

MEĐIMURSKO VELEUČILIŠTE U ČAKOVCU



IZVEDBENI PLAN NASTAVE
STRUČNI STUDIJ ODRŽIVI RAZVOJ

Smjer Termotehničko strojarstvo

Smjer Održiva gradnja

Smjer Ekoinženjerstvo

Za akademsku godinu 2022./2023.

listopad 2022./2

POČETAK, ZAVRŠETAK I SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE

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

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

Raspored i satnica izvođenja nastave objavljuje se na mrežnim 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

Sta- status predmeta (OB: obvezni, IZ:izborni)

Na vježbama se studenti dijele u grupe ovisno o broju studenata.

ISPITNI ROKOVI

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

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

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

POPIS KOLEGIJA s pripadajućim syllabusima kolegija za ak.god. 2022./2023. nalazi se na poveznici

<https://www.mev.hr/odjeli/odrzivi-razvoj/>

NASTAVNICI

U izvedbenom planu navedeni su samo nastavnici koji će izvoditi nastavu u ak. 2022./2023. godini.

I. SEMESTAR

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>T. Rodiger, v. pred., mr.sc. D. Francišković, v. pred.</i>	6	OB	Matematika I	<i>T. Rodiger, v. pred., mr.sc. D. Francišković, v. pred.</i>	<i>T. Rodiger, v. pred., mr.sc. D. Francišković, v. pred.</i>	30	45	0
<i>M. Horvat, pred.</i>	5	OB	Osnove energetike	<i>M. Horvat, pred.</i>	<i>M. Horvat, pred.</i>	30	30	0
<i>N. Breslauer, v. pred.</i>	5	OB	Osnove računarstva	<i>N. Breslauer, v. pred.</i>	<i>N. Breslauer, v. pred.</i>	30	30	0
<i>dr. sc. S.Baksa, prof. v. š.</i>	5	OB	Tehničko crtanje	<i>dr. sc. S.Baksa, prof. v. š.</i>	<i>dr. sc. S.Baksa, prof. v. š.</i>	15	45	0
<i>dr. sc. Mario Šercer, pred., dr. sc. Ivana Mihalic Pokopec, pred.</i>	5	OB	Tehnologija materijalnih resursa	<i>dr. sc. Mario Šercer, pred., dr.sc. Ivana Mihalic Pokopec, pred.</i>	<i>dr. sc. Mario Šercer, pred., dr.sc. Ivana Mihalic Pokopec, pred.</i>	30	30	0
<i>T. Hublin, v. pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura I	<i>T. Hublin, v. pred.</i>	<i>T. Hublin, v. pred.</i>	0	30	0
<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. Miščančuk, v.pred.</i>	3	OB	Strani jezik I - Engleski jezik	<i>M. Miščančuk, v.pred.</i>	<i>M. Miščančuk, v.pred., A. Juras</i>	15	15	0
<i>I. Radek, v. pred.</i>	3	OB	Strani jezik I - Njemački jezik	<i>I. Radek, v. pred.</i>	<i>I. Radek, v. pred.</i>	15	15	0

II. SEMESTAR

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>T. Rodiger, v. pred., mr.sc. D. Francišković, v. pred.</i>	5	OB	Matematika II	<i>T. Rodiger, v. pred., mr.sc. D. Francišković, v. pred.</i>	<i>T. Rodiger, v. pred., mr.sc. D. Francišković, v. pred.</i>	30	30	0
<i>dr.sc. Marina Grabar Branilović, pred.</i>	5	OB	Fizika	<i>dr.sc. Marina Grabar Branilović, pred.</i>	<i>dr.sc. Marina Grabar Branilović, pred.</i>	30	30	0
<i>mr.sc. D. Francišković, v. pred., T. Rodiger, v. pred.</i>	5	OB	Primijenjena statistika	<i>mr.sc. D. Francišković, v. pred., T. Rodiger, v. pred.</i>	<i>mr.sc. D. Francišković, v. pred., T. Rodiger, v. pred.</i>	30	30	0
<i>Jasmina Ovčar, v.pred.</i>	4	OB	Konstruktivsko modeliranje	<i>Jasmina Ovčar, v.pred.</i>	<i>Jasmina Ovčar, v.pred.</i>	15	30	0
<i>dr.sc. Silvija Zeman, v.pred.</i>	4	OB	Kemija u održivom razvoju	<i>dr.sc. Silvija Zeman, v.pred., Dorotea Žvorc</i>	<i>Dorotea Žvorc</i>	15	30	0
<i>doc.dr.sc. I. Klopota, v.pred. M. Trstenjak, v. pred., mr. sc. Ž. Blagus, pred.</i>	3	OB	Ekonomika i organizacija poslovanja	<i>doc.dr.sc. I. Klopota, v.pred. M. Trstenjak, v. pred., mr. sc. Ž. Blagus, pred.</i>	<i>M. Trstenjak, v. pred., mr. sc. Ž. Blagus, pred.</i>	15	30	0
<i>T. Hublin, v.pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura II	<i>T. Hublin, v.pred.</i>	<i>T. Hublin, v.pred.</i>	0	30	0
<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. Miščančuk, v.pred.</i>	3	OB	Strani jezik II - Engleski jezik	<i>M. Miščančuk, v.pred.</i>	<i>M. Miščančuk, v.pred. A. Juras</i>	15	15	0
<i>I. Radek, v. pred.</i>	3	OB	Strani jezik II - Njemački jezik	<i>I. Radek, v. pred.</i>	<i>I. Radek, v. pred.</i>	15	15	0

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>J. Trstenjak, v.pred.</i>	5	OB-TTS	Elektrotehnika	<i>J. Trstenjak, v.pred.</i>	<i>J. Trstenjak, v.pred.</i>	30	30	0
<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	0
<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>prof. dr. sc. I. Samardžić prof.dr.sc. A.Stoić</i>	30	30	0
<i>M. Horvat, pred.</i>	5	OB-TTS	Termodinamika	<i>M. Horvat pred.</i>	<i>M. Horvat, pred.</i>	30	45	0
<i>dr. sc. S.Baksa, prof. v. š., prof.dr.sc.B. Mijović</i>	5	OB-TTS	Čvrstoća	<i>dr. sc. S.Baksa, prof. v. š., prof.dr.sc.B. Mijović</i>	<i>dr. sc. S.Baksa, prof. v. š., prof.dr.sc.B. Mijović</i>	30	30	0
<i>prof. dr. sc. Biserka Runje</i>	4	OB-TTS	Upravljanje kvalitetom	<i>prof. dr. sc. Biserka Runje</i>	<i>prof. dr. sc. Biserka Runje</i>	15	30	0
<i>T. Hublin, v. pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura III	<i>T. Hublin, v. pred.</i>	<i>T. Hublin, v. pred.</i>	0	30	0
<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. Ivana Mihalic Pokopec, pred.</i>	5	OB-TTS	Tehnologija II	<i>dr.sc. Ivana Mihalic Pokopec, pred.</i>	<i>dr.sc. Ivana Mihalic Pokopec, pred.</i>	30	30	0
<i>dr. sc. S.Baksa, prof.v.š.</i>	5	OB-TTS	Održavanje	<i>dr. sc. S.Baksa, prof.v.š.</i>	<i>dr. sc. S.Baksa, prof.v.š.</i>	30	30	0
<i>dr. sc. S.Baksa, prof.v.š.</i>	5	OB-TTS	Mehanika fluida	<i>dr. sc. S.Baksa, prof.v.š.</i>	<i>dr. sc. S.Baksa, prof.v.š.</i>	30	45	0
<i>M. Horvat, pred.</i>	5	OB-TTS	Energetska postrojenja	<i>M. Horvat, pred.</i>	<i>M. Horvat, pred.</i>	30	30	0
<i>M. Horvat, pred.</i>	5	OB-TTS	Energetske pretvorbe	<i>M. Horvat, pred.</i>	<i>M. Horvat, pred.</i>	30	30	0
<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	0
<i>T. Hublin, v. pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	<i>T. Hublin, v. pred.</i>	<i>T. Hublin, v. pred.</i>	0	30	0
<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>M. Horvat, pred.</i>	5	OB-TTS	Grijanje i klimatizacija	<i>M. Horvat, pred.</i>	<i>M. Horvat, pred.</i>	30	30	0
<i>dr. sc. Ivana Mihalic Pokopec, pred.</i>	5	OB-TTS	Rashladna tehnika	<i>dr. sc. Ivana Mihalic Pokopec, pred.</i>	<i>dr. sc. Ivana Mihalic Pokopec, pred.</i>	30	30	0
<i>dr. sc. S.Baksa, prof.v.š.</i>	4	OB-TTS	Vodovodne i plinske instalacije	<i>dr. sc. S.Baksa, prof.v.š.</i>	<i>P.Novak, suradnik</i>	30	30	0
<i>prof.dr.sc.B. Mijović</i>	4	OB-TTS	Pumpe, ventilatori i kompresori	<i>prof.dr.sc. B. Mijović</i>	<i>prof.dr.sc. B. Mijović</i>	30	30	0
<i>G. Sabol, v. pred.</i>	4	OB-TTS	Praksa	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	0	80	0
	4	IZ	Izborni predmet					
	4	IZ	Izborni predmet					
<i>ukupno ECTS bodova:</i>	30							

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	0
<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	0
<i>mr.sc. V. Panić, pred.</i>	4	IZ-TTS	Zavarivanje I	<i>mr.sc. V. Panić, pred.</i>	<i>mr.sc. V. Panić, pred.</i>	15	30	0

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

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>prof. dr. sc. B. Mijović</i>	4	OB-TTS	Upravljanje termotehničkim sustavom	<i>prof. dr. sc. B. Mijović</i>	<i>prof. dr. sc. B. Mijović</i>	15	30	0
<i>prof. dr. sc. B. Mijović</i> <i>dr. sc. Mario Šercer, pred.</i>	4	OB-TTS	Toplinske mreže	<i>prof. dr. sc. B. Mijović</i>	<i>dr. sc. Mario Šercer, pred.</i>	15	30	0
<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., E. Dretar, suradnica</i>	15	30	0
<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. S.Baksa, prof.v.š.</i>	15	15	0
<i>G. Sabol, v. pred.</i>	4	OB-TTS	Praksa	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	0	80	0
	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	0
<i>mr.sc. V. Panić, pred.</i>	4	IZ-TTS	Zavarivanje II	<i>mr.sc. V. Panić, pred.</i>	<i>mr.sc. V. Panić, pred.</i>	15	30	0
<i>G. Sabol, v. pred.</i>	4	IZ-TTS	Komunalno projektiranje	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	15	30	0

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., D. Hranj, pred.</i>	5	OB-OG	Nosivost konstrukcija	<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred., D. Hranj, pred.</i>	<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred., D. Hranj, pred.</i>	30	30	0
<i>J. Ovčar, v.pred.</i>	6	OB-OG	Zgradarstvo	<i>J. Ovčar, v.pred.</i>	<i>J. Ovčar, v.pred.</i>	30	45	0
<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	0
<i>R. Matotek, v. pred.</i>	5	OB-OG	Organizacija građenja I	<i>R. Matotek, v.pred.</i>	<i>R. Matotek, v.pred.</i>	30	30	0
<i>D. Hranj, pred.</i>	5	OB-OG	Mehanika i otpornost konstrukcija	<i>D. Hranj, pred.</i>	<i>D. Hranj, pred.</i>	30	30	0
<i>dr. sc. S. Buć, pred.</i>	4	OB-OG	Upravljanje i korištenje vodenih resursa	<i>dr. sc. S. Buć, pred.</i>	<i>dr. sc. S. Buć, pred., V. Škvorc, suradnik</i>	15	30	0
<i>T. Hublin, v.pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura III	<i>T. Hublin, v.pred.</i>	<i>T. Hublin, v.pred.</i>	0	30	0
<i>ukupno ECTS bodova:</i>	30							

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

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
						Pred	Vje	Sem
<i>D.Hranj, pred.</i>	5	OB-OG	Geotehnika	<i>D.Hranj, pred.</i>	<i>D.Hranj, pred.</i>	30	30	0
<i>mr.sc. V. Križaić, v. pred., 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	0
<i>mr.sc. V. Križaić, v. pred., 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	0
<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	0
<i>R. Matotek, v. pred.</i>	5	OB-OG	Organizacija građenja II	<i>R. Matotek, v. pred.</i>	<i>R. Matotek, v. pred.</i>	30	30	0
<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	0
<i>T. Hublin, v.pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	<i>T. Hublin, v.pred.</i>	<i>T. Hublin, v.pred.</i>	0	30	0
<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	0
<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	0
<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred, dr. sc. S. Buć, pred.</i>	4	OB-OG	Upravljanje poslovnim sustavima	<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred, dr. sc. S. Buć, pred.</i>	<i>dr. sc. S. Buć, pred.</i>	15	30	0
<i>L. Gradišer, pred.</i>	4	OB-OG	Osnove mjeriteljstva i geokatastra	<i>L. Gradišer, pred.</i>	<i>L. Gradišer, pred.</i>	15	30	0
<i>R. Matotek, v. pred.</i>	4	OB-OG	Metode planiranja	<i>R. Matotek, v. pred.</i>	<i>R. Matotek, v. pred.</i>	15	30	0
<i>G. Sabol, v. pred.</i>	4	OB-OG	Praksa	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	0	80	0
	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	0
<i>dr. sc. S. Buć, pred.</i>	4	IZ-OG	Održivost komunalija	<i>dr. sc. S. Buć, pred.</i>	<i>V. Škvorc, suradnik</i>	15	30	0

VI. 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	Građevinske konstrukcije i projektiranje	<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred.</i>	<i>mr.sc. V. Križaić, v.pred,</i>	30	30	0
<i>M. Horvat, pred.</i>	4	OB-OG	Održivost instalacija	<i>M. Horvat, pred.</i>	<i>M. Horvat, pred.</i>	15	30	0
<i>dr.sc. S. Buć, pred.</i>	3	OB-OG	Metodologija i menadžment u graditeljstvu	<i>dr.sc. S. Buć, pred.</i>	<i>dr.sc. S. Buć, pred.</i>	15	15	0
<i>R. Matotek, v. pred.</i>	3	OB-OG	Energetsko certificiranje zgrada	<i>R. Matotek, v. pred.</i>	<i>R. Matotek, v. pred.</i>	15	30	0
<i>G. Sabol, v. pred.</i>	4	OB-OG	Praksa	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	0	80	0
	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	0
<i>M. Zeko, v. pred.</i>	4	IZ-OG	Osnove prava u graditeljstvu	<i>M. Zeko, v. pred.</i>	<i>M. Zeko, v. pred.</i>	15	30	0

Održivi razvoj – Smjer Ekoinženjerstvo

III. SEMESTAR – Ekoinženjerstvo (EI) – Obavezni predmeti

Nositelj nastavnog predmeta	ECTS	Sta	Kolegij	Predavanje	Vježbe/Seminar	Nastava		
<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	0
<i>G. Sabol, v. pred.</i>	5	OB-EI	Instrumenti zaštite okoliša	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	30	30	0
<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred</i>	5	OB-EI	Analitička kemija okoliša	<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred</i>	<i>D. Žvorc</i>	30	30	0
<i>G. Sabol, v. pred.</i>	5	OB-EI	Inženjerstvo u zaštiti okoliša	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	30	30	0
<i>mr.sc. V. Križaić</i>	5	OB-EI	Opskrba vodom i odvodnja	<i>mr.sc. V. Križaić</i>	<i>V. Škvorc, suradnik</i>	30	30	0
<i>I. Somođi, pred.</i>	4	OB-EI	Gospodarenje prirodnim resursima	<i>I. Somođi, pred.</i>	<i>I. Somođi, pred.</i>	15	30	0
<i>T. Hublin, v. pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura III	<i>T. Hublin, v. pred.</i>	<i>T. Hublin, v. pred.</i>	0	30	0
<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, v. pred.</i>	5	OB-EI	Mikrobiologija okoliša	<i>mr.sc . N. Glumac, v. pred.</i>	<i>mr.sc . N. Glumac, v. pred.</i>	30	30	0
<i>I. Somođi, pred.</i>	5	OB-EI	Upravljanje kakvoćom voda	<i>I. Somođi, pred.</i>	<i>I. Somođi, pred.</i>	30	30	0
<i>G. Sabol, v. pred.</i>	5	OB-EI	Organizacija obavljanja poslova zaštite okoliša	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	30	30	0
<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	0
<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, A. Varga, suradnica</i>	30	30	0
<i>G. Sabol, v. pred.</i>	4	OB-EI	Održivo gospodarenje otpadom	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	15	30	0
<i>T. Hublin, v. pred.</i>	1	OB	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	<i>T. Hublin, v. pred.</i>	<i>T. Hublin, v. pred.</i>	0	30	0
<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, v. pred.</i>	4	OB-EI	Odlagališta otpada	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	15	30	0
<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, A. Varga, suradnica, E. Dretar, suradnica</i>	30	30	0
<i>mr.sc. N. Glumac, v. pred.</i>	4	OB-EI	Pročišćavanje otpadnih voda	<i>mr.sc. N. Glumac, v. pred.</i>	<i>mr.sc. N. Glumac, v. pred.</i>	15	30	0
<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred.</i>	5	OB-EI	Emisije u okoliš	<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred</i>	<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred., A. Varga, suradnica, E. Dretar, suradnica</i>	30	30	0
<i>dr.sc. S. Buć, pred.</i>	4	OB-EI	Održivost komunalija	<i>dr.sc. S. Buć, pred.</i>	<i>V. Škvorc, suradnik</i>	15	30	0
<i>G. Sabol, v. pred.</i>	4	OB-EI	Praksa	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	0	80	0
	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	Klimatologija i okoliš	<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred</i>	<i>dr.sc. S. Zeman, v.pred</i>	15	30	0
<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	0
<i>G. Sabol, v. pred.</i>	4	IZ-EI	Organizacija prijevoza i sigurno rukovanje opasnim tvarima	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	15	30	0

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	Biogeografija i zaštita prirode	<i>dr. sc. D. Kiš Novak, prof. v. š.</i>	<i>dr. sc. D. Kiš Novak, prof. v. š.</i>	15	30	0
<i>G. Sabol, v. pred.</i>	4	OB-EI	Sustavi upravljanja okolišem	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	15	30	0
<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	0
<i>L. Gradišer, pred.</i>	3	OB-EI	Regulacije i melioracije	<i>L. Gradišer, pred.</i>	<i>L. Gradišer, pred.</i>	15	15	0
<i>G. Sabol, v. pred.</i>	4	OB-EI	Praksa	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	<i>G. Sabol, v. pred.</i>	0	80	0
	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, v. pred.</i>	4	IZ-EI	Pravo i okoliš	<i>M. Zeko, v. pred.</i>	<i>M. Zeko, v. pred.</i>	15	30	0
<i>dr. sc. S.Baksa, prof.v.š.</i>	4	IZ-EI	Računalne vizualizacije	<i>dr. sc. S.Baksa, prof.v.š.</i>	<i>dr. sc. S.Baksa, prof.v.š.</i>	15	30	0
<i>G.Sabol, v. pred.</i>	4	IZ-EI	Obnovljivi izvori energije	<i>G.Sabol, v. pred.</i>	<i>G.Sabol, v. pred.</i>	15	30	0
<i>doc.dr.sc. Darko Pavlović, prof. v. š.</i>	4	IZ-EI	Vodik i energetska tranzicija	<i>doc.dr.sc. Darko Pavlović, prof. v. š.</i>	<i>M. Srpak, pred.</i>	30	15	0

Dekan:

doc.dr.sc. Igor Klopota, v.pred.

Prodekanica za nastavu:

Mirjana Trstenjak, v.pred.