

**Pöytäkirja 1/2024**

Aika: **Torstai 29.2. 2024 klo 13.00–15.03**

Paikka: TEAMS

Läsnäolijat

Hannu Lehti pj.

Timo Vahtonen

Esa Höglblom, vpj

Ullakaisa Nieminen

Carola Bryggman

Piia Alvesalo

Ville Roslakka

Riitta Karjalainen

Johanna Vainio

Olli-Pekka Juhantila

Ilkka Harkkila

Mauri Kantola

Piia Björn

Juha Kaivola

Pekka Koivisto

Niina Salonen

Malla Rannikko-Laine

Tommi Virtanen

Salla-Maria Lauttamäki

Ullamari Pesonen

Maarit Merla

Anneli Frantti

Terhi Kaurila

Satu Alajärvi

Osku Laukkanen

Varsinais-Suomen ELY-keskus

Varsinais-Suomen ELY-keskus

Varsinais-Suomen liitto

Varsinais-Suomen TE-toimisto

LS Suomen AVI

EK (Sivistystyönantajat ry/Infra ry)

SAK

STTK

Varsinais-Suomen Yrittäjät ry

Ammatillinen nuorisosaaste

Ammatillinen aikuiskoulutus

Turun AMK/Novia

Yliopistot (TY)

Vapaa sivistystyö

Oppisopimusjärjestelmä

Kutsuttu asiantuntija, Turun kaupunki

Kutsuttu asiantuntija, VSL Salo

Kutsuttu asiantuntija (VSLiitto)

Kutsuttu asiantuntija (TY)

Lääkekehityskeskus

Kutsuttu asiantuntija, Turun kaupunki

# MAAKUNNAN YHTEISTYÖRYHMÄN KOULUTUSJAOSTON KOKOUS

## 1. KOKOUKSEN AVAUS, LÄSNÄOLIJOIDEN JA EDELLISEN KOKOUKSEN MUISTION HYVÄKSYMINEN SEKÄ TOIMENPITEITÄ AIHEUTTAVIEN PÄÄTÖSTEN TOTEAMINEN

Ehdotus Avataan kokous, todetaan läsnäolijat ja hyväksytään edellisen kokouksen muistio ja toimenpiteitä aiheuttavat päätökset.

Todetaan mahdolliset jäsen/varajäsen muutokset.

Teknolomiteollisuuden uusi varsinainen jäsen on Eija Laine, joka tulee Kimmo Langin tilalle.

Päätös Puheenjohtaja Hannu Lehti avasi kokouksen. Teknolomiteollisuuden Eija Laine valittu Kimmo Langin tilalle. Hanna Myllysen tilalle tullut Terhi Kaurila TE-toimiston edustajaksi. Mika Stepanoff siirtynyt varsinaiseksi jäseneksi Tommi Virtasen jäädessä varajäseneksi.

Hyväksyttiin edellisen kokouksen muistio.

## 2. KOULUTUS- JA JÄRJESTÖJAOSTON YHTEISTYÖ

Asia Maakunnan yhteistyöryhmän järjestöjaosto on tehnyt koulutusjaostolle yhteistyöaloitteen. Järjestöjaosto on aiemmin tehnyt vastaavaa mm. ilmastovastuujaoston kanssa. Tavoitteena on yhteisten rajapintojen kautta edistää tarkoituksenmukaiseksi koettuja yhteisiä asiakokonaisuuksia. Taustalla on myös maakuntastrategian kumppanuusajattelu.

Ehdotus Kehittämispäällikkö Salla-Maria Lauttamäki Varsinais-Suomen liitosta esittelee asian.

Merkittään tiedoksi.

Päätös Salla-Maria Lauttamäki kertoi MYRrin järjestöjaoston tavoitteesta rakentaa Varsinais-Suomesta järjestöjen mallimaakunta. Työ etenee järjestöyhteistyön tiekartan mukaisesti. Järjestöjaostolla on monipuolista toimintaa, jota Salla-Maria esitteli. Vuoden 2024 teemaksi on jaostossa valittu tulevaisuuden osaaminen, jonka kautta järjestöjaosto linkittyy temaattisesti koulutusjaoston toimintaan.

Käytännön ehdotus olisi, että koulutusjaostoilla voisi olla yhteisseminaari marraskuussa (14.11.2024?), mikäli teemoitus löydetään molempia jaostoja palvelevaksi. Puheenjohtaja Lehti piti aloitetta hyvänä mutta havaitsi päivämäärän hiemana ongelmalliseksi kuten myös V-S yrittäjien Johanna Vainio päällekkäisten tapahtumien ja osittain saman kohderyhmän takia. Juha Kaivola näki seminaarin toimivan JOE-hanketta ja sen etenemistä palvelevaksi kuten jatkuvan oppimisen hankejohtaja Niina Salonenkin. Mauri Kantola nosti esille vielä mahdollisuudet Ennakointiakatemiatoiminnan osalta.

Merkittiin tiedoksi.

## 3. KOULUTUKSEN JÄRJESTÄJIEN AJANKOHTAISET ASIAT

Asia Ajankohtaiset asiat.

- Mahdolliset uudet koulutusvastuut ja hakemukset
- Korkeakoulujen ajankohtaiset
- II asteen ajankohtaiset

- Yleissivistävä/vapaa sivistystyö
- Muut ajankohtaiset

Ehdotus Koulutusjaosto kuulee järjestäjien katsaukset ajankohtaisista asioista.

Kuullaan sekä korkeakoulujen ja II asteen ammatillisen koulutuksen rahoitusuudistuksista ja niiden vaikutuksista.

Keskustellaan lisäksi mm. tohtorikoulutettavien määrän lisäyksestä ja sen vaikutuksista maakuntaan.

Merkitään tiedoksi.

Päätös Turun Yliopiston vararehtori Pii Björn kertoi rahoitusmallimuutoksesta. Yliopistojen kehukseen ei ole tulossa lisää rahaa vaan rahoitus voi vielä supistua kevään mittaan. Ensimmäistä koulutustaan suorittavista yliopisto saa jatkossa enemmän rahoitusta, kuin jo esimerkiksi aikaisemmin koulutuksia suorittaneista. Tutkintojen läpivientiä pyritään nopeuttamaan systemaattisesti tavoiteajassa. Jatkuvaan oppimiseen saadaan jatkossa vähemmän rahoitusta, joka ei Turun Yliopiston tarjontaan ainakaan lyhyellä aikavälillä vaikuta mutta muille yliopistoille tällä saattaa olla vaikutusta. Yliopistoissa tekeillä on myös pääsykoeuudistus. Työelämärelevanssia pyritty lisääntyvästi huomioimaan yliopiston koulutustarjonnassa. Kansallisen TKI-painotusten myötä on saatu lisää rahoitusta Turun yliopistoon vuosille 2024-27, joka tarkoittaa käytännössä yli sataa väitöskirjatutkijan paikkaa. Paikat on suunnattu lippulaiva-aloille. Myös arkkitehtikoulutuksen hakemista suunnitellaan Turun yliopistossa pidemmällä aikajänteellä.

Turun AMK:n Mauri Kantola nosti esille rahoituskierröksellä käyneen hyvin, koska rahoitusta suunnattiin aloille, joilla Turun AMK:lla on vahvaa osaamista jo ennestään.

Olli-Pekka Juhantila SSKKY:stä kertoi, että ammatillisen koulutuksen rahoitusta uudistetaan. Sillä pyritään mm. yksinkertaistamaan ja joustavoittamaan rahoitusta sekä parantamaan sen vaikuttavuutta (työllistyminen ja jatko-opinnot). Perusrahoituksen suhteellinen osuus tulee selkeästi pieneneään suunnitellussa uudistuksessa. Tutkinnon osien ja tutkintojen sekä työllistymisen ja jatko-opiskelun painoarvo puolestaan nousisi selkeästi. Muutokset nähdään oikeansuuntaisina aika kollektiivisesti. Tekstit lähtevät lausuntokierrokselle keväällä ja tulevat mahdollisesti voimaan jo vuoden 2025 alussa.

Juha Kaivola kertoi vapaan sivistystyön rahoitusleikkauksista, jotka vaikuttavat eri prosentiosuuksilla eri koulutusorganisaatiotyyppisiin. Koulutusvolyymit tulevat putoamaan vapaan sivistystyön puolella tämän takia. Hallituksen kotokoulutus tultaneen keskittämään yhden ministeriön alle eli OKM:ltä TEM:ille, joka nähdään negatiivisena uudistuksena vapaan sivistystyön kannalta. Asia vielä prosessissa ja siihen pyritään vaikuttamaan.

Merkittiin tiedoksi.

#### 4. LÄÄKEKEHITYKSEN- JA TEOLLISUUDEN AJANKOHTAISKATSAUS

Asia Terveys, diagnostiikka ja lääkekehitys on yksi kuudesta Turun yliopiston temaattisesta kokonaisuudesta. Nämä tutkimuksen ja koulutuksen vahvuusalueet edistävät monitieteistä tutkimusta ja opetusta sekä luovat alustoja verkostoitumiselle ja yhteistyölle. Lääkekehitys ja

diagnostiikka ovat yhteistyön keskiössä. Biokuvantamisen ja lääketieteellisen kuvantamisen monilla osa-alueilla Turku on johtava eurooppalainen keskus.

Terveystutkimuksessa on Turun alueella vahva osaamiskeskittymä, jossa korkeakoulujen tieteellinen tutkimus, julkinen terveydenhuolto ja monipuolinen yritystoiminta kohtaavat. Akateemisella tutkimuksella on läheiset yhteydet Turun alueen bio-, diagnostiikka- ja lääkeyhtiöihin ja ala on kokonaisuudessaan merkittävä kasvuala Turussa ja Varsinais-Suomessa. Uusi kansallinen lääkekehityskeskus vahvistaa alan kehittymistä kansallisesti mutta myös Turun seudun osalta. Alan kehittyminen edellyttää myös koulutuksen korkeaa tasoa.

Ehdotus Toimitusjohtaja Maarit Merla esittelee alan kokonaistilannetta ja kehitystä kansallisesti ja Turun seudulla Lääkekehityskeskusten näkökulmasta. Professori Ulla-Mari Pesonen Turun yliopistolta esittelee tilannetta Turun yliopiston alan koulutuksen näkökulmasta.

Merkittään tiedoksi

Päätös Lääkekehityskeskusten tuore toimitusjohtaja Maarit Merla esittäytyi ja esitteli keskuksen toimintaa. Kehityskeskus on Suomen valtion omistama erityistehtäväyhtiö. Yhtiön tarkoitus on edistää kilpailukykyistä lääkekehitystä ja siihen pohjautuvaa liiketoimintaa Suomessa. Lääkekehityskeskus kuuluu TEM.in omistushajaukseen. Sen tarkoitus on palvella yliopistojen ja tutkimuskeskusten lisäksi yksittäisiä yrityksiä. Yhtiön tehtävä on tukea projektien sisällöllisessä kehittämisessä siinä vaiheessa, kun on vielä liian varhaista saada pääomasijoittajia mukaan. Tarkoitus olisi saada Suomesta käsin aikaiseksi kaupallistettujen ideoiden määrän kasvua, jossa Suomi tulee selkeässä jälkijunassa muihin pohjoismaihin nähden. Tarkoitus olisi saada myös lisää tulovirtaa, näkyvyyttä ja arvostusta Suomelle, joka edesauttaisi myös pääomasijoitusten ja erityisosaajien houkuttelussa Suomeen. Osaajia lääkekehityskeskukseen aletaan hakemaan keväällä ja syksyllä pitäisi keskuksen olla siinä vaiheessa, että ensimmäiset hankkeet otetaan sisään. Tulokset näkyvät vasta vuosien päästä ja harkinnassa on erilaisia toimintavaihtoehtomalleja. Eri mallit palvelisivat keskuksen tulon hankintaa eri aikaperspektiiveillä. Poikkitieteellisyys rikastaa lääkealalla toimimista (esim. substanssi + liiketalousosaaminen + viestintä).

Turun yliopiston professori Ullamari Pesonen kertoi lääkekehityksen koulutuspolusta lääketieteellisessä tiedekunnassa. **1.)** Biolääketieteen ja lääkekehityksen tutkinto-ohjelma: luonnontieteen kandidaatti + filosofian maisteri (3v.+2v.), **2.)** Drug Discovery and Development, joka englannin kielinen ohjelma ja n.1/3 kv. opiskelijoita, **3.)** Lääkekehityksen jatkotutkinto-ohjelma, joka myös englanninkielinen ohjelma (40% kv. opiskelijoita) ja josta valmistuu tohtoreita. Tohtorivaiheen koulutuksessa tehdään vahvaa yhteistyötä yritysten suuntaan. Maisterivaiheesta on vahvaa siirtymistä tohtorihjelmaan (palkallinen), joka sitoo hyvin opiskelijoita seudulle ja jonkintasoinen suomen kielen opetus on sisällytetty opetusohjelmaan kv. opiskelijoille.

Käydyssä keskustelussa korostettiin laajasti lääkekehityksen ja alan merkitystä maakunnalle ja esillä olivat myös alan edunvalvontaan liittyvät kysymykset.

Merkittiin tiedoksi.

## 5. JATKUVAN OPPIMISEN EKOSYSTEEMITYÖN AJANKOHTAISKATSAUS

Asia [Jatkuvaan oppimiseen liittyvää maakunnallista toimintamallia](#) kehitetään laajan verkoston voimin Turun kaupungin vetämässä AKKE-rahoitteisessa hankkeessa vuosina 2023-2024. Hankkeessa valmistellaan varsinaisen ekosysteemyön perusteita mm. visio- ja strategiatyön avulla.

Hankepääöstä odotetaan tällä hetkellä ESR-hankeosiolle vuosille 2024–2026, jossa siis varsinainen ekosysteemyö on tarkoitus toteuttaa.

Ehdotus Hankepäällikkö Niina Salonen/projektipäällikkö Anneli Franti Turun kaupungilta taustoittavat asiaa.

Merkittään tiedoksi.

Päätös Niina Salonen ja Anneli Franti kertoivat Turun kaupungin koordinoivien maakunnallisten JOY ja JOE-hankkeiden etenemisestä. JOE-hanke startti on sovittu ajallisesti huomiseksi. Tarkoitus olisi löytää maakunnasta ne, jotka hyötyisivät koulutuksesta kaikkein eniten. JOE:n sisällä on eri työryhmiä, joissa eri vastuutahoja. JOY-hanke on toiminut jo noin vuoden verran ja sillä on pohjustettu osaltaan isompaa JOE-hanketta.

Merkittiin tiedoksi.

## 6. JATKUVAN OPPIMISEN JA TYÖLLISYYDEN PALVELUKESKUKSEN (JOTPA) TILANNEKATSAUS SEKÄ AJANKOHTAISTA OSAAMISEN ENNAKOINTIFOORIMIN TYÖSTÄ

Asia [Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskuksen tilannekatsaus](#).

Jotpa rahoittaa tunnistamiensa koulutus- ja osaamistarpeiden perusteella osaamispalveluita valtionavustuksilla ja hankinnoilla. Käytettävä rahoitusinstrumentti valitaan koulutuskohtaisesti. Rahoituksen kohdentamisen painopisteitä vuonna 2024 ovat:

### **Puhdas siirtymä -ohjelma**

- o puhtaan energian investointien aiheuttamat uudet osaamistarpeet
- o biotalousosaaminen (esim. ruoan tuotanto, biopohjaiset materiaalit) ja teolliseen puurakentamiseen liittyvä osaaminen
- o korjausrakentamiseen liittyvä osaaminen
- o osaamispalvelut, jotka tukevat maa- ja vesirakentamisen sekä vesi- ja jätehuollon puhdasta siirtymää

### **Digitalisaation edistämisen -ohjelma**

- o datan ja tekoälyn hyödyntämisaamien kehittäminen ammattiosaajien työtehtävissä

### **Sosiaali- ja terveysalan sekä varhaiskasvatusalan –ohjelma**

- o maahanmuuttajien pätevoittämiskoulutukset

Lisäksi toteutetaan pilotti työvoiman ulkopuolella olevien osaamisen kehittämisestä.

Lisätiedot JOTPA:n nettisivuilta [www.jotpa.fi](http://www.jotpa.fi) .

JOTPA:n ennakoitutyössä korostuu tällä hetkellä osaamistarvekompassin laadintyö. Vuoden alussa on mm. valmistunut vihreää siirtymään käsittelevä ammattialaselvitys.

Pitkän aikavälin koulutustarvetulokset on julkaistu OEF:n verkkosivuilla. Raportissa tarkastellaan työvoima- ja koulutustarpeiden ennakoitua kehitystä vuoteen 2040 asti. Verkkoraportin lisäksi sivuilta löytyy kooste keskeisistä tuloksista ja ennakkoinnin lähtökohdista sekä tulokset Excel-muodossa: <https://www.oph.fi/fi/tilastot/tyovoiman-koulutustarve-2040>

Ehdotus Koulutusjaosto kuulee ajankohtaistaustoituksen ja keskustelelee asiasta.

Merkitään tiedoksi.

Päätös Merkittiin tiedoksi.

## 7. MUUT ASIAT

Asia Lyhyesti keskusteltavaksi:

- TE2024 ajankohtaistilanne
- Työvoimabarometri ja alueellinen työ
- Ennakointiakatemian ajankohtaiset
- Osaamisen ensiapua-hankkeen kuulumiset
- Ehdotus koulutusjaoston keskustelutunniksi
- Osaamisen ja koulutuksen tilannekuva/maakuntaohjelman seuranta
- Muut ajankohtaiset

Ehdotus Käsitellään muut mahdolliset asiat.

Päätös V-S Yrittäjien Johanna Vainion hankkeen loppupäätelmät toimitetaan luettavaksi koulutusjaoston jäsenistölle.

## 8. TIEDOKSI ANNETTAVAT

Asia Tiedoksi annettavat asiat.

Ehdotus Merkitään tiedoksi.

Päätös Ei tiedoksi annettavaa

## 9. SEURAAVA KOKOUS

Asia Seuraavan kokouksen ajankohta.

Kevään 2024 tulevat kokoukset on päätetty pitää torstaina 18.4 klo 13.00 ja torstaina 6.6.2024 klo 13.00 (hybridi)

## MAAKUNNAN YHTEISTYÖRYHMÄN KOULUTUSJAOSTON KOKOUS

Ehdotus Seuraava kokous pidetään 18.4.2024 klo 13.00 läsnäolokokouksena.

Päätetään kokouksen pitopaikka.

Päätös Turun AKK:n tiloissa 18.4.2024 läsnäolokokouksena.

### 10. KOKOUKSEN PÄÄTTÄMINEN

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 15.03.