

# Park Podpinjol - KBC / CHC Rijeka, Croatia

Idejno rješenje krajobraznog uređenja  
Conceptual Landscape Design

STUDIJ KRAJOBRAZNA ARHITEKTURA / SCHOOL OF LANDSCAPE ARCHITECTURE  
Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu / Faculty of Agriculture, University of Zagreb



## IZLOŽBA / PREZENTACIJA

27. veljače - 10. ožujka 2017. / produženo do 31. ožujka 2017.

KBC Rijeka,  
Rijeka, Hrvatska

GRUPA UVIKONTRA



GRUPA KOI



GRUPA KRUG



GRUPA INDUSTRIJA



## EXHIBITION / PRESENTATION

February 27<sup>th</sup> 2017 - March 10<sup>th</sup> 2017 / extended until March 31<sup>st</sup> 2017

CHC Rijeka  
Rijeka, Croatia

Studij Krajobrazna arhitektura se od srca zahvaljuje  
KBC Rijeka, ravnatelju prof. dr. sc. Davoru Štimcu  
i tvrtki Takeda Pharmaceuticals  
na pozivu da svoje studente uključi u jedan stvarni zadatak -  
krajobrazno uređenje parka Podpinjol  
i rezultate tog rada pokaže  
na prezentaciji i izložbi u KBC Rijeka.  
Veselimo se nastavku suradnje!



School of Landscape Architecture cordially thanks  
Clinical Hospital Center Rijeka, the Head of the Hospital  
prof.Davor Štimac, PhD, and Takeda Pharmaceuticals  
for inviting and involving our students in one real project -  
landscape design of park Podpinjol  
as well as for the opportunity to present and exhibit  
their projects in the Hospital.  
We are looking forward to developing our collaboration!

# IZLOŽBA / PREZENTACIJA

IDEJNO RJEŠENJE KRAJOBRAZNOG UREĐENJA PARKA PODPINJOL U KBC RIJEKA

Studentski radovi - Studij KRAJOBRAZNA ARHITEKTURA - Zagreb

Klinički bolnički centar (KBC) Rijeka, 27 veljače do 10. ožujka 2017. / produženo do 31. ožujka 2017.



# EXHIBITION / PRESENTATION

CONCEPTUAL LANDSCAPE DESIGN OF PARK PODPINJOL, CHC RIJEKA, CROATIA

Students' Works - School of LANDSCAPE ARCHITECTURE - Zagreb

Clinical Hospital Center (CHC) Rijeka, February 27<sup>th</sup> - March 10<sup>th</sup> 2017 / extended until March 31<sup>st</sup> 2017



## Podpinjol Park in the Clinical Hospital Center Rijeka

Clinical Hospital Center (CHC) Rijeka is situated in the northwestern part of the wider city center and in its northwestern corner is the Podpinjol Park. The entire area is under protection, categorised as the „B“ category but lacking the relevant historic documentation or at least living memory of the citizens.

Until recently, this rather small, heavily overgrown and unpleasant green area presented more a threat to the complex of the Clinic than a potential for leisure.

Although located in the vicinity of the mostly frequented hospital parts, during the long period of neglect the area suffered and lost its clear boundaries and entrances due to the invasive spread of the nearby roads and automobiles parked along them, until the natural succession process and the absence of regular trimming completely shrouded the earlier structure. Only after the sanitary clearing of the vegetation was performed in the end of 2016, the cleared area showed its unusual natural stone beauty, decorated mostly with the indigenous trees and bushes, as well as the existence of articulate, albeit neglected walkways and a few peculiar, unusual benches cut out in live rock.

In the vision of the hospital management in one brief moment the impassable bushes turned into valuable space that could be offered to patients, their visitors, hospital employees and passers by to use.

It is well known that the soothing effect of the designed green spaces improves the well-being, reduces the stress and even enhances the healing process and recuperation, which all together adds value to this vision.



## CHC Rijeka and the School of Landscape Architecture Cooperation

School of Landscape Architecture, Faculty of Agriculture, University of Zagreb, readily accepted an invitation from KBC Rijeka and the Takeda Pharmaceuticals company to collaborate in defining the contents and the landscape design of the area.

After the initial talks, it was agreed that 15 students of the second year of the graduate study of Landscape Architecture, split into four groups, led by two mentors, will develop four concepts of landscape design which will constitute students' project work within their regular education frame.



## Park Podpinjol u KBC Rijeka

KBC Rijeka smješten je u sjeverozapadnom širem centru grada, a u njegovom sjeverozapadnom uglu pozicioniran je park Podpinjol. Cijelo je područje pod zaštitom, označeno kao B kategorija, ali bez dosad pronađene relevantne povijesne dokumentacije ili bar živih sjećanja korisnika.

Donedavno nevelika i gusto obrasla, slabo prohodna i neugodna zelena površina, za bolnički je kompleks predstavljala više prijetnju nego li boravišni potencijal. Iako u blizini najfrekventnijih bolničkih sadržaja, kroz duži period nekorištenja, izgradnjom i proširenjem okolnih prometnica napučenih parkiranim automobilima, prostor je izgubio svoje egzaktne rubove i prilaze, a prirodni procesi sukcesije zamijenili su bilo kakvo redovito održavanje i prekrili sve tragove ranije strukture. Tek nakon sanitarne sječe (obavljene krajem 2016. godine), oslobođeni je prostor pokazao svoju neobičnu kamenu ljepotu ukrašenu uglavnom autohtonim stablima i grmljem te postojanje artikuliranih, doduše zapuštenih staza i niz neobičnih i sasvim posebnih klupa isklesanih u živom kamenu.

Neprohodni guštik se u trenu, u vizijama uprave bolnice, pretvorio u vrijedan prostor koji bi trebalo privesti nekoj svrsi i dati na korištenje pacijentima i njihovim posjetiteljima, zaposlenicima, prolaznicima...

A blagotvoran utjecaj uređenih zelenih prostora u bolničkom okružju na ugodu boravka, smanjenje stresa, pa čak i ubrzanje liječenja i oporavka opće je poznata priznata činjenica koja ovoj viziji daje dodatnu vrijednost.

## Suradnja KBC Rijeka i studija Krajobrazna arhitektura

Studij Krajobrazna arhitektura Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu spremno se odazvao na poziv KBC Rijeka i tvrtke Takeda Pharmaceuticals da surađuje pri artikuliranju sadržajnog i krajobraznog koncepta ovog prostora.

Nakon početnih razgovora, dogovoreno je da će 15 studenata druge godine diplomskog studija Krajobrazna arhitektura, podijeljeni u četiri grupe, pod mentorstvom dvaju profesora, u sklopu redovite nastave - stručnog projekta, izraditi četiri prijedloga idejnog rješenja.





## Students' workshop

The students visited the CHC Rijeka on January 30<sup>th</sup> 2017. The visit commenced with the introductory speech held by the hospital head, prof. Davor Štimac, Phd, and was followed by the tour of the hospital and park location, where students took photographs, made sketches, met the architect of the restaurant currently under construction in the immediate vicinity of the park, analysed and discussed the topic with the mentors...

Back in Zagreb, the students elaborated their concepts of the park's landscape design during the very intensive two weeks' workshop. Approximately in the middle of the process the students had the opportunity to present their concepts to the hospital head, during which the students and their mentors had the opportunity to hear the first-hand comments and observations. During the following ten days, in consultation with mentors, the students finalised their designs and presentations.

## Presentation and exhibition opening

The exhibition was set up in the foyer of the Pathology Institute in Rijeka on February 27<sup>th</sup> 2017 and the accompanying presentation of the students' landscape designs of the Podpinjol Park was held that same day, followed by the discussion which initiated the defining of the project program.

Exhibition is open: February 27<sup>th</sup> - March 10<sup>th</sup> 2017. Extended until March 31<sup>st</sup> 2017 !

prof. Iva Rechner Dika, Phd, landscape architect  
prof. art. Stanko Stergaršek, architect

### Team - UVIKONTRA

Maja Gostrec, Marija Klisura, Beatrica Percek

### Team - KOI

Josip Grgurević, Ana Knežević, Dijana Krišto, Mira Medović

### Team - KRUG

Nora Dimter, Ozana Palić, Filipa Rajič, Vitoria Šokec Plepelić

### Team - INDUSTRIJA

Marko Kuničić, Leon Lipovac, Martina Rimac, Jan Vrabec

## Studentska radionica

Posjet KBC Rijeka, 30. siječnja 2017. započinje uvodnim predavanjem ravnatelja KBC Rijeka, prof. dr. sc. Davora Štimca. Slijedi obilazak bolničkog kompleksa i lokacije parka, fotografiranje, skiciranje, susret s projektantom restorana koji se uređuje u neposrednoj blizini parka, analiza i diskusija s mentorima...

U Zagrebu studenti definiraju svoja idejna rješenja parka tijekom dvotjedne intenzivne cjelodnevne radionice, a otprilike na polovici tog procesa na radnoj kontrolnoj prezentaciji ravnatelju KBC-a, studenti i mentori dobivaju priliku čuti komentare i primjedbe iz prve ruke.

Kroz slijedećih desetak dana, uz konzultacije s mentorima, studenti finaliziraju svoje projekte.

## Prezentacija i otvorenje izložbe

Postavom izložbe 27. veljače u foyeru Zavoda za patologiju i prezentacijom studentskih idejnih rješenja krajobraznog uređenja parka Podpinjol te raspravom koja je uslijedila, započeo je proces definiranja projektnog zadatka.

Izložba ostaje otvorena do 10. ožujka 2017. i svi zainteresirani tokom tog razdoblja mogu upisati svoje primjedbe i prijedloge u za to otvorenu knjigu utisaka.  
Produženo do 31.3.2017.!

doc. dr. sc. Iva Rechner Dika, kraj.arh.  
prof. art. Stanko Stergaršek, arh.

### Grupa - UVIKONTRA

Maja Gostrec, Marija Klisura, Beatrica Perkec

### Grupa - KOI

Josip Grgurević, Ana Knežević, Dijana Krišto, Mira Medović

### Grupa - KRUG

Nora Dimter, Ozana Palić, Filipa Rajič, Vitoria Šokec Plepelić

### Grupa - INDUSTRIJA

Marko Kuničić, Leon Lipovac, Martina Rimac, Jan Vrabec

GRUPA UVIKONTRA



GRUPA KOI



GRUPA KRUG



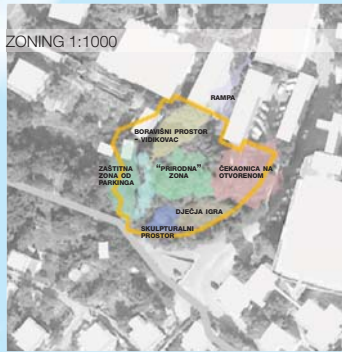
GRUPA INDUSTRIJA



# Idejno rješenje krajobraznog uređenja parka Podpinjol u KBC Rijeka

Grupa UVIKONTRA: Maja Gostrec, Marija Klisura, Beatrica Percek  
Mentori: doc.dr.sc. Iva Rechner Dika, prof. art. Stanko Stergaršek

STUDIJ KRAJOBRAZNA ARHITEKTURA  
Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu



Misao vodilja projekta je očuvanje postojećeg stanja i duha mjesta u interpolaciji s jasnim i čitljivim strukturama oštih linija, brzih puteva i spajanja svih segemenata s okolnim prostorom. Nove strukture u kontrastu s gotama i razgibanim terenom daju dodatnu vrijednost tom prostoru.

## IDEJNO RJEŠENJE 1:200

- CRNI BOR (*Pinus nigra*)
- KOPRIVIC (*Castis australis*)
- LOVOR (*Laurus nobilis L.*)
- ZADRŽANA POSTOJEĆA STABLA
- JAPANSKI JAVOR (*Acer palmatum Thunb.*)
- ZADRŽANI POSTOJEĆI RUBOVI STAZA

RAMPA

TERASA RESTORANA

POSTOJEĆA VEGETACIJA

TRIBINE

RAMPA

SKULPTURA POSTOJEĆE KLIFE

OSTACI POSTOJEĆE STAZE

BRZI PUT

PERGOLA

ČESMA

ČEKALONICA NA OTVORENOM

DRVENI PLATOI

SKULPTURALNI PROSTOR



## PRESJECI 1:200





# Idejno rješenje krajobraznog uređenja parka Podpinjol u KBC Rijeka

Grupa UVIKONTRA: Maja Gostrec, Marija Klisura, Beatrica Perkec  
Mentori: doc.dr.sc. Iva Rechner Dika, prof. art. Stanko Stergaršek

STUDIJ KRAJOBRAZNA ARHITEKTURA  
Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu



# Idejno rješenje krajobraznog uređenja parka Podpinjol u KBC Rijeka

Grupa KOI: Josip Grgurević, Ana Knežević, Dijana Krišto, Mira Medović  
Mentori: doc.dr.sc. Iva Rechner Dika, prof.art. Stanko Stergaršek

STUDIJ KRAJOBRAZNA ARHITEKTURA  
Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

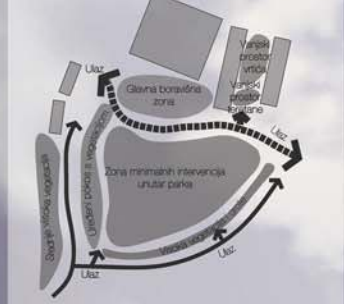


Filozofija krajobraznog uređenja parka Podpinjol u KBC Rijeka jest poimanje parka kao SRCA bolničkog kompleksa koje je tijekom vremena oslabljelo i potrebna mu je ugradnja prenosnice kao elegantnog oblikovnog i funkcionalnog elementa u obliku rampe i jednog boravišnog platoa s vodenim zidom koji minimalnom prostornom intervencijom omogućuju da srce ponovno počne kucati jednakom jačinom.

URBANISTIČKA SITUACIJA 1: 1000



ZONING 1: 500



SKICA



PRESJECI 1:200

IDEJNO RJEŠENJE 1:200

- A PARKIRALUŠTE
- B KAMENIAR
- C POSTOJEĆE STAZE
- D PLATO S JEDRIMA
- E RAMPA
- F PERGOLA SA SOLARNIM PANELIMA
- G PROSTOR VRTIĆA
- H PROSTOR TERETANE



# Idejno rješenje krajobraznog uređenja parka Podpinjol u KBC Rijeka

Grupa KOI: Josip Grgurević, Ana Knežević, Dijana Krišto, Mira Medović  
Mentori: doc.dr.sc. Iva Rechner Dika, prof.art. Stanko Stergaršek

STUDIJ KRAJOBRAZNA ARHITEKTURA  
Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu



PRESJEK POGLED 1:100



DETALJ 1:100

- A VODENA POVRŠINA
- B KAMENJAR
- C POSTOJEĆE STAZE
- D PLATO S JEDRIMA
- E RAMPA



# Idejno rješenje krajobraznog uređenja parka Podpinjol u KBC Rijeka

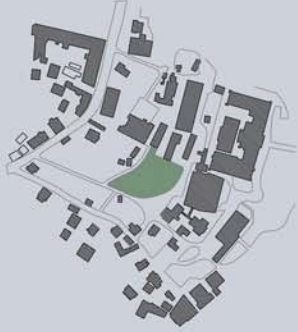
Grupa KRUG: Nora Dimter, Ozana Palić, Filipa Rajič, Vitoria Šokec Plepelić  
Mentori: doc.dr.sc. Iva Rechner Dika, prof.art. Stanko Stergaršek

STUDIJ KRAJOBRAZNA ARHITEKTURA  
Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu



Idejno rješenje temeljeno je na krugu -jednostavnom geometrijskom obliku koji istovremeno zatvara prostor unutar sebe i otvara se prema van. Taj krug u ovom rješenju čini centralnu fokalnu točku i glavnu boravišnu zonu u parku. U kontrastu sa pravilnim geometrijskim oblikom kruga je ostatak zona u parku čija je najvažnija odlika očuvanje postojećih organskih oblika i struktura i njihovo vraćanje u aktivno korištenje.

URBANISTIČKA SITUACIJA 1:1000



IDEJNO RJEŠENJE 1: 200



ZONING 1: 500



- LEGENDA
- A - Zaštitno zelenilo s čvrstim klupama
  - B - Intimna boravišna zona s klupama
  - C - Boravišna zona na platou
  - D - Srednja zona s manjim intervencijama
  - E - Zona boravka na terasiranom terenu i izložbe na otvorenom
  - F - Boravišna zona sa mrežama

PRESJECI - POGLEDI 1: 200



# Idejno rješenje krajobraznog uređenja parka Podpinjol u KBC Rijeka

Grupa KRUG: Nora Dimter, Ozana Palić, Filipa Rajič, Vitoria Šokec Plepelić  
Mentori: doc.dr.sc. Iva Rechner Dika, prof.art. Stanko Stergaršek

STUDIJ KRAJOBRAZNA ARHITEKTURA  
Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu



PRESJEK 1:100



DETALJ 1:100



# Idejno rješenje krajobraznog uređenja parka Podpinjol u KBC Rijeka

Grupa Industrija : Marko Kuničić / Leon Lipovac / Martina Rimac / Jan Vrabec  
 Mentori: doc.dr.sc. Iva Rechner Dika, prof.art. Stanko Stergaršek

STUDIJ KRAJOBRAZNA ARHITEKTURA  
 Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

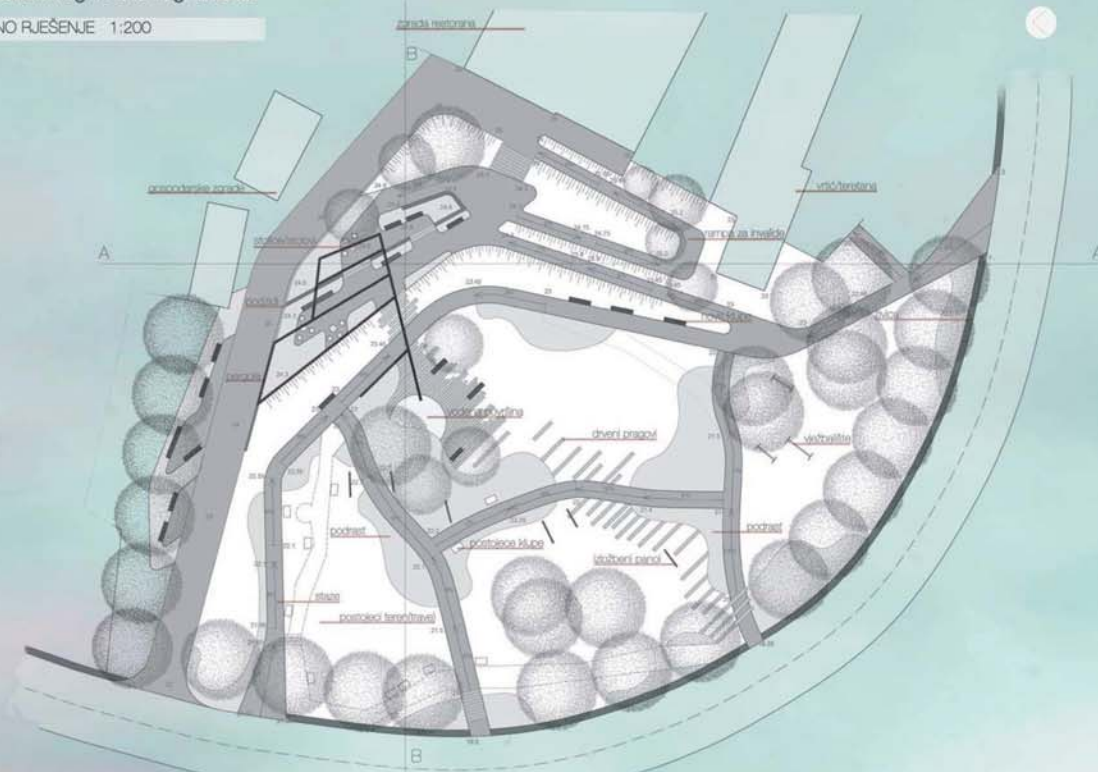


Filozofija idejnog rješenja krajobraznog uređenja parka Podpinjol spoj je tri različite stilske i funkcionalne odrednice. Industrije kao jedne od karakterističnosti grada Rijeke, japanskog zen vrta za meditaciju kao prostora za opuštanje i kontemplaciju te kliničkog bolničkog centra Rijeke koji promiče ideju aktivnog i zdravog života.

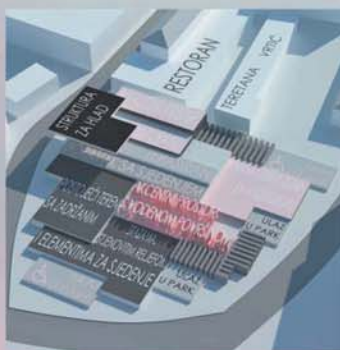
URBANISTIČKA SITUACIJA 1:2000



IDEJNO RJEŠENJE 1:200



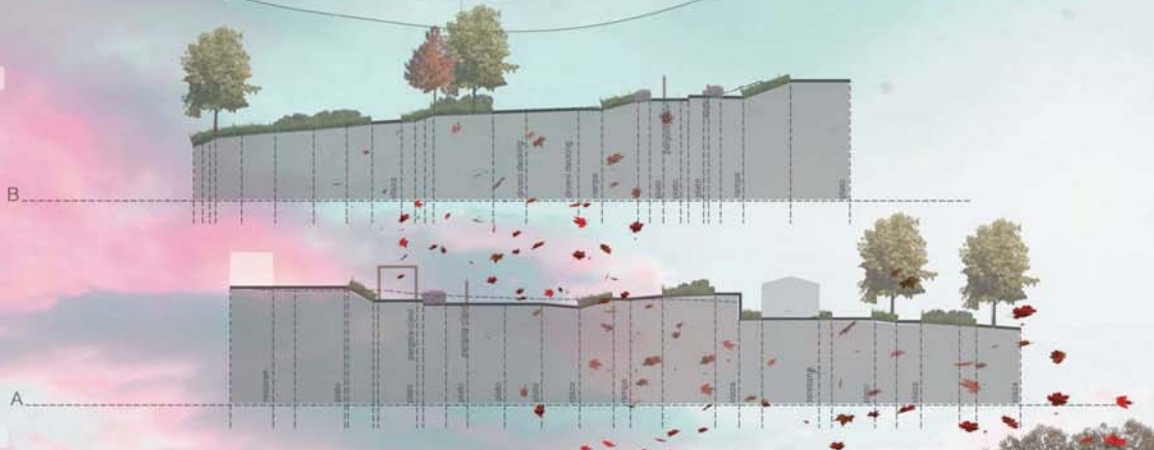
ZONING 1:500



BIJELJE I MATERIJALI



PRESJECI 1:200



# Idejno rješenje krajobraznog uređenja parka Podpinjol u KBC Rijeka

Grupa industrija : Marko Kuničić / Leon Lipovac / Martina Rimac / Jan Vrabec  
Mentori: doc.dr.sc. Iva Rechner Dika, prof.art. Stanko Stergaršek

STUDIJ KRAJOBRAZNA ARHITEKTURA  
Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu



detalj 1 : 100



Veļača, 2017

## Prezentacija i otvorenje izložbe idejnog rješenja krajobraznog uređenja parka Podpinjol Park Podpinjol conceptual landscape design presentation & exhibition opening

ponedjeljak, 27. veljače 2017., u 14 sati / monday, February 27<sup>th</sup> 2017 - 2 p.m.  
Predavaonica Zavoda za patologiju / Department of Pathology Lecture Room  
KBC / CHC Rijeka, Krešimirova 42

### PROGRAM / PROGRAMME

Uvodna riječ ravnatelja KBC Rijeka / Introduction by the Head of the Hospital  
prof. dr. sc. Davor Štimac / PhD

Uvod u projekt krajobraznog uređenja parka Podpinjol / Introduction into the landscape design project of park Podpinjol  
doc. dr. sc. Iva Rechner Dika / PhD, landscape architect & prof. art. Stanko Stergaršek, d.i.a. / architect  
(mentori, studij Krajobrazna arhitektura / mentors, School of Landscape Architecture - Zagreb)

Prezentacije studenata / Student presentations (2. godina diplomskog studija KA / 2<sup>nd</sup> year Ms LA)

Grupa / Team - UVIKONTRA	Maja Gostrec, Marija Klisura, Beatrica Perkec
Grupa / Team - KOI	Josip Grgurević, Ana Knežević, Dijana Krišto, Mira Medović
Grupa / Team - KRUG	Nora Dimter, Ozana Palić, Filipa Rajič, Vitoria Šokec Plepelić
Grupa / Team - INDUSTRIJA	Marko Kuničić, Leon Lipovac, Martina Rimac, Jan Vrabec

### Rasprava / Discussion

Izložba će biti otvorena od 27. 2. 2017. do 10. 3. 2017. / Produženo do 31.3.2017.  
Exposition will be open from February 27<sup>th</sup> till March 10<sup>th</sup> 2017 / Extended until March 31<sup>st</sup> 2017

### O STUDIJU KRAJOBRAZNA ARHITEKTURA, ZAGREB

Studij KRAJOBRAZNA ARHITEKTURA Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu je interdisciplinarni i interfakultetski studij u čijoj nastavi sudjeluje ukupno 6 sastavnica Sveučilišta u Zagrebu:

Agronomski fakultet  
Arhitektonski fakultet  
Prirodoslovno-matematički fakultet  
Geodetski fakultet  
Filozofski fakultet  
Šumarski fakultet

Jedini je cjeloviti petogodišnji studij krajobrazne arhitekture u Republici Hrvatskoj:

preddiplomski (Bs) – 3 godine  
diplomski (Ms) – 2 godine

Osnovan je po preporukama Međunarodne federacije krajobraznih arhitekata (IFLA).

Sveučilišni studij Krajobrazna arhitektura obrazuje stručnjake u području oblikovanja, planiranja i upravljanja krajobrazima. Studenti stiču kompetencije u domeni krajobraznog oblikovanja, krajobraznog (zaštitnog) planiranja te krajobraznog segmenta urbanističkog i prostornog planiranja.

Ove akademske godine 2016. / 17. studij slavi 20 godina od osnivanja.

### ABOUT SCHOOL OF LANDSCAPE ARCHITECTURE, ZAGREB

School of LANDSCAPE ARCHITECTURE, Faculty of Agriculture, University of Zagreb is interdisciplinary and interfaculty university study held by 6 Faculties of University of Zagreb:

Faculty of Agriculture  
Faculty of Architecture  
Faculty of Science  
Faculty of Geodesy  
Faculty of Humanities and Social Sciences  
Faculty of Forestry

This is the only complete 5-years based study of landscape architecture in Republic of Croatia:

undergraduate study (Bs) – 3 years  
graduate study (Ms) – 2 years

Founded according to recommendations of International Federation of Landscape Architects (IFLA).

University school of Landscape Architecture is educating experts in the field of landscape design, landscape planning and landscape governance. Students gain all necessary knowledge to be landscape architecture designers, landscape protection planners and to be a member of urban planning and spatial planning teams.

This academic year, 2016 / 17, school is celebrating 20 years.



# IZLOŽBA / PREZENTACIJA

IDEJNO RJEŠENJE KRAJOBRAZNOG UREĐENJA PARKA PODPINJOL U KBC RIJEKA

Studentski radovi - Studij KRAJOBRAZNA ARHITEKTURA - Zagreb

Klinički bolnički centar (KBC) Rijeka, 27 veljače do 10. ožujka 2017. / produženo do 31. ožujka 2017.

## IMPRESSUM

Izdavač / Publisher                      STUDIJ KRAJOBRAZNA ARHITEKTURA  
SCHOOL OF LANDSCAPE ARCHITECTURE  
Agronomski fakultet, Sveučilište u Zagrebu  
Faculty of Agriculture, University of Zagreb

Oblikovanje izložbe / Exhibition design  
prof.art. Stanko Stergaršek, d.i.a.  
doc.dr.sc. Iva Rechner Dika


Priprema i oblikovanje / Prepress and design  
Tekst / Text

prof.art. Stanko Stergaršek, d.i.a.  
doc.dr.sc. Iva Rechner Dika

Prijevod / Translation                Vlatka Stergaršek, dipl.oec.  
doc.dr.sc. Iva Rechner Dika

Fotografije / Photos                    Sudionici izložbe + KBC Rijeka / Exhibition participants + CHC Rijeka

 [https://issuu.com/landscape\\_architecture\\_zagreb/docs/park\\_podpinjol-rijeka\\_la-zagreb](https://issuu.com/landscape_architecture_zagreb/docs/park_podpinjol-rijeka_la-zagreb)

 UVIKONTRA <https://youtu.be/cVNPIbFpk5M>  
KOI <https://youtu.be/kE1oytX2BOs>  
INDUSTRIJA <https://youtu.be/L34fc69-fNk>

# EXHIBITION / PRESENTATION

CONCEPTUAL LANDSCAPE DESIGN OF PARK PODPINJOL, CHC RIJEKA, CROATIA

Students' Works - School of LANDSCAPE ARCHITECTURE - Zagreb

Clinical Hospital Center (CHC) Rijeka, February 27<sup>th</sup> - March 10<sup>th</sup> 2017 / extended until March 31<sup>st</sup> 2017

Web  
[http://www.agr.unizg.hr/hr/article/1563/izlo%C5%BEba\\_studentskih\\_radova\\_park\\_podpinjol\\_u\\_kbc\\_rijeka](http://www.agr.unizg.hr/hr/article/1563/izlo%C5%BEba_studentskih_radova_park_podpinjol_u_kbc_rijeka)

Zagreb, Hrvatska / Croatia, 2017