

LATVIJAS BIOZINĀTŅU UN TEHNOLOĢIJU UNIVERSITĀTE
PAPILDU NOSACĪJUMI UZŅEMŠANAI
MAĢISTRA STUDIJU PROGRAMMĀS

2025./2026. studiju gadā studijām Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātes (LBTU) maģistra studiju programmās var pretendēt personas, kuras ieguvušas bakalaura grādu, pirmā cikla profesionālo augstāko izglītību vai otrā cikla profesionālo augstāko izglītību, kas īstenota pēc vidējās izglītības.

Pieteikšanās studijām saskaņā ar uzņemšanas darba grafiku.

LBTU absolventiem, kuriem ir LBTU Informācijas sistēmas (IS) lietotāja vārds un parole, **studijām var pieteikties elektroniski LBTU IS**, aizpildot attiecīgu pieteikumu.

Citu augstskolu absolventiem pieteikumu studijām aizpilda norādītajā termiņā Uzņemšanas komisijā, līdz ņemot Uzņemšanas noteikumos norādītos dokumentus.

Iestājpārbaudījums un rezultātu paziņošana

Ja pretendents izvēlētajā studiju programmā ir paredzēts iestājpārbaudījums, informācija par norises laiku tiek paziņota:

- LBTU portālā (www.lbtu.lv);
- pieteikuma apstiprināšanas laikā LBTU.

Studiju programma	Iestājpārbaudījums kā papildu nosacījums	Rezultātu paziņošana
Profesionālā maģistra studiju programma “ Cilvēkresursu vadība ”	Ja pretendents iepriekšējā izglītība iegūta citās izglītības jomās, jākārtos iestājpārbaudījums	Divu dienu laikā pēc iestājpārbaudījuma
Akadēmiskajā maģistra studiju programmā “ Ekonomika ”	Ja pretendents iepriekšējā izglītība iegūta citās izglītības jomās, jākārtos iestājpārbaudījums	Vienas dienas laikā pēc iestājpārbaudījuma
Akadēmiskajā maģistra studiju programmā “ Organizāciju un sabiedrības pārvaldes socioloģija ”	Ja pretendents iepriekšējā izglītība iegūta citās izglītības jomās, jākārtos iestājpārbaudījums	Vienas dienas laikā pēc iestājpārbaudījuma
Akadēmiskajā maģistra studiju programmā “ Informācijas tehnoloģijas ”	Ja pretendents iepriekšējā izglītība iegūta citās izglītības jomās, jākārtos iestājpārbaudījums	Iestājpārbaudījuma dienā klātienē
Akadēmiskajā maģistra studiju programmā “ Lauksaimniecība ”	Ja pretendents iepriekšējā izglītība iegūta citās izglītības jomās, jākārtos iestājpārbaudījums	Iestājpārbaudījuma dienā klātienē
Akadēmiskajā maģistra studiju programmā “ Uzturzinātne ”	<u>Obligāts</u> iestājpārbaudījums visiem pretendentiem	Divu dienu laikā pēc iestājpārbaudījuma

Uzņemšanas vispārīgie nosacījumi

Izpildot papildnosacījumus, uzņemšana visās tālāk minētajās studiju programmās notiek saskaņā ar uzņemšanas noteikumiem **maģistra studiju programmās** 2025./2026. studiju gadam. Pretendenti piedalās konkursā ar pamatstudijās iegūto vidējo svērtu atzīmi, iegūto iestājpārbaudījuma rezultātu un papildu ballēm, kur tās ir noteiktas. Ja diploma pielikumā nav uzrādīta vidējā svērtā atzīme, to izrēķina uzņemšanas komisija.

Personas, kuras **turpina studijas** maģistrantūrā fakultāšu **noteiktā studiju virzienā**, konkursā var saņemt **papildu balli**. Studiju virzienus nosaka fakultāte, kura īsteno konkrēto studiju programmu.

Studiju finansējums:

- valsts finansētas studiju (budžeta) vietas. Informācija www.lbtu.lv;
- personīgais finansējums, maksājot studiju maksu līgumā noteiktajā termiņā.

Visu maģistra līmeņa studiju programmu absolventiem neatkarīgi no programmas veida ir iespēja turpināt studijas **doktorantūrā**.

E K O N O M I K A S U N S A B I E D R Ī B A S A T T Ī S T Ī B A S F A K U L T Ā T E

Profesionālā maģistra studiju programma CILVĒKRESURSU VADĪBA

- Studiju veids un ilgums:** pilna laika studijas – 4 semestri
Iegūstamais grāds: profesionālais maģistra grāds cilvēkresursu vadībā un karjeras konsultanta kvalifikācija (*Mg.*)

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: programmas mērķis – sagatavot augsti kvalificētus speciālistus, kuri atbilstoši profesionālajai kompetencei, var veikt karjeras konsultanta pienākumus cilvēkresursu vadībā, kā arī veikt zinātniski pētniecisko darbību karjeras konsultēšanas un karjeras attīstības atbalsta jomā.

Karjeras iespējas: publiskā, privātā vai nevalstiskā sektora uzņēmumos, iestādēs un organizācijās, kur tiek realizēta cilvēkresursu vadības pieeja (piemēram, izglītības iestādēs, Nodarbinātības valsts aģentūras filiālēs, konsultāciju birojos, pašvaldībās, sociālās palīdzības iestādēs, uzņēmumu personāla atlases nodaļās).

Iepriekšējā izglītība:

- pirmā cikla augstākā izglītība *pedagogu un izglītības zinātnēs, sociālo pakalpojumu jomā vai komerczinībās un administrēšanā* (vai tai pielīdzināmā augstākā izglītība);
- pirmā cikla augstākā izglītība *sociālās un cilvēkrīcību zinātnēs* (vai tai pielīdzināmā augstākā izglītība) un jākārto iestājpārbaudījums.

Akadēmiskā maģistra studiju programma EKONOMIKA

- Studiju veids un ilgums:** pilna laika studijas – 4 semestri
Iegūstamais grāds: sociālo zinātņu maģistra grāds ekonomikā (*Mg.oec.*)

Specializācijas virzieni: *ilgtspējīga teritorijas attīstība un mārketinga, finanšu menedžments un grāmatvedība, business un loģistika.*

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: nodrošināt studentiem akadēmiskas, nacionālajā un starptautiskajā līmenī konkurētspējīgas zināšanas, atbilstošas prasmes un kompetenci, ekonomikas procesu analītiskai izvērtēšanai ilgtspējīgas attīstības kontekstā, attīstot pētnieciskās prasmes zinātniskajam un akadēmiskajam darbam.

Iepriekšējā izglītība:

- pirmā cikla augstākā izglītība *sociālās un cilvēkrīcību zinātnēs* vai *komerczinībās un administrēšanā*;
- pirmā cikla augstākā izglītība *citās izglītības jomās*, jākārto iestājpārbaudījums.

Akadēmiskā maģistra studiju programma FINANSES ILGTSPĒJAI (uzsākta licencēšana)

- Studiju veids un ilgums:** pilna laika studijas – 2 semestri
Iegūstamais grāds: maģistra grāds finansēs ilgtspējai (*Mg.oec.*)

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: radīt mūsdienīgus, saturiski un tehnoloģiski atbilstošus apstākļus maģistra studijām un sagatavot nākotnes finanšu speciālistus, kuru nepieciešamība sasaucas ar globālajām, Eiropas Savienības un Latvijas attīstības tendencēm un ekonomisko darbību transformācijas procesiem.

Iepriekšējā izglītība:

- pirmā cikla augstākā izglītība (ar apgūtiem vismaz 240 KP) *sociālās un cilvēkrīcības zinātnēs* vai *komerczinībās un administrēšanā*;
- pirmā cikla augstākā izglītība (ar apgūtiem vismaz 240 KP) *citās izglītības jomās*, kurā apgūti *ekonomikas un vadīzinātņu* studiju kursi 9 kredītpunktu (ECTS) apjomā vai vismaz 2 gadu darba pieredze finanšu jomā.

Darba pieredzi apliecina ar izziņu no reflektanta darba vietas, kurā norādīts ieņemamais amats, galvenie pienākumi un darba pieredze).

Akadēmiskā maģistra studiju programma

ORGANIZĀCIJU UN SABIEDRĪBAS PĀRVALDES SOCIOLOĢIJA

Studiju veids un ilgums:	pilna laika studijas – 4 semestri nepilna laika tālmācības studijas – 5 semestri
Iegūstamais grāds:	sociālo zinātņu maģistra grāds organizāciju un sabiedrības pārvaldes socioloģijā (<i>Mg.sc.soc.</i>)

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: augstas kvalifikācijas speciālisti vadošam darbam valsts pārvaldes, pašvaldību un citās institūcijās Latvijas reģionos un lauku teritorijās, kā arī zinātniski pētnieciskam darbam, kuri:

- ir kompetenti izvērtēt sabiedrībā notiekošos procesus un spēj analizēt un risināt problēmas organizāciju un sabiedrības pārvaldes sfērā;
- pārzina valsts un pašvaldību institūciju darbību un attīstības tendences;
- pārzina socioloģijas un ar to saistīto zinātnes nozaru attīstības tendences;
- prot lietot zinātniskā darba metodes, patstāvīgi veicot socioloģisku pētījumu;
- prot patstāvīgi lietot sociālo zinātņu pamatzināšanas plānošanas, lēmumu pieņemšanas un izpildes procesos.

Iepriekšējā izglītība:

- pirmā cikla augstākā izglītība vai tai pielīdzināma augstākā izglītība *socioloģijā un kultūras studijās, politikas zinātnē, ekonomikā vai psiholoģijā;*
- pirmā cikla augstākā izglītība vai tai pielīdzināma augstākā izglītība komerczinībās un administrēšanā, informācijas un komunikācijas zinātnēs, humanitārās zinātnēs, pedagogu izglītībā un izglītības zinātnēs un jākārto iestājpārbaudījums.

Profesionālā maģistra studiju programma PROJEKTU VADĪBA

Studiju veids un ilgums:	pilna laika studijas – 3 vai 4 semestri
Iegūstamais grāds:	profesionālais maģistra grāds projektu vadībā (<i>Mg.proj.mgmt.</i>) vai profesionālais maģistra grāds projektu vadībā (<i>Mg.proj.mgmt.</i>) un projekta vadītāja kvalifikācija

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: augstas kvalifikācijas speciālisti vadošam darbam ar vietēja, reģionāla un nacionāla līmeņa projektiem valsts pārvaldes institūcijās, komercsabiedrībās un pašvaldībās, kuri ir ieguvuši izpratni un zināšanas par:

- projektu izstrādes un vadīšanas teorētiskajiem un praktiskajiem jautājumiem;
- informācijas tehnoloģiju izmantošanu projektu vadīšanā;
- projektu finanšu un cilvēkresursu vadīšanu;
- nacionālajiem un starptautiskajiem normatīvajiem aktiem projektu vadības jomā;
- ilgtspējīgas projektu vadības principiem.

Karjeras iespējas: publiskā, privātā vai nevalstiskā sektora organizācijās, kur tiek realizēta projektu vadības pieeja.

Iepriekšējā izglītība:

- pirmā cikla augstākā izglītība *sociālās un cilvēkrīcību zinātnēs* vai *komerczinībās un administrēšanā;*
- pirmā cikla augstākā izglītība *citās izglītības jomās*, kurā apgūti ekonomikas un vadībzinātņu studiju kursi (9 kredītpunkti (ECTS)).

Papildinformācija: studiju ilgums 3 semestri, ja iepriekš iegūta profesionālā izglītība, 4 semestri, ja iepriekš iegūta akadēmiskā izglītība.

Profesionālā maģistra studiju programma UZŅĒMĒJDARBĪBAS VADĪBA

Studiju veids un ilgums: pilna laika studijas – 3 vai 4 semestri

Iegūstamais grāds: profesionālais maģistra grāds uzņēmējdarbībā un vadīšanā (*MBA*)
vai
profesionālais maģistra grāds uzņēmējdarbībā un vadīšanā (*MBA*) un organizācijas vadītāja kvalifikācija

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: programmas mērķis - sagatavot augsta, profesionālā līmeņa starpdisciplināru (lauksaimniecība, reģionālā attīstība, pārvaldības sistēmas, ražošana un pārstrāde) tautsaimniecības nozaru uzņēmējdarbības un vadīšanas speciālistus ar augstākā līmeņa vadītāja kvalifikāciju.

Absolventi ir augsta profesionālā līmeņa uzņēmējdarbības un vadīšanas speciālisti ar starpdisciplinārām prasmēm un zināšanām, kas dod iespēju strādāt komercsabiedrībās jebkurā tautsaimniecības nozarē, kā arī par vidējā un augstākā līmeņa vadītājam iestādēs, organizācijās un starptautiskās kompānijās Latvijā, Eiropas Savienībā un pasaulē.

Iepriekšējā izglītība:

- pirmā cikla augstākā izglītība *sociālās un cilvēkrīcību zinātnēs* vai *komerczinībās un administrēšanā*;
- pirmā cikla augstākā izglītība *citās izglītības jomās*, kurā apgūti ekonomikas un vadībzinātņu studiju kursi (9 kredītpunkti (ECTS)).

Papildinformācija: studiju ilgums 3 semestri, ja iepriekš iegūta profesionālā izglītība, 4 semestri, ja iepriekš iegūta akadēmiskā izglītība.

INŽENIERZINĀTŅU UN INFORMĀCIJAS TEHNOLOĢIJU FAKULTĀTE

Akadēmiskā maģistra studiju programma INFORMĀCIJAS TEHNOLOĢIJAS

Studiju veids un ilgums: pilna laika studijas – 4 semestri

Iegūstamais grāds: inženierzinātņu maģistra grāds informācijas tehnoloģijās (*Mg.sc.ing.*)

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: studējošo sagatavošana patstāvīgai darbībai informācijas tehnoloģiju (IT) jomā zinātniskās pētniecības, programmatūras un aparatūras projektēšanas un izstrādes, kā arī šo tehnoloģiju izmantošanas darbu veikšanai. Studiju programma sniedz padziļinātas zināšanas informācijas tehnoloģiju analīzes, projektēšanas un implementēšanas metodēs, kā arī iepazīstina ar mūsdienīgiem programmatūras izstrādes modeļiem un paņēmieniem. Paralēli pielietojumam programma dod arī zinātniski pētnieciskā darba pamatiemaņas, sagatavojot studiju turpināšanai doktorantūrā

Maģistra grāds inženierzinātnēs Informācijas tehnoloģiju nozarē ieliek pamatus turpmākai karjeras attīstībai divos virzienos:

- ražošanas jomā ieņemt vadošus amatus, sākot no grupas un projekta pārvaldnieka līdz IT kompānijas dibinātājam vai IT firmas direktoram;
- zinātnes virzienā iespējams turpināt studijas doktorantūrā, kas pēc beigšanas turpmāk atļauj ieņemt akadēmiskos vai zinātniski pētniecisko projektu vadošos amatus, kuriem nepieciešams zinātņu doktora grāds.

Iepriekšējā izglītība:

- pirmā cikla augstākā izglītība dabaszinātnēs (datorzinātnēs un informātikā, matemātikā vai fizikā) vai inženierzinātnēs (elektrotehnikā, elektronikā, informācijas un komunikāciju tehnoloģijās).
- pirmā cikla augstākā izglītība citās inženierzinātnēs un jākārto iestāj pārbaudījums.

Iestāj pārbaudījuma nosacījumi: iesniedzot dokumentus, reflektants saņem informāciju par iestāj pārbaudījuma norises laiku un vietu, kā arī iestāj pārbaudījuma formu un saturu. Iestāj pārbaudījums tiek īstenots pārrunu veidā.

Papildinformācija: pretendenti, kuru augstākā izglītība atbilst studiju virzienam „Informācijas tehnoloģija, datortehnika, elektronika, telekomunikācijas, datorvadība un datorzinātne”, konkursā saņem 1 papildu balli.

Akadēmiskā maģistra studiju programma LAUKSAIMNIECĪBAS INŽENIERZINĀTNE

Studiju veids un ilgums: pilna laika studijas – 4 semestri

Iegūstamais grāds: inženierzinātņu maģistra grāds mašīnzinībās (*Mg.sc.ing.*)

Specializācijas virzieni: *lauksaimniecības tehnoloģijas un tehnika, spēkrati un serviss, enerģētika, mašīnu projektēšana un ražošana, elektrospēkrati un roboti.*

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: nodrošināt augstas kvalifikācijas speciālistu sagatavošanu zinātniski pētnieciskam, akadēmiskam, profesionālam un vadošam darbam, kuri spēj strādāt zinātniski pētnieciskajās un izglītības iestādēs, kā arī biznesa struktūrās Latvijā un ārvalstīs, kuri:

- ir kompetenti risināt inženierzinātnes un prakses problēmas;
- pārzina tehnisko zinātņu nozares attīstības tendences un ar to saistīto zinātņu nozaru problēmas;
- prot patstāvīgi lietot zinātniskā darba metodes inženiertehnisko jautājumu risināšanā;
- var kļūt par koledžu un augstskolu mācītspēkiem, kā arī par valsts vadošajiem speciālistiem.

Iepriekšējā izglītība: pirmā cikla augstākā izglītība mehānikas un metālapstrādes, enerģētikas, elektronikas un automātikas, mašīnzinību, vides inženierzinātņu un informācijas tehnoloģiju jomās. Pirmā cikla augstākā izglītība citā studiju jomā, ja ir apgūti inženiertehniskie studiju kursi vismaz 52 kredītpunktu (ECTS) apjomā.

Papildinformācija: inženiertehniskie studiju kursi, kuri ir atzīstami iepriekšējā izglītībā noteiktajā KP apjomā: matemātika, fizika, ķīmija, matemātiskā modelēšana, informātika, elektrotehnika, enerģētika, elektronika, elektrotehnoloģija, elektroapgāde, siltumapgāde, datorgrafika, tēlotāja ģeometrija, inženiergrafika, metālapstrāde, materiālu mācība, teorētiskā mehānika, materiālu pretestība, mašīnu elementi, mašīnu dinamika, hidraulika un hidropiedziņa, siltumtehnika, mērīšanas tehnika, tolerances, automatizācija vai tiem pielīdzināmi studiju kursi.

LAUKSAIMNIECĪBAS UN PĀRTIKAS TEHNOLOĢIJAS FAKULTĀTE

Akadēmiskā maģistra studiju programma LAUKSAIMNIECĪBA

Studiju veids un ilgums: pilna laika studijas – 4 semestri

Iegūstamais grāds: lauksaimniecības zinātņu maģistra grāds lauksaimniecībā (*Mg.agr.*)

Specializācijas virzieni: *augu zinātnes, dzīvnieku zinātnes.*

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: sagatavot akadēmiski izglītus speciālistus laukkopībā, dārzkopībā un lopkopībā darbam zinātnē, pedagogijā, valsts pārvaldē, kā arī ražošanā. Maģistriem iegūt padziļinātas zināšanas lauksaimniecības bioloģijā, lauksaimniecības ekonomikā un specializācijas virziena kursos, orientēties jaunākajos zinātniskajos sasniegumos lauksaimniecības zinātnē, apgūt zinātnes metodoloģiju; prast strādāt ar zinātnisko literatūru un sagatavot zinātniska rakstura publikācijas, orientēties zinātniskā darba metodēs un prast tās atbilstoši pielietot, iegūt pedagogiskā un konsultatīvā darba prasmes, spēt publiski diskutēt un strādāt komandā. Maģistri prot izmantot teorētiskās zināšanas ražošanas tehnoloģiju izvērtēšanā un izvēlē, ir kompetenti analizēt situāciju saistībā ar lauksaimniecisko ražošanu vai valsts pārvaldi, un pieņemt lēmumus par stratēģijas izstrādi un nepieciešamo pasākumu veikšanu.

Iepriekšējā izglītība:

- pirmā cikla vai otrā augstākā izglītība *lauksaimniecībā, mežsaimniecībā, veterinārmedicīnā vai dabaszinātnēs;*
- pirmā cikla augstākā izglītība *citās izglītības jomās.*

Ja iepriekšējā izglītība iegūta *citā izglītības jomā, papildus jāizpilda abi nosacījumi:*

- jābūt apgūtiem ar lauksaimniecību saistītiem kursiem vismaz 9 kredītpunktu (ECTS) apjomā vai vismaz 2 gadu darba pieredze lauksaimniecībā;
- jākārtos iestājpārbaudījums.

Darba pieredzi apliecina ar izziņu no reflektanta darba vietas, kurā norādīts ieņemamais amats, galvenie pienākumi un darba pieredze).

Iestājpārbaudījuma „*Augu un dzīvnieku bioloģijā*” norise:

- iestājpārbaudījuma programma reflektantam būs pieejama LBTU uzņemšanas komisijā un LPTF mājaslapā.
- iestājpārbaudījumu veido četri jautājumi par 1) šūnu uzbūvi un bioķīmiju; 2) dzīvo organismu metabolismu; 3) ekoloģiju; 4) dzīvo organismu klasifikāciju un nozīmīgākajām valstīm dzīvajā dabā (mikroorganismi, aļģes, augi).
- pārbaudījumu kārtos uzņemšanas komisijas noteiktajā laikā.

Papildinformācija: pretendenti, kuri augstāko izglītību ir ieguvuši *Agronomijas, Zootehnikas, Zooliņģeneru, Lopkopības, Lauksaimniecības fakultātē* vai *Lauksaimniecības un pārtikas tehnoloģijas fakultātes lauksaimniecības virzienā*, konkursā saņem 1 papildu balli. Veterinārārsti un dabaszinātņu bakalauri bioloģijā, kā arī Lauksaimniecības zinātņu bakalauri mežzinātnē saņem 1 papildu balli, ja vidējā svērtā atzīme ir (7) septiņi un vairāk.

Akadēmiskā maģistra studiju programma PĀRTIKAS ZINĀTNE

Studiju veids un ilgums: pilna laika studijas – 4 semestri

Iegūstamais grāds: inženierzinātņu maģistra grāds pārtikas un dzērienu tehnoloģijās (*Mg.sc.ing.*)

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: izglītēt radoši domājošus, lemtspējīgus augstākā līmeņa speciālistus pārtikas zinātnes un ražošanas attīstībai un konkurētspējai Latvijā un Eiropas Savienībā, nodrošinot tiem visaptverošas zināšanas pārtikas ražošanas jomā, un pētniecības, prasmes zinātniskajam un akadēmiskajam darbam.

Iepriekšējā izglītība: pirmā cikla augstākā izglītība pārtikas kvalitātē un inovācijās, pārtikas produktu tehnoloģijā, ēdināšanas un viesnīcu uzņēmējdarbībā, dabaszinātnēs.

Papildinformācija: LBTU pamatstudiju programmu "*Pārtikas kvalitāte un inovācijas*" un "*Pārtikas produktu tehnoloģija*" absolventi konkursā saņem 1 papildu balli.

Akadēmiskā maģistra studiju programma UZTURZINĀTNE (kopīgā)

Studiju veids un ilgums: pilna laika studijas – 4 semestri

Iegūstamais grāds: veselības zinātņu maģistra grāds uzturzinātnē (*Mg.sc.sal.*)

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: sagatavot kvalificētus uzturzinātniekus, kuri ir ieguvuši padziļinātas teorētiskās un metodoloģiskās zināšanas, pētniecības iemaņas un prasmes patstāvīgi veikt pētniecības darbu uztura, pārtikas, bioķīmijas, pārtikas ķīmijas un toksikoloģijas jomā, spēj analizēt, kritiski izvērtēt un ģenerēt jaunas idejas un alternatīvas pieejas uzturzinātnē sabiedrības veselības veicināšanai un ar uzturu saistīto slimību aizkavēšanai, īstenojot Pasaules Veselības organizācijas, Eiropas Savienības un Latvijas uzturpolitikas mērķus.

Iepriekšējā izglītība: pirmā vai otrā cikla augstākā izglītība medicīnā vai zobārstniecībā, pārtikas produktu tehnoloģijā, veterinārmedicīnā, bakalaura vai maģistra grāds dabas zinātnēs, veselības zinātnēs, farmācijā, pārtikas ķīmijā, pārtikas zinātnē, sporta pedagoģijā, veselības izglītībā un citās radniecīgās nozarēs.

Studiju programmā var studēt arī LBTU studiju programmas *Ēdināšanas un viesnīcu vadības* absolventi.

Visiem reflektantiem obligāti jākārto iestājpārbaudījums.

Iestājpārbaudījuma nosacījumi: iesniedzot dokumentus, reflektants saņem informāciju par iestājpārbaudījuma norises laiku un vietu, iestājpārbaudījuma saturu.

Reflektanti kārto iestājpārbaudījumu, kas ietver šādus kritērijus:

- 1) studiju programmas izvēles pamatojums;
- 2) darba pieredzes izklāsts pētniecībā;
- 3) dalība konferencēs;
- 4) mobilitāte ārvalstu augstskolā/ās;
- 5) potenciālās maģistra darba tēmas problemātikas izklāsts;
- 6) reflektanta zināšanu pašnovērtējums uztura jautājumos;
- 7) maģistra darba iestrāde.

Iestājpārbaudījums tiek īstenots pārrunu veidā, piedaloties visiem (LU, RSU un LBTU) kopīgās maģistra studiju programmas “Uzturzinātne” reflektantiem. Katrs pārrunu kritērijs tiek novērtēts punktos, ar maksimālo punktu skaitu kritērijā ir 50, pārrunās iegūtais kopējais maksimālais punktu skaits ir 350. Novērtējumu veic iestājpārbaudījuma komisija, kas apkopo rezultātus un sarakstā reflektantus pēc iestājpārbaudījuma rezultātiem, ievērtējot iepriekšējās izglītības diploma vidējo svērto atzīmi. **Konkursu izturējušie reflektanti slēdz studiju līgumu par imatrikulāciju attiecīgajā augstskolā (LU, RSU vai LBTU).**

Profesionālā maģistra studiju programma AINAVU ARHITEKTŪRA UN PLĀNOŠANA

Studiju veids un ilgums: pilna laika studijas – 2 vai 4 semestri

Iegūstamais grāds: profesionālais maģistrs ainavu arhitektūrā vai profesionālais maģistrs ainavu arhitektūrā (*Mg.arch.*) un ainavu arhitekta kvalifikācija

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: augstas kvalifikācijas speciālisti zinātniskam, profesionālam un pedagoģiskam, kā arī vadošam darbam ainavu arhitektūras un plānošanas nozarē, kuri:

- ir kompetenti risināt nozares zinātnes un prakses problēmas konsultatīvās un projektēšanas iestādēs un uzņēmumos, valsts un pašvaldību institūcijās;
- pārzina nozares attīstības tendences un ar to saistīto zinātņu nozaru problēmas;
- prot patstāvīgi lietot zinātniskā darba metodes;
- veikt pedagoģisko darbu un strādāt zinātniski pētnieciskās iestādēs;
- iegūtās akadēmiskās zināšanas pielietot risinot ainavas ekoloģiskās, estētiskās un sociālās problēmas kultūras un dabas mantojuma saglabāšanā un ainavas ilgtspējības nodrošināšanā.

Iepriekšējā izglītība 4 semestru studijām: akadēmiskais bakalaura grāds ainavu arhitektūrā.

Iepriekšējā izglītība 2 semestru studijām: profesionālais bakalaura grāds vai pirmā cikla profesionālā augstākā izglītība (otrā līmeņa profesionālā augstākā izglītība) ainavu arhitektūrā.

Profesionālā maģistra studiju programma BŪVNICĪBA

Studiju veids un ilgums: pilna laika studijas – 2 semestri

Iegūstamais grāds: profesionālais maģistra grāds būvniecībā (*Mg.sc.ing.*)

Specializācijas virzieni: *būvmateriāli un būvkonstrukcijas, būvdarbu organizācija un tehnoloģijas, ēku energoaudits un energoapsaimniekošana, akustika, koksnes izmantošana būvniecībā.*

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: sagatavot augstas kvalifikācijas būvniecības speciālistus – profesionālos maģistrus ar specializāciju būvmateriālu un būvkonstrukciju, kokapstrādes, būvdarbu organizācijas un ēku energoefektivitātes jomā, darbam būvuzņēmējdarbībā, kā arī valsts un pašvaldības pārvaldes iestādēs, kuri ir spējīgi patstāvīgi risināt inženiertehniskas problēmas un veicināt Latvijas lauku un pilsētu būvniecības attīstību.

Iepriekšējā izglītība: profesionālais bakalaura grāds būvniecībā vai profesionālā kvalifikācija būvniecībā (būvinženieris), kas iegūta studiju programmās, kuru ilgums pilna laika studijās ir vismaz četri gadi (240 kredītpunkti (ECTS)).

Akadēmiskā maģistra studiju programma ĢEOINFORMĀTIKA UN TĀLIZPĒTE

Studiju veids un ilgums: pilna laika studijas – 4 semestri

Iegūstamais grāds: inženierzinātņu maģistra grāds arhitektūrā un pilsētu plānošanā (*Mg.sc.ing.*)

Specializācijas virzieni: *lauksaimniecība, mežsaimniecība, transporta loģistika, zemes telpiskā administrēšana, krīžu pārvarēšanas telpiskā organizēšanā*

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: sagatavot augstas kvalifikācijas speciālistus zinātniskam, pedagoģiskam, kā arī profesionālam un vadošam darbam, kuri labi orientējas zinātniskajos pētījumos un ir kompetenti risināt ar ģeoinformātiku un tālizpēti saistītas zinātnes un prakses problēmas lauksaimniecībā, mežsaimniecībā, transporta loģistikā, zemes telpiskajā administrēšanā, krīžu pārvarēšanas telpiskajā organizēšanā.

Maģistra studijas sagatavo teorētiski un praktiski izglītotus speciālistus darbam augstākās izglītības un zinātnes institūcijās, dažāda līmeņa valsts pārvaldes iestādēs, kā arī uzņēmumos un iestādēs, kuru darbība saistīta ar ģeoinformātikas un tālizpētes jautājumu risināšanu.

Iepriekšējā izglītība:

- pirmā cikla augstākā izglītība *lauksaimniecības zinātnēs, mežzinātnēs, transporta loģistikā, zemes ierīcībā un mērniecība, ģeodēzijā, ainavu arhitektūrā, vides zinātnē* vai *citās dabas un inženierzinātnēs*.
- pirmā cikla augstākā izglītība iegūta citā izglītības jomā un **vismaz 2 (divu) gadu** profesionālā darba pieredze ar attiecīgo izvēlētajā maģistra studiju programmas specializāciju saistītā jomā.

Profesionālo vai pētniecisko darba pieredzi apliecina ar izziņu no reflektanta darba vietas, kurā norādīt ieņemamais amats, darba stāžs un darba pienākumu apraksts.

Akadēmiskā maģistra studiju programma KOKSNES MATERIĀLI UN TEHNOLOĢIJA

Studiju veids un ilgums: pilna laika studijas – 4 semestri

Iegūstamais grāds: inženierzinātņu maģistra grāds kokapstrādes tehnoloģijās
(*Mg.sc.ing.*)

Specializācijas virzieni: *koksnes zinātne; kokapstrādes tehnika un tehnoloģija; koka izstrādājumu projektēšana; rūpnieciskais dizains; koksnes kompleksā izmantošana; mežmateriālu loģistika un tirgzinības.*

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: sniegt maģistrantiem teorētisko zināšanu un praktisko iemaņu atbalstu, risinot meža nozarē aktuālus, fundamentālus un tirgus orientētus pētījumus. Absolventi ir augstas motivācijas konkurētspējīgi nozares studiju augstākā līmeņa profesionāli darbam mežrūpniecības, kokrūpniecības, koksnes būvmateriālu ražošanas uzņēmumos - vadot pētniecības un attīstības jomu; inovāciju radīšanā - radot koksnes ražojumus ar augstāku pievienoto vērtību; meža nozares izglītības un pētniecības institūcijās - realizējoties kā augstas raudzes pedagogiem un pieprasītiem zinātniekiem.

Iepriekšējā izglītība: pirmā cikla augstākā izglītība *kokapstrādes, mežrūpniecības, būvniecības, arhitektūras un dizaina specialitātē* vai radniecīgās nozarēs.

Papildinformācija: pamatstudiju programmas „*Kokapstrāde*” absolventi konkursā saņem 1 papildu balli.

Akadēmiskā maģistra studiju programma MEŽZINĀTNE

Studiju veids un ilgums: pilna laika studijas – 4 semestri

Iegūstamais grāds: lauksaimniecības zinātņu maģistra grāds mežsaimniecībā (*Mg.silv.*)

Specializācijas virzieni: *meža ekoloģija un mežkopība, meža ekonomika un politika.*

Studiju programmas mērķis un profesionālās karjeras iespējas: nodrošināt augstas kvalifikācijas speciālistu sagatavošanu akadēmiskam, zinātniski pētnieciskam darbam un vadošam amatam, kuri spēj darboties zinātniski pētnieciskajās, izglītības un valsts, pašvaldību iestādēs, kā arī biznesa struktūrās Latvijā un ārvalstīs. Speciālisti, kuriem ir:

- zināšanas un izpratne, kuras nodrošina pamatu radošai domāšanai vai pētniecībai, darbojoties mežkopības un meža ekoloģijas, vai meža darbos un tehnikas vai meža ekonomikas un politikas jomu saskarē;
- prot patstāvīgi izmantot teoriju, metodes un problēmu risināšanas prasmes;
- spēj patstāvīgi virzīt savu kompetenču pilnveidi un specializāciju, uzņemties atbildību par personāla grupu darba rezultātiem un to analīzi, veikt uzņēmējdarbību, inovācijas mežzinātnes nozarē vai profesijā;
- kompetenti patstāvīgi formulēt un kritiski analizēt sarežģītas zinātniskas un profesionālas problēmas konkrētā uzņēmumā un valstī kopumā, pamatot lēmumus;
- spēj argumentēti izskaidrot un diskutēt par sarežģītiem vai sistēmiskiem mežzinātnes vai profesionālās jomas aspektiem gan ar speciālistiem, gan nespeciālistiem.

Iepriekšējā izglītība:

- pirmā cikla augstākā izglītība *mežzinātnē, lauksaimniecības zinātnē, bioloģijā, vides zinātnē vai ģeogrāfijā;*
- pirmā cikla augstākā izglītība *citā izglītības jomā un vismaz 1 gada darba pieredze mežsaimniecībā.*

Darba pieredzi meža nozarē reflektants apliecina ar izziņu no darba vietas, kurā norādīts ieņemamais amats, galvenie pienākumi un darba pieredze.

Papildinformācija: pamatstudiju programmu „*Mežzinātne*” un “*Mežinženieris*” absolventi konkursā saņem 1 papildu balli.

Akadēmiskā maģistra studiju programma

VIDES, ŪDENS UN ZEMES INŽENIERZINĀTNES

Studiju veids un ilgums: pilna laika – 4 semestri

Iegūstamais grāds: inženierzinātņu maģistra grāds vides inženierzinātnēs (*Mg.sc.ing.*)

Specializācijas virzieni: *vides inženierzinātne, hidrotehnika un ūdenssaimniecība, zemes pārvaldība, ģeodēzija.*

Studiju programmas mērķis un profesionālās darbības iespējas: sagatavot augstas kvalifikācijas speciālistus zinātniskam, pedagoģiskam, kā arī profesionālam un vadošam darbam, kuri labi orientējas zinātniskajos pētījumos un ir kompetenti risināt ar vidi, ūdenssaimniecību un zemes pārvaldību saistītas zinātnes un prakses problēmas.

Maģistra studijas sagatavo teorētiski un praktiski izglītotus speciālistus darbam augstākās izglītības un zinātnes institūcijās, dažāda līmeņa valsts pārvaldes iestādēs, kā arī uzņēmumos un iestādēs, kuru darbība saistīta ar vides, ūdenssaimniecības un zemes pārvaldības jautājumu risināšanu.

Iepriekšējā izglītība:

- pirmā cikla augstākā izglītība *vides un ūdenssaimniecībā, zemes ierīcībā, ģeodēzijā, ainavu arhitektūrā, lauksaimniecības zinātnēs, mežzinātnē* vai *vides zinātnē.*
- pirmā cikla augstākā izglītība *citās inženierzinātnēs* vai *dabas zinātnēs* un vismaz divu gadu profesionālā vai pētnieciskā darba pieredze: *vides inženierzinātnēs, vides pārvaldē, dabas aizsardzībā, ģeogrāfijā un zemes zinātnēs, bioloģijā, bioķīmijā, ķīmijā* vai *būvniecībā un civilajā celtniecībā.*

Profesionālo vai pētniecisko darba pieredzi apliecina ar izziņu no reflektanta darba vietas, kurā norādīt ieņemamais amats, darba stāžs un darba pienākumu apraksts.

Papildinformācija: pretendenti, kuri augstāko izglītību ir ieguvuši LBTU studiju programmās „*Vide un ūdenssaimniecība*” un „*Zemes ierīcība un mērniecība*”, konkursā saņem 1 papildu balli.