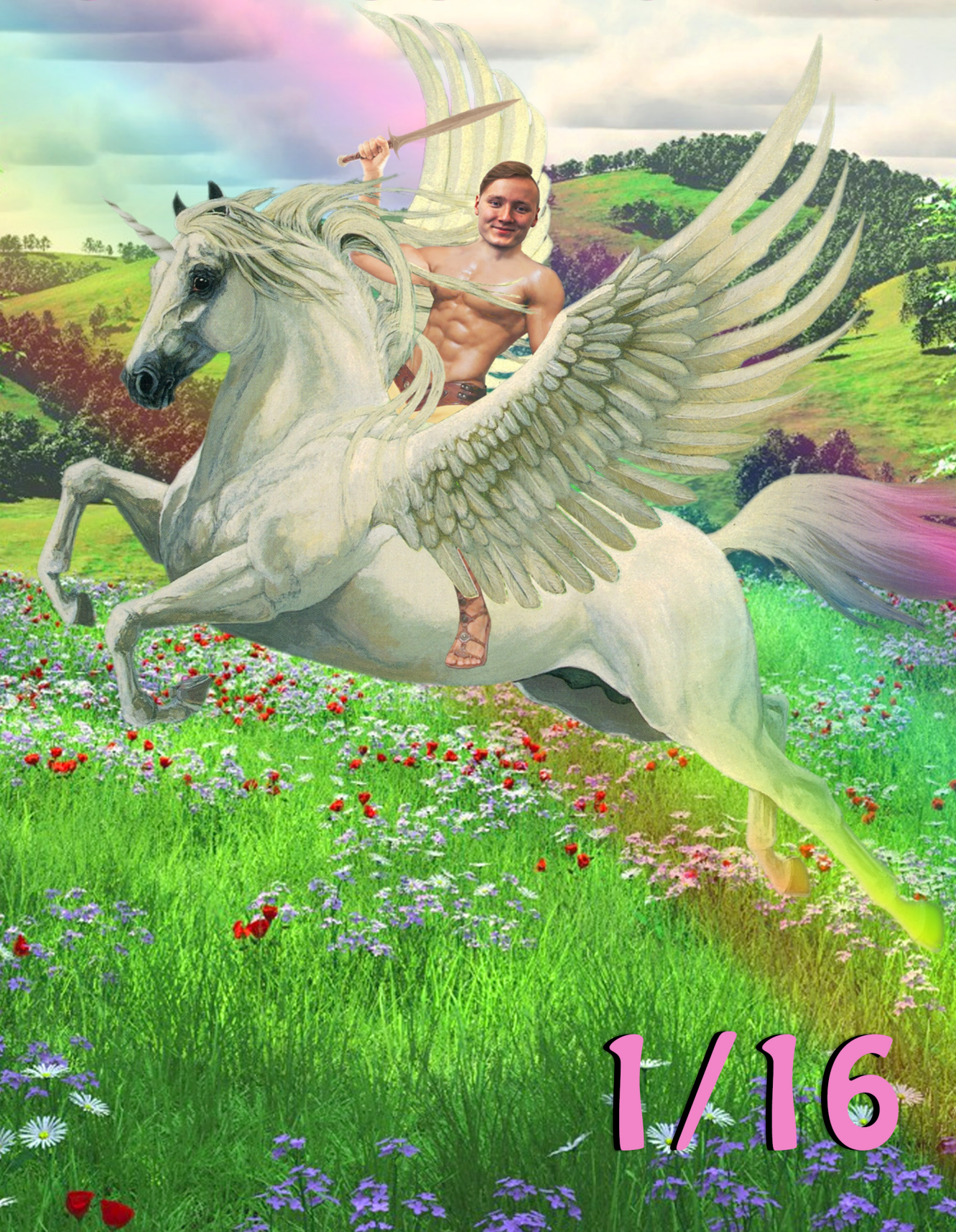
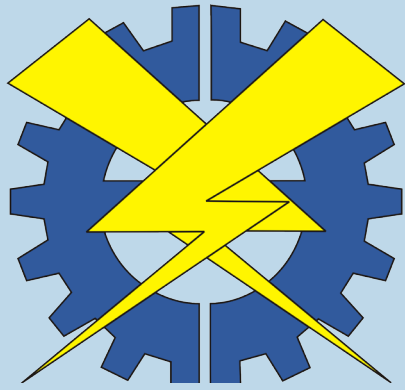


Sähkösanomat



1/16



Sisällysluettelo

Pääkirjoitus.....	2
Puheenjohtajan turinoita.....	3
TEK-palsta.....	4
Fuksinurkkaus.....	5
Raati & toimarit.....	6
Real Simo -kyykämenestyksen alkulähteillä.....	10
Kirjeshakki.....	13
Vuosijuhlatunnelmia.....	14
Laitoshenkilökunnan esittelyssä Juhani Bastman.....	16
Ammattiainekerhot esittäytyvät.....	20
Uusi Danfoss Drives.....	24

Julkaisija

Sähkökilta
Korkeakoulunkatu 3
33720 TAMPERE
www.skilta.fi

Painomäärä

25 kpl

Palaute

skilta-tiedotus@listmail.tut.fi

PÄÄKIRJOITUS

Jee! Vuoden 2014 päätoimittaja tässä taas terve! Vanha suola alkoi janottaa, joten päätin hakea tähän pestiin vielä yhdeksi vuodeksi. Viime vuoden toimin Skillassa tiedotusvastaavana, joten minkäänlaisesta eläkkeeltä palaamisesta ei kuitenkaan ole kyse. Vuoden kestäneen viikkotiedotteiden puuduttavan naputtelun jälkeen lehden taittaminen on taas mukavan rentoa puuhaa, eikä ensimmäisen numeron juttuja kerätessä tarvinnut edes kokea yhtäkään hermoromahdusta.

Elämä Skillassa näyttää hyvin samanlaiselta, kuin vuosi sitten. Kahvi on edelleen pääasiassa pahaa, naiset kauniita ja uusi raati vähän edellistä paskempi. Vaikka Sähkötalon alakerran remonti meinasikin uhata kiltalaisten kotia, saimme jäädä elämään tasapainoisen tylsää arkeamme tutulle paikalle. Vaikka kiltahuoneelle kulkeminen onkin vaikeutunut rempan laajennuttua koko aulan laajuuksiksi, ei skiltalaisten iloa voi pilata enää mikään, edes kesätyö- tai tenttimasennus.

Lehden toimitus haluaa toivottaa kaikille lukijoilleen hyvää neljättä periodia ja kevättä, jonka se tuo tullessaan. Pian kylmälle ja liukkaudelle voidaan sanoa taas hetkeksi hyvästi. Koska Suomen kevät ei tarjoa kuitenkaan loputtomasti lämpöä, ajattelin itse lähteä sitä pakoon viikoksi Väli-meren auringon alle. Hyvää opiskeluintoa ja loppuelämää kaikille!

-Laura



PUHEENJOHTAJAN TURINOITA

Huhhei!

Aurinko palailee pikkuhiljaa talviuunitaan ja lumipeite on jälleen laskeutunut Hervantaan käärien puut ja pusikot vaaleaan harsoonsa. Tätä kevättalven auvoa kestänee ehkä viikon, ennen kuin loska ja kura taas valtaavat kujat ja kadut. Kevätfiilistä eivät kuitenkaan enää lannista ailahteleva sää tai tuskaiset tenttiviikot, sillä uusi vuosi killan toiminnassa on startannut pirteästi ja uutta tarmoa täynnä ollen suuntaamme yhdessä kohti vakaasti lähestyvän Wapun euforiaa!

Raatiimme sai avukseen tarmokkaan joukon uusia toimareita ja hommat ovatkin lähteneet hyvään vauhtiin. Kiltamme 48-vuosijuhlat sujuivat rai-lakkaan tyylikkäästi Disney-nostaljal-la höystettynä, kiitoksia oikein paljon kaikille mukana olleille! Kevät myös jatkuu iloisissa merkeissä, sillä saamme kevään mittaa vieraaksemme teekkaritovereitamme niin Oulusta kuin Otaniemestäkin! Myös humanistien ja muiden paikallisten kilttojen kanssa pääsemme touhaamaan. Lisäksi ke-väällä tullaan panostamaan urheiluun erilaisten vauhdikkaiden lajikokeilui-den muodossa ja edunvalvontaan niin opintojen kuin yritysysteistyönkin sa-ralla. Nopeimmat kerkesivätkin jo ilmoittautumaan työturvallisuuskurs-sille, toivottavasti kurssi antaa lisäpotkua jäsenistömme työnhakuun!

Muistakaa, että työnhaku on kuin kyykkää: välillä tulee haukia ja va-



jaita osumia ja tuntuu siltä, että tuurilla on enemmän merkitystä kuin aidolla yrityksellä. Tästä ei kannata kuitenkaan lannistua, sillä lopulta sinnikkyys palkitaan mojovalla täysosumalla! Tsemppiä työnhakuun ja opintoihin, Wappu KumipelausISOineen ja Kumisitseineen saapuu nopeammin kuin arvaattekaan!

Nähdään Skillan tapahtumissa ja kiltahuoneella,
Puheenjohtajanne Juha

Ps. Muistakaa Skillan kesätappo Saha-lahden rantasaunalla 8.7-10.7!
Pps. Antakaa palautetta killan toiminnasta! Palauteboxi löytyy opintoturk-kauksesta, mutta sähköinenkin versio saataneen kevään mittaa tulille!

Oletteko TEKin hakemassa kesätöitä?

Alkuvuosi on kesätöistä stressaamisen aikaa. Työnhaku on työstä jo itsessään, sillä CV:n viimeistelyyn voi paatunein perfektionisti käyttää runsaasti aikaa ja erilaisia hakemuksia pitää jaksaa kirjoittaa moneen paikkaan. Onneksi meidän teekkareiden ei tarvitse aloittaa tätä projektia täysin tyhjästä, sillä apunamme on TEKin julkaisema Teekkarin Työkirja, josta löytyy vinkkejä niin CV:n tekemiseen, työhakemusten kirjoittamiseen kuin työhaastatteluunkin.

Jos työhaastatteluun taas sattuu pääsemään, palkkatoivetta miettiessä kannattaa mielessä pitää TEKin palkkasuosituksia työharjoitteluun. Itseään ja osaamistaan ei kannata missään nimessä myydä liian halvalla! Jos työsopimuksen kanssa syntyy ongelmia, tai työnantaja kohtelee sinua oudolla tavalla kesätöiden aikana, TEKin lakimiespalvelut voivat olla hyödyllisiä.

Välillä parhaallekin työnhakijalle käy huono tuuri, eikä kesätöitä meinaa löytyä. Tällöin kannattaa muistaa IAET-työttömyysturvavakassa, johon voi liittyä jo opiskelijana! Mitä parhaita työnhakuonnea itse kullekin. Pitäkää perse tiukkana.

Skillan TEK-vastaava ja johdon konsultti,

Markkeli

TEK
TEKNIIKAN AKATEEMISET



fuksinurkkaus

Määräaikana ikuisuus

Oli verkkoja vesillä, rautoja tulella
Kaikki sujui aivan kuin unessa.
Vahvana unelma silmien edessä
netin hakukilkkeitä täytellessä.
Kun hakemuksia olin lähtettänyt sata
tuumin, että eiköhän tämä kaiken jo kata.
"Tulen tienamaan kuin Chekkonen"
mietin, ja avasin oluen kolmannen.

Nyt alkaa jo olemaan yöttömiä öitä,
mutta minulla ei edelleenkään töitä.
Itseäni siitä rankasti soimaan
ja kännissä lähden uimaan.
Seireenien laulu minua vietellen ohjaa
ja se minut vie kohti kylmää pohjaa.
Sieltä löydän kauniin kumiankan
ja annan sille nimen rankan.

Petrin kanssa UPM:lle uidaan
ja kesätyöt kummallekin puidaan.
Nirvanan saavutin mä akateemisen
sain viimein kesätyön...
Ikuisen.

Kivoja työnhakuhetkiä toivoo teidän
fuksi-ihmiset Henri ja Atte <3

Rakkaudelle

01001100 01101001
01110011
01110100 01100101
01101110
00100000
01110100
01101111
00100000
01101101
01111001
00100000
01101101
01101001
01111000 01110100
01100001
01110000 01100101



Raati & toimarit

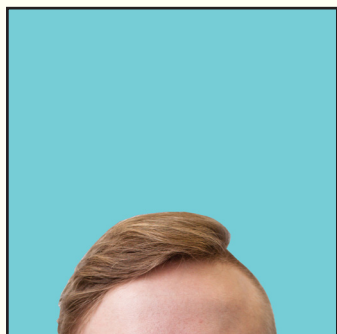
Raatilaiset vastasivat jälleen muutamaa kysymykseen, jotta he tulisivat tutummaksi jäsenistölle. Kysymykset näet oikealla ja vastaukset tällä ja seuraavalla aukeamalla!

Nimi?

1. Mitä teet raatilaisena/toimarina?

2. Lempieläin?

3. Tärkein elämänohjeesi?



Juha Köykkä

1. puheenjohtaja
2. karvakuonovompatti
3. Ensin ruoka, sitten uni.



Adam Zeidan

1. Isäntä
2. Laiskiainen
3. Kaikki tässä maailmassa joko on tai ei ole peruna.



Sini Kylä-Kaila

1. Toimin Skillan emäntänä
2. Hello Kitty eli kisu, ja koiruli kanssa
3. Aina on syytä juhlaan



Heidi Rouhiainen

1. Tapahtumavastaava
2. Panda
3. Ihmiset, joilla on jotain salattavaa, ovat perseestä.



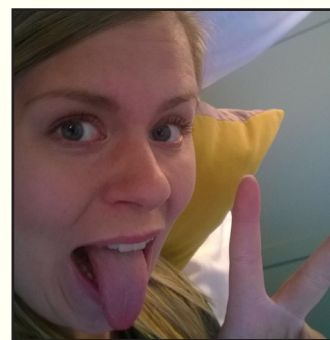
Mikko Impiö

1. Hoidan raha-asioita ja opetan ihmisiä nitomaan kuitteja
2. Koira
3. Ei haukku haavaa tee



Henri Kasurinen

1. Fuksikapteeni
2. Banaanikärpänen
3. If you do not want to give up, then you do not want to FUCKING give up



Noora Niemimaa

1. Yritysvastaavana huolehdin yhdessä muun yrityssektorin kanssa Skillan yritysysteistyöstä sekä siitä, että pankkitilin saldo on aina vähintään kuusinumeroinen. Yrityssektori järjestää excuja ja yritysilloja, myy mainossopimuksia ja pyörittää pieni-muotoista TE-toimistoa välittämällä työ- ja harjoittelupaikkailmoituksia kiltalaisille. Keväällä tarkoituksena olisi muun muassa tehdä pikkusähköpuolelle suuntautuva yritysvierailu sekä järjestää työturvallisuuskorttikoulutus jäsenistölle. Syksyllä yrityssektorin vastuulla on hankkia uusille fukseille haalarit sekä viedä jäsenistö kuuhun ja takaisin ulkomaanexcun budjetin määrittelemissä rajoissa. Mikäli mielessä pyörii ideoita yhteistyöyrityksistä tai yritystapahtumista, vinkkaillkaa mulle tai Skillan yritystoimareille Laurille ja Tomille. Hommataan yhdessä Skillalle rahea, feimiä ja naisia.

2. Doge

3. There's no such thing as good money or bad money. There is just money. - vanha indecsläinen sananlasku



Mervi "morv" Mahlamäki

1. KO-mestari
2. BB-8 <3
3. äksdee xD



Mikko Kauhanen

1. Sihteeri
2. Ewok
3. "Do. Or do not. There is no try."



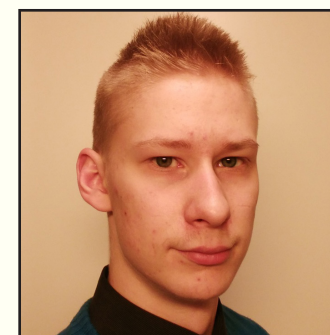
Tiia Moilanen

1. Tiedotusvastaava
2. Tunturipöllö
3. Don't worry Be happy



Reima Hyvönen / Reimann (@IRCnet)

1. Järkkäilin vuosijuhlia, nyt ne on ohi :)
2. Kuuma koira
3. Pulkka on sininen



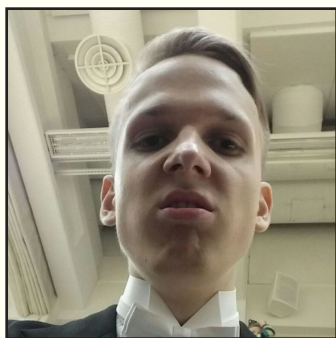
Tomi Mäkinen

1. Yritystoimari
2. Pikachu
3. Ei se jännite tapa, vaan se virta



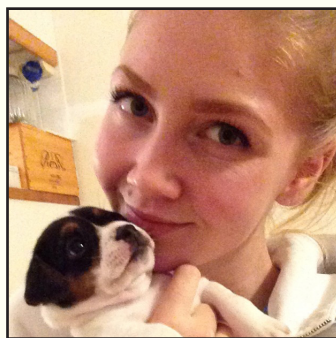
Juffe

1. Alumnivastaava
2. Gepardi
3. Opiskelijaelämä on tärkeintä.



Atte Lamminsalo

1. Sähköpaimen / Electric Shepherd
2. Nenäpina
3. Se on fakta!



Henna Keränen

1. Piika
2. Pesukarhu
3. Pitää ottaa mitä elämä antaa



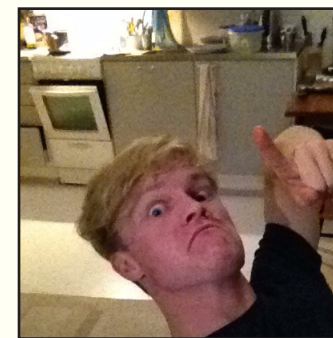
Meri Turunen

1. Tiedotustoimari
2. Muumi
3. Uusinnat ei oo kivoi



Markkeli

1. TEK-vastaava & Johdon konsultti
2. Koira
3. "Looking good and dressing well is a necessity. Having a purpose in life is not." - Oscar Wilde



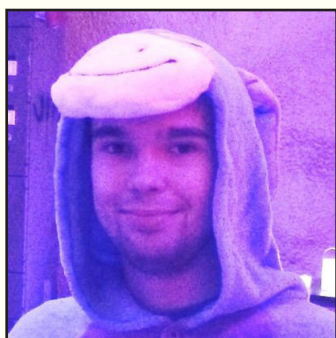
Lauri Suomela

1. Yritystoimari. Järkkään ensi syksyn ulkomaanxqn ja lähentelen yrityksiä rahan toivossa.
2. Laskiaispulla
3. Mieluummin kärsii ku sykkii



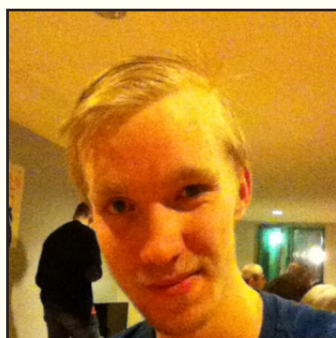
Pauli Oikkonen

1. Mikroguru
2. Valaskala
3. Mennyt on mennyttä, tuleva on vasta huomenna, mutta niitä voi silti aina murehtia koko päivän



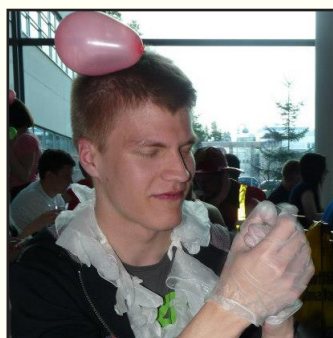
Teemu Kontro

1. Huolehdin teekkarikulttuurin näkyemisestä ja kehittymisestä killassa, autan tapahtumien järjestämisestä ja johdan Skillan tulevan 50v-juhluvuoden ohjelmasta vastaavaa toimikuntaa.
2. Malaijekarhu (Helarctos malayanus)
3. Go big or go home



Lari "Larbis" Leino

1. Olen Skillan renkipoika eli Adamin virallinen, ja kaikkien muiden epävirallinen, nakkikone.
2. Orava
3. "Tyhmä fuksit, ei opiskelu mitään auta" -Alu



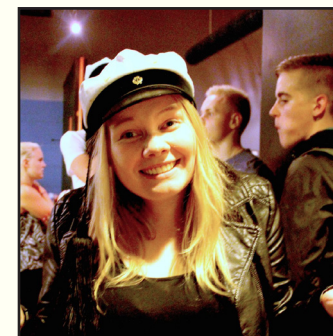
Jere Lilja

1. KV-vastaava, huolehdin ulkkareista
2. Pupu
3. Ei haittaa sade, kuha juo viinaa <http://www.meemi.fi/media/created/rju3f1.jpg>



Antti

1. Toimin arkistointivastaavana, eli skannaan muun muassa Sähkökillan pöytäkirjoja
2. Kissa
3. Kyykkä4Ever



Laura Mikkola

1. Päätoimitan lehteä
2. Angorakani
3. TIMANTIT ON IKUISIA



Henri Ponkala

1. Liikuntavastaava
2. Kärpät
3. Elä lyö pitkävetoa kännissä



Jussi Kekki (kekken@IRCnet)

1. Kun ostate skillasta prujuja niin todnäk olen ne omin pikku kätösin printtaillut juuri teitä varten. Teen myös hommia tenttiarkiston parissa. Autan myös kiltahuoneen ylläpidossa ja satunnaisissa nakkihommissa. Toimin myös raadin pahoinvointivastaavana.
2. lohi-käärme
3. Never surrender.

caruna

Hyvää energiaa.

Real Simo

- kyykkämenestyksen alkulähteillä

Teksti: Teemu Kontro

Skillassa on perinteisesti ollut vahvat kyykkäperinteet, ja vuosittain järjestettävä killan oma kyykkäturnausta onkin yleensä erottunut positiivisesti tasollaan muiden kiltojen tuloksiin verrattuna. Näin kävi myös tänä vuonna Skillan joukkueiden vallatessa seitsemän kahdeksasta playoff-vaiheen paikasta Bionerin ja Biopsin kanssa yhdessä järjestetyssä kyykkäskabailussa. Perinteisesti lyhyessä turnauksessa armoton yhdestä poikki -menetelmä voi aiheuttaa suurtakin varianssia tuloksissa, mutta eri vuosien tuloslistoja vertaillaessa esiin pomppaa yksi nimi: Real Simo. Kyseinen joukkue on ollut mukana nyt viitenä vuotena ja niittänyt menestystä vuodesta toiseen huonoimman sijoituksen ollessa välierissä. Mikä on heidän menestyksensä salaisuus? Sähkösanomien harvakseltaan aktivoitua urheilutoimitus päätti ottaa asiasta selvää.

Joukkueen kokoonpano on pysynyt hyvin samanlaisena koko sen (akateemisen kyykän mittapuulla) pitkän olemassaoloajan. Viiden hengen ydinrosterin muodostavat herras-

miehet Matti Uusipaasto, Ville “etn-mich” Virta, Pekka “Olli” Janhunen, toisena vuonna avausheittäjäksi täsmärekrityt Matias Huhdanmäki sekä joukkueen nimessäkin mainittu Simo Tiittanen. Ajoittain joku pelaajista ei pääse paikalle, kuten tänä keväänä Olli-Pekan ollessa vaihdossa Keski-Euroopassa, mutta paikkaaja on aina löytynyt ja taso pysynyt jotakuinkin samana. Kaikki heistä ovat tasokkaita yksilöitä, mutta eivät varsinaisesti mitään ammattilaisia: kunnan akateemisen kyykkäporukan tapaan joukkue ei myöskään juuri treenaa itse otteluiden ulkopuolella. Vuosien kokemus on tietysti luonut kovan taitopohjan, mutta mikään muu joukkue ei silti ole pystynyt samanlaisiin tuloksiin vuodesta toiseen. Puhtaasti ylivertaisilla taidoilla menestystä ei siis voi selittää, vaan syitä täytyy hakea myös muualta.

Jokainen kyykkää - ja erityisesti Skillan turnauksia - seurannut varmasti tietää henkisen puolen merkityksen. Monet paperilla kovat joukkueet ovat kautta aikojen sulaneet kovissa paikoissa paineen ja yleisön sekä erityisesti vastustajan psyykkäyksen

alla. Real Simon tasaisista huipputuloksista voidaan huomata, että näillä kavereilla ei kädet ratkaisupaikoissa tärise: joukkue on selvinnyt raa’asta tappiolla ulos -lohkovaiheesta tappiota joka kerta, ja tie on katkennut aikaisintaan välierissä.

Vastaavasti joukkue on täynnä henkisen sodankäynnin mestareita. Erityisesti joukkueen kapteeni Uusipaasto muistetaan vuosien varrelta mitä erikoisimmista tempuista ja tietysti väsymättömästä vastustajan kenttäpuoliskolle huutelusta. Kevyen psyykkaamisen lisäksi yleisö sai tänäkin vuonna nauttia muun muassa turhien vaatteiden riisumisesta heittoa aloittaessa sekä ensimmäisen heiton suorittamista kartun päällä heittoneeliön liukuen. Henkisen pelin vaiku-



tusta ei voi akateemisessa kyykässä aliarvioida, joten kenties yksi Real Simon menestyksen avaimista löytyykin juuri tästä.

Tämä arvoitus ei yhden miehen anlyysillä selviä, joten toimitus päätti tarttua härkää sarvista ja ottaa haastatteluun itse miehen menestyksen takana eli Matti Uusipaaston. Vastaus menestyksen salaisuuteen on miehen mukaan hyvin yksinkertainen: "Aika usein ollaan pärjätty sillä että luvattu jallua aina vastustajan hauesta. Omassa pelissä [ollaan] keskitytty kehumaan ja kannustamaan." Noinko yksinkertaista se onkin?



Matias vuonna 2014

REAL SIMO PÄHKINÄNKUORESSA

Sijoitukset Skillan kyykässä

2012-2016:

1, 1, 2, 3-4, 2

Vakiokoonpano:

Matias Huhdanmäki, Olli-Pekka Janhunen, Ville Virta, Simo Tiittanen, Matti Uusipaasto

Huutelun määrä:

>9000

Toimitus ei ihan tähän vastaukseen tyytynyt, joten kaivelua jatkettiin syvemmälle. Erityisesti henkisen sodankäynnin muutos puhutti: "Huutelun määrä on kyllä laskenu aika paljon nyt vuosien saatossa ja meistäkin tullu vähän herrasmiesmäisempiä pelaajia. Ehkä jopa finaali ois päättyny erilailla jos oltais golfkatsojataputusten sijaan huudeltu ja pyritty vaikuttamaan fuksien herkkään mieleen", Matti muisteli. Samalla kapteeni kuitenkin pohti, että joukkueen peli ei ole yleensä ainakaan pään kestämiseen ratkennut. Toisaalta finaalipeleissä

taso on ollut paikoitellen matalahko molempien joukkueiden keskittyessä vastustajan häirintään enemmän kuin oman pelin kasassa pitämiseen.

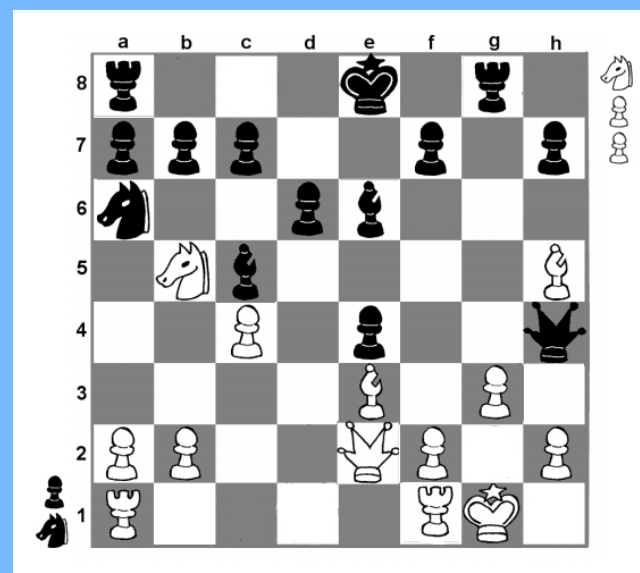
Henkisen pelin lisäksi haastattelussa nousivat esiin joukkueen yhtenäisyys ja roolitus. Pitkään kestänyt yhteistyö näkyy joukkuehengessä positiivisesti: "Saman vuosikurssin poikia ollaan, että maailmaa on tosiaan tullut yhdessä nähtyä. Siitä saatava hyöty varmaan keskittyy pitkälti siihen, että joukkueoverit eivät aiheuta suotta negatiivista painetta, vaan epäonnistumisenkin saadaan käännettyä positiivisella tavalla hauskaksi." Lyhyessä turnauksessa monella pikaisesti tapahtumaa varten kasatulla joukkueella ei ole aikaa hitsautua yhteen, joten Real Simolla on selkeä etulyöntiasema. Pitkä yhteinen taival näkyy myös joukkueen strategiassa ja roolituksessa: "Ollaan onnistuttu löytämään toimiva heittojärjestys, jossa ajoittaiset epäonnistumiset harvemmin aiheuttaa kovin dramaattisia vaikutuksia kokonaistulokseen.

Matiaksen massiiviset aloitukset ja Simon, Pekan ja Villen perusvarmat poistot yleensä tyhjentää kentän niin, ette mulle jää ankkurina kuin muutaman kyykän poistamista.", vaatimaton kapteeni analysoi.

Voidaan siis todeta, että Skillan kyykässä menestyminen on kiinni paljon muustakin kuin heittotaidosta. Oikea roolitus, sopiva asenne ja yhtenäinen porukka ovat Real Simon esimerkin perusteella vähintäänkin yhtä tärkeitä. Niin, ja se jallu.



Muu joukkue vuonna 2012



KIRJESHAKKI

Viime vuorollaan Oulu siirsi tornin ruudusta H8 ruutuun G8.

Skilta vastaa tähän siirtämällä lähettin ruudusta C1 ruutuun E3.

Vuosijuhlatunnelmia

Teksti: Reima Hyvönen, Kuvat: Carita Logrén

6.2.2016 rakas kiltamme täytti kunnoitettavat 48 vuotta. Viiskymppiset lähenee, vain pari vuotta jäljellä. Juttu ei kuitenkaan kerro tulevasta 50v vujuista vaan juuri olleista 48v vujuista. Vuonna 2016 Skiltaa juhlistettiin Galleria Bertelissä, Työvänmuseo Werstaalla. Vuosijuhlat alkoivat 16:30 cocktail-tilaisuudella ja suomalaisiin juhliin kuuluen, boolin resepti oli salainen. Vieraat kuitenkin nauttivat, eikä boolia jäänyt yli. Skillan uuden hallituksen saatua lahjat vieraille annettiin mahdollisuus palloilla ympäri tilaa. Juhlijoita rupesi saapumaan kello 18:00 alkavaan juhlaan ja hieman yli kuuden seren sauva kolahti ensimmäisen kerran lattiaan. Tätä seurasi Skillan puheenjohtajan vuodelle 2016, Juha Köykan, tervetuliaispuhe.



Vuosijuhlissa ruoka oli hyvää.

Pääjuhlan päästyä kunnolla käyntiin, myös allekirjoittanut pääsi (vaikkakin vain hetkeksi) juhlistamaan Skiltaa. Tässä vaiheessa näki hyvin, miten paljon Disney-hahmoja oli saapunut paikalle. Oli Mufasa, Buzz Lightyear, Ariel ja muita lapsuudesta tuttuja hahmoja. Kuitenkin swagillä höystettynä, olihan teema Disney-swag. Juhlien edetessä koitti ruokailu ja sanon vain, että ruoka oli hyvää ja sitä oli riittävästi. Alkupalojen yhteydessä oli pääruoka jo esillä, mutta kuitenkin kansien alla. Tämä ei estänyt osaa juhlijoista, vaan jotkut päättivät jo maistella edessä odottavaa pääruokaa.

Kokonaisuudessaan pääjuhla noudatti sitseiltä tuttua kaavaa. Laulua, ruokaa, juomaa ja puheita. Pia Humaljoki oli suostunut ottamaan pääpuhujan roolin ja olihan Piialla jo paljon koettu niin kiltta kuin YO-kuntaurallaan. Puheessa viitattiin, että jokainen valmistuu ajallaan, mutta onneksi vielä on aikaa nauttia opiske-luajoista. Puheen naiselle sen sijaan piti Sampo Turunen ja ainakin naiset tuntuivat nauttivan ylistyksestään.

Kuten kaikki juhlat, myös nämä päättyivät aikanaan. Sitsiosuuden jälkeen bändi aloitti soittamisen ja päästi juhlakansan pedot irti. Kello

00:00 laulettiin Teekkarihymni ja tästä alkoi siirtyminen jatkoille. Jatkoille järjestettiin kuljetus ja siellä juhlakansaa odotti lisää ruokaa. Ruoka kuitenkin maistui, eikä sitä jäänyt yli.

Jatkoilla juhlakansa sai nauttia eri bändistä kuin itse pääjuhlassa. Tämäkin bändi sai juhlakansan tanssijat liikkeelle ja rehellisesti, hiki hieman tuksahti kun ihmiset tanssivat. Jatkoilta oli mahdollisuus siirtyä omakustanneisesti jatkojen jatkoille, jotka olivat tekkarisäunalla. Tänne kuitenkin jaksoi vain kourallinen juhlijoita, alle 15 ihmistä 74 juhlijasta.

Jatkojen jatkot jatkuivat suoraan silliaamiaiseen ja tarjolla oli tortilloja. Kun jo hieman krapulainen / laskuhumalainen kansa pääsi paikalle, ruoka alkoi huveta. Ruokaa kuitenkin oli niin paljon, että kaikki saivat syödäkseen ja krapula selätettiin, ainakin osittain. Joillekin maistui loiventava saunan ja paljon lämmöissä. Sillis jatkui 21:43 asti, jolloin viimeinen ihminen poistui saunalta. Takana oli 40h mittainen rutistus, mutta oli se sen arvoista.

Lopputulokset vujuista: hauskaa oli ja ensi vuonna uudestaan.



Sere puhuu.



Gig Hiir in the Sea Problems

Juhani Bastman

Teksti: Markus Ovaskainen

Pienen suunnistamisen jälkeen Sähkötalon kolmannen kerroksen N-siipi löytyy. Ko. paikka ei ole riviopiskelijalle tullut kauhean tutuksi opiskeluiden puitteissa. Kävelen käytävän päähän ja saavun Juhani työhuoneelle. Kerro hänelle, että syksyn Sähkösanomien haastattelu Kirsi Nousiaisesta oli ollut lukijoille mieleinen, joten päätimme tehdä haastatteluista perinteen. Kyselin etukäteen pikaisesti sähköläisiltä, kenestä seuraava haastattelu halutaan, ja vastaukset olivat yksimielisiä – Juhani Bastmanista.

Aloitamme puhumalla Juhani taustoista. Lapsuutensa ja nuoruutensa hän vietti lounaisessa sisäsaaristossa sijaitsevassa Särkisalossa, joka noihin aikoihin oli pienehkö n. 1000 asukkaan kunta. Juhani kasvoi virkamiesperheessä (isä toimi kunnanjohtajana) yhdessä kolmen reilusti vanhemman sisaruksen kanssa. Noihin

aikoihin ei ollut vielä peruskoulua, vaan kansakoulu, joka löytyi kotipaikkakunnalta, mutta myöhemmät opinnot oppikoulussa ja lukiossa täytyi käydä läheisessä suuremmassa kunnassa, Perniössä. Jatkuva matkustelu edestakaisin opiskelu- ja kotipaikkakunnan välillä teki opinnot välillä rasakaaksi. Lukiossa matemaattiset aineet olivat mieleisiä: matematiikka tuntui jopa helpolta ja fysiikka meni ikään kuin siinä sivussa. Kemia tosin oli aineena inhokki.

Jo nuorena miehenä Juhani tuntui selvältä, että pieni kotipaikkakunta ei välttämättä tule mieleisiä töitä tarjoamaan. Tällä alueella urat kukoistivat tuohon aikaan lähinnä maanviljelyssä. Vanhempi veli oli lähtenyt aikaisemmin opiskelemaan Lappeenrannan teknilliseen korkeakouluun. Mielenkiinto matemaattisiin aineisiin ja ehkäpä isoveljen

käymä polku esimerkkinä innoittivat hakemaan Tampereen teknilliseen korkeakouluun opiskelemaan sähkötekniikkaa ja Turun yliopistoon matematiikkaa. Otaniemi ei ollut vaihtoehto, sillä vaatimustaso oli liian kova suhteessa opintomenestykseen lukiossa. Ovet avautuivat sekä Turkuun että Tampereelle. Turussa kiinnosti kyllä matematiikka, mutta opettajana ei. Niinpä Juhani päätti aloittaa opinnot Tampereella, ollen siis fuksi vuosimallia 1981.

Opintojen kaksi ensimmäistä vuotta olivat pelkkiä perusopintoja, joten varsinaista alaa ei vielä tarvinnut valita. Tahdinmuutos lukiosta tuntui hankalalta – opinnot kulkivat hitaasti, kurseista läpipääsy oli siinä ja siinä ja alkoi jo tuntua siltä, että eihän tästä touhusta tule mitään. Kahden vuoden jälkeen Juhani olikin varsin valmis lähtemään Hervantaa pakoon siihen asti lykättyyn varusmiespalvelukseen. Armeijassa näki poikkileikkauksen suomalaisia ihmisiä hyvin erilaisilla taustoilla, ja valittu opintopolku ei tuntunutkaan enää niin huonolta. Opintomotivaatiolle asepalvelus teki siis ihmeitä, ja armeijasta palattuaan Juhani suorittikin vuodessa lähes kaksi kertaa enemmän opintoja kuin kahtena aikaisempana vuonna.

Lopullisen opintosuuntauksen valinta oli hankalaa, ja Juhani pyrkikin välttämään valintaa opiskelemalla kurseja useista eri suunnista: tietoliikennettä, tietokonetekniikkaa, mittaustekniikkaa ja sähkövoimatekniikkaa. Tutkintokin sitten vähän paisui. Noihin aikoihin harjoittelu osana opintoja oli pakollista, joten kesätöitä piti saada joka kesälle. Opiskeluaikoina Juhani pääsi työskentelemään kesiä sekä Tampereella Tampellalla että



Turussa paikallisella energiayhtiöllä. Kesätyöt voimalaitoksella Tampellalla ja oivallus siitä, että sähköverkkolas-kenta on soveltavaa matematiikkaa (joka edelleen kovin kiinnosti) vaikuttivat siihen, että pääainevalinnaksi valikoitui lopulta sähkövoimatekniikka. Sähkövoimatekniikan piirissä tarkempana osaamisalueena oli jakeluverkon suunnittelu. Sivuvaineina olivat mittaustekniikka ja lyhyt matematiikka.

Kampuksella oli karkeasti neljä kertaa vähemmän opiskelijoita kuin nykyisin, joten yhteishenki oli kenties jopa tiiviimpää. Viihdettä opiskelijoille oli vähemmän – ravintoloita ja live-musiikkia ei yksinkertaisesti ollut tarjolla yhtä paljon. Kysyntä oli kuitenkin suurta: ravintolat olivat ääriään myöten täynnä jo klo 21 viikonloppuisin, mutta valomerkki tuli jo yhdeltä yöllä. Ylioppilastalo oli kuitenkin näihin aikoihin eräs Suomen kuuluisimpia keikkapaikkoja, ja siellä esiintyjä kävi runsaasti. Järjestötoimintaan eli kiltojen ja kerhojen touhuihin Juhani ei osallistunut opiskeluaikoinaan lainkaan.

Diplomityöpaikka löytyi laitokselta siirtoverkon laskentaohjelman kehittämisen parista. Valmistumisen jälkeen 1988 tutkijanura alkoi kiinnostaa. Rahoitus löytyi kauppa- ja teollisuusministeriöltä ja Imatran Voimalta, ja tutkimus Suomen kantaverkon käyttäytymisestä verkon vakavissa häiriötilanteissa käynnistyi. Tutkimus oli mielenkiintoista myös arkaluonteisuutensa vuoksi; kaikkia tutkimustuloksia ei voinut julkaista, sillä kantaverkon kipupisteitä ei ole turvallista levittää yleiseen tietoon. Aihepiirin pohjalta valmistui myös li-

sensiaatintyö. Tutkimus on jatkunut tähän päivään asti siirtoverkon parissa. Pari vuotta tuli vietettyä tutkijana myös Otaniemessä uutta yksikköä käynnistäessä, mutta pääkaupunkiseutu ei lopulta ollut yhtä mieleinen kuin Tampere. Koko tutkijauran ajan opetusta on ollut mukana ainakin yksi kurssi siirtoverkkotekniikkaa jo 90-luvun alusta. Nykyisin Juhani tekee käytännössä lähinnä opetustyötä, sillä opetettavia kursseja on hiljattain kertynyt useita.

Opiskelijat pitävät Juhaniin luentoja yleisesti viihdyttävänä seurata omintakeisen ja jämäkän luennointityylin takia. Tätä palautetta on kuulemma mukava kuulla! Luentoja pitäessä on Juhaniin mukaan tärkeä olla oma itsensä ja tuoda omaa persoonaansa esiin. Luennointitekniikka on hioutunut nykyiseksi ajan saatossa, ja suuri vaikuttava tekijä on ollut myös viisi vuotta sitten käydyt TTY:n tarjoamat pedagogiset opinnot.

INFOISKU

Yliassistentti Juhani Bastman

- Luennoi useita sähkövoimatekniikan kursseja
- Ylioppilas 1981 Perniön lukiosta
- Sähkötekniikan fuksi 1981
- Varusmiespalvelus Hangon rannikopatteristossa 1983-1984, alikersantti
- DI 1988 (Diplomityö: Stabiilisuuslaskennan liittäminen sähkönsiirtoverkon laskentaohjelmaan)
- Tekn. lisensiaatti 1992 (Lisensiaatintyö: Suomen sähkönsiirtoverkon suurhäiriön ennakointi ja hallinta)

Juhanin mukaan opetettavia asioita ei pidä glorifoida tekemällä niistä monimutkaisempia kuin ne ovat. Sähkövoimatekniikka on yleisesti ottaen teorian puolesta suhteellisen yksinkertaista, ja se saa Juhaniin mukaan sellaista ollakin. Luentoihin täytyy valmistautua vaihtelevalla tavalla opetetusta asiasta riippuen, vähemmän tuttujen aihepiirien kuten sähkökoneiden luentoihin voi joutua valmistautumaan tunteja ennen yksittäistä luentoja. Vähemmän tutuissa aihepiireissä opetuksesta tekee haastavaa myös se, että opettajallakin voi olla hankalaa tunnistaa kaikkein relevantimmimmat asiat. Tutut kurssit, kuten sähköverkkojen mallinnus ja analyysi, ovat nykyisin helpompia.

Hänen mukaansa yhden opettajan ei tulisi opettaa samoja kursseja liian kauan, sillä opetuksen kehityskohteille alkaa tulla sokeaksi. Lisäksi maailma muuttuu nopeammin kuin luennoitsijat ehkä haluaisivat - yhtenä vuonna opetetut asiat saattavat olla seuraavana vuonna jo vanhentunutta tietoa. Kysyttäessä sähkövoimatekniikan opetuksen tulevaisuuden suuntaviivoista Juhani koki vastaamisen hankalaksi, sillä Suomen vaikeuksissa oleva talous ja tuotannon hiipuminen muualle tekee kaikesta epävarmaa.

Juhani on avioliitossa ja asuu vaimoineen paritalossa Tampereella. Vapaa-aikaa kuluu varsinkin kesäisin pihan ylläpitohommissa. Juhani on kova Tapparan mies ja käy talvisin katsomassa noin puolet kotipeleistä. Vapaa-aika Suomessa kuluu muuten lukemisen ja ruoanlaiton parissa. Eräs mieleinen harrastus on matkailu, jota harrastetaan aina kun lomaa on. Erityisesti Alppimatkailu kiinnostaa: vuorien rinteillä serpentiiniteillä aja-



essa näkee uskomattomia maisemia. Kuulemma varmaan puolet solateistä Sveitsissä, Itävallassa, Ranskassa ja Italiassa on ajettu läpi.

Juhanilla on terveisiä opiskelijoille: opiskelkaa kieliä! Englanti ei nykyisessä työelämässä riitä mihinkään, eikä sitä kannata ajatella edes vieraana kielenä. Tulevaisuuden työt voivat löytyä toisesta maasta, ja työasiat hoituvat kyllä englannilla, mutta kulttuuriin on töiden ulkopuolella vaikea päästä sisälle osaamatta paikallista kieltä. Vieraista kielistä Juhani suosittelisi opiskelemaan vaikkapa saksaa ja espanjaa, jotka avaavat paljon työmahdollisuuksia tekniikan alalla!

Lempinimiä ei haastateltavalta kuulemma löydy, tai ainakaan haastattelijat ei niitä saanut udeltua. Allekirjoittanut kiittää haastattelusta ja toivoo Juhanille iloista kevään odotusta!

AMMATTIAINEKERHOT ESITTÄYTYVÄT

Pollex

Tarinatuokion aika:

Olipa kerran tekkari nimeltä Jari Viik ja hän opiskeli TTY:llä lääketieteellistä tekniikkaa kera ystäviensä. Viikin kaverit huomasivat, että TTY:llä ei ole ollut kunnollista kerhoa kavereille, jotka myös lukivat lääketieteellistä tekniikkaa. Monia muita opiskelijoita varmaan myös ihmetytti moinen opintosuunta ja he ehkä ajattelivat sen olevan todella kapea-alainen/tuohon tuomittu opintosuuntaus/muuten vain raskas. Kaveriporukka päättikin perusta kerhon ystäviensä kanssa! Kerho on opiskelijoille, jota kiinnostaa lääketieteen tekniikka, mutta arastelivat lähteä tätä alaa opiskelemaan! Kerhon nimeksi muotoutui Pollex. Pollex on ollut siitä lähtien eli 1989 toiminnassa ja antanut valoa pimeyteen opiskelijoille, joille lääketieteen tekniikka on ollut mielenkiinnon kohde. Pollex antoi tietoa

alan yrityksistä ja toi myös lähemmäs alan opiskelijoita yhteisillan vietoillaan. Kaikilla oli hauskaa.

Eräänä päivänä Pollexilla ei ollut enää jäseniä. Hallitus pohti päätään puhki ja mietti mitä asialle voisi tehdä. Kuitenkaan lopputulokseen ei päästy ja Pollexin toiminta aiottiin jo lopettaa, kun motivoituneita opiskelijoita ei enää ollut. Synkkyys ja hiljaisuus vaimensi Pollexin kerhuhuoneen ja tämän alan opiskelijat olivat taas kysymyksiä täynnä. Miksi tätä alaa kannattaa opiskella? Valmistunko tästä koskaan töihin? Mitä teen työkseni, jos täältä koskaan valmistun?

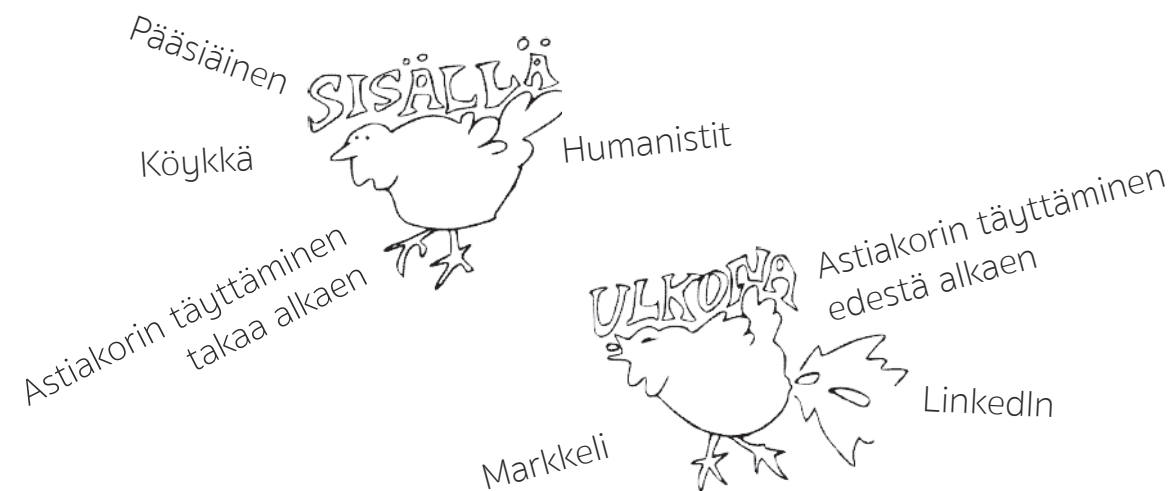
Muutama vuosi myöhemmin Timo Kankkunen kävi tyhjällä Pollexin kerhuhuoneella. Hän huomasi, että kerho on silti olemassa, mutta hallitus puuttuu. Kankkunen ajatteli, että jos hän saa hallituksen muodostettua, niin Pollexin voisi vielä pe-

lastaa! Kankkunen lähti tuumasta toimeen ja kankkusen tavoin lähti häiritsemään ihmisiä.. Muutama opiskelija lähti mukaan hallitukseen ja hallitus saatiin kasaan. Opiskelijoiden mielenkiinto alaa kohtaa on myös alati nousemassa ja niin myös Pollex sai itselleen paljon uusia jäseniä! Pollex sai siis uuden alun ja on opastamassa taas opiskelijoita lääketieteellisen tekniikan saloihin. Mutta tarina ei lopukaan siihen! Pollex on edelleen toiminnassa ja järjestää tapahtumia, excursioita ja antaa yleisiä neuvoja lääketieteen tekniikan alan opiskelijoille. Hallitus on motivoitunut ja haluaakin kuulla jäsentensä toivomuksia ja ehdotuksia tapahtumien järjestämiseen.

Kiinnostuitko? Tässä hieman tulevia tapahtumia:

Excursio Helsinkiin 14.3.
Kahvitunnit kerhuhuoneella SH300 joka keskiviikko 13-
Elokuvaillat (viimeisin 15.2.)
Saunaillat, jossa myös livemusiikkia! (tulossa keväällä)

Tule moikkaamaan tai älä ole tulematta! Katsotaan miten Pollexin kanssa käy tässä tarinan seuraavassa luvussa.
Terveisin Manu sekä pieni mutta pippurinen: Pollex



Pollex JAHAA messuilla. Vasemmalta oikealle: Manu Kujala, Suvi Sajakorpi, Anni Hakola, Atena Razaei. Kun on kyse lääketieteestä, niin se kiehtoo aina myös kauniimpaa sukupuolta. Manu tietää tämän ja onkin nähtävästi melko mielissään asiasta..



Power and productivity
for a better world™

SETKO

SETKO on sähköenergiatekniikan ammattiainekerho, jonka toiminta on suunnattu etenkin sähkövoimatekniikkaa, tehoelektroniikkaa sekä uusiutuvia sähköenergiateknologioita opiskeleville teekkareille. Kerho pyrkii parantamaan opiskelijoiden verkostoitumista yritysmaailmaan jo opiskeluaikana sekä kehittämään sähkötekniikan laitoksen ja opiskelijoiden välistä yhteistyötä. Miten tämä kaikki saadaan tehtyä? Saunailloilla ja excuilla!

SETKOn saunailloissa on perinteisesti ollut muutamien yritysten edustajia esittelemässä toimintaansa, saunomassa opiskelijoiden kanssa ja verestämässä muistoja omilta opiskelua ajoiltaan. Villejä huhuja liikkuu, että näiltä saunailloilta olisi joskus napattu kesätyöpaikkojakin. Syksyisin järjestettävällä ammattiainesaunalla on mukana myös sähkötekniikan laitoksen henkilökuntaa, joiden saunankestävyys on ihan omaa luokkaansa. Saunailtoihin on usein hankittu riittäviä määriä ruokaa sekä janojuomaa ja hauskaa on riittänyt aamuun saakka!

Jos isot saunapirskeet eivät kiinnosta, pyrimme huomioimaan myös Sinut. Kevät- ja syysyleiskokousten yhteydessä pyritään järjestämään pienempiä saunatapahtumia, joissa on yksi yritys edustettuna, pientä purtavaa, rento ilmapiiri ja mahdollisuus tutustua kurssikavereihin. Lisäksi järjestämme excursioita erilaisiin yrityksiin, sähkölaitoksille, messuille, näyttelyihin ja muihin paikkoihin, jotka voisivat kiinnostaa jäsenistöämme.

SETKOn jäseneksi liittyminen ei vaadi muuta, kuin pankkitunnukset ja nettiyhteyden: etsi SETKOn sivuilta <http://www.students.tut.fi/~setko/> liittymisohjeet ja maksa kertaluontoinen 7€ jäsenmaksu. Jäsenmaksun maksamisen jälkeen saat kulkuoikeudet kerhohuoneelle SF209, jossa voit juoda ilmaista kahvia niin paljon kuin vaan jaksat! Kerhohuone sijaitsee heti SE-siiven luentosalien takana. Jäsenmaksun voi maksaa myös käteisellä SETKOn tapahtumissa.

Seuraava saunailta järjestetään keskiviikkona 16.3. Teekkarisaunalla. Yritysyhteistyötiimi on vakuuttunut, että saunasta tulee taas menestys, sillä mukana menossa tulee olemaan ainakin Caverion ja Siemens sekä mahdollisesti kolmas yritys tehoelektroniikan puolelta. Saunalla on lisäksi myynnissä SETKOn haalarimerkkejä ensimmäistä kertaa ikinä! Tulevista tapahtumista saa tietoa SETKOn Facebook-sivua seuraamalla ja POP:in tapahtumakalenterista.

SETKOn kerhohuoneella voi pelata esimerkiksi DuckHuntia



TeLEn uudistunut upea kerhohuone

TeLE

Terveisiä Skellarista!

TeLE eli Tampereen teekkarien signaalinkäsittelyn ja tietoliikennetekniikan kerho pitää sisällään rentoa meininkiä, osaamista ja hyvää porukkaa. Ammattiainekerhomme tarkoituksena on tukea signaalinkäsittelyn ja tietoliikennetekniikan alojen pää- ja sivuaineopiskelijoita opinnoissaan sekä tarjota jäsenilleen mielekästä toimintaa. Vaikka kerhomme toiminta on kokoajan menossa enemmän ammattiainekerhomaiseksi, emme silti ole unohtaneet perinteisiä tapahtumia ja legendaarista meininkiä.

TeLE on perustettu 5.9.2001. TeLE kerhoutui vuonna 2013, kun fuksiintiöt jakautuivat TiTelle ja Skillalle. Samoja hommia opiskelemme edelleen, ja kiltalaiset, jotka opiskelevat tietoliikennetekniikkaa tai signaalinkäsittelyä ovat tervetulleita mukaan toimintaan. Kesällä kauniiksi remontoitulle kerhohuoneellemme Skellarin perälle (SA001) saa tulla ihmettelemään TeLEläisten kädenjälkeä ja nauttimaan vaikkapa virvokkeen tai TeLEn nimikkojuoman!

Teemme yhteistyötä ja vuorovai- kutamme signaalinkäsittelyn laitoksen kanssa mm. opintokokonaisuuksissa, excursioissa, rakenneuudistuksissa ja kurssien sisällöissä. Koitamme siis pitää homman mahdollisimman mielekkäänä ja opiskelijaystävällisenä. Olemme jär-

jestäneet vuosien aikana jos jonkinlaista tapahtumaa, viime vuosina tosin enemmän asiapitoista ohjelmaa kuten saunailtoja firmojen kanssa ja excursioita alan yrityksiin. Viime syksynä järjestimme muun muassa BigData-saunan, jossa oli neljästä eri yrityksestä edustajat kertomassa meille tiukkaa faktaa. Alempaa löydät tulevia tapahtumia. Lähe meisiin!

”TeLE on ebin kilta.” – taistelupartio Touhutippa

”Jos TeLEläinen ei itse aja, hän kulkee taksilla.” – Vanha Skellarilainen sananlasku

”Vittuilu on välittämistä.” – Vanha TeLEläinen sananlasku

”Ihan hyvinhän meillä on asiat. Istutaan tässä sohvalla ja juodaan kaljaa.” – Innokas moottoripyörämies, TeLEn hallituksen jäsen 2012-2016 ja puheenjohtaja 2013, Henry H. Hynynen

Tulevia tapahtumia:

Tosimiessitsit yhdessä TiTen kanssa naistenpäivänä 8.3.2016

LanitTeLE ennen Wappua

TeLEn teltan varjossa Wappuna

Katusähly Wappuna

Ainakin yksi excursio AAAAAAAA yrityksiin keväällä

Kesätappo Tammerfest-viikonloppuna



Uusi **Danfoss Drives:**

Alan paras asiantuntemus ja intohimoinen asenne taajuusmuuttajiin

Vuonna 2015 tanskalainen teollisuus-konserni Danfoss osti suomalaisen taajuusmuuttajavalmistajan Vaconin. Tämän myötä uudesta Danfoss Drives -liiketoimintayksiköstä tuli maailman toiseksi suurin taajuusmuuttajavalmistaja. Yhdessä Danfoss ja Vacon tarjoavat entistäkin laajemman tuote- ja palveluvalikoiman asiakkailleen.

Kansainvälisiä ja monipuolisia ura-mahdollisuuksia

Danfoss Drives on kansainvälinen työpaikka, jonka palveluksessa työskentelee yli 5000 henkeä maailmanlaajuisesti. Myynti- ja huoltokeskuksia on yli 50 maassa. Tuotannon ja tuotekehityksen toimipaikat sijaitsevat Suomessa, Tanskassa, Saksassa, Italiassa, Kiinassa, Intiassa ja Yhdysvalloissa.

Danfoss Drivesin yhtenä keskeisenä tavoitteena on kasvaa markkinoita nopeammin. Yhdistyminen on hyvä askel tähän suuntaan ja se on myös tuonut runsaasti uusia mahdollisuuksia henkilöstölle:

”Vacon on aina halunnut kasvaa, kehittyä ja mennä eteenpäin – nyt isommilla hartioilla meillä on siihen aito mahdollisuus. Yhdistyminen tuo mielenkiintoisia haasteita työhön, kun toimintamalleja yhdistetään ja pääsemme yhdessä luomaan ja oppimaan uutta. Tämän lisäksi kahden vahvan toimijan yhdistyminen tarjoaa työntekijöille valtavasti kansainvälistymisen mahdollisuuksia ja globaali toimintaympäristö koetaan motivoivaksi”, kertoo HR Generalist Milla Rintala Danfossilta.

Opintojen ja työelämän sujuva yhdistäminen

TTY:llä elektronisen laitteen tuotesuunnittelua pääaineena opiskeleva Riku Lager aloitti opinnot syksyllä 2010 ja valmistui TkK:si marraskuussa 2015. Tällä hetkellä opinnoista on jäljellä viimeinen rutistus eli diplomityö ja valmistuminen on suunnitteilla tälle vuodelle.

Mikä sinulla on opinnäytetyön aiheena?

R: Opinnäytetyön aihe liittyy luotettavuustestauksen ja luotettavuussuunnittelun kehittämiseen. Virallisena aiheena on ”Design to Target: How Ageing Is Taken into Account in Product Development Process”, jossa tutkitaan kuinka laitteen kriittisten komponenttien vanheneminen otetaan huomioon tuotesuunnitteluprosessin aikana.

Kertoisitko hieman työkokemuksesi?

R: Aloitin työskentelyn silloisessa Vaconissa kesällä 2013 tehtaan puolella tuotannossa ja jatkoin seuraavan kesän suunnilleen samoissa hommissa, hieman lisääntyneillä vastualueilla. Toukokuussa 2015 minut valittiin kesäksi luotettavuustiimiin trainee-ni-

mikkeellä. Tehtäviini kuului luotettavuustestausta melko laaja-alaisesti aina suunnittelusta toteutukseen ja analysointiin asti.

Nyt työskentelen pääosin diplomityön parissa, mutta valvon myös muutamaa pidempiaikaista testiä ja testien loppuessa analysoin ja dokumentoin prosessin.

Kuinka olet viihtynyt talossa?

R: Todella hyvin. Tiimihenki oli kokoonpanossa hyvä. Vieläkin pidän yhteyttä ensimmäisen kesän työkavereihin. Nykyään arvostan työssäni jatkuvia haasteita, avuliasta työyhteisöä sekä vapautta päättää omista työajoistani. Tämä on todella tärkeää varsinkin kun täytyy yhdistää opinnot ja työt.

Mikä tämän hetkisessä työssä motivoi sinua?

R: Diplomityön tekemisessä motivoi tietoa siitä, että työ tehdään oikeaan tarpeeseen ja että työn pohjalta tehdään jonkinlaisia peliliikkeitä tuotekehityksen kehittämisen suhteen.

Miten Vaconin ja Danfossin yhdistyminen näkyy arkisessa työssä?

R: Itsensä kehittämismahdollisuudet kasvoivat yhdistymisen myötä huomattavasti. Päivittäisessä työssä yhdisty-

minen ei kuitenkaan omalla kohdalla juurikaan näy. Muutamia muutoksia on laboratoriossa tapahtunut, mutta kokonaisuutena on jäänyt mielikuva, että aidosti pyritään yhdessä työntekijöiden kanssa löytämään parhaat toimintatavat ja näin luomaan entistäkin vahvempi toimija alan markkinoilla. Henkilökohtaisesti yhdistyminen tuo mahdollisuuksia työskennellä ulkomailla ja tämä onkin erittäin kiinnostava vaihtoehto. Mikäli jossain vaiheessa tuntuu, että taajuusmuuttajat eivät olekaan se, minkä kanssa haluan työskennellä tulevaisuudessa, on Danfossilla tarjota myös muilta aloilta

haasteita. Danfoss –konsernin tuotteisiin kuuluvat taajuusmuuttajien lisäksi muun muassa kylmätuotteet, lämmitys ja ja kaukolämmitys, teollisuusautomaatiikka ja kaupalliset kompressorit.

Suosittelisitko Danfossia opiskelijakollegoillesi työpaikkana?

R: Suosittelisin kyllä. Täällä pääsee haastamaan itseään päivittäin. Aina saa tarvittaessa apua, eikä ikinä ole ongelman kanssa yksin. Työtehtäviä voidaan myös muokata vastaamaan hakijan osaamista, ja toiveita.

Danfoss Drivesin avoimiin tehtäviin voit tutustua osoitteessa www.jobs.danfoss.com



HAE FUKSIVASTAAVAKSI!

SKILTA