

**Doktora studiju
pārskats par 2022. gadu**

Sagatavoja - Studiju centrs

Vispārīgā informācija (1)

UZŅEMŠANA

- par valsts finansējumu:
vasaras uzņemšana;
ziemass uzņemšana;
- par fizisko vai juridisko personu līdzekļu finansējumu:
visu gadu.

STUDIJU VEIDS

- pilna laika studijas par valsts finansējumu vai fizisko vai juridisko personu līdzekļu finansējumu.

STUDIJU ILGUMS

- pilna laika studijas:
3 gadi

DOKTORA STUDIJU PROGRAMMAS

- Lauksaimniecība:
Laukkopība;
Lopkopība.
- Lauksaimniecības inženierzinātne;
- Agrārā un reģionālā ekonomika;
- Pārtikas zinātne;
- Mežzinātne;
- Koksnes materiāli un tehnoloģijas;
- Veterinārmedicīna;
- Būvzinātne;
- Ainavu arhitektūra;
- Vides inženierija;
- Pedagoģija;
- Informācijas tehnoloģijas.

PROGRAMMAS APJOMS

Programmas kopapjoms: 120 KP

Teorētiskās studijas: 20-30 KP:

- promocijas eksāmens apakšnozarē;
- promocijas eksāmens pētījuma virzienā;
- promocijas eksāmens svešvalodā;
- pētījumu metodoloģija;
- izvēles kursi.

Zinātniski pētnieciskais darbs: 90-100 KP:

- promocijas darba sagatavošana un noformēšana;
- pētījuma rezultātu prezentēšana zinātniskās konferencēs;
- pētījuma rezultātu publicēšana;
- izvēles kursi.

FINANSĒJUMS

- valsts stipendija;
- kredītam pielīdzinātā stipendija (piešķirta līdz 2020. g. martam);
- vienreizējā stipendija.

KONTROLE

- individuālā studiju plāna izstrāde;
- studiju plāna izpildes kontrole reizi semestrī.

Vispārīgā informācija (2)

PĒTNIECĪBAS VIRZIENI

Biozinātnes:

- Lauksaimniecība;
- Mežzinātne;
- Veterinārmedicīna.

Inženierzinātnes:

- Ainavu arhitektūra;
- Būvzinātne;
- Informācijas tehnoloģijas;
- Koksnes materiāli un tehnoloģijas;
- Lauksaimniecības inženierzinātne;
- Pārtikas zinātne;
- Vides inženierija.

Sociālās zinātnes:

- Agrārā un reģionālā ekonomika;
- Pedagoģija.

PROMOCIJAS PADOMES

- “Lauksaimniecība un zivsaimniecības zinātnes, Mežzinātne” specializācija “Lauksaimniecība”;
- “Dzīvnieku un piena lopkopības zinātne”;
- “Veterinārmedicīnas zinātne”;
- “Ekonomika un uzņēmējdarbība”;
- “Elektrotehnika, elektronika, informācijas un komunikāciju tehnoloģijas”;
- “Mūzika, vizuālās mākslas un arhitektūra”;
- “Pārtikas un dzērienu tehnoloģijas”;
- “Izglītības zinātnes”;
- “Lauksaimniecība un zivsaimniecības zinātnes, Mežzinātne” specializācija “Mežzinātne”;
- “Materiālzinātne”;
- “Vides inženierija un enerģētika”;
- “Būvniecības un transporta inženierzinātnes”.

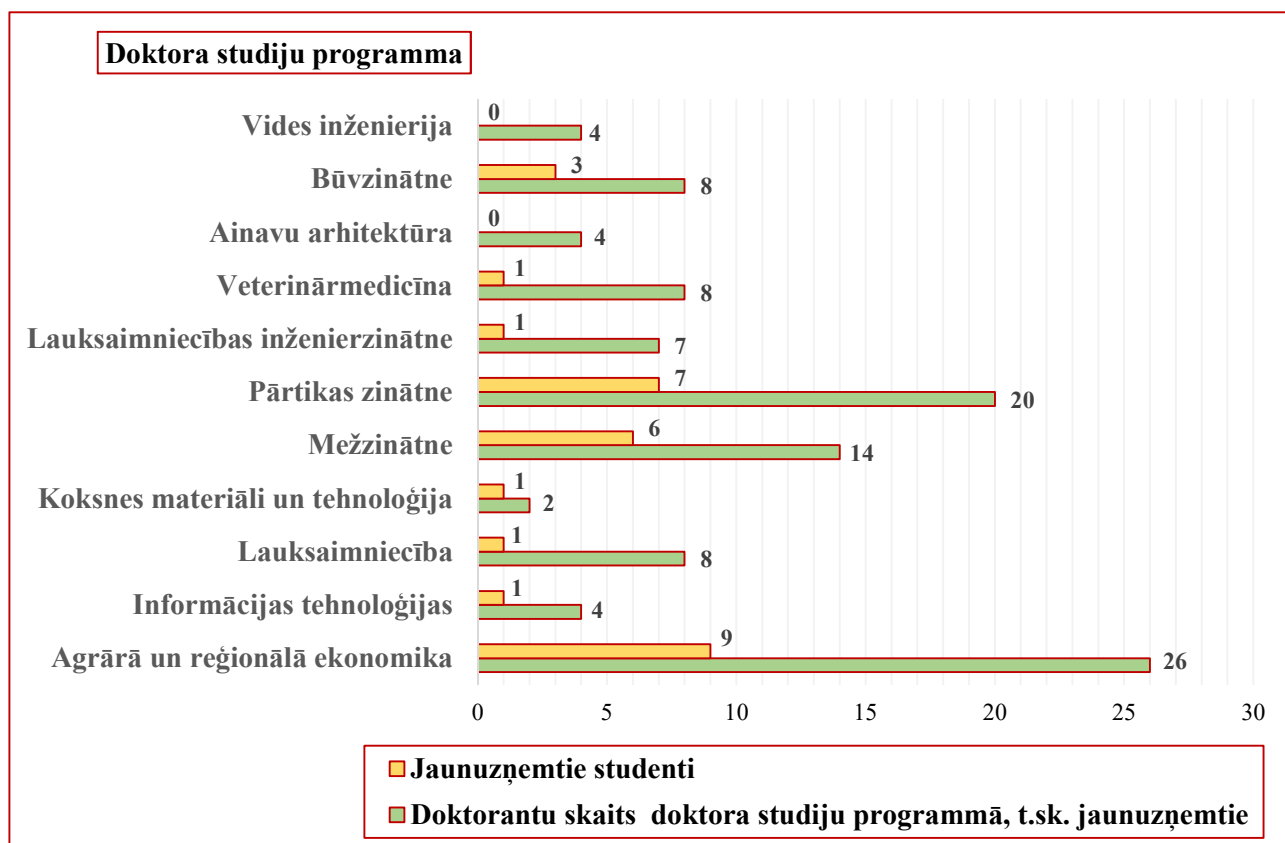
IEGŪSTAMĀIS ZINĀTNISKAIS GRĀDS

- **zinātnes doktora grāds zinātnes doktors (Ph.D.)** lauksaimniecības un zivsaimniecības zinātnēs, mežzinātnē vai dzīvnieku un piena lopkopības zinātnē (Lauksaimniecība, Mežzinātne);
- **zinātnes doktora grāds zinātnes doktors (Ph.D.)** veterinārmedicīnas zinātnē (Veterinārmedicīna);
- **zinātnes doktora grāds zinātnes doktors (Ph.D.)** pārtikas un dzērienu tehnoloģijās (Pārtikas zinātne);
- **zinātnes doktora grāds zinātnes doktors (Ph.D.)** materiālzinātnē (Koksnes materiāli un tehnoloģijas);
- **zinātnes doktora grāds zinātnes doktors (Ph.D.)** vides inženierijā un enerģētikā (Vides inženierija, Lauksaimniecības inženierzinātne);
- **zinātnes doktora grāds zinātnes doktors (Ph.D.)** elektrotehnikā, elektronikā, informācijas un komunikāciju tehnoloģijās (Informācijas tehnoloģijas);
- **zinātnes doktora grāds zinātnes doktors (Ph.D.)** būvniecības un transporta inženierzinātnēs (Būvzinātne);
- **zinātnes doktora grāds zinātnes doktors (Ph.D.)** mūzikā, vizuālās mākslās un arhitektūrā (Ainavu arhitektūra);
- **zinātnes doktora grāds zinātnes doktors (Ph.D.)** ekonomikā un uzņēmējdarbībā (Agrārā un reģionālā ekonomika);
- **zinātnes doktora grāds zinātnes doktors (Ph.D.)** izglītības zinātnēs (Pedagoģija).

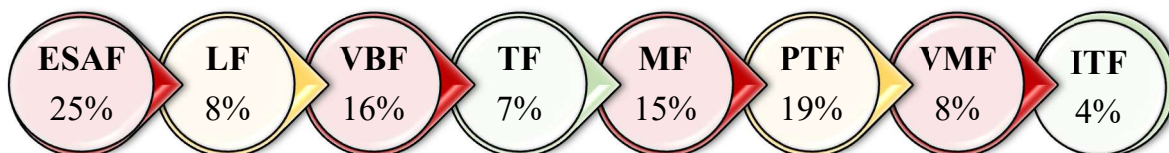
2022. gads skaitļos (1)

Doktorantu skaits doktora studiju programmās

t.sk. jaunuzņemtie doktoranti (dati uz 01.10.2022)

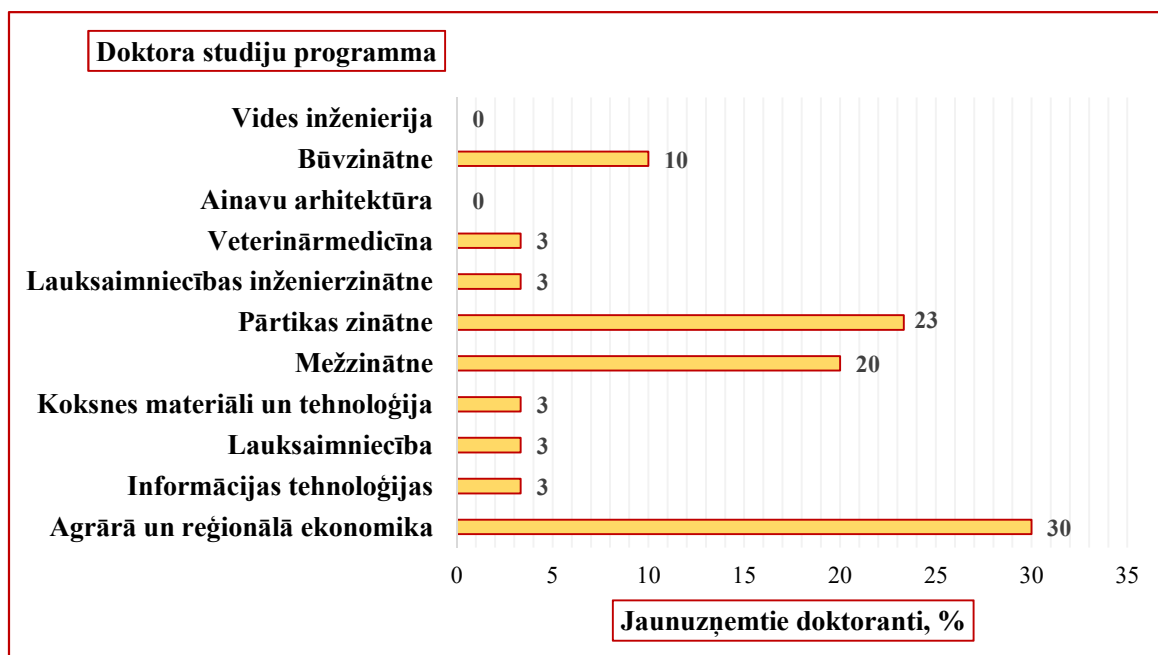


Doktoranti sadalījumā pa doktora studiju programmām, % (dati uz 01.10.2022)

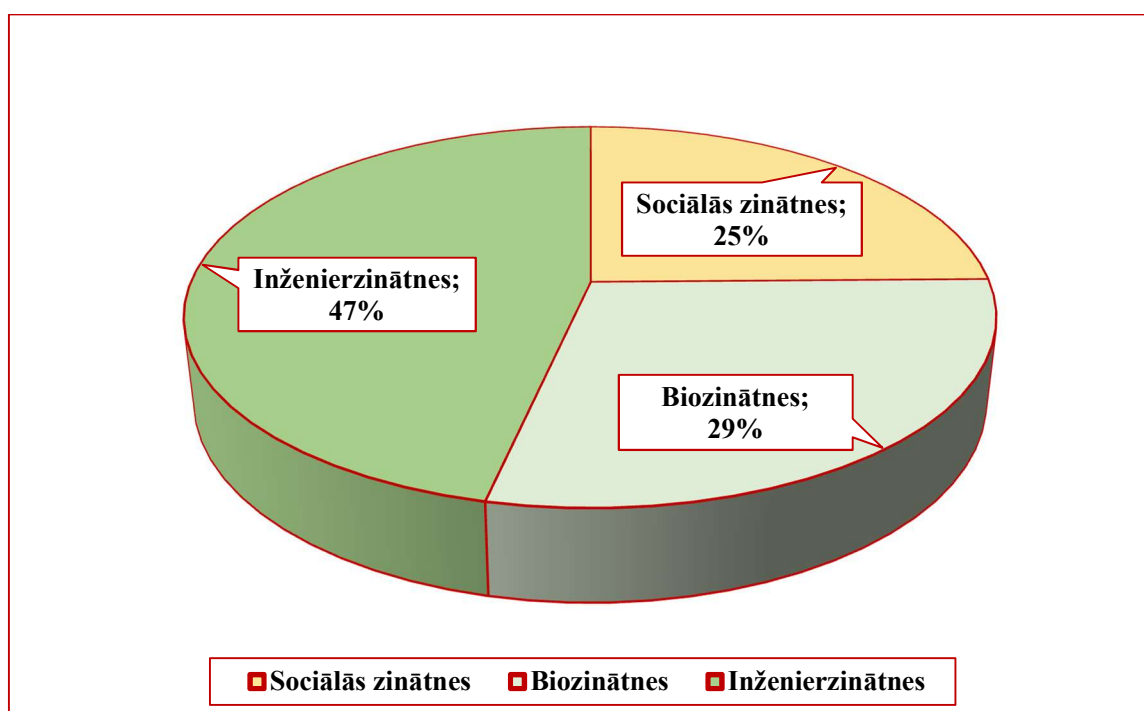


2022. gads skaitļos (2)

Jaunuzņemtie doktoranti studiju programmās, % (dati uz 01.10.2022)

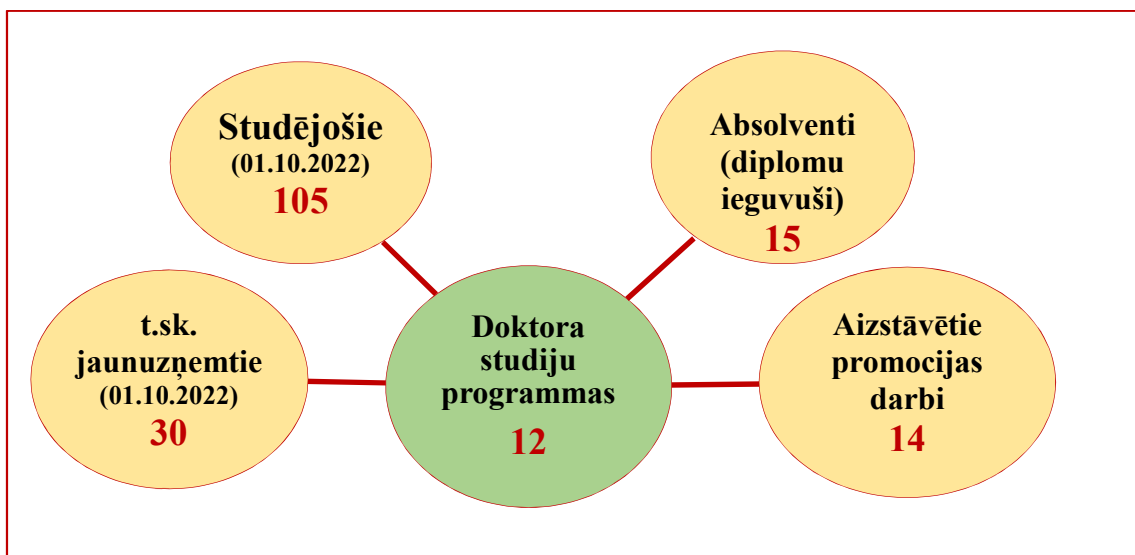


Doktorantu skaits sadalījumā pa nozarēm, %

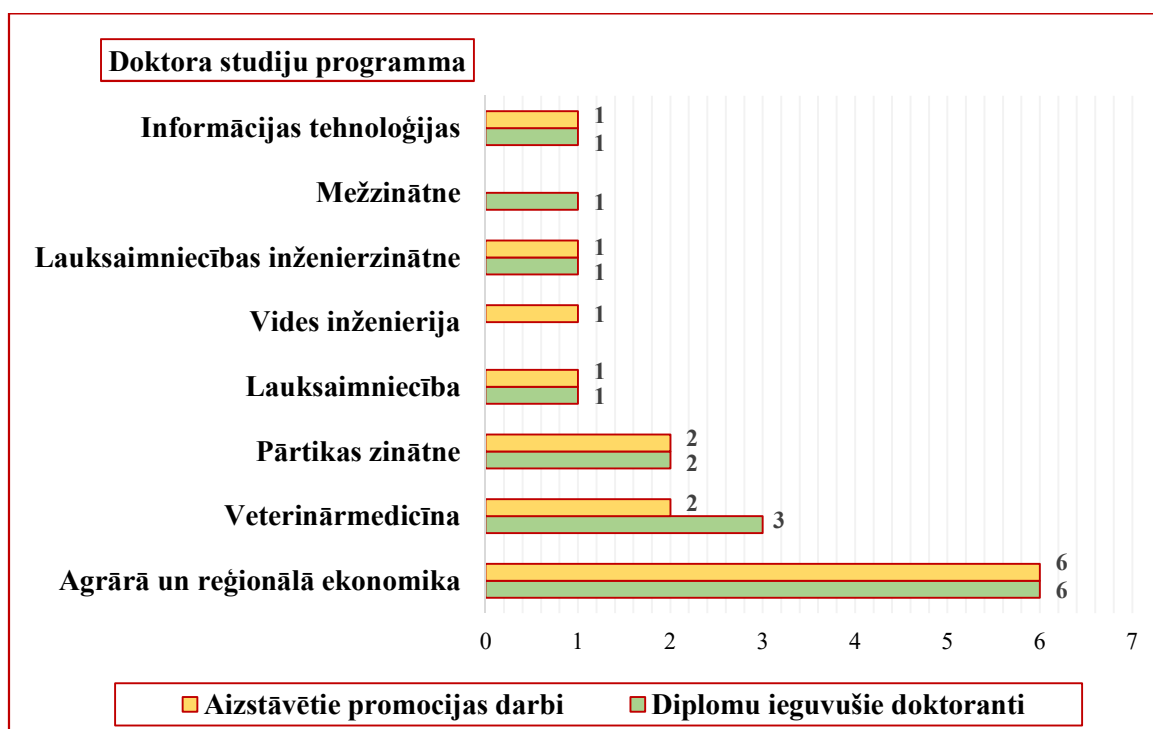


2022. gads skaitļos (3)

Statistika skaitļos



Diplomu ieguvušo doktorantu un aizstāvēto promocijas darbu skaits doktora studiju programmās 2022. gadā*



*Informācija par aizstāvētajiem promocijas darbiem pieejama šeit – www.llu.lv/lv/zinatnu-doktoru-godinasana

2022. gada absolventi (diplomu ieguvuši)

Agrārā un reģionālā ekonomika

Absolventa vārds, uzvārds un promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Ligita Āzena. Teritorijas konkurētspēja viedās uzņēmējdarbības attīstībai Pierīgas reģionā	profesore, Dr. habil. oec. Baiba Rivža
Ina Guddele. Elektroniskās komercijas izmantošanas faktoru analīze mazo un vidējo uzņēmumu sektorā Latvijā	profesore, Dr. habil. oec. Baiba Rivža
Zaiga Oborenko. Cilvēku ar invaliditāti nodarbinātību	profesore, Dr. habil. oec. Baiba Rivža
Aija Pilvere. Akciju tirgus pilnveidošanas iespējas Baltijas valstu attīstībai	profesore, Dr. habil. oec. Baiba Rivža
Ilze Priževote. Vispārējās izglītības iestāžu skolotāju atalgojums un sniegums Latvijas reģionos	profesore, Dr. oec. Gunta Grīnberga-Zālīte
Dace Štefenberga. Inovatīvā uzņēmējdarbība reģiona ekonomikā	profesore, Dr. habil. oec. Baiba Rivža, profesore, Dr. oec. Biruta Sloka

Lauksaimniecība

Absolventa vārds, uzvārds un promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Sarmīte Rancāne. Augu barības elementu reciklācijas iespējas enerģētisko zālaugu plantācijās	vadošā pētniece, Dr. silv. Dagnija Lazdiņa, profesors (Emeritus), Dr. habil. agr. Aldis Kārkliņš

Lauksaimniecības inženierzinātne

Absolventa vārds, uzvārds un promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Aleksejs Gedzurs. Asinhrono elektrodzinēju termiskā stāvokļa noteikšanas risinājumi to ekspluatācijas drošuma paaugstināšanai	profesors, Dr. sc. ing. Aigars Laizāns

Mežzinātne

Absolventa vārds, uzvārds un promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Silva Šēnhofa. Meteoroloģisko faktoru un stādmateriāla ietekme uz papeļu augšanu	asoc. profesors, Dr. silv. Āris Jansons, vadošā pētniece, Dr. silv. Dagnija Lazdiņa

Veterinārmedicīna

Absolventa vārds, uzvārds un promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Astra Ārne. Topinambūra miltu koncentrāta un tā sinbiotikas ietekme uz teļu (<i>Bos taurus</i> L.) augšanu un gremošanas kanāla attīstību pirmajos postnatālās ontogēnēzes mēnešos	profesore, Dr. med. vet. Aija Ilgaža
Sintija Jonova. Topinambūra koncentrāta un tā kombinācijas ar <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ietekme uz teļu postnatālo attīstību	profesore, Dr. med. vet. Aija Ilgaža
Santa Skuja. Augļa segu aiztures ārstēšanas metožu salīdzinošs vērtējums un to ietekme uz govju turpmāko laktāciju un reprodukciju	profesore (Emeritus), Dr. med. vet. Vita Antāne

Informācijas tehnoloģijas

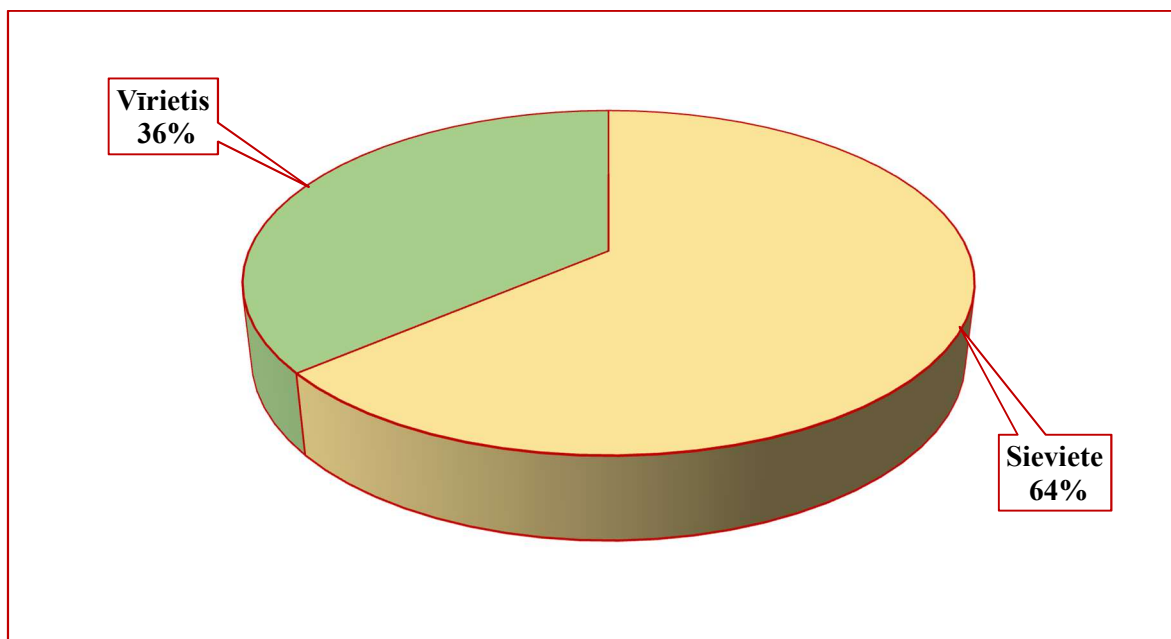
Absolventa vārds, uzvārds un promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Jurijs Hoļms. Ģeotelpiskās informācijas infrastruktūras īstenošana	profesors, Dr. sc. ing. Gatis Vītols

Pārtikas zinātne

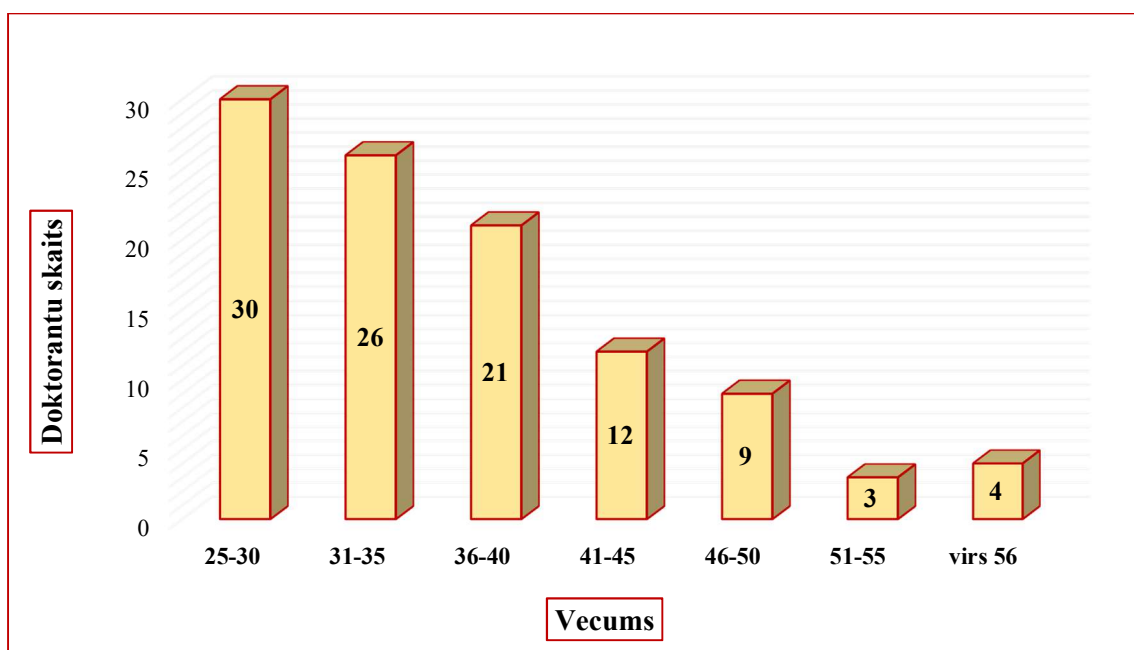
Absolventa vārds, uzvārds un promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Ilze Laukalēja. Gaistošie un bioloģiski aktīvie savienojumi dažāda grauzdējuma pakāpes specialty kafijā	asoc. profesore, Dr. sc. ing. Zanda Krūma
Inga Šarenkova. Laktobionskābes ieguves biotehnoloģiskie risinājumi	profesore, Dr. sc. ing. Inga Ciproviča

2022. gads skaitļos (4)

Doktorantu sadalījums pēc dzimuma, %
(01.10.2022)

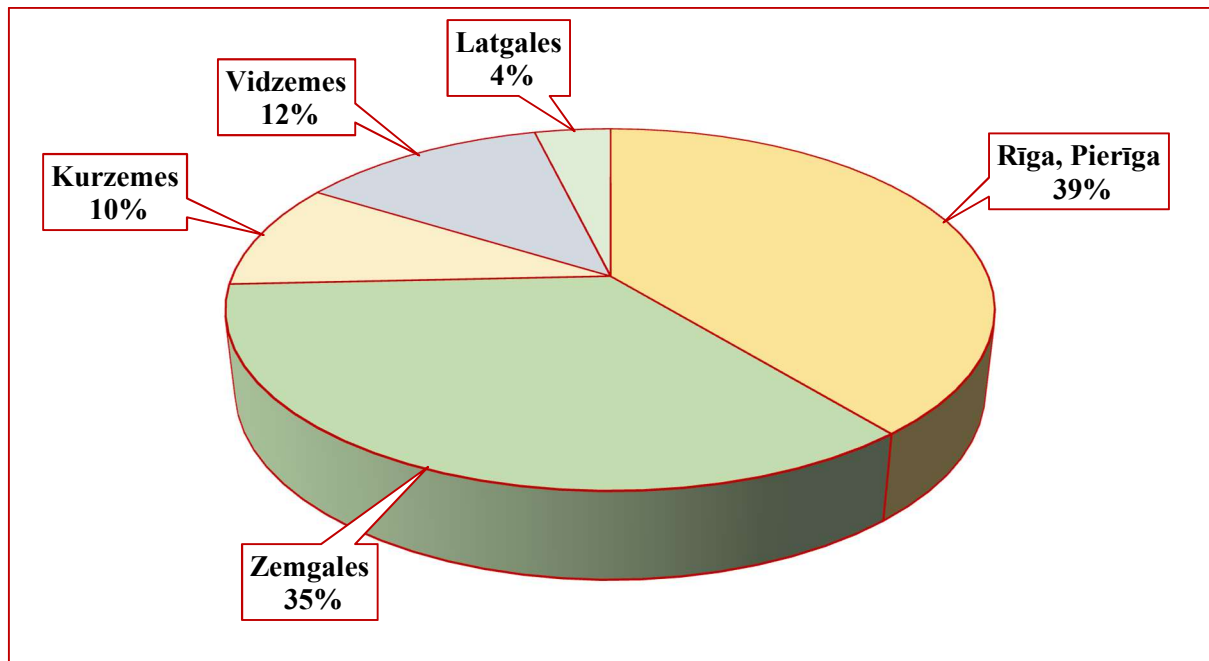


Doktorantu sadalījums pēc vecuma
(01.10.2022)

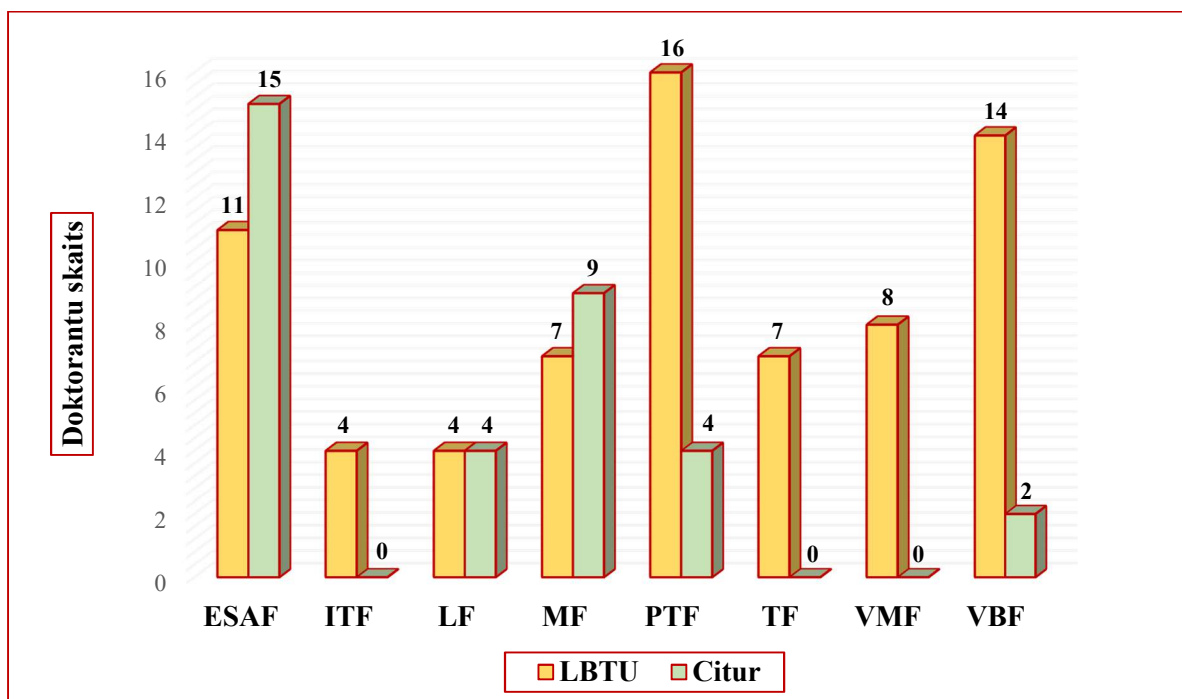


2022. gads skaitļos (5)

Doktorantu dzīves vietas (01.10.2022)



Doktorantu iepriekš iegūtā izglītība (01.10.2022)

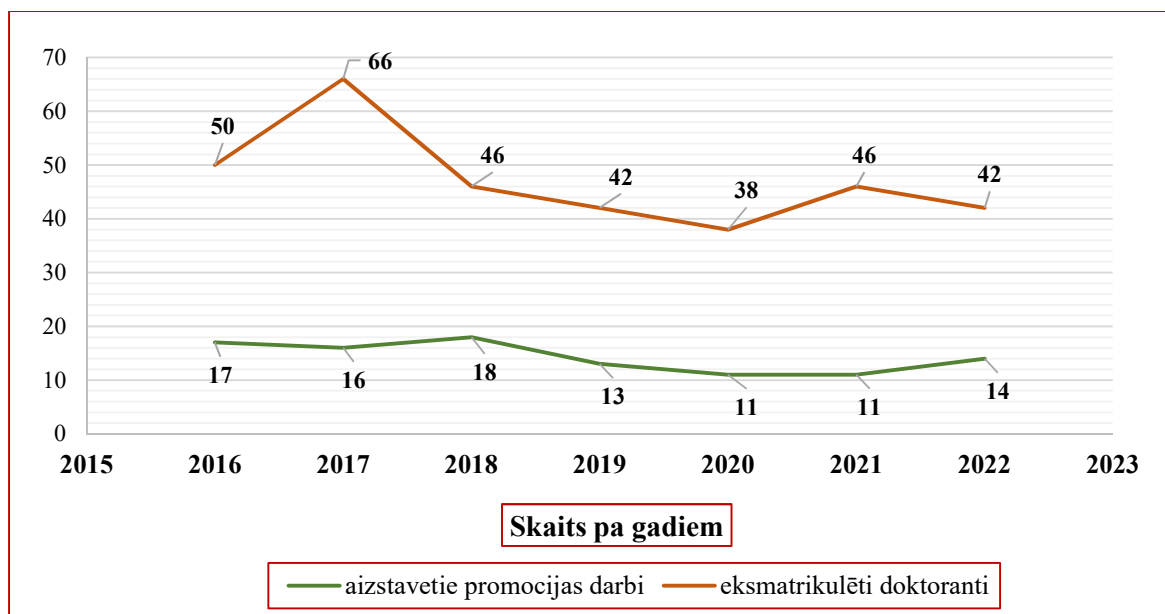


KOPĒJĀ STATISTIKA (1)

Doktorantu skaita dinamika pa gadiem (skaitļi katra gada 01.10.2022)

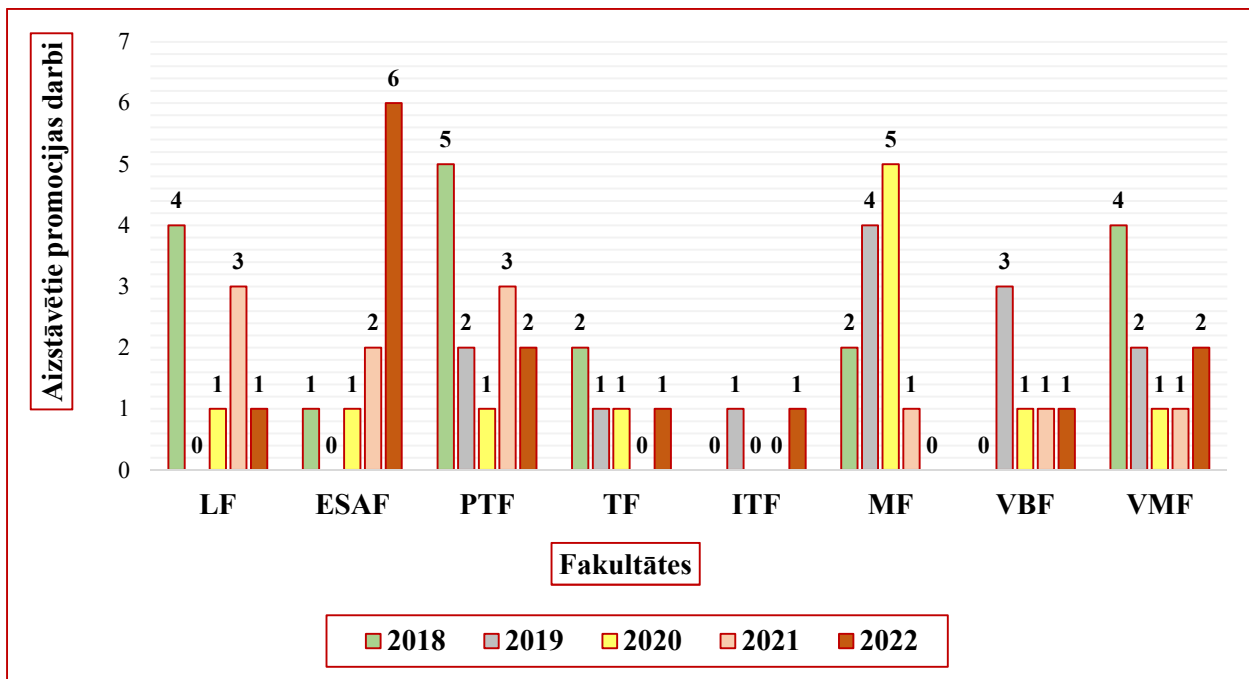
Studiju programma	Gadi				
	2018	2019	2020	2021	2022
Lauksaimniecība	24	15	16	14	8
Lauksaimniecības inženierzinātne	8	9	11	8	7
Agrārā un reģionālā ekonomika	28	28	31	28	26
Pārtikas zinātne	18	15	18	21	20
Mežzinātne	15	16	14	15	14
Koksnes materiāli un tehnoloģijas	6	4	3	1	2
Veterinārmedicīna	23	18	15	8	8
Būvzinātne	7	4	5	6	8
Ainavu arhitektūra	3	2	4	6	4
Vides inženierija	-	-	8	6	4
Pedagoģija	11	9	6	3	0
Informācijas tehnoloģijas	4	5	8	6	4
Kopā	153	133	140	122	105

Eksmatrikulēto doktorantu un aizstāvēto promocijas darbu skaita dinamika (2016-2022)

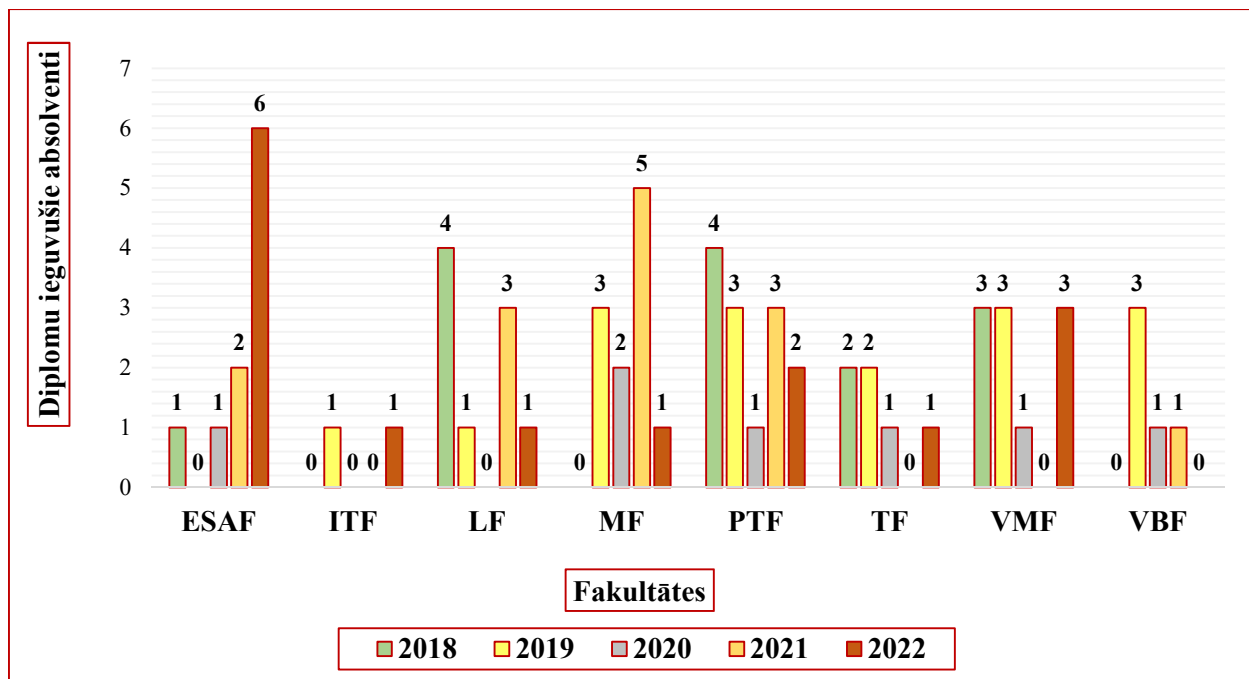


KOPĒJĀ STATISTIKA (2)

Aizstāvēto promocijas darbu skaits fakultātēs (2018-2022)



Absolventu (diplomu ieguvušo) skaits fakultātēs (2018-2022)



2022. GADĀ IZSTRĀDĒ ESOŠIE PROMOCIJAS DARBI (1)

Agrārā un reģionālā ekonomika (1)

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Interneta mārketinga un tehnoloģijas uzņēmumu stratēģiskajā attīstībā	Dr. oec. Elita Jermolajeva
Eiropas Savienības Kopējās lauksaimniecības politikas atbalsta instrumenti nelauksaimnieciskajai darbībai Latvijā	Dr. oec. Irina Pilvere
Atbalsta mehānismi pārejai uz ilgtspējīgu aprites ekonomiku Latvijas reģionos, saskaņā ar Eiropas "Zaļo kursu"	Dr. oec. Andra Zvirbule
Zemnieku saimniecību tiesiskā statusa, uzskaites un nodokļu problemātiskie aspekti Latvijā	Dr. oec. Inguna Leibus
Cilvēku darbaspēju kvalitāte un tās ietekme uz darba tirgu reģionos	Dr. habil. oec. Baiba Rivža
Akvakultūras attīstības iespējas Latvijā	Dr. oec. Līga Proškina
Kooperācijas un integrācijas sistēmu pārvaldības modeļi lauksaimniecībā	Dr. oec. Andra Zvirbule
Sociālā uzņēmējdarbība kā instruments reģionu attīstībā	Dr. oec. Lāsma Līcīte-Ķurbe
Darbaspēka izaicinājumi un tā nodrošināšanas modeļi lauksaimniecības nozarē	Dr. habil. oec. Baiba Rivža
Digitālo tehnoloģiju un inovāciju ietekme lauksaimniecības nozares attīstībā Latvijas reģionos	Dr. habil. oec. Baiba Rivža
Zāļu kompensācijas politikas ietekme uz iedzīvotāju labklājību Latvijā	Dr. oec. Dina Popluga, Dr. pharm. Inga Urtāne
Inovatīvie digitāli komunikācijas rīki lauku tūrisma uzņēmumu konkurētspējas veicināšanai Latvijā	Dr. oec. Sandija Zēverte-Rivža
Uzņēmējdarbības kreditēšana reģionālās attīstības veicināšanai	Dr. oec. Gunta Grīnberga-Zālīte
Vieda transporta ceļu tīkla ieviešana ekonomiskās izaugsmes un policentriskas attīstības uzlabošanai	Dr. oec. Andra Zvirbule
"Zaļā ūdeņraža" izmantošanas iespējas Latvijas reģionu ekonomiskajai attīstībai	Dr. oec. Modrīte Pelše
Vides un klimata pārmaiņu ietekme uz biznesa dažādošanu lauku saimniecībās	Dr. oec. Andra Zvirbule
Lauku teritorijās pašnodarbināto personu sociālās apdrošināšanas problemātikas aspekti	Dr. oec. Inguna Leibus
Biznesa ideju komercializācijas iespējas Latvijas reģionu ekonomiskai attīstībai	Dr. habil. oec. Baiba Rivža
Lauksaimniecības izejvielu izmantošanas sociālekonomiskie un vides aspekti biogāzes ražošanā Latvijā	Dr. oec. Irina Pilvere
Vietējās pārtikas sistēmas attīstības iespējas Latvijā	Dr. oec. Kaspars Naglis-Liepa

2022. GADĀ IZSTRĀDĒ ESOŠIE PROMOCIJAS DARBI (2)

Agrārā un reģionālā ekonomika (2)

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Darba vidē balstītu studiju nozīme kvalificēta darbaspēka nodrošināšanā Latvijā	Dr. oec. Aina Dobeļe
Tūrisms kā tautsaimniecības augsmes faktors reģionu attīstībai	Dr. habil. oec. Baiba Rivža
Politikas nozīme meža nozares ilgtspējīgai attīstībai Latvijā	Dr. oec. Irina Pilvere
Darbaspēka piesaistes un darba samaksas lauksaimniecībā problemātiskie aspekti	Dr. oec. Inguna Leibus
Latvijas reģionālās vides ilgtspējīgas attīstības monitoringa sistēmanalīze	Dr. oec. Elita Jermolajeva
Inovātīvu produktu ietekmes ekonomiskais izvērtējums augkopībai Latvijā	Dr. habil. oec. Baiba Rivža

Ainavu arhitektūra

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Lauku ainavtelpas transformācijas procesi 19.gs. beigās-21.gs. sākums	Dr. arch. Aija Ziemeļniece
Klimata pārmaiņām pielāgota plānošana pilsētvidē	Dr.arch. Una Īle
Urbāno mežu ainavas funkcionalitāte un attīstības perspektīvas ilgtspējas un klimata pārmaiņu kontekstā	Dr. oec. Ilze Stokmane, Dr. arch. Kristīne Vugule
Zaļā infrastruktūra Latvijas ainavu pārvaldības kontekstā Latvijā	Dr. arch. Daiga Skujāne, Dr. arch. Natalija Ņitavska

Būvzinātne (1)

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Līnijveida inženierbūves objekta ģeodēziskais pamatojums garām distancēm	Dr. sc. ing. Armands Celms
Rūpnieciski izgatavotu stiegrota betona konstrukciju bīdes savienojumu slodzes nestspējas analīze	Dr. sc. ing. Ulvis Skadiņš
Būvju uguns aizsardzības parametru precizēšana, metodoloģija un rekomendācijas to noteikšanai	Dr. sc. ing. Lilita Ozola, Dr. sc. ing. Edgars Bukšāns

2022. GADĀ IZSTRĀDĒ ESOŠIE PROMOCIJAS DARBI (3)

Būvzinātne (2)

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Sakrālo būvju akustiskie parametri un to uzlabošanas metodes	Dr. sc. ing. Raitis Brencis
Augstas precizitātes ģeodēzisko mērījumu nodrošināšana pilsētu teritorijās	Dr. sc. ing. Armands Celms
Ģeodēzisko mēriekārtu un tehnoloģiju pielietojuma risinājumi zemes kadastrālajā uzmērīšanā	Dr. oec. Vivita Puķīte
Industriālo betona grīdu konstrukciju modelēšana un iekļāšanas tehnoloģijas optimizēšana	Dr. sc. ing. Andris Šteinerts, Dr. oec. Sandra Gusta
Ģeotelpisko datu izmantošana elektrotīklu racionālai plānošanai un būvniecībai	Dr. oec. Vivita Puķīte

Vides inženierija

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Dislāpekļa oksīda avotu identifikācija augsnē izmantojot izotopu mērījumus	Dr. sc.ing. Laima Bērziņa
Integrētās plūdu un nokrišņu savākšanas un novadīšanas sistēmas Latvijas pilsētās	Dr. sc. ing. Reinis Ziemeļnieks, Dr. oec. Sandra Gusta
Gaisa piesārņojuma ar smagajiem metāliem riska novērtēšana, izmantojot telpisko modelēšanu	Dr. sc.ing. Laima Bērziņa
Amonjaka emisiju samazinošo pasākumu izvērtējums augkopības sektorā	Dr. sc.ing. Laima Bērziņa

Informācijas tehnoloģijas

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Atvērto datu pielietojuma iespējas precīzajā lauksaimniecībā	Dr. sc. ing. Aleksejs Zacepins
Ģeogrāfiskās informācijas sistēmas risinājumu ieviešana precīzās biškopības attīstībai	Dr. sc. ing. Aleksejs Zacepins
Datu aizsardzības normatīvo aktu saistošo datu klasificēšana ar mašīnmācīšanās metodēm	Dr. sc. ing. Gatis Vītols

2022. GADĀ IZSTRĀDĒ ESOŠIE PROMOCIJAS DARBI (4)

Koksnes materiāli un tehnoloģijas

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Ekoloģiski draudzīgu siltumizolācijas materiālu izpēte no atjaunojošos rūpniecisko kultūru atliekām	Dr.chem. Andris Morozovs, Mg. sc. ing. Ramūnas Tupčiauskas
Energoefektīvas, vibrācijas minimizējošas pastiprinātas koksnes kompozītmateriāla serdes kompozīcijas izstrāde dinamiskās konstrukcijās	Dr. sc. ing. Edgars Bukšāns

Mežzinātne (1)

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Meliorācijas sistēmu atjaunošanas ietekme uz siltumnīcefekta gāzu izdalīšanos pēc bebru (<i>Castor fiber L.</i>) darbības pārtraukšanas	Dr. silv. Āris Jansons
Saldais ķirsis (<i>Prunus avium L.</i>) mežaudzēs un apmežojumos Latvijā	Dr. silv. Dagnija Lazdiņa
Visas koku biomasas izmantošanas ilgtermiņa ietekme uz zemes veģetāciju parastās priedes un parastās egles audzēs	Dr. silv. Tālis Gaitnieks, Dr. silv. Āris Jansons
Repelents skuju koku aizsardzībai pret pārnadžu bojājumiem	Dr. silv. Āris Jansons
Meteoroloģisko faktoru ietekme uz introducēto sugu koku radiālo pieaugumu Latvijā	Dr. silv. Āris Jansons, Dr. biol. Roberts Matisons
Gaismas spektra un intensitātes ietekme uz apšu hibrīda un āra bērza klonu augšanu un attīstību audu kultūrās	Dr. silv. Mārtiņš Zeps, Dr. biol. Ina Alsiņa
Parastās priedes radiālā pieauguma reakcijas ekoloģiskais plastiskums un tā selekcijas potenciāls	Dr. silv. Āris Jansons
Siltumnīcefekta gāzu emisiju un tās ietekmējošo faktoru izpēte mežos ar dabiski mitrām un meliorētām minerālaugsnēm	Ph.D. Santa Kalēja
SEG emisijas vecā mežā ar kūdras augsnēm	Dr. silv. Āris Jansons, Ph.D. Baiba Jansone
Parastās priedes (<i>Pinus sylvestris L.</i>) audžu vēja noturība	Ph.D. Oskars Krišāns, Dr. silv. Āris Jansons
Meža nobiru frakcionēšana un ķīmisko īpašību prognozēšana ar Furjē transformācijas infrasarkanā starojuma spektrometrijas metodi	Dr. silv. Andis Lazdiņš
Parastās priedes (<i>Pinus sylvestris L.</i>) audzes rekultivētajās derīgo izrakteņu ieguves vietās	Dr. silv. Dagnija Lazdiņa
Ekosistēmas oglekļa neto piesaiste vecās skuju koku audzēs ar organiskām augsnēm ES 2030 politikas mērķu kontekstā	Dr. silv. Āris Jansons

2022. GADĀ IZSTRĀDĒ ESOŠIE PROMOCIJAS DARBI (5)

Mežzinātne (2)

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Vidējā infrasarkanā starojuma diapazona Furjē spektrometrijas metodes izstrādāšana meža organisko un minerālaugšņu raksturošanai	Dr. silv. Andis Lazdiņš

Lauksaimniecības inženierzinātne

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Zema toksiskuma iekšdedzes motora darba procesa pilnveide, izmantojot ūdeņradi un tvaika piedevu	Dr. sc. ing. Ruslans Šmigins, Dr. sc. ing. Aivars Birkavs
Zemas temperatūras energonesēja izmantošanas risinājumi centralizētās siltumapgādes sistēmās	Dr. sc. ing. Raimunds Šeļegovskis
Liofilizācijas metodes un iekārtu inovatīvi risinājumi	Dr. sc. ing. Aivars Kaķītis
Centrālās šķeldas katlu mājas siltuma ražošanas efektivitātes paaugstināšanas risinājumi	Dr. sc. ing. Raimunds Šeļegovskis
Biomasa sausa anaerobā fermentācija biogāzes ražošanai	Dr. sc. ing. Vilis Dubrovskis
Stiebraugu formu nesagraujošas griešanas risinājumi	Dr. sc. ing. Aivars Kaķītis

Lauksaimniecība (1)

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Lāceņu <i>Rubus chamaemorus</i> pavairošanas un audzēšanas apstākļu izpēte izstrādātu kūdras purvu rekultivācijai Latvijā	Dr. agr. Dace Siliņa, Mg. biol. Andis Karlsons
Digestāta un koksnes pelnu maisījumu mēslojuma normu ietekme uz graudaugu produktivitāti un augsnes īpašībām	Dr. agr. Aleksandrs Adamovičs
<i>Botrytis</i> ģints sēņu bioloģiskās īpatnības un sastopamība tauriņziežos	Dr. biol. Biruta Bankina
Smiltsērķšķiem patogēno sēņu raksturojums	Dr. biol. Biruta Bankina, Dr. biol. Inga Moročko-Bičevska
Precīzās fenotipēšanas rīku pielietojums vasaras kviešu (<i>Triticum aestivum</i> L.) selekcijai Latvijā	Dr. agr. Gundega Putniece, Dr. agr. Māra Bleidere
<i>Pyrenophora tritici-repentis</i> fenotipiskā un ģenētiskā daudzveidība	Dr. biol. Biruta Bankina, Dr. biol. Inga Moročko-Bičevska

2022. GADĀ IZSTRĀDĒ ESOŠIE PROMOCIJAS DARBI (6)

Lauksaimniecība (2)

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Kartupeļu (<i>S. tuberosum</i> L.) genotipu slāpekļa izmantošanas efektivitāte un kvalitāte integrētajā un bioloģiskajā lauksaimniecības sistēmā	Dr. agr. Ilze Skrabule, Dr. biol. Ina Alsiņa

Pārtikas zinātne

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Paniņu funkcionālo īpašību novērtējums	Dr. sc. ing. Inga Ciproviča, Dr. med. Laila Meija
Pākšaugi kā alternatīva ekstrudēto nūdeļu ieguvei	Dr. sc. ing. Tatjana Ūince
Bioaktīvie savienojumi mātes pienā un to saistība ar mātes uzturu	Dr. sc. ing. Inga Ciproviča
Dabīgo saldinātāju piemērotība jaunu produktu izstrādei cilvēkiem ar cukura diabētu	Dr. sc. ing. Ilze Beitāne
Augļu sēklu proteīna izolātu ķīmiskais sastāvs un fizikāli ķīmiskās īpašības	Dr. sc. ing. Inga Ciproviča, Dr. sc. ing. Dalija Segliņa
Pārstrādes procesu ietekme uz bioloģiski aktīvo savienojumu saturu graudaugu un pākšaugu produktos	Dr. sc. ing. Ruta Galoburda
Gaļas termiskās apstrādes procesu optimizācijas ietekme uz produktu un vides kvalitāti	Dr. sc. ing. Ilze Grāmatiņa, Dr. sc. ing. Tatjana Ūince
Jauni inovatīvi vegānu produkti	Dr. sc. ing. Ilze Beitāne
Ar "zaļajām" tehnoloģijām iegūtu tokotrienoliem bagātu ekstraktu izstrāde no <i>Hypericum</i> spp. pārtikas produktu prototipu bagātināšanai	Dr. sc. ing. Zanda Krūma, Dr. biol. Pawel Gornas
Funkcionālo metabolītu izpēte fermentētā rudzu maizes plaucējumā	Dr. sc. ing. Dace Kļava
Jogurta alternatīvas kvalitātes izvērtējums	Dr. sc. ing. Jeļena Zagorska
Pākšaugu pārstrādes produkti funkcionālas pārtikas izstrādei	Dr. sc. ing. Sandra Muižniece-Brasava
Jaunu augu valsts produktu izstrāde uztura papildināšanai pacientiem ar psihiskiem traucējumiem	Dr. sc. ing. Ilze Beitāne
Biotehnoloģiskie risinājumi miežu ierauga izstrādē	Dr. sc. ing. Dace Kļava
Bišu tranu peru homogenāta pārstrāde	Dr. sc. ing. Ruta Galoburda
Jaunpiena olbaltumvielu izvērtējums	Dr. sc. ing. Jeļena Zagorska
Bioloģiskajā lauksaimniecībā iegūtais piens kā substrāts pienskābes baktēriju vairošanai	Dr. sc. ing. Jeļena Zagorska

2022. GADĀ IZSTRĀDĒ ESOŠIE PROMOCIJAS DARBI (7)

Veterinārmedicīna

Promocijas darba tēma	Promocijas darba vadītājs
Atsevišķu Latvijas florai raksturīgu fitolīdzekļu pretparazitārā ietekme uz atgremotājdzīvnieku gremošanas sistēmā parazitējošiem strongilīdiem	Dr. med. vet. Līga Kovaļčuka, Dr. med. vet. Dace Keidāne
Nozīmīgāko pārtikas parazitāro viēšņu (<i>Cryptosporidium</i> spp. un <i>Giardia duodenalis</i>) sastopamība Latvijas lauksaimniecības dzīvniekos un to emisija apkārtējā vidē	Dr.med.vet. Margarita Terentjeva, Dr.biol. Gunita Deksnē
Kaķu koronavīrusu epidemioloģija Latvijā un to izraisīto slimību ārstēšanas iespējas	Dr. med. vet. Kaspars Kovaļenko
Piena lopkopībā sastopamo <i>Mycoplasma</i> spp. izolēšana un antigēno īpašību noteikšana	Dr. med. vet. Aija Mālniece, Dr. med. vet. Kaspars Kovaļenko
Zoonozes Q drudža ierosinātāja (<i>Coxiella burnetti</i>) sastopamība pienā, piena produktos un vidē Latvijā	Dr. med. vet. Kaspars Kovaļenko, Dr. biol. Lelde Grantiņa-Ieviņa
Biofotonikas iekārtu pielietojums ādas un zemādas audzēju struktūras un morfoloģijas novērtēšanai suņiem un kaķiem	PhD Cugmaz Blaž, Dr. med. vet. Ilze Matīse-Van Houtana
Trīs dažādu analģēzijas protokolu efektivitātes salīdzinājums suņiem	Dr. med. vet. Līga Kovaļčuka, Dr. med. vet. Armands Vekšins

KONTAKTINFORMĀCIJA

LBTU Studiju centrs, 180. telpa

Lielā iela 2, Jelgava, LV-3001

Tālr. 63005703, 123

E-pasts: jelena.ruba@lbtu.lv; postgraduate@lbtu.lv