

LATVIJAS UNIVERSITĀTE



69.

KONFERENCES PROGRAMMA

2011. gada janvārī–martā

Latvijas Universitātes
69. konferences programma
Rīgā 2011. gada janvārī–martā
Izdevumu sagatavojusi **Ligita Liepiņa**
Atbildīgais par izdevumu **Antons Pujāts**

Konferences programmā iekļātas 7 plenārsēdes un 113 sekciju sēdes.

LU zinātnieki, docētāji, studenti un viesi nolasīs 1802 referātus visdažādākajās zinātņu nozarēs: bioloģijā, ģeogrāfijā, fizikā, ķīmijā, matemātikā, astronomijā, socioloģijā, pedagoģijā, filoloģijā u. c.

- Konferences programma internetā:
<http://www.lu.lv/petnieciba/konferences/lu69/>
- Konferences materiāli tiks publicēti žurnālā „Latvijas Vēsture” un citos izdevumos

KONFERENCES DARBA PLĀNS

Sekcijas		Laiks	Lpp.
Plenārsēde	Augstākā izglītība un zinātne kā Latvijas attīstības resurss	02.02. plkst. 12.00	16
Plenārsēde	Eiropas Savienības finansēta zinātne Latvijā Paveiktais un FP7 iespējas fundamentālo pētījumu jomā	03.02. plkst. 13.30	17
DABAS ZINĀTNES			
BIOLOĢIJA			
Plenārsēde		11.02. plkst. 10.30	19
Sekciju sēdes	Augu bioloģijas sekcija	02.02. plkst. 10.00	19
	Augu introdukcijas un selekcijas sekcija	03.02. plkst. 13.00	20
	Botānikas un ekoloģijas sekcija	01.02. plkst. 9.00	21
	Dendroekoloģijas sekcija	01.02. plkst. 13.00	22
	Zooloģijas un dzīvnieku ekoloģijas sekcija	03.02. plkst. 10.00	23
	Cilvēka un dzīvnieku fizioloģijas sekcija	11.02. plkst. 12.30	27
	Mikrobioloģijas un biotehnoloģijas sekcija	09.02. plkst. 10.00	28
	Molekulārās bioloģijas sekcija	16.02. plkst. 13.00	29
	Dabaszinātņu didaktikas sekcija	03.02. plkst. 14.00	31
	Latvijas ūdeņu vides pētījumi un aizsardzība	25.02. plkst. 9.35	32
	Jūras piekrastes sistēmas	25.02. plkst. 14.00	33
	Piesārņojums un ekotoksikoloģija	25.02. plkst. 16.20	34
MEDICĪNA			
Sekciju sēdes	Medicīnas sekcija	03.02. plkst. 10.00 un 13.00	35
ĶĪMIJA			
Plenārsēde		18.02. plkst. 9.00	42
Sekciju sēdes	Analītiskās un fizikālās ķīmijas sekcija	18.02. plkst. 11.00	42
	Organiskās ķīmijas sekcija	18.02. plkst. 11.00	44
	Ergonomikas un darba vides sekcija	18.02. plkst. 15.00	45
	Pārtikas ķīmijas sekcija	22.02. plkst. 9.00	46

ĢEOGRĀFIJA			
Sekciju sēdes	Cilvēka ģeogrāfija	31.01. plkst. 9.30	47
	Biotas ģeogrāfija	31.01. plkst. 10.00	49
	Augsne, augsnes izmantošana un degradācija	01.02. plkst. 10.00	50
	Klimats un ūdeņi	02.02. plkst. 10.00	52
	Ainavu pētījumu aktualitātes	02.02. plkst. 10.00	54
	Ģeomātika (ĢIS un tālīzpēte)	03.02. plkst. 13.00	55
	Teritorijas, resursi un plānošana. Publiskās telpas	03.02. plkst. 9.00	56
	Telpiskā plānošana un attīstība. Teritoriālo kopienu attīstība	04.02. plkst. 9.00	58
ĢEOLOĢIJA			
Sekciju sēdes	Baltijas artēziskā baseina pazemes ūdeņi	27.01. plkst. 10.00	59
	Lietišķā ģeoloģija	28.01. plkst. 9.00	61
	Pamatiežu ģeoloģija	03.02. plkst. 9.00	63
	Kvartāra veidojumi, procesi un laiktelpiskās izmaiņas	04.02. plkst. 9.00	64
VIDES ZINĀTNE			
Sekciju sēdes	Purvu un kūdras izpēte	31.01. plkst. 10.00	66
	Aktuālās vides zinātnes problēmas	01.02. plkst. 10.00	67
	Ilgtermiņa vides pētījumi	04.02. plkst. 10.00	68
FIZIKA, ASTRONOMIJA			
Sekciju sēdes	Teorētiskā fizika	02.02. plkst. 9.00	71
	Atomu, molekulu un optiskā fizika	03.02. plkst. 9.00	72
	Nanotehnoloģijas un mīkstie materiāli	03.02. plkst. 13.00	72
	Fizikas didaktika	04.02. plkst. 9.00	73
	Kodolu termiskā sintēze un ūdeņraža enerģētika	14.02. plkst. 9.00	75
	Salaspils atomreaktoram 50 gadi	14.02. plkst. 14.00	76
	Struktūra un fāžu pārejas	15.02. plkst. 9.00	77
	Inovācijas: jaunas iekārtas un izmantošanas perspektīvas sintēze	15.02. plkst. 14.00	78
	Stenda referātu sekcija	15.02. plkst. 16.00	79
	Optiskās īpašības	16.02. plkst. 9.00	83
	Pusvadītāju fizikas problēmu laboratorijas (PFPL) dibināšanas 50 gadu vēstures lasījumi	16.02. plkst. 14.00	84
	Medicīniskā fizika, optometrija	18.02. plkst. 9.00	85
	Astronomijas un ģeodēzijas sekcija	10.02. plkst. 10.00	86
	Fotonikas sekcija	04.02. plkst. 15.00	89

MATEMĀTIKA UN DATORZINĀTNES			
Sekciju sēdes	Datorzinātnes un informāciju tehnoloģiju apvienotā sekcija	04.02. plkst. 14.30	91
	Datortīklu sekcija	08.02. plkst. 10.00	93
	Matemātiskās modelēšanas, skaitliskās analīzes un diferencu vienādojumu sekcija	17.02. plkst. 16.30	94
	Diskrētās matemātikas un matemātiskās statistikas sekcija	24.02. plkst. 16.30	95
	Modernās elementārās matemātikas un matemātikas didaktikas sekcija	03.03. plkst. 16.30	95
	Topoloģijas un matemātiskās analīzes sekcija	10.03. plkst. 16.30	96
	Parasto diferenciālvienādojumu robežproblēmu sekcija	18.02. plkst. 14.00	97
SOCIĀLĀS ZINĀTNES			
Plenārsēde	Ekonomika, vadības zinātne, demogrāfija	11.02. plkst. 10.00	98
EKONOMIKA, VADĪBAS ZINĀTNE			
Sekciju sēdes	Finanses ekonomikas attīstībai: iespējas un izaicinājumi	03.02. plkst. 15.00	99
	Grāmatvedība un audits	10.02. plkst. 14.30	100
	Latvijas tautsaimniecības ekonometriskie modeļi un analīze	03.02. plkst. 10.00	100
	Valsts tautsaimniecības starptautiskās konkurētspējas nodrošināšana	04.02. plkst. 10.00	101
	Latvijas tautsaimniecības attīstības problēmas un risinājumi	04.02. plkst. 10.00	103
VADĪBAS ZINĀTNE			
Sekciju sēdes	Ekonometrija un kvantitatīvās analīzes metodes vadības lēmumu pieņemšanai ekonomikā	03.02. plkst. 9.30	104
	Uzņēmējdarbības vadīšanas attīstības virzieni	02.02. plkst. 10.00	105
	Mārketinga	02.02. plkst. 10.00	106
	Tūrisma produkta un tā paplašināšanas iespējas Latvijā	09.02. plkst. 10.30	107
	Organizāciju vadības aktualitātes	01.02. plkst. 10.00	108
	Projektu vadība	03.02. plkst. 12.00	110
	Biznesa informācijas vadība	03.02. plkst. 14.00	111
	Vadības zinību un uzņēmējdarbības attīstības dažādi aspekti	10.02. plkst. 10.00	112
	Sabiedrības vadība vides sektorā	10.02. plkst. 10.30	113
	Piekrastes ilgtspējīga attīstība un vides komunikācija	17.02. plkst. 10.30	114

DEMOGRĀFIJA			
Sekcijas sēde	Aktuālās demogrāfiskās problēmas	03.02. plkst. 10.00	116
JURIDISKĀ ZINĀTNE			
Sekciju sēdes	Civiltiesisko zinātņu sekcija. Īpašuma un saistību tiesisko attiecību pilnveidošana	03.02. plkst. 16.00	117
	Civiltiesisko zinātņu sekcija. Aktuālas civilprocesa un vides aizsardzības tiesiskās problēmas	11.02. plkst. 11.00	117
	Starptautisko un Eiropas tiesību zinātņu sekcija	09.02. plkst. 10.00	118
	Tiesību teorijas un vēstures sekcija. Judikatūras ietekme uz tiesību zinātnes attīstību	04.02. plkst. 12.00	119
	Tiesību teorijas un vēstures sekcija. Valststiesību zinātņu sekcija	08.02. plkst. 13.00	120
	Krimināltiesisko zinātņu sekcija	08.02. plkst. 14.30	121
PEDAGOĢIJA, PSIHOLOĢIJA, VADĪBAS ZINĀTNE,			
	Mākslas izglītības sekcija	25.01. plkst. 10.00	122
Plenārsēde	Mediju pedagoģija	17.02. plkst. 10.00	123
	Mediju pedagoģijas sekcija. Mediju pedagoģiskais potenciāls informācijas sabiedrībā	17.02. plkst. 11.30	124
	Mediju kompetence izglītībā	17.02. plkst. 11.30	125
	Mācību grāmata un muzejs kā mediji	17.02. plkst. 11.30	126
	Sporta zinātne. Veselības un sporta izglītības sekcija	11.02. plkst. 10.30	127
	Mājturības un tehnoloģiju, un mājsaimniecības mācību metodikas sekcija	26.01. plkst. 12.00	128
	Izglītības vadības sekcija	04.02. plkst. 9.30	129
	Valodas, literatūras un izglītības sekcija	10.02. plkst. 10.00	130
	Literātzinātnes sekcija	03.02. plkst. 10.30	131
	Valodniecības un vācu valodas mācību metodikas sekcija	03.02. plkst. 10.00	132
	Angļu valodas mācību metodikas sekcija	03.02. plkst. 10.00	132
	Psiholoģija	08.02. plkst. 09.00	134
	Sociālās zinātnes pedagoģija. Nozaru svešvalodu mācīšanās metodikas sekcija	04.02. plkst. 14.00	135

SOCIĀLĀS ZINĀTNES			
Plenārsēde	Nacionālā identitāte un tautas attīstība	14.02. plkst. 14.30	136
Sekciju sēdes	Komunikācijas zinātne. Nacionālā identitāte un komunikācija	07.02. plkst. 16.30	137
	Bibliotēkzinātnes un informācijas zinātnes sekcija	10.02. plkst. 12.30	138
	Komunikācijas zinātnes jauno pētnieku sekcija	10.02. plkst. 16.30	138
	Sociālā atmiņa, identitāte un kultūra	11.02. plkst. 10.30	139
	Latvijas informācijas vides identitātes	14.02. plkst. 16.30	140
	Kognitīvo zinātņu un komunikācijas sekcija	25.02. plkst. 14.00	141
	Politikas zinātne. Politiskās identitātes izpausmes Latvijā	15.02. plkst. 15.00	142
	Cilvēkdrošība: teorija un prakse	11.02. plkst. 13.00	143
	Socioloģija. Jaunākie socioloģiskie pētījumi Latvijā	17.02. plkst. 10.00	144
	Komunikāciju zinātnes. Bibliotēkzinātnes un informācijas zinātnes sekcija	03.02. plkst. 9.00	145
HUMANITĀRĀS ZINĀTNES			
VĒSTURE			
Sekcijas sēde	Zinātņu vēsture un muzejniecība	24.01., 25.01. plkst. 10.00	148 150
	Viduslaiku vēstures sekcija	09.02. plkst. 14.00	151
FILOZOFIJA			
Sekciju sēdes	Sociālās filozofijas sekcija	28.02. plkst. 13.00	152
	Filozofijas doktorantu sekcija. Filozofija: Patiesība vai metode? – pārdomas par...	15.02. plkst. 12.00	154
LITERATŪRZINĀTNE, VALODNIECĪBA, MĀKSĻA			
Sekciju sēdes	Literatūras vēstures sekcija	18.02. plkst. 12.00	155
	Latviešu un cittautu literatūras vēstures un teorijas sekcija	17.02. plkst. 9.30	155
	Rusistikas un slāvistikas sekcija	04.03., 05.03. plkst. 9.00	157 158
	Sastātāmās valodniecības un tulkošanas sekcija	10.02. plkst. 13.30	159
	Mākslas zinātņu sekcija	24.02., 25.02. plkst. 9.45, 10.00	160 161

LITERATŪRZINĀTNE, VALODNIECĪBA, MĀKSĻA			
Sekciju sēdes	Literatūrzinātnes sekcija	10.02. plkst. 12.00	163
	Valodniecības un lietišķās valodniecības sekcija	03.02. plkst. 10.00	164
	Klasiskās filoloģijas sekcija	08.02. plkst. 15.00	165
	Latviešu un vispārīgās valodniecības sekcija	18.02. plkst. 9.00	166
	Romānistikas sekcija	09.02. plkst. 10.00	167
	Vācu kultūra, literatūra un valoda Baltijā	11.02. plkst. 10.30	168
TEOLOĢIJA UN RELIĢIJU ZINĀTNE			
Sekciju sēdes	Politika un reliģija	15.02. plkst. 10.00	170
	Reliģijas un zinātnes dialogs	16.02. plkst. 9.30	171

KONFERENCES KALENDĀRAIS PLĀNS

Laiks	Sekcijas nosaukums	Nozare	Lpp.
24.01., 25.01. plkst. 10.00	Zinātņu vēsture un muzejniecība	Vēsture	148
25.01. plkst. 10.00	Mākslas izglītības sekcija	Pedagoģija	122
26.01. plkst. 12.00	Mājturības un tehnoloģiju, un mājsaimniecības mācību metodikas sekcija	Pedagoģija	128
27.01. plkst. 10.00	Baltijas artēziskā baseina pazemes ūdeņi	Ģeoloģija	59
28.01. plkst. 9.00	Lietišķā ģeoloģija	Ģeoloģija	61
31.01. plkst. 09.30	Cilvēka ģeogrāfija	Ģeogrāfija	47
31.01. plkst. 10.00	Biotas ģeogrāfija	Ģeogrāfija	49
31.01. plkst. 10.00	Purvu un kūdras izpēte	Bioloģija	66
01.02. plkst. 9.00	Botānikas un ekoloģijas sekcija	Bioloģija	21
01.02. plkst. 10.00	Augsne, augsnes izmantošana un degradācija	Ģeogrāfija	50
01.02. plkst. 10.00	Organizāciju vadības aktualitātes	Vadības zinātne	108
01.02. plkst. 13.00	Dendroekoloģijas sekcija	Bioloģija	22
01.02. plkst. 10.00	Aktuālās vides zinātnes problēmas	Vides zinātne	67
02.02. plkst. 9.00	Teorētiskā fizika	Fizika	71
02.02. plkst. 10.00	Zooloģijas un dzīvnieku ekoloģijas sekcija	Bioloģija	23
02.02. plkst. 10.00	Augu bioloģijas sekcija	Bioloģija	19
02.02. plkst. 10.00	Klimats un ūdeņi	Bioloģija	52
02.02. plkst. 10.00	Ainavu pētījumu aktualitātes	Vides zinātne	54
02.02. plkst. 10.00	Mārketings	Vadības zinātne	106
02.02. plkst. 10.00	Uzņēmējdarbības vadīšanas attīstības virzieni	Vadības zinātne	105
02.02. plkst. 12.00	Augstākā izglītība un zinātne kā Latvijas attīstības resurss	Plenārsēde	16
03.02. plkst. 9.00	Pamatiežu ģeoloģija	Ģeoloģija	63
03.02. plkst. 9.00	Teritorijas, resursi un plānošana. Publiskās telpas	Vadības zinātne	56
03.02. plkst. 9.00	Komunikāciju zinātnes. Bibliotēkzinātnes un informācijas zinātnes sekcija	Komunikāciju zinātne	145

03.02. plkst. 9.00	Atomu, molekulu un optiskā fizika	Fizika	72
03.02. plkst. 9.30	Ekonometrija un kvantitatīvās analīzes metodes vadības lēmumu pieņemšanai ekonomikā	Vadības zinātne	104
03.02. plkst. 10.00	Valodniecības un lietišķās valodniecības sekcija	Valodniecība	164
03.02. plkst. 10.00 un 13.00	Medicīnas sekcija	Medicīna	35
03.02. plkst. 10.00	Latvijas tautsaimniecības ekonometriskie modeļi un analīze	Ekonomika	100
03.02. plkst. 10.00	Aktuālās demogrāfiskās problēmas	Demogrāfija	116
03.02. plkst. 10.00	Valodniecības un vācu valodas mācību metodikas sekcija	Pedagoģija	132
03.02. plkst. 10.00	Angļu valodas mācību metodikas sekcija	Pedagoģija	132
03.02. plkst. 10.00	Bibliotēkzinātnes un informācijas zinātnes sekcija	Sociālās zinātnes	138
03.02. plkst. 10.30	Literatūrzinātnes sekcija	Literatūrzinātne	131
03.02. plkst. 12.00	Projektu vadība	Vadības zinātne	110
03.02. plkst. 13.00	Augu introdukcijas un selekcijas sekcija	Bioloģija	20
03.02. plkst. 13.00	Ģeomātika (ĢIS un tālīzpēte)	Ģeomātika	55
03.02. plkst. 13.00	Nanotehnoloģijas un mīkstie materiāli	Fizika	72
03.02. plkst. 13.30	Eiropas Savienības finansēta zinātne Latvijā Paveiktais un FP7 iespējas fundamentālo pētījumu jomā	Starpnozaru	17
03.02. plkst. 14.00	Dabaszinātņu didaktikas sekcija	Bioloģija	31
03.02. plkst. 14.00	Biznesa informācijas vadība	Vadības zinātne	111
03.02. plkst. 15.00	Finanses ekonomikas attīstībai: iespējas un izaicinājumi	Ekonomika	99
03.02. plkst. 16.00	Civiltiesisko zinātņu sekcija. Īpašuma un saistību tiesisko attiecību pilnveidošana	Juridiskā zinātne	117
04.02. plkst. 9.00	Telpiskā plānošana un attīstība. Teritoriālo kopienu attīstība	Ģeogrāfija	58
04.02. plkst. 9.00	Kvartāra veidojumi, procesi un laiktelpiskās izmaiņas	Ģeoloģija	64
04.02. plkst. 9.00	Fizikas didaktika	Fizika	73
04.02. plkst. 09.30	Izglītības vadības sekcija	Vadības zinātne	129
04.02. plkst. 10.00	Ilgtermiņa vides pētījumi	Vides zinātne	68
04.02. plkst. 10.00	Valsts tautsaimniecības starptautiskās konkurētspējas nodrošināšana	Ekonomika	101

04.02. plkst. 10.00	Latvijas tautsaimniecības attīstības problēmas un risinājumi	Ekonomika	103
04.02. plkst. 12.00	Tiesību teorijas un vēstures sekcija. Judikatūras ietekme uz tiesību zinātnes attīstību	Juridiskā zinātne	119
04.02. plkst. 14.00	Nozaru svešvalodu mācīšanās metodikas sekcija	Pedagoģija	135
04.02. plkst. 14.30	Datorzinātnes un informāciju tehnoloģiju apvienotā sekcija	Datorzinātnes	91
04.02. plkst. 15.00	Fotonikas sekcija	Matemātika un datorzinātnes	89
07.02. plkst. 16.30	Komunikācijas zinātne. Nacionālā identitāte un komunikācija	Komunikācijas zinātne	137
08.02. plkst. 9.00	Psiholoģija	Psiholoģija	134
08.02. plkst. 10.00	Datortīklu sekcija	Datorzinātnes	93
08.02. plkst. 13.00	Tiesību teorijas un vēstures sekcija. Valststiesību zinātņu sekcija	Juridiskā zinātne	120
08.02. plkst. 14.30	Krimināltiesisko zinātņu sekcija	Juridiskā zinātne	121
08.02. plkst. 15.00	Klasiskās filoloģijas sekcija	Filoloģija	165
09.02. plkst. 10.00	Starptautisko un Eiropas tiesību zinātņu sekcija	Juridiskā zinātne	118
09.02. plkst. 10.00	Mikrobioloģijas un biotehnoloģijas sekcija	Bioloģija	28
09.02. plkst. 10.00	Romānistikas sekcija	Valodniecība	167
09.02. plkst. 10.30	Tūrisma produkts un tā paplašināšanas iespējas Latvijā	Ekonomika	107
09.02. plkst. 14.00	Viduslaiku vēstures sekcija	Vēsture	151
10.02. plkst. 10.00	Astronomijas un ģeodēzijas sekcija	Astronomija	86
10.02. plkst. 10.00	Vadības zinību un uzņēmējdarbības attīstības dažādi aspekti	Vadības zinātne	112
10.02. plkst. 10.00	Valodas, literatūras un izglītības sekcija	Pedagoģija	130
10.02. plkst. 10.30	Sabiedrības vadība vides sektorā	Vadības zinātne	113
10.02. plkst. 12.00	Literatūrzinātnes sekcija	Literatūrzinātne	163
10.02. plkst. 13.30	Sastatāmās valodniecības un tulkošanas sekcija	Valodniecība	159
10.02. plkst. 14.30	Grāmatvedība un audits	Ekonomika	100
10.02. plkst. 16.30	Komunikācijas zinātnes jauno pētnieku sekcija	Komunikācijas zinātnes	138

11.02. plkst. 10.00	Plenārsēde. Ekonomika, vadības zinātne, demogrāfija	Ekonomika, vadības zinātne, demogrāfija	98
11.02. plkst. 10.30	Plenārsēde. Bioloģija	Bioloģija	19
11.02. plkst. 10.30	Sociālā atmiņa, identitāte un kultūra	Sociālās zinātnes	139
11.02. plkst. 10.30	Vācu kultūra, literatūra un valoda Baltijā	Literatūrzinātne	168
11.02. plkst. 10.30	Veselības un sporta izglītības sekcija	Pedagoģija	127
11.02. plkst. 11.00	Civiltiesisko zinātņu sekcija. Aktuālas civilprocesa un vides aizsardzības tiesiskās problēmas	Juridiskā zinātne	117
11.02. plkst. 12.30	Cilvēka un dzīvnieku fizioloģijas sekcijas sēde	Bioloģija	27
11.02. plkst. 13.00	Cilvēkdrošība: teorija un prakse	Politikas zinātne	143
14.02. plkst. 9.00	Kodolu termiskā sintēze un udeņraža enerģētika	Fizika	75
14.02. plkst. 14:00	Salaspils atomreaktoram 50 gadi	Fizika	76
14.02. plkst. 14.30	Plenārsēde. Nacionālā identitāte un tautas attīstība	Sociālās zinātnes	136
14.02. plkst. 16.30	Latvijas informācijas vides identitātes	Komunikācija	140
15.02. plkst. 9.00	Struktūra un fāžu pārejas	Fizika	77
15.02. plkst. 10.00	Politika un reliģija	Reliģijas zinātne	170
15.02. plkst. 12.00	Filosofijas doktorantu sekcija. Filosofija: Patiesība vai metode? – pārdomas par ...”	Filosofija	154
15.02. plkst. 14.00	Inovācijas: jaunas iekārtas un izmantošanas perspektīvas sintēze	Fizika	78
15.02. plkst. 15.00	Politikas zinātne. Politiskās identitātes izpausmes Latvijā	Politikas zinātne	142
15.02. plkst. 16.00	Stenda referātu sekcija	Fizika	79
16.02. plkst. 9.00	Optiskās īpašības	Fizika	83
16.02. plkst. 13.00	Molekulārās bioloģijas sekcija	Bioloģija	29
16.02. plkst. 14.00	Pusvadītāju fizikas problēmu laboratorijas (PFPL) dibināšanas 50 gadu vēstures lasījumi	Fizika	84
17.02. plkst. 9.30	Latviešu un cittautu literatūras vēstures un teorijas sekcija	Literatūra	155
17.02. plkst. 10.00	Socioloģija. Jaunākie socioloģiskie pētījumi Latvijā	Socioloģija	144
17.02. plkst. 10.00	Plenārsēde. Mediju pedagoģija.	Pedagoģija	123

17.02. plkst. 10.30	Piekrastes ilgtspējīga attīstība un vides komunikācija	Vadības zinātne	114
17.02. plkst. 11.30	Mediju pedagoģijas sekcija. Mediju pedagoģiskais potenciāls informācijas sabiedrībā	Pedagoģija	123 124
17.02. plkst. 11.30	Mediju kompetence izglītībā	Pedagoģija	125
17.02. plkst. 11.30	Mācību grāmata un muzejs kā mediji	Pedagoģija	126
17.02. plkst. 16.30	Matemātiskās modelēšanas, skaitliskās analīzes un diferencu vienādojumu sekcija	Matemātika	94
18.02. plkst. 9.00	Latviešu un vispārīgās valodniecības sekcija	Valodniecība	166
18.02. plkst. 9.00	Plenārsēde. Ķīmija	Ķīmija	42
18.02. plkst. 9.00	Medicīniskā fizika, optometrija	Fizika	85
18.02. plkst. 11.00	Analītiskās un fizikālās ķīmijas sekcija	Ķīmija	42
18.02. plkst. 11.00	Organiskās ķīmijas sekcija	Ķīmija	44
18.02. plkst. 12.00	Literatūras vēstures sekcija	Literatūrzinātne	155
18.02. plkst. 14.00	Parasto diferenciālvienādojumu robežproblēmu sekcija	Matemātika	97
18.02. plkst. 15.00	Ergonomikas un darba vides sekcija	Ķīmija	45
22.02. plkst. 9.00	Pārtikas ķīmijas sekcija	Ķīmija	46
24.02. plkst. 9.45	Mākslas zinātņu sekcija	Mākslas zinātne	160
24.02. plkst. 16.30	Diskrētās matemātikas un matemātiskās statistikas sekcija	Matemātika	95
25.02. plkst. 09.35	Latvijas ūdeņu vides pētījumi un aizsardzība	Bioloģija	32
25.02. plkst. 10.00	Mākslas zinātņu sekcija	Mākslas zinātne	161
25.02. plkst. 14.00	Jūras piekrastes sistēmas	Vides zinātne	33
25.02. plkst. 14.00	Kognitīvo zinātņu un komunikācijas sekcija	Komunikāciju zinātne	141
25.02. plkst. 16.20	Piesārņojums un ekotoksikoloģija	Vides zinātne	34
28.02. plkst. 13.00	Sociālās filozofijas sekcija	Filosofija	152
03.03. plkst. 16.30	Modernās elementārās matemātikas un matemātikas didaktikas sekcija	Matemātika	95
04.03., 05.03. plkst. 9.00	Rusistikas un slāvistikas sekcija	Valodniecība	157 158
10.03. plkst. 16.30	Topoloģijas un matemātiskās analīzes sekcija	Matemātika	96

IZSTĀDES

- **Latvijas Universitātes 2010. gada intelektuālie sasniegumi publikācijās**
Virtuālā izstāde LU portālā no 02.02.2011. Pieejams: <http://www.lu.lv/biblioteka/izstades/virtualas/>
- **Bioloģijas fakultātes mācībspēku 2010. g. zinātniskās publikācijas**
Bioloģijas zinātņu bibliotēkā Kronvalda bulv. 4, 326. telpā (no 02.02.2011. līdz 31.03.2011.)
- **Datorikas, Juridiskās un Teoloģijas fakultātes mācībspēku 2010. g. zinātniskās publikācijas**
Daudznozaru bibliotēkā: datorika, juridiskās zinātnes, teoloģija. Raiņa bulv. 19, 203. telpā (no 02.02.2011. līdz 31.03.2011.)
- **Ekonomikas fakultātes mācībspēku 2010. g. zinātniskās publikācijas**
Ekonomikas zinātņu bibliotēkā Aspazijas bulv. 5, 202. telpā (no 02.02.2011. līdz 31.03.2011.)
- **Fizikas un matemātikas fakultātes mācībspēku 2010. g. zinātniskās publikācijas**
Fizikas un matemātikas fakultātes bibliotēkā Zeļļu ielā 8, Fizikas nodaļas laboratorijas korpusa 6. stāvā (no 02.02.2011. līdz 31.03.2011.)
- **Humanitāro zinātņu fakultātes mācībspēku 2010. g. zinātniskās publikācijas**
Humanitāro zinātņu bibliotēkā Visvalža ielā 4a, 1. stāvā (no 02.02.2011. līdz 31.03.2011.)
- **Pedagoģijas, psiholoģijas un mākslas fakultātes mācībspēku 2010. g. zinātniskās publikācijas**
Izglītības zinātņu un psiholoģijas bibliotēkā Jūrmalas gatvē 74/76, 1. stāvā (no 02.02.2011. līdz 31.03.2011.)
- **Ķīmijas fakultātes mācībspēku 2010. g. zinātniskās publikācijas**
Ķīmijas zinātņu bibliotēkā Valdemāra ielā 48, 26. telpā (no 02.02.2011. līdz 31.03.2011.)
- **Medicīnas fakultātes mācībspēku 2010. g. zinātniskās publikācijas**
Medicīnas bibliotēkā Šarlotes ielā 1a, 8. telpā (no 02.02.2011. līdz 31.03.2011.)

- **Sociālo zinātņu fakultātes mācībspēku 2010. g. zinātniskās publikācijas**
Sociālo zinātņu fakultātes bibliotēkā Lomonosova ielā 1a, 1. stāvā no 02.02.2011. līdz 31.03.2011.
- **Vēstures un filozofijas fakultātes mācībspēku 2010. g. zinātniskās publikācijas**
Vēstures un filozofijas zinātņu bibliotēkā Mārstaļu ielā 28/30, 2. stāvā (no 02.02.2011. līdz 31.03.2011.)
- **Zemes un vides zinātņu fakultātes mācībspēku 2010. g. zinātniskās publikācijas**
Zemes un vides zinātņu bibliotēkā Alberta ielā 10, 113. telpā (no 02.02.2011. līdz 31.03.2011.)
- **LU Bibliotēkas personāla publikācijas (2005–2010)**
LU Bibliotēkas centrālajā bibliotēkā Kalpaka bulv. 4 (no 02.02.2011. līdz 31.03.2011.)

Docētāju (I. Irbe, O. Muižnieks, A. Muze, R. Muzis) radošo darbu izstāde „**Ceļojumu piezīmes**”. Atklāšana plkst. 14.00 PPMF „Baseinā”. S. Sīles ievadvārdi.

Latvijas Augstskolu profesoru asociācijas (LAPA) pilnsapulce **trešdien, 2011. gada 2. februārī**,
Latvijas Universitātes Lielajā aulā
(Raiņa bulv. 19, 2. stāvā) **plkst. 10.00.**
Reģistrācija no plkst. 9.30 garderobes vestibilā.

PLENĀRSĒDE

Augstākā izglītība un zinātne kā Latvijas attīstības resurss

Vadītājs zinātņu prorektors
I. Muižnieks

2. februārī plkst. 12.00

LU Lielajā aulā

Raiņa bulv. 19

- Zinātņu prorektora **Indriķa Muižnieka**
ievadvārdi
- Latvijas Republikas izglītības un zinātnes
ministrs **Rolands Broks**
Efektīva augstākā izglītība Latvijā: pašreizējā
situācija, izaicinājumi un nākotnes vīzijas
- Rektors **Mārcis Auziņš**
Augstākā izglītība un zinātne Latvijas ekonomikā
- Latvijas Zinātņu akadēmijas prezidents
akadēmiķis **Juris Ekmanis**
Zinātne Latvijā. Ko mēs darām un nedarām
- LR Augstākās izglītības padomes priekšsēdētājs
Jānis Vētra
Zīmoli augstākajā izglītībā

PLENĀRSĒDE

**Eiropas Savienības finansēta zinātne Latvijā
Paveiktais un FP7 iespējas fundamentālo
pētījumu jomā**

*69 Annual Scientific Conference
of University of Latvia*

*EU Financed Research in Latvia
Opportunities for Basic Research in FP7*

Vadītājs A. Ūbelis

3. februārī plkst. 13.30

LU Lielajā aulā

Raiņa bulv. 19

13.30–14.00

Reģistrācija un kafija

Registration and coffee

14.00–14.10

Prof. Andrejs Siliņš (Latvijas Zinātnes Padome /
Latvian Council of Sciences)

Atklāšanas uzruna

Opening Address

14.10–14.30

Dr. Arnolds Ūbelis

(Latvijas ES 7IP Nacionālo kontaktpunktu sistēma /
NCP System in Latvia)

Latvijas līdzdalība FP7 sadaļu: IDEAS, PEOPLE un
RESEARCH INFRASTRUCTURE projektu izpildē
*Latvian participation in FP7 IDEAS, PEOPLE and
RESEARCH INFRASTRUCTURE projects*

14.30–14.50

Dr. Andris Ambainis (Latvijas Universitāte, Datorikas
fakultāte)

Projekta *Quantum Computer Science – QCS, Contract
255961-2, ICT-2009.8.0 FET-Open* koordinators

14.50–15.30

Annekathrin Jaeger (European Research Council (ERC), Eiropas Zinātnes padome)

Programme IDEAS – Frontier Research in Europe and actual. Pieejams: http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.IdeasDetailsCallPage&call_id=386 *ERC Advanced Investigators Grant calls*

15.30–16.00

Pārtraukums un stenda referātu sesija / coffee break and poster session

Latvijas līdzdalība FP7, sinerģija ar ERAF projektiem
Poster Session of More Attractive Projects and FP7 Statistics for Latvia, Sinergy with ERAF Projects

16.00– 16.30

Dr. Ralf Konig (*NCP system in Austria*)

Ieskats fundamentālās zinātnes virzienos Austrijā
Insight in Basic Research in Austria and Outcomes from ERC Calls

16.30 – 17.00

Dr. Paul Jamet (*NCP system in France*)

Kā palielināt Francijas–Latvijas partnerību FP7 & 8 projektos
How to Increase France –Latvia Partnership in FP7 & 8 Projects

17.00–17.30

Dr. Andris Šternbergs, Dr. Jānis Bērziņš

EURATOM programma Latvijā
EURATOM in Latvia

17.30–18.00

Noslēguma diskusija

DABASZINĀTNES

BIOLOĢIJA

Bioloģijas plenārsēde

Vadītājs U. Kalnenieks

11. februārī plkst. 10.30

Bioloģijas fakultātē, 1. aud.

Kronvalda bulv. 4

➤ **K. Tārs**

Proteīnu kristalogrāfijas lietojums medicīnisku preparātu radīšanā

Augu bioloģijas sekcija

Vadītājs Ģ. Ieviņš

2. februārī plkst. 10.00

Bioloģijas fakultātē, L-6. aud.

Kronvalda bulv. 4

➤ **L. Mertena, D. Megre, K. Dokāne,
U. Kondratovičs**

Fizioloģiskās izmaiņas rododendru spraudenņpotējumos

➤ **I. Apine, B. Bankina, V. Nikolajeva, S. Tomsone**
Rododendru miltrasas izplatība Latvijā

➤ **M. Maļceva, M. Vikmane, V. Stramkale**
Fotosintēzi raksturojoši rādītāji *Cannabis sativa* L.
lapās un sēklu raža saistībā ar slāpekļa mēslojumu

➤ **Ģ. Ieviņš**
Vermikomposts – biodinamiskās lauksaimniecības
brīnumlīdzeklis vai kas cits: ietekme uz sēklu dīgšanu
un dīgstu attīstību

➤ **J. Ņečajeva, R. J. Probert**
Aukstās stratifikācijas un diedzēšanas temperatūras
ietekme uz divu *Linaria* ģints sugu sēklu dīgšanu

➤ **A. Karlsons, A. Osvalde**
Mitrāju augu *Triglochin maritimum* un *Triglochin
palustre* adaptīvie mehānismi dažāda augsnes
minerālelementu nodrošinājuma apstākļos

➤ **A. Gailīte, D. Ruņģis**
Igaunijas rūgtlapes *Saussurea esthonica* ģenētiskās
daudzveidības izpēte

- **L. Kunga, I. Nakurte, A. Keiša, N. Rostoks**
Auksīna atbildes reakciju izmaiņas miežu *necl* mutantā
- **K. Kānberga-Siliņa**
Parastās priedes *Pinus sylvestris* lignīna biosintēzē iesaistītu gēnu ekspresija, salīdzinot ar koksnes blīvuma datiem
- **B. Krivmane, D. Ruņģis, N. Rostoks**
Parastās priedes *Pinus sylvestris* mikroRNS loma stresa un slimību atbildes reakcijās
- **V. Šķipars, B. Krivmane, D. Ruņģis**
Parastās priedes *Pinus sylvestris* molekulāri ģenētiskās atbildes reakcijas uz sakņu trupes infekciju

Augu introdukcijas un selekcijas sekcija

Vadītāji: R. Kondratovičs, S. Tomsone

3. februārī plkst. 13.00

Botāniskā dārza Augu mājā

Kandavas ielā 2

- **I. Nāburga-Jermakova, A. Orehovs**
Artemisia ģints taksonu attīstības īpatnības LU Botāniskajā dārzā
- **A. Sparinska, N. Rostoks**
Rožu ģints bioloģiskās un ģenētiskās daudzveidības analīze un interpretācija
- **Ā. Galeniece**
Slimības LU Botāniskā dārza rožu kolekcijā
- **I. Grāvīte, E. Kaufmane**
Jaunākās tendences mājas plūmju selekcijā Eiropā un jaunākās šķirnes Latvijā
- **D. Grīviņa**
Karaliskās viktorijas augšana un attīstība LU Botāniskajā dārzā
- **M. Neperte**
Mirmekohorie augi LU Botāniskajā dārzā
- **Lauma Strazdiņa, Līga Strazdiņa**
Kriptogāmo organismu pētījumu attīstība LU Botāniskajā dārzā. Sūnas un ķērpji
- **L. Višņevska**
Latvijas retās un izzūdošās augu sugas *ex situ* kolekcijās

- **M. Pakalne, A. Slišāns**
Purva biotopu izpēte EK LIFE projektā „Augstie purvi”
- **L. Purmale, V. Nikolajeva, S. Tomsone**
No rododendru *in vitro* kultūras izdalīto mikroorganismu ietekme uz rododendru jaunstādiem
- **R. Kondratovičs, G. Riekstiņa**
Latvijas Universitātes Rododendru selekcijas un izmēģinājumu audzētavai „Babīte” – 30
- **G. Riekstiņa, R. Kondratovičs**
Jaunākās brīvdabas rododendru šķirnes
- **U. Kondratovičs, L. Mertena, D. Megre, K. Dokāne**
Rododendru pavairošana ar spraudņpotējumiem

Botānikas un ekoloģijas sekcija

Vadītājs G. Tabors

1. februārī plkst. 9.00
Bioloģijas fakultātē, 2. aud.
Kronvalda bulv. 4

- **D. Kļaviņa, J. Donis, T. Gaitnieks**
Sakņu vitalitāte un stumbra koksnes pieaugums egļu audzēs ar dažādu vainagu bojājumu pakāpi
- **K. Kenigvalde, K. Pārums, N. Arhipova, T. Gaitnieks**
Heterobasidion annosum ierobežošana, izmantojot *Phlebiopsis gigantea* Latvijas izolātus
- **L. Auniņa**
Mežu un slapju virsāju ar grīņa sārteni *Erica tetralix* L. eksperimentālā apsaimniekošana dabas liegumā „Sakas grīņi”
- **L. Strazdiņa**
Antropogēnā brioflora Moricsalas dabas rezervātā
- **E. Lakotko, L. Strazdiņa**
Ekoloģisko faktoru ietekme uz epifītisko sūnu sugu sastopamību ozolu mežos
- **A. Mežaka**
Epifītu transplantācijas metodes ekoloģiskos pētījumos
- **M. Baumanes, B. Laime, D. Tjarve**
Mušu ofrīdas *Ophrys insectifera* L. populācijas raksturojums Engures ezera dabas parkā

- **V. Šulcs**
Vaskulārās floras nosaukumu terminu datu banka, tās nozīme
- **L. Madžule**
Briofloras daudzveidības noteicošie faktori
Ziemeļvidzemes melnalkšņu staignāju mežos
- **I. Roze**
Blakteņu ģints *Ononis* L. Latvijas florā
- **M. Gudoviča**
Latvijas vaskulārās floras datu bankas nozīme
- **I. Dāniele**
Retu un Latvijai jaunu sēņu sugu atradumi 2010. gadā
- **D. Pilksere, L. Zariņa**
Dažu agroekoloģisko faktoru ietekme uz tīruma nezāļu botānisko sastāvu
- **B. Cepurīte, V. Šulcs**
Lāčauzu ģints (*Bromus* L. s. l.) apjoma izpratne
Latvijas florā
- **I. Rūrāne**
Zvēreņu ģints *Barbarea* R. Br. Latvijas florā
- **L. Liepiņa, I. Alsīņa, L. Dubova, V. Šteinberga**
Arbuskulāro mikorizu un slāpekļa fiksētāju baktēriju
ietekme uz tauriņziežiem
- **D. Meiere**
Vai Latvijā iespējams atrast ēdamas trifeles?

Dendroekoloģijas sekcija

Vadītājs D. Elferts

1. februārī plkst. 13.00

Bioloģijas fakultātē, 2. aud.

Kronvalda bulv. 4

- **A. Bārdulis, D. Lazdiņa, A. Bārdule, J. Stola,
J. Liepiņš**
Hibrīdās apses augšanas gaitas sākotnējais attīstības
izvērtējums lauksaimniecības zemju apmežojumos
dažādu mēslojumu ietekmes rezultātā
- **A. Bārdulis, D. Lazdiņa, A. Bārdule, J. Stola,
J. Liepiņš**
Bērzu augšanas gaitas attīstības dinamika
izstrādātajos kūdras karjeros dažādu mēslojumu
lietošanas rezultātā

➤ **J. Dzenis, R. Matisons**

Subfossilā ozola gadskārtu un pavasara koksnes traheju hronoloģija

➤ **D. Elferts**

Parastās priedes agrīnās, vēlīnās koksnes un kopējais gadskārtu platums kā klimata izmaiņu indikators

➤ **R. Matisons**

Parastā ozola *Quercus robur* klimatisko signālu telpiskās (ģeogrāfiskās) atšķirības

➤ **O. Zaļkalns**

Egļu audžu augšanas gaitas izmaiņas gaisa piesārņojuma ietekmē Latvijas rietumu daļā

Zooloģijas un dzīvnieku ekoloģijas sekcija Bezmugurkaulnieki

Vadītājs V. Spuņģis

3. februārī plkst. 10.00

Bioloģijas fakultātē, 2. aud.

Kronvalda bulv. 4

Bezmugurkaulnieki meža ekosistēmās (10.00–12.00)

➤ **R. Abaja, K. Vilks**

Skrejvaboļu sabiedrības un tām raksturīgās sugas (*Coleoptera*, *Carabidae*) antropogēni maz ietekmētos biotopos Slīteres Nacionālā parkā

➤ **K. Vilks, R. Abaja**

Kā vienkāršot kukaiņu sugu daudzveidības noteikšanu efektīvākai bioloģiskās daudzveidības saglabāšanai?

➤ **M. Štokmane, K. Vilks**

Kukaiņu populācijas lieluma novērtēšana ar atkārtotās ķeršanas metodi: piemērs par spīdīgā praulgrauža *Gnorimus nobilis* populāciju Slīteres Nacionālajā parkā

➤ **D. Pilāte**

Resnā pumpurgliemeža *Vertigo moulinsana* sastopamība ĪADT „Aizkraukles purvs un meži”

Stenda ziņojumi

➤ **A. Spūlis**

Saproksilofāgo kukaiņu daudzveidība atkarībā no koksni noārdošajām bazīdijsēnēm uz apšu kritālām dažāda vecuma mežos

➤ **K. Vilks, I. Klētniece**

Saproksilofāgo vaboļu fauna un tās iespējamā loma bioloģiskās daudzveidības raksturošanai bebrainēs

Bezmugurkaulnieki citās ekosistēmās

(12.00–14.00)

➤ **Mudīte Rudzīte, Māris Rudzītis,**

Muntis Rudzītis, V. Ģ. Balodis

Gliemju *Mollusca* sugu noteicēji: vēsture, uzbūves principi un struktūra, lietošanas perspektīva

➤ **M. Rudzīte, M. Rudzītis, I. Čakare, N. Kukārs**

NATURA 2000 vietu monitorings upespērleņu *Margaritifera* dabas liegumos – pirmie un pēdējie rezultāti

➤ **M. Kalniņš**

Spāru (*Odonata*) dienvīdu sugu izplatība Latvijā un blakus teritorijās

➤ **I. Kivlenieca**

Starppaaudžu imunoloģiskās sagatavošanās pētījumi kukaiņiem

Stenda ziņojumi

➤ **O. Līkops**

Skrejvaboļu sugu un īpatņu skaita izmaiņas gar urbanizācijas gradientu Rīgā

➤ **V. Frolkova**

Miltu melnuļu aktivitāte paaugstināta plēsonības riska apstākļos

➤ **V. Spuņģis**

Vai kaļķainie zāļu purvi ir piemēroti kalcifilajiem bezmugurkaulniekiem?

Ekonomiski nozīmīgi dzīvnieki

Vadītājs V. Spuņģis

3. februārī plkst. 14.00–16.30

Bioloģijas fakultātē, 2. aud.

Kronvalda bulv. 4

➤ **V. Čapligina, R. Ranka, O. Keišs, I. Salmane, V. Baumanis**

Putni un ērcu pārnēsātās infekcijas

➤ **J. Haļimona**

Priežu rūsganās zāglapsenes *Neodiprion sertifer* patogēni un to lietošana meža aizsardzībā

➤ **I. Siliņš**

Dabisko ienaidnieku ietekmes novērtējums uz ozolu mūķenes *Lymantria dispar* (Linnaeus, 1758) mirstību masu savairošanās reģionā

➤ **E. Dreijers**

Sarkanā un Spānijas kailgliemeža starpsugu pārošanās un spermatofora apmaiņa

➤ **I. Grantiņa, I. Turka**

Ekonomiski nozīmīgākie kukaiņi ziemas rapša sējumos

Stenda ziņojumi

➤ **L. Ozoliņa-Pole**

Jāņogulāju stiklspārņa *Synanthedon tipuliformis* izplatība Latvijā

➤ **A. Stalažs, N. Savenkovs**

Gelechia hippophaella (Schrank, 1802) – jauns smiltsērķšķu kaitēklis Latvijā

➤ **A. Petrusēviča, G. Deksnē**

Toxoplasma gondii sastopamība mājas kaķos

➤ **Z. Bērziņa, G. Deksnē**

Latvijā reintroducētā Eirāzijas bebra *Castor fiber* endoparazīti un to pētījumu iespējas

➤ **I. Briede**

Zivju un vēžu slimības Latvijā

Mugurkaulnieki

Vadītājs J. Priednieks

2. februārī plkst. 10.00

Bioloģijas fakultātē, 2. aud.

Kronvalda bulv. 4

Mugurkaulnieki meža ekosistēmās (10.00–13.00)

➤ **J. Ķuze, M. Strazds**

Jūras ērgļa *Haliaeetus albicilla* ietekme uz melnā stārķa *Ciconia nigra* populāciju Latvijā

➤ **V. Ķerus, H. Hofmanis, J. Reihmanis**

Mežsaimniecības ietekme uz medņa *Tetrao urogallus* populāciju Latvijā

➤ **A. Petriņš, H. Hofmanis**

Medņu ekskrementi kā svarīga informācija gaiļu skaita novērtēšanā riestā

- **A. Avotiņš, G. Graubics, V. Roze**
Pūču bojāejas cēloņi Latvijā
- **A. Avotiņš jun.**
Urālpūces *Strix uralensis* Pall. Latvijas populācijas dinamika un dispersija
- **G. Grandāns, G. Graubics, N. Krasņevska**
Rudens migrācijas laikā Papē noķerto ausaino pūču *Asio otus* morfometriskie parametri
- **J. Vrubļevska, I. Krams, T. Krama**
Ziemojošo lielo zīlīšu un zaļžubīšu ekoloģiskā imunoloģija
- **V. Pilāts, D. Pilāte**
Lidvāvere – vēl viena izzudusi suga Latvijā

Mugurkaulnieki citās ekosistēmās (14.00–16.30)

- **I. Mitre, T. Zorenko**
Lauku strupastes *Microtus arvalis* iekšsugas diferenciācijas fenētiskā analīze urbanizētā teritorijā
- **A. Pupiņa, M. Pupiņš**
Sarkanvēdera ugunskrupju *Bombina bombina* L. (Anura: Bombinatoridae) jaunas atradnes 2010. gadā Latvijā
- **M. Pupiņš, A. Pupiņa**
Eiropas purva bruņurupuču *Emys orbicularis* sastapšanas gadījumi 2010. gadā Latvijā
- **J. Vīksne, M. Janaus**
Lielā ķīra *Larus ridibundus* izdzīvotība atkarībā no šķilšanās parametriem
- **A. Laubergs, M. Tīrums**
Meža pīles *Anas platyrhynchos* ligzdošanas fenoloģija un to ietekmējošie klimatiskie faktori
- **R. Matrozis**
2009./2010. gada aukstās ziemas nelabvēlīgā ietekme uz paugurknābja gulbju populāciju
- **K. Reinis, A. Mednis, J. Šuba**
Papes ezers kā sikspārņu barošanās vieta rudens migrācijas laikā
- **M. Briedis**
Ezeru un ceru ļauķu rudens migrācija Papē – morfometrisko mērījumu analīzes salīdzinājums 80. gadu beigās un tagad

➤ **I. Freiberga**

Zvirbulveidīgo putnu rudens migrācijas izmaiņas – dati no Papes Ornitoloģiskā stacionāra (1970–2010)

Stenda ziņojumi

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

Latvijas triju retāko rāpuļu un abinieku sugu aizsardzības perspektīvas

➤ **I. Skrinda**

Cilvēku fenotipisko un veselības parametru saistība

➤ **I. Griņevičs, I. Grosvalds**

Latvijas govju šķirņu izveidošana un Latvijas zilās govīs izzušana

Cilvēka un dzīvnieku fizioloģijas sekcija

Vadītājs J. Aivars

11. februārī plkst. 12.30

Bioloģijas fakultātē, 2. aud.

Kronvalda bulv. 4

➤ **N. Bērziņa, M. Apsīte, S. Vasiļjeva, N. Basova, G. Smirnova**

Zarnu trakta antioksidantu-prooksidantu balanss un nutrienību absorbcijas likumsakarības

➤ **L. Ozoliņa-Moll, J. Aivars, K. Volčeka, A. Strode, M. Rumaka, L. Aberberga-Augškalne, I. Kaminska**

Relatīvās tauku masas, plazmas lipīdu un tauku metabolismu ietekmējošu hormonu izvērtējums jauniešiem, kas studē Latvijas Universitātē, Rīgas Stradiņa universitātē un Daugavpils Universitātē

➤ **L. Aberberga-Augškalne, M. Rumaka, R. Lagzdiņa**

Kustību aktivitātes un uztura paradumu ietekme uz ķermeņa sastāvu

➤ **I. Kaminska, A. Mihailova**

Fiziskās darbaspējas raksturojošo hemodinamikas parametru novērtējums studējošiem jauniešiem

➤ **L. Plakane, A. Āboliņš, A. Pāpārde, V. Lūsa**

Skābekļa patēriņš fiziskas slodzes laikā hipoksijā

➤ **J. Aivars**

Adaptācijas pārejas procesu kvantitatīvas izvērtēšanas apgrūtinājumi

- **Z. Marcinkevičs, A. Grabovskis, K. Volčeka, M. Grēve**

Augšstilba muskuļu statiskas slodzes tūlītēja ietekme uz kontrlaterālās kājas maģistrālo artēriju tonusu

Mikrobioloģijas un biotehnoloģijas sekcija

Vadītāji: I. Muižnieks,
U. Kalnenieks

9. februārī plkst. 10.00

Bioloģijas fakultātē, 2. aud.

Kronvalda bulv. 4

- **M. Boroduškis, V. Parfejevs, I. Čakstiņa, I. Nakurte, U. Riekstiņa, J. Ancāns**

DMSO klātbūtnes vidē ietekme uz cilvēka mezenhimālo šūnu kultūrām

- **K. Juhņeviča, G. Skudra, L. Skudra**
Modificētā vidē uzglabātu ābolu mikrobioloģiskā piesārņojuma izvērtēšana

- **O. Sokolova, I. Moročko-Bičevska**
Zemeņu šķirņu ieņēmība ar sakņu un stublāja pamatnes puvi un tās ierosinātāja *Gnomonia fragariae* virulences raksturojums

- **U. Bērs, I. Līduma, U. Riekstiņa, T. Tračevska**
Kvoruma sajūtas nozīme stafilokoku biofilmas veidošanās procesā

- **D. Vanags, K. Folkmanis, Z. Krūmiņa, I. Aksiks, D. Babarikins**

Žurku galvas smadzeņu išēmiska insulta eksperimentālā modeļa izstrāde

- **J. Lukjaņenko, A. Vīgants**
Etanola un bakusproduktu biosintēze levānu hidrolizējošo fermentu un saharozes kofermentācijā ar *Zymomonas mobilis*

- **J. Kungs, D. Sarceviča, L. Cappiello, I. Čakstiņa, J. Ancāns**
Kariotipēšanas un krioprezervācijas metožu validācija cilvēka dermālajām mezenhīmas šūnu kultūrām

- **A. Kokina, J. Liepiņš, V. Brusubārdis, N. Rostoks, A. Rapoports, E. Stalidzāns**
Glicerola cikla izveide un raksturojums raugā *Saccharomyces cerevisiae*

- **L. Laiviņa, J. Lukstiņš, G. Makarenkova,
E. Svilpe, N. Matjuškova**
Drosophila melanogaster stresa izturība un karstuma šoka proteīnu ekspresija
- **L. Alksne, Z. Petriņa, D. Eze, V. Nikolajeva**
Temperatūras ietekme uz dažādu *Trichoderma* ģints sēņu antagonismu pret *Heterobasidion annosum* s. l. *in vitro*
- **T. Griba, Z. Petriņa, V. Nikolajeva**
Dažādu keramikas granulu ietekme uz baktēriju *Pseudomonas putida* dzīvotspēju un mobilitāti
- **I. Vecele, V. Nikolajeva, I. Jākobsone**
Augļu un ogu ekstraktu antibakteriālā aktivitāte atkarībā no ekstraktiem izmantojamo augļu un ogu apstrādes veida, kā arī no iegūto ekstraktu termiskās apstrādes veida
- **B. Līmane, O. Mutere, J. Juhanson, M. Truu,
J. Truu, H. Nōlvak**
Mikroorganismu daudzveidības raksturojums ar TNT piesārņotā augsnē pēc dažādu bioremediācijas metožu lietošanas
- **L. Grantiņa, D. Saulīte, M. Zeps, N. Rostoks**
Hibrīdapšu (*Populus tremuloides* x *P. tremula*) ietekme uz kultivējamiem augsnes mikroorganismiem
- **I. Klepere, A. Gruduls, J. Kleperis,
V. Nikolajeva, I. Muižnieks**
Bioūdeņraža ieguve no dažādiem substrātiem pilotiekārtas bioreaktorā

Molekulārās bioloģijas sekcija

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

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

- **G. Lācis, Ī. Rašals**
Latvijas un Zviedrijas ķiršu ģenētisko resursu raksturojums
- **I. Mežaka**
Beta glikānu satura kartēšana Latvijā selekcionētajos miežos

➤ **I. Kalnciema, I. Baļķe, G. Reseviča, A. Zeltiņš**
Heterologas proteīnu sekvenses eksponējošu kartupeļu vīrusam PVY līdzīgo daļiņu iegūšana un izmantošana

➤ **B. Niedre-Otomere, A. Bogdanova,
D. Skrastiņa, A. Zajakina, R. Brūvere,
V. Ose, W. H. Gerlich, H. Garoff, P. Pumpēns,
D. Glebe, T. Kozlovska**

Hepatīta B vīrusa (HBV) S un preS1 antigēnus kodējošie rekombinantie Semliki meža vīrusa (*Semliki Forest virus*) varianti izraisa HBV neitralizējošo antivielu veidošanos pelēs

➤ **K. Brangulis, R. Ranka, K. Tārs, I. Petrovskis,
A. Kazāks, V. Baumanis**

B. burgdorferi ārējo virsmas proteīnu ekspresija, attīrīšana, kristalizēšana un strukturālie pētījumi

➤ **G. Sudmale, V. Sondore, F. Arša, M. Mihailova,
A. Dovbenko, I. Sominska, V. Ose-Klinklāva,
P. Pumpēns**

Individuālo hepatīta C vakcīnu modeļu izveide, izmantojot pacientu hipervariablā reģiona 1 izolātus

➤ **A. Strods, D. Ārgule, I. Cielēns**

GA apvalka proteīna veidoto daļiņu ekspresija raugā

➤ **J. Rūmnieks, K. Tārs**

Bakteriofāga Q β A1 proteīna strukturālie pētījumi

➤ **R. Pečulis, B. Lāce, G. Latkovskis, A. Ērglis,
J. Kloviņš**

Primārās hemohromatozes riska polimorfismu izpēte Latvijas populācijā

➤ **V. Ignatoviča, G. Latkovskis, R. Pečulis,
K. Megnis, V. Pīrāgs, A. Ērglis, J. Kloviņš**

P2Y₁R gēna polimorfismu raksturojums saistībā ar miokarda infarktu Latvijas populācijā

➤ **L. Tarāsova, I. Kalniņa, K. Geldnere,
A. Bumbure, R. Ritenberga, L. Nikitina-Zaķe, I.
Vaivade, V. Pīrāgs, J. Kloviņš**

Organisko katjonu transportieru OCT1, OCT2 un MATE1 transportiera ģenētisko polimorfismu ietekme uz metformīna intoleranci un svara samazināšanu

2. tipa diabēta pacientu grupā

- **A. Ābols, K. Ducena, D. Andrējeva, Z. Kalniņa, J. Tārs, J. Vilmanis, A. Linē, V. Pīrāgs**
miRNS profils kā potenciāls biomarķieris
vairogdziedzeru mezglu diferenciāldiagnostikai
- **A. Bogdanova, U. Bērziņš, I. Matīse-Van Houtana, I. Pētersone, I. Dūrītis, R. Ranka, L. Pliss, D. Skrastiņa, R. Brūvere, I. Timofejeva, T. Kozlovska**
No suņa taukaudiem iegūtu mezenhimālo cilmes šūnu raksturojums
- **D. Legzdiņa, U. Bērziņš, J. Aleksejeva, T. Kozlovska, A. Zajakina, I. Sominska**
No cilvēka taukaudiem izdalītu mezenhimālo cilmes šūnu infekcija ar hepatīta C vīrusu
- **A. Hūna, K. Salmiņa, E. Jasčenko**
Etopozīda apstrādes izraisīta embrionālu cilmes šūnu transkripcijas faktoru aktivācija dažādās audzēju šūnu līnijās

Dabaszinātņu didaktikas sekcija

Vadītāja R. Birziņa

3. februārī plkst 14.00
Bioloģijas fakultātē, 6L aud.
Kronvalda bulv. 4

- **D. Namsone**
Uz skolēna mācīšanos virzīts mācību process dabaszinātnēs: ieviešanas izaicinājumi
- **D. Cēdere**
Ķīmijas kā neprofilējoša kursa apguves process studentu un pedagogu vērtējumā
- **K. Oganisjana**
Uzņēmības veicināšana starpdisciplinārās mācībās
- **J. Raipulis**
Kā dzimums ietekmē bērna lasīšanas un rakstīšanas apgūšanu?
- **R. Hahele**
Bioloģijas satura ieviešanas problēmas pamatskolā
- **L. Āboliņa**
Dzīvo organismu pazīmju saskatīšanas prasmes apguve, izmantojot spēles metodi bioloģijā

- **I. Pelnēna, R. Birziņa**
Botānikas izpratības veidošanās augu noteikšanas apgūvē pamatskolas botānikas mācību procesā
- **D. Kalniņa**
Skolēnu pētnieciskās prasmes pilnveide dabaszinībās 5. un 6. klasēs
- **T. Selga**
Pētniecisko laboratorijas darbu vērtēšana bioloģijā
- **Z. Jezerskis**
Skolēnu izziņas aktivitātes veicināšana, izmantojot IT mācību un pētnieciskajā darbībā
- **I. Dudareva**
Informācijas komunikāciju tehnoloģijas dabaszinātnēs pēdējos piecos gados Latvijā
- **J. Logins**
Informācijas tehnoloģija skolotāja darbā. Vai viss nepieciešamais ir apgūts?
- **A. Nikolajenko**
ESF projekta „Dabaszinātnes un matemātika” animāciju mērķtiecīga izmantošana bioloģijas mācību procesā: aprobācijas pētījuma rezultāti
- **I. Rikmanis**
Strādā droši ar ķīmiskajiem reaģentiem skolā

Latvijas ūdeņu vides pētījumi un aizsardzība

Vadītāji: A. Andrušaitis, I. Druvietis,
A. Ikauniece

*25. februārī plkst. 9.35
LU Vēstures muzejā, 415. telpā
Raiņa bulv. 19*

- **M. Kļaviņš, I. Kokorīte, L. Eglīte, L. Ansone, V. Rodinovs**
Organiskā oglekļa plūsmas un to mainība Latvijā un Salacas upes baseinā
- **I. Druvietis**
Latvijas purvu ūdeņu aļģu floras īpatnības
- **A. Škute, V. Bardačenko, A. Solomenikovs**
Zivju biomasu mijiedarbības plēsējs–upuris kvantitatīva analīze

➤ **I. Miniča**

Rietumu Latvijas piejūras zemienu mazo upju perifētisko kramaļģu biocenotiskā struktūra

➤ **L. Muzikante, M. Pfeifere, M. Balode**

Vides faktoru ietekme uz zaļāļģu attīstību

➤ **R. Deksne, A. Škute**

Vidusdaugavas zooplanktona ilgtermiņa pētījumi

➤ **R. Deksne, A. Škute**

Zooplanktona vertikālās struktūras sezonālā dinamika Sventes ezerā

➤ **I. Deimantoviča**

Zooplanktona vertikālās struktūras sezonālā dinamika Sventes ezerā

➤ **D. Ozoliņš, A. Skuja, J. Birzaks**

Taimiņu mazuļu *Salmo trutta* 0+ barības selektivitāte saistībā ar bezmugurkaulnieku driftu Korģes upē

Jūras piekrastes sistēmas

Vadītāji: A. Andrušaitis, I. Druvietis,
A. Ikauniece

25. februārī plkst. 14.00

LU Vēstures muzejā, 415. telpā

Raiņa bulv. 19

➤ **I. Jurgensone, J. Karstensens, A. Ikauniece,
B. Kalveka**

Rīgas līča fitoplanktona cenozes daudzgadīgās (1976–2008) izmaiņas un tās noteicošie vides faktori

➤ **I. Jansone, A. Ikauniece**

Jūras pētījumu neparastākas iespējas – 2 jaunas iniciatīvas Latvijas jūras ūdeņos

➤ **E. Boikova, V. Līcīte, U. Botva, N. Petrovics**

Rīgas līča litorāla bioloģiskā daudzveidība

➤ **E. Strobe, M. Balode**

Eksperimentālie pētījumi par abiotisko vides faktoru ietekmi uz sāļūdens sānpeļžu *Monoporeia affinis* un *Gammarus zaddachi* attīstību un toksikorezistenci

➤ **E. Rimša, I. Puriņa, D. Jurkste, I. Bārda**

Pirmprodukcijas un biogēnu dinamika atkarībā no plūdmaiņu stipruma mangrovju kanālu sistēmā

Piesārņojums un ekotoksikoloģija

Vadītāji: A. Andrušaitis, I. Druvietis,
A. Ikauniece

25. februārī plkst. 16.20

LU Vēstures muzejā, 415. telpā

Raiņa bulv. 19

➤ **R. Poikāne, M. Jansons, J. Aigars**

Daži interesanti fakti par piesārņojošām vielām
Latvijas ūdeņu vidē

➤ **I. Puriņa, I. Bārda, M. Jansons, M. Balode**

Rīgas liča piesārņojuma novērtēšana, izmantojot
Baltijas plakangliemenes *Macoma balthica*
acetilholīnesterāzes aktivitātes izmaiņas

➤ **E. Seile, S. Purviņa, I. Puriņa**

Pierīgas ūdeņu sanitārā kvalitāte un toksicitāte vasaras
sezonā cianobaktēriju savairošanās laikā

➤ **I. Putna**

Ekotoksicitātes testos izmantoto sāļūdens un
saldūdens vēžveidīgo organismu toksikorezistences
salīdzinājums

Stenda referāti

➤ **E. Baumanis, I. Briedis, P. Jurevičs**

Zivju sastopamības īpatnību pētījumi Rāznas ezerā,
izmantojot hidroakustiskās metodes

➤ **E. Baumanis, I. Briedis, P. Jurevičs, A. Škute**

Zivju izvietojuma laiktelpiskās izmaiņas Rāznas ezerā

➤ **E. Boikova, U. Botva, I. Kuļikova, N. Petrovics**

Fucus vesiculosus kā potenciāls jūras vides
biomarķieris

➤ **I. Čevere**

Zooplanktona cenožu daudzveidība Latvijas
lašveidīgajos ezeros 2010. gada vasarā

➤ **M. Grunskis**

Daugavpils cietokšņa aizsarggrāvju makrozoobentoss
2010. gadā

➤ **L. Morkāne**

Lašveidīgo zivju (repšu (*Coregonus albula*)) barošanās
īpatnības Latvijas ezeros

➤ **L. Morkāne**

Zooplanktona pētījumi Mazajā Kalupes ezerā

- **J. Paidere, A. Brakovska, R. Škute**
Zooplanktons Geraņimovas Ilzas ezerā 2007., 2009.
un 2010. gadā
- **M. Stepanova**
Rotatoria grupas diennakts migrācijas Sventes ezerā
- **A. Poppels**
Fizikālo faktoru izmaiņu ietekme uz viendienīšu
(*Ephemeroptera*) attīstību mazās un vidēja izmēra upēs
- **A. Pupiņa, M. Pupiņš**
Sarkanvēdera ugunskrupju *Bombina bombina*
un Eiropas purva bruņurupuču *Emys orbicularis*
sastapšanas gadījumi dažādu tipu ūdenstilpēs Latvijā
- **Z. Seisuma, I. Kuļikova**
Smago metālu saturs piejūras ezeru gruntīs un
ūdensaugos

MEDICĪNA

Medicīnas sekcija

Vadītāji: V. Pīrāgs, R. Muceniece

3. februārī plkst. 10.00

LU Vēstures muzejā

Raiņa bulv. 19

Bāzes zinātņu sekcija

- **B. Švalbe, B. Ošeniece, R. Muceniece,
L. Zvejniece**
L-karnitīna koncentrāciju samazinošā aģenta efekti
išēmiska smadzeņu insulta eksperimentālajā modelī
in vivo
- **E. Rostoka, S. Isajevs, L. Baumanē,
M. Dzintare, I. Kalviņš, N. Sjakste**
Dabīgo antioksidantu ietekme uz NO un iNOS
ekspresiju žurkās
- **J. Sokolovska, E. Rostoka, L. Baumanē,
G. Duburs, I. Kalviņš, N. Sjakste**
Dihidropiridīnu klases preparāti samazina slāpekļa
oksīda pārprodukciju žurkām ar streptozotocīna
cukura diabēta modeli

➤ **I. Līduma**

Biofilmu veidojošo *epidermidis* celmu noteikšana, izmantojot fenotipiskas un molekulārbioloģiskas metodes

➤ **R. Švarcbahs, K. Jēkabsons, V. Parfejevs, J. Kurlovičs, E. Zvērēna, R. Muceniece, B. Jansone, U. Riekstiņa**

Cilvēka dermas cilmes šūnu intracelulāro signālceļu pētījumi *in vitro*

➤ **K. Jēkabsons, V. Parfejevs, A. Pērkuma, M. Pavasare, N. Lenčberga, B. Jansone, U. Riekstiņa, R. Muceniece**

Cilvēku galvas smadzeņu garozas cilmes šūnu līnijas ReNCell raksturojums *in vitro*

➤ **K. Saleniece, L. Kulvinska, K. Kļaviņš, I. Nakurte, K. Bauze, P. Mekšs, I. Skrabule, R. Muceniece**

Glikoalkaloīdu saturs Latvijā audzētos kartupeļos un glikoalkaloīdu citotoksiskie efekti

➤ **S. Līmeža, I. Rumba-Rozenfelde, I. Rinkuža, I. Trapiņa, T. Sjakste**

Asociācijas starp PSMA6 gēna variācijām un aptaukošanos bērniem

➤ **K. Ducena, P. Priedītis, I. Strēle, V. Pīrāgs**

Vairogdziedzera mezglu ultrasonoskopisko malignitātes kritēriju analīze pēc tievās adatas punkciju biopsiju datiem

➤ **K. Geldnere, L. Tarāsova, M. Cirse, R. Ritenberga, A. Bumbure, J. Kloviņš, V. Pīrāgs**

Ģenētisko faktoru loma metformīna nepanesības attīstībā 2. tipa cukura diabēta pacientiem

➤ **R. Luņins, I. Trapiņa, I. Rumba-Rozenfelde, N. Sjakste, T. Sjakste**

PSMC6 gēna asociācija ar autoimūnām slimībām Latvijas populācijā

➤ **A. Melbārde-Kelmere**

Roku higiēnas novērojumi Intensīvās terapijas nodaļā, intervences rādītāji

12.00–13.00 Kafijas pauze un stendu referāti

Gastroenteroloģijas, endokrinoloģijas, onkoloģijas, reimatoloģijas un pediatrijas sekcija

Vadītāji: V. Pīrāgs, M. Leja

2. februārī plkst. 13.00

LU Vēstures muzejā

Raiņa bulv. 19

➤ **K. Funka**

Endoskopiska mukozektomija un submukozas disekcija epiteliālu neoplāziju un agrīnu kuņģa vēžu terapijā – iespēju izpēte

➤ **G. Ancāns, A. Sīviņš, V. Krūmiņš, V. Boka, A. Sudraba, L. Paņina, I. Liepniece-Karale, J. Eglītis, M. Leja**

Celulārā fibronektīna koncentrācija neļaudabīgu gastrointestinālu slimību pacientu plazmā

➤ **I. Grīviņa, A. Sīviņš, V. Krūmiņš, V. Boka, C. Pedrazzani, G. Ancāns, I. Liepniece-Karale, M. Leja**

Kolorektāla vēža ķirurģiskā ārtēšana Latvijā.

Ekspertīzes centra pieredze Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīcā

➤ **D. Šantare, E. Dompalma, I. Bebriša, M. Derjabo, T. Baranovska, M. Leja**

Kolorektālā vēža skrīnings Latvijā 2010. gadā ģimenes ārstu skatījumā

➤ **M. Leja, H. Abu Meri, I. Vaivade, A. Vanags, I. Kikuste, U. Kojalo, J. Kloviņš**

Laktozes intolerances diagnostisko testu salīdzinājums pieaugušajiem

➤ **M. Leja, D. Lisova, G. L. Norman, C. Mcintire, Z. Shums, J. Pahomova, U. Kojalo, A. Ērglis, V. Pīrāgs, V. Dzērve**

Celiakijas seroprevalence Latvijas pieaugušo populācijā

➤ **I. Kikuste, K. Funka, A. Virse, V. Putniņš, M. Sčerbuks, I. Tolmanis, A. Lejnieks, L. Paņina, A. Vanags, U. Kojalo, M. Leja**

Celiakijas prevalence pacientiem ar funkcionālām kuņģa zarnu trakta slimībām

- **D. Misiņa, N. C. Barengo, V. Dzērve-Tāluts, V. Pīrāgs**
Glikozes regulācijas traucējumus ietekmējošie faktori
- **R. Mačuks, I. Baidekalna, S. Doniņa**
Ar 4 nedēļu laika intervālu noteiktas Ca125 seruma koncentrācijas iekļaušana olnīcu vēža riska aprēķināšanas algoritmā „ROMA”
- **I. Buliņa**
Ankilozējošā spondilīta pacientu imunoloģisko un radioloģisko datu salīdzinājums pirms bioloģisko slimību modificējošo pretreimatisko līdzekļu terapijas un anti-ANF (audzēju nekrotizējošā faktora) alfa terapijas laikā
- **I. Balcere, I. Kāpa, I. Lase, J. Kloviņš, V. Pīrāgs**
Latvijas Akromegālijas pacientu datubāze – jauns instruments akromegālijas izpētē
- **S. Līmeža, I. Rumba-Rozenfelde, I. Daugule**
Virssvars sākumskolas vecuma bērniem: izplatība un ar to saistītie riska faktori
- **G. Āboltiņa, S. Remberga, I. Rumba-Rozenfelde**
Pārtikas alerģijas un nepanesības klīniskās manifestācijas riska faktori

Kardioloģijas, angioloģijas, neiroloģijas un sociālās medicīnas sekcija

Vadītājs A. Ērglis

2. februārī plkst. 13.00

LU Mazajā aulā

Raiņa bulv. 19

- **K. Ķīsis**
Jauna veida endoprotēzes klīniskais modelis vēdera aortas un iegurņa artēriju aneirismu ārstēšanā – Latvijas pieredze
- **M. Berzina, A. Kralliša, M. Zabunova, G. Latkovskis, I. Mintāle, A. Ērglis**
Buckberg indekss un koronāro artēriju patoloģija

- **G. Kamzola, L. Glāzere, I. Ansaberga, N. Nesterovičs, M. Blumbergs, J. Ansabergs, M. Vikmane, K. Jubele, M. Zabunova, O. Kalējs, A. Ērglis**

Sirds resinhronizācijas terapijas efektivitāte un to ietekmējošie faktori

- **A. Rudzītis, M. Zabunova, A. Dombrovskis, G. Kamzola, M. Berzina, A. Jegorovs, E. Poikāne, L. Zarakauska, A. Grāve, I. Narbute, I. Zakke, A. Ērglis**

Amplatzer un *HELEX* septālo oklūderu salīdzinošs vērtējums priekškambaru starpsienas defektu perkutānā transvazālā slēgšanā. Randomizēts klīniskais pētījums

- **A. Rudzītis, M. Zabunova, I. Zandarte, M. Berzina, A. Grāve, I. Zakke, A. Ērglis**

Alkohola septālā ablācija hipertrofiskās obstruktīvās kardiomiopātijas ārstēšanā (2001.–2010. g. rezultāti)

- **A. Rudzītis, P. Stradiņš, M. Kalējs, E. Strīķe, M. Zabunova, I. Zandarte, M. Berzina, A. Grāve, I. Narbute, I. Zakke, A. Ērglis**

Transkatetrāla aortas vārstuļa implantācija – transapikālās un transfemorālās metodes salīdzinošā analīze

- **A. Rudzītis, K. Būmeistere, M. Zabunova, M. Berzina, A. Grāve, I. Zakke, A. Ērglis**

Kreisā ātrija austiņas perkutāna transkatetrāla slēgšana ar oklūderi cerebrālas tromboembolijas profilaksē

- **P. Ivanova, I. Ķikule, D. Krieviņš**

Agrīnas intimas hiperplāzijas pēc miega artēriju endarterektomijām

- **G. Latkovskis, A. Knipše, I. Urtāne, P. Brūvers, A. Gustafsson, A. Ērglis**

Klopidogrela efektivitātes novērtējums ar VASP metodi pacientiem pēc stenta implantācijas – pirmā pieredze Latvijā

- **I. Mintāle, M. Zabunova, D. Lūriņa, I. Narbute, I. Zakke, A. Ērglis**

Specifiskie fiziskās slodzes testa kritēriji, vērtējot pacientus pēc perkutānas koronārās intervences

- **B. Wehbe**
Plīsušu intrakraniālo aneirismu ārstēšanas metodes un rezultāti
- **M. Rambadagalla**
Multiformas glioblastomas ārstēšanas metožu salīdzinošie rezultāti
- **D. Raiska**
Efektīvākie aprūpes virzieni pediatrijā
- **H. Kārkliņa, G. Knipše, D. Krūmiņa, J. Valeinis**
Ģimenes biopsihosociālā modeļa izmaiņas Latvijā pēdējās dekādes laikā

Stenda ziņojumi

(12.00–13.00) LU muzeja telpās

- **N. Paramonova, R. Kalendar, A. Šulman, I. Trapina, N. Sjakste, T. Sjakste**
Cilvēka *PSMA6* gēna promotera klonēšana: haplotipu analīze
- **I. Trapiņa, N. Sjakste, N. Paramonova, R. Lunins, O. Sugoka, T. Sjakste**
14q proteasomu gēnu ģenētiskā daudzveidība Latvijas populācijā
- **I. Liepniece-Karele**
„Trīskārši negatīva” krūts vēža ķīmijterapijas efektivitātes izvērtēšana
- **J. Misiņš, S. Rozīte, V. Boka, V. Krūmiņš, M. Leja**
Saslimstība ar vēzi – Latvijas, Baltkrievijas un Lietuvas salīdzinājums
- **A. Srebnijs, U. Vikmanis, J. Bērziņš**
Onkoplastiskās ķirurģijas loma krūts saglabājošo operāciju īpatsvara pieaugumā krūts vēža slimnieču ārstēšanā
- **L. Pļaviņa**
Kadetu ķermeņa uzbūves un antropometrisko rādītāju apskats
- **A. Geriņa-Bērziņa**
Cilvēka ķermeņa tilpuma noteikšanas metodes ķīmijpreparātu devas precīzākai dozēšanai. Kontrolgrupas analīze

- **M. Leja, U. Kojalo, I. Tolmanis, I. Kikuste, V. Boka**

Colorectal cancer screening in Latvia

- **A. Sudraba, D. Rudzīte, I. Daugule, K. Funka, I. Tolmanis, A. Vanags, L. Engstrand, D. Janciauskas, L. Jonaitis, L. Kupcinskis, A. Ivanauskas, M. Leja**

Correlation between the OLGA gastritis stage and *H. pylori* density by culture

- **I. Daugule, A. Sudraba, K. Funka, I. Tolmanis, A. Vanags, D. Janciauskas, L. Jonaitis, L. Kupcinskis, A. Ivanauskas, J.-T. Lin, H.-M. Chiu, M. Leja**

Gastric biomarkers in *H. pylori* positive and negative patients

- **I. Daugule, A. Sudraba, K. Funka, I. Tolmanis, A. Vanags, D. Janciauskas, L. Jonaitis, L. Kupcinskis, A. Ivanauskas, G. Kiudelis, J.-T. Lin, H.-M. Chiu, M. Leja**

Correlation between the OLGA gastritis stages and biomarkers for gastric mucosal atrophy

- **D. Rudzite, A. Sudraba, I. Daugule, K. Funka, I. Tolmanis, A. Vanags, L. Engstrand, D. Janciauskas, L. Jonaitis, L. Kupcinskis, A. Ivanauskas, M. Leja**

Antimicrobial susceptibility pattern of *Helicobacter pylori* strains isolated from adult dyspeptic patients in Latvia

- **A. Sudraba, D. Rudzite, I. Daugule, K. Funka, I. Tolmanis, A. Vanags, L. Engstrand, D. Janciauskas, L. Jonaitis, L. Kupcinskis, A. Ivanauskas, J.-T. Lin, H.-M. Chiu, M. Leja**

Evaluation of routine *H. pylori* tests in patients with gastric mucosal atrophy

- **A. Sivins, G. Ancans, C. Pedrazzani, G. Moisejevs, V. Krumins, V. Boka, F. Roviello, M. Leja**

Indexes of surgical quality in gastric cancer surgery: experience of Latvia oncology center

ĶĪMIJAS SEKCIJA

Ķīmijas plenārsēde

Vadītājs J. Švirksts

18. februārī plkst. 9.00

Ķīmijas fakultātē, 21. aud.

K. Valdemāra ielā 48

➤ **D. Erts**

Nobela prēmija fizikā 2010. gadā – grafēns

➤ **K. Gross**

Apatīts – materiāls, kas ļauj ieprogrammēt īpašības

Analītiskās un fizikālās ķīmijas sekcija

Vadītājs A. Vīksna

18. februārī plkst. 11.00

Ķīmijas fakultātē, 21. aud.

K. Valdemāra ielā 48

➤ **O. Rotkāja, H. Kažoka**

Zemāko alifātisko spiritu ietekme uz 1-fenil-1,2,3,4-tetrahidroizohinolīna optisko izomēru hromatogrāfisko atdalīšanu, izmantojot Chiralpak IC sorbentu

➤ **A. Bētiņš, K. Veldre, A. Zvirgzdiņš, A. Actiņš**

Mazu vielas daudzumu kvantitatīvās noteikšanas iespējas, izmantojot pilna profila pulvera rentgendifraktometriju

➤ **Z. Eglīte, K. Veldre, A. Dubņika, A. Actiņš, J. Ļeščenko**

Ipidakrīna hidrogēnhlorīda kristāliskās formas

➤ **A. Bērziņš, A. Actiņš, E. Skarbulis**

Droperidola dihidrāta un izostrukturālā nestehiometriskā solvāta X dehidratācijas kinētika un stabilitāte

➤ **K. Krūkle-Bērziņa, A. Actiņš**

Mehāniskā spiediena ietekme uz farmaceitiski aktīvo cietvielu režģa parametriem un fāžu pārejas kinētiku

➤ **A. Zvirgzdiņš, K. Veldre, A. Actiņš**

Ftorafūra un mildronāta polimorfo un pseidopolimorfo formu struktūras noteikšana

➤ **O. Koliškina, H. Kažoka**

Hromatogrāfisko apstākļu ietekme uz 1,4-dihidropiridīnu sorbcijas mehānismu

- **K. Līckrastiņa, K. Veldre, A. Actiņš, S. Beļakovs**

Kalcija dobezilāta hidrātu iegūšana un savstarpējās pārvērtības

- **I. Reinholds, V. Kaļķis, R. Maksimovs, R. Merijs-Meri**

Jonizējošā starojuma un magnētiskā lauka iedarbība uz polietilēna bināriem kompozītu materiāliem ar elastomēriem

- **L. Roze, O. Bikovens, G. Teliševa, A. Osīte**
Gāzu-šķidrums hromatogrāfijas izmantošana alkšņu ekstraktvielu analīzei

- **M. Lauberts, J. Ponomarenko, T. Dižbite, A. Vīksna, G. Teliševa**

Jauno KRAFT lignīnu heterogenitātes pētīšana, izmantojot frakcionēšanas metodi

- **V. Zubkovs, G. Ķizāne, E. Pajuste, A. Vītiņš, J. Jansons**

Eksperimentos HIDOBE I un PBA ar neitroniem staroto berilija lodīšu salīdzināšana

- **I. Sarceviča**

Nanopulveru sablīvēšana ar dzirksteles ierosinātās plazmas metodi

- **A. Zariņš, G. Ķizāne, A. Supe, L. Baumann, A. Bērziņš**

Brīvo radikāļu veidošanās litija ortosilikāta nanopulveros mitruma ietekmē

- **M. Haļitovs, G. Ķizāne, L. Avotiņa, E. Pajuste**
Tritija uzkrāšanās ogles šķiedras materiālos

- **R. Popļausks, V. Rutkovskis, I. Apsīte, I. Pastare, D. Erts**

Nanoporainu masku veidošanas tehnoloģijas izstrāde

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

Elektrodu veidošana uz individuāliem un sakārtotiem nanovadiem

- **A. Bārdule, A. Lazdiņš, A. Bārdulis**
II līmeņa meža monitorings Latvijā

- **J. Deņisova, J. Katkevičs, A. Vīksna, D. Erts**
Impedances komplekso metožu izvērtēšana Al/Cu-Al₂O₃ elektrodu raksturošanai

- **L. Orola, M. V. Veidis, I. Mutikainen**
Pirogallola un slāpekli saturošu heterociklisko savienojumu molekulārie kompleksi
- **J. Katkevičs, A. Vīksna, A. Osīte, D. Erts, G. Kunakova**
Nanovadu un nanoglobulu elektroķīmiskās impedances spektri
- **E. Sevostjanovs, S. Grīnberga**
Trimetillizīna noteikšanas iespējas bioloģiskos paraugos
- **K. Jurgēlis, G. Vaivars**
Modificētu poli (ēter ētera) ketona membrānu sintēze
- **J. Kostjukovs, A. Actiņš, I. Sarceviča**
Smektītu reģenerēšana pēc termiskās apstrādes
- **E. Smelovs, V. Rudoviča, Z. Balcerbule, G. Zariņa**
Metālisko elementu satura sadalījums arheoloģiskajā kaulu materiālā
- **L. Bauermeistare, A. Vīksna, V. Rudoviča**
Dažādu metālisko elementu satura izvērtējums sintezētos HAP paraugos
- **G. Kolosovska, A. Osīte**
Metālisko elementu saturs lūpu krāsu paraugos
- **M. Baitimirova, A. Osīte, J. Katkevičs**
Gaisa aerosolu daļiņu elektroķīmiskās impedances spektroskopijas analīze

Organiskās ķīmijas sekcija

Vadītājs A. Zicmanis

18. februārī plkst. 11.00

Ķīmijas fakultātē, 27. aud.

K. Valdemāra ielā 48

- **S. Pavloviča, A. Zicmanis, E. Gžibovska, M. Kļaviņš**
2-Hidroksietilamonija karboksilāti – katalizatori un reakcijas vide kondensācijas reakcijām
- **E. Ausekle, A. Prikšāne**
2,3-Dimetil-2,3-butāndiola pārgrupēšanās reakcijas skābos jonu šķīdumos

- **E. Gžibovska, S. Pavloviča, A. Zicmanis, P. Mekšs**
Hanča estera sintēze 2-hidroksietilamonija formiātu vidē
- **A. Krjučkovska, K. Aksjonova**
Maskētie *o*-benzohinoni un to lietojums hetero-Dīlsa-Aldera reakcijā
- **K. Krivenko, K. Aksjonova**
Danišefska diēnu analogu iegūšana
- **L. Zaķīte, A. Zicmanis**
Karbonilsavienojumu reakcijas ar karbēniem
- **L. Anteina, A. Zicmanis**
Aktivētie amīdi un esteri organiskajā sintēzē
- **I. Sokolovs, E. Sūna**
Piroļu katalītiskā acetoksilēšana
- **S. Katušenoks, K. Zinovjevs, E. Liepiņš**
Sortāzes A virtuālais skrīnings
- **A. Lends, E. Liepiņš**
Cviterjonu lambda5 silikātu pētījumi ar cietvielu KMR. Salīdzinājums ar rentgenstruktūras datiem
- **E. Paegle, P. Arsenjans**
2,3-Aizvietotu selenofēna atvasinājumu sintēze
- **S. Kreile**
Jēdzienu kartes un to izmantošanas iespējas organiskās ķīmijas mācību procesā
- **L. Žūka, Z. Neidere, B. Vīgante**
Katjono amfifīlu enamīnu atvasinājumu sintēze

Ergonomikas un darba vides sekcija

Vadītāji: V. Kaļķis un Ž. Roja

18. februārī plkst. 15.00

LU Ķīmijas fakultātē, 52. aud.

K. Valdemāra ielā 48

- **N. Dziedātāja**
Antropometrijas nozīme ergonomikā
- **D. Pužule**
Veselības aprūpes atkritumi un to ietekme uz darba drošību
- **U. Karlsons**
Lauksaimniecības darba vides novērtēšanas specifika

- **I. Babrāne**
Emocionālās izdegšanas sindroma analīze augstākās izglītības iestādē
- **I. Daugule**
Civilās aizsardzības un ugunsdrošības sistēma valsts iestādēs
- **Ž. Roja**
Garīgās un fiziskās slodzes mijiedarbības ietekme uz būvniecībā nodarbinātajiem
- **V. Kaļķis**
Risku novērtēšanas metožu izvēles principi, novērtējot darba vidi
- **A. Saulītis**
Ergonomisko risku novērtēšanas nozīme pārtikas nozares uzņēmumos
- **H. Kaļķis**
Ergonomikas nozīme kvalitātes vadībā
- **Z. Strode**
Psihoemocionālā stresa ietekme uz pedagogu darbaspējām
- **L. Lapīņa**
Būtiskākie darba vides riska faktori slimnīcās

Pārtikas ķīmijas sekcija

Vadītāja I. Jākobsone

*22. februārī plkst. 9.00
LU Ķīmijas fakultātē, 52. aud.
K. Valdemāra ielā 48*

- **N. Bobere, V. Rudoviča, I. Jākobsone**
Kopējo fenola savienojumu un mikroelementu un makroelementu saturs pilngraudu maizē
- **A. Kovaļova, I. Jākobsone, A. Actiņš**
Rengenspektrometriskās metodes lietojums pārtikas produktu analīzē
- **N. Bobere, A. Podjava, P. Mekšs, I. Jākobsone**
Jauna pieeja akrilamīda noteikšanai
- **N. Šoenberga (Vācija, Drēzdene), A. Podjava, P. Mekšs, I. Jākobsone**
Akrilamīds un hidroksimetilfurfuols – maizes ķīmiskais piesārņojums

- **I. Akuņeca, I. Jākobsone, G. Tirzītis**
Fenola savienojumu saturs garšaugos
- **L. Prieciņa, I. Akuņeca, I. Jākobsone**
Svaigi dārzeņi – dabīgo antioksidantu avots ikdienas uzturā
- **Ļ. Usačova, I. Jākobsone**
Dzērvenes – funkcionālās pārtikas izejviela
- **J. Ksenofontova, S. Niedra, I. Jākobsone**
Āboli – funkcionālās pārtikas izejviela
- **G. Kirovainis, G. Heiberga, A. Bērziņš, I. Jākobsone**
Amilozes un amilopektīna saturs kartupeļu cietē
- **D. Erdmane, L. Meija, M. Paklone, A. Jākobsons, S. Zute**
Bioloģiski aktīvie savienojumi labības graudos un to pārstrādes produktos
- **M. Paklone, A. Jākobsons, I. Jākobsone**
Fenola savienojumu saturs Latvijā selekcionētajās labības graudu šķirnēs
- **A. Šķesters, G. Tirzītis**
Skābekļa atvasinājumu un brīvo radikāļu bioķīmiskie aspekti

ĢEOGRĀFIJA

Cilvēka ģeogrāfija

Vadītāja Z. Krišjāne

31. janvārī plkst. 9.30

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 403. aud.

Alberta ielā 10

Mutiskie ziņojumi

- **Z. Krišjāne, A. Bauls**
Ikdienas mobilitāte un pārvietošanās laiks Rīgas aglomerācijā
- **A. Lulle**
Dzimtes un seksualitātes aspekti migrācijā
- **L. Kūle**
Pilsētu–lauku mijiedarbība Eiropas politiku kontekstā

- **Ž. Krūzmētra**
Periurbānās zonas iedzīvotāju raksturojums
- **Jānis Paiders, Juris Paiders**
Iedzīvotāju nacionālais sastāvs un 10. Saeimas vēlēšanu rezultātu ģeogrāfija
- **I. Matisovs**
Lingvistiski teritoriālie aspekti ģeogrāfijā: Latgales piemērs
- **M. Bērziņš**
Migrācijas reģionālās plūsmas Latvijā
- **E. Zujeva**
Latgales pierobežas pilsētu iedzīvotāju mobilitāte
- **E. Apsīte**
Transnacionālā sociālā telpa: Latvijas un Lielbritānijas piemērs
- **E. Ivanova**
Baznīcas loma latviskās identitātes saglabāšanā ASV
- **Ģ. Burgmanis**
Pusaudžu ģeogrāfiskās vides uztveres atšķirības Rīgas apkaimēs
- **L. Zēberga**
Jauniešu dzīvesvides salīdzinājums Mārupes ciemā un Baložu pilsētā
- **I. Vaickovska**
Pilsētas bērnu ikdienas mikroģeogrāfija
- **R. Jansons**
Diferencētās urbanizācijas izpausmes: Cēsu piemērs
- **G. Šolks**
„Strādnieku rajoni” un to atjaunotne Rīgā
- **J. Balodis**
Čehijas militārie reģioni: funkcijas un nozīme reģionālajā attīstībā
- **A. Klepers**
Prāta kartēšanas metodes lietojums tūrisma galamērķu noteikšanā
- **P. Šķiņķe**
Vietas nozīme vietējas izcelsmes pārtikas produktu attīstībā Latvijā
- **K. Legzdiņš**
Rīgas rūpniecības teritoriālās struktūras analīze

- **H. Vikmane, I. Grīne**
Iedzīvotāju un apdzīvojuma struktūras izmaiņas
Raņķu pagastā pēc 1990. gada
- **S. Beneža, I. Grīne**
Apdzīvojuma un zemes lietojumveida izmaiņas
bijušajā Zvārdes poligona teritorijā
- **I. Druva-Druvaskalne, A. Līviņa**
Ziemeļvidzemes biosfēras rezervāta ilgtspējīgas
attīstības profila indikatoru izvērtējums un analīze

Biotas ģeogrāfija

Vadītāja I. Silamiķele

31. janvārī plkst. 10.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 313. aud.

Alberta ielā 10

- **V. Šulcs**
Vaskulāro augu nosaukumu terminu datu banka –
pamats zinātniskas augu nosaukumu terminoloģijas
pilnveidei Latvijā
- **M. Gudoviča**
Latvijas vakulārās floras datu banka
- **P. Evarts-Bunders**
Tūbainais ķirsis (*Cerasus tomentosa* (Thunb.) Wall.) –
jauna invazīvo kokaugu suga Latvijā
- **B. Cepurīte**
Lāčauzu ģints (*Bromus* L. s. l.) apjoma izpratne Latvijā
- **I. Roze**
Esparsešu ģints *Onobrychis* Mill. Latvijas florā
- **I. Rūrāne**
Zvēreņu ģints (*Barbarea* R. Br.) sistemātiskās
struktūras izpēte Latvijas florā
- **M. Rudzīte**
Ziemeļu upespērlene *Margaritifera margaritifera*
Pērļupē: populācijas dinamika pēdējo 30 gadu laikā un
izdzīvošanas perspektīva
- **M. Balalaikins**
Bagoinae apakšdzimtas smecernieku fauna Latvijā
(Coleoptera: *Curculionidae*): sakotnējais apskats
- **A. Bārdulis**
Parastās priedes (*Pinus sylvestris*) sakņu biomasa
bijušo lauksaimniecības zemju apmežojumos

- **I. Rēriha**
Sūnu sugu daudzveidība Slīteres Nacionālā parka biotopos
- **S. Putna**
Neckera pennata (īssetas nekera) – nozīmīga modeļsuga ekoloģiskos pētījumos
- **A. Priede**
Zālāju sabiedrības Engures ezera sateces baseinā: biotopu fragmentācijas nozīme mūsdienų lauku ainavā
- **I. Birzniece**
Austrumbaltijas mezofīto pļavu fitoģeogrāfiskās īpatnības
- **E. Zviedre**
Chara polyacantha A. Br. – jauna mieturaļģu suga Engures ezerā
- **I. Rove**
Traucējumu nozīme pelēko kāpu un virsāju labvēlīga aizsardzības statusa nodrošināšanai
- **K. Zālīte**
Tālīzpētes lietojums, novērtējot Bažu purva atjaunošanos pēc ugunsgrēka
- **L. Auniņa**
Savienības *Caricion davallianae* Klika 34 augu sabiedrības Latvijā
- **U. Suško**
Dabas lieguma „Aklais purvs” retās un aizsargājamās ķērpju, sūnu un vaskulāro augu sugas
- **S. Rutkovksa**
Piesārņotāko biotopu analīze Daugavpils pilsētas teritorijā. Invazīvo krustziežu dzimtas augu piemērs
- **S. Rutkovska**
Invazīvie rožu dzimtas augi Daugavpils pilsētmežos

Augsne, augsnes izmantošana un degradācija

Vadītājs R. Kasparinskis

1. februārī plkst. 10.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 401. aud.

Alberta ielā 10

- **J. Bajinskis**
Jūras kraukļu (*Phalacrocorax carbo sinensis*) koloniju ietekme uz Kaņiera ezera salu augsni

- **R. Kasparinskis, I. Kukuļs, O. Nikodemus, G. Tabors, I. Liepiņš**

Augsnes morfoloģisko un fizikālķīmisko īpašību maiņa atkarībā no lauksaimniecības zemju apmežošanās

- **A. Lazdiņš, Ā. Jansons, A. Bārdule, A. Bārdulis**

Meža atjaunošanas paņēmiena izvēles ietekme uz oglekļa piesaisti nedzīvajā zemsegā priežu audzēs

- **E. Bāders**

Izstrādāto kūdras atradņu mākslīgās apmežošanas loma CO₂ piesaistē

- **I. Kukuļs, R. Kasparinskis, L. Ansonē**

Lauksaimniecības zemju apmežošanas ietekme uz augšņu humusu

- **A. Kārkliņš, A. Bērziņš**

Atsevišķas augšņu fizikālās īpašības ar latvāņiem aizaugušā aramzemē

- **K. Eglīte**

Nitrātjonu dinamiku ietekmējošie faktori lauksaimniecībā izmantojamās zemēs

- **A. Bārdule, A. Lazdiņš, A. Bārdulis, J. Liepiņš, J. Stola**

Augsnes īpašību izvērtējums SIA „Rīgas meži” valdījumā esošajās 2010. gadā bojātajās egļu audzēs āreņos un kūdreņos

- **G. Čekstere, A. Osvalde, O. Nikodemus**

Ielu apstādījumu augšņu ķīmiskā sastāva īpatnības Rīgā

- **N. Rolavs, A. Freimane, R. Kasparinskis**

Podzolēšanās procesa raksturojums Zvārdes apkārtņē

- **K. Rasiņa**

Eiropas Savienības agrārpolitikas ietekme uz lauku ainavas attīstību paugurotā reljefā

- **J. Burlakovs**

Piesārņojuma ar smagajiem metāliem sanācības metožu lietojuma iespējas

- **J. Burlakovs**

Pirmsizpēte smago metālu piesārņojuma sanācības darbiem

Klimats un ūdeņi

Vadītāja A. Briede

2. februārī plkst. 10.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 401. aud.
Alberta ielā 10

➤ **A. Aišpurs, R. Kasparinskis**

Aktīvo Atlantijas ciklonu trajektoriju izmaiņas 20. gs.
2. pusē

➤ **A. Briede, L. Lizuma**

Maksimālo temperatūru un klimatoloģiskā sausuma
analīze un ilgtermiņa izmaiņas Latvijā

➤ **Z. Avotniece**

Ekstremālo klimatisko parādību mainība Latvijā

➤ **G. Kalvāne, J. Jātnieks**

Augšanas perioda reģionālās izmaiņas Latvijā

➤ **M. Tīrums, G. Kalvāne**

Ziemeļu atlantiskās cirkulācijas ietekme uz augu un
putnu fenoloģisko fāžu iestāšanos pavasarī

➤ **M. Bitāne, E. Groza, G. Kalvāne**

Digitālo fotogrāfiju izmantošana bioklimatiskajos
pētījumos

➤ **O. Ritenberga**

Vai gaisa temperatūras pieaugums var sekmēt
Ambrosia L. izplatību Latvijā? Analīze un prognoze

➤ **E. Leitlande**

Aviācijas meteoroloģisko novērojumu izvērtējums
Tbilisi lidostas piemērā

➤ **J. Pubule**

Sākotnējā ietekmes uz vidi novērtējuma analīze un
attīstības perspektīvas Latvijā

➤ **L. Ozoliņa**

Latvijas rūpniecības sektora ietekme uz klimatu

➤ **I. Pallo, L. Kurpniece, E. Apsīte**

Latvijas upju baseinu noteces izmaiņas pēc nākotnes
klimata scenārijiem

➤ **D. Gruberts**

Daugavas palu viļņa transformācijas procesa novēro-
jumi Austrumlatvijas zemienē 2010. gada 9. aprīlī

➤ **L. Kurpniece**

Konceptuālā HBV modeļa lietošana Bērzes un Iecavas
upju baseinu hidrometeoroloģisko procesu stimulēšanā

- **I. Andžāne, I. Rudlapa**
2010. gada pavasara palu raksturojums Latvijas teritorijā
- **A. Lagzdiņš**
Nepārtrauktu mērījumu nozīme slāpekļa savienojumu noplūdes pētījumos
- **I. Jakovļeva, J. Birzaks**
Ilgtermiņa ūdens temperatūras izmaiņu ietekme uz laša *Salmo salar* L. smoltu migrācijas periodu Salacā
- **V. Suzdaļenko**
Eglaines ciemata ietekme uz Eglaines upes ūdens kvalitāti
- **E. Kivlāns**
Eiropas un Ziemeļamerikas upju noteču daudzūdens un mazūdens periodi un to ilgtermiņa izmaiņas
- **M. Kriķītis**
Usmas ezera hidroloģiskā režīma ilgtermiņa izmaiņas

Stenda ziņojumi

- **A. Lociks, D. Gruberts**
Notekūdeņu ietekme uz Līksnas upes ūdeņu kvalitāti
- **I. Šopole**
Ekstremālu nokrišņu atkārhošanās iespējamība dabas parkā „Dvietes paliene”
- **I. Avotiņa**
Nitrātjonu un kopējā slāpekļa koncentrācija augsnē dabas parkā „Daugavas loki” kā augsnes kvalitātes identifikators
- **K. Strods**
Dabas parka „Dvietes paliene” virszemes ūdeņu piesārņojuma stāvokļa un avotu novērtējums
- **V. Suzdaļenko**
Degšanas procesu dinamikas kontroles iespējas virpuļplūsmās
- **K. Olders**
Ekstremālo gaisa temperatūru izmaiņas Latvijā
- **M. Krūmiņš**
Atmosfēras cirkulāciju indeksu ietekme uz Latvijas lielāko upju noteci
- **S. Kalniņa**
Vijas upes hidroķīmiskais sastāvs un hidroloģiskais režīms

Ainavu pētījumu aktualitātes

Vadītāja A. Zariņa

2. februārī plkst. 10.00

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

➤ **E. V. Bunkše**

Uz eksistenciālo estētiku ainavās

➤ **A. Ziemeļniece**

Kultūrvēsturiskās ainavas saglabāšanas problemātika

➤ **E. Alle**

Publiskās mākslas atrašanās vietas ainavas izvēles problemātika

➤ **A. Ruskule**

Ainavas izmaiņas aizaugošās lauksaimniecības zemēs iedzīvotāju un ekspertu vērtējumā – pētījums Siguldas, Līgatnes un Taurenas apkārtnē

➤ **P. Lakovskis**

Ainavu struktūras attīstības scenāriji

➤ **M. Lūkins**

Meža kultūrainava: ainavas lasīšanas piemēri

➤ **Z. Rendenieks**

Mežizstrādes faktors ainavas telpiskās struktūras izmaiņu procesos – Daudzeses piemērs

➤ **M. Urtāne, J. Urtāns**

Slates sila arheoloģija un senā ainava

➤ **A. Melluma, A. Zariņa**

Sādžas kā telpiskās struktūras elements Latgalē

➤ **D. Roze**

„Latviskie augi” Latvijas kultūrainavā: pētnieka pieredzes stāsts

➤ **S. Ikauniece, A. Zariņa**

Projekta „Neapzinātās kultūras mantojuma vērtības kopējā dabas un kultūras telpā” rezultāti

➤ **Z. Cekula**

Vietvārdi kā nozīmīga nemateriālā kultūrvēsturiskā mantojuma sastāvdaļa: mežu nosaukumi

➤ **A. Svilāns**

Alejas Latvijas kultūrainavā, to dažādība, kā arī saglabāšanas un aizsardzības primārie jautājumi

➤ **D. Fogle**

Muižu centri mūsdienu Latvijas kultūras ainavā

Stenda ziņojumi

- **M. Abaja**
Dundagas muižas telpiskās struktūras 19./20. gs. mijā
- **J. Balodis**
Čehijas ainavu un zemes lietojuma atlants: tapšana, saturs un analīze
- **K. Dreija**
Latvijas kultūrvēsturisko ansambļu klasifikācijas principi
- **M. Jankevica**
Robežpilsētu ainavas transformācijas procesi. Valkas–Valgas piemērs
- **A. Jukša**
Ainavu struktūras izmaiņas Daugavpils pilsētas Centra mikrorajonā
- **I. Kiesnere**
Ainavas transformācija slēgto atkritumu izgāztuvju teritorijās
- **K. Kruskops**
Ainavu ekoloģiskās izmaiņas Zušupītes apakšbaseinā
- **L. Lazdāne**
Ūdensteču ainavtelpas elementi – mazās hidroelektrostacijas Latvijā, Latgales plānošanas reģionā
- **M. Pidža**
Latgales dievnamu ainavu vēsturiskā transformācija
- **J. Saulītis**
Iešana kā ainavas pieredze slēgtajā Liepājas–Vainodes dzelzceļa posmā

Ģeomātika (GIS un tālīzpēte)

Vadītājs A. Markots

3. februārī plkst. 13.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 313. aud.

Alberta ielā 10

- **A. Ratkevičs**
Atjaunotās Latvijas valsts robežu demarkācija (redemarkācija) 1991.–2011. gadā
- **V. Strautniece**
Latvijas Vietvārdu datubāze un tās publiskā versija

- **A. Markots**
Plakanvirsmas pauguru datubāze ĢIS vidē –
ģeotelpiskās analīzes rezultāts un avots hipotēzēm
- **A. Vēze, A. Markots**
Reljefa datu pareizība un precizitāte dažādos reljefa
datu avotos: Jēkabpils piemērs
- **J. Zvirgzds**
RTK korekciju precizitāte LatPos sistēmā
- **E. Iliško, J. Soms**
Aizsargājamas augu sugas matainā grīšļa atradņu
izvietojumu noteicošo faktoru ģeotelpiskā un
ģeostatistiskā analīze ar ArcGIS
- **K. Laizāns, J. Soms**
Ģeomātikas metožu lietojums paaugstināta ģeoloģiskā
vides riska apgabalu identificēšanā un faktoru analīzē
ar ĢIS palīdzību
- **M. Kuzmins**
LVM mežu resursu uzskaites sistēmas izmantošana
saimnieciskās darbības plānošanai
- **A. Markots**
Aerolāzerskenēšanas datu un telpiskās analīzes
metožu lietojums aeronavigācijas šķēršļu datubāzes
izveidei: lidostas „Rīga” piemērs
- **A. Rečs**
Bezmaksas programmatūras piemērotība ģeodēzisko
datu izlīdzināšanā
- **A. Celms, A. Ratkevičs**
Ģeodēzisko instrumentu un tehnoloģiju kalibrācijas
poligoni un bāzes komparatori

Teritorijas, resursi un plānošana. Publiskās telpas

Vadītājs P. Strancis

3. februārī plkst. 9.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 403. aud.

Alberta ielā 10

- **J. Dambis**
Rīgas centra arhitektoniski telpiskās vides kvalitāte
- **J. Dripe**
Daugavas kreisā krasta telpiskās attīstības plānošana

- **I. Avotniece**
Daugavas krastu publiskā pieejamība Rīgā
- **D. Kalvāne**
Daugavas krastmalu publiskā telpa
- **P. Strancis**
Funkcionālie līmeņi ūdeņu publiskās telpas plānošanā
- **D. Trapenciere**
Publiskās telpas plānošana: Cēsu pilsētas piemērs
- **H. Gūtmane**
Metodoloģiskais metabolisms: pētniecība – pētniecība projektējot – pētniecība interpretējot
- **A. Līviņa**
Faktori vietas identitātes un vietas zīmola pēctecībai un izmaiņām laikā
- **M. Miklaša**
Vietas plānošana: piepilsētu jauno attīstības teritoriju gadījumi
- **K. Jansone**
Jūrmalienes robežu meklējumi: Vidzemes piekrastes piemērs
- **A. Pužulis, K. Jansone**
Latvijas jūras piekraste: robežas un pārvaldības jautājumi
- **R. Pētersons**
Kāpas un pludmale Jūrmalas pilsētas kultūrvidē
- **A. Melluma, A. Zariņa, M. Lūkins, P. Šķiņķis**
Ģeogrāfiskie principi un pieejas ainavu plānošanā
- **A. Trimalniece**
Latvijas mazpilsētu ainaviski telpiskās attīstības tendences
- **J. Ķīnasts**
Dabas vides funkciju ieviešana perimetrālā apbūves tipa kvartālu plānošanā
- **G. Lukstiņa**
Dzīvīgums pilsētā: vērojumi, atziņas, vīzijas
- **V. Krūze**
Vides pieejamība Salacgrīvas novadā
- **L. Akmentiņa**
Tirdzniecības ielas kā publiskās telpas plānošanas risinājumi: Tērbatas ielas piemērs Rīgā

Telpiskā plānošana un attīstība. Teritoriālo kopienu attīstība

Vadītājs P. Šķiņķis

4. februārī plkst. 9.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 403. aud.

Alberta ielā 10

➤ **M. Abaja, J. Paiders**

Telpiskās autokorelācijas izmantošanas īpatnības, vērtējot Rīgas tautsaimniecības objektu izvietojumu

➤ **I. Kudreņickis, J. Antons**

Telpiskās struktūras plānojuma metodika, pamatojoties uz resursu sasniedzamības pieeju: Vidzemes plānošanas reģiona piemērs

➤ **V. Krūze**

Limbažu attīstības potenciāls

➤ **V. Karulis**

Pilsētas apvedceļa izbūves ietekme uz teritoriju sociālekonomisko attīstību: Saulkrastu pilsētas un tās apkaimes piemērs

➤ **P. Šķiņķis, A. Melluma, A. Pužulis**

Saiknes un sociālā aktivitāte Latgales lauku teritorijās

➤ **L. Kļaviņa**

Latvijas PSR lauku ciematu plānošanas politika un tās ietekme uz cilvēku dzīvesveidu Liepnas un Pededzes pagasta teritorijā

➤ **A. Samulēviča**

Lauku dzīves telpa Rudzātu pagastā

➤ **A. Barkāns**

Rugāju novada attīstības programmas ilgtermiņa prioritāšu apzināšana un mazo novadu attīstības tendences

➤ **L. Cimža**

Lauksaimnieka identitāte 21. gs.: viensētu saimnieku (saimniecību vadītāju) tipoloģijas piemērs

➤ **I. Vecenāne**

Vērtības un principi mūsdienu apdzīvoto vietu veidošanā Latvijā un pasaulē: Amatsciema piemērs

➤ **K. Kukaine**

Pilsētas kultūrvēsturiskas apkaimes atveseļošana. Rīgas Maskavas priekšpilsētas piemērs

➤ **A. Eihenbauma**

Latvijas pilsētu reģenerācijas iespējas un izaicinājumi Lielbritānijas pieredzes kontekstā

➤ **J. Buchel, A. Jakovļevs**

Pieejas teritoriālās kopienas modernai attīstībai un tās aktivizēšana: Centrālās Somijas lauku pašvaldības piemērs

➤ **M. Ušča**

Teritoriālo kopienu iniciatīvas: Āgenskalna apkaimes piemērs

➤ **I. Sīle**

Apkaimju sasniedzamība ar sabiedrisko transportu Rīgā

➤ **A. Markots**

Applūstošo teritoriju modelēšana un tā atbilstība realitātei – Ķekavas pagasta plūdu modeļa un 2010. gada pavasara plūdu analīzes piemērs

➤ **J. Balodis**

Prāgas administratīvā rajona teritorijas plānojuma analīze

➤ **I. Jansons**

Jaunais urbānisms kā alternatīva plānošanas pieeja Pierīgā

➤ **J. Litvinceva**

Latvijas un Polijas zoodārzu informācijas vides izpēte un to loma dabas aizsardzības plānošanā

ĢEOLOĢIJA

Baltijas artēziskā baseina pazemes ūdeņi

Vadītājs U. Bethers

27. janvārī plkst. 10.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 313. aud.

Alberta ielā 10

➤ **A. Spalviņš**

Latvijas reģionālo hidroģeoloģisko modeļu īstenošanas vēsture Rīgas Tehniskajā universitātē (metodes un problēmas)

➤ **J. Senņikovs**

Baltijas artēziskā baseina matemātiskais modelis

- **K. Popovs**
Interpolācijas metožu piemērošana ģeoloģisko virsmu 3d interpretācijai Latvijas teritorijā
- **J. Virbulis**
Baltijas artēziskā baseina modeļa MOSYS V0 rezultātu un novērojumu salīdzinājums
- **A. Valainis**
Hidroloģiskais modelis un tā integrēšana pazemes ūdeņu aprites modelī
- **D. Lauva**
Gruntsūdens līmeņa un noteces modelēšanas rīku METUL un METQ attīstība
- **J. Jātnieks**
Ģeotelpisko datu sagatavošana PUMa projektā
- **A. Timuhins**
Autokalibrācijas metožu lietojums Baltijas artēziskā baseina modelim MOSYS V0
- **A. Veinbergs**
METUL lietojums gruntsūdeņu režīma pētījumos LLU paraugteritorijās
- **A. Dēliņa, T. Saks, J. Jātnieks, K. Popovs**
Baltijas artēziskā baseina ģeoloģiskā uzbūve hidroģeoloģiskajam modelim – pieejamo datu implementācija un problēmas
- **A. Kalvāns, T. Saks, J. Seņņikovs, A. Timuhins, A. Dēliņa**
Kvartāra nogulumu ģeoloģiskās uzbūves atspoguļojuma algoritmizācija reģionālā hidroģeoloģiskā modelī
- **D. Cepīte-Frišfelde, U. Bethers, J. Seņņikovs**
Latvijas temperatūras un nokrišņu režīmam līdzīgu reģionu identificēšana Eiropā un pasaulē
- **E. Pērkone**
Pamatiežu ūdens horizontu filtrācijas īpašības un mērogošanas problemātika
- **P. Bethers**
Virszemes notece un gruntsūdeņu atjaunošanās Baltijas artēziskajā baseinā
- **Z. Dimanta**
Drenu ūdeņu kvalitātes izmaiņas LLU paraugteritorijās

- **A. Dēliņa, A. Babre**
Jauni dati par CFC un tritija koncentrāciju sekļajos pazemes ūdens horizontos Latvijā
- **J. Ukass**
Lūzumu raksturojums un izplatības likumsakarības Latvijas teritorijā
- **A. Kalvāns, A. Dēliņa, I. Retiķe**
Pārskats par pazemes ūdeņu ķīmisko sastāvu Latvijā
- **B. Raga, M. Mazmačs**
Pazemes ūdeņu atslodzes vietas Rīgas līcī
- **J. Teterovskis, A. Kalvāns**
Pārskats par vēsturiski izmantotām analītiskām metodēm pazemes ūdeņu ķīmiskā sastāva noteikšanai Latvijā
- **A. Babre**
Stabīlo izotopu saturs pazemes ūdeņos Latvijā. Pirmie rezultāti
- **I. Aņisimova**
Gruntsūdens līmeņu sezonālo izmaiņu raksturojums LLU paraugteritorijās
- **I. Stankevica**
Pazemes ūdeņu filtrācijas analīze Baltijas artēziskā baseina teritorijā, izmantojot MOSYS V0
- **V. Vircavs**
Gruntsūdens kvalitātes izmaiņu noteicošie faktori lauksaimniecībā izmantojamās platībās
- **A. Liepa**
Drenu ūdeņu ietekme uz gruntsūdeņu kvalitāti
- **I. Retiķe**
Baronu HES ūdenskrātuves ietekme uz gruntsūdeņu kvalitāti

Lietiškā ģeoloģija

Vadītājs V. Segliņš

28. janvārī plkst. 9.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 313. aud.

Alberta ielā 10

- **S. Dišlere**
Virszemes ūdensobjektu krastu pārveidošanās procesi Rīgas pilsētas teritorijā

- **R. Krukovskis**
Valgundes novada Lielupes ielejas inženierģeoloģiskie apstākļi un ģeodinamiskie procesi
- **Z. Zosa**
Oksidēšanas metodes izmantošana ar naftas produktiem piesārņotu gruntsūdeņu attīrīšanā
- **S. Dišlere**
Inženierģeoloģisko un ģeotehnisko pētījumu vēsture Latvijā
- **I. Šperberga, G. Sedmale, D. Ulme**
Latvijas mālu ģeopolimerizācijas iespējas
- **I. Barbane**
Pētījumi par fāžu veidošanos sistēmā kvartāra māls-dolomīts
- **V. Nikolajeva**
Keramikas granulu un baktēriju mijiedarbības pētījumi
- **I. Lūse, V. Segliņš, A. Karpovičs, A. Kukela, D. Pipira, M. Randers, U. Dūda-Čača, J. Meijere**
Māla iegulu sastāva dažādība Latvijā jaunām tehnoloģijām un produktiem
- **V. Lakevičs, V. Stepanova, A. Ruplis**
Pētījumi par Latvijas mālu tiksotropām īpašībām
- **R. Brūzis, J. Vībāns, G. Sičovs, A. Šnē, A. Kukela, A. Karpovičs**
Ģeoarheoloģiskie pētījumi Kobronskanstes teritorijā
- **V. Hodireva**
Magmatisko un metamorfo iežu izpēte arheoloģisko objektu artefaktos Latvijā
- **A. Kukela**
Hufu un Unis piramīdu akmens materiāla dēdēšanas veidu salīdzinošs novērtējums
- **V. Segliņš**
Valsts pētījumu programmas projekts – Zemes dzīles
- **Ā. Andersons**
Mūsdienu sanešu dinamika Kolkasraga sēklī
- **D. Pipira, J. Karušs, I. Lūse**
Juras mālu iegulumu apstākļi un minerālais sastāvs Strēļu atradnes ZR daļā

➤ **V. Nikuļins**

2010. gada 22. novembra Rīgas rajonā seismiskā satricinājuma analīzes iepriekšējie rezultāti

➤ **O. Mutere**

Keramikas materiālu lietošana vides tehnoloģijās

➤ **I. Purgalis, J. Karušs, I. Celiņš**

Piekrastes attīstības rekonstruēšanas iespējas, izmantojot ģeoradaru

➤ **O. Aleksāns, E. Dimitrijevs**

Lāzera izraisītās fluorescences metodes iespējas organiskā piesārņojuma noteikšanai gruntī

Stenda ziņojumi

➤ **E. Pērkone, B. Raga, A. Dēliņa**

Smilšaino nogulumu granulometriskā sastāva, filtrācijas koeficienta un mitruma sakarības

➤ **M. Rundāns, I. Šperberga, G. Sedmale**

Latvijas dolomītu un mālu ietekme uz kordierīta keramikas veidošanos un īpašībām

Pamatiežu ģeoloģija

Vadītājs E. Lukševičs

3. februārī plkst. 9.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 216. aud.

Alberta ielā 10

➤ **G. Stinkulis, A. Petrikas**

Karbonātu minerāli un to veidošanās apstākļi devona Katlešu un Ogres svītā

➤ **V. Hodireva**

Devona terigēno iežu smago minerālu tipomorfās asociācijas

➤ **D. Blāķe**

Devona Lodes svītas nogulumu Latvijā un Igaunijā

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

Tērvetes svītas mugurkaulnieku apglabāšanas īpatnības Skujaines oriktocenožē

➤ **E. Lukševičs, V. Stūris**

Jauni atradumi no sen aizmirstās devona zivju atradnes starp Oņegu un Lādogu (Krievija)

➤ **I. Upeniece**

Akantožu (*Mesacanthidae*) ontoģenēze

- **E. Lukševičs, V. Stūris, I. Ozoliņa**
Devona bruņuzivju (*Bothriolepididae*) mainības
analīzes metožu salīdzinājums
- **S. Meškis, E. Maļinovskis**
Ihnofosiliju saglabātības īpatnības dolomītos
- **V. Hodireva**
Devona smilšakmens smago minerālu graudu
iekļāvumu elektronmikroskopijas pētījumu rezultāti
- **E. Lukševičs, L. Lukševiča**
Mūsdienu paleontoloģijas attīstības tendences:
3. paleontoloģijas kongresa rezultāti

Stenda ziņojumi

- **R. Jēkabsons**
Devona Tērvetes svītas nogulumieži Klūnu atsegumā
un to veidošanās apstākļi
- **S. Meškis, I. Učelniece**
Daugavas un Pļaviņu svītas dolomītu veidošanās
īpatnības
- **A. Nelajevs, V. Hodireva**
Ogres un Gaujas svītas terigēno iežu granātu
tipomorfisms un ģenēze
- **R. Vazdiķe, E. Lukševičs**
Latvijas Famenas stāva nogulumiežu fācijas

Kvartāra veidojumi, procesi un laiktelpiskās izmaiņas

Vadītājs M. Nartišs

4. februārī plkst. 9.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 313. aud.

Alberta ielā 10

- **O. Āboltiņš**
Salveida augstienes Austrumeiropas līdzenuma
ziemeļrietumos – izvietojums, uzbūve, veidošanās un
iedalījums
- **A. Bernaus**
Mūsdienu jūras krasta procesi Vidzemes piekrastē
- **L. Bērtiņa, J. Lapinskis**
Pludmales smilšu granulometriskais sastāvs un krasta
procesi Daugavgrīvas salā
- **A. Brežģe, J. Soms**
Bebru būvēto dambju ģeomorfoloģisko seku analīze

- **I. Celiņš, J. Karušs**
Radiolokācijas metodes lietošana eolo nogulumu pētījumos
- **M. Dauškans**
Kēmu terašu veidošanās laiktelpiskie aspekti
- **I. Jorņiņš**
Ietekmētie jūras krasta posmi un to izmaiņas Baltijas jūras Kurzemes piekrastē
- **M. Krievāns**
Paleontomoloģiskie pētījumi Abavas rumbas apkārtnē
- **M. Krievāns**
Rauņa ielejas attīstība laiktelpiskā skatījumā
- **O. Krišāns, J. Soms**
Gravu erozijas tīkla attīstības īpatnības Nurmižu gravu rezervātā
- **K. Lamsters**
Madlienas nolaidenuma glaciģēnās reljefa formas
- **A. Markots**
Plakanvirsas pauguru morfoloģisko rādītāju reģionālās izpausmes
- **D. Ozols**
Vidzemes akmeņainās jūrmalas pludmales zonas dinamika laikā no 2005. līdz 2010. gadam
- **A. Putniņš**
Subglaciālo iegultņu izplatība Latvijas teritorijā
- **A. Rečs, D. Smeķe**
Jauni dati par Baltijas ledus ezera krasta līnijām Rīgas līča rietumu piekrastē
- **V. Segliņš**
Latvija kvartāra nogulumu stratigrāfiskā shēma – priekšlikumi harmonizācijai ar Ziemeļeiropas shēmu
- **J. Soms**
Ar plakniskās un lineārās erozijas procesiem saistītās denudācijas apjomu novērtējums Augšdaugavas pazeminājumā
- **V. Zelčs, V. R. Rinterknecht, P. U. Clark, G. M. Raisbeck, F. Yiou, E. J. Brook**
Pēdējā apledošanas deglaciācijas 10Be hronoloģija Latvijā
- **L. Znudova**
Iekšzemes kāpas Viduslatvijas zemienes austrumu daļā

VIDES ZINĀTNE

Purvu un kūdras izpēte

Vadītāji: M. Kļaviņš, L. Kalniņa

31. janvārī plkst. 10.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 401. aud.

Alberta ielā 10

➤ **M. Kļaviņš**

Kūdras veidošanās un sastāvs: zināmais un problēmas

➤ **G. Cankalis, A. Lācis, I. Cuprunis, U. Ameriks**

Kūdras ieguve Latvijā

➤ **J. Urtāns**

Sakrālie ziedojumi Latvijas purvos. Problēmas apzināšana

➤ **I. Silamiķele**

Metālisko elementu akumulācijas raksturs kūdrā

➤ **E. Kuške, L. Kalniņa, N. Stivriņš, A. Diņķīte,**

M. Reča, R. Bigačs

Kūdras uzkrāšanās un paleoveģētācijas raksturs Rožu purva attīstības gaitā

➤ **B. Bambe, V. Kreile, A. Namatēva**

Zāļu purva veģētācijas dinamika aizaugušajā Šūmānu ezerā Teiču rezervātā

➤ **A. Namatēva, L. Auniņa**

Mikroainavu klasifikācija – Teiču purva masīva piemērs

➤ **J. Krūmiņš, E. Kuške**

Zemā tipa kūdras fizikālo un ķīmisko īpašību izmaiņas purva attīstības gaitā – veiktie pētījumi

➤ **O. Purmalis, M. Kļaviņš**

Kūdras sastāva un tās transformācijas ietekme uz kūdras humusvielu īpašībām

➤ **D. Poršņovs**

Preparāti uz kūdras bāzes naftas piesārņojuma lokalizācijai un likvidēšanai: pasaules pieredze un tehniskie risinājumi

➤ **L. Eglīte**

Kūdra kā iespējams sorbents ar metāliem piesārņotu notekūdeņu attīrīšanā

- **J. Šīre**
Kūdras humusvielas – to īpašības un izmantošanas iespējas
- **L. Ansons, L. Eglīte**
Kūdras sorbenti arsēna savienojumu sorbcijai
- **V. Bērziņš**
Akmens laikmeta arheoloģiskie pētījumi piejūras purvos Rīgas jūras līča dienviddaļas piekrastē
- **A. Ceriņa**
Retu augu makroatliekas Lubāna ezera holocēna nogulumos
- **D. Vasiļevskis, A. Ceriņa, L. Kalniņa, A. Zvirbulis**
Paleoveģētācijas izmaiņas Lubāna ezera dienviddaļā
- **I. Ozola, V. Ratniece**
Purva veidošanās apstākļu liecības Puikules purva nogulumos

Stenda ziņojumi

- **M. Reča, A. Ceriņa, E. Kuške**
Veģētācijas izmaiņas Kugres purva attīstības gaitā
- **O. Purmalis, D. Dūdare**
Kūdras profila humīnskābju metālu satura analīze
- **L. Kļaviņa**
Sūnu polifenoli un to izmantošanas iespējas
- **L. Apsīte, Ā. Zaube, I. Ozola**
Slēperu purva veidošanās un attīstība
- **N. Stivriņš, M. Pujāts, E. Kuške, L. Kalniņa, M. Grava**
Kūdras nogulumu veidošanās pētījumi Aizkraukles purvā

Aktuālās vides zinātnes problēmas

Vadītājs M. Virčavs

1. februārī plkst. 10.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 313. aud.

Alberta ielā 10

- **V. Toropovs**
Mikroelementu sadalījums un adsorbcija Liepājas ezera sedimentos
- **J. Burlakovs, J. Mangals**
Gruntsūdeņu kvalitātes monitorings degvielas uzpildes staciju teritorijās

- **A. Valenčica**
Bieķengrāvja ekoloģiskā stāvokļa novērtējums, izmantojot makrozoobentosu
- **I. Spradze**
Pampāļu dzirnavezera ķīmiskā sastāva kvalitātes vērtējums
- **O. Smirnova**
Dzeramā ūdens fizikālķīmiskais sastāvs Varakļānu centralizētajā un decentralizētajā ūdens apgādes sistēmā
- **Z. Vincēviča-Gaile**
Ķīmisko elementu satura biežumā mainību ietekmējošie vides faktori
- **Z. Vincēviča-Gaile**
Mikroelementu un makroelementu satura medū nozīme vides zinātnes skatījumā
- **M. Pelnēna**
Plānošanas dokumentu ietekmes uz vidi stratēģiskā novērtējuma kvalitātes izvērtējuma metodoloģija
- **D. Stalidzāne**
Dabas parka „Dvietes paliene” pārvaldības sistēmas izstrāde
- **S. Šeiko**
Pļavnieku bijušās izgāztuves bioindikācija
- **L. Opārija**
Zemfrekvences elektromagnētiskā starojuma ietekme uz bērnu saslimstību ar leukēmiju
- **J. Niedols**
Kaitīgo vielu emisiju samazināšanas programmas īstenošana Ventspilī A/S „Ventamonjaks” naftas produktu piestātnē
- **O. Bikovens, G. Teļiševa**
Lignīna saturošu atkritumu izmantošana augsnes ielabošanas līdzekļu iegūšanai

Ilgtermiņa vides pētījumi

Vadītājs V. Melecis

4. februārī plkst. 10.00

Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātē, 401. aud.
Alberta ielā 10

➤ **V. Melecis**

Ilgtermiņa socioekoloģiskie pētījumi: izaicinājumi un problēmas

- **I. Krampis, A. Medene**
Engures ezera sateces baseina teritorijas kartogrāfiskais nodrošinājums ilgtermiņa pētījumiem
- **Z. Penēze, I. Krūze**
Zemes izmantošana Engures sateces baseinā
- **J. Brižs**
Engures ezera virsūdens augu aizauguma dinamika
- **L. Kurpniece, E. Apsīte, I. Pallo**
Dursupes baseina hidroloģiskā modelēšana
- **D. Elferts, G. Ūsele, I. Dauškane, A. Treimane**
Upes ūdens līmeņa un klimatisko faktoru ietekme uz melnalkšņu radiālo augšanu
- **L. Kalniņa, I. Grudzinska, N. Stivriņš**
Engures ezera nogulumu pētījumi un tā attīstības rekonstrukcija
- **A. Pujāte, N. Stivriņš**
Paleoveģētācijas sastāva atspoguļojums Engures ezera un tam pieguļošā zemā purva nogulumos
- **A. Skuja, E. Parele, D. Ozoliņš**
Engures ezera makrozoobentosa sabiedrību izplatības telpiskais raksturojums (1995–2008)
- **J. Aigars, R. Poikāne, M. Jansons, I. Jurgensone**
Klimata un antropogēnās ietekmes loma smago metālu dinamikā Rīgas līcī
- **E. Boikova, U. Botva, V. Līcīte, I. Kuļikova, Z. Seisuma**
Engures dabas parka litorāla ekosistēma
- **Ģ. Gavrilova, M. Laiviņš, A. Medene**
Engures ezera sateces baseina vaskulāro augu floras biogeogrāfiskais raksturojums
- **A. Priede, M. Laiviņš, L. Grīnberga, E. Zviedre**
Augu sabiedrību daudzveidības pētījumi Engures ezera sateces baseinā
- **J. Vīksne, A. Mednis, M. Janaus**
Engures ezerā ligzdojošo ūdensputnu skaitu ietekmējošie faktori
- **K. Vilks**
Zaļganīšu (Diptera, Dolichopodidae) sabiedrību ilgtermiņa stabilitāte pastāvīgi mainīgos piejūras ekosistēmu apstākļos

➤ **I. Melece, A. Karpa**

Piezemes ozona un citu vides faktoru fitoinikācija ilgtermiņa socioekoloģisko pētījumu reģionā Engures ezera sateces baseinā

➤ **D. Vinklere, M. Rozīte**

Tūrisma vietas, tūristu plūsmas un tūristu izturēšanās Engures ezera baseina teritorijā

➤ **I. Grīne, I. Strautnieks, Z. Krišjāne**

Engures ezera baseins kā apdzīvojuma, saimniecības un dabas apstākļu mijiedarbības piemērs

➤ **I. Druvietis**

Salacas upes un tās pieteku aļģu floras pētījumi 25 gadu laikā (1982–2007)

➤ **I. Kokorīte, V. Rodinovs, M. Kļaviņš,
M. Jankēvica**

Ūdens kvalitātes ilgtermiņa mainība Latgales ezeros

➤ **I. Jakovļeva, J. Birzaks**

Ilgtermiņa ūdens temperatūras izmaiņu ietekme uz laša *Salmo salar* L. L. smoltu migrācijas periodu Salacā

➤ **I. Konošonoka**

Fitoplanktona sezonālās mainības pētījumi Salacas upē (2007–2009)

Stenda ziņojumi

➤ **I. Jurkjāne, A. Škute**

Gliemju (*Mollusca*) kvantitatīvās svārstības dažādos Daugavas posmos

➤ **I. Avotiņa, S. Osipovs**

Nitrātjonu un kopējā slāpekļa koncentrācija augsnē dabas parkā „Daugavas loki” kā augsnes kvalitātes identifikators

➤ **I. Kokorīte, M. Jankēvica, J. Šīre, K. Kārkliņa**
Ezeru pētījumi 2010. gada vasarā

➤ **V. Sardiko, D. Gruberts**

Parastās priedes (*Pinus sylvestris*) skuju izmantošana gaisa kvalitātes bioindikācijā Daugavpilī

➤ **I. Konošonoka**

Mieturaļģu epifitonu veidojošo kramaļģu *Bacillariophyceae* flora Engures ezerā

➤ **A. Poppels**

Viendienīšu (*Ephemeroptera*) sugu izplatības ilgtermiņa izmaiņas Latvijas iekšējos ūdeņos laika posmā no 1990. līdz 2010. gadam

FIZIKA

Teorētiskā fizika

Vadītāji: A. Cēbers,

V. Kaščejevs

2. februārī plkst. 9.00

Fizikas un matemātikas fakultātē, 233. aud.

Zeļļu ielā 8

➤ **J. Timošenko, V. Kaščejevs**

Virknē slēgtu neadiabātisku kvantu sūkņu modelēšana

➤ **P. Nazarovs, V. Kaščejevs**

Dinamiskā kvantu punkta uzlādes modelēšana ar kinētiskā vienādojuma palīdzību

➤ **Ģ. Barinovs**

Šrēdingera vienādojuma augstas precizitātes skaitliskā atrisināšana

➤ **V. Kaščejevs**

Viena variācijas uzdevuma divas sejas: apgriezto kvadrātu likums atsperei un lielas amplitūdas svārsti

➤ **J. Cīmurs**

Feromagnētiskas daļiņas stohastiskie vienādojumi, izmantojot kvatrenionus

➤ **R. Taukulis, A. Tučs**

Magnētisku dipolu stohastiskā dinamika

Pārtraukums 11.00–11.45

➤ **A. Tatuļčenkovs**

Magnētiskās mikrokonvekcijas skaitliska modelēšana

➤ **A. Cēbers, M. Belovs**

Sinhronizācija dipolārās sistēmās

➤ **M. Belovs, A. Cēbers**

Sinhronizācija daļiņu ansambļos

➤ **H. Kalis, M. Belovs, A. Cēbers**

Dažas vērptu stieņu dinamikas problēmas

Atomu, molekulu un optiskā fizika

Vadītāji: M. Auziņš, R. Ferbers

3. februārī plkst. 9.00

Fizikas un matemātikas fakultātē, 233. aud.

Zeļļu ielā 8

➤ **L. Kalvāns**

Sārnu metālu D1 ierosmē novērojamo tumšo magnetooptisko rezonanšu piesātināšanās

➤ **A. Bērziņš**

^{85}Rb un ^{87}Rb nelineārās magnetooptiskās rezonances pie D2 ierosmes

➤ **A. Barzdis, M. Sandars, L. Začs**

Niobijs metālnabadzīgās zvaigznēs

➤ **O. Smirnova**

Divu auksto *R Coronae Borealis* maiņzvaigžņu kandidātu spektroskopija

➤ **A. Ciniņš, V. Kaščejevs**

Ar lāzeru lauku ietērpto atomu stāvokļu supersīkstruktūra

➤ **V. Kaščejevs**

Leņķiskā momenta kvantēšana trajektoriju integrāļu valodā

➤ **I. Birzniece**

Pirmā ierosināta singleta B(1)Pi stāvokļa izpēte sārnu metālu divatomu molekulās

➤ **A. Krūziņš**

Sārnu metālu divatomu molekulu A/b kompleksa spektroskopiskie pētījumi

Nanotehnoloģijas un mīkstie materiāli

Vadītāji: A. Cēbers, D. Erts

3. februārī plkst. 13.00

Fizikas un matemātikas fakultātē, 233. aud.

Zeļļu ielā 8

➤ **P. Birjukovs, G. Kunakova, R. Meija,**

J. Andžāne, J. Prikulis, J. D. Holmes, D. Erts

Individuālu Bi_2S_3 un Sb_2S_3 nanovadu īpatnējā pretestība un fotovadāmība

➤ **K. Ērglis, A. Cēbers**

Magnētiskā mikrokonvekcija un tās īpašības ar PIV metodi

➤ **V. Korsaks, L. Trinklere, B. Bērziņa**
Piemaisījumu luminescence nanomateriālos, ko veido
III grupas elementu nitrīdi

➤ **O. Petričenko**
Magnētisku vezikulu sintēze un to īpašības

➤ **J. Andžāne, R. Meija, L. Jasulaņeca,
J. Prikulis, D. Erts**
Nanoelektromehānisku slēdžu veidošana

➤ **R. Livanovičs, A. Cēbers**
Magnētiskas stīgas kā mākslīgu skropstiņu modelis

Pārtraukums 15.00–15.45

➤ **A. Voitkāns, L. Dimitročenko, S. Bartling,
K. Kundziņš, P. Kūlis**
III grupas nitrīdu un to cieto šķīdumu nanostruktūru
sintēze ar MOCVD metodi un to klasificēšana

➤ **M. Kozlovskis, A. Cēbers**
Bakteriofāgu Pf1 viskoelastīgu īpašību mērījumi

➤ **R. Popļausks, V. Rutkovskis, I. Apsīte, D. Erts**
Nanoporainas maskas nanopunktu masīvu veidošanai
uz virsmām

➤ **K. Šmits, D. Millers, L. Grigorjeva**
Defekti cirkonija dioksīda nanokristālos un
monokristālā

➤ **A. Cēbers**
Vērpes darbināti mikrodzinēji

➤ **O. Vilītis, M. Rutkis, K. Kundziņš, V. Zauls**
Iekārta funkcionālu nanodiegu klājumu izgatavošanai

Fizikas didaktika

Vadītājs A. Broks

4. februārī plkst. 9.00

Fizikas un matemātikas fakultātē, 233. aud.

Zeļļu ielā 8

➤ **E. Šilters**
Fizikas skolotāju izglītība LU Fizikas un matemātikas
fakultātē (1960–2010)

➤ **A. Broks**
Vispārīzglītojošās fizikas īsais kurss mūsdienu
profesionālajās vidusskolās

- **I. Dudareva**
Informācijas komunikāciju tehnoloģijas fizikas mācību procesā
- **A. Voitkāns**
Vispārizglītojošā fizika e-izglītības vidē
- **I. Vilks**
Vispārizglītojošā kosmosa fizika
- **A. Salītis**
Vispārizglītojošā mikropasaules fizika
- **L. Jonāne**
Vispārizglītojošās fizikas mūsdienu pedagoģiskā procesa metodoloģija
- **A. Krons**
Vispārizglītojošā mehānika (vizuālie izglītojošie materiāli)
- **P. Paulins**
Vispārizglītojošās fizikas elektrības sadaļa (izvēlēti fizikālo parādību demonstrējumi)
- **J. Harja**
Vispārizglītojošās fizikas starojumu sadaļa (būtība un sūtība, izglītojošie materiāli)

Lietišķie pētījumi materiālu zinātnēs, izmantojot modelēšanu

Vadītājs S. Lācis

4. februārī plkst. 14.00

Fizikas un matemātikas fakultātē, 233. aud.

Zeļļu ielā 8

- **K. Lācis, A. Muižnieks, A. Krauze**
Nestacionāras kausējuma kustības skaitliska analīze silīcija kristālu audzēšanas procesā ar peldošās zonas metodi
- **D. Goško, S. Lācis**
Magnetizējamu stienīšu mijiedarbības spēku modelēšana
- **M. Ščepanskis, A. Jakovičs**
Lagranža pieeja cieto daļiņu dinamikas modelēšanai EM ierosinātās noslēgtās plūsmās
- **V. Geža, A. Jakovičs**
Stikla homogenizācija kausējuma izvades kanālā, izmantojot elektromagnētisko iedarbību

- **A. Sabanskis, A. Muižnieks, A. Krauze**
Mikroskopisko un kristalogrāfisko aspektu ievērošana silīcija kristālu audzēšanas procesā ar peldošās zonas metodi
- **S. Spitāns, A. Jakovičs, E. Baake, B. Nacke**
Elektrovadoša šķidrums brīvās virsmas dinamikas indukcijas tīģelkrāsnī skaitliskā modelēšana
- **J. Evertovskis, S. Lācis**
Magnetizējamu ložu ansambļa mijiedarbības spēku aprēķins, izmantojot multipolu izvirzījumu sfēriskās koordinātēs
- **M. Plāte, A. Muižnieks, A. Sabanskis**
Silīcija kristālu audzēšanas procesa ar peldošās zonas metodi skaitliski aprēķini, izmantojot programmu FZONE
- **J. Grečenkovs, A. Jakovičs**
Stikla kausējuma ar temperatūratkarīgām īpašībām plūsmas īpatnību skaitliska izpēte
- **K. Šablinskis, A. Jakovičs**
Zobu ārstniecības urbja turbīnas rotācijas skaitliska modelēšana
- **T. Sīle, J. Virbulis**
Kavitācijas burbuļu telpiskais sadalījums augstfrekvences akustiskās tīrīšanas vannās

LU Cietvielu fizikas institūta

27. zinātniskā konference

Kodolu termiskā sintēze un ūdeņraža enerģētika

Vadītāji: A. Šternbergs, J. Kleperis

14. februārī plkst. 9.00

LU Cietvielu fizikas institūtā, konferenču zālē

Ķengaraga ielā 8

- **A. Šternbergs**
ITER projekts: attīstības problēmas un risinājumi
- **O. Lielausis, A. Kļukins, Ē. Platacis**
Šķidrā metāla strūklas stabilitāte termiskās kodolsintēzes kontekstā
- **A. Gopejenko, Yu. F. Zhukovskii, P. V. Vladimirov, E. A. Kotomin, and A. Möslang**
Defektu saites enerģijas aprēķini no pirmajiem principiem *fcc* Fe režģī

- **J. Butikova, I. Tāle**
Atomu koncentrācijas novērtēšana pēc plazmas parametriem lokālajā termodinamiskajā līdzsvarā
- **I. Tāle, A. Voitkāns, J. Butikova**
Gallija tvaiku koncentrācijas un dinamikas spektroskopija TOKAMAK plazmā.
Projekts *WP10-PWI-05-04-01/ULV/PS*
- **A. Vītiņš, G. Ķizāne, A. Matīss, E. Pajuste, V. Zubkovs**
Tritija izdalīšanās no neitronos starotām berilija lodītēm temperatūras ietekmē
- **J. Dimants, I. Klepere, B. Sloka, J. Kleperis**
Ūdeņraža loma enerģētikā nākamajā desmitgadē ekspertu vērtējumā
- **K. Švalbe, N. Elste, A. Gruduls, J. Kleperis**
Mikroorganismu baterijas izveide, izmantojot vietējos resursus, un tās jaudas parametru analīze
- **A. Šivars, L. Grīnberga, L. Kuļikova, V. Serga, J. Fricsons, J. Kleperis**
Ceolīta tipa materiālu īpašību izpēte pielietojumiem enerģētikā
- **M. Vanags, G. Bajārs, J. Kleperis, A. Lūsis**
Procesi uz katoda un anoda ūdens impulsu līdzstrāvas elektrolīzē
- **A. Gruduls, I. Dirnēna, I. Klepere, I. Muižnieks, J. Kleperis**
Bioreaktoru sistēmas prototipa izveide un optimizācija eksperimentālu pētījumu veikšanai ar ūdeņraža un metāna gāzes producentiem

Salaspils atomreaktoram 50 gadi

Vadītāji: J. Bērziņš,
N. Mironova-Ulmane

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

- **J. Alksnis, V. Gavars, A. Eglītis, D. Kalniņš, V. Z. Mozgirs, E. Tomsons**
Salaspils zinātniskā kodolreaktora 37 darbības gadi
- **J. Bērziņš, M. Balodis, T. Krasta**
Kodolu struktūras pētījumi Salaspils reaktorā

- **M. Balodis, T. Krasta, J. Bērziņš,
V. Bondarenko, L. Simonova**
Ieskats pārejas apgabala A~190 nepāru-nepāru kodolu
struktūrā
- **D. Riekstiņa, O. Vēveris, I. Taure**
Neutronu aktivācijas analīze Salaspils kodolreaktorā –
attīstība un lietojums
- **N. Mironova-Ulmane**
Radiācijas defekti oksīdos
- **O. Dumbrājs**
Kodolenerģija: vēsture, tagadne, nākotnes plāni

Struktūra un fāžu pārejas

Vadītāji: I. Manika, A. Kuzmins

15. februārī plkst. 9.00

LU Cietvielu fizikas institūtā, konferenču zālē

Ķengaraga ielā 8

- **D. Bočarovs, J. Žukovskis, D. Grjaznovs,
J. Kotomins**
Skābekļa difūzijas procesi uz UN (001) virsmas
- **A. Sorokins, D. Bočarovs, S. Piskunovs,
and V. Kaščejevs**
LaAlO₃/SrTiO₃ robežvirsmas elektroniskās struktūras
kvantu ķīmijas aprēķini
- **P. Merzlyakov, G. Zvejnieks, V. N. Kuzovkov,
E. A. Kotomin, K. D. Li, L. M. Wang**
Vakanču klasteru pašorganizācija CaF₂: eksperi-
mentālo datu analīze un teorētiskā modelēšana
- **A. Anspoks, A. Kuzmins, A. Kalinko**
NiO nanokristālu struktūras relaksācijas pētījumi ar
EXAFS
- **A. Kaļinko, A. Kuzmins**
EXAFS interpretācija ar molekulārās dinamikas
metodi
- **L. Bukonte, L. Grigorjeva, V. Tupureina,
D. Millers, M. Knite**
YAG un ZnO nanopulveru/polimēru kompozītu
optiskās īpašības

- **R. Zabels, F. Muktepavela, E. Tamanis, L. Grigorjeva**
Nanokristālītu pulvera kompaktēšanas ceļā iegūtas ZnO keramikas mikromehānisko īpašību pētījumi
- **R. Grants, R. Zabels, I. Manika**
ASM un nanoindentēšanas pētījumi ar ātrajiem (MeV) joniem apstarotos LiF kristālos
- **J. Linītis, G. Bajārs, L. Grīnberga, J. Kleperis**
Elektroķīmiskās anodēšanas procesā iegūto nanostrukturēto TiO₂ plāno kārtiņu morfologijas un struktūras pētījumi
- **J. Šmits, A. Šarakovskis, G. Kučinskis, G. Bajārs, J. Kleperis**
Ar dažādām metodēm kristalizēto plāno LiFePO₄ kārtiņu elektroķīmiskās īpašības, struktūra un morfologija
- **G. Kučinskis, G. Bajārs, J. Šmits, J. Kleperis**
LiFePO₄ plāno kārtiņu un tilpuma materiāla morfologijas un elektroķīmisko īpašību salīdzinājums
- **M. Duncē, Ē. Birks, A. Fuith, M. Antonova**
Bērnsa temperatūra – noteikšana un interpretācija

Inovācijas: jaunas iekārtas un izmantošanas perspektīvas sintēze

Vadītāji: J. Teteris, A. Kristiņš

15. februārī plkst. 14.00

LU Cietvielu fizikas institūtā, konferenču zālē

Ķengaraga ielā 8

- **J. Kleperis, M. Vanags, J. Kuzņecovs, P. Liopa**
Mikrokapilāru un jonizācijas iekārtu izveide degošu gāzu maisījumu ģenerēšanai patēriņam uz vietas
- **I. Dirba, G. Ārents**
Pētījums par pārslēdzamas magnētiskās plūsmas elektrisko mašīnu – analītiskā, skaitliskā un eksperimentālā modeļa rezultātu analīze
- **A. Pakulis, A. Bērziņš, M. Vanags, V. Ņemcevs, J. Kleperis**
Autonoma privātmāja – koncepcija, modelis un atsevišķu mezglu darbības simulācija
- **I. Jaunzeme, K. Kondratjevs, M. Krastiņš, J. Trokšs**
Programmavādāmā radio lietojumi satelītkomunikācijās

- **I. Gvardina, A. Kristiņš, J. Melderis, J. Zvirgzds**
Siltumsūkņu vadības pults
- **D. Gusevs**
Automātiskās uzskaites sistēmas izmantošana pasažieru plūsmas noteikšanai sabiedriskajā transportā
- **P. Annus, M. Rist, J. Ojarand, R. Land, A. Kristiņš**
Apsvērumi strāvas avotu izvēlei bioimpedanču mērījumiem

Stenda referātu sekcija

Vadītājs A. Krūmiņš

15. februārī plkst. 16.00

*LU Cietvielu fizikas institūtā, konferenču zālē
Ķengaraga ielā 8*

- **V. Pankratov, A. N. Larsen, B. B. Nielsen**
ZnO nanokristālu/SiO₂ multislāņu struktūru veidošana
- **V. Pankratov, V. Osinniy, A. N. Larsen, B. B. Nielsen**
Si nanokristāli SiO₂ matricā: optiskie pētījumi vakuuma ultravioletā spektra diapazonā
- **V. Pankratov, A. I. Popov, S. A. Chernov, C. Feldmann**
Energijas pārnese procesu pētījumi starp Ce³⁺ un Tb³⁺ LaPO₄:Ce,Tb nanokristālos, izmantojot luminiscences spektroskopiju ar laika izšķiršanu
- **V. Pankratov, L. Širmane, A. I. Popov, A. Kotlov, C. Feldmann**
Sinhrotrona starojuma ierosināta luminiscence nano- un makroizmēru LaPO₄:Ce,Tb
- **V. Osinniy, V. Pankratov, A. N. Larsen, B. B. Nielsen**
Vertikāla lādiņa pārnese Si nanokristālu/SiO₂ (multislāņu) struktūrās
- **L. Širmane, V. Pankratov, C. Feldmann**
Sinhrotrona starojuma ierosināta luminiscence YVO₄: Eu³⁺ nanokristālos
- **L. Širmane, V. Pankratov, W. Streck, W. Lojkowski**
YAG:Ce caurspīdīgās nanokeramikas luminiscences īpašības

- **D. Jakimoviča, V. Pankratov, L. Širmane, Ē. Klotiņš, A. I. Popov**

BaZrO₃ polikristālisko perovskītu sinhrotrona starojuma ierosināta luminiscence

- **D. Jakimoviča, V. Pankratov, L. Širmane, Ē. Klotiņš, A. Lushchik, A. I. Popov**

Sinhrotrona starojuma ierosināta luminiscence nanoizmēra un monokristāliskā MgO

- **R. Evarestovs, J. Žukovskis, S. Piskunovs, A. Bandura**

Viensienu neorganiskās nanocaurules simetrija un modeļi

- **R. Sathyamoorthy, P. Sudhagar, A. Balerna, C. Balasubramanian, S. Belluci, A. I. Popov, K. Asokan**

Cd_{1-x}Co_xS nanoklasteru sintēze un to strukturālās, optiskās un magnētiskās īpašības

- **A. I. Popov, E. A. Kotomin, and J. Maier**

F-centru fundamentālās īpašības halogenīdos, oksīdos un perovskītos

- **S. Velgosh, B. Andriyevsky, I. Karbovnyk, I. Bolesta, O. Bovgyra, W. Ciepluch-Trojanek, I. V. Kityk and A. I. Popov**

Elektronisko stāvokļu blīvuma modelēšana Ag₂CdI₄ no pirmajiem principiem

- **Ē. Klotiņš, A. I. Popovs, V. Pankratovs, L. Širmane**

Polāru nanoapgabalu modelēšana /Pb(Mg//1/3//Nb//2/3//)O//3/

- **J. Rikveilis, L. Grigorjeva, D. Millers, K. Šmits**
Oksīdu nanopulveru fotokatalīzes efektivitātes pētījumi

- **J. Grūbe, G. Doķe, A. Šarakovskis, M. Sprinģis**
Augšpārveidotā luminiscence NaLaF₄ materiālā ar dažādām Er³⁺ koncentrācijām

- **I. Brice, U. Rogulis, E. Elsts, A. Šarakovskis, G. Doķe**

Aktīvīti oksifluorīdi redzamās gaismas luminoforiem

- **J. Grigorjeva, V. Korsaks, L. Trinklere, B. Bērziņa**

AlN pulveru luminiscence zemo temperatūru rajonā

- **Ž. Jevsjutina, L. Trinklere, B. Bērziņa**
Al₂O₃ nanopulveru luminiscences atkarība no graudu izmēra un struktūras
- **V. Liepiņa, Dz. Jankoviča, K. Šmits, D. Millers**
Luminiscento īpašību atkarība no aktivēta stroncija alumināta sintēzes un pēcapstrādes
- **A. Gerbreders**
Poliuretānu un azosavienojumu polimēru sintēze optiskam ierakstam
- **E. Palčevskis, M. Reinfelds, J. Teteris**
Optiskais ieraksts nanodaļiņu suspensijās
- **M. Reinfelds**
Hologrāfiskā ieraksta atkarība no 632.8 nm lāzera staru polarizācijas
- **M. Vdovičenko**
Hologrāfiskais ieraksts azopolimēros ar periodu 10–100 mm
- **E. Laizāne, D. Gustiņa, I. Muzikante, A. Vembris**
Karboksilgrupu saturošu azobenzolu pētījumi plānās polimēra kārtiņās
- **E. Nitišs, E. Titavs, M. Rutkis, O. Vilītis**
Koronas triodes kā NLO polimēru orientēšanas iekārtas voltampēru raksturlīknes
- **E. Nitišs, M. Rutkis, M. Svilāns**
Matricu formālisma lietošana, nosakot plānu organisku kārtiņu EO koeficientu ar Maha Zendera interferometru
- **A. Krūmiņa, G. Čikvaidze, J. Kleperis**
Fizikālķīmisko īpašību un struktūras pētījumi ūdenim Kelvina elektrostatiskajā ģeneratorā
- **J. Linītis, L. Grīnberga, J. Kleperis**
Fotovadītspējas un fotokatalītiskās aktivitātes ūdeņraža izdalīšanai pētījumi nanostrukturētām plānām TiO₂ kārtiņām
- **L. Grīnberga**
Perovskītu oksīdu sintēzes metodika fotokatalizatora izveidei
- **J. Hodakovska, G. Kučinskis, G. Bajārs, J. Kleperis**
Protonus un elektronus vadošo polimēru kompozītmembrānas vadītspējas mērījumi

- **I. Klepere, A. Gruduls, V. Nikolajeva, I. Muižnieks, J. Kleperis**

Ūdeņraža gāzes producēšana eksperimentālās test-sistēmās, izmantojot nosacīti anaerobās baktērijas un dažādus substrātus

- **I. Dirnēna, A. Gruduls, I. Klepere, I. Muižnieks, J. Kleperis**

Metāna gāzes iegūšana eksperimentālajās sistēmās ar metanogēnajām baktērijām, veicot gāzes iznākuma palielināšanu ar ūdeņraža producentu saražotās gāzes pievadīšanu

- **T. Liepiņš, L. Lāže, A. Reinholde, S. Vinogradovs, J. Kleperis**

Anolīta un katolīta ūdens atšķirību meklējumi fizikālķīmiskajās un struktūras īpašībās

- **M. Meiers, R. Rozenvalds, B. Daģe, I. Dirba**
Konceptija vertikālās ass vēja turbīnai, kas ražo siltumu

- **A. Kristiņš, J. Melderis**

Rezerves akumulatoru kontroles un uzlādes ierīce

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

Juvelieru izstrādājumu vitrīnu vadības iekārta

- **V. Karitāns, M. Ozoliņš**

Zernikes koeficientu atkarība no dažāda spektrālā apgabala izvēlētā atskaites attēlā

- **I. Vītiņa, G. Ķizāne, V. Belmane**

Berilija lodīšu struktūru raksturojums

- **V. Zubkovs, A. Vītiņš, G. Ķizāne, E. Pajuste, A. Matīss**

Tritijs PBA un HIDOBE-I eksperimentos starotās berilija lodītēs

- **A. Zariņš, G. Ķizāne, A. Supe, L. Baumanē, A. Bērziņš**

Litija ortosilikāta nanopulveru izmaiņas mitruma ietekmē

- **M. Haļitovs, G. Ķizāne, L. Avotiņa, E. Pajuste**
Poloidālais un toroidālais tritija sadalījums MKII SRP divertora ķieģeļos

- **J. R. Kalniņš, I. Pakalnīte**

Signālu un attēlu SVD apstrādes īpatnības

Optiskās īpašības

Vadītāji: I. Muzikante, A. Truhins

16. februārī plkst. 9.00

LU Cietvielu fizikas institūtā, konferenču zālē

Ķengaraga ielā 8

➤ **A. Truhins**

Pārskats par lokalizētajiem stāvokļiem stiklveidīgajā silīcija dioksīdā

➤ **G. Doķe, M. Voss, J. Grūbe, A. Šarakovskis, M. Sprinģis**

Augšuppārveidotā luminiscence ar Er^{3+} un Yb^{3+} aktivētā NaLaF_4 materiālā

➤ **E. Elsts, J. Jansons, U. Rogulis, A. Šarakovskis, G. Doķe**

Ar Cr^{3+} un Tb^{3+} aktivētu oksifluorīdu katod-luminiscence

➤ **Dz. Bērziņš, A. Fedotovs, U. Rogulis, A. Šarakovskis**

Radiācijas defekta EPR hipersīkstruktūra oksifluorīdu stikla keramikā

➤ **A. Fedotovs, Dz. Bērziņš, O. Kiseļova, A. Šarakovskis**

Paramagnētiskie piejaukumi oksifluorīdu stikla keramiku struktūras pētījumiem

➤ **V. Skvorcova**

Hroma un dzelzs jonu luminiscence magnija oksīda kristālos

➤ **A. Ozols, V. Kokars, P. Augustovs, K. Traskovskis, E. Zariņš**

Jaunu molekulāro stiklu hologrāfiskās un optiskās īpašības

➤ **U. Gertners**

Fotoinducētā masas pārbīde halkogenīdos

➤ **J. Aleksejeva, J. Teteris**

Vektorhologrammu ieraksts organiskajos azopolimēros

➤ **J. Sīpols, I. Muzikante, B. Turovska**

Nepolāru un polāru organisko molekulu enerģētisko līmeņu noteikšana plānās kārtiņās

- **K. Pudžs, I. Muzikante, A. Vembris, J. V. Grazilevicius, S. Grigalevicius, J. Simokaitiene**

Karbazola atvasinājumu plāno kārtiņu enerģētisko līmeņu noteikšana gaismas emitējošu diožu struktūrās

- **A. Vembris, I. Muzikante, R. Karpicz, V. Gulbinas**

Pastiprinātā spontānā emisija sarkani luminiscējošās oriģinālās organiskās vielās

- **M. Rutkis, I. Mihailovs, A. Tokmakovs, A. Ernstsons**

Molekulārās hiperpolarizējamības mērījumi, izmantojot hiperreleja gaismas izkliedi – iekšējā un ārējā standarta metodes salīdzinājums

Pusvadītāju fizikas problēmu laboratorijas (PFPL) dibināšanas 50 gadu vēstures lasījumi

Vadītāji: A. Šternbergs, J. Jansons

16. februārī plkst. 14.00

LU Cietvielu fizikas institūtā, konferenču zālē

Ķengaraga ielā 8

- **J. Jansons**

PFPL izveides priekšnosacījumi

- **J. Zaķis**

PFPL dzimšana un izaugsme līdz Cietvielu fizikas institūtam

- **I. Tāle**

Jonu kristālu fizika

- **A. Siliņš**

Stiklu fizika

- **A. Lūsis**

Pusvadītāju fizika un cietvielu jonika

- **J. Kuzmins**

Eksperimentu kibernetizācija

- **D. Millers**

Eksperimentālo iekārtu būve

- **E. Tardenaks**

Radioelektronisko aparātu izstrāde

Dokumentālā filma „Dienas rītdienai” – 45 min

MEDICĪNISKĀ FIZIKA, OPTOMETRIJA

Redzes uztvere

Vadītāja G. Krūmiņa

18. februārī plkst. 9.00

LU Cietvielu fizikas institūtā, 1. aud. (5. stāvā)

Ķengaraga ielā 8

➤ **E. Kassaliete**

Modeļu skaidrojumi problemātiskas progresīvo lēcu adaptācijas gadījumā

➤ **V. Karitāns, M. Ozoliņš**

Zernikes koeficientu atkarība no dažādos spektrālos apgabalos izraudzītiem atskaites stāvokļiem

➤ **G. Krūmiņa, D. Grieze**

Perifērās redzes izraisītie potenciāli

➤ **L. Ekimāne, I. Laicāne, L. Zaķe, I. Lācis**

Tiešā un netiešā uzmanība lasīšanas acu kustību eksperimentos

➤ **L. Zariņa, S. Fomins, U. Atvars**

Kontekstuālā modulācija tekstūru segmentācijas eksperimentos

➤ **R. Trukša, S. Fomins**

Releja atbilstības anomaloskopa izveide no komerciāli pieejamām diodēm

➤ **K. Lūse, A. Paušus, V. Karitāns, M. Ozoliņš**

Retroreflektīvo materiālu uztveres pētījumi apgrūtinātas redzamības apstākļos

➤ **Z. Meškovska, G. Ikaunieks, M. Ozoliņš**

Elektroretinogrāfijas metodes lietojums acs apduļķojumu pakāpes novērtēšanā

➤ **A. Paušus, E. Kassaliete, K. Lūse, I. Lācis**

Subjektīvā fokusa dziļuma uztveres izmaiņas atkarībā no cilvēka vecuma un stimula parametriem

➤ **I. Timrote, J. Wild, K. Luraas, G. Krūmiņa**

Difūzā defekta indeksa lietojums perimetrijā

➤ **I. Laure, G. Krūmiņa**

Astigmatisma ietekme uz monokulāro diplopiju

➤ **J. Jakovļeva, G. Krūmiņa**

Stimula parametru ietekme uz stereosliekšņa lielumu

- **S. Slica, G. Ikaunieks**
Tonētu lēcu ietekme uz redzes uztveri
- **M. Leontjeva, G. Ikaunieks**
Treniņi redzes asuma uzlabošanai

ASTRONOMIJA UN ĢEODĒZIJA

Astronomijas un ģeodēzijas sekcija

1. sēde

Vadītāji: I. Eglītis, M. Ābele

10. februārī plkst.10.00

LU Muzeja zālē, 415. telpā

Raiņa bulv. 19

- **M. Ābele, I. Eglītis, L. Osipova, I. Šmels**
Bīstamo objektu trajektoriju precizēšana ar leņķisko koordinātu, attālumu un radiālo ātrumu mērījumiem
- **A. Salītis**
Par komētu sadursmēm ar Saules sistēmas ķermeņiem
- **M. Ābele, I. Eglītis**
Iebūvējama spektrogāfa optiskā shēma zvaigžņu spektru operatīvai noteikšanai ar Baldones Šmita sistēmas teleskopu
- **M. Ābele, K. Lapuška**
Teleskopa TPL-1 optiskās sistēmas uzlabošanas progress sadarbībā ar Somijas Ģeodēzijas institūta speciālistiem
- **I. Eglītis, M. Eglīte, M. Paupere**
Oglekļa zvaigžņu efektīvā temperatūra
- **I. Eglītis, V. Karitāns**
Cirkonija zvaigžņu izdalīšana
- **I. Šmels, J. Kalvāns**
Starpzvaigžņu udeņradi saturošo molekulu izotopiskā sastāva problēmas daži aspekti
- **M. Ābele, L. Osipova, J. Vjaters**
Jaunveidotā teleskopa–apstarotāja „EGLE” nepieciešamās komplektējošās aparatūtas parametri
- **M. Ābele, L. Osipova, J. Vjaters**
Mēness mākslīgā pavadoņa koordinātu precizēšanas iespējas, izmantojot teleskopu–apstarotāju „EGLE”

- **M. Ābele, L. Osipova, E. Rutkovska,
V. Veckalns**

Mēness mākslīgā pavadoņa optiskās kameras projektēšanas progress

- **D. A. Bezrukov, N. G. Peterova, B. I. Ryabov,
N. A. Topchilo**

Model analysis of a stabule sunspot with sharp changes in ordinary mode radiation at microwaves

- **J. Freimanis**

Polarizēta starojuma pārnese vienādojums patvaļīgās līklīniju koordinātu sistēmās

- **M. Krastiņš, K. Kondratjevs, I. Jaunzeme,
I. Pakalnīte**

Programmavadāmā radio satelītkomunikāciju modelis

- **D. Kotlere, K. Krinkele, V. Baklanova,
N. Jēkabsons**

VSRC radioastronomisko sesiju rezultātu apstrādes rīki: ieskats divu konkurējošu korelatoru tipu XF un FX uzbūvē un lietojumos

- **S. Upnere, N. Jēkabsons, R. Joffe**

RT-16 radioteleskopa mehāniskā modeļa izveide un bojāto elementu izraisīto deformāciju pētījumi

- **M. Nechaeva, V. Gavrilenko**

VLBI-researches of Artificial Ionospheric Turbulence by the Method of Radio-ricing

- **V. Bezrukovs, I. Šmelds, M. Nečajeva,
D. Bezrukovs**

Preparing VIRAC Radiotelescope RT-32 for receiving and processing signals related to Artificial Earth Satellites

- **V. Bezrukovs, D. Gabuzda**

Multiwavelength analysis of BL Lacertae objects

- **A. Bērziņš, V. Bezrukovs, G. Gaigals,
A. Lesiņš, J. Trokšs**

RT-16 radioteleskopa konstrukciju tehniskā stāvokļa izpēte

2. sēde

Vadītāji: A. Zariņš, J. Kaminskis

11. februārī plkst. 10.00

LU Muzeja zālē, 415. telpā

Raiņa bulv. 19

➤ **J. Balodis**

Par pagājušā un nākamā gada plāniem GGI

➤ **J. Kaminskis, J. Klētnieks**

Virsmu konformie pārveidojumi K. F. Gausa un M. G. Paukera darbos

➤ **J. Žagars**

Satelītnavigācijas vienādojumu ātrdarbīgs (ģeometriskis) linearizācijas algoritms

➤ **M. Ābele, J. Balodis, I. Janpaula, E. Rutkovska**

Zenītteleskopa optiskās sistēmas parametri dažādās apkārtējās vides temperatūrās

➤ **A. Zariņš, A. Rubans**

GGI lāzertālmēra novērojumu rezultāti

➤ **K. Kosenko, J. Zvirgzds**

Ģeodēzisko mērījumu nodrošināšana ar LatPos

➤ **D. Haritonova**

Plūdmaiņas izraisošo spēku izcelsme un īpašības

➤ **K. Čabs, M. Cekule, I. Baltmane**

GIS un GPS izmantošana biznesa vides ģeolokalizācijā internetā

➤ **I. Aleksejenko, M. Kaļinka**

Lauka datu apstrāde un sākotnējā analīze 1. klases nivelēšanas tīklā

➤ **I. Aleksejenko**

Gravimetrisko anomāliju analīze uz 1. klases nivelēšanas līnijām

➤ **M. Normand**

RTK lauka novērojumu pēcāpstrāde

➤ **I. Janpaule**

LATPOS un EUPOS-Rīga iknedēļas SINEX risinājumi

➤ **J. Kaminskis**

Baltijas kvaziģeoīda aprēķināšana

Fotonikas sekcija

Vadītājs J. Spīgulis

4. februārī plkst. 15.00

Atomfizikas un spektroskopijas institūtā (1. stāvā)

Šķūņu ielā 4

➤ **I. Bērsons**

Fotons un vakuuma polarizācija

➤ **E. Karule**

Ūdeņraža atoma jonizācija ar liekiem fotoniem

➤ **E. Karule**

Ūdeņraža un ūdeņradim līdzīgu jonu virssliekšņa jonizācija ar cirkulāri un lineāri polarizētu gaismu

➤ **R. Veilande**

Smago metālu piesārņojuma noteikšana ar spektroskopiskām metodēm

➤ **A. Švāgere, M. Ziņģe**

Dzīvsudraba koncentrācijas mērījumi Latvijas ombrotrofu purvu kūdrā

➤ **E. Bogans, A. Švāgere, I. Silamiķele, J. Šīre**

Dzīvsudraba analīze purva kūdrā no dažādām Latvijas vietām, izmantojot atomabsorbcijas spektrometriju

➤ **Z. Gavare, M. Ziņģe, E. Gavars**

Argona/ūdeņraža augstfrekvences plazmas temperatūras noteikšana, izmantojot ūdeņraža molekulas un hidroksilradikāļa rotācijas spektrus

➤ **Z. Gavare, A. Skudra, M. Ziņģe, N. Zorina**

Argonu un ūdeņradi saturošas zemtemperatūras hanteles formas gaismas avotu plazmas temperatūras un virsmas pētījumi

➤ **G. Rēvalde, N. Denisova, A. Skudra, J. Skudra**

Hg/Ar un Hg/Xe izlādes lampu telpiskā diagnostika, izmantojot tomogrāfiju

➤ **Z. Gavare, M. Ziņģe, J. Skudra**

Ūdeņraža molekulas un hidroksilradikāļa rotācijas temperatūras noteikšana hēlija-ūdeņraža augstfrekvences bezelektrodu plazmā

➤ **N. Denisova, G. Rēvalde, A. Skudra**

Atomu sadalījuma funkcijas termiski nelīdzsvarotā augstfrekvences bezelektrodu izlādes plazmā

- **N. Zorina, G. Rēvalde, A. Skudra**
Izlādes plazmas diagnostika, izmantojot spektrālās līnijas kontūras pētījumus
- **S. Šolupovs, S. Pogarevs, V. Rižovs, A. Skudra, E. Bogans**
Zēmana atomabsorbcijas sensori dzīvsudraba fona koncentrācijas mērījumiem apkārtējā gaisā un gāzēs, neizmantojot prekoncentrācijas lamatas
- **R. Poikāne, J. Aigars, M. Jansons**
Metālu dinamika Rīgas līča nogulumos pagātnē un mūsu dienās
- **D. Jakovels, J. Spīgulis**
Ādas hemoglobīna kartēšana – multispektrālās attēlošanas un selektīvās R-G-B analīzes salīdzinājums
- **D. Jakovels, J. Spīgulis**
Lāzera ierosinātas ādas autofluorescences dilšanas novērošana ar RGB attēlošanas metodi
- **D. Jakovels, J. Spīgulis, I. Saknīte**
Ādas hemoglobīna un melanīna multispektrāla attēlošana *in-vivo*
- **I. Diebele, A. Ķempele, J. Spīgulis**
Melanīna un hemoglobīna noteikšana pigmentētos ādas veidojumos, izmantojot hiperspektrālās attēlošanas metodi
- **I. Saknīte, D. Jakovels, J. Spīgulis**
Attāla bilirubīna sadalījuma noteikšana ādā, lietojot multispektrālu attēlošanu
- **I. Kuzmina, L. Asare, I. Diebele, D. Jakovels, A. Ķempele, J. Spīgulis**
Pigmentētas un asinsvadu ādas jaunveidojumu multispektrāla attēlošana: lāzera apstarojuma ietekme
- **A. Lihachev, J. Lesins, D. Jakovels, J. Spīgulis**
Zemas jaudas cw-lāzera nospiedumi uz cilvēka ādas
- **E. Kviesis-Kipge, E. Čurkste, J. Spīgulis, L. Eihvalde**
Ādas rekapilarizācijas procesa analīze reālā laikā, izmantojot zilo LED
- **R. Erts, E. Kviesis-Kipge, J. Zaharans, E. Zaharans, J. Spīgulis**
Bezvadu fotopletizmogāfijas sensora zonde pirkstam

- **A. Miščuks, R. Erts, U. Rubīns, J. Spīgulis, M. Mihelsons**
Reģionālās anestēzijas monitoringa modifikācija un optimizācija
- **R. Erts, V. Upmalis, U. Rubīns, J. Spīgulis**
Reāla laika asins pulsāciju attēlošana, izmantojot „web” kameru

MATEMĀTIKA UN DATORZINĀTNES

Datorzinātnes un informācijas tehnoloģiju apvienotā sekcija

Vadītāji: J. Bārzdīņš, J. Bičevskis

4. februārī plkst. 14.30

Datorikas fakultātē, 13. aud.

Raiņa bulv. 19

- **A. Ambainis**
Kvantu algoritmi lineāru vienādojumu sistēmu risināšanai
- **K. Balodis, J. Čerņenoks, J. Iraids, R. Opmanis, M. Opmanis, K. Podnieks**
Naturālo skaitļu sarežģītība: jauni rezultāti
- **E. Kalniņa**
Domēnspecifiskas attēlojumu valodas
- **G. Būmans, K. Čerāns**
RDB2OWL klienta valoda atbilstību definēšanai un tās realizācija
- **G. Arnicāns, V. Arnicāne, J. Bičevskis**
Testēšana kā kompleksa sistēma
- **S. Zariņa**
Datorgrafika un datormāksla: 1950.–2010.
- **A. Bačkurs**
Kvantu spēles un metodes to analīzei
- **K. Balodis**
Varbūtiskā reducējamība
- **R. Opmanis**
Grafu balonu stila izvietojums: jauni rezultāti

- **E. Rencis**
Metamodeļa skatu mehānisms
- **I. Gorbāns**
E-mācību iespējas vidējā izglītībā
- **D. Dosbergs**
Jēdzienu klasifikācijas lietojums studiju kursu satura analīzē
- **M. Vītiņš**
Par informātikas didaktikas virzienu datorzinātņu bakalaura studiju programmā

11. februārī plkst. 14.30

Datorikas fakultātē, 13. aud.

Raiņa bulv. 19

- **G. Arnicāns, V. Arnicāne, J. Bičevskis,
G. Karnītis, I. Medvedis**
Fakultātes informatīvais modelis
- **A. Paikens, Z. Bičevska, V. Vēzis**
Datorprasmju pārbaude produktīvā vidē: risinājums un pieredze
- **S. Kozlovičs**
Transformāciju vadītā arhitektūra: kas tālāk?
- **K. Salītis**
Datu aproksimēšana un sagatavošana pasniegšanai interaktīvās 3D vidēs
- **A. Sosins, E. Vizulis, R. Geisbergs, K. Jēriņš,
A. Salzemnieks, A. Stepanovs, M. Zviedris**
Līdzīgo spēļu atlase, balstoties uz to aprakstiem
- **L. Niedrīte, N. Kozmina, D. Solodovņikova**
Datu noliktavu pētījumi Latvijas Universitātē
- **D. Gabaliņa**
Valsts pārvaldes efektivitātes novērtēšanas risinājuma arhitektūra, izmantojot semantisko un darījumintelekta tehnoloģiju sinerģiju
- **J. Iraids**
Rīku būves platformas METAclipse nākotne
- **M. Zviedris, G. Bārzdiņš**
ViziQuer – SPARQL piekļuves punktu apskatei

- **V. Solovjova**
Automātiskā ģeoreferencēšana
- **M. Valdats**
Galīga automāta pārejas funkcijas sarežģītība
- **K. Freivalds**
Radioloģijas izmeklējumu attēlu automatizēta atpazīšana
- **M. Virza**
Būla funkciju sarežģītības mēri: jutīgums un bloku jutīgums

Datortīklu sekcija

Vadītājs G. Bārzdiņš

8. februārī plkst. 10.00

LU MII, 104. aud.

Raiņa bulv. 29

- **B. Kaškina, B. Martuzāns, K. Sasaki**
Eiropas pētījumu e-infrastruktūras veidošanas problēmas no OSIRIS projekta skatupunkta
- **E. Znots**
Heterogēnas starpprogrammatūras izmantošana režģu skaitļošanā – EGI-InSpire projekts
- **B. Kaškina, K. Sasaki**
Latvijas nacionālās informācijas tehnoloģiju drošības incidentu novēršanas institūcijas veidošana
- **B. Kaškina, K. Sasaki, V. Teivāns**
LU MII darbība GEANT projekta aktivitātēs – starpdomēnu drošības jautājumi un akadēmiskās sabiedrības informēšana par projekta rezultātiem
- **M. Kūlis**
Programmatūras māksla – grafiskās saskarnes destrukcija
- **K. Andersone, L. Trukšāns, E. Znots**
Failu pārsūtīšanas protokolu veiktspējas analīze EUMETSAT meteoroloģisko datu izplatīšanai
- **M. Broitmans, J. Ķikuts**
Centralizētu un decentralizētu bezvadu tīklu modeļu īpatnības
- **S. Zariņa**
Informācijas tehnoloģijas un vizuālā komunikācija

MATEMĀTIKA

Matemātiskās modelēšanas, skaitliskās analīzes un diferencu vienādojumu sekcija

Vadītāji: I. Bula, J. Cepītis

17. februārī plkst. 16.30

Fizikas un matemātikas fakultātē, 243. aud.

Zeļļu ielā 8

➤ **A. Gedroics, H. Kalis**

Paaugstinātas aproksimācijas diferencu shēmas robežproblēmām ar periodiskiem robežnosacījumiem

➤ **T. Bobinska, M. Buiķe**

Precīzais un tuvinātais atrisinājums stacionārai un nestacionārai problēmai L-veida apgabalam

➤ **S. Kostjukova**

Speciālie integrālie splaini ar lēcieni un to lietojumi

➤ **M. Lencmane, A. Buiķis**

Homogēnā taisnstūra nestacionārās problēmas inversā problēma

➤ **A. Piliksere**

Tērauda rūdīšanas cilindrisku modeļu risinājumi

➤ **S. Blomkalna**

Hiperboliskais siltuma vadīšanas vienādojums sfērai

➤ **J. Čerņenoks**

Par kādas žirotrona teorijas robežproblēmas skaitlisko risināšanu

➤ **M. Avotiņa**

Dažas otrās kārtas racionālu diferencu vienādojumu problēmas

➤ **V. Duka**

Molekulu modelēšana

➤ **A. Aņisimova**

Otrās kārtas kvadrātiska diferencu vienādojuma

$x(n+1) = \beta + \frac{1}{x(n-1)x(n)}$ atrisinājumu izturēšanās

Diskrētās matemātikas un matemātiskās statistikas sekcija

Vadītāji: J. Buls, J. Valeinis

24. februārī plkst. 16.30

Fizikas un matemātikas fakultātē, 243. aud.

Zeļļu ielā 8

➤ **I. Bērziņa**

Bezgalīgu vārdu filtrēšana

➤ **L. Kuleša**

Bezgalīgu vārdu ekvivalence

➤ **R. Bēts**

Biideālu periodiskums

➤ **J. Cielēns**

Empīrisku procesu lietojums strukturālo attiecību modeļos

➤ **S. Vucāne**

Bārtleta korekcijas empīriskās ticamības metodei

Modernās elementārās matemātikas un matemātikas didaktikas sekcija

Vadītāji: D. Bonka, A. Cibulis

3. martā plkst. 16.30

Fizikas un matemātikas fakultātē, 243. aud.

Zeļļu ielā 8

➤ **E. Liepiņa**

Par maksimālo pentamino arku konstruēšanas algoritmu

➤ **R. Dinuls**

Minimālo izliektu režģa n -stūru kopa un tās noteikšanas algoritms

➤ **J. Kirilovs**

Polimino izkrāsojumi un robežinvarianti

➤ **L. Freija**

Latvijas un Īslandes matemātiskās izglītības projekts „LAIMA”

➤ **Z. Kaibe**

„Profesora Cipariņa kluba” darbības jautājumi 2010./2011. mācību gadā

- **D. Bonka**
Interpretāciju metodes lietojumi nestandarta uzdevumu risināšanā
- **J. Baradaks**
Skolēnu sasniegumi algoritmikas jomā
- **A. Šuste**
Jauno matemātiķu konkursa darbības jautājumi 2010./2011. mācību gadā
- **L. Zinberga**
Ārpusstundu nodarbības matemātikā 5.–7. klašu skolēniem – forma un saturs

Topoloģijas un matemātiskās analīzes sekcija

Vadītāji: S. Asmuss,
A. Šostaks

10. martā plkst. 16.30
Fizikas un matemātikas fakultātē, 243. aud.
Zeļļu ielā 8

- **O. Grigorenko**
Nestriktu sakārtojumu agregācijas
- **S. Komara**
Par otrā tipa nestriktiem skaitļiem
- **P. Orlovs**
L-nestrikto reālo skaitļu agregācija: teorētiskie aspekti un iespējamie lietojumi
- **A. Elkins**
Nestriktu raupju kopu režģi
- **J. Breidaks**
Par jauktiem interpolācijas nogludinošiem splainiem ar svāra koeficientiem
- **D. Dance**
Nestriktu norēķinu matricu spēļu analīze
- **I. Vaviļčenkova**
Par F-transformāciju modifikācijām
- **V. Ruža**
Par integrāļa pēc nestrikta mēra aprēķināšanas shēmu

Parasto diferenciālvienādojumu robežproblēmu sekcija

Vadītāji: J. Klokovs,
F. Sadirbajevs

18. februārī plkst. 14.00

LU Matemātikas un informātikas institūtā, 413. aud.

Raiņa bulv. 29

➤ **J. Klokovs**

О некоторых краевых задачах для системы четвертого порядка

Par dažām robežproblēmām 4. kārtas sistēmām

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

Экстремальные решения для краевых задач пятого порядка

Ekstremāli atrisinājumi 5. kārtas robežproblēmām

➤ **N. Vasiļjevs**

Об экстремальных решениях 2-точечных краевых задач для уравнения 6-го порядка

Par divu punktu robežproblēmu 6. kārtas vienādojumam ekstremāliem atrisinājumiem

➤ **S. Atslēga, F. Sadirbajevs**

Periodisko gredzenu robežcikli

➤ **M. Dobkeviča**

Par atrisinājumu tiptiem un aproksimāciju shēmām

divpunktu otrās kārtas nelineārām robežproblēmām

➤ **J. Kozmina, F. Sadirbajevs**

О максимальном числе периодических колец

Par periodisko gredzenu maksimālo skaitu

➤ **A. Gricāns, F. Sadirbajevs**

Par robežproblēmu atrisinājumu virsmām

➤ **I. Jermačenko, F. Sadirbajevs**

Par vienu 4. kārtas diferenciālvienādojumu

➤ **N. Sergejeva**

Fučika spektra īpatnības negatīvajos kvadrantos

robežproblēmai ar integrālo nosacījumu

➤ **S. Smirnovs**

Par trešās kārtas robežproblēmām ar asimetriskām nelinearitātēm

➤ **D. Lapidus**

Par DV sistēmām no pielietojumiem

SOCIĀLĀS ZINĀTNES

EKONOMIKA UN VADĪBAS ZINĀTNE

PLENĀRSĒDE

Ekonomika, vadības zinātne, vemogrāfija

Vadītāja Dž. Dimante

11. februārī plkst. 10.00–13.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 322. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **I. Šteinbuka**

„Eiropas Savienības 2020” stratēģija un Eiropas semestris

➤ **E. Voļskis**

Pensiju fondu nozīme Latvijas tautsaimniecības izaugsmē

➤ **I. Vaidere**

Starptautiskās ekonomiskās izaugsmes ietekmēšanas pasākumi: īstermiņa risinājumu ilgtermiņa ietekme

➤ **J. Benders, A. Zučika**

Ekodizaina attīstības process un vides pārvaldības perspektīvas Latvijā

➤ **R. Bendere, D. Āriņa**

Atkritumu saimniecības pārvaldība Latvijā: bioatkritumi kā enerģijas resurss

➤ **A. Deniņš**

Vadības procesu attīstības tendences uzņēmējdarbībā

➤ **I. Vilka**

Modernas publiskās pārvaldes izaicinājumi un iespējas

EKONOMIKA

Sekcija „Finanses ekonomikas attīstībai: iespējas un izaicinājumi”

Vadītāja M. Kudinska

3. februārī plkst. 15.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 324. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **M. Lindemane**

Latvijas komercbanku noguldījumu pakalpojumu eksports

➤ **E. Zelgalve**

Kapitāla veidošanas īpatnības Latvijas komerc-sabiedrībās

➤ **I. Berzkalne**

Ražošanas uzņēmumu kapitāla piesaistes problēmas

➤ **K. Čerņavskis**

Jaunākās finanšu ekspertīzes metodes un uzņēmuma attīstības perspektīvas

➤ **V. Šņepste**

Parādu vērtspapīri kā finansēšanas iespēja – priekšrocības un trūkumi

➤ **I. Genriha**

Aizņēmēja maksājumu disciplīnas skorings un tā nozīme kredītriska novērtēšanā

➤ **I. Romanova**

Inovācijām draudzīgas uzņēmējdarbības vides izveidošana

➤ **A. Joppe**

Nodokļu politika un inovācijas

➤ **L. Bule**

Latvijas fondēto pensiju sistēmas darbības novērtējums

➤ **L. Leitāne**

Atjaunojamo energoresursu izmantošanas finanšu ekonomiskās problēmas un perspektīvas Latvijā

➤ **R. Rupeika-Apoga**

Valūtas kursu režīmu izvēle attīstības valstīs

Sekcija „Grāmatvedība un audits”

Vadītāja I. Brūna

10. februārī plkst. 14.30

Ekonomikas un vadības fakultātē, 322. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **J. Aleksejeva**

Sniegto pakalpojumu kvalitātes novērtēšana operacionālā riska pārvaldīšanā

➤ **L. Ābika**

Likuma „Par iedzīvotāju ienākuma nodokli” atbilstība LR Satversmei

➤ **I. Faituša**

Iekšējā audita nozīmīgums Latvijā

➤ **J. Jaunzeme**

Aktīvu patiesās vērtības ticamība

➤ **J. Samuel**

International Accounting Standards with a perspective on Latvian and German Accounting Standards

➤ **M. Tissen**

Due diligence lietošana uzņēmumu finanšu analīzē

➤ **N. Zolotova**

Iekšējā audita kvalitāte komercbankā

➤ **A. Vēveris**

Eiropas lauksaimniecības atbalsta fondu izvērtēšanas metodikas aprobācija Latvijā

Sekcija „Latvijas tautsaimniecības ekonometriskie modeļi un analīze”

Vadītāja I. Revina

3. februārī plkst. 10.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 305. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **A. Tarvids**

Pārskats par aģentu modelēšanas lietojumiem ekonomikā

➤ **I. Braukša**

Politisko faktoru ietekmes novērtēšanas metožu salīdzinājums

➤ **O. Krasnopjorovs**

Latvijas ienākumu konverģence uz ES-15 valstu vidējo līmeni

➤ **R. Freimane**

Valūtas kursa atbilstības ekonometriskais novērtējums

➤ **V. Mičūne**

Banku risks: novērtēšanas iespējas un ietekme uz banku procentu likmi Latvijā

➤ **J. Mosjakina**

Kādi faktori ietekmē latu starpbanku (RIGIBID, RIGIBOR) procentu likmju veidošanos?

➤ **A. Bessonovs**

Latvijas ekonomikas virzošie spēki

➤ **M. Gulbe, S. Bāliņa**

Latvijas klimata politikas ietekmes novērtējums

➤ **J. Ovčiņņikova**

Latvijas eksporta konkurētspējas analīze: izmaksu un strukturālie faktori

➤ **A. Zasova**

Latvijas un ES institucionālās vides analīze darba tirgus elastības kontekstā

➤ **I. Revina, E. Brēķis**

Investīcijas Latvijā krīzes periodā

➤ **I. Možajeva**

Attieksme pret savu veselību kā veselības riska faktors

➤ **M. Hazans**

Pašvaldību, skolu un pašu skolotāju loma skolotāju darba samaksas noteikšanā: reformas rezultātu ekonometriskā analīze

Sekcija „Valsts tautsaimniecības starptautiskās konkurētspējas nodrošināšana”

Vadītājs R. Škapars

4. februārī plkst. 10.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 305. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **R. Škapars**

Netradicionālās konkurences metodes

➤ **L. Landzmane**

Starptautiskās konkurētspējas konfliktoloģiskie aspekti

➤ **R. Ozoliņa**

Dažāda demogrāfiskā tipa mājāsaimniecību materiālā nodrošinātība Latvijas reģionos 2008. un 2009. gadā

➤ **I. Muižnieks**

Publisko un privāto partnerību mehānisma izmantošanas iespējas Latvijas tautsaimniecības starptautiskās konkurētspējas nodrošināšanā

➤ **A. Tiltiņš**

Privātā un aizsardzības sektora sadarbība militārā keinsisma teorijā

➤ **I. Dubra**

The Contribution of Knowledge and Innovation to the State Competitiveness

➤ **A. Švemberga**

Nekustamā īpašuma reģistrācijas sistēmu uzticamība

➤ **D. Lāce-Ate**

Eksporta veicināšanas politika Latvijā: institucionālais aspekts

➤ **A. Mieriņa**

Vienotas privāttiesības Eiropā: jaunas iespējas uzņēmējiem un patērētājiem – sapnis vai realitāte?

➤ **B. Zvirbule**

Uzņēmēju izvēles analīze naudas atmazgāšanas noziegumā

➤ **K. Zaksa**

Latvijas augstākās izglītības eksporta iespējas

➤ **I. Kasalis**

Ostas klastera veidošana: iespēja uzlabot Latvijas ostu darbības efektivitāti

➤ **L. Romele**

Apmācības darba vietā un arodbiedrību loma

➤ **A. Strateičuks**

Akcīzes nodokļa alkoholam pieauguma ietekme uz valsts ieņēmumiem

➤ **K. Adonjeva**

Kosmētikas nozares tirgus situācijas analīze Baltijas valstīs laika posmā no 2005. gada līdz 2010. gadam

➤ **N. Titova**

Intelektuālā kapitālā vērtēšana: uzņēmuma gada pārskatu satura analīze

➤ **A. Rijkure**

Autoceļu ekonomiskā nozīme un uzturēšanas sistēma Latvijā

➤ **R. Kesnere**

Fiskālo stimulu izstrādes metodoloģija Latvijas tautsaimniecības konkurētspējas veicināšanai

➤ **O. Zadorožnaja, I. Nigmatulina**
MVU konkurētspējas problēmas Latvijā

➤ **I. Vilks**
Ārvalstu tiešo investīciju vides novērtējuma teorētiskie aspekti

➤ **Z. Kalniņa-Lukaševica**
Kā pašvaldību un reģionu institūcijas var stimulēt uzņēmējdarbību un nodarbinātību reģionos? Trentino reģiona gadījuma analīze

Sekcija „Latvijas tautsaimniecības attīstības problēmas un risinājumi”

Vadītāja M. Volodina

4. februārī plkst. 10.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 324. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **D. Arāja**
Zāļu cenu elastība un patēriņa prognozēšanas iespējas Latvijā

➤ **E. Liepiņa**
Medikamentu mazumtirdzniecības cenu pilnveidošana Latvijā salīdzinājumā ar Eiropas valstīm

➤ **D. Barānova**
Latvijas darba tirgus attīstība un izaicinājumi

➤ **M. Volodina**
Zināšanu ekonomika konkurences apstākļos

➤ **N. Kulakova, K. Krūzs**
Izlietotā iepakojuma savākšanas depoziņu sistēmas ieviešanas iespējas Latvijā

➤ **D. Ozoliņš**
Latvijas kravu autotransporta darbība tautsaimniecības lejupslīdes apstākļos

➤ **V. Melbārde**
Cilvēkkapitāla attīstības problēmas: reģionālais aspekts

➤ **S. Jēkabsone, I. Skribāne**
Rūpniecības konkurētspējas veicināšanas virzieni Latvijā

➤ **E. Kasalis**
Ilgtermiņa attīstība: teorētiskā koncepcija un stratēģijas aspekti

➤ **K. Purmalis**

Latvijas darba tirgus attīstības tendences pēckrīzes periodā

➤ **I. Prūse**

Latvijas loma starptautiskajā emisiju tirdzniecībā

➤ **I. Brante**

Valsts loma ekonomiskās nevienlīdzības regulēšanā

➤ **I. Dubra**

Mobilization of Human Capital in Science and Technology for Innovation Creation

➤ **I. Skribāne, L. Neiders**

Ārvalstu kapitāla plūsmas un to ietekme uz Latvijas ekonomiku

VADĪBAS ZINĀTNE

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

Vadītāja L. Bandeviča

3. februārī plkst. 9.30

Ekonomikas un vadības fakultātē, 324. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **K. Pakalniete, D. Šķiltere**

Ekonomisko modeļu izmantošana ūdeņu aizsardzības politikas sociālekonomisko ietekmju novērtēšanai

➤ **R. Žuka**

Latvijas uzņēmumu maksātspējas riska prognozēšanas modelis

➤ **D. Šķiltere, A. Jotkute**

Latvijas un ES valstu inflācijas salīdzinoša analīze

➤ **I. Arhipova**

An Econometric Analysis of Trends in Resource Allocation in Latvia Public Research Institutions

➤ **V. Skribans**

Latvijas ekonomikas atvērtais prognozēšanas modelis

➤ **K. Reiziņš**

Labklājības analīzes teorētiskie aspekti un valsts ekonomiskā politika

➤ **V. Minkēviča**

Vienas komponentes stohastiska tirgus modeļa stabilitātes nosacījumi

➤ **G. Grīnberga-Zālīte, E. Liepa**

Latvijas reģionu attīstību ietekmējošo faktoru izvēles un mijsakārības analīzes problēmas

➤ **A. Briška**

Kā studenti kvantitatīvi vērtē studiju programmas kvalitāti un kādi faktori ietekmē viņu vērtējumu

➤ **V. Reiziņa**

ES iedzīvotāju patēriņa izdevumu konverģence

➤ **A. Dahs**

ES struktūrfondu ietekmes uz Latvijas makroekonomiskajiem rādītājiem ekonometriskā modelēšana

➤ **A. Sediha**

Cēloņu un seku sakarību analīze un novērtēšana mazumtirdzniecības uzņēmuma pretkrīzes menedžmentā

Sekcija „Uzņēmējdarbības vadīšanas attīstības virzieni”

Vadītāja V. Niedrīte

2. februārī plkst. 10.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 320. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **L. Kalniņa**

Elastdrošība organizāciju vadīšanas sistēmā

➤ **J. Vitkovskis**

Menedžeris – līderis

➤ **S. Babris**

Taupīgās vadīšanas principu ieviešanas iespējas intelektuālās organizācijās

➤ **R. Kočanova**

Korporatīvās sociālās atbildības pārskatu veidošanas prakse Latvijā

➤ **D. Griņevičs**

Taupīgās vadīšanas principu un metožu izmantošana programmatūras izstrādes procesos

➤ **A. Līne**

Latvijas arodbiedrību vadītāju uzskatu analīze par arodbiedrību darbības efektivitāti ietekmējošiem faktoriem

➤ **A. Ērglis**

Informācijas asimetrija un tās ietekme uz vadīšanas lēmumiem

➤ **K. Mucenieks**

Uzņēmumu reorganizācijas tendences pasaulē

➤ **H. Kaļķis, I. Rezepina**

Procesu kvalitātes vadības ilgtspējīgs attīstības modelis

➤ **G. Bērziņš**

Radošo nozaru stratēģiskās vadīšanas īpatnības un prakse Latvijā

➤ **G. Bērziņš, V. Niedrīte**

Konkurētspējas paaugstināšanas sistēma radošo nozaru organizācijās

➤ **A. Putniņš**

Organizācijas kultūras izpētes problēmas

➤ **J. Ē. Niedrītis**

Studentu kā nākamo līderu perspektīvas

➤ **A. Deniņš**

Uzņēmējdarbības vadības aktuālās problēmas ekonomiskās izaugsmes veicināšanas procesā

Sekcija „Mārketingš”

Vadītājs V. Praude

2. februārī plkst. 10.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 322. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **A. Batraga, K. Dmitrijeva**

Netradicionālā mārketinga adaptācijas iespējas mārketinga komunikāciju teorijā un praksē

➤ **A. Brenča**

Augstākās izglītības mārketingš ārvalstu pieredzes izvērtējumā

➤ **M. Danusēvičs**

Mazumtirdzniecības objektu atrašanās vietas noteikšanas metožu komplekss

➤ **J. Dimants**

Ūdeņraža kā degvielas mārketingš – ārvalstu pieredze

➤ **R. Garleja, E. Jākobsone**

Pētījums par maģistra studiju kursu „Patērētāju uzvedība” studentu skatījumā

➤ **D. Giždevans**

Latvijas interneta lietotāju raksturojums mārketinga skatījumā

➤ **A. Goldšteins, Z. Logina**

Taupīgas pieejas koncepts procesu vadībā

➤ **K. Ijevļeva**

Hipotekārās kreditēšanas tirgus Latvijas ekonomiskās situācijas apstākļos

➤ **V. Ivaščuks**

A. Maršala pieprasījuma teorijas interpretācija

➤ **H. Kaļķis**

Ražošanas procesa kvalitātes vadības saistība ar ergonomikas risinājumiem

➤ **I. Kulberga**

Latvijas profesionālās augstākās izglītības produkta mārketinga aspekti

➤ **H. Rullis**

Internetbankas sistēmas kvalitāte: mārketinga iespējas un problēmas

➤ **L. Stabulniece**

Privāto zīmolu izplatība

➤ **Aija van der Steina**

Tūrisma mārketinga izaicinājumi

➤ **D. Šķiltere, L. Lismente**

Pieprasījuma elastību ietekmējošo faktoru analīze

➤ **A. Veselova**

Kvalitātes vadības mārketinga aspekti

➤ **S. Volvenkins**

Mazo un vidējo uzņēmumu konkurētspējas paaugstināšanas modeļi

Sekcija „Tūrisma produkts un tā paplašināšanas iespējas Latvijā”

Vadītājs J. Brencis

9. februārī plkst. 10.30–16.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 414. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **K. Bērziņa**

Tūrisma uzņēmumu darbinieku un tūristu sadarbība. Rīgas centra uzņēmumu darbinieku attieksme pret tūristiem

➤ **A. Brencis**

Latvijas pilsētu tēls un to galvenie atribūti

➤ **E. Buka**

Viesnīcu pakalpojums – nozīmīga Latvijas tūrisma produkta sastāvdaļa

➤ **T. Grizāne**

Kultūrvēsturiskie parki Ziemeļvidzemē

➤ **A. Henriņa**

Tūrisma produkts un kvalitāte. *Q Latvia* pilotprojekta rezultāti

➤ **I. Klapenkovs**

Inovāciju avoti tūrisma industrijā Latvijā

➤ **A. Klepers**

Lauku tūrisma uzņēmumu vietas izvēles stratēģijas

➤ **I. Medne**

Atsevišķu tūristu segmentu patērētājumvedība un apmierinātības līmenis Latvijas tūrisma tirgū

➤ **A. Muižnieks, M. Lūka**

Rehabilitācijas centri un to nozīme medicīnas tūrisma attīstībā Latvijā

➤ **M. Rozīte, Aija van der Steina**

Kurzemes tūrisma produktu pieprasījums potenciālo ceļotāju skatījumā

➤ **Aija van der Steina**

Tūrisma vietas mārketinga efektivitātes izvērtēšana. Latvijas piemērs

➤ **I. Širava**

Latvijas tūrisma produkti Latvijai prioritārajos tūrisma tirgos

Sekcija „Organizāciju vadības aktualitātes”

Vadītāja I. Vorončuka

1. februārī plkst. 10.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 308. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **L. Mirlina**

Valdības publisko attiecību nozīme publiskās pārvaldes optimizācijā

➤ **A. Vēveris**

Eiropas Savienības Lauku atbalsta programmu ieguldījums Latvijas lauku attīstībā

➤ **P. Klišs**

Latvijas nacionālo interešu formulēšanas process un tā etapi starptautisko attiecību kontekstā

➤ **U. Drišļuks**

Organizāciju attīstība Latvijas pašvaldībās

➤ **K. Vintiša, A. Kalviņa**

Rezultatīvitātes vadīšanas prakse Latvijas valsts pārvaldē un tās uzlabošanas iespējas pārmaiņu vadības kontekstā

➤ **L. Landzmane**

Starptautiskās konkurētspējas konfliktoloģiskie aspekti

➤ **J. Lielkalns**

Veselības aprūpes pieejamības aspekti Latvijā

➤ **A. Atvars**

Uzņēmēja O. Tinkova domāšanas modelis

➤ **M. Vorslava**

Publiskā komunikācija – nozīmīgs publiskās varas instruments

➤ **J. Prikulis**

Baltijas valstu valdību komisijas PSRS okupācijas seku izvērtēšanai: 1990.–2010.

➤ **V. Bikse, B. Rivža, S. Rivža**

Mikrouzņēmumu darbības sociālo un ekonomisko risku izvērtējums, to mazināšanas iespējas

➤ **A. Kalniņš**

Ilgspēja un organizētība: iespējas un ierobežojumi

➤ **I. Vorončuka**

Personāla vadības audits un tās nozīme organizāciju vadībā

➤ **I. Magone**

Darba atrašanas iespējas Latvijā krīzes laikā

➤ **E. Gross**

Pašvaldību ieņēmumu apmēra un struktūras reģionālais salīdzinājums

➤ **D. Štefenhagena**

Jaunās attīstības tendences universitāšu pārvaldē: Latvija un Somija

➤ **S. Stacenko**

Arodbiedrību modeļi pasaulē: Eiropas un Kanādas pieredzes salīdzinājums

➤ **A. Zaķe, B. Sloka**

Valsts pārvaldes darbinieku viedokļu par sievieti publiskajā pārvaldē kvantitatīvā analīze

➤ **R. Putāns**

Publiskās pārvaldes attīstība. Jauniešu plāni Baltijā

➤ **M. Purgailis**

Studentu skaita prognozēšana

➤ **K. Zaksa**

Augstāko izglītības iestāžu attīstības stratēģijas

➤ **K. Dauge, M. Pūķis**

Koksnes energoresursu izmantošanas vadības ekonomiskais pamatojums

➤ **K. Dauge, M. Pūķis**

Energoefektivitātes vadība koksnes energoresursu un siltumapgādes uzņēmumos

Sekcija
„Projektu vadība”

Vadītāja Ž. Ilmete

3. februārī plkst. 12.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 308. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **S. Bruņa**

Projektu vadīšanas modeļi būvniecības projektos

➤ **E. Pūlmanis**

Pamatota projekta finansēšanas lēmuma pieņemšana, izmantojot izmaksu–ieguvumu analīzes metodi

➤ **M. Simanova**

Projekts kā jaunā cilvēkkapitāla attīstības perspektīva publiskajā pārvaldē

➤ **D. Āboltiņa**

Projektu vadītāju profesionālā ētika

➤ **L. Šķēle, V. Ota**

Veselības aprūpes problēmas Latvijā un to iespējamie risinājumi

➤ **Ž. Ilmete**

Projektu rokasgrāmatas un tās izveides process

➤ **M. Litaunieks**

Informācijas sistēmas pilnveides problēmas un to risinājumi

➤ **L. Šķēle, V. Ota**

Veselības aprūpes problēmas Latvijā un to iespējamie risinājumi

Sekcija

„Biznesa informācijas vadība”

Vadītājs U. Rozevskis

3. februārī plkst. 14.00–16.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 322. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **J. Briedis**

E-pārvalde lietotāju skatījumā

➤ **I. Baļčūne**

Informācijas tehnoloģijas kā plaša patēriņa prece.
Kommoditizācija

➤ **J. Krūmiņš**

Inovāciju koordinācija un pārvaldība mobilā tīmekļa
lietojumu projektos

➤ **L. Naumova**

Valsts institūciju īstenotās funkcijas un uzdevumi
informācijas un komunikācijas tehnoloģiju jomā

➤ **K. Puksta**

Mākoņskaitļošana un tās ietekme uz uzņēmējdarbību

➤ **K. Rozīte**

Maksājumu instrumentu salīdzinošo izmaksu
vērtējums

➤ **H. Rullis**

Internetbankas sistēmas kvalitāte

➤ **U. Rozevskis**

Biznesa procesu modelēšanas rīki un to izmantošana

➤ **L. Naumova**

Valsts institūciju īstenotās funkcijas un uzdevumi
informācijas un komunikācijas tehnoloģiju jomā

➤ **L. Naumova, A. Galinskis**

Apakšuzņēmēju viedoklis par IKT projektu realizāciju

Sekcija „Vadības zinību un uzņēmējdarbības attīstības dažādi aspekti”

Vadītāja B. Sloka

10. februārī plkst. 10.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 322. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **L. Sīka**

Profesionālās izglītības izaicinājumi mainīgajai pasaulei

➤ **L. Keršule**

Personāla motivācija lielā uzņēmumā – kvalitatīvā pētījuma rezultāti

➤ **I. Skrūzkalne**

Sabiedrības sociālā noskaņojuma mērīšana ar dažādu aptauju metožu palīdzību

➤ **G. Kristaps**

Standarta konversijas faktora aprēķināšana izmaksu ieguvumu analīzes veikšanai Latvijā

➤ **E. Rūsīte**

Augstskolu reitingu veidošanas pieredze pasaulē un Latvijā

➤ **A. Graudiņš, B. Sloka, I. Brante, I. Vorončuka**

Profesionālā izglītība metālapstrādē Latvijā: kvantitatīvo aptauju rezultātu analīze

➤ **I. Kantāne**

Valsts ietekme uz uzņēmējdarbības attīstību

➤ **I. Ozoliņa**

Līderības nozīme vadītāja darbā

➤ **A. Grantiņš, B. Sloka, J. Vladimirova**

Labklājības indikatoru noteikšana Salaspils novadā

➤ **A. Lagzdiņš**

Riska regulēšanas pieredzes analīze un izmantošanas iespējas Latvijā

➤ **Ģ. Brasliņš**

Latvijas komercbanku kreditēšanas prakse un tās ietekme uz tautsaimniecības attīstību

➤ **B. Ramaņa, A. Gržibovska, B. Sloka,**

I. Kantāne

Ārvalstu studentu aptaujas rezultātu kvantitatīvā analīze un salīdzinājums ar iepriekšējo gadu rezultātiem

➤ **K. Mucenieks**

Uzņēmumu reorganizācijas efektivitātes vērtēšanas metodes

➤ **O. Bogdanova**

Latvijas attīstības līmeņa un pastāvošo attīstības problēmu novērtējums

➤ **J. Loseva**

Uzņēmuma vērtības vadīšana Latvijas uzņēmumos

➤ **T. Mavrenko**

Krājaizdevu sabiedrību kā mikrofinansēšanas institūciju potenciāls un attīstības iespējas Latvijā

➤ **I. Bausova**

Dizaina klastera izveides problēmas Latvijā

➤ **I. Puriņš**

Kredītu piešķiršanas procedūras un to ietekme uz kredītportfeļa kvalitāti

Sekcija „Sabiedrības vadība vides sektorā”

Vadītājs J. Benders

10. februārī plkst. 10.30

Vides pārvaldības katedrā, 416. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **V. Bisters**

Klimata pārmaiņu politikas izaicinājums un radītās iespējas atjaunojamo energoresursu izmantošanai

➤ **I. Kudreņickis, G. Klāvs, Ē. Lagzdiņa**

Klimata politikas pasākumi Latvijas nacionālā SEG emisiju ierobežošanas mērķa sasniegšanai

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

Latvijas klimata politikas ne-ETS sektorā modelēšana: izaicinājumi un perspektīvās rīcībpolitikas novērtēšana

➤ **R. Ernšteins, V. Antons, I. Kudreņickis, J. Kauliņš, A. Urtāns**

Piekrastes pašvaldības klimata pārmaiņu adaptācijas pārvaldība un komunikācija: Salacgrīvas modeļpieeja

➤ **N. Kadiķis**

ES un Latvijas vides likumdošanas mijiedarbība – likuma „gara” vai „burta” diktāts?

➤ **L. Menģele-Stillere**

Vides kaitējuma izpratne un problemātika: Valsts kontroles veiktās revīzijas rezultātu analīze

➤ **Z. Krūkle**

Latvijas pašvaldību rīcībpolitika vides trokšņa pārvaldībā

➤ **I. Midrijānis**

Talsu novada domes pārvaldības darbības atbilstības ilgtspējīgai attīstībai novērtējums

➤ **I. Teibe**

Pašvaldības atkritumu apsaimniekošanas sistēmas attīstība: mērķgrupu iesaiste un komunikācija

➤ **R. Ernšteins, E. Līce, A. Štāls**

Vides pārvaldības attīstības perspektīva: sadarbības pārvaldības paradigma

➤ **J. Brizga, E. Līce**

Ilgspējīga patēriņa virzošo spēku novērtējums

➤ **E. Līce, R. Ernšteins, I. Teibe, R. Jūrmalietis**

Mājsaimniecību vides pārvaldības sektora attīstība Latvijā: nepieciešamība un iespējas

➤ **R. Jūrmalietis**

Evolucionārās psiholoģijas paradigma videszinātniskajās interpretācijās

Sekcija „Piekrastes ilgtspējīga attīstība un vides komunikācija”

Vadītājs R. Jūrmalietis

17. februārī plkst. 10.30

Vides pārvaldības katedrā, 416. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **R. Ernšteins, S. Kuršinska, I. Zilniece, A. Štāls, D. Šulga**

Piekrastes vides komunikācija Latvijā: mērķgrupu sadarbība un instrumentu integrācija

➤ **J. Kauliņš**

Piekrastes indikatoru definīcija un sistematizācija indikatoru sistēmu praktiskā izstrādē

➤ **R. Ernšteins, V. Antons, J. Kauliņš,**

I. Kudreņickis, S. Kuršinska, D. Štelmahere

Integrēta piekrastes pārvaldība un komunikācija: modeļpieejas

➤ **S. Muceniece, A. Šturma, S. Ābelniece**

Piekrastes riska komunikācijas novērtējums:
Saulkrastu pašvaldība

➤ **I. Zīlniece, R. Ernšteins, J. Kauliņš, V. Antons,
I. Kudreņickis, R. Jūrmalietis**

Piekrastes riska pārvaldība un komunikācija: stāvoklis
un tendences Latvijā

➤ **A. Ozola**

Mērķgrupu komunikācija un sadarbība nacionālā
un reģionālā līmenī vides politikas integrācijas
veicināšanai

➤ **L. Vasariņa, O. Kočmarjova, M. Lubūze**

Vides komunikācija pašvaldības pārvaldības vidē:
Saulkrastu novada piemērs

➤ **A. Štāls**

Vides komunikācijas kā pārvaldības sektora
novērtējums un attīstība Liepājas pašvaldībā

➤ **O. Kočmarjova, S. Kuršinska, R. Ernšteins**

Vides komunikācijas attīstība pašvaldībās: Ogres
novada audits un pārvaldības sistēmas perspektīva

➤ **A. Ozola**

Tradicionālās lauku kultūrvides saglabāšanas
problēmas un risinājumi: Pastariņa muzeja piemērs

➤ **A. Ozola**

Sabiedrības līdzdalība un vides aktīvisms Latvijā
vides pārvaldībā: problēmgadījumu analīze

➤ **R. Ernšteins, M. Lubūze, R. Lipska, E. Līce,
L. Vasariņa, S. Ābelniece**

Mediatīvās vides pārvaldības koncepta attīstība:
sadarbības mediatoru grupas un instrumenti

DEMOGRĀFIJA

Sekcija „Aktuālās demogrāfiskās problēmas”

Vadītājs P. Zvidriņš

3. februārī plkst. 10.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 306. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **I. Ciemiņa**

Patēriņa izdevumu dinamika atsevišķās iedzīvotāju
sociāli demogrāfiskās grupās

➤ **R. Ozoliņa**

Dažāda demogrāfiskā tipa mājsaimniecību materiālā nodrošinātība Latvijas reģionos 2008.–2009. gadā

➤ **S. Feifere**

Cilvēkkapitāls un ieguldījumi izglītībā

➤ **Z. Cunska**

Studējošo sociālekonomisko profilu dzimumu atšķirības Latvijā

➤ **E. Ulnicāns**

Darbspēka piedāvājums Latvijā 2009.–2010. gadā

➤ **L. Āboliņa**

Ģimenes atbalsta politika kā valsts politikas prioritāte

➤ **I. Krūmiņa, N. Dubkova**

Latvijas iedzīvotāju veselības un to noteicošo faktoru analīze

➤ **J. Krūmiņš**

Iedzīvotāju mirstība un mūža ilgums trīs Baltijas valstīs 1950.–2050. gadā

➤ **P. Zvidriņš**

Depopulācijas dinamika Latvijā

➤ **A. Bērziņš**

Lielāko etnosu depopulācija Latvijā 1989.–2010. gadā

➤ **I. Indāns**

Trešo valstu augsti kvalificētais darbspēks. Starptautiskā pieredze un Latvijas situācija

➤ **S. Kristapsone**

Narkomānijas izplatība un tās sociālekonomiskās sekas 21. gs. sākumā

➤ **D. Popova, K. Dakša**

Ungārijas demogrāfiskā attīstība

➤ **E. Vītoliņš**

Vēsturiskā Latvijas iedzīvotāju reliģiskā piederība

JURIDISKĀ ZINĀTNE

Civiltiesisko zinātņu sekcija

Īpašuma un saistību tiesisko attiecību pilnveidošana

Vadītājs K. Torgāns

3. februārī plkst. 16.00

Juridiskajā fakultātē, 8. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **J. Rozenfelds**

Aktuālas lietu tiesību problēmas

➤ **J. Kārkliņš**

Kredītiestādes uzņēmuma pāreja un tās tiesiskās sekas

➤ **A. Švemberga**

Nekustamā īpašuma pārrobežu elektroniskie darījumi

➤ **V. Mantrovs**

Rūpnieciskā īpašuma lietu izskatīšana Latvijā:
aktuālie problēmjaudājumi un plānotās reformas

➤ **M. Krūmiņš**

Autortiesības un internets

➤ **L. Rasnačs**

Vainas nozīme atbildībā par negodīgas konkurences
aizlieguma pārkāpumu

➤ **R. Neilands**

Galvenā parādnieka statuss galvojuma prasībā

Civiltiesisko zinātņu sekcija

Aktuālas civilprocesa un vides aizsardzības tiesiskās problēmas

Vadītāja I. Čepāne

11. februārī plkst. 11.00

Juridiskajā fakultātē, 8. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **I. Čepāne**

Dzīvojamo māju būvniecība ūdens objektu
aizsargjoslās: tiesiskais regulējums un prakse

➤ **G. Bērziņš**

Jaunais Maksātnešpējas likums – teorētiskie un
praktiskie aspekti

➤ **I. Druviete**

Pagaidu tiesību aizsardzības līdzekļu lietojuma šķīrējtiesās nepieciešamības izvērtējums Latvijā

➤ **D. Ose**

Civilprocesa aktuālās problēmas

➤ **V. Slaidiņa**

Judikatūras maiņa darba strīdos

➤ **S. Meiere**

Vides aizsardzības principu tiesiskais raksturs un to ievērošana lēmumu pieņemšanā

➤ **L. Damane**

Laulības šķiršanas lietu vešana notariātā

Starptautisko un Eiropas tiesību zinātņu sekcija

Vadītājs A. Kučs

9. februārī plkst. 10.00

Juridiskajā fakultātē, 8. aud.

Raiņa bulv. 19

Starptautiskās publiskās tiesības un Eiropas Savienības tiesības

➤ **M. Lejnieks**

Starptautisko tiesību normu satversmības pārbaude

➤ **E. Broks**

Dalītā atbildība starptautiskajās tiesībās

➤ **K. Pļaviņa**

Starptautisko organizāciju saistošo lēmumu ieviešana Latvijā

➤ **V. Putāne**

Kam pieder Latvijas zemūdens mantojums?
(Vēsturisko vraku tiesiskā regulējuma apskats)

➤ **O. Galanders**

Latvijas starptautisko saistību izpilde bērna tiesību jomā

➤ **K. Dupate**

Grūtnieču aizsardzība nodarbinātībā. Danosas lieta.
II daļa

➤ **I. Kalniņa**

Jaunākā Eiropas Savienības tiesas prakse darba tiesību jomā

➤ **A. Buka**

Kvantitatīviem ierobežojumiem līdzīgi pasākumi: jēdziena attīstība jaunākajā ES Tiesas judikatūrā

➤ **I. Muižnieks**

Starptautisko investīciju tiesību mūsdienu aspekti: publiskā un privātā sektora partnerību veidošana

Starptautiskās privāttiesības

➤ **J. Bojārs**

Pārrobežu komercīgumu noslēgšana un to spēks

➤ **I. Kačevska**

Labvēlīgākās tiesas meklēšana (*forum shopping*) starptautiskajā civilprocesā

➤ **B. Rudevska**

Ordre public jēdziens starptautiskajā civilprocesā

➤ **M. Ābula**

Starptautisko šķīrētāju lēmumu par prasības nodrošināšanu izpilde

➤ **J. Kolomijceva**

Ārvalsts likuma piemērošana

➤ **O. Beinaroviča**

Kopdzīve starptautisko privāttiesību dimensijā

➤ **I. Kucina**

Latvijas tiesu prakse bērnu pārrobežu prettiesiskas aizvešanas vai aizturēšanas lietās

➤ **R. Viķis**

Saprātīgas personas institūts starptautiskajās tirdzniecības tiesībās

Tiesību teorijas un vēstures sekcija Judikatūras ietekme uz tiesību zinātnes attīstību

Vadītāja S. Osipova

4. februārī plkst. 12.00

Juridiskajā fakultātē, 21. telpā

Raiņa bulv. 19

➤ **S. Osipova**

Taisnas tiesas modeļi senajā pasaulē

➤ **J. Lazdiņš**

Krievijas Senāta judikatūras nozīme Baltijas tiesību piemērošanas problēmu jautājumos (1864–1918)

➤ **J. Neimanis**

Judikatūras veidošanas metodoloģija

➤ **M. Vucāne**

Krievijas Senāta lēmumi pagasttiesu lietās

➤ **D. Apse**

Judikatūras jēdziena satura meklējumi Latvijā

➤ **E. Grigore-Bāra**

Krievijas Senāta judikatūras izmantojamība Latvijas Republikas starpkaru perioda tiesu praksē

➤ **V. Blūzma**

Judikatūras kā tiesību avota evolūcija salīdzinošās jurisprudences aspektā

➤ **R. Apsītis**

Senioru tiesību problēmas Satversmes tiesas spriedumos un Tiesībsarga biroja atzinumos

➤ **R. Matjušina**

Tiesas sprieduma argumentu veidi un plašums kā tiesas objektivitātes kritēriji

➤ **L. Jenerte**

Judikatūras nozīme bērnu tiesību institūta attīstībā

➤ **L. Pēlmane**

Vecāku vienošanās izpildes problēmas, tiesas loma šī institūta efektivitātē

➤ **S. Innus-Pāvelskopa**

Judikatūras ietekme uz ģimenes institūta attīstību

➤ **M. Onževs**

Nodokļu tiesību grozījumu spēka laikā analīze Satversmes tiesas spriedumos

Valststiesību zinātņu sekcija

Vadītājs M. Ruķers

8. februārī plkst. 13.00

Juridiskajā fakultātē, 8. aud.

Raiņa bulv. 19

➤ **A. Kovaļevska**

Tiesības uz pamatotu lēmumu administratīvajā procesā kā personas pamattiesības

➤ **J. Briede**

Uzziņa administratīvajā procesā

➤ **S. Karelis**

LR Uzņēmumu reģistra lēmumu pārsūdzības kārtības maiņa

- **E. Ābols**
Vēlēšanu rezultātu tiesiskuma kontrole
- **E. Danovskis**
Tiesvedības procesu mijiedarbības problēmas
- **H. Buks-Vaivads**
Morālā kaitējuma atlīdzināšanas tiesiskie aspekti
- **Ž. Mikosa**
Ģenētiski modificēto organismu aprites regulējuma plānotās izmaiņas un aktualitātes Eiropas Savienībā
- **M. Ruķers**
Personas datu aizsardzības tiesību turpmākā attīstība Eiropas Savienībā
- **A. Stucka**
Valdības deklarāciju izstrādāšanas aktuālie jautājumi
- **S. Doriņa**
Līdzparaksta institūts – valsts galvas politiskās atbildības vai neatbildības garants
- **Z. Indrikovs**
Policijas likuma evolūcija 20 gados
- **K. Bite**
Dienesta pakāpju rašanās un tiesiskā reglamentācija
- **J. Matisāns**
Amatu savienošanas problēma Valsts policijā
- **A. Gaveika**
Latvijas Republikas jūras robežas uzraudzības tiesiskās problēmas

Krimināltiesisko zinātņu sekcija

Vadītāja V. Liholaja

*8. februārī plkst. 14.30
Juridiskajā fakultātē, 40. aud.
Raiņa bulv. 19*

- **V. Liholaja**
Kvalificējošo pazīmju izpratne noziedzīgos nodarījumos pret personu
- **U. Krastiņš**
Non bis idem princips Latvijas krimināltiesībās
- **D. Hamkova**
Globalizācijas procesi un kriminālsods
- **A. Reigase**
Arests krimināltiesībās

➤ **E. Vīnkalna**

Cēloņsakarība un nepabeigti noziegumi

➤ **J. Juriss**

KL 195. panta paredzētā noziedzīgā nodarījuma priekšmeta un objektīvās puses noteikšanas problēmas

➤ **Ē. Krutova**

Krimināltiesību institūcijas Eiropas Savienībā

➤ **Ļ. Kovaļa**

Izvairīšanās no nodokļu un tiem pielīdzināto maksājumu nomaksas subjekta noteikšanas problemātika

➤ **Ā. Meikališa**

Kriminālprocesa likuma pilnveides vispārīgs raksturojums

➤ **K. Strada-Rozenberga**

Rīcība ar noziedzīgu nodarījumu rīkiem, priekšmetiem un citiem ar noziedzīgu nodarījumu saistītiem objektiem kriminālprocesā

➤ **J. Maizītis**

Kritēriji kriminālprocesa vienkāršošanai

➤ **E. Nīmande**

Speciālo zināšanu izmantošana kriminālprocesā

➤ **I. Nesterova**

Vainas atzīšanas institūta attīstība kriminālprocesā

PEDAGOĢIJA (NOZARU PEDAGOĢIJA), MĀKSLA

Mākslas izglītības sekcija

Vadītājs V. Kincāns

25. janvārī plkst. 10.00

Pedagoģijas un psiholoģijas fakultātē, V 214. aud.

Jūrmalas gatvē 74/76

➤ **A. Auziņa**

Mācību uzdevums un studenta pieredze

➤ **A. Avotiņa**

Kultūrkompetence kā studenta garīgais īpašums: kāda ES EPP dokumenta komentārs

➤ **A. Irbīte**

Nacionālās materiālās kultūras liecības Latvijas mūsdienu arhitektūrā un dizainā

➤ **J. Jermolajeva**

Alternatīvā koncepcija augstskolas mākslas vēstures kursam

➤ **V. Kincāns**

Humors un komiskais pedagoģiskajā procesā

➤ **O. Ķenga**

Kulturoloģijas priekšmetu specifika skolotāju izglītībā

➤ **J. Nikiforovs**

Ziemeļamerikas aborigēnu „Lāču mātes stāsta” tēli mākslā un kultūrā

➤ **J. Utāns**

Skicēšanas nozīme tēlainās domāšanas attīstīšanā vizuālās mākslas studijās

➤ **V. Zvirgzdiņa**

Grafikas vieta mākslas izglītībā

➤ **I. Irbe, O. Muižnieks, A. Muze, R. Muzis**

Docētāju radošo darbu izstāde „Ceļojumu piezīmes”. Atklāšana plkst. 14.00 PPMF „Baseinā”. S. Sīles ievadvārdi

PEDAGOĢIJA

Mediju pedagoģijas sekcija

Plenārsēde

Vadītāja Z. Rubene

17. februārī plkst. 10.00

*Pedagoģijas, psiholoģijas un mākslas fakultātē,
G16. aud.*

Jūrmalas gatvē 74/76

➤ **Z. Rubene**

Homo medialis kā pedagoģisks fenomens: mediju pedagoģijas attīstība Latvijā

➤ **A. Krūze**

Muzejs kā medijs: LU Pedagoģijas muzeja pieredze

➤ **R. Andersone**

Matemātikas mācību grāmata kā medijs

Mediju pedagoģiskais potenciāls informācijas sabiedrībā

Vadītāja Z. Rubene

17. februārī plkst. 11.30

Pedagoģijas, psiholoģijas un mākslas fakultātē,
G16. aud.

Jūrmalas gatvē 74/76

➤ E. Daga-Krūmiņa

Vērtību krīze izglītībā mūsdienu informācijas sabiedrībā

➤ A. Krūmiņa

Bērība informācijas un komunikācijas tehnoloģiju laikmetā

➤ S. Shtepa

Izmaiņas masu medijos un to ietekme uz ukraiņu sabiedrību 2010. gadā

➤ I. Skulte

E-grāmata un interaktīvā tāfele mūsdienu skolā: izaicinājumi, iespējas un aizspriedumi

➤ S. Tūbele

Pedagoģu izpratne par mediju pedagoģiju un tās iespējam mācību procesā

➤ A. Samuseviča

Mediju lietojuma paradumi audzināšanas procesā

➤ S. Austruma

Masu mediju patērnieciskie naratīvi mācību saturā

➤ I. Vanaga

Mediju kompetence dažādu paaudžu skatījumā

➤ L. Šteinberga

Animācijas izmantošanas iespējas izglītībā: pieredze un perspektīva

➤ D. Medne

Pedagoģisko vērtību interpretācija žurnālā „Mans Mazais”

➤ I. Dinka

Rotaļlieta kā medijs audzināšanas procesā ģimenē

➤ A. Skalberga

Kinofilma literārās kompetences veidošanā

➤ T. Landra

Taktilā attēla retorika mediju pedagoģijā

➤ **E. Fernandezs**

Video novērošanas pedagoģiskais un pētnieciskais potenciāls mūzikas augstskolā: Latvijas gadījuma analīze

Mediju kompetence izglītībā

Vadītāja I. Margeviča

17. februārī plkst. 11.30

*Pedagoģijas, psiholoģijas un mākslas fakultātē,
419. aud.*

Jūrmalas gatvē 74/76

➤ **S. Baranova**

Docētāju mediju kompetence studiju procesā Latvijas Universitātē

➤ **E. Černova**

Lietišķā spēle pedagoģijas maģistru studiju procesā

➤ **L. Daniela, D. Nīmante**

Mediji un mācību disciplīna

➤ **I. Margeviča, Ē. Grinbergs**

Mediju izmantošana Rīgas Valsts tehnikuma attīstībā

➤ **Ē. Lanka**

Skolotāju ētikas pārkāpumu atspoguļojums medijos – demokrātijas pazīme vai kaitējums?

➤ **M. Puķīte**

Mediju loma medicīnas studentu patstāvīgā darba veikšanā

➤ **L. Āboltiņa**

Mediji sociālo darbinieku konsultēšanā

➤ **J. Jaņeviča**

Dokumentālā filma profesionālās izglītības studiju procesā

➤ **J. Zaščerinska**

Web 3.0 izmantošana kā studiju satura inovācija skolotāju izglītībā

➤ **O. Demetjeva**

Pedagoģiskā procesa modelis vidusskolēnu konkurētspējas paaugstināšanai augstākās izglītības telpā un darba tirgū

➤ **I. Aizporiete**

Bērna valodas aspekti konstruktīvajā darbībā

Mācību grāmata un muzejs kā mediji

Vadītāja R. Andersone

17. februārī plkst. 11.30

Pedagoģijas, psiholoģijas un mākslas fakultātē,

Pedagoģijas vēstures muzeja telpās

Jūrmalas gatvē 74/76

➤ **A. Lasmanis**

Mediju kultūra izglītībā: no Komenska līdz mūsdienām

➤ **L. Rutka**

Mūsdienu mācību līdzeklis skolotāju skatījumā

➤ **S. Geikina**

Teātra muzejs kā mediju pedagoģijas fenomens

➤ **A. Avotiņa**

Muzeja eksponāts kā medijs

➤ **L. Stramkale, A. Veisa**

20. gadsimta 20.–30. gadu mūzikas mācību grāmatu saturs skolēnu muzikālo spēju attīstībai

➤ **A. Tomašūns**

Latvijas vēstures grāmata internetā – jaunas iespējas mācību procesa organizēšanā vidusskolā

➤ **A. Kucina**

Bilžu grāmata bērnu pilsoniskajā audzināšanā

➤ **N. Lūse**

Gaismas grāmata studentu patstāvīgajām mācībām

➤ **L. Āboltiņa**

1. klases mācību komplekta „Ar gudru ziņu” iespējas sākumskolēnu sociālajā adaptācijā

➤ **A. Stoka**

Pašdarināta rotaļlieta mūsdienu bērnu dzīvesdarbībā

➤ **I. Fiļkina**

Prezentācija bērna otrās valodas apguvē

➤ **I. Šūmane**

Informatīvās vides nodrošinājums latviešu valodas stundās pamatskolā

➤ **L. Budaha**

Vecāku izglītošana Rūjienas novada ģimenes atbalsta centrā „Vārpiņa”

SPORTA ZINĀTNE

Veselības un sporta izglītības sekcija

Vadītājs I. Ābeļkalns

11. februārī plkst. 10.30

Ekonomikas un vadības fakultātē, 120. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **Dz. Grundmane**

Telpas un laika vienotība izglītības pētījumos

➤ **M. Zībarts**

Menedžmenta īpatnības sporta spēļu komandās

➤ **A. Klempere-Sipjagina**

Stresa menedžmenta nozīme pārmaiņu īstenošanas procesā izglītības iestādē

➤ **J. Rūsa, M. Zībarts**

Latvijas basketbola klubu menedžmenta salīdzinājums

➤ **G. Briede**

Ādažu sporta kompleksa vadības stratēģija

➤ **A. Golubeva**

Kompetences koncepta būtības raksturojums

➤ **L. Gultniece**

Vispārējās vidējās izglītības profesionāli orientēta virziena (peldēšanā) programmas izveides iespējas Natālijas Draudziņas ģimnāzijā

➤ **Dz. Zaula**

Novitātes sporta skolotāju studiju programmā

➤ **R. Ansone**

2006.–2010. gada reflektantu fizisko spēju pārbaudes rādītāju analīze un novērtējums

➤ **A. Klempere-Sipjagina**

Bērnu stājas un pēdas stiprināšanas aktualitātes pirmsskolas izglītības iestādēs

➤ **I. Buša**

Kustību koordinācijas un lokanības spēju saistība ar peldēšanas prasmes apguvi

➤ **N. Čakova, I. Ābeļkalns**

Augstlēkšanas prasmju apguves problēmas vispārīzglītojošā skolā

- **I. Ābelkalns, N. Čakova**
Skriešanas prasmju apguves problēmas
vispārīzglītojošā skolā

Mājturības un tehnoloģiju, un mājsaimniecības mācību metodikas sekcija

Vadītāja M. Urdziņa-Deruma

26. janvārī plkst. 12.00

Pedagoģijas un psiholoģijas fakultātē, V-301. aud.

Jūrmalas gatvē 74/76

- **L. Barbara, D. Sondare**
Mājturības un tehnoloģiju skolotāju profesionālās
pilnveides iespējas Rīgā
- **I. Kadiķe**
Mācību priekšmeta „Mājturība un tehnoloģijas” satura
pilnveides iespējas
- **M. Kokina-Lilo**
Jaunās tehnoloģijas tekstila apgūvē un paštēla
veidošanā
- **H. Laucis, M. Liepa**
Viedokļi par mājturības un tehnoloģiju skolotāju
sagatavošanu. Kokapstrādes tehnoloģiju apguve
- **J. Leitāns**
Kombinēto darbu apguves iespējas mājturībā un
tehnoloģijās
- **H. I. Melnbārde**
Radošo izvēles studiju kursu nozīme Pedagoģijas,
psiholoģijas un mākslas fakultātē
- **J. Tērvide**
Mācību uzskates līdzekļu izveide tekstilmozaīkas
apguvei mājturībā un tehnoloģijās
- **G. Treimane**
Spēle kā mācību metode mājturībā un tehnoloģijās
- **M. Urdziņa-Deruma, L. Šelvaha**
Multikulturālās un starpkultūru izglītības iespējas
tekstila tehnoloģijās

Izglītības vadības sekcija

Vadītājs A. Grīnfelds

4. februārī plkst. 9.30

Pedagoģijas un psiholoģijas fakultātē, 201. aud.

(Dekanāta sēžu zālē)

Jūrmalas gatvē 74/76

➤ **D. Blūma**

Izaicinājumi augstākās izglītības kvalitātes vērtēšanā un salīdzināšanā

➤ **J. Dzelme, I. Linde**

Latvijas augstākās izglītības izvērtēšana

➤ **A. Kangro**

Latvijas rezultāti starptautiskajā izglītības kvalitātes novērtēšanas pētījumā OECD SSNP 2009

➤ **R. Kiseļova**

Latvijas 9. klašu skolēnu lasīšanas sasniegumi OECD SSNP 2009 saistībā ar dažādām lasīšanas aktivitātēm un mācīšanās stratēģijām

➤ **A. Grīnfelds**

Par IKT lietošanas efektivitāti mācību procesā (OECD SSNP 2006–2009)

➤ **I. Gorbāns**

MOODLE ieviešana profesionālās izglītības iestādēs

➤ **L. Zeiberte**

Dokumentu kā informācijas avota izmantošana pedagogu tālākizglītības pārvaldības izpētē

➤ **A. Zaļaiskalne**

Trešā profesionālās kvalifikācijas līmeņa profesiju standartu satura analīze

➤ **I. Atvars**

Latvijas jauno doktoru skaita izmaiņu salīdzinājums 2009. un 2010. gadā

➤ **I. Boge**

Svešvalodu profesionālās kompetences pilnveides un svešvalodu mācīšanās iespējas valsts augstskolās Latvijā

➤ **S. Ozola**

Skolotāja profesionālā identitāte paradigmu maiņas kontekstā

➤ **R. Geske**

Sākumskolas dabaszinātņu mācību grāmatās un TIMSS testos lietoto jēdzienu salīdzinošā analīze

➤ **I. Upmale**

Uz pierādījumiem balstītas veselības izglītības vadlīnijas kā instruments indivīda veselības kompetences veicināšanai

Valodas, literatūras un izglītības sekcija

Vadītāja E. Stikute

10. februārī plkst. 10.00

Pedagoģijas, psiholoģijas un mākslas fakultātē,

Skolotāju izglītības nodaļā

Jūrmalas gatvē 74/76

➤ **D. Markus**

Valoda un pozitīvā domāšana

➤ **S. Godiņa**

Eksistenciālisma literatūras problēmjaudājumi

➤ **D. Ausekle**

Dažas mācību satura veidošanas problēmas

➤ **A. Vulāne**

Adjektīvu motivētie sēņu nosaukumi

➤ **M. Āboltiņa**

Daudznozīmīgais Rono tēls Anitas Rožkalnes prozas trioloģijā „Rono. Rono...”

➤ **D. Liepa**

Jaundarinājumi preses valodā un to izmantojums valodas mācību stundās vidusskolā

➤ **L. Jurgīte**

Interneta resursu izmantošanas prasmju pilnveidošanas iespējas studiju procesā

➤ **Z. Anspoka**

Latviešu valoda apvienotā klasē pamatskolā: dažas problēmas un risinājumi

➤ **I. Stikāne**

Aktuālas tendences bērnu un jaunatnes literatūrā

➤ **I. Saukāne**

Antroponīmu motivētie okazionālismi dažos plašsaziņas līdzekļos

➤ **A. Helviga**

Sufiksa -īg- un -isk- loma literatūrzinātnes terminu darināšanā 19. gadsimtā

➤ **A. Skalberga**

Literārā darba ekranizācijas izmantošana literatūras stundā

➤ **N. Dzintars**

Mērķi un uzdevumi latviešu valodas mācību programmās no 1940. līdz 1959. gadam

➤ **M. Kaupere**

Muzeja eksponāti valodas un literatūras apguvē:
Latvijas un ārzemju pieredze

➤ **E. Stikute**

Ērikas Zimules atziņas par literatūras nozīmi
nacionālās identitātes apziņas veidošanā

➤ **Ā. Zaiceva**

Intervija kā skolēnu komunikatīvo prasmju pilnveides
līdzeklis 6. klasē

➤ **A. Tauriņa, R. Vanaga, A. Strazde**

Skaņas un burta saiknes veidošanās vecākajā
pirmsskolas posmā

➤ **A. Jurgīte**

Televīzijas spēles elementu izmantošana literatūras
stundā

➤ **A. Kalve**

Datora un interneta vilinājuma tēlojums pusaudžu un
jauniešu literatūrā

Literatūrzinātnes sekcija

Vadītāja I. Kangro

3. februārī plkst. 10.30

*Pedagoģijas, psiholoģijas un mākslas fakultātē,
A-312. aud.*

Jūrmalas gatvē 74/76

➤ **V. Taļerko**

Das Weltbild der Märchen von Th. Storm

➤ **K. Laganovska**

Žanriskās īpatnības pēckara rietumvācu un latgaliešu
ītajā stāstā

➤ **K. Dunst**

Die frühen schriftlichen Zeugnisse: Walter
Kempowskis literarische Umsetzung der
pädagogischen Erfahrungen in den sechziger Jahren

➤ **J. Kastiņš**

Nihilismus im Schaffen von Gottfried Benn

➤ **I. Kangro**

Der Roman von Christa Wolf „Stadt der Engel: Roman: oder The Overcoat of Dr. Freud“ eine Erinnerungswanderung durch deutsche Geschichte des XX. Jahrhunderts

Valodniecības un vācu valodas mācību metodikas sekcija

Vadītāja V. Sokolova

3. februārī plkst. 10.00

Pedagoģijas, psiholoģijas un mākslas fakultātē,

A-314. aud.

Jūrmalas gatvē 74/76

➤ **F. Comploi (Italy)**

Aus- und Weiterbildung der Lehrpersonen in Südtirol

➤ **I. Vingre**

Die Funktionen der lettischen und deutschen Metaphorik der Emotion „Wut“ aus kontrastiver Sicht

➤ **V. Sokolova, D. Siliniece**

Rezeptionsästhetische Verfahrensweise beim Textinterpretieren

➤ **I. Kangro, V. Sokolova**

Wirkungszusammenhänge vom Historischen und Gegenwärtigen als präsuppositive Dekodierung eines Textmodells

➤ **N. Jundina, J. Ķipure**

Das Pilotprojekt „Deutsch im Kindergarten“: Ziele und Ergebnisse

➤ **D. Siliniece**

Studienmodule und Methodentraining bei der Ausbildung angehender Deutschlehrer

Angļu valodas mācību metodikas sekcija

Vadītāja I. Odiņa

3. februārī plkst. 10.00

Pedagoģijas, psiholoģijas un mākslas fakultātē,

A-315. aud.

Jūrmalas gatvē 74/76

➤ **I. Augustāne**

Teaching Reading Strategies

- **A. Eiholca**
The Further Development of ESP Students' Study Skills
- **L. Grigule, I. Odiņa**
Observation Practice to Develop Students' Reflection Skills at University
- **E. Latkovska**
The Pre-conditions for the Development of Reflective Teachers
- **P. M. Rabensteiner (Austria), E. Ropo (Finland)**
„BEAM” – Building European Identity through Spirit, Sense and Meaning
- **I. Odiņa**
The Experience of Latvia in „BEAM” – Building European Identity through Spirit, Sense and Meaning
- **A. Kolberg (Norway)**
The BEAM Zero Lesson: Is It Possible to Acquire Some Basic Language Knowledge and Enhanced Linguistic Awareness in Two Hours?
- **G. Figenschou Raaen (Norway)**
A Comparison of Basic English Written Skills in 7th Grade and 10th Grade
- **S. Kalniņa**
Meta-cognitive Assessment Strategies in Teaching English
- **O. Ozoliņa**
Emotions in the Acquisition of Foreign Languages
- **A. Stavicka**
Acquisition Planning for Standard Professional Terminology at Tertiary Level
- **S. Vaļka, E. Rihtere-Zunte**
What English Do We Speak and Write?

PSIHOLOĢIJA

Vadītājs V. Reņģe

8. februārī plkst. 9.00

Pedagoģijas, psiholoģijas un mākslas fakultātē,
B-1 aud.

Jūrmalas gatvē 74/76

➤ **A. Koļesovs**

Riskanta braukšana un indivīda laika perspektīvas
rādītāji

➤ **I. Ferdmane**

Kolektīvās vainas izjūtas ietekme uz prosociālo
uzvedību

➤ **S. Šaitere**

Darba meklēšanas nodomu un uzvedības mērījumi

➤ **I. Austers, Ģ. Dimdiņš**

Skatu punkta maiņa politiskās diskusijās un
argumentu abstrakcijas līmenis

➤ **D. Frolova**

Drošas satiksmes sociālo reklāmu ietekme uz asu
izjūtu meklētāju riska novērtējumiem

➤ **L. Gabrāne**

Darbinieku personības iezīmes un lomas kā darba
grupu efektivitāti prognozējošie faktori bankā

➤ **M. Mihailova**

Ieslodzīto sociālie priekšstati par taisnīgumu un ticība
taisnīgai pasaulei

➤ **I. Akopova**

Latvijas darba migrantu sociālo nostādņu īpatnības un
dinamika

➤ **I. Ruža**

Latvijas iedzīvotāju laulības neuzticības kauzālās
atribūcijas īpatnības

➤ **J. Levina**

Pusaudžu sociālā statusa dimensijas skolas klasē

➤ **M. Raščevska**

Skolēnu intelektuālo spēju un mācību sasniegumu
savstarpējā saistība

➤ **A. Plaude**

Bezdarbnieku intelekts, stresa pārvarēšana un
psiholoģiskās aizsardzības mehānismi

➤ **V. Perepjolkina**

Vai personību var raksturot divās minūtēs? Trīs ļoti īsu personības aptauju sākotnējās adaptācijas rezultāti

➤ **E. Kālis**

Kreatīvās funkcionēšanas testa (*Smith*) adaptācija Latvijā

➤ **G. Svence**

Life span koncepts pozitīvajā psiholoģijā

➤ **A. Dudkina**

Intuīcijas implicitās teorijas

➤ **J. Koļesņikova**

No narkotikām atkarīgu cilvēku personības traucējumu saistība ar sociālo problēmu risināšanas spēju izmaiņām rehabilitācijas procesā

➤ **D. Zande, S. Sebre**

Zīdaiņa temperaments un mātes kompetences izjūta sievietēm ar atšķirīgu dzemdību vides pieredzi

➤ **I. Laizāne**

Jauniešu internalizētā un eksternalizētā uzvedība saistībā ar piesaisti vecākiem un dzeršanas biežumu ģimenē

➤ **I. Bite, S. Sebre**

Pusaudžu interneta un datorspēļu lietošanas paradumi, piesaiste un agresija

➤ **M. Ludāne**

Bezdarbnieku pārliecība, trauksme un depresija, kas saistītas ar stresa pārvarēšanu un darba atrašanu

SOCIĀLĀS ZINĀTNES PEDAGOĢIJA

Nozaru svešvalodu mācīšanās metodikas sekcija

Vadītāja A. Svarinska

4. februārī plkst. 14.00

Ekonomikas un vadības fakultātē, 121. aud.

Aspazijas bulv. 5

➤ **L. Beļicka, R. Svētiņa**

Valodas politika un prakse nozares svešvalodas kursā

➤ **V. Drīzule, L. Ločmele, H. Šulca**

Mācību materiāla restrukturizācijas principi un tās praktiskie rezultāti nozares angļu valodas kursā

➤ **L. Sečenova**

Angļu valodas mutvārdu pārbaudījuma saturs Ekonomikas bakalaura studiju programmā

➤ **T. Guseva**

TOEFL rezultātu novērtēšana

➤ **L. Niedre**

Zinātne, valodas funkcijas. Latvijas augstskolu studentu svešvalodu prasmes funkcionālajā aspektā

➤ **I. Līsmāne**

Saprašanās starpkultūru dialogā

➤ **J. Kutasina**

Informācijas un zināšanu menedžments mūsdienu augstskolā

SOCIĀLĀS ZINĀTNES

Plenārsēde

Nacionālā identitāte un tautas attīstība

Vadītājs N. Muižnieks

14. februārī plkst. 14.30

Sociālo zinātņu fakultātē, Jesaja Berlina aud.

Lomonosova ielā 1a

➤ **B. Zepa**

Nacionālā identitāte un konkurējošās identitātes

➤ **I. Brikše**

Nacionālā identitāte: publiskā telpa un komunikācija

➤ **A. Zobena**

Nacionālā identitāte un rīcībspēja

➤ **J. Ikstens**

Nacionālā identitāte un politika

Paneldiskusija

Tautas attīstība: nacionālā identitāte un mobilitātes un komunikācijas izaicinājumi

KOMUNIKĀCIJAS ZINĀTNE

Sekcija „Nacionālā identitāte un komunikācija”

Vadītāji: S. Lasmane, J. Šķilters

7. februārī plkst. 16.30

Sociālo zinātņu fakultātē, 210. aud.

Lomonosova ielā 1a

➤ **S. Lasmane**

Nacionālās sa-esības vēlmes un to komunikācija
Latvijas mediju telpā

➤ **S. Senkāne**

Nacionālās identitātes pētniecības metodoloģija:
semantiskais diferenciālis Latvijas subjektīvā tēla
mērīšanai

➤ **L. Ļisicina**

Nacionālā identitāte un vērtīborientācija Latvijas
„dzeltenajā presē”

➤ **D. Petrenko**

Nācijas diskurss Latvijas krievu presē

➤ **V. Freibergs**

Nacionālā identitāte kino: latviešu režisoru spēlfilmu
analīze

➤ **L. Bērziņa, D. Bērziņš**

Patērētāja identitāte Latvijas zīmolos

➤ **V. Dreijere**

Populārā kultūra un politiskā komunikācija:
teorētiskās pieejas un izpausmes Latvijā

➤ **I. Beitika, R. Tjarve**

Nacionālās intereses nacionālo televīziju ziņās

➤ **L. Ozoliņa**

Auditorijas vēlmes populārajā kultūrā un nacionālā
identitāte: grupas „Prāta vētra” gadījuma analīze

Bibliotēkzinātnes un informācijas zinātnes sekcija

Vadītājs V. Zanders

10. februārī plkst. 12.30

Sociālo zinātņu fakultātē, 420. aud.

Lomonosova ielā 1a

➤ B. Mūze

Latvijas atmiņas institūciju veidotās digitālās kolekcijas

➤ L. Krūmiņa

Valsts atbalsts digitālo kolekciju tapšanā, 2003–2006

➤ B. Holma

Latvijas publisko bibliotēku digitālo kolekciju tematiskā pieejamība

➤ D. Pakalna

Digitālo bibliotēku un kolekciju izmantošana – lietotāju viedoklis

➤ V. Gerkena

Invalīdu priekšrocības un bibliotēku iespējas to attīstīšanā

➤ V. Zanders

Letikas krājumi Eiropas bibliotēkās un Līvija Vītoliņa

Komunikācijas zinātnes jauno pētnieku sekcija

Vadītāja V. Zelče

10. februārī plkst. 16.30

Sociālo zinātņu fakultātē, 210. aud.

Lomonosova ielā 1a

➤ L. Uzule

Kurzemes reģionālajos laikrakstos strādājošo žurnālistu pašidentitāte un profesionalitātes standarti

➤ S. Murinska

Reliģiskais un sociālais naratīvs žurnālā „Katōļu Dzeive” (1989–2010)

➤ L. Greiškāne

Orgānu transplantācijas tematikas rāmējums Latvijas medijos (2005–2010)

➤ J. Buholcs

Indivīdu aktivitātes tiešsaistes sociālajos tīklos

➤ **I. Eglīte**

Vizuālā ID korporatīvās finanšu institūcijās

➤ **L. Brice**

Slavenību sevis prezentēšana un autentiskums

➤ **L. Ozoliņa**

Maikla Džeksona bēres: mediēts atvadīšanās rituāls

➤ **M. Deaka**

Varoņa reprezentācija Latvijas skatītākajās spēlfilmās 2009. un 2010. gadā

➤ **K. Dalmatova**

Seriāla „Neprāta cena” / „UgunsGrēks” fenomens: latviešu identitātes meklējumi?

➤ **A. Runčs**

Grupas *Borowa Mc* koncerti un latgaliskā identitāte

Sekcija „Sociālā atmiņa, identitāte un kultūra”

Vadītāja V. Zelče

11. februārī plkst. 10.30

Sociālo zinātņu fakultātē, J. Berlina aud.

Lomonosova ielā 1a

➤ **K. Zellis**

Otrais pasaules karš un etniskais faktors latviešu sociālajā atmiņā

➤ **D. Bērziņš**

Mediju kolaboracionisms: izpētes pakāpe un teorētiskās perspektīvas

➤ **U. Neiburgs**

Rietumvalstis un Latvijas neatkarība (1941–1945): sabiedrības noskaņojums, nacistu propaganda un vēstures/dzīves realitāte

➤ **A. Rozenšteine**

„Dzimtene, piedod!”: filmas „Akmens un šķembas”/ „Es visu atceros, Ričard!” scenārija transformācijas

➤ **G. Siliņa**

Populāro romānu loma Latvijas iedzīvotāju sociālajā atmiņā un identitātē

➤ **L. Ardava, A. Rozenšteine**

Pēc 20 gadiem: 1991. gada janvāra barikāžu komemorācija un mediācija

➤ **M. Kaprāns**

Paaudzes identitātes konstruēšana latviešu postpadomju autobiogrāfijās

➤ **K. Ločmele**

Vai latvieši tiešām ir dziedātāju tauta? Mediētā identitāte un iedzīvotāju aptauja

➤ **O. Procevska**

Intelektuāļu kolaborācija: dekonstrukcijas mēģinājums

➤ **O. Proskurova, A. Rozenšteine, V. Zelče**

Sievietes režisores Latvijas padomju kino: sociālās atmiņas aspekts

➤ **O. Skudra**

Politiskā (nacionālā) atmiņa un politika: mediatizācijas aspekts. 2010. gada oktobra–decembra preses publikāciju analīze

➤ **V. Zelče**

Totalitārisma radītā kultūras trauma un tās komunikācija pēcpadomju Latvijā un Krievijā

**Sekcija „Latvijas informācijas
vides identitātes”**

Vadītāja I. Brikše

14. februārī plkst. 16.30

Sociālo zinātņu fakultātē, 210. aud.

Lomonosova ielā 1a

➤ **I. Brikše**

Nacionālā informācijas vide globalizācijas un komercializācijas kontekstā

➤ **V. Dreijere, D. Petrenko, O. Proskurova**

Latvijas žurnālistika: pilsoniskais un patērnieciskais diskurss

➤ **I. Beitika**

Sabiedriskais labums un sabiedrisko mediju finansēšanas sistēma: Latvijas gadījuma analīze

➤ **R. Tjarve**

Pāreja uz digitālo virszemes TV apraidi: ietekme uz Latvijas elektronisko mediju vidi

➤ **D. Tamuleviča**

Identitāte un žurnālistu un mediju korporatīvais atbildīgums

➤ **I. Tunne**

Latvijas bērnu mediju pratība: ģimenes un lietošanas prasmju aspekti

➤ **V. Freibergs**

Naratīva struktūra un žanrs latviešu 2010. gada spēlfilmās

➤ **R. Alikā**

Ģeogrāfiskās piesaistes sociālo tīklu fenomens:
Latvijas komunikācijas vides aspekts

➤ **U. Zariņš**

Digitālie zināšanu un informācijas resursi: Latvijas
situācijas analīze

➤ **M. Zitmane, U. Rupā, J. Pencis**

Latvijas reklāmas vide: 2010. gada tendences

➤ **I. Latkovska, O. Skudra**

Sabiedrisko attiecību prakses raksturojumi 2010. gadā:
identitātes aspekti

➤ **O. Kazaka**

Latvijas uzņēmumu korporatīvā komunikācija
sociālajos medijos 2010. gadā: kanālu izvēle,
uzdevumi, rezultātu mērīšana

➤ **L. Stašāne, M. Zitmane**

Latvijas uzņēmumu un sociālo grupu identitāte:
gadījumu studiju analīze

➤ **A. Jarockis**

Latvijas valdības komunikācijas vadība 2011. gada
budžeta izstrādes procesā

Kognitīvo zinātņu un komunikācijas sekcija

Vadītājs J. Šķilters

25. februārī plkst. 14.00

Sociālo zinātņu fakultātē, 210. telpā

Lomonosova ielā 1a,

➤ **J. Pencis**

Konceptuālā saplūšana un identitāte

➤ **L. Uzule, U. Bojārs, I. Brikše, J. Pencis,
J. Šķilters, L. Brice**

Masu mediju viedokļa pozicionējums vēlēšanu
periodā: sociālā tīmekļa *Twitter* gadījums

➤ **U. Bojārs**

Piezīmes par sociālā tīmekļa statistisko un strukturālo
analīzi

➤ **Ģ. Burgmanis, Z. Krišjāne, J. Šķilters, J. Pencis**

Vide un kognitīvie enkuri

➤ **L. Apse**

Prepozīcijas, vide un identitāte

➤ **J. N. Vējš**

Dž. Ostina latviskošana: daži semantikas jautājumi

➤ **A. Svece**

Vai dzīvnieki lasa citu domas?

➤ **L. Muižniece**

Mereoloģija Aristoteļa Topikā Z

➤ **J. Šķilters**

Semantiskās telpas identitātes struktūras aksiomātiskā bāze

POLITIKAS ZINĀTNE

Sekcija „Politiskās identitātes izpausmes Latvijā”

Vadītājs J. Ikstens

15. februārī plkst. 15.00

Sociālo zinātņu fakultātē, 218. aud.

Lomonosova ielā 1a

➤ **V. Kalniņš**

Krīzes skartais paradoksālais eklektisms: Latvijas pilsoņu attieksme pret politisko korupciju 2008. un 2010. gadā

➤ **J. Ikstens**

TV reklāmas ietekme uz vēlētāju uzvedību 2010. gadā

➤ **J. Rozenvalds**

Inteliģences loma 2010. gada priekšvēlēšanu kampaņā

➤ **A. Runcis**

Ārzemēs strādājošo Latvijas iedzīvotāju politiskās identitātes definēšanas problēmas un izpausmes

➤ **A. Berdņikovs**

Sociālā riska grupu nacionālās identitātes izpausmes Latvijā: pirmie pētījuma rezultāti

➤ **V. Valtenbergs**

Latvijas interneta lietotāju politiskā identitāte: politiskās informācijas ieguve un līdzdalība

Sekcija „Cilvēkdrošība: teorija un prakse”

Vadītājas: Ž. Ozoliņa,
F. Rajevska

11. februārī plkst. 13.00
Sociālo zinātņu fakultātē
Lomonosova ielā 1a

➤ **Ž. Ozoliņa**

Cilvēkdrošības koncepts un tā interpretācija politikas zinātnē

➤ **I. Ijabs**

Cilvēkdrošības indikatori

➤ **I. Reinholde**

Publiskie pakalpojumi kā cilvēkdrošības indikators

➤ **D. Bāra**

Valdības komunikācijas ietekme uz cilvēkdrošību

➤ **T. Rostoks**

Cilvēkdrošība Latvijas ārpolitikā

➤ **S. Rozentāle, K. Ročans**

Darbs un uzņēmējdarbība kā cilvēkdrošības faktors un nacionālās identitātes daļa

➤ **F. Rajevska**

Sociālā apdrošināšanas sistēma kā cilvēkdrošības avots un tās darbības piemērošana krīzes apstākļiem

➤ **E. Meiere**

Sociālās palīdzības sistēmas darbība krīzes apstākļos

➤ **E. Apine, V. Roga**

Sociālā darba intervences loma klienta identitātes un rīcībspējas transformācijā

➤ **L. Zīverte, A. Karaseva**

Labas prakses un rīcībpētījumu īstenošanas potenciāla apzināšana cilvēkdrošības stiprināšanai

➤ **A. Broka**

Ģimenes un bērna sociālā drošība augstas darba mobilitātes apstākļos

➤ **O. Petrova**

Sociālās palīdzības pieejamība Valmierā

SOCIOLOĢIJA

Sekcija „Jaunākie socioloģiskie pētījumi Latvijā”

Vadītāja B. Bela

17. februārī plkst. 10.00

Sociālo zinātņu fakultātē, 420. aud.

Lomonosova ielā 1a

➤ **A. Ādamsone-Fiskoviča**

Zinātnes sociālā izpēte Latvijā: tēmas un tendences

➤ **G. Kronberga**

Aģentu sadarbība zināšanu pārnesē un tīklu iniciatīvā:
Latvijas Lauksaimniecības universitātes un Zemgales
reģiona piemērs

➤ **R. Šmite**

Kreatīvo kopienu tīklojumu attīstība Latvijā

➤ **M. Grīviņš**

Vispārējās izglītības finansējuma ietekme uz izglītības
procesiem

➤ **A. Laķe**

Novērtējuma pētījuma izmantošana Latvijas politikas
veidošanas vidē: instrumentālās un komunikatīvās
racionalitātes izpausmes

➤ **V. Korpa**

Darba devēju vērtēšanas sistēmas Latvijā

➤ **O. Žabko**

Ekonomisko aktoru sadarbības kvalitāte Latvijas
publiskās un privātās partnerības projektos

➤ **J. Ņikišins**

Politiskā rīcībspēja un līdzdalība Latvijas reģionos:
pētīšanas teorētiskie un metodoloģiskie aspekti

➤ **D. Bite**

Reģionu robežas Latvijā: teorija un prakse

➤ **A. Šņitņikovs**

Birokratizācija Dānijā

➤ **I. Kešāne**

Emigrācija un jaunu piederības formu veidošanās
dihotomija

➤ **A. Zobena**

Nacionālā identitāte un rīcībspēja

➤ **E. Kļave, B. Zepa**

Modernisma un postmodernisma nacionālisma diskursi identitātes veidošanā

➤ **V. Volkovs**

Etniskās identitātes mūsdienu Daugavpilī

➤ **J. Broks**

Identifikācijas un identitātes 21. gadsimta Latvijā

➤ **I. Šūpule**

Etniskās un nacionālās identitātes meklējumos: „mēs” un „viņi” konstrukcijas dažādās situācijās

➤ **I. Koroļeva, R. Rungule**

Identitāte kā piederība: metodoloģiskās pieejas lietojums jaunatnes pētījumos

➤ **R. Rungule, I. Mieriņa, I. Kārklīņa,
I. Koroļeva, A. Aleksandrovs**

Vai viegli būt vecam Latvijā?

➤ **I. Koroļeva**

Subjektīvā labklājība un to ietekmējošo faktoru analīze dažādos jauniešu dzīves posmos

➤ **I. Koroļeva, I. Mieriņa, S. Sņikere,
M. Goldmanis**

Atkarību veidošanās risks jauniešiem: Latvijas un Eiropas valstu salīdzinoša analīze

➤ **I. Trapenciere**

Sociālās atstumtības risks jauniešiem pēc bērnunama atstāšanas un pastāvīgās dzīves uzsākšanas

KOMUNIKĀCIJU ZINĀTNES

Bibliotēkzinātnes un informācijas zinātnes sekcija

Vadītāja I. Gudakovska

3. februārī plkst. 9.00

LU Bibliotēkā, 1. aud

Raiņa bulv. 19

➤ **E. Samuleviča**

Bibliotēkas vides analīze: iekšējā un ārējā vide

➤ **V. Klūga**

Latvijas Universitātes Bibliotēkas lietotāju vajadzību izpēte: mārketinga pētījuma rezultāti

➤ **A. Putniņa**

Latvijas Universitātes Bibliotēkas identitāte

➤ **I. Vēliņa-Švilpe**

Publicitātes loma Latvijas valsts nozīmes bibliotēkās

➤ **I. Zemiša**

Bibliotēkas tēla veidošanās lietotāju paradumu ietekmē

➤ **K. Feldmane**

Studenti – vizuālo informācijas meklēšanas dienestu lietotāji

➤ **E. Mališeva**

Tematiskā informācijas organizēšana atbilstoši noteiktu lietotāju grupu vajadzībām

➤ **S. Ranka, J. Klebā, D. Tretjakova, A. Putniņa**

LU rektoru izdevumu un digitālās kolekcijas „LU rektori” izveides, pētniecības un sagatavošanas process

➤ **E. Samuleviča**

Personāla novērtēšana LU Bibliotēkā

Ziņojumi

➤ **V. Liepkalne**

Bibliotēkas loma studiju programmu un augstskolu akreditācijā

➤ **R. Alkšbirze**

LU Bibliotēkas pakalpojumu kvalitāte Ķīmiijas fakultātes studentu un pasniedzēju vērtējumā

➤ **V. Kļevcova**

Valsts nozīmes bibliotēku elektroniskā kopkataloga izmantošana augstskolu bibliotēkās

➤ **A. Uzula**

Antīkās literatūras darbi LU Bibliotēkas Reto izdevumu un rokrakstu kolekcijā

Stenda referāti

➤ **R. Garklāva, U. Šķēle**

LU Bibliotēkas Fizikas un matemātikas fakultātes bibliotēkas pakalpojumu novērtējums tās lietotāju skatījumā

➤ **J. Šabaļina, A. Polis**

Profesora A. Varslavāna dāvinājums Latvijas Universitātes Bibliotēkai

➤ **D. Puķīte**

Informācijas resursu iepirkšana, izmantojot interneta iespējas un interneta veikalus

➤ **Ļ. Gavrilova, G. Rozenberga**

Periodisko izdevumu iegādes iespējas

➤ **I. Rampāne**

LU Bibliotēkas veidoto bibliogrāfisko datubāzu apmeklējuma statistika (2008–2010)

➤ **M. Melderis, A. Putniņa**

2010. gada notikumi Latvijas Universitātes Bibliotēkā

HUMANITĀRĀS ZINĀTNES

VĒSTURE

Zinātņu vēsture un muzejniecība I

Vadītāji: I. Vilks, A. Vīksna

24. janvārī plkst. 10.00

LU Vēstures muzejā

Raiņa bulv. 19

➤ **J. Stradiņš**

ANO Starptautiskais ķīmijas gads – 2011. g. un Rīgas ķīmiķu tradīcijas

➤ **I. Vilks**

LU Zinātņu un tehnikas vēstures muzeja darbība (1990–2000)

➤ **A. Ozola**

UNESCO programmas „Pasaules atmiņa” Latvijas nacionālā reģistra nozīmība muzeoloģiskās domas attīstībā

➤ **I. Meirovics, I. Grosvalds, U. Alksnis**

Latvijas Ķīmijas vēstures muzejs (2006–2010)

➤ **A. Krūze, B. Kaļķe, E. Stikute**

Profesora L. Bērziņa piemiņas saglabāšana LU Pedagoģijas muzejā

➤ **V. Hodireva**

Ģeoloģisko kolekciju daudzveidība Latvijas Universitātē

➤ **V. Hodireva**

Mineraloģiskās un petrogrāfiskās sistemātikas izmantošana kultūrvēsturisku objektu akmens materiālu kolekciju veidošanā

➤ **M. Rudzīte, M. Rudzītis**

Ā. Butuļa un L. Borharda kolekcijas LU Zooloģijas muzejā

➤ **I. Lībiete**

Psihiatrijas vēstures muzejs Jelgavas psihoneiroloģiskajā slimnīcā „Ģintermuiža”

➤ **I. Knoka**

Krājuma komplektēšanas principi Rakstniecības un mūzikas muzejā 85 darbības gadu laikā

- **M. Rudzītis**
LU Ģeoloģijas muzeja sadarbība ar LU Bibliotēkas Zemes un vides zinātņu bibliotēku
- **E. Upmanis**
Zinātnieku piemiņas vietas Rīgas Lielajos kapos
- **D. Cēbere**
Latvijas zinātņu vēsturnieku personāliju atlases problēmas Latvijas humanitāro zinātņu virtuālajā enciklopēdijā
- **P. Daija**
Zinātņu popularizēšanas sākotne 18. gadsimtā: latviešu nacionālās literatūras ģenēzes un apgaismības programmas konteksts
- **I. Griņevičs, I. Grosvalds**
Polijas prezidenti un Latvija
- **K. Dambītis**
Studenti Latvijas Atbrīvošanas karā: Studentu bataljona piemērs
- **A. Fedorova**
Studentu dzīves tēlojums 20. gs. 20. un 30. gadu latviešu literatūrā
- **S. Kļaviņa**
Baltu filoloģijas nodaļa Latvijas Universitātē (1921–1940)
- **Ē. Vugule**
LU profesors L. Adamovičs – Latvijas Vidusskolu skolotāju biedrības priekšsēdētājs
- **V. Zanders**
LU mācībspēks Edgars Ķiploks (1907–1999) un latviešu grāmatniecība
- **S. Ozoliņa**
Lielbritānijas vieslektori LU Filoloģijas un filozofijas fakultātē (1921–1940)
- **A. Abens**
Vēstures skolotāju sagatavošana LU autoritāro režīmu apstākļos (1934–1954)
- **A. Zigmunde, I. Ķestere**
LU Pedagoģijas nodaļa zem divām okupācijām
- **I. Zvirgzdiņš**
LU Mežkopības nodaļas pirmais absolvents Nikolajs Zemītis

➤ **A. Mauriņš**

Profesora Voldemāra Langenfelda ieguldījums augu sistemātikā

➤ **G. Plūksne**

LVU Filozofijas nodaļas pirmajam pēckara izlaidumam – 40 (1971–2011)

➤ **I. Griņevičs**

Ita Kozakeviča (1955–1990) – ordeņa „Par nopelniem Polijas Republikas labā” Komandora krusts ar zvaigzni kavaliere

Zinātņu vēsture un muzejniecība II

Vadītāji: I. Vilks, A. Vīksna

25. janvārī plkst. 10.00

LU Vēstures muzejā

Raiņa bulv. 19

➤ **A. Zabele**

Morics Rihards Gotfrīds – viens no pirmajiem ģeoloģijas pasniedzējiem un popularizētājiem Latvijā

➤ **A. Aivare-Strade**

Ģeologa Antona Aivara ieguldījums Latvijas kvartārģeoloģijas izpētē laika posmā no 1947. līdz 1950. gadam

➤ **A. Ruplis**

LZA akadēmiķes L. Liepiņas pirmie zinātniskie darbi

➤ **U. Alksnis, I. Groskaufmanis, I. Grosvalds**

Ādolfs Groskaufmanis – fizikālķīmiķis un kooperācijas organizētājs Latvijā

➤ **J. Jansons**

LVU Fizikas un matemātikas fakultātes dibināšana un attīstība līdz 1958. gadam

➤ **J. Dambītis**

Matemātikas docents Nikolajs Brāzma (1913–1966)

➤ **J. Alksnis, J. Bērziņš, V. Gavars, I. Taure, E. Tomsons**

Salaspils kodolreaktoram 50 gadu jubileja (1961–2011)

➤ **M. Loseviča, V. Kuzņecovs**

Aleksandra Augstumu veneriskās nodaļas pirmie pacienti

- **M. Ivanovs**
Iedzīvotāju mirstības analīze dažos Vidzemes novados
Pirmā pasaules kara laikā
- **M. Baltiņš**
Medicīnas periodika Latvijā līdz 20. gs. vidum
- **R. Grāvere**
Daži vaibsti Medicīnas fakultātes sejā vācu okupācijas
laikā (1941–1944)
- **V. Gordjušina, T. Kiričenko**
Jānis Alfrēds Kaktiņš un viņa gaitas LU Patoloģiskās
anatomijas katedrā
- **T. Apinis**
Kārlis Dolietis un neiroķirurģijas sākumi Latvijā
- **J. Liepiņš**
Jēkabs Nīmanis – godavīrs laikmeta satricinājumos
- **A. Dālmāne, M. Kalniņa, O. Koroļova**
Histoloģijas studentu zinātniskais pulciņš
- **A. Vīksna**
Pirmās latviešu medicīnas zinātnieces

Viduslaiku vēstures sekcija

Diskusija „Viduslaiku un agro jauno laiku vēstures periodizācijas problēmas”

Vadītājs A. Vijups

9. februārī plkst. 14.00

Vēstures un filozofijas fakultātē, 2. aud.

Mārstaļu ielā 28/30

- **A. Šnē**
Pāreja no aizvēstures uz vēsturiskajiem
laikiem: viduslaiku sākuma problēma Austrumbaltijas
reģionā
- **I. Misāns**
Tradicionālie viduslaiku periodizācijas kritēriji un to
lietošanas iespējas Livonijas vēstures periodizācijā
- **V. Kļava**
Jauno laiku sākuma problēma Latvijas vēsturē
Diskusijas dalībnieki: Arnis Radiņš, Guntis Zemītis,
Muntis Auns, Eva Eihmane, Andris Levāns, Mārīte
Jakovļeva, Gvido Straube

FILOZOFIJA

Sociālās filozofijas sekcija

Vadītājas: M. Rubene, M. Vēja

I daļa

28. februārī plkst. 13.00

Vēstures un filozofijas fakultātē

Mārstaļu ielā 28/30

➤ **M. Rubene**

Filozofa stunda sociālajās zinātnēs

➤ **E. Freiberga**

Vai iespējama kopība „ārpus” sociālā konteksta?

➤ **A. Dāboliņš**

Alfreds Šucs *versus* Edmunds Huserls. Par sociālās pasaules fenomenoloģijas iespēju

➤ **R. Zembahs**

Intersubjektivitāte un interobjektivitāte: vai sabiedrības jēdziena robežas būtu paplašināmas

➤ **I. Ijabs**

Lauzieties ārā no Krievijas: latviešu „savienībnieki” un narodņiku sociālās idejas 19./20. gadsimta mijā

➤ **M. Kiope**

Eiropiskās sabiedrības atgūšanās Latvijā

➤ **A. Hiršs**

Tērbatas personālisms: konflikts starp pasauli cilvēkā un cilvēku pasaulē

➤ **A. Priedīte-Kleinhofa**

Latviešu pilsoniskās reliģijas pamatkontūras E. Virzas darbos

➤ **V. Vēvere**

Gandrīz neiespējamais dialogs – Ričards Rortijs un Džanni Vatimo par reliģijas lomu sabiedrībā

Diskusija

II daļa

1. martā plkst. 13.00

Vēstures un filozofijas fakultātē

Mārstaļu ielā 28/30

➤ **A. Zunde**

Vēlreiz par loģisko laiku un priekšlaicīgas skaidrības apgalvojumiem

➤ **M. Kūlis**

Patiesība kā kultūras fenomens

➤ **D. Kričevskis**

Kulturālā ģenēze un sociālā simbioze

➤ **A. Strazdiņa**

Saprašana Holisa matricā

➤ **A. Sauka**

Ņermenizācijas diskurss mūsdienu Rietumu sabiedrības kontekstā

➤ **I. Eglīte**

Piederības sajūta ainavā – vietas atmosfēras atklāšanās

➤ **M. Vēja**

Publiskais, privātais un pilsēta

Pārtraukums

➤ **A. Sauka**

F. V. Nīče – vai individuālists?

➤ **J. Meškerjakovs**

Modernizēt Monteskjē? Varas stāvoklis mūsdienās

➤ **I. Gubenko**

Sadales taisnīguma kritika A. M. Jangas atšķirības politikas teorijā

➤ **E. Ikstena-Strapcane**

Par dažām būtiskām ekofeminisma nostādnēm

➤ **R. Inkens**

Universālais un partikulārais Apvienoto Nāciju cilvēktiesību deklarācijā

➤ **A. Svece**

Autortiesību filosofiskie aspekti

Diskusija

Filosofijas doktorantu sekcija
Filosofija: Patiesība vai metode? –
pārdomas par...

Vadītāji: M. Kūle, A. Sauka

15. februārī plkst. 12.00

Vēstures un filozofijas fakultātē

Mārstaļu ielā 28/30

➤ **M. Grīnfelde**

Absolūta fenomena hermeneitiskā dimensija:

Ž. L. Marions un K. Romano

➤ **I. Gubenko**

Kanta komunikācijas filosofija? (Piezīme par trešo pieredzes analogiju „Tīrā prāta kritikā”)

➤ **Ģ. Jankovskis**

Dialektika kā vienība vai veselums: Heidegera dialektikas interpretācijas

➤ **M. Kūlis**

Patiesības izpratne Latvijas filosofijā

(20. gs. 20.–30. gados)

➤ **I. Pirktiņa**

Galējā pamatojuma problēma O. Apela un

J. Hābermāsa diskursētikas metodoloģijā

➤ **A. Sauka**

Patiesības jēdziens Nīčes filosofiskajā domā

➤ **A. Sauka**

Cilvēka dispozīcija starp kultūru un dabu

➤ **E. Šimfa**

Huserla diskusijas ar Kantu fenomenoloģijas tapšanas gaitā

➤ **J. Šķesteris**

Merabs Mamardašvili un garīgie vingrinājumi

➤ **U. Vēgners**

Laikapziņas pastarpinājumā: Huserla laikapziņas koncepcijas konsekvence

➤ **M. Vēja**

J. Hābermāsa idejas par publisko sfēru – patiesība vai metode?

➤ **K. Vērpe**

Attēla kā reprezentācijas fenomenoloģiska izpratne Huserla un Sartra darbos

LITERATŪRZINĀTNE, VALODNIECĪBA

Literatūras vēstures sekcija

„Mana pasaule tālu. Manas debesis tuvu” Mirdzas Bendrupes simtgadei veltīts seminārs

Vadītāji: V. Vecgrāvis, S. Ratniece

18. februārī plkst. 12.00

Humanitāro zinātņu fakultātē, 305. aud.

Visvalža ielā 4a

Videofilma par Mirdzu Bendrupi

Mirdzas Bendrupes dzejas lasījums. Piedalās HZF studenti

➤ **L. Briedis**

Mirdzas Bendrupes personība dzejā un vēstulēs

➤ **A. Konste**

Starp Sai Babu un Kartupeļiem

➤ **I. J. Kalniņa**

Mirdzas Bendrupes proza nacistiskās okupācijas laikā

➤ **I. E. Kalniņa**

Mirdzas Bendrupes proza: psihoanalītiskais skatījums

➤ **V. Vecgrāvis**

„Aiz” – Mirdzas Bendrupes 90. gadu lirika

Latviešu un cittautu literatūras vēstures un teorijas sekcija

Romantiskā pasaules izjūta 20. gs. sākuma latviešu un cittautu literatūrā

Friča Bārdas dzejoļu krājumam „Zemes dēls” – 100

Vadītāji: V. Vecgrāvis, S. Ratniece

17. februārī plkst. 9.30

Humanitāro zinātņu fakultātē, 305. aud.

Visvalža ielā 4a

➤ **V. Vecgrāvis**

Friča Bārdas „Zemes dēls” literatūrkritikā

➤ **A. Kubuliņa**

Epiteta, metaforas un personifikācijas īpatnības Friča Bārdas „Zemes dēlā”

➤ **S. Ratniece**

Friča Bārdas „Zemes dēls” literārā jūgendstila tipoloģiskās līdzībās

➤ **S. Lasmane**

Friča Bārdas „Zemes dēls” filozofiskā aspektā

➤ **U. Alksne**

Dažas estētisma iezīmes Friča Bārdas lirikā

➤ **J. Kursīte**

Poētiskie lokālismi un globālismi Friča Bārdas lirikā

➤ **M. Burima**

Koncepta „zeme” semantiskie loki Friča Bārdas dzejā

➤ **E. Lāms**

Pasaules šausmas Friča Bārdas dzejā

➤ **I. Valtere**

Augusts Saulietis un Fricis Bārda: personības un radošo meklējumu krustpunkti

➤ **S. Kušnere**

Fin de siecle poētiskās iezīmes F. Bārdas un R. M. Rilkes lirikā

➤ **O. Senkāne**

Antropo- un zoomorfizācija F. Bārdas un S. Jeseņina pirmo dzejoļu krājumu metaforās

➤ **S. Gaižūns**

Friča Bārdas „Zemes dēls” un Eiropas literatūras konteksts

➤ **I. Suhane**

Friča Bārdas dzeja tulkojumos krievu valodā

➤ **O. Lāms**

Tautiskā romantisma mantojums 20. gs. sākuma latviešu literatūrā

➤ **M. Valtere**

Ārprāta romantiskās versijas 20. gs. sākuma latviešu literatūrā

➤ **L. Baumanē**

Jaunromantisma poētikas zīmes Zemgaliešu Birutas daiļradē

➤ **E. Kokareviča**

Raiņa „Gals un sākums” kā romantisma manifests...

17.00 Konferences krājuma „Romantisms, neoromantisms un dekadence latviešu un cittautu literatūras kontekstā” atvēršana un izstādes „Friča Bārdas dzejoļu krājumam „Zemes dēls” – 100” atklāšana LU Humanitāro zinātņu bibliotēkā

Rusistikas un slāvistikas sekcija
„Latvija un Krievija: starpkultūru motīvi
Eiropas kontekstā”

Vadītāja N. Šroma

4. martā plkst. 9.00

Humanitāro zinātņu fakultātē, Rusistikas centrā
Visvalža ielā 4a

➤ **A. Cimdīņa**

Andrejs Pumpurs latviešu un krievu kultūras krustcelēs: eposa „Lāčplēsis” ģenēze un percepcija

➤ **T. Šora**

Rīga A. Beļgarda „Atmiņās”

➤ **D. Nevska**

Nepublicētās nezināma autora ceļa piezīmes par Līflandes un Kurlandes guberņu (19. gs. pirmā puse) no A. Oļeņina krājuma

➤ **T. Carjkova**

Materiāli par Latviju Puškina nama Rokrakstu nodaļā

➤ **A. Meimre**

Baltijas jūrmala un krievu kultūras darbinieki

➤ **L. Sproģe**

„Mana Latvija”: Nadežda Pavloviča

➤ **I. Belobrovceva**

Leonīds Zurovs un Latvija

➤ **M. Roždestvenska**

Vsevolods Roždestvenskis un Latvija

➤ **I. Koškins**

Rīgas krievu valoda un valodas situācijas vēsture Latvijā

➤ **R. Kurpniece**

Redakcijas vēstules pragmatika Latvijas krievvalodīgajā presē dažādos vēstures laikposmos

➤ **J. Marčenko**

M. Semjonovas metodiskais mantojums

➤ **R. Grenarova**

Stabilie vārdu savienojumi un frazeoloģismi kā krievu nacionālās kultūras atslēgkomponenti krievu valodas apgūvē Čehijā

„Latvija un Krievija: kroskultūras motīvi Eiropas kontekstā”

Vadītāja N. Šroma

5. martā plkst. 9.00

Humanitāro zinātņu fakultātē, Rusistikas centrā
Visvalža ielā 4a

➤ **T. Topolevska**

Krievu un latviešu starpkultūras folkloras žanri

➤ **P. Daija**

Apgaismības, reģions, identitāte: Krievijas tēls
18. gadsimta latviešu literatūrā

➤ **V. Terjohina**

Ekspressionisma iezīmes V. Matveja un O. Rozanovas
kritiskajās esejās

➤ **J. Obatņina**

A. Remizovs 20. gs. 20. gadu sākuma Latvijas
periodiskajā presē

➤ **M. Babičeva**

Rīdzinieces liktenis I. Saburovas prozā

➤ **Ž. Badins**

Rīgas vecticībnieki V. Krimova romānā „Feņka”

➤ **N. Kononova**

Rīgas almanahs „Bura”. Komentārs

➤ **N. Šroma**

„Divpadsmit krēsli” Rīgas Krievu drāmas teātrī
(1929./1930. gada sezona)

➤ **E. Vasiļjeva**

Latvijas tēls mūsdienu Krievijas kinematogrāfā

➤ **T. Barišņikova**

M. Cvetajeva un 20. gs. 60. gadu latviešu dzeja

➤ **A. Romanovska**

R. Ezeras prozas tulkojumi krievu valodā:
kulturoloģiskais aspekts

➤ **P. Glušakovs**

Bankets Dubultos vai aizmirsta literatūrzinātniska
skandāla vēsture

➤ **I. Narodovska**

Telpa Latvija–Eiropa–Krievija mūsdienu latviešu
autoru darbos

Stenda referāti

- **N. Kožanova**
E. Uspenska varoņi Latvijas telpā
- **N. Makašina**
Kurzemes pilsēta A. Zadonska prozā
- **M. Sivašova**
Pilsēta A. Formakova romānā „Mūsu jaunība” (1929)
- **S. Pogodina**
Petruškas tēls latviešu mākslinieciskajā kontekstā
- **A. Vedela**
„Āksta Tantrisa” iestudējums Rīgas Krievu drāmas teātrī (1924. gads)

VALODNIECĪBA

Sastatāmās valodniecības un tulkošanas sekcija

Vadītājs A. Veisbergs

10. februārī plkst. 13.30

Humanitāro zinātņu fakultātē, 339. aud.

Visvalža ielā 4a

- **A. Veisbergs**
Latvian and Estonian Dictionaries Compared
- **G. Ločmele**
Interwar Period Advertising in Latvia
- **I. Peniķe**
Divu līmeņu semantika prievārdu pētījumos
- **M. Brēde**
Adaptētas leksisko aizguvumu formas mūsdienu latviešu valodā
- **A. Šalme**
Ieskats lingvodidaktikas terminu vārdnīcas tapšanas gaitā
- **S. Koroļova**
Cultural Aspect in Translation of Public Notices and Forms
- **V. Žīgure**
Biežāk sastopamo kļūdu analīze studentu tulkojumos

TEĀTRA UN KINO VĒSTURE UN TEORIJA

Mākslas zinātņu sekcija

Konference „Māksla un nacionālisms”

1. sesija

Vadītāja S. Radzobe

24. februārī plkst. 9.45

Humanitāro zinātņu fakultātē, 205. aud.

Visvalža ielā 4a

➤ **D. Teters**

Nacionālisma semantiskie aspekti

➤ **V. Čakare**

Nacionālisma teatrālisms

➤ **D. Petrenko**

Viena nācija – atšķirīgas kultūras. Vai Latvijas mediju diskursi veicina nācijas konsolidāciju?

➤ **G. Zeltiņa**

Latvisko simbolu interpretācija latviešu mūsdienu režijā: V. Meikšāna, I. Rogas u. c. iestudējumi

11.20–11.40 Diskusija

2. sesija

Vadītāja L. Ulberte

24. februārī plkst. 12.10

Humanitāro zinātņu fakultātē, 205. aud.

Visvalža ielā 4a

➤ **I. Šķiņķe**

Nacionālisma interpretācija Latvijas Komunistiskās partijas dokumentos

➤ **O. Lāms**

Kā savu dzimteni lai tēloju: trimdas rakstnieku naratīvi par Padomju Latviju

➤ **M. Svarinska**

Teātris un nacionālisms padomju preses vērtējumā

➤ **B. Kalna**

Nacionālisma koncepts Latvijas un Vācijas teātrī
20. gs. 30.–40. gados

13.30–13.50 Diskusija

3. sesija

24. februārī plkst. 14.20

Humanitāro zinātņu fakultātē, 205. aud.

Visvalža ielā 4a

Vadītāja G. Zeltiņa

➤ **L. Ulberte**

Mājas arhetipa latviskās modifikācijas mūsdienu teātrī

➤ **Z. Radzobe**

Latviskuma zīmes A. Hermaņa izrādēs

➤ **I. Pērkone**

Upuris kā nacionālās identifikācijas zīme: Latvijas kino 21. gadsimtā

➤ **I. Struka**

Valodas robežu nojaukšana un atjaunošana

➤ **G. Siliņa**

Latviešu nacionālā identitāte un sociālā atmiņa:
A. Lapiņa „Atvari” Valmieras teātrī

16.00–16.20 Diskusija

1. sesija

25. februārī plkst. 10.00

Humanitāro zinātņu fakultātē, 205. aud.

Visvalža ielā 4a

Vadītājs B. Kalnačs

➤ **I. Vilkārse**

Mīts par latvietību Raiņa lugā „Pūt, vējiņi!” un tā transformācija O. Krodera 1998. gada iestudējumā Dailes teātrī

➤ **S. Radzobe**

Ideālais un reālais latvietis Latvijas teātrī (1990–2010): paradigmas maiņa

➤ **E. Tišheizere**

Kristīgais un nacionālais. Sakrālās mākslas shēmas latviešu režijā

➤ **K. Ločmele**

Latviskais latgaliskums vai latgaliskais latviskums:
Nacionālā teātra izrāde „latgola.lv”

11.20–11.40 Diskusija

2. sesija

25. februārī plkst. 12.10

Humanitāro zinātņu fakultātē, 205. aud.

Visvalža ielā 4a

Vadītāja E. Tišheizere

➤ B. Kalnačs

„Es atsakos no jūsu žēlastības, baronlielskungs.”

R. Blaumaņa novele „Andriksons”: postkoloniālais lasījums

➤ A. Vecumnieks

Jaunais folkloras vilnis gadsimtu paralēļu kontekstā:

J. Karlsona simfoniskā vīzija „Vakarblāzma”

➤ I. Fridrihsone

Valoda kā identitātes konstruēšanas līdzeklis:

performanču grupas „Nature Theater of Oklahoma”
mūziklu-dzīvesstāstu piemērs

➤ A. Jozauska

Aktieris un skatītājs izrādes nozīmes rašanās procesā

21. gs. latviešu teātrī

13.30–13.50 Diskusija

3. sesija

25. februārī plkst. 14.20

Humanitāro zinātņu fakultātē, 205. aud.

Visvalža ielā 4a

Vadītāja V. Čakare

➤ P. Daija

Postkoloniālisms latviešu apgaismības literatūrā:
teorijas izaicinājumi un limiti

➤ V. Zaļevska

Pasaku stilizācija latviešu dramaturģijā (1900–1930):
galvenās tendences

➤ I. Deigele

Varonis un nodevējs A. Pumpura eposā „Lāčplēsis” un
latviešu drāmā

➤ R. Birzleja

Latvijas Leļļu teātris 21. gadsimtā: „nacionālisma” un
„globalizācijas” konflikts

16.00–16.20 Diskusija

LITERTŪRZINĀTNE

Literatūrzinātnes sekcija

Vadītāja I. Penēze

10. februārī plkst. 12.00

Humanitāro zinātņu fakultātē, 430. telpā

Visvalža ielā 4a

➤ **A. Leine**

Orson Scott Card and the Innocent Killer
Orsons Skots Kārds un nevainīgais slepkava

➤ **S. Buhanovska**

Women in World War II: Sinners and Saints
Sievietes Otrā pasaules kara laikā: svētās un grēcinieces

➤ **I. Penēze**

Dickens' Writings in the Light to Ecocriticism
Dikensa darbi ekokritikas skatījumā

➤ **I. Žolude**

Riharda Bargā poētikas attīstība un ekstravagance: no joka līdz grēksūdzei

➤ **R. Kārkliņa**

Sound and Music Images with in the Context of Quest
Skaņas un mūzikas tēli meklējumu sižetu kontekstā

➤ **I. Orehovs**

Latviskais elements likteņgaitu tēlojumā zviedru rakstnieka Heninga Mankela romānā „Vīrs nemiera varā”

➤ **A. Taube**

Edmund Wright's Conciliatory Approach to
Narrative and Language
Edmunda Raita pieeja vēstījumam un valodai

➤ **Z. Linde**

The Lady Shalott in Literature, Art and Music
Šalotas jaunavas tēls literatūrā, glezniecībā un mūzikā

Valodniecības un lietišķās valodniecības sekcija

Vadītāja G. Roziņa

3. februārī plkst. 10.00

Humanitāro zinātņu fakultātē, 402. aud.

Visvalža ielā 4a

➤ **I. Karapetjana**

Identity and Discourse

Identitāte un diskurss

➤ **G. Roziņa**

Interactional Competence Promotion in Foreign
Language Teaching

Starpsaziņas kompetences attīstīšana svešvalodas
mācīšanas procesā

➤ **T. Bicjutko**

„Natural” Narrative of Contemporary Childhood
Memoir

Mūsdienu bērnības atmiņu memuāra „dabiskais”
vēstījums

➤ **N. Cigankova**

Directions and Principles of Computerised Research-
Based Language Studies at University

Datorizēto un uz pētījumu bāzēto valodas studiju
universitātē virzieni un principi

➤ **R. Mozere**

Language Topicalities in the Context of Sustainable
Development

Valodas aktualitātes ilgtspējīgas attīstības kontekstā

➤ **L. Karpinska**

Microstructure of English-Latvian Dictionaries –
Review of Tradition

Angļu-latviešu vārdnīcu mikrostruktūra – tradīcijas
apskats

➤ **M. Farneste**

The Choise of Research Methods and Toolsin BA
Theses

Pētījumu metožu un rīku izmantošana bakalaura
darbos

➤ **V. Kalnbērziņa**

Mixed Method in Language Acquisition Research

Jauktās metodes lietojums valodas apguves pētījumos

- **J. Dorošenko**
Standard Setting and Borrowings in Terminology
Lietojuma normas un aizguvumi terminoloģijā
- **I. Sokolova**
Cultural Aspects in Communicative Competence
Development
Kultūras aspekti komunikatīvās kompetences attīstībā
- **S. Ozoliņa, I. Baiža, G. Kaurāte, M. Upmale**
Using Authentic Materials in Teaching Various Aspects
of English at Tertiary Level
Autentisko materiālu izmantošana dažādu valodas
aspektu mācīšanās augstskolā
- **V. Maļavska**
Content and Language Integrated Learning a Viable
Option for Tertiary Level Instruction in Latvia
Satura un valodas integrētas apguves ilgspējīgas
izmantošanas iespēja augstākajā izglītībā Latvijā
- **J. Kuzmina**
Organisational Competence in IT Professional
Discourse
Teksta izveides kompetence IT profesionālajā diskursā
- **I. Ābola**
Summary as a Tool for Developing Students' Text
Acquisition
Kopsavilkums kā līdzeklis teksta apguvei augstskolā

Klasiskās filoloģijas sekcija

Vadītājas: B. Cīrule, V. Papparinska

8. februārī plkst. 15.00

Humanitāro zinātņu fakultātē, 409. aud.

Visvalža ielā 4a

Seno tekstu izpētes aspekti

1. sekcija

Vadītāja B. Cīrule

- **M. Saviča**
LU Bibliotēkas krājumā esošo pergamentu
raksturojums
- **A. Uzula**
Antīkie informācijas resursi studijām un pētniecībai
LU Bibliotēkas krājumā

➤ **B. Cīrule**

Renesanses humānisms Livonijā un A. Eicēdija poēma „Aulaeum Dunaidum”

➤ **D. Fogle**

Īpašvārdu atveidojums A. Eicēdija poēmas „Aulaeum Dunaidum” latviskajā tulkojumā

➤ **R. Šestaks**

Valodas formālie rādītāji un to substitūcijas iespējas A. Eicēdija „Aulaeum Dunaidum” tulkojumā

Seno tekstu izpētes aspekti

2. sekcija

Vadītāja V. Paparinska

➤ **G. Bērziņa**

Uzruna: attieksmes marķējums (sengrieķu dialogiskās prozas liecības)

➤ **V. Paparinska**

Aristoteļa rētoriskās domas recepcija: runu veidi

➤ **I. Rūmniece**

Antitētiskuma princips cilvēka psiholoģiski ētiskajā raksturojumā (Aristoteļa „Rētorika”)

➤ **B. Aleksejeva**

Metafora sengrieķu filoloģiskajos tekstos

LITERATŪRZINĀTNE, KULTŪRA, VALODNIECĪBA

Latviešu un vispārīgās valodniecības sekcija

„Diatēze, kārtas kategorija un atgriezeniskums”

Vadītāja A. Kalnača

18. februārī plkst 9.00

Humanitāro zinātņu fakultātē, 205. aud.

Visvalža ielā 4a

➤ **I. Lokmane**

Diatēze un atgriezeniskie darbības vārdi

➤ **I. Rūmniece**

Pašīvo formu stilistiskā valence (Gorgija „Helenes slavinājuma” grieķu teksts)

- **I. Auziņa, B. Saulīte**
Diatēze un izteikuma aktuālais daļījums
- **I. Zuicena**
Verba refleksivitātes atspoguļojums latviešu valodas skaidrojošās vārdnīcās
- **Ā. Ozola**
Refleksīvo transitīvo verbu semantiskās kopsakarības
- **N. Naua (Nikole Nau)**
Pasīvs un rezultatīvs
- **A. Butāne**
Atgriezenisko darbības vārdu lietojums pasīva nozīmē
- **L. Vogina**
Semantiskā objekta realizācija sintaktiskajā struktūrā
- **G. Nešpore**
Pārvietošanās verbu semantisko lomu realizācija izteikuma virsējā struktūrā
- **L. Kalviša**
Šķietamības verbu evidencialitāte un epistēmiskums
- **L. Leikuma**
„Nūguo pasasmīdamušis...”
- **I. Kuplā**
Atgriezenisko verbu daudznozīmība latviešu valodā
- **I. Urbanoviča**
Atgriezenisko lietvārdu termini paronīmijas aspektā
- **J. Grigorjevs**
Atgriezeniskie darbības vārdi un zilbes intonācijas – problēmas ieskicējums
- **A. Kalnača**
Atgriezeniskuma formālie rādītāji latviešu valodā
- **R. Kvašīte (Regina Kvašytė)**
Latviešu un lietuviešu atgriezeniskie darbības vārdi: kopīgais un atšķirīgais

Romānistikas sekcija

Vadītāja A. Placinska

9. februārī plkst. 10.00

Humanitāro zinātņu fakultātē, 402. aud.

Visvalža ielā 4a

- **O. Ozoliņa**

Vārddarināšanas attīstība franču valodā 11.– 21. gs.

➤ **A. Placinska**

Portugāļu īpašvārdu atveide latviešu valodā

➤ **A. Torres Fernandez**

XXI gadsimta spāņu literatūras galvenie virzieni

➤ **L. Karole**

Aktualitātes itāļu valodas didaktikā

➤ **M. Rozenberga**

Citvalodu īpašvārdu atveides tradīcijas latviešu valodā

➤ **J. Vladimirska, D. Šavlovska**

Enonsiatīvās lingvistikas pieeja franču valodas kā svešvalodas pasniegšanā: runas morfosintaktiskie aspekti

➤ **K. Priedīte**

Anhels Ganimets sava laikmeta kultūras kontekstā: spāņu nacionālās pašapziņas krīze

➤ **S. S. Valke**

Morisa Māterlinka „Zilā putna” reminiscences latviešu literatūrā

Vācu kultūra, literatūra un valoda Baltijā

Vadītājas: S. Pavidis,
Dz. Lele-Rozentāle

11. februārī plkst. 10.30

Humanitāro zinātņu fakultātē, 418. aud.

Visvalža ielā 4a

➤ **S. Pavidis**

Vācu un nevācu svētki Rīgā 16. gadsimtā
Deutsche und undeutsche Feste in Riga im
16. Jahrhundert

➤ **O. Mališeva**

Darbības vārda lietojums Vidzemes un Kurzemes
16. gadsimta vācu avotos
Zum Gebrauch des Verbs in deutschsprachigen
Quellen Livlands und Kurlands im 16. Jahrhundert

➤ **A. Šemeta**

Tautas apgaismība Kurzemes periodikā ap 1800. gadu
Die Volksaufklärung in den Periodika Kurlands
um 1800

➤ **K. Kļaviņš**

Vācbaltieši kā latviešu varoņeposu autori
Deutschbalten als Schöpfer der lettischen Heldenepen

➤ **I. Balode**

Vācu valoda Baltijā 18. gadsimtā un tās atspoguļojums reģionālajos vārdu krājumos

Zum deutschen Sprachgebrauch im Baltikum (18. Jahrhundert) und seiner Widerspiegelung in den regionalen Wortschatzsammmlungen

➤ **E. Proveja**

Vācu receptes kā latviešu recepšu prototipi 18. un 19. gadsimtā

Deutsche Kochrezepte als prototypische Textvorlage bei der Entstehung lettischer Kochrezepte im 18./19. ahrhundert

➤ **D. Krastiņa**

Vācu izglītības sistēma Latvijā

Das deutsche Bildungssystem in Lettland

➤ **M. Leitāne**

Latviešu ietekme vācbaltiešu izrunā

Lettische Einflüsse auf die baltendeutsche Lautung

➤ **T. Levandovskis**

Kāda latviešu-vācu bērna sarunu analīze

Gesprächsanalyse eines lettisch-deutschen Kindes

➤ **Dz. Lele-Rozentāle**

Tiesību vēsture kā tulkošanas vēsture. Dažas piezīmes reģionālvēsturiskā un valodnieciskā skatījumā

Rechtsgeschichte als Übersetzungsgeschichte.

Einige Bemerkungen aus regionalhistorischer und linguistischer Sicht

➤ **K. Cīrulis**

J. Bobrovskis: Levina Dzirnavas kā neapdzīvojama iekārta

J. Bobrowski: Levins Mühle – eine Unbewohnbare Ordnung

➤ **I. Cīrulis**

Baltijas politiskās bildes nacionālsociālistiskajā literatūrā

Politische Baltikumbilder in der nationalsozialistischen Literatur

➤ **A. Dubova**

Valodniecisko darbu vērtējums vācu un latviešu recenzijās

Wertung in den deutschen und lettischen Rezensionen zu den sprachwissenschaftlichen Veröffentlichungen

TEOLOĢIJA UN RELIĢIJU ZINĀTNE

Politika un reliģija

Vadītājs J. Cālītis

15. februārī plkst. 10.00

LU Mazajā aulā

Raiņa bulv. 19

➤ **V. Tēraudkalns**

Reliģiskā tematika 21. gs. sākuma Latvijas un citu Rietumu demokrātiju politiskajā retorikā: kopīgais un atšķirīgais

➤ **D. Hanovs**

K. Ulmanis kā reliģijas sargātājs: Ulmaņa tēls kristīgo konfesiju suminājumos „vadoņa” 60. gadu jubilejā 1937. gadā

➤ **N. Grīnbergs**

Līderu loma reliģijā un politikā

➤ **L. Čakare**

Mūsu pilsonība ir debesīs – pieraksts, nozīme un apsolījumi Vēstulē ebrejiem

➤ **S. Elerta**

Laicīgā vara un tās attaisnošana Sv. Augustīna darbā „De Civitate dei”

➤ **A. Gegeroviča**

Teologa Rūdolfa Bultmana nostādnes rakstā „Āriešu paragrāfs baznīcas skatījumā”

➤ **L. Berzinska**

Svētuma modeļu analīze: feministiskās teoloģijas skatījums uz māsu Mariju Stefanu kā Terēzes no Lizjē sekotāju

➤ **D. Dišlere**

Musta, Varas un bezspēcības mijiedarbība reliģiskas pieredzes kontekstā

➤ **J. Cālītis**

Kāpēc reliģija nav politika un politika nav reliģija?

Reliģijas un zinātnes dialogs

Vadītāji: D. Zeps, N. Titāns

16. februārī plkst. 9.30

LU Mazajā aulā

Raiņa bulv. 19

➤ **A. Atvars**

Ticības formulu analīze no psiholoģijas (NLP) viedokļa

➤ **Dz. E. Bušs**

Par zinātnes iespēju balstīt reliģisko ticību: sakrālā teksta uzstādījums un analīze

➤ **R. Paeglis**

Dinozauru arheoloģiskās liecības no juras un triasa laikmeta kā zinātnes uzstādījums un bibliskā rekonstrukcija

➤ **M. Tjurins**

Mūsdienīgs skats uz Kristu un viņa vājam vietām grāmatu „Dumpinieks Jēzus” (Markus Borgs) un „Dievs būdiņā” (Rodžers Olsons) skatījumā

➤ **E. Biķis**

Cilvēka slimību evolūcija un iespēja no tām atbrīvoties cilvēces attīstības gaitā

➤ **D. Zeps**

Par zinātni kā instrumentalitāti: kas mainījies pēc kvantu mehānikas ienākšanas epistemoloģijā

➤ **N. Titāns**

Cilvēka reliģiskās apziņas rašanās evolucionāri neirofizioloģiskie faktori

➤ **A. Dāmis**

Dzīves ilguma analīze bibliskajā tekstā: statistiskā pieeja

➤ **P. Tjurins**

Dievišķais pārpratums – Sātana ģenēzes psiholoģiskās modelēšanas mēģinājums

➤ **K. Mičulis**

Par cilvēces evolūcijas attīstības cikliem un eventuālās nākotnes prognozēm

➤ **F. Gahbauer**

Par dabas jēdzienu Sv. Akvinas Toma rakstos no šodienas fiziķa skatu punkta

LU Akadēmiskais apgāds
Baznīcas ielā 5, Rīgā, LV-1010
Tālr. 67034535

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