

Vytauto Didžiojo
universitetas

ŽŪA Miškų ir  
  ekologijos
fakultetas  



VYTAUTO DIDŽIOJO
UNIVERSITETO
ŽEMĖS ŪKIO
AKADEMIJA

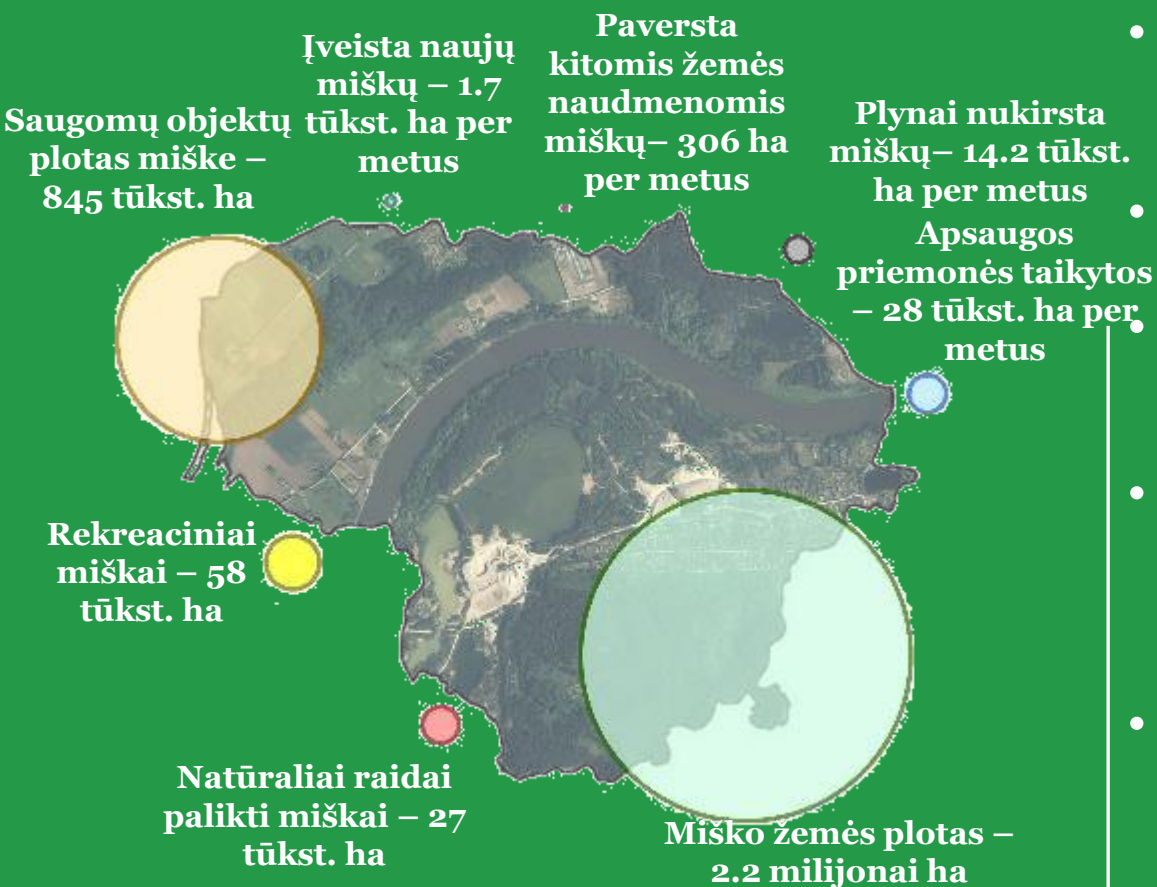




Miškininkystė



SITUACIJA PASAULYJE IR LIETUVOJE



- Pasaulyje miškai dengia apie 4 milijardus ha, tai sudaro apie 30% sausumos teritorijos.
 - Tai ~610 kartų daugiau nei Lietuvos plotas
- Kiekvienais metais pasaulis netenka 10 mln. ha miško
 - 90% praradimų lemia žemės ūkio plėtra
- Europos miškų plotas per 30 metų padidėjo 9%
 - Per pastaruosius 30 metų miškų ploto didėjimo greitis Lietuvoje buvo ~8500 ha per metus (~Šiaulių miestas)
- Lietuvos miškininkystės ir medienos pramonės dalis bendroje šalies sukuriamoje pridėtinėje vertėje siekia 4,4%
 - ~65 tūkst. darbo vietų (mažiau nei yra gyventojų Panevėžyje, bet daugiau nei Alytuje)
- Lietuvos miškai per metus absorbuoja apie 6,5 mln. t CO₂ ekvivalento
 - Vidutinis medis per savo amžių (~70 metų) sukaupia apie 0,7 t CO₂ – energijos reikmėms jis gali pakeisti apie 0,15 t naftos



Miškininkystė



Miškininkystė kaip profesija atsirado prieš keletą šimtmečių, kai tuometinė visuomenė pereikvojo miškų išteklius ir buvo suprasta apie jų atkūrimo ir tvaraus naudojimo svarbą

Miškų ir miškininkystės svarba akivaizdi!

- **Ekonomika:**
 - mediena, kuras ir kiti produktai bei paslaugos, darbo vietos
- **Aplinka:**
 - buveinės kitoms rūšims, dirvos ir vandens apsauga
- **Klimato kaitos švelninimas:**
 - absorbuotas CO₂
- **Socialinė nauda:**
 - rekreacija, paveldas, kaimo plėtra, sumokėti mokesčiai

Miškininkystės universitetinės studijos, specialistus ugdančios jau 100 metų, integruoja ilgaamžiškumą ir modernumą



Miškininkystė

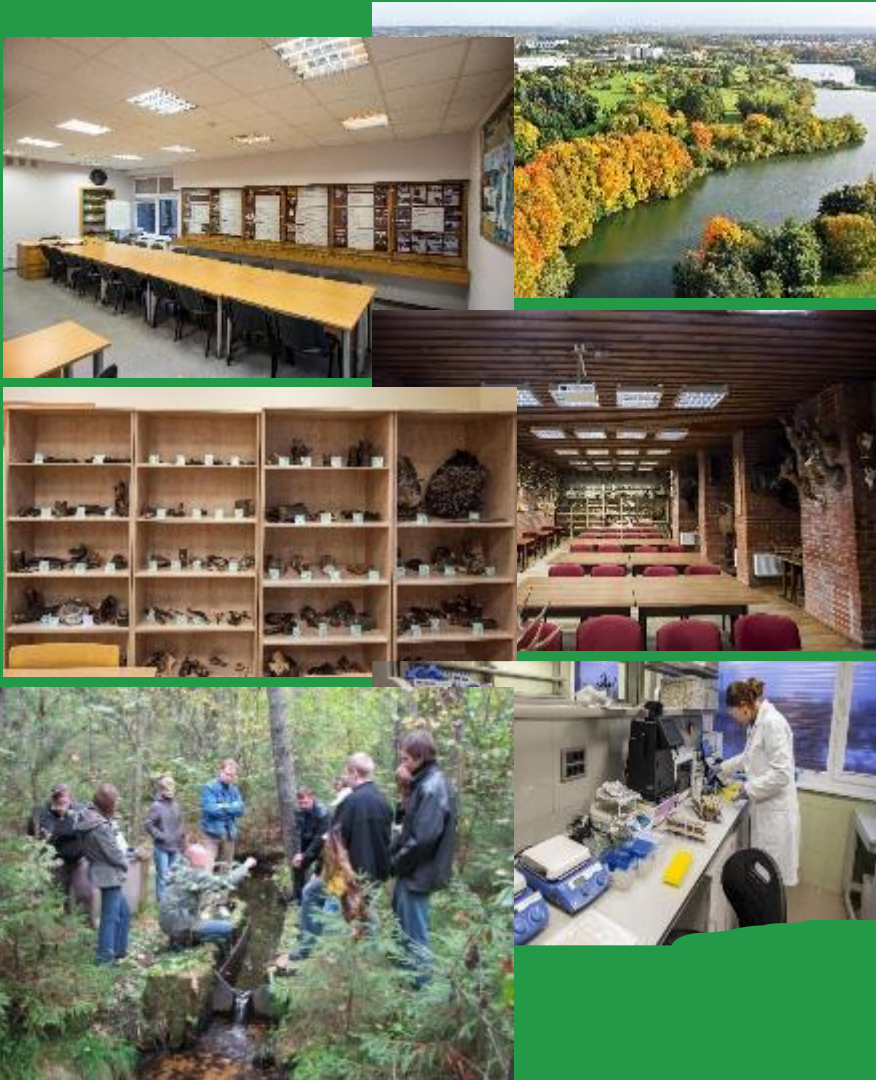


MIŠKININKYSTĖS STUDIJŲ TIKSLAS:
parengti kūrybingą ir mylintį gamtą profesionalą, kuris:

- gerai pažįsta miško ekosistemas bei procesus visuomenėje
- išmano šiuolaikines miško išauginimo, jo tvaraus daugiatikslio naudojimo, efektyvaus medienos ir kitų miško produktų apdorojimo technologijas
- geba tenkinti šiandienos poreikius, tačiau nemažinant ir ateities kartų galimybių tenkinti jų poreikius
- gerbia tradicijas, bet yra atviras naujovėms



Miškininkystė



KĄ SIŪLOME:

- naujausia studijoms bei moksliniams tyrimams reikalinga įranga aprūpintas auditorijas bei laboratorijas
- stipriausio miškotyroje Lietuvos mastu dėstytojų ir mokslininkų kolektyvo paslaugas
- neišsenkančią darbo vietų pasiūlą ir glaudų bendradarbiavimą su būsimu darbdaviu
- gyvenimą unikaliame studijų miestelyje ir tik jūsų fantazija ribojamą laisvalaikį
- studijų užsienyje variantus
- o ateityje – atsakomybę tiek už ekosistemų tvarumą, tiek ir už kuo didesnę miško indelį į valstybės ir jos piliečių gerovę



Miškininkystė



KĄ VEIKSI „UŽAUGĘS“?

KUR DIRBSI?

- VĮ Valstybinių miškų urėdijoje ir jos padaliniuose
- Valstybinėje miškų tarnyboje, Valstybinėje saugomų teritorijų tarnyboje
- Valstybinė saugomų teritorijų tarnyboje ir jos padaliniuose
- medienos pramonės, bioenergetikos ir medienos importo-eksporto įmonėse
- miško ūkį prižiūrinčiose ir medienos ruošos privačiose įmonėse
- mokslo ir mokymo įstaigose
- kitose įmonėse ir įstaigose, susijusiose su miško ūkiu, aplinkos apsauga

• Dirbsi:

- miškininkystės specialistu sėklinės miško bazės kūrimo, priežiūros, dauginamosios medžiagos išauginimo, miško želdinimo, medynų formavimo ir kirtimų, miško apsaugos, medienos matavimo, ruošos ir prekybos, rekreacinės miško infrastruktūros formavimo, miško išteklių naudojimo ir projektavimo, gamtotvarkinių priemonių planavimo, organizavimo, medžioklės ir miškų ūkio veiklos priežiūros, medienos pramonės aprūpinimo žaliava ir kt. srityse ar plėtosi savo verslą

• Galėsi:

- įgyti gretutinį išsilavinimą, puikiai įvaldyti užsienio kalbas bei tęsti studijas magistrantūroje



Miškininkystė



KODĖL TAU REIKIA?

- Jei nuėjęs į mišką, jautiesi lyg grįžęs namo – rinkis miškininkystę
- Jei myli mišką, bet matai ir žmogų – rinkis miškininkystę
- Jei myli gamtą, bet esi neabejingas technologijoms – rinkis miškininkystę
- Jei myli gamtą ir daug svajoji apie ateitį – rinkis miškininkystę
- Tai geriausia profesija supratimui ir santarvei tarp žmogaus ir jį supančios gamtos siekti

