



## TEKOÄLY 4.0. –OHJELMAN OHJAUSRYHMÄ

3. KOKOUS 12.01.2021 KLO 09:00 – 11:00

### ESITYSLISTA:

1. Kokouksen avaus ja järjestäytyminen

Puheenjohtaja avasi kokouksen ja todettiin läsnäolijat

Läsnä olivat:

Jussi Herlin, Kone Oyj, puheenjohtaja  
Ilona Lundström, TEM, varapuheenjohtaja  
Cristina Andersson, Airawise Oy  
Milja Köpsi, Mimmit koodaa  
Minna Lanz, Tampereen yliopisto  
Anni Ronkainen, Kesko Oyj  
Teemu Roos, Helsingin yliopisto  
Markku Räsänen, IQM Oy  
Samuli Savo, Stora Enso Oyj  
Ville Miettinen, Varjo Oy  
Eeva Raita, Futurice Oy

Sihteeristö

Petri Räsänen, TEM  
Toni Mattila, Business Finland  
Riikka Virkkunen, VTT

Poissa olivat:

Moaffak Ahmed, pääomasijoittaja

2. Esityslistan hyväksyminen

Hyväksyttiin esityslista

3. Edellisen kokouksen pöytäkirja

Hyväksyttiin pöytäkirja

4. Ennakkolukemiston esittely

Valmistavan teollisuuden kestävä digitalisaation strategia osana AI 4.0. –ohjelmaa

Toni Mattila esitteli valmistavan teollisuuden kestävä digitalisaation strategiaraportin (Kaksoiskäänte 2025) joka jaettiin ohjausryhmälle myös ennakkolukemistomateriaalina.

Työ- ja elinkeinoministeriön valmisteleman strategian on tarkoitus edistää valmistavan teollisuuden kestävä digitalisaatiota kestävyden taloudelliset, sosiaaliset ja ekologiset ulottuvuudet huomioiden. Strategian tavoitteena on aktivoida alan toimijat teollisuuden uudistamiseen ja kilpailukykyyn nostoon. Visiona on, että Suomesta tulisi Euroopan johtava maa valmistavan teollisuuden kestävässä digitalisaatioissa (kaksoiskäänte, twin transition) vuonna 2025.

Strategian esittely herätti vilkasta keskustelua erityisesti osaamisen ja kyvykkyyksien kehittämisen näkökulmasta. Lisäksi keskusteluissa nousi esille myös datapohjaisen arvonluonnin merkitys sekä siihen liittyvät haasteet pk-yritysten näkökulmasta. Todettiin, että datapohjaisessa arvonluonnissa on paljon tehtävää.

5. Työpajatyöskentely valmistavan teollisuuden kestävä digitalisaation strategian pohjalta

Veera Mustonen (MDI) fasilitoi työpajaosiota, jonka työskentely pohjautui edellisessä kohdassa esiteltyyn strategiaraporttiin. Työpajaosuus aloitettiin keskustelulla siitä, miten valmistavan teollisuuden kestävä digitalisaation strategia ja sen tavoitteet asemoituvat Tekoäly 4.0. ohjelmassa.

Työpajan tarkoituksena oli asettaa strategian toimenpide-ehdotukset tärkeysjärjestykseen ohjausryhmän jäsenten toimittaman äänestyksen perusteella. Ohjausryhmän jäsenet äänestivät 16:sta toimenpide-ehdotuksesta Tekoäly 4.0. –ohjelman kannalta mielestään tärkeimmät, jonka pohjalta toimitettiin uusi äänestys kunkin toimenpide-ehdotuksen alakategoriasta.

Äänten jakautuminen: toimenpide-ehdotus ja sen eniten ääniä saanut alakategoria

1. Yhteiskunnan ja toimintaympäristön digivalmius: EU ja kv-vaikuttaminen ja viennin tukitoimet

2. Osaamisen kehittäminen: Työn ohessa suoritettavan koulutuksen kehittäminen ja tutkintojen kehittäminen
3. Teknologioiden kehittäminen ja hyödyntäminen: Kokeilukulttuuri, testbedit ja kehitysyhteistyö
4. Arvonlisää verkostoista: Alustatalouden ratkaisut ja datatalouden infrastruktuurien kehittäminen

6. Ehdotettujen toimenpiteiden läpikäynti ja keskustelu ryhmissä

Keskusteluissa nousi esille aiemmin huomioitua alusta- ja datatalouden haasteita sekä osaamisen ja liiketoiminnan kehittämisen tarpeet erityisesti pk-yritysten näkökulmasta. Lisäksi keskusteluissa käsiteltiin EU- ja kv-vaikuttamisen osallistumisen tärkeyttä.

Lopuksi sovittiin, että sihteeristö tulee haastattelemaan ohjausryhmän jäsenet yksitellen tulevien viikkojen aikana.

7. Seuraavat kokoukset

4. kokous 3.2. klo 9-11
5. kokous 3.3 klo 9-11

8. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 11:00