

BLANKKI

2004

26.11.2004



5/2004



Metso Automation kehittää, suunnittelee ja toimittaa prosessiteollisuuden automaation ja tiedonhallinnan sovellusverkkoja ja järjestelmiä sekä kenttäsovituskäyttöjä maailmanlaajuisesti. Pääasiakkaitamme ovat sellu-, paperi ja energiateollisuus.

Joulu-Blankin sisällysluettelo

3

Pääkirjoitus (Markku Pylkkö)	4
Puheenjohtajan palsta (Juuso Räsänen)	5
Syyskokous läpi hyvässä hengessä – Pitkä vaan ei niin pitkä... (Markku Pylkkö)	6
Blanko ry:n hallitus ja toimihenkilöt vuonna 2005 (syyskokous)	8
Blanko ry:n toimintasuunnitelma vuodelle 2005 (syyskokous)	9
Maustetta Blankonkin toimintaan – TOL:lla ennätysmäärä vaihtareita (Hanna Holopainen)	10
Maisteriohjelma tuo tuulia muualta (Hanna Holopainen)	11
Blankon Kajaanin toiminta käyntiin fuksisaunassa (Jukka Kontula)	12
Projekti – Pikkujoulu (Antti Tolonen)	12
Haahuilua ja karkkia Linnanmaalla – Abi-päivät 10-11.11. (Kukka-Maaria Kakko)	13
Mikä ihmeen demoilta? (Taija Kynkäänniemi)	14
Connecting Nokia ja Tollin fuksit – Perinteinen fuksien tutustumiskäynti Nokialle (Taija Kynkäänniemi)	15
Onnistunut haalariprojekti (Juho Akola)	16
Fuksisauna – ilman saunaa (Simo Arvola)	17
Fuksisuunnistus (Eino Keskitalo)	18
Fuksivastaavan terveiset (Matti Pouke)	19
Syyskursio selvinpäin – miten siitä selviää?!?!?! (Katariina Silvendoinen)	20
WHAZ UP KOMBOSTIKOBLA (Jussi Kärki)	21
Blanko-päivät toistamiseen Uudella Seurahuoneella (Niko Hummastenniemi)	22
Turbo Sliders testissä (Eino Keskitalo)	24
Tollilaisten joulupuuhat (Sari Saikkonen)	25
Jouluinen tavuristikko (Kaisa Tervonen)	26
TUNNISTA TISSIT (toimitus)	27

Blankki-timi



Aapo Herrala



Hannu Kukka



Taija
Kynkäänniemi



Vili Lang



Markku Pylkkö



Hanna
Säynäjäkangas



Kaisa Teronen



Matti Virtanen



Heidi Wikman

Blankki-timi

Blankki on puoluueeton ja riippumaton opiskelija-aihejärjestö. Blankin teetti ja vertailut perustuvat kansainvälisesti vertailuohjelmien ja ohjelmistojen. Blankki ilmestyy säännöllisen satunnaisesti. Lehti ei vastaa tilaamattoman materiaalin säilyttämistä eikä palauttamista. Julkaisemamme artikkelit, ohjeet ja vinkit on tarkastettu huolella, mutta emme kuitenkaan takaa niiden virheettömyyttä emmekä vastaa esittymistä virheistä tai ohjeiden ja vinkkien noudattamisesta syntyneistä seurauksista. Kirjoituksia ja kuvia saa lähettää lehdestä vain toimittajien kirjallisen luvalla. Tarjottu tai tilattu aineisto hyväksytään julkaisuvaksi sillä ehdolla, että sitä saa korvauksetta edelleen käyttää lehden www-sivustolla sekä lehden tai sen yksittäisen osan uudelleenjulkaisun tai muun käytön yhteydessä toteutus- ja jakeutuvasta riippumatta. Toimitus säilyttää pyytämättä lähetettyä kirjoituksia ja kuvia kuukauden, ellei hukkua niitä jo ennen aikanaan täytymistä.

Ilmoitukset, tiedustelut ja aineisto

Blanko ry
Tietojenkäsittelytieteiden laitos
90014 Oulun yliopisto

Sähköisesti:
<http://www.blanko.fi>
e-mail: blanko.blankkitiimi@oulu.fi

Julkaisija Blanko ry • Paino Oulun yliopistopaino • Painos 250 kpl



Hyviä päätöksiä?

Arvoisa lukijani, luulin runsas vuosi sitten, että Blankon pikkujouluissa tänä vuonna voisin naureskella kiltalaisen tyrmistyneille ilmeille heidän kauhistellessaan JouluBlankin 2004 räävittömyyttä. Nyt kävi kuitenkin niin, että tuo repäisy pitää siirtää vuodelle eteenpäin.

Syyskokous ja sen päätöksiä valmistellut klikki – tämä myönteisessä mielessä, nostan hattua heille, jotka jaksavat ahkeroida killassamme paitsi toiminnallisten myös hallinnollisten askareiden parissa – ei löytänyt minua parempaa ehdokasta jatkamaan Blankin päätoimittamista. Jotenkin tunsin, että kaipa minun pitää vielä vuosi tässä hommassa laiminlyödä opintojani, kun en itsekään onnistunut ketään tilalleni houkuttelemaan. Ja itsehän runsas vuosi tähän hommaan tyrkyttyäydin, väittäen, ettei lehden ilmestymistä voi taata, ellei joku ole siitä päätoimittajan asemassa vastuussa.

No, aika näyttää, löytyykö vuodeksi 2006 Blankin peräsimeen ketään muuta halukasta. Sillä korvaamatonhan en ole – eikä kukaan muukaan. Joka niin uskoo, pistäköön sormensa vesilasiin. Jos veteen jää kuoppa, kun sormen ottaa pois, voi todeta itsensä korvaamattomaksi. Ja kyllä muukin neste ja astia testiin käy, vaikka olut ja kolpakko.

Blanko on nyt iskussa. Meillä alkaa olla halukkuutta ja tunkuakin hallitukseen ja toimihenkilöpaikoille. Tänä vuonna syyskokouksessa tosin vain kerran päästiin henkilövalinnoissa äänestämään. Eikö siis demokratia oikein pelaa killassamme? Vai olisiko niin, että meillä on ainejärjestössämme todella mainiot valmistelijat valinnoille? Viimemainittua tukee se, että tänä vuonna kähmintäsauna oli jo melkein kaksi viikkoa ennen syyskokousta. Asioista ehdittiin ainakin keskustella riittävästi.

Onhan tietysti niin, että jos sisäpiiri funtsii, kenen kaa tää homma on kliffaa ja kenen kaa me ei ainakaan olla, niin jäsenistö ei tule riittävästi edustetuksi yhdistyksen hallintoelimissä. Pelko lienee ainakin osittain aiheeton. Kukaan tuskin kuitenkaan haluaa olla hallituksessa vuosi vuoden jälkeen, sillä tehtäviä kyllä riittää, vaikkei palkkaa tule. Siis rahan muodossa. Henkisestihän hallitus ja toimarityöskentely on palkitsevaa ja siitä saa rutosti hyödyllistä kokemusta työelämän yhteistyöhaasteisiin.

Mutta jäsenistöhan hallituksen ja toimihenkilöt valitsevat. Valitettavasti syyskokous ei tänä vuonna kerännyt yhtä paljon osanottajia kuin viime vuonna. Liekö kokousten venyminen, nimenomaan viime vuonna, saanut monet miettimään, että parempaakin tekemistä keskiviikkoillalle olisi. Esim. OLuTin sitseihin osallistuminen.

Syyskokous päätti myös korottaa jäsenmaksua. Sitä perusteltiin sillä, että maksu on pitkään ollut samaiset 5 euroa ja että palvelut jäsenistölle ovat tulleet hyödyllisemmäksi mm. Bugi-palvelimen käyttöönoton ja Microsoft-lisenssien vapaan jakelun ansiosta.

Korotuspäätös sotii kuitenkin toimintasuunnitelmasa tavoitteeksi asetettua jäsenmäärän kasvattamista vastaan. Olisiko nyt ollut aika pyrkiä vanhalla jäsenmaksulla saamaan mahdollisimman moni TOL:n opiskelija myös Blankon jäseneksi? Korotettu jäsenmaksu tuskin lisää halukkuutta liittyä yhdistykseen yhtä tehokkaasti kuin sen pitäminen ennallaan.

No, sen saamme tulevana vuonna tietää. OYY:n jäsenmaksukin nousee ensi vuonna rajusti. Ihmisillä on tapana äänestää jaloillaan.

Rauhaisaa joulunaikaa toivottaen



Markku
markku@solutions.fi

Seuraava Blankki

ilmestyy helmi–maaliskuussa 2005. Aineistoa otetaan vastaan jatkuvasti. Tarkista tammikuussa ilmestymisajankohta ja aineiston toimituksen takaraja Blankon WWW-sivustosta osoitteesta <http://www.blanko.fi/toiminta/blankki>.

Moro!!



Vuosi on loppuillaan, joululähestyys ja jokainen jännittää, mitä joulupukki tuo tullessaan. Omalta toivomuslistalta löytyvät perinteisesti iso kasa ovareita, gradu ja lotto-voitto. Todennäköisesti kuusen alta löytyy kuitenkin KELAn rakkauskirje, risuja ja pussi makaronia. Siinähän se joulu menee mukavasti niitä pureskellessa.

Onneksi asiat eivät ihan noin huonosti ole, eivät varsinkaan Blankolla. Hallitus on lähes alkuperäiskokoonpanossaan ja rahastonhoitaja sekä sihteerikin ovat vielä maisemissa.

Tiedottaja tosin lähti etelän lämpöön, mutta tämä onkin enemmän sääntö kuin poikkeus keskuudessa. Vuosi on mennyt kaikkiaan hyvin, perinteiset tapahtumat löysivät kohdeyleisönsä ja katastrofeilta vältyttiin. Tämähän voi kieliä myös sivistyneemmistä blankolaisista tai laimeammasta spördestä. Rehellisyyden nimissä on kuitenkin todettava, että varsinkin teekkaritalon bileitä pystyi usein kuvaamaan parhaiten sanoin "Poliisiakin kiinnosti".

Vuoden kohokohtiin kuuluu ehdottomasti suuren suosion saanut laskettelureissu, joka kovista pakkasista huolimatta onnistui oivallisesti. Suurimmaksi miinukseksi voidaan lukea kevätexcursion peruuntuminen vaikean osanoton vuoksi. Omalla tavallaan varsin vauhdikasta menoa taas koettiin syyskokouksessa, jossa viime vuoden maratonaika parantui melkein tunnilla.

Koko paketin kruunaa totutusti pikkujoulut, joissa on tarjolla kosolti perinteitä lähtien riisipuurosta aina vierailuun viereiseen publiin pyyhkeet päällä. Tämän jälkeen blankolainen raapustaa kiltisti vuoden viimeiset tentit ja sitten hiljentyi joulun viettoon. Vuoden aikana

tapahtunutta kehitystä voidaan mitata enemmän tai vähemmän selkeästi numeroissa ja todeta erään nimeltä mainitsemattoman suomalaisen jalkapallomaajoukkuevalmentajan sanoin: "Eteenpäin on menty".

Erittäin vilkasta tulevaa vuotta povaa tulevan Levin reissun osallistujalistan täyttyminen alle kymmenen minuutin. Se lämmittää tämän vuoden aktiivitoimijoiden mieltä ja on varmasti paras palkinto vuoden tehdystä työstä. Tästä on myös uusien toimijoiden hyvä lähteä järjestämään ja kehittämään ensi vuoden toimintaa. Uudessa kokoonpanossa onkin jotain varsin erikoista, joukossa on ensi kertaa yli kolmannes naisia. Onkin mukava nähdä kuinka Blankon toiminta on tavoittanut yhä monipuolisemmin tietojenkäsittelytieteiden laitoksen opiskelijoita. Koska parannettavaa kuitenkin löytyy aina, voimme mielenkiinnolla jäädä odottamaan, mitä uusi vuosi tuo tullessaan.

Iloista loppuvuotta toivottaen



Juuso Räsänen
puheenjohtaja



Syyskokous läpi hyvässä hengessä

Pitkä vaan ei niin pitkä...

Teksti ja
kuvat:
Markku
Pylkkö



Vuoden kokoustekniseksi näytelmäksi on killassamme muotoutunut syyskokous. Tänä vuonna hallitus oli kyllä varautunut, että asioiden läpimerno ei veisi kauan. Toimintasuunnitelma oli jo hyvissä ajoin blanko-aktivistien listalla kommentoitavana ja huolellista etukäteisvalmistelua oli tehty hallitus- ja toimihenkilöpaikkojen täyttämiseksi. Tätä silmälläpitäen kähmintäsaunakin oli pidetty jo vajaata kahta viikkoa aikaisemmin, perjantaina 5.11. Tellervonkadun kerhohuoneen saunassa.

Mutta aina ei käy niin kuin haaveillaan. Nyt ei tosin rikottu viime vuonna syntynyttä syyskokouksen keston ennätystä, liki viisi tuntia eli tarkkaan ottaen minuutin alle. Kolme tuntia ja viisikymmentä kolme minuuttia on kuitenkin kelpo saavutus, ottaen huomioon, että kokousväkeä oli tänä vuonna vähemmän, runsas kolmekymmentä (kokouksen alakessa tarkasti 31 henkeä) viimevuotiseen 40:een verrattuna.

Kokouksen puheenjohtajan valinnasta ei toki syntynyt keskustelua: viime vuonnakin puhetta mainiosti johtanut *Niko Hummastenniemi* valittiin yksimielisesti tähän tehtävään. Samoin sihteeri tuli yksimielisesti valituksi, kun yhdistyksen sihteerille *Vesa-Ville Piiriselle* ei löytynyt vastaehdokkaita. Myös kokouksen pöytäkirjan tarkastajien ja ääntenlaskijoiden valinta hoitui yksimielisyyden vallitessa: *Jussi Kärki* ja *Matti Pouke* eivät saaneet vastaehdokkaita. Ja yksimielisyyden vallitessa hyväksyttiin myös kokouksen esityslista puheenjohtaja *Juuso Räsänen* laatimassa muodossa.

Mutta sitten päästiinkin säätämään: esityslistan seuraavana aiheena oli toimintasuunnitelman hyväksyminen vuodelle 2005. Jo toimintasuunnitelman käsittelyjärjestyksestä päästiin keskustelemaan pitkään ja hartaasti, kunnes yksimielisesti päätettiin, että ensin käydään hallituksen esitys kokonaisuudessaan läpi ja sitten vasta ruodi-

taan sitä yksityiskohtaisesti. Pilkunvuillausta riittikin sitten pitkälle toista tuntia ja kun ensi vuoden talousarviostakin väännettiin kättä pitkällinen tovi, oli puheenjohtajan keskeytettävä kokous kymmeneksi minuutiksi noin kahden tunnin kokoussuurastuksen jälkeen.

Kokoustaunon jälkeen päästiin henkilövalintoihin, aina kiinnostavaan ja keskusteluja herättävään syyskokousoosioon. Puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan valinnat menivät tämänvuotisen hallituksen pohjaesityksen mukaisesti: *Jyrki Puttoselle* ja *Aapo Herralalle* ei tullut vastaehdokkaita. Sama tahti jatkui melkein koko hallituksen valintakohdan ajan: vuorollaan tulivat valituksi niin sihteeri *Virpi Varjosalmi*, rahastonhoitaja *Pekka Oikarainen*, ulkoministeri *Juuso Räsänen* kuin suunnittelija *Juhana Virtanenkin*. Mutta äänestämäänkin päästiin: kopo-vastaavaksi ilmaantui hallituksen pohjaesitykseen vastaehdokaskin, tätä kokousreportaasia kirjoitteleva, joka tosin hävisi äänestyksessä äänin 24 vastaan 6, kahden äänestäessä tyhjää, nykyiselle sihteerille *Vesa-Ville Piiriselle*.

Seuraavaksi valittiin, taas yksimielisesti, tiedottajaksi *Anna Nikkilä* ja jäsenvastaavaksi *Miikka Krogerus*. Sentään ilman hallituspaikkaa ei *Markku Pylkkö* jäänyt: hallituksen pohjaesitykseen sisältyi ehdotus, että Blankin päätoimittajan vakanssi kuuluu ensi vuonna hallitustyöhön oikeuttavaksi. Ja kun Pylkölle ei vastaehdokkaita tähän tehtävään ilmaantunut, saa hän jatkaa lehden tekoa tai ainakin siitä vastuun kantoa ensi vuonnakin.

Toimihenkilöratkaisut menivät sitten hallituksen pohjaesityksen mukaan. Aikaa tosin meni, kun kukin esitteli vuorollaan itsensä. Toisaalta tästä tavasta on hyvä pitää jatkossakin kiinni, vaikka siihen hyvää kokousaikaa kuluukin. Toimihenkilöiksi valittujen nimet löydät toisaalta tästä lehdestä.

Jokaisen kokousohallitustajan jäsenyys tarkastettiin ennen kokouksen alkua. Vuorossa Omar Ikni, jonka tietoja tarkastavat sihteri Vesa-Ville Piironen ja rahastonhoitaja Pekka Oikarainen. Tilannetta seuraa Juho Yliuntinen ja takana kokouskahvia hakee Niko Hummastenniemi.



Yhdistyksen tilintarkastajan valinta synnytti jonkin verran keskustelua. Hallituksen esityksenä ollutta tilintarkastusyhteisön eli suomeksi yrityksen valintaa ei lopulta vastustanut kukaan. Koska valmista esitystä tilintarkastajaksi ei kuitenkaan ollut, kokous päätti, että uusi hallitus tekee asiasta ehdotuksen yhdistyksen seuraavaan kokoukseen.

Ensi vuoden jäsenmaksujen suuruudesta sen sijaan kehkeytyi taas vilkas keskustelu. Kolme ehdotusta, korotus kahdeksaan (8) euroon, kymmeneen (10) euroon tai pitäminen nykyisellään viidessä (5) eurossa, päättyivät äänestykseen. Siinä voitti lopulta hallituksen pohjaesityksenä ollut korotus kahdeksaan euroon.

Jälkiviisaana voisi todeta, ettei korotuspäätös ollut pakon sanelema juttu. Perusteluina toki olivat selkeät palvelutason paranemiseen liittyvät syyt, erityisesti Bugi-palvelimen ja Microsoft-lisenssien myötä. Jos kasvava jäsenmäärä kuitenkin mahdollistaa tällaiset palvelut, miksi nostaa jäsenmaksua?

Loput syyskokouksen asiakohdista tulivat kohtuullisen nopeasti käsitellyiksi. Liekö syynä ollut tuolloin jo liki kaksi tuntia kestänyt OLuTin sitsi-ilta Teeekkaritalolla, minne osa kokouksen osanottajista oli menossa, vai vain ymmärrettävä kokousväsymys. Joka tapauksessa Tietotekniikan liiton liittokokousedustajiksi valittiin yk-

Alla:
Linnanmaan Piuha ry:n tervehdyksen ja lahjoituksen syyskokousta pitävälle Blanko ry:lle toi Jukka Kontula. Lahjoituksen vastaanotti yhdistyksen nykyinen varapuheenjohtaja Jyrki Puttonen.



simielisesti *Jukka Kontula* ja Aapo Herrala ja Tietotekniikan opiskelijoiden liiton liittokokousedustajiksi niinkään yksimielisesti Juuso Räsänen ja Vesa-Ville Piironen. Samoin killan oltermannin valinta sujui ilman soraääniä: hallituksen ehdottama *Ilari Juslén* on vuoden 2005 Blankon oltermanni.

Muissa esilletulevissa asioissa paitsi tiedotettiin piakkoin ilmestyvästä Joulubankista ja peräänkuulutettiin kokouksen puheenjohtajan toimesta aktiivisia kiltalaisia hakeutumaan Blanko-päivien järjestelytoimikuntaan jäseniksi myös koettiin yhdistyksen kannalta mieluinen yllätys. Blanko-päivät järjestävä Linnanmaan Piuha ry lahjoitti virtuaalisen 2000 euron shekin sekä puolensataa 256 megatavun USB-muistipalikkaa Blanko ry:lle. Viimemainitut toivomuksella, että yhdistys myisi ne jäsenilleen ja saisi sillä tavoin rahaa vajavaiseen kassaansa.

Niko Hummastenniemi nuiji kokouksen päättyneeksi vähän jälkeen iltakahdeksan. Tuntui tuoreeltaan, että kaikki olivat tyytyväisiä kokouksen päätöksiin, vaikkakin olisihan se voinut nopeamminkin käydä. Kenties ensi vuonna...



Tuleva sihteri Virpi Varjosalmi esittäytymässä. Kuuntelijoina mm. (vasemmalta oikealle) Aapo Herrala, Sami Lehtonen (takana), Miikka Krogerus, Katariina Silvendöinen, Mari Antila ja Anna Nikkilä.

Vuoden 2005 hallitus

Puheenjohtaja
Jyrki Puttonen, hcp



Suunnittelija
Juhana Virtanen, huluxide



Varapuheenjohtaja
Aapo Herrala, AapoH



Kopo-vastaava
Vesa-Ville Piironen, dorz

Sihteeri
Virpi Varjosalmi, Wirkku



Tiedottaja
Anna
Nikkilä,
Jiwa



Rahastonhoitaja
Pekka Oikarainen, Speku



Jäsenvastaava
Miikka Krogerus,
Netmonkey

Ulkoministeri
Juuso Räsänen, Yagua



Blankin päätoimittaja
Markku Pylkkö,
SirMake



Vuoden 2005 toimihenkilöt

Ohjelmoija
OLuT-vastaava
Blanko-päivät -vastaava
Fuksivastaava
Tenttiarkistovastaava
Alumnivastaava
Viinimestari
Webmaster
Webapprentice
Graafinen suunnittelija
Hanslankari
Kiltahuonevastaava
Kulttuurivastaava
Urheiluvastaava
Valokuvaaja
Blankki-tiimi:

Juho Akola
Mari Antila
Niko Hummastenniemi
Matti Pouke
Saana Orjala
Janne Suokas
Jussi Kärki
Markus Haataja
Heidi Oja
Omar Ikni
Juho Yliuntinen
Katariina Silvendoinen
Sami Lehtonen
Mika Lasanen
Taija Kynkäänniemi
Hanna Holopainen
Eino Keskitalo
Taija Kynkäänniemi
Sari Saikkonen
Hanna Säynjäkangas
Matti Virtanen
Heidi Wikman

Blanko ry:n toiminta- suunnitelma vuodelle 2005

1. Yleistä

Yhdistyksen tarkoituksena on toimia tietojenkäsittelytieteiden laitoksen (TOL) opiskelijoiden etujärjestönä ja yhdyssiteenä Oulun yliopistossa ja siten tukea alan opiskelijoiden yhteisiä pyrkimyksiä. Yhdistys on Tietotekniikan Liitto ry:n (TTL) jäsen.

2. Jäsenistö

Yhdistys jatkaa jäsenistönsä tukemista ja pyrkii toimillaan palvelemaan jäsenistöään mahdollisimman kattavasti. Erityisesti yhdistys panostaa syksyllä uusien opiskelijoiden rekrytoimiseen, jotta yhdistyksen jäsenmäärä kasvaisi. Lisäksi toiminnassa tulee kiinnittää huomiota vanhempien opiskelijoiden saavuttamiseen.

3. Julkaisutoiminta ja tiedottaminen

Yhdistys julkaisee omaa jäsenlehteään Blankkia sitä mukaa, kun toimitus katsoo riittävän määrän materiaalia kerääntyneen. Tavoitteena on julkaista vähintään yksi (1) Blankki kevätkaudella ja yksi (1) syyskaudella sekä kaksi (2) erikoispainosta: Fuksi-Blankki ja Abi-Blankki.

WWW-sivuja pyritään kehittämään aktiivisemmin ja laajentamaan niiden roolia.

Yhdistyksen tiedottamisesta vastaa hallitus ja tiedotuskanavina toimivat yhdistyksen www-sivut, sähköposti, uutisryhmät ja ilmoitustaulu.

4. Ekskursiotoiminta

Yhdistys pyrkii järjestämään kaksi ekskursiota, ensimmäisen kevätlukukaudella ja toisen syyslukukaudella. Ekskursioiden määränpään päättää ja mahdolliset vierailut järjestää yhdistyksen hallitus tai sen nimeämä toimikunta. Näiden lisäksi yhdistys pyrkii järjestämään yhden pidemmän urheilu- ja viikkoreissun.

5. Opetuksen kehittäminen

Yhdistys osallistuu aktiivisesti tietojenkäsittelytieteiden laitoksen opetuksen kehittämiseen tiedekuntaneuvoston opiskelijajäsenten, laitosneuvoston opiskelijajäsenten ja opetuksen kehittämisyöryhmän kautta. Yhdistyksen hallitus seuraa aktiivisesti yliopistolla ja laitoksella käytävää koulutuspoliittista keskustelua ja ottaa tarvittaessa kantaa siihen. Yhdistys osallistuu tutkintorakennuudistustyöryhmän toimintaan sen opiskelijajäsenten kautta. Yhdistys kiinnittää huomiota uusien opiskelijoiden sisäänottomääriin ja pyrkii vaikuttamaan niihin tarpeen mukaan.

6. Kajaanin yksikkö

Tietojenkäsittelytieteiden laitoksella alkoi opetus Kajaanin yksikössä. Yhdistys pyrkii kehittämään Kajaanin toiminnasta itsenäisesti toimivan yksikön ja tukee sitä sopivin keinoin.

7. Kiltahuonetoiminta

Kiltahuonetoiminnan kehittämiseen kiinnitetään erityistä huomiota. Kiltahuoneesta kehitetään viihtyisä paikka, jonne on helppo tulla luentojen välillä. Kiltahuoneella tarjotaan myös mahdollisuus harjoitustöiden tekemiseen. Erityisesti kiltahuoneen yleiseen siisteyteen tulee kiinnittää huomiota. Kartoitetaan suurempien muutosten, kuten remontoinnin ja uudelleen sisustuksen tarvetta kiltahuoneella, sekä ryhdytään toimenpiteisiin. Tietotalon 2:n uutta ainejärjestötoimistoa käytetään ensisijaisesti tauko- ja ryhmätöytalana.

8. Blanko-päivät

Yhdistys toimii mukana Blanko-päivien järjestelyis-

sä auttaen projektiryhmää käytännön järjestelyiden hoitamisessa ja työvoiman rekrytoimisessa.

9. Yhteistyö tietojenkäsittelytieteiden laitoksen kanssa

Yhdistys jatkaa yhteistyötään tietojenkäsittelytieteiden laitoksen kanssa monilla alueilla, tavoitteenaan laitoksen tunnettavuuden lisääminen ja tulevan opiskelija-aineksen laadun parantaminen. Järjestetään laitoksen kanssa yhteistyössä lukiavierailuja, joiden tarkoituksena on kertoa tietojenkäsittelytieteiden opiskelusta. Näiden lukiokierrosten rahoitus tulee laitokselta ja Blanko ry rekrytoi tarvittavan työvoiman. Yhdistys osallistuu myös uusien pienryhmäohjaajien valintaan sekä kouluttamiseen.

10. Yhteistyö Oulun yliopiston ylioppilaskunnan kanssa

Yhdistys osallistuu ylioppilaskunnan järjestämiin ainejärjestökoulutuksiin ja seuraa ylioppilaskunnan sisällä käytävää keskustelua. Yhdistys pyrkii myöskin tekemään ylioppilaskuntaa tutuksi jäsenistölleen. Yhdistys kannustaa jäseniään osallistumaan syksyllä 2005 järjestettäviin edustajistovaaleihin ja käyttämään äänioikeuttaan.

11. Yhteistyö yritysten kanssa

Yhteistyötä yritysten kanssa kehitetään edelleen. Yhteistyömuotoja pyritään laajentamaan perinteisistä haalarimainoksista ja yrityssaunailloista, mm. yritysvierailuihin Oulun seudun yrityksiin. Erityistä huomiota kiinnitetään pitkäaikaisiin yhteistyökumppanuussopimuksiin.

12. Yhteistyö muiden järjestöjen kanssa

Yhdistys pyrkii lisäämään yhteistyötä muiden aatteellisesti ja toiminnallisesti sopivien järjestöjen kanssa. Lisäksi yhdistys pyrkii kehittämään yhteistyötä erityisesti Oulun yliopiston luonnontieteilijöiden kanssa.

13. Urheilu- ja virkistystoiminta

Yhdistys järjestää hallituksen laatiman tapahtumakalenterin mukaiset tapahtumat sekä osallistuu erilaisiin tapahtumiin mahdollisuuksien ja resurssien mukaan. Yhdistys kehittää urheilutoimintaa tarjoten jäsenistölle enemmän mahdollisuuksia liikuntaan.

14. Kulttuuritoiminta

Yhdistys kehittää omaa kulttuuritoimintaansa erilaisien tilaisuuksien muodossa. Tilaisuuksia järjestetään ja muiden järjestämiin tilaisuuksiin osallistutaan resurssien sallimissa määrin. Kulttuurivastaava osallistuu myös Oulun yliopiston ylioppilaskunnan kulttuurijaoston toimintaan.

15. Alumnitoiminta

Yhdistys aloittaa alumnitoiminnan yhteistyössä tietojenkäsittelytieteiden laitoksen ja Pohjois-Pohjanmaan tietojenkäsittely-yhdistys ry:n kanssa. Alumni on tarkoitettu tietojenkäsittelytieteiden laitokselta valmistuneille tai pysyvästi opiskelut lopettaneille. Tarkoitus on tarjota alumnin jäsenille yhteydenpitokanava toisiinsa ja saada yritysmaailman viesti yhdistykselle. Vuosittain järjestetään ainakin yksi alumnitapaaminen.

16. Kokoustoiminta

Yhdistys järjestää sääntömääräiset kokouksensa (syyskokous ja kevätkokous) sekä hallituksen kokouksia vähintään kerran kuussa.

Maustetta Blankonkin toimintaan

TOL:lla ennätysmäärä vaihtareita

Teksti:
Hanna
Holopainen
Kuvat:
Taija
Kynkäänniemi

Tietojenkäsittelytieteiden laitokselle on tullut tänä syksynä ennätysmäärä vaihto-opiskelijoita. Kun viime vuonna vaihtareita oli kymmenen hujakoilla, on nyt TOL:lle saapunut yli 25 ulkomaalaista opiskelijaa. TOL:n Erasmus-koordinaattori Ilkka Tervonen arvelee määrän nousevan yli 30:een kevään loppuun mennessä.

Myös Blanko ry on saanut toimintaansa ulkomaalais-ta väriä. Erasmus-vaihtoon tulleet saksalainen *Andreas Brodt* ja slovakialainen *Ján Dúrovec* ovat olleet mukana ainakin fuksisaunassa ja kroketti-illassa. Pojat ovat hankineet myös killan haalarit.

Suomessa projektiopintoja

Ilkka Tervonen voi vain arvailla syytä laitoksen suosioon. "Nykyään netissä on lyhyet kurssikuvaukset englanniksi. Joillekin on ehkä tärkeä tämä ohjelmistoliiketoiminnan puoli." Kaksiportaistamisella on kasvuun oma osansa, sillä trendi on ollut kasvava niin Oulun yliopistossa kuin koko Suomessakin.

Osa opiskelijoista tulee tänne, koska haku englanninkieliseen maahan ei ole tärpännyt. Suomesta tullaan hakemaan eksotiikkaa arkipäivään. TOL:lla on Tervosen mukaan hyvä maine ulkomailla.

Sekä Andreas että Ján halusivat ihan tosissaan Suomeen - Andreas opiskelijaelämän, Ján lumen ja jääkiekon takia. Ján kertoo halunneensa ensisijaisesti Turkuun, mutta toteaa kuitenkin olevansa aivan oikeassa paikassa.

Tervosen mukaan tänne tullaan muun muassa tekemään opintoihin liittyvää projektia. Usein aikaisemmat opinnot eivät riitä projekti I tai projekti II -opintojaksoihin, ja silloin työt räätälöidään opiskelijan tason mukaan.

Andreas on parhaillaan tekemässä VTT:llä projekti II -opintojaksoa. Tämän lisäksi hän opiskelee suomea ja omalla ajallaan 3D-grafiikkaa. "Olen peruuttanut kaikki muut opintoni, olenhan töissä kahdeksasta neljään."

Ján on tekemässä päättötyötä ja projektia kotimaahansa ja ottaa siinä sivussa laitoksen kursseja. Suoritettu on jo muun muassa Network Security -niminen opintojakso.

Englannin kieltä enemmän, muuta sopivasti

Vaihto-opiskelijan opinnot ovat yksinäistä puurtamista. Miesten mukaan harvalla kurssilla luennoidaan englanniksi. Kurssi suoritetaan lähinnä tehtävillä, tentillä tai kuuntelemalla käännettyä DVD-materiaalia. He ihmettelevät sitä, että TOL:in internet-sivuilla mainostetaan kurssia englanninkielisenä, mutta usein luennoitsija puhuu suomea.

Suunnittelija *Juha Kortelainen* tietojenkäsittelytieteiden laitokselta muistuttaa, että peruskursseilla on lain mukaan taattava suomenkielinen opetus.



Ján ja Andreas pitävät TOL:in opetusta käytännönläheisempänä kuin Saksassa ja Slovakiassa.

Englannin kieli on kuitenkin lisääntymässä, sillä TOL:lle on tulossa kansainvälinen tietoturvan maisteriohjelma, luultavasti jo ensi syksynä.

Ján mielisi kontaktiopetusta jo nyt. "Haluaisin oppia kuuntelemalla opettajalta. Silloin ei tarvitsisi opiskella 200 sivua yhtä tiedon kappaletta varten". Andreaxen mielestä käännetty DVD-luentomateriaali on laadukasta, mutta tylsää.

Kehujakin Andreas ja Ján antavat. Opiskelijakiltasysteemi on heidän mielestään hyvä. Vanhan tenttimateriaalin saaminen on helppoa, eikä kynnys asioida luennoitsijoiden kanssa ole suuri.

"Saksassa professorit ovat korkealla opiskelijaan verrattuna. Suomessa voit mennä luennoitsijan luo, ja hän todella auttaa sinua", kertoo Andreas. Jánin mielestä kielten itseopiskelukeskus on loistava keksintö.

Andreas hyvästelee Suomen toukokuussa, Ján jo maaliskuussa. Kysyttäessä, mitä heiltä jää käteen maastamme, tulee kuin yhdestä suusta: "haalarit!"

Andreas aikoo vielä tänne palatakin, ehkä jatkotutkintoa hakemaan. Tai sitten hän voisi yrittää Nokialle töihin. "Nyt olen täällä hankkimassa kontakteja sekä suomen intensiivikurssilla", naureskelee jo kieltä jonkin verran puhuva Andreas.



Spördeäkin on maisteltu. Punainen oli Andreaxen (oik.) mielestä hyvää, valkoinen ehkä liian kuivaa. Ján nyökyttelee vieressä.

Maisteriohjelma tuo tuulia muualta

Tietoturvan maisteriohjelma eli Master's programme in information security on sisällöltään laajimpia tietoturvaan liittyviä koulutushankkeita Euroopassa. Koulutuksen on tarkoitus päästä käyntiin syksyllä 2005. Opetuskielenä on pääosin englantia.

Ohjelmasta hyötyvät myös TOL:n perusopiskelijat. "Kaikki kurssit ovat opiskelijoiden käytössä, sama koskee vaihto-opiskelijoita", vakuuttaa kehityspäällikkö *Kari Pankkonen* tietojenkäsittelytieteiden laitokselta.

Kyseessä on nimenomaan TOL:n hanke. Opetusyhteistyöhön on lähdössä mukaan eurooppalaisia yliopistoja Rovaniemeltä, Prahasta, Pécs'stä ja Petroskoista. Suunnitelmissa on myös Luulajan yliopiston liittyminen mukaan.

Tietoturvan maisteriohjelmassa saadaan samaan pakettiin alan neljä aspektia: tietoturvan hallinta, teoreettiset perusteet, etiikka ja laki.

Koulutuksen ytimenä on jo olemassa oleva TOL:n tietojärjestelmien suuntautumisvaihtoehto. Tietoturvaan liittyvää opetusta laitoksella on jo 50 opintopisteen verran. Matematiikkapainotteista tietopohjaa saadaan ainakin Kaarlen yliopistossa Prahassa, tietoturvaan liittyvät lakiasiat ovat Lapin yliopiston kontolla.

Uutta on yhteistyö ammattikorkeakoulujen kanssa. Oulun ammattikorkeakoulun Raahen yksikkö sekä Kemi-Tornion ammattikorkeakoulu ovat alusta alkaen mukana ohjelmassa. Näistä opinahjoista saadaan ohjasta laboratoriotöihin.

Alkuvaiheessa FM-tutkintoon tähtäävä ohjelma suunnitellaan 75 opiskelijalle. Opiskelupaikat jakautuvat tasaisesti kolmelle paikkakunnalle, Ouluun, Raahen ja Tornioon.

Hakijoiksi toivotaan myös ulkomaalaisia opiskelijoita. Aluksi opiskelemaan voi hakea pelkästään Oulun yliopistoon, ainakaan vielä yhteishakua ulkomaalaisten yliopistojen kanssa ei ole.

Maisteriohjelmalla vastataan kansainväliseen kilpailuun opiskelijoista. Eurooppaa yhdistävä kaksiportainen tutkintojärjestelmä jakautuu kolmen vuoden kandidaattiotintoihin, jonka jälkeen opiskelija voi hakea halumaansa maisteriohjelmaan. Uudelleenrekrytointi siis korostuu.

"Tähän ohjelmaan me tarjoamme parastamme ja muut parastaan. Korostan, että epäilyksiä kurssiemme laadusta ei ole tälläkään hetkellä. Kansainvälinen vertailu on kuitenkin otettava huomioon", kertoo opetuksen sisällön suunnittelusta vastaava lehtori *Juha Kortelainen*.

Teksti:
Hanna
Holopainen

Blankon Kajaanin toiminta käyntiin fuksisaunassa

Teksti:
Jukka Kontula
Kuvat:
Janne Suokas

Tietojenkäsittelytieteiden laitoksemme aloitti perusopetuksen Kajaanissa tänä syksynä ja luonnollisesti samalla käynnistettiin opiskelijoiden ainejärjestötoiminta Blankon kautta. Konkreettisesti tämä tapahtui 17.9.2004 kun joukko blankolaisia matkasi Kajaaniin fuksisaunaan. Matka taittui yliopiston minibussilla puheenjohtajan ohjastamana. Takapenkkiäisille aiheutti ongelmia matkan alussa se, ettei Kempeleen kunnanrajaa ylitetty. Perinteisestihän ensimmäisen oluen saa korkata vasta Kempeleen kunnanrajan jälkeen. Tästä säännöstä päätettiin kuitenkin joustaa, vaikka hetken aikaa pohdittiin myös vaihtoehtoisia reittivalintoja Kajaaniin.

Kajaanin fuksisauna oli järjestetty Kainuun sanomien saunatiloissa, joka sijaitsi aivan kaupungin keskustassa. Paikalla oli reilut 10 uutta opiskelijaa ja pari henkilökunnan edustajaakin. Ilta alkoi perinteisellä virallisella Blankon esittelyllä, jonka jälkeen päästiinkin itse asiaan. Tunnelma oli hieman erilainen kuin Oulun vastaavassa tilaisuudessa, jossa paikalla on reilut 100 ihmistä.

Tällä kertaa jokaisen fuksin kanssa ehti juttelemaan henkilökohtaisesti. Tästä oli huomattavaa hyötyä, sillä illan tavoitteena blankolaisilla oli värvätä Blankolle Kajaanin yhteyshenkilö fuksien joukosta. Muutaman saunakerroksen, runsaan tarjoilun ja tiukan painostuksen jälkeen Blanko saikin oman yhteyshenkilön Kajaanista. Vanha haudankaivaja, nykyinen tietojenkäsittelytieteilijä



Kajaanin yksikön suunnittelija Satu Heikkinen sai fuksisaunassa tilaisuuden jutella mukavia TOL:n Kajaanin fuksien kanssa. Jukka Kontula miettii takana, mitähän tästä matkasta kirjoittaisi.

Antti Tolonen otti innokkain mielin tehtävän vastaan, mutta pyysi samalla varmistamaan suostumuksensa seuraavana maanantainakin. Suostumus saatiin onneksi maanantainakin ja ainejärjestötoiminta Kajaanissa oli virallisesti käynnistetty.

Illan päätteeksi suuntasimme kulkumme kohti paikallista Monttu-yökerhoa. Oululaiset pyrkivät verkostoitumaan aktiivisesti paikallisiin, mutta valitettavasti verkostot jäivät tällä kertaa luomatta. Onneksi olut maistui yhtä hyvältä kuin Oulussakin ja illan päätteeksi haetut lätyt kruunasivat kotoisan olon.



Kajaanin Blanko-yhdyshenkilö löytyi pienellä agitoinnilla. Ja näytti Juuso Räsänen ojentama Blanko-paitakin sopivan virkaan vihitylle Antti Toloselle (vasemmalla).

Projekti – Pikkujoulu

Teksti:
Antti Tolonen

Täällä Kajaanissa me blankolaiset olemme järjestelmässä pikkujouluja. Päivämäärä on jo sovittu keskiviikoksi 15.12. Tarkoituksena on koota taas porukkaa samaan paikkaan ja siinä sivussa rekrytoida uusia jäseniäkin. Pikkujouluillanvietto alkaa klo 19 ja luvassa on saunomista ym. mukavaa toimintaa.

Blankon pikkujoulut teemme osana opintojamme Intotalolle. Vaikka olisimmekin varmaan opiskelijaporukalla järjestäneet jonkinlaiset pikkujoulut, saimme nyt kätevästi yhdistetyksi opiskelun ja hovin. Blankon pikkujoulu kun toimii projektina osana vapaavalintaisia opintojamme.

Siispä kaikki TOL:n opiskelijat Kajaanista mukaan!

Haahuilua ja karkkia Linnanmaalla

Abi-päivät 10-11.11.

Abi-päivien aamu oli tietojenkäsittelytieteiden ja Blankon ständillä sängen kiireinen; piti vielä raahata neljä tietokonetta paikoilleen, hakea videotykki käyttöön, täyttää heliumilmapalloja, noutaa Abi-Blankit painosta ja laittaa karkit näkönsälle. Vihdoin ständi kuitenkin oli valmis, ja kylläpäs se olikin komea; ainoana yliopiston laitoksena meillä oli käytössämme hieno matto ja valtavasti tilaa. Ja tietenkin osastomme pursui innokkaita laitoksen ja Blankon esittelijöitä sinisissä haalareissaan.

Abien haltuunottoa

Abit saapuivat yliopistolle suurina laumoina koulunsa järjestämällä linja-autoilla. Tuo yhteensä yli 5000 nuoren joukko tuli yliopistolle, eikä oikein tiennyt, minnepäin mennä. Lopputuloksena oli, että he jäivät kirjakaupan eli osastomme liepeille haahuilemaan. Siinä heitä oli suhteellisen helppo lähestyä ja kertoa tietojenkäsittelytieteistä. Osa nuorista – varsinkin pojat – tiesi jo, mitä tietojenkäsittelytieteet ovat, mutta aika moni heistä ei ollut koskaan kuullutkaan alasta. Heille sai siis kertoa hyvinkin perusteellisesti, mitä tietojenkäsittelytieteet ovat, mitä opintoihin sisältyy ja missä isona voisi kuvitella työskentelevänsä.

Arvontaa, pelaamista ja innokkaita kuulijoita

Tietojenkäsittelytieteiden laitoksen ja Blankon osastolla järjestettiin abielle monenlaista toimintaa; ständillä oli Blankon pehmolelun ja Kajaanin opiskelumahdol-

lisuuksia mainostavan Muuta elämää -kilpailun arvontaa, pelaamista Xboxilla ja itsensä kuvauttamista blankolaisena. Nuoret osallistuivatkin aktiivisesti erityisesti pelaamiseen ja arvontoihin, sillä toisesta arvonnasta pystyi voittamaan pääsykoekirjan (*Haikala-Märjervi: Ohjelmistotuotanto*). Lisäksi molempina päivinä järjestettiin oppiaineen esittelytilaisuus luentosalissa, jonne kerääntyi kumpanakin päivänä noin 50 innokasta kuulijaa. Tilaisuudessa esiintyivät LudoCraft, Blanko ja opiskelijat suuntautumisvaihtoehtojen esittelijöinä.

Kaiken kaikkiaan Abi-päivät sujuivat TOL:n ja Blankon osalta hyvin; saamme varmasti hyviä uusia hakijoita houkutelua laitokselle. Kertoohan tästä jo se, että kun Abi-päivien viimeisen puolen tunnin aikana esittelin kolmelle Teknillisen tiedekunnan abi-oppaita kinalossaan raahaavalle pojalle laitostamme, totesivat he yhdestä suusta: "Tämä on parasta, mitä koko päivänä olemme kuulleet!"



Teksti: Kukka-Maaria Kakko
Kuvat: Niko Hummastenniemi



TOL:n osasto Abi-päivikkä oli taas keskeisellä paikalla. Tietojenkäsittelytiede kiinnosti paitsi mies- myös naispuolisia abeja, esim. näitä neitokaisia. Vai olivatko ne ilmapallot ja karamellit kuitenkin...



TOL:n ja Blankon yhteisosastolla oli haalaripukuisilla esittelijöillä välillä tekemisen puuttattakin.

Mikä ihmeen demoilta?

Teksti:
Tajja
Kynkäänniemi

Blankon kiltahuoneella järjestettiin mielenkiintoa herättänyt miitinki demojen ihmeellisen maailman parissa. Allekirjoittanut meni konkoilemaan kiltahuoneelle, jotta saisi selville, että mistä ihmeen demoista hemmot puhuvat. Itselläni mieleen tuli musiikkimaailman demot mieleen, joita rokkari pojat väsäävät pimeissä studioissaan toivoen demon tuovan heille levytyssopimuksen sekä mainetta ja mammonaa.

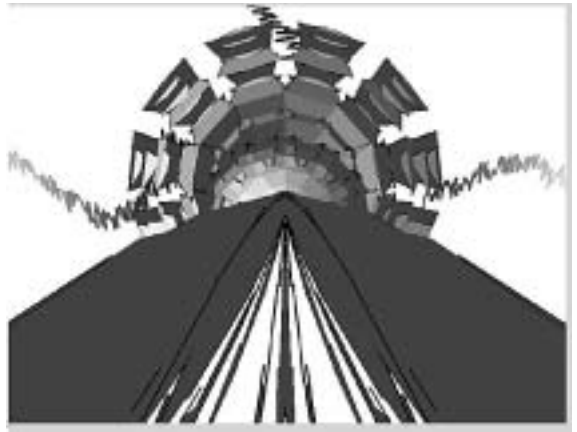
Kiltahuoneellahan se sitten selvisi. Porukka istui hiireen hiljaa sohvilla ja screenillä näkyi visuaalisen taiteen luomuksia synkattuna mukaansatempaavaan musiikkiin. Aiheeseen perehtyminen vaati myös surffailua netissä. Demojen kompressointi 64 tai jopa 4 kilotavuun, vaatii taitoa ja tietämystä. Näin ensikertalaisen silmin, tuntuu vieläkin uskomattomalta, että kiltahuoneella näytetyt demot olivat tiedostokooltaan niin pieniä, vain 64 kilotavua.

Demoissa kyse on siis 64 kilotavuun pakatuista grafiikan ja musiikin yhteisistä ilotulituksista, joita kiltahuoneen screenillä katsoi vaitelias porukka. Ainakin itse, näin ensikertalaisena, koin jonkinmoisen hurmostilan. Osa demoista oli tosi hienoja. Kolmiulotteinen grafiikka oli toisissa demoissa hieman kömpelämpää kuin toisissa, mutta hienosti ne kaikki oli tehty. Demoihin käytetty työmäärä on varmasti valtava ja silti ihmetyttää, että demoscene on kuitenkin aika marginaalista.

Demoissa viehättävää on se, että kuvassa oleva näkymä saattaa olla mitä huikkein 3D-grafiikalla toteutettu näkymä, joka on synkassa äänen kanssa. Äänenä toimii musiikki ja efektit, jotka on helppo tahdistaa kuvaan ja



kuvan etenemiseen. Kiltahuoneella nähtyjen demojen aiheet liikkuvat abstrakteista aiheista fantasiaan, toki myös realistisempiäkin näkymiä vilahteli joukossa. Mieleen heräsi vain ajatus, että miksei hyvänen aika näistä demoista puhuta enemmän. Olisi suorastaan virkistävää katsoa demoja vaikkapa mainoskatkoilla tai myöhäisillan chattien tilalla.



Joka vuosi urheat kokelaat matkaavat maailman suurimpaan ja arvostetuimpaan demo-alan tapahtumaan, Assemblyyn, joka järjestetään Helsingissä. Kuultiinpas kiltahuoneella sekin, että myös tollilaiset ovat menestyneet Assemblyn demokilpailuissa. Kiltahuoneella nähdyistä demoista kaikki ovat ladattavissa verkosta osoitteista www.scene.org ja www.assembly.org, joista saa myös lisätietoja demoista ja niiden tekemisestä.



Connecting people: Nokia ja Tollin fuksit

Perinteinen fuksien tutustumiskäynti Nokialle

Teksti:
Tajja
Kynkäänniemi

Nokian toimitilat Peltolassa olivat paikkana, kun tämän vuoden fuksit runsaslukuisina saapuivat tutustumiskäyntille tarkoin vartioituun teknologian kehityskehtoon. Olisiko fuksien osallistumiseen vaikuttanut kutkuttava tieto siitä, että voi olla etunenässä kuuntelemassa ja kyselemässä tietoa seuraavan kesän työpaikoista – ja ilmaiset sapuskat?

Tutustumiskäynti aloitettiin leppoisasti projisoinnalla yritysstatistiikkaa valkokankaalle ja kertomalla Nokian matkasta maailman markkinoille. Nokian Oulun yksiköidenkin esittelyt tulivat mallikkaasti hoide- tuksi, ja tällä kertaa niitä oli esittelemässä vain naisvä- keä. Kaksi uratarinansa esittänyttä olivat entisiä tollilai- sia. Illan emäntänä toimi jo aiemmista Nokia-tilaisuuks-ista vanhemmille tieteenharjoittajille tutuksi tullut *Ulla Lunki*.

Kerrottakoon kaikille niille lukijoille, jotka eivät ole nyt tai hiljakkoin Nokian excursiolla käyneet, että Nokian organisaatorakenne rakentuu neljästä toimialaryh- mästä ja kolmesta niiden toimintaa tukevasta yksikös- tä. Nämä neljä toimialaryhmää ovat Mobile Phones, Multimedia, Networks ja Enterprise Solutions. Nimet tietysti kansainvälisten markkinoiden mukaan ja Nokian virallisen yrityskielen mukaan englanniksi. Tukevia toimintoja ovat myynti ja markkinointi, teknologia sekä tutkimus ja liiketoimintakehitys.

Statistiikkaa omaksuessa oli hienoa huomata, että iso osa Nokian työvoimasta on vielä täällä Suomessa. Henkilöstöä on Suomessa vuoden 2003 tilastojen mu- kaan 22 274 henkilöä, joista yli puolet työskentelee tut- kimus- ja kehitystoiminnassa. Tuli myös ilmi, että par- haat mahdollisuudet tollilaisilla on työllistyä juuri tut- kimus- ja kehitystoiminnassa, ainakin täällä Oulun yk- siköissä.

Nokian tutkimus- ja kehitystoiminnassa on monen- laisia uramahdollisuuksia. Luentosalissa vallitsi hiljai- suus, kun mm. termit SW/HW/Testing Engineer, Group Manager, Senior Engineer ja Project Manager ilmestyi- vät valkokankaalle. monenlaisia työtehtäviä Nokias- sa on tarjolla ja jos totta puhutaan, ei ainakaan tämä fuksi vie- lä kaikkia hienoja termejä edes ymmärtänyt. Ehkä täs- sä ajan kanssa, kun tietämystä karttuu lisää, oppii noita alan termejäkin. Kukaan ei kuitenkaan nostanut kättään ja kysynyt, mitä ihmettä nämä kaikki hienot ammatti- mikkeet itse asiassa tarkoittavat ja mitä nuo ammatti- mikkeen omaavat henkilöt työkseen tekevät.

Yksi termi tuli ainakin tutuksi, kun *Tuulikki Laitinen* tuli kertomaan työstään ja miten entinen tollilainen päätyi Nokian leipiin. Tuu- likin ammattinimike Noki- assa on Software Design Engineer ja hänen työsar- kanaan on vielä spesifisemmin Technology Platforms. Käy- tännössä Tuulikki tekee käyttöliittymien tutkimus- ja ke- hitystyötä MMS-palveluiden parissa. Tuulikin mukaan työn tekevät mielenkiintoiseksi tuotteet ja niihin kehitel- tävät ominaisuudet sekä se, että käyttöliittymäpuolella näkee heti konkreettisesti tekemänsä muutoksen. Täy- tyy myöntää, että Tuulikin homma vaikutti varsin mie- lenkiintoiselta varsinkin sen jälkeen kun luentosaliin lai- tettiin uutukaisia Nokian kännykkämalleja, joita sai va- paasti testailla ja niiden ominaisuuksia kokeilla.

Seuraavaksi Networksin ohjelmistokehityksestä saapui toinen entinen tollilainen, *Liisa Kostamo* kerto- maan työstään tukiasemien pa- rissa. Siinä ohessa kerrattiin myös Liisan työhistoria ja tulipa samalla vinkkejäkin, miten ha- kea Nokiaan töihin, jos saman- laiset työt kiinnostavat. Liisan ammattinimike on Software En- gineer. Hän tekee työkseen tu- kiasemaohjelmistokehityksen eri vaiheita: vaatimusmäärittelyn perusteella hän ensin suunnitel- lee softakomponentin, sitten to- teuttaa suunnitteleman ja lopuksi testaa sen toimin- nallisuuden. Liisan mukaan mielenkiintoista työssä on mieltä, miten jonkin ohjelmistovaatimuksen saisi par- haiten toteutettua. Koko ajan saa myös opetella uusia asioita ja olla tekemisissä erilaisten ihmisten kanssa.

Mielenkiintoista kuultavaa päästiin sulatellemaan suussa sulavien pizzojen ja salaattipöydän äärellä. Ker- rotut faktat jäivät paremmin mieleen, kun sekä mieltä että ruumista ravittiin. Ruoan jälkeen oli myös tietopoh- jaista, leikkimielistä kisailua, johon fuksit innolla ottivat osaa. Olipa vielä hienot palkinnotkin: Nokia-tietokilpai- lun voittanut joukkue sai palkinnoksi Nokia-reput ja ho- peamitalisijoituksella tienasi itselleen Nokia-pyyhkeet. Näin kivan tutustumiskäynnin jälkeen herääkin kysy- mys; voiko ensi vuonna mennä uudestaan?



Kuva oletu Nokia 7270 -kännykkäkameralla.



Onnistunut haalariprojekti



Teksti:
Juhon Akola
Kuvat:
Markku
Pylkkö

Haalariprojekti käynnistettiin syyskuun puolellamain. Projekti aloitettiin mainospaikkojen myynnillä haalareihin, ja tavoitteena oli saada vähintään 10 mainospaikkaa myytyä. Kaiken kaikkiaan mainospaikkoja saatiin menemään 13, joista 1 oli viimevuoden peruja oleva pitempiaikainen sopimus. Tänä vuonna tehdyistä sopimuksista kaksi oli useampivuotisia: Iso selkäpaikka meni 2 vuodeksi ja yksi B-luokan paikka 3 vuodeksi. Yhteistyökumppanuussopimuksia tuli siis edellisiin vuosiin verrattuna ilahduttavan paljon.

Syy miksi mainoksia meni noinkin hyvin, löytyy aktiivisesta fuksikannastamme: Hetken spämmäilyäni sain useita yhteydenottoja fukseiltamme, jotka halusivat myydä mainoksia haalareihin. Porkkanana tähän oli se, että jokainen mainoksen myynyt saa ilmaiset haalarit.

Haalareiden sovituksia järjestettiin loka-marraskuun vaihteessa kiltahuoneella. Sovituskertoja järjestettiin aluksi neljä, mutta yllättävän heikon suosion vuoksi sovituskerroja päätettiin järjestää vielä kaksi lisää. Sovitustilaisuudessa oli myös tilauslista, johon jokainen haalarit haluava pani yhteystietonsa, kun sopiva haalariko oli löytynyt.

Haluaisin sydämellisesti kiittää kaikkia projektiin osallistuneita, niin myyntiä tehneitä kuin sitä pelkästään yrittäneitäkin. Ilman teitä emme olisi todennäköisesti saaneet näin montaa mainosta haalareihin. Kiitokset myös Hanna Sirviölle, joka vastasi mm. haalareiden sovituksista (ja edellisen kappaleen kirjoittamisesta; toim. huom.).

Tätä juttua lukiessasi haalaritilaus on lähtenyt menemään. Haalarit jaamme haalarikastajaisten merkeissä tammikuun puolella. Maksuohjeet ilmestynevät Blankowebbiin lähipäivien aikana. Lisäksi tulen tiedottamaan maksuohjeet myös sähköpostitse. Lukekaa siis tols 17-mailinne sekä seuratkaa Blankowebbiä!

Ystävällisin terveisin,
Juhon Akola
Haalariprojektin vetäjä



Haalareille oli taas käyttöä kroketti-illassa. Lukija voi itse arvioida, onko edustavampaa pelata krokettia ja bilettää haalarit päällä (tyylinäyte vasemmalla) vai ilman (ks. yllä).

Fuksisauna – ilman saunaa

Jännittyneenä lähdin kohti Lipastoa tarkistettuani, että tukka on hyvin ja kello näkyy. Kyseessähän oli siis ensimmäinen Blankon tapahtuma meille fukseille tälle syksylle. Vihreiltä naulakoilta lähdimme pienryhmäohjaajan opastuksella kohti Teekkaritaloa, jotkut enemmän ja jotkut vähemmän valmiiksi hilpeissä tunnelmissa. Talolle saavuttaessa ensimmäinen hämmästyksen aihe oli saunaremontin tila. Oletin että remontti olisi ollut vähemmän totaalinen, toisin kuin lohduuton näkymä osoitti.



Talossa ohjelma alkoi virallisella osuudella CCC:n, TTL:n ja POTKY:n puheenvuorojen muodossa, luonnollisesti kaikkien kuunnellessa mielenkiinnolla. Ei niin yllättäen ilmassa oli sellainen tunne, että osaa porukasta alkoi jo hitusen kiinnostaa juomatarjoilu. Lopulta Blankon hallituksen ja toimihenkilöiden esittelyn jälkeen kaikki kirmasivat baaritiskille jonottamaan juomalippuja hypistellen. Ensimmäisten ilmaisten juomien auettua kiihtyi iloinen puheensorina ja ankara ”verkostoituminen” alkoi.

Illan ohjelmaan kuului myös muutamia enemmän tai vähemmän tuttuja leikkejä, kuten Twister ja Rajapinta-leikki. Tanssimattokin oli kovassa käytössä jossain vaiheessa iltaa. Grillikatoksellakin meininkiä tietävästi oli,



vaikka itse en siellä tainnut edes muistaakseni älytä käydäkään. Tollin maljakin kierteli janoisen kansan pelastajana kirkkaine sisältöineen. Illan mittaan paikalla vieraili myös kaali, joka matkaili lennokkaasti pitkin taloa päätyen lopulta tuntemattomaan sijaintiin.

Mielestäni tapahtuma oli varsin onnistunut, vaikkakin saunan puute aiheutti hieman odotettua rauhallisemman meiningin. Porukkaan ja yleiseen meininkiin tutustuminen oli ainakin omalta osaltani illan pääasiallisena mielenkiintona ja varsinkin ensitutustuminen Kom-



bosti Koblan porukkaan jäi tärkeänä osana mieleen. Muutenkin tuli tutustuttua niin moneen ihmiseen, että puoletkaan nimistä eivät edes jääneet mieleen.

Puolen yön jälkeen alkoi meno rauhoittua lopun porukan tehdessä lähtöä baareja sekä muita aktiviteetteja kohti. Fuksisaunasta, ilman saunaa, jäi hyvä fiilis. Odotusarvo tuleviin pippaloihin nähden nousi ja päällimmäisenä jäi mieleen samanhenkisen porukan määrä. Tästä oli hyvä jatkaa kohti uusia seikkailuja.



Teksti:
Simo Arvola
Kuvat:
Markku
Pylkkö

Fuksisuunnistus fuksin silmin

Teksti:
Eino Keskitalo
Kuvat:
Markku
Pyökkö

Jokaisen fuksin kansalaisvelvollisuus on tietenkin osallistua fuksisuunnistukseen ja antaumuksella nöyryyttää itseään, ja muutenkin verkostoitua ja pitää hauskaa. Siis-pä yhdeksänhenkinen joukkueemme laittoi hameet päälle – erittäin tyylikkää art deco -roskapussihameet jos ei muuta – ja pisti menoksi.

OLuTin omalla rastilla vaikutti olevan tungosta vielä näin aikaisin illasta, joten suunnistimme täpinöissämme Atlaksen vauhdikkaalle musiikkishowrastille. Rakkaan pienryhmäohjaajamme *Jussin* psyykkauksen siivittämänä turha jännitys ja itsekunnioitus karisivat kung-fu -teemaisen liikuntaimprovisaation parissa. Varsinaisen suorituksen jälkeisestä suhdetoimintataitojen harjoittelusta saa varmasti hyvän pohjan tuleviin ohjelmistoliiketoiminnan opintoihin.

Valenssin rastista oli käsittämättömän vaikea repiä pisteitä – ankarastakaan lahjonnasta ei tuntunut olevan apua, pisteitä herui ennen kaikkea asiatiedolla. Kotiin päin vetämisen makua kemisteillä? Hmm hmm! Biofysiikkojen ihmiskoerastilla oli myös kunnioitusta herättävän tiukan tieteellinen meininki, mutta vielä enemmän kunnioitusta herätti lausahdus "No niin.. näyttäisi siltä että tekee seitsemän pistettä.. Onkohan teillä tähän jotakin sanottavaa?" No totta hitossa oli! Lahjonta pääsi oikeutettuun arvoonsa.

Sisäpihan rasteilla saatiin ensikosketusta sateeseen. Nikolin rasti (jolla olin Väärässä, mutta kiviäkin kiinnostaa) jäi varjoonsa Histonin viihtyisälle pisteelle, jossa pääsi kerrankin rankaisemaan sydämensä kyllyydestä biokemistiä, aivan kuten jokainen meistä on aina halunutkin, syvällä sydämensä sisimmässä. OLuT-rasti meinas haalarintunnistamisineen olla paha nakki fukseille, vaikka osa oli jo viihtynyt yliopistolla pidemmänkin aikaa. Täysiä pisteitä voideltiin ja hierottiin antaumuksella irti rastivahdeista. Ja voi kyllä, äitini pesee minua voi-teella.

Varianssin rastilla intouduttiin jo pahan kerran. Rastilla vaadittiin draamallista ilmaisua, ja tilastotieteilijät mainitsivat että heille oli jo lupailtu pornofilmin dramatisointia, mutta lupaukselle ei ollut löytynyt katetta. Kiel-tämättä siinä tuli hieman rohkeuttakin kerättyä castingin venyessä, mutta kun vauhtiin päästiin, olivat rastivahdit valmiita lopettamaan kiihkeän ja äänekkään esityksen ennen suunnistajia. "Eikä, ei tämä päättynyt vielä!"

Sade vain yltyi siirtyessämme pyöräteitse kohti keskustaa, tietenkin kaupan kautta täydennyksiä hakien. Sade olikin tänä vuonna fuksisuunnistuksen tavaramerkki: joukkueeltamme (yllättäen) täydellisesti mennyt Blankon rasti meni hukkaan rakkaiden vahtiemme kasteltua tuloslappunsa epäselväksi.

Tästäkin tietämättä, ankara sade, pimeys, lähestyvä kello yhdentoista aikamerkki ja humalatila alkoivat vähitellen vaikuttaa suunnistajien suunnistustehoon. Syntaksiksen ankaraa jonotusta ja asiaankuuluvan mahdotoman tehtävän sisältänyt Syntaksiksen rasti kirvoitti ankaran pehmityksenkin jälkeen vaivaiset kahdeksan pistettä - tai itse asiassa olisi siitä se yhdeksäskin irronnut, jos allekirjoittaneella ei olisi ollut niin kova kiire pois. Sitä se Lammassaari teettää?

Harhailimme pimeässä niin fyysisesti kuin henkisesti, emmekä löytäneet FOK:in rastia, löysimme vain hämmennyksen ja teekkareita. Väsyneinä ja voipuneina päätimme suunnata suoraan Rotuaarille, minimoidaksemme ajan tikittämisestä koituvan pistetappion ja muutenkin siirtyäksemme lähemmäksi Foxiaa. Sigman pallolta irtosikin jo hurmoksellisen täydet pisteet, mm.





jo kertaalleen toisella rastilla voidellun rastivahdin sant-satessa lisää hierontaa. Ei edes haitannut vaikka joku sigmalainen olikin äänenkäytöstä päätellen selkeästi käynyt upseerikoulua!

Sisuuntuneina suoritimme taktisen hajaannuksen. Polkupyörädivisioona kaahasi etsimään FOK:in rastia viimassa ja rankkasateessa, samalla kun tukiryhmä tur-



vasi selustaa koukkaamalla lämpimään mäkkäriin hakemaan jotain hemmetin syötävää. Lusmut. Lappua luukulle laittamassa ollut rasti löytyi, salaiset aseet vilautettiin esiin ja täydet pisteet lapulle saatiin, euforisissa tunnelmissa siirryimme itseemme ja toisiimme tyytyväisinä ohittamaan jonoa Foxiaan. Väsyneinä, mutta onnellisina - tai vähintäänkin hyvin kosteina, ellemme peräti kerrassaan märkinä, saatoimme todeta, että emme kenties koskaan tulisi löytämään samantasoisista ykseyttä elämän ja universumin kanssa, kuin tämä henkinen ja fyysinen itse- ja muiden kidutusrääkki oli eteemme asettanut. Paitsi ehkä seuraavana aamuna.

Fuksivastaavan terveiset

Fuksivastaavan ihmeelliset seikkailut Orientoivien opintojen parissa alkavat olla päätöksessä. Tämän vuoden Orientoiviin opintoihin kokeiltiin joitakin uusia asioita, joista osa tuntui toimivan varsin hyvin, kun joitakin voinee jälleen tulevaisuudessa viilata. Jää nähtäväksi, mitä Orientoivat opinnot tuovat tulevien fuksien päänmenoksi, mutta siirtykäämme raporttiin palautetilaisuudesta.

Torstaina 18.11. oli laitoksen järjestämä fuksitilaisuus palautteen keräämistä varten. Tilaisuus koostui kahdesta osiosta, päivällä järjestetystä virallisemmasta tilaisuudesta, sekä illalla Caiossa tapahtuneesta bändi-illasta. Arvioimme varsin rohkeasti tilaisuuden osanottajamääräksi noin 100 fuksia. Viralliseen osioon paikalle saapui noin neljännos arviosta. Saipahan allekirjoittanut siten itselleen joulupiparit ylijääneistä purtavista. Paikalle oli saapunut myös pienryhmäohjaajia fukseilleen tueksi. Armottoman teknisen röntämisen jälkeen tilaisuudessa saatiin glögin ja piparin lisäksi nauttia myös lyhykäinen esittely uuden Tietotalon sisällöstä.

Illalla ravintola Caiossa tapahtui palautetilaisuuden jatko-osio jossa viihdyttäjinä toimivat yhtyeet Myrkkykieli, Claudius sekä Axes Denied. Caiossa oli reiluhkosti väkeä vaikka kaupunkia ravistellut bussilakko toi epäilemättä omaan vajeensa varsinaisista fukseista koostuvaan yleisökuntaan. Itse ainakin toivon, että saamme myös tulevaisuudessa nauttia bänditapahtumista.



Teksti:
Fuksivastaava
Matti Pouke

Syysexursio selvinpäin – miten siitä selviää?!?!?!?



Teksti:
Katariina
Silvendoinen
Kuvat:
Markku
Pylkkö

Tänä vuonna Blanko ry:n syysexkursio sunnattiin tarkoituksella ja vaihtelunkin vuoksi metsään. Mökkielämää blankolaisten kesken saassa: kaukana kavala maailma.

Bussi lastattiin perinteisesti Linnanmaalla yliopiston kyykkäkopin nurkilla: kaljaa, ruokaa, herkkuja, kaljaa, viinaa, retkivarusteita, kaljaa, siideriä, kumisaappaita, kaljaa, vaihtovaatteita... Kyykkäys tosin välineiden mukaan rahtaamisesta huolimatta taisi jäädä vähemmälle, mutta kaikki kalja saatiin juotua!

Matkalla bussilastillinen sinihaalarisia järkytti maalaisväestöä purkautumalla bussista ruoka(eli kalja-)ostoksille keskellä kirkasta päivää metelöiden ja pahenusta aiheuttaen. Alkokin löytyi matkan varrelta – busikuskin suruksi. Aikatauluhäröilyjen vuoksi kuski vaihtui kerran jo menomatalla!

Siltayhteydestä huolimatta oli jo ennalta hallituksen kokouksessa valittu menomatalla Manamansaloon lossireitti. Humala haihtui excuiliijoista hetkeksi ja digikamerat napsuivat nostalgisella lossimatalla. Allekirjoitaneelle tuli lapsuus ja kesämökkireissut lossilla kulkiessa mieleen. Aurinko paistoi ja ilma oli syksyisen kirpakka. Hyvä alku excursiolle.

Perillä odoteltiin kotvanen, että saatiin mökit jaettua. Bussikuski kiristeli odotellessaan iloisesti takahampaitaan... Mökkien jaon jälkeen alkoi jo uni maittaa, mutta pian kirmaili mökin ovelta toiselle pikku hiprakassa olevia opiskelijoita, joten kuka siinä kehtaa hirsii vedellä!

Ekan illan minigolf-kisasta oli kovin vaikea selviytyä ilman humalaakin, ja johan oli mukava päästä saunomaan ulkona värjöttelyn jälkeen. Kisan aikana viimeisiä excuiliijoita saapui vielä autolastillinen. Osa excuiliijoista oli sammahtanut jo ennen ensimmäisen illan saunaa – eihän fuksikaan voi kaikkea heti osata.

Sauna oli kuuma ja Oulujärven vesi kuun paisteesta kovin kylmää! Innokkaita uimareita (allekirjoittanut mukaan lukien) oli kuitenkin laiturintäydeltä. Säpinää tuntui riittävän kuun valossa...

Nuotion ääressä paistui jokunen makkarakin. Tosin ensimmäisen illan riehuminen jälkeen ei grillipaikalle ollut asiaa: toisena iltana leirinuotio syttyi salaa järven rantaan kauas, kauas metsän taa. Humalaisten vastaväitteistä ("ne on vaan joku valoilmio tai pilviä") huolimatta



ta tiedän ihastelleeni nuotion loimun ja Xolothin ilotulituksen lisäksi syksyn ensimmäisiä revontulia.

Toisena päivänä aloitimme ajoissa "Suuren Arrteen-metsästyksen", jonka suunnittelija ohjelmoijineen olivat kehittäneet. Odotukset taisivat olla liian kovat, koska tehtävien paljastuttua, ja metsästyksen edetessä yksi jos toinenkin luovutti, ja metsästyksen edetessä yksi jos toinenkin luovutti, ja nurinaa kuului useammaltakin taholta. Suunnistuksen lisäksi piti kilauttaa useammallekin kaverille ja seurata vierestä, miten koodarit hoitivat hommaa. Oma osallistuminen päättyi siihen, kun vihjeet ja osa tietokilpailukysymysten vastauksista oli saatu kasaan. Päällimmäiseksi muistikuvaksi itselle jäi, että Eiffel-torni oli valmis Pariisin maailmannäyttelyyn aikaan vuonna 1889... Ei siis mennyt metsästys hukkaan!!!

Yhteishenki oli mahtavaa varsinkin "Suuren Arrteen-metsästyksen" venyessä pitkälle yöhön... Kakkakepponen lähtöamuna aiheutti järkytystä keskuudessamme. Johonkin se blankolaisenkin huumorintaju loppuu! Sisäsiisteys eli wc:n käytön osaaminen on toivottava excursiilijan ominaisuus!!!

Sää suosi meitä koko reissun ajan. Kuutamo ensimmäisenä iltana, upea aamu-usva ensimmäisenä aamuna. Maasto oli tällaiselle mehtän tytölle kotoisaa kangasmetsää: siellä oli mukava kirmailla! Upea auringonlasku toisena eli viimeisenä iltana jäi mieleen tähänastisen elämäni kauneimpana...

Kuvat löytyvät osoitteesta: "http://www.blanko oulu.fi/kuva-albumi/view_album.php?set_albumName=Syysexkursio2004".

Kiitos mukanaolueille hauska reissusta! En kadu, että lähdin mukaan. Enkä ollut edes ainoa reissusta ilman humalaa selvinnyt. Ei ollut pahoinvointiongelmia kotimatalla niin kuin osalla porukasta... Kyllä kannatti olla selvinpäin!!

Jouluterveisin 2. kertaa syysexcuillut
Katariina, Blanko ry:n kiltahuonevastaava

P.S. Excupesääkin arvellaan jonkun saaneen; tosin voin tunnustaa, että se en ollut minä (hihi).

WHAZ UP KOMBOSTIKOBLA

"Mitä te niinku ootte? Miks teillä on nuo paidat? Miks teillä on huumoruisku paidassa? Ootteko te jotaki nörttejä?"

Näihin ja moniin muihin kysymyksiin olemme saaneet vastailla syksyn ajan. Nyt KK raottaa ovea kansalle ja saatte vastaukset kaikkiin kysymyksiin maailmassa. Seuraavassa ote www-sivuiltamme, joka kertoo jo paljon:

"Kombosti Kobla, eli lyhyesti KK, on TOL-03 vuosikurssin apinoiden perustama, sittemmin laajentunut, 'tappelukerho' Oulusta.

KK:n sekalaisiin kirjaamattomiin kriteereihin on kirjattu mm. taipumus yleiseen hauskanpitoon, jonkinlaiseen huumorintajuun ja leikkimielisyyteen sekä ns. hyvä veli/sisar-asette. Kiinnostumme, kun kiinnostut. Nuoleskelu auttaa (mm. diktaattorimme) usein alkuun tasolle/rankille 1.

KK:ta voidaan pitää seuravälityspalveluna. Tarjoamme hultatonta seuraa, biletetään yhdessä ja pääasiallisesti pidämme hauskaa! Olemmekin jo jonkinasteisesti idiootin maineessa Blankon sisällä. Silti moni seuraamme kaihoisasti tahtoisi."

Lyhyesti roolimme on tuoda juhlaa tavan harmaaseen arkeen, parannella maailmaa hyvillä ideoilla, herrättää paheksuntaa ja lähentää samanhenkisiä ihmisiä. Jäsenmäärä on jo melkein kymmenkertaistunut vuoden alusta (3 hlöä). Eli ollaan uskomattomassa nousussa! Menestyksestä kertoo sekin, että yhä enemmän yhteiskunnallisesti tärkeitä henkilöitä liittyy riveihimme – mm. erään nimeltämainitsemattoman lehden päätoimittaja ja erään nimeltämainitsemattoman bändin jäsen.. Tähtäimessä on vuosi 2050 ja KK:n oma valtio, jonka johdossa allekirjoittanut. Edessä loistava tulevaisuus?



Legenda:
"Missä on miehen varusteet", kaunis nainen sanoi: "Te ootte jotaki ihme nörttejä" KK-jäsen vastasi: "Ei olla, me ollaan kovin tappelukerho Oulussa", "Jätkät hei, tää on hianoo", "Voi tätä luonnon rauhaa", "What can I say", "Tästä mä oon maksanu", "Humanisti***** kaikille", WAPPU!



Teksti:
Jussi Aka Xoloth
KK-Diktaattori
(oikenapuolimmais
viereisessä
kuvassa)
Kuvat:
KombostiKobla

Lyhyenä historian oppimääränä, nimen alla kaikki sai alkunsa Blankon laskettelureissulla Pyhällä. Sitäkin ennen oli kuitenkin jo paljon yhteistä aktiviteettiä harastettu, mm. fuksisuunnistuksessa, krocketissa, twisterissä, tupareissa jne. Pyhällä kaikki saavutti täydellisyytensä synnyttäen jotain jo legendaarista: Kombosti Koblan. (Nimestä on vedettävissä suuntaviivoja erääseen bändiin, ja kieltämättä syntyynkin on sillä osansa, mutta tätä kukaan ei huomaa kirjainmuunnoksen ansiosta.)

Kombosti Koblassa vallitsee pyramidinen hierarkia: Ylhäällä ylväässä yksinäisyydessään on diktaattori (/despootti). Rankin aletessa väkimäärä kasvaa. Alinta kastia, rank 1:stä, ovat wannabiesit. Suurta ideologiaa ei ole. "Kombosti sulattaa kaikki vikoineen päivineen" kuvaa hyvin toimintaamme. Ja muistakaa, rakkaat lukijat, mikään ei ole virallista!

Varoitus! ei heikkohermoisille tai huumorintajuttomille!

Irc-kanava: #Kombostikobla

www-sivut: <http://bugi.oulu.fi/~kombosti/index.html>

Kombosti-Koblan kehityksen tuloksia:

- Kasvanut jäsenmäärä
- Oma irkki-kanava
- Omat paidat
- Omat www-sivut
- Ankara maine hauskanpitäjänä
- Jäseniä muualtakin kuin Blankosta
- Tasa-arvo(naisjäseniä)
- Eräs jäsen valittiin "Vuoden mieheksi"
- Yhteistyö Possujen kanssa



Kombosti-Koblan saavutuksia:

- Piocosian ja piocoporsaan tittelit (tämän vuoden osaltakin näyttää hyvältä)
- Fuksikyökan kolmas sija
- Fuksisuunnistuksessa kolmas sija 2003 (silloisella MS-DOS-KEHOTE -nimellä)
- Fuksisuunnistuksessa toinen sija 2004 (silloisella Ihan naamat -nimellä)
- Kilita-illan ja fuksisaunan rajapintakisan voitot
- Tämän hetken hallitsevia twister-mestareita
- Blankon päättäviin elimiin soluttautuminen
- Erilaisia iltamia(esim. Keila-ilta, Megazone-ilta)
- Nakuilua lukuisilla paikkakunnilla pohjosesta etelään ja idästä Turkuun

Blanko-päivät toistamiseen Uudella Seurahuoneella

Teksti:
Niko Hummastenniemi
Kuvat: Niko Hummastenniemi ja Markku Pyökkö

Tämän vuoden Blanko-päivät järjestettiin jälleen edellisvuoden hyviin kokemuksiin pohjautuen Oulun Uudella Seurahuoneella. Aluksi on hyvä selventää Blanko-päivien historiaa ja sitä, mikä tapahtuma Blanko-päivät oikeastaan on. Blanko-päivät-seminaaritapahtuma on Suomen vanhin IT-alan tapahtuma, jonka historia ulottuu Blanko ry:n perustamisvuodelle saakka. Ensimmäinen Blanko-päivät-tapahtuma järjestettiin vuonna 1973.

Tapahtuma on elänyt pitkän historian niin, että sen projektiryhmä on aina muodostunut opiskelijoiden omasta panoksesta ja motivaatiosta saada aikaan IT-alan ihmisten kohtaamispaikka. 1980-luvulla Blanko-päivät järjestettiin Ouluhallissa messutapahtumana, mutta se on muovautunut pienemmäksi seminaaritapahtumaksi kahden viimeisen vuoden aikana. 1990-luvun lopussa Blanko-päivät-tapahtuma siirtyi muutamaksi vuodeksi hiljaiseloon johtuen osittain myös siitä, että Blanko ry eli vaikeita aikoja joutuessaan verottajan kynsiin. Vuonna 2003 tapahtuma herätettiin eloon pitkältä talviunelta pääasiassa *Pekka Abrahamssonin* ponnistelujen ja innokkuuden ansiosta. Pekka toimikin vuoden 2003 Blanko-päivät-ohjelmatoimikunnan puheenjohtajana. Tavoitteena on, että Blanko-päivät järjestettäisiin joka vuosi tarjoten opiskelijoille loistavan tilaisuuden päästä osalliseksi paikallista IT-maailmaa jo opiskeluaikana.

Blanko-päivät'04 ohjelmasisältöön kuului tänä vuonna kaksipäiväinen tiukka ohjelma. Molempina päivinä luento-osuuksia oli kahdessa salissa neljä. Puhujia ta-



Parkkivahdit tekivät tärkeää työtä tulijoiden opastajina.

pahtumassa oli 45. Seminaaritapahtuman key-note-puheenvuoron piti tekniikan tohtori *Pekka Tarjanne*. Ensimmäisen seminaaripäivän jälkeen järjestettiin iltatilaisuus, jonka merkitys Blanko-päivillä on myös huomioitava. Iltatilaisuus antaa vapaamman foorumin keskustella ja nähdä alan asiantuntijoita, nähdä vanhoja tuttuja, tutustua uusiin ihmisiin ja näin luoda kontakteja alan yrityksiin. Toisena seminaaripäivänä luento-osuudet jatkuivat ja seminaari päättyi klo 16. Tämän vuoden Blanko-päivät järjestettiin lokakuun 28. ja 29. päivä.

Tämän vuoden projektiryhmässä toimivat projektipäällikkö *Jukka Kontula*, toimintapäällikkö *Jyrki Puttonen*, taluspäällikkö *Heidi Oja*, graafinen suunnittelija *Tuomas Nissinen* sekä webmaster *Markus Haataja*. Kevään ajan projektisihteerinä toimi *Jussi Ranta*. Jussin tehtävissä jatkoi kesän ja syksyn ajan *Niko Hummastenniemi*. Projekti onnistui kokonaisuudessaan mallikkaasti saavuttaen sille asetetut laatutavoitteet. Projektin laatutavoitteita olivat laadukkaan Blanko-päivät -tapahtuman toteuttaminen sekä asianmukaisen dokumentaation tuottaminen projektista. Asiakaspalutteen perusteella tässä seminaaritapahtuman toteutuksessa onnistuttiin erinomaisesti. Seminaarin muita tavoitteita oli saada kävijämäärä säilymään vähintään samansuuruisena kuin viime vuonna sekä taloudellisesta tuloksesta tuli saada positiivinen.

Blanko-päivät-projekti on melkein vuoden mittainen erittäin laaja projekti. Näinkin laajaan projektiin osallistuminen on etuoikeus ja ainutkertainen mahdollisuus. Projektin suurimpia tehtäviä olivat projektin toimijoiden löytäminen, projektin taloudellisen tilanteen seuranta, laadukkaan ohjelmasisällön hankkiminen, yhteistyökumppaneiden hankinta, markkinointi ja mainonta, tapahtumapaikan käytännön järjestelyjen toimivuus ja projektin dokumentaation kerääminen. Projektisihteerin tehtäviin kuuluivat yhteydenpito puhujiin, joille lähetin sähköpostia ja olin viimeistä edeltävien päivien

Projektipäälliköllä riitti kiireitä.





Blankopäivät

aikana paljon myös puhelinyhteyksissä. Kartoitin syksyn alussa myös markkinointikohteita eri korkeakouluista, ammattikorkeakouluista, Oulun alueen yrityksistä, Kajaanin yrityksistä sekä kävin läpi kaikkien Suomen teknologiakeskusten yrityksiä. Tein myös työtä muissa pienemmissä ja lyhyempikestoisissa tehtävissä. Toimin mm. Blanko-päivät News-lehtisen päätoimittajana.

Blanko-päivät'04 toteutuksen kuvia voi käydä katsomassa esimerkiksi Pohjois-Pohjanmaan tietojenkäsittely-yhdistys ry:n (www.potky.fi) sivujen kautta (arkisto ja sieltä kuva-albumi) ja nähdä minkälainen ilmapiiri melkein 200 ihmistä vetäneessä seminaaritapahtumassa oli. Tämän vuoden palaute ja toteutus antaa jälleen uusia eväitä tulevan vuoden toteutukselle. Ensi vuonna ohjelmasisältöön tullaan kiinnittämään erityistä huomiota. Ohjelmasisällölle on saatava jonkinlainen raami ja teema, jonka ympärille kaikki luento-osuudet jollain tavalla peilaavat. Projektin hallintaan, projektiryhmän motivaatioon ja tiimihengen löytämiseen on myös panostettava: jos projektiryhmän jäsenillä on motivaatio-ongelmia, se näkyy heti koko projektin kulussa.

On selvää, että näin ison projektin toteuttaminen ja siinä työskentely antaa pohjaa ja arvokasta kokemusta työuralle tulevaisuudessa. Projektin aikana saa myös arvokkaita kontakteja alamme yrityksiin ja tekee henkilökohtaisia kontakteja yritysten päättävien ihmisten kanssa. Vuoden 2005 Blanko-päiville on projektiryhmän kokoaminen alkanut. Jos olet kiinnostunut toimimaan tällaisessa projektissa ja tiiviissä yhteistyössä muun projektiryhmän kanssa, ota yhteyttä minuun. Yhteystietoni



Asiakastiskillä palvelu oli ensiluokkaista.

näkyvät tämän jutun lopussa. Olisi hyvä, jos antaisit kuulua itsestäsi jo ennen joulua.

Blanko-päivien virallinen järjestäjäosapuoli on Linnanmaan piuha ry. Sen hallituksessa toimivat projektiryhmän jäsenet, jotka kerätään projektipäällikön ja Blanko ry:n voimin kasaan. Blanko-päivien taustalla toimivat Blanko ry:n lisäksi POTKY ry, joka on omalta osaltaan avustamassa Blanko-päivien toteutusta. Tietojenkäsittelytieteiden laitos on myös ollut vahvasti mukana toimien pääyhteistyökumppanina tapahtumassa.

Niko Hummastenniemi,
Blanko-päivät'05 projektipäällikkö,
Niko.Hummastenniemi@oulu.fi



Leppoisa kritiikkipalaveri oli mukava pitää hyvin sujuneiden Blanko-päivien päätteeksi. Vasemmalta Tuomas Nissinen, Jyrki Puttonen, Niko Hummastenniemi, Jukka Kontula, Heidi Oja ja Vili Törmänen.

Turbo Sliders testissä



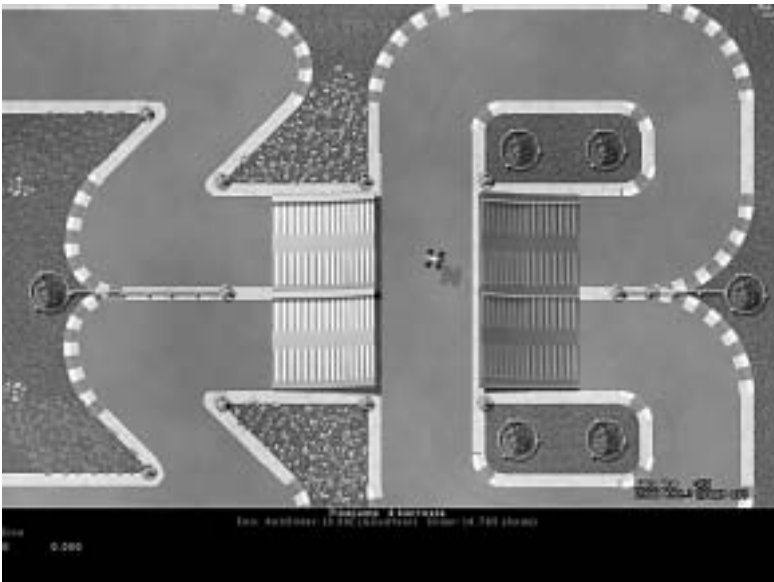
Teksti ja
kuvat:
Eino Keskitalo

Turbo Sliders on kerrassaan klassillinen, ylhäältä kuvattu pikkuautopeli. Erittäin hyvin toteutettu sellainen. Samalla koneella pelattavan nelinpelin lisäksi onnistuu peräti kahdenkymmenen pelaajan yhtäaikainen pörstelyjuhla netin ylitse.

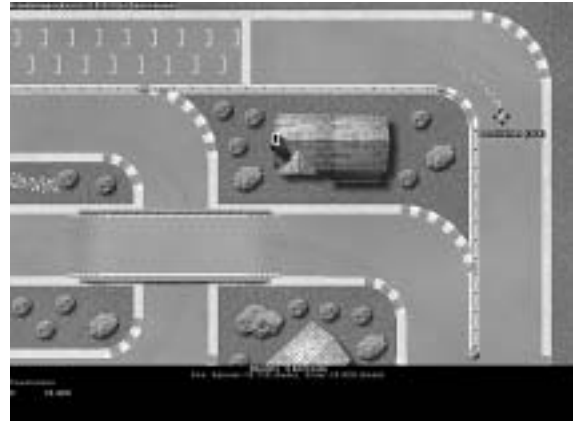
Pelin pelattavuus on monipuolinen ja toimiva. Pelissä on useita täysin eri tavoin pitoon suhtautuvia autoja. Perusmallin slider-auto ei juuri pidosta perusta, joten auton nokkaa voi kääntää kulkusuunnan muuttumatta, kuin Asteroidsissa ikään. Vastaavasti Antislidder menee itsepintaisesti sinne, minne nokka näyttää. Siihen maagiseen pelattavuuteen on panostettu, ja "pikkupeliksi" meingistä löytyy syvyyttä pitkään ja antoisaa addiktiioon. Kuten pitääkin.

Eri tavalla ajettavissa autoissa riittää opettelemista. Nopeasti ajaakseen täytyy ajaa varsin tarkasti, ja ilmatyynyalusmaisesti käyttäytyvien autojen ohjastamisessa on aivan erilainen meininki kuin tällaisissa peleissä yleensä. Peli pitää tarkkaa kirjaa ennätyksistä ja tukee luonnollisesti ennätystulosten vaihtamista netin ylitse. Keskenänsä harjoitellut, itseään nopeaksi luullut kuski saa karvaasti nöyrytyä netin vauhtihirmujen tulokset koneelleen ladatessaan.

Pitkän avoimen betatestauksen myötä on Turbo Sliders löytänyt julkaisijan Jollygood Gamesista, ja ensimmäisen kaupallisen version, 1.00:n, pitäisi ilmestyä marraskuun aikana. Pelistä ilmestyy tietenkin myös ilmainen demo. Julkaisusta tulee shareware mieleen – edullinen, pienen budjetin teknisesti vaatimaton peli, joka ei ole fyysistä levitysmuotoa nähnytkään.



Suosittu freewarepelin kaupallistuminen on toki aluksi pienoinen shokki. Toivotaan kuitenkin pelin menestyvän ja menestyksen mahdollistavan kehitystyön jatkumisen. Peliä saa Jollygood Gamesilta alkuun kymmenen euron julkaisutarjouksella. Myöhemmäksi hin-



naksi tulee seitsemäntoista EU:n rahayksikköä. Henkilökohtaisesti jälkimmäinen summa tuntuu hieman korkealta, mutta kymppiä ei tästä mainiosta pelistä harmittaisi maksaa.

Toimittajamme pääsi betatestaamaan peliä kaupallisen julkaisun lähestyessä. Kehitysversion ero aikaisempiin betoihin on ennen kaikkea silmiinpistävä: pikselit on viilattu useampaa kertaluokkaa näyttävämmiksi ja vaikka simppeleistä bittikarttagrafiikasta on edelleen kyse, tulos on silmää miellyttävä ja muutos positiivinen. Toinen huomattava muutos on ratavalikoiman täydellinen uusiutuminen – radat ovat uuden grafiikan myötä hyvännäköisiä ja selkeästi harkitummin rakennettuja kuin aikaisemmat. Seassa on monta tiukkaa kurvia ja ratavalikoima on monipuolinen, tiedossa on niin paahtamista sydämensä kyllyydestä rennossa sivuluisussa kuin tarkkaa kieli keskellä suuta kurvailemistakin.

<http://www.jollygoodgames.com/turbosliders/>



Vieressä on ison radan lähtötilane ja alla pievnen radan vastaava.

Pelin tekijä: Antti Mannisto
Pelin julkaisija: Jollygood Games

Laitteistovaatimukset:
Noin 400 MHz prosessorilla
varustettu PC
32 megatavua keskusmuistia
Windows 95/98/Me/NT/2000/XP

Testikone:
Duron 800 MHz
256 mt RAM
Windows 98SE

Peli julkaistaan
29.11.2004 ja on
ostettavissa Jollygood
Gamesilta.
Osoitteesta [http://
www.jollygoodgames.com/
turbosliders/](http://www.jollygoodgames.com/turbosliders/) on myös
ladattavissa ilmainen
demo.

Hintaa Turbo Slidersillä
on 10/17 euroa.



Tollilaisten joulupuuhat

Muutaman viikon päästä pääsevät Blankolaiset rientämään hyvin ansaitulle (kyseenalaistettu...) joululomalle. Blankkitiimin uusi tulokas sai tehtäväkseen kartoittaa, kuinka opiskelijapolot selviytyvät jopa kolmen viikon mittaisesta joululomasta. Oletuksena oli, että suuri osa opiskelijoista hukuttaa surunsa hakkaamalla sormenpäät kovettumille, pukin tuomaa uutta läppäriä ja x-boxin namikoita napsutellen. Kuitenkin haastatelluista yksilöistä paljastui myös sosiaalisten perhesuhteiden ja luonnonrauhan kaipuuta. Tutustukaamme toisiimme.

Johanna "Jossu" Kauppila

Johanna on ensimmäisen vuoden tuore blankolainen. Jossun kolmea viikkoa kuvaavat työt, kaverit ja perhe. Joululoma pärähtää käyntiin töiden pauskimisella, varsin jouluisesti, nimittäin postikortteja lajittelemalla. Tämän jälkeen Johanna siirtyy joulunviettoon, johon kuuluu rauhoittuminen perheen parissa ruuasta ja seurasta nauttien. Joulun perinteisiin kuuluu myös isovanhempien muistaminen. Pakolliset joulunpyhät vietettyään hän siirtyy bailupuolelle. Mitään tarkempia suunnitelmia uudesta vuodesta ei vielä ollut selvillä. Mutta tärkeintä on viettää aikaa ystävien seurassa. Loman ajaksi Johanna jättää opiskeluasiat suosiolla sivuun ja keskittyy olennaiseen, rentoutumiseen.

Samu "Sabre" Liimatta

Samu on toisen vuoden reipas ja sosiaalinen opiskelija. Hänen kolme viikkoaan kuluu Oulussa, Sotkamossa ja Levillä. Loman ensimmäiset päivät Samu käyttää Oulussa chillailuun ja kavereiden kanssa hengailuun. Jouluksi Samu suuntaa perheensä ja serkkujensa kanssa Sotkamoon. Joulun on Samulle perheen ja sukulaisten kanssa vietettävä juhla eikä Samua saisi baariin joulu-

aattona. Joulun ulkomailla ei kuulostaisi pahaltakaan vaihtoehdolta, jos mukaan saisi ottaa saman porukan, jonka kanssa joulua on jo vietetty ja tullaan viettämään. Uuden vuoden suunnitelmat ovat vähän riehakkaammat; kaveriporukalla mökkeilemään Leville. Opiskeluja Samun kalenteriin mahtuu niukalti, toisaalta ainahan saa suunnitella. Herra epäili käytännössä turvautuvansa kuitenkin viime hetken pakko -tekniikkaan. Eli joululoma kulutetaan totaalirentoutumiseen. Läppäriä Samu ei täysin kuitenkaan aikonut jättää rauhaan ja aikoi pelata muutakin kuin Solitairea.

Esa Juusola




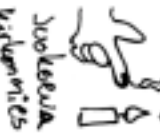






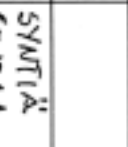



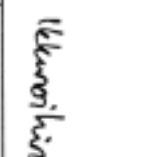
Esan joululoma alkaa töiden lomassa. Fuksi menee kotikaupunkiinsa Raaheen erityiskoulun sijaiseksi. Kouluisten häivyttä joululomille Esa suuntaa Vuokattiin. Siellä vietetään jo perinteeksi muodostunutta perhejoulu joulutaimenia kalastellen ja lautailen. Joululomallaan hän haikailee myös pääsystä luonnon helmaan eli jänisjahti houkuttaa. Taitaa olla herralle tärkeempää hyvässä porukassa touhuaminen, sillä pilke silmäkulmassa hän kertoo, ettei jäniksiä aina edes raaskita ampua. Ovat liian suloisia. On poika oikeassa tiedekunnassa. Esan lomat jatkuvat tuttuun tyyliin, uutta vuotta lähdetään viettämään kaveriporukalla. Esan tollilaisuus ilmenee todennäköisesti halluttomuutena irrottaa sormiaan uudesta läppäristä ja omien kotisivujen värkkääminen on hyvää ajan-kulua, kunhan vain inspiraatio tulisi kylään.

Etä näin, toverit. Kovimmat pelimiehet taisivat tällä kertaa jäädä esittelyjä vaille, mutta Blankki-tiimi jatkaa saalistusta myös ensi vuonna. Muistakaa rentoutua ja nukkuakin välillä. Ja ne karheat sormenpäät pehmenevät sitten luennoilla. Rentouttavia viikkoja! Välittäkää läheisistänne!

Teksti:
Sari Saikkonen

Jouluinen tavoristikko

26

		HUURUJEN HUONE			ENKELI	1000 klassikko mopo	Jekku	Nopeasti vähennies	SUVLA HERVU	Enkele 	Vainiole 		TAKASTA	"RITTA"	Laulussa talous
Asteria kuvien...	Kerisi 	kip tup		Mittajaksiko + 51	Vainiolinen	Elokuva- teatteri hangesa	Laulu	TORA	ALUSTA	Ikävöihin					
	Hämme- tapainen tupia		SYNTIÄ SEURAA	Luumikallakka	TOIMILLE		SUOMI	suuk + mink =							
	Kunta tuum tehdellä		Vainiothn												

Ratkaisijan nimi:

Ratkaisijan sähköpostiosoite:

Tavoristikon oikein ratkaissiden kesken arvotaan yksi 256 megatavun USB-muistitikku. Palautta täytetty ristikkö suljetussa kirjekuoressa kilahnuoneella olevaan Blankin loketikkoon 15.1.2005 mennessä. Voittaja julkaistetaan ja häntä omittelään seuraavassa Blankki-lehdessä.

TUNNISTA TISSIT

Tässäpä miellyttävä tehtävä jokaiselle blankolaiselle: tunnista, kenenkä maitorauhaset ovat kussakin kuvassa. Oikein vastanneiden kesken arvotaan yksi 256 megatavun USB-muistitikku. Osallistua voit lähettämällä sähköpostiviestin otsikolla "TISSIT" blankkitiimin sähköpostiosoitteeseen blanko.blankkitiimi@oulu.fi ennen 15.1.2005. Voit osallistua kisaan vain kerran, joten harkitse tarkkaan, ennenkuin vastaat. Tutkailehan lähipäivinä naispuoleisten opiskelijatovereidesi rintavarustuksia, jospa löytyisi tutunnäköiset daisarit. Kilpailuonnea toivottaen Blankin toimitus.



TISSIT 1

Muistiinpanoja (esim. muodon, värin, mausteisuuden ym. erikoisominaisuuksien rekisteröintiä) varten



TISSIT 2

Muistiinpanoja (esim. muodon, värin, mausteisuuden ym. erikoisominaisuuksien rekisteröintiä) varten



TISSIT 3

Muistiinpanoja (esim. muodon, värin, mausteisuuden ym. erikoisominaisuuksien rekisteröintiä) varten



TISSIT 4

Muistiinpanoja (esim. muodon, värin, mausteisuuden ym. erikoisominaisuuksien rekisteröintiä) varten



Antaisiko 3000 euroa tuulta purjeisiisi?

Telecom Scholarship

– TietoEnatorin innovatiivisuuskilpailu opiskelijoille.

www.telecomscholarship.com/fi

TietoEnator ^{TE}

Building the Information Society

TIETOVIIKKO 