

## Bendra informacija apie projektą



## Kuriame Lietuvos ateitį

2014–2020 metų  
Europos Sąjungos  
fondų investicijų  
veiksmų programa

**Projekto pavadinimas:** Agroinovacijų mokslinių tyrimų bazės modernizavimas

**Kodas:** 01.1.1-CPVA-V-701-17-0001

**Projekto sąmata:** 2.934.772,00 Eur su PVM

**Finansavimo šaltiniai:** ES struktūrinių fondų (Europos regioninės plėtros fondo) ir nuosavos (VDU) lėšos

**Už projektą atsakingas asmuo:** VID IPS vadovo pavaduotojas Žydrūnas Vyčius

**Pradžios data:** 2019-06-28

**Pabaigos data:** 2022-06-30

**Būsena:** Vykdomas

### Santrauka:

Projekto tikslas – sustiprinti MTEPI potencialą Agroinovacijų ir maisto technologijų srityje Vytauto Didžiojo universitete. Tikslui pasiekti numatytas uždavinys – atnaujinti Vytauto Didžiojo universiteto MTEPI infrastruktūrą, pritaikant ją MTEPI veikloms Agroinovacijų ir maisto technologijų srityse.

Projekto metu bus vykdomos dvi veiklos: 1) 4E2p pastato rekonstrukcija; 2) laboratorinės įrangos įsigijimas.

Projekto tikslinės grupės yra:

1. Mokslininkai, tyrėjai vykdančys MTEPI veiklą įkurtose laboratorijose.

2. II ir III studijų pakopos studentai.

Netiesioginė tikslinė grupė - tai verslo subjektai, kuriems yra reikalingos paslaugos iš MTEPI veiklų.

Rekonstruotame pastate planuojama įkurti mokslinių tyrimų laboratorijas.

Patobulinta infrastruktūra leis VDU mokslininkams efektyviai įsitraukti į MTEPI prioriteto „Tvarūs agrobiologiniai ištekliai ir saugesnis maistas“ įgyvendinimą, nes įgalins tyrėjus tirti ir kurti saugesnes, natūralias maisto žaliavas, maisto sudėtinės dalis ir produktus, maisto priedus, inovatyvias maisto pakuotes ir saugojimo technologijas, perspektyvias, adaptuotas maistinių ir pašarinių augalų veisles, galvijų linijų ir genotipų pradinę medžiagą su tiksliniais kokybiniais parametrais, pažangias kenksmingų organizmų kontrolės ir augalų mitybos sistemas, inovatyvias, technologinėmis, aplinkosauginėmis ir logistinėmis savybėmis pasižyminčias veiksmingas trąšas arba jų komponentus, biologinius preparatus, užtikrinančius tvarią aplinką, tiksliosios (precizinės) augalininkystės ir gyvulininkystės ūkininkavimo technologijas

Sukurta infrastruktūra sudarytų galimybes sukurti tobulesnius produktus, sąlygojančius pažangius laipsniškus pokyčius pramonėje, padidinančius, lyginant su rinkoje esančiais analogais, paklausių saugių produktų asortimentą, suteikiančius pasirinkimo įvairovę vartotojams tiek Lietuvoje, tiek užsienio valstybėse, o teikiamos mokslinių tyrimų paslaugos užtikrins investicijų grąžai ir konkurenciją rinkoje.