

TÄNA ON V. I. LENINI MÄLESTUSPÄEV

Nr. 14 (859)

Reedel, 22. aprillil 1977

XXVIII AASTAKÄIK

VIISAASTAKU ARGIPÄEV

Meil, elektroenergeetika-teaduskonnas

Teaduskonna struktuur.

Elektroenergeetikateaduskonnas on viis kateedrit ja üks problemlabor. Loomisel on footmisharulabor elektriainete kateedri juurde. Aruandeperioodi eel teaduskond reorganiseeriti. 1973/74. õppeaasta lõppedes viidi autode ja automajanduse eriala koos autotranspordi kateedriga mehaanikateaduskonda. Elektrotehnikateaduskonnast toodi üle elektriainete eriala koos elektriainete kateedriga ning elektrimasinate eriala ja elektrotehnika aluste kateeder. Teaduskonna ametlikuks nimetuseks sai elektroenergeetikateaduskond. 1975. a. likvideeriti laevajõuseadmete kateeder, mille koosseis läks üle soojusenergeetika kateedrisse.

Insenere valmistatakse ette seitsmel erialal: maavarade allmaakaevandamise tehnoloogia ja kompleksne mehhaniseerimine, elektriijaamad, elektrisüsteemid, tööstuslik soojusenergeetika, laevajõuseadmed, elektrimasinad, elektriainet ja tööstusseadmete automatiseerimine.

Teaduskonna õppeedukus on pidevalt tõusnud ja oli 1976/77. õppeaasta sügissemestril 89,7% (koos Kohtla-Järve teaduskonnaga 89,1%). See on kõrgeim, mida elektroenergeetikateaduskond on kunagi saavutanud. Teaduskond tõusis instituudis viimaselt kohalt kolmandaks. Väärivad märkimist, et kasvanud on ka ainult «4» ja «5» õppivate üliõpilaste arv ning vähenenud eksamipikenduste arv. II kursuse õppeedukuselt 1976. a. sügissemestril instituudis teisel kohal. Suhteliselt hea on ka I kursuse õppeedukus.

Regulaarselt arutatakse õppetöö tulemusi õpperühmades rühmajuhendajate osavõtul. Üks kuu enne semestri lõppu analüüsitakse jooksvat õppeedukust ja õppedistsipliini teaduskonna nõukogu ja parteiorganisatsiooni lahtisel koosolekul rühmajuhendajate osavõtul. Teisel analoogilisel koos-

olekul, mis toimub semestri algul, tehakse kokkuvõtteid möödunud eksamisessiooni tulemustest. Regulaarselt tegeleb õpedistsipliini küsimustega teaduskonna komsomolibüroo.

Vastavalt vajadusele toimuvad 1–2 korda semestris rühmakolmikute tootmisõupidamised. Teaduskonna mobiliseerimist õppeedukuse tõstmiseks tuleb jätkata nii, et see tagaks ka üliõpilaskontingendi suurema säilivuse. Viimasega praegu veel rahul olla ei saa. Madalama säilivusega on rea aastate jooksul olnud tööstusliku soojusenergeetika eriala.

Diplomiprojekteerimine.

Diplomiprojektide ja -tööde kaitsmiseks on moodustatud 4 riiklikku eksamikomisjoni. REK-ide esimeeste aruandeid arutatakse ja kinnitatakse teaduskonna nõukogus. Diplomiprojektide ja -tööde teemad on pärit tööstusettevõtetest ja teaduslikest uurimisastutest.

Riigieksamid toimuvad vastavalt eeskirjadele ja on seni kulgenud normaalselt.

Tootmispraktika.

Kateedrites on koostatud kõikide praktikate juhendid ning paljudatut rotaprindis või rotaatoril.

Praktikabaasideks on vabariigi ja NSV Liidu suured ettevõtted: Balti ja Eesti Soojuselektrijaamad, «Eesti Energia», koondis «Eesti Põlevkivi», M. I. Kalinini nim. Tallinna Elektrotehnikatehas, Volga Autotehas jt. Alates 1972. aatsast vahetab teaduskond praktikante Poola Rahvavabariigiga ja alates 1976. a. Ungari Rahvavabariigiga. Diplomipraktika püütakse läbi viia tulevasele töökohale või sellele analoogilise profiiliga suuremas ettevõttes.

Ühiskondlik-poliitiline praktika kuulub lahutamatu osana kõikide praktikaliikide juurde.

Teaduskonna metoodikatöö

põhisuund — õppeainete metoodika — hõlmab töid 8 traditsioonilisel teemal. Peale selle võtab kümmekeond õppejõudu osa suuna «Õppeprotsessi teaduslik uurimine» tööde täitmisest. Kirjastuse «Valgus» väljaandel on ilmunud 4 õpikut. On rekonstrueeritud elektriainete labor ja loodud uus automaatujuhtimise labor, samuti elektromehaanika õppekabinet — kõik elektriainete kateedris. Teistes kateedrites on laborite moderniseerimine pooleli. Sellest tuleneb ka õppemetoodikatööde suur maht teaduskonnas.

Teaduskonna poliitkasvatustöö plaan on sisukas ja haarab kõiki vajalikke poliitkasvatustöö löike. Parteibüroo poolt on koostatud ideoloogiatöö perspektiivplaani kuni 1980. aastani. Kasvatustöö plaanide täitmine kulgeb üldjoontes edukalt. Marksismi-Leninismi Ülikooli kaheaastase kursuse teadusliku kommunismi osakonna on lõpetanud 20 õppejõudu, niisama palju õpib seal praegu. Teaduskonnas tegutseb neli poliitseminari, mis on organiseeritud kateedrite kaupa. Parteibüroo poolt juhendab seminare dots. U. Soodla. Õppused toimuvad kord kuus, teemade valikul järgitakse instituudi parteikomitee soovitusi.

Kasvatustööd õpperühmades juhivad rühmajuhendajad. Õpperühmade kasvatustööplaani on vastavuses «Üliõpilaste kommunistliku kasvatuse programmiga kogu õppeajaks» ja ühiskondlik-poliitilise praktika eesmärkidega. Neile lisanduvad ÜPP plaanid, milles on märgitud üliõpilaste pidevad ja ka kaalukamad ühekordsed ülesanded õppeaastaks.

Teaduskonna üliõpilastest on 13 NLKP liikmed ja 765 kommunistlikud noored (95,1%).

Kasvatustöö ühiselamus toimub seda regulaarselt külastatavate õppejõudude, eriti rühma-



P. Vassiljevi joonistus.

juhendajate kaudu. Vastavas plaanis on märgitud ka külastuste konkreetsed eesmärgid. Vaatamata olulisele paranemisele jätab kord ühiselamus veel soovida.

Koostöö dekanadi ja komsomolibüroo vahel on hea, samuti on hea kontakt ühiselamu nõukoguga. Väärnähtused leiavad kajastamist komsomoliprojektori välklehedest. Viimasel aastal on elavnenud ka kava nullseisus olnud taidlus. Paranenud on õppedistsipliin, seda küll karistuste arvu suurenemise hinnaga. Vähenenud on TPI-välaliste korrarikkumiste arv.

Regulaarselt korraldatakse erialapäevi ja kokkutulekuid. Soojusenergeetika kateedri viimane erialapäev toimus 1975. a., 1976. a. toimusid mäe, elektriainete ja elektrisüsteemide kateedrite erialakokkutulekud. Käesolevale aastale on planeeritud elektrotehnika aluste kateedri erialapäev.

Teaduskonna nõukogu koosseisu kuulub 18 liiget, nendest 4 silmapaistvat spetsialisti (I. Õpik, L. Vaik, P. Tamkivi, K. Hein) väljastpoolt TPI-d. Nõukogu töötab kinnitatud plaani alusel. Nõukogus on aruandeperioodil korduvalt arutatud aktuaalseid küsimusi, mis on seotud õppeprotsessi, teadusliku uurimistöö ja kasvatustöö parema korraldamisega teaduskonnas. Regulaarselt on arutatud eksamisessioonide tulemusi, rühmajuhendajate tööd, ÜTÜ

tegevust, kateedrite ja problemlabori sisekontrolli tulemusi jne.

Teadustöö.

1976. a. lõpul oli teaduskonnas 64,5 õppejõudu (nendest 2 tehnikadoktorit ja 47 kandidaati), 12 aspiranti ja 38 kõrgharidusega TÜ inseneri ning teaduri. Suurimad võimalused riigieelarveliseks teadustööks on soojusenergeetika kateedris (16,5 õppejõudu, 6 aspiranti, 25-liikmeline problemlabor.) Teaduskonna kõik 6 kandidaadikraadiga teadurit töötavad tööstusliku soojusenergeetika problemlaboris.

Aspirantuur on elektriainete, elektrisüsteemide ja soojusenergeetika kateedris. Kandidaadiväitekirju on 1974. a. kuni tänaseni kaitsnud 8 inimest, Nende hulgas 5 on aspirantuuril lõpetanud 1973. a. või hiljem.

Loodetakse, et doktoriväitekirjad valmivad lähematel aastatel dotsentidel M. Valdmal, V. Keskülal, V. Mežburdil, M. Meldorfil, E. Ristheinal ja L. Oispuul. Dots. H. Tiismuse doktoritöö kaitsmine on määratud k. a. maikuusse.

TPI tähtsaimate uurimissuundade hulka kuulub teaduskonnast 4 suunda, mida juhendavad professorid I. Mikk ja A. Ots ning dotsendid M. Valdma ja H. Tiismus.

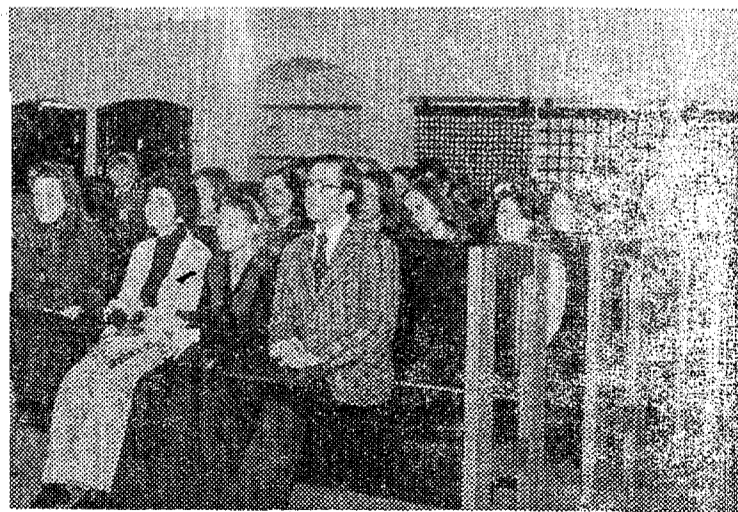
(Järg 2. lk.)



RAHVASTE SÕPRUSE PÄEVAD

Õpevad küll juba täna, kuid nädala keskpaiku, lehetegemise aegu, olid nad täies hoos. Kõrval pildid ühelt RSP aväirituult raekojas. Pikemalt järgmises «TP»-s.

MEIDA JALASTI fotod.



Meil, elektroenergeetikas

(Algus 1. lk.)

Uurimistööde temaatika vastab teaduskonnas õpetatavate erialade spetsiifikale.

Kõik uurimistööd on suundadega haaratud. Viimasel ajal on tõsist tähelepanu pööratud koordineerimisele, koordineeritud teemade arv on tõusnud 21-ni e. 50%-ni, nendest üleüldisel tasemel 10.

Lepinguliste uurimuste aastamaksumus teaduskonnas näib stabiliseeruvat 400–450 tuh. rublale.

Teaduskonnas tegutseb 6 ÜTÜ ringi, nendest tugevamad on soojusenergeetika ja elektrienergia ringid. ÜTÜ tööst osavõtjate arv on viimase aastaga kasvanud kahekordseks (270-lt 543-le). Tagasihoidlik on ÜKB osa. Lepingulistest uurimustest võttis 1976. a. osa 157 üliõpilast, nendest 80% soojusenergeetika ja elektrienergia kateedrites.

Elektroenergeetikateaduskonna tegevus oli arutlusele instituudivõime ja parteikomitee ühisel koosolekul 19. aprillil. Nenditi, et aruandeperioodil (alates teaduskonna reorganiseerimisest 1974. a. kuni 1977. aastani) on teaduskond saavutanud edu õppe-, kasvatuse- ja teadustöös (õppeedukus on 5,4% kõrgem kui viis aastat tagasi, on suurenenud teadusliku kraadiga õppejõudude osatähtsus, kontsentreerunud teadustöö ja kasvanud lepinguliste tööde üldmaht (382 tuh.-lt rbl.-lt 414 tuh. rbl.-ni) ja majanduslik efekt (mullu üle 1,5 milj. rbl.). Märkida ära kitsaskohad teaduskonnas (madal üliõpilaste säilivus, vähe teaduste doktoreid, soojusenergeetika ning elektrotehnika aluste kateedrite teadustöö väike majanduslik efekt.) Võeti vastu otsus puudustest lahtisaamiseks.

VLADIMIR KOSLOV sai DOKTORIKS,



dissertant eesmärgiks: esiteks, välja selgitada sotsialismi poliitilise ökonomia metodoloogia edasiarendamise ja rikastamise põhitendentsid, ja teiseks: kasutada kõige perspektiivsemad metodoloogilisi teid sotsialismi tootlike jõudude ja tootmissuhete uurimiseks, kaasa aitama teoreetilise-tunnetusliku protsessi süvendamiseks.

Töö paistab silma teadusliku uudsusega, autor on reas küsimustes jõudnud huvitavate teoreetiliste tulemusteni ja formuleerinud rohkesti mitmeid uusi järeldusi.

Dissertatsiooni kirjutamist hõlbustas autori pedagoogilise ja teadusliku uurimistöö ühendamine. Paljude aastate jooksul on V. Koslov kõrvuti kõrgkooli loengukursusega pidanud erikursust ja ülevaateleenguid aspirantidele, diplomantidele, propagandistidele, vabariigi ettevõtete ja ministeeriumide majandusaktiivile. Korduvalt on ta oma seisukohti väljendanud teaduslikel konverentsidel, sümposiumidel, nõupidamistel jne. Analüüsi tulemusi on elus rakendatud ka uurimisgruppide ja aspirantide teadusliku juhendamise kaudu, rääkimata publikatsioonidest kui teoreetiliste ideede realiseerimise peamisest vormist.

Autori sulest on dissertatsiooni teemal ilmunud 7 monograafiat ja brošüüri, 42 teoreetilise-metodoloogilist artiklit ja 30 teoreetilise iseloomuga ajalehtartiklit.

Visa ja sihikindlat tööd kroonib edu. Soovime V. Koslovile ka edaspidiseks samasugust loominguist põlemist, töötatust ja eesmärgikindlust.

KOLLEEGID

MATTI KEEL tehnikakandidaadiks

See teaduslik kraad omistati talle Moskva Energeetikainstituudis elektrisüsteemide ja nende juhtimise erialal 15. aprillil. Väitekirja teema on «Energiasüsteemide režiimi plaani optimaalse korrigeerimise ülesande ja režiimi parameetrite häälbimisprotsesside uurimine».

TUS-i vanemteadur elektrisüsteemide kateedri juures Matti Keel tegeleb tõhusalt energiasüsteemi režiimi optimeerimise valdkonda kuuluvate probleemide uurimisega 1971. aastast, mil ta astus sama kateedri aspirantuuri dots. O. Terno juhendamisel. Kaitsitud töö valmistamisele aitasid palju kaasa dots. M. Valdma nõuanded.

Vastne kandidaat lõpetas TPI 1967, töötas kolm aastat Eesti Elektrienergia ja aasta Pirita tee instituudis.

Terve vaimu jaoks terve keha tagamiseks tehtav tööd andis M. Keelele meistersportlase nimetuse veemotospordis ja on andnud jõudu trompetimängimiseks instituudi puhkpilliorkestris.



Jõudu ja edu edaspidiseks soovivad Matti Keelele

KOLLEEGID ELEKTRISÜSTEEMIDE KATEEDRIST

Mis on ja mida soovitakse

MIDA ARVAVAD TARBIDAJAD PEAAHONNE SÖÖKLAST? Järjekordne (arvult kolmas) peahoone söökla kasutajate küsitlus sai teoks 6. aprillil. Statistilised andmed on esitatud kokkuvõtlikult tabeli kujul. Järgnev sisaldab tähelepanekuid ja kokkuvõtteid laekunud ankeetide tööst.

Küsimused- vastused	Vastajate %		
	1977 a.	1976. a.	1975. a.
Venekeelne vastus	19	33	35
... naine	13	30	
Õppejõud	9,2	19	
Õppeabipersonal	6,7	8,2	
insener	11	17	
teenistuja	5,0	12	
üliõpilane	64	41	50
s. h. I–II kurs.	34		
III–V kurs.	24		
2. Viit- kib hüdas Musta- mäel	4–6 päeva	82	
	2–3 päeva	13	
	vähem	4,2	
3. Kasutab hädalas	4–6 korda	51	44
	2–3 korda	36	28
	vähem	11	18
	4–6 korda	34	43
	2–3 korda	35	25
	vähem	20	13
4. Röö- grate maitse on ...	hea	41	12
	rahuldav	52	45
	mitterahuldav	4,2	35
5. Talonge	eelmüügist	7,6	11
ostab	segamini	13	16
põhiliselt ...	samaks päevaks	81	64
sest on mugavam		24	
	odavam	3,4	
arveldus lihtsam		5,9	
järjekord lühem		10	
toit parem		5,0	
ei tea järgm. päeva kava		24	
ei viibi alati Mustamäel		13	
menüü ei sobi alati		22	
on põhimõtteliselt eelmüügi vastu		10	
unustab ette tellida		2,5	
on veidi laisk		13	
harjumus		1,6	
6. Söö- kla töö on eel- mise aastaga võrrel- des ...	parem	27	15
	endine	50	42
	halvem	8,4	17
7. Kas valmist- ise ko- tus toitu	ja	39	
	väga harva	46	
	ei	11	
8. Muud ettepanekuid ja soov	üldse	52	70
	toitude valik suuremaks	15	
	kalatoidud ei rahulda	9,2	
	maitseained lauale	4,2	
	teenindamine kiiremaks	9,2	
	eelmüüki rohkem ette	5,9	
	kaotada talongisüsteem	5,0	
	magustoidud ei rahulda	5,0	
	rohkem salateid	2,5	
	puhtus ei rahulda	4,2	

◆ Söökla kasutamine on muutunud populaarsemaks üliõpilaste hulgas, eriti noorematel kursustel. Naissoo osas külastatav on kas langenud või on naised tagasihoidlikud oma arvamuse avaldamisel (vt. küs. 1).

◆ Meie söökla külalastajad viibivad põhiliselt Mustamäe õppekorpus (vt. küs. 2).

◆ Viimase õppeaastaga on söökla kasutamine suuresti tõusnud (vt. küs. 3). Suhteliselt sagedasemad söökla kasutajad on insenerid. Õppeabipersonal peab rohkem lugu puhvetist.

◆ Roogade maitse on eelmiste aastatega võrreldes tunduvalt paranenud (vt. küs. 4). Eriti

rahul on harvad söökla külalastajad, küllap on neil võrdluseks mõni teine söökla või kodune toit.

◆ Eelmüügi populaarsus on langenud (vt. küs. 5). Ka igapäevased Mustamäe õppekorpus viibijad ei soovi osta talonge eelmüügist. Küllap etendab siin oma osa eelmüügi puudumine terve nädala ulatuses korruga. Eelmüügi kasutajad on märkinud ära selle eeliseid: mugavam, odavam, arveldus lihtsam, toiti parem.

Järjekindlat talongide etteostmist segab inimlik nõrkus — unustamine. Seda aitaks parandada silmatorkavam reklaam eelmüügi kohta söökla välja-

päsu juures, kasvõi humoorikas plakat «Kas Teil juba on homseks...» vms.

Samaks päevaks ostjad peavad leppima pikema järjekorraga, kuid jäävad siiski endale truuks. Miks?

◆ Ei tea järgmise päeva kava. Naisterahvad, teenistujad, vanemate kursuste tudengid, seejuures sagedasemad Mustamäel olivad, kas tõesti ei tea või ei taha teada?

◆ Menüü ei sobi alati. Seda arvavad eranditult kõik igapäevased Mustamäe korpus viibijad, samal ajal kui harvadel külalistel see väide puudub. Ilmselt on siin tegemist kompleksüsteemi jäikusega — puudub valik.

◆ Ei viibi alati Mustamäel. Naised, insenerid (?)

◆ «Olen veidi laisk.» Seda tunnistavad ausalt vaid õppejõud ja I–II kursuste üliõpilased.

◆ Põhimõtteliselt eelmüügi vastu on eriti vanemate kursuste tudengid, õppejõud ja õppeabipersonal. See väide puudub noorematel üliõpilastel ja enamikul inseneridest.

◆ Edasimineku eelmise aastaga võrreldes on ära märkinud palju söökla kasutajad (vt. küs. 6). Eriti tähelepanelikud on seejuures olnud naised, õppejõud, teenistujad. Vastupidist tendentsi on üliõpilaste arvamus. Esile tõstetakse toitude maitse paranemist. Söökla tööd kiidavad eranditult kõik need, kes kodus ise toitu ei valmista (vt. küs. 7).

◆ Muud ettepanekuid ja soovide eelmiste aastatega võrreldes jäänud vähemaks (vt. küs. 8). Küllap on siin seos söökla töö märgatava paranemisega. Et esitatud märkused on aastast aastasse korduvad, kriitilise iseloomuga ja tehtud söökla sagedaste kasutajate poolt, siis olgu nad siinkohal esitatud.

◆ Toitude valik suuremaks, nõutakse valikuvõimalust roogade arvu ja menüü koostamise osas.

◆ Kalatoidud ei rahulda. Esinevad liiga sagedasti ja on vähese vaheldusrikkusega.

◆ Teenindamine kiiremaks. Märkused pikkade järjekordade, seisakute talongimüügi ja toidujagamise kohta.

◆ Eelmüüki rohkem ette. Soovitakse taas talongimüüki 5–7 päeva ette. See aitaks vähendada järjekordi, ka on pikemast eelmüügist huvitatud mitteregeulaarsed Mustamäe korpus viibijad.

◆ Talongisüsteemi kaotamist nõuavad harvemad söökla ja sagedasemad puhveti kasutajad. See kategooriline loosung on tänava siiski esitatud märksa tagasihoidlikumalt.

◆ Magustoidud ei rahulda. Nüriks võetakse vähese varieerimise, tagasihoidliku maitse ja serveerimise suhtes.

◆ Maitseained olgu lauad. Tuntakse puudust sinepist, piprast, ka paberservjettidest.

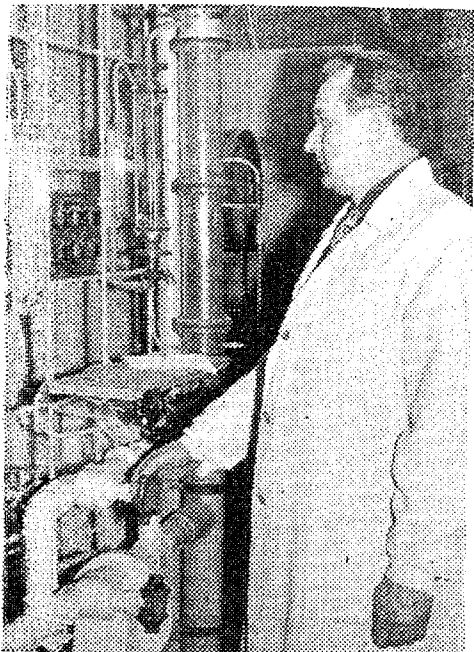
◆ Puhtus ei rahulda. Kandikuid puhastatakse halvasti. Serveerimisel on nõude servad toiduga koos. Lauad on sageli pühkimata.

Harvemini esinenud soovide rohkem liha, puhvetis sagedamini väikesi saiakesi, leivaviilud võiks poolitada, noad olgu alati saadaval, liini alguses ei jätku kandikuid, eelmüügi toiti tihti jahtunud, söökla vähe istekohti, võiksid olla välja pandud näidis(kontroll)portsjonid.

Küsitluse eesmärk oli selgitada tarbijate hinnanguid, soovide ja ettepanekuid ning arvestada neid söökla edasises töökordades. Esimeses osas on see täidetud. Teine pool oleneb söökla juhtkonnast.

REIN MÄGI
A/ü-komitee tootlustus-
komisjon

ÕNNITLEME!



ENDEL UUS
21. 04. 77—50

LÕPETANUD: Tallinna I Keskkooli 1946, TPI Keemiateaduskonna 1951, aspirantuuri (kaitsemisega) 1955.

AMETIKOHAD: laborant 1951, aspirant 1952—1955, assistent 1956, vanemõpetaja 1957—1960, dotsent alates 1960, dekaan 1960—1972.

LOEB JA ÕPETAB: silikaatide tehnoloogia erikursused, hüdromehaanilised protsessid, keemiatööstuse automatiseerimise alused ja kontrollmõõteriistad. Abistanud kõrgema hariduse süsteemi rajamist Bangladeshis.

TEADUSES UURINUD: põlevkivikeemias põlevkiviõlist määrdeõlide saamist; ehitusmaterjalide tehnoloogias keraamiliste toodete valmistamist diktioneema kiltkivi kasutamise; looduslike produktide väärastamisel klorofüllkarotiinpasta tootmist männiokastest, vete osoneerimist ja roosiõlide eraldamist ja puhastamist.

ÜHISKONDLIK TÖÖ: ÜTÜ üldjuhendaja 1956—1960, parteikomitee liige, paljude kontrollkomisjonide ja valimisringkonnakomisjonide liige ja esimees, ENSV TA Keemia probleemkomisjoni liige, parteikomitee sekretäri asetäitja õppe- ja kasvatustöö alal.

EHITANUD: silikaatide tehnoloogia ja automatiseerimise aluste laboratooriumid ja elumaja.

AUTASUSTAMISED: medal eeskujuliku tööst seoses V. I. Lenini 100. sünniaastapäevaga, NSVL kõrgemate koolide tööeesrindlase märk, mitu korda «Sotsialistliku võistluse võitja» märgid, aukirjad, tänukirjad.

HARRASTANUD: kõike eespool kirjeldatud ja võrkpalli, lauatennist ning sportlikku tantsu.

ISE SELLE JUURES OLI JA ON: ikka endiselt aktiivne, teotahteline, abivalmis, printsipaalne, osav. Soovime Endel Uusile jätkuvalt neid omadusi, õnne ja kestva meeldivat koostööd.

KOLLEEGID

Kammerkoori juubelijuttu

EELAJALOOLINE AEG

* 1965. aastal viis JUHUS Leedumaal kokku seitse TPI Akadeemilise Naiskoori ja kaheksa TPI Akadeemilise Meeskoori lauljat, kes otsustasid ühislaulu harrastama hakata.

* 1966. aasta veebruaris juhtus nimetatud seltskonna laulu kuulma dirigent Ants Üleoja, kes soostus nende juhiks ja õpetajaks hakkama.

AJALOOLINE AEG

* 1966. aasta 11. detsembril toimunud TPI Akadeemilise Meeskoori kontserdil astus publiku ette ülalnimetatud lauluseltskond, kes nüüd koosnes juba kolmekümnest inimesest ja nimetas ennast TPI Kammerkooriks. Ülesastumine läks korda ning isa- ja emakoor (TPI AM ja AN) apdsid oma lapsel üle sünnitunnistuse. Algas ametlik ajaarvamine.

* 1967. aasta sügisel astus TPI Kammerkoori ette uus dirigent — Enn Oja. Tähtsamaks töösuunaks jäi endiselt vanamuusika viljelemine.

* 1969. aastal toimus esimene ametlik üldkoosolek. Demokraatlik üritus lõppes «monarhia» kehtestamisega. Järgnenud koori esimese ja (seni ainukesel) kuninganna Mare Kongo valitsemisperioodil pandi alus koori töö ja tegevuse sihikindlamale juhtimisele.

* 1971. aastal kinnitati koori põhikirja, seati sisse kooriliikme märk ja kehtestati presidendivõim. Koori esimeseks presidendiks valiti Veeliks Rebane.

* 1972. aastal «raiuati aken Euroopasse» — toimus kontsertreis Ungarisse, kus võõrustajaks oli Budapesti Tehnikaülikooli segakoor. Sai alguse kirjasõna laiem levik — hakkas ilmuma häälekandja «KAMMERTOON». Koori presidendid ametisse astus Enn Hendre — mees, kes kandis selle ameti au ja raskust ühtejärke neli aastat.

* 1973. aastal hakkasid koori juhatama dirigendid Ene Üleoja ja Moonika Karm. Dirigentide arvu kasvu tulemusena tõusis koori harjutuste arv nädalas ühelt kahele. Kõiksugu arvnäitajate kõrval tõusis ka kunstiline tase.

* 1974/75. lauluaastal ületas koori proovide, esinemiste ja muude ürituste arv aastast esmakordselt saja piiri. Koolajate ette astuti kavaga romantilisest muusikast.

* 1975. aasta sügisest tänaseni on koori dirigentideks Karin Rööp ja Moonika Karm. Repertuaaripoliitikat jumestab suund nüüdisaegsena muusika viljelemisele.

* 1976. aasta kevadel üleliidulise taidlusfestivali II voorus läbi viidud kvaliteedikontrolli

tulemusena omistati koorile I kategooria.

* 1976/77. lauluaasta (vt. järgnev).

Kroonikast tegi välja- võtteid koori kroonik THIA KAAL

KRIMINAALKROONIKA

1976/77. lauluaasta ühel kaunil päeval tuvastati, et Enn Rein Laasnurm (kahtlane mees — kahe nimega!) on juba 730-st TPI Kammerkoori üritusest osa võtnud. Niisugust asja pole meie kollektiivis varem juhtunud. Kaks aastat (ja mõlemad veel liigaastad) kõik õhtud eemal kodukoldest... vaat milleni võib viia lauluarvastus!

Kriminaalkroonik E.-K. ARU

1976/77. LAULUAASTA

algas kammerkoorile meeldivalt. Traditsioonilisele esinemisele immatrikulatsiooniatkudel järgnes esinemine Saksa DV sõprusrongi rahvale. Seejärel aga, septembri viimasel nädalal, algas oodatud kontserdireis Abhaasiasse, Salme ja Sulevi külla. Teoks said kontserdid mõlemas külas, sõprusõhtu, suplused Mustas meres ja tutvumine viinamarjaväljadega. Edukalt kulges turismireis «Omal käel Ritsa järve äärde».



A. RONK
president

TULEVIK

Tulevik on enda teha. Et aga tegijal mõndagi juhtuda võib, siis me kaugele ette ennustama ei kipu. Teatame vaid, et homme 23. aprillil k. a. kell 18.00 algab TPI taidlejate majas meie koori 10. aastapäeva tähistamise kontsert.

JUHATUS

EDVI FREIBERG

Uues majas vanade ideedega

TPI Akadeemilisel Meeskooril (edaspidi AM) on kujunenud head traditsioonid, mis on palju kaasa aidanud tugeva kollektiivi kujunemiseks. Üheks traditsioonilistest üritustest on igakevadine maskiball. Meenuvad varasemad meenakad maskiballid Kalinini tän. 101 õppehoone suures auditooriumis. Korraldajad näitasid palju leidlikkust, et kõledat auditooriumi muuta lõbusaõhuliseks peoruumiks, luua igapäevasest erinev ümbrus.

Tänavu, 9. aprillil toimus siis kauaoodatud sündmus — maskiball äsjaavatud taidlejate majas. Usun, ma polnud ainus, kes läks sinna majja, mida kümme aastat on ehitatud «romantiline lossiks», ootusärevusega südames. Kõik lubas oodata, et keskagea imiteeriv ümbrus loob maskiballiks soodsad eeldused. Vist paljud lootsid, et selle maja unikaalne sisekujundus aitab kaasa tõelise peotuju loomisele. Kuid mida me kohtasime?! Kõikjale riputatud riidekangaid (püüan olla tagasihoidlik), mannekeenide alakehaosi jne. Lisaks kõigile oli kaunis purskkaev kaetud vana reformvoodiga. Minule assotsieerusid prügilastid uuselamute rajoonis, kus selliseid voodeid võib sageli kohata kui uute korterite saajaile mittevajalikke.

Kas tõesti oli selleks vaja kümme aastat loominguist mõ-

tet, tuhandeid töötunde ja pikki diskussioone, et mõne kaltsu või barrikaadiga muuta tundmatu- seni see, mida me tahtsime näidata ja mille üle uhkust tunda? Miks nüüd ideede tulv lakkas ja nähti ainult vana vormi, kus tööpoolest tavaline kõle tööruum tuli muuta pidulikuks. Siin pole ju midagi tavalist, kõik on uus ja kordumatu.

Meist enamik on näinud kindlasti filmivõtteid Kremli Georgi saalist, kus toimuvad traditsioonilised lastenäripood. Saalis on näärpüü ja näärivana, kuid kellelgi pole tulnud mõttesse katta kauneid seinu paberi või riidega. Kas tuleks näiteks Kaarioru lossis katta seinad-laed tehismaterjaliga mingisuguse võltshubasuse nimel? Mille poolest meie taidlejate loss siis halvem on. Sellist eeskujuliku paekiviümbistlust võib üpris harva kohata.

Uus maja seab ka uued eesmärgid ja nõuded, kuid paraku tuli AM sias vanade ideedega. Tunnen AM liiga kaua selleks, et neis etteheidetes näha mingit paigalejäämist või rutini uppumist. Vastupidi, usun AM loomingulisse jõusse ja loodan, et järgnevates ettevõtmistes seekordne mõõdalaskmine tasa tehakse.

AGU AARNA
taidlejate maja juhatuse esimees

Tudengilossis

29. aprillil kell 19 avaneb tallinlastel võimalus kuulata pärast mitmeaastast vaheaega I üleliidulise taidlusfestivali laureaati TRU Akadeemilist Naiskoori. Seekord lauldakse TPI vastavatud taidlejate majas — endises Glehni lossis.

Üle 30 aasta kestnud tegevuse jooksul on koor säilitanud nooruslikkuse, elurõõmu ja teo- tahte (kooriliikme keskmine vanus 21 aastat). Meeldejäävad ja meenutamist vääriavad on esinemised Ungaris ja Saksa Demokraatlikus Vabariigis; Leningradis ja Moskvos Rahvusvahelise Ülikoolide Assotsiatsiooni VI Peakonverentsil. Suursündmuseks oli C. Orffi kantaadi «Carmina Burana» esitamine koos TPI Akadeemilise Meeskoori ja Eesti NSV Riikliku simfooniaorkestriga Eri Klasi juhatusel. Traditsiooniks on muutunud iga-aastased laagrid Käärkul, kus võtame vastu koori liikmekandidaate. Et nende armastus koorilaulu vastu tugevneks ning jätkuks küllalt tahtejõudu koori tööst osa võtta, lõigatakse igalt tulevaselt koori liikmelt tükkike «laulusulgi» ja maetakse Käärkuri kohisevate kuuskede alla. Oodatud ja elevusttekitavad on spordi-, ujumise- ja kelgutamis- päevad. Vastlaliug lastakse koos Tartu Akadeemilise Meeskooriga.

15.—17. aprillini viibis koor kontsertreisil Lätis ja Leedus. Esineti Kaunase Muusikakooli saalis ja kohtuti sealse meditsiiniinstituudi segakooriga. Reisi kõige elamusrikkamaks sündmuseks kujunes kontsert Valmieras, kus lauldi erakordselt hea akustikaga kontserdisaalis, mis asub endises kirikus. Kava koosnes M. Härma, V. Tormise, N.-R. Korsakovi ja J. Brahmi loomingust. Oreli saatel esitati Mendelssohn-Bartholdy «Kolm Motteti» ja Benjamin Britteni «Missa Brevis in D».

Tallinnas esitab koor lisaks eelpool nimetatud autorite teostele ka A. Ritsingu, O. Sau jt. loomingut. Koori juhatavad Väike Üibopuu.

Asjast huvitatutel on võimalus hankida pääsmeid instituudi üliõpilasklubist ja vahetult enne kontserdi algust kohapeal.

Üliõpilastele kui niisugune

• KATEGOORILISI VÄITEID «TALLINNA POLÜTEHNIKU» JA TIPIKA VAHEKORRA KOHTA •

Kord, istudes äsja müügiletunud lehepaki kõrval ja vaadates üliõpilasi, kes ükskõikselt möödusid OMA lehest, mida neist keegi polnud lugenud, tulin mõtlele: ürida, miks ei ole «TP» ilmumine tipika elus üheks oodatavaks päevaks. Ühel neljapäeval sai mööda peahoonet ja ühikaid ringi kõnnitud ning sel teemal paarikümnele inimesele pea igast teaduskonnast paar küsimust esitatud. Selgus, et 80% neist loevad «TP»-d, kuigi kolmveerand vahelduva eduga. Ainult üksainus ütles esmalt kiidusõnu lehe kohta.

Milles on siis asi? Miks tipikas, kelle jaoks see leht ju tege-likult ilmub, ei tunne rõõmu oma lehe lugemisest?

Leht ei ole üldsegi tudenglik, ei eruta üliõpilast millegagi.

Lehes pole midagi lugeda, mis ka üliõpilasele huvi pakuks. See, mida tehti ühes kateedris või laboris, huvitab võib-olla ainult kümnet tudengit, kui sedagi.

«TP» ei ole nooruslik, puudub oma särtsakas üli-õpilastlik vaim ja ta ei ole kujunenud üliõpilaste OMA leheks. Nii kõnnibki tudeng ükskõikselt mööda värske trüki-värvi järele lõhnavast lehehunnikust.

Leht on rohkem õppejõududele kui üliõpilastele. Loen siis, kui midagi muud teha ei ole, aga haigutama võtab küll.

Miks ei ole siis leht tudenglik?

Lehel puudub nooruslik stiil, ta on muutunud kuidagi kui- vaks ja šabloonseks massinformatsioonivahendiks. Sarnaneb kangesti keskajalehtede veeruga «Uudiseid siit ja sealt» («Ema- jõest Peipsini»), olles seejuures tunduvalt üksluisem ja huu- morivaesem. Piiratakse ainult kitsapiirilise info andmisega, sõnavara ca sadakond sõna. Kedagi ei tõmba ju «artikkel»: see ja see rühm koostas selle ja selle eriala rebastega. Oli tore.

Vähe leiab kajastamist üliõpilasel, selle mured ja rõõmud, probleemid ja raskused. Ja kui ongi midagi tudengitest, siis piirdub see ainult lühinformatsiooniga nagu eelpool toodud näites. Erandiks on ainult ÜTÜ. Sellest on kirjutatud pikalt ja laialt, aga kuidagi kuivalt ja igavalt nagu unejuttu. Samuti on leht täis igasuguseid erialaseid kirjutisi kitsamale ringile, s. t. ainult erialaspetsialistidele, mis jääb enamusele tudengitest kaugeks. Ei ole mõtet teha silmi kirjuks keemiaalaste valemite ja keeruliste nimetustega või pakkuda välja uut laevalamist moodust. Selle kõrval jäävad ju kommenteerimata kõik suure- mad kunstisündmused vabariigis ja instituudis endas. Kas tipikad neist osa ei võtagi? Ei ole lugenud ühtegi kirjutist TPI-s ülevaleolevatest kunstinäitustest ja nende autoritest (vt. praegu Pürit Põldroos raamatukogu ees). Lehte lugedes jääb mulje, et tipikas ei teagi kujutavast kunstist, kirjandusest ja teatrist rohkem, kui kirjutas paaris lühisõnumis teatriklubist. Ja muusika, mis kõidab ja huvitab paljusid noori, koosneb «TP» järgi ainult mees-, nais- ja kammerkoorist. Kajastamata jäi viimati ELKNU Keskkomitee poolt korraldatud noorsoomuusika festival.

Peale selle on leht veel ka väga huumorivaene. Kas siis tipikas ei naeragi? Piirdub tema nali ainult õppejõu, audika ja matrikliga?

Kuigi meil on tehnikakool, õpivad temas siiski üliõpilased, noored inimesed, ja nende leht ei peaks olema ainult tehnika-likult kuiv ja konkreetne.

Mida siis tahaks «TP»-s näha?

Kõigepealt rohkem üliõpilastest ja üliõpilastelt. Võiks olla rohkem avalikke arutlusi ja diskussioone jmt.: «Mida teha Bil- lega» «TP»-s või arutlus armastusest ja perekonnast «TRÜ»-s. Kindlasti oleks paljudel selle kohta ka oma sõna öelda. Samuti tahaks lugeda progressiivset muusikast, tutvuda tähtsamate muusikaständmustega meil ja mujal. Miks mitte tutvustada tipikatele nüüdisaegseid muusikastiile nagu progressive-rock, soul jne.

Võiks värvikamalt kajastada tudengielu sündmusi. Üli-õpilase elu ei ole ju nii hall nagu TPI peahoone fassaad. Ja üldse peaks toimetuse laskma inimestel lehe veergudel väljen- duda rohkem isikupäraselt. Praegu omavad kõik kirjutised kuidagi ühtlase halli värvi ja seda ei või sugugi pidada oma- päraseks väljakujunenud stiiliks. Esiteks ei ole see algupärane ja teiseks võiks ju siis hoopis tühja lehe müüki lasta, oleks veel omapärasem. Üliõpilastel peaks olema võimalus väljenduda omamoodi, mitte aga kutselise reporterite lühiteate tasemel.

Veel tahaks tutvuda tipikate oma loominguga proosa ja luule alalt. Kindlasti on ka TPI-s neid, kes kirjutavad lau- sahtlisse, võimalused enda avaldamiseks on ju väga piiratud, või siis puudub lihtsalt julgus kõrgetasemelise kriitika ette astuda. Aga midagi teistele öelda tal ju on. Miks ei võiks ta seda teha oma lehe veergudel? Usun, et see oleks toimetuselegi huvipakkuv.

Ja kirjutamisel võiksid tipikad rohkem aktiivsust ilmutada. Pressiklubis on ju ka üliõpilased, kes kirjutavad isetegevuse korras. Soovi korral võib autori anonüümsuse säilitada. Ka konkursse võiks korraldada.

Nii et kõik, mis teie arvates väärib avaldamist, toimetuse postkasti!

UKU TUUL
TE-21

NATUKE
RÄÄKIDA

Esimese kursuse tudeng. Kolm ööd magamata, ei näe, ei kuule midagi. Tormab eksamiruumi, võtab pileti — ei tea mida-

gi. Istub kohale, saadab SOS piletiküsimuste loeteluga, kir- jutab maha, loeb veel kord ra- hulikult läbi, vastab, ning eksa- mineerijal on juba pastakas käes stipi-«hea» sissekandmi- seks. Tuhnib õpimärkmikus... ja ootamatu fiasko: «Kuulge noormees, ma eksamineerin ju III kursuse aines, aga Teil on veel terve II kursuse tegemata!»



5. 07. 1925—28. 03. 1977

Heino Randma oli pärit töö- lisperekonnast. Juba varakult hakkas ta kooliõpingute kõrval ja suviti endale mitmesugustel töodel ülalpidamist teenima. Pärast Eesti Laskurkorpusest demobiliseerimist lõpetas ta Tal-

HEINO RANDMA

linna Töölisnoorte Keskkooli ja 1948. a. asus õppima TPI ehi- tusteaduskonnas, mille lõpetas cum laude 1953. a.

Diplomeeritud ehitusinseneri- na asus ta tööle projekteerimise instituuti, praeguse nimetusega «Eesti Tööstusprojekt», kus töö- tas üle 8 aasta. H. Randma kut- sumuseks oli aga teadus- ja õp- petöö. Nii siirdus ta teaduslikule tööle Silikaatbetooni TU ja Projekteerimise Instituuti, olles ühtlasi 9 aasta vältel kohakaas- lasena õppejõuks Riiklikus Kunstiinstituudis. Silikaatbetooni instituudis töötas H. Randma üle 12 aasta. Siin ilmnisid ta organisaatorivõimed sedavõrd silmatorkavalt, et talle usaldati varsti meie vabariigi suurima ehitusalase uurimisinstituudi teadustöö juhtimine. H. Rand- ma uurimistöö pühiobjektiks oli autoklaavne betoon, eriti selle reoloogiaalased probleemid.

Pingsa ja viljaka uurimistöö tulemusena valmis tal sel alal kandidaadidissertatsioon, mille kaitses 1971. aastal. Betoonide reoloogia küsimuses oli H. Rand- ma meie vabariigis juhtivaks teadlaseks, kes omas selles valdkonnas ligi 40 uurimistööd ja 5 autoritunnistust. 1975. a. valiti Heino Randma TPI vast- loodud ehitusmaterjalide ka- teedri dotsendi kohale, kus ta alustas aktiivset tööd ehitus- detailide ja -konstruktsioonide tootmise eriala üliõpilaste kooli- tamisel. Ka siin lülitus ta täie andumusega ning oma kaastöö- tajaid kaasa haarates nii õppe-, kasvatus- kui ka ühiskondlikku töösse. NLKP liikmena andis ta omapoolse panuse ka teadus- konna parteiellu. Heast kollee- gist ja üliõpilastele suurepära- sest õpetajast jääb palju sü- dametesse kustumatu mälestus.

EHITUSTEADUSKOND

sport

Tennisistid võistlesid Leni- gradis sealse tehnoloogiainsti- tuudi rändkarikale. Meie võist- kond (L. Laurit, H. Kütmaa, R. Kessel, R. Jäetmaa, Ü. Vatsk, J. Kree, R. Staak ja O. Ots) pidi leppima võistkondliku teise ko-

haga. Kolme turniiri kokkuvõt- tes (Kääriku, Tallinn ja Leni- ngrad) kogus kõige rohkem punkte, 256 LTI võistkond. TPI sai 206, Leningradi Riiklik Üli- kool 197,5 punkti ja TRÜ — 160 punkti.

Individuaalturniiril mängis tubliit Ü. Vatsk, võites finaali- lis S. Kožuvari (LTI) 6/1, 1/6, 6/1. R. Staak kaotas veerand- finaalis S. Kožuharile, kuid eda- si võitis kaks tasavägist mängu ja saavutas 5. koha. J. Kree haigestus ja jäi 8. kohale.

Naisüksikmängus kohtusid fi-

naalis Leningradi Riikliku Üli- kooli võistlejad L. Stšegoleva ja I. Boguslavskaja. Meie nais- mängijaist oli parim H. Küt- maa 5. kohaga. L. Laurit jagas 7.-8. kohta.

Karika võitja küsimus otsu- tati põhiliselt Kääriku turniiril. Seoses üleilulistele võistlustega ei saanud Käärikule sõita mit- med meie parimad tennisistid ning 20-punktilist vahet ei ol- nud võimalik tasa teha.

V. TOPAASIA

Liikuv edetabel sulgpallis

SK edetabel seisuga 15. aprill 1977. a.

Naised

- S. Nurges I järk (õppej.),
- K. Dobkevits I "
- U. Schönberg III järk ET-41
- S. Karik III järk KO-41
- U. Unt järguta AO-21
- E. Lalus " TM-21
- U. Repp " TL-21
- V. Laidmäe " (õppej.)
- T. Reim " (AO-21)
- R. Metsis III j. EE-41
- T. Luik järguta TR-21

Mehed

- R. Nuudi I järk MM-61
- R. Link I järk TI-81
- E. Levit I järk (õpet.)
- P. Espak I järk (õpet.)
- M. Varres järguta ET-22
- A. Sirdes II järk AO-41
- M. Koppel II järk (õppej.)
- E. Veliste III järk LE-41
- A. Vaimel II järk (õppej.)
- V. Maspak II järk (õppej.)
- A. Katkosild järguta TP-41
- R. Hommik III järk LE-41
- R. Täht TPI SK III j.
- K. Mešin III j. ET-41
- A. Karro III j. LE-41
- T. Tergem III j. (õppej.)
- T. Valma järguta MM-21
- R. Sõrmus järguta ET-41
- P. Vares järguta TM-41
- A. Taukar III j. MA-21
- A. Must järguta ET-22
- T. Sikk järguta LA-81

P. JAHU

päeval ja neljapäeval kell 19.00 Spordihoones.

SK 1977. a. meistrivõistluste võitjad

Naiste üksikmäng

- Skaidrite Nurges (õppej.)
- Kersti Dobkevits "
- Ülle Schönberg (ET-41)

Meeste üksikmäng

- Rein Nuudi (MM-61)
- Raivo Link (TI-81)
- Enn Levit (õpet.)

Meespaarismäng

- Peeter Espak — Enn Levit (õp- et.)
- Ants Vaimel (õppej.) — Margus Varres (ET-22)
- Maano Koppel — Harri Erm (õp- pej.)

Naispaarismäng

- Urve Repp (TL-21) — Skaidrite Nurges
- Ene Lalus (TM-21) — Kersti Dobkevits
- Riina Metsis (EE-41) — Sirje Lööke (KO-61)

Segapaarismäng

- Sirje Lööke (KO-61) — Rein Nuudi
- Skaidrite Nurges — Maano Kop- pel
- Kersti Dobkevits — Margus Var- res

Ootame sulgpallihuvilisi väl- jakutsemängudele igal esmas-

Kõigile, kes tahavad midagi öelda ja lasta ka teistel rääkida

Kuidas tuua oma probleeme, muresid ja mõtteid teisteni, kuidas rääkida kitsaskohtadest ja möödalaskmistest? See probleem huvitab kindlasti paljusid üliõpilasi. Sõprade hulgas on lihtne, räägid ja arutad, kasvõi õllekannu või kohvi(tee)tassi taga. Aga mis teha siis, kui ta- haks millestki hütida valjusti, nii, et kuuleksid kõik? Oma häälest kahjuks ei aita, ei aita ka «TP»-st. Selleks kutsub Eesti Raadio noorte reporterite ringi. Kutsutud on kõik, kes asja vastu mingit huvi tunnevad. Alguses tehakse selgeks, kuidas

teha ja enam-vähem ka, mida teha, ning siis lastakse igapähe endal proovida.

Pidage meeles, reporter on alati oodatud külaline seal, kus midagi ebatavalist sünnib. Va- hel võib ju ka tavalisest eba- tavaliselt huvitavalt rääkida.

Nii et — rääkige oma sõpra- dele, mõelge ise, pidage aru ja otsustage. Kui arvate, et olete asjast huvitatud, helistage tele- fonil 434-479, sm. Ivar Viil, või pöörduge TPI komsomolikomi- tee poole.

Avaldame sügavat kaastun- net Raivo Rebasele armsa isa
ELMAR REBASE
surma puhul.
AV-41

Avaldame kaastunnet Ülle Einsillale isa
ARNOLD EINSILLA
surma puhul.
KA-41, rühmajuhendajad ja toakaaslased.

Vastutav toimetaja
O. PÖDER

«Таллинский политехник», ор- ган парткома, ректората, комитета ЛКСМЭ и профкома Таллинского политехнического института.

Trükikoda «Ühiselu», Tallinn, Pikk t. 40/42. Hind 2 kop.

MB-02693
Tell. nr. 883