

Darba Sarkanā Karoga ordeni apbalvotā
Pēterā Stučkas Latvijas Valsts universitāte

**XXVIII
ZINĀTNISKĀS KONFERENCES**

PROGRAMMA

III

IELŪGUMS



R I G A - 1968.

Ar Darba Sarkanā Karoga ordeni apbalvotā
Pētera Stučkas Latvijas Valsts universitāte

XXVIII

ZINĀTNISKĀS KONFERENCES

PROGRAMMA

UN

ielūgums

RĪGA - 1968.

Godājamais biedri !

Ar Darba Sarkanā Karoga ordeni apbalvotās Pēteru
Stučkas Latvijas Valsts universitātes Rektorāts un
sabiedriskās organizācijas aicina Jūs piedalīties XXVIII
universitātes mācību spēku zinātniskajā konferencē.

Konference notiks 1968.gada, no 9.līdz 12.aprīlim

REGLAMENTS

1. Referentam plenārsēdē - 30 min.
2. Referentam sekciju sēdēs - 20 min.
3. Debatēs - 10 min.

S a t u r s

Lpp.

1. Konferences darba plāns	5
2. Plenārsēde	6
3. Pedagoģijas un psiholoģijas sekcija	7
4. Tiesību zinātņu sekcija	8
5. Filozofijas un zinātniskā komunisma sekcija	11
6. Vēstures sekcija	12
7. Literatūras sekcija	13
8. Gramatikas un leksikoloģijas sekcija	14
9. Vispārējās valodniecības un fonētikas sekcija	15
10. Svešvalodu mācīšanas metodikas sekcija	16
11. Ģeogrāfijas sekcija	17
12. Bioloģijas sekcija	19
13. Bioķīmiskās un organiskās ķīmijas sekcija ..	25
14. Neorganiskās, analītiskās un fizikālās ķīmijas sekcija	20
15. Ekonomisko zinātņu sekcija	28
16. Ekonomiskās matemātikas sekcija	29
17. Matemātiskās fizikas sekcija	30
18. Funkciju teorijas un funkciju analīzes sekcija	31
19. Astronomijas sekcija	32
20. Plazmas fizikas sekcija	33
21. Cietvielu fizikas sekcija	34
22. Fiziskās audzināšanas un sporta sekcija	35

KONFERENCES DARBA PLĀNS

Sekcijas	Darba laiks	Vieta
Plenārsēde	9.IV plkst. 14,30	Raiņa bulv. 19, Lielajā aulā
1. Pedagoģijas un psiholoģijas	10.IV plkst. 14,15	Gorkija ielā 48, pedkabineta
2. Tiesību zinātņu	10.IV plkst. 14,15	Raiņa bulv. 19, 52.auditorijā
3. Filozofijas un zinātniskā komunisma	10.IV plkst. 14,00	Leņina ielā 32, 3.auditorijā
4. Vēstures	11.IV plkst. 14,00	Leņina ielā 32, 3.auditorijā
5. Literatūras	10.IV plkst. 15,00	Gorkija ielā 48, 27.auditorijā
6. Gramatikas un leksikoloģijas	11.IV plkst. 15,00	Gorkija ielā 48, 26.auditorijā
7. Vispārējās valodniecības un fonētikas	10.IV plkst. 15,00	Gorkija ielā 48, 26.auditorijā
8. Svešvalodu mācīšanas metodikas	10.IV plkst. 15,00	Gorkija ielā 48, 52.auditorijā
9. Ģeogrāfijas	10.IV plkst. 15,00	Raiņa bulv. 29, 39.auditorijā
10. Bioloģijas	10.IV plkst. 10,00	Kandavas ielā 2, Botāniskā dārza lektorijā
11. Biokīmiskās un organiskās ķīmijas	10.IV plkst. 14,30	Gorkija ielā 48, 1.auditorijā
12. Neorganiskās, analītiskās un fizikālās ķīmijas	11.IV plkst. 14,30	Gorkija ielā 48, 1.auditorijā
13. Ekonomikas zinātņu	11.IV plkst. 14,30	Raiņa bulv. 19, 31.auditorijā
14. Ekonomiskās matemātikas	10.IV plkst. 14,00	Raiņa bulv. 29, 15.auditorijā
15. Matemātiskās fizikas	10.IV plkst. 13,00	Raiņa bulv. 29, 39.auditorijā
16. Funkciju teorijas un funkciju analīzes	12.IV plkst. 14,30	Raiņa bulv. 19, 47.auditorijā
17. Astronomijas	12.IV plkst. 14,15	Raiņa bulv. 19, 50.auditorijā
18. Plazmas fizikas	15.IV plkst. 15,00	Raiņa bulv. 19, 6.auditorijā
19. Cietvielu fizikas	10.IV plkst. 15,00	Raiņa bulv. 19, 42.auditorijā
20. Fiziskās audzināšanas un sporta	10.IV plkst. 15,00	Raiņa bulv. 19, 6.auditorijā

PLENĀRSEDE

Otrdien, 9. aprīlī plkst.14,30

1. Ievadvārds

LVU Rektors, profesors, filoz.zin.doktors
V. Š t e i n b e r g s

2. Vācu historiogrāfija par 1918. gada revolucionāra -
jiem notikumiem Latvijā

Doc., vēst.zin. kand. P. K r u p ģ i k o v s

3. Tautas labklājības pieaugums Padomju Latvijā

Doc.v.i., ekon.zin.kand. H. Z i l e

4. Mazu jonizējošo apstarojuma dozu fiziologiskais
efekts

Doc., biol.zin. kand. A. M i l l e r s

PEDAGOĢIJAS UN PSIHOĢIJAS SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - doc., ped.zin. kand. J.A n s p a k s

Trešdien, 10.aprīlī plkst.14,15

Gorkija ielā 48, pedagogijas kabinetā

1. Domāšanas kļūdas un trūkumi skolēnu rakstu valodā
(uz 8-gad. skolu absolventu rakstu darbu pamata)
Doc., ped.zin.kand. A. L a u r e
2. Skolēnu kritiskās domāšanas aktivizācija mācību procesā (eksperimentālā pētījuma rezultāti)
Vec.pasn. V. Z e l m e n i s
3. Skolēnu patstāvīgā darba organizēšana jaunās vielas apgūvē , pielietojot programmētus mācību materiālus (eksperimentālā pētījuma rezultāti)
Aspirants J. G a l v i ņ š

TIESĪBU ZINĀTŅU SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - Latvijas PSR Nopelniem bagātais jurists, doc., jurid.zin. kand.

G. K l a v a

P l e n ā r s ē d e

Trešdien, 10.aprīlī plkst.14,15

Raiņa bulv. 19, 52. auditorijā

1. Krimināltiesību normas un krimināllikuma struktūra
Doc.,jurid.zin.kand. M. B l ū m a
2. Pirmo revolucionāro tiesu nodibināšana Latvijā
Vec.zin. līdzstr.,jurid.zin.kand. E.S t u m b i ņ a
3. Kolhozu mantisko attiecību jēdziens un klasifikācija
Doc., jurid.zin.kand. J. S t r a u t m a n i s
4. Valsts un tiesību problēmas Garlība Merķeļa darbos
Vec.pasn., jurid.zin.kand. E.M e l ķ ī s i s
5. P. Stučkas darbība sabiedrisko zinātņu socialistiskās Akadēmijas vispārējās tiesību un valsts teorijas sekcijā (1923. -1925.g.g.)

Aspirants A. P l o t n i e k s

Valsts un tiesību zinātņu un civiltiesību un
civilprocesa apakšsekcija

Vadītājs-Latvijas PSR Nopelniem bagātais jurists, doc.,
jurid.zin. kand. O. G r ī n b e r g s

Ceturtdien, 11.aprīlī plkst.14,15
Raiņa bulv. 19, 52. auditorijā

1. PSRS Augstākās Tiesas 1966.g. 1. jūlija Plēnuma lēmu-
ma nozīme likumiskajā mantošanā
Doc., jurid.zin.kand. A. P a v a r s
2. Daži likumdošanas aktu kodifikācijas jautājumi par
administratīvās atbildības problēmām
Doc., jurid.zin.kand. E. J o s t s o n s
3. PSRS pārstāvības orgānu darbības pilnveidošana komu-
nisma celtniecības periodā
Doc., jurid.zin.kand. L. B i r z i ņ a
4. Dažas pilsoņu rīcībspējas problēmas
Doc.v.i., jurid.zin.kand. J. V ē b e r s
5. Mantiskā atbildība kontraktācijas līgumā
Vec.pasn., jurid.zin. kand. V. Š u l c s
6. Par vietējo darbaļaužu deputātu Padomju pastāvīgo
komisiju lomas palielināšanu socialistiskās likumības
nostiprināšanā
Jaun.zin.līdzstr. B. Š k a p a r e
7. Piegādes līguma dalībnieku interešu aizsardzība priekš-
līgumiskajā stadijā
Aspirants K. T o r g ā n s

Krimināltiesību, kriminālprocesa un kriminālistikas apakšsekcija

Vadītājs - doc., jurid.zin.kand. M. B l ū m a

Ceturtdien, 11. aprīlī plkst.14,15
Raipa bulv. 19, 51. auditorijā

1. Dažas krimināllietas ierosināšanas problēmas
Prof., jurid.zin.doktors A. L i e d e
2. Režīma izmaiņas efektivitāte attiecībā uz nepilngadīgajiem ieslodzītajiem
Vec.zin.līdzstr., jurid.zin.kand.
L. K ū ņ i n s k a
3. Sabiedriski-derīgs darbs labošanas darbu iestādēs
Doc., jurid.zin.kand. S.G r a u ž i n i s
4. Krimināllietas ierosināšanas jautājumi un sākotnējās izmeklēšanas darbības zādzību lietās
Doc., jurid.zin.kand. I. I n d u l ā n s
5. Jauktā vainas forma
Asistente A. R e i g a s e
6. Ģimenes loma nosacīti notiesāto nepilngadīgo pāraudzināšanas un labošanas procesā
Aspirants G. M e n b e r g s

FILOZOFIJAS UN ZINĀTNISKĀ KOMUNISMA SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - doc.filoz.zin.kand.

P. L a i z ā n s

Trešdien, 10.aprīli plkst. 14,00

Ļeņina ielā 32, 3.auditorijā

1. Nacionālsociālisma ideoloģijas priekšteči
Pasniedzējs V. Z a r i ņ š
2. Vācu fašisma baltiskās saknes
Doc., vēst.zin.kand. P. K r u p ņ i k o v s
3. P. Tilliha sabiedriski politiskie uzskati
Vec.pasn. O. V i l n i t e
4. Marksistu un kristiešu dialoga problēma Anglijas ap-
stākļos
Aspirants J. V ē j š
5. Par jauno Lielbritānijas KP programmas projektu
Docents, Fil. zin.kand. G. E b e l s
6. Radioklausītāju sabiedriskā doma
Aspirante R. K v e l d e

Ceturtdien, 11.aprīli plkst.14,00

Ļeņina ielā 32, 3.auditorijā

1. Mākslinieciskās fantāzijas veidošanās folklorā
Pasniedzēja R. T a v a r e
2. Zemapziņas problēma filozofijā
Aspirants V. N a u m o v s
3. Jautājumā par personības attīstības dialektiku Raiņa
filozofijā
Aspirante S. R i m š a
4. Daži teorijas struktūras aspekti fizikā
Aspirante M. R u b i n a
5. Mākslas kā sabiedriskās apziņas formas īpatnības
Aspirante J. C e l m a

VĒSTURES SEKCIJA

Sekcijas vadītājs- prof., vēst. zin.doktors

M. S t e p e r m a n i s

Ceturtdien , 11.aprīlī plkst.14,00

Ļeņina ielā 32, 3.auditorijā

1. Terminu " zemnieks " un "bezzemnieks " lietošana Latvijas vēsturē imperiālisma periodā
Doc. v.i., vēst.zin.kand. O. N i e d r e
2. Latvijas Sociāldemokrātijas grupas Rietumeiropā cīņā pret oportunismu un likvidatorismu partijā (1907.-1914.)
Pasn. L. D ū m a
3. LKP darbība tautas masu solidaritātes jūtu audzināšanā ar kapitālistisko zemju darbaļaudīm) 1920. - 1954.)
Pasn. A. S t r a u m e
4. LKP vadītās Strādnieku-zemnieku frakcijas darbība III Saeimā
Aspirante I. K a p e n i e c e
5. Padomju Latvija cīņā pret ārzemju militāro intervenci un iekšējo kontrrevolūciju (1919.)
Doc., vēst.zin. kand. A. Z ī l e
6. 1924. gada 1. decembra Tallinas sacelšanās iespaids uz buržuāziskās Latvijas politiku
Vec.pasn. , vēst.zin.kand. K. P o ō s

LITERATŪRAS SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - doc. M. Š m u l o v i Ņ s

Trešdien, 10.aprīlī plkst.15,00

Gorkija ielā 48, 27.auditorijā

1. Jautājums par virzieniem latviešu literatūrā
Doc., fil.zin.kand. V.V a l e i n i s
2. R.Rolāns un M.Gorkijs
Doc., fil.zin.kand. Z.G i ņ d i n a
3. Rainis par Baironu
Vec.pasn. T. B a b ģ i n a
4. Turgeņevs un XIX gs. vidus vācu novele
Aspirante B.V a l d m a n e

Ceturtdien, 11.aprīlī plkst.15,00

Gorkija ielā 48, 27.auditorija

1. Vai mūsdienu angļu literatūrā pastāv strādnieku ro-
māns ?
Asistente I. K a r b a n o v a
2. Atsvešināšanās problēma rietumvācu filozofijā un li-
teratūrā
Latvijas Lauksaimniecības akadēmijas doc., fil.
zin. kand. A. S t r o d s
Doc., fil.zin.kand. Dz. K a l n i ņ a
3. XX gs.austrāliešu noveles attīstības ceļi
Aspirante I. Ļ e b e d e v a
4. Stāstījuma veids Elina-Pelina novelēs 20.-30. gados
Asistente Z. D o r o f e j e v a

GRAMATIKAS UN LEKSIKOLOĢIJAS SEKCIJA

Sekcijas vadītāja - vec.pasn. T. G o l o v i n a

Ceturtdien ,11.aprīlī plkst.15,00
Gorkija ielā 48 , 26.auditorijā

1. Par predikatīvo attieksmju problēmu

Vec.pasn.,fil.zin.kand. V. B i s e n i e k s

2. Korelāts kā vācu valodas teikuma pilnas shēmas noslē-
dzājlīdzeklis

Vec.pasn. R. V o l p e r t e

3. Darbības vārda saistījums ar nenoteiksmi teikuma
priekšmeta funkcijā daiļliteratūras un zinātniski
tehniskās literatūras stilā

Doc.v.i.,fil.zin.kand. Z.T o l m a č o v a

4. Apzīmētāja vieta angļu un latviešu valodā

Vec.pasn. B. Ķ ē d e

5. Vācu valodas sinonimikas raksturojums

Vec.pasn. K. K a r p o v a

VISPĀRĒJĀS VALODNIECĪBAS UN FONĒTIKAS SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - vec.pasn., fil. zin. kand.

V. B i s e n i e k s

Ceturtdien, 10 aprīlī plkst.15,00

Gorkija ielā 48, 26.auditorijā

1. Par valodas normām (uz vācu valodas materiāla bāzes)
Vec.pasm. G. G a j e v s k a
2. Latvijas PSR teritorijas onomastikas jautājumi
Doc., fil.zin.kand. M. S e m j o n o v a
3. Jautājuma teikumu intonācija mūsdienu angļu valodā
(sastatījumā ar latviešu valodu)
Aspirante V. B r o k a
4. Mūsdienu angļu valodas konsonantu loma un funkcijas
vārdu fonētiskajā strukturā (sastatījumā ar latvie-
šu valodu)
Doc., fil. zin. kand. M. V e c o z o l a

SVEŠVALODU MĀCĪŠANAS METODIKAS SEKCIJA

Sekcijas vadītāja - doc., ped.zin.kand. S. C i s e r e

Trešdien , 10.aprīlī plkst.15,00
Gorkija ielā 48, 52.auditorijā

1. Eksāmenu un ieskaīšu organizēšana svešvalodā un tās psihologiskie pamati
Doc. v.i., ped.zin.kand. D. M e i k š ā n e ,
Vec.pasn. M. P a v ā r e ,
Asistente V. Ć e r k o v s k a
2. Sarunvalodas iemaņu attīstīšanas metodika speciāl -
tekstu stundās
Rīgas Politehniskā institūta vec.pasn.
H. L ā č k ā j a
3. Korekciju metodes pielietojums, mācot vārdu kārtību
angļu valodas vienkāršā teikumā
Rīgas Politehniskā institūta vec.pasn.
E. M a r u g a
4. Matemātiskās statistikas metodes pasniedzēju un stu-
dentu zinātniskajā darbā
Kaļiņingradas zivju rūpniecības un zivju saimnie-
cības tehniskā institūta Rīgas filiāles vec.pasn.,
ped.zin.kand. L. Z a k ž e v s k a

GEOGRĀFIJAS SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - doc. A. J a u n p u t n i ņ š

Fiziskās ģeogrāfijas apakšsekcija

Vadītājs doc. A. J a u n p u t n i ņ š

Trešdien, 10.aprīlī plkst.15,00

Raiņa bulv. 29, 39.auditorijā

1. Par Latvijas PSR ancila un litorīnas nogulumu absolūto vecumu
Doc.,ģeolog.-mineral.zin.kand. E. G r i n b e r g s
2. Subglaciālās vagas un dažas to izvietojuma likumsakarības Latvijas PSR līdzenumu rajonos
Jaun.zin.līdzstr. G. E b e r h a r d s
3. Rīgas pilsētas ietekme uz nokrišņu daudzumu
Prof.,ģeogr.zin.doktore N. T e m ņ i k o v a
4. Augšņu temperatūra dažādās pauguru reljefa formās
Vec.laborante A. K a l n i ņ a
5. Gada noteces mainīgums Latvijas PSR upēs
Vec.zin.līdzstr.,ģeogr.zin.kand. L. GLAZAČEVA
6. Pauguraiņu augšņu agroģimiskās īpašības
Vec. pasn. R. Ā v a
7. Dažu Latvijas purvu ainavu sakarības ar apkārtējiem ģeokompleksiem
Doc., ģeogr. zin.kand. V. K l a n e

Ekonomiskās ģeogrāfijas apakšsekcija

Vadītājs-Ģeogrāfijas sektora vad.V.P ū r i ņ š

Ceturtdien, 11. aprīlī plkst.15,00

Raiņa bulv. 29, 39.auditorijā

1. Kurša " Kvantitatīvas metodes ģeogrāfijā " struktūra un saturs
Vec.pasn. A. B a u l s
2. Latvijas PSR kompleksā atlanta ekonomiski ģeogrāfiskās daļas sagatavošanas principiālie pamati
Jaun.zin. līdzstr. J. J a n k ē v i c s
3. Piensaimniecības loma ekonomisko mikrorajonu veidošanā un attīstībā (ar Latvijas PSR piemēru)
Vec. pasn. G. B e r k l ā v s
4. Par dabas kompleksu un lauksaimniecības ekonomiskās efektivitātes sakaru pētīšanas metodēm
Doc.,ģeogr.zin.kand. M. C i e l ē n a ,
Jaun.zin.līdzstr. A. M e l l u m a
5. Apdzīvotības teritoriālā struktūra un apdzīvoto vietu hierarhija Ziemeļvidzemē
Vec.pasn.,ģeogr.zin. kand. Z. D z e n i s ,
Aspirante M. K a s p a r o v i c a
6. Lauku centru-ciematu tipoloģija
Aspirante M. K a s p a r o v i c a
7. Latvijas PSR ekonomiski ģeogrāfiskais stāvoklis un tranzīta transporta attīstība
Jaun.zin.līdzstr. R.Z v e j n i e k s
8. Rajona veidošana kā ekonomiskā rajona struktūras elements
Doc. v.i., ģeogr.zin.kand. L.H a l i f m a n s

BIOLOĢIJAS SEKCIJA

Sekcijas vadītāja - prof., biol.zin.doktore

H. M a u r i ņ a

Augu fizioloģijas un mikrobioloģijas apakšsekcija

Vadītāja-prof., biol.zin. doktore H. M a u r i ņ a

Trešdien, 10.aprīlī plkst.10,00

Kandavas ielā 2, Botāniskā dārza
lektorijā

1. Oglhidrātu dināmika mūžzaļo rododendru dažāda vecuma lapās

Doc., biol.zin.kand. R. K o n d r a t o v i č s ,
Vec.laborante R. L i c e

2. Transpirācijas izmaiņas vasarzaļo rododendru lapās vegetācijas periodā

Doc., biol.zin.kand. R. K o n d r a t o v i č s ,
V k. stud. B. D ā b o l i ņ a

3. Gladiolu selekcija Latvijas PSR

LVU Botāniskā dārza direktors A. Z o r g e v i c s

4. Aprikožu un persiku ieviešana ražošanā Latvijas PSR

LVU Botāniskā dārza izmēģinājumu lauku vadītājs,
biol.zin. kand. V. V ā r n a

5. Zemo augsnes sedzēju augu ekspozīcijas veidošanas principi LVU Botāniskajā dārzā

LVU Botāniskā dārza zin.līdzstr. A. O r e h o v s

6. Sabiedrisko telpu apzaļumošana

LVU Botāniskā dārza agronoms-dārznieks V. I r b e

Trešdien, 10.aprīlī plkst.15,00
Fr.Gaiļa ielā 10, 11.auditorijā

1. Kālija ietekme dažiem redoksi procesiem augos to ontogenēzes sākumā
Doc.v.i., biol.zin.kand. Dž. Fišere ,
Vec. laborante S. Dukšte
2. Augu apgādes ar kāliju ietekme uz sakņu elpošanu
Zin.līdzstr. E. Dumpe
3. Kālija un ogļhidrātu saturs lopbarības pupu un lupīnas saknēs un gumiņos
Vec.pasn., biol.zin.kand. A. Mārņa uza
4. Gurķu seksualizācijas izmaiņas gamma-staru ietekmē
Doc. A. Millers ,
Zin.līdzstr. V. Egļi te
5. Rododendru sievišķā gametofīta attīstības īpatnības
Asist. L. Jēkabson e
6. Dažu jaunsintezātu fizioloģiski aktīvo savienojumu pārbaudes rezultāti
Prof., biol.zin. doktore H. Mauriņa ,
Vec. laborante A. Masļeņikova ,
IV k. stud. V. Sliņko

Ceturtdien, 18.aprīlī plkst.15,00
Fr. Gaiļa ielā 10, 11.auditorijā

1. Ķīmisko savienojumu mikrobioloģiskās transformācijas
pētījumu nozīme un perspektīvas
Asist. M. V i t o l s
2. Uracila un orotskābes katabolisms mikobaktērijās
Vec. laborante A. V ā v e r e
3. Dabas pirimidilamīnoskābes vilardīna un tā analoģu
transformācija mikobaktērijās
Asistents M. V i t o l s
4. Dažu pirimidil - 5 - alanīnu katabolisms mikobaktēri-
jās
Laborants L. Ā r m a n i s
5. Pirimidīna nukleozīdu ķīmiskā transformācija augsnes
baktēriju ietekmē
Vec.laborante L. M e d v e d j e v a
6. Dažu purīnus izmantojošo augsnes baktēriju izolēšana
un to raksturojums
Vec.laborante I. Z a b a r o v s k a
7. Dažu rauga sugu spēja izmantot purīna un piramidīna
savienojumus
Asistente S. V i l k a
8. Maskavas viesu referāti

Zoologijas, ģenētikas un cilvēku un dzīvnieku
fizioloģijas apakšsekcija

Vadītājs prof. J. L ū s i s

Trešdien, 10.aprīlī plkst. 10,00

Fr. Gaiļa ielā 10 , 3. auditorijā

1. Asara barošanās Pļaviņu ūdenskrātuvē tās tapšanas pe-
riodā

Doc. , biol.zin.kand. V. B o d n i e c e

2. Sapala un pliča barošanās Pļaviņu ūdenskrātuvē tās
tapšanas periodā

Doc. v.i. A. R ē d l i h a

3. Ūpes nēga - Lampetra fluviatilis /L/ inkubācijas me-
todika zivjraudzētavās

Doc.v.i., biol.zin.kand. R. E g l ī t e

4. Zooplanktona attīstība Ķeguma un Pļaviņu ūdenskrātu-
vēs 1967.g.

Doc. biol. zin.kand. N. S l o k a

5. Zivju mazuļu barošanās Ķeguma un Pļaviņu ūdenskrā-
tuvēs

Doc. v.i., biol.zin. kand. A. V o l k o v a ,
Zin.līdzstr. R. G a u m i g a

Trešdien, 10. aprīlī plkst. 15,00
Fr. Gaiļa ielā 10, 3. auditorijā

1. *Calvia gints* (Coleoptera , Coccinellidae) Vidusjūras pārstāvju krāsu tipu iedzimšana
Prof. J. L ū s i s
2. Gēna ad kartēšana raugam *Sacharomyces cerevisiae*
Asistents J. R a i p u l i s
3. Entomonematožu attīstība lapegles mizgrauža ligzdās
Tuvas APSR
Zin. līdzstr. A. S l a p ķ i s
4. Pētījumi par LPSR cikādu fenoloģiju un sezonālo dināmiku
Zin. līdzstr. Dz. V e l c e
5. Putnu migrācija Baltijas jūras Latvijas piekrastē
1967. gada rudenī
Vec. laborants J. B a u m a n i s ,
Zin. līdzstr. P. B l ū m s
6. LPSR ūdenszūrkas (*Arvicola terrestris* L.) populācijas morfoloģiskais raksturojums un sistemātiskā pierība
Asist. M. K u d u l e

Ceturtdien, 11.aprīlī plkst.15,00

Fr.Gaiļa ielā 10, 3.auditorijā

1. Saldūdens mollusku trematodu kāpuru fauna un ekoloģija dažos Latvijas PSR ūdensbaseinos
Vec.pasn. E. L a n g e
2. Saldūdens zivju kaulu un muskuļaudu mikroelementu sastāva spektrogrāfiskā analīze
Doc., biol.zin. kand. Š. B ē r m a n e ,
Doc.v.i., biol.zin.kand. A. I l z i ņ a
3. Vistu aknu holīnoksīdāzes aktivitāte atkarībā no dažādām barības piedevām
Vec. laborante J. G a r a n ģ a
4. Psihoemocionālās slodzes ietekme uz otrās un augstākās pakāpes periodiem pneumogrammā un gastrogrammā
Asistente I. K r a u k l e
5. Mehāniskā un elektriskā kairinājuma savstarpējā ietekme uz bezmielīna nervu šķiedras atbildes reakciju
Asistente Z. G ū t l a n d e
6. Mikroelektrodu metodes apgušana nervu audu biopotenciālu pētīšanai elektrofizioloģijas laboratorijā
Doc. v.i., biol.zin.kand. G. G r u n d m a n i s

BIOĶĪMISKĀS UN ORGANISKĀS ĶĪMIJAS SEKCIJA

Sekcijas vadītājs, ķīm.zin.doktors V.G r i n š t e i n s

Trešdien, 10.aprīlī plkst.14,30

Gorkija ielā 48, 1.auditorijā

1. Dažu heterociklisku savienojumu ietekme uz anti-MAO aktivitāti un tās atkarība no struktūras
Prof., ķīm.zin.doktors V. G r i n š t e i n s
2. Metodes modifikācija pirokatehinamīnu diferencētai noteikšanai
Vec. pasn. V. F r e i d e ,
V k.stud. J. F r i d m a n i s ,
V k.stud. I. C i n i t e
3. Fluorimetriska metode lielu serotonīna koncentrāciju noteikšanai
Vec.pasn. V. F r e i d e ,
Latvijas PSR Veselības aizsardzības ministrijas
Eksperimentālās un klīniskās medicīnas institūta
vec.zin.līdzstr., med.zin.kand. V. R u d z i t e ,
Vec.pasn., biol.zin.kand. E. B a u m a n i s
4. Sapropeļa izmantošanas iespējas termofilā metāna rūgšanas procesā
Vec. pasn. A. A p i n i s
5. Interferona ķīmiskā modificēšana un bioloģiskā aktivitāte
Vec.pasn., biol.zin.kand. V. L o ņ a ,
Latvijas PSR ZA Augusta Kirhenšteina Mikrobioloģijas
institūta aspirante G. E r e l e
6. Bromindandioni -1,3
Vec.pasn. G. Ū ē m a
7. Metilindandioni - 1,3
Vec. laborante B. K r o n t ā l e
8. Aizvietotie 2-naftilindandioni -1,3
Asistents J. R o t b e r g s
9. Ftalīdu kondensācijas ar β - indolaldehīdu
Asistente M. S t r a u d o v s k a
10. Ftalonskābes sintēze
Aspirante Dz. M u c e n i e c e

NEORGANISKĀS, ANALĪTISKĀS UN FIZIKALĀS ĶĪMIJAS
SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - doc. ķīm.zin.kand. E. J a n s o n s

Ceturtdien, 11.aprīlī plkst.14,30
Gorkija ielā 48, 1.auditorijā

1. Trīskomponentu sistēmas ar borskābi
Doc., ķīm. zin.kand. H. G o d e
2. Smalkdisperso cieto fāžu ķīmiskā sastāva noteikšana
daudzkomponentu sistēmās (Minska)
S.Kirova Baltkrievijas tehnoloģiskā institūta
analītiskās ķīmijas katedras vadītājs, docents,
ķīm.zin. kand. V. B o i k o
3. Inderīta veidošanās sāļu šķīdumos
Aspirants P. K ū k a
4. Dzelzs ekstrakcijas fotometriska noteikšana ar tai-
ronu
Doc.v.i., ķīm.zin.kand. G. R u d z i t i s
5. Fenilditiobenzoskābes fizikāli ķīmiskās īpašības
Doc., ķīm.zin.kand. A. A p s i t i s
Doc., ķīm.zin.kand. E. J a n s o n s
6. Ditiobenzoskābes p-metilditiobenzoskābes un p-hlor-
ditiobenzoskābes fizikāli ķīmiskās īpašības
Vec.pasn. J. S k r i v e l i s ,
Doc., ķīm.zin.kand. E. J a n s o n s
7. Šķīdības reizinājuma noteikšana 8-merkaptohinolīna
halogen- un metilatvasinājumu iekšēji kompleksiem sā-
ļiem
Asistente V. B ē r z i ņ a
8. Ditiobenzoskābes, p-metilditiobenzoskābes un p-hlor-
ditiobenzoskābes iekšēji kompleksi savienojumi
Vec.pasn. J. S k r i v e l i s ,
Doc., ķīm.zin.kand. E. J a n s o n s
9. Ekstrakcijas-fotometriskā metode arsēna noteikšanai
Asistente M. G e r t n e r e ,
Doc., ķīm.zin.kand. E. J a n s o n s

10. Protonu difūzijas iespāids uz dzelzs pasivitāti
bāziskā vidē

Vec.pasn. U. A l k s n i s ,

Vec.inž. M. R u b e n e ,

Vec.laborante I. S l o k a ,

Doc.v.i., ķīm.zin.kand. G. S l a i d i ņ s

EKONOMISKO ZINĀTŅU SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - prof. K. B ē r z i ņ š

Ceturtdien, 11.aprīlī plkst.14,30

Raiņa bulv. 19, 31.auditorijā

1. Ģehu saimnieciskais aprēķins un strādājošo materiālā stimulēšana
Doc., ekon.zin.kand. G. L i b e r m a n i s
2. Sabiedriskie patēriņa fondi un materiālā ieinteresētība
Vec.pasn. B. A r a b e r e
3. Viegglās rūpniecības attīstība LPSR un tās loma republikas tautas saimniecībā
Doc., ekon.zin.kand. Dz. K a l n i ņ a
4. Pārtikas rūpniecības attīstība un tās struktūra Latvijas PSR
Doc.v.i., ekon.zin.kand. A. S p r o g e
5. Kolhozu grāmatvedības formu attīstība
Vec.pasn. J. V a i k u l i s

Piektdien, 12. aprīlī plkst.14,30

Raiņa bulv. 19, 31.auditorijā

1. Momentu novērošanas metodes pielietošana ģimeņu budžetu apsekojumos
Vec.pasn. J. V i t o l s
2. Lauksaimniecības uzpērumu ekonomiskās informācijas pilnveidošana
Vec.pasn. A. V i e s i s
3. "ESM Cellatron-2b" izmantošana ekonomisko aprēķinu automatizēšanai
Vec.pasn. U. G r i v i ņ š
4. Skaitļošanas centru tīkla izveidošana Latvijas PSR
Pasn. J. L i n d e
5. Rūpniecības pārvaldes organizācijas zinātniskie pamati
Doc.v.i. A. T i m m e r m a n i s

EKONOMISKĀS MATEMĀTIKAS SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - fiz.-mat.zin.kand. J. Ļ i v š a k s

Trešdien, 10.aprīlī plkst.14,00

Raiņa bulv. 29, 15.auditorijā

1. ESM izmantošana ekonomiskās informācijas kompleksai apstrādei
Vec.inž.,fiz.mat. zin.kand. G. J o ņ i n s ,
Vec. zin.līdzstr.,fiz.-mat.zin.kand. J.B ā r z d i ņ š
2. Par dažādu darbu novērtējumu vienlīnijas apkalpošanas sistēmā
Vec.inžen. E. I k a u n i e k s
3. Sārijveida ražošanas operatīvās vadības automatizētā sistēma
Fiz.mat.zin.kand. J. Ļ i v š a k s
4. Par grafu realizāciju plāknē
Vec.inž. J. D a m b i t i s
5. Par Markova procesu aprēķināšanu
Vec.zin.līdzstr., fiz.-mat.zin. kand.
E. G r i n b e r g s

MATEMĀTISKĀS FIZIKAS SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - prof., fiz.-mat. zin. doktors

Ī. R u b i n š t e i n s

Trešdien, 10. aprīlī plkst. 13,00

Raiņa bulv. 29, 39. auditorija

1. Apgrieztās siltuma vadīšanas problēmas piemēra atrisināšana ar regulārizācijas metodi

Stud. K a j a l o

2. Orientētās kristalizācijas uzdevuma skaitliskā risināšana

Vec. zin. līdzstr., fiz.-mat. zin. kand.

N. A v d o p i n s ,

Matemātiķis-programmists E. P i ļ e n k o v a ,

Aspirants T. F r i d m a n i s

3. Jautājums par filtrācijas teorijas pamatu uzdevuma pamatošanu

Prof., fiz.-mat. zin. doktors Ī. R u b i n š t e i n s

Ceturtdien, 11. aprīlī plkst. 13,00

Raiņa bulv. 29, 39. auditorijā

4. Naftas atdeves aprēķini ar neizotermiskiem nosacījumiem

Aspirants A. B u i ķ i s ,

Stud. K. B e l o g l a z o v

2. Dažu 2. kārtas lineāru parciālu diferenciālvienādojumu skaitlisko metožu salīdzināšana ar režģa metodi

Aspirants H. K a l i s

3. Par kādu skaitlisku metodi Navje - stoksa uzdevuma risināšanai

Jaun. zin. līdzstr. G. V i t o l i ņ s

4. Šķidrums plūsmas skaitliska aprēķināšana kanālā ar vertikālu plāksnīti

Vec. inž. R. M i l l e r e

FUNKCIJU TEORIJA UN FUNKCIJU ANALĪZES SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - prof., fiz.-mat.zin.doktors
A. L ū s i s

Piektdien, 12. aprīlī plkst.14,30
Raiņa bulv. 19, 47.auditorijā

1. Summu asimptotiskie novērtējumi
Doc.v.i., fiz.-mat.zin.kand. E.R i e k s t i ņ š
Asistente M. M u r i ņ a
2. Stacionārās fāzes metodes vispārinājumi
Vec.pasn. T. C i r u l i s
3. Topošo grupu projektīvās robežas faktorgrupa
Vec.pasn. I. K ā r k l i ņ š.
4. Par homomorfismiem topoloģiskās telpās
Doc., fiz.-mat.zin.kand. M. G o l d m a n s
5. Totālo lineāro diferenciālvienādojumu topoloģiskā klasifikācija slēgto viendimensiju trajektoriju apkārtnē
Aspirante I. K ā r k l i ņ a
6. Ortogonālo polinomu sistēmas, kas saistītas ar kādu ceturtās kārtas diferenciālvienādojumu
Vec.pasn. G. E n g e l i s

ASTRONOMIJAS SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - prof., fiz.-mat. zin. doktors

K. Š t e i n s

Piektdien, 12. aprīlī plkst. 14,15

Raiņa bulv. 19, 50. auditorijā

1. Saules radiouzliesmojumu klasifikācija
LPSR ZA Radioastrofizikas observatorijas
vec. inž. N. C i m a h o v i č a
2. Mākslīgās zvaigznes izmantošana fotoelektriskās iekār-
tas nokavēšanās noteikšanai
Jaun. zin. līdzstr. E. K a u p u š a
3. Potsdamas ZMP novērošanas fotokameras parametru no-
teikšana
RPI Ģeodēzijas katedras vec. pasn. J. KLĒTNIEKS
4. Fotoelektriskā registrācijas metode LVU laika die-
nestā
Jaun. zin. līdzstr. L. R o z e
5. Zvaigžņu modeļi un dubultzvaigžņu novērojumi
LPSR ZA Radioastrofizikas observatorijas jaun. zin.
līdzstr., fiz.-mat. zin. kand. J. F r a n c m a n i s

PLAZMAS FIZIKAS SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - doc., fiz.mat.zin.kand.

E. K r a u l i ņ a

Pirmdien ,15.aprīlī plkst.15,00

Raiņa bulv. 19, 6.auditorijā

1. Hg -In sensibilizētā fluorescence
Jaun.zin.līdzstr. M. J a n s o n s
2. Hg -Tl sensibilizētās fluorescences polarizācija
Aspirants O.S a m e t i s
3. Hg -Zn un Hg -Cd sensibilizētā fluorescence
Vec.inž. M. Ā r m a n i s

Otrdien , 16.aprīlī plkst.14,30

Raiņa bulv.19, 48. auditorijā

1. Energijas pārnese starp tuviem līmeņiem otrā veida sadursmēs
Fiz.-mat.zin.kand. O. B o ņ k o v a
2. Spektrālo līniju platumi Hg -Tl sensibilizētā fluorescencē
Vec. laborante S. L i e p a

CĪETVIELU FIZIKAS SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - doc., fiz.-mat.zin. kand.

V. F r i c b e r g s

Trešdien, 10.aprīlī plkst. 15,00

Raiņa bulv. 19, 42.auditorijā

uz

1. Slodzes ietekme Ge monokristālu elektrisko pretestību
Vec.pasn. J. P l a t a c i s
2. Piemaisījumu ietekme uz (Pb, Ba)NbO₆ sistēmas cieto
šķidumu struktūru morptropās robežas tuvumā
Doc., fiz.-mat.zin.kand. J.K r u č ā n s ,
asistents V.F r e i m a n i s ,
vec.laborante J. L i n d e
3. Oksidētas dzelzs virskārtas elektronogrāfiskie pētī -
jumi
Doc., fiz.-mat.zin. kand. J.K r u č ā n s ,
Vec. laborante J. B i e l e
4. Rentgenogrāfiskie fāzu pāreju pētījumi sistēmu (Sr
Ba) TiO₃ un (Pb,Sr,Bi)TiO₃ cietajos šķīdumos
Doc., fiz.-mat.zin.kand. J.K r u č ā n s ,
Asistente D. P a u p e
5. Na NO₂ monokristālu piroelektrisko īpašību pētījumi
Vec.pasn. J. Ā b o l i ņ š ,
Vec.laborants V. S t r o d s

FIZISKĀS AUDZINĀŠANAS UN SPORTA SEKCIJA

Sekcijas vadītājs - N. H a i n s

Trešdien, 10. aprīlī plkst. 15,00

Raiņa bulv. 19, 6. auditorija

1. Fiziskās audzināšanas un sporta katedras pasniedzēju pabeigtie zinātniski metodiskie darbi un to nozīme studentu mācību procesa uzlabošanā fiziskajā audzināšanā
Fiziskās audzināšanas un sporta katedras vadītājs
N. H a i n s
2. Pētījumi par apsmagojuma metodes efektivitāti mācību treniņa darbā ar volejbolistām
Vec.pasn. L. K o v a l s
3. Telpas izjūtas (īpaši distances izjūtas) attīstības pakāpes registrēšana bokseriem ar ciklogrāfijas metodi
Vec.pasn. V. Ķ i s i s
4. LPSR augstlēcēju slodzes analīze, gatavojoties PSRS 4. Tautu Spartakiādei
Vec.pasn. V. B e r n h a r d s
5. Tehnikas un taktikas izmaiņas basketbola spēlē sakarā ar jauniem sacensību noteikumiem
Vec.pasn. J. O s t r o u h s
6. Galvenie metodiskie un praktiskie jautājumi augstas klases cīkstoņu sagatavošanā (pēc PSRS 4. Tautu Spartakiādes materiāliem)
Vec. pasn. H. K o g a n s

Подписано к печати 21.03.1968 г. Зак. № 159. ЯТ05739. Ф/б 60x84/16.
Печ. л. 2,0, Уч.взд. л. 1,6. Бум. Писч. №1. Тир. 300. Бесплатно.

Отпечатано на роталпринте, г, Рига, Ц, бульв. Райниса, 19.
ЛГУ им. П.Стучки.