

KLASA: 007-01/24-03/02  
URBROJ: 2170-137-01-24-266  
Rijeka, 15. listopada 2024.

Na temelju članka 71. Zakona o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti (NN 19/22) i članka 73. Statuta Sveučilišta u Rijeci (KLASA: 030-01/23-01/05, URBROJ: 2170-137-01-23-2 od 2. listopada 2023. godine) Senat Sveučilišta u Rijeci na svojoj 99. sjednici održanoj dana 15. listopada 2024. godine donosi sljedeću

### ODLUKU

#### I.

Donosi se Izvedbeni plan sveučilišnog specijalističkog studija *Urbani studiji (Urban Studies)* za zimski i ljetni semestar akademske godine 2024./2025. koji čini sastavni dio ove Odluke.

#### II.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.



REKTORICA  
prof. dr. sc. Snježana Prijić-Samaržija

#### DOSTAVITI:

1. Sveučilišnom specijalističkom studiju Urbani studiji,
2. Centru za studije i cjeloživotno obrazovanje,
3. Pismohrani.

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

**Izvedbeni plan nastave**

Sveučilišni specijalistički studij

# URBANI STUDIJI

## IZVEDBENI PLAN NASTAVE

sveučilišnog specijalističkog studija

URBANI STUDIJI

u zimskom semestru (1. semestar)

akademske godine 2024. / 2025.

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI  
 Sveučilište u Rijeci  
 DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam  
**Izvedbeni plan nastave**

Rijeka, rujan 2024.

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU	
Naziv kolegija	Interdisciplinarni leksikon
Studij	Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI
Semestar	1. semestar
Akadska godina	2024./2025.
Broj ECTS-a	2
Nastavno opterećenje (P+S+V)	6+12+0
Vrijeme i mjesto održavanja nastave	Rijeka, DeltaLab
Mogućnost izvođenja na stranom jeziku	Engleski jezik
Nositelj kolegija	prof. art. Leo Modrčin
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	Na upit i po dogovoru.
Telefon	+385 91 766 4106
e-mail	<a href="mailto:lmodrčin@arhitekt.hr">lmodrčin@arhitekt.hr</a>
Suradnik na kolegiju	
Kabinet	
Vrijeme za konzultacije	
Telefon	
e-mail	
II. DETALJNI OPIS KOLEGIJA	
<b>SADRŽAJ KOLEGIJA</b>	
<p>Polaznici će kroz niz vlastitih i predstavljenih primjera istraživati koncepte i pojmove usko vezane na suvremeno i inovativno djelovanje u prostoru. Predmet će se izvoditi kao kombinacija teorijskih predavanja, seminarskih diskusija i praktičnih zadataka koji će se odrađivati u sklopu nastave te izvan nje.</p> <p>1. Prvi dio kolegija baviti će se identificiranjem pojmova iz interdisciplinarnog prostorne prakse koji su relevantni kako za studente tako i za teme Urbanog studija. Uz pojmove koji su vezani za interese i dosadašnje iskustvo samih studenata, razrađivati će se i pojmovi relevantni za prostor i teme kojima će se studenti baviti.</p> <p>2. Drugi dio kolegija baviti će se razmatranjem osnovnih istraživačkih pojmova: interdisciplinarnost / multidisciplinarnost / transdisciplinarnost, metoda / pristup / metodologija /, istraživački / znanstveni / umjetnički projekt. Pojmovi će se istraživati kroz format seminara te će se diskutirati kroz primjere iz suvremene prostorne prakse.</p> <p>3. Treći dio kolegija baviti će se kombiniranjem stečenog znanja sa svrhom sastavljanja vlastitog teorijskog i konceptualnog pojmovnika kao baze za izradu vlastitog istraživačkog rada te kao sastavnog dijela prijavnice teme završnog rada.</p> <p>Seminar je usmjeren na rad na projektnom istraživanju/istraživačkom projektiranju shvaćenom na dva načina: kao intelektualni problem, tj. istraživanje odnosa između projektiranja i teorije radi proizvodnje znanja te kao praktični problem, tj. spoznavanje načina na koji projektno istraživanje može utjecati na prostornu praksu i zadatak pojedinog studenta u studiju.</p>	
<b>CILJEVI KOLEGIJA</b>	

S Interdisciplinarni leksikon namijenjen je pripremi za izradu završnog rada koji obuhvaća specifično područje istraživanja i interesa ili problem koji se odražava na suvremenu produkciju prostora te djelovanje u njemu.

U središtu pažnje seminara je priprema za strukturiranje i izradu specijalističkog završnog rada općenito, s posebnim naglaskom na situiranje unutar određenog teorijskog okvira, razradu pojmova interesa te povezanost istih sa glavnim tematima. Priprema specijalističkog završnog rada u sklopu ovog predmeta direktno je povezan s predmetom Projektni studio i nadopunjuje ga.

Studenti će kroz primjere naučiti razlikovati konceptualne i metodološke razlike između pojmova „interdisciplinarnosti“, „multidisciplinarnosti“ i „transdisciplinarnosti“ unutar vlastitog i drugih područja djelovanja. Također će moći konceptualno diferencirati pojmove „pristupa“, „metoda“ i „metodologija“ te znati razliku između znanstvenoistraživačkih i projektivnih metoda i pristupa.

#### OČEKIVANI ISHODI KOLEGIJA

Student će steći visokospecijalizirana znanja kao polaznu točku za kreativno razmišljanje i umjetničko istraživački specijalistički rad te objedinjavanje i korištenje znanja i metoda iz različitih područja urbanih studija.

Studenti će biti u stanju:

- osmisлити koncept interdisciplinarnog projekta temeljenog na istraživanju te će to znanje aplicirati na inicijalnu razradu vlastitog završnog projekta
- preispitati suvremenu prostornu praksu te moći situirati i razjasniti pojmove vezane uz nju unutar različitih prostornih, kulturoloških, disciplinarnih te interdisciplinarnih okvira i pozicionirati ih unutar vlastitih pristupa i istraživanja
- Preispitati kako političke, gospodarske i kulturne silnice strukturiraju urbano društvo
- Analizirati kako globalni i lokalni uvjeti utječu jedni na druge u oblikovanju urbanog okoliša
- Osmisliti strategije za komuniciranje informacija i rezultata istraživanja.

#### NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE (označiti aktivnost s „x“)

Predavanja	Seminari	Konzultacije	Samostalni rad
x	x	x	x
Terenska nastava	Laboratorijski rad	Mentorski rad	Ostalo
		x	x

#### III. SUSTAV OCJENJIVANJA

AKTIVNOST KOJA SE OCJENJUJE	UDIO U ECTS BODOVIMA	MAX BROJ BODOVA
Aktivnost na nastavi	0,4	
Pohađanje nastave	0,6	
Projekt	1	
Završni ispit	0	
UKUPNO	2	

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS i brojčanog (1-5) sustava. Rad i postignuća studenata izražavaju se postignutim bodovima na temelju koji se formira završna ocjena.

OCJENA	SVEUČILIŠNI SPECIJALISTIČKI STUDIJ
5 (A)	od 90 do 100 ocjenskih bodova

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

**Izvedbeni plan nastave**

4 (B)	od 75 do 89,9 ocjenskih bodova
3 (C)	od 60 do 74,9 ocjenskih bodova
2 (D)	od 50 do 59,9 ocjenskih bodova
1 (F)	od 0 do 49,9 ocjenskih bodova
<b>IV. LITERATURA</b>	
<b>OBVEZNA LITERATURA:</b>	
C. Machado e Moura, D. M. Bernal, E. R. Restrepo, K. Havik, L. Niculae: Repository – 49 Methods and Assignments for Writing Urban Places, 2022	
C. Voet, E. Schreurs, H. Thomas: The Hybrid Practitioner – Building, Teaching, Researching Architecture, 2022	
T. Avermaete, K. Havik, and H. Teerds (eds.), Architectural Positions: Architecture, Modernity and the Public Sphere, (Amsterdam: SUN Press, 2009)	
<b>IZBORNA LITERATURA :</b>	
K. Easterling: Medium Design – Knowing How to Build the World, 2021	
W. Lawrence Neuman: Social Research Methods – Qualitative and Quantitative Approaches, 2014	
L. Groat, D. Wang: Architectural Research Methods, 2013	
N. Blaikie, Designing Social Research – The Logic of Anticipation, 2nd edition, 2010	
B. Sturlaugson, „Design Research or Research Design? The Value of History and Theory in Architecture“, 2016	
<b>V. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU</b>	
<b>POHAĐANJE NASTAVE</b>	
Studenti moraju prisustvovati na najmanje 70% nastave.	
<b>NAČIN INFORMIRANJA STUDENATA</b>	
usmeno, e-mail	
<b>KONTAKTIRANJE S NASTAVNICIMA</b>	
usmeno, e-mail	
<b>NAČIN POLAGANJA ISPITA</b>	
Usmeno	
<b>OSTALE RELEVANTNE INFORMACIJE</b>	
<b>Akadska čestitost</b>	
Studenti su dužni poštovati načela akademske čestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: <i>Etički kodeks Sveučilišta u Rijeci</i> te <i>Etički kodeks za studente</i> .	
Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom predmetu. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „Studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa možete pronaći u Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci.	
<b>ISPITNI ROKOVI</b>	
Zimski	1.2.2025., 15.2.2025.
Proljetni izvanredni	

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

**Izvedbeni plan nastave**

Ljetni	
Jesenski izvanredni	
<b>VI. POČETAK I ZAVRŠETAK TE SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (POPIS TEMA)</b>	
<b>DATUM</b>	<b>NAZIV TEMA</b>
2.11. – 1 sat	Uvodno predavanje
3.11. – 1 sat	Uvodni seminar
11.1. – 4 sata	Predavanje
11.1. – 4 sata	Seminar
26.1. – 4 sata	Seminar
15.2. – 2 sata	Seminar: Obrana teze završnog specijalističkog rada

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTA LAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU	
Naziv kolegija	Projektni studio 1
Studij	Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI
Semestar	1. semestar
Akadska godina	2024./2025.
Broj ECTS-a	8
Nastavno opterećenje (P+S+V)	12+16+32
Vrijeme i mjesto održavanja nastave	Rijeka, DeltaLab
Mogućnost izvođenja na stranom jeziku	engleski jezik
Nositelj kolegija	doc. art. Ida Križaj Leko
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	Na upit i po dogovoru.
Telefon	+385 95 910 4341
e-mail	<a href="mailto:idakrizaj83@gmail.com">idakrizaj83@gmail.com</a>
Suradnik na kolegiju	doc. dr. Špela Hudnik
Kabinet	
Vrijeme za konzultacije	
Telefon	
e-mail	
II. DETALJNI OPIS KOLEGIJA	
<b>SADRŽAJ KOLEGIJA</b>	
<p>Projektni studio 1 posvećen je istraživanju složenih silnica koje oblikuju izgrađeni okoliš te predlaganju novih strategija razvoja grada. Studijska produkcija okrenuta je stvaranju novih strategija i budućih modela grada kojima je cilj bolje poznavanje odnosa između urbanog razmišljanja i materijala, tehnologije, energije, ekologije, novih medija te sociopolitičkih i kulturnih pitanja. Poseban se naglasak stavlja na gostovanja vanjskih suradnika kako bi se spojilo akademsko okružje sa stručnom praksom i promovirala suradnja između disciplina. Studenti pritom sudjeluju u istraživanju postojeće situacije, stječući svoje znanje od temelja naviše, te u subjektivnom istraživanju u kojem učenje ide odozgor nadolje. Takvo istraživanje usmjereno je na generička područja znanja koja iskušava primjenom na konkretnim lokacijama. Rad na Projektom studiju promovira i uspostavlja metodu rada temeljenu na stapanju akademskog okruženja, raznih teorija sa stručnom praksom i promociju suradnje između različitih i ponekad nespojivih disciplina. Cilj je iskušati potencijal istraživačkog projekta u specifičnim arhitektonskim i urbanističkim uvjetima. Radeći u uključivom i suradničkom okruženju, studenti istražuju stvarne uvjete u gradu, primjenjujući naučene stručne tehnike i pristupe. Studenti sudjeluju u terenskom radu povezanom s izabranim istraživačkim projektom koji se sastoji od radionica, predavanja i izleta. Razvoju projek(a)ta pomoći će i niz predavanja stručnjaka iz različitih disciplina.</p>	
<b>CILJEVI KOLEGIJA</b>	
<p>Svrha je predmeta naučiti kritički opažati i osmisliti korake prema transformaciji grada u metropolu budućnosti, a urbanistička i arhitektonska rješenja oslanjati na najnaprednije tehnologije i kritičku misao. Interdisciplinarno istraživanje na zadanoj urbanoj lokaciji trebalo bi utjecati na konceptualna projektantska rješenja kojima bi se definirale alternativne strategije urbanog razvoja.</p>	

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

**OČEKIVANI ISHODI KOLEGIJA**

Studenti će znati:

- povezati svakodnevno iskustvo grada s teorijskim perspektivama i istraživanjima koja se tiču gradova
- analizirati utjecaj političkih, gospodarskih i kulturnih silnica koje strukturiraju urbani razvoj i društvo.
- primijeniti odgovarajuća rješenja za složene probleme gradova i lokalnih zajednica
- identificirati sudionike (osobe, zajednice, ustanove, gradske i državne agencije) na koje utječe pojedini problem i razumjeti njihova gledišta
- analizirati transformaciju grada kroz metodu projektiranja temeljenu na istraživanju
- provesti kvalitativno i kvantitativno istraživanje urbanih problema pomoću resursa iz različitih medija (npr. urbanističkih dokumenata, karata, podataka, časopisa, novina, fotografija, razgovora)

**NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE (označiti aktivnost s „x“)**

Predavanja	Seminari	Konzultacije	Samostalni rad
x	x	x	x
Terenska nastava	Laboratorijski rad	Mentorski rad	Ostalo
x		x	x

**III. SUSTAV OCJENJIVANJA**

AKTIVNOST KOJA SE OCJENJUJE	UDIO U ECTS BODOVIMA	MAX BROJ BODOVA
Aktivnost na nastavi	1	
Pohađanje nastave	2	
Projekt	2,5	
Istraživanje	2,5	
UKUPNO	8	

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS i brojčanog (1-5) sustava. Rad i postignuća studenata izražavaju se postignutim bodovima na temelju koji se formira završna ocjena.

OCJENA	SVEUČILIŠNI SPECIJALISTIČKI STUDIJ
5 (A)	od 90 do 100 ocjenskih bodova
4 (B)	od 75 do 89,9 ocjenskih bodova
3 (C)	od 60 do 74,9 ocjenskih bodova
2 (D)	od 50 do 59,9 ocjenskih bodova
1 (F)	od 0 do 49,9 ocjenskih bodova

**IV. LITERATURA****OBVEZNA LITERATURA:**

- V. Mimica, M. Mrduljaš, I. Turato (ed.): *Fiume Fantastika*, Sveučilište u Rijeci – DeltaLab & OAZA, Rijeka, 2020-2021.
- S. Randić, I. Turato: *In - Between, a book on the Croatian coast, global processes, and how to live with them*, K.L.J.B. Rijeka, 2006.
- R. Banham: *Los Angeles: The Architecture of Four Ecologies*, Harper & Row, New York, 1971.
- R. Koolhaas: *Delirious New York*, Oxford University Press, London, 1978.
- B. Latour (ed.): *Reset Modernity!*, MIT Press, Cambridge, 2016.



Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

IZBORNA LITERATURA :	
<p>H. Hollein: Alles Ist Architektur, Bau 1/2, 1968.</p> <p>Next Nature: Nature Changes Along with Us, Paparback, 2012</p> <p>Uncorporate Indentity: Metahaven, Lars Muller Publisher, 2010.</p> <p>D. von Hantelmann, P. Huyghe, H. Ulrich Obrist: Pierre Huyghe at the Serpentine. Conversation with Hans Ulrich Obrist, Walther König, 2020.</p> <p>Elmgreen &amp; Dragset (ed.): Useless Bodies?, Fondazione Prada, 2022.</p>	
V. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU	
POHAĐANJE NASTAVE	
Studenti moraju prisustvovati na najmanje 70% nastave.	
NAČIN INFORMIRANJA STUDENATA	
usmeno, e-mail	
KONTAKTIRANJE S NASTAVNICIMA	
usmeno, e-mail	
NAČIN POLAGANJA ISPITA	
Usmeni ispit – prezentacija projekta	
OSTALE RELEVANTNE INFORMACIJE	
<p><b>Akademski čestitost</b></p> <p>Studenti su dužni poštovati načela akademske čestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: <i>Etički kodeks Sveučilišta u Rijeci</i> te <i>Etički kodeks za studente</i>.</p> <p>Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom predmetu. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „Studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa možete pronaći u Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci.</p>	
ISPITNI ROKOVI	
Zimski	1.2.2025., 15.2.2025.
Proljetni izvanredni	
Ljetni	
Jesenski izvanredni	
VI. POČETAK I ZAVRŠETAK TE SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (POPIS TEMA)	
DATUM	NAZIV TEMA
2.11. – 2 sata	Uvodno i gostujuće predavanje
3.11. – 2 sata	Uvodni seminar
23.11. – 8 sati	Seminar 1 – Studio 1 - Palača Moise Cres
15.12 – 4 sati	Vježbe 1 – Studio 1
15.12. – 4 sata	Predavanje – Studio 1

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

**Izvedbeni plan nastave**

<b>12.1. – 4 sati</b>	Vježbe 2 – Studio 1
<b>12.1. – 4 sati</b>	Predavanje – Studio 1
<b>26.1. – 4 sati</b>	Vježbe 3 – Studio 1
<b>15.2. – 2 sat</b>	Seminar: Obrana teze završnog specijalističkog rada
<b>27.2. - 2.3. – 26 sati</b>	Studijski put Oslo – terenska nastava (20V+6P)

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU	
Naziv kolegija	Evolucija arhitekture 20. i 21. stoljeća
Studij	Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI
Semestar	1. semestar
Akadska godina	2024./2025.
Broj ECTS-a	3
Nastavno opterećenje (P+S+V)	8+16+0
Vrijeme i mjesto održavanja nastave	Rijeka, DeltaLab
Mogućnost izvođenja na stranom jeziku	engleski jezik
Nositelj kolegija	doc. dr. sc. Maroje Mrduljaš
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	Na upit i po dogovoru.
Telefon	
e-mail	mmrduljas@arhitekt.hr
Suradnik na kolegiju	
Kabinet	
Vrijeme za konzultacije	
Telefon	
e-mail	
II. DETALJNI OPIS KOLEGIJA	
<b>SADRŽAJ KOLEGIJA</b>	
Kolegij prati evoluciju arhitekture 20. i 21. stoljeća, od povijesnih avangardi do suvremenog trenutka, s fokusom na radikalne i eksperimentalne tendencije. Analiziraju se uzajamne veze između arhitekture i društvenog konteksta, pri čemu se raspoznaju kulturne, političke, ekonomske, tehničke i druge okolnosti koje uvjetuju arhitektonski projekt, ali jednako tako i ambicije i kapaciteti arhitekture u oblikovanju društvene stvarnosti. U jednakoj mjeri se prate arhitektonske realizacije, projekti, publikacije, izložbe i drugi vidovi arhitektonskog djelovanja, kao što se zahvaćaju i drugi za diskusiju relevantni oblici kulturne proizvodnje. Naročita se pažnja posvećuje već provedenim istraživanjima nekih od gorućih izazova suvremenosti kao što je uloga arhitekture u formiranju eko-sustava, utjecaj tehnoloških promjena na poimanje temelja arhitekture, te arhitektura kao sredstvo bio-političke kontrole.	
<b>CILJEVI KOLEGIJA</b>	
Cilj je proširiti temeljna znanja i razviti vještine potrebne za istraživanje, tumačenje i kritičku analizu moderne i suvremene arhitekture. Na seminarima će studenti proučavati arhitektonske, kulturne i političke silnice koje oblikuju arhitektonski i urbanistički diskurs. Kroz kurikulum iz povijesti i teorije studenti će usvajati široko primjenjiva znanja i vještine, te se osposobljavati za napredan akademski rad na projektnom studiju.	
<b>OČEKIVANI ISHODI KOLEGIJA</b>	
Student će moći:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• analizirati arhitekturu i urbani razvoj kao proizvod političkih, prostornih, tehnoloških, tektonskih i materijalnih uvjeta u povijesnom kontekstu u kojem je sagrađena.</li> <li>• kritički sagledati evoluciju arhitektonske kulture i njen današnji status, te društvene i okolišne učinke</li> </ul>	

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

Arhitekture			
NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE (označiti aktivnost s „x“)			
Predavanja	Seminari	Konzultacije	Samostalni rad
x	x		x
Terenska nastava	Laboratorijski rad	Mentorski rad	Ostalo
x		x	
III. SUSTAV OCJENJIVANJA			
AKTIVNOST KOJA SE OCJENJUJE	UDIO U ECTS BODOVIMA	MAX BROJ BODOVA	
Aktivnost na nastavi	1		
Pohađanje nastave	0,8		
Seminarski rad	1,2		
Završni ispit	0		
UKUPNO	3		
Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS i brojčanog (1-5) sustava. Rad i postignuća studenata izražavaju se postignutim bodovima na temelju koji se formira završna ocjena.			
OCJENA	SVEUČILIŠNI SPECIJALISTIČKI STUDIJ		
5 (A)	od 90 do 100 ocjenskih bodova		
4 (B)	od 75 do 89,9 ocjenskih bodova		
3 (C)	od 60 do 74,9 ocjenskih bodova		
2 (D)	od 50 do 59,9 ocjenskih bodova		
1 (F)	od 0 do 49,9 ocjenskih bodova		
IV. LITERATURA			
OBVEZNA LITERATURA:			
K. Frampton: The Evolution of 20th Century Architecture: A Synoptic Account, Springer, Wien, 2007. K. Frampton: A Genealogy of Modern Architecture, Comparative Critical Analysis of Built Form, Lars Müller Publishers, 2015. J.-L. Cohen: The Future of Architecture since 1889, Phaidon, Oxford, 2016. B. Tschumi, I. Cheng (ed.): The State of Architecture at the Beginning of the 21st Century, The Monacelli Press, New York, 2003.			
IZBORNA LITERATURA :			
A. Forty: Words and Buildings, A Vocabulary of Modern Architecture, Thames and Hudson, 2004. D. Spencer: Critique of Architecture: Essays on Theory, Autonomy, and Political Economy, Birkhäuser, 2020.			
V. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU			
POHAĐANJE NASTAVE			
Studenti moraju prisustvovati na najmanje 70% nastave.			
NAČIN INFORMIRANJA STUDENATA			
usmeno, e-mail			
KONTAKTIRANJE S NASTAVNICIMA			

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

e-mail, usmeno	
<b>NAČIN POLAGANJA ISPITA</b>	
Seminarski rad, usmeni ispit	
<b>OSTALE RELEVANTNE INFORMACIJE</b>	
<p><b>Akadska čestitost</b>            Studenti su dužni poštovati načela akademske čestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: <i>Etički kodeks Sveučilišta u Rijeci</i> te <i>Etički kodeks za studente</i>.</p> <p>Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom predmetu. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „Studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa možete pronaći u Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci.</p>	
<b>ISPITNI ROKOVI</b>	
Zimski	1.2.2025., 15.2.2025.
Proljetni izvanredni	
Ljetni	
Jesenski izvanredni	
<b>VI. POČETAK I ZAVRŠETAK TE SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (POPIS TEMA)</b>	
<b>DATUM</b>	<b>NAZIV TEMA</b>
<b>2.11. – 2 sata</b>	Uvodno predavanje
<b>3.11. – 2 sata</b>	Uvodni seminar
<b>24.11. – 4 sata</b>	Predavanje 1 / 2 sata Seminar 1 / 2 sata
<b>13.12. – 4 sata</b>	Predavanje 2 / 2 sata Seminar 2 / 2 sata
<b>10.1. – 4 sata</b>	Predavanje 3 / 2 sata Seminar 3 / 2 sata
<b>24.1. – 4 sata</b>	Predavanje 4 / 2 sata Seminar 4 / 2 sata
<b>15.2. – 2 sata</b>	Obrana teze završnog specijalističkog rada / prezentacija i diskusija / seminar

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU	
Naziv kolegija	Arhitektura i infrastruktura 1
Studij	Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI
Semestar	1. semestar
Akadska godina	2024./2025.
Broj ECTS-a	3
Nastavno opterećenje (P+S+V)	8+16+0
Vrijeme i mjesto održavanja nastave	Rijeka, DeltaLab
Mogućnost izvođenja na stranom jeziku	engleski jezik
Nositelj kolegija	prof. dr. sc. Aleksandra Deluka-Tibljaš
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	Sat vremena prije i nakon predavanja
Telefon	
e-mail	<a href="mailto:aleksandra.deluka@uniri.hr">aleksandra.deluka@uniri.hr</a>
Suradnik na kolegiju	prof. dr. sc. Barbara Karleuša
Kabinet	
Vrijeme za konzultacije	
Telefon	
e-mail	
II. DETALJNI OPIS KOLEGIJA	
<b>SADRŽAJ KOLEGIJA</b>	
Kroz seminar će se objasniti i raspraviti povijesno-teorijski modeli interakcije između arhitekture i infrastrukture. Ovi će pojmovi biti povezani s istraživanjem tradicionalnih i recentnih modela održivih gradskih cestovnih mreža. Također će se analizirati razlika između mobilnosti i pristupačnosti u kontekstu grada. Predstaviti će se glavna načela planiranja i projektiranja obnove gradske cestovne mreže te glavni koncepti održivog upravljanja vodom u gradskim područjima.	
<b>CILJEVI KOLEGIJA</b>	
Tradicionalno se tumačenje gradske infrastrukture kao izgrađenih sustava za potporu ljudskim aktivnostima mijenja na mnogo načina. Infrastruktura nije više samo ona tradicionalna (poput ceste, cjevovoda ili sustava za odlaganje otpada) već je i virtualna, digitalna ili društvena, a u svakom slučaju se od nje očekuje da bude "održiva". Cilj je ovoga predmeta sagledati infrastrukturu ne samo kao neki opći pojam kojim se opisuju određene fizičke tehnologije, već šire, kao skup pretpostavki o projektiranome okolišu. Pažljivim proučavanjem povijesti i teorije infrastrukture otvorit će se pitanja o prirodi same arhitekture, budući da šira kulturna značenja "arhitekture" i "infrastrukture" odnedavna obuhvaćaju sve, od računalnog hardvera do političke organizacije, a njihove se definicije ponekad i preklapaju. Ovaj seminar proučava odnos između arhitekture i infrastrukture istodobno na tri razine: tehničkoj, arhitektonskoj i teorijskoj.	
<b>OČEKIVANI ISHODI KOLEGIJA</b>	
Po uspješnom svršetku nastave ovog predmeta, studenti će moći:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razumjeti i objasniti različite povijesne i teorijske modele arhitekture i infrastrukture</li> <li>- Analizirati gradsku infrastrukturu kroz različite perspektive (tehničku, arhitektonsku, sociološku...)</li> </ul>	

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

- Predložiti i razraditi rješenja za razvoj/obnovu/poboljšanje održive gradske infrastrukture			
NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE (označiti aktivnost s „x“)			
Predavanja	Seminari	Konzultacije	Samostalni rad
x	x	x	
Terenska nastava	Laboratorijski rad	Mentorski rad	Ostalo
x		x	
III. SUSTAV OCJENJIVANJA			
AKTIVNOST KOJA SE OCJENJUJE	UDIO U ECTS BODOVIMA	MAX BROJ BODOVA	
Aktivnost na nastavi	0		
Pohađanje nastave	0,8		
Istraživanje	1		
Seminarski rad	1,2		
UKUPNO	3		
Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS i brojčanog (1-5) sustava. Rad i postignuća studenata izražavaju se postignutim bodovima na temelju koji se formira završna ocjena.			
OCJENA	SVEUČILIŠNI SPECIJALISTIČKI STUDIJ		
5 (A)	od 90 do 100 ocjenskih bodova		
4 (B)	od 75 do 89,9 ocjenskih bodova		
3 (C)	od 60 do 74,9 ocjesnkih bodova		
2 (D)	od 50 do 59,9 ocjenskih bodova		
1 (F)	od 0 do 49,9 ocjenskih bodova		
IV. LITERATURA			
OBVEZNA LITERATURA			
A. Duany, J. Speck: The Smart Growth Manual, McGraw Hill, 2010.			
J. Tumlin: Sustainable Transportation Planning, Wiley, Hoboken, New Jersey, 2012.			
IZBORNA LITERATURA			
K. Easterling: Extrastatecraft: The Power of Infrastructure Space, Verso, 2014.			
K. Shannon, M. Smets: The Landscape of contemporary infrastructure, Nal Publishers, Rotterdam, 2010.			
V. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU			
POHAĐANJE NASTAVE			
Studenti moraju prisustvovati na najmanje 70% nastave.			
NAČIN INFORMIRANJA STUDENATA			
usmeno, e-mail			
KONTAKTIRANJE S NASTAVNICIMA			
e-mail, usmeno			
NAČIN POLAGANJA ISPITA			

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

**Izvedbeni plan nastave**

usmeno	
<b>OSTALE RELEVANTNE INFORMACIJE</b>	
<b>Akadska čestitost</b> Studenti su dužni poštovati načela akademske čestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: <i>Etički kodeks Sveučilišta u Rijeci</i> te <i>Etički kodeks za studente</i> .  Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom predmetu. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „Studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa možete pronaći u Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci.	
<b>ISPITNI ROKOVI</b>	
Zimski	1.2.2025., 15.2.2025.
Proljetni izvanredni	
Ljetni	
Jesenski izvanredni	
<b>VI. POČETAK I ZAVRŠETAK TE SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (POPIS TEMA)</b>	
<b>DATUM</b>	<b>NAZIV TEMA</b>
2.11. – 2 sata	Uvodno predavanje
3.11. – 2 sata	Uvodni seminar
22.11. – 4 sata	Uvod u arhitekturu i infrastrukturu / predavanje 2 sata Gostujuće predavanje – gospodarenje vodama, obalne građevine / 2 sata
23./24.11. - 4 sati	Konferencija – Palača Moise Cres / predavanje / seminar
12.12. – 4 sata	Konvencionalno vs. Održivo planiranje prometa / predavanje
24.1. - 4 sata	Prezentacija tema seminara, rasprava
15.2. – 2 sata	Obrana teze završnog specijalističkog rada / seminar



Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

<b>Naziv kolegija</b>	<b>Strateško planiranje 1</b>
<b>Studij</b>	Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI
<b>Semestar</b>	1. semestar
<b>Akadska godina</b>	2024./2025.
<b>Broj ECTS-a</b>	6
<b>Nastavno opterećenje (P+S+V)</b>	20+8+8
<b>Vrijeme i mjesto održavanja nastave</b>	Rijeka, DeltaLab
<b>Mogućnost izvođenja na stranom jeziku</b>	engleski jezik
<b>Nositelj kolegija</b>	doc. dr. sc. Ivana Katurić
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	Sat vremena prije i nakon predavanja
Telefon	+385 91 721 0438
e-mail	ivanakaturic@gmail.com
<b>Suradnik na kolegiju</b>	
Kabinet	
Vrijeme za konzultacije	
Telefon	
e-mail	
<b>II. DETALJNI OPIS KOLEGIJA</b>	
<b>SADRŽAJ KOLEGIJA</b>	
Predmet će se sastojati od niza predavanja i vježbi. Na predavanjima će polaznici dobiti opsežan uvid u teorije i prakse strateškog planiranja od ranih modela i tradicije planiranja do institucionalizma i planiranja. Obradivat će se poglavlja: sustavi strateškog planiranja, planiranje i klimatske promjene, odabrane metode i tehnike u planiranju prostora, kao i socijalna kohezija i planiranje. Na vježbama će se uspoređivati strateški i prostorno planski dokumenti u nacionalnom sustavu planiranja, raspravljati o modelima izrade analize stanja odabranog područja te upoznati metode participativnog planiranja, metodu scenskog planiranja te metode izrade ex-ante i ex-post vrednovanja strateškog razvojnog dokumenta.	
<b>CILJEVI KOLEGIJA</b>	
Svrha predmeta je kroz predavanja, rasprave i praktični rad razviti razumijevanja koncepta strateškog prostornog planiranja, evoluciju sustava planiranja u različitim državama. Namjera je izgraditi razumijevanje o sustavima planiranja i odnosu s drugim transdisciplinarnim područjima.	
<b>OČEKIVANI ISHODI KOLEGIJA</b>	
Studenti će biti sposoban: <ul style="list-style-type: none"> <li>• analizirati suvremene kulturne fenomene i složenu društvenu dinamiku u odnosu na umjetničku praksu</li> <li>• kreirati prostorne i teorijske modele temeljene na specifičnoj temi ili konceptu</li> <li>• identificirati osnovne karakteristike i koncepte strateškog prostornog planiranja</li> <li>• kritički sagledati prostorno i strateško planiranje u različitim institucionalnim okvirima</li> <li>• analizirati složenost sustava strateškog prostornog planiranja i teritorijalnost razvoja</li> </ul>	
<b>NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE (označiti aktivnost s „x“)</b>	

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

Predavanja	Seminari	Konzultacije	Samostalni rad
x	x	x	x
Terenska nastava	Laboratorijski rad	Mentorski rad	Ostalo
x		x	
III. SUSTAV OCJENJIVANJA			
AKTIVNOST KOJA SE OCJENJUJE	UDIO U ECTS BODOVIMA	MAX BROJ BODOVA	
Aktivnost na nastavi	0		
Pohađanje nastave	1,2		
Seminarski rad	1,8		
Praktični rad	1		
Usmeni ispit	2		
UKUPNO	6		
Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS i brojčanog (1-5) sustava. Rad i postignuća studenata izražavaju se postignutim bodovima na temelju koji se formira završna ocjena.			
OCJENA	SVEUČILIŠNI SPECIJALISTIČKI STUDIJ		
5 (A)	od 90 do 100 ocjenskih bodova		
4 (B)	od 75 do 89,9 ocjenskih bodova		
3 (C)	od 60 do 74,9 ocjesnkih bodova		
2 (D)	od 50 do 59,9 ocjenskih bodova		
1 (F)	od 0 do 49,9 ocjenskih bodova		
IV. LITERATURA			
OBVEZNA LITERATURA:			
Albrechts, L., 2000: How to Proceed from Image and Discourse to Action: As Applied to the Flemish Diamond			
Albrechts, L., 2004: Strategic (Spatial) Planning Reexamined, Environment and Planning B Planning and Design 31(5):743-758			
Oosterlynck, S. i dr., 2011: Strategic Spatial Projects Catalysts for Change, Routledge			
IZBORNA LITERATURA :			
Katurić, I., Šmit, K., Kranjec, K., Hajdinjak, I., 2019: Razvojne strategije kao čimbenik održivog razvoja gradova; Komparativna analiza Antwerpena, Bratislave, Krakowa i Zagreba, Prostor Vol 27., No. 1 (57)			
Katurić, I.; Tandarić, N.; Simov, S., 2016: Integrirane teritorijalne investicije kao instrument urbane obnove u Republici Hrvatskoj, Strategije urbane regeneracije, Društveni i ekonomski aspekti, 290-299.			
Katurić, I., 2006: Strateško prostorno planiranje - evolucija i inovacije, Čovjek i prostor (ČIP), God. 53, 11/12, 44-45			
V. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU			
POHAĐANJE NASTAVE			
Studenti moraju prisustvovati na najmanje 70% nastave.			
NAČIN INFORMIRANJA STUDENATA			
konzultacije, e-mail			

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

KONTAKTIRANJE S NASTAVNICIMA	
e-mail	
NAČIN POLAGANJA ISPITA	
Usmeno	
OSTALE RELEVANTNE INFORMACIJE	
<p><b>Akademski čestitost</b></p> <p>Studenti su dužni poštovati načela akademske čestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: <i>Etički kodeks Sveučilišta u Rijeci</i> te <i>Etički kodeks za studente</i>.</p> <p>Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom predmetu. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „Studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa možete pronaći u Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci.</p>	
ISPITNI ROKOVI	
Zimski	1.2.2025., 15.2.2025.
Proljetni izvanredni	
Ljetni	
Jesenski izvanredni	
VI. POČETAK I ZAVRŠETAK TE SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (POPIS TEMA)	
DATUM	NAZIV TEMA
2.11. – 2 sata	Uvodno predavanje
3.11. – 2 sata	Uvodni seminar
14.12. – 8 sati	Predavanje 1 / 4 sati Seminar 1 / 4 sata
9.1. – 4 sata	Gostujuće predavanje
11.1. – 4 sata	Predavanje 2
25.1. – 8 sati	Predavanje 3 / 4 sati Seminar 3 / 4 sata
15.2. – 2 sata	Obrana teze završnog specijalističkog rada / seminar
28.2. – 6 sati	Studijski put Oslo – terenska nastava (6P)

## I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

Naziv kolegija	Pravednost u gradu
Studij	Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI
Semestar	1. semestar
Akadska godina	2024./2025.
Broj ECTS-a	6
Nastavno opterećenje (P+S+V)	20+16+0
Vrijeme i mjesto održavanja nastave	Rijeka, DeltaLab
Mogućnost izvođenja na stranom jeziku	engleski jezik
Nositelj kolegija	doc. dr. sc. Nebojša Zelič
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	Po dogovoru
Telefon	+385 98 193 7552
e-mail	<a href="mailto:nebojsa.zelich@gmail.com">nebojsa.zelich@gmail.com</a>
Suradnik na kolegiju	
Kabinet	
Vrijeme za konzultacije	
Telefon	
e-mail	
II. DETALJNI OPIS KOLEGIJA	
<b>SADRŽAJ KOLEGIJA</b>	
<p>Kolegij se bavi određenim temama iz filozofije politike koje su vezane za urbanizam i urbano planiranje. Budući da je u središtu kolegija filozofija politike krenut će se s pojašnjenjima različitih pristupa pravednosti u kontekstu urbanizma koji su različiti od trenutnih modela koji naglasak stavljaju na kompetitivnost i reduciranje intervencije vlade i lokalnih vlasti u odnosu na privatne investicije. Fokus će biti na realiziranje vrijednosti jednakosti, demokracije i različitosti u kontekstu urbanog planiranja.</p> <p>Kolegij će se baviti sljedećim pitanjima:</p> <p>Koja je važnost i primjerenost demokratskih procesa u urbanom planiranju pogotovo odnos stručnjaka/urbanista i šire javnosti?</p> <p>Koji način demokratske deliberacije je primjeren urbanističkom kontekstu i planiranju?</p> <p>Kakvo razumijevanje vrijednosti jednakosti je primjereno teoriji planiranja i urbanizmu?</p> <p>Na koji način raznolikost i različiti uzroci raznolikosti (rasa, etnicitet, rod, religija, kultura) utječu na planiranje?</p> <p>Koje su potencijalne tenzije između vrijednosti demokracije, jednakosti i raznolikosti?</p> <p>Kako su te vrijednosti realizirane u tradiciji gradskog planiranja?</p>	
<b>CILJEVI KOLEGIJA</b>	
<p>Ovom se predmetnom jedinicom žele predstaviti, raspraviti i istražiti odnosi između različitih političkih diskursa i izgrađenog okoliša, osvrnuti na temelje urbane nejednakosti, pravde i politike kroz bliske susrete s različitostima u javnosti. Želi se sagledati problematika upravljanja razvojem države/grada s ciljem upoznavanja novih, naprednih modela gradske zakonske regulative i javno-privatnog partnerstva.</p>	
<b>OČEKIVANI ISHODI KOLEGIJA</b>	

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

Studenti će moći:

- zastupati mišljenje o suvremenim teorijskim pristupima pravdi i nejednakosti
- povezivati svakodnevna iskustva grada s teorijskim pristupom pravdi
- identificirati implikacije teorijskih načela za gradsku politiku
- zastupati mišljenje o suvremenim teoretskim pristupima demokraciji i procesu odlučivanja.

**NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE (označiti aktivnost s „x“)**

Predavanja	Seminari	Konzultacije	Samostalni rad
x	x	x	x
Terenska nastava	Laboratorijski rad	Mentorski rad	Ostalo
x		x	

**III. SUSTAV OCJENJIVANJA**

AKTIVNOST KOJA SE OCJENJUJE	UDIO U ECTS BODOVIMA	MAX BROJ BODOVA
Aktivnost na nastavi	0,8	
Pohađanje nastave	1,2	
Istraživanje	1	
Seminarski rad	3	
UKUPNO	6	

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS i brojčanog (1-5) sustava. Rad i postignuća studenata izražavaju se postignutim bodovima na temelju koji se formira završna ocjena.

OCJENA	SVEUČILIŠNI SPECIJALISTIČKI STUDIJ
5 (A)	od 90 do 100 ocjenskih bodova
4 (B)	od 75 do 89,9 ocjenskih bodova
3 (C)	od 60 do 74,9 ocjenskih bodova
2 (D)	od 50 do 59,9 ocjenskih bodova
1 (F)	od 0 do 49,9 ocjenskih bodova

**IV. LITERATURA****OBVEZNA LITERATURA:**

S. Fainstein: The Just City, Cornell University Press, 2010.  
 D. Harvey: Social Justice and the City. Revised Edition; University of Georgia Press, 2009.  
 W. H. Whyte.: The Social Life of Small Urban Spaces, Project for Public Space, 1980.  
 D. Bell, A. de-Shalit: The Spirit of the Cities, Princeton University Press, 2011.  
 G. Smith: Democratic Innovations, Cambridge University Press, 2009.  
 I.M. Young: Inclusion and Democracy, Oxford University Press, 2000.

**IZBORNA LITERATURA :****V. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU****POHAĐANJE NASTAVE**

Studenti moraju prisustvovati na najmanje 70% nastave.

**NAČIN INFORMIRANJA STUDENATA**

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

**Izvedbeni plan nastave**

usmeno, e-mail	
<b>KONTAKTIRANJE S NASTAVNICIMA</b>	
e-mail	
<b>NAČIN POLAGANJA ISPITA</b>	
Usmeno	
<b>OSTALE RELEVANTNE INFORMACIJE</b>	
<p><b>Akadska čestitost</b></p> <p>Studenti su dužni poštovati načela akademske čestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: <i>Etički kodeks Sveučilišta u Rijeci</i> te <i>Etički kodeks za studente</i>.</p> <p>Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom predmetu. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „Studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa možete pronaći u Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci.</p>	
<b>ISPITNI ROKOVI</b>	
Zimski	1.2.2025., 15.2.2025.
Proljećni izvanredni	
Ljetni	
Jesenski izvanredni	
<b>VI. POČETAK I ZAVRŠETAK TE SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (POPIS TEMA)</b>	
<b>DATUM</b>	<b>NAZIV TEME</b>
<b>2.11. – 2 sata</b>	Uvodno predavanje
<b>3.11. – 2 sata</b>	Uvodni seminar
<b>21.11. – 4 sata</b>	Seminar 1
<b>13.12. – 4 sata</b>	Predavanje
<b>10.1. – 4 sata</b>	Predavanje
<b>23.1. – 4 sata</b>	Seminar 2
<b>15.2. – 2 sata</b>	Obrana teze završnog specijalističkog rada / seminar
<b>27.-2.3. - 10 sati</b>	Studijski put Oslo – terenska nastava (10P)

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

**Izvedbeni plan nastave**

Sveučilišni specijalistički studij

# URBANI STUDIJI

## IZVEDBENI PLAN NASTAVE

Sveučilišnog specijalističkog studija

URBANI STUDIJI

u ljetnom semestru (2. semestar)

akademske godine 2024. / 2025.

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTA LAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

Rijeka, rujan, 2024.

### I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU

Naziv kolegija	Metodologije u praksi
Studij	Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI
Semestar	2. semestar
Akadska godina	2024./2025.
Broj ECTS-a	2
Nastavno opterećenje (P+S+V)	4+4+16
Vrijeme i mjesto održavanja nastave	Rijeka, DeltaLab
Mogućnost izvođenja na stranom jeziku	engleski jezik
Nositelj kolegija	prof. art. Leo Modrcin
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	Sat vremena prije predavanja
Telefon	+385 91 766 4106
e-mail	lmodrcin@arhitekt.hr
Suradnik na kolegiju	
Kabinet	
Vrijeme za konzultacije	
Telefon	
e-mail	

### II. DETALJNI OPIS KOLEGIJA

#### SADRŽAJ KOLEGIJA

Predviđeno je da se individualni rad polaznika kao dio kolektivnog projekta ugradi u rezultate predmeta Projektni studio. Predmet sadržajno prati i upotpunjuje Projektni studio. Odvija se kroz niz tematskih blokova gdje je svaki blok direktno vezan na prethodno odrađene metodološke radionice. Kroz predstavljanje, istraživanje i razgovor o različitim primjerima iz suvremene prostorne prakse, studenti uče aplicirati novostečena znanja, metode i pristupe na razradu svojih završnih specijalističkih radova. Istraživanjem i daljnjim testiranjem novousvojenih metoda studenti također kroz teoretski i praktični pristup usvajaju nove metode komunikacije i diseminacije vlastitih umjetničko istraživačkih projekata te istražuju različite vrste medija kroz koje mogu istraživati te predstaviti vlastiti rad.

#### CILJEVI KOLEGIJA

Kao nastavak prethodnog semestra, predmet se bavi razradom specijalističkog završnog rada, odvija se paralelno i u koordinaciji s predmetom Projektni studio. Predmet je usmjeren na rad na projektnom istraživanju shvaćenom na dva načina: kao intelektualni problem, tj. istraživanje odnosa između projektiranja i teorije radi proizvodnje znanja te kao praktični problem, tj. spoznavanje načina na koji projektno istraživanje može utjecati na urbani razvoj. Posebna se pažnja posvećuje razradi metodološkog pristupa umjetničko istraživačkom specijalističkom završnom radu, njegovom strukturiranju te metodama predstavljanja i diseminacije umjetničko istraživačkih rezultata, polazeći od naučenog kroz predmet Studij istraživanja temeljenog na projektiranju te kroz različite primjere iz suvremene prostorne prakse koji će kroz kolegij biti predstavljeni i obrađeni. Studenti će kroz rad na kolegiju naučiti raspoznati, interpretirati te koristiti različite predstavljene metode i pristupe, situirati ih unutar različitih teorijskih i znanstvenih okvira i sistema te biti svjesni njihovih potencijala i limita za proučavanje i djelovanje u



kompleksnim urbanim sredinama. Metodologije u praksi imaju u vidu da su projektiranje i istraživački rad nerazdvojni te da su proizvodnja znanja (teorija) i formalna produkcija (praksa) metodološki povezani. Označavajući prijelaz iz akademskog u profesionalni svijet, rad na specijalističkom završnom radu je prilika svakome studentu da definira vlastiti stav o pojedinom aspektu urbanog razvoja te da se situira unutar suvremene prostorne prakse.

**OČEKIVANI ISHODI KOLEGIJA**

Studenti će biti u stanju:

- integrirati teoretsko znanje o različitim metodološkim, istraživačkim i projektantskim pristupima koje će moći samostalno koristiti i prilagoditi vlastitom istraživačkom projektu
- primijeniti odgovarajuća rješenja osmišljena unutar predmeta Projektni studio 1 i 2
- djelovati u timskom okružju i u suradnji s drugim studentima
- osmisliti strategije za komuniciranje i diseminaciju informacija i rezultata iz završnog rada koje se odnose na zajedničke zadatke

**NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE (označiti aktivnost s „x“)**

Predavanja	Seminari	Konzultacije	Samostalni rad
x	x		x
Terenska nastava	Laboratorijski rad	Mentorski rad	Ostalo
			x

**III. SUSTAV OCJENJIVANJA**

AKTIVNOST KOJA SE OCJENJUJE	UDIO U ECTS BODOVIMA	MAX BROJ BODOVA
Aktivnost na nastavi	0,2	
Pohađanje nastave	0,8	
Projekt	1	
Završni ispit	0	
UKUPNO	2	

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS i brojčanog (1-5) sustava. Rad i postignuća studenata izražavaju se postignutim bodovima na temelju koji se formira završna ocjena.

OCJENA	SVEUČILIŠNI SPECIJALISTIČKI STUDIJ
5 (A)	od 90 do 100 ocjenskih bodova
4 (B)	od 75 do 89,9 ocjenskih bodova
3 (C)	od 60 do 74,9 ocjenskih bodova
2 (D)	od 50 do 59,9 ocjenskih bodova
1 (F)	od 0 do 49,9 ocjenskih bodova

**IV. LITERATURA****OBVEZNA LITERATURA**

L. Ortega: Total Designer: Authorship in the Architecture of the Postdigital Age, Actar, 2017.  
J. Silberberger, B. Bohm, A. Caruso, et al: Against and for Method: Revisiting Architectural Design as Research, 2021

**IZBORNA LITERATURA**

K. Havik, B. Notteboom. S. de Wit (ed.), OASE #98 – Narrating Urban Landscape, 2017  
F. Palmboom, B. Notteboom, K. Dimitrova, B. Decroos (ed.), OASE #107 – The Drawing in Landscape

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

Design and Urbanism B. Decroos, V. Patteeuw, A. Cicek, J. Engels, OASE #105 – Practices of Drawing K. Shannon: The Landscape of Contemporary Infrastructure, NAI Publishers, 2009. A. Zaera Polo: Imminent Commons: Urban Questions for the near future, Actar, 2017. S. Sassen: The Global City, Princeton University Press, 2001.	
<b>V. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU</b>	
<b>POHAĐANJE NASTAVE</b>	
Studenti moraju prisustvovati na najmanje 70% nastave.	
<b>NAČIN INFORMIRANJA STUDENATA</b>	
e-mail, usmeno	
<b>KONTAKTIRANJE S NASTAVNICIMA</b>	
e-mail	
<b>NAČIN POLAGANJA ISPITA</b>	
Usmeno	
<b>OSTALE RELEVANTNE INFORMACIJE</b>	
<b>Akadska čestitost</b> Studenti su dužni poštovati načela akademske čestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: <i>Etički kodeks Sveučilišta u Rijeci</i> te <i>Etički kodeks za studente</i> .  Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom predmetu. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „Studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa možete pronaći u Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci.	
<b>ISPITNI ROKOVI</b>	
Zimski	
Proljetni izvanredni	
Ljetni	21.6.2025., 28.6.2025.
Jesenski izvanredni	
<b>VI. POČETAK I ZAVRŠETAK TE SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (POPIS TEMA)</b>	
<b>DATUM</b>	<b>NAZIV TEMA</b>
24.4. - 2 sata	Uvod u Metodologije u praksi - predavanje
5.6. - 2 sata	Predavanje
7.6. - 8 sati	Metodološka radionica: Utopija kao kritička metoda
7.6. - 8 sati	Metodološka radionica: Utopija kao kritička metoda
28.6. - 8 sati	Obrana sinopsisa završnog specijalističkog rada / seminar

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU	
Naziv kolegija	Projektni studio 2
Studij	Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI
Semestar	2. semestar
Akadska godina	2024./2025.
Broj ECTS-a	8
Nastavno opterećenje (P+S+V)	8+12+40
Vrijeme i mjesto održavanja nastave	Rijeka, DeltaLab
Mogućnost izvođenja na stranom jeziku	engleski jezik
Nositelj kolegija	doc. art. Ida Križaj Leko
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	Sat vremena prije predavanja
Telefon	+385 95 910 4341
e-mail	Idakrizaj83@gmail.com
Suradnik na kolegiju	Doc. dr. Špela Hudnik
Kabinet	
Vrijeme za konzultacije	
Telefon	
e-mail	
II. DETALJNI OPIS KOLEGIJA	
<b>SADRŽAJ KOLEGIJA</b>	
Predmet je posvećen istraživanju složenih silnica koje oblikuju izgrađeni okoliš te predlaganju novih strategija razvoja grada. Studijska produkcija okrenuta je stvaranju novih strategija i budućih modela grada kojima je cilj bolje poznavanje odnosa između urbanog razmišljanja i materijala, tehnologije, energije, ekologije, novih medija i sociopolitičkih i kulturnih pitanja. Poseban se naglasak stavlja na gostovanja vanjskih suradnika kako bi se spojilo akademsko okruženje sa stručnom praksom i promovirala suradnja između disciplina. Studenti pritom sudjeluju u istraživanju postojeće situacije, stječući svoje znanje od temelja naviše, te u subjektivnom istraživanju u kojem učenje ide odozgor nadolje. Takvo istraživanje usmjereno je na generička područja znanja koja iskušava primjenom na konkretnim lokacijama. Cilj je iskušati potencijal istraživačkog projekta u specifičnim arhitektonskim i urbanističkim uvjetima. Radeći u uključivom i suradničkom okruženju, studenti istražuju stvarne uvjete u gradu, primjenjujući naučene stručne tehnike i pristupe. Studenti sudjeluju u terenskom radu povezanom s izabranim istraživačkim projektom, a koji se sastoji od radionica, predavanja i izleta.	
<b>CILJEVI KOLEGIJA</b>	
Svrha je studija naučiti kritički opažati i osmisliti korake prema transformaciji grada u metropolu budućnosti, a urbanistička i arhitektonska rješenja oslanjati na najnaprednije tehnologije i kritičku misao. Interdisciplinarno istraživanje na zadanoj urbanoj lokaciji trebalo bi utjecati na konceptualna projektantska rješenja kojima bi se definirale alternativne strategije urbanog razvoja. Cilj je iskušati potencijal istraživačkog projekta u specifičnim arhitektonskim i urbanističkim uvjetima.	
<b>OČEKIVANI ISHODI KOLEGIJA</b>	
Studenti će biti u stanju:	

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

- analizirati (blago)stanje urbanih zajednica i njihovih dijelova
- analizirati ulogu društvene pravde i različitosti u zajednicama, gradovima i regijama
- ocijeniti i primijeniti odgovarajuća rješenja za složene probleme gradova i lokalnih zajednica
- objasniti kako političke, gospodarske i kulturne silnice strukturiraju urbano društvo

**NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE (označiti aktivnost s „x“)**

Predavanja	Seminari	Konzultacije	Samostalni rad
x	x	x	x
Terenska nastava	Laboratorijski rad	Mentorski rad	Ostalo
x		x	x

**III. SUSTAV OCJENJIVANJA**

AKTIVNOST KOJA SE OCJENJUJE	UDIO U ECTS BODOVIMA	MAX BROJ BODOVA
Aktivnost na nastavi	1	
Pohađanje nastave	2	
Istraživanje	2,5	
Projekt	2,5	
UKUPNO	8	

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS i brojčanog (1-5) sustava. Rad i postignuća studenata izražavaju se postignutim bodovima na temelju koji se formira završna ocjena.

OCJENA	SVEUČILIŠNI SPECIJALISTIČKI STUDIJ
5 (A)	od 90 do 100 ocjenskih bodova
4 (B)	od 75 do 89,9 ocjenskih bodova
3 (C)	od 60 do 74,9 ocjenskih bodova
2 (D)	od 50 do 59,9 ocjenskih bodova
1 (F)	od 0 do 49,9 ocjenskih bodova

**IV. LITERATURA****OBVEZNA LITERATURA**

R. Venturi: Complexity and Contradiction in Architecture, Museum of Modern Art (New York, N.Y.), Victor Scully, 1977.

O. M. Ungers: The City In The City, 1977, Lars Muller Publisher, 2013.

B. Mau: Institute without Boundaries. Massive Changes, Phaidon, 2004.

**IZBORNA LITERATURA**

Herzog & de Meuron: Natural History, Lars Müller Publishers; 2003.

S. Holl : Parallax, Birkhauser, 2000.

B. Tschumi, Arhitektura i disjunkcija, AGM Zagreb, 2004.

B. Mau, Life Style, Phaidon, 2000.

K.M. Mensvoort, H-J. Grievink: Next Nature, Actar, 2011.

M. White, L. Sheppard: Copling, Pamphlet Architecture no. 30, 2011.

S. Allen: Landform Building: Architecture's New Terrain, Lars Müller Publishers, 2011.

**V. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU****POHAĐANJE NASTAVE**

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

Studenti moraju prisustvovati na najmanje 70% nastave.	
<b>NAČIN INFORMIRANJA STUDENATA</b>	
e-mail, usmeno	
<b>KONTAKTIRANJE S NASTAVNICIMA</b>	
e-mail	
<b>NAČIN POLAGANJA ISPITA</b>	
Usmeni ispit – prezentacija projekta	
<b>OSTALE RELEVANTNE INFORMACIJE</b>	
<b>Akadska čestitost</b> Studenti su dužni poštovati načela akademske čestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: <i>Etički kodeks Sveučilišta u Rijeci</i> te <i>Etički kodeks za studente</i> . Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom predmetu. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „Studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa možete pronaći u Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci.	
<b>ISPITNI ROKOVI</b>	
Zimski	
Proljetni izvanredni	
Ljetni	21.6.2025., 28.6.2025.
Jesenski izvanredni	
<b>VI. POČETAK I ZAVRŠETAK TE SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (POPIS TEMA)</b>	
<b>DATUM</b>	<b>NAZIV TEMA</b>
<b>13.3. – 2 sata</b>	Projektiranje temeljeno na istraživanju - predavanje
<b>14.3. – 2 sata</b>	Projektiranje temeljeno na istraživanju - seminar
<b>15.3. – 4 sata</b>	Metodološka radionica: Žetva grešaka
<b>16.3. – 8 sati</b>	Metodološka radionica: Žetva grešaka
<b>3.4. – 2 sata</b>	Projektiranje istraživanja – suvremeni primjeri
<b>4.4. – 2 sata</b>	Projektiranje istraživanja – seminar
<b>24.4. – 2 sata</b>	Gostujuće predavanje
<b>16.5. – 2 sata</b>	Uvod u metodološku radionicu - predavanje
<b>17.5. – 4 sata</b>	Metodološka radionica: Višekriterijska analiza
<b>18.5. – 8 sati</b>	Metodološka radionica: Višekriterijska analiza
<b>5.6. – 2 sata</b>	Predavanje
<b>6.6. – 2 sata</b>	Seminar
<b>28.6. – 8 sati</b>	Obrana sinopsisa završnog specijalističkog rada / seminar

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU	
Naziv kolegija	Fenomeni suvremenosti
Studij	Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI
Semestar	2. semestar
Akadska godina	2024./2025.
Broj ECTS-a	3
Nastavno opterećenje (P+S+V)	8+16+0
Vrijeme i mjesto održavanja nastave	Rijeka, DeltaLab
Mogućnost izvođenja na stranom jeziku	engleski jezik
Nositelj kolegija	doc. dr. sc. Maroje Mrduljaš
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	Sat vremena prije predavanja
Telefon	
e-mail	<a href="mailto:mmdruljas@arhitekt.hr">mmdruljas@arhitekt.hr</a>
Suradnik na kolegiju	
Kabinet	
Vrijeme za konzultacije	
Telefon	
e-mail	
II. DETALJNI OPIS KOLEGIJA	
<b>SADRŽAJ KOLEGIJA</b>	
Kolegij postavlja problemski okvir za razumijevanje raznolikih fenomena suvremenosti relevantnih za arhitekturu. Taj problemski okvir preduvjet je za kultiviranje kritičke pozicije koja pridaje jednaku važnost pitanjima „što“ i „kako“ se projektira. Takva pozicija osnažuje anticipacijske potencijale arhitekture: umjesto da instrumentalno „rješava“ izazove, ona ih sama prepoznaje i traži odgovore sukladno vlastitoj disciplinarnoj logici. Semestar je organiziran oko tematskih cjelina koje okupljaju neka od središnjih tema i problema arhitektonskih istraživanja: suvremenost, grad, okoliš, objekt, doživljaj i perspektive. Svaka tema okuplja odabrane tekstove čiji je izbor heterogen, predominantno su iz polja arhitekture ali i iz drugih komplementarnih disciplina te su oni dopuna znanja i uvida stečenih kroz prethodno obrazovanje. U tekstovima se mogu pronaći i oprečna mišljenja i pozicije te se ohrabruje raspoznavanje tih različitosti i kultiviranje vlastitog kritičkog stava. Znanja i uvidi stečeni čitanjem tekstova primjenjuju se na samostalno istraživanje.	
<b>CILJEVI KOLEGIJA</b>	
Ovaj se predmet nastavlja na prethodni, Evolucija arhitekture 20. i 21. stoljeća, te temeljem premise o poroznim granicama disciplina proširuje raspravu o arhitekturi i razvoju izgrađenog okoliša na područja filozofije, sociologije, teorije i prakse vizualnih umjetnosti i drugih. Cilj je ojačati temeljna znanja i izbrusiti vještine potrebne za istraživanje, tumačenje povijesti i kritičku analizu. Kroz kurikulum iz povijesti i teorije studenti će stjecati istraživačke vještine i pripremiti se za napredan akademski rad na projektnom studiju.	
<b>OČEKIVANI ISHODI KOLEGIJA</b>	
Po svršetku nastave ovog predmeta, studenti će biti u stanju:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Kritički sagledati i zauzeti osobni pristup teoriji kao neovisnom području arhitekture, ali i kao alatu</li> </ul>	

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

koji ima svoju primjenjivu vrijednost.			
• Demonstrirati primjenu analitičkih vještina za proučavanje, tumačenje i ocjenjivanje arhitekture i vizualnih umjetnosti u širem kontekstu suvremene kulture			
• Kritički prosuđivati prostorne fenomene iz pozicije povijesti arhitekture i razvoja umjetničko arhitektonskih koncepata 20. i 21. stoljeća.			
NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE (označiti aktivnost s „x“)			
Predavanja	Seminari	Konzultacije	Samostalni rad
x	x		x
Terenska nastava	Laboratorijski rad	Mentorski rad	Ostalo
x		x	
III. SUSTAV OCJENJIVANJA			
AKTIVNOST KOJA SE OCJENJUJE	UDIO U ECTS BODOVIMA	MAX BROJ BODOVA	
Aktivnost na nastavi	0		
Pohađanje nastave	0,8		
Seminarski rad	1,2		
Istraživanje	1		
UKUPNO	3		
Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS i brojčanog (1-5) sustava. Rad i postignuća studenata izražavaju se postignutim bodovima na temelju koji se formira završna ocjena.			
OCJENA	SVEUČILIŠNI SPECIJALISTIČKI STUDIJ		
5 (A)	od 90 do 100 ocjenskih bodova		
4 (B)	od 75 do 89,9 ocjenskih bodova		
3 (C)	od 60 do 74,9 ocjesnkih bodova		
2 (D)	od 50 do 59,9 ocjenskih bodova		
1 (F)	od 0 do 49,9 ocjenskih bodova		
IV. LITERATURA			
OBVEZNA LITERATURA			
Hays, K. Michael (Editor): Architecture Theory since 1968, MIT Press, 2000 Badmington, N., Thomas, J. (eds.): The Routledge Critical and Cultural Theory Reader, 2008 B. Tschumi, I. Cheng (ed.): The State of Architecture at the Beginning of the 21st Century, The Monacelli Press, New York, 2003.			
IZBORNA LITERATURA			
A. Forty: Words and Buildings, A Vocabulary of Modern Architecture, Thames and Hudson, 2004. D. Spencer: Critique of Architecture: Essays on Theory, Autonomy, and Political Economy, Birkhäuser, 2020.			
V. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU			
POHAĐANJE NASTAVE			
Studenti moraju prisustvovati na najmanje 70% nastave.			
NAČIN INFORMIRANJA STUDENATA			

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

**Izvedbeni plan nastave**

usmeno, e-mail	
<b>KONTAKTIRANJE S NASTAVNICIMA</b>	
e-mail	
<b>NAČIN POLAGANJA ISPITA</b>	
Seminarski rad, usmeni ispit	
<b>OSTALE RELEVANTNE INFORMACIJE</b>	
<b>Akadska čestitost</b> Studenti su dužni poštovati načela akademske čestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: <i>Etički kodeks Sveučilišta u Rijeci</i> te <i>Etički kodeks za studente</i> .  Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom predmetu. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „Studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa možete pronaći u Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci.	
<b>ISPITNI ROKOVI</b>	
Zimski	
Proletni izvanredni	
Ljetni	21.6.2025, 28.6.2025.
Jesenski izvanredni	
<b>VI. POČETAK I ZAVRŠETAK TE SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (POPIS TEMA)</b>	
<b>DATUM</b>	<b>NAZIV TEMA</b>
<b>14.3. – 3 sata</b>	Predavanje 1 / 2 sat Seminar 1 / 1 sat
<b>4.4. – 3 sata</b>	Predavanje 2 / 2 sata Seminar 2 / 1 sata
<b>25.4. – 3 sata</b>	Predavanje 3 / 2 sat Seminar 3 / 1 sata
<b>16.5. – 3 sata</b>	Predavanje 4 / 1 sat Seminar 4 / 2 sata
<b>6.6. – 3 sata</b>	Predavanje 5 / 1 sat Seminar 5 / 2 sata
<b>28.6. – 8 sati</b>	Obrana sinopsisa završnog specijalističkog rada / prezentacija i diskusija / seminar



Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI  
Sveučilište u Rijeci  
DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam  
**Izvedbeni plan nastave**

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU	
Naziv kolegija	Arhitektura i infrastruktura 2
Studij	Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI
Semestar	2. semestar
Akadska godina	2024./2025.
Broj ECTS-a	3
Nastavno opterećenje (P+S+V)	2+8+14
Vrijeme i mjesto održavanja nastave	Rijeka, DeltaLab
Mogućnost izvođenja na stranom jeziku	engleski jezik
Nositelj kolegija	prof. dr. sc. Aleksandra Deluka-Tibljaš
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	Sat vremena prije i nakon predavanja
Telefon	
e-mail	<a href="mailto:aleksandra.deluka@uniri.hr">aleksandra.deluka@uniri.hr</a>
Suradnik na kolegiju	prof. dr. sc. Barbara Karleuša
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	
Telefon	
e-mail	
II. DETALJNI OPIS KOLEGIJA	
<b>SADRŽAJ KOLEGIJA</b>	
<p>Kolegij će se baviti urbanim sustavima budućnosti i predviđanjem promjena u prometnim sustavima koja donose autonomna vozila te kako će one utjecati na razvoj gradova. Budući da objedinjuje izgrađene objekte – mostove, autoceste, tunele i dalekovode - s idejama o modernosti, arhitektura odavno pokušava uključiti infrastrukturu u svoj djelokrug. No, infrastruktura nadilazi teoretska pitanja na koja projektanti tek moraju u potpunosti odgovoriti. Istraživat će se odnos između infrastrukture kao simbola stalnosti (najveći građevinski projekti na svijetu) i kao nečega što omogućuje protočnost. Može li infrastruktura biti isključivo virtualna, digitalna ili društvena te može li se arhitektura baviti tim nematerijalnim infrastrukturama?</p> <p>Kolegij se bavi projektima "pametnih gradova" koji predviđaju zadovoljenje budućih potreba stanovnika i gospodarski razvoj, kao i bolju sigurnost i održivost time što donose poboljšanja u ključnim segmentima tranzita, osvjetljenja, parkiranja, sigurnosti, okoliša i infrastrukture.</p>	
<b>CILJEVI KOLEGIJA</b>	
<p>Predmet je nastavak prethodnika, Arhitekture i infrastrukture 1, a cilj mu je proširiti i produbiti analizu i istraživanje infrastrukturnih sustava gradova u okolišu koji se mijenja. Podrobnije će se također sagledati pojam "pametnoga grada", koji povezuje različite aspekte upravljanja gradom: izgradnju, energiju, vlast, život, obrazovanje i, naravno, mobilnost.</p> <p>Cilj je pripremiti polaznike na promjene koje taj koncept donosi i ugraditi ga u rješenja za složene infrastrukturne probleme.</p>	
<b>OČEKIVANI ISHODI KOLEGIJA</b>	
Po uspješnom svršetku nastave ovog predmeta, studenti će moći:	

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

- analizirati gradsku infrastrukturu (s naglaskom na prometne sustave i infrastrukturu) kroz različite perspektive (tehničku, arhitektonsku, sociološku...)
- primijeniti multikriterijski pristup radi optimizacije rješenja za razvoj gradske infrastrukture
- predložiti i razraditi rješenja za održivu gradsku infrastrukturu, njezin razvoj, obnovu i poboljšanje
- razumjeti odnos između novih, hibridnih urbanih tipologija i materijalnih/digitalnih infrastrukture

**NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE (označiti aktivnost s „x“)**

Predavanja	Seminari	Konzultacije	Samostalni rad
x	x		x
Terenska nastava	Laboratorijski rad	Mentorski rad	Ostalo
x			x

**III. SUSTAV OCJENJIVANJA**

AKTIVNOST KOJA SE OCJENJUJE	UDIO U ECTS BODOVIMA	MAX BROJ BODOVA
Aktivnost na nastavi	0	
Pohađanje nastave	0,8	
Praktični rad	1	
Seminarski rad	1,2	
UKUPNO	3	

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS i brojčanog (1-5) sustava. Rad i postignuća studenata izražavaju se postignutim bodovima na temelju koji se formira završna ocjena.

OCJENA	SVEUČILIŠNI SPECIJALISTIČKI STUDIJ
5 (A)	od 90 do 100 ocjenskih bodova
4 (B)	od 75 do 89,9 ocjenskih bodova
3 (C)	od 60 do 74,9 ocjenskih bodova
2 (D)	od 50 do 59,9 ocjenskih bodova
1 (F)	od 0 do 49,9 ocjenskih bodova

**IV. LITERATURA****OBVEZNA LITERATURA**

A. Duany, J. Speck: The Smart Growth Manual, McGraw-Hill, 2010.  
 J. Tumlin: Sustainable Transportation Planning, Wiley, Hoboken, New Jersey, 2012.  
 Urban Street Design Guide, National Association of City Transportation Officials, New York, 2013.

**IZBORNA LITERATURA**

K. Easterling: Extrastatecraft: The Power of Infrastructure Space, Verso, 2014.  
 K. Shannon, M. Smets: The Landscape of contemporary infrastructure, Nai Publishers, Rotterdam, 2010.

**V. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU****POHAĐANJE NASTAVE**

Studenti moraju prisustvovati na najmanje 70% nastave.

**NAČIN INFORMIRANJA STUDENATA**

usmeno, e-mail

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

KONTAKTIRANJE S NASTAVNICIMA	
e-mail	
NAČIN POLAGANJA ISPITA	
Usmeno	
OSTALE RELEVANTNE INFORMACIJE	
<p><b>Akadska čestitost</b></p> <p>Studenti su dužni poštovati načela akademske čestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: <i>Etički kodeks Sveučilišta u Rijeci</i> te <i>Etički kodeks za studente</i>.</p> <p>Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom predmetu. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „Studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa možete pronaći u Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci.</p>	
ISPITNI ROKOVI	
Zimski	
Proljetni izvanredni	
Ljetni	21.6.2025., 28.6.2025.
Jesenski izvanredni	
VI. POČETAK I ZAVRŠETAK TE SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (POPIS TEMA)	
DATUM	NAZIV TEMA
17.5. – 8 sati	Višekriterijska analiza / predavanje Metodološka radionica: Višekriterijska analiza / vježbe 6 sati
18.5. – 8 sati	Metodološka radionica: Višekriterijska analiza / vježbe 8 sati
28.6. – 8 sati	Obrana sinopsisa završnog specijalističkog rada / prezentacija i diskusija / seminar

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU	
Naziv kolegija	Strateško planiranje 2
Studij	Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI
Semestar	2. semestar
Akadska godina	2024./2025.
Broj ECTS-a	6
Nastavno opterećenje (P+S+V)	8+8+16
Vrijeme i mjesto održavanja nastave	Rijeka, DeltaLab
Mogućnost izvođenja na stranom jeziku	engleski jezik
Nositelj kolegija	doc. dr. sc. Ivana Katurić
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	Sat vremena prije i nakon predavanja
Telefon	+385 91 721 0438
e-mail	<a href="mailto:ivanakaturic@gmail.com">ivanakaturic@gmail.com</a>
Suradnik na kolegiju	
Kabinet	
Vrijeme za konzultacije	
Telefon	
e-mail	
II. DETALJNI OPIS KOLEGIJA	
<b>SADRŽAJ KOLEGIJA</b>	
<p>Ovaj se predmet nastavlja na prethodni, Strateško planiranje 1, te proširuje raspravu na područje strateškog planiranja. Poseban fokus je na državama socijalnog blagostanja i sustavima stanovanja, ali i drugim temama poput prostornog planiranja mora. Cilj je upoznati se s povijesnim presjekom strateškog planiranja, ojačati temeljna znanja i izbrusiti vještine potrebne za istraživanje, tumačenje i kritičku analizu. Kroz kurikulum studenti će stjecati istraživačke vještine i pripremiti se za napredan akademski rad vezan uz njihov studij projektnog istraživanja.</p> <p><b>Predavanja:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Teorija i praksa strateškog planiranja 1 - Rani modeli i tradicije planiranja</li> <li>2. Teorija i praksa strateškog planiranja 2 - Institucionalizam i planiranje</li> <li>3. Sustavi strateškog planiranja 1</li> <li>4. Sustavi strateškog planiranja 2</li> <li>5. Planiranje i klimatske promjene</li> <li>6. Odabrane metode i tehnike u planiranju prostora</li> <li>7. Socijalna kohezija i planiranje</li> <li>8. Sustav strateškog planiranja u RH 1</li> <li>9. Sustav strateškog planiranja u RH 2</li> <li>10. Koordinacija nacionalnih sustava planiranja – praksa</li> <li>11. Uključivanje dionika i governance model</li> </ol> <p><b>Vježbe:</b></p>	

1. Usporedba strateških i prostorno planskih dokumenata u nacionalnom sustavu planiranja
2. Usporedba strateškog okvira nacionalnog i EU primjera strateškog dokumenta
3. Modeli izrade analize stanja odabranog područja – poglavlje Urbano okruženje
4. Izrada strateškog okvira odabranog područja – poglavlje Urbano okruženje
5. Metode participativnog planiranja
6. Metode planiranja – scenarijsko planiranje
7. Način dizajniranja indikatora i ograničenja infrastrukture prostornih podataka
8. Metode izrade ex-ante i ex-post vrednovanja odabranog strateškog razvojnog dokumenta

**CILJEVI KOLEGIJA**

Svrha predmeta je razumijevanje i testiranje alata strateškog planiranja. Poseban fokus je na segmentima strateškog planiranja i sustavima stanovanja, te država socijalnog blagostanja. Cilj predmeta je i razumijevanje ICOMOS smjernica, te odnosa sa baštinom u kontekstu strateškog planiranja.

**OČEKIVANI ISHODI KOLEGIJA**

Po svršetku nastave ovog predmeta, studenti će moći:

- prezentirati primjenu analitičkih vještina za proučavanje, tumačenje i ocjenjivanje arhitekture i vizualnih umjetnosti u širem kontekstu suvremene kulture
- kritički procijeniti vlastiti napredak tijekom projekta
- identificirati osnovne planske procese, različite tipologije dokumenata strateškog prostornog planiranja
- analizirati složenu dinamiku država socijalnog blagostanja i sustava stanovanja
- stvoriti prostorne i teorijske modele temeljene na specifičnoj temi ili konceptu

**NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE (označiti aktivnost s „x“)**

Predavanja	Seminari	Konzultacije	Samostalni rad
x	x		X
Terenska nastava	Laboratorijski rad	Mentorski rad	Ostalo
x		X	

**III. SUSTAV OCJENJIVANJA**

AKTIVNOST KOJA SE OCJENJUJE	UDIO U ECTS BODOVIMA	MAX BROJ BODOVA
Praktični rad	1,5	
Pohađanje nastave	1,1	
Seminarski rad	1,9	
Usmeni ispit	1,5	
UKUPNO	3	

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS i brojčanog (1-5) sustava. Rad i postignuća studenata izražavaju se postignutim bodovima na temelju koji se formira završna ocjena.

OCJENA	SVEUČILIŠNI SPECIJALISTIČKI STUDIJ
5 (A)	od 90 do 100 ocjenskih bodova
4 (B)	od 75 do 89,9 ocjenskih bodova
3 (C)	od 60 do 74,9 ocjenskih bodova
2 (D)	od 50 do 59,9 ocjenskih bodova
1 (F)	od 0 do 49,9 ocjenskih bodova

IV. LITERATURA	
OBVEZNA LITERATURA	
<p>Katuriĉ, I.; Tandariĉ, N.; Simov, S. - Integrirana teritorijalna ulaganja kao instrument urbane obnove u Republici Hrvatskoj, Strategije urbane regeneracije, Društveni i ekonomski aspekti, 2016, 290-299.</p> <p>Katuriĉ, I., Šmit, K., Gregar, M.: Scenarijsko modeliranje u prostornom planiranju obalnog područja; Dubrovaĉko-neretvanska Źupanija, Prostor : znanstveni ĉasopis za arhitekturu i urbanizam, Vol. 26 No. 2 (56), 2018.</p> <p>Arbaci, S. (2007). Ethnic Segregation, Housing Systems and Welfare Regimes in Europe. European Journal of Housing Policy, 7 (4), pp. 401-433.</p> <p>Esping-Andersen, G. (1990). The Three Worlds of Welfare Capitalism. Cambridge: Polity Press.</p>	
IZBORNA LITERATURA	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Barlow, J., Duncan, S. (1994). Success and failure in housing provision. European systems compared. Oxford: Pergamon Press.</li> <li>• Kemeny, J., Lowe, S. (1998). Schools of Comparative Housing Research: From Convergence to Divergence. Housing Studies 13, pp. 161-176.</li> <li>• McFarlane, M. (2012). Rethinking Informality: Politics, Crisis, and the City. Planning Theory &amp; Practice, 13 (1), pp. 89-108.</li> </ul>	
V. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU	
POHAĐANJE NASTAVE	
Studenti moraju prisustvovati na najmanje 70% nastave.	
NAČIN INFORMIRANJA STUDENATA	
usmeno, e-mail	
KONTAKTIRANJE S NASTAVNICIMA	
e-mail	
NAČIN POLAGANJA ISPITA	
usmeno / pismeno	
OSTALE RELEVANTNE INFORMACIJE	
<p><b>Akadska ĉestitost</b></p> <p>Studenti su duŹni poštovati naĉela akademske ĉestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: <i>Etiĉki kodeks Sveučilišta u Rijeci</i> te <i>Etiĉki kodeks za studente</i>.</p> <p>Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom predmetu. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „Studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa moŹete pronaći u Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci.</p>	
ISPITNI ROKOVI	
Zimski	
Proljeťni izvanredni	
Ljeťni	21.6.2025., 28.6.2025.

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

**Izvedbeni plan nastave**

Jesenski izvanredni	
<b>VI. POČETAK I ZAVRŠETAK TE SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (POPIS TEMA)</b>	
<b>DATUM</b>	<b>NAZIV TEMA</b>
<b>5.4. - 8 sati</b>	Sustavi stanovanja i države socijalnog blagostanja - predavanja
<b>6.4. – 8 sati</b>	Metodološka radionica
<b>28.6. – 8 sati</b>	Obrana sinopsisa završnog specijalističkog rada / prezentacija i diskusija / seminar

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU	
Naziv kolegija	Umjetnost i društvo
Studij	Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI
Semestar	2. semestar
Akadska godina	2024./2025.
Broj ECTS-a	6
Nastavno opterećenje (P+S+V)	8+16+16
Vrijeme i mjesto održavanja nastave	Rijeka, DeltaLab
Mogućnost izvođenja na stranom jeziku	engleski jezik
Nositelj kolegija	doc. art. Emil Jurcan
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	Sat vremena prije i nakon predavanja
Telefon	
e-mail	<a href="mailto:studioemiljurcan@gmail.com">studioemiljurcan@gmail.com</a> / <a href="mailto:emil.jurcan@praksa.hr">emil.jurcan@praksa.hr</a>
Suradnik na kolegiju	
Kabinet	
Vrijeme za konzultacije	
Telefon	
e-mail	
II. DETALJNI OPIS KOLEGIJA	
<b>SADRŽAJ KOLEGIJA</b>	
Kolegij ispituje odnos suvremene arhitekture do kulturnog nasljeđa, sažet u pojmu alegorije. Počevši od prosvjetiteljskog poimanja povijesti razvijena je neposredna želja za pospješivanjem otpornosti materijalnih tragova prošlosti i njihovim uključivanjem u suvremenu sliku prostora. Stvorena je i posebna disciplina koja je pratila tu želju, a koja je diskurzivno oblikovana u vidu konzervatorstva. Formirana je i nova kategorija umjetničkog predmeta nazvana povijesnim spomenikom. Kolegij prati razvoj konzervatorstva kao specifične moderne discipline, osvrće se na metodološke postavke koje ju formiraju, ispituje kritičke potencijale takve vrste djelovanja. Polaznici će biti upućeni u osnovne pojmove teorije konzervacije, filozofske ideje koje stoje u pozadini metodoloških praksi te u relevantne primjere arhitekture održavanja. Predmet prati razvoj odnosa umjetnosti prema predmetu, objektu, čiji se značaj korijenito izmjenjuje u potrošačkom društvu. Zatim opisuje metode privremenog djelovanja čiji je cilj kulturno prisvajanje prostora bez materijalnog opredmećivanja. U zaključnom dijelu kolegij istražuje geografski pogled na prostor, od političko-ekonomskog do kulturno-društvenog i simboličkog. Polaznici će biti upućeni u osnovne pojmove kritičkog urbanizma, filozofske ideje koje stoje u pozadini metodoloških praksi te u relevantne primjere arhitekture privremenosti.	
<b>CILJEVI KOLEGIJA</b>	
Svrha predmeta je kroz rasprave i praktični rad razviti metodologiju razumijevanja umjetnosti kao ključne imaginativne discipline. Isto tako, cilj je ojačati temeljna znanja i izbrusiti vještine potrebne za istraživanje, tumačenje povijesti i kritičku analizu. Studenti će proučavati arhitektonske, kulturne i političke silnice koje neprestano oblikuju arhitektonski i urbanistički diskurs.	
<b>OČEKIVANI ISHODI KOLEGIJA</b>	



Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

Studenti će znati:

- osmisлити specifične prezentacijske modele ukorijenjene u sadržaju
- uređivati, formatirati i organizirati ranije prikupljene materijale
- složiti sadržaj oslanjajući se na kritičku primjenu različitih medija
- Primijeniti strateški pristup u analizi određenih tema

NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE (označiti aktivnost s „x“)

Predavanja	Seminari	Konzultacije	Samostalni rad
x	x		X
Terenska nastava	Laboratorijski rad	Mentorski rad	Ostalo
		x	x

## III. SUSTAV OCJENJIVANJA

AKTIVNOST KOJA SE OCJENJUJE	UDIO U ECTS BODOVIMA	MAX BROJ BODOVA
Aktivnost na nastavi	0	
Pohađanje nastave	1,3	
Istraživanje	2	
Projekt	2,7	
UKUPNO	6	

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS i brojčanog (1-5) sustava. Rad i postignuća studenata izražavaju se postignutim bodovima na temelju koji se formira završna ocjena.

OCJENA	SVEUČILIŠNI SPECIJALISTIČKI STUDIJ
5 (A)	od 90 do 100 ocjenskih bodova
4 (B)	od 75 do 89,9 ocjenskih bodova
3 (C)	od 60 do 74,9 ocjenskih bodova
2 (D)	od 50 do 59,9 ocjenskih bodova
1 (F)	od 0 do 49,9 ocjenskih bodova

## IV. LITERATURA

## OBVEZNA LITERATURA

H. Steyerl: Duty Free Art: Art in the Age of Planetary Civil War, Verso, 2017.  
 A. Greenfield: Radical Technologies, Verso, 2017.  
 T. Norton: Hyperobjects, University Of Minnesota Press, 2013.

## IZBORNA LITERATURA

Ž. Paić: Posthumano stanje, Litteris, 2011.  
 E-flux časopis Supercommunity, Verso, 2017.

## V. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU

## POHAĐANJE NASTAVE

Studenti moraju prisustvovati na najmanje 70% nastave.

## NAČIN INFORMIRANJA STUDENATA

usmeno, e-mail

## KONTAKTIRANJE S NASTAVNICIMA

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

e-mail	
<b>NAČIN POLAGANJA ISPITA</b>	
usmeno	
<b>OSTALE RELEVANTNE INFORMACIJE</b>	
<p><b>Akadska čestitost</b>            Studenti su dužni poštovati načela akademske čestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: <i>Etički kodeks Sveučilišta u Rijeci</i> te <i>Etički kodeks za studente</i>.</p> <p>Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom predmetu. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „Studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa možete pronaći u Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci.</p>	
<b>ISPITNI ROKOVI</b>	
Zimski	
Proljetni izvanredni	
Ljetni	21.6.2025., 28.6.2025.
Jesenski izvanredni	
<b>VI. POČETAK I ZAVRŠETAK TE SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (POPIS TEMA)</b>	
<b>DATUM</b>	<b>NAZIV TEME</b>
<b>14.3. – 3 sata</b>	Predavanje 2 sata Seminar 1 sat
<b>4.4. – 3 sata</b>	Predavanje 2 sata Seminar 1 sat
<b>26.4. – 8 sati</b>	Metodološka radionica
<b>27.4. – 8 sati</b>	Metodološka radionica
<b>16.5. – 3 sata</b>	Predavanje 1 sat Seminar 2 sata
<b>6.6. – 3 sata</b>	Predavanje 1 sat Seminar 2 sata
<b>28.6. – 8 sati</b>	Obrana sinopsisa završnog specijalističkog rada / seminar

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU	
Naziv kolegija	Dizajn epistemičkih sustava
Studij	Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI
Semestar	2. semestar
Akadska godina	2024./2025.
Broj ECTS-a	2
Nastavno opterećenje (P+S+V)	4+4+16
Vrijeme i mjesto održavanja nastave	Rijeka, DeltaLab
Mogućnost izvođenja na stranom jeziku	engleski jezik
Nositelj kolegija	doc. dr. sc. Nebojša Zelić
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	sat vremena prije predavanja
Telefon	
e-mail	nzelic@ffri.hr
Suradnik na kolegiju	
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	
Telefon	
e-mail	
II. DETALJNI OPIS KOLEGIJA	
<b>SADRŽAJ KOLEGIJA</b>	
<p>Kolegij se bavi</p> <p>a) temeljnim teorijskim postavkama epistemologije društvenih sustava (kompleksnost, neznanje i prepoznavanje pogreške; pluralizam; neovisnost individualnih i kolektivnih epistemičkih mani; koncentrirana i distribuirana ekspertiza; supsidijarnost i policentrični sustavi; društvena promjena i institucijsko učenje; redundantnost kao temelj pouzdanosti/otpornosti/prilagodljivosti...);</p> <p>b) društvenim/institucijskih tehnologijama koji instanciraju ključne uvide epistemologije društvenih sustava</p> <p>c) primjenom uvida i alata epistemologije društvenih sustava na zadatku dizajna sustava u sklopu vježbi.</p>	
<b>CILJEVI KOLEGIJA</b>	
Cilj kolegija je studente upoznati sa suvremenim konceptualnim razradama i institucijskih tehnologijama u polju fundamentalne i primijenjene epistemologije društvenih sustava te s njihovom primjenom u kontekstu urbanih studija.	
<b>OČEKIVANI ISHODI KOLEGIJA</b>	
<p>Studenti će biti u stanju:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>identificirati temeljne teorijske postavke i alate/tehnologije epistemologije društvenih sustava</li> <li>koristiti temeljne uvide i alate epistemologije društvenih sustava u svrhu dizajna i analize društvenih sustava.</li> </ul>	
<b>NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE (označiti aktivnost s „x“)</b>	

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

Predavanja	Seminari	Konzultacije	Samostalni rad
x	x		
Terenska nastava	Vježbe	Mentorski rad	Ostalo
	x	X	
III. SUSTAV OCJENJIVANJA			
AKTIVNOST KOJA SE OCJENJUJE	UDIO U ECTS BODOVIMA	MAX BROJ BODOVA	
Aktivnost na nastavi	0		
Pohađanje nastave	0,8		
Istraživanje	1,2		
Završni ispit	0		
UKUPNO	2		
Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS i brojčanog (1-5) sustava. Rad i postignuća studenata izražavaju se postignutim bodovima na temelju koji se formira završna ocjena.			
OCJENA	SVEUČILIŠNI SPECIJALISTIČKI STUDIJ		
5 (A)	od 90 do 100 ocjenskih bodova		
4 (B)	od 75 do 89,9 ocjenskih bodova		
3 (C)	od 60 do 74,9 ocjesnkih bodova		
2 (D)	od 50 do 59,9 ocjenskih bodova		
1 (F)	od 0 do 49,9 ocjenskih bodova		
IV. LITERATURA			
OBVEZNA LITERATURA			
Rittel and Webber, 1973. Dilemmas in the General Theory of Planning. Policy Sciences 4, 155-169.			
IZBORNA LITERATURA			
Gaus, 2016. Tyranny of the Ideal. Princeton University Press.			
Anderson, 2006. The Epistemology of Democracy. Episteme: A Journal of Social Epistemology, 3/1-2, 8-22.			
Kingston and Caballero, 2009. Comparing Theories of Institutional Change. Journal of Institutional Economics 5/2, 151-180.			
Muldoon, 2013. Diversity and the Division of Cognitive Labour. Philosophy Compass 8/2, 117-125.			
Ostrom, 2005. Understanding Institutional Diversity. Princeton University Press.			
V. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU			
POHAĐANJE NASTAVE			
Studenti moraju prisustvovati na najmanje 70% nastave.			
NAČIN INFORMIRANJA STUDENATA			
usmeno, e-mail			
KONTAKTIRANJE S NASTAVNICIMA			
e-mail			

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

NAČIN POLAGANJA ISPITA	
e-mail	
OSTALE RELEVANTNE INFORMACIJE	
<p><b>Akadska čestitost</b>            Studenti su dužni poštovati načela akademske čestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: <i>Etički kodeks Sveučilišta u Rijeci</i> te <i>Etički kodeks za studente</i>.</p> <p>Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom predmetu. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „Studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa možete pronaći u Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci.</p>	
ISPITNI ROKOVI	
Zimski	
Proletni izvanredni	
Ljetni	21.6.2025., 28.6.2025.
Jesenski izvanredni	
VI. POČETAK I ZAVRŠETAK TE SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (POPIS TEMA)	
DATUM	NAZIV TEMA
13.3. – 2 sata	Uvod u epistemologiju društvenih sustava: Teorijski temelji i institucijske tehnologije
15.3.2025. – 8 sati	Metodološka radionica: Žetva grešaka
9.3.2025. – 8 sati	Metodološka radionica: Žetva grešaka
27.3.2025. – 2 sati	Gostujuće predavanje
28.6. – 2 sata	Obrana sinopsisa završnog specijalističkog rada / seminar

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU	
Naziv kolegija	Održivi urbani razvoj i klimatske promjene
Studij	Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI
Semestar	2. semestar
Akadska godina	2024./2025.
Broj ECTS-a	2
Nastavno opterećenje (P+S+V)	12+4+0
Vrijeme i mjesto održavanja nastave	Rijeka, DeltaLab
Mogućnost izvođenja na stranom jeziku	engleski jezik
Nositelj kolegija	doc. dr. sc. Ivana Katuriđ
Kabinet	DeltaLab
Vrijeme za konzultacije	Sat vremena prije i nakon predavanja
Telefon	+385 91 721 0438
e-mail	<a href="mailto:ivanakaturic@gmail.com">ivanakaturic@gmail.com</a>
Suradnik na kolegiju	
Kabinet	
Vrijeme za konzultacije	
Telefon	
e-mail	
II. DETALJNI OPIS KOLEGIJA	
<b>SADRŽAJ KOLEGIJA</b>	
Kolegij se bavi pitanjima mitigacije i prilagodbe klimatskim promjenama, te konceptima održivog urbanog razvoja. Kroz ideje taktičkog urbanizma testiraju se rješenja prezentiranih tema. Studenti će usvojiti znanja o održivom urbanom razvoju prilagođenom uvjetima zelenog razvoja otpornog na klimatske promjene, uključujući podteme održivog urbanog razvoja (taktičkog urbanizma): urbani razvoj i zero net land take, zelena infrastruktura i NBS, urbano šumarstvo, kružni gradovi (circular cities), urbana mobilnost na temeljima održive energije i dr. Znanja će biti korisna u kontekstu aktivnosti vezanih uz primjenu Europskog zelenog plana, odnosno u kontekstu razvoja „zelenih vještina“ za urbani razvoj.	
<b>CILJEVI KOLEGIJA</b>	
Cilj je studentima pružiti znanja iz područja održivog urbanog razvoja u Europi, upoznavajući ih s konceptom urbanih područja, idejama Urbane agende EU. Studenti će dobiti znanja o različitim pristupima u korištenju urbanih prostora te mogućnostima financiranja projekata održivog urbanog razvoja. Europski zeleni plan kao strategija za postizanje održivosti će biti detaljnije približen studentima, kao i popularne sintagme zelene infrastrukture, rješenja temeljenih na prirodi i brownfield regeneracija, a sve kroz odabrane primjere iz prakse. Ovim se predmetom uvodi kritički pristup projektiranju u multidisciplinarnom okruženju radionice. Istražuju se teme povezane s tehnologijom, društvom i gradskim okolišem.	

OČEKIVANI ISHODI KOLEGIJA			
Studenti će moći:			
<ul style="list-style-type: none"><li>• valorizirati teorijske definicije održivog urbanog razvoja i kružnih gradova</li><li>• opisati osnovne postavke ključnih dokumenata Urbanu agendu za EU, Lepizišku povelju</li><li>• analizirati osnovne postavke Europskog zelenog plana i mogućnosti financiranja projekata održivog urbanog razvoja</li><li>• ocijeniti koncept zelene infrastrukture i rješenja temeljenih na prirodi te ulogu borbe protiv klimatskih promjena u definiranju urbanih razvojnih planova i politika</li><li>• kritički raspraviti ograničenja OECD-ovih i EUROSTAT-ovih definicija urbanih područja</li></ul>			
NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE (označiti aktivnost s „x“)			
Predavanja	Seminari	Konzultacije	Samostalni rad
x	x		
Terenska nastava	Laboratorijski rad	Mentorski rad	Ostalo
			x
III. SUSTAV OCJENJIVANJA			
AKTIVNOST KOJA SE OCJENJUJE	UDIO U ECTS BODOVIMA	MAX BROJ BODOVA	
Istraživanje	0,5		
Pohađanje nastave	0,5		
Seminarski rad	1		
Usmeni ispit	0		
UKUPNO	2		
Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS i brojčanog (1-5) sustava. Rad i postignuća studenata izražavaju se postignutim bodovima na temelju koji se formira završna ocjena.			
OCJENA	SVEUČILIŠNI SPECIJALISTIČKI STUDIJ		
5 (A)	od 90 do 100 ocjenskih bodova		
4 (B)	od 75 do 89,9 ocjenskih bodova		
3 (C)	od 60 do 74,9 ocjenskih bodova		
2 (D)	od 50 do 59,9 ocjenskih bodova		
1 (F)	od 0 do 49,9 ocjenskih bodova		
IV. LITERATURA			
OBVEZNA LITERATURA			
Williams, J., 2021: Circular Cities: A Revolution in Urban Sustainability, Routledge SUPER – Sustainable Urbanization and land-use Practices in European Regions, Main report, 2020			
IZBORNA LITERATURA			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Devisscher, T. i dr., 2019: Chapter 11 - SDG 11: Sustainable Cities and Communities – Impacts on Forests and Forest-Based Livelihoods, Cambridge University Press, pp 349-385</li><li>• Evers, D., Cotella, G., Katuri, I., 2020: Urbanisation and land-use practices in European regions, TerritoriAll - the ESPON magazine - Green Infrastructure &amp; Reuse of Spaces, 28-29.</li><li>• Katuri, I.; Tandarić, N.; Simov, S., 2016: Integrirane teritorijalne investicije kao instrument urbane obnove u Republici Hrvatskoj, Strategije urbane regeneracije, Društveni i ekonomski aspekti, 290-299.</li><li>• Katuri, I., 2021: The future of green infrastructure in the EU: opportunities and guidelines; u:</li></ul>			

Sveučilišni specijalistički studij URBANI STUDIJI

Sveučilište u Rijeci

DELTALAB – Centar za urbanu tranziciju, arhitekturu i urbanizam

Izvedbeni plan nastave

Cuadernos de Ordenacion del Territorio, FUNDICOT

• Momčilović, S., Katuriđ, I., 2020: ESPON evidence in planning practice and policy development, TerritoriAll - the ESPON magazine - Green Infrastructure & Reuse of Spaces, 32-33

#### V. DODATNE INFORMACIJE O KOLEGIJU

##### POHAĐANJE NASTAVE

Studenti moraju prisustvovati na najmanje 70% nastave.

##### NAČIN INFORMIRANJA STUDENATA

usmeno, e-mail

##### KONTAKTIRANJE S NASTAVNICIMA

e-mail

##### NAČIN POLAGANJA ISPITA

usmeno / pismeno

##### OSTALE RELEVANTNE INFORMACIJE

###### Akadska čestitost

Studenti su dužni poštovati načela akademske čestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: *Etički kodeks Sveučilišta u Rijeci* te *Etički kodeks za studente*.

Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom predmetu. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „Studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa možete pronaći u Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci.

##### ISPITNI ROKOVI

Zimski	
Proletni izvanredni	
Ljetni	21.6.2025., 28.6.2025.
Jesenski izvanredni	

#### VI. POČETAK I ZAVRŠETAK TE SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (POPIS TEMA)

DATUM	NAZIV TEME
25.4. – 3 sata	Predavanje
25.4. – 2 sata	Seminar
15.5. – 4 sata	Predavanje
28.6. – 2 sata	Obrana sinopsisa završnog specijalističkog rada / seminar