

Mente & Manu

TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOLI AJALEHT

Strateegiliste Algatuste Keskus asub suunama Eesti arengut

Kolmapäeval, 13. juunil kirjutasid Eesti Panga president Vahur Kraft, Eesti Kaubandus- ja Tööstuskoja juhatuse esimees Toomas Luman, Tallinna Tehnikaülikooli rektor Andres Keevallik ja Tartu Ülikooli rektor Jaak Aaviksoo alla ühise tegutsemise lepingule, millega algatatakse sihtasutuse Strateegiliste Algatuste Keskuse (SAK) loomine.

"Oma tegevuses lähtub loodav keskus kolmest printsiibist: avatus, apoliitilisus ja konkreetsus," ütles Eesti Panga president Vahur Kraft. SAK eesmärk on määratleda Eesti ühiskonna ja majanduse arengutrende nii üldiselt kui ka põhivaldkondade kaupa.

"SAKst ei kujune riskikapitali fond ega finantseerimisasutus, vaid ajustrust, mille üles-

andeks on trendianalüüsil põhinevate strateegiliste algatuste esitamine Eesti konkurentsivõime ja edasise arengu hüvanguks," kinnitas keskuse ideed tutvustanud Eesti Panga presidendi nõunik Meelik Katago.

SAK asutajad on seisukohal, et Eesti eesmärk eelolevatel aastakümnetel on demokraatia ja turumajanduse põhimõtetele

tugineva, maailmas konkurentsivõimelise ja tugeva arengupotentsiaaliga ühiskonna ja majanduse loomine, mis on eriti oluline eelseisvat Euroopa Liiduga ühinemist arvestades.

"Strateegiliste küsimuste arutelu ei saa olla ühegi konkreetse asutuse monopol, vaid see peab toimuma ühiskonna erinevate institutsioonide koostöös, kasutades suurimas võimalikus ulatuses ühiskonnas olemasolevat kompetentsi ja rahvusvahelisi kogemusi," rõhutavad asutajad allkirjastatud lepingus.

Pooled leppisid kokku, et SAK asutatakse hiljemalt käesoleva aasta 1. oktoobriks ning keskuse asukohaks saab Tallinn. SAK algkapital on 2,4 miljonit krooni, mis moodustub asutajate sissemaksetest: Ees-



Rektorid A. Keevallik vasakul ja J. Aaviksoo paremal tiival on teadusrinde kindralid sellel pealtungil koos Eesti Panga presidendi V. Krafti ja KTK juhatuse esimehe T. Lumaniga.

ti Pank ja Kaubandus-Tööstuskoda osalevad asutamisel ühe miljoni krooniga ning Tartu Ülikool ja Tallinna Tehnikaülikool kumbki 200 000 krooniga. Loodaval keskus on edaspidi kavas leida täiendavaid finantseerimisallikaid

ning ühtlasi müüa oma teenuseid.

M&M kommentaar: Kas pole mitte tegu president L. Meri kauaoodatud Soome SITRA analoogiga?

Kevadel 2001 on TTÜ-I 892 lõpetajat, neist 57 cum laude, magistreid - 126!

Ehitusõpikond

Ehitustehnika õppesuund
Bakalaureuseõpe
Kristjan Põldsalu

Haldusjuhtimise õpikond

Haldusjuhtimise õppesuund
Bakalaureuseõpe

Dag Ainsoo
Marju Hendre
Priit Kivnurm
Kalmer Kollom
Ebe Kurik
Mari-Ann Löönik
Merliis Mettus
Janne Mägi
Riivo Pilvik
Kertti Päeva
Rando Rannus
Külliki Tafel

Halduskorralduse eriala Diplomiõpe

Viive Klis

Informatsiooni- tehnikatehnika õpikond

Informaatika eriala
Irina Tammeväli
Telekommunikatsiooni
õppesuund
Bakalaureuseõpe
Jaanus Riiner

TTÜ parimad lõpetajad EV Presidendi vastuvõtul

Marju Hendre	- haldusjuhtimine
Maris Lemba	- tehniline füüsika
Indrek Mandre	- informaatika
Eveli Raudvere	- bio- ja toiduainetehnoloogia
Evelin Roomets	- ärijuhtimine (Kõrgem Majanduskool)
Kaido Ruul	- ärikorraldus

Pavel Žuravljov
Informaatika õppesuund
Bakalaureuseõpe
Olga Gluško
Indrek Mandre
Konstantin Manuilov
Arvuti- ja süsteemitehnika
õppesuund
Bakalaureuseõpe
Vladimir Kostin
Eduard Petlenkov

Keemiaõpikond Materjalitehnoloogia õppesuund

Priit Laaniste
Bio- ja toiduaine-
tehnoloogia õppesuund
Eveli Raudvere

Majandusõpikond

Majandusarvestuse
õppesuund
Martti Randveer
Rahvamajanduse
õppesuund
Bakalaureuseõpe
Aleksander Haritonov
Ilja Hlebov
Kristjan Kasikov
Olga Kuznetsova
Maksim Markelov
Dmitri Sokolov
Aleksai Suturin
Anna Tjuhhaeva
Ärikorralduse õppesuund
Bakalaureuseõpe
Tatjana Kotova
Margit Lees

Piret Loomets
Silver Mäll
Maria Raskatova
Kaido Ruul
Margus Simson
Tiina Simson
Jelena Urinova
Hannes Veskimäe
Janno Veskimäe
Roger Viitmann

Tehnilise füüsika õpikond

Tehnilise füüsika
õppesuund
Bakalaureuseõpe
Maris Lemba

TTÜ Kõrgem Majanduskool

Moonika Jõela
Anneli Lille
Jana Moks
Evelin Ojajets
Evelin Roomets
Ursula Sarnet
Marelle Süda
Margit Tool
Karin Toots
Katrin Tust
Karmen Uduste

Cum laude lõpetajad saavad lisaks diplomile ka TTÜ tänukirja ja nende nimed jäädvustatakse teaduskondade autahvliile.

Lõpust saab uue algus



Kevad 2001... seljataga on 4 aastat vaevarikast, kuid huvitavat tööd, uusi tutvusi ning mälestusi, mida saab aastaid veel meenutada. Nüüd, kus kõik on läbi, tunnen nagu lendaksin kosmoses - tühjus on igal pool. Aastad on möödunud nii kiiresti, nagu oleks möödunud ainult üks silmapilk. Pole seda jorvialset tunnet, mida tavaliselt (üli)kooli lõpetajad tunnevad - on tühjus! Ei taha lahkuda armsaks saanud *alma mater*'i seinte vahelt. Liiga palju seob mind sellega. Aga elu teeb oma - peab hakkama mõtlema tööalasele karjäärile, perekonnale jms. ehk nn "täiskasvanute asjadele". Võibolla osalt seetõttu, et tunnen olevat veel noor, jätkan kindlasti õpinguid. Ma ei taha tunda end veel täiskasvanuna! Tahan mõnikord veel teha "kreisisid" asju, mida ainult tudengid saavad endale lubada. Seega pöördun ma sügisel tagasi siia armsasse majja ning jätkan alustatud - teadmiste omandamist, selleks, et saada targa ning vabal ajal tunda end tõelise tudengina :)

Soovime kõigile lõpetajaile kõrget lendu!



In medias res

Asja juurde

Lilled hariduse altarile



Olavi Pihlamägi
avalike suhete
osakonna juhataja

Lilli on sel nädalal aulas ja fua-jees tõesti palju. Nende värvikirevus võtab silme ees pildi värisema ja lõhnade segu paneb iiveldama. Aga noored, kellele need pärast lõpuaktust sülle kuhjatakse, on äraütlemata õnnelikud, kuna see koolitee sai lõpuks otsa. Nagu näha kõrvalolevast prof V. Rajangu artiklist, suudab vaid veidi üle 10 protsendi tudengitest selle tee läbida normaalaajaga. Teistel läheb oluliselt kauem. Räägime etapist elus ja soovime kõrget lendu, ise seejuures kõvasti kaheldes, kas nad kõik ikka vääriksid diplomit ja kas nende kvalifikatsioon vastab tänapäeva avatud piiridega ühiskonnas nõutavale. Loomulik, et usinamad astuvad kohe end magistri või mõne muu koolituse radadele sättime, sest karm konkurents sunnib astuma järjest uutele kõrgustele. Meie lehe esiküljel on tänavuse 892 lõpetaja hulgast paremate ehk 57 cum laude (kiitusega) lõpetaja nimed. Tean, et osa neist priimustest omavad juba taskus töölepinguid, mis panevad keskealise ahhetama ja seejärel sajatama. Alla viiekohalise summata kuus nemad oma oskusi (vabandust, head õppe-educust) ei müü. Ma ei ole kade, sest oskus ennast müüa ongi kunst, mida noored suudavad palju paremini meist, kes me neid õpetada või suunata püüame. Siin annabki turumajandus ühtedele harituse ja teiste vitsad.

Ma muretsen pigem nende pärast, kes pole olnud siiani nii edulised ja väljapaistvad ning ihkavad iga hinna eest eks-meeri Mõisa kutset järgides oma tulevikku ainult metropolis näha. Õpingute ajal pole häbiasi kelneriametit pidada või kusagil käru lükata. Traagiliseks muutub pilt aga siis, kui jäädkki seda tööd tegema. Ainult, et taskus on inseneridiplom ja sinu suureks lohutuseks mossitab kõrvalkärul värske muusikaõpetaja või agronoom. Järjest kainemalt küsib riik, kas ja kui palju me vajame kõrgharitud spetsialiste? Ma ei räägi keskealistest, kes koondamise järel oma diplomiga vaid tööturul põlgliku naerugrimassi suudavad esile kutsuda. Mu oma klassi- ja kursusekaaslased kadestavad mind (riigi)tööl olemise pärast. Ja värske lõpetaja, ära loodagi, et hallpead oma kohtadelt ilma võitluseta lahkuvad! Elada on ka neil (veel) vaja.

Püüa kõigepealt endale selgeks teha oma eeliseid: noorus, tarmukus ja töötahe on kindlasti +, haridus võib keskealise elukogemusele alla jääda, sest enamik töötab ju mitte oma erialal, vaid seal, kuhu juhus on ta viinud. Ja ole kindel, et sinu väaramatu tahe tõusta järjest kõrgemale, pole töödandjale mingi peibutus, sest vaevalt kibeleb ta sind mõne kuu pärast konkurendi leivale laskma. Lojalsuses ja kiindumuses oma töökohta sa hallpead võistelda ei suuda. Sinu trump saab olla vaid uut moodi mõtlemises. Ja tahan väga loota, et seda sa kasvõi mõne protsendi osas siit koolist ka kaasa viid. Kui sa suudad luua uut lähenemist, uut hingamist ja tekitada oma haritusega täiendavat sünergia, siis hinnatakse sind mitte ainult sõbraliku õlalepatsutamisega, vaid see väljendub tõusos karjääriredelil.

Miks on Eesti tipptegijate seas just TPI (TTÜ) haridusega mehed nagu Indrek Neivelt, Gunnar Okk, Toomas Luman jpt? Sest nad on osanud uut moodi mõelda. Nemad on edukad äris ja elus, kui poliitikas teevad ilma ajaloolased ja juristid.

Kuigi minu (s)pajatused sind, eilne tudeng, vaevalt suudavad veenda, võta lilled oma vanematelt vastu suurima tänuga, sest nad on asetanud need sinu kaudu hariduse altarile. Siia panevad nad ka oma ootused ja lootused, palved ja usu, et sinu homme saaks olema pilvitum nende omast.

Tahan lõpetada filosoof John Dewey mõttega: **"Tulevik ei ole mitte kurjakuulutav, vaid paljulubav. See ümbritseb olevikku kui aupaiste."**

Tänane au kuulub veel sulle, värske lõpetaja!



Toimetuse & 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	



Vaba sõna

Kuidas võiks muuta ülikooliseadust?

Maikuu lõpus rektori allkirjutatud kokkuleppe kohaselt on kavas aktiveerida TTÜ koostööd Helsingi Tehnikaülikooliga, mille baasil võib kujuneda kaksikülikool. **Kah-lemata väärib see koostöö kiitust, aitab kaasa õppetöö kvaliteedi taseme tõstmisele ja vastab ülikooliseaduse muutmise seaduse eelnõu vaimule.**

Peaaegu samal ajal, 26. mail ilmus "Postimehe" nädalalõpulisas "Arter" artikkel "Lisaaajaga targemaks", millest selgus, et TTÜsse 1996. aastal bakalaureuseõppesse vastuvõetud 1272 noorest lõpetas normaalaajaga 155. Tartu Ülikoolis olid vastavad arvud 1119 ja 318. Need näitajad panevad tõsiselt mõtlema, kui luge- da ülikooliseaduse muutmise seaduse eelnõu.

Eelnõu toob sisse täis- ja osakoormusega õpe mõiste. Täiskoormusega õpe on õppevorm, milles üliõpilane täidab iga õppeaasta lõpuks vähemalt 75% selleks perioodiks õppekavaga määratud õppemahust ning osakoormuse korral 50-74% mahust.

Kasutades 2000. aasta sügisse- mestri andmeid, tuleb välja, et täis-koormusega riigieelarvelistel kohtadel õppivate üliõpilaste osakaal TTÜ diplomiooppes on 57,0 %, bakalaureuseõppes 43,1 % (õppevaldkonniti min 21,7 % ja max 82,1 %) ja magistriõppes 29,5 % (õppevaldkonniti min 6,3 % ja max 51,4 %). Toodud arvud sunnivad küll küsima, mis saab TTÜst ja üldse Eesti ülikoolidest tulevikus?

Eelnõus on märgitud: "kui pärast bakalaureuseõppe ja magistriõppe nominaalkestvuse lõppemist ... ja ühe täiendava õppeaasta möödumist ei ole ... lõpetanute arv võrdne riik-

liku koolitustellimusega määratud lõpetajate arvuga, on Haridusministeeriumil õigus järgmise riikliku koolitustellimuse esitamisel vähendada riikliku koolitustellimuse finantseerimist täitmata riikliku koolitustellimuse piires riigieelarvest tehtud kulutuste võrra."

Toodud nõude täitmisele aitavad kaasa varasematel aastatel sisseastunute lõpetamine ja riigieelarvelistel kohtadel õppinute lõpetamine. Seda muidugi õppevaldkondades ja õppesuundades, kus riigieelarvelistel kohtadel õppijad on olemas. Tehnikaaladel on paraku neid aga väga vähe (bakalaureuseõppes kõigest 3,4 % üliõpilastest) ja see halvendab meie seisu rohkem kui aladel, mis on teistes ülikoolides.

Ühe abinõuna on eelnõusse lülitatud sätte, et **ülikool võib igal õppeaastal asendada õpitulemuste põhjal riikliku koolitustellimuse alusel moodustatud õppekohal õppiva üliõpilase teise üliõpilasega**, eelistades parimate õpitulemustega üliõpilast. See sätte annab paraku tulemuse ainult siis, kui õppevaldkonnas (õppesuunas) on riigieelarvelistel kohtadel õppijaid. Tehnikaaladel annab see taas vähe lootust.

Kokkuvõttes võib öelda, et noorte seas veel suhteliselt vähem populaarsetel tehnikaaladel seisavad ees rasked ajad ja see mõjutab kogu Tehnikaülikooli saatust, kui me ei suuda muuta paljude erialade komplekteritavust paremuse poole. Minu arvates vääriks see küsimus tõsist arutelu ülikooli nõukogus.

Prof Väino Rajangu
humanitaarteaduskonna
dekaan

Vabariigi Valitsus kiitis heaks kõrgharidusreformi kava

Valitsus kiitis 12. juunil heaks haridusminister Tõnis Lukase valitsuse istungile arutamiseks esitatud Eesti kõrgharidusreformi kava aastateks 2001–2002. Kõrgharidusreformi kava eesmärk on tagada kõrghariduse arendamine ja rahastamine viisil, mis võimaldab tagada kõrghariduskorralduse selguse ja vastavuse tööturu vajadustega. Kõrgharidusreformi kavas on käsitletud kõrgharidust puudutavate õigusaktide muutmist ning finantseerimisskeeme, mis peaksid tagama kõrghariduse kättesaadavuse võimalikult laiale isikute ringile.

Reformikava näeb ette, et kõrghariduse tasemel arendatakse välja ülikooli-tüüpi kõrghariduse suund ja mitteülikooli-tüüpi ehk kutsekõrghariduse suund. Praeguseks on Eestis kujunenud olukord, kus erinevates institutsioonides ja erinevates õppeka-

vade järgi koolitamine on muutnud kõrgharidussüsteemi läbipaistmatuks. Puudub selgus õppekavade eesmärkides, töödandjatel on raske hinnata õppe vastavust kutsekvalifikatsioonistandardite nõuetele ning õppurid ei saa valikuid tehes lähtuda õppe sisust ja töö saamise võimalusest. Muudatused rahvusvahelistuval tööjouturul tingivad selle, et üha rohkem kutsealasi nõuab kõrgema kvalifikatsiooniga väljaõpet, seda eelkõige kutsekõrgharidust nõudvatel ametikohtadel.

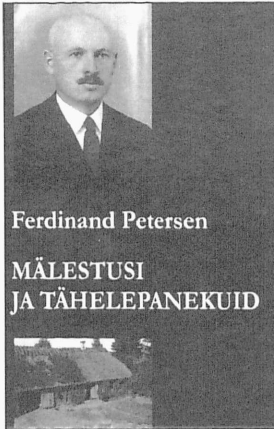
Reformikava täielik elluviimine eeldab muudatuste sisseviimist mitmesse seadusse, eelkõige ülikooliseadusesse, samuti kõrghariduse rahastamisskeemi muutmist. Asjakohased dokumendid on haridusministeeriumil põhimõtteliselt ette valmistatud.

Tehnikaülikooli 2001. aasta kevadsemestri pildikollaaž



KURATOORIUMI II KOOSSEISU AVAISTUNG: Uueks esimeheks valiti Hansapanga juhatuse esimees Indrek Neivelt (paremalt esimene). (26.01)

LUGEMISELAMUS!
TEHNIKAÜLIKOOLI ASUTAMISE ALGATAJA: F. Peterseni mälestused andis märtsis välja tema poeg, TTÜ Küberneetika Instituudi teadur Ivar Petersen.



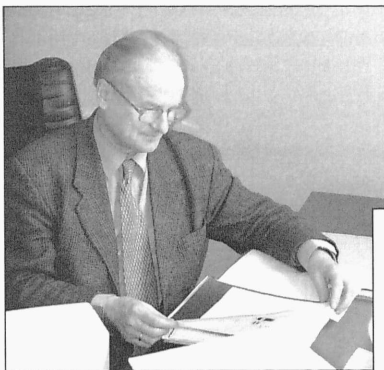
Ferdinand Petersen

MÄLESTUSI JA TÄHELEPANEKUID



TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOLI MUSTAMÄEL ASUVATE KINNISTUTE ARENGUKAVA

MÄRTSIKS VALMIS UUE CAMPUSE PROJEKT: TTÜ kollektiivile tutvumiseks pandi välja lähiaastate ehituskava arhitekt Irina Raua juhitud töögrupi nägemuses.



RIIKLIKU TEADUSPREEMIA LAUREAAT: TTÜ keemiatehnika instituudi direktor prof Rein Munter juhtis ühte premeeritud teaduskollektiividest. (24.02)



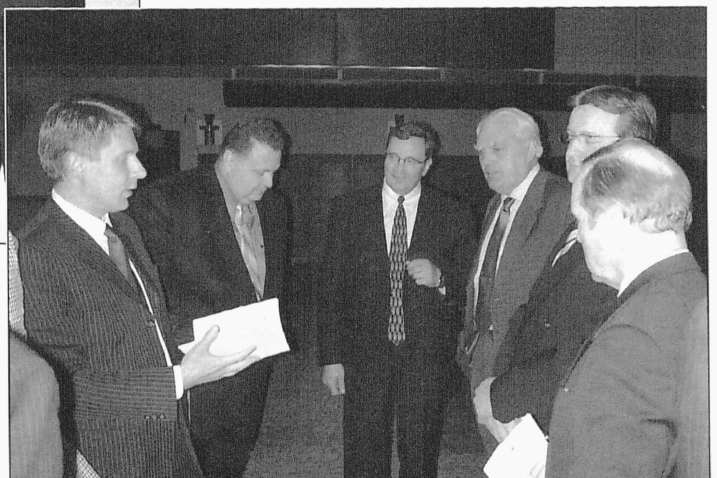
TUDENGITE KEVADPÄEVAD: Terves kehas terve vaim ja lipp peab tõusma kõrgele (19.04)

KAPAKAD PIDUTSESID: TTÜ õppejõudude korvpalliklubi KAPA tähistas poolsajandi juubelit. (24.03)



TTÜ ESIMENE KULDSPONSOR: ABB Balti regiooni juht Bo Hendriksson üle andmas enam kui miljon krooni väärtuses laboriseadmeid energeetikateaduskonnale. (24.05)

TTÜ VILISTLASKOGU AASTAKOOSOLEK: Senine juhatuse esimees Aare Kitsing (paremalt kolmas) andis oma volitused üle uuele esimehele Toomas Lumanile (vasakult esimene). (17.04)



MEEDIA KÄIS KÜLAS: "Postimehe" toimetaja Mai Võormann oli üks paljudest ajakirjanikest, kes pommitasid kohtumisel TTÜ esindajaid, sealhulgas äsjast juubilarit prof Jaak Leimanni oma küsimustega. (26.04)



EESTI PARIM NOOR TEADLANE: TTÜ Geenitehnoloogia keskuse dotsent Priit Kogerman on teadlastedünnastia mitmenda põlve esindaja.

Euroinsenerid said kutsetunnistuse

2. ja 9. juunil Tallinna Tehnikakõrgkoolis toimunud Eesti Inseneride Liidu euroinseneride ja Eesti volitatud inseneride promotsioonil said euroinseneri kutsetunnistuse 10 inseneri, nende seas TTÜst prorektor **Jakob Kübarsepp**, professorid **Priit Kulu** ja **Vello Reedik**, dotsent **Andres Laansoo** ja **Riho Päärsoo**. 12-le kutselisele insenerile omistati Eesti volitatud inseneri kutsetiitel, nende hulgas akadeemik **Rein Küttnerile**. Kõige rohkem oli uute volitatud inseneride hulgas (vt. www.insener.ee) ehitusinseneri, euroinseneride nimistus aga mehaanika ja transpordi valdkondade inseneri. Värske Tehnikakõrgkooli vilistlaste huvi kutseomistamise protsessi vastu oli elav.

Andres Jagomägi
EIL tegevdirektor

M&M tänas oma sõpru

**KOLM PROFES-
SORIT (vasakult):
Meie ajalehe
kanged kaastöö-
lised Jaak Leimann,
Boris Tamm ja
Jakob Kübarsepp
on selle aasta
enam kui miljonist
tähemärgist and-
nud igaüks tubli
mitukümmend
tuhat mõtestatud
märki.**



**KOLM GRAATSIAT
(vasakult): Aja-
loorubriigi Tempus
edax hea haldjas
Imbi Kaasik lubas
ka uuel aastal meid
ajalooreisile kaasa
võtta, rektori tänu-
kirjadega pärjatud
kaastöölist Urmi
Reindet ja lehe
internetiseerijat
insener Olga Rooset
ootavad juba uued
väljakutsed .**

Tallinna Tehnikaülikool käivitas e-kodanike koolituse

Näitamaks Tallinna Tehnikaülikooli valmisolekut Eesti üleminekuks e-riigiks käivitas TTÜ Rehabilitatsioonitehnoloogia keskus 13. juunil esimesena Eestis koolituse tulevastele e-kodanikele. Sümbolsest on koolitavateks valitud grupp keskmise või raske liikumispuudega arenemisvõimelisi inimesi, kelle parimaks väljundiks ning suhtluskanaliks välisilmaga on internet. Nädala jooksul antakse tulevastele e-kodanikele ülevaade interneti olemusest, e-kaubandusest, internetipangandusest, infosüsteemide ja portaalide kasutamisest ning eneseteadvustamisest läbi uue meedia.

Lektoriteks on ms EV peaministri nõunik Linnar Viik, TTÜ emeriitprofessor Leo Vöhandu, TTÜ dotsendid Enn Öunapuu ja Rein Paluoja ning TTÜ Rehabilitatsioonitehnoloogia keskuse juhataja Kaido Kikkas.

Reljo Saarepera
TTÜ Rehabilitatsioonitehnoloogia keskus



Tekkel tulgu!

Tekkel ehk tudengimüts kui üliõpilaskonna sümbol tuli käibele Saksamaal kaasmaalaskondade (korporatsioonide) liikmete riietuse osana. Nagu muugi sümbolika värvid, kajastasid ka teklivärvid vastava korporandi päritolu, nn maakonnavärve. Saksa eeskujul tulid teklid 19. sajandil kasutusele ka Eesti tudengite korporatsioonides ja seltsides Tartu Ülikoolis.

Põhjanaanabritel, soomlastel on käibel üks ühine *valkolakki* – valge põhja ja musta randiga tekkel, mida tohivad kanda kõik *ylioppilaat* ehk siis gümnaasiumi lõpueksamid edukalt sooritanud isikud, kellele tekib sellega õigus pürgida ülikooli,

hoolimata sellest, kas neist kunagi päriselt üliõpilasi saab või mitte. Tudengühendustel kaunistavad seda mütsi harilikult oma kooli või seltsi kokardid või erivärvilised tupsud, mütsi põhja toon võib varieeruda valgest halli või beezini.

Nõukogude okupatsiooni ajal kehtestati kõrgemalt poolt tulnud korraldusega igale riiklikule kõrgkoolile oma üliõpilasmüts, sh Tallinna Polütehnilise Instituudile halli põhja ja kirsipunase randiga tekkel, mis on ilmselt olnud ka eeskujuks ehitusteaduskonna diplomandile Indrek Luugile TTÜ üliõpilaskonna uue tekli kavandi kujundamisel.

M&M

TALLINNA TEHNIKAÜLIKOO
TIPPMEESKONNAGA KÕRGLIIGASSE

õige
mees
saab...
sisse!

Dokumentide vastuvõtt bakalaureuse ja diplomioppesse 26. juunist – 11. juulini 2001 esmaspäeval kell 13–18, teistel tööpäevadel kell 10–16
Tallinnas Ehitajate tee 5, Kuressaares Lossipargi 1, Kohtla-Järvel Järveküla tee 35
TALLINNA TEHNIKAÜLIKOO, Ehitajate tee 5 telefon 620 2002 www.ttu.ee

Uusi sisseastujaid peaks kutsuma see reklaam.

Soovime kõigile päikselist suve, kohtumiseni uue õppeaasta algul!

Sol omnibus lucet (Petronius Arbiter)

Päike paistab kõigile