



Zinātniskais seminārs

„Ražas svētki Vecaucē–2021: Raža ekstremālos apstākļos” notiks attālināti 2021. gada 4. novembrī plkst. 14.00-17.00

pieslēgšanās semināram no 13.30; saite tiks publiskota dažas dienas pirms semināra

Semināra programma

MUTISKIE referāti un sezonas noslēguma rezumējumi

- Arhipova I., Beitāne I. LLU – zinātnes universitāte ekosistēmas un stratēģiskās specializācijas kontekstā
- Ieviņš I., Helvigs Z. SIA “LLU MPS “Vecauce”” simtās jubilejas gadā
- Kārklīņš A., Kasparinskis R., Nikodemus O., Kukuļš I. Augsnes resursu izpēte ES Lauksaimniecības un Vides stratēģijas kontekstā
- Grāvīte I., Dēķena D., Jarmoļiča S. Pirmie rezultāti intensīvā tipa plūmju dārzos Latvijā
- Degola L. Pašražotās lopbarības izmantošana cūku ēdināšanā
- Kronberga A., Mežaka I., Nakurte I., Kaļāne L. Iespējas un izaicinājumi savvaļas ārstniecības augu kultivēšanai: efeju sētložņa un lielā strutene
- Pilvere I. Bioekonomikas stratēģijas ieviešanas novērtējums Latvijā
- Rivža B., Rašals I. LLMZA Topošo zinātnieku konkursa rezultāti 2021. g.
- Alsiņa I., Siliņš Ģ., Rivža B. Latvijas lauksaimniecības zinātnisko institūciju Direktoru padomes un LLMZA organizētā zinātnisko institūciju lauka izmēģinājumu un laboratoriju skates-konkursa rezultātu (2021.) rezumējums

STENDA referāti

(būs pieejami apskatei jau vismaz dienu pirms semināra, jo ar balsojumu būs jāpauž savs vērtējums)

1. Alsiņa I., Bimsteine G., Dubova L., Kaņeps J., Kviesis K., Bankina B., Dūma M., Avotiņš A. Hiperspektrālās attēlveidošanas izmantošana gurķu īstās miltrasas noteikšanai
2. Bleidere M., Švedenberga S., Grunte I. Vasaras miežu šķirņu graudu ražas komponentu novērtējums
3. Buša B., Bērziņš K., Skutele K., Maaga I., Erdberga I., Vircava I. Augšņu diagnostika SYSTEM lauka semināra ietvaros Slovēnijā
4. Degola L., Zagorska J., Strazdiņš I. Laktobionskābes piedeva cūku barībā
5. Dimante I., Skrabule I., Taškova I. Ar augsnes projektīvā seguma saistīto pazīmju izvērtējums to piemērotībai slāpekļa izmantošanās efektivitātes fenotipēšanai kartupeļu genotipos.
6. Drevinska K., Moročko-Bičevska I. Apskats par patogēno sēņu ierosinātām smiltsērķšķu slimībām
7. Drudze I., Ikase L. Latvijas izcelsmes sīkaugļainās ābeles ar vērtīgu bioķīmisko sastāvu
8. Dučkēna L., Bimšteine G. Novērotās tomātu slimības Latvijas centrālajā daļā 2021. gadā
9. Grāvīte I., Dēķena D., Kaufmane E., Ikase L. Intensīva tipa plūmju dārzi Latvijā
10. Kalniņa I., Strautiņa S., Laugale V. Jauno zemeņu šķirņu piemērotība audzēšanai augstajos tunēļos
11. Klūga A., Bērtiņš M., Dubova L., Alsiņa I., Vīksna A. Gumiņbaktēriju un mikorizas sēņu ietekme uz minerālelementu saturu lauka pupās
12. Kviesis K., Avotiņš A., Alsiņa I., Dubova L., Erdberga I. NDVI un SI-NDVI mērījumu salīdzinājums augu labklājības uzraudzībai

13. Lācis G., Bartulsons T., Kāne K., Kārkliņa K. Molekulārās ģenētikas metožu pielietošana augļaugu selekcijā Latvijā
14. Legzdiņa L., Bleidere M., Piliksere D., Ločmele I. Heterogēnu vasaras miežu populāciju agronomiskais novērtējums
15. Lepse L., Zeipiņa S., Missa I., Osvalde A. Audzēšanas tehnoloģijas ietekme uz ķiploku augu attīstību un ražas veidošanos bioloģiskās audzēšanas apstākļos
16. Maļeckā S., Strazdiņa V., Fetere V., Damškalne M., Šalkovska L. Vietējās vasaras cieto kviešu (*Triticum durum* Desf.) selekcijas līnijas graudu ražas izvērtējums
17. Meškis S., Virčava I., Karpovičs A. Gitija vai sapropelis?
18. Putniece G., Augšpole I., Bērziņš G. Stažēšanās uzņēmumā SIA "Precision Farming"
19. Putniece G., Augšpole I., Romanova I. Nezaļu izplatība sarkano aveņu (*Rubus idaeus* L.) stādījumā
20. Radenkovs V., Juhņeviča-Radenkova K., Segliņa D., Krasnova I., Kalniņa I. Bionoārdāmo polimēru iegūšana no atjaunojamiem resursiem augļu aizsargplēvju un iepakojuma materiālu izstrādei
21. Rābante L., Skrabule I., Dimante I., Taškova I. Kartupeļu genotipu ar augstu slāpekļa izmantošanās spēju noteikšana, pielietojot projektīvā augsnes seguma un ražas datus.
22. Ruska D., Zagorska J., Ciproviča I., Zegrja J., Krilovs V. Laktobionskābes šķīduma iekļaušana slaucamo govju barībā
23. Segliņa D., Krasnova I., Juhņeviča-Radenkova K., Lepse L., Zeipiņa S. Ozonēta ūdens ietekme uz blanšētu Edamame pupiņu kvalitātes izmaiņām uzglabāšanas laikā
24. Sivicka I. Iespējamie ēteriskās eļļas daudzuma samazinājuma iemesli raudenes (*Origanum vulgare* L.) drogās
25. Sokolova O., Moročko-Bičevska I. Ābeļu kraupja izvērtējums un *Venturia inaequalis* rasu sastopamība uz patogēna rases diferencējošiem *Malus* genotipiem Latvijā.
26. Šenfelde L., Kairiša D., Bārzdīņa D. Latvijas tumšgalves šķirnes jēru mēsļu sastāvs atkarībā no kombinētās spēkbarības izēdināšanas metodes
27. Švarta A., Bimšteine G., Kaņeps J. Kviešu lapu dzeltenplankumainības attīstība atkarībā no fungicīdu lietošanas shēmas
28. Virčava I., Meškis S., Dubova L., Alsiņa I. Humusvielu ķīmiskās īpašības un to unikalitāte
29. Virčava I., Dorbe A., Darguža M., Erdberga I. Augsnes apstrādes ietekme uz augsnes agrofizikālajām īpašībām vienas desmitgades ietvaros