



Doktorantūros studijos

2025

Aplinkos inžinerija 4 metai

**Jungtinės doktorantūros studijos su Vytauto Didžiojo universitetu
ir Lietuvos energetikos institutu**

KTU aplinkos inžinerijos doktorantūra skirta tiems, kurie siekia tapti aukštos kvalifikacijos mokslininkais, gebančiais analizuoti ir spręsti aplinkosaugos problemas bei kurti inovatyvius sprendimus, atitinkančius šiuolaikinius globalius iššūkius. Studijos suteikia išsamių žinių apie tvarias technologijas, ekosistemų valdymą,

aplinkos apsaugos priemones ir strategijas, skirtas pramonės sektoriams. Studijos gilina ir supratimą apie aplinkosaugos politikos formavimą bei reglamentavimą. Doktorantūros studijų struktūra remiasi tarptautiniais mokslo pasiekimais ir leidžia studentams pritaikyti naujausius tyrimų metodus praktikoje.

AKTUALUMAS

Doktorantūra išsiskiria savo tarpdisciplininio požiūriu ir dėmesiu naujausioms aplinkos inžinerijos technologijoms, kurios gali būti tiesiogiai pritaikytos aplinkosaugos ir tvarios plėtros srityse. Studijos suteikia galimybę formuoti mokslinius tyrimus pagal besikeičiančius pramonės ir mokslinius poreikius, stiprina doktorantų pasirengimą spręsti kylančius iššūkius. Studijų struktūra suteikia doktorantams lankstumo suderinti studijas su jų moksliniais interesais bei karjeros tikslais.

KARJEROS GALIMYBĖS

KTU aplinkos inžinerijos doktorantai turi puikias galimybes įsitraukti į tarptautinius mokslinius projektus, bendradarbiauti su žinomais mokslininkais ir pramonės lyderiais, dalyvauti tarptautinėse konferencijose ir seminaruose. Studijų metu taip pat skatinamas aktyvus dalyvavimas politinio lygio diskusijose bei sprendimų priėmimo procesuose, susijusiuose su aplinkosaugos strategijomis. Doktorantai įgyja vertingos patirties, kuri leidžia prisidėti prie startuolių kūrimo, inovacijų diegimo pramonėje ir naujų technologijų vystymo.

PAGRINDINĖS TYRIMŲ KRYPTYS

| Aplinkos technologija

| Užterštumo kontrolė

DAUGIAU APIE APLINKOS INŽINERIJOS MOKSLO KRYPTIES DOKTORANTŪRĄ



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

PRIĖMIMO REIKALAVIMAI

PRIĖMIMO DATOS IR TERMINAI

