

Mente & Manu

TALLINNA TEHNIKA ÜLIKOOLI AJALEHT

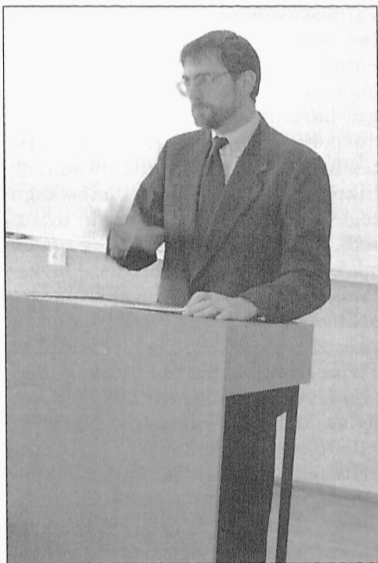
USA suursaadik esines üliõpilastele

Teisipäeval, 8. aprillil esines Tallinna Tehnikaülikooli Sütiste tänava õppehoones üliõpilastele Ameerika Ühendriikide suursaadik Eestis Joseph Michael De-Thomas avaliku loenguga teemal "American Security Policy: A New Approach for Difficult Times."

Oma ettekandes keskendus suursaadik eelkõige Iraagi sõja põhjustele ja tulevikunägemusele. Samuti analüüsis ta Ameerika Ühendriikide ja Euroopa julgeolekualast koostööd. Enne loengut külastas suursaadik Põhja-Ameerika Ülikoolide Teabekeskust.

Käesoleva loenguga, mis oli arvult üheksas, sai ring täis TTÜ humanitaar- ja sotsiaalteaduste instituudi poolt algatatud suursaadikute loengute sarjal, mille eesmärgiks oli avardada üliõpilaste ja õppejõudude silmaringi rahvusvaheliste suhete ja teiste riikide halduskultuuri vallas.

Varem on humanitaar- ja sotsiaalteaduste instituudis esinenud avaliku loenguga Soome Vabariigi suursaadik Pekka Artturi Oinonen, Rootsi Kuningriigi suursaadik Elisabet Borsin



Autor: Oliver Lillepruun

Bonnier, Läti Vabariigi suursaadik Gints Jegermanis, Ukraina Vabariigi suursaadik Mykola Makarevych, Prantsusmaa suursaadik Jean-Jacques Subrenat, Suurbritannia suursaadik Sarah Squire, Taani suursaadik Jørgen Munk Rasmussen ning Hiina Rahvavabariigi suursaadik Cong Jun.

Leo Adell

Ustus Aguri nimeline stipendium Tehnikaülikooli

Eesti Infotehnoloogia Sihtasutus (EITSA) otsustas Eesti Infotehnoloogia- ja Telekommunikatsiooniettevõtjate Liidu (ITL) Ustus Aguri nimelise stipendiumi ITTeriala doktorandi õpingute toetuseks eraldada TTÜ doktorandile Marion Lepasaarele.

Stipendiumi suurus on 30 000 krooni ja see anti pidulikult üle 8. aprillil messi "KONTAKT 2003" ürituste raames.

„Konkurss oli erakordselt kõrgetasemeline,“ ütles otsuse teinud stipendiumikomisjoni esimees, EITSA juhatuse liige Kalle Tamme-mäe ja lisas „kuigi järelkasv arvutiteaduses on Eestile iseloomulikult väike, tehakse teadustööd ja saadakse tulemusi rahvusvahelisel tasemel“.

ITLi president Andres Haamer märkis: „Usun, et Marion Lepasaare tegevus doktorandina aitab kaasa

meie ITT valdkonna standardimisele ja teadustöö arengule nii siseriiklikus kui rahvusvahelises mastaabis.“

Marion Lepasaar (sünd 1977) õpib alates 2001. a Tallinna Tehnikaülikooli arvutitehnika instituudi süsteemitarkvara õppetooli juures doktoriõppes. Tema ingliskeelse doktoritöö teemaks on "Tarkvaraarenduse protsessimudelite "etalon-tegevuste" kehtivus reaalses tarkvaraarendusprojektides."

Ustus Agur (1929-1997), Eesti arvutite ja informaatika *Grand Old Man*, töötas arvutiinseneride koolitajana Tallinna Polütehnilises Instituudis, uurijana, oskuskeele arendajana ning Eesti infosüsteemide rajajana. Paljud tema ettevõtmised olid Eestis esmakordsed ja teedrajavad.

Katrin Pink

Eesti Infotehnoloogia Sihtasutus

Tulge vaatama VÕITJAID!

Niisuguse toreda üleskutse mõttes välja Tehnikaülikool /A. Le-Coq korvpallimeeskonna üks parimaid mängijaid, TTÜ magistrant Leho Kraav nii tudengeile kui ka kõigile meie kollektiivi liikmeile, et nad senisest veelgi aktiivsemalt käiksid kaasa elamas oma meeskonna mängudele. Eriti veel nüüd, kui TTÜ meeskond võitis Eesti meeste korvpalliliiga põhiturniiri ja võitleb nüüd realselt Eesti meistritiitli pärast.

Käisin TTÜ Spordikeskuses taas kord kohtumas selle juhataja Heino Lillega, et koos tema, Leho Kraavi ja viimase isa Lembituga arutleda pisut selle üle, kuidas tõsta spordihuvi meie kollektiivis üldisemalt, eriti aga meie ülikooli eduka korvpallimeeskonna mängude vastu.

TTÜ / A. Le Coq mängib neil päevil Eesti meistrite liiga poolfinaalis Nybiti vastu ning on üks tõenäolisimaid finaali pääsejaid. TTÜ meeskonna värvides esinevad tänase eesti korvpalli elavad legendid nagu Margus Metstak või Aivar Kuusmaa, aga ka uued tipud Kert Keskküla, Andre Pärn või Ivo Uibukant, Kraavi kõrval Ameerika-kogemust omav Randar Luts, rääkimata juba meeskonna välismaisest tugevdusest.

Tehnikaülikoolist tippkorvpalli

Leho Kraav on praegu siiski ainus Tehnikaülikooli tudeng, kes ülikooli toetatavas meistri liiga meeskonnas

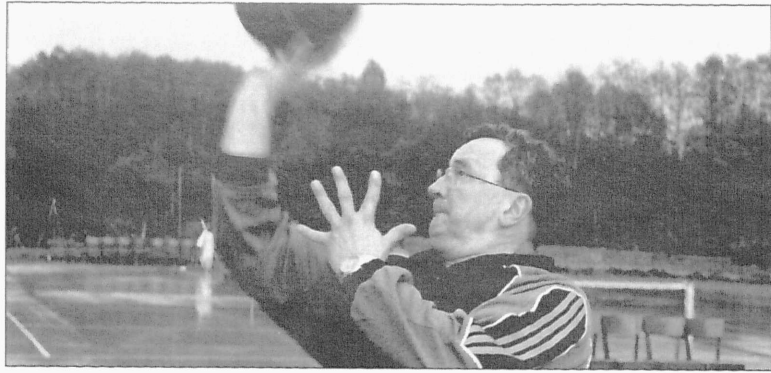
kaasa mängib, rohkem on tudengeid aga esiliiga meeskonnas TTÜ / Jüri Basket, mis peaks kujunema põhi-meeskonna kasvulavaks, usub treener Heino Lill. Esiliiga meeskond pääses mängima *play-offi*. Võit tuli ka akadeemilise spordiliiga võistlustel, nii et on potentsiaali küll ja ka püramiidi alus on paigas.

Arenguruumi ülikoolikorvpallil aga piisab, sest Eesti kavandab osavõttu universiaadi korvpallivõistlustest, rääkimata juba Põhja-Euroopa jt rahvusvahelistest liigadest osavõtu jätkumisest, kus TTÜ meeskond võiks loobereid löigata. Tehnikaülikooli eest võistlevais meeskonnades, ja mitte ainult korvpallis, vaid ka näiteks võrkpallis, saalihokis jne peaks olema ka senisest märksa rohkem tudengeid. Heaks eeskujuks selles osas on Ameerika Ühendriigid ja sealne ülikoolikorvpall, mille võimalusi on omal nahal tunda saanud nii Leho Kraav kui mõni teinegi eesti tänane tippmängija.

Miks mitte ei võiks tippjuunior aga tulla mängima meie meeskonda, õppides käsikäes sellega meie ülikoolis? Ülikooli spordijuhtide meelest aitaks noorte andekate korvpallurite tulekule TTÜsse paljugi kaasa see, kui nad vabastataks õppemaksust või tehtaks neile teisi mõistlikke soodustusi. Loomulikult ei saa teha mõõndusi õpinguis nagu kunagi nõukogude ajal, kui mõni jõudis diplomini vaid palli põrgatades.

Jätkub lk 2





Tulge vaatama VÕITJAID!

Algus lk 1

Toetame oma meeskonda

Oma panuse võiks anda ka üliõpilasesindus, kannustades tudengeid mängima ning meeskonna toetajaid organiseerima. Meeskonna toetuse suur potentsiaal on ühiselamuis, mille elanikud võiksid igale TTÜ meeskonna mängule kaasa elama tulla. Tehnikaülikoolis töötab täna palju noori spordihuvilisi inimesi, kes võiksid TTÜ spordihoone ukse sagedamini just meie esindusmeeskondade mängu ajal üles leida. Miks ei võiks ka üliõpilasesindus algatada nn Jalgpallihagla eeskujul fännide ühenduse ülikoolikorvpalli toetuseks!? Nii et seda toetust oleks kuulda ja näha mitte üksnes TTÜ spordihoones toimuvail mängudel, vaid ka vastaste kodusaalis esinedes. Ning sugugi mitte vaid tasuta õlle lootuses. Kas üliõpilaspäevade kavva ei võiks mahtuda ka mõningaid tõsisemaid spordivõistlusi kui vaid seelikus palli tagaajamine või muu "pullitegemine"!!

Ülikoolis tuleks mõelda sellelegi, kuidas TTÜ tippmeeskonda ja tema mängijaid senisest paremini kasutada ülikooli kaubamärgi tuntuse ja maine heaks, aga ka näiteks ülikooli astuvate keskkoolinoorte seas huvi ja suuremate ootuste tekitamiseks.

Just sellise läbimõeldud propagandatöö juhtlauseks sobib Leho Kraavi väljapakutud "Tulge vaatama võitjaid!" Eestis kõige hinnatuimaid spetsialiste ja juhte koolitavale ülikoolile peaks niisugune loosung igati sobima, ja mitte üksnes mängule, vaid ülikooli õppima kutsumiseks.

Spordiklubi peab hoolitsema kõigi eest

TTÜ Spordiklubi pakub võimalusi nii harrastus-, võistlus- kui ka tipp-spordi tarvis. Tudengid saavad kehahilise kasvatuse eest ainepunkte, mullu deklareeris üle 3000 tudengi seda õppeainena. Võistlusspordi tehakse TTÜs lisaks korvpallile ka võrkpallis, kergejõustikus, ujumises (paraku veel ilma oma basseinita), saalihokis ja muudelgi aladel. Ent võistlusspordi skaalat ei saa enam laiemaks ajada, ressursid on piiratud ning ülikooli juhtkonna tasemel tuleks kokku leppida prioriteedid, ühtlasi otsides siis nende väljavalitud aladele ka tõesti parimad treenerid ning toetades neid edaspidi igakülgelt.

Kindlasti peaks ka haridus- ja teadusministeerium ülikoolispordile oma õla märksa enam alla panema, senine toetus on olnud küll rohkem marginaalne.

Vestluse pani kirja
Mart Ummelas

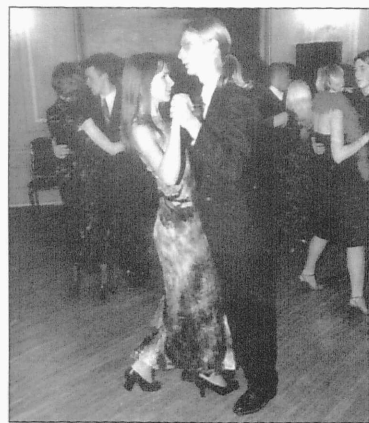
Jätkub Kevadbali traditsioon

Selgi aastal toimub Tallinna tudengite Kevadpäevade raames juba kolmandat korda korporatsioon *Vironia* korraldusel Kevadball.

Korporatsioon *Vironia* korraldatud tantsuüritus ühendab kõiki akadeemilisi inimesi – tudengeid ja vilistlasi, abituriente, nii õppejõude kui ka õpetajaid. Ball soovib külalistele pakkuda soliidset meelelahutust ning anda energiat ja rõõmsameelsust semestri edukaks viimaseks pooleks.

Kevadball toimub sel aastal Salme kultuurikeskuse tantsusaalis (Salme tn 12). Kaarti kultuurikeskuse asukoha ja juurdepääsuviisidega saate vaadata leheküljelt <http://www.hot.ee/salmekeskus/>.

Ballil mängib tantsuks bänd *Tuxedo* ning esineb pianist Sven Kullerkupp. Ballikülalisi tervitavad Tallinna Linnavalikogu esimees Maret Maripuu, samuti EÜLi ja korporatsioon *Vironia* esindajad. Loomulikult ei puudu ballilt ka meeleolukas üllatus. Et kaunid hetked ei kustuks mälust, jäädvustab üritust fotograaf. Balli täpsemat kava on võimalik



vaadata aadressilt: <http://www.vironia.ee/kevadball/>.

Balli piletid on müügil internetis ja üliõpilasesindustes.

Piletite hinnad eelmüügis on 100/150 kr (üksik/paar), koha peal 100/180 kr.

Ball toimub kolmapäeval, 23. aprillil kell 20.00 (üksed avatakse kell 19.30).

Riietus: tume ülikond.

Raul Ennus
korp! Vironia

TTÜ 85

17. septembril 2003 tähistame Tallinna Tehnikaülikooli 85. aastapäeva. Aastapäeva tähistamiseni on veel viis kuud aega, kuid ettevalmistustööd on juba ilma suurema reklaamita käivitunud. Väike ülevaade tehest ja kavandatust.

Möödunud aasta 24. septembril ja 29. oktoobril arutas TTÜ nõukogu ülikooli 85. aastapäeva tähistamist ja andis suunised ettevalmistusteks. Need on olnud kogu järgneva ettevalmistustöö aluseks. Rektor kinnitas aastapäeva tähistamise ettevalmistamise komisjoni järgmises koosseisus: esimees Väino Rajangu, haridusuuringute keskuse hariduspoliitika professor, humanitaarteaduskonna dekaan (üldjuhtimine); liikmed: Mare Aru, vilistlaskogu tegevdirektor (vilistlaskogu üritused), Georg Jegorov, avalike suhete osakonna lavastaja (ürituste lavastamine), Raul Kalev, avalike suhete osakonna juhataja (põhiüritused, suhted avalikkusega, trükised), Tiina Kangro, avatud ülikooli juhataja (avalikkuse kaasamine), Marko Kiisa, üliõpilasesinduse kultuuri- ja välissuhete toimkonna juht (üliõpilasuüritused), Madli Krispin, välissuhete talituse juhataja (väliskülalised), Heino Lill, spordikeskuse juhataja (spordiüritused), Valdek Mikkal, keemia ja materjalitehnoloogia teaduskonna emeriitprofessor (audoktorid), Olavi Pihlamägi, kultuurikeskuse tegevdirektor (kultuuriüritused), Maiki Udam, õppeosakonna juhataja (üliõpilaste vastuvõtu reklaami seostamine aastapäevaüritustega), Mai Meriste, haridusuuringute keskuse juhataja abi (komisjoni sekretär ja info koordineerija).

Aastapäeva tähistamise ettevalmistamise komisjoni istungid on toimunud 18. novembril ja 2. detsembril 2002 ning 20. veebruaril 2003. Tehtud töö tulemusel on koostatud ja rektori kinnitatud TTÜ 85. aastapäeva ürituste kava.

Kava kohaselt on aastapäeva tähistamise kulminatsioon kavandatud kolmapäevale, 17. septembrile, siis toimub kahe endise akadeemiku büstide avamine peahoone siseõuel, millele järgneb TTÜ nõukogu pidulik istung aulal ja õhtul rektori vastuvõtt. 29. oktoobril 2002 otsustati TTÜ nõukogus vastavalt statuudile IN MEMORIAM tellida ja paigaldada siseõuele akadeemikute alleele akadeemikute Boris Tamme ja Ilmar Öpiku büstid.

21. jaanuaril 2003 valiti TTÜ nõukogus vastavalt Tallinna Tehnikaülikooli audoktori statuudile ja teaduskondade ettepanekutele kuus uut audoktorit., kes töötavad Austria, Inglismaa, Rootsi, Saksamaa ja Soome ülikoolides. Audoktorite promotsioon toimub TTÜ nõukogu pidulikult istungil.

Aastapäevaüritused on kavandatud ka teistele päevadele. Nii on pühapäeval, 14. septembrile kavandatud spordipidu TTÜ spordi-

hoones, kuhu on oodatud meie ülikooli töötajad ja üliõpilased koos pere liikmetega. Tegevust peaks jätkuma nii täiskasvanutele kui ka lastele.

Esmaspäev, 15. september on jäetud teaduskondade ja struktuuriüksuste ürituste tarvis. Olgu selleks siis erialapäevad, konverentsid, spordivõistlused, kohtumised jm. Samal päeval on majandusteaduskonna hoones, Kopli 101 kavas ka vilistlaskogu korraldatav TTÜ vilistlaspäev, mis algab kell 15 hoonega tutvumisest, jätkub ajaloo-seminariga ja lõpeb vabas vormis keskusteluga. Vilistlaskogu kava kohaselt on ajaloo-seminari ettekanneteks Robert Nermani "Kopli ümbruskond enne ja pärast TTÜ asumist Vene Balti Laevatehase ruumidesse, Vahur Mägi "Aastad 1932-1960: TTÜ kujunemine tehnikumist tehnikaülikooliks", Raul Üksvärav jt autorid "Kuldset kuuendendad aastad TPIs".

Teisipäeva, 16. septembri õhtul toimub TTÜ taidlejate kontsert (praeguse kava järgi Estonia kontserdisaalis), mida on võimalik kõigil huvilistel vaatama minna struktuuriüksuste kaudu jaotavate kusetega.

Üliõpilasesindus on kavandanud mitmesuguseid üliõpilasuüritusi 14.–19. septembrini, kus kõigil üliõpilastel on võimalus ülikooli aastapäevast osa saada. Nii on kavas tudengikonverents aulal, sünnipäevavahetunnid, rebastepäev, sünnipäevapidu öökubis, orienteerumiseljapäevak, fotonäitus jpm.

Aastapäeva tähistamine on kavandatud ka väljaspool Tallinna, eelkõige TTÜ Virumaa Kolledzis ja TTÜ Kuressaare Kolledzis. Aastapäev leiab kajastamist ka uute üliõpilaste vastuvõtuuga seotud reklaamkohtumistel ja vilistlastega kohtumistel. Raamatukogu on kavandanud peahoone fuajeesse vastava näituse. Aastapäevaga seoses valmistatakse ette mitmesuguste väljaannete trükkimist.

Ülikooli 2003. aasta eelarves nähti ette ka vahendid aastapäeva tähistamise ettevalmistamiseks ja ettevõtmisteks. Niisugune eraldi reaga kulude kajastamine ülikooli eelarves on heaks tunnustuseks ülikooli autonoomiale. On olnud aegu, kus ülikool on pidanud aastapäeva tähistamise kulud peitma teiste kuluartiklite alla.

Aastapäeva tähistamise ettevalmistamise komisjon loodab, et ülikooli kõik töötajad loövad aastapäeva tähistamisel aktiivselt kaasa. Isetegemise rõõm on osa meie ühisest aastapäevarõõmust. Aastapäeva tähistamine annab soodsa võimaluse vahetevaheliste tegevuste jaoks, mis igapäevaste toimetuste kiires rütmis kipuvad tagaplaanile jääma.

Väino Rajangu

TTÜ 85. aastapäeva tähistamise ettevalmistuskomisjoni esimees

Ameerika, Ameerika!

prof Mihkel Kaljurand

6

vt ka M&M 3-6, 8

Pärast pidu istusin oma korteris ja seedisin kogu seda sündmust. Lasteaiaped tulid meelde, kus poistega sai omal ajal käidud. Häbi tunnustada, kuid oli vastupandamatu soov kärakat panna. Pool tundi mõtlesin, et lähedal on "Old Larry Overnight Liquers", mis pidi kogu aeg lahti olema, kuid kartsin õist rattasõitu. Siis panid neegrid ülakorrusel räpi peale. Nagu oleks suruõhuhaamer töötanud. Räpp ei ole nukker hiina laul orhideest, mida Jing meile oma sõbrannaga esitas. Hinge räpp ei üenda. Peale räppi tuleb tahtmine kellelegi vastu hambaid panna, kedagi näoga vastu asfaldi peksta, midagi telekasse visata. Kui sellised tunded ärkavad minus, üsna leebes inimeses, mis siis 330 naela kaaluvatest neegritest rääkida!? Ma ei helistanud veel seekord politseisse, hirm sekelduste ees oli suurem, kui kannatused räpi läbi.

Ja kuukook – see on väikese kukli suurune karask, ümmargune, nagu arvata võibki, ikkagi täiskuukook. Ta on tehtud muretaignast ja sees on tal punase oa moos, selline magus suutäis. Jing oli neid terve seltskonna jaoks 120 tükki küpsetanud. Võtsin kõiki oma kaalujälgimise põhimõtteid eirates teise koogi veel.

Kontsert valitud seltskonnale

Pühapäeva õhtuks oli dr K. kutsunud mind sümfooniakontserdile *Shryok Auditorium*isse. Algul arvasin, et see on mingi ülikooli aula, kuid ei, andis Estonia kontserdisaali mõõdu välja. Ja muidu tuletas ka kangesti Estoniat meelde, ainult suurt jalutusruumi ei olnud. Mängiti Mozartit, Bachi ja Mendelssohni. Tõsise muusika eelis on see, et ei eelda kuulamise ajal erilist suhtlemist. Kontserdil oli veel üks väga minu moodi väljanägemisega mees, st kiilaspea, prillide ja halli habeme-

tüükaga, kes oli, nagu selgus, SIUC loodusteaduskonna dekaan.

Ei Koropchak ega ka dekaan näidanud erilist huvi, aga ka mitte põlgust minu isiku vastu, olemine oli üsna rahulik. Vaheajal eksponeeris ennast kogu Carbondale'i eliit kitsas teatrikoridoris ja omaaegsed TÜ kammerkontsertide meeolud tulid meelde. Kohalik von Jacobi veinistandus pakkus publikule veini. Ma ei hakka simuleerima, et ma midagi Mozartist taipan, või Bachi armastan, kuid Mendelssohni viiulikontsert *Emminor Op. 64* tekitas tõelise elamuse. Ümisesin kontserdi juhtmeloodiat terve tagasitee. Oli tõepoolest täis-kuu, õhtu oli *chilly* ja esimest korda Carbondale'is oli mul mõnusalt jahe.

Viiulikontserti mängis viiuldaja, kes oli tõepoolest ühe jalaga – Rachel Barton Chicagost. Imelaps, kes juba veeastastelt kontserte mängis. 19aastaselt jäi ta San-Franciscos *cable cari* käepideme vahele – 500 000 \$ maksva Amati viiulit pidi. (Need San Francisco trammid on selle linna suurim iseärasus: sellised, mis trossiga mäest üles veetakse ja kus saab spetsiaalsete käsi- puude abil uste küljes rippuda. Olen ise oma teismeliste poegadega omal ajal seda sõitu proovinud ja kartnud õnnetust.) Selline kurb lugu. Tramm lohistas teda enese järel mitusada meetrit. Mis Amati viiulist sai, ei tea, kuid Rachel kaotas jala. Nüüd on ta tusedavõitu nukra ilmega noor naine, kes esines maitsetus määratud rohelistes kleidis. Ma pole kompetentne tema mängu üle otsustama, kuid tema lugu iseenesest on imponeeriv, eriti ameeriklastele.

Uurimisprojektist ja kapillaarist

Olin kogu oma varustuse DHLiga ette saatnud ja mu projekt käivitus tänu Jingi tõhususele peaaegu

probleemideta ja juba paari esimese päeva jooksul. Mu sidemed SIUCiga ulatuvad paarikümne aasta taha. Kunagi, kui personaalarvutid veel uudisajad olid, uurisin, mismoodi saaks neid ühe erilist tüüpi (tehnilises terminoloogias *multiplex*) mõõtmise korraldamiseks kasutada. Sama tüüpi eksperiment huvitas ka ühte professorit SIUCist John Phillipsit. Tasapisi kasvas meie omavahelisest suhtlusest välja kootöö ühise NSF grandis raames. Paraku viis ootamatu haigus Johni noorelt hauda ja dr K oli suuremeelselt nõus seda tööd jätkama, et vaevaga hangitud toetussummad kaduma ei läheks.

Minu praegune huvi oli ainete segude lahutamine peenes kvartskapillaaris, mis pannakse liikuma kõrgepinge abil. Dr. K oli leiutanud ühe uut tüüpi detektori ainete avastamiseks ja mina jälle ühe viisi, kuidas neid segusid analüüsi alustamiseks kapillaari otsa toimetada. Seletasin Fulbright'i kohalikule komiteele USA Tallinna saatkonnas, et ega see nii lihtne ei olegi, sest kapillaar on sama peenike kui inimese juuksekarv. Aga ainete lahutamine kapillaaris on oluline meetod, sest seal lahutati näiteks ka nukleotiidid, mida kasutati inimgenoomi dekodeerimisel. Selline oli seletus, mida ma jagasin (valdavalt psühholoogidest) koosnevale komisjonile, kes mu kõlblikkust stipendiumi taotlemiseks uuris. Inimgenoomist rääkisin ma spetsiaalselt, kuigi tundsin veidi piinlikkust odavate trikkide kasutamise pärast, kuid psühholoogidele tuli ju elektroforeesi tähtsus arusaadavalt selgeks teha. Ilmselt mu seletused imponeerisid komisjonile, sest stipendium mulle määrati.

järgneb



M&M

Vivat!

Emeriitprofessor Raoul Üksvärav 75

Teadatuntud mees, olnud TTÜ teenistuses 30 aastat, alates aastast 1997 emeriitprofessor. Juubilari eluteesse mahub palju, paljud märgid on jääva tähendusega. Siia kuuluvad kindlasti:

- aluse panemine organisatsiooni ja juhtimise õpetamisele, konsulteerimisele ja teaduslikule uurimistööle Eestis, aga sisuliselt kogu NSVLs;
- tööstuse planeerimise eriala loomine ja arendamine;
- osalemine Eesti riigi ülesehitamisel poliitika ja Riigikogu liikmena.

Täiesti teadlikult ja tahtlikult esitleb juubilar oma sünnipäeval kell 14.00 majandusteaduskonna hoones

oma järjekordset raamatut "Organisatsioon ja juhtimine". Tegu on tõsise tööga, mitte nüüdisajal nii tavalise pseudouudsuse või enesereklaamiga. Alates sügisest saab sellest raamatust põhiõpik magistri-õppes.

Juubeliüritusel peaks toimuma veel mõndagi märkimisväärset. Selleks päevaks peaks ilmavalgust nägema veel kolm juubilari õpilaste või kolleegide juhtimisalast raamatut. Tore saavutus ja tõhus lisa õppekirjandusse.

See, et emeriitprofessor Raoul Üksvärav võtab aktiivselt osa organisatsiooni ja juhtimise õppetooli tege-

vusest, on ainult tunnustustväär. Järjepidevus kestab!

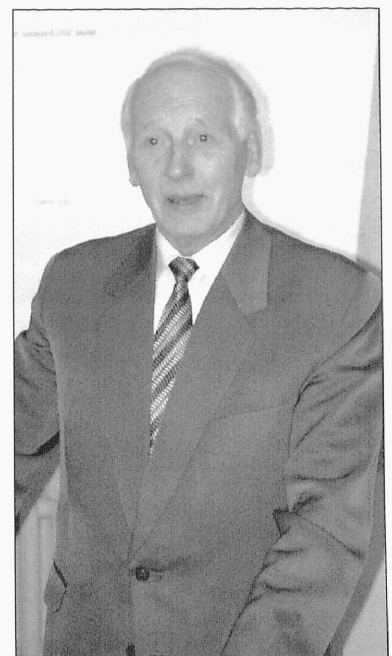
Ja ega ta mingi nohikust kabinetiteadlane ole. Alati elurõõmus, viskab nalja ja saab naljast aru, on alati kohal ühisüritustel ning oskab igal teemal midagi sisulist lisada.

Üks töö on juubilaril veel tegemata – mälestused on kirjutamata. See oleks küll tegu, mis leiaks kiitust. Nüüd on sellega paras aeg tegeleda, seega jääme ootama.

Juubilar tavatseb öelda "Esimene naps sünnipäevalapse terviseks!" – see saab ka tehtud.

Palju õnne!

Õpilane Kostel Gerndorf



TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOI
TALLINN TECHNICAL UNIVERSITY

KONVERENTS

INTELLEKTUAALOMAND KUI INVESTEERING - VÕIT VÕI KAOTUS?

Konverents toimub 22.aprillil 2003 Tallinna Tehnikaülikooli aulas.

- INNOVATSIOONIPOLIITIKA JA INTELLEKTUAALOMAND.
Majandus- ja kommunikatsiooniministeriumi tööstusosakonna innovatsioonitalituse juhataja, **Kitty Kubo**
- INTELLEKTUAALOMANDI TEHNOLOOGIA ARENDAMISEL.
Innovatsiooni- ja patendibüroo Ustervall patendivolinik, **Sirje Kahu**
- UURIMISTULEMUSTE LITSENTSIMINE.
Taani Tehnoloogiainstituut, vanemprojekti juht, **Peter Cordsen**
- TEADMISTEGA TURULE - KUIDAS ZERNIKE GROUP
KOMMERTSIALISEERIB LEIUTISI?
Zernike Group B.V, Holland, jurist, vanemprojekti juht, **Linda Stienstra**
- TTÜ KOGEMUS INTELLEKTUAALOMANDI STRATEEGIA
VÄLJATÖÖTAMISEL
SPINNO projekti juht, TTÜ arendustalituse juhataja, **Marko Kivilo**
- SÜSTEEMNE LOOVUS, INNOVATSIOON, EVOLUTSIOONILINE
POTENTSIAAL
Creax N.V., Belgia, tegevdirektor, **Simon Dewulf**
- INTELLEKTUAALOMANDI KAITSE
FINANTSEERIMISVÕIMALUSTEST
EAS Tehnoloogiaagentuuri direktor, **Anti Kuiv**
- Välisesinejate ettekandeid saab kuulata eesti keeles (läbi sünkroontõlke).
Registreerimine ja info telefonil 05099672 Katrin Tõemets
e-posti aadress: katrin.toemets@ttu.ee
<http://teadus.ttu.ee>

TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOI
TALLINN TECHNICAL UNIVERSITY

enterprise estonia
Innovatsioonitalituse juht

SPINNO
Innovatsioonitalituse juht

USTERVALL
Innovatsioonitalituse juht

Kevad Rattal

8. mail toimub traditsiooniline
Tallinna tudengite Kevad Rattal -projekt.

Seekord hinnatakse rattateede olukorda ning soovitakse mõjutada avalikku arvamust jalgrattasõitu soosivas suunas.

Üritus algab kl 15.00 Raekoja platsil ning rattakolonn marsruudiks on **kesklinn – Nõmme – Kristiine – Kadriorg**.

Organisaatoriteks on Sorex, jalgrattaklubi Turist, Eesti Rohelise Liikumise noored ning TTÜ Säästva Arengu Klubi.

Lisainformatsioon kevadrattal@yahoo.com

M&M Toimetus & kontakt

Tallinna Tehnikaülikooli ajaleht *Mente et Manu*

19086 Tallinn, Ehitajate tee 5 (I-214), faks 620 3591

Toimetaja **Mart Ummelas** e-mail: martu@staff.ttu.ee,
tel 620 3615 www.ttu.ee/ajaleht/

Küljendaja **Siiri Timmerman**

Rotalia Fondi stipendiumid

USAs Seattle'is asuv Rotalia Fond kuulutas välja stipendiumikonkursi Eesti avalik-õiguslike ülikoolide (Tartu Ülikool, Tallinna Tehnikaülikool, Tallinna Pedagoogikaülikool, Eesti Kunstiakadeemia, Eesti Muusikaakadeemia, Eesti Põllumajandusülikool) **praegu statsionaarses õppevormis õppivatele 2. ja 3. aasta põhiõppe üliõpilastele ja 1. aasta magistrantidele.**

Kokku antakse **20 tuhandedollarilist stipendiumi**. Vt lähemalt http://www.rotalia.ee/rotalia_fond/2003/kuulutus.html

Rotalia Fond, asukohaga Seattle, USA, on andnud toetusi Eesti üliõpilastele alates 1988. aastast. Fondi põhikapitaliks on Tartu Ülikooli ja Korporatsioon Rotalia vilistlase Gerhard Treubergi pärandus.

Sellest ajast on aasta-aastalt lisandunud fondi juurde erinevaid nimelisi stipendiume, sh Ene Silla, Bruno ja Helge Laane ning Enn Raidna nimelised stipendiumid. Alates aastast 1988 on Rotalia Fond välja andnud vähemalt tuhandedollarilisi stipendiume enam kui 300-le eesti üliõpilasele. Ainuüksi viimase viie aasta jooksul on määratud stipendiume enam kui 2,8 miljoni krooni suuruses summas. Seega on Rotalia Fond üks suurimaid Eesti üliõpilaskonna toetajaid.

Rotalia Fondi tegevust juhivad Korporatsioon Rotalia USA vilistlastest koosnev volikogu ja nende poolt valitud juhatus. Tänuväärset ja tulemuslikku tööd Rotalia Fondi juhatuses esimehena USAs tegi kuni 2000. aasta sügiseni Kenneth Gorshkov. Alates novembrist 2000 juhivad Rotalia Fondi Uve Kapsi.

Alates aastast 1995 on Rotalia Fondi juhatus volitanud stipendiumidega seonduvat tegevust koordineerima Rotalia Fondi stipendiumide komiteed Eestis. Stipendiumide komitee esimees Eestis on Korporatsioon Rotalia vilistlane Rein Grabbi ja komitee sekretär Tartu Ülikooli peaspetsialist Sirje Mark. Teised komitee liikmed on Akadeemia Nord professor Peeter Järveld, Tallinna Tehnikaülikooli professor Rein Laaneots, Mercuri Urval konsultant Indrek Pajumaa, EV Haridusministeriumi nõunik Tiia Raudma ja Tartu Ülikooli professor ja endine rektor Peeter Tulviste.

Sirje Mark

Rotalia Fondi stipendiumide komitee sekretär

M&M

Sic!

14. – 18. aprill

Tallinna Tehnikaülikooli ja Stockholmi Kuningliku Tehnikaülikooli (KTH) spetsialistid külastavad Visby projekti SUPOLE ühisseminari raames Kiievi Polütehnilist Instituuti.

TTÜ poolt osalevad prof-d Olev Liik, Jüri Vain, Toomas Paalme, dots-d Andres Laansoo, Tatjana Põlajeva, humanitaarinstituudi õppejõud Leo Aadel, vanemteadur Sergei

Preis ja rahvusvaheliste suhete spetsialist Anu Johannes.

15. – 16. aprill

Tallinnas TTÜ Innovatsioonikeskuse ja Helsingi Kõrgema Majanduskooli ühisprojekti raames toimub Eesti ja Soome IT-firmade kontaktseminar.

16. – 30. aprill

16. aprillil kell 12.00 avatakse TTÜ peahoone fuajees Eesti Patendiraamatukogu koostatud näitus "Eesti Patendiraamatukogu: tööstusomandi teabekeskus Eestis". Väljapanekut

tutvustab EPR-i direktor Harri - Koit Lahek. Kõik huvilised on teretulnud!

21. aprill

Kell 14.00 esitleb organisatsiooni ja juhtimise õppetool majandusteaduskonnas, Kopli 101, aud X-223/224 oma õppetooli õppejõudude vastilmunud raamatuid. Ühtlasi tähistatakse selle sündmusega emeritiprofessor Raoul Üksvärava 75. sünnipäeva.

21. aprill

Eesti Süsteemiinseneride Selts korraldab kõigile huvilistele ekskursiooni Tallinna Veepuhastusjaama, kus tutvustatakse *Metso Automation Oy* poolt tarnitud ja OÜ Automaatika KB poolt paigaldatud juhtimissüsteemi Damatic XD1. Kogunemine Tallinna Tehnikaülikooli juures, buss lahkub kell 16.00. Osavõtuks registreerumine Kristi või Rein Jõersi juures.

Kadri Viin

avalike suhete osakond

Hodie, non cras

Tänaseid toimetusi ära jäta homseks

**Järgmisel kahel nädalal
ilmuvad Mente et Manu
erilehed Fiat lux!
ja Vilistlane.**