

# LOUSI

Lounais-Suomen Insinöörit LOUSI ry, jäsenlehti 2/2020



Lue miten  
insinööri-  
opinnot  
siirtyivät  
etäopiskeluksi

REO	
Malli:	Speed Wagon "Ukko-Reo"
Moottori:	6 syl.
Tilavuus:	4,29 l
Teho:	83 hv/2800 rpm

# Sisälllys

- 3 ..... LOUSIn puheenjohtajan terveiset  
4 ..... Yhdistysuutisia  
6 ..... Annen ajankohtaiset  
7 ..... Tervehdys lousilainen  
8 ..... Opetus koronavirukseen pyörteissä  
10 ..... Turkulaiset Tampereella



Kannen kuva: Jonna Aaltonen

Tänä kesänä monet ovat matkailleet pitkin Suomea. Yksi mielenkiintoinen kohde on Kangasalla oleva Vehoniemen automuseo. Siellä on teemoittain vaihtuvat näyttelyt ja aina löytyy uutta nähtävää. Museoon on ilmainen sisäänpääsy. Samalla voi vierailulla näkötorjissa sekä nauttia lusikkamunkit kahvilassa.

## Puheenjohtajat 2020

**Lounais-Suomen Insinöörit – LOUSI ry**  
Miikka Rosten  
miikka.rosten@gmail.com  
044 339 0233

**Varsinais-Suomen Insinöörit ry – VARS**  
Ari Kivikoski  
ari.kivikoski@wartsila.com  
040 487 8992

**Turun Alueen Sähköinsinöörit – TASI ry**  
Jens Holmström  
jeholmstrom@gmail.com  
040 830 9796

**Vakka-Suomen Insinöörit ry – V-SI**  
Hannu Lehtonen  
hannu.k.lehtonen@outlook.com

**Loimaan Alueen Insinöörit ry – LAI**  
Pekka Tamminen  
pekkaut@gmail.com

**Valmetin Ylemmät Toimihenkilöt ry**  
Olli Huhtala  
olli.huhtala@valmet.com  
040 553 2494

**Turun Insinöörit – TUIKE ry**  
Markku Risku  
markku.risku@gmail.com  
040 586 5578

**Salon Alueen Insinöörit ry – SAI**  
Petri Salko  
petri.salko@gmail.com  
044 051 5615

**Turun Insinööriopiskelijat TIO ry**  
Rami Takala  
rami.takala@tio.fi



**Päätoimittaja**  
Jonna Aaltonen  
040 557 6673

**Puheenjohtaja**  
Miikka Rosten  
044 339 0233

**E-mail**  
uusilousi@gmail.com

**Toimituksen osoite**  
Lounais-Suomen Insinöörit  
Rätiälänkatu 10 G, 20810 Turku

**Kotisivut**  
www.lousi.fi  
www.facebook.com/lousiry

**Lehden/yhdistyksen  
pankkiyhteys:**  
FI92 5710 0420 2312 19

**Painos**  
5000 kpl

**Julkaisija**  
Lounais-Suomen Insinöörit ry.

**Perustettu**  
1.1.2008



# LOUSIn puheenjohtajan terveiset

**K**evät ja kesä olivat varmasti monelle hyvin erilaisia kuin vielä vuoden vaihteessa osasi kuvitella. Koronavirus vaikutti niin työhön kuin vapaa-aikaankin. Tämä vaikutti myös Lounais-Suomen Insinöörien ja sen jäsenyhdistysten toimintaan. Monia tapahtumia jouduttiin siirtämään tai perumaan kokonaan. Täysin ei toiminta kuitenkaan tyrehtynyt sillä, kuten monilla työpaikoillakin, myös yhdistystoiminnassa hyödynsimme etäkokousten mahdollisuuksia. Onneksi tilanne vaikuttaa nyt syksyn lähestyessä hieman valoisammalta, vaikka sään puolesta alkaakin jo olla pimeämpää.

Työelämässä etätyöskentely ja etäpalaverit ovat tulleet monelle tutuksi. Joillekin nämä työskentelytavat ovat olleet tuttuja jo entuudestaan, mutta osassa työpaikoista nämä otettiin suuremmin käyttöön vasta nyt. Ehkä nämä työskentelymuodot tulevat tämän myötä enemmän osaksi työelämää mitä ne ovat

ennen olleet. Toivottavasti loputkin koronan johdosta lomautetut ja työttömäksi jääneet pääsevät piakkoin takaisin töihin.

Vaikka suurin Korona-aalto on onneksi takana, ei se ole vielä ohi. Toinen aaltokaan ei ole poissuljettu. Voimme vain odottaa, kuinka tilanne tästä kehittyy ja noudattaa jatkossakin hyvää hygieniää ja toimintatapoja jokapäiväisessä teemisessä. Vaikutukset työelämässä ja kansantaloudessa näkyvät varmasti vielä pitkään. Tuetaan paikallisia yrittäjiä ja tuetaan toisiamme! Me selviämme tästä yhdessä!

Loma-aika meni tänä vuonna kotimaan matkailun parissa Lapissa. Lapin maisemat, kuten yllä näkyvä Saana-tunturi, tulivat tutuiksi moottoripyörän selässä! Moni muukin päätyi kotimaan matkailuun tänä kesänä, ja sen huomasi myös omalla reissulla sekä sosiaalisen median päivityksistä. Hienoa, että Suomesta löytyi loputtoman paljon nähtävää ja koettavaa!

Seuratkaa myös aktiivisesti sekä Insinööriiliiton, että Lousin ja sen jäsenyhdistysten verkkosivuja ja sosiaalista mediaa. Sitä kautta saat ensimmäisenä tiedon tulevista syksyn tapahtumista ja muista ajankohdallisista asioista.

**Hyvää syksyä ja  
pysykää terveisinä!**

**Miikka Rosten**  
Puheenjohtaja  
Lounais-Suomen Insinöörit  
LOUSI ry



www.ilry.fi

www.lousi.fi



Insinööriiliitto IL ry

Lounais-Suomen Insinöörit LOUSI ry

## Turun Alueen Sähköinsinöörit (TASI) ry. tiedottaa

### Kokouskutsu Turun Alueen Sähköinsinöörit TASI ry:n sääntömääräiseen syyskokoukseen

**Aika:** Tiistai 20.10. klo 18.00

**Paikka:** Grill it! Marina, Linnankatu 32, 20100 Turku.

Kokouksessa käsitellään sääntömääräiset asiat. Kokouksen yhteydessä iltapala, joten ilmoitathan myös mahdolliset erikoisruokavaliot.

**Ilmoittautumiset viimeistään 11.10.**

### Muita loppuvuoden 2020 tapahtumia

Koronavirusepidemian aiheuttamasta epävarmuudesta johtuen seuraavat tilaisuudet pyritään järjestämään:

- Perinteinen 3-ottelu
- (Teatteri)pikkujoulutapahtuma

Näistä tiedotetaan nettisivuillamme [www.tasiry.fi](http://www.tasiry.fi) ja sähköpostilla jäsenillemme.

### Tapahtumien lisätiedot ja ilmoittautumiset nettisivuilla osoitteessa [www.tasiry.fi](http://www.tasiry.fi)

Sähköpostiosoitteet saamme Insinööriiliitosta ellet ole erikseen ilmoittanut sitä yhdistykselle [matti.ol.lehtinen@valmet.com](mailto:matti.ol.lehtinen@valmet.com), joten pidäthän tietosi ajan tasalla Insinööriiliiton ja/tai yhdistyksemme jäsenrekistereissä! Tervetuloa mukaan sähköiseen toimintaan.

**WWW-sivuillamme [www.tasiry.fi](http://www.tasiry.fi) on runsaasti aineistoa. Käypä kurkkaamassa!**

## Varsinais-Suomen Insinöörit ry. (VARSI) tiedottaa

### Kokouskutsu Varsinais-Suomen Insinöörit ry:n (VARSI) sääntömääräisiin kevät- ja syyskokouksiin

Yhdistyksen sääntömääräinen kevätkokous pidetään **keskiviikkona 11.11. klo 17.00** Ravintola Verkahovin tiloissa (osoite: Verkatehtaankatu 4, Turku). Syyskokous pidetään kevätkokouksen perään. Käsitellään sääntömääräisiin kokouksiin liittyvät asiat. Tilaisuudessa on ruokatarjoilu.

**Ilmoittautumiset puheenjohtajalle** Ari Kivikoski, puh. 040 487 8992 tai sähköpostilla: [ari.kivikoski@wartsila.com](mailto:ari.kivikoski@wartsila.com)

**Tervetuloa päättämään!**

### Kutsu VARSIn perinteiselle syksyn teatterimatkalta

**Rauman teatteri:** näytelmä "Kylmä murha".

Eesitys on lauantaina **26.9.** ja alkaa klo 13.00.

Lähtö matkalle **klo 11.00** läheltä Linnankadun ja Aurakadun kulmausta.

Ruokailu juomineen on perinteisen tavan mukaan teatterin jälkeen.

Paikkoja on varattu 20 kpl. Paikat jaetaan ilmoittautumisjärjestyksessä (avec-matka).

Omakustannushinta on **50 €/henkilö**.

#### Ilmoittautumiset:

28.8. mennessä sähköpostilla: [atte.kauppila@wartsila.com](mailto:atte.kauppila@wartsila.com) tai puhelimitse 050 577 3599.

#### Maksaminen:

Maksut suoritetaan yhdistyksen tilille viimeistään elokuun 28. päivänä. Tilin:o FI62 2049 2002 0179 73.

## Turun Insinöörit TUIKE ry. tiedottaa

*Kutsu*

### TUIKE 60 VUOTTA

Tervetuloa viettämään Turun Insinöörit TUIKE ry:n 60-vuotisvuosisjuhlaa

**lauantaina 7.11. kello 19.00**

Ilta alkaa Turun kaupunginteatterissa, jossa katsomme rakastetun Cabaret-musikaalin. Kulttuurin jälkeen pysymme teatterin tiloissa ja nautimme herkullisen illallisen ruokajuomineen sekä juhlapuheineen.

Illalliskortin hinta on 50 euroa/hlö, sis. teatterilipun sekä illallisen ruokajuomineen.

Toivomme aiemmin Insinööriiliiton ansiomerkkien saaneiden käyttävän saamaansa ansiomerkkiä tässä juhlassa.

Paikkoja on rajoitetusti eli osta omasi heti.

**Lisätiedot ja ilmoittautumishjeet: [www.tuik.fi](http://www.tuik.fi)**

Turun Insinöörit - TUIKE ry

Turun Insinöörit Tuik Ry toivottaa kaikki tervetulleiksi kotisivuilleen. Olemme aktiivinen yhdistys ja sivustomme tarkoituksena on palvella upeaa jäsenistöämme ja kehittyä tarpeiden mukaan.

[www.tuik.fi](http://www.tuik.fi)

## Salon Alueen Insinöörit ry. tiedottaa

### Kokouskutsu Salon Alueen Insinöörit ry:n sääntömääräiseen kevätkokoukseen

Kevätkokous pidetään 26.8. klo 18.00 Salon Omakotiyhdistyksen tiloissa osoitteessa Turuntie 20 Salo. Asialistalla on sääntömääräisten asioiden lisäksi sääntöjen uudistaminen ja liittyminen Insinööriiliittoon. Kokouksessa ei tehdä henkilövalintoja ja **alustava ilmoittautuminen osoitteeseen [sai@sai.fi](mailto:sai@sai.fi)** tarjoilun takia.

Salon Alueen Insinöörit ry:n hallitus

# Annen ajankohtaiset

**O**tsikko on perua opiskeluajoiltani, jolloin ainejärjestön aktiivina kirjoitin järjestön ajankohtaisia kuulumisia jäsenille. Otsikko tuli heti mieleeni, kun mietin, millä edeltäjäni **Timo Ruokon** käyttämän otsikon ”Kenttäpäällikön asiaa” voi korvata.

Aloitin huhtikuun alussa Insinööriliiton Länsi-Suomen alueasiamiehenä. Alueeni on sama kuin Timolla oli, eli länsirannikkoa pitkin Salosta aina Kokkolaan asti.

Työn aloitus ja tehtävien haltuunotto eivät ihan olleet sellaisia kuin minä tai Timo olimme ajatelleet. Tarkoitus oli kiertää kenttää ja tutustua alueiden yhdistyksiin, oppilaitoksiin, työpaikkoihin ja luottamusmihiin. Rajoitustoimenpiteet puuttuivat kuitenkin peliin ja asiat on pitänyt hoitaa etäyhteyksillä. Ihmisten tapaminen jäi vähintäänkin syksyyn, pahimmassa tapauksessa hamaan tulevaisuuteen.

Poikkeuksellisista olosuhteista huolimatta työ on päässyt hyvin käyntiin, ja Microsoft Teams on ollut aktiivisessa käytössä. Videokuvan välityksellä olen tavannut niin jäsenjärjestöjen hallituksia kuin luottamusmiehiäkin. Vastaanotto sekä työyhteisössä että jäsenten parissa on ollut positiivista ja mukavaa. Odotan jo kovasti, että pääsen tapaamaan teitä kasvotusten.

Timon jäädessä eläkkeelle Insinööriliiton Länsi-Suomen toimisto siirtyy Porista Turkuun. Elokuun alusta minut voi löytää ElectroCitystä Kupittaalta, Turun ammattikorkeakoulun kupeesta. Vierailen kuitenkin aktiivisesti koko Länsi-Suomen alueella.

Koronan myötä Insinööriliiton koulutukset siirtyivät pitkälti verkossa pidettäviksi. Myös osa syksyn koulutuksista pidetään suoraan webinaareina, kuten esimerkiksi Project -projektinhallintaohjelmiston perusteet (2.9.), LinkedIn peruskurssi (8.9.), Voittajan asenne työnhaussa (8.9.), Aivot ja työ (14.9.) ja Unen merkitys (21.9). Näiden, kuten aikaisempienkin verkkokoulutusten, tallenteet ovat

myöhemmin katsottavissa liiton jäsensivuilla. Tallenteiden katselu vaatii kirjautumisen jäsensivuille.

Mikäli tilanne sallii, koulutuksia pidetään syksyn aikana myös Lousin alueella. Näiden koulutusten ajankohdat ja aiheet voit katsoa osoitteesta [ilry.fi/koulutukset](http://ilry.fi/koulutukset).

Toivotaan, että syksyn myötä tilanne normalisoi- tuu ja pääsemme kaikki tekemään töitämme niin kuin ennenkin, ihmisiä tavaten ja vapaasti liikkuen. Nähdään syksyllä!

**Anne Granat-Jukakoski**  
Alueasiamies



## Tervehdys lousilainen!

**M**inä olen **Jani Pelkonen** ja olen Turun Insinöörien jäsen. Toimin Insinööriliiton hallituksessa Lounais-Suomen vaalipiirin edustana käynnissä olevan nelivuotiskauden 2019–2023. Perinteisestihän Lounais-Suomen vaalipiiristä on edustaja valittu vuorotellen Lounais-Suomen Insinöörien ja Satakunnan Insinöörien edustajista. Edeltäjäni **Jari Vihervirta** on SATI:n jäsen ja hän jatkaa henkilökohtaisena varajäsenenäni IL:n hallituksessa. Astuin siis Jarin isoihin saappaisiin syksyn 2019 edustajakokouksen päätteeksi ja niissä onkin ollut täyttämistä.

Tähän väliin muutama sana itsestäni ja taustani lie- nee paikallaan. Olen syntynyt Helsingissä 1976, mutta asunut viimeiset 40 vuotta Turun seudulla. Tällä hetkellä asumme vaimoni ja lastemme kanssa Liedon Vanhalinnassa. Kirjoitin ylioppilaaksi 1995 Turussa Kastun lukiosta ja samana vuonna pääsin opiskelemaan, siihen aikaan vielä väliaikaiseen, Turun ammattikorkeakouluun bio- ja elintarviketekniikan koulutusohjelmaan. Valmistuin insinööriksi keväällä 2000 ja lyhyen Turun yliopistolla tehdyn työrupeaman jälkeen työlistyin ”vanhaan” opinahjoni projekti-insinööriksi. Sillä tiellä olen edelleen eli työnantajani on Turun ammattikorkeakoulu Oy ja hieman on urakehitystäkin matkalla tapahtunut eli toimin lehtorina Kemianteollisuuden osaamis-alueella. Lehtorin tehtävään vaadittavan pätevyuden

olen opiskellut Turun yliopistossa, tietojenkäsittelytie- teiden maisteri (2009) ja Hämeen ammattikorkeakou- lussa, ammatillinen opettajakoulutus (2011). Insinööri- liiton jäseneksi liityin jo opiskeluaikana Turun insinööriopiskelijoiden kautta ja suurimpana vaikuttimena taisi olla bileet ja mahdolliset alennukset. En siis ollut yhdis- tysaktiivi vielä opiskeluaikana. Muutama vuosi insinööri valmistumisen jälkeen kollega muistutteli jo silloin aktiivisen jäsenyhdistyksemme Turun Insinöörit ry toi- minnasta ja pyysi mukaan. Eipä aikaakaan ja huomasi- n olevani kyseisen yhdistyksen hallituksessa sihteerinä, elettiin vuotta 2003. Tämän jälkeen olen ollut aktiivi- sesti mukana niin Turun Insinöörien kuin Lounais- Suomen insinöörien toiminnassa, niiden kehittämisessä ja hallitustyöskentelyssä.

Jos palataan niihin Jarilta vapautuneisiin saappai- siin, niin sanoisinko, että kytti oli aika kylmää heti uuden hallituksen alkutaipaleella. Onneksi koko hallitus ei ollut minun kaltaisia ensikertalaisia, kun asialistoilla oli TES-neuvotteluiden vauhdittamiseksi päätettäviä työtaistelutoimenpiteitä sekä eri insinöörialojen TES- neuvotteluesityksistä päättämiset. No niistä selvittiin ja sitten olikin vuorossa COVID-19 vaikutukset insinöörien työllisyyteen ja liiton mahdollisuuksista avustaa haastavissa tilanteissa. Onneksi väliin mahtui myös uuden hallituksen koulutusta sekä puheenjohta- jan ja kokoneempien edustajien asiantuntevaa opas- tusta. Tämän ohessa on tietysti työstyetty kevään edusta- jakokouksessa, joka nyt poikkeustilanteessa järjestetään vasta syyskuussa Seinäjoella, esiteltävää strategiakau- den puolivälin katsausta sekä heti perään syysedusta- jakokouksessa esiteltävää vuoden 2021 budjettia. Isona asiana on myös käynnissä oleva yhteiskuntavaikuttami- sen projekti, jonka seurauksena olette kuluneen kesän aikana toivottavasti kuulleet radiosta #maailmailman- insinöörejä mainoksen Nooralotta Nezirin äänellä ja nähneet samasta aiheesta tienvarsimainoksia.

No miksi ylipäätään halusin päästä Insinööriliiton hallitukseen? Kun mahdollisuus luottamustehtävään tarjoutui, päällimmäisenä oli kiinnostus nähdä ja kokea, miten liittoyhteisön hallitus toimii sekä halu, työkoke- mukseni huomioiden, turvata tekniikan alan korkeakou- lutuksen ja insinööritutkinnon säilyminen. Koulutuspoli- tiikka ja siihen liittyvät asiat ovatkin erityisen lähellä sydäntäni Insinööriliiton hallitustyöskentelyssä. Vas- tavuoroisesti koen luottamustehtävän tarjoavan mah- dollisuuksia omien työtehtävien sekä Insinööriliiton ja Turun ammattikorkeakoulun yhteistyön kehittämiseksi. Lisäksi haluan olla omalta osaltani ajamassa jäsenen etua, mikä onkin Insinööriliiton strategiassa sekä jäsen- järjestö- ja -yhdistystasolle jalkautuksessa olevissa toi- menpiteissä keskeisenä ydinajatuksena.

**Jani Pelkonen**

# Opetus koronakriisin pyörteissä

Teksti: Kari Haajanen, koulutusvastaava, Turun ammattikorkeakoulu  
Kuvat: Kari Haajanen, Anni Haajanen, Jarno Virtane

**M**tuutos normaalista menosta poikkeustilaan tapahtui kertarysäyksellä. Korona muutti opetuskevään 2020 totaalisesti ja lähes poikkeuksetta kaikki opetus siirtyi yhdessä yössä etätoteutettavaksi kaikilla koulutusasteilla. Insinöörit ovat tottuneet toimimaan koneiden kanssa, joten digiloikan ottaminen ei ollut niin suuri haaste kuin joillakin vähemmän teknisillä aloilla. Turun ammattikorkeakoulussa Insinööriopetus painottuu tekemiseen ryhmissä ja yritysten kanssa ja näiden toimintojen konvertointi online-toteutuksiksi ei ole ihan simppli homma esimerkiksi laboratoriotöihin keskittyvissä projekteissa.



Harvoin on työpaikan parkkitallissa näin väljä.

## Labrasta verkkoon

Itselläni oli alkamassa kansainvälinen laboratorioskursi, kun korona iski. Epämääräisessä tilanteessa suurin osa vaihto-opiskelijoista lähti heti kotimaihinsa, kun se vielä oli mahdollista. Isosta ja äkillisestä muutoksesta huolimatta opetus väännettiin etäsuoritettavaksi hurjalla työmäärällä sekä vanhempien opiskelijoiden avustuksella. Laboratoriotöitä jo aikaisemmin tehneet opiskelijat valmistelivat online-materiaalia ja esittelivät kokemuksiaan eri osa-alueilta sekä järjestivät verkkokokeita aiheistaan. Tämä oli hurjan suuri apu ja todella hienoa oli huomata, että opiskelijat pystyvät tuottamaan englanninkielistä opetusmateriaalia ja vetämään etäkoulutussessioita englanniksi yhdessä vastuuolettajan kanssa. Melkoinen savotta oli labrapainotteisen proteiinien eristämiseen ja puhdistamiseen keskittyvän kurssin toteuttaminen vain etäyhteyksien avulla. Toivottavasti tämä kokemus kuitenkin jäi tähän yhteen kertaan, koska käytännön hands on -osaamista tarvitaan ja sitä ei simuloinnilla voi täysin saavuttaa.

## Etäopetuksen haasteet

Normaali päivittäinen liikkuminen loppui koronatilanteessa lähes täysin ja tämän karun faktan myös aktiivisuusranneke piippauksillaan osoitti. Myös kun lähes kaikki harrastukset loppuivat kertaheitolla, niin kroppa oli kovilla liikkumattomuudesta. Monet tuoreet etätyöläiset kärsivät esimerkiksi selkävaivoista liiallisen istumisen takia. Itselläni oli pahimmillaan useam-

Etätyömaisemaa.



Kokouksessa metsässä.

pia online-tapahtumia päällekkäin ja putkeen ilman taukoja päivästä toiseen kellon ympäri. Jossakin vaiheessa oli välillä pakko siirtyä ulos metsään kävelemään kokousluurit päässä, jos oma rooli tapahtumassa ei ollut keskeinen.

Tenttien laatiminen ja valvonta aiheutti lisätyötä. Tenttejä aikataulutettiin kysymyksittäin, sähköisiä tenttijärjestelmiä suosittiin ja sisältöjä muutettiin, jotta peli säilyisi kaikille reiluna ja tasapuolisena. Etäsuorituksissa tietokoneiden kamerat pidettiin päällä ja koneellisia plagiointitarkistuksia suoritettiin opiskelijoiden raporteille aikaisempaa laajemmin.

## Opinnot etenivät

Turun ammattikorkeakoulun valmistumisluvuissa koronahässäkkä ei tänä keväänä ja kesänä näkynyt. Uusia Insinöörejä ja muita ammattilaisia valmistui entiseen tahtiin. Tämä on loistava saavutus, sillä vain töitä tekemällä tästäkin suosta vielä ponnistetaan ja entistäkin korkeammalle. Opiskelijat ja henkilökunta ovat hienosti venyneet vaikeassa tilanteessa ja arki on saatu rullamaan tavalla tai toisella. Henkilökunta oli monin paikoin kovilla tässä pyörityksessä, kun päivät venyivät muutosten kourissa. Kesäloma tuli nyt oikein sopivaan kohtaan. Opiskelijoiden palautetta on aktiivisesti kyselty ja pääosin hommat ovat tulosten perusteella sujuneet. Toki myös isoja haasteita on kohdattu mm. laboratoriossa ja yrityksissä, kun henkilökontaktit olivat minimissä tai kokonaan kiellettyjä.



Kesälaitumella.

## Tervetuloa normaali arki

Teknisesti hypättiin iso loikka, kun pakko oli. Jatkossa paikasta riippumattomat etätapaamiset hoituvat rutii-nilla kaikilta tämän rumban kokeneilta vaikkapa puhelimella. Vempeleet ja tekniikka eivät kuitenkaan korvaa oikeita kohtaamisia ihmisten kesken. Hienoa on ollut nyt huomata, että päivittäinen normaali kanssakäynti kollegoiden ja opiskelijoiden kanssa on erittäin merkittävä osa työarkea, eikä sitä voi etäyhteyksillä kokonaan korvata. Vaikka Insinöörit härveleistä tykkäävätkin niin ihmisetkin ovat myös älyttömän kivoja – varsinkin ihan livenä.

**Koronavapaata syksyä isosti toivoen,  
Kari**



# Turkulaiset Tampereella

Teksti & kuvat: Jonna Aaltonen

**K**auniina kesäkuisena lauantaiaamuna vuonna 2019 (tämän kesän Linnanmäki-reissu peruuntui) 3 bussillista insinöörejä perheineen suuntasivat kohti Tamperetta ja Särkänniemeä. Mennessä bussimatkalla oli AY-bingo, jossa sanoina oli niin tulevia tapahtumia kuin tiukkaa ammattiyhdistyssanastoakin. Voittajat kustakin bussista löydettiin ja heidät palkittiin insinöörimäisesti työkaluin, suklaisin sellaisin. Etukäteen ennustettua hurjaa hellettä ei onneksi tullut, vaan päivä oli vähän tuulinen kesäpäivä, onneksi sateilta välttyttiin.

Särkänniemeen saavuttuamme innokkaimmat sääntäsivät kohti huvipuistoa juoksuaskelin. Me muut siirryimme rauhallisemmin. Osa porukasta kävi Särkänniemessä lounaalla ja siirtyivät siitä Pyynikin kesäteatteriin katsomaan Nuotin vierestä -näytelmää. Pyynikillä olivat ihmissuhteet solmussa ja rakkauden sävel hukassa sekä insinööri-Arto siellä kaiken keskellä. Teatterin loputtua bussi koukkasi Särkänniemestä ihmisiä kyytiinsä ja niin ensimmäisten kotimatka alkoi.

Särkänniemessä oli heti alkuun vähän pienemmät jonot laitteisiin, mutta ihmismäärä siinä kasvoi ja parhaimmillaan uutuus BOOM!-in oli saanut jonottaa lähes tunnin, samoin muutamaan muuhun hurjaan kieputtimeen. Perinteiseen Tukkijokeenkin oli melkoinen jono koko päivän. Hauskaa oli, vaikka välillä hirvittikin. Niin laitteen vieressä kuin siellä menossa mukana. Pahaa oloa joku valitti hurjimpien pyörivien laitteiden jälkeen, mutta lisää laitteita piti silti kiertää.

Lounasliput kuuluivat myös matkan hintaan ja ne kävivät kolmeen eri ravintolaan. Kukin sai siis oman aikataulun ja nälän mukaan käydä syömässä. Olipa jokunen loppikin saanut kunnollisen aterian, kun pari lasta olivat jättäneet lautasensa pöytään valvomatta ja menneet hakemaan juotavat sisältä. Onneksi ravintola oli ollut myötämielinen ja lapset saivat uudet annokset. Niitä vartioitiinkin sitten kunnolla.

Rannekkeisiimme kuului myös Koiramäen eläinpuisto. Siellä oli vaikka mitä eläimiä katseltavana ja osaan sai myös koskea. Kaupunkilaislapset olivat innoissaan eläimistä. Rauhallinen ilmapiiri ja mukava kahvila tekivät paikasta todella viihtyisän, täysin eri tyyppisen kuin huvipuiston puoli.

Me pahimmat heavy userit (tai meidän jälkikasvumme) poistuimme huvipuistosta varttia myöhemmin kuin mitä laitteet menivät kiinni. Kotimatka saattoi alkaa rankan päivän päätteeksi. Mutta kivaa oli ollut! Mukana bussissa oli mm. makkaraperunat, skeittilauta, donitsityyny, hattaraa, metrilakua, popcornia, jäätelöä, dumleja ja vaikka mitä. Erilaisiin naruvetoihin, ruletteihin, pallonheittoihin ja kioskeihin oli siis myös palanut rahaa ja kunnolla, mutta olipa muutama päävoittokin osunut kohdalle. Ensimmäiset sammuiivat bussiin noin viiden minuutin ajon jälkeen ja loppumatkasta ja yli puolet torkkuivat. Turkuun viimeinenkin bussi pääsi turvallisesti noin klo 22.30. Ensi vuonna Linnanmäen vuoro! Tule mukaan!