



67.

**KONFERENCES
PROGRAMMA**

2009. gada janvārī–aprīlī

Latvijas Universitātes
67. konferences programma
Rīgā 2009. gada janvārī–aprīlī

Izdevumu sagatavojusi **Ligita Liepiņa**
Atbildīgais par izdevumu **Antons Pujāts**

Konferences programmā ieplānotas 7 plenārsēdes un 98 sekciju sēdes.

LU zinātnieki, docētāji studenti un viesi nolasīs 1293 referātus visdažādākajās zinātņu nozarēs: bioloģijā, ģeogrāfijā, fizikā, ķīmijā, matemātikā astronomijā, socioloģijā, pedagoģijā, filoloģijā u. c.

- Konferences programma internetā:
<http://www.lu.lv/petnieciba/konferences/lu67/>
- Konferences materiāli tiks publicēti žurnālā „Latvijas Vēsture” un citos izdevumos

KONFERENCES DARBA PLĀNS

Sekcijas		Laiks	Lpp.
Plenārsēde	Plenārsēde veltīta Latvijas Universitātes dibināšanas 90. gadadienai	26.01. plkst. 12.00	15
Plenārsēde	Eiropas Savienības finansēta zinātne Latvijā. Paveiktais un sagaidāmais darbs Septītās Ietvara programmas (2007–2013) izpildē	26.01. plkst. 14.00	16
DABASZINĀTNES			
BIOLOĢIJA			
Plenārsēde		13.02. plkst. 10.30	18
Sekciju sēdes	Augu bioloģijas sekcija	04.02. plkst. 10.30	18
	Aizsargājamo augu bioloģijas sekcija	04.02. plkst. 14.00	19
	Augu introdukcijas un selekcijas sekcija	05.02. plkst. 13.00	20
	Botānikas un ekoloģijas sekcija	10.02. plkst. 10.00	21
	Zooloģijas un dzīvnieku ekoloģijas sekcija	11.02. plkst. 10.30 12.02. plkst. 10.30	22
	Cilvēka un dzīvnieku fizioloģijas sekcija	13.02. plkst. 9.00	26
	Molekulārās bioloģijas sekcija	18.02. plkst. 13.00	26
	Mikrobioloģijas un biotehnoloģijas sekcija	19.02. plkst. 10.00	26
	Bioloģijas didaktikas sekcija	04.02. plkst. 10.00	28
	Klimata mainība un ūdeņi	20.02. plkst. 10.00	28
29ĢEOGRĀFIJA			
Plenārsēde		28.01. plkst. 10.00	
Sekciju sēdes	Klimats un ūdeņi	30.01. plkst. 10.00	31
	Telpiskā plānošana un attīstība	30.01. plkst. 10.00	34
	Ainavu pētījumu aktualitātes	03.02. plkst. 10.00	35
	Ģeomātika (ĢIS un tālizpēte)	03.02. plkst. 13.00	36
	Cilvēka ģeogrāfija	04.02. plkst. 10.00	37
	Biotas un augsnes ģeogrāfija	04.02. plkst. 10.00	39
	Purvju pētījumi Latvijā	28.01. plkst. 10.00	41
	Ilgtermiņa ekoloģiskie novērojumi Latvijā	02.02. plkst. 10.00	42
	Vides zinātnes pētījumu aktualitātes	03.02. plkst. 10.00	43

ĢEOLOĢIJA			
Sekciju sēdes	Pamatiežu ģeoloģija	29.01. plkst. 10.00	45
	Litomorfoģenēzes un paleovides attīstības laiktelpiskās liecības vēlajā pleistocēnā un holocēnā	30.01. plkst. 8.30	46
	Lietišķā ģeoloģija	02.02. plkst. 10.00	48
51MEDICĪNA			
Sekcijas sēde	Medicīnas sekcija	06.02. plkst. 9.00 un 13.00	55
ĶĪMIJA			
Plenārsēde	Ķīmijas sekcijas sēde	13.02. plkst. 10.30	
FIZIKA, ASTRONOMIJA			
Sekciju sēdes	Fizikas didaktika	29.01. plkst. 14.30	57
	Atomu, molekulu fizika un astrofizika	27.02. plkst. 9.00	57
	Lietišķie pētījumi materiālu zinātnēs, izmantojot modelēšanu	27.02. plkst. 11.00	58
	Nanotehnoloģijas un mīkstie materiāli	27.02. plkst. 14.30	59
	Fotonikas sekcija (LU ASI)	11.02. plkst. 9.00	60
Plenārsēde	Kodolreakcijas un hologrāfija	11.02. plkst. 9.00	63
Sekciju sēdes	Inovācijas: jaunas iekārtas un izmantošanas perspektīvas	11.02. plkst. 14.00	64
	Struktūra un fāžu pārejas	12.02. plkst. 9.00	66
	Kodolu termiskā sintēze un ūdeņraža enerģētika	02.02. plkst. 14.00	67
	Optiskās īpašības un organiskie materiāli	13.02. plkst. 9.00	68
	Astronomija un ģeodēzija	11.02. plkst. 10.00 12.02. plkst. 10.00	70
MATEMĀTIKA UN DATORZINĀTNES			
Sekciju sēdes	Parasto diferenciālvienādojumu robežproblēmu sekcija	20.02. plkst. 14.00	73
	Datorzinātnes un informāciju tehnoloģiju apvienotā sekcija	06.02. plkst. 14.30	74
	Datorzinātnes un informāciju tehnoloģiju apvienotā sekcija	13.02. plkst. 14.30	75
	Kvantu automātu sekcija	17.04. plkst. 14.30	76
	Informācijas un komunikāciju tehnoloģiju sekcija	16.02. plkst. 9.30	76
	Matemātika. Jauno zinātnieku sekcija	11.02. plkst. 15.00	77

SOCIĀLĀS ZINĀTNES			
Plenārsēde	Ekonomika, vadības zinātne, demogrāfija	12.02. plkst. 10.00	78
EKONOMIKA, VADĪBAS ZINĀTNE			
Sekciju sēdes	Apaļais galds „Latvijas komercbanku sistēmas attīstības problēmas”	03.02. plkst. 15.00	79
	Latvijas tautsaimniecības ekonometriskie modeļi un analīze	05.02. plkst. 11.00	80
	Latvijas ekonomikas attīstības problēmas	05.02. plkst. 10.00	81
	Grāmatvedība un audits	13.02. plkst. 13.00	83
	Starptautiskās un ES nodokļu politikas ietekme uz uzņēmējdarbības vidi Latvijā	05.02. plkst. 10.00	83
	Ekonometrija un kvantitatīvās analīzes metodes vadības lēmumu pieņemšanai ekonomikā	05.02. plkst. 9.30	86
	Biznesa informācijas vadība	05.02. plkst. 14.00	87
	Ilgspējīga tūrisma loma ekonomikas pārmaiņu procesos	30.01. plkst. 10.00	88
	Organizāciju vadības aktualitātes	05.02. plkst. 10.00	89
	Tirgvedība	02.02. plkst. 10.00	90
	Kvalitātes vadība	10.02. plkst. 10.00	91
	Publiskās pārvaldes problēmu risinājumi	03.02. plkst. 10.00	92
	Vadības zinību un uzņēmējdarbības attīstības dažādi aspekti	10.02. plkst. 12.00	93
DEMOGRĀFIJA			
Sekcijas sēde	Demogrāfiskā attīstība Latvijā	05.02. plkst. 10.00	95
VADĪBAS ZINĀTNES			
Sekciju sēdes	Vides resursu pārvaldes sekcija	12.02. plkst. 14.00	96
	Vides komunikācijas pārvalde	19.02. plkst. 11.30	97
	Izglītības vadības sekcija	03.02. plkst. 10.00	98
SOCIĀLĀS ZINĀTNES			
Plenārsēde		06.02. plkst. 14.00	99
BIBLIOTĒKZINĀTNE UN INFORMĀCIJAS ZINĀTNE			
Sekcijas sēde	Bibliotēkas un reģionālā reforma Latvijā	12.02. plkst. 14.00	100

Sekcijas sēde	Aktuālās tendences bibliotēkzinātnē un informācijas zinātnē	08.02. plkst. 10.00	100
SOCIOLOĢIJA			
Sekcijas sēde	Socioloģiskie pētījumi: teorija un prakse	13.02. plkst. 10.00	101
KOMUNIKĀCIJU ZINĀTNE			
Sekciju sēdes	Kultūra, izglītība, vēsture/ sociālā atmiņa	12.02. plkst. 16.00	102
	Žurnālistika	15.02. plkst. 16.00	103
BIBLIOTĒKZINĀTNES UN INFORMĀCIJAS ZINĀTNE			
Sekcijas sēde	Bibliotēkas darbība augstākās izglītības, zinātnes un jaunrades attīstībai	06.02. plkst. 10.00	105
Sociālā darba sekcija			
Sekcijas sēde	Dažādība sociālajā darbā	06.02. plkst. 10.00	106
JURIDISKĀ ZINĀTNE			
Sekciju sēdes	Civiltiesisko zinātņu sekcija. Civillikuma modernizācijas aspekti	12.02. plkst. 15.00	107
	Civiltiesisko zinātņu sekcija. Vides, procesuālo un komerciālo tiesību aktuālās problēmas	06.02. plkst. 10.00	108
	Krimināltiesisko zinātņu sekcija	10.02. plkst. 15.00	109
	Starptautisko un Eiropas tiesību zinātnes sekcija	13.02. plkst. 10.30	110
	Tiesību teorijas un vēstures sekcija	12.02. plkst. 14.00	111
	Tiesību teorijas un vēstures sekcija. Studentu sekcija	12.02. plkst. 16.30	112
	Valststiesību zinātņu sekcija	05.02. plkst. 10.00	112
PEDAGOĢIJA, PSIHOLOĢIJA, VADĪBAS ZINĀTNE			
Sekciju sēdes	LU pētniecības projektu darbu atskaites	05.02. plkst. 12.00	113
	Pedagoģijas sekcija	12.02. plkst. 9.00	114
	Psiholoģija	19.02. plkst. 9.00	118
HUMANITĀRĀS ZINĀTNES			
Vēsture			
Sekciju sēdes	Vispārējās vēstures sekcija	11.02. plkst. 9.30	120
	Zinātņu vēsture un muzejniecība	26.01. plkst. 10.00	121

Filozofija			
Sekciju sēdes	Konferences sekcija: E. Huserlam – 150	08.04. plkst. 12.00	123
	Konferences sekcija: Anrī Bergsons – 150	19.02. plkst. 16.00	124
	Konferences sekcija: Letonikas jautājumi	06.02. plkst. 12.00	124
	Estētika un ētika	06.02. plkst. 13.00	125
	Jauno zinātnieku sekcija I. Jauno zinātnieku sekcija II	06.02. plkst. 15.00	126
	Vispārējās filozofijas sekcija	23.02. plkst. 14.00	126
Literatūrzinātne, valodniecība			
Sekciju sēdes	Romānistikas sekcijas programma	05.02. plkst. 10.00	127
	Lietišķās valodniecības sekcija (vācu valoda)	12.02. plkst. 10.30	128
	Lietišķās valodniecības sekcija (angļu valoda)	05.02. plkst. 10.00	129
	Vispārīgās valodniecības sekcija (angļu valoda)	03.02. plkst. 10.00	130
	Slāvu valodniecības, ģermāņu valodniecības, Latvijas vēstures sekcija	06.02. plkst. 10.00	131
	Sastātāmās valodniecības un tulkošanas sekcija	09.02. plkst. 14.00	132
	Salīdzināmās literatūrzinātnes sekcija	12.02. plkst. 12.00	133
	Somugristikas sekcija	13.02. plkst. 9.45	134
LITERATŪRVĒSTURE, LITERATŪRZINĀTNE UN TEĀTRA ZINĀTNE, FOLKLORISTIKA			
Sekciju sēdes	Letonikas un baltistikas sekcija	26.02. plkst. 10.00	135
	Latviešu valodniecības apakšsekcija	12.02. plkst. 9.00	136
	Folkloristikas un etnoloģijas apakšsekcija	27.02. plkst. 10.00	137
	Literatūras vēstures apakšsekcija	10.02. plkst. 10.00	138
	Slāvistikas sekcija	05.03. plkst. 10.00 06.03. plkst. 10.00	139
Teoloģija			
Sekciju sēdes	Zinātnes un reliģijas dialogs I	24.02. plkst. 10.00	141
	Zinātnes un reliģijas dialogs II	25.02. plkst. 10.00	142
	Zinātnes un reliģijas dialogs III	27.02. plkst. 10.00	143

KONFERENCES KALENDĀRAIS PLĀNS

Laiks	Sekcijas nosaukums	Nozare	Lpp.
26.01. plkst. 12.00	Plenārsēde. Veltīta LU 90. gadadienai		15
26.01. plkst. 12.00	Plenārsēde. 7. Ietvara programma		16
26.01. plkst. 10.00	Zinātņu vēstures un muzejniecības sekcija	Vēsture	121
28.01. plkst. 10.00	Purvu pētījumi Latvijā	Bioloģija	41
28.01. plkst. 10.00	Plenārsēde	Ģeogrāfija	31
29.01. plkst. 10.00	Pamatiežu ģeoloģija	Ģeoloģija	45
29.01. plkst 14.30	Fizikas didaktika	Fizika	57
30.01. plkst. 8.30	Litomorfoģenēzes un paleovides attīstības laiktelpiskās liecības vēlajā pleistocēnā un holocēnā	Ģeoloģija	46
30.01. plkst.10.00	Ilgtermiņa tūrisma loma ekonomikas pārmaiņu procesos	Ekonomika, vadības zinātne	88
30.01. plkst. 10.00	Klimats un ūdeņi	Ģeogrāfija	31
30.01. plkst. 10.00	Telpiskā plānošana un attīstība	Ģeogrāfija	34
02.02. plkst. 10.00	Ilgtermiņa ekoloģiskie novērojumi Latvijā	Ģeogrāfija	42
02.02. plkst. 10.00	Tirgvedība	Ekonomika	90
02.02. plkst. 10.00	Lietišķā ģeoloģija	Ģeoloģija	48
02.02. plkst. 14.00	Kodolu termiskā sintēze un ūdeņraža enerģētika	Fizika, astronomija	67
03.02. plkst. 15.00	Apaļais galds „Latvijas komercbanku sistēmas attīstības problēmas”	Ekonomika, vadības zinātne	79
03.02. plkst. 10.00	Publiskās pārvaldes problēmu risinājumi	Ekonomika, vadības zinātne	92
03.02. plkst. 10.00	Izglītības vadības sekcija	Vadības zinātnes	98
03.02. plkst. 10.00	Vispārīgās valodniecības sekcija (angļu valoda)	Literatūrzinātne, valodniecība	130

Laiks	Sekcijas nosaukums	Nozare	Lpp.
03.02. plkst. 10.00	Vides zinātnes pētījumu aktualitātes	Ģeoloģija	43
03.02. plkst. 10.00	Ainavu pētījumu aktualitātes	Ģeoloģija	35
03.02. plkst. 13.00	Ģeomātika (ĢIS un tālizpēte)	Ģeoloģija	36
04.02. plkst. 10.30	Augu bioloģijas sekcija	Bioloģija	18
04.02. plkst. 14.00	Aizsargājamo augu bioloģijas sekcija	Bioloģija	19
04.02. plkst. 10.00	Cilvēka ģeogrāfija	Ģeogrāfija	37
04.02. plkst. 10.00	Biota un augsnes ģeogrāfija	Ģeogrāfija	39
04.02. plkst. 10.00	Bioloģijas didaktikas sekcija	Bioloģija	28
05.02. plkst. 9.30	Ekonometrija un kvantitatīvās analīzes metodes vadības lēmumu pieņemšanai ekonomikā	Ekonomika, vadības zinātne	86
05.02. plkst. 10.00	Latvijas ekonomikas attīstības problēmas	Ekonomika, vadības zinātne	81
05.02. plkst. 10.00	Starptautiskās un ES nodokļu politikas ietekme uz uzņēmējdarbības vidi Latvijā	Ekonomika, vadības zinātne	83
05.02. plkst. 10.00	Organizāciju vadības aktualitātes	Ekonomika, vadības zinātne	89
05.02. plkst. 10.00	Lietišķās valodniecības sekcija (angļu valoda)	Literatūrzinātne, valodniecība	129
05.02. plkst. 10.00	Romānistikas sekcijas programma	Literatūrzinātne, valodniecība	127
05.02. plkst. 10.00	Valsts tiesību zinātņu sekcija	Juridiskā zinātne	112
05.02. plkst. 10.00	Demogrāfiskā attīstība Latvijā	Demogrāfija	95
05.02. plkst. 11.00	Latvijas tautsaimniecības ekonometriskie modeļi un analīze	Ekonomika, vadības zinātne	80
05.02. plkst. 12:00	LU pētniecības projektu darbu atskaite	Pedagoģija	113
05.02. plkst. 13.00	Augu introdukcijas un selekcijas sekcija	Bioloģija	20
05.02. plkst. 14.00	Biznesa informācijas vadība	Ekonomika, vadības zinātne	87
05.03. plkst. 10.00	Slāvistikas sekcija	Literatūrzinātne, valodniecība	139

Laiks	Sekcijas nosaukums	Nozare	Lpp.
06.02. plkst. 9.00 un 13.00	Medicīnas sekcija	Medicīna	51
06.03. plkst. 10.00	Slāvistikas sekcija	Literatūrzinātne, valodniecība	139
06.02. plkst. 10.00	Civiltiesisko zinātņu sekcija. Vides, procesuālo un komerciālo tiesību aktuālās problēmas	Juridiskā zinātne	108
06.02. plkst. 10.00	Dažādība sociālajā darbā	Sociālā darba sekcija	106
06.02. plkst. 10.00	Slāvu valodniecības, ģermāņu valodniecības, Latvijas vēstures sekcija	Literatūrzinātne, valodniecība	131
06.02. plkst. 10.00	Bibliotēkas darbība augstākās izglītības, zinātnes un jaunrades attīstībai	Bibliotēkzinātnes un informācijas zinātne	105
06.02. plkst.12.00	Konferences sekcija: Letonikas jautājumi	Filozofija	124
06.02. plkst. 13.00	Estētika un ētika	Filozofija	125
06.02. plkst. 14.00	Plenārsēde	Sociālās zinātnes	99
06.02. plkst.14.30	Datorzinātnes un informāciju tehnoloģiju apvienotā sekcija	Matemātika un datorzinātnes	74
06.02. plkst. 15.00	Jauno zinātnieku sekcija I. Jauno zinātnieku sekcija II	Filozofija	126
08.02. plkst. 10.00	Aktuālās tendences bibliotēkzinātnē un informācijas zinātnē	Bibliotēkzinātnes un informācijas zinātne	100
09.02. plkst. 14.00	Sastatāmās valodniecības un tulkošanas sekcija	Literatūrzinātne un valodniecība	132
10.02. plkst. 10.00	Botānikas un ekoloģijas sekcija	Bioloģija	21
10.02. plkst. 10.00	Kvalitātes vadība	Ekonomika, vadības zinātne	91
10.02. plkst. 10.00	Literatūras vēstures apakšsekcija	Literatūrvēsture, literatūrzinātne, teātra zinātne, folkloristika	138
10.02. plkst. 12.00	Vadības zinību un uzņēmējdarbības attīstības dažādi aspekti	Ekonomika, vadības zinātne	93

Laiks	Sekcijas nosaukums	Nozare	Lpp.
10.02. plkst. 15.00	Krimināltiesisko zinātņu sekcija	Juridiskā zinātne	109
11.02. plkst. 9.00	Plenārsēde, kodolreakcijas un hologrāfija	Fizika, astronomija	63
11.02. plkst. 9.00	Fotonikas sekcija (LU ASI)	Fizika, astronomija	60
11.02. plkst. 9.30	Vispārējās vēstures sekcija	Vēsture	120
11.02. plkst. 10.30	Zoologijas un dzīvnieku ekoloģijas sekcija	Bioloģija	22
11.02. plkst. 10.00	Astronomija un ģeodēzija	Fizika, astronomija	70
11.02. plkst. 14.00	Inovācijas: jaunas iekārtas un izmantošanas perspektīvas	Fizika, astronomija	64
11.02. plkst.15.00	Matemātika. Jauno zinātnieku sekcija	Matemātika, datorzinātnes	77
12.02. plkst. 9.00	Struktūra un fāžu pārejas	Fizika, astronomija	66
12.02. plkst. 9.00	Latviešu valodniecības apakšsekcija	Literatūrvēsture, literatūrzinātne, teātra zinātne, folkloristika	136
12.02. plkst. 9.00	Pedagoģijas sekcija	Pedagoģija, psiholoģija, vadības zinātne	114
12.02. plkst. 10.00	Astronomija un ģeodēzija	Fizika, astronomija	70
12.02. plkst. 10.00	Plenārsēde. Ekonomika, vadības zinātne, demogrāfija	Sociālās zinātnes	78
12.02. plkst. 10.30	Zoologijas un dzīvnieku ekoloģijas sekcija	Bioloģija	22
12.02. plkst. 10.30	Lietišķās valodniecības sekcija (vācu valoda)	Literatūrzinātne, valodniecība	128
12.02. plkst. 12.00	Salīdzināmās literatūrzinātnes sekcija	Literatūrzinātne, valodniecība	133
12.02. plkst. 14.00	Vides resursu pārvaldes sekcija	Vadības zinātnes	96
12.02. plkst. 14.00	Bibliotēkas un reģionālā reforma Latvijā	Bibliotēkzinātne un informācijas zinātne	100
12.02. plkst. 14.00	Tiesību teorijas un vēstures sekcija	Juridiskā zinātne	112

Laiks	Sekcijas nosaukums	Nozare	Lpp.
12.02. plkst. 15.00	Civiltiesisko zinātņu sekcija. Civillikuma modernizācijas aspekti	Juridiskā zinātne	107
12.02. plkst. 16.00	Kultūra, izglītība, vēsture/sociālā atmiņa	Komunikāciju zinātne	102
12.02. plkst. 16.30	Tiesību teorijas un vēstures sekcija. Studentu sekcija	Juridiskā zinātne	112
13.02. plkst. 9.00	Cilvēka un dzīvnieku fizioloģijas sekcijas sēde	Bioloģija	26
13.02. plkst. 9.00	Optiskās īpašības un organiskie materiāli	Fizika, astronomija	68
13.02. plkst. 9.45	Somugristikas sekcija	Literatūrzinātne, valodniecība	134
13.02. plkst. 10.30	Plenārsēde	Bioloģija	18
13.02. plkst. 10.00	Socioloģiskie pētījumi: teorija un prakse	Socioloģija	101
13.02. plkst. 10.30	Ķīmijas sekcijas sēde	Ķīmija	55
13.02. plkst. 10.30	Starptautisko un Eiropas tiesību zinātnes sekcija	Juridiskā zinātne	110
13.02. plkst. 13.00	Grāmatvedība un audīts	Ekonomika, vadības zinātne	83
13.02. plkst. 14.30	Datorzinātnes un informāciju tehnoloģiju apvienotā sekcija	Matemātika, datorzinātnes	75
15.02. plkst. 16.00	Žurnālistika	Komunikāciju zinātne	103
16.02. plkst. 9.30	Informācijas un komunikāciju tehnoloģiju sekcija	Matemātika un datorzinātnes	76
18.02. plkst. 13.00	Molekulārās bioloģijas sekcija	Bioloģija	26
19.02. plkst. 9.00	Psiholoģija	Pedagoģija, psiholoģija, vadības zinātne	118
19.02. plkst. 10.00	Mikrobioloģijas un biotehnoloģijas sekcija	Bioloģija	28
19.02. plkst. 11.30	Vides komunikācijas pārvalde	Vadības zinātne	97
19.02. plkst. 16.00	Konferences sekcija: Anri Bergsons – 150	Filozofija	124
20.02. plkst. 10.00	Klimata mainība un ūdeņi	Bioloģija	29
20.02. plkst. 14.00	Parasto diferenciāl- vienādojumu robežproblēmu sekcija	Matemātika un datorzinātnes	73

Laiks	Sekcijas nosaukums	Nozare	Lpp.
23.02. plkst. 14.00	Vispārējās filozofijas sekcija	Filozofija	126
24.02. plkst. 10.00	Zinātnes un reliģijas dialogs I	Teoloģija	141
25.02. plkst. 10.00	Zinātnes un reliģijas dialogs II	Teoloģija	142
26.02. plkst. 10.00	Letonikas un baltistikas sekcija	Literatūrvēsture, literatūrzinātne, teātra zinātne, folkloristika	135
27.02. plkst. 9.00	Atomu, molekulu un astrofizika	Fizika, astronomija	57
27.02. plkst. 10.00	Folkloristikas un etnoloģijas apakšsekcija	Literatūrvēsture, literatūrzinātne, teātra zinātne, folkloristika	137
27.02. plkst. 10.00	Zinātnes un reliģijas dialogs III	Teoloģija	143
27.02. plkst. 11.00	Lietiskie pētījumi materiālu zinātnēs, izmantojot modelēšanu	Fizika, astronomija	58
27.02. plkst. 14.30	Nanotehnoloģijas un mīkstie materiāli	Fizika, astronomija	59
08.04. plkst. 12.00	Konferences sekcija: E. Huserlam – 150	Filozofija	123
17.04. plkst. 14.30	Kvantu automātu sekcija	Matemātika un datorzinātnes	76

Izstāde „Latvijas Universitātes 2008. g. intelektuālie sasniegumi publikācijās”.

Publikāciju izstāde LU Bibliotēkā Kalpaka bulv. 4
no 26.01.2009. līdz 30.04.2009.

Virtuālā versija – portālā no 26.01.2009. [www.lu.lv/
petnieciba/konferences/lu67/](http://www.lu.lv/petnieciba/konferences/lu67/)

LATVIJAS AUGSTSKOLU PROFESORU ASOCIĀCIJAS (LAPA) PILNSAPULCE

Ceturtdien, 2009. g. 26. janvārī,

Latvijas Universitātes Lielajā aulā

(Raiņa bulvārī 19, otrajā stāvā)

plkst. 10.00.

Reģistrācija no plkst. 9.30 garderobes vestibilā.

Sapulces darba kārtība

Revīzijas komisijas ziņojums.

➤ **T. Volkova** (NAP ekspertu grupas „Izglītots un radošs cilvēks” vadītāja, Rektoru padomes priekšsēdētāja)

Augstskolu loma un vieta mūžizglītības sistēmas attīstībā Latvijā. Kvalitātes nodrošināšana un vadība augstākā izglītībā.

Debates.

PLENĀRSĒDE

**„Likās, ka, tikai Latvijas Universitāti
atklājot, ir pilnvērtīgi pasludināta arī
Latvijas valsts”**

Mariss Vētra

**Plenārsēde veltīta Latvijas Universitātes
dibināšanas 90. gadadienai**

Vadītājs I. Muižnieks

26. janvārī plkst. 12.00

LU Lielajā aulā

Raiņa bulv. 19

- **Rektora Mārča Auziņa ievadvārdi**
- **Latvijas Valsts prezidenta Valda Zatlera uzruna**
- **Rektors Mārcis Auziņš**
Latvijas Universitātes stratēģija
- **Profesors Ilgvars Butulis**
Latvijas Universitātes izveidošanās 1919. gadā tālaika sabiedrības skatījumā.

PLENĀRSĒDE

**Eiropas Savienības finansēta zinātne Latvijā
Paveiktais un sagaidāmais darbs
ES Septītās Ietvara programmas zinātnei un
tehnoloģiju attīstībā (2007–2013) izpildē**

*67th Annual Scientific Conference of
University of Latvia*

EU Financed Research in Latvia

*Work done for FP7, actual calls and further
perspectives in 2008–2013*

Vadītājs (Chair) A. Ūbelis

26. janvārī plkst. 14.30

LU Lielā aulā

Raiņa bulv. 19

14.00–14.30

Reģistrācija

➤ **Prof. Indriķis Muižnieks**

Atklāšanas uzruna. *Opening Address*

➤ **Arnolds Ūbelis**

Latvijas un atsevišķu institūtu rezultāti ES Ietvara programmās Zinātnei un tehnoloģiju attīstībai (IP – www.cordis.europa.eu/FP7, in total 53 Billion Euro up to 2013) salīdzinājumā ar kaimiņvalstīm un līdzdalība Septītās IP izpildē.

Results of Latvia and Scientific Institutions in EU Framework Programmes and Comparison with Neighbouring Countries.

➤ **Alan Cross**

(Eiropas Komisija, Zinātnes ģenerāldirektorāts, EC, DG RESEARCH)

Aktuālas vēstis no DG RESEARCH par 7 IP izpildi.

Topical News from DG RESEARCH on

Implementation of FP7.

➤ **Dina Bērziņa**

Dažādu zinātņu pētnieku iespējas ar sekmēm piedalīties Septītās IP Informācijas un komunikāciju tehnoloģiju prioritātes konkursos, veidojot multidisciplinārus projektu konsorcijs.

ICT calls – Great Opportunities for Participation in Multidisciplinary Projects.

➤ **Maija Bundule**

Eiropas Savienības COST programma un ES kopējās tehnoloģiju ierosmes – labas iespējas līdzdalībai aktīviem zinātniekiem un Latvijas panākumi.

(COST – www.cost.esf.org, European Cooperation in the Field of Scientific and Technical Research; Joint Technology Initiatives – (JTI) www.cordis.europa.eu/fp7/jtis).

➤ **Ilze Beverte**

ES EUREKA un EUREKA's Eurostars programmas – labas iespējas lietišķai zinātnei un tehnoloģiju izstrādei. Mērķi, iespējas, sinerģija ar 7 IP un Latvijas līdzšinējie panākumi.

(EUREKA (www.eureka.be) – Pan-European Network for Market Oriented Industrial Research; www.eurostars-eureka.eu – EUREKA's Eurostars Programme – getting SMEs Innovation to Market).

➤ **Andžs Ūbelis**

(LR FM, valsts sekretāra vietnieks)

Ieskats ES fondu investīcijās Latvijas zinātnē, noslēdzot 2004.–2006. gadu plānošanas periodu. 2007.–2013. gadu plānošanas perioda aktivitātes un to sinerģija ar ES finansētām programmām.

Finalized Insight in Structural Funds' investments for 2004–2006 Planning Period, Activities for 2007–2013 and Synergy with Various EC-financed Programmes.

➤ **16.45–17.15**

Noslēguma diskusija ar Eiropas komisijas eksperta līdzdalību.

Concluding Discussion with Participation of EU Expert.

DABASZINĀTNES

BIOLOĢIJA

Bioloģijas plenārsēde

Vadītājs J. I. Aivars

13. februārī plkst. 10.30
Bioloģijas fakultātē, 1. aud.
Kronvalda bulv. 4

➤ **A. Barševskis**

Skrejvaboļu ģints *Notiophilus Duneril* (Coleoptera: Carabidae) pasaules fauna, sistemātika un biogeogrāfija.

Augu bioloģijas sekcija

Vadītājs Ģ. Ieviņš

4. februārī plkst. 10.30
Bioloģijas fakultātē, 2. aud.
Kronvalda bulv. 4

➤ **G. Ozoliņa**

Docentei Marijai Taujai – 120.

➤ **M. Maļceva, V. Stramkale, M. Vikmane**

Fotosintēzi raksturojošo rādītāju izmaiņas galviņkāpostu lapās saistībā ar slāpekļa mēslojumu.

➤ **A. Reitere, U. Kondratovičs**

Digitālās mikroskopēšanas metodes augu anatomijā.

➤ **K. Dokāne**

Hlorofila fluorescences rododendru vienpumpura spraudņos ar lapu rizoģenēzes laikā.

➤ **A. Osvalde, A. Karlsons**

Minerālelementu nodrošinājums egļu tīraudzēs – problēmas, iespējamie risinājumi.

➤ **V. Surikova, E. Rubauskis**

Ābeļu virzsmes daļu un sakņu sistēmas parametru attiecības.

➤ **A. Žuka, D. Ruņģis, A. H. Schulman,
R. Kalendar**

Retrotranspozonu variācija parastās priedes (*Pinus sylvestris* L.) genomā.

- **V. Šķipars, Ā. Jansons, I. Baumanis, D. Ruņģis**

Parastās priedes (*Pinus sylvestris* L.) rezistences ģenētiskie aspekti.

- **A. Keiša, N. Rostoks**

Hipersensitīvās atbildes mehānismu pētījumi miežu mutantos *necl* un *nec3*.

Aizsargājamo augu bioloģijas sekcija

Vadītājs Ģ. Ieviņš

4. februārī plkst. 14.00

Bioloģijas fakultātē, 2. aud.

Kronvalda bulv. 4

- **U. Andersone, I. Druva-Lūsīte, B. Ieviņa, J. Nečajeva, I. Samsone, N. Rostoks, Ģ. Ieviņš**

Jūrmalas zilpodzes (*Eryngium maritimum*) atradnes Ziemeļaustrumeiropā: tālākas izpētes un saglabāšanas perspektīvas.

- **B. Ieviņa, N. Rostoks, Ģ. Ieviņš**

Eryngium maritimum Ziemeļaustrumeiropas populācijas ģenētiskā struktūra.

- **I. Samsone, U. Andersone, I. Druva-Lūsīte, A. Karlsons, A. Osvalde, J. Nečajeva, Ģ. Ieviņš**

Kāpu augu *Alyssum gmelinii* fenotipiskais plastiskums saistībā ar apbēršanu ar smiltīm dabiskos apstākļos.

- **A. Gailīte, D. Kļaviņa**

Igaunijas rūgtlapes (*Saussurea esthonica* Baer ex Rupr.) kultivēšana *in vitro*.

- **J. Nečajeva, Ģ. Ieviņš**

Kālija nitrāta ietekme uz sēklu dīģšanu sāls stresa apstākļos.

- **G. Priede, D. Kļaviņa**

Meža silpuresnes (*Pulsatilla patens*) kultivēšana *in vitro* un sakņu iniciācijas iespējas saistībā ar oksidatīvo stresu.

Augu introdukcijas un selekcijas sekcija

Vadītāji: R. Kondratovičs,
S. Tomsone

5. februārī plkst. 13.00

Botāniskā dārza Augu mājā

Kandavas ielā 2

➤ **Ā. Galeniece**

Pasaulē apdraudētās magnolijas LU Botāniskajā dārzā.

➤ **M. Neperte**

Latvijas īpaši aizsargājamo augu kolekcija LU Botāniskajā dārzā.

➤ **A. Orehovs**

Puķu zālieni LU Botāniskajā dārzā kā dekoratīvi ekoloģiskas ekspozīcijas (DEE).

➤ **E. Vimba, M. Neperte**

Dažas ziņas par sēnēm LU Botāniskajā dārzā.

➤ **L. Strazdiņa, G. Brūmelis**

Pilsētas sūnu sugu sabiedrības uz dažādiem substrātiem LU Botāniskā dārza aspektā.

➤ **I. Nāburga, M. Smona, A. Orehovs**

Geranium ģints taksonu attīstības īpatnības LU Botāniskajā dārzā

➤ **M. Smona, I. Nāburga, A. Orehovs**

2008. gadā novērtētie un ieteiktie ziemciešu taksoni.

➤ **D. Grīviņa, E. Ciršs**

Subtropu augi gruntī LU Botāniskā dārza Augu mājās

➤ **L. Strazdiņa, V. Ģ. Balodis**

Augu noteicēju veidošana kā zinātnisks darbs.

➤ **A. Stalažs**

No sugas introdukcijas līdz invāzijai.

➤ **A. Sparinska, N. Rostoks**

Parka rožu genotipiskā daudzveidība Latvijā.

➤ **D. Auzenbaha, A. Gailīte**

Hibrīdalkšņa (*A. glutinosa* (L.) Gaertn. x *A. incana* (L.) L. Bleidele Moench) mikroklonālās pavairošanas metodes izstrāde LVMI „Silava”.

- **S. Tomšone, L. Purmale, I. Apine, V. Nikolājeva**

Augu un mikroorganismu attiecības *in vitro* un *in vivo*.

- **G. Riekstiņa, R. Kondratovičs**

Pilsētu apstādījumiem piemērotākās mūžzaļo rododendru sugas un šķirnes.

- **R. Kondratovičs, G. Riekstiņa**

Hibrīdu skaldīšanās – būtiskākais priekšnosacījums jauno šķirņu iegūšanai.

- **R. Kondratovičs, G. Riekstiņa**

2008. gadā apstiprinātās un reģistrētās jaunās brīvdabas rododendru šķirnes.

Botānikas un ekoloģijas sekcija

Vadītājs G. Tabors

10. februārī plkst. 10.00

Bioloģijas fakultātē, 6. aud.

Kronvalda bulv. 4

- **A. Isoda, B. Laime, D. Tjarve, A. Piterāns, G. Tabors**

Veģetācija un augsnes ķīmiskās īpašības pelēkās kāpās ar ložņu kārklu *Salix repens* Latvijā.

- **L. Mizga, B. Laime, D. Tjarve, A. Piterāns, K. Kalviškis**

Pelēko kāpu augāja sukcesijas stadijas Pāvilstā.

- **D. Piliksere**

Tīruma nezāļu floras daudzveidība Vidzemes augstienes agroekoloģiskajos apstākļos.

- **L. Strazdiņa, V. Balodis**

Grīšļu *Carex* L. dažu morfoloģisko pazīmju variabilitātes raksturojums.

- **I. Lūce**

Klimatisko faktoru ietekme uz parastās priedes *Pinus sylvestris* L. radiālo pieaugumu augstajos purvos.

- **L. Sabule**

Eiropas dižskābarža *Fagus sylvatica* L. ekoloģija Šķēdes novada mežos.

- **A. Mežaka, G. Brumelis, A. Piterans**
Epifītu sabiedrību ekoloģija dabiskos lapu koku
mežu biotopos Latvijā.
- **R. Matisons**
Ozolu radiālā augšana sausās un mitrās audzēs.
- **L. Liepiņa**
Atsevišķu Latvijas mežu biotopu arbuskulāro
mikorizu sēņu sugu raksturojums.

Zooloģijas un dzīvnieku ekoloģijas sekcija

Bezmugurkaulnieki

Vadītājs V. Spuņģis

11. februārī plkst. 10.30
Bioloģijas fakultātē, 2. aud.
Kronvalda bulv. 4

- **U. Kagainis**
Konfokālās lāzerskenējošās mikroskopijas
izmantošana augsnes bruņērču (Oribatida:
Carabodidae: Carabodes) morfometriskajos
pētījumos.
- **A. Barševskis**
Oedemera subrobusta (Nakane) un *Oedemera*
lurida (Marshall) (Coleoptera: Oedemeridae)
Baltijas faunā.
- **I. Salmane**
Ērces-vaboles, vaboles-ērces: vismaz divkārša
atkarība!
- **M. Pilāts, K. Vilks**
Lielais dižkoksngrauzis *Ergates faber* L. un
skujkoku dižkoksngrauzis *Tragosoma depresso* L.
(Coleoptera, Cerambycidae) Latvijā: izplatība un to
ietekmējošie ekoloģiskie faktori.
- **A. Stalažs**
Cecidophyopsis ģints pumpurērces un šī brīža
situācija Latvijā.
- **J. Haļimona**
Ozolu mūķenes (*Lymantria dispar*) parazitū un
patogēnu izpēte.

➤ **I. Cera**

Zālaugu stāva zirnekļi Engures ezera dabas parka biotopos.

➤ **G. Jaunbauere, I. Rodze, V. Spuņģis**

Culicoides ģints miģeļu sezonālā dinamika Latvijā.

➤ **E. Juceviča**

Baltijas jūras piekrastes pelēko kāpu kolembolu (*Insecta, Collembola*) raksturojums.

➤ **V. Spuņģis**

Baltijas jūras piekrastes biotopu cikāžu (*Hemiptera: Fulgoromorpha et Cicadomorpha*) fauna un telpiskais sadalījums.

➤ **D. Pilāte**

Sauszemes gliemežu fauna Burejas rezervātā (Krievija, Tālie Austrumi).

➤ **A. Stalažs**

Gliemju dabiskā izlase un projekta MegaLab aktivitātes Latvijā.

➤ **E. Dreijers**

Melngalvas mīkstgliemezis *Krynockillus melanocephalus* Kaleniczenko, 1851. Latvijā

➤ **M. Rudzīte, I. Čakare, L. Ozoliņa-Moll.
E. Dreijers**

Parka vīngliemeža *Helix pomatia* populācijas dinamika Latvijā piecpadsmit gadu ieguves laikā.

➤ **M. Rudzīte, E. Parele, A. Poppels**

Uzskaites metodes *Unionacea* gliemeņu sugām.

➤ **I. Deimantoviča, A. Brakovska, R. Škute**

Brīvi dzīvojošo Latvijas saldūdens *Calanoida* un *Cyclopoida* (Crustacea) sugu pārskats.

➤ **M. Kalniņš**

Spāre *Anax parthenope* (Odonata: Aeshnidae) – jauna suga Latvijas faunā.

Zooloģijas un dzīvnieku ekoloģijas sekcija Mugurkaulnieki

Vadītājs J. Priednieks

12. februārī plkst. 10.30

Bioloģijas fakultātē, 2. aud.

Kronvalda bulv. 4

➤ **A. Pupiņa, M. Pupiņš**

Sarkanvēdera ugunskrupja *Bombina ombina* L. trofikas objektu izvēle eksperimentā.

➤ **M. Pupiņš, A. Pupiņa**

Transporta ietekme uz Eiropas purva bruņurupučiem *Emys orbicularis* L. Latvijā.

➤ **M. Pupiņš, A. Pupiņa, M. Kalniņš**

Pirmais ziņojums par *Pelodiscus sinensis* (Testudines, Trionichydae) konstatēšanu Latvijā (stenda ziņojums).

➤ **J. Vīksne, M. Janaus**

Ornitoloģiskā situācija lidostā „Rīga” un tās apkārtnē.

➤ **I. Krams, D. Cīrule, T. Krama,
M. Hukkanen**

Mežsaimniecības ietekme uz taigas zīlīšu *Poecile cinctus* hematoloģiskajiem parametriem, asins parazītiem un vairošanās sekmēm Somijas ziemeļos.

➤ **A. Auniņš**

Parasto putnu populāciju izmaiņu tendences Latvijā.

➤ **V. Ķerus**

Klimata pārmaiņu ietekme uz Latvijas ligzdojošajiem putniem: pašreizējā situācija un nākotnes prognozes.

➤ **A. Laubergs**

Mākslīgajās ligzdvietās Latvijas rietumu daļā ligzdojošo meža pīļu mātīšu vecuma sastāvs.

➤ **A. Stīpniece, A. Bušs, A. Kuročkins,
A. Kuus, M. Martinsons, R. Matrozis,
A. Vaiders**

Jūras putniem nozīmīgās koncentrēšanās vietas Latvijas piekrastē.

- **M. Strazds, S. Grīnblate**
Hlororganisko savienojumu ietekme uz melnā stārķa ligzdošanas sekmēm Latvijā.
- **H. Hofmanis**
Medņa *Tetrao urogallus* aizsardzības un apsaimniekošanas problēmas un iespējamie risinājumi Latvijā.
- **J. Kuze**
Jūras ērgļu *Haliaeetus albicilla* populācijas pieaugums Latvijā pieaugošas mežsaimnieciskās intensitātes apstākļos.
- **A. Avotiņš**
Pūču monitorings Latvijā 2007.–2008. gadā.
- **G. Grandāns, A. Avotiņš, O. Keišs**
Meža pūces *Strix aluco* ligzdošanas fenoloģija Austrumlatvijā.
- **K. Millers**
Jūraskraukļa *Phalacrocorax carbo* izplatība un skaita dinamika Latvijā.
- **A. Bērziņš, I. Krams, T. Krama**
Grupas efekts melnā mušķērāja *Ficedula hypoleuca* ligzdas aizsardzības uzvedībā.
- **V. Pilāts, D. Pilāte, I. Dzalba**
Būrīšu lietošana lielo susuru izpētē.
- **V. Vintulis, J. Šuba, I. Kalniņa, G. Pētersons**
Moricsalas rezervāta sīkspārņu fauna.
- **J. Šuba**
Latvijā sastopamo naktssīkspārņu *Myotis spp.* orientēšanās saucienų salīdzinājums.
- **A. Ornicāns, J. Ozoliņš, K. Lapiņš, J. Putns**
Ar GPS signālu uztvērējiem aprīkotu kaklasīksnu izmantošanas sekmes lūšu telemetrijā Latvijā.
- **V. Skuja**
Briežu dzimtas *Cervidae* dzīvnieku ietekme uz dabisko audžu atjaunošanās procesu Slīteres Nacionālajā parkā Bažu purva 1992. gada deguma teritorijā.

Cilvēka un dzīvnieku fizioloģijas sekcija

Vadītājs J. Aivars

13. februārī plkst. 9.00
Bioloģijas fakultātē, 434. aud.
Kronvalda bulv. 4

➤ **I. Bormane**

Endotēlija disfunkcijas funkcionāldiagnostisko un molekulārbioloģisko marķieru salīdzinājums.

➤ **I. Miķelsone**

Eksogēno faktoru ietekme uz endotēlija funkcijām.

➤ **I. Sviķis**

Temperatūras ietekme uz parastās vārdes *Rana temporaria* L. ādas arteriolu vazomocijas parametriem.

➤ **D. Reihmane**

Fiziskās slodzes ietekme uz vazomotoro reakciju un asins biomarķieru (citokīnu, hormonu) pārmaiņām.

➤ **Z. Marcinkevičs**

Pulsa viļņa aizkaves laika atkarība no arteriālā spiediena.

Molekulārās bioloģijas sekcija

Vadītāji: V. Baumanis,
P. Pumpēns, Ī. Rašals

18. februārī plkst. 13.00
Bioloģijas fakultātē, 2. aud.
Kronvalda bulv. 4

➤ **Z. Kalniņa, I. Meistere, K. Siliņa,
P. Zajakins, A. Ābols, A. Linē**

Autoantivielu profilu noteikšana vēža pacientiem – T7 un lambda fāgu displeja vektorsistēmu piemērotības izvērtēšana.

➤ **E. Zandberga, V. Eglītis, P. Zajakins,
V. Kozirovskis, G. Purkalne, M. Magone,
A. Linē**

Uz cisplatīna bāzētās ķīmijterapijas atlasīto farmakoģenētisko marķieru analīze.

- **U. Bērziņš, A. Bogdānova, D. Skrastiņa, R. Brūvere, T. Kozlovskā**

Cilvēka mezenhimālo cilmes šūnu diferenciacijas optimizācija par *in vitro* hepatocītu sistēmu.

- **V. Čapligina, R. Ranka, K. Brangulis, A. Bormane, V. Baumanis**

Ērcu pārnēsāto infekcijas aģentu molekulārbioloģiskās izpētes iespējas un to nozīme.

- **G. Sudmale, D. Legzdiņa, I. Sominska**

Hepatīta B vīrusa genoma izmaiņas ar lamivudīnu ārstētiem pacientiem.

- **V. Ignatoviča, R. Pečulis, I. Kalniņa, J. Kloviņš**

Adenoziņa receptoru un purīnerģisko receptoru ekspresija *Saccharomyces cerevisiae* un to izmantošana jaunu potenciāli terapeitisko ligandu konstruēšanai.

- **I. Baļķe, A. Zeltiņš**

Augu vīrusa RGMoV genoma organizācija un tā kodēto proteīnu funkcijas.

- **A. Miķelsone, A. Kolodinska-Brantestam, L. Lapiņa, D. Grauda, Ī. Rašals**

Linu miltrasas izturības alēļu identifikācija Latvijas izcelsmes linu paraugos.

- **I. Zariņa, J. Bogāns, O. Grīgs, D. Skrastiņa, I. Sominska, A. Dišlers**

Rekombinantā HBV korantigēna preparātu iegūšanas un raksturošanas problemātika.

- **A. Strods, I. Cielēns**

Eikariotu šūnu transdukcijas peptīdu iekļaušana vīrusiem līdzīgo daļiņu sastāvā.

- **J. Aļeksejeva, R. Brūvere, T. Kozlovskā**

Uz alfavīrusu rekombinanto replikonu pamata izveidotā HCV prototipa vakcīna.

- **J. Freivalds, A. Kazāks**

Tehnoloģiska metode hepatīta B iekšējā apvalka daļiņu preparatīvai iegūšanai no rauga *Pichia pastoris*.

Mikrobioloģijas un biotehnoloģijas sekcijas sēde

19. februārī plkst. 10.00
Bioloģijas fakultātē, 2. aud.
Kronvalda bulv. 4

Vadītājs I. Muižnieks

- **I. Deniņa, L. Paegle, M. Rukliša**
Stringent kontroles loma aminoskābju biosintēzē
Corynebacterium glutamicum šūnās.
- **J. Deņisova, I. Muižnieks, L. Saulīte**
Toksiska rekombinanta HBc proteīna producēšana
E. coli šūnās.
- **R. Sešķēna, L. Jankevica, J. Haļimona,
I. Zariņš**
Patogēnu sastopamība priežu rūsiganās zāglapsenes
Neodiprion sertifer populācijās.
- **Z. Metla, J. Haļimona, L. Jankevica**
Priežu sprīžotāja *Bupalus piniarius* kāpuru zarnu
trakta mikroflora.
- **I. Dirnēna, J. Liepiņš, A. Rapoportis**
Oksidatīvais stress rauga *Saccharomyces cerevisiae*
žāvēšanas laikā.
- **V. Nikolajeva, M. Artjuha, D. Eze,
Z. Petriņa, I. Mikažāns, L. Antonoviča**
Glikoproteīnu-enzīmu saturoša farmakoloģiskā
līdzekļa pētījumi ādas čūlu dzīšanas veicināšanai.
- **E. Svilpe, M. Lagzdiņa, V. Balode, D. Zaļā,
N. Matjuškova**
Kakao pupiņu čaumalas kā efektīva barotņu piedeva
šitakē sēņu audzēšanai.

Bioloģijas didaktikas sekcija

Pārmaiņas izglītībā: mūsdienīgs mācību un studiju process dabaszinātnēs

Vadītāji: U. Kondratovičs, R. Birziņa
4. februārī no plkst. 10.00 līdz 14.00
Bioloģijas fakultātē, 2. aud.
Kronvalda bulv. 4

- **U. Kondratovičs**
Ārpusklases darbs bioloģijā.

➤ **R. Birziņa**

Bioloģijas fakultātes I kursa studentu uzskati par studiju procesu.

➤ **I. Muraškovska**

Vispārējo informācijas prasmju diagnostika dabaszinībās.

➤ **T. Selga**

Eksperimenta un demonstrējuma didaktika bioloģijā.

➤ **K. Oganisjana**

Skolēna zināšanu praktiska izmantošana: spēle „Disko pro Vita” – mācīšanās dzīvei.

➤ **J. Logins**

Interneta izmantošana mūsdienīgā mācību procesā – iespējas un risinājumi.

Sekcija: „Klimata mainība un ūdeņi”

Vadītāji: M. Kļaviņš, A. Andrušaitis

20. februārī plkst. 10.00

LU Mazajā aulā

Raiņa bulv. 19

➤ **E. Apsīte, A. Bakute**

Latvijas upju baseinu notecē mūsdienu un nākotnes klimata apstākļos.

➤ **U. Bethers, J. Seņņikovs**

Dažas nākotnes klimata upju noteces iezīmes.

➤ **D. Gruberts**

Klimata un Daugavas noteces ilgtermiņa mainība Daugavpilī.

➤ **K. Abramenko, A. Bakute, A. Veinbergs,
A. Lagzdiņš**

Bērzes upes baseina slāpekļa slodžu aprēķini nākotnes klimata scenārijiem.

➤ **P. Bethers, U. Bethers, J. Seņņikovs,
A. Valainis**

Biogēnu noteces sezonālā mainība: novērojumi un modeļi.

➤ **V. Vircavs, V. Jansons, U. Kļaviņš**

Gruntsūdens veidošanās likumsakarības lauksaimniecībā izmantojamās platībās

- **G. Sprinģe, Ē. Aleksejevs, J. Birzaks, I. Druvietis, L. Grīnberga, E. Parele**
Klimata maiņas strukturālie un funkcionālie indikatori iekšzemes ūdeņos.
- **R. Deksne, R. Škute, A. Škute**
Klimata maiņas ietekme uz Daugavas (Zapadnaja Dvina) zooplanktonu Latvijas un Baltkrievijas teritorijā.
- **L. Grīnberga**
Makrofīti kā ūdens kvalitātes indikatori Salacā.
- **A. Mitans**
Zivkopība Latvijā klimata griežos.
- **A. Škute, V. Bardačenko, A. Solomeņikovs**
Ihtiocenozes struktūras izmaiņas Latvijas ezeros pēdējo 50 gadu laikā nozvejas un klimata izmaiņu kontekstā.
- **A. Pupiņa, M. Pupiņš, A. Škute**
Sarkanvēdera ugunskrupja *Bombina bombina* L. areāla paplašināšanās Latvijā kā klimata pasiltināšanās iespējamās sekas.
- **Ē. Aleksejevs, J. Birzaks**
Izmaiņas zandarta *Sander lucioperca* (L.) izplatībā Latvijas iekšējos ūdeņos.
- **U. Bethers, J. Senņikovs, A. Timuhins**
Viļņu klimata izmaiņas prognoze Latvijas piekrastē.
- **J. Lapinskis**
Baltijas jūras Kurzemes krasta erozijas prognoze 2058. gadam.
- **V. Bērziņš**
Ūdens sāļuma dinamika Irbes šaurumā un tā saistība ar vēja režīmu (1974–1995).
- **S. Purviņa, I. Puriņa, I. Bārda, E. Strode, I. Putna, V. Jurkovska, M. Balode**
Paaugstinātas temperatūras ietekme uz Rīgas līča ziemas sezonas fitoplanktonu un bakterioplanktonu.
- **S. Strāķe**
Baltijas jūras planktonā dominējošā kopepoda *Acartia bifilosa* izplatība un olu produkcija saistībā ar vides faktoriem.

- **J. Aigars, B. Millere-Karulis, A. Ikauniece, B. Kalveka, V. Jermakovs**

Baltijas jūras vides procesu un bioloģiskās daudzveidības izmaiņas klimata pārmaiņu kontekstā.

Posteru sesija

- **M. Balode, S. Purviņa, I. Puriņa, I. Bārda, E. Strode, I. Putna, J. Balodis, M. Pfeifere, V. Jurkovska**

Globālās sasilšanas varbūtējā ietekme uz bīstamo aļģu attīstību Baltijas jūrā.

- **I. Bārda, I. Puriņa, S. Purviņa, M. Balode**

Toksisko aļģu attīstība un mikrocistīnu producēšana Pierīgas ezeros.

- **P. Bethers, U. Bethers, A. Timuhins**

Klimata mainības ietekme uz Latvijas upju noteci: reģionālā analīze.

- **P. Bethers, J. Senņikovs, A. Valainis**

Hidroloģisko modeļu ansambļa lietojums upju noteces prognozēm.

- **J. Birzaks**

Zeltainais akmeņgrauzis *Sabanejewia aurata* – jauna zivju suga Latvijā.

- **E. Boikova, V. Līcīte, U. Botva**

Pikocianobaktēriju un nanoplanktona raksturojums Baltijas jūras atklātā piekrastē.

- **E. Boikova**

Ciliātu populāciju bioloģiskās daudzveidības īpatnības Baltijas jūras atklātā piekrastē.

- **I. Deimantoviča**

Invazīvās sugas signālvēža *Pacifastacus leniusculus* apkarošanas pasākumi Ziemeļvidzemes biosfēras rezervātā.

- **I. Druvietis**

Lagūnas tipa piejūras ezeru fitoplanktona īpatnības.

- **L. Eglīte, O. Purmalis, L. Ansone**
Kopējā organiskā oglekļa un izšķīdušā organiskā oglekļa koncentrācijas izmaiņas Salacas baseina upēs 2007.–2008. gadā.
- **R. Igaune, V. Zaharova, A. Škute**
Briģenes un Sventes ezera zivju resursu hidroakustiskie pētījumi.
- **J. Paidere**
Daugavas palieņu ezeru applūšanas biežuma ietekme uz zooplanktona cenožēm.
- **A. Poppels**
Apaugumi kā dzīves vide viendienīšu (*Ephemeroptera*) kāpuriem.
- **M. Pupiņš, A. Pupiņa, A. Škute**
Klimata pasiltināšanās un iespējamās *Emys orbicularis* L. pirmās ziemošanas sekmīgu stratēģiju skaita paplašināšanās Latvijā.
- **Z. Seisuma, I. Kuļikova**
Metālu sadalījuma izmaiņas atklātās Baltijas jūras (no Papes līdz Kolkai) piekrastes zonas ūdenī un sedimentā.
- **A. Skuja, D. Ozoliņš**
Vides faktoru ietekme uz Korģes makrozoobentosa drifta diennakts un sezonālo dinamiku.
- **K. Āboliņa, V. Timma, A. Zīlāns**
Lēmumu pieņēmēju ietekme uz pielāgošanos klimata pārmaiņām: Rīgas applūstošo dabas teritoriju transformācija apbūvei 2005. gadā.

ĢEOGRĀFIJA

Klimats un ūdeņi

Vadītāja A. Briede

30. janvārī plkst. 10.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē,
401. aud.

Alberta ielā 10

➤ **L. Lizuma, A. Briede, M. Kļaviņš**

Ekstremālo nokrišņu ilgtermiņa mainības raksturs.

➤ **A. Draveniece**

Izmaiņas gadalaiku norisē Latvijā un arktisko gaisa masu loma.

➤ **G. Kalvāne, L. Bīriņa**

Fenoloģisko sezonu raksturojums Latvijā un Lietuvā.

➤ **I. Rudlapa**

Rucavas Meža strauta noteces analīze.

➤ **I. Dzene, M. Rošā**

CO₂ emisiju līmeņatzīmes Latvijas reģioniem.

➤ **G. Kalvāne**

Fenoloģisko novērojumu attīstība Latvijā:
fotomonitorings un projekti skolēniem.

➤ **A. Bakute**

Salacas baseina noteces raksturs mūsdienā un nākotnē klimata apstākļos.

➤ **J. Munča, V. Kirsanovs**

Dubnas upes hidroloģiskā režīma un gultnes procesu izmaiņas mazo HES darbības ietekmē ielejas vidusteces posmā.

➤ **J. Munča, S. Latkovska**

Mazo HES darbības ietekme uz Dubnas upes hidroķīmisko raksturlielumu sezonālo mainību.

J. Soms, K. Laizāns

Biogēnu un suspendētā materiāla pārnese no gravu sateces baseiniem Augšdaugavas pazeminājumā dažādos noteces veidošanās apstākļos.

➤ **J. Uljans, D. Gruberts**

Ūdens fizikālķīmisko parametru mainība Dvietes palienes ūdens objektos 2007–2008. gadā.

Stenda referāti

➤ **S. Suveizda, D. Gruberts**

Dvietes palienes ietekme uz Daugavas ūdens sastāvu un kvalitāti vasaras–rudens periodā.

➤ **Ļ. Piroženoka**

Nokrišņu daudzuma mērījumu metodes LVGMA.

Telpiskā plānošana un attīstība

Vadītājs P. Šķiņķis

30. janvārī plkst. 10.00

*Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē,
403. aud.*

Alberta ielā 10

➤ **A. Kublačovs**

Rīgas pilsētas telpiskās attīstības idejas mūsdienu pilsētplānošanas prakses kontekstā.

➤ **A. Melluma**

Paralēlās plānošanas struktūras Latvijā: situācija un perspektīvas.

➤ **I. Jekale**

Apbūve mežā – priekšstati un realitāte.

➤ **L. Eņģele, N. Rustanoviča, I. Rove,
I. Rurāne, I. Silamiķele, S. Grīnbergs,
A. Samulēviča**

Applūduma robežas interpretācija ūdensteču un ūdenstilpju aizsargjoslas noteikšanā.

➤ **G. Lukstiņa**

Sociāli teritoriālo kopienu un vietu attīstības gadījumi.

➤ **I. Sproģe**

Sociālo teritoriju veidošanās apstākļi Mežciemā, Dreiliņos un Teikas apkaimē.

➤ **M. Ušča**

Pagalmi kā kopienu telpu vienības Rīgā.

➤ **A. Pužulis**

Statistikas teritorijas, informācija un procedūras reģiona attīstības uzraudzībai.

➤ **D. Lazdāns**

ĢIS rīku izmantošana īpaši aizsargājamo dabas teritoriju dabas aizsardzības plānu izstrādē.

➤ **A. Zilāns**

Pārvaldības prakse Latvijas lielajās pilsētās ilgtspējīgas attīstības kontekstā.

➤ **J. Paiders**

Apstākļi, kas ietekmē telpiskās autokorelācijas koeficienta Morana I lielumu, novērtējot kvantitatīvu indikatorus un kompozītindikatoru telpisko autokorelāciju.

➤ **P. Šķiņķis, V. Locāne**

Latvijas teritoriālā iedalījuma maiņu saikne ar teritoriju attīstības atšķirībām.

Ainavu pētījumu aktualitātes

Vadītāja A. Zariņa

3. februārī plkst. 10.00

*Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē,
401. aud.*

Alberta ielā 10

➤ **E. V. Bunkše**

„Latvija man”. Idejas par grāmatas radīšanu.

➤ **K. Pētersone**

Pilsētas dārzs kā apgūtā telpa.

➤ **D. Kaupuža**

Rīgas nomaļu ainavu attīstība.

➤ **D. Zigmunde**

Piepilsētas dabisko ainavu estētiskās kvalitātes un strukturālās izmaiņas antropogēnās. slodzes ietekmē

➤ **J. Laurs**

Ķeguma HES ainava: zaudētās un iegūtās vērtības.

➤ **I. Matisovs**

Latgales pilsētu lingvistiskās ainavas īpatnības.

➤ **J. Munča, G. Švirkste**

Pilsētvides ainavas vizuāli estētiskās kvalitātes novērtējums Daugavpilī.

➤ **O. Nikodemus, Z. Penēze, I. Krūze**

Eiropas Savienības atbalsta nozīme Latvijas kultūrainavas saglabāšanā.

➤ **A. Melluma**

Ainavu politika Latvijā: cerības, iespējas, strupceļi.

➤ **A. Zariņa, I. Stūre**

Vietas ainava mikrovēstures perspektīvā.

➤ **L. Rajecka, D. Spulle**

Zemgales pierobežas ainavu savdabība: ciemu veidošanās vēsture un morfoloģija.

➤ **M. Lūkins, A. Melluma, J. Soms**

Ainavu struktūras laiktelpisko izmaiņu analīze dabas parkā „Daugavas loki”: ģeogrāfiskie un kultūrvēsturiskie aspekti.

➤ **A. Tērauds**

Ziemeļvidzemes biosfēras rezervāta 20. gs. 30. gadu meža struktūras raksturojums un vērtējums.

➤ **A. Urtāns**

Ūdensteču aizsargjoslu funkcionalitāte Latvijas ainavā.

➤ **V. Turuka**

Pilskalni Latgalē un to ģeomorfoloģiskais raksturojums.

Ģeomātika (GIS un tālizpēte)

Vadītājs A. Markots

3. februārī plkst. 13.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 404. aud.

Alberta ielā 10

➤ **J. Zariņš**

Satelītu attēlu klasifikācija, izmantojot meža resursu monitoringa parauglaukumu atbalsta datus.

- **J. Jātnieks**
Atvērtā koda GIS automatizācijas funkciju kopas izveide.
- **P. Brūns, M. Nartišs**
Mapserver un *Geoserver WMS* veiktspējas salīdzinājums.
- **L. Sietinsone**
Ģeogrāfisko datu piegāde akadēmiskajai sabiedrībai, Lielbritānijas piemērs.
- **G. Goldbergs**
Neparastās kartogrāfiskās projekcijas.
- **L. Sietinsone**
Rastra modeļu validācijas rīki.
- **A. Markots, A. Torklere**
LIDAR izmantošanas iespējas jūras krastu monitoringā.
- **J. Zvirgzds**
LatPos GPS bāzes staciju stabilitāte
- **J. Kaminskis**
Relatīvie gravimetriskie mērījumi Pērnavas poligonā.
- **A. Celms**
Valsts I klases nivelēšanas darbi Latvijas–Igaunijas pierobežā
- **K. Kalviškis**
Pārskats par telpisko datu apstrādei izmantojamo brīvi lietojamo programmatūru.

Cilvēka ģeogrāfija

Vadītāja Z. Krišjāne

4. februārī plkst. 10.00

*Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 403. aud.
Alberta ielā 10*

- **P. Eglīte**
Policentriskās attīstības plāni Latvijai.
- **M. Bērziņš**
Apdzīvojuma cikliskās attīstības teorija.

➤ **Ž. Krūzmētra**

Teritorijas izvēles motīvi: kopējais un atšķirīgais.

➤ **Z. Krišjāne, A. Bauls**

Iedzīvotāju mobilitāte Rīgas aglomerācijā.

➤ **I. M. Markausa**

Atsevišķu Liepājas pilsētas attīstības stratēģijas mērķu sasniegšanas iespēju izvērtējums saistībā ar Kurzemes skolēnu teritoriālās mobilitātes nodomiem.

➤ **L. Kūle**

Lauki kā telpas raksturojošs koncepts un tā atspoguļojums sabiedrības saziņā Latvijas un Pierīgas kontekstā.

➤ **G. Šolks**

Reurbanizācija kā Rīgas telpiskās attīstības posms.

➤ **E. Apsīte**

Ārvalstu migrācijas ģeogrāfiskie aspekti: Latvijas iedzīvotāji un sociālais tīklojums Lielbritānijā.

➤ **Ģ. Burgmanis**

Jauniešu ģeogrāfiskās telpas uztvere un aktivitātes.

➤ **I. Matisovs**

Latgales pilsētu kultūrģeogrāfiskā savdabība: kopīgais un atšķirīgais.

➤ **M. Rozīte, A. Klepers**

Noteicošie faktori tūrisma uzņēmumu vietas izvēlē Latvijā.

➤ **A. Klepers, M. Rozīte**

Tūrisma teritoriālo struktūru veidošanās Latvijā.

➤ **D. Vinklere**

Tūrisma un rekreācijas attīstības pētījumi Latvijas piekrastes reģionos.

➤ **I. Ābols**

Sporta tūrisms un tā attīstības iespējas Latvijā.

➤ **I. Druva-Druvaskalne**

Ilgspējīgas attīstības izpratne Ziemeļvidzemes Biosfēras rezervāta teritorijā vietējo iedzīvotāju skatījumā.

➤ **J. Paiders**

Latvijas lielāko komercbanku bankomātu izvietojuma ģeogrāfija.

➤ **A. Marnica**

Cilvēka ģeogrāfija un tās saistības ar rasēm.

➤ **A. Ģermanis, I. Krastiņa**

Stratifikācijas, uzslāņojumi, stāvi un vertikāles skolas ģeogrāfijā, vizuālajā mākslā un mājturībā un tehnoloģijās.

Biotas un augsnes ģeogrāfija

Vadītāja S. Rūsiņa

4. februārī plkst. 10.00

*Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 313. aud.
Alberta ielā 10*

➤ **M. Zadiņa, R. Kasparinskis, I. Liepiņš**

Lauksaimniecībā izmantojamo augšņu struktūragregātu stabilitātes noteikšanas metodikas aprobācija Svētes pagastā.

➤ **R. Kasparinskis, G. Tabors, O. Nikodemus,
D. Stalīdzāns**

Augšņu veidošanās un morfoloģija Piejūras zemienē.

➤ **D. Lazdiņa**

Dažādu mēslojuma veidu ietekme uz izstrādāto kūdras karjeru apmežošanas.

➤ **I. Rove**

Traucējumu nozīme atsevišķu augu sugu un biotopu labvēlīga aizsardzības statusa nodrošināšanā.

➤ **L. Grīnberga**

Makrofīti un to sastopamību ietekmējošie vides faktori Latvijas vidēji lielās upēs.

➤ **E. Zviedre**

Babītes ezers un tā flora.

➤ **A. Barševskis**

Oedemera subrobusta (Nakane) un *Oedemera lurida* (Marshall) (*Coleoptera: Oedemeridae*) biogeogrāfija.

- **A. Bukejs, M. Balalaikins**
Vairogvaboļu apakšdzimta (*Coleoptera: Chrysomelidae: Cassidinae*) Latvijas faunā.
- **A. Šmiukše**
Zemgales mežu struktūras vērtējums bioloģiskās daudzveidības nodrošināšanai.
- **V. Kreile**
Stāvojuuma ietekme uz gaismas prasīgo aizsargājamo sugu sastopamību Latvijas sausieņu skujkoku mežos.
- **J. Soms, E. Iliško**
Aizsargājamo biotopu un augu sugu atradņu telpiskais izvietojums Lazdukalna upītes ielejā un Ververu lokā (Daugavas senleja).
- **L. Gustiņa**
Kserotermofīto augu sabiedrību izvietojuma likumsakarības Īslīces upes ielejā.
- **D. Pilāte, M. Lūkins**
Zemes lietojuma veidi lielā torņgliemeža *Ena montana* atradnēs Gaujas NP.
- **I. Rēriha**
Zilo kalnu smilšakmens atsegumu flora, sugu sastopamība, ekoloģiskās īpatnības.
- **V. Šulcs**
Starptautiskās botāniskās nomenklatūras loma nacionālās botāniskās nomenklatūras izveidē.
- **U. Suško**
Jaunākie reto un aizsargājamo ūdensaugu atradumi Ilūkstes ezerainē.
- **A. Ozoliņa**
Jaunās reto un aizsargājamo augu sugu atradnes dabas parka „Daugavas loki” teritorijā.
- **I. Paidere**
Augstās dižauzas *Arrhenatherum elatius* (L.) J. et C. Presl izplatību noteicoši faktori Latvijā.
- **P. Evarts-Bunders**
Zemais grīslis *Carex supina* Willd. ex Wahlenb. Daugavpils pilsētas teritorijā.

➤ **A. Medene**

Zilganās seslērījas *Sesleria caerulea* L. (Ard.) izplatība Latvijā.

➤ **I. Rēriha, S. Rūsiņa**

Zilganā seslērīja *Sesleria caerulea* L. (Ard.) Slīteres Nacionālajā parkā.

➤ **D. Piliksere**

Daudzgadīgo tīruma nezāļu floras izpēte Eiropā.

➤ **M. Laiviņš, I. Krampis**

Baltās apses *Populus alba* L. izplatība Latvijā.

➤ **A. Priede**

Invasīvo svešzemju augu sugu izplatība Latvijā.

➤ **S. Rutkovska, I. Zeiļa, I. Pučka, J. Ļitvinceva**

Rožu, Sūreņu un Vītolu dzimtas invazīvo augu sugu telpiskā izplatība Daugavpils pilsētas transporta koridoros.

➤ **L. Salmiņa**

Grīņa fitosocioloģiskais raksturojums un sintaksonomiskā piederība.

VIDES ZINĀTNE

Purvu pētījumi Latvijā

Vadītāji: M. Kļaviņš, L. Kalniņa

28. janvārī plkst. 10.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 313. aud.

Alberta ielā 10

➤ **A. Lācis**

Purvu apzināšana un izpēte Latvijā, lietotās metodes un sasniegtie rezultāti.

➤ **A. Marnica**

Cilvēki un purvi – seno laiku liecības.

➤ **A. Namatēva**

Mikroainavas Eiduku purvā.

➤ **A. Namatēva, V. Kreile, L. Kalniņa**

Teiču purva salas un mikroainavas ap tām.

- **E. Kušķe, I. Silamiķele, L. Kalniņa**
Purvu attīstības lokālo un reģionālo apstākļu liecības kūdras slāņos.
- **M. Kļaviņš**
Kūdras humifikācijas ietekmes uz kūdras humusvielu iespējamo struktūru.
- **I. Silamiķele**
Veģetācijas un ainavas mainība holocēnā augstajos purvos Latvijā.
- **A. Priede, J. Ķuze**
Purva atjaunošana Lielajā Ķemeru tīrelī: pirmie rezultāti.
- **I. Lūce**
Klimatisko faktoru ietekme uz parastās priedes radiālo pieaugumu kalcifilajos zāļu purvos.
- **O. Purmalis**
Kūdras humusvielu mijiedarbība ar metālu joniem.
- **O. Bikovens**
Lignīna noteikšanas problēmas humificētā materiālā.

Stenda referāti

- **A. Robalds**
Kūdras izmantošana pasīvajās paraugu ievākšanas iekārtās.
- **L. Eglīte**
Augstā tipa purva kūdra kā iespējams sorbents ražošanas notekūdeņu attīrīšanai no piesārņojuma ar metāliem.

Ilgtermiņa ekoloģiskie novērojumi Latvijā

Vadītājs V. Melecis

2. februārī plkst. 10.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 313. aud.

Alberta ielā 10

- **V. Melecis**
Ilgtermiņa ekoloģisko pētījumu tīkls (ILTER) un Latvija.

➤ **M. Laiviņš**

Priedes vainaga parametru dinamika Ventspils lokālā meža monitoringa parauglaukumos.

➤ **E. Tērauda, G. Tabors, L. Lapiņa**

Meža nobiru ķīmiskā sastāva izmaiņas Latvijas integrālā monitoringa parauglaukumos.

➤ **S. Rūsiņa, G. Gavrilova, I. Roze, V. Šulcs**
Ilglaicīgie veģetācijas novērojumi Engures ezera dabas parkā.

➤ **I. Dubakova, M. Frolova**

Fona līmeņa atmosfēras gaisa un nokrišņu kvalitātes analīze Latvijā 1988.–2006. g.

➤ **A. Briede**

Ilglaicīgo klimatisko rādītāju raksturs un ietekme uz upju kvalitātes izmaiņām.

➤ **I. Kokorīte**

Ūdens kvalitātes mainība Daugavā.

➤ **G. Sprinģe, I. Druvietis, L. Grīnberga,
E. Parele**

Ilgtermiņa pētījumi Latvijas saldūdeņos.

➤ **E. Parele**

Daugavas zoobentosa ilgtermiņa pētījumi Latvijas teritorijā.

➤ **I. Cera**

Zirnekļu (*Araneae*) sugu sastāva izmaiņas biotopos ap Engures ezeru vairāku gadu laikā.

Vides zinātnes pētījumu aktualitātes

Vadītājs M. Kļaviņš

3. februārī plkst. 10.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 313. aud.

Alberta ielā 10

➤ **V. Melecis**

Ilgtermiņa ekoloģisko pētījumu tīkls (ILTER).

➤ **I. Melece, I. Ļuļko**

Piezemes ozona līmeņa bioindikācija Latvijā.

- **A. Ruskule, K. Veidmane**
Jūras aizsargājamo teritoriju dibināšana Latvijā: kritēriji, problēmas un pieredze.
- **S. Strazdiņa**
Augstāko ūdensaugu izmantošanas iespējas ekoloģiskās kvalitātes novērtēšanai Latvijas upju monitoringā.
- **G. Abramenkova**
Radionuklīdu izdalīšanās mehānismu pētījumi no ūdens-cementa materiāliem.
- **D. Markova**
Bioetanola autotermiskās pārveidošanas procesu izpēte.
- **I. Druvietis, I. Kokorīte**
Iespējamā ūdeņu brūnināšanās ietekme uz sārtalģu attīstību Latvijas iekšējos ūdeņos.
- **G. Čekstere, A. Osvalde, O. Nikodemus**
Makroelementu akumulācija Rīgas ielu apstādījumos paaugstinātas sāļainības apstākļos.
- **J. Dipāne, K. Kazerovska**
Elektropārvades līniju koka balstu piesūcināšanas procesa ietekmes uz vidi noteikšana, izmantojot dzīves cikla novērtēšanas pieeju.
- **J. Šīre**
Humusvielu īpašības un tās ietekmējošie faktori.
- **J. Leičūnaite, J. Kviesis**
Ētera grupas saturošu *n*-metilimidazolija atvasinājumu augstefektīvā šķidrums hromatogrāfija katjonapmaiņas apstākļos.

ĢEOLOĢIJA

Pamatiežu ģeoloģija

Vadītājs E. Lukševics

29. janvārī plkst. 10.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 403. aud.

Alberta ielā 10

➤ **G. Stinkulis, J. Karušs**

Devona Ogres un Stipinu svītas nogulumiežu uzbūve un sastāvs Langsēdes atsegumā.

➤ **J. Vasiļkova, E. Lukševičs, I. Zupiņš**

Devona Ogres svītas mugurkaulnieku atlieku sakopojuma Langsēdes klintīs tafonomiskās analīzes sākotnējie rezultāti.

➤ **I. Upeniece**

Devona bruņuzivju *Asterolepis ornata* mazuļi un to attīstības stadijas.

➤ **E. Lukševičs**

Galvenā devona lauka mugurkaulnieku kompleksi un to nozīme vidējā un vēlā devona paleoģeogrāfiskās rekonstrukcijās.

➤ **K. Kaļva**

Paleokarsta veidojumi devona Daugavas svītas dolomītos Latvijā.

➤ **V. Hodireva**

Augšdevona dolomītu tipu kartēšanas iespējas Rīgas kultūrvēsturiskajos pieminekļos.

➤ **I. Lūse**

Mālaino nogulumu mineraloģiskais sastāvs Mutnovska vulkāna krāterī.

➤ **V. Hodireva**

Kimberlītu magmatisma prognozes Austrumeiropas platformas rietumu daļā pēc mineraloģisko pētījumu datiem.

Stenda referāti

➤ **S. Meškis**

Paradigmas paleoīhnoloģijas vēsturē.

➤ **Ģ. Stinkulis, D. Blāķe**

Slāņojuma deformācijas un to izcelsme devona nogulumiežos Lodes māla atradnē.

**Litomorfoģenēzes un paleovides
attīstības laiktelpiskās liecības vēlajā
pleistocēnā un holocēnā**

Vadītājs V. Zelčs

30. janvārī plkst. 8.30

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 313. aud.

Alberta ielā 10

➤ **O. Āboltiņš**

Telpiskās linearitātes raksturs dažos glaciotektonisko kroku tipos.

➤ **T. Saks, A. Kalvāns, V. Zelčs**

Diapīras kā ledāja dinamikas indikators:
Rietumlatvijas piemērs.

➤ **A. Kalvāns, T. Saks**

Morēnas mikrolinearitāte – piemēri no Kurzemes Baltijas jūras stāvkrastiem.

➤ **M. Dauškans**

Kēmu terases un to veidošanās paleoģeogrāfiskie apstākļi Vidzemes augstienē.

➤ **A. Semjonovs, I. Strautnieks, K. Kravis**

Rāznas ezera ieplakas morfoloģija, uzbūve un ģenēze.

➤ **M. Dauškans, M. Nartišs, V. Zelčs**

Glaciokarsta procesu veidotā reljefa īpatnības Vietalvas apkārtnē („Vietalvas katli”).

➤ **D. Ozols**

Lielo laukakmeņu petrogrāfiskā sastāva īpatnības Valmieras rajonā.

➤ **I. Lūse**

Autigēno minerālu asociācija glaciģēno nogulumu un pamatiežu kontaktzonā.

➤ **V. Zelčs, M. Nartišs, I. Celiņš, I. Strautnieks,
T. Saks, A. Kalvāns, M. Krievāns, A. Markots**

Rauņa paleoezera nogulumi, to izplatība un raksturs.

➤ **L. Kalniņa, A. Ceriņa, I. Gorovņeva, L. Apsīte**
Paleoveģetācijas liecības par Rauņa paleobaseina
attīstības apstākļiem leduslaikmeta beigu posmā un
holocēnā.

➤ **I. Strautnieks, L. Kalniņa, I. Piese**
Ķūžu ezera ieplakas un apkārtnes veidošanās un
ģeoloģiskā attīstība.

➤ **M. Nartišs, A. Markots, V. Zelčs**
Baltijas ledus ezera krasta līniju deformācija Vislas
ledus laikmeta beigu posmā un pēcleoduslaikmetā.

➤ **M. Nartišs, I. Celiņš, M. Dauškans, V. Zelčs**
Pirmie dati par iekšzemes kāpu smiltāju vecumu
Sedas līdzenumā.

➤ **G. Eberhards, B. Saltupe**
Irbes upe – Ziemeļkurzemes piekrastes fenomens.

➤ **J. Soms**
Lineārās erozijas un nogāžu procesu veidotie reljefa
kompleksi Daugavas ielejā Krāslavas–Naujenes
posmā kā vides izmaiņu indikatori holocēnā.

➤ **G. Eberhards, J. Lapinskis, B. Saltupe**
Liepājas osta un erozija.

➤ **K. Kravis, A. Semjonovs, I. Strautnieks**
Ziemeļaustrumu Kursas pilskalni, to morfoloģija,
uzbūve un izcelsme.

➤ **L. Kalniņa, G. Eberhards, A. Ceriņa, L. Apsīte**
Ģeoloģiski un paleovides pētījumi priedaines
akmens laikmeta apmetnes rajonā.

Stenda referāti

➤ **K. Lamsters**
Jauni dati par Kangaru osu izplatību, morfoloģiju,
iekšējo uzbūvi un dažas to paleoģeogrāfiskās
konsekvences.

➤ **T. Buls**
Baltijas ledusezera krasta zonas akumulatīvie
veidojumi Vidzemes piekrastē.

➤ **A. Jansone**
Paleoveģetācijas sastāva rekonstrukcijas Ālandes–
Tāšu pazeminājumā.

➤ **D. Ozols**

Idumejas augstienes reljefa īpatnības.

➤ **L. Spruženiece**

Veģetācijas atspoguļojums putekšņu diagrammās:
Tauresnes piemērs.

➤ **D. Zica, I. Gorovņeva, L. Kalniņa**

Purvu attīstības rekonstrukcija Baltijas ledus ezera
krasta zonā, Vidzemes piekraste.

Lietišķā ģeoloģija

Vadītājs V. Segliņš

2. februārī plkst. 10.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 212. aud.
Alberta ielā 10

➤ **A. Bauere**

Krājumu aprēķinu ticamība un tās novērtēšanas
piederze smilts un grants atradnēs.

➤ **U. Nulle**

Zemes dzīļu izmantošanas pārraudzība Latvijā.

➤ **V. Segliņš**

Zemes dzīļu īpašumu formas Eiropas Savienības
valstīs un to ietekme uz ģeoloģisko pētījumu
attīstību.

➤ **A. Karpovics**

Glacigēno grunšu fizikālo īpašību anizotropijas
pētījumi.

➤ **V. Ņikuļins**

2007. gada Latvijas seismiskā rajonēšana (jaunā
versija).

➤ **V. Ņikuļins**

Grunts seismisko īpašību iepriekšējs novērtējums
dažiem iecirkņiem Latvijas teritorijā (2007. gada
seismiskās rajonēšanas jaunās versijas kontekstā).

➤ **A. Dēliņa**

Hidroģeoloģisko griezumumu veidošana ar
datorprogrammu *Surfer*.

➤ **J. Prols, I. Levins**

Starphorizontu ūdens pārteces ietekme uz sulfīdu veidošanos Salaspils ūdens horizontā.

➤ **O. Aleksāns, E. Dmitrijevs**

Naftas produktu piesārņojuma noteikšana gruntī ar lāzera izraisītās fluorescences metodi.

➤ **J. Prols, A. Dēliņa, V. Segliņš**

Oksidēšanās-reducēšanās apstākļi Salaspils ūdens horizontā Ķemeru–Jaunķemeru atradnē.

➤ **Z. Irbe, I. Lūse**

Mālu daļiņu izmēru sadalījuma analīze, izmantojot lāzera granulometriju.

➤ **A. Kalvāns, K. Popovs, T. Saks**

Vienkārša autokorelācijas algoritma lietojums smilts un aleirīta graudu izmēru sadalījuma fotogrammetriskai noteikšanai.

➤ **A. Stunda, J. Ločs, N. Borodajenko,
L. Bērziņa-Cimdiņa**

Kristālisko fāžu pētīšanas iespējas ar XRD un SEM.

➤ **G. Sičovs, V. Segliņš**

Sanviktora abatijas kolonu un konstrukciju pētījumi pieminekļa rekonstrukcijas projekta sagatavošanai.

➤ **G. Sičovs, V. Segliņš, A. Karpovičs, V. Sičovs**

Cēsu pils parka estrādes deformāciju un slēptā karsta parādību pētījumu rezultāti.

➤ **V. Zolotarjovs**

Radiolokācijas iekārtu pilnveidošanas rezultāti augstas detalitātes ģeoloģiskajiem pētījumiem.

➤ **I. Purgalis**

Rīgas līča piekrastes priekškāpas un to izmaiņas pēdējo 60 gadu laikā.

➤ **V. Ņikuļins**

Baltijas virtuālais seismiskais tīkls un tā aprobēšanas iepriekšējie rezultāti.

➤ **A. Kukela**

Džosera piramīdas dažādos būvniecības posmos izmantotā akmens materiāla novērtēšana.

➤ **G. Konšins, A. Mūrnieks, V. Nikuļins**
Zemes virsmas mūsdienu kustību ģeoloģiskā interpretācija Rīgas teritorijā pēc *Terrafirma* projekta datiem.

➤ **L. Zeile**
Pētnieciskā darbība vidusskolā dabaszinību priekšmetos.

➤ **I. Vilks**
Dabaszinātņu un tehnoloģiju žurnālistika.

➤ **V. Segliņš**
Akmens laikmeta materiālu pētījumi Japānas ziemeļos (ainu kultūras pirmsākumi).

Stenda referāti un prezentācijas

➤ **A. Dēliņa**
Termālo pazemes ūdeņu un ledāja kušanas ūdeņu fizikālķīmiskie parametri Kamčatkas pussalas centrālajā un dienvidu daļā.

➤ **G. Sičovs, V. Sičovs**
Kompleksi ģeoloģiskie pētījumu teritorijā starp Juglas ezeru un Ķīšezeru.

➤ **J. Lapinskis**
Preterozijas pasākumi Baltijas jūras Latvijas krastā.

➤ **I. Lūse**
Iespējamie illīta politipi glacigēnos nogulumos.

➤ **V. Vircavs**
Gruntsūdeņu režīms un piesārņojums lauksaimniecības zemēs.

MEDICĪNA

Medicīnas sekcija

1. sēde

Vadītāji: V. Pīrāgs, A. Ērglis

6. februārī

no plkst. 9.00 līdz 12.15

LU Eksperimentālās un
klīniskās medicīnas institūtā

O. Vācieša ielā 4

- **J. Markovs, N. Berzina, D. Babarikins,
B. Rozentāle, M. Kalniņa, G. Knipse,
A. Grāmatniece**

Dzelzs deficīta un dzelzs pārpalikuma radītās izmaiņas VHC slimnieku un eksperimenta dzīvnieku organismā.

- **J. Ancāns**

Cilmes šūnu pētījumi to lietojumiem medicīnā.

- **J. Ērenpreisa, K. Salmiņa, A. Huuna,
M. Kalējs**

Mejotiska kohezīna REC8 loma audzēju šūnu izdzīvošanai pēc gamma apstarojuma.

- **J. Pupure, S. Isajevs, J. Rumaks, Š. Svirskis,
I. Kalviņš, V. Kluša**

Mildronāta antineirodeģeneratīvie efekti.

- **A. Melbārde-Kelmere**

Asinsrites infekcijas un to kontrole daudzprofilu slimnīcā.

- **E. Valēviča, D. Voita, D. Jēgere, A. Vītols**

Autonomās nervu sistēmas funkcijas īpatnības migrēnas slimniekiem.

- **I. Mintāle, D. Lūriņa, L. Ozoliņa, A. Ērglis**

KSS pacientu plānveida apsekošanas nozīme ārstēšanas efektivitātes un pacientu līdzestības nodrošināšanā.

- **I. Šaicāne, J. Rumaks, Š. Svirskis, J. Pupure,
I. Kalviņš, V. Kluša**

Mildronāta efekti Parkinsona slimības modelī žurkām.

- **T. Tračevska, I. Līduma, D. Vīgante, A. Žileviča**
Koagulāzes negatīvie stafilokoki: balansējot starp komensālismu un patogenitāti.
- **A. Kislina, G. Strazda, N. Jurka**
Smēķēšanas ieraduma un tā izraisīto plaušu funkcionālo pārmaiņu izpēte LU Farmācijas fakultātes studentiem.
- **K. Vrublevska, Z. Brauere, L. Krīgere, R. Muceniece**
Farmācijas speciālistu viedoklis par zāļu blakusparādību uzraudzību atvērta tipa aptiekās.
- **U. Kopeika, I. Bormane, J. Baško, K. Geldnere, N. Jakušenko**
Citokīnu līmeņa pārmaiņas plaušu vēža slimniekiem.
- **J. Rīts**
Kombinētu trofisku kāju čūlu viena etapa ārstēšanas iespējas un pieredze P. Stradiņa KUS Ķirurģijas centrā.
- **D. Ozoliņš, I. Hartmane, I. Mikažāns, D. Paegle, I. Ančupāne, A. Zileviča**
Vēlīna latentā sifilisa ārstēšanas gaitas vērtēšanas laboratoriskās metodes.

Medicīnas sekcija

2. sēde

Vadītāji: I. Taivans, P. Tretjakovs

*6. februārī no
plkst. 13.00 līdz 16.15
LU Eksperimentālās un
klīniskās medicīnas institūtā
O. Vācieša ielā 4*

- **N. Jakušenko, M. Mihelsons, D. Nagobade, A. V. Putniņa, A. Pavārs**
Stresa reakcija uz dažādām trahejas intubācijas metodēm.
- **B. Švalbe, L. Zvejniece, R. Muceniece, M. Dambrova**
Kodola faktora-kappaB inhibitora pretsāpju un pretiekaisuma efekti.

- **M. Bukovskis, A. Blaziene, P. Leisyte, B. Sitkauskiene, L. Kits, M. Savisaar, V. Lozovskis, P. Maurer, J. Willers, P. Müller**
CpG imūnmodulators CYT003-QbG10 – jaunākie panākumi alergiska rinokonjunktivīta ārstēšanā.
- **O. Utehina, S. Popovs, D. Puriņa, I. Šlosberga, I. Vēvere, J. Bērziņš, D. Emziņš**
Saudzējoša staru terapija agrīno stadiju krūts vēža slimnieču ārstēšanā.
- **L. Ventaskrasta, V. Lāriņš**
Kopveseluma pieeja rehabilitācijas komandā pie 7–10-gadīgiem bērniem ar UDS/UDHS simptomiem.
- **A. Sīviņš, G. Ancāns, C. Pedrazzani, V. Krūmiņš, V. Boka, F. Roviello, M. Leja**
Metastātisko un kopējā izmeklēto limfmezglu skaita attiecība kā prognostisks faktors pacientiem, ārstētiem ar D1 gastrektomiju.
- **I. Kumsārs, I. Narbutė, A. Dombrovskis, A. Lismanis, D. Sondore, S. Jēgere, G. Kucika, A. Ērglis**
Koronāro artēriju bifurkāciju stenozejošu bojājumu ārstēšana.
- **V. Parfejevs, U. Riekstiņa, R. Muceniece, I. Čakstiņa, M. Borodušķis, J. Ancāns**
FGF2 loma mezenhimālo cilmes šūnu proliferācijā un diferenciacijā.
- **J. Sokolovska, I. Kalviņš, J. Šaripova, L. Ļauberte, N. Sjakste**
Mildronāts pozitīvi ietekmē ogļhidrātu un tauku metabolismu žurku diabēta streptozotocīna modelī.
- **H. Ojetola, I. Romuļa, A. Kukanova, V. Žarkovs**
Policistisko olnīcu ķirurģiska ārstēšana: operācijas un pēcoperācijas komplikācijas.
- **M. Dzintare, L. Baumanė, E. Rostoka, S. Isajevs, N. Sjakste**
Flavonoīdu un citu bioloģiski aktīvu vielu ietekme uz NO koncentrāciju žurku audos.
- **I. Kudaba, V. Boka, J. Bērziņš, I. Štrumfa**
Neprecizētas izcelsmes metastātisku audzēju diagnostikas un terapijas rezultāti.

- **A. Sudraba, K. Funka, D. Rudzīte, I. Daugule, M. Leja**

Ikdienā lietoto *H. pylori* testu salīdzinājums pacientiem ar dispepsiju.

Stenda referāti no plkst. 12.15 līdz 13.00

- **L. Pļaviņa, P. Tretjakovs**

Karavīru veselības stāvokļa funkcionālo rādītāju raksturojums.

- **V. Liguts, I. Kurkliete, I. Zakke, A. Mača, A. Ērglis**

Kardiorenālā sindroma ārstēšana ar nepārtraukto nieru aizstājterapiju – 3 gadu pieredze.

- **Z. Balode, G. Strazda, N. Jurka, M. Bukovskis, I. Taivans**

Neinvazīvu izmeklēšanas metožu salīdzinoša pielietošana bronhiālās astmas diagnostikā.

- **P. Tretjakovs, A. Jurka, I. Bormane, I. Miķelsone, D. Reihmane, L. Balode, J. I. Aivars, V. Pīrāgs**

Jaunās pieejas eksogēno veselības riska faktoru izraisīto traucējumu diagnostikā.

- **I. Zakke, D. Juhnēviča, A. Mača, S. Jēgere, I. Narbutē, I. Mintāle, I. Kumsārs, A. Ērglis**

Latvijas Akūta koronāra sindroma reģistra rezultātu analīze — pacientu riska un ārstēšanas taktikas novērtēšana.

- **E. Rostoka, S. Isajevs, L. Baumane, T. Sjakste, N. Sjakste, I. Kalviņš**

Indola-3-karbinola ietekme uz inducējamās slāpekļa oksīda sintēzes ekspresiju kontroles un LPS izraisītā iekaisuma gadījumā *Wistar* līnijas žurku aknās un smadzeņu garozā.

- **J. Misiņš, A. Sīviņš, A. Stengrevics, V. Krūmiņš, V. Boka, M. Leja**

Saslimstība ar kuņģa un kolorektālo vēzi Latvijā.

- **L. Kārkliņa, Dž. Krūmiņa, I. Kokare, J. Valeinis, G. Knipše**

Pirmskolas vecuma bērnu augšanas procesa analīze Latvijā (1997.–2007. g.).

KĪMIJAS SEKCIJAS SĒDE

13. februārī plkst. 10.30
Ķīmijas fakultātē, 21. aud.
K. Valdemāra ielā 48

Vadītājs A. Vīksna

➤ **D. Erts**

Pusvadītāju nanovadi: veidošana, īpašības, izmantošana.

➤ **I. Nakurte, P. Mekšs, A. Zicmanis,
G. Vavilina, S. Dubrovina**

Cviterjonu šķidrumu sorbcijas likumību izpēte ar augsti efektīvo šķidrumu hromatogrāfiju.

➤ **Ž. Roja**

Ergonomisko risku ietekme uz muskuļu nogurumu un darbaspējām, nodarbinātiem pie datora.

➤ **K. Kļaviņš, I. Nakurte, P. Mekšs,
A. Zicmanis, G. Vaviļina, S. Dubrovina**

Tandēmmasspektrometriskā imidazola rindas cviterjonu šķidrumu fragmentācija.

➤ **G. Zariņa, V. Rudoviča, J. Katkevičs, A. Vīksna**

Ieskats viduslaiku iedzīvotāju paleodiētās.

➤ **A. Pastare, J. Katkevičs, D. Erts**

Zelta nanovadu veidošanas metode.

➤ **D. Priede, A. Krūmiņa, A. Bartuseviča**

Ārpusstundu darba pieredze Jauno ķīmiķu skolā.

➤ **S. Petkune, A. Actiņš**

Aktīvo farmaceitisko vielu fāžu pāreju kinētikas modelēšana ar Runge-Kutes metodi.

➤ **A. Bērziņa, K. Krūkle, A. Actiņš,
J. P. Kreišmanis**

Ksilazīna hidrogēnhlorīds un tā kristālhidrāti kā farmācijas ķīmijas izpētes objekti.

➤ **K. Veldre, A. Actiņš**

Flekainīda acetāta un etiķskābes kristālhidrāti.

➤ **J. Tjutrins, V. Rudoviča, A. Actiņš, A. Vīksna**

Arheoloģisko augšņu homogenizēšanas metodes izveide fizikālķīmisko metožu vajadzībām.

- **A. Osīte, J. Kleperis, A. Vīksna**
Melnās ogles un aerosolu kvantitatīvie mērījumi Rīgas pilsētas centrā.
- **D. Cēdere, D. Možeika**
Ķīmijas didaktikas attīstības perspektīvas.
- **S. Katkeviča, A. Zicmanis**
Pārgrupēšanās reakcijas jonu šķīdumu vidēs.
- **L. Supe, A. Kalniņa, Dz. Rašmane, A. Actiņš, G. Ķizāne**
Sorbentu īpašību izmaiņas jonizējošā starojuma ietekmē.
- **I. Dušenkova, E. Pajuste, J. Tjutrins, G. Ķizāne, S. Kalēja, A. Vītiņš**
Izmaiņas apstarotos kodolsintēzes iekārtu plazmas saskares materiālos.
- **I. Reinholds, A. Zariņš, A. Supe, A. Actiņš, G. Ķizāne**
Struktūras izmaiņas blanketa zonas materiālu radiolīzes procesā.
- **A. Zariņš, I. Reinholds, A. Supe, L. Baumanē, G. Ķizāne**
Radiācijas defektu veidošanās tritiju atražojošos blanketa zonas materiālos.
- **I. Veinberga, E. Dembovska, I. Jākobsone**
Āboli – funkcionālās pārtikas izejviela.
- **G. Heiberģa, I. Jākobsone**
Kartupeļu šķirnes ietekme uz kartupeļu ķīmisko sastāvu.
- **I. Aķuņeca, K. Sproģe, G. Tirzītis, I. Jākobsone**
Latvijā audzētie dārzeņi un garšaugi – oksidatīvā stresa izraisīto slimību profilaksei.
- **G. Švalkovskis, N. Bobere, J. Kviešis, P. Mekšs, I. Jākobsone**
Hidroksimetilfurfurols un akrilamīds – pārtikas ķīmiskais piesārņojums.
- **J. Hmeļņickis, O. Pugovičs, A. Vīksna**
Ārstniecisko policiklisko savienojumu un to starpproduktu kvantificēšanas iespējas ar šķīduma hromatogrāfiju – masspektrometriju.

FIZIKA, ASTRONOMIJA

Fizikas didaktika

Vadītājs A. Broks

26. februārī plkst. 14.30

Fizikas un matemātikas fakultātē, 233. aud.

Zeļļu ielā 8

➤ **A. Voitkāns**

Moderna vispārizglītojošās fizikas e-kursa izstrādes principiālie pamati.

➤ **A. Krons**

Vispārizglītojošās vizuālās fizikas izstrādes pamatnostādnes.

➤ **E. Cauna**

Fizikas izglītības terminoloģijas problēmas un risinājumi.

➤ **I. Dudareva**

Elektroniskās tāfeles mūsdienu izglītības vidē: problēmas nostādne.

➤ **E. Šilters**

Kvantu fizikas principi vidusskolā.

➤ **A. Broks**

Dabaszinātniskās un tehniskās izglītības (DZUTI) didaktikas mūsdienu aktualitātes.

Atomu, molekulu fizika, un astrofizika

Vadītājs A. Ekers

27. februārī plkst. 9.00

Fizikas un matemātikas fakultātē, 233. aud.

Zeļļu ielā 8

➤ **M. Auziņš**

Magnetooptisko un elektrooptisko efektu pētījumi sārnu atomu gāzē.

➤ **R. Ferbers**

Divatomu molekulu pētījumi LU Lāzeru centrā: jaunie rezultāti.

➤ **L. Začs**

Augstas izšķirtspējas spektroskopijas lietojumi astrofizikā.

➤ **A. Ekers**

Molekulāro kvantu stāvokļu lāzeru manipulācija.

**Lietiskie pētījumi materiālu zinātnēs,
izmantojot modelēšanu**

Vadītājs S. Lācis

27. februārī plkst. 11.00

Fizikas un matemātikas fakultātē, 233. aud.

Zeļļu ielā 8

➤ **V. Geža, A. Jakovičs**

EM iedarbības izraisīta vāji elektrovadoša kausējuma plūsma starp koaksiālām čaulām.

➤ **S. Gendelis, A. Jakovičs**

Siltuma starojuma un solārā avota ietekme uz termoklimatiskajiem apstākļiem telpā.

➤ **D. Cepīte, A. Jakovičs**

Starojuma siltuma apmaiņas, termiskās un EM konvekcijas ietekme uz vāji elektrovadoša kausējuma temperatūras sadalījumu tīģelī.

➤ **J. Timošenko**

Kristālu audzēšanas peldošās zonas procesa elektromagnētisko, siltumvadīšanas un siltuma izstarošanas parādību mijiedarbības analīze.

➤ **A. Sabanskis**

Turbulentu plūsmu LES aprēķini CZ kristālu audzēšanas procesam.

➤ **J. Cīmurs, S. Lācis**

Magnētiskā lauka ietekme uz lodes kustību magnetoreoloģiskajā suspensijā.

➤ **D. Goško, S. Lācis**

Magnetoreoloģiskās suspensijas mikrostruktūras īpašību tiešā modelēšana ar Stoksa dinamikas metodēm.

➤ **M. Puriņš, S. Lācis**

Daļiņu magnetizācija, spēki starp tām un magnetoreoloģisko suspensiju makroskopisko īpašību novērtējums.

Nanotehnoloģijas un mīkstie materiāli

Vadītāji: A. Cēbers, D. Erts

27. februārī plkst. 14.30

Fizikas un matemātikas fakultātē, 233. aud.

Zeļļu ielā 8

➤ **A. Cēbers**

Magnētiskā mikroreoloģija: no Frensis Krika līdz mūsdienām.

➤ **K. Ērglis, A. Cēbers**

Feromagnētiskas stīgas mainīgā magnētiskā laukā.

➤ **P. Birjukovs, G. Kunakova, J. D. Holmes, D. Erts**

Nanovadu matricas: elektrovadošās īpašības un potenciālās ierīces.

➤ **D. Erts, J. Andžāne, M. Studers**

Nanoelektromehāniskie rezonatori, slēdži.

➤ **M. Belovs**

Dažas matemātiskas problēmas elastīgu magnētisku stieņu mehānikā.

➤ **R. Krutohvostovs, K. Kundziņš, V. Zauls**

Organizētu domēnu struktūru formēšanas principi nelineāri optiskajos kristālos.

A. Tatuļčenkovs

Magnētiska gredzena dinamika Hele-Šou slānītī.

➤ **R. Meija, D. Erts**

Nanovadu mehāniskās īpašības un lietojumi nanorezonatoros.

➤ **K. Kundziņš, V. Zauls**

Augsta mehāniskā labuma kvarca rezonatoru lietojumi atomspēka mikroskopijā.

➤ **O. Petričenko**

Ferodaļiņu pagatavošana ūdens vidē.

- **R. Popļausks, U. Malinovskis, I. Pastore, G. Kaspars, I. Muižnieks, D. Erts**
Nanotilpumu vielu pārnese ar nanoporainām zondēm.

FIZIKA

Fotonikas sekcija (LU ASI)

Vadītājs J. Spīgulis

6. februārī plkst. 15.00

Šķūņu ielā 4, 1. stāvā

- **Z. Gavare, A. Skudra, J. Silinsh, M. Granats**

Determination of helium number densities in electrodeless low-temperature high-frequency plasma / Hēlija līmeņu apdzīvotību noteikšana augstfrekvences bezelektrodu plazmā.

- **N. Zorina, G. Revalde, A. Skudra**

Ill-posed inverse problem solving using two methods of choosing of regularization parameter / Nekorekto uzdevumu risināšana, izmantojot divas metodes regularizācijas parametra izvēlē.

- **E. Bogans, N. B. Ivanenko, A. A. Ivanenko, A. Skudra**

High-frequency electrodeless light sources for determination of polluting elements in air / Augstfrekvences bezelektrodu gaismas avoti piesārņojošo elementu noteikšanai gaisā.

- **Z. Gavare, E. Bogans, A. Svagere, A. Skudra**

Determination of mercury concentration in the peat using RA – 915+ mercury analyzer with RP-91C / Dzīvsudraba koncentrācijas noteikšana kūdrā, izmantojot analizatoru RA-915+ ar pielikumu RP-91C.

- **N. Zorina, G. Revalde, R. Disch**

Deconvolution of the Mercury 253.7 nm Spectral Line Shape for the Use in Absorption Spectroscopy / Dzīvsudraba spektrālīnijas 253.7 nm kontūras atkomponēšana izmantošanai absorbcijas spektroskopijā.

- **A. Skudra, G. Revalde, Z. Gavare, N. Zorina, D. Erts**
Study of inductive coupled hydrogen and argon plasma interaction with SiO₂ glass / Induktīvi saistītas ūdeņraža-argona plazmas un SiO₂ stikla mijiedarbības pētījumi.
- **D. Bērziņa**
Photonics, Environment & Climate Change Adaptation, and Energy Efficiency by Help of ICT / Fotonika, vide un enerģijas efektivitāte IKT skatījumā.
- **J. Spigulis**
Biophotonics teaching and training at University of Latvia / Biofotonikas apmācība Latvijas Universitātē.
- **J. Spigulis, R. Erts, V. Nikiforovs, E. Kviesis-Kipge**
Wearable wireless photoplethysmography sensors / Apģērbos integrēti bezvadu fotopletizmogrāfiskie sensori.
- **A. Lihachev, R. Erts, U. Rubins, J. Spigulis**
Hyperspectral Imaging of Laser-excited Skin Autofluorescence Fading Rates / Lāzeru ierosinātas ādas autofluorescences dzišanas ātrumu hiperspektrāla attēlošana.
- **J. Spigulis, A. Lihachev**
Imaging of laser-excited autofluorescence fading rates: novel technique for tissue surface structure studies / Lāzeru ierosinātas autofluorescences dzišanas ātrumu attēlošana: jauna tehnika audu virsmas struktūru izpētei.
- **A. Lihachev, J. Spigulis, L. Asare, D. Jakovels**
Method and device for imaging of fluorescence fading / Metode un ierīce fluorescences dzišanas attēlošanai.
- **J. Paturskis, V. Veliks, M. Ozols, I. Svikis, R. Erts, J. Spigulis**
Photoplethysmography device for detection of changes in the vasomotor parameters of small laboratory animals / Fotopletizmogrāfiska ierīce mazu laboratorijas dzīvnieku vazomociju parametru izmaiņu detektēšanai.

- **R. Erts, V. Nikiforovs, M. Ozols, E. Kviesis, J. Spigulis**

Wireless photoplethysmography sensors in wearable computing / Bezvadu fotopletizmogrāfiskie sensori datorizētos apģērbos.

- **I. Kuzmina, J. Spigulis**

Diffuse reflectance of skin vascular malformations: comparison of *in vivo* and *in vitro* results / Ādas asinsvadu malformāciju difūzā refleksija: *in vivo* un *in vitro* rezultātu salīdzinājums.

- **R. Erts, M. Ozols, P. Butlers, Z. Marcinkevics, J. Spigulis**

Functional neurostimulation device with an optical synchronization / Funkcionāla neirostimulācijas ierīce ar optisko sinhronizāciju.

- **I. Kuzmina, K. Kruzmetra, J. Spigulis**

Spatially and time resolved reflectance spectrometry for skin diagnostics: *in vivo* and *in vitro* results / Refleksijas spektrometrija ar izšķirtspēju telpā un laikā: *in vivo* un *in vitro* rezultāti.

- **A. Lihachev, R. Erts, U. Rubins, J. Spigulis**

Method and device for imaging of fluorescence fading / Metode un ierīce fluorescences dzišanas attēlošanai.

- **A. Bērsone, R. Veilande**

Dynamics of the wavepacket at a strong excitation / Viļņu paketes dinamika pie spēcīgas ierosmes.

- **E. Karule, A. Gailitis**

Multiphoton ionization with extra photons from the Rydberg states of atomic hydrogen and the hydrogen-like ions/ Daudzfotonu jonizācija ar liekiem fotoniem no Ridberga stāvokļiem ūdeņraža atomā un tam līdzīgajos jonos.

**LU Cietvielu fizikas institūta
25. zinātniskā konference,
veltīta doc. Ludviga Jansona simtgadei
Plenārsēde, kodolreakcijas un hologrāfija**

Vadītāji: A. Krūmiņš, J. Teteris

11. februārī plkst. 9.00

LU Cietvielu fizikas institūtā, konferenču zālē

Ķengaraga ielā 8

➤ **J. Jansons**

LU Eksperimentālās fizikas katedras dibinātājs un vadītājs Ludvigs Jansons (1909–1958).

➤ **A. Jakimovičs, T. Krasta, J. Tambergs**

Nesapāroto nuklonu atlikuma mijiedarbība
184≤A≤192 apgabala kodolos.

➤ **M. Balodis, T. Krasta, Ļ. Simonova,
V. Bondarenko, J. Bērziņš**

Kodola 188-Re uzlabota modeļinterpretācija.

➤ **D. Riekstiņa, J. Bērziņš, O. Vēveris**

Dabīgo radionuklīdu koncentrācija būvmateriālos.

➤ **J. Aleksejeva, A. Gerbreders, J. Teteris**

Hologrāfiskais ieraksts organisko polimēru plānās kārtiņās UV diapazonā.

➤ **U. Gertners, J. Teteris**

Virsmas reljefa veidošanās amorfos halogēnīdos hologrāfiskā ieraksta laikā.

➤ **M. Reinfelde, J. Teteris**

Hologrāfiskais ieraksts As-S un As-S-Se sistēmās ar 0.6328 μm lāzeri.

➤ **J. Teteris**

Gaismas un mīksto materiālu mijiedarbība.

➤ **A. Gerbreders, J. Teteris**

Optiskais ieraksts spiropirāna un organisko polimēru kompozītu kārtiņās.

➤ **O. Balcers, J. Teteris**

Difraktīvo optisko elementu veidošana stiklos ar UV starojumu.

➤ **V. Gerbreders, Ē. Sļedevskis, A. Bulanovs,
O. Šimane, J. Teteris**

Optiskās, elektriskās īpašības un kristalizācijas procesi Sb-Se plānās kārtiņās.

Inovācijas: jaunas iekārtas un izmantošanas perspektīvas

Vadītāji: J. Teteris, A. Kristiņš

11. februārī plkst. 14.00

LU Cietvielu fizikas institūtā, konferenču zālē

Ķengaraga ielā 8

➤ **G. Pikurs, J. Zvirgzds**

Ģeotermālo siltumsūkņu vadības algoritmu optimizācija.

➤ **G. Muižnieks, E. Gerins**

Šķidrums plūsmas rotorsūkņu rotoru virsmas fizikāli mehānisko īpašību uzlabošanas metožu analīze.

➤ **I. Gvardina, A. Kristiņš, J. Melderis**

Telpu piekļuves kontroles sistēma ar *Ethernet* sakariem.

➤ **P. Annus, M. Min, A. Kristiņš**

RF sakari iebūvētās sistēmās.

➤ **E. Garkājs, I. Gvardina, A. Kristiņš**

Proxy karšu datu ievada pults.

➤ **D. Gusevs, J. Veinbergs, J. Melderis, I. Gvardina**

Elektrodzinēju palaišana ar trīsfāžu mīksto startu strāvas ierobežošanas režīmā.

➤ **A. Zeļenkovs, S. Zeļenkovs**

Trokšņa ģenerators izvēle radiosistēmu signālu apstrādes ciparu modelēšanai.

➤ **L. Tiļuga, L. Skuja**

Ķīmisko elementu koncentrācijas novērtēšana cietās vielās ar rentgenfluorescences mikroanalizatoru EDAX Eagle III.

➤ **V. Ogorodņika, J. Kleperis, I. Taivans, N. Jurka, M. Bukovskis**

Slimības diagnostika ar elektroniskā deguna palīdzību.

Stenda referātu sekcija

Vadītājs A. Krūmiņš

- **G. Doķe, A. Šarakovskis, J. Grūbe, I. Aulika, F. Muktepāvela, M. Sprinģis**

Daudzfotonu procesi ar erbiju aktivētos telurītstiklos.

- **L. Širmanē**

Cērija luminiscence YAG nanopulveros un keramikās.

- **M. Šorohovs**

TlBr jonizējošā starojuma detektoru raksturīpašības.

- **K. Šmits**

Ar reto zemju joniem aktivētu ZrO_2 nanopulveru luminiscence.

- **A. Fedotovs, U. Rogulis**

Oksifluorīdu stiklu un stiklu keramiku EPR spektri.

- **Dz. Bērziņš, U. Rogulis**

Rekombinātvās luminiscences pētījumi ar EPR optiskās detekcijas metodi.

- **J. Proskurins, A. Andrejevs, K. Bavrins, T. Krasta, J. Tambergs**

Kodolu fāžu pāreju izpēte – izmantojot Peresa režģu metodi.

- **A. Daņilovs, A. Gerbreders, J. Teteris**

Organisko materiālu optisko īpašību izmaiņas UV lāzeru ietekmē.

- **V. Duboviks, J. Teteris**

Liela perioda difrakcijas režģu ieraksts un izpēte amorfos halkogenīdos.

- **M. Vdovičenko, J. Teteris**

Optiskais ieraksts As-S-Se sistēmā.

- **I. Smeltere, M. Dambekalne, M. Antonova, A. Mišņovs**

Sārnu niobātu sintēzes mehānisma pētījumi.

- **M. Dambekalne, I. Smeltere, A. Kalvāne, M. Līviņš**

Modificētas sārnu niobātu bezsvina keramikas dielektriskās un pjezoelektriskās īpašības.

➤ **L. Grīnberga**

Ūdeņraža transporta attīstība.

➤ **I. Dirba, M. Vanags, J. Kleperis**

Ūdeņraža izmantošana iekšdedzes dzinējos – sadegšanas optimizācija un procesa apraksts.

➤ **K. Dambis, A. Sokolovs, J. Kleperis**

Elektriskās automašīnas nobraukuma novērtējums, izmantojot dažādus elektroenerģijas avotus un to kombināciju.

➤ **V. Karitāns, M. Ozoliņš, S. Fomins**

Adaptīvā optika redzes zinātnei – hiperasuma pētījumi acī ar koriģētām augstāko kārtu aberācijām.

Struktūra un fāžu pārejas

Vadītāji: I. Manika, A. Kuzmins

12. februārī plkst. 9.00

LU Cietvielu fizikas institūtā,

konferenču zālē

Ķengaraga ielā 8

➤ **R. Eglītis**

$BaZrO_3$, $SrTiO_3$, $BaTiO_3$, $PbTiO_3$ un $CaTiO_3$ (001) un (011) virsmu mikrostruktūru aprēķini no pirmajiem principiem.

➤ **D. Bočarovs, J. Žukovskis, E. Kotomins**

Molekulāra skābekļa hemosorbcija uz UN (001) virsmas.

➤ **A. Gopejenko, J. Žukovskis, P. Vladimirovs, E. Kotomins, A. Möslang**

Itrija un skābekļa piemaisījuma atomu simulācija dzelzs režģī, lai iegūtu pastiprinātus tēraudus.

➤ **R. Krutovostovs, K. Kundziņš, V. Zauls**

Domēnu inženierijas vispārīgie principi nelineāros kristālos.

➤ **I. Aulika, V. Zauls, M. Kundziņš**

Segnetoelektrisko kristālu un plāno kārtiņu termo-optiskie pētījumi: sasniegumi un problēmas.

- **E. Birks, M. Dunce, M. Kundziņš, M. Antonova**
Na_{1/2}Bi_{1/2}TiO₃- SrTiO₃ -PbTiO₃ cieto šķīdumu dielektriskās īpašības.
- **R. Taukulis, V. Zauls**
Daudzstaru interferometrs pārvietojumu mērīšanai ar nanometrisku izšķiršanu.
- **A. Kaļinko, A. Kuzmins**
ReO₃ modelēšana, izmantojot molekulāro dinamiku.
- **J. Gabrusenoks**
ReO₃ tipa kristāliskā režģa svārstību īpašības.
- **I. Vītiņa**
Elektroizgulsnētu Au, Ni-W plāno slāņu struktūru un fāžu sastāva stabilitāte slāņu sistēmās Au/Ni-W/Cu silšanas procesos.
- **R. Zabels, F. Muktepāvela, L. Grigorjeva, E. Tamanis**
ZnO kārtiņu struktūras evolūcija atkvēlināšanas procesā un nanomehāniskais raksturojums.
- **R. Lisovskis, I. Manika**
Jonu treku pētījumi LiF kristālos ar atomspēka mikroskopijas un ķīmiskās kodināšanas metodēm.
- **L. Pētersone, V. Eglītis, J. Gabrusenoks, A. Lūsis**
Ultraskaņas un atsārmošanas temperatūras un laika ietekme uz stikla šķiedru un to poru struktūru.

Kodolu termiskā sintēze un udeņraža enerģētika

Vadītāji: A. Šternbergs, J. Kleperis

*12. februārī plkst. 14.00
LU Cietvielu fizikas institūtā,
konferenču zālē
Ķengaraga ielā 8*

- **A. Šternbergs**
Pētnieciskie projekti un nepieciešamās ierīču izstrādes ITER attīstībai no 2009. gada skatpunkta.

- **G. Ķizāne, A. Vītiņš, E. Kolodinska, S. Kalēja, I. Dušenkova, M. Haitovs, J. Jansons**
Tritijs Eiropas apvienotā tokamaka (JET) plazmas saskares materiālos.
- **G. Ķīsis, M. Zeps, M. Vanags, J. Kleperis**
Elektrolīzes šūnas izstrāde un darbības pētījumi līdzsprieguma un impulsu režīmā.
- **G. Bajārs, J. Kleperis, M. Rjabkova**
Ūdeņraža ekonomika kā vides politikas instruments.
- **J. Blūms, M. Vanags, J. Kleperis**
Saules enerģijas iegūšanas un uzkrāšanas iespējas Latvijā, izmantojot PV elementus.
- **G. Narvaišs, A. Purviņš, J. Kleperis**
Kurināmā elementa slodzes pētījumi un optimizācija elektriskajai automašīnai.
- **E. Rancāns, L. Grīnberga, J. Kleperis**
Ūdeņraža sorbcijas īpašību pētījumi, izmantojot Sīverta tipa ierīci PCTPro 2000.
- **G. Vaivars**
Nākamās paaudzes protonus vadošu membrānu izveides stratēģija.
- **J. Hodakovska**
Protonvadāmības noteikšana polimēru membrānām.
- **G. Čikvaidze, G. Vaivars**
Mentola difūzijas mērījumi polimēru membrānās ar ATR-FTIR metodi.

Optiskās īpašības un organiskie materiāli

Vadītāji: I. Muzikante, A. Truhins

13. februārī plkst. 9.00

LU Cietvielu fizikas institūtā, konferenču zālē

Ķengaraga ielā 8

- **A. Truhins**

Polimorfō kristālisko un stiklveidīgo SiO₂, GeO₂ luminiscence.

- **A. Šarakovskis, J. Grūbe, A. Mišņovs, G. Doķe, M. Sprinģis**

Enerģijas pārdeves īpatnības ar Er^{3+} un Yb^{3+} aktivētos silikātstiklā un keramikā.

- **J. Grūbe, A. Šarakovskis, A. Mišņovs, Ā. Veispāls, G. Čikvaidze, M. Sprinģis**

Daudzfotonu ierosinātā luminiscence ar Er^{3+} aktivētos NaLaF_4 kristalītos.

- **V. Korsaks, B. Bērziņa, L. Trinklere, D. Jakimoviča**

Luminiscences spektri ar fononu struktūru h BN pulverim un nanomateriālam.

- **D. Jakimoviča, L. Trinklere, B. Bērziņa**

Termoluminiscence Al_2O_3 makroizmēru pulverim un nanopulverim.

- **V. Skvorcova**

Piemaisījumu un radiācijas defektu ietekme uz luminiscenci apstarotos un atkvēlinātos MgO kristālos.

- **J. Latvels, V. Kampars, I. Muzikante, K. Pudžs**

Jauni indandiona savienojumi molekulārai diodei.

- **E. Nitišs, M. Rutkis, O. Vīlītis**

Polimēru kārtiņu elektro- optiskā koeficienta noteikšana, izmantojot Maha-Zendera interferometrisko metodi.

- **J. Sīpols, V. Kampars, I. Muzikante**

DMABI molekulas un tās atvasinājumu fotoelektrisko īpašību izpēte plānajās kārtiņās, izmantojot Kelvina zondes metodi.

- **E. Laizāne, K. Kundziņš, I. Muzikante, J. Teteris**

Azobenzolu atvasinājumu plānās kārtiņās hologrāfiskais ieraksts.

- **G. Zelča, J. V. Grazulevicius, V. Kokars, J. Latvels, I. Muzikante, A. Vembris**

Elektroluminiscences pētījumi jaunos sintezētos organiskos materiālos.

➤ **A. Vembris, I. Muzikante**

Jaunākās pasaules tendences organisko gaismas emitējošo diožu izveidē un to ieviešana Organisko materiālu laboratorijā.

➤ **A. Tokmakovs, M. Rutkis**

No indandionu atvasinājumiem veidotu bināro hromoforo organisko stiklu īpašību raksturojums.

Diskusija

Astronomijas un ģeodēzijas sekcijas 1. sēde

Vadītāji: I. Platais, I. Eglītis, M. Ābele

11. februārī plkst. 10.00

LU Vēstures muzeja zālē, 415. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **D. A. Bezrukov, B. I. Ryabov, K. Zālīte**

Application of recovering procedures to RT-32 radio maps of the Sun.

➤ **I. Platais**

Vai paradigmas krīze zvaigžņu evolūcijā?

➤ **M. Gills**

Starptautiskais Astronomijas gads Latvijā.

➤ **I. Eglītis**

Pirmie Latvijas astronomu atklātie asteroīdi.

➤ **L. Začs**

Dinamiskie efekti “post-AGB” zvaigžņu atmosfērās.

➤ **A. Laure, L. Začs**

HD27277 – vaļējas zvaigžņu kopas locekle?

➤ **M. Sandars, L. Začs**

Niobijs zvaigžņu un laboratorijas spektros.

➤ **D. Docenko**

Pārnovas palieka Kasiopejas A mezglīņu spektri un struktūra.

➤ **J. Freimanis**

Grīna funkcija cilindriski simetriskiem polarizēta starojuma laukiem.

➤ **I. Pundure**

Astronomijai Latvijā – 50 gadi.

➤ **I. Pundure**

Latvijas astronomijas 10 gadi (1999–2009).

➤ **A. Alksnis, I. Eglītis**

Stīvensona (*C. B. Stephenson*) Galaktikas oglekļa zvaigžņu ģenerālkatalogs: agrāk un turpmāk.

➤ **Yu. Artyukh, V. Bespal'ko, E. Boole, V. Vedin**

Advances of High-precision Riga Event Timers.

➤ **I. Šmelds**

Radiointerferometrija Irbenē 2008. gadā.

➤ **M. Ābele, E. Rutkovska**

Infrasarkanā spektra apgabala perspektīvās videokameras astronomijas projektiem.

➤ **M. Ābele, E. Rutkovska, J. Vjaters**

Izstarojuma kolimēšanas iespējas kosmisko objektu apstarošanai.

➤ **M. Ābele, E. Rutkovska, J. Vjaters, A. Treijs**
GOS ierīces optiskās sistēmas parametru mērījumu rezultāti.

➤ **D. Draviņš**

Ceļā uz kvadrātkilometra izmēra optisku teleskopu: intensitātes interferometrija digitālā versijā.

➤ **A. Salītis**

Ilgperioda komētu evolūcija.

➤ **J. Žagars, I. Kalniņš, D. Reizniece**

Latvijas pirmais satelīts “Venta-1” – koncepts un izstrādes gaita.

➤ **M. Ābele, L. Osipova**

Kosmisko objektu locēšanas iespējas infrasarkanajā diapazonā.

➤ **L. Osipova**

Zemei tuvu mazo planētu kustība Zemes tuvumā.

➤ **J. Bičkovskis**

Katadioptrisko optisko sistēmu lietojumi novērojumiem redzamā un infrasarkanajā gaismā.

➤ **M. Ābele, M. Romanovska**

Aksiālā spektrogrāfa izmantošana spektra ultravioletajā gaismā fizikā un astronomijā.

➤ **K. Salmiņš**

Kilohercu lāzerlokācijas datu apstrādes problēmas.

➤ **J. Kalvāns**

Izsalšanas procesu ietekme uz molekulu gāzveida koncentrāciju starpzvaigžņu vidē.

Astronomijas un ģeodēzijas sekcijas 2. sēde

Vadītāji: A. Zariņš, E. Mūkins

12. februārī plkst. 10.00

LU Vēstures muzeja zālē, 415. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **J. Klētnieks**

LU Ģeodēzijas institūtam 85 gadi.

➤ **J. Balodis**

Atjaunotā institūta pagājušie 15 gadi ģeodēzijā un tuvākā nākotne.

➤ **E. Mūkins**

Atjaunotā institūta pagājušie 15 gadi ģeoinformātikā un tuvākā nākotne.

➤ **M. Ābele, J. Balodis, A. Rubans,
G. Silabriedis, A. Zariņš**

ERAF 2.5.1 projekta „Ģeogrāfiskās informāciju sistēmas komponentes izstrāde Latvijas tautsaimniecībā” izpildes rezultāti.

➤ **J. Štrauhmanis**

Latvijas nacionālais atlants: ideja un realitāte.

➤ **M. Kaļinka, D. Šarovs**

3D risinājumi augstas precizitātes pilsētas modelim.

➤ **J. Kaminskis**

Relatīvie gravimetriskie mērījumi ar CG-5.

➤ **I. Janpaule, M. Caunīte**

EUPOS-Rīga koordinātas ITRF2005 sistēmā.

➤ **J. Zvirgzds**

Saules aktivitātes ietekme uz GPS mērījumiem.

➤ **G. Silabriedis, J. Balodis**

Apkopojums par EUPOS-RĪGA precizitātes pētījumiem.

MATEMĀTIKA UN DATORZINĀTNES

Parasto diferenciālvienādojumu robežproblēmu sekcija

Vadītāji: J. Klokovs, F. Sadirbajevs

20. februārī plkst. 14 00

LU Matemātikas un informātikas institūtā, 413. aud.

Raiņa bulv. 29

➤ **J. Klokovs**

Par funkcionāļa ekstremālēm telpā.

➤ **L. Lepins**

Programmnodrošinājums robežproblēmu
ekstremālu funkciju atrašanai.

➤ **V. Ponomarevs**

Atrisinājumu unitāte robežproblēmās ar lineāriem
robežnosacījumiem divu pirmās kārtas DV sistēmai.

➤ **N. Vasiļjevs, A. Lepins, L. Lepins**

Ekstremālu funkciju atrašana trešās kārtas
robežproblēmām.

➤ **S. Atslēga**

Par Ljenara vienādojumiem.

➤ **T. Garbuza**

Par sestās kārtas robežproblēmām.

➤ **A. Gricāns**

Par Fučika tipa spektriem.

➤ **I. Jermačenko**

Kvazilinearizācija un rezonantas problēmas.

➤ **M. Dobkeviča**

Par robežproblēmu atrisinājumu nemonotoniem
tuvinājumiem.

➤ **N. Sergejeva**

Par robežproblēmām ar asimetriskām
nelinearitātēm.

➤ **S. Smirnovs**

3D diferenciālo sistēmu daži jautājumi.

Datorzinātnes un informācijas tehnoloģiju apvienotā sekcija

Vadītāji: J. Bārzdiņš, J. Bičevskis

6. februārī, plkst. 14.30

Fizikas un matemātikas faultātē,

Datorikas nod., 16. aud.

Raiņa bulv. 19

- **G. Bārzdiņš, S. Rikačovs, M. Zviedris**
Grafisko ontoloģiju vaicājumu rīks RDF datu bāzēm.
- **J. Bārzdiņš, K. Čerāns, S. Kozlovičs, L. Lāce, R. Liepiņš, E. Rencis, A. Sproģis, A. Zariņš**
Jaunas paaudzes rīku būves platforma: stāvoklis un perspektīvas.
- **J. Bārzdiņš, S. Kozlovičs, E. Rencis**
Transformāciju vadītā arhitektūra un tās lietojumi.
- **R. Liepiņš, A. Sproģis, L. Lāce**
Rīku definēšanas metamodelis un tā realizācija.
- **E. Rencis**
Projektu izvērtēšanas diagrammu realizācija rīku būves platformā GrTP.
- **K. Freivalds, P. Ķikusts**
Vienkāršs un ātrs algoritms līniju noteikšanai attēlos.
- **Z. Bičevska**
Viedo tehnoloģiju izmantošanas ekonomiskie aspekti.
- **K. Rauhvargers**
Ārējās vides testēšana.
- **G. Arnicāns, Ģ. Karnītis**
Rīku izveide informācijas ieguvei no datu avotiem.
- **A. Mednis**
Informācijas ieguve no attālinātiem bezvadu sensoru tīkliem.
- **D. Rutko**
Meklēšana spēļu kokos.
- **D. Solodovņikova, L. Niedrīte**
Datū noliktavu evolūcijas problēmas.
- **S. Ivanovs (LLU)**
Maksājumu karšu transakciju riski, to novēršanas iespēju apskats un sistēmu darbības pilnveide.

Datorzinātnes un informācijas tehnoloģiju apvienotā sekcija

Vadītāji: J. Bārzdiņš, J. Bičevskis

13. februārī plkst. 14.30

Fizikas un matemātikas fakultātē,

Datorikas nod., 16. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **E. Kalniņa, A. Kalniņš**

Transformāciju un attēlojumu kombinēšanas
lietojumi rīku būvē.

➤ **E. Kalniņa, A. Kalniņš, A. Šostaks, E. Celms**

MDA transformācijas ReDSeeDs projekta
kontekstā.

➤ **A. Sproģis, R. Liepiņš**

Konfigurators grafisku rīku izstrādē.

➤ **A. Šostaks, J. Iraids, A. Kalniņš**

Modeļbāzēta migrācija MOLA rīkam.

➤ **K. Podnieks**

Modelēšana datorzinātnēs, ķīmijā un citās zinātnēs.

➤ **V. Arnicāne**

Sarežģītības noteikta testēšana.

➤ **I. Murāne**

Informācijas drošības procesa elementi.

➤ **J. Iljins**

Uz metamodeļa bāzēta IS risinājuma kvantitatīvs
novērtējums.

➤ **V. Dolgoņenko**

Apmācošu sistēmu izmantošana sarežģītu
uzdevumu risināšanā.

➤ **V. Vēzis**

Informātikas skolotāju profesijas ieguves
un pilnveides kvalitāte un tās ietekme uz
potenciālajiem datorikas studiju programmu
studentiem.

➤ **D. Dosbergs, J. Borzovs**

Studiju programmu kvalitāte.

➤ **M. Vītiņš**

Dabaszinātņu un informācijas tehnoloģijas
skolotājs.

Kvantu automātu sekcija

Vadītāji: prof. Rūsiņš Mārtiņš Freivalds

17. aprīlī plkst. 14.30

Matemātikas un informātikas institūtā, 413. aud.

Raiņa bulv. 29

➤ **A. Belovs, J. Smotrovs**

Savstarpēji nenosliektas bāzes.

➤ **L. Pretkalniņa, M. Virza**

Par kādu Dž. Šallita problēmu.

➤ **A. Vasiļeva**

Būla funkcija MAJORITY kvantu melnās kastes modelī.

➤ **T. Miščenko-Slatenkova**

Vienkāršs kvantu algoritms kādas Būla funkcijas rēķināšanai.

➤ **R. Agadžanjans**

Kodi un kvantu algoritmi.

➤ **R. Tarasovs**

Grupu automāti.

➤ **S. Zabarovska**

Valodu pazīšana ar neizolētu šķēluma punktu.

➤ **K. Balodis**

Alternējoši galīgi automāti.

➤ **I. Rumkovska**

Induktīvā izveduma metodes un jurisprudences uzdevumi.

➤ **R. Freivalds, A. C. Cem Say, A. Yakaryilmaz**

Jauna metode valodu stohastiskuma pierādīšanai.

Informācijas un komunikāciju tehnoloģiju sekcija

Vadītājs G. Bārzdīņš

16. februārī plkst. 9.30

LU MII 105. telpā

Raiņa bulv. 29

➤ **K. Andersone, V. Teivāns**

IP 6. versijas ieviešanas pieredze un problēmas NIC, SigmaNet un Eiropas datortīklos.

➤ **K. Sataki**

BalticGrid-II tīkla izveide un monitorēšana.

- **E. Znots, L. Trukšāns**
Virtuālo serveru ieviešana *grid* tīklā.
- **B. Kaškina, G. Mālkalnetis, K. Sataki**
Latvijas SPAMeru melnā saraksta veidošana.
- **J. Ķikuts, M. Broitmans**
Datortīklu modelēšanas līdzekļi.
- **M. Broitmans, J. Ķikuts**
Adaptīvie balss trafika buferizācijas algoritmi.
- **S. Zariņa**
Fantasy art vizuālā estētika un lietoto tehnisko paņēmieni apskats.
- **A. Dzilna**
Adobe Flash tehnoloģiju lietojuma īpatnības mājaslapu dizainā.

Matemātika. Jauno zinātnieku sekcija

Vadītājs U. Raitums

11. februārī plkst. 15.00

Fizikas un matemātikas fakultātē, 241. telpā

Zeļļu ielā 8

- **E. Cers**
Biideālu decimācijas statistiskās īpašības.
- **S. Kostjukova**
Matemātiskais modelis saplākšņu ražošanai.
- **D. Žaime**
Propagatora metode, izstrāde un lietojums.
- **M. Liberts**
Viens gads aiz robežām – statistikas ražošana Lielbritānijā.
- **J. Breidaks**
Histogrammu aproksimācija ar nogludinošiem histosplainiem.
- **V. Ruža**
Integrālis pēc L-fazi vērtīga T-mēra.
- **O. Grigorenko**
Agregācijas operatori nestriktām attiecībām.
- **L. Drava**
Nestriktu topoloģisku telpu regularitātes pakāpe.
- **P. Orlovs**
Agregācijas operatoru lietojumi L-fazi skaitļu aritmētikā.

SOCIĀLĀS ZINĀTNES

EKONOMIKAS UN VADĪBAS FAKULTĀTES PLENĀRSĒDE

Ekonomika, Vadības zinātne, Demogrāfija

Vadītāja E. Dubra

12. februārī no plkst. 10.00 līdz 12.30

Ekonomikas un vadības fakultātē, 324. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **I. Ciemiņa, I. Balode**

Ekonometrijas metodes iedzīvotāju dzīves līmeņa pētījumos.

➤ **A. Deniņš, K. Muceniks, F. Lipmanis,
J. Zakovičs**

Galvenie uzņēmējdarbības ilgtermiņa efektivitātes paaugstināšanas virzieni un to ietekme uz Latvijas tautsaimniecību.

➤ **E. Dubra, D. Paula, D. Titarenko**

Latvijas ekonomikas konkurētspēja un investīciju nozīme tās veicināšanā.

➤ **S. Eglīte, I. Sproģe, I. Skribāne**

Monētārā, fiskālā un tirdzniecības politika Latvijā.

➤ **L. Bandeviča, U. Rozevskis, I. Muižnieks,
K. Rozīte, I. Vorkale**

Informācijas sabiedrības sociālās un tiesiskās problēmas un to risinājumi Latvijā.

➤ **M. Gulbe, I. Balode, A. Vintere, E. Kopeika**

Augstskolu loma informācijas sabiedrības veidošanās procesos Latvijā.

➤ **J. Krūmiņš, I. Jaunzeme**

Karjeras attīstības atbalsts augstākajā izglītībā – risinājums absolventu nodarbināmības sekmēšanai.

➤ **I. Revina, E. Brēķis, K. Vītola,**

O. Krasnopjorovs

Ārvalstu tiešo investīciju struktūras tautsaimniecības sektoros loma ekonomikas augsmē.

➤ **I. Revina, O. Tkačevs**

Fiskālās politikas ietekme uz kopējo pieprasījumu un cenām.

➤ **B. Sloka, I. Kantāne, G. Kristaps,
I. Jaunzeme**

Mārketinga un konkurences augstākajā izglītībā novērtējuma problēmas.

➤ **I. Spīča, E. Spīčs, E. Kūla-Braže**

Pārejas posma ekonomikas problēmrisinājumi.

➤ **R. Škapars, B. Šavriņa, Ē. Šumilo,
I. Skribāne, L. Neiders, J. Priede**

Starptautiskās un Eiropas Savienības nodokļu politikas tiesiskie un ekonomiskie aspekti un to ietekme uz uzņēmējdarbības vidi Latvijā.

➤ **I. Kudreņickis, G. Klāvs, J. Reķis**

ES enerģētikas un klimata politikas ieviešanas scenāriju analīze Latvijai: vides, ekonomisko un tehnoloģisko parametru integrēta modelēšana.

EKONOMIKA

Apālais galds „Latvijas komercbanku sistēmas attīstības problēmas”

Vadītājs: E. Zelgalvis

3. februārī plkst. 15.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 322. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **I. Solovjova**

Latvijas komercbanku sistēmas stabilitātes novērtēšanas problēmas.

➤ **M. Kudinska**

Komercbanku likviditātes problēmas.

➤ **I. Romānova**

Iekšējo reitingu sistēma aizņēmēju kredītriska novērtēšanai.

➤ **O. Ertuganova**

Latvijas komercbanku sistēmas salīdzinājums ar Eiropas valstu banku sektoriem.

Komentārus sniegs

Latvijas banku nozares pārstāvji:

Latvijas Banka

Latvijas Komercbanku asociācija

a/s „*Baltic International Bank*”

a/s „*Danske Banka*”

a/s „Latvijas Krājbanka”

a/s „*Swedbank*”

Latvijas augstskolu docētāji:

Banku Augstskola

Baltijas Starptautiskā akadēmija

Latvijas Universitāte

Latvijas Lauksaimniecības universitāte

RSEBA

Diskusija

Noslēguma uzruna

Sekcija „Latvijas tautsaimniecības ekonometriskie modeļi un analīze”

Vadītāja I. Revina

5. februārī plkst. 11.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 302. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **O. Krasnopjorovs**

Privātā un sabiedriskā kapitāla nozīme Latvijas ekonomikas izaugsmē.

➤ **V. Mičūne**

Privātpersonām un uzņēmumiem noteikto procentu likmju dinamikas analīze.

➤ **I. Kojalo**

Uzvedības ekonomikas modeļa – stimulēšanas teorijas lietošanas iespējas Latvijas ekonomikā.

➤ **O. Ertuganova**

Kreditēšanas pieauguma tempu palēninājums un tās ietekme uz makroekonomisko stabilitāti valstī.

➤ **M. Hazans**

Baltijas valstu darbaspēka migrācija pēc ES paplašināšanas.

➤ **I. Zujeva**

Viendimensiju un daudzdimensiju veselības modeļu salīdzinājums un analīze.

➤ **A. Zasova**

Institucionālā vides ietekme uz darba tirgus efektivitāti Latvijā un ES.

➤ **I. Balode**

Latvijas mājsaimniecību galveno patēriņa preču pieprasījuma ienākuma elastības.

➤ **I. Ozoliņa**

Privātpersonu kredītu pieprasījuma un piedāvājuma analīze.

➤ **E. Brēķis, I. Revina**

ĀTI un Latvijas ekonomikas augsme.

➤ **M. Gulbe, S. Bāliņa**

Informācijas sabiedrības un IKT nozares statistiskie rādītāji Latvijā un Eiropā.

➤ **R. Spāde, J. Bruņenieks, V. Locāne**

Sintētisku attīstības vērtēšanas indikatoru izveides metodoloģiskie un matemātiskie aspekti.

Sekcija „Latvijas ekonomikas attīstības problēmas”

Vadītāja V. Bikse

5. februārī plkst. 10.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 423. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **V. Bikse**

Ekonomiskās aktivitātes svārstību cēloņi un sekas Latvijā.

➤ **M. Dzelmīte**

Latvijas uzņēmumu konkurētspēja, tās attīstību bremsējošie faktori.

➤ **M. Volodina**

Konkurences jaunās nostādnes mūsdienās.

➤ **D. Barānova**

Pasaules finanšu krīzes ietekme uz darba tirgu Latvijā un ES.

➤ **V. Melbārde**

Ieguldījumi cilvēkkapitālā kā būtiskākais ekonomikas attīstības veicinātājs.

➤ **I. Riemere**

ES struktūrfondi izglītībā, to izmantošana Latvijas reģionos.

➤ **V. Ivaščuks**

Laika faktors pieprasījuma teorijā.

➤ **A. Vītols**

Indivīda loma un iespējas informācijas sabiedrības attīstībā.

➤ **D. Vīksne, B. Rivža**

Izglītības iespējas Kurzemes reģionā (iedzīvotāju vērtējums).

➤ **U. Libkovska**

Profesionālās izglītības izvēles motīvi.

➤ **M. Strazds**

Komercbanku darbības ietekme uz ekonomisko aktivitāti Latvijā.

➤ **I. Puriņš**

Ekonomiskā krīze kā iespēja attīstībai mazajiem un vidējiem uzņēmumiem.

➤ **M. Bite**

Industriālais parks Bauskā, iespējas un izaicinājumi.

➤ **S. Rivža, P. Rivža**

ES fondu līdzekļu izmantošana un to atdeve lauksaimniecībā.

➤ **M. Siņicins**

Ekonomiskās izglītības un tās satura pilnveides problēmas.

➤ **J. Eglītis**

Reitingi un indeksi – valsts mārketinga vai attīstības faktors.

Sekcija „Grāmatvedība un audits”

Vadītājs I. Kālis

13. februārī plkst 13.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 423. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **L. Ābika**

Nodokļu administrēšanas pilnveidošanas iespējas Latvijā.

➤ **I. Āboliņa**

Mākslas darbu uzskaitē Latvijā.

➤ **J. Jaunzeme**

Aktīvu patiesās vērtības noteikšanas problēmu risinājumi Latvijas Republikā.

➤ **J. Liodorova**

Tīša novešana līdz maksātnespējai un tās pazīmes.

➤ **O. Sergejeva**

Revīzijas būtiskuma noteikšanas kritēriji.

➤ **L. Rumpe**

Nodokļu administrēšanas jaunās iespējas un izaicinājumi nākotnes perspektīvā.

➤ **N. Verina**

Izmaiņas nodokļu likumdošanā un to ietekme Latvijas uzņēmējdarbībā.

Sekcija „Starptautiskās un ES nodokļu politikas ietekme uz uzņēmējdarbības vidi Latvijā”

Vadītāji: R. Škapars, B. Šavriņa, Ē. Šumilo

5. februārī plkst. 10.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 424. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **K. Krūzs**

Ražošanas un sadzīves pārpalikumu apsaimniekošanas uzlabošanas iespējas.

➤ **S. Eglīte**

Fiskālās un monetārās politikas loma ekonomikas stabilizācijā.

➤ **J. Sproģis**

Koksnes izcelsmes energoresursu ražošanas iespējas Latvijā.

➤ **I. Sproģe**

Ilgspējīgas attīstības iespējas Latvijas ekonomiskos apstākļos.

➤ **A. Sproģis, J. Sproģis, I. Sproģe**

Latvijas resursi un to ietekme uz Latvijas ekonomisko attīstību.

➤ **D. Ozoliņš**

Kravu autotransporta darbības ekonomiskie aspekti.

➤ **I. Čurkina**

Latvijas tautsaimniecība: piezemēšanas cēloņi un sekas.

➤ **I. Vītola**

Eiropas Savienības struktūrfonda – Eiropas Reģionālās attīstības fonda investīciju 2004.–2006. g. perioda īstenošana Latvijā.

➤ **A. Deniņa**

Elektroenerģijas, kas ražota no atjaunojamajiem energoresursiem, attīstības dinamika un tās ietekme uz elektroenerģijas cenām Latvijā.

➤ **V. Umanovs**

Darba samaksas palielinājuma ietekme uz inflāciju Latvijā.

➤ **J. Salmiņš**

Latvijas un starptautisko institūciju ekonomikas attīstības prognožu precizitātes metodoloģiskie aspekti.

➤ **L. Neiders, I. Skribāne, J. Priede**

Latvijas struktūrpolicies virzieni investīciju un konkurētspējas veicināšanai.

➤ **E. Kasalis, I. Skribāne**

Investoru uzvedība un stratēģija biznesa ciklu kontekstā.

➤ **A. Rijkure**

Latvijas autoceļu vadības un finansēšanas iespējas.

➤ **R. Kesnere**

Nodokļu pārdales problēmas Latvijā: to ietekme uz uzņēmējdarbības vidi un sabiedrību kopumā.

➤ **I. Kalniņa**

PVN samazinātās likmes plašākas ieviešanas iespējas Latvijā ES prasību un dalībvalstu pieredzes kontekstā.

➤ **I. Muižnieks**

Nodokļu politikas ietekme uz ārvalstu investīciju piesaisti un publiskās un privātās partnerības attīstību Latvijā.

➤ **V. Sajadova**

Lauksaimniecības aplikšana ar nodokļiem kā politiskais instruments.

➤ **A. Petrovskis**

Jaunākās tendences nodokļu patvērumu tiesiskajā regulējumā.

➤ **D. Smeltere**

Konkurences ietekme uz uzņēmējdarbības vidi un inovatīvo biznesu Latvijā.

I. Brante

Nabadzības līmenis ekonomisko faktoru ietekmē.

➤ **I. Prūse**

Emisijas kvotu tirdzniecības principi un galvenie elementi.

➤ **A. Tiltiņš**

Aizsardzības ekonomikas nozīme valsts tautsaimniecības attīstībā.

➤ **I. Kalnmeiere**

Vidusslāni raksturojošie rādītāji un to robežu noteikšanas iespējas.

➤ **J. Zariņš**

Latvijas tautsaimniecības iespējas 2009. gadā.

➤ **K. Purmalis**

Bezdarbu ietekmējošie faktori un risināšanas iespējas Latvijā.

➤ **E. Dubra**

Pasaules ekonomiskais klimats un tā novērtējums ES valstīs un Latvijā.

➤ **J. Ošlejs**

Finanšu nestabilitātes hipotēze Latvijas finanšu sistēmā.

➤ **K. Dauge**

Atgūtās koksnes izmantošanas ietekme uz tautsaimniecības attīstību Latvijā.

VADĪBAS ZINĀTNE

Sekcija „*Ekonometrija un kvantitatīvās analīzes metodes vadības lēmumu pieņemšanai ekonomikā*”

Vadītāja L. Bandeviča

5. februārī plkst. 9.30

Ekonomikas un vadības fakultātē, 331. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **D. Šķiltere, J. Averina**

Ārējo faktoru ietekmes analīze uz uzņēmuma vērtību.

➤ **M. Danusēvičs**

Latvijas mazumtirdzniecības uzņēmumu pieeja veikalu vietas izvēlē.

➤ **I. Vorkale**

Publisko iepirkumu līgumcenas noteikšanas metodoloģija.

➤ **G. Turlajs, V. Jurēnoks**

Kopula metožu varbūtējā izmantošanas iespējamība uzņēmumu finanšu stabilitātes analīzē.

➤ **R. Žuka**

Uzņēmumu finansiālo radītāju datu bāzes analīze, izmantojot lēmumu koku un klasteru analīzes metodes.

➤ **D. Kalsone**

Eiropas vienotie maksājumi Latvijā.

➤ **J. R. Kalniņš, V. Skribans**

Lauksaimniecības nozares stratēģiskās attīstības modelēšana.

➤ **I. Ozoliņa**

Mājsaimniecību kreditēšanas attīstības tendences Latvijā.

➤ **L. Bandeviča, G. Salputra**

Ekonomikas politikas faktoru ietekme uz ražošanas resursu atdevi agrobiznesā.

Sekcija „Biznesa informācijas vadība”

Vadītājs U. Rozevskis

5. februārī plkst. 14.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 322. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **J. Briedis**

Ģeoportāls.

➤ **J. Krūmiņš**

Mobilā tīmekļa lietojumu inovāciju koordinācijas modelis.

➤ **P. Lauriņš**

Pakalpojumi kā informācijas tehnoloģiju infrastruktūras sastāvdaļu risinājumi.

➤ **N. Nečvaļs, K. Rozīte**

Vietu pārvaldība un virspārdošanas politika vienvirziena reisiem.

➤ **N. Nečvaļs, N. Zolova**

Dinamisko cenu veidošanas stratēģijas e-komercijā.

➤ **G. Pilsētnieks**

Reģionālās attīstības uzraudzības un novērtēšanas informācijas sistēmas uzbūves principi un tālāka attīstība.

➤ **K. Rozīte**

Datu analīzes modeļu veidošana latentu mainīgo ietekmes pārbaudei.

➤ **U. Rozevskis**

Latvijas informācijas sabiedrības veidošanas sasniegtā līmeņa vērtējums.

➤ **J. Uzulāns**

Projektu vadības un risku vadības dokumentu satura analīze.

Sekcija „Ilgtspējīga tūrisma loma ekonomikas pārmaiņu procesos”

Vadītājs J. Brencis

30. janvārī

no plkst. 10.00 līdz 14.00

Mārstaļu ielā 28/30,

33. aud.

➤ **I. Andžāne**

Tūrisma mārketinga ekonomiskās krīzes apstākļos.

➤ **K. Bērziņa**

Tūrisma uzņēmumu sadarbības nozīme ekonomikas pārmaiņu procesos.

➤ **A. Henniņa**

Kultūras tūrisms – kultūras un uzņēmējdarbības mijiedarbība.

➤ **T. Karabļina**

Tūrisma attīstības valsts aģentūras attīstības stratēģiskais plāns Japānas tirgum.

➤ **I. Klapenkovs**

Starptautisko kongresu un darījuma pasākumu tirgus analīze un Rīgas kongresu biroja ilgtermiņa galamērķa mārketinga stratēģija.

➤ **A. Klepers, M. Rozīte**

Tūrisma teritoriālās struktūras un klasteri Latvijā.

➤ **I. Medne**

Apmierinātības loma dažādu tūristu segmentu piesaistē Latvijā.

➤ **A. Petkēvica**

ES projektu iespējas profesionālās kvalifikācijas pilnveidē tūrisma nozarē.

➤ **A. van der Steina**

Ko par viesmīlības produkta kvalitāti domā tūristi?

Sekcija „Organizāciju vadības aktualitātes”

Vadītājs A. Putniņš

5. februārī plkst. 10.00

LU Ekonomikas un vadības fakultātē, 324. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **A. Putniņš**

Organizācijas kultūras jautājums uzņēmuma vīzijas veidošanas procesā.

➤ **J. Vitkovskis**

Menedžmenta teorijas vieta sistemoloģijā.

➤ **M. Putniņa**

Darbinieku motivācijas izpētes problēmas un risinājumi.

➤ **V. Niedrīte**

Procesu vadīšana un tās efektivitātes paaugstināšana.

➤ **I. Rezepina**

Darbinieku finansiālas līdzdalības modeļu izmantošana Baltijas valstīs.

➤ **J. Ē. Niedrītis**

Iekšējā mārketinga loma uzņēmuma konkurētspējas paaugstināšanā.

➤ **L. Freivalde**

Lidostu attīstības faktori ES jauno dalībvalstu lidostās.

➤ **A. Līne**

Latvijas arodbiedrību ārējā vide un tās ietekme uz arodbiedrību vadīšanu.

➤ **S. Babris**

Darba ražīguma paaugstināšanas iespējas pakalpojumu nozarē.

➤ **K. Dauge**

Koksnes energoresursa operāciju menedžmenta ietekme uz Latvijas ekonomikas izaugsmi.

➤ **V. Jevtušenko**

Skolas problēmas Latvijas teritorijā līdz 20. gadsimta sākumam.

- **R. Kocanova**
Stratēģiskās plānošanas satura izmaiņas mūsdienu pārmaiņu apstākļos.
- **L. Peiseniece**
Personāla vadības novērtēšanas metožu lietojums lielajos Latvijas uzņēmumos.
- **I. Ebele**
Viesnīcu vadības aktualitātes.
- **T. Kuļikova**
Vairumtirdzniecības uzņēmumu pārvaldīšanas kvalitātes paaugstināšanas pamatvirzieni.

Sekcija „Tirgvedība”

Vadītājs V. Praude

*2. februārī plkst. 10.00
Ekonomikas un vadības fakultātē, 331. aud.
Aspazijas bulv. 5*

- **V. Praude**
Pircēju lojalitātes veidošanas programmas efektivitāte.
- **R. Garleja, E. Skvorcova**
Tirgvedības un vadībzinību topošo speciālistu domāšanas stila izpēte.
- **S. Bajāre**
Finanšu pakalpojumu eksports Latvijā un valsts loma tā attīstības veicināšanā.
- **A. Batraga, J. Šalkovska, K. Joppe**
Termina „mārketing” latviskās interpretācijas problēmas izglītības un globalizācijas kontekstā.
- **A. Fiļipovs**
Televīziju kanālu konkurētspējas mārketinga aspekti.
- **A. Kursīte**
Mazo un vidējo uzņēmumu pirkšanas telemārketingā analīze.
- **S. Volvenkins**
Produktu virzīšanas tirgū īpatnības mazos un vidējos uzņēmumos.

➤ **A. Gulbe**

Tirgvedības darbinieku profesionālo kompetenču atbilstība ieņemamajam amatam.

➤ **I. Kulberga**

Vadības zinību loma un nozīme uzņēmējdarbībā.

Sekcija „Kvalitātes vadība”

Vadītājs A. Goldšteins

10. februārī plkst. 10.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 337. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **A. Goldšteins, H. Kaļķis**

Kvalitātes vadības sistēmas darbības efektivitātes novērtēšana.

➤ **K. Bērziņš**

Motivācija – inovācija.

➤ **A. Melngaile**

Riska analīzes izmantošana sabiedriskās ēdināšanas uzņēmumos.

➤ **E. Kaužēns, Ē. Dižgalvis**

Ziemeļvidzemes vides apsaimniekošanas organizācijas ZAAO darbības novērtējums.

➤ **D. Lavrentjevs**

Latvijas Zaļā punkta darbības novērtējums.

➤ **O. Gavrilova**

Gaisa kvalitātes monitoringa rezultāti Latvijā.

➤ **L. Misjūna**

Pašvaldības organizācijas darbības novērtējums, izmantojot EFQM modeļa kritērijus.

➤ **H. Kaļķis**

Ergonomikas loma mūsdienu organizācijā.

➤ **S. Nātiņa**

Pārtikas piedevu izmantošanas problēmas.

➤ **I. Karlsons, A. Ivanovs**

Ģenētiski modificētās pārtikas kvalitāte.

➤ **A. Veselova**

Kvalitātes nodrošināšanas un vērtēšanas aktualitātes.

➤ **A. Lapāne, I. Gātere**

Mežu apsaimniekošana un sertifikācija Latvijā.

➤ **M. Sadovskis, J. Reklaitis**

FMEA kā kvalitātes vadības instruments.

➤ **S. Sčerbova**

Pakalpojuma kvalitātes novērtēšana, izmantojot SERVQUAL metodi.

➤ **K. Liepiņa, I. Ciemiņa**

Studiju kvalitatīvie aspekti.

Sekcija

„Publiskās pārvaldes problēmu risinājumi”

Vadītāji: E. Vanags, I. Vorončuka

3. februārī plkst. 10.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 322;. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **A. Zaķe**

Sieviešu – publiskās pārvaldes līderu – interviju rezultātu analīze.

➤ **I. Ielīte**

Bērnu līdzdalības iespējas publiskajā pārvaldē.

➤ **P. Klišs**

Diskusijas par ANO vadības principu maiņu un Latvijas iespējamie rīcības varianti.

➤ **R. Spāde, J. Bruņenieks**

Sintētisku attīstības vērtēšanas indikatoru izveides metodoloģiskie un matemātiskie aspekti.

➤ **R. Spāde, J. Bruņenieks**

Latvijas demogrāfiskās situācijas attīstība: reģionāli diferencēta nākotnes aina.

➤ **Z. Kalniņa-Lukaševica**

Pilsētu attīstības iespējas un izaicinājumi.

➤ **J. Prikulis**

Eiropas Savienības, ASV un Krievijas sadarbības koordinācijas centieni mūsdienās un Latvijas nostājas veidošanas varianti.

➤ **A. Kalniņš**

Patoloģijas publiskajā pārvaldē.

➤ **L. Začesta**

Vietējās administratīvi teritoriālās reformas sagaidāmā ietekme uz reģionālo attīstību Latvijā.

➤ **M. Pūķis**

Iespēja izmantot salīdzinošās bāzes metodi pašvaldību veikspējas attīstībai.

➤ **V. Dubra**

Populārākie studiju virzieni.

➤ **Ž. Ilmete**

Projektu vadītāja kompetences novērtēšanas faktori.

➤ **I. Vorončuka**

Darba motivācijas faktori dažādos karjeras posmos.

➤ **M. Simonova**

ESF projektu ieviešanas efektivitāte nodarbinātības veicināšanā.

➤ **G. Gūtmanis**

Tieši vai netieši vēlēts pašvaldību vadītājs.

Sekcija „Vadības zinību un uzņēmējdarbības attīstības dažādi aspekti”

Vadītāja B. Sloka

10. februārī plkst. 14.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 305. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **I. Kantāne**

Apmācība uzņēmējdarbības jomā.

➤ **L. Keršule**

Personāla motivācijas aktuālie jautājumi lielā uzņēmumā.

➤ **G. Kristaps**

Izmaksu–ieguvumu analīzes izmantošanas problēmas.

➤ **K. Briška**

Informāciju tehnoloģiju darbaspēka izglītības iespēju un problēmu analīze.

➤ **A. Vandersteina**

Kultūras tūrisma attīstības tendences Latvijā.

➤ **M. Gaile**

Aptaujas anketu sastādīšana un analīzes aktuālie jautājumi.

➤ **A. Collenkopfa**

Pilotaptauja un anketu testēšana.

➤ **J. Dimants**

Latvijas autobraucēju gatavība izmantot alternatīvo enerģiju.

➤ **D. Barānova**

Uzņēmēju prasību darbaspēkam aktualitātes pieaugošā bezdarba apstākļos.

➤ **A. Martinova, P. Martinovs**

Latvijas Universitātes reflektantu aptaujas organizācijas aktualitātes.

➤ **I. Jaunzeme, L. Jansone**

Karjeras centra darbības iespējas, pieredze un izaicinājumi.

➤ **S. Stacenko**

Arodbiedrību loma uzņēmējdarbības attīstībā Latvijā.

➤ **B. Sloka, I. Kantāne**

Latvijas Universitātes reflektantu aptaujas statistiskā analīze.

DEMOGRĀFIJA

Sekcija „Demogrāfiskā attīstība Latvijā”

Vadītājs P. Zvidriņš

5. februārī plkst. 10.00.

Ekonomikas un vadības fakultātē, 306. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **I. Ciemiņa**

Iedzīvotāju dzīves kvalitātes indikatori.

➤ **S. Feifere**

Darbaspēka kvalitātes problēmas Latvijā.

➤ **E. Ulnicāns**

Darbaspēka piedāvājums Latvijā ekonomiskās krīzes apstākļos 2007.–2008. gadā.

➤ **S. Kristapsone**

Noziedzīgus nodarījumus izdarījušo personu raksturojošo rādītāju statistiskā analīze.

➤ **I. Krūmiņa**

Veselīga mūža ilguma vērtējums Latvijā.

➤ **P. Zvidriņš**

Latvijas vieta Eiropā pēc iedzīvotāju veselīguma un novecošanās pakāpes.

➤ **Z. Goša**

Demogrāfisko un sociālo procesu diferenciacija Latvijas reģionos.

➤ **I. Straume**

Latvijas reprodūktīvā vecuma sievietes noslodze ar bērniem.

➤ **A. Bērziņš**

Iedzīvotāju vecumsastāva izmaiņas Latvijas reģionos.

➤ **E. Vītoliņš**

Pensijas vecuma iedzīvotāju skaita un sastāva izmaiņas Latvijā un tās reģionos 21. gs. sākumā.

➤ **T. Loginova**

Migrācijas prognozēšanas metodes: teorija un realitāte.

➤ **I. Mežs**

Imigrantu brīvprātīgā atgriešanās no ES valstīm.

➤ **U. Ušackis**

Iedzīvotāju migrācijas statistika – problēmas un pilnveidošanas iespējas.

➤ **I. Indāns**

Migrācijas un demogrāfijas jautājumi Latvijas politiskajā darba kārtībā.

➤ **Z. Cunska**

Studējošo skaita prognozes Latvijā no 2009. līdz 2030. gadam.

➤ **J. Bruņenieks, R. Spāde, V. Locāne**

Latvijas demogrāfiskās situācijas attīstība: reģionāli diferencēta nākotnes aina.

VADĪBAS ZINĀTNES

Sekcija „Vides resursu pārvaldes sekcija”

Vadītājs J. Benders

12. februārī plkst. 14.00

EVF Vides pārvaldības katedrā, 416. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **G. Klāvs, I. Kudreņickis, A. Kundziņa**

Meža nozares ieguldījums jauno Latvijas enerģētikas nozarei izvirzīto mērķu sasniegšanai.

➤ **R. Bendere**

Kurināmā materiāla sagatavošana no organiskajiem sadzīves atkritumiem un to izmantošana Latvijā.

➤ **I. Kudreņickis**

Siltumenerģijas ražošanas ārējo izmaksu, saistītu ar ietekmi uz iedzīvotāju veselību, modelēšana Latvijai.

➤ **J. Benders**

Integrētas produktu politikas attīstība Latvijā.

➤ **J. Kauliņš**

Ziemeļvidzemes biosfēras rezervāta ainavu ekoloģiskā plāna iestrādāšana vietējo pašvaldību

teritoriju plānojumos. Alojas pašvaldības piemērs un tā analīze.

➤ **R. Ernšteins**

Vides politikas plānošana un programmēšana: disciplinārā pieeja un integrācijas imperatīvs.

Sekcija „Vides komunikācijas pārvalde”

Vadītājs R. Jūrmalietis

19. februārī plkst. 11.30

EVF Vides pārvaldības katedrā,

416. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **N. Kadiķis, S. Muceniece, M. Šnepste,
G. Ozola**

Pētījums par vides veselības faktoru ietekmi uz Latvijas iedzīvotāju veselības un dzīves kvalitātes pašnovērtējumu.

➤ **A. Ozola**

Kultūrvides pētniecības un interpretācijas aktuālie aspekti.

➤ **A. Ozola-Matule**

Vides NVO un iedzīvotāju sadarbība vides aizsardzības iniciatīvās.

➤ **R. Ernšteins, S. Upnere, G. Roze**

Piekrastes vides komunikācija: dabas aizsardzības un teritorijas attīstības harmonizācijas pamats.

➤ **V. Antons, R. Jūrmalietis, R. Ernšteins**

Videi draudzīgas rīcības piemēri piekrastes pašvaldībās.

➤ **R. Jūrmalietis**

Uzvedības ekoloģija: videszinātniskās interpretācijas.

➤ **S. Kuršinska, R. Ernšteins**

Vides komunikācijas procesa un satura attīstības novērtējums Latvijā: multidisciplinārās integrācijas modelis.

➤ **J. Brizga**

Ilgspējīgas attīstības pārvaldības cikli Latvijā.

➤ **I. Midrijānis**

Ilgtspējīgas attīstības pārvaldība Latvijas laukos.

➤ **Ē. Lagzdiņa, R. Ernšteins**

Vides komunikācijas paradigmas attīstības perspektīva.

Izglītības vadības sekcija

Vadītājs A. Grīnfelds

3. februārī plkst. 10.00

Pedagoģijas un psiholoģijas fakultātē,

Dekanāta sēžu zālē

Jūrmalas gatvē 74/76

➤ **A. Broks**

Izglītības sistēmiskās organizācijas mūsdienu aktualitātes.

➤ **J. Dzelme**

Izglītība nākotnei.

➤ **D. Blūma**

Studentu mobilitātes ieguvumi un izaicinājumi.

➤ **J. Kuzmins**

Tiešsaites mācīšanas pieredze un īpatnības.

➤ **I. Gorbāns**

Ceļā uz multipolāru daudzlīmeņu IKT sabiedrību.

➤ **M. Dumpe**

Augstskolas portāla ietekme uz augstskolas darba kvalitāti un portāla kvalitātes novērtēšanas kritēriji.

➤ **A. Briška, A. Rusakova, K. Zaksa**

Studiju rezultātā iegūto prasmju un kompetenču formulēšanas principu starptautiskā pieredze.

➤ **I. Daiktere**

Personāla vadības funkciju lietojums skolas kultūras pilnveidošanas kontekstā Latvijā.

➤ **D. Vasiļevska**

Augstskolu absolventu adaptācija mūsdienu darba tirgū.

➤ **I. Boge**

„Valodas visiem” augstskolā Eiropas kontekstā.

➤ **L. Zeiberte**

Pedagogu profesionālās pilnveides modeļi.

I. Upmale

Latvijas iedzīvotāju veselības kompetences modelis.
Pilotpētījuma rezultāti.

SOCIĀLĀS ZINĀTNES

Plenārsēde

Sociālo zinātņu fakultātes plenārsēde Sociālās un politiskās transformācijas postpadomju telpā

Vadītājs N. Muižnieks

6. februārī plkst. 14.00

Sociālo zinātņu fakultātē

Lomonosova ielā 1a

➤ **J. Rozenvalds**

Demokratizācijas tendences postpadomju telpā.

➤ **N. Muižnieks**

Vēsture un atmiņa Latvijas–Krievijas attiecībās.

➤ **T. Rostoks**

Postpadomju valstu stratēģiskie redzējumi.

➤ **V. Zelče**

Postpadomju Latvijas komemorācijas prakse: telpa un aktori.

BIBLIOTĒKZINĀTNE UN INFORMĀCIJAS ZINĀTNE

Bibliotēkas un reģionālā reforma Latvijā

Vadītāja B. Mūze

12. februārī plkst. 14.00

Sociālo zinātņu fakultātē

Lomonosova ielā 1a

➤ **B. Mūze**

Valsts vienotā informācijas sistēma administratīvi reģionālās reformas aspektā.

➤ **I. Krieķe**

Novadu publisko bibliotēku sadarbības iespēju efektivitāte administratīvi teritoriālās reformas realizācijā.

➤ **V. Ozoliņa**

Novada bibliotēku pārvaldība reģionālās reformas kontekstā.

➤ **I. H. Podziņa**

Pašvaldības kā bibliotēku politikas realizētājas.

➤ **S. Cīrule**

Publisko bibliotēku atbalsts Latvijas lauku attīstībā: realitāte un vīzijas.

Aktuālās tendences bibliotēkzinātnē un informācijas zinātnē

Vadītājs V. Zanders

➤ **D. Pakalna**

LU zinātnieku publikāciju skaita pieauguma dinamika un citēšana.

➤ **V. Gerkena**

Mutvārdu saskarsmes iemaņu veidošana bibliotekāriem un informācijas darba speciālistiem.

➤ **Ļ. Žuravļova**

Iekšējā komunikācija bibliotēkās.

➤ **B. Holma**

Mūsdienu tendences bibliotēkzinātnes un informācijas zinātnes izglītībā.

➤ **M. Dudareva**

Vizuālā komunikācija digitālo fotogrāfiju izguves procesā.

➤ **D. Leitāne**

Priekšmētošanas problēmas bibliotēku elektroniskajos katalogos: ideāli un realitāte.

SOCIOLOĢIJA

Socioloģiskie pētījumi: teorija un prakse

Vadītāja B. Bela

13. februārī plkst. 10.00

Sociālo zinātņu fakultātē

Lomonosova ielā 1a

➤ **B. Zepa**

Kolektīvā atmiņa un identitātes konstruēšana.

➤ **B. Bela**

Nacionālās identitātes transformācija un tālāknošana Zviedrijas latviešu kopienā.

➤ **A. Lulle**

Ārzemnieks Latvijā: *neiesakņošanās* kā individuāls fenomens vai sociāla prakse?

➤ **A. Putniņa**

Šķērsojot sociālā un bioloģiskā robežu: biotehnoloģijas Latvijā.

➤ **M. Grīviņš**

Teorētiskais pamatojums izglītības pētījumos.

➤ **M. Niklass**

Uzņēmēju kopienas un vietas attīstība.

➤ **K. Vaivade**

Darba laiks Latvijā: 1918.–2008.

➤ **A. Misāne**

Pilsoniskā reliģija Latvijā – vai varam to ieraudzīt?

➤ **A. Stepčenko**

Pilsoniskās sabiedrības un sociālo sabiedrisko organizāciju vides izpētes situācija Latvijā laika posmā no 2004. gada.

➤ **J. Daugavietis**

Kultūra un dzīves kvalitāte: reģionu kultūras darbinieku vērtējumi.

➤ **S. Šūmane**

Tīkla pieeja lauku inovāciju analīzē.

➤ **A. Kalniņa**

Sociālo tīklu loma migrācijas procesos.

KOMUNIKĀCIJAS ZINĀTNE

Kultūra, izglītība, vēsture/sociālā atmiņa

Vadītāja V. Zelče

12. februārī plkst. 16.00

Sociālo zinātņu fakultātē

Lomonosova ielā 1a

➤ **M. Kaprāns**

Padomju sociālās telpas rekonstruēšana latviešu autobiogrāfijās (2000–2007).

➤ **A. Rozenšteine**

LU ilgajos septiņdesmitajos.

➤ **A. Kazuša**

Etniskās minoritātes internetā: vai imigranti ir vairāk motivēti iesaistīties virtuālajās kopienās?

➤ **J. Kreicbergs**

Latvijas Universitātes Bibliotēka studentu atmiņās.

➤ **L. Lotiņa**

Kolokāciju pētniecības metodoloģijas.

➤ **O. Proskurova**

Kino recepcijas pētīšanas tradīcijas.

➤ **U. Rupā**

Plaģiāts un līdzības reklāmās. Gadījumu analīze.

➤ **S. Senkāne**

Rīgas pilsētvides komunikācija: jauniešu subkultūras diskurss.

➤ **K. Ločmele**

Lauki un lauksaimniecība. Latviešu kultūras pašreferēnce „Latvijas Avīzē” (2008).

➤ **O. Skudra**

Latvijas krievu prese starp Putina sistēmu un „padomju stāstiem”(2007–2008).

➤ **I. Tunne**

Jauniešu informācijas telpas kvalitāte un efektivitāte: iekļaujošās izglītības psiholoģiskie aspekti.

➤ **V. Zelče**

16. marta komemorācijas sākotne: rituālkomunikācijas prakses analīze.

Žurnālistika

Vadītāja I. Brikše

*13. februārī plkst. 16.00
Sociālo zinātņu fakultātē
Lomonosova ielā 1a*

➤ **D. Petrenko**

Nācija un komunikācija – teorētiskie aspekti.

➤ **L. Užule**

Sieviešu žurnālistu portretējums tranzītpaaudzes periodā.

➤ **M. Kroiča**

Profesionālās žurnālistikas iztēlošanās: jauniešu līdzdalība medijos.

➤ **A. Jarockis, A. Ķezbere**

Televīzijas realitātes šovu zvaigznes: žurnālistikas radītie mūsdienu tautas varoņi.

➤ **K. Ločmele**

Mediju pašpietiekamība un žurnālistika: „Korukaru” piemērs.

➤ **V. Šibarenkova**

Krievu televīzijas ziņu kultūra Latvijā:
raksturojumi, ietekmes un attīstība.

➤ **V. Zajeca**

Rīgas naratīvs valsts svētku kontekstā (dienas
preses analīze 2008. gada novembrī).

➤ **V. Dreijere**

Politikas trivializācija: žurnālistikas aspekti.

➤ **R. Tjarve**

Latvijas Televīzijas ziņas un analītiskie raidījumi
ekonomiskās krīzes laikā (2008. gada oktobrī–
decembrī).

➤ **O. Procevska**

Drukāto mediju interpretatīvātes izmaiņas jauno
mediju ietekmē: banku krīzes atspoguļojums
laikrakstā „Diena” 1995. un 2008. gadā.

➤ **E. Plokste**

Valsts pārvaldes un mediju vēstījumi: administratīvi
teritoriālās reformas gadījuma analīze.

➤ **S. Lasmane**

Morālā komunikācija krīzes situācijā.

➤ **I. Liepiņa**

Mediju kanālu saplūšana un formātu izmaiņas:
ietekme uz žurnālistiku.

➤ **L. Stašāne**

Žurnālistikas attīstības tendences: mediju un
auditorijas interešu mijiedarbība.

➤ **I. Brikše**

Žurnālistikas kultūra: tradīcijas un izmaiņas.

BIBLIOTĒKZINĀTNES UN INFORMĀCIJAS ZINĀTNE

Bibliotēka zināšanu sabiedrībā

Sekcija „Bibliotēkas darbība augstākās izglītības, zinātnes un jaunrades attīstībai”

Vadītāja I. Gudakovska

6. februārī plkst. 10.00

Raiņa bulv.19,

1. aud.

1. sesija 10.00–11.30

➤ **I. Gudakovska**

Bibliotēkas darbības prioritātes studiju kvalitātes un pētniecības universitātes attīstībai.

➤ **V. Klūga**

Bibliotēkas mārketing: koncepcijas izstrādes pamatojums.

➤ **S. Ranka**

Bibliotēku portālu un elektronisko resursu (e-žurnālu) menedžmenta sistēmas, to darbība un ietekme lietotāju apkalpošanā.

➤ **S. Burķīte**

Komplektēšanas struktūras pārmaiņas elektronisko resursu piedāvājuma pieauguma situācijā.

➤ **A. Rēriha**

Studentu informācijas vidi ietekmējošie faktori.

2. sesija 12.00–13.30

➤ **A. Zasa**

Pakalpojumu pieejamība – izvērtējums un attīstības perspektīvas LU Bibliotēkā.

➤ **D. Šturme**

Bibliotēkas pakalpojumu kvalitāte: LU Bibliotēkas Ekonomikas zinātņu bibliotēkas apkalpošanas novērtējums.

➤ **A. Avdeikina**

Informācijas resursu krājuma atbilstība mācību procesa nodrošinājumam: LU Bibliotēkas Juridisko zinātņu bibliotēkas situācijas analīze.

➤ **S. Grīnberga**

Dokumentu piegāde: pakalpojuma kvalitāte un atbilstība LU Bibliotēkas lietotāju vajadzībām.

Paneldiskusija 13.30–14.00

Sekcijas referentu diskusija

**Latvijas Universitātes Sociālo zinātņu
fakultātes Sociālā darba studiju programma**

**Sociālā darba sekcija
„Dažādība sociālajā darbā”**

6. februārī plkst. 10.00

Sociālo zinātņu fakultātē, 203.auditorijā

Lomonosova ielā 1

➤ **D. Keiviša**

Kultūrizglītojošais darbs sociālajā darbā.

➤ **L. Līdaka**

Paliatīvās aprūpes būtība sociālajā darbā.

➤ **E. Apine**

Sociālais darbs kā sociālā kapitāla veidotājs.

➤ **L. Silvestrova**

Multikulturālisma fenomens sociālā darba praksē.

➤ **L. Ellere, M. Krasovska**

Iedzīvotāju vajadzības un resursi – priekšnoteikumi kopienas attīstībai.

➤ **M. Moors**

Iedzīvotāju līdzdalība pašvaldības sociālās politikas veidošanā – ekspertu viedoklis.

➤ **I. Jansone**

Sociālā sfērā nodarbināto personu izdegšanas riska novēršanas iespējas.

➤ **I. Lāsa**

Smilšu spēles terapijas metodes izmantošana sociālajā darbā.

- **S. Zalcmane**
Cilvēktirdzniecība kā sociālā problēma sociālajā darbā.
- **Ā. Vītoļiņa**
Mākslas terapijas pieeja darbā ar personām ar garīgās attīstības traucējumiem.
- **T. Šķubure**
Sociālais darbs ieslodzījuma vietās.

JURIDISKĀ ZINĀTNE

Civiltiesisko zinātņu sekcija Civillikuma modernizācijas aspekti

Vadītājs K. Torgāns

*12. februārī plkst. 15.00
Juridiskajā fakultātē, 8. aud.
Raiņa bulv. 19*

- **J. Rozenfelds**
Tiesību uz cita lietu reformas nepieciešamība.
- **K. Torgāns**
Kaitējuma izpausmes un klasifikācija civiltiesībās.
- **J. Kārkliņš**
Nepārvaramas varas jēdziens līgumtiesībās un tiesiskās sekas.
- **A. Švemberga**
Īpašuma iegūšanas ar nodošanu modernizācijas iespējas.
- **V. Mantrovs**
Intelektuālā īpašuma līgumu regulējums Civillikumā.
- **L. Rasnačs**
Civiltiesisko strīdu teritoriālā jurisdikcija un atsevišķu šīs jurisdikcijas noteikšanas principu piemērošana.

➤ **J. Lapsa**

Šķīrējtiesas procesa aktualitātes.

➤ **J. Vanags**

Bankas konta līguma juridiskā daba.

Civiltiesisko zinātņu sekcija

Vides, procesuālo un komerciālo tiesību aktuālās problēmas

Vadītāja I. Čepāne

6. februārī plkst. 10.00

Juridiskā fakultātē, 8. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **I. Čepāne**

Piekļuve tiesai vides aizsardzības jautājumos.

➤ **S. Meiere**

Sabiedrības tiesības teritorijas plānošanas procesā:
teorija un prakse.

➤ **D. Ose**

Kasācijas sūdzību kvalitāte.

➤ **M. Krūmiņš**

Pierādījumu iesniegšanas jautājums un dažādā CPL
interpretācija.

➤ **L. Damane**

Notariālā akta autentiskuma intelektuālās
dimensijas būtība un izpratne.

➤ **V. Slaidiņa**

Darba līguma grozīšanas iespējamība.

➤ **G. Bērziņš**

Tiesiskās aizsardzības procesa mērķi: teorija un
prakse.

Krimināltiesisko zinātņu sekcija

Vadītāja V. Liholaja

10. februārī plkst. 15.00

Juridiskajā fakultātē, 8. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **U. Krastiņš**

Nesodāma subjektīvā stāvokļa problēmas krimināltiesībās.

➤ **V. Liholaja**

Krimināllikuma normu par noziedzīgiem nodarījumiem pret satiksmes drošību piemērošana praksē.

➤ **E. Nīmande, V. Terehovičs**

Kriminālistisko zināšanu sistematizācijas problēmas.

➤ **A. Reigase**

Piespiedu darbs un prokurora priekšraksts par sodu.

➤ **D. Hamkova**

Morālā kaitējuma kompensācija kā personas nemantisko labumu aizsardzības veids.

➤ **E. Vīnkalna**

Kaitējums, tā veidi un nozīme sodu noteikšanā.

➤ **V. Zeppa-Priedīte**

Kriminālprocesuālās valsts amatpersonas imunitātes institūts ārvalstu tiesībās.

➤ **A. Beļska**

Stingri noteiktā atbildība.

➤ **I. Kronberga**

Nepilngadīgais Latvijas sodu izpildes sistēmā.

➤ **L. Skaburska**

Ar genoma izpēti saistītās problēmas.

Starptautisko un Eiropas tiesību zinātnes sekcija

Vadītājs A. Kučs

13. februārī plkst. 10.30

Juridiskajā fakultātē, 8. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **I. Kačevska**

Starptautiskais civilprocess: aktualitātes Latvijā.

➤ **G. Precinieks**

Juridiskai personai piemērojamais likums – mazāk pazīstamās teorijas.

➤ **B. Rudevska**

Ārvalsts tiesas nolēmuma atzīšanas jēdziens, metodes un mūsdienu teorijas.

➤ **I. Kucina**

Bērnu pārrobežu nolaupīšanas civiltiesiskie aspekti Latvijā skatījumā.

➤ **I. Štrauhmane**

Grupu, kurās var apvienoties dažādu Eiropas Savienības dalībvalstu sabiedrības, tiesiskais regulējums.

➤ **A. Buka**

ES tiesību piemērošana Latvijas tiesās: problēmas un attīstības tendences.

➤ **M. Lejnīks**

UNCITRAL 2008. gada konvencijas „Par kravu pārvadājumu līgumiem pilnīgi vai daļēji pa jūru” piedāvātās novitātes – viss jaunais ir zināms vecais.

➤ **O. Galanders**

Ārējā visuma tiesības, to aktuālie jautājumi.

➤ **E. Broks**

Jūras dabas liegumi: vai varam ierobežot zvejas tiesības atklātā jūrā.

➤ **V. Sajadova**

Deportācijas no Latvijas PSRS nacionālās politikas kontekstā.

➤ **A. Kučs**

Tiesības uz akadēmisko brīvību starptautiskajos cilvēktiesību avotos.

➤ **S. Novicka**

Nodokļu maksātāju tiesības nesniegt sevi apsūdzošu informāciju nodokļu audita laikā. Cilvēktiesību tiesas prakse Latvijas tiesību aktu kontekstā.

➤ **A. Saltikova**

Cilvēktiesības uz veselību starptautiskajos dokumentos.

➤ **A. Bāliņš**

Nacionālo minoritāšu tiesību ievērošana Latvijā.

Tiesību teorijas un vēstures sekcija
„Juristi enciklopēdisti Latvijas jurisprudencē”
Veltīta profesora Romāna Apsīša 70 gadu
jubilejai

Vadītāja S. Osipova

12. februārī plkst. 14.00

Juridiskajā fakultātē, 4. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **J. Lazdiņš**

Latvijas tiesību vēsturnieki un viņu laiks.

➤ **J. Jelāgins**

Latvija kā tiesiska valsts (1918–1934).
Institucionālais aspekts.

➤ **I. Roze**

Profesors Kārlis Dišlers.

➤ **S. Osipova**

Profesore Līna Birziņa.

➤ **D. Apse**

Personība, pēctecība un Latvijas tiesiskā doma!

➤ **M. Vucāne**

Pagasta būtība, rašanās un attīstība.

Tiesību teorijas un vēstures sekcija

Studentu sekcija

Vadītāja S. Osipova

12. februārī plkst. 16.30

Juridiskajā fakultātē, 4. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **R. Vīkis**

Morvālā kaitējuma institūta attīstība privāttiesībās Latvijas teritorijā.

➤ **K. Eļtazarova**

Vasīlijs Sinaiskis – žurnāla „Jurists” izdevējs.

➤ **E. Ābols**

Seksuālo minoritāšu tiesību evolūcija Latvijā.

Valststiesību zinātņu sekcija

Vadītāja A. Kārkliņa

5. februārī plkst. 10.00

Juridiskajā fakultātē, 8. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **J. Briede**

Proporcionalitātes principa piemērošanas problemātiskie aspekti administratīvajā procesā.

➤ **A. Kovaļevska**

Tiesības uz labu pārvaldību Latvijā.

➤ **H. Buks-Vaivads**

Valsts atbildība un tās attīstības tendences.

➤ **M. Ruķers**

Pilnvarojuma jēdziena izpratne administratīvajās tiesībās.

➤ **A. Tiļļa**

Publiskas personas darbība privāto tiesību jomā – aktuālās problēmas.

➤ **A. Dravnieks**

Pašvaldību vēlēšanu atšķirības no parlamenta vēlēšanām; iespējamie risinājumi.

➤ **E. Danovskis**

Administratīvais akts, kas konstatē tiesiskās attiecības vai faktisko situāciju.

➤ **E. Stankevičs**

Būtiskākie valststiesību jautājumi saistībā ar Latvijas neatkarības zaudēšanu 1939. un 1940. gadā.

➤ **A. Rodiņa**

Satversmes tiesas process: aktualitātes un attīstības tendences.

➤ **A. Kārklīņa**

Valsts prezidenta atļaušanas regulējums Latvijā un tā iespējamie pilnveidošanas virzieni.

PEDAGOĢIJA, PSIHOLOĢIJA, VADĪBAS ZINĀTNE

„Pedagoģija, psiholoģija, vadības zinātne”

LU pētniecības projektu darbu atskaite

Vadītājs A. Kangro

5. februārī plkst. 12.00

Jūrmalas gatvē 74/76, B1 aud.

➤ **A. Geske**

Latvijas izglītības sistēmas pamatskolas līmeņa starptautiskais monitorings (Nr. 2008/ZP-17).

➤ **I. Maslo**

Jaunās paaudzes mācīšanās veicināšanas kvalitātes izpētes metodoloģija (Nr. 2008/ZP-41).

➤ **J. Melbārdis**

Rakstu krājuma „LU sporta pedagogu zinātniski pētnieciskā darbība” manuskripta sagatavošana un iespiešana (Nr. 2008/ZP-46).

➤ **M. Raščevska**

Latviešu valodas un matemātikas izpratības prognozes modeļi saistībā ar kognitīvo spēju, uzvedības un sasniegumu standartizēto testu mērījumiem skolēniem Latvijā (Nr. 2008/ZP-57).

➤ **Z. Rubene**

Totalitārisma vērtību implikācijas postpadomju izglītības telpā (Nr. 2008/ZP-61).

➤ **I. Stokenberga, I. Austers**

Humora loma stresa pārvarēšanas procesā
(Nr. 2008/ZP-135).

➤ **Z. Čehlova**

Latviešu valodas kā svešvalodas apguve: ārzemju
studentu valodas komunikatīvās kompetences
veidošanās (Nr. 2008/ZP-136).

➤ **A. Grīnfelds**

Salīdzinošo izglītības pētījumu sekundārās analīzes
metožu lietošana skolēnu sasniegumus ietekmējošo
faktoru izpētē (Nr. 2008/ZP-137).

➤ **A. Kangro**

Starptautiskais pilsoniskās izglītības pētījums
(Nr. 2008/ZP-138).

➤ **A. Rauhvargers**

Studiju rezultātā iegūto prasmju un kompetenču
formulēšanas principi un starptautiskā pieredze
(Nr. 2008/ZP-139).

➤ **I. Žogla**

Skolēna pētnieciskās prasmes attīstība dabaszinību
mācību procesā pamatskolā (Nr. 2008/ZP-140).

➤ **I. Ivanova**

Skolotāja moderno tehnoloģiju iemaņas un prasmes
kā nosacījumi mācīšanās sekmēšanai bērniem ar
dzirdes traucējumiem (COMENIUS projekts).

Pedagoģijas sekcija

Psiholoģiskā pedagoģija: aktualitāte, problēmas, risināšanas iespējas

Vadītāja L. Rutka

12. februārī plkst. 9.00

Pedagoģijas un psiholoģijas fakultātē

Jūrmalas gatvē 74/76, G – 16

➤ **Dz. Meikšāne**

Psiholoģisko principu integrācija psiholoģiskajā
pedagoģijā.

➤ **M. Rašcevska, A. Plaude**

Skolotāju programmu studentu akadēmisko
sasniegumu saistība ar intelekta veidiem.

➤ **D. Lieģeniece**

Bērnu destruktīvas uzvedības cēloņi: Rietumos veikto pētījumu analīze.

➤ **A. Ābele**

Pedagoģisko pamatprincipu psiholoģiskie aspekti jauno sportistu treniņu procesā.

➤ **G. Svence**

Skolotāju apmierinātības ar darbu aspekti mūsdienu skolā.

➤ **A. Šteinberga**

Pedagoģiskā psiholoģija kā mācību izziņas organizēšanas teorētiskā bāze.

➤ **A. Vorobjovs, I. Ostrovska**

Izglītības mentālais vērtējums Latgales iedzīvotāju skatījumā.

➤ **L. Rutka**

Pedagoga psiholoģiskā kompetence.

Diskusiju grupas

1. Pedagoga profesionālā identitāte

Vadītāja I. Žogla

➤ **Z. Čehlova, M. Čehlovs**

Pedagoga kompetences teorētiskie pamati.

➤ **S. Baranova**

Augstskolas docētāja profesionālās identitātes veidošanās psiholoģiskie un pedagoģiskie aspekti.

➤ **E. Černova**

Pirmsskolas izglītības skolotāja profesijas izvēles motīvi.

➤ **D. Grobiņa, A. Lasmanis**

Skolotāju mācīšanās motivācijas veidošanās pirmsskolas izglītības iestādē.

➤ **D. Kalniņa**

Skolotāja darbība skolēna mācību izziņas veicināšanai.

➤ **A. Lasmanis**

Intelekta kartes pedagoga profesionālajā darbībā.

➤ **J. Smiltiņa**

Treniņi un sacensības kā sportistu psiholoģiskās sagatavošanas pedagoģiskais process.

➤ **O. Mihailova, A. Ābele**

Psiholoģiskās sagatavotības iespējas sportistu treniņu un sacensību pedagoģiskajā procesā.

➤ **A. Kepalaite**

The importance of comparative inferiority feeling for teachers' aggressiveness.

➤ **S. Gudzuka**

Augstskolas akadēmiskā personāla attieksme pret darbu.

➤ **S. Voitkāne**

Jauniešu sociālpsiholoģiskie resursi un riski studiju uzsākšanai augstskolā.

➤ **B. Kaļķe**

Latviešu skolotāji-rakstnieki (1990–1940) par rakstura audzināšanu.

➤ **I. Žogla**

Pētniecība skolotāja profesionālajā darbībā.

2. Pedagoģiskā procesa psiholoģiskie aspekti

Vadītāja L. Rutka

➤ **I. Kraukle**

Psihofizioloģijas aktualitāte pedagoģiskajā procesā.

➤ **I. Margēviča**

Starpkultūru komunikācija pedagoģijas studiju procesā.

➤ **Ā. Karpova**

Psiholoģiskās pedagoģijas principi vecvecāku īpatnību analīzē.

➤ **Ē. Lanka**

Skolotāja darbības ētiskās un psiholoģiskās kļūdas: ētikas kodeksa mūsdienu izpratne.

➤ **I. Skupele**

Jaunas pieejas morāles psiholoģijā.

➤ **L. Vasiļonoka, S. Tūbele**

Socializācijas pedagoģiski psiholoģiskie aspekti.

➤ **J. Roze**

Bērnu datorspēles: vēsturisks ieskats psiholoģiskajos pētījumos.

➤ **G. Jākobsone**

Vecāku sociālpsiholoģiskās kompetences metaanalīze.

➤ **M. Puķīte**

Studentu motivācija pedagoģiskās kompetences veidošanā studiju priekšmetā „Dzemdniecība un ginekoloģija”.

➤ **L. Āboltiņa**

Sociālo darbinieku supervīzija kā mācīšanās process.

➤ **L. Daniela**

Skolēnu un skolotāju līdzdalība sociālo konvenciju izstrādē – priekšnoteikums mācību disciplīnas veicināšanā.

3. Skolēna personības attīstība audzināšanas procesā

Vadītāja R. Andersone

➤ **I. Šūmane**

Laika kategorija skolēna ikdienā.

➤ **L. Stramkale**

Uzmanība mūzikas pedagoģijā.

➤ **S. Laskiene**

Peculiarities of youth's lifestyle in the Baltic states.

➤ **S. Laskiene, D. Lapiene**

Reality construction in perception through the means of linguistic expressions: postmodern viewpoint.

➤ **A. Lasmanis, D. Grobiņa**

Mācību motivācijas būtiskākie faktori pirmskolā.

➤ **A. Tauriņa, A. Ābele**

Pirmskolēna dialogiskās runas attīstības sekmēšana sporta rotaļu nodarbībās.

➤ **A. Gulbe**

Studentu sadarbības prasmju veicināšana studiju kursā „Olimpiskā izglītība”.

➤ **R. Vīgante**

Skolēni ar garīgās attīstības traucējumiem un valsts izglītības standarts.

➤ **S. Tūbele, A. Kauliņa**

Logopēda un psihologa sadarbība specifisko lasīšanas traucējumu diagnosticēšanā.

➤ **A. Upmale**

Uzvedības traucējumu un mācību sasniegumu saistība pusaudžiem.

➤ **L. Āboltiņa**

Bērnu literatūra kā pirmsskolēna adaptācijas līdzeklis.

➤ **I. Kangro**

Refleksīvā abstrakcija matemātiskajā domāšanā un jaunu zināšanu apgūvē.

➤ **D. Medne**

Audzinašana ģimenē kā līdzsvarotas attīstības sekmēšana.

➤ **G. Tijāre**

Pirmskolas izglītība Latvijā: vecāku viedokļu izpēte.

➤ **R. Andersone**

Skolotāju profesionālā kompetence izglītības ilgtspējīgai attīstībai.

Psihologija

Vadītājs I. Austers

19. februārī plkst. 9.00

Pedagoģijas un psiholoģijas fakultātē, B-6 aud.

Jūrmalas gatvē 74/76

➤ **A. Koļesovs**

Laika perspektīvas mērījumi: ZTPI struktūras pārskatīšana un jauna modeļa veidošana.

➤ **S. Šaitere**

Iespējamā darba īpašību savstarpējās izolēšanas efekta un nozīmīguma ietekme uz izvēles grūtībām un afektīvo prognozi darba izvēles procesā.

- **V. Reņģe, I. Austers, I. Muzikante**
Autovadītāja personība, pozitīva braukšanas pieredze un ceļu satiksmes negadījumi.
- **I. Muzikante**
Autobraucēju uzvedības aptaujas adaptācija latviešu un krievu valodā.
- **A. Upmane**
Apmierinātība ar dzīvi dažādu dzīves aspektu kontekstā.
- **T. Turilova-Miščenko**
Aptaujas konstruēšana „Draudzīgas attiecības klasē”.
- **E. Lipe**
Apcietinājumā esošo sieviešu stresa pārvarēšanas stratēģiju un attieksmes pret dzīvi sakarība.
- **A. Plaude**
Bezdarbnieku un strādājošo analītiskais un emocionālais intelekts.
- **M. Raščevska**
Saistība starp dažādiem intelekta veidiem: emocionālo, praktisko un analītisko intelektu.
- **R. Upeniņš**
Džefersona Ārsta empātijas skalas adaptācija Latvijā.
- **S. Sebre**
Pirmskolas bērnu eksternalizētās un internalizētās uzvedības problēmu riska faktori un aizsargājošie faktori.
- **I. Krūmiņa**
Seksuālu vardarbību piedzīvojušu pusaudžu bezpalīdzības stāvokļa psiholoģiskie aspekti.
- **I. Trups-Kalne, I. Belaja, S. Vītoļiņa**
Jaunākie morāles psiholoģijas pētījumi: kognitīvi racionālā un sociāli intuitīvā pieeja.
- **I. Šķupele**
Morālie ticējumi latviešiem un krieviem.

HUMANITĀRĀS ZINĀTNES

VĒSTURE

Vispārējās vēstures sekcija:

„Baltijas jūras reģions viduslaikos un agrajos jaunajos laikos: vara un pārvalde”

Vadītājs I. Misāns

11. februārī

no plkst. 9.30 līdz 14.00

Vēstures un filozofijas fakultātē, 3. aud.

Brīvības bulv. 32

➤ **A. Šnē**

Vadoņi, dižciltīgie un valdnieki: statuss un vara Austrumbaltijā 12.–13. gadsimtā.

➤ **R. Simsons**

Senprūšu *nobiles* Dusburgas Pētera *Chronicon Terrae Prussiae* un to politiskā loma prūšu sabiedrībā.

➤ **A. Levāns**

Rīgas arhibīskapa kancelejas izveidošanās un darbība līdz 1253. gadam: dokumentēšanas teorijas un prakses jautājumi viduslaiku Livonijā.

11.30–11.50 Kafijas pauze

➤ **I. Misāns**

Pilsētas kā varas un saimnieciskās dzīves centri un to sakaru tīkli Livonijā 13. un 14. gadsimtā.

➤ **V. Kļava**

Mēklenburgas Kristofs hercogistes un arhibīskapijas interešu krustpunktā.

➤ **G. Straube**

Varas saprātīgums.

ZINĀTŅU VĒSTURE UN MUZEJNIECĪBA

Vadītāji: I. Vilks, A. Vīksna

26. janvārī plkst. 10.00

LU Vēstures muzejā

Raiņa bulv. 19

➤ **M. Baltiņš**

Daži LU profesūras veidošanās aspekti: pirmā desmitgade.

➤ **K. Vārtukapteinis**

70 gadi kopš LU Lauksaimniecības fakultātes pārtapšanas par Jelgavas Lauksaimniecības akadēmiju.

➤ **A. Mauriņš**

Laika interpretācijas Latvijā.

➤ **J. Klētnieks**

Astronomisko instrumentu būvniecība LU
Astronomiskā observatorijā.

➤ **J. Jansons**

LU fizikas docents Ludvigs Jansons (1909–1958) –
100 gadu atcere.

➤ **I. Zvirgzdiņš**

LU Mehānikas fakultāte un Madonas raidstacija.

➤ **A. Zigmunde**

Neiepažīti fakti par profesoru Jūliju Aleksandru
Studentu.

➤ **V. Zanders**

LU lektors Kārlis Draviņš (1901–1991) kā latviešu
grāmatniecības vēstures pētnieks.

➤ **U. Alksnis, I. Grosvalds**

Cements un tā izstrādājumu ražošana (1944–1991).

➤ **I. Grosvalds, U. Alksnis**

Kaļķu, ģipša un tā izstrādājumu ražošana
(1944–1991) ar atsaucēm uz LU mācībspēku un
absolventu devumu šo nozaru attīstībā.

➤ **A. Ruplis, M. Vēdiķis**

Latvijas ķīmijas vēstures sasniegumu
atspoguļojums internetā.

➤ **J. Raipulis**

Naums Lebedinskis Latvijas Universitātē.

➤ **A. Vīksna**

LVU Medicīnas fakultātes īslaicīgie profesori
pēckara gados.

➤ **J. Liepiņš**

Medicīnas studentu pārkrievošanas pasāžas.

➤ **K. Vasiļjevs**

Fiziologs Semjons Komarovs Latvijas Universitātē.

➤ **A. Dālmāne, M. Kalniņa, O. Koroļova**

LVU Medicīnas fakultātes Histoloģijas katedras
studentu zinātniskā pulciņa sākuma periods
(1947–1950).

➤ **V. Kuzņecovs**

19. gs. pirmās puses valsts iestādes garīgi slimiem
Latvijā: Aleksandra Augstumu personāls un
pacienti – II daļa: pacienti.

➤ **V. Opalā**

Par itāļu gleznām P. Sniķera mākslas kolekcijā.

➤ **Z. Andersons**

Ieskats Vidzemes un Kurzemes gubernu zinātniski
praktiskās veterinārmedicīnas vēsturē.

➤ **A. Mauriņš, A. Zvirgzds**

Georgs Kufalts un dendroloģijas vēsture Latvijā.

➤ **M. Eipure, E. Vimba**

Daži brioloģijas muzejkolekcijas veidošanas aspekti
Latvijā.

➤ **I. Ondzule**

Vecais RPI karceris – neparasts kultūras
mantojums.

➤ **M. Dirba, S. Ozoliņa**

Angļu valodas skolotāju sagatavošana LU
(1945.–1990. gads)

FILOZOFIJA

VFF Projekts „Praktiskais prāts un dzīvespasaule”

Konferences sekcija: E. Huserlam – 150 Fenomenoloģijas sākotne/fenomenoloģijas nākotne

Vadītāja M. Kūle

8. aprīlī plkst. 12.00

Vēstures un filozofijas fakultātē, 17. aud.

Brīvības ielā 323. aud.

➤ **R. Kūlis**

Transcendentālisms un dzīvespasaules (Lebenswelt) problēma.

➤ **E. Šimfa**

Transcendentālisms cilvēka problēmas risinājumā:
Kants un Huserls.

➤ **M. Rubene**

E. Huserla „transcendentālās estētikas” projekts.

➤ **I. Lapinska**

Kas Huserlam ir pirmā filozofija?

Sekciju vada R. Kūlis

➤ **M. Kūle**

Komunikācijas tēma E. Huserla fenomenoloģijā.

➤ **M. Vēja**

Huserla idejas par telpu un pavērsiens uz telpu
sociālajās un humanitārajās zinātnēs.

➤ **E. Buceniece**

Atminoties Huserlu: E. Huserls par laiku un atmiņu.

➤ **V. Vēvere**

Viljams Džeimss par laiku un laikapziņu.

➤ **R. Zembahs**

Sākotnes jēgas un jēgas sākotnes problēmas Huserla
izklāstā par ģeometrijas izcelsmi.

➤ **I. Gubenko**

Huserla ietekme uz agrīno strukturālismu.

➤ **U. Vēgners**

Skatījums uz citu kā neintencionālo Huserla fenomenoloģijā.

➤ **M. Grīnfelde**

Pieredzes tematizācija mūsdienu fenomenoloģijā:
L. Tengeļi, M. Rišīrs, B. Valdenfelss.

➤ **R. Bičevskis**

Pasaules fenomenoloģija un pasaules robeža kā pieredze.

Diskusijas

Konferences sekcija: Anrī Bergsons – 150

Vadītājs R. Kūlis

19. oktobrī plkst. 16.00

Vēstures un filozofijas fakultātē, 17. aud.

Brīvības ielā 32

➤ **A. Balodis**

Dzīvības/dzīves princips un radošā evolūcija: Anrī Bergsons starp filozofiju un zinātni.

➤ **E. Freiberga**

Teleoloģijas kritika Bergsona filozofijā.

➤ **V. Vēvere**

Laiks un laikapziņa: A. Bergsons un E. Huserls.

➤ **M. Rubene**

Bergsons un bergsonisms.

Konferences sekcija: Letonikas jautājumi

Vadītāja E. Buceniece

6. februārī plkst. 12. 00

Vēstures un filozofijas fakultātē, 17. aud.

Brīvības ielā 32

➤ **M. Kūlis**

Personālista Jēkaba Oša studijas Tērbatas Universitātē: jaunatklāti dokumenti.

➤ **I. Plūme**

Pētera Birkerta socioloģija: tēmas un virzieni.

➤ **G. Vēja**

Trimda un identitāte: latvieša paštēls pēckara ceļojumu „liecinājuma tekstos”.

➤ **A. Priedīte**

Letonikas daudzvalodība: neizlasītie teksti, nepazīstamie autori...

Diskusija

Estētika un ētika

Vadītājs R. Bičevskis

Plkst. 13.00

➤ **I. Šuvajevs**

Ars moriendi.

➤ **P. Beķere**

Par pašrūpi jeb pats savas dzīves skulptors.

➤ **M. Kiopē**

Ētika – komunikācija.

➤ **A. Grīviņa**

Ķermenis fenomenoloģiskā un ētiskā skatījumā.

➤ **A. Svece**

Dž. Roulsa refleksīvā pieeja: dzīvnieku tiesību gadījums.

Diskusija

Jauno zinātnieku sekcija I

Plkst. 15.00

Sekciju vada M. Rubene

➤ **A. Baklāne**

Literārais un nelineārās saprašanas fenomeni.

➤ **I. Kolmane**

Interesantais un interpretācija.

➤ **Z. Ozola**

Katrīna Neiburga: pieredzes atraisīšanās naratīvais aspekts.

➤ **I. Gubenko**

Vārda divi darbi: metafora un metonīmija valodā un neapzinātajā.

Diskusija

Jauno zinātnieku sekcija II

➤ **E. Freiberga**

Imanents. Afektīvs. Estētisks.

➤ **A. Veldre**

Sapņa tēla estētiskais statuss: A. Bergsons.

➤ **E. Šauers**

Attēls un vardarbība: I. Kanta shematisma iespējas.

➤ **K. Vērpe**

Tēls un vizuālais attēls V. Bejamina estētikā.

Diskusija

Vispārējās filozofijas sekcija

Vadītāji: M. Kūle, L. Muižniece

23. februārī plkst. 14.00

Vēstures un filozofijas fakultātē, 16. aud.

Brīvības bulv. 32

➤ **Ģ. Jankovskis**

Absolūta un relatīva zināšanas izpratne Hēgeļa interpretācijā.

➤ **A. Balodis**

Gars bez apziņas. Atmiņas un matērijas saikne Anrī Bergsona filozofijā.

➤ **J. Patmalnieks**

Ontoloģija Paula Natorpa filozofiskajos uzskatos.

➤ **L. Muižniece**

„Momenta” izpratne E. Huserla mereoloģijā.

➤ **G. Daģis**

Analiticitātes problēma 20. gs. analītiskajā filozofijā.

➤ **I. Nātriņa**

Jēdzienu vēsture (*Begriffsgeschichte*): metodoloģiskais uzstādījums.

➤ **I. Pirktiņa**

J. Hābermāss: Kanta reliģijas un ētikas universālo principu pārvērtēšana un aktualitāte.

A. Ikaunieks

Mūsdienu filosofiskie un kristīgi teoloģiskie uzskati par toleranci.

➤ **I. Prauliņa**

Tikuma jēdziens valsts pārvaldes ētikā.

➤ **I. Gintere**

Cildenuma problēma Ž. F. Liotāra modernisma mākslas koncepcijā.

LITERATŪRZINĀTNE, VALODNIECĪBA

Romānistikas sekcijas programma

5. februārī

Moderno valodu fakultātē

Visvalža ielā 4a

➤ **O. Ozoliņa**

21. gs. pētījumi par franču valodas kā svešvalodas apgūšanu.

➤ **J. Vladimirska**

Bien entend et l'opération de la rectification.

➤ **Miguel Ángel Pérez Sánchez**

La competencia poética desde una perspectiva cognitiva / Poetics competence: a cognitive approach.

➤ **K. Zourou**

Création et tutorat d'activités multimédias pour des apprenants distants: un projet télécollaboratif impliquant des étudiants de l'université de Riga et de l'université du Luxembourg.

➤ **D. Šavlovska**

L'analyse du corpus dans l'étude de l'acquisition du FLE: le cas de la détermination nominale.

➤ **Maria Rita Lupi, Maria Teresa Brintazzoli**
Il cinema come serbatoio di attività per la didattica delle lingue straniere.

➤ **O. Billere**
Le proverbe entre lexique et texte: essai de sémantique proverbiale.

➤ **R. Beldava**
Valoda un valodniecība universitātes studijās.

➤ **B. Bankava**
Lo studio di eponimi all'estero e in Lettonia / Eponīmu izpētes atspoguļojums ārzemēs un Latvijā.

➤ **O. Turuļina**
„La relation d'appartenance en français, en russe et en letton.

➤ **L. Varžinskis**
L'analisi strutturale e metodologica delle opere di poesia di Eugenio Montale (1896–1981 / Itāļu dzejnieka Eudžēnio Montāles (1896–1981) lirikas strukturālā un metodoloģiskā analīze.

Lietišķās valodniecības sekcija (vācu valoda)

Vadītāja M. Smiltēna

12. februārī plkst. 10.30

Moderno valodu fakultātē, 418. aud.

Visvalža ielā 4a

➤ **G. Ošeniece**
Senindiešu inspirācijas vācu valodnieku, literātu un filozofu radošajā mantojumā.

➤ **I. Blumberga**
Zur Präferenz des Verfassers in den wissenschaftlichen Beiträgen.

➤ **A. Valters**
Tiernamen in den Toponymen auf dem deutschsprachigen Gebiet und in Lettland.

➤ **I. Brigzina**
Die Infinitivformen des Deutschen und ihre Äquivalente im Lettischen.

➤ **M. Smiltena**

Latviešu frazeoloģijas interference vācu frazeoloģijas apgūvē.

➤ **L. Bišofa**

Par dažām biežāk sastopamajām vācu valodas apguves problēmām un to iespējamajiem risinājumiem.

I. Sproģe

Ievads mediācijā filoloģijas studentiem kā papildiespēja darba tirgū.

**Lietišķās valodniecības sekcija
(angļu valoda)**

Vadītāja I. Kramiņa

5. februārī plkst. 10.00

Moderno valodu fakultātē, 402. aud.

Visvalža ielā 4a

➤ **I. Kramiņa**

Applied Linguistics and Language Education.
Lietišķā valodniecība un valodas izglītība.

➤ **I. Kramiņa un doktoranti: E. Apsīte,
M. Ušča, A. Kleperis, A. Kublacovs,
A. Pužulis, Ģ. Burgmanis, G. Šolks,
N. Strautmanis**

English for Documenting and Presenting Research
in Geography and Earth Sciences.

Angļu valoda ģeogrāfijas un zemes zinātņu
pētījumu dokumentācijai un prezentācijai.

➤ **G. Roziņa**

Hedging as an Instrument of Linguistic Politeness.
Hedging kā lingvistiskās pieklājības izteiksmes
līdzeklis.

➤ **Z. Vinčela, I. Ozola**

Implementation of Information Extraction Systems
in Applied Linguistics.

Informācijas atlasē programmatūru izmantošanas
iespējas lietišķajā valodniecībā.

➤ **V. Kalnbērziņa, I. Ozola**

Recent Research Trends in Conversation Analysis.
Jaunākās tendences sarunu analīzes izpētē.

➤ **M. Farneste**

Misuse of Punctuation in Research Papers.
Interpunkcijas nepareizs lietojums pētnieciskajos darbos.

➤ **I. Karapetjana**

Register and Genretheory in Political Discourse.
Reģistra un žanra teorijas politiskajā diskursā.

➤ **M. Upmale, I. Baiža**

Strategies for Developing Tertiary Level Students' Cross-Cultural Competences.
Starpkultūru kompetences attīstīšanas stratēģijas studentiem.

➤ **G. Kaurāte, R. Mozere**

Natural Sciences Students' Needs Analysis in the *Public Speaking* Course.
Dabaszinātņu studentu vajadzību izpēte „Publiskās runas” kursā angļu valodā.

➤ **S. Ozoliņa, E. Kripa**

Raising Secondary School Learners Intercultural Competence.
Vidusskolēnu starpkultūru kompetences attīstīšana.

**Vispārīgās valodniecības sekcija
(angļu valoda)**

Vadītāja J. Dorošenko

3. februārī plkst. 10.00

Moderno valodu fakultātē, 334. aud.

Visvalža ielā 4a

➤ **B. Uzija**

Term Interface Cohesion.
Terminu starpnozaru kohēzija.

➤ **M. Treilona**

Prescriptive and Descriptive Terminology in Encyclopedias.
Preskriptīvo un deskriptīvo terminu lietojums enciklopēdijās.

➤ **L. Apse**

The Lexicalist Hypothesis as a Resolution for the Problem of Phrasal Verb Syntactic Integrity.

Leksisma hipotēze kā frāžu darbības vārdu sintaktiskās integritātes problēmas risinājums.

➤ **K. Veinberga**

Theories of Cognitive Semantics Compared and Contrasted.

Kognitīvās semantikas teoriju salīdzinājums un pretstatījums.

➤ **L. Karpinska**

English-Latvian Lexicography Before World War II. Angļu-latviešu leksikogrāfija pirms Otrā pasaules kara.

➤ **J. Dorošenko**

Language System and Speech in Lexicographic Perspective.

Valodas sistēma un runa leksikogrāfijā.

**Slāvu valodniecības, ģermāņu valodniecības,
Latvijas vēstures sekcija**

**„Multilingvālisms urbānā vidē: vācu un krievu
minoritātes valoda Rīgā Latvijas brīvvalsts laikā
(1918–1940) III”**

Vadītāji: I. Koškins, S. Pavidis

6. martā plkst. 10.00

Moderno valodu fakultātē, 418. aud.

Visvalža ielā 4a

➤ **B. Infantjevs**

Krievu valoda Rīgā starpkaru laikā.

➤ **L. Dribins**

Vācbaltieši Otrā pasaules kara laikā.

➤ **T. Feigmane**

Krievi izglītībā un kultūrā Latvijas brīvvalsts laikā.

➤ **I. Koškins**

Rīgas krievu valoda kā kontaktvaloda (1918.–1940.).

➤ **Dz. Lele-Rozentāle**

Par latviešu valodas ietekmes uztveri Baltijas vācu valodā (1918.–1940.).

➤ **S. Pavidis**

„Karlbad is' zu plukattich”: vācu, krievu un latviešu valodas interferences baltvācu dzejnieces Veras fon Zesas prozā.

➤ **I. Balode**

Leksikogrāfijas attīstība starpkaru laikā.

➤ **T. Stoikova**

Reliģiskais diskurss un tā atspoguļojums Rīgas krievu minoritātes valodā Rīgā (1918.–1940.)

➤ **J. Ķeruss**

Vācbaltiešu faktors Latvijā un Latvijas–Vācijas attiecības (1933.–1940.).

➤ **A. Dubova**

Vācu un latviešu valodas politiskās leksikas „viltus draugi” pēc 30. gadu leksikogrāfiskajiem avotiem.

➤ **M. Aleksandrovska**

Folkloras pasaules modelis Latvijas krievu preses valodā (1918.–1940.).

Sastatāmās valodniecības un tulkošanas sekcija

Vadītājs A. Veisbergs

9. februārī plkst. 14.00

Moderno valodu fakultātē, 339. aud.

Visvalža ielā 4a

➤ **Veisbergs**

Translation Language – the End of the Concept?

➤ **G. Ločmele**

Recent Development of Latvian in Advertising.

➤ **M. Brēde**

Neologisms in Popular Press Materials.

➤ **S. Koroļova**

Conveying Cohesion in LSP Text Translation.

➤ **V. Žīgure**

Tulkotāja pilnīgie viltusdraugi angļu un latviešu valodā.

➤ **I. Zariņa**

Salikteņu semantika instrukciju tekstos.

➤ **L. Vaivode**

Par latviešu valodas kā svešvalodas veidošanos.

➤ **Šalme**

Jaunvārdu aktualizācijas jautājumi mūsdienu latviešu valodā.

➤ **Mutore**

Kreativitāte reklāmas tekstu tulkošanā.

Literatūrzinātnes nozare

Salīdzināmās literatūrzinātnes sekcija

Vadītāja I. Penēze

12. februārī plkst. 12.00

Moderno valodu fakultātē, 430. aud.

(iespējams, pati sēde būs 402. aud.)

Visvalža ielā 4a

➤ **V. Freibergs**

Vēstītāja un skatiena funkcijas Paolo Sorrentino filmās.

➤ **A. Leine**

The Hidden Rules of English Behaviour.

➤ **J. Kastiņš**

H. M. Encensbergera jaunā proza.

➤ **A. Mortukāne**

Skotu dramaturģija Deivida Harovera daiļradē.

➤ **I. Novikova**

Questions of Genre/Hybridity in American Women's Novels.

➤ **I. Orehovs**

Latvija kā dzīves vietas alternatīva
Ēriha J. G. Rainera pieredzes vēstījumā.

➤ **E. Ošiņš**

Aboriginal Novel in Canada.

➤ **I. Penēze**

Re-thinking Dickens in the 21st Century.
Vērtējot Dikensu 21. gadsimtā.

➤ **A. Taube**

St. Paul for the 21st Century.

Somugristikas sekcija

Somugristika Latvijas Universitātē

Vadītāja A. Kalnača

13. februārī plkst. 9.45

Moderno valodu fakultātē, 316. aud.

Visvalža ielā 4a

➤ **Ē. Krautmane**

Lībiešu valoda Latvijas Universitātē.

➤ **R. Blumberga**

Lībiešu sabiedriskās organizācijas *Līvōd Īt* darbība
20. gs. 20.–30. gados.

➤ **V. Ernštreits**

Aktuāli lībiešu leksikogrāfijas jautājumi.

➤ **L. Balode**

Daži somugru cilmes limnonīmi Latvijā.

➤ **O. Bušs**

Par dažu latviešu valodas somugrismu cilmes
skaidrojuma ticamību.

➤ **E. Mustaparta**

Metaforas somu publicistikā.

➤ **P. Balodis**

Reti sastopami somu priekšvārdi.

➤ **I. Šņepste**

Jāņu Prinču, tēva un dēla, dzeja latviešu lirikas
agrienā.

➤ **I. Matisone**

Somu jēgeri, Pirmais pasaules karš un Liepāja
Samuli Sihvo lugā „Jēgera līgava” (1921).

HUMANITĀRĀS ZINĀTNES

Letonikas un baltistikas sekcija

Vadītājas: A. Cimdiņa, A. Kalnača

Apakšsekcija

„Literatūrzinātne, folkloristika un teātra zinātne Latvijas Universitātē (1919–2009)”

Vadītāji: O. Lāms, V. Paparinska

26. februārī plkst. 10.00

LU Filoloģijas un mākslas zinātņu fakultātē

Visvalža ielā 4a

➤ **A. Cimdiņa**

Latvijas Universitātes Filoloģijas un mākslas zinātņu fakultātes vēsture un šodienas LU stratēģiskās attīstības perspektīvā.

➤ **O. Lāms**

Latviešu lietatūrzinātne Latvijas Universitātē (1919–2009).

➤ **S. Kļaviņa**

Valodnieciski filozofiskas fakultātes pirmie trīs semestri.

➤ **V. Paparinska, G. Bērziņa**

Klasiskā filoloģija Latvijas Universitātē: ieskats vēsturē un aktualitātes.

➤ **V. Muktupāvels**

Folkloristikas un etnoloģijas pētījumi un studijas Latvijas Universitātē.

➤ **I. Rūmniece**

Hellēnistika Latvijas Universitātē.

➤ **D. Lūse**

Spilgtas personības Latviešu literatūras katedrā XX gadsimta 60.–80. gados.

➤ **M. Grudule**

Docenta Oto Čakara manta, ko „rūsa un kodes nemaitā”.

➤ **I. Kalniņa**

Kārlis Straubergs – klasiskās filoloģijas pamatlicējs Latvijas Universitātē.

➤ **A. Fedorova**

Andreja Upīša darbs Latvijas Valsts universitātē.

➤ **D. Dalbiņa**

Literatūras studijas Latvijas Valsts universitātē
XX gadsimta 70. gados: atmiņu objektivizācijas
mēģinājums.

➤ **S. Radzobe**

Teātra pētniecības centra 3 sējumu pētījums
„XX gadsimta teātra režija pasaulē un Latvijā”:
organizatoriskā un metodoloģiskā pieredze.

➤ **L. Ulberte**

„Teātris ir kā spieģelis..” jeb Latvijas Universitātes
pirmo teātra zinātnes studentu sociokulturoloģiska
skice.

➤ **V. Zelče**

Sociālo zinātņu aizmetņi LU Filoloģijas fakultātē.

➤ **S. Lasmane**

Intelektualā (literatūrfilozofiskā) tradīcija LU
Filoloģijas fakultātē.

Latviešu valodniecības apakšsekcija

„Latviešu valodniecība Latvijas Universitātē (1919–2009)”

Vadītāja A. Kalnača

12. februārī plkst. 9.00

LU FMZF, 315. aud.

Visvalža ielā 4a

➤ **S. Kļaviņa**

Valodniecības profesori mājupceļā uz Latvijas
Augstskolu 1920. gadā.

➤ **P. Vanags**

Baltu valodu vēstures pētījumi LU 20. gs.
20.–30. gados.

➤ **Dz. Paegle**

LU valodnieku darbs latviešu valodas
mācībgrāmatu veidošanā 20. gs. 20.–30. gados.

➤ **L. Leikuma**

Latgaliešu rakstu valodas pētījumi LU.

- **I. Pūtele**
Valodniecības terminoloģijas pētījumi LU.
- **L. Balode, E. Trumpa**
Lituānistika Latvijas Universitātē.
- **I. Lokmane**
Teikuma struktūras interpretācija LU valodnieku pētījumos.
- **L. Vogina**
Teikuma dziļās un virsējās struktūras attieksmes mūsdienu latviešu valodā.
- **B. Valkovska**
Vārdu secības pētījumi latviešu valodniecībā.
- **G. Nešpore**
Leksiskās semantikas izpēte latviešu valodniecībā.
- **B. Ivulāne**
Darbības vārda gramatizēšanās pētījumi LU.
- **A. Kalnača**
Morfēmu tipoloģija Emīlijas Soidas pētījumos.

Folkloristikas un etnoloģijas apakšsekcija

Vadītāji: V. Muktupāvels, J. Kursīte

27. februārī plkst. 10.00
LU FMZF, Letonikas aud.
Visvalža ielā 4a

- **R. Grāvere**
Skats uz latviešiem ārpus Latvijas: antropoloģiskais vērtējums.
- **J. Kursīte**
Latviskas lietas svešatnē: ikdienas un simboliskais aspekts.
- **I. Mežs**
Sibīrijas latviešu dziesmas.
- **M. Mičerevskis**
Latvisks ēdiens cittautu ēdienu kontekstā: Sibīrija, Baltkrievija.
- **V. Muktupāvels**
Folklorisms un tā attīstības tendences.
- **J. Rudzīte**
Ieskats Kurzemes jūrmalas zvejnieku tradīcijās.

➤ **J. Firsovs**

Krievi Latvijas pierobežā: Goliševa.

➤ **A. Kurosava**

Atnācēji no citurienes japāņu tautas kultūrā.

➤ **S. Laime**

Komentārs par kādu raganu teiku motīvu: teksti un konteksts.

➤ **A. Lielbārdis**

Vārdotāji un vārdošana padomju periodā.

Literatūras vēstures apakšsekcija
„Aktuālas problēmas romantisma un
neoromantisma pētniecībā”

Vadītājs V. Vecgrāvis

10. februārī plkst. 10.00

Filoloģijas un mākslas zinātņu fakultātē, 204. aud.

Visvalža ielā 4a

➤ **F. Fjodorovs**

Par modernisma struktūras veidošanās
semantiskajiem mehānismiem.

➤ **M. Burima**

Romantisma un modernisma dialogs 20. gs. sākuma
latviešu literatūras telpā.

➤ **P. Daija**

Vācbaltiešu kultūras mantojuma tēma nacionālā
romantisma literatūrā.

➤ **O. Senkāne**

Nāves un mūžības koncepti Aspazijas un Raiņa
pirmajos dzejoļu krājumos.

➤ **I. Kalniņa**

Diskutablie aspekti virzienu aspektā Aspazijas
agrīnajā dramaturģijā.

➤ **A. Lazareva**

Aspazijas personības diskurss romantisma aspektā.

➤ **V. Vecgrāvis**

Jāņa Poruka daiļrade: no romantiskā mīta uz
modernismu.

➤ **D. Lūse**

Romantiskās opozīcijas Augusta Saulieša prozā.

➤ **J. Kastiņš**

Literārā jūgendstila teorētiskās pamatnostādnes.

➤ **S. Ratniece**

Kārļa Skalbes daiļrade: panteisms kā nacionālās kultūras identitātes kods.

➤ **R. Elstiņa**

Eksistenciālie motīvi Friča Bārdas lirikā.

➤ **S. Godiņa**

Aspazijas daiļrade: no romantisma līdz pirmseksistenciālismam.

➤ **E. Lāms**

Dažas mūsdienu romantisma problēmas.

➤ **V. Zeļavska**

N. Gogolim – 200. Delartiskās komēdijas transformācija komēdijās „Precības” un „Revidents”.

Slāvistikas sekcija

Apakšsekcija

„Rusistikas/slāvistikas attīstības ceļi Austrumu un Rietumu institūtos: slāvistu un slāvistika Latvijas Universitātē un Eiropā: vēsture un mūsdienas”

Vadītāja L. Sproģe

5. martā plkst. 10.00

Filoloģijas un mākslas zinātņu fakultātes

Rusistikas centrā

Visvalža ielā 4a

➤ **A. Lavrovs** (KZA Krievu literatūras institūts, Krievija), **L. Sproģe**

Profesors K. Arabažins: Latvijas Universitāte un Krievu universitātes kursi (1920–1929).

➤ **R. Kurpniece, N. Šroma**

„Speciālistu slāvu literatūras vēsturē ir tik grūti dabūt...”: slāvistu Latvijas Universitātē 20. gs. 20.–30. gados.

- **A. Čagins** (Pasaules literatūras institūts, Krievija)
Rusistikas attīstības mūsdienu virzieni M. Gorkija Pasaules literatūras institūtā.
- **A. Judins** (Ģentes Universitāte, Beļģija)
Slāviski Ģentes Universitātē.
- **S. Gardzonio** (Pizas Universitāte, Itālija),
G. Ponomarjova (Tartu Universitāte, Igaunija)
Tallinas skolotāju institūts Staļina laikā.
- **T. Šora** (Igaunijas Vēsturiskais arhīvs, Tartu)
Jēkaba Lautenbaha-Jūsmiņa slāvu studijas.
- **N. Tamaroviča**
J. Abizovs – Latvijas Universitātes students.
- **L. Moskovins** (A. Hercena Krievijas Valsts pedagoģijas universitāte, Krievija),
J. Marčenko
Krievu valodas mācību līdzekļu izstrādes tradīcijas Latvijas Universitātē.
- **D. Ņevska, N. Šroma**
Klasiskā teksta recepcija kā zinātniski metodiska problēma.
- **I. Narodovska**
Salīdzinošā literatūrzinātne zinātniski metodiskā aspektā.

Vadītāja L. Sproģe

6. martā plkst. 10.00

Filoloģijas un mākslas zinātņu fakultātes

Rusistikas centrā

Visvalža ielā 4a

- **V. Bagno** (KZA Krievu literatūras institūts, Krievija), **J. Pogosjana** (Kanāda),
P. Lavriņecs (Viļņas Universitāte, Lietuva),
J. Mironesko-Belova (Barselonas Universitāte, Spānija), **H. R. M. Noms de Deu** (Granadas Universitāte, Spānija)

Kultūru konverģence viduslaiku traveloga skatījumā.

- **J. Cimbalā** (Ukrainas ZA T. Ševčenko
Literatūras institūts, Ukraina)
Kultūra un imperiālisms: slāvu literatūru izpēte
postkoloniālo studiju perspektīvā.
- **V. Harhuna** (Ukrainas ZA T. Ševčenko
Literatūras institūts, Ukraina)
Sovetoloģijas studijas mūsdienu slāvu
humanitārajās zinātnēs.
- **V. Vegvari** (Pečas Universitāte, Ungārija)
Kultūru dialogs: runas distance un ar to saistītās
atšķirības pieklājības formās.
- **T. Drozdova-Dieza** (Universidad Complutense
de Madrid, Spānija)
Kulturoloģiskie aspekti nekrievu valodiskās
personības tulkota teksta uztverē.
- **V. Terjohina** (Pasaules Literatūras institūts,
Krievija)
Referāts

TEOLOĢIJA

Zinātnes un reliģijas dialogs I

Vadītāji: J. Cālītis, D. Balode

24. februārī plkst. 10.00

Mazajā aulā

Raiņa bulv. 19

- **E. Taivāne**
Reliģijas koncepcija mūsdienu reliģijas
fenomenoloģijā Eiropā un Latvijā.
- **V. Tēraudkalns**
Teoloģiskā liberālisma aizsākumi Latvijas
teritorijā – 19. gs. beigas / 20. gs. sākums.
- **J. Cālītis**
Kā kristietību interpretēja Latvijas brīvvalsts
luteriskās teoloģijas pamatlicēji: K. Kundziņš,
V. Maldonis, H. Biezais, A. Freijs.

➤ **J. Rudzītis**

Vecās Derības pētniecība Latvijā (1920–1940).

➤ **L. Geikina**

K. Kundziņš – izcila personība un pedagogs.

➤ **K. Šlihta**

Laikraksta „Svētdienas Rīts” analīze 20. gadsimta 20. gadu pirmajā pusē.

Zinātnes un reliģijas dialogs II

Vadītāji: J. Cālītis, D. Balode

25. februārī plkst. 10.00

LU Mazajā aulā

Raiņa bulv. 19

➤ **G. Straube**

Nacionālo domstarpību izpausmes Latvijas luteriskajā baznīcā 20. gs. 20.–30. gados.

➤ **K. Ante**

Nacionālas Baznīcas ideja latviešu un čehu sabiedrībā 20. gs. 20.–30. gados.

➤ **R. Kokins**

Teoloģiskie un vēsturiskie uzsvāri 20. gs. 20.–30. gadu luterāņu mācītāju sarakstītajās draudzes vēstures brošūrās.

➤ **A. Priede**

Latvijas lielāko konfesiju draudžu veidošanas stratēģijas 20. gs. 20.–30. gados.

➤ **R. Norkārklis**

Luterāņu un Romas katoļu priekšstati vienam par otru 20.–30. gadu Latvijas publiskajā telpā.

➤ **L. Zaula**

Latvijas Pareizticīgo baznīcas latviešu un krievu draudžu attiecības un pastāvēšanas problemātika 20. gs. 30. gados.

➤ **D. Balode**

Laikraksts „Svētdienas Rīts” kā liecinieks Ev.-lut. baznīcas un valsts ideoloģijas attiecībām no 1934. līdz 1940. gadam.

Zinātnes un reliģijas dialogs III

Vadītāji: D. Zeps, N. Titāns

27. februārī plkst. 10.00

LU Mazajā aulā

Raiņa bulv. 19

➤ **R. Paeglis**

Zinātnes pamatlicēji kristieši.

➤ **I. Feščenko**

Reliģija mūsdienu dabaszinātnes paradigmā.

➤ **F. Gahbauers**

”Mans Tēvs aizvien darbojas un es arī darbojos”
(Jņ 5,17): Kā saprast Dieva darbību pasaulē.

➤ **D. Apšvalka**

Apslēptās patiesības meklējumos.

➤ **D. Zeps**

Zinātne un reliģija: kontraverse vai komplementaritāte.

➤ **A. Atvars**

Dažu kristīgu lozungu loģiskā analīze.

➤ **Dz. Bušs**

Apziņa, gars, dvēsele: jēdzienu aprises.

➤ **N. Titāns**

Neiroteoloģija: problēmas un perspektīvas.

➤ **V. Gruševskis**

Kā ticība ietekmē cilvēka uzvedību un gēnu aktivitāti.

➤ **K. Mičulis**

Apziņa – determinisma un nenoteiktības duālisms.

LU Akadēmiskais apgāds
Baznīcas ielā 5, Rīgā, LV-1010
Tālr. 6034535

Iespiests SIA «Latgales druka»
Baznīcas ielā 28, Rēzeknē, LV-4601
Tālr./fakss 64625938