

Asia: VN/34515/2024

## **Kommentointipyyntö: Sivistyksestä suunta Suomelle - Korkeakoulutuksen ja tutkimuksen visio vuoteen 2040**

1. Suomi on sivistyksen, demokratian ja tieteen vapauden edelläkävijä.

**Onko tavoite perusteltu osana korkeakoulutuksen ja tutkimuksen visiota? Onko sen sisältöön valittu oikeat asiat?**

2 kyllä, pääosin

**Tarkenna tarvittaessa vastaustasi. Esim. miltä osin tavoitetta tulisi muuttaa, miten se tulisi muotoilla?**

Lisäysehdotus: Tavoitteisiin pääseminen edellyttää yhteistyötä eri ministeriöiden ja hallinnonalojen välillä.

**Ovatko tavoitteeseen liittyvissä toimenpidesuosituksissa tunnistettu ja siihen valittu olennaiset toimet? Ovatko toimet oikeita?**

3 vain osittain

**Tarkenna tarvittaessa vastaustasi. Esim. puuttuuko toimenpiteitä, tulisiko toimenpiteitä vähentää, edellyttääkö jokin toimenpiteistä muotoilua? Tarkenna miten.**

Yliopistollista sairaalaa ylläpitävillä hyvinvointialueilla ja HUS:lla on merkittävä rooli kansallisen varautumisen osaamisessa ja toimijuudessa. Tämä tulisi lisätä toimenpidesuositukseen.

Lainsäädännön uudistamistarpeet koskevat myös hyvinvointialueita ja yliopistosairaaloita koskevaa lainsäädäntöä. Tämä tulisi ottaa huomioon toimenpidesuosituksessa.

2. Koulutus kuuluu kaikille ja mahdollisuuksia lisätään erityisesti nuorille.

**Onko tavoite perusteltu osana korkeakoulutuksen ja tutkimuksen visiota? Onko sen sisältöön valittu oikeat asiat?**

1 kyllä, täysin

**Tarkenna tarvittaessa vastaustasi. Esim. miltä osin tavoitetta tulisi muuttaa, miten se tulisi muotoilla?**

-

**Ovatko tavoitteeseen liittyvissä toimenpidesuosituksissa tunnistettu ja siihen valittu olennaiset toimet?  
Ovatko toimet oikeita?**

2 kyllä, pääosin

**Tarkenna tarvittaessa vastaustasi. Esim. puuttuuko toimenpiteitä, tulisiko toimenpiteitä vähentää, edellyttääkö jokin toimenpiteistä muotoilua? Tarkenna miten.**

Hyvinvointialueet tulee sisällyttää järjestelmällisesti korkeakoulujen kumppaneiksi työelämäyhteyksien vahvistamiseksi. Sote-alan koulutusmäärissä ja niiden muutoksissa on tärkeää huomioida opiskeluun kiinteästi liittyvä palvelujärjestelmä ja sen tarpeet.

Hyvinvointialueille on turvattava riittävät resurssit laadukkaan sote-pela opetuksen ja harjoittelun järjestämiseen.

Tulevaisuudessa osaajatarpeet tulevat muuttumaan voimakkaasti erityisesti tekoälyn kehittymisen ja käyttöönoton vuoksi. Muutos koskee erityisesti korkeakoulutusta. Tämä tulisi huomioida koulutustarpeita ja –suuntia arvioidessa.

### **3. Luovat osaajat ja kunnianhimoinen tutkimustoiminta uudistavat yhteiskuntaa.**

**Onko tavoite perusteltu osana korkeakoulutuksen ja tutkimuksen visiota? Onko sen sisältöön valittu oikeat asiat?**

2 kyllä, pääosin

**Tarkenna tarvittaessa vastaustasi. Esim. miltä osin tavoitetta tulisi muuttaa, miten se tulisi muotoilla?**

-

**Ovatko tavoitteeseen liittyvissä toimenpidesuosituksissa tunnistettu ja siihen valittu olennaiset toimet?  
Ovatko toimet oikeita?**

3 vain osittain

**Tarkenna tarvittaessa vastaustasi. Esim. puuttuuko toimenpiteitä, tulisiko toimenpiteitä vähentää, edellyttääkö jokin toimenpiteistä muotoilua? Tarkenna miten.**

Korkeakoulujen ja yritysten lisäksi myös hyvinvointialueet tulee huomioida TK-rahoituslain mukaisissa toimissa.

Suurteholaskennan ja datanhallinnan tutkimusinfrastruktuuriympäristöjen laaja käyttö tulee mahdollistaa myös muille TKI-toimijoille kuin korkeakouluille, erityisesti hyvinvointialueille.

On tärkeää, että kansainvälisissä tutkinto-ohjelmissa yhteydet rakennetaan yhdessä työelämän kanssa huomioiden työelämän realiteetit ottaa vastaan kansainvälisiä opiskelijoita harjoitteluun.

#### 4. Rohkea uudistuminen rakentaa tulevaisuuden osaamista: korkeakoulujen erikoistuminen ja yhteistyö vahvistuvat.

**Onko tavoite perusteltu osana korkeakoulutuksen ja tutkimuksen visiota? Onko sen sisältöön valittu oikeat asiat?**

2 kyllä, pääosin

**Tarkenna tarvittaessa vastaustasi. Esim. miltä osin tavoitetta tulisi muuttaa, miten se tulisi muotoilla?**

Hyvinvointialueiden rooli TKI-organisaatioina puuttuu.

**Ovatko tavoitteeseen liittyvissä toimenpidesuosituksissa tunnistettu ja siihen valittu olennaiset toimet? Ovatko toimet oikeita?**

2 kyllä, pääosin

**Tarkenna tarvittaessa vastaustasi. Esim. puuttuuko toimenpiteitä, tulisiko toimenpiteitä vähentää, edellyttääkö jokin toimenpiteistä muotoilua? Tarkenna miten.**

Digitaalisen infrastruktuurin kehittämisen tarve koskee sekä korkeakouluja, että hyvinvointialueita. Kehittäminen olisi mielekäästä tehdä yhteisesti.

Yritysyhteistyön rinnalla tulisi vahvistaa TKI-yhteistyötä julkisen sektorin toimijoiden kesken, erityisesti korkeakoulujen ja hyvinvointialueiden välillä.

#### 5. Kohti kasvua: korkeakoulutuksen ja tutkimuksen rahoitus monipuolistuu.

**Onko tavoite perusteltu osana korkeakoulutuksen ja tutkimuksen visiota? Onko sen sisältöön valittu oikeat asiat?**

2 kyllä, pääosin

**Tarkenna tarvittaessa vastaustasi. Esim. miltä osin tavoitetta tulisi muuttaa, miten se tulisi muotoilla?**

Kasvavien TKI-panostuksien tulee kohdistua myös hyvinvointialueilla ja yliopistosairaaloissa tehtävään TKI-toimintaan.

**Ovatko tavoitteeseen liittyvissä toimenpidesuosituksissa tunnistettu ja siihen valittu olennaiset toimet? Ovatko toimet oikeita?**

2 kyllä, pääosin

**Tarkenna tarvittaessa vastaustasi. Esim. puuttuuko toimenpiteitä, tulisiko toimenpiteitä vähentää, edellyttääkö jokin toimenpiteistä muotoilua? Tarkenna miten.**

Myös muiden kuin OKM:n alaisten toimijoiden osallisuus tavoitteisiin ja toimenpidesuositukseen tulee huomioida. Tämä koskee erityisesti hyvinvointialueita ja yliopistosairaaloita.

## Vision tavoitteiden ja toimenpidesuositusten kokonaisuus

**6. Puuttuuko vision tavoitteista ja toimenpidesuosituskokonaisuudesta jotain olennaista? Tulisiko jokin osa alue priorisoida tai poispriorisoida?**

Hyvinvointialueiden ja yliopistosairaaloiden rooli tutkimuksessa ja koulutuksessa puuttuu.

## Vision kokonaisuus ja muut osiot

**7. Mahdolliset kommentit vision tilannekuvaan liittyen**

-

**8. Miten arvioisit visiota ja sen toimenpiteitä kokonaisuutena**

-

**9. Muut kommentit**

Monissa tavoitteissa ja toimenpidesuosituksissa olisi hyvä ottaa huomioon laajemmin toimijoita ja ministeriöiden välistä yhteistyötä. Tämä koskee erityisesti koulutettujen ja tutkinnon suorittaneiden sitoutumista osaksi yhteiskuntaa ja työelämää. Koulutamme työelämän tarpeisiin ja silloin on tärkeää, että toimenpidesuositukset tukevat sekä koulutuksesta vastaavia että työelämän toimijoita.

Kytö Ville

Varsinais-Suomen hyvinvointialue - Tutkimus- ja kehitysjohtaja