

36. vuosikerta

6/2005

Sössö

Näin syntyi oikosulku 2005

Vaihtaako uuteen
tutkintorakenteeseen?





**Ajan hengen mukaisesti
populismiin sortuva
Sähköinsinöörkillan
äänenkannattaja**

sposti: sosso@tky.hut.fi

web: www.tky.hut.fi/~sik/sosso/

Toimitus

Päätoimittaja

Teemu Lepola

Apusössöt

Nina Lagus

Jori Lallo

Samuli Kauranne

Aki Oksanen

Taitto

Anne Myller

Teemu Lepola

Vapaat

Aki Lähdesmäki

Jaakko Seppänen

Maria Maksimov

Erkki Valtonen

Marko Miettinen

Ina Sandström

Pekko Ahtiainen

Oikosulku-tiimi

Julkaisija

TKK:n Sähköinsinöörilta ry

Otakaari 5 A, 02150 Espoo

puh: (09) 451 2211

Paino

Scanseri Oy, Helsinki

Painos 1000 kpl

Materiaalin toimittaminen

Sössö noudattaa sananvapautta hyvän maun rajoissa. Lehti on kaikille kiltalaisille avoin ja kaikki jutut pyritään julkaisemaan.

Jutuntynkää voi toimitella:

- Ensisijaisesti spottitse

sosso@tky.hut.fi

- Kiltahuoneelle sössöriippariin

- Henkilökohtaisesti toimittajille

Pääkirjoitus 30.10.2005

Työn imussa

Stressi, masennus, työuupumus...asioita jotka vaivaavat myös meitä opiskelijoita. Opiskeluhan on meidän työtämme, ja kai meilläkin on oikeus kokea näitä negatiiviseen työhyvinvointiin liittyviä ilmiöitä. Onhan selvää, että myös koulutyö aiheuttaa stressiä ja uupumusta, jotka saattavat pitkävaikutteisina muodostua masennukseksi.

Olen törmännyt näihin termeihin tehdessäni Työpsykologian ja johtamisen seminaari- kurssille seminaarityötä aiheesta Positiivinen työhyvinvointi. Edelliset ilmiöt liittyvät kuitenkin asian kääntöpuoleen, eli työpahoinvointiin. Suurin osa aiheesta tehdystä tutkimustyöstä kuitenkin keskittyy pahoinvointiin ja sen ehkäisemiseen. Onneksi viimeaikoina kuitenkin tutkimusresursseja on suunnattu myös työhyvinvoinnin suuntaan. On alettu tutkia millaiset tekijät luovat hyvän työympäristön ja mitkä asiat auttavat työntekijöitä hurmukseen. Yksinkertaistettuna asian voi ilmaista vaikka siten, että ennen mietittiin tekijöitä jotka ovat pahasta ja joiden ilmenemistä koitetaan ehkäistä. Nykyään ollaan siirtymässä kohti tutkimusta, jossa mietitään millaisia tekijöitä työpaikalle tarvitaan lisää, jotta työntekijöillä olisi hyvä olla.

Itsestäni olisi ainakin kovin mukavaa esimerkiksi kokea useammin Mihalyi Csikszentmihalyin kuvailemaa 'flow-ilmiötä' opiskeluun liittyvissä töissä. Hänen mukaansa 'flow' on syvä keskittyneisyyden tila, jota sivuajatukset eivät häiritse ja jossa aika kuluu kuin siivillä. Kuulostaa hienolta, ja kieltämättä välillä Maarintalolla Matlabin kanssa ahertaessa aika tosiaan tuntuu liitelevän moninkertaisella nopeudella normaaliin nähden.

Mahdollistaakseen 'flow' ilmiöön pääsemisen, täytyy tiettyjen kriteerien Csikszentmihalyin mukaan täyttyä. 'Flow' mahdollistuu silloin, kun tavoitteet ovat selvät, toiminnasta saatu palaute välitöntä, kun työssä on ennen kaikkea riittävästi haasteita ja mahdollisuus käyttää taitojaan haasteita vastaavasti.

Toinen työhyvinvointiin liittyvä näkökulma on Työterveyslaitoksen tutkija Jari Hakasen suomentama termi 'työn imu'. Työn imu on kolmiulotteinen ilmiö, jonka ulottuvuudet ovat tarmokkuus, omistautuminen ja uppoutuminen. Työn imu on määritelty pysyväksi sekä myönteiseksi tunne- ja motivaatiotilaksi, joka ei ole vain 'flow- ilmiön' kaltainen hetkellinen kokemus vaan pysyvämpi tila.

Niin tai näin, hyvinvointivaltiossa soisi myös työntekijöiden voivan hyvin. Työpaikoilla olisi suotavaa tehdä pientä tutkimusta hyvinvoinnin suhteen, sillä työntekijöiden hyvinvoinnilla on myös todistettavasti vaikutusta tuloksellisuuteen.

Näillä eväillä, läpi pimeän syksyn, kohti toivottavasti valkeaa talvea...



Päätoimittaja
Teemu Lepola

Sössö

6/2005

Tässä numerossa:

- 4 Kiltautiset ja Aamubrunssin aikataulu
- 5 Puhiksen mietteitä...
- 6 Fuksikipparien palsta
- 7 KVTR on TKY:n väylä kuntavaikuttamiseen
- 8 Oikosulku 2005 - Näin se syntyi
- 12 Haastattelussa Riku Kytömäki, ABB
- 13 Opintopalsta: Millaista on olla HalOpEd
- 14 Vaihtaako vai eikö? - Asiaa tutkinnon uudistuksesta
- 16 Fuksi piinapenkissä
- 17 Lipaston kirjeenvaihtaja: Deadline
- 18 Puuhasivut



Missä ovat ensi vuoden kiltatoimijat?

Kuva: Aki Lähdesmäki

Kiltauutiset

Täytekuva

Hallitus jakoi hopeisia ansiomerkkejä

Hallitus jakoi perinteiseen tapaan killan hopeisia ansiomerkkejä Syyslokajoulusitseillä. Tällä kertaa merkin saivat seuraavat yhdeksän henkilöä: Thomas Casey, Juuso Laatikainen, Nina Lagus, Timi Lehtola, Maria Maksimow, Pekka Miettinen, Julius Rissanen, Ina Sandström sekä Silja Tirronen. Sössö onnittelee kaikkia merkin saaneita!

Ulkomaan opinto- ja harjoittelustipendejä jaettu

Hallitus päätti kokouksessaan 20.10.2005 myöntää opinto-toimikunnan ehdotuksen pohjalta ulkomaan opinto- ja harjoittelustipendejä seuraaville henkilöille: Milja Rautio, Juuso Laatikainen, Tatu Pahkala, Ilpo Kangas, Lauri Halkola, Johnny Skåtar, Kim Lindqvist.

Onnittelut ja mukavia ulkomaanopintoja/-harjoittelua kaikille stipendin saajille!

Valtuustovaalit tulevat!

Sähköinsinööriilta ry:n valtuustovaalit pidetään tiistaina ja keskiviikkona 22.-23.11.2005 klo 9.00-16.00 osaston pääaulassa. Muista käyttää oikeuttasi ja äänestää!



Kuva: Janika Seppälä

Juuso Parkkinen edustaa kilttaa Athenen sitseillä.

Aamubrunssi 2005

-Aamubrunssi järjestetään osaston nettikahvilassa 14.-16.11.2005.

-Mukana ovat ainakin seuraavat yritykset:

Maanantaina 14.11.

ABB, Fortum, TVO, Kone, (mahdollisesti KymData)

Tiistai 15.11.

Nokia, LM Ericsson, Espotel

Keskiviikko 16.11.

KCI Konecranes, Suunto, VTI Technologies, Setec, Schneider

-Lisätiedot ja ilmoittautuminen killan webissä

<http://sik.tky.fi/www/ab/ab2005i.php>

Puhiksen mietteitä...

Opiskelijatoimintaa eri yhteistyökumppaneiden kanssa voi harjoittaa monella tasolla. Yhteistyö on opiskelijan näkökulmasta seikkailua, kasvattaa yleissivistystä ja ehkä auttaa tulevaisuudenkin haasteissa.

Teksti: Erkki Valtonen

Kuva: Aki Lähdesmäki

Yhteistyökumppanina osasto ja TKK

Vaikka opiskelu tuntuu itsenäiseltä toiminnalta, osaston ja koko korkeakoulun hallinto vaikuttaa yksittäiseen opiskelijaan monin tavoin välillisesti ja suoraan. Lisäksi erilaisilla osaston foorumeilla käydään keskusteluja sekä tehdään päätöksiä asioista, jotka vaikuttavat kaikkiin jopa valmistumisen jälkeen. Tällaisia asioita ovat muun muassa opiskelijoiden sisäänottomäärät sekä tutkintojen rakenteet ja kurssisisällöt. Nämä päätökset edelleen voivat vaikuttaa tutkinnon arvostukseen ja sitä kautta palkkakehitykseen ja työn saantiin. Onkin elintärkeää, että jokainen opiskelijavuosi osallistuu panoksellaan näiden asioiden pohtimiseen.

Hyvä kanava opiskelijoiden äänen julki tuomiseen on hallinnon opiskelijaedustajana toimiminen (Haloped). Tärkeää toiminnassa on ennen kaikkea kokouksissa oppia tuntemaan ihmiset, jotka asioita hoitavat. Suurin osa valmistelevasta työstä tehdään kokousten ulkopuolella. Tuttujen ihmisten kanssa keskustelemalla voi vaikuttaa lopputulokseen tehokkaasti niin ennen kokousta kuin itse kokouksessakin.

Opiskelijalle tällainen luoviminen antaa paljon: esimerkiksi oppii toimimaan ihmisten kanssa monimutkaisissa asioissa, joissa ei ole oikeata vastausta sekä kasvattaa omaa yleissivistystään, joka on pitkällä aikavälillä todella tärkeä apu asioiden yhdistämisessä.

Yhteistyökumppanina tulevat työnantajat eli yritykset

Yritysten kanssa toimiminen muistuttaa työskentelyä valmistumisen jälkeen. Tosin yritysten puolelta on aistittavissa tiettyä lempeyttä, kun yhteistyökumppanina on teekkareiden opiskelijajärjestö. Tämä varmasti johtuu korkeakoulun ja tutkinnon hyvästä maineesta sekä teekkareiden huumorin sävyttämästä aktiivisuudesta.

Yhteistyö lähtee lähes poikkeuksetta opiskelijajärjestön puolelta. Tämä edellyttää siis aktiivisuutta ja kekseliäisyyttä opiskelijoiden puolelta. Rohkaisuna sanottakoon, että jos idea on hyvä, asiat yleensä hoituvat työllä.

Tärkeässä osassa tässä työssä on kontaktit eri yrityksiin. On helpompaa, jos kiltä tunnetaan jo jostain aikaisemmasta hyvin

hoidetusta tempauksesta. Kontaktien hakemisessa tulevat jo valmistuneet ystävät ja tutut sekä muut alumnit (osastolta valmistuneet) apuun. Suomessa ei ole niin pitkälle vietyä alumni-toimintaa kuin esimerkiksi Yhdysvalloissa, jossa valmistuneet lahjoittavat rahaa ja auttavat muuten omaa yliopistoaan. Tällä hetkellä yhteistyö toimii tällaisenaan yritysten kanssa, mutta olisi ehkä hienoa saada hieman Amerikkalaista mallia myös tänne. Osaston tasolla SähköKlubi ry tekee alumnitoimintaa aktiivisesti ja varmasti kehitystä tapahtuu.

Yhteenvetona

Yhteistyö eri kumppaneiden kanssa on erittäin tärkeää niin lyhyellä kuin pitkälläkin aikavälillä. Opiskelijat voivat saada paljon isoja asioita aikaiseksi esimerkkinä kansainvälisen Älykkäät talot –workshop tapahtuman järjestämisen kahdeksan yrityksen kanssa tai osaston rahoituksen lisäämisen opiskelijoille tärkeillä alueilla Haloped-toiminnan kautta. Kaikki tämä työ on myös antoisaa itse opiskelijalle. Vaikutukset eivät ehkä näy heti, mutta voivat auttaa yllättävissäkin tilanteissa vuosien päästä.



PS. Hallinnon opiskelijaedustajien (Haloped) ja killan toimijoiden haku on nyt käynnissä. Lisätietoja killan nettisivuilta <http://sik.tky.fi>. Alumnitoiminnasta saa lisätietoa osoitteesta <http://sklubi.tky.fi>.



Jokainen tarvitsee nukkumapaikan

Kirjoitusvuoro tuli vuorostani minulle (Markolle) joten tässäpä muutamia mietteitäni.

Syksy alkaa olla jo toinen jalka haudassa, näin kuvainnollisesti, mutta vielä pitäisi itse kunkin jaksaa potkia itseään opintojen pitkällä ja raskaalla tiellä ennen (toivottavasti) hyvin ansaittua joululomaa. Nyt kun vielä on mahdollisuus, kuunnelkaa edes tässä vanhaa: tenttejä on paljon mukavampi tehdä ennen joulua kuin tammikuussa. Oikeasti. Kun vielä itse älyäisi toimia omien neuvojensa mukaisesti...

Myös tapahtumien osalta suurin suma on jo ohi, erityisesti ainoastaan fukseille suunnattujen karkeloiden suhteen. Fuksiwebissä siis rohkeasti klikkausta siihen "Kaikki tapahtumat" -kohtaan ja teekkareiden (!=fuksi) seuraan. Muutenkin nyt on loistava aika miettiä, josko juuri Sinun tekisi mieli kokea kilta- ja teekkarihenki astetta syvemmin, nimittäin ryhtymällä toimariksi eli killan toimihenkilöksi. Tervetuloa iloiseen joukkoomme, vaikkapa vain puoleksi vuodeksi jos armeija sattuu osumaan harmillisesti ensi vuodelle. Maallista mammonaa hommista ei saa, mutta henkistä pääomaa ja hyviä ystäviä sitäkin enemmän.

Kohtapuoliin keräilemme Inan kanssa fuksikorttejanne välitarkastelua varten. Kuten ensimmäisinä päivinä sanoimme, suurin ja tavallaan ainoa tavoitteemme on, että jokainen teistä saisi painaa Wappuaaton iltana – mikäli arwon Fuksimajuri sen päättää järjestää – puhtaanvalkoisen teekkarilakin päähänsä. Tämän kunnian te kuitenkin saatte ainoastaan jos olette osoittaneet itsenne sen arvoisiksi "kokemalla sopivaksi katsotun määrän teekkarikulttuuria", mitä se itse kullekin onkaan. Kavahtakaa siis ja vaviskaa taakkanne alla – onhan eläminen, hauskanpito ja uusiin ihmisiin tutustuminen rankkaa puuhaa.

Vielä eräs minua henkilökohtaisesti koskettava asia tähän loppuun. Opiskeluni aloittaessani asuin Martinlaaksossa, länsi-Vantaalla, minne bussi 510 kulki vallan mukavasti - noin 21.50 asti. Tämän jälkeisistä vaihtoehtoista taksi maksoi kolmisenkymppiä, isäkuskaus taas auton pesun ja imuroinnin. Tuolloin pienenä ujona fuksina en oikein uskaltanut kysyä kavereilta yösijaa, ja olisin ollut enemmän kuin otettu jos joku olisi joskus semmoista vallan tarjonnut. Älkääkäs käsittääkö väärin, en ole mitenkään katkera kenellekään, mutta tuossa vain olisi mahdollisuus olla semmoinen "astetta parempi tyyppi", näin vinkkinä:)

Ina kommentoi

Mie haluaisin muutaman sanan lisätä Markon sanomisiin tästä "muualla asumisesta".

Mie oon kotoisin Inkeröistä. Se on Anjalankoskella siinä Kymijoen varrella Kouvolan ja Kotkan kupeessa. Hieno paikka.

Helsinkiin mie muutin vuonna 2000. Olin silloin kuusi-toistakesäinen ja aikas pieni tyttö vielä. Vähän kyllä jänskätti muuttaa neljän tuhannen asukkaan "Inksasta" suurensuureen Helsinkiin ja ensimmäistä kertaa yksin asumaan, mutta aika nopeasti mie sopeuduin.

Nyt mie olen asunut pääkaupunkiseudulla reilut viisi vuotta ja tämä paikka alkaa olla melkein yhtä koti kuin Pohjois-Kymenlaaksokin. Suuren osan tästä on tehnyt Otaniemi ja kaikki työ muut jotka täällä asutte.

Tämä siis tiedoksi ennenkaikkea niille jotka ovat syksyllä muuttaneet kaukaa kotoa tänne "Otaonnelaan". Otaniemestä on tullut miulle toinen turvapaikka. Paikka jossa on hyvä olla. Toivottavasti työ löydätte saman tunteen.

P.S. Jos esimerkiksi City-lehdessä etsitään seuraa PK-seudulta, se ei tarkoita Pohjois-Kymenlaaksoa. Tämän tajuaamiseen meni miulta vain vajaa vuosi...



KVTR on TKY:n väylä kuntaan

Edunvalvonta on yksi TKY:n tärkeimmistä tehtävistä. Silti tavallinen ylioppilaskuntalainen tietää erittäin vähän, mitä etuja valvotaan ja miten niitä valvotaan. Raotamme hieman salailun verhoa ja esittelemme kuntavaikuttamistyöryhmän.

Teksti: Samuli Kauranne

Kuva: Anu Schroderus

Ylioppilaskuntamme päätehtäviin kuuluu jäsenten edunvalvonta. Edunvalvonnalle on ominaista, että se esittäytyy toimiessaan opiskelijalle hyvin näkymättömänä työnä. Siksi opiskelija usein huomaakin vain epäkohdat, joissa edunvalvonta on epäonnistunut. Tyypillisesti esimerkkeinä TKY:n edunvalvontatoiminnasta nostetaan korokkeelle koulutuspoliittinenpoliittinen edunvalvonta, jonka vaikutukset näkyvät suoraan korkeakoulun arjessa. Kuitenkin vaikutuksiltaan pitkällä aikavälillä vähintään yhtä merkityksellistä, joskin helpommin näkymättömäksi jäävää edunvalvontaa on ympäröivässä yhteiskunnassa tapahtuva edunvalvonta.

Valtiollisen päätöksenteon tasolla ylioppilaskunnat vaikuttavat yhdessä Suomen ylioppilaskuntien liiton, SYLin, kautta. Tällä tasolla tehdään tärkeät päätökset mm. opintotuesta. TKY:tä ja opiskelijaan lähempänä arjessa on kuitenkin yleensä ympäröivä kunta Espoo, sekä pääkaupunkiseudun muut kunnat. Kuntatasolla edunvalvontatyötä johtaa KVTR eli TKY:n kuntavaikuttamistyöryhmä. Työryhmä on tänä syksynä siirtynyt hallituksen suorasta alaisuudesta edunvalvontajaostoon, mutta sen puheenjohtajana toimii yhä hallituksen Teekkarikylä- ja asumisvastaava Aleksi Päiväläinen.

Kuntatason edunvalvontaa poliittiselta pohjalta

Työryhmä koostuu puheenjohtajan lisäksi Otaniemen poliittis-

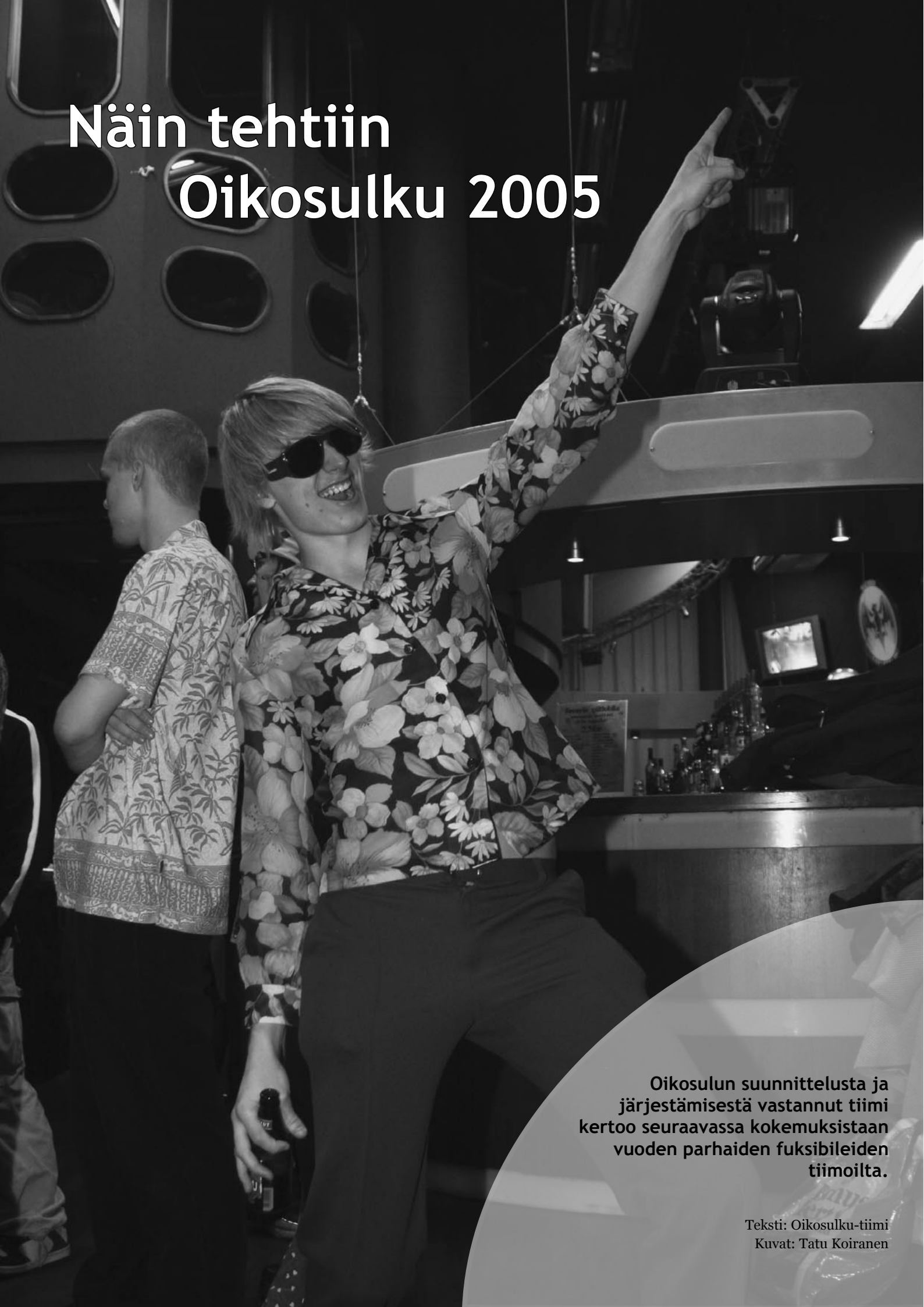
ten yhdistysten edustajista. Edustettuna ovat kaikki puolueiden Otaniemeläiset paikallisyhdistykset (tällä hetkellä Keskusta, Kokoomus, Kristillisdemokraatit ja Sosiaalidemokraatit). Jokaiselta puolueelta on ryhmässä yhdestä kolmeen edustajaa. Kuten muidenkin edunvalvontaelinten, myös kuntavaikuttamistyöryhmän jäseneksi voidaan ottaa kuka tahansa ylioppilaskunnan jäsen. Poliittinen sitoutuminen ei ole pakollista. Kuntatason edunvalvonnassa poliittinen pohja on kuitenkin osoittautunut erittäin toimivaksi ratkaisuksi, koska jokaisella paikallisyhdistyksellä on suoria kontakteja oman puolueensa kuntapäittäjiin ja osa ryhmän jäsenistä istuu itsekin Espoon lautakunnissa. Poliittinen pohjaratkaisu takaa nimittäin sen, että työryhmän päättäessä ottaa johonkin asiaan TKY:n nimissä kantaa, viesti menee kerralla perille neljän eri puolueen kunnallisvaltuustoryhmille sellaista kautta, että sitä myös kuunnellaan.

Edunvalvonta toimii

Tällä hetkellä kuntavaikuttamistyöryhmä seuraa aktiivisesti Espoon yleiskaavan uudistamista, erityisesti Otaniemen alueen kaavoitusuudistuksen etenemistä. Työryhmä pitää suunnitelmia Maarinsolmun eritasoliittymästä hyvinä, mutta sen sijaan on ottanut kielteisen kannan mm. suunnitelmiin kaavoittaa Otaranta kaupalliseksi venesatamaksi, koska ryhmä uskoo venesataman perustamisen lisäävän merkittävästi Teekkarikylän liikennettä ja siten vahingoittavan kylän toimintaa. Työryhmä seuraa myös tiiviisti mahdollisuuksia saada kaavaan lisää opiskelija-asumiselle osoitettua rakennustilaa.



Näin tehtiin Oikosulku 2005



Oikosulun suunnittelusta ja järjestämisestä vastannut tiimi kertoo seuraavassa kokemuksistaan vuoden parhaiden fuksibileiden tiimoilta.

Teksti: Oikosulku-tiimi
Kuvat: Tatu Koiranen

Päävastaava – Mika Tarhala

Kaikki alkoi oikosulkumoottorista, johon menimme FXQ-jonotuksen ohessa. Ajatus bileiden päävastaavana oli jo muhinut jonkun aikaa päässäni. Mietin minkälaiset bileet tekisin, jos lähtisin mukaan järjestämään kemuja. Ajatus live bile&party-bändi vetoisesta illasta heräsi, kyselin parilta fuksikollegaltani heidän mielipiteitään ideasta ja päätin lähteä kisaamaan päävastaavan paikasta. Oikosulkumoottori ei kerännyt kuin kourallisen osanottajia, mutta onneksi aktiivisimmat olivat paikalla. Saimme tiimin melkein täysin kasaan. Mainostuksesta vastasi **Tuukka Koistinen** ja **Juho Kinni**. Liput suunnittelivat ja myymisen organisoivat **Liisa-Maija Keinänen** ja **Miika Perä**. Tekniikkavastaavan pallille hyppäsi **Tatu Koiranen**. Speksin kirjoittamisesta ja näyttelijöiden paimentamisesta vastasivat **Pekka Rönkkö** ja **Minttu Hietämäki**. Bilepaikan koristeiden ideoimisen, tekemisen ja paikoilleen asettelun organisoivat **Anna Karppinen**, **Anna Törrönen** ja **Liisa Luukkonen**. Heidän jälkiensä siivoamiseen porukat nakitti **Iloa Pitkänen**. Ensimmäisessä Kokouksessa saimme ammattiapua tekniikkaan. Porukkaamme liittyi miksaamisen ja musiikin parissa puuhaava **Juha Kallas**. Hän hoiti speksin ja bändin tekniikan yhdessä bändin oman miksaajan kanssa.

Porukka onnellisesti kasassa ja aikaa tasan kuukausi hoitaa kaikki kuntoon bileisiin. Oikosulkumoottorin päätteeksi rakas Fuksikapteenimme Ina löi käteeni Fever Bar & Club kanssa valmiiksi laaditun sopparin, Bilepaikka oli selvä. Etukäteen järkäty paikka helpotti hommaamme huomattavasti. Työni alkoi vastaavien työsarkojen kartoittamisella ja karkealla tehtävien jaolla. Aikataulun tekeminen osoitti, että hommiin oli ruvettava heti miltei joka osa-alueella, jotta saimme liput myyntiin ja mainostuksen käyntiin ajoissa. Osa villeistä ideoista oli ajan puutteen vuoksi raakattava kylmästi pois. Illan bändiksi mielessäni oli koko ajan Johto, joka tuli tutuksi RUK:n 224-kurssijuhlissa. Jo armeijan harmaisiin (ja kauniita daameja unohtamatta) bändi sai mahtavan menon aikaiseksi. Jos niissä kekkereissä meno yltyi pöydillä tanssimiseksi, niin minkälainen meno on kun yleisönä on bilettämisen ammattilaiset. Bändi löytyi suuresta ja mahtavasta internetistä. Takaiskuksi Johto oli niittänyt mainetta ja liittynyt Polartistien listoille, tämä tiesi hinnan nousua. Budjetti kumminkin salli moisen ja olimme päättäneet lähteä tekemään hyvät bileet, emmekä maksimaalista voittoa.

Omat hommani keskittyivät yhteyden pitoon eri tahojen välillä, tiedon välittämiseen ja homman kasassa pitämiseen. Halusin antaa jokaiselle mahdollisimman hyvän työrauhan, mutten malttanut kumminkaan olla työntämättä nenääni joka paikkaan. Bileiden järkkäämisen mukavaksi teki erityisesti porukassamme vallinnut hyvä ja toimielias henki. Kaikki sitoutuivat tehtäviinsä ja hoitivat niitä tarmokkaasti kumminkaan unohtamatta muita. Kiitos onnistuneesta illasta kuuluu kaikille, mukaan lukien useat toimeliaat SIK-fuksit.

Mainostus – Tuukka Koistinen

Mainosvastaaviksi valittiin tällä kertaa kaikki ehdokkaat, eli kaikenkaikkiaan kaksi kappaletta: Minut ja Juho Kinni. Hom-

Juuri kun bileet alkoivat lähestyä, laitettiin peliin flyerit, jotka kyhättiin kasaan tutuista kukka-aihesta.

miin ei päästy käsiksi ennen kun bileiden teema oli päätetty, sillä mainosten ja ulkoisen tyylin suunnitteleminen ei ilman sitä onnistunut. Ensimmäisessä kokouksessa päätettiinkin joltavaksi teemaksi hipit ja kukkaisaate, jonka pohjalta ulkoasua ruvettiin ideoimaan. Kukat ja 60-luvun värit tulivatkin lähes automaattisesti mieleen, ja työ pääsi alkamaan. Kiireellisin tehtävä oli heti alkuun haalarimerkin suunnitteleminen, sillä niiden painatus veisi aikaa (jota ei tosiaankaan ollut liikaa). Seuraavaan kokoukseen tuotiinkin runsaasti erilaisilla logoilla varustettuja haalarimerkkiehdotuksia, joista porukalla valittiin parhaiten teemaan sopiva, ja joka kiidätettiin saman tien eteenpäin kohti kangasmerkkifirmaa. Heti kangasmerkin valmistuttua piti väsätä juliste, joka oli uskollinen teemalle. Julisteet painatettiin heti valmistuttuaan, ja hiljalleen niitä alkoi levitä pitkin otaniemeä. Julisteiden levittely onnistui vaivattomasti nakittelemalla tuttuja ja puolittuttuja, jotka sattuivat asumaan eri puolilla otaniemeä, ja pääarakennuskin tapetoitiin pienen ryhmän voimin.

Työt jatkuivat myös lipunmyyntivastaavien seurassa, kun suunniteltiin pääsylipun ulkoinen asu, jonka piti myös olla yhtenäinen teeman kanssa. Nätti kukkaislippu syntyikin vaivatta lipunmyyntivastaavien pettämättömän tyyliä jun valvoessa toimintaa. Näin yksipuoliseksi mainostaminen ei kuitenkaan jäänyt: Juuri kun bileet alkoivat lähestyä, laitettiin peliin flyerit, jotka kyhättiin kasaan tutuista kukka-aiheista. Näitä tietoisuusia jaeltiin sitten milloin missäkin, jotta bileet varmasti huomattaisiin, ja siinä taidettiin onnistua. Viimeisenä silauksena (ja viimeisenä iltana ennen bileitä) piti toimittaa vielä tärkein tehtävä: HIPPI-passit. Kaikille bileiden järjestelyistä vastaaville tehtiin henkilökohtaiset laminoidut HIPPI-passit, jotka takasivat esteettömän kulun baarissa, jossa bileet järjestettiin,



Speksibändi harjoitteli ahkerasti esitystä varten.

sekä runsaasti ihailevia katseita hippikansan joukosta. Pienet ykstyiskohdat ovat tärkeitä!

Mainosvastaavien työ oli erittäin mieluista ja haastavaa, sillä yhteinen teema piti tuoda selkeästi esille, mutta siihen piti saada myös omaa kosketusta. Kukkaiset julisteet ja värikäs haalarimerkki erottuivatkin edukseen harmailta käytäviltä, ja illasta tuli erinomainen. Ja mikä parasta, mainosvastaavien työ loppui viimeistään silloin, kun bileet alkoivat!

Lipunmyynti – Liisa-Maija Keinänen

Lipunmyynnin hoitaminen teetti juuri sopivasti hommia kahdelle vastaavalle, vaikka sitä alunperin tarjottiin yhdelle henkilölle. Urakka lähti käyntiin työvoiman hankkimisesta - pistimme hyvissä ajoin listan SIK:n ilmoitustaululle. Helpotus kasvoi kun listalle alkoi ilmestyä nimiä pikku hiljaa. Suunniteltu kahden viikon myyntitirupeama alkoi näyttää mahdolliselta projektilta 30:n apulaisen voimin. Lipun suunnittelimme yhdessä mainosvastaavan, Tuukan, kanssa.

Kukallinen väripläjäys lähetettiin Otapainoon valmistumaan pari päivää ennen myynnin aloittamista. Päätimme hieman säästää leikkaamalla liput itse sähkölafkan paperileikkurilla. Tämä päätös aiheutti yllättäen harmaita hiuksia, kun totesimme työn vievän reilusti aikaa ja vaativan supertarkkuutta, 600:n lipun leikkuu oli ehkä lipunmyyntihomman suurin rasite mutta siitä selvitettiin!

Haastavinta kaikessa oli kuitenkin 30:n lipunmyyjän järjestäminen lipunmyyntipöydän ääreen kukin vuorollaan. Etukäteissuunnitelmat hajosivat välillä käsiin, kun kiireiset opiskelijat eivät päässeetkään ansaitsemaan nakkipisteitään. Päälafkan aulaan tulikin vietettyä erinäisiä tunteja opiskelun kustannuksella...

Lipunmyyntitahti epäilytti aivan loppuun saakka. 400 ennakkolippua eivät menneetkään kaupaksi yhtä pikaisesti kuin oli odotettu. Mutta...voi sitä fiilistä, kun 18.10. löysimme itsemme täpötäyteen ahdetusta Feveristä - lippuja oli sittenkin myyty vähintään tarpeeksi! :D

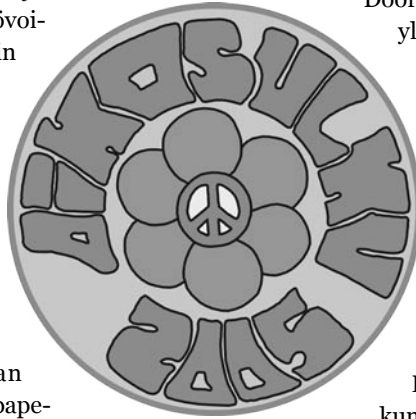
Speksi – Minttu Hietamäki

Kello yhdentoista jälkeen bilemusiikki hiljenee ja kansa alkaa kerääntyä puolikaareen lavan edustalle. On aika perinteisen, fuksien järjestämän speksin nimeltä ”Do not kill Bill”. Näyttelijäporukka on kerätty kasaan satunnaisesti koulun käytäviltä ja menneen fuksiexcun maililistalta poimien. Kaikki kokeneita teatteriharrastajia? Ei toivoakaan – Sehän koko hommasta hauskan tekeekin.

Esitystä harjoiteltiin parisen kertaa sähköosaston tiloissa, ja tällöin saatiin todennäköisesti koko projektin parhaat naurut, kun näyttelijät pääsivät tun-

*Lopputuloks
oli mielestäni
hieno (vaikka
unohdimmekin ostaa
teippiä, jolla kiinnittää
koristeet seiniin)!*

nustelemaan roolejaan
sotilaina ja tappaja-
hippeinä. Erityisesti
viimeiset treenit
itse tapahtuma-
päivänä jäivät
varmasti jokai-



selle mieleen, sen verran uuden ilmeen sai S1-sali porukan virittäytyessä juhlatunnelmaan.

Ensimmäinen kohtaus alkaa urkumusiikin säestyksellä. Tarkkaavaisimmat katsojat huomaavat kyseessä olevan häät, ja saattavat jopa löytää esityksestä yhtäläisyyksiä Kill Bill –elokuvien kanssa. Kohtaukset etenevät ja yleisö putoaa varmasti kärryiltä jo alkumetreillä hippimorsiamen lähtiessä verenhimoiseen koston sotilasjoukkoa vastaan. Katuharjat ja haravat heiluvat, peruukit lentelevät ja tappajamadot hyökkäävät kimppuun. Tästä ei hippielo parane.

Viiden sähköläisen muodostama bändi soittelee teemaan osuvia 60-luvun hittibiisejä aina Irwin Goodmanista The

Doorsiin – tosin kaikki omin sanoituksin. Kukaan yleisössä ei tosin myönnä kuulleen laulusta saati sanoituksista juuri mitään. Paranoid ja Trooper päästään soittamaan pariinkin otteeseen, ja bändi nautti olostaan lavalta. Mainittakoon, että kyseinen porukka aikoo hyvän menon innoittamana jatkaa soittelua yhdessä ja toivottavasti pääsee vielä esiintymäänkin tulevaisuuden tapahtumissa. Esityksen jälkeen keskiyöllä ravintolan joka nurkassa kaikunut teekarihymni saa säestystä kovasta kilinästä. Lasinsirpaleet lentelevät ympäri tanssillattiaa, kun eräässä

kohtauksessa korokkeelle jätetyt tyhjat tuopit jäävät korkealle kapuavien laulajien jalkoihin.

Koristelu – Anna Karppinen

Olin Oikosulussa mukana 'Art Directorina' eli koristeluvas-
taavana. En kuitenkaan vastannut yksin Oikosulun koristeis-
ta, sillä minulla oli kaksi kolleegaa, Liisa Luukkonen ja Anna
Törrönen. Koska me kaikki kolme löimme taiteelliset päämme
yhteen, keksimme varmasti enemmän ideoita kuin mitä vain
yksi vastaava olisi keksinyt. Tietenkin myös työmäärä yhtä ih-
mistä kohden oli pienempi, mutta ei koristeluvastaavan nakki
yksinkään hoidettuna olisi ollut kovin suuri.

Oikosulun hippiteemaa oli helppo myötäillä koristelussa. Saimme tarvikkeet hankittua pienellä rahalla (Tarjoustalo rules!) ja alitimme budjetin huimasti. Nakitimme pojat askartelemaan muun muassa kukkasja ja sydämiä. Spraymaalasimme kaksi seinälle ripustettavaa lakanaa ja julisteita. Lisäksi ostimme vielä bambuverhot ja sydänvalot ja saimme Entropyltä lainaksi esimerkiksi hienoja puusta tehtyjä kukkia. Lopputuloks oli mielestäni hieno (vaikka unohdimmekin ostaa teippiä, jolla kiinnittää koristeet seiniin)! Tämän(kin) vuoden Oikosulku oli onnistunut tapahtuma, ja olen jälkeensä kuul-
lut kommenttia, että järkkäsimme hyvät bileet. Me vastaavatkin
saimme juhlaa Oikosulussa hyvällä omalla tunnolla, kun kaikki
sujui mallikkaasti.

Tekniikka – Tatu Koiranen

Kahden hengen tekniikkaryhmä vastasi nimensä mukaisesti paitsi tapahtuman tekniikasta, myös tarvittavasta logistii-
kasta. Tekniikkaryhmällä riittikin töitä noin vuorokaudeksi:
tapahtumapäivän aamuna sosialisointi TKY:n pakettiauto ja
aamupäivällä lähdettiin Lahteen hakemaan langattomia mik-
rofoneja, savukonetta ja äänenkäsittelylaitteita. Iltapäivällä
kerättiin Espoosta speksin tarvitsemaa tavaraa ja metsästettiin

useammasta liikkeestä AKG-yhteensopivaa DC-liitintä, joka oli pettänyt yhdestä mikrofonin vastaanottimesta. YEInternational olisi pelastanut, mutta 2500 kappaleen erä ja usean viikon toimitusaika ei houkuttanut. Pysyvällä tilapäispatentilla laite saatiin Feverissa korjattua ehkä vähän liiankin aikaisin, olihan tapahtuman alkuun vielä useampi tunti.

Tekniikka toimi kohtuullisen hyvin speksin aikana eikä mui-takaan murheita ollut. Yleisö oli häipynyt Feveristä jo vähän ennen sulkemisaikaa ulos ja tavaroiden roudaus aloitettiin. Aamu meni mukavasti, kun speksin tavarat ja koristeet oli saatu killan varastoon, palautettiin pakettiauto ja lähdettiin kohti Lahtea. Tekniikkajohtaja käytti tilanteen hyödykseen ja samm... siis nukkui käytännössä koko ajomatkan, kun itse koitin pysyä ratissa hereillä. Lievästä väsymyksestä johtuen matkalla pidettiin yhteenstä toistakymmentä virkistäytymistaukoa. Nukkumaan pääsin hieman puolen päivän jälkeen.

Siivous – Ilona Pitkänen

Aivan mahtavat bileet, vaikka "drinkeissä ei ollut yhtään alkoholia!"... Oma hommani oli siis jäädä korjaamaan koristelu-ryhmämme tekemät koristeet bileiden loputtua, tai no, nakittaa muita tekemään se! Ei siis paha duuni ansaita pääaine!

Niille fukseille, joilla ei vielä ole pääainetta tehtynä niin antaisin vin-kin: SIIVOTKAA BILEIDEN JÄLKIÄ, siinä voi pitää vaikka porukan kanssa jatkot samalla, ja kesti meillä ainakin korkeintaan 20 min. Mutta siis varsinaisiin bileisiin: en oikeastaan keksi mitään negatiivista! Tilattu bändi sai koko jengin rokkamaan niin, etten mä ainakaan en edes huomannut ajan kulu! Aivan mahtava fiilis koko bileiden ajan! Ainiin, yksi pieni seikka jäi vähän vaivaamaan: vessat! Mutta se ei nyt ollut mitenkään

*Tapahtumapäivän aamuna
sosialisoitiin TKY:n pakettiauto
ja aamupäivällä lähdettiin
Lahteen hakemaan langattomia
mikrofoneja, savukonetta ja
äänenkäsittelylaitteita.*

Oikosulku-toimikunnan töppäys, joten siitä voi piiskata ainoastaan Feverin henkilökuntaa.

Teema oli hyvä, kiitos niille jotka jaksoivat panostaa asuun oikein kunnolla! Se loi hyvää tunnelmaa ja must oli ainakin kiva arvostella kaikkien asuja, teekkareilla on sittenkin vähän taiteellistakin luovuutta! Kaiken kaikkiaan upea ilta, taatusti parhaat teekkaribileet missä olen käynyt!

Lopuksi vielä kiitokset kaikille jotka olivat järjestämässä näitä bileitä, erityisesti päävastaavalle, jonka ansiosta ilta onnistui niin hyvin! Ja vielä erityiskiitos siivousporukalle, teille on hyvin ansaitut nakkipisteet tulossa!

Päävastaavan loppukommentit

Bileet onnistuivat erittäin hyvin. Porukkaa tuli paikalle hyvin ja jono venyi välillä kymmenien metrien mittaisiksi, koska narikka ei vetänyt niin nopsasti. Joku kerkesi alkuillasta soittaa minulle ja syyttää imagojonosta. Illan paras "ohimennen" kuultu letkautus oli: kun "eräs fuksi valitti toiselle fuksille, ettei paukuissa ole viinaa." Illan bilettäjiä kun katsoi ja mietti oloaan seuraavana aamuna, niin kyllä niissä paukuissa viinaa oli ihan riittämiin.

Bileiden järjestäjä pystyy ainoastaan tarjoamaan hyvät puitteet ja ohjelmaa kemuihin, mutta hyvät bileet ovat aina riippuvaisia hyvästä porukasta. Olen järkännyt ja ollut mukana järkkäämässä useita bileitä ja pakko myöntää että kyllä tekkarit ja tulevat tekkarit osaavat parhaiten ottaa kemut omakseen ja nostaa tunnelman kattoon! Bändi onnistui aivan mahtavasti tehtävässään. Meno oli hillitöntä molempien settien aikana. Bändin solisti **Karoliina Moilanen** kiitteli ja kehui aivan mahtavaa yleisöä ja menoa. Oikosulku pääsi heidän keikkahistoriaansa yhtenä parhaimpana keikkana.



Juha Kallas testaamassa audiotekniikan toimivuutta.



Oikosulun päävastaava raivaamassa Speksille tilaa.

Haastattelussa Riku Kytömäki

Sössö haastatteli entistä Teknillisen korkeakoulun opiskelijaa, joka myös edustaa tänä vuonna ABB:ta killan Aamubrunssilla.

Mikä olet koulutukseltasi?

Olen sähkövoimatekniikan DI. Valmistuin TKK:lta vuonna 1997.

Kerro hieman yrityksestä jossa työskentelet?

ABB on johtava sähkövoima- ja automaatioteknologiayhtymä, jonka tuotteet, järjestelmät ja palvelut parantavat teollisuus- ja energiayhtiöasiakkaiden kilpailukykyä ympäristömyönteisesti. ABB:n palveluksessa on 105.000 henkilöä yli 100 maassa, mistä Suomessa 6.300. ABB:n liikevaihto on 19 miljardia US dollaria ja ABB Oy:n liikevaihto 1,3 miljardia euroa.

Työskentelen Sähkökoneet-liiketoimintayksikössä, jonka palveluksessa on globaalisti noin 2400 henkilöä ja Suomessa Helsingin Pitäjänmäessä noin 800 henkilöä. Valmistamme suuria sähkömoottoreita ja generaattoreita. Valmistamamme moottorit pyörittävät esimerkiksi pumppuja, puhaltimia ja kompressoreita muun muassa petrokemian laitoksissa, pape-ritehtaissa, laivoissa ja kaivoksissa. Valmistamiamme generaattoreita käytetään muun muassa diesel-voimalaitoksissa, vesivoimaloissa ja tuuliturbiineissa.

Millaisessa asemassa olet yrityksessä ja millaisia työtehtäviä sinulle kuuluu?

Viimeiset neljä vuotta olen toiminut Induktiokoneet-tulosyksikön tuotekehityspäällikkönä. Vastuullani on ollut tuotekehitysosaston johtaminen. Osastolla työskentelee kolmisenkymmentä tuotekehityssinsinööriä, joista suurimmalla osalla on tekninen korkeakoulututkinto. Tuotekehitysosasto vastaa niin uusien tuotteiden kehittämisestä kuin olemassa olevien tuotepäheiden jatkuvasta parantamisesta ja kilpailukykyyn varmistamisesta. Tuotekehitys toimii myös teknisenä tukena vaativissa asiantuntijakysymyksissä.

Marraskuun alusta lukien siirryin perustamaan ja johtamaan uutta tulosyksikköä. Uusi yksikkö aloittaa toimintansa vuoden 2006 alussa ja sen vastuulle kuuluu suurten (>1 MW) tuuligeneraattoreiden tuotekehitys, myynti ja valmistus. Uuteen tulosyksikköön siirretään kaikki olemassa olevat tuuligeneraattoreihin liittyvät toiminnot Induktio- ja Tahtikoneet-yksiköistä. Tulosyksikön johtaja vastaa viime kädessä yksikön liiketoiminnan kannattavuudesta ja toimii linjavastuullisena esimiehenä.

Kauanko olet työskennellyt kyseisessä yrityksessä?

Olen aloittanut ABB:llä kesäharjoittelijana projektinhoidon tehtävissä vuonna 1994. Kesäksi -95 pääsin työskentelemään ABB:lle Saksaan yrityksemme harjoittelijavaihto-ohjelman kautta. Vuonna -96 tein diplomityöni ABB:llä Suomessa ja

vakituinen työsuhteeni alkoi välittömästi diplomityöni valmistuttua syksyllä -96. Työuralleni mahtuu myös vuoden mittainen pesti ABB:llä Sveitsissä ja lisäksi vuoden mittainen "syryjähyppy" telekommunikatioalan yritykseen.

Mikä on parasta työssäsi?

Työni tuotekehityspäällikkönä on ollut hyvin monipuolista ja mielenkiintoista. ABB on aidosti kansainvälinen yritys ja siihen liittyen kansainvälinen vuorovaikutus on osa jokapäiväistä työntekoa. Tuotekehityspäällikkönä tehtävässä on saanut olla mukana kehittämässä uutta teknologiaa ja uusia tuotteita. Tässä roolissa ollaan laajasti yhteistyössä monien sidosryhmien, kuten korkeakoulujen, tutkimuslaitosten, TEKES:in, ABB:n tutkimusyksiköiden ja tytäryhteisöjen sekä muiden tuotekehityspartnereiden kanssa, unohtamatta yhteistyötä asiakkaidemme ja toimittajiemme kanssa. Monikulttuurinen työympäristö ja kansainväliset yhteistyöverkot pitävät ajatukset tuoreina. Tuotekehityksen johtamiseen kuuluu olennaisena osana myös henkilöjohtaminen. Korkeasti koulutettujen alaisten kanssa toimittaessa puhutaankin enemmänkin valmentamisesta ja sparraamisesta kuin manageeraamisesta. Tämä on ollut hyvin mielenkiintoista ja opettavaista. Tulevassa tehtävässäni tulosyksikön johtajana vastuualueeni laajenee kattamaan kaikki yksikön toiminnot, mukaan lukien tuotteiden kehitys, myynti ja valmistus. Myös tämä tehtävä tulee varmasti tarjoamaan riittävästi haasteita.

Mitkä ovat parhaita muistoja opiskeluajalta?

Opiskeluaikaan liittyy vahvasti akateemisen vapauden tuomat mahdollisuudet ja toisaalta siihen liittyvä vastuu. Opintojen ehtiessä pidemmälle alkoi opiskelijayhteisö tiivistyä ja luentojen vieruskaverit tulla tutuiksi. Minulle ammattiainekerho SVTK toi tiiviin kaveriporukan, joka tsemppasi toisiaan opinnoissa ja toisaalta tapasi useasti illanviettojen ja muiden harrastusten parissa. Yhtenä mieleenpainuvimmista kokemuksista voin mainita SVTK:n ekskursion maailman ympäri. Varainhankintaprojektin läpivienti vei huomattavan paljon aikaa ja energiaa, mutta vajaan kahden kuukauden mittaista turneetta maailmalla on ollut mukava muistella vielä vuosia reissun jälkeenkin.

Mitä haluaisit sanoa Sähkö- ja Tietoliikennetekniikan opiskelijoille?

Jatkakaa valitsemallanne tiellä. Töitä ja mielenkiintoisia haasteita on tiedossa myös perinteisten toimialojen parissa.



Kun minä olin fuksi, myös Sössön satutäti Ina, alias fuksikippari, oli fuksi. Silloin Ina-fuksi toimitti Sössöön fuksin haastattelun - itsestään. Käyttäkäämme tätä oivallista menetelmää jälleen esitellessämme halopedin.

Opinto-
palsta

Millaista on olla HalOpEd?

Teksti: Maria Maksimow

Kuka sinä olet? Mitä sinä teet?

Olen Maria. Opiskelen kolmatta vuotta sähköllä ja olen haloped osaston koulutusohjelmatoimikunnassa.

Siis mikä?

Haloped eli hallinnon opiskelijaedustaja. Halopedit edustavat opiskelijoita TKK:n hallinnollisissa elimissä. Osastokohtaisesti tämä tarkoittaa erilaisia toimikuntia, joissa siis on jäsenenä professoreita, muuta osaston henkilökuntaa sekä opiskelijoita.

Huh. Kuulostaa aika jäykältä...

No itse asiassa ei. Ota huomioon, että opiskelijajäsenet ovat toimikunnissa ihan tasavertaisia jäseniä esimerkiksi proffien kanssa. Itselläni on kokemusta OpLaa:sta ja KOT:sta. Molempien toimikuntien luonne vaatii suhteellisen paljon keskustelua, ja opiskelijoiden mielipiteet otetaan tosiaan ihan yhtä lailla huomioon kuin kaikki muutkin. Keskustelujen luonne on myöskin hyvin vapaamuotoinen, jäykistellä ei tarvitse turhaan.

Millaista muutoin on olla haloped?

Homma on todella mielenkiintoista ja tarjoaa usein aivan uusia näkökulmia. Olemalla suoraan toimikunnan jäsen saa ensi käden tietoa sekä asiasisällöistä että henkilökunnan mielipiteistä. Tutkintouudistuksen eteneminen on tästä hyvä esimerkki. Kun asioista tietää enemmän, voi myös pitää paremmin opiskelijoiden puolta. Kokonaisuudessaan tätä on kiva tehdä, koska tuntee että tekee jotakin tärkeää ja pääsee vaikuttamaan. Ja toiminnan epävirallinen puoli on toki piristävää. Sitsit ja saunailat ovat aina hauskoja.

Miten halopedit sitten valitaan? Ovatko he automaattisesti jotain kiltta-aktiiveja?

Eivät todellakaan! Tänäkin vuonna tavallisia opiskelijoita edustaa monta halopediä, jotka eivät ole mukana kiltatoiminnassa. Halopediksi pääsee oikeastaan kuka tahansa yhteisistä sähköosastolla opiskelemiseen liittyvistä asioista kiinnostunut opiskelija. Mitään haloped-vaaleja ei ole olemassa. Jos on kiin-

nostunut toiminnasta, kannattaa vain ottaa suoraan yhteyttä killan opintomestariin Heini Heikkilään (heini.heikkila@hut.fi). Osastoneuvoston ja Tieteellisen neuvoston halopedit nimittää virallisesti TKY:n edustajisto. Muiden sähköön halopedien nimittäminen tapahtuu käytännössä SIK:n hallituksen kautta.

Tarvitaanko nyt uusia halopedejä?

Kyllä! Halopedit nimitetään kalenterivuositain. Nyt siis on juuri oikea aika toimia, jos haluaa lähteä mukaan toimintaan vuodeksi 2006! Lisätietoja toimikunnista ja muusta toiminnasta voi käydä hakemassa killan webistä http://sik.tky.fi/www/opinto_haloped.php tai ottamalla yhteyttä suoraan halopedeihin: sik-haloped@list.tky.fi.

Sähköosastolla on yhdeksän erilaista toimikuntaa, joihin melkein kaikkiin kuuluu myös yhdestä kolmeen opiskelijajäsentä sekä heidän varajäsenensä.

Osastoneuvosto (ON) ja Tieteellinen neuvosto (TN) päättävät niin sanotusti suurista linjoista osaston toiminnassa. ON:n vastuualueeseen kuuluvat muun muassa talousasiat ja TN:lle professorien virkaannimitykset.

Tutkintotoimikunta (TuTo) käsittelee kaikki asiat, jotka liittyvät perus- ja jatkotutkintojen suorittamiseen.

Koulutusohjelmatoimikunnat (KOT) kehittävät EST/TLT- sekä BIO-tutkinto-ohjelmia

Opetuksen laatutoimikunta (OpLaa) muun muassa haastattelee proffan virkaa hakevia heidän opetuksen liittyvistä näkemyksistään.

Tiedotus-, Kirjasto- ja Tohtorikoulutoimikuntien nimet paljastanevat aika pitkälle, mistä näissä toimikunnissa on kyse. Viimeisessä ei ole opiskelijaedustajaa.

Vaihtaako vai eikö vaihtaa?

Toisille asia on selvä, toiset saattavat vanhan teatterimonologin mukaan todeta: "Kas siinä pulma". Sössö kävi haastattelemassa osaston suunnittelijoita Kati Voutilaista ja Perttu Puskaa, ja ottamassa selvää minkälaisia koukeroita vuoden 2005 tutkintosääntö on tuonut mukanaan.

Teksti ja kuvat: Teemu Lepola

Monen opiskelijan mielessä on varmasti ollut ajatus vaihtaa opiskelemaan uuden tutkintosäännön mukaisesti. Mutta kannattaako vaihtaa? TKK:n toimesta ei ole laadittu mitään yhteistä ohjetta sille, koska opiskelijan kannattaa vaihtaa uuteen malliin. Ratkaisevin seikka tässä asiassa on se, ehtiikö valmistua ennen 31.7.2010, joka on takaraja vanhan tutkintosäännön mukaan opiskelevien valmistumiselle. Tämän asian suhteen täytyy siis itse puntaroida oman opiskelunsa etenemistä.

Jospa haluankin vaihtaa?

Jos ja kun opiskelija päättää vaihtaa opiskelemaan uuden tutkintosäännön mukaisesti, tulee hänen toimia seuraavasti. Ensimmäiseksi tulee täyttää TKK:n yhteinen hakemuslomake siirtymisestä opiskelemaan uuden tutkintosäännön mukaisesti, ja toimittaa lomake täytettynä osaston kansliaan. Lomakkeen mukaan tulee liittää myös opintorekisteriote sekä opiskelijan oma suunnitelma siitä, mihin moduuleihin haluaa sijoittaa jo suoritettut opinnot.

Korvaavuuslista ja LPM-lista

Tehdessään suunnitelmaa apuna voi käyttää osaston sivuilta löytyvää listaa kurssien korvaavuuksista. Korvaavuuslistan lisäksi samalta sivulta löytyy linkki Lisäykset, poistot ja muutokset-listaan. LPM-listasta löytyy tietoja kurssien seuraajista, mikä ei aina tarkoita sitä, että automaattisesti kurssi korvaisi vanhan kurssin, vaan ehkä tarvitsee tehdä joitakin lisätoimia. Tämä koskee myös samalla tavalla niitä opiskelijoita, jotka eivät ole vaihtamassakaan, mutta joilta on suoritamatta sellainen opintojakso, jonka sisältö on muuttunut.

Yhteistyötä opiskelijan kanssa

Kun lomake on täytetty ja palautettu liitteineen, osaston kansliassa otetaan hakemus työn alle. Hakemuksia pyritään käsittelemään parin kuukauden sisällä hakemuksen jättämisestä, kiiretilanteesta riippuen. Osaston tehtävänä on tarkistaa että opiskelijan tekemät ehdotukset suoritettujen opintojen siirtämisestä uuteen malliin ovat hyväksyttävissä. Tarkastuksen jälkeen osaston puolelta tehdään yhteistyötä opiskelijan kanssa ja keskustellaan mahdollisista muutoksista suunnitelmaan. Jos näyttää siltä että uuden tutkintosäännön mukaan opiskelemaan vaihtaminen tuottaisikin paljon lisätoimia opiskelijalle, voi tämä vielä perua kokonaan vaihtamispäätöksensä. Kun molemmat osapuolet hyväksyvät suunnitelman, lyödään hakemukseen leima ja laitetaan paperit eteenpäin. Tämän jälkeen ei enää paluuta vanhaan ole, eli takaisinpäin ei tässä vaiheessa ole mahdollista vaihtaa.



Kati Voutilainen ja Perttu Puska toimivat osastolla suunnittelijoina.



Osaston kansliasta saa hyvää palvelua ja tarvittaessa asiantuntevaa apua.

Myös toinen tapa vaihtaa

Toinen tapa vaihtaa opiskelemaan uuden tutkintosäännön mukaan on käydä pääsykokeissa. Esimerkiksi jos tässä vaiheessa haluaa vaihtaa osastoa tai koulutusohjelmaa ja tekee sen pääsykokeiden kautta, niin siirtyä automaattisesti opiskelemaan uuden tutkintosäännön mukaisesti. Tällöin myös opintoaikojen rajaukset astuvat voimaan opiskelijan kohdalla. Hakemuslomakkeen avulla vaihtamisessa on siis se etu, että silloin opiskelijaa ei koske uuden yliopistolain mukanaan tuomat opintoaikojen rajaukset. Uuden yliopistolain mukanaan TTK:lla saisi opiskella enintään seitsemän vuotta. Opiskeluaikaan on toki mahdollista hakea lisää aikaa perustelluilla syillä. Seitsemään vuoteen lasketaan ne vuodet, jotka opiskelija ilmoittautuu läsnäolevaksi. Tämän lisäksi välissä voi käydä armeijan tai olla vanhempainvapaalla. Muutaman lukukauden voi lisäksi olla poissaolevana ilman että tarvitsee mainita mitään erityistä syytä. Eli nykyisestä tilanne ei hirveästi muutu, paitsi siten että enää ei voi esimerkiksi YTHS:n palvelujen tai opiskelija-alennusten takia ilmoittautua turhaan läsnäolevaksi.

Onko muita syitä vaihtaa?

Eli jos ei ehdi ajoissa valmistua vanhan tutkintosäännön mukaan, on pakko vaihtaa. Mutta onko muita syitä mahdollisesti vaihtaa? Monet pitkään työelämässä olleet ikiteekkarit, jotka eivät todennäköisesti koskaan valmistu diplomi-insinööriksi, saattavat vaihtaa uuteen systeemiin pelkästään sen takia, että saavat uuden tutkintosäännön mukanaan tuomat kandin paperit ulos. Kandidatututkinnon suorittaminen onkin vanhan systeemin takarajan ohella varmasti merkittävin syy vaihta-

miseen. Esimerkiksi joihinkin vaihto-oppilasohjelmiin on etua jos taskussa on kandin paperit.

Apua?

Jos nyt opiskelija pienessä päässään ei tiedä mitä tehdä, niin aina löytyy apua. Oheisessa laatikossa on linkkejä joista löytyy lisää tietoa tässä jutussa kerrotuista asioista. Lisäksi aina voi käydä keskustelemassa osaston kansliassa ammattitaitoisten ihmisten kanssa, jotka varmasti pystyvät auttamaan oikeiden ratkaisujen tekemisessä.

Hyödyllisiä linkkejä:

TKK:n tutkintorakennesivut:

-<http://www.tkk.fi/Yksikot/Opintotoimisto/tutkinnonuudistus/index.html>

Osaston tutkintorakennesivut:

-<http://www.sahko.tkk.fi/truk/>

Tutkinnonuudistus - FAQ

-<http://www.tkk.fi/Yksikot/Opintotoimisto/tutkinnonuudistus/faq.html>

-http://www.sahko.tkk.fi/opiskelijat/opintoneuvonta/FAQ_truk.htm

Fuksi piinapenkissä

Sössö istui fuksin kanssa alas ja jutteli hieman alkaneesta syksystä sekä teekkarielämästä. Kysymyksiin vastasi toimariksikin hakeva Minttu Hietamäki.

Teksti: Jori Lallo

Kuva: Pekko Ahtiainen

Kerrotko hieman itsestäsi ja siitä miksi olet juuri täällä.

Hei, mä olen Minttu ja fuksi. Täällä olen sen takia, että joskus tuli tutustuttua meininkiin ollessani TKY:llä työharjoittelussa. Mua aivopestiin aika paljon tuolloin, joten paluuta ei ole ollut. Muualle en sitten harkinnutkaan meneväni.

Ensimmäisen koeviikkosi päättyi juuri fysiikan välikokeeseen ja olet tutustunut opiskelun varjopuoleen eli itse opiskeluun. Miltä tämä nyt tuntuu ja oletko pettynyt?

Ei ole pettynyt fiilis ja nyt on aika helpottunut olo kun koe on takana. Kyllä tämä hieman yllätti kun pitää vähän hommiakin tehdä. Joskus viikko sitten alkoi miettimään, että kokeet alkaa tulla eteen ja jossain laskareissakaan ehtinyt paljoa käydä. Tenttiviikko ei ollutonneksi kovin tiivis, eli vain neljä koetta oli.

Onko opiskelu ollut täällä lukioon verrattuna kuinka paljon haastavampaa?

Paljon vähemmän olen tehnyt töitä opiskelun eteen, mutta yleisestiaika samaa sarjaa.

Mitä sanoisit killan tarjoamista aktiviteeteistä fukseille ja onko niitä ollut liiaksikin vai liian vähän?

Tosi hauskaa on ainakin ollut ja olen ollut tähän mennessä mukana kaikissa fuksien tapahtumista. Niitä ei myöskään ole ollut liian paljon, vaikka koulun alkuviikkoina ei ehtinytkään oikein mitään muuta tekemään killan tapahtumien takia. On se puolestaan ollut kivakin, ettei viime aikoina ole ollut tapahtumia niin paljoa, vaikka voisi niitä silti enemmänkin olla.

Minkä arvosanan antaisit isojen toiminnasta?

Omille isoilleni, eli Pekolle ja Siljalle, annan kymmit. Kyllä niiltä on aina saanut apua eri asioissa ja muutenkin ollut hyvää seuraa. Bileissäkin ollaan pyöritytty yhdessä ja kutsuja jatkoillekin on tullut.



Ei kai siitä ole ollut mitään haittaa, kun kerta olet fuksityttö ja yleisessä tiedossa on, että isot voivat olla hieman päällekkäviä?

[Repeilyä] Pelkkää hyötyä.

Olet myös toimariksi hakemassa. Onko tämän taustalla aivopesu vai lähdetkö aivan puhtaasta vapaasta tahdostasi?

Tottakai omasta tahdosta, vaikka on sitä joku päässyt sano- maankin, että kannattaisi hakea. Emännäksi tosiaan pyrin, koska se voisi olla ihan hauskaa hommaa, kun tykkään itsekin bileissä käydä ja hauska niitä on järkätäkkin.

Jotkut ovat emännäksi ja isännäksi lähteneet sen takia, että on tullut rellestettyä vähän liikaakin kanssa ja haetaan vähän tasaisempaa linjaa. Onko sinun taipauksessasi kyse tästä?

Empä oikein tiedä. Kattelin vähän sitä listaa paikoista ja emännän hommassa tuntuisi olevan sopivan vähän vastuuta verrattuna joihinkin muihin. Onhan se ehkä vähän pienempi nakki, mutta jotain sellaista kuitenkin mitä itse tykkäisi tehdä. En sitten tiedä tasoittaako se mitään.

Olet myös hakemassa TKY:n edustajistoon Nablan ehdokkaan. Mikä on syynä tähän?

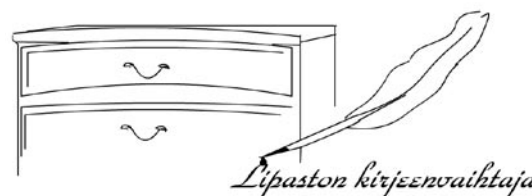
Kavereiden painostus tai jokin. En ehkä nyt kuitenkaan ihan tosissani ole lähtemässä, mutta olisi se mielenkiintoista tulla valituksi ja tykkään kuitenkin tehdä niitä hommia.

Ensimmäinen tenttiviikko on takana niin oletko vetä- mässä tänään ihan hirveät perseet?

Ihan hirveät laamat!



Teksti:
Samuli Kauranne,
teekkari, fil. yo



Deadline

Kukaan ei pidä siitä. Se on aina liian pian, oli se milloin hyvänsä. Jokainen haluaisi siitä eroon, mutta kukaan ei pääse. Toisaalta: saisiko kukaan koskaan mitään aikaan tai tulisiko mikään koskaan valmiiksi ilman sitä?

Deadline on luultavasti ihmiseksi kutsutun apinalajin kulttuuristen yhteisöjen tärkein kehittävä ja koossapitävä voima. Se on eräänlaista tarpeen sanelemaa itsekidutusta, jonkinlainen kurinalaisen toiminnan kulmakivi ja oikeastaan koko kurinalaisuuden määritelmä. Edellä esitetyn väitteen perusteluksi riittänee tarkastelevan kysymyksen esittäminen. Kuinka moni arkipäiväistä toimintaamme leimaava keksintö olisi jäänyt keksimättä ilman deadlinea?

Deadline liikkeellepaneva voima perustuu ihmisen perimmäiseen motivaatiovoimaan – auktoriteetin tunnistamiseen. Ihminen toimii auktoriteetin niin määrätessä, koska hän katsoo, että toimimatta jättäminen olisi seurauksiltaan huonompi vaihtoehto kuin toimiminen. Joskus ihminen voi kuitenkin joutua konfliktiin, jos useita päällekkäisiä deadlineja asetetaan eri auktoriteettien toimesta.

Tarkastellaan esimerkkitapausta. Minulla oli viime keväänä kolmeen eri kurssiin liittyviä harjoitustöitä, joiden kaikkien deadline oli samalla viikolla. Kävin samanaikaisesti töissä, joten tiesin, että kaikkia kolmea en missään tapauksessa ehdi tekemään. Ensin priorisoin tärkeimmäksi käytännön syistä sen kurssin, jossa oli kiinni eniten opintoviikkoja. Kahdesta jäljellejääneestä, samanlaajuisesta kurssista valitsin toisen, koska kyseisen kurssin pitäjä on tunnettu joustamattomuudestaan opiskelijoiden suoritusaikataulujen suhteen. Valitsin siis konfliktitilanteessa noudatettavan deadline sen perusteella, mitä auktoriteettia seurauspelkomotivoituneesti kunnioitan eniten.

Siirrytään ajassa eteenpäin tähän syksyyn. Tätä kirjoittaessani on väliviikon perjantai. Mainittakoon tähän väliin, että meillä yliopistolla väliviikko on aidosti välilomaviikko, tenttiviikko oli väliviikkoa edeltävä viikko. Ennen tenttiviikkoa kävin sopimassa tuon edellisessä kappaleessa mainitun viimeisen kurssin pitäjän kanssa, että voisin vielä suorittaa kurssin ilman lisätöitä palauttamalla keväällä tekemättä jääneen harjoitustyön väliviikon loppuun mennessä. Toisin sanoen sovin uuden deadline. Kuitenkin nyt - neljän lomapäivän jälkeen - kaikki, mitä olen saanut tehtyä koko työn eteen, on ollut työn oheismateriaalin

Kirjeenvaihtaja syventyy deadlineen olemukseen.

tulostaminen. Tästä huolimatta kirjoitan nyt tätä kolumnia, jonka deadline olin myöskin sopinut tälle päivälle.

Edellä esittämäni määritelmän perusteella tämä tarkoittaisi sitä, että pitäisin päätoimittaja Teemu Lepolaa kurssini pitäjää korkeampana auktoriteettina. Näin ei tietenkään ole eli määritelmä kaipaa vielä tarkennusta. Otetaan mukaan mukavuusfaktori. Mukavuustekijä implikoi aina mukaansa myös laiskuustekijän. Nyt tarkastellaan uudelleen toimintaani. Ensinnäkin, miksi en ole tehnyt kumpaakaan työtä aikaisemmin viikolla? Vaikka lisättäisiin tieto siitä, että en ole oikeasti kerinnyt lomilla, koska olen tehnyt puolet päivistä töitä, on minulla silti ollut enemmän aikaa kuin tavanomaisella viikolla. Olen siis ollut mukavuudenhaluinen eli kansanomaisesti laiska. Entäpä miksi kirjoitan tätä kolumnia ennen harjoitustyötä? Koska tämän kirjoittaminen sujuu nopeammin ja mukavammin ja vaatii vähemmän aitoa pohdintaa kuin harjoitustyön kirjoittaminen. Eli toisin sanoen olen tässäkin suhteessa laiska. Viimeisenä palataan esimerkkinä ensimmäiseen osaan (jätin tämän seikan tarkoituksellisesti ensimmäisessä käsittelyssä sivuun): Miksi valitsin ensisijaiseksi prioriteetiksi sen kurssin, josta roikui eniten opintoviikkoja? Voisin tietenkin väittää synnyn olevan hyödyllisyyden maksimointi opintotuen opintoviikkorajoihin tai tutkinnon valmistumisaikatauluun vedoten. Tämä olisi kuitenkin valehtelua, koska todellisuudessa synnä oli laiskuus – jos laajemman kurssin joutuisi uusimaan, joutuisi tekemään enemmän työtä uudelleen kuin suppeammassa kurssissa.

Laiskuusfaktorin todellinen merkitys on oikeastaan huikeasti edellä mainittua syvällisempi koko kontekstissa eli yhteiskunnassa, mutta palstatila ei mitenkään salli siihen pureutumista tällä erää. Palataan siis asiaan. Olemme nyt saavuttaneet yhteisymmärryksen deadline tärkeydestä sekä määritelleet sen elinkelpoisuuden ja toimintakyvyn perusteet vaikuttamiseen. Jäljellä on yhä yksi kysymys. Jos deadline on kerran niin korvaamattoman hyödyllinen, miksi kaikki vihaavat sitä? Tämän kysymys palautuu mukavuus-laiskuus-akselille. Kukapa haluaisi loppujen lopuksi tehdä yhtään mitään epämu-kavaa ellei olisi pakko?

Jatkossa Samuli Kauranteen kolumneja voi lukea myös Polyteekkarista...

Sanaruudukko

4 kirjainta

ABEL	NOIN
ENZO	ONKI
ERIÖ	OPIT
ETNA	OREL
HAIT	OSAT
IMPI	PULA
JAOS	RAUL
KAHA	ROVA
KARA	SALT
KATO	SIMO
KNUT	SKAT
KÄKI	STAN
KÖLI	TOSI
LELU	TOTI
LOLA	TÄTI
LUIS	UNET
MANE	URAL
NARI	VARI
NIKU	

5 kirjainta

AJAJA	LAHTI
ALIBI	LALLI
ALISA	NUTTU
ALUNA	OLUET
ARKIT	TAIKA
AROSA	TAKKA
ELLEN	TUNIS
ENSIO	UTELU
ITKUT	UUTUT
KISAT	

6 kirjainta

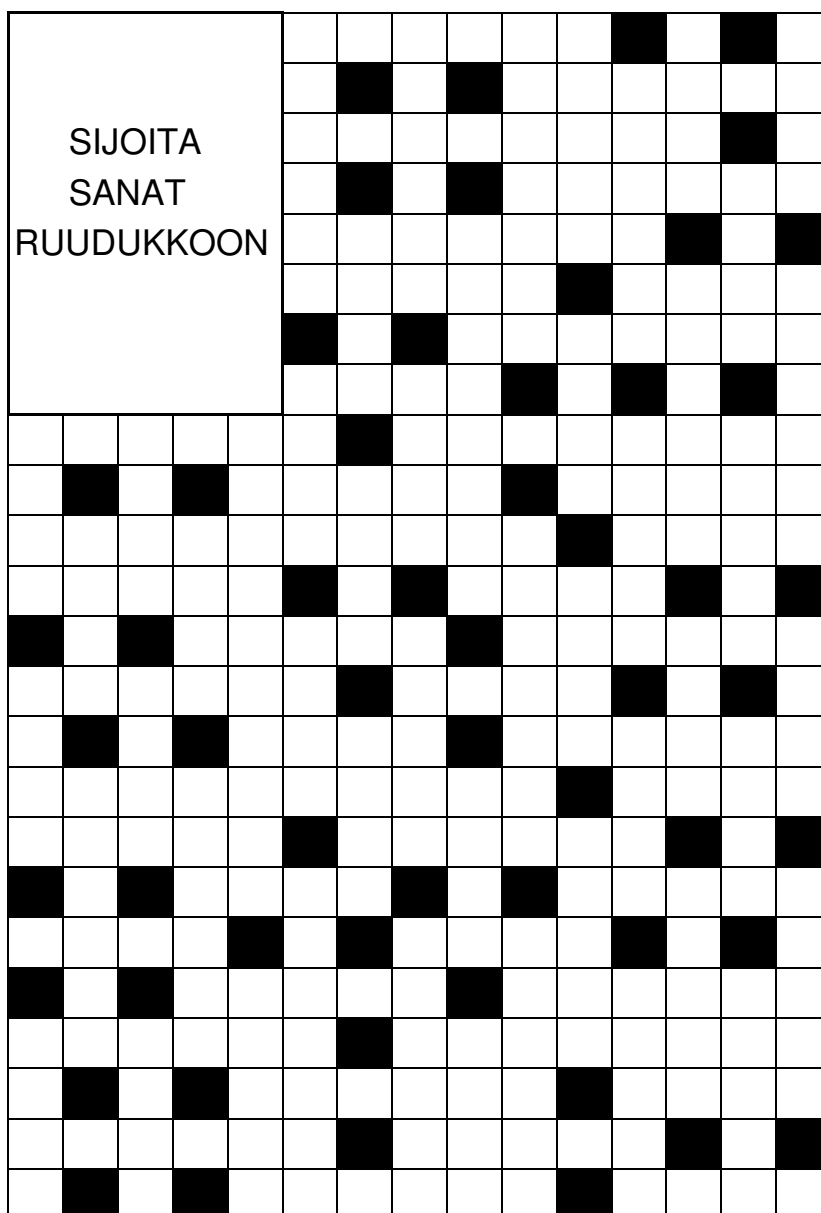
ANITTA	PAKANA
ARARAT	PARILA
ATTILA	PEILIT
ILTAMA	PISAMA
SETTA	ROKULI
KATAJA	SAARNI
KIILTO	TAITOS
LASITE	TAPSIT
MAJAVA	TUULOS
NIILOT	UNIONI
OSTAJA	ÄLYKÄS

7 kirjainta

ETUSANA	NIPUKAT
METAKAT	TAPETTI
NIKARAT	

8 kirjainta

ARISTELU	10 kirjainta
ASEISTUS	NEONKAASUT
SAIPPUAT	VAKOILLIJAT
USKALIAS	VÄKIJOUKOT



Pauli ja innostunut ilme.

Fuksi



Shanghaitaulukot

3-3					3-3				
3-4					3-4				
4-4					4-4				
3-3-3					3-3-3				
3-3-4					3-3-4				
3-4-4					3-4-4				
4-4-4					4-4-4				



Tulevia tapahtumia

- Ma 14.11.** **Aamubrunssi (Nettikahvila)**
-Ke 16.11 Ilmoittautuminen killan webissä
- Ma 14.11.** **M/N-sauna (Gorsu/kattosauna)**
Perinteinen siveellisyyttä kunnioittava, sukupuolet erotteleva saunailta.
- Ma 21.11.** **Älytalo-projekti (Otaniemi/pääkaupunkiseutu)**
Älykkäiden talojen erikoiskurssi
- Pe 25.11.** **LAN-party (S-Osasto)**
SIK:n Tiedotustoimikunta järjestää jälleen LANit kaikille killan jäsenille.
- Pe 2.12.** **pikoJoule (Smökki)**
- La 03.12.** **Pähkinänsärkijä ja Hiirikuningas Baletti (Kansallisooppera)**
Ilmoittautuminen balettiin alkaa 21.11 klo 10 killan ilmoittautumistaululla.
- Ma 05.12.** **CMX (Tavastia)**
CMX:n keikka Tavastialla.
- To 15.12.** **ääriRuka2005 (ääriRuka)**