

# PODATKI ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA KRAJINSKA ARHITEKTURA

Verzija (veljavna od): 2022-3 (10. 01. 2024)

## Osnovni podatki

Ime programa	<b>Krajinska arhitektura</b>
Lastnosti programa	
Vrsta	magistrski
Stopnja	druga stopnja
KLASIUS-SRV	Magistrsko izobraževanje (druga bolonjska stopnja)/magistrska izobrazba (druga bolonjska stopnja) (17003)
ISCED	• arhitektura, urbanizem in gradbeništvo (58)
KLASIUS-P	• Krajinska arhitektura (5814)
KLASIUS-P-16	• Arhitektura, prostorsko načrtovanje in urbanizem (0731)
Frascati	• Tehniške vede (2) • Biotehniške vede (4)
Raven SOK	Raven SOK 8
Raven EOK	Raven EOK 7
Raven EOVK	Druga stopnja
Področja/moduli/smeri	• Ni členitve (študijski program)
Članice Univerze v Ljubljani	• Biotehniška fakulteta, Jamnikarjeva ulica 101, 1000 Ljubljana, Slovenija
Trajanje (leta)	2
Število KT na letnik	60
Načini izvajanja študija	redni

## Temeljni cilji programa

Program izhaja iz dosedanjih izkušenj študija krajinske arhitekture na Biotehniški fakulteti, tako dodiplomskega kot podiplomskega. Predmetnik smiselno povzema dosedanje vsebine obeh študijskih programov (dodiplomskega iz 3. in 4. letnika ter podiplomskega) in ju dopolnjuje.

## Splošne kompetence (učni izidi)

### Instrumentalne usposobljenosti

- Sposobnost analize in sinteze (splošna sposobnost)
- Sposobnost organizacije in planiranja (za vsakdanjo rabo, ni mišljeno prostorsko načrtovanje)
- Osnovna znanja (sp splošna)
- Oprtnost na osnovna znanja v poklicu (osnovna strokovna znanja)
- Elementarna računska računska znanja
- Sposobnost pridobivanja informacij iz različnih virov
- Sposobnost obdelovanja informacij (tudi GIS,CAD)
- Reševanje problemov
- Sprejemanje odločitev

### Medosebnostne usposobljenosti

- Sposobnost kritične in samokritične refleksije
- Sposobnost za skupinsko delo
- Medosebnostne sposobnosti (vzpostavljanje stikov, komuniciranje, strpnost do drugih)
- Sposobnost za delo v interdisciplinarni skupini
- Sposobnost komuniciranja s strokovnjaki drugih področij
- Sposobnost vzpostaviti pozitiven odnos do različnosti in večkulturnosti
- Sposobnost dela v mednarodnem okolju
- Zavezanost etičnosti in morali

### Sintezne usposobljenosti

- večnost raziskovalnega dela
- sposobnost učiti se,

- sposobnost prilagoditve na nove razmere,
- sposobnost oblikovati nove zamisli – sposobnost ustvarjalnosti,
- sposobnost samostojnega dela,
- iniciativnost in podjetniške sposobnosti,
- zavzetost za kakovost,
- želja po uspehu ,
- sposobnost vodenja (kompleksnih) projektov (glede na problem, udeležence v procesu, vključno meddržavni projekti ipd.),
- sposobnost razlage in ocene rešitev – sposobnost argumentacije in recenziranja,
- sposobnost hierarhiziranja (problemov, meril, ciljev, ponujenih rešitev),
- sposobnost sprejeti kritiko kolegov, javnosti, spoštovanje, analiziranje mnenj sodelavcev,
- sposobnost uporabe splošnih konceptov, metod, načrtovalskih paradigem itd. pri reševanju konkretnih problemov (Sposobnost prilagajanja kontekstu),
- sposobnost uporabiti znaja v praksi s poglobitvijo na določeno specialno področje dela v praksi,
- sposobnost predstavljanja strokovnih stališč javnosti – javnega nastopanja,
- sposobnost dobre organizacije dela,
- sposobnost dobrega strokovnega pisnega izražanja,
- sposobnost empatije,
- sposobnost prepoznati bistvo,
- zmožnost biti dosleden in sistematičen,
- sposobnost obvladovanja časa,
- sposobnost oblikovanja vizij in določanja ciljev,
- usposobljenost za vodenje delavnic in delovnih sestankov ,
- usposobljenost za mediacijo v konfliktnih položajih.

## Predmetnospecifične kompetence (učni izidi)

### Za poklic pomembne usposobljenosti

Usposobljenost za družboslovna raziskovanja (ankete, opazovanja, itd.),  
 Sposobnost razumevanja psiholoških temeljev obnašanja ljudi v okolju,  
 Sposobnost sodelovanja in komuniciranja (s pomočjo poznavanje njihovega slovarja in razumevanja njihovih argumentov) s strokovnjaki sorodnih ved in disciplin (urbanizem, arhitektura, gradbeništvo, gozdarstvo, kmetijstvo, vodarstvo, rudarstvo, energetika, turizem, rekreacija),  
 Sposobnost uporabe splošnih konceptov, metod, načrtovalskih paradigem itd. pri reševanju konkretnih problemov (sposobnost prilagajanja kontekstu),  
 Sposobnost napovedovanja sprememb v prostoru (usposobljenost za futurološke napovedi z uporabo futuroloških metod),  
 Sposobnost aktivnega uporabljanja zakonodaje in povezovanja zakonskih določil,  
 Sposobnost dobre orientacije v prostoru (v povezavi z branjem kart) in dobre prostorske predstave,  
 Sposobnost konceptualizacije in modeliranja načrtovalnih sistemov,  
 Sposobnost uporabe informacijsko komunikacijskih tehnologij,  
 Sposobnost analitičnega pogleda na prostor,  
 Sposobnost prepoznavanja nastanka in razvoja ter vrednotenja kulturnih krajin,  
 Usposobljenost za prepoznavanje kulturno krajinskih in ekoloških značilnosti krajine,  
 Usposobljenost za prostorsko razvojno načrtovanje, posebej turizma in rekreacije, podeželja, zelenih sistemov v mestu in zunajmestnem prostoru ter zavarovanih območij,  
 Sposobnost določanja tipologije, izvajanja upravljanja in varstva kulturne krajine,  
 Sposobnost aplikativnega raziskovalnega dela na področju razvoja in varstva kulturne krajine.

### Predmetno specifične kompetence

Usposobljenost za oblikovanja prostora na sploh in posebno krajine,  
 Usposobljenost za projektiranja mestne in zunajmestne krajine,  
 Usposobljenost za krajinsko oblikovanje (izdelava načrtov krajinske arhitekture),  
 Usposobljenost za uporabo kriterijev in standardov urbanističnega načrtovanja,

poznavanje razvoja krajinskega oblikovanja in sposobljenost za izdelovanje predlogov prenove zgodovinskih parkov in vrtov,

Poznavanje likovne analize in kompozicije ter sposobnost uporabe teh znanj v oblikovalskem procesu,

Sposobnost teoretičnega razmišljanja in kritičnega presojanja s področja teorije krajinskega oblikovanja.

Sposobnost razumevanja vloge zgodovine in teorije krajinskega planiranja za ustvarjalno delo na področju krajinske arhitekture,

Usposobljenost za izvajanje zahtevnih planerskih del v krajinskem prostoru,

Usposobljenost za aplikativno raziskovalno delo na področju razvoja in varstva kulturne in naravne krajine ter za okoljska (varstvena) načrtovanja ob posegih v prostor in v zavarovanih območjih,

Usposobljenost za izdelovanje prostorskih planov,

Usposobljenost za izdelovanje poročil o presoji vplivov na okolje,

Poznavanje znanj regionalnega planiranja in njihova uporaba v kompleksnem procesu okoljskega načrtovanja.

## Pogoji za vpis

V magistrski študijski program Krajinska arhitektura se lahko vpišejo kandidati, ki so zaključili:

a) univerzitetni študijski program prve stopnje Krajinska arhitektura ali primerljivi študijski program prve stopnje krajinske arhitekture, ki se izvaja na drugih fakultetah v Sloveniji ali v tujini;

b) univerzitetni študijski program prve stopnje ostalih področij fakultet iz Slovenije ali tujine, če dodatno opravijo 10 - 60 kreditnih točk po ECTS iz nabora predmetov univerzitetnega študijskega programa prve stopnje Krajinska arhitektura; te obveznosti se določijo glede na različnost strokovnega področja in jih za vsakega posameznika posebej določi pristojna študijska komisija, kandidat mora te dodatne izpite opraviti pred vpisom v magistrski študij:

- diplomanti primerljivih študijskih programov s področij ved o urejanju prostora opravijo predmete iz nabora obveznih strokovnih predmetov,
- diplomanti študijskih programov s primerljivim obsegom temeljnih predmetov (Fizična geografija – morfologija, Pedologija in osnove geologije, Temelji ekologije, Geodezija s kartografijo, Botanika, Fitocenologija) opravijo predmete iz nabora obveznih strokovnih predmetov in
- diplomanti vseh ostalih študijskih področij, ki nimajo primerljivega obsega temeljnih in strokovnih predmetov, se jim dodatne obveznosti določijo iz nabora obveznih temeljnih in obveznih strokovnih predmetov;

vsi kandidati morajo opraviti tudi preizkus posebne nadarjenosti, če niso že opravljali podobnega preizkusa pri sprejemu na prvostopenjski študij (npr. arhitekti in oblikovalci);

c) študijski program krajinske arhitekture za pridobitev visoke strokovne izobrazbe, sprejet pred ali po 11. 6. 2004, ki se izvaja na fakultetah v Sloveniji ali v tujini;

d) visokošolski strokovni študijski program prve stopnje ali študijski program za pridobitev visoke strokovne izobrazbe, sprejet pred 11. 6. 2004 ostalih področij fakultet iz Slovenije ali tujine, če dodatno opravijo 10 - 60 kreditnih točk po ECTS iz nabora predmetov prvostopenjskega študijskega programa Krajinska arhitektura; te obveznosti se določijo glede na različnost strokovnega področja in jih za vsakega posameznika posebej določi pristojna študijska komisija, kandidat mora te dodatne izpite opraviti pred vpisom v magistrski študij:

- diplomanti primerljivih študijskih programov s področij ved o urejanju prostora opravijo predmete iz nabora obveznih strokovnih predmetov,
- diplomanti študijskih programov s primerljivim obsegom temeljnih predmetov (Fizična geografija – morfologija, Pedologija in osnove geologije, Temelji ekologije, Geodezija s kartografijo, Botanika, Fitocenologija) opravijo predmete iz nabora obveznih strokovnih predmetov in
- diplomanti vseh ostalih študijskih področij, ki nimajo primerljivega obsega temeljnih in strokovnih predmetov, se jim dodatne obveznosti določijo iz nabora obveznih temeljnih in obveznih strokovnih predmetov;

vsi kandidati morajo opraviti tudi preizkus posebne nadarjenosti, če niso že opravljali podobnega preizkusa pri sprejemu na prvostopenjski študij (npr. arhitekti in oblikovalci).

## Merila za izbiro ob omejitvi vpisa

Pri izbiri kandidatov za vpis v študijski program v primeru omejitve vpisa se upoštevajo naslednja merila:

- kandidate iz točk (a) in (c) se izbira na podlagi ocen opravljenih izpitov, in sicer glede na povprečno oceno izpitov študija prve stopnje,
- kandidate iz točk (b) in (d) se izbira na podlagi števila točk doseženih na preizkusu usposobljenosti (20%), povprečne ocene izpitov prvostopenjskega študija (30%) in povprečne ocene izpitov, ki so pogoj za vpis (50%).

## Merila za priznavanje znanja in spretnosti, pridobljenih pred vpisom v program

Študentu se lahko priznajo znanja, ki po vsebini ustrezajo učnim vsebinam predmetov v programu Krajinska arhitektura. O priznavanju znanj in spretnosti pridobljenih pred vpisom odloča Študijska komisija Oddelka za krajinsko arhitekturo na podlagi pisne vloge študenta, priloženih spričeval in drugih listin, ki dokazujejo uspešno pridobljeno znanje ter vsebino ter znanj.

Pri priznavanju znanja, pridobljenega pred vpisom, bo Študijska komisija upoštevala naslednja merila:

- ustreznost pogojev za pristop v različne oblike izobraževanja (zahtevana predhodna izobrazba za vključitev v izobraževanje),
- primerljivost obsega izobraževanja (število ur predhodnega izobraževanja glede na obseg predmeta, pri katerem se obveznost priznava),
- ustreznost vsebine izobraževanja glede na vsebino predmeta, pri katerem se obveznost priznava.

## Načini ocenjevanja

Načini ocenjevanja so skladni s [Statutom UL](#) in navedeni v učnih načrtih.

## Pogoji za napredovanje po programu

Študent se lahko vpiše v višji letnik, če je do izteka študijskega leta opravil vse z učnimi načrti predpisane obveznosti in dosegel vseh 60 kreditnih točk po ECTS.

Študent se lahko izjemoma vpiše v višji letnik, tudi če ni opravil vseh obveznosti, določenih s študijskim programom za vpis v višji letnik, kadar ima za to opravičene razloge, kot npr.: materinstvo, daljša bolezen, izjemne družinske in socialne okoliščine, priznan status osebe s posebnimi potrebami, aktivno sodelovanje na vrhunskih strokovnih, kulturnih in športnih prireditvah, aktivno sodelovanje v organih univerze.

O vpisu iz prejšnjega odstavka odloča Študijska komisija Oddelka za krajinsko arhitekturo.

Študentu, ki pri študiju izkazuje nadpovprečne študijske rezultate, se omogoči hitrejšo napredovanje. Sklep o tem sprejme senat Oddelka za krajinsko arhitekturo na podlagi prošnje kandidata in obrazloženega mnenja Študijske komisije. S sklepom se določi način hitrejšega napredovanja.

## Pogoji za ponavljanje letnika

Študent, ki ni opravil vseh obveznosti, določenih s študijskim programom za vpis v višji letnik, lahko v času študija enkrat ponavlja letnik, če doseže najmanj 30 kreditnih točk po ECTS.

## Pogoji za prehajanje med programi

Za prehod med študijskimi programi šteje prenehanje študentovega izobraževanja v študijskem programu, v katerega se je vpisal, in nadaljevanje izobraževanja v novem študijskem programu.

Prehod je mogoč:

kandidatom iz študijskih programov 2. stopnje:

a) primerljivih programov s področja urejanja prostora slovenskih ali tujih univerz. Kandidati morajo izpolnjevati pogoje za vpis v program, v katerega prehajajo. Pristojna študijska komisija določi za vsakega kandidata posebej obveznosti, ki jih mora opraviti pred zaključkom študija in opredeli, v kateri letnik lahko kandidat prehaja.

b) z drugih strokovnih področij slovenskih ali tujih univerz. Kandidati morajo izpolnjevati pogoje za vpis v program, v katerega prehajajo. Pristojna študijska komisija določi za vsakega kandidata posebej obveznosti, ki jih mora opraviti pred zaključkom študija in opredeli, v kateri letnik lahko kandidat prehaja.

diplomantom iz univerzitetnega študijskega programa:

c) Krajinska arhitektura po predbolonjskem programu, če so opravili najmanj 240 KT. Kandidati morajo

izpolnjevati pogoje za vpis, se vpišejo v 2. letnik in morajo za dokončanje študija uspešno zagovarjati Magistrsko delo.

d) po predbolonjskem programu z drugih strokovnih področij, ki potekajo na drugih univerzah v Sloveniji ali tujini, če so opravili najmanj 240 KT. Kandidati se vpišejo v 2. letnik in morajo pri tem izpolnjevati pogoje za vpis v program, v katerega prehajajo. Pristojna študijska komisija določi za vsakega kandidata posebej obveznosti, ki jih morajo opraviti pred zaključkom študija v obsegu 60 KT skupaj z Magistrskim delom.

#### Pogoji za dokončanje študija

Opravljeni vsi izpiti ter uspešno opravljen zagovor magistrskega dela oz. opravljene zahtevane kreditne točke – 120 ECTS.

#### Pogoji za dokončanje posameznih delov programa, če jih program vsebuje

Program ne vsebuje posameznih delov, ki bi jih bilo mogoče dokončati.

#### Strokovni oz. znanstveni ali umetniški naslov (moški)

- magister inženir krajinske arhitekture

#### Strokovni oz. znanstveni ali umetniški naslov (ženski)

- magistrica inženirka krajinske arhitekture

#### Strokovni oz. znanstveni ali umetniški naslov (okrajšava)

- mag. inž. kraj. arh.

#### Strokovni oz. znanstveni ali umetniški naslov (poimenovanje v angleškem jeziku in okrajšava)

- Master of Science (M.Sc.)

## PREDMETNIK ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA S PREDVIDENIMI NOSILKAMI IN NOSILCI PREDMETOV

### 1. letnik, obvezni

	Šifra UL	Ime	Nosilci	Kontaktne ure					Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbirni
				Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.					
1.	0625862	Okoljska psihologija	Matija Svetina	30	0	0	0	0	45	75	3	1. semester	ne
2.	0625863	Prostorska sociologija	Matjaž Uršič , Metka Kuhar	30	0	0	0	0	45	75	3	1. semester	ne
3.	0625864	Ohranjanje in upravljanje narave	Mojca Nastran	30	0	20	0	0	50	100	4	1. semester	ne
4.	0625865	Urejanje in ekologija voda	Mihael Jožef Toman, Simon Rusjan	60	0	10	0	0	55	125	5	1. semester	ne
5.	0625866	Turizem in rekreacija	Naja Marot	30	0	15	0	0	55	100	4	2. semester	ne
6.	0625867	Teorija in metode prostorskega planiranja	Mojca Golobič	30	0	30	0	0	65	125	5	2. semester	ne
7.	0625868	Teorija krajinskega oblikovanja	Ana Kučan	30	0	45	0	0	75	150	6	2. semester	ne
8.	0625869	Studio I.	Ana Kučan, Darja Matjašec, Davorin Gazvoda, Mojca Golobič	15	0	85	0	90	160	350	14	Celoletni	ne
9.	0625870	Urbanistično načrtovanje	Tatjana Capuder Vidmar	15	0	75	0	60	110	260	10	Celoletni	ne
10.	0625871	Splošni izbirni predmet		30					45	75	3	1. semester, 2. semester	da
11.	0625872	Strokovni izbirni predmet		30					45	75	3	1. semester, 2. semester	da

	Skupno	330	0	280	0	150	750	1510	60	
--	--------	-----	---	-----	---	-----	-----	------	----	--

## 2. letnik, obvezni

				Kontaktne ure									
	Šifra UL	Ime	Nosilci	Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.	Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbirni
1.	0625873	Studio II.	Darja Matjašec	0	0	20	0	30	75	125	5	1. semester	ne
2.	0625874	Tipologija, upravljanje in varstvo kulturne krajine	Nadja Penko Seidl	15	0	30	0	0	30	75	3	1. semester	ne
3.	0625875	Regionalno planiranje	Naja Marot	30	0	30	0	0	65	125	5	1. semester	ne
4.	0625876	Varstvo okolja in osnove znanosti o okolju	Mojca Golobič	30	0	20	0	0	25	75	3	1. semester	ne
5.	0625877	Razvoj podeželja	Andrej Udovč	30	0	0	0	0	45	75	3	1. semester	ne
6.	0625878	Varstveno načrtovanje (PVO)	Mojca Golobič	30	0	50	0	0	45	125	5	1. semester	ne
7.	0625879	Strokovni izbirni predmet		30					45	75	3	1. semester	da
8.	0625880	Splošni izbirni predmet		30					45	75	3	1. semester	da
9.	0625881	Magistrsko delo		0	0	0	0	375	375	750	30	2. semester	ne
		Skupno		195	0	150	0	405	750	1500	60		

## Izbirni predmeti

				Kontaktne ure									
	Šifra UL	Ime	Nosilci	Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. štud.	Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbirni
1.	0625882	Etika okolja in narave	Borut Ošljaj	30	0	0	0	0	45	75	3	1. semester, 2. semester	da
2.	0625883	Prenova zgodovinskih parkov in vrtov	Ana Kučan	15	0	15	0	0	45	75	3	1. semester, 2. semester	da
3.	0625884	Usmeritveni seminar	Davorin Gazvoda	15	15	0	0	0	45	75	3	1. semester, 2. semester	da

4.	0625885	Strokovna praksa	Visokošolski učitelj s habilitacijo	0	0	0	0	0	75	75	3	1. semester, 2. semester	da
5.	0625886	Vizualne komunikacije (predstavitvene tehnike) 2013	Mateja Kregar Tršar	0	0	30	0	0	45	75	3	1. semester, 2. semester	da
6.	0625887	Upravljanje mestnega odprtega prostora	Darja Matjašec	30	0	0	0	0	45	75	3	1. semester, 2. semester	da
7.	0625888	Zemljiška politika	Maruška Šubic-Kovač	30	0	0	0	0	45	75	3	1. semester, 2. semester	da
8.	0625889	Vključevanje javnosti	Mojca Golobič	30	0	0	0	0	45	75	3	1. semester, 2. semester	da
9.	0625890	Urejanje gozdnega prostora	Andrej Bončina	30	0	0	0	0	45	75	3	1. semester, 2. semester	da
10.	0625891	Celostno urejanje kmetijskega prostora	Marina Pintar	30	0	0	0	0	45	75	3	1. semester, 2. semester	da
11.	0625892	Filozofija narave	Marko Uršič	30	0	0	0	0	45	75	3	1. semester, 2. semester	da
12.	0625893	Ekonomija okolja in rabe prostora	Andrej Udovč	30	0	0	0	0	45	75	3	1. semester, 2. semester	da
13.	0625894	Strateško planiranje	Mojca Golobič	30	0	0	0	0	45	75	3	1. semester, 2. semester	da
14.	0625895	Likovna analiza in kompozicija	Mateja Kregar Tršar	30	0	0	0	0	45	75	3	1. semester, 2. semester	da
15.	0625896	Razvoj naselij II	Tatjana Capuder Vidmar	4	6	20	0	0	45	75	3	1. semester, 2. semester	da
Skupno				334	21	65	0	0	705	1125	45		