

Sveučilište u Zagrebu
Arhitektonski fakultet

Doktorski znanstveni studij
Arhitektura i urbanizam

Ak.god. 2018./2019., 6. generacija polaznika

PROGRAM STUDIJA

Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu baštinik je gotovo stogodišnje tradicije i iskustva školovanja arhitekata u Hrvatskoj, koje se provodi kroz sveučilišne studije, znanstveni, istraživački i umjetnički rad u području arhitekture i urbanizma, kao i tradicijom održavanja poslijediplomskih studija već više od 35 godina. Na Arhitektonskom fakultetu održavanje poslijediplomskih studija započelo je akademske godine 1969./70. i neprekidno se odvija do danas.

Svrha studija je školovanje i priprema mladih znanstvenika za odgovorno bavljenje složenom i zahtjevnom problematikom arhitekture i urbanizma u zahtjevnim uvjetima. Provodi se uvođenjem polaznika u teoretska znanja brojnih raznorodnih pratećih disciplina, poticanjem i razvijanjem sposobnosti intelektualnog reagiranja i razmišljanja, upoznavanjem s temeljima i metodama znanstveno-istraživačkog rada. Kao nasljednik tehničke tradicije, Arhitektonski fakultet njeguje širinu i tradiciju inženjerskih znanja i izučavanja, koju upotpunjuje umjetničkim principima i promišljanjima.

Poslijediplomski znanstveni studij *Arhitektura i urbanizam* ustrojava se i izvodi kao studij za stjecanje akademskog stupnja doktora tehničkih znanosti polja *Arhitektura i urbanizam*. Završavanjem poslijediplomskog znanstvenog studija za stjecanje doktorata znanosti stječe se akademski stupanj doktora tehničkih znanosti (dr. sc.) polja *Arhitektura i urbanizam* te odabrane grane. Nastava na poslijediplomskom studiju za stjecanje akademskog stupnja doktora tehničkih znanosti polja *Arhitektura i urbanizam* traje šest semestara i održava se tijekom tri godine.

Nositelj i izvoditelj poslijediplomskog znanstvenog studija *Arhitektura i urbanizam* je Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Unutar ovog programa sudjelovati će i nastavnici drugih fakulteta Zagrebačkog sveučilišta, drugih sveučilišta iz Hrvatske i drugih država, a prema nastavnom i izvedbenom programu koji donosi Vijeće doktorskog studija Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

NASTAVNI PROGRAM

Vizija

Vizija doktorskog studija je promicanje visoke razine istraživanja i kritičkog oslovljavanja problema kod suvremenih izazova projektiranja i planiranja.

Strategija

Koristeći metode intenzivnog seminara, interaktivnih radionica i poticajnog mentorstva, trudimo se artikulirati specifična istraživačka područja kao doprinos aktualnom diskursu u području arhitekture i urbanizma. Potičemo individualno istraživanje temeljeno na razumijevanju kompleksnih utjecaja unutar šireg područja izgrađenog i neizgrađenog okoliša. Vjerujemo da znanje proizišlo iz takvog istraživačkog procesa predstavlja temelj oblikovanja našeg društva u budućnosti.

Fokus

Tijekom studija u fokus stavljamo četiri karakteristična područja bitna za arhitekturu i urbanizam danas: naslijeđe, stambeni prostori, gradovi i okoliš; u želji da afirmiramo i kultiviramo internacionalnu perspektivu.

Razvoj istraživačkih sposobnosti

Trogodišnji studij podijeljen je u dva dijela. U prvom dijelu kroz tri semestra polaznici definiraju svoje problemsko područje u kontekstu suvremenih arhitektonskih i urbanističkih izazova te kroz radionice razvijaju svoj istraživački kapacitet i metodološku preciznost. Nakon obranjenog sinopsisa u drugom dijelu studija polaznici s mentorom rade na pripremi disertacije te se aktivno uključuju u znanstvene aktivnosti (publicistika i istraživanje).

Doktorski znanstveni studij: ARHITEKTURA I URBANIZAM

Doktorski znanstveni 1. godina		1. semestar			
	Obvezni predmeti	Pred*	Sem*	Vjež*	ECTS
A (Obad Šćitaroci)	Intenzivni seminar _ Naslijeđe	15	0	10	5
B (Baletić)	Intenzivni seminar _ Stanovanje	15	0	10	5
C (Jukić)	Intenzivni seminar _ Grad	15	0	10	5
D (Bojanić Obad Šćitaroci)	Intenzivni seminar _ <i>Scape</i>	15	0	10	5
A ili B ili C ili D	Seminarski rad				10
	UKUPNO	60	0	40	30
		2. semestar			
	Obvezni predmeti	Pred*	Sem*	Vjež*	ECTS
A ili B ili C ili D	Istraživačka radionica	0	60	0	10
Karač	Uvod u metodologiju znanstveno-istraživačkog rada	15	0	10	5
Voditelj studija	Znanstveni rad – prijedlog i prihvata teme disertacije	0	0	15	15
	UKUPNO	15	60	25	30
Doktorski znanstveni 2. godina		3. semestar			
	Obvezni predmeti	Pred*	Sem*	Vjež*	ECTS
Obad Šćitaroci	Metodološka radionica	0	60	0	10
(predloženi mentor)	Razrada teme i sinopsisa disertacije	0	0	10	10
Predsjednik povjerenstva	Znanstveni rad - obrana sinopsisa disertacije	0	0	10	10
	UKUPNO	0	60	20	30
		4. semestar			
		Pred*	Sem*	Vjež*	ECTS
Mentor	Doktorska disertacija (mentorski rad)	0	0	30	15
	Izborni rad i predmeti **				15
Voditelj studija	<i>Objavljen izvorni znanstveni rad</i>				15
Voditelj studija	<i>Objavljen pregledni zn. rad ili pret. priopćenje</i>				10
Voditelj studija	<i>Sudjelovanje na međunarodnom skupu</i>				5
Voditelj zn. proj.	<i>Elaborirana participacija u znanstvenom projektu</i>				10
Voditelj studija	<i>Znanstvena razmjena</i>				10
Predmetni nastavnik	<i>Izborni predmet</i>				5
	UKUPNO				30
Doktorski znanstveni 3. godina		5. semestar			
		Pred*	Sem*	Vjež*	ECTS
Mentor	Doktorska disertacija (mentorski rad)	0	0	30	15
	Izborni rad i predmeti ***				15
	UKUPNO				30
		6. semestar			
		Pred*	Sem*	Vjež*	ECTS
Predsjednik povjerenstva	Obrana doktorske disertacije				30
	UKUPNO				30
SVEUKUPNO 1 + 2 + 3 godina					180

* izraženi broj sati predstavlja opterećenje tijekom semestra

** mogućnost odabira izbornog predmeta ili participacija na znanstvenom projektu, znanstvenom skupu, recenzirani rad, recenzirani projekt

*** mogućnost odabira ista kao i za 4. semestar