



Latvijas
Biozinātņu un tehnoloģiju
universitāte

LATVIJAS BIOZINĀTŅU UN TEHNOĻOĢIJU UNIVERSITĀTE

Publiskais pārskats

2023

Saturs

LBTU IZGLĪTĪBAS UN PĒTNIECĪBAS PROGRAMMU ATTĪSTĪBA, PĀRVALDĪBAS PILNVEIDE.....	3
STUDENTI, STUDIJAS, STUDIJU VIDE.....	5
ZINĀTNE, PROJEKTI UN INOVĀCIJAS.....	10
INTERNACIONALIZĀCIJAS PASĀKUMI	14
LBTU PERSONĀLS.....	17
FINANSES UN ATTĪSTĪBA.....	19
KOMUNIKĀCIJA AR SABIEDRĪBU	20
KULTŪRA UN SPORTS	22
LBTU PĀRVALDE UN STRUKTŪRA.....	23

LBTU IZGLĪTĪBAS UN PĒTNIECĪBAS PROGRAMMU ATTĪSTĪBA, PĀRVALDĪBAS PILNVEIDE

2023. gadā Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitāte (LBTU) uzsāka īstenot LBTU Attīstības stratēģiju 2023. – 2027. gadam. Stratēģija nodrošina iepriekšējās stratēģijas 2015. – 2022. gadam mērķu un uzdevumu pēctecību un tā ir izstrādāta atbilstoši Eiropas Savienības (ES) un Latvijas stratēģiskās attīstības un plānošanas dokumentos noteiktajām prioritātēm. LBTU Attīstības stratēģija 2023. – 2027.

gadā ir vidēja termiņa plānošanas dokuments, kas pamatojas LBTU vīzijā, misijā un stratēģiskajos mērķos – pētniecības izcilība un inovācijas kapacitāte, augstas kvalitātes studijas un ekselence universitātes pārvaldībā. Tie noteikti, novērtējot esošo situāciju, nākotnes iespējas un izaicinājumus.

Pētniecības programma

2023. gadā turpinājās darbs pētnieku motivēšanas sistēmas īstenošanā, kas ir orientēta uz rezultātu un balstās individuāla pētnieciskā snieguma un sasniegumu novērtējumā. 2023. gadā zinātnes snieguma finansējums veidoja 0,46 milj. EUR, bet zinātnes bāzes finansējumu – 1,71 milj. EUR. Pārskata periodā īstenoti 167 zinātniskie projekti. Kopējais LBTU zinātniskās darbības finansējums bija 6,630 miljoni eiro, t. sk. 16% – starptautisko projektu finansējums, 14% – nacionāla

līmeņa projekti, 54% – Zemkopības ministrijas subsidijas, 4% – valsts pētījumu programmu, fundamentālie un lietīšie pētījumi, 12% – līgumpētījumi ar nozarēm un pašvaldības iestādēm. 2023. gadā universitātes pētnieki un doktoranti sagatavoja 835 dažāda veida publikācijas, t. sk. 306 zinātniskās publikācijas tika indeksētas starptautiski citētās *Web of Science* un *Scopus* datubāzēs.

Izglītības programma

Viens no vidēja termiņa izglītības programmas mērķiem ir nodrošināt augstas kvalitātes, konkurētspējīgas, pieprasījumam atbilstošas studijas un nodrošināt daudzveidīgu mūžizglītības piedāvājumu. Izglītības programmas īstenošanā lielākais izaicinājums ir noturēt stabilu studējošo skaitu visu līmeņu studijās. Lai šo jautājumu risinātu, tiek veidoti efektīvi funkcionējoši mehānismi un atbalsta instrumenti, kas motivē studējošos iesaistīties pētniecībā un mobilitātē, kā arī noris darbs ar studējošajiem, īpaši pirmā kursa studentiem, t. sk. pie viņu motivācijas turpināt studijas, un sekmības rādītāju paaugstināšanas.

un ārvalstu studentu piesaistišanai.

Lai veicinātu ārvalstu studentu piesaisti, notiek darbs studiju un mūžizglītības internacionalizācijā, izveidota viena jauna maģistra studiju programma – “Lauku kopienu attīstība”, kā arī tiek veiktas daudzveidīgas marketinga aktivitātes Latvijas

Lai veicinātu LBTU mācībspēku motivāciju, īstenota iepriekšējos gados izstrādātā motivācijas sistēma. Kopumā pārskata gadā studiju kvalitāte, ko nosaka studējošo vērtējumi aptaujas anketās, ir saglabājusies gandrīz iepriekšējā gada līmenī (vidējais vērtējums 5 ballu skalā – 4,1). 139 mācībspēki gada laikā ir pilnveidojuši savas kompetences, kā arī, lai studiju procesā nodrošinātu starptautisku pieredzi un praksi, pārskata gadā ar 53 ārvalstu vieslektoriem tika noslēgts līgums par docēšanu.

Izglītības programmas sekmīgai īstenošanai tika realizēti vairāki projekti, lai pilnveidotu LBTU pārvaldību, akadēmiskā personāla prasmes, izstrādātu jaunas un pilnveidotu esošās studiju programmas.

Pārvaldības pilnveides programma

Pārskata gadā LBTU iekļuvusi vairākos starptautiskos reitingos, t. sk. *Times Higher Education* Pasaules universitāšu reitingā grupā 1501+, bet sociālajās zinātnēs ir uzrādīti augstāki rezultāti, iekļaujoties grupā 801+. *QS EECA* universitāšu reitingā – Labākās Eiropas jaunattīstības un Centrālāzijas valstu augstskolas – LBTU ierindojās 241. – 250. vietā. LBTU ir arī darba devēju augsti novērtēta augstskola, jau divpadsmito gadu iekļaujoties Latvijas Darba devēju konfederācijas un karjeras portāls *Prakse.lv* veidotajā darba devēju ieteiktāko studiju programmu

un izglītības iestāžu TOPā. 2023. gadā LBTU bija ceturtā ieteiktākā darba devēju izglītības iestāde.

2023. gadā tika īstenoti vairāki infrastruktūras attīstības projekti studiju vides uzlabošanai, piemēram, Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultātes (ESAF) mācību korpusa atjaunošana, studentu viesnīcu atjaunošana, Inženierzinātņu un informācijas tehnoloģiju fakultātes (IITF) auditorijas modernizācija, Zivju apstrādes biotehnoloģiju studiju un pētniecības centra būvniecība.

Reorganizācija

2023. gadā tiks nodrošināta LBTU Attīstības stratēģijas 2023. – 2027. gadam īstenošana. Fakultātes un citas struktūrvienības veidos savus stratēģijas ieviešanas plānus, pamatojoties uz LBTU Attīstības stratēģijā 2023. – 2027. gadam noteikta-

jiem mērķiem, uzdevumiem un rezultativajiem rādītājiem. Viens no LBTU Padomes lēmumiem ir universitātes iekšējā konsolidācija, tāpēc 2023. gadā universitātes darba efektivizācijai tiks pievērsta īpaši liela uzmanība. Tiks turpināts darbs



LBTU ir viena no lielākajām valsts augstākās izglītības iestādēm Latvijā, kas īsteno pamatstudiju, maģistra un doktora studijas, kā arī pētniecību dažādām tautsaimniecības nozarēm. LBTU piedāvā studijas biozinātnēs, inženierzinātnēs un sociālajās zinātnēs. Universitātes spēks sakņojas šo trīs virzienu sadarbībā un mijiedarbībā.

Pamatojoties uz vadības izstrādāto un Senāta atbalstīto reorganizācijas plānu, LBTU Padome apstiprināja LBTU jauno struktūru, kas stājās spēkā ar 2023. gada 1. septembri. Reorganizācija ietvēra virkni strukturālu pārmaiņu, tostarp vairāku fakultāšu apvienošanu. LBTU pārgāja no astoņu fakultāšu dalījuma uz piecām, turklāt to iekšienē tika domāts par lielāku institūtu izveidi.

Līdzšinējās Lauksaimniecības fakultāte un Pārtikas tehnoloģijas fakultāte veido vienotu **Lauksaimniecības un pārtikas tehnoloģijas fakultāti (LPTF)**. Tajā darbību turpina astoņas struktūrvienības: Augsnes un augu zinātņu institūts, Dzīvnieku zinātņu institūts, Pārtikas institūts, Augu aizsardzības zinātniskais institūts "Aagrihorts", Zemkopības institūts, Mācību un pētījumu saimniecība "Pēterlauki", Augu šķirņu saimniecisko īpašību novērtēšanas centrs un Zivju apstrādes biotehnoloģiju studiju un pētniecības centrs.

Savukārt apvienojot Meža fakultāti un Vides un būvzinātņu fakultāti, izveidota **Meža un vides zinātņu fakultāte (MVZF)**. Tajā darbību turpina piecas struktūrvienības: Ainavu arhitektūras un vides inženierijas institūts, Mežsaimniecības institūts, Modernās būvniecības un kokapstrādes institūts, Zemes pārvaldības un ģeodēzijas institūts un LBTU Starpnozaru laboratorija.

Apvienota arī Tehniskā fakultāte un Informācijas tehnoloģiju fakultāte, veidojot

Inženierzinātņu un informācijas tehnoloģiju fakultāti (IITF). Tajā darbību turpina četras struktūrvienības: Datoru sistēmu un datu zinātnes institūts, Inženiertehnikas un enerģētikas institūts, kurā ietilpst Ulbrokas zinātnes centrs, Matemātikas un fizikas institūts un Mehānikas un dizaina institūts.

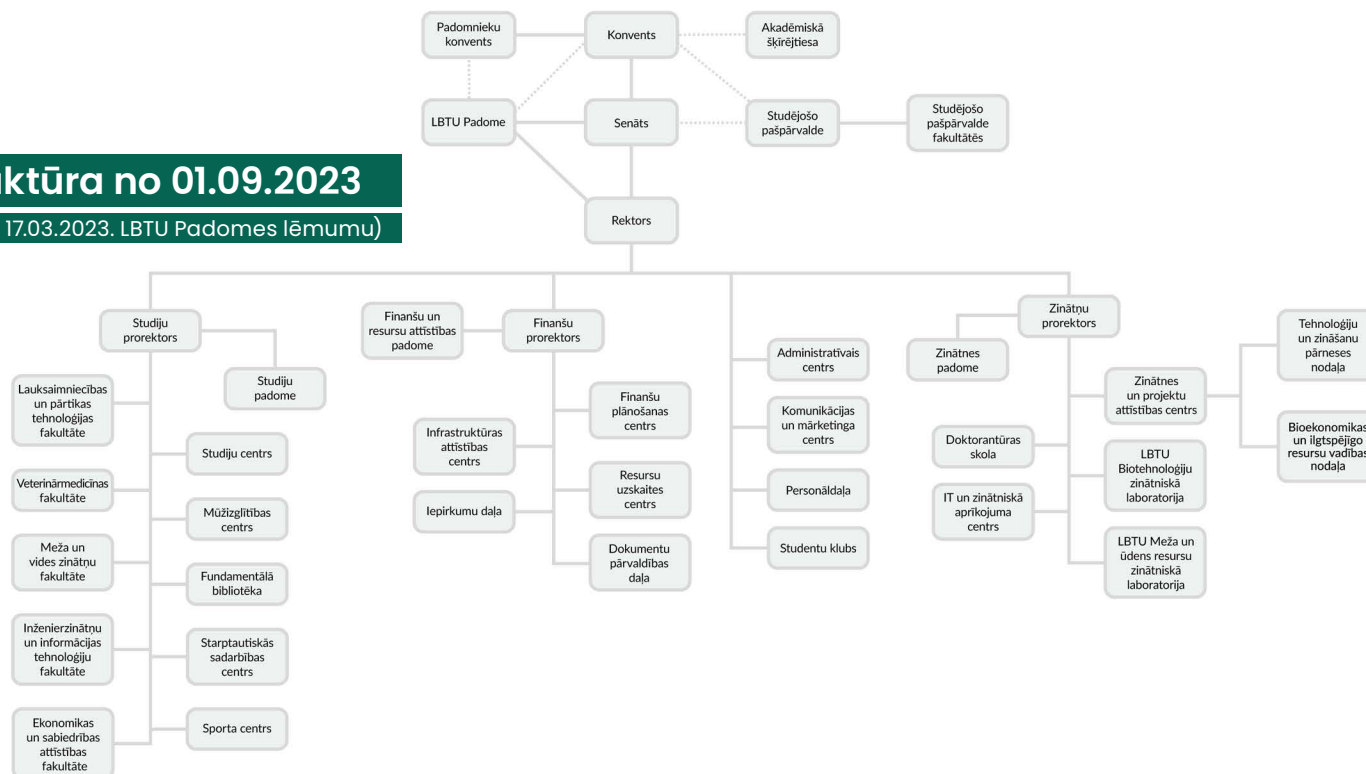
Veterinārmedicīnas fakultāte (VMF) saglabāja līdzšinējo statusu. Tajā darbību turpina sešas struktūrvienības: Prekliniskais institūts, Klīniskais institūts, kurā ietilpst Mācību saimniecība "Kalnenieki", Pārtikas un vides higiēnas institūts, LBTU Veterinārā klinika, LBTU Mazo dzīvnieku patversme un Klīnisko pētījumu centrs.

Īstenojot iekšējas strukturālas pārmaiņas, līdzšinējo statusu saglabāja **Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultāte (ESAF)**, kurā darbību turpina trīs struktūrvienības: Ekonomikas un finanšu institūts, Sociālo un humanitāro zinātņu institūts, kurā ietilpst Valodu centrs, un Uzņēmējdarbības un vadībzinātnes institūts.

Savukārt universitātes administratīvajā pārvaldē tika apvienoti un reorganizēti LBTU direktora un kanclera dienesti, veidojot vienotu pārvaldi finanšu prorektora vadībā ar piecām struktūrvienībām. Līdz ar to universitātes vadības komandu turpmāk veido rektors un trīs prorektori – studiju, zinātnes un finanšu.

LBTU struktūra no 01.09.2023

(apstiprināta ar 17.03.2023. LBTU Padomes lēmumu)



Plānotais

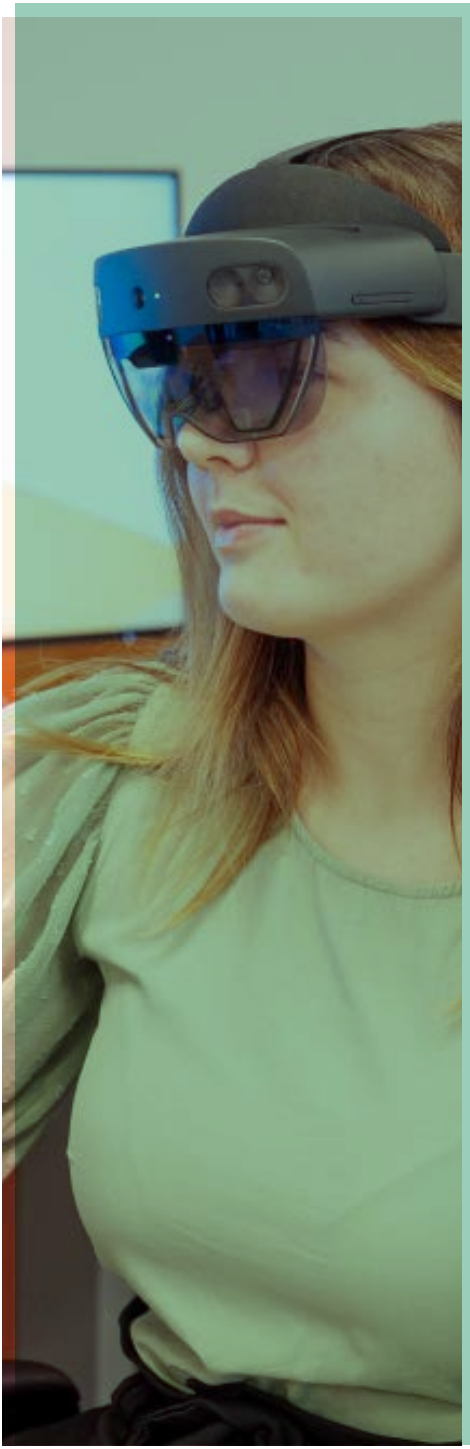
2024. gadā tiks nodrošināta LBTU Attīstības stratēģijas 2023. – 2027. gadam īstenošana. Fakultātes un citas struktūrvienības īsteno savus stratēģijas ieviešanas plānus, pamatojoties uz LBTU Attīstības stratēģijā 2023. – 2027. gadam

noteiktajiem mērķiem, uzdevumiem un rezultatīvajiem rādītājiem. Tiks turpināts darbs studiju virzienu novērtēšanai / akreditācijai, kā arī studiju programmu eksporta veicināšanai, lai sekmētu ārvalstu studentu skaita pieaugumu.

STUDENTI, STUDIJAS, STUDIJU VIDE

LBTU ir viena no lielākajām valsts augstākās izglītības iestādēm Latvijā, kas īsteno pamatstudiju, maģistra un doktora studiju programmas, kā arī pētniecību dažādām tautsaimniecības nozarēm. Universitāte piedāvā studijas 56 studiju

programmās vienā no trijiem īstenotajiem stratēģiskās specializācijas virzieniem – biozinātnēs, inženierzinātnēs un sociālajās zinātnēs. Universitātes spēks sakņojas šo trīs virzienu sadarbībā un mijiedarbībā.



3766 studenti (2023. gada 1. oktobrī)

3067

**PAMAT-
STUDIJĀS**

Valsts budžeta finansētie: **76%** (1837)
Ar daļēju personīgo finansējumu: **24%** (574)
Pilna laika: **79%** (2411)
Nepilna laika: **21%** (656)

595

**AUGSTĀKĀ
LĪMENA
STUDIJĀS**

Valsts budžeta finansētie: **82%** (460)
Ar daļēju personīgo finansējumu: **18%** (100)
Pilna laika: **94%** (560)
Nepilna laika: **6%** (35)

104

**DOKTORA
STUDIJĀS**

Valsts budžeta finansētie: **99%** (103)
Ar daļēju personīgo finansējumu: **1%** (1)
Pilna laika: **104**
Nepilna laika: **0**

1185 jaunie studenti (2023. gada 1. oktobrī)

864

**PAMAT-
STUDIJĀS**

Valsts budžeta finansētie: **67%** (628)
Ar daļēju personīgo finansējumu: **33%** (303)
Pilna laika: **83%** (773)
Nepilna laika: **17%** (158)

286

**AUGSTĀKĀ
LĪMENA
STUDIJĀS**

Valsts budžeta finansētie: **81%** (254)
Ar daļēju personīgo finansējumu: **19%** (60)
Pilna laika: **100%** (314)
Nepilna laika: **0%** (0)

35

**DOKTORA
STUDIJĀS**

Valsts budžeta finansētie: **36**
Ar daļēju personīgo finansējumu: **2**
Pilna laika: **38**
Nepilna laika: **0**

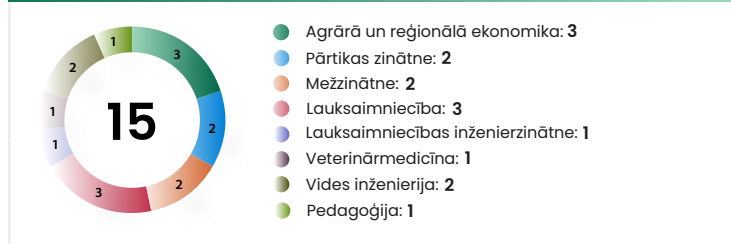
Ārvalstu studentu skaits 2023. gada 1. oktobrī

Fakultāte	Pamatstudijas	Maģistra studijas	Doktora studijas
Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultāte	10	27	
Inženierzinātņu un informācijas tehnoloģiju fakultāte	32	20	
Lauksaimniecības un pārtikas tehnoloģijas fakultāte	6	5	
Meža un vides zinātņu fakultāte	3		
Veterinārmedicīnas fakultāte	118		
Doktorantūras skola			1
Kopā	169	52	1

Studenti, studijas, studiju vide

Doktora studijas

15 aizstāvēti promocijas darbi



11 akreditētas doktora studiju programmas

DOKTORANTU SKAITS DOKTORA STUDIJU PROGRAMMĀS 2023. GADĀ



Studiju programmas

2023. gadā tika atvērta maģistra studiju programma "Lauku kopienu attīstība", kuras īstenošana vēl nav uzsākta, savukārt programmai "Karjeras konsultants" mainīts nosaukums uz "Cilvēkresursu vadība", šai programmai mainīts arī studiju virziens.

Pārskata gadā slēgtas divas studiju programmas – maģistra un doktora studiju programma "Pedagoģija".

15 studiju virzieni

27

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

18

AUGSTĀKĀ LĪMEŅA STUDIJU PROGRAMMAS
(T. SK. VIENA E-STUDIJU FORMĀ)

11

DOKTORA STUDIJU PROGRAMMAS

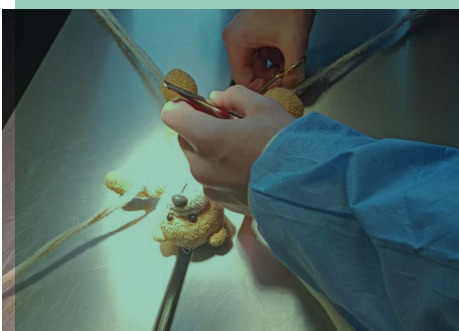
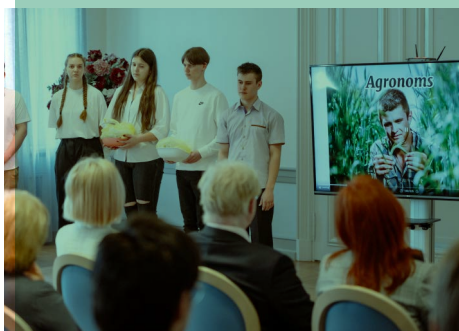
Tālākizglītība

2023. gadā Mūzikglītības centra organizētajos maksas tālākizglītības, profesionālās pilnveides un neformālās izglītības programmās mācījušies un apliecinās

sertifikātus saņēmuši 2039 dalībnieki. 2023. gadā studiju kursus klausītāju statusā apguva 205 dalībnieki.

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 universitātes prioritāte, akadēmiskā personāla atjaunošanas un attīstības mērķprogrammas sastāvdaļa.

Studenti, studijas, studiju vide



Dalība iepirkumos

- » **Iesniegts un apstiprināts** Zemkopības ministrijas iepirkums "Mācību organizēšanu un īstenošanu Latvijas Lauku attīstības programmas 2014. 2020. gadam pasākuma "Zināšanu pārneses un informācijas pasākumi" apakšpasākuma "Profesionālās izglītības un prasmju apguves pasākumi" (LAD 10.2.1.- 2.36/23/P21)";
- » **Istenots** Valsts izglītības satura centra iepirkums pedagogu profesionālās kompetences pilnveides programmas "Profesionālās pilnveides meistarklases

skolēnu zinātniski pētniecisko darbu izstrādei starpdisciplinārā kursa "Projektu darbs" ietvaros (2.4.- 9/41)";

- » **Istenots** SIA "Latvijas standarts" iepirkums "Apmācību semināra "Koka būvkonstrukciju projektēšana un būvju būvniecības risinājumi" (ID Nr. LVS 2023/2)".

Īstenotie projekti

- » **Augstākās izglītības satura pilnveidošana pārtikas nozaru atbalstam kvalitatīvas pārtikas ilgtspējīgai ražošanai (AgroDev)**, (Līguma Nr. 619039-EPP-1-2020-1-LV-EPPKA2-CBHE-JP).

Ieviešanas laiks: 2020. gada decembris – 2024. gada janvāris;

Partneri: LBTU Mūžizglītības centrs (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), Linnejas universitāte (Zviedrija).

- » **Jauna maģistra studiju programma ilgtspējīgai bioekonomikai Uzbekistānā (BioEkUzb)** (Līguma Nr. 619294-EPP-1-2020-1-LV-EPPKA2-CBHE-JP).

Ieviešanas laiks: 2020. gada decembris – 2024. gada janvāris

Partneri: LBTU Mūžizglītības centrs (vadošais partneris), Taškentas Valsts lauksaimniecības universitāte (Uzbekistāna), Taškentas Irigācijas un lauksaimniecības mehanizācijas inženieru institūts (Uzbekistāna), Uzbekistānas Republikas Lauksaimniecības ministrija (Uzbekistāna), Vītauta Magnusa universitāte (Lietuva), JAMK Lietišķo zinātņu universitāte (Somija), Uzbekistānas Republikas Augstākās un vidējās speciālās izglītības ministrija (Uzbekistāna).

- » **"Starppaaudžu mācīšanās kopienas vides ilgtspējībai"** (ILCES) (Līguma Nr. 2021-1-LV01-KA220-ADU-000026286)

Ieviešanas laiks: 2022. gada februāris – 2024. gada augusts

Partneri: LBTU Mūžizglītības centrs (vadošais partneris), CESIE (Itālija), Diopter Ottoveno Učilište (Horvātija), Redial Partnership CLG (Īrija), Volkshochschule im Landkreis Cham (Vācija).

- » **Erasmus+ Stratēģiskās partnerības projekts "Collegial Support for Resilience and Growth in Education" / Koleģiālais atbalsts izglītībā – COSERE**, (Līguma Nr. 2022-1-LV01-KA220-SCH-000086643);

Ieviešanas laiks: 2022. gada decembris – 2025. gada aprīlis

Partneri: Valsts izglītības satura centrs (vadošais partneris), LBTU Mūžizglītības centrs (Latvija), CESIE – (Itālija), Center for Advancement of Research and Development in Educational Technology LTD (CARDET) (Kipra), Spectrum Research Centre CLG (Spectrum) (Īrija), National Center for Teacher Professional Development (TPDC) (Gruzija), Masarykova univerzita (MU) (Čehija).

- » **"Kods: L.A.U.K.I. 2"** ("Discover the Countryside Code" British Council pārstāvniecības Latvijā un LBTU projekts (Līguma Nr. GA2324019)

Ieviešanas laiks: 2022. gada septembris – 2023. aprīlis

Partneri: Jelgavas Valsts ģimnāzija, Jelgavas 5. vidusskola, Rēzeknes Valsts poļu ģimnāzija, Rēzeknes 6. pamatskola, Rēzeknes 2. vidusskola, Rēzeknes Valsts ģimnāzija, Daugavpils Valstspilsētas vidusskola, Daugavpils Draudzīgā aicinājuma vidusskola, Liepājas Raiņa 6. vidusskola, Liepājas 7. vidusskola, Ventspils 1.ģimnāzija un Ventspils 2. vidusskola, Rīgas Arkādijas vidusskola, Rīgas Ziemeļvalstu vidusskola, Z/S "Ķelmēni", Z/S "Kotiņi", Z/S "Kļajumi", SIA "Laflora", SIA "Salika"; SIA "Dabas Gardumi" u.c.

- » **"Nacionālā un starptautiska mēroga pasākuma īstenošana izglītojamo talantu attīstībai"** (Līguma Nr. 25.1 – 08/3). 2023. gadā Zemgales un Vidzemes reģionu skolēnu Zinātniskās pētniecības darbu (ZPD) konferencei iesniegti 149 skolēnu ZPD no 27 izglītības iestādēm.

- » **"Mazo un vidējo lauksaimnieku konkurētspējas veicināšana, izmantojot Lauku demonstrējumu metodes inovācijām un zināšanu pārnesi augkopībā un lopkopībā"** Latvijas kompetences ilgtspējīgas bioekonomikas attīstībai Uzbekistānā. Ārlietu ministrijas grants programma (Līguma nr. LV-70)

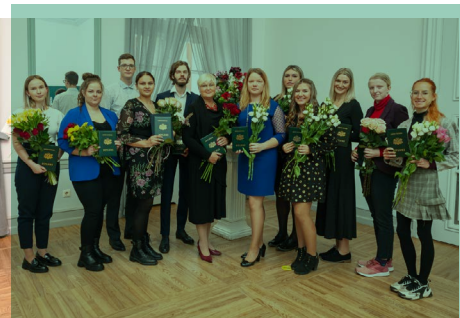
Ieviešanas laiks: 2023. gada 29. jūnijs – 15. decembris

Partneri: LBTU Mūžizglītības centrs (vadošais partneris), Taškentas Valsts lauksaimniecības universitāte (Uzbekistāna), Uzbekistānas Republikas Lauksaimniecības ministrija (MoA), Uzbekistānas Republikas Augstākās izglītības, zinātnes un inovāciju ministrija (MHESI), SIA "AGRO PRODEX GROUP" (Uzbekistāna), SIA "PROMEATAGRO" (Uzbekistāna).

- » **"Latviešu ēdieni cauri laikiem"** Valsts izglītības attīstības aģentūras (VIAA) un LBTU Līgums par finansējuma piešķiršanu ārvalstu studentu un akadēmiskā personāla dalībai Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātes organizētajā starptautiskajā vasaras skolā" (Līguma Nr. 4.-10.5/2)

Ieviešanas laiks: 2023. gada 18. – 27. augusts

Partneri: Latvijas, Lietuvas, Turcijas, Dienvidkorejas, Uzbekistānas, Indonēzijas, Gruzijas, Kirgizstānas augstskolas.



LBTU stipendiāti



Kārļa Ulmaņa stipendiāti



Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultātes absolventu ziemas izlaidums



Lauksaimniecības fakultātes izlaidums

Studenti, studijas, studiju vide

Stipendijas

2023. gadā LBTU Attīstības fonds organizēja 20 stipendiju konkursus, kopā tika izmaksātas 43 stipendijas 40 studējošajiem. No 43 piešķirtajām stipendijām 29 bija jauna stipendijas (sešas no tām izmaksāja gan pavasara, gan rudens semestrī), četras stipendijas turpināja izmaksāt jau esošajiem stipendiātiem, trīs stipendiāti janvārī saņēma atlikušo stipendijas summu, un vēl septiņi stipendiāti turpināja saņemt stipendiju visu pavasara semestri.

Pa vienam stipendiju konkursam tika organizēti Artūra un Ērikas Gerhardu, Jāņa Čakstes, Jāņa Rūvalda, Latvijas Agronomu biedrības, Vagneru ģimenes, SIA "Peri", Alfrēda Seržāna, SIA "Meža birža". LBTU LPTF stipendijas programmu ietvaros tika organizēti viens konkurss katrā stipendiju programmā un katrā programmā

piešķirta viena stipendija, bet SIA "Meža birža" stipendiju saņēma divi studenti, kā to paredz stipendijas nolikums.

Divi stipendiju konkursi tika rīkoti LBTU Studējošo pašpārvaldes stipendijai, un stipendijas saņēma trīs stipendiāti, "Latvi Dan Agro" stipendijai kopā izmaksātas četras stipendijas un Brīvības stipendijai LBTU studējošajiem no Ukrainas, izmaksātas septiņas stipendijas.

Kā vienreizēju naudas izmaksu saņēma – SIA "EAST METAL", Mirdzas Oškālnes, Jāņa un Millijas Kāvušu, profesora Kazimira Špoģa un profesores Baibas Rivžas jubilejas stipendiāti.

Stipendiātu sadalījums pa fakultātēm 2023. gadā

LBTU 2023. gadā tika īstenots projekta Nr.1.1.1.3/21/A/007 "LLU studentu inovāciju prasmes un uzņēmējspējas veicināšana", kurā ar LBTU Attīstības fonda starpniecību tika maksātas stipendijas.

Studentu inovācijas programmā kopumā tika organizēti deviņi stipendiju konkursi. 1. vienreizējās stipendijas konkursā Studentu Inovāciju programma organizētā hakatona dalībniekiem stipendiju ieguva 11 studenti. 2. vienreizējās stipendijas konkursā Studentu Inovāciju programma 2. cikla labākajām komandām stipendiju ieguva 21 students. 3. stipendijas konkursā SIP "Inovāciju sprints" dalībniekiem stipendiju trīs mēnešu garumā saņēma 10 studenti. 4. stipendijas konkursā Studentu Inovāciju programmas 3. cikla dalībniekiem stipendiju četru mēnešu garumā saņēma 37 studenti. 5. vienreizējās stipendijas konkursā SIP organizētā hakatona dalībniekiem stipendiju ieguva 11 studenti. 6. stipendijas konkursā Studentu Inovāciju programmas 4. cikla dalībniekiem stipendiju divu mēnešu garumā saņēma 47 studenti. 7. vienreizējais stipendijas konkursā SIP organizētā hakatona dalībniekiem stipendiju ieguva 14 studenti. 8. vienreizējā stipendijas konkursā Studentu Inovāciju programma 3. cikla labākajām komandām stipendiju ieguva 12 studenti. 9. vienreizējā stipendijas konkursā Studentu Inovāciju programma 4. cikla labākajām komandām stipendiju ieguva 23 studenti. Kopumā projekta ietvaros ir izmaksātas 186 stipendijas 141 studējošajam.

Kopumā LBTU Attīstības fonds ir izmaksājis 229 stipendijas 180 studējošajiem gan pamatdarbībā, gan projekta ietvaros.

Kā ierasts tika pasniegta Kārļa Ulmaņa stipendija, kuru 2023. gada rudens semestrī saņēma četri studenti no LPTF, ESAF un VMF. 2023. gada pavasara semestrī vēl stipendiju turpināja saņemt 3 studenti no LPTF un MVZF. Pasniegta viena Senāta stipendija, kuru 2023. gada rudens semestrī saņēma MVZF students un 2023. gada pavasara semestrī vēl stipendiju turpināja saņemt 1 students no IITF.

Fakultāte	Stipendiātu skaits
Lauksaimniecības un pārtikas tehnoloģijas	16
Veterinārmedicīnas	11
Meža un vides zinātņu	6
Ekonomikas un sabiedrības attīstības	5
Inženierzinātņu un informācijas tehnoloģiju	5

Absolventi

2023. gadā LBTU diplomu saņēma 662 absolventi, t. sk. 27 ārvalstu studenti Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultātē, Informācijas tehnoloģiju fakultātē, Veterinārmedicīnas fakultātē, Pārtikas tehnoloģijas fakultātē, kā arī Vides un būvzinātņu fakultātē.

2023. gadā diplomu saņēma 662 absolventi

- ➔ **491 pamatstudijās**
(387 pilna laika un 104 nepilna laika studijās)
- ➔ **171 maģistra studijās**
(164 pilna laika un 7 nepilna laika studijās)



LBTU studentu viesnīca



Studentu viesnīcas veļas telpa



LBTU bibliotēka

Studenti, studijas, studiju vide

Absolventu sadalījums 2023. gadā pa fakultātēm

Fakultāte	Pamatstudijas	Maģistra studijas
Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultāte	94	55
Informācijas tehnoloģiju fakultāte	53	9
Lauksaimniecības fakultāte	39	9
Meža fakultāte	77	16
Pārtikas tehnoloģijas fakultāte	58	12
Tehniskā fakultāte	74	36
Veterinārmedicīnas fakultāte	35	
Vides un būvzinātņu fakultāte	62	27

Ar izcilību studijas absolvēja un "sarkano diplomu" saņēma 14 absolventi, trīs Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultātes, to vidū divi absolventi maģistra studijās, divi – Informācijas tehnoloģiju fakultātes absolventi, viens maģistra

studijās, septiņi – Tehniskās fakultātes absolventi, trīs no tiem maģistra studijās, viens – Vides un būvzinātņu fakultātes absolvents un viens – Lauksaimniecības fakultātes absolvents.

Studiju vides uzlabošana

2023. gadā īstenoti vairāki būtiski infrastruktūras attīstības projekti studiju vides uzlabošanai:

- » **Studentu viesnīcu atjaunošanas būvdarbi** – studentu viesnīcu aprīkojuma iegāde un uzstādīšana un 2. studentu viesnīcas ventilācijas sistēmas izbūve;
- » **ESAF mācību korpusa atjaunošanas būvdarbi:** 1) lifta izbūve pie ESAF mācību korpusa, nodrošinot vides pieejamību; 2) ārējo elektroapgādes tīklu daļēja pārbūve ESAF mācību korpusā; 3) bēniņu siltināšana, durvju nomainīšana, nodrošinot ugunsdrošības prasību izpildi;
- » **LBTU IITF auditorijas modernizācija**, nodrošinot zinātnes un studiju procesa

attīstību;

- » **Zivju apstrādes biotehnoloģiju studiju un pētniecības centra būvniecība;**
- » **Izbūvēts gājēju celiņš Lielajā ielā 2, veikti teritorijas labiekārtošanas darbi LBTU Meža un vides zinātņu fakultātes ēkai Akadēmijas ielā;**
- » **Pārskata periodā veikts LBTU MVZF mācību korpusa telpu kosmētiskais remonts Akadēmijas ielā 11, izbūvētas dušu telpas LBTU Sporta namā.**



LBTU Fundamentālā bibliotēka

LBTU Fundamentālā bibliotēka ir valsts nozīmes bibliotēka, kas nodrošina lietotājus ar informācijas resursiem atbilstoši studiju programmām, pētniecības virzieniem un Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātes Attīstības stratēģijā 2023. – 2024. gadam izvirzītajiem mērķiem. Bibliotēkas krājumā 2023. gada beigās bija 411 467 eksemplāri 126 299 nosaukumu izdevumu. 2023. gadā tika saņemti 1287 eksemplāri. 2023. gada 31. decembrī bibliotēkas lietotāju skaits pēc vienotās lasītāja kartes bija 3 980, bibliotēkas virtuālais apmeklējums – 361 259, t.sk. datubāzu apmeklējums – 184 981, fiziskais apmeklējums – 33 984, izsniegums – 215 001, t.sk. digitālais izsniegums – 153 906.

Bibliotēkas darbinieki veido astoņas datubāzes, kā arī veic krājuma digitalizāciju. Ir izveidotas divas digitālās kolekcijas – "LBTU mācībspēku publikācijas un vēsture"

un "LBTU aizstāvētie promocijas darbi". Tiek veidots LBTU repozitorijs. LBTU mācībspēku un pētnieku publikāciju datubāzē gada beigās ir 42 310 ierakstu.

Bibliotēka lietotājiem piedāvā gan bibliotēkas darbinieku veidotos, gan abonētos elektroniskos resursus – tiešsaistes datubāzes, t. sk. pilnteksta datubāzes. Informāciju var meklēt 23 abonētajās pilnteksta un bibliogrāfiskās informācijas tiešsaistes datubāzēs, kā arī vairākās datubāzēs, kas tiek piedāvātas uz izmēģinājuma laiku. Abonēto datubāžu izmantošanu raksturo šādi dati: pieslēguma sesiju skaits – 161 063, meklējumu skaits – 223 725, lejuplādēto saturvienību kopskaits, kas pieprasītas no bibliotēkas piedāvātajām abonētajām datubāzēm, t.i., izsniegums – 98 279.



Studenti, studijas, studiju vide

Bibliotēka attīsta savus tradicionālos pakalpojumus un ievieš arī jaunas pakalpojumu formas. Meklētājprogramma *PRIMO* dod iespēju vienlaicīgi meklēt informāciju bibliotēku ALEPH kopkatalogā, abonētājās un brīvpieejas tiešsaistes datubāzēs, kā arī LBTU bibliotēkas veidotajās datubāzēs. Reģistrējoties ar LBTU IS lietotājkontu, var apskatīt savu lietotāja kontu un pagarināt izsniegumu termiņus, pasūtīt bibliotēkā pieejamos izdevumus, piekļūt pilnajiem tekstiem abonētājās tiešsaistes datubāzēs, saglabāt savus meklēšanas rezultātus.

Pieeja datubāzēm tiek nodrošināta no lietotāju darbavietām LBTU tīklā, LBTU zinātniskajos institūtos un bibliotēkas Uzziņu un informācijas centrā, izmantojot pieslēgumu no datoru IP adresēm, kā arī ar LBTU IS lietotājkontu vai lietotāJVārdu un paroli ārpus LBTU tīkla. Ja lietotājam nav LBTU IS konta, LBTU FB piedāvā iespēju saņemt individuālu paroli un izmantot elektronisko izdevumu datubāzes *EBSCO*, *ScienceDirect*, *Scopus*, *Web of Science* ārpus LBTU tīkla. Pieejas veids datubāzēm ir atkarīgs no datubāzu piegādātāju noteikumiem.

EzProxy nodrošina iespēju abonētājam e-žurnālu un e-grāmatu datubāzēm, kā arī izmēģinājuma datubāzēm pieslēgties ārpus LBTU tīkla, izmantojot LBTU IS lietotājkontu. 2023. gadā šo pieeju ir izmantojuši 16 443 unikālie apmeklētāji, apmeklējumu skaits – 34 307. Gadu no gada *EzProxy* izmantošanas rādītāji palielinās.

Bibliotēka piedalās starptautiskās lauksaimniecības zinātņu un tehnoloģiju informācijas sistēmas *AGRIS* veidošanā. Uz *AGRIS* centru Romā kopā ir nosūtīti 19 620 dokumentu apraksti. LBTU Fundamentālajai bibliotēkai par darbību 2023.

gadā tika izteikta ANO Pārīkas un lauksaimniecības organizācijas atzinība “*Seal of Recognition for Active Data Provider of the Year*”.

LBTU fundamentālā bibliotēka nodrošina arī iespēju saņemt informācijas avotus, izmantojot dalību starptautiskajā lauksaimniecības bibliotēku tīklā *AGLINET*. Bibliotēka piedāvā pakalpojumu “Jautā bibliotēkām”, mācības un konsultācijas studējošajiem, kā arī atbalstu un padomus pētniekiem darbā ar zinātniskajām publikācijām (*ORCID*, *Mendeley* u.c.). Bibliotēkas mājaslapā ir aktuāla informācija par bibliotēkas pieejamību un sniegtajiem pakalpojumiem. Regulāri tiek atjaunots metodisko materiālu klāsts, kā arī informācija par datubāzēm un meklēšanas rīkiem. Bibliotēkas mājaslapā ir izveidota vietne “Darbs ar zinātniskajām publikācijām” ar bibliogrāfiskā apraksta piemēriem, pamācībām, kā izmantot bezmaksas programmu *Mendeley*, informāciju, kā reģistrēties pētnieku unikālo identifikatoru reģistrā *ORCID* un veikt izmaiņas, kā izmantot *Web of Science Researcher Profile* u.c. Mājaslapā tiek izvietotas arī tematiskas virtuālās izstādes. Bibliotēkas darbinieki aktīvi darbojas sociālajā tīklā *Facebook*, popularizējot bibliotēkas pakalpojumus.

Bibliotēkas personāls organizē mācības studentiem, maģistrantiem, doktorantiem, mācībspēkiem un citiem lietotājiem par bibliotēkas pakalpojumiem, par darbu ar elektronisko katalogu, e-žurnālu un e-grāmatu datubāzēm, bibliotēkas veidotajām datubāzēm, citēšanas datubāzēm *Web of Science* un *Scopus*, par to, kā izmantot *ORCID*, *Mendeley*, *PRIMO* u.c. Lietotāju apmācībai ir izveidoti metodiskie materiāli un videopamācības.

ZINĀTNE, PROJEKTI UN INOVĀCIJAS

LBTU Zinātnes un projektu attīstības centrs (ZPAC) koordinē akadēmiskā personāla un studējošo zinātnisko darbību, nacionālo un starptautisko zinātnisko sadarbību, administrē dažādu projektu, valsts un uzņēmēj sabiedrību pasūtījumu izpildi, nodrošina informācijas izplatīšanu un finansējuma piesaistišanu.

LBTU ir ierindojusies **pasaules universitāšu reitingos**:

- » *Times Higher Education* – Pasaules universitāšu reitingā LBTU ierindojas grupā 1501+, kur *Life Sciences* 1001+; *Engineering and technology* 1001+ un *Social Sciences* 801+;
- » *Times Higher Education* – Universitāšu ietekmes reitingā LBTU ieņem vietu grupā no 800-1000, savukārt mērķi “Miers, taisnīgums, laba pārvaldība” – 101-200;
- » *QS EECA* universitāšu reitings – Labākās Eiropas jaunattīstības un Centrālāsijas valstu augstskolas LBTU ierindojas 241.-250. vietā.

2023. gadā LBTU vēlētos amatos strādāja 160 vadošie pētnieki, 58 pētnieki un 35 zinātniskie asistenti. *Web of Science* vai *Scopus* datu bāzēs iekļautajos izdevumos publicēti 835 oriģināli zinātniskie raksti (par pēdējiem 3 gadiem), tai skaitā 306 publikācijas *Scopus* un *Web of Science* Q1 un Q2 kvartiles žurnālos, kas liecina par to augsto kvalitāti.

LBTU Starptautisko ekspertu konsultatīvā padome (*The International Advisory Board*)

2023. gada 15. un 16. decembrī norisinājās LBTU Starptautisko ekspertu konsultatīvās padomes darba grupa, kurā piedalījās *Astrida Miceikiene (Vitaute Magnus University)*, *Jiri Mašek (Czech University of Life Sciences Prague)*, *Kalev Jogiste (Estonian University of Life Sciences)*, *Yngvild Wasteson (Norwegian University of Life Sciences)*, *Stojan Kravanja (University of Maribor)*. Darba grupas laikā tika pārrunāti vairāki jautājumi – LBTU konsolidācija, izaicinājumi un LBTU attīstības stratēģijas progress, LBTU digitālā transformācija stratēģiskās specializācijas jomās, kā arī aktualizēta iespējamā sadarbība starptautiskās atpazīstamības veicināšanai.



Zinātne, projekti un inovācijas

Projekti

2023. gadā īstenoti 167 zinātniskie projekti. Kopējais LBTU zinātniskās darbības finansējums bija 6,630 milj. eiro, t. sk. 16% – starptautisko projektu finansējums, 14% – nacionāla līmeņa projekti, 54% – Zemkopības ministrijas subsidijas, 4% – valsts pētījumu programmu, fundamentālie un lietišķie pētījumi, 12% – līgumpētījumi ar nozarēm un pašvaldības iestādēm.

Pētniecībā tiek turpināti un uzsākti vairāki būtiski zinātniskie projekti:

- » 2023. gadā īstenoti 35 pētniecības un inovāciju atbalsta programmas "Apvārsnis" projekti, tai skaitā turpinās deviņi programmas "Apvārsnis" projekti, piemēram, Latvijas Digitālais akceleratora (DAoL) un Cirkulāru bioloģiskas izcelsmes risinājumu integrācijas veicināšana Eiropas lauku teritorijās (*BioRural*).
- » 2023. gadā apstiprināts nozīmīgs projekts *"BOOSTing the bioeconomy transformation FOR (4) the BIOEAST region"*. Uzsākti trīs ERA-NET Cofund projekti, piemēram, "Videi draudzīga biodegradējamā iepakojuma izmantošana piena produktiem" un "Rīkkopa pilsētvides elastīgai pieejamības pārvaldībai".
- » turpinās trīs LIFE projekti: "Latvijas upju baseinu apsaimniekošanas plānu ieviešana laba virszemes ūdens stāvokļa sasniegšanai", "Videi draudzīga biodegradējamā iepakojuma izmantošana piena produktiem" (GOODWATER IP) un "Natura 2000 aizsargājamo teritoriju pārvaldības un apsaimniekošanas optimizācija (LIFE-IP LatViaNature)", ka arī Klimata pārmaiņu samazināšanas pasākumu demonstrēšana auglīgu meliorētu organisko augšņu apsaimniekošanā Baltijas valstīs un Somijā (LIFE OrgBalt).
- » turpinās Lauku attīstības plāna pasākuma "Sadarbība" projekti, tai skaitā 2023. gadā uzsākti septiņi projekti, veicinot sadarbību starp uzņēmējiem, zemnieku saimniecībām un zinātniskajām institūcijām.

2023. gadā veiksmīgi noslēgti vairāki nozīmīgi projekti. Ar mērķi stiprināt digitālo prasmju pilnveidi gan mācībspēkiem, gan studējošajiem īstenoti divi projekti:

1) LBTU kā vadošais partneris projektā "Digitalizācijas iniciatīvas studiju kvalitātes pilnveidei augstskolu stratēģiskās specializācijas jomās" ar kopējo finansējumu 2 052 269,7 EUR; 2) LBTU kā sadarbības partneris projektā "Digitalizācijas iniciatīvas studējošo iesaistei un studiju kvalitātes pilnveidei Latvijas Universitātē un projekta sadarbības partneru augstskolās" ar projekta kopējo finansējumu 2 060 095,08 EUR.

Studējošo uzņēmējdarbības spēju veicināšanai un stiprināšanai īstenots projekts "LBTU studentu inovāciju prasmes uzņēmējspējas veicināšana", iesaistot uzņēmējus un veidojot inovatīvus produktus un pakalpojumus. Projekta kopējais finansējums ir 1 028 591,70 EUR.

Doktora zinātniskā grāda ieguvēju skaita palielināšanai un to nodarbinātības veicināšanai akadēmiskajā un zinātniskajā darbā īstenots projekts "LLU pāreja uz jauno doktorantūras finansēšanas modeli". Projekta kopējais finansējums – 1 031 039,00 EUR.

Studiju programmu fragmentācijas mazināšanai un jaunas studiju programmu izstrādei ES valodās, stiprinot resursu koplietošanu, īstenots projekts "LLU studiju programmu konsolidācija un jaunu programmu izstrāde". Projekta kopējais finansējums 396 114,66 EUR

Īstenots projekts, kura ietvaros izveidots Zivju apstrādes biotehnoloģiju studiju un pētniecības centrs. Tas paredzēts studiju un pētniecības procesiem, nodrošinot novatorisku infrastruktūru un pieeju maza mēroga pilotiekārtām. Projekta kopējais finansējums – 2 876 315,46 EUR.

Vairākos pētniecības virzienos LBTU struktūrvienības cieši sadarbojas ar LBTU pārraudzībā esošajām institūcijām: Agroresursu un ekonomikas institūtu, Dārkopības institūtu un SIA Latvijas Augu aizsardzības pētniecības centru. Mērķsadarbības galvenie mehānismi: kopīgi pētījumi un publikācijas, kopīgas zinātniskās darba grupas, datu apmaiņa.

Infrastruktūras projekti

2023. gadā uzsākti vairāki infrastruktūras attīstības projekti, tostarp izstrādāta būvniecības ieceres dokumentācija:

- » Pārtikas un vides higiēnas mācību un pētniecības laboratoriju bloks K. Helmaņa iela 8, Jelgavā (būvprojekta izstrāde);
- » 4. stāva telpu 81;82;83;84 apvienošana vienā telpā, LBTU MVZF, Akadēmijas ielā 11, Jelgavā (projektēšana un izbūve);
- » Apkures sistēmas pārbūve Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultātes ēkā (projekta izstrāde);

- » Apkures sistēmas pārbūve IITF ēkā (projekta izstrāde);
- » Administratīvās ēkas un noliktavas-garāžas demontāža un teritorijas sakārtošana Lielajā ielā 2, Jelgavā (projektēšana un demontāža);
- » LBTU slēpju bāzes ēkas demontāža un teritorijas sakārtošana (projektēšana un demontāža);
- » Sūkņu mājas Platones pagasta "Vizbuļos" demontāža un teritorijas sakārtošana (projektēšana un demontāža).



Zinātne, projekti un inovācijas

Ieguldījumi infrastruktūras energoatkarīgu risinājumu nodrošināšanai 2023. gadā

- » Saules paneļu stacijas izbūve uz LPTF jumta;
- » VMF un Augu aizsardzības zinātniskā institūta "Agrihorts" energoefektivitātes stiprināšana, izveidojot saules paneļu parku - priekšizpēte un būvniecības ieceres dokumentācijas izstrāde;
- » Saules paneļu stacijas izveide uz MVZF Starpnozaru zinātniskās laboratorijas jumta būvniecības ieceres dokumentācijas izstrāde.

Zinātniskās konferences un rakstu krājumi

2023. gadā organizētas vairākas augsti novērtētas starptautiskas konferences:

- » *18th International Scientific Conference "Students on their Way to Science 2023"* – 21.04.2023.;
- » *16th International Scientific Conference "Rural Environment, Education, Personality 2023"*, 12.–13.05.2023.;
- » *16th Baltic Conference on Food Science and Technology "Foodbalt 2023"* 11.–12.05.2023.
- » *24rd International Scientific Conference "Economic Science for Rural Development 2023"*, 10.–12.05.2023.;
- » *29th Annual International Scientific Conference "Research for Rural Development 2023"*, 17.–19.05.2023.;
- » *21st International Scientific Conference "Engineering for Rural Development"*, 24.–26.05.2023.;

LBTU ZPAC nodrošina zinātniskā žurnāla *"Rural Sustainability Research"* izdošanu. 2023. gadā publicēti LBTU zinātniskā žurnāla *"Rural Sustainability Research"* 49. un

50. krājums. Uzturēta E-žurnālu platforma.

Katru gadu LBTU iznāk vairāki fakultāšu organizēti zinātnisko rakstu krājumi:

1. *Proceedings of International Scientific Conference "Engineering for Rural Development"* – indeksēts Elsevier SCOPUS, Web of Science¹ un citās datubāzēs;
2. *Proceedings of the International Conference "Economic Science for Rural Development"* – indeksēts Web of Science², Clarivate Analytics, AGRIS un citās datubāzēs;
3. *Proceedings of the International Scientific Conference "Rural Environment. Education. Personality."* – indeksēts Thomson Reuters, Web of Science³, SCOPUS, EBSCO, CABI, AGRIS datu bāzēs;
4. Zinātniski praktiskās konferences "Līdzsvarota lauksaimniecība" raksti "Eiropas zaļais kurss" – indeksēts AGRIS un CAB Abstracts datubāzēs.
5. Zinātniskā semināra rakstu krājums – Ražas svētki "Vecauce – 2023. Raža ekstremālos apstākļos" – indeksēts AGRIS un CAB Abstracts datubāzēs.

Doktorantūras skola

Doktorantūras skola turpināja Eiropas Sociālā fonda projekta Nr. 8.2.2.0/20/1/001 "LBTU pāreja uz jauno doktorantūras finansēšanas modeli" īstenošanu. Projekta īstenošanas laikā izlietotais finansējums bija 1 022 279 EUR, tai skaitā 2023. gadā tie bija 447 293 EUR. Projekta mērķis ir palielināt doktora zinātniskā grāda ieguvēju skaitu un to nodarbinātību akadēmiskajā un zinātniskajā darbā LBTU stratēģiskās specializācijas jomās, paaugstinot doktora studiju kvalitāti un konkurētspēju Latvijas un Eiropas zinātniskajā vidē, iesaistot ārvalstu pasniedzējus doktora studiju nodrošināšanā un sniedzot finansiālo atbalstu vismaz 30 doktorantiem vai zinātniskā grāda pretendentiem.

Projektā 2023. gadā atbalstu ir saņēmuši 26 doktoranti, no tiem 21 tika nodarbināts LBTU, viens doktorants tika nodarbināts Agroresursu un ekonomikas institūtā

un četri – LVMI "Silava". Projekta laikā kopumā 44 doktorantiem tika nodrošināts grants. Projekta realizēšanas gaitā 16 doktoranti aizstāvēja savus promocijas darbus, līdz 2023. gada beigām 12 no projektā iesaistītajiem doktorantiem ir ievēlēti akadēmiskajā amatā un turpina darbu LBTU.

2023. gadā tika noslēgti darba līgumi ar diviem ārvalstu viesprofesoriem no Šveices un Portugāles par studiju kursu izstrādi un nodrošināšanu. No 2023. gada 1. septembra Doktorantūras skola darbojas tiešā Zinātņu prorektora pakļautībā, nodrošinot doktora studiju programmu īstenošanu LBTU un informācijas apriti par aktualitātēm doktora studijās un zinātnē.

^{1,2,3} Publikācijas iesniegtas indeksēšanai

Zinātne, projekti un inovācijas

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 LBTU, 2023. gadā darbu sekmīgi turpināja Tehnoloģiju un zināšanu pārnese nodaļa (TEPEK).

2023. gada aprīlī sadarbībā ar Latvijas Lauku konsultāciju centru tika rīkots meikatoms "AgriTech 2023". 48 stundu garajā ideju maratonā profesionālu mentoru vadībā dalībniekiem bija iespēja radīt jaunus, dzīvotspējīgus, modernajās tehnoloģijās balstītus projektus, sadarbojoties ar dažādu nozaru pārstāvjiem un uzņemoties izaicinājumus, kas risina aktuālus jautājumus lauksaimniecībā un pārtikas tehnoloģijā. LBTU 2023. gada oktobrī pirmo reizi piedalījās Tallinā Baltijas ilgtspējas festivālā "Ietekmes diena 2023" (*Impact day 2023*), kas vērstas uz ilgtspējības principu realizēšanu bioekonomikas kontekstā.

2023. gadā turpināta dalība projektā NOBALIS (*Nordic Baltic Universities boosting entrepreneurial and innovation systems*). Šis projekts ir viens no Eiropas Inovāciju un tehnoloģiju institūta (EIT) finansētajiem projektiem, ko realizē partneraugstskolas un institūti Norvēģijā, Zviedrijā, Igaunijā un Latvijā.

2023. gadā nodrošināta dalība Eiropas Komisijas rīkotajā pasākumā "Regional Innovation Valleys for Bioeconomy and Food Systems", kas notika Bulgārijā.

Sadarbībā ar TEPEK 2023. gadā organizēta LBTU dalība un zinātnieku izstrādņu popularizēšana starptautiskajās izstādēs, semināros, kontaktbiržās un forumos, piemēram: "Rīga Food 2023", "BILTIM tehnika 2023" un "Pavasaris – 2023".

Nodrošināta arī LBTU dalība Latvijas aizsardzības industrijas (DAIF) uzņēmumu spēju demonstrācijas pasākumā Ādažu militārajā bāzē Nacionālo bruņoto spēku

"Industrijas dienā" 2023. gada septembrī, prezentējot izstrādātās sausās uzturdevas, kas tapušas LBTU zinātnieku un uzņēmēju sadarbības rezultātā.

LBTU TEPEK 2023. gada novembrī norisinājās Latvijas Republikas Nacionālā konkursa "Labākais iepakojums Latvijā 2023" apbalvošanas ceremonija. Aktualizējot ilgtspējas jautājumus, kopā ar Latvijas Zaļo punktu 2023. gada aprīlī organizēts seminārs "Ilgtspējīgs iepakojums – no dizaina līdz pārstrādei 2023", kur piedalījās arī Pasaules Iepakojuma organizācijas (WPO) augstākā vadība.

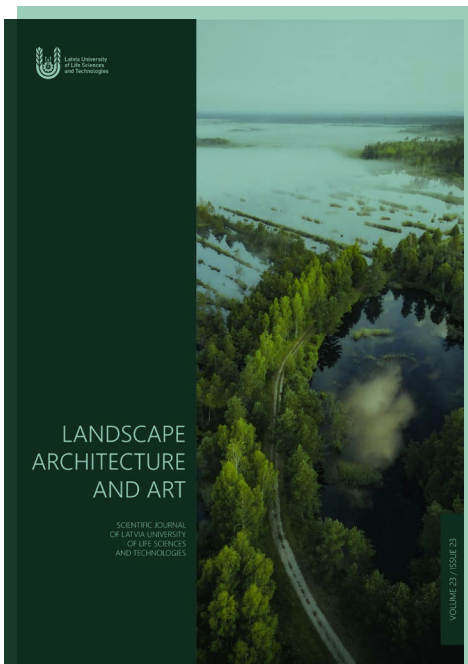
2023. gadā turpinājās LBTU ciešā sadarbība ar Latvijas Investīciju un attīstības aģentūru (LIAA), Jelgavas biznesa inkubatoru, Zemgales plānošanas reģionu, Jelgavas pilsētas domi, Jelgavas novada domi un Zemgales reģiona Kompetenču attīstības centru, piedaloties uzņēmējdarbību veicinošos pasākumos. 2023. gadā būtisku pienesumu sniegusi LBTU zinātnieku iesaiste LIAA Vaučeru programmā, ko administrē TEPEK. 2023. gadā noslēgti 23 sadarbības līgumi par kopējo summu 285 895 EUR, ieskaitot PVN. Sagatavoti trīs komercializācijas piedāvājumi, kas izplatīti attiecīgo nozaru uzņēmējiem.

2023. gadā norisinājās virkne LBTU Biznesa inkubatora "HatchUp" 2023 aktivitātes, piemēram, Enerģētikas hakatons sadarbībā ar AS "Latvenergo", ZeroWaste hakatons sadarbībā ar AS "CleanR Grupu" un SIA "Gren Latvija", Meža nozares hakatons "Enerforest" sadarbībā ar AS "Latvijas valsts meži", AS "Latvijas Finieris" un Latvijas Kokrūpniecības federāciju. Norisinājušās astoņas "Startup Trešdienas" apmācības. Realizēti trīs projekta atktivitāšu cikli, kuros tika īstenoti astoņi studentu biznesa ideju projekti, divi Zinātnieku sniegti izaicinājumi un viens Rīgas valstspilsētas sniegts izaicinājums, kā arī 26 uzņēmēju sniegti izaicinājumi.

Patenti, šķirnes un licences līgumi

2023. gada nogalē aktualizēta "LBTU Intelektuālā īpašuma pārvaldības politika" un "LBTU intelektuālā īpašuma pārvaldības noteikumi". 2023. gadā LBTU turpināja uzturēt 12 patentes, no tiem astoņi ir nacionālie Latvijas Republikas patenti, divi – ārvalstu patenti un divi – dizainparaugi. LBTU Zemkopības institūtā 2023. gadā

noslēgts 17 licences līgumi, kā arī nacionālajā un ES kopējā augu šķirņu katalogā iekļautas un uzturētas 22 selekcionētās kultūraugu šķirnes. Kopumā 2023. gadā bija spēkā esoši 128 licences līgumi, no kuriem viens starptautisks.



LBTU fakultāšu organizēti zinātnisko rakstu krājumi



Volume 50(345), December, 2023

ISSN 2256-0939

RURAL SUSTAINABILITY RESEARCH

JOURNAL OF LATVIA UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES AND TECHNOLOGIES

Available online at [https://contentscendo.com](https://contentsciendo.com)

INTERNACIONALIZĀCIJAS PASĀKUMI

Starptautiskās sadarbības centra internacionalizācijas pasākumi

LBTU 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.

Ar LBTU Padomes lēmumu 2023. gada 10. februārī tika apstiprināta LBTU Internacionalizācijas politika, kurā ir konkretizēta LBTU Attīstības stratēģijā 2023. – 2027. gadam noteikto mērķu un uzdevumu izpildes starptautiskā dimensija. 2023. gada beigās tika izstrādāts un Studiju padomē apstiprināts Stratēģijas ieviešanas Internacionalizācijas plāns 2023. – 2027. gadam, kas nosaka mērķus un darbības virzienus internacionalizācijas jomā. LBTU internacionalizācijas plāna vizija ir būt universitātei, kas piesaista un saglabā labākos talantus no visas pasaules bioekonomikas un saistīto nozaru jomās, veicina starptautisku sadarbību un sagatavo speciālistus, kuri ir gatavi karjeras izaugsmei daudzveidīgā un starpdisciplinārā pasaulē.

LBTU internacionalizācijas mērķis uzlabot un veicināt universitātes globālo konkurētspēju un kvalitāti, piesaistīt un kāpināt ārvalstu studentu skaitu un attīstīt studentu, mācībspēku un pētnieku mobilitāti. Internacionalizācijas plānā ir ietverti pieci misijas punkti, ar kuru palīdzību tiks sasniegts izvirzītais internacionalizācijas mērķis, savukārt, lai īstenotu misiju, tika definēti astoņi prioritārie LBTU darbības internacionalizācijas virzieni:

- » attīstīt LBTU piedāvājumu prioritārajās sadarbības jomās studijās, pētniecībā, tehnoloģiju pārnēsē un mūžizglītībā;

- » uzturēt efektīvu un viegli saprotamu sistēmu studējošo uzņemšanai no ārvalstīm;
- » nodrošināt ārvalstu studentiem augstas kvalitātes studijas, mūsdienīgas zinātniskā darba iespējas un komfortablu dzīves vidi;
- » paplašināt studentu un mācībspēku mobilitātes iespējas;
- » ieviest digitalizācijas rīkus mobilitātes programmas *Erasmus+* dokumentu pārvaldībā;
- » stiprināt sadarbību un veidot jaunus kontaktus LBTU stratēģiskās specializācijas jomās (biozinātnes (lauksaimniecības, meža un veterinārās zinātnes), inženierzinātnes un tehnoloģijas, sociālās zinātnes) ar mobilitātes programmas *Erasmus+* dalībvalstīm un partnervalstīm;
- » stiprināt sadarbību ar *Erasmus* studentu tīklu (ESN), Sabiedrības integrācijas fondu un Jelgavas pašvaldību;
- » veikt regulāru ārvalstu studentu aptauju par studiju procesu un iekļaušanos ārpusstudiju ikdienā.

Plānā ir iekļauti Internacionalizācijas plāna rezultatīvie rādītāji – mērījumi un dati, kas ļauj novērtēt un analizēt LBTU progresu starptautiskajā jomā. Šie rādītāji palīdz novērtēt, cik efektīvi un veiksmīgi tiek īstenota LBTU Attīstības stratēģija 2023. – 2027. gadam.

Divpusējā sadarbība

2023. gadā LBTU noslēdza divpusējās sadarbības līgumus izglītības un zinātnes jomā ar Tirānas universitāti (Albānija), Kutaisi universitāti un Batumi Šota Rustaveli Valsts universitāti (Gruzija), Enerģētikas un dabas resursu universitāti (Gana), Hersonas Valsts lauksaimniecības un ekonomikas universitāti, Kijivas Agrārās universitātes Ukrainas Nacionālās lauksaimniecības zinātņu akadēmiju, Ļvivas Nacionālās vides universitāti un Ukrainas Nacionālās mežsaimniecības universitāti (Ukraina), Termeza Agrotehnoloģiju un inovatīvās attīstības institūtu un *Al-Khwarizmi* vārdā nosaukto Taškentas Informācijas tehnoloģiju universitātes *Nuravšon* filiāli (Uzbekistāna).

LBTU ir 23 starptautisku organizāciju dalībniece, jo īpaši aktīvi līdzdarbojoties tajos tīklos un asociācijās, kas atbilst LBTU studiju un pētniecības virzieniem, un kurās šī sadarbība dod konkrētus rezultātus. Tādas, piemēram, ir Eiropas Dzīvības zinātņu universitāšu asociācija, Baltijas universitāšu programma (BUP), Ziemeļvalstu mežkopības, veterinārijas un lauksaimniecības universitāšu (NOVA) sadarbības tīkls, Baltijas mežkopības, veterinārijas un lauksaimniecības universitāšu (BOVA) sadarbības tīkls. Noslēgtie sadarbības līgumi un daļa starptautiskās organizācijās rada priekšnoteikumus un iespējas iesaistīties īslaicīgās un ilglaicīgās kopīgās iniciatīvās, studiju un pētījumu projektos, piedalīties kongresos un konferencēs.

2023. gadā LBTU tika atjaunoti *Erasmus+* starpinstitutionālie līgumi, 2023. gadā bija spēkā šādi līgumi ar 26 valstu 152 augstskolām. LBTU īstenoja četrus *Erasmus+* mobilitātes projektus, divus no tiem ar ES dalībvalstīm. “

Pateicoties Vācijas Federālās ekonomiskās sadarbības un attīstības ministrijas (BMZ) un *Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH*

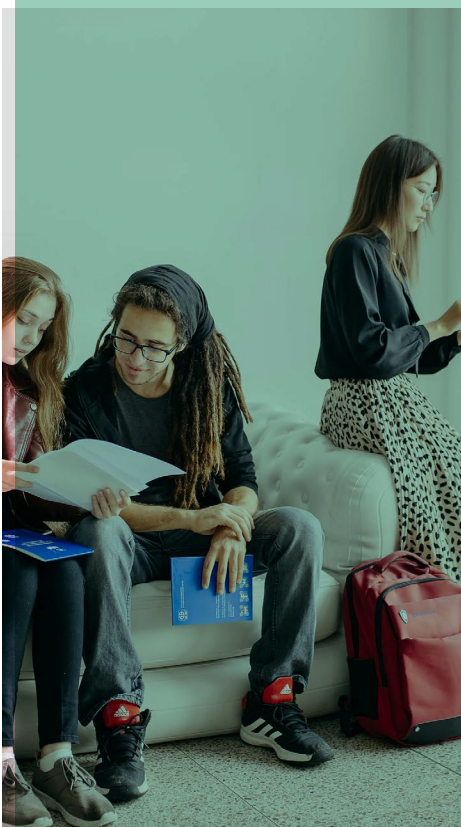
atbalstam, no 2023. gada tiek realizēts GIZ projekts, kas paredz profesionālo attīstību mācībspēkiem Centrālajā Āzijā ilgspējīgai apmācībai pārtikas tehnoloģijās un pārtikas tehnoloģiju studiju programmas izstrādē (dubultā grāda programma) jauno profesionāļu attīstībai Centrālās Āzijas reģionā. Iegūtās zināšanas tiks izmantotas jaunās dubultdiploma programmas “Pārtikas kvalitāte un inovācijas” izstrādei un turpmākai ieviešanai starp LBTU, Taškentas Ķīmiskās tehnoloģijas institūtu un Buhāras Inženierijas un tehnoloģiju institūtu.

2023. gadā Starptautiskās sadarbības centrs ir uzsācis darbu pie jaunu sadarbības līgumu slēgšanas, kas saistīti ar studiju procesu vai dubultdiploma realizēšanu starp Gruzijas, Azerbaidžānas, Malaizijas, Japānas un Indijas universitātēm. Pašlaik studiju process dubultdiplomai programmās notiek: 1) “*Food Quality and Innovations*” (bc) un “*Food Science*” (mg) kopā ar Samarkandas Veterinārmedicīnas, lopkopības un biotehnoloģiju universitāti, savukārt uzsākta Taškentas Ķīmijas tehnoloģiju institūta; 2) “*Information Technologies for Sustainable Development*” (bc) sadarbībā ar Taškentas Valsts ekonomikas universitātes Samarkandas filiāli.

Katru gadu kontaktu veidošanai un starptautiskās sadarbības veicināšanai LBTU ESAF organizē starptautiskās nedēļas pasākumus. 2023. gadā tika aizvadīta 10. starptautiskā nedēļa, sniedzot iespēju studējošajiem, mācībspēkiem un citiem interesentiem bagātināt savas zināšanas par daudzveidīgiem tematiem, ar kuriem iepazīstināja ārvalstu viesi no Lietuvas, Igaunijas, Polijas, Ukrainas, Uzbekistānas, Gruzijas un Madagaskaras.



Ārvalstu studenti LBTU



Ārvalstu un Erasmus+ studenti LBTU

Internacionalizācijas pasākumi

Ārvalstu studentu piesaistes pasākumi

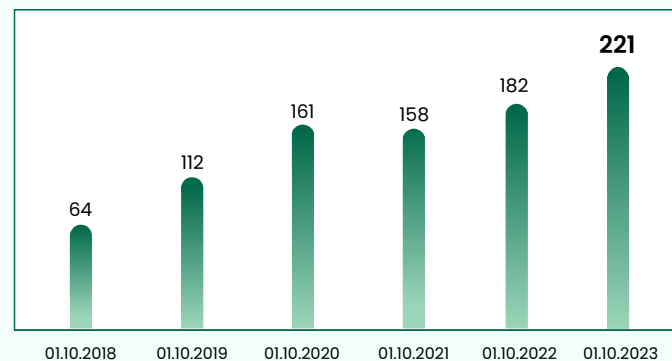
Aktīva un mērķtiecīga ārvalstu studentu piesaiste LBTU tika sākota 2014. gadā, bet 2015. gadā tika uzņemti pirmie deviņi pilnas maksas ārvalstu studenti.

2023. gada 1. oktobrī LBTU studēja 221 ārvalstu students. Studiju piedāvājumu angļu valodā ārvalstu studentiem veidoja septiņas maģistra līmeņa studiju programmas, deviņas pamatstudiju programmas, otrā līmeņa profesionālā studiju programma "Veterinārmedicīna", kā arī deviņas doktora līmeņa studiju programmas. 2023. gadā intensīvi turpināja reklamēt jaunās bakalaura studiju programmas – "Sustainable Agriculture", "Sustainable Forestry" un "Biosystems Machinery and Technologies", kā arī plaši sniegta informācija starptautiskajās augstākās izglītības izstādēs par interesējošajām studiju programmām informācijas tehnoloģiju, ekonomikas un pārtikas virzienos.

Lai intensīvi varētu reklamēt LBTU piedāvātās studiju programmas angļu valodā tika atjaunoti un uzlaboti informatīvie materiāli (bukleti) angļu valodā, kā arī dažādi prezentāciju materiāli.

Ārvalstu pilna laika studējošo skaits pieaug pakāpeniski, plānots, ka 2024. gadā tiks sasniegts LBTU Attīstības stratēģijas rezultativajos rādītājos iekļautais rādītājs un LBTU būs 256 ārvalstu studenti.

LBTU pilna laika ārvalstu studenti 2018. – 2023. gadā

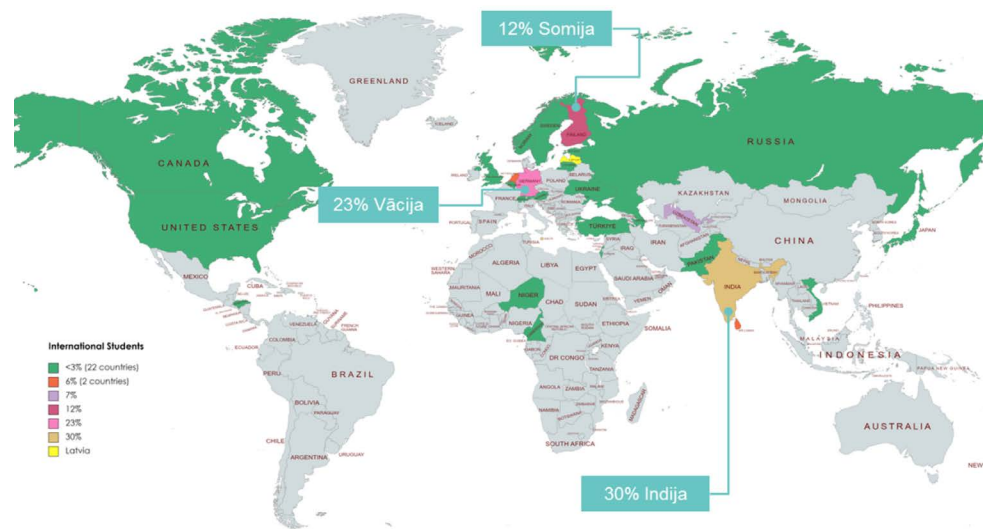


Ārvalstu studentu pārstāvniecība LBTU

Ik gadu darba grupās tiek analizēti ceļoņi, kāpēc puse no studiju pretendentiem, kuri ir īstenojuši visu uzņemšanas procesu un parakstījuši studiju līgumu, studijas LBTU tomēr neuzsāk. Vērtējot šos rādītājus, ir jūtama tendence šim skaitlim samazināties, kas liecina, ka ārvalstu studenti, kas izvēlas studēt LBTU, atbildīgāk izturas pret uzņemšanas procedūru un ir pārliecinātāki par sevi studijām LBTU.

LBTU piedalījās studentu piesaistei paredzētajās starptautiskās izglītības izstādēs Ēģiptē (Kaira), Uzbekistānā (Taškenta, Samarkanda, vizītes skolās), Vjetnamā (Hanoja, Hošimina) un Nīderlandē (Utrehta). LBTU abonēja e-mārketiņa vietnes Masterstudies.com un Educations.com. LBTU ir Latvijas Augstākās izglītības eksporta apvienības biedrs, regulārās sanāksmēs kopīgi plānojot ārvalstu pilna laika piesaistes politiku un kopīgas aktivitātes, kā arī risinot radušos problēmjasautājumus.

LBTU veicina arī sadarbību ar partneraugstskolām divpusējās sadarbības līguma ietvaros, piedāvājot un apmācot mācībspēkus un zinātnisko personālu un nodrošinot LBTU prakses vietas. 2023. gadā šāda veida praksi izmantoja divas personas no Kazahstānas un divas personas no Samarkandas universitātēm.



2023. gadā LBTU uzsāka arī projekta par Eiropas universitāšu alianses veidošanu pieteikuma gatavošanu kopā ar astoņām partneraugstskolām no Francijas, Vācijas, Ziemeļmaķedonijas, Polijas, Portugāles, Spānijas, Zviedrijas un Šveices.



Ārvalstu studenti LBTU



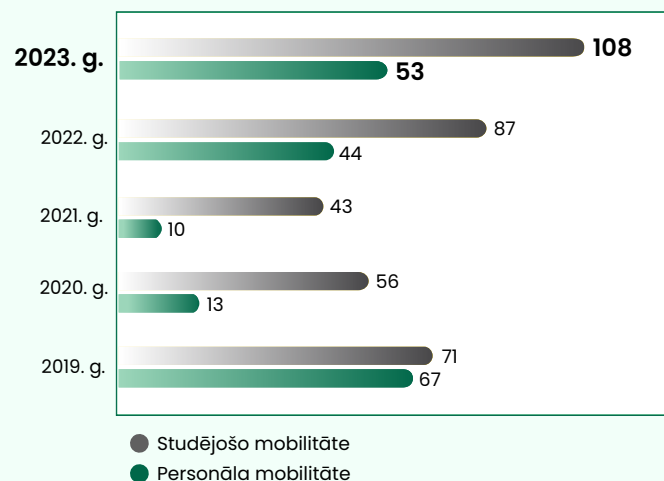
Internacionalizācijas pasākumi

Erasmus+ mobilitāte

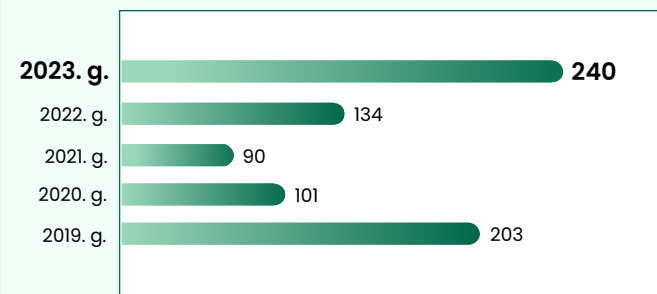
LBTU Erasmus+ programmā darbojas no 1999. gada. 2020. gadā LBTU saņēma apstiprinājumu par piešķirto Erasmus+ Universitātes Hartu 2021 – 2027. Tās esamība ir priekšnoteikums, lai augstskola varētu organizēt studentu, mācībspēku un cita personāla mobilitāti, īstenot Erasmus+ intensīvos valodu kursus un intensīvās programmas, kā arī pieteikt daudzpusējiem projektiem, tīkliem un citiem pasākumiem.

2023. gadā uz ES dalībvalstīm par programmas finansējumu devās 240 studējošie un 139 mācībspēki un darbinieki. 2023. gadā LBTU ir uzņēmusi 108 studējošos un 53 mācībspēkus no dalībvalstu augstskolām. 2023. gadā LBTU turpina ieviest jaunās Erasmus+ projektu administrēšanas metodes – “Erasmus Without Paper” un “European Student Card”, izpildot universitātes Erasmus+ Hartas (ECHE) prasības 2022. – 2027. gada periodam.

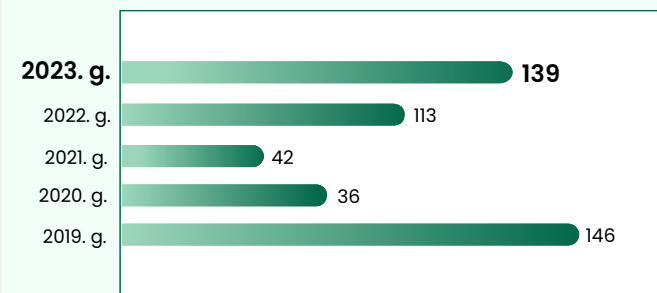
Studējošo un personāla mobilitāte no dalībvalstu augstskolām LBTU 2019. – 2023. gadā



LBTU studējošo mobilitāte Erasmus+ programmā 2019. – 2023. gadā



LBTU mācībspēku un personāla Erasmus+ mobilitāte ar ES dalībvalstu augstskolām 2019. – 2023. gadā



BOVA tīkls

BOVA Universitātes sadarbības tīklu (BOVA UN) veido četras Baltijas lauksaimniecības, mežsaimniecības un veterinārmedicīnas augstskolas: LBTU, Igaunijas Dzīvības zinātņu universitāte, Vitauta Magnusa universitātes Lauksaimniecības akadēmija un Lietuvas Veselības zinātņu universitātes Veterinārā akadēmija, kas 2023. gadā turpināja ilggadējās aktivitātes, stiprinot un attīstot radniecisko universitāšu

starptautisko sadarbību Baltijas un Ziemeļvalstu reģionā. BOVA būtiskākā aktivitāte ir kopīgu intensīvo kursu rīkošana. 2023. gadā LBTU pieteica un īstenoja vienu BOVA kursu: “Outdoor recreation planning and design”, kas norisinājās no 2023. gada 20. līdz 24. martam.



LBTU PERSONĀLS

Augstskolas akadēmisko personālu veido darbinieki, kuri ir ievēlēti akadēmiskajos amatos: profesori, asociētie profesori, docenti, vadošie pētnieki, pētnieki, zinātniskie asistenti, lektori un asistenti.

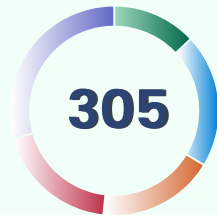
2023. gadā LBTU pamatdarbā strādāja 878 un blakusdarbā 211 darbinieki, tai skaitā vēlētais akadēmiskais personāls – 305 personas, ar doktora grādu 234 darbinieki, kas ir 76,6%.

2023. gada 31. decembrī **vēlēto akadēmisko personālu** veidoja 305 akadēmiskajos

pedagoģiskajos amatos ievēlēti darbinieki, tai skaitā 54 profesori, 58 asociētie profesori, 82 docenti un 46 lektori, kā arī 65 vadošie pētnieki un pētnieki. Savukārt **akadēmisko zinātnisko personālu** veidoja 253 personāla darbinieki, tai skaitā – 160 vadošie pētnieki, 58 pētnieki un 35 zinātniskie asistenti.

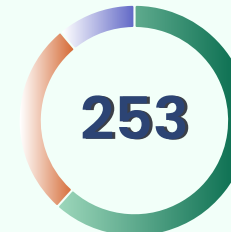
LBTU par īpašu ieguldījumu augstākajā izglītībā ir piešķirusi goda nosaukumu emeritus profesors/asociētais profesors. Pavisam šajā statusā bija 18 darbinieki LBTU nodarbinātie darbinieki.

Akadēmiskais vēlētais personāls



- Lektori: **46**
- Profesori: **54**
- Asociētie profesori: **58**
- Docenti: **82**
- Vadošie pētnieki un pētnieki: **65**

Akadēmiskais zinātniskais personāls



- Vadošie pētnieki: **160**
- Pētnieki: **58**
- Zinātniskie asistenti: **35**

LBTU emeritus profesori un asociētie profesori 2023. gadā

Antāne Vita	Klīniskais institūts	profesors (Emeritus)
Aleksandrs Adamovičs	Augsnes un augu zinātņu institūts	profesors (Emeritus)
Andersons Guntis	Būvniecības un kokapstrādes institūts	asociētais profesors (Emeritus)
Čevere Rudīte	Datoru sistēmu un datu zinātnes institūts	profesors (Emeritus)
Gailums Aleksandrs	Datoru sistēmu un datu zinātnes institūts	asociētais profesors (Emeritus)
Jankava Anda	Zemes pārvaldības un ģeodēzijas institūts	profesors (Emeritus)
Kārkliņš Aldis	Augsnes un augu zinātņu institūts	profesors (Emeritus)
Kreišmane Dzidra	Augsnes un augu zinātņu institūts	asociētais profesors (Emeritus)
Kronbergs Ēriks	Mehānikas institūts	profesors (Emeritus)
Viesturs Kreicbergs	Pārtikas institūts	profesors (Emeritus)
Ritvars Sudārs	Ainavu arhitektūras un vides inženierijas institūts	profesors (Emeritus)
Moskvins Genādijs	Inženiertehnikas un enerģētikas institūts	profesors (Emeritus)
Priekulis Juris	Inženiertehnikas un enerģētikas institūts	profesors (Emeritus)
Sarmulis Ziedonis	Mežsaimniecības institūts	asociētais profesors (Emeritus)
Šteinerts Andris	Arhitektūras un būvniecības katedra	asociētais profesors (Emeritus)
Štrausa Silvija	Arhitektūras un būvniecības katedra	asociētais profesors (Emeritus)
Vērdiņš Gunārs	Spēkratu institūts	profesors (Emeritus)
Zeidmane Anda	Matemātikas katedra	profesors (Emeritus)

Jaunievēlētais akadēmiskais personāls tiek sumināts LBTU svinīgajā Akadēmiskajā sēdē, kas tradicionāli notiek studiju gada sākumā.



LBTU personāls

LBTU jaunievēlētie profesori un asociētie profesori 2023. gadā

	Vārds, uzvārds	Zinātnes apakšnozare
Profesori		
ESAF	Dina Popluga	Makroekonomika
MVZF	Āris Jansons	Meža ekoloģija un mežkopība
Asociētie profesori		
ESAF	Līga Proškina	Tirgzinība
MVZF	Baiba Jansone	Meža ekoloģija un mežkopība
MVZF	Artūrs Veinbergs	Ūdenssaimniecība
ESAF	Tatjana Šinkus	Augstskolu pedagogija
ESAF	Inese Ozola	Augstskolu pedagogija
MVZF	Ilze Stokmane	Ainavu arhitektūra
IITF	Laima Bērziņa	Biometrija un bioinformātika
MVZF	Gunārs Silabriedis	Ģeodēzija un ģeoinformātika

Augstākie valsts un ministriju apbalvojumi

2023. gadā piešķirtie LBTU apbalvojumi

LBTU 2023. gadā lepojas arī ar augsta līmeņa un nozīmes apbalvojumu:

Valsts augstākais apbalvojums **Atzinības krusts** piešķirts LBTU tautas deju ansambļa "Kalve" mākslinieciskajai vadītājai **Guntai Skujai**.

Apbalvojuma veids	Apbalvojumu skaits
LBTU Atzinības raksts un LBTU emblēmas sudraba zīme	4
LBTU Atzinības raksts un LBTU emblēmas zelta zīme	5
LBTU Atzinības raksts un LBTU emblēmas nozīmīte	4
LBTU Atzinības raksts	5
LBTU Pateicības raksts un LBTU emblēmas nozīmīte	3
LBTU rektora Pateicības raksts un dekors ar LBTU pils siluetu	3
LBTU rektora Pateicības raksts	30
KOPĀ	54

FINANSES UN ATTĪSTĪBA

LBTU budžeta ieņēmumi

2023. gadā LBTU budžeta ieņēmumi bija 39 milj. EUR, salīdzinājumā ar 2022. gadu tie ir samazinājušies par 2872% sakarā ar to, ka iepriekš bija īstenoti ievērojami infrastruktūras attīstības projekti. LBTU ieņēmumu struktūru veido – ieņēmumi:

1. Augstākajai izglītībai 14,8 milj. EUR (36,62% no kopējiem ieņēmumiem), t.sk.:

- » 11,40 milj. EUR studiju procesa nodrošināšanai LBTU;
- » 0,77 milj. EUR studiju procesa nodrošināšanai Bulduru tehnikuma SIA (turpmāk – BT);
- » 0,01 milj. EUR BT prioritārajiem pasākumiem;
- » 1,28 milj. EUR studiju procesa nodrošināšanai LBTU aģentūrai LBTU Malnavas koledža;
- » 0,35 milj. EUR Malnavas koledžas prioritārajiem pasākumiem;
- » 0,47 milj. EUR stipendijai sociālajam atbalstam “Studēt gods”.

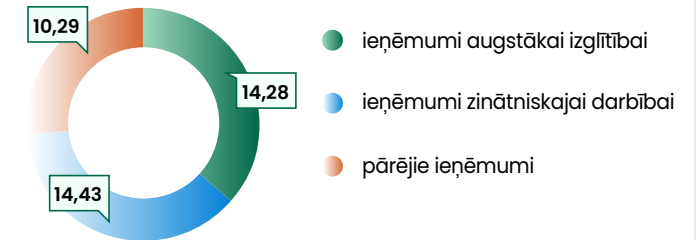
2. Zinātniskajai darbībai 14,43 milj. EUR (37,00% no kopējiem ieņēmumiem), t.sk.:

- » 1,71 milj. EUR Zinātnes bāzes finansējums;
- » 0,46 milj. EUR snieguma finansējums;
- » 4,51 milj. EUR ES struktūrfondu finansējums;
- » 3,44 milj. EUR LAD atbalsta finansējums;
- » 0,58 milj. EUR ārvalstu finanšu palīdzība;
- » 0,73 milj. EUR līgumdarbi ar Latvijas juridiskajām personām;
- » 3,00 milj. EUR pārējie ieņēmumi.

3. Pārējie ieņēmumi 10,29 milj. EUR (26,38% no kopējiem ieņēmumiem), t.sk.:

- » 2,52 milj. EUR studiju maksa;
- » 0,87 milj. EUR noma;
- » 1,24 milj. EUR dienesta viesnīcu īre;
- » 0,02 milj. EUR ziedojumi;
- » 0,77 milj. EUR ERASUMUS;
- » 4,87 milj. EUR pārējie.

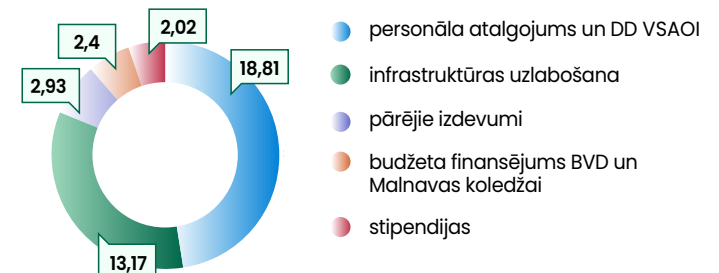
LBTU budžeta ieņēmumi 2023. gadā, milj. EUR



LBTU budžeta izdevumi 2023. gadā

LBTU budžeta izdevumi 2023. gadā bija 39,17 milj. EUR, tie ir samazinājušies par 26,66% salīdzinājumā ar 2022. gadu. Lielākais īpatsvars izdevumu struktūrā 2023. gadā bija izdevumiem atalgojumam un darba devēja valsts sociālās apdrošināšanas obligātajām iemaksām, kam kopā tika izlietoti 18,65 milj. EUR jeb 47,61% no kopējiem izdevumiem. LBTU 100% kapitālsabiedrībai BT piešķirts valsts budžeta finansējums 0,77 milj. EUR apmērā un pārraudzības iestādei – Malnavas koledžai piešķirtais valsts budžeta finansējums bija 1,63 milj. EUR – kopā 2,40 milj. EUR (6,13% no kopējiem izdevumiem), kuri kā transferti tika ieskaitīti LBTU un kurus universitāte tālāk pārskaitīja BDV un Malnavas koledžai. Infrastruktūras uzlabošanai 2023. gadā tika izlietoti 13,17 milj. EUR, kas veido 33,63% no kopējiem izdevumiem. Pārējie izdevumi veidoja 2,93 milj. EUR jeb 7,47% no kopējiem izdevumiem. Stipendiju izmaksām tika izlietoti 2,02 milj. EUR, kas ir 5,16% no kopējiem izdevumiem.

LBTU budžeta izdevumi 2023. gadā, milj. EUR



KOMUNIKĀCIJA AR SABIEDRĪBU

Komunikācija un mārketinga

Lai informētu dažādas sabiedrības grupas par norisēm universitātē, atbilstoši LBTU attīstības stratēģijā 2023. – 2027. gadam noteiktajai misijai un vīzijai tika nodrošinātas daudzveidīgas ārējās komunikācijas aktivitātes un veidots universitātes tēls. Par to primāri ir atbildīgs Komunikācijas un mārketinga centrs, sadarbojoties ar visām LBTU struktūrvienībām. Pārskata gadā intensīvi veidota komunikācija ar šādām ārējās komunikācijas mērķgrupām (minētas prioritāšu secībā):

- » potenciālie studētgrībētāji (primāri 16 – 35 gadi),
- » potenciālo studētgrībētāju vecāki,
- » Latvijas skolu pedagogi (prioritāri – strādājoši vidējās vispārējās, vidējās profesionālās izglītības iestādēs un tehnikumos),
- » plašsaziņas līdzekļu pārstāvji,
- » LBTU portāla apmeklētāji un sociālo mediju kontu sekotāji,
- » universitātes absolventi,
- » uzņēmēji, kuri meklē darbiniekus,
- » Jelgavas pils tūristi.

Minēto mērķauditoriju sasniegšanai primāri izmantota LBTU mājaslapa un sociālo mediju konti, kā arī organizēti pasākumi un dažādas mārketinga aktivitātes. Viens no būtiskākajiem pasākumiem aizvadītajā gadā potenciālo studētgrībētāju piesaistei bija Atvērto durvju dienas festivāls “Sajūti LaBiTeU”, kas norisinājās otro reizi Jelgavas pils pagalmā, pulcējot ap 500 interesentu.

Kā būtisks karjeras plānošanas atbalsta pasākums skolēniem ir arī Junior Achievement Latvia organizētā Ēnu diena, kuras laikā LBTU darbiniekus ēnoja 50 skolēnu, un LBTU akcija “Vidusskolēns – studenta sekotājs”, kurā iesaistījās gandrīz 200 vidusskolēni. Parāleli universitāte pārstāvēta tematiskajās nozaru izstādēs, kā arī Latvijas skolu organizētajās Karjeras dienās un gada lielākajā izglītības izstādē “Skola 2023”. Tajā diskusijās par LBTU studiju piedāvājumu iesaistījušies ap 1500 interesentu – skolēni un viņu vecāki. Daļību šajos pasākumos nodrošināja Komunikācijas un mārketinga centrs sadarbībā ar Studējošo pašpārvaldi.

Lai panāktu pārdomātas karjeras izvēles un mazinātu to skolēnu skaitu, kuri pārtrauc studijas sev neatbilstoši izvēlēta studiju virziena dēļ, pārskata periodā izstrādāts interešu tests vidusskolēniem, kas atklāj katra interesēm atbilstošākās pamatstudiju programmas LBTU. To 2023. gadā aizpildījuši vairāk nekā 3 300 interesentu.

Komunikācijas aktivitāšu novērtēšanai un pilnveidei tiek izmantoti vairāki mērījumi, kā arī aptaujas. Kā liecina ziņu aģentūras LETA apkopotā informācija, 2023. gadā LBTU summārā auditorija dažādos mediju kanālos ir bijusi 6.02 milj. vidēji mēnesī. Augstākie auditorijas rādītāji sasniegti jūlijā un septembrī, kad summārās auditorijas apjoms pārsniedzis 10 milj. Nemainīgi augsts saglabājas LBTU mājaslapas apmeklētāju skaits, kas vidēji katru mēnesi ir ap 30 000 lietotāju. Vērtējot auditorijas vajadzības, sagatavotas un publicētas 308 ziņas par aktuālajām norisēm universitātē. Regulāri tiek publicēta aktuālā informācija universitātes sociālo mediju kontos X, Facebook un Instagram. Gada nogalē izveidots jauns informācijas kanāls – LBTU konts Threads platformā.

Lai pilnveidotu informāciju par studiju iespējām, 2023. gadā organizēta pirmkursnieku aptauja par viņu informācijas meklēšanas paradumiem, studiju izvēli ietekmējošajiem faktoriem un izmantotajiem informācijas kanāliem. Aptaujā iegūtie rezultāti izmantoti mārketinga aktivitāšu novērtēšanai aizvadītajā gadā, kā arī turpmāko mārketinga aktivitāšu plānošanai.

Pārskata periodā nostiprināts LBTU jaunā zīmola lietojums un īstenoti sabiedrisko attiecību pasākumi tā nostiprināšanai. Tā kā no 2023. gada 1. septembra realizēta fakultāšu konsolidācija, izstrādāti jauni logotipi konsolidētajām fakultātēm, saglabājot iepriekš izmantoto grafiskās identitātes pieeju un atvasinot fakultāšu logotipus no kopējā LBTU logotipa. Atšķirības logotipos tiek akcentētas, izmantojot pielāgotu krāsu lietojumu.

Kā liecina Latvijas augstskolu reputācijas pētījuma rezultāti, ko ik gadu īsteno pētījumu organizācija “Kantar”, 2023. gadā universitāte ir saglabājusi augstu reputāciju, turklāt visu iedzīvotāju grupā pakāpusies uz otro reitinga vietu. Reputācijas vērtējums ir būtiski augstāks, nekā nozares vidējais rādītājs. Pirmo reizi reitinga veidošanas vēsturē panākts būtisks kāpums reputācijas rādītājam jauniešu mērķgrupā un tas ir viens no augstākajiem starp visām augstskolām.

Muzejs

LBTU galvenā ēka – Jelgavas pils ir valsts nozīmes arhitektūras piemineklis ar vairāk nekā 280 gadu senu vēsturi. Liecības par pils vēsturi mūsdienās saglabā, pēta un popularizē Jelgavas pils muzejs, kas arī sniedz informāciju par tās būvēsturi un kultūrvēsturisko izpēti Kurzemes un Zemgales hercogistes vēstures attiecīgajā laikā. Vienlaikus muzejs ir arī lokāla kultūrvieta, kurā tiek organizētas LBTU fakultāšu tematiskās izstādes.

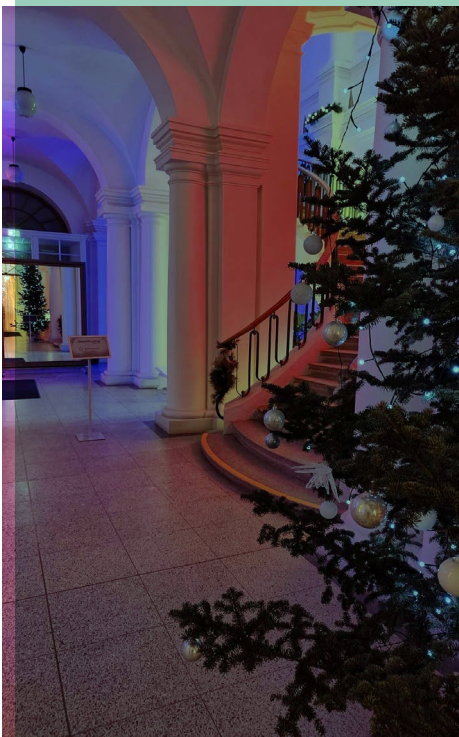
2023. gadā muzejs apmeklētājiem ziemas sezonā bija atvērts darba dienās, bet vasaras sezonā tajā tika uzņemti viesi septiņas dienas nedēļā. Tādējādi Jelgavas pils kļuva par vienu no apskates objektiem Latvijas Piļu un muižu asociācijas akcijā “Apceļosim Latvijas pilis un muižas”. Kopumā muzeju pārskata gadā apmeklēja

10986 apmeklētāji, no tiem 4838 apmeklētāji bija no Latvijas, bet 2440 apmeklētāji no ārvalstīm. Lai ar Jelgavas pils vēsturi un universitātes darbību iepazīstinātu LBTU studentus, novadītas 27 ekskursijas dažādu fakultāšu pirmo kursu studentiem.

Jelgavas domes un Valsts kultūrkapitāla fonda projektu konkursā iegūts finansējums Jelgavas Vecās pils pamatu izpētei un klasiskās mūzikas koncertam Jelgavas pils pagalmā. Jelgavas pils muzeja fondi papildināti ar arheoloģiskajiem atradumiem universitātes teritorijā.

Plašākai sabiedrībai Jelgavas pils muzejs bija pieejams Starptautiskā Ledus skulptūru festivāla laikā, Eiropas muzeju naktī, kurā bija iespēja baudīt īpašu kultūras





Vakara pastaiga Jelgavas pili



Izstāde "Skola"

Komunikācija ar sabiedrību

programmu, un Eiropas Kultūras mantojuma dienās, piedāvājot interesentiem bezmaksas ekskursijas. Sagaidot Jelgavas pils 285 gadu jubileju 22. maijā tika organizēta konference "Jelgavas pils starp gadu simtiem", kurā citastarp izteiktas pateicības ikvienam, kurš bija iesaistīts vērienīgajos Jelgavas pils atjaunošanas darbos. Ar izglītojošiem konferences ziņojumiem uzstājās dažādi Jelgavas vēstures pētnieki un zinātnieki. Jubilejas vakars noslēdzās ar klasiskās mūzikas koncertu un jubilejas torti Jelgavas pils pagalmā.

Gada noslēgumā atjaunota muzejpedagoģiskā programma "Piparkūku darbnīca Jelgavas pili" mazāko klašu skolēniem. Bet pirmo reizi piecos decembra vakaros

Jelgavas pils tika atvērta plašākai auditorijai Ziemassvētku laikā, aicinot viesus baudīt pastaigu "Ziemassvētkus gaidot".

Aktuālā informācija par Jelgavas pils muzeja norisēm pieejama mājaslapā www.jelgavaspils.lv, kā arī Jelgavas pils sociālo mediju kontos Facebook un Instagram.

Studentu interešu pārstāvība

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

2023. gadā SP darbojās studenti no visām universitātes fakultātēm. Pašpārvaldes darbu vada SP vadītājs, tā vietnieks un valde 11 cilvēku sastāvā.

SP piedalās dažādās aktivitātēs, kas saistās ar jauno studentu piesaisti, aktīvu organizē un iesaistās dažādos kultūras, sporta un sociālos notikumos universitātē un Jelgavas pilsētā. 2023. gadā SP īstenoja mentoringa programmu pirmā kursa studentiem "Meet & Greet", sekmēja pirmo kursu studentu adaptāciju augstskolā, organizējot pasākumu "LBTU & Chill". Pārskata perioda nozīmīgākie SP organizētie pasākumi bija erudīcijas konkurss "Gada balva 2023", "Gudrās pūces", donoru dienas, savukārt veiktais pētījums par studentu psihoemocionālo veselību sekmēja lekciju cikla izstrādi 2024. gadam.

Darbinieku interešu pārstāvība

Pārskata periodā Latvijas Lauksaimniecības un pārtikas nozares (LLPNA) LBTU arodorganizācijā uzmanība tika veltīta darba tiesību, darba aizsardzības, darba likumdošanas un sociālā dialoga jautājumiem.

Tika aktualizēts ikgadējais "Vienošanās starp Darba devēju un Arodbiedrību" dokuments - par papildus atvaļinājuma dienu piešķiršanu pamatdarbā strādājošajiem darbiniekiem.

Pārskatīts un palielināts pabalstu un kompensāciju lielums universitātē strādājošajiem šādās jomās:

- » pārskatīts un samazināts universitātē nostrādāto gadu skaits pret kompensējamo atvaļinājuma dienu skaitu. Tas attiecas uz nepārtraukto darba stāžu un darbinieka saņemto rezultātu novērtējumu;
- » palielināta kompensācija redzes korekcijas līdzekļu iegādei darbam ar datoru;
- » koriģēts finansiālā atbalsta lielums darbiniekam, ja bērns uzsāk mācības 1. klasē;
- » mainīts materiālā pabalsta apmērs darbinieka ilgstošas slimības gadījumā ambulatori vai stacionāri;
- » palielināts darba devēja sniegtais pabalsts darbinieka ģimenes locekļa nāves gadījumā;
- » organizēta veselības apdrošināšanas polišu iegāde un kopīgi ar Darba devēju tika pārskatīts pabalsta apmērs veselības apdrošināšanas poliises kompensācijai un rasts finansējums tā palielināšanai;
- » noslēgta vienošanās par pēdējās pirmssvētku darba dienas saīsinājumu par divām stundām;

- » pārskatīta iespēja kompensācijai darba attiecību pārtraukšanas pēc Darba likuma 100 panta (darbinieka uzteikums) gadījumā. Pirmo reizi pensionējoties, tiks izmaksāts pabalsts, ja nepārtraukti nostrādāti pēdējie desmit gadi vai vairāk.

Arodbiedrība turpina sniegt palīdzību gada deklarācijas aizpildīšanā nodokļu atgūšanai par attaisnotajiem izdevumiem. Arodbiedrība piedalās LBTU komisijās, Latvijas Brīvo arodbiedrību savienības un LLPNA Dzimumu līdztiesības padomē. Arodbiedrības biedriem bija iespēja pieteikties dalībai dažādos semināros par darba tiesību, darba aizsardzības, sociālā dialoga un sociāli ekonomiskiem jautājumiem.

Pensionētie darbinieki tika aicināti uz Ziemassvētku ieskaņu pēcpusdienas pasākumu, lai kopīgi tiktos ar bijušajiem kolēģiem un universitātes vadību, savukārt, darbinieku bērniem tika organizēts Ziemassvētku pasākums ar rotaļu programmu. Kopīgi ar darba devēju tika sarūpēti pasākumu muzikālie priekšnesumi un Ziemassvētku našķi, bet biedriem – Nelaiemes gadījumu apdrošināšanas poliises.

KULTŪRA UN SPORTS

Amatierkolektīvu aktivitātes un kultūras pasākumi

LBTU amatierkolektīviem – tautas deju ansamblim (TDA) “Kalve”, vidējās paaudzes deju kolektīvam “Kalve”, kuriem “Ozols” un “Liepa” 2023. gads aizritēja, gatavojoties un piedaloties XXVII Vispārējo latviešu Dziesmu un XVII Deju svētkos, kas notika šīs tradīcijas 150 gadu jubilejas zīmē. Repertuāru apguve un kolektīvu skates vainagojās ar profesionālās žūrijas augsto mūsu kolektīvu snieguma novērtējumu – augstākās un pirmās pakāpes diplomiem. Darbīga, neaizmirstama un saviļņojoša bija Vispārējo latviešu Dziesmu un Deju svētku nedēļa Rīgā.

Studentu teātris 2023. gadā palicis uzticīgs saviem galvenajiem virzieniem – improvizācijai un iestudējumiem. Katra mēneša otrās otrdienas improvizācijas vakari pulcēja pilnu skatītāju zāli. Teātris ar iestudējumu “Kjogenstāsti” piedalījies dažādos pasākumos Latvijā. Skatītāju vērtējumam nodots jauniestudējums “Vīzijas par Holmsu”, kas veidots pēc H. Paukša viencēliena lugas motīviem.

2023. gadā amatierkolektīvos bija iesaistīts 121 dalībnieks, kas gada laikā piedalījās 112 pasākumos. Nozīmīgākie no tiem bija:

- » Koru koncerts “Dziesmu svētki Meteņos”;
- » Starptautiskais Tautas deju festivāls “Baltija dejo” (Tartu);
- » Studentu teātra organizēts III Latvijas studentu teātru videoklipu festivāls “Šekspīra varoņu citāti mūsdienās”;
- » TDA “Kalve” vadītājas un horeogrāfes Guntas Skujas jubilejas koncerts;
- » Jelgavas pils 35 Ziemassvētku balle.

Studentu kluba vadībā ar pašdarbības kolektīvu radošu līdzdalību bija organizēti universitātes gadskārtējie un tradicionālie pasākumi, kuri veido un apliecina LBTU identitāti.



LBTU Atvērto durvju dienas festivāls



LBTU Azemitologa svētki

Sports

LBTU studējošie brīvprātīgi speciālistu vadībā var nodarboties ar dažādiem sporta veidiem: basketbolu, volejbolu, futbolu, badmintonu, galda tenisu, aerobiku, atlētisko vingrošanu, vieglatlētiku, peldēšanu, orientēšanās sportu, florbolu, kā arī iesaistīties vispārējās fiziskās sagatavotības grupās. Studentiem ar nelielām veselības problēmām Sporta centra speciālista vadībā ir iespēja darboties ārstnieciskās vingrošanas grupā.

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.

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

Darbinieku sports

LBTU darbiniekiem tiek piedāvātas nodarbības sekojošos sporta veidos: basketbolā, ārstnieciskajā vingrošanā, peldēšanā, aerobikā, ūdens aerobikā, galda tenīšā, atlētiskajā vingrošanā, badmintonā, kā arī ir iespēja izmēģināt spēkus funkcionālajā vispārējā fiziskās sagatavotības treniņā un jogas nodarbībās.

Studentu sports

Kā ik gadu studentiem norisinājās improvizētās stafetes skrējieni “Pa Jelgavu kāds students kļīst...”, stafetes skrējieni “Lāpa – 2023”. Tika organizēti LBTU XXXII Universiāde, “5 bumbu turnīrs”, LBTU darbinieku un mācītspēku sporta diena un LBTU SC pirmkursnieku iepazīšanās diena.

Studentu sporta sasniegumi

“SELL Games 2023” kopumā piedalījās 16 LBTU studenti – 3x3 basketbolā, spēka trīscīņā, orientēšanās sportā, vieglatlētikā, peldēšanā. Individuālajās disciplīnās tika iegūtas viena sudraba un četras bronzas godalgas – Andrejs Bānis (vieglatlētika), Una Veipāne (vieglatlētika), Ilja Boicovs (peldēšana), Matīss Timermanis un Mārcis Jansons (orientēšanās).

Savukārt LBTU komandas dažādos sporta veidos uzrādīja augstu sniegumu:

- » Basketbola izlases komanda – Latvijas reģionālās basketbola līgas dalībnieki; Starptautiskās studentu sporta sacensību “SELL Games 2023” 3X3 basketbola turnīra 7. vietas ieguvēji un Latvijas Augstskolu sporta savienības 3X3 basketbola čempionāta 5.vietas ieguvēji;
- » Latvijas Augstskolu XXXIV Universiādes čempionātā LBTU peldēšanas izlases vīriešu komanda ieguva 2. vietu, savukārt sieviešu komanda ieguva 4. vietu komandu kopvērtējumā sievietēm;
- » LBTU galda tenisa sieviešu un vīriešu izlases komandas izcīnīja 5. vietu Latvijas Augstskolu XXXIII Universiādes čempionātā;

- » Hokeja komanda “Zemgale/LBTU” – Optibet Latvijas hokeja līgas 2022./2023. sezonas čempioni; Starptautiskās hokeja federācijas Kontinentālais kausa izcīņas dalībnieki (iekļuva 2. kārtā). Mariuss Bajaruns–Galejs, Ilja Grekovs, Gustavs Krūmiņš un Jānis Grigalūns pārstāvēja Latviju 2023.gada Pasaules ziemas Universiādē Leikpleisidā, ASV;
- » LBTU vieglatlētikas izlases sieviešu un vīriešu komandas Latvijas Augstskolu XXXIV Universiādes čempionātā izcīnīja attiecīgi 4. un 2. vietu;
- » LBTU atlētiskās vingrošanas vīriešu izlases komanda Latvijas Augstskolu XXXIII Universiādes čempionātā ieguva 2. vietu svaru stieņa spiešanā guļus, savukārt jaukto komandu kopvērtējumā – 2. vieta kopvērtējumā svaru stieņa spiešanā guļus;
- » LBTU badmintonā izlases komanda izcīnīja 4. vietu Latvijas Augstskolu XXXIII Universiādes čempionātā.

Trīs LBTU Meža un vides zinātņu fakultātes studenti – Katrīna Ance Gasiņa (frisbijs), Mārcis Jansons (orientēšanās) un Matīss Timermanis (orientēšanās) ir Latvijas Sporta federāciju padomes Sporta stipendijas ieguvēji.

LBTU PĀRVALDE UN STRUKTŪRA



Pārskata periodā universitāte uzsāka īstenot LBTU Attīstības stratēģiju 2023.–2027. gadam, kurā noteikta augstskolas vīzija, misija un vērtības, kā arī trīs rīcības programmas: Pētniecības programma, Studiju un mūžizglītības programma un Pārvaldības programma ar sasniedzamajiem rezultātiem katrā no programmām.

LBTU vīzija ir starptautiski atpazīstama zinātnes un tehnoloģiju universitāte ar specializāciju dabas resursu inovatīvā un ilgtspējīgā izmantošanā.

LBTU misija ir veidot starptautiski konkurētspējīgu intelektuālo potenciālu ilgtspējīgai sabiedrības attīstībai.

LBTU darbības mērķis ir atbilstoši augstākās izglītības standartiem īstenot bakalaura, maģistra, profesionālās doktora studiju programmas un attīstīt starptautiski atzītu zinātniskās pētniecības darbu dabas resursu ilgtspējīgā izmantošanā sabiedrības dzīves kvalitātes paaugstināšanai, izkopt kultūru, uzturēt un attīstīt Latvijas intelektuālo potenciālu stratēģiskās specializācijas zinātnē un jomās.

Konvents ir LBTU akadēmiskā, vispārējā personāla un studējošo pārstāvības institūcija, ko 200 pārstāvju sastāvā uz trim gadiem, aizklāti balsojot, ievēlē vispārīgās vēlēšanās.

Konvents savā 22.02.2023. sēdē apstiprināja Konventa un Akadēmiskās šķīrējtiesas nolikumus jaunā redakcijā, kā arī uzklausa Konventa, Padomes un Akadēmiskās šķīrējtiesas pārskatu un rektores ziņojumu par "LLU Stratēģijas 2015.-2022. gadam" īstenošanu un sasniegtajiem rezultātiem.

31.05.2023. Konvents apstiprināja LBTU Satversmes grozījumus Senāta iesniegtajā un LBTU Padomes apstiprinātajā redakcijā.

20.12.2023. notika Konventa svinīgā sēde, kurā profesore Z. Gaile iepazīstināja ar ziņojumu "Spilgti mirkli Latvijas lauksaimniecības augstākās izglītības 160 gados", tika pasniegtas vārdiskās balvas agronomijas un lopkopības zinātnē, sveikti emeritus profesori, 2023. gada jaunie doktori un pasniegtas AS "Latvijas Attīstības finanšu institūcijas ALTUM" un Jelgavas valstspilsētas balva.

Senāts ir LBTU koleģiāla augstākā akadēmiskā lēmējinstītūcija, kas ir atbildīga par LBTU izglītības un pētniecības izcilību, attīstību un atbilstību starptautiski atzītiem kvalitātes standartiem. 2023. gadā LBTU 11. sasaukuma Senāts, kas tika ievēlēts 2021. gadā oktobrī uz trīs gadiem, darbojās 50 cilvēku sastāvā. Senātā tika izskatīti jautājumi, kas saistīti ar studiju un zinātnes procesu, kā arī Senāts ir sniedzis atzinumus LBTU Padomei par LBTU reorganizāciju un LBTU rezultātu pārskatu, kā arī budžetu un finanšu plānu.

LBTU padome ir koleģiāla augstākā lēmējinstītūcija, kas ir atbildīga par augstskolas ilgtspējīgu attīstību, stratēģisko un finanšu uzraudzību, kā arī nodrošina LBTU darbību atbilstoši LBTU Attīstības stratēģijai 2023.-2027. gadam, uzraugot snieguma rādītāju un stratēģisko mērķu izpildi.

LBTU ir zinātnes universitāte, tās Padomi veido 11 locekļi. Kopš 2023.gada 1. septembra Padome strādā 10 cilvēku sastāvā, jo, kļūstot par Daugavpils universitātes rektoru, atlūgumu darbam padomē iesniedza Ministru Kabineta izvirzītais pārstāvis Arvids Barševskis.

2023. gadā Padomes darbam bija 4 pamatvīzieni:

- 1. LBTU Stratēģijas izpildes uzraudzība** – Padome 2023. gadā izvērtēja un apstiprināja 11 Stratēģijā definētās politikas. Tika izskatīti Stratēģijas izpildes pirmā pusgada rezultāti, pēc tam vairākās sēdēs atkārtoti skatīta Stratēģijas Studiju un mūžizglītības programmas izpilde.
- 2. Finanšu uzraudzība, resursu efektīva izmantošana** – Padome apstiprināja LBTU gada pārskatu un gada finanšu rezultātu pārskatu par 2022. gadu, kā arī izskatīja un apstiprināja LBTU budžetu un finanšu plānu 2023. gadam. Padome izskatīja arī citus LBTU finanšu jautājumus – apstiprināja studiju maksu dažādām studējošo grupām, studiju maksas atlaides, izstrādāja un apstiprināja jaunu metodiku rektora darba samaksas noteikšanai. Padome apstiprināja LBTU investīciju plānu 2023.-2027. gadam. Tika izvērtētas LBTU nekustamo īpašumu izmantošanas optimizācijas iespējas.
- 3. LBTU pārvaldība-struktūras konsolidācija, rektora vēlēšanu process** – pamatojoties uz vadības izstrādāto un Senāta atbalstīto reorganizācijas plānu, Padome apstiprināja LBTU jauno struktūru ar 2023. gada 1. septembri. Rektores I.Pilveres darbs rektora amatā beidzas 2024. gada 30. jūnijā. Padome 2023. gada otrajā pusē apstiprināja LBTU rektora vēlēšanu laika grafiku, rektora vēlēšanu Nolikumu, izsludināja starptautisku konkursu uz rektora amatu.

- 4. Riska un kvalitātes vadība** – sadarbībā ar LBTU vadību ir sasniegts labs progress Risku vadības politikas ieviešanā, risku vadības, kvalitātes vadības un iekšējā audita plānu un darbības saskaņošanā. Lai izvairītos no iespējamajiem riskiem darbā, Padome izstrādāja un apstiprināja LBTU Padomes Ētikas kodeksu.

Divas reizes gadā Padome tikās ar Studējošo pašpārvaldi, uz klausot studējošo priekšlikumus par studiju procesa uzlabošanu, kā arī iepazīnās ar studējošo aptaujas rezultātiem par studiju pārtraukšanas iemesliem. Padome tikās ar LBTU stratēģiskās specializācijas virzienus pārstāvošajām nozares organizācijām, kā arī aktīvi iesaistījās augstākās izglītības politikas veidošanas procesā, analizējot un izvērtējot izglītības un zinātnes ministrijas (IZM) sagatavotos dokumentus. Padome sagatavoja atzinumus par IZM piedāvāto augstākās izglītības finansēšanas modeli un institucionālā finansējuma modeli Latvijas augstskolās.

⁴ https://www.lbtu.lv/sites/default/files/2023-08/Strategija_2023.pdf



Izdevumu sagatavoja:

Komunikācijas un mārketinga centrs

☎ 63 005 718

✉ informacija@lbtu.lv

Foto: no LBTU arhīva

Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitāte

☎ Lielā iela 2, Jelgava, LV-3001

📍 63 005 601

LBTU vadība

Rektore

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

Zinātņu prorektore

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

Studiju prorektore

Ilze Beītāne, *Dr. sc. ing., prof.*

Finanšu prorektors

Ziedonis Helvigs

LBTU Konventa vadība

Konventa priekšsēdis

Kaspars Vārtukapteinis, *Dr. sc. ing., prof.*

Priekšsēža vietnieks

Linars Sisenis, *Dr. silv., prof.*

Konventa sekretāre

Anita Auziņa, *Dr. agr., asoc. prof.*

LBTU Senāta vadība

Senāta priekšsēde

Līga Paura, *Dr. agr., prof.*

Priekšsēdes vietniece

Inguna Leibus, *Dr. oec., prof.*

Senāta sekretāre

Tatjana Tabunova, *Mg. ped.*

LBTU Padome

LBTU Padomes priekšsēdētāja

Laimdota Straujuma, LBTU Goda doktore

LBTU Padomes priekšsēdētājas vietnieks

Ģirts Krūmiņš, Lauku atbalsta dienesta direktors

LBTU Padomes sekretāre

Gundega Stradiņa