



2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksų programa



**LIETUVOS
AGRARINIŲ IR MIŠKŲ
MOKSLŲ CENTRAS**

Projekto pavadinimas	Vasarinių javų mitybos azotu būklės ir derliaus prognozavimas vegetacijos metu, panaudojant bepilotes skraidyklas
Projekto numeris	09.3.3-LMT-K-712-22-0329
Finansavimas	Projektas bendrai finansuojamas Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšomis pagal priemonę Nr. 09.3.3-LMT-K-712 „Mokslininkų, kitų tyrėjų, studentų mokslinės kompetencijos ugdymas per praktinę mokslinę veiklą“
Projekto įgyvendinimo vieta	Akademija, Kėdainių r., Lietuva
Projekto veiklų įgyvendinimo laikotarpis	2020 m. lapkričio 3 d. – 2021 m. balandžio 30 d.
Už projektą atsakingas asmuo, studento praktikos vadovas	Dr. Renaldas Žydėlis
Studentas	Ardas Kavaliauskas
Projekto aprašymas	Projektu siekiama kelti studento mokslinę kvalifikaciją, vykdant praktinę mokslinę veiklą, ir įsisavinti bepiločių skraidyklių panaudojimo galimybes, prognozuojant javų derlių ir mitybos azotu būklę. Aerodistanciniai duomenys gali būti sėkmingai pritaikomi žemės ūkio augalų derliaus, mitybos būklės vertinimui ir prognozavimui, tačiau šios technologijos mūsų šalyje vis dar nepakankamai išnaudojamos, o tyrimais pagrįstų vertinimų labai mažai. Tikimasi, kad tyrimo rezultatai leis įvertinti skirtingų augalų vegetatyvinių indeksų tinkamumą derliaus prognozavimui. Tyrimo rezultatų pagrindu numatoma parengti mokslinės veiklos ataskaitą, mokslinį pranešimą, kuris bus pristatytas akademinėi ir mokslo bendruomenei.
Papildoma informacija	Daugiau informacijos ir dokumentų, susijusių su Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšomis finansuojama priemone „Mokslininkų, kitų tyrėjų, studentų mokslinės kompetencijos ugdymas per praktinę mokslinę veiklą“, yra pateikta tinklalapyje www.lmt.lt , informacija apie projektą – tinklalapyje www.lammc.lt .



**Vasarinių javų mitybos azotu būklės ir
derliaus prognozavimas vegetacijos metu,
panaudojant bepilotes skraidykles,
Nr. 09.3.3-LMT-K-712-22-0329**

Projekto tikslas – kelti studento mokslinę kvalifikaciją vykdant praktinę mokslinę veiklą ir įsisavinti bepiločių skraidyklių panaudojimo galimybes prognozuojant javų derlių ir mitybos azotu būklę.

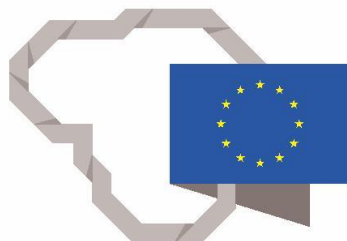
Už projektą atsakingas asmuo, studento praktikos vadovas – dr. **Renaldas Žydelis**.
Studentas – **Ardas Kavaliauskas**.

Projekto veiklos įgyvendinimo pradžia – **2020-11-03**,
pabaiga – **2021-04-30**.

Projektas bendrai finansuojamas Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšomis pagal priemonę Nr. 09.3.3-LMT-K-712 „Mokslininkų, kitų tyrėjų, studentų mokslinės kompetencijos ugdymas per praktinę mokslinę veiklą“.



**LIETUVOS
AGRARINIŲ IR MIŠKŲ
MOKSLŲ CENTRAS**



**Kuriame
Lietuvos ateitį**

2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksmų programa