

## TALLINNA

## POLÜTEHNIK

Nr. 12 (567)

XIX aastakäik

TALLINNA POLÜTEHNILISE INSTITUUDI PARTEIKOMITEE, REKTORAADI, ELKNU KOMITEE JA AMETIÜHINGUKOMITEE HÄALEKANDJA.

Reedel, 7. aprillil 1967

## KES TAHAB SÕITA UNGARISSE?

Teatavasti vahetab Eesti Üliõpilasnõu Ehitusmalev tänavu suvel Ungari RV-ga 30-liikmelise ehitusrühma. 31. märtsil Tartus toimunud EÜE staabi koosolek otsustas pärast tormilist diskussiooni jaotada kohad selles grupis järgmiselt:

Tallinna Polütehniline Instituut 12,

Riiklik Ülikool 12,

Tallinna Pedagoogiline Instituut 3,

Eesti Riiklik Kunstiinstituut 2

ja Eesti Põllumajanduse Akadeemia 1.

Nii seisab meie ees ülesanne leida endi hulgast tosin tublit

malevlast, kes Ungari pustades teeksid au instituudile, malevale ja kodumaale.

Neid üliõpilasi, kes on asjast huvitatud, palun pöörduda TPI komsomolikomiteesse või ehitusteaduskonna dekanati — seal saab EÜE-sse astumise avalduse blankette. Ülemises parempoolses nurgas tuleb tähe X taha kirjutada «Ungari».

Juhin tähelepanu kahele momentile.

1. Arusaadavalt põhjustel püüame Ungarisse saata kõige tublimaid, seepärast on teatavas eellsjärjekorras Kasahstani ja Saatemaa ehituste veteranid,

kes ennast eelmistel aastatel on heast küljest näidanud. Kavatsusel on järgmistel aastatel taolist vahetust laiendada ja ka siis lähtume samast põhimõttest — soovitus annab hea töö kodusvabariigis.

2. Aeg on läinud käes kiireks, seepärast palun avaldused anda ENNE 13. APRILLI. Hilisemate soovide rahuldamine läheb raskeks, sest välismaale sõiduks vajalike dokumentide vormistamine võtab teatavasti oma jagu aega.

TOOMAS ETVERK,  
EÜE komandör

## EI OLE RAHU EÜE-S



Nagu rahvas räägib ja lehed kirjutavad, on tudengite saared jälle koduks saamas. Ja selle asemel, et käia plaazil päikesega mängimas, kavatsevad nad ehitamisega tegemist teha. Päeva pealt on aga selge, et nad seejuures kavalal kombel ka päevitamist, puhkamist ja lõbutsemist ette võtavad.

## PEATÜKK AJALOOST ELIK TAGASIVAATEST.

Kasahhiamaa oma leekpuhta taeva ja tolmuse stepiga on meelde jäänud 1964. aastast, natuke tuulisena ja tolmusena 1965. aastast.

Saaremaa tuhid ja silgud, tuulikud ja heinalabad, Kõljala vana mõisahooned ja Karja rühma eluaseme kadunud uks, Muhu kirevad preilid ja Sõrve kandi vähjad meenuvad möödunud suvest. Ja kaaslased... Neid on parem mitte loetlema hakata, terve ajaleht saaks täis. Mõnede aga sidemed katkenud, aga tänavanurgal kokku saades läheb ikka üle tunni mälesuste heietamisele. Sest uudismaasõprus on iselaadi sõprus. Mereseadus. Stepiseadus. Matkaseadus. «Suhoi zakon».

## ÜLIÕPILASTE TEADUSLIK KONVERENTS

KOLMAPÄEVAL, 19. APRILLIL ALGAB TALLINNA POLÜTEHNILISE INSTITUUDI XXI ÜLIÕPILASTE TEADUSLIK KONVERENTS.

KONVERENSI TÖÖ TOIMUB 15 ERIALASEKTSIOONIS. KUULATAKSE 130 ETTEKANNET, NEIST 118 MEIE ÜLIÕPILASTELT JA 12 KULALISTELT.

KULALISESINEJAJD ON OODATA GRUUSIA POLÜTEHNILISEST INSTITUUDIST, ESTI PÕLLUMAJANDUSE AKADEEMIAST, RIIA POLÜTEHNILISEST INSTITUUDIST, LÄTI PÕLLUMAJANDUSE AKADEEMIAST, URAALI POLÜTEHNILISEST INSTITUUDIST, MINSKI RIIKLIKUST ÜLIKOOLIST JA MUALT.

## PEATÜKK SELLEST, MIS KÕRVA TAGA SÜGELEB ELIK MÖTTEHEIETUSI.

Ei tea, kas endal tuleb vanadus peale või on noored arenenud muutunud, aga esimese uudismaa-aasta rabelemised ja püüdlused on saanud nüüd teise maiku. Tundub, et noor inimene, keda keskkoolis või tehnikumis taga sunniti, ilmutab üliõpilaseks saades ühiskondlikus elus pseudotagasihoidlikkust.

Ehitusmalev on aga just selle jaoks, et oma mõtteid saaks avaldada. Ja mitte ainult avaldada, vaid ka ellu viia. Paljudel tekib aga maleva liikmeks saades mingi «üliinimeselik» allavaatamine. Eelkõige sõltub aga rühma igapäevane elu just Sinust, rühma realligel Just Sina pead olema see, kellelt komandör ja tema abi ideid saavad. Muidu kukub välja nagu möödunud aastal Kõljalas, kus «zampoliit» tegi üritusi paberil. Siit esimene käsk: Sina ei pea mitte nurgas nõhisema kui ettevõtmiste nimekirja kokku säetaks!

## VÄEJUHIST ELIK RÜHMAKOMANDÖRIST.

Üsna delikaatne asi see rühmakomandöri amet. Kas muutud «tšinovnikuks» või lased rühma distsipliini ligadi-logadi veerema. Keskee muidugi on. Pea meeles: Sa oled üliõpilane üliõpilastes seas, kuid samal ajal oled Sa väejuht.

Mis on lubatud Sinule, peab olema lubatud ka Sinu alluvatele. Kui Sa koosolekutel ei lase endaga lõpuni rääkida, vaid katkestad sõnavõtte komandöriõigusega, märkad Sa varsti, et Sa jäid lahinguväljale vähemusega. Kui Sa oma kavatsusi, olgu nad kuitahes õilsad, ei jaga kaaslastega, märkad Sa varsti, et Sa

oled täitsa üksinda. Üksinda olla on aga väga raske. Küsi endistelt komandöridelt, kui Sa mind ei usu.

## KOMMUUNIST ELIK RAHA JAOTAMISEST.

See jäägu siiski rühma otsustada, kas nad teevad brigaadisise või rühmasisese kommuuni. Isiklikult pooldan ma küll rühmasisest — see ei riku rühmas valitsevat kollektiivtunnet. Erandjuhul võiks aga olla ka brigaadisine. Näiteks Sõrve rühmas töötas möödunud suvel üks brigaad santechnikutena poris ja vihmas. Nad ületasid mitmekordselt päevanorme, tasu said aga üldistel alustel.

## KARISTAMISEST ELIK KOHTUMÕISTMISEST.

Siin tuleb asjale läheneda igal üksikjuhul eraldi. Ja kui rühma huvid nõuavad, karistada distsipliinirikkujaid kohapeal. Ei ole õige teda kohe mandrile tagasi saata. EÜE on niisugune organisatsioon, mis on muutunud vaikselt poisid seltsivateks, tagasihoidlikud julgeteks ja halvade headeks, individualistid kollektiivni liikmeteks. Lähtudes sellest on tarvis, et inimene parandaks ennast just rühmas.

## LOPETUSEKS

«Lühhekesse õppetuse mis sees monned head rohhuud ning nouud teada antakse, üksteistkiimnes tük.»

Nüüd tulleb mulle räkida sest kahjust mis sul ennesel liajomise läbbi tulleb. Meie ma-rahvas armastavad sedda liajomist vägga; agga kui ep olleks ühtegi keige ma ilma sees, mis sind voiks keelda sedda armastamast, siis on jo need sannad väggevad ning rasked küll, mis sa Jummalanna sees loed; et need jodikud ei pea Jummalanna riki pärrimas kas sa moistad seda? kui sul ka ep olleks muud pattud kui liajomisse pat, siiski pead sinna j) selle patto pärrast Jummalanna rikist ja iggavesset õnnistussust ilma jäma, ning selle liajomisse peale iggavest janno tundma mis sind peab vaevama hukkasusse paikas. Mõtle sedda järrelle, mõtle mis liajomisse peale tulleb, õppi sedda patto tundma et ta hirmus on ning õnnestust sadab.

Lugupidamisega

MATI KALKUN,  
maleva liige aastail 1964—66

## Minsk 1967

Pärast 16 tundi kestnud rongisõitu jõudis meie 36-liikmeline delegatsioon möödunud reede hilisõhtul Minski, et võtta osa 25.—30. märtsini toimuvast Balti liiduvabariikide, Valgevene NSV ja Kaliningradi oblasti ÜTÜ 13. konverentsist.

Minsk oli nelj päevil täielikult üliõpilaste päralt. Konverentsi tööst võtsid osa 29 Nõukogude-maa kõrgema õppeasutuse esindajad. Ägedad diskussioonid toimusid 37 sektsioonis, kus kuulati kokku 709 ettekannet. TPI üliõpilased kandsid konverentsil ette 23 teaduslikku tööd.

Lõpp-plenaaristungil Janka Kupala nimelises Valgevene NSV Riiklikus teatris tegi Valgevene PI prorektor sm. Soldatov teatavaks konverentsi tulemused. Ta ütles, et lisaks kvantiteedi kasvule on tunduvalt paranenud ka tööde kvaliteet.

TPI üliõpilastele kujunes konverents edukaks. Mitmetel autoritel soovitati tööd esitada üliõpilastele konkursile ning tehti ettepanek avaldada tööd trükkis.

Neljas sektsioonis tunnustati aga meie üliõpilaste tööd parimateks:

toiduainete tehnoloogia sektsioonis Kirsta Poomi «Hallitus-

seente kabestaadiumilise kasvatamise uurimine», soojusenergeetika sektsioonis Ants Remmeli «Toimpölevkivi põlemiskarakteristikute määramine laboratoorsel katseseadmel»,

elektrotehnika sektsioonis Tar-mo Vliira «Kahe muutuja funktsionaalne muundur» ja töötuse ökonomika ja tootmise organiseerimise sektsioonis Rein Leemeti «Tšehhide isemajandamise täiustamise teid TKTK-s «Flora»».

Konverentsi õnnestus nii organisatsioonilisest küljest kui ka teadusliku taseme poolest.

Tahaksin meenutada meie energilise ÜTÜ esimehe Milvi Loitve poolt vahetatud pärast konverentsi lõppu avaldatud mõtet: «Selleks, et teha midagi paremini kui tehti Minskis, peame juba praegu hakkama mõtlema, kuidas seda teha».

Et järgmisel, 14. konverentsil Kaunasas meie üliõpilased saavutaksid veelgi paremaid tulemusi, oleks vajalik, et suureneks teotaheliste ÜTÜ liikmete arv. Arvan, et sibiitult ja ükskõikselt möödasaadetud üliõpilasestatest ei ole hiljem midagi huvitavat meenutada.

REIN LEEMET

## ÜLEVAATUS ALGAS



Aprillikuu esimese päeva õhtupäike jälgis Kalaranna poole tõttavaid keemikuid... Kuhu siis? Aprillipeole! Nemaad need olidki. Kes läksid teie tegema keemikute ise-tegevuse ülevaatus.

Avaneb eesriie. Lavasüga-vuses keemikute sümbol seenituum noodivõtmega em-buses — ka tän-peavad nad tõestama head läbisaamist.

Esinejate hulgas näeb «vanu» tuttavaid, eelmiste ülevaatusete laureate. Ega kunst ju vana-ne! Riina Vee ja Helvi Uibopuu meeldivalt

esitatud lauludes on tunda kindlustunnet ja häälematerjali vaba kasitlust. Toomas Teras on aastaid tagasi keemikute ülevaatusel esitatud «Vihmaussi lühiloost» jõudnud palju rohkem elamust pakkuva loo juurde.

Laulud vahelduvad ettekannetega teistes žanrides. Naerame kõik selle üle, kuidas vanataat pärast põhjalikku arupidamist telegrammteksti kallal tõttab tudengite seltskonda õllekannu juurde... Ta küll lähemalt ei õelnud, aga vist nende keemikute «rebaste» juurde, kes ikka veel aru pidasid, kuidas ja millega endi au ülevaatusel üles tõstma hakata?

Ja ega ka estraadistseen «Kits» polnud sugugi mitteõpetlik... Toomas Lehtla viiuli-improvisatsioon pakkus naudingut.

Estraadiansambel Mati Braueri eestvõttel jättis meeldiva mulje, nii saatemuusika kui ka iseseisvate palade esitamine viitab ansambli kunstilisele tasemele. Öhtu lõpuks kuulus tantsule... Väsinud jalgu ja nädalaga tuimestunud vaimu kosutati karastusjookide, kõrgekaloorsusega maiustuste ja aprillinaljadega «coffee Orientalis».

Zürri teeb otsused hiljem. Olid ju keemikud alles esimesed. Vana rivaalid Toompealt annavad etenduse tuleval nädalal.

## Juubeliaastapäevale pühendatud



Möödunud nädala keskse-maks sündmu-seks TPI kultuurielus oli tantsuansamb'i «Kuljus» aru-andluskontsert.

Seda sündmust võib lugeda aasta harjutuste ja proovide viljaks. Kontsert oli pühendatud Oktoobrirevolutsiooni 50. aastapäevale. Kava oli küllaltki mitmekesine. Mõistetavamaks tegid seda veel vähetekstid Viia Palult ja Toomas Teraselt. Mõjuka pildi eesti rahva raskest orjapõlvast andis tants «Õine rehepeks». Järgnes «Võidule vastu», mille idee oli publikule kergesti

arusaadav. Eriti hõlvalt selles mõjus rongkäik, ilma milleta oleks tants kindlasti palju kaotanud.

Hästi meeldisid vaatajale moldaavia rahvatants «Moldavenjasc-a» ja «Valgevene kolhoosipolka» — esituse poolest väga kiired ja temperamentsed.

Kontserdi parimateks numbriteks võib lugeda «Viire takka» naisrühma esituses ja «Kalur ja meri» vanema rühma ettekandes. Viimasele andis erilise jõu puhkpilliorkestri saade.

Kontsert valmistas suure elamuse ja see jääb veel kauaks meelde. Loodame tuleval aastal jälle näha «Kuljust» uute ja meelde jäävate tantsudega. Seniks aga — jõudu jalakeerutuseks!

# Programmõppe-alane konverents

Möödunud nädala alguses võis meie instituudi pere lugeda kuulust, mis teatas programmõppe-alasest konverentsist.

Programmõpet kasutavad TPI õppejõud oma töös juba mitu aastat. Seepärast oligi vajadus jälle kord kokku tulla kõigil neil, kes on hakanud tegelema uude kontrollimis- ja õpetamisviisiga, et kuulata, mis on tehtud instituudis, mis vabariigi teistes kõrgemate õppeasutustes.

Sissejuhatavalt võttis sõna TPI informatsioonitehnika kateedri juhataja — suur programmõppe pooldaja ja entusiast — dots. Ustus Agur. Ta tegi kokkuvõtte saavutustest ja puudu jääkidest, mis mahuvad esimese (1965. a.) ja teise (1967. a.) programmõppe alase konverentsi vahele. Pajata oli nii tulemustest kui ka vajakajäämistest.

Seejärel said sõna kõik soovijad.

Nii rääkis J. Nael, kuidas Tallinna Polütehnikumis ehitati automatiseeritud klass, kuidas seda kasutatakse õppetöös ja missugused on polütehnikumi õppejõudude arvamused uue õpetamisviisi kohta.

Eesti Põllumajanduse Akadeemia esindaja H. Vallner kõneles, kuidas neil kasutatakse automaati «Mintšanka», kemokaarti, perfopaberit, kuidas üliõpilased tehnilisi vahendeid kasutades on paremini õppima hakanud. Pärast mõningate täienduste tegemist on EPA-s hakatud tootma TPI õppejõu dots. R. Mosbergi konstrueeritud perfoplaati TPI MT.

Tallinna Pedagoogilise Instituuti esindasid õppejõud A. Turovskaja ja E. Anton.

A. Turovskaja ettekande juhtmõtteks oli see, et tuleb uurida inimese vaimse tegevuse dünaamikat ja vaimse töö organiseerimise küsimusi. Siiani on nendega veel vähe tegeldud. Häid võimalusi pakub taoliseks uurimistööks programmõpe.

E. Anton käsitles oma sõnavõttus Tallinna Pedagoogilises Instituudis loodud autojuhtimise õpetamise ja eksamineerimise klassi, kus autojuhtide väljaõppeks kasutatakse trenaažeri.

## Tehnikakandidaat Jüri Tadolder



Tallinna Polütehnilise Instituudi teadusliku nõukogu ees kaitses oma kandidaadväitekirja «Tehniliselt puhtate metallide kuumisest abrasiivi joas» masinaelementide kateedri vanemõpetaja Jüri Tadolder. Väitekirja kaitsmine kulges edukalt ja Jüri Tadolderile omistati tehnikakandidaadi teaduslik kraad.

Jüri Tadolder lõpetas 1959. aastal Leningradi Metsatehnilise Akadeemia. Enne tööleasumist Tallinna Polütehnilise Instituudi masinaelementide kateedrisse oli ta mööblivabrikus «Standard» seadmete konstruktor.

1962. aastast alates töötas Jüri Tadolder TPI-s assistendina. 1965. aastal asus ta vanemõpetaja ametikohale.

Jüri Tadolder uuris põhjalikult tehniliselt puhtate metallide kulumist abrasiivi joas. Saadud andmed on tõsiseks panuseks abrasiiv-erosiooni teooria loomisse. Seda rõhutasid nii ametlikud oponentid Eesti NSV Teaduste Akadeemia korrespondentliige prof. A. Altma ja dots. L. Valdma kui ka välisreisendid.

Praegu jätkab Jüri Tadolder tööd joaskulumise alal, aidates lahendada Balti Soojuselektrijaama agregaatide töökindluse tõstmise probleeme. Loodame, et värskel teaduste kandidaadil jätkub senist hoogu nii teaduslikul tööpõllul kui ka õpetööl.

Töökaaslased

12. aprillil saab 50-aastaseks Majandusteaduskonna dekaan Juhhan Toomaspoeg.

Juba sellel tähtpäeval võib öelda, et suurem osa Juhhan Toomaspoja elust on olnud seotud Tallinna Polütehnilise Instituudiga, kus ta on töötanud üle 30 aasta.

Sündinud ja üles kasvanud Tallinnas lasterikkas raudtee roopaseadja Gustav Tomsoni perekonnas, omandanud alghariduse Tallinna 7. algkoolis ja osakonnas, tegi sõjaväe ajateenistusest vabanemist südi ja julge sammu — nappelise võimalusi trotsides asus ta 1936. aastal õppima Tallinna Tehnikainstituudi mehaanikateaduskonnas. Kõrgema hariduse omandamine nõudis noorelt Juhhanilt suuri pingutusi. Pealegi jäi isa 1937. aastal pensionile. Seetõttu tuli õpingute jätkamiseks leida lississetuleku allikaid. Kuna Juhhan Toomaspoeg paistis silma õppetöös eduka üliõpilasena, võeti ta 1939. a. tööle Tallinna Tehnikaülikooli soojustehnilise laboratooriumi abiõppejõuks. Seal täitis ta assistendi ülesandeid kuni TPI mehaanikateaduskonna lõpetamiseni 1946. aastal. 1. jaanuaril 1947 edutati ta soojusenergeetika kateedri assistendiks ja aasta hiljem sama kateedri vanemõpetajaks.

Alates 1951. a. süglselt töötab Juhhan Toomaspoeg Majandusteaduskonnas. Siin avaldus tema tööarmastus uue jõuga. Suur töö, mida ta tegi oma kvalifikatsiooni tõstmiseks, võimaldas tal kujuneda siinmapaistvaks majandusteadlaseks. 1962. aastal omistati temale soojamajanduse ratsionaliseerimist Eesti NSV tööstuses käsitleva väitekirja kaitsmise alusel ökonomikakandidaadi teaduslik kraad. Sama aasta lõpust töötab ta tootmise ökonomika ja organiseerimise kateedri juhatajana, millele 1964. a. lõpul lisandusid veel palju tööd ja hoolet nõudvad majandusteaduskonna dekaani ülesanded. Samal aastal omistati temale ka dotsendi kutse.

Dotsent Juhhan Toomaspoja töö tulemused, mis on seotud majandusteaduskonna kasvuga viimastel aastatel, on instituudis üldtuntud. Ta on üliõpilaste ja kaastöötajate hulgas suur autoriteet ja lugupidamine. Elurõõmsana, printsipiaalsena, abivalmina, majandusteaduse teooriale ja praktikale edasist suurt kasu toovana loodame tänast juubilarit näha ka edaspidi paljude, paljude aastate jooksul.



Selleks talie head tervist ja jõudu!

keskhariduse Tallinna Tehnikumi masinaehituse osakonnas, tegi sõjaväe ajateenistusest vabanemist südi ja julge sammu — nappelise võimalusi trotsides asus ta 1936. aastal õppima Tallinna Tehnikainstituudi mehaanikateaduskonnas. Kõrgema hariduse omandamine nõudis noorelt Juhhanilt suuri pingutusi. Pealegi jäi isa 1937. aastal pensionile. Seetõttu tuli õpingute jätkamiseks leida lississetuleku allikaid. Kuna Juhhan Toomaspoeg paistis silma õppetöös eduka üliõpilasena, võeti ta 1939. a. tööle Tallinna Tehnikaülikooli soojustehnilise laboratooriumi abiõppejõuks. Seal täitis ta assistendi ülesandeid kuni TPI mehaanikateaduskonna lõpetamiseni 1946. aastal. 1. jaanuaril 1947 edutati ta soojusenergeetika kateedri assistendiks ja aasta hiljem sama kateedri vanemõpetajaks.

Alates 1951. a. süglselt töötab Juhhan Toomaspoeg Majandusteaduskonnas. Siin avaldus tema tööarmastus uue jõuga. Suur töö, mida ta tegi oma kvalifikatsiooni tõstmiseks, võimaldas tal kujuneda siinmapaistvaks majandusteadlaseks. 1962. aastal omistati temale soojamajanduse ratsionaliseerimist Eesti NSV tööstuses käsitleva väitekirja kaitsmise alusel ökonomikakandidaadi teaduslik kraad. Sama aasta lõpust töötab ta tootmise ökonomika ja organiseerimise kateedri juhatajana, millele 1964. a. lõpul lisandusid veel palju tööd ja hoolet nõudvad majandusteaduskonna dekaani ülesanded. Samal aastal omistati temale ka dotsendi kutse.

Dotsent Juhhan Toomaspoja töö tulemused, mis on seotud majandusteaduskonna kasvuga viimastel aastatel, on instituudis üldtuntud. Ta on üliõpilaste ja kaastöötajate hulgas suur autoriteet ja lugupidamine. Elurõõmsana, printsipiaalsena, abivalmina, majandusteaduse teooriale ja praktikale edasist suurt kasu toovana loodame tänast juubilarit näha ka edaspidi paljude, paljude aastate jooksul.

Selleks talie head tervist ja jõudu!

## Süstamatul Põhja-Karjala karulaantes

Ants Kabral

(järg)

Enne tammil jutustab Karl oma «meeskonna» väikesest apardusest loo, mis on üsna lõbus kuulda: tunnetatakse, et istutaks kivi otsas. Kui pärast vähest rabelemist süst liikuma hakanud, tundnud Karl äkki oma istumise märjaksmuutust. Olevat juba mõttes esialgseid päästeplaanid teinud, kui selgunud, et pa'utöö tegi hoopis mantlihõlmast valla pääsenud vihmavesi.

Tšuruži suudme taga põles ühe karestiku ääres metsatukas lõke. Tule kohal suitsutas paat-kond Moskva kalamehi forelle, haige ja ahvenaid.

Siis algas pikk ja üksluine teekond. Kaardi järgi 10—12 kilomeetrit, kuid meie meelest 20 kilomeetrit sõitu madalas rabas, kus jõgi tegi hiigellookeid. Ümberringi mingi fantastiline elu maastik — suurvee lõttu surnud mets.

Atozero kaldal leidsime ajutise heinaliste asula. Meilt küsiti, kui palju meile selle sõidu eest makstakse. Kui kuuldi, et meile endile läheb see sõit maksma 60

rubla, siis lausa jahmatuti. Meie jutukaaslane teatas, et ta ei võtaks sellist matka ette ka 100 rubla eest. Räägiti ka mingist koledast kosest, mis juba poole km kaugusel voolu sattunud ohvri surmale määravat...

Parajasti siis, kui oli käsil läbimatuks tunnistatud karestiku tammist allahüppamine, marssis metsast välja 3-meheline «koti-meeste» salk. Kitevlased. Nad olid äärmiselt üllatunud kaela-



Solovetsi saare klooster õhtutunnil

murdvast ettevõtetest, nagu seda nende arvates oli tammist alla kivide otsa sõitmine. Hiljem kohtusime veel Äänisjärvel Kizi saarel. Toredad semud olid.

Oli teada, et tuleb karestik järsus käärus, kuid ikkagi võimaldas jõgi oma 120°-se pöördega jahmatuse, mis oli suurim kogu retke kestel. Lähenesime järve-

sopile, oli kuulda kohinat ja enne, kui midagi taipasime, olime voolus. Kaldaleminekust ei maksnuud enam mõeldagi — kiivid ees. Tõusin ruttu püsti ja vaatasin ette, otsisin liikumisteed. Läks hästi ja suurest rõõmust läbisid süstad kahel kilomeetril käigul 7 karestikku, kuigi juhtuist paanikasse sattunud tütarlapse ettevaatamatu aerutõmbe tagajärjel peaaegu kummuli oleks läinud.

Sel päeval jäime varakult laagrisse! Seni kui unesegaste peadega jalgade juurest kirveid haarasime ja telgiasades sipleisime, tuli Karl terariistaga vehkides juba metsast tagasi. Eks

kuivatama pandud süstades oli üks järsku kadunud! Juhtus õnnelik õnnetus — tuulehoog oli kerge ja graatsilise, kuid õhkorra «Pirita» kaissu haaranud ja tammilt jökke viinud, õnneks ilma igasuguste vigastusteta.

Jõudsime madalale veetaimesse kasvanud Torosjärvele. Puud olid tuules loogas ja kolme km pikkuse järve ületamine nõudis kaks tundi maksimaalset jõupingutust.

Hüsjärve ja Pebjärve ühinemiskohal kuulsiime äkki sulaselges eesti keeles hüüdu: «Sõitke kaldale, näitan teile kaarti!» Ootas kunagi meilt Tartusse üle läinud geoloog, ammune Karjala elanik. Lipp oli meid «ära andnud».

Jälle algas jõgi kahemeetrise tammiga, mille all varitsesid kolm tohutut seisulainet nagu hundid, valmis igahüht alla neelama. Hüpe ja kõik järgnev toimis nii kähku, et kummagi süsta tüürimees hiljem ei suutnud meenutada, kas ta selle kestel üldse midagi tundis või et. Nähtavast ei jätkunud selleks aega.

Poolekilomeetrise. Pitse karestiku ees lõid kõik peale grupi juhi värisema. Asi polnud siiski nii hull, nõudis aga kirust ja täpsust. Lõuna-kaskaadil aga hakkas täbaramini minema. Ants jäi esimesena minnes just enne lõppu astangule «sabapidi» kinni ja kogu vesi voolas tal selgamoöda üle pea. Allpool juhtus seiklus, mille kohta päevikus on kirjas: «Viimane karestik on madal ja kivirohke. Rufi raamatu järgi osaliselt läbimatu. Ants aga tõestas, et ka läbimatuid lõike võib läbiida, sõites 100°-sel pöördel olevast koselt alla ja jäigi lõksu, «reis» lõppes kokkuvõttes jälle õnnelikult!»

(Järgneb)



Täna saab 50-aastaseks Tallinna Polütehnilise Instituudi kaugõppe ja õhtuse õppetöö prorektor, majandusteaduste kandidaat Leonid Gordejev.

Juubilar asus instituuti tööle 1964. aastal kaugõppe teaduskonna dekaanina. Kuid Leonid Gordejev sidemad instituudiga ulatuvad kaugemasse aega, millal ta töötas Eesti NSV MN Kõrgema ja Keskerihariduse Komitees. Olles tegev dekaanina ja prorektorina on juubilar üles näidanud suurt aktiivsust paljude kaugõppe ja õhtuse teaduskonna uudeste õppetöö vormide ja probleemide püstitamisel ja edasises arendamisel.

Kõrvuti suure administratiivse tööga on Leonid Gordejev leidnud ka võimalusi oma teadmise edasiarendamiseks pedagoogilisel alal, pidades loenguid reas majandusteaduslikes õppeainetes.

Soovime juubilarile uut edu tema mitmekülgses tegevuses!

Kolleegid

Möödunud aasta lõpul tegi osa Eesti Üliõpilaste Noorsoo Ehitusmaleva liikmeid matka Poola Rahvavabariiki. Et turismigrupp polnud spetsialiseeritud kallakuga, siis tutvuti põhiliselt puhturistlike vaatamisväärsustega, nagu näiteks muuseumide, ettevõtete, kirikute, kohvikute ja klubidega. Tänu vastutulelikule glidile sai siiski kahel korral võimalikuks kohtumine ka Poola

## Mis jäi meelde

Üliõpilastega. Neil kohtumistel tahakski nüüd peatuda, et viia meie noori mõnevõrra kurssi Poola üliõpilaste päevaprobleemide ja -muredega.

Esimene kohtumine sai teoks Krakovi Mäe- ja Metallurgia-tööstuse Akadeemia üliõpilastega. Vastu võtsid meid Poola Üliõpilaste Liidu kohaliku organisatsiooni president Marian Celejewsky ja teised esindajad. Tervitused, vastasikune sõbralikkus, kohvitassid ja edasine jutusumin konstateerisid töö algust «sekt-sioonides». Vastastikune huvi oli valla päästnud jutupaelad ja aitas igapäev ületada keelebarjääri.

Põhiliselt keerles jutt siiski üliõpilaste korralduse ümber. Kõneldi nii Eestist kui ka Poolast. Neilt kuulsime mõndagi meile uut ja huvitavat. Eriti kehtib see üliõpilasteorganisatsioonide kohta, kellel Poola kõrgemates koolides on määrav osatähtsus.

Akadeemia üliõpilastest kuulub 92% Poola Üliõpilaste Liitu. Pool üliõpilastel on Poola Sotsialistliku Noorsooühingu liikmed. Millal siis taoline vahe? Peamiseks teguriks on kindlasti nõudlikkus oma liikmeskonna vastu. Noorsooühing toimib poliitilise organisatsioonina, tegeldes poliitkasvatustlike ülesannetega. Tema töö kvaliteedis ja töökorraldusest on Poola kõrgemas koolis väga palju.

Poola Üliõpilaste Liit on üliõpilaste majanduslike, kultuuriliste,



30. märtsist kuni 2. aprillini toimus Tartu Riikliku Ülikooli Üliõpilaste Teadusliku Ühingu XXII konverents. Üritus võitis sel aastal eriti suure ulatuse. Külaliste ja ettekannete arv oli rekordiline kogu vana ülikooli ajaloo. Teistest kõrgematest koolidest oli Tartusse sõitnud 140 üliõpilast. Kaugemad külalised saabusid Gruusiast, Komi ANSV-st ja Mari-ANSV-st. Peeti 390 ettekannet 35 sektsioonis, kuulajaid oli kolm ja pool tuhat. Kaks ettekannet oli TPI üliõpilastelt. Suur külalissettekannete arv võimaldas hinnata-võrrelda ülikoolis ja mujal tehtavat üliõpilaste teaduslikku tööd. Ettekandeid hinnati viiepallise süsteemi alusel. Keskmise hinne tuli «hea». Esines ka kaks «mitterahuldavat». Eriti tähelepanuväärne oli sotsioloogia sektsiooni töö, kus kuulati 30 ettekannet üliõpilastele aktuaalsemate probleemide kohta.

Uudse töövormina toimusid sel aastal sümposioonid, kus arenesid väga elavad diskussioonid mälu probleemide üle, muutlikkuse üle looduses ning tsiksuse kujunemise põhifaktoritest.

Konverentsi raames toimus palju teisi tereid üritusi. Eelõhul korraldati TRÜ kohvikus rakendusotsioloogia õhtu, mida üliõpilaste seas nimetati «lolluste» ehk «antiteaduslikuks» õhtuks. Otsustati kõik «lollused» enne tõsise teaduse juurde asumist ära eha. Meeldejäädavaks sündmuseks kujunes U. Vinteri balleti «Kevade» vaatamine «Vanemuises».

Laupäeva hommikul toimus Vabariikliku ÜTÜ Nõukogu koosolek. Sellest olid kutsutud osa võtma ka külalissetekannete esindajad. Enamikule neist oli uudiseks, et Eestis niisugune ÜTÜ organ eksisteerib. Arutati vabariikliku üliõpilaste teaduslike tööde konkursi ja referaatide teaduslike tööde konkursi korraldamise ja premeerimisega seotud küsimusi. Külalistelt kuulsime, et mujal tavaliselt ei viida läbi rahalist premeerimist, vaid paremate tööde autoreile antakse kingitused ja diplomid.

Organisatsioonilistest külastustest vaadatuna oli konverents küllaltki kõrgtasemeline. Eriti hästi peeti kinni ajagraafikust. Eeltoodud kõige kordaminekuks oli tehtud palju. Triukist ilmus kolm kogumikku ettekannete teese (kaks jäid ilmutamata tehniliste raskuste tõttu). Ettekandjatele ja organiseerijatele kinnitati rinda väike embleemike, kuhu olid märgitud perekonnanimi, linn ja eriala. See hõlbustas suhtlemist ja huvialakaaslaste leidmist. Konverentsi üks oli välja lastud ka eksliibris, mis kleebiti delegaadi-märkimikku ja auhindadele.

Pärast tublit mitmepäevast tööd sektsioonides ja sümposioonidel toimus lõpp-plenaaristung. Seal tehti kokkuvõtteid ja parimatele antti kätte autasud. Õhtul sõitis osa rahvast Käärikule, teised siirdusid üliõpilaste ballile TRÜ klubisse.

Ülikooli konverents oli sisult huvitav ja organisatsiooniliselt õpetlik. Püüame koondada kõik jõud, et ka meie konverents edukalt kulgeks.

ANTS LÖHMUS

### EHITUSMALEV «TAIGA»

350 noort Permi Ülikoolist sõidab juunikuul lõpul tööle Siberisse. Ehitusmalev «Taiga» hakkab rajama teed läbi Gainski rajooni põhjaosa. Maantee äärde ehitatakse ka viis-küüs töölisasulat ja koolimaja.

meditsiiniliste ja teaduslike huvide kandjaks. Mõnda lähemat tema strukturiist ja ülesehitusest.

Poola kõrgemas koolis töötab koos Üliõpilaste Liidu komisjoni:

● **Majanduskomisjon.** Tegeleb otseselt üliõpilaste eluluga. Tema all-lüüid teaduskondades määravad ja jaotavad stipendiume. Komisjon hoolitseb ühiselamu korralduse eest, korraldab

asudes mõtestaksid lahti ja selgitaksid tööliste riigi poliitikat.

● **Välisasjade komisjon.** Tegeleb kõrgema kooli rahvusvaheliste sidemetega. Akadeemia üliõpilaste liidul on sidemed Prantsus-

üliõpilaste tervishoiuküsimused (akadeemias on mitme eriala arstid ja mitu medpunkti). See komisjon aitab kaasa ka üliõpilaste tööle suunamise. Nõudmisel spetsialistide järgi esitatakse komisjonile, kes seeläbi astub ette võttega läbirääkimistesse, leppides kokku töökoha, palga ja korterilunde osas. Komisjon jälgib nende kokkulepete täitmist (siinkohal võiks mainida ka seda, et üliõpilane võib veel kahe aasta jooksul pärast lõpetamist olla edasi üliõpilaste liidu liikmeks. Muidugi, kui ta seda soovib).

● **Informatsiooni- ja propaganda komisjon.** Tema ülesandeks on informatsiooni väljastamine üliõpilaste liidu töö kohta, samuti üliõpilastele teada andmine maailma (Poola Üliõpilaste Liit on International Union of Students liige nagu NSV Liidu Üliõpilaste nõukogu). Propaganda kohta seletas Marian Celejewsky, et üliõpilaste liit viib läbi kasvatusööde 92% hulgas, mitte aga 50% hulgas. See tähendab, et Üliõpilaste liidu propaganda tase ja meetodid on mõnevõrra erinevad noorsooühingu omast.

Komisjoni ülesandeks on kasvatada sotsialistlike ideede kandjaid noori spetsialiste, kes tööle

## Miks nii vähe külalstajaid?

18. aprillil lähtis TPI Raamatukogu lugemissaal Illaali Mustamäel oma esimest aastapäeva.

Lugemissaal avati vastu tulles paljude üliõpilaste soovidele — omada Mustamäel lugemissaali, kus leiduksid tähtsamad õpikud, käsiraamatud ja kus võiks lugeda värskeid ajalehti.

See üliõpilaste soov on teostatud: Mustamäel, mehaanikakorpuse teisel korrusel toas nr. 211 asubki nüüd TPI Raamatukogu lugemissaal Illaali. Üliõpilaste kasutuses on 40 töö-

asudes mõtestaksid lahti ja selgitaksid tööliste riigi poliitikat.

● **Välisasjade komisjon.** Tegeleb kõrgema kooli rahvusvaheliste sidemetega. Akadeemia üliõpilaste liidul on sidemed Prantsus-

## Poola üliõpilaste korraldusest

maa, Rootsi, Austria, Jugoslaavia, Soome ja kõigi rahvademokraatiamaadega. Vahetatakse gruppe, kes tutvuvad teisel maal samalaadse kallakuga kõrgemate koolide tegevusega. Gruppe vahetatakse ka üliõpilaste liitude vahel, et saada töökogemusi ja õppida teineteiselt uut. Gruppide vahetamine toimub delegatsioonide, mitte aga huvireiside tasemel.

● **Õppe- ja teadusliku töö komisjon.** Jälgib õppeaastat ja viimast mõjutavate tegurite arengut. Komisjon viib läbi sotsioloogilisi uurimisi õpetamise efektiivsuse, õppetöö korralduse ja muu kohta. Ühtlasi tegeleb komisjon üliõpilaste teadusliku töö suunamise ja läbiviimisega. Viib läbi rakendusliku kallakuga teaduslike tööde konkursse ja annab välja õppe-teaduslikku kirjandust.

● **Turismi ja vaba aja veetmist korraldav komisjon.** Organiseerib üliõpilaste turismireise, suunab üliõpilaste teiste maade töö- või puhelaagritesse. Ühtlasi tegeleb kõigi vaba aja veetmise küsimustega õppeasutuses, viib läbi meelelahutuslikke õhtuid.

## Kvalifitseeritud töötatöölised

«Kus viga näed laita, seal tule ja aita,» ütleb üks õige vana ja õige sõna. Sama õige on see, et meie ehitustel ikka veel neid vigu leida võib. Omad puudused on TPI elektrotehnikateaduskonna hoone ehitusel Mustamäel: ei jätku abitöölisi. Instituut tuli ja aitas — andis kvalifitseeritud inseneri abitööliseks. Niisugust töölise abi peaks olema ikka efektiivne küll. Ja millised peaksid siis olema veel need kaadritöölised? Seda küsimust vaatame.

Ehitusel algab tööpäev kell 8. Ja mehed ongi selleks ajaks platsis. Vahetatakse hokiuudiseid, puhastatakse tööriistu jne., jne. Kuni kell saab üheksa. Siis läheb lahti nii rängaks tööks, et ei jõua veel poolt pakki suitsugi ära tõmmata, enne kui kell saab üksteist ja lõunaelne rammestus peale tuleb.

Lõuna kestab kuni kella kahe-ni. Menüü on individuaalne. Kahjuks läheb töö täiskõhuga veidi aeglasemalt kui tühjaga, aga sest pole midagi, sest töötada jääb ainult kaks tundi. Kell kolm pannakse «pillid kotti» ja pool neli, tööpäeva ametlikuks lõpuks, on ehitusplats tühi. Täiesti enesestmõistetav on, et töötasu seejuures ületab ehitusinseneri oma kolmandiku võrra.

Niisugustele kvalifitseeritud kaadritöölisele saatiski ehitusteaduskonna dekaan appi 20 inimest abitööpersonali hulgast. Missuguseks kujunes nende tööandjal?

Meie agent nr. A-323, kes oli maskeeritud vähem silmatorkav eesmärgil tagasihoidlikuks pudeliks, teatas järgmist.

Esimesel nädalalpool anti «abitöölisele» ülesandeks raiuda värskeltkrohvitud seinu auk. Brigaad sai haamri ja meisli ning hakkas pihta. Värsked vahetasid välja väsinuid ja nii kestis töö raugematu hooga. Lihtne arvestus näitab, et sellise

kohta ja 1600 raamatut. Siis leidub nii ühiskondlik-poliitilist kui ka tehnikaalast kirjandust ja samuti tähtsamaid eesti- ja venekeelsed ajalehti ning mõningaid ajakirju.

Lugemissaal on tööpäeviti avatud kella 15–21.30 (laupäeviti ja pühapäeviti suletud). Võks arvata, et üliõpilased, eriti need, kes elunevad ühiselamutes, meeldid külalstavad Mustamäe lugemissaali. Kuid kahjuks pole see nii. Külalstaste arv päevas tavaliselt kõigub 20–30 pilrdes. Seega on lugemissaal enamasti pooltühj. Käesoleva aasta jaanuaris külastas lugemissaali 518 lugejat, veebruaris 302 ja märtsis 468 lugejat!

● **Kultuurikomisjon.** Siia kuuluvad mitmesugused ringid, ansamblid ja kabareed. Akadeemias on rahvatantsuansambel, klassikalise tantsu ring, laulu-

ku» kallakuga stipendiume, mis teeb stimuleerimisprotsessi küllalt paindlikuks. Näiteks saab määrata ühiselamustipendiumi, s.t. ühiselamu tasuta võimaldamist. Stipendiumi võib määrata ka tasuta toidutalungide andmise näol üliõpilaste klassidele.

Nagu meil nii ka Poolas tuleb stipendiumi määramisel arvesse perekonna sissetulekut ühe isiku kohta. Akadeemias määrati üliõpilaste stipendiumile, kui ühe isiku kohta ei ületanud sissetulek 250 zlotti.

Vabal ajal on üliõpilastel võimalus raha teenida üliõpilaste teenindusbüroode ja kooperatiivides. Väga paljud üliõpilased töötavad giididena.

Üliõpilaste majanduslikuks abistamiseks on olemas vastav fond ka üliõpilaste liidu majanduskomisjonil.

See clekski lühidalt Poola Üliõpilaste liidu tegevuse ja käekäigu kohta. Viibisime ka Varssavi Majanduse ja Statistika Instituudi Üliõpilaste liidu puhkeõhtul. Tantsu, õlle ja lõbusa meeleoluga võeti seal tudengiteks vastu esimese kursuse üliõpilasi.

Mõlemal kohtumisel tundisime Poola üliõpilaste suurt tähelepanelikkust ja tõsiselt heakutimist meisse.

INDREK TOOME, ELKNÜ TPI komitee sekretäri asetäitja

«kaasõegse» organiseerimistase me tulemusena tegi iga insener kolme päeva jooksul tööd 1,2 tundi, saades selle eest tasu keskmiselt 12 rubla, mis teeb veidi teistmoodi arvutades keskmiseks kuusissetulekuks 1750 rubla. Seega on tekkinud ka tõsine alus süüdistuse tõstmiseks nende insenerihakatiste vastu, kes juba teisel kursusel vabandavad oma väljaheitmist instituudist sellega, et insenerid niikuinii teenivad vähem kui töölised. Peab märkima aga, et samal objektile teenivad kõrge kategooriaga töölised tunnis (töötunnis loomulikult) ainult umbes kaks rubla ehk 350 rubla kuus. Näete siis, mis kasu on haridusest (käesoleval juhul töppejuhataja Kvelli omast).

Tõsi, näaala teisel poolel «palklanges», kuna kogu abitöö ära tegemiseks, see on — kahe kandidaamitäre prahi väljakandmiseks päevas, läks vaja siiski kahte inimest, raami kumassegi otsa üks.

Meie agendil õnnestus välja selgitada, et objektile, hoolimata kallist tööjõust abitööde osas töötasufondi ülekuluseid ei ole. Kus siis kulus üle? Seda asja uuritakse.

Pinkerton-klubi peab veel vajalikuks küsida asjaosalistelt:

1) Kas poleks sel nädalal saanud töötada ka vähema arvu «kalite» abitöölisega?

2) Miks ei ilmunud kolossaalsest palgast hoolimata tööle 50% dekaani kirjas märgitud?

### PINKERTON-KLUBI

Märkus: Kui toodud faktid kajastavad tööteadusliku organiseerimise olukorda ainult objekti ühes osas, siis mina pole süüdi. Ei saa ju inimene, kes samal ajal on täiesti harilik pudel, vabalt liikuda ühest ruumist teise nagu ta vahel ehitustel, rohkem aga remonditöödel ühest käest teise käib.

AGENT nr. A-323

# Teaduskondade komsomoliorganisatsioonide bürood

## ENERGEETIKATEADUSKOND

Lembit Kään	AA-61	— sekretär
Vello Vallaste	AA-42	— sekretäri aset. ideoloogilise töö alal
Tõnis Kotkas	AE-41	— sekretäri aset. õppetöö alal
Kalju Kukka	AL-67	— sekretäri aset. siseorganisatsioonilise töö alal
Anatoli Rozenfeld	AL-67	— vene õppekeele rühmade šeff
Enn Põldma	AA-21	— ühiskondlike tööde staap
Tatjana Mont	AS-47	— ametiühing

## FHITUSTEADUSKOND

Juhan Mänd	ET-41	— sekretär
Aadu Ploomipuu	ET-21	— sekretäri aset. ideoloogilise töö alal
Mart Metsaalt	EV-61	— sekretäri aset. õppetöö alal
Heda Kukka	ED-41	— sekretäri aset. siseorganisatsioonilise töö alal
Jaan Kollist	ET-61	— erialaorganisatsioonide šeff
Alla Kazarina	EE-47	— vene õppekeele rühmade šeff
Vladimir Vingissaar	EE-67	

## MEHAANIKATEADUSKOND

Rein Laur	MM-62	— sekretär
Udo Kahre	MP-61	— sekretäri aset. ideoloogilise töö alal
Raissa Ivanova	MM-47	— sekretäri aset. õppetöö alal
Raimond Liiv	MM-21	— sekretäri aset. organisatsioonilise töö alal
Madis Järv	MM-kat.	— erialaorganisatsioonide šeff
Ülo Tuur	MM-62	— ühiskondlike tööde staap
Lembit Tuur	MP-21	
Valentin Trifonov	MM-27	
Anatoli Baraštšinin	MM-29	



...teatab, et veel on võimalik astuda meie liikmeks. Klubi liikmena on Sul võimalik tutvuda maailma kinokunsti mineviku suurteostega ja uhiute saavutustega, kohtuda filmirežissööride, näitlejate ja -kriitikute, vaielda nähtu üle ühistel kohtumistel PIKO-s jne.

Liikmeks astujail tuleb esitada avaldus, foto (3x4 cm), tasuda igakuine liikmemaks 20 kopikat, kas matemaatika kateedrisse Mustamäel, ühiseelamu nr. 1 raadiosõlme või instituudi komsomolikomiteesse.

10. aprillil kell 21 näeme abonemendi raames poola kunstilist filmi «Meie maailma lõpp» I ja II seeria ja 17. aprillil kell 21.30 inglise filmi «Macbeth».

## Pärast suuri hokivõistlusi



Tilendus



«Isa, kuhu need hokikohtunikud lähevad?»  
«— — ?!»

TOIV JOANDI

# SPORT • SPORT • SPORT

## Võimlejad olid edukad

Suure Oktoobrirevolutsiooni 50. aastapäevale pühendatud sõprusvõistlus Riia ja Tallinna Polütehnilised Instituudid võimlejad vahel toimus tänavu meil. Arvult seitsmes kohtumine lõppes TPI sportlaste võiduga ja seega on nüüd üldseis 5:2 meie instituudi kasuks.

Eriti rõõmustas seekord TPI naisvõimlejad sisukas esinemine, mis tõi meile I ja III koha meistrivõistluse järgus. See on noore naiskonna poolt (kuuest meistrivõistluse järgus startinud võimlejaist on 5 alles I kursuse üliõpilased (!)) tähelepanuvääriv saavutus.

Ka meie meeskonna põhikoosseis oli komplekteeritud eranditult meistrivõistluse järgu võimlejaist ning siin kuulus TPI-le koguni kolmikvõit.

Võib öelda, et uue võistlushoone esimesed tulerisid on selja taga. Üldjoonest võib tulemusega rahule jääda. TPI võimlemiskondade loogilised aastaga märgatavalt kasvanud. Kuid võistluste käigus paistsid reljeefsemalt silma ka mõningad lüngad üksikute võimlejad ettevalmistuses. Viimaste kõrvaldamisele tulebki pöörata peatähelepanu järgneva treeningperioodi kestel.

Ees seisab vabariigi üliõpilas-konna üks tähtsamaid sportlikke üritusi — Eesti NSV kõrgemate koolide spartakiaad. Seoses sellega on TPI võimlemiskondadel täita austav ülesanne — kaitsa järjekordselt spartakiaadi võimlemiskarikas!

Kas see meil õnnestub või mitte, seda näitab võistlus.

Tehnilised tulemused. Naiste MK järk: 1. N. Kaštševa (TPI) 35,55, 2. T. Dolgaleva (RPI) 35,45, 3. I. Batšanova (TPI) 35,25.

Esimene järk: 1. L. Sadkova (RPI) 35,15, 2. R. Tuisk (TPI) 32,45.

Teine järk: 1. O. Tšernošova (TPI) 33,9.

Naiskonad: 1. RPI — 221,16, 2. TPI — 215,59.

Meeste MK järk: 1. K. Aru 53,0, 2. R. Ubar 52,1, 3. A. Liiva 51,5 (kõik TPI).

Esimene järk: 1. V. Poljakov (RPI) 53,2.

Teine järk: 1. V. Pelipenko (RPI) 52,3, 2. V. Belov (RPI) 52,2.

Kolmas järk: 1. V. Živoglavov (RPI) 53,8, 2. I. Niglas (TPI) 53,5.

Meeskonnad: 1. TPI — 343,155, 2. RPI — 332,98.

Võistkondade üldarvestuses: 1. TPI — 558,75, 2. RPI — 554,16.

V. BAZANOV

## Õppejõud malelaua taga

Õppejõudude-teenistujate V spartakiaadi väikmalevõistlustele kogunes 9 võistkonda 36 maletajaga. Pingsast heitlusest väljus võitjana orgaanilise keemia kateedri esindus koosseisus V. Mihkelson, A. Suurthal, A. Virkus ja J. Kann 23 punktiga. Telseks jäid 20,5 punktiga favoriidid ja möödunud aasta parimad — füüsikud E. Timma, K. Seljamäe, A. Ploomipuu ja J. Valdur. Kolmas oli metallide tehnoloogia kateedri nelik — A. Pärnapuu, O. Bussel, E. Sepp ja L. Valdma 19,5 punktiga. Edasi järgnesid: 4.—5. masinaehitustehnoloogia kateeder ja matemaatika kateeder 17,5 6. orgaaniliste ainete tehnoloogia kateeder — 16, 7. elektrimasinate kateeder — 14,5, 8. elektrilajamite kateeder — 10,5, 9. ehitusmaterjalide laboratoorium — 5 punktiga.

A. JAANSON

## RAADIOLOENGUD

10. aprillil van. õp. M. JAA-GUSE loengu «Elektromagnetism». I osa.

11. aprillil õp. A. TOOM-SOO loeng «Tööõu taastootmise probleem sotsialistlikus ühiskonnas».

13. aprillil dots. O. S'YLDE loeng «Staatika. Sissejuhatus».

17. aprillil van. õp. I. PAULI loeng «Partei kuj nõukogude rahva juht ja väepealik Suures Isamaasõjas».

18. aprillil van. õp. M. JAAGU-se loeng «Elektromagnetism» II osa.

20. aprillil fil. tead. kand. dots. H. BERNERI LOENG «Речевые модели в немецком языке».

24. aprillil van. õp. V. KALLASTI loeng «Elektrolüüs».

25. aprillil dots. k. t. B. TIHKMA loeng «Kinemaatika. Sissejuhatus».

27. aprillil õp. H. RANDVEERI loeng «Akumulatsioon sotsialistlikus rahvamajanduses».

Kõik loengud algavad kell 22.00. Pikk tn. 40/42.

## Kuues võit

Et meie tõstjad olid olnud 5 aastat võidukad vabariigi kõrge mate koolide vahelistel tõstevõistlustel, siis taotles TPI tõsteseisoon tänavu osavõttu kahe võistkonnaga. Seda ka lubati. Kuid teisel võistkonnal kahjuks väljaspool võistlust, mistõttu võistkonna liikmed jäid ilma vastava koha diplomist.

Tulemused kujunesid järgmisteks:

Kärbeskaalus:

1. Tõrra (EPA) 210, 2. Rästas (TPI) 207,5, 3. Serbina (TRÜ) 190.

Sulgkaalus:

1. Sillaots (TPI) 247,5, 2. Salev (EPA) 245, 3; Kallasorg (TPI) 225.

Kergekaalus:

1. Tšernogor (TRÜ) 305, 2. Kasend (EPA) 267,5, 3. Peetsu (EPA) 250.

Kergekaalus:

1. Sepp (TPI) 327,5, 2. Mardiste (TPI) 292,5, 3. Rohtmets (EPA) 282,5.

Keskkaalus:

1. Rahu (EPA) 325, 2. Kuusk (TPI) 320, 3. Unt (TPI) 320.

Poolraskekaalus:

1. Meriniit (TPI) 337,5, 2. Krautšinski (TRÜ) 325, 3. Kõrvel (EPA) 312,5.

Raskekaalus:

1. Unger (TPI) 392,5, 2. Talts (TPI) 365, 3. Anderson (TPI) 340.

Üliraskekaalus:

1. Tammert (TRÜ) 342,5, 2. Laikoja (EPA) 332,5, 3. Allese (TPI) 327,5.

Võistkondlikus arvestuses kujunes järjestus: I TPI — 59, II EPA — 56, III TRÜ — 45.

## Mänguhoos on korvpallurid

Teisipäeva õhtupoolikul oli vastu võtma kaotuse. Tulevaste ehitajate võiduks kujunes 52:10 (30:4). Parimaks mängijaks oli Enn Voolma 16 punktiga.

Meeskondade mängus saavutas majanausteaduskonna esindus võidu energeetikute üle 67:43. Resultatiivsemaks mängumeesteks osutusid Karl Arusoo (22), Ivo Jurno ja Aadu Paist (16) ja Hinno Puhm (15).

Ohtu viimases mängus võitis mehaanikateaduskonna esindus õppejõude 59:44. Mehaanikutest olid suuremad korvikütid Enn Parbo (23) ja Marek Pakkin (21), õppejõududest Andres Keevalik (16) ja Tõnu Keskkita (10).

K. ARUSOO

Kolmapäeval võitis majandusteaduskonna naiskond mehaanikuid 26:23 (18:18). Rohkem punkte viskasid Helvi Morel (maj.) — 18 ja Monika Lillepea (meh.) — 17.

Ehitusteaduskonna mehed võitsid elektrotehnikuid 68:66 (24:29). Õppejõud kaotasid majandusteaduskonna meestele 49:73 (33:34).

A. Brossmann (elektrotehnikatead.) viskas 36 ja P. Kõkk (ehj) 30 punkti.

## Kompleksvõistlused

Möödunud sügisel alanud võistlus on jõudnud lõppjärku. Seni on arvestatavast 178 õpperühmast võistlustest osa võtnud 118. Esimese ja teise kursuse rühmadest ei ole ühelgi alal startinud ME-21, MM-47, MM-48, ME-41, KP-21, KÜ-21, KK-47, EE-47, TA-27, TM-27, TR-27, TM-47, TR-47 ja TR-41. Et kokkuvõtte tegemisel arvestataks tulemusi 8 paremal alal + orgaanilisele tööl eest saadavad punktid õpperühma poolt esitatud aruandega, siis ei ole veel hilja esikohtade osas kannu rääkida ka neli õpperühmadel, kes silani on tagasihoidlikumalt esinenud. Järgnevalt toome siin paremini esinenud õpperühmade järjestuse. Naiskondadele on arvestatud tulemused 8 (sest naisvõimlemise võistluste peakohtunik ei ole siiani esitanud aruannet) ja meeskondadele 7 ala järgi.

### Naised

1. KÜ-81	580 punkti	spordilorganisaator	E. Vellend
2. KÜ-41	466 "	"	H. Laan
3. KÜ-61	390 "	"	A. Mikkov
4. KT-81	296 "	"	I. Vanaveski
5. TE-41	292 "	"	O. Laasa

### Mehed

1. TE-61	523 punkti	spordilorganisaator	A. Puhm
2. EE-102	521 "	"	A. Sillaots
3. KA-61	520 "	"	J. Laanen
4. ED-61	496 "	"	J. Linnamägi
5. ET-51	490 "	"	J. Iher
6. AA-41	488 "	"	R. Meller
7. MP-61	477 "	"	A. Talkop
8. AV-42	443 "	"	M. Tauts

### Teaduskondadevaheline arvestus

Naised (8 ala)		3. Mehaanika		18,0
1. Keemia	39,5 punkti	4. Ehitus		12
2. Majandus	32 "	5. Elektrotehnika		7

### Mehed (9 ala)

Punkte		Kehakultuurikollektiivi esimees	
1. Ehitus	43	T. Tammpera	(ET-61)
2. Mehaanika	43	J. Nuuter	(MP-61)
3. Elektrotehnika	37	J. Laur	(KA-61)
4. Energeetika	31	M. Tauts	(AA-41)
5. Majandus	18	M. Vendelin	(TE-61)
6. Keemia	16	H. Simm	(KA-41)

Vanasõna ütleb: «Parem hilja kui ei kunagi!» (ilalgi). Niisugust julget pealehakkamist järgmisel võistlusel.

Vastutava toim. aset. V. VOLT

Organ partkoma, rektorata, komiteeta LKSMЭ и профкома Tallinnского политехнического института газета «Таллинский политехник».

Tellimise nr. 104

MB-04403

Hind 2 kop.

Trükikoda «Ühiselu», Tallinn