

## **IZVEDBENI PLAN**

### **STRUČNOG PRIJEDIPLOMSKOG (IZVANREDNOG) STUDIJA**

#### **GRAĐEVINARSTVO**

**akademska godina 2024./2025.**

#### **I SEMESTAR**

	<b>Naziv predmeta</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>P</b>	<b>V+S</b>	<b>ECTS</b>
<b>OBAVEZNI PREDMETI</b>	Matematika za inženjere I	<b>Predavanja i vježbe:</b> mr. sc. J. Matotek (1xV)	23	34+0	7,0
	Tehnička mehanika I	<b>Predavanja:</b> izv. prof. dr. sc. A. Jurić <b>Vježbe:</b> doc. dr. sc. M. Grubišić (1xV)	23	26+8	7,0
	Inženjerska geologija	<b>Predavanja i vježbe:</b> doc. dr. sc. J. Kopic (1xV)	11	11+0	3,0
	Elementi visokogradnje I	<b>Predavanja:</b> I. Cingel <b>Vježbe:</b> D. Presečan Šipoš (1xV)	23	23+0	5,0
	Tjelesna i zdravstvena kultura I	<b>Predavanja:</b> doc. dr. sc. H. Ajman <b>Vježbe:</b> M. Nemčanin (1xV)	0	23+0	1,0
	Engleski jezik / Njemački jezik	<b>Predavanja i vježbe:</b> L. Kraljević (1xV Engleski) A. Štefić (1xV Njemački)	11	23+0	3,0
					<b>26</b>
<b>IZBORNI PREDMETI</b>	Inženjerska grafika	<b>Predavanja i vježbe:</b> dr. sc. Darija Marković (2xV)	11	11+0	2,0
	Tehničko crtanje	<b>Predavanja i vježbe:</b> mr. sc. V. Moser (1xV)	0	23+0	2,0
					<b>30</b>

## II SEMESTAR

	Naziv predmeta	Nastavnik	P	V+S	ECTS
<b>OBAVEZNI PREDMETI</b>	Matematika za inženjere II	<b>Predavanja i vježbe:</b> mr. sc. J. Matotek (1xV)	23	23+0	5,0
	Tehnička mehanika II	<b>Predavanja:</b> izv. prof. dr. sc. A. Jurić <b>Vježbe:</b> dr. sc. M. Zvonarić (1xV)	23	19+4	5,0
	Prostorno planiranje i zaštita okoliša	<b>Predavanja i vježbe:</b> mr. sc. S. Maričić (1xV)	23	19+4	5,0
	Geodezija	<b>Predavanja i vježbe:</b> mr. sc. V. Moser (1xV)	11	23+0	3,5
	Građevinski materijali	<b>Predavanja:</b> izv. prof. dr. sc. I. Miličević <b>Vježbe:</b> I. Vrdoljak (1xV)	23	30+4	5,5
	Hidraulika i hidrologija	<b>Predavanja i vježbe:</b> mr. sc. T. Mijušković-Svetinović (1xV)	23	23+0	5,0
	Tjelesna i zdravstvena kultura II	<b>Predavanja:</b> doc. dr. sc. H. Ajman <b>Vježbe:</b> M. Nemčanin (1xV)	0	23+0	1,0
					<b>30</b>

### III SEMESTAR

	Naziv predmeta	Nastavnik	P	V+S	ECTS
<b>OBAVEZNI PREDMETI</b>	Ceste	<b>Predavanja i vježbe:</b> doc. dr. sc. M. Zagvozda (1xV)	23	19+4	5,0
	Drvene konstrukcije	<b>Predavanja:</b> izv. prof. dr. sc. J. Zovkić <b>Vježbe:</b> doc. dr. sc. M. Jeleč (1xV)	23	8+4	4,0
	Mehanika tla i temeljenje	<b>Predavanja i vježbe:</b> prof. dr. sc. K. Minažek (0,5xP+0,5xV) mr. sc. N. Tomljanović (0,5xP+0,5xV)	23	19+4	5,0
	Tehnologija i strojevi za građenje	<b>Predavanja i vježbe:</b> mr. sc. D. Vidaković (1xV)	34	34+0	6,0
	Ekonomika građenja	<b>Predavanja i vježbe:</b> izv. prof. dr. sc. I. Šandrk Nukić (1xV)	23	8+4	4,0
	Vodogradnje	<b>Predavanja i vježbe:</b> mr. sc. S. Maričić (1xV)	23	15+8	5,0
	Tjelesna i zdravstvena kultura III	<b>Predavanja:</b> doc. dr. sc. H. Ajman <b>Vježbe:</b> M. Nemčanin (1xV)	0	23+0	1,0
					<b>30</b>

#### IV SEMESTAR

	Naziv predmeta	Nastavnik	P	V+S	ECTS
<b>OBAVEZNI PREDMETI</b>	Zgradarstvo i završni radovi	<b>Predavanja:</b> doc. dr. sc. D. Lovoković <b>Vježbe:</b> D. Presečan Šipoš (1xV)	23	34+0	5,0
	Opskrba vodom i kanalizacija	<b>Predavanja i vježbe:</b> mr. sc. T. Mijušković-Svetinović (1xV)	23	11+0	4,0
	Organizacija građenja I	<b>Predavanja:</b> mr. sc. D. Vidaković <b>Vježbe:</b> dr. sc. M. Domazetović (1xV)	34	15+8	6,0
	Masivne konstrukcije I	<b>Predavanja i vježbe:</b> prof. dr. sc. M. Hadzima-Nyarko (1xV)	23	26+8	6,0
	Propisi u građevinarstvu	<b>Predavanja:</b> mr. sc. D. Vidaković (0,5xP) mr. sc. S. Maričić (0,5xP)	23	0+0	3,0
	Metalne konstrukcije	<b>Predavanja i vježbe:</b> izv. prof. dr. sc. I. Radić (1xV)	23	19+4	5,0
	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	<b>Predavanja:</b> doc. dr. sc. H. Ajman <b>Vježbe:</b> M. Nemčanin (1xV)	0	23+0	1,0
					<b>30</b>

## V SEMESTAR

	Naziv predmeta	Nastavnik	P	V+S	ECTS
<b>IZBORNI PREDMETI</b>	Organizacija građenja II	<b>Predavanja:</b> mr. sc. D. Vidaković <b>Vježbe:</b> dr. sc. M. Domazetović (1xV)	23	15+8	5,0
	Masivne konstrukcije II	<b>Predavanja i vježbe:</b> izv. prof. dr. sc. G. Gazić (1xV)	23	15+8	5,0
	Građenje i održavanje cesta	<b>Predavanja i vježbe:</b> prof. dr. sc. I. Barišić (1xV)	23	23+0	5,0
	Regulacije i melioracije	<b>Predavanja i vježbe:</b> mr. sc. S. Maričić (1xV)	23	15+8	5,0
	Geotehničko inženjerstvo	NE IZVODI SE			
	Menadžment u građevinarstvu	<b>Predavanja:</b> dr. sc. D. Holmik <b>Vježbe:</b> dr. sc. D. Obradović (1xV)	23	23+0	5,0
	Instalacije u visokogradnji	<b>Predavanja i vježbe:</b> mr. sc. T. Mijušković-Svetinović (1xV)	23	19+4	5,0
	Elementi visokogradnje II	NE IZVODI SE			
					<b>30</b>

## VI SEMESTAR

	Naziv predmeta	Nastavnik	P	V+S	ECTS
<b>OBAVEZNI PREDMETI</b>	Stručna praksa	<b>Predavanja i vježbe:</b> mr. sc. D. Vidaković	0	188+0	20,0
	Završni rad		0	125+0	10,0
					<b>30</b>

Napomene:

- nastava izbornih predmeta će se održavati ako bude najmanje 10 prijavljenih studenata.