

3.4.2. Līgumdarbi, valsts pasūtītie pētījumi, tirgus pieprasītie pētījumi u.c. projekti

Vadītājs	Projekta nosaukums	Zinātn. grāds	Amats	Pasūtītājs	Izp. sāk.	Izp. beigas	2001.g. apj. Ls	Struktūrvienība
	Informātika							
Harja J.	Datortīkli un multimēdiju tehnika dabaszinātņu studiju procesā augstskolās	Dr.fiz.	doc.	IZM AIZD	16.11.1999.	15.01.2001.	500	Fiz. un matem. fak.
Rubāns A.	Jūras vides stāvokļa novērošanas no Zemes mākslīgā pavadoņa sistēmas ieviešanas pirmsprojekta izpēte		pētn.	Vides aizsardzības fonds	01.04.2000.	31.07.2001.	3454	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
Mūkins E.	Latvijas digitālā karte medicīnas statistikas datu atainošanai		pētn.	BO VAS "Veselības statistikas un medicīnas tehnoloģiju aģentūra" un BO VAS "Valsts obligātās veselības apdrošināšanas aģentūra"	06.11.2000.	20.02.2001.	1233	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
Mūkins E.	Iespiedkaršu sagatavošanai optimizētas Latvijas ģeogrāfiskās datu bāzes izstrādāšana		pētn.	SIA "Datorkarte"	02.03.2001.	30.04.2001.	2250	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
Mūkins E.	Latvijas ciparu kartes un reljefa modeļa pilnveidošana		pētn.	Latvijas Valsts elektrosakaru inspekcija	30.03.2001.	30.06.2001.	2800	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
Mūkins E.	Latvijas digitālās kartes dažu slāņu papildināšana		pētn.	SIA "Latvidan"	01.04.2001.	31.12.2001.	520	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
Mūkins E.	Latvijas teritorijas telpiska digitālā modeļa izstrādāšana		pētn.	Valsts hidrometeoroloģijas pārvalde	01.04.2001.	31.07.2001.	6800	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
Mūkins E.	Latvijas un Rīgas digitālo pārskata karšu integrēšana		pētn.	AS "Falck Apsargs"	23.07.2001.	31.10.2001.	1550	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
Mūkins E.	Saldus rajona telpiskā digitālā modeļa izstrādāšana		pētn.	SIEMENS, SIA	01.11.2001.	30.11.2001.	390	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
Mūkins E.	Latvijas trīsdimensiju digitālās kartes aktualizēšana un papildināšana		pētn.	SIA TELE2	30.03.2001.	30.06.2001.		Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.

Mūkins E.	Rīgas un tās apkārtnes telpiskā digitālā modeļa izstrādāšana		pētn.	SIA SIEMENS	01.12.2001.	30.11.2002.	2965	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
						Kopā:	22462	
	Fizika, matemātika, astronomija							
Lapuška K.	ERS-2 satelītu lāzermērījumi	Dr. fiz.	vad. pētn.	Potsdamas Ģeopētījumu centrs	01.01.2001.	31.12.2002.	4602	Astronomijas institūts
A. Ūbelis	Lāzeru spektroskopijas eksperimentu attīstīšana UV spektra rajonā	Dr. fiz.	vad. pētn.	Dažādas organizācijas	01.01.1992.	31.12.2001.	869	Fiz. un matem. fak. Atomfizikas un spektrosk. inst.
Lapuška K.	LR Valsts ģeogrāfiskās koordinātu sistēmas nullpunkta uzturēšana fundamentālās ģeocentrisko koordinātu sistēmās	Dr. fiz.	vad. pētn.	LR Valsts zemes dienests	01.01.2000.	31.12.2002.	6000	Astronomijas institūts
Auziņš M.	Ātras elektriskā lauka mērīšanas metodes izveidošana elektronisko ierīču projektēšanai	Dr. h. fiz.	vad. pētn.	IZM AIZD	15.04.2000.	14.04.2001.	1300	Fiz. un matem. fak.
Tīliks J.	Spēcīgu magnētisko lauku ietekme uz blanketa keramiku radiolīzi un tritija izdalīšanos	Dr. h. fiz.	prof.	Eiropas Atomenerģijas savienība	05.09.2000.	04.09.2001.		Ķīmijas fak.
Ūbelis A.	Atmosfēras piesārņojuma radītās problēmas un to pētniecības iekārtu attīstīšana un pētījumi 2000. - 2001. gadā	Dr. fiz.	vad. pētn.	IZM AIZD	20.11.2000.	31.08.2001.	2650	Fiz. un matem. fak. Atomfiz. un spektrosk. inst.
Muižnieks A.	Mikroskopiskā kristalizācijas procesa un dažu Czochralski procesa makroskopisko aspektu matemātiskā modelēšana lielu silīcija monokristālu industriālās audzēšanas gadījumā	Dr. fiz.	vad. pētn.	Hanoveres Universitāte	01.01.2001.	31.12.2002.	12889	Fiz. un matem. fak.
Jakovičs A.	Matemātiskā modeļa un pētnieciskās iekārtas izveide garnisāžas kausēšanai induktortīģelī	Dr. fiz.	doc.	Hanoveres Universitāte	15.02.2001.	30.11.2001.	5160	Fiz. un matem. fak.
Auziņš M.	Mākslas priekšmetu analīze un saglabāšana, izmantojot lāzerus	Dr. h. fiz.	vad. pētn.	IZM	06.06.2001.	06.06.2005.	1125	Fiz. un matem. fak.
Rēvalde G.	529. COST akcija: Efektīva apgaismošana 21. gadsimtam		pētn.	IZM	01.08.2001.	07.06.2006.	500	Fiz. un matem. fak. Atomfiz. un spektrosk. inst.
Ūbelis A.	EUROTRAC-2 Latvijā 2001.-2002.gadā (EUREKA programmas projekta EUROTRAC-2 ietvaros)	Dr. fiz.	vad. pētn.	IZM	20.11.2001.	31.12.2002.	1100	Fiz. un matem. fak. Atomfiz. un spektrosk. inst.

						Kopā:	36195	
	Ķīmija							
Zicmanis A.	Glicidola oligomēru esteri - videi draudzīgi materiāli (COST D17)	Dr.h.ķīm.	vad. pētn.	IZM	15.01.2001.	15.11.2004.	1500	Ķīmijas fak.
Tīliks J.	Spēcīgu magnētisko lauku ietekme uz litija titanāta un ortosilikāta blanketa keramikas radiolīzi un tritija izdalīšanos	Dr.h.fiz.	prof.	IZM (valsts budž. progr. "Zinātne" apakšprogr. "Dalība ES 5. Ietvara programmā")	01.09.2001.	31.12.2001.	3000	Ķīmijas fak.
						Kopā:	4500	
	Materiālu tehnoloģijas zinātniskie pamati							
J.Tīliks	Bioloģisko materiālu radiācijas apstrāde	Dr.h.fiz.	prof.	SIA "KPK Biologic"	01.01.2000	31.12.2001.	95	Ķīmijas fak. Fizikālās ķīm. kat.
Tīliks J.	Pārsienamo materiālu radiācijas sterilizācijas tehnoloģija	Dr.h.fiz.	prof.	SIA "OLKO"	01.05.2000.	01.05.2001.	291	Ķīmijas fak.
Tīliks J.	Pārsienamo materiālu radiācijas sterilizācijas tehnoloģija	Dr.h.fiz.	prof.	SIA "OLKO"	01.08.2001.	01.08.2002.	315	Ķīmijas fak.
						Kopā:	701	
	Bioloģija, vides zinātne							
Gertnere D.	Latvijai piemērotu aveņu un kazeņu šķirņu intensīvas stādu audzēšanas tehnoloģijas izstrāde un ieviešana ražošanā	Dr. biol.	vad. pētn.	IZM AIZD	25.11.2000.	25.11.2001.	2500	Rododendru audz. "Babīte" Augu audu kultūru labor.
Jūrmalietis R.	Cilvēka atbildes reakcija uz vides ietekmi	Dr.biol.	asoc. prof.	Gēteborgas Universitāte	01.03.1999.	31.12.2001.	1168	Vides zinātnes un pārvaldības inst.
						Kopā:	3668	
	Zemes zinātne							
Birgers E.	Investigation of the Reservoir Parameters of the Incukalns Underground Gas Storage in View of the Storage Reconstruction			Nordic Scientific Programme for Petroleum technology	01.09.1999.	31.12.2002.	2897	Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fak.
Balodis J.	Maģistrālā ūdensvada "Baltezers - Rīgas robeža" identificēšana dabā un horizontālo koordinātu uzmērīšana	Dr.fiz.	vad. pētn.	SIA "ATS"	01.10.2000.	31.01.2001.	539	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.

Balodis J.	Maģistrālā ūdensvada "Zaķumuižas sūkņu stacija - Rīgas robeža" identificēšana dabā un horizontālo koordinātu uzmērīšana	Dr.fiz.	vad. pētn.	SIA "ATS"	01.11.2000.	31.01.2001.	2200	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
Balodis J.	Ūdenskrātuves "Asni" robežplāna un topogrāfiskā plāna izgatavošana	Dr.fiz.	vad. pētn.	Ādažu pagasta padome	02.04.2001.	31.04.2001.	547	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
Balodis J.	Baltezera ūdensgūtnes aku augstuma noteikšana	Dr.fiz.	vad. pētn.	SIA "ATS"	02.05.2001.	30.06.2001.	600	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
Balodis J.	Baltezera ūdensgūtnes bakterioloģiskās aizsargjoslas noteikšana	Dr.fiz.	vad. pētn.	SIA "ATS"	02.07.2001.	30.09.2001.	2950	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
Spricis A.	Renovācijas un restaurācijas darbu rokasgrāmatas "Individuālo namu remontdarbu vadlīnijas" sagatavošana	Dr.ķīm.	vad. pētn.	Helsinki Universitāte	15.11.2001.	30.12.2001.		Ķīmijas fak.
Balodis J.	Remberģu ūdensgūtnes bakterioloģiskās aizsargjoslas noteikšana	Dr.fiz.	vad. pētn.	p/u "RĪGAS ŪDENS"	01.12.2001.	28.02.2002.	1000	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
Balodis J.	Zaķumuižas ūdensgūtnes bakterioloģiskās aizsargjoslas noteikšana	Dr.fiz.	vad. pētn.	p/u "RĪGAS ŪDENS"	01.12.2001.	31.01.2002.	1150	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
Balodis J.	LU zemju robežu noteikšana un robežplānu izgatavošana	Dr.fiz.	vad. pētn.	LU direktors A.Peičs	01.12.2001.	31.01.2002.	223	Ģeodēzijas un ģeoinformātikas inst.
						Kopā:	12106	
	Medicīnas zinātnes							
Rumba I.	Irmas Eglītes mantojums LU Histoloģijas katedrai	Dr.med.	prof.	Privātpersona I.Eglīte	01.12.2001.	31.12.2002.	261580	Medicīnas fak.
						Kopā:	261580	
	Vēsture							
Ferbers R.	Holokausta izpētes un izskaidrošanas darbs	Dr.h.fiz.	prof.	Ņujorkas Federālā rezervju banka	01.05.2001.	31.12.2001.	1856	Jūdaikas studiju centrs
						Kopā:	1856	
	Valodniecība, literatūrzinātne, folkloristika							
Kūla-Braže E.	Latvijas Tradicionālās kultūras dzīves apskats			VBAS "Kultūrkapitāla fonds"	01.12.2000.	31.03.2001.	575	Etniskās kultūras centrs

Rūmniece I.	Klasiskās filoloģijas gadagrāmata (antīkā kultūra: vērtības un pārvērtības)	Dr.filol.	asoc. prof.	VBAS "Kultūrkapitāla fonds"	15.12.2000.	01.06.2001.	1000	Filoloģijas fak.
Grudule M.	Konference "Norvēģu dramaturģija un tās interpretācija Baltijas valstīs"	Dr.filol.	doc.	VBAS "Kultūrkapitāla fonds"	21.03.2001.	25.03.2001.	250	Filoloģijas fak.
Peičs A.	LU Lielās Aulas ērģeļu restaurācija		LU direkt.	VBAS "Kultūrkapitāla fonds"	01.03.2001.	30.06.2001.	2500	Saimniecības daļa
Treibaha I.	Jaungrieķu valodas vasaras kursi			VBAS "Kultūrkapitāla fonds"	15.06.2001.	30.07.2001.	516	Filoloģijas fak.
Grudule M.	Referāts konferencē "Thalia Germanica"	Dr.filol.	doc.	VBAS "Kultūrkapitāla fonds"	01.06.2001.	17.06.2001.	500	Filoloģijas fak.
Kalniņa I.	Ceturtdā Baltijas Studiju konference Eiropā	Dr.filol.	doc.	VBAS "Kultūrkapitāla fonds"	27.06.2001.	30.06.2001.	172	Filoloģijas fak.
Radzobe S.	Konference "Čaks un modernisms"	Dr.h.mā ksl.	prof.	VBAS "Kultūrkapitāla fonds"	01.06.2001.	27.10.2001.	450	Filoloģijas fak.
Lāms O.	Starptautiska konference "Hellēņu pasaule un mēs"	Dr.filol.	doc.	VBAS "Kultūrkapitāla fonds"	07.10.2001.	08.12.2001.	700	Filoloģijas fak.
						Kopā:	6663	
	Filozofija, socioloģija, pedagogija, psiholoģija							
Raščevska M.	Zinātnisks pētījums Ventspils pilsētas skolās "Pedagoģiskās saskarsmes standartizētās aptaujas izstrāde"	Dr.psihol.	doc.	Ventspils pilsētas domes Izglītības pārvalde	01.12.2000.	20.05.2001.	2688	Pedag. un psihol. fak.
Gudakovska I.	Studiju un pētniecības programma bibliotēkzinātnē un bibliotēku darba attīstībā		doc.	VBAS "Kultūrkapitāla fonds"	05.02.2001.	30.03.2001.	600	Filoloģijas fak.
Putniņa L.	Bibliotēkzinātne un informācijas zinātne			VBAS "Kultūrkapitāla fonds"	09.02.2001.	31.05.2001.	279	Filoloģijas fak.
Kangro A.	Pamatizglītības starptautiskā novērtēšana	Dr.fiz.	doc.	IZM	05.07.2001.	01.12.2001.	14500	Pedag. un psihol. fak.
Ijabs I.	Profesora V.Molčanova lekciju kurss "Ievads apziņas fenomenoloģijā"			VBAS "Kultūrkapitāla fonds"	10.12.2001.	15.12.2001.	236	Vēstures un filoz. fak.

Kangro A.	OECD Starptautiskās skolēnu novērtēšanas programmas pirmā cikla pamatrezultātu iegūšana un prezentācija, otrā cikla materiālu gatavošana. OECD valstu izglītības indikatoru sistēmas un Latvijā izmantotās izglītības statistikas salīdzinājums	Dr.fiz.	doc.	IZM	10.11.2001.	31.12.2001.	5000	Pedag. un psihol. fak.
Tunne I.	Skolēna skolas somas svara un mācību grāmatu poligrāfiskā noformējuma ietekme uz skolēnu veselību		asoc. prof.	IZM	01.11.2001.	20.12.2001.	3800	Pedag. un psihol. inst.
Andersone R.	Pētījumi par pedagogu profesijas standartiem un pirmsskolas pedagogu profesijas standartu izstrāde		pētn.	IZM	15.07.2001.	15.11.2001.	4000	Pedag. un psihol. inst.
						Kopā:	31103	
	Ekonomikas zinātnes, juridiskās zinātnes							
Mits M.	"Cilvēktiesību Žurnāls"		pētn.	Zviedrijas Helsinku komiteja	01.06.1999.	01.06.2001.		Juridiskās fak. Cilvēktiesību inst.
Mits M.	Informācijas izplatīšanas regulējums Latvijas likumdošanā un praksē		pētn.	Sorosa fonds-Latvija	27.04.2000.	31.12.2000.	1071	Juridiskās fak. Cilvēktiesību inst.
Mits M.	Vasaras skola "Cilvēktiesības un to īstenošana: Baltijas un Eiropas pieredze"		pētn.	Eiropas Padomes PHARE un TACIS programma	28.04.2000.	30.11.2001.	7144	Juridiskās fak. Cilvēktiesību inst.
M.Mits	Zinātnisko semināru, konferenču rīkošana		pētn.	Eiropas Padome	01.09.2000.	31.12.2002.	316	Juridiskās fak. Cilvēktiesību inst.
Mits M.	Rakstu krājuma "Cilvēktiesības" iepirkums bibliotēkām		pētn.	Sorosa fonds-Latvija	20.06.2000.	01.03.2001.	1400	Juridiskās fak. Cilvēktiesību inst.
Muravska T.	Baltijas jūras reģiona studijas - Eiropas Ziemeļu dimensija	Dr.ekon.	asoc. prof.	Berlīnes Humbolta Universitāte	11.04.2000.	11.04.2004.	24338	LU Eiropas un sabiedrības attīstības studiju centrs
J.Beļčikovs	Šokolādes un cukura izstrādājumu nozares attīstības stratēģijas izstrāde Latvijas Republikā (menedžmenta, marketinga un loģistikas aspekti)	Dr.h.eko n.	prof.	A/s "Laima"	01.08.2000.	01.08.2002.	3176	Ekonomikas un vadības fak.

Zvidriņš P.	Eiropas iedzīvotāju attīstības izpēte	Dr.h.ekon.	prof.	Eiropas Savienība	01.03.2000.	01.03.2002.	468	Ekon. un vad. fak. Demogr. centrs
Mits M.	Diskriminācijas likumdošana Latvijā		pētn.	Migration Police Group	01.04.2001.	01.06.2001.	943	Juridiskās fak. Cilvēktiesību inst.
Vanags E.	Rezultatīvo rādītāju ieviešana valsts pārvaldē	Dr.ekon.	prof.	Īpašu uzdevumu ministra valsts reformu lietās sekretariāts	01.07.2001.	30.11.2001.	4200	Ekon. un vad. fak.
Mits M.	Cilvēktiesību apmācības semināra "Valodu likumdošanas īstenošana" organizēšana		pētn.	Eiropas Padome	21.06.2001.	31.08.2001.	3155	Juridiskās fak. Cilvēktiesību inst.
Mits M.	Mazākumgrupu (minoritāšu) integrācijas aspekti Latvijā		pētn.	EDSO misija Latvijā	01.08.2001.	31.12.2001.	480	Juridiskās fak. Cilvēktiesību inst.
Muravska T.	Investīcijas transporta nozarē un to ietekme uz tautsaimniecības attīstību Latvijā	Dr.ekon.	asoc. prof.	Satiksmes ministrija	01.09.2001.	31.12.2001.	4900	Eiropas un sabiedrības attīstības studiju akadēmiskais centrs
Muravska T.	Aprēķinu Latvijas iemaksām Eiropas Savienības budžetā principi	Dr.ekon.	asoc. prof.	Finansu ministrija	20.09.2001.	31.12.2001.	5670	Eiropas un sabiedrības attīstības studiju akadēmiskais centrs
						Kopā:	57261	
						Pavisam:	438095	