



VYTAUTO DIDŽIOJO
UNIVERSITETO
ŽEMĖS ŪKIO
AKADEMIJA



VYTAUTO
DIDŽIOJO
UNIVERSITETAS
Agronomijos
fakultetas



LMT
Lietuvos mokslo taryba

VILDOMA

Tarptautinis seminaras

N_2O/H_2O ir $CH_4/CO_2/H_2O$ dujų matavimas dirvožemyje

2025 m. liepos 3 d. 09:00-16:00 val.

Seminaras turės teorinę ir praktinę dalis

Seminaro trukmė: 6 val.

VDU Žemės ūkio akademijos Bandymų stotis
(Rapsų g. 7, Noreikiškės, Kauno r.)



PROGRAMA

09:00–09:20	Pradžia Dalyvių prisistatymai
09:20–12:00	Teoriniai pagrindinių veiksnių, apsprendžiančių dujų pėdsakų apykaitą tarp dirvožemio ir atmosferos principai Dujų srautų ir anglies izotopų santykio matavimas uždaroje sistemoje Sistemų demonstravimas lauke Matavimų konfigūracija ir diskusijos
12:00–13:00	Pietų pertrauka
13:00–15:00	Duomenų analizės programos apžvalga „SoilFluxPro“ instaliavimas ir duomenų rinkinių apžvalga ir analizė Kokybės kontrolė, siekiant pažymėti blogus ir įtartinus duomenis Dujų srauto skaičiavimų optimizavimas
15:00–16:00	Atvira diskusija ir specialios temos Individualios konsultacijos
16:00	Pabaiga