

PREDMETNIK ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA VODARSTVO IN OKOLJSKO INŽENIRSTVO

Verzija (veljavna od): 2023-1 (01. 10. 2023)

1. letnik, obvezni

	Šifra UL	Ime	Nosilci	Kontaktne ure					Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbiren
				Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.					
1.	0035019	Hidravlično modeliranje	Franci Steinman, Matjaž Četina	45	15	0	60	0	120	240	8	1. semester	ne
2.	0035020	Hidrološko modeliranje	Mojca Šraj	30	0	0	60	0	90	180	6	1. semester	ne
3.	0035021	Vodovod in priprava pitne vode	Franc Steinman, Nataša Atanasova	45	15	0	55	5	120	240	8	1. semester	ne
4.	0035022	Vodenje projektov	Jana Šelih	30	0	0	30	0	60	120	4	1. semester	ne
5.	0035029	Osnove prostorske sociologij	Matjaž Uršič	45	0	0	0	0	45	90	3	1. semester	ne
6.	0035023	Urejanje vodotokov	Matjaž Mikoš, Simon Rusjan	60	30	15	0	15	120	240	8	2. semester	ne
7.	0035024	Dreniranje in namakanje	Mojca Šraj	40	0	0	45	5	90	180	6	2. semester	ne
8.	0035025	Zaščita voda	Mario Krzyk, Nataša Atanasova	30	15	10	5	0	60	120	4	2. semester	ne
9.	0035026	Morje in obalni pas	Dušan Žagar	30	0	20	0	10	60	120	4	2. semester	ne
10.	0035027	Geotehnika okolja	Matej Maček	30	0	0	30	15	75	150	5	2. semester	ne
11.	0035028	Daljinsko zaznavanje v okoljskem gradbeništvu	Mojca Kosmatin Fras	30	0	0	30	0	60	120	4	2. semester	ne
Skupno				415	75	45	315	50	900	1800	60		

2. letnik, obvezni

	Šifra UL	Ime	Nosilci	Kontaktne ure					Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbiren
				Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.					
1.	0038712	Izbirni predmet		45	0	45	0	0	90	180	6	1. semester	da
2.	0639886	Modul - BII - VOI		165	30	60	85	20	360	720	24	1. semester	da
3.	0035030	Magistrsko delo		0	0	0	0	450	450	900	30	2. semester	ne
Skupno				210	30	105	85	470	900	1800	60		

Izbirni predmeti

	Šifra UL	Ime	Nosilci	Kontaktne ure					Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbiren
				Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.					
1.	0037810	Stabilnost pobočij	Matej Maček, Matjaž Mikoš	35	0	15	0	10	60	120	4	1. semester	da
2.	0037811	Hidravlični stroji in naprave	Franci Steinman, Marko Hočevnar	30	0	30	0	0	60	120	4	1. semester	da
3.	0035034	Vodarstvo	Andrej Kryžanowski	30	0	30	0	0	60	120	4	1. semester	da
4.	0037812	Orodja za podporo odločanju	Primož Banovec	45	15	0	15	0	75	150	5	1. semester	da
5.	0035012	Urejanje krajine	Mojca Golobič	30	0	0	30	0	60	120	4	1. semester	da
6.	0037813	Uvod v raziskovalno delo	Matjaž Mikoš	30	15	0	15	0	60	120	4	1. semester	da
7.	0035013	Projekt iz infrastrukturnih sistemov	Maruška Šubic-Kovač	30	30	0	0	0	60	120	4	1. semester	da
8.	0035014	Izbrana poglavja iz matematike III	Marjeta Kramar Fijavž	30	0	30	0	0	60	120	4	1. semester	da
9.	0035015	Ekohidrologija	Matjaž Mikoš, Simon Rusjan	30	10	15	0	5	60	120	4	1. semester	da
10.	0035016	Geotehnika nizkih gradenj	Janko Logar	45	0	45	0	0	90	180	6	1. semester	da
11.	0035036	Praktično usposabljanje	Andreja Istenič Starčič, Mario Krzyk	6	0	0	0	120	54	180	6	1. semester	da

	Skupno	341	70	165	60	135	699	1470	49	
--	--------	-----	----	-----	----	-----	-----	------	----	--

Hidrotehnika (modul)

2. letnik

	Šifra UL	Ime	Nosilci	Kontaktne ure					Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbiren
				Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.					
1.	0038710	Hidrotehnični objekti	Andrej Kryžanowski	60	0	60	0	0	120	240	8	1. semester	ne
2.	0037809	Vodnogospodarski sistemi	Franci Steinman	10	15	30	0	5	60	120	4	1. semester	ne
3.	0037815	Vodne moči	Andrej Kryžanowski	30	0	30	0	0	60	120	4	1. semester	ne
4.	0037816	Kanalizacija in čiščenje odpadnih voda	Mario Krzyk, Nataša Atanasova	45	15		55	5	120	240	8	1. semester	ne
		Skupno		145	30	120	55	10	360	720	24		

Okoljsko inženirstvo (modul)

2. letnik

	Šifra UL	Ime	Nosilci	Kontaktne ure					Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbiren
				Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.					
1.	0037816	Kanalizacija in čiščenje odpadnih voda	Mario Krzyk, Nataša Atanasova	45	15		55	5	120	240	8	1. semester	ne
2.	0037821	Vodnogospodarski sistemi	Franci Steinman	10	15	30	0	5	60	120	4	1. semester	ne
3.	0037817	Urejanje hudournikov in povirij	Matjaž Mikoš	35	0	15	0	10	60	120	4	1. semester	ne
4.	0037823	Matematično modeliranje okoljskih procesov	Matjaž Četina	45	0	0	30	0	75	150	5	1. semester	ne
5.	0038711	Meteorologija	Gregor Skok	30	0	15	0	0	45	90	3	1. semester	ne
		Skupno		165	30	60	85	20	360	720	24		

Poplave in upravljanje z vodami (modul)

2. letnik

	Šifra UL	Ime	Nosilci	Kontaktne ure					Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbiren
				Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.					
1.	0035017	Prostorsko planiranje in ogroženost pred poplavami	Alma Zavodnik Lamovšek, Andrej Kryžanowski, Simon Rusjan	45	10	20	0	0	75	150	5	1. semester	ne
2.	0035018	Sociološko ekonomska ocena ogroženosti pred poplavami	Aleksander Kešeljević, Drago Kos, Matjaž Mikoš	37	38	0	0	0	75	150	5	1. semester	ne
3.	0037817	Urejanje hudournikov in povirij	Matjaž Mikoš	35	0	15	0	10	60	120	4	1. semester	ne
4.	0037818	Numerične metode v dinamiki tekočin	Matjaž Četina	45	15	0	30	0	90	180	6	1. semester	ne
5.	0037819	Okoljske tehnologije	Darja Istenič, Mario Krzyk, Nataša Atanasova	15	15	0	30	0	60	120	4	1. semester	ne
Skupno				177	78	35	60	10	360	720	24		