

# REKREACINĖ MIŠKININKYSTĖ

## Kvalifikacinis laipsnis

Miestų ir rekreacinės miškininkystės bakalauras

## Studijų trukmė

3,5 metų (NL), 5 metai (I)

## Programos tikslas

Parengti plataus profilio specialistus gebančius spręsti miestų ir rekreacinių želdynų kokybės gerinimo ir kraštovaizdžio tausojimo problemas, savarankiškai ir kūrybiškai organizuoti sodmenų auginimo verslą bei veikti rekreacinių ir kitų želdynų administravimo srityje, gebančius integruoti ir profesinėje veikloje taikyti naujausias mokslo žinias, Lietuvoje ir kitose valstybėse sukauptą patirtį.

## Studijų dalykai

Formuojant žinias ir gebėjimus, reikalingus veiklai miestų ir rekreacinės miškininkystės bei želdynų administravimo srityse, studijuojama miškininkystė, dendrologija, dekoratyvieji augalai, kraštovaizdžio vizualizavimas, dekoratyviųjų želdynų projektavimas, sodmenų išauginimas ir želdinimas, kompozicija, žaliųjų erdvių pritaikymas rekreacijai ir kiti dalykai. Žinios ir gebėjimai įtvirtinami mokomųjų praktikų-ekspedicijų metu urėdijose, dendrologinėse kolekcijose, Šiaulių miesto ir kitų vietovių želdynuose, institucijų ir ūkinių subjektų teritorijose.

## Programos išskirtinumas

Studijos integruoja miškininkystės, augalų biologijos ir aplinkos dizaino mokslų dalykus.

Programa yra lanksti, šiuolaikiška ir tenkina studijuojančiųjų lūkesčius.

Pažangiausiaisiais metodais vykdoma programa nukreipta išugdyti plačios erudicijos, kūrybines ir kritiškai mąstančias asmenybes.

Suteikiamas europinio lygio universitetinis išsilavinimas.

Formuojamos žinios ir gebėjimai, veiklai rekreacinės miškininkystės ir želdynų administravimo srityse.

## Karjeros galimybės

Absolventai gali dirbti valstybės institucijose verslo ar pelno nesiekiančiose organizacijose, atsakingose už ne miško ūkio paskirties žemėje esančių želdinių ir želdynų priežiūrą (savivaldybėse, seniūnijose, saugomose teritorijose, želdinimo įmonėse),

Savarankiškai organizuoti verslą rekreacinių želdynų kūrimo, formavimo ir administravimo srityse.

Tęsti studijas antrosios pakopos (magistrantūros) studijose Lietuvos ir užsienio universitetuose.



## **EKOLOGIJA IR APLINKOTYRA**

### **Kvalifikacinis laipsnis**

Ekologijos bakalauras

### **Studijų trukmė**

4 metai (NL), 5 metai (I)

### **Programos tikslas**

Integralia mokslo ir studijų veikla rengti ekologijos ir aplinkotyros specialistus. Taip pat suteikti kompetencijas atsakingai spręsti gyvosios gamtos problemas, kylančias dėl žmogaus veiklos sąlygotų ir natūraliai vykstančių globalių aplinkos pokyčių kompleksinio poveikio. Parengti specialistus, gebančius integruotis į regiono, šalies, Europos ir pasaulio rinką.

### **Studijų dalykai**

Studijų metu būsimieji ekologijos ir aplinkotyros bakalaurai studijuoja mikrobiologiją ir mikologiją, evoliucijos teoriją, molekulinę ląstelės biologiją, aplinkos chemiją, rizikos aplinkai vertinimą, informacijos valdymą, užsienio kalbą, filosofijos pagrindus, aplinkosaugos politiką ir teisę, ekotoksikologiją ir kt. Studijų metu vykdomos teminės praktikos - ekspedicijos.

### **Karjeros galimybės**

Gamtosaugininkas, įvairiose kryptyse, įskaitant vietinės valdžios institucijas, gamtosaugos koordinatorius ar taršos kontrolierius.

Konsultantas gamtosauginiais, verslo auditavimo klausimais.

Edukologas ekologijos, biologinės įvairovės apsaugos srityse.

Specialistas poveikio aplinkai vertinimo srityje.

Sukuriamas pagrindas kompetencijos kėlimui magistrantūros, o vėliau ir doktorantūros studijose.

