

IZVEDBENI NASTAVNI PLAN ZA PREDMET: Upravljanje projektima

Broj ECTS: 5

Broj sati aktivne nastave: 16 sati predavanja/16 sati vježbi i seminara

Nositelj kolegija: Prof. dr. sc. Diana Car-Pušić

Suradnik: Doc. dr. sc. Ivan Marović

Mrežna stranica kolegija: <http://moodle.srce.hr>

A) IZVEDBENI NASTAVNI PLAN – PREDAVANJA /VJEŽBE/SEMINARI

DATUM	VRIJEME PREDAVANJA	VRIJEME VJEŽBI	TEMA	NASTAVNIK/SURADNIK	MJESTO ODRŽAVANJA
04.03.	17-20.45		P1-Uvod, osnovni pojmovi, upravljanje projektima, voditelj projekta, projektni tim, međunarodni standardi upravljanja projektima – uvodno; Međunarodni standardi i nacionalna praksa upravljanja projektima – karakteristike i usporedba P2-Certifikacija po IPMI, PMI-u, uvjeti za voditelja projekta prema nacionalnoj regulativi (Zakon i Pravilnik); Organizacijski utjecaji na provođenje projekta i upravljanje projektom, karakteristike provođenja projekta u različitim organizacijskim strukturama	Prof. dr. sc. Diana Car-Pušić	G-003 / G-004
11.03.	17-20.45		P3-Životni ciklus, faze, interesne strane u projektu P4-Procesi upravljanja projektom; Obuhvat projekta i WBS, projektne isporuke; Vrste investicijskih projekata i projekti u okruženju; Vrste investicijskih projekata i projekti u okruženju; Modeli nabave građevinskih projekata	Prof. dr. sc. Diana Car-Pušić	G-003 / G-004
18.03.		17-18.30	<b>Kolokvij</b>	Doc. dr.sc. Ivan Marović	G-003 / G-004
18.03.		19-20.45	Podjela seminarskih radova; Projekt-okruženje projekta (voditelj projekta, projektni tim, dionici); Osnove upravljanja građevinskim projektima (Strategije, ciljevi, faze, životni vijek i održivost)	Doc. dr.sc. Ivan Marović	G-003 / G-004
25.03.		17-20.45	Upravljanje kvalitetom/troškovima /vremenom/resursima Upravljanje rizicima projekta; Grupni rad na seminaru	Doc. dr.sc. Ivan Marović	G-003 / G-004
01.04.		17-18.30	<b>Popravna aktivnost (Ispravak kolokvija)</b>	Doc. dr.sc. Ivan Marović	G-003 / G-004

**B) OBAVEZE NA KOLEGIJU I NAČIN OCJENJIVANJA**

Nastavna aktivnost	ECTS	Ishod učenja	Aktivnost studenta	Metoda procjenjivanja	Bodovi	
					min	max
Prisutnost na nastavi	1,5	Pravilno koristiti teorijsku osnovu i povezivati je s primjerima iz prakse, interpretirati metode upravljanja pojedinim fazama životnog ciklusa građevinskih projekata na primjerima nacionalnih i regionalnih projekata				
Kolokvij	1,5	Kolokvij – projektiziranost građenja; životni ciklus građevinskih projekata	Pismeno, grafičko i numeričko izjašnjavanje	Ocjena prema unaprijed utvrđenoj skali ocjenjivanja	25	50
Seminar	1,0	Primijeniti različite metode i instrumente upravljanja u pojedinim fazama građevinskog projekta na primjerima nacionalnih i regionalnih projekata; Samostalno analizirati nacionalnu regulativu i praksu upravljanja projektima	Samostalan rad, rad u grupama, korištenje literature, konzultacije, usmeno izlaganje seminara	Pregled seminara prema unaprijed utvrđenoj skali. Izvršenje zadatka tijekom vježbi.	10	20
<b>Aktivnosti tijekom nastave ukupno</b>	<b>4,0</b>				<b>35</b>	<b>70</b>
<b>Završni ispit</b>	<b>1,0</b>				<b>15</b>	<b>30</b>
<b><i>Ukupno</i></b>	<b><i>5,0</i></b>					<b><i>100</i></b>

## C) LITERATURA:

### Obavezna literatura:

1. Predavanja i vježbe (LMS Merlin)
2. Radujković, M. i suradnici: Planiranje i kontrola projekata, Sveučilište u Zagrebu, Građevinski fakultet, Zagreb, 2012.
3. A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK Guide) Fifth Edition, 2013.
4. Hrvatski nacionalni vodič za temeljne sposobnosti upravljanja projektima (NCB) – e-udžbenik na stranicama CAPM

### Preporučena literatura:

1. Vukmir, B.: Ugovori o građenju i uslugama savjetodavnih inženjera, RRIF-Plus, Zagreb, 2009.
2. Cobb, C.G.: Making Sence of Agile Project Management:Balancing Control and Agiliity, John Wiley and Sons, Inc. Hoboken New Jersey, 2011.
3. Burtonshaw-Gunn, S.A.: Risk and Financial Management in Construction, Gower, 2009.
4. Vukomanović, M.; Radujković, M.: Poslovna izvrsnost u građevinarstvu RH, Sveučilište u Zagrebu, Građevinski fakultet i Hrvatska udruga za organizaciju građenja, 2011.

## D) NAPOMENE:

### Studentske obaveze:

- Položiti kolokvij
- Predati i kolokvirati seminar (rok za predaju 8.4.2021.)

### Konzultacije:

- **kod nastavnika:**
  - Google Meeting petkom od 16:30-17:30
  - [Pridružite se putem Google Meeta](#)
    - [meet.google.com/obx-eypp-rue](https://meet.google.com/obx-eypp-rue)
  - [Pridruži se telefonom](#)
    - (US) +1 417-448-6047
    - PIN: 803 212 011#
  - Konzultacije su moguće i u terminu prema dogovoru s nastavnikom putem platforme Zoom ili putem Skype-a.
- **kod suradnika:** po dogovoru putem Zoom, Google Meet ili Skype platforme uz prethodnu najavu mailom na [ivan.marovic@uniri.hr](mailto:ivan.marovic@uniri.hr)