

19991999199919991999

19991999199919991999

**LUUPPISANOMAT 9991 / 99**

19991999199919991999

19991999199919991999

19991999199919991999

19991999199919991999

19991999199919991999

19991999199919991999

19991999199919991999

**19VUOSIJUHLAT 9991999**

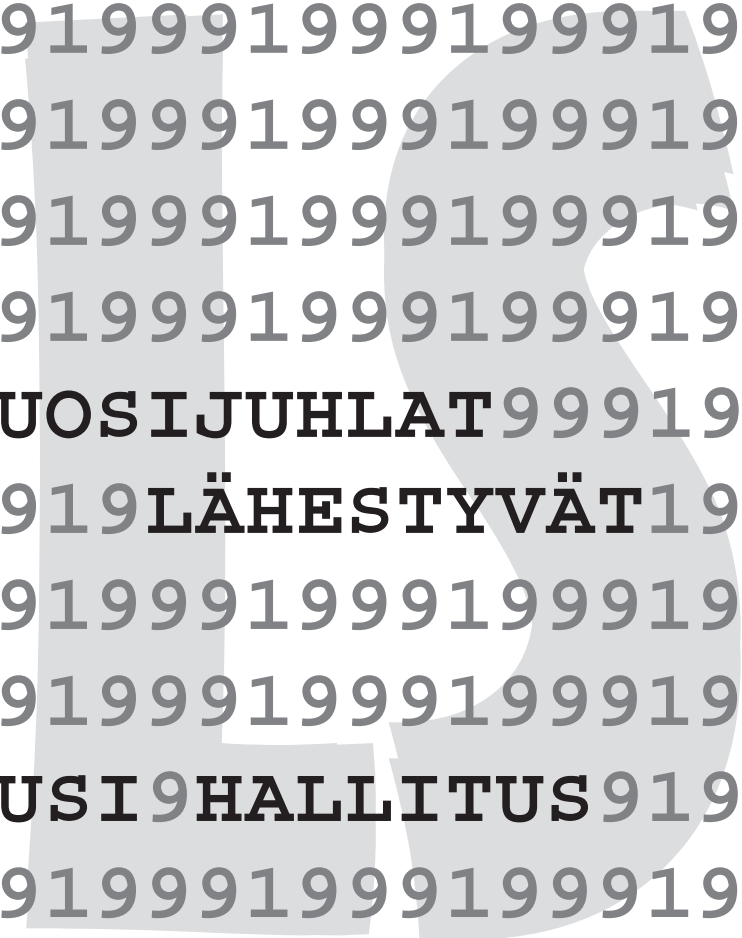
**199919LÄHESTYVÄT 1999**

19991999199919991999

19991999199919991999

**19UUSI 9HALLITUS 91999**

19991999199919991999



# LUUPPISANOMAT 1/99

- Uutta verta kehiin! -

## Päätoimitus ja taitto:

Mikael Rinnetmäki

## Kiitokset:

Ville Aarresuo

Judy Alexander

Susanne Anttila

Heta Korvenranta

Nimetön

Maarit Tikka

## Julkaisija:

Luuppi ry

Tampereen yliopisto

Pinni 0057

33100 Tampere

luuppi@uta.fi

www.uta.fi/jarjestot/

luuppi/

## Sisälmys

Pj pölisee	3
Pikkujoulukuva	4
Vuosijuhlakuulumisia	5
Hallitus 1999	6
Yrityspäivät	12
Laskentaa	15
Sarjis	16
Pakko	17
SOOL-selvitys	18
Nokian mainos	20
Australialaisvahvistus	21
Hauska tarina	22
TAUCHIN uusi maja	23
Takakansi	24

# PJ PÖLISEE

## Rakkaat opiskelutoverit, hallituskollegat ja muu yleisö

Vuosituhannen viimeinen vuosi on käsillä ja allekirjoittaneella on ilo ja kunnia johdattaa rakasta ainejärjestöämme kohti uusia seikkailuja. Onko tämä todella vuosituhannen viimeinen vuosi se jääköön matemaatikkojen mietittäväksi.

Linnunluut kertovat Luupin tulevan vuoden tuovan paljon tapahtumia. Tämän vuosituhannen parhaat bileet, ekskursionmatkoja, teatteriretkiä ja muuta korkeakulttuurua lienee tuossa. Pyrimme uuden hallituksen ja sen toimihenkilöiden kanssa järjestämään toimintaa niin, että teistä jokainen voisi löytää jotakin mukavaa itselleen. Ensimmäinen tapahtumamme on jo lähes perinteeksi muodostunut Helsinkiläisten kollegoidemme kestitseminen kyykkäviikonloppuna. Tarkemmasta ohjelmasta tuonnempana. Perinnettä seuraa perinne eli Kaupinmäen laskiaispukkailu, jonka jälkeen laskiaispullat ja sauna maistuvat varmasti jokaiselle lumiukolle :) Toivottavasti on parempi lumiukkosää kuin viimevuonna.

Yksi tämän vuoden kohokohdista tulee olemaan ainejärjestömme pyöreiden vuosien juhlinta huhtikuussa. Lisäksi ajattelimme nyt keväällä, jos vain kannatusta löytyy teiltä jäseniltä, lähteä excuilemaan tuonne pääkaupunkiseudun tuntuun. Tietenkään ei sovi unohtaa vappua ja muita kissanristiäisiä, joita tulee todennäköisesti olemaan. Kuten sanotaan Luuppi on pelastanut jo monien nörttien elämän, joten ota sinäkin innolla osaa tuleviin tapahtumiin. Näkemisiin!

Laura



Pikkujouluissa nautittiin tiernapoikien esityksestä

# 30v

## VUOSIJUHLAKUULUMISIA

Vuosijulatoimikunta kertoo, että tarjoilu on saavuttanut todennäköisesti lopullisen suunnitelman asteen, tilattavien juomien kiintiökin on jo kertaalleen päätetty tuplata. Myös paikat on jo ainakin alkuillan ja -aamun suhteen varattu, jatkopaikasta keskustellaan vielä. Jo tehdyt päätökset tahdotaan kuitenkin toistaiseksi pitää salassa.

Ohjelmanumeroita on myös valmisteltu ja juhlia varten on suunniteltu oma logo, mutta julisteet, kutsukortit ja muu tilpehööri odottavat vielä tekijäänsä.

Juuri mitään ei kuulemma vielä ole maksettu, sponso-reiden kosiskelukin on vielä

ainakin osittain vaiheessa. Vielä ehtii mukaan, vuosijuhlakoordinaattori Maria kertoo kaipaavansa ennenkaikkea ideoita, koska pienelle

---

*tilattavien juomien  
kiintiökin on jo  
kertaalleen päätetty  
tuplata*

---

ryhmälle ei kuitenkaan kaikki voi tulla mieleen, mutta myös muuta apua arvostetaan.

Mikael Rinnetmäki

# Luuppi '99

**LUUPIN UUSI HALLITUS ESITTÄYTYY**



Laura Lehtinen  
ll60872@uta.fi

**PUHEENJOHTAJA, LAURA LEHTINEN**

Olen Laura, 20v, toisen vuoden opiskelija ja etupäässä luen tko:ta ja kaupallisia aineita. Vapaa-aikani, jos sellaista joskus sattuu olemaan, käytän kavereiden kanssa oleiluun ja roskaromaanien lueskeluun. Toisinaan saatan piipahtaa myös laskettelurinteessä tai sählyä pelaamassa.



Petri Vatanen  
pv63980@uta.fi

**VARAPUHEENJOHTAJA, PETRI VATANEN**

Minua on kutsuttu Peteksi läpi koko ikäni, joten jatkakaa vain perinnettä. Olen vastuussa kontakteista yrityksiin, jotka teidän sieluistanne niin kovasti kilpailevat. Tavoitteeni on pysyä kärryillä kaikessa mitä ympärilläni ja maailmassa tapahtuu, joten rohkaise itseäsi ja ota kontakti ja-notessasi tietoa. Harvemmin ketään kuitenkaan puren.



Maria Kiekara  
mk61475@uta.fi

**SIHTEERI, MARIA KIEKARA**

Hei! Olen Maria Kiekara ja pyörin yliopistolla toista vuotta pääaineenani tietojenkäsittelyoppi. Ensimmäinen vuosi on menossa Luupin hallituksessa, ja toimenkuvaani kuuluu sihteerinä toimiminen, eli kirjoitan kokousten pöytäkirjat.



Suvi Tikkinen  
st63768@uta.fi

**RAHASTONHOITAJA, SUVI TIKKINEN**

Hei! Olen siis Suvi, vuonna 1979 syntynyt ensimmäisen vuoden opiskelija ja tilastotiede on se minun omin alani. Kotoinen olen Parikkalasta, Etelä-Karjalasta. Pidän mm. kaikenkaisesta musiikista ja ulkoliikunnasta. Laittakaa vaikka sähköpostia, jos on jotain kyseltävää!



Ville Aarresuo  
va63224@uta.fi

**TIEDOTUSVASTAAVA, VILLE AARRESUO**

Jos tulee kysyttävää aivan mistä aiheesta tahansa, voi tulla minun puheilleni. Lupaan aina antaa vastauksen, joskaan se ei joka kerta ole välttämättä oikea. Ja jos haluaa jonkin asian yleisesti tunnetuksi, kannattaa ottaa yhteyttä minuun. Minä tiedotan. Ja jos todella haluat tietää, kuka olen, älä usko huhupuheita, vaan kohtaa minut kasvokkain.



Kai Lehtinen  
kl61006@uta.fi

**KONE- & MATERIAALIVASTAAVA, KAI LEHTINEN**

Terve. Opiskelen toista vuotta tietojenkäsittelyä. Synnyin Pirkkalassa vuonna 1977 ja siellä myös vartuin ja kävin kouluni. Harrastuksina tietenkin tietokoneella näpräily, musiikki ja jonkin sortin kuntoilu. Useimmiten aika kuluu kotona nörtteillä tai jossain bileillä.



Jouni Kirjola  
jk61379@uta.fi

**SoPo- JA TUTORVASTAAVA, JOUNI KIRJOLA**

- s. 76
- Kotoisin Villähteeltä (Lahden vieressä)
- Kirjoittanut ylioppilaaksi 95 Lahden lyseon lukiosta
- Armeija Parolannummella
- Tullut yliopistolle 97 syksynä
- Pääaineena tilastotiede
- Harrastuksina : sulkapallo



Tomi Heimonen  
th60367@uta.fi

**BILE- JA KV-VASTAAVA, TOMI HEIMONEN**

Suurenmoisen vuosikerran 1978 keskinertainen tuotos. Pääaineena tällä hetkellä tietojenkäsittelyoppi, sivuaineena hypermedia ja jotain minkä tulen joskus päättämään. Toinen vuosi yliopistolla ja hallituksessa on kovaa käynnissä, vastualueena jälleen tapahtumat (excursiot, bileet ja muut vapaa-ajan riennot).



Maarit Tikka  
mt58416@uta.fi

**KoPOVASTAAVA, MAARIT TIKKA**

Nonniin, toinen vuosi hallituksessa. Tällä kertaa hoidan asioita hyvän opetuksen ja oppimisen puolesta. Aloitin yliopistossa opiskelun -96. Virallinen pääaineeni on matematiikka, mutta se vaihtunee ajallaan tietojenkäsittelyopiksi. Olen kotoisin Joensuusta, jossa synnyin vuonna -75. Harrastuksiini kuuluu monipuolinen liikunta, tärkeimpinä sulkapallo ja lenkkeily.



Emilia Antikainen  
ma63302@uta.fi

**KULTTUURIVASTAAVA, EMILIA ANTIKAINEN**

Heippa!! Minun nimeni on Emilia Antikainen ja olen ensimmäisen vuoden matematiikan/tilastotieteen pääaineopiskelija vuosimallia - 79. Harrastan vähän mitä sattuu ja kannatan sananvapautta, korkeakulttuuria ja vapaamielisyyttä! Pysin hoitamaan kulttuurivastaavan "työn" niin hyvin kuin pystyn ja kykenen.



Susanne Anttila  
sa56416@uta.fi

**SOOL-TOIMIHENKILÖ, SUSANNE ANTTILA**

Toimihenkilöiden toiminta on hyödyllistä paitsi hallitukselle myös toimihenkilöille itselleen - heillä on oma vastualueensa johon he voivat keskittyä. Vastualueeni on Suomen opettajaksi opiskelevien liitto SOOL, jonka jäsenjärjestö Luuppi on. Kaikki kysymykset SOOL:n toiminnasta ovat tervetulleita. Minulta saa lainaksi myös opettajan työnhakuoppaan.



Tero Kivinen  
tk58678@uta.fi

### LIIKUNTATOIMIHENKILÖ, TERO KIVINEN

Olen alunperin lahtelainen ja vuosimallia -77. Ja tarkoitushan ois laittaa luuppilaiset liikkumaan. Ja teidäthän laitetaan liikumaan keksimällä kaikkea kivaa Luupin sisällä ja yhdessä muiden ainejärjestöjen kanssa! Ja ehdotuksia otetaan vastaan...



Maria Huhtaniska  
mh60715@uta.fi

### VUOSIJUHLAT, MARIA HUHTANISKA

Vuosijuhlakoordinaattorin tehtävänä on katsoa, että juhlavalmistelut sujuvat aikataulun mukaan. Periaatteessa siis jakaa hommaa muille, käytännössä stressaantua. Tavoitteena olisi saada mahdollisimmat monet jäsenet kiinnostuneeksi juhlista ja niiden järjestämisestä. Tähän asti kaikki on sujunut mallikkaasti vaikka töitä on vielä tehtävä.



Mikael Rinnetmäki  
mr60305@uta.fi

### LUUPPISANOMAT, MIKAEL RINNETMÄKI

Moi! Enpä kokonaan päässyt irti tiedotustoiminnasta, vaan jatkan vielä Luuppisanomien parissa. Kaikenlaista aineistoa lehteen otan vastaan ilomielin. Eniten läpyskä mielestäni kaipaisi lisää huumoria. Kannattaa myös muistaa, että esim. julkaistuista valokuvista Sanomat maksaa palkkiona filmirullan kehityksen, mikäli asiasta on etukäteen sovittu.

## HALLITUS 1999

Hallituksenvaihtosaunailta pidettiin 27.1.1999. Vanhoista suurimmalle osalle vastuu vaihtui vapauteen, mutta kaikki eivät olleet saaneet tarpeekseen.

Pääosin uusi hallitus koostuu kuitenkin uusista jäsenistä. Tämän vuoksi kaikki vuoden 1998 hallituslaiset kirjoittivat jo hyvissä ajoin vastuualueestaan vuosiraportin, joka toimii oppaana tuleville vastaaville. Tällä tavoin toivomme uuden hallituksen pääsevän nopeammin alkuun asioiden hoidossa - ja toivomme perinteen myös jatkuvan.

Uudella hallitukseella riittääkin puuhaa. Vaikka vuosijuhlajärjestelyt onkin aloitettu ajoissa, eikä niiden pitäisi kaatua istuvan hallituksen niskaan, vaikuttavat niin suuret pippalot väkisinkin muuhun toimintaan. Myös Luupin jäsenmäärä on kasvussa ja tehtäviin kuuluu myös ainejärjestön luotsaaminen arvokkaasti uudelle vuosituhannelle.

Työtaakan helpottamiseksi toimintaa pyritäänkin jatkossa rakentamaan laajemmalle pohjalle. Osa vanhasta hallituksesta esim. jatkaa toimihenkilöinä, joilla on oma vastuualueensa, muttei velvollisuutta osallistua hallituksen kokouksiin. On ollut puhetta myös sähköpostilistasta, jonka tilaajista voitaisiin rekrytoida avustajia yksittäisiin järjestelypuuhiin tapahtumakohteisesti.

Kunnollisen opastuksen ja ulkopuolisen työvoiman avulla uudella hallituksella pitäisikin olla kaikki edellytykset toimia edeltäjiään viisaammin ja tehokkaammin.

Edessä on ennenkokematon vuosi.

Mikael Rinnetmäki

# WANTED - YOU!

*Taas on se aika vuodesta, jolloin mikro-  
roluokista printterien vierestä löytyy tu-  
lostettuja ansioluetteloita. Jos sinulla ei  
vielä kyseistä dokumenttia ole, ota mik-  
roluokasta yksi malliksi ja tee sellainen  
itsellesi. Tulosta muutama ansioluettelo  
ja marssi torstaina helmikuun 18. päi-  
vänä Yrityspäivät '99 messuille.*

Yrityspäivät '99 on tapahtuma, jossa yritysmaailma ja opiskelijat kohtaavat toisensa. Tapahtuma on kaksipäiväinen, se järjestetään TTKK:lla keskiviikkona 17.2. ja yliopistolla 18.2. (molemmat 10.00-15.00). Yritystarjonta vaihtelee hieman korkeakouluittain, joten jos olet tosissasi etsimässä työpaikkaa tai kesätöitä, on vierailu TTKK:lle kannattava. Yliopiston pää- ja juhlasalin-aulaan sekä TTKK:n Konetaloon ja Festiaan rakennetuilla messuosastoilla voit päivien aikana tutustua yrityksiin. Yrityksiähän on yhteensä noin 40, joten valinnan varaa löytyy varmasti jokaiseen makuun.

Tapahtuman järjestää AIESEC-Boomi yhdessä AIESEC-TUT:n kanssa. Projektiryhmät aloittivat yrityspäivien suunnittelun jo viime vuoden syyskuussa, jonka jälkeen aloitettiin markkinointi yrityksille. "Viime vuoden perusteella osasimme olettaa, että tämänkaltaiset tapahtumat kiinnostavat erityisesti teknologiayrityksiä ja tästä johtuen tietotekniikan osaajia haetaan innokkaimmin", toteaa projektivastaava Ville Lehtonen. Luuppilaisille tämä tilanne on tietysti parhain mahdollinen. Nyt kun osallistuvat yritykset ovat vihdoinkin varmistuneet, ovat Villen oletukset osoittautuneet oikeiksi.

"Suuri osa Yrityspäivät '99 -yrityksistä etsii tietotekniikan taitajia eri muodoissa: tarjolla on mm. www-suunnittelua, tietokantatöitä, uusmediaa ja tietysti ohjelmoinnin (Java, C++) osaajille riittää paikkoja", kertoo Ville.

Yrityspäivillä kannattaa keskustella yritysten edustajien kanssa henkilökohtaisesti, koska se voi tuottaa myöhemmin tulosta. Juuri sinun nimesi voi jäädä muistiin kymmenien

muiden hakijoiden joukosta keskustelutuokiosi ansiosta. Tämän vuoksi kannattaa ottaa pino ansioluetteloita mukaan, sillä niitä voi tarpeen tullen antaa yritysten edustajille. Yrityspäivillä jaetaan myös yritysten omien esitteiden lisäksi messujulkaisua, joka sisältää jokaisen osallistuvan yrityksen esittelyn sekä rekrytoinnista vastaavien henkilöiden yhteystiedot. Kyseinen lehti kannattaa napata talteen

*tietotekniikan  
osaajia haetaan  
innokkaimmin*



*Viime vuonna oli  
aulassa tungosta.*

mahdollista myöhäisempää tarvetta varten; lehdestä löytyy kaikki tarvittava tieto laatiessasi työhakemusta.

Lisäinformaatiota Yrityspäivät '99 -tapahtumasta saat lukemalla yliopiston ilmoitustauluja, LOOP-listaa sekä vierailemalla www-sivulla osoitteessa  
<http://aiesec.cc.tut.fi/yp99>

Heta Korvenranta



Varattu Multiprint!



# LASKIAISET

## Morjens!

*Laskiaiset lähestyvät, ja sitähän Luupin aktiivinen hallitus ei jätä huomiotta. Tapahtumaa on seuraavanlaista.*

Tiistaina 16.2. lasketaan joukolla mäkeä Kaupissa, oli lunta tai ei. Yhteislähtö tapahtuu klo 16 Pinnin edestä, ja mikäli ei silloin pääse mukaan, voi hakeutua itse paikalle Luupin ilmoitustaululle ilmestyvän kartan avustamana. Kannattaa varata mukaan omia laskuvälineitä, jos löytyy. Ja haalarit ovat sopiva vaatevarustus.

Mäkeä lasketaan niin kauan kuin huvittaa (ehkä tunnista pariin tuntiin, tai jopa enemmän) ja sen jälkeen lähdetään porukalla SAUNOMAAN Tevan saunalle. Saunomisen ohella myydään arpalippuja, joista jokainen voittaa. Ja tietysti tarjotaan maukkaita laskiaispullia.

Ilmoitustaululle tulee vielä infoa ja ohjeita, mutta varatkaa jo tässä vaiheessa laskiaistiistai aktiiviselle ainejärjestötoiminnalle.

Heipparallaa!

Ville Aarresuo

INNOVOI.



# PAKKO!

Tietojenkäsittelyopin laitoksen opetussuunnitelmatyöryhmässä on keskusteltu mm. eri kurssien ja sivuaineiden pakollisuudesta. Ilman kunnollista filosofista pohjatieta on turha haaveilla kunnollisesta gradusta eikä valtion virkaan pääse ilman todistettua ruotsin taitoa. Appron verran matematiikkaa on tutkijaksi aikovalle ehdoton vähimmäisvaatimus, käytettävyysspuolella metodit nojautuvat suurelta osin tilastotieteen, tietojärjestelmäasiantuntijan on tunnettava yrityksen perustoiminnot.

Näiden tarpeellisuusperusteiden lisäksi on syinä pakollisuudelle esitetty, että opiskelijat eivät ensimmäisinä yliopistovuosinaan tiedä, mille alalle myöhemmin suuntautuvat, ja siksi sivuaineopinnot on syytä kirjata opinto-oppaaseen pakollisiksi, jotta kurseilla käy- täisiin.

Itse olen käynyt mielenkiintoisilla ja vähemmän mielenkiintoisilla kursseilla. Olen saanut hyviä ja vähemmän hyviä arvosanoja. Olen huomannut näiden välillä korrelaation. Onkohan kellään muulla samantlaisia kokemuksia?

Tahtoisin uskoa, että itseäni kiinnostavia aineita opiskele- malla voin rakentaa tutkin- non, joka on oivana eväänä itseäni kiinnostavan työhön. Tietenkään en tiedä kaikkea, mitä tulevaisuus tuo, siksi kuuntelisinkin tarkasti mitä aineita tutorit, mentorit (ope- tutorit, opinnonohjaajat) ja rekrytoijat juuri minulle suo- sittelisivat.

Kaipa joku muu kuitenkin tie- tää paremmin, mitä minun ja kaikkien muiden pitää opis- kella. Mutta tarvitseeko silti pakottaa?

Mikael Rinnetmäki

P.S. Onneksi yliopistosta ei vielä ole pakko valmistua.

## SUOMEN OPETTAJAKSI OPISKELEVIEN LIITTO



*Luuppi on SOOL:n jäsenjärjestö, joten kaikki Luupin jäsenet voivat liittyä myös SOOL:n jäseniksi. Jäsenjärjestöjä Suomessa on yli 40, ja jäseniä SOOL:ssa yli 5.000. Jäsenhakumakkeita saat Luupin ilmoitustaululta.*

SOOL hoitaa koulutuspoliittista edunvalvontaa jäsenilleen. Jäsen saa jäsenlehden (Soolibooli), opettaja-lehden ja OAJ:n kalenterin. Lisäksi jäsen saa erilaisia vakuutuksia (mm. matkavakuutus) ja mahdollisuuden liittyä opettajien työttömyyskassaan. Hakukaat voivat hakea Mastercard -luottokorttia 100 opintoviikon jälkeen.

### SOOL JA OAJ

SOOL:n jäsen on samalla OAJ:n opiskelijajäsen. OAJ:llä on varsinaisia jäseniä yli 87.000 ja näiden lisäksi yli 16.000 muuta jäsentä (mm. opiskelijat ja eläkkeellä olevat). SOOL:n voi kuulua valmistumisen jälkeen kunnes saa vähintään 2 kk pituisen työsuhteen, jolloin voi liittyä paikalliseen OAJ:n.

## TYÖTTÖMYYSKASSA

Mikäli olet saanut tai saamassa työsuhteen taikka sijaisuuden opetus- ja kasvatusalalla, ja työskentelet vähintään 8 tuntia viikossa, olet SOOL:n jäsenenä oikeutettu liittymään työttömyyskassaan. Kassan jäsenyys maksaa opiskelijalle 30 mk/kk. Maksu suoritetaan 3 kk:n erissä, ja se maksetaan aina, oli sitten töissä tai ei.

Liityttyäsi voit tilapäisillä työsuhteilla jopa 9 vuoden ajalta kartuttaa ansiosidonnaiseen päivärahaan oikeuttavaa työssäoloa, joka on 43 viikkoa. Viikko tässä tarkoittaa vähintään 18 tunnin (opetustyössä 8 h) työtä. Työssäolon ei tarvitse olla yhtäjaksoista, mutta vain kassan jäsenyysaikana tehty työ voidaan laskea työssäoloeseen.

Kun aiot liittyä, kysy Luupista hakemuspapereita. Voit soittaa myös SOOL:n toimistoon. Kassan jäsenyys alkaa aikaisintaan hakemuksen saapumispäivästä, jolloin työsuhteen on oltava vielä

voimassa. Postitse saat maksulomakkeet.

Ansioapäivärahaa maksetaan mikäli on ollut työttömyyskassan jäsen vähintään 10kk, maksanut jäsenmaksut koko jäsenyysajalta ja täyttänyt jäsenyysaikana 43 viikon (10kk:n) työssäoloehdon. Siis valmistumisen häämöttäessä kannattaa sijaisuuksia tehdessä liittyä, sillä voi hyvinkin käydä niin, että saat valmistuttuasi 9 kk:n sijaisuuden, ja ansioapäivärahaa maksetaan vasta tuon 10 kk:n täytyttyä. Yksikin kuukausi opiskeluaikana kerättynä voi siis olla ratkaiseva!



### YHTEYSTIEDOT:

SOOL  
Rautatieäisenkatu 6  
00520 HKI  
09-150 2532  
<http://www.oaj.fi/sool>

Susanne Anttila

## ABOUT JUDY

*Tapaa meidät  
Future Forumissa  
Tampere-talolla tai  
Yrityspäivillä  
Yliopistolla*



### TÖIHIN?

PAIKKOJA MUILLEKIN KUIN KOODAAJILLE!

#### C++, Java, Applikaatio UI:

Antti Rautiainen  
puh:050-339 1742  
antti.rautiainen@nmp.nokia.com

#### Windows-ympäristö:

Heikki Metso  
puh:050-5572 227  
heikki.metso@nmp.nokia.com

#### C, SW laatu ja prosess, Puhelin UI:

Veli Pesonen  
puh:050-558 8954  
veli.pesonen@nmp.nokia.com

Hi my name is Judy Alexander. I am here in Tampere on exchange from Newcastle University, Australia. Newcastle is approximately 2 hours north of Sydney on the east coast and has 350 000 residents. It is located in the Hunter Valley Region which is a rich wine and culture area. We grew up is 5 minutes walk from one of the many beaches in Newcastle. As in summer the temperature occasionally reaches degrees celcius it rarely dropped below 15 degrees celcius, I have spent a lot of my time at the beach.

I am currently enrolled in a Research Masters in Mathematics (Statistics). Before I left Australia I completed

my thesis and am now awaiting my results. I arrived in Tampere at the beginning of September 1998. At Tampere University I am currently studying hypermedia A1 and A2. Opiskelen myös suomea. I play sähly several times a week which I really enjoy. This is



ysimilar to a game called field hockey, which is played with 11 players, hard ball and wooden sticks. I have seen my first snow fall here in Tampere. It does snow in Australia, but further south in the mountains. I am having a great time here in Tampere and recommend you go on exchange (to Australia of course) if you get the chance.

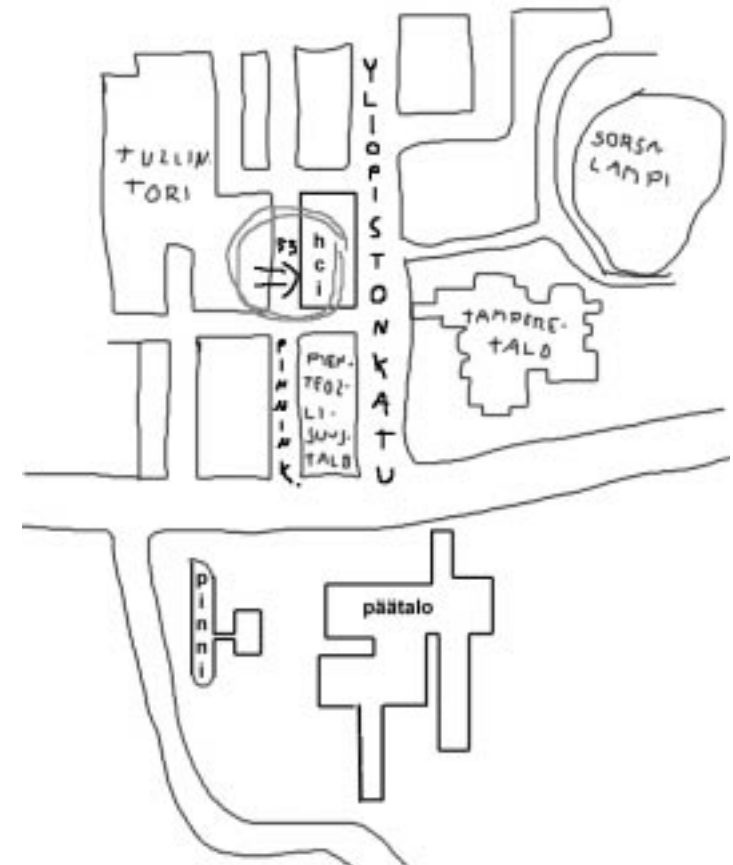
**Judy Alexander**

*Se on siinä!*

---

*Tässäkin voisi olla  
joku hauska tarina,  
jos joku olisi sellaisen  
viitsinyt kirjoittaa!*

---



Tietojenkäsittelyopin laitoksen HCI-ryhmä muutti vuoden alussa uusiin tiloihin osoitteeseen Pinninkatu 53 B, 3. krs.

