

**Ik 2**

Uued vastuvõtutingimused tõid kolmandiku võrra rohkem tudengikandidaate

**Ik 2**

Tõnu Lehtsaar jagab mõttekilde kõrgharidusest

**Ik 3**

«Olümpiakuld» tuli siiski Tartu Ülikooli



2008. aasta parimad õppejõud on (vasakult) Marika Masso, Urmas Kokassaar ja Kristel Ruutmets. Pildilt puudub humaniora valdkonna parim Victória Tóth.

Aasta õppejõud püüavad edu saladust selgitada

Kersti Roosimäe,
õppetöö analüüsi spetsialist

Sigrid Söerunurk
sigrid.soerunurk@ut.ee

2008. aasta TÜ parimad õppejõud hindavad tudengite tunnustust ning usuvad, et nende edu valemiks on väiksemad loengurühmad, kus õppejõu ja üliõpilase vahel saab tekkida side.

«Väga suures auditooriumis ei jõua ilmselt õppejõu jutt iga inimeseni,» ütles Urmas Kokassaar, bioloogia didaktika lektor, kelle tudengid valisid teist korda ÕISI kaudu parimaks õppejõuks *realia et naturalia* valdkonnas.

Seetõttu on inglise keele didaktika lektoril ning juba kolmandat aastat järjest *socialia* valdkonnas parimaks õppejõuks osutunud Kristel Ruutmetsa hinnangul väga kahju, et nn massiloengute pidajad valimissüsteemist tulenevalt parimate nimekirja tihtipeale ei jõua, kuigi tegu on oma ala hinnatud spetsialistidega. Eelisseisus on aga näiteks keeleõpperühmad.

Õppejõud leidsid ka seadus-pärasusi selles, et tänava valisid tudengid parimateks kaks bioloogi. Üldbioloogia assistendi ja *medicina* valdkonna parimaks tunnustatud Marika Masso sõnusi võib selle põhjusi otsida tudengite muutunud eelistustest, mis omakorda võivad olla seotud bioloogia suurema väärtustamisega ühiskonnas.

Siiski peab nii Kokassaare, Ruutmetsa kui ka Masso hinnangul õppeaine kuulajale emotsionaalset või praktilist väärtust pakkuma.

Aasta õppejõude tunnustatakse õppeaasta avaaktusel hõbedase rinnamärgiga, millele lisandub rahaline preemia TÜ professori ühe miinimumkuupalga ulatuses.

Laureaadid esinevad ülikoolis järgneva õppeaasta jooksul avaliku loenguga.

Aasta õppejõuks kandideerivad õppejõud, kes on eelneval õppeaastal Tartu Ülikoolis töölepingu alusel teinud õppetööd ning kelle ainekursus(t) e kohta on täidetud vähemalt 50 õpetamise ja ainekursuste hindamise ankeeti.

IGA VALDKONNA KÜMME PARIMAT ÕPPEJÕUDU

Nende seas leidub isikuid, keda üliõpilased on hinnanud kõrgelt ka eelnevatel aastatel.

Humaniora

Natalija Joonas, FL
Aari Juhanson, VK
Anne Jänese, FL
Inga Kuznetsova, FL
Piret Kärtner, FL
Kristiina Praakli, FL
Raili Põldsaar, FL
Pire Teras, FL
Victória Tóth, FL
Ljudmila Vedina, FL

Realia et naturalia

Karin Hellat, LO
Koit Herodes, LO
Urmas Kokassaar, LO
Ants Kurg, LO
Martin Kärner, LO
Ivo Leito, LO
Mart Noorma, LO
Enn Pärtel, LO
Toomas Tammaru, LO
Henn Voolaid, LO

Medicina

Marina Aunapuu, AR
Helle Karro, AR
Marika Masso, AR
Kadri Matt, AR
Rita Nõmmela, AR
Helmut Seepter, AR
Ursel Soomets, AR
Mihkel Zilmer, AR
Kai Truusalu, AR
Marika Väli, AR

Socialia

Kaia Kastepõld-Tõrs, SO
Karin Kiis, PC
Tiina Maripuu, PC
Liis Meeras, PC
Marianne Olbrei, HT
Maret Olo, HT
Anu Palu, HT
Kristel Ruutmets, HT
Evi Saluveer, HT
Kristiina Tropp, HT

Armas ülikoolipere!

Mie pere on taas uuenenud. Akadeemiline maailm avaneb kolmele tuhandele uuele tudengile. Tere tulemast Tartu Ülikooli! Küllap peitub verevahetuses ülikooli igavese nooruse saladus.

Rõõm on tõdeda, et Tartu Ülikooli on valinud parimatest parimad noored. Seda kinnitab kas või suur hulk uusi tudengeid, kes on gümnaasiumi medaliga lõpetanud. Teie valiku üle on mul põhjust rõõmu tunda. Kõik see on aga akadeemilise elu tavaline ringkäik.

Mis aga on tänava teisiti kui tavasügisel? Maailm on märksa tasakaalutum ja plahvatusohtlikum. Tasakaalu pole lisanud ka olümpiavaimustus. Relvad peaksid olümpia ajal vaiki- ma, aga terve augustikuu on meie pilk olnud Gruusia sõjal. Lisaks tavakodanikele on ohvriks langenud ka ülikool.

Gori linnas pole enam ülikooli, pole tavapäraselt õppeaasta algust – on vaid puruks pommitatud ja paljaks röövitud ülikoolihooned ja linnast põgenenud õppejõud ja tudengid.

Kas me saame aidata? Jah muidugi, abi on märkamisest, solidaarsusest, toetusavaldustest, aga konkreetset abi saame pakkuda, kutsudes grusiine Tartusse õppima. Ülikool saab abi pakkuda ka meie partnerülikooli toetades.

Ei ole üksi ükski maa ega üksi pole siin ilmas ka ükski ülikool. Ülikool ei eksisteeri väljaspool ühiskonda – ülikooli toimimisviisid ei tulene ainuüksi traditsioonist ega tahtmisest olla nii või teistsugune. Propagandapõhisel soovunelmate maailmal, mida tihti töö pähe pakutakse, pole kohta akadeemilises teadmistepõhisuses.

Teadmistel ja teaduslikkusel põhinevaid ülikooli teadlaste seisukohti on vaja mitte ainult ülikooli enda arengusihptide määramisel, vaid ka kogu ühiskonna enesetunnetuse ja toimetuleku tarbeks. Loodan, et ülikooli teaduslikult põhjendatud sõnal on edaspidi enam kaalu nimelt nüüd, kui vastutus Eesti riigi hea käekäigu ja arengu ees on suurem kui kunagi varem.

Ülikooli oma tuleviku- nägemuse täp- sustamine saab sügisel uue hoo. Arengukava on veel pooltoores. Ülikoolipere koos partneritega koguneb arengukonferentsile novembri alguses, et rääki-

da tulevikusuundadest, ülikooli tugevatest ja nõrkadest külgedest ning arengutähistest.

Otsustada tuleb, millistes valdkondades teutseda. Ammu on selge see, et kõike ei suuda. Verstapostide seadmisel aitab ausus ja julgus endale tunnistada, kus on kordaminekuid ja kus vajakajäämisi.

Peale Eesti ülikoolide partnerluse seadkem taas sihid koostööks Euroopa ja maailma ülikoolidega. Mitmete uute tippkeskuste rahastamisotsused, infrastruktuuri arengu toetused Euroopast ja toimivad koostöövõrgustikud räägivad sellest, et edukaks koostööks on baas olemas.

Vaevalt leiame end kunagi maailma ülikoolide edetabelite tipust, aga väärikalt suudame panustada teadusse ja õpetamisse sellest hoolimata.

Meie riigi majandusseis ei luba praegu oodata muretult helgeid aegu, seda enam peame ratsionaalsemalt kasutama vahendeid, mis meil täna on. Ma ei pea silmas ainult raha, vaid eelkõige inimesi.

Üldine majanduslangus ja hindade tõus on muutnud õppejõudude ja teaduse tegijate viimastel aastatel tõusnud palgad taas keskpäras- teks. Keskmisele ei motiveeri, selles puudub tunnustus tehtud tööle. Keskmise kultiveerib keskpärasust.

Loodetavasti on võimalik Rektore Nõukogu ja teiste partneritega koostöös palgamuredele leevendust leida. Vastasel juhul seisame silmitsi pettunud inimestega, kes oma ülikooli asjus kaasa rääkida ei taha.

Mis meid aitaks? Inspireeriv kollegiaalsus, huvitavad teadusteemad, noored ja innukad üliõpilased, aga kindlasti märkamine ja hoolimine. Ühtsustunnet ja kokkuhoidmist on meil vaja enam kui kunagi varem, sest otsused, mida lähiajal tuleb teha, pole kergete killast. Nendes on vastutus tuleviku, vastutus oma ülikooli, aga ka kogu riigi tuleviku ees.

Soovin ülikooliperele huvitavat ja inspireerivat uut aastat! Tudengitele huvitavaid kursusi ja kordaminekuid, aga ka põnevat tudenginoorust Tartus. Õnne ja õnnestumisi kõigile!

Alar Karis
TÜ rektor, professor



Avaaktused

Esmaspäeval, 1. septembril kell 10 algab peahoone aulas Tartu Ülikooli 2008/2009. akadeemilise aasta avaaktus.

Pärast rektoraadi, valitsuse liikmete ning külaliste aulasse sisenemist tuakse sisse riigilipp ja ülikooli lipp ning lauldakse hünni.

Rektor Alar Karis esineb tervituskõnega. Sõna saavad ka haridus- ja teadusminister Tõnis Lukas, Tartu linnapea Urmas Kruuse, TÜ üliõpilasesinduse esimees Gilber Kask ja esmakursulaste nimel riigiteaduste 1. aasta üliõpilane Mattias Jõesaar.

Kõnede vahepeal esineb ülikooli kammerkoor.

Aktus lõppeb traditsiooniliselt Gaudeamusega.

Avaaktuse ülekannet näeb ka Interneti-vahendusel: <http://video.ut.ee>

Teaduskondade ja kolledži teavaaktused samal päeval:

Usuteaduskond – kell 11.15 aulas

Õigusteaduskond – kell 12 aulas; kell 12 Kaarli pst 3 suures auditooriumis (Tallinnas)

Arstiteaduskond – kell 15 aulas

Loodus- ja tehnoloogia- teaduskond – kell 12 Vanemuise 46 ringauditooriumis

Haridusteaduskond – kell 12 Salme 1a aulas

Kehakultuuriteaduskond – kell 16 aulas

Majandusteaduskond – kell 17 aulas

Matemaatika-informaatika- teaduskond – kell 13 aulas

Sotsiaalteaduskond – kell 14 aulas

Türi kolledž – kell 15 kolledži aulas

Pärnu kolledž – kell 14 Sanatooriumi Tervis konverentsisaalis

Narva kolledž – kell 12 Hermannilinduse rüütli- saalis

Viljandi kultuuriakadeemia – kell 13 Pärnumuusika Aidas

Euroopa kolledž – reedel, 12. septembril kell 11 aulas

Avatud Ülikool – reedel, 26. septembril kell 16 aulas

Filosoofiateaduskonna instituutide infotunnid vt alates 25. augustist <http://www.fl.ut.ee>.

Rebasenädal

1.–4. septembrini toimub Tartus peamiselt esmakursulastele suunatud rebasenädal, mille eesmärk on aidata uutel tudengitel ülikooliellu sisse elada.

Tänava pakub Rebasenädal piknikke elavas ettekandes muusikaga, ekskursioone Tartu linnas ning muuseumides, traditsioonilisi professorite *talkshows*id ja välisüliõpilaste õhtut ning võimalustmeisterdada savirebaseid.

Tartu ajalugu tutvustab Mart Laar. Kõik üritused on tasuta. Lisainfo: <http://rebase.ut.ee>.

Mõttekilde kõrgharidusest



Tõnu Lehtsaar
Tartu Ülikooli professor

Armas ülikoolipere. Olen aastate jooksul tohtinud kõrgharidust vaadata nii seest kui ka kõrvalt. Minu jaoks on kõrgharidus ja ülikooliharidus kumunenud sünonüümideks, kuigi tean, et selline käsitlus pole päris täpne.

Me mõistame elu ja asju nii nagu teisedki, kelle seas me parasjagu oleme. Ilmselt paistab ülikool rektoraa-di, dekaanide, õppejõudude ja üliõpilaste poolt vaadates mõnevõrra erinev välja.

Kui suudame oma olemist näha ja mõtestada teiste asjaosaliste positsioonilt, siis muutume rikkamateks ja tõdeme, et meid ühendavat on rohkem kui lahutavat. Järgnevalt mõned mõttekillud sellest, kuidas mina Eesti kõrgharidust näen.

Kõrgele on raske ronida, kuid sealt on kerge ja valus kukkuda.

Kõrgele ei tõusta kerglaselt ja kiiresti. Kellel see kähu käib, see valetab.

Tegelikult on kõrghariduse ülesanne sõnastada küsimused nii, et teised oskaksid neile vastata.

Künka otsast vaadates tundub, et mäedki on vaid kõrged künkad. Mäe otsast vaadates tundub, et künkad ongi künkad.

Kõrghariduse nimi ütleb, et see haridus peaks olema teistest haridustest kõrgem. Hädad algavad sealt, kui see haridus on kõrgem vaid enda kõrgemaks pidamise poolest.

Olla kõrgem tähendab paista üle teiste. See, kes paistab üle teiste, kujundab silueti.

Kõrgharidus on isiklik ja avalik ühtaegu. Ta võib võtta väga intiiimseid vorme, sest üliõpilane saab suhteliselt palju oma õpinguid kujundada. Ta on avalik, sest igaüks võib selle kohta midagi arvata.

Kõrghariduse kõrgus seisneb madala tõstmises nii kõrgele, et ta näeb horisondi taha.

Kõrgharidus on sajanditevanune oma kodu otsiv rändaja, kelle juurde teatakse teed.

Tähtis pole sammaste arv, vaid hallolluse paksus.

Kõrghariduselt oodatakse vastust küsimustele, millele teised ei oska vastata. Tegelikult on kõrghariduse ülesanne sõnastada küsimused nii, et teised oskaksid neile vastata.

Inimestele meeldib olla võitjate poolel. Harituse kaotus või võidukäik ühiskonnas määrab tarkade ja lollide leeri suuruse.

Kui kõik on kõrgharitud, siis on võimalik vaid madalamale minna.

Halvim, mis võib kõrgharidust tabada, on see, kui madalus ja tühisus võtavad kogu aja. Parim on, kui kõrgharidus saab segamatult asjaga tegeleda.

Parim viis (ühiskonda) mitte teenida on palju teenimisest rääkida. Teenimine on nagu vesi, mida ei kuulu, ent mis paneb lilled õitsema.

Tippteadlane ja hea kokk teevad parimal viisil seda, milleks nad on kutsutud ja seatud. Nende produkti lõpp on samuti suhteliselt sarnane.

Soodushinnaga arvuteid saavad nüüd kõik TÜ tudengid

Seoses Tartu Ülikooli üliõpilasesinduse ja Ordi eduka koostööga laienevad Ordi pakkumised nüüd kõigile Tartu Ülikooli üliõpilastele.

Ordi arvutisalongis soodustuse saamiseks on vaja lepingu sõlmimisel ette näidata ISIC kaart või üliõpilaspiljet, mis tõendab teie õppimist Tartu Ülikoolis.

Augusti alguses alanud kampaania kestab kuni 31. oktoobrini.

Lisaks käib veel 22. septembrini videokonkurss «Tartu Ülikool ja tudengi suvi 2008», mille peaauphind on sülearvuti.

2–5 minuti pikkune videoklipp tuleb esitada CD-plaadil .mpeg-formaadis TÜÜE kon-

torisse aadressil Ülikooli 18b, 51014 Tartu. Klippide puhul hinnatakse eelkõige seda, kui huvitavad need on, kasuks tuleb ka seos TÜ või TÜÜE-ga. Parima videoklipi ehk sülearvuti võitja nime avaldab üliõpilasesindus hiljemalt 6. oktoobril.



Uued vastuvõttureeglid tõid eelmise aastaga võrreldes kolmandiku võrra rohkem juurde neid noori, kellel on huvi enda kõrgharidus just Tartu Ülikoolist omandada.

ANDRES TENNUS

Tartu Ülikooli sisseastujate arv kasvas kolmandiku võrra

Kadri Rannamäe
Merilyn Merisalu
ajaleht@ut.ee

Kuigi Tartu Ülikooli bakalaureuseõppesse soovivate tudengikandidaatide arv kasvas pea kolmandiku võrra, napib uusi tudengeid endiselt kolledžites.

2008. aastal soovis Tartu Ülikoolis bakalaureuseõppesse astuda 4439 tudengikandidaati, mis on 1148 võrra enam kui eelmisel õppeaastal. Muudatused vastuvõttureeglites panid uued bakalaureused senisest enam sihtima riigieelarvelisi õppekohti.

«Uued vastuvõtupõhimõtted tekitasid üliõpilaskandidaatide põhjendatud ootuse pääseda Tartu Ülikooli õppima ka lävendit ületamata,» viitas vastuvõtu peaspetsialist Kaja Karo reeglile, mis sel aastal esimest korda lubas lävendipõhise vastuvõtuuga vabaks jäänud riigieelarvelised kohad täita lävendit mitteületanud tudengikandidaatidega.

130 lävendit mitteületanud tudengit

Kokku võeti Tartu Ülikoolis sel aastal vastu 130 riigieelarvelise õppekoha lävendit mitteületanud bakalaureusetudengit. Enim täideti vabaks jäänud õppekohti lävendit mitteületanud üliõpilaskandidaatidega inglise keele ja kirjanduse, majandusteaduse, keskkonnatehnoloogia ja keskkonnateaduse õppekavadel.

Vaatamata sellele, et vabad õppekohad sai täita kohe lävendit mitteületanud üliõpilaskandidaatidega, jäi ka pärast vastuvõtuperioodi lõppu 16 õppekaval õppekohti täitmata, suur osa neist õppekavadele olid Narva kolledžis ja

Viljandi kultuuriakadeemias. Näiteks jäid Narva kolledžis bakalaureuseõppesse täitmata umbes pooled noorsootöö eriala ning vene õppekeele humanitaarainete õpetaja ja klassiõpetaja õppekohad ning Viljandi kultuuriakadeemiasse ei saanud ühtegi klassikalise ja kirikumuusika tudengit.

Et lävendit mitteületamine ei ole õppekava täitmisele enam peatähtis, jääb riiklik koolitustellimus täitmata eelkõige tudengikandidaatide õppekavaeelistuste tõttu. See omakorda sõltub muu kõrval ka õppekava programmijuh-tide turundusoskustest, selgitas Karo.

Õppekavade ületäitumist ülikool Karo sõnul probleemiks ei pea. Positiivseks võib tema sõnul pidada näiteks haridusteaduskonna loodusteaduslike ja humanitaarainete õpetaja ning klassiõpetaja õppekavade ületäitumist.

«Mida enam on pedagoogilistel õppekavadel tudengeid, seda suurem on tõenäosus, et 5–6 aasta pärast koolid ka õpetajaid juurde saavad,» selgitas ta.

Bakalaureuseõppes suurenes sel aastal ületäituvus veelgi õigusteaduse õppekaval (õppetööga Tallinnas) ning Pärnu kolledžis turismi- ja hotellitettevõtluse erialal.

Magistrandid õpetajaks ei taha

Hambaarstiteaduse esimese aasta tudeng Krista Rohtmetes esindab ilmselt paljudes esmakursuslaste arvamusel, kui ütleb et *alma mater*ile ei ole tema silmis konkurenti. «See oli minu jaoks ainus valik,» oli ta rahul otsusega tulla õppima Tartu Ülikooli.

Magistriõppes olid suurimad konkursid riigieelarvelis-

tele õppekohtadele õigusteaduse, religiooniaantropoloogia, bioloogia ja ajaloo õppekavadel.

Alatäituvus on magistriõppes analoogselt eelmise aastaga eelkõige pedagoogilistel ja tehnoloogilistel õppekavadel.

Riigieelarvelisi magistrante võeti sel aastal vastu 714, mis on 49 tudengi võrra enam kui eelmisel õppeaastal. Tegu on Karo sõnul üldisema tendentsiga: magistriõppes õpinguid alustajate arv kasvab igal aastal ca 50 inimese võrra.

Kõige rohkem välistudengeid tuleb Tartusse Saksamaalt, Itaaliast ja Prantsusmaalt

Välisüliõpilastalituse vahendusel on sel aastal kõige rohkem külalisüliõpilasi oodata just Lääne- ja Lõuna-Euroopast

Samuti tuleb Tartusse rohkem välistudengeid Poolast, Türgist, Soomest ja Venemaalt. Kokku alustab Tartu Ülikoolis õpinguid 174 väliskülalisüliõpilast.

Tasemeõppesse bakalaureuse-, magistri- või doktori-kraadi omandama saabub sel aastal kõige rohkem üliõpilasi Soomest ja Venemaalt. Eksootilisematest riikidest on tänavu esindatud ka Brasiilia, Hiina, India ja Mehhiko üliõpilased. Tartu Ülikooli astus ka 20 Eesti kodakondsusega noort, kes on eelneva hariduse välismaal omandanud.

Alustavate välistudengite arv Tartus püsib võrdlemisi stabiilsena, jäädes umbes 250 ringi.

Välisüliõpilastalituse kaudu on selleks õppeaastaks sõlminud üliõpilasvahetus-

Uusi riikliku koolitustellimusega doktorante lisandus ülikoolis sel aastal 149, riigieelarveliste kohtadele võeti 55 doktoranti.

Tartu Ülikooli avatud ülikooli õppes jätkub dokumentide vastuvõtt kuni 5. septembrini. Riigieelarvelistest õppekohtadest saab dokumente sisse anda veel nt rakendus-kõrgharidusõppes klassikalise ja kirikumuusika õppekavale, bakalaureuseõppes kutseõpetaja ja magistriõppes ajaloo ja ühiskonnaõpetuse õpetaja õppekavale.

lepingud 225 Tartu Ülikooli tudengit, kes õpivad semestri või kaks välismaa ülikoolides. Kõige populaarsemad sihtriigid eesti tudengite hulgas on Hispaania, Saksamaa, Prantsusmaa, Soome, Venemaa ja USA.

Möödunud aasta Saksamaal Konstanzi Ülikoolis tudeerinud Kadi Epleri sõnul avab välismaal õppimine silmi nii mitmeski mõttes. «See võimaldab asju mitmest uuest küljest vaadata, on iseenda proovilepanek ja toob kaugetena paistnud unistused ja võimalused lähemale,» rääkis ta.

Kuigi esialgu võib asjaajamine keerukas ja vaevarikas paista, on Epleri kinnitusel takistused üsna kergelt ületatavad. Tuleb leida enda jaoks huvi pakkuv sihtriik, sobiv stipendium ja asuda avaldust täitma. «Alati tasub ka ülikooli välisüliõpilastalitusest nõu küsida ja otsida kontakti varem välismaal õppinud tudengitega,» soovitas neiu.

Olümpiavõitjast TÜ tudeng spordiks oma laulunädala kaks korda pikemaks

Merilyn Merisalu
merilyn.merisalu@ut.ee

**Krista Tramborg (21) ei too-
nud küll Hiinast kuldmeda-
alit, aga tema suvist rah-
vusvahelise koorikonkursi
voitu Ellerheina kooriga Ka-
nadas võib spordiga võrrel-
des olümpiavõiduks pidada
küll.**

TÜ Viljandi kultuuriakadeemia kolmandal kursusel kultuurikorraldust õppiv Krista jääb koori juulikuist saavutust olümpiavõiduga võrreldes tagasihoidlikuks. «Olümpiavõiduga võiks võrrelda pigem meie 2004. aasta Grammy võitu koostöös RAMi, ERSO ja Paavo Järviga, kuigi ka Kanada konkursi puhul tegime palju tööd ja võit ei olnud kerge,» räägib neiu.

Laulab maailma parimas Eesti kooris

Eesti koor tunnustati 1.–6. juulini Kanadas Powell Riveris toimunud rahvusvahelisel koorikonkursil parimaks noortekooride kategoorias kodumaiste heliloojate a capella koorimuusika esitamise eest. Samuti võitis Ellerhein ka kõigi kategooriate esikohtade vahel toimunud võistluse ning sai sellega konkursi peaaugust ja tiitli Kathaumix'w'i maailma koor. Sportlaste puhul oleks analoogse võidu puhul tegu olümpiakullaga.

Krista arvates on viimasel ajal meedias tõstatatud küsimus, miks riik koorikonkurside võite ei premeeri, täiesti õigustatud. «Mul on hea meel, et Kanadas saime me vahetut tunnustust otse publikult – kõik meie kontserdid olid välja müüdnud ning pärast esinemisi tuldi meid suisa kättpidi tänama,» rõõmustab noor laulja.

Ellerheina lauljad ise ei olnud oma üldvõidus sugugi kindel, sest kunagi ei tea, millist muusikat žürii seekord enim hindab. Võitjaid hoiti pikalt saladuses ning ootamatu uudis ei andnud kohe aega sellega harjudagi. «Esimese hooga hüppasime püsti ja mul endal oli tuim tunne kuni keegi mind kõvasti kallistas. Lavale joostes hakkas kõhus juba naljakalt kõdistama ja lavalt maha minnes ei tahtnud



Kui inimesed kipuvad end tavaliselt kiitma, siis Krista kirjeldab ennast esimese hooga negatiivsemast poolest: närviline, riskide ja seikluste kartja, mõnikord liiga aktiivne, tähelepanu hajumisega, ei suuda õigel ajal suud kinni hoida ja on väga imeliku huumorimeelega. Aga talle meeldib naerda ja sõprade kinnitusel on Krista üks tõsiselt armas veidik.

MERLI ANTSMÄA

naeratus enam näolt ära minna,» meenutab Krista konkursi lõpetamist.

Venitaks spordi nimel nädala pikemaks

Päris olümpiamängudel võistlemas Kristat vist paraku aga ei näe. «Ma valetan, kui ütlen, et ma tegelen spordiga. Õigem oleks öelda, et ma tegelesin spordiga ja nüüd käin mõnikord trennis meenutama, kuidas oli trenni teha,» muigab kergejõustikuga sina peal olnud neiu.

Krista arvab, et treener kirub teda siiani, sest teda huvitas laulmine rohkem kui sport. «Aga tegelikult meeldib mulle sporti teha ja ma arvan, et kui nädal teha nädala võrra pikemaks, siis ma kindlasti tegeleksin nii laulmise kui spordiga!» on noor kultuurikorraldaja kindel.

Igal nädalavahetusel Viljandi ja kodulinna Tallinna vahel liiklev Krista arvab, et on ülikooliajal siiski laisemaks jäänud. Keskkooliajal olevat ta olnud vana aktivist ise, kel päevaplaanis ühtki vaba minutit polnud. Nüüd on jäänud

vaid ülikool, hääleseaded, laulutunnid ja veel mõned kohad, kus laulmas käia. «Tegelikult oleks vahel isegi vaja end pooleks teha, aga eks see on mu oma süü ka, sest ma ei oska ju ära öelda,» jääb neiu mõttesse.

Ellerheina on Krista tegelikult juba lõpetanud, aga viilistlasena laulab seal ikka, kui aga abi vaja. Praeguseks siis kokku juba viimased neliteist aastat. Viimasel ajal on ta tegev aga eelkõige Piret Puusta laulustuudio «Minimuusikal» all. Praegu katsetavad nad ühe koosseisuga bändi tegemist. «Või tegelikult ei saa seda isegi bändiks nimetada, pigem hoopis väikeseks muusikaliseks grupiks,» on Krista tagasihoidlik.

Kultuuri alles hakkab korraldama

Viljandisse tahtis neiu juba ammu õppima tulla. Väikesena käis ta tollases kultuurikolledžis tantsu õppinud täditütreaga koolis kaasas. «Mäletan siiani kuidas ma uhkelt lubasin, et kui mina suureks kasvatan, siis lähen sinna samasse

kooli õppima,» naeratab Krista. Eriala ei olnudki siis üldse tema jaoks oluline.

«Tantsijat minust ei ole, näitlejat ka mitte, raamatupidamist jaoks olen liiga närviline ja muusikat ei saanud õppima minna, sest pilli ei oska, seega ainukesed võimalused olid kas kultuurikorraldus või huvijuht,» meenutab neiu sisseastumiskatseid. Kuna ta huvijuhina end ette ei kujutanud, kultuurikorraldusest aga üldse midagi ei teadnud, langetas valik viimasele. «Piinlik tunnistada, aga kultuuri ma veel korraldanud ei ole,» muigab Krista.

Ta tuleb ja kallistab lihtsalt põhjuseid otsimata

Krista on inimene, kes töö- poolest on must ja valge. Ei ole mingit kompromissi, kui ikka ei meeldi, siis ei meeldi. Ja talle meeldivad vähesed asjad.

Ja Krista teeb. Ta küll võib öelda, et ta ei viitsi või ei taha, aga ta lõpuks ikkagi teeb asjad ära ning ajab kõik joon-

de. Oma armsalt veidra oleku- ga suudab see neiu ikka ja jälle päeva muuta. Üldsegi, seda inimest oleks palju parem panna abstraktsesse kunsti kui pinnapealsetesse sõnadesse. Elus ulme.

Teresa Pöldnurk,
kursuseõde

Biosemiotikute suveseminar

3.-5. augustini peeti Esna mõisas TÜ semiootika osakonna ja ELUSi Jakob von Uexkülli keskuse eestvõttel ökosemiootika suveseminar. Seminari eesmärk oli jõuda paremale arusaamisele biosemiootika alustest ning probleemidest.

Kui sagedaseks vaidluste- maks kultuuri- ja biosemiootikute seas on küsimus, kas märgiprotsessid algavad keele ja kultuuri või elu tekkega, siis seekordsete vaidluste tulipunktiks kujunes hoopis küsimus: kas mitte juba füüsikaliste protsesside puhul pole põhjust kõnelda elule sarnanevast märgikasutusest.

Sellele arutelule sekundeeris arvutiteadusi ning tehisen- tellekti haarav vestlus teemal, kas arvutite puhul võiks kõnelda samasugusest interpreteerimisvabadusest ning seega ka loomingulisusest kui inimesel.

Diskussioonile andsid kaalu ka füüsikud, matemaatikud, teoloogid jt.

Teise seminaripäeva täitsid tuntud (bio)semiootikute Frederik Stjernfeldti, Claus Emmeche, Jesper Hoffmeyer ja Terrence Deaconi ettekanded.

Mõõteteaduse suvekool

Tartu Ülikooli juhtimisel toimus 3.–14. augustini Celjes (Slovenias) Euromaster @ konsortsiumi «Measurement Science in Chemistry» esimene suvekool ühtekokku 35 osalejaga üheksast riigist.

Suvekooli tuumikuks olid magistritasemel intensiivkursused, mis andsid põhjaliku tänapäevase käsitluse keemiliste mõõtmiste (analüütilise keemia) tulemuste kvaliteedi tagamisest.

Suvekool lõppes teadmiste kontrolliga ning osalejatele anti 2008/2009. õppeaasta sügissemestriks neli kodutööd.

Kuuest riigist, mis võimaldas tudengitel kohtuda oma ala spetsialistidega üle Euroopa.

Lisainfo: www.msc-eur-master.eu

TÜÜE tegi ülikoolile oma tudengipäeviku

Tartu Ülikooli üliõpilasesindus töötas välja spetsiaalse tudengipäeviku, mis on mõeldud just üliõpilastele.

Tudengipäevik on mõeldud kõigile Tartu Ülikooli üliõpilastele, nii esmakursuslastele kui ka vanematele õppuritele. Eelkõige on päevik abimees aga ülikooli astujatele.

Uus tudengipäevik sisaldab endas infot Tartu Ülikooli, üliõpilasesinduse, Eesti üliõpilaskondade liidu, TÜ õppekorraldusekirja ja paljude muude üliõpilase jaoks oluliste asjade kohta (nt akadeemiline puhkus, õppetootused jne).

Samuti on olemas ülevaade Tartu üliõpilaskorporatsioonidest ja -seltsidest, tähtsamatest sündmustest üliõpilaselusel jne. Lisaks üldisele informatsioonile on tudengipäevikus 2008/2009. õppeaasta kalender-märkmik.

35-kroonist tudengipäevikut saab peahoone kõrval asuvas TÜ üliõpilasesindusest endale osta alates 26. augustist.

TÜ spordiklubi fitness-klubi alustab hooaega uute treeningustiilidega

Marek Roostar
TÜ Akadeemilise
Spordiklubi turundusjuht

**Juba teist aastat Tartu Üli-
kooli uues spordihoones
tegutsevat Tartu Ülikooli aka-
deemilise spordiklubi fit-
ness-klubi alustab hooaega
viie uue aerobikastiiliga.**

Ühtekokku saab fitness-klubi tegeleda kuni 19 treeninguga, lisaks on olemas ka jõu- ja sõudeergomeetrite saal.

Fitness-klubi tegevjuht Ivika Värton kutsus ka mehi rühmatreeningutest julgusti osa võtma. «Meestele sobivad kindlasti *bodypump*, *kickbox* ja *pilates* ning erinevad jõutreeningud,» ütles ta. «Tunniplaanist leiab veel näiteks hiphopi, stepi, *bosu* ja kõiki teisi tavapäraseid stiile.»

Värtoni sõnul on meeste hulgas siiski populaarsem jõu-

töste ning sõudeergomeetrite saal, kus on tingimused nii harrastus- kui ka saavutussportlastele. «Põhihoojal on jõusaalis ka treener, kes aitab soovitud eesmärgideni jõuda.»

Peale selle on kõigil fitness-klubi liikmetel võimalik kasutada kergejõustikuhalli soojenduse tegemiseks või treeningu järgseks lõdvestamiseks ja venitamiseks.

TÜ akadeemilise spordiklubi spordijuht Alar Rikberg kinnitas, et fitness-klubi treeneritest on paljud pikaajalise kogemusega ning omavad EOK aerobikatreenerite kutsekvalifikatsiooni või kehakultuurialast kõrgharidust. «Kus siis veel, kui mitte ülikooli spordiklubi fitness-klubi saame ühendada treenerite kehakultuuriteadmised praktiliste kogemustega,» lisas ta.

Värton rõhutas, et kuna fit-

ness-klubi on osa Tartu Ülikooli akadeemilisest spordiklubist, siis on soodsad treenimisvõimalused just TÜ töötajatele ja üliõpilastele.

Hinnapakettidest saab valida 12 kuu või 6 kuu paketi vahel, mis maksavad vastavalt 4300 ja 2500 krooni.

Fitness-klubis on olemas ka kuupäase ja kümne korra päese, esimene neist maksab 550 krooni ja teine 500 krooni.

«Neile, kes eelistavad treenida hommikuti ja nädalavahetustel, on samuti selline võimalus olemas ning hinnad on kogu päeva pakettist vastavalt odavamad,» sõnas Värton.

1.–7. septembrini on võimalus iga päeva külastada ühte aerobikatreeningut tasuta.

Lisainfo fitness-klubi teenuste ja võimalustega kohta: www.tysk.ee või Ivika Värton, tel. 737 6274 või 5647 8117.



Aerobikatrenn spordiklubi fitness-klubis.

TÜ AKADEEMILINE SPORDIKLUBI

ÖNNITLEME

Lea Lepmann – 60

Täna, 29. augustil täitub 60 aastat Tartu Ülikooli koolimatemaatika keskuse matemaatika didaktika dotsendi Lea Lepmanni sünnist.

Juubilari seniste tegemiste põhjal võib teda kahtlemata pidada läbi ja lõhki pedagoogiks selle sõna parimas tähenduses. Põhikoolis tekkinud huvi õpetajatoõ vastu süvenes õpinguaastail Tartu Pedagoogilises Koolis ja viis loogilise jätkuna kõrghariduse ja õppejõu ameti omandamiseni Tartu Riikliku Ülikoolis.

Nii oma kandidaaditöös kui ka hilisemates arvukates teadustöodes on Lea kaardistanud matemaatikaõpetuse olukorda üldhariduskoolides, uurinud koos kolleegidega Saksamaalt, Soomest ja Ungarist õpetajate ja õpilaste hoiakuid matemaatikaõpetuse suhtes ning käsitlenud mitmeid matemaatika didaktika spetsiifilisi küsimusi.

Viimastel aastatel on ta osalenud rahvusvaheliste tasemeuuringute TIMSS ja PISA ettevalmistamisel Eestis ja tulemusi analüüsinud. Oma teadmisi on tänane juubilar lahkelt jaganud kolleegide ja õpilastele originaalsete loengutsüklite kaudu.



Tema panust koolimatemaatika didaktikas ja õpetajakoolituse vallas on tunnustatud Gerhard Rägo medaliga.

Lea on hea suhtleja, ta tunneb rõõmu kaasanimistest edusammudest ja elab kaasa sõprade muredele. Koos abikaasaga loodud kaunis kodu, kuhu eriti oodatud on kolm armast lapselast, jätkub ja armastust ka kolleegidele nii lähedalt kui kaugelt.

Jõudu, tervist ja säravaid ideid, et seni ilmunud «Väikesest metoodikaraamatust» saaks peagi suur!

Kolleegid koolimatemaatika keskusest

ÖNNITLEME

50

Silvi Tenjes, eesti keele (võõrkeelena) dotsent – 3. september

hoidja – 1. september

35

Priit Sander, äriaranduse ja investeerimise lektor – 1. september

45

Pille Naggel, raamatukogu-

PARANDUS

Sille Plaksi lõpetas tänavu infokorralduse eriala, mitte inglise keele ja kirjanduse nagu

oli kirjas 20. juuni UT vahel olnud lõpetajate lehes.

TÜ RAAMATUPOOD SOOVITAB:

A Handbook for Teaching and Learning in Higher Education

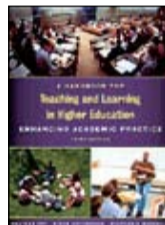
Enhancing Academic Practice, 3rd Edition
Heather Fry, Steve Ketteridge,
Stephanie Marshall
Routledge

ISBN: 9780415434645

Ilmub 29.08.2008

HIND: 615.00

TÜ üliõpilastele ja töötajatele kehtib soodustus 10%.



Head uut õppeaastat!

TARTU ÜLIKOOLI KIRJASTUS

UNIVERSITAS TARTUENSIS
TARTU ÜLIKOOLI AJALEHT

http://www.ajaleht.ut.ee

Tellimise indeks 00892
Ilmub reedeti. Tiraaž 3000
Tartu, Lutsu 5 (III k)
Tel: 737 5680, 523 1751
E-post: ajaleht@ut.ee
Postiaadress:
Ülikooli 18, Tartu 50090

Vastutav väljaandja Illari Lään
Peatoimetaja Sigrid Söerunurk
Toimetajad Kadri Rannamäe,
Merilyn Merisalu
Keeletoimetaja Marika Kullamaa
Küljendaja Margus Nõmm
Veebihaldur Leane Morits
Trükk: Ecoprint

Tudengisatelliidi tegijatel tuleb nii tinutada kui ka suhteid korraldada

Katrin Tuude
suhtekorraldus

Silver Lätt
projektjuhtimine

Tänavu kevad-suvel alguse saanud Eesti esimene tudengisatelliidi programm nõuab meeskonnalt teadmisi nii füüsilisest kui ka turundusest, mistõttu on kõik huvilised oodatud kaasa lööma.

Tudengisatelliidi programm annab tudengitele võimaluse osa võtta Eesti esimesest päris oma satelliidi projekteerimisest ja ehitamisest. Programmi eesmärk on anda tudengitele praktiline kogemus satelliidiehituse kõikidest etappidest.

Tudengid juhivad ehitust ja projekteerimist ise ning peavad tegelema ka projektijuhtimise ja turundusega. Seega on projekt oma olemuselt interdistsiplinaarne ning eeldab meeskonnalt teadmisi nii füüsilisest, keemiast, elektroonikast kui ka projektijuhtimisest, turundusest ning avalike suhete korraldamisest.

Projektiga tegelevad Tartu Ülikooli ja Tallinna Tehnikaülikooli tudengid ning appi tuli ka Johannes Piepenbrock Saksamaalt Aacheni ülikoolist. Piepenbrock oli oma koduülikoolis sarnases projektis osalenud ning soovis eestlasi nõu ja jõuga abistada.

Üldiselt on projektis osalevad tudengid lihtsalt kosmosehuvilised, kes uurivad, õpivad ja vajadusel teevad asja ka teiste selgeks. Sellegipoolest aitavad neid mitmed



Satelliidi kallal töötavad (vasakult) Tõnis Eenmäe, Urmas Kvell, Katrin Tuude ja Silver Lätt. Tuude käes on satelliidi kontseptsioonimudel ning kõik hoiavad kinni satelliitidejaama ühest antennist.

KERDI MIHALOVA

ülikoolide akadeemilised töötajad ja eksperdid erafirmadest.

Kolme aastaga üritab meeskond orbiidile saata kuupsatelliidi, mis oma väikeste mõõtmete ja kaaluga ei konkureeri küll nn klassikaliste satelliitidega, tänu millele meil on olemas infoühiskonna võlud, kuid ta täidab kindlasti sügavamalt eesmärki – harib tudengeid ja populariseerib reaalteadusi.

Kuupsatelliit on ehitatud ja ehitatakse praegugi mitmel pool maailmas. See on ülikoolides lausa nii populaarne tegevus, et ei piirdu ainult ühe satelliidiga, vaid tehakse aina uusi ja paremaid.

Mõned neist satelliitidest pildistavad Maad, teistel on veidi teaduslikum eesmärk.

Kuigi Eesti esimese satelliidi tegevus vajab veel otsustamist, ei tähenda see, et tööd poleks. Maapealne tugijaam, mis esmalt suhtleb juba orbiidil olevate kuubikutega, hakkab valmis saama, et tudengid saaksid uuel semestril uue hooga taas tööle hakata.

Paralleelselt ehitustöödega loetakse sügissemestril ainet «Kosmose tehnoloogia alused», kus kuulab kosmosetehnoloogia arenguloost ja kaasaegsetest suundadest, sealhulgas satelliidiehituse põhimõtetest, mida illustreerivad praktilised näited ja ülesanded.

Lisainfo: www.estcube.eu, estcube@estcube.eu, Silver Lätt (tel: +372 5228237) või Mart Noorma (tel: +372 58229748).

Suveülikoolis osales rekordarv õppijaid

Marko Ojakivi
TÜ avatud ülikooli keskuse turundusspetsialist

Kui 2006. aastal oli suvekursustel osalejaid 685 ja 2007. aastal 884, siis lehe trükkimiseku ajaks on teada, et tänavu ammutas suvekursustelt teadmisi vähemalt 906 huvilist.

Mõned üksikud kursused on veel toimumas, mistõttu ei ole 2008. aasta numbrid veel lõplikud.

Enim poolehoidu leidsid kursused «Käsi kiri ja korrektuur», «Pere- ja suguvõsa ajalugu» ning tennisekursus. Samuti osutusid menu-

kaks «Mõjus suhtlemine organisatsioonis», «Kvalitatiivsete andmete kodeerimine ja analüüs», «Propaganda ja poliitilise identiteedi kujundamine» jpt.

Eestikeelsest koolitustest võtsid osa nii huvilised Tartu Ülikoolist kui ka avalikust sektorist, eraettevõtlusest ja kodanikeühendustest. Näiteks käsikirja ja korrektuuri kursusel osalesid Euroopa Komisjoni ametnikud ja inglise keele vestluskursusel Nordea Panga töötajad.

Igal aastal on osavõtjate ring üha laienenud, mida saab täheldada ka rahvusvahelise suveülikooli puhul.

Rahvusvahelistes prog-

rammides oli sel aastal esindajaid 27 riigist. Viimaste aastate jooksul on rahvusvahelise suveülikooliga liitunud osalejaid Ladina-Ameerika riikidest – Brasiiliast, Argentiinast, Venetsueelast ja Kolumbiast.

Seitsme hooaja jooksul on olnud kursulasi enam kui 40 riigist.

Mitmeid kursusi on plaanis korraldada ka järgmisel aastal, kuid oluline on pakuda uusi huvitavaid kursusi, mistõttu palumegi lugejatel anda e-posti aadressile täienduskoolitus@ut.ee teada, missuguseid kursusi soovite kuulata või korraldada 2009. aasta suveülikoolis.

KAITSMISED

5. septembril kaitsevad Puusepa 8, Linkbergi nim auditooriumis arstiteaduskonna doktoritöid:

kl 14 **Annika Reintam** «Gastrointestinal failure in intensive care patients» («Gastrointestinaalne puudulikkus intensiivravihaigetel»). Juhendajad prof Joel Starkopf ja külalisprof Hartmut Kern. Oponent dr. Manu Malbrain, St. Erasmuse Ülikool, Belgia; kl 16.30 **Paul Korroviits** «Asymptomatic inflammatory prostatitis: prevalence, etiological factors, diagnostic tools» («Asümptomaatiline põletikuline prostatiit: levimus, etioloogilised tegurid, diagnostikavõimalused»). Juhendajad dots Reet Mändar ja dr Margus Punab. Oponent: prof Michael Marberger, Viini Ülikool, Austria.

TEATED

Seoses projekti «Eesti ülikoolide akadeemilise personali enesetäiendussüsteemi loomine» pikendamisega kuulutatakse välja viimane taotlusvoor. **Toetust enesetäiendamiseks** välisülikoolis või teadusasutuses saavad taotleda **Tartu Ülikooli akadeemilised töötajad**. Lähetusd võivad toimuda 31. oktoobrini 2008. Taotlusvorm tuleb esitada 12. septembriks 2008 personaliosakonda. Lisainfo: www.ut.ee/personal/enesetäiendamine ja keit.karemaa@ut.ee.

Hea tudengineiu, tule tutvu korporatsioonielu ning akadeemilise maastiku võludega! Ootame sind külla **corp! Amicitiasse** 11., 18. ja 26. septembril kl 20 meie konverdikorteris Lai 30. Riietus korrektne. Info: www.vironia.ee

Pealehakkamist täis organiseerumata tudengineiu, korporatsioon **Indla** selle semestri küüalisõhtud toimuvad 9., 15. ja 24. septembril kell 19 aadressil Tähtvere 4 (II korrus). Tule tutvuma rporatsioonimaailmaga!

Corp! Vironia ootab akadeemiliselt organiseerumata Eesti meesüliõpilasi oma küüalisõhtutele 11., 18. ja 26. septembril kl 20 meie konverdikorteris Lai 30. Riietus korrektne. Info: www.vironia.ee

Tartu Ülikooli kammerkoor ja dirigent Triin Koch võtavad vastu uusi lauljaid kõikidesse häälrühmadesse. Ettevalmistused toimuvad kolmapäeviti 3., 10. ja 17. septembril ülikooli peahoones kell 16.00–17.30. Ettevalmistuse täpne toimumiskoht teatatakse kammerkoori koduleheküljel www.ut.ee/TYKK, ajalehes Tartu Postimees ja ülikooli peahoone teadetetahvil. Ettevalmistuseks palutakse ette valmistada üks laul vabal valikul. Lisainfo: dirigent Triin Koch 527 1105 ja e-postil triin.koch@mail.ee

Dotsentide ja teadurite klubi teatab: neljapäeval, 18. septembril 2008 kell 17 esineb Lossi 3-425 prof. Urmas Varblane ettekandega «Eesti majanduse hetkeolukord ja tuleviku suundumused». Info: 7483513, 55595233

Üürile anda 2-toaline saunaga korter Karlovas otse omanikult: www.kv.ee/961057

Meesüliõpilaste (t)ele **üürile anda** 2-toaline korter Kitzbergi 8. Dušš, keskküte, köök. Info tel 7343057, Ants Pilt.

KAITSMISED

29. augustil kaitsevad Näituse 20-216 õigusteaduskonna teadusmagistritöid:

- kl 14.15 **Sirje Saan** «Lahutatud abikaasa ülalpidamiskohustus» («Divorced spouse's maintenance obligation»). Juhendaja mag iur Liis Hallik. Oponent Anu Uritam;

- kl 15.15 **Agris Peedu** «Hasartmängu määratlusest ja mõnedest hasartmänguõiguse kitsaskohtadest» («Defining of gambling and the problematic aspects of gambling law»). Juhendaja prof Raul Narits. Oponent LLM Ene Andresen.

29. augustil kl 12.15 kaitseb **Rauno Thomas Moss** Tiigi 78-311 teadusmagistritööd semiootikas ja kulturoloogias teemal «Kopeerimise semiootika. Tartu Ülikooli joonistusõpetaja (1803-1838) Karl August Senff'i töö ja õppematerjalidele toetuva kopeeriva joonistusmeetodi visuaalsemiootiline analüüs». Juhendajad Mihhail Lotman, PhD ja Jüta Keevallik, MA. Oponent lektor Silvi Salupere, MA.

29. augustil kaitsevad Ülikooli 17-103 germaani, romaani ja slaavi filoloogias instituudis teadusmagistritöid:

- kl 11 **Ülle Tuvikene** «Metafoorid eesti põgenikke käsitlevates 1944. aasta ajakirjandustekstides päevalehtede «Dagens Nyheter» ja «Svenska Dagbladet» näitel» («Metaforer i tidningstexter beträffande estniska flyktingar under andra världskrigets slutskede i dagstidningar «Dagens Nyheter» och «Svenska Dagbladet»»). Juhendaja Anu Masso, PhD. Oponent Katrin Maandi, filol-knd;

- kl 12 **Olga Anissimova** «Rezissöörid lugejate ja kirjanikena: Heatcliff'i ja Catherine'i tegelaskujud Emily Brontë «Vihurimäe» inglisekeelsetes ekraniseeringutes». Juhendaja Ene-Reet Soovik, MA. Oponent Marina Grišakova, PhD.

5. septembril kl 12.15 kaitseb **Jane Albre** Liivi 2-224 matemaatika alal teadusmagistritööd «Dünaamilised slaidid 12. klassi matemaatikaõpiku juurde» («Dynamic slides for 12th grade mathematics book»). Juhendajad dots Tiit Lepmann ja lektor Eno Tõnisson. Oponent dots Jüri Afanasjev.