

Sveučilište u Rijeci	G	Sveučilište u Rijeci	
Građevinski fakultet	F	Građevinski fakultet	
Studij	Preddiplomski sveučilišni studij		
Semestar	3. godina, Ijetni semestar		
IZVEDBENI NASTAVNI PLAN ZA PREDMET	Građevinska regulativa		
Broj ECTS-a	3,0		
Broj sati aktivne nastave	P 30	V -	S -
Nositelj kolegija	izv. prof. dr. sc. Ivan Marović, dipl. ing. građ. prof. dr. sc. Diana Car-Pušić, dipl. ing. građ.		
Suradnici na kolegiju	-		
Mrežna stranica kolegija	http://moodle.srce.hr		

1. IZVEDBENI NASTAVNI PLAN – PREDAVANJA/VJEŽBE

NASTAVNI TJEDAN	P/V/S	TEMA	NASTAVNIK/ SURADNIK
1.	P	Uvodno izlaganje; Koncepcija kolegija; Nastavne obveze; Program i svrha izučavanja građevinske regulative; Pravni sustavi i gradnja	izv. prof. dr. sc. Ivan Marović
2.	P	Autonomnost građevinske regulative; Pregled i razvoj nacionalne građevinske regulative	izv. prof. dr. sc. Ivan Marović
3.	P	Zakon o gradnji: Gradnja, sudionici, projekti, građenje, uporaba, uklanjanje; Razvoj zakona	prof. dr. sc. Diana Car-Pušić
4.	P	Zakon o gradnji: Opće odredbe, bitni zahtjevi za građevinu, prostorno uređenje, građevinska dozvola, parcelacija i uređenje građevinskog zemljišta	prof. dr. sc. Diana Car-Pušić
5.	P	Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje	prof. dr. sc. Diana Car-Pušić
6.	P	Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje	prof. dr. sc. Diana Car-Pušić
7.	P	Zakon o prostornom uređenju; Zakon o zaštiti na radu	izv. prof. dr. sc. Ivan Marović
8.	P	Zakon o obveznim odnosima; Posebne uzance o građenju	izv. prof. dr. sc. Ivan Marović

9.	P	KOLOKVIJ online	izv. prof. dr. sc. Ivan Marović
10.	P	Ugovor o građenju; Upravljanje ugovorom o građenju, nacionalna i međunarodna praksa;	izv. prof. dr. sc. Ivan Marović
11.	P	FIDIC; "Engineer"; Konflikt prava u primjeni FIDICA	prof. dr. sc. Diana Car-Pušić
12.	P	Ugovor o nadzoru, projektiranju, upravljanju projektima i savjetodavnim uslugama	izv. prof. dr. sc. Ivan Mrović
13.	P	Odgovornost za nedostatke građevine s primjerima iz prakse	izv. prof. dr. sc. Ivan Marović
14.	P	POPRAVNA AKTIVNOST (ISPRAVCI KOLOKVIJA) online	izv. prof. dr. sc. Ivan Marović
15.	P	Radionica: Usporedba Ugovora o građenju prema Zakonu o obveznim odnosima i Posebnim uzancama o građenju s Ugovorom o građenju prema Crvenoj knjizi FIDIC; Zaključno predavanje	izv. prof. dr. sc. Ivan Marović prof. dr. sc. Diana Car-Pušić

2. OBAVEZE NA KOLEGIJU I NACIN OCJENJIVANJA

Nastavna aktivnost	ECTS	Ishod učenja	Aktivnost studenta	Metoda procjenjivanja	Bodovi	
					min	max
Aktivnost na nastavi	0,50	1-3	Slušanje predavanja i vježbi Aktivno sudjelovanje u nastavi postavljanjem pitanja, diskusijama i sl.	Prisustvovanje nastavi za sve studente je obavezno. Aktivno sudjelovanje u nastavi (aktivno uključivanje u diskusiju te odgovaranje na pitanja nastavnika) bodovat će se procjenom nastavnika od 0 do 2 bodova.	0	2
Radionica	0,25	1-4	Aktivno sudjelovanje u rješavanju zadanog problema.	Aktivno sudjelovanje u rješavanju zadanog problema (aktivno uključivanje u diskusiju te odgovaranje na pitanja nastavnika) bodovat će se procjenom nastavnika od 5 do 8 bodova.	5	8
Kolokvij	1,25	1-4	Priprema/učenje za kolokvij	Kolokvij (pisana provjera znanja) sastoji se od teorijskih pitanja. Na kolokviju student je obavezan ostvariti minimalno 50% tj. 30 bodova. Boduje se točnost i razumijevanje riješenih teorijskih pitanja i zadataka.	30	60
Aktivnosti tijekom nastave ukupno	2,0				35	70
Završni ispit	1,0	1-4	Priprema/učenje za ispit	Pisana provjera znanja sastoji se od teorijskih pitanja (putem LMSa Merlin). Boduje točnost i razumijevanje riješenog zadatka. Student na ispitu mora ostvariti min. 50% tj. 15 bodova	15	30
Ukupno	3,0				50	100

NAPOMENA: 1 ECTS predstavlja 30 sati rada studenta.

Ishodi učenja:

1. Interpretirati osnovne pravne pojmove
2. Interpretirati specifične pojmove građevinske regulative
3. Primijeniti usvojene pojmove u tumačenju pravnih problema u građevinarstvu
4. Primjereno koristiti raspoloživu važeću tehničku regulativu.

Dodatna pojašnjenja

Način polaganja ispita i ocjenjivanja: U priloženoj tablici ishoda učenja vidljive su predviđene aktivnosti i pripadajući broj bodova koje je moguće ostvariti. Predavanja će se za sve studente održavati na Fakultetu prema izvedbenom nastavnom planu, dok će sav materijal biti dostupan na LMSu Merlin u asinkronom obliku. Uz obavezu prisustva predavanjima (aktivnost na predavanjima se bude 0-2 boda), na aktivnosti Kolokvij potrebno je ostvariti minimalno 50% aktivnosti tj. 30 bodova. Tijekom nastave će se održati radionica na kojoj student može ostvariti od 5 do 8 bodova. Kolokvij je u pisanom (interaktivnom) obliku i provodi se u učionici na Fakultetu u digitalnom obliku putem LMSa Merlin. Student si je sam dužan osigurati prijenosno računalo ili tablet dok je pristup internetu osiguran putem lokalne wlan i wi-fi mreže, eduroam usluge te AAI identiteta. Ukoliko student na kolokviju ostvari manje od 50% ima priliku kroz aktivnost Popravni kolokvij ostvariti traženi minimum. Putem navedenih aktivnosti studenta se kroz rješavanje različitih manjih zadataka sustavno educira s ciljem postizanja navedenih ishoda učenja. Ukupno je moguće ostvariti 100 bodova, od čega 70 tijekom semestra i 30 na završnom ispitu.

Popravljanje aktivnosti: Kolokvij je nastavna aktivnost koju je moguće popraviti. U slučaju da student na aktivnosti Kolokvij ostvari manje od minimalnog broja bodova ili želi ostvariti više bodova iz kolokvija moći će ispraviti dotičnu aktivnost u terminu popravne aktivnosti (14. tjedan nastave) na LMSu Merlin. Popravni kolokvij je u pisanom (interaktivnom) obliku, koji se provodi u online okruženju. Kao i kod osnovne aktivnosti Kolokvij student mora ostvariti minimalno 50% aktivnosti tj. 30 bodova.

Izostanci s nastave: Prisustvo na nastavi je obavezno za sve studente. Za svu nastavu vodit će se evidencija prisustva, no samo pohađanje nastave nije uvjet za pristup završnom ispitu.

Završni ispit: Završnom ispitu, koji nosi maksimalno 30 bodova, moći će pristupiti samo studenti koji ostvare najmanje 35 bodova tijekom semestra uz zadovoljenje minimalnih vrijednosti svake pojedine aktivnosti (vidi tablicu u dijelu 2) Obaveze na kolegiju i način ocjenjivanja). Završni ispit sadržavat će temeljna znanja iz kolegija. Kao i kod prethodnih aktivnosti, završni ispit će se održati u učionici na Fakultetu u digitalnom obliku putem LMSa Merlin. Student si je sam dužan osigurati prijenosno računalo ili tablet dok je pristup internetu osiguran putem lokalne wlan i wi-fi mreže, eduroam usluge te AAI identiteta. Ukoliko nastavnik tako procijeni, student može biti pozvan na usmeni ispit ili usmenu provjeru znanja.

Konzultacije:

- kod izv. prof. dr. sc. Ivana Marovića: srijedom od 14:00 do 16:00 sati u kabinetu G-119 te u slobodnom terminu (<https://calendly.com/imarovic/30min>) putem Zoom platforme (Meeting ID: 208 389 9410, Passcode: IJPMsucc)
- kod prof. dr. sc. Diane Car-Pušić: petkom od 13:00 do 15:00 sati u kabinetu G-130

Sve navedeno je strukturirano sukladno Pravilniku o vrednovanju i ocjenjivanju rada studenata Građevinskog fakulteta kojem se može pristupiti putem mrežnih stranica Građevinskog fakulteta (<http://www.gradri.uniri.hr>).

Kolegij se izvodi na hrvatskom jeziku te nije predviđeno održavanje kolegija na nekom drugom stranom jeziku.

3. STJECANJE PRAKTIČNIH KOMPETENCIJA I SAMOSTALNI RAD STUDENTA

Stjecanje praktičnih kompetencija kroz nastavu izraženo u ECTS-ima

	Terenska nastava	Seminar, program, projektni zadatak i ostalo	Laboratorijska nastava
ECTS	0	1,5	0

Udio samostalnog rada studenta na kolegiju izražen u ECTS-ima i satima

	Aktivna nastava		Samostalni rad studenta	
	ECTS	sati	ECTS	sati
	1,5	45	1,5	45
Ukupno ECTS-a*	3,0			

* odgovara broju ECTS-a kolegija

4. LITERATURA

Obavezna	
1.	Interna skripta – materijali s predavanja i vježbi (LMS Merlin)
2.	Zakon o gradnji, NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19.
3.	Zakon o prostornom uređenju, NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19.
4.	Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje, NN 78/15, 118/18, 110/19.
5.	Zakon o zaštiti na radu, NN 71/14, 118/14, 154/14, 94/18, 96/18.
6.	Zakon o obveznim odnosima, NN 35/05, 41/08, 125/11, 78/15, 29/18, 126/21.
Dodatna	
1.	Aničić, D., Čulo, K.: <i>Građevinski inženjeri na putu u Europu</i> , Građevinski fakultet Osijek, Osijek, 2004.
2.	Bienenfeld, J., Fučić, L., Mrduljaš, D., Rajčić, D.: <i>Aktualnosti građevno-tehničke regulative</i> , Hrvatska sveučilišna naklada, Zagreb, 2009.
3.	FIDIC: Conditions of Contract for Construction, FIDIC, Geneva, 1999.
4.	FIDIC: Conditions of Contract for Plant and Design Build, FIDIC, Geneva, 1999.
5.	FIDIC: Conditions of Contract for EPC/Turnkey Projects, FIDIC, Geneva, 1999.
6.	Rajčić, D., Nikšić, S.: <i>Uvod u građevinsko pravo</i> , Hrvatska sveučilišna naklada i Zagora-Zagorje, Zagreb, 2008.
7.	Vukmir, B.: <i>Ugovori o građenju i uslugama savjetodavnih inženjera</i> , RRIF-Plus, Zagreb, 2009.

5. NAPOMENE

Izvedbeni plan je podložan promjeni sukladno epidemiološkoj situaciji, o čemu će studenti biti pravovremeno obaviješteni.