

Starpaugstskolu vadībzinību nozares uzņēmējdarbības vadības apakšnozares Doktora studiju programma



Rīgas Starptautiskā ekonomikas un biznesa administrācijas augstskola



**Starpaugstskolu
vadībzinību nozares
uzņēmējdarbības vadības apakšnozares**

DOKTORA STUDIJU PROGRAMMA

2006. gads

Saturs

1. Studiju programmas īstenošanā
 - 1.1. Rīgas starptautiskā ekonomikas un biznesa administrācijas augstskola
 - 1.2. Banku augstskola
 - 1.3. Ventspils Augstskola
2. Studiju programma un tās raksturojums
3. Studiju procesa materiāli tehniskais nodrošinājums
 - 3.1. Bibliotēka
 - 3.2. Informācijas tehnoloģijas
 - 3.3. Telpas
4. Studiju programmas salīdzinājums ar citām programmām
5. Studiju programmas atbilstība valsts akadēmiskās izglītības standartam
6. Studiju programmas īstenošanā iesaistītais personāls un struktūrvienības
 - 6.1. Akadēmiskais personāls
 - 6.2. Struktūrvienības un palīgpersonāls

Pielikumi

1. Augstskolu senāta lēmumu izraksti par licencējamās studiju programmas ieviešanu
2. Akadēmiskā personāla radošās un zinātniskās biogrāfijas
3. Apliecinājumi, ka vismaz 30 procentiem (universitātes tipa augstskolās – 50 procentiem) studiju programmas akadēmiskā personāla ir doktora zinātniskais grāds
4. Augstskolas un plānotā akadēmiskā personāla nodomu līgumus
5. Apliecinājumi, ka vismaz 50 procentiem akadēmiskā personāla attiecīgā augstskola būs pamatdarba vieta
6. Studiju programmas zinātnisko vadītāju saraksts
7. Ar programmu saistīto zinātnisko pētījumu un jaunrades sasniegumu sarakstu
8. Starpaugstskolu līgums
9. Līgums ar LU
10. Studiju kursu apraksts
11. Doktora studiju programmas padome

1. Programmas īstenotājs

Starpaugstskolu vadībzinību nozares uzņēmējdarbības vadības apakšnozares Doktora studiju programmu īstenos trīs partneraugstskolas: Rīgas starptautiskā ekonomikas un biznesa administrācijas augstskola, Banku augstskola un Ventspils Augstskola.

1.1. Rīgas starptautiskā ekonomikas un biznesa administrācijas augstskola

Rīgas Starptautiskā ekonomikas un biznesa administrācijas augstskola (RSEBAA) ir privāta augstākās izglītības mācību iestāde, kas akreditēta Latvijas Republikas Izglītības un zinātnes ministrijā. 2001. gadā RSEBAA saņēma starptautisko akreditāciju - CEEMAN (Centrāleiropas un Austrumeiropas menedžmenta attīstības asociācijā).

Augstskolas misija: Ceļš uz starptautisku karjeru.

Augstskolas vīzija: Būt par universitātes tipa Eiropas Biznesa skolu, kuras attīstības pamatā ir zinātniskie pētījumi.

Augstskolas mērķis - jaunas paaudzes augsti kvalificētu speciālistu sagatavošana starptautiskai praktiskai darbībai, atbilstoši mūsdienu Latvijas un paplašinātās Eiropas prasībām.

Augstskolas galvenie uzdevumi:

- Latvijas darbaspēka tirgū apmierināt pieprasījumu pēc speciālistiem, kuri sagatavoti darbam Latvijas struktūrās ar starptautisko sadarbību, Latvijā esošos ārzemju uzņēmumos, un, kuri spētu veidot savu komercdarbību arī ārpus Latvijas.
- nodrošināt studentu izglītošanu atbilstoši Eiropas valstu izglītības prasībām, ievērojot Latvijas īpatnības.
- Nodrošināt zinātniski pamatotas programmas, metodisko un tehnoloģisko mācību procesu, kas atbilst starptautiskajiem standartiem un mūsdienu prasībām.
- Radīt un nodrošināt apstākļus macībspēku un studentu zinātniskās pētniecības darbībai ekonomikas un vadības jomā.
- Veicināt biznesa izglītības attīstību Latvijā.

RSEBAA piedāvā profesionālās, bakalaura un maistra, bet līdz ar šīs programmas atvēšanu – arī doktora studiju programmas, izmantojot Eiropas mācību iestāžu pieredzi, nodrošina biznesa priekšmetu kvalitatīvu apguvi ar zinātnisko pētniecības un prakses starpniecību.

Šobrīd, RSEBAA ir viena no lielākajām privātajām augstākās izglītības mācību iestādēm Latvijā, ar vairāk kā 4 500 studējošiem un 2000 absolventiem.

1.2. Banku augstskola

1.3. Ventspils Augstskola

Ventspils Augstskola (VeA) ir Latvijas valsts augstskola, kas dibināta ar LR Ministru kabineta 1997.gada rīkojumu Nr.384 "Par Ventspils Augstskolas dibināšanu" un akreditēta 1999.gadā. Kopš VeA izveides, lai nodrošinātu tai kvalitatīva akadēmiskā personāla piesaisti, kā arī iespēju veidot mūsdienu prasībām atbilstošu izglītības un zinātnes infrastruktūru, viens no augstskolas attīstības galvenajiem virzītājiem un tās darbības galvenajiem finansētājiem ir bijusi Ventspils pilsētas pašvaldība, kas bija arī galvenais VeA izveides iniciators. Līdz ar to VeA kā valsts augstskola ir

pakļauta LR Izglītības un zinātnes ministrijai, bet savas tālākās izaugsmes jautājumus, kā arī savu saimniecisko un finansiālo darbību tā saskaņo arī ar Ventspils pilsētas domi.

VeA darbības galvenais **mērķis** ir nodrošināt kvalitatīvu augstāko izglītību, veicināt Latvijas, Kurzemes un Ventspils intelektuālā potenciāla izaugsmi un konkurētspēju darba tirgū.

Augstskolas tiešais **pamatuzdevums** ir mērķtiecīga, efektīva un saskaņota darbība četrās jomās:

- augstākajā izglītībā,
- zinātniskajā pētniecībā un zināšanu pārnesē,
- mūžizglītībā,
- Ventspils pilsētas, Kurzemes reģiona un Latvijas valsts attīstībā.

Mijiedarbojoties visās šajās jomās augstskola pakāpeniski gadu no gada ir pilnveidoi un attīsta piedāvājamo studiju un mūžizglītības programmu klāstu, kā arī veido jaunas programmas atbilstoši zinātnes un tautsaimniecības attīstības tendencēm un darba tirgus prasībām. Papildus jauda VeA turpmākai attīstībai tiek meklēta augstskolas mācību, pētnieciskā un administratīvā personāla augstā kvalifikācijā un skaitiskā sabalansētībā. Jebkura no šīm trim personāla daļām ir vienlīdz svarīga augstskolas attīstības nodrošināšanai un tās rīcībā nodoto resursu racionālai izmantošanai. Nemot vērā atrašanos ārpus galvaspilsētas, Ventspils Augstskolai pašai ir jābūt galvenajam savai attīstībai nepieciešamā personāla mērķtiecīgas gatavošanas iniciatoram, izmantojot gan savas iespējas, gan sakarus ar citām akadēmiskajām iestādēm. Tāpēc iespēja pašai realizēt doktora studiju programmas tai ir joti nozīmīga.

VeA attīstība tiek plānota tā, lai veicinātu gan Ventspils novada, gan visas valsts iedzīvotāju tālākizglītību un pārkvalificēšanās iespējas atbilstoši augstskolas kompetences jomām un darba tirgus prasībām Eiropā. Turpmākajā laika posmā augstskolai, galvenokārt balstoties uz tās pētniecības institūtu darbības apjoma un sociālās aktivitātes pieaugumu, paredzēts daudz aktīvāk iesaistīties arī paša darba tirgus veidošanā Ventspils pilsētā, galvenokārt ietekmējot (pārstrukturējot) tā pieprasījuma pusī.

Būtisks VeA uzdevums tuvākajā laika posmā ir tās aktīva iekļaušanās Ventspils pilsētas ekonomikas diversifikācijas procesā, sekmējot ražojošās rūpniecības īpatsvara palielināšanos Ventspilī. Šāda ievirze augstskolai nozīmē daudz nopietnāku koncentrēšanos uz tehnoloģiskiem un inovatīviem aspektiem visās tās darbības jomās, t.i. daudz lielākas uzmanības pievēršanu jautājumiem, kā zināšanas un prasmes racionālākā veidā pārvērst ekonomiskās vērtībās. Saistībā ar iepriekšminēto, būtisks augstskolas uzdevums ir arī rūpēties par pietiekami kvalitatīva un pozitīvi motivēta studējošo sastāva piesaisti augstskolai gan pamatstudijās, gan vēlākajos studiju posmos – maģistrantūrā un doktorantūrā.

VeA mērķu sasniegšanai ir izvirzīti šādi akadēmiskās darbības **pamatprincipi**:

- kvalitatīvs, uz analītisku pieeju balstīts un izpratni par atbilstošajām metodēm un tehnoloģijām rosinās zināšanu un prasmu pasniegšanas veids;
- iespējami elastīgu, samērā viegli modifīcējamu studiju programmu veidošana, lai to absolventiem neradītu problēmas darba tirgū ar pārāk šauru specializāciju;
- jaunu studiju programmu veidošanas pakāpeniskuma un loģiskās pēctecības principa ievērošana, optimāli izmantojot esošās telpas, informatīvo un tehnisko nodrošinājumu un akadēmisko personālu;

• akadēmiskā personāla papildināšana un izglītošana, izmantojot maģistrantūras, doktorantūras un stažēšanās iespējas Ventspils Augstskolā, kā arī citās Latvijas un ārvalstu augstskolās ar atzītām tradīcijām attiecīgajā zinātnes nozarē;

• izglītības maksas pakalpojumu sniegšana atbilstoši Ventspils pilsētas un reģiona pieprasījumam, tai skaitā mūžizglītības mācību programmu nodrošināšana.

Saskaņā ar Augstskolas mērķiem un minētajiem darbības principiem plānots tālāk attīstīt un pilnveidot augstskolas akadēmiskās struktūrvienības - *Ekonomikas un pārvaldības fakultāti, Informācijas tehnoloģiju fakultāti un Tulkosanas studiju fakultāti*, kā arī *Ventspils Starptautisko radioastronomijas centru* un *Inženierpētniecības centru*. Organizatoriskajam darbam jāietver arī augstākā līmeņa – maģistra un doktora studiju programmu veidošana un tālāka attīstība, doktora studiju nodrošināšana jaunākajam augstskolas akadēmiskajam personālam, augstskolas vecākā promocijas padomju izveide Ventspils Augstskolā, tālākas sadarbības stiprināšana ar citām Latvijas augstskolām un pētniecības iestādēm.

Svarīgs augstskolas un tās fakultāšu administrācijas darba virziens ir augstskolas sadarbības nodrošināšana un stiprināšana ar Ventspils un Latvijas uzņēmumiem un valsts un pašvaldību iestādēm (it sevišķi Ventspils pilsētas pašvaldību un tās pārraudzībā esošajiem uzņēmumiem un iestādēm), lai nodrošinātu iespēju izstrādāt studiju darbus (mācību prakšu un kurga, bakalaura, kvalifikācijas un magistra darbus, kā arī doktora disertācijas) par tautsaimniecībai aktuālām un studentu un uzņēmumu interesējošām tēmām, kā arī lai gūtu sadarbības partnerus saskaņotu attīstības projektu izstrādei, pieteikšanai finansējuma saņemšanai un realizēšanai. Balstoties uz šāda veida sadarbību, potenciālajiem darba devējiem tiek radīta iespēja izvēlēties savas darbības nodrošināšanai nepieciešamos jaunos speciālistus, izmantojot VeA studentu CV datu bāzi. Šādu sadarbības virzienu paredzēts intensificēt arī tādēļ, ka, pamatojoties uz noslēgtajiem sadarbības līgumiem, augstskola Eiropas Savienības studentu un pasniedzēju apmaiņas un mobilitātes veicināšanas programmu ietvaros regulāri saņem priekšlikumus no saviem sadarbības partneriem, ārzemēs, ka tie labprāt izmantotu VeA piedāvātās studiju iespējas komplektā ar mācību un prakses vietu saviem studentiem, Ventspils uzņēmumos, pretī piedāvājot līdzvērtīgas studiju un prakses iespējas ārzemēs VeA studentiem.

2. Studiju programma un tās raksturojums

Starpaugstskolu vadībzinību nozares uzņēmējdarbības vadības apakšnozares doktora studiju programma izstrādāta, pamatojoties uz LR Augstskolu likumu, LR Zinātniskās darbības likumu un LR MK 27.12.2005.g. noteikumiem Nr. 1001 „Doktora zinātniskā grāda piešķiršanas (promocijas) kārtība un kritēriji”.

Studiju programma pamatā paredzēta cilvēkiem ar darba pieredzi. Mācīšanas startēģijas pamatā ir studentru pašu ieguldījums mācīšanās procesā, daloties zināšanās un patstāvīga mācīšanās procesa vadīšana. Situāciju analīzes un citi materiāli tiks izmantoti, lai attīstītu izpratni par teorijas pielietojumu, lai risinātu praktiska rakstura problēmas. Programmas ietvaros tiek piemērota uz pētījumiem balstīta pieeja, aplūkojot vadīšanas problēmas.

Studiju programmas apguve notiek lekcijās, semināros, praktiskajās nodarbībās, patstāvīgā darba nodarbībās un konsultācijās ar zinātniskajiem vadītājiem. Līdztekus tradicionālajām darba formām tiek praktizētas arī interaktīvās studiju metodes: projekti, grupu darbs, radošie semināri, diskusijas, situāciju analīze, pētījumi.

Studiju programmas mērķis: sagatavot augstākās kvalifikācijas speciālistus – zinātnu doktorus vadībzinātnē 345 (uzņēmējdarbības vadība 345 01).

Studiju programmas uzdevumi:

- Doktorantūras līmeņa teorētiskā kurga apguve
- Pētījuma programmas izstrāde un tās realizācija
- Pētījuma rezultātu apspriešana (t.sk. publikācijas un uzstāšanās konferencēs un semināros)
- Promocijas darba sagatavošana un aizstāvēšana

Studiju programmas īstenošanas ilgums un apjoms

Pilna laika doktora studijas ilgst 3 gadus (maksimālais termiņš 5 gadi), nepilna laika – 4 gadus (maksimālais termiņš 6 gadi).

Doktora studiju kopajoms ir 120 kredītpunkti, no tiem teorētiskās studijas 40 kredītpunktu apjomā un pētnieciskais darbs 80 kredītpunktu apjomā.

Studiju programmas apmācības valoda: latviešu.

Studiju programmas uzņemšanas prasības

Uz doktora studijām var pieteikties personas ar maģistra grādu sociālajās zinātnēs vai personas ar maģistra grādu humanitārajās un tehniskajās zinātnēs, ja viņiem ir vismaz 2 gadu darba pieredze uzņēmējdarbības vadības, sabiedrības vadības vai izglītības darba vadībā un pietiekošas zināšanas vadības zinātnēs. Biznesa vadības pieredzi jāapliecina atskaites veidā. Šos pretendentus izvērtē studiju programmas padome un, nepieciešamības gadījumā, tā var ieteikt papildus studijas.

Ārvalstu pretendentiem nepieciešams Latvijas maģistra grādam pielīdzināma izglītība. Diploma atbilstību nosaka Akadēmiskās informācijas centra ekspertīze.

Studiju programmas piešķiramais grāds

Piešķiramais Doktora grāds ekonomikā nodrošina studentiem karjeras iespējas praktiskajā, pedagoģiskajā un pētnieciskajā darbā izglītības un biznesa institūcijās visā pasaulei.

Tabula Nr.1. Studiju programma

Starpaugstskolu vadīzinību nozares uzņēmējdarbības vadības apakšnozares Doktora studiju programma

Nr.	Studiju priekšmets	KP	Pārbaudījuma forma	Pasniedzējs
A	Obligātie studiju priekšmeti	25		
1	Vadīšanas un organizācijas teorija	A 4	eksāmens	T. Volkova J. R. Kalnīņš
2	Stratēģiskā vadīšana	A 4	eksāmens	T. Volkova J. Caune
3	Vadīšanas ekonomika	A 4	eksāmens	A.Jaunzems D. Jasjko
4	Finanšu vadīšana	A 4	eksāmens	I. Kuzmina G. Grizāns
5	Mārketinga vadīšana	A 4	eksāmens	J.Ē. Niedrītis
6	Pētījumu metodes	A 5	eksāmens	V. Kozlinskis J. Vucāns L. Grīnglazs T. Volkova
B	Dalējās izvēles studiju priekšmeti	10		
1	Komercdarbības tiesiskā vide	B 2	ieskaite	V. Kozlinskis V. Rudziša
2	Kvalitātes vadīšana	B 3	ieskaite	N.Salenieks R. Kvanilda
3	Riska vadīšana un krīzes menedžments	B 3	ieskaite	S.Hilkevičs G. Petere
4	Resursu izmantošanas vadīšana	B 3	ieskaite	S.Hilkevičs G. Burakovs
5	Personālvadība	B 4	eksāmens	G. Grizāns
6	Uzņēmumu vadīšana dažādās nozarēs	B 3	ieskaite	G. Grizāns U. Zālītis E. Samulis
7	Psiholoģija vadīšanā	B 5	eksāmens	V. Renģe.
8	Projektu vadīšana	B 3	ieskaite	G. Burakovs
9	Pedagoģija	B 4	eksāmens	A. Rauhvargers
C	Brīvās izvēles studiju priekšmeti	5		
1	Lietišķā svešvaloda	C 2	ieskaite	S. Kraže J. Baldunčiks
2	Globalizācijas procesi	C 2	ieskaite	I. Brīvers M. Dunska
3	Brīvais izvēles kurss savā vai citā augstskolā*	C 3	ieskaite	-
5	Operāciju pētišana	C 3	ieskaite	A. Jaunzems J. Vucāns
D	Pētnieciskais darbs	80		
1	Publikācijas " (minimums 3, katrai 1-2 KP)	A 4		Zinātniskais vadītājs ***
2	Piedalīšanās starptautiskās konferencēs un semināros (t.sk. minimums trīs prezentācijas) **	A 4		Zinātniskais vadītājs
3	Promocijas darba sagatavošana, noformēšana un aizstāvēšana	A 72		Zinātniskais vadītājs
KP KOPĀ: 120				

Tabula Nr.2. Studiju programmas realizācijas kalendārais plāns

	Nepilna laika studijas	Piilna laika studijas
--	------------------------	-----------------------

* Izvēles kursu priekšmetu akceptē zinātniskais vadītājs un programmas direktors.

** Katrai publikācijai vai prezentācijai 1-2 KP, atkarībā no izdevuma (konferences) ranga. Nosaka zinātniskais vadītājs un programmas direktors

*** Zinātnisko vadītāju saraksts. Par zinātnisko vadītāju var tikt pieacīnāti arī citu augstskolu profesori.

1.gads	Teorētiskā daļa	25KP	30KP
	Pētījums	5KP	10KP
2.gads	Teorētiskā daļa	15KP	10KP
	Pētījums	13KP	26KP
	Konferences/ semināri	1KP	2KP
3.gads	Publikācijas	1KP	2KP
	Pētījums un promocijas darba noformēšana	28KP	36KP
	Konferences/ semināri	1KP	2KP
4.gads	Publikācijas	1KP	2KP
	Pētījums un promocijas darba notormešana	26KP	
	Konferences/ semināri	2KP	
	Publikācijas	2KP	

3. Studiju procesa materiāli tehniskais nodrošinājums

3.1. Bibliotēka

RSEBAA

RSEBAA bibliotēka nodrošina augstskolas studiju procesu un zinātnisko darbību un sniedz studentiem, pasniedzējiem un citiem apmeklētājiem bibliotekāros, bibliogrāfiskos un informatīvos pakalpojums.

Kopējā bibliotēkas platība ir 453m², lasītavā ir 32 lasītāju vietas, datoru klasē - 18 datoru vietas ar pastāvīgu interneta pieslēgumu.

RSEBAA bibliotēkas fonds sastāv no mācību un rokasgrāmatām, enciklopēdijām, vārdnīcām, periodikas, RSEBAA programmu absolventu diplomdarbiem, RSEBAA pasniedzēju mācību priekšmetu metodiskajām izstrādnēm (izdales materiāli, studiju metodiskie līdzekļi, metodiskie audiokasetēm un CD-ROM datu bāzēm. Bibliotēkā literatūra ir latviešu, krievu, angļu un franču valodā. Apmēram 20% fonda grāmatu ir angļu valodā, 42% ir latviešu, 33% krievu valodā un 5% franču valodā.

Tabula Nr. 3: RSEBAA bibliotēkas fondu dinamika

Gads	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Nosaukumu skaits	744	1286	1789	2186	2878	3089	3270	3982
t.sk. RSEBAA	744	1286	1789	2186	2622	2919	3075	3318
t.sk. Daugavpils filiāle	-	-	-	-	256	170	195	664
Dinamika	-	542	503	397	692	211	181	221
Eksemplāru skaits	3073	4132	5841	7925	11287	13066	13719	17154
t.sk. RSEBAA	3073	4132	5841	7925	10576	12207	12708	14749
t.sk. Daugavpils filiāle	-	-	-	-	771	859	1011	2405
Dinamika	-	1059	1709	2084	3362	1779	653	765
Izlietots grāmatu iegādei (Ls)	2378	6269	11286	24371	45403	57709	60845	104459
Dinamika	-	3891	5017	13085	21032	12306	3164	18586

RSEBAA bibliotēkas lasītājiem iespējams patstāvīgi meklēt nepieciešamo literatūru elektroniskajā katalogā RISEBA Library, kā arī periodikas elektroniskajā katalogā ProQuest, Global Market – GMID datu bāzē, Emerald vai Leta arhīvā, BNS terminālā, kā arī brīvi pieejiet pie plauktiem; kas lietotājus nodrošina ar iespēju ātri caurskatīt lielus informācijas apjomus, atlasot informāciju pēc dažādiem parametriem, sniedzot kvalitatīvu, pilnīgu, precīzu un savlaicīgu informāciju.

Lai nodrošinātu studentu patstāvīgā darba iespējas, bibliotēka piedāvā LR likumus un citus informatīvos dokumentus, monogrāfijas, izziņu literatūru, statistikas datus u.c. Bibliotēkā atrodas arī datoru klase ar 18 datoru vietām ar patstāvīgu interneta pieslēgumu.

2003./2004. akadēmiskajā gadā bibliotēkā tika ieviesta jauna programma **LiIS** (Latvijas Izglītības informācijas sistēma).

Viens no galvenajiem bibliotēkas fonda komplektēšanas principiem – maksimāli pilnīgi savā fondā koncentrēt visus Latvijā, un, iespēju robežās, arī ārvalstis izdotus izdevumus. Lasītavā ir pieejami tādi laikraksti, kā Diena, Dienas Bizness, Latvijas Vēstnesis, Bizness & Baltija u.c., žurnāli Latvijas Ekonomists, Finansists, Kapitāls, Mērķis, psiholoģijas Pasaule u.c. No ārzemju izdevumiem tiek abonēti The Economist, Forbes, Business Weeks, Newsweek, Harvard Business Review, Financial Times, Strategy and Innovation, International Advances in Economic Research u.c.

Bibliotēka abonē šādas elektroniskās datu bāzes:

- Leta arhīvs,
- BNS termināls

- *Emerald*
- *Global Market*

Rb

Tabula Nr. 4: RSEBAA periodisko izdevumu iegādei izlietoto līdzekļu dinamika

Gads	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Periodiskie izdevumi (Ls)	210	1161	1543	2250	2846	4036	5715	7513
Dinamika (pieaugums)	-	951	382	707	596	1190	1679	1798
Elektroniskie izdevumi (Ls)	-	-	-	672	1392	4844	10115	14972
Dinamika (pieaugums)	-	-	-	-	720	3452	5271	4857

RSEBAA bibliotēkai ir izveidojusies cieša sadarbība ar tādām vadošām pasaules izdevniecībām:

- **Anglijā:** Pearson Education Ltd, McGrawHill Publishing Company, ITPS, Marston Book Services Ltd, Thomson Publishing Service, ecch u.c.
- **Latvijā:** Zvaigzne ABC, Jumava. Biznesa Partneri, Vaidelote, Rasa ABC, LU, BA „Turība”, Kamene, Merkūrijs Lat u.c.
- **Krievijā:** Питер, Юнити – Дана, Финансы и статистика, Инфра-М, Вильямс, Дело, Юрисът u.c.
- **Francijā:** Hachette Langue e'trangère, Clé Internationale, Enhancerel Edition bilingue, Didier, Foucher.

Kopš 2001. gada RSEBAA bibliotēkā uzsākta arī izdevejdarbība.

Banku Augstskola

Banku Augstskolas bibliotēkas uzdevums ir nodrošināt augstskolas studiju procesu un zinātnisko darbību un sniegt studentiem, docētājiem un citiem apmeklētājiem bibliotekāros, bibliogrāfiskos, informatīvos un kopēšanas pakalpojumus.

Grāmatu krātuve, komplektēšana, katalogizācija, abonements un viena lasītava atrodas augstskolas administratīvajā ēkā K.Valdemāra ielā 1b, otrs lasītava atrodas K.Valdemāra ielā 161.

Lai nodrošinātu studentu patstāvīgā darba iespējas, bibliotēka piedāvā LR likumus un citus normatīvos dokumentus, monogrāfijas, izziņu literatūru, statistikas datus un interneta tīkla resursus u.c. materiālus un pakalpojumus. Banku augstskolas bibliotēkā ir vairāk kā 13 000 bibliogrāfisko vienību. Bibliotēkas lasītavās studentiem ir pieejami datori, kas dod iespēju meklēt informāciju bibliotēkas un interneta bibliotēku katalogos.

Bibliotēka regulāri saņem gan Latvijā, gan ārvalstīs izdotus periodiskos izdevumus. Lasītavā ir pieejami 10 nosaukumu laikraksti (Diena, Dienas bizness, Latvijas Vēstnesis, Izglītība un Kultūra u.c.) un 22 nosaukumu žurnāli (Latvijas Ekonomists, Kapitāls, Uzņēmēja biļetens, Finansists, Grāmatvedība un Revīzija, Bilance, Mērkis, u.c.), kā arī dažādi statistikas krājumi (Zīojums par Latvijas tautsaimniecības attīstību, Latvijas makroekonomiskie rādītāji, Uzņēmējdarbības finansiālie rādītāji u.c.) un uzziņu izdevumi. No ārzemju izdevumiem tiek abonēti „The Economist”, „Focus”.

Grāmatu fonds izveidots atbilstoši Banku augstskolas specializācijai un tiek nemītīgi papildināts. Sevišķi plašs literatūras klāsts studentiem nodrošināts ar banku zinībām, finansēm un uzņēmējdarbību saistītos jautājumos. Pēdējo piecu gadu laikā bibliotēkas fonds ir papildināts par vairāk kā 1850 nosaukumu grāmatām (gandrīz 9500 eksemplāru).

Bibliotēka abonē šādas elektroniskās datu bāzes: NAIS, LETA, BNS, LURSOFT (ziņu abonements), EBSCO (4500 nosaukumu žurnālu rakstu pilnie teksti), Dienas bizness (arhīvs), Latvijas Vēstnesis (arhīvs).

Bibliotēkai ir elektroniskais katalogs, kas tiek veidots integrētajā bibliotekārajā sistēmā "ALISE". Tas nodrošina izdevumu meklēšanu pēc dažādiem parametriem. Bibliotēkas katalogs ir pieejams arī

internetā. Visi bibliotekārie procesi – komplektēšana, lasītāju apkalpošana, atskaišu un uzzinu veidošana arī notiek sistēmā „ALISE”. No lasītavas K.Valdemāra ielā 161 ir attālināta pieeja sistēmai „ALISE”.

Jaunākā informācija tiek saņemta no valsts aģentūras "Kultūras informācijas sistēmas" bibliotekārajā jomā, kā arī dažādu ārvalstu datu bāzes izmēģinājumiem.

Bibliotēkai ir cieša sadarbība ar Latvijas Bankas bibliotēku. Tieki saņemti gan Latvijas Bankas izdevumi, gan arī citi informatīvie materiāli. Nozīmīga sadarbība izveidojusies arī ar Latvijas Republikas Centrālās statistikas pārvaldes informācijas centru un Pasaules Bankas informācijas centru. Kopš 2002.gada septembra Banku augstskolas bibliotēka ir Latvijas Akadēmisko bibliotēku asociācijas locekle. Dalība asociācijā nodrošina sadarbību ar citu augstskolu bibliotēkām un informāciju par nozares aktualitātēm.

Moderna lasītava K.Valdemāra ielā 161 tika izveidota un atklāta 2004.gada 1.septembrī. Studentu ērtībai tajā ir novietoti 12 datori ar pieeju internetam, nodrošinātas drukāšanas un kopēšanas iespējas. Darbam lasītavā ir pieejamas visas grāmatas, statistikas materiāli un preses izdevumi. Ir iespējas strādāt arī ar portativajiem datoriem. Tomēr, ņemot vērā studentu lielo interesi un skaitu, arī tas vēl nav pietiekoši pilnīgai vajadzību nodrošināšanai.

Ventspils Augstskola

VeA studenti un docētāji mācību procesa nodrošināšanai izmanto Ventspils Centrālās zinātniskās bibliotēkas pakalpojumus. Augstskolas telpās darbojas šīs bibliotēkas VeA nodaļa, kuras fondos 2005./06.akadēmiskajā gadā bija apmēram 19 000 sējumu un ap 500 audiovizuālo materiālu (audio un videokasetes, CD-ROM) matemātikā, datorzinībās, pārvaldībā, ekonomikā, jurisprudencē, filozofijā, psiholoģijā, valodniecībā, translatoloģijā, literatūrzinātnē, u.c). No tiem apmēram 17633 izdevumu ir svešvalodās: 9473 – angļu valodā, 4280 – vācu valodā, 3356 – krievu valodā, 524 – franču valodā. Visi bibliotēkā esošie izdevumi fiksēti elektroniskajā katalogā, lasītāju apkalpošana ir automatizēta. Visu bibliotēkas darbības sfēru automatizāciju nodrošina sistēma ALISE.

Kopš 2000.gada sistēmā ALISE ir pieejams jauns modulis - "Latvijas bibliotēku elektroniskie katalogi Internetā", kas dod iespēju bibliotēkai publicēt katalogus tīklā, kā arī piekļūt citu bibliotēku katalogiem caur tīklu.

Pilnvērtīgu studiju nodrošināšanai bibliotēkas fondi sistemātiski tiek papildināti ar pasaulē atzītu un autoritatīvu jaunāko mācību un zinātnisko literatūru, kā arī periodiku. Tieši augstskolas Ekonomikas un pārvaldības fakultātes vajadzībām katru gadu tiek tērēti vairāk kā 5000 Ls. Bibliotēkas fondu papildināšanu koordinē bibliotēkas konsultatīvā padome, kurā aktīvi piedalās augstskolas docētāji, komplektēšanas darbā izmantojot jaunākos izdevniecību reklāmu katalogus un Internet tīkla iespējas. Taču skaidrs, ka grāmatu vēl trūkst. Jo īpaši tas jāsaka par grāmatām angļu valodā. Tā kā šīs grāmatas ir dārgas, tad reāli var iegādāties tikai dažus eksemplārus.

Bibliotekas klientiem ir pieejamas tiešsaistes datu bāzes - piekļuve Lursoft laikrakstu bibliotēkai, Normatīvo aktu informācijas sistēmai (NAIS), informācijas sistēmai "Letonika", elektronisko publikāciju datu bāzēm EBSCO, Integrum Techno, Cambridge Journals Online.

3.2. Informācijas tehnoloģijas

RSEBAA

Katrs students ir aicināts apmeklēt labiekārtotās datorklases. RSEBAA ir 6 datorklases. Kopējais datoru skaits ir 180. Visiem studentiem ir brīva pieeja internetam, ir iespēja izprintēt studijām nepieciešamos materiālus. Jebkurā brīdī studentiem ir iespēja konsultēties ar informātikas katedras darbiniekiem, kas strādā 12 stundas dienā no pirmdienas līdz piektdienai un 7 stundas sestdienās.

Nodarbībām un patstāvīgajam darbam mācībspēkiem un studentiem ir iespēja izmantot šadu datortehniku:

- piecas datoru auditorijas un datoru zāle bibliotēkā, kopā 120 darba vietas;

- katra klase aprīkota ar datoriem Intel Pentium 3,4 un Celeron procesoru bāzēm, ar uzstādīto MS Windows un MS Office programmatūru. Visi datori ir pieslēgti pie lokālā un internetatīkla;
- SPSS datu statistiskās apstrādes programma;
- katrā klasē ir uzstādīts lärezprinteris.

Lokālā un interneta tīkla resursi:

- failu serveris, kurā atrodas studentu mājas katalogi un publiskie katalogi mācību materiālu un uzdevumu glabāšanai;
- 2 Web un datu bāzes serveri web-lapu un tīkla datu bāzes veidošanai;
- interneta pieslēgums ar ātrumu 8Mb/s Latvijā un 1Mb/s – ārpus Latvijas.

Multimediju aprīkojums multimediju prezentāciju veikšanai, mācību materiālu sagatavošanai, demonstrēšanai un darbam ar multimesiju datiem:

- konferenču auditorijas aprīkotas ar stacionāro LCD projektoriem, lieliem ekrāniem un skanu tehniku un telpu vadības sistēmām;
- 6 pārnesamie LCD projektori;
- 3 piezīmjdatori, izmantojami kopā ar projektoriem auditorijās, kurās nav stacionāro datoru;
- skeneris;
- digitālās foto un video kameras;

Turpmāk līdz 2006. gada rudenim plānots ieviest uzņēmuma pārvaldes sistēmu, kas nodrošinās mācību procesa pārvaldes automatizēšanu.

Banku Augstskola

Banku augstskola izmanto tās iespējas, kuras studiju procesā un profesionālajā pilnveidē nodrošina datoru lietošana. 2000. un 2001. gadā Banku augstskolā tika izveidotas divas modernas datorklases ar 34 darbavietām (katrā – jaunākās paaudzes Compaq vai HP dators ar Windows'2000 operētājsistēmu). Vēlojot studenta darbavietu, nodrošināta atbilstība ergonomiskajām prasībām un domāts par studenta un pasniedzēja kontaktu lekcijā. Datorklasēs uzstādīts jaudīgs multimediju projektors darbam ar vizuālo informāciju lekcijās. 2003. gadā tika izveidota vēl viena līdzvērtīga datorklase ar 34 darbavietām.

Darbstacijā ir uzstādīta jaunākā biznesa programmatūra, lai sagatavotu studentus atbilstoši mūsdienu darba tirgus kvalitātes prasībām. Papildus ierastajām biroja programmām – MS Word XP, MS Excel XP u.c. – darbavietas ir apgādātas ar specializēto programmatūru mājaslapu veidošanai, projektu vadišanai, grafiskās informācijas apstrādei, biznesa shēmu zīmēšanai, datu bāžu izstrādei, programmēšanas pamatu apgūšanai, tulkošanai un informācijas arhivēšanai. Studentiem pieejams jaudīgs skeneris grafiskās informācijas skenēšanai, kā arī specializēta programmatūra skenēta teksta atpazīšanai.

Katrs students studiju laikā tiek reģistrēts kā lietotājs Banku augstskolas datorīklā. Studentam ir iespēja iepazīties ar papildus mācību materiāliem, uzzināt sīkāku studiju kursa programmas izklāstu, droši uzglabāt savu informāciju personīgajā vai publiskajā katalogā failu serverī un piekļūt tai no jebkura Banku augstskolas tīklam pieslēgta datora. Ikvienam studentam ir sava e-pasta adrese un pieeja internetam.

Datorīkla pamatā ir Alcatel 5. kategorijas Fast Ethernet tīkls, kuru ar internetu savieno optiskais pieslēgums. Tīklā ir vairāki Hewlett Packard lieljaudas serveri ar Windows'2003 serverprogrammatūru. Visa datorīklā lietotā programmatūra ir licencēta, un visām darbavietām ir pieeja lieljaudas printeriem ar melnbalto un krāsu izdruku. Kopš 2003. gada ir krāsu lāzerdrukas printeris.

Brīvajā laikā studentam ir arī iespēja apmeklēt patstāvīgo darbu datorklasi, kurā iespējams sagatavot un izdrukāt referātus, kursa darbus, u.c. ar studiju procesu saistītus darbus. Brīvās

pieejas datorklases darbavietas ir pieslēgtas internetam, lai dotu iespēju studentiem un docētājiem gūt papildus informāciju no globālā tīmekļa.

Gan mācību datorklases, gan brīvās pieejas datorklase atrodas ēkā K.Valdemāra 161. Banku augstskola 2003.gadā izveidoja jaunu publisko mājas lapu (pieejama vispārīga informācija par augstskolu) un 2004.gadā iekšējo (intranet) mājas lapu. Abas mājas lapas ir izvietotas uz augstskolas serveriem un regulāri tiek atjaunotas un papildinātas.

Pieaugot informācijas apjomam, saziņas intensitātei un pastiprinoties ekonomikas globalizācijai, Banku augstskola, tāpat kā daudzas citas organizācijas Latvijā un pasaulē, vēlas kvalitatīvu informatīvo sistēmu. Tas nozīmē paātrināt informācijas apmaiņu, nodrošināt efektīvus darba apstākļus un operatīvu pieeju informācijai, tās apstrādei.

Sākot ar 2004. gada pavasari ir uzsākta pakāpeniska Banku augstskolas informatīvas sistēmas izstrādes grupas izstrādāto BAIS moduļu ieviešana.

Pašreiz ir izstrādāti un lietošanā nodoti sekojoši reģistri un programmatūra:

- Banku augstskolas akadēmiskā un administratīvā personāla reģistrs ar rīkiem tā uzturēšanai,
- Banku augstskolas studentu reģistrs ar rīkiem tā uzturēšanai,
- studiju kursu reģistrs,
- studiju programmu reģistrs, ietverot licencētās, akreditētās un konkrētajam akadēmiskajam gadam aktuālās studiju programmas,
- studentu uzņemšanas modulis,
- programmatūra dažādu statistikas atskaišu sagatavošanai,
- studentu plūsmas rīkojumu reģistrs ar rīkiem to apstrādei,
- dažādu standartizētu izziņu izsniegšana, piemēram, par studijām Banku augstskolā,
- nodarbību plānošanas modulis, kas ietver nodarbību plānošanu semestrim, to vadību, dažādu atskaišu izdruku, publicēšanu BAIS mājas lapā, dažādus tā attēlošanas griezumus.

Sākot ar 2004. gada septembri, studentiem, pasniedzējiem un darbiniekiem ir pieejama Banku augstskolas informatīvā sistēmas mājas lapa <https://bais.ba.lv>, kura nepārtraukti tiek uzlabota un papildināta.

Pašreiz **students** tajā var uzzināt:

- savus nodarbību grafikus ar aktuālajām izmaiņām tajā,
- citu akadēmisko grupu nodarbību grafikus,
- pasniedzēju nodarbību grafikus,
- savu sesijas grafiku (ieskaites, eksāmenus, konsultācijas),
- savu studiju grafiku (tas ir, kad akadēmiskā gada ietvaros ir paredzētas nodarbības, sesijas, brīvdienas, prakse u.tml.).
- savus personas datus (nepieciešamības gadījumā nosūtot pieprasījumu izmāni kontaktinformāciju),
- pasniedzēju konsultāciju sarakstus,
- akadēmisko grupu sarakstus,
- dokumentus, kas ir attiecīnami uz studenta dzīvi, bet nav paredzēti izvietošanai publiski pieejamas tīmekļa vietnēs.
- 2005. gada laikā ir paredzēts, ka tiks publicēta informācija, kas attiecas uz:
- studenta sekmēm (ieskaišu, eksāmenu rezultātus),
- studenta finansiālajām saistībām (studiju maksas – termiņi, summas, parādi, maksas par atkārtotiem pārbaudījumiem, saistības bibliotēkā u.c.),..

Pasniedzējiem un darbiniekiem tiek piedāvāta nedaudz cita informācija:

- savus nodarbību grafikus ar aktuālajām izmaiņām tajā,
- pārējo pasniedzēju nodarbību grafikus,
- akadēmisko grupu nodarbību grafikus,
- ieskaišu, eksāmenu, konsultāciju sarakstu, kas attiecas uz pasniegtajiem studiju kursiem,

- studiju grafikus,
- akadēmisko grupu sarakstus,
- pasniedzēju konsultāciju sarakstus,
- savus personas datus (nepieciešamības gadījumā nosūtot pieprasījumu izmānīt kontaktinformāciju).

Pasniedzējiem ir nodrošināta iespēja informatīvajā sistēmā izvietot savu studiju kursu materiālus – prezentācijas, mācību literatūru un studiju kursu aprakstus.

Visa informācijas, kas tiek ievietota BAIS mājas lapā ir pieejama tikai autorizētiem sistēmas lietotājiem un tiek šifrēta izmatojot 128 bitu SSL šifrēšanas tehnoloģijas, kas nodrošina pret informācijas noplūšanu drošu sakaru kanālu starp sistēmas gala lietotāju un Banku augstskolu.

Notiek nepārtraukta datoru un programmnodrošinājuma atjaunošana un 2004. gadā tika iegādāti jauni datori un servertehnika, kas nomainīja pirms vairākiem gadiem iegādāto tehniku, kā arī papildināja akadēmiskā personāla darbavietu skaitu augstskolā.

Ventspils Augstskola

VeA nodrošinājumu ar informācijas tehnoloģijām un tehniskajiem mācību līdzekļiem organizē augstskolas Informācijas tehnoloģiju un tehnisko mācību līdzekļu (ITML) daja. Tās sastāvā ir iekļauta Datorlaboratorija, kurās tiešais uzdevums ir datorklašu datortehnikas uzturēšana.

2006. gadā ITML daļā ir nodarbināti ITML daļas vadītājs, datorlaboratorijas vadītājs, tīkla administrators, 2 datorklašu laboranti, augstskolas laborants un tehniskā sekretāre, kas apkalpo augstskolas kopēšanas iekārtas.

Sakarā ar augstskolas paplašināšanos, kas saistīta ar paplašinātu darba apjomu (jaunas studiju programmas, zinātnisko struktūrvienību tālāka izveide), kā arī datorīkla struktūras neviendabību, 2006. gada rudenī plānots izveidot jaunu amata vienību – skaitļošanas inženieris. Reizē ar jaunās amata vienības izveidošanu ir paredzēts izveidot lietotāju atbalsta centru, kurā augstskolas datortīkla lietotāji noteiktos laikos katru dienu varētu saņemt konsultācijas un palīdzību ar datortehnikas izmantošanu saistītos jautājumos.

2006.gada sākumā VeA darbojas 3 datorklases ar 30 datoriem katrā, kā arī 35 darba vietām studentu patstāvīgajam darbam – kopā 125 darba vietas. Darbinieku lietošanā atrodas 60 datori un 5 datori ir uzstādīti lekciju auditorijās, lai tos lietotu kopā ar datu projektoriem. Tādejādi kopējais datoru skaits VeA ir 190 datori. Visi datori ir saslēgti vienotā tīklā ar 100Mbit slēgumu, atsevišķas darba stacijas un serveri – ar 1 Gbps slēgumu.

2006. gadā paredzēts uzstādīt jaunu datorklasi ar 30 darba vietām. Tādejādi augstskolā būs 4 datorklases ar 120 datoriem.

VeA piešķirto tresuru ietvaros tiek nodrošināta gan studijām nepieciešamās slēgtā koda komercprogrammatūra, gan arī atvērtā koda lietojumi un publisko, atvērto standartu risinājumi.

Nepieciešamās datortehnikas, programmatūras, mācību tehnisko līdzekļu iegādes plāno augstskolas fakultātes, kā arī zinātniskās un administratīvās struktūrvienības, ITML daļa apkopo šos priekšlikumus un tālāk virza tos apstiprināšanai Senātā. Mācību auditoriju vispārējo tehnisko aprīkojumu, datorklašu un tīkla iekārtu iegādes un uzturēšanas izdevumus plāno ITML daļa. Mācību auditorijās kā vispārējais mācību aprīkojums ir uzstādīta tāfele, ekrāns, kodokops un datu projektors ar datoru.

2006. gadā augstskolā tiek izmantoti divi jaudīgi kopētāji – 1997. gadā iegādāts Canon 6050 (50 lapas minūtē) un 2003. gadā iegādāts Ricoh Aficio 2090 (90 lapas minūtē). Augstskolā tiek izmantots arī 2001. gadā iegādāts risogrāfs (120 lapas minūtē). Kopēšanas un pavairošanas tehniku apkalpo atsevišķs darbinieks. Šobrīd šīs pavairošanas tehnikas nodrošina augstskolas prasības, tomēr jāatzīmē, ka 1997. gadā iegādātais Canon kopētājs ir pārsniedzis savus darba resursus (3 mlj. kopiju) un šo iztrūkumu paredzēts kompensēt ar multifunkcionālajām tīkla drukām, kurām ir pieejamas arī kopēšanas funkcijas, kā arī 2008. gadā paredzēts iegādāties jaunu kopētāju.

VeA datorīklā lietotājiem pieejami vairāki servisi, kurus uztur ITML daja. Kā galvenos no tiem var minēt failu un dublējumkopēšanu, tīkla druku, e-pasta servisu, Sekmju bāzi, tālmācības sistēmu Moodle, Ziņu dēli un normatīvo aktu sistēmu VeA NAIS.

VeA tīkla politika nosaka, ka visi lietotāju faili tiek glabāti uz tīkla serveriem, kas tiek arī nodrošināts. Failu un dublējumkopiju serveri tiek uzturēti ar Linux OS un attiecīgi nodrošina lietotājiem piekļuvi saviem failiem no jebkuras pasaules vietas, kur vien ir tīkla pieslēgums. Jāatzīmē, ka failu serveri ir regulāri jāpaplašina ar pieejamo diska vietu, jo šobrīd atvēlētie 100 MB studentiem un 1 GB pasniedzējiem pilnībā nenodrošina ar nepieciešamajām vajadzībām. Lietotājiem datu limitus nosaka ne tikai pieejamie fiziskie datu glabāšanas resursi, bet arī bojājumpieciņas (visi dati tiek turēti uz bojājumpieciņiem sējumiem) un dublējumkopiju veidošanas prasības.

VeA nodrošina visus darbiniekus un studentus ar e-pasta adresēm. 2005. gadā pasta serveris darbojas uz MS Exchange Server 5.5. Nākotnē paredzēts nomainīt šo pasta serveri ar kādu no atvērtā koda risinājumiem.

Jau no augstskolas dibināšanas 1997. gadā studentu sekmes tiek elektroniski reģistrētas. 2000. gadā tika izveidota Sekmju bāze uz MS SQL server platformas. Sekmju bāze nodrošina pilnu personāla un studentu uzskaiti, studiju kursu un studiju programmas saturu uzskaiti, studenta sekmju uzskaiti un nepieciešamās atskaites un pārskatus, tai skaitā diploma pielikumu izveidi. 2005. gadā Sekmju bāze ir papildināta ar Studiju saistību lapu moduli, kas jauj efektīvāk sekot līdzi studentu studiju procesa saistību izpildei. Nākotnē Sekmju bāzi paredzēts papildināt ar studiju plānošanas moduļiem, kas nodrošinās pārskatu par nodarību plānojumu, jaus iegūt datus par studentu, pasniedzēju un auditoriju noslodzi, kā arī sekot līdzi izmaiņām studiju plānā.

2004. gadā tika izveidota tālmācības sistēma uz atvērtā koda produkta *Moodle* bāzes. *Moodle* nodrošina studiju kursu vadību ar pārlūkprogrammu, iespēju attālināti saņemt studiju materiālus, iesniegt patstāvīgos darbus, kārtot pārbaudījumus un veikt citas nepieciešamās darbības attālinātā darba režīmā.

Augstskolas normatīvo aktu sistēmā (www.venta.lv/nais) ir pieejami VeA Senāta lēmumi. Sistēmā iespējams uzturēt arī pārējo augstskolas struktūrvienību (fakultāšu domju, institūtu padomju un tamlīdzīgi) normatīvo dokumentāciju.

VeA Ziņu dēlis ir izveidots, lai nodrošinātu ātru iespēju apmainīties ar ziņojumiem darbinieku un studentu starpā. Tajā ir izveidotas vairākas tematiskas sadajas un nodrošināta piekļuve arī no ārējā tīkla. Kopš Ziņu dēja izveides 2000. gadā tajā ir ievietoti vairāk kā 5500 ziņojumi (2006. gada marta dati). Plānots, ka Ziņu dēja vietā nākotnē tiks izveidots plašāks portāls, kurā tiks integrēti gan VeA normatīvo aktu modulis, gan zināšanu bāzes (knowledge base) modulis, gan augstskolas kalendārs, kā arī nodrošināta vienota piekļuve Sekmju bāzei, e-pastam un citiem iespējamiem servisiem.

Līdztekus augstāk minētajiem servisiem tiek uzturēti arī citi nepieciešamie servisi, piemēram, augstskolas mājas lapa, studentu un darbinieku mājas lapas.

Visi augstskolas datori ir saslēgti kopējā tīklā ar 100Mbit vadāmiem tīkla slēdziem. Augstskolas serveri un atsevišķas darbstacijas tīklā ir pieslēgtas ar 1Gbit slēgumu, kas turpmāk tiks uzskatīts par rekomendējošo jaunu tīkla savienojumu veidošanai. Lokālais tīkla centrālie slēgumi ir izvietoti 3 telpās – katrs savā korpusā. Centrālie slēgumi savā starpā ir savienoti ar optiskajām šķiedru līnijām, kas nepieciešamības gadījumā var nodrošināt arī 10Gbps tīkla mugurkaula izveidi.

Studentu dienesta viesnīcā Augstskolas 2. korpusā ir izveidots datortīkls daļēji ar augstskolas un daļēji - ar pašu dienesta viesnīcas iedzīvotāju palīdzību. No augstskolas puses dienesta viesnīcā ir izveidots maģistrālais tīkls ar tīkla pieslēguma skapjiem katrā stāvā.

Dienesta viesnīcās datori var piekļūt tīmeklim un VeA datortīklam ar OpenNet palīdzību, kas tika izstrādāts projekta VentspilsOpen.Net ietvaros kopā ar Zviedrijas (Karalisko Tehnoloģiju Augstskolu) (KTH). OpenNet nodrošina piekļuvi tīmeklim autentificētiem lietotājiem, kā arī jauj vienlaicīgi izmantot vairākus Interneta pakalpojumu sniedzējus (IPS) un lietotājiem ērti mainīt šos IPS.

2004. gadā ir uzsākta un 2006. gadā plānots pabeigt bezvadu tīkla izveidi, kas pārklās visas augstskolas telpas un dienesta viesnīcu. Bezvadu tīklu paredzēts iekļaut OpenNet tīklā.

Interneta pieslēgumu līnijas ietilpība VeA 2006. gadā ir 10 Mbps. Interneta pieslēgumu augstskolai nodrošina VAS VITA. Jāatzīmē, ka šādas līnijas ietilpības tikai daļēji nodrošina augstskolas nepieciešamības. Salīdzinot ar pārējām Eiropas valstīm, ir jākonstatē, ka lielākajā daļā no tām ir izveidoti 10 un vairāk Gbps nacionālie pētniecības un akadēmiskie tīkli (NREN) un augstskolas savā starpā ir saslēgtas vismaz ar 1 Gbps tīkliem. Atšķirībā no Latvijas, pārējās Eiropas valstīs šāda tīkla izveidošana un uzturēšana tiek ievērojami atbalstīta valsts un ES fondiem, jo skaidrs, ka augstskolas pašas nevar segt šādu līniju uzturēšanu pēc komerctrarifiem.

2004. gada vasarā ar Ventspils Domes un KTH palīdzību, VeA izveidoja slēgumu starp VeA un KTH caur zemjūras optisko kabeli Ventspils-Foresunda-Stokholma. Slēguma caurlaide ir 1Gbps, bet Ventspili savienojums starp optiskā kabeļa pieslēguma punktu Sunu ielā 5 un VeA ēku tiek nodrošināts ar radio slēguma palīdzību, kas nodrošina 20 Mbps cauriādes spēju. Tuvākajā laikā ir plānots pilns optiskais slēgums šī radio slēguma vietā. Tas jaus izmantot pilnu 1Gbps pieslēguma jaudu. Nepieciešamības gadījumā ir iespējams uzstādīt jaudīgāku datu pārraides aparātūru un nodrošināt 10 Gbps un jaudīgākus slēgumus, kas ir vitāli nepieciešami izvēršot VeA zinātnisko darbību.

3.3. Telpas

RSEBAA

RSEBAA kopīgā telpu platība ir 4392m², tajā skaitā 2375 m² studiju un zinātniskam darbam, 149 m² sportam. Kopā ir 24 auditorijas, t.sk. trīs lielas, modernas konferenču zāles ar 80-110 vietām, trīs – 56 vietīgas, divas – 36 vietīgas, trīs-34 vietīgas, divas -22 vietīgas, četras -20 vietīgas un četras – 15-18 vietīgas, kā arī 6 datorklases.

Visas auditorijas ir aprīkotas ar modernām vizuālās demonstrēšanas iekārtām – multimedijiem, kodoskopu, projektoru, balto ekrānu, televizoru, un tāfeli, kas jauj pasniedzējam izvēlēties sev pieņemamāko mācīšanas metodi. Telpas ir gaišas, ērtas, ar labu dzirdamību, piemērotas efektīvām studijām. Visas telpas atrodas labā tehniskā stāvoklī.

Studijām tiek nodrošināti arī kopēšanas pakalpojumi.

Studentu un pasniedzēju vajadzībām ir kafejnīca, kā arī fitnesa centrs un zobārstniecības pakalpojumi.

Banku Augstskola

Banku augstskolā studiju process un saimnieciskā darbība noris 2 ēkās: K. Valdemāra ielā 1b un K. Valdemāra 161.

K. Valdemāra ielā 1b telpas (kopējā platība 1677 m²) tiek nomātas no Latvijas Bankas. Minētajā platībā ir izvietotas 9 klausītavas ar 355 studentu sēdvietām un kopējo platību 405,0 m².

Ēku K. Valdemāra ielā 161 Banku augstskolas pārvaldījumā ir nodevusi Izglītības un Zinātnes ministrija. Ēkas kopējā platība ir 6481 m², studentu viesnīcas telpas aizņem 2653 m² (252 vietas). Ēkā ir 19 klausītavas ar kopējo platību 1361 m² un 1140 sēdvietām, t.sk. konferenču zāle ar stud. 254 sēdvietām, kura apgādāta ar videokameru, mikrofoniem, datorpieslēgumu utt., 2 datorklases – 68 sēdvietām un 1 datorklase (31 sēviesta) studentu patstāvīgam darbam.

Visās klausītavās ir iegādāti jauni studentu soli, krēslī un galdi lektoriem. Klausītavas ir aprīkotas ar mūsdienīgiem tehniskajiem palīglīdzekļiem – kodoskopiem, baltajām tāfelēm, ir nodrošināta iespēja izmantot televizoru, videomagnetafonu, videokameru un multimediju projektoru. Vairākās klausītavās ir datora un interneta pieslēgums.

Katrā ēkā ir iespējams saņemt kopēšanas pakalpojumus. Ēkā K. Valdemāra 161 izveidota telpa darbam ar datoru akadēmiskajam personālam, telpa studentiem darbam grupās.

Starpaugstskolu vadībzinību nozares uzņēmējdarbības vadības apakšnozares Doktora studiju programma

Visiem Banku augstskolas studentiem ir iespēja izmantot īrēto sporta zāli K.Valdemāra 163 un trenažieru telpu K. Valdemāra 161.

Studentu un docētāju vajadzībām abās ēkās ir kafejnīcas. Ēkā K. Valdemāra 161 uzstādīti 3 tirdzniecības automāti dažādu dzērienu iegādei, personālam iekārtota ēdamteipa.

Viesnīcā dzīvojošo studentu vajadzībām ir uzstādītas vejas mazgājamās un žāvējamās mašīnas.

Ventspils Augstskola

Ventspils Augstskola 2006.gada sākumā ir izvietota trijos sasvstarpēji saistītos korpusos ar telpu kopējo platību 5398 m². 2006.gadā tiks pabeigtī rekonstrukcijas darbi trešā - Rietumu korpusa divos augēšjos stāvos (960 m²), un tādejādi 2006.gada otrajā pusē VeA rīcībā būs telpas studiju procesa nodrošināšanai ar kopējo platību 6258m². Augstskolas ēku kompleksā ietilpst vēl divas šobrīd neapgūtas ēkas – Ziemeļu un Austrumu korpuši, kurus plānots izmantot augstskolas pakāpeniskas paplašināšanās gaitā.

Šobrīd pieejamās telpu platības ir pietiekošas esošo studiju virzienu realizēšanai, bet ne jaunu studiju virzienu attīstīšanai, zinātnisko institūtu darbības aktivizēšanai un biznesa inkubatora darbības nodrošināšanai. Lai nodrošinātu iepriekš minēto aktivitāšu realizēšanu ar nepieciešamajām telpām, ir plānotas sekojošas aktivitātes:

- valsts investīciju programmas līdzekļu piesaiste ceturtā - Ziemeļu korpusa rekonstrukcijai (2006.-2007.gads), tādejādi iegūstot papildus telpas ar kopējo platību apm. 2 500m²;

Piekta - Austrumu korpusa platības nav tieši nepieciešamas studiju procesa nodrošināšanai, tādēļ tajā plānots izveidot papildus vietas studentu dienesta viesnīcāi (apm. 200 jaunas vietas), kā arī telpas inovāciju pārneses centra izveidei.

Lai VeA infrastruktūras jautājumus risinātu fundamentāli, tad regulāri tiek apzināta iespēja šim mērķim piesaistīt līdzekļus no ES fondiem.

Tabula Nr. 5: Plānotā telpu nodrošinājuma dinamika laika posmā no 2006.-2005.gadam

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.
Telpas	5298	6258	7576	8362	8362	10362

4. Studiju programmas saīdzinājums ar citām programmām

Lai novērtētu piedāvāto doktora studiju programmu saīdzinājumā ar citu augstskolu piedāvātajām līdzīgām programmām (PhD in Management), tā tika saīdzināta ar programmām, kuras tiek piedāvātas Duke Universitātē (ASV), IESE Biznesa skola (Spānija) un Igaunijas Biznesa Skoā (Igaunija). To saīdzinājums ir apkopots 00. tabulā.

Tabula Nr. 6: Vadībzinību doktora studiju programmu saīdzinājums

Parametri	RSEBA, VeA, BA	Duke Universitātē	IESE Biznesa Skola	Igaunijas Biznesa Skoā
Studiju programmas ilgums	Pilna laika studijas 3 gadi (max. 5 gadi) Nepilna laika studijas 4 gadi (max. 6 gadi)	4 gadi (pilna laika studijas)	3 gadi (pilna laika studijas) Maksimālais terminš 5 gadi	4 gadi (pilna laika studijas)
Studiju programmas apjoms	120 KP	160 KP	120 KP	160 KP
Studiju programmas struktūra	I Obligātie kursi Vadīšanas un organizācijas teorija Strategiskā vadīšana Vadīšanas ekonomika Finanšu vadīšana Marketinga vadīšana Pētījumu metodes II Dalējās izvēles kursi Komercdarbības tiesiskā vide Kvalitātes vadīšana Riska vadīšana un krizes mēnešīgums Resursu izmantošanas vadīšana Personālvadība Uzņēmumu vadīšana dažādās nozarēs Psiholoģija vadīšanā	I Obligātie kursi Statistika (Statistikas metodes; Sociālā statistika, Ekonometrika) Patēriņtāju pētījumu metodes Seminārs par eksperimentālo dizainu un analīzi Pētījuma dizains Lietišķas pētījumu metodes Sociālās psiholoģijas metodes Seminārs: Mikro (attiecības) Seminārs: Makro (organizācijas teorija) Uzvēdības lēmumu teorija	I Obligātie kursi Statistika Matemātika Lēmumu analīze Antropoloģija un ētika Biznesa problēmu analīze Basic Reading in Administration Mikroekonomika Ekonometrika Ekonomika un biznesa ētika Lēmumi Finansu jomā Organizācijas novērtējums un Incentives Lēmumu pierņemšana uzņēmumos Socioloģija Industriālā ekonomika Stratēģiskā vadīšana Organizācijas uzvedība (seminārs) Marketings (seminārs) Organizačijas teorija	I Vispārējie kursi Zinātnes filozofija Metodoloģija un metodes sociālajās un vadības zinātnēs II Pamatkursi Obligātie: Semināri Mikroekonomika Izvēles: Organizācija un vadība Comparative public policy Zinātniskās valodas pieletošana un stilistika Mūsdienu pētījumu paradigmas, metodes un tendences sociālajās zinātnēs III Speciālizācijas kursi

Starpaugstskolu vadīzību nozares uzņēmējdarbības vadības apakšnozares Doktora studiju programma

	Pedagoģija	pētījums Attiecības Individu/ grupas organizatoriskā uzvedība Stratēģiskā vadīšana Stratēģijas izpilde Stratēģijas formulēšana	Operāciju vadīšanas modeļi Multivariabile Analysis Organizāciju ekonomika Metodes	Pedagoģiskā prakse Pētnieciskais darbs Akadēmiskā konsultēšana Izvēles: Organizācijas teorija Stratēģiskā vadīšana Izglītības sistēmas vadīšana Zināšanu vadīšana un intelektuālais kapitāls Informācijas tehnoloģijas Sistēmas zinātne
	III Brīvās Izvēles kursi Lietišķā svešvaloda Globalizācijas procesi Brīvais izvēles kurss Operāciju pētīšana	IV Pētnieciskais darbs	II Specializētie un padzījinātie kursi un semināri Uzskaitē un kontrole Biznesa ētika Ekonomika Uzņēmējdarbība Finanšu vadīšana Vispārējā vadīšana Informācijas sistēmas Vadīšanas ekonomika Marketing Cilvēku vadīšana uzņēmumos Ražošana, tehnoloģijas un operāciju vadīšana	IV Pētnieciskais darbs
		III 1. gada projekts un tā prezentācija	IV 1. gada projekta prezentācija konferencē un publikācija	III Specializācijas eksāmens
			V Specializācijas eksāmens	IV Pētnieciskais darbs
			VI Pētnieciskais darbs	IV Pētnieciskais darbs
Uzņēmšanas noteikumi	- Maģistra grāds sociālajās zinātnēs, vai - Maģistra grāds humanitārajās vai tehniskajās zinātnēs, kan ir vismaz 2 gadu darba pieredze uzņēmējdarbības vadības, sabiedrības vadības vai izglītības darba vadībā un pietiekošas zināšanas vadības zinātnēs.	- Maģistra grāds vai tā ekvivalenti - GMAT eksāmens - TOEFL / IELTS eksāmens - Tris rekomendācijas vēstules	- Spānijas Universitātes Maģistra grāds vai tā ekvivalenti - GMAT eksāmens - TOEFL eksāmens - Tris rekomendācijas vēstules	1. Studenti ar maģistra grādu biznesa administrācijā vai tā ekvivalenti 2. Disertācijas rakstisks pieteikums 3. Zinātniskā vadītāja rekomendācijas vēstules
Studiju maksa		16 200 Ls (27 420 ASV dolāri)	6 400 Ls (9 015 Eiro)	?

21

22

Doktora studiju programma, kuru kopīgi realizē RSEBAA, VeA un BA, pēc ilguma (3-4 gadi) ir līdzīga pārējām programmām. Starpaugstskolu programmas mērķis ir analogs citu valstu studiju programmām. Tomēr viena no galvenajām atšķirībām ir tā, ka Starpaugstskolu doktora studiju programma piedāvā ... pieju uzņēmumu un organizāciju vadīšanā, kas atspoguļots priekšmetu nosaukumos un saturā.

Salīdzinot augstskolas, konstatēts, ka doktora studiju programmas lielā mērā ir individuālas. Atšķirības starp universitātēm ir ievērojamas. Tomēr neskatoties uz studiju kursu nosaukumu atšķirībām, ir saskatāmas arī līdzības, kas apkopotas 00. tabulā.

Tabula Nr.6: Doktora studiju programmu līdzības.

RSEBAA, VeA, BA	Duke Universitāte	EISE Biznesa Skola	Igaunijas Biznesa Skola
-	Statistika	Statistika Matemātika	-
Vadīšanas un organizācijas teorija	Seminārs: Makro (organizācijas teorija)	Organzācijas teorija	Organizācijas teorija
Stratēģiskā vadīšana	Stratēģiskā vadīšana	Stratēģiskā vadīšana	Stratēģiskā vadīšana
Vadīšanas ekonomika	Seminārs: Mikro (attiecības)	Mikroekonomika Ekonometrika Ekonomika un biznesa ētika Industriālā ekonomika Vadīšanas ekonomika	Mikroekonomika
Pētījumu metodes	Patēriņāju pētījumu metodes Lietišķas pētījumu metodes	Metodes	Mūsdienu pētījumu paradigmas, metodes un tendences sociālajās zinātnēs
Personālvadība		Cilvēku vadīšana uzņēmumos	Zināšanu vadīšana un intelektuālais kapitāls
Psiholoģija vadīšanā	Seminārs: padzīlinātā sociālā psiholoģija Padzīlinātais sociālās psiholoģijas pētījums		Sociālā psiholoģija
Pētnieciskais darbs	Pētnieciskais darbs	Pētnieciskais darbs	Pētnieciskais darbs

Kā dominējošo līdzību, jāatzīmē apskatāmo augstskolu programmu uzsvars uz pētniecisko darbu.

5. Studiju programmas atbilstība valsts akadēmiskās izglītības standartam

Doktora studiju programma atbilst noteikumu Par valsts akadēmiskās izglītības standarta vispārīgo sadaļu prasībām:

- Doktora studiju programma nodrošina studējošajiem teorētisko zināšanu un pētniecības iemaju tālāku apguvi, sagatavojojot patstāvīgai zinātniskās pētniecības darbībai izvēlētajā zinātnu nozarē vai apakšnozarē.
- Doktora studiju programmas struktūra un saturs veicina iegūto zināšanu, zinātniskās izziņas un zinātnisko atziņu lietošanas padzījināto prasmju apguvi.
- Katra doktora studiju gada apjoms ir 40 KP pilna laika studijās un 30KP nepilna laika studijās. Programmas kopējais apjoms ir 120 KP.

6. Studiju programmas īstenošanā iesaistītais personāls un struktūrvienības

6.1. Akadēmiskais personāls

Doktora studiju procesā piedalās RSEBAA, VeA un BA akadēmiskais personāls, kā arī vieslektori no Comenius Universitātes (Slovākija) un citām ārvalstu augstskolām.

Katram studiju kursam augstskolu tiek plānoti viens vai divi pasniedzēji (otrajā gadījumā iespēju robežās no divām studiju programmu realizējošām augstskolām).

RSEBAA

Visiem pasniedzējiem, kas piedalās programmas īstenošanā, ir doktora grāds (100%).

00% no plānotā studiju programmas apjoma izpilda augstskolā pamatdarbā strādājošais akadēmiskais personāls. Programmā piedalās divi profesori un 2 asociētie profesori, kā arī viens docents.

RSEBAA tiek īstenota akadēmiskā personāla kvalifikācijas celšanas politika, kas paredz:

- ka visus studiju priekšmetus pasniegtu kvalificēti, zinātniski un metodiski sagatavoti pasniedzēji, kuri darbā izmanto mūsdienīgas darba metodes un pārzina komercdarbības praksi;
- ka vismaz 60% mācībspēka strādātu RSEBAA pamatdarbā;
- piesaistīt ārzemju un citu augstskolu pasniedzēji starptautiskās ievirzes priekšmetu studijām;
- sekmēt RSEBAA mācībspēku sagatavošanu, apmaksājot kvalifikācijas paaugstināšanas kursus, studijas maģistrantūrā, doktorantūrā.

RSEBAA pasniedzēju zinātnisko pētījumu pamativzieni pēdējos gados ir saistīti ar šādām tēmām:

- Intelektuālā uzņēmējdarbība;
- Komercdarbības attīstības specifika Latvijā;
- Biznesa makrovides novērtēšana un analīze;
- Lauksaimniecības un lauku politikas ietekme uz lauksaimniecības sektora attīstību Latvijā;
- Matemātiskās metodes ekonomikā u.c.

Pēdējo piecu gadu laikā RSEBAA mācībspēki ir uzstājušies ar ziņojumiem, lasījuši lekcijas un vadījuši nodarbības, pilnveidojuši savu profesionālo kvalifikāciju kurso un semināros Lielbritānijā, Dienvidāfrikā, Francijā, Polijā, Vācijā, Grieķijā, Itālijā, Spānijā, Slovēnijā, Zviedrijā, Izraēlā, Somijā, Dānijā, Horvātijā, ASV, Ungārijā, Austrijā, Bulgārijā, Indijā, Lietuvā, Igaunijā, Krievijā un Baltkrievijā.

2004./2005. gads iežīmējās RSEBAA ar zinātniskās darbības aktivizāciju. RSEBAA mācībspēki centās izmantot iespējas saistītas ar ES struktūrfondu līdzekļiem: piedalījās atklātos konkursos.

Sadarbības līgums ar norvēģijas universitāti The Norwegian University of Life Sciences deva iespēju uzsākt kopīgu zinātnisko projektu sagatavošanu. Šajā mācību gadā sadarbībā ar Consortium of International Double Degrees (CIDD) tika īstenota starptautiskā zinātniskā konference „The Next Decade Challenges for Business”. Jāatzīmē, ka tā bija viena no pēdējo gadu plašākajām starptautiskām zinātniskām konferencēm Latvijā. Dalībnieki no 15 valstīm piedalījās nākamās desmitgades biznesa problēmu identifikācijā un šo problēmu risinājumu meklēšanā.

RSEBAA pētniecības darba ietvaros plāno regulāri rīkot starptautiskās zinātniskās konferences. Tā, 2006. gada augusta beigās sadarbībā ar University of Essex, Southend, un OECD, LEED programmu RSEBAA uzņems International Entrepreneurship Forum 6. Starptautisko zinātnisko konferenci "New Ventures and the Creative Trajectory: Entrepreneurship, Innovation and Creativity in Business".

Ventspils Augstskola

Vadīzinātnes nozares *Uzņēmējdarbības vadības* apakšnozares doktora studiju programmas realizācija Ventspils Augstskolā tiks organizēta tās Ekonomikas un pārvaldības fakultātē (EPF). Augstskolas un arī šīs fakultātes personāla attīstības jautājumus augstskolas kolektīvs ir apspriedis 2005.gadā, veidojot augstskolas tālākās attīstības koncepciju laika posmam līdz 2010.gadam. Dažādu EPF akadēmiskā personāla grupu vēlamā (plānotā) attīstība attēlota sekojošajā tabulā.

Tabula Nr 7. Plānotais akadēmiskā personāla skaits turpmākajos gados VeA EPF.

	2005. gads	2006. gads	2007. gads	2008. gads	2009. gads	2010. gads
Profesori	1	2,5	3	3	3	3
Asociētie profesori	5,95	5	6	7	7	9
Docenti	1	1	1	1	1	0
Lektori	10	9	9	9	9	10
Asistenti	1,23	1	1	1	1	1
Pasniedzēji kopā:	19,31	19,5	20	21	21	23
Doktoranti kopā:	-	-	6	12	18	18

Sakarā ar doktorantūras izveidošanu 2006./07.akadēmiskajā gadā *Vadīzinātnes* nozares *Uzņēmējdarbības vadības* apakšnozarē ir plānots palielināts profesoru vietu skaitu no vienas līdz trim: ir plānotas papildus profesora vietas *Ekonometrijas* un *Uzņēmējdarbības vadības* apakšnozarēs. Perspektīvā tas jaus uz VeA bāzes, piesaistot vēl 2-3 citu augstskolu profesorus, izveidot gan profesoru padomi, gan doktoranturu, gan arī promocijas padomi vadīzinātnē.

2005./2006. studiju gadā EPF mācību procesu divās realizējamās studiju programmās nodrošina akadēmiskais personāls 21 cilvēku sastāvā. No 21 EPF docētāja 10 ir ar doktora zinātnisko grādu un 1 mācās doktorantūrā. Tādējādi 48% no kopējā EPF docētāju skaita ir doktora grāds. Pasniedzēju akadēmiskā darba organizēšanai atbilstoši fakultātes realizējamo studiju programmu un to specializāciju profilam ir izveidotas trīs katedras.

Mūsdienās attīstība jebkurā zinātnu jomā norit joti strauji, tādēļ VeA EPF akadēmiskais personāls piedalās dažāda veida zinātniski pētnieciskajos projektos Ventspils, Latvijas un starptautiskajā līmenī, lai apmainītos ar informāciju un veidotu kontaktus arī ārpus augstskolas. Projektu mērķi ir jaunu apmācības programmu izstrādāšana, augstākās izglītības attīstības inovāciju jomā veicināšana, jauniešu karjeras izvēles par labu tehniskajām nozarēm veicināšana, uzņēmējdarbības vides pētīšana, u.c.

VeA EPF akadēmiskais personāls, piedaloties dažāda veida zinātniski pētnieciskajos projektos Ventspils, Latvijas un starptautiskajā līmenī, iespēju un pieļaujamās kompetences

robežās cenšas iesaistīt šo projektu realizācijā arī studentus – gan bakalaura, gan maģistra līmeņa studentus, tā radot interesī vijos par pētnieka darbu un akadēmisku karjeru.

EPF docētāji savu profesionālo kvalifikāciju pilnveido, arī izmantojot ES docētāju mobilitātes un apmaiņas programmu, kuras ietvaros EPF docētāji lasa lekciju kursus kādā no ārzemju sadarbības augstskolām. Docētāju mobilitāte un starptautiskie kontakti ir jāpilnveido, jo docētāji akadēmisko sadarbību realizē lielākoties tikai ar piedalīšanos starptautiskos projektos un starptautiskās konferencēs, bet būtu vēlama arī docētāju akadēmiskā pieredze ārvalstu augstskolās.

Realizētā un plānotā EPF akadēmiskā personāla piedalīšanās docētāju mobilitātes programmās ir attēlota sekojošajā tabulā:

Akadēmiskais studiju gads	Kopā
2002. / 2003.	2
2003. / 2004.	4
2004. / 2005.	3
2005. / 2006.	4
2006. / 2007.	5
2007. / 2008.	5
2008. / 2009.	6
2009. / 2010.	6

Laika posmā kopš 2002.gada dažādos veidos VeA vadībzinātnes nozares bakalauru un maģistru apmācībai ir tikuši piesaistīti arī 7 ārzemju viesprofesori un vieslektori no Somijas, Vācijas un ASV. Vairāki ārzemju viesprofesori no Zviedrijas Karaliskā Tehnoloģiju institūta un Stenfordas Universitātes (ASV) vadījuši akadēmiskās nodarbības ar VeA vadībzinātnes bakalaura un maģistra programmu studentu piedalīšanos videokonferenču formā.

6.2. Struktūrvienības un palīgpersonāls

RSEBAA

Doktora studiju programmas īstenošanā ir iesaistītas sekojošas RSEBAA struktūrvienības:

- Bibliotēka
- IT nodaļa
- Metodiskā daja
- Ekonomikas un finanšu katedra
- Mārketinga un menedžmenta katedra
- Svešvalodu katedra
- Starptautisko sakaru nodaļa
- Administratīvā daja
- Grāmatvedība
- Saimniecības daja

RSEBAA palīgpersonāls var pilnā mērā nodrošināt arī Doktora studiju programmas vajadzības.

Ventspils Augstskola

Doktora studiju programmas īstenošanā ir iesaistītas sekojošas VeA struktūrvienības:

- Ekonomikas un pārvaldības fakultāte un tās katedras:
 - Pārvaldības katedra,
 - Ekonomikas teorijas un kvantitatīvo metožu katedra,
 - Finanšu un grāmatvedības katedra;
- Anglistikas katedra;
- Mācību daļa
- Zinātņu un attīstības daļa
- Bibliotēka
- ITML daļa
- Starptautisko sakaru daļa
- Grāmatvedība un galvenā ekonomista dienests
- Kanceleja
- Saimniecības daļa

VeA palīgpersonāls var pilnā mērā nodrošināt arī vadībzinātnes doktora studiju programmas vajadzības.

7. Pielikumi