

- Uudishimulikud.
- Kitsaste tänavate argi-äev.
- Vana Toomas.

# Tallinna POLÜTEHNIK

Nr. 15 (401) XVII aastakäik  
TALLINNA POLÜTEHNILISE INSTITUUDI PARTEI-KOMITEE, REKTORAADI, ELKNU KOMITEE JA AMETIHINGUKOMITEE HÄALEKANDJA  
Neljapäeval, 1. juulil 1965

## TPI seltsimeheliku kohtu koosseisust

29. mail toimus instituudi seltsimeheliku kohtu uue koosseisu esimene koosolek, kus valiti esimeheks Ilmar Paul (NLKP ajaloo kateedri vanemõpetaja), aseesimeheks Vello Talts (tööstuse ökonomika ja org. kateedri van. õpetaja) ja Arsenia Sooper (osakonna juhataja) ning sekretäriks Jaan Lill (energeeti-

kakateaduskonna II kursuse üliõpilane).

Liikmed: Jüri Sarandi — eksperimentaaltöökoja insener-konstruktor, Aare Aun — MA-22, Jüri Vabaoja — põlevkivi keemia ja tehnoloogia laboratooriumi vanem teaduslik töötaja, Viktor Stepanov — MM-28 ja Igor Katuntsevski — AR-27.

## MÕELDES MEIE ÜLIÕPILASTELE

Kuidas kergendada nende kodust õppetööd? Küllap saaksid koduste tööde tegemiseks kateedrite õppejõud ja laborandid koostada abimaterjale, anda välja koduste ülesannete kogusid, lihtsustada senist koduste tööde vormistamise korda.

Kõik õppejõud ja eriti üliõpilased ise teavad täpselt kui palju aega võtab koduste tööde kohta aruannete vormistamine, milles tihti moodustavad ulatusliku osa tabelid. Ehk leitakse võimalus ja lastakse nende tabelite planketid trükikojas või TPI rotaprindil paljundada ning üliõpilastele siis välja jagada. Samuti võiks ka mõningate laboratooriumide tööde jaoks paljundada aruannete või arvestuste protokolle kui need on šabloonid.

Paljudes eriainetes pole veel trükitud instruksioone laboratooriumide tööde jaoks, mistõttu üliõpilastel pole kodus võimalust laboratooriumide tööks ette valmistada, vaid ta peab laboratooriumis tööks ettenähtud ajast instruksioone ümber kirjutama! Ja laboratooriumide tööde pealkirjad — kas ei saaks nende vormistamisel kasutada spetsiaalseid stampe nagu konstruktioonibüroodes? Meie

instituudis juba kasutati sellist moodust metallide tehnoloogia kateedris.

Õigustatult nõuavad kateedrid kursusetööde seletuskirjade tegemist raamistatud joonestuspaberile, sest niiviisi harjub üliõpilane tööde vormistamise korraga konstruktioonibüroodes... Kuid õppejõud pidagu silmas, et tussiga raamistiku tegemine joonestuspaberile võtab palju aega! Õigem oleks esitada kaubandusorganisatsioonidele nõudmine tsentraliseeritud korras raamistatud paberi valmistamiseks.

Paar sõna õppeprogrammidest. Kaugõppe üliõpilastele antakse need välja dekanaadist iseseisvaks tööks erialade kaupa. Juba esimesel loengul võiks ka statsionaarsetele üliõpilastele anda kätte programmid terve õppeaasta õppeainete ulatuses.

Kahlemata võib leida veel mitmeid võimalusi, kuidas vähendada üliõpilaste koormust tehniliselt lihtsamatel ent aeganõudvamatel töödel.

Instituudi õppejõud ja üliõpilased! Ärge hoidke vaka all oma teadmisi ja arvamusi ülalkirjutatu kohta!

O. BUSSEL,  
TPI parteikomitee sekretär

## Sessile hüvasti öeldes

Oli see vast saun. Viis korda tiriti mind kaalule, kus kontrolliti kas teadmisteive viimase semestri jooksul ikka normis oli. Viis korda pidin kogu oma kõneosavuse mängu panema. Viimane on mul juba lapsest saadik ladus, sest isa oli rahulik inimene, olles alati nõus enne vitsa võtmist mind ära kuulama. Nii ma siis olen harjunud pääsema. Ja ega seegi kord teisiti läinud.

Praegu pakin seljakotti, säen sõpru kokku ja ootan kodust rahakaarti ühe igavese vahva matka tarvis, mis algab Vidikülalt ja läheb vinka-vonka piki jõekääre ja männimetsi ikka lõuna poole, kus juba maasikad valmis ja lakkades värsked heinad. Tulge kaasa!

Riks



## Keemikud ja AUTOSTOPP

Kevad. Püke ja tuul. Kipud linnast kaugemale. Aga aega ei ole. Tulevad mõtted ja mälestused. Jagad neid sõpradega.

Kas mäletate, tüdrukud? Tervelt kaks nädalat juhuslikku transporti.

Esimene öö Eesti põhjarannikul Toilas. Mere kohin, tuule sahin Oru lossipargi iidsete puude latvades. Harjumatu, sünye, kõhe. Ja mõte... no oli meil vaja tulla!

Kauksi marjametsad Peipsi järve kaldal. Värske lõksetulel keedetud moos. Pisut suitsumai-guline, aga mis sellest, paremini seis.

Kui enam edasi ei saanud. Kui autojuhtidelt tuli pärida, kas tee ääres ei olnud «täpselt selliseid matkaselle nagu meie» — siiski kohtusime pärastlõunai õnnelikult Alatskivil, et armastatud luuletaja Juhan Liivi elukohaga lähemalt tutvuda.

Maie, kas!... Noh muidugi,

mäletad! Seda oma kuulsat «me-rehüda» Lõuna-Eesti kuplite keskel. Kui puhtakspetud toidunõud Vaskna järve lainetel ujusid, ikka kaugemale ja kaugemale. Aitab paadimeesteie, kätte saime.

Metsatulekahju Kesk-Eestis laantes. Nägime esimest korda elus ja tegime, mis oskasime.

Poolteist nädalat teetolmu. Millise mõnuga jalutasime üli-koolilinna Tartu varjurikastel alleedel. Ja milline meline maitse oli jäätisel, mida seal söime. Meie — juba «staažikad rännumehed».

Ajalehes ilmub tihti fotosid — keemik see ja see (vahel ka üliõpilane), käes mingi kolb või pesuvudel. Huvitav, miks iialgi kellelgi pähe pole tulnud pildistada keemikut autostopiga käes. Suvi toob mälestused ja sun-nib tegema plaane. Kui lähaks?! Lähme!

I. KIBIN

## TPI kirjandusgrupi väljaandel ilmus

B. Tiikma. Reaktsioonijõud ja hõõrdejõud staatikas. Kordustrükk. Tln., 1965, 36 lk., 800 eks., 8 kop.

L. Allikas. Plastmasskonstruktioonid. Tln., 1965, 112 lk., 400 eks., 23 kop.

G. Mets. Tahke keha füüsika. Tln., 1965, 32 lk., 2000 eks., 6 kop.

L. Pupp. Kümme inglise keele kõnearenduse teksti. Kordustrükk. Tln., 1965, 52 lk., 700 eks., 6 kop.

TPI teatmik sisseastujatele 1965. Tln., 1965, 64 lk., 2000 eks., 12 kop.

## ÜLIÕPILASED!

Kui te soovite puhata Klooga spordibaasis 1.—12. augustini, registreerige end komsomolitees!

Tuusiku hind (12 päeva) rbl. 7.20.



TEELE...

MEID  
OOTAB  
TÖÖ,  
ROHKE  
JA  
PINGE-  
LINE  
SUVI!

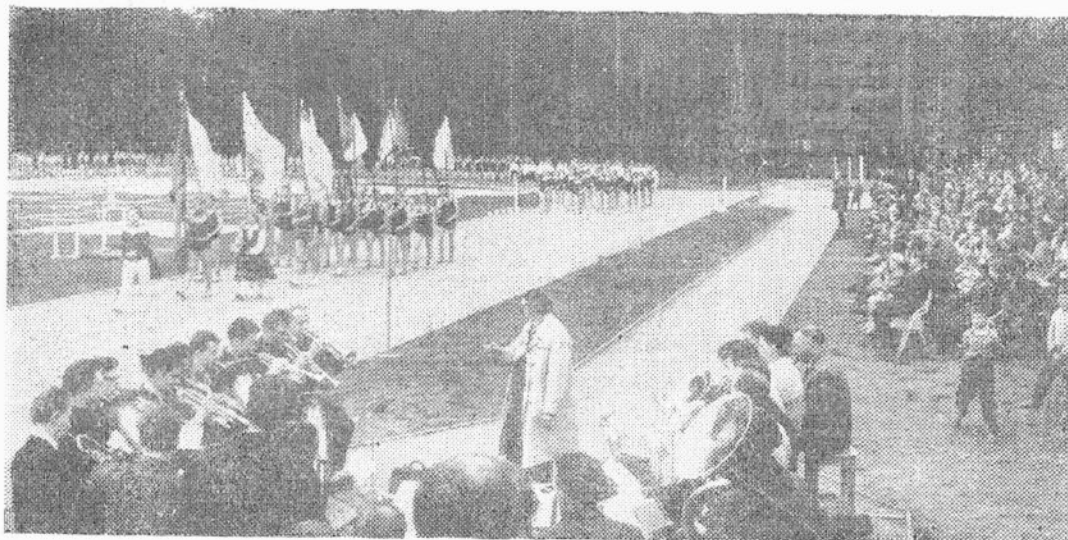
- SUVINE ÜHISKONDLIK TÖÖ ON MEIE AUKOHUS. TEGUDELE!
- KAS OLETE JUBA VALINUD MATKAMARSRUUDI JA LEIDNUD REISIKAASLASED?
- ÄRGE UNUSTAGE SUVEL LIIGUTAMAST OMA LÖTVUNUD LIHASEID JA PUHKUST ANDMAST VÄSINUD AJULE.
- KEEMIKUD! TEIE UUS ÕPPEKORPUS, KUS TE SÜGISEL ÕPPETÖÖD ALUSTATE NÕUAB TEILT VÄÄRILISI TEGUSID KA SUVEVAHEAJAL.
- ÄRGE UNUSTAGE SÜGISEL MEIE AJALEHE VEERGUDEL PAJATAMAST OMA TÖÖJA REISIMULJETEST.

HEAD  
SUVEPUHKUSTI!



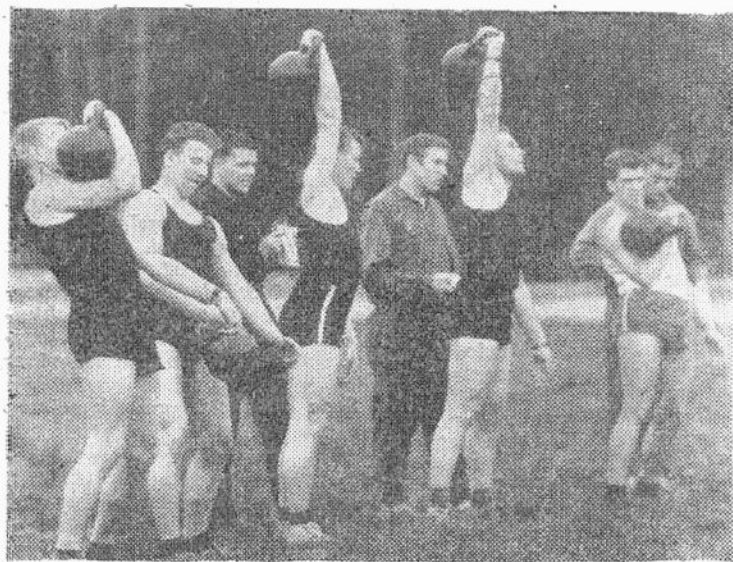
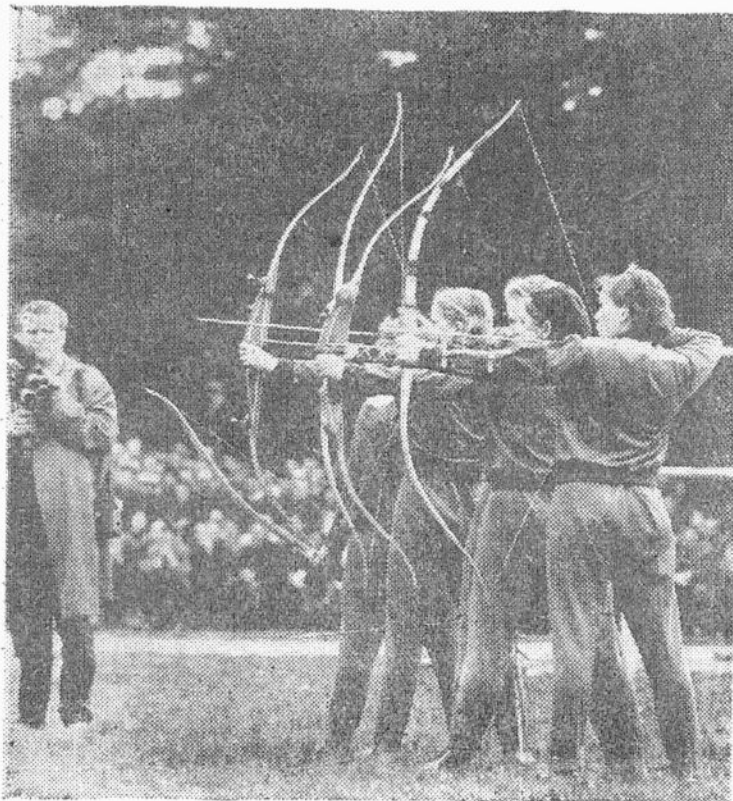


# Fotoreportaaz TPI staadioni avapidustustelt



MIDA RASKEM TÖÖ, SE-DA LÖBUSAM PIDU. KOHAL OLI MITUSADA KÜLALIST, ÕPPEJÕUDU, TUDENGIT. MÜRTSUS ORKESTER, RONGKÄIK KANDIS LIPPE JA PEETI KÕNESID. OMA VÕIMEID NÄITASID MEIE INSTITUUDI NIMEKAMAD SPORTLASED.

- Sportlaste pidulik rongkäik.
- Avakõnega esines rektor A. Aarna.
- Vibunooled saavad lähetuse 10-ne poole.
- Meie tugevamad sangpom-mirebijad.



## ÕPPEJÕUD STAADIONIRAJAJAL

Leidus palju kahtlejaid — õppejõud ja kergetõustik! See on siiski liig, kindlasti pole soovijaid, liig-pikad jooksudistantsid, kuul liiga raske, tudengid vaatavad jne.

Kui aga võistlusjuhend oli laiali saadetud ja kateedrites esimesed kalkulatatsioonid võistkondade kohta kirja pandud, hakkasid telefonid helisema. «Kas spordikateeder? — Millal võib tulla treeningutele? Kas naelkingi laenutate? ...»

Nüüd on võistlused seljataga. Tulemused: Osavõtjaid 150 meest ja 30 naist. Huvi järgnevate (soovitati sügisel) võistluste vastu. Üllatustagajärjed. Isiklikud rekordid (kateedrite rek. jne.)

Paremusjärjestus: (mehed)

- |                              |      |
|------------------------------|------|
| 1. Eksperimentaaltöökoda     | 46,0 |
| 2. Matemaatika kateeder      | 43,5 |
| 3. Ehituskonstruksioonide k. | 42,0 |
| 4. Kehalise kasvatus kat.    | 41,0 |
| 5. Elektri süst. kat.        | 40,5 |
| 6. Ehit. Materj. TUL         | 35,0 |

- |                               |      |
|-------------------------------|------|
| 1. Polümeeride sünt. lab.     | 47,5 |
| 2. Ehit. mat. TUL             | 44,0 |
| 3. Org. ainete tehnol. k.     | 41,5 |
| 4. Kehalise kasvatus kat.     | 43,5 |
| 5. Matemaatika kat.           | 39,0 |
| 6. Anorg. ainete tehnol. kat. | 37,5 |

- Indiv. tulemusi
- |                                |      |
|--------------------------------|------|
| 100 m jooks                    |      |
| 1. T. Keskküla (Ehit. konstr.) | 11,9 |
| 2. R. Siimpöög (Masinaelem.)   | 12,2 |
| 3. A. Krevald (Matemaatika)    | 12,5 |

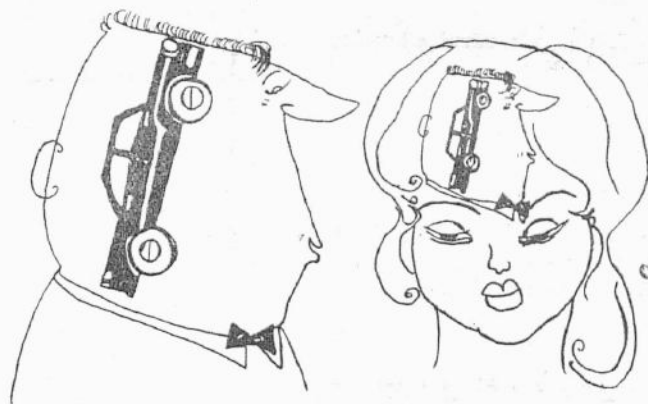
- |                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| 800 m jooks                     |        |
| 1. R. Melsas (Eh. Mat. TUL)     | 2,15,2 |
| 2. T. Liiva (Teor. meh. k.)     | 2,18,9 |
| 3. J. Engelbrecht (Eh. konstr.) | 2,21,2 |

- |   |      |
|---|------|
| 4x400 m   |      |
| 1. Kehalise kasvatus kat. (A. Mõttus, E. Reidla, A. Kreinin, H. Kaselaan) | 51,9 |
| 2. Ehitusmaterj. TUL  | 52,2 |
| 3. Matemaatika kat.   | 53,1 |

- |                                |      |
|--------------------------------|------|
| Kaugushüpe                     |      |
| 1. T. Keskküla (Ehit. konstr.) | 6,04 |
| 2. J. Engelbrecht              | 5,50 |
| 3. A. Kreinin (Kehalise kasv.) | 5,38 |

- |                                |      |
|--------------------------------|------|
| Kõrgushüpe                     |      |
| 1. T. Keskküla (Ehit. konstr.) | 1,81 |
| 2. Ü. Suur (Eksp. töökoda)     | 1,65 |
| 3. J. Lamp (Matemaatika)       | 1,55 |

- |  |           |
|--|-----------|
| Kuulitõuge (naised)                      |           |
| 100 m jooks                              |           |
| 1. L. Lipp (Ehit. m. TUL)                | 15,0      |
| 2. E. Karjamaa (Org. ainete tehn.)       | 16,4      |
| 3. H. Lippmaa (Org. ainete tehn.)        | 16,5      |
| 4x100 m                                  |           |
| 1. Ehitusm. TUL (Kõll, Kurm, Auli, Lipp) | 67,6 sek. |
| Kaugushüpe                               |           |
| 1. L. Lipp (Ehit. m. TUL)                | 3,75      |
| 2. K. Siimer (Polüm. sünt. l.)           | 3,64      |
| 3. A. Suurpere (Org. ainete tehn.)       | 3,55      |
| Kuulitõuge                               |           |
| 1. I. Talving (kehalise kasv.)           | 8,67      |
| 2. H. Uibopuu (polüm. labor.)            | 7,70      |
| 3. D. Volozinskaja (matem. k.)           | 7,54      |
- Kõik suvel harjutama! Kiiremini, kõrgemale, kaugemale!



UNISTUSE UNISTUS!



Raamatukogus «Kust te nii vara juba värskaid kapsaid saite?» K. Vool

## ÜKS OMAPÄRANE EKSAMI-PROTSEDUUR

(rühma KE-21 kujutava geomeetria eksamilt 17. 06. 65.)

Osalist: eksaminaator O. R. ja eksaminand A. S.  
Pärast seda, kui esimene osaline oli teise üpris kesise eksamitöö ja kodused graafilised tööd läbi vaadanud, jäi tema pilk peatuma ühele, assistent Kurveti poolt viseeritud graafilisele tööle, millel leidis järgmine omapärane märkus: «Koopia A. Hiie-metsa tööst.» Lugu arenes edasi kohelkõne vormis järgmiselt.  
Eksaminaator: «Must lugu.»  
Eksaminand: «On küll must lugu.»  
Eksaminaator: «Kui lugu on must, siis on ka mees must.»  
Eksaminand: «On jah mees must.»



Järgmine «Tallinna Polütehniku» number ilmub septembri esimestel päevadel.

ÕNNE! ÕNNE! ÕNNE!  
LINDA UIBOAED  
SIIMU SÄDE

TM-91

Toimetaja ajut. kt. J. KODAR

Organ: partei- ja rektorite, komitee ja LKSM ja profkoma Tallinnse polittehnikooskooli instituut «Tallinnse polittehnikooskooli» Tallinn.  
Hind 4 kop.  
Tellimise nr. 1973.  
MB-07081  
Trükikoda «Ühiselu», Tallinn.  
Pikk 40/42

## Eesti NSV Kõrgemate koolide vabariiklikul spartakiaadil 1964/65. õ. a. SAAVUATUD TULEMUSED

Spordiala	TPI	TRÜ	TPedI	EPA	ERKI
1. Vehklemine	II	III	I		
2. Ujumine	I	III	II		
3. Tõstmine	I	II		III	
4. Sportlik võimlemine	I	II	IV	III	
5. Klassikaline maadlus	I	III		II	
6. Vabamaadlus	I	II		III	
7. Poks	I	III		II	
8. Lauatennis	II	I	III	V	IV
9. Kunstiline võimlemine	III	I	II		IV
10. Naisvõimlemine	III	I	II		
11. Võrkpall					
Mehed	I	II	IV	III	
Naised	II	III	I	IV	
12. Korvpall					
Mehed	I	II	IV	III	
Naised	II	I	IV	III	
13. Väravpall					
Mehed	I	III	II		
Naised	II	I	II		
14. Tennis	I	III	II		
15. Orienteerumine	II	I			