

Seitsemän veljeksen koulun matemaattis-luonnontieteellisten aineiden painotetun opetuksen vakinaistaminen

Sivistyslautakunta 16.09.2021 § 70
1353/12.00.01.02/2020

Sivistyslautakunta päätti 24.5.2016 pidetyssä kokouksessa (§ 46) perustaa työryhmän kartoittamaan Nurmijärven kunnan mahdollisuuksia järjestää painotettua opetusta. Lisäksi työryhmän tehtävänä oli kartoittaa minkälaisille painotuksille olisi kysyntää ja selvittää painotetun opetuksen etuja ja haittoja.

Työryhmän laatiman loppuraportin pohjalta sivistyslautakunta päätti kokouksessaan 2.3.2017 (§ 11), että Rajamäen yläasteella (nykyinen Seitsemän veljeksen koulu) käynnistetään lukuvuoden 2017–2018 alussa matemaattis-luonnontieteellisten aineiden eli luma-aineiden painotettuun opetukseen liittyvä kokeilu. Painotettuun opetukseen pääsemiseksi ei päätöksen mukaan järjestetä pääsykoetta, vaan yläkouluun siirtyvät 6. vuosiluokan oppilaat hakeutuvat painotukseen valitsemalla valinnaisaineen, joka kohdistuu matemaattis-luonnontieteellisiin aineisiin.

Lautakunnan päätöksen mukaan oppilaat otetaan kolmena peräkkäisenä vuotena painotetun opetuksen kokeiluun. Kokeilun aikana haetaan painotetulle opetukselle tarkoituksenmukaista toimintatapaa. Tämän jälkeen tehdään ratkaisu painotetun opetuksen mahdollisesta vakinaistamisesta. Kokeilu jatkuu niin kauan, että viimeinen kokeilussa mukana oleva luokka päättää perusopetuksen.

Sivistyslautakunnan kokeilulle asettama kolmen lukuvuoden määräaika päättyi alkuperäisen aikataulun mukaan lukuvuoden 2019–2020 lopussa. Kokeilua on kuitenkin jatkettu koulun esityksestä kahdella eri sivistyslautakunnan päätöksellä. Ensimmäisen kerran kokeilun jatkamisesta päätettiin 23.1.2020 (§ 7). Päätöksessä kaikille kunnan perusopetuksen oppilaille avattiin mahdollisuus hakeutua pääsykokeen kautta painotettuun luma-opetukseen. Päätös edellytti, että luma-opetukselle laaditaan oma opetussuunnitelma ja pääsykoemateriaali kevätlukukauden 2020 aikana sekä järjestetään syksyllä 2020 oppilasvalinta lukuvuoden 2021–2022 alussa alkavaan opetukseen.

Opetussuunnitelman ja pääsykoemateriaalin laatiminen keskeytyi maaliskuussa 2020 voimaan tulleiden poikkeusolojen ja siitä seuranneiden poikkeuksellisten opetusjärjestelyiden vuoksi. Sivistyslautakunta päätti 26.11.2020 (§ 70) Seitsemän veljeksen koulun esityksestä jatkaa painotettua matemaattis-luonnontieteellistä opetusta kokeiluna vielä lukuvuoden 2021–2022 ajan.

Seitsemän veljeksen koulun laatima esitys matemaattis-luonnontieteellisten aineiden painotetun opetuksen opetussuunnitelmaksi on esityslistan liitteenä: Nurmijärven kunnan perusopetuksen opetussuunnitelma: LUMA-oppiainekokonaisuus 1.8.2021.

Esitys oppilasvalinnan kriteereistä, joiden pohjalta oppilaat valitaan lukuvuoden 2022–2023 alussa alkavaan painotettuun opetukseen sisältyvät opetussuunnitelmaan. Esityksen mukaan luma-aineiden painotettuun opetukseen valitaan vuosittain enintään 24 oppilasta, jotka opiskelevat Nurmijärven kunnan alakoulujen 6. vuosiluokalla ja joiden kotikunta on haun alkaessa väestörekisteriin merkittyjen tietojen mukaan Nurmijärvi. Oppilaat valitaan opetukseen valintakokeen kokonaispistemäärän mukaisessa paremmuusjärjestyksessä. Jos hakijoilla on sama kokonaispistemäärä, hakijoiden keskinäisen järjestyksen ratkaisee arpa.

Painotettuun opetukseen haetaan koulutuspalveluiden määrittelemänä ajankohtana. Jos hakija on valintakoepäivänä sairas, eikä voi osallistua valintakokeeseen, hakijalle voidaan järjestää uusi valintakoe. Huoltajan tulee esittää koulun pyynnöstä sairauden osoittava/todistava lääkärinlausunto valintakoepäivän osalta. Uuteen valintakoepäivään voivat osallistua vain ne hakijat, jotka ovat olleet sairaana varsinaisena valintakoepäivänä eivätkä ole sen takia voineet osallistua valintakokeeseen. Ratkaisuväliltä uuden valintakoepäivän järjestämisestä on koulun rehtorilla.

Niille painotettuun opetukseen valituille oppilaille, joille Seitsemän veljeksien koulu ei ole sivistyslautakunnan hyväksymien lähikoulun osoittamisen ja oppilaaksi ottamisen periaatteiden mukainen lähikoulu, tehdään päätös toissijaisesta oppilaaksi ottamisesta. Oppilaan koulumatkat korvataan kunnan sisällä olevaan toissijaiseen kouluun, jos oppilas saisi maksuttoman kuljetusoikeuden omaan lähikouluunsa ja hän täyttää toissijaiseen kouluun kulkemiseen maksuttoman kuljetuksen myöntämisen ehdot. Huoltajalle korvataan koulumatkakustannukset saattamisavustuksena edellyttäen, että maksuttoman kuljetuksen kriteerit täyttyvät.

Koska luma-painotteinen opetus toteutetaan valinnaisuuden kautta, painotettuun opetukseen osallistuminen rajaa oppilaan mahdollisuutta osallistua muiden valinnaisaineiden opetukseen. Tämä rajaus ei koske A2-kieltä opiskelevia oppilaita, joilla on mahdollisuus jatkaa A2-kielen opiskelua niissä kielissä, joita opetetaan oppilaan vuosiluokalla Seitsemän veljeksien koulussa. A2-kielen opiskeluun käytettävät tunnit ovat oppilaalle ylimääräisiä tunteja. Mikäli oppilas opiskelee A2-kielenä toista kotimaista kieltä (ruotsi), kielen opiskeluun käytetään toisen kotimaisen B1-kielen tunnit.

Painotettuun opetukseen valitun oppilaan nuoremmalla sisaruksella ei ole sisarusperusteeseen perustuvaa oikeutta päästä samaan kouluun lukuun ottamatta niitä oppilaita, joille Seitsemän veljeksien koulu on sivistyslautakunnan hyväksymien lähikoulun osoittamisen ja oppilaaksi ottamisen periaatteiden mukainen lähikoulu.

Nurmijärvelle kesken lukuvuoden muuttava oppilas voidaan valita huoltajan hakemuksesta painotettuun opetukseen, jos oppilas on opiskellut vastaavassa painotetussa opetuksessa edellisessä asuinkunnassa ja opetusryhmässä on vapaita oppilaspaikkoja.

Matemaattis-luonnontieteellisten aineiden painotetun opetuksen kokonaiskustannukset ovat 8 000 euroa/ryhmä/lukuvuosi. Kustannuksiin sisältyvät painotteisuuden toteuttamisen edellyttämien ylimääräisten oppituntien kustannukset (2 h/vko), määrärahavaraus väline- ja materiaalihankintoihin sekä opetukseen liittyvien tutustumiskäyntien kuljetuksiin.

Edellä esitetyn perusteella, sivistys- ja hyvinvointitoimiala esittää, että Seitsemän veljeksien koulun matemaattis-luonnontieteellisten aineiden painotettu opetus vakinaistetaan 1.8.2022 alkaen. Samalla sivistys- ja hyvinvointitoimiala esittää, että sivistyslautakunta hyväksyy Seitsemän veljeksien koulussa matemaattis-luonnontieteellisten aineiden painotettuun opetukseen laaditun opetussuunnitelman ja siihen sisältyvät oppilasvalinnan kriteerit.

Esittelijä

Sivistysjohtaja

Esitys

Sivistyslautakunta päättää sivistys- ja hyvinvointitoimialan esityksen mukaisesti vakinaistaa Seitsemän veljeksien koulun matemaattis-luonnontieteellisten aineiden painotetun opetuksen 1.8.2022 alkaen. Samalla sivistyslautakunta hyväksyy painotetulle opetukselle laaditun opetussuunnitelman ja siihen sisältyvät oppilasvalinnan kriteerit.

Valmistelija

Opetuspäällikkö Kati Luostarinen, puh. 040 317 2401

Päätös

Esitys hyväksyttiin.