



**INTEGRALNI URBANIZAM**  
**novi program master akademskih studija**

**U organizaciji:**  
**Departmana za urbanizam**  
**Arhitektonskog fakulteta**  
**Univerziteta u Beogradu**

## BOLONJSKA DEKLARACIJA – NOV OKVIR ZA EDUKACIJU

**2004**

- promena kurikuluma na Arhitektonskom fakultetu Univerziteta u Beogradu
- model: 3+2+3



osnovne akademske studije  
iz drugih oblasti

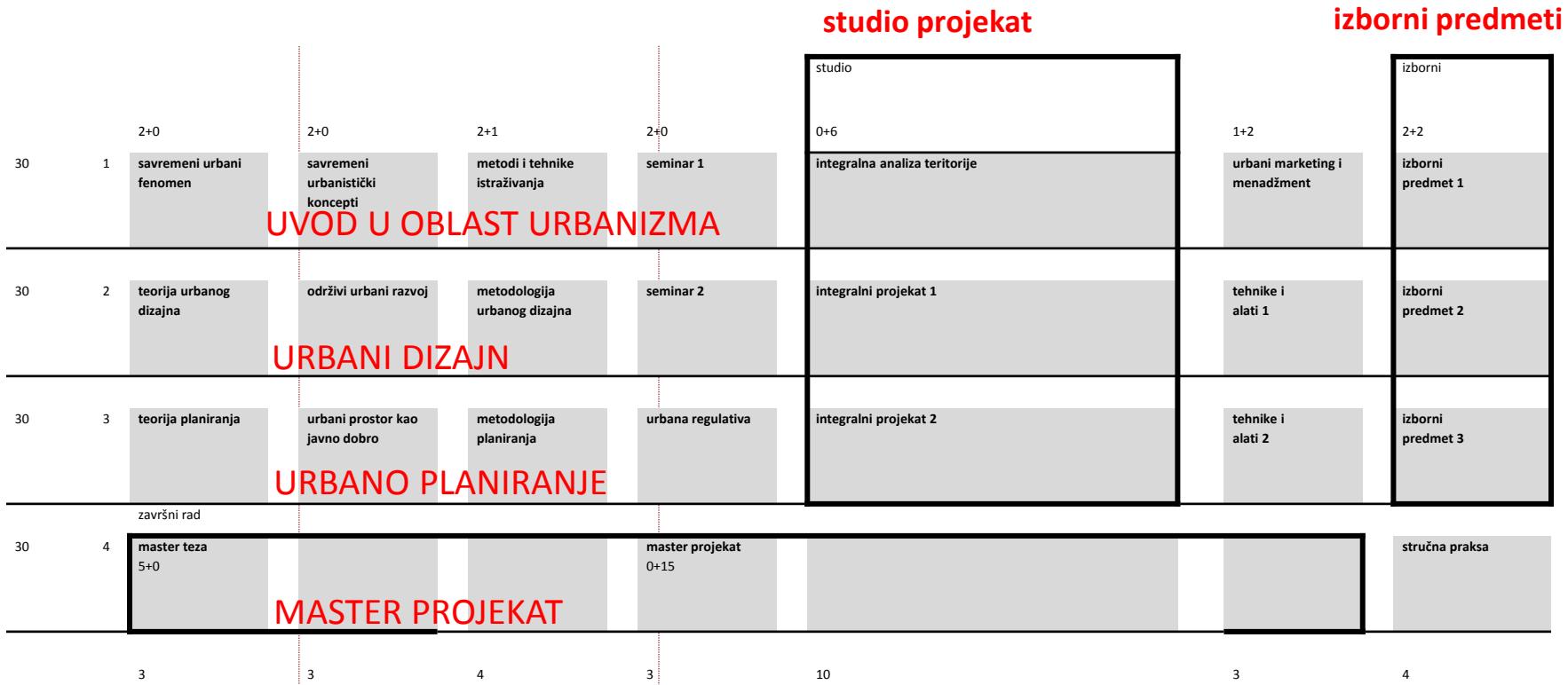
master akademske studije  
**INTEGRALNI URBANIZAM**

**Departman za urbanizam**

**KARIJERA U OBLASTI URBANOG I PROSTORNOG  
PLANIRANJA I URBANOGL DIZAJNA**



## STRUKTURA MASTER PROGRAMA



**INTEGRALNI PRISTUP – prostorna, tehnička, društvena i druga pitanja**

**INTERDISCIPLINARNA ORIJENTACIJA – tehničke nauke + društvene nauke + umetnost**

- ukupno trajanje je dve godine— **120 ESPB**  
**diploma: Master inženjer urbanizma i regionalnog razvoja**

## CILJEVI MASTER PROGRAMA

- ➡ pružanje obrazovanja i kvalifikacija za **nov profesionalni profil**, za koji do sada nije postojao posebni nastavni program, iako je **društvena potreba za njim evidentna**
- ➡ uspostavljanje suštinske i formalne **veze sa evropskim principima i načinima obrazovanja za profesiju urbanista**, uvođenjem savremenih teoretskih i praktičnih pristupa i metoda rada, kao i aktuelnih tema/oblasti koje su već predmet studiranja u visokoobrazovnim institucijama u Evropi i svetu
- ➡ **objedinjavanje i integrisanje uže stručne i naučne oblasti** nepohodne za formiranje kvalifikovanog kadra za poslove u domenu urbanizma i prostornog planiranja
- ➡ pružanje odgovarajuće **osnove** za dalje profesionalno i /ili naučno usavršavanje

## MISIJA MASTER PROGRAMA

### Uspostavljanje mreže relevantnih stejkholdera u cilju kreiranja platforme za kolaborativno učenje

- uključivanje studenata sa osnovnih studija iz drugih srodnih oblasti
- povezivanje nastave sa aktuelnim naučno-istraživačkim projektima
- povezivanje sa relevantnim profesionalnim institucijama i organizacijama
- povezivanje sa inostranim fakultetima
- uključivanje eksperata u nastavni proces
- učešće na međunarodnim studentskim konkursima

prva generacija je upisana 2012/13

## STUDENTI IZ DRUGIH SRODNIH OBLASTI



Arhitektura  
Pejzažna arhitektura  
Prostorno planiranje  
Građevina  
Antropologija  
Lepe umetnosti  
Komunikacije

→ Cilj je direktno uključivanje znanja iz drugih ranije stečenih kvalifikacija i jačanje integralnog pristupa kao platforme

### POLJE TEHNIČKIH NAUKA:

arhitektura, građevina, geodezija, životna sredina, organizacione nauke, saobraćaj,....

### POLJE DRUŠTVENIH NAUKA:

ekonomija, menadžment, političke nauke, pravo, sociologija, teorija umetnosti,....

### POLJE PRIRODNIH NAUKA:

biologija, geologija, matematika, informatika, fizika,....

### INTERDISCIPLINARNE STUDIJE:

pejzažna arhitektura, prostorno planiranje, turizam, demografija,....

## POVEZANOST SA AKTUELNIM NAUČNIM PROJEKTIMA

- ➡ "Istraživanje klimatskih promena na životnu sredinu: praćenje uticaja, adaptacija i ublažavanje"
- ➡ "Prostorni, ekološki, energetski i društveni aspekti razvoja naselja i klimatske promene – međusobni uticaji"
- ➡ "Istraživanje i sistematizacija stambene izgradnje u Srbiji u kontekstu globalizacije i evropskih integracija, u cilju unapređenja kvaliteta i standarda stanovanja"

Finansirano od strane Ministarstva za prosvetu i nauku Republike Srbije, 2011-2014



Tema studio projekta u prvom semestru:

### TOPLITNA OSTRVA U GRADU – VRAČAR

- ➡ Učešće i izložba studentskih radova na nacionalnoj konferenciji "Zaštita prirodnih resursa kroz zaštitu životne sredine u urbanim sistemima" – **Udruženje inženjera Beograda**

## SARADNJA SA DRŽAVNIM INSTITUCIJAMA



### Ministarstvo kulture i informisanja Republike Srbije

- Pilot projekat lokalnog razvoja oblasti Resava - Mlava u okviru predmeta u drugom semestru:
- Urbana obnova
  - Metodologija urbanog dizajna
  - Zaštita graditeljskog nasleđa

### U SARADNJI SA SAVETOM EVROPE I OPŠTINOM DESPOTOVAC

- uz učešće studenata sa Univerziteta St Etienne ISEAG Master "Conseil en développement territorial"  
Mentor: Prof. Anne Pissot

## SARADNJA SA DOMAĆIM ISTRAŽIVAČKIM INSTITUCIJAMA



### INSTITUT ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM SRBIJE (IAUS)

→ Institut (IAUS) je jedina institucija u Srbiji akreditovana za naučni rad u oblasti arhitekture, urbanog i prostornog planiranja

- Centar za arhitekturu i stanovanje
- Centar za prostorni razvoj i životnu sredinu
- Centar za informacione tehnologije, izdavačku delatnost i edukaciju



Stručna praksa studenata je organizovana u okviru ovog instituta

## SARADNJA SA RELEVANTNIM PROFESIONALnim INSTITUCIJAMA I ORGANIZACIJAMA

### ZVANIČNI PROTOKOLI O SARADNJI IZMEĐU MASTER PROGRAMA INTEGRALNI URBANIZAM I PROFESIONALNIH ORGANIZACIJA



#### **Stalna konferencija gradova i opština u Srbiji**

Učešće na nacionalnoj konferenciji- "Izazovi procesa pristupanja EU u oblasti zaštite životne sredine na lokalnom nivou u Srbiji"



#### **Društvo urbanista Beograda**

Učešće na nacionalnoj konferenciji- "Zaštita životne sredine i energetska efikasnost"

## SARADNJA SA PROFESIONALnim KOMPANIJAMA



**GIS DATA – ESRI (Environmental Systems Research Institute) zastupnici  
tehnologije**

+

**INFORMACIONI SISTEM URBANISTIČKOG ZAVODA BEOGRADA**

➔ GIS laboratorija Arhitektonskog fakulteta

profesionalni konsultanti za GIS alate

**Nenad Radojičić** – glavni administrator informacionog sistema  
Urbanističkog zavoda Beograda

**Vojkan Gajović** - konsulant  
GIS DATA

## SARADNJA SA INOSTRANIM FAKULTETIMA



### Alghero School of Architecture, University of Sassari, Italy Departman za arhitekturu, dizajn i urbano planiranje

#### Zvanična bilateralna saradnja između fakulteta

- ➡ Coastal Landscapes Architectures, Alghero – međunarodna letnja škola  
Solanas, Sinnai (CA), Sardinia, 3-13 jul, 2013
- ➡ Gostujući nastavnici iz Algera  
Prof. Arnaldo Chechini  
Prof. Alessandro Plaisant
- ➡ Zajednička mentorstva na master projektima  
razmena studenata i učešće u komisijama za ocenu radova



## GOSTUJUĆI NASTAVNICI SA INOSTRANIH FAKULTETA



**Prof. José Luis Gómez Ordoñez** – Head of the Department

→ Department of urban and Regional Planning, Granada, Spain



**Bob Giddings** - Professor of Architecture and Urban Design

→ Northumbria University Newcastle



**Cenk Hamamcioglu** – assistant professor

→ Department of Urban and Regional Planning, Yildiz Technical University, Istanbul



**Darko Radović** – Professor of Architecture and Urban Design

→ Keio University, Japan

**Frank van der Hoeven** – Associate Professor, Chair of Urban Design  
Department

→ TU Delft, Nederlands

## UČEŠĆE STRUČNJAKA U NASTAVNOM PROCESU



- ➡ **Milena Ivković** – vlasnik biroa "Blok 74,, Rotterdam, Holandija  
Radionica – "Gamelogic/Citylogic"
- ➡ **Ranko Božović** – vlasnik biroa " EnPlus "
- ➡ **Nebojša Stefanović** – generalni direktor  
Urbanističkog zavoda Beograda
- ➡ **Dimitrije Radosavljević** - ekspert  
Master urbanog planiranja i dizajna politika - Politecnico di Milano

## SEMINARI – POSEBAN KURS KREIRAN ZA DEBATOVANJE SA EKSPERTIMA



МАСУ\_М.1.4 Семинар 1 / децембар 2012.

У оквиру Архитектонског факултета, Универзитета у Београду , на студијском програму настава курса Интегрирани урбанизам, одржан је семинар на тему Становање и климатско промене, оквиру предмета MACY\_М-14 Семинар 19 преходе од 19/21/2012-2012.

Доц. Зоран  
Богради - Јанко  
Цветковић

Др Тереза М  
Станковић,  
односни

- Стручњак из различитих сектора, који су да узимају склопите студената као експерименталну податак било којим тумачењем и тумачењем симптома, а који свој значај активно користе у практици.
- Задати студенту, уједно и искључујући интензивност симптома, предвиђајући његову напредност у тумачењу – вербним изразом гастроентерични проблеми у тексту не саните, узимају аутопротеку, дешавају и илуструју, требовеће и премету за штапу.
- Решавају и обједију пратићи један публикациони најави.
- Решавају и обједију пратићи један публикациони симпозијум који имат посебан интерес.

In the Faculty of Architecture, University of Belgrade, in the Master course program Integrated Urbanism, the subject MUSAJ-M.4.6 Sustainable Urban Design: Theories of Housing and Climate Change, in the period 01.09.2018-2019th.

The first part of seminar, included a set of lectures, Seminar experts from various sectors who actively use their knowledge in practice in terms of housing and climate change issues, which is the main theme, which is closely connected with urbanism and theme of the seminar.

The task of the students, and also the continuation of the seminar, is to write a research paper on the topic of sustainable urbanism. Then, each participant is electronically authenticated.

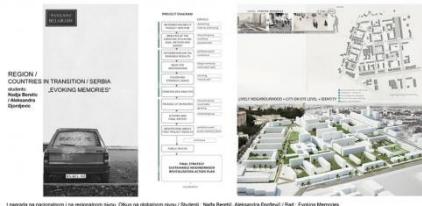
The publication is a synthesis and graphics processing results of the research paper.

- Проф. Владислав Јаковљевић
- Проф. др Арчибалд Симонс
- Докт. Душанка Јовановић
- Докт. Јелена Јовановић
- Докт. Зоран Ђорђевић
- Докт. Јована Јовановић



- Jesenji semestar 2012 – serija predavanja: "**Stanovanje i klimatske promene**" predavači: dr Djordje Mojović, Prof. dr Vladan Ducić, mr Miodrag Ferenčak, mr Dejan Vasović, Prof. Vladimir Lojanica, Prof. dr Milica Jovanović-Popović, Doc. Dušan Ignjatović, Klara Danilović
  - Letnji semestar 2013 – Trening za pisanje aplikacija za EU fondove
    - trening je održao sertifikovani trener g. Milan Marjanović
    - osnivanje studentske nevladine organizacije
    - pisanje aplikacije za učešće na konkursu za Balkanski fond za lokalne inicijative (BCIF)

## UČEŠĆE NA STUDENTSKIM KONKURSIMA



### UN-HABITAT "URBAN REVITALIZATION OF MASS HOUSING" – studentski konkurs

*Promotion of the UN-Habitat Global Housing Strategy*

- Četvrto mesto na globalnom nivou
- Prvo, drugo i treće mesto na regionalnom nivou

**Radovi su rađeni u okviru studija u trećem semestru**

### The International Federation of Housing and Planning (IFHP)

"GARDEN CITIES FOR TOMORROW", London – studentski konkurs

- Plasman u finalnu selekciju od 14 finalista

**Radovi su rađeni u okviru studija u drugom semestru**

## SARADNJA SA MEĐUNARODnim ORGANIZACIJAMA



Zvaničan protokol o saradnji između GIZ-AMBERO projekta "Unapređenje upravljanja zemljištem na nivou lokalnih samouprava u Srbiji" i master programa Integralni urbanizam

(finansirano od strane Nemačke vlade kroz Federalno ministarstvo za ekonomsku saradnju i razvoj (BMZ)



### → Zajednički rad na master projektu

Pratorma za rad je "Strategija integralnog urbanog razvoja centralne zone Kragujevca" rađene od strane GIZ-AMBERO i grada Kragujevca



→ 7 mentora sa Departmana za urbanizam Arhitektonskog fakulteta  
5 članova komisije sa drugih departmana Arhitektonskog fakulteta  
9 konsultanata iz uglednih profesionalnih institucija u Srbiji

Ministarstvo građevine, saobraćaja i infrastrukture

Inženjerska komora Srbije

Urbanistički zavod Beograda

Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije

Direkcija za urbanizam iz Kragujevca



## Departman za urbanizam – realizatori master programa

### nastavnici



### asistenti



## KONTAKT



Arhitektonski fakultet  
Univerzitet u Beogradu  
Bulevar Kralja Aleksandra 73/2  
11 000 Beograd  
[www.arh.bg.ac.rs](http://www.arh.bg.ac.rs)

### Rukovodilac studijskog programa

Doc. dr Marija Maruna  
kabinet: 245  
[integralni.urbanizam@arh.br.ac.rs](mailto:integralni.urbanizam@arh.br.ac.rs)  
telefon: +381 11 3218745

### Šef kolegijuma studijskog programa

Doc. dr Ksenija Lalović  
kabinet: 011

### Sekretar studijskog programa

Asis.dr Ana Perić