

Teknologiateollisuus

Osaamisunioni, perustaitoja koskeva toimintasuunnitelma ja STEM-aineiden opetusta koskeva strateginen suunnitelma

SiV 18.06.2025

Johtaja Leena Pöntynen, Teknologiateollisuus ry

*Osaajapula hidastaa innovaatioita ja teknologian käyttöönottoa ja saattaa myös vaikeuttaa vihreää siirtymää. (*Draghi, 2024)

- Teknologiateollisuuden yrityksillä merkittävä STEM-osaajatarve → kasvuhankkeita jää toteutumatta ja vientimahdollisuuksia menetetään.
- Koulutusjärjestelmä ei voi katsoa vain sisäänpäin – tarvitaan tiivis vuoropuhelu työelämän kanssa.
- Osaamisperustaa vahvistavat ja työvoiman riittävyys varmistavat toimenpiteet muuttuvassa työelämässä ovat tärkeitä. On välttämätöntä, että perustaitojen vahvistaminen ja STEM-aineiden houkuttelevuus otetaan järjestelmällisesti huomioon sekä kansallisissa että eurooppalaisissa koulutus- ja osaamispoliittisissa ratkaisuissa.

EU ja Suomi

- EU-aloitteet käsiteltävä systemaattisesti ja kytkettävä kansalliseen valmisteluun.
- Komission perustaitoja ja STEM:iä koskevat strategiat linjassa elinkeinoelämän tarpeiden kanssa.
- Suomessa LUMA-strategia olemassa, mutta toimeenpano riittämätöntä.
- Toimenpiteet tulisi Kansallisen LUMA-neuvottelukunnan arvion mukaisesti tiivistää 4–5 kärjeksi, joita aidosti viedään käytäntöön.

Lisätietoja

Leena Pöntynen

Johtaja, osaamispolitiikka

leena.pontynen@teknologiateollisuus.fi

p.0401306113

