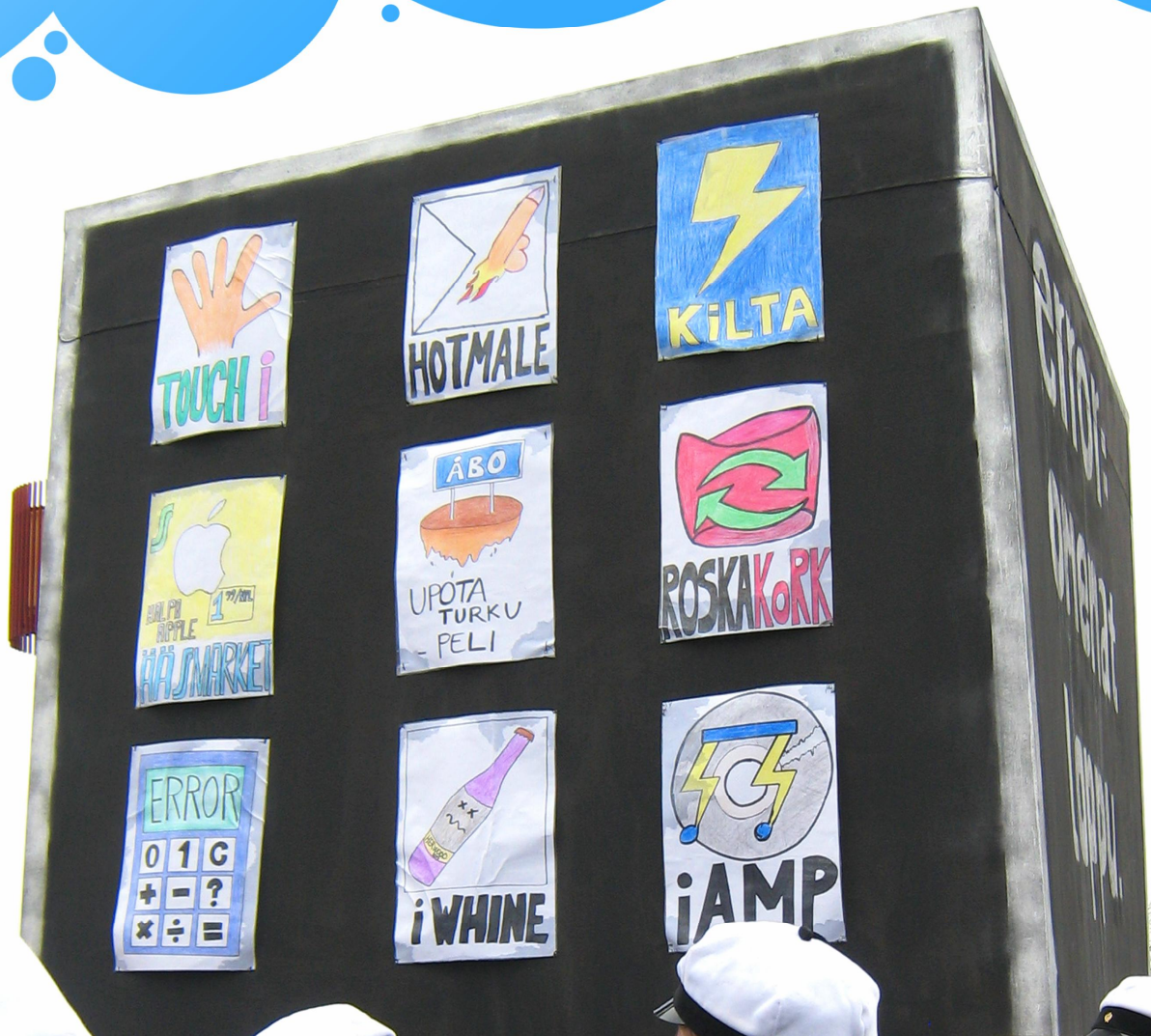


SÄHKÖSÄNOMAT

2/2010 Fuksinumero <http://www.skitta.com>



Puheenjohtajan turinoita

Jaujau!

Mikäli Islannin tuhkapilvi ei ole pimentänyt taivaita lopullisesti tai Kreikan holtiton talouspolitiikka ajanut EU:ta hajalleen ja Eurooppaa anarkian tai kommunismin valtaan tätä lukiessasi, on myös Sähkökilta todennäköisesti selviytynyt keväästä ja Wapusta jatkaen kohden kesää samalla kuitenkin myös odottaen jo syksyä ja uusien FUKSIEN saapumista. Vaik edelliset fuksit saatiin juuri kastetua teekkareiksi nii jo uudet puskee koulutusputkeen heti syksyn alusta. Tervetuloa Tampereelle, parhaan ootta valinnu; paikkakunta, koulutusohjelmana ja sitä myöten kiltana!

Sähkökillan kevät on mennä kovin nopeaan ja Wapun tapahtumat sujuivat komeesti. KumipelausISO, Kumisitsit ja Grillibileet hoituivat hyvin yhdessä tehden. Vaikka pitkä ja kiireinen kevät alkoikin jo näkyä osalla toimijoista pinnan lyhenemisenä, " kyllä se kohta lakkaa helpottamasta..." :). Erityisesti fukseilla on kulunut kevät ollut varmasti kiireisintä aikaa koko opiskeluvuotenaan. Sähkökillan fuksit menestyivät jäynän teossa ollen kuudensia Koskessa, härveli oli hiano ja läyhy ja mikä tärkeinä KAKSI kolmesta superfuksista oli oman kiltamme poikia. Hyvin vedetty, edustettu, osallistuttu ja nimenomaan kaikkeen mahdolliseen.

Katsauksena Sähkökillan syksyyn: järjestetään paljon tapahtumia uusien fuksivastaavien johdolla uusille fukseille ja myöskin koko jäsenistölle, mm. KooVeen sauna ja exkursioita. Kuitenkin ensin hoidetaan tää kesä poies alta leväten, liikuntaa kovasti harjoittaen plus tasapainon vuoks välillä kattoon syleksien; toimiston, killan, kämpän tai yliopiston. Lopuksi pitemmän aikavälin talousstrategianeuvo nykysien talouskehityksen valossa: ny euron heikentyessä kandee vaihtaa nykyinen, vanhanainen rahoitusomaisuus johni pysyväm-pään, arvonsa säilyttävään ja paremmin iloa tuottavaan, kuten tupakkaan, viskiin, ruisleipään, suklaaseen, Skillan coolereihin tai vaiks emäntiin. Lepiää kesää ja verta pakkiiin!



- PJ:nne Jaska

Sisältö:

Puheenjohtajan turinoita.....	2
Fuksivastaavien tervehdys.....	3
Pientä ja isoa jännitettä.....	4
Tukea opintopolullesi.....	5
Tutoresittelyt 2010.....	6
Sähkökillan raati ja toimihenkilöt 2010.....	8
TEK - Mikä se on?.....	10
Haalaritiimi ja tapahtumatoimikunta - WTF?.....	10
Puhdas teknologia on hauskaa.....	11

Julkaisija: Sähkökilta

Korkeakoulunkatu 3

33720 Tampere

skilta@tut.fi

http://www.skilta.com

Päätoimittaja: Maria Seppälä

Muu toimituskunta: Raati

Toimarit

Jäsenistö

Painopaikka: Canon Oy

Painomäärä: 200 kplettä

Fuksivastaavien tervehdys!

Morjens vaan kaikki uudet sähkönsiniset fuksit ja tervetuloa Tampereelle Suomen parhaaseen opiskelijakaupunkiin! Olemme erittäin ilahuneita, että olette tajunneet valita näinkin upean opiskelualan kuin sähkötekniikka.

Toivottavasti olette keränneet kesän voimia, edessä on nimittäin pienen elämänne mieleenpainuvuin vuosi. Fuksivuosi on ainutkertainen, joten se kannattaa elää täysillä alusta loppuun ja osallistua kaikkeen teille järjestettävään mahtavaan toimintaan. Oikeille poluille ja opiskeluelämän salaisuuksiin teitä on opastamassa joukko tutoreita sekä me, fuksikapteeni Sampo ja sähköpaimen Heidi. Sähkökillan fuksivastaavina tehtävämme on huolehtia kaikki teidät turvallisesti läpi ensimmäisen vuoden ja varmistaa, ettei kenenkään tarvitse jäädä kämpille makaamaan tekemisen puutteessa. Myös vanha fuksikapteenimme Joonas tulee varmasti tutuksi. Me kolme olemme täällä koko vuoden teitä varten, ja meihin saa ottaa yhteyttä kun lukitsee itsensä oven taakse, jokin painaa mieltä, kaipaa juttuseuraa tai ihan muutenkin vain ympäri vuorokauden.

Fuksivuoden läpi teitä ohjaa ensimmäisinä päivinä teille annettava fuksipassi, jota kannattaa oppia säilyttämään aina mukana ja tallessa. Passiin kerätään leimoja läpi vuoden kaikista järjestettävistä tapahtumista ja kaikenlaisista muista opiskeluelämään kuuluvista asioista. Keväällä fuksivuosi huipentuu ikimuistoiseen, elämää suurempaan kahden viikon mittaiseen Wappuun, jonka päätteeksi lakkinsa ansainneet fuksit kastetaan ihka oikeiksi teekkareiksi!

Varsinkin ensimmäinen viikkonne tulee olemaan täynnä toimintaa, jossa kannattaa ehdottomasti olla mukana tutustumassa muihin fukseihin ja kouluunne. Muun muassa maanantaina järjestetään Sähkökillan perinteiset lettukestit ja tiistaina koko yliopiston yhteiset The Ekat Bileet. Loppuviikosta onkin sitten elintärkeää tietoa sisältävä fuksi-info, peli-iltaa ja ehkäpä saunomistakin. Ensimmäisillä viikoilla kootaan myös teistä koostuvat haalaritiimi ja tapahtumatoimikunta (partycrew xD), jotka molemmat ovat oivallinen tapa päästä tutustumaan ja toimimaan yhdessä muiden fuksien kanssa. Haalaritiimin tehtävänä on hankkia uusille fukseille haalarit ja niihin mainokset, kun taas tapahtumatoimikunta vastaa fuksivalan jatkoista ja tekee pikkujoulusaunalle upean näytelmän. Näistä hieman lisää sivulla 10.

Varsinaiseen kiltatoimintaan on mahdollista päästä heti aluksi ryhtymällä piikalikaksi tai renkipojaksi, jotka molemmat toimivat kaikenlaisten tapahtumien

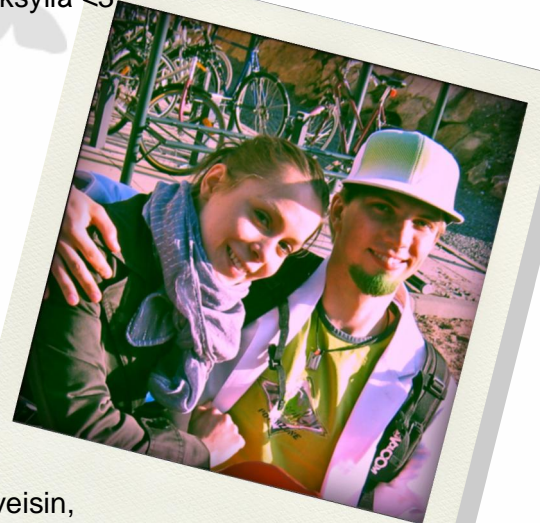
järjestämisessä killan emännän ja isännän apuna. Muitakin toimihenkilöpaikkoja saattaa syksyllä olla tarjolla.

Jos kaikki tämä tuntuu vielä kovin hämmäntävältä, ei huolta! Asiat kyllä selkenevät. Lopuksi vielä lista tapahtumista, joita ei missään nimessä kannata missata:

- eka viikko
- fuksikiertoajelu
- Koo Veen sauna 2.9.
- fuksimessut
- fuksisuunnistus
- pubirundi
- fuksiwunderunde
- fuksivala
- fuksi-xQ
- fuksisitsit

Näiden lisäksi löytyy niin paljon korkeakulttuuria, matataa kulttuuria, tapahtumaa, happeningiä, bileitä ja saunailtoja kuin vain jaksatte ja haluatte kiertää. Muistakaa tarkistaa takakannesta ensimmäisen viikon aikataulu. Fuksivuonna ei kenenkään tarvitse olla yksin!

Nähdään syksyllä <3



Rakkain terveisin,
Sampo ja Heidi

Pientä ja isoa jännitettä

Onnittelut erinomaisesta opiskelualan valinnasta ja menestymisestä kovassa kilpailussa!

Sähkötekniikalla on jo lähes kaksisataavuotiset perinteet tekniikan ja tieteen alana. Sähkötekniikka on myös nykyaikaisen yhteiskunnan keskeisin tieteen ja tekniikan ala, sillä hyvin harva asia toimii nykyään ilman sähköä. Pitkästä perinteestä huolimatta sähkötekniikka on edelleen voimakkaasti kehittyvä ala, sillä sähkö on ylivoimaisesti korkealaatuisinta energiaa. Sähkötekniikan rooli energiatekniikassa ja tuotannollisessa toiminnassa kasvaa edelleen ja valtaa uusi sovellusalueita. Samoin sähkötekniikan uusia sovelluksia kehitetään tukemaan ja helpottamaan ihmisten jokapäiväistä elämään niin elektronikan kuin mm. lääketieteen saralla. Sähkötekniikalla on myös keskeinen rooli ilmastomuutoksen torjunnassa. Sähkötekniset tuotteet kilpailevat Suomen suurimman vientiteollisuuden alan asemasta, joten uusille taitajille on tarvetta ja kysyntää. Olet siis tehnyt hyvän valinnan.

Sähkötekniikan koulutusohjelma tarjoaa runsaasti vaihtoehtoja opintojen suuntaamiseen. Koulutusohjelmassa voit opiskella sähkötekniikan eri alojen huippuosajaksi sekä monen sähkötekniikkaan pohjautuvan tekniikan alan taitajaksi. Sähkötekniikan koulutusohjelman keskeisiä syventymiskohteita ovat elektroniikka, suurtaajuustekniikka, sähköfysiikka, sähkökäyttötekniikka, sähkövoimatekniikka, tehoelektroniikka, lääketieteellinen tekniikka sekä vaihtoehtoiset sähköenergiateknologiat. Näiden lisäksi voit suunnata opintojasi myös lukuisiin sähkötekniikan pohjalta kehittyneisiin ja siihen edelleen läheisesti liittyviin oppiaineisiin. Vaihtoehtoja on siis tarjolla runsaasti, käytännössä lähes puolet TTY:n oppiaineista.

Koulutusohjelman perusopintojen suorittamiseen menee yleensä pari vuotta, jona aikana ehtii tutustua myös eri ammattiai-neisiin. Ei siis syytä huoleen, vaikka et olisi-kaan vielä varma omasta tulevaisuuden alastasi. Vasta toisen opiskeluvuoden ke-väällä on aika tehdä ammattiai-neisiin liittyviä ensimmäisiä valintoja, ja tällöin sinulla on tulevasta diplomi-insinöörin tutkinnosta tehtynä jo huomattava osa. Lopullinen va-linta pääaineen osalta tulee ajankohtai-seksi vasta kolmannen opiskeluvuoden loppupuolella tai neljännen alussa.

Monille teistä opiskelu Tampereen teknilli- sessä yliopistossa on uusi kokemus ja Tampere uusi kotipaikkakunta. Kummatkin on moneen kertaan todettu opiskelijoille ja kansalaisille tehdyissä mielipidekyselyissä Suomen parhaiksi (toki joskus on jouk- koon mahtunut joku muukin mitallisija). TTY:llä kaikki toiminnot ovat lähellä toisi- aan, ja Tampereella on kaupungin koosta huolimatta helppo liikkua paikasta toiseen. Opiskelun lisäksi täällä on tarjolla melkein kaikki harrastusmahdollisuudet.

Tervetuloa TTY:lle tekniikan ja tieteen te- kijöiden joukkoon. Nähdään loppukesästä!



Seppo Valkealaki

Sähkötekniikan koulutusohjelman johtaja

Tukea opintopolullesi

Onnea hyvästä opiskelupaikan valinnasta ja tervetuloa TTY:lle! Tekniikan kandidaatin ja diplomi-insinöörin tutkintojen suorittaminen kestää noin kuusi vuotta, joten tulet viettämään paljon aikaa TTY:n kampusalueella seuraavien vuosien aikana. Tästä kannattaa ottaa kaikki irti! Oma ja merkittävä roolinsa viihtyvyydessä ja opintojen sujumisessa on kiltatoiminnalla. Lähde siis rohkeasti mukaan opiskelijaelämän eri kuvioihin. Myös työnantajat arvostavat opiskeluaikana osoitettua aktiivisuutta itse opintojen ohella.

Sähkötekniikan koulutusohjelman opetus tähtää työelämän tarpeiden mukaiseen osaamiseen. Opintoja voi suunnata oman mielenkiinnon mukaan esimerkiksi elektroniikan, lääketieteellisen tekniikan tai sähköenergiatekniikan eri osaluille. Opiskelu sähkötekniikan koulutusohjelmassa ei ole pelkkää luennoilla istumista. Opiskeluun kuuluu merkittävänä osana laboratorioissa työskentely ja erilaisten harjoitustöiden tekeminen sekä itsenäisesti että pienissä ryhmissä. Professorit ja muut opettajat ovat yliopistossa opiskelijoita varten, vaikka tekevätkin samalla merkittävää tutkimustyötä. Yliopistolla on myös runsaasti muita ohjaustahoja, jotka palvelevat opiskelijoita opintopolun eri vaiheissa. Mahdollisten kysymysten ja ongelmien kanssa ei siis tarvitse eikä kannata jäädä yksin.

Tärkeimmät ohjaustahot sähkötekniikan koulutusohjelman fuksille ovat tutorit, koulutusohjelman opintoneuvoja sekä koulutusohjelman suunnittelija. Tutorit auttavat alkuun ensimmäisten viikkojen aikana ja heiltä voi pyytää vinkkejä lähes kaikissa asioissa.

Koulutusohjelmien opintoneuvojat auttavat erilaisissa opiskeluun ja opintojen suunnitteluun liittyvissä kysymyksissä. Koulutusohjelmien opetuksen suunnittelijoiden puoleen kannattaa kääntyä erityisesti tutkintorakennetta sekä tutkinnon sisältöä ja säännöksiä koskevissa asioissa.

Opiskelijoiden palvelupisteestä eli opintotoimistosta saa apua käytännön järjestykseen opintojen eri vaiheissa. Palvelupisteessä hoituvat esimerkiksi yliopistoon ilmoittautumiseen, osoitteen muutokseen, läsnäolotodistukseen tai opintorekisteriotteeseen liittyvät asiat. Yliopistossa on myös oma KV – yksikkönsä, jossa hoituvat muun muassa vaihtoopiskeluun liittyvät asiat. Opintopsykologian taas voi ottaa yhteyttä, kun kyseessä on esimerkiksi opiskelumotivaation tai opiskelutaitojen kehittämiseen liittyvät asiat.

Tartu rohkeasti ja avoimesti opiskelijaelämään! Toivotan onnea ja menestystä opintoihisi, nähdään orientaatioviikolla!



Anna-Mari Viitala

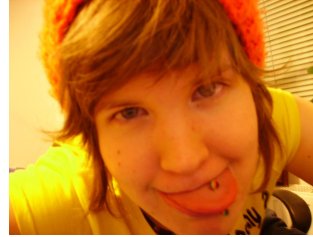
Sähkötekniikan koulutusohjelman opintosuunnittelija

Tutoresittelyt 2010

Tutorit, nuo fuksilaumojen paimenet, ovat tehokkaasti koulutettuja pehmentämään kivikkoiselta vaikuttava koulutiesi alkutaival tasaiseksi asfalttipäällysteiseksi maantiekseksi. Heti ensimmäisenä päivänä uudet opiskelijat jaetaan ryhmiin, ja ryhmille jaetaan omat vastuulliset tutorit joiden tehtävänä on huolehtia juuri *sinusta*. Tämän lukuvuoden sähkötekniikan kauniit ja rohkeat tutorit esittäytyvät nyt ensimmäistä kertaa Sähkösanomien sivuilla, lue ja tutustu!

Taru Suonurmi

Terve! Oon toista vuotta TTY:llä aloittava hämeenkyröläistyttö. Vapaa-ajallani tykkään käydä lautani kanssa rinteissä (tai niiden ulkopuolella) laskemassa ja kaatuilemassa sekä hyppimässä ja kaatuilemassa. Lisäksi harrastan tanssia, yleistä lölymistä ja tapahtumissa pyörimistä. Toisinaan myös opiskelen.

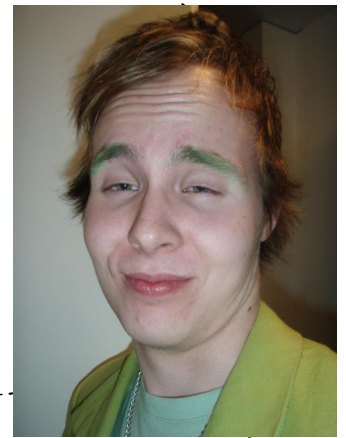


Milla Korhonen

Pöö!! Jag heterpeter Milla och livet är min drog?! Olen erittäin ahkera ja tunnollinen opiskelija ja tämän takia käyn varmuuden vuoksi lähes kaikki fuksikurssit ensi vuonna uudestaan =). Harrastan höntsäämistä, syömistä, konemusiikkia ja välillä jopa urheilua.

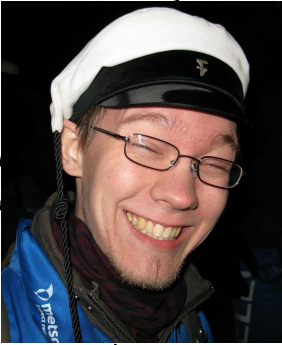
Hannu Reponen

Olenpi Hannu, toisen vuoden sähköteekkari Siilinjärveltä. Kiertelinpä viime vuonna kaiken mahdollisen kissan ristiäisistä koiran hautajaisiin, välillä jopa opiskelinkin, ja ajattelin toistaa saman myös tänä vuonna. Toimin myös Sähkökillan prujupuna. Eli jos aktiviteetit kiinnostaa tai vaikka sitten se opiskelu niin hihasta nykimään ja kysymään.



Jukka Lampinen

Moros! Olen Jukka, 2. vuoden sähköteekkari. Viime syksyllä tulin valmistamaan sähkön rivejä Oulun yliopistosta ja kaksi vuotta kestäneen fuksivuoden jälkimmäinen puolisko olikin parasta aikaa ikinä: saunoin, istuin Kapinassa, pelasin Guitax Heroa ja istuin luennoilla. Ja tosiaan, vaikka Oulusta olenkin, en aina pilaa kaikkea...



Erkka Martikainen

Moro! Olen tällainen Erkka-niminen, vähän vähemmän normaali 21-vuotias tosimies Joensuun suunnalta. Aloittelen syksyllä toisen opiskeluvuoteni sähköllä, eli omat fuksikokemukseni ovat tuoreessa muistissa ja apunanne! Koulunkäynnin lisäksi harrastan taiteilua, itseni lihottamista, sovinismia sekä irkkausta. Ehkä joskus minua on nähty bileissäkin...



Laura Pitkäaho

Moikka! Oon Laura, tämmönen pikkunen Ouluntaryttö. Minut näkkee varmasti syksyllä tapahtumissa, miksei myös koulun käytävillä tai killassa juomassa kahavia. Aion pittää hirmu hyvää huolta uusista fuksipalleroista ja aina saa tulla nykimään hihasta<3



Mikko Eronen

2. vuoden sähköteekkari. Olen mukavan rento ja sosiaalinen, Kotkasta kotoisin ja harrastelen kuntosalilla käyntiä sekä kaikenlaista palloilua. Innokkaana tapahtumien kiertäjänä minut pystyy bongaamaan lähes kaikkialta missä on meininkiä. Opintojen ohella hoidan Sähkökillan suhteita yritysmaailmaan.



Heidi Uimonen

Heipä hei, nimeni on Heidi ja olen Skilkan sym- ja empaattinen sähköpaimen, joten tulen kaitsemaan teitä, fuksit, ensi lukuvuoden matkallanne teekkariksi. Olen Kotkan ruusu, mutten kuitenkaan mikään seinäruusu, sillä tykkään tanssia niin tanssitunneilla kuin baarin latioilla ja pöydillä. Ensi vuoden suunnitelmissa on oppia vihdoinkin seisomaan käsillä.



Joonas Heloterä

Morjes, olen Joonas 23 vee, Kuo-
piosta kotoisin oleva 3. vuoden
sähköteekkari. Harrastuksena
onpi pari kappaletta kamppailula-
jeja, harrasteina sitä sun tätä.
Tänäkin vuonna tutoriuden lisäksi
olen fuksikapteenina (evp), joten
minulta voi kysyä miksi oikeasti
kannattaa fuksivuonna olla kai-
kessa mukana. Muuta kysyttäes-
sä jos en vastausta tiedä, keksin
vaikka laulun aiheesta o_O Ne-
vertheless, tervetuleat!



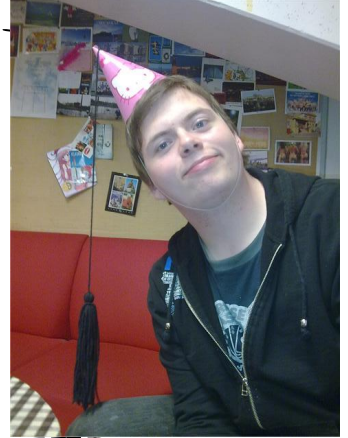
Jussi-Pekka Teini

Moips! Olen Jussi-Pekka ja ko-
toisin Kristiinankaupungista.
Aloitan syksyllä kolmannen
opiskeluvuoteni, joka tosin on
vasta toinen vuoteni sähköllä.
Sähkökillassa olen toiminut ke-
vään 2010 renkipoikana ja syk-
sillä päädyn toivon mukaan
johonkin toiseen toimaripestiin.
Minulta löytyy melko paljon tie-
toa opiskelusta ja koulusta, jo-
ten älkää epäröikö tulla kysy-
mään mikäli jokin on epäselvää.



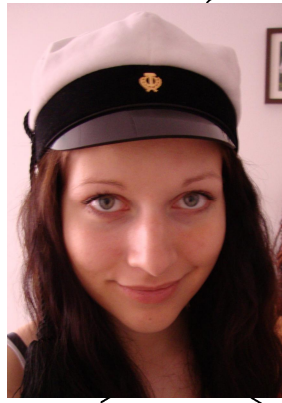
Jari Suikkola

Morjesta pöytään fuksit ja muut! Nimi
on siis Jari, ikää löytyy sen 21 kesää
ja olen kotoisin Kannuksesta, mutta
Hervantaan on tie vienyt. Jotkin kar-
vaisat murmelit käyttävät minusta
myös nimitystä Shandris, hyi heitä.
Eniveis, tulevana syksynä aloitan
toisen vuoden opinnot ah, niin ihanan
sähkötekniikan parissa. Jos sinulla
on huolia tai murheita joko elämän tai
opiskelun suhteen, ole hyvä ja nyi
minua vasemmasta hiasta.



Kaisa Pykkänen

Heissan! Olen Kaisa, kotoisin olen Mikkelistä
ja aloitan syksyllä toisen vuoden sähkötekni-
kan opiskelut. Toimin myös sihteerinä Skillan
raadissa 2010, joten minuun törmää varmasti
usein kiltahuoneella. Kiltahuoneen lisäksi
minut löytää koulun tapahtumista ja Tamppi-
areenalta liikkumasta (toivottavasti vähän
useammin kuin viime vuonna..) Tulkaa ih-
meessä juttelemaan ja kyselemään apuja,
koitan auttaa parhaani mukaan. :)



Tiina Alaviitala

Nimeni on Tiina. Harrastan mm. neulo-
mista, ninjailua, valokuvausta ja Nääs-
Peksiä. En omista lemmikkejä, mutta
sen sijaan minulla on (täysin lemmik-
keihin verrattavia) lihansyöjäkasveja
kaksin kappalein: juoppo kärpäsloukku-
Gigi ja siemenestä kasvatettu tötterö-
lehti-Sarra. Lempielokuvani on Tappa-
jahai, mielimusiikkiani hevimeteli ja
suosikkikirjani Bram Stokerin Dracula.



Heikki Parviainen

Alunperin olen tänne eksynyt
Hämeenlinnan suunnalta ja
nyt aloittelen kolmannen
vuoden opiskeluita tietoli-
kennetekniikkaan perehtyen.
Harrastan hieman kaikkea
maan ja taivaan väliltä sillä
erotuksella, että missään en
ole hyvä. Neuvoa saa tulla
mistä tahansa kysymään, en
pure, mutta kerron niin huo-
noja puujalkoja että päätä
saattaa ruveta särkemään.



Pia Humalajoki

Heissan! Nimeni on Pia ja tähän
mennessä olen opiskellut TTY:llä
kaksi vuotta. Viime lukuvuoden
toimin Skillan sähköpaimenena,
joten voin väittää tietäväni fuksi-
touhuista enemmän kuin moni
muu! Tarkoitukseni on Tiinan
kanssa opastaa ja innostaa suo-
raan maisterivaiheeseen tulevat
fuksit mukaan yliopistomme saloi-
hin ja menoihin.



Joonas Koski

Heps! Olen rento ja lupsakka savo-
lainen. Tottelen nimeä Joonas ja
joskus saatan olla, jopa juhla-
Joonas. Syksyllä aloitan toisen opis-
keluvuoden. Vapaa-aikani kuluu pää-
asiassa nuudeleita keitellessä ja
lenkkeillessä.



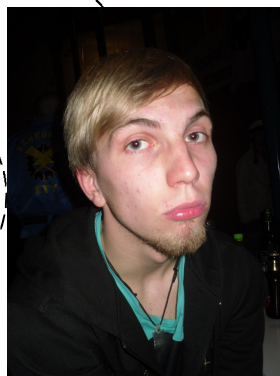
Arttu Laapotti

Olen Arttu 20v, toisen vuoden
sähköteekkari. Lähtöisin Jyvä-
skylästä, nykyisin kuitenkin on-
nellinen Herwantalainen. Säh-
kökillassa toimitan ekskursio-
emännän virkaa. Vapaa-ajallani
harrastan opiskelijaelämää.



Sampo Turunen

Moi, oon Sampo, kotoisin Lapin keskeltä So-
dankylästä. Näin toisena vuotena TTY:llä hoi-
dan fuksikapteenin hommia tutoriinnin lisäksi,
joten olen perillä kaikesta fukseihin liittyvästä ja
minun puoleeni voi kääntyä kun elämä askar-
ruttaa. Harrastan kaikkea potentiaalisesti omal-
le terveydelle vaarallista, erityisesti teekkarita-
pahtumia, lumilautailua, suunnistusta, akrobati-
aa ja pokeria (suunnilleen järjestyksessä vaa-
rallisimmasta turvallisimpaan).



Sähkökillan raati ja toimihenkilöt 2010

R a a t i :

Jaakko Vesala puheenjohtaja

Koko raadin 'pomo', johtaa raadin kokouksia.



Vesa Hälvä, vpj rahastonhoitaja

Huolehtii killan raha-asioista.



Mikko Eronen yritysvastaava

Toimii linkkina killan ja sähköalan yritysten välillä.



Toni Lähteensuo kiltamestari

Toimenkuvaan kuuluu mm. killan viihtyvyydestä huolehtiminen



Kaisa Pylkkänen sihteeri

Huolehtii kokouksien pöytäkirjoista.



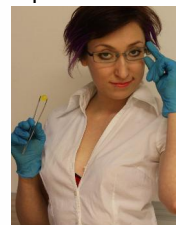
Teemu Varsamäki prujuvastaava

Vastaa opintomateriaalien toimittamisesta jäsenistölle.



Minna Leivo tiedotusvastaava

Tiedottaa jäsenistöä tulevista tapahtumista.



Taru Suonurmi emäntä

Järjestää killan tapahtumia yhdessä isännän kanssa.



Ville Tuominen isäntä

Järjestää killan tapahtumia yhdessä emännän kanssa.



Joonas Heloterä fuksikapteeni evp

Opastaa uusia fuksivastaavia kokemuksen syvällä rintaaänellä.



Toimarit:

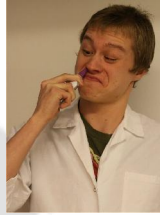
Minna Niittymäki **alumnivastaava**

Pitää yhteyttä valmistuneisiin sähkötekniikan opiskelijoihin.



Erkka Martikainen **tiedotusassistentti**

Auttaa tiedotusvastaavaa mm. tekemällä mainoksia tapahtumille



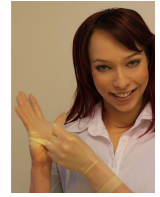
Joonas Möykkynen **liikuntavastaava**

Huolehtii liikuntavuorojen varaamisesta ja aktivoi jäsenistöä liikkumaan.



Henriikka Rinne **vanhapiika**

Monialaosaaja



Kati Kivijärvi **tyhjäntoimittaja**

Kirjoittaa dippapalstaa Sähkösanomiin.



Antti Partanen **TEK-yhdyshenkilö**

Välittää tietoa TEKin palveluista jäsenistölle.



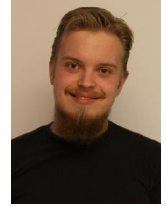
Arttu Laapotti **ekskursioemäntä**

Auttelee yritysvastaavaa mm. excujen järjestelyssä.



Markus Ristiniemi **mikroguru**

Huolehtii killan ATK-vermeistä



Heidi Uimonen **sähköpaimen**

Organisoi fuksitoimintaa yhdessä fuksikapteenin kanssa.



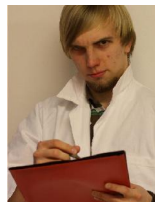
Sini Syvänen **KV-vastaava**

Hoitaa killan suhteita kansainvälisiin sähkötekniikan opiskelijoihin.



Sampo Turunen **fuksikapteeni**

Järjestää fuksitapahtumia ja huolehtii fukseista sähköpaimenen kanssa.



Hannu Reponen **prujuhenkilö**

Avustaa prujuvastaavaa ja huolehtii tenttiarkistosta.



HUOM! Haluatko mukaan toimintaan?

Heti syksyllä opiskelunsa aloittavista fukseista valitaan Skillalle renkipoika ja piikalikka. Nämä pestit ovat mitä mainioin tapa tutustua kiltatoimintaan. Käytännössä nämä hommat eivät paljoakaan vaadi, mutta niin kliseiseltä kuin se kuulostaakin, ne antavat sitäkin enemmän:

- Fuksipisteitä kertyy huomaamatta enemmän kuin osait kuvitellakaan.
- Piikalikka toimii emännän oikeana kätenä paikassa kuin paikassa, ja renkipojan toimeen kuuluu isännän auttaminen milloin missäkin.
- Saat ensimmäisten joukossa tietää tulevista tapahtumista ja kuumimmista juoruista, sillä saat läsnäolo- ja puheoikeuden raadin kokouksiin.
- Saat paljon uusia tuttuja, mistä saattaa olla hyvinkin paljon apua tuskaillessasi piirianalyysin pc-työn tai iman harkkojen kanssa, tai sitten vaan seuraa tylsien luentojen ajaksi.

... ja paljon, paljon muuta! Tarkkaile syksyllä ilmoitustaulua ja ole kärppänä paikalla haastattelussa!

TEK -

MIKÄ SE ON



maton käsite sähkötekniikan diplomi-insinöörielle) vastaan sekä antamalla palkkasuosituksia. Jälkimmäinen on muuten tällä hetkellä 3410e/kk diplomi-insinöörielle. Lisää etuja saat selville osoitteesta www.tek.fi.

Ja mikä parasta, opiskelijoille liittyminen on täysin ILMAISTA. Voit liittyä vaikka heti osoitteessa www.tek.fi/opiskelija tai odottaa syksyn TEK-infoon.

Oikein hyvää kesää ja syksyllä tavataan!!

Oikein paljon tervetuloa TTY:lle uudet fuksit. Onnittelut myös hyvin onnistuneesta koulutusohjelman valinnasta. Lisää hyvien valintojen mahdollisuuksia teille varmasti avautuu syksyllä kun saavutte kampukselle. Yksi tällainen valinta on liittyminen Tekniikan akateemisten liitto TEK:n. TEK on diplomi-insinöörien ja arkkitehtien sekä vastaavan koulutuksen saaneiden ammattijärjestö.

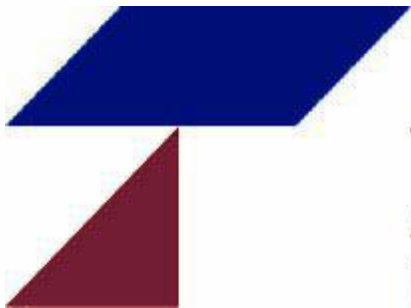
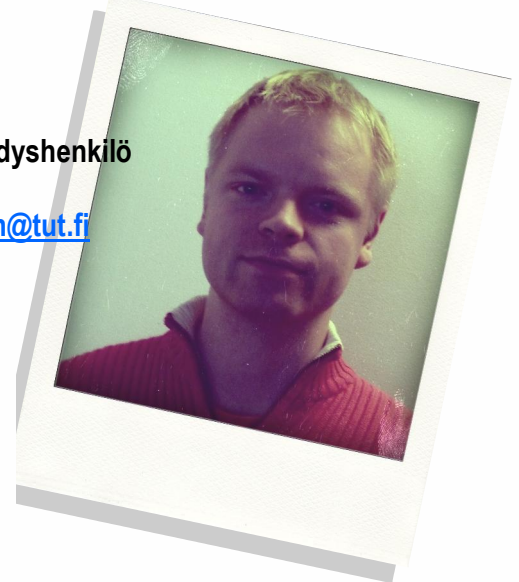
Koulutuksesi luo sinusta työelämän sankarin, mutta TEK:n avulla voit liittyä supersankareiden joukkoon. Urasi alkutaipaleella TEK auttaa sinua sen unelmien paikan löytämisessä rekrypalveluidensa avulla ja työelämässä TEK turvaa selustaasi vaikkeuttamalla sinut työelämän riskejä ja työttömyyttä (lähes tunte-

Skullan TEK-yhdyshenkilö

Antti Partanen

antti.e.partanen@tut.fi

050-5210245



TEKNIIKAN
AKATEEMISTEN
LIITTO TEK

Haalaritiimi ja tapahtumatoimikunta - WTF?

Uuden fuksin ensimmäiset viikot ovat täynnä toimintaa. On opittava käyttämään POPpia (lue: personoitu opiskelijaportaali), syömään, lukemaan, suunnistamaan jne. Opiskelijaelämän kevyemmällä puolella vastaan tulee ensimmäisenä ainakin tapahtumatoimikunta ja haalaritiimi.

"Opiskelijahaalari on vaate, jota käytetään pääasiassa opiskelijajuhlissa. Haalareita käyttävät yleensä yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opiskelijat. Opiskelijahaalari on usein helppo asuvalinta erilaisiin opiskelijatilaisuuksiin. Haalareilla voi suojata alla olevia vaatteita lialta ja vaatteiden valintaan ei tarvitse käyttää aikaa." Näin opiskelijahaalareita luonnehtii wikipedia. Tiivistetyksi opiskelijan tunnistaa haalareista, myös fuksin. Mitä nopeammin uudet fuksit saavat haalarit, sitä nopeammin pääsee tunnustamaan väriä (lue: sinistä). Fuksien haalareiden tulemiseen voi vaikuttaa osallistumalla haalaritiimiin, jossa tekemistä riittää mainosten myynnistä ja haalareiden tilaamisesta. Samalla tutustuu muihin vuosikurssilaisiin ja saattaa saada palkkionkin. ;) Kokemuksen syvä rintääni myös kertoo, että haluat haalarit mahdollisimman nopeasti!

Tapahtumatoimikunta järjestää megalomaaniset fuksivalajot ja suunnittelee huikkeen speksaakelin Sähkökillan pikkujoulusaunalle. Asiaan kuuluu suunnitteluiltoja, paikkojen varaamista, käsikirjoitusta, performanssin harjoittelua ja muuta mieltämuullistaavaa. Myös tapahtumatoimikunta tarjoaa otollisen mahdollisuuden tavata muita vuosikurssilaisia ja päästä mukaan killan toimintaan. Haalaritiimin ohella tapahtumatoimikunta on jotain mitä fuksivuonna ei kannata missata!

Arttu Laapotti

Haalaritiimiaktiivi, tapahtumatoimikunnan vtpj '09, sähkökillan XQ-emäntä

Puhdas teknologia on hauskaa

Haluatko tehdä työtä, jolla on merkitystä? Taajuusmuuttajateknologia auttaa säästämään energiaa ja hillitsemään ilmastonmuutosta. Vaconin taajuusmuuttajat säästävät energiaa esimerkiksi Lappeenrannassa sijaitsevassa Suomen toiseksi suurimmassa biovoimalaitoksessa ja Oasis of the Seas –luksusristeilijällä Karibialla.

Vacon on toimittanut helmikuusta 2010 lähtien täydessä toiminnassa olleeseen Kaukaan Voima Oy:n Lappeenrannan biovoimalaitokseen yli 100 taajuusmuuttajaa ohjaamaan pumppuja, puhaltimia, kuljettimia ja ruuveja. Sähkömoottoreiden ohjaaminen taajuusmuuttajilla parantaa huomattavasti voimalaitoksen prosessien säädettävyyttä ja säästää energiaa.

Taajuusmuuttajien tuomat energiansäästövaikutukset näkyvät mm. pumppujen ja puhaltimien ohjauksessa. Kuljettimien osalta taajuusmuuttajien käyttö parantaa luotettavuutta, koska käynnistys on pehmeä ja nopeutta voidaan säätää prosessin tarpeiden mukaan. Taajuusmuuttajalla ohjattu kuljetin myös käyttää energiaa tehokkaammin, koska osittain kuormitettu tai tarpeettoman nopeasti liikkuva kuljetin tuhlaa energiaa ja kuluttaa koneistoa turhaan.



Taajuusmuuttajia voidaan käyttää lähes kaikilla teollisuuden aloilla. Esimerkiksi Oasis of the Seas –luksusristeilijällä Vaconin taajuusmuuttajat säästävät Kojan ilmastointilaitteita. Vaconin taajuusmuuttajat ohjasivat myös Dubaihin rakennetun maailman korkeimman rakennuksen Burj Khalifan rakennushissejä.

Vaconin taajuusmuuttajilla yritykset ja yhteiskunta kykenevät myös hillitsemään päästöjä, erityisesti hiilidioksidipäästöjä. Vacon pyrkii parantamaan tuotteidensa ympäristövälisyyttä koko niiden elinkaaren ajan ja valmistamaan ne mahdollisimman tehokkaasti, mutta ympäristöä varjellen. Taajuusmuuttajien ekologinen jalanjälki on plussan puolella, sillä niiden avulla voidaan säästää huomattavasti enemmän energiaa kuin niiden valmistamiseen kuluu.

Ole kunnianhimoinen, usko itseesi

Maailma on täynnä perässähiittäjiä. Älä ole yksi heistä! Löydä oma intohimosi ja anna sen ohjata sinua. Niin mekin teimme kun perustimme Vaconin. Voidaksemme suunnitella, kehittää ja tarjota taajuusmuuttajia kaikille maailmaan. Palkkaamme alan nopeimmin kasvavaan organisaatioomme mm. tehoelektronikan ja sulautettujen järjestelmien huippuosaaajia.

Meitä ajaa eteenpäin intohimo - niin pitäisi sinuakin.

**Tästä enemmän osoitteessa
<http://www.vacon.com!>**

FUKSIEN EKA VIIKKO

Ma 23.8.

Skillan perinteiset lettukestit

Ti 24.8.

The Ekat Bileet

Ke 25.8.

**Fuksi-info
Fuksi-ilta**

To 26.8.

Peli-ilta



Kesäkesäkesäkesä!
Uudet tuoreet fuksipallerot
Jätski
Terassit



Tulivuoret
Takatalvi
Hyttysset
Lukio