

VAŽNOST DOKTORSKOGA STUDIJA ZA GOSPODARSTVO

Doktorska izobrazba važna je ne samo za razvoj akademske karijere, već odgovara i na sve veće zahtjeve tržišta rada kojemu su za razvoj potrebni stručnjaci koji će pridonijeti stvaranju novih znanja, tehnologija i proizvoda.

Na doktorskom studiju se uz istraživačke kompetencije, razvijaju i vještine koje se upotrebljavaju u širokom rasponu poslova te na taj način pripremaju istraživače za nove izazove u društvu i gospodarstvu, odnosno za nove izazove u razvoju znanstvene ili profesionalne karijere.

Da bi tvrtke bile konkurentne, one moraju neprestano ulagati u istraživanje i razvoj koji nije moguć bez kvalitetnih znanstvenika koji će pomoći u podizanju kvalitete određenih proizvodnih procesa ili doprinijeti razvoju novih metoda, tehnologija i proizvoda.

Doktorski studij najviši je stupanj formalnog obrazovanja, a svrha mu je izobrazba novih doktora znanosti. Izrada dokorskog rada zasniva se na izvornom znanstvenom istraživanju. Upravo se po istraživačkoj komponenti doktorski studij bitno razlikuje od prethodna dva ciklusa visokog obrazovanja (preddiplomski i diplomski studij).

Doktorski studij Građevinarstvo koji se provodi na **Građevinskom fakultetu** uspostavljen je u znanstvenom području tehničke znanosti.

Po završetku studija student stječe naslov doktora znanosti iz područja tehničkih znanosti, znanstveno polje građevinarstvo.

Sveučilište u Mostaru

Građevinski fakultet

Matice hrvatske bb, 8800 Mostar

Bosna i Hercegovina

tel.: +387 36 355000

e-pošta: gf@sum.ba

mreža: gf.sum.ba



SVEUČILIŠTE U MOSTARU
GRAĐEVINSKI FAKULTET

Doktorski studij
GRAĐEVINARSTVO



O DOKTORSKOM STUDIJU

Doktorski studij obrazuje znanstvenike i stručnjake za vrhunsko znanstveno djelovanje s jedne strane, ali i za vođenje složenih i specifičnih poslova graditeljske struke u gospodarstvu, znanosti i javnim institucijama s druge strane. Poslijediplomski doktorski sveučilišni studij građevinarstva temelji se na savjetničkom, mentorskom sustavu. Student se, uz pomoć svoga studijskog savjetnika, a kasnije i mentora, može s prikladnim izborom kolegija usmjeravati prema odgovarajućim znanstvenim granama ili interdisciplinarnim istraživanjima iz područja tehničkih znanosti, znanstvenoga polja građevinarstva.

ISTRAŽIVAČKE GRANE DOKTORSKOGA STUDIJA

Geotehnika
Hidrotehnika
Konstrukcije
Materijali u građevinarstvu
Organizacija građenja
Prometnice

IZVOĐENJE DOKTORSKOGA STUDIJA

Redoviti (puno radno vrijeme) s trajanjem 3 godine
Izvanredni (dio radnog vremena) s trajanjem 5 godina
Doktorski rad se može pisati i braniti na hrvatskom i engleskom jeziku
Cijena studija (po godini): 6000 KM

UVJETI ZA UPIS

- završen sveučilišni preddiplomski i diplomski studijem sa ostvarenih najmanje 300 ECTS bodova tijekom studiranja (magistar struke) s minimalnom prosječnom ocjenom 3,50 za sve kolegije u prethodna dva ciklusa;
- završen visokoškolski diplomski studijem VII/1 stupnja (diplomirani inženjer građevinarstva) na fakultetima u Bosni i Hercegovini i inozemstvu (ili na ekvivalentnim studijima u državama na kojima je studij građevinarstva bio u sklopu interdisciplinarnoga studija na fakultetu ili sveučilišnom odjelu) s minimalnom prosječnom ocjenom 3,50 za sve kolegije tijekom studiranja;
- završenim poslijediplomski znanstveni magistarskim studij po starom sustavu (magistar znanosti) iz područja tehničkih znanosti, polje građevinarstvo, a također i pristupnici koji su magistri znanosti iz nekoga drugog polja iz područja tehničkih znanosti uz uvjet da su ostvarili najmanje 30 ECTS bodova iz kolegija koje je obrađivao i poslijediplomski magistarski studij iz polja građevinarstva.

NASTAVA I STJECANJE BODOVA

Poslijediplomski doktorski sveučilišni studij građevinarstva sastoji se od utvrđenih nastavnih i izvannastavnih aktivnosti. Preko nastavnih aktivnosti može se dobiti 60 ECTS bodova, a izvannastavne aktivnosti donose preostalih 120 ECTS bodova. U izvannastavne aktivnosti, pored ostaloga, uključeni su prijava i obrana teme, te izrada i obrana doktorskoga rada.

Nastavne se aktivnosti izvode preko obveznih i izbornih kolegija, odnosno preko izravnih oblika nastave koje čine predavanja, vježbe, istraživački seminari, radionice...

Izravni oblici nastave sastoje se od obveznih nastavnih aktivnosti (48 ECTS bodova) i izbornih nastavnih aktivnosti (12 ECTS bodova).

DODATNE INFORMACIJE OKO UPISA

Studentska referada

Edita Soče
referada@gf.sum.ba
+387 36 355 010

Tajnik

izv. prof. dr. sc. Amira Galić
amira.galic@gf.sum.ba

