



Doktorantūros studijos

2025

Statybos inžinerija 4 metai

KTU statybos inžinerijos doktorantūros studijos skirtos jauniems tyrėjams, siekiantiems aukšto lygio mokslinio pasirengimo statybos inžinerijos mokslo kryptyje. Pagrindinės tyrimų sritys apima pastatų energinio efektyvumo didinimą, statinių konstrukcijų modeliavimą ir naujų statybinių medžiagų kūrimą.

Doktorantai turi galimybę naudotis modernia tyrimų infrastruktūra ir dirbti su pažangia mokslinių tyrimų įranga. Studijų struktūra leidžia derinti teorinį pasirengimą su praktiniu mokymusi, skatinant originalių sprendimų paiešką.

AKTUALUMAS

Doktorantūros studijos orientuotos į šiuolaikines statybos pramonės problemas, ypatingą dėmesį skiriant darniam vystymuisi ir inovacijoms. Tyrimai statybos inžinerijos kryptyje padeda kurti energiją taupančius pastatus, stiprinti konstrukcijų saugumą bei diegti modernias statybos technologijas. Sukurti nauji statybiniai sprendimai ir medžiagos prisideda prie statybų pramonės efektyvumo ir tvarumo didinimo. Bendradarbiavimas su pramonės įmonėmis leidžia praktiškai pritaikyti mokslinių tyrimų rezultatus ir spręsti realius sektoriaus iššūkius.

KARJEROS GALIMYBĖS

Studijų metu doktorantai įgyja įgūdžių organizuoti mokslinius tyrimus, analizuoti jų rezultatus ir pritaikyti juos praktiškai. Daugelis doktorantų turi galimybę dirbti Universiteto akademiniuose padaliniuose, taip derindami studijas su mokslinio darbo patirtimi. Dėl tarptautinio bendradarbiavimo doktorantai dalį tyrimų gali atlikti užsienio mokslinėse institucijose, plėsdami savo profesinius horizontus. Įgytos žinios ir patirtis atveria kelią karjerai ne tik akademinėje, bet ir pramonės aplinkoje.

PAGRINDINĖS TYRIMŲ KRYPTYS

- | Medžiagų technologija
- | Statyba

[DAUGIAU APIE STATYBOS INŽINERIJOS MOKSLO KRYPTIES DOKTORANTŪRA](#)



FINANSINĖS NAUDOS

- | Parama studijoms (stipendija) nuo 1330 Eur / mėn.
- | Iki 2500 Eur studijoms ir mokslinių tyrimų vykdymui
- | Iki 2500 Eur mokslinių tyrimų rezultatų pristatymui tarptautinėse konferencijose
- | Iki 1 metų „Erasmus+“ finansuojami tyrimai užsienio institucijose
- | Iki 2100 Eur per metus LMT parama dalyvauti užsienyje vykstančiuose renginiuose
- | Iki 900 Eur per metus vienkartinė KTU stipendija už aukštus studijų rezultatus ir mokslinį aktyvumą
- | Iki 6720 Eur per metus LMT stipendija už studijų rezultatus

PAGRINDINĖS NAUDOS

- | Galimybė vykdyti dvigubo laipsnio studijas su Bolonijos universitetu (Italija)
- | Galimybė kartu su diplomu gauti Europos daktaro sertifikatą
- | Universiteto finansuojamas kompetencijų ugdymas, tokių kaip mokslo komunikacija, projektų valdymas, mokslinių tyrimų etika ir kita
- | Apmokama projektinė veikla

PAPILDOMOS NAUDOS

- | Galimybė įgyti pedagoginio darbo stažą
- | Tyrimų rezultatų pristatymas mokslo populiarinimo veiklose
- | Apmokamas sutarčių su verslu ir pramone įgyvendinimas