

**VÄLINEHUOLTOALAN, PERUSTASON ENSIHOIDON JA HYVINVOINTITEKNOLOGIAN  
KOULUTUSKOKEILUJEN OHJAUSRYHMÄN KOKOUS 1/2017****Aika** Tiistai 14.3.2017 klo 10.00 – 12.00**Paikka** Opetus- ja kulttuuriministeriö  
Meritullinkatu 10, Helsinki  
Neuvotteluhuone Väinämöinen

<b>Ohjausryhmän jäsenet</b>		<b>Läsnä</b>
Leila Jylhänkangas, ylitarkastaja	Sosiaali- ja terveysministeriö	-
Jouni Pousi, ylitarkastaja	Sisäministeriö	X
Riina Nousiainen, koulutuspoliittinen asiantuntija Tilalla Elina Ottela, asiantuntija	Toimihenkilökeskusjärjestö STKK ry Super	- X
Satu Ågren, asiantuntija (on siirtynyt AMKELLE)	Elinkeinoelämän keskusliitto EK ry	-
Markku Mård, liiketoimintajohtaja, sairaalan joht.	Suomen Yrittäjät ry	-
Riitta Vehovaara, ammattiasian toimitsija	Julkisten ja hyvinvointialojen liitto JHL ry	X
Marja-Leena Räsänen, koulutuspäällikkö	Ammattiosaaminen kehittämissyhdistys AMKE ry	X
Pirjo Peltola, toimialajohtaja (varajäsen)	Suomen ammattikoulutuksen johtajat SAJO ry	X
Helena Äikäs, lehtori	Opetusalan ammattijärjestö OAJ ry	X
Seija Rasku, opetusneuvos (puheenjohtaja)	Opetus- ja kulttuuriministeriö	X
Marja Veikkola, kokeilujen koordinaattori (sihteeri)	Oulun seudun koulutuskuntayhtymä (Osekk)	X
<b>Esittelijät:</b>		
Aira Rajamäki, opetusneuvos	Opetushallitus	X
Tomi Ahokas, yli-insinööri	Opetushallitus	X
Anna Levy, projektityöntekijä	Oulun seudun koulutuskuntayhtymä (Osekk)	X

**KÄSITELLYT ASIAT****1. Kokouksen avaus ja läsnäolijoiden toteaminen**

Puheenjohtaja Seija Rasku avasi kokouksen klo 10.00 ja totesi läsnäolijat.

**2. Sosiaali- ja terveysalan perustutkinnon, perustason ensihoidon kokeilut**

Aira Rajamäki esitteli sosiaali- ja terveysalan perustutkinnon, perustason ensihoidon kokeilujen etenemisen tilanteen. Hänen esityksensä on liitteenä 1. NQF:ään liittyvä lainsäädäntö eli laki tutkintojen ja muiden osaamiskokonaisuuksien viitekehyksestä 93/2017 ja valtioneuvoston asetus tutkintojen ja muiden osaamiskokonaisuuksien viitekehyksestä 120/2017 ovat tulleet voimaan 1.3.2017. Ammatilliset perustutkinnon sijoittuvat viitekehyksen tasolle 4.

Perustason ensihoidon osaamisalan perusteiden uudistaminen on hyvässä vaiheessa, Stadin ammattiopisto vastaa esityksen laadinnasta yhdessä Stadin aikuisopiston kanssa. Uudet tutkinnon perusteet tulevat voimaan 1.8.2018 ja todennäköisesti lausuntokierrokselle loppukeväästä 2017. Tutkinnon muodostumisen luonnos (9.3.2017 versio) on muistion liitteenä 2. Perustason ensihoidon kokeilu jatkuu 31.7.2018 saakka. Kokeiluverkostoa hyödynnetään myös tutkinnon perusteiden luonnosten laadinnassa ja kommentoinnissa. Seuraavat yhteistyöpäivät ovat Koulutuskeskus Sedussa 20. - 21.3.2017. Yhteistyöpäivillä käsitellään tutkinnon perusteiden luonnoksia.

Seija Rasku kertoi, että ammatillisen koulutuksen reformiin liittyvä hallituksen esitystä viimeistellään parhaillaan lausuntokierroksen ja poliittisen käsittelyn pohjalta. Hallituksen esitys on tarkoitus antaa eduskunnalle 6.4.2017, jolloin se ehditään käsitellä eduskunnan kevätistuntokauden aikana. Asetusmuutokset ovat myös valmisteilla. Ne voidaan vahvistaa vasta, kun laki on vahvistettu, joten niiden vahvistaminen jää syksyyn. Tutkintorakenneasetukseenkin tulee hallituksen esityksestä johtuvia muutoksia. Vasta asetusten antamisen jälkeen voidaan vahvistaa tutkinnon perusteet, jotka tulevat voimaan 1.8.2018. Reformin jälkeisissä tutkinnon perusteissa sosiaali- ja terveysalan perustutkinnon ensihoidon osaamisala korvataan perustason ensihoidon osaamisalalla. Opetushallitus päättää uuden lainsäädännön ammatillisten tutkintojen osaamisaloista ja tutkintonimikkeistä.

Aira Rajamäki esitteli myös uudistettavissa tutkinnon perusteissa käyttöön otettavan kontekstuaalisen kuvaustavan lähtökohdat. Tutkinnon perusteet viedään ePerusteet-alustalle. Opetushallitus ei enää julkaise tutkinnon perusteita muussa muodossa.

**3. Välinehuoltoalan perustutkinnon kokeilut**

Aira Rajamäki esitteli välinehuoltoalan perustutkinnon kokeilujen etenemisen tilanteen. Hänen esityksensä on liitteenä 1.

Välinehuoltoalan perustutkinto on hyväksytty uuteen tutkintorakenneasetukseen (OKM muistio 8.2.2017 ja sen liite). Välinehuoltoalan perustutkinnon uusitut perusteet tulevat voimaan 1.8.2018. Opetushallitus on tehnyt yhteistyösopimuksen Amiedun kanssa tutkinnon perusteiden ehdotuksen laatimisesta. Tutkinnon perusteiden ensimmäistä luonnosta esitellään välinehuoltoalan perustutkinnon koulutuksen järjestäjien yhteistyöpäivillä Kuopiossa 3. - 4.4.2017. Perusteiden uudistamisessa otetaan huomioon kokeiluista saatu palaute (väliraporttien tiedot ja yhteistyöpäivien aineistot), vaikuttavuuden arviointi sekä muut lausunnot (esim. tutkintotoimikunta).

Yhteyttä uuteen terveysalan ammattitutkintoon sisällytettävään osaamiseen täytyy vielä selvittää. Voimassa olevassa tutkintorakenneasetuksessa välinehuoltajan ammattitutkinto on ehdotettu olevan voimassa 31.12.2018 saakka, jonka jälkeen se poistuisi tutkintorakenteesta. Seija Rasku kertoi, että tutkintorakenneasetus on tehty työelämään ohjausryhmän esityksen mukaisesti. Tutkintorakenneasetusta ja siinä olevia voimaatulo- tai voimassaoloaikoja voidaan tarvittaessa muuttaa, jos päädytään siihen, että terveysalan ammattitutkinto ei sisällä välinehuollon osaamista. Siirtymäaika tulee kuitenkin olemaan kolme vuotta, jona aikana aloitettuja välinhuoltoalan ammattitutkinnon tutkintosuorituksia voidaan tehdä. Hallituksen esityksen voimaantulosäännökset menevät yli tutkintorakenneasetuksessa päätetyn ja nyt voimassa oleva tutkintorakenneasetus kumoutuu uuden lain myötä, joten vuoden 1.1.2018 jälkeen noudatetaan ensisijaisesti uudessa laissa olevia siirtymäsäännöksiä.

#### 4. Hyvinvointiteknologian osaamisalojen kokeilut

Tomi Ahokas kertoi esityksensä alussa tehtävistään Opetushallituksessa. Hänen vastuulleen on siirtynyt hyvinvointiteknologian kokeilut Seppo Valion jäätyä eläkkeelle. Tomi Ahokas kertoi hyvinvointiteknologiaan painottuvien kokeiluista ja jatkosuunnitelmista. Tomi Ahokkaan esitys on liitteenä 3.

Yhteenvedona voidaan todeta, että kone- ja metallialan perustutkinnon hyvinvointiteknologian kokeilujen tulokset ei vielä luotettavia, koska ainoastaan Tampereen ammattiopisto on järjestänyt ko. tutkinnosta vain tutkinnon osia. Ohjausryhmässä keskusteltiin, kertooko tämä siitä, että hyvinvointiteknologiapainotusta ei tarvita kone- ja metallialalla, ja mihin valmistuneet tulisivat sijoittumaan työelämässä. Kone- ja metallialalle hakeutuu vähän opiskelijoita. Sähkö- ja automaatiotekniikan perustutkinnossa on sama tilanne, että kokeilujen tuloksista ei voida vetää johtopäätöksiä, koska kokeilu on toteutettu vasta Tampereen ammattiopistossa suorittamalla tutkinnon osia, ei koko tutkintoa. Ohjausryhmässä keskusteltiin myös siitä, voisiko sähkö- ja automaatiotekniikan ja tieto- ja tietoliikennetekniikan perustutkinnossa hyödyntää enemmänkin keskenään samoja hyvinvointiteknologian tutkinnon osia. Tutkinnon suorittamisessa on turvattava valmistuneille sähköpätevyudet. Sähkö- ja automaatiotekniikan tutkinnossa hyvinvointiteknologian osaaminen voitaisiin sijoittaa valinnaisiin tutkinnon osiin, jolloin sähköpätevyyksien vaatima koulutus turvattaisiin pakollisilla tutkinnon osilla.

Tieto- ja tietoliikennetekniikan perustutkinnon kokeiluja on käynnistynyt määrällisesti eniten, ja kokemuksia tutkinnon perusteista on saatavissa. Koulutuksen järjestäjiä ja tutkinnon suorittajia on selvästi enemmän kuin muissa hyvinvointiteknologiakokeilussa mukana olevissa tutkinnossa. Palautteiden perusteella nähdään myös tarvetta hyvinvointiteknologiaan painottuvalle tutkinnolle. Hyvinvointiteknologian kokeiluissa tulisi tarkastella, mitä osaamista sisällytetään mihinkin tutkintoon ja mikä olisi tutkinnon välistä kaikille tutkinnoille yhteistä osaamista.

## **5. Kokeilujen tilannekatsaus, vuoden 2016 väliraportin yhteenveto ja vaikuttavuuden arviointiraportti vuodelta 2016**

Koordinaattorin edustajat Marja Veikkola ja Anna Levy esittelivät kokeilujen etenemisen tilannekatsauksen, koulutuksen järjestäjien väliraporttien sekä vaikuttavuuden arvioinnin koonnit vuodelta 2016. Koordinoinnan esitys on liitteenä 4.

Yhteenvetona voidaan todeta, että perustason ensihoidon sekä välinehuoltoalan perustutkintojen kokeilut ovat edenneet kokeiluohjelmassa asetettujen tavoitteiden suuntaisesti ja työelämän palaute ja arvio niiden vaikuttavuudesta on myönteistä. Tutkinnot vastaavat työelämän tarpeita. Välinehuoltoalan perustutkinnon muodostuminen ja ammattitaitovaatimukset ja niiden arviointi vaativat kehittämistä. Perustason ensihoidon tutkinnon perusteet vaativat myös tarkistamista. Hyvinvointiteknologian kokeiluissa tuloksia ollaan vasta saamassa tieto- ja tietoliikennetekniikan hyvinvointiteknologiaan painottuvassa perustutkinnossa. Kone- ja metallialan sekä sähkö- ja automaatiotekniikan tutkintojen kokeiluissa opiskelijamäärät ja suoritukset ovat olleet niin vähäisiä, että luotettavia tuloksia ei voida saada. Hyvinvointiteknologian kokeilut vaativat jatkokehittämistä ja -kokeiluja vuonna 2019.

Ohjausryhmä keskusteli tilannekatsauksesta ja raporteista. Ohjausryhmä hyväksyi väliraportin ja vaikuttavuuden arviointiraportin vuodelta 2016. Koordinoinnista tekee vielä muutaman tarkennuksen raportteihin lähinnä määrällisten tietojen osalta ja julkaisee ne mahdollisimman pian.

## **6. Muut asiat**

Muita asioista ei ollut.

## **7. Seuraava kokous**

Sovittiin seuraavista ohjausryhmän kokousajoista. Kokouksissa käsitellään välinehuoltoalan perustutkinnon sekä sosiaali- ja terveysalan perustutkinnon, perustason ensihoidon osaamisalan tutkinnon perusteiden esitykset sekä muut ajankohtaiset asiat. Kokousajat ovat

1. perjantai 3.11.2017 klo 9.30 – 11.30 OKM, Louhi-neuvotteluhuone
2. torstai 16.11.2017 klo 9.30 – 11.30 OKM, Louhi-neuvotteluhuone (Vara-aika, mikäli tutkinnon perusteita ei ole vielä mahdollisia esitellä 3.11.2017).

## **8. Kokouksen päättäminen**

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 12.00.