LUMA-keskus Suomi
LUMA Centre Finland

Kansallisen LUMATE-strategian toimenpiteet tulee kiteyttää ja resursoida puoliväliriihessä

Kansallisen LUMA-strategian 31 toimenpidettä tulee kiteyttää pääministeri Orpon puoliväliriihessä seuraaviin resursoitaviin toimenpiteisiin, joiden jatkuvuus tulee taata myös seuraavalle hallituskaudelle. Tämä on keskeinen osa suomalaisen osaamispääoman pitkäjänteistä kehittämistä. **Kansallinen LUMA-neuvottelukunta esittää toimintaan laajaa, monitieteellistä kehittämisohjelmaa, joka voidaan toteuttaa yhteensä kymmenen miljoonan euron rahoituksella seuraavan kuuden vuoden aikana.** Kyseinen rahoitus voi toimia myös kansallisena omarahoitusosuutena mahdollisiin tuleviin EU-rahoituksiin.

Kansallinen LUMA-neuvottelukunta on tehnyt kattavan arvioinnin priorisoinnista ja esittää priorisoinniksi seuraavaa:

- Varmistetaan tutkimusperusteisten opettajankoulutusohjelmien ylläpito opettajien roolin, pedagogisen ja ohjausosaamisen sekä koulujen toimintakulttuurin kehittämiseksi ja kehitetään tarvittavat uudet toimet. Varmistetaan opettajien mahdollisuus osallistua LUMATE-koulutuksiin.
    - mm. Lumatikka+ ja Joustavaa matematiikkaa -ohjelmien ylläpito, vastaavien ohjelmien kehittäminen kokeelliseen luonnontietoon ja teknologiaan sekä opettajien osallistumisen mahdollistaminen
- Vahvistetaan LUMA-keskusten resursointia niin, että ne voivat tukea kasvatuksen, opetuksen ja koulutuksen järjestäjiä LUMATE-opetuksen ja opettajien osaamisen kehittämisessä sekä LUMATE-harrastustoiminnassa.
    - 0,5 htv jokaiselle LUMA-keskukselle nykyisen rahoituksen lisäksi
- Vahvistetaan ja nostetaan LUMATE-osaamistasoa sekä lisätään oppimisen iloa saavutettavalla ja koulutuksellista tasa-arvoa lisäävällä harrastustoiminnalla koulujen, tiedekeskusten ja muiden toimijoiden yhteistyöllä.
- Panostetaan suomalaiseen innovaatiokyvykkyyteen resursoimalla pitkäjänteisesti nykyinen tiedekilpailutoiminta ja siihen valmentautuminen.

Ehdotuksemme vaatii poliittista sitoutumista ja resurssien kohdentamista strategian keskeisiin toimenpiteisiin. Suomi on LUMA-strategia -osaamisen edelläkävijä. Strategian toimenpiteiden priorisointi ja pitkäjänteiseen toimintaan suuntaava rahoitus antaisi hyvän esikuvan myös tulevan Eurooppa-tasoisen LUMA-strategian valmistelulle ja resursoinnille.

Lisätietoja

Kansallisen LUMA-neuvottelukunnan puheenjohtaja, professori Jan Lundell
jan.c.lundell@jyu.fi ; +358 40 744 5270
Kansallisen LUMA-neuvottelukunnan varapuheenjohtaja, johtaja Leena Pöntynen
leena.pontynen@teknologiateollisuus.fi ; +358 40 1306 113