

# TEHNIKA- ÜLIKOOL

Tallinna Tehnikaülikooli ajaleht

Esmaspäev  
12 (1505)  
25. mai 1998  
Hind 1 kr

## Uus majandus, uued raamatud

### Majanduse teabenädal raamatukogus 5.-12. mai

Eesti Vabariigi taasiseseisvumise ja turu-majandusele üleminekul tekkinud meie raamatukogus olukord, kus majanduse erialade õppejõule ja tudengile polnudki midagi pakkuda - nii vähe oli Läänes ilmunud majandusalaseid teadusraamatuid, õpikutest rääkimata. Võimalused Lääne õpperaamatu muresemiseks olid olnud siiani äärmiselt napid. Välismaa fondide, raamatukogude ja teiste asutuste abi annetuste ja kingituste näol, mis saabuma hakkas, osutus tol perioodil lausa hädava-

jalikuks. Tahaksime tänada Sabre fondi, Bentley College'i Raamatukogu (*The Library of Bentley College*), USA Kongressi Raamatukogu (*The Library of Congress*), Helsingin Kauppakorkeakoulu, mitmeid välismaa õppejõude, sh C. Scott, W. C. Thompson, D. Bivin jt. Viibides välismaistes kõrgkoolides aitasid ka oma ülikooli õppejõud kaasa majandusteaduskonna raamatukogu kasvule (prof E. Kolbre, prof

Jätkub 3. lk.



Majandusteaduskonna teabenädal. Vasakult õppejõud Virve Siirde, dekaan prof Alari Purju ja raamatukogu infoosakonna majanduse ainespetsialist Tatjana Kuzminova.

## TTÜ nõukogus

19. mail

### Professorikohtade täitmine konkursi korras (II)

Nõukogu otsustas salajase hääletamise tulemuste alusel lugeda valituks järgmised professorid:

**Kalju Loorits**, teraskonstruksioonide professori kohale

**Kaido Hääl**, kütte ja ventilatsiooni professori kohale

**Tiit Koppel**, hüdro- ja aeromehaanika professori kohale

**Aadu Paist**, soojusenergeetika professori kohale

**Mare Teichmann**, psühholoogia professori kohale

**Sulev Mäeltsemees**, regionaalpoliitika professori kohale

**Andres Taklaja**, mikrolainetehnika professori kohale

**Maksim Saat**, käitismajanduse professori kohale

**Jaak Leimann**, organisatsiooni ja juhtimise professori kohale

**Kaarel Kilvits**, majanduspoliitika professori kohale

**Otu Vaarmann**, rakendusmatemaatika professori kohale

**Toivo Pappel**, masinamehaanika professori kohale

**Kalju Meigas**, biomeditsiinitehnika professori kohale.

# Stipendiaatide päev

## AS Eesti Energia stipendiumi saajad 1998. a kevadsemestril

### Elektroenergeetika eriala

#### Magistrandid:

Jelena Novotortseva

Viktor Bolgov

#### Üliõpilased:

Kalle Kiik

Urmas Laanemets

Tatjana Maksimova

Peeter Jass Pikk

Andrus Zavadskis

Raul Uuring

Fred Vali

### Soojustehnika eriala

#### Magistrandid:

Dmitri Neshumajev

Aleksei Raznitsin

#### Üliõpilased:

Rain Mäekivi

Marina Nukkainen

Pavel Rushejduk

Margus Usin

Alan Vaht



Eesti Energia AS (EE) juhatuse esimees **Gunnar Okk** sõlmis 23. aprillil kokkulepped kuue Tallinna Tehnikaülikooli üliõpilasega ettevõtte stipendiaadiks saamise puhul.

Teatavasti on Eesti Energia nagu iga teinegi tootvüksus huvitatud konkurentsivõimelisest töötajaskonnast ning heade spetsialistide kinnistamisest. Selleks on energiahiiglane koos TTÜga ellu kutsunud stipendiaatide programmi. Stipendiaadid valitakse energiatehnika valdkonna üliõpilaste ja magistrantide seast konkurisga. Otsustavasse komisjoni kuuluvad EE ja Tehnikaülikooli elektroenergeetika ning soojustehnika instituutide esindajad. Valiku kriteeriumideks on üliõpilase õppeedukus ja erialane andekus.

Esimest korda anti kuus stipendiumit välja 1994. a. 1995. a suurenes see arv 12-le. Täna saavad EE stipendiumi 16 TTÜ üliõpilast (vt juuresolev nimekiri). Aastatega on suurenenud ka summa, ulatudes praegu 6500-8000 kroonini semestris.

Pärast TTÜ lõpetamist on stipendiaat kohustatud tööle asuma EE et-

tevõttesse vaid juhul, kui EE talle selle ettepaneku teeb. Aga kui ettevõtte tööle kutsub ja stipendiumi saanu keeldub, peab ta tagasi maksma kogu summast 75 protsenti.

Pärast pidulikku kokkulepete sõlmimist EE juhtkonna ruumides Tallinnas Estonia puiesteel sõideti ühiselt Ida-Virumaale, kus stipendiaatide päev teiselt ja tegusalt jätkus. Külastati EE tütar- ettevõtteid Viru Elektrivõrke ja Balti Elektri jaama. Kohtuti nende direktorite **Raivo Krummi** ja **Anatoli Paaliga**. Mõlemas ettevõttes on tööl TTÜ energiatehnika valdkonna vilistlasi — varasemaid stipendiumi saajaid.

Meeleolukas stipendiaatide päev kujunes ühtaegu meeldivaks ja kasulikuks mõlemale poolele: üliõpilastele ja tootmisettevõttele.

**Urmi Reinde**

PS Samal teemal pikemalt ja vähem ametlikult lubasid asjaomased tudengid **Peeter Pikk** ja **Kalle Kiik** kirjutada septembrikuus ilmuvasse ajakirja *Tallinna Ülikoolid*.



**Marina Nukkainen ja Gunnar Okk kirjutavad stipendiumi kokkuleppele alla. Foto: Teet Malsroos**

# Uus majandus, uued raamatud!

## Algus 1. lk.

A. Purju, prof V.Vensel jt). Suur tänuõigile neile, kes on kaasa aidanud meie raamatukogu kogude rikastamisel ja optimeerimisel.

Vähehaaval hakkasid meie raamatukogu rahalised võimalused paranema ning me saime hakata muretsema võõrkeelseid õpikuid ka omal kulul. Eriti soodsaid tingimusi välisraamatu ostuks pakkus (pakub ka praegu) "Lange & Springer Buchprojekt für baltische Staaten", kus õppe- ja teadusraamatuid on võimalik hankida 30-50%-lise hinnaalandusega.

## Näitus

"MAJANDUSHUVILISTELE:  
EESTI- JA VÕÕRKEELNE KIRJAN-  
DUS 1992-1998"

5.-12. maini pearaamatukogus toimunud näitusel võisid raamatukogu külastajatel tutvuda 1700 raamatu ja 117 ajakirjaga majanduse erialadel. Väljapanek oli paigutatud 10 avariilile 2. laenutus- punkti vastas. Näitusel leidis raamatuid sellistel teemadel, nagu:

- Statistika. Demograafia
- Majandusmatemaatika. Öko-  
nomeetria. Majandusteooria
- Makro- ja mikroökonomika
- Rahvamajandus. Eri maade majan-  
dus
- Turumajandusele üleminek
- Kaubandus. Välismajandussuhted.  
Euroopa Liit
- Turundus. Reklaam
- Juhtimisteooria. Organisatsioon ja-  
juhtimine
- Juhtimisökonomika. Investeerin-  
gud. Kinnisvara

- Käitismajandus. Tootmiskorraldus.  
Innovatsioon
- Tööteadused
- Rahandus. Pangandus. Maksundus  
Raamatupidamine. Audit
- Majanduspoliitika. Avalik sektor
- Riik ja õigus. Majandusõigus
- Sotsioloogia

Viimane samalaadne suur majandus-  
raamatunäitus oli aset leidnud 1992. a  
oktoobris. Tookord oli võimalik eks-  
poneerida ainult Läänes ilmunud  
raamatuid, kuna turumajandusele orien-  
teeritud eesti- ja venekeelseid raama-  
tuid leidis raamatukogus üksikuid.  
Kokku oli 1992. a näitusel 493 ni-  
metust, s.o 29 protsenti tänavuse näi-  
tuse raamatute üldarvust.

Tänavuse näituse 1700 raamatut olid  
valitud:

- pearaamatukogu hoidlast ehk põhifon-  
dist (704 rmt)
- 2. laenutuspunkti käsikogust (296  
rmt) — majandusteaduskonna raamatu-  
kogust (700 rmt).

Näitusel ei olnud teatmeteoseid, st ent-  
süklopeediaid, sõnaraamatuid, teatnikke  
ja statistikaametite väljaandeid. Viimased  
paiknevad pearaamatukogu rõdul (ca  
2000 trükist) teatmekogu avariileil  
"Majandusteaduste sektsioonis".

Peamine rõhk sellel näitusel oli asetatud  
õppe- ja teadusraamatule, tähelepanelikum  
külastaja võis leida ka mõningaid väitekirju  
(põhiliselt saksa keeles).

Võrreldes 1992.a näitusega oli toi-  
munud suur edasimine eestikeelse  
raamatu osas:

258 nimetust (15,2 protsenti). Ees-  
tikeelsete raamatute osakaal raamatu-

kogus võiks olla veelgi suurem. Seoses  
eesseisva eksamissessiooniga on õpikute  
kasutamine väga intensiivne, paljud  
trükised on lugejate käes ning tekivad  
raamatujärjekorrad.

Ingliseelsete raamatute hulk näitusel  
oli kõige suurem (1081 trükist, 1992.a  
247 raamatut).

Saksakeelseid raamatuid oli väljas 154,  
(1992. a 126). Saksakeelse õpiku telli-  
jaid on vähe, sest kasutajaskond on  
suhteliselt väike.

Sama on olukord ka soomekeelsete  
raamatutega.

Näitusekülastaja võis näha ka vene-  
keelseid raamatuid, enamjaolt olid need  
tõlked inglise keelest vene keelde (192  
trükist).

Näituse sisulist külge vaadates võis mär-  
gata, et kõige esinduslikum oli rahanduse  
valdkond (201 trükist, 11,8% üldarvust).  
Palju raamatuid oli ka teemadel  
"Kaubandus. Välismajandussuhted. Eu-  
roopa Liit", "Raamatupidamine" ja  
"Äritegevus. Teenindus".

Majandusajakirjade väljapanek eraldi  
riiulil sisaldas 117 nimetust ajakirju:

eestikeelseid 15, Läänes ilmunud 80 ja  
venekeelseid 22 nimetust.

Näitust külastas kokku 123 huvilist, neist  
25 õppejõudu, 117 tudengit ja 6 külasta-  
jat väljastpoolt meie ülikooli (Eesti Kõr-  
gemast Kommertsikoolist, Concordia  
Rahvusvahelisest Ülikoolist, Põhja Elekt-  
rivõrkudest, AS Allectost jm).

**Tatjana Kuzminova**  
raamatukogu infoosakonna  
majanduse ainespetsialist

Vt raamatukogu materjal ka lk 5.





## TTÜ nõukogus

### FINANTS-MAJANDUSTEGEVUSE 1997. AASTA ANALÜÜS

Nõukogu kuulab ära kantsler Jüri Tanneri ettekande TTÜ 1997. aasta finants-majanduslikust tegevusest ja tutvus vastava analüüsiga. Nõukogu märgib sellega seoses järgmist: suuremat tähelepanu tuleb pöörata magistri- ja doktoriõppe osakaalu ning efektiivsuse tõstmisele. Aeglaselt kulgeb TTÜ kinnistute ja vara ülikooli omandisse saamine. Ületulev vara on vaja kindlustada ja ülal pidada. Vaatamata põhjendatud taotlustele on riigieelarvest kapitaalremondiks eraldatud vaid 10-15% vajalikust. Tuleb leida alternatiivlikaid remondikulude katmiseks, samuti taotleda majandamiskulude ühtlasemat jaotust kõigi finantseerimisallikate vahel. Korrigeerimist vajavad palgaaeskirja rakendamisel ilmnunud nõrgad kohad. Endiselt ebaselge on avalik-õigusliku ülikooli majandusmudel ja kõik, mis sellega seondub. Rakendamata on ülikooli finantstegevuse auditeerimine.

Nõukogu otsustas lugeda 1997. majandusaasta tervikuna kordalainuks.

### HINNATI KEEMIA TEADUSKONNA TEGEVUST

Kuulanud ja läbi arutanud keemiateaduskonna tegevuse hindamiseks moodustatud komisjoni esimehe prof Rein-Karl Loide ja keemiateaduskonna dekaani prof Andres Öpiku ettekanded, otsustas nõukogu lugeda keemiateaduskonna õppe-, teadus- ja arendustegevus aastatel 1992-1998 tulemuslikuks. Kinnitati keemiateaduskonna arenduskava aastateks 1998-2003.

### TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOI ASTUS RAHVUSVAHELISE ORGANISATSIOONI IMHE LIIKMEKS

Nõukogu tutvus kõrgkoolide institutsionaalse juhtimise rahvusvahelise organisatsiooni tegevuse eesmärkidega ja otsustas järgmist:

- Arvestades Tallinna Tehnikaülikooli missiooni ja mainet nii Eestis kui regioonis ja Eesti Vabariigi ettevalmistumist Euroopa Ühendusse astumiseks, osaleda täisliikmena IMHE töös 1998. aastast alates.

- Kontaktisikuks nimetada kantsler Jüri Tanner, informatsiooni levitajaks ning tööloikude koordineerijaks välissuhete talitus.

IMHE on kõrghariduse organisatsioonilise juhtimise programm, mida alustati 1991. a seoses globaalse rahvusvahelise koostöö laienemisega ja sellest tulenevate vajadustega.

## Eesti tootearendus teel Euroopa Liitu

8. mail korraldasid Tallinna Tehnikaülikool, Eesti Masinatööstuse Liit ja Põhjamaade Ministrite Nõukogu probleemseminari teemal "Tootearendus Eesti tööstuses teel Euroopa Liitu". Kava juhatas Halmstadi Ülikooli (Rootsi) professor **Uno Uudelepp**.

Seminari avas ja esines ka ise ettekandega "Eesti toodete konkurentsivõime tõstmise teedest" TTÜ prorektor akadeemik **Rein Küttner**. Majandusminister **Jaak Leimann** kõneles Eesti tööstuse arengusuundadest ja haridusminister **Mait Klaassen** pidas loengu "Eesti kõrgharidus majandusarengu teenistuses".

Väliskülalistest said sõna professor **Stig Ottosson** Halmstadi ülikoolist, kelle teema oli *Recent Trends in Product Development*, ja professor **Jan-Gunnar Persson** Stockholmi Kuninglikust Tehnikaülikoolist, kes rääkis teemal *Changes in Modern Industrial Environment*.

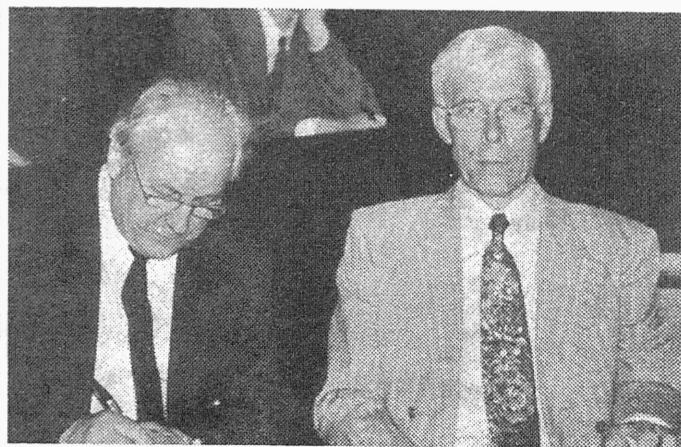
Tööstuse esindajana kõneles Eesti Tööandjate ja Tööstuse Keskliidu tegevdirektor **Henn Pärn**.

Pärast ettekandeid peetud diskussiooni avas TTÜ mehaanikateaduskonna professor **Vello Reedik**. Väitlejatena osalesid **Valdek Spirka** Majandusministeeriumist, prof **Priidu Pukk** Stockholmi Kuninglikust Tehnikaülikoolist, prof **Uno Uudelepp**, prof **Mati Heinloo** Eesti Põllumajandusülikoolist, TTÜ mehaanikateaduskonna dekaan prof **Jakob Kübarsepp**, **Aleksei Hõbemägi** Eesti Masinatööstuse Liidust, **Henno Trei** Eesti Talleksi AS-st, **Villu Erlich** Tarkon AS-st, **Ülo Ambos** Tarberaud AS-st.

Seminar oli asjakohane ja osavõtjatele kasulik.

**Foto:** Tootearenduse probleemseminaril: prof Vello Reedik ja prof Udo Uudelepp.

Foto Meida Jalast





## Infotund majandusteaduskonnale

Käesoleva lehenumbri lk 1 ja 3 kirjeldatud majandusraamatu näituse avamise päeval 5. mail toimus pearaamatukogu lugemissaalis infotund majandusteaduskonnale. Näituse avas TTÜ raamatukogu direktor **Meelis Ideon**. Majandusraamatu tellimise võimalusi 1998.a tutvustas komplekteerimisosakonna juhataja **Eve Lipand**.

Konsultatsiooni ja koolituskeskuse AS "Allecto" juhatuse esimees **Marika Nõmmiste** kutsus majandusteaduskonna õppejõude tihedamini külastama "Allecto" raamatukauplust Juhkentali 32, kus on võimalik tutvuda välismaal ilmunud teatmeteoste, õppe- ja teadusraamatutega.

**Urve Ideon** raamatukogu automatiseerimisgrupist tuletas veel kord meelde raamatukogu infootsingu võimalusi TTÜ arvutivõrgus, sh Eesti Õigusaktide Register (WINLEX), Eesti Ettevõtete Elektronkataloogi (REG) ja TTÜ raamatukogus genereeritava ETE (*Estonian Technology and Economics*), samuti arvuti vahendusel raamatute ja ajakirjade leidumuse kindlakstegetmist meie raamatukogus.

**T. Kuzminova** infoosakonnast tutvustas infopäevast osa võtnud õppejõududele majandusalaseid andmebaase, raamatunäitust ja uuenenud teatmekogu majanduskirjanduse sektsiooni.

Näituse korraldamine andis tervikliku ettekujutuse TTÜ raamatukogu majandusalasest raamatuvarast, selgitas välja hästi komplekteeritud valdkonnad ja näitas kätte vajakajäämised. Asjasthuvitatud küllastajal oli hea võimalus saada ülevaatlük pililt majandusraamatu leidumusest meie raamatukogus.

Kokkuvõttes sooviks tänada TTÜ raamatukoguperet, kõiki neid, kes võtsid osa selle mahuka ja aeganõudva näituse ettevalmistamisest ja läbiviimisest. Siirad tänusõnad infoosakonna juhatajale **Taimi Nurmistele**, laenu- tusosakonna juhatajale **Hilja Rikmannile**, 2. laenu- tuspunkti juhatajale **Eevi Raasile**, raamatukogu kunstnikule **Male Ruljandile**, majandusteaduskonna raamatukogu juhatajale **Jana Jürissonile**, meie tublidele meestele majandusosakonnast ja paljudele teistele.

**Tatjana Kuzminova**  
raamatukogu infoosakonna  
majanduse ainespetsialist



Majanduse teabenädal. Esiplaanil Marika Nõmmiste (AS Allecto), Urve Ideon (raamatukogu vaneminformist, Gerda Koidla (raamatukogu asedirektor).

## 80. aastapäeva toimikond pidas aru

8. mail käis koos 80. aastapäeva toimikond. Koosolekut juhatas toimikonna esimees kantsler **Jüri Tanner**.

Toimikonna töös osalesid Väino Rajangu, Olavi Pihlamägi, Sirje Jaansoo, Marika Ritso, Viivi Russ, Aarne Plunt, Kiira Parre, Lennart Sasi ja Helgi Arumaa. Kavas oli fikseerida aastapäevaürituste korraldatuse suve-eelne seis.

Toimikonna aseesimees Marika Ritso andis ülevaate senitehtust. Põhilised küsimused on tema sõnul läbi arutatud ja asjade edenemisel takistusi ei ole. Suurim kitsaskoht on info edastamine väljapoole ülikooli. Püütakse korda teha Akadeemikute allee peahoone siseöues. Pannakse kaks uut skulptuuri: endiste rektorite Agu Aarna ja Albreht Altma omad.

Aastapäevaürituste vastu on huvi näidanud korporatsioonid, näiteks Leola, kelle asutajaliikmed olid ka Alfred Reier ja Johan Laidoner. Sümbolika on kunstnik Feliks Sarve poolt välja töötatud, aastapäeva logo rektoraadis heaks kiidetud.

Aastapäeval on kavas TTÜd linnapildis ära märkida lippudega. Lipukavand on valmis, Lennart Sasi teeb kavandi, kuidas lipud Nõmme sillale paigutada. Esialgu sõltub mitme idee ellujõudmine rahast.

Jüri Tanner märkis, et TTÜs kehtestatud korra järgi peab logo kinnitama nõukogu ja enne aastapäevalogost rääkida ei saa, kui see protseduur on läbitud. Koosoleku ajaks seda tehtud veel ei olnud. J. Tanner arvas ka, et lisaks Akadeemikute alleele tuleb rekonstrueerida terve siseöu. See töö aga jääb tulevastele põlvetele.

Olavi Pihlamägi tegi ettepaneku, et kuna TTÜ värvid on hall ja punane, võiksid ka lipud olla kahte värvi. Juttu tuli ka lipu hinnast, mis on 400-500 krooni, kui tellida paarkümmend lippu. Pihlamägi muretses ka sellepärast, et Estonia ballile jõuaks ikka õige publik.

Maru Aru selgitas, et sponsoritelt on raha juba saadud ja saadakse veel, kusjuures kõige meelsamini makstakse arveid.

Pikemalt arutati seeütle, kas korporandid võivad ülikooli aastapäevaüritustel tooni anda — senise tava järgi on nad osalenud vabariigi aastapäeva aegu. Arvati, et võib nende osavõttu aktsepteerida, kuid tuleb luua kindel süsteem.

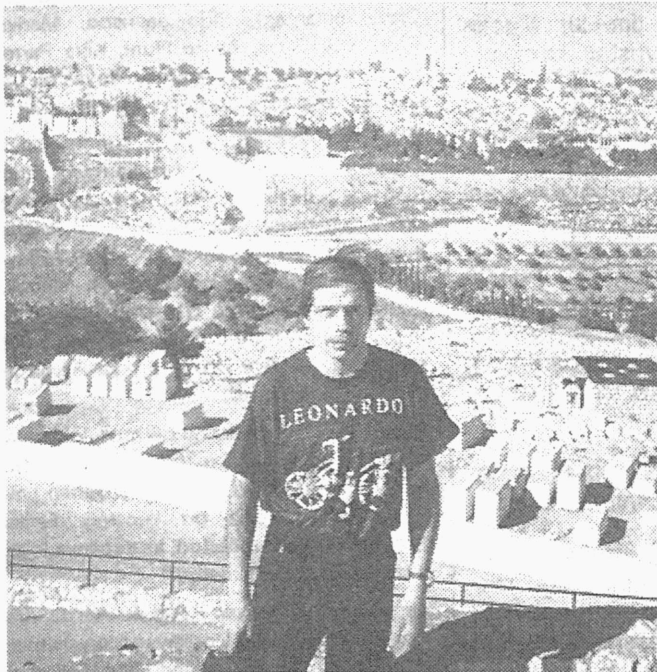
Järgmises lehes pikemalt kavas olevast teaduskonverentsist ja nendest trükistest, mida on otsustatud 80. aastapäeva puhul välja anda.

**Helgi Arumaa informatsiooni põhjal  
TTÜ pressitalitus**

# Iisraeli haridussüsteem

**Boris Gordon**

## 1. o s a



Selle aasta jaanuarikuus toimus Iisraelis rahvusvaheline seminar "Kaasaegsete saavutuste kasutamine haridussüsteemis", kus ka minul oli au osaleda. Esimestest muljetest rääkisin juba 27. veebruaril, kuid kuna auditorium oli pooltühi, siis ajalehetoimetaja Urmi Reinde soovitusel otsustasin panna mõningad read ka paberile. Palun kirjapandud võtta just reisimärkmetena, teisisõnu kirjanduslikult töötlemata kujul. Loomulikult ei pretendeeri need mingile täielikule ülevaatele ei riigist ega tema haridussüsteemist.

## Seminar

oli mõeldud endise Nõukogude Liidu riikide haridussüsteemi töötajate jaoks. Kulud kandsid organiseerijad. Kohapeal selgus, et 33 osavõtjat esindasid endise NL vabariike väga ebahütlaselt: kolme Balti riiki esindasin mina üksinda, suured esindused (sealhulgas kuni 5-liikmelised eesotsas aseministriga) tulid endistest Kesk-Aasia vabariikidest.

Seminar koosnes väga erinevatest lõikudest

- Auditoorsed õppused (kus loenguid pidasid Iisraeli haridussüsteemi erinevate astmete esindajad).

- Seminarist osavõtjad tutvustasid oma riigi haridussüsteemi saavutusi ja probleeme. See lõik oli väga informatiivne, kuna kõikide meie riikide haridussüsteemid kasvasid ju välja endisest NL-st ja läksid edasi isevooluted. Seega vahepealse 8-aastase perioodi jooksul oli minul teistes riikides toimuva kohta selles vallas tekkinud täielik "infoauk".

- Väljasõidud "objektidele" (lasteaiad, algkoolid, keskkoolid, kutsekoolid, ülikoolid, erinevate kallakutega erikoolid, erikoolid puuetega laste jaoks, internaadid, vanadekodud, tühepere-lasteaiad, võõraid lapsi lapsendanud perede linnakud jne).

Ekskursioonid praktiliselt üle kogu riigi ning Iisraeli ajalugu ja kultuuri tutvustavad loengud.

Alustaks ehk just sellest viimasest lõigust ja üldmuljetest ja lõpetaks (järgmises lehes) Iisraeli haridussüsteemi lühikirjelduse ja omapäradega.

Ma ei hakka ümber jutustama Iisraeli riigi iidset ajalugu, seda enam, et hiljutisel riigi väljakuulutamise 50. aastapäeval ilmus ajakirjanduses selle kohta palju artikleid. Märgin ära vaid hädavajalikumad faktid, mis aitaksid kaasa probleemide lahtimõtestamisele.

## Juutide ajalugu

on üle nelja tuhande aasta vana. Pika aja jooksul on olnud tõusu- ja mõõnaperioode. Iisrael on olnud võimas iseseisev riik. Oli kaugel aeg, mil pealinnas Jeruusalemmas ehitati esimene tempel Iisraeli Ühtsele Jumalale. Järgnes orjuse aeg, mil see tempel purustati. Ehitati teine tempel samas kohas — Pühal Templimäel —, ja purustati ka see. On olnud erinev vallutajaid. Igatiüks neist hävitas midagi ja ehitas midagi, ning nimetas ümber vanad nimed (pealinna, riigi, rahva).

Paljud ehitised tuletavad seda kõike meelde. Juutide ajaloos on olnud perioode, mil rahvas hajutati mööda maailma laiali. Pikka aega me tunneme seda territooriumi Palestiina nime all. Kui üks sionismi rajajaid Theodor Herzl 1897. aastal tuli välja ideega endisel juutide maal juudid üle kogu maailma kokku koguda, elas seal vaid 15 tuhat juuti. Praeguseks hetkeks on see number kasvanud 4,9 miljonini (kokku on Iisraelis 5,9 miljonit elanikku). Seda riiki, nagu ka USA-d ja Austraaliat, võib pidada üleni emigrantide maaks. On vaimustav, et sedavõrd lühikese aja jooksul õnnestus mahajäetud maal, kus laiusid vaid sood ja kõrbed, ehitada üles õitsev riik, nagu Iisrael praegu on. Loomulikult ei saanud seda teha kõigest entusiasmiga. Siin taga on ka suured annetused, mis tulevad kokku paljudest maadest, põhiliselt rikkastelt juutidelt USAst.

Iisraeli suurimaid vaatamisväärsusi on loomulikult

## Jeruusalemm.

Siin on kolme monoteistliku religiooni — judaismi, islami ja ristiusu häll. Ta asub mitme künka peal. Ideaalselt säilinud müür, mis veel tänagi ümbritseb vanalinna, on pärit 15. sajandist. (Loomulikult oli ka vanemaid müüre, mille tükke on võimalik näha mitmetes väljakaevamistes uue müüri lähedal). Just see vanalinn asub kolmel künkal: Kolgata (Golgotha) mägi, Templimägi ja Siioni (Zioni) mägi. Kuid tänapäeval

# ja muud muljed

pole nad enam ammugi need lagedad mäed nagu Kristuse ajal. Ja ega nad tegelikult ei olegi üldse mäed — eks ikka samasugused nagu meie Mustamägi, Lasnamägi ja teised samasugused.

Templid, mosheed, sünaagoid, kloostrid, kirikud, pisikesed suveniiride poed, araablase turg (kirev ja lärmakas), väga kitsad tänavad (meie Toompeal kõndides lausa laiutame!), õudne turistide mass ergastes mütsides (igal grupil ise värvi, et leiaks omainimesed rahvamassist üles). Kõikvõimalikes keeltes jutustavad giidid veel erksamate pikkade vihmavarjude all (täiesti kuiva ilmaga), mida hoitakse nagu lippu väga kõrgel — ikka samal nähtavuse eesmärgil, et külalised täpselt teaks, mis suunas trügida. Kogu suur inimmass liigub, nügib, mõni sõimleb, kaupleb (mõni väga energiliselt), vaatab, uudistab, pildistab, palvetab. Ja kõige selle pärast ei saagi kohe aru, kui tunglev inimvoog veab sind kaasa (nagu Moskva metroos, kui keegi veel mäletab!) mingile natuke suuremale platsile kiriku ette. Kus selgub, et oledki

## Kolgata mäel,

kristlaste kõige pühamas paigas maailmas, Jumalahaua Kiriku ees.

Sellest kirikust peaks rääkima põhjalikumalt. Loodan, et ma ei solva oma arutlustega mõnd usklikku inimest, kuid kui see siiski peaks juhtuma, palun juba ette vabandust! Ta ehk arvestaks, et ma ei teinud seda meelega!

Kolme sajandi jooksul pärast Kristuse ristilöömist jõudis ristiusk oma arengus Euroopas sellisesse staadiumisse, kus hakati mõtlema Kristusega toimunud tähtsamate sündmuste jäädvustamisele. Püstitati kirikuid, kloostrid, palvemaju ja teisi ehitisi just nende sündmustega seotud kohtadele, millest on juttu Uues Testamendis. Seetõele, kas üks või teine sündmus juhtus just selles või mõnes muus kohas, teadlased tänapäeval vaidlevad. Kuid on olemas n-ö "väljakujunenud arvamus", mille kohaselt just Kolgata mäel toimusid kõigile teadaolevad sündmused. Kui kuninga Konstantin Suure ema Jelena oli unes näinud Kristuse viimseid päevi, sõitis ta Jeruusalemma, et otsida need paigad üles. Ta näitas just neid kohti, mis kõige rohkem sarnanesid unenäos nähtuga. Ärge unustagem, et unenägu "näidati" aastal 325, kui ristilöömisest oli möödunud kolm sajandit. Selle aja jooksul Kristus sealsel territooriumil "erilises aus" ei olnud. Pole järelikult mingi ime, et tähtis koht ära kaotati. Jelena näitamise peale jäädvustati

## legendaarsed sündmused

järgmiselt: ehitati üks väike kirik sinna kohta, kus ristilöömine aset leidis, teine väike kirik aga koopa kohale, kuhu ta ristilt mahavõtmise järel pandi. Suure kiviga tähistat

nende vahelisel (30-40 m) alal ära see paik, kus keha pärast ristilt mahavõtmist matmiseks ette valmistati (õlidega määrimine, riidesse mähkimine jne vastavalt juutide iidsele kombele, mida tehakse tänapäevani, küll kergelt lihtsustatud variandis). Need kolm kohta said kristlaste jaoks kõige pühalikumateks paikadeks lisaks Petlemmale ja Naatsaretile. Neisse paikadesse tehakse palverännakuid tänaseni igast maailma nurgast. Jumalahaua kirikus on igal kristlikul konfessioonil n-ö oma nurgake.

See kirik lõpetab

## Via Dolorosa - Kristuse kannatuste tee,

mis algab majast, kus ta üle kohut peeti ja millel on 14 peatust, mis tähistavad kõike, mis Kristusega sellel teel toimus. Need n-ö oletatavad jaamad on jäädvustatud kirikute, kloostrite, palvemajade jm hoonetega.

Judaismi ja islamiusu esindajate tähtsaim koht vanalinna territooriumil on Templimägi, kus umbes 1000 a. e. m.a. ehitati I tempel Iisraeli Ühtsele Jumalale — just sinna, kus Aabram tahtnud tuua oma poega Iisakut ohvriks Ühtsele Jumalale. Pärast selle ja ka teise samasse paika ehitatud templi hävitamist, kui koht püsis mitu sajandit vaid varemetes, ehitasid araablased just sinna oma moshee, mis seisab tänaseni. Nüüd ei olegi juutidel kohta, kuhu ehitada oma kolmas tempel. Templi olemasolu on aga tühks kolmest tingimusest, et saaks tulla messias (Kristust ju juudid oma messiaks ei tunnista). Praegu on usklikule juutidele jäänud teist templit ümbritsenud mäetoetusmüüri idapoolne sein, mida nimetatakse kas Idamüüriks või Nutumüüriks.

Siin tekib loomulik küsimus: miks islamiusu esindajad niivõrd austavad seda juutide vana templi kohta, kui neil on tähtsuse poolest esikohal Mekka ja teisel kohal Medina? Selgub, et nende jaoks on see koht sama püha nagu judaismi esindajatele, kuna nende andmetel lõi oma poja jumalale mitte Aabram, vaid Ibrahim, ja poegadest oli tal kaasas mitte noorem poeg Iisak (kellest pärinevad judaismi esindajad), vaid hoopis vanem poeg Ismael (kellest põlvnevad islamiusu esindajad).

Kes selle küll praegu kindlaks teeks?

*Jätkub 8. juuni lehes*

*Foto: Tunnistus sellest, et ma ikka olen Jeruusalemmas. Tagafooniil vanalinn (paremal kuldne kuupel, moshee El-Aksa, mis asub Pühal Templimäel just sellel kohal, kus kunagi asusid juutide I ja II Tempel). Esifoonil juutide vana kalmistu, kus tänapäeval maetakse ainult tähtsaid isikuid.*



# Nädal Hannoveri rahvusvahelisel tööstusmessil

Eero Ivask ja Jüri Põldre

## Hannover.

Käesoleva aasta aprillikuu üheksateistkümnes päev, päev enne tööstusmessi avamist. Eesti standil käib kibekiire sagimine. Kunstniku juhendamisel annavad töömehed viimast lihvi. Seintele kleebitakse plakateid olulisemate majandusnäitajatega, stendi kohale ilmuvad tuttavad trikoloori värvid sõnadega: "Estland, Estland, Estland". 88ruutmeetrilisel pinnal on sõbralikult teineteise kõrval koha leidnud ligi tosin väljapanekut. Nende seas Tallinna Tehnikaülikool ja Tartu Ülikool.

Järgmise päeva hommik,

## messi esimene päev.

Paistab päike, õues on tubliski kevade hõngu. Inimeste ja autode vool on umistanud tänavad. Kogenumad messilised on omale aegsasti varunud kokkupandavad jalgrattad. Sõidavad mantlites härrasmehed. Inimesed on rõõmsad, energilised. Sisenenud messi territooriumile, kulub ligi 20 minutit hoogsat marssi, kuni jõuame vajaliku paviljonini. See annab mõningast aimu mastaapidest.

Messi temaatika hõlmas selliseid valdkondi nagu materjalide käsitus ja logistika, robootika ning automaatika, pinnase töötlus, tööstuslikud materjalid, energeetika ja keskkonnatehnika, ehitusmasinad, valgustehnika, rahvusvaheline äri, tootmisvahendid elektroonika ja elektrotehnika jaoks. Ning loomulikult teadus ning tehnoloogia oma innovatiivsete ideedega. Eesti väljapanek osales just viimases kategoorias.

Laseme siis pilgul mööda meie stendi ringi käia.

## Meie ülikool

on välja tulnud järgmisega: mikrolaine radiomeeter vähi avastamiseks, tarkvarapakett "LIMITS" reaalaaja-probleemide modelleerimiseks, desintegraator ainete peenestamiseks, tarkvarapakett "Turbo tester" digitaalskeemide diagnostikaks ja selle õpetamiseks, andmeside turve moodul (integraalskeem), patenteeritud pump (väikesed mõõtmed ja väike hüdrodünaamiline takistus). Tartu Ülikooli osas äratub tähelepanu muda hapnikusisalduse mõõtmise tehnoloogia ning lihaste toonuse määramise aparatuur. Eesti standil olid esindatud ka firmad. Näiteks Ekta, kes demonstreeris hetkel toodetavat merepoid.

Olgu öeldud, et spetsialistid — messikülastajad on vägagi ratsionaalsed ja külastavad enamasti ainult konkreetseid stende. Firmade virrvarris aitab orienteeruda trükitud kataloog või siis elektrooniline kataloog. Muidugi huvitas, kas meie ka kusagil figureerime. Tuli aga ilmsiks, et välja on toodud ainult Eesti eksponeerijate nimed, puudusid aga valdkondadele vastavad märksõnad. Oli see korraldajate eksitus, arusaamatus, teadmatus või midagi muud, igatahes andis see valusa õppetundi — eelreklam on väga tähtis. Positiivne oli see, et kohaliku elektroonilisse kataloogi õnnestus siiski sisse viia vastavad täiendused.

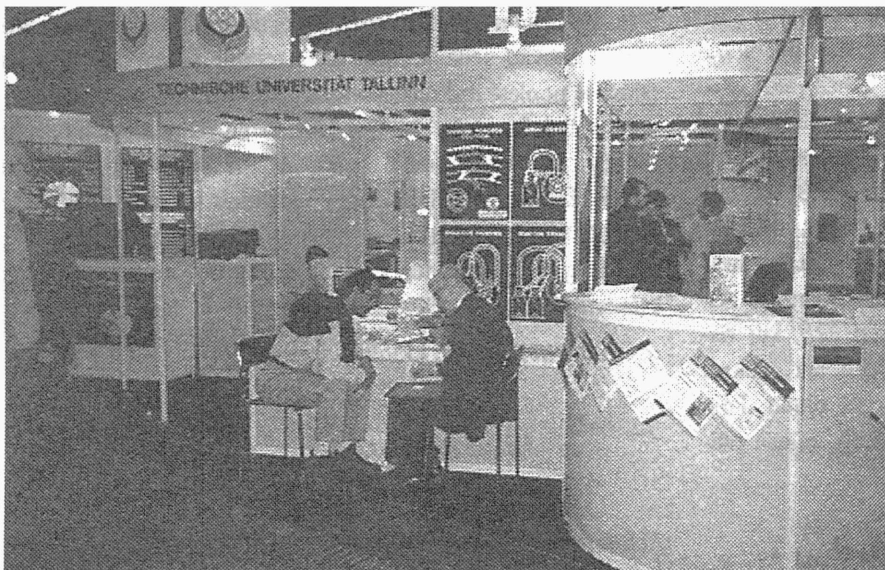
## Niisiis,

millised Eesti eksponaadid messikülastajatele enam huvi pakkusid?

Lemmikuteks osutusid desintegraator, lihaste toonuse testija ning pump — kõik visuaalselt atraktiivsed ja tavakülastajale suhteliselt arusaadavad asjad. Teistele eksponaatidele jagus tähelepanu enamvähem võrdsest. Enamasti olid külastajateks erialainimesed.

Ühe osa tööst messil moodustas tutvumine teiste firmade väljapanekutega. Eesmärk oli luua kontakte ja omandada kogemusi, kuidas ennast pakkuda.

Läbivaks ideeks on "What you see looks nice and works perfectly". Selline lähenemine on täiesti põhjendatud, kuna detailidesse laskumiseks ei ole messil aega. Selle jaoks on hilisemad kontaktid. AUDI oli pooleks saetud, nii et ka autoraadio sisemust võis näha. Logistika (logging — laod, pakkimine transport jms) paviljonis oli terve süsteem üles pandud, mis tõstis kaste ühest riulist teise. Kuigi ideed oleks võinud seletada ka lihtsa maketiga, oli installeeritud üle 50 ruutmeetri riuleid, mille vahel robot ringi sibas. Tööstusautomaatika paviljonis keerutas KUKA firma robot AUDI korpust graatsiliste liigutustega. Tuulegeneraatori generaatoriruumi oli võimalik sisse minna. Ei puudunud ka ilmutatud kujul kunstilised väljapanekud. Neid oli kõige rohkem valgustuspaviljonis, kus eraldi ruumides olid temaatilised valguse ja varju mängud. Robotiks riidetatud inimesed tekitasid külastajates paanikat, kui



Eesti menukaim ja külalisterohkeim eksponaat oli mehaanikateaduskonna vanemteaduri Aleksei Tümanoka "Desintegrator".

Aleksei Tümanok oma järjekordsele külastajale Desintegraatori tööpõhimõtteid ja võimalusi selgitamas.

nad pärast väga masinlikku etteastet baaris sujuva liigutusega coca tellisid. Kokkuvõttes oli terve mess nagu suur installatsioonikunsti happening.

### Eesti Näitustel

on neli statsionaarset paviljoni (11 000 ruutmeetrit) ning üks konverentsikeskus. Hannoveri Näitustel on 27 paviljoni (450 000 ruutmeetrit) ning 32 konverentsikeskust. Üldpindala on üle miljoni ruutmeetri. Et nälg ei pääseks ülatama, on näituseväljakul 46 restorani kokku 20 000 kohaga. Kõht täis ja prospektid kotis, tuleb oma auto üles leida 45 000 parkimispaiga hulgast. Ning need ON täis.

Aastas näitab oma asjakesi üle 28 000 inimese rohkem kui 100 riigist. Neid käivad uudistamas 2,5 miljonit külalist ja 16 000 ajakirjanikku.

Messikeskuse kohta saab lisainfot aadressilt [www.messe.de](http://www.messe.de). Seal on ka hea otsingumootor, millega saab otsida toodete ja firmade järgi. Kui teil on huvi aktiivselt tegutsevate firmade vastu, siis sealt on neid üpris õige otsida – "Kui sind pole Hannoveris, siis pole sind olemas". Enamtuntud messidest toimub seal igal aastal Cebit ning rahvusvaheline tööstusmess, kus osaliseme ka meie. Ei puudu aga ka eksootilisemad üritused nagu hobu ja jahinduse, kunsti ja antiigi ning vanade autode mess.

### Kolmel esimesel öhtul

toimus meie paviljonis pärast messipäeva lõppu pidu, kus pakuti tasuta õlut ning suupisteid ning mängis ansambel. Iga kord korraldas selle erinev Saksa maakond oma õlle, söögi ning ülikooliga. Eestile oleks kindlasti PR punkte andnud vaadake Saku õlu, kastike Kalevi tooteid ning mõned modellid Beatrice'i modelliagentuurist. Aga eks vigadest õpitakse.

Kuna TTÜ inimeste reisivahendiks oli mikrobuss, siis loomulikult ei jäänud tegemata jalutuskäigud tee äärde jäänud linnades. Hannoveris, muuseas, on tänavatele tõmmatud punane joon, mis läbib linna olulisemad vaatamisväärsused. Selle ekskursiooni läbisime kolmekesi nelja tunniga kesköö paiku. Õhk oli soe ja tunne turvaline. Või tundus see meile nii!

*Automaatikainstituudi magistrant AIN ILVES kirjutas samuti Hannoveri messi ülevaate. Seda saab lugeda septembrikuu ajakirjast Tallinna Ülikoolid.*

## Potentsiaalsed välispraktikandid, olge valmis!

Tudengitele, kes on lühemas või pikemas perspektiivis huvitatud majandusalasest välispraktikast, soovib AIESEC sügissemestri alguses valvsamalt ülikooli stende uurida! Sel ajal korraldab AIESEC neile kaks olulist sündmust - välispraktika infopäev ning potentsiaalsete praktikantide selektsioon.

AIESEC organiseerib tudengitele välispraktikakohti 87 riiki, hõlmates nii Euroopa, Ameerika, Aasia kui ka Aafrika mandrit. Välispraktika pikkus kohalikus firmas võib kesta kuuest nädalast pooleteise aastani. AIESECi kaudu leiab endale välispraktikakoha keskmiselt 4500 tudengit aastas. Viie aasta peale kokku on sama võimalust kasutanud 50 eestlast.



Tudengitel tasub meele pidada, et AIESECi vahetusprogramm ei ole pelgalt koolivaba perioodi pikendus ega ka suure raha teenimine. Nii nagu Eestiski, ei maksta ka kusagil mujal praktikandile rohkem kui toimetulekuks vaja.

Kui tudeng on läbinud õppejõududest ja AIESECi esindajatest koosneva hindamiskomisjoni, kujundatakse praktikant tolerantseks sihtriigi kultuuriliste erinevuste suhtes ning antakse talle vajalikud teadmised kohapeal üksinda hakkama samiseks. Sihtriigi ühiskonnaga kohandumiseks püüab sealne AIESEC võimaluse piires kaasa aidata. Eestisse tagasi tulles kirjutab iga tudeng lühikese essee, mida ta sihtriigis õppis ning kuidas ta uusi teadmisi Eesti rakendada püüab.

Praktikantide vahetusprogramm on AIESECi kõige võimsam vahend enda missiooni saavutamiseks - ühiskonna positiivne mõjutamine läbi rahvusvaheliste inimeste, ideede ja kogemuste vahetamise. Käesoleval aastal täitub organisatsiooni 50. aastapäev ning testitakse 3,5 miljonit dollarit maksuma läinud hajusinfosüsteemi.

**Aivar Hannolainen**

AIESEC TTÜ

tel 620 3639

## Juubilar on akadeemik Uno Mereste

Auväärsete juubilaride sekka on jõudmas Eesti teenekaim majandusteadlane, Riigikogu liige, akadeemik ja majandusdoktor, TTÜ emeritprofessor **Uno Mereste**.

Teadlase ja pedagoogina on professor Uno Mereste tõeline tänapäeva entsüklopetist ja erudiit. Ta teaduslike huvide ringis on olnud geograafia ja demograafia, keeleteadus ja teaduslugu, statistika ja juriidika ning loomulikult see igiarmastus – majandusteadus.

Ta erakordne huvide ring ei ole jäänud pelgalt lugemuse ja mõtisklemise tasandile, vaid realiseerunud mahuka ja sisuka teaduspärandina. Sellesse kuulub põhjapanevaid monograafiaid statistika teooria, majandusanalüüsi teooria ja meetodika, süsteemikäsitluse, tootmise majandusliku efektiivsuse, kompleksanalüüsi jne valdkondadest.

Märkimisväärne on tema panus majandusteaduslike ideede ja turumajanduse mõistestiku selgitamisel. Nimetagem siin tema osavõtul koostatud ja tema toimetatud raamatuid "Majandusteaduse ABC", "Inglise-eesti majandusterminite seletussõnastik", "Aktuaalne majandusleksikon "ja soomes ilmunud eesti-, soome-, inglise-, saksa ja venekeelne börsisõnastik ning arvukaid artikleid, mis on pakkunud selgeid ja loogilisi lahendusi ajakajalistele, esmapilgul lahendamatuks või asjatult avalikkusele lahendamatuks põhjustanud probleemidele.

Uno Mereste kirjavara ei ole kunagi riiulil koltunud, vaid leidnud laialdase rakkenduse ka meie majanduspraktikas.



Eks ole selle kinnituseks ka riiklikud preemiad, mida ta on oma teadustegevuse eest pälvinud. Juubilari teadustöö tulemusi tuntakse hästi ja refereeritakse ka väljaspool Eesti piire.

Uno Mereste on tunnustatud majandusteadusliku koolkonna rajaja, — ta on olnud paljude Eesti nimekate majandusteadlaste innustavaks ja julgustavaks õpetajaks nende õpiaastail ja hiljemgi. Positiivset ellusuhtumist ja süvamõtlemit õpetas ta neile oma isikliku eeskujuga. Ja töötagu ta õpilased mistahes valdkondades, moodustavad nad siiski ühtse, äratuntava Uno Mereste teadusjüngrite pere.

Uno Mereste on üks vähestest avaliku elu tegelastest, kes ei ole kunagi kuu-

lunud komparteisse ega vajanud oma teaduskarjääri sillutamiseks ega ideede realiseerimiseks mõjukat seljatagust. Mõnusa naeratuse, vaheda mõtliku pilgu ning selge ja loogilise mõtte ning kirjasõnaga on ta endale teed rajanud, sellel käinud ja sellele ka jäänud, olenemata aegadest. Kadestajaid on ikka leidunud, kuid asendajat mitte. Senini ka mitte Eesti Panga Nõukogus, mida juhtides suutis ta Eesti krooni ja rahasüsteemi stabiilsena hoida.

Uno Mereste on tallinlane. Siin ta sündis, siin omandas ta üld- ja majandushariduse, harrastas purjesporti ja siin, üle 30 aasta, on ta koolitanud TTÜ majandustudengeid. Vaid neljaks aastaks oma elust suutis Tartu Ülikool ta oma õppejõudude ridadesse meelitada. Kuid ükskõik, kas Tartus või siin, Tallinnas, oleme meie, tema õpilased, olgu siis Tallinna omaaegselt Rahan-dustehnikumist või üliõpilased, aspirandid ja magistrandid Tallinna Tehnikaülikoolist või Tartu Ülikoolist, siiralt tänulikud saadud teadmiste ja teadusliku julgustuse eest ja uhked, et kuulume Uno Mereste teadusjüngrite perre.

Palju õnne, tervist, jätkuvalt mõtteerksust ning vahedat sulge soovides

### Õpilased ja kolleegid

TTÜ teoreetilise majandusteaduse ja -metodoloogia instituudist

## TTÜ NÕUKOGU ANDIS VÄLJA NELJANDA SUURE TEENETEMEDALI "MENTE ET MANU". SELLE VÄÄRILISEKS TUNNISTATI PROFESSOR *UNO MERESTE*

Lähtudes majandusteaduskonna nõukogu 23. märtsi 1998 otsusest taotleda emeritprofessor

Uno Merestele suure medali MENTE ET MANU väljaandmist ja kooskõlas medali statuudiga, nõukogu

OTSUSTAB:

Tunnustamaks professor Uno Mereste teeneid TTÜ ees: üle kolmekümne aasta õppejõud ja kateedrijuhataja, viljakas teadlane nii majandusteaduste, eesti keele kui geograafia valdkondades, samuti poliitikuna ja Eesti Vabariigi panganduse arendamisel, anda välja suur teenetemedal MENTE ET MANU nr 4 seoses 70. sünnipäevaga 27. mail 1998.

Medal antakse kätte TTÜ 80. aastapäeva pidulikul nõukogu istungil 17. septembril 1998.



# Haldusjuhid kaesid Raplamaad

Seoses esimeste soojade kevadil-madega aprillikuu viimasel nädalavahetusel tabas rännukihk gruppi Tallinna Tehnikaülikooli haldusjuhtimise eriala tudengeid ja otsustati ette võtta reis Rapla maakonda. Loomulikult ei olnud tegu lihtsalt lõbusõiduga, vaid eesmärgiks oli tutvuda kohalike omavalitsuste tööga, vaadata, mida kujutab haldusreform tegelikkuses ja anda valdavalt Tallinnast pärit tudengitele teavet ühest Eesti maakonnast. Meil oli ka kaudne eesmärk — haldusjuhtimise eriala reklaam maapiirkonnas. Hoolimata suurtest konkurssidest võiksid ka maagümnaasiumite lõpetajad rohkem tulla omandama eriala, mille vajalikkuses ei saa kahelda.

Kahe päeva jooksul kohtusime Raplamaa Omavalitsuste Liidu esindajatega, eesotsas **Jüri Võigemasti**, maavanem **Kalle Talviste** ning teiste maavalitsuse ametnikega. Kõigi ettekannete ja arutelude ühiseks nimetajaks sai küsimus, kuidas inimestele üht regiooni sobiva elukeskkonnana teadvustada? Paraku on enamike maapiirkondade mure just elanikkonna vähenemine. Sinna, kus ei ole inimesi, ei ole võimalik meelitada ka investeringuid. Nii võiks näiteks Rapla maakonnas praegusele 40 tuhandele inimesele lisaks elada ja tegutseda veel vähemalt 20 tuhat.

Mis rahvast meelitab? Juba Caesar ütles, et rahvas vajab tsirkust ja leiba. Kui mitmed Eesti maakonnad on läinud kergemat teed ja oma reklaamikampaania rajanud suurele vabaõhuüritusele, pakkudes rahvale tsirkust? Rapla maakonnas on mindud teist teed ja üritatakse end teadvustada eelkõige kindlust pakkuva maakonnana. Nende reklaamlause on

**Kindel käeulatus. Raplamaa.**

Millest tuleb julgus sellist lauset kasutada? Selles, et Raplamaa on käeulatuses, ei saa muidugi kahelda — maakonna keskus, Rapla

linn, on kõigest 56 km kaugusel Tallinnast. Vahemaad teistest Eestimaa punktidest ei ole samuti suured, kuna Rapla asub Eestimaa südames.

Raplamaa kindluseks on hea teedevõrk, arenenud infrastruktuur, suhteliselt puhas keskkond, arenev väiketööstus ja pangandus ning külalislahked inimesed. Väheoluline pole seejuures maavalitsuse ja omavalitsuste tihe koostöö. Just sellisena nägime meie Raplamaad. Kuid samas nägime sedagi, kuivõrd vajaks Eesti riiklikku regionaalpoliitikat, soodustamaks kõrgharidusega noorte naasmist kodukohta. Seda siis kas sihtsuunitlusega stipendiumite kaudu või kindla elu- ja töökoha garanteerimisega. Ehk mõnevõrra üllatuslikult selgus ühistes töögruppides, et ühine valdkond, mida ülikooli lõpetajad elukoha valikul arvestavad, on see, et nende (tulevased) lapsed saaksid lisaks turvalisele ja puhtale elukeskkonnale ka konkurentsivõimelise hariduse. Raplas kaalutakse väikestes koolides antava hariduse taseme tõstmiseks näiteks niisugust võimalust: üks kvalifit-

seeritud õpetaja võiks väikeste koolide vahel n-ö külakorda sõita.

Lõpetuseks soovitangi tuleviku õpetajahakalistel grupina mõnes maakonnas ära käia, et kaoks ettekujutus väljaspool Tallinna valitsevast tühjusest. Selles, et "elu keeks", peab ise aktiivne olema ning just väikestes kohtades on lihtne oma tegevusega silma paista ja ideid rakendada.

Meie igatahes lahusime Raplast väga soojade mälestustega ja kindla plaaniga sinna tagasi minna. Kas siis suvistele üritustele seoses Mahtra sõja 40. aastapäevaga või rattaretkele "Kuidas elad, Eestimaa süda?" või hoopis oma kodu rajama ja tööjõudu rakendama.

Näeme Raplamaal!

**Tiina Tarkus**

Haldusjuhtimise  
4. kursuse üliõpilane

**P. S.** Täname humanitaar- ja sotsiaalteaduste instituuti toetuse eest.



## Eesti Elektroonikaühing 40

15. mail peeti Tehnikaülikoolis rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva puhul konverentsi "Telekommunikatsioon'98" Tähistati ühtlasi Eesti Elektroonikaühingu 40. aastapäeva.

Plenaaristungit TTÜ aulas juhatas dotsent Avo Ots. Avasõnad lausis AS Eesti Telekom peadirektor Toomas Sõmera. Tema ettekande teema oli "AS Eesti Telekom osa telekommunikatsioonisektoris" (vt fotol).

AS Eesti Telefon rollist telekommunikatsioonide arengus rääkis firma peadirektor Jaan Männik. Teemal "Telekommunikatsiooniteenused telefonist multimeediani" kõneles AS Eesti Telefon Teleteenuste arendusdirektor Andres Käärik. Telekommunikatsioonivõrku ja võrguteenuseid tutvustas Rain Rebane, AS Eesti Telefon Televõrgud talituse direktor.

Plenaaristung jätkus Jüri Liivaku ettekandega "Andmesidevõrgud ja



**Toomas Sõmera**

teenused". Liivak on OÜ Telemeedia Partnerid juhataja. Mobiiltelefoniside arengutrende tutvustas AS Eesti Mobiil-

telefon tehnikadirektor Tõnu Grünberg. Tõnu Naestema, Teede- ja Sideministeeriumi kantsler rääkis telekommunikatsiooniala seadusandlusest ning TTÜ Radio- ja sidetehnika instituudi direktor Eduard Schults telekommunikatsioonialasest haridusest.

Toimus ka Eesti Elektroonikaühingu aruandlus-valimiskoosolek ning töö jätkus kolmes osas: ringhäälingutehnika (juhataas prof Eduard Schults), elektroonika (juhataas dots Uljas Tamm) ja andmeside (juhataas dots Avo Ots) sektsioonis.

Konverentsi korraldasid Eesti Elektroonikaühing, TTÜ radio- ja sidetehnika instituut ning elektroonikainstituut ning AS Eesti Telefon.

**TTÜ pressitalitus**

**Fotod Meida Jalast**

## Spordiklubi 50

4. juunil täitub 50 aastat Spordiklubi järjepidevat tegevust. 15. mail peeti pidulikult õhkkonnas meeles klubi asutajaid ja endisi töötajaid läbi aastate. Kohal oli Spordiklubi esimene esimees Olev Saar -- tollane ehitusteaduskonna üliõpilane.

Spordiklubi aukirja ja meenega avaldati tänu tehtu eest klubi endistele juhatuse esimeestele ja juhatajatele. Aukirja võtsid vastu juhatuse esimehed Olev Tapupere, Uno Liiv, Raoul Üksvärav, Arvi Poobus, Vladimir Bazanov, Vladimir Stepanišin ja Spordiklubi juhataja Olev Saar, Eimo Kangur, Küllike Epner, Aare Joon, Erki Jaanson. Samuti märgiti ära teenekad kehalise kasvatuse kateedri juhatajad -- töötajad Anton Jürisson, Jaroslav Dudkin, Aadu Krevald ja Ruudi Toomsalu.

Pidulikule koosolemisele spordihoones järgnes lõuna restoranis Katamaraan,

kus meeleolukalt meenutati aastatetaguseid sündmusi ja tunti rõõmu taaskohtumise üle vanade sõpradega. Üksmeelne arvamus oli, et 50-aastane Spordiklubi on noor ja teotaheline.

**Tiit Tarve**

**Spordiklubi juhatuse esimees**

Fotol: (vasakult) Olev Saar -- SK esimene esimees, Uno Liiv -- SK juhatuse esimees (II reas), Olev Tapupere -- SK juhatuse esimees, Raoul Üksvärav -- SK juhatuse esimees, Aadu Paist -- korvpalliklubi "Kapa" president, Rein Nõu -- Spordikeskuse endine õppejõud.

