

Mäemeeste pidupäev

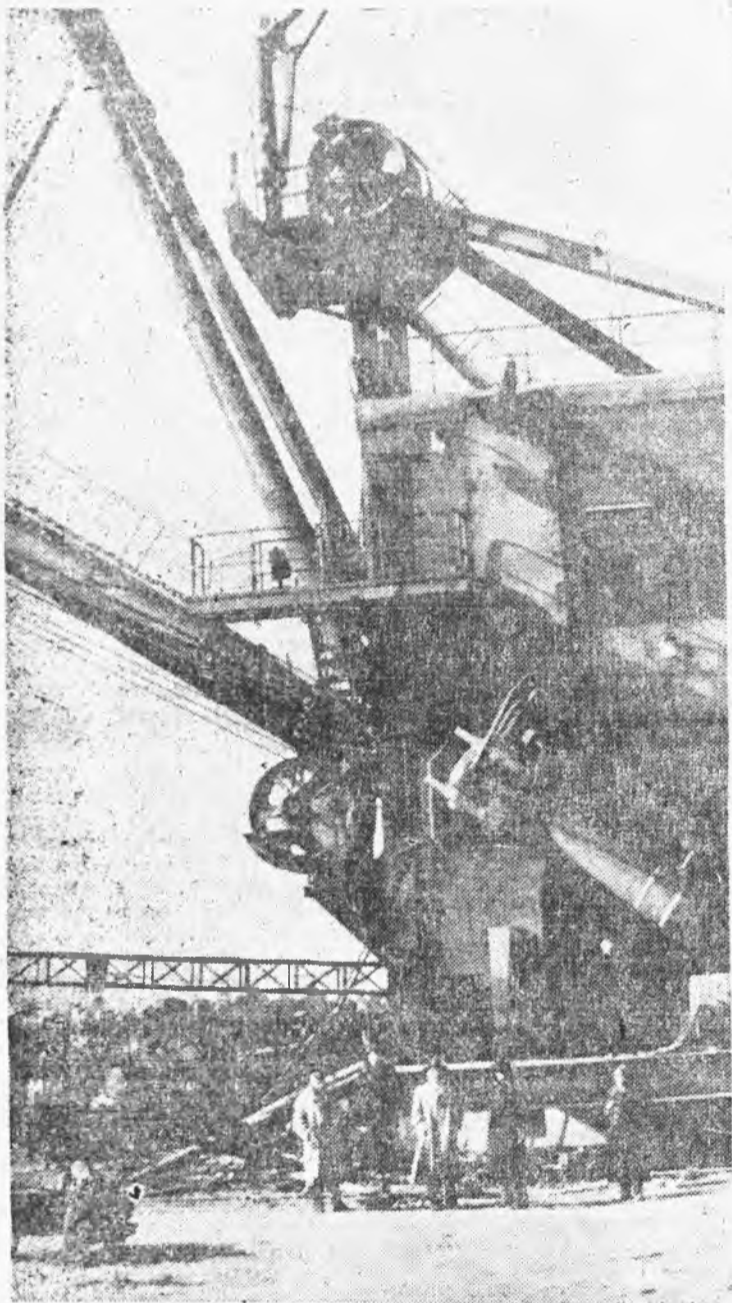
Nende hulgas, kes lõpetavad järgmisel kevadel TPI, on ka meie õppeasutuses diplomeeritud 400. mäeinsener. Praegu on see mees Kuzbassis kaevanduspraktikal. Tal on ees veel terve semester õppetööd, siis jälle praktika — seekord kolmas tõsisem laskumine maapõue sügavustesse — mille eesmärgiks on põhiliselt andmete kogumine diplomiprojekti koostamiseks. Järgneb kolm kuud töist tööd projekti kallal ja siis poole tunnini lõpuspurt, mis peab purustama finiilindi ja avama tee täiteuguslikule insenerile mäemehe tööde-toimetuste valda, nende juurde, kes iga augustikuu viimasel pühapäeval pühitsevad oma kaevuritepäeva.

Nagu ikka taolistel pidupäevadel, on ka sellel kombeks

mused head. Kaevureil on suurepäraseid puhkamisvõimalusi, oma suvilad, saunad. Iaagrühkoad Peipsi ääres, Kurtna järvedel ja Toila kaunil rannikul.

Ja perspektiivid, millised on siis need?

Et vabariigi energeetika täielikult, suurelt osalt ka keemiatööstus ja ehitusmaterjalide tootmine baseeruvad põlevkivil, siis suurendatakse selle kaevandamist pidevalt, nii et toodang tõuseb käesoleva aasta 17 miljoni tonni 30 miljoni tonnini 1980. aastaks; see- ga kümne aastaga peaaegu kahekordistub. Eeskätt suureneb energeetiliselt põlevkivi tootmine, sest valmiv Eesti jõujaam vajab 1600 MW saamiseks ligikaudu 10 miljoni tonni aastas, s. o. sama palju kui töötav



kujunenud nii möödunud kokkuvõtte tegemine kui ka tulevikutalpe maha märkimine.

Et meie mäekateedri pere koosneb mäeinseneridest, kes valmistavad meie maavarasid tootvale tööstusele ette juhtivat kaadrit, mäeinsener, siis oleks meie pidupäevgi nagu kahekordne. Oleme ju mõttes ka nendega, kes meie juhendamisel tegid oma esimesi kaevurisamme. Ja nüüd on neid siis juba nelisada, kelle käes on vabariigi mäetööstuse juhtpositsioonid. Nematid kujundavad meie põlevkivi, fosforiidi ja ehitusmaterjalide kaevandamise oleviku ja tuleviku. Et need käed on õigesti ette valmistatud meie rahvamajanduse põhiharude suunamiseks, seda tõendab asjaolu, et vabariigi mäetööstust juhitakse tõesti hästi. Meie kaevandused ja karjäärid on varustatud kõige kaasaegsema tehnikaga, aastast aastasse paranevad majanduslikud näitajad, tootmiskultuur on kõrge, elamistingi-

Balti jõujaam. Eriti tunduvalt suureneb odav karjääritoodang, sest valmivad karjäärid nr. 2 ja nr. 3 hakkavad kokku andma 9 miljoni tonni aastas. Karjäärid varustatakse võimsate ekskavaatoritega (pildil), mis on meie maa suurimaiks inimjõu võimendeks ja mehhaniseerivad kogu tootmistöö. Rekonstrueeritakse kaevandused Kiviõlis ja Eredal, nii nagu see on tehtud Ahtmes ja Tammikul, nii et 6—7 aasta pärast ei lähe kaevanduses lihasjõudu välja.

Asjaavastatud suure Tana põlevkivimaardla kasutamisele võtmine seab kaugemas perspektiivis.

Meil mõeldakse tõsiselt fosforiidikaevandamise laiendamisele. Eeldused on ka selleks olemas. Hiljuti rõõmustasid geoloogid meid Toole fosforiidimaardla avastamisega, kus varud on tunduvalt suuremad kui Maardu varupaigas.

Mäeinsener ootab avar tööpõld. Selleks jaksu tänastele ja tulevastele mäeinseneridele!

E. JOOSEP, mäekateedri dotsent, mäeinsener

MEIE JUUBILARE

Ludvig Kalman 70



28. juulil sai 70-aastaseks meie instituudi üks staažikamaid pedagooge, mäekateedri juhataja dotsent Ludvig Kalman.

Juubilar lõpetas 1934. aastal Leningradi Mäeinstituudi, töötas seejärel mõnda aega Leningradi põlevkivimaardla esimeste kaevanduste rajamisel ja astus siis Leningradi Mäeinstituudi aspirantuuri. 1939. aastal omistati temale tehnikakandidaadi teaduslik kraad.

Nõukogude võimu taastekstamisele Eestis tegi Ludvig Kalman tolleaegse Eesti NSV Mäe- ja Kütusetööstuse Peavalitsuse juhatajana ära suure töö vabariigi põlevkivitööstuse nationaliseerimisel ja suunamisel uutele, nõukogulikele rööbastele.

Pedagoogilist tööd alustas juubilar Leningradi Mäeinstituudis, kus töötas assistendina aastail 1939—1940 ja 1942—1944. TPI-sse tuli ta 1945. aastal ja lülitus kohe energiliselt õppeasutuse ellu. Dotsendi kohuse kõrval mäekateedris tege- tuses ta 1945. aastal TPI parteiorganisatsiooni sekretärina ja aastail 1947—1952 tolleaegse keemia-mäeteaduskonna dekaanina. 1950. aastast alates, välja arvatud lühike «hingetõmbeaeg» 1963—1965, on Ludvig Kalman pidevalt juhata- nud mäekateedrit, kusjuures

26. augustil tähistas oma kuuekümmendat sünnipäeva TPI ehitustehnoloogia kateedri üks kauaaegseid õppejõude tehnikakandidaati dotsent Tarmo Randvee.

Ta sündis 1909. a. Tallinnas lasterikkas ehitustöölise perekonnas ning tal pidi küllaldaselt olema energiat ja visadust, et saavutada tolleaegsete raske- tingimuste kiuste kõrgem tehniline haridus. Öpinguid alustas juubilar Tallinna linna IV algkoolis, mille lõpetas 1924. a. Sellele järgnesid öpinguid Tehnikagümnaasiumis, Tallinna Tehnikaülikoolis ja Tallinna Polütehnilises Instituudis (vahepeal õppis ta paar aastat Tartu Ülikooli matemaatikateaduskonnas). TPI lõpetas Tarmo Randvee 1941. a. kevadel.

Majanduslikkude raskuste tõttu oli juubilar sunnitud ka öpingute kõrval töötama küll karjaseks, küll ehitustöölisena, kümnikuna ning töödejuhatajana.

Isamaasõja päevil töötas ta algul lennuvälja ehitusel ja metsatöödel, hiljem aga polgu-

aastail 1952—1955 jätkus tal ka energiat täita õppeprorektori vastutusrikkaid funktsioone. Mainitud ametialaste kohuste kõrval on juubilar, kodu- sõja veteran ja NLKP liige 1924. aastast, täitnud veel arvukalt ühiskondlikke ülesandeid, mille loetlemisega tal enesegi vist raskusi tekib.

Juubelpäeval tehtud tööle tagasi vaadates oli palju meenutada, kuid võib kindel olla, et dotsent Ludvig Kalmanile tulevad esmaajones meelde need ligi nelisada mäeinseneri, kellele ta on edasi andnud oma teadmisi ja kogemusi ning kelle rõõmudest ja muredest ta alati on täie südamega ja arusaamisega osa võtnud. Ja need «poisid» (kocs seitsme «tüdrukuga»), olgu nad praegu kas direktorid, pea- või tavalised reainsenerid, meenutavad tänu- tundega oma kunasist õppe- jõudu ja praegust sõpra ning soovivad talle veel rohkem saavutusi nii teaduse- kui ka pedagoogiradadel ja isiklikus elus.

Kolleegid kateedrist.

Tarmo Randvee 60



insenerina, diviisi luureülemana, teadusliku töötajana, Eesti NSV RKN projekterimiskeskuse «Eesti Projekt» juhatajana ning Eesti Tööstuse Teadusliku uurimise Keskinstituudi asedi- rektori kohusetäitjana teadus- likul alal.

Pärast Suurt Isamaasõda töö- tas juubilar ENSV Ehituse ja Ehitusmaterjalide Tööstuse RK Tehnilise Valitsuse juhatajana ja teistel vastutusrikkastel koh- tadel, kuni teda valiti TPI dot- sendi ja ühtlasi ehituste teosta- mise kateedri juhataja kohuse- täitjaks.

TPI Nõukogu otsusega 16. dets. 1953. a. omistati Tarmo Randveele tehnikakandidaadi aste (juubilari dissertatsiooni teemaks oli «Ratsionaalsed puit- betonist seinakonstruktsioo- nid») ning kinnitati 7. juulil 1956. a. Kõrgema Atestatsiooni- komisjoni poolt dotsendiks.

Viimasel ajal on juubilar edu- kalt tegelnud silikatsiidist ja kleebitavate konstruktsioonide uurimisega.

Kuigi töökoormus on suur, leiab ta aega ka spordile (jahindus, tennis) ning ühiskond- like ülesannete täitmiseks.

Dotsent T. Randvee kogu se- nine tegevus on seotud olnud visa ja viljarikka tööga. Soovi- me talle juubeli puhul jätkuvat tööndu, visadust, energiat ja tugevat tervist noore ehitajate järeleõpetamisel ning kas- vatamisel ja teaduslike uuri- mistööde sooritamisel.

Kolleegid kateedrist.

REIS OLI VÄGA KASULIK

Juulis viibis Ungari Rahvava- bariigis praktikal grupp konser- veerimise ja ühiskondliku toot- lustamise tehnoloogia eriala üliõpilasi, kellega allkirjutanu oli meeldiv võimalus juhenda- jana kaasa sõita. Saabusime Budapesti 8. juuli õhtul. Elama paigutati meid Budapesti Polü- tehnilise Ülikooli ühiselamusse Buda linnaosa ühes maalilise- mas kohas Mathiase kiriku ja Kalurite bastioni vahetus läheduses.

Et me jõudsime Budapesti ettenähtud ajast kaks päeva hil- jem, oli meie jaoks koostatud niivõrd tihe tegevuskava, et va- ba aega peaaegu ei jäänudki. Järgmisel päeval seisis kavas bussiekskursioon mööda linna, seejärel kaks päeva ülikooli ja keemiateaduskonna laboratoo- riumidega tutvumist ja edasi sõit Balatoni äärde, kus veet- sime neil päeva. Järvest oli nii palju räägitud ja seda oli igati kiidetud kui üht Ungari pärlit, mis muutis järve meie kujutluses millekski eriliseks. Tegelikuses kujutas see aga pilliroogu tihe- dalt täis kasvanud veekogu, mis kaugelki ei suuda võistelda meie Peipsi ega ka Võrtsjärve- ga. Omajagu kindlasti aitas taol- list pessimistlikku meeleolu luua sajune ilm ja väga vinge tuul. Hiljem see arvamus tub- listi muutus, kui meid viidi ekskursioonile Tihany poolsaa- re. See oli tõesti üks ilusamaid paiku, mida me olime üldse va- rem näinud.

Budapesti tagasi tulnud, alga- sid ekskursioonid mitmesugus-

tesse toiduainetetööstuse ettevõ- tetesse. Samuti külastasime mõ- ningate tootlustamisetevõtete köögipoolseid külgi — viimaste hulgas ka ühe uue ja mood- sama hotelli «Budapest» resto- rani kööki. Üldmulje neis ette- võtetes nähtust võib lühidalt kokku võtta järgmiselt. Sead- mete park on äärmiselt kir- ju — kasutatakse nii kaasaeg- seid, tehnika viimase sõna jär- gi ehitatud aparate, kui ka sel- liseid, mida meil võib vast nä- ha kas utiilsil või mõne tehase muuseumis, kui selline kuskil eksisteeriks. Kurvastuseks peab- ki ütelda, et ülekaalus olid just viimast liiki seadmed. Silma paistis aga töö hea orga- niseerimine ja väljastatava too- dangu kõrge kvaliteet.

Tundub, et töö organiseerimi- sele tuleb meie ettevõtetes pöö- rata tunduvalt rohkem tähele- panu ning vähem raisata ener- giat ja raha ultramoodsate sead- mete tagaajamisele — moodne seade üksinda ei taga valmis- toodangu kõrget kvaliteeti.

Hoopis vastupidine oli olu- kord seadmete osas aga ülikooli laboratooriumides — igal sam- mul võis näha mitmesuguste gaaskromatograafide, spektro- graafide, aminohappeanalüsa- torite ja teiste seadmete kõige uuemaid ja moodsamaid mudel- leid. Arvestades seda, et ülikooli- l on väga tihedad sidemed tööstusega, võib oletada, et too- dangu kõrge kvaliteet on osali- selt tingitud ka teadusliku uuri- mistöö kõrgest tasemest.

Tehastes ja ettevõtetes käisi- me päeva esimesel poolel. Tei-

ne pool päevast aga oli mõel- dud mitmesuguste muuseumide ja ka lõbusasutuste külasta- miseks.

Käisime näiteks Kaunite Kunstide Muuseumis, Ungari Rahvusegaleriis ja Linnamuuseumis. Üldiselt paistis silma, et ungarlased on igasuguste chituste ja reliikviade üle väga uh- ked. Ungarlaste uhkustunne on täiesti arusaadav, sest peaaegu kõik ajaloolised ehitised hävisid sõjas ja nad on taastatud täie- likult uudsel kujul, mis nõudis kindlasti palju vaeva ja vahen- deid. Sama kehtib ka kõigi Doonau sildade kohta.

Meelde jäävad olid sõidud Egerisse ja Visegradi. Oma- moodi meelde jäävaks sünd- museks oli Margiti saa- rel asuva Budapesti plaaži külastamine ühel pühapäeval. Ei oleks kunagi võinud arvata, et inimeste tihedus basseinis võrdub sardiinide tihedusega konservis «Sardiinid õlis». Et see tõesti nii oli, seda võivad kinnitada kõik, kes seal käi- sid.

Kokkuvõtteks võib aga öelda, et reis oli väga kasulik. Tekki- sid uued sõbrad ja loodi palju uusi kontakte. Suhtumine meis- se oli väga sõbralik. Meie heaks püüti teha kõik, mis vähegi võ- malik, et me tunneksime endid nagu kodus. Ja see muutiski Budapestis viibimise meeldi- vaks.

A. VIRKUS, toiduainete tehnoloogia kateedri vanemõpetaja



Olime tööl Güstrowis

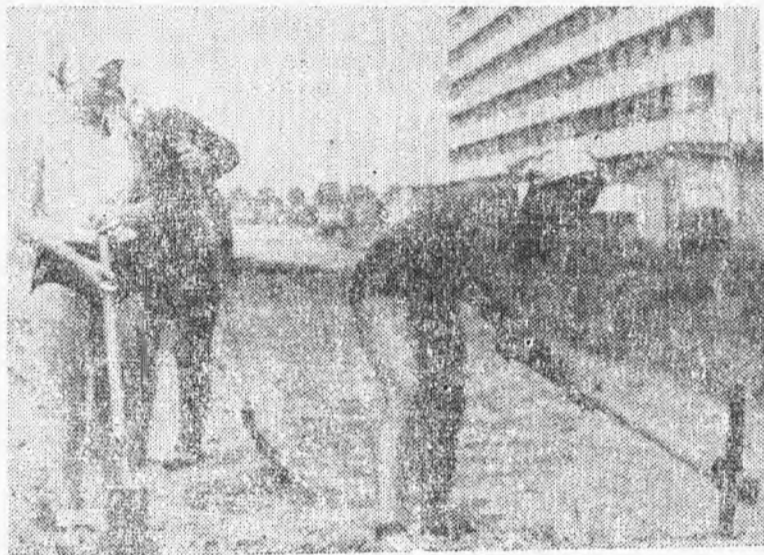
Meid oli 20 — 20 suurest õppimisest ja suurest eksamite tegemisest koltunud tudengit Tallinnast ja Tartust, kes olid valmis sõiduks Saksa DV-i EÜE-69 koosseisus. Ootasime kannatamatusega eksamite lõppemist ja lugesime päevi ärasõiduni. Viimaks cmeti juuliku kolmandal päeval, mis kõigi teiste jaoks oli tavajaline suviselt lõõskav päev, meie jaoks aga eriline, rivistusime Balti jaamas ärasõiduks. Järgmised päevad möödusid lausa lennates.

Tallinn—Leningrad—Moskva—Berliin ja siis Schwerin. Juba Berliinis tervitas meid lillesülemite ja rohke naeratusega Wolkmair Siedler — FDJ Güstrowi Pedagoogilise Instituudi organisatsiooni sekretär. Et meie grupis olid kaks saksa keelt vabalt valdavat tudengit Ene ja Feliks — siis läks tutvustamistseremoonia väga ladusalt. Esimesed kontaktid olid loodud.

Schwerini jõudsime päikesetõusuks. Esimeseks mureks oli end korralikult välja puhata, sest ees ootas neli nädalat pingsat tööd tee ehitamisel.



Güstrowi Pedagoogilise Instituudi prorektor tervitab Eesti üliõpilasi.



Kirka ja labidas — need olid meie põhilised tööriistad. Tiit Kailaste fotod

EÜE
1969

Väljavõtteid Mammutrühma kroonikast

Vabariik Muhus, tuntud ka Mammutrühma nime all, suurim suurimatest mereriikidest, asub pooltel teel Euraasiast Ameerikasse. Tekkelugu kaob aegade hämarusse. Esimesed kirjalikud andmed pärinevad anno Domini MCMLXVIII. Oma arengus on läbinud varajasema ...uulitükumi ja jõudnud keskstaadiumisse.

Vijmasel «sabade» loendusel täheldati ca 40 isendi eksistentsi.

Riiklik korraldus:
Pealik, kõikidest pealikudest kõige suurem pealik E. B. (Enn Bekker).

Mõningad õigussätted:

- § 142 lõige b) on keelatud:
- 1) supelpükste määrgamine (ka meres),
 - 2) töötamine mittekorras töölavadel (ka prill-lavadel); § 143 lõige a) on lubatud:
 - 1) tööd murda looma moodi,
 - 2) süüa nii palju, kui suu jõuab ja vats vastu peab,
 - 3) juua kõike ranges vastavuses «kuiva seadusega».

Kroonika.

3. päev.
Kes Muhus pole olnud, sai muhukaks loodud ja seestpidiselt mereveega loputatud.

12. päev.
Ränkraskeim päev Mammutrühma ajaloo — puhtjuhuslikult kalurite päev.

13. päev.

Pole olnud.

15. päev.

Tähtis töstmise päev — tõseti intelligentust (test + diskussioonid).

Õo vastu 21. päeva.

Ristikäik Kärila kuradite maale. Lahingut pole olnud, vastased magasid. Pihku jäi põrgupiiga.

21. päev.

Regiooni siselahing (spartakiaad + isetegevus) Orissaares. Tulime, tegime, võitsime, näha polnud aega.

Samal õhtul võidumära kuuvalgel. Saagi jagamine.

22. jne. päev.

... ja siis nad puhkasid.

Aga meri möllas edasi.

30. päev.

Jõudu kui palju!

Jalgpalli segavõistatud vee-

retamine kadakavõsas.

Tagajärg: 3:2.

Lõpptulemus: kaks kolmandikku «sabadest» sandid.

35. päev.

Käisime tillukesel Mulgimaal isetegevuse esikohta toomas. Poolkogemata saime spordis peksa.

Loss oli juba varemeis, järve

jätsime paika.

39. päev.

Muhu Metsamära Kessulaiul.

Sääskedega sõbralik viik —

saime meie, said nemad.

40. päev.

Tee (või) mereveest maitset

pikantselt. Kokk tõmmati kiilu alt läbi ja pandi raale kuivama.

42. päev.

Väga terav päev — teritati väimureklaam ja skulptuur, luule ja muu. Saime maha sõjalauluga:

Siin marsib Muhu malev,

siin marsib Muhu rühm,

kes kange nagu Kalev

ja mehine meil rüht.

44. päev.

Diplomaatiline päev. Võtsime vastu väliskülalisi Saaremaalt, pidasime nõu Kingissepa linnaisadega. Pressikonverents.

46. päev.

Muhu Meremära.. Muhu neid ja Ausma peig, Kärldla laad — see liitis neid. Pulmapidu Hiiumaal vastavalt § 143 lõige a) punkt 3-le.

48. päev.

Hommik. Päike ripub taeva serval. Üle Muhu vabariigi kõlab südantlõhestav «appihüüd». Kannatadasaanute evakueerimisel avastati vooditest hulganä sipelgaid. Asja uuritakse.

Viimane päev.

Tööpäev.

Küsimus: Milles seisneb

müüri ilu?

Vastus: Müüri kerkimise kiiruses.

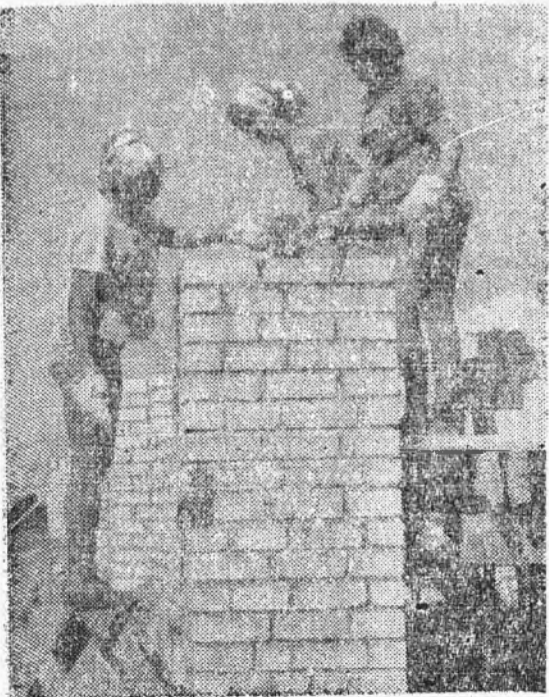
Ja kokkuvõtteks: ehitasime

setset hoonet.

Kõige paremate soovidega

MUHU RÜHM.

PILDIAPARAADIGA KARJAS



Kiiresti kergitavad laudamüüri taeva poole liivi Kurgvel (kõige madalamal), Luule Rünkorg ja Katrin Ainsoo

Endrik Tilk (vasakul), Leonid Aasma ja Jaan Traks hoolitsevad selle eest, et segu oleks alati valmis ja käepärast.



SIIT JA SEALT

Ühes Inglismaa pensionäride ajakirjas trükiti ära kuulutus: «Ilmaennustamise instituut otsib pideva töö jaoks äärmiselt tundlikke reumatoidajaid.»

*
Sõidu ajal suri ootamatult ühe Kanada reisilennuki juhtpilot. Ohtlikul silmapilgul võttis juhitööri enda kätte läheduses istunud reisija — 20-aastane noormees. Taolist tüüri polnud ta varem käes hoidnud. Ta toimis stardilennuväljalt raadio teel antud juhiste kohaselt ja maandus õhusõidukiga õnnelikult Prince George'i lennuväljal. 12 reisijal polnud midagi viga.
*

Elasid kord kaks üliõpilast. Nad austasid hirmsasti teineteist. Kui ühel küsiti: «Mis te võite öelda oma sõbra kohta?», vastas see: «Targim pea.» Kui küsiti: «Ja mis teil oleks öelda?», siis vastati — «Geniaalseim pea!» Kui üks neist andis tugevusõpetuse eksami viiele, sõnas teine: «Lollidel ikka veab!»
*

Viienda kursuse üliõpilane Mihhail Oma tegi huvitava avastuse. Osutus, et abielude sõlmimise arv üliõpilaste hulgas on proportsionaalselt pöördvõrdeline päevade arvuga, mis on jäänud suunamiskomisjonini.



V. I. Lenini 100. sünniaasta- päevale pühendatud kirjandusvõistlus

Tallinna Polütehnilise Insti-
tuudi keelte kateeder kuulutas
kevadest välja V. I. Lenini 100.
sünniaastapäevale pühendatud
kirjandusvõistluse.

Võistlus taotleb arendada üli-
õpilastel elu jälgimise, kujuta-
mise ja mõtestamise oskust, sü-
vendada nende kunstihuvet ja
orienteerumist marksistlikus
estetikas ning pakub mitme-
külgseid võimalusi kirjandusli-
kaks eneseväljendamiseks.

Võistlus toimub järgmistel
erialadel:

- a) luule,
- b) proosa (jutustus, novell,
olukirjeldus, estraadiprogramm,
essee, följeton ja näidend).

Võistlusele oodatakse töid,
mis tõetruult peegeldavad nõu-
kogude tänapäeva või revolutsioonilist
minevikku, marksismi-leninismi
ideede edukäiku, rahvaste võitlust
rahu ja progressi eest ning noorte
ja üliõpilaskonna elu.

Tööd võivad olla kirjutatud
eesti või vene keeles.

Võistlustööd tuleb esitada ka-
hes eksemplaris masinakirjas
või selgesti loetavas käekirjas
kirjutatuna lehe ühele küljele
ja varustatuna märgusõnaga.
Tööle tuleb lisada sama märgu-
sõna all kinnine ümbrik autori
nime ja andmetega õpperühma
kohta.

Tööd saata postiga või ära
anda TPI keelte kateedrisse
AIV 205 — 1. oktoobriks.

Parimate tööde autoreile on
ette nähtud:
kaks I auhinda — à 30 rubla,
kaks II auhinda — à 20 rubla,
kaks III auhinda — à 10 rubla.

OBJEKTIL

Komandör: Iman, ma selgitasin sulle kõik. Keda me saadame?

Brigadir: Arvan, et Svirovi.

Komandör: Teeb ära?

Brigadir: Teeb.

Komandör: Täpselt?

Brigadir: Täpselt.

Komandör: Oled selles veendunud?

Brigadir: Olen.

Komandör: Kindlalt veendunud?

Brigadir: Miks just kindlalt? Lihtsalt olen.

Komandör: Absoluutselt veendunud?

Brigadir: Miks absoluutselt? Üldiselt olen küll.

Komandör: Nii et absoluutselt siiski mitte?

Brigadir: Mitte absoluutselt.

Komandör: Tähendab, sa ei ole siiski temas kindel?

Brigadir: Ei ole.

Komandör: Nii et ta ei tee seda ära?

Brigadir: Ei tee.

Komandör: Tähendab, me ei saada teda?

Brigadir: Ärm saadame.

Komandör: Minu poolt on kõik võid minna.

Ajalehest «Studenteski Meridian»

N. Jürisson. Tsementbetoon-
teekate ehitamise masinad.
Tallinn, 1969, 131 lk., 400 eks.,
28 kop.

A. Kallisaar. Isemajandamine
ja selle arendamise teed.
Tallinn, 1969, 47 lk., 500 eks.,
10 kop.

H. Oruvee. Linnachituse ar-
hitektuurilised ja insenerlikud
alused. Tallinn, 1969, 91 lk., 500
eks., 16 kop.

Pinnasemehaanika diagram-
me III. Tallinn, 1969, 51 lk.,
500 eks., 10 kop.

R. Virkhaus. Exercises for
Practice in English. Tallinn,
1969, 66 lk., 1000 eks., 11 kop.

K. Schults. Molekulaar-kinee-
tiline teooria. Tallinn, 1969, 40
lk., 1000 eks., 7 kop.

J. Tamberg. S. Sade. Töö-
kaitse laboratoorseid töid I.
Tallinn, 1969, 86 lk., 1000 eks.,
15 kop.

English Reader. Tallinn, 1969,
223 lk., 1200 eks., 36 kop.

Popular-scientific and Techni-
cal Texts for Students. Tallinn,
1969, 95 lk., 1500 eks., 16 kop.

В. Пертель. XX съезд КПСС
о некоторых принципиальных
вопросах современного между-
народного развития. Tallinn,
1969, 46 lk., 500 eks., 6 kop.

BORIS TIIKMA



10. juulil lahkus ootamatu
surma läbi meie hulgest teoreetilise
mehaanika kateedri dotsendi kt. Boris Tiikma.

Lahkunu sündis Tallinnas
6. juunil 1908 raudteelukk-
sepa pojana. Alg- ja keskhariduse
omandas ta Tallinnas. Aastail 1926—1932 õppis Boris Tiikma Tartu Ülikoolis
matemaatikat ja 1936. aastal
omandas ta gümnaasiumi-
õpetaja kutse. Seejärel töötas ta
õpetajana gümnaasiumides.

Boris Tiikma võttis osa
Suurest Isamaasõjast.

1945. a. sügisest a.ates töötas
Boris Tiikma TPI-s ja alates
1953. aastast teoreetilise mehaanika
kateedris, olles ühe
aasta selle kateedri juhataja
kohusetähtjaks. 1964. aastast
alates oli ta selle kateedri
dotsendi ametikohal.

Boris Tiikma töö TPI-s oli
väga viljakas. Omades suuri

kogemusi õpetamises ja sügavaid
teoreetilisi teadmisi oma aines, osutus ta
väga heaks metoodikaks. Tema
on trükitud ilmunud rida õppe-
vahendeid ja juhendeid, ta
on tõlkinud raamatuid. Palju
aitas ta kaasa õppeprofessi
parandamiseks kaugõppe-
teaduskonnas. Kõigis töodes
nagu tema loenguteski ilmnis
pedagoogilise kunsti meisterlik
valdamine, mõtete selgus ja
lihtsus, proportsiooniteooria ja
näidete vahel.

Teaduslikul alal huvitas
Boris Tiikmat algul tensorarvutus, mille kohta ta kirjutas teaduslikke artikleid,
hiljem aga haaras teda teoreetilise
mehaanika kineetilise energia muutmise
teoreemi rakendamine ülesannete
lahendamisel. Sel alal kirjutas ta
põhjaliku töö.

Lahkunu täitis aastaid ühingu «Teadus» TPI juhatuses
büroo esimehe kohuseid ja võttis
osa paljudest ühiskondlikest üritustest
oma töökohal ja väljaspool. Oma
tööalal nii üliõpilaste kui ka kolleegide
suhtes ja ka kõigil mujal näitas Boris
Tiikma üles suurt abivalmidust,
lahket vastutulelikkust ja sõbralikkust.
Tööülesannete täitmisel oli ta väga
kohusetruu, täpne ja korralik ning
püüdis neid omadusi istutada ka
teistesse. Raskustest aitas teda üle
huumorimeel.

Mälestus kallist kolleegist jääb
meiega.

KOLLEEGID.

Tähelepanuks üliõpilastele!

Alates 1. septembrist alustab TPI Raamatukogu abonement pärast suvevaheaega uuesti raamatute kojulaenu-
mist üliõpilastele.

Õppejõud ja väljaspool Tallinna elunevad kaugõppe-
teaduskonna üliõpilased võivad saada raamatuid tööpäevadel kella 10—19 ja laupäeviti 10—17. Pühapäeviti on abonement sulatud.

Järgkordade vältimiseks laenutatakse üliõpilastele raamatuid järgmiselt:

V, IV ja III kursuse üliõpilasi teenindatakse 1.—4. sept. ja 15.—17. sept.,

I kursuse üliõpilasi teenindatakse 5.—13. sept.,

II kursuse üliõpilasi teenindatakse 18.—26. sept.

II ja III kursuse üliõpilastele laenutatakse raamatuid koju ainult siis, kui kõik nende rühmaasutajad on raamatukogust võetud raamatud tagastanud.

I kursuse üliõpilased peavad

lugejaks registreerimisel esitama oma foto.

Lugemissaal (Lai 5) on septembrikuul avatud suvise töö-
graafiku järgi (esmaspäeval ja neljapäeval kella 15—22, teisipäeval, kolmapäeval ja reedel kella 10—15, laupäeval ja pühapäeval on saal sulatud). Alates 1. oktoobrist on lugemissaal tööpäeviti avatud kella 10—22, laupäeviti 10—17, (pühapäeviti sulatud).

Lugemissaali Mustamäe filiaali asukoht on nüüd Akadeemia tee 7 (ühiselamu nr. 2, tuba 134, I korrus). Alates 1. septembrist on lugemissaali Mustamäe filiaali avatud tööpäeviti kella 14—21.30 (laupäeviti ja pühapäeviti on lugemissaal sulatud).

TPI Raamatukogu lugemissaale võib kasutada ainult lugejapileti esitamisel.

D. KANGUR, TPI Raamatukogu laenuosakonna juhataja

Mõni lause loosioonest

Mõne aja eest käis meie õppeasutuses ringi jutt, et arvutuskeskuse peainsener Peet Piirikivi võitis loosiga «Volga» See ei olnud kuulujutt.

Et võitja on parajasti puhkusel, siis ajasime loosionne teemal juttu tema abikaasaga.

«Mitu loosi ostsite ja kuskohast?»

«Kümme, ja osalt Tartust,» ütles Sirje Piirikivi.

«Kumb teist oli looside ostja?»

«Kõik ostis Peet.»

«Kuipalju ostsite järgmise väljalasku puhul pileteid?»

«Peet kümme ja mina kolm.»

«Kui suured võidud seekord osaks said?»

«Peet ei võitnud ja mina kah ei võitnud.»

Järeldusi: Imselt tuleb loterüpileteid osta osalt Tartust. Paremini kui neid ostab mees. Pärast võitmist järele ei maksa. Ülejäämise kohta on veel vara midagi täpselt ette kuulutada.

Vast. toimetaja V. KALPUS

Organ парткома, ректората, комитета ЛКСМЭ и профкома Tallinnского политехнического института газеты «Таллинский политехник».

Hind 2 kop. Trükkoda «Ohiselu», Tallinn, Pikk tn. 40/42.

Tellimise nr. 2514

MB-08230

ANNO 1969

Ei see ole enam koolikell, mis kutsus teid üksikena aastat järgimööda esimesel septembril. Nüüd on see auväärne õppeasutuse — suurkooli signaal uueks eluetapiks. Tudeng olla tähendab lõpmatuid loenguid, mille hulgas on nii huvitavaid kui ka igavaid, palju seminare ja projekte ning eksameid. Neid on üsna rohkesti. Ja kindlasti tuleb

ette ka selliseid, kus «kursus pole käpas» ehk, nagu peab ütleva — aine pole lõplikult omandatud. Aga ega see tohi kohutada 20. sajandi teise poole üliõpilast. Tänapäeval mängivad võrdset rolli nii töö kui ka talent, ilma milleta poleks saanud astuda Maa kodanik Kuu pinnale. Te võite öelda, et ainult äravalitud saadavad korda suuri tegusid. Aga kes ei tahaks olla äravalitud?

Tänapäeval intelligentne inimene ei tähenda sugugi mitte üksi sinisekaanelist diplomaatitasku ja korralikus lademes teadmiste hunnikuid peas, vaid orienteerumisoskust nii kutsetöös kui ka maailma asjades. Kaasaegne üliõpilane huvitub peale oma eriala veel paljust muust. Selles osas pakub Tallinna Polütehniline Instituut mitmeid huviala- ja isetegevusringe. Laulusõpru koidavad aga kindlasti suurimad ja tunnustatumad kollektiivid: akadeemilised nais- ja meeskoor. Nendest osavõtt ei tähenda mitte üksi tegelemist muusikaga, vaid ka silmaringi laiendamist kontsertmatkadele nii kodu- kui ka välismaal. Näiteks on TPI Akadeemiline Naiskoor saanud kutses osavõtuks Austrias toimuvast Euroopa noorte kooride laulnädalast «Europa Cantat» 1970. a. suvel. Ka see on tudengielu!

Ole rahulik. Tulen varsti tagasi.



Toon ruttu vett ja moosiga.

KIRJASTUSGRUPI

VÄLJAANDEL ILMÜS

L. Pedak. NSV Liidu rahvamajanduse planeerimine I. Tallinn, 1969, 107 lk., 1000 eks., 18 kop.

A. Lepamaa. Tõenäosusteooria ja matemaatiline statistika. Tallinn, 1969, 111 lk., 1000 eks., 20 kop.