



VYTAUTO DIDŽIOJO
UNIVERSITETO
ŽEMĖS ŪKIO
AKADEMIJA

Sumanaus moksleivio akademija



2023-2024

I lygis

-  Verslumo klasė
-  Inžinerijos klasė
-  Gamtos mokslų klasė
-  Ekologijos klasė



- Kūrybiško mąstymo bei praktinių įgūdžių lavinimas.
- 5 užsiėmimai kontaktiniu būdu.
- Moksleiviams bus išduodami 20 ak. val. programos įvykdymo, mokytojams – 20 ak. val. kvalifikacijos kėlimo pažymėjimai.

Sumanaus moksleivio akademija – tai projektas, skirtas moksleivių pasirinktos mokslo krypties žinių bei įgūdžių lavinimui.

Projektas vyksta seminarų principu, pasirenkant norimą klasę. Su moksleiviais aktualiomis žiniomis dalinasi Vytauto Didžiojo universiteto Žemės ūkio akademijos dėstytojai, geriausi savo sričių specialistai.

Verslumo klasė

Inžinerijos klasė

Gamtos mokslų klasė

Ekologijos klasė

1 užsiėmimas (VDU ŽŪA)

Projekto atidarymas

Reklama – tikėti ar ne?

Inžinerija – svajonės įgyvendinimo galimybė
Kaip kukurūzo grūdas atsiskiria nuo burbulės?
Ar šilta mano namuose?
Kas yra temperatūra ir kaip ją išmatuoti?

Kas užkoduota augalo lape?

Maisto švaistymui – ne!
Žmogaus ekologija – kas tai?

2 užsiėmimas (VDU ŽŪA)

Kaip nepaklysti šiuolaikinių finansų labirintuose?

Žaliosios energetikos nauda ir iššūkiai
Medžiagų protas – kur jis?
Geografinės informacinės sistemos (GIS) ir jų taikymas inžinerijoje
Pažintis su INŽF laboratorijomis

Studentiškas maistas iš arčiau: pažvelk pro mikroskopą!
Tarp meno ir gamtos – kaip gimsta žaliosios erdvės arba
Augalinės ląstelės nuotyčiai

Vandens ekosistemos pokyčiai ir iššūkiai

3 užsiėmimas (VDU ŽŪA)

Asmeninių finansų valdymas

Naujausios technologijos

Žmonės ir vabzdžiai – draugai ar priešai?

Ar genetinis pagerinimas išgelbės miškus?

Parodos „Ką pasėsi... 2024“ lankymas. Parodos metu vykstančių seminarų lankymas

4 užsiėmimas (gimnazijoje arba verslo įmonėje)

Pažink agroverslo įmonių inovacijas

5 užsiėmimas (VDU ŽŪA)

Projekto uždarymas

(II lygio dalyvių pasirinktų kryptų projektų pristatymų stebėjimas, svečių ir organizatorių sveikinimai, išskilingas projekto baigimo diplomų įteikimas)

Registracija iki spalio 18 d.

Daugiau informacijos: brigita.medveckiene@vdu.lt | 8 625 80444