



Opetus- ja kulttuuriministeriö

Muistio

kirjaamo@minedu.fi

6.11.2018

Kuulemistilaisuus 6.11.2018

EK:n kannanotto ylioppilastutkintoa koskevan lainsäädännön uudistamisesta

Opetus- ja kulttuuriministeriö on pyytänyt kannanottoja ylioppilastutkinnon uudistamista koskevista hallituksen esitysluonnoksesta. **EK pitää lukion ja ylioppilastutkinnon uudistamista tärkeänä osana koulutusjärjestelmän kokonaisuutta ja kehittämistä.** Lukion kehittämisen ja opetus suunnitelman uudistamisen lähtökohdaksi tulee ottaa tulevaisuuden osaamistarpeet.

Tulevaisuuden osaamistarpeiden osalta erityisesti **digitalisaatio ja tietotekninen kehitys** asettaa lukiokoulutukselle merkittäviä muutoshaasteita sekä sisällön että oppimisen tapojen osalta. Tulevaisuuden yleissivistys edellyttää monipuolista osaamista ja opiskelijoilla tulee olla mahdollisuus opiskella myös liiketoimintaosaamista. EK kantaa huolta nuorten **yrittäjyyteen, talouden ymmärrykseen ja omien raha-asioiden hallintaan liittyvästä osaamisesta.** Talouden peruskäsitteiden hallinnan ja talouden ymmärryksen lisääntyminen palvelevat nuorten yrittäjyysvalmiuksien lisäksi valmiuksia myös oman talouden hallintaan.

Samaan aikaan kun globalisaation ja kansainvälistymisen seurauksena kielitaitotarpeet työelämässä ovat monipuolistuneet, on kielten tarjonta ja opiskelu lukiossa yksipuolistunut. **Vahvan äidinkielen osaamisen rinnalle monipuolinen kielitarjonta** voidaan varmistaa tiivistämällä yhteistyötä lukioiden kesken tai yhteistyössä esimerkiksi ammatillisen koulutuksen kanssa sekä hyödyntämällä tieto- ja viestintäteknologiaa.

Suomi tarvitsee vahvaa matemaattis-luonnontieteellistä osaamista. **EK kantaa huolta matematiikan ja laajemmin luonnontieteiden osaamisen tasosta,** jonka nostamiseksi on tarpeen tehdä uudistuksia sekä perusopetuksessa että lukiossa. Lukioaikaisilla valinnoilla on työelämän tasarvon näkökulmasta suuri merkitys. Siksi opiskelijoiden, erityisesti tyttöjen, kiinnostusta ja mahdollisuuksia suorittaa nykyistä enemmän matemaattis-luonnontieteellisiä opintoja on tarpeen lisätä. Opiskelijoiden kiinnostusta matemaattis-luonnontieteellisiin aineisiin voidaan lisätä uudistamalla opetusmenetelmiä ja lisäämällä yhteistyötä yritysten kanssa.

EK ehdottaa matematiikka pakolliseksi ylioppilastutkintoon siirtymäajan jälkeen

EK ehdottaa matematiikkaa pakollisesti aineeksi ylioppilastutkintoon siten, että jokaisen opiskelijan tulisi kirjoittaa se vähintään ns. lyhyenä. Globalisaatio ja digitalisaatio uudistavat työn tekemistä ja osaamistarpeita. Tiedosta ja sen hyödyntämisestä on tullut tärkeä kilpailutekijä konkreettisten raaka-aineiden rinnalla. Matemaattisten taitojen, kuten analyyttisen päättelyn ja monilukutaidon merkitys korostuu kaikilla toimialoilla ja tehtävissä. Samalla matematiikan osaaminen avaa kiinnostusta laajemmin muihin työssä tarvittaviin LUMA-taitoihin.