



LATVIJAS LAUKSAIMNIECĪBAS UNIVERSITĀTE  
EKONOMIKAS UN SABIEDRĪBAS ATTĪSTĪBAS FAKULTĀTE

Studiju virziena

**EKONOMIKA**

PAŠNOVĒRTĒJUMA ZIŅOJUMS

2012./2013. studiju gadam

Jelgava 2013

## STUDIJU VIRZIENA PAŠNOVĒRTĒJUMA SATURS

1. Studiju virziena attīstības stratēģija, kopīgie mērķi un to saistība ar Latvijas Lauksaimniecības universitātes kopējo stratēģiju .....	3
2. Studiju virziena un Studiju programmu perspektīvais novērtējums no Latvijas republikas interešu viedokļa .....	3
3. Studiju virziena attīstības plāns .....	4
4. Studiju virziena un Studiju programmu atbilstība darba tirgus pieprasījumam – darba un izglītības tirgus novērtējuma rezultāti par darba vietu .....	7
5. Studiju virziena stipro un vājo pušu, iespēju un draudu analīze .....	9
6. Studiju virziena iekšējās kvalitātes nodrošināšanas sistēmas apraksts .....	10
7. Studiju virzienam pieejamie resursi un materiālais nodrošinājums .....	13
8. Sadarbības iespējas Latvijā un ārzemēs attiecīgā studiju virziena ietvaros .....	15
9. Studiju programmu uzskaitījums, studiju programmu atbilstība Latvijas republikas un LLU stratēģijai .....	17
10. Studiju virziena īstenošanā iesaistītā akadēmiskā personāla uzskaitījums .....	18
11. Studiju virziena īstenošanā iesaistītā akadēmiskā personāla pētnieciskā darbība un tā ietekme uz studiju darbu .....	19
12. Studiju virziena īstenošanā iesaistītā akadēmiskā personāla galveno zinātnisko publikāciju un sagatavotās mācību literatūras saraksts pārskata periodā .....	20
13. Studiju virziena īstenošanā iesaistīto struktūrvienību uzskaitījums .....	20
14. Studiju virziena īstenošanā nepieciešamā mācību palīgpersonāla raksturojums .....	21
15. Informācija par ārējiem sakariem .....	21
15.1. Sadarbība ar darba devējiem, profesionālajām organizācijām .....	21
15.2. Sadarbība ar Latvijas un ārvalstu augstskolām un koledžām, kuras īsteno līdzīgus studiju virzienus un līdzīgas studiju programmas .....	21
15.3. Studējošie, kas studējuši ārvalstīs studējošo apmaiņas programmu ietvaros, norādot apmaiņas programmu un valsti .....	22
1. pielikums .....	26
2. pielikums .....	30
3. pielikums .....	37
4. pielikums .....	42
5. pielikums .....	43
6. pielikums .....	47

## 1. Studiju virziena attīstības stratēģija, kopīgie mērķi un to saistība ar Latvijas Lauksaimniecības universitātes kopējo stratēģiju

Ņemot vērā „Latvijas Lauksaimniecības universitātes Darbības stratēģijā 2010.-2016.gada plānošanas ciklam” izvirzīto stratēģisko mērķi un attīstības prioritātes, studiju virziena *Ekonomika* attīstība virzīta šajā dokumentā noteikto attīstības pamatnostādņu sasniegšanai.

**LLU darbības galvenais mērķis** ir nodrošināt augstākās akadēmiskās un profesionālās izglītības ieguves iespēju lauksaimniecības, veterinārmedicīnas, pārtikas, inženierzinātņu, meža un **sociālo zinātņu**, informāciju tehnoloģiju un vides apsaimniekošanas jomās, kā arī attīstīt zinātni un uzturēt, izkopt Latvijas intelektuālo potenciālu un kultūru.

**LLU rīcībspolitikas mērķi ir šādi:**

1. Nodrošināt *nacionālas un reģionālas nozīmes universitātes* statusam atbilstošu studiju kvalitāti, kas ļautu sagatavot Latvijas un starptautiskajā darba tirgū konkurētspējīgus speciālistus lauksaimniecības, veterinārmedicīnas, pārtikas un meža zinātņu jomās, kā arī ievērojot Jelgavas pilsētas un Zemgales reģiona attīstības pieprasījumu inženierzinātņu, vides apsaimniekošanas, **sociālo zinātņu**, informācijas tehnoloģiju un pedagoģijas zinātņu jomās.
2. Attīstīt LLU zinātniskās darbības potenciālu *starptautiski nozīmīgu pētījumu* veikšanai, integrēt augstāko izglītību un nozares pētījumus, kas nodrošinātu inovatīvu, zināšanu ietilpīgu tehnoloģiju ieviešanu Latvijas tautsaimniecībā, īpaši lauksaimniecības, veterinārmedicīnas, pārtikas un meža nozarē.
3. Veidot LLU kā nacionālas un reģionālas nozīmes izglītības, zinātnes un kultūras ilgtspējīgas attīstības centru.

**LLU misija** - veidot intelektuālo potenciālu Latvijas, īpaši tās lauku, ilgtspējīgai attīstībai (<http://www.llu.lv/getfile.php?id=59965>).

Visas LLU Darbības stratēģijā izvirzītās attīstības prioritātes, rīcības virzieni un risināmie uzdevumi ir ar nozīmi tālākai *studiju virziena Ekonomika attīstībai*, akcentējot un mainot virzienu uz ilgtspējīgu attīstību, ko nosaka atjaunojamo *bioloģisko resursu efektīva un ekonomiski pamatota izmantošana*. Atjaunojamo resursu plašāka izmantošana vairs nav tikai viena no iespējām, tā ir lokāla un globāla nepieciešamība.

**Studiju virziena Ekonomika stratēģiskais mērķis:** aktualizējoties atjaunojamo bioresursu ekonomiski pamatotai izmantošanai nacionālā un globālā līmenī, nodrošināt konkurētspējīgu speciālistu sagatavošanu un attīstīt zinātnisko pētījumus *bioekonomikas* jomā.

Pamatojoties uz starptautiskās akreditācijas komisijas ekspertu vērtējumu un ieteikumiem, 2012.gada 11.aprīlī Ekonomikas fakultātes Dome nolēma par vis konkurētspējīgākām studiju virzienā EKONOMIKA atzīt bakalaura studiju programmu *Ekonomika (43310)*, maģistra studiju programmu *Ekonomika (45310)* un doktora studiju programmu *Agrārā un reģionālā ekonomika (51310)*.

## 2. Studiju virziena un Studiju programmu perspektīvais novērtējums no Latvijas republikas interešu viedokļa

Studiju virziena *Ekonomika* kopumā un tajā akreditēto studiju programmu perspektīvais novērtējums ir vērtēts ciešā kontekstā ar kopējo Latvijas attīstības stratēģiju un lauksaimniecības nozares perspektīvo virzību.

Nacionālais attīstības plāns 2014.–2020. gadam (NAP 2020) par vadmotīvu ir izvirzījis „**gudra izaugsme**”.

Studiju virziena *Ekonomika* tālākā attīstība un virzība cieši saistīta ar NAP attīstības virzienu „**Dabas vērtību un pakalpojumu ilgtspējīga apsaimniekošana**”. Šī attīstības virziena mērķis: būt ES līderei dabas kapitāla saglabāšanā, palielināšanā un ilgtspējīgā izmantošanā; Latvijas dabas resursi ir valsts nacionālās bagātības sastāvdaļa un tās nākotnes kapitāls. Dabas resursu vērtība un dabiskās vides pieejamība sniedz unikālu iespēju attīstīt „zaļo” ekonomiku un veidot *ilgtspējīgu patēriņu*, kā arī Latvija - „zaļa” valsts - tēlu.

Latvijas galvenie izaicinājumi un iespējas globālo procesu kontekstā ir: novērtēt un apzināt valsts tīro un bagāto dabas vidi, tās ekonomisko vērtību; saglabāt bioloģisko daudzveidību; efektīvi, ilgtspējīgi, gudri un produktīvi izmantot ekosistēmu pakalpojumus, zemes resursus un atjaunojamos energoresursus; izvērtēt biotehnoloģiju izmantošanas iespējas un riskus. Šīs pamatnostādnes arī nosaka studiju virziena attīstības prioritātes – dabas resursu ekonomiski pamatota un efektīva izmantošana.

Organiski iekļaujoties LLU kā lauksaimniecības nozares galvenajā augstākās izglītības iestādē, studiju virzienam un studiju programmu saturam nozīmīga ir arī *Latvijas lauku attīstības programmas 2014.-2020.gadam stratēģija*, kas ir pakārtots hierarhiski augstākajam nacionālā līmeņa vidēja termiņa plānošanas dokumentam: Latvijas Nacionālais attīstības plāns 2014.-2020.gadam.

Latvijas Lauku attīstības programmā 2014. – 2020.gadam (LLAP) norādīts –turpmākā rīcība ir saistīta ar dabas kapitāla izmantošanu, palielinot ekosistēmu ekonomiskās atdeves pakāpi un izmantojot tās priekšrocības, ko sniedz Latvijas dabas resursi un iespējas, kas izriet no mērķu sasniegšanas radītājiem.

Veidojot studija virzienā bioekonomikas zināšanu apguvi un veicot zinātniskos pētījumus šajā jomā, sagatavotie speciālisti varēs iekļauties stratēģijā noteikto uzdevumu risināšanā: *veicināt resursu efektīvu izmantošanu un atbalstīt pret klimata pārmaiņām noturīgu ekonomiku ar zemu oglekļa dioksīda emisiju līmeni lauksaimniecības, pārtikas un mežsaimniecības nozarēs*.

Programmā teikts, ka Latvijai kā valstij ar vienu no vismazāko ietekmi uz negatīvām klimata izmaiņām Eiropas Savienībā ir būtiski atbalstīt lauksaimniecības, mežsaimniecības un pārtikas rūpniecības tehnoloģijas, kas vērstas uz resursu (enerģijas, ūdens u.tml.) taupīšanu un dabai kaitīgo izmešu apjomu mazinošu ražošanas tehnoloģiju ieviešana. Latvijā ir vairāk, kā 300 tūkstoši ha neizmantotās lauksaimniecībā izmantojamās zemes, to produktīvai izmantošanai jāstimulē to efektīva izmantošana lauksaimniecībā vai mežsaimniecībā, lai sasniegtu uzstādījumu par katra lauksaimniecības un meža ha produktīvu izmantošanu.

Studiju programmās iegūto zināšanu aktualitāti nosaka arī LLAP iestrādātais atzinums, ka 2010.gada lauksaimniecības skaitīšanas rezultāti liecina, ka tikai 26% saimniecību vadītāju ir augstākā vai profesionālā lauksaimnieciskā izglītība. Lauksaimniecības nozarē nodarbināto nepietiekamais izglītības līmenis ne tikai lauksaimniecībā, bet arī zināšanu trūkums par *finansējuma piesaisti, grāmatvedību un administratīvajām procedūrām*, ir būtiski iemesli, kas kavē inovāciju un modernu tehnoloģiju ienākšanu nozarē, tādējādi negatīvi ietekmējot nozares konkurētspēju kopumā.

### **3. Studiju virziena attīstības plāns**

Studiju virziena „Ekonomika” attīstības plāns izriet no LLU stratēģiskajiem mērķiem un Eiropas augstākā izglītībā plānoto sistēmas un politikas reformu studiju kvalitātes jomā Boloņas procesa ietvaros. Līdz 2020. gadam Eiropas augstākai izglītībai jāveic nozīmīgs ieguldījums prasmīgas, radošas un inovatīvas Eiropas izveidei, izvēršot iekļaušanos mūžizglītības paplašināšanā un augstākās izglītības iegūšanā. Augstākā izglītība Eiropā sagaida ne tikai globalizācijas un moderno tehnoloģiju straujos izaicinājumus, bet arī globālās finanšu un ekonomiskās krīzes izsauktās pārmaiņas, kas rosina to iekļauties ilgtspējīgas

attīstības veicināšanā, inovatīvu un elastīgu izglītošanās sistēmu veidošanā nacionālā līmenī, stimulējot pētniecības integrāciju un studēšanas pieredzes apmaiņu. Definētā augstākās izglītības stratēģija ietver vairāku mērķu īstenošanas kopumu:

- studentu/absolventu gatavība aktīvai un mērķtiecīgai dzīvei demokrātiskā sabiedrībā;
- mērķtiecīgas studēšanas prasme veiksmīgai karjerai, sekmīgai personīgai izaugsmei nākotnē;
- nozīmīgu, plašu un dziļu zināšanu bāze un noderīgu prasmju un spēju kopums;
- pētniecības un inovācijas lietderīgums.

Saasinoties ilgtermiņa problēmām – globalizācijai, resursu trūkumam, iedzīvotāju novecošanās tendencei un krīzes ietekmē samazinoties ekonomiskā un sociālā progresā tempiem, Eiropa var gūt panākumus, nodrošinot augstu nodarbinātības, ražīguma un sociālās kohēzijas līmeni, rīkojoties kopīgi – kā Savienība. Šajā aspektā **jaunā ekonomikas stratēģija „Eiropa 2020”** izvirza trīs prioritātes, kuras savstarpēji viena otru papildina un pastiprina:

- **Gudra izaugsme** – uz zināšanām un inovācijām balstītas ekonomikas attīstība;
- **Ilgspējīga izaugsme** – resursu ziņā efektīvākas, videi nekaitīgas un konkurētspējīgākas ekonomikas veicināšana;
- **Integrējoša izaugsme** – tādas ekonomikas veicināšana, kurā ir augsts nodarbinātības līmenis un kas nodrošina sociālo un teritoriālo kohēziju.
- Eiropas Komisija pamato vairākas pamatiniciatīvas, kas nodrošinās atsevišķas dalībvalsts virzību uz minēto tematisko prioritāšu īstenošanu un kas ir aktuālas arī studiju virziena perspektīvā novērtējumā:
- **„Inovācijas Savienība”** – tās mērķis ir uzlabot nosacījumus un piekļuvi finansējumam pētniecībai un inovācijai, lai nodrošinātu, ka inovatīvas idejas var pārvērst produktos un pakalpojumos, kas rada izaugsmi un nodarbinātību;
- **„Jaunatne kustībā”** – tās mērķis ir paaugstināt izglītības sistēmu darbības rādītājus un atvieglot jauniešiem ienākšanu darba tirgū, palielinot viņu konkurētspēju;
- **„Jaunu prasmju un darbavietu programma”** – tās mērķis ir modernizēt darba tirgu un dot iespēju cilvēkiem visas dzīves laikā attīstīt savas prasmes, lai palielinātu nodarbinātību un nodrošinātu darba piedāvājuma un pieprasījuma labāku atbilstību, izmantojot arī darba ņēmēju mobilitāti.

#### Studiju virziena „Ekonomika” attīstības plāns 2013.-2019. gadam un to sasniegšanas rezultatīvie indikatori

Izvirzītais mērķis	Atbildīgie par mērķa sasniegšanu	Rezultāts un tā indikatori
1. Nodrošināt pēctecību un sadarbību studiju virziena izvirzīto mērķu īstenošanā atšķirīgos studiju līmeņos un integrētu pieeju pārmaiņu plānošanā un ieviešanā.	Programmu direktores	Pēctecība studiju kursu piedāvājumā bakalaura, maģistra un doktora studiju programmās.
2. Nodrošināt augstas kvalitātes, elastīgu un vairāk individuāli virzītu izglītošanās iespēju sistēmu.	Programmu direktores	Jauni studiju kursi. Jauni mācību-metodiskie materiāli, mūsdienīgas to izmantošanas iespējas. Teorētisko zināšanu un praktisko iemaņu optimāla sintēze studijuursos. Studentu un darba devēju aptauju pozitīvi rezultāti.
3. Precizēt prasības noslēguma darbu izstrādei.	Programmu direktores, institūtu direktores	Izmantoto pētījuma metožu pamatojums. Oriģinālas pētījumu tēmas. Izmantojamās literatūras un periodikas sarakstos akcentētā literatūra svešvalodā un atbilstošie zinātniskie žurnāli, datu bāzes.
4. Studiju procesā un noslēguma darbos	Programmu	Noslēguma darbu skaits par aktuāliem

padziļināt un aktualizēt lauku, reģionālās ekonomikas, lauksaimniecības un nozaru attīstības problemātiku.	direktore, mācībspēki, noslēguma darbu vadītāji	lauku, reģionālās attīstības, lauksaimniecības un nozaru attīstības jautājumiem. Praktiski ieviešamo un komercializēto darbu skaits.
5. Uzlabot mācīšanas kvalitāti, pilnveidot mācīšanās iespējas, veidojot atraktīvu un stimulējošu studiju vidi, aktivizējot e-studiju līdzekļu izmantošanu.	Institūtu direktore, programmu direktore, mācībspēki	Studentu un absolventu anketēšanas pozitīvi rezultāti. Studiju kursu apvienojums moduļos. Elastīgs nodarbību grafiks. Izstrādāto e-studiju līdzekļu skaits.
6. Turpināt sadarbību ar profesionāļiem, studējošiem un absolventiem studiju procesa un rezultātu kritiskā izvērtējumā un perspektīvo studiju programmu pilnveides virzienu akcentēšanā.	Programmu direktore, mācībspēki, biedrība „LLU ekonomistu klubs”	Augsts noslēguma darbu novērtējums. Pozitīvas darba devēju atsauksmes. Studējošo aptaujas rezultāti. Absolventu anketēšanas rezultāti. Mācību ekskursiju skaits. Pieaicināto darba devēju skaits.
7. Veicināt studentu ar pētniecības spējām izaugsmi, paplašinot zinātniskās darbības spektru un aktīvi iesaistot zinātniski pētnieciskajā darbā studentus.	Noslēguma darbu vadītāji, mācībspēki	Projektos iesaistīto studējošo skaita pieaugums. Kopīga zinātnisko publikāciju izstrāde un to prezentēšana starptautiskās zinātniskās konferencēs. Piedalīšanās studentu zinātniskās konferencēs. Oriģinālas darba tēmas. Doktorantūrā iestājušos maģistrantūras absolventu skaits, maģistrantūrā iestājušos bakalaura studiju absolventu skaits.
8. Attīstīt akadēmiskā personāla kapacitāti, iesaistot studiju darbā jaunos zinātniekus un pilnveidojot akadēmiskā personāla kvalifikācijas un profesionālās izaugsmes sistēmu.	Institūtu direktore	Mācībspēku vecuma, zinātniskās kvalifikācijas struktūras izmaiņas, akadēmiskā personāla atlases, atjaunošanas un apmācības politika struktūrvienību līmenī. Mācībspēku svešvalodu un e-prasmes līmenis.
9. Sekmēt studentu un mācībspēku starptautisko apmaiņu.	ERASMUS koordinatore	Studējošo skaits ārvalstu augstskolās ERASMUS programmas ietvaros. Noslēgtie līgumi par sadarbību. BOVA kurss piedalījušos skaits. Nolasīto lekciju skaits ārvalstu augstskolās. Kursu skaits ārzemju studentiem. Uzņemto vieslektoru skaits. Saņemto stipendiju un grantu skaits (t. sk. Fulbraita, DAAD u.c.).
10. Panākt katram studiju līmenim atbilstošus studiju kursu kvalitatīvos indikatorus un efektīvu nodrošinātību ar mācību-metodisko literatūru.	Institūtu direktore, mācībspēki, programmu direktore, Ekonomiskās informācijas kabineta vadītāja	Studējošo un absolventu apmierinātības ar studiju programmu pētījumu. Konkurētspējas vērtējums darba tirgū. Mācību-metodisko materiālu skaita un kvalitatīvo rādītāju izmaiņas. Piedalīšanās LLU mācību-metodiskās literatūras konkursos, prēmēto darbu skaits.
11. Izvērst ilgtspējīgu sadarbību ar vietējām un ārzemju augstskolām, īstenojot kopējas sadarbības programmas, projektus.	Fakultātes dekāne, ERASMUS koordinatore.	Noslēgtie sadarbības līgumi. Mācībspēku profesionālās kvalifikācijas paaugstināšanas veicināšana.
12. Modernizēt mācību auditorijas, nodrošinot ar kvalitatīviem informācijas un tehniskajiem līdzekļiem.	Fakultātes administrācija, dekānes vietnieks saimnieciskajā darbā	Infrastruktūras sakārtotība, atbilstība noteiktajiem standartiem. Modernizēto auditoriju skaits. Jaunākās ekonomiskās literatūras, t.sk. angļu valodā, statistiskās informācijas avotu skaits.
13. Sekmēt mācībspēku efektīvu iesaisti un darbību vietējos un starptautiskajos projektos, panākot reālu iekļaušanos vienotajā ES pētniecības telpā.	Institūtu direktore	Mācībspēku profesionālās kompetences, mobilitātes un konkurētspējas pieaugums. Mācībspēku skaits, kas vada vai piedalās vietējo un starptautisko projektu izstrādē.
14. Turpināt izvērst un pilnveidot valsts un starptautiskā līmenī atzītas starptautiskas zinātniskas konferences „Ekonomikas zinātne lauku attīstībai” organizēšanas tradīcijas fakultātē	Atbildīgais institūts par konferences rīkošanu	Nolasīto referātu skaits. Piedalījušies vietēji, ārvalstu zinātnieki. Datu bāzēs iekļauto zinātnisko rakstu skaits.

#### 4. Studiju virziena un Studiju programmu atbilstība darba tirgus pieprasījumam – darba un izglītības tirgus novērtējuma rezultāti par darba vietu

Statistikas dati par ekonomista/grāmatveža u.c. līdzīgu profesiju darba vietu pieejamību studiju programmu absolventiem:

<i>Amats</i>	<i>Darba devējs, Pilsēta</i>	<i>Piedāvātā alga</i>	<i>Datums</i>
LAUKSAIMNIECĪBAS EKONOMISTS	Pampāļi, PAMPĀĻI SIA	no Ls 400	12. novembrī
EKONOMISTS	Rīga GRĀVENDĀLE SIA	no Ls 350	25. oktobrī
EKONOMISTS	Rīga NIKA CH SIA10	no Ls 481	10. maijā
EKONOMISTS	Rīga DATA LOGISTIC SIA	no Ls 481	2012. g. 27. novembrī
GALVENĀIS GRĀMATVEDIS	Rīga SIA "I-Work Latvia"	Ls 900–1200	25.novembris
GRĀMATVEŽI	Rīga SIA GRIFS AG	Ls 400–500	12. novembrī
GALVENĀIS GRĀMATVEDIS	Valmiera Latvijas mežu kompānija SIA	Nav norādīts	21. augustā
REKLĀMAS SPECIĀLISTS	Rīga SIA "HIKE"	Ls 200–350	22. novembrī
PROJEKTA VADĪTĀJS	Rīga Ads shop, SIA	Ls 400–800	19. novembrī
KLIENTU /PĀRDOŠANAS KONSULTANTS	Rīga Ads shop, SIA	Ls 300–800	19. novembrī
REKLĀMAS SPECIĀLISTS	Rīga IZDEVNIECĪBAS NAMS VESTI SIA	no Ls 500	22. novembrī
REKLĀMAS /KOMERCĀRĪBAS PAKALPOJUMU SPECIĀLISTS	Rīga SIA "REATON, LTD"	no Ls 450	15. novembrī

Avots: Nodarbinātības valsts aģentūra, skatīts 25.11.2013. Pieejams: [http://cvvp.nva.gov.lv/vakances/meklet?s=t&q=ekonomists&price\\_from=&joma=0&nozare=&regions=0&slodze=&show=all&sort=1](http://cvvp.nva.gov.lv/vakances/meklet?s=t&q=ekonomists&price_from=&joma=0&nozare=&regions=0&slodze=&show=all&sort=1)

[http://cvvp.nva.gov.lv/vakances/meklet?s=t&q=gr%C4%81matvedis&price\\_from=&joma=0&nozare=&regions=0&slodze=&show=all&sort=1](http://cvvp.nva.gov.lv/vakances/meklet?s=t&q=gr%C4%81matvedis&price_from=&joma=0&nozare=&regions=0&slodze=&show=all&sort=1)

[http://cvvp.nva.gov.lv/vakances/meklet?s=t&q=marketinga+speci%C4%81lists&price\\_from=&joma=0&nozare=&regions=0&slodze=&show=all&sort=1](http://cvvp.nva.gov.lv/vakances/meklet?s=t&q=marketinga+speci%C4%81lists&price_from=&joma=0&nozare=&regions=0&slodze=&show=all&sort=1)

[http://cvvp.nva.gov.lv/vakances/meklet?s=t&q=rekl%C4%81mas+speci%C4%81lists&price\\_from=&joma=0&nozare=&regions=0&slodze=&show=all&sort=1](http://cvvp.nva.gov.lv/vakances/meklet?s=t&q=rekl%C4%81mas+speci%C4%81lists&price_from=&joma=0&nozare=&regions=0&slodze=&show=all&sort=1)

#### Darba devēju ieteiktākās izglītības iestādes un studiju programmas:

1.vieta

[BSc in Economics and Business](#)

3 gadi | Bakalaura grāds | [Stockholm School of Economics in Riga](#) | 1149 skatījumi

2.vieta

[Uzņēmējdarbības vadīšana](#)

4 gadi vai 5 gadi | Bakalaura grāds | [Banku augstskola](#) | 901 skatījumi

3.vieta

[Ekonomika \(1\)](#)

3 vai 4 gadi | Bakalaura grāds | [Latvijas Universitāte](#) | 913 skatījumi

4.vieta

[Ekonomika](#)

3 gadi (6 semestri) | Bakalaura grāds | [Rīgas Tehniskā universitāte](#) | 1041 skatījumi

Iegūstamais grāds un kvalifikācija - sociālo zinātņu bakalaura akadēmiskais grāds ekonomikā.

5.vieta

## Ekonomika

KL 4gadi, NKL 5 gadi | Bakalaura grāds | [Latvijas Lauksaimniecības universitāte](#) | 1112 skatījumi

6.vieta

## Uzņēmējdarbības ekonomika un administratīvais darbs

Pilna laika studijas 4 gadi, Nepilna laika studijas 4,5 gadi | 5. līmeņa prof. kvalifikācija |

[Ekonomikas un Kultūras augstskola](#) | 1218 skatījumi

7.vieta

## EKONOMIKA

Pilna laika studijas - 2 gadi | Maģistra grāds | [Daugavpils Universitāte](#) | 352 skatījumi

Iegūstamais akadēmiskais grāds: sociālo zinātņu maģistrs ekonomikā

*Avots: Darba devēju ieteiktākās izglītības iestādes un studiju programmas, skatīts 25.11.2013.*

*Pieejams:*

<http://www.prakse.lv/tops/spList/any/486/>

Kopumā 2020.gadā darbaspēka piedāvājums pārsniegs pieprasījumu par aptuveni 6%, savukārt līdz 2030.gadam starpība varētu samazināties par aptuveni 1 procentpunktu – līdz aptuveni 5%. Lai arī atbilstošais darbaspēka pārpalikums varētu būt pietiekams, lai nodrošinātu normālu darba tirgus un tautsaimniecības funkcionēšanu kopumā, tomēr atsevišķos darba tirgus segmentos (reģionos, atsevišķās profesijās) disproporcijas varētu būt pietiekami nozīmīgas, lai kavētu noteiktu tautsaimniecības sektoru izaugsmi. Lauksaimniecības un mežsaimniecības nozarē tuvākajos gados, pieaugot pieprasījumam, arī strādājošo skaits nozarē varētu nedaudz pieaugt. Tomēr vidējā un ilgtermiņā, līdzīgi kā citās attīstītajās valstīs, nodarbināto skaits nozarē samazināsies. 2012.gadā lauksaimniecības un mežsaimniecības nozare veidoja 5% no IKP, bet pēc strādājošo skaita 8,4% no kopējā nodarbināto skaita tautsaimniecībā. Tas nozīmē, ka salīdzinājumā ar citām nozarēm, lauksaimniecībā un mežsaimniecībā ir zemāka produktivitāte, kuras pieaugumam turpmākajos gados būs izšķiroša loma nozares izaugsmē.

Ņemot vērā tautsaimniecības pārstrukturizāciju vidējā un ilgtermiņā, sagaidāmas izmaiņas arī darbaspēka pieprasījumā pa profesiju grupām. Aizvien straujāk pieaugs pieprasījums pēc augstas kvalifikācijas speciālistiem pakalpojumos (īpaši komercpakalpojumos). Universitātes un t.sk. LLU studiju virziens „Ekonomika” iesaistīsies augstākās izglītības speciālistu sagatavošanā, **veidojot zināšanu ekonomikai nozīmīgas starpnozaru studiju programmas un attīstot sadarbību ar tautsaimniecības struktūrām, licencētas ekonomikai nozīmīgas studiju programmas – ražošanas ekonomika un vadība, bioekonomika, finanšu inženierija, inovācijas un produktu attīstība uzņēmējdarbībā, u.c.**

Kaut arī LR EM prognozes sociālo zinātņu speciālistu pieprasījumam darba tirgū ir ļoti piesardzīgas, Eiropas profesionālās izglītības centra (CEDEFOP) pētījumi par darba tirgus attīstības tendencēm vienotā ES telpā pierāda, ka līdz 2020.gadam stabilas būs nozares, kuras attīstīsies neatkarīgi no ekonomikas izaugsmes un tirgus pieprasījuma būs mazumtirdzniecībā, komercpakalpojumos (t.sk. bankas un finanses), lauksaimniecība, valsts pārvalde.<sup>1</sup>

Atsevišķās studiju programmas regulāri veic darba devēju aptaujas par potenciālo speciālistu nepieciešamību. Piem., Maģistra studiju programmas „Ekonomika” darba devēju viedokļi par nepieciešamību turpināt augstākā līmeņa speciālistu sagatavošanu ir viennozīmīgi. Darba devēju, kas pārstāv Finanšu, Iekšlietu ministriju, VSA aģentūru, SIA „Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs”, vairākas biedrības, iestādes un uzņēmumus un kuru darbības pamatveids ir sociālā aprūpe un rehabilitācija, valsts pārvalde un sociālā apdrošināšana, izglītība, budžeta izdevumu plānošana, aptauju rezultāti liecina, ka augsti un

<sup>1</sup> Ekonomikas ministrija „Darba tirgus vidēja un ilgtermiņa prognozes” 15.05.2013.



prestīži ir fakultātes absolventu – maģistru ieņemamie amati konkrētā uzņēmumā, iestādē vai organizācijā – tie ir projektu vadītāji, nodaļas vadītāji, galvenie speciālisti, speciālisti.

Maģistru iegūto zināšanu kontekstā visaugstāk ir novērtēta: akadēmisko zināšanu un profesionālo prasmju sintēze, augstskolā iegūtās akadēmiskās zināšanas; tikai nedaudz mazāk darba devēju apliecina, ka viņus pilnīgi apmierina arī absolventu; akadēmisko zināšanu līmenis starptautiskā kontekstā; iegūto zināšanu atbilstība starptautiskā darba tirgus prasībām.

Maģistru organizatorisko un vadības prasmju kopumā darba devēji visatzinīgāk novērtē viņu prasmi plānot un organizēt savu darbu. Vienādi augstu, tikai mazāks respondentu skaits, novērtē sekojošas prasmes: plānot savu profesionālo karjeru; piemēroties dažādām nestandarta situācijām; pieņemt atbildīgus lēmumus, inovatīvus risinājumus.

LLU ir vienīgā universitāte Zemgales reģionā. Augsti kvalificēti speciālisti ar doktora grādu vispirms ir nepieciešami LLU personāla sastāva atjaunošanai, kā arī citām izglītības iestādēm, kompetenču centriem, Latvijas Lauku atbalsta un izglītības centram Ozolniekos u.c. LLU ir vienīgā augstskola Latvijā, kur studē topošie lauksaimniecības un citi lauku reģioniem nepieciešamie speciālisti. Zemgales plānošanas reģionam <http://www.zemgale.lv/index.php/attstbas-plnoana/reiona-ekonomiskais-profils> ar Lauksaimniecības universitāti centrā, piemēram, lai sasniegtu Nacionālā attīstības plāna 2007.-2013.gadam noteikto stratēģisko mērķi, ir nepieciešama apsteidzoša izglītības darbība visās tautsaimniecības nozarēs, kas sekmētu cilvēka kā indivīda izaugsmi, attīstību, bet reizē arī radītu interesi par darbu zinātnes laukā. Arī pieprasījums pēc kvalificētiem mācībspēkiem Latvijas augstskolās nākotnē palielināsies, jo Augstskolu likuma<sup>2</sup> grozījumi paredz, ka vismaz 65% no akadēmiskajos amatos ievēlētajām personām ir doktora zinātniskais grāds (līdz 01.08.2011. šī prasība bija 50%).

## 5. Studiju virziena stipro un vājo pušu, iespēju un draudu analīze

Stiprās pušes	Vājās pušes
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pēctecības, koordinācijas, sadarbības principu īstenošana, nodrošinot nepārtrauktību izglītības mērķu īstenošanā atšķirīgos studiju līmeņos, kā arī integrētu pieeju pārmaiņu plānošanā un ieviešanā;</li> <li>• doktora studiju programma apakšnozarē „Agrārā ekonomika” ir vienīgā Latvijā un ar visilgāko pieredzi apakšnozarē „Reģionālā ekonomika”;</li> <li>• uz LLU un fakultātes stratēģisko mērķu īstenošanu motivēts fakultātes mācībspēku kolektīvs, kas rod izpausmi atbildīgā un profesionālā attieksmē pret saviem darba pienākumiem;</li> <li>• dinamiski augošs fakultātes akadēmiskā personāla zinātniskās kvalifikācijas un profesionālās pieredzes līmenis;</li> <li>• mācībspēku zinātniskās aktivitātes un publicitātes plašs un daudzveidīgs formāts vietējā un starptautiskā mērogā;</li> <li>• plašs, daudzveidīgs, uz studentu vēlmēm pamatots un uz perspektīviem ekonomikas nozares attīstības sektoriem orientēts piedāvāto apakšprogrammu, studiju kursu klāsts;</li> <li>• lauksaimniecības, nozaru attīstības, lauku un reģionālās attīstības problemātikas pastiprināts izvērsums un akcentēšana studiju programmu saturā;</li> <li>• valsts un starptautiskā līmenī atzīta tematiski zinātnisko konferenču, semināru, organizēšanas prakse;</li> <li>• pārdomāta un izvērstā rezultatīva sadarbība starp studējošiem, mācībspēkiem, absolventiem, darba devējiem, LLU struktūrvienībām, lauksaimnieku organizācijām, Zemgales</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• valsts līmenī nepietiekošs finansējums zinātnisko pētījumu nodrošināšanai, pētnieciskajam darbam un akadēmiskā personāla darba apmaksai, kas kavē spējīgāko absolventu piesaisti pedagoģiskajam darbam;</li> <li>• sociālās zinātnes nesaņem ES fondu finansējumu mācību infrastruktūras pilnveidei;</li> <li>• ESF mērķstipendijas nav paredzētas maģistra studijām sociālajās zinātnēs, savukārt doktora studijām paredzētais finansējums ir iztērēts;</li> <li>• nav studējošo no ārvalstīm, izņemot ERASMUS studentus;</li> <li>• studijuursos nav piesaistīti augsti kvalificēti ārzemju lektori;</li> <li>• atšķirīgais studentu iepriekšējais sagatavotības līmenis teorētisko zināšanu, svešvalodas un prasmju kontekstā;</li> <li>• uzlabojams praktisko kompetenču apguves līmenis;</li> <li>• saspringts nepilna laika studiju plāna grafiks;</li> <li>• apgrūtināta studiju programma, jo īpaši</li> </ul>

<sup>2</sup> <http://www.likumi.lv/doc.php?id=233707>

<p>plānošanas reģionu;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laba sadarbība ar ārvalstu augstskolām, kas ļauj mācībspēkiem paplašināt ekonomisko zināšanu spektru;</li> <li>• radītas iespējas studējošajiem studēt ārvalstu augstskolās un apmeklēt starptautiskās zinātniskās konferences ārpus LR;</li> <li>• izglītību var iegūt speciālisti, kas ir saistīti ar lauksaimnieciskajiem pētījumiem (LVAEI, ZM, LAD, LLKC u.c.);</li> <li>• valsts un starptautiskā mērogā augsts un konkurētspējīgs studējošo iegūtais zināšanu, prasmju un kompetences līmenis;</li> <li>• studējošo atzīstamie panākumi republikas mēroga zinātnisko darbu konkursos;</li> <li>• pietiekoši labs nodrošinājums ar mācību metodiskajiem līdzekļiem, studiju procesa īstenošanai atbilstošs tehniskais nodrošinājums un infrastruktūra;</li> <li>• plašas iespējas izmantot Ekonomiskās informācijas kabineta un LLU Fundamentālās bibliotēkas fondus;</li> <li>• savstarpēji cenošas un ieinteresējošas attiecības starp mācībspēkiem un studējošiem.</li> </ul>	<p>maģistra un doktora, apguve strādājošajiem studentiem;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• studējošie nepietiekami izmanto LLU Fundamentālās bibliotēkas daudzveidīgos un plašos piedāvājumus.</li> </ul>
<b>Iespējas</b>	<b>Draudi</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• studiju virziena īstenošanā turpināt iesaistīt uzņēmējus, ministriju pārstāvjus, nozaru vadošos speciālistus, tādējādi nodrošinot studiju un pētnieciskā darba optimālu apvienošanu;</li> <li>• veicināt Zemgales reģiona, novadu uzņēmēju praktisku sadarbību ar studējošiem noslēguma darbu tematikas izvēlē un izstrādē;</li> <li>• sekmēt un paplašināt studējošo un mācībspēku vietējo un starptautisko mobilitāti;</li> <li>• aktivizēt mācībspēku un studējošo līdzdalību vietējo un starptautisko zinātniski – pētniecisko projektu izstrādē;</li> <li>• veicināt starptautisko studiju attīstību, nodrošinot ārzemju studentu un lektoru piesaistīšanas iespējas;</li> <li>• sekmēt mācībspēku svešvalodu apguves līmeņa paaugstināšanu un īstenot studiju kursu / moduļu apguvi svešvalodā;</li> <li>• realizēt studiju programmas, modulus angļu valodā ārzemju studentiem;</li> <li>• aktivizēt maģistra un doktora studijas starpaugstskolu līmenī, veidojot kopīgas studiju kursu programmas modulos Latvijas un ārvalstu augstskolās;</li> <li>• izveidot starpdisciplināras studiju programmas un studiju kursus;</li> <li>• ar LLU vadību diskutēt par studiju maksas pārskatīšanu;</li> <li>• uzlabojušās iespējas studējošo un pētniecības projektu piesaistei valsts ekonomiskās izaugsmes apstākļos;</li> <li>• turpināt ieviest e-studiju elementus studijuursos un maksimāli izmantot e-studiju vidi studiju virziena pieejamības un studiju kvalitātes pilnveidei;</li> <li>• turpināt jauno ekonomikas zinātņu doktoru un doktorantu aktīvu iesaistīšanu bakalaura un maģistra studiju procesā;</li> <li>• elastīgi un operatīvi reaģēt uz studējošo aptaujās izteiktajiem priekšlikumiem studiju procesa kvalitatīvo indikatoru paaugstināšanas nodrošināšanā.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IZM definētā politika par valsts budžeta finansēto budžeta vietu samazināšanu sociālajās zinātnēs;</li> <li>• LLU salīdzinoši zema konkurētspēja ar privātajām augstskolām, jo ir atšķirīga normatīvā bāze (it sevišķi par valsts iepirkuma procedūram, ārzemju studentu piesaisti u.c.);</li> <li>• Subordinācijas nomaīņa no ZM uz IZM var mazināt sasaisti ar nozares ministriju;</li> <li>• studējošo skaita, jo īpaši nepilna laika studentu, samazināšanās demogrāfisko un ekonomisko faktoru ietekmes rezultātā;</li> <li>• Studējošo skaita samazināšanās, it sevišķi maksas studijās, ierobežo materiāli tehniskās bāzes attīstību un studiju apstākļu uzlabošanu perspektīvā;</li> <li>• studiju maksas apjoms saistībā ar studējošo ienākumu izmaiņu tendenci;</li> <li>• konkurences saasināšanās analoģu studiju programmu realizācijā Latvijas augstskolās;</li> <li>• sociālo zinātņu prestiža un nozīmīguma samazināšanās tendence.</li> </ul>

## 6. Studiju virziena iekšējās kvalitātes nodrošināšanas sistēmas apraksts

Iekšējā kvalitātes nodrošināšanas sistēma studiju virzienā „Ekonomika” un tajā realizētajās visu līmeņu studiju programmās virzīta atbilstoši ENQA (*European Network for Quality Assurance in Higher Education*) izstrādātajām Eiropas standartu un vadlīniju kvalitātes nodrošināšanai augstākajā izglītībā prasībām un pamatprincipiem. Iekšējās kvalitātes nodrošināšanas sistēma balstīta uz EFQM (*European Foundation for Quality Management*) Eiropas Kvalitātes vadības pamatiem un Demingaplan-do-check-act vadīšanas cikla principiem un kritērijiem: studiju virziena un programmu vadība un stratēģija, cilvēku (akadēmiskais personāls, studenti) vadības, resursu vadības, studiju un pētniecības vadība, studentu apmierinātība, darba devēju apmierinātība, sociālā ietekme. Šīs pieejas izmantotas, lai nodrošinātu nepārtrauktību problēmu noteikšanā, to cēloņu un seku analīzē, iespējamo risinājumu plāna izstrādē, jaunā risinājuma novērtēšanā un ieviešanā. Studiju virziena tālākā attīstība ir regulāri un konsekventi lietot kvalitātes kontroli un uzlabošanu saskaņā ar stratēģiju LLU (<http://www.llu.lv/getfile.php?id=59965>).

Studiju virzienā ietilpstošo programmu rezultātu iekšējā vērtēšana tiek veikta regulāri atbilstoši Eiropas standartiem un vadlīnijām iekšējās kvalitātes nodrošināšanai pēc septiņām pozīcijām, atbilstoši LLU un nacionālā līmeņa dokumentiem. Studiju virziena kvalitātes novērtēšana iekļaujas vienotā LLU iekšējās kvalitātes nodrošināšanas sistēmā.

1.1.1. **Kvalitātes nodrošināšanas politika un pasākumi.** Organizēta atbilstoši LLU izstrādātajai stratēģijai (<http://www.llu.lv/getfile.php?id=59965>) iesaistot tās izstrādē visas ieinteresētās puses.

2. **Studiju programmu un piešķiramo grādu apstiprināšana un periodiska vērtēšana.** Studiju programmu izstrādāšanu un pilnveidi reglamentē Augstskolu likums (<http://www.likumi.lv/doc.php?id=37967>), Studiju programmu izstrādāšanas noteikumi Latvijas Lauksaimniecības universitātē (<http://www.llu.lv/getfile.php?id=8857>). Studiju programmu saturs atbilst ekonomikas zinātņu nozarei pārstāvēt svarīgas zinātnes apakšnozares

([http://www.lzp.gov.lv/index.php?option=com\\_content&task=view&id=144&Itemid=51](http://www.lzp.gov.lv/index.php?option=com_content&task=view&id=144&Itemid=51)):

ekonomikas teoriju, makroekonomiku, mikroekonomiku, agrāro ekonomiku, reģionālo ekonomiku, finanses un kredītu, grāmatvedības un uzskaites teoriju. Studiju programmu saturu nosaka studiju plāns.

Pēc studiju programmas apguves, atbilstoši tiek piešķirts akadēmiskais vai zinātniskais grāds. LLU absolventi, akadēmiskā grāda ieguvēji, saņem valsts atzītus augstāko izglītību apliecinošus dokumentus - diplomu un tā pielikumu latviešu un angļu valodā. Diploms, tā pielikums tiek sagatavots un izsniegts saskaņā ar [MK noteikumiem Nr. 656](#) „Kārība, kādā izsniedzami valsts atzīti augstāko izglītību apliecinājoši izglītības dokumenti” (<http://www.likumi.lv/doc.php?id=164267>). **Diploma pielikums** – pēc Eiropas Komisijas, Eiropas Padomes un Apvienoto Nāciju Izglītības, zinātnes un kultūras organizācijas (UNESCO/CEPES) noteikumiem izveidots dokuments, kas sniedz objektīvu informāciju un nodrošina attiecīgā diploma akadēmisku un profesionālu atzīšanu Latvijā un ārvalstīs. Diploma pielikumā ir iekļautas ziņas par diploma oriģinālā minētās personas sekmīgi pabeigto studiju būtību, līmeni, kontekstu, saturu un statusu.

Kā apliecinājumu, ka LLU izsniegto diplomu pielikumi ir atbilstoši Eiropas Komisijas (EK) prasībām, augstskola 2011.gadā saņēmusi "*Diploma Supplement Label*" atzinības zīmi nākamajiem trīs gadiem. Atzinības zīme augstskolas absolventiem ir kā kvalitātes simbols, ka LLU izsniegtie diplomu pielikumi ir atbilstoši Eiropas vienotās augstākās izglītības telpas veidošanas **Boloņas procesa nosacījumiem**. LLU Ekonomikas fakultātē ir nodrošināta pēctecība visu līmeņu studijām Ekonomikas zinātnē. Bakalaura studiju programma veidota, lai iekļautos organizatoriski vienotā metodiskā ciklā ar akadēmiskās izglītības maģistra studiju programmu un doktora studiju programmu.

Studiju programmas kvalitātes *vērtēšanā* un *pašnovērtēšanā* ņemts vērā demokrātijas princips nodrošinot studentu līdzdalību lēmumu pieņemšanā. Studiju programmas kvalitātes nodrošināšanas procesā būtiska nozīme ir **Metodiskajai komisijai**, kura darbojas saskaņā ar LLU Metodiskās komisijas nolikumu (*Senāta 9.04.2008. lēmums Nr. 6 – 107*). Metodiskās komisijas sastāvā ir studiju programmas direktori, prodekāne, institūtu mācībspēki, darba devēju pārstāvji, studenti un lietvede. Metodiskajā komisijā izskata un saskaņo studiju programmu plānus, atbilstoši spēkā esošajiem LR normatīvajiem aktiem un LLU iekšējiem normatīvajiem dokumentiem, izskata un izvērtē jaunu un esošo studiju kursu saturu atbilstoši apgūstamās studiju programmas nostādņēm, veic mācībspēku metodiskā darba kontroli, izstrādāto mācību grāmatu un studiju materiālu izvērtēšanu, akreditācijas un pašnovērtējuma ziņojumu izvērtēšana. Visas ar mācību procesu saistītās izmaiņas apstiprina fakultātes **Dome**, atbilstoši fakultātes nolikumā apstiprinātajām prasībām.

Studiju programmu izstrādāšanu un pilnveidi reglamentē *Studiju programmu izstrādāšanas noteikumi* (<http://www.llu.lv/getfile.php?id=8857>). Studiju programmas attīstības jautājumi tiek izlemti demokrātiskā ceļā. Vispirms jautājumus par studiju kursu un programmas pilnveidi izskata katedrās, tad Metodiskajā komisijā, Domē, **Mācību padomē** un **Senātā**. Studenti ir iesaistīti lēmumu pieņemšanas procesā, darbojoties Metodiskajā komisijā, fakultātes Domē, LLU Mācību padomē, Konventā un Senātā. Konventā, Senātā un Domē studentiem ir veto tiesības jautājumos, kas skar studējošo intereses.

Virzoties pa Boloņas procesa noteiktajām vadlīnijām, programmas studentiem ir nodrošināta studiju kursu akadēmiskā atzīšana, kuri apgūti ārpus LLU, ieskaitot mūžizglītību, ko reglamentē normatīvā bāze (<http://www.llu.lv/?mi=234#6528>).

3. *Studentu vērtēšana*. Studiju rezultātu sistemātisku vērtēšanu nosaka Augstskolu likums un LLU izstrādātie normatīvie dokumenti: Studiju nolikums (<http://www.llu.lv/getfile.php?id=42210>), Nolikums par konkursa kārtību uz valsts finansētajām studiju vietām Latvijas Lauksaimniecības universitātē (<http://www.llu.lv/getfile.php?id=21111>), Nolikums par studiju noslēguma pārbaudījumiem (<http://www.llu.lv/getfile.php?id=39694>), LLU Mācību prorektora rīkojums 19.12.2008. Nr. 02.1-03/33 „Par reģistrācijas kārtību pilna un nepilna laika pamatstudijām un maģistra studijām” (<http://www.llu.lv/getfile.php?id=7741>).

4. *Mācībspēku kvalitātes nodrošināšana* - LLU ESAF akadēmiskā personāla atlasī un izvēli nosaka atbilstoši „Augstskolu likuma” prasībām, kas regulē akadēmiskā personāla kvalifikācijas atbilstības rādītājus (<http://www.likumi.lv/doc.php?id=37967>) un LLU Satversmē noteiktā kārtība. Ievēlēšana Latvijas Lauksaimniecības universitātē akadēmiskajā amatā apliecina personas akadēmiskās un profesionālās kvalifikācijas atbilstību gan studiju, gan pētniecības darbam. LLU akadēmiskie amati ir profesors, asociētais profesors, vadošais pētnieks, docents, lektors, pētnieks, asistents un to ievēlēšanu reglamentē LLU *Akadēmisko amatu vēlēšanu nolikums* (<http://www.llu.lv/getfile.php?id=2047>).

Profesori un asociēto profesori ir pakļauti valsts vienotajām prasībām zinātniskās un pedagoģiskās kvalifikācijas novērtēšanai, saskaņā ar MK 04.09.2001. noteikumiem Nr. 391 (<http://www.likumi.lv/doc.php?mode=DOC&id=53649>) un LLU profesoru un asociēto profesoru vēlēšanas nolikumam (<http://www.llu.lv/getfile.php?id=3504>). Vērtēšana paredz 8 kritērijus zinātniskās kvalifikācijas sasniegumiem, 9 kritērijus – pedagoģiskajai kvalifikācijai, bet organizatoriskajai kompetencei – 6 kritērijus. Studiju programmā iesaistītajiem mācībspēkiem notiek regulāra kvalifikācijas paaugstināšana. Reizi sešos gados ir iespēja apmeklēt augstākās izglītības pedagogu profesionālās pilnveides programmu „Inovācijas augstskolu didaktikā” (<http://www.llu.lv/getfile.php?id=1436>). No 2010.gada LLU darbiniekiem tiek nodrošināta kvalifikācijas paaugstināšana kursos „Moodle e-kursu veidošanas vadības sistēma”, kvalitātes paaugstināšana notiek ERASMUS mobilitātes projektu ietvaros, dažādos individuālos semināros gan Latvijā, gan ārvalstu augstskolās.

Mācībspēkiem ir pieejami tālākizglītības kursi LLU Mūžizglītības centrā (<http://www.llu.lv/?mi=427>).

5. **Mācību resursi un palīdzība studentiem.** Mācību līdzekļi ir pieejami LLU Fundamentālā bibliotēkā (<http://llufb.llu.lv>) un tās darbību reglamentē Nolikums par LLU FB (<http://www.llu.lv/getfile.php?id=11205>). Ir pieejami 147 ārvalstu žurnāli par ekonomiku un vadībzinātnēm angļu valodā (pilni teksti), ir pieejami grāmatu pilnie teksti 6 CRCnetBASE datubāzēs e-grāmatu kolekcijām, Business & Management jomā ir pieejamas 26 dažādas datu bāzes. Studiju virziena studenti izmanto arī Ekonomikas un sabiedrības attīstības fakultātes Ekonomiskās informācijas kabineta resursus ([https://lira.lanet.lv/F/?func=find-b-0&local\\_base=ekf01](https://lira.lanet.lv/F/?func=find-b-0&local_base=ekf01); [https://lira.lanet.lv/F/?func=option-update-lng&func=find-b-0&local\\_base=ekf01&p\\_con\\_lng=eng](https://lira.lanet.lv/F/?func=option-update-lng&func=find-b-0&local_base=ekf01&p_con_lng=eng));

6. **Informācijas sistēmas.** Studiju virziena informācijas sistēma ir vienota ar LLU informācijas sistēmu. Vispārīga informācija par LLU (<http://www.llu.lv/?mi=547#5890>), LLU informācijas sistēmas: <http://lais.llu.lv/>; studiju darba dati <http://www.llu.lv/?mi=547#346>; LLU publisko pārskatu (gada) par LLU darba rezultātiem (<http://www.llu.lv/?mi=462>); studentu un darbinieku skaits (<http://www.llu.lv/?mi=547#2146>); absolventu dinamika (<http://www.llu.lv/?mi=547#5891>). Informācija par studiju virzienā Ekonomika realizētajām programmām un to saturu pieejama <http://www.esaf.llu.lv>.

7. **Sabiedrības informēšana.** LLU portāls: <http://www.llu.lv/?mi=92>; Sabiedrisko attiecību daļainformācija@llu.lv; LLU žurnāls "Plēsums" [plesums@llu.lv](mailto:plesums@llu.lv); Rektora rīkojums "Par kārtību, kādā LLU sniedz informēju fiziskām un juridiskām personām".

Doktora studiju programmu organizēšanas pārraudzību nodrošina LLU Zinātņu prorektors. Programmas zinātnes nozarēs un apakšnozarēs izstrādā un piesaka fakultātes, apstiprina LLU Senāts, pamatojoties uz LLU Zinātnes padomes priekšlikumiem. Programmas īstenošanu un kvalitātes pārraudzību veic fakultāte (Dome), programmas direktors un metodiskā komisija, kurā iesaistīti akadēmiskais personāls, doktorantu pārstāvis un darba devēji. Studiju koordinēšanu, kontroli un lietvedību īsteno LLU Doktorantūras daļa. LLU Iekšējā audita daļa veic pārbaudes LLU struktūrvienībās un tās padotības iestādēs, balstoties uz „Kārtību, kādā LLU tiek veikts iekšējais audits”, kā arī uz iekšējā audita plānu, ko sastāda, balstoties uz LLU stratēģisko plānu Viens no galvenajiem kontroles sistēmas elementiem ir ikgadējais pašvērtējuma ziņojums.

Katru gadu fakultātē tiek izstrādāts Darbības plāns LLU darbības stratēģijas 2010.–2016. gadam izpildei, kurā ir iekļauta arī sadaļa par doktora studijām. Šī plāna izpildi divas reizes gadā izvērtē EF Domē un LLU Vadības sanāksmē. Darba plāna izpilde tiek analizēta un tās rezultātus izmanto nākamā attīstība perioda plānošanā. Par studiju programmas izpildi un sasniegtajiem rezultātiem ik gadu tiek izstrādāts pašnovērtējuma ziņojums, ko izskata EF Domē, LLU Mācību padomē un to apstiprina LLU Senāts.

## 7. Studiju virzienam pieejamie resursi un materiālais nodrošinājums

Studiju virzienam pieejamie resursi veidojas no 3 daļām – personāls (skatīt 10.punktu), finanses un materiālais nodrošinājums.

Finanses savukārt veido 2 galvenie avoti:

1. Atbilstoši Izglītības likuma 12.panta otrajā daļā noteikts, ka augstākās izglītības programmās valsts sedz maksu par izglītības ieguvu noteiktam studiju vietu skaitam atbilstoši attiecīgajā gadā noteiktajam valsts pasūtījumam.
2. No valsts budžeta nefinansētajiem pilna un nepilna laika studējošajiem saskaņā ar LLU rektora 30.07.2012.rīkojumu Nr.03-88 2012./2013.studiju gadam



Studiju vietu skaita plānošana pa izglītības tematiskajām jomām Latvijā notiek kopš 2001.gada. No 2002.gada augstskolu finansēšanā tika ieviests normatīvais princips, kad katra valsts dibinātā augstskola saņem noteiktajam studiju vietu skaitam atbilstošu finansējumu. Katrā studiju tematiskajā jomā vietu skaits pa augstskolām tiek sadalīts pēc vairākiem kritērijiem un konkrētām studiju programmām tas tiek paredzēts gadskārtējā ZM un LLU līgumā. Tādējādi 2012./2013.studiju gadam tika paredzēts šāds valsts finansētu studiju vietu sadalījums:

1. Studiju programma *Ekonomika* – bakalaura studijās -151, maģistra studijās- 73.
2. Doktora studiju programma *Agrārā un reģionālā ekonomika* – 35.
3. Studiju programmā *Organizāciju un sabiedrības pārvaldes socioloģija*- pamatstudijās – 44, maģistra studijās -18.

Valsts finansējums attiecīgi piešķirtajām vietām 2012./2013.gadā veidojās sekojoši:

Rādītāji	Pamatstudijas	Maģistra studijas	Doktora studijas
Jomas koeficients	1,0	1,0	1,0
Pamata finansējums, LVL	937	937	937
Sociālais nodrošinājums, LVL	115,50	115,50	1429,50
Studiju līmeņa koeficients	1,0	1,5	3,0
Nodrošinājuma koeficients	0,85	0,85	0,85
Faktiski 1 studentam, LVL	894,71	1292,96	3604,65

Savukārt no valsts budžeta nefinansētiem pilna un nepilna laika studējošajiem LLU tika noteiktas šāda studiju maksa:

- Pamatstudijās studiju programma *Ekonomika* – pilna laika studijas 900 LVL, nepilna laika studijas – 600 LVL.
- Maģistra studiju programma *Ekonomika* - pilna laika studijas 1100 LVL, nepilna laika studijas – 800 LVL.
- Maģistra studiju programma *Finanšu vadība* - pilna laika studijas 990 LVL.
- Doktora studiju programma *Agrārā un reģionālā ekonomika*- pilna laika studijas 1200 latu, ārvalstniekiem - 2500 latu. Nepilna laika doktora studiju maksa ir 700 latu gadā. No studiju maksas var atbrīvot LLU pamatdarbā strādājošos pilna un nepilna laika doktorantus.

Studiju virziena studenti izmanto gan LLU, gan fakultātes tehnisko nodrošinājumu un infrastruktūru, ieskaitot telpas nodarbībām, Internet piekļuvi u.c. Ekonomikas fakultātē ir 155 stacionārie datori, no tiem trīs 72 datorklasēs, 2 lasītavā studentu darbam, 6 komplektā ar stacionārajiem projektoriem auditorijās, 75 mācībspēkiem. Portatīvie datori ir 38, no tiem 14 komplektā ar pārnēsājamiem projektoriem, 9 pasniedzēju mobilajās darba vietās ar dokingiem (dockings), 32 projektori (no tiem 6 stacionāri), 18printeri, 1 skeneris. Dažādas tehnoloģijas tiek plaši lietotas, ieskaitot dažādu programmnodrošinājumu izpēti vajadzībām.

LLU ir 10 dažādas dienesta viesnīcas, kuras var izmantot gan ārvalstu studentu, gan vieslektoru izmitināšanai. Ārvalstu studentu uzturēšanos LLU organizē un koordinē Ārlietu daļa, vieslektoru uzturēšanos –EF atbildīgā persona par ārvalstu sadarbību.

2012./2013.studiju gadā LLU fundamentālajā bibliotēkā Ekonomikas studiju virzienā ir pieejamas 1960 grāmatas (pilni teksti) angļu valodā. Ņemot vērā valsts budžeta samazinājumu gandrīz par 60% kopš 2009.gada, ir ierobežotas iespējas straujai bibliotēkas krājumu palielināšanai. Tiek mudināts, lai studenti vairāk izmantotu elektroniski pieejamās datu bāzes un turpmāk studiju programmās lielāka vērtība tiks pievērsta informācijpratībai (informationliteracy), kā arī literatūrai svešvalodās. Tomēr 2012.gadā turpināta LLU fundamentālās bibliotēkas krājumu papildināšana, iegādāti 140 dažādi izdevumi Ekonomikas un Vadībzinību jomā. Bez tam izdevniecības Taylor& Francis Group 2011.- 2012.gadu 31 grāmata ir pieejama CRCnetBASE datubāzē. Ebrary datubāzē iekļautas 1113 2011. -

2012.gadu grāmatas. Katrai CRCnetBASE un Ebrary grāmatai ir pieejams tiešsaistē pilnais teksts LLU tīklā, kā arī izmantojot LLU IS lietotājkontu ārpus LLU.

Bez tam pieejamas publikācijas SAGE Premier datu bāzē (111 dažādi žurnāli), ScienceDirectjournals datu bāzē (128 žurnālu pilnie teksti), Scopus datu bāzē (3093 žurnāli, 10476 dažādi starptautisko konferenču rakstu krājumi), SpringerLinkjournals datu bāzē (144 specifiski žurnāli), EBCSO datu bāzē (18683 literatūras avoti) LLU tīklā, kā arī izmantojot LLU IS lietotājkontu ārpus LLU.

2012./2013.studiju gadā 9 doktoranti, 7 zinātniskā grāda pretendenti un to 9 zinātniskie vadītāji saņēma stipendijas no ESF. Pozitīvi vērtējams fakts, ka ESF stipendiātiem piešķir LVL 1000 gadā starptautisko zinātnisko konferenču apmeklēšanai un pētījumu rezultātu publicēšanai. Bez tam papildus bija pieejami ERAF līdzekļi projektā 2010/0198/2DP/2.1.1.2.0/10/APIA/VIAA/020 doktorantiem un mācībspēkiem „LLU zinātniskās darbības popularizēšanai, lai segtu komandējuma izdevumus dalībai starptautiskās zinātniskās konferencēs un pētījumu publicēšanai laika periodā no Doktorantūras studenti un beidzēji var piedalīties vairākos konkursos un saņemt balvas (konkurss LLU, Latvijas hipotēku bankas un Latvijas lauksaimniecības un meža akadēmijas balvai divas reizes gadā, profesora B.Treija un profesora K.Špoģa vārdiskās balvas, ZM ikgadējais konkurss „Sējējs”).

## **8. Sadarbības iespējas Latvijā un ārzemēs attiecīgā studiju virziena ietvaros**

Pēdējos gados arvien lielāku nozīmi iegūst studiju procesa internacionalizācija, kas nozīmē dažādas starptautiskās aktivitātes un fakultātē tās tiek realizētas:

- izmantojot ERASMUS programmas piedāvātās iespējas studentiem un mācībspēkiem;
- darbojoties Baltijas valstu universitāšu sadarbības tīklā (BOVA);
- sadarbojoties starptautiskos projektos ar citu valstu augstskolām, institūtiem un organizācijām;
- piedaloties starptautiskās zinātniskās konferencēs gan Latvijā, gan ārpus tās un prezentējot pētījumu rezultātus;
- publicējot pētījumu rezultātus starptautiskos zinātniskos izdevumos;
- citos pasākumos (darbība starptautiskās organizācijās, konferenču, semināru organizēšana, dalība žurnālu redkolēģijās, kvalifikācijas paaugstināšana u.t.t.).

Fakultāte ir noslēgusi sadarbības līgumus ar Slovērijas lauksaimniecības universitāti (Nitrā), A.Stulginskis universitāti (Kaunā, Lietuvā), Vīnes universitāti (Austrijā), Rietumtimisūras universitāti (Rumānijā), Šauļu universitāti (Lietuvā), Fuldas universitāti (Vācijā), Tartu dzīvības zinātņu universitāti (Igaunijā), Šecinas Rietumpomerānijas tehnoloģiju universitāti (Polijā), Drontenas universitāti (Nīderlandē).

### *ERASMUS*

LLU sadarbojas ar vairāk kā 100 Eiropas augstskolām un motivētākie studenti izmantojot apmaiņas programmas ERASMUS piedāvātās priekšrocības, daļu studiju laika pavada ārvalstu partneraugstskolā. Lektore Vineta Tetere ir ERASMUS koordinatore fakultātē.

ERASMUS programmas ietvaros notiek sadarbība studentu (3 – 12 mēneši) un mācībspēku (1 nedēļa) mobilitātē ar vairākām ES dalībvalstu augstskolām (Dānijas, Grieķijas, Vācijas, Itālijas, Somijas, Nīderlandes un Zviedrijas).

Ir iespējas fakultātes studentiem un mācībspēkiem piedalīties LLP/Erasmus intensīvās programmas projektos.

Arvien plašāk attīstās mācībspēku mobilitāte. Palielinās to mācībspēku skaits, kas lasa lekcijas un dodas pieredzes apmaiņas braucienos uz ārvalstu partneraugstskolām, tādā veidā paplašinot savu redzesloku un padziļinot savas zināšanas gan valodās, gan par pētāmo tēmu.

Biežāk apmeklētās augstskolas ir Rietumpomerānijas Tehnoloģiju Universitāte (Polija), Bragansas institūts (Portugāle), Huelvas universitāte (Spānija) un Drontenas Profesionālā universitāte (Nīderlande). Šajās augstskolās starptautiskā sadarbība balstīta uz „Starptautiskās nedēļas” aktivitātēm, kas veicina mācībspēku un personāla formālu un neformālu komunikāciju. ERASMUS programmas ietvaros 2012./2013. studiju gadā **ārvalstu augstskolās lasījuši lekcijas** lektori – I.Saulāja, V.Tetere, L.Dobele, docenti – G.Grīnberga-Zālīte, A.Zvaigzne, I.Upīte, L.Siliņa, profesore – I.Pilvere. Pieredzes apmaiņas braucienā devušies profesori – A.Dobele un A.Vilciņa.

Partneraugstskolu mācībspēki izrāda interesi lasīt lekcijas fakultātes studentiem. 2012./2013. studiju gadā lekcijas lasījuši: Mathias Ellger (Vācija), Aaldrich Enting (Nīderlande), Barbara Freytag\_Leyer (Vācija), Andrius Rakickas un Skaidre Žičkiene (Lietuva), Leonid Worobjow (Polija).

#### *BOVA*

Gan maģistranti, gan mācībspēki piedalās BOVA tīkla organizētajos intensīvajosursos Igaunijā un Lietuvā. **Lekciju kursus maģistrantiem** BOVA ietvaros lasījušas profesores I.Pilvere, B.Rivža un asoc.profesore G.Mazūre un docentes - I.Upīte, L.Siliņa.

#### *Sadarbība projektos*

Sadarbība ar zinātniskajām institūcijām notiek galvenokārt dažādu sadarbības projektu ietvaros, kas ļauj uzkrāt pieredzi, prasmes un kompetences un pētījumu rezultātā gūtās atziņas izmantot studiju kursu pilnveidošanā. Svarīgākie **starptautiskās sadarbības projekti**, kurus vada vai kuros piedalās mūsu fakultātes mācībspēki, ir:

- Starptautisks projekts - COBEREN: CONSUMER BEHAVIOUR ERASMUS NETWORK Reference number: 156089-LLP-1-2009-1-ES-ERASMUS-ENWA (2009-2012) Vadītāja A.Eglīte;
- Mūžizglītības programmā Partnerības projekta Nr. LEONARDO DA VINCI 2010-1-TR-LEO04-15852-1 A Nutrition Guide for early Childhood Active Stackholders (2010-2012) Vadītāja A.Eglīte;
- ERA-NET-RURAGRI projekts Nr. 235175 (2010-2013) vadītāja B.Rivža.

Darbība dažādās zinātniskās zinātniskajās organizācijās gan Latvijā gan starptautiskajā mērogā ļauj prezentēt valsti un Latvijas Lauksaimniecības universitāti, kā arī rast sadarbības partnerus tālākai darbībai dažāda mēroga pētniecības projektos.

Sadarbība pētniecības projektos un programmās veicina pieredzes apguvi un izpratni par izglītības, zinātnes un ekonomiskajiem procesiem dažādās valstīs, kas savukārt veicina mācībspēku erudīcijas un kompetences paaugstināšanos, ļaujot iegūto pieredzi un zināšanas izmantot studiju procesā. Savukārt pētījumos iesaistītām institūcijām un uzņēmējiem ir praktiski ieviešami un zinātniski pamatoti priekšlikumi un izstrādnes to darbības tālākai attīstībai.

*Zinātniskās konferences gan Latvijā, gan ārpus tās, prezentējot un publicējot pētījumu rezultātus*

Katru gadu aprīļa pēdējā nedēļā tiek organizēta ikgadējā starptautiskā zinātniskā konference "*Ekonomikas zinātne lauku attīstībai*". 2013.gadā šāda konference tika organizēta jau četrpadsmito reizi. Ir iznākuši 32 konferenču rakstu krājumi. Publikācijas pirms publicēšanas konferenču rakstu krājumos tiek anonīmi recenzētas. Pēdējos gados iznāk 3 rakstu krājumi gadā. Konferencē piedalās vairāk kā 100 zinātnieki no dažādām Eiropas un pasaules valstīm. Konferenču rakstu krājums un tajās esošās publikācijas tiek indeksētas: ISI Web of Knowledge, AGRIS, EBSCO un ir brīvi pieejamas visiem interesentiem.

*Citas aktivitātes*



Fakultātes mācībspēki ar savu kompetenci un pieredzi sekmīgi darbojas dažādu institūciju, uzņēmumu padomēs, kas savukārt ļauj labāk izprast dažādus ekonomiskos procesus un rada labas iespējas dalībai dažādos zinātniskos pētījumos.

Profesore **B.Rivža** ir Eiropas Lauksaimniecības pārtikas un vides zinātņu akadēmijas asociācijas padomes locekle, Georgofili akadēmijas (Itālija) ārzemju locekle, Krievijas Lauksaimniecības zinātņu akadēmijas ārzemju locekle, Lietuvas Zinātņu akadēmijas ārzemju locekle, Zviedrijas Karaliskās Lauksaimniecības un meža zinātņu akadēmijas ārzemju locekle, galvenā izdevēja zinātnisko rakstu krājumam, „Ekonomika un lauku attīstība” (Lietuva), Igaunijas Dzīvības zinātņu universitātes un Lietuvas zinātņu akadēmijas zinātnisko rakstu krājumu redkolēģijas padomes locekle u.c.

Profesors **V.Striķis** ir Krievijas Lauksaimniecības zinātņu akadēmijas ārzemju loceklis, Lietuvas Zinātņu akadēmijas (ZA) ārzemju loceklis un Zviedrijas Lauksaimniecības un meža akadēmijas ārzemju loceklis, Kauņas Tehnoloģiskās universitātes promocijas padomes (komitejas) loceklis, Kauņas Tehnoloģiskās universitātes žurnāla “Aplinkos tyrimai, inžinerija ir vadyba/ Environmental Research, Engineering and Management”, Lietuvas A.Stulginskis universitātes žurnāla „Management Theory and Studies for Rural Business and Infrastructure Development”, Lietuvas ZA žurnāla „Žemėsūkiomokslai”, Ščecinas Agrārās universitātes (Polija) zinātnisko rakstu „Oeconomica” redkolēģijas loceklis u.c.

Profesors **V.Kozlinskis** ir Šauļu universitātes zinātnisko konferenču organizācijas komitejā.

Profesore **I.Pilvere** ir redkolēģijas locekle starptautiskajā zinātniskajā žurnālā „Ekonomika un lauku attīstība” (Lietuva), Šauļu universitātes (Lietuva) ikgadējās starptautiskās zinātniskās konferences „Modernu lauku vīzija” zinātniskās komitejas locekle.

Asociētā profesore **A.Eglīte** –Deutsche Gesellschaft für Hauswirtschaft and Union of Scientists in Bulgariamember, asociētā profesore **A.Zvirbule-Bērziņa** –Athens Institute for Education and Research academic member.

Profesore I.Jakušonoka un asoc.profesore G.Mazūre bija A.Stulginska universitātes Starptautiskās zinātniskās konferences Science and Studies of Accounting and Finance: Problems and Perspectives 2012, Kauņa, Lietuva zinātniskās redkolēģijas locekle. Asociētā profesore G.Mazūre ir Lietuvas, Latvijas un Polijas starptautiskā zinātniskā žurnāla “Economics and Rural Development” (ISSN 1822-3346) redkolēģijas locekle un atbildīgā redaktore no Latvijas.

Vairāki fakultātes zinātnieki ir Ziemeļvalstu Lauksaimniecības zinātnieku asociācijas (NJF) un Ziemeļvalstu Lauksaimniecības zinātnieku asociācijas (NJF) Latvijas nacionālās biedrības (NJF Latvia) biedri (I.Jakušonoka, G.Mazūre, I.Pilvere, D.Vīksne).

## 9. Studiju programmu uzskaitījums, studiju programmu atbilstība Latvijas republikas un LLU stratēģijai

Atbilstoši studiju virziena stratēģiskajai attīstībai, tajā paredzēts realizēt trīs studiju programmas trīs līmeņos – bakalaura, maģistra un doktora.

Rādītāji	Studiju programmas		
<i>Studiju programmas nosaukums</i>	<i>Doktora studiju programma „Agrārā un reģionālā ekonomika”</i>	<i>Akadēmiskās izglītības maģistra studiju programma „Ekonomika”</i>	<i>Akadēmiskās izglītības bakalaura studiju programma „Ekonomika”</i>
<i>Izglītības klasifikācijas kods</i>	IKK 51310	IKK 45310	IKK 43310
<i>Studiju programmas</i>	<i>Studiju īstenošanas</i>	<i>Studiju īstenošanas</i>	<i>Studiju īstenošanas</i>

<b>īstenošanas ilgums, apjoms</b>	<i>ilgums:</i> pilna laika 3 gadi nepilna laika 4 gadi  <i>Studiju apjoms 120 KP</i>	<i>ilgums:</i> pilna laika 2 gadi nepilna laika 2 gadi un 6 mēneši  <i>Studiju apjoms 80 KP</i>	<i>ilgums:</i> pilna laika 4 gadi nepilna laika 4 gadi un 6 mēneši  <i>Studiju apjoms 160 KP</i>
<b>Programmu īstenošanas vietas adrese</b>	LLU Ekonomikas fakultāte, Svētes iela 18, Jelgava, LV-3001, tālr. 63023739, e-pasts: efdek@llu.lv, efdok@llu.lv		
<b>Studiju veids un forma</b>	Pilna laika klātienes un nepilna laika neklātienes studijas	Pilna laika klātienes, nepilna laika klātienes un neklātienes studijas	Pilna laika klātienes, nepilna laika klātienes un neklātienes studijas
<b>Prasības uzsākot programmas apguvi</b>	Augstākā izglītība (maģistra grāds)	Bakalaura grāds ekonomikas vai atšķirīgā studiju virzienā; augstākā profesionālā izglītība, kas dod tiesības turpināt studijas maģistrantūrā	Vispārējā vidējā vai profesionālā vidējā izglītība
<b>Iegūstamais grāds un kvalifikācija</b>	Doktora grāds Ekonomikas nozares Reģionālās ekonomikas vai Agrārās ekonomikas apakšnozarē ( <i>Dr.oec.</i> )	Sociālo zinātņu maģistrs ekonomikā ( <i>Mg.oec.</i> )	Sociālo zinātņu bakalaurs ekonomikā ( <i>Bc.oec.</i> )

Studiju programmas atbilst LLU stratēģijai: veidot intelektuālo potenciālu Latvijas, īpaši tās lauku ilgtspējīgai attīstībai - tādēļ studiju virziena kopējie rezultāti ir lielā mērā saistīti ar universitātes darbību lauksaimniecības nozares attīstībā, un tā saturs veidots saskaņā ar Izglītības attīstības pamatnostādnes 2007.–2013.gadam, jo risina starpnozaru jautājumus.

## 10. Studiju virziena īstenošanā iesaistītā akadēmiskā personāla uzskaitījums

2012./2013.studiju gadā *bakalaura studiju programmas „Ekonomika”* teorētiskās daļas realizācijā piedalījās LLU un Ekonomikas fakultātes 12 struktūrvienību mācībspēki – kopā 68 docētāji (skat. 6. pielikumu). 30.9% jeb 21 mācībspēks bija citu LLU struktūrvienību docētāji, kas pasniedz šim fakultātem piekritošus studiju kursus. Taču studiju projektu un bakalaura darbu izstrāde un prakses vadīšanā piedalās visi fakultātes mācībspēki.

Akadēmiskā personāla kvalifikācijas līmenis ir augsts, 44% jeb 30 pasniedzējiem ir zinātņu doktora grāds atbilstoši savā jomā. 70% zinātņu doktoru ir ESAF mācībspēki. Pārējiem mācībspēkiem ir atbilstošu jomu maģistra grādi. Šie kvalifikācijas rādītāji nodrošina kvalitatīvu studiju procesu.

Lai nodrošinātu zināšanu pārmantojamību daudzos studijuursos strādā vairāki pasniedzēji, bet vadošajam docētājam ir doktora zinātniskais grāds.

Akadēmiskās izglītības *maģistra studiju programmā „Ekonomika”* 2012./2013.studiju gadā kā konkrētu studiju kursu docētāji tika iesaistīti pavisam 46 mācībspēki, t.sk. 38 jeb 83% no EF un 8 mācībspēki jeb 17% no citām LLU fakultātēm (skat. 5. pielikumu).

No EF nodarbinātā akadēmiskā personāla 12 mācībspēkiem (32%) bija akadēmiskais grāds, bet 26 jeb 68% - zinātniskais grāds. Amatu griezumā iesaistītā mācībspēku struktūra bija sekojoša –

20 profesori vai asoc.prof. jeb 38%

7 docenti	jeb 18%
6 lektori	jeb 16%
5 vieslektori	jeb 13%

No citām LLU fakultātēm iesaistītiem 8 mācībspēkiem 4 jeb 50% bija akadēmiskais un 4 jeb 50% - zinātniskais grāds. Amatu analīzes aspektā mācībspēku struktūra bija sekojoša –

2 profesori vai asoc.prof.	jeb 25%
4 docenti	jeb 50%
2 vieslektori	jeb 25%

Kopumā nodarbinātā akadēmiskā personāla struktūrā 16 mācībspēkiem (35%) bija akadēmiskais, 30 mācībspēkiem (65%) – zinātniskais grāds. Mācībspēku amatu struktūra bija sekojoša –

22 profesori vai asoc.prof.	jeb 48%
11 docenti	jeb 24%
6 lektori	jeb 13%
7 vieslektori	jeb 15%

Doktora studiju programmas „Agrārā un reģionālā ekonomika” īstenošanā iesaistītā akadēmiskā personāla profesionalitāte atbilst studiju programmas saturam, ko raksturo šādi rādītāji: visi programmā iesaistītie docētāji ir ar doktora grādu (Dr.oec. -31 persona, Dr.habil.oec. - B. Rivža, V. Kozlinskis, Dr.habil.sc.ing. -P. Rivža); vēlētie docētāji EF veido 84% no kopējā skaita (13 profesori, 9 asociētie profesori, 10 docenti); docētāji ir iesaistīti starptautiskos un nacionāla mēroga projektos, kur iespēju robežās iesaista arī doktorantus (skatīt 11.punktu); docētāji pētījumu rezultātus publicē starptautiskos, zinātniskos, anonīmi recenzējamos izdevumos (skatīt 12.punktu); kompetences paaugstināšanai docētāji lasa lekcijas citās universitātēs Latvijā un vieslekcijas – ārpus Latvijas (skatīt 8.punktu); 13 docētāji ir bijuši LZP eksperti, pārstāvot Ekonomikas un Vadībzinātnes nozari; docētājiem ir cieša sadarbība ar citām augstskolām promocijas padomēs, promocijas darbu recenzēšanā, darbība zinātnisko rakstu krājumu redakcijās, zinātnisko rakstu recenzēšanu u.tml. Vēlēto docētāju atbilstību tiek vērtēta arī vēlēšanās, kas notiek ik pa 6 gadiem, kad ir jābūt izpildītiem noteiktiem kritērijiem. Promocijas padomi vada profesore, Dr.habil.oec. B.Rivža, sekretāre ir asociētā profesore, Dr.oec. A.Auziņa.

Studenti un mācībspēki izmanto kopīgo elektroniskā pasta adresi, kas nodrošina operatīvu informācijas apmaiņu ārpus kontaktnodarbību laika.

Docētāji ir pakļauti valsts vienotajām prasībām profesoru un asociēto profesoru zinātniskās un pedagoģiskās kvalifikācijas novērtēšanai. Saskaņā ar MK 04.09.2001. noteikumiem Nr. 391 vērtēšana paredz 8 kritērijus zinātniskās kvalifikācijas sasniegumiem, 9 kritērijus – pedagoģiskajai kvalifikācijai, bet organizatoriskajai kompetencei – 6 kritērijus. Docētāju sasniegumi tiek izvērtēti ārējā institūcijā – attiecīgā nozaru profesoru padomē.

Studiju programmā iesaistītajiem mācībspēkiem notiek regulāra kvalifikācijas paaugstināšana. Viņiem reizi sešos gados ir iespēja apmeklēt augstākās izglītības pedagogu profesionālās pilnveides programmu „Inovācijas augstskolu didaktikā”.

## **11. Studiju virziena īstenošanā iesaistītā akadēmiskā personāla pētnieciskā darbība un tā ietekme uz studiju darbu**

Studiju virzienā „Ekonomika” iesaistītais akadēmiskais personāls 2012./2013. studiju gadā iesaistīti 33 pētniecisko projektu vadībā un izpildē (sk. 1. pielikumu).

## 12. Studiju virziena īstenošanā iesaistītā akadēmiskā personāla galveno zinātnisko publikāciju un sagatavotās mācību literatūras saraksts pārskata periodā

Studiju virzienā „Ekonomika” iesaistītais akadēmiskais personāls 2012./2013. studiju gadā sagatavojuši un publicējuši 46 starptautiski zinātniskās publikācijas ārvalstīs un 45 publikācijas Latvijā. Sagatavotas un izdotas 4 monogrāfijas un 2 mācību grāmatas (sk. 2. pielikumu).

Fakultātes mācībspēki prezentējuši savu pētījumu rezultātus - 74 uzstāšanās starptautiski zinātniskās konferencēs (sk. 3. pielikumu).

## 13. Studiju virziena īstenošanā iesaistīto struktūrvienību uzskaitījums

Studiju virziena īstenošanā iesaistītās struktūrvienības	Struktūrvienību uzdevumi studiju programmu īstenošanā
<b>Bakalaura studiju programma Ekonomika</b>	
Ekonomikas katedra	Studiju programmā iekļauto atbilstošu studiju kursu un prakses realizācija; bakalaura darbu vadīšana un recenzēšana; piedalīšanās VEK sēdēs; dalība studiju metodiskajā darbā.
Grāmatvedības un finanšu katedra	
Uzņēmējdarbības un vadības katedra	
Matemātikas katedra	Studiju kursa <i>Matemātika ekonomistiem</i> realizācijas nodrošināšana
Sporta katedra	Organizē un vada <i>Sporta</i> nodarbības
Valodu katedra	Studiju kursa <i>Svešvaloda ekonomistiem</i> realizācijas nodrošināšana
Vides un ūdenssaimniecības katedra	Studiju kursa <i>Ekoloģija un vides aizsardzība</i> realizācijas nodrošināšana
Socioloģijas katedra	Studiju kursa <i>Socioloģija</i> realizācijas nodrošināšana
Vadības sistēmu katedra	Ar informācijas tehnoloģiju pielietošanu ekonomiskos aprēķinos studiju kursu realizācija
Izglītības un mājsaimniecības institūts	Studiju kursa <i>Sociālā psiholoģija</i> realizācijas nodrošināšana
Filozofijas katedra	Studiju kursa <i>Filozofija</i> realizācijas nodrošināšana
Meža izmantošanas katedra	Studiju kursa <i>Darba un civilā aizsardzība</i> realizācijas nodrošināšana
<b>Maģistra studiju programma Ekonomika</b>	
Ekonomikas katedra	Studiju programmā iekļauto atbilstošu studiju kursu pasniegšanas nodrošināšana, maģistra darbu vadīšana un recenzēšana, piedalīšanās MEK sēdēs, dalība studiju metodiskajā darbā
Grāmatvedības un finanšu katedra	
Uzņēmējdarbības un vadības katedra	
Valodu katedra	Studiju kursu <i>Angļu valoda maģistrantiem</i> un <i>Vācu valoda maģistrantiem</i> realizācijas nodrošināšana
Vadības sistēmu katedra	Studiju kursu <i>Ekonomiskā prognozēšana, Matemātiskā statistika, Ekonometrija, Reģionu analīzes metodes</i> realizācijas nodrošināšana
Arhitektūras un būvniecības katedra	Studiju kursa <i>Pilsētas vides plānošana</i> realizācijas nodrošināšana
Lauksaimniecības enerģētikas institūts	Studiju kursa <i>Enerģētikas nozares ekonomika</i> realizācijas nodrošināšana
<b>Doktora studiju programma Agrārā un reģionālā ekonomika</b>	
Ekonomikas katedra	Studiju programmā iekļauto studiju kursu vadīšana; Promocijas darbu vadīšana; Promocijas darbu recenzēšana; Promocijas eksāmenu pieņemšana; Dalība Promocijas padomē; Dalība doktora studiju metodiskajā darbā.
Grāmatvedības un finanšu katedra	
Uzņēmējdarbības un vadības katedra	
Valodu katedra	Studiju kursa <i>Profesionālās svešvalodas spekurss</i> realizācijas nodrošināšana
Zemes ierīcības un ģeodēzijas katedra	Promocijas darbu vadīšana; Promocijas darbu recenzēšana.
Arhitektūras un būvniecības katedra	Promocijas darbu vadīšana; Promocijas darbu recenzēšana.
Vadības sistēmu katedra	Studiju kursa <i>Pētījumu metodoloģija ekonomikā</i> sadaļas vadīšana un realizācija;

	Promocijas darbu recenzēšana.
Datoru sistēmu katedra	Studiju kursa <i>Pētījumu metodoloģija ekonomikā</i> sadaļas vadīšana un realizācija; Izvēles studiju kursa <i>Ekonomisko procesu datormodelēšana</i> realizācijas nodrošināšana; Promocijas darbu vadīšana un recenzēšana.
Socioloģijas katedra	Studiju kursa <i>Pētījumu metodoloģija ekonomikā</i> sadaļas vadīšana un realizācija.
Agrobiotehnoloģijas institūts	Izvēles studiju kursa <i>Zinātnisko rakstu sagatavošana</i> realizācijas nodrošināšana

#### 14. Studiju virziena īstenošanā nepieciešamā mācību palīgpersonāla raksturojums

Studiju virziena realizācijā piedalās visi fakultātes mācītbspēki, palīgpersonāls un tehniskais personāls. Fakultātes palīgpersonālu pārstāv dekanāta lietvedes, kas nodrošina studiju procesa norisi bakalaura un maģistra studijās; organizē informācijas apmaiņu starp universitāti, fakultātes struktūrvienībām un studentiem. Institūtu lietvedes palīdz nodrošināt mācību procesu institūta ietvaros, kā arī komunikāciju ar dekanātu un citiem institūtiem.

Doktora studiju programmas *Agrārā un reģionālā ekonomika* lietvede nodrošina saikni starp augstskolu un doktorantiem. Viss metodiskais un informatīvais materiāls ir pieejams LLU un fakultātes mājaslapā, bet likumi un MK noteikumi, kas reglamentē studiju procesu, ir pieejami [www.likumi.lv](http://www.likumi.lv). Doktoranti ievadlekcijā tiek informēti par saistošo normatīvo bāzi un pieejamajiem metodiskajiem un informatīvajiem materiāliem. Doktoranti izmanto LLU Doktorantūras daļas kvalificēto personālu. Administratīvais un tehniskais personāls ir pietiekams, lai nodrošinātu studiju rezultātu sasniegšanu.

Datortehnoloģiju atbildīgais personāls nodrošina interneta pieslēgumu, informācijas aktualizāciju mājas lapā, tehnoloģiju uzturēšanu. LLU līmenī: atbildīgās struktūrvienības nodrošina LLU IS darbību, IT iekārtu izplatīšanu un remontu.

Grāmatvedības pakalpojumus veic centralizēti LLU.

Ekonomiskās informācijas pieejamību fakultātē nodrošina Ekonomiskās informācijas kabineta darbinieki, bet LLU līmenī šos pakalpojumus saņem Fundamentālajā bibliotēkā.

#### 15. Informācija par ārējiem sakariem

##### 15.1. Sadarbība ar darba devējiem, profesionālajām organizācijām

Studiju programmu saturs un tā īstenošana nodrošina studiju programmas ilgtspējīgu attīstību, jo ir balstīta uz sadarbību un atbildīgu rīcību, kurā ir iesaistīti studējošie, mācītbspēki un darba devēji.

##### 15.2. Sadarbība ar Latvijas un ārvalstu augstskolām un koledžām, kuras īsteno līdzīgus studiju virzienus un līdzīgas studiju programmas

Doktora studiju programma „Agrārā un reģionālā ekonomika” ir unikāla ar to, ka tā ir vienīgā Latvijā, jo apakšnozarē Agrārā ekonomika ir apgūstama tikai LLU. [http://www.aiknc.lv/lv/prog\\_list3.php?id=6](http://www.aiknc.lv/lv/prog_list3.php?id=6) Apakšnozari Reģionālā ekonomika savā studiju programmā izdala arī Daugavpils DU no 2005.gada (Latgales reģions) un BSA no 2009.gada (Rīgas reģions). Šo studiju programmu apraksti norāda, ka LLU piedāvātā doktora studiju programma ir atšķirīga pēc ekonomikas zinātnes apakšnozarēm, tā ir mērķtiecīgāk virzīta

reģionālās ekonomikas apakšnozarē, vienīgā programma Zemgales reģionā un tās realizācija ir iegūta lielāka vēsturiskā pieredze.

Sadarbības līgumi, kas ir noslēgti starp LLU un LU, RTU, DU (Līgums par sadarbības turpināšanu doktorantu sagatavošanā Stratēģiskā ietvardokumenta 1.1.2.1.2. apakšaktivitātes „Atbalsts doktora studiju programmu īstenošanai” projekta „Atbalsts LLU doktora studiju īstenošanai ietvaros), VeA (Par sadarbību zinātnisko pētījumu veikšanā un augstas kvalifikācijas speciālistu sagatavošanā), RA (Vienošanās par sadarbību doktora studiju nodrošināšanā) un ViA (Vienošanās par sadarbību doktorantu apmācībā un doktora studiju organizēšanā) paredz, ka šajās augstskolās studējošiem ir iespēja apmeklēt sev interesējošos studiju kursus citā augstskolā.

Doktorantiem ir iespējas apgūt atsevišķus moduļus, priekšmetus citu ārvalstu AII SP, par ko liecina LLU un fakultātes noslēgtie sadarbības līgumi. Docētāju apmaiņa notiek ERASMUS un BOVA/NOVA ietvaros. Programmas studentiem ir nodrošināta studiju kursu akadēmiskā atzīšana, kuri apgūti ārpus LLU, ieskaitot mūžizglītību, ko reglamentē normatīvā bāze (<http://www.llu.lv/?mi=234#6528>).

LLU stratēģijā 3.4.sadaļā „Internacionalizācija un starptautiskā sadarbība” ir paredzēti dažādi pasākumi studējošo un mācībspēku mobilitātes attīstībai, BOVA tīkla aktivitātēm, sadarbībai ar NOVA, NORDPLUS, sadarbība ar Ziemeļvalstīm –projektu sagatavošana, realizēšana, kā arī izveidot studiju programmas un to moduļus angļu valodā, ar atbilstošiem reklāmas pasākumiem (skatīt 8.nodaļu).

Ārvalstu un citu Latvijas augstskolu akadēmiskais personāls tiek iesaistīts doktora studiju programmas galvenā rezultāta – promocijas darba izvērtēšanā. Katram promocijas darbam atskaites periodā ir piesaistīti divi recenzenti no Latvijas AII (atskaites periodā kopā 20) un viens – no ārvalstīm (kopā 10). Promocijas padomi veido ne vien LLU profesori (B.Rivža vadītāja, I.Pilvere- vadītājas vietniece, locekle I.Jakušonoka), bet tās sastāvā ir iekļauti arī profesori no citām Latvijas augstskolām (DU asoc.profesore E.Jermolajeva, LU profesore I.Brūne, profesors (emeritus) O.Krastiņš, RTU profesors R.Počs) un zinātniskajiem institūtiem ( LVAEI nodaļas vadītāja L.Melece). Promocijas darbu kopsavilkumi tiek izsūtīti ārvalstu AII un zinātniskajiem institūtiem, ir saņemtas 78 atsauksmes.

Ārvalstu mācībspēki regulāri piedalās LLU un fakultātes organizētajās starptautiskajās zinātniskajās konferencēs, dažādos sadarbības projektos un vieslekcijās. Tiek apspriesta labākā prakse un pieredze līdzīgu programmu realizācijā ārvalstu augstskolās.

Studiju virziena docētāji darbojas kā eksperti Latvijas un ārvalstu AII studiju programmu vērtēšanā (B.Rivža, V.Kozlinskis), darbojas citu augstskolu promocijas padomēs (B.Rivža DU un LU, A.Vilciņa, I.Jakušonoka - LU, V.Kozlinskis, I.Jakušonoka – RISEBA), ir promocijas darbu recenzenti (B.Rivža, I.Jakušonoka, V.Kozlinskis, V.Strīķis, A.Dobeļe, A.Vilciņa), ir locekļi Profesoru padomēs (B.Rivža, V.Kozlinskis, I.Jakušonoka), recenzē ārvalstu profesoru darbus (V.Strīķis, I.Pilvere Šauļu universitātē).

### **15.3. Studējošie, kas studējuši ārvalstīs studējošo apmaiņas programmu ietvaros, norādot apmaiņas programmu un valsti**

Pārskata periodā nodrošinātas **10** bakalaura studiju programmas studentu un **3** maģistrantūras studentu **studijas ārvalstīs** ERASMUS programmas ietvaros (skat. 4. pielikumu).

#### **15.4. Ārvalstu studējošo skaits studiju virzienā**

Doktora studiju programmā „*Agrārā un reģionālā ekonomika*” pārskata periodā studēja 1 ārvalstu doktorants no Pakistānas - Khalil Ahmad Chaudhry, kura zinātniskā vadītāja ir profesore I.Pilvere. Asociētās profesores G.Mazūres vadībā mācību praksē atradās doktorante Vaida Stulpiniene no Aleksandra Stulginska Universitātes (Kauņa, Lietuva).

Pamatstudijās studēja Kristīne Krasna (Kristýne Krásná) no Čehijas, Liberecas Tehniskās universitātes un divi studenti no Slovākijas lauksaimniecības universitātes Nitrā Křitina Hučkova un Juraj Dziak, kuriem studiju kursus vadīja pasniedzēji L.Dobele un V.Kozlinskis.

**PIELIKUMI**





## 1. pielikums

### EF MĀCĪBSPĒKU ZINĀTNISKO UN PĒTNIECISKO PROJEKTU VADĪBA UN IZPILDE 2012./2013. studiju gadā

N.p.k.	Peri ods	Projekta nosaukums	Finansējuma avots	Vadītājs	Katedra	Dalībnieki/izpildītāji
1.	2009. – 2012.	Starptautisks projekts - COBEREN: CONSUMER BEHAVIOUR ERASMUS NETWORK Reference number: 156089-LLP-1-2009-1-ES-ERASMUS-ENWA	ERASMUS	A.Eglīte	EK	I.Pilvere, S.Ancāns
2.	2010. – 2012.	Mūžizglītības programmā Partnerības projekta Nr. LEONARDO DA VINCI 2010-1-TR-LEO04-15852-1A NutritionGuideforearlyChildhoodActiveStackholders	Eiropas finanses	A.Eglīte	EK	I.Pilvere, S.Dzene
3.	2010. – 2012.	Nr. 09.1529 “Lauksaimniecības strukturālās attīstības, protekcjonisma un nodokļu sistēmas problēma”	LZP	I.Pilvere	EK, UVK, GFK	Ī.Vītola, L.Siliņa, I.Upīte, A.Radžele-Šulce, D.Švēdere, V.Tetere
4.	2012. – 2013.	ZM projekts Nr. 2012/54 (identifikācijas numurs/2012/13_EZF_ELFLA) „Latvijas pārtikas nozares konkurētspējas rādītāju salīdzinošā analīze” un „Latvijas zivju pārstrādes nozares konkurētspējas rādītāju salīdzinošā analīze”	ZM	I.Pilvere	EK, UVK, GFK	I.Upīte, V.Kozlinskis, A.Radžele-Šulce, I.Leibus, G.Grīnberga-Zālīte, D.Vīksne, A.Dobeļe, G.Mazūre
5.	2012.	ZM/LAD projekts 191211/S97 Pētījums “Samazinātās pievienotās vērtības nodokļa likmes piemērošana pārtikas produktiem Eiropas Savienības dalībvalstīs 2011.gadā”	ZM/LAD	I.Pilvere	EK	
6.	2013.	ZM projekts Nr. ZM/2013/7_LAP „Darbaspēka nodokļu analīze lauksaimniecībā” (2013.gads- projekta vadītāja).	ZM	I.Pilvere	EK	
7.	2012.	ZM projekts „Samazinātās PVN likmes piemērošanas pārtikas produktu grupām ietekme Latvijas tautsaimniecībā”	ZM	V.Kozlinskis	E, UVK	I.Pilvere, I.Upīte
8.	2012. – 2013.	HBE-2012-0071-B „Lauku attīstības programmas 2014-2020 situācijas analīze, SVID un vajadzību atbilstība datiem un veiktajiem pētījumiem lauksaimniecībā Ex-ante novērtējuma ietvaros”	LVAEI	<i>E.Benga</i>	EK/UVK	I.Pilvere, I.Upīte
9.	2012.	UBE-2012-0063-B „MLA ietekmes analīze”	LVAEI	I.Pilvere	EK	
10.	2012.	Atklāta konkursa projekts „Atbalsts Prezidentūras darba	Latvijas	I.Pilvere	EK	

		programmas izstrādei", ID Nr. MK VK 2011/29 ESF	Politologu biedrība			
11.	2012.	Projekts 5.5.-9.1/15001/06/148 „Lauksaimniecības zemes izmantošanas efektivitātes un iespēju novērtējums”	AS „Latvijas valsts meži”	I.Pilvere	EK, UVK	A.Dobele
12.	2013.	Projekts Nr.05-15/8; 5.5.-5.1-0015-101-13-18, „Zemes ekonomiski efektīva, ilgtspējīga un produktīva izmantošanas lauksaimniecības un mežsaimniecības produkcijas ražošanai	AS „Latvijas valsts meži”	I.Pilvere		
13.	2009. – 2014.	ESF 1.1.2.1.2. pasākums „Atbalsts doktora studiju programmu īstenošanai” projekts „Atbalsts LLU doktora studiju īstenošanai”	ESF	P.Rivža	EK, UVK, GFK	B.Rivža, I.Pilvere, A.Auziņa, A.Dobele, A.Eglīte, L.Mihejeva, A.Vilciņa, L.Proškina, Z.Bulderberga, S.Zēverte-Rivža, L.Dobele
14.	2011. – 2013.	„Atbalsts starptautiskās sadarbības projektiem zinātnē un tehnoloģijās” Nr.2010/0294/2DP/2.1.1.2.0/10/APIA/VIAA/009	ERAF	J.Ekmanis	EK	B.Rivža
15.	2010. – 2013.	ERA-NET-RURAGRI projekts Nr. 235175	EK	B.Rivža	EK	Latvijas Zinātņu akadēmija
16.	2010. – 2012.	Nr. 09.1579 „Uzņēmējdarbības veicināšana Latvijas laukos: ekonomiskie un sociālie nosacījumi”	LZP	B.Rivža	EK	V.Strīķis, S.Zēverte-Rivža, A.Lēneris un LLU SZF
17.	2011. – 2013.	Projekts „Latvijas Zinātņu akadēmijas un LLMZA kapacitātes stiprināšana un starptautisku projektu pieteikumu izstrāde” (Nr. 2DP/2.1.1.2.0/10APIA/VIAA/009)	ERAF	B.Rivža	EK	A.Vilciņa
18.	2011. – 2013.	Projekts "Augstākās izglītības studiju programmu izvērtēšana un priekšlikumi Kvalitātes paaugstināšanai. Līguma Nr. 2011/0012/1DP/1.1.2.2.1/11/IPIA/VIAA/001	ESF	B.Rivža	EK	

19.	2009. – 2012.	ESF projekts 1.1.1.2. aktivitātē „ <i>Cilvēkresursu piesaiste zinātnei</i> ”. Projekta nosaukums „ <i>Cilvēkresursu piesaiste atjaunojamo enerģijas avotu pētījumiem</i> ” Apakšprojekts „ <i>Cilvēkresursu piesaiste atjaunojamo enerģijas avotu pētījumiem</i> ” Apakšprojekts „ <i>Pārtikas nozares zinātniski pētnieciskās grupas izveide</i> ”	ESF	P.Rivža	EK, GFK	V.Strīķis, M.Pelše, K.Naglis–Liepa, J.Leikučs  A.Eglīte, I.Kantiķe
20.	2011. – 2012.	Baltijas bioloģiskās cietes kartupeļu audzēšanas klastera izveide BALTORGPOATATO (EU38846)	ESF	H.Jirgena	UVK	<i>LZA Ekonomikas institūta darbinieki</i>
21.	2011. – 2012.	Dabīgo šķiedraugu audzēšanas un pārstrādes iespēju izpēte un klastera izveide Nr. 2010/0203/2DP/2.1.1.2.0/10/APIA/VIAA/014	ESF	H.Jirgena	UVK	<i>LZA Ekonomikas institūta darbinieki</i>
22.	2011. – 2012.	“Augļu un ogu kultūru audzēšanas risku mazinošu inovatīvu tehnoloģisko risinājumu izstrāde un adaptācija Latvijas apstākļos” (Nr. 2010/0317/2DP/2.1.1.1.0/10/APIA/VIAA/142)- „Augļu un ogu audzēšanas nozares ekonomiskais izvērtējums, attīstības alternatīvu un tehnoloģiju pārneses rīcības plāna izstrāde”	ERAF	H.Jirgena	UVK	<i>LZA Ekonomikas institūta darbinieki</i>
23.	2010. – 2013.	Nr.2009/0228/1PD/1.1.1.2.0/09/APIA/VIAA/035, LVAI „Zinātniskās kapacitātes stiprināšana auglīkopības, mežu un informācijas tehnoloģijas nozarēs, nodrošinot videi draudzīgu audzēšanas risinājumu, produktu izstrādes un ieviešanas izpēti ar dator tehnoloģiju atbalstu”	ESF	<i>E.Kaufman e</i>	UVK	L.Siliņa
24.	2011. – 2013.	Projekts „Elektroenerģijas izmantošana fizisko personu spēkratos”, līgums Nr.2DP/2.1.1.1.0/10/APIA/VIAA/130	ERAF	<i>D.Berjoza</i>	UVK	I.Jurgena
25.	2012.	Projekts „Teritoriālās identitātes lingvokulturoloģiskie un sociālekonomiskie aspekti Latgales reģiona attīstībā”Nr.2009/0227/1DP/1.1.1.2.0/09 /APIA/VIAA/071	ESF	<i>S.Lazdiņa</i>	UVK	A.Zvaigzne

26.	2010. – 2013.	Nr. 2010.10-4/VPP-5/4 “Vietējo resursu (zemes dziļi, meža, pārtikas un transporta) ilgtspējīga izmantošana – jauni produkti un jaunas tehnoloģijas (NatRes)” 3.projekta “Vietējo lauksaimniecības resursu ilgtspējīga izmantošana paaugstinātas uzturvērtības pārtikas produktu izstrādei (PĀRTIKA) 3.1. apakšprojekta “Augstvērtīgas briezķkopības produkcijas ieguve ilgtspējīgas saimniekošanas apstākļos”.	IZM	<i>A.Jemeljanovs</i>	EK	L.Proškina
27.	2011. – 2012.	Baltijas jūras reģiona 2007-2013 Programmas projekts BERAS Implementation – „BalticEcologicalRecyclingAgricultureandSociety”	BERAS	<i>A.Briedis</i>	UVK	A.Radzele-Šulce
28.	2012.	Projekts Nr. 09.1599 "Agrārā sektora uzņēmējdarbība un pārtikas patēriņš Latvijas ilgtspējīgas attīstības, sabiedrības labklājības un Eiropas Savienības kontekstā”.	LZP		EK	I.Gulbe
29.	2010. – 2013.	Projekts „Jaunu barības līdzekļu izstrāde cūkkopības un putnkopības nozaru produktivitātes un konkurētspējas paaugstināšanai”, vienošanās Nr. 2010/0226/2DP/2.1.1.1.0/10/APIA/VIAA/099.	ERAF	<i>J.Mičulis</i>	EK	L.Proškina
30.	2008. – 2012.	08.2185 „Energotaupīgo tehnoloģiju attīstība lauksaimniecības enerģētikas efektivitātes paaugstināšanai”	LZP		EK	E.Špakoviča
31.	2010. – 2012.	09.1560 „Atjaunojamās enerģijas avotu izmantošana kombinētai siltumapgādei un energotaupīgo tehnoloģiju attīstība lauksaimniecības enerģētikas efektivitātes paaugstināšanai”	LZP	<i>G.Moskvins</i>	LLU LTZI	<i>I.Ziemelis, E.Špakoviča</i>
32.	2012.	04.2012. - LLP/Erasmus IP RoleofAgricultureandNaturalResourcesinsustainableRuralDevelopment (AGSURUDE), Nr. LLP-ERA-IP-2011-LT-0585	ERASMUS		EK	V.Tetere
33.	2011. – 2013.	Equineindustriepromotingeconomicallycompetitiveandinnovative reģions. Centrāl-Baltijas INTERREG IV A programmas 2007.- 2013. gadam projekts	ES	<i>Somijas pētniecības institūts NTT</i>	EK	S.Zēverte-Rivža

## 2. pielikums

### EF MĀCĪBSPĒKU ZINĀTNISKO PUBLIKĀCIJU UN SAGATAVOTĀS MĀCĪBU LITERATŪRAS SARAKSTS 2012./2013. studiju gadā

#### Ārzemēs

1. **Bulderberga Z., Pilvere I.** (2012) Rural-Urban Interaction in Latvian Municipalities. **In:** International Journal of Academic Conference proceedings. Business management&Information Systems (ICBMIS 2012) 22-24 November 2012, Editor Agam Nag, Bloomsbury. London, New Delhi, New York, Sydney, pp.181-188.
2. **Bulderberga Z., Pilvere I., Upīte I., Nipers A.** (2012) Administrative Burden for Latvia Entrepreneurs- the Case of Jelgava City. **In:** International Journal of Business and Management Studies, 2012, Volume 1, Number 2, pp. 395-404.
3. **Dobele A., Pilvere I., Ozols E., Dobele L.** (2012) Land Resources for Agricultural Production in Latvia // *Journal of WEI Business and Economics* – Zagreba, No.1. 69-80 pp. ISSN 2169-9933 USA
4. **Dobele A., Pilvere I., Ozols E., Dobele L.** (2012) Land resources for Agricultural Production in Latvia. **In:** WEI International European Academic Conference proceedings 10/14/2012. October 14-17, 2012, Zagreb, Croatia, pp.162-174. ISSN 2167-3179.
5. **Dobele A., Zvirbule-Bērziņa A., Viksne D., Dobele M** (2013) Role of Education in Increasing Employment in Latvia. **In:** *13 th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM 2013"Ecology, Economics, Education and Legislation"*: Conference Proceedings, Volume II. Albena, Bulgaria, pp.505-512. ISBN 978-619-7105-05-6.
6. Dzene S., **Eglīte A.** (2012) Sustainable Food Consumption Trends in Latvia. **In:** *Global Business & Economics Anthology: Selected papers.* July 2012 Business & Economics Society International Conference. A publication of the *Business & Economics Society International*, p. 105-113
7. Dzene S., **Eglīte A.** (2012) Sustainable Food Consumption Trends in Latvia. **In:** *Business & Economics Society International: Program and Abstracts.* International Conference, Salzburg, Austria, pp. 52.
8. **Eglīte A.** (autoru kolektīva sastāvā) (2012) *A Nutrition Guide for Early Childhood Active Stakeholders NUTGECS.* Education and Culture DG, Lifelong Learning Programme. European Commission, pp. 108. [tiešsaiste] [skatīts 07.11.2012.] Pieejams: [http://www.nutgecs.eu/outcomes/Guidebook\\_of\\_NUTGECS\\_nutrition\\_guide.pdf](http://www.nutgecs.eu/outcomes/Guidebook_of_NUTGECS_nutrition_guide.pdf)
9. **Eglīte A.** (2012) Choice of Wine and Beer in European Countries. **In:** COBEREN Conference. *Marketing Strategies: New Clusters of Consumer Behavior.* Conference Proceedings. June, 5th-8th 2012. *University of Nicosia*, Cyprus. Nicosia, p. 11-13 ISBN: 978-9963-7494-0-9
10. **Eglīte A., Eglītis K.** (2012) Mineral and Tap Water Consumption in Latvia. **In:** *Proceedings of the 37th Macromarketing Conference.* Freie Universität Berlin, Berlin, Germany, pp. 104 – 108. ISBN 978-3-941240-50-6 [tiešsaiste] [skatīts 07.09.2012.] Pieejams: <http://macromarketing.org/wp-content/uploads/2011/08/Macromarketing2012Proceedings.pdf>
11. **Eglīte A., Kantiķe I.** (2012) Bread prices, consumption and purchasing power. **In:** *Flour – Bread '11:* Proceedings of 6<sup>th</sup> International Congress. Osijek: Faculty of Food Technology Osijek, University of Osijek, Croatia, pp. 550-555.

12. Grīnfelde A., Paula L., **Eglīte A.** (2012) Good Practice Examples for Capacity of Seniors Community in Latvia. **In:** *Business & Economics Society International: Program and Abstracts*. International Conference, Salzburg, Austria, pp. 53
13. Kantāne I., **Vilciņa A.** (2013) Do managers of Small Companies in Latvia Fell Themselves as Successful managers. Abstract, 6th International Conference Management Theory and Practice: Synergy in Organisations.
14. **Leibus I.** (2012) Micro-Enterprise Tax as Means of Promoting Entrepreneurship in Latvia. *Science and Studies of Accounting and Finance: Problems and Perspectives: Scientific Journal Nr. 1 (8)*. Aleksandras Stulginskis University, 2012., p.116-120, ISSN 2029-1175
15. **Lēnerts A., Striķis V.** (2013) Bio-economy and Sustainable market for Biofuels. **In:** *13 th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM 2013"Ecology, Economics, Education and Legislation"*: Conference Proceedings, Volume II. Albena, Bulgaria, pp.49-56. ISBN 978-619-7105-05-6.
16. **Pelse M., Naglis – Liepa K.,** Pelss M. (2012) Renewable Electrical Energy Sources from Biomass in Latvia. In: *European Energy Conference IAEE, Itālijā, Venecia 8.-12. Septembris* <http://www.webmeets.com/files/papers/AIEE/2012/317/Pelssabstract.pdf>
17. **Pilvere I.** (2012) Assessment of Land Resources for Agricultural Production in Latvia. **In:** *International Conference Proceedings of PSRC*. December 26-27, 2012, Dubai (UAE), Editors: Prof.Dr.Parvinder S.Sandhu, Prof.Dr.E.Muzenda, Planetary Scientific Research Centre, pp.122-127.
18. **Pilvere I.** (2012) Potential of Utilised Agricultural Area for Bioenergy Production: the Case of Latvia. 2012 AASRI Conference on Power and Energy Systems (PES 2012) AASRI Procedia 2 (2012) pp.134 – 141.
19. **Pilvere I.** (2012) Support Payments for Agriculture in Latvia Regions. **In:** *International Journal of Business and Management Studies*, 2012, Volume 1, Number 1, pp. 553-564.
20. **Pilvere I.** (2013) Role of Agri\_Environment Support Payments in Developing the Economy in Latvia. **In:** *13 th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM 2013"Ecology, Economics, Education and Legislation"*: Conference Proceedings, Volume II. Albena, Bulgaria, pp.715-722. ISBN 978-619-7105-05-6.
21. **Pilvere I.,** Nipers A., Popluga D., Melece L. (2013) Administrative Burden Reduction for Enterprises by Changing Food Safety Regulations in Latvia. In: *Proceedings of the International Conference on Management, Leadership and Governance*. Bangkok University, Thailand, 7-8 February 2013. Edited by V.Ribiere and L.Worasinchai, Published by Academic Conferences and Publishing International Limited Reading, UK, pp.250-258. ISSN: 2049-6818.
22. **Pilvere I.,** Svēdere D. (2012) Support Payments for Agriculture by Type of Farming in Latvia. In: *Ekonomika ir vadyba: Aktualijos ir perspektyvos, Mokslo darbai*, 2012 No.3 (27), ŠIAULIŲ UNIVERSITETAS, Lithuania, pp.58-68. ISSN 1648-9098.
23. **Polačenko K.,** Klāviņa J., **Striķis V.** Possibilities for Development of Biogas Production at the LLU TRF „Vecaucē” // *Trends of Rural Development in the Knowledge Society, Šiauliai* 2012, 2(4). 106 - 119
24. **Rivza B.** (2012) Potential and Challenges of Latvia Agriculture. In: *NJF seminar 457 „Sustainable Agriculture in The Baltic Sea Region with focus on climate change”*, NJF Report Vol 8, No 7, pp. 5.

25. **Rivža B.**, Brence I. (2012) Quality Evaluation of Higher Education Programmes: Process and Challenges in Latvia. In: *Proceedings of the Management, Knowledge and Learning International Conference*, Celje, Slovenia, pp. 787 – 796. ISBN 978 – 961 – 6813 – 09 – 9, ISSN 2232 – 3309.
26. **Rivža B.**, Graikste S. (2012) Development of tourism and hospitality industry in the context of exports. In: *Economics and rural development: research papers*. Vol.8, No.1, LLU, Aleksandras Stulginskis university, pp. 7.-13. CAB Abstracts
27. **Rivža B., Kelle L.** (2012) Trade show industry and its future trends in Latvia. In: Journal of International Scientific Publication: *Economy&Business*. Vol 6, Part 2, pp. 327-333.
28. **Rivža B., Rivža S., Rivža P.** (2012) Risk assessment in renewable energy production from agricultural biomass in Latvia. **In:** Proceedings of the Latvia Academy of Sciences, *Section B*, Vol.66, No.1/2 (676/677), pp.54-58
29. **Rivža B., Zaļūksne V.** (2012) Crisis and social infrastructure transformation in Latvia. In: *Smart, Creative, Sustainable, Inclusive: Territorial Development Strategies in the Age of Austerity: Conference Proceedings of the Regional Studies Association, Winter Conference, November 2012*. London, UK, pp. 159-162.
30. **Rivža B., Zaļūksne V.** (2012) Polycentrism and urban network creation possibilities and weaknesses in Zemgale. In: *Economics and rural development: research papers*. Vol.8, No.1, pp.43.-56.
31. **Rivža S., Pilvere I.** (2012) Historical and theoretical aspects of the term "Risk". **In:** *Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference, № 27 (Integrated and Sustainable Development)*. Jelgava: LLU, pp. 210 – 215. (ISI Web of Knowledge, AGRIS, EBSCO)
32. **Rivža S., Rivža P.** (2012) Conceptual Applications of the Risk Management Measures in Dynamic Models for the Farms Producing Biogas from Agriculture Biomass. In: Proceedings of the AASRI Conference on Power and Energy Systems, Hong Kong, pp. 235-240
33. **Rivža S., Rivža P., Pilvere I., Rivža B.** (2012) Dynamic Model of the Farm Producing Biogas from Agriculture Biomass. In: Proceedings of the 16th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics: WMSCI 2012, Orlando, Florida, USA, pp. 81-84, ISBN-978-1-936338-29-0.
34. **Saulāja I.** (2012.) Labours Market Influence Factors in Latvia / International Journal of Arts & Sciences "Florence multidisciplinary conference", International Journal of Business and Management Studies 2012, Volume 01, Number 01, 119.-126 p, ISSN: 2158-1479
35. **Saulāja I., Zvaigzne A.** (2013) Factors Affecting Female Employment in Latvia. International Journal of Arts and Sciences, International Scientific conference „Bad Hofgastein multidisciplinary conference" (iesniegts publicēšanai)
36. **Strikis V.** (2012) Ūkiū vizija Latvijas kaime. In: *Ekonomika ir vadyba: aktualijos ir perspektivos*. Nr. 2(26), Šaulių universitetas, ISSN 1648-9098.
37. **Upīte I.** (2013) EU Support to Food Processing Enterprises in Baltic Region. Journal of Arts and Sciences (*iespiešanās*).
38. **Vilciņa A., Grinberga-Zālite G., Andersons R.** (2012) The Analysis of Latvia Households Consumption Expenditure in Scope of Sustainable Development. In: Region Formation & Development Studies: Journal of Social Sciences, Vol. 8 Issue 3, Klaipeda University, Social Science Faculty, pp. 247-256. EBSCO



39. **Vilcina A., Zvirbule-Berzina A.,** Smite D. (2013) Role of the State Enterprise in Providing the Sustainable Development of the Forest Industry. 13th International Multidisciplinary Scientific GeoConference & EXPO SGEM2013. Iesniegts publicēšanai rakstu krājumā.
40. **Vilciņa A., Zvirbule-Bērziņa A.,** Smite D. (2013) Role of the State Enterprise in Providing the Sustainable Development of the Forest Industry. **In:** *13 th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM 2013 "Ecology, Economics, Education and Legislation"*: Conference Proceedings, Volume II. Albena, Bulgaria, pp.271-278. ISBN 978-619-7105-05-6.
41. Vovere L., **Bugina V.** (2012) Assessment Methods of Natural Resources Use Efficiency. In: EBES 2011 Anthropology: Papers from EBES 2011 Istanbul & Zagreb Conferences. Istanbul, Turkey: Eurasia Business and Economics Society, pp. 24.-25. ISBN: 978-605-61069-6-5
42. Zaluksne V., **Rivža B.** (2013) Attractiveness Factors of Different Cities and Towns of Latvia. In: *International Journal of Business and Management Studies*, CD-ROM. ISSN: 2158-1479 :: 2(1): pp. 453-464.
43. **Zēverte-Rivža S.,** Rivža P. (2013) Fuzzy-ANP based research on the risk assessment of biogas production from agriculture biomass. Pieņemta publicēšanai starptautiskās zinātniskās konferences ISAHF 2013 rakstu krājumā.
44. **Zvaigzne A., Saulāja I.** (2013) Effect of Job Vacancies on Employment in the Regions of Latvia. Business & Economics Society International - Monte Carlo, Monaco
45. **Zvirbule-Berzina A.** (2013) The Role of Enterprise Integration in Agriculture Entrepreneurship. Data base: Journal Social Science Research Network (SSRN eLibrary), <http://ssrn.com/abstract=2232640>
46. **Zvirbule-Berzina A.** (2012) Assessment of Target-Oriented Management in IT sector companies in Latvia **In:** *Proceedings of the International Conference on Business Management & Information Systems 2012*, p. 126-134, Singapore International Journal of Academic Conference Proceedings ISSN 2164-263X (ISBN 978-93-82563-39-6) Issued by the Library of Congress, Washington, DC, USA

## Latvijā

1. **Ancāns S.** (2013) Latvia's Accession to the Eurozone During its Sovereign Debt Crisis. **In:** *Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 30. Jelgava: LLU, pp. 175-181. ISBN 978-9934-8304-6-4.
2. **Asejeva A.,** Kopiks N., Viesturs D. (2013) Optimal Distribution of the Amount of Work Among the Tractor Aggregates Considering Set Agro technical Terms. **In:** *Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 30. Jelgava: LLU, pp. 38-42. ISBN 978-9934-8304-6-4.
3. Bikse V., **Rivža B., Rivža S.** (2013) Mikrokredīta grupu attīstība Latvijā: problēmas un risinājumi. No: *Sabiedrība un kultūra*. Rakstu krājums, XV, Liepāja, 570.-579.lpp.
4. **Bite L., Muška A.,** Glusaka D. (2013) Gains of Grain Producers from Horizontal Mergers in Zemgale Region. **In:** *Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 30. Jelgava: LLU, pp. 147-152. ISBN 978-9934-8304-6-4.
5. **Eglīte A.** (2012) Pārtika sociālo zinātņu skatījumā. **No:** *Bioloģiski aktīvās vielas pārtikas produktos. Monogrāfija*. LLU. PTF. 272-280. lpp.
6. **Eglīte A.** (2012) Patērētāju attieksme pret pilngraudu produktiem. **No:** *Bioloģiski aktīvās vielas pārtikas produktos. Monogrāfija*. LLU. PTF. 161. lpp.

7. **Garanti Ž., Zvirbule-Bērziņa A.** (2013) Towards Multi-Dimensional Regional Cluster Identification. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 31. Jelgava: LLU, pp. 225-233. ISBN 978-9934-8304-7-1.
8. **Grīnberga Zālīte G., Liepa E., Avotiņa A.** (2013) Role of Social marketing the Balance Between Satisfaction of Immediate and Long Term Needs in the Context of Food Consumption. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 32. Jelgava: LLU, pp. 152-157. ISBN 978-9934-8304-8-8.
9. **Jakušonoka I.** (2013) Analysis of Trends in the Tax Burden in Latvia. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 30. Jelgava: LLU, pp. 278-285. ISBN 978-9934-8304-6-4.
10. **Jurgena I., Berjoza D.** Ecological Effect of Electric Vehicle In: Engineering for Rural Development: Proceedings of 13th International Scientific Conference, Latvia University of Agriculture, Faculty of Engineering. Jelgava: LUA, p.357-363
11. Kantāne I., Sloka B. **Vilciņa A.** (2013) Management Development Challenges in Small Companies in the Regions of Latvia. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 31. Jelgava: LLU, pp. 267-272. ISBN 978-9934-8304-7-1.
12. Kantiķe I., **Eglīte A.** (2013) Factors Affecting Wheat Bread Prices. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 30. Jelgava: LLU, pp. 153-158. ISBN 978-9934-8304-6-4.
13. Krūzmētra M., **Rivža B., Jeroščenkova L.** (2013) Culture Heritage as Important Product of RURAL Tourism. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 32. Jelgava: LLU, pp. 83-88. ISBN 978-9934-8304-8-8.
14. **Leikučs J., Pelše M.** (2012) ES un Latvijas politikas nostādnes atjaunojamo energoresursu jomā. Nodaļa monogrāfijā „Atjaunojamā enerģija un tās efektīva izmantošana Latvijā”. LLU, 14 lpp.
15. Liscova A., **Siliņa L.** (2013) Food Supply Formation Necessity in Zemgale Region. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 30. Jelgava: LLU, pp. 134-140. ISBN 978-9934-8304-6-4.
16. **Mistre B., Muška A.** (2013) Synergy of Old Age Pensions, Benefits and Economic Activity in Latvia. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 30. Jelgava: LLU, pp. 221-228. ISBN 978-9934-8304-6-4.
17. Moskvins G., **Spakovica E., Moskvins A., Shakhtarina A.** (2013) Mathematical Modeling of the Digital Measuring Signal of Intelligent Flowmeters. In: Proc. Latv. Univ. Agr., 2013, 29(324), DOI: 10.2478/v10236-012-0022-1., 7 lpp.
18. **Naglis Liepa K., Pelše M.** (2013) Adaptation of Bioenergy Village Concept in Small Towns of Latvia. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 31. Jelgava: LLU, pp. 256-260. ISBN 978-9934-8304-7-1.
19. **Pelše M., Naglis-Liepa K.** (2012) Global and local challenges in the cultivation of food and energy crops. *In: Renewable energy and energy efficiency: Proceedings of the International Scientific Conference*. Jelgava, pp. 242.-248.
20. **Pelše M., Strīķis V., Naglis – Liepa K.** (2012) Atjaunojamās enerģijas ekonomiskais izvērtējums. Nodaļa monogrāfijā „Atjaunojamā enerģija un tās efektīva izmantošana Latvijā”. LLU, 49 lpp.
21. **Pilvere I.** (2012) Kazimirs Špoģis. Specialist in Agricultural Economics (28 March 1927 – 26 March 2010) In: Proceedings of the Latvian Academy of Sciences. Section B, Vol. 66 (2012), No. 1/2 (676/677), pp. A1–A3.

22. **Pilvere I.**, Šikunova I. (2013) Less Favoured Area Payments in the Regions of Latvia. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 31. Jelgava: LLU, pp. 175-183. ISBN 978-9934-8304-7-1.
23. **Proškina L.** (2013.) Consumer Behaviour on the Venison Market in Latvia. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 32. Jelgava: LLU, pp. 68-75. ISBN 978-9934-8304-8-8.
24. **Rivža B.**, Aboltins K. (2012) Automotive Aftersales Market in the Baltic countries and Opportunities for Increase of its Competitiveness. No: 13: *Biznesa augstskolas Turība konferenču rakstu krājums*. Rīga: Turība, 10.-17. lpp. ISSN 1691-6069. EBSCO.
25. **Rivža B.**, Griņeviča L. (2013) Long-Term Unemployment Problems in Latvia Between Forty and Preretirement Age. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 32. Jelgava: LLU, pp. 196-202. ISBN 978-9934-8304-8-8.
26. Rivža P., **Pelše M.**, **Naglis – Liepa K.** (2012) Ievads atjaunojamo enerģijas avotu izmantošanā un pētniecībā. Nodaļa monogrāfijā „Atjaunojamā enerģija un tās efektīva izmantošana Latvijā”. LLU, 8 lpp.
27. **Rivža S.** (2012) Risku vadība atjaunojamās enerģijas izmantošanā. Nodaļa monogrāfijā „Atjaunojamā enerģija un tās efektīva izmantošana Latvijā”. LLU, 15 lpp.
28. **Rivža S.**, Rivža P. (2012) Risk management in renewable energy production’. *In: Proceedings of the International Scientific Conference „Renewable Energy and Energy Efficiency”*, Jelgava: LLU, pp. 249-254. (EBSCO)
29. **Rivža S.**, Rivža P. (2012) Risku vadība atjaunojamās enerģijas ražošanā. No: Atjaunojamā enerģija un tās efektīva izmantošana Latvijā: Monogrāfija. Galvenais redaktors: Rivža P, Jelgava, Latvija, Latvijas Lauksaimniecības universitāte: Jelgavas Tipogrāfija, 365-379 lpp.
30. Sannikova A., **Dobele A.** Urgency and Development Priorities of Lifelong Learning in Latvia - Proc. Latv. Univ. Agr., 2013, 29(324) DOI: 10.2478/v10236-012-0021-2, pieņemts publicēšanai
31. **Spakoviča E.**, Moskvins G., Moskvins M. (2013) Consumers’ Complaints and Complaint Handling as a Crucial Aspect of Good Market Functioning. In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference, № 30 (Rural Development and Entrepreneurship Marketing and Sustainable Consumption). Jelgava: LLU, pp. 106.-113.
32. **Špakoviča E.**, Moskvins G., Moskvins M. (2013) Consumers’ Complaints Handling as a Crucial Aspect of Good Market Functioning. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 32. Jelgava: LLU, pp. 106-112. ISBN 978-9934-8304-8-8.
33. **Strīķis V.**, Kalniņš A., **Lēneris A.** (2012) Possibilities for Renewable Energy Production on Farms. In: *Renewable Energy and Energy Efficiency: Proceedings of the International Scientific Conference*. Jelgava: LLU, pp. 231.-234. ISBN 978-9984-48-070-1. CAB Abstracts
34. **Strīķis V.**, Klāviņa J. (2012) Possibilities for Biogas Production Development on the LLU Training and Research Farm „Vecauce”. In: *Renewable Energy and Energy Efficiency: Proceedings of the International Scientific Conference*. Jelgava: LLU, pp.256. ISBN 978-9984-48-070-1. CAB Abstracts
35. Štucere S., **Mazūre G.** (2012). Development of Immovable Property Tax in Latvia. *In: Proceedings of Latvia University of Agriculture*, 28(323), pp. 48-59. (Online), ISSN 2255-8535.
36. Štucere S., **Mazūre G.** (2013) Application of Immovable Property Tax in the Regions of Latvia. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference*, № 30. Jelgava: LLU, pp. 182-189. ISBN 978-9934-8304-6-4.

37. **Valainis O., Zvirbule-Bērziņa A.** (2013) Economic Evaluation of Combined Soil Preparation, Fertilizing and Seeding Machinery Used in Grain Production Process. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference, № 30.* Jelgava: LLU, pp. 110-115. ISBN 978-9934-8304-6-4.
38. **Vītola Ī., Avota S.** (2013) Economic Analysis and Development Prospects of the Crop Farming Sector in Latvia. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference, № 30.* Jelgava: LLU, pp. 43-49. ISBN 978-9934-8304-6-4.
39. **Vītola Ī., Leibus I., Joma D., Jakušonoka I.** *Nodokļu sistēmas problēmas Latvijā un to pilnveidošana tautsaimniecības attīstībai*, Zinātniskā monogrāfija. Jelgava, 2012, 101 lpp. ISBN 978-9934-834-4-0
40. **Vitte Ā.** Adopcijas mērķa īstenošanas problemātika Latvijā. Daugavpils universitātes 55.starptautiskās zinātniskās konferences tēzes. Daugavpils: Daugavpils universitātes Akadēmiskais apgāds „Saule”. 2013. ISBN 978-9984-14-612-6.
41. **Zālīte Z., Auziņa A.** (2013) The Development of Forest Rights from Early 20 th Century to Modern Times. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference, № 31.* Jelgava: LLU, pp. 175-183. ISBN 978-9934-8304-7-1.
42. **Zvaigzne A.** (2012) Iedzīvotāju nodarbinātību tieši ietekmējošie faktori Kārsavas pilsētā / Factors Directly Affecting Employment in Karsava Town/ Latgales pilsētu pievilcība, Latgales Tautsaimniecību pētījumi, Sociālo zinātņu žurnāla speciālizlaidums, RA Reģionālistikas zinātniskais institūts 212- 240 lpp. ISSN 1691-5828.
43. **Zvaigzne A., Saulāja I., Čerpinska A.** (2013) Employment Problems for a Certain Population Risk Group in Latgale Region. Rēzeknes Augstskola
44. **Zvaigzne A., Saulāja I., Zeiferte Dž.** (2013) Main factors of Direct Effect on Employment in Latvia. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference, № 31.* Jelgava: LLU, pp. 190-197. ISBN 978-9934-8304-7-1.
45. **Zvirgzdiņa R., Tilta E.** (2013) Possibilities of Diminishing of Differences in Regional Social Economics and Dairying in Latvia. *In: Economics Science for Rural Development: Proceedings of the International Scientific Conference, № 32.* Jelgava: LLU, pp. 60-67. ISBN 978-9934-8304-8-8.

## GRĀMATAS , MONOGRĀFIJAS

1. **Vītola Ī., Leibus I., Joma D., Jakušonoka I.** (2012) Nodokļu problēmu risinājumi tautsaimniecības attīstībai Latvijā (zinātniska monogrāfija) Jelgava: LLU. 101 lpp. ISBN 978- 9934- 8304-4-0
2. **Radžele-Šulce A., Krieviņa A., Siliņa L.** (2012) Agrārā sfēra un tās galveno nozaru attīstība Latvijā (zinātniska monogrāfija) Jelgava: LLU. 204 lpp.
3. **Pilvere I., Upīte I., Tetere V.** (2012) Protekcionalisma instrumentu ietekme primāro un sekundāro sfēru ilgtspējīgā attīstībā (zinātniska monogrāfija) Jelgava: LLU. 191 lpp.
4. **Pelše M., Naglis-Liepa K., Rivža S., Striķis V.** (2012) Atjaunojamā enerģija un tās efektīva izmantošana Latvijā: monogrāfija. Jelgava: LLU. 392 lpp.
5. **Buģina V., Pučure I.** Ievads reģionālās attīstības teorijās (atkārtots izdevums). Jelgava, 2012. 158 lpp. ISBN 978-9984-48-074-9
6. **Buģina V.** Ievads reģionālās attīstības teorijās –Testi. Mācību līdzeklis studentiem un maģistrantiem. Jelgava, 2012,78 lpp. ISBN 978-9984-48-075-6

### 3. pielikums

## EF MĀCĪBSPĒKU DALĪBA ZINĀTNISKAJĀS KONFERENCĒS

### 2012./2013. STUDIJU GADĀ

1. **Asejeva A.** Optimal Distribution of the Amount of Work among the Tractor Aggregates Considering Set Agrotechnical Terms. *14th annual international scientific conference „Economic science for rural development 2013”*), Jelgava, LLU EF, 2013.gada 25. – 26.aprīlī.
2. **Auziņa A.** The Developments of Forest Property Rights from Early 20<sup>th</sup> Century to Modern Time. The International Scientific Conference “Economic Science for Rural Development 2013”, Faculty of Economics, Latvia University of Agriculture, 2013.gada 26.aprīlis.
3. **Bite L.** *Economics Science for Rural Development 2013: International Scientific Conference.* Latvia, Jelgava, LLU, 25- 26<sup>th</sup> of April, 2013. Report: Factors Affecting the Development of Catering Enterprises in Latvia.
4. **Buģina V.** Methods of Economics Assessment of Natural Resources.Daugavpils universitāte. 2013.gada 10.-12.aprīlis.
5. **Bulderberga Z.** Starptautiska zinātniska konference “Business Management & Information Systems” Singapūra, 22-24. novembris, 2012: referāts “Rural – Urban Interaction in Latvian Municipalities”.
6. **Dobeļe A.** Land Resources for Agricultural Production in Latvia. 2012 Zagreb International European Academic Conference. – Zagreb, Croatia, 14-17 October 2012.
7. **Dobeļe A.** Role of Education in Increasing Employment in Latvia. 13<sup>th</sup> International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2013, Bulgārijā 2013. gada jūnijā.
8. **Dobeļe L.** Social Entrepreneurship Problems and Solutions: a Case Study of Latvia. Zagreb International European Academic Conference. Zagreba, Horvātija, Rietumastrumu institūts (*West East Institute*). 2012. gada 14.- 17.oktobris.
9. **Eglīte A.** Starptautiskā projekta Nutgecs konferencē 2012. gada 28. jūnijā Konjā Turcijā ar referātu „Pirmskolas vecuma bērnu ēdināšana Latvijā”
10. **Eglīte A.** Starptautiskā zinātniskā Biznesa un ekonomikas asociācijas konferencē 2012. gada 6. jūlijā Zalcburgā (Austrija) ar referātu” Good Practive Examples for Capacity of Seniors Community in Latvia” līdzautore Anda Grīnfelde
11. **Eglīte A.** Starptautiskā zinātniskā Biznesa un ekonomikas asociācijas konferencē 2012. gada 7. jūlijā Zalcburgā (Austrija) ar stenda referātu „Ilgtspējīga patēriņa tendences Latvijā”, līdzautore Skaidrīte Dzene
12. **Eglīte A.** Starptautiskā zinātniskā konferencē “Sabiedrība un kultūra” Liepājā 2013. gada 23. maijā ar referātu „Pilsētas mikrorajons kā inovatīvs resurss Eiropā”
13. **Eglīte A.** Starptautiskā zinātniskā konferencē „Ekonomikas zinātne lauku attīstībai” Jelgavā 2013. gada 25. aprīlī ar referātu” Factors Affecting Wheat Bread Prices”.
14. **Eglīte A.** Starptautiskā zinātniskā konferencē *Marketing Strategies: New Clusters of Consumer Behavior* 2012. gada 6. jūnijā Nikosijā, Kiprā ar referātu” Choice of Wine and Beer in European Countries”.

15. **Eglīte A.** Starptautiskajā zinātniskajā 37. Makromarketinga konferencē Berlīnē 2012. gada 13. Jūnijā ar referātu „Mineral and Tap Water Consumption in Latvia”
16. **Grīnberga-Zālīte G.** The Analysis of Latvia Households' Consumption Expenditure in Scope of Sustainable Development. The 8th International Conference "Sustainable Development in Regions: Challenges and Perspectives" – 2012, Klaipeda: Klaipeda University, 27 September, 2012.
17. **Jakušonoka I.** Analysis of Trends in the Tax Burden in Latvia. Economic Science for Rural Development 2013: the international scientific conference, Jelgava: LLU, 25.04.2013.
18. **Ješemcika A.** Compromise in evaluating biological assets. Presentations Section 7. "Accounting and Audit". XI International Scientific Conference, 20.03.2013, KIJEVA, UKRAINA.
19. **Jurgena I.** Ecological Effect of Electric Vehicle 13th International Scientific Conference, Engineering for Rural Development, Latvia University of Agriculture, Faculty of Engineering. May 23-24, 2013. Jelgava: LUA
20. **Leibus I.** Micro-Enterprise Tax as Means of Promoting Entrepreneurship in Latvia. 8<sup>th</sup> International Scientific Conference „Science and Studies of Accounting and Finance: Problems and Perspectives” Aleksandras Stulginskis University, Lithuania, 23.11.2012.
21. **Mazūre G.** Starptautiskā zinātniskā konference “*Economic Science for Rural Development*’ 2013” par tēmu „Nekustamā īpašuma nodokļa piemērošana Latvijas reģionos” (Iīdzautore: S.Štucere). Jelgava, Latvija, 2013. gada 25. un 26. aprīlis.
22. **Mazūre G.** Starptautiskā zinātniskā konference “*Economic Science for Rural Development*’ 2013” par tēmu “Finanšu stabilitātes noteikšana zemnieku saimniecībās: iespējas un grūtības”. Jelgava, Latvija, 2013. gada 25. un 26. aprīlis.
23. **Muška A.** *Economics Science for Rural Development 2013*: 14<sup>th</sup> International Scientific Conference. Latvia, Jelgava, LLU, 25-26<sup>th</sup> of April, 2013. Reports: Gains of Grains Producers from Horizontal Mergers in Zemgale Region.
24. **Muška A.** *Economics Science for Rural Development 2013*: 14<sup>th</sup> International Scientific Conference. Latvia, Jelgava, LLU, 25-26<sup>th</sup> of April, 2013. Reports: Synergy of Old Age Pensions, Benefits and Economic Activity in Latvia.
25. **Pelse M.** *Adaptation of Bioenergy Village Concept in Small Towns of Latvia*. International Scientific Conference *Economics Science for Rural Development* 2013.gads 25.aprīlis LLU EF
26. **Pelše M., Naglis – Liepa K., Pelšs M.** Report: Renewable electrical energy sources from biomass in Latvia. 12th IAEE European Energy Conference "Energy challenge and environmental sustainability". September 8-12, 2012 in Venice, Italy, University of Venice Ca' Foscari.
27. **Pilvere I.** 12 ERNESTAS GALVANAUSKAS starptautiskā zinātniskā konference „Pārdomājot reģionālo konkurētspēju” Šauļu universitāte, Lietuva 2012.gada 29.-30. novembris „Support Payments for Agriculture by Type of Farming in Latvia”.
28. **Pilvere I.** 13.starptautiskā daudzdisciplīnu zinātniskā ģeokonference SGEM 2013 Varnā, Bulgārija 2013.gada 16.-22.jūnijs „Role of Agri-Environment Support Payments in Developing the Rural Economy in Latvia”.
29. **Pilvere I.** 2012 AASRI starptautiskā zinātniskā konference par spēka un enerģijas sistēmām (PES 2012), Hong Kong, Ķīna, 2012.gada 4.-5.septembris „Potential of Utilised Agricultural Area for Bioenergy Production: the Case of Latvia”.

30. **Pilvere I.** Dienvidaustrumāzijas zināšanu un inovāciju institūta un Bangkokas Universitātes organizētā sarptautiskā vadības, līderības un pārvaldības konference ( ICMLG13) Bangkoka, Taizeme, 2013.gada 7.-8.februāris „Administrative Burden Reduction for Enterprises by Changing Food Safety Regulation in Latvia”.
31. **Pilvere I.** Starptautiskā Izglītības, pielietojamo zinātņu un vadības konference (ICEASM'2012) Dubaja, Apvienotie Arābu Emirāti, 2012.gada 26.-27.decembris „Assessment of Land Resources for Agricultural Production in Latvia”.
32. **Pilvere I.** Starptautiskā zinātniskā konference Ekonomikas zinātne lauku attīstībai 2013, Jelgava 2013.gada 25.-26.aprīlis „Less Favoured Area Payments in the Regions of Latvia”.
33. **Rivza B.** “Studies Quality Evaluation Experience in Baltic Countries: Latvia Case”. 9<sup>th</sup> international conference of quality management in the systems of education and training (CIMQUSEF'2012), 11-13 December, 2012, Casablanka, Morocco (referāts plenārsēdē).
34. **Rivza B.** „Crisis and social infrastructure transformation in Latvia”. Smart, Creative, Sustainable, Inclusive: Territorial Development Strategies in the Age of Austerity. Regional Studies Association, Winter Conference, 2012. November 23, London, UK.
35. **Rivza B.** „Potential and Challenges of Latvia Agriculture” NJF seminar 457 „Sustainable Agriculture in The Baltic Sea Region with focus on climate change”, Upsala, Sweden, 30-31 October 2012.
36. **Rivza B.** Opening of the conference speech 7<sup>th</sup> Scientific International conference Students on thier Way to Science, May 25, 2012, Jelgava, Latvia University of Agriculture.
37. **Rivza B.,** Brence I. Quality Evaluation in Higher Education Programmes: Process and Challenges in Latvia International Conference Knowledge and Learning: Global Empowerment, 20 – 22 June, 2012, Celje, Slovenia.
38. **Rivza B.,** Rivza S. Microcredits for Facilitation of Rural Women Business Development and Self – employment. International seminar „Facilitating Access to Finance for Rural Micro – enterprises”, 28<sup>th</sup> of June, 2012, Riga.
39. **Rivza B., Rivza S., Pilvere I.,** Rivza P. „Dynamic Model of the Farm Producing Biogas from Agriculture Biomass”. The 16<sup>th</sup> World Multi – Conference of Systemics, Cybernetics and Informatics, July 17<sup>th</sup> – 20<sup>th</sup> 2012, Orlando, Florida, USA.
40. **Rivza B.,** Zaluksne V. Attractiveness of cities and towns in Latvia in context of place marketing. International Conference for Academic Disciplines, Conference at the American University of Rome, 29 October – 1 November 2012.
41. **Rivza B.,** Zaluksne V. Regional Studies Association International Conference: Networked Regions and Cities in Times of Fragmentation: Developing, Smart, Sustainable and Inclusive Places. “The System of Cities and City Interaction Prospects in Latvia”. Delft (Netherlands): TU Delft. May 13-16, 2012.
42. **Rivža B.** „Augstskolu loma reģionu tautsaimniecības sektorā”. Starptautiskā zinātniski praktiskā konference „Kā nodrošināt globāli konkurētspējīgu augstāko izglītību Latvijas attīstības centros?”. 2013. gada 5. aprīlis. Latvija, Rīga.
43. **Rivža B.** Academy and Policy Advice - Regional Workshop Science Academies in the Central and Eastern Europe and their Role in Knowledge - based Society, 11-12 June, 2012, Minsk, Belarus
44. **Rivža B.** Analysis of the Latvian rural scientists part in Ruragri projects competition. ERA-NET project RURAGRI International seminar, Madrid, 13-16 February, 2013

45. **Rivža B.** Ekonomiskās izglītības sistēmas Latvijā izvērtējums – starptautisks doktorantūras skolas seminārs „Ekonomiskās izglītības loma Latvijas tautsaimniecības konkurētspējas paaugstināšanā”. 14. maijā, 2012., LU, Rīga.
46. **Rivža B.** Higher Education in a Competitive World Challenges for Study Programm. Evaluation in Latvia. 34th International conference. The Social contract of Higher Education. Stavanger University, Norway (tika vadīta arī pree-form interest group Quality in Higher Education System
47. **Rivža B.** International conference Agroforum Balticum - Food and Agricultural Potential of the European Region, 17-19 April, 2013, Estonian University of Life Sciences (certificate)
48. **Rivža B.** Latvian Academy of Sciences in the Science policy dialog. International Sciene Policy Dialog Workshop, September 17-19, 2012, Kalle, Germany
49. **Rivža B.** Latvijas Lauksaimniecības un meža zinātņu akadēmijas izaicinājumi LLMZA 20 gadu jubilejas konference, 07. jūnijs, 2012.
50. **Rivža B.** LZA goda locekļa A. Ņikonova devums Latvijai un tās zinātnēi. Trešā Pasaules latgaliešu konference 9. – 10. augusts, 2012., Rēzekne.
51. **Rivža B.** Sēlija – Latvijas lauksaimniecības izaicinājumu kopa. Starptautiskais 6. Sēlijas kongress, 27. jūnijs, 2012., Daugavpils novads, Skrudalienas pagasts, DU pētniecības centrs „Ilgas”.
52. **Rivža B.** Starptautiska diskusija „Starpdisciplināritāte sociālajās zinātnēs – vai tā sniedz risinājumus izaicinājumiem augstākajā izglītībā un pētniecībā”. 8. jūnijs, 2012., LU, Rīga.
53. **Rivža B.** Starptautiska diskusija par Latvijas prezidentūras prioritātēm „Lauksaimniecība un zivsaimniecība”, 6. jūnijs, 2012., Ārlietu ministrija, Rīga.
54. **Rivža B.** Ziņojums “Biznesa izglītība Eiropas Savienības paplašināšanās procesa krustcelēs: Latvijas pieredze un izaicinājumi”. Starptautiski praktiskā konference “Biznesa izglītības izaicinājumi Eiropas Savienības paplašināšanās procesā”, Rīgā, Swedbank birojā, 2012. gada 30. novembrī.
55. **Rivža B., Rivža L.** Mentoring as a tool for development rural women entrepreneurship. International mentoring conference. Athens, Greece, 22.06.-24.06.2012.
56. **Rivža B., Rivža L.** The Culinary Heritage of Latvian Regions Smells Diverse. The International conference The Smell of Culture, Siauliai University, 17.05.2013.
57. **Saulāja I.** International Journal of Arts & Sciences. Starptautiskā zinātniskā konferencē "Florence multidisciplinary conference". Referāts: *Labours Market Influence Factors in Latvia*. Itālija, 2012.gada jūnijā.
58. **Saulāja I.** International scientific conference “Economic Science for Rural Development”. Referāts: *Main Factors of Direct Effect on Employment in Latvia*. 2013. gada 25. un 26. aprīlis.
59. **Siliņa L.** Food chain formation necessity in Zemgale region. Proceedings of the 2013 International Conference “Economic Science for Rural Development 2013” Jelgava, LLU EF, 25.-26. April 2013, p.p.134-141.
60. **Strīķis V.** Ūkių vizija Latvijos kaime. 5-oji Jono Prano Aleksos tarptautinė mokslinė konferencija „Šiuolaikinio kaimo vizija”. Šauļu universitāte. 21.-22.09.2012.
61. **Špakoviča E.** Protection Consumers’ Complaints and Complaint Handling as a Crucial Aspect of Good Market Functioning. International Scientific Conference “*Economics Science for Rural Development*” 25.-26.04.2012.



62. **Šulca R.** Historical and Theoretical aspects of Internal audit in Latvia. In: 4th *International Conference on Accounting and Finance* : University of Macedonia. Thessaloniki, Greece, 2012.
63. **Šulca R.** Trends of Mortgage Development Latvian Banks. In: 2nd *International Scientific Conference on Economic and Social Development*: Faculty of Commercial and Business Sciences. Celje. Slovenia. Varazdin development and Entrepreneurship Agency, Varazdin, Croatia., 2013.
64. **Upīte I.** Starptautiskā zinātniskā konference “Euro-American Conference for Academic Disciplines”, Journal of Arts and Sciences. Bad Hofgastein, Austrija, 2013.gada 17.-21.jūnijs.
65. **Vilciņa A.** 6th International Conference Management Theory and Practice: Synergy in Organisations. Report: Do managers of Small Companies in Latvia Feel Themselves as Successful managers. University of Tartu, Estonia, 11-12 April, 2013.
66. **Vilciņa A.** The 8th International Scientific conference „Sustainable Development in Regions: Challenges and Perspectives”. Report: The Analysis of Latvia Households Consumption Expenditure in Scope of Sustainable Development. Klaipeda University, Social Science Faculty, Lithuania, September 27, 2012.
67. **Vītola Ī.** Economic Analysis and Development Prospects of the Crop Farming Sector in Latvia. Economic Science for Rural Development International Scientific Conference Jelgava 25-26. April, 2013.
68. **Vitte Ā.** Adopcijas procesa tendences Latvijā. Daugavpils universitātes 55. starptautiskā konference. 10.-12.04.2013. Sertifikāts Nr.5-76/713.
69. **Zēverte-Rivža S.** Dalība starptautiskajā zinātniskajā konferencē „AASRI Conference on Power and Energy Systems” Hong Kongā (2012) ar referātu „Conceptual Applications of the Risk Management Measures in Dynamic Models for the Farms Producing Biogas from Agriculture Biomass”
70. **Zēverte-Rivža S.** Dalība starptautiskajā zinātniskajā konferencē „Renewable Energy and Energy Efficiency”, LLU, 28. – 30. maijā (2012), ar stenda referātu „Risk management in renewable energy production”
71. **Zēverte-Rivža S.** Dalība starptautiskajā zinātniskajā konferencē „16th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics – WMSCI 2012, Orlando, Floridā, ASV, 17.-20. jūlijā (2012) ar referātu „Dynamic model of the farm producing biogas from agriculture biomass”
72. **Zēverte-Rivža S.** Dalība starptautiskajā zinātniskajā konferencē “*Economic Science For Rural Development*”, LLU EF, 26.-27. aprīlī (2012) ar referātu: „Historical and theoretical aspects of the term risk.”
73. **Zvirbule-Bērziņa A.** Assessment of Target-Oriented Management in IT sector companies in Latvia. *The International Conference on Business Management & Information Systems 2012*, Singapore Management University, 22-24.November 2012, Singapore.
74. **Zvirbule-Bērziņa A.** Towards Multi-Dimensional Regional Cluster Identification. 14th International Scientific Conference “Economic Science for Rural Development 2013”, Latvia University of Agriculture, Faculty of Economics, 25.-26.April 2013, Jelgava, Latvia.

#### 4. pielikums

**LLU Ekonomikas fakultātes studentu studijas  
ERASMUS programmas ietvaros 2012./ 2013. studiju gadā**

<b>N.p.k.</b>	<b>Kurss</b>	<b>Students/e</b>	<b>Studiju laiks</b>	<b>Studiju vieta</b>	<b>Valsts</b>
1.	4. kurss PL	K.Dūdele	20.08.2012.-11.05.2013.	Drontenas Lietišķo zinātņu universitāte	Nīderlande
2.	4. kurss PL	Z.Švāne	20.08.2012.-11.05.2013.	Drontenas Lietišķo zinātņu universitāte	Nīderlande
3.	2. kurss Maģ.	V.Verškova	19.09.2012.-15.02.2013.	Huelvas universitāte	Spānija
4.	2. kurss Maģ.	S.Šanceva	19.09.2012.-15.02.2013.	Huelvas universitāte	Spānija
5.	2. kurss Maģ.	M.Gudkova	19.09.2012.-15.02.2013.	Huelvas universitāte	Spānija
6.	2. kurss PL	M.Ģenderte	17.09.2012.-15.02.2013.	Huelvas universitāte	Spānija
7.	2. kurss PL	A.Jansone	01.10.2012.-31.01.2013.	Liberecas Tehniskā universitāte	Čehija
8.	3. kurss PL	K.Briede	23.01.2013.-22.06.2013.	Lillebeltas Augstākās profesionālās izglītības akadēmija	Dānija
9.	3. kurss PL	K.Isajeva	23.01.2013.-22.06.2013.	Lillebeltas Augstākās profesionālās izglītības akadēmija	Dānija
10.	3. kurss PL	A.Ķirsone	23.01.2013.-22.06.2013.	Lillebeltas Augstākās profesionālās izglītības akadēmija	Dānija
11.	3. kurss PL	A.Aleksandrova	23.01.2013.-22.06.2013.	Lillebeltas Augstākās profesionālās izglītības akadēmija	Dānija
12.	3. kurss PL	A.Zīlīte	25.01.2013.-22.06.2013.	Lillebeltas Augstākās profesionālās izglītības akadēmija	Dānija
13.	3. kurss PL	A.Sarkane	05.02.2012.-19.06.2013.	Huelvas universitāte	Spānija

## 5. pielikums

### Akadēmiskās izglītības maģistra studiju programmā "Ekonomika" nodarbinātā akadēmiskā personāla saraksts 2012./2013.st.g.

Nr.p.k.	Uzvārds, vārds	Zinātn. vai akad. grāds	Amats	Docējamais studiju kurss(i)	KP	Studiju programmas daļa
1.	Ancāns Sandris	Mg.oec.	viesl.-lekt.	Starptautiskā ekonomika	2,0	B izv.
2.	Arhipova Irina	Dr.sc.ing.	profesore	Ekonomiskā prognozēšana Ekonometrija	2,0 3,0	B izv. A
3.	Ausēja Sanita	Mg.oec.	lekt.	Darījumu teorija	2,0	B izv.
4.	Bite Līgita	Dr.oec.	docente	Starptautiskais menedžments	3,0	B obl.
5.	Buģina Veronika	Dr.oec.	profesore	Reģionālās teorijas	1,0	B obl.
6.	Dobele Aina	Dr.oec.	profesore	Resursu vadīšana	2,0	A
7.	Dobele Lāsma	Mg.oec.	lekt.	Sociālā uzņēmējdarbība	2,0	B izv.
8.	Eglīte Aija	Dr.oec.	asoc.prof.	Mājokļa attīstība un politika	2,0	B izv.
9.	Grīnberga-Zālīte Gunta	Dr.oec.	docente	Sociālais mārketingš Starptautiskais mārketingš	2,0 2,0	B izv. B obl.
10.	Gudēvics Juris	Mg.oec.	viesl.-lekt.	Pašvaldību tiesības	2,0	B izv.
11.	Gulbe Ingūna	Dr.oec.	asoc.prof.	Loģistika mārketingā	2,0	B izv.
12.	Jakušonoka Ingrīda	Dr.oec.	prof.	Finanšu investīciju vadība Uzņēmējdarbības finanses II Riska vadības process	2,0 3,0 2,0	B obl. B obl. A
13.	Jesemčika Anna	Mg.oec.	asoc. prof.	Budžeta iestāžu grāmatvedība Konsolidētie gada pārskati Starptautiskie grāmatvedības standarti	2,0 2,0 2,0	B izv. B izv. B obl.
14.	Jurevica Aija	Mg.paed.	viesl.-lekt.	EXCEL ekonomikā	2,0	B izv.
15.	Jurgena Ināra	Dr.oec.	asoc.prof.	Projektu vadīšana	2,0	B izv.

Nr.p.k.	Uzvārds, vārds	Zinātn. vai akad. grāds	Amats	Docējamais studiju kurss(i)	KP	Studiju programmas daļa
16.	Kaktiņš Jānis	Dr.oec.	asoc.prof.	Pārrobežu sadarbība	2,0	B obl.
17.	Kantiķe Ingrīda	Mg.oec.	lektore	Bankas un riski Aprošināšana un riski	2,0 2,0	B obl. B izv.
18.	Kozlinskis Vulfs	Dr.habil. oec.	profesors	Komerccarbība Latvijas tautsaimniecība Zinātnes metodoloģija	2,0 2,0 2,0	B izv. B obl. B obl.
19.	Kreicberga Anita	Mg.sc.com.	lektore	Nodokļu politika	2,0	B izv.
20.	Labanovska Anita	Mg.oec.	viesl.-lekt.	Muitas procedūras	2,0	B izv.
21.	Lāčauniece Iveta	Mg.arch.	viesl.-doc.	Pilsētas vides plānošana	2,0	B obl.
22.	Laizāns Aigars	Mg.oec./Mg.sc.ing.	viesl.-doc.	Enerģētikas nozares ekonomika	2,0	B izv.
23.	Leibus Inguna	Dr.oec.	docente	Nodokļu plānošana	3,0	B obl.
24.	Mazūre Gunita	Dr.oec.	asoc.prof.	Starptautiskās finanses	2,0	B izv.
25.	Mestere Rita	Mg.oec.	viesl.-lekt.	Ekonometrija	3,0	A
26.	Mihejeva Līga	Dr.oec.	profesore	Uzņēmējdarbības sistēmanalīze	2,0	B obl.
27.	Muška Aina	Dr.oec.	asoc.prof.	Uzņēmējdarbības sistēmanalīze Kvalitātes sistēmas	2,0 2,0	B obl. B izv.
28.	Ozola Inese	Dr.philol.	docente	Angļu valoda (Svešvaloda)	2,0	B obl.
29.	Paura Līga	Dr.agr.	asoc.prof.	Matemātiskā statistika	3,0	A
30.	Pelše Modrīte	Dr.oec.	asoc.prof.	Reģionu ilgtspējīga attīstība Reģionālā ekonomika un politika	4,0 2,0	B obl. A
31.	Pētersone Ingrīda	Mg.oec.	lektore	Finanšu grāmatvedība I Finanšu grāmatvedība II Finanšu pārskatu audits	3,0 2,0 2,0	A B obl. B obl.
32.	Pilvere Irina	Dr.oec.	profesore	Agrārā politika Eiropas Savienībā	2,0	B izv.

Nr.p.k.	Uzvārds, vārds	Zinātn. vai akad. grāds	Amats	Docējamais studiju kurss(i)	KP	Studiju programmas daļa
33.	Proškina Līga	Mg.oec.	viesl.-lekt.	Integrētā mārketinga komunikācija Teritorijas mārketingš	3,0 2,0	B obl. B izv.
34.	Radzele-Šulce Agnese	Dr.oec.	docente	Loģistikas sistēmu menedžments	2,0	B obl.
35.	Ramute Līga	Dr.oec.	docente	Reģionu analīzes metodes	2,0	B izv.
36.	Raņķevica Viktorija	Dr.oec.	viesl.- asoc.prof.	Biznesa novērtēšana	2,0	B izv.
37.	Rivža Baiba	Dr.habil. oec.	profesore	Tirgus izpēte un prognozēšana Mārketingš	3,0 3,0	B obl. A
38.	Strautnieks Aivars	Dr.oec.	asoc.prof.	Pārtika un uzņēmējdarbība	2,0	B izv.
39.	Špakoviča Evelīna	Dr.oec.	docente	Patērētāju interešu nodrošināšana	2,0	B obl.
40.	Šulca Romēna	Dr.oec.	viesl.-doc.	Finanšu menedžments Iekšējais audits Uzņēmējdarbības finanses I Starptautiskie norēķini Risku vadības process	2,0 2,0 2,0 2,0 2,0	B obl. B izv. A B izv. A
41.	Tetere Vineta	Mg.oec.	lektore	ES fondu projektu vadīšana	2,0	B obl.
42.	Veidemane Anna	Mg.paed.	viesl.-lekt.	Vācu valoda (Svešvaloda)	2,0	B obl.
43.	Vilciņa Anastasija	Dr.oec.	profesore	Mikroekonomikas analīze Makroekonomikas analīze Pētnieciskais darbs ekonomikā	3,0 3,0 2,0	A A B obl.
44.	Vītola Īrija	Dr.oec.	prof.	Vadības grāmatvedība	4,0	B obl.
45.	Zvaigzne Anda	Dr.oec.	docente	Korporatīvā stratēģija	2,0	B obl.
46.	Zvirbule- Bērziņa Andra	Dr.oec.	asoc.prof.	Uzņēmējdarbības sistēmanalīze Plānošana un kontrolings Uzņēmuma vadīšana	4,0 2,0 2,0	B obl. A A



## 6. pielikums

Akadēmiskās izglītības bakalaura studiju programmā **EKONOMIKA** nodarbinātā **akadēmiskā personāla saraksts**

2012./2013.studiju gadā

Nr.p.k.	Uzvārds, vārds	Grāds	Amats	Docētie studiju kursi
<b>EKONOMIKAS katedra</b>				
1.	Ancāns Sandris	Mg.oec.	Vieslektors	Pētījumu metodoloģija; Starptautiskie ekonomiskie sakari
2.	Buģina Veronika	Dr.oec.	Viesasoc.prof.	Agrārā ekonomika
3.	Eglīte Aija	Dr.oec.	Asoc.profesore	Makroekonomika; Pētījumu metodoloģija
4.	Griņēviča Linda	Mg.oec.	Lektore	Mikroekonomika
5.	Gudēvics-Liepiņš Juris	Mg.oec.	Vieslektors - lektors	Reģionālā ekonomika; Eiropas Savienības projekti; Pašvaldību darbība
6.	Kizika Baiba	Mg.oec.	Lektore	Mikroekonomika; Makroekonomika
7.	Lēnerts Arnis	Mg.oec.	Vieslektors - lektors	Agrārā ekonomika; Tirgzinība
8.	Naglis-Liepa kaspars	Dr.oec.	Viesdocents	Inovāciju vadīšana
9.	Peļše Modrīte	Dr.oec.	Profesore	Ilgspējīga attīstība
10.	Pilvere Irina	Dr.oec.	Profesore	ES projekti
11.	Poločenko Kristīne	Mg.oec.	Vieslektore – lektore	Agrārā ekonomika
12.	Pokotinskis Stepans	Mg.jur.	Vieslektors - lektors	Saistību tiesības; Starptautiskās līgumtiesības
13.	Pūce Alla	Mg.paed.	Lektore	Litu tiesības; Tiesību pamati; Darba tiesības
14.	Rivža Baiba	Dr.hab.oec.	Profesore	Reģionālās attīstības plānošana; Tirgzinība
15.	Špakoviča Evelīna	Dr.oec.	Docente	Patērētāju tiesību aizsardzība; Ekonomiskās domas vēsture
16.	Tetere Vineta	Mg.oec.	Lektore	ES projekti; Starptautiskā komunikācija
17.	Vitte Ārija	Mg.paed.	Vieslektors - lektore	Ģimenes un mantojuma tiesības; Īpašuma tiesības
<b>UZŅĒMĒJDARBĪBAS UN VADĪBAS katedra</b>				
1.	Auziņa Anita	Dr.oec.	Asoc.profesore	Uzņēmējdarbības plānošana; Inovatīvā uzņēmējdarbība
2.	Bite Ligita	Dr.oec.	Docente	Uzņēmējdarbības likumdošana
3.	Dobeļe Aina	Dr.oec.	Profesore	Saimniecības mācība
4.	Ivans Uldis	Mg.oec.	Asoc.profesors	Vadīšana; Personāla vadīšana
5.	Jurgena Ināra	Dr.oec.	Asoc.profesore	Vadīšana; Projektu vadīšana; Ekoloģijas ekonomika
6.	Kelle Linda	Mg.oec.	Vieslektore	Saimnieciskās darbības analīze

7.	Muška Aina	Dr.oec.	Asoc.profesore	Uzņēmējdarbība; Kvalitātes vadība
8.	Radžele-Šulce Agnese	Dr.oec.	Docente	Loģistika
9.	Saulāja Inese	Mg.oec.	Lektore	Uzņēmējdarbība
10.	Siliņa Linda	Dr.oec.	Docente	Lauksaimnieciskā ražošana; Praktiskā lauku saimniecība
11.	Sprukts Jānis	Mg.oec.	Vieslektors - docents	Saimnieciskās darbības analīze
12.	Upīte Ilze	Dr.oec.	Docente	Saimniekošanas mācība
13.	Urtāne Rasma	Mg. sc. soc.	Lektore	Dokumentu pārvaldība
14.	Valainis Oskars	MBA	Vieslektors	Lauksaimnieciskā ražošana
15.	Zvaigzne Anda	Dr.oec.	Docente	Stratēģiskā vadīšana; Riska vadība
<b>GRĀMATVEDĪBAS UN FINANŠU katedra</b>				
1.	Apsīte Evita	Mg. oec.	Lektore	Uzņēmuma finanses
2.	Grundšteina Inese	Mg. oec.	Vieslektore – lektore	Datorgrāmatvedība
3.	Jakušonoka Ingrīda	Dr.oec.	Profesore	Vērtspapīru tirgus
4.	Jesemčika Anna	Mg. oec.	Asoc. profesore	Budžeta iestāžu grāmatvedība; Iekšējais audits
5.	Kantiķe Ingrīda	Mg. oec.	Vieslektore	Uzņēmumu vērtēšana
6.	Kreicberga Anita	Mg. sc.com.	Vieslektore	Finanses un kredīts
7.	Leibus Inguna	Dr. oec.	Asoc.profesore	Nodokļu uzskaitē;
8.	Mazūre Gunita	Dr. oec.	Asoc.profesore	Norēķini starptautiskajā tirdzniecībā
9.	Mistre Baiba	Mg. oec.	Lektore	Grāmatvedības pamati; Nodokļi un nodevas; Finanšu grāmatvedība
10.	Pētersone Ingrīda	Mg. oec.	Lektore	Kontrole un revīzija; Finanšu pārskati
11.	Soopa Aino	Mg. oec.	Lektore	Finanšu grāmatvedība
12.	Svarinska Anastasija	Mg.oec.	Viesdocente	Grāmatvedības pamati; Finanšu grāmatvedība
13.	Vīksne Dace .	Dr. oec.	Docente	Ievads studijās
14.	Vītiņa Anda	Mg.oec.	Lektore	Statistika; Apdrošināšanas tirgus
15.	Vītola Īrija	Dr. oec.	Profesore (Emeritus)	Vadības grāmatvedība
<b>SOCIOLOĢIJAS katedra</b>				
1.	Jolanta Millere	Dr.oec.	Pētniece	Socioloģija
<b>VIDES UN ŪDENSŠAIMNIECĪBAS katedra</b>				
1.	Sudārs Rītvārs	Dr. sc. ing.	Profesors	Ekoloģija un vides aizsardzība
2.	Veinbergs Artūrs	Mg.sc.ing.	Vieslektors	Ekoloģija un vides aizsardzība



3.	Lagzdiņš Ainis	Dr.sc.ing.	Docents	Ekoloģija un vides aizsardzība
<b>MEŽA IZMANTOŠANAS katedra</b>				
1.	Brizga Dace	Mg.pub.admin.	Vieslektore	Darba un civilā aizsardzība
2.	Ozoliņa Vija	Dr.sc.ing.	Docente	Darba un civilā aizsardzība
<b>VALODU katedra</b>				
1.	Ina Gode	Dr.paed.	Docente	Angļu valoda ekonomistiem
2.	Inese Ozola	Dr.philol	Docente	Angļu valoda ekonomistiem
<b>VADĪBAS SISTĒMU katedra</b>				
1.	Ramute Līga	Dr.oec.	Asoc.profesore	Matemātiskā statistika; Reģionu analīzes metodes
2.	Koroļova Jeļena	Mg.sc.ing.	Lektore	Kvantitatīvās metodes ekonomikā
3.	Mestere Rita	Mg. oec.	Vieslektore	Matemātiskā statistika; Ekonomikas informātika
4.	Rudusa Ilva	Mg.oec.	Lektore	Matemātiskā statistika
5.	Odziņa Ilona	Mg.sc.ing.	Lektore	Matemātiskā statistika; Ekonomiskā informātika
<b>MATEMĀTIKAS katedra</b>				
1.	Paula Vita	Mg.math.	Vieslektore	Matemātika ekonomistiem
2.	Strupule Liene	Mg.math.	Lektore	Matemātika ekonomistiem
3.	Vintere Anna	Mg.math.	Vieslektore	Matemātika ekonomistiem
<b>ZEMES IERĪCĪBAS UN ĢEODĒZIJAS katedra</b>				
1.	Baumane Vivita	Dr.oec.	Asoc.profesore	Kadastrs
2.	Palabinska Aina	Mg.oec.	Vieslektore	Reģionālās attīstības plānošana
<b>FILOZOFIJAS katedra</b>				
1.	Poča Silva	Mg.his.	Lektore	Filozofija
<b>IZGLĪTĪBAS UN MĀJSAIMNIECĪBAS institūts</b>				
1.	Vecgrāve Anita	Dr.psych.	Vieslektore	Sociālā psiholoģija