



Latvijas
Lauksaimniecības
universitāte

LATVIJAS LAUKSAIMNIECĪBAS UNIVERSITĀTES

Publiskais pārskats

2020

Saturs

STARPTAUTISKĀ IZVĒRTĒŠANA ZINĀTNĒ, ATTĀLINĀTĀS STUDIJAS UN INFRASTRUKTŪRAS PILNVEIDE	3
STUDENTI, STUDIJAS, STUDIJU VIDE	4
ZINĀTNE, PROJEKTI UN INOVĀCIJAS	10
INTERNACIONALIZĀCIJAS PASĀKUMI	15
LLU PERSONĀLS	19
FINANSES UN ATTĪSTĪBA 2020. GADĀ	21
KOMUNIKĀCIJA AR SABIEDRĪBU	22
KULTŪRA UN SPORTS	24
PĀRVALDE UN STRUKTŪRA	25

STARPTAUTISKĀ IZVĒRTĒŠANA ZINĀTNĒ, ATTĀLINĀTĀS STUDIJAS UN INFRASTRUKTŪRAS PILNVEIDE



Irina Pilvere *rektore, profesore*

LLU Attīstības stratēģijā 2015. – 2020. gadam ir izvirzīti mērķi, kas ļauj universitātei virzīties pretim izcilībai un kļūt par vienu no vadošajām zinātnes un tehnoloģiju universitātēm Baltijas jūras reģionā. Turklāt 2020. gada 14. oktobrī tika pieņemts Senāta lēmums “Par LLU Attīstības stratēģijas 2015. – 2020. gadam izpildes pagarināšanu līdz 2022. gadam”.

1. Pētniecības programma

Paveiktais:

- » 2020. gadā norisinājās zinātnes starptautiskā izvērtēšana biozinātnēs, inženierzinātnēs un sociālajās zinātnēs.
- » Pārskata periodā turpinājās darbs pie pētnieku motivēšanas sistēmas īstenošanas, kas ir orientēta uz rezultātu un balstās individuāla pētnieciskā snieguma un sasniegumu novērtējumā. 2020. gadā snieguma finansējums veidoja 410 tūkst. EUR, bet zinātnes bāzes finansējums – 1127 tūkst. EUR. Pārskata gadā sagatavotas 696 publikācijas, turklāt 2013. – 2018. gadā, salīdzinot ar 2007. – 2012. gadu, kopējais publikāciju skaits palielinājies divas reizes, bet publikāciju skaits žurnālos – četras reizes, kas liecina par LLU strauju attīstību pasaules pētniecības telpā. Turklāt 2020. gadā LLU saņēma *Scopus* datubāzes Vērtēšanas komisijas lēmumu par žurnāla “*Rural Sustainability Research*” iekļaušanu datubāzē.
- » Zinātniskās kapacitātes stiprināšanā kopumā īstenoti 49 projekti, LLU pētniecības programmu īstenošanā – 20 projekti, bet fundamentālo pētījumu veikšanā – 12 projekti.
- » Organizēti vairāki zinātnieku un uzņēmēju sadarbības semināri un veicināta publicitāte presē, popularizējot LLU zinātnieku un ražotāju sadarbību. Pārskata periodā uzturēti 27 LR nacionālie un četri Eiropas patenti.

Plānotais:

- » Turpināt attīstīties kā zinātnes universitātei, ievērojot starptautiskā novērtējuma rezultātus.

2. Izglītības programma

Paveiktais:

- » Pārskata periodā notika studiju virzienu akreditācija divos virzienos – Ekonomika un Vadība, administrēšana un nekustamo īpašumu pārvaldība. Palielināts studiju programmu piedāvājums ārvalstu studentiem: licencētas četras studiju programmas (“Ilgtspējīga lauksaimniecība”, “Ilgtspējīga mežsaimniecība”, “Biosistēmu mašīnērija un tehnoloģijas” un “Vides inženierija”), kā arī atvērta dubultā diploma programmas Uzbekistānā pārtikas un IT jomās.
- » Lai veicinātu LLU mācībspēku motivāciju, tika īstenota iepriekšējos gados izstrādātā motivācijas sistēma. Kopumā pārskata gadā studiju kvalitāte, ko nosaka studējošo vērtējumi aptaujas anketās, ir uzlabojusies (vidējais vērtējums 5 ballu skalā – 4,26). 233 mācībspēki gada laikā ir pilnveidojuši savas kompetences, kā arī, lai studiju procesā nodrošinātu starptautisku pieredzi un praksi, pārskata gadā ar 26 ārvalstu vieslektoriem noslēgts līgums par docēšanu. ESF projektā “Latvijas Lauksaimniecības universitātes pārvaldības pilnveide” (8.2.3.0/18/A/009) sagatavots 51 studiju programmu pilnveides plāns, un uzsākts studiju programmu pilnveides process. 34 darbinieki (dekāni, prodekāni, struktūrvienību vadītāji) un 51 studiju programmu direktors apmācībās pilnveidoja vadības prasmes, bet vadības personāls apguva dokumentu vadības sistēmu “Namejs”.
- » Projektā “LLU akadēmiskā personāla pilnveidošana” (8.2.2.0/18/A/014) veiktas vairākas aktivitātes attiecībā uz akadēmiskā personāla pilnveidi – studiju procesā iesaistīti 19 lektori-doktoranti, 12 ārvalstu viesprofesori. 41 akadēmiskā personāla pārstāvis saņēma sertifikātu par apgūtām angļu valodas apmācībām, bet 148 apguva kursus par IT iespēju izmantošanu studiju procesā. Veiksmīgi norisinājās stažēšanās, kuras rezultātā 37 docētāji saņēma apliecinājumus par 200h stažēšanās programmu, bet pieci – par 100h stažēšanās programmu. ESF projektā “LLU studiju programmu konsolidācija un jaunu programmu izstrāde” (8.2.1.0/18/A/007) licencētas četras jaunas studiju programmas angļu valodā, un uzsākta doktora studiju programmas “Vides inženierija” īstenošana. Izstrādāti mācību materiāli angļu valodā 64 studiju kursos, kas pieejami LLU e-studiju vidē.

Plānotais:

- » Stabilizēt un palielināt studējošo skaitu, efektīvi īstenojot sešu studiju virzienu akreditāciju 37 studiju programmām, kā arī efektīvi nodrošināt attālinātās studijas.



3. Pārvaldības pilnveides programma

Paveiktais:

- » Pārskata gadā LLU iekļuvusi vairākos starptautiskos reitingos, t. sk. *Times Higher Education* pasaules universitāšu reitingā starp 1000 labākajām pasaules universitātēm, bet sociālajās zinātnēs uzrādīti augstāki rezultāti, iekļaujoties grupā 601+.
- » LLU kvalitātes vadības sistēma jau trešo reizi atzīta par atbilstošu starptautiskajam standartam *"Investors in Excellence"* un iegūta atkārtota sertifikācija līdz 2022. gada decembrim. LLU ir arī darba devēju novērtēta augstskola, jau deviņo gadu Latvijas Darba devēju konfederācija un karjeras portāls *Prakse.lv* darba devēju ieteiktāko studiju programmu un izglītības iestāžu TOPā ierindojuši LLU Top 5 (2020. gadā iegūstot ceturto vietu).
- » Pārskata periodā izveidota Doktorantūras skola, kā arī konsorcijs starp LLU, Daugavpils Universitāti un Liepājas Universitāti, un uzsākta pārvaldes procesu digitalizācija.
- » 2020. gadā īstenoti vairāki infrastruktūras attīstības projekti (kopējais finansējums 4490,8 tūkst. EUR). Pabeigta Jelgavas pils rekonstrukcija (kopējā ieguldījuma summa – 7093,5 tūkst. EUR), veikta STEM studiju programmu modernizācija un energoefektivitātes paaugstināšana vairākos LLU objektos.

Plānotais:

- » Turpināt īstenot pārvaldības projektus, pilnveidot infrastruktūru un sagatavot jauno LLU attīstības stratēģiju.

STUDENTI, STUDIJAS, STUDIJU VIDE

LLU ir viena no lielākajām valsts augstākās izglītības iestādēm Latvijā, kas īsteno pamatstudiju, maģistra un doktora studijas, kā arī pētniecību dažādām tautsaimniecības nozarēm. Universitāte piedāvā studijas 61 studiju programmā vienā no trijiem īstenotajiem virzieniem – biozinātnēs, inženierzinātnēs un sociālajās zinātnēs. Universitātes spēks sakņojas šo trīs virzienu sadarbībā un mijiedarbībā.

Studenti

3891 studenti (2020. gada 1. oktobrī)

3091

PAMAT-STUDIJĀS

Valsts budžeta finansētie: **59%** (1822)
Ar daļēju personīgo finansējumu: **41%** (1269)

Pilna laika: **73%** (2265)
Nepilna laika: **27%** (826)

660

AUGSTĀKĀ LĪMEŅA STUDIJĀS

Valsts budžeta finansētie: **68%** (446)
Ar daļēju personīgo finansējumu: **32%** (214)

Pilna laika: **92%** (607)
Nepilna laika: **8%** (53)

140

DOKTORA STUDIJĀS

Valsts budžeta finansētie: **99%** (139)
Ar daļēju personīgo finansējumu: **1%** (1)

Pilna laika: **140**
Nepilna laika: **0**

1362 jaunie studenti (2020. gada 1. oktobrī)

984

PAMAT-STUDIJĀS

Valsts budžeta finansētie: **63%** (619)
Ar daļēju personīgo finansējumu: **37%** (365)

Pilna laika: **78%** (763)
Nepilna laika: **22%** (221)

339

AUGSTĀKĀ LĪMEŅA STUDIJĀS

Valsts budžeta finansētie: **75%** (254)
Ar daļēju personīgo finansējumu: **25%** (85)

Pilna laika: **97%** (328)
Nepilna laika: **3%** (11)

39

DOKTORA STUDIJĀS

Valsts budžeta finansētie: **39**
Ar daļēju personīgo finansējumu: **0**

Pilna laika: **39**
Nepilna laika: **0**



2020./2021. studiju gadā J. Čakstes stipendiju ieguva Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultātes 3. kursa studente Andriana Laura Indriksone.

Studenti, studijas, studiju vide

Ārvalstu studentu skaits 2020. gada 1.oktobrī

Fakultāte	Pamatstudijas	Maģistra studijas	Doktora studijas
Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultāte	18	38	
Informācijas tehnoloģiju fakultāte	11	4	
Lauksaimniecības fakultāte	1		
Pārtikas tehnoloģijas fakultāte		6	
Tehniskā fakultāte			1
Veterinārmedicīnas fakultāte	79		
Vides un būvzinātņu fakultāte	2		1
Kopā	111	48	2

688 absolventi 2020. gadā saņēma LLU diplomu

- **484 pamatstudijās**
(363 pilna laika, 121 nepilna laika studijās)
- **204 maģistra studijās**
(189 pilna laika, 15 nepilna laika studijās)

Absolventi

2020. gadā LLU diplomu saņēma 688 absolventi, t. sk. 13 ārvalstu studenti (Ekonomikas sabiedrības attīstības fakultātē, Informācijas tehnoloģiju fakultātē, Tehniskajā fakultātē un Pārtikas tehnoloģijas fakultātē).

Ar izcilību studijas absolvēja un "sarkano diplomu" saņēma sešas absolventes studiju programmās "Lauksaimniecība", "Pārtikas kvalitāte un inovācijas", "Pārtikas produktu tehnoloģija" un "Ainavu arhitektūra un plānošana".

Absolventu sadalījums 2020. gadā pa fakultātēm

Fakultāte	Pamatstudijas	Maģistra studijas
Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultāte	77	72
Informācijas tehnoloģiju fakultāte	29	8
Lauksaimniecības fakultāte	60	9
Meža fakultāte	69	32
Pārtikas tehnoloģijas fakultāte	61	17
Tehniskā fakultāte	94	27
Veterinārmedicīnas fakultāte	34	8
Vides un būvzinātņu fakultāte	60	31

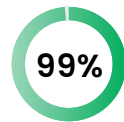
Studenti, studijas, studiju vide

Doktora studijas

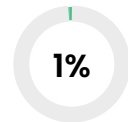
Doktora studiju mērķis ir sagatavot starptautiskam līmenim atbilstošu jauno zinātnieku paaudzi zinātniskās pētniecības un akadēmiskajam darbam, kā arī zinātniskajam un organizatoriskajam darbam valsts un privātajās institūcijās. Doktora studijas ir augstskolas prioritāte, akadēmiskā personāla atjaunotnes un attīstības mērķprogrammas sastāvdaļa.



154 doktoranti (2020. gada 1. oktobrī)



PILNA LAIKA



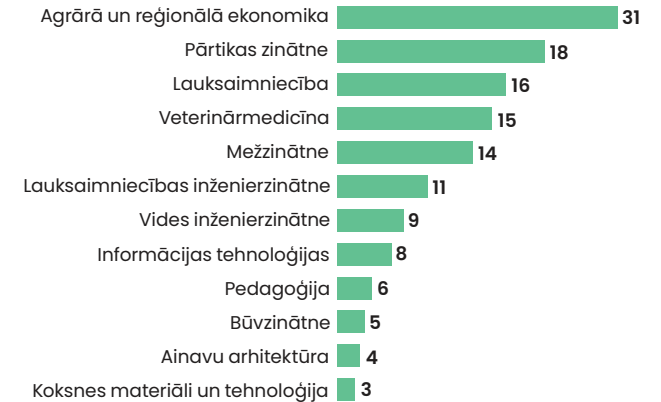
NEPILNA LAIKA

11 aizstāvēti promocijas darbi

Veterinārmedicīnas zinātne: 1
Vides inženierija un enerģētika: 2
Pārtikas un dzērienu tehnoloģijas: 1
Ekonomika un uzņēmējdarbība: 1
Lauksaimniecības un zivsaimniecības zinātnes, mežzinātne (specializācija – Mežzinātne): 5
Lauksaimniecības un zivsaimniecības zinātnes, mežzinātne (specializācija – Lauksaimniecība): 1

12 akreditētas studiju programmas

DOKTORANTU SKAITS DOKTORA STUDIJU PROGRAMMĀS 2020. GADĀ



Studiju programmas

2020. gadā tika aizvērta profesionālā bakalaura studiju programma "Iestāžu un uzņēmumu ārējie sakari", kā arī doktora studiju programma "Hidroinženierzinātne" un "Vides inženierzinātne". Taču 2020. gadā tika atvērtas arī jaunas studiju programmas – akadēmiskā bakalaura studiju programma "Ilgtspējīga lauksaimniecība", "Ilgtspējīga mežsaimniecība", "Biosistēmu mašīnērija un tehnoloģijas" un doktora studiju programma "Vides inženierija", kas tiks īstenotas angļu valodā, dodot iespēju ārvalstu studentiem iegūt augstāko izglītību Latvijā un specializēties studiju virzienos, kas līdz šim LLU un Latvijā īstenoti tikai latviešu valodā.

2020. gadā būtiski pieaugusi LLU e-studiju sistēmas lietošana, jo valstī noteikto ierobežojumu dēļ lielākoties studiju process tika organizēts attālināti. Šajā laikā pieauga visu e-studijās pieejamo aktivitāšu un resursu izmantošana, jo īpaši tādu aktivitāšu izmantošana kā "Uzdevums" (85% pieaugums gada laikā), "Tests" (90% pieaugums gada laikā), "Apmeklējums" (225% pieaugums gada laikā) un "BigBlueButtonBN" (pieaugums no 20 aktivitātēm iepriekšējo desmit gadu laikā līdz 4397 aktivitātēm 2020. gadā). Tāpat no marta par aptuveni 30% ir pieaudzis lietotāju pieslēgumu skaits (studenti un mācībspēki) LLU e-studiju sistēmai.

2020. gadā e-studiju formā LLU varēja apgūt akadēmisko bakalaura studiju programmu "Organizāciju un sabiedrības pārvaldes socioloģija".

61 studiju programmas

14 studiju virzieni

31

PAMAT-STUDIJU PROGRAMMA (T. SK. VIENA E-STUDIJU FORMĀ)

18

AUGSTĀKĀ LĪMEŅA STUDIJU PROGRAMMAS

12

DOKTORA STUDIJU PROGRAMMAS



Studenti, studijas, studiju vide

Tālākizglītība

Tālākizglītības kursus un profesionālās pilnveides izglītības programmas
LLU īsteno Mūžizglītības centrs.



Projekti, iepirkumi:

- » turpinās līgums par mācību organizēšanu un īstenošanu Latvijas Lauku attīstības programmas 2014. – 2020. gadam pasākuma “Zināšanu pārneses un informācijas pasākumi” apakšpasākumam “Profesionālās izglītības un prasmju apguves pasākumi” (Nr. LAD 131118/P44);
- » turpinās līgums par mācību organizēšanu un īstenošanu Latvijas Lauku attīstības programmas 2014. – 2020. gadam pasākuma “Zināšanu pārneses un informācijas pasākumi” apakšpasākumam “Saimniecību un mežu apmeklējumu nodrošināšana” (Nr. LAD 011018/P43);
- » noslēdzās iepirkums par metodisko materiālu izstrādi un papildizglītību individuālo karjeras konsultāciju īstenošanai izglītības iestādē izstrādi (līguma Nr. 4.-8.3.1/12);
- » sadarbības līgums ar Valsts izglītības satura centru par ES struktūrfondu projektu “Nacionālā un starptautiskā mēroga pasākuma īstenošana izglītojamo talantu attīstībai” (projekta Nr. 4.1-10/24);
- » LLU un Lauku atbalsta dienesta atbalsta pretendenta līgums par papildu izglītojošo un izglītojošā rakstura publicitātes pasākumu nodrošināšanu Valsts un ES skolu apgādes programmā ar augļiem, dārzeņiem un pienu (līguma Nr. LAD 02012019/VI);
- » noslēdzās Erasmus+ projekts “Higher Education for Central Asia Food Systems and Standards” (Nr. 574005-EPP-1-2016-1-LV-EPPKA2-CBHE-JP). Projekta vadošais partneris ir LLU, bet projektā kopumā iesaistīti desmit partneri.

Apstiprināti Erasmus+ projekti:

- » “Development of Higher Education Content Aimed to Support Industries for Sustainable Production of Qualitative Agri-food (AgroDev)” (līguma Nr. 619039-EPP-1-2020-1-LV-EPPKA2-CBHE-JP). Projekta ieviešanas laiks: 2020. gada decembris – 2024. gada janvāris. Kopējais budžets: 899 012 EUR. Projekta partneri – LLU (vadošais partneris), Narinas Valsts universitāte (Kirgizstāna), Kirgizstānas Valsts lauksaimniecības universitāte (Kirgizstāna), Taškentas Valsts ekonomikas universitātes Samarkandas nodaļa (Uzbekistāna), Taškentas Valsts lauksaimniecības universitāte (Uzbekistāna), Krakovas Lauksaimniecības universitāte (Polija) un Linnejas Universitāte (Zviedrija).
- » “New Master’s Degree Curricula for Sustainable Bioeconomy in Uzbekistan” (līguma Nr. 619294-EPP-1-2020-1-LV-EPPKA2-CBHE-JP). Projekta ieviešanas laiks: 2020. gada decembris – 2024. gada janvāris. Kopējais budžets: 897 167 EUR. Projekta partneri: LLU (vadošais partneris), Taškentas Valsts lauksaimniecības universitāte (Uzbekistāna), Taškentas Irigācijas un lauksaimniecības mehanizācijas inženieru institūts (Uzbekistāna), Uzbekistānas Republikas Lauksaimniecības ministrija (Uzbekistāna), Vitauta Magnusa universitāte (Lietuva), JAMK Lietišķo zinātņu universitāte (Somija), Uzbekistānas Republikas Augstākās un vidējās speciālās izglītības ministrija (Uzbekistāna).



Par 110. Kārļa Ulmaņa stipendiāti 2020. gadā kļuva Lauksaimniecības fakultātes studente Kitija Konošonoka.

Studenti, studijas, studiju vide

Stipendijas

2020. gadā LLU Attīstības fondā aktīvas bija 18 stipendiju programmas, kuru ietvaros organizēti 14 stipendiju konkursi un piešķirtas 15 jaunas stipendijas, trīs stipendijas turpināja izmaksāt jau esošajiem stipendiātiem, viens stipendiāts janvārī saņēma atlikušo stipendijas summu, un deviņi stipendiāti turpināja saņemt stipendiju vēl visu pavasara semestri.

2020. gadā dibinātas divas jaunas stipendijas – AS “Latvijas balzams” un profesores Baibas Rivžas jubilejas stipendija. Tika rīkoti pirmie stipendiju konkursi SIA “Peri”, AS “Latvijas balzams”, Latvijas Lauksaimniecības kooperatīvu asociācijas un profesores Baibas Rivžas jubilejas stipendijām. Katrā no stipendijām tika izraudzīts viens stipendiāts.

Jaunie stipendiāti 2020. gadā



- Lauksaimniecības fakultāte: 9
- Pārtikas tehnoloģijas fakultāte: 6
- Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultāte: 5
- Veterinārmedicīnas fakultāte: 3
- Informācijas tehnoloģiju fakultāte: 1
- Tehniskā fakultāte: 1

Pa vienam stipendiju konkursam tika organizēts Jāņa Čakstes, Jāņa Rūvalda, Latvi Dan Agro, Latvijas Agronomu biedrības, Artūra un Ērikas Gerhardu, Mirdzas Oškaines, LLU zinātnieku vārdiskās balvas un LLU fakultāšu vārdiskajām stipendijām (Pārtikas tehnoloģijas fakultātes vārdiskā stipendija). Divi stipendiju konkursi organizēti LLU Studējošo pašpārvaldes stipendijai.

Pavisam kopā ir izmaksātas 28 stipendijas no LLU Attīstības fonda.

Pasniegta viena Kārļa Ulmaņa stipendija Lauksaimniecības fakultātes studentei (2020. gada pavasara semestrī vēl stipendiju turpināja saņemt trīs studenti no Pārtikas tehnoloģijas, Lauksaimniecības un Vides un būvzinātņu fakultātes).

Pasniegtas divas Senāta stipendijas, kuras saņēma Vides un būvzinātņu fakultātes studenti (2020. gada pavasara semestrī vēl stipendiju turpināja saņemt trīs studenti no Informācijas tehnoloģiju, Vides un būvzinātņu un Pārtikas tehnoloģijas fakultātes).

Savukārt fakultāšu vārdiskās stipendijas no 2020. gada rudens semestra saņēma desmit studējošie (Vides un būvzinātņu, Lauksaimniecības, Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultātē – katrā divi studējošie; Informācijas tehnoloģiju, Pārtikas tehnoloģijas, Veterinārmedicīnas un Tehniskajā fakultātē – pa vienam studējošajam) un 2020. gada pavasara semestrī tās turpināja saņemt deviņi studējošie.

Studiju vides uzlabošana

Studiju vide

2020. gadā pabeigti vairāki infrastruktūras attīstības projekti – Jelgavas pils energoefektivitātes būvdarbi, Tehniskās fakultātes mācību korpusa daļas energoefektivitātes paaugstināšana un būvkonstrukciju pārbūve, kā arī Eksperimenta dzīvnieku centra izveides būvdarbi (K. Helmaņa ielā 8). Tika uzsākti arī jauni infrastruktūras attīstības projekti – energoefektivitātes paaugstināšanas būvdarbi Veterinārmedicīnas fakultātes A korpusā (K. Helmaņa ielā 8), kā arī Veterinārmedicīnas fakultātes A korpusa vides pieejamības nodrošināšanas un vairāku auditoriju vienkāršotas atjaunošanas būvdarbi. Tāpat uzsākti energoefektivitātes paaugstināšanas būvdarbi Meža fakultātes ēkā un Starpnozaru zinātniskās laboratorijas ēkas būvniecība.

Pārskata gadā veikts Jelgavas pils atsevišķu telpu, Dienvidu caurbrauktuves – kāpņu telpas un ārējās elektroapgādes remonts, telpu grupas kosmētiskais remonts LLU galvenā mācību korpusa rietumu daļā, telpu grupu vienkāršota atjaunošana Vides un būvzinātņu fakultātes mācību korpusā, Meža fakultātes mācību korpusa telpu vienkāršota atjaunošana skābes tvaiku un kaitīgo izgarojumu nosūces un filtrēšanas

sistēmas izbūvei LLU Biotehnoloģiju zinātniskās laboratorijas Agronomisko analīžu nodaļā. Tāpat īstenoti projekti par automātiskās ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas projektu Tehniskajā fakultātē un Veterinārmedicīnas fakultātes A korpusā, automātiskās ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas, automātiskās balss ugunsgrēka izziņošanas sistēmas projektu izstrāde un autoruzraudzība LLU Sporta centra ēkā, Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultātē un Vides un būvzinātņu fakultātes mācību korpusā. Veikta arī būvprojekta izstrāde pārseguma siju pastiprināšanas risinājumiem Tehniskās fakultātes mācību korpusa vienstāvu daļā.



Pabeigti energoefektivitātes paaugstināšanas būvdarbi 2. dienesta viesnīcā (J. Čakstes bulvāri 7).

LLU Fundamentālā bibliotēka

LLU Fundamentālā bibliotēka (FB) ir akreditēta valsts nozīmes bibliotēka, kas nodrošina lietotājus ar informācijas resursiem atbilstoši studiju profilam, pētniecības virzieniem un LLU Attīstības stratēģijā izvirzītajiem mērķiem. Bibliotēkā ir pieejamas nozīmīgas LLU FB darbinieku veidotās datubāzes, vērtīgi abonētie elektroniskie resursi – tiešsaistes datubāzes, t. sk. pilnteksta.

Bibliotēkas krājumā 2020. gada beigās bija 411 510 eksemplāri, 125 263 nosaukumu izdevumu. 2020. gadā ir saņemti 2 573 eksemplāri. Studiju infrastruktūras projekta "LLU STEM studiju programmu modernizācija" ietvaros tika iegādātas LLU mācībspēku ieteiktās grāmatas. Projekta ietvaros 2020. gadā bibliotēka ir saņēmusi 247 eksemplārus 186 nosaukumu ārzemju iespīstās grāmatas (galvenokārt veterinārmedicinā un lauksaimniecībā).

Informāciju varēja meklēt 14 abonētajās pilnteksta un bibliogrāfiskās informācijas tiešsaistes datubāzēs, kā arī vairākās datubāzēs, kas tika piedāvātas uz izmēģinājuma laiku. Pieeja tiešsaistes datubāzēm tika nodrošināta 24/7 režīmā LLU tīklā un LLU zinātniskajos institūtos, kā arī ārpus LLU tīkla, izmantojot LLU IS lietotājkontu un *EZproxy*. 2020. gadā šīs iespējas izmantoja 13 689 unikālie apmeklētāji (apmeklējumu skaits – 38 495). LLU FB piedāvā lietotājiem izmantot arī vienoto informācijas meklētājprogrammu PRIMO.

Bibliotēka piedalās starptautiskās lauksaimniecības zinātņu un tehnoloģiju informācijas sistēmas AGRIS veidošanā, kā arī veido vairākas datubāzes bibliotēku informācijas sistēmā ALEPH500. Uz AGRIS centru Romā kopā ir nosūtīti 17 378

dokumentu apraksti. Ierakstu skaits LLU mācībspēku un pētnieku publikāciju datubāzē ir 37 441.

Bibliotēka piedāvā atbalstu un padomus pētniekiem par pētniecības datu pārvaldību, atklātu publicēšanu (*Open Access*). Bibliotēkas mājaslapā ir izveidota vietne "Darbs ar zinātniskajām publikācijām", kurā atrodami bibliogrāfiskā apraksta piemēri, pamācība, kā izmantot *Mendeley*, kā reģistrēties pētnieku unikālo identifikatoru reģistrā ORCID un veikt tajā izmaiņas. Vietnē ir pieejama arī platforma *Publons*, kas pētniekiem ļauj saglabāt vienuviet savas publikācijas un citas zinātniskā darba aktivitātes, ļauj redzēt uzticamus citējamības rādītājus, automātiski importētus no *Web of Science Core Collection*, precizēt ziņas par autoru un pievienot publikācijas no *Web of Science* automātiski, izmantojot zinātnieka unikālo *Researcher ID*, kā arī apkopot savu zinātnisko ietekmi un noskaidrot Hirša indeksu.

LLU FB nodrošina arī iespēju saņemt informācijas avotus, izmantojot dalību starptautiskajā lauksaimniecības bibliotēku tīklā AGLINET. Bibliotēkas darbā nozīmīgu vietu ieņem uzziņu un konsultāciju sniegšana, kā arī apmācības lietotājiem. Bibliotēkas darbinieki ir aktīvi darbojušies sociālajā tīklā *Facebook*, popularizējot bibliotēkas pakalpojumus. Aktuālā informācija tiek sniegta bibliotēkas [mājaslapā](#) un interaktīvajā izkārtņē Uzziņu un informācijas centrā. Ir izveidota jauna bibliotēkas mājaslapa, kurā bibliotēka piedāvā plašu, regulāri atjaunotu metodisko materiālu klāstu. Arī informācija par bibliotēkas pakalpojumiem, datubāzēm, meklēšanas rīkiem un jauniegūtajām grāmatām, žurnāliem ir atrodama bibliotēkas mājaslapā.



LLU 1. dienesta viesnīca Lielā ielā 1, Jelgavā.



LLU zinātnieku radīts nezāļu robots.



LLU Zinātnieku nakts aktivitātes.

ZINĀTNE, PROJEKTI UN INOVĀCIJAS

LLU Zinātnes un projektu attīstības centrs (ZPAC) koordinē akadēmiskā personāla un studējošo zinātnisko darbību, nacionālo un starptautisko zinātnisko sadarbību, administrē dažādu projektu, valsts un uzņēmējdarbību pasūtījumu izpildi, nodarbojas ar informācijas izplatīšanu un finansējuma piesaistišanu.

2020. gada 11. martā saskaņā ar LLU Senāta lēmumu Nr. 10-72 tika veiktas izmaiņas LLU struktūrā, izveidojot ZPAC sastāvā divas jaunas nodaļas:

- » Doktorantūras skolu – tās mērķis ir nodrošināt kvalitatīvu doktorantūras studiju īstenošanu un doktorantu profesionālo kompetenču attīstību starpdisciplinārā vidē, kā arī atsevišķās zinātnu nozarēs un apakšnozarēs saskaņā ar LLU stratēģiju.
- » Bioekonomikas un ilgtspējīgo resursu vadības nodaļu – tās mērķis ir bioekonomikas un ilgtspējīgo resursu izmantošana pētījumu ierosināšanai un zinātnes sasniegumu popularizēšana atbilstoši LLU misijai, mērķiem un stratēģijai.

Doktorantūras skola 2020. gadā īstenoja vairākas aktivitātes.

- » Izstrādāts LLU doktora studiju programmu attīstības plāns 2020. – 2026. gadam jaunā doktorantūras modeļa ieviešanai.
- » Noslēgts sadarbības līgums starp LLU, Daugavpils Universitāti un Liepājas Universitāti par sadarbību doktora studiju programmu attīstības plānu izstrādē un īstenošanā, doktorantūras skolu izveidi, starpaugstskolu doktora studiju programmu īstenošanu, doktora studiju programmu docētāju un promocijas darba vadītāju kvalifikācijas pilnveidi, promocijas procesu, akadēmiskās ētikas procesu ieviešanu, doktorantu mobilitātes veicināšanu un karjeras attīstīšanu.
- » Noslēgts nodomu protokols ar LLU Dārzkopības institūtu, Agrolesursu un ekonomikas institūtu un LVMI "Silava", lai veidotu un īstenotu kopīgu sadarbību saistību izpildei 8.2.2. specifiskā atbalsta mērķa "stiprināt augstākās izglītības institūciju akadēmisko personālu stratēģiskās specializācijas jomās" trešās projektu iesniegumu atlases kārtas projekta iesnieguma apstiprināšanas gadījumā starp finansējuma saņēmēju un Centrālo finanšu un līgumu aģentūru noslēgta līguma/vienošanās ietvaros.
- » Sagatavots 8.2.2. specifiskā atbalsta mērķa "stiprināt augstākās izglītības institūciju akadēmisko personālu stratēģiskās specializācijas jomās" trešās kārtas projekta iesniegums "LLU pāreja uz jauno doktorantūras finansēšanas modeli" (Nr. 8.2.2.0/20/1/001). Projekta mērķis ir palielināt doktora zinātniskā grāda ieguvēju skaitu un to nodarbinātību akadēmiskajā un zinātniskajā darbā LLU stratēģiskās specializācijas jomās, paaugstinot doktora studiju kvalitāti un konkurētspēju Latvijas un Eiropas zinātniskajā vidē, iesaistot ārvalstu mācībspēkus doktora studiju nodrošināšanā un sniedzot finansiālo atbalstu 30 doktorantiem un zinātniskā grāda pretendentiem.

Bioekonomikas un ilgtspējīgo resursu vadības nodaļa 2020. gadā īstenoja vairākas aktivitātes.

- » Apkopoti un iesniegti dati pasaules universitāšu reitingiem: *Times Higher Education THE Impact Ranking* (2020. gadā LLU pirmo reizi iekļuva starp pasaules līmeņa vadošajām augstskolām, ieņemot vietu grupā 401-600), *Times Higher Education World University Ranking* (LLU iekļuva grupā 1001+), QS EECA (LLU pirmo reizi ierindojās 139. vietā starp Eiropas jaunattīstības un Centrālāsijas

valstu augstskolām), tika iesniegti dati *U-Multirank* reitingam, kā arī nodrošināta studentu aptaujas izveide Lauksaimniecības un Veterinārmedicīnas fakultātes studentiem (rezultāti būs pieejami 2021. gadā).

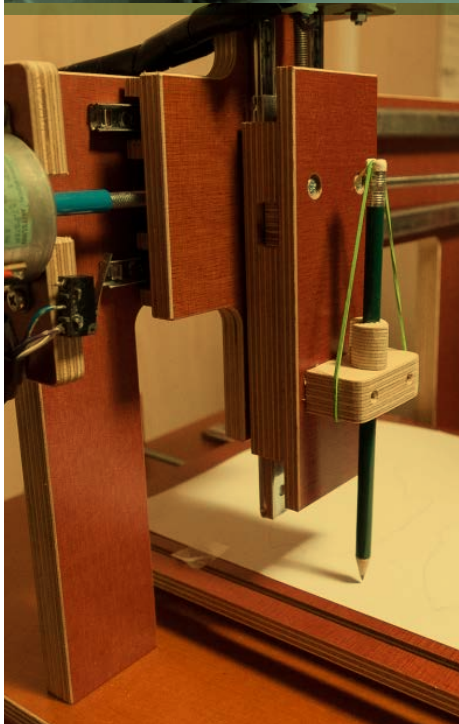
- » Organizēta starptautiskā zinātniskā konference "Eiropas zaļais kurss bioekonomikas attīstībai" (17.12.2020.) un četri semināri ar uzņēmējiem un nevalstiskā sektora dalībniekiem par lauksaimniecības produktu piegāžu ķēžu pārstrukturēšanu Covid-19 seku mazināšanai.
- » Nodrošināta LLU iesaiste Latvijas Pārtikas bioekonomikas klasterī.
- » Sagatavota dokumentu pakete Latvijas Pārtikas inovatīvo un alternatīvo risinājumu klastera izveidei, kurā LLU ir viens no dibinātājiem.
- » Sagatavots un iesniegts Zemkopības ministrijā pēc pieprasījuma Eiropas Atveseļošanas un noturības mehānisma finansējumam projekts "LLU centrs kā instruments Bioekonomikas rīcības plāna ieviešanai: Bioresursu ilgtspējīga izmantošana sabiedrības dzīves kvalitātes paaugstināšanai".
- » Sniegta prezentācija par tēmu "Bioekonomikas attīstības izaicinājumi Latvijā" Latvijas Pašvaldību savienības seminārā un Latvijas Lauku konsultāciju centra sanāksmē.

LLU zinātniskajās laboratorijās – Augu šķirņu saimniecisko īpašību novērtēšanas laboratorijā, Biotehnoloģiju zinātniskajā laboratorijā, Meža un ūdens resursu zinātniskajā laboratorijā – ikvienam tiek piedāvāti dažādi zinātniskie pakalpojumi.

No 2020. gada 1. maija stājās spēkā Grozījumi MK noteikumos Nr. 1000 "Noteikumi par doktora zinātniskā grāda piešķiršanas (promocijas) tiesību deleģēšanu augstskolām" (27.12.2005.), kas paredz atbilstoši Latvijas zinātnes nozarēm un apakšnozarēm deleģēt doktora zinātniskā grāda piešķiršanas (promocijas) tiesības, t. sk. LLU – būvniecības un transporta inženierzinātnēs; dzīvnieku un piena lopkopības zinātnē; ekonomikā un uzņēmējdarbībā; elektrotehnikā, elektronikā, informācijas un komunikāciju tehnoloģijās; izglītības zinātnēs; lauksaimniecības un zivsaimniecības zinātnēs, mežzinātnē; materiālzinātnē; mūzikā, vizuālajā mākslā un arhitektūrā; pārtikas un dzērienu tehnoloģijās; veterinārmedicīnas zinātnē; vides inženierijā un enerģētikā.

Ar LLU Zinātnes padomes lēmumu un Rektora rīkojumu ir apstiprinātas šādas **Promocijas padomes:**

- » Nozares "Lauksaimniecība un zivsaimniecības zinātnes, mežzinātnē" ar specializāciju "Lauksaimniecība" promocijas padome;
- » Nozares "Lauksaimniecība un zivsaimniecības zinātnes, mežzinātnē" ar specializāciju "Mežzinātnē" promocijas padome;
- » Nozares "Dzīvnieku un piena lopkopības zinātnē" promocijas padome;
- » Nozares "Veterinārmedicīnas zinātnē" promocijas padome;
- » Nozares "Ekonomika un uzņēmējdarbība" promocijas padome;
- » Nozares "Elektrotehnika, elektronika, informācijas un komunikāciju tehnoloģijas" promocijas padome;
- » Nozares "Mūzika, vizuālās mākslas un arhitektūra" promocijas padome;
- » Nozares "Pārtikas un dzērienu tehnoloģijas" promocijas padome;



Zinātne, projekti un inovācijas

- » Nozares "Izglītības zinātnes" promocijas padome;
- » Nozares "Materiālzinātne" promocijas padome;
- » Nozares "Vides inženierija un enerģētika" promocijas padome;
- » Nozares "Būvniecības un transporta inženierzinātnes" promocijas padome.

2020. gadā apstiprinātas **Latvijas Zinātnes padomes ekspertu komisijas**, kuru sastāvā no LLU ievēlēti vairāki locekļi: Inženierzinātņu un tehnoloģiju ekspertu komisijā, Lauksaimniecības, meža un veterināro zinātņu ekspertu komisijā un Sociālo zinātņu ekspertu komisijā.

2020. gada oktobrī un decembrī notika trīs **starptautisko zinātnes izvērtēšanas ekspertu tiešsaistes vizītes** LLU – inženierzinātnēs un tehnoloģijās (12.10.2020.), lauksaimniecības, meža un veterinārās zinātnēs (19.10.2020.) un sociālajās zinātnēs (07.12.2020.). Starptautiskās izvērtēšanas Lauksaimniecības, meža un veterināro zinātņu ekspertu grupas tiešsaistes vizītes notika arī Agroresursu un ekonomikas institūtā (20.10.2020.) un Dārzkopības institūtā (21.10.2020.).

LLU vadošie pētnieki ir nominēti Latvijas izcilāko zinātnieku sarakstā, iekļaujot viņus zinātnes kalendārā #ZinātneLatvijai 2020 un #ZinātneLatvijai 2021.

2020. gada maijā parakstīts saprašanās memorands sadarbībai datos balstītu pašvaldību viedo infrastruktūras modeļu un to pārvaldības risinājumu attīstībai starp Jelgavas pilsētas domi, LLU, Latvijas Universitāti un SIA "Latvijas Mobilais Telefons".

2020. gada 22. jūlijā tika parakstīts saprašanās memorands par **Eiropas Digitālās inovācijas centra (European Digital Innovation Hub, EDIH) apvienības izveidi**.

2020. gada 17. decembrī LLU sadarbībā ar Aizsardzības ministriju, Zemkopības ministriju un Latvijas Drošības un aizsardzības industriju federāciju īstenoja virtuālo "Pārtikas Hakatonu", kura mērķis bija rast optimālus risinājumus valsts apdraudējuma

situācijā, nodrošinot 30 000 karavīrus ar pārtikas produktiem.

Sagatavotas 688 dažāda veida publikācijas, t. sk. starptautiski citētās *Web of Science* un *Scopus* datubāzēs. 2020. gadā bāzes finansējums bija 1127 tūkst. EUR, bet snieguma finansējums – 410 tūkst. EUR par 2019. gadā sasniegtajiem rādītājiem zinātnē. Ņemot vērā zinātniskās darbības rādītājus 2019. gadā, zinātniskā snieguma finansējums 2020. gadā aprēķināts 279 vadošiem pētniekiem un pētniekiem par kopējo summu 325 tūkst. EUR.

LLU Starptautisko ekspertu konsultatīvā padome (Advisory Board)

2020. gadā ZPAC organizēja divas LLU Starptautisko ekspertu konsultatīvās padomes sēdes:

- » 20.02. – 21.02.2020. notika klātienē tikšanās LLU ar mērķi sagatavoties starptautiskā izvērtējuma zinātņu ekspertu grupas vizītem. Tikšanās laikā LLU Starptautisko ekspertu konsultatīvā padome atzinīgi novērtēja LLU būtisko progresu zinātnes jomā, turklāt diskusijas ar vadību un pētniekiem deva iespēju kvalitatīvi sagatavoties gaidāmajām starptautiskā izvērtējuma zinātņu ekspertu grupas vizītem.
- » 17.12.2020. notika tiešsaistes sēde ar mērķi apspriest starptautiskā izvērtējuma zinātņu ekspertu grupas vizītes un gūto pieredzi, informēt par izmaiņām LLU Attīstības stratēģijā 2015. – 2020. gadam, kas tika pagarināta līdz 2022. gadam, diskutēt par izmaiņām universitātes darbībā sakarā ar Covid-19 pandēmiju un par jauno pārvaldības modeli augstākajā izglītībā Latvijā.

2020. gada 25. novembrī Zinātņu padomes sēdē tika apstiprināts jauns LLU Starptautisko ekspertu konsultatīvās padomes sastāvs 2021. – 2023. gadam ar mērķi veicināt LLU attīstību, paaugstināt zinātnisko pētījumu kvalitāti un sekmēt zinātnisko izcilību.

Projekti

Pārskata periodā īstenoti 285 zinātnes projekti un pētījumi, piesaistot 5518 tūkst. EUR, t. sk. 14,6% – starptautisko projektu finansējums, 39,9% – nacionāla līmeņa projekti, 31,8% – Zemkopības ministrijas subsidijas, 8,4% – Valsts pētījumu

programmu, fundamentālie un lietišķie pētījumi, 5,3% – līgumpētījumi ar nozarēm un pašvaldības iestādēm.

LLU finansētie projekti

- » Lai atbalstītu promocijas darbu izstrādei nepieciešamās infrastruktūras nodrošināšanu, 2020. gadā tika turpināts iekšējais projektu konkurss "Zinātniskās kapacitātes stiprināšana LLU". Piektajā kārtā līdzekļi tika piešķirti deviņu projektu īstenošanai par kopējo summu 65 749 EUR.
- » Lai nodrošinātu LLU stratēģijā apstiprināto pētniecības virzienu īstenošanu, veicinātu LLU stratēģijā definēto prioritāro pētniecības virzienos noteikto rezultātīvo indikatoru izpildi, kā arī sekmētu maģistrantu, doktorantu un jauno zinātnieku iesaisti zinātniskajā darbībā, turpināta LLU atbalsta programma

"LLU pētniecības programmas īstenošana". 2020. gadā tika atbalstīti septiņi projektu iesniegumi par kopējo summu 78 358.61 EUR.

- » 2020. gadā tika turpināta otrā kārtā LLU atbalsta programmā "Fundamentālo pētījumu veikšana LLU" ar mērķi nodrošināt fundamentālu pētījumu veikšanu LLU, tādējādi radot jaunus zināšanas un tehnoloģiskās atziņas LLU attīstības stratēģijā noteiktajos pētniecības virzienos. Atbalstīti septiņi projekti, kopējais piešķirtais finansējums – 69 800 EUR.



Zinātne, projekti un inovācijas

Latvijas valsts budžeta finansētie zinātniskie projekti

- » Turpināti četri fundamentālo un lietišķo pētījumu projekti un veiksmīgi īstenots fundamentālo un lietišķo pētījumu projekts "Vētru bojājumu risku mazināšana privāto mežu apsaimniekošanā" sadarbībā ar LVMI "Silava".
- » Īstenoti divi praktiskas ievirzes pētījumi, kas saistīti ar saimniecisku darbību.
- » Uzsākti divi Latvijas Zinātnes padomes fundamentālo un lietišķo pētījumu individuālie zinātnieku pētniecības projekti, kas sagatavoti garantētās nodarbinātības jeb tenūras sistēmas ieviešanai Latvijā – "Latvijas bioekonomikas stratēģijas 2030. gadam ieviešanas novērtējums un iespējamie risinājumi definēto mērķu sasniegšanai (LIBRA-LV)" un "Dzīvotspējīgas un ilgtspējīgas lauku kopienas: vietējās pārtikas sistēmu multiplikatīvais efekts".
- » Papildus jau īstenotiem 29 pasākuma "Sadarbība" projektiem, kuros tiek veicināta sadarbība lauksaimniecībā, mežsaimniecībā un lauksaimniecības produktu (izņemot zivsaimniecības produktus) pārstrādē, lai risinātu šo nozaru praktiskās vajadzības, dodot iespēju izveidot jaunus produktus, apzinot un izstrādājot procesus, tehnoloģijas un metodes, ieviešot tās praksē, 2020. gadā klāt vēl nākuši 13 šī pasākuma projekti (kopā 42 projekti).

2020. gadā LLU zinātnieki strādāja piecās Valsts pētījumu programmas (VPP) projektos:

- » VPP "Latvijas mantojums un nākotnes izaicinājumi valsts ilgtspējai" projekti – "Latvijas valsts un sabiedrības izaicinājumi un risinājumi starptautiskā kontekstā (INTERFRAME-LV)" un "Ilgtspējīgas un saliedētas Latvijas sabiedrības attīstība: risinājumi demogrāfijas un migrācijas izaicinājumiem (DomoMig)".
- » VPP "Enerģētika" projektā "Enerģētikas un klimata modelēšana virzībā uz oglekļa neitralitāti".
- » VPP "Covid-19 seku mazināšanai" projekti – "Multidisciplināra pieeja Covid-19 un citu nākotnes epidēmiju monitorēšanai, kontrolei un ierobežošanai Latvijā", "COV-MITIGATE" un "Ekonomiskais, politiskais un juridiskais ietvars Latvijas tautsaimniecības potenciāla saglabāšanai un konkurētspējas pieauguma veicināšanai pēc pandēmijas izraisītas krīzes (reCOVery-LV)".

2020. gada nogalē tika uzsākts darbs Valsts pētījumu programmas "Ilgtspējīga teritorijas attīstība un racionāla zemes resursu izmantošana" projektā "Ilgtspējīga zemes resursu un ainavu pārvaldība: izaicinājumu novērtējums, metodoloģiskie risinājumi un priekšlikumi (LandLat4Pol)".

Pēcdoktorantūras projekti

Pēcdoktorantūras pētniecības atbalstam tika uzsākta jauna pētniecības pieteikuma "Īsšķiedru cementa kompozītu izmantošanas efektivitāte nesošo sienu konstrukcijās" īstenošana 1.1.1.2. pasākuma "Pēcdoktorantūras pētniecības atbalsts" ietvaros un turpināta, iepriekšējos gados uzsākto, pēcdoktorantūras pētniecības atbalsta

pieteikumu īstenošana. Kopā 2020. gadā šī pasākuma ietvaros tika īstenoti seši pētniecības pieteikumi, kuru mērķis ir attīstīt jauno zinātnieku prasmes un palielināt zinātnisko kapacitāti.

Starptautiskie projekti

- » 2020. gadā tika iesniegts un apstiprināts pieteikums Baltijas pētniecības programmai Lietuvas konkursam. Projekta finansējums tiek nodrošināts no Eiropas Ekonomiskās zonas un Norvēģu finanšu instrumenta, LLU ir sadarbības partneris ar 145 tūkst. EUR finansējumu. Projekta īstenošana uzsāksies 2021. gada janvārī.
- » EK LIFE programmas "Climate Change Mitigation" ietvaros tiek īstenots projekts "Klimata pārmaiņu samazināšanas pasākumu demonstrēšana auglīgu meliorētu organisko augšņu apsaimniekošanā Baltijas valstīs un Somijā (LIFE OrgBalt)".
- » Divi integrētie LIFE projekti – "Latvijas upju baseinu apsaimniekošanas plānu ieviešana laba virszemes ūdens stāvokļa sasniegšanai; GOODWATER IP" un "Natura 2000 aizsargājamo teritoriju pārvaldības un apsaimniekošanas optimizācija (LIFE-IP LatViaNature)".
- » Uzsākta trīs jaunu starptautiskās teritoriālās sadarbības programmas projektu īstenošana – Latvijas, Lietuvas un Baltkrievijas pārrobežu sadarbības programmas projekts "Signāls biznesa uzsākšanai (BeLL)"; Centrālās Baltijas jūras reģiona programmas projekts "Girl Power – pielāgota uzņēmējdarbības izglītība meitenēm vecumā no 15 līdz 18 gadiem Latvijā un Igaunijā"; Latvijas – Lietuvas pārrobežu sadarbības programmas projekts "Jaunu ilgtspējīgu risinājumu integrācija kultūras mantojumā (NovelForHeritage)".
- » Apstiprināts viens "Apvārsnis 2020" pētniecības un inovāciju projekts SOILGUARD, kura īstenošanu plānots uzsākt 2021. gadā.
- » Kopumā 2020. gadā LLU īstenoja septiņus teritoriālās sadarbības projektus un astoņus programmas "Apvārsnis 2020" projektus.
- » Turpinās starptautiskie pētījumi ERA-Net, Bonus, EJZF, Nordplus un Erasmus programmas.

1.1.1.5. pasākuma "Atbalsts starptautiskās sadarbības projektiem pētniecībā un inovācijās" ietvaros 2020. gadā finansējumu saņēma iniciatīvas projekts "Ilgtspējīga lauksaimniecības atlikumu pārstrāde: modulāra kaskādes atkritumu pārveidošanas sistēma (UpWaste)". Pasākuma ietvaros turpinājās projekta 1.1.1.5/18/1/004 "LLU un tās pārraudzībā esošo zinātnisko institūciju starptautiskās sadarbības projektu pētniecībā un inovācijās veicināšana" īstenošana, veicinot Eiropas Pētniecības telpas sadarbības projektu izstrādi un dalību starptautiskos pētniecības, tīklošanās un sadraudzības pasākumos.



Zinātne, projekti un inovācijas

Studiju projekti

- » Darbības programmas “Izaugsme un nodarbinātība” 8.2.1. specifiskā atbalsta mērķa “Samazināt studiju programmu fragmentāciju un stiprināt resursu koplietošanu” projekts “LLU studiju programmu konsolidācija un jaunu programmu izstrāde”.
- » Darbības programmas “Izaugsme un nodarbinātība” 8.2.2. specifiskā atbalsta mērķa “Stiprināt augstākās izglītības institūciju akadēmisko personālu stratēģiskās specializācijas jomās” pirmās kārtas projekts “LLU akadēmiskā personāla pilnveidošana”.
- » Darbības programmas “Izaugsme un nodarbinātība” 8.2.3. specifiskā atbalsta mērķa “Nodrošināt labāku pārvaldību augstākās izglītības institūcijās” projekts

“Latvijas Lauksaimniecības universitātes pārvaldības pilnveide”.

2020. gada nogalē iesniegts Darbības programmas “Izaugsme un nodarbinātība” 8.2.2. specifiskā atbalsta mērķa “Stiprināt augstākās izglītības institūciju akadēmisko personālu stratēģiskās specializācijas jomās” trešās kārtas projekta pieteikums “LLU pāreja uz jauno doktorantūras finansēšanas modeli”.

Projektā “LLU STEM studiju programmu modernizācija” turpinājās iekārtu, aparatūras un aprīkojuma iegāde STEM studiju programmu attīstībai, t. sk. notika Fundamentālās bibliotēkas fondu papildināšana, veikti remontdarbi auditorijās un koplietošanas telpās Jelgavas pilī, Meža fakultātē un Vides un būvzinātņu fakultātē.

Infrastruktūras projekti

- » Pabeigti būvdarbi projektā “Jelgavas pils energoefektivitātes nodrošināšana”.
- » Īstenoti energoefektivitātes paaugstināšanas projekti LLU 2. dienesta viesnīcā, Meža fakultātē, Veterinārmedicīnas fakultātes A korpusā un Tehniskās fakultātes mācību korpusā.
- » Projektā “LLU un tās pārraudzībā esošo zinātnisko institūciju pētniecības, attīstības infrastruktūras un institucionālās kapacitātes stiprināšana” 2020. gadā ekspluatācijā nodota moderna siltumnīca Agroresursu un ekonomikas institūta Stendes pētniecības centrā, kā arī pabeigta Ekonomikas pētniecības centra telpu renovācija; būvniecība ir pabeigta, un objekti ir sagatavoti nodošanai Priekuļu pētniecības centrā – laboratoriju ēka, kā arī Eksperimenta dzīvnieku centrs Jelgavā. Noslēgti līgumi par Starpnozaru zinātniskās laboratorijas ēkas

būvniecību Jelgavā, (Dobeles ielā 41), plēves tuneļu uzstādīšanu un siltumnīcu kompleksa ar palīgtelpām pārbūvi Dārzkopības institūtā.

- » Zinātniskās kapacitātes stiprināšanai dažādām LLU, Agroresursu un ekonomikas institūta un Dārzkopības institūta laboratorijām iegādāti 163 iekārtu komplekti.

Vairākos pētniecības virzienos LLU struktūrvienības cieši sadarbojas ar LLU pārraudzībā esošajām institūcijām: Agroresursu un ekonomikas institūtu, Dārzkopības institūtu un SIA “Latvijas Augu aizsardzības pētniecības centru”. Mērķsadarbības galvenie mehānismi ir kopīgi pētījumi un publikācijas, kopīgas zinātniskā darba grupas, datu apmaiņa.



Zinātne, projekti un inovācijas

Zinātniskās konferences un rakstu krājumi

2020. gadā organizētas vairākas augsti novērtētas starptautiskas konferences:

- » 15. starptautiskā zinātniskā konference "Students on their Way to Science 2020";
- » 13. starptautiskā zinātniskā konference "Rural Environment. Education. Personality 2020";
- » 21. starptautiskā zinātniskā konference "Economic Science for Rural Development 2020";
- » 26. ikgadējā starptautiskā zinātniskā konference "Research for Rural Development 2020";
- » 19. starptautiskā zinātniskā konference "Engineering for Rural Development";
- » 3. starptautiskā konference "Nutrition and Health";

- » Starptautiskā zinātniskā konference "European Green Deal for Bioeconomy Development".

LLU ZPAC nodrošina zinātniskā žurnāla "Rural Sustainability Research" izdošanu. 2020. gadā LLU saņēma Scopus datubāzes Vērtēšanas komisijas lēmumu par žurnāla iekļaušanu datubāzē, un zinātniskā žurnāla "Rural Sustainability Research" 44. krājums jau tika indeksēts Scopus datubāzē.

Katru gadu LLU iznāk vairāki fakultāšu organizēti **zinātnisko rakstu krājumi** – "Engineering for Rural Development", "Economic Science for Rural Development", "Rural Environment. Education. Personality", "Research for Rural Development 2020", "Līdzsvarota lauksaimniecība" un zinātniskā semināra rakstu krājums – Ražas svētki "Vecauce – 2020. Pētniecība Covid-19 ēnā".

Zinātnieku un komercsabiedrību sadarbība

Lai veicinātu zinātnieku un komercsabiedrību sadarbību, intelektuālā īpašuma aizsardzību un pētniecības rezultātu komercializāciju, kā arī sistemātiski apzinātu esošo un mērķtiecīgi attīstītu nepieciešamo pētniecības kompetenci universitātē, 2020. gadā darbu sekmīgi turpina Tehnoloģiju un zināšanu pārneses nodaļa (TEPEK). Sadarbībā ar TEPEK 2020. gadā organizēta LLU dalība un zinātnieku izstrādņu popularizēšana starptautiskajās izstādēs, semināros, kontaktbiržās un forumos: "Riga Food 2020", "Lauksaimniecības un meža tehnika 2020", "MINOX Zemgale 2020", "Novada garša" noslēguma pasākums "Inovāciju pietura", Biznesa un tehnoloģiju

izstāde "RIGA COMM 2020", "Ideju spogulis – 2020". TEPEK sadarbībā ar Latvijas Investīciju attīstības aģentūru un Jelgavas biznesa inkubatoru organizēja "Mācības pārtikas ražotājiem – iepakojums".

Noslēgti 29 sadarbības līgumi par kopējo summu 351 275.52 EUR apjomā. 2020. gadā sagatavoti divi komercializācijas piedāvājumi, kuri izplatīti attiecīgo nozaru uzņēmējiem.

Patenti, šķirnes un licences līgumi

2020. gadā LLU turpināja uzturēt 31 patenti, no kuriem 27 ir nacionālie LR patenti un četri – ārvalstu patenti. Iesniegti divi LR patenti pieteikumi.

LLU Zemkopības institūtā 2020. gadā noslēgti 30 licences līgumi, kā arī nacionālajā

un ES kopējā augu šķirņu katalogā iekļautas jaunas 22 selekcionētās kultūraugu šķirnes (kopumā 2020. gadā uzturēti 118 licences līgumi).

INTERNACIONALIZĀCIJAS PASĀKUMI

LLU Internacionalizācijas mērķis ir, balstoties uz kvalitatīvu studiju un inovatīvas pētniecības piedāvājumu, piesaistīt starptautiskās augstākās izglītības telpā pieejamos resursus stratēģisko uzdevumu izpildei, attiecības ar ārvalstu institūcijām veidojot uz savstarpējas ieinteresētības pamatiem.



Ārvalstu un Erasmus+ studenti lekcijās.

Starptautiskā sadarbība augstākās izglītības jomā 2020. gadā ir notikusi Covid-19 pandēmijas apstākļos, būtiski mainot sadarbības formas un ietekmējot to saturu. Tomēr arī šajos apstākļos LLU internacionalizācijas stratēģiskais mērķis ir, balstoties uz kvalitatīvu studiju un inovatīvas pētniecības piedāvājumu, piesaistīt starptautiskās augstākās izglītības telpā pieejamos resursus stratēģisko uzdevumu izpildei, attiecības ar ārvalstu institūcijām veidojot uz savstarpējas ieinteresētības pamatiem.

Internationalizācijas galvenie virzieni, kurus pārrauga Starptautiskās sadarbības centrs (SSC), ir:

- » definēt LLU prioritārās starptautiskās sadarbības jomas studijās, pētniecībā, tehnoloģiju pārnēsē un mūžizglītībā, kā arī attīstīt piedāvājumu šajās jomās;

Divpusējā sadarbība

2020. gadā LLU noslēdza vai atjaunoja divpusējās sadarbības līgumus izglītības un zinātnes jomā ar šādām augstskolām – Kokčetavas Valsts universitāti (Kazahstānā), Nikolajevas Agrāro universitāti (Ukrainā), Samarkandas Veterināro institūtu (Uzbekistānā) un Taškentas Valsts agrāro universitāti.

Kopumā LLU ir noslēgusi 69 šādus līgumus ar 25 valstu augstskolām un zinātnes institūcijām, kā arī ir 37 starptautisko akadēmisko institūciju asociāciju vai sadarbības tīklu dalībniece. 2020. gadā spēkā bija Erasmus+ starpinstitucionālie līgumi ar 30 valstu 147 augstskolām.

2020. gada februārī LLU SSC delegācija apmeklēja sadarbības partnerus Uzbekistānā (Samarkandā un Taškentā), bet martā LLU viesojās Samarkandas Veterinārā institūta vadības delegācija. Rezultātā tika sagatavotas trīs dubultā diploma studiju

- » izveidot efektīvu sistēmu studējošo rekrutēšanai no ārvalstīm;
- » paplašināt studentu un mācībspēku mobilitātes iespējas, izmantojot Erasmus+, Nordplus un citu programmu resursus;
- » stiprināt esošo sadarbību un izveidot jaunus kontaktus LLU stratēģiskās attīstības jomās ar Erasmus+ dalībvalstīm un partnervalstīm, īpaši akcentējot Baltijas reģiona vajadzības.

2020. gadā ir uzsākta LLU Internacionalizācijas plāna aktualizācija, ņemot vērā LLU darbības koordināciju ar Daugavpils Universitāti un Liepājas Universitāti jaunveidojamā augstskolu konsorcijs ietvaros, kā arī jaunu, attālinātu sadarbības formu iespējas.

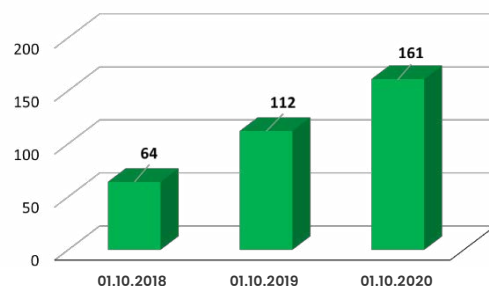
programmas – “Food Quality and Innovations” un “Food Science” sadarbībā ar Samarkandas Veterināro institūtu, bet “Digital Economy for Sustainable Development” sadarbībā ar Taškentas Valsts ekonomikas universitātes Samarkandas filiāli. 2020. gada 2. oktobrī notika šo studiju programmu atvēršanas pasākums, kurā piedalījās arī abu valstu vēstnieki (pasākuma ieraksts pieejams: <https://www.youtube.com/watch?v=E87uW5vvH0Q>).

Ar Uzbekistānas partneraugstskolām turpinājās sadarbība Umidī el-Yurt mobilitātes stipendiju fonda ietvaros, uzņemot stažēšanās mērķiem divus Taškentas Valsts agrārās universitātes mācībspēkus. Pārējās plānotās 12 Uzbekistānas kolēģu stažēšanās vizītes nenotika Covid-19 ierobežojumu dēļ.

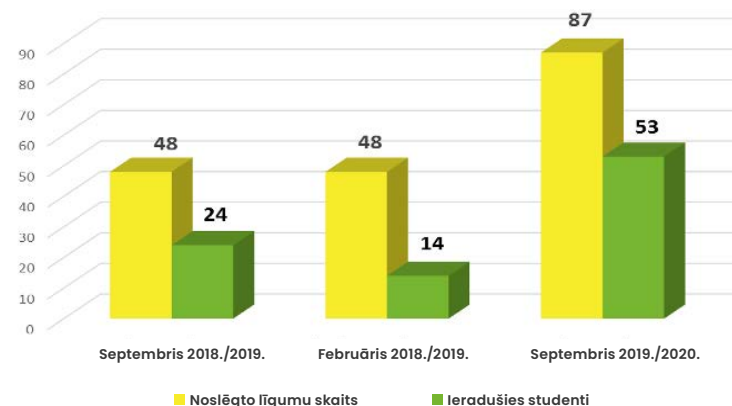
Ārvalstu studentu piesaistes pasākumi

2020. gada 1. oktobrī LLU studēja 161 ārvalstu studenti.

LLU pilna laika ārvalstu studentu skaita dinamika 2018. – 2020. gadā



Ārvalstu studentu uzņemšanas rādītāji LLU un noslēgto līgumu skaits





Ārvalstu un Erasmus+ studenti LLU.



Ārvalstu LLU.

Internacionalizācijas pasākumi

Atšķirības starp noslēgto līgumu skaitu un ieradušos studentu skaitu nosaka tas, ka 2020. gada sākumā ar LR Ministru Kabineta lēmumu tika ierobežota ieceļošanas vīzu izsniegšana t. s. "īpaši pārbaudāmo" valstu pilsoņiem, bet rudenī reāli uzņemto studējošo skaitu ietekmēja ar Covid-19 pandēmiju saistītie ceļošanas ierobežojumi.

Studiju piedāvājumu angļu valodā ārvalstu studentiem veidoja deviņas maģistra līmeņa studiju programmas, deviņas pamatstudiju programmas, otrā līmeņa profesionālā studiju programma "Veterinārmedicīna", kā arī 10 doktora līmeņa studiju programmas (www.llu.lv/en/degree-programmes). Pastiprināti tika reklamētas trīs jaunās bakalaura studiju programmas – "Sustainable Agriculture", "Sustainable Forestry", "Biosystems Machinery and Technologies". Par šīm studiju programmām ir sagatavoti informatīvi bukleti angļu valodā, kā arī dažādi prezentāciju materiāli, un tās tika reklamētas starptautiskajos augstākās izglītības gadatirgos.

LLU piedalījās studentu rekrutēšanas klātienē izstādēs Sanktpēterburgā (Krievijā), Taškentā un Samarkandā (Uzbekistānā), kā arī Aktau, Uraļskā un Nursultanā (Kazahstānā). Jāatzīmē arī SSC dalība attālinātajos mārketinga pasākumos Ēģiptē, Indijā un Uzbekistānā.

Covid-19 pandēmijas apstākļos SSC sniedza konsultācijas un individuālo atbalstu starptautiskajiem studentiem, palīdzēja kārtot veselības aprūpes un sociālās palīdzības jautājumus.

LLU abonēja e-mārketinga vietnes masterstudies.com un educations.com. LLU ir Latvijas Augstākās izglītības eksporta apvienības biedrs, regulārās sanāksmēs kopīgi risina ārvalstu pilna laika studentu piesaistes jautājumus.

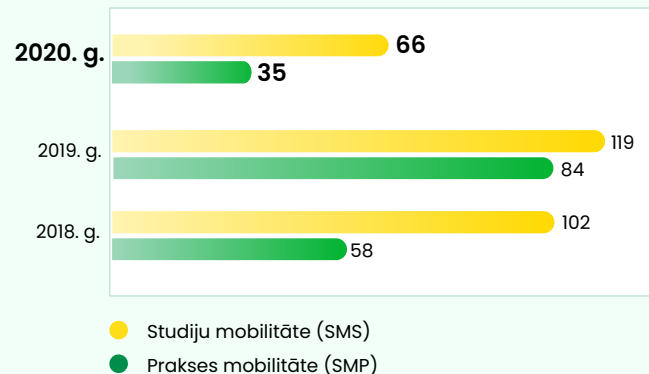
Erasmus+ mobilitāte

LLU Erasmus programmā darbojas no 1999. gada. 2014. gadā LLU tika piešķirta Erasmus Universitātes Harta 2014–2020, kas ir starptautiskās sadarbības kvalitāti apliecinošs dokuments. Savukārt 2020. gadā LLU iesniedza pieteikumu un saņēma apstiprinājumu par piešķirto Erasmus Universitātes Harta 2021–2027. Tās esamība ir priekšnoteikums, lai augstskola varētu organizēt studentu, mācībspēku un cita personāla mobilitāti, īstenot Erasmus+ intensīvos valodu kursus un intensīvās programmas, kā arī pieteikties daudzpusējiem projektiem, tīkliem un citiem papildu pasākumiem. Spēkā esoši ir Erasmus+ starpinstitucionālie līgumi ar 30 valstu 147 augstskolām. Studentus uzņemošās mobilitātes pamats ir 258 studiju kursi angļu valodā, ko vada 160 LLU mācībspēki.

2020. gadā LLU īstenoja četrus Erasmus+ mobilitātes projektus:

- » Erasmus+ 2019. gada KA1 03, piešķirtais finansējums – 614 655 EUR. Covid-19 izplatības dēļ projekta īstenošanas laiks pagarināts līdz 2021. gada 31. jūlijam (88% apgūti);
- » Erasmus+ 2020. gada KA1 03, piešķirtais finansējums – 598 780 EUR. Projekta īstenošanas laiks – līdz 2022. gada 31. jūlijam;
- » Erasmus+ KA 107 2018-2020, piešķirtais finansējums – 205 605 EUR (80% apgūti);
- » Erasmus+ KA107 2020-2023, piešķirtais finansējums – 179 622 EUR.

LLU studējošo prakses un studiju mobilitāte Erasmus+ programmā 2018.–2020. gadā



2020. gadā uz ES dalībvalstīm par programmas finansējumu izbrauca 101 studējošie, 66 LLU studējošie mācījās ārzemju augstskolā vienu semestri, bet 35 praktizējās iestādēs un uzņēmumos.

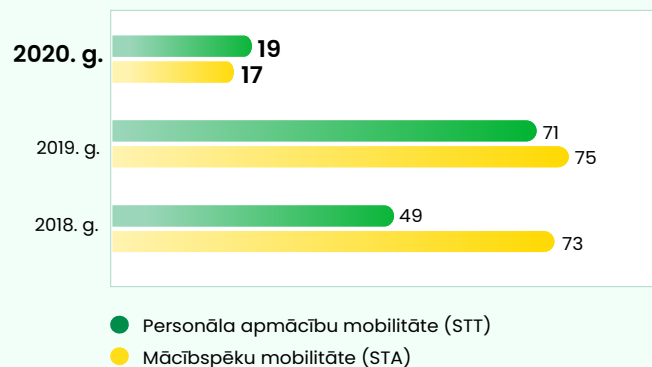


Ārvalstu studenti LLU.



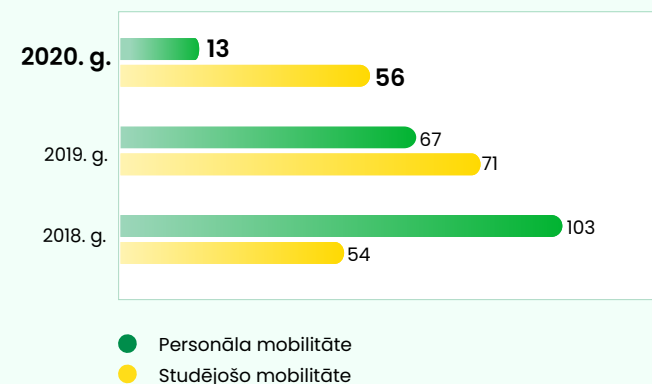
Internacionalizācijas pasākumi

LLU mācībspēku un personāla mobilitāte Erasmus+ programmā 2018.–2020. gadā



Iespējas mācībspēku un personāla mobilitātei ar ES dalībvalstu augstskolām izmantoja 36 dalībnieki no LLU. Būtisks dalībnieku skaita samazinājums ir skaidrojams ar ceļošanas ierobežojumiem un faktisku ārvalstu komandējumu aizliegumu, sākot no 2020. gada marta.

Studējošo un personāla mobilitāte no dalībvalstu augstskolām LLU 2018.–2020. gadā



2020. gadā LLU ir uzņēmusi 56 studējošo un 13 personāla pārstāvjus no dalībvalstu augstskolām.

Valodu centrs

Valodu centrs nodrošina studiju procesu profesionālās angļu un vācu valodas apguvē bakalaura un maģistra studiju programmās, kā arī zinātniskās angļu valodas pilnveidē doktorantūras studiju programmās. Brīvās izvēles kursi tiek piedāvāti spāņu, franču, vācu, krievu u. c. valodās, kā arī biznesa angļu valodā. Pēdējos trīs gadus nodrošināta arī latviešu valodas apguve ārzemju studentiem. Svešvalodu, biznesa komunikācijas un starpkultūru komunikācijas studiju kursu neatņemama sastāvdaļa ir informācija par konkrētām valstīm, tādejādi tiek bagātināta studentu starpkultūru kompetence.

Valodu centrs universitātes mērogā organizē dažādus pasākumus, kuros studenti

un mācībspēki iepazīstas ar dažādu valstu ģeogrāfiju, kultūru un mākslu, papildina zināšanas par valodām. Pasākumi notiek viktorīnu, vieslekciju un koncertu veidā, piedaloties Francijas, Kanādas, Spānijas u. c. vēstniecību pārstāvjiem, kā arī Īrijas Latvijas Tirdzniecības kameras pārstāvjiem. Regulāri tiek organizētas vieslekcijas ar ārvalstu vieslektoru piedalīšanos. 2020. gadā ar kultūru un valodām saistīti pasākumi bija arī Īru kultūras pēcpusdiena, erudīcijas konkurss angļu valodā, Eiropas valodu diena, tiešsaistes angļu valodas vārdu burtošanas konkurss Jelgavas skolēniem "Spelling Bee".

Valodu centrs sadarbībā ar fakultātēm organizē starptautisko zinātnisko konferenci (www.sws.llu.lv) "Studenti ceļā uz zinātni", kas 2020. gadā norisinājās tiešsaistē.

BOVA tīkls

BOVA Universitātes sadarbības tīklu (BOVA UN) veido četras Baltijas lauksaimniecības, mežsaimniecības un veterinārmedicīnas augstskolas: LLU, Igaunijas Dzīvības zinātņu universitāte (EMU), Vitauta Magnusa universitātes Lauksaimniecības akadēmija un Lietuvas Veselības zinātņu universitātes Veterinārā Akadēmija, kas 2020. gadā turpināja ilggadējas aktivitātes, stiprinot un attīstot radniecisko universitāšu starptautisko sadarbību Baltijas un Ziemeļvalstu reģionā. BOVA pamataktivitāte ir kopīgu intensīvo kursu rīkošana.

2019. gada februārī LLU pārņēma BOVA sekretariāta funkcijas, un LLU rektore Irina Pilvere kļuva par BOVA rektori. Tika pilnveidota jaunā BOVA mājaslapa (<https://www.bova-university.org>).

2020. gadā tika īstenoti divi tiešsaistes intensīvie kursi – "Exploring Social Entrepreneurship for the Baltic States" (28.09. – 02.10.2020.) (EMU) un "Application of Modern Technologies in Reconstruction of Geodetic Height System" (14.12. – 8.12.2020.) (LLU). Arī turpmāk paredzēta BOVA intensīvo kursu organizēšana tiešsaistē.



Internacionalizācijas pasākumi

LLU vieta starptautiskajos reitingos

2020. gadā LLU otro gadu pēc kārtas iekļuva **Times Higher Education Pasaules universitāšu** reitingā, uzlabojot savu sniegumu dažās jomās. LLU visaugstākos rādītājus ieguva zinātnē un zināšanu pārnesē. Turklāt abos rādītājos kāpināti iepriekšējā gada rezultāti. Atbilstoši zinātnes rādītājiem LLU reitingā ir ieguvusi 637. vietu, uzlabojot iepriekš iegūto 714. vietu, bet zināšanu pārnesē – 865. vietu, uzlabojot iepriekš iegūto 913. vietu. Apkopojot rezultātus visās darbības jomās, LLU ierindojusies grupā 1001+. Reitinga kvalitātes prasībām atbilstošas atzītas 1527 augstākās izglītības un pētniecības iestādes no 93 pasaules valstīm.

LLU pirmo reizi iekļuvisi **Times Higher Education universitāšu letekmes reitingā (THE Impact ranking 2020)**. Reitingā tiek vērtēta universitāšu darbības efektivitāte, lai veicinātu ilgtspējīgu attīstību pasaulē, iekļaujot sociālos, ekonomiskos un vides aspektus. *THE Impact ranking* mēra pasaules universitāšu darbību atbilstoši 17 Apvienoto Nāciju organizācijas (ANO) ilgtspējīgas attīstības mērķiem, un tie iekļauj tādas sociālās un ekonomiskās attīstības problēmas kā nabadzība, bads, veselība, izglītība, globālā sasilšana, dzimumu līdztiesība, ūdensapgāde, sanitārija, enerģija, urbanizācija, dabas aizsardzība un sociālais taisnīgums.

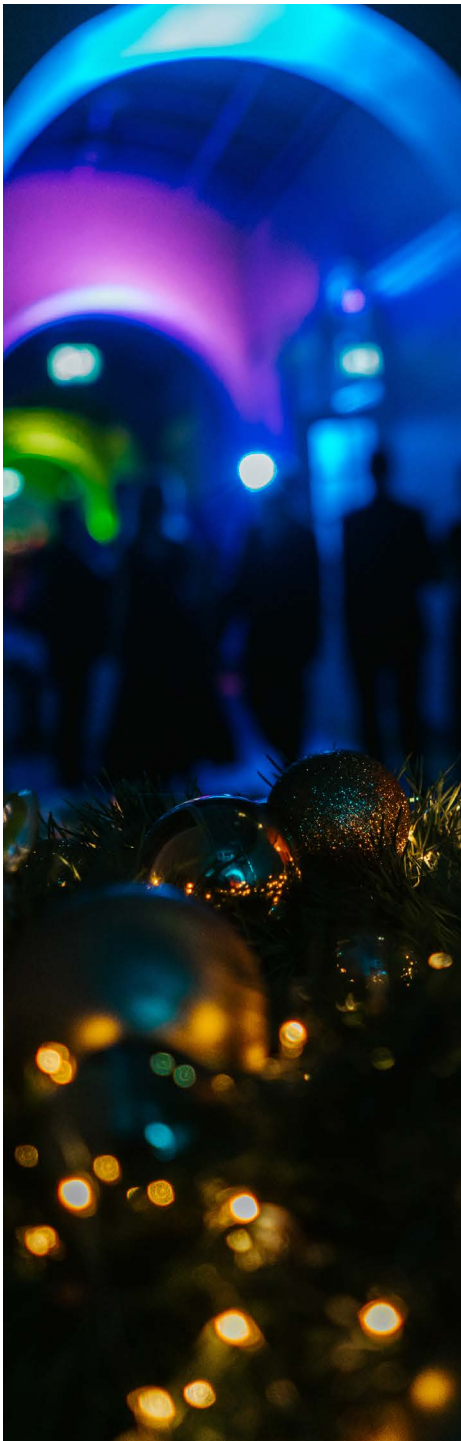
Publicētajā 2020. gada reitingā apkopota informācija par LLU darbību četru ilgtspējīgas attīstības mērķu sasniegšanā. Kopumā reitingā dalību pieteica 859 pasaules universitātes, taču tikai 766 pasaules universitātes, kas pārstāv 85 valstis, ir spējušas izpildīt visus reitinga kritērijus. Apkopojot visus rezultātus, LLU ieguvusi vietu grupā "401 – 600". Visaugstākos rādītājus LLU ieguvusi 15. mērķi "Dzīvība uz

zemes", kur iegūta 80. vieta. Nozīmīgs sniegums ir 11. mērķi "Ilgtspējīgas pilsētas un kopienas" un 16. mērķi "Miers un taisnīgums", kuros iegūta vieta grupā "101 – 200". Savukārt 17. mērķi "Sadarbība mērķu īstenošanai" LLU ir grupā "601+".

QS starptautiski plaši atzītā Jauno Eiropas un Centrālās valstu reitingā (*Emerging Europe and Central Asia University Rankings*) LLU ieņēmusi 139. vietu, uzlabojot savu pozīciju par 35 vietām, salīdzinot ar iepriekšējo gadu. Reitinga veidots, ņemot vērā vairākus indikatorus, no kuriem visbūtiskākie ir – pasaules mēroga reputācija, universitātes reputācija darba devēju vidū, citējamība, mācībspēku un studentu skaita attiecība, kā arī ārvalstu studentu un mācībspēku īpatsvars.

Visaugstāko vietu LLU ieguvusi indikatorā "Publikāciju skaits uz vienu akadēmiskā personāla pārstāvi". LLU pārspēj virkni citu vadošo universitāšu un ierindojas reitinga 20. vietā, kas norāda uz universitātes zinātnieku ļoti aktīvo darbību savu pētījumu rezultātu popularizēšanā starptautiskajā vidē.

Jau septīto gadu LLU sagatavo datus Eiropas Komisijas apkopotam reitingam **U-Multirank**. Šogad reitingā iekļauta informācija par vairāk nekā 1800 augstākās izglītības iestādēm no 92 valstīm. Šajā reitingā universitāšu klasifikācija notiek pēc 30 kritērijiem piecās jomās: studiju process, pētniecība, tehnoloģiju pārnese, internacionalizācija un reģionālā iesaiste. LLU augstāko "A" vērtējumu ieguvusi septiņos kritērijos. Salīdzinot ar iepriekšējo gadu, vērtējums audzis trīs kritērijos.



LLU PERSONĀLS

Akadēmiskais un vispārējais personāls

Akadēmisko personālu veido darbinieki, kuri ir ievēlēti akadēmiskajos amatos – profesors, asociētais profesors, docents, vadošais pētnieks, pētnieks, zinātniskais asistents, lektors un asistents. Uz pārskata gada 1. oktobri akadēmisko personālu veidoja 482 personāla darbinieki, no tiem vēlēto akadēmisko personālu veidoja 214 akadēmiskajos pedagoģiskajos amatos ievēlēti darbinieki, t. sk. 57 profesori, 53 asociētie profesori, 64 docenti un 40 lektori. Savukārt akadēmisko zinātnisko personālu veidoja 275 personāla darbinieki, tai skaitā – 174 vadošie pētnieki, 73 pētnieki un 28 zinātniskie asistenti.

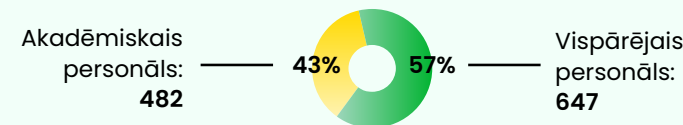
Ja augstskolā ir uz laiku brīvs akadēmiskais amats, pēc fakultātes ierosinājuma, uz studiju gadu var pieaicināt darbā vieslektorus. Pārskata gadā LLU tādi darbinieki bija pavisam 242. Kopumā akadēmisko darbību LLU nodrošināja 214 darbinieki vēlētos akadēmiskajos pedagoģiskajos amatos un 242 vieslektori jeb 40% no LLU kopējā personāla.

Pārskata gadā uz vakantajām akadēmisko amatu vietām izsludināti konkursi uz deviņām profesora amata vietām, 11 asociētā profesora amata vietām, 12 docenta amata vietām, 10 lektora amata vietām, 83 vadošā pētnieka amata vietām, 21 pētnieka un astoņām zinātniskā asistenta amata vietām.

Vispārējais personāls ir administratīvais pārvaldes personāls, mācību palīgpersonāls, zinātnes un saimnieciskais personāls, izņemot akadēmisko personālu un studējošos.

2020. gadā LLU pamatdarbā un blakusdarbā strādāja 1129 darbinieki, t. sk. akadēmiskais personāls – 482 jeb 43% no LLU kopējā personāla (ar doktora grādu 274 darbinieki), un 647 vispārējā personāla darbinieki jeb 57% no LLU kopējā personāla. Saimnieciskais personāls bija 209 cilvēki jeb 19%, bet administratīvais personāls – 31 jeb 3% no LLU kopējā personāla.

1129 darbinieki



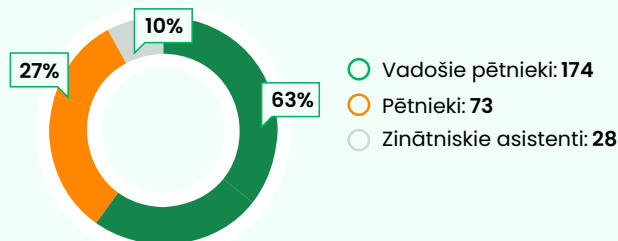
- 19% saimnieciskais personāls (209 darbinieki)
- 3% administratīvais personāls (31 darbinieki)

- **Vispārējais personāls**
 - mācību palīgpersonāls
 - administratīvais personāls
 - saimnieciskais personāls
 - projektu personāls
 - zinātnes personāls (izņemot akadēmisko personālu)

- **Administratīvais personāls**
 - rektors
 - prorektori
 - kanclers
 - LLU direktors
 - fakultāšu dekāni
 - struktūrvienību vadītāji

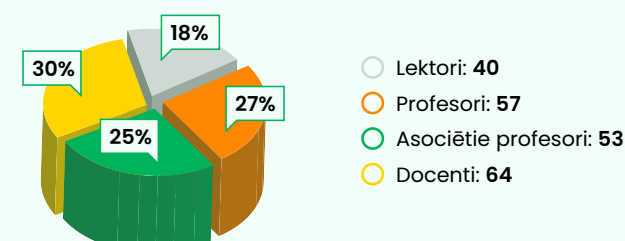
- **Akadēmiskais personāls**
 - akadēmiskais personāls un vieslektori

Akadēmiskais zinātniskais personāls



*Dati par darbiniekiem, kuri LLU strādā pamatdarbā un blakusdarbā uz 01.10.2020

Akadēmiskais vēlētais personāls



*Dati par darbiniekiem, kuri LLU strādā pamatdarbā un blakusdarbā uz 01.10.2020



LLU personāls

Sasniegumi un apbalvojumi

Augstākie valsts un ministriju apbalvojumi 2020. gadā

Izglītības un zinātnes ministrijas Atzinības raksts

Lauksaimniecības fakultātes profesorei, *Dr. biol.* **Birutai Bankinai**

Jelgavas pilsētas Goda zīme

LLU rektorei, profesorei, *Dr.oec.* **Irinai Pilverei**

Emeritus profesors

LLU par īpašu ieguldījumu augstākajā izglītībā ir piešķīrusi goda nosaukumu *emeritus* profesors. Pavisam šajā statusā bija nodarbināti 18 darbinieki:

Lauksaimniecības fakultātē:

Dainis Lapiņš

Meža fakultātē:

Imants Liepa, Leonards Līpiņš un **Ziedonis Sarmulis**

Tehniskajā fakultātē:

Ēriks Kronbergs, Genādijs Moskvins, Juris Priekulis un **Gunārs Vērdiņš**

Vides un būvzinātņu fakultātē:

Guntis Andersons, Anda Jankava, Velta Paršova, Andris Šteinerts, Silvija Štrausa un **Māra Urtāne**

Informācijas tehnoloģiju fakultātē:

Rudīte Čevere un **Aleksandrs Gailums**

Veterinārmedicīnas fakultātē:

Vita Antāne

Pārtikas tehnoloģijas fakultātē:

Līga Skudra

2020. gadā piešķirtās LLU atzinības

Apbalvojuma veids	Apbalvojumu skaits
LLU Atzinības raksts un LLU emblēmas zelta zīme	2
LLU Atzinības raksts un LLU emblēmas nozīmīte	4
LLU Atzinības raksts	11
LLU Pateicības raksts un LLU emblēmas nozīmīte	3
LLU rektora Pateicības raksts un keramikas sienas dekors ar LLU pils siluetu	20
LLU rektora Pateicības raksts	28
KOPĀ	68

LLU jaunievēlētie profesori un asociētie profesori 2020. gadā

Fakultāte	Vārds, uzvārds	Zinātnes apakšnozare
Profesori		
VBF	Armands Celms	Ģeodēzija un ģeoinformātika
VMF	Kaspars Kovaļenko	Infekcijas slimības un mikrobioloģija
ESAF	Anita Auziņa	Uzņēmējdarbības vadība
ITF	Gatis Vītols	Sistēmu analīze, modelēšana un projektēšana
TF	Vitālijs Osadčuks	Lauksaimniecības inženierzinātne
Asociētie profesori		
LF	Dace Siliņa	Dārzkopība
TF	Vitālijs Komašilovs	Sistēmu analīze, modelēšana un projektēšana
ESAF	Līga Paula	Organizāciju un sabiedrības pārvaldes socioloģija
ESAF	Ženija Krūzmētra	Lauku socioloģija
MF	Dace Brizga	Meža darbi un tehnika
MF	Līga Liepa	Meža ekoloģija un mežkopība



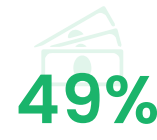
FINANSES UN ATTĪSTĪBA 2020.GADĀ

LLU budžeta ieņēmumi

2020. gadā LLU budžeta ieņēmumi bija 35,31 milj. EUR, salīdzinot ar 2019. gadu, tie ir palielinājušies par 4,16%. LLU ieņēmumu struktūru veido – ieņēmumi augstākajai izglītībai 17,29 milj. EUR jeb 48,98% no kopējiem ieņēmumiem (t. sk. 14,21 milj. EUR jeb 40,25% valsts budžeta dotācija un 2,57 milj. EUR jeb 7,28% studējošo mācību maksa), ieņēmumi zinātniskajai darbībai – 11,84 milj. EUR jeb 33,54% (t. sk. 6,25 milj. EUR jeb 17,71% finansējums Eiropas Savienības struktūrfondu projektiem un 1,82 milj. jeb 5,16% LR Zemkopības ministrijas Lauku atbalsta dienesta subsīdijas) un pārējie ieņēmumi 6,18 milj. EUR jeb 17,51% (t. sk. ieņēmumi no telpu nomas 1,45 milj. EUR jeb 4,11%).

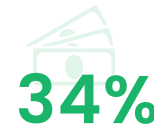
LLU budžeta ieņēmumi 2020. gadā, milj. EUR

IEŅĒMUMI
AUGSTĀKAJAI
IZGLĪTĪBAI



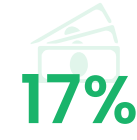
17,29 milj. EUR

IEŅĒMUMI
ZINĀTNISKAJAI
DARBĪBAI



11,84 milj. EUR

PĀRĒJIE
IEŅĒMUMI

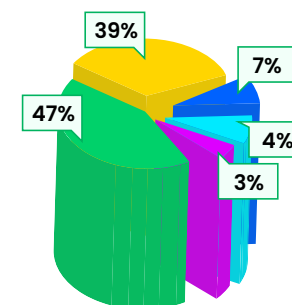


6,18 milj. EUR

LLU budžeta izdevumi 2020. gadā

LLU budžeta izdevumi 2020. gadā bija 34,04 milj. EUR, tie ir palielinājušies par 3,18%, salīdzinot ar 2019. gadu. Lielākais īpatsvars izdevumu struktūrā 2020. gadā bija izdevumiem atalgojumam un darba devēja valsts sociālās apdrošināšanas obligātajām iemaksām, atlīdzībai tika izlietoti 16 milj. EUR (47% no kopējiem izdevumiem). Infrastruktūras attīstībai 2020. gadā tika izlietoti 13,32 milj. EUR (39,26%). LLU 100% kapitālsabiedrībai SIA Bulduru Dārkopības vidusskola piešķirtais valsts budžeta finansējums veidoja 1,31 milj. EUR (3,85%), kas kā transfers tika ieskaitīts LLU, ko universitāte pārskaitīja Bulduru Dārkopības vidusskolai. Pārējie izdevumi veidoja 2,24 milj. EUR (6,58%). Stipendiju izmaksām tika izlietoti 1,07 milj. EUR (3,14%).

LLU budžeta izdevumi 2020. gadā, milj. EUR



- personāla atalgojums un DD VSAOI: **16 milj. EUR**
- infrastruktūras uzlabošana: **13,32 milj. EUR**
- pārējie izdevumi: **2,24 milj. EUR**
- budžeta finansējums Bulduru Dārkopības vidusskolai: **1,31 milj. EUR**
- stipendijas: **1,07 milj. EUR**

KOMUNIKĀCIJA AR SABIEDRĪBU

Komunikācija un mārketinga

Pie LLU iekšējās un ārējās komunikācijas veidošanas, tās popularizēšanas atbilstoši universitātes misijai un mērķiem strādā Komunikācijas un mārketinga centrs (KMC). KMC nodrošina universitātes publicitāti, reklāmu, objektīvi atspoguļo aktuālos notikumus LLU, organizē mārketinga un reprezentatīvos pasākumus, oficiālās vizītes, kā arī nodrošina daudzveidīgu informatīvo un reprezentācijas materiālu sagatavošanu.

Atbilstoši LLU zīmola vadlīnijām izveidoti dažādi publicitātes un informatīvie materiāli – LLU pamatstudiju un maģistra studiju buklets, Studiju gada kalendārs, 2019. gada LLU publiskais pārskats, pirmkursnieku ceļvedis latviešu un ārvalstu studentiem u. c.

2020. gadā tika īstenota reklāmas kampaņa un daudzveidīgi profesionālās orientācijas pasākumi, lai veicinātu studentu uzņemšanu augstskolā. LLU reklāmas stratēģija tika vērsta uz augstskolas tēla veidošanu un mērķgrupu izglītošanu par LLU piedāvātajām studiju programmām, attiecīgi informāciju ievietojot televīzijā, dažādās interneta vietnēs, drukātajos medijos un radio. Tika izveidoti vairāki video materiāli par LLU īstenotajiem pasākumiem, pētniecību un zinātni universitātē, kā arī absolventu un uzņēmēju stāsti. Īstenoti vairāki tiešsaistes pasākumi, t. sk. Atvērto

durvju dienas un izlaidumi.

Iekšējās komunikācijas uzlabošanai tika veidots iknedēļas izdevums "Ziņu lapa", kas tika izsūtīts visiem universitātes darbiniekiem uz viņu e-pastiem. 2020. gadā sagatavotas 38 "Ziņu lapas", kurās darbiniekiem aktuālo informāciju snieguši LLU vadības pārstāvji, dekāni un struktūrvienību vadītāji. Iekšējās komunikācijas sekmēšanai darbojas iekštīkls – Mans LLU.

Pirmo kursu studentu informēšanai tika sagatavots elektronisks izdevums "Pirmkursnieka ceļvedis", kurā apkopota aktuālākā informācija par studiju norisi un kultūras, sporta iespējām brīvajā laikā. Papildus tam studiju kursa "Ievads studijās" ietvaros KMC darbinieki informēja jaunus studentus par augstskolas tradīcijām, pasākumiem, kultūras un sporta iespējām universitātē.

2020. gadā sadarbības stiprināšanai ar uzņēmējiem organizēta gada balva "Uzņēmējs nākotnei", kuras mērķis ir izcelt iedvesmojošus piemērus uzņēmējdarbībā, kas ir izcilis paraugs sadarbībai ar LLU zinātniekiem, kopīgi radot izcilību pētniecībā un studijās, veicinot attīstību un inovāciju pārnesi uz ražošanu, tā uzlabojot Latvijas konkurētspēju un nodrošinot gudru, ilgtspējīgu un integrējošu izaugsmi.

LLU mājaslapa

2020. gadā publicēta aktuālā informācija LLU mājaslapā www.llu.lv (kopējais apmeklētāju skaits gadā 1,19 milj.), kā arī visu astoņu fakultāšu mājaslapās. Tāpat

nodrošināts aktualitāšu apskats mājaslapas angļu versijā. Veikts Latvijas nacionālo un reģionālo mediju monitorings par LLU publicitāti citos medijos.

Sociālie mediji

Sociālie mediji dod iespēju veidot komunikāciju ar daudz lielāku sabiedrības auditorijas daļu, veicinot universitātes atpazīstamību. Sociālie mediji sniedz iespēju sadzirdēt studentu, reflektantu, absolventu un darbinieku viedokļus, sazināties ar katru atsevišķi un risināt norādītās problēmas. 2020. gadā universitātes profiliem palielinājies sekotāju skaits, kas liecina par to, ka informācijas saturs sociālajos tīklos ir veidots veiksmīgi un regulāri, lai noturētu sekotāju interesi un spētu piepulcēt arī jaunus interesentus. 2020. gada nogalē *Facebook.com* bija 8398 sekotāju (par 37%

vairāk, salīdzinot ar iepriekšējo gadu), *Instagram* – 3049 (par 20% vairāk, salīdzinot ar iepriekšējo gadu), bet *Twitter.com* sekotāju skaits palielinājies par 0,7% (3781 sekotāji). Lielākā daļa sekotāju ir bijušie, esošie un topošie LLU studenti, bet viņu vidū ir arī daudz mediju pārstāvju un dažādu nozaru profesionāļu, kas seko līdzi ziņām par universitātes zinātnieku atklājumiem un citiem Latvijas tautsaimniecībai svarīgiem jaunumiem.

Muzejs

Muzejs saglabā, pēta un popularizē Jelgavas pils vēsturi, sniedz informāciju par tās būvvēsturi un iekārtojumu Kurzemes un Zemgales hercogistes vēstures attiecīgajā laika periodā, kā arī pēta, saglabā un dokumentē LLU kā augstākās lauksaimniecības izglītības iestādes vēsturi un attīstību. Muzeja darbību 2020. gadā būtiski ietekmēja sarežģītā situācija tūrisma nozarē. Apmeklētāju skaits muzejā bija 4348, no tiem 1577 individuālie apmeklētāji, kā arī tika novadītas 230 ekskursijas. Pārskata periodā muzeja fondi papildināti ar vairākiem vērtīgiem dāvinājumiem.

2020. gada februārī Francijā, Parīzē, LLU saņēma vēsturiski nozīmīgu dāvinājumu

no Burbonu karaliskās dinastijas institūta – Francijas karaļa Luija XVIII portretu, kas ir 19. gadsimta sākuma oriģināls. Pirms gleznas publiskas izstādīšanas Jelgavas pils muzejā gan glezna, gan tās rāmīši tika nodoti restaurācijai. Pirmo reizi restaurētais mākslas darbs plašākai sabiedrībai prezentēts 2020. gada 23. septembrī, kad LLU viesojās Latvijā akreditētie ārvalstu vēstnieki. Šobrīd tas pieejams apskatei ikvienam Jelgavas pils muzeja apmeklētājam un turpmāk būs muzeja kolekcijas pastāvīgs priekšmets.

Pilnībā tika pārveidota Jelgavas pils mājaslapā www.jelgavaspils.lv, bet 2021. gadā turpināsies darbs pie mājaslapas izveides angļu un krievu valodā.



LLU 2020. gadā saņēma vēsturiski nozīmīgu dāvinājumu no Burbonu karaliskās dinastijas institūta – Francijas karaļa Luija XVIII portretu.

Stiprinot sadarbību ar uzņēmējiem, LLU organizē gada balvu "Uzņēmējs nākotnei".



LLU pirmā kursa studenti AZEMITOLOGA svētkos.



Muzejs vasarā bija atvērts apmeklētājiem septiņas dienas nedēļā. Tā darbinieki piedalījās Jelgavas tūrisma informācijas centra organizētajās tematiskajās ekskursijās “Apmeklē Jelgavas pilsētas muzejus un ekspozīcijas”, kā arī piedalījās Latvija Piļu un muižu asociācijas organizētajā starptautiskajā konferencē “Pilis un muižas – mantojums nākotnē”. Sadarbībā ar Studējošo pašpārvaldi un Jelgavas pilsētas kultūras programmu atbalstu tika organizēts brīvdabas kino Jelgavas pils pagalmā, demonstrējot filmu “Jelgava 94”.

Jauno studentu piesaistes pasākumi

Karjeras un profesionālās orientācijas pasākumu plānošanu, organizēšanu un citas ar to saistītās funkcijas veic Mūžizglītības centrs sadarbībā ar KMC, Studiju centru un fakultātēm. Mūžizglītības centra brīvprātīgie – LLU Lielisko līga – sadarbojas ar Latvijas skolām, skolotājiem un skolēniem, lai ieinteresētu un piesaistītu studijām LLU talantīgākos un motivētākos jauniešus.

2020. gadā LLU tika pārstāvēta lielākajās izglītības un starpnozaru izstādēs, septiņos

Veiksmīgi tika īstenots pārrobežu projekts “Aizraujošs ceļojums piļu un muižu parkos”, reklamējot arī Jelgavas pils parku, ko cilvēki bieži izmantoja pastaigām. 2020. gadā Jelgavas pils muzejs piedāvāja apmeklētājiem vairākas pedagoģiskās un radošās programmas – Dorotejas vēstulju darbnīcu, karsto šokolādi hercoga rezidencē u. c. Savukārt jaunlaulātie izmantoja Jelgavas pils piedāvājumu kāzu svinībām, organizējot laulību ceremoniju Sudraba zālē, dejojot pirmo valsī vai fotografējoties pils pagalmā. Pils telpās tika izstādītas vairākas gleznu un foto izstādes.

Latvijas novadu un pilsētu karjeras pasākumos, ar prezentāciju par studiju iespējām LLU uzrunātas vairāk nekā 20 izglītības iestādes klātienē.

ES struktūrfondu projektā “Nacionālā un starptautiska mēroga pasākuma īstenošana izglītojamo talantu attīstībai” (Nr. 4.1-10/24) 2020. gadā Zemgales reģionā skolēnu zinātniskās pētniecības darbu noslēguma konferencē tikai iesniegti 202 skolēnu darbi, kurus vērtēja 46 LLU mācībspēki.

Studentu interešu pārstāvība

LLU darbojās Studējošo pašpārvalde (SP), kas ir uz vienu gadu vēlēta studējošo neatkarīga, koleģiāla institūcija studējošo tiesību un interešu pārstāvībai, kas risina studentiem nozīmīgus jautājumus saistībā ar akadēmisko, sociālo, kultūras un sporta dzīvi, pārstāv un aizstāv studentu viedokli un tiesības LLU, Latvijas Studentu apvienībā, kā arī citās iestādēs un organizācijās valsts un starptautiskā līmenī.

2020. gadā SP darbojās studenti no visām universitātes fakultātēm. SP Domē uz vienu gadu tika ievēlēti 25 studenti, no kuriem astoņi ir fakultāšu pašpārvalžu vadītāji un pārstāv fakultāšu darbību un intereses. Pašpārvaldes darbu vada SP vadītājs, tā vietnieks un valde 13 cilvēku sastāvā.

SP piedalās jauno studentu piesaistē, aktīvi darbojoties dažādos karjeras atbalsta pasākumos, kultūras un sporta norisēs universitātē. 2020. gadā SP īstenoja mentoringa programmu pirmā kursa studentiem “Meet & Greet”, sekmēja pirmkursnieku adaptāciju augstskolā, organizējot pasākumu “LLU & Chill”. Pārskata perioda nozīmīgākie SP organizētie pasākumi bija erudīcijas konkurss “Gudrās pūces”, “Gada balva 2019”, makulatūras vākšanas konkurss “Par tīru LLU”, semestra noslēguma pasākums “Locco Fiesta” un studentu pašizaugsmes forums “Izrāviens 2020”.

Darbinieku interešu pārstāvība

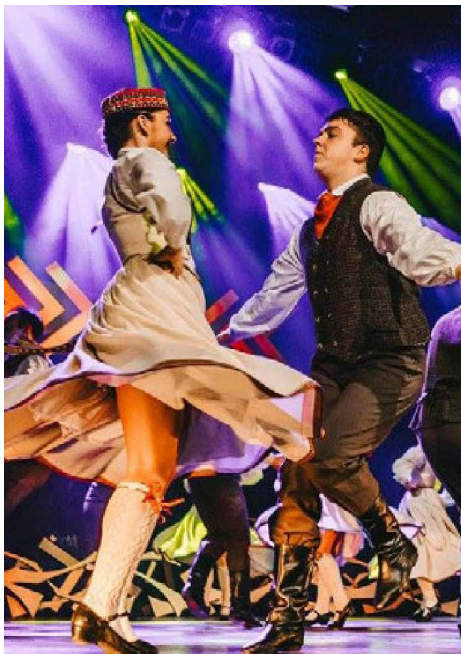
Latvijas Lauksaimniecības un pārtikas nozares (LLPNA) LLU Arodbiedrībā pārskata periodā uzmanība tika veltīta darba tiesību, darba aizsardzības, darba likumdošanas un sociālā dialoga jautājumiem. Tika pārskatīts dokuments – Vienošanās starp LLU vadību un Arodbiedrību par papildus atvaļinājuma piešķiršanu pamatdarbā strādājošajiem darbiniekiem, saglabājot jau esošās papildus atvaļinājuma dienas. Noslēgtas vairākas vienošanās ar LLU vadību. Pirmkārt, esot ārkārtas situācijai valstī, darbiniekam, pārtraucot darba attiecības pēc darba devēja iniciatīvas, bet, darbiniekam atjaunojoties darba attiecībās, ar LLU sešu mēnešu laikā pēc ārkārtas situācijas beigām nenoteikt pārbaudes laiku un saglabāt Darba koplīgumā un citos saistošajos dokumentos paredzētās sociālās garantijas, pabalstus un citus darbinieku atbalsta pasākumus, no pirmreizējā darba tiesisko attiecību nodibināšanas brīža darbiniekam atjaunojot darba attiecības. Otrkārt, darbiniekiem, kuriem ir summētais darba laiks, pārskata periods tiek noteikts 12 mēneši. Treškārt, veikta vienošanās par atbalstu veselības uzlabošanai.

Arodbiedrība tika pārstāvēta LLU komisijās, Latvijas Brīvo arodbiedrību savienības (LBAS) un LLPNA Dzimumu līdztiesības padomē. Gada laikā arodbiedrības pārstāvji piedalījās dažādos LBAS rīkotajos pasākumos – diskusijās un semināros par darba

tiesību, darba aizsardzības, sociālā dialoga nozīmīgumu organizācijā un sociāli ekonomiskiem jautājumiem Latvijā. Pārskata gadā notika dažādi izglītojoši pasākumi, t. sk. par nepieciešamo prasmju apgūšanu attālināta darba veikšanai, privātās un darba dzīves līdzsvaru darbiniekiem pandēmijas laikā, kā arī vardarbību. Arodbiedrības pārstāvji piedalījās diskusijā par to, kā atgriezt aizbraukušos Latvijas talantus, kā arī biedriem bija iespēja pietiekties attālinātajos angļu valodasursos.

Kā jau katru gadu tika sniegta palīdzība gada deklarācijas aizpildīšanā nodokļu atgūšanai par attaisnotajiem izdevumiem, kā arī nodrošināta informācija par izmaiņām normatīvajos aktos. Organizēta veselības apdrošināšanas polišu iegāde LLU darbiniekiem, bet LLU LLPNA arodbiedrības biedriem tika dāvinātas Nelaiemes gadījumu apdrošināšanas polises.

Ņemot vērā valstī noteiktos ierobežojumus, nenorisinājās tradicionālie Ziemassvētku pasākumi bijušajiem pensionētajiem darbiniekiem un Ziemassvētku eglīte bērniem. Taču arodbiedrības biedru bērniem tika sarūpētas dāvanas, bet bijušie pensionētie darbinieki tika sveikti attālināti, saņemot svētku sveicienu ar pasta starpniecību.



LLU studenti koncertā.



LLU basketbola komanda.



LLU pirmā kursa studenti improvizētās stafetes skrējienā "... pa Jelgavu kāds students klist".

KULTŪRA UN SPORTS

Amatierkolektīvu aktivitātes un kultūras pasākumi

Studentu kluba vadībā ar LLU amatiermākslas kolektīvu radošu līdzdalību un sadarbību tiek īstenoti dažādi pasākumi, kuri veido un apliecina LLU identitāti. 2020. gada sākumā norisinājās ikgadējais koru koncerts "Dziesmu svētki Meteņos", kas pulcēja 16 korus ar 358 dziedātājiem no dažādiem Latvijas novadiem, bet tautas deju ansambļa "Kalve" organizētais koncerts "Polka pili" apvienoja deju kolektīvus no dažādām Latvijas augstskolām. Īpaša vieta LLU tradīciju sarakstā vienmēr bijusi Studentu folkfestivālam, kas 2020. gada februārī izskanēja 31. reizi.

Tika sagatavoti un iesniegti četri projekti Jelgavas pašvaldības kultūras padomē, visi projekti tika apstiprināti un saņēma atbalstu par kopējo summu 3100 EUR.

Taču 2020. gadā Covid – 19 izplatība LLU amatiermākslas kolektīvu dzīvē un plānoto pasākumu, koncertu un notikumu kalendārā ieviesa būtiskas izmaiņas. Tika atcelti koncerti un pasākumi, uz laiku tika pārtraukti kolektīvu mēģinājumi, ikdienas dzīvē ienāca attālinātās treniņstundas un individuālās nodarbības. Kolektīvi meklēja jaunas formas radošām izpausmēm Zoom platformā. Studentu teātris iesaistījās amatierteātru radiofestivālā "Zelta smilga", sagatavoja raidlugu (Karlo Goci "Zaļais putniņš") un īstenoja Zoomteātra videoprojektu latviešu dramaturgu lugu lasījumu (Lelde Stumbre "Stopētāji").

Sākoties jaunajam studiju gadam, amatiermākslas kolektīvi atsāka mēģinājumus klātienē, un kolektīviem pievienojās jauni dalībnieki – LLU pirmā kursa studenti.

2020. gada septembrī, lai stiprinātu kapacitāti, apvienotu dalībnieku, vadītāju resursus un uzlabotu deju kolektīvu darbību, veikta LLU deju kolektīvu apvienošana ar nosaukumu "Kalve", ietverot sevī trīs deju kolektīvu sastāvus, kuri apgūst A, B un D deju grupas repertuāru.

Sadarbībā ar amatiermākslas kolektīviem un fakultāšu studējošo pašpārvaldēm, ar īpašu svētku un prieka sajūtu 2020. gada 1. oktobrī Jelgavas pils pagalmā noritēja Azemitologa svētki (svētku tēma – "Brīvība izpaužas spējā rīkoties vislabākajā veidā").

Taču novembra pirmajā pusē Covid – 19 ienesa jaunas pārmaiņas un noteikumus. Kolektīvu mēģinājumi atkal pārgāja attālinātā režīmā. Latvijas valsts svētku koncerts, dažādi draudzības koncerti, pasākumi, t. sk. Jelgavas pils Ziemassvētku balle, tika atcelti. Ārkārtējās situācijas apstākļos iespēju robežās tika izmantotas video iespējas, un tapa nelieli videosīžeti par godu valsts svētkiem un citiem notikumiem. Kolektīvu dalībnieki turpināja saziņu un radošuma izpausmēm izmantoja Latvijas Nacionālā Kultūras centra ieteikto metodiku.

Sports

LLU ir viena no retajām Latvijas augstskolām, kur sporta nodarbības pirmā un otrā kursa studentiem ir saglabātas kā obligātas. Universitātē studējošie var nodarboties ar dažādiem sporta veidiem: basketbolu, volejbolu, futbolu, regbiju, badmintonu, galda tenisu, aerobiku, atlētisko vingrošanu, vieglatlētiķu, peldēšanu, orientēšanās sportu, florbolu, lakrosu, kā arī iesaistīties vispārējās fiziskās sagatavotības grupā, bet studentiem ar nelielām veselības problēmām Sporta centra speciālista vadībā ir iespēja darboties ārstnieciskās vingrošanas grupā. Sākoties Covid-19 izplatībai, notika pāreja uz attālinātajām nodarbībām, e-studijās piedāvājot fizisko aktivitāšu programmas un ieteikumus patstāvīgam darbam, kā arī teorētisko testu zināšanu kontroli sporta un veselības jomā. Papildus tam izmantotas aplikācijas un lietotnes (*Endomondo, Pacer* u. c.) aktivitāšu uzskaitē.

LLU ir Volejbola, Vieglatlētikas un Regbija federāciju un Latvijas Augstskolu Sporta savienības juridiskais biedrs. LLU ir noslēgti sadarbības līgumi ar hokeja klubu "Zemgale" (Latvijas Republikas virslīgas komanda "Zemgale/LLU"), futbola klubu "Jelgava" (Latvijas Republikas pirmās divīzijas sieviešu futbola komanda "Jelgava/LLU"), basketbola klubu "Jelgava" (Latvijas basketbola līgas otrās divīzijas vīriešu komanda "BK Jelgava/LLU") un volejbola klubu "Jelgava" (Baltijas līgas komanda "Jelgava/LLU").

Universitātei pieder divas sporta bāzes ar sporta spēļu zālēm, peldbaseinu, aerobikas, trenāžieru un vingrošanas sporta zālēm, sporta laukumu ar futbola, basketbola laukumiem un četriem 250 metru skrejceļiņiem.

Darbinieku sports

LLU darbiniekiem tiek piedāvātas nodarbības basketbolā, ārstnieciskajā vingrošanā, peldēšanā, aerobikā, ūdens aerobikā, galda tenisā, atlētiskajā vingrošanā, badmintonā, kā arī ir iespēja izmēģināt spēkus funkcionālajā vispārējā fiziskās sagatavotības treniņā un jogas nodarbībās.

2020. gadā norisinājās ikgadējā LLU mācībspēku un darbinieku Sporta diena, kurā komandas savā starpā sacentās dažādos sporta veidos un sportam pietuvinātās disciplīnās. Tāpat tika organizētas sacensības "Kustēšanās izaicinājums" starp fakultātēm un struktūrvienībām.

Studentu sports

Septembrī tradicionāli norisinājās pirmkursnieku sacensības, kurās dalībnieki sacentās vairākos sporta veidos. Pirmkursnieku sacensību ietvaros norisinājās arī ikgadējais improvizētās stafetes skrējienā "... pa Jelgavu kāds students klist". Papildus tam LLU sportisti piedalījās Starptautiskajā universitāšu sporta dienā (IDUS).

Pārskata periodā Latvijas Sporta federācijas padomes sporta stipendijas ieguva trīs LLU studenti. Augstus panākumus sportā 2020. gadā apliecināja hokeja komanda

"Zemgale/LLU, kas ir Optibet hokeja līgas līderi, savukārt basketbola komanda "Jelgava/LLU" Latvijas Basketbola līgas 2. divīzijas čempionātā kļuva par čempioniem, bet LLU basketbola komanda debitēja Latvijas reģionālajā basketbola līgā.

Latvijas augstskolu XXX Universiādē kopvērtējumā vīriešiem LLU izcīnīja otro vietu, bet kopvērtējumā sievietēm – piekto vietu.



LLU PĀRVALDE UN STRUKTŪRA

LLU ir centralizēta augstākā līmeņa pārvaldes struktūra, kas tiek īstenota lēmumu pieņemšanā, ievērojot funkcionālo sadalījumu, kā arī decentralizētu tiesību un pienākumu atbilstības principu, ko nosaka LLU Satversme, Konventa un Senāta lēmumi, rektora izdoti rīkojumi un universitātes vadības lēmumi.

2015. gada 9. decembrī LLU Senāts apstiprināja LLU attīstības stratēģiju 2015. – 2020. gadam, kurā definēta augstskolas misija, vīzija, mērķi un vērtības, bet 2020. gada 14. oktobrī Senāts pagarināja LLU attīstības stratēģijas izpildi līdz 2022. gadam, nosakot jaunus sasniedzamos rezultātus zinātniskās pētniecības, izglītības un pārvaldības jomās atbilstoši definētajai augstskolas vīzijai un mērķiem.

Universitātes ilgtermiņa redzējums nākotnē jeb vīzija ir kļūt par vienu no vadošajām zinātnes un tehnoloģiju universitātēm Baltijas jūras reģionā. Savukārt universitātes misija ietver četrus augstākā līmeņa mērķus:

1. sasniegt izcilību pētniecības specializācijas jomās,
2. veicināt fundamentālo un lietišķo pētniecību, pētniecības rezultātu pielietošanu tautsaimniecībā,
3. sniegt augstas kvalitātes studiju un mūžizglītības pakalpojumus,
4. nodrošināt efektīvu universitātes pārvaldību.

2020. gada 19. februāra Konventa sēdē tika pieņemta LLU galveno lēmējinstiūciju ievēlēšanas un atcelšanas kārtības normatīvo dokumentu struktūra, kā arī pārskata gadā LLU Senāts izteica atbalstu Malnavas koledžas iekļaušanai LLU sastāvā, kā arī tika pieņemts lēmums par deleģēšanas līguma slēgšanu ar Bulduru Dārzkopības vidusskolu.

LLU izpildvara

Rektore

Irina Pilvere, *Dr.oec.*, prof.

Studiju prorektors

Aigars Laizāns, *Dr.sc.ing.*, prof.

Zinātņu prorektore

Irina Arhipova, *Dr.sc.ing.*, prof.

Kanclers

Ziedonis Helvigs

Direktors

Andrejs Garančs

LLU Konventa vadība

Konventa priekšsēdis

Gints Birzietis, *Dr.sc.ing.*, prof.

Priekšsēža vietnieks

Linards Sisenis, *Dr.silv.*, prof.

Konventa sekretāre

Gunita Bimšteine, *Dr.agr.*, asoc. prof.

LLU Senāta vadība

Senāta priekšsēdis

Ritvars Sudārs, *Dr.sc.ing.*, prof.

Priekšsēža vietiece

Līga Paura, *Dr.agr.*, prof.

Senāta sekretāre

Tatjana Tabunova

Izdevumu sagatavojis:

Komunikācijas un mārketinga centrs

☎ 63 005 718

✉ informacija@llu.lv

Foto: no LLU arhīva

Latvijas Lauksaimniecības universitāte

☎ Lielā iela 2, Jelgava, LV-3001

📍 63 005 601