

ESTAGi projektide finantseerimine

Tallinna Tehnikaülikoolis on hakatud rõhutama ettevõtliku ülikooli kontseptsiooni. Üheks ettevõtlikkuse tunnuseks on teaduse ja äritegevuse lähenemise tagajärjel tekkivate ülikooli ja ettevõtete ühisprojektide kasv. Meeldiv on tõdeda, et TTÜ teadlastel on varuks palju ettevõtluses rakendust leidvaid ideid. Samuti leitakse ettevõtetele saadud probleemidele tõhusaid lahendusi tootearendusprojektide näol. Lisaks TTÜ teaduspotsentsiaali aktiivsele rakendamisele ning koostöö tihendamisele ettevõtlussektoriga hoo- gustavad ühisprojektid ühiste eesmärkide püstitamist ning dialoogi tekkimist erialaspetsialistide ning valdkonna teadlaste vahel.

Rakendusuringutele ja tootearendusprojektidele on võimalik taotleda kaasfinantseeringut Eesti Tehnoloogiaagentuurist (ESTAG), millele selleks tarbeks on loodud spetsiaalsed tooted ja teenused:

- **Toetus teadus- ja arendus- asutustele ning ettevõtetele eel- uuringu läbiviimiseks** – eel- uuringu eesmärgiks on saada informatsiooni kavandatava rakendus- uuringu või tootearendusprojekti teostatavuse ja selle tulemuste kasutamise kohta. Eeluring on tavaliselt lühiajaline (2-3 kuud) ning võib sisaldada olulises osas ekspertide konsultatsioone. Eeluringu põhi- punktideks on projekti äriplaani või tehnoloogiastrateegia koostamine, turu- ja patendiuringute läbi- viimine, rahvusvahelise projekti ettevalmistamine, projektiplaani täp- sustamine ja muud projekti ettevalmistamisega seonduvad tege- vused.

- **Toetus teadus- ja arendus- asutustele rakendusuringu läbiviimiseks** – rakendusuringu eesmärgiks on teadus- ja arenduste- gevuse tulemuste rakendamine ettevõtluses ning selle kaudu Eesti majanduse konkurentsivõime tõst- mine. Rakendusuringu kestvus on maksimaalselt 2 aastat.

- **Toetus ja laen ettevõtetele rakendusuringu ja tootearen- dusprojekti läbiviimiseks** – rakendusuringu eesmärk on teos- tada uurimistegevust, mille tulemu- si on võimalik kasutada uute või ole- masolevate toodete, tehnoloogiate ja teenuste arendamiseks. Tootearen- dusprojektide eesmärk on teadmiste rakendamine uute toodete, teh- noloogiate või teenuste välja- töötamiseks. Nii rakendusuringu kui tootearendusprojekti maksi- maalne kestvus on 1,5 – 2 aastat.

Kui teadlasel on olemas idee rakendusuringu või tootearendus-

projekti läbiviimiseks, tuleb arvesta- da kuni 6-kuulise ettevalmistus- perioodiga enne kui projekt saab finantseerimisotsuse ja sellega saab alustada. Esmalt tuleb läbi mõelda projekti kontseptsioon, leida vaja- likud koostööpartnerid ning täita eeluringu taotlus koos vajalike lisa- dega. Seejärel teostatakse eeluring, mille tulemusena valmib projekti komertssuutlikkuse uuring ja pa- tendiuring ning koostatakse rakendusuringu või tootearendus- projekti taotlus koos nõutavate li- sadega. Olles sisse andnud projekti taotluse, kulub ESTAGil menet- luseks (eelhinnangu andmine, eks- perthinnangute tellimine, lisainfor- matsiooni küsimine, finantsana- lüüsid ja finantseerimisotsuse langetamine) kuni 3 kuud.

TTÜ teadus- ja arendusosakond annab igakülgset nõu ja tuge projek- tide ettevalmistamisel, taotlusmater- jalide koostamisel ja ESTAGiga lä- birääkimistel. Samuti aidatakse positiivse finantseerimisotsuse saanud finantsaruannete koosta- misel ning raamatupidamislike küsi- muste lahendamisel. Käesoleva aas- ta suvel ja sügise hakul on ESTAG- ile esitatud 4 eeluringu taotlust ja 3 rakendusuringu taotlust. Sügise jooksul esitatakse veel lisaks vähe- malt 3 eeluringut, 3 rakendus- uuringut ja 3 tootearendusprojekti. Põhilised koostööpartnerid ette- võtlussektorist on AS Silmet Grupp, AS Kreenholmi Manufaktuur, AS Sumar, Elektrimasinaehituse AS, Estel Pluss AS, AS Microlink Süsteemid, AS Prosyntest, Perel OY, AS Tarkon, OÜ Setton, AS Norma, OÜ Evar, AS Lasref Eesti Kardioloogia Instituut, AMI DODUKO.

TTÜ poolsed projektide initsiaa- torid on olnud prof Margus Lopp, prof Jakob Kübarsepp, Katrin Idla, Arvo Jaanson, prof Jaan Järvik, Jüri Jol- ler, prof Kalju Meigas, Arne Ran- dlepp. Värskeimad positiivsed finan- seerimisotsused on saanud prof Enn Mellikovi rakendusuring, prof Kalju Meigase rakendusuring ning prof Jaan Järviku kaks eeluringut. Eelpooltööd nimekirja ei ole kind- lasti ammendav ning loodetavasti avaneb võimalus lähiajal teavitada uutest edukatest projektidest.

Lisainformatsiooni finantseeri- mistingimuste, menetlusprotsessi ja koostöövõimaluste kohta annab fin- antseerimise spetsialist Valter Rit- so, tel. 6203527, valter.ritso@ttu.ee. Soovitatav on tutvuda tingimustega ka EAS Tehnoloogiaagentuuri kodule- heküljel www.estag.ee.

Teadus- ja arendusosakond

ESTAG toetab TTÜ SPINNO programmi põhitegevusi

9. oktoobril toimunud EAS Tehnoloogiaagentuuri Finantskomitee ot- sustas toetada TTÜ SPINNO programmi tervikmahus.

Täpsem TTÜ SPINNO raames planeeritud tegevuste ülevaade aval- datakse lehes kohe peale vastava lepingu allkirjutamist.

Marko Kivilo, TTÜ SPINNO projektijuht

TTÜ SPINNO programmi seminaride programm

Olulise osa TTÜ SPINNO program- mist moodustavad erinevate konver- entside, seminaride ja koolituste läbivi- imine. Nii planeeritakse 2002 ja 2003 aastal korraldada

- kolm avalikku konverentsi: Litsentsi müük, litsentside eri vormid

Konverentsi peamiseks eesmärgiks on vahendada kuulajaskonnale täien- davaid teadmisi litsentsilepingust ja tema erivormidest.

- Spin-off ettevõtlus - majanduse arengumootor, teadusmahuka ettevõtluse toetamine

Konverentsi peamiseks eesmärgiks on vahendada kuulajaskonnale täien- davaid teadmisi ja kogemusi Spin-off ettevõtlusest ja tema toetamisvõi- malustest..

- Ülikoolide tehnoloogiline kompetents – pakkumise vormid

Konverentsi peamiseks eesmärgiks on vahendada kuulajaskonnale infor- matsiooni erinevate teadusasutuste teenuste erivormidest ning pakkumise viisidest – teenuste kasulikkusest ettevõtlusele.

- 5 TTÜ liikmeskonnale suu- natud seminari:

TTÜ – Ettevõtlik ülikool
Seminari peamiseks eesmärgiks on anda TTÜ liikmeskonnale täiendavaid teadmisi ettevõtliku ülikooli erinevatest mudelitest, anda soovitusd ettevõt- likuse arendamiseks TTÜs.

Teaduskompetentsi pakkumine ettevõtetele – teadmiste edasine
Seminari peamiseks eesmärgiks on

anda TTÜ liikmeskonnale täiendavaid teadmisi teaduskompetentsi ette- võtetele pakkumise eri vormidest, tead- musteenuste kujundamisest ja pak- kumise korraldamisest, konkurentsist.

- Spin-off ettevõtluse toetamine TTÜs.

Seminari peamiseks eesmärgiks on anda TTÜ liikmeskonnale täiendavaid teadmisi

Teadusmahuka ettevõtluse toetami- sest TTÜ-s ja Eestis, anda ülevaade ole- masolevate spin-off ettevõtete tegevusest ning vahetada vastavaid kogemusi.

- Tootearendus ja turundus teadus- ja arendustegevuse – tehnoloogia siirdevormi valimine

Seminari peamiseks eesmärgiks on anda TTÜ liikmeskonnale täiendavaid teadmisi TAT tegevuse tulemusel orien- teeritud planeerimisest - tehnoloogia- siirde vormi (tööstusomand, spin-off ettevõtte, teadmiste edasine) valikuvõi- malustest.

- Teadus- ja arendustegevuse finantsplaneerimine ja juhtimine

Seminari peamiseks eesmärgiks on anda TTÜ liikmeskonnale täiendavaid teadmisi TAT finantsplaneerimisest sh erinevatest finantseerimisallikatest ning inimressursside planeerimisest ja juhtimisest TAT tegevuses.

Lisaks konverentsidele ja semina- ridele osaleb TTÜ SPINNO toel täien- davalt igal aastal vähemalt kolmel sise- riiklikul ja ühel rahuvahelisel messil.

Katrin Tõemets
TTÜ koolitusjuht

Suurte ideede levitamiseks!

11.- 13. novembril toimub Brüsselis EL 6. Raamprogrammi avaüritus. Selleks sündmuseks valmistub suur osa maailma teadlastest.

6. Raamprogrammi eesmärkideks on:

- osutada abi ülikoolide, teadus- keskuste ning tööstuse koostööle teaduslik-tehnilise taseme tõstmiseks,
- edendada teadusuuringuid lokaalsel, regionaalsel, rahvuslikul ja rahvusvahelisel tasandil.

Laiemalt püütakse Euroopa teadust atraktiivsemaks muuta.

Eelnevaga seonduvalt pöördun meie teadlaste poole "materjalide mapi" koostamise ideega 6. Raamprogrammi avaürituse tarvis Brüsselis. See oleks esimene oluline materjal, millega on meil võimalik tutvustada ülikooli ja teid 6. Raamprogrammi kontekstis.

Selleks saadame teile e-postiga väl- ja vormi, mille palume täita inglise keeles. Omalt poolt loome kõigile teie täidetud materjalidele ühtse kujun- duse, kus on kasutatud ülikooli ja 6. RP sümbolikat. Kokku oleme arvesta- nud seni 25-33 projekti/ideega, juhul

kui kellelgi on soovi veel välja tulla mõne ettepanekuga, siis see on võima- lik.

Tiraaž oleks umbes 500-800, millest osa kulub Brüsseli konverentsi küla- listele ja teise osa saaks iga projekti haldaja enda käsutusse tasuta jaotus- materjalina.

Soovitame, et te projektide temaatika võiks olla valitud selgelt Euroopa kontekstis ja kuvaksite seda vaatega tulevikku. Oma eesmärgilt on koostat- av materjal teie ideede reklaam. Juhul kui teil on lisada illustreerivaid fotosid, graafilisi illustreerimisi vms, mida saaksime vormile lisada, siis on need teretulnud.

Trükkis tuleb värviline ja ühepoolne. Pöördel olevat pinda saab kasutada märkmete tegemiseks.

Ootan materjale e-postiga aadressil: marit.seepold@ttu.ee võimalikult kiiresti, hiljemalt 21. oktoobriks.

Marit Seepõld
teadus- ja arendusosakond
välisprogrammide talitus



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	

Seminar Food-MAC

26.–28. septembril toimus TTÜs Leonardo koostööprojekti Food-MAC raames rahvusvaheline seminar, millel käsitleti Euroopa toidutööstuse väikeettevõtete arenguvõimalusi laienevas ELs.

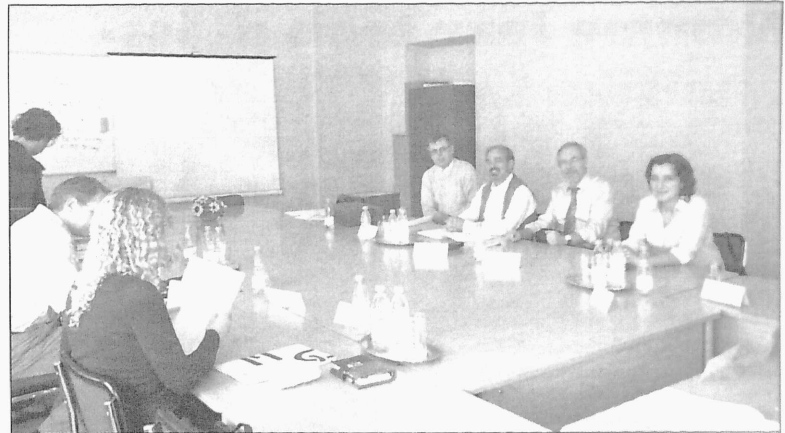
Food-MACi projekti klassifitseeritakse kui rahvusvahelist võrgustikku (Food-MAC Network – *Multi-Actor Collaboration of European Enterprises, Universities, Professional bodies, National Organizations & Consumers*), milles osaleb 11 riigi esindajaid. Projekti koordinaatoriks on dr José António Couto Portugali Katoliiklikust Biotehnoloogia Ülikoolist, Eestit esindab TTÜ Toiduainete Instituut (koordinaatoriks dots Margus Friedenthal). Projekti kestvuseks on 3 aastat (1.04.2001 – 01.04.2004).

Projekti põhieesmärgiks on kaasa aidata väikese ja keskmise suurusega toidutööstusettevõtete konkurentsivõime tõstmisele täiustatud internetipõhise informatsiooni pakkumisega tootjate ja tarbijate vaheliste suhete dünaamiliseks arenguks avatud turu tingimustes. Selleks on moodustatud 6 töögrupp, mida juhivad oma eriala tunnustatud spetsialistid, kelle ülesandeks on vastavasisulise teabe kogumine ja analüüs: hügieen ja tooteohutus, infotehnoloogia, innovatsioon, tarbija eelistused, tuleviku-uuringud ja täiendõppe vajadused. Kogutud materjal sises-

tatakse internetipõhisesse andmebaasi (www.food-mac.com), üldistatakse ja avalikustatakse parimate tootmistavade ja -võtete (*best practice*) tutvustamiseks ja rakendamiseks toidutööstuses. Food-MACi tegevuse põhikonseptsiooniks ei ole statistilise kogumi saamine, vaid Euroopa toidutööstuse saavutuste ja trendide analüüs kvaliteetse ja ohutu toidu tagamiseks igale sellele tarbijale.

TTÜs läbi viidud Food-MACi seminar, arvult kolmas, oli peaauglikult pühendatud eelnimetatud töögruppide vahetuannete analüüsile ja efektiivsema töökorralduse otsimisele projekti iga liikmesmaa kohta käiva adekvaatse informatsiooni väljatöötamisel, harmoneerimisel ja järelvalve korraldamisel.

Toidutööstuse innovaatilises tegevuses (ettekandjaks dr Jan Larsson Rootsi Põllumajandusteaduste Ülikoolist) täheledatakse suurt edu Rootsis ja Taanis (näit. Lõuna-Rootsit ja Kesk-Taanit ühendav Øresundi ettevõtluspiirkond), mille nn mikromudelid võiksid olla kohaldatavad ka teistele, eriti majanduspotentsiaalilt väiksematele EL liikmesmaadele. Tähelepanuvääriv oli prof Constantine Sflomose Ateena Tehnolo-



EUROOPA TARBIIJATE HUVIDES: Tallinna Food-MACi seminarile kogunenud teadlased arutasid muu seas võimalusi toidutöötajate ja -tarbijate vaheliste suhete parandamiseks.

gilise Hariduse Instituudist (Kreeka) üldistus tootja ja tarbija vahelistest suhetest, mille positiivse näitena märgiti ära Eesti Põllumajandus-Kaubanduskoja ja Eesti Toiduainetööstuse Liidu tegevus toiduainete kvaliteedimärkide väljaandmisel ja tunnustamisel.

Huvitav oli videokonverents Saksa pagariettevõtte *Baekeladchen Cramers-Jacoby* ja Eestit esindava AS Halliku väitlemisega, mida juhtis prof Werner Lorig Trieri Ülikoolist (Saksamaa), täiendõppe aktuaalsetel teemadel. Kokkuvõttes täheledata, et vajadus ühise

internetipõhise andmebaasi järele on väga suur, kuna olemasolev elektrooniline materjal on reeglina killustatud ja üldistamata. Selle ilmeks töestuseks pakkus dr Juha Vänskä Soome Ettevõtluse Juhtimise Instituudist AS Hallikule Soome firma FoodWest abi turu-uuringute tegemiseks Soomes.

Osavõtjad kinnitasid ühiselt Food-MACi seminarit õnnestumist TTÜs.

Margus Friedenthal
toiduainete tehnoloogia
õppetool

Kuu aega "raamatukogu stipendiumiga" Oxfordi ülikoolis 5. osa



prof Rein Munter

TTÜ keskkonnakaitse ja keemiatehnoloogia õppetool

Võrreldes Cambridge'iga, kus õhtusöögil tuli ilmuda tumedas ülikonnas või vähemalt tumeda pintsakuga, Oxfordis sellist ettekirjutust ei olnud ja külalised ilmusid võrdlemisi vabas riietuses. Õhtusöögi ajal vesteldi tudengite eksameist ja nende edasijõudmisest, aga ka kirjandusest, spordist, poliitikast jm. Et minu vestluskaaslasteks juhtusid väga sageli filoloogid, siis sain Oxfordis viibimise aja jooksul üsna hea ülevaate inglise, saksa, prantsuse ja muude maade keskaegsest (!) kirjandusest. Palju nad omakorda kasu said minu osoonialastest või Eesti ajalugu puudutavatest teadmistest, jääb mulle teadmata. Igatahes Eesti üldise arengu, ELi ja NATO probleemide ning eriti Eesti-Vene suhete üle ilmutati sageli üsna suurt huvi.

Torkas silma veel üks väike erinevus Cambridge'iga võrreldes – kui seal käisid seniiorid *college'i* territooriumil üle muruplatside ja minu tähelepanu juhtis kord isegi sellele, et just nii tulebki toimida (see oli seniioride privileeg!), siis *Keble College'*is ei näinud ma kordagi, et keegi üle ilusa, tasaseks põetud roheline muru oleks kõndinud.

Oxford vs Cambridge

Tagasi vaadates nendes kahes ülikoolis veedetud ajale tundub mulle Cambridge kuidagi konservatiivsem ja Oxford vabameelsem, aga ma võin kergesti eksida, sest see mulje on tekkinud ehk ebaoluliste detailide põhjal. Oma suuruselt

ja üliõpilaste arvult on need täiesti võrreldavad ülikoolid ning kaugelki mitte Inglismaa suurimad. Unikaalseks teeb aga need kaks ülikooli nn tutoriaalne õppe- ja kasvatusüsteem. Mõlemas ülikoolis juhendavad kolledžites elavaid üliõpilasi vähemalt kord nädalas tuutorid (meie mõistes rühmajuhendajad). Loenguid kolledžites ei peeta. Cambridge'is on väiksem arv suuremaid kolledže ja Oxfordis vastupidi, nad on rohkem hajutatud ja linn vastavalt veidi suurem. Oxfordis õpib teatavasti ka USA ekspresidendi Bill Clintoni tütar Chelsea.

Mis puutub otseselt minu kitsamasse erialasse, keemiatehnika uurimisvaldkonda, siis Oxfordis juhib vastavaid uuringuid prof Richard Darton (kes on ka ajakirja "Chemical Engineering Journal" peatoimetaja), Cambridge'is aga pani väga tugeva aluse keemiatehnikale juba Peter Danckwerts II maailmasõja-järgsel perioodil. P. Danckwerts'i tööd

jätkas prof John Davidson, kellega tutvusin Cambridge'is olles ning kes 75aastasena tenniseväljakul veel üsna kärmelt liikus. Uurimistööd jätkuvad seal käesoleval ajal prof John Bridgwati juhtimisel (ajakirja "Chemical Engineering Science" peatoimetaja).

Mõlemas ülikoolis jättis sügava mulje lugupidav suhtumine professoritesse ja vanemteaduritesse (*College Fellows*) ülikooli ametnike ja teenindava personali poolt. Sellega taheti nagu toonitada, et need on ülikooli jaoks kõige tähtsamad inimesed, kes määravad tegelikult ülikooli tänase näo, taseme ja edasise arengu. Umbes nii põhjendas seda mulle ka *Keble College'*i rektor meie esimeses vestluses Oxfordi Ülikooli ja kolledži kodukorrast.

Kuu Oxfordis möödus kiiresti, sest peaaegu kogu aeg oli midagi teha. Täiendasin end mitmes valdkonnas, pidades silmas nii õppe- kui ka teadustööd. Et laual oli ka arvuti, kirjutasin edasi umbes aasta varem koos kolleegidega alustatud monograafiat täiustatud

oksüdatsiooni protsessidest, koostasid ja redigeerisin artikleid jm.

Oxfordi raamatukogu töötades tekkis uusi ideid, mis suunas uurimistööd Tallinnas jätkata. Õhtuti uurisin põhjalikumalt Britannia ajalugu, sest keskkooli-aegsed teadmised olid peaaegu ununenud. Isegi sportida õnnestus: vaatamata sagedastele vihmadele juuli esimesel poolel ja püsiva partneri puudumisele õnnestus siiski korra ka tennis mängida. Hea oli seda teha pehmel rohelisel murul, kus jalgu ära ei põruta.

Stonehenge'is

Tegin ümbruskonnas ka väikese ekskursiooni. Oli päris huvitav vaadata üle kogu maailma kokku sõitnud turiste, kes imestunud nägudega kellaosuti liikumise suunas ringis ümber Stonehenge'i kivimürakate käisid. Analoogete kiviringe on Inglismaal, Šotimaal ja Wales'is leitud kokku üle 700, sealhulgas ka Avebury külakese põldudel asuvad kividest ringid. Nende saladus on senini lahendamata. Kuna neid on peetud paganlikeks mälestusmärkideks, siis on neid aegade jooksul mitmeid kordi kristlaste poolt lõhutud.

Võimsa mulje jättis Salisbury katedraal oma üle 200 m kõrguse torniga. Katedraali on maetud inglise ülikud ja ristsõdijad. Salisbury linn on tuntud kõrgtehnoloogilise tootmise poolest, seal valmistatakse ka osooniuurijatele vajalikke peatatud vooluga spektrofotomeetreid.

Kokkuvõttes oli Oxfordis veedetud aeg meeldiv ja kasulik periood, kus kodustest muredest suhteliselt vabana võis tegelda parasjagu sellega, mis meele järgi. Siinkohal siiras tänu selle eest Briti Nõukogule, Oxfordi Ülikoolile, prof Richard Dartonile ja ka Eha Tederile TTÜst.

vt ka M&M nr 19, 21, 22, 23



TSIVILISATSIOONI LÄTETEL: Stonehenge'i ja teiste kiviringide saladus on seni lahendamata.

Nõmme Jazz toob džässmuusika taas TTÜ aulasse

17. – 19. oktoobril 2002 toimub 4. rahvusvaheline festival Nõmme Jazz. Lisaks juurdeehitatud ja remonditud Nõmme Kultuurikeskusele, toimuvad kontserdid ka Tallinna Tehnikaülikooli aual, imelise akustikaga Nõmme Muuseumis ning Nõmme pubides.

Kolm festivalipäeva on täis jazzilegende kõikjal maailmast. Festivali peaesineja on aastal 1975 New Jerseys alustanud 10liikmeline orkester "Spirit Of Life Ensemble" koos solisti Joe Lee Wilsoniga. Veel esinevad "aasta 2001 jazzheliloojaks" nimetatud 25aastane Kanada jazztrompetist Nick "The Brownman" Ali, jazzlegendide trompetist Ted Cursoni (USA) ja saksofonist Georgi Garanjaniga (Venemaa) koos musitseerib meie Tõnu Naissoo. Venemaalt saabub jazzakordionist Vladimir Danilin koos kvartetiga. Leedust saabub sealne jazzlauljate liider, 1999. aastal Pärnu Yesterday-konkursi peapremia pälvinud Neda Malunaviciute, kes astub üles koos saksofonist Raivo Tafenau kvintetiga.

Suur osatähtsus on eesti jazzmuusikutel. Festivalil esinevad Estonian Dream Big Band, Eduard Akulini kvartett, eelpool mainitud Raivo Tafenau kvintett, Djangos Hot House ning Rull's Royce Orchestra, kuhu



Nõmme Jazzi peaesinejaid, trompetivirtuos Ted Curson.

kuuluvad ka Norra muusikud - Per Willy Aaserud ja Frode Barth. Eksklusiivkontserditega esinevad noorte jazzlauljate võistluse võitja Sofia Rubina ning kitarrist Tiit Pauluse trio.

Esmakordselt korraldatakse *workshop* noortele muusikutele ja ka kõigile teistele huvilistele Georg Otsa nim. Tallinna Muusikakoolis. Brian Melvin (löökpillid, USA) viib läbi meistriklassi "Rütm muusikas".

Vt ka www.nommejazz.ee

Nõmme Jazz 2002 kava

17. oktoober

Tallinna Tehnikaülikooli aula

19.00 Avamine - Estonian Dream Big Band

21.00 Legendid Ted Curson, Georgi Garanjan, Tõnu Naissoo.

Hiiu Pubi

21.00 Vladimir Danilin 4-tet

23.00 Nick-Ali & Aivar Vassiljev 4-tet, Jamsession

18. oktoober

Tallinna Tehnikaülikooli aula

19.00 Neda & Raivo Tafenau 4-tet

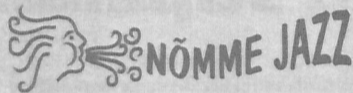
21.00 Joe Lee Wilson & Spirit of Life Ensemble

Nõmme Kultuurikeskus

19.00 Legendid Ted Curson, Georgi Garanjan, Tõnu Naissoo

21.00 Nick-Ali & Aivar Vassiljev 4-tet feat Brian Melvin Drumsession

Hiiu Pubi



21.00 Bone 2 Bone 5-tet

23.00 Frans Wieringa Trios

Hotell Hermes

20.00 Sofia Rubina & Zhenja Gimer

19. oktoober

Nõmme Kultuurikeskus

18.00 Vladimir Danilin 4-tet

20.00 Rull's Royce Orchestra

22.00 Joe Lee Wilson & Spirit of Life Ensemble, Jamsession

Alfredi Pub

21.00 Djangos Hot House

Nõmme muuseum

16.00 KolmKõla - Tiit Paulus, Lembit Saarsalu, Maria Väli

NB! Nõmme Jazzi piletite eelmüük Tehnikaülikooli infolauas.

Tennise välihooaeg on lõppenud

Suvised tennisehooaja kokkuvõtteks võib tõdeda, et üliõpilastel oli head võimalused mängida tennist TTÜ Mustamäe väljakul. Kokkuleppel OÜ TTÜ Spordiga anti tenniseväljak üliõpilaste käsutusse igal tööpäeval kella 8-13 ja laupäeviti-pühapäeviti kogu päevaks. Väljakut kasutati tunniplaani alusel, mida koostasid ja korregeerisid Mari Vaher ja Andres Sulling. Harjutusajad võis leida ka interneti vahendusel. Kõik tudengid, kes avaldasid soovi väljakut kasutada, said nonda tasuta har-

jutamise võimaluse. See tagas sel suvel arvuka osavõtu üliõpilaste meistrivõistlustest ning teise ja kolmanda liiga turniiridest.

Välis- ja hooaeg lõppes TTÜ meistrivõistlustega tennises. 11 meesmängijat alustas kolmel alagrupiturniiril, kust kaks parimat igast alagrupist jõudis finaaltorniirile. Finaali jõudsid Andres Sulling ja Arne Meier, võitis esimene 7-5 6-3, tulles sellega TTÜ meistriks meesüksikmängus. Naisüksikmängus võitis Olga Kolossova Mari Vaheri 6-2 6-1.



Sic!

15. – 16. oktoober

Vastavatud Tallinna Ettevõtlusinkubaatorit opereeriv SA TTÜ Innovatsioonikeskus korraldab kontaktkohtumiste seeria Eesti ja Soome IT-alastele väikefirmadele. Üritus toimub Innovatsioonikeskuse ja Helsingi Kõrgema Majanduskooli Uusettevõtluskeskuse koostööprojekti raames.

16. – 17. oktoober

TTÜ 2002. – 03.a. arvutiteaduse aluste tippkeskus korraldab Roosta puhkekülas arvutiteaduse teooriapäeva, kus tehniliste ja *tutorial*-tüüpi ettekannetega krüptoloogia ning programmikeelte teooria ja loogika teemadel esinevad A. Buldas (TTÜ / Cybernetica), P. Laud (TÜ / Cybernetica), S. Laur (TÜ), H. Lipmaa (Helsingi Tehnikaülikool), J. Pöial (TÜ), J. Raik (TTÜ), T. Tammet (TTÜ), M. Tombak (TÜ), T. Uustalu (Kübi / TTÜ), V. Vene (TÜ / Kübi), J. Willemson (TÜ / Cybernetica). Info ettekannete ja kava kohta <http://www.cs.ioc.ee/~tarmo/day-roosta/>.

17. oktoober

Professorid Rein Küttner, Urve Kallavus ja Peep Christjanson koos SA TTÜ Innovatsioonikeskuse direktori Raivo Tamkiviga külastavad Hiiumaad, kus peavad saare "plastikuklastrisse" kuuluvate firmade esindajatega edasise koostöö plaane.

17. – 18. oktoober

Roosta puhkekülas toimub TTÜ Küberneetika Instituudi aastaseminar. Seminaril esinevad ettekannetega teadustöö tulemustest teadurid ja kraadiõppurid. Arutluse all on ka instituudi arengukava aastateks 2003-2007. <http://www.cs.ioc.ee>

17. – 19. oktoober

* VISBY projekti raames külastavad TTÜd kaks Kiievi Tehnikaülikooli esindajat Euroopa projektide

keskusest, kes osalevad ka WITECI Rahvusvahelisel nõupidamisel TTÜs. Samuti on neil kaasas materjalid Kiievi poolsete ettepanekute kohta TTÜ ja KPI teaduskondade vahelise koostöö osas.

* WITECI juhatuse koosolek ja kahe uue 2003.aastal algava Leonardo da Vinci rahvusvahelise teemaatilise võrgustike projekti LOUPE ja PREFACE algatuskoosolekud. Osalevad esindajad Rootsi, Itaaliast, Šveitsist, Kreekast, Soomest, Saksamaalt, Taanist, Hollandist ning vaatlejad Ungarist.

* Põhja-Ameerika ülikoolide teabekeskuse korraldamisel E. Muskie nimelise stipendiumiprogrammi 10. aastapäevale pühendatud rahvusvaheline konverents Balti riikide vilistlastele "10 Years of Successful Change". Nimetatud programmiga on USA ülikoolide magistriõppes õppinud ligi 200 inimest Eestist, Lätis ja Leedust. Konverentsist võtab osa 92 vilistlast ning esindajad USA Valitsusest ja Avatud Ühiskonna Instituudist. Muu hulgas on konverentsil ka ettekanne sotsioloogilise uurimuse tulemustest, kus selgitati välja Eesti vilistlaste panus meie ühiskonna arengusse viimase kümne aasta jooksul.

Täiendav info E. Muskie vilistlaste ja nende ürituste kohta Eestis: <http://www.ttu.ee/eac/vilistlased.htm>

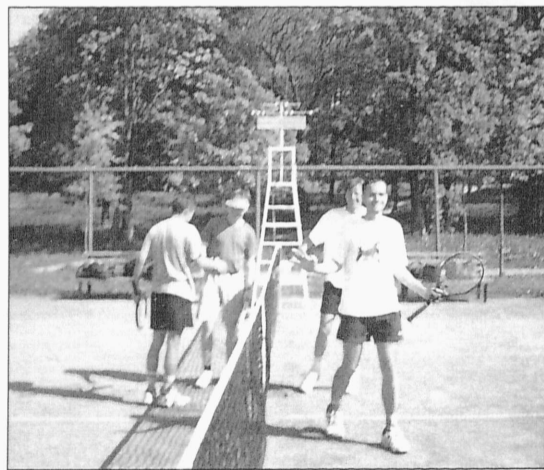
* Andrew W. Mellon Foundation korraldab Tallinnas rahvusvahelise koondkataloogide alase konverentsi, kus ettekandega "An interface between union catalogue and local catalogue: why and how?" esineb raamatukogu direktor Jüri Järs.

19. oktoober – 1. november

Tehnikaülikooli Akadeemiline Meeskoor osaleb Lõuna-Koreas toimuvall rahvusvahelisel koorilõulmpial.

Kadri Viin

avalike suhete osakond



TTÜ meister tennises Andres Sulling (pildil paremalt esimesena).

Kuni 2002/03. õppeaastani oli tennis kehalises kasvatuses vaba õppeaine. Igal aastal deklareeris ligi 100 üliõpilast tennist õppeainena. Sellel sügissemestril on mitu üliõpilast korduvalt pöördunud tenniseksiooni poole sooviga tennist õppida. Sellest johtuvalt ja üliõpilaste soovest arvestades oleks TTÜ

Spordiklubil vajalik toetada tennist oma eelarves 2001. aasta mahus ja TTÜ nõukogul kaaluda võimalust tennise taastamiseks õppeainena.

Valdur Topaasia
tenniseksiooni esimees

Facile est imperium in bonis (Plautus)

Kerge on valitseda häid inimesi

NB! Pühapäeval, 20. oktoobril on kohalike omavalitsuste valimised