.	Tehnička dokumentacija	2	2		4	Angažovanje sa MF	Angažovanje sa MF
6.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		14	12		30	-	

III semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Hemijski račun	2	2		5	Prof. dr Milka Đikanović	Prof. dr Milka Đikanović
2.	Hemijska termodinamika	3	2		6	Dr Veselinka Grudić (bila joj povjerena nastava)	Dr Veselinka Grudić
3.	Fizička hemija I	3	2		6	Prof. dr Mileta Ivanović i Dr Ivana Bošković (bila joj povjerena nastava)	Doc. dr Jelena Pješčić
4.	Organska hemija	3	3		7	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
5.	Analitička hemija I	2	3		6	Prof. dr Refik Zejnilović	Mr Vesna Vukašinić-Pešić
UKUPNO		13	12		30	-	

IV semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Analitička hemija II	2	3		6	Prof. dr Refik Zejnilović	Mr Vesna Vukašinić-Pešić
2.	Elektrotehnika s elektronikom	2	2		4	Angažovanje sa ETF	Angažovanje se sa ETF
3.	Instrumentalne metode hemijske analize	3	3		7	Prof. dr Milka Đikanović	Mr Vesna Vukašinić-Pešić
4.	Fizička hemija II	3	3		7	Prof. dr Mileta Ivanović i Dr Ivana Bošković (bila joj povjerena nastava)	Dr Ivana Bošković
5.	Ispitivanje zagađivača u životnoj sredini	2	3		6	Prof. dr Nada Blagojević	Mr Vesna Vukašinić-Pešić
UKUPNO		12	14		30	-	

V semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Hemijska veza i struktura molekula	3	3		8	Prof. dr Željko Jačimović Doc. dr Zorica Leka	Prof. dr Željko Jačimović Doc. dr Zorica Leka
2.	Tehnološke operacije I	3	3		8	Angažovanje po konkursu	Mr Milena Tadić
3.	Konstrukcioni materijali u hemijskoj industriji	3	2		6	Dr Biljana Zlatičanin (bila joj povjerena nastava)	Dr Biljana Zlatičanin
4.	Elektrohemijska	3	3		8	Prof. dr Vladimir Komnenić	Dr Veselinka Grudić
UKUPNO		12	11		30	-	

VI semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Tehnološke operacije II	3	3		7	Angažovanje po konkursu	Mr Milena Tadić
2.	Tehnologija vode	3	2		6	Prof. dr Petar Živković (penzioner) (honorarno)	Mr Milena Tadić
3.	Neorganska hemijska tehnologija I	2	3		5	Prof. dr Milun Krgović	Prof. dr Milun Krgović
4.	Organska hemijska tehnologija I	3	2		6	Doc. dr Biljana D. Vratnica	Doc. dr Biljana D. Vratnica
5.	Korozija i zaštita materijala	3	2		6	Doc. dr Jelena Pješčić	Dragan Radonjić
UKUPNO		14	12		30	-	

Postdiplomske specijalističke akademske studije

Neorgansko usmjerenje I semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Organska hemijska tehnologija II	3	3		7	Doc. dr Biljana D. Vratnica	Doc. dr Biljana D. Vratnica
2.	Neorganska hemijska tehnologija II	3	3		7	Prof. dr Milun Krgović	Prof. dr Milun Krgović
3.	Elektrohemijsko inženjerstvo	3	2		6	Prof. dr Vladimir Komnenić	Dragan Radonjić
3.	Hemijski reaktori	2	2		4	Angažovanje po konkursu	Dragan Radonjić
4.	Neorganska hemija II	2	2		4	Prof. dr Željko Jaćimović	Prof. dr Željko Jaćimović
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		13	12		30	-	

II semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Projektovanje u hemijskoj industriji	2	2		4	Prof. dr Mitar Mišović i Dr Biljana Zlatičanin*	Mr Nebojša Tadić
2.	Savremene metode i tehnike procesiranja materijala	3	2		3	Dr Biljana Zlatičanin*	Dr Biljana Zlatičanin
3.	Tehnologija veziva, pigmenta i punilaca	3	2		3	Prof. dr Milun Krgović	Prof. dr Milun Krgović
4.	Prahovi i keramika	3	2		3	Prof. dr Mileta Ivanović	Dr Ivana Bošković
5.	Secijalistički rad	0	6		15	MTF	MTF
6.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		11	14		30	-	

*** Ukoliko kandidatu Biljani Zlatičanin bude odobren izbor u zvanje**

Organsko usmjerenje I semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Organska hemijska tehnologija II	3	3		7	Doc. dr Biljana D. Vratnica	Doc. dr Biljana D. Vratnica
2.	Neorganska hemijska tehnologija II	3	3		7	Prof. dr Milun Krgović	Prof. dr Milun Krgović
3.	Elektrohemijsko inženjerstvo	3	2		6	Prof. dr Vladimir Komnenić	Dragan Radonjić
3.	Hemijski reaktori	2	2		4	Angažovanje po konkursu	Dragan Radonjić
4.	Mehanizmi organskih reakcija	2	2		4	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		13	12		30	-	

II semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Projektovanje u hemijskoj industriji	2	2		4	Prof. dr Mitar Mišović i Dr Biljana Zlatičanin*	Mr Nebojša Tadić
2.	Industrijska mikrobiologija	2	2		3	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
3.	Tehnologija grožđa i vina	3	2		3	Angažovanje sa PF	Angažovanje sa PF
4.	Tehnologija mlijeka i mliječnih proizvoda	3	2		3	Angažovanje sa PF	Angažovanje sa PF
5.	Secijalistički rad	0	6		15	MTF	MTF
6.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		10	14		30	-	

*** Ukoliko kandidatu Biljani Zlatičanin bude odobren izbor u zvanje**

**Ekološko usmjerenje
I semestar**

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Organska hemijska tehnologija II	3	3		7	Doc. dr Biljana D. Vratnica	Doc. dr Biljana D. Vratnica
2.	Neorganska hemijska tehnologija II	3	3		7	Prof. dr Milun Krgović	Prof. dr Milun Krgović
3.	Elektrohemijsko inženjerstvo	3	2		6	Prof. dr Vladimir Komnenić	Dragan Radonjić
3.	Hemijski reaktori	2	2		4	Angažovanje po konkursu	Dragan Radonjić
4.	Mehanizmi organskih reakcija	2	2		4	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		13	12		30	-	

II semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Projektovanje u hemijskoj industriji	2	2		4	Prof. dr Mitar Mišović i Dr Biljana Zlatičanin*	Mr Nebojša Tadić
2.	Ekološka mikrobiologija	2	2		3	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
3.	Zagađivnje i degradacija životne sredine	3	2		3	Prof. dr Nada Blagojević	Mr Vesna V. Pešić
4.	Tehnologija zaštite životne sredine	3	2		3	Prof. dr Petar Živković (penzioner) (honorarno)	Mr Milena Tadić
5.	Secijalistički rad	0	6		15	MTF	MTF
6.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		10	14		30	-	

*** Ukoliko kandidatu Biljani Zlatičanin bude odobren izbor u zvanje**

Usmjerenje- Elektrohemijski procesi i proizvodi I semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Organska hemijska tehnologija II	3	3		7	Doc. dr Biljana D. Vratnica	Doc. dr Biljana D. Vratnica
2.	Neorganska hemijska tehnologija II	3	3		7	Prof. dr Milun Krgović	Prof. dr Milun Krgović
3.	Elektrohemijsko inženjerstvo	3	2		6	Prof. dr Vladimir Komnenić	Dragan Radonjić
3.	Hemijski reaktori	2	2		4	Angažovanje po konkursu	Dragan Radonjić
4.	Elektroliza rastvora i rastopa	2	2		4	Doc. dr Jelena Pješčić	Doc. dr Jelena Pješčić
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		13	12		30		-

II semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Projektovanje u hemijskoj industriji	2	2		4	Prof. dr Mitar Mišović i Dr Biljana Zlatičanin*	Mr Nebojša Tadić
2.	Zaštitne prevlake	3	2		3	Dr Veselinka Grudić*	Dr Veselinka Grudić
3.	Hemijski izvori struje	3	2		3	Dr Veselinka Grudić*	Dr Veselinka Grudić
4.	Kataliza	3	2		3	Dr Ivana Bošković*	Dr Ivana Bošković
5.	Secijalistički rad	0	6		15	MTF	MTF
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		11	14		30		-

*** Ukoliko kandidatima Biljani Zlatičanin, Veselinki Grudić i Ivani Bošković bude odobren izbor u zvanje**

Postdiplomske magistarske studije

Neorgansko usmjerenje I semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Organska hemijska tehnologija II	3	3		7	Doc. dr Biljana D. Vratnica	Doc. dr Biljana D. Vratnica
2.	Neorganska hemijska tehnologija II	3	3		7	Prof. dr Milun Krgović	Prof. dr Milun Krgović
3.	Projektovanje u hemijskoj industriji	2	2		4	Prof. dr Mitar Mišović i Dr Biljana Zlatičanin*	Mr Nebojša Tadić
3.	Hemijski reaktori	2	2		5	Angažovanje po konkursu	Dragan Radonjić
4.	Neorganska hemija II	2	2		5	Prof. dr Željko Jaćimović	Prof. dr Željko Jaćimović
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		12	12		30		-

*** Ukoliko kandidatu Biljani Zlatičanin bude odobren izbor u zvanje**

II semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Numeričke metode i statistika	3	2		7	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
2.	Bioneorganska hemija	3	2		7	Doc. dr Zorica Leka	Doc. dr Zorica Leka
3.	Izborni I	3	2		7	MTF	MTF
4.	Izborni II	3	2		7	MTF	MTF
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		12	8		30		-

Izborni predmeti

1. Hemija silikata
2. Zeoliti
3. Veživa, punioci, pigmenti
4. Keramički materijali
5. Staklo
6. Elektronski materijali
7. nanomaterijali
8. Specijalni materijali

Ekološko usmjerenje

I semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Organska hemijska tehnologija II	3	3		7	Doc. dr Biljana D. Vratnica	Doc. dr Biljana D. Vratnica
2.	Neorganska hemijska tehnologija II	3	3		7	Prof. dr Milun Krgović	Prof. dr Milun Krgović
3.	Projektovanje u hemijskoj industriji	2	2		4	Prof. dr Mitar Mišović i Dr Biljana Zlatičanin*	Mr Nebojša Tadić
3.	Hemijski reaktori	2	2		5	Angažovanje po konkursu	Dragan Radonjić
4.	Mehanizmi organskih reakcija	2	2		5	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		12	12		30		-

* Ukoliko kandidatu Biljani Zlatičanin bude odobren izbor u zvanje

II semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Numeričke metode i statistika	3	2		7	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
2.	Ekološka mikrobiologija	2	2		7	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
3.	Izborni I	3	2		7	MTF	MTF
4.	Izborni II	3	2		7	MTF	MTF
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		13	8		30		-

Izborni predmeti

1. Elektroanalitičke metode (odabrana poglavlja)
2. Instrumentalne metode (odabrana poglavlja)
3. Zaštita okoline u procesnoj industriji
4. Otpadne vode (odabrana poglavlja)
5. Zagađivanje i degradacija životne sredine
6. Sekundarne sirovine organske hemijske tehnologije
7. Upravljanje i tehnologija čvrstog otpada

Usmjerenje- Elektrohemijski procesi i proizvodi I semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Organska hemijska tehnologija II	3	3		7	Doc. dr Biljana D. Vratnica	Doc. dr Biljana D. Vratnica
2.	Neorganska hemijska tehnologija II	3	3		7	Prof. dr Milun Krgović	Prof. dr Milun Krgović
3.	Elektrohemijsko inženjerstvo	3	2		5	Prof. dr Vladimir Komnenić	Dragan Radonjić
3.	Hemijski reaktori	2	2		5	Angažovanje po konkursu	Dragan Radonjić
4.	Projektovanje u hemijskoj industriji	2	2		4	Prof. dr Mitar Mišović i Dr Biljana Zlatičanin*	Mr Nebojša Tadić
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		13	12		30	-	

*** Ukoliko kandidatu Biljani Zlatičanin bude odobren izbor u zvanje**

II semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Numeričke metode i statistika	3	2		7	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
2.	Hemijska kinetika	3	2		7	Prof. dr Mileta Ivanović	Dr Ivana Bošković
3.	Izborni I	3	2		7	MTF	MTF
4.	Izborni II	3	2		7	MTF	MTF
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		11	8		30	-	

Izborni predmeti

1. Elektrohemijska kinetika
2. Elektrohemijske metode mjerenja
3. Elektroliza rastvora i rastopa
4. Elektrokataliza
5. Depozicija i rastvaranje metala
6. Hemijski izvori struje

plan i organizacija

Fakultet: Metalurško-tehnološki fakultet
 Studijski program: Metalurgija
 Osnovne akademske studije

I semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Opšta hemija	3	3		8	Doc. dr Zorica Leka	Mr Vesna V. Pešić
2.	Matematika I	3	3		7	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
3.	Fizika I	2	2		5	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
4.	Računarstvo I	2	2		5	Angažovanje sa ETF	Angažovanje sa ETF
5.	Sociologija	2	0		3	Angažovanje sa FF	-
6.	Strani Jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		14	10		30	-	

II semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Neorganska hemija	3	3		8	Prof. dr Željko Jaćimović	Prof. dr Željko Jaćimović Dr Ivana Bošković Dr Veselinka Grudić
2.	Matematika II	3	3		7	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
3.	Fizika II	2	2		5	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
4.	Računarstvo II	2	2		4	Angažovanje sa ETF	Angažovanje sa ETF
5.	Tehnička dokumentacija	2	2		4	Angažovanje sa MF	Angažovanje sa MF
6.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		14	12		30	-	

III semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Termodinamika materijala	3	2		7	Dr Irena Nikolić* ili Prof. dr Dragoljub Blečić	Dr Irena Nikolić
2.	Fizička hemija sa elektrohemijom	3	2		8	Prof. dr Mileta Ivanović Prof. dr Vladimir Komnenić	Doc. dr Jelena Pješčić Dr Veselinka Grudić
3.	Mehaničko ponašanje materijala	3	2		7	Prof. dr Kemal Delijić	Mr Nebojša Tadić
4.	Struktura materijala	3	3		8	Prof. dr Žarko Blečić	Prof. dr Žarko Blečić
UKUPNO		12	9		30	-	

***Ukoliko kandidatu Ireni Nikolić bude odobren izbor u zvanje**

IV semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.			
1.	Fazne transformacije	3	3		8	Prof. dr Vanja Asanović	Prof. dr Vanja Asanović
2.	Toplotna tehnika u metalurgiji	3	2		7	Prof. dr Milisav Lalović	Prof. dr Milisav Lalović
3.	Ispitivanje materijala	3	2		6	Prof. dr Kemal Delijić	Mr Nebojša Tadić
4.	Elektrotehnika s a elektronikom	2	2		4	Angažovanje sa ETF	Angažovanje sa ETF
5.	Korozija i zaštita	2	2		5	Doc. dr Jelena Pješčić	Dragan Radonjić
UKUPNO		13	11		30	-	

V semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.			
1.	Fizika čvrstoće i plastičnosti	3	2		7	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković
2.	Osnovi metalurških procesa	3	2		6	Prof. dr Dragoljub Blečić	Prof. dr Dragoljub Blečić (Dr Irena Nikolić)*
3.	Metalurške peći	3	2		6	Prof. dr Milisav Lalović	Prof. dr Žarko Radović
4.	Livarstvo I	3	2		6	Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
5.	Postrojenja i projektovanje u metalurgiji	2	2		5	Prof. dr Mitar Mišović	Mr Nebojša Tadić
UKUPNO		14	10		30	-	

****Ukoliko kandidatu Ireni Nikolić bude odobren izbor u zvanje vježbe će izvoditi prof. dr Dragoljub Blečić.***

VI semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.			
1.	Metalurgija gvožđa i čelika	3	2		7	Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
2.	Metalurgija obojenih metala	3	2		6	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
3.	Livarstvo II	2	2		5	Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
4.	Procesi deformacije	3	2		6	Prof. dr Mitar Mišović	Mr Nebojša Tadić
5.	Termička obrada metala	3	2		6	Prof. dr Branko Radulović	Doc. dr Branka Bošnjak
UKUPNO		14	10		30	-	

Postdiplomske specijalističke akademske studije

I semestar (za sva tri usmjerenja isti)

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Metalurgija praha	3	2		6	Prof. dr Mira Vukčević	Prof. dr Mira Vukčević
2.	Zavarivanje i spajanje	3	2		6	Prof. dr Žarko Blečić	Prof. dr Žarko Blečić
3.	Kristalografija	3	1		5	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković
4.	Karakterizacija materijala	3	2		6	Prof. dr Vanja Asanović (metalurški dio) Prof. dr Nada Blagojević (hemijski dio)	Prof. dr Vanja Asanović (metalurški dio) Mr Vesna V. Pešić (hemijski dio)
5.	Metalurgija sekundarnih sirovina	3	2		5	Dr Irena Nikolić*	Dr Irena Nikolić
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		15	9		30		-

***Ukoliko kandidatu Ireni Nikolić bude odobren izbor u zvanje**

Usmjerenje-Metalurgija aluminijuma

II semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Izbor metala i legura	3	2		4	Prof. dr Branko Radulović Doc. dr Branka Bošnjak	Doc. dr Branka Bošnjak
2.	Ekstraktivna metalurgija Al	2	2		3	Prof. dr Dragoljub Blečić	Prof. dr Dragoljub Blečić
3.	Livenje aluminijuma	2	2		3	Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
4.	Prerada aluminijuma deformacijom	2	2		3	Dr Maja Vratnica*	Dr Maja Vratnica
7.	Specijalistički rad				15	MTF	MTF
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		9	8		30		-

***Ukoliko kandidatu Maji Vratnici bude odobren izbor u zvanje**

Usmjerenje-Metalurgija čelika

II semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Izbor metala i legura	3	2		4	Prof. dr Branko Radulović Doc. dr Branka Bošnjak	Doc. dr Branka Bošnjak
2.	Vanpećna obrada čelika	2	2		3	Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
3.	Livenje čelika	2	2		3	Prof. dr Darko Vuksanović	Prof. dr Darko Vuksanović
4.	Prerada čelika deformacijom	2	2		3	Dr Maja Vratnica*	Dr Maja Vratnica
7.	Specijalistički rad				15	MTF	MTF
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		9	8		30		-

***Ukoliko kandidatu Maji Vratnici bude odobren izbor u zvanje**

Usmjerenje-Metalurško inženjerstvo

II semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Izbor metala i legura	3	2		4	Prof. dr Branko Radulović Doc. dr Branka Bošnjak	Doc. dr Branka Bošnjak
2.	Inženjerstvo površina	2	2		3	Prof. dr Branko Radulović	Prof. dr Branko Radulović
3.	Metalurgija zavarivanja	2	2		3	Prof. dr Žarko Blečić	Prof. dr Žarko Blečić
4.	Modeliranje toplotnih procesa	2	2		3	Prof. dr Milisav Lalović	Prof. dr Milisav Lalović
7.	Specijalistički rad				15	MTF	MTF
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		9	8		30		-

Postdiplomske magistarske studije

I semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Procesiranje prahova	3	2		6	Prof. dr Mira Vukčević Prof. dr Dragoljub Blečić	Prof. dr Mira Vukčević Prof. dr Dragoljub Blečić
2.	Metali i legure	3	2		6	Prof. dr Branko Radulović	Prof. dr Branko Radulović
3.	Kristalografija	3	1		5	Prof. dr Nada Jauković	Prof. dr Nada Jauković
4.	Karakterizacija materijala	3	2		6	Prof. dr Vanja Asanović (metalurški dio) Prof. dr Nada Blagojević (hemijski dio)	Prof. dr Vanja Asanović (metalurški dio) Mr Vesna V. Pešić (hemijski dio)
5.	Metalurgija sekundarnih sirovina	3	2		5	Dr Irena Nikolić*	Dr Irena Nikolić
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	
UKUPNO		15	9		30		-

***Ukoliko kandidatu Ireni Nikolić bude odobren izbor u zvanje**

II semestar

Redni broj	Predmet (puni naziv)	Fond časova			Broj ECTS kredita	Nastavnik	Saradnik
		Predav.	Vježbe	Laborat.		(zvanje, ime i prezime)	
1.	Numeričke metode i statistika	3	2		8	Angažovanje sa PMF	Angažovanje sa PMF
2.	Nauka o metalima (odabrana poglavlja)	3	2		10	Prof. dr Žarko Blečić	Prof. dr Žarko Blečić
3.	Fenomeni prenosa	3	2		10	Prof. dr Žarko Radović	Prof. dr Žarko Radović
5.	Strani jezik	2	0		2	Angažovanje sa ISJ	-
UKUPNO		9	8		30		-

***Nastavnici i saradnici MTF-a angažovani na drugim univerzitetskim jedinicama:**

- 1. Doc. dr Zorica Leka**
 - Hemija (4P+2V) (studijski program Poljoprivrede biljne proizvodnje i stočarstva) – I semestar predavanja 7 termina
- 2. Dr Veselinka Grudić**
 - Hemija (4P+2V) (studijski program Poljoprivrede biljne proizvodnje i stočarstva) – I semestar vježbe 7 termina
- 3. Prof. dr Željko Jaćimović**
 - Opšta i neorganska hemija (3P+3P) (PMF, studijski program Biologija) – I semestar predavanja
 - Medicinska biohemija i hemija (5P+3V) (Medicinski fakultet) – III semestar vježbe (zavisno od broja grupa) 3 termina po 3 časa
- 4. Doc dr Jelena Pješčić**
 - Opšta i neorganska hemija (3P+3V) (PMF, studijski program Biologija) – I semestar vježbe
- 5. Prof. dr Nada Blagojević**
 - Zaštita životne sredine (2P+0V) (PMF, studijski program Biologija) – VII i VIII semestar predavanja u VII i VIII semestru po 1 čas
 - Medicinska biohemija i hemija (5P+3V) (Medicinski fakultet) – III semestar vježbe (zavisno od broja grupa) 5 termina po 3 časa
- 6. Prof. dr Refik Zejnilović**
 - Medicinska biohemija i hemija (5P+3V) (Medicinski fakultet) – III semestar predavanja 4 termina
 - Zaštita morske okoline (1P+0,5V) (Fakultet za pomorstvo-Kotor – smjer: Nautika) – III semestar predavanja i vježbe
- 7. Prof. dr Darko Vuksanović**
 - Zaštita morske okoline (1P+0,5V) (Fakultet za pomorstvo-Kotor – smjer: Nautika) – III semestar predavanja i vježbe
- 8. Prof. dr Žarko Blečić**
 - Mašinski materijali (3P+2V) (Mašinski fakultet) – II semestar predavanja i dio vježbi (zavisno od broja grupa)
- 9. Dr Irena Nikolić**
 - Mašinski materijali (3P+2V) (Mašinski fakultet) – II semestar vježbe (zavisno od broja grupa)