

**Digikompassi ja siihen
kytkeytyvät toimenpiteet
osaamisen ja sivistyksen
alueella**



Digikompassin toimenpidekokonaisuudet

1. Digitaalisen sivistyksen ja perustaitojen kehittämisohjelma

2. Digitaalisen osaamisen kehittämisohjelma

3. Digiosaajien toimenpideohjelma

10. Ihmiskeskeiset, digitaaliset ja kestävät palvelukokonaisuudet

11. Yhteentoimivat julkiset palvelut

12. Kokonaisturvalliset julkiset palvelut



4. Datan yhteentoimivusrakenteet

5. Kyberturvallisuus

6. Toimiva ja kestävä digitaalinen infrastruktuuri

7. Digiteknologiat uudistumisen ajureina

8. PK-yritysten digikyvykyys

9. Toimintaympäristö

Osaaminen

1. Digitaalisen sivistyksen ja perustaitojen kehittämisohjelma

Yhteiskunnallinen keskustelu ja tahtotila digitaalisesta sivistyksestä

Digitaalisten perustaitojen (itse)arviointi, määrittely, kuvaus ja seuranta sekä kehittäminen

Medialukutaito sekä tv- ja ohjelmointiosaaminen

Sivistysperustan turvaaminen sekä kulttuuriperinnön ja tieteen tietovarantojen hyödynnettävyys

TAVOITTEET SELONTEOSSA:

Suomi on digitaalisesti sivistynyt maa, jossa jokaisella on valmiudet digimaailmassa toimimiseen ja keskinäinen kunnioitus ja luottamus ovat korkealla tasolla.

Digitaaliset perustaidot ovat maailman huippua ja ne vievät eteenpäin kestävää yhteiskunnallista kehitystä.

Digitaalinen osaaminen tukee innovaatioita, kilpailukykyä ja hyvinvointia. Koulutuksen ja tutkimuksen myötä syntyy yhteiskunnassa tarvittavaa asiantuntijuutta.

Suomi on maailman tunnetuimpia ja houkuttelevampia teknologia-alan koulutuksen, tutkimuksen ja investointien keskuksia sekä houkutteleva maa kansainvälisille digiosaajille.

2. Digitaalisen osaamisen kehittämisohjelma

Digiosaamisen määrittely, tavoite ja mittarit, kriittinen digiosaaminen

Koulutustarjonnan ja sisältöjen kehittäminen alakohtaiset tarpeet huomioiden

Kyberturvallisuusalan korkeakoulutuksen verkosto

3. Digiosaajien toimenpideohjelma

Digialan osaajien saatavuus

ICT-alan koulutuspolkujen kehittäminen

Luonnontiede-, matematiikka- ja teknologia alan LUMA(TE) -työ

Kv-opiskelijoiden kannusteet Suomeen jäämiseksi ja kielen oppiminen

Osaamisen toimenpiteitä yhteistyöryhmän näkökulmasta

- Keskustelutarja digitaalisesta sivistyksestä
- Digitaalisten perustaitojen yhteinen määrittely eri konteksteissa
- Digiosaaminen varmistaminen erityisesti julkisessa hallinnossa



Osaamisen osa-alueen nostoja keskusteluun

- Digisivistyksen edistäminen ja digitaalisten perustaitojen varmistaminen niin, että kaikilla yksilöillä on mahdollisuus osallistua yhteiskuntaan ja tuki siirryttäessä asteittain ensisijaisesti digitaaliseen asiointiin.
- Kansalaisten, yritysten ja niiden työntekijöiden digitaitojen ja -osaamisen kasvattaminen erityisesti julkisen hallinnon toimijoiden oman osaamisen ja kyvykkyyden ylläpito -> riittävä osaaminen ja kyvykkyys digitalisaation eteenpäin viemiseen
- Jatkuvan osaamisen ja oppimisen palvelupolun tukeminen