

Mente & Manu

TTÜ 1918

TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOLI AJALEHT

Parimaist parimad 2003

TTÜ parimad lõpetajad
EV Presidendi vastuvõtul 20. juunil 2003.

Madis Laas
matemaatika-loodus-
teaduskond, tehniline
füüsika

Kaie Uukkivi
majandusteaduskond,
rahvamajandus

Meelis Saluvee
infotehnoloogia
teaduskond, informaatika

Merli Mäger
humanitaarteaduskond,
haldusjuhtimine

Niina Kulik
keemia- ja materjali
tehnoloogia teaduskond,
keemia- ja
keskkonnakaitse
tehnoloogia

Ilona Taimur
ehitusteaduskond,
ehitustehnika

Ethel Miljand
TTÜ Kõrgem Majanduskool,
rahvusvaheline majandus
ja ärikorraldus

Academic Hostel pidulikult avatud

6. juunil lõi TTÜ haldusprorektor Peep Jonas pidulikult läbi lindi TTÜ Üliõpilaskülas oma ukse avanud uuel soodsal majutusasutusel **Academic Hostel**. See asub 5korruselises hoones, kus kõik 108 kahekojalist tuba on värskest sisustatud: täielik kööginurk, vannituba ja tualett on iga kahe toa peale, kolmandik tubadest on varustatud tasuta interneti püsühendusega.

Academic Hostel on eelkõige

mõeldud üliõpilastele, seljakotiga rändajatele ja turismigruppidele, kes soovivad võimalikult odavalt, kuid mugavalt Tallinnas lühiajaliselt ööbida. Hostel on avatud 24 tundi ööpäevas.

Kahekojalise toa hinnaks on 465 krooni öö (üks inimene 233 krooni öö). Hind sisaldab käibemaksu, voodipesu ja käterätte. Hostel pakub 5%list allahindlust majutushindadest ISIC/ITIC kaardi omanikele.



Tallinna Tehnikaülikoolis kevadel 2003

885 lõpetajat, neist magistri-
õppes 174, bakalaureuse-
õppes 550 ja diplomiõppes
161.

Cum laude lõpetajaid 33

EHITUSTEADUSKOND

Ehitustehnika õppesuund
Ilona Taimur
Keskkonnatehnika õppesuund
Julia Maikova

ENERGEETIKATEADUSKOND

Elektroenergeetika õppesuund
Vladimir Ossipov
Valeri Panov

HUMANITAARTEADUSKOND

Haldusjuhtimise õppesuund
Merli Mäger
Nelli Timm

INFOTEHNOLOOGIA TEADUSKOND

Arvuti- ja süsteemitehnika
õppesuund
Artjom Kurbatov
Taivo Lints
Andrei Mekler

Elektroonika ja biomeditsiini-
tehnikateaduskond
Andres Raba

Informaatika õppesuund

Rustam Novikov
Meelis Saluvee
Natalja Sukalkina

Informaatika eriala

An'ela Landsberg
Ulvi Sädem

KEEMIA- JA MATERJALI- TEHNOLOOGIA TEADUSKOND

Keemia- ja keskkonnakaitse
tehnoloogia õppesuund
Aivi Aolaid
Jelena Juhkam
Niina Kulik

Keemia- ja materjaliteaduse
õppesuund
Olivia Niitsoo

MAJANDUSTEADUSKOND

Rahvamajanduse õppesuund
Mehis Raud
Kaido Saar
Kaie Uukkivi
Oleg Šmeljov

Ärikorralduse õppesuund
Hent-Raul Kalmo
Deniss Soob

MATEMAATIKA- LOODUSTEADUSKOND

Tehnilise füüsika õppesuund
Madis Laas
Madis Ratassepp
Jüri Virkepu

Geenitehnoloogia õppesuund
Kert Mätlik

TTÜ KÕRDEM MAJANDUSKOOL

Rahvusvahelise majanduse ja
ärikorralduse eriala
Diana Jevdokimova
Tiivi Jõgi
Triin Leissoo
Ethel Miljand



Tehnikaülikool kujunemas ettevõtlikuks ülikooliks

Teisipäeval, 10. juunil korraldati Tehnikaülikoolis tehnoloogiapäev, mille raames hommikupoolikul peeti Glehni lossis pressikonverents "Ümberkujunev TTÜ - ettevõtlik ülikool" ja pärastlõunal toimusid seminarid "Innovatsiooni infrastruktuurne tugi" ja "Kuidas läbi murda rahvusvaheliselt - partnerlus tehnoloogiaettevõtete toetuseks".

Pressikonverentsi, kus olid esindatud infoagentuur, mitu telejaama ja suurt päevalehte, avas TTÜ rektor Andres Keevallik, kes tegi lühikokkuvõtte TTÜ arengust. Ta tutvustas ülikooli tänast struktuuri ja personaliolukorda, andis ülevaate õppekavadest, üliõpilaskonnast ja lõpetajatest. Seejärel avas ta mõiste "ettevõtlik ülikool" sisu ja tutvustas selle toimimist ülikooli praktilises tegevuses.

TTÜ õppeosakonna juhataja Maike Udam selgitas ettevõtliku ülikooli põhimõtte toimet õpetegevuses. Ta analüüsis TTÜ lõpetanute tänast profiili ja tööalast edukust, seotust oma õpitud erialaga, konkreetseid ameteid ja palgataset. Seejärel esitles ta kaugõpet ning 2003. aasta sügisest käivituvat ingliskeelset rahvusvahelist tasemeõpet. Ta võrdles ka riigitegelikkuse ja tegeliku vastuvõtu näitajaid, analüüsis vastuvõttu riigieelarvevälistele õppekohtadele ning tutvustas õpetegevuse peamisi arengusuundi.

TTÜ teadus- ja arendusproktor Peep Sürje esitles teadus- ja arendustegevuse põhimõtteid ja saavutusi. Ilmekate graafikutega varustatud ettekandes osutas ta riikliku tehnikateaduste rahastamise suhtelisele vähenemisele, seda eriti võrdluses teiste Kesk-Euroopa riikidega. See on kaasa toonud teadlaste arvu märgatava vähenemise Eestis ning koos sellega teadus- ja arendustegevuses hõivatute osatähtsuse vähenemise-ga tööturul.

Seejärel vaatles ta, kuidas need tendentsid kajastuvad konkreetset

teadus- ja arendustegevuse olukorral Tehnikaülikoolis, kus probleemiks on akadeemilise personali keskmise vanuse kasv, doktorikraadide kaitsmise pidurdumine ning pessimistlik prognoos lähiaastaiks. Sellega seoses osutas ta Tehnikaülikooli teadus- ja arendustegevuse põhi-eesmärkidele ning võtmesuundadele ja neist välja kasvavaile põhiülesannetele kuni 2005. aastani. Samuti tutvustas ta TTÜ vastavaid suurimaid programme: tippkeskuste, arenduskeskuste ja Spinno programme ning Tallinna Tehnoloogiapargi väljaarendamist. Suur osa tema ettekandest oli pühendatud teadus- ja arendustegevuse rahastamisele, selle praegustele ja võimalikele allikaile, koostööle Eesti ettevõtete-ga, teadusteenuste müügile ja perspektiivsele rahvusvahelisele koostööle.

Tehnikaülikooli infrastruktuuri arengut viimaseil aastail ning lähitulevikus esitles haldusproktor Peep Jonas, kes andis ülevaate TTÜ varade seisust ning kinnitatud detailplaneeringuist, millega arendatakse välja Tehnopolit Mustamäel.

TTÜ aulas toimunud seminari "Ümberkujunev TTÜ - ettevõtlik ülikool" avas TTÜ teadus- ja arendusosakonna juhataja Ardo Kamratov. Selle seminari eesmärgiks oli pakuda infot innovatsiooni ja ettevõtlust toetavate arengute kohta Tallinnas. Teist seminari "Kuidas läbi murda rahvusvaheliselt - partnerlus tehnoloogiaettevõtete toetuseks" juhtis Raul Kalev (suhtekorraldusfirma "Nägu ja Tegu"). Sellel seminaril anti ülevaade tehnoloogiaettevõtte arendamise erinevatest tahkudest ning isearasustest. Esinejaid oli lisaks Eestile ka Soomest ja Rootsist.

Tehnoloogiapäev lõppes rektori vastuvõttuga TTÜ partneritele ja seminarist osavõtjatele peamaja sisehoovis.

Tehnoloogiapäeva materjalide põhjal
Mart Ummelas



Tasanaastrehev

- TTÜ materjalitehnika instituudi (Jakob Kübarsepp) ja Soome firma TASONASTAT OY (Niilo Teeri) koostöös on välja töötatud uue konstruktsiooniga ja uuest materjalist (titaankarbiidkermis) naastud, mille kasutamisel rehvides väheneb oluliselt teede kulumine, puudub sõidumüra, tasanaastrehev on tavanaastrehvide ja lamellrehvidega võrreldes märksa efektiivsem nn mustal jääl, õlikilega, mudakihiga või lehtedega kaetud teel ning rehvi eluiga pikeneb tänu tasanaastu paremale rehvis püsimisele ja kandevõimele vähemalt 30%.
- Rehvi kasutamisel vähenevad oluliselt kulunud teede remondiks vajaminevad summad, väheneb avariide arv ning moodustub vähem teede kulumisel tekkivat keskkonda saastavat tolm. Tarbijale tagab tasanaastrehvi kasutamine märksa ohutuma sõidu kiirelt muutuvates välitingimustes, puudub sõidumüra, rehvi kestab olenevalt sõidustiilist 25-50% kauem katsetatud rehvid olid kõlblikud veel pärast 60 000 km läbisõitu. Kõik see on tagatud tänu erinõuetele - naast ei või rehvi peaaegu üldse välja ulatuda (maksimaalselt 0,2-0,4 mm, et mitte teed kulutada) ning peab kuluma sama intensiivsusega kui rehvi. Rehvi unikaalsus peale eelõeldu on võimalus aastaringseks kasutamiseks. Eriti oluline on see eriteenistuste sõidukitele - kiirabi, tuletõrje jt. Rehvide vahetuse aja valikuga võib teatavasti sügisel ja kevadel tekkida tõsisemaid probleeme. Tasanaastrehvi kasutamine lahendab vaidluse teemal, kumb rehvi on talvel parem, kas tavanaastrehev või naastudeta lamellrehvi. Naastudeta lamellrehvi ei taga kaugeltki kõikides tingimustes sama ohutust kui naastrehev. Tasanaastrehvil on nii tavanaastrehvi kui lamellrehvi parimad omadused.

Täiendav teave:
Jakob Kübarsepp, TTÜ õppeproktor
Tel: 620 2008, e-post: jakob@edu.ttu.ee



TALLINNA
TEHNIKAÜLIKOO

Tehnoloogiapäeva pressikonverentsil esitleti TTÜ teadus- ja arendustegevuse tulemusi ka infomaterjalide kaustana. Pildil tasanaastrehvi tutvustav infomaterjal.

BEST-Estonia teatab

6. kuni 20. juulil toimub Tallinna Tehnikaülikoolis rahvusvaheline akadeemiline suvekursus, kuhu tuleb 21välistudengit 16st Euroopa riigist ning mille läbivaks teemaks on sel aastal mehhatroonika ja mobiilrobotid. Kursuse eesmärgiks on avardada osalejate silmaringi robotitehnika vallas toimuva osas ning tutvustada Eesti vastavat arengut, anda lühiülevaade mobiilrobotite kasutamisest ning nende ülesehituse põhimõtetest ja looduses ning eriti inimese ning loomade juures tuntud põhimõtete rakendamise uute tehniliste lahenduste loomisel

mobiilrobotite näitel. Samuti andmaks praktilisi oskusi lihtsamate robottehniliste süsteemide loomisel (mehaanika, infotehnoloogia ja elektrotehnika integreerimisel) ning nende kasutamisel ning mitmesuguste reflektorsete juhtimisvõtete rakendamisel, et jagada kogemusi innovatiivseks rühmatööks mehhatroonikas ja näidata olukorda uute tehnikaprobleemide innovatiivsel lahendamisel Eestis.

Kursuse jooksul jagatakse osale-

jad rühmadeks ning ülesandeks on ehitada lihtne *quadra-* või *heksapod* tüüpi või roomav reflektiivne mobiilrobot, mis oleks suuteline leidma ruumis üles signaaligeneraatoriga (infrapuna kiirguriga) varustatud "emaroboti" ning mis võimaldaks imiteerida ning õppida tundma lihtsamat reflektiivset grupikäitumist. "Emarobot" on kursuse

lähivijate poolt ettevalmistatud enne kursuse algust.

Valmishitatud roboteid saab näha kursuse lõpus - 18. juulil - toimival demonstratsioonil TTÜs. Kursuse akadeemilise poole läbiviijateks on TTÜ õppejõud eesotsas mehhatroonika professori ja õpetooli juhataja Mart Tamrega. Kogu kursuse korraldajaks on BEST-Estonia

24. juulist kuni 1. augustini toimub BEST-Estonia kultuurivahetus "Linnakeskkond kultuuri peegeldajana" Portugali BESTi grupiga Almadast.

Tutvutakse Tallinna erinevaid linnaosaid, nende erinevaid vaatamisväärsusi, korraldatakse eesti pulm ja palju muud põnevat.

Liina Jürjoja
BEST-Estonia

Ameerika, Ameerika!

prof Mihkel Kaljurand

10

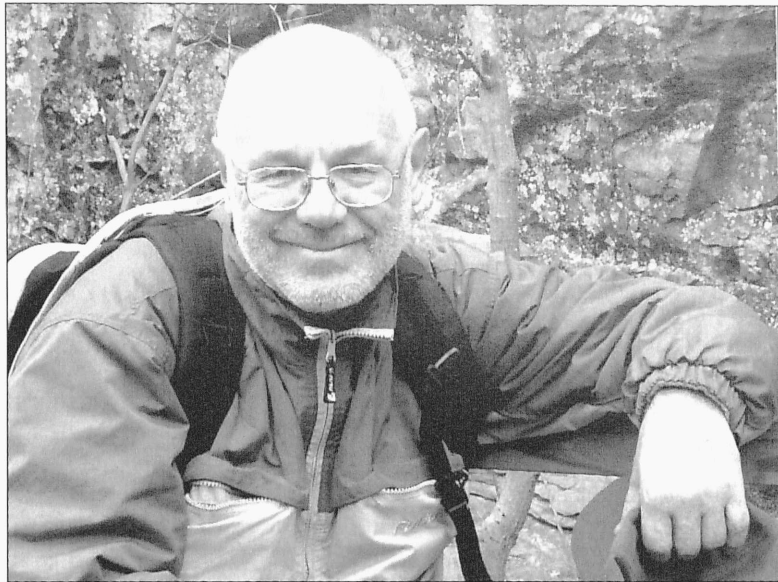
vt ka M&M 3-8, 10-12, 13

Loodusteaduskonna paarkümmend keemikutest professorit olid igalt poolt maailma otsast, oli nii hindusid kui hiinlasi kui ka ameeriklasi endid. Vahel astus dr K mu kabinetist läbi ja rääkisime maast ja ilmast, kiiret pole tal siis õnneks kuhugi. Ta jutustas, kuidas ta vanaisa 1900. a Slovakiast Pennsylvaniasse asus, kuidas ta ise leedu katoliku koolis käis ja kuidas ta naine, ilmselt mu kingituseks toodud šokolaadikarbi pilti uurides oli leidnud Tallinna olevat vaimustava ja kuhu nad heameelega ka külla tuleksid. Milles küsimus, nagnii lähevad nad Slovakiasse, kui Ostrava Ülikool Koropchaki audoktoriks valib ja sealt olevat Tallinnasse kiviga visata!

Kõrvaltoas oli emeriteerunud orgaanikaprofessor Cal Mayers. Olin seda peenelt riides härrasmeest ennegi tähele pannud. Piip hambus, oli ta vahetpidamata kellegagi koridoris jutustamas. Ühel päeval võttis ta mul koridoris nõõbist ja küsis, et kas ma olen keemik. Nii otsesele küsimusele ei oska ma muud vastata kui pomisen, et jah, *so to speak*. Ta hakkas naerma ja rääkis, et Al Parr, kes tudengitele kolbe jagab, olla talle rääkinud, et siin on mees Eestist. Al Parri ma muidugi tean ja olen vahel temaga ka paar sõna vahetanud. "Miks sa nii vaikne oled?" hakkab Cal mind noomima. "Nojah, vaikne, nagu kõik põhjamaade inimesed," konstateerib ta kohe, andmata mulle eneseõigustusteks mahti. Ja ega ta mulle palju võimalust rääkimiseks ei annagi. Temast enesest saan ma meie nappidel koridorikohtumistel aga üha rohkem teada. Ta on ülikoolile 3 miljonit dollarit kinkinud. Ma ei saa kohe aru, kustkohast see raha pärit on ja vaevaga teeb ta mulle selgeks, et see on ta oma raha, mille on ta aktsiatega mängimise-ga teeninud. Mul on palju raha, kuulutab ta häbenemata. Nooruses mängis ta džässorkestris ja uhkusega demonstreerib ta oma orkestri plakati, kus noor trompetiga mees poseerib Porsche taustal. "Tead Sa ikka mis auto Porsche on?" ei väsi ta küsimast. Temalt saan teada, et ta pärineb Valgevenest ja Ukrainast välja rännanud juutidest. Kui kuulen, et ta tahab oma päritolumaad külastada, räägin talle Lukašenkost.

Emeriidi privileeg

Kuulnud mu uuest tuttavast, krimpsutab dr K nägu. Caliga olevat alalõpmata tüli. Viimasel *Faculty Unioni* ja administratsiooni läbirääkimisel oli Cal Mayers jällegi suu puhtaks rääkinud. Mida peakski pelgama vanapoisist emer-



Mihkel Kaljuranna autoportree, üles võetud Giant Citys

itprofessor, kes lisaks rahalisele sõltumatusel annab SIUCis veel ka omanimelist stipendiumi. Siiski, tänu sellele stipendiumile saab ta kraadiüliõpilasi pidada. Teistele emeriitidele sellist privileegi pole antud.

Tõrjuv hindu

Ülejäänud professoritega kujuneb mu läbikäimine sporaadilisemaks. *Small talk*, mõned ühised lõunasöögid ja olengi SIUC loodusteaduskonna struktuuris paika pandud. Igaühel on oma tegemised ja teiste privaatsus on USAs püha ja peale sõbralike tervituse koridoris muud suhtlust siin minuga palju ei harrastata. Ainult hindust biokeemia professoriga ei saa tutvusest asja. Ei tea millega ma teda pahandanud olen, sest alati põrnitseb ta mind ebasõbralikult, kui me teineteisest möödume ja ma teada teretama üritan hakata. Võimalik, et biokeemik ei pea analüütikat eriti väärikaks tegevuseks, seda on ennegi ette tulnud.

Loodusteaduskonna maja nimetatakse *Neckers building*, ja uskusin kogu aeg, et Neckers oli mõni SIUCi ammu elanud miljonärilist vilistlane, kes maja ehitamiseks ülikoolile raha andis. Aga ei, Neckers oli esimene SIUC keemiaprofessor ja tänaseni veel elus. Novembris toimus "Neckers Centennial Symposium", niisiis on ta vähemalt saja-aastane (tegelikult 101 aastat vana). Ta oli pisike vanamees, kes istus auditooriumis ja kogu aeg midagi rääkis kõva ja selge häälega, segades esinejat, nii et tuli tahtmine ta peale lausa sisistada. Olin üsna tige, kui siis taipasin, et see ongi Neckers. Vanake siiski palju vastu ei pidanud ja ta tõsteti kuhugi, nii et enam ma teda ei näinud. Esinejad olid kõik kuulsad SIUC keemiateaduskonna lõpeta-

jad, kes kus firmas või ülikoolis. Kuid esinemised olid masendavalt igavad. Auditoorium oli tapvalt külmaks konditsioneeritud ja ainuke must, kes publiku hulgas oli, mähkis ennast sügavalt jopisisse. Mõtlesin, et kuigi hommikul pooled inimestest, kes hommikul bussi peale tulevad, on mustad, pole Neckersi hoones neid üldse näha. Klassid on täis valgeid tudengeid, keda juhendavad hiinlased või hindud.

Rassibarjäärid

Rassi- ja rahvuslikud barjäärid on vähemalt siin SIUCis selged, kui otsustada üheainsa, kuid minu meelest väga kõneka asja üle: segapaarid täiesti puuduvad. Paarikesi on kõik kohad täis, kuid et oleks kombinatsioon hiinlane/neeger või valge/neeger, pole märganud. Hiinlased ja neegrid tunduvad üldse elavat täiesti eri maailmades, mis mitte kuidagi ei puutu kokku. Ma pole neid isegi omavahel rääkimas näinud. On siiski üks silmapaistev paarike, kes *campuses* ringi uitab. Nägin neid esimest korda kui välistudengid ja teadlased kogunesid *International House* vastuvõtule. Neeger oli tohutu suur, inetu ja paks, üleni mustas riides. Ilmselt Keeniast või kusagilt sealtkandist. Ja neiu, iludus, üleni lumivalges, pisike habras ja heleblond. Selliseid on ainult Soomes või Eestis. Julgust järele uurida mul siiski ei olnud. Ja ükskõikse neegri justnagu eebenipuust nikerdatud näos ei liikunud ükski lihas, kui neiu teda katsus, musitas ja silitas. Võimalik, et me ei oska teisest rassist inimeste kehakeelt tõlgendada...

järgneb sügisel



Eesti Teaduste Akadeemia kuulutab välja võistluse Bernhard Schmidti nimelisele preemiale

Preemia antakse noorele teadlasele või insenerile (vanusega kuni 35 aastat) või ühise tööga seotud rühmale viimase kahe aasta jooksul taotleja/taotlejate poolt tehtud teadus- ja arendustöö rakenduste eest Eesti majanduses. Preemia suurus on 20 000 krooni.

Preemia kandidaatide esitamise õigus on Eesti Teaduste Akadeemia akadeemikutel, ülikoolidel ja nende teaduskondade ning teadusasutuste nõukogudel, teadusseltsidel ja Eesti Inseneride Liidu juhatustel.

Taotlused koos töö detailse kirjeldusega ja lisamaterjalidega, sealhulgas teatega töö evitanud ettevõttelt, esitada Eesti TA juhatusele (Kohtu t. 6, 10130 Tallinn) hiljemalt 2003.a. 10. oktoobriks.

Täiendav info: www.akadeemia.ee; telefonil 6450712.

TTÜ üliõpilasesindus valis uue juhatuse

Teisipäeval, 10. juunil toimunud üliõpilasesinduse koosolekul valiti üliõpilasesinduse esimees, juhatus, revisjonitoimikond, esindajad teaduskondade nõukogudesse ja TTÜ Nõukogusse.

2003/2004. aastaks osutusid valituks:

TTÜ üliõpilasesinduse esimees: Jüri Kuusk

TTÜ üliõpilasesinduse juhatus: haridusvaldkonna juht Maris Prii, info- ja PR-valdkond – Lauri Luik, kultuuri- ja välissuhete valdkond – Marko Kiisa, sotsiaalvaldkond – Heiki Lemba.

TTÜ Nõukogu liikmed: bakalaureuseastmel – Jüri Kuusk, Olavi Raigla, Marko Kiisa, Heiki Lemba, Aivar Joorik, Maris Prii; magistrandid – Helena Reinhold; doktorandid – Renno Veinthal.

TTÜ üliõpilasesinduse revisjonitoimikond: Olavi Raigla, Guido Grünberg, Ahto Kuusk.

TTÜ Üliõpilasesindus

TALLINNA
TEHNIKAÜLIKOO

85 AASTANE

TTÜ 85. AASTAPÄEVA ÜRITUSTE KAVA
September 2003

12. sept 11.00 Rektori pressikonverents
14. sept 12.00 Spordipidu, Spordihoone, Ehitajate tee 4
15. sept Teaduskondade ja struktuuriüksuste üritused -
erialapäevad, konverentsid, spordiüritused
15. sept 15.00 Vilistlaste päev, Kopli 101
Fotonäituse avamine, konverents
16. sept 18.00 TTÜ taidlejate kontsert Estonia kontsertsaalis
17. sept 13.00 Akadeemikute I. Öpiku ja B. Tamme büstide
avamine ülikooli siseõues
14.00 Nõukogu pidulik istung TTÜ aulas
19.00 Rektori vastuvõtt TTÜ aulas (kutsetega)

08. - 22. sept Raamatunäitus TTÜ peahoone fuajees

Aastapäeva üritused väljaspool Tallinna: TTÜ Virumaa Kolledžis, TTÜ Kuressaare Kolledžis, uute üliõpilaste vastuvõtuga seotud reklaamkohtumised, vilistlastega kohtumised.

Üliõpilasüritused: tudengikonverents, sünnipäevapidu öoklubis, orienteerumiseljapäevak, rebastepidu, fotonäitus.



Vastuvõtt magistri- ja doktoriõppesse

Tallinna Tehnikaülikool ootab kuni 26. juunini avaldusi inimestelt, kes soovivad alustada õpinguid tehnikaerialade, majanduse ja haldusjuhtimise magistri- ja doktoriõppes.

Magistriõppes on TTÜ-s võimalik õppida 27 erialal, kuhu sel aastal võetakse vastu ligi 170 riigieelarvelist ja üle 600 riigieelarvevälise üliõpilase. Doktoriõppes on sel õppeaastal 47 riigieelarvelist õppekohta.

Dokumente magistri- ja doktoriõppesse saab esitada TTÜ peamajas Ehitajate tee 5 VI õppehoones auditoriumis 111 esmaspäeval, nel-

japäeval ja reedel kell 10-16, teisipäeval ja kolmapäeval kell 12-18.

Bakalaureuse-, inseneri- ja rakenduskõrgharidusõppesse toimub TTÜ-s dokumentide vastuvõtt 30. juunist 16. juulini.

Uuel õppeaastal pakub Tallinna Tehnikaülikool ka uusi õppimise võimalusi, milleks on rahvusvahelised ingliskeelsed õppekavad ning osadel erialadel ka kaugõppes õppimine. Täpsem teave aadressil: <http://www.ttu.ee/vastuvott>

M&M

Sic!

17. juuni

Kell 14.00 toimub nõukogu saalis TTÜ nõukogu istung

18. juuni

TTÜs on külas professor Geppino De Rose, Calabria Ülikoolist, Itaaliast,

esindades regionaalset tehnoloogiakeskust. Toimub rida kohtumisi ja ühisprojektide ideede arutelusid. Külalisel on ettepanekuid koostööks erinevatel teemadel.

18.-19. juuni

Toimub rahvusvaheline *workshop* NorFa (*Nordic Academy for Advanced Study*) "NoC and Nanosystems Network" Norra, Soome, Rootsi, Läti, Leedu, Venemaa ja Eesti teadurite osavõtul.

19. juuni

Kell 13.00 toimub humanitaarteaduskonna õppehoones J. Sütiste tee 21 auditoriumis 142 Tiiu Kamroni doktoritöö, Eesti kõrgemate riigiametnike töömotivatsioon ja tööga rahulolu" kaitsmine. Töö juhendaja on Mare Teichmann, TTÜ psühholoogia prof, õppetooli juhataja.

Oponentid: Jaan Valsiner, PhD, prof, USA Clark'i Ülikool psühholoogiaosakonna juhataja;

Anti Kidron, PhD, prof, Akadeemia Nord psühholoogiateaduskonna dekaan; Tiina Randma-Liiv, PhD, Tar-

tu Ülikooli avaliku halduse osakonna juhataja

27. - 29. juuni

Käärikul toimuvad Eesti Üliõpilaste Suvemängud 2003, kuhu tulevad kohale

tudengid kõikidest Eesti kõrgkoolidest ning kolme päeva jooksul võetakse mõtu mitmetel spordi- ja rahvaaladel. Lisainfo: www.easl.ee

27. juuni - 28. juuni

27. juunil kell 22.00 toimub Haapsalu Kuursaal Tallinna Tehnikaülikooli Naiskoori öökontsert ADIEMUS, mis pakub kuulamiseks segu klassikalisest, rock-ja etnomuusikast. Vokaalsolistile, flöödile, trummidele ja süntesaatoritele lisaks liikumislavastus. Dirigent Raul Talmar. Sissepääs tasuta.

28. juunil osaleb TTÜ Naiskoor Eesti Naistululuseitsi laulupäeval Haapsalus.

12. - 13. juuli

Põhja-Eestis toimuvad majandusteaduskonna suvepäevad, kuhu on oodatud kõik majandusteaduskonna bakalaureuse- ja magistriõppe tudengid, õppejõud, vilistlased ning sõbrad.

Kadri Viin
avalike suhete osakond

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

Otium reficit vires

Puhkus taastab jõu

Kohtumiseni uue õppeaasta
algul ja ilusat suve
kõigile lugejaile!