



STRUČNI STUDIJ ODRŽIVI RAZVOJ

Smjer Termotehničko strojarstvo

Smjer Održiva gradnja

Smjer Ekoinženjerstvo

Veljača 2020.

POČETAK, ZAVRŠETAK I SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE

Nastava se realizira kroz 30 tjedana, a kalendarom nastave su određeni početak i završetak koji se objavljuje na internetskim stranicama Veleučilišta.

<http://www.mev.hr/index.php/kalendar-nastave/>

Raspored i satnica izvođenja nastave objavljuje se na internetskim stranicama veleučilišta

<http://www.mev.hr/index.php/raspored-nastave/>

OBLICI NASTAVE

Nastava se izvodi prema studijskom programu i to kroz oblike:

Pred- predavanja

Vje- vježbe

Sem- seminarski radovi

Sta- status predmeta (OB: obvezni, IZ: izborni, OB-M: obvezni smjera Mreža, OB-P: obvezni smjera Programera, IZ-M: izborni smjera Mreža, IZ-P: izborni smjera Programera, OBIZ-P: Obavezni za smjer Programiranje a izborni za smjer Mreža, OBIZ-M: Obavezni za smjer Mreža a izborni za smjer Programiranje)

Na vježbama se studenti dijele u grupe ovisno o broju studenata i obliku izvođenja vježbi (auditorne, laboratorijske ili konstrukcijske)

Nastava na izvanrednom studiju je obavezna u opsegu od 30% nastavnog opterećenja te se izvodi u koncentriranom obliku.

ISPITNI ROKOVI

Ispitni rokovi određeni su kalendarom nastave koji se objavljuje na internetskim stranicama.

Točan termin ispita po pojedinačnim kolegijima može se dobiti u studentskoj referadi ili na internetskim stranicama.

<http://www.mev.hr/index.php/ispitni-rokovi/>

NASTAVNICI

U izvedbenom planu navedeni su samo nastavnici koji će izvoditi nastavu u ak. 2019./20. godini.

I. SEMESTAR

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>T. Rodiger, pred.</i>	6	OB	Matematika I	<i>T. Rodiger, pred.</i>	<i>T. Rodiger, pred.</i>	30	45	
<i>dr. sc. S. Sviderek, pred.</i>	5	OB	Osnove energetike	<i>dr. sc. S. Sviderek, pred.</i>	<i>dr. sc. S. Sviderek, pred.</i>	30	30	
<i>N. Breslauer, v.pred.</i>	5	OB	Osnove računarstva	<i>N. Breslauer, v. pred.</i>	<i>N. Breslauer, v. pred.</i>	30	30	
<i>dr. sc. S.Baksa, prof. v. š.(TTS,EI)</i> <i>J. Ovčar, v.pred. (OG,EI)</i>	5	OB	Tehničko crtanje	<i>dr. sc. S.Baksa, prof. v. š. (TTS,EI)</i> <i>J. Ovčar, v.pred. (OG,EI)</i>	<i>dr. sc. S.Baksa, prof. v. š. (TTS,EI)</i> <i>J. Ovčar, v.pred. (OG,EI)</i>	15	45	
<i>dr. sc. M. Šercer, pred.</i>	5	OB	Tehnologija materijalnih resursa	<i>dr. sc. M. Šercer, pred.</i>	<i>dr. sc. M. Šercer, pred.</i>	30	30	
	3	OB-I	Strani jezik I Obavezni izborni predmeti			15	15	
<i>T. Hublin, v. pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura I		<i>T. Hublin, v. pred.</i>		30	
<i>ukupno ECTS bodova</i>	30							

I. SEMESTAR – Obavezni izborni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>M. Sobočan, v.pred.</i>	3	OB	Strani jezik I - Engleski jezik	<i>M. Sobočan, v.pred.</i>	<i>M. Sobočan, v.pred.</i>	15	15	
<i>M. Sobočan, v.pred.</i>	3	OB	Strani jezik I - Njemački jezik	<i>M. Sobočan, v.pred.</i>	<i>M. Sobočan, v.pred.</i>	15	15	

II. SEMESTAR

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>T. Rodiger, pred.</i>	5	OB	Matematika II	<i>T. Rodiger, pred.</i>	<i>T. Rodiger, pred.</i>	30	30	
<i>V. Novak, pred.</i>	5	OB	Fizika	<i>V. Novak, pred.</i>	<i>V. Novak, pred.</i>	30	30	
<i>mr.sc. D. Francišković, v. pred.</i>	5	OB	Primijenjena statistika	<i>mr.sc. D. Francišković, v. pred.</i>	<i>mr.sc. D. Francišković, v. pred.</i>	30	30	
<i>dr. sc. S.Baksa, prof. v. š. (TTS,El)</i> <i>J. Ovčar, v.pred. (OG,El)</i>	4	OB	Konstruktivsko modeliranje	<i>dr. sc. S.Baksa, prof. v. š. (TTS,El)</i> <i>J. Ovčar, v.pred. (OG,El)</i>	<i>dr. sc. S.Baksa, prof. v. š. (TTS,El)</i> <i>J. Ovčar, v.pred. (OG,El)</i>	15	30	
<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred.</i>	4	OB	Kemija u održivom razvoju	<i>dr.sc. S. Zeman, v. pred</i>	<i>G. Sabol, pred.</i>	15	30	
<i>doc.dr.sc. Igor Klopotan</i>	3	OB	Ekonomika i organizacija poslovanja	<i>doc.dr.sc. Igor Klopotan</i>	<i>mr.sc. J. Posavec, suradnik</i>	15	30	
	3	OB-I	Strani jezik II Obavezni izborni predmeti			15	15	
<i>T. Hublin, v.pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura II		<i>T. Hublin, v. pred.</i>		30	
<i>ukupno ECTS bodova</i>	30							

II. SEMESTAR – Obavezni izborni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>M. Sobočan, v.pred.</i>	3	OB	Strani jezik II - Engleski jezik	<i>M. Sobočan, v.pred.</i>	<i>M. Sobočan, v.pred.</i>	15	15	
<i>M. Sobočan, v.pred.</i>	3	OB	Strani jezik II - Njemački jezik	<i>M. Sobočan, v.pred.</i>	<i>M. Sobočan, v.pred.</i>	15	15	

Održivi razvoj – Smjer Termotehničko strojarstvo

III. SEMESTAR – Termotehničko strojarstvo (TTS) – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>mr.sc. Ž. Knok, v.pred.</i>	5	OB-TTS	Elektrotehnika	<i>mr.sc. Ž. Knok, v.pred.</i>	<i>mr.sc. Ž. Knok, v.pred.</i>	30	30	
<i>dr. sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	5	OB-TTS	Mehanika	<i>dr. sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	<i>dr. sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	30	30	
<i>prof. dr. sc. I. Samardžić prof. dr. sc. A. Stoić</i>	5	OB-TTS	Tehnologija I	<i>prof. dr. sc. I. Samardžić prof. dr. sc. A. Stoić</i>	<i>F. Vusić, suradnik.</i>	30	30	
<i>M. Horvat, pred.</i>	5	OB-TTS	Termodinamika	<i>M. Horvat, pred.</i>	<i>M. Horvat, pred.</i>	30	30	
<i>dr. sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	5	OB-TTS	Čvrstoća	<i>dr. sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	<i>dr. sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	30	30	
<i>prof. dr. sc. Ž. Kondić, prof. v. š.</i>	4	OB-TTS	Upravljanje kvalitetom	<i>prof. dr. sc. Ž. Kondić, prof. v. š.</i>	<i>prof. dr. sc. Ž. Kondić, prof. v. š. E. Šipoš, suradnik</i>	15	30	
<i>T. Hublin, v. pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura III		<i>T. Hublin, v. pred.</i>		30	
<i>ukupno ECTS bodova:</i>	30							

IV. SEMESTAR – Termotehničko strojarstvo (TTS) – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>dr.sc. M. Šercer, pred.</i>	5	OB-TTS	Tehnologija II	<i>dr.sc. M. Šercer, pred.</i>	<i>dr. sc. M. Šercer, pred. F. Vusić, suradnik</i>	30	30	
<i>prof. dr. sc. Ž. Kondić, prof. v. š.</i>	5	OB-TTS	Održavanje	<i>prof. dr. sc. Ž. Kondić, prof. v. š.</i>	<i>prof. dr. sc. Ž. Kondić, prof. v. š.</i>	30	30	
<i>dr. sc. S. Sviderek, pred.</i>	5	OB-TTS	Mehanika fluida	<i>dr. sc. S. Sviderek, pred.</i>	<i>dr. sc. S. Sviderek, pred.</i>	30	30	
<i>dr. sc. S. Sviderek, pred.</i>	5	OB-TTS	Energetska postrojenja	<i>dr. sc. S. Sviderek, pred.</i>	<i>dr. sc. S. Sviderek, pred.</i>	30	30	
<i>M. Horvat, pred.</i>	5	OB-TTS	Energetske pretvorbe	<i>M. Horvat, pred.</i>	<i>M. Horvat, pred.</i>	30	30	
<i>dr. sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	4	OB-TTS	Osnove automatike	<i>dr. sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	<i>dr. sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	15	30	
<i>T. Hublin, v. pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura IV		<i>T. Hublin, v. pred.</i>	0	30	
<i>ukupno ECTS bodova:</i>	30							

V. SEMESTAR – Termotehničko strojarstvo (TTS) – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	5	OB-TTS	Grijanje i klimatizacija	<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	30	30	
<i>dr.sc. S. Sviderek, pred.</i>	5	OB-TTS	Rashladna tehnika	<i>dr.sc. S. Sviderek, pred.</i>	<i>dr.sc. S. Sviderek, pred.</i>	30	30	
<i>dr. sc. M. Šercer, pred.</i>	4	OB-TTS	Vodovodne i plinske instalacije	<i>dr. sc. M. Šercer, pred.</i>	<i>P. Novak, suradnik</i>	30	30	
<i>dr.sc. S. Sviderek, pred.</i>	5	OB-TTS	Pumpe, ventilatori i kompresori	<i>dr.sc. S. Sviderek, pred.</i>	<i>dr.sc. S. Sviderek, pred.</i>	30	30	
<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	4	OB-TTS	Praksa					
	4	IZ	Izborni predmet					
	4	IZ	Izborni predmet					
<i>ukupno ECTS bodova:</i>	31							

V. SEMESTAR – Termotehničko strojarstvo (TTS) – Izborni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>dr. sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	4	IZ-TTS	Mjerenje u termotehnici	<i>dr. sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	<i>dr. sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	15	30	
<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred.</i>	4	IZ-TTS	Ekološka održivost	<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred.</i>	<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred.</i>	15	30	
<i>prof.dr.sc. B.Mijović</i>	4	IZ-TTS	Upravljački softver	<i>prof.dr.sc. B. Mijović</i>	<i>prof.dr.sc. B. Mijović</i>	15	30	
<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	4	IZ-TTS	Oblikovanje pomoću računala	<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	15	30	
<i>dr. sc. V. Panić, pred.</i>	4	IZ-TTS	Zavarivanje I	<i>dr. sc. V. Panić, pred.</i>	<i>dr. sc. V. Panić, pred.</i>	15	30	

VI. SEMESTAR – Termotehničko strojarstvo (TTS) – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	3	OB-TTS	Tehnička dokumentacija i propisi	<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	<i>dr. sc. M. Šercer, pred.</i>	15	15	
<i>dr.sc. S. Zeman, v. pred</i>	4	OB-TTS	Ekološka zaštita	<i>dr.sc. S. Zeman, v. pred</i>	<i>dr.sc. S. Zeman, v. pred</i>	15	30	
<i>prof. dr. sc. B. Mijović.</i>	4	OB-TTS	Upravljanje termotehničkim sustavom	<i>prof. dr. sc. B. Mijović</i>	<i>P. Novak, suradnik</i>	15	30	
<i>Prof. dr. sc. B. Mijović</i>	4	OB-TTS	Toplinske mreže	<i>prof. dr. sc. B. Mijović</i>	<i>dr. sc. M. Šercer, pred.</i>	30	15	
<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	4	OB-TTS	Praksa					
	4		Izborni predmet					
	7		Završni rad					
<i>ukupno ECTS bodova:</i>	30							

VI. SEMESTAR – Termotehničko strojarstvo (TTS) – Izborni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>M.Horvat, pred.</i>	4	IZ-TTS	Održivost energije i samoodrživost	<i>M.Horvat, pred.</i>	<i>M.Horvat, pred.</i>	15	30	
<i>G. Sabol, pred.</i>	4	IZ-TTS	Komunalno projektiranje	<i>G. Sabol, pred.</i>	<i>G. Sabol, pred.</i>	15	30	
<i>K. Pletenac, pred.</i>	4	IZ-TTS	Industrijska sociologija	<i>K. Pletenac, pred.</i>	<i>K. Pletenac, pred.</i>	15	30	
<i>dr. sc. V. Panić, pred.</i>	4	IZ-TTS	Zavarivanje II	<i>dr. sc. V. Panić, pred.</i>	<i>dr. sc. V. Panić, pred.</i>	15	30	

Održivi razvoj – Smjer Održiva gradnja

III. SEMESTAR – Održiva gradnja (OG) – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	5	OB-OG	Nosivost konstrukcija	<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i> <i>D. Hranj, v. pred.</i>	<i>D. Hranj, v.pred.</i>	30	30	
<i>J. Ovčar, v.pred.</i>	6	OB-OG	Zgradarstvo	<i>J. Ovčar, v. pred.</i>	<i>J. Ovčar, v. pred.</i>	30	45	
<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	4	OB-OG	Tehnologija građenja I	<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	30	15	
<i>J. Ovčar, v.pred.</i>	5	OB-OG	Organizacija građenja I	<i>J. Ovčar, v.pred.</i>	<i>J. Ovčar, v.pred.</i>	30	30	
<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	5	OB-OG	Mehanika i otpornost konstrukcija	<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i> <i>M. Božinović, suradnik</i>	<i>M. Božinović, suradnik</i>	30	30	
<i>mr. sc. I. Mustać, v. pred.</i>	4		Upravljanje i korištenje vodenih resursa	<i>mr. sc. I. Mustać, v. pred.</i>	<i>mr. sc. I. Mustać, v. pred.</i>	15	30	
<i>T. Hublin, v.pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura III		<i>T. Hublin, v. pred.</i>		30	
<i>ukupno ECTS bodova:</i>	30							

IV. SEMESTAR – Održiva gradnja (OG) – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ETS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	5	OB-OG	Geotehnika	<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	<i>D. Hranj, pred.</i>	30	30	
<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i> <i>D. Hranj, pred.</i>	5	OB-OG	Dimenzioniranje drvenih i metalnih konstrukcija	<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	<i>D. Hranj, pred.</i>	30	30	
<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i> <i>D. Hranj, pred.</i>	5	OB-OG	Dimenzioniranje betonskih i zidanih konstrukcija	<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	<i>D. Hranj, pred.</i>	30	30	
<i>J. Ovčar, v.pred.</i>	5	OB-OG	Urbanističko planiranje i projektiranje	<i>J. Ovčar, v.pred.</i>	<i>J. Ovčar, v.pred.</i>	30	30	
<i>J. Ovčar, v.pred.</i> <i>R. Matotek, v. pred.</i>	5	OB-OG	Organizacija građenja II	<i>R. Matotek, v. pred.</i>	<i>J. Ovčar, v.pred.</i>	30	30	
<i>J. Ovčar, v.pred.</i>	4	OB-OG	Tehnologija građenja II	<i>J. Ovčar, v.pred.</i>	<i>J. Ovčar, v.pred.</i>	30	15	
<i>T. Hublin, v.pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura IV		<i>T. Hublin, v. pred.</i>	0	30	
<i>ukupno ECTS bodova:</i>	30							

V. SEMESTAR – Održiva gradnja (OG) – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>J. Ovčar, v. pred.</i>	5	OB-OG	Održivost arhitekture	<i>J. Ovčar, v. pred.</i>	<i>J. Ovčar, v. pred.</i>	30	30	
<i>J. Ovčar, v. pred.</i>	5	OB-OG	Održivost graditeljstva	<i>J. Ovčar, v. pred.</i>	<i>J. Ovčar, v. pred.</i>	30	30	
<i>mr.sc. V. Križaić, v. pred.</i>	4	OB-OG	Upravljanje poslovnim sustavima	<i>mr.sc. V. Križaić, v. pred.</i>	<i>mr.sc. V. Križaić, v. pred.</i>	15	30	
<i>L. Gradišer, pred.</i>	4	OB-OG	Osnove mjeriteljstva i geokatastra	<i>L. Gradišer, pred.</i>	<i>L. Gradišer, pred.</i> <i>mr.sc. V. Križaić, v. pred.</i>	15	30	
<i>R. Matotek, v.pred.</i>	4	OB-OG	Upravljanje projektima	<i>R. Matotek, v.pred.</i> <i>mr.sc. V. Križaić, v. pred.</i>	<i>R. Matotek, v.pred.</i> <i>mr.sc. V. Križaić, v. pred.</i>	15	30	
<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	4	OB-OG	Praksa					
	4	IZ	Izborni predmet					
<i>ukupno ECTS bodova:</i>	30							

V. SEMESTAR – Održiva gradnja (OG) – Izborni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	4	IZ-OG	Oblikovanje pomoću računala	<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	15	30	
<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred</i>	4	IZ-OG	Ekološka održivost	<i>dr.sc. S. Zeman, v. pred</i>	<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred</i>	15	30	
<i>G. Sabol, pred.</i>	4	IZ-OG	Održivost komunalija	<i>G. Sabol, pred.</i>	<i>G. Sabol, pred.</i>	15	30	

VI. SEMESTAR – Održiva gradnja (OG) – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	4	OB-OG	Računalne vizualizacije	<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	15	30	
<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred</i>	3	OB-OG	Metodologija i menadžment u graditeljstvu	<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred</i>	<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred</i>	15	15	
<i>M.Horvat, pred.</i>	5	OB-OG	Održivost instalacija	<i>M.Horvat, pred.</i>	<i>P. Novak, suradnik</i>	30	30	
<i>J. Ovčar, v. pred.</i>	3	OB-OG	Upravljački softver	<i>J. Ovčar, v. pred.</i>	<i>J. Ovčar, v. pred.</i>	15	15	
<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	4	OB-OG	Praksa					
	4	IZ	Izborni predmet					
	7		Završni rad					
<i>ukupno ECTS bodova:</i>	30							

VI. SEMESTAR – Održiva gradnja (OG) – Izborni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>J. Ovčar, v. pred.</i>	4	IZ-OG	Tehnička dokumentacija i propisi	<i>J. Ovčar, v. pred.</i>	<i>J. Ovčar, v. pred.</i>	15	30	
<i>mr.sc. D. Kemeter, pred.</i> <i>M. Zeko, pred.</i>	4	IZ-OG	Osnove prava u graditeljstvu	<i>mr.sc. D. Kemeter, pred.</i> <i>Zeko M., pred.</i>	<i>Zeko M., pred.</i>	15	30	
<i>K. Pletenac, pred.</i>	4	IZ-OG	Industrijska sociologija	<i>K. Pletenac, pred.</i>	<i>K. Pletenac, pred.</i>	15	30	

Održivi razvoj – Smjer Ekoinženjerstvo

III. SEMESTAR – Ekoinženjerstvo (EI) – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>dr. sc. D. Kiš Novak, prof. v. š.</i>	5	OB-EI	Osnove biologije	<i>dr. sc. D. Kiš Novak, prof. v. š.</i>	<i>dr. sc. D. Kiš Novak, prof. v. š.</i>	30	30	
<i>dr.sc. D. Vincek, v.pred.</i>	5	OB-EI	Instrumenti zaštite okoliša	<i>dr.sc. D. Vincek, v.pred.</i>	<i>dr.sc. D. Vincek, v.pred.</i>	30	30	
<i>I. Somođi, pred.</i>	5	OB-EI	Analitička kemija okoliša	<i>I. Somođi, pred.</i>	<i>D. Žvorc, suradnik</i>	30	30	
<i>G. Sabol, pred.</i>	5	OB-EI	Inženjerstvo u zaštiti okoliša	<i>G. Sabol, pred.</i>	<i>G. Sabol, pred.</i>	30	30	
<i>mr.sc.I. Mustać, v.pred.</i>	5	OB-EI	Opskrba vodom i odvodnja	<i>mr.sc.I. Mustać, v.pred.</i>	<i>mr.sc.I. Mustać, v.pred.</i>	30	30	
<i>I. Somođi, pred.</i>	4	OB-EI	Gospodarenje prirodnim resursima	<i>I. Somođi, pred.</i>	<i>I. Somođi, pred.</i>	15	30	
<i>T. Hublin, v. pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura III		<i>T. Hublin, v. pred.</i>	0	30	
<i>ukupno ECTS bodova:</i>	30							

IV. SEMESTAR – Ekoinženjerstvo (EI) – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>mr.sc. N. Glumac, pred.</i>	5	OB-EI	Mikrobiologija okoliša	<i>mr.sc. N. Glumac, pred.</i>	<i>mr.sc. N. Glumac, pred.</i>	30	30	
<i>I. Somođi, pred.</i>	5	OB-EI	Upravljanje kakvoćom voda	<i>I. Somođi, pred.</i>	<i>I. Somođi, pred.</i>	30	30	
<i>G. Sabol, pred.</i>	5	OB-EI	Organizacija obavljanja poslova zaštite okoliša	<i>G. Sabol, pred.</i>	<i>G. Sabol, pred.</i>	30	30	
<i>dr. sc. D. Kiš Novak, prof. v. š.</i>	5	OB-EI	Opća ekologija	<i>dr. sc. D. Kiš Novak, prof. v. š.</i>	<i>dr. sc. D. Kiš Novak, prof. v. š.</i>	30	30	
<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred</i>	5	OB-EI	Ekologija tla	<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred</i>	<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred</i>	30	30	
<i>G. Sabol, pred.</i>	4	OB-EI	Održivo gospodarenje otpadom	<i>G. Sabol, pred.</i>	<i>G. Sabol, pred.</i>	15	30	
<i>T. Hublin, v. pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura IV		<i>T. Hublin, v. pred.</i>	0	30	
<i>ukupno ECTS bodova:</i>	30							

V. SEMESTAR – Ekoinženjerstvo (EI) – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>G. Sabol, pred.</i>	4	OB-EI	Odlagalište otpada	<i>G. Sabol, pred.</i>	<i>mr.sc. D. Kemeter, pred.</i>	30	15	
<i>dr.sc. S. Zeman, v. pred.</i>	5	OB-EI	Održivo gospodarenje tlom	<i>dr.sc. S. Zeman, v. pred.</i>	<i>dr.sc. S. Zeman, v. pred.</i>	30	30	
<i>mr.sc. N. Glumac, pred.</i>	5	OB-EI	Pročišćavanje otpadnih voda	<i>mr.sc. N. Glumac, pred.</i>	<i>mr.sc. N. Glumac, pred.</i>	30	30	
<i>mr. sc. I. Mustać, v. pred.</i>	4	OB-EI	Vodnogospodarske građevine	<i>mr. sc. I. Mustać, v. pred.</i> <i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	<i>mr. sc. I. Mustać, v. pred.</i> <i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	30	15	
<i>G. Sabol, pred.</i>	4	OB-EI	Održivost komunalija	<i>G. Sabol, pred.</i>	<i>G. Sabol, pred.</i>	15	30	
<i>mr.sc. V. Križaić, v. pred.</i>	4	OB-EI	Praksa					
	4	IZ	Izborni predmet					
<i>ukupno ECTS bodova:</i>	30							

V. SEMESTAR – Ekoinženjerstvo (EI) – Izborni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>dr.sc. S. Zeman, v. pred.</i>	4	IZ-EI	Ekološka održivost	<i>dr.sc. S. Zeman, v. pred.</i>	<i>dr.sc. S. Zeman, v. pred.</i>	15	30	
<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	4	IZ-EI	Oblikovanje pomoću računala	<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	15	30	

VI. SEMESTAR – Ekoinženjerstvo (EI) – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>dr. sc. D. Kiš Novak, prof.v.š.</i>	4	OB-EI	Geotehnički ekološki zahvati	<i>dr. sc. D. Kiš Novak, prof.v.š.</i>	<i>G. Sabol, pred.</i>	30	15	
<i>G. Sabol, pred.</i>	4	OB-EI	Procjena utjecaja na okoliš	<i>G. Sabol, pred.</i>	<i>dr.sc. D. Vincek, v.pred.</i>	30	15	
<i>G. Sabol, pred.</i>	3	OB-EI	Regulacije i melioracije	<i>G. Sabol, pred.</i>	<i>G. Sabol, pred.</i>	15	15	
<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred.</i>	4	OB-EI	Zaštita tla	<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred.</i>	<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred.</i>	15	30	
<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred</i>	4	OB-EI	Praksa					
	4	IZ	Izborni predmet					
	7		Završni rad					
<i>ukupno ECTS bodova:</i>	30							

VI. SEMESTAR – Ekoinženjerstvo (EI) – Izborni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>M. Zeko, pred.</i>	4	IZ-EI	Pravo i okoliš	<i>M. Zeko, pred.</i>	<i>M. Zeko, pred. mr.sc. D. Kemeter, pred.</i>	15	30	
<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	4	IZ-OG IZ-EI	Računalne vizualizacije	<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	<i>dr.sc. S. Baksa, prof. v. š.</i>	15	30	
<i>K. Pletenac, pred.</i>	4	IZ-EI	Industrijska sociologija	<i>K. Pletenac, pred.</i>	<i>K. Pletenac, pred.</i>	15	30	

Dekan

doc. dr. sc. Igor Klopotan

Prodekanica za nastavu

Mirjana Trstenjak, dipl.oec.,v.pred.