

TEHNIČKI FAKULTET
NASTAVNI PLAN I PROGRAM
 Doktorske studije
 Studijski program: *Arhitektura*

Zvanje: „Doktor tehničkih nauka iz oblasti arhitekture“

Redni br.	Šifra	Naziv predmeta	TIP predmeta	ECTS	Nastavna aktivnost (čas)	
					Predavanja	Vježbe

I SEMESTAR

1.		Metodologija naučnog istraživanja	O	10	1	0
2.		Arhitektonske konstrukcije	O	10	1	0
3.		Izrada i objavljivanje naučnog rada I	O	10	0	0
UKUPNO				30	2	0

II SEMESTAR

4.		Globalno i lokalno u savremenoj arhitekturi	IO	10	1	0
5.		Izborni predmet I	I	10	1	0
6.		Izborni predmet II	I	10	1	0
UKUPNO				30	3	0

Napomena:	Izborni blok I	Izborni blok II	Izborni blok III	Izborni blok IV
<i>Student se, prilikom upisa prve godine studija, opredjeljuje za jedan od četiri Izborna bloka i polaže izborne predmete na prvoj i drugoj studijskoj godini isključivo iz izabranog bloka.</i>	1. Urbana sociologija 2. Kreativno istraživanje u arhitekturi 3. Razvoj tipologija arhitektonskih objekata 4. Teorijski diskurs u arhitekturi	1. Grafičke i vizuelne komunikacije 2. Organizacija građenja 3. Razvoj i tipologija urbanih prostora 4. Savremene tehnologije u projektovanju i građenju	1. Likovne forme 2. Urbano i prostorno planiranje 3. Zaštita i revitalizacija 4. Projektovanje –javni objekti	1. Projektovanje – porodično stanovanje 2. Projektovanje – višeporodično stanovanje 3. Projektovanje –urbani kontekst 4. Urbano uređenje prostora

Redni br.	Šifra	Naziv predmeta	TIP predmeta	ECTS	Nastavna aktivnost (čas)	
					Predavanja	Vježbe

III SEMESTAR

7.		Savremena arhitektura	O	10	1	0
8.		Izrada i objavljivanje naučnog rada II	O	10	1	0
9.		Istorija arhitekture i umjetnosti	O	10	1	0
UKUPNO				30	3	0

IV SEMESTAR

10.		Ekološko inženjerstvo	O	10	1	0
11.		Izborni predmet III	I	10	1	0
12.		Izborni predmet IV	I	10	1	0
UKUPNO				30	3	0

Redni br.	Šifra	Naziv predmeta	TIP predmeta	ECTS	Nastavna aktivnost (čas)	
					Predavanja	Vježbe

V SEMESTAR

13.		Referisanje o napretku istraživanja I	O	10	0	0
14.		Referisanje o napretku istraživanja II	O	10	0	0
15.		Priprema projekta doktorske disertacije	O	10	0	0
	UKUPNO			30	0	0

VI SEMESTAR

13.		Doktorska disertacija	O	30	0	0
	UKUPNO			30	0	0