

NSVL KÕRGEMA HARIDUSE MINISTEERIUM
TARTU RIIKLIK ÜLIKOO

ÜHEKSAS
ÜLIÕPILASTE TEADUSLIK
KONVERENTS

2.—10. APRILLINI 1955. A.

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ СССР
ТАРТУСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ДЕВЯТАЯ
СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУЧНАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ

С 2 ПО 10 АПРЕЛЯ 1955 Г.

NSVL KÕRGEMA HARIDUSE MINISTEERIUM
TARTU RIIKLIK ÜLIKOOL

Kõigi maade proletaarlased, ühinege!

ÜHEKSAS ÜLIÕPILASTE TEADUSLIK
KONVERENTS

2.—10. aprillini 1955. a.

Lp.

sm.

Palume Teie austavat osavõttu IX üliõpilaste teaduslikust
konverentsist 2.—10. aprillini 1955. a.

TRÜ Rektoaat
Üliõpilaste Teaduslik Ühing

642248632

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
СССР

ТАРТУСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ДЕВЯТАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

с 2 по 10 апреля 1955 года

Уважаемый

тов.

Ректорат и Студенческое Научное Общество ТГУ
просят Вас принять участие в IX студенческой научной
конференции, которая состоится с 2 по 10 апреля
1955 г.

Ректорат ТГУ
Совет СНО ТГУ

УДАЛЕНИЕ

PLENAARISTUNGID

Tartu Riikliku Ülikooli aulas.

Konverentsi avamine.

Laupäeval, 2. aprillil kell 17.

1. Avasõna, ÜTÜ Nõukogu esimees asp. V. Krinal.
2. Rektori sõnavõtt.
3. Tervitused.
4. Närvisüsteemi traumatism maaelanikkonnal Lõuna-Eestis.
Töö teostaja: arstiteaduskonna V kursuse üliõpilane
Silva Jakobson.
Juhendaja: dots. E. Raudam, neuroloogia kateeder.
5. Rapla rajooni «Uue Elu» kolhoosi esimehe H. Olbrei
ettekanne.

Konverentsi lõpetamine.

Pühapäeval, 10. aprillil kell 16.

1. Nõukogude Liidu võitlus kollektiivse julgeoleku süsteemi
loomise eest Euroopas.
Töö teostaja: õigusteaduskonna III kursuse üliõpilane
Uno Vettner.
Juhendaja: dots. A. Uustal, riigiõiguse ja halduse
kateeder.

2. **Kokkuvõtteid konverentsi tööst**, UTU Nõukogu esimees
asp. V. Krinal.
3. **Lõppsõna.**

ÜHISKONNATEADUSTE SEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: van.-õp. E. Mikkelsaar.

Sektsiooni juhataja: L. Riisenberg.

Pühapäeval, 3. aprillil kell 15.

TRÜ peahoone auditoorium 1.

1. **Sotsialistliku põllumajanduse üldrahvalik ülevaatus.**
Töö teostaja: majandusteaduskonna IV kursuse üliõpilane
Vilmar Ruus.
Juhendaja: van.-õp. R. Hagelberg, kaubandusökonoomika
kateeder.
2. **Kolhoosliku tootmise arendamine — kolhoositalurahva
materiaalse heaolu tõusu alus.**
Töö teostaja: õigusteaduskonna V kursuse üliõpilane
Boris Maiste.
Juhendaja: van.-õp. M. Bronštein, poliitilise ökonoomia
kateeder.

Neljapäeval, 7. aprillil kell 18.

Poliitilise ökonoomia auditoorium.

1. **Esimeste sotsialistlike töölisnoorte organisatsioonide teke
Eestis ja nende tegevus Suure Sotsialistliku Oktoobri-
revolutsiooni teostamisel.**

Töö teostaja: ajaloo-keeleteaduskonna V kursuse üliõpilane Vaino Väljas.

Juhendaja: dots. V. Reiman, marksismi-leninismi aluste kateeder.

Laupäeval, 9. aprillil kell 17.

TRÜ peahoone auditoorium 1.

1. **J. Köhleri osa eesti majandusliku mõtte arengus.**

Töö teostaja: õigusteaduskonna III kursuse üliõpilane Õilme Vasari.

Juhendaja: van.-õp. E. Mikkelsaar, poliitilise ökonoomia kateeder.

2. **Tarbijaskonna nõudmiste uurimine ja võitlus kaupade kvaliteedi eest Tartu Kaubastus.**

Töö teostajad: majandusteaduskonna II kursuse üliõpilased Elvi Anni ja Saima Tamm.

Juhendaja: õp. O. Kaasik, poliitilise ökonoomia kateeder.

ÕIGUS- JA MAJANDUSTEADUSE SEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: dots. K. Püss.

Sektsiooni juhataja: UTÜ õigusteaduskonna nõukogu esimees H. Siigur.

Pühapäeval, 3. aprillil kell 10.

TRÜ peahoone auditoorium 3.

1. **Tööliste ja teenistujate suunamine tööle põllumajanduse alale.**

Töö teostaja: õigusteaduskonna IV kursuse üliõpilane Ilmar Leomar.

Juhendaja: dots. J. Mäll, riigiõiguse ja halduse kateeder.

2. **Kolhooside riikliku juhtimise põhiprintsiibid, õiguslikud vormid ja meetodid.**

Töö teostaja: õigusteaduskonna IV kursuse üliõpilane Nikolai Mukosejev».

Juhendaja: van.-õp. V. Kelder, tsiviilõiguse ja -protsessi kateeder.

Teisipäeval, 5. aprillil kell 18.

TRÜ peahoone auditoorium 3.

1. **Kohustused kolhooslikule omandile kahjutekitamise tagajärjel.**

Töö teostaja: õigusteaduskonna III kursuse üliõpilane Helmut Kütt.

Juhendaja: dots. E. Laasik, tsiviilõiguse ja -protsessi kateeder.

2. **Vedeloptika kasutamine uurimuslikus kohtufotograafias.**

Töö teostaja: õigusteaduskonna V kursuse üliõpilane Sarm Selg.

Juhendaja: van.-õp. O. Püssa, kriminaalõiguse ja -protsessi kateeder.

Kolmapäeval, 6. aprillil kell 18.

TRÜ peahoone auditoorium 3.

1. **Materiaal-tehnilise baasi kulud Tartu Kaubastus ja nende vähendamise võimalusi.**

Töö teostaja: majandusteaduskonna IV kursuse üliõpilane
Vaiki Undrits.

Juhendaja: van.-õp. H. Pauts, kaubandusökonoomia kateeder.

2. Üliõpilaste toitlustamine Tartus ja selle parandamise võimalusi.

Töö teostaja: majandusteaduskonna IV kursuse üliõpilane
Vilmar Ruus.

Juhendaja: van.-õp. H. Pauts, kaubandusökonoomika kateeder.

Reedel, 8. aprillil kell 18.

TRÜ peahoone auditoorium 3.

1. Vabatahtlik loobumine kuriteo toimepanemisest nõukogude kriminaalõiguse järgi.

Töö teostaja: õigusteaduskonna IV kursuse üliõpilane Uno Hiob.

Juhendaja: prof. H. Kadari, kriminaalõiguse ja -protsessi kateeder.

2. Prantsuse kodanlik revolutsioon ja rahvusvaheline õigus.

Töö teostajad: õigusteaduskonna I kursuse üliõpilased
Hengo Kings, Rein Otsepp ja Rein Pakk.

Juhendaja: van.-õp. J. Jegorov, riigi ja õiguse ajaloo kateeder.

AJALOO JA KEELETEADUSE SEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: dots. V. Altoa.

Sektsiooni juhataja: UTÜ ajaloo ja keeleteaduse osakonna
nõukogu esimees L. Kose.

AJALOO ALASEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: van.-õp. K. Laigna.

Alasektsiooni juhataja: UTÜ üldise ajaloo ringi esimees
E. Teras.

Pühapäeval, 3. aprillil kell 16.

TRÜ peahoone auditoorium 49.

1. Feodaal-absolutistlik Rootsi 17. sajandil ja tema välis- poliitika 1650-ndail aastail.

Töö teostaja: ajaloo osakonna V kursuse üliõpilane Hel-
mut Piirimäe.

Juhendaja: dots. J. Madisson, üldise ajaloo kateeder.

2. Vene teadlased 19. sajandi lõpul Baltimaade arheoloogiast. Töö teostaja: ajaloo osakonna IV kursuse üliõpilane Säte Endrikson.

Juhendaja: asp. V. Trummal, NSV Liidu ajaloo kateeder.

Kolmapäeval, 6. aprillil kell 19.

Pedagoogika auditoorium.

1. Rootsi välispoliitilised suhted aastatel 1719—1721.

Töö teostaja: ajaloo osakonna IV kursuse üliõpilane Aster Muinaste.

Juhendaja: dots. J. Konks, üldise ajaloo kateeder.

Reedel, 8. aprillil kell 19.

Pedagoogika auditoorium.

1. Eesti ranniku blokaad Inglise-Prantsuse laevastiku poolt Krimmi sõja ajal (1854—1855).

Töö teostaja: ajaloo osakonna IV kursuse üliõpilane Endel Kukk.

Juhendaja: dots. R. Kenkmaa, NSV Liidu ajaloo kateeder.

**EESTI KIRJANDUSE JA RAHVALUULE
ALASEKTSIOON.**

Teaduslik juhendaja: dots. J. Käosaar.

Alasektsiooni juhataja: UTÜ eesti kirjanduse ja rahvaluule ringi esimees H. Kään.

Pühapäeval, 3. aprillil kell 11.

TRÜ peahoone auditoorium 5.

1. Ed. Vilde kodanlikku ühiskonda paljastav satiir.

Töö teostaja: eesti filoloogia osakonna IV kursuse üliõpilane August Eelmäe.

Juhendaja: dots. J. Käosaar, eesti kirjanduse ja rahvaluule kateeder.

2. Marksismi suunav mõju Ed. Vilde kirjandusteoreetiliste vaadete arengus.

Töö teostaja: eesti filoloogia osakonna V kursuse üliõpilane Jaan Toomla.

Juhendaja: dots. J. Käosaar, eesti kirjanduse ja rahvaluule kateeder.

Kolmapäeval, 6. aprillil kell 19.

TRÜ peahoone auditoorium 5.

1. Kõnekäänud.

Töö teostaja: eesti filoloogia osakonna V kursuse üliõpilane Ingrid Sarv.

Juhendaja: dots. Ed. Laugaste, eesti kirjanduse ja rahvaluule kateeder.

2. A. H. Tammsaare ja 1905. a. revolutsioon.

Töö teostaja: eesti filoloogia osakonna V kursuse üliõpilane Eerik Teder.

Juhendaja: dots. J. Käosaar, eesti kirjanduse ja rahvaluule kateeder.

EESTI KEELE JA SOOME-UGRI KEELTE ALASEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: van.-õp. Ed. Vääri.

Alasektsiooni juhataja: UTÜ eesti keele ringi esimees asp.
A. Pikamäe.

Teisipäeval, 5. aprillil kell 19.

TRÜ peahoone auditoorium 5.

1. Sõnaliigid eesti keeles.

Töö teostaja: eesti filoloogia osakonna V kursuse üliõpilane Valdar Lehari.

Juhendaja: dots. A. Kask, eesti keele kateeder.

Reedel, 8. aprillil kell 19.

TRÜ peahoone auditoorium 5.

1. Tänapäeva eesti nõukogude fõljetoni probleeme.

Töö teostaja: žurnalistika osakonna III kursuse üliõpilane Ine Süvalep.

Juhendaja: van.-õp. J. Peegel, eesti keele kateeder.

2. Komparatsioonist vepsa keeles.

Töö teostaja: eesti filoloogia osakonna IV kursuse üliõpilane Lilian Vellerand.

Juhendaja: prof. P. Ariste, soome-ugri keelte kateeder.

LOOGIKA-PSÜHHOLOOGIA-PEDAGOOGIKA ALASEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: dots. A. Päril.

Alasektsiooni juhataja: UTÜ loogika-psühholoogia-pedagoogika ringi esimees I. Liidemann.

Pühapäeval, 3. aprillil kell 16.

Pedagoogika auditoorium.

1. Õpilaste kirjandite analüüs kui meetod õpilaste tundmaõppimiseks.

Töö teostaja: loogika ja psühholoogia osakonna IV kursuse üliõpilane Kalju Prikk.

Juhendaja: van.-õp. N. Reinvald, loogika ja psühholoogia kateeder.

2. Ruumiliste ja tasapinnaliste kehade kauge tajumise küsimusi.

Töö teostaja: loogika ja psühholoogia osakonna IV kursuse üliõpilane Laine Kose.

Juhendaja: van.-õp. M. Aleksandrova, loogika ja psühholoogia kateeder.

Neljapäeval, 7. aprillil kell 19.

Psühholoogia laboratoorium.

1. Kirjanduslike tüüpide analüüs pavlovliku psühholoogia alusel.

Töö teostaja: loogika ja psühholoogia osakonna IV kursuse üliõpilane Ilse Veersalu.

Juhendaja: van.-õp. N. Reinvald, loogika ja psühholoogia kateeder.

VEENE KEELE ALASEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: van.-õp. T. Murnikova.

Alasektsiooni juhataja: UTU vene keele ringi esimees
A. Belinskaja.

Kolmapäeval, 6. aprillil kell 19.

TRÜ peahoone auditoorium 4.

1. Peipsiäärsete murrete üldtarvitatav sõnavara.

Töö teostaja: vene filoloogia osakonna IV kursuse üliõpilane Linda Altin.

Juhendaja: van.-õp. T. Murnikova, vene keele kateeder.

Reedel, 8 aprillil kell 19.

TRÜ peahoone auditoorium 1.

1. Verbi reksioon vene ja eesti keeles.

Töö teostaja: vene filoloogia osakonna III kursuse üliõpilane Helje Holm.

Juhendaja: van.-õp. T. Murnikova, vene keele kateeder.

2. Otsesihitis nimetavas käändes Posoškovi keeles.

Töö teostaja: vene filoloogia osakonna III kursuse üliõpilane Aleksandra Samsonova.

Juhendaja: van.-õp. A. Pravdin, vene keele kateeder.

VE NE KIRJANDUSE ALASEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: van.-õp. J. Bilinkis.

Alasektsiooni juhataja: ÜTU vene kirjanduse ringi esimees G. Veisblat.

Esmaspäeval, 4. aprillil kell 19.

Pedagoogika auditoorium.

1. A. S. Gribojedovi komöödia «Häda mõistuse pärast» kunstilised iseärasused.

Töö teostaja: vene filoloogia osakonna III kursuse üliõpilane Nadežda Bortsova.

Juhendaja: van.-õp. J. Lotman, vene kirjanduse kateeder.

2. Lüürilised kõrvalekaldumised Gogoli poeemis «Surnud hinged».

Töö teostaja: vene filoloogia osakonna II kursuse üliõpilane Ludmilla Su h h o v a.

Juhendaja: van.-õp. B. Jegorov, vene kirjanduse kateeder.

Teisipäeval, 5. aprillil kell 19.

TRÜ peahoone auditoorium 1.

1. M. Gorki näidend «Vanamees».

Töö teostaja: vene filoloogia osakonna IV kursuse üliõpilane Julia B e r e z i n a.

Juhendaja: van.-õp. J. Bilinkis, vene kirjanduse kateeder.

2. Gogoli jutustus «Nina».

Töö teostaja: vene filoloogia osakonna II kursuse üliõpilane Antonina M ü ü r s e p p.

Juhendaja: van.-õp. B. Jegorov, vene kirjanduse kateeder.

Neljapäeval, 7. aprillil kell 19.

Pedagoogika auditoorium.

1. I. Ehrenburgi «Torm» ja nõukogude romaani arengu probleem.

Töö teostaja: vene filoloogia osakonna V kursuse üliõpilane Inna I n o z e m t s e v a.

Juhendaja: van.-õp. J. Bilinkis, vene kirjanduse kateeder.

2. K. Fedini romaanid 20-ndatel aastatel.

Töö teostaja: vene filoloogia osakonna III kursuse üliõpilane Liia B r a f m a n.

Juhendaja: van.-õp. J. Feldbach, vene kirjanduse kateeder.

FÜÜSIKA, MATEMAATIKA JA KEEMIA SEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: dots. P. Kard.

Sektsiooni juhataja: ÜTÜ füüsika, matemaatika ja keemia osakonna nõukogu esimees assist. O. Saks.

MATEMAATIKA ALASEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: van.-õp. U. Kaasik.

Alasektsiooni juhataja: E. Tiit.

Pühapäeval, 3. aprillil kell 12.

Füüsika I auditoorium.

1. **Funktsionaalvõrrandite ligikaudsest lahendamisest pöördoperaatori reaksarenduse abil.**

Töö teostaja: matemaatika osakonna V kursuse üliõpilane Enn Tamm.

Juhendaja: van.-õp. Ü. Kaasik, geomeetria kateeder.

2. **Mõnede iteratsiooniprotsesside koonduvusest Banachi ruumis.**

Töö teostaja: matemaatika osakonna V kursuse üliõpilane Sulev Ulm.

Juhendaja: van.-õp. Ü. Kaasik, geomeetria kateeder.

Teisipäeval, 5. aprillil kell 19.

Füüsika I auditoorium.

1. **Positiivsete liikmetega kahekordsete ridade koonduvustunnuste tuletamine.**

Töö teostaja: matemaatika osakonna IV kursuse üliõpilane
Simson B a r o n.

Juhendaja: asp. I. Kull, geomeetria kateeder.

**2. Funktsionaalanalüüsi meetodite rakendusi kahekordsete
ridade teoorias.**

Töö teostaja: matemaatika osakonna V kursuse üliõpilane
Endel J ü r i m ä e.

Juhendaja prof. G. Kangro, geomeetria kateeder.

FÜÜSIKA JA GEOFÜÜSIKA ALASEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: dots. P. Kard.

Alasektsiooni juhataja: V. Unt.

Pühapäeval, 3. aprillil kell 12.

Füüsika II auditoorium.

1. Valguse peegeldumine metallidelt.

Töö teostaja: füüsika osakonna V kursuse üliõpilane
Nikolai K r i s t o f f e l.

Juhendaja: dots. P. Kard, teoreetilise füüsika kateeder.

**2. Mõningate talliumiga aktiveeritud ammoonium-halogeen-
fosfooride luminesentsi kineetika uurimine.**

Töö teostaja: füüsika osakonna V kursuse üliõpilane Ivar
J a e k.

Juhendaja: assist. L. Uibo, füüsika kateeder.

Esmaspäeval, 4. aprillil kell 19.

Füüsika II auditoorium.

1. Atmosfääri ionide spekter liikuvuste vahemikus

$$1,0 \frac{\text{cm}^2}{\text{sec. V}} \text{ kuni } 0,1 \frac{\text{cm}^2}{\text{sec. V}}.$$

Töö teostajad: füüsika osakonna II kursuse üliõpilased
Ado O b e t ja Laur P a l g i.

Juhendaja: van.-õp. J. Reinet, füüsika kateeder.

**2. Automaatse fotograafilise ionide loendaja rakendamisest
ionisatsiooni uurimisel ruumis.**

Töö teostaja: füüsika osakonna II kursuse üliõpilane Ergo
R a u k a s.

Juhendaja: van.-õp. J. Reinet, füüsika kateeder.

Teisipäeval, 5. aprillil kell 19.

Füüsika II auditoorium.

1. Efluviaalionsaatori töörežiim ja karakteristik.

Töö teostaja: füüsika osakonna III kursuse üliõpilane
Aare K o p p e l.

Juhendaja: dots. P. Prüller, füüsika kateeder.

**2. Pikalainelise kiurguse määramine pürgeomeetri ja radiat-
sioonnomogrammide abil pilvisuse mõju arvestades.**

Töö teostajad: geofüüsika osakonna V kursuse üliõpilased
Herbert Niilisk ja Helgi A r d v e.

Juhendaja: prof. T. Rootsmäe, geofüüsika kateeder.

Reedel, 8. aprillil kell 19.

Füüsika II auditoorium.

1. Pooljuhtide ja kristallfosfooride fotojuhtivuse mõõtmise kondensaatormeetodil.

Töö teostaja: füüsika osakonna V kursuse üliõpilane Uno Nõmm.

Juhendaja: assist. L. Uiho, füüsika kateeder.

2. Elektromagnetiline impulssmoment.

Töö teostaja: füüsika osakonna IV kursuse üliõpilane Jüri Lembra.

Juhendaja: dots. P. Kard, teoreetilise füüsika kateeder.

KEEMIA ALASEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: assist. T. Ilomets.

Alasektsiooni juhataja: A. Kõstner.

Teisipäeval, 5. aprillil kell 19.

Farmaatsia auditoorium.

1. α -broomfenüüläädikhappe etüülestri süntees.

Töö teostaja: keemia osakonna V kursuse üliõpilane Maret Palgi.

Juhendaja: assist. T. Ilomets, orgaanilise keemia kateeder.

2. Väheste raualisandite mõju kadmiumi lahustumise kiirusele soolhappes.

Töö teostaja: keemia osakonna V kursuse üliõpilane Hillar Koppel.

Juhendaja: dots. S. Nikolajeva, anorgaanilise keemia kateeder.

Neljapäeval, 7. aprillil kell 19.

Farmaatsia auditoorium.

1. Paberkromotograafia rakendamine mõningate katioonide eraldamisel.

Töö teostaja: keemia osakonna III kursuse üliõpilane Edgar Johannes.

Juhendaja: assist. A. Konsin, analüütilise keemia kateeder.

2. Vanilliinalkoholi sünteesist.

Töö teostaja: keemia osakonna V kursuse üliõpilane Mall Rubel.

Juhendaja: van.-õp. V. Palm, orgaanilise keemia kateeder.

Reedel, 8. aprillil kell 19.

1. Tiofenooli sünteesist.

Töö teostaja: keemia osakonna V kursuse üliõpilane Henn Kuus.

Juhendaja: dots. H. Sossi, orgaanilise keemia kateeder.

2. Glasuuride valmistamisvõimalusi Eesti NSV kohalikust toorainest.

Töö teostaja: keemia osakonna III kursuse üliõpilane Are Kurnau.

Juhendaja: assist. V. Mikkal, anorgaanilise keemia kateeder.

BIOLOOGIA JA GEOGRAAFIA SEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: dots. J. Aul.

Sektsiooni juhataja: UTÜ bioloogia ja geograafia osakonna
nõukogu esimees K. Kirt.

GEOGRAAFIA ALASEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: van.-õp. E. Brik.

Alasektsiooni juhataja: K. Laas.

Esmaspäeval, 4. aprillil kell 19.

Aia 46, geograafia auditoorium.

1. Elva rajooni «Erumäe» kolhoosi mullastik.

Töö teostaja: geograafia osakonna III kursuse üliõpilane
Ester Kõllo.

Juhendaja: asp. A. Kongo, geograafia kateeder.

2. Kose rajooni «Kuulsuse» kolhoosi mullastik.

Töö teostaja: geograafia osakonna IV kursuse üliõpilane
Kalju Kurvits.

Juhendaja: asp. A. Kongo, geograafia kateeder.

3. Kõogivilja kasvatamise perspektiivid Harju rajoonis.

Töö teostaja: geograafia osakonna V kursuse üliõpilane
Silvi Alasi.

Juhendaja: õ.-ü. t. H. Miidla, geograafia kateeder.

Teisipäeval, 5. aprillil kell 19.

Aia 46, geograafia auditoorium.

1. Zapljusskie Mhi soostik.

Töö teostaja: geograafia osakonna V kursuse üliõpilane
Lembit Kitsing.

Juhendaja: van.-õp. E. Brik, geograafia kateeder.

2. Navesti ja Halliste jõe hüdrograafia ning majanduslik kasutamine.

Töö teostajad: geograafia osakonna V kursuse üliõpilased
Pilvi Saluste ja Asta Sirk.

Juhendaja: van.-õp. E. Brik, geograafia kateeder.

Neljapäeval, 8 aprillil kell 19.

Aia 46, geograafia auditoorium.

**1. Mõningaid majandusgeograafilisi küsimusi Eesti NSV
maarajoonide uurimisel.**

Töö teostaja: geograafia osakonna V kursuse üliõpilane
Asmus Saar.

Juhendaja: van.-õp. L. Tiik, geograafia kateeder.

2. Pärnu kuurordi kliimast.

Töö teostaja: geograafia osakonna V kursuse üliõpilane
Ants Raik.

Juhendaja: dots. H. Liidema, astronoomia ja geofüüsika
kateeder.

GEOLOOGIA ALASEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: asp. D. Kaljo.

Alasektsiooni juhataja: E. Klaamann.

Reedel, 8. aprillil kell 19.

Aia 46, geoloogia auditoorium.

1. Järvelubja geoloogiast.

Töö teostaja: geoloogia osakonna V kursuse üliõpilane
Reet Arike.

Juhendaja: prof. K. Orviku, geoloogia kateeder.

2. Eesti NSV karbonaatsetest ehituskivimitest.

Töö teostaja: geoloogia osakonna V kursuse üliõpilane
Elmar Lugas.

Juhendaja: dots. E. Möls, mineraloogia ja paleontoloogia
kateeder.

BIOLOOGIA ALASEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: van.-õp. A. Perk.

Alasektsiooni juhataja: V. Kõvask.

Esmaspäeval, 4. aprillil kell 19.

Mitšurini 40, botaanika auditoorium.

1. Kõrsviljade lamandumist põhjustavatest teguritest.

Töö teostaja: bioloogia osakonna IV kursuse üliõpilane
Silvia Mõistus.

Juhendaja: van.-õp. A. Perk, taimefüsioloogia kateeder.

2. Talirukki kasvatamise võimalustest turvasmuldadel.

Töö teostaja: bioloogia osakonna IV kursuse üliõpilane Ellen Kelle.

Juhendaja: van.-õp. A. Perk, taimefüsioloogia kateeder.

3. Tomati viljade valmimise kiirendamine hapniku abil.

Töö teostaja: bioloogia osakonna IV kursuse üliõpilane Leelo Alton.

Juhendaja: van.-õp. A. Perk, taimefüsioloogia kateeder.

Teisipäeval, 5. aprillil kell 19.

Mitšurini 40, botaanika auditoorium.

1. Valguse osa adventiivsete juurte moodustamisel isoleeritud idulehtede kalluses.

Töö teostaja: bioloogia osakonna V kursuse üliõpilane Juta Jõesaar.

Juhendaja: dots. O. F. Mihhailov, geneetika ja darvinismi kateeder.

2. Polaarsuse nähtused regeneratsiooniprotsessides isoleeritud idulehtedes.

Töö teostaja: bioloogia osakonna V kursuse üliõpilane Milvi Pihla.

Juhendaja: dots. O. F. Mihhailov, geneetika ja darvinismi kateeder.

Kolmapäeval, 6. aprillil kell 19.

Mitšurini 40, botaanika auditoorium.

1. Umbrohtude esinemise ja leviku seaduspärasusi Eesti NSV madal soo põldudel.

Töö teostaja: bioloogia osakonna V kursuse üliõpilane
Vilma Kuusk.

Juhendaja: prof. A. Vaga, taimesüstemaatika ja geobotaanika kateeder.

Töö teostajad: bioloogia osakonna V kursuse üliõpilased

2. Lahkme-Eesti idaosa taimkate.

Töö teostaja: bioloogia osakonna V kursuse üliõpilane
Milvi Aaste.

Juhendaja: prof. A. Vaga, taimesüstemaatika ja geobotaanika kateeder.

3. Otepää kõrgustiku kesk- ja lõunaosa taimkate.

Töö teostaja: bioloogia osakonna V kursuse üliõpilane
Milvi Hanimägi.

Juhendaja: prof. A. Vaga, taimesüstemaatika ja geobotaanika kateeder.

4. Jõhvika levimine Ida-Eesti rabades ja tema kasutamise võimaluse väljavaated.

Töö teostaja: bioloogia osakonna V kursuse üliõpilane
Linda Lamp.

Juhendaja: prof. A. Vaga, taimesüstemaatika ja geobotaanika kateeder.

Neljapäeval, 7. aprillil kell 19.

Mitšurini 40, botaanika auditoorium.

1. Eesti NSV kalakajakate rändest rõngastuse andmetel.

Töö teostaja: bioloogia osakonna IV kursuse üliõpilane
Ahto Jõgi.

Juhendaja: prof. E. Kumari, Eesti NSV TA Zooloogia ja Botaanika Instituut.

2. Tehispesade kasutamisest metsalinnustiku rekonstrueerimisel Eesti NSV-s.

Töö teostaja: bioloogia osakonna IV kursuse üliõpilane Väino Erik.

Juhendaja: prof. E. Kumari, Eesti NSV TA Zooloogia ja Botaanika Instituut.

ARSTITEADUSE SEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: dots. E. Raudam.

Sektsiooni juhataja: ÜTU arstiteaduse osakonna nõukogu esimees R. Vaik.

Pühapäeval, 3. aprillil kell 11.

Näituse 2, uue anatoomikumi auditoorium.

1. Verekaotuse tagajärjel tekkiva šoki terminaalse staadiumi ravi.

Töö teostaja: raviosakonna IV kursuse üliõpilane Hillar Kaur.

Juhendaja: ass. J. Seeder, üldkirurgia kateeder.

2. Pulsisageduse ja vererõhu muutustest *appendectomia* puhul.

Töö teostajad: raviosakonna VI kursuse üliõpilased Mall Sepp, Feodor Rebane ja Endel Tünder.

Juhendaja: dots. A. Rulli, teaduskonna kirurgia kateeder.

3. Naha vabaplastika paksulapi meetodil küülikuil.

Töö teostajad: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Endel

Tünder, IV kursuse üliõpilane Kalju Põder, III kursuse üliõpilane Endel Türi

Juhendaja: dots. A. Rulli, teaduskonna kirurgia kateeder.

4. Epiduraalsed injektsioonid neurokirurgilises ja neuroloogilises praktikas.

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Evi Glaase.

Juhendaja: dots. E. Raudam, neuroloogia kateeder.

5. Epiduraalruumi patoloogilisest anatoomiast.

Töö teostaja: raviosakonna III kursuse üliõpilane Endel Pöldvere.

Juhendajad: dots. E. Raudam ja asp. K. Pöldvere, neuroloogia kateeder.

Pühapäeval, 3. aprillil kell 17.

Näituse 2, uue anatoomikumi auditoorium.

1. Seljaaju osast reflektorse leukotsütoosi tekkes ja iseloomus.

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Asja Vernik.

Juhendaja: dots. E. Raudam, neuroloogia kateeder.

2. Vere valgeliblede fagotsütoosi muutusist küülikuil novokaiini toimel.

Töö teostajad: raviosakonna VI kursuse üliõpilased Aime Aidla ja Nilla Herman.

Juhendaja: dots. A. Rulli, teaduskonna kirurgia kateeder.

3. Vere patomorfoloogilised muutused üdiõone naelastamisel metallnaelaga.

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Elmar Allikvee.

Juhendaja: dots. A. Rulli, teaduskonna kirurgia kateeder.

4. Valgeliblede fagotsütoosivõime muutustest konservveres sõltuvalt säilitamistemperatuurist ja säilitamisajast.

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Ilse Tärn.

Juhendaja: dots. A. Rulli, teaduskonna kirurgia kateeder.

Esmaspäeval, 4. aprillil kell 18.

Näituse 2, uue anatoomikumi auditoorium.

1. Adrenaliini määramine veres luminestsents-analüütilise meetodiga ja selle rakendamine kliinikus.

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Heino Kook ja Valdek Kapp.

Juhendaja: van.-õp. A. Kliimann, hospitaalkirurgia kateeder.

2. Vere adrenaliini dünaamika peale paranefriumi blokaadi A. V. Višnevski järgi endarteriosis obliteransi puhul.

Töö teostaja: raviosakonna V kursuse üliõpilane Ivo Viedebaum.

Juhendaja: van.-õp. A. Kliimann, hospitaalkirurgia kateeder.

3. Adrenokortikotroopse hormooni ja desoksükortikosteroni kasutamisvõimalustest neuroloogias.

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Aino
B r e m s.

Juhendaja: dots. E. Raudam, neuroloogia kateeder.

- 4. Muutustest leukotsütoosis ja eosinofiilide esinemises perifeerses veres seoses mao resektsiooniga.**

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Vello
V a l d e s.

Juhendaja: dots. K. Kõrge, teaduskonna sisehaiguste kateeder ja med. tead. kand. K. Villako.

- 5. Kloori kontsentratsiooni muutustest liikvoris ja veres mitmesuguste närvisüsteemi haiguste puhul.**

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Adolf
S i i m r e.

Juhendaja: dots. E. Raudam, neuroloogia kateeder.

T e i s i p ä e v a l, 5. a p r i l l i l k e l l 18.

Näituse 2, uue anatoomikumi auditoorium.

- 1. Närviprotsesside kortikaalsest irradiatsioonist ja kontsentratsioonist skisofreeniahaigetel.**

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Uno
B r e m s.

Juhendaja: med. tead. kand. J. Saarma, psühhiaatria kateeder.

- 2. Kortikaalse analüüs-sünteesifunktsiooni uurimine kroonilistel skisofreeniahaigetel, eriti nägemis- ja kuulmisanalüsaatoris.**

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Vilma Pais.

Juhendaja: med. tead. kand. J. Saarma, psühhiaatria kateeder.

3. Hüperkroomsete aneemiatega esinemine, etioloogia ja kliinik Tartu kliiniliste haiglate andmetel.

Töö teostajad: raviosakonna IV kursuse üliõpilased Endel Tormet ja Eduard Viira.

Juhendaja: med. tead. kand. J. Savisaar, hospitaalsise-haiguste kateeder.

4. Laste silmavigastused Vabariikliku Tartu Kliinilise Haigla silmaosakonnas 1950—1954. a.

Töö teostajad: raviosakonna VI kursuse üliõpilased Laine Kalju ja Delila Kärson.

Juhendaja: dots. V. Savi, otorinolarüngoloogia ja oftalmoloogia kateeder.

Kolmapäeval, 6. aprillil kell 18.

Näituse 2, uue anatoomikumi auditoorium.

1. Ovulatsiooni määramisest.

Töö teostajad: raviosakonna V kursuse üliõpilased Juta Kaskema ja Valve Loolaid.

Juhendaja: van.-õp. A. Koort, sünnitusabi ja günekoloogia kateeder.

2. Vere vormelementide, valgufraktsioonide, pulsi ja vere-rõhu nihetest sünnituse ajal.

Töö teostajad: raviosakonna VI kursuse üliõpilased Virve Soo, Laine Tulmin ja Tiiu Saper t.

Juhendajad: ass. H. Piiper ja ass. V. Liivrand, sünnitusabi ja günekoloogia kateeder.

3. Maksa funktsioonist rasedustoksikooside puhul.

Töö teostajad: raviosakonna VI kursuse üliõpilased Ilse Rajavee, Aino Holm ja Vilma Siimre.

Juhendaja: ass. H. Piiper, sünnitusabi ja günekoloogia kateeder.

4. Mõnede vegetatiivsete funktsioonide muutusi hüpertoonia ja kaksteistsõrmiksoole haavandi haigil fenamiini toimet.

Töö teostajad: raviosakonna VI kursuse üliõpilased Silvia Sokk ja Felix Lodesson.

Juhendajad: ass. J. Riiv ja med. tead. kand. U. Lepp, teaduskonna sisehaiguste kateeder.

5. Hüpertooniatõve esinemisest Vabariikliku Tartu Kliinilise Haigla andmetel ja tema võrdlevast ravist rutiini ja *magnesium sulfuricum*'iga.

Töö teostajad: raviosakonna VI kursuse üliõpilased Ingrid Tünder ja Kiira Männik.

Juhendaja: van.-õp. A. Vapra, hospitaalsisehaiguste kateeder.

6. Subarahnoidaalsete verejooksude etioloogia, kliinik ja ravi.

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Aino Rekan d.

Juhendaja: dots. E. Raudam, neuroloogia kateeder.

Reedel, 8. aprillil kell 18.

Näituse 2, uue anatoomikumi auditoorium.

1. Subkutaanse hapnikuravi rakendamisest neuroloogia kliinikus.

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Niin A j a s t a.

Juhendaja: dots. E. Raudam, neuroloogia kateeder.

2. Kliinilis-füsioloogilisi uurimusi nahaaluse hapnikuravi puhul.

Töö teostajad: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Niin A j a s t a ja IV kursuse üliõpilased Helve E i s o, Elvi L a k s b e r g ja Mai T a b a.

Juhendaja: dots. E. Raudam, neuroloogia kateeder.

3. Poliomieliidi ravitulemustest Tartu linnas.

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Ruth V a i k.

Juhendaja: dots. E. Raudam, neuroloogia kateeder.

4. Vereplasma protrombiini taseme määramise kliinilisest väärtusest tuberkuloosihaigetel lastel.

Töö teostajad: raviosakonna VI kursuse üliõpilased Helga F r e i b e r g ja Saima T a m m.

Juhendaja: med. tead. känd. L. Keres, pediaatria kateeder.

5. Kapillaaride resistentsusest vastsündinuil ja nende emadel.

Töö teostajad: raviosakonna V kursuse üliõpilane Richard P ö l d ja IV kursuse üliõpilane Irina V i i l u p.

Juhendaja: van.-õp. J. Veerma, sünnitusabi ja günekoloogia kateeder.

Laupäeval, 9. aprillil kell 18.

Näituse 2, uue anatoomikumi auditoorium.

1. Reflektorsetest nihetest perifeerse vere leukotsüütide arvus endoteliöoside puhul.

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Kaljo Valgma.

Juhendaja: med. tead. kand. Ü. Lepp, teaduskonna sisehaiguste kateeder.

2. Modifitseeritud Mesteri proovi tähtsusest reuma diagnostikas võrreldes kupuprooviga.

Töö teostaja: raviosakonna VI kursuse üliõpilane Ilmar Sauga.

Juhendaja: med. tead. kand. J. Savisaar, hospitaalsisehaiguste kateeder.

3. Fagotsütoosi muutusi antireumaatilise ravi vältel.

Töö teostaja: raviosakonna V kursuse üliõpilane Jüri Gross.

Juhendaja: dots. K. Kõrge, teaduskonna sisehaiguste kateeder.

4. Organismi reaktiivsuse muutustest tonsillektoomia järel (kupu- ja Mesteri proovi abil).

Töö teostajad: raviosakonna VI kursuse üliõpilased Valba Noor, Virve Lepasoo, Milvi Pärnik ja Alfred Sapert.

Juhendaja: dots. E. Siirde, otorinolarüngoloogia ja oftalmoloogia kateeder.

5. **Orto-klinostaatiline kats ja füüsiline koormuskats südame vereringesüsteemi funktsionaalse seisundi näitajatenä.**

Töö teostajad: raviosakonna IV kursuse üliõpilased Marja Mihkla ja Selma Kalle.

Juhendaja: med. tead. kand. Ü. Lepp, teaduskonna sisehaiguste kateeder.

STOMATOLOOGIA ALASEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: prof. V. Hiie.

Alasektsiooni juhataja: UTU stomatoloogia ringi esimees E. Kivik.

Reedel, 8. aprillil kell 18.

Kirurgia kliiniku auditoorium Maarjamõisas.

1. **Laste piimahammaste kaariese frekventsi sõltuvus põetud seedetrakti haigustest ja rahhiidist.**

Töö teostajad: stomatoloogia osakonna V kursuse üliõpilane Silvia Lumiste, III kursuse üliõpilased Linda Mauer, Helmi Adoberg, Maie Kaharpea, Evi Igel, Lea Voika ja I kursuse üliõpilased Silvi Veidebach, Viivi Veske, Malle Randmets ja Maie Rander.

Juhendaja: med. tead. kand. V. Rüütli, stomatoloogia kateeder.

2. **Näo-lõualuude traumatism põllumajanduses Vabariikliku Tartu Kliinilise Haigla stomatoloogia osakonna materjalide põhjal.**

Töö teostaja: stomatoloogia osakonna V kursuse üliõpilane
Edda K i v i k.

Juhendaja: prof. V. Hiie, stomatoloogia kateeder.

3. **Liiklustrauma näo-lõualuude piirkonnas ja nende ravi Vabariikliku Tartu Kliinilise Haigla stomatoloogia osakonna materjalide põhjal.**

Töö teostaja: stomatoloogia osakonna V kursuse üliõpilane
Aino S a k k.

Juhendaja: prof. V. Hiie, stomatoloogia kateeder.

4. **Okustikuline trauma näo-lõualuude piirkonnas ja nende ravi Vabariikliku Tartu Kliinilise Haigla stomatoloogia osakonna materjalide põhjal.**

Töö teostaja: stomatoloogia osakonna V kursuse üliõpilane
Ella O p p i.

Juhendaja: prof. V. Hiie, stomatoloogia kateeder.

FARMAATSIA ALASEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja prof. A. Tomingas.

Alasektsiooni juhataja: UTU farmaatsia ringi esimees
H. Summadan.

Pühapäeval, 3. aprillil kell 18.

V. Kingissepa 16, farmaatsia auditoorium.

1. **Alkaloidide kvantitatiivse määramise mikromeetodi uurimine.**

Töö teostajad: farmaatsia osakonna IV kursuse üliõpilased
Harda V i l d e k ja Helle-Mall T a l i m a a.

Juhendaja: dots. J. Tammeorg, farmakognoosia kateeder.

2. Okasõuna lehtede alkaloidide sisalduse olenevus taime õitsemisest.

Töö teostaja: farmaatsia osakonna III kursuse üliõpilane
Udo M a r g n a.

Juhendaja: dots. J. Tammeorg, farmakognoosia kateeder.

3. Kõrgendatud lämmastikväetise mõju okasõuna lehtede alkaloidide sisaldusele.

Töö teostajad: farmaatsia osakonna IV kursuse üliõpilased Lucia R e i n e r t ja Alide S a l u m ä e.

Juhendaja: dots. J. Tammeorg, farmakognoosia kateeder.

4. Kõrgendatud lämmastikväetise mõju okasõuna seemnete alkaloidide sisaldusele.

Töö teostajad: farmaatsia osakonna III kursuse üliõpilased Helmi S u m m a d a n ja Aime A u l i s.

Juhendaja: dots. J. Tammeorg, farmakognoosia kateeder.

5. Penitsilliini sobivusest novokaiinilahustega.

Töö teostaja: farmaatsia osakonna V kursuse üliõpilane
Helju K i v i m ä e.

Juhendaja: van.-õp. L. Kirsch, galeenilise farmaatsia ja farmatseutilise keemia kateeder.

6. Glükoosi kvantitatiivsete määramismeetodite võrdlev uurimus.

Töö teostajad: farmaatsia osakonna IV kursuse üliõpilased
Salme S i i m i s k e r, Tiina K ä ä r, Liidia U s a i ja Maie
V ä ä r s i.

Juhendaja: dots. B. Luik, galeenilise farmaatsia ja farmatseutilise keemia kateeder.

7. Kofeiini kvantitatiivsete määramismeetodite võrdlev uurimus.

Töö teostajad: farmaatsia osakonna III ja V kursuse üliõpilased Rutt Nigol, Annemari Jaek, Edith Kalde ja Hilja Kreekmann.

Juhendaja: assist. E. Salu, galeenilise farmaatsia ja farmatseutilise keemia kateeder.

KEHAKULTUURI SEKTSIOON.

Teaduslik juhendaja: van.-õp. J. Laidvere.

Sektsiooni juhataja: UTU kehakultuuri osakonna nõukogu aseesimees J. Sirge.

Neljapäeval, 7. aprillil kell 17.

V. Kingissepa 19, väike võimla.

1. Kehaline kasvatus ja õppeedukus keskkoolis.

Töö teostaja: kehakultuuri osakonna III kursuse üliõpilane Elmo Simson.

Juhendaja: van.-õp. J. Laidvere, kehalise kasvatus teooria ja kehakultuuri ajaloo kateeder.

2. Ujumine Eestis XIX—XX sajandi vahetusel.

Töö teostaja: kehakultuuri osakonna IV kursuse üliõpilane Jüri Kinggi.

Juhendaja: van.-õp. R. Nõvandi, ujumisspordi kateeder.

3. Tõstespordi mahajäänud olukord Eesti NSV-s ja selle arendamise perspektiivid.

Töö teostaja: kehakultuuri osakonna IV kursuse üliõpilane Arnold Jõemets.

Juhendaja: õp. O. Kulderknap, vehklemise ja poksi kateeder.

Reedel, 8. aprillil kell 19.

V. Kingissepa 19, väike võimla.

1. 13—14-aastaste tütarlaste vanusegruppide treeningu metoodikast sportlikus võimlemises.

Töö teostajad: kehakultuuri osakonna IV kursuse üliõpilased Helvi Ubina ja Einike Rusi.

Juhendaja: van.-õp. H. Elken, võimlemise kateeder.

2. Emotsionaalsuse tõstmise meetodid võimlemise tunnis.

Töö teostaja: kehakultuuri osakonna IV kursuse üliõpilane Vello Vilipere.

Juhendaja: van.-õp. L. Uustal, võimlemise kateeder.

3. Vigastuste põhjustest ja profülaktikast sportlikus võimlemises.

Töö teostaja: kehakultuuri osakonna IV kursuse üliõpilane Uno Ugandi.

Juhendaja: van.-õp. H. Valgmaa, võimlemise kateeder.

Laupäeval, 9. aprillil kell 17.

V. Kingissepa 19, väike võimla.

Istung on pühendatud NSVL Teaduste Akadeemia korrespondeeriva liikme prof. A. N. Krestovnikovi mälestuseks.

1. Naha temperatuuri muutusi sõltuvalt ujumistunni ülesandest.

Töö teostaja: kehakultuuri osakonna IV kursuse üliõpilane Juhan Sirge.

Juhendaja: van.-õp. S. Kureniit, ujumisspordi kateeder.

2. Stardieelsest seisundist korvpallis.

Töö teostajad: kehakultuuri osakonna IV kursuse üliõpilane Ly Saarsoo, III kursuse üliõpilane Ene Kitsing ja II kursuse üliõpilane Aino Värk.

Juhendaja: van.-õp. O. Imelik, füsioloogia kateeder.

3. Südametegevuse taastumine füüsilise töö järel ja võimalusest seda kiirendada eksspiriumi pikendamise ja rõhutamise teel.

Töö teostaja: kehakultuuri osakonna IV kursuse üliõpilane Atko Viru.

Juhendaja: prof. E. Käer-Kingisepp, füsioloogia kateeder.

ПЛЕНАРНЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

в актовом зале Тартуского Государственного
Университета.

Открытие конференции.

Суббота, 2 апреля, в 17 часов.

1. Вступительное слово — председатель Совета СНО асп.
В. К р и н а л.
2. Выступление ректора.
3. Приветствия.
4. Травматизм нервной системы у сельского населения
в Южной Эстонии.

Докладчик: студентка V курса медицинского факультета
Сильвия Я к о б с о н.

Руководитель: доц. Э. Раудам — каф. неврологии.

5. Сообщение председателя колхоза «Уус Элу» Рапла-
ского района тов. Х. О л б р е й.

Заккрытие конференции.

Воскресенье, 10 апреля, в 16 часов.

1. Борьба Советского Союза за создание системы кол-
лективной безопасности в Европе.

Докладчик: студент III курса юридического факультета Уно Веттнер.

Руководитель: доц. А. Уусталь — каф. государственного права и управления.

2. **Итоги работы конференции** — председатель Совета СНО асп. В. Кринал.
3. **Заключительное слово.**

СЕКЦИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ НАУК.

Научный руководитель: ст. преп. Е. Миккельсаар.

Руководитель секции: Л. Рийзенберг.

Воскресенье, 3 апреля, в 15 часов.

1 аудитория главного здания ТГУ.

1. **Общественный смотр социалистического сельского хозяйства.**

Докладчик: студент IV курса экономического факультета Вилмар Руус.

Руководитель: ст. преп. Р. Хагельберг — кафедра экономики торговли.

2. **Развитие колхозного производства — основа подъема материального благосостояния колхозного крестьянства.**

Докладчик: студент V курса юридического факультета Борис Майсте.

Руководитель: ст. преп. М. Бронштейн — кафедра политической экономии.

Четверг, 7 апреля, 18 часов.

Аудитория политической экономии.

1. **Создание первых социалистических организаций трудящейся молодёжи в Эстонии и их деятельность в Великой Октябрьской Социалистической революции.**

Докладчик: студент V курса историко-филологического факультета Вайно Вяльяс.

Руководитель: доц. В. Рейман — кафедра основ марксизма-ленинизма.

Суббота, 9 апреля, в 17 часов.

1 аудитория главного здания ТГУ.

1. **Роль Ю. Кёлера в развитии эстонской экономической мысли.**

Докладчик: студентка III курса юридического факультета Ыйме Васари.

Руководитель: ст. преп. Э. Миккельсаар — кафедра политической экономики.

2. **Обследование потребностей потребителей и борьба за качество товаров в Тартуском Торге.**

Докладчики: студентки II курса экономического факультета Эльви Анни и Сайма Тамм.

Руководитель: преп. О. Каазик — кафедра политической экономии.

СЕКЦИЯ ЮРИДИЧЕСКИХ И ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК.

Научный руководитель: доцент К. Пюсс.

Руководитель секции: председатель Совета отделения юридических наук СНО Х. Сийгур.

Воскресенье, 3 апреля, в 10 часов.

3 аудитория главного здания ТГУ.

1. Направление рабочих и служащих на работу в сельское хозяйство.

Докладчик: студент IV курса юридического факультета Ильмар Леонар.

Руководитель: доц. И. Мялл — кафедра государственного права и управления.

2. Основные принципы, правовые формы и методы государственного руководства колхозами.

Докладчик: студент IV курса юридического факультета Николай Мукосеев.

Руководитель: ст. преп. В. Кельдер — кафедра гражданского права и процесса.

Вторник, 5 апреля, в 18 часов.

3 аудитория главного здания ТГУ.

1. Обязательства из причинения вреда колхозной собственности.

Докладчик: студент III курса юридического факультета Хельмут Кютт.

Руководитель: доц. Э. Лаасик — кафедра гражданского права и процесса.

2. **Применение жидкой оптики в исследовательской судебной фотографии.**

Докладчик: студент V курса юридического факультета Сарм Селъг.

Руководитель: ст. преп. О. Пюсса — кафедра уголовного права и процесса.

Среда, 6 апреля, в 18 часов.

3 аудитория главного здания ТГУ.

1. **Расходы материально-технической базы в Тартуском Торге и возможности их снижения.**

Докладчик: студентка IV курса экономического факультета Вайки Ундриц.

Руководитель: ст. преп. Х. Паутс — кафедра экономики торговли.

2. **Питание студентов в Тарту и возможности его улучшения.**

Докладчик: студент IV курса экономического факультета Вильмар Руус.

Руководитель: ст. преп. Х. Паутс — кафедра экономики торговли.

Пятница, 8 апреля, в 8 часов.

3 аудитория главного здания ТГУ.

1. **Добровольный отказ от совершения преступления по советскому уголовному праву.**

Докладчик: студент IV курса юридического факультета Уно Хиоб.

Руководитель: проф. Х. Кадари — кафедра уголовного права и процесса.

2. Французская буржуазная революция и международное право.

Докладчики: студенты I курса юридического факультета Хенго Кингс, Рейн Отсепп и Рейн Пакк.

Руководитель: ст. преп. Ю. Егоров — кафедра истории государства и права.

СЕКЦИЯ ИСТОРИКО-ФИЛОЛОГИЧЕСКИХ НАУК.

Научный руководитель: доц. В. Алттоа.

Руководитель секции: председатель Совета отделения историко-филологических наук СНО А. Косе.

ПОДСЕКЦИЯ ИСТОРИИ.

Научный руководитель: ст. преп. К. Лайгна.

Руководитель подсекции: председатель кружка всеобщей истории Э. Терас.

Воскресенье, 3 апреля, в 16 часов.

49 аудитория главного здания ТГУ.

1. Феодально-абсолютистская Швеция 17-века и её внешняя политика в 1650-ых годах.

Докладчик: студ. V курса отделения истории Хельмут Пийримяэ.

Руководитель: доц. Ю. Мадиссон — кафедра всеобщей истории.

2. Русские учёные конца 19 века об археологии Прибалтийских стран.

Докладчик: студентка IV курса отделения истории Сяде Эндриксон.

Руководитель: аспирант В. Труммаль — кафедра истории СССР.

Среда, 6 апреля, в 19 часов.

Аудитория педагогики.

1. Внешнеполитические отношения Швеции в 1719—1721 годах.

Докладчик: студентка IV курса отделения истории Астер Муйнасте.

Руководитель: доц. Я. Конкс — кафедра всеобщей истории.

Пятница, 8 апреля, в 19 часов.

Аудитория педагогики.

1. Блокада побережья Эстонии Англо-Французской флотилией во время Крымской войны (1854—55 г.).

Докладчик: студент IV курса отделения истории Эндель Кукк.

Руководитель: доц. Р. Кенкмаа — кафедра истории СССР.

ПОДСЕКЦИЯ ЭСТОНСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ФОЛЬКЛОРА

Научный руководитель: доц. Ю. Кяосаар.

Руководитель подсекции: председатель кружка
эстонской литературы и фольклора СНО Х. Кяан.

Воскресенье, 3 апреля, в 11 часов.

5 аудитория главного здания ТГУ.

1. Разоблачающая буржуазный строй сатира Эд. Вильде.

Докладчик: студент IV курса отделения эстонской филологии Аугуст Эельмяэ.

Руководитель: доц. Кяосаар — кафедра эстонской литературы и фольклора.

2. Определяющее влияние марксизма на развитие литературно-теоретических взглядов Эд. Вильде.

Докладчик: студент V курса отделения эстонской филологии Яан Тоомла.

Руководитель: доц. Ю. Кяосаар — кафедра эстонской литературы и фольклора.

Среда, 6 апреля, в 19 часов.

5 аудитория главного здания ТГУ.

1. Поговорки.

Докладчик: студентка V курса отделения эстонской филологии Ингрид Сарв.

Руководитель: доц. Эд. Лаугасте — кафедра эстонской литературы и фольклора.

2. А. Х. Таммсааре и революция 1905 года.

Докладчик: студент V курса отделения эстонской филологии Эрик Тедер.

Руководитель: доц. Ю. Кяосаар — кафедра эстонской литературы и фольклора.

ПОДСЕКЦИЯ ЭСТОНСКОГО И ФИННО-УГОРСКИХ ЯЗЫКОВ.

Научный руководитель: ст. преп. Эд. Вяари.

Руководитель подсекции: председатель кружка эстонского языка СНО асп. А. Пикамяэ.

Вторник, 5 апреля, в 19 часов.

5 аудитория главного здания ТГУ.

1. Части речи в эстонском языке.

Докладчик: студент V курса отделения эстонской филологии Валдар Лехари.

Руководитель: доц. А. Касък — кафедра эстонского языка.

Пятница, 8 апреля, в 19 часов.

5 аудитория главного здания ТГУ.

1. Проблемы современного эстонского советского фельетона.

Докладчик: студентка III курса отделения журналистики Инне Сювалепп.

Руководитель: ст. преп. Й. Пеэгель — кафедра эстонского языка.

2. Сравнительная степень в вепсском языке.

Докладчик: студентка IV курса отделения эстонской филологии Лилиан Веллеранд.

Руководитель: проф. П. Аристе — кафедра финно-угорских языков.

**ПОДСЕКЦИЯ ЛОГИКИ, ПСИХОЛОГИИ
И ПЕДАГОГИКИ.**

Научный руководитель: доц. А. Пярль.

Руководитель подсекции: председатель кружка логики, психологии и педагогики СНО И. Лийдеманн.

Воскресенье, 3 апреля, в 16 часов.

Аудитория педагогики.

1. Анализ ученических сочинений как метод изучения учащихся.

Докладчик: студент IV курса отделения логики и психологии Калью Прикк.

Руководитель: ст. преп. Н. Рейнвальд — кафедра логики и психологии.

2. Восприятие плоских и выпуклых фигур на расстоянии.

Докладчик: студентка IV курса отделения логики и психологии Лайне Косе.

Руководитель: ст. преп. М. Александрова — кафедра логики и психологии.

Четверг, 7 апреля, в 19 часов.

Лаборатория психологии.

1. Анализ литературных типов на основе павловской психологии.

Докладчик: студентка IV курса отделения логики и психологии Ильсе Веэрсалу.

Руководитель: ст. преп. Н. Рейнвальд — кафедра логики и психологии.

ПОДСЕКЦИЯ РУССКОГО ЯЗЫКА.

Научный руководитель: ст. преп. Т. Мурникова.

Руководитель подсекции: председатель кружка русского языка СНО А. Белинская.

Среда, 6 апреля, в 19 часов.

4 аудитория главного здания ТГУ.

1. Общеупотребительная лексика причудских диалектов.

Докладчик: студентка IV курса отделения русской филологии Линда Альтин.

Руководитель: ст. преп. Т. Мурникова — кафедра русского языка.

Пятница, 8 апреля, в 19 часов.

1 аудитория главного здания ТГУ.

1. Глагольное управление в русском и эстонском языках.

Докладчик: студентка III курса отделения русской филологии Хелье Хольм.

Руководитель: ст. преп. Т. Мурникова — кафедра русского языка.

2. Именительный падеж прямого дополнения в языке Посошкова.

Докладчик: студентка III курса отделения русской филологии Александра Самсонова.

Руководитель: ст. преп. А. Правдин — кафедра русского языка.

ПОДСЕКЦИЯ РУССКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ.

Научный руководитель: ст. преп. Я. Билинкис.

Руководитель подсекции: председатель кружка русской литературы СНО Г. Вейсблат.

Понедельник, 4 апреля, в 19 часов.

Аудитория педагогики.

1. Художественное своеобразие комедии А. С. Грибоедова «Горе от ума».

Докладчик: студентка III курса отделения русской филологии Надежда Борцова.

Руководитель: ст. преп. Ю. Лотман — кафедра русской литературы.

2. Лирические отступления в поэме Гоголя «Мёртвые души».

Докладчик: студентка II курса отделения русской филологии Людмила Сухова.

Руководитель: ст. преп. Б. Егоров — кафедра русской литературы.

Вторник, 5 апреля, в 19 часов.

1 аудитория главного здания ТГУ.

1. Пьеса Горького «Старик».

Докладчик: студентка IV курса отделения русской филологии Юлия Березина.

Руководитель: ст. преп. Я. Билинкис — кафедра русской литературы.

2. Повесть Гоголя «Нос».

Докладчик: студентка II курса отделения русской филологии Антонина Мюрсепп.

Руководитель: ст. преп. Б. Егоров — кафедра русской литературы.

Четверг, 7 апреля, в 19 часов.

Аудитория педагогики.

1. «Буря» И. Эренбурга и проблема развития советского романа.

Докладчик: студентка V курса отделения русской филологии Инна Иноземцева.

Руководитель: ст. преп. Я. Билинкис — кафедра русской литературы.

2. Романы К. Федина 20-ых годов.

Докладчик: студентка III курса отделения русской филологии Лия Брафман.

Руководитель: ст. преп. И. Фельдбах — кафедра русской литературы.

СЕКЦИЯ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИХ И ХИМИЧЕСКИХ НАУК

Научный руководитель: доц. П. Кард.

Руководитель секции — председатель Совета физико-математических и химических наук СНО ассист. О. Сакс.

ПОДСЕКЦИЯ МАТЕМАТИКИ

Научный руководитель: ст. преп. Ю. Каазик.

Руководитель подсекции: Э. Тийт.

Воскресенье, 3 апреля, в 12 часов.

1 физическая аудитория.

1. О приближенном решении функциональных уравнений при помощи разложения в ряд обратного оператора.

Докладчик: студент V курса математического отделения Энн Тамме.

Руководитель: ст. преп. Ю. Каазик — кафедра геометрии.

2. О сходимости некоторых итерационных процессов в пространстве Банаха.

Докладчик: студент V курса математического отделения Сулев Ульм.

Руководитель: ст. преп. Ю. Каазик — кафедра геометрии.

Вторник, 5 апреля, в 19 часов.

1 физическая аудитория.

1. Вывод признаков сходимости двойных числовых рядов с положительными членами.

Докладчик: студент IV курса математического отделения Симсон Барон.

Руководитель: асп. И. Куль — кафедра геометрии.

2. Применение методов функционального анализа в теории двойных рядов.

Докладчик: студент V курса математического отделения Эндель Юрия Я.

Руководитель: проф. Г. Кангро — кафедра геометрии.

ПОДСЕКЦИЯ ФИЗИКИ И ГЕОФИЗИКИ

Научный руководитель: доц. П. Кард.

Руководитель подсекции: В. Уньт.

Воскресенье, 3 апреля, в 12 часов.

2 физическая аудитория.

1. Отражение света от металлов.

Докладчик: студент V курса физического отделения Николай Кристофель.

Руководитель: доц. П. Кард — кафедра теоретической физики.

2. Изучение кинетики люминесценции некоторых аммонийно-галойдных фосфоров, активированных таллием.

Докладчик: студент V курса физического отделения
Ивар Яэк.

Руководитель: ассист. Л. Уйбо — кафедра физики.

Понедельник, 4 апреля, в 19 часов.

2 физическая аудитория.

1. Спектр атмосферных ионов в интервале подвижностей

от $1,0 \frac{\text{см}^2}{\text{вольт. сек}}$ до $0,1 \frac{\text{см}^2}{\text{вольт. сек}}$

Докладчики: студенты II курса физического отделения
Адо Обет и Лаур Пальги.

Руководитель: ст. преп. Я. Рейнет — кафедра физики.

2. Применение автоматического фотографического счётчика ионов для изучения ионизации в помещении.

Докладчик: студент II курса физического отделения
Эрго Раукас.

Руководитель: ст. преп. Я. Рейнет — кафедра физики.

Вторник, 5 апреля, в 19 часов.

2 физическая аудитория.

1. Рабочий режим и характеристика эфлувиального аэроионизатора.

Докладчик: студент III курса физического отделения
Ааре Коппель.

Руководитель: доц. П. Прюллер — кафедра физики.

2. Определение длинноволнового излучения пиргеометром и радиационными номограммами при облачном небе.

Докладчики: студенты V курса геофизического отделения Херберт Нийлиск и Хельги Ардве.

Руководитель: проф. Т. Роотсмяз — кафедра геофизики.

Пятница, 8 апреля, в 19 часов.

2 физическая аудитория.

1. Измерение фотопроводимости полупроводников и кристаллофосфоров конденсаторным методом.

Докладчик: студент V курса физического отделения
Уно Нымм.

Руководитель: ассист. Л. Уйбо — кафедра физики.

2. Электромагнитный момент импульса.

Докладчик: студент IV курса физического отделения
Юри Лембра.

Руководитель: доц. П. Кард — кафедра теоретической физики.

ПОДСЕКЦИЯ ХИМИИ.

Научный руководитель: ассист. Т. Илометс.

Руководитель подсекции: А. Кэстнер

Вторник, 5 апреля, в 19 часов.

Фармацевтическая аудитория.

1. Синтез этилового эфира α -бромфенилуксусной кислоты.

Докладчик: студент V курса химического отделения
Марет Пальги.

Руководитель: ассист. Т. Илометс — кафедра органической химии.

2. Влияние небольших количеств примеси железа на скорость растворения кадмия в соляной кислоте.

Докладчик: студент V курса химического отделения
Хиллар Коппель.

Руководитель: ст. преп. С. Николаева — кафедра неорганической химии.

Четверг, 7 апреля, в 19 часов.

Фармацевтическая аудитория.

1. Применение бумажной хроматографии при разделении некоторых катионов.

Докладчик: студент III курса химического отделения
Эдгар Юханнес.

Руководитель: ассист. А. Конзин — кафедра аналитической химии.

2. О синтезе ванилинового спирта.

Докладчик: студентка V курса химического отделения
Малл Рубель.

Руководитель: ст. преп. В. Пальм — кафедра органической химии.

Пятница, 8 апреля, в 19 часов.

Фармацевтическая аудитория.

1. О синтезе тиофенола.

Докладчик: студент V курса химического отделения
Хенн Куус.

Руководитель: доц. Х. Сосси — кафедра органической химии.

2. О возможностях изготовления глазурей из местного сырья ЭССР.

Докладчик: студент III курса химического отделения
Аре Курнау.

Руководитель: ассист. В. Миккаль — кафедра неорганической химии.

СЕКЦИЯ БИОЛОГИЧЕСКИХ И ГЕОГРАФИЧЕСКИХ НАУК.

Научный руководитель: доц. Ю. Аул.

Руководитель секции: председатель Совета отделения биологических и географических наук СНО К. Кирт.

ПОДСЕКЦИЯ ГЕОГРАФИИ.

Научный руководитель: Э. Брик.

Руководитель подсекции: К. Лаас.

Понедельник, 4 апреля, в 19 часов.

Ул. Айа 46, географическая аудитория.

1. Почвы колхоза «Эрумяэ», Эльваского района.

Докладчик: студентка III курса отделения географии
Эстер К у л л о.

Руководитель: асп. А. Конго — кафедра географии.

2. Почвы колхоза «Куулсус», Козеского района.

Докладчик: студент IV курса отделения географии
Калью К у р в и т с.

Руководитель: асп. А. Конго — кафедра географии.

3. Перспективы выращивания овощей в Харьюском районе.

Докладчик: студентка V курса отделения географии
Сильви А л а с и.

Руководитель: преп. Х. Мийдла — кафедра географии.

Вторник, 5 апреля, в 19 часов.

Ул. Айа 46, географическая аудитория.

1. Болотный массив Заплюские Мхи.

Докладчик: студент V курса отделения географии
Лембит К и т с и н г.

Руководитель: ст. преп. Э. Брик — кафедра географии.

2. Гидрология и хозяйственное использование рек Иавести и Халлисте.

Докладчики: студентки V курса отделения географии
Пильви Салусте и Аста Сирк.

Руководитель: ст. преп. Э. Брик — кафедра географии.

Четверг, 7 апреля, в 19 часов.

Ул. Айа 46, географическая аудитория.

1. О некоторых вопросах экономико-картографического изучения сельских районов Эстонской ССР.

Докладчик: студент V курса отделения географии
Асму Саар.

Руководитель: ст. преп. Л. Тийк — кафедра географии.

2. О климате курорта Пярну.

Докладчик: студент V курса отделения географии
Антс Райк.

Руководитель: доц. Х. Лийдема — кафедра астрономии и геофизики.

ПОДСЕКЦИЯ ГЕОЛОГИИ.

Научный руководитель: асп. Д. Кальо.

Руководитель подсекции: Э. Клааман,

Пятница, 8 апреля, в 19 часов.

Айа 46, геологическая аудитория.

1. Озерный мергель.

Докладчик: студентка V курса отделения геологии
Рэет Арике.

Руководитель: проф. К. Орвику — кафедра геологии.

2. О карбонатных строительных материалах Эстонской ССР.

Докладчик: студент V курса отделения геологии Эльмар Л у г у с.

Руководитель: доц. Э. Мельс — кафедра минералогии и палеонтологии.

ПОДСЕКЦИЯ БИОЛОГИИ.

Научный руководитель: ст. преп. А. Перк.

Руководитель подсекции: студентка Вийве Кываск.

Понедельник, 4 апреля, в 19 часов.

Ул. Мичурина 40, ботаническая аудитория.

1. О причинах, обуславливающих наклонение злаковых.

Докладчик: студентка IV курса отделения биологии Сильвия М ы й с т у с.

Руководитель: ст. преп. А. Перк — кафедра физиологии растений.

2. Культура озимой ржи на торфяно-болотных почвах.

Докладчик: студентка IV курса отделения биологии Эллен К е л л е.

Руководитель: ст. преп. А. Перк — кафедра физиологии растений.

3. Дозревание томатов при помощи кислорода.

Докладчик: студентка IV курса отделения биологии Леэло А л т о н.

Руководитель: ст. преп. А. Перк — кафедра физиологии растений.

Вторник, 5 апреля, в 19 часов.

Ул. Мичурина 40, биологическая аудитория.

1. Роль света при формировании адвентивных корней в каллусе изолированной семядоли.

Докладчик: студентка V курса отделения биологии Юта Йыэсаар.

Руководитель: доц. О. Ф. Михайлов — кафедра генетики и дарвинизма.

2. Явления полярности при регенерационных процессах в изолированной семядоле.

Докладчик: студентка V курса отделения биологии Мильви Пихла.

Руководитель: доц. О. Ф. Михайлов — кафедра генетики и дарвинизма.

Среда, 6 апреля, в 19 часов.

Ул. Мичурина 40, ботаническая аудитория.

1. Закономерности встречаемости и распространения сорняков на освоенных низинных болотах Эстонской ССР.

Докладчик: студентка V курса отделения биологии Вильма Кууск.

Руководитель: проф. А. Вага — кафедра систематики растений и геоботаники.

2. Растительность восточной части флористического района Средней Эстонии.

Докладчик: студентка V курса отделения биологии Мильви Аясте.

Руководитель: проф. А. Вага — кафедра систематики растений и геоботаники.

3. Растительность средней и южной части Отепяской возвышенности.

Докладчик: студентка V курса отделения биологии Мильви Ханмяги.

Руководитель: проф. А. Вага — кафедра систематики растений и геоботаники.

4. Распространение клюквы на болотах восточной части ЭССР и перспектива её использования.

Докладчик: студентка V курса отделения биологии Линда Ламп.

Руководитель: проф. А. Вага — кафедра систематики растений и геоботаники.

Пятница, 8 апреля, в 19 часов.

Ул. Мичурина 40, ботаническая аудитория.

1. Миграция эстонской сизой чайки по данным кольцевания.

Докладчик: студент IV курса отделения биологии Ахто Йыги.

Руководитель: проф. Э. Кумари — Институт Зоологии и Ботаники АН ЭССР.

2. Об использовании искусственных гнездований при реконструкции лесной орнитофауны в Эстонской ССР.

Докладчик: студент IV курса отделения биологии
Вяйно Эрик.

Руководитель: проф. Э. Кумари — Институт Зоологии и Ботаники АН ЭССР.

СЕКЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК.

Научный руководитель: доц. Э. Раудам.

Руководитель секции: председатель Совета отделения
медицинских наук СНО Р. Вайк.

Воскресенье, 3 апреля, в 11 часов.

Ул. Няйтусе 2, аудитория Нового анатомикума.

1. Лечение терминальной стадии шока от кровопотерь.

Докладчик: студент VI курса лечебного отделения
Хиллар Каур.

Руководитель: ассист. Я. Сеэдер — кафедра общей
хирургии.

2. Изменения частоты пульса и кровяного давления при аппендэктомии.

Докладчики: студенты VI курса лечебного отделения
Малл Сепп, Федор Ребане и Эндель Тюндер.

Руководитель: доц. А. Рулли — кафедра факультетской хирургии.

**3. Кожная пластика по методу толстого лоскута на кро-
ликах.**

Докладчики: студент VI курса лечебного отделения
Эндель Т ю н д е р, студент IV курса Калью П ы д е р,
студент III курса Эндель Т ю р и.

Руководитель: доц. А. Рулли — кафедра факультет-
ской хирургии.

**4. Эпидуральные инъекции в нейрохирургической и нев-
рологической практике.**

Докладчик: студентка VI курса лечебного отделения
Эви Г л а а с е.

Руководитель: доц. Э. Раудам — кафедра неврологии.

**5. О патологической анатомии эпидурального простран-
ства.**

Докладчик: студент III курса лечебного отделения
Эндель П ы л ь д в е р е.

Руководитель: доц. Э. Раудам — кафедра неврологии.

Воскресенье, 3 апреля, в 17 часов.

Ул. Няйтусе 2, аудитория Нового анатомикума.

**1. К вопросу о роли спинного мозга в возникновении и
характере рефлексорного лейкоцитоза.**

Докладчик: студентка VI курса лечебного отделения
Ася В е р н и к.

Руководитель: доц. Э. Раудам — кафедра неврологии.

2. Изменения фагоцитоза лейкоцитов у кроликов под влиянием новокаина.

Докладчики: студенты VI курса лечебного отделения Айме Айлла и Нилла Херман.

Руководитель: доц. А. Рулли — кафедра факультетской хирургии.

3. Пато-морфологические изменения крови после внутрикостного гвоздевания металлическим гвоздем.

Докладчик: студент VI курса лечебного отделения Эльмар Аликвеев.

Руководитель: доц. А. Рулли — кафедра факультетской хирургии.

4. Об изменениях фагоцитов консервированной крови в зависимости от температуры и длительности хранения.

Докладчик: студентка VI курса лечебного отделения Ильзе Тярн.

Руководитель: доц. А. Рулли — кафедра факультетской хирургии.

Понедельник, 4 апреля, в 18 часов.

Ул. Няйтусе 2, аудитория Нового анатомикума.

1. Определение адреналина крови методом люминесцентного анализа и применение его в клинике.

Докладчики: студенты VI курса лечебного отделения Хейно Кокк и Вальдек Капп.

Руководитель: ст. преп. А. Клийман — кафедра госпитальной хирургии.

2. Определение динамики адреналина крови после паранефральной блокады по А. В. Вишневному при облитерирующем эндартериозе.

Докладчик: студент V курса лечебного отделения Иво Ви де ба у м.

Руководитель: ст. преп. А. Клийман — кафедра госпитальной хирургии.

3. О возможностях применения адренокортикотропного гормона и дезоксикортикостерона в клинике нервных болезней.

Докладчик: студентка VI курса лечебного отделения Айно Б р е м с.

Руководитель: доц. Э. Раудам — кафедра неврологии.

4. Об изменениях лейкоцитоза и числа эозинофилов периферической крови в связи с резекцией желудка.

Докладчик: студент VI курса лечебного отделения Велло В а л ь д е с.

Руководитель: доц. К. Кырге — кафедра факультетской терапии и канд. мед. наук. К. Виллако.

5. Об изменении концентрации хлоридов в крови и спинномозговой жидкости при различных заболеваниях нервной системы.

Докладчик: студент VI курса лечебного отделения Адольф С и й м р е.

Руководитель: доц. Э. Раудам — кафедра неврологии.

Вторник, 5 апреля, в 18 часов.

Ул. Няйтусе 2, аудитория Нового анатомикума.

1. О кортикальных иррадиации и концентрации нервных процессов у больных хронической шизофренией.
Докладчик: студент VI курса лечебного отделения Уно Бремс.
Руководитель: канд. мед. наук Ю. Саарма — кафедра психиатрии
2. Исследование функции кортикального анализа синтеза у больных хронической шизофренией (особенно в зрительных и слуховых анализаторах).
Докладчик: студентка VI курса лечебного отделения Вильма Пайс.
Руководитель: канд. мед. наук Ю. Саарма — кафедра психиатрии.
3. Наличие гиперхромных анемий и их этиология и клиника по данным Тартуских клинических больниц.
Докладчики: студенты IV курса лечебного отделения Эндель Тормет и Эдуард Вийра.
Руководитель: канд. мед. наук Ю. Сависаар — кафедра госпитальной терапии.
4. Детские глазные травмы по материалам глазного отделения Тартуской Республиканской Клинической больницы за 1950—1954 гг.
Докладчики: студентки VI курса лечебного отделения Лайне Калью и Делила Кярссон.
Руководитель: доц. В. Сави — кафедра оториноларингологии и офтальмологии.

Среда, 6 апреля, в 18 часов.

Ул. Няйтусе 2, аудитория Нового анатомикума.

1. К вопросу об определении времени овуляции.

Докладчики: студентки V курса лечебного отделения Юта Каскемаа и Вальве Лоолайд.

Руководитель: ст. преп. А. Коорт — кафедра акушерства и гинекологии.

2. О сдвигах форменных элементов крови, белковых фракций, пульса и кровяного давления при родах.

Докладчики: студентки VI курса лечебного отделения Вирве Соо, Лайне Тюльмин и Тийу Саперт.

Руководители: ассистенты Х. Пийпер и В. Лийвранд — кафедра акушерства и гинекологии.

3. Функция печени при токсикозах беременности.

Докладчики: студентки VI курса лечебного отделения Ильзе Раявее, Айно Хольм и Вильма Сиймре.

Руководитель: ассист. Х. Пийпер — кафедра акушерства и гинекологии.

4. Некоторые изменения вегетативных функций у больных гипертонической и язвенной болезнями под действием фенамина.

Докладчики: студенты VI курса лечебного отделения Сильвия Сокк и Феликс Лодессон.

Руководитель: ассист. И. Рийв — кафедра факультетской терапии.

5. О заболеваемости гипертонической болезнью по данным Республиканской Тартуской Клинической боль-

ницы и о лечении гипертонической болезни рутинном и серно-кислой магнезией.

Докладчики: студентки VI курса лечебного отделения Ингрид Тундер и Кира Мянник.

Руководитель: ст. преп. А. Вапра — кафедра госпитальной терапии.

6. Этиология, клиника и лечение субарахноидальных кровоизлияний.

Докладчик: студентка VI курса лечебного отделения Айно Реканд.

Руководитель: доц. Э. Раудам — кафедра неврологии.

Пятница, 8 апреля, 18 часов.

Ул. Няйтусе 2, аудитория Нового анатомикума.

1. О применении подкожного введения кислорода в клинике нервных болезней.

Докладчик: студентка VI курса лечебного отделения Нийн Аяста.

Руководитель: доц. Э. Раудам — каф. неврологии.

2. Клинико-физиологическое исследование результатов подкожного введения кислорода.

Докладчик: студентка VI курса лечебного отделения Нийн Аяста и студентки IV курса лечебного отделения Хельве Эйсо, Эльви Лаксберг, Май Таба.

Руководитель: доц. Э. Раудам — кафедра неврологии.

3. О результатах лечения больных полиомиелитом в городе Тарту.

Докладчик: студентка VI курса лечебного отделения Рутх Вайк.

Руководитель: доц. Э. Раудам — кафедра неврологии.

4. О химической ценности определения уровня протромбина в плазме крови у детей, больных туберкулезом.

Докладчик: студентки VI курса лечебного отделения Хельга Фрейберг и Сайма Тамм.

Руководитель: канд. мед. наук Л. Керес — кафедра педиатрии.

5. О проницаемости капиллярных сосудов у новорожденных и их матерей.

Докладчики: студент V курса лечебного отделения Рихард Пылд и студентка IV курса лечебного отделения Ирина Вийлуп.

Руководитель: ст. преп. И. Веэрма — кафедра акушерства и гинекологии.

Суббота, 9 апреля, в 18 часов.

Ул. Няйтусе 2, аудитория Нового анатомикума.

1. О рефлекторных сдвигах и количестве лейкоцитов периферической крови при эндотелиозах.

Докладчик: студент VI курса лечебного отделения Кальё Валгма.

Руководитель: канд. мед. наук Ю. Лепп — кафедра факультетской терапии.

2. **Значение модифицированной пробы Местера при диагностике ревматизма сравнительной баночной пробой.**

Докладчик: студент VI курса лечебного отделения Ильмар Сауга.

Руководитель: канд. мед. наук Ю. Сависаар — кафедра госпитальной терапии.

3. **Об изменениях фагоцитоза в периферической крови в течение антиревматического лечения.**

Докладчик: студент V курса лечебного отделения Юрий Гросс.

Руководитель: доц. К Кырге — кафедра факультетской терапии.

4. **Об изменении реактивности организма в связи с тонзилектомией (при помощи пробы Местера и банок).**

Докладчики: студенты VI курса лечебного отделения Мильви Пярник, Вальба Ноор, Вирве Лепасоо и Альфред Соперт.

Руководитель: доц. Э. Сийрде — кафедра оториноларингологии и офтальмологии.

3. **Ортоклиностагическая проба и проба физикальной напряженности как показатели функционального состояния сердечно-сосудистой системы.**

Докладчики: студентки IV курса лечебного отделения Марья Михкла и Сельма Калле.

Руководитель: канд. мед. наук Ю. Лепп — кафедра факультетской терапии.

ПОДСЕКЦИЯ СТОМАТОЛОГИИ.

Научный руководитель: проф. В. Хийе.

Руководитель подсекции: председатель кружка
стоматологии СНО Э. Кивик.

Пятница, 8 апреля, в 18 часов.

Аудитория хирургической клиники в Маарьямйза.

1. Зависимость кариеса молочных зубов от перенесенных болезней пищеварительного тракта и рахита.

Докладчики: студентка V курса Сильвия Лумисте, студентки III курса Линда Мауер, Хельми Адонберг, Майе Кахарпеа, Эви Игел, Леа Войка, студентки I курса Сильви Вейдебах, Вийви Веске, Малле Раудметс Майе Рандер.

Руководитель: канд. мед. наук В. Рюутли — кафедра стоматологии.

2. Сельскохозяйственная травма челюстно-лицевой области по материалам стоматологического отделения Тартуской Республиканской Клинической больницы.

Докладчик: студентка V курса Эдда Кивик.

Руководитель: проф. В. Хийе — кафедра стоматологии.

3. Уличная травма челюстно-лицевой области по материалам стоматологического отделения Тартуской Республиканской Клинической больницы.

Докладчик: студентка V курса Айно Сакк.

Руководитель: проф. В. Хийе — кафедра стоматологии.

4. Бытовая травма челюстно-лицевой области по материалам стоматологического отделения Тартуской Республиканской Клинической больницы.

Докладчик: студентка V курса Элла Оппи.

Руководитель: проф. В. Хийе — кафедра стоматологии.

ПОДСЕКЦИЯ ФАРМАЦИИ.

Научный руководитель: проф. А. Томингас.

Руководитель подсекции: председатель кружка фармации
СНО Х. Суммадан.

Воскресенье, 3 апреля, в 18 часов

Ул. В. Кингисеппа 16, фармацевтическая аудитория.

1. Изучение микрометода количественного определения алкалоидов.

Докладчики: студентки IV курса фармацевтического отделения Харда Вилдек и Хелле-Малл Талимаа.

Руководитель: доц. И. Таммеорг — кафедра фармакогнозии.

2. Зависимость содержания алкалоидов в листьях дурмана от цветения растения.

Докладчик: студент III курса фармацевтического отделения Удо Маргна.

Руководитель: доц. И. Таммеорг — кафедра фармакогнозии.

- 3. Влияние повышенной нормы азотного удобрения на содержание алкалоидов в листьях дурмана.**

Докладчики: студентки IV курса фармацевтического отделения Люция Рейнарт и Алиде Салумяэ.
Руководитель: доц. И. Таммеорг — кафедра фармакогнозии.

- 4. Влияние повышенной нормы азотного удобрения на содержание алкалоидов в семенах дурмана.**

Докладчики: студентки III курса фармацевтического отделения Хельми Суммадан и Айме Аулис.
Руководитель: доц. И. Таммеорг — кафедра фармакогнозии.

- 5. О совместимости пенициллина с растворами новокаина.**

Докладчик: студентка V курса фармацевтического отделения Хельо Кивимяэ.

Руководитель: стр. преп. Л. Кирш — кафедра галеновой фармации и фармацевтической химии.

- 6. Сравнительное исследование методов количественного определения глюкозы.**

Докладчики: студентки IV курса фармацевтического отделения Сальме Сиимискер, Тийна Кяар, Лидия Усай и Майе Вьярси.

Руководитель: доц. Б. Луйк — кафедра галеновой фармации и фармацевтической химии.

7. Сравнительное исследование методов количественного определения кофеина.

Докладчики: студентки III и IV курса фармацевтического отделения Рутт Нигол, Аннэмарии Яэк, Эдит Калде и Хилья Креекман.

Руководитель: ассист. Э. Салу — кафедра галеновой фармации и фармацевтической химии.

СЕКЦИЯ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ.

Научный руководитель: ст. преп. И. Лайдвере.

Руководитель секции: заместитель председателя отделения физической культуры СНО И. Сирге.

Четверг, 7 апреля, в 17 часов.

Ул. В. Кингисеппа 19, малый зал.

1. Физическое воспитание и успеваемость в учебной работе в средней школе.

Докладчик: студент III курса отделения физической культуры Элмо Симсон.

Руководитель: ст. преп. И. Лайдвере — кафедра истории и теории физической культуры.

2. Плавание в Эстонии на рубеже XIX—XX веков.

Докладчик: студент IV курса отделения физической культуры Юри Кингги.

Руководитель: ст. преп. Р. Ныванди — кафедра плавания.

3. Отсталое положение штанги в Эстонской ССР и перспективы развития этого вида спорта.

Докладчик: студент IV курса отделения физической культуры Арнольд Йыэметс.

Руководитель: преп. О. Кулдеркнупп — кафедра фехтования и бокса.

Пятница, 8 апреля, в 19 часов.

Ул. В. Кингиссепа 19, малый зал.

1. О методике тренировки по спортивной гимнастике с возрастными группами девочек 13—14 лет.

Докладчики: студентки IV курса отделения физической культуры Хельви Убина и Эйник Руси.

Руководитель: ст. преп. Х. Элкен — кафедра гимнастики.

2. Методы повышения эмоциональности на уроках гимнастики.

Докладчик: студент IV курса отделения физической культуры Велло Вилипере.

Руководитель: ст. преп. Л. Уустал — кафедра гимнастики.

3. О причинах и профилактике травм на занятиях по спортивной гимнастике.

Докладчик: студент IV курса отделения физической культуры Уно Уганди.

Руководитель: ст. преп. Х. Валгмаа — кафедра гимнастики.

Суббота, 9 апреля, в 17 часов.

Ул. В. Кингиссепа 19, малый зал.

Заседание посвящено памяти корреспондирующего члена Академии Наук СССР проф. А. Н. Крестовникова.

1. Изменения температуры кожи в зависимости от цели урока плавания.

Докладчик: студент IV курса отделения физической культуры Юхан Сирге.

Руководитель: ст. преп. С. Куренийт — кафедра плавания.

2. О предстартовом положении при баскетболе.

Докладчики: студентка IV курса Ли Саарсоо, студентка III курса Эне Китсинг и Айно Вярк, студентка II курса отделения физической культуры.

Руководитель: ст. преп. О. Имелик — кафедра физиологии.

3. Восстановление деятельности сердца после физической работы и о возможности ускорения его путем длинного и акцентированного выдоха.

Докладчик: студент IV курса отделения физической культуры Атко Вирю.

Руководитель: проф. Э. Кяэр-Кингисепп — кафедра физиологии.

Trükikoda „Tartu Kommunist“ Tartus, Ülikooli 17/19
781 III 55 1500 MB 06715

Hinnata

A

18440

2.-10. apr.

TÜ RAAMATUKOGU



1 0300 00816260 6