

TTÜ 1918

Mente & Manu

TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOLI AJALEHT

Puidumaja saeti lahti

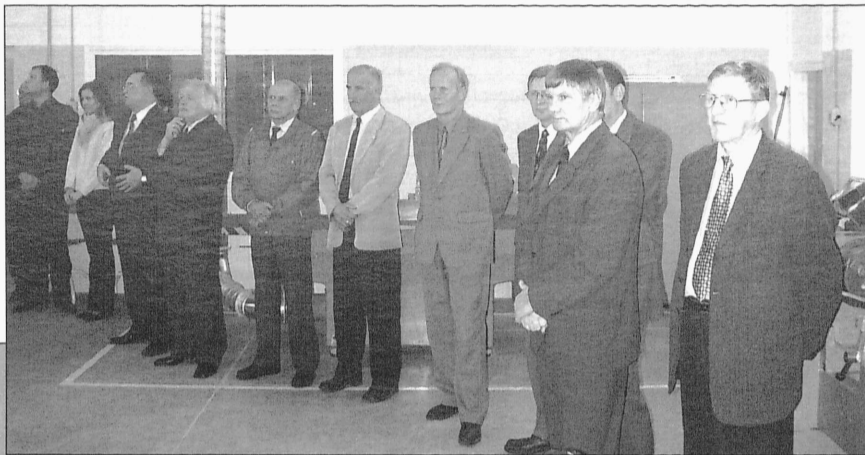
10. oktoobril avati TTÜ Puidumaja, mille renoveerimine läks maksma ligi 5 mln krooni, aadressil Akadeemia tee 19/1.

Tallinna Tehnikaülikooli puidutöötlemise õppetooli Puidumaja avati Mustamäe linnakus. Hoo-ne uuendati täielikult ja seal ehitati välja tänapäeva nõuetele vastav ventilatsioon. Puidutöötlemise õppetooli sisustamisele aitasid kaasa mööbli- ja puidutööstuse ettevõtted: aktiivselt Standard, Thulema, Viisnurk ja Imavere Saeveski. Peatöövõtjaks oli ehitusfirma Skanska EMV.

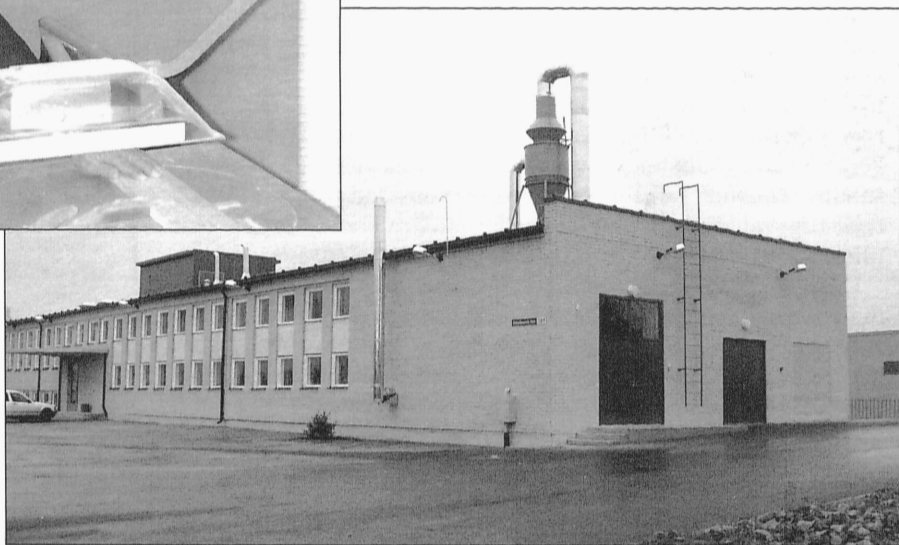
Puidutöötlemise õppetooli kolimine tehnikaülikooli vahe-tusse lähedusse on osa TTÜ tegevuse koondamisest Mustamäe linnakusse. Varem asus õppetool Marja tänavas. Puidutöötlemise õppetooli juhat-taja prof Tiit Kaps ütles oma avasõnas, et eesti rohelise kulla töötlemine annab tööd kümnetele tuhandetele inimestele ja loomulik on see et nende juh-tide koolitamisest tänapäeva tasemel on huvitatud lisaks riigile ka kümned edukad erafirmad. Sümbolne on ka fakt, et Puidu-maja avati päev enne puidu- ja mööblimessi algust. Prof Kaps kinnitas, et uutes ruumides peab õppetöö efektiivsus tõusma ja teadustöö maht suurenema.

Samas on uues majas mõeldud ka üliõpilaste mugavustele, kes pärast tolmust praktikumi saavad end duši all pesta. Katse-laboris jätkuvad tööd eesti mööbli vastupidavuse testimisel.

M&M



Pineva huviga jälgisid kohalviibijad rektor Andres Keevalliku "sellitööd", mille käigus saeti Puidumaja avatuks.



Esseekonkursi võitis meie doktorant

Pärnu Konverentside ja Hansapanga esseekonkursi "Liidri roll kaasaegse ettevõtte juhtimises" võitis Tallinna Tehnikaülikooli doktorant Katrin Kull tööga "Dream big!".

Teise koha saavutas *Estonian Business Schooli* üliõpilane Heikki Laidma ning kolmanda koha Riia *Stockholm School of Economicsi* majanduse ja ärijuhtimise lõpetanud Ksenia Melnikova. Võitjad kuulutati välja äsja Pärnus toimunud juhtimiskonverentsil. Esikohatöö autor sai auhinnaks 20 000 krooni.

"Töid laekus vähem kui eelmisel aastal, kuid nende

keskmine tase oli minu meelest kõrgem, kui varasematel konkurssidel. Tundub, et need, kes otsustasid konkursil osaleda, tegid selleks ka tõelise pingutuse. Need aga, kes endas päris kindlad polnud pigem loobusid üldse," kommenteeris tulemusi Pärnu Konverentside juhatuse esimees Aavo Kokk.

Juhtimisteemalise esseekonkursi kolme parimat

esseed on võimalik lugeda Hansapanga koduleheküljelt ja Pärnu Konverentside koduleheküljelt www.konverentsid.ee.

Hansapank ja Pärnu Konverentsid korraldavad juhtimise-alast esseekonkurssi juba kolmandat aastat, et anda edukaile üliõpilastele võimaluse pääseda esinduslikele juhtimiskonverentsidele ning samas osutada ärijuhtidele, kui hea tasemega üliõpilasi on Eestist leida.

TTÜ üliõpilased on edukad olnud ka eelmistel konkurssidel.

M&M

Sadolin kuldsponsoriks



ES Sadolin ASi juhatuse esimees Rein Reile ja finantsdirektor Eda Anton võtsid 16. oktoobril teise firma esindajaina vastu TTÜ kuld sponsori plaadi.



In medias res

Asja juurde

Globaliseerumine sunnib koostööle

Riias, Läti Ülikoolis toimus 5. ja 6. oktoobril Põhjamaade (Norra, Rootsi, Soome, Taani) ja Baltimaade Rektore Nõukogude esindajate nõupidamine. Esindatud olid ka Euroopa Ülikoolide Assotsiatsioon ning Põhjamaade Ministrite Nõukogu. Ettekannete ja diskussiooni teemad olid seotud peamiselt Põhjamaade ja Baltimaade kõrgharidusruumi moodustamisega.



prof Jakob Kübarsepp
õppeprorektor

Majanduses toimuv globaliseerumine ei üllata enam kedagi, kuid ka kõrgharidust andvatele õppeasutustele, sh ülikoolidele on see esitanud uue väljakutse, millist viimase kahesaja aasta jooksul kogetud ei ole. Akadeemilistes õppeasutustes on hakatud enam mõistma, et globaliseerumisprotsess hakkab ülikoolidele/kõrgkoolidele aina suuremat mõju avaldama, sh õppejõududele ja üliõpilastele. Muutumas on samuti riigi roll kõrghariduses, eriti ülikoolihariduses – õppeasutused on üha vabamad oma akadeemilise ja majandustegevuse korraldamisel.

Euroopa ei vaja juba lähitulevikus kitsalt rahvuslikke huve teenivaid ülikooli/kõrgkooli. Esmalt teadus ja sellega seotud arendustegevus, seejärel õpetegevus on rahvusriikide piiridest väljumas. Kvaliteet nii teadustegevuses kui kõrghariduses on kaotamas rahvuslikku ja omandamas rahvusvahelist (globaalset) dimensiooni. Rahvusvahelistumine ja sellega kaasnev konkurentsi kasv kõrghariduses sunnibki ülikooli/kõrgkooli partnerlust otsima. Teiste sõnadega, võrgustumisest (*networking*) on saamas Euroopa ühise kõrgharidusruumi realiseerumise võti. Igal ülikoolil/kõrgkoolil on ainult temale iseloomulikud tugevad küljed. Võrgustumine tähendab eelkõige vastastikust koostööd eesmärgiga üksteise tugevaid külgi ühistegevuse kaudu ära kasutada ja seeläbi üheskoos kvaliteetsemad haridus- ja teadustegevusi pakkuda.

Üks võrgustumise võimalustest on koostöö geograafiliselt lähimate partnerite vahel. Sellist koostöövõimalust pakuks üksikuna suhteliselt väikese elanikkonnaga Põhja- ja Baltimaade regionaalse kõrgharidusruumi tekkimine. Veelgi väiksemas mõõtkaalas oleks sammuks võrgustumise suunas nn kaksikülikoolide teke. Helsingi ja Tallinna Tehnikaülikoolide baasil kaksikülikooli loomise idee, mis on pärit 2001. aasta kevadest, leidis tutvustamist ka nõupidamisel Läti Ülikoolis. Kaksikülikooli raames võiks ette näha:

- kooskõlastatud õppe- ja teadustegevust (ühised kraadiõppe koolid, õppekavade harmoniseerimine, teineteise teadusaparatuuri ja laborite ühiskasutus jne),
- koostööd ingliskeelsete, samuti kaugkoolitusmaterjalide (e-õpe) koostamisel,
- globaalse dimensiooni tugevdamist, näiteks koostööd välisüliõpilastele suunatud õppekavade koostamisel ja käivitamisel,
- ühist kvaliteedipoliitikat jne.

Võrgustumine ja selle üks vorme – kaksikülikool – loob paremad eeldused Soome lahe äärde rahvusvaheliselt tunnustatud teadus- ja õppekeskuse tekkimiseks.

Teadus- ja arendustegevuse evalveerimise tulemustest

Eestis 2000. aastal alustatud teadus- ja arendustegevuse evalveerimine on Tehnikaülikoolis seni kulgenud edukalt. TTÜ struktuuriüksused ja asutused on tänaseks positiivselt evalveeritud järgmistes valdkondades: arvutiteadused (informaatika, infotehnoloogia, süsteemitehnika); geneetika, füsioloogia, mikro- ja molekulaarbioloogia; majandusteadus; füüsikaline, anorgaaniline ja analüütiline keemia; orgaaniline ja bioorgaaniline keemia ning biokeemia; astronoomia, astrofüüsika ja atmosfääri füüsika; geoloogia; matemaatika ja rakendusmatemaatika; füüsika.

TTÜ struktuuriüksustele ja uurimisgruppidele evalveerimiskomisjonide poolt antud hinnangud on toodud alljärgnevas koondtabelis. Tabel on koostatud rahvusvaheliste evalveerimiskomisjonide aruannete põhjal ja selles on toodud vaid struktuuriüksustele või uurimisgruppidele antud koondhinded.

Evalveerimiskomisjonide aruannete ingliskeelsete täistekstidega saate tutvuda internetis aadressil: <http://www.ekak.euedu.ee/eval/>

Evalveerimistulemused Tallinna Tehnikaülikoolis

Tabel on koostatud rahvusvaheliste evalveerimiskomisjonide aruannete põhjal

Valdkond	Struktuuriüksus	Vastutav isik	Summaarne hinne
Arvutiteadused (20.-26.11.2000)	infotehnoloogia teaduskond:		
	- arvutitehnika instituut	Raimund Ubar	5
	- informaatika instituut	Jaak Tepandi	4-
	- raadio- ja sidetehnika inst.	Ants Meister	3+
	süsteemitehnika teaduskond:		
	automaatikainstituut	Leo Mötus	3+
	reaalaja süsteemide õppetool	Leo Mötus	4
	automaatjuhtimise ja süsteemi-analüüsi õppetool	Ennu Rüstern	3
	sideteooria ja disaini õppetool	Vello Kukk	3+
	elektroonikainstituut	Toomas Räng	4-
	rakenduselektronika õppetool	Vello Männamäe	4-
	elektroonikadisaini õppetool	Toomas Räng	4-
mööteelektronika õppetool	Mart Min	4	
biomeditsiinitehnika keskus	Hiie Hinrikus	4+	
TTÜ Küberneetika Instituut	Jaan Penjam	4-	
Geneetika, füsioloogia, mikro- ja molekulaarbioloogia) (26.11-03.12; 04.-10.12.2000)	geenitehnoloogia keskus:		
	E.Truve töögrupp	Erkki Truve	4-
	P.Kogermani töögrupp	Priit Kogerman	4
	M.Metsise töögrupp	Madis Metsis	4
alus- ja rak. keemia instituut:			
biokeemia õppetool	Raivo Vilu	4-	
Majandusteadus (11.-15.12.2000)	TTÜ Eesti Majanduse Instituut majandusteaduskond	Tiia Püss	4
		Alari Purju	4
Füüsikaline, anorgaaniline ja analüütiline keemia (11.02-18.02.2001)	TTÜ Keemia Instituut:		
	anal. keemia osak.	Jüri Kann	3
	Mihkel Kaljurand	Enn Siimer	3
	4		
alus- ja rak. keemia instituut:			
analüütilise keemia õppetool	Mihkel Kaljurand	4	
füüs. keemia õppetool	Andres Öpik	4	
anorg. ja üldkeemia õppetool	Toomas Tamm	4	
Orgaaniline ja bioorgaaniline keemia ning biokeemia (28.01-04.02.2001)	TTÜ Keemia Instituut		
	orgaanilise sünteesi osakond	Margus Lopp	5
	bioorgaanilise keemia osakond:	Nigulas Samel	5
Omar Parve	4		
Astronoomia, astrofüüsika ja atmosfääri füüsika (05.03-11.03.2001)	füüsikainstituut		
	Tallinna Tähetorn gravimeetriaajaam	Peep Kalv	4+
Joel Paesalu	4		
Geoloogia (14.05-19.05.2001)	TTÜ Geoloogia Instituut		
	vanaaegkonna geoloogia, paleontoloogia ja stratigraafia töögrupp:	Dmitri Kaljo, Linda Hints	4
	pealiskorra settekivimite litoloogia-mineraloogia ja geokeemia ning nende ratsionaalse kasutamise töögrupp	Enn Pirrus	3
	aluskorra geoloogia, tektoonika ja geofüüsika töögrupp	Väino Puura	4
	kvaternaari stratigraafia ja geomorfoloogia töögrupp	Anto Raukas	4-
	holotseeni paleogeograafia ja keskkonnageoloogia töögrupp	Leili Saarse, Siim Veski	4
	isotoop-paleoklimatoloogia ja radiomeetrilise dateerimise töögrupp	Rein Vaikmäe	5-
	matemaatikainstituut		
	algebra ja geomeetria õppetool	Peeter Puusepp	4
	matemaatilise analüüsi õppetool	Ivar Tammeraid	3
	rakendusmatemaatika õppetool	Otu Vaarmann	3
	TTÜ Küberneetika Instituut		
mehaanika ja rakendusmatemaatika osakond			
mittelineaarsete matemaatilise modelleerimise töögrupp	Jaan Janno	5	
Füüsika (27.05-02.06.2001)	füüsikainstituut		
	rakendusfüüsika õppetool	Tõnu Ruus	3
teoreetilise füüsika õppetool	Rein-Karl Loide	4-	



Toimetus & kontakt

Tallinna Tehnikaülikooli ajaleht *Mente et Manu*

Vastutav väljaandja Olavi Pihlamägi 19086 Tallinn, Ehitajate tee 5 (I-214)
tel 620 3590 faks 620 3591

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

Küljendaja Reimo Leedjärv

Kiira Parre
teadus- ja arendusosakonna juhataja asetäitja

Töökeskond raamatukogus muutub elektroonilisemaks

Alates 9. oktoobrist saab raamatukogu lugemissaalis kasutada kaheksat uut arvutitöökohta. Tegemist on Windows-terminaalidega, mis võtavad vähe ruumi, töötavad vaikselt ning on kaitstud kurjade viiruste eest. Võimalik on teha infootsinguid *online* andmebaasidest (kättesaadavad on artiklite täistekstid enam kui 3000 ajakirjast, referaadi tasandil on esindatud üle 4000 ajakirja), Eesti raamatukogude elektronkataloogist ESTER ja kõigist vaba juurdepääsuga interneti ressurssidest. Kellel on vajadus otsida erialainformatsiooni, soovitage ära käia raamatukogu veebilehe rubriigis "Virtuaalraamatukogu", kust leiate valitud ning süstematiseeritud

linke mitmesugustele Interneti ressurssidele üheksast ainevaldkonnast ja 30 temaatilisest alajao- tistest.

31. oktoobril algusega kell 12.00 toimub lugemissaalis infotund "Tule raamatukokku – teadmine on jõud", kus tutvustatakse raamatukogu hangitavaid elektroonilisi ressursse, arvutitöökohtade ja andmebaaside kasutamist, erialainfo otsingut "Virtuaalraamatukogu" kaudu ning lugejakoolitust võrgukeskkonnas. Vastame küsimustele ja infoosakonna ainespetsialistid annavad individuaalkonsultatsioone.

Jüri Järs

TTÜ raamatukogu direktor

Tule raamatukogusse – teadmine on jõud

TTÜ Raamatukogu 20. – 31. oktoobrini 2001

22. – 26. oktoober
viivisevaba nädal

22. oktoober

Üle-eestiline raamatukogutöötajate võistlus *Infootsing Internetis*, eelvoor.

23. oktoober

- Üle-eestiline **Eesti raamatu päev**.
- Näitus TTÜ peahoone fuajees 23. – 31. oktoober.
 - "Eesti raamat 2001 meie raamatukogus". M. Vellesaar.
 - Näitus TTÜ peahoone 2. laenu- tuspunktis 23. okt. – 4. novem- ber.
 - "Kaasaegne eestikeelne raamat muusikast ja muusiku- test". E. Liivaleht.

29. oktoober

Võistluse *Infootsing Interne- tis* lõppvoor.

31. oktoober

Kell 12.00 pearaamatukogu luge- missaalis (Ehitajate tee 5)

Infotund "Tule raamatukokku – teadmine on jõud".

- Elektroonilise õpikeskkonna loomisest TTÜ raamatukogus. J. Järs
- Periodika tellimisest 2002. aastaks. M. Ideon
- Online-andmebaasid. Kasuta- mise statistika. Kajastumine bakalaureuse- ja magistratöõde kirjandusloeteludes. T. Nur- miste
- ScienceDirect* tutvustus. K. Märtnmaa
- Lugejakoolitus võrgukeskkon- nas. Praktiline demonstrat- sioon. S. Liivand, M. Vörk
- Virtuaalraamatukogu. Kellele ja milleks? T. Nurmiste. Infoosa- konna ainespetsialistide indi- viduaalsed konsultatsioonid eri- alainfo otsinguks.

Raamatukogu infoosakond

22. oktoober – 26. oktoober

VIIVISEVABA NÄDAL

TTÜ RAAMATUKOGU KÕIGIS
TEENINDUSPUNKTIDES.

Kasutage soodsat võimalust tähtjast üle läinud raamatute ja ajakirjade tagastamiseks viivist maksmata!

Infotunnist

18. oktoobril toimunud infotunnis räägiti ametikohtade hindamisest. Mitteamakadeemilise personali ametikohtade hindamisest rääkisid perso- naliosakonna juhataja Mare Pihel ja personaliosakonna peaspetsialist Riina Anton.

Mitteamakadeemilise personali spetsialisti, ametniku, oskustöölise ja abiper- sonali ametikohtade hindamine tuleb läbi viia 1. novembriks ning tulemused esitada personaliosakonda või saata elektronpostiaadressile ranton @staff.ttu.ee. Kavas on jagada ametikohad 10 palgaastmesse. **M&M**

M&M

Vivat!

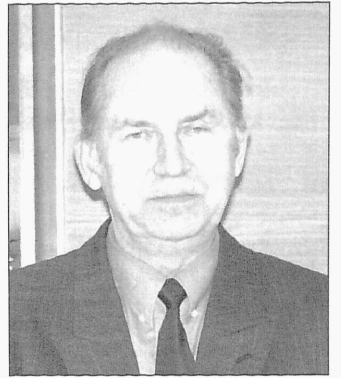
Rein Kuusik 60

Kuuskümmend aastat on iga, kui nii mõnedki verstopid on juba selja taha jäänud. Soovides Rein Kuusikule õnne, tervist ja jõudu, vaataksime veidi ajas tagasi.

Rein Kuusik alustas oma teadustege- vust ajal, mil Maardus käis intensiivne fosforiidikaevandamine, samas kasu- tati maavara äärmiselt ebaefektiivselt. Fosforiidi koostise, omaduste ning tööt- lemismetodite uurimiseks loodi Mihkel Veiderma eestvedamisel mineraalväe- tiste problemlabor ning Rein Kuusik sai selle esimeseks koosseisuliselt liik- meks, täites nii juhataja, varustusmehe kui uurimisinseneri ülesandeid. Sealt väljakasvanud probleemidering, olles küll ajas teisenenud, on tema huvior- biidis püsinud tänaseni.

Rein Kuusiku esimeseks uurimistee- maks sai fosforiidide fluorarastamine tollal uudse keevkihttehnika kasu- tamisega. 1971. a kaitstud väitekir- ja tegemisel saadud andmete põhjal projekteeriti ning, ime küll, lasti ka käiku suuremastaapne tööstuslik kat- seseade. Sel perioodil elas Rein Kuusik praktiliselt Maardus, olles TPI-poolne vahetu "sõjaline kohalolek" igapäevaju- hi seisundis. See periood andis ka tohu- tu suhtlemiskogemuse N. Liidu selle ala juhtivate uurijate, projekteerijate ning katseseadmete nn. "naladkameeste" pahatihti keerukais omavahelistes su- hetes esindajatega.

Järgnevalt laienes uurimistemaatika keskkonnakeemia ja –tehnoloogia vald- konda. Alates 1977. a viidi läbi kompleksuuringuid ning katsetöid mahus, millest piisas tööstuslike tseh- hide projekteerimiseks Venemaale ja Bulgaariasse. Selle temaatika baasil arenes koostöö ka prof Lauri Niinistö- ga, mis andis oma impulsi viimase val- imiseks TTÜ audoktoriks. Paralleelselt



arenesid tööd vääveldioksiidi või kaltsi- umsulfiidi saamiseks fosfokipsist, kar- bonaatsete heitmete ning keemiatehaste neutraliseerimisjaamade heitmete utili- seerimisaluste väljatöötamiseks. Fosfo- kipsi ja vääveldioksiidiga saadud koge- mused lubasid enam mõista nähtusi, mis on kasutatavad keskkonnasaaste vähendamiseks energeetikas, sh põlev- kivi põletamisel. Koostöös geoloogidega soovitati uusi kasutusalasid eesti lubja- kividele.

Rein Kuusiku erialase tegevuse ühis- nimetajaks on anorgaaniliste ainete ja materjalide keemia ning tehnoloogia, seda viimasel ajal eelkõige Eestimaa kontekstis.

Loomulikult on Rein Kuusik jaganud oma teadmisi ka hulgale tudengitele, seda eelkõige tema juhendatud diplomini- ning magistratöõde vormis, kuid viimasel ajal ka anorgaanilise tehnoloogia küsimusi kajastavates loengutes ja har- jutustundides.

Rääkides aga lihtsalt Reinust, siis tema mahlakat bassi on kuulnud nii mõnelgi koosviibimisel, tema häält hoiab vormis meeskoorilaul, võerad pole talle jahi- ja kalamehetundedki. Muu seas on vaikselt ja oma kätega valmis saanud üks majake Murastes. Ning mis peamine, koos kaasaga on ta toredateks ja tublideks inimesteks kasvatanud kaks tütart.

Kolleegid keemiateaduskonnast

M&M

Personalialia

Urmas Murumets juhib alates 15. oktoobrist TTÜ tehnika- ja kinnisvaraosakonda seni- se juhataja Kati Körbe asemel, kes seoses magistrantuuri lõpetamisega on siirdunud pikemaajalisele puhkusele, pärast mida naaseb TTÜ-sse projektijuhiks uue energeetikamaja ehitusel.

9. veebruaril 1970 sündinud ja oma lapsepõlve Tartus veetnud Urmas Murumets on hariduselt mehaanik, kes on oma elus juba läbinud kõva ehitusmehe kooli, kuid kavatseb oma õpinguid ülikoolis jätkata.

Alustanud ehitajateed Tallinna MacDonaldis kiirsöögi- restorani rajamisest on ta viimased viis aastat töötanud Soome firmas Quattrogemini, juhtides ehitusi Valgevenes ja seejärel Ukrainas: kümneid MacDonaldis söögikohti, kuid nende kõrval ka arhitektuuriliselt nõudlikke saatkonna- ja residentsihooneid Soome, Norra ja Hollandi sealsele esindustele.

Kõikjal on ta enda sõnul olnud "dessantvaelane", kes saadeti esimesena uude kohta platsdarmi looma. Talle see aga sobivat, sest elus on ta püüdnud alati alustada "valgelt lehelt", olla uue loomise juures, käivitajana.

Vastne osakonnajuhataja seab oma esmaseks ülesandeks Tehnikaüli- koolis haldusprorektor Peep Jonase aktiivsel toel luua efektiivselt toimiv haldussüsteem.

Inimlikuma poole pealt Urmas Murumetsast sedavõrd, et kaua kodumaalt kaugel olles harrastas ta kõvasti sporti ja kuulas palju noorpõlve harrastu- sest armsaks saanud muusikat. Perekonnaseis hetkel - vallaline. **M&M**



Teadus- ja arendusnõukogu uues koosseisus ülekaal Tehnikaülikoolil

4. oktoobril toimus Eesti teadus- ja arendusnõukogu uue koosseisu esimene istung. Kohtumisel peaministri Mart Laariga oli peateemaks teaduse ja innovatsiooni rahastamine. Peaminister rõhutas, et valitsuse poolt vaadates on vajalik tugevdada sidet riigi, ametkondade, avalik-õiguslike ülikoolide, Teaduste Akadeemia ja erafirmade tegevuse vahel teadus- ja arendustegevuse sfääris.

Nõukogu uude koosseisu kuuluvad peaministri, haridus-, majandus- ja rahandusministri, TÜ rektori Jaak Aaviksoo ja Taube Hotson Stonex Partners investori Nils Otto Taube kõrval ka mitu praegust või endist Tehnikaülikooli inimest: TTÜ rektor Andres Keevallik, TTÜ kuratooriumi liikmed, TTÜ professor ja Teaduste Akadeemia president Jüri Engelbrecht, Hansapanga ASi juhatuse esimees Indrek Neivelt, TTÜ Arengufondi Nõukogu esimees, Eesti Kaubandus-Tööstuskoja juhatuse esimees Toomas Luman, TTÜ professor ja Helsingi Ülikooli biotehnoloogia instituudi direktori Mart Saar- ma ning TTÜ vilistlane Ericsson Eesti ASi peadirektor Veiko Sepp.

29. novembril toimub TANi järjekordne istung TTÜ aulas.

M&M

Teaduste Akadeemia premeerib üliõpilaste teadustöid



Lõppes taotluste esitamise tähtaeg Eesti Teaduste Akadeemia väljakuulutatud võistlusele üliõpilaste parimatele teadustöödele. Kokku on 16-nele 3000-5000 krooni suurusele auhinnale esitatud 127 taotlust. Neist valdavam osa – 73 on Tartu Ülikoolist, Tallinna Tehnikaülikoolist – 16, Tallinna Pedagoogikaülikoolist – 21. Teistest Eesti kõrgkoolidest on taotlusi vähem, kuid preemiataotlusi on laekunud ka välismaa ülikoolides õppivatelt Eesti üliõpilastelt Lätist, Rootsi ja Ungarist.

Esmapilgul, nimetustest lähtudes, võivad mõnedki tööd laiemat huvi pakkuda. Nendeks võiks olla "Võru-Eesti sõnaraamat", Eesti hariduspoliitikat poole sajandi vältel, Petserimaa usuolu, Eesti Energia ökonoomikat, laevaremonti ja laevaehitust, või ka allveearheoloogiat käsitlevad tööd.

Vastava komisjoni ettepanekul otsustab auhindade väljaandmise Eesti Teaduste Akadeemia. Parimad tööd kantakse ette teaduskonverentsil k.a detsembris.

Eesti Teaduste Akadeemia

TTÜ videoklippide konkursil võidukas

Neljapäeval, 11. oktoobril klubis *Decolte* toimunud tudengiüritusel I:SICLUB valiti Tallinna kõrgkoolide ja tudengiorganisatsioonide videoklippide hulgast kolm parimat. Võitis Tallinna Tehnikaülikooli video.

Videoklipp võis olla kuni 3 minutit pikk ja selles võis kasutada kaadreid Eesti filmidest ning multifilmidest. TTÜ võidukas video paistis žüriile silma realistliku ja vaimuka lähenemisega. Erinevalt konkurentidest olid kõik kaadrid ise üles võetud - kaamera käis läbi nii loengutest kui ühikubadest. Žürii koosnes kõrgkoolide esindajatest.

Edukad olid ka TTÜ katuse all pesitsevad tudengiorganisatsioonid IAESTE ja BEST, nende videoklipid hinnati vastavalt teise ja kolmanda koha vääriliseks. Mõlemad olid kasutanud kaadreid filmiklassikast - IAESTE klipp põhines filmil "Viimne reliikvia" ja BESTi oma filmil "Valatud kurvid".

Klubi *Decolte* atmosfääris oli tajuda TTÜ tudengite üleolekut. I:SICLUBi üritused hakkavad toimuma sagedusega kord kuus, tuues ka edaspidi Tallinna kõrgkoolid omavahel võistlema.

M&M



Sic!

23. oktoober

Kell 11.00 toimub TTÜ Geoloogia Instituudi kvaternaargeoloogia osakonna seminar "Kaali meteoriidist". Seminaril esineb Siim Veski ja see toimub GI raamatukogu saalis.

23. – 24. oktoober

Põhja-Ameerika ülikoolide teabeskuse juhataja Eha Teder ja nõustaja Rene Tendermann Tartus seminaril esinedes ettekannetega Tartu Ülikooli infopäeval *Reach to the Stars* ning viies läbi konsultatsioone TOEFL ja SLEP testidest.

23. – 31. oktoober

Näitus "Eesti raamat 2001 meie raamatukogus" TTÜ peahoone fuajees.

23. oktoober – 4. november

Näitus "Kaasaegne eestikeelne raamat muusikast ja muusikutest" TTÜ peahoone 2. laenutuspunktis.

24. oktoober

* Kell 10.00 toimub TTÜ Geoloogia Instituudi aluspõhjageoloogia osakonna seminar. Seminaril esinevad

ettekannetega A. Shogenova ja K. Mens "Eesti kambriumi kivimite füüsikaliste omaduste uurimise tulemustest" ning K. Mens "Torujad soomuskivistised Eesti alamkambriumis".

* Kell 14 -16 audit. II-308 TTÜ automaatikainstituudi prof Leo Mõtuse ning Tartu Ülikooli vanemteaduri Merik Meriste poolt juhitud seminar "Agendid ja süsteemid".

* Kell 15.00 TTÜ Geoloogia Instituudi nõukogu koosolek.

25. oktoober

Kell 15.30 korraldab Põhja-Ameerika ülikoolide teabeskuse traditsioonilise konsultatsiooni bakalaureuseõpe Ameerikas, kus esineb külalisena ka Marko Lepik, kes õppis 1999/2000 Duke'i ülikoolis. Vajalik on eelregistreerimine.

29. oktoober

Kell 15.30 on kokku kutsutud TTÜ kuratoorium. Päevakorras on ülikooli 2000. aasta tegevuse aruande arutamine.

Hedvi Valgemäe avalike suhete osakond

TTÜ Arengufondi stipendiumid

Tallinna Tehnikaülikooli Arengufondi 2001. aasta stipendiumid määratud

DOKTORIÖPPE ÜLIÕPILASTELE

Viljar Paalaroo	ehitusteaduskond	AS Eesti Post
Oleg Nikitin	energeetikateaduskond	AS Narva Elektri jaamad
Argo Rosin	energeetikateaduskond	AS Eesti Energia
Marina Kritsevskaja	keemiateaduskond	AS Tallinna Vesi
Janek Reinik	keemiateaduskond	ES Sadolin AS
Ivar Soone	majandusteaduskond	AS Tallinna Sadam
Dmitri Nesumajev	mehaanikateaduskond	AS Eesti Raudtee

MAGISTRIÖPPE ÜLIÕPILASTELE

Rain Ferenets	biomeditsiinitehnika keskus	AS Tallinna Sadam
Ingrid Tepner	biomeditsiinitehnika keskus	AS Eesti Energia
Alice Lugna	humanitaarteaduskond	AS Eesti Raudtee
Olga Njunkova	keemiateaduskond	AS Eesti Põlevkivi
Nils Kändler	ehitusteaduskond	AS EE Grupp
Valle Raidla	energeetikateaduskond	AS Eesti Energia
Katrin Rahu	majandusteaduskond	AS Merko Ehitus

BAKALAUREUSEÖPPE ÜLIÕPILASTELE

Erki Suurjää	infotehnoloogia teaduskond	AS Assert
Merli Mäger	humanitaarteaduskond	AS Hansapank
Frank Õim	energeetikateaduskond	AS Eesti Põlevkivi
Valeri Panov	energeetikateaduskond	AS Eesti Ehitus
Madis Ratassepp	matemaatika-füüsikateaduskond	T. Lumani stipendium
Kadri Lagema	keemiateaduskond	AS Saku Õlletehas
Olivia Niitsoo	keemiateaduskond	AS Saku Õlletehas
Olga Gubenko	majandusteaduskond	AS Hansapank
Kersten Sibul	majandusteaduskond	AS Hansapank

AS HARJU ELEKTER STIPENDIUMID

Priit Raid	energeetikateaduskond
Taavo Randna	energeetikateaduskond
Reeli Thalfeldt	energeetikateaduskond

TTÜ Vilistlaskogu stipendiumid määratud bakalaureuseõppe üliõpilastele

Esther Masing	keemiateaduskond
Kaie Uukkivi	majandusteaduskond

PEETER RIIDA STIPENDIUMID

magistriõppe üliõpilasele	
Nikolai Retskin	majandusteaduskond
bakalaureuseõppe üliõpilasele	
Kersti Käbin	majandusteaduskond

Mare Aru, TTÜ Arengufond

Stipendiumite pidulik kätteandmine toimub Tallinna Raekojas kolmapäeval, 14. novembril 2001 kell 17.00.

In vino veritas, in aqua sanitas (Plinius Vanem)

Veinis peitub tõde, vees tervis Tervitusi viinakuuks!