



Yrittäjyys Insinöörin Työkaluna

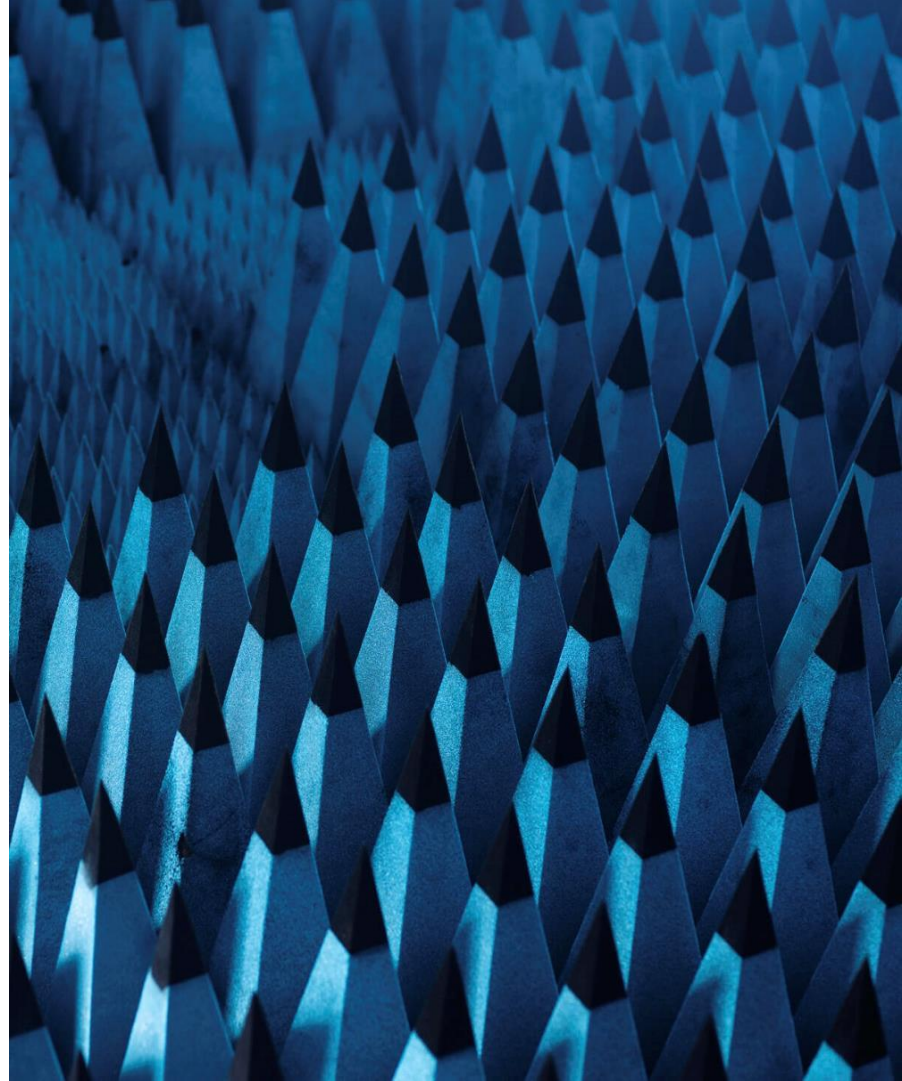
Tervetuloa kurssille

Simo Lahdenne & Sonja Hilavuo

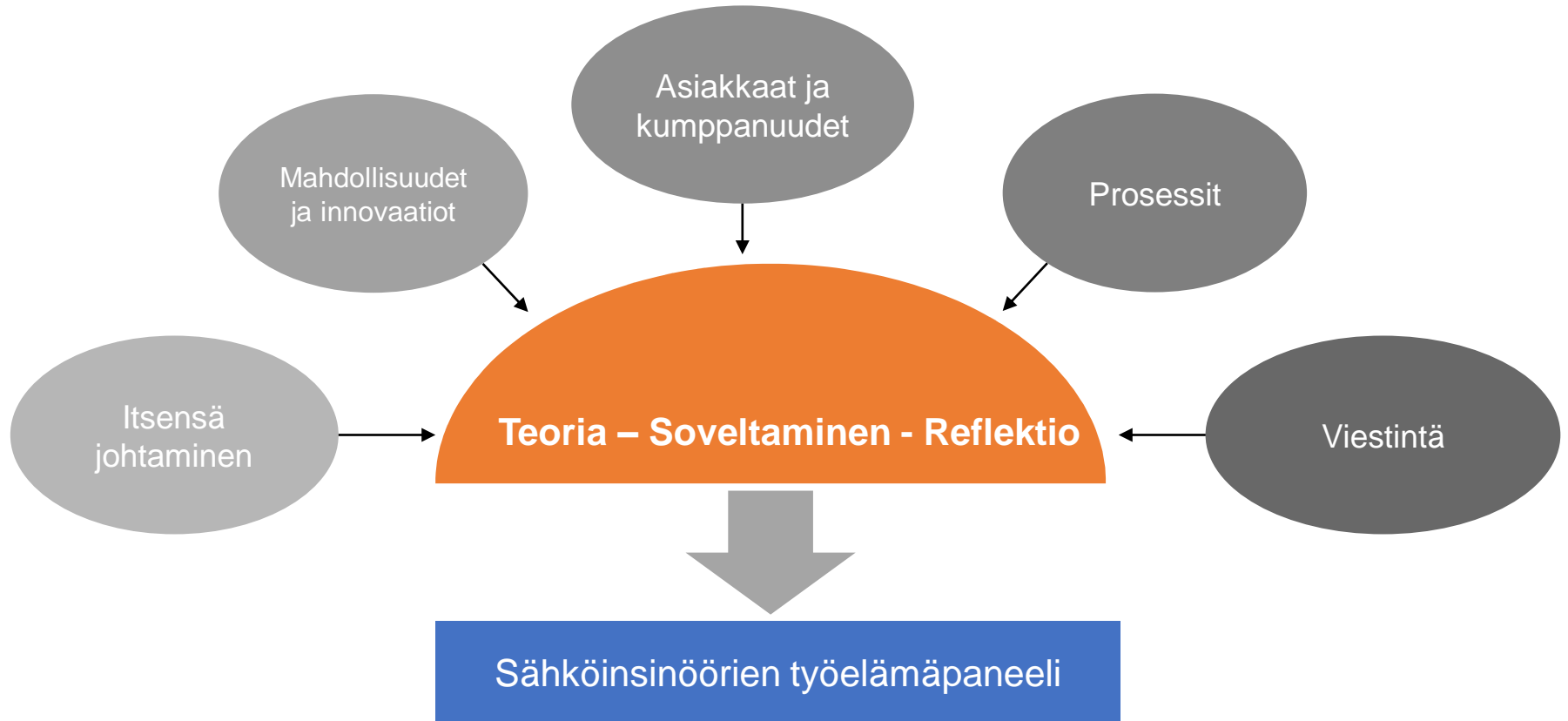
25.10.2022

Päivän ohjelma

1. Kurssin kokonaiskuva ja käytännöt
2. Kartoitus kiinnostuksen kohteista
3. Mitä hyötyä yrittäjyystaidoista ja -työkaluista sähköinsinöörille?
4. Itsensä johtaminen suoritteiden tuolla puolen
 - Ajattelu työvälineenä
 - Hyvät rutiinit
 - Kutsumuskartta - itsereflektio
5. Viikkoharjoitus 1 - Reflektioharjoitus



Yleiskuva YIT kurssin pilotista



Kurssikäytännöt

- Pakollinen läsnäolo
 - 2 poissaoloa sallitaan
 - Seurataan Zoomissa joten osallistuminen omilla laitteilla ja kokonimi käyttäjänä
 - Breakout – huoneet käytössä
- Kaikki tehtävät on palautettava
 - DL. Aina saman viikon Su klo 18.00
 - Palautus MyCo:on
- Viikkoharjoitukset pienryhmissä luennoilla
- VirtuaaliVartti joka luennon jälkeen jatkokeskusteluille
- Pilotti kurssi, joten jatkuva palaute tervetullutta - palautelaatikko MyCossa



Urheilu | Golf

Nuori kyky yllätti supertähden kysymyksellään ja sai vastauksen, josta moni voi ottaa opiksi

Tiger Woodsin takavuosien saavutukseen yltänyt Tom Kim ilmestyi Rory McIlroyn mediatilaisuuteen ja esitti toimittajien joukosta tärkeän kysymyksen.



Rory McIlroy (vas.) ja Tom Kim pelaavat tällä viikolla PGA-kiertueen kilpailussa ainakin kaksi ensimmäistä kierrosta yhdessä. Kuva torstain avauskierrokselta, jolla molemmat onnistuivat mainiosti ja tekivät saman tuloksen 66. Kuva: GREGORY SHAMUS / AFP

Yhteistyö: Helsingin Sanomat, 21/10/2022

Kansainvälinen huippuosaja romahtaisi ilman tarkkoja rutiineja - "On tärkeä tuntea omat rajansa"

3.1.2022 [KAUPPALEHTI OPTIO](#)

ЭНТОСЫ [КУПЬЯГЕНТИ ОЪИО](#)



Elämän ylikuumeneminen uhkaa työkäisiä, ja seuraukset voivat olla vakavat – "Monella työpaikalla olisi tarpeen kirkastaa asioita"

Lillukanvarsien tekeminen täyttää yhä useamman työntekijän päivän, ja työn ydin hukkuu paljouteen ja hahmottomuuteen, sanoo Työterveyslaitoksen vanhempi asiantuntija Minna Toivanen.

👤 Tilaa jille



Yrittäjyys työkaluna

1. Menetelmät
2. Todennetusti hyvät toimintatavat
3. Ajattelun välineet ja ajattelumallit
4. Tietotaito
5. Opitut kyvyt
6. ASENNE



Simo Lahdenne

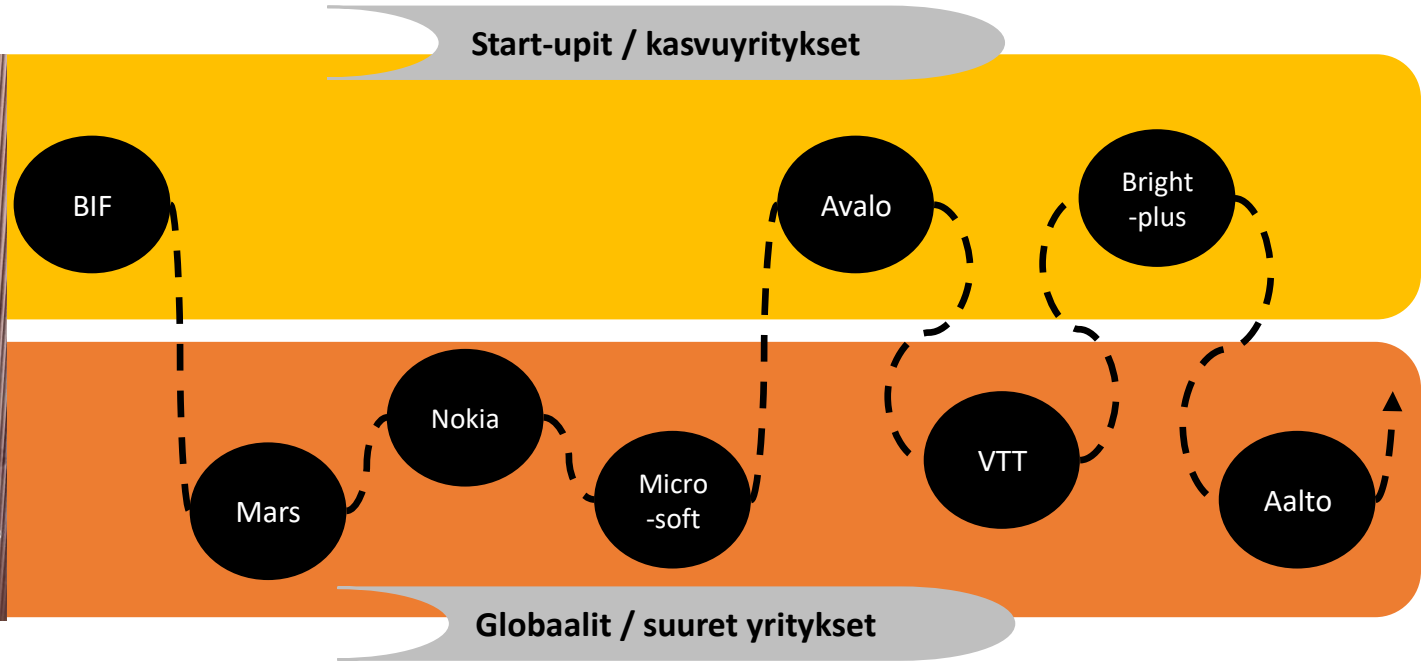
Luovaa insinööriyötä

- Konetekniikan DI
 - Tuotekehitys
 - Product Design
- Aalto Ventures program
- Longboard ja autot
- Racing dronet



Sonja Hilavuo

Uteliaan urapolku - kurkistelua uoman ulkopuolelle



Kaikkea ei voi tai edes kannata suunnitella mutta omaa liikkumavaraa voi rakentaa

Mitkä kyvyt ovat
hyödyksi
työelämässä?

EntreComp: The European Entrepreneurship Competence Framework





Spotting opportunities

Use your imagination and abilities to identify opportunities for creating value

- Identify and seize opportunities to create value by exploring the social, cultural and economic landscape
- Identify needs and challenges that need to be met
- Establish new connections and bring together scattered elements of the landscape to create opportunities to create value



Mobilising others

Inspire, enthuse and get others on board

- Inspire and enthuse relevant stakeholders
- Get the support needed to achieve valuable outcomes
- Demonstrate effective communication, persuasion, negotiation and leadership



Taking the initiative

Go for it

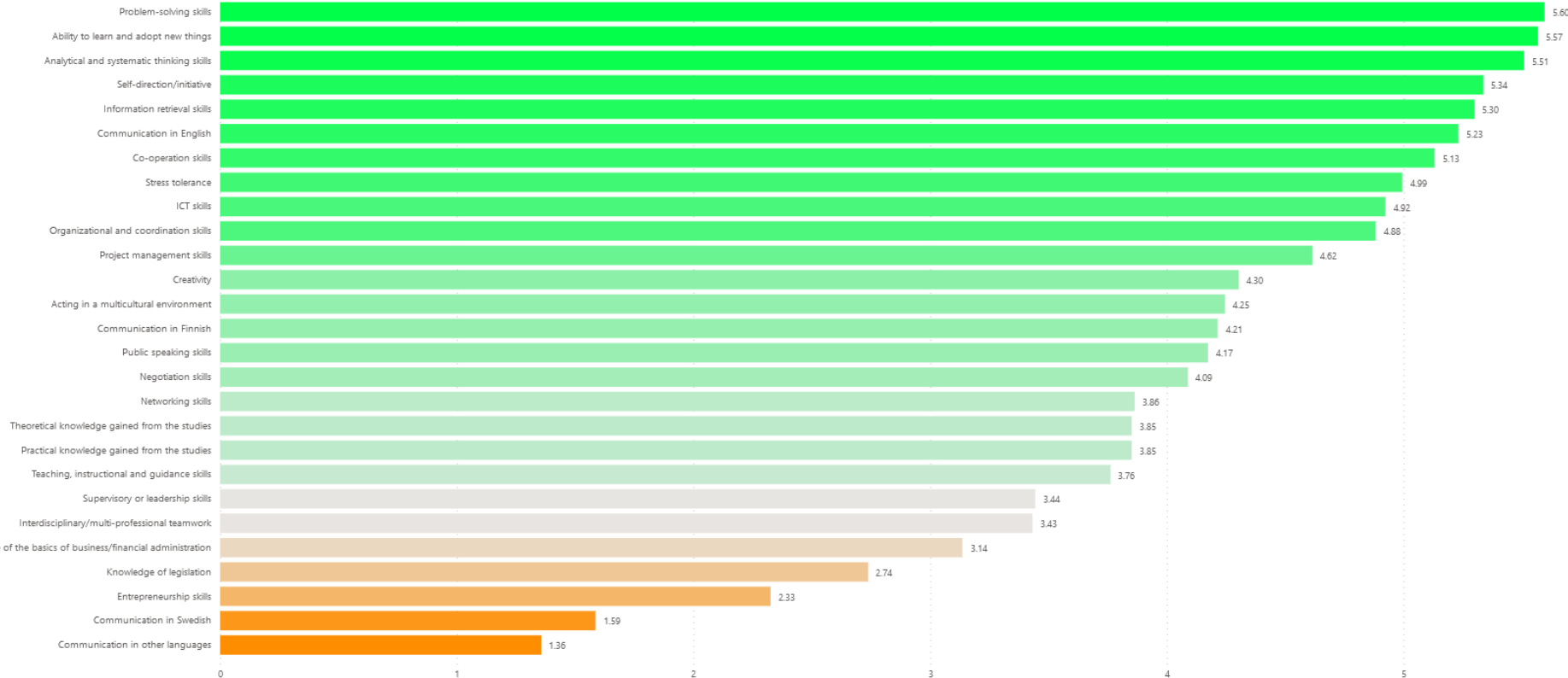
- Initiate processes that create value
- Take up challenges
- Act and work independently to achieve goals, stick to intentions and carry out planned tasks

ELEC alumnin hyötytaidot työelämässä (Aalto 2021)

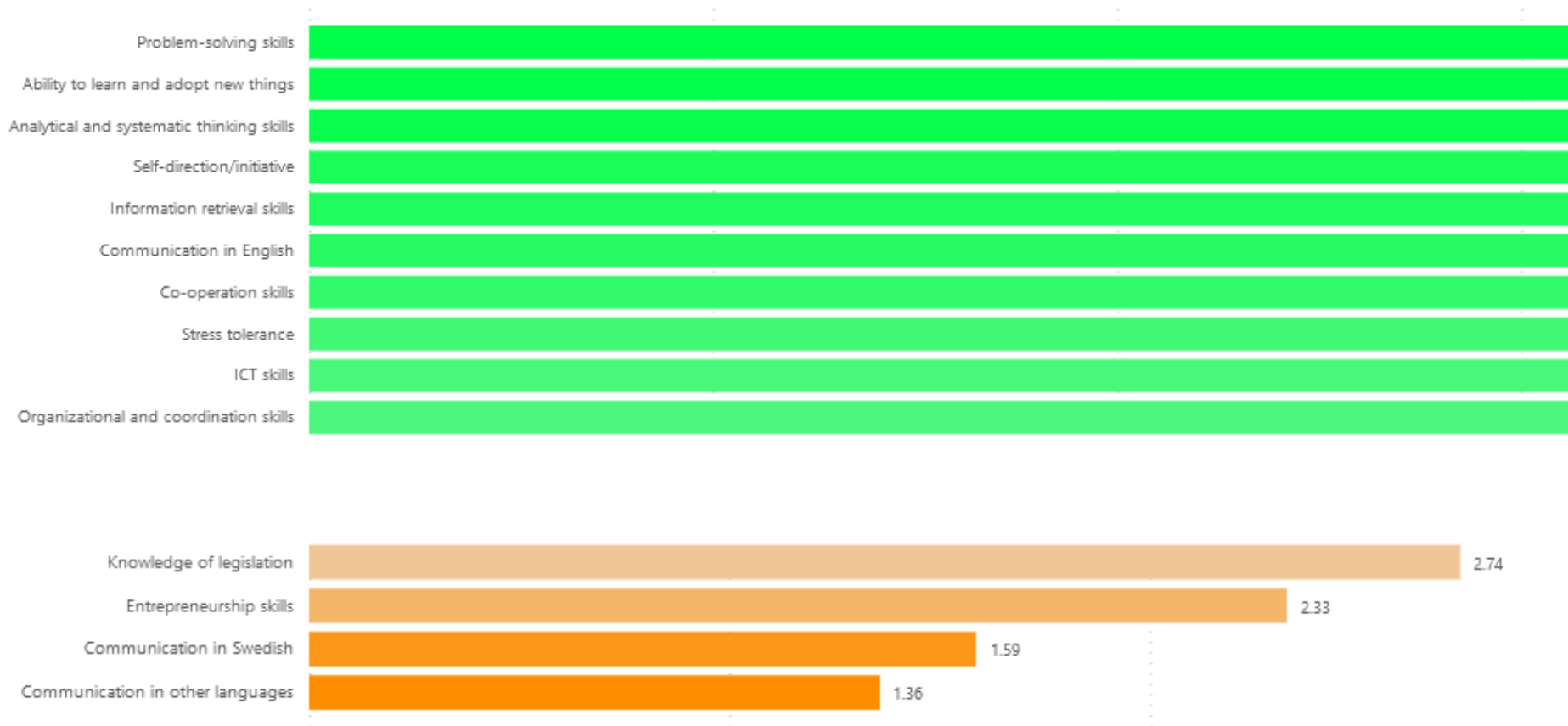


[Back to report](#)

IMPORTANCE OF SKILLS FOR CURRENT JOB



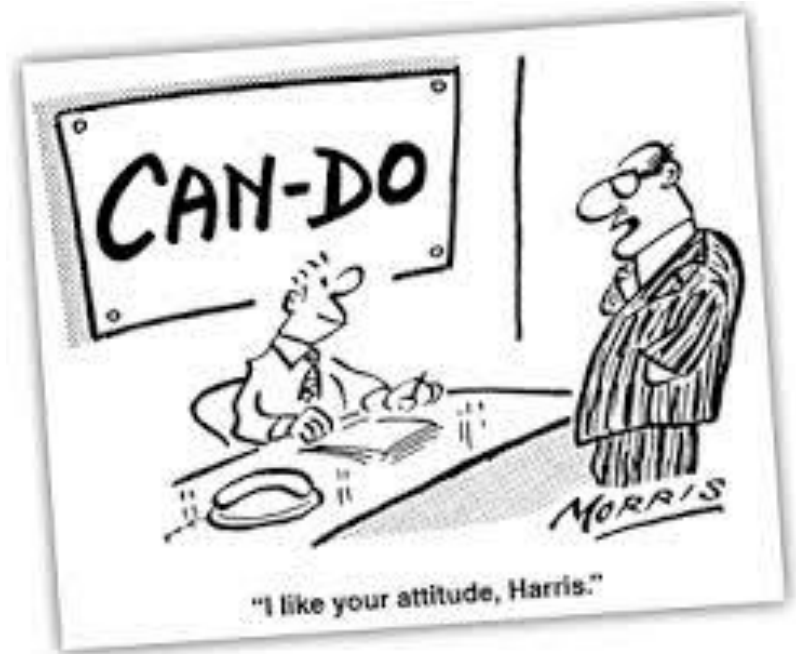
ELEC alumnin hyötytaidot työelämässä (Aalto 2021)



ALKUKARTOITUS



TAUKO



Ajattelun apuvälineitä itsensä johtamiseen

1. Sisäisten ja ulkoisten motivaatiotekijöiden tunnistaminen
2. Hyvien rutiinien rakentaminen ja huonojen käsitleminen
3. Omien ydinarvojen ymmärtäminen



NEW YORK TIMES BESTSELLER

Tiny Changes,
Remarkable Results

Atomic Habits

An Easy & Proven Way to
Build Good Habits & Break Bad Ones

James Clear

Menetelmä:

Kuinka rakentaa hyvä rutiini?

1. Tee rutiinista näkyvä
2. Tee rutiinista miellyttävä
3. Tee rutiinista helppo toteuttaa
4. Palkitse onnistumisesta

Esimerkki:

Kotikokki Hilavuon korona-ajan kokkausrutiini



1. Näkyvyys

Kokkausvälineet valmiina pöydällä



2. Miellyttävyys

Reseptien sosiaalinen
Vaihdanta ystävien kesken



3. Helppous

Uhraa kerralla aikaa jotta
muina päivinä helpompaa



4. Palkitsevuus

Lopuksi reseptit Ifolor kirjaan,
lahjaksi ja omaksi iloksi tms

Kutsumuskartta*

**Kirjoita ylös kaikki sellaiset toimet
joita teet niiden itsensä takia**

5 min.

**Menetelmän kehittäjä Lauri Järvillehto, Professor of Practice, Aalto Ventures program, PhD.
Järvillehto, L. 2014 Learning as fun. Rovio edt.*

Kutsumuskartan apulistaa

SOSIAALINEN TOIMINTA

Esiintyminen

Yhteydenpito

Keskustelu

LUOVA TOIMINTA

Kirjoittaminen

Maalaaminen

Soittaminen

HALLINNOLLINEN TOIMINTA

Johtaminen

Organisointi

Suunnittelu

AJATUSTYÖ

Tutkiminen

Ideointi

Laskeminen

Lukeminen

Ongelmanratkaisu

RUUMIILLINEN TOIMINTA

Urheilu

Luonnossa liikkuminen

Voimailu

Tanssiminen

AJANVIETE

Ystävien kanssa oleilu

Pelien pelaaminen

Matkustaminen

Elokuvat

Kutsumuskartta*

Pisteytä toimet yhdestä (1p) kolmeen (3p)

1: toimet, joita et voi tehdä juuri lainkaan tällä hetkellä

2: toimet, joita voit tehdä mut tekisit mielelläsi lisää

3: toimet, joita voit tehdä juuri niin paljon kuin haluat

5 min.

Kutsumuskartta - johtopäätöksiä



Viikkoharjoitus 1– Reflektioharjoitus



1. Mitkä ovat oppimistavoitteesi tälle kurssille?



2. Mitkä kolme oivallusta sait omasta kutsumuskartastasi?



3. Listaa keskustelua varten muutama oma toimintatapasi, hyvä rutiinisi tai lempiappisi, joilla organisoit opiskeluelämää ja voisit suositella muillekin?


Palautus
ideaalisesti

n. 1 sivu
pohdintaa

PDF
muodossa

DL. 30.10

Klo 18.00



”Tietä käyden tien on vanki.
Vapaa on vain umpihanki.”

Aaro Hellaakoska