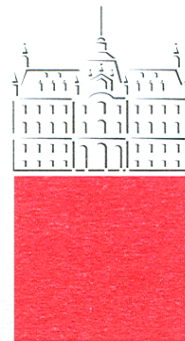


univerza v Ljubljani  
fakulteta za arhitekturo

enoviti univerzitetni  
študijski program  
**arhitektura**



ess

# prenovljeni program – akreditacija v sloveniji

1. LETNIK

2. LETNIK

3. LETNIK

4. LETNIK

5. LETNIK

## OBVEZNI PROGRAM (TEMELJNI IN POGLOBITVENI PREDMETI), OMEJENI IZBOR

ECTS najmanj | največ

1	ARHITEKTURA (arhitektura, oblikovanje: projektiranje)	141	153	projektiranje 1	9	projektiranje 2	16	projektiranje 3	17	projektiranje 4	17	projektiranje 5	18		
				diplomsko delo											
				arhitekturno oblikovanje 1	5	arhitekturno oblikovanje 2	5	arhitekturno oblikovanje 3	5	arhitekturno oblikovanje 4	5				
				arhitekturna delavnica 1	2	arhitekturna delavnica 2	2	arhitekturna delavnica 3	2						
				študijska praksa 1	4							študijska praksa 2	4		
				<i>izbirni predmeti A1, A2 ali A1, A3 ali A2, A3*</i>											
				<i>izbirni predmeti B1-B6*</i>											
					14		27		24		24		52		
2	TEORIJA (zgodovina arhitekture in urbanizma, arhitekturna teorija in kritika, druge humanistične in družboslovne vede...)	37	55			zgod. in teor. arh. 1	5	zgod. in teor. arh. 2	5	zgod. in teor. arh. 3	5				
						osnove likovne teorije	4			prenova arhitekture in konzervatorstvo	7				
										zgodovina urbanizma	5				
										upravljanje v arhitekturi	3	gradbena in urbanistična zakonodaja	3		
						<i>izbirni predmeti A1, A2 ali A1, A3 ali A2, A3*</i>									
						<i>izbirni predmeti B1-B6*</i>									
					0		9		5		20		3		
3	URBANIZEM (urbanistično načrtovanje in oblikovanje, krajinska arhitektura, druge družboslovne vede...)	23	41			osnove urbanizma	5	urbanistično oblikovanje	5	urbanistično načrtovanje	5				
										krajinska arhitektura	5				
												urbana sociologija	3		
						<i>izbirni predmeti A1, A2 ali A1, A3 ali A2, A3*</i>									
						<i>izbirni predmeti B1-B6*</i>									
					0		5		5		10		3		
4	PREDSTAVITVE (predstavitvene tehnike & komunikacija, oblikovanje virtualnega prostora, druge humanistične, družboslovne in tehnološke vede...)	31	49			predstavitvene tehnike 1	7								
						predstavitvene tehnike 2	7								
						digitalne metode in predstavitve	5	predstavitvene tehnike 3	5						
						opisna geometrija	7								
						<i>izbirni predmeti B1-B6*</i>									
					26		0		5		0		0		
5	GRADBENA TEHNOLOGIJA (naravoslovje in tehnologija...)	56	74			matematika	7								
						statika	8	konstruiranje in dimenzioniranje	7	gradbena mehanika	5				
								konstrukcije 1	5	konstrukcije 2	5				
						materiali in oblike	5	tehnologija gradnje in gradivo	5						
								gradbena fizika	4	tehnologija instalacij	5				
						<i>izbirni predmeti A1, A2 ali A1, A3 ali A2, A3*</i>									
						<i>izbirni predmeti B1-B6*</i>									
					20		21		15		0		0		
6	DRUGE VEDE	0	9			<i>izbirni predmeti B6*</i>									
	obvezni program & izbor: ECTS	288				60		62		54		54	58		
	skupno ECTS	300				60		60		60		60	60		

\*V 3. 4. in 5. letniku izbere študent po en predmet iz skupine "A" (v kateremkoli vrstnem redu, vendar lahko izbira le med dvema moduloma) in po en predmet iz skupine "B". Pogoji za izvedbo predmeta skupine "B" je vsaj 10 študentov. Namesto izbirnega predmeta skupine "B" lahko študentje vpišejo tudi predmete študijskih programov drugih fakultet, a morajo za to pridobiti soglasje študijske komisije FA.

**IZBIRNI PREDMETI A**
**izbirni predmeti a**
**A1 ARHITEKTURA,  
OBLIKOVANJE**

Stanovajske stavbe	3
Družbene stavbe	3
Industrijske stavbe	3
Rekreacijske stavbe	3
Sakralne stavbe	3
Oprema prostora	3

**A2 TEORIJA,  
TEHNOLOGIJA**

Slovenska arhitektura 20. stoletja	3
Arhitekturna teorija in kritika	3
Antropologija arhitekture	3
Arhitekturne analogije	3
Osnove raziskovanja v arhitekturi in urbanizmu	3
Ekološka načela gradnje	3

**A3 URBANIZEM**

Teorija prostorskega in regionalnega načrtovanja	3
Komunalno in stanovanjsko gospodarstvo	3
Zemljiška politika in vrednotenje zemljišč	3
Rurizem in ruralna arhitektura	3
Akcijско planiranje in strateško presojanje	3

**IZBIRNI PREDMETI B**
**izbirni predmeti b**
**B1 ARHITEKTURA,  
OBLIKOVANJE,  
URBANIZEM**

Vernakularna arhitektura	3
Oblikovanje predmetov	3
Oblikovne zasnove	3
Svetloba v arhitekturi	3
Uporabnost barve in barvna metrika v arhitekturi	3
Oblikovanje zelenih površin	3

**B2 TEORIJA**

Umetnostna zgodovina	3
Idiomatika prostora	3
Likovni red	3
Elementi klasične kompozicije	3
Okoljska psihologija	3
Teorija arhitekturnega projektiranja	3
Merska standardizacija	3

**B3 PRENOVA**

Celovito varstvo stavbne dediščine	3
Asanacije in adaptacije	3
Integralnost prenov	3
Varstvo sodobne arhitekturne dediščine	3
Arhitektura in arheologija	3
Industrijska arheologija	3

**B4 PREDSTAVITVE**

Grafika za arhitekte	3
Modeliranje	3
Multimedijski prostor	3
Računalniško podprta arhitektura	3

**B5 TEHNOLOGIJA**

Gradbena prefabrikacija	3
Zasnova konstrukcij	3
Konstruktivski sistemi	3
Konstrukcije industrijskih objektov	3
Detajl v arhitekturni kompoziciji	3
Detajl v interierju	3
Splošna varnost	3

**B6 DRUGE VEDE**

Predmeti drugih fakultet Univerze v Ljubljani - s soglasjem Študijske komisije FA	3
---	---

Šif.	Predmet	semester						Σur	Σ ur štud. obre meni tev	Σ kred. točk
		zimski			poletni					
		pr	id	va	pr	id	va			
1.1 *	Projektiranje 1	-	-	-	-	3	4	105	<b>270</b>	<b>9</b>
1.2	Arhitekturno oblikovanje 1	1	1	2				60	<b>150</b>	<b>5</b>
1.3	Matematika	2	-	1	2	-	1	90	<b>210</b>	<b>7</b>
1.4	Opisna geometrija	1	-	2	1	-	2	90	<b>210</b>	<b>7</b>
1.5	Statika	2	-	1	2	-	2	105	<b>240</b>	<b>8</b>
1.6.	Predstavitvene tehnike 1	-	2	4	-	-	-	90	<b>210</b>	<b>7</b>
1.7	Predstavitvene tehnike 2	1	2	-	1	2	-	90	<b>210</b>	<b>7</b>
1.8.	Digitalne metode in predstavitve				2	-	2	60	<b>150</b>	<b>5</b>
1.9	Materiali in oblike	2	-	2				60	<b>150</b>	<b>5</b>
	Skupno		26			24		750	<b>1800</b>	<b>60</b>

## 2

Šif.	Predmet	semester						Σur	Σ ur štud. obre meni tev	Σ kred. točk
		zimski			poletni					
		pr	id	va	pr	id	va			
2.1 *	Projektiranje 2	-	4	4	-	3	4	225	<b>480</b>	<b>16</b>
2.2	Arhitekturno oblikovanje 2	1	1	2	-	-	-	60	<b>150</b>	<b>5</b>
2.3	Konstruiranje in dimenzioniranje	2	-	4				90	<b>210</b>	<b>7</b>
2.4	Konstrukcije 1	1		1				30	<b>90</b>	<b>3</b>
2.5	Gradbena fizika	-	-	-	2	-	1	45	<b>120</b>	<b>4</b>
2.6	Osnove urbanizma				2	-	2	60	<b>150</b>	<b>5</b>
2.7	Zgodovina in teorija arhitekture 1	2	-	2	-	-	-	60	<b>150</b>	<b>5</b>
2.8	Tehnologija gradnje in gradivo				2	-	2	60	<b>150</b>	<b>5</b>
2.9.	Osnove likovne teorije	-	-	-	2	-	1	45	<b>120</b>	<b>4</b>
2.10	Arhitekturna delavnica 1		-		-	1	1	30	<b>60</b>	<b>2</b>
2.11	Študijska praksa 1					3		45	<b>120</b>	<b>4</b>
	Skupno		24			26		750	<b>1800</b>	<b>60</b>

Šif.		Predmet	semester						Σur	Σ ur štud. obre meni tev	Σ kred. točk
			zimski			poletni					
			pr	id	va	pr	id	va			
3.1	*	Projektiranje 3	-	4	4	-	4	4	240	<b>510</b>	<b>17</b>
3.2		Arhitekturno oblikovanje 3	1	1	2				60	<b>150</b>	<b>5</b>
3.3		Gradbena mehanika	-	-	-	2	-	2	60	<b>150</b>	<b>5</b>
3.4		Konstrukcije 2	3		1				60	<b>150</b>	<b>5</b>
3.5		Urbanistično oblikovanje	2	-	2	-	-	-	60	<b>150</b>	<b>5</b>
3.6		Predstavitvene tehnike 3		-		2	-	2	60	<b>150</b>	<b>5</b>
3.7		Zgodovina in teorija arhitekture 2	2	-	2	-	-	-	60	<b>150</b>	<b>5</b>
3.8		Tehnologija instalacij				2	-	2	60	<b>150</b>	<b>5</b>
3.9		Arhitekturna delavnica 2					1	1	30	<b>60</b>	<b>2</b>
3.10	**A	Izbirni predmet	2(1)	-	(1)				30	<b>90</b>	<b>3</b>
3.11	**B	Izbirni predmet				2(1)	-	(1)	30	<b>90</b>	<b>3</b>
		Skupno		26			24		750	<b>1800</b>	<b>60</b>

## 4

Šif.		Predmet	semester						Σur	Σ ur štud. obre meni tev	Σ kred. točk
			zimski			poletni					
			pr	id	va	pr	id	va			
4.1	*	Projektiranje 4	-	4	4	-	4	4	240	<b>510</b>	<b>17</b>
4.2		Arhitekturno oblikovanje 4	1	1	2				60	<b>150</b>	<b>5</b>
4.3		Zgodovina urbanizma	4	-	-	-	-	-	60	<b>150</b>	<b>5</b>
4.4		Krajinska arhitektura				2	-	2	60	<b>150</b>	<b>5</b>
4.5		Urbanistično načrtovanje	2	-	2	-	-	-	60	<b>150</b>	<b>5</b>
4.6		Prenova arhitekture in konservatorstvo				2	-	4	90	<b>210</b>	<b>7</b>
4.7		Zgodovina in teorija arhitekture 3	2	-	2	-	-	-	60	<b>150</b>	<b>5</b>
4.8		Upravljanje v arhitekturi	-	-	-	2	-	-	30	<b>90</b>	<b>3</b>
4.9		Arhitekturna delavnica 3					1	1	30	<b>60</b>	<b>2</b>
4.10	**A	Izbirni predmet	2(1)	-	(1)				30	<b>90</b>	<b>3</b>
4.11	**B	Izbirni predmet	-	-	-	2(1)	-	(1)	30	<b>90</b>	<b>3</b>
		Skupno		26			24		750	<b>1800</b>	<b>60</b>

Šif.		Predmet	semester						Σur	Σ ur štud. obre meni tev	Σ kred. točk
			zimski			poletni					
			pr	id	va	pr	id	va			
5.1	*	Projektiranje 5	-	5	9				215	420	14
5.2		Urbana sociologija	2	-	-				30	90	3
5.3		Gradbena in urbanistična zakonodaja	2						30	90	3
5.4	**A	Izbirni predmet	2(1)	-	(1)				30	90	3
5.5	**B	Izbirni predmet	2(1)	-	(1)				30	90	3
5.6		Študijska praksa 2		3					45	120	4
		Skupno		25					375	900	30
		<b>Diplomsko delo</b>					25		375	900	30
		<b>Celoten študij z diplomom</b>								9000	300



# A

## A1

- 1 Stanovanjske stavbe
- 2 Družbene stavbe
- 3 Industrijske stavbe
- 4 Rekreativne stavbe
- 5 Sakralne stavbe
- 6 Oprema prostora

## A2

- 1 Slovenska arhitektura 20. stoletja
- 2 Arhitekturna teorija in kritika
- 3 Antropologija arhitekture
- 4 Arhitekturne analogije
- 5 Osnove raziskovanja v arhitekturi in urbanizmu
- 6 Ekološka načela gradnje

## A3

- 1 Teorija prostorskega in regionalnega načrtovanja
- 2 Komunalno in stanovanjsko gospodarstvo
- 3 Zemljiška politika in vrednotenje nepremičnin
- 4 Rurizem in ruralna arhitektura
- 5 Akcijsko planiranje in strateško presojanje

1 Vernakularna arhitektura  
2 Oblikovanje predmetov  
3 Oblikovne zasnove  
4 Svetloba v arhitekturi  
5 Uporabnost barve in barvna metrika v arhitekturi  
6 Oblikovanje zelenih površin

B1

B

1 Umetnostna zgodovina  
2 Idiomatika prostora  
3 Likovni red  
4 Elementi klasične kompozicije  
5 Okoljska psihologija  
6 Teorija arhitekturnega projektiranja  
7 Merska standardizacija

B2

1 Celovito varstvo stavbne dediščine  
2 Asanacije in adaptacije  
3 Integralnost prenov  
4 Varstvo sodobne arhitekturne dediščine  
5 Arhitektura in arheologija  
6 Industrijska arheologija

B3

1 Grafika za arhitekte  
2 Modeliranje  
3 Multimedijski prostor  
4 Računalniško podprta arhitektura

B4

1 Gradbena prefabrikacija  
2 Zasnova konstrukcij  
3 Konstrukcijski sistemi  
4 Konstrukcije industrijskih objektov  
5 Detajl v arhitekturni kompoziciji  
6 Detajl v interierju  
7 Splošna varnost

B5

predmeti drugih fakultet Univerze v Ljubljani – s soglasjem  
Študijske komisije FA na podlag soglasja fakultet - izvaja

B6

# izbirnost

<b>OBVEZNI PREDMETI</b>	<b>75%</b>	<b>IZBIRNI PREDMETI</b>	<b>25%</b>
	<b>224 ECTS</b>		<b>76 ECTS</b>
<b>PREDMETI Z OBVEZNO VSEBINO</b> vsi predmeti, ki v tabeli niso posebej omenjeni	174 ECTS	<b>PREDMETI Z IZBIRNO VSEBINO, ŠTUDENT IZBERE NOSILCA</b> 2.10 Arhitekturna delavnica 1 2.11 Študijska praksa 1 3.9 Arhitekturna delavnica 2 4.9 Arhitekturna delavnica 3 5.1 Projektiranje 5 5.6 Študijska praksa 2 Diplomsko delo	58 ECTS
<b>PREDMETI Z OBVEZNO VSEBINO, ŠTUDENT IZBERE NOSILCA</b> 2.1 Projektiranje 2 3.1 Projektiranje 3 4.1 Projektiranje 4	50 ECTS	<b>IZBIRNI PREDMETI SKUPINE A, ŠTUDENT IZBERE PREDMETE IZ NAJVEČ DVEH MODULOV SKUPINE</b>	9 ECTS
		<b>IZBIRNI PREDMETI SKUPINE B, ŠTUDENT IZBERE PREDMETE IZ KATEREGAKOLI MODULA SKUPINE</b> (v primeru izbora predmeta iz modula B6 potrdi izbor študijska komisija na podlagi soglasja institucije izvajalke)	9 ECTS

# po diplomi...

MSC PROGRAMME proposal >

PHD THEME proposal >

MSC PRESENTATION

PHD THESIS PRESENTATION

OPTIONS:

MSC > PHD CONTINUITY  
(article writing...)

OLD

NEW?

METHODS\_GENERAL  
& SPECIFIC

THEORY\_SPECIFIC

elective  
THEORY

individual  
RESEARCH

elective  
THEORY

individual  
RESEARCH

individual  
RESEARCH

individual  
RESEARCH

individual  
RESEARCH

(individual  
RESEARCH)

(individual  
RESEARCH)

1

2

3

4

5

6

THEORY &  
METHODS\_GENERAL

THEORY &  
METHODS\_SPECIFIC

individual  
RESEARCH

elective  
THEORY & METHODS

THEME presentation

individual  
RESEARCH

THESIS presentations

individual  
RESEARCH

(individual  
RESEARCH)

(individual  
RESEARCH)

(individual  
RESEARCH)

(individual  
RESEARCH)