

# TALLINNA POLÜTEHNİK

TPI PARTEIKOMITEE, REKTORAADI, KOMSOMOLIKOMITEE JA AMETIÜHINGUKOMITEE HÄÄLEKANDJA

Nr. 10 (895)

Reede, 24. märts 1978

XXIX aastakäik

## SULLE, ABITURIENT 78

Saabuv kevad on Sulle suursündmuste aeg. Lõpetad keskkooli ja asud teelahkmel, edasise tegevuse valiku lävel. Tõenäoliselt tuleb Sul nii tõsiselt otsustada esimest korda elus. Seepärast on mõistlik kaaluda kõiki võimalusi, mida pakub Sulle meie sotsialistlik elukorraldus.

Nii töö kui õppimine nõuavad seestmist organiseeritust, enesedistsipliini ja teotahet, sest nii materiaalseid kui vaimseid väärtusi luuakse ainult sihikindla tegevusega. Kui aga oled jõudnud veendumusele, et suudad anda ühiskonnale rohkem, kui Sul on kõrgharidus ja oled seega otsustanud jätkata õpinguid kõrgkoolis, kerki päevakorda erialavalik.

Tehnika ja majanduse päevases õppevormis võid Tallinna Polütehnilises Instituudis valida 31 eriala vahel. Sellele lisandub võimalus asuda õppima teiste vennasvabariikide kõrgkoolides. TPI pakub võimalusi

ka nendele noortele, kes on otsustanud jätkata õpinguid põhitöö kõrval. Selleks on olemas mõned erialad õhtuses ja kaugõppeteaduskonnas.

Kõrghariduse omandamise mõttest ära loobu ka siis, kui oled otsustanud pärast keskkooli lõpetamist tööle asuda. Sel juhul võid oma teadmisi keskkooliprogrammi ulatuses süvendada ja värskendada TPI ettevalmistuskursustel. Kui Sul on vähemalt üks aasta tootva töö staazi, võid end tudengiks saamisel täiendada TPI ettevalmistusosakonnas.

Et edukalt sooritada keskkooli küpsuseksamid ja kõrgkooli sisseastumiseksamid ning 25. augustil leida oma nimi vastuvõetud tudengite nimekirjast, tuleb eelnevalt tõsiselt tööd teha. Selleks Sulle palju jõudu ja õnne.

TPI õppeprorektor  
dots. HUGO TIISMUS

## VALIKU- VÕIMALUS

Päevases osakonnas on võimalik eesti õppekeele rühmas õppida asuda järgmistel erialadel.

**ELEKTROENERGEETIKA-TEADUSKOND.** Maardlate all-kaakaevandamise tehnoloogia ja kompleksne mehhaniseerimine. Elektrisüsteemid. Tööstuslik soojusenergeetika. Elektriaparaadid ja tööstusseadmete automatiseerimine.

**ELEKTROAUTOMAATIKA-TEADUSKOND.** Automaatika ja telemehaanika. Elektronarvutid. Tööstuselektronika. Automatiseeritud juhtimissüsteemid. Raadiotehnika.

**MEHAANIKATEADUSKOND.** Masinaehituse tehnoloogia, metalliõikepingid ja -instrumendid. Peenmehaanikaseadmed. Toiduainetetööstuse masinad ja aparaadid. Autod ja automaajandid.

**EHITUSTEADUSKOND.** Tööstus- ja tsiviilehitus. Ehituskonstruksioonide ja -detailide tootmine. Veevarustus ja kanalisatsioon. Autoteed.

**KEEMIA-TEADUSKOND.** Keemiatööstuse protsessid ja keemiatööstustehnoloogia. Konservimise tehnoloogia. Ühiskondliku toitlustamise tehnoloogia ja organiseerimine. Puidutöötlemise tehnoloogia.

**MAJANDUSTEADUSKOND.** Masinatööstuse ökonomika ja organiseerimine. Ehituse ökonomika ja organiseerimine. Majandusliku informatsiooni mehhaniseeritud töötlemise organiseerimine. Tööstuse planeerimine. Raamatupidamine.

## SIHIKINDLAT TÖÖD ISEENDAGA

TPI valmistab rahvamajandusele ette kõrge kvalifikatsiooniga spetsialiste, tootmisjuhte.

Tänavu võetakse TPI-sse õppima 2170 uut üliõpilast, neist 1270 päevasesse osakonda.

Mõningatele insener-tehnilistele erialadele koolitatakse Eesti NSV rahvamajanduse jaoks spetsialiste (sel aastal 34 erialal) vennasvabariikide kõrgkoolides, kus meie vabariigile on tänavu eraldatud 62 üliõpilaskohta. Nii näiteks on 5 kohta automaatelektrise erialal Riia Polütehnilises Instituudis, 3 kohta laevajuhtimise erialal Leningradi ja Kaliningradi

kõrgemates merekoolides jne. Kes soovib nende erialade kohta täpsemat teada, jälgigu informatsiooni. Pärast kõrgkooli lõpetamist asuvad väljaspool Eesti NSV-d õppinud üliõpilased tööle meie vabariigi ettevõtteis. Avaldus ja dokumendid sisseastumiseks esitatakse TPI vastuvõtukomisjonile. Sisseastumiseksameid on võimalik teha TPI-s emakeeles 1.–20. augustini. Konkursist vennasvabariikide kõrgkoolidesse saavad osa võtta üliõpilaskandidaadid, kes sooritavad sisseastumiseksamid ainult neljale ja viitele. Kes konkursiga vennasvabariikidesse ei pääse, võivad osaleda

veel konkursil TPI teaduskonnadesse.

Et saada oma eriala heaks spetsialistiks, on iga kõrgkooli sisseastunu esmaülesandeks õppida ja omandada vajalikud teadmised. Lisaks on vaja osata töötada inimestega ning saada organiseerimiskogemusi. Ootame TPI-sse tulevate, kel on eesmärk saada heaks spetsialistiks, kel jätkub sihikindlust ning püsivust mitte järele anda laiskusele, ettevõtet mitte pooleli jätta. Üliõpilane peab oskama end ise kasvatada.

Dekaani vestlusel sisseastujaga selgitatakse, kas üliõpilaskandidaat tegeleb enesekasva-

tusega, mõistab selle põhimõtteid või ei. Inimest hinnatakse tema tegude järgi. Tugev tahe ja kindel iseloom pole mitte üksnes võime aktiivselt tegutseda eesmärgi nimel, vaid ka võime loobuda kahjulikust ja tarbetust tegevusest. Igaüks saab endas tahet arendada ja realiseerida.

Selleks, et sisseastumiseksamid edukalt sooritada, on vaja eelkõige sihikindlat tööd iseendaga.

Vastuvõtukomisjoni vastutav sekretär  
**ANDRES LAHE**

## SELLEST, MIDA LAHTISTE USTE TAGA POLE

Lugupeetud abiturientid! Lahtiste uste päevad TPI-s on päevad, mil kõikide laborite ja auditooriumide ukseid on valla selleks, et teile näidata, kuidas õpib tipikas, kui põnev on istuda arvutusmasina taga või väänata kõveraks mõne katsemehhanismi metallpolte. Kõik see on kindlasti huvitav ja kutsub siia tagasi tulema.

Aga seda, millega tegeleb tudeng vabal ajal, ei saa näha

ühegi lahtise ukse taga. Seda tuleb küsida, kõige parem — tuleb tulla TPI-sse õppima ja hakata ise kaasa lööma.

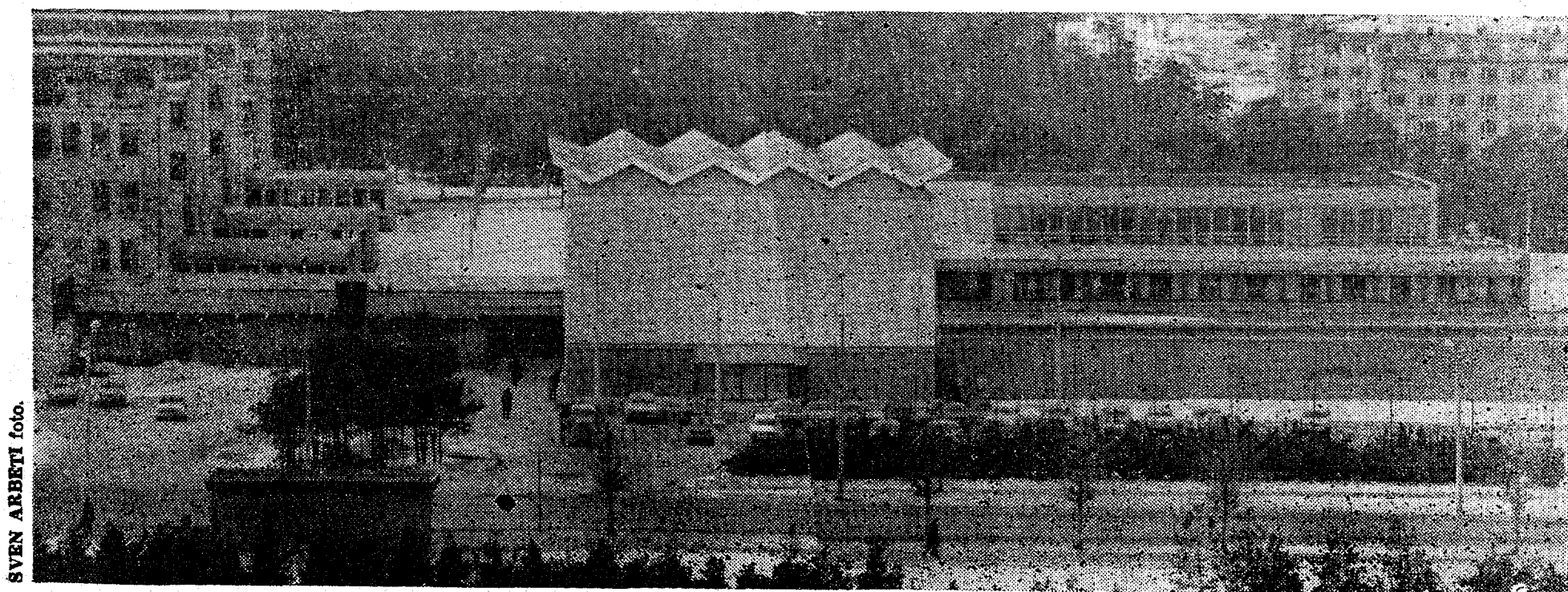
Üleliidulist kiitust ja austust on jagatud Eesti Üliõpilaste Ehitusmalevale, kus peaaegu pooled malevastast on meie suurkooli tudengid. Kahekuine kolmas semester on üks kõige tähtsam üliõpilaselu ja tudengite omavalitsuse vorm.

Ka tehnikatudengite taidlus on kõrgelt hinnatud. On mõeldud ka sportlastele. TPI spordihoone ja kilehall võimaldavad iga ilmaga palli mängida või muud sporti teha.

Tudengid peavad suure au sees üliõpilasteadust — on ju ÜTÜ liikmed 93% kõigist tudengeist. Kui mõni teadusprobleem hakkab üliõpilasaastail tõsiselt huvi pakkuma, võib sellest saada Sinu elutöö.

Ja üldse, üks päev on liiga lühike aeg selleks, et teada saada, mida pakub komsomoli- ja ametiühinguorganisatsioon TPI tudengile. Ei piisa vist paarist päevastki, on vaja viit aastat. Nii arvavad vähemalt need, kel unustamatud üliõpilasaastad seljataga.

TPI komsomolikomitee sekretäri asetäitja  
**ROODE LIAS**



SVEN ARBETI foto.









