

# SÄHKÖSANOMAT

3/2009 [HTTP://WWW.SKILTA.COM](http://www.skilta.com)



## SISÄLLYS

<b>PÄÄTOIMITTAJALTA.....</b>	<b>3</b>
<b>SYKSY ON VAIKUTTAMISEN AIKAA.....</b>	<b>4</b>
<b>FUKSIVASTAAVIEN TERVEHDYS.....</b>	<b>5</b>
<b>KUN MÄ FUKSINA TÄNNE TAAPERSIN.....</b>	<b>6</b>
<b>EMÄNNÄN KEITTIÖSSÄ.....</b>	<b>8</b>
<b>TEK-NARKOMAANIN PÄIVÄKIRJA - OSA 2.....</b>	<b>10</b>
<b>ISO D JA PIKKU K - OSA 2.....</b>	<b>11</b>
<b>VAIHTOVUOSI HONG KONGISSA.....</b>	<b>12</b>
<b>SKILLAN FUKSITOIMARIT.....</b>	<b>14</b>
<b>JAAKKO-PETTERIN BILEPALSTA.....</b>	<b>16</b>
<b>HAMMERTIME.....</b>	<b>18</b>
<b>KULTTUURINURKKA.....</b>	<b>19</b>

### **JULKAISIJA:**

Korkeakoulunkatu 3  
33720 Tampere  
skilta@tut.fi  
<http://www.skilta.com>

### **PÄÄTOIMITTAJA:**

Maria Seppälä

### **TOIMITTAJAT:**

Kati Kivijärvi  
Minna Leivo

### **MUU TOIMITUSKUNTA:**

Raati + toimarit + jäsenistö

### **KUVAT:**

Skiltalaiset  
Inter Netti

### **PAINOPAikka:**

Canon Oy

### **PAINOMÄÄRÄ:**

60 kpl

# HILIRIMPSIS!

Syksy tuli ja toi tullessaan taas ison kasan fuksipalleroita ympäri Suomen tänne Hervannan hellään huomaan. Tämänvuotinen satsi sattuu ilmeisesti olemaan hyvää vuosikertaa, sillä fuksien aktiivinen osallistuminen tapahtumiin ja killan toimintaan on ollut vähintäänkin kiitettävää. Tämänkin lärmyskän sivuilta voit löytää fuksien hengentuotteita niin tositapahtumiin perustuvan tarinan kuin runollisen ilmaisunkin saralla. Skillan fuksi-toimareihin pääset tutustumaan sivulla 14.

Suurin osa fukseista asunee nyt ensimmäistä kertaa omillaan, joten ajat jolloin jääkaappi täyttyi itsestään ja ruokapöydälle ilmestyi lämpimiä ruokia syötäväksi ovat auttamattomasti ohi. Fuksien hyvinvoinnista huolestuneena lempeä emäntämme Ossi päätti jakaa Sähkösanomien lukijoiden kesken salaisen jassukastikereseptinsä, sekä opastaa lukijaa yleisesti kyökkipuolen asioissa. Artikkelit on varmasti hyvää luettavaa niin fukseille kuin vähän vanhemmillekin tieteenharjoittajille, jotka kokevat omat kotitaloudelliset taitonsa hieman puutteellisiksi.



Keittiöneuvojen lisäksi lehden sivuilta löytyy mm. Sinin ja Rikun tilinteko heidän vaihtovuodestaan Hong Kongissa, Teknarkomaanin kuulumiset sekä pääsemme kurkistamaan mitä kuuluu Katin dippaprojektille. Ei siis kannata lopettaa lukemista tähän, vaan harjoittaa jonkin asteista sormijumppaa ja kääntää sivua. Esimerkiksi vaikka NYT.

Terv. Maria



**FUKSIT!  
REMPATTU KILTAHUONE  
RANKKAXQ**



**POSSULENSSU  
KYLMYYS  
LAMA**

# SYKSY ON VAIKUTTAMISEN AIKAA

Kesä meni taas liiankin nopeasti ohi ja yhtäkkiä sitä huomasi istuvansa taas luennolla. Ennen omien luentojen alkua tuli vietettyä mukavaa orientaatioviikkoa uusien sähköfuksien kanssa. On hienoa huomata, miten innolla fuksit lähtivät mukaan haalari- ja bilettiiniin ja osallistuivat järjestettyihin tapahtumiin, ja toivotavasti tämä into osallistua opiskelijatapahtumiin säilyy koko fuksivuoden. Toivon, että myös sähköteekkarit jaksavat käydä vielä tapahtumissa, sillä myös teekkari tarvitsee välillä vaihtelua opiskeluunsa. Uusien fuksien joukosta Sähkökillan raati valitsi uusia toimareita, joita ovat piikalikka, renkipoika, prujuapu ja sitsitoimari. Onnea kaikille valituille vielä kerran!

Syksy on jo niin pitkällä, että Sähkökillan ensi vuoden toimintaa aletaan jo kohta suunnitella. Jotta Skilta pystyy toimimaan eli palvelemaan jäseniään mm. järjestämällä saunailtoja, pitää Sähkökillan syysyleiskokouksen valita uusi raati seuraavalle kalenterivuodelle. Yleiskokouksessa jokaisella Skillan jäsenellä on äänioikeus eli mahdollisuus vaikuttaa. Skillalle ei ole erikseen jäsenistöstä muodostettua edustajistoa niin kuin esimerkiksi ylioppilaskunnallamme. Ylioppilaskunnan edustajistoa voi verrata Suomen eduskuntaan, joka valitsee hallituksen itselleen.

Samalla tavoin kuin olet suomalaisena äänioikeutettu eduskuntavaaleissa, olet ylioppilaskunnan jäsenenä äänioikeutettu edustajistovaaleissa, joissa voit äänestää sähköisesti. Sähkökillan jäsenenä et voi puolestaan äänestää sähköisesti, mutta voit vaikuttaa Skillan toimintaan tulemalla yleiskokoukseen, jossa on aina myös pientä purtavaa tarjolla.

Jos et halua vain seurata sivusta Sähkökillan toimintaa, tule 3.11. kähmintäkahveille Skiltaan, jossa voit ilmoittaa halukkuudestasi lähteä Skillan raatiin 2010. Tule ihmeessä kahveille, jos koet pienentäkin kiinnostusta tehdä asioita. Kähmintäkahveille sinulla on myös mahdollisuus kysellä tämän vuoden raatilaisilta, mitä heidän toimenkuvaansa oikeasti kuuluu. Mikäli sinulle herää jotain kysyttävää raatilaisena olemisesta, voit kysyä asiaa minulta sähköpostilla ([etu.suku@tut.fi](mailto:etu.suku@tut.fi)) tai nykäisemällä hihasta, vaikka en itse ensi vuoden raatiin kuulukaan.

Uusia toimihenkilöitä haetaan heti ensi vuoden alussa, joten pidä tämä mielessä, jos et halua raatiin asti lähteä. Omasta puolestani voin todeta, että on ollut erittäin hienoa kuulua kolmeen eri Sähkökillan raatiin. Raatilaisena olen saanut rakkaita ystäviä muista raatilaisista ja toimareista sekä kavereita muista koulumme killoista. Kaiken tämän verkostoitumisen lisäksi toiminnassa mukana oleminen on antanut sellaisia kokemuksia, joita en muuten olisi saanut kokea. En ole koskaan katunut sitä, että pienenä fuksina uskaltauduin kähmintäkahveille ja ilmaisin haluni lähteä mukaan raatiin 2007.



Tämän vuoden Skillan toimintasuunnitelmaan kirjattiin viime syksyn yleiskokouksessa, että kiltahuonetta pyritään parantamaan keittiönurkkauksella. Nyt syksyn tullen Skiltaan vihdoinkin tuli kauan odotettu keittiönurkkaus. Uutta ilmettä saatiin myös sillä, että olohuoneen ja lukunurkan seinät maalattiin. Suurin investointi kaikista on kumminkin uusi vaalea lattia, joka tuo mukavaa valoisuutta kiltamme. Remontoinnin lomassa järjestelimme tavaroita uudelleen ja mm. humisevat limukoneet siirrettiin myyntipäivystyskopin viereen lukunurkasta. Tervetuloa tutustumaan uudistuneeseen Skiltaan! Jos mielessäsi on jotain parannusehdotuksia liittyen kiltahuoneeseen tai muuhun toimintaan, ota rohkeasti yhteyttä joko allekirjoittaneeseen tai muihin toimijoihin. Yleiskokous on siis Sähkökillan päätettävä elin, joten on tärkeää, että jäsenenä tulet yleiskokoukseen vaikuttamaan.

*Minna Niittymäki*

Sähkökillan PJ 2009

# FUKSIVASTAAVIEN TERVEHDYS

## HELLUREI!

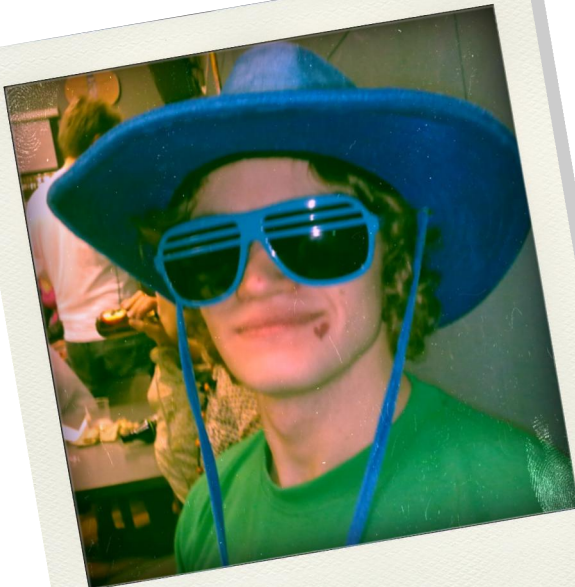
Syksy on vihdoon tullut ja fuksivuotenne päässyt loistavasti alkuun. Haalarit tulevat piakkoin, kiitos tehokkaan tiimin, ja kiltahuonekin on kivasti audiovisualisoitunut pirteiden fuksien olemassaolosta. Olette saaneet ensikosketukseenne akateemiseen maailmaan, mutta Sähkökilan oikea fukseus alkoi tietysti vasta fuksivalasta.

Toivottavasti opiskelutkin ovat käynnistyneet oheistoiminnan lomassa, sillä fuksivastaavina vaadimme tiukkoja tuloksia. Kunhan kuitenkin muistatte, että huominen on ylihuomennakin, joten liikaa ressiä ei kannata ottaa.



Jos olette unohtuneet kotiin fuksipassienne kera, niin ei huolta, sillä pisterikkaita tapah-tumia on tulossa runsaasti vielä ennen jou-luakin. Sinistä passia kaipailevien olisi kuitenkin syytä pysyä tehokkaina, jotteivät muut vie. Lähes joka Wappuhan siinä ekassa korissa on joku meiltä ollut;)

Tapauksessa tai toisessa, muistakaa, että olemme täällä juuri teitä varten. Muuten olisimme muuten vaan.



**"MURROSIKÄ ALKAA SINÄ PÄIVÄNÄ, KUN FUKSI-VASTAAVAT HEITTÄYTYVÄT HANKALIKSI."**

**TUNTEMATON**

*Joonas ja Pia*

# KUN MÄ FUKSINA TÄNNE TAAPERSIN

Seison festian ovella. Takanani hyvin nukuttu yö ja edellinen elämäni, joka koostui lähinnä penseilystä, Rekorderlig -mansikka-lime-siideristä- (kirjoitus\_asu riitautettu hovioikeuteen) ja Salkkareista. Mieli täynnä odotuksia tulevista opinnoista. Kuka olisikaan voinut aavistaa mitä tuleman piti?

Ainiin joo, tulihan sitä eilen haettua skillan lettukesteiltä "alkoholiton joku" leima fuksipassiin ja opiskelijavatsaan hieman täytettä (omnomnom). Aamulla luennot alkoivat koulutusohjelman infotilaisuudella. Kuunneltuani kaksi tuntia oman koulutusohjelmamme taukoamatonta ylistystä, olin vakuuttunut, että olin tehnyt oikean valinnan. Virallisen osuuden jälkeen oli vuorossa The Ekat Bileet. Herwantalaisen perinnelajin "tutorin kannon" jälkeen selvisin yöravintola Huumaan. Kun näin tanssivien skiltalaisten valtaamat pöydät, olin entistä vakuuttuneempi valintani oikeellisuudesta!

**KUUNNELTUANI KAKSI TUNTIA OMAN KOULUTUSOHJELMAMME TAUKOAMATONTA YLISTYSTÄ, OLIN VAKUUTTUNUT, ETTÄ OLIN TEHNYT OIKEAN VALINNAN.**

Seuraavana päivänä takanani ei ollut enää hyvin nukuttu yö ja aamulla oli ehkä hieman outo-olo. Fuksikiertoajelu Blebsejen kanssa sekä Skillan ja TeLen fuksisauna teekkarisauna Mörrimöykyllä avarsivat näkemystäni teekkarielämän iloista. Perjantaina penseimät suuntasivat kotikotia kohti ja viikonloppu menikin palautumisen ja seuraavan viikon koulutyöhön valmistautumisen parissa.

**OI SITÄ ONNISTUMISEN TUNNETTA KUN SAI MERKATA TÄYDET KYMME-  
NEN PISTETTÄ PALAUTUSLAPPUUN!**

Viikonlopun rankan lepäämisen jälkeen aloitettiin oikea koulutyö. Jaffa selvitti binäärien salat TiTePK:ssa ja R. Mikkonen raotti piiri-analyysin salaisuuksien raskasta esirippua. Kuinka ollakaan, maanantai-iltana tie vei taas In to the heart of Herwood – ts. Huumaan. Back to School oli PHI eli Perus Huumalla, tanssilattiolla oli täyttä, mutta onneksi penkit tarjosivat jälleen pelastuksen. Aamulla onnistuttiin heräämään TiTePk:n ihmeelliseen maailmaan. Torstaina lähdettiin KooVein saunalle metsästämään fuksipisteitä. Hauskaa oli vaikka järvivesi olikin jo hieman viilentynyt ja kyykkä jäikin vielä oppimatta.

Jälleen hyvin levätyn viikonlopun jälkeen olimme valmiita suuntaamaan kohti seuraavaa kouluviikkoa ja yliopistouramme ensimmäisiä laskuharjoituksia. Oi sitä onnistumisen tunnetta kun sai merkata täydet kymmenen pistettä palautuslappuun! Eräänlaista (matalaa) kulttuurista oli esillä tiistaina sähkötalon sisäpihalla, kun killat kävivät lahjomatonta, puolueetonta ja raivoisaa taistelua Vuoden Herkkuviini -tittelistä.

**TULOKSET OLIVAT...  
NO, OLIVATHAN NE.  
MUTTA KAIKILLA OLI  
HAUSKAA!**

Herkkuiniifestareilta matka jatkui viralliseen tutustumiskierrokseen Tampereen keskustan ravitsemusliikkeisiin. Torstai alkoi sitten pirteän urheilullisesti paintballilla ja jatkui saunan kautta fuksimessuilla, jotka tarjosivat valtavasti hyödyllistä infoa vapaa-ajanviettomahdollisuuksista TTY:n sisällä. Hurjimmat saivat jopa mahdollisuuden benjihyppyyn kampuksen etunurmella (kiitos Ankat!); Päivä loppui ja ilta alkoi Telen aloitusaunalla ja legendaarisella, etäisesti monopolia muistuttavalla Herwantapelillä, jossa ei kuitenkaan rakennettu hotelleja :) Viikonloppuna taas laskettiin onnesta soikeina uusia jännittäviä harkkatehtäviä...

Maanantaina näkemyksemme Herwannasta laajeni Duon, TTY:n ja Huuman ulkopuolelle, kun obeliskin edessä hyvinvarustettu joukku-

eemme sai Fuksisuunnistuksen kartan käteensä. Ohjeet olivat selkeät: suunnistakaa rasteille ja tehkää mitä sanotaan. Ja meidän teimme. Tulokset olivat... No, olivathan ne. Mutta kaikilla oli hauskaa!

Lopuksi on syytä kiittää kaikkia niitä ihmisiä, jotka ovat meitä opastaneet teekkarielämäme alkuun. Kiitos opettajat, opintoneuvojat, Paula, Juvenes-ravintolat. Mutta ennen kaikkea, kiitos ihanat tutorimme, jotka ovat kärsivällisesti opastaneet ja uskollisesti kulkeneet rinnallamme, edessämme ja välillä perässämmekin tämän ajan. Nyt, 4 viikon jälkeen, parisataa fuksipistettä rikkaampana, useamman sata euroa köyhempänä, todellakin viisaampana voisi kai pikkuhiljaa alkaa kutsumaan tätä paikkaa kodikseen.



**PIIAN VALMIINA KOSKEEN: SAMPO TURUNEN, ARTTU LAAPOTTI, HANNU REPONEN, MIKKO ERONEN**

# EMÄNNÄN KEITTIÖSSÄ

**HEI KAIKKI FUKSIT, TEEKKARIT JA MUUT. ALOITTAKAAMME SÄHKÖSANOMIIN PALSTAN JOSSA SKILLAN VT. EMÄNTÄ KERTOO VINKKEJÄ LIITTYEN OMAAN ALAANSA, ELI RUOKAHUOLTOON. ENSIMMÄINEN ARTIKKELI KESKITTYKÖÖN RUOANLAITON OLEELLISIMPIIN ASIOIHIN, KUTEN TARVITTAVIIN TYÖVÄLINEISIIN. LISÄKSI ESITTELEN TEILLE HELPON RESEPTIN, JOLLA (OPIN)NÄLKÄINEN NUORI SAA VATSANSA TÄYTEEN GENEERISTÄ MÄTTÖÄ.**

Jokainen on varmasti yläasteen köksäntunneilla tutustunut edes jonkin verran keittiön työvälineisiin. On olemassa muutama oleellinen työväline, joiden avulla pärjää mainiosti, oli tehtävänä sitten gourmee tai makaronin keitto ja maustaminen ketsupilla. Seuraavassa pikainen luettelo ja perustelut, miksi jokaisen aloittavan tai lopettavan opiskelijan tulisi kyseinen apraatti omistaa.

## **KOKKIVEITSI**

Kaikenlainen pilkkominen, paloittelu ja leikkaaminen muuttuu kuin iloksi, jos kädessä on laadukas kokkiveitsi. Laadukas ei kuitenkaan tarkoita kallista, eikä laadukas myöskään tarkoita nimeltä mainitsemattomasta ruotsalaisketjusta ostettua parin euron sormiinviiltelylaitetta. Tarkoitukseen sopivan, kotimaisen tai ulkomaisen veitsen saa 10-20 eurolla, ei paha summa siitä että sipulin leikkaaminen muuttuu tuskan kyyneliin vuodatukselta onnen kyyneliin. Veitsen kumppaniksi kannattaa hankkia riittävän iso muovinen leikkuulauta, joka on helppo pitää puhtaana, eikä maksa paljoa.

## **KANNELLINEN PAISTOKASARI**

Tällä yleismaallisella paistoastialla tekee lähes kaiken kypsennyksen mitä ruoanlaitto vaatii. Muutamia vinkkejä sopivan hankkimiseen: Teflonpinnoite helpottaa puhtaanapitoa, mutta ei kestä rankkaa käyttöä. Paksupohjaisuus estää liiallisia lämmönvaihteluita (lue: pohjaan palamista) Tilavuuden tulee olla riittävä, sillä on järkevää tehdä riittävästi ruokaa kerralla, jolloin rahaa säästyy.

## **KATTILA**

Jollainhan ne nuudelit/pasta/makaronit/perunat on keitettävä. Tähän tarkoitukseen sopii hyvin joko teräskattila tai teflonpinnoitettu. Jos aikomuksena on keittää vain aiemmin mainittuja, riittää 1.5l tilavuus, mutta esim. keiton keittämisessä on hyvä olla 3l kattila. Jälleen kerran, paksupohjaisuus auttaa ja teflonpinnoite helpottaa puhtaanapitoa.

## **UUNIVUOKA**

Jossain vaiheessa makaronimättö alkaa kyllästyttää joten miksi et tekisi aitoa vanhaa kunnon makaronilaatikkaa. Siihen tarvitset luonnollisesti uunivuoa. Näitä saa halvalla mistä vain, malleja on monenlaisia. Lasista, keramiikasta ja teräksestä tehtyjä. Eroa ominaisuuksissa ei juuri ole, tärkeämpää on jälleen riittävä tilavuus.

## **KOKOELMA MUOVIKIPPOJA JA RASIOITA**

Koska ruokaa kannattaa tehdä paljon kerralla, sen varastoiminen voi muuttua ongelmaksi ilman sopivia säilytysastioita. Lähes kaikki nykyiset opiskelija-asunnot pitävät sisällään pakastimen, johon ylijäämäruoka on helppo dumpata sopivissa rasioissa. Hommaa siis riittäväväkokoisia kannellisia pakkasen kestäviä muovirasioita. Sen jälkeen voit nauttia kokkailusi tuloksista pitkällä viiveellä. Ja ruoan valmistamista helpottaa kokoelma muovikippoja, joihin esimerkiksi yllä mainitun makaronilaatikon munamaito on helppo tehdä.



## RESEPTI #1

Ja nyt kun välineet ovat hallussa, voidaan siirtyä toteutuspuoleen. Yksi parhaimmaksi osoittautuneista ohjeista on jauhe-  
lihakastike. Kastikkeen seurana voi nauttia pastaa, perunoita tai jotain muuta. Ohje on vain viitteellinen, ja sisältää oleel-  
lisimmat aineet joilla pääsee alkuun, kastikkeeseen voi lisätä mitä vain haluaa, jolloin siitä tulee riittoisampaa ja edulli-  
sempää.

Noin puoli kiloa jauhelihaa (mikä tahansa käy, mutta naudan jauheliha on parasta)

1-3 sipulia maun mukaan. Valkosipulia maun mukaan.

3-4 rkl vehnä jauhoja

Noin puoli litraa vettä

Purkki tomaattimurskaa, jos tykkää

Suolaa, pippuria, paprikajauhetta ja mausteita maun mukaan. Jos pitää tulisesta, chilitahna tai tabasco tekee hyvää.

Tilkka kermaa, jos sellaista sattuu jääkaapissa olemaan.

Pari lusikallista tuorejuustoa tms.

Valmistaminen alkaa sipulien pilkkomisella. Harjoitus tekee mestarin pilkkomisessa, terävä veitsi tekee asiasta helpom-  
paa. Laita paistokasarin pohjalle hieman ruokaöljyä, anna öljyn kuumentua, ja kaada sipulit ensin pannulle. Paista sipu-  
lia hetken aikaa kunnes se on muuttunut pehmeämmäksi. Lisää jauheliha, ja käytä mekaanista ranneliikettä paistinlas-  
talla, jotta saat sen pienijakoiseksi muruksi. Paista, ja sekoita, kunnes jauheliha on kauttaaltaan ruskistunut. Lisää veh-  
nä jauhot, ja sekoita hetken aikaa jotta jauhot sekoittuvat massaan. Lisää vesi, ensin esim 4dl, sekoita ja tarkastele seok-  
sen koostumus. Jos soosi näyttää liian jäykältä, lisää vettä. Huomioi kuitenkin se, että seos jäykistyy hauduttamisen  
aikana. Lisää mausteet ja sekoita tasaiseksi. Nyt voitkin laittaa kannen päälle, vähentää levyn lämpöä riittävän pienelle  
ja alkaa keittämään makaronia/pastaa/perunoita, tai mitä ikinä tekeekään mieli. Pussin kyljessä on keitto-ohjeet. Jos et  
löydä, googleta vaikka marshallin sivuilta. Tähän keittotarkoitukseen soveltuu mainiosti aiemmin mainittu kattila.

Pastan tms. keittyessä siivoa jäljet, eli leikkuulauta ja muut käyttämäsi välineet. Helpottaa huomattavasti toimintaa mah-  
dollisesti ahtaassa keittiössä, eikä tiskivuori muodostu niin suureksi. Kaiva myös esille sopiva lautanen, ja aterin jolla  
ruokaa siirrä lautaselta suuhusi.

Ja tämän tehtyäsi olet toivottavasti kylläinen, ja valmis kovaan dokauk... opiskeluun.

Kaikissa mainituissa hankinnoissa kannattaa hyödyntää sukulaiset ja tuttavat. Kokemukseni mukaan he mielellään osta-  
vat aloittavalle opiskelijalle tarvittavat kokkausvälineet. Hankalampaa on saada rahaa, koska he tietävät sen päätyvän  
sukulaispojan/tytön kurkusta alas alkoholin muodossa.

## HYVÄÄ SYKSYN JATKOA JA KOKKAILUINTOA TOIVOTTAA EMÄNTÄ-OSSI.



# TEK-NARKOMAANIN PÄIVÄKIRJA

## OSA 2

Sähkösanomien numerossa 1/2009 tutustuimme TEK-narkomaani Timon hankalaan työuranelämykseen. Jo ensimmäisen opiskeluvuoden kesänä Timo sai TEKin avulla mielenkiintoisen työpaikan, josta nautti TEKin suosituspalkkaa. Tämä johti Timolla siihen, että rahat eivät kuluneet edes yrittämällä ja aiheutti Timolle addiktion TEKiin. Tässä numerossa Timo kertoo lyhyesti, kuinka kesätyön jälkeen kävi.

*Elokuun puolessa välissä tajusin, että kesätöitä on jäljellä enää kaksi viikkoa. Silloin heräsi toivo riippuvuudesta eroon pääsemiseksi. Tajusin nimittäin, että kun työt loppuvat voin palata opiskelemaan, eikä minulla enää ole ongelmia rahankäytön suhteen – kaikille löytyisi kyllä käyttöä.*

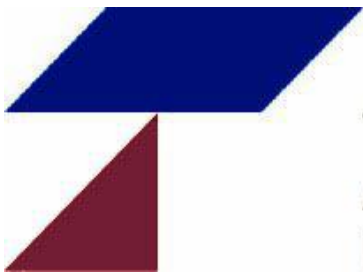
*Syyskuun puolessa välissä törmäsin koulun käytävällä killan TEK-yhdyshenkilöön ja hetken juteltuamme kerron hänelle myös kesätöistäni. Hän kysyi lopulta, että jokos olin saanut työtodistuksen ja oliko lomarahoja ja ylityökorvauksia näkynyt tilillä. Sanan ”lomaraha” kohdalla minulla alkoivat hälyytyskellot soimaan, mutta kuin vaistomaisesti ilmoitin, että eihän niitä ole näkynyt. TEK-mies neuvoi ottamaan yhteyttä työnantajaan ja kyselemään missäs ne viipyvät.*

*Parin kyselykierroksen jälkeen marraskuun puolella törmäsin TEKin mieheen uudelleen ja sama keskustelu toistui. Tällä kertaa minua neuvottiin jo ottamaan yhteyttä TEKin lakimiehiin, sillä työtodistusta ja lomarahoja ei ollut kuulunut vielääkään. Lakimies oli minulle jäsenenä kuulemma ilmainen.*

*Niinhän siinä sitten kävi, että lomarahat tulivat ja työtodistuskin oli ansioideni mukainen. Jälleen rahaa oli liikaa ja käyttöä niille en meinannut keksiä millään. Tämän lisäksi ilmaantui toinen ongelma. Kävelin nimittäin eräänä päivänä TTY:n käytäviä tuokseinen työtodistus kädessäni. Samana päivänä sattui olemaan yrityspäivät tapahtuma menossa ja kuin vahingossa tulin lyöneeksi työtodistukseni unelmatyönantajani tiskille. Ei varmaan tarvitse arvuutella mitä siitä seurasi. Lomarahoilta elelin herraksi koko kevään ja kesällä taas alkoi loistava työ, josta rahaa tuli entistäkin enemmän. Tämä johtui tietysti lukuvuoden aikana keräämistäni opintopisteistä ja niistä aiheutuneesta suuremmasta TEKin suosituspalkasta. Olin jälleen koukussa ja tehokkaasti.*

**Näin Timon elämä siis eteni ensimmäisen kesätyönsä jälkeen. Narkomania oli pahentunut entisestään ja uusi vieläkin parempi työpaikka syvensi sitä vieläkin enemmän. Jotta tekin voisitte koukuttaa itsenne, muistakaa siis nämä syksyn vinkit.**

- **PYYDÄ TYÖTODISTUS**
- **TARKISTA ONKO LOMARAHAT JA TEHDYT YLITYÖT MAKSETTU**
- **SÄILYTÄ PALKKATODISTUS**
- **PYYDÄ TARVITTAESSA APUA TEKIN LAKIMIEHILTÄ**



TEKNIIKAN  
AKATEEMISTEN  
LIITTO TEK



TEK-yhdyshenkilönne  
Antti Partanen  
antti.e.partanen@tut.fi

# ISO D JA PIKKU K - OSA 2

**TÄLLÄ PALSTALLA TOIMITTAJAMME KERTOO DIPLOMITYÖNSÄ TEKEMISESTÄ JA ETE-  
NEMISESTÄ. DIPLIMTYÖN AIHEENA ON JAKELUMUUNTAMOIDEN AIHEUTTAMIEN MAG-  
NEETTIKENTTÄALTISTUSTEN HALLINTA SÄHKÖVERKKOYHTIÖSSÄ. KYSYMYKSIÄ JA  
KOMMENTTEJA KATILLE VOI LÄHETTÄÄ OSOITTEeseen KATI.KIVIJARVI@TUT.FI**

Nyt se on sitten alkanut: Projekti, josta toiset ottavat elämäntehtävän, toiset suhtautuvat kuin mihin tahansa harjoitustyöhön ja joillekin se on vain pakollinen tuotos valmistumisen tiellä. Suurin osa opiskelijoista taitaa suhtautua siihen kuten itsekin suhtaudun, eli hetkittäin elämäntehtävänä, hetkittäin vähemmällä kiinnostuksella. Useimmiten fiilikset ovat, että diplomityö on mielenkiintoisen erilainen, laaja ja haastava harjoitustyö. Jo ensimmäisen kuukauden aikana varmaankin kaikki mahdolliset kiinnostuksen tasot on käyty läpi, mutta suurimpana tunteena on ollut kuitenkin halu tehdä työstä tarpeellinen ja kunnollinen. Työn onnistuessa parhaiten siitä on suuri hyöty työn teettävälle Tampereen Sähköverkko Oy:lle, jolloin diplomityön tulokset eivät jää vain koulun kirjastoon pölyttymään vaan niillä saattaa olla kauaskantoisakin vaikutuksia. On kuitenkin mahdollista, että EU muuttaa radikaalisti direktiiviä 2004/40/EY ennen sen voimaantuloa. Tällöin diplomityöni tulokset voivat muuttua täysin tarpeettomiksi tai kelvottomiksi. Näistä ajatuksista yleensä kumpuavat sitten ne vähemmän innostuneet tunteet.

Työn sisältö ja aihe on luonnollisesti tarkentunut ja löyty lukkoon sen jälkeen kun viimeksi kirjoitin. Nyt siis tarkoituksena on selvittää mahdollisuuksia mittaustuloksiin perustuvaan magneettikenttien laskentaan muuntamotilassa sekä luoda järjestelmä, jolla verkkoyhtiössä hallitaan muuntamoiden aiheuttamat väestön ja työntekijöiden magneettikenttäältistukset. Laskenta tulisi olla sen verran kevyttä, että siihen pystyy normaali pöytä tietokone ja toisaalta muuntamokomponentteja on pystyttävä muutamaaan laskentojen välillä siten, että laskenta palvelee muuntamosuunnitelua. Laskennan olisi myös oltava sellainen operaatio, että muuntamosuunnittelijat pystyvät sen opettelemaan ja tekemään oman suunnittelutyönsä ohella, jolloin verkkoyhtiössä ei tarvittaisi erillistä laskentaspesialistia.

Oman suolansa työn tekemiseen tuo ratkaisu tehdä kirjoitustyö LaTeX-ladontaohjelmalla perinteisten tekstinkäsittelyohjelmien sijaan. Ratkaisu on tuottanut hieman työtä alkuun pääsemiseksi ja aktiivista kavereiden konsultointia, mutta toisaalta ajan käyttäminen mieluummin uuden opetteluun (LaTeX) kuin tappelamiseen ennestään tutun tekstinkäsittelyohjelman kanssa. Toisaalta en ole

vielä tehnyt työhöni taulukoita enkä kuvia, mutta rakkaus lähde- ja yhtälöviittaussysteemiin sekä tekstin jäsentelyyn on syttynyt, joten on vaikea kuvitella enää vaihtavansa muuhun ohjelmaan. LaTeX:n käyttäjiä on myös löytynyt yllättävän paljon mm. irkistä, joten ohjetta ja opastusta löytyy kyllä.

LaTeX:n opetteluun lisäksi olen ensimmäisen kuukauden aikana kirjoitellut työlle johdantoa ja teoria-osaa sekä selvitelty, hankkinut ja järjestellyt jatkossa tarvittavia materiaaleja. Olen myös päässyt mukaan aiheeseen liittyviin projektikokouksiin sekä seminaariin. Näissä olen tavannut paljon saman aiheen kanssa työskenteleviä ihmisiä niin teollisuudesta, viranomaisilta kuin muista verkkoyhtiöistäkin. Oma aikansa on mennyt myös viimeisten kurssien suorittamiseen, mikä on vienyt välillä ajatuksia pois diplomityön tekemisestä.

Pian pääsen aloittamaan tuota edellä mainittua laskentaa ja lisäksi mittaamaan tutkimusmuuntamoni magneettikenttiä. On mukava päästä tekemään muutakin kuin kirjoittamista. Laskennan ihanoiksista ja mittauksen onnistumisesta pääsenkin kertoilemaan sitten seuraavassa kirjoituksessa. Palataan astialle Sähkösanomien seuraavassa numerossa!



# VAIHTOVUOSI HONG KONGISSA

**SINI JA RIKU VIETTIVÄT NELJÄNNEN SÄHKÖTEKNIIKAN OPISKELUVUOTENSA 2008/09 VAIHDOSSA CITY UNIVERSITY OF HONG KONGISSA. CITYU ON YKSI HONGKONGIN KAHDOKSASTA YLIOPISTOSTA. OPETUS ON LÄHES KOKONAAN ENGLANNIKSI. OPETUSTA ON PSYKOLOGIASTA KOVIIN TIETEISIIN, HUIPENTUEN SÄHKÖTEKNIIKAN OSA-ALUEESEEN ELEKTRONIIKKAAN. OPPILAITA ON SININ SILMÄMÄÄRÄISEN ARVION MUKAAN NOIN 25000, KAMPUS ON KOOLTAAN KUITENKIN HIEMAN PIENEMPI JA TIIVIIMPI KUIN TTY:LLÄ.**

## HONGKONG

Hongkong on Rikun silmämääräisen arvion mukaan noin seitsemän miljoonan asukkaan kaupunki Kiinan etelärannalla. Kaupunkia jakaa Hongkongin saaren ja mantereen välinen salmi, jonka voi helposti alittaa metrolla tai taksilla, tai ylittää lautalla. Mantereen puolella meno on kuin Kiinassa, mutta saaren keskusta-alueilla pyörii suuri määrä brittejä ja muita kummituksia (kantoninkiinan kielessä sanalla 'kummitus', gweilo, viitataan länsimaisiin kalpeanaamoihin).

Mong Kok on kaupunginosa mantereen puolella. Molempien silmämääräisen arvion mukaan se on jopa tiheämmin asuttu kuin Herwanta. Mong Kokista löytyy Hongkongin parhaat karaoke-, shop-pailu- ja ruokailumestat. Toreilta voi ostaa pikkurahalla turhaa mutta kiiltävää tavaraa ja tinkiminen kuuluu asiaan. Ruokatorilta voi ostaa lemmikkikanan kymmenellä eurolla, ellei valtiolta ole sattunut sinä päivänä teurastamaan koko katrasta uuden lintuinfluenssatapauksen takia.

Saaren keskusta on osuvasti nimetty 'Central'iksi. Alueella on paljon pilvenpiirtäjiä, ja iltapäivällä metro täyttyy kravattikaulaisista investointipankkireista. Katutasossa taas on kauppoja, joissa ulkomaiset voivat elvyttää koti-ikävänsä vaikkapa ruisleipää ostaen. Irkkupubeihin kyllästynyt ilahtuu esimerkiksi Venäläisravintolasta, jonka jäähuoneessa voi siemailla Finlandia-vodkaa. Kes-



kustassa voi myös vieraila Scandinavian bar FINDS:ssa (Finland, Iceland, Norway, Denmark, Sweden), jonka listalta löytyy myös mm. Jalovii-naa, kiitos suomalaisen keittiömestarin. Juomalista oli tosin yksi Hongkongin kalleimmista, joten liian usein siitä ei päässyt nauttimaan.

## ILMASTO

Hongkongin ilmasto on trooppinen ja kostea, helteitä kestää noin huhtikuusta marraskuuhun. Kuumimmillaan keskikesällä lämpötila on reilusti yli 30:n asteen eikä syyskään tunnu paljon tätä viileämmältä. Lokakuu 2008 osui vuosisadan lämpimimmäksi ja ilmastointilaitteet olivat täysillä käytössä. Tämän takia esim luennoille, elokuviin tai ravintolaan oli otettava lämmintä vaatetta mukaan tukan liehuessa ilmastoinnin takia. Sadetta sattui harvoin, ja silloinkin kaikille ulko-oville iskettiin kyltti "RAINSTORM ALERT – AMBER". Tämä ei kuitenkaan ollut kovin liioiteltua, sillä minuutissa saattoi kastua läpimäräksi. Talvi muistuttaa Suomen kesää. Rakennukset ovat tosin huonosti eristettyjä ja 15 asteen ulkolämpötila tarkoittaa että sisällä on pidettävä villahousuja ja pipoa. Vaihtovuoden jälkeen Suomen ilmastosta oli hienosti irtaantunut; Sini iloitsi ennen Suomeen palaamista että olisi jo toukokuun loppu – ei tarvitsisi alkaa Suomessakaan käyttämään takkia! ... =/

## BIITSIT

Hongkong koostuu yhteensä yli 200:sta saaresta ja maasto on hyvin kukkulaista; pilvenpiirtäjien ohella meri ja vuoret hallitsevat maisemaa. Koska ilmasto on hyvin kostea ja kuuma suurimman osan vuotta, vapaapäivät kannattaa viettää esimerkiksi hiekkarannalla. Syyslukukauden aikana – lämpötilan noustessa päivittäin yli 30 asteen – useana viikonloppuna oli tapana pakata grilliruokaa ja juomaa mukaan ja lähteä järjestämään beach partyt jollekin niistä lukemattomista rannoista. Yleensä matka määränpähän kesti tunnin – pari, mutta perille päästyä ei uskoisi olevansa vielä miljoonakaupungissa. Lisäksi paikalliset hongkongilaiset eivät itse juuri viihdy rannalla (ruskettuminen on heistä kauheaa ja kemikaalioissa on saatavilla itsevalkaisevia voiteita länsimaiden itseruskettavien sijaan), joten ruuhkaa rannoilla ei ole.

## ASUNTOLA

Asuntola sijaitsi kymmenen minuutin päässä kampukselta, tosin hirvittävän ylämäen takana. Vartija päivysti alakerrassa vuorokauden ympäri (se sama, vartijan homma on Hongkongissa paskaduunia) ja himmaili parhaita jatkoja. Vartija ei puhunut englantia, mutta open bar-iltamissa opiskelijatoverinsa suuttanut teekkari sai juttuseuraa ainakin puhuvasta hissistä. Huoneet oli pääasiassa 13 neliön kokoisia kahden hengen huoneita, joten yksinäiseksi pääsi harvoin tuntemaan itsensä. Lisäksi kaikki vaihtarit asuivat asuntolassa samassa pihapiirissä, joten seuraa oli helppo löytää.

## RUOKA

Hongkongissa on saatavilla kaikkea mahdollista aasialaista ruokaa (kiinalaisen lisäksi todella hyvää intialaista ja japanilaista) ja ravintolassa käynti on halvempaa kuin itse kokkailu. CityU:n lähistöllä oli 'wet market' eli paikallinen tori, jossa myytiin kaikenlaisista vihanneksista eläviin kanoihin. Tällä alueella oli myös paljon paikallisten suosimia ravintoloita, joissa söi edullisesti ja ruoka oli todella hyvää. Vii-



P.S. Sinin ja Rikun viralliset vaihtoraportit (ja monta monta muuta raporttia) löydät POPista!  
POP→Opiskelu→Vaihto-opiskelu→Vaihto-opiskeluraportointi→Vaihto-opiskeluraportit

dellä eurolla söi ison illallisen ja 0,5l olut maksoi 1,50 euroa. Kun tilasi englanninkieliseltä, suppeamalta ja kalliimmalta listalta, välttyi kananjaloilta, puluilta ja muilta yllätyksiltä. Sini murskasi lähes joka ilta Rikun protskunhimon vaatimalla sushille.

## ILTAELÄMÄ

CityU:n vaihtareiden kantapaikka oli hoippumismatkan päässä asuntolalta sijaitseva Billy Boozer, jossa joka maanantai Pariisilainen DJ (CityU:n humanistijuoppo) soitti kasaridiskomusaa ja ranskankielisiä aikuisianaisia. Paikan oli edesmenneeltä isältään perinyt mies nimeltä Marty Poon, joka perheineen (äiti ja siskot) tarjoili ilmaisia absinttipaukkuja siinä vaiheessa, kun halusi tyhjästä paikan - olisihan ollut huonoa bisnestä vain pyytää kanta-asiakkaita lähtemään.



Saaren bisneskorteileiden keskeltä löytyy baarikortteli Lan Kwai Fong, jossa vaihtarit viettävät alkuillan 7-Eleven kiskalla halpaa virvoketta kiskoan. Tämän jälkeen voi jatkaa baariin, joista osaan on ilmainen sisäänpääsy. Kiirettä ei ole, sillä viimeinen baari sulkee ovensa... no, kai se sulkee, mutta koskaan ei jaksettu ihan loppuun asti katsoa.

Torstaisin ja tiistaisin kuvio on toinen. Eräissä baareissa on nimittäin sukupuolien tasa-arvoa räikeästi luokkaava 'Ladies Night'-tapa (jota 50% tämän jutun kirjoittajista kannatti ilomielin). Näinä iltoina naisille sisäänpääsy on ilmainen, ja miehet maksavat kymppi - viidentoista euron suuruisen ovimaksun. Sisäänpäässeille juomat ovat ilmaisia, joten 7-Elevenillä ei kannata hengaila. Näistä illoista olisi lukemattomia tarinoita, jos muistaisi...

*Sini ja Riku*

## SKILLAN FUKSITOIMARIT

**SYKSYN SÄHKÖSANOMAT HAASTATTELEE PERINTEISESTI SKILLAN PIIKALIKKAA JA RENKIPOLKAA. FUKSEISTA TOIMAREIDEN JOUKKOON VALITTIIN LISÄKSI MIKKO-SAMPO TERONEN. TÄSSÄ SYVÄLUOTAAVASSA HAASTATELUSSA FUKSIT KERTOVAT NIIN SUURIMMISTA TOIVEISTAAN, HAASTATELUHETKEN KRAPULA-ASTEESTAAN, KUIN MYÖS SKILLAN ASEMASTA ELÄMÄSSÄ, MAAILMANKAIKKEUDESSA JA KAIKESSA.**

### MIKKO TOIVONEN

Skillan raati valitsi seitsemän kovan hakijan joukosta renkipojaksi fiksun ja filmaattisen Mikon. Mikko kenties nousi kirkkaasti muiden yli sillä, että hän aikoo jäädä Skillan historiaan laiskana, tyhmänä ja saamattomana renkipoikana. Tällä 19-vuotiaalla raumalaisella oli myös suuria visioita Skillan palvelujen täydentämiseen: hän toisi kossupullot killan jääkaappiin.

Harrastuksikseen Mikko nimeää kitaran soiton ja oluen, mutta puhtaasti kulinaristisessa mielessä nautittuna.

- Ei mulla nyt ole krapula. Se iskee vasta kohta, Mikko täydentää ja lisää yllätykseksi, että olut on hänen lempijuomansa. Mikko kertookin huolettomasti uhranneensa rakkaalle harrastukselleen muutamia kännyköitä, jotka ovat hukkuneet lähinnä festareilla. Kerran äidin ja isin vaatehuoneesta herätessä Mikko mielti, että onpa elämä hienoa kun on hyviä harrastuksia.

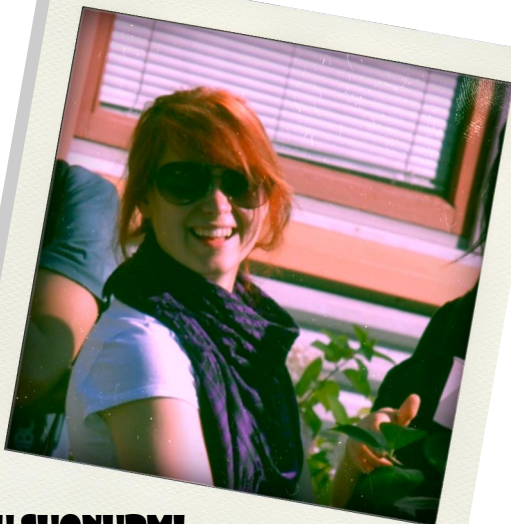
- Ikinä, missään tilanteessa en joisi olutta jäillä ja pillillä, Mikko painottaa. Kulinaristihan ei ole ilmaisen alkoholin perään.



Musiikkiharrastuksestaan tällä nuorukaisella ei ole juuri kerrottavaa, mistä kertookin se, että hänen lempibändinsä on persoonattomasti yksitoikkoista mainstreamia soittava Metallica.

Mikko kertoo kysyttäessä mielellään myös poliittisia näkemyksiään. Hän saattaisi äänestää eduskuntaan ehkä jotakuta muuta kuin Antti Tuiskua. Mikko osaa nimittäin nimetä ihan oikeita poliitikkoja: Matti Vanhasen, joka on ainakin hyvä talonrakentaja.

- Jos en olisi Skillan renkipoika, joisin nyt varmaan masentuneena kaljaa himassa, päättää Mikko haastattelun. Hän vaikuttaakin erittäin tyytyväiseltä luottamustehtäväänsä. Koska hän ei ole mikään nobody, juo hänen sijaan nyt onnellisena olutta Skillassa.



### TARU SUONURMI

Tänä syksynä Skillan piikalikaksi pääsi onnekas Taru, 18. Tämä coolin herttainen tyttö tullaan varmasti muistamaan Skillassa kadehdittavan viileästä pukeutumistyylistä ja eriparisukista. Taru ei olekaan mikään turha tapaus, sillä hän on kotoisin samasta kylästä kuin Uniklubi, The Hämeenkyrö-Citystä. Hän myöntääkin ylpeänä kuunnelleensa Uniklubia ja jopa Lovexia. Harrastuksikseen tuore piikalikkamme mainitsee tanssin, snoukkauksen ja suunnistuksen.

Tunnollisena toimarina Taru on jaksanut ahkerasti siivota kiltahuonetta jäsenistön viihtyvyyden takaamiseksi. Hän olisi myös intoa piukassa koristelemassa kiltahuoneemme puhtaan valkoiset seinät, jotka vanhemmat tieteenharjoittajat maalasivat juuri kuukautta aikaisemmin niska limassa uudelleen peittääkseen kaiken aikaisemman skeidan. Kliinisen valkoiset seinät olisivat Tarun mielestä kuitenkin kotoisimmat, jos niitä peittäisi esimerkiksi asialliset julisteet. (Toim. huom. Skillan seinällä on komeillut pari viikkoa homonpinkki Fab Five-juliste.)

Ajankohtaisempana infona Taru kertoo, ettei hänellä ole krapulaa siitäkään huolimatta, että tyyny oli hyvin tänään vasta aamuseitsemältä, kun aktiivinen bilettäjä vihdoin selvisi kotiin.

- Olin eilen Beach Partyissa ja juttelin siellä mm. Skillan isännän kanssa musiikista, mutta en purjehduksesta, Taru valaisee. Taru lisäksi mielellään mainostaa olevansa sinkku.

Toisin kuin renkipoika Mikko, Taru on juonut olutta pillillä ja jäillä. Kovaksi tämän suorituksen tekee se, että hän on juonut sitä pillillä, jäillä JA maidolla muovimukista. Siihen, joisiko hän sitä uudestaan, ei Taru ota kantaa.

- Paras koskaan juomani juoma oli mansikka-viina-pirtelö Portugalissa, Taru kertoo ja jatkaa tämän elämyksen tarkempaa kuvailua haikeasti muistellen.

- Jos en olisi Skillan piikalikka, olisin nyt syömässä, lopettaa Taru iloisena mutta vatsa kurnien.



## MIKKO-SAMPO TERONEN

Loppuvuonna Skillan 42-vuotissitsivalmisteluista ja tenttiarkiston digitalisoinnista vastaa Mikko-Sampo. Uusi kopiokone laulaa tenttejä skannatessa ja helmikuun juhliille kaavaillaan teemaa magneettivuotissitsit. Itsestään uusi toimarimme kertoo, että hänen suurimmat idolinsa ovat Heidi Pirttimäki, Jonne Aaron ja Rauno Repomies. Viimeisin pukine, jonka hän osti, oli suihkumyssi. Tämä komea ja atleettinen nuorukainen pohti sen sijaan pitkään kysymystä siitä, onko hän enemmän tissi- vai peremies.

- Riippuu puhutaanko miehistä vai naisista. Tai siis, riippuu mistä roikkuu, hän analysoi.

Mikko-Sampon liikunnallisiin ja kulturelleihin harrastuksiin lukeutuvat salibandy, kuntosali, lumilautailu, jääkaappirunoilu, suunnistus ja saunominen. Viimeisintä näistä aktiivinen toimarimme onkin ehtinyt harrastaa runsaasti, esimerkkinä mieleen on painunut ratkiriemukas fuksisuunnistuspäivä.

- Silloin olimme Team Outo-olon kanssa alasti jo Hiukkasen rastilla, vaikka alastomuus saunaa edeltävällä rastilla ei mitenkään liittynyt tehtävän suorittamiseen, kertoo Mikko-Sampo, ja haluaa samalla lähettää lämpimät kiitokset Hiukkasen Elisalle. Saunominen on elegantti harrastus, eikä siihen Mikko-Sampon kohdalla yhdisty yletön känniörvellys.

- En ole esimerkiksi ikinä hukannut kännissä kännyköitä. En ainakaan Artun kaappiin, hän täydentää.

Opiskelustakin kiinnostunut sitsi-tentti-pruju-toimari ei siis tullut TTY:lle vain bilettämään. Hän sanoo pitävänsä piiranaalin ohella myös matematiikasta. Tarjoaahan IMA B1 jo paljon mielenkiintoista pohdittavaa, lähtien siitä, voiko tyhjä joukko muodostaa jonon.

- Tuota mietin silloin, kun Artun kaikki luottokortit olivat pöydällä jonossa ja kämpän ovi oli unohtunut auki, Mikko-Sampo selittää puhuen taas ystävästään Artusta, jolla ei ole yhtään luottokorttia. Tämäkin joukko-opin ongelma ratkesi, kun oppivainen fuksi kävi kysymässä aina yhtä neuvokkaalta Janne Kauhaselta problemaan vastausta.

Tarun tavoin kokeilunhaluinen Mikko-Sampo on myös juonut olutta pillillä ja jäillä. Se tuntui jopa aivan normaailta perjantaiaamuna hervantalaisessa pubissa. Lempijuomakseen hän kuitenkin nimeää hetkeäkään epäoimättä viskibanaanicolan. Lempibändeikseen hän puolestaan listaa Majakan, Jimi Hendrixin ja DJ Mymmelin.

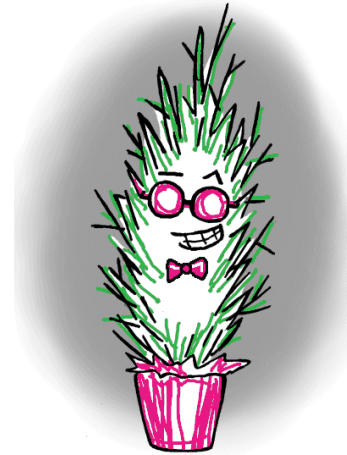
Lopuksi, jos saisit toivoa mitä vain, mikä olisi suurin toiveesi?

- Vitut maailmanrauhasta... Viina maitokauppaan! vastaa Mikko-Sampo diplomaattisesti.



## BILEPALSTA

Sähkösanomien monialaosaaja, vakipsykologi Jaakko-Petteri on lääketieteen lisensiaatti, filosofian maisteri, tekniikan tohtori, Hollywoodin kovin bilettäjä, ja hän tietää kaikesta kaiken. Tällä palstalla hän vastaa teekkareiden ja fuksien kirjeisiin ja neuvoo heitä empaattisesti rautaisella ammattitaidollaan. Arveluttaako bileisiin lähteminen? Esitä epäröintisi tällä palstalla, niin Jaakko-Petterin vinkeillä uit bileistä toisiin kuin kala vedessä!



### KASIKSI KOULUUN

Moiccamoi, JP! Olen juuri aloittanut opintoni TTY:llä, ja koen harrastusten ja opintojen yhdistämisen kovin haastavaksi. Harrastan dokaamista. Auta, miten on mahdollista päästä kasiksi luennoille?! Kiitos jo etukäteen :)

**"party-pirkko"**

> Parahin party-pirkko, se vaatii harjoitusta ja määrätietoisuutta. Muutama vinkki: juot bileiden jälkeen litran maitoa ennen nukkumaanmenoa, menet valmiiksi luentosaliin nukkumaan tai ehkäiset krapulan juomalla aamupalaksi yhden (1) lonkeron. Tai ala harrastaa akvarellimaalausta.

Miellyttäviä luentoja toivottelee Jii-Pee<3

### VÄHÄN OUTO OLO

Moi Jaakko-Petteri, sä oot ihQ! Kerran join alkoholia ja seuraavana päivänä mulla oli hieman outo olo. Mitä se oli ???

**"hepa\_"**

> Hei, hepa\_! Se oli varmaan-kin krapula. Parin kuukauden jälkeen se ei enää ole outo olo. Kuuma vinkki: juo niin paljon, että oksennat. Sen jälkeen olosi on paljon parempi. JP :)

### HAALARIONGELMA

J-P, sä oot mun idoli! Kerro mitä teen sitten kun uudet haalarit on liian puhtaat? Pidetäänkö mua nössönä, jos kuljen putipuhtraissa haalareissa? Entä mitä teen sitten,

jos mun haalarit haisee oksenukselta ja on muutenkin ihan skeidassa?

**"fuksi, joka opiskelee"**

> Rakas fuksi, lähde uusine haalareinesi Skillan Rankalle exculle, niin pian ne ovat jo coolin likaiset. Pelimiehen vaihtoehto on myös tilata jenkeistä lähiöiden citymaastureihin tarkoitettua kura-sprayta ja koristella sillä haalarit. Jos valitset Rankalla remuamisen ja pian haalareihisi on jo pinttynyt kermavaahdon tai raa'an kananmunan tuoksu, on ehkä aika miettiä puhdistusta. Haalareita ja teekkarilakkiahan ei pestä, mutta voit mennä ne päällä, tarpeen vaatiessa tai vahingossa, saunaan/suihkuun/uimaaltaaseen. Terkuin, Jaakko

### RUMIA JA TYLSIÄ TEEKKAREITA

Hejssan, Jaakko-Petteri! Onko mussa joku vika, kun mun mielestä teekkaribileissä on tylsää ja kaikki ovat rumia? Olenko käynyt väärissä bileissä? Kan-

nattaako minun enää jatkossa poistua iltaisin kotoa?

**"Börje"**

> Kär Börje, jos tiedossa on paskat bileet, jää mielummin kotiin katsomaan Salkkareita. Mutta: bileet muuttuvat hyväksi ja juhlaväki kauniiksi, kunhan juot riittävästi. Huolehdi myös siitä, että muut juovat riittävästi. Eihän ole kiva olla yksin aivan lörvit! Jos kaverilla ei ole rahaa, auta sitä hädässä ja lainaa. Jos kukaan ei aamulla muista bileistä mitään, voitte ainakin kuvitella, että juhlat olivat erittäin hauskat. Rakkaudella, JiiPee

### KALLIS HARRASTUS

OMG, Jaakko-Petteri!!!! Mä oon köyhä ja mulla ei ole varaa harrastaa bilettämistä :( Olenko sitten ihan OUT?

**"data-lasse"**

> Moikkelis! Totta, biletyks on hintava harrastus, kun vertaa vaikkapa laskuvarjohyppyyn tai mikroautoiluun. Tärkein neuvo: kaikki ilmainen viina on juotava. Ota myös tavaksi juoda hyvät pohjat, niin ettei baarissa tarvitse tilata mitään. Vielä enemmän säästät, kun juot niin tukevat pohjat, ettet edes pääse baariin asti. Yst. terv. JP XD



## PANETTAA!

Terve, Jaakko-Petteri! Ker-  
toisitko suuressa viisaudessa-  
si, mitä pitää tehdä jos panet-  
taa?

"M.Virtanen"

> *Morjensta pöytään,  
M.Virtanen. Vedä käteen. T. JP*

## ONKO PAKKO BILET- TÄÄ?

Moiks :))) Onx pakko käydä  
bileissä, että tutustuu uusiin  
ihmisiin?

"mehu-maija"

> *Noh, tuota, ei se pakollista  
ole, mutta suotavaa kyllä! Kun  
lähdet bileisiin, ei siellä silti ole  
pakko dokata. Jos haluat su-  
lautua joukkoon, juo olutpullosta  
Pommaccia.*

*Sama kääntäen tarpeen vaati-  
essa alkoholisteille: jos et ha-  
lua vaikuttaa liian juopolta, juo  
olutta Pommac-pullostaa :>> T:  
Jaakko*

## KYNSI POIKKI JA TAM- PONIT LATTIALLA

Arvon J-P! Voiko lähteä juhli-  
maan, jos on kynsi katkennut?  
Mitä teen, jos laukustani leviää  
tamponit Huuman lattialle? En-  
tä mitä teen, jos ympärilläni  
pyörii lauma miehiä ja en osaa  
sanoa ei?

"Lissu"

> *Lissu-kulta, kyllä voi lähteä  
juhlimaan, vaikka kynsi olisi  
katkennut. Käytä hanskoja.  
Hanskoja käyttämällä piene-  
nät myös riskiä sairastua si-  
kainfluenssaan. Jos tamponit  
leviävät lattialle, vieressäolijat  
varmasti mielellään auttavat  
niiden noukkimisessa. Onhan  
se nolouden huippu, mutta sen  
jälkeen saat örveltää todella  
pahasti ilman, että kukaan  
muistaa sitä enää tamponikei-  
sin jälkeen :) Jos et osaa sa-  
noa ei, sano joo. Kokeilkaa  
kimppakivaa, rohkaisee Jape*

## BILEET 24/7

Moi, JiiPee! Miksi TTY:llä on  
näin vähän mitään bileitä ja  
tapahtumia? Haluaisin juoda  
useammin. Mä olin eilen koto-  
na.

"sampo91"

> *Hellurei! No mutta sepä jän-  
nittävä, olit eilen kotona! Saat-  
taa olla, että aivan joka päivä ei  
ole tarjolla Suuria Bailuja. Ne  
päivät voi esim. opiskella. Voit  
toki juoda myös kotona. Voit  
myös opiskella ja juoda kotona,  
tai opiskella juomista kotona.  
Toivottavasti nämä neuvot aut-  
tavat eteenpäin, toivoo J-P.*

## TANSSII KUIN LAHNA

JP susta on ollut mulle älyttö-  
mästi hyötyä mun elämässä.  
Raksutan sua<33<3. Vielä kun  
opin tanssimaan niin elämäni  
on täydellistä.. Kaverini aina  
pyörivät tanssilattialla koko illan  
ja mä en kehtaa, vaikka halu  
lattialle on todella kova! Miten  
oppisin tämän taidon?

"Parkettien-Pullasuti92"

> *Hei ja kiitos kysymyksestä-  
si :) On hyvä asia viettää bilei-  
ta tanssilattialla, koska ainai-  
nen juopottelu lihottaa! Tanssi-  
maan oppii reenaamalla, ja  
kannattaa harjoitella loppuillan-  
ta, jolloin tyyli ei juurikaan  
enää saa osakseen arvostelua.  
Hyvää opetusmateriaalia tarjo-  
aa Erkan diskomaailma -  
videosarja. Aloita katsomalla ja  
opettelemalla tanssilattian cuu-  
mimman muuvit, haudankaiva-  
ja ja ostoskärryt! <3:lla Jaakko*

## KAIKKI KATEISSA

Morjens, Jaakko! Tää on niin  
noloo: mä en osaa kannätä.  
Olen 183 cm, 72 kg, 20 wee,  
harrastan laitesukellusta ja  
syön joka aamu aamupalan.  
Tarvitsisin kovasti neuvojas-  
i, jottei minun enää tarvitsisi he-  
rätä poliisilaitokselta, äidin luo-  
ta naama hitleröitynä tai Nakki-

lasta ilman housuja ja lompak-  
koa. Suurin ongelma on känny-  
kän hukkuminen, toiseksi suu-  
rin muistin katoaminen. Muisti-  
palapeliä on kiva jälkikäteen  
koota, mutta kännykät tulee  
kalliiksi. Maineeni olen menet-  
tänyt jo kauan sitten, joten hä-  
peä ei enää tuota tuskaa.

"Juon vain humalahakui-  
sesti"

> *Iloinen MOI! Juomisen jalon  
taidon opetteluun menee joilla-  
kin kauemmin kuin toisilla.  
Kannustan  
rohkeasti harjoittelemaan alko-  
holinkäyttöä rauhassa kotona.  
Koti on myös hyvä paikka pitää  
bileet: jos hukkaat jotain, on  
sitä helppo etsiä aamulla ko-  
toa. Jos on pakko lähteä kau-  
emmas, varaudu hyvin. Suosit-  
telen kannipuhelimeksi van-  
haa, halpaa, iskunkestävää ja  
roisketiivistä kännykkää, jonka  
kiinnität avainketjulla taskuusi.  
Suosittelen lämpimästi myös  
tallentamaan sinne hyvin vä-  
hän numeroita, jotta et soittale  
noloja kannipuheluita, vinkkaa  
J-P.*

## YÖKYLÄSSÄ

Terppa! Kerran kävi niin, että  
en päässyt yöksi kotiin. Oli kiva  
ilta, mutta aamulla kun heräsin  
klo 7:47, iski paniikki: EN EHD!  
PIIRIANALYYYSIIN! Saako lu-  
ennolle mennä, jos haisee kuin  
true-pulsu? Vai kannattaako  
mielummin jättää menemättä?

"Ei helppo, mutta varma"

> *Heissulivei! Kokenut bilettäjä  
osaa aina varautua kaikkeen.  
Neuvonkin siis kokoamaan  
ETYK-varustuksen (= En Tule  
Yöksi Kotiin). Luennolle saa  
mennä, jos on krapula, mutta  
suosittelen, että jätät muuta-  
man penkkirivin väliä kanssa-  
opiskelijoihisi. ETYK-  
varustuksen tärkeimmät ele-  
mentit ovat kokoontaittuva mat-  
kahammasharja, lippis ja aurin-  
kolasi. Opettavaisia aamu-  
luentoja toivottelee Jaakko-  
Petteri.*

# HAMMERTIME!

KESÄLLÄ PYÖRÄHTI KÄYNTIIN KILTAHUONEEN PERUSTEELLINEN REMONTTI. KUNNON KEITTIÖPISTEESTÄ OLI HAAVEILTU JO PITKÄÄN, JA NYT VIHDOINKIN SUUNNITELMAT OLIVAT SIINÄ VAIHEESSA, ETTÄ TOTEUTUSTAKIN ALETTIIN VAKAVISSAAN POHTIA. SKILTA SAI MYÖS UUDEN LATTIAN JA SÄHKÖISYYTTÄ HEHKUVAT KEITTIÖN KAAPIT. REMONTTI TOTEUTETTIIN TILAPALVELUN AVUSTUKSELLE, JA REMPPAREISKOINA JA -RAISOINA TOIMIVAT KILLAN OMAT AKTIIVISET RAATILAISET JA TOIMARIT.



**ILMASTOINTIPUTKIEN KORISTEET EIVÄT SAANEET REMPPATIIMILTA ARMOA, VAAN PEITTYIVÄT RONSKIN MAALIKERROKSEN ALLE.**



**SEINÄLLÄ KOMEILLUT KILLAN LOGO ALKOI OLLA NIIN RAPISTUNEESSA KUNNOSSA, ETTÄ SE PÄÄTETTIIN POISTAA KOKONAAN. VANHAN LAVUAARIN PAIKALLE ASENNETTIIN KUNNON KEITTIÖPISTE.**



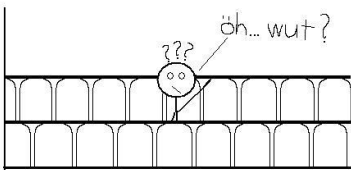
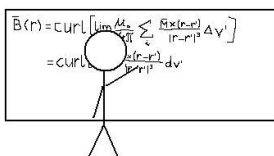
**LATTIAAN PÄÄTYVIEN MAALIROISKEIDEN EHKÄISYSSÄ KÄYTETTIIN SUOJAPAPEREITA.**



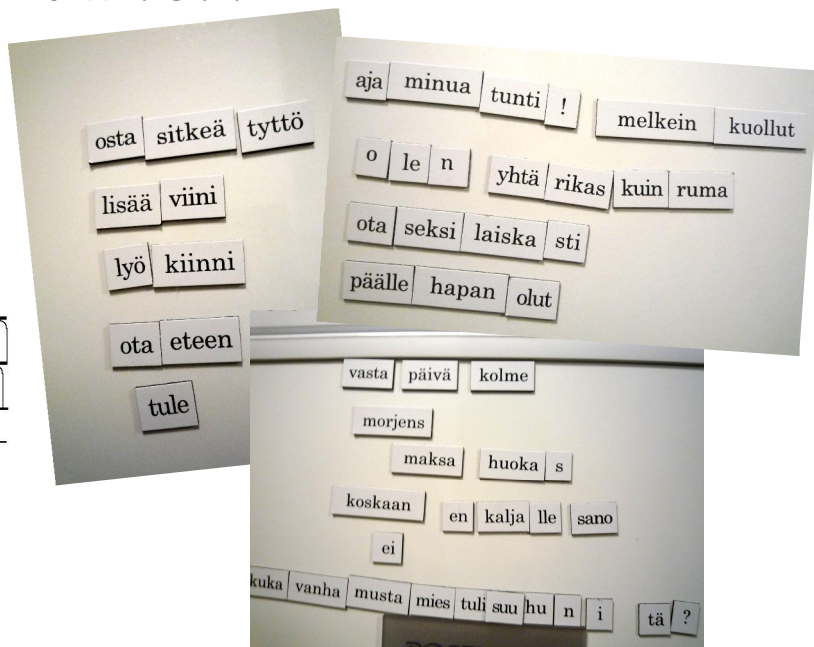
# KULTTUURINURKKA

**TEKNIIKAN OPISKELUA EI YLEENSÄ NÄHDÄ KOVIN LUOVANA TOIMINTANA, EIKÄ TEEKKAREITA VÄLTTÄMÄTTÄ PIDETÄ KOVINKAAN TAITEELLISENA SAKKINA. TOISIN KUITENKIN ON – OLIHAN LEONARDO DA VINCIKIN TAI-DEMAALARI, MUTTA KUNNOSTAUTUI MYÖS MATEMAATIKON JA INSINÖÖRIN HOMMISSA. MYÖS SÄHKÖKILLAN JÄSENISTÖSTÄ LÖYTYY JOS JONKINLAISTA EINO LEINOJA JA AKSELI GALLEN-KALLELAA, JA NIINPÄ MIELELLÄMME JULKAISEMMEKIN SÄHKÖSANOMISSA NÄIDEN TULEVIEN TAITEILIJADIPPAINSSIEN LUOVUUDEN HEDELMIÄ KAIKKIEN LUKIJOIDEN ILOKSI. ÄLÄ SINÄKÄÄN PIILOTTELE TAITEELLISIA TUOTOKSIASI PÖYTÄLAATIKOSSASI, VAAN LÄHETÄ NE OSOITTEESEEN SKILTA-TIEDOTUS@LISTMAIL.TUT.FI.**

## LUENNOLLA...



**-HEIKKI PARVIAINEN**



**- Jääkaappirouuden tarjoilee  
H.R. & S.T.**

# TULEVIA TAPAHTUMIA

3.11. KÄHMINTÄKAHVIT

4.-7.11. RANKKAXQ

18.11. KNOWHOW-MESSUT VAASASSA

24.11. SYYSYLEISKOKOUS