



Latvijas Lauksaimniecības universitātes piedāvātās tēmas *LAP programmas 2014.-2020.gadam pasākuma "Zināšanu pārneses un informācijas pasākumi" apakšpasākuma "Profesionālās izglītības un prasmju apguves pasākumi"* ietvaros

Plānotie kursi Pārtikas nozarē 2019. gada pavasarī

Higiēnas prasības (vispārējās un speciālās) pārtikas produktu pārstrādei 24h	
29.,30.,31. Janvāris, 2019	Higiēnas prasības pārtikas ražošanas uzņēmumos regulējošā likumdošana. Labas higiēnas prakses posmu dokumentācijas izstrāde Jūs ražošanas procesam. Izejvielu un gatavā produkta kvalitātes izvērtējums, to nozīme kvalitatīvu pārtikas produktu ieguvē. Pārtikas produkta ražošanas procesu etapu diagrammu izstrāde Jūsu ražošanai. Telpu un iekārtu izvietojuma plānojuma uzņēmumā izvērtējums un ieteikumu saņemšana, ievērojot plūsmas principu. Paškontroles sistēmas dokumentācija. Paškontroles plāna izstrāde un izvērtēšana Jūs ražošanas uzņēmumam sadarbībā zinošiem speciālistiem.
HACCP paškontroles sistēmas principi, to nozīme kvalitatīvas un nekaitīgas pārtikas aprītei 24h	
12.,13.,14. Marts, 2019	Drošas un nekaitīgas pārtikas ražošanas teorētiskā likumdošanas bāze. Eiropas Savienības un Latvijas pārtikas nekaitīgumu reglamentējoša likumdošanas aktu analīze un piemērotības izvērtēšana. Labas ražošanas prakses un labas higiēnas prakses principu un kritēriju noteikšana un piemērošana atbilstošam pārtikas pārstrādes virzienam. HACCP pamatprincipi un pētījuma galvenie etapu noteikšana augu un dzīvnieku izcelsmes produktu pārstrādei. Paškontroles rokasgrāmatas izstrādes pamatprincipi pārtikas ražošanas uzņēmumos.. Kritisko punktu un kritisko kontroles punktu identifikācija; Monitoringa procedūras; Tehnoloģiskā procesa kontroles plāna izstrāde; Tehnoloģiskā dokumentācijas struktūras izveide
Pievienotās vērtības radišana savai produkcijai 24h	
09.,10.,12. Aprīlis, 2019	Kaltēšana augļu dārzeņu pārstrādē Augļu, dārzeņu kvalitātes prasības kaltēšanai. Kaltēti smalcināti dārzeņi, čipši, sukādes. Kaltēšanas veidi, iekārtas, tehnoloģiskie parametri un to ietekme uz augļu, dārzeņu produktu kvalitāti. Iepakojamā materiāla izvēle kaltētiem produktiem.
07.,08.,10. Maijs, 2019	Saldēšana augļu dārzeņu pārstrādē Augļu, dārzeņu kvalitātes prasības saldēšanai. Jaunu saldētu dārzeņu, augļu produktu izstrāde. Saldēšanas veidi, iekārtas, tehnoloģiskie parametri un to ietekme uz augļu, dārzeņu produktu kvalitāti. Iepakojamā materiāla izvēle saldētiem produktiem.
Lauksaimniecības produktu ražošanas procesu un tehnoloģiju pilnveidošana un attīstīšana 24h	
20.,21.,22. Marts, 2019	Gaļas kūpināšanas tehnoloģiju pilnveide Gaļas veidi, kvalitātes prasības un piemērotība kūpinājumu gatavošanai. Kūpināšanas veidi un tehnoloģisko procesu atšķirības un piemērotība dažādu produktu izstrādē. Produktu kvalitātes novērtēšana.
22.,23.,24. Maijs, 2019	Gaļas marinēšanas tehnoloģiju pilnveide Gaļas marinēšanas veidi, to dažādība un piemērotība atšķirīgiem gaļas veidiem. Marinēšanas tehnoloģiskie procesi, kvalitātes nodrošināšanai.



Atbalsta Zemkopības ministrija un Lauku atbalsta dienests

04.,05., 06. Marts, 2019	Lieldienu konditorejas izstrādājumi Mīksta un aromātiska Lieldienas maize jeb kuličs, kā to pagatavot un nodekorēt, lai radītu svētku noskaņu. Pildīti kūksi un pīnes un rauga mīklas sīkizstrādājumi. Krāsainie cepumi Lieldienu noskaņās. Produktu iepakojamā materiāla izvēle, marķēšanas prasības un pārdošanas iespējas.
19.,20.,21. Februāris, 2019	Maizes sīkizstrādājumi – brokastīm Brokastu maizes kā pilnvērtīga ēdienreize uztura speciālista skatījumā. Apetīti rosinošas kārtainās sviestmaizes no dažādiem miltiem un sēkļu maisījumiem ar atšķirīgiem pildījumiem. Maizes sīkizstrādājumu cepšanas tehnoloģiskie paņēmieni to atšķirības. Pārdošanas prasību ievērošana un uzturvērtības aprēķini.

Plānotie kursi **Lauksaimniecības** nozarē 2019. gada pavasarī

Augšņu auglības uzlabošanas iespējas un barības elementu nodrošināšana lauksaimnieciskā ražošanā (augu maiņa, tauriņziežu audzēšana, papuves) bioloģiskajā lauksaimniecībā, 16 st.	
22., 23. Februāris, 2019	Kursos uzzināsiet par augšņu auglības uzlabošanas iespējām bioloģiskajā dārzkopībā. Kursu norises laikā apgūsiet augsnes auglības noteikšanas metodes mājas apstākļos, spēsiet izvēlēties piemērotākos mēslošanas līdzekļus konkrētam kultūraugam. Iegūsiet zināšanas par barības elementiem, to apriti, pieejamību augsnē un uzņemšanu augos. Būs iespēja izziņāt augu sekas, augu maiņas nozīmi, tauriņziežu un citu augu lomu augsnes auglības celšanā. Mācēsiet aprēķināt mēslošanas līdzekļu devu. Būs iespēja interpretēt savu augšņu analīžu rezultātus. Mācības paredzētas gan lielu lauku, gan mazu dārzu kopējiem.
Augšņu auglības uzlabošanas iespējas un barības elementu nodrošināšana lauksaimnieciskā ražošanā (augu maiņa, tauriņziežu audzēšana, papuves) bioloģiskajā lauksaimniecībā, 16 st.	
15., 16. Marts, 2019	Kursos uzzināsiet par augšņu auglības uzlabošanas iespējām bioloģiskajā dārzkopībā. Kursu norises laikā apgūsiet augsnes auglības noteikšanas metodes mājas apstākļos, spēsiet izvēlēties piemērotākos mēslošanas līdzekļus konkrētam kultūraugam. Iegūsiet zināšanas par barības elementiem, to apriti, pieejamību augsnē un uzņemšanu augos. Būs iespēja izziņāt augu sekas, augu maiņas nozīmi, tauriņziežu un citu augu lomu augsnes auglības celšanā. Mācēsiet aprēķināt mēslošanas līdzekļu devu. Būs iespēja interpretēt savu augšņu analīžu rezultātus. Mācības paredzētas gan lielu lauku, gan mazu dārzu kopējiem.
Integrētā augu audzēšanas sistēma un lauksaimnieciskā ražošana (augļu koku audzēšana), 32 st.	
22.,23.,29., 30 Marts, 2019	Augļu koku – sēkleņu un kaulēņu audzēšanas tehnoloģijas integrētās lauksaimniecības sistēmā. Stādījumu vietas izvēle, augsnes prasības un sagatavošana atbilstoši integrētās audzēšanas prasībām. Audzēšanas un kopšanas nosacījumi – kaitīgo organismu apkarošana, mēslošana, ražas pirmapstrāde un uzglabāšana. Praktiskā vainaga kopšana un veidošana.
Augu aizsardzība pret slimībām un kaitēkļiem un augu aizsardzības līdzekļu droša, agronomiski un ekonomiski pamatota lietošana bioloģiskajā, intensīvajā, integrētajā un konvencionālajā dārzkopībā	
4.,6.,12., 13 Aprīlis, 2019	Iespēja apmeklēt augu aizsardzības kursus no A līdz Z gan bioloģiskajiem, gan integrētajiem, gan intensīvajiem un konvencionālajiem audzētājiem! Būs iespēja uzzināt jaunākos normatīvos noteikumus, iepazīties ar augu aizsardzības līdzekļu (AAL) uzskaiti, darba drošības prasībām un pasākumiem, sakārtot savu AAL apriti, lai nepieļautu kļūdas un pārkāpumus. Liela daļa no kursu programmas veltīta praktiskajai augu aizsardzībai – kā atpazīt kultūrauga slimības, kaitēkļu bojājumus un kā tos ierobežot. Kādus līdzekļus kurā brīdī izvēlēties.



NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
EIROPA INVESTĒ LAUKU APVIDOS
Eiropas Lauksaimniecības fonds
lauku attīstībai

Atbalsta Zemkopības ministrija un Lauku atbalsta dienests

Integrētā augu audzēšanas sistēma un lauksaimnieciskā ražošana (dārzaugu pavairošana, stādaudzēšana) 32 st.

10.,11.,24., 25
Maijs, 2019

Viss par dārzaugu pavairošanu un stādaudzēšanu. Augļu koku, ogulāju galvenās pavairošanas metodes. Dārzeņu sēkludzēšanas un veģetatīvās pavairošanas iespējas. Dekoratīvo augu pavairošana. Stādu kvalitātes rādītāji.

Mācību dalībnieks var būt juridiska vai fiziska persona (LAD klients), kas iesaistīta lauksaimniecības, pārtikas (izņemot zivsaimniecības produktus) ražošanas vai mežsaimniecības nozarēs, kā arī lauksaimniecības vai meža zemes īpašnieks vai tiesiskais vadītājs.

Pieteikšanās kursiem notiek LLU Mūžizglītības centrā, zvanot pa tālr. 63005715, 26340144 vai rakstot e-pastu antra.berzina@llu.lv. Informācija par citiem kursiem www.mc.llu.lv

Vietu skaits ierobežots!

