

Energijos sąnaudų ir ŠESD emisijų vertinimas taikant įprastines ir robotizuotas ekologines cukrinių runkelių pasėlių priežiūros technologijas

Nr. 09.3.3-LMT-K-712-22-0315

Projekto tikslas – skatinti jaunųjų tyrėjų pasirengimą vykdyti mokslinius tyrimus ir tobulinti mokslinę kvalifikaciją.

Vykdamas projektą bus atliekama įprastinių ir robotizuotų ekologinių cukrinių runkelių pasėlių priežiūros technologijų mokslinių darbų analizė, rengiama tyrimų metodika, vertinama robotizuotų technologijų įtaką energetiniams rodikliams ir ŠESD emisijoms, atliekamas skirtingų technologijų palyginamasis įvertinimas. Gauti duomenys apibendrinami mokslinėje ataskaitoje ir parengiamas pranešimas.

Mokslinių tyrimų atlikimo laikas – 2020 11 03 – 2021 04 30.

Mokslinio darbo vadovas – prof. dr. Egidijus Šarauskis.

Mokslinio darbo vykdytojas – Vytauto Didžiojo universiteto Žemės ūkio akademijos Žemės ūkio inžinerijos fakulteto magistrantūros studijų antrojo kurso studentas Domantas Aleliūnas.

Mokslinis tyrimas finansuojamas Europos socialinio fondo lėšomis

Projekto vykdytojas:



VYTAUTO
DIDŽIOJO
UNIVERSITETAS
MCMXXII



**Kuriame
Lietuvos ateitį**

2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksmų programa