

Siūlomos studentų mokslinių praktikų temos

Nr.	Skyriaus pavadinimas	Mokslinis vadovas	Mokslinės praktikos pavadinimas	Praktikos pradžia
Praktikos vieta: Žemdirbystės institutas, Instituto al. 1, Akademija, Kėdainių r.				
1.	Javų selekcijos skyrius	Žilvinas Liatukas	Javų selekcinės medžiagos fenotipinė atranka	2023 07 17
2.	Žolių selekcijos skyrius	Eglė Norkevičienė	Daugiamečių žolių sėklinės medžiagos kokybė ir paruošimas	2023-07-01
3.	Žolių selekcijos skyrius	Aurelija Liatukienė	Liucernos agro-biologinių požymių įvertinimas rūgščiame dirvožemyje	2023-05-15
4.	Augalų patologijos ir apsaugos skyrius	Roma Semaškienė	Virusinių ligų rizika javuose	2023-04-24
5.	Augalų patologijos ir apsaugos skyrius	Roma Semaškienė	Kenkėjų žalos rapsuose tyrimai	2023-04-24
6.	Genetikos ir fiziologijos laboratorija	Andrius Aleliūnas	Javų ir žolinių augalų požymių įvertinimas pasitelkiant bepilotes skraidykles ir vaizdų analizę	2023-06-01
7.	Genetikos ir fiziologijos laboratorija	Rita Armonienė	Vasarinių kviečių šaknų požymių, susijusių su atsparumu sausrui, įvertinimas pasitelkiant vaizdų analizę	2023-04-01
8.	Augalų mitybos ir agroekologijos skyrius	Žydrė Kadžiulienė	Pupinių žolių derliaus mišriuose daugiamečiuose žolynuose įvertinimas	2023-05-10
9.	Augalų mitybos ir agroekologijos skyrius	Lina Šarūnaitė	Medingųjų žolinių augalų panaudojimas ir teikiamų ekologinių funkcijų vertinimas intensyvioje žemdirbystėje	2023-06-01
10.	Augalų mitybos ir agroekologijos skyrius	Monika Toleikienė	Netradicinių žemės ūkio augalų (sojų, lęšių, avinžirnių ir kt.) auginimas Lietuvos klimatinėmis sąlygomis	2023-06-05
11.	Augalų mitybos ir agroekologijos skyrius	Monika Toleikienė	Mikroorganizmų poveikio javų produktyvumui tyrimai	2023-06-12
12.	Dirvožemio ir augalininkystės skyrius	Agnė Veršulienė	Agronominės praktikos įtaką javų šaknų struktūros formavimuisi ir mikorizės kolonizacijos intensyvumui	2023-06-01
13.	Dirvožemio ir augalininkystės skyrius	Gražina Kadžienė	Piktžolių identifikavimas įvairiais vystymosi tarpsniais bei herbicidų veiksmingumo vertinimas pasėliuose.	2023-05-02

14.	Cheminių tyrimų laboratorija	Jurgita Cesevičienė	Kviečių krakmolo sudėties bei technologiniai tyrimai	2023-04-24
15.	Cheminių tyrimų laboratorija	Jurgita Cesevičienė	Bioaktyvių junginių augalinėje žaliavoje tyrimai	2023-09-01
16.	Cheminių tyrimų laboratorija	Kristina Amalevičiūtė-Volungė	Dirvožemio organinės anglies ir humuso rūgščių stabilumo rodiklių nustatymas	2023-06-01
Praktikos vieta: Žemdirbystės institutas, Studentų g. 15A, Akademija, Kauno r.				
17.	Mikrobiologijos laboratorija	Skaidrė Supronienė	Dirvožemio mikroorganizmų tyrimai skirtingose žemės dirbimo sistemose	2023-04-01
18.	Mikrobiologijos laboratorija	Skaidrė Supronienė	Endofotinių bakterijų biocheminių savybių vertinimas	2023-03-01
19.	Mikrobiologijos laboratorija	Skaidrė Supronienė	Fusarium grybų jautrumo fungicidams tyrimas	2023-04-01
20.	Agrobiologijos laboratorija	Urtė Stulpinaitė	Skirtingų technologinių sąlygų įtaka pluoštinių kanapių likučių irimo greičiui	2023-05-01
21.	Agrobiologijos laboratorija	Urtė Stulpinaitė	Pluoštinių kanapių likučių įtaka vasarinių kviečių derliui ir kokybei	2023-05-01
22.	Agrobiologijos laboratorija	Donata Drapanauskaitė	Nemaisto paskirties augalinių atliekų panaudojimas biosorbentų gamyboje ir nuotekų valyme	2023-09-01
23.	Agrobiologijos laboratorija	Donata Drapanauskaitė	Trašų, pagamintų iš organinių atliekų sintezė ir pritaikymas žemės ūkyje	2023-09-01
24.	Agrobiologijos laboratorija	Karolina Barčauskaitė	Kokybinė lakiųjų junginių analizė morfologinėse pluoštinių kanapių dalyse dujų chromatografijos masių spektrometrijos metodu	2023-04-01
25.	Agrobiologijos laboratorija	Karolina Barčauskaitė	Organinės kilmės dirvožemio gerinimo medžiagų tyrimai instrumentinės analizės metodais	2023-09-01
26.	Agrobiologijos laboratorija	Karolina Barčauskaitė	Chitozano pagrindu pagamintų sidabro nanodalelių sintezė ir savybės	2023-06-01
Praktikos vieta: Agrocheminių tyrimų laboratorija, Savanorių pr. 287, 50127 Kaunas				
27.	Analitinis skyrius	Romas Mažeika	Augalų ir augalinio maisto sudėties tyrimai	2023-06-01

28.	Analitinis skyrius	Romas Mažeika	Dirvožemio gerinimo medžiagų tyrimas naudojant frakcinį ekstrahavimą	2023-04-10
Praktikos vieta: Sodininkystės ir daržininkystės institutas, Kauno g. 30, Babtai, 54333 Kauno r.				
29.	Augalų apsaugos laboratorija	Alma Valiuškaitė	Žaladarių plitimo ir augalų apsaugos produktų efektyvumo vertinimas sodo augaluose	2023-06-01
30.	Augalų apsaugos laboratorija	Neringa Rasiukevičiūtė	Žaladarių plitimo ir augalų apsaugos produktų efektyvumo vertinimas daržo augaluose	2023-04-01
31.	Sodo augalų genetikos ir biotechnologijos skyrius	Birutė Frercks	Viendienės (<i>Hemerocallis</i> spp.) diploidų <i>in vitro</i> augalų poliploidizacija ir poliploidų stabilumo įvertinimas	2023-06-01
32.	Sodo augalų genetikos ir biotechnologijos skyrius	Birutė Frercks	Viendienių (<i>Hemerocallis</i> spp.) tarprūšinių hibridų kilmės identifikavimas ir genetinės įvairovės charakterizavimas taikant mikrosatelitų (SSR) žymeklius	2023-06-01
Praktikos vieta: Miškų institutas, Liepų g. 1, Girionys, 53101 Kauno r.				
33.	Miško apsaugos ir medžioklėtyros	Olgirda Belova	Klimato kaita ir laukinės gyvūnijos populiacijų sveikatinimas	2023-05-02
34.	Miškininkystės ir ekologijos skyrius	Iveta Varnagirytė-Kabašinskienė	Dirvožemio organinės anglies stabilumo vertinimas miško želdiniuose, įveistuose buvusiose žemės ūkio naudmenose	2023-06-01
35.	Miško genetikos ir selekcijos skyrius	Valda Gudynaitė-Franckevičienė	Skirtingo apšvietimo spektro įtaka tuopų hibridų fiziologiniams rodikliams	2023-06-01