

Digitalisaatio yhdistää erilaiset voimavarat

23.3.2023

Tilaisuus alkaa klo 12.00

Pidäthän mikkisi mykistettynä ja
kameran pois päältä
puheenvuorojen aikana

Kysymyksiä voit esittää chatissa



Digitaalisen terveyden ja hyvinvoinnin
DigiNet -oppilaitosverkostot



SOSIAALI- JA
TERVEYSMINISTERIÖ

Iltapäivän ohjelma

- 12.00 Tilaisuuden avaus ja STM:n näkökulmia
Minna Saario, johtaja, Ohjausosasto, Digitalisaation ja tiedonhallinnan yksikkö, STM
- 12.10 DigiNet-oppilaitosverkostojen esittely – verkostojen puheenjohtajat

Esimerkkejä yhteistyön toimintamalleista:

- 12.25 Sairaalabiopankkien verkosto ja Fingenious, yliopistoyhteistyö
Arto Mannermaa, Professori, Lääketieteen laitos, Kliinisen lääketieteen yksikkö, Itä-Suomen yliopisto
- 12.45 LAB-amk ja EKSOTE - tiivis yhteistyö hankkeessa
Jaana Ahl ja Mari Lehtonen, LAB-ammattikorkeakoulu
- 13.05 TAUKO
- 13.15 Hygge-hanke, teknologian käyttöönoton best practices ja yritys yhteistyö
Mirva Julkunen ja Jonna Vuorinen, Winnova /hankkeen parhaat tuotokset ja käytännöt
Tommi Lunden, Everon Oy /oppilaitosyhteistyö
- 13.40 Hyvien yhteistyökäytänteiden rakennustalkoot
- 14.10 Talkoiden tulokset käytäntöön
- 14.40 Yhteenveto – ministeriön terveiset ja seuraavat stepit
Jukka Lähesmaa, STM
Veera Virta, DigiNet koordinaatio, Oulun yliopisto





Digitaalisen terveyden ja hyvinvoinnin

DigiNet -oppilaitosverkostot

DigiNet-oppilaitosverkostojen esittely

Digitaalisen hyvinvoinnin ja terveyden DigiNet -oppilaitosverkostot ja yhteistyö hyvinvointialueiden kanssa TKIO-toiminnoissa

Verkostojen puheenjohtajat

Helinä Melkas, professori, LUT-yliopisto, DigiNet YO

Päivi Haho, yliopettaja, TkT, Metropolia, DigiNet AMK

Teija Sorri lehtori, TtM, Turun ammatti-instituutti, DigiNet AO

Heidi Zadraks, YAMK, AmO, Forssan ammatti-instituutti, DigiNet AO

Verkostojen historia ja rakenne

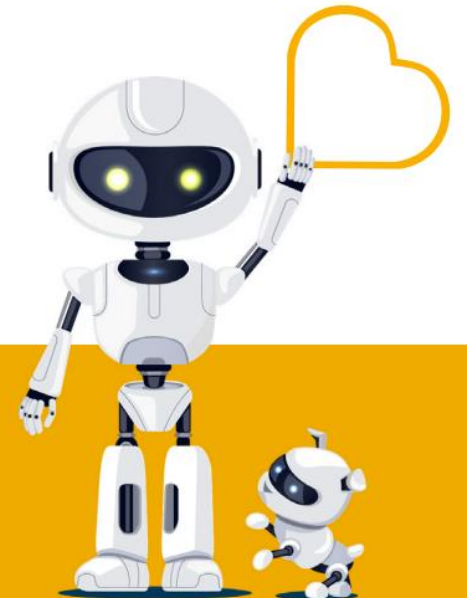
- Vuoden 2021 alussa perustettiin STM:n koollekutsumina ja osana Hyteairo-ohjelmaa korkeakoulujen verkostot, jotka keskittyivät digitaalisen terveyden ja hyvinvoinnin osaamiseen.
- Oppilaitosverkostoja laajennettiin myös toisen asteen koulutukseen, jossa tavoite on edistää tutkitun tiedon ja kehittämissohjelmien tulosten käytäntöönpanoa.
- Näitä verkostoja kutsutaan digitaalisen terveyden ja hyvinvoinnin DigiNet-oppilaitosverkostoiksi, joiden yhteisinä tavoitteina on
 - tuoda esiin koulutustarpeita ja -tarjontaa
 - keskustella tulevaisuudesta ja sen trendeistä
 - kytkeytyä kansallisiin digitalisaatio- ym. strategioihin ja muihin verkostoihin
 - saattaa digi-tutkimus avoimeksi koko alalla ja osaaminen saavutettavaksi kaikille
- Verkostojen nykyinen toimikausi kestää 31.12.2023 asti.



Terveyden ja
hyvinvoinnin laitos

HYTE
AIRO

Hyvinvoinnin
tekoäly ja robotiikka
-ohjelma



DigiNet-verkostoyhteistyö

Miksi teemme yhteistyötä?

- Tutkimuksen, koulutuksen ja kehittämisen läpinäkyväksi tekeminen
- Eri koulutusasteiden toimijoiden näkökulman laajentaminen ja yhteisen näkemyksen rakentaminen terveys- ja hyvinvointiteknologian ja digitaalisten terveys- ja hyvinvointipalveluiden kehittämiseen, tutkimukseen, koulutukseen ja innovaatiotoimintaan
- Monialaisen ja -toimijaisen TKIO-verkostoyhteistyön kehittäminen vastaamaan hyvinvointi- ja terveysalan muutoksiin

Kenen kanssa tätä yhteistyötä tehdään?

- Hyvinvointialueet, innovaatioekosysteemit, yritykset, tutkimus- ja koulutusorganisaatiot, julkiset asiantuntijaorganisaatiot, muut aihealueen verkostot
- Ministeriöt (ensisijaisena STM)

Mitä teemme ja tavoittelemme yhdessä?

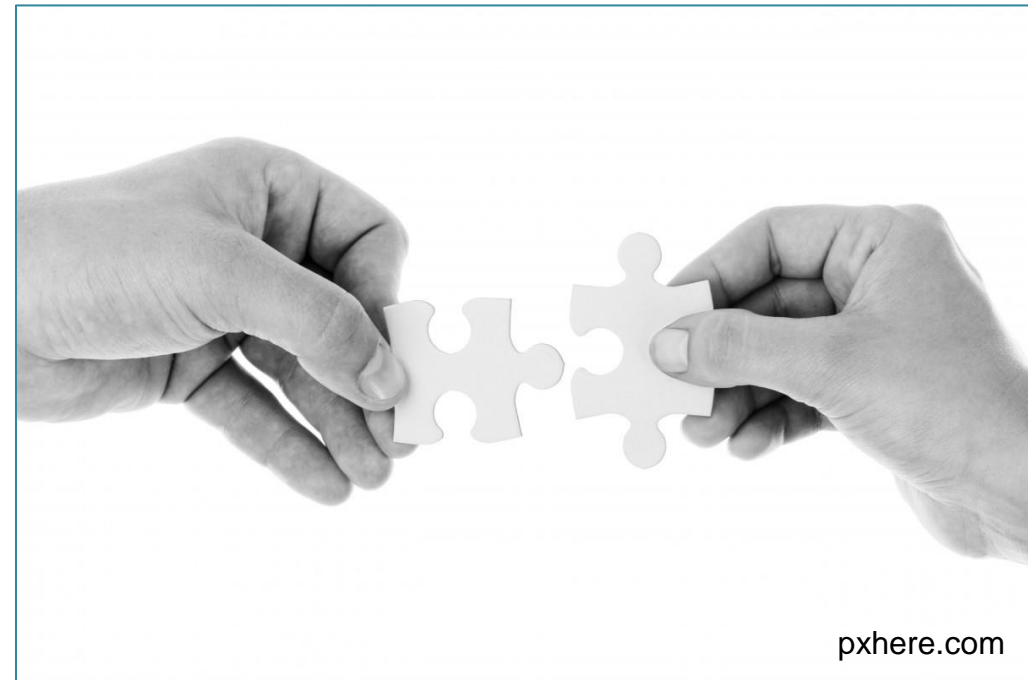
- Tehokas, osallistava kansallinen osaamisverkostoyhteistyö
- Alan koulutus- ja tutkimustoiminnan kehittäminen
- Kansallisen ja kansainvälisen näkyvyyden kasvattaminen

Miten ja millä resursseilla toimimme vakuuttavasti?

- YO-, AMK- ja AO-verkostojen koordinaatiovastuut, nimetyt edustajat ja koordinaatituki
- Verkostojen kokoontumiset, yhteiset tapahtumat, viestintä ja yhteistyöalusta
- Vastavuoroinen, luottamukseen perustuva yhteistyö ja yhtenäiset toimintamallit
- Strategisesti ohjattu verkostomainen yhteistyö

Yliopistoverkosto DigiNet YO

- 11 yliopistoa, noin 40 jäsentä ja varajäsentä
- Jäsenillä erittäin monitieteinen osaaminen (filosofiasta lääketieteeseen ym. ym.); ”yleisverkosto”
- Verkoston teemoja ovat olleet esim. tutkimus-, kehittämis- ja innovaatiotoiminnan järjestäytyminen osana sote-uudistusta sekä tiedonvaihto Suomen Akatemian kanssa alan tutkimusrahoituksesta.
- Verkostojen yleisten tavoitteiden lisäksi yliopistoverkoston tavoitteena on
 - edistää aihepiiriin liittyvien lukuisten eri tieteidenalojen vuoropuhelua vahvistaen näin käynnissä olevaa verkostotoimintaa;
 - tukea yhteyksiä mm. ministeriöihin sekä
 - mahdollistaa uudenlaista kansainvälistä ja kansallista tutkimusyhteistyötä.



Ammattikorkeakoulujen verkosto DigiNet AMK

- 19 ammattikorkeakoulua, noin 50 jäsentä ja varajäsentä
- Jäsenillä laaja monialainen sosiaali- ja terveysalojen, tekniikan ja liiketalouden osaaminen
- Verkoston teemoja ovat olleet esim. digitalisaation strategiat, tiedonhallintaan ja analytiikkaan, tietoturvaan ja -suojaan, ikääntyvien asumiseen ja sote-uudistukseen liittyvät teemat.
- Verkostojen yleisten tavoitteiden lisäksi ammattikorkeakouluverkoston tavoitteena on
 - edistää ammattikorkeakoulujen hyvinvoinnin ja terveyden digi-tutkimusta ja -kehittämistä ja sen läpinäkyväksi tekemistä eri verkostoissa
 - tuoda esiin ammattikorkeakoulujen tarpeita ja näkemyksiä hyvinvoinnin ja terveyden tiedonhallinnan ja digitalisaation edistämiseksi ministeriöille ja muille viranomaisille
 - edistää alan kansallista ja kansainvälistä tutkimus-, kehittämis- ja koulutusyhteistyötä



Ammatillisen toisen asteen oppilaitosten verkosto

DigiNet AO

- 14 ammatillista oppilaitosta mukana verkostossa, toiveena on saada kaikki ammatilliset oppilaitokset mukaan
- Kontakti vahvasti työelämään ja asiakkaisiin, käytännön hoitotyöhön
- Tavoitteena edistää korkeakouluissa tehtävän hyvinvointiteknologiaan sekä terveyden ja hyvinvoinnin digitalisaatioon liittyvän tutkimus-, kehittämis- ja innovaatiotoiminnassa tuotetun tutkitun tiedon näkyvyyttä **moniammatillisesti opiskelijoiden sekä loppukäyttäjien kanssa**, todellisissa arjen toimintaympäristöissä.
- Keskustella ja vaihtaa ideoita alan tulevaisuuden suunnista ja **yritys-oppilaitos yhteistyöstä** ammatillisen toisen asteen koulutuksessa ja tuoda niitä esiin julkishallinnolle ja viranomaisille.
- Tuoda esiin **ammattillisen toisen asteen koulutuksen mahdollisuuksia ja tarpeita terveyden** ja hyvinvoinnin tiedonhallinnan ja digitalisaation edistämiseksi.
- Tuoda esiin **ammattillisia koulutustarpeita ja -tarjontaa sekä viedä tietoa hyvinvointiteknologiasta työpaikoille, käyttäjille sekä koulutuksen myötä opiskelijoiden kautta osaamisen ja tiedon siirtyminen työelämälle entistä enemmän**



DigiNet-verkostot yhteistyön ja kokemusten jakamisen sujuvoittajana

- Kansallisessa yhteistyössä DigiNet-oppilaitosverkostot toimivat **yhteistyökumppanina ja keskustelufoorumina** hyvinvointialueiden toimijoille.
- Hyvinvointialueiden ja oppilaitosverkostojen yhteistyönä on merkityksellistä muodostaa **kansallinen keskinäinen ekosysteemi**.
- Ekosysteemin **keskeisenä tehtävänä** on edistää sekä tutkimus-, kehittämis- ja innovaatiotoimintaa että hyvinvointialueiden henkilöstön osaamisen (TKIO) vahvistamista.
- Vahva kansallinen verkostomaisesti toimiva ekosysteemi mahdollistaa myös vaikuttavan **kansainvälisen yhteistyön**.
- Hyvinvointialueiden ja oppilaitosten tulevan **yhteistyön areenoita** ovat tutkinto- ja täydentävä koulutus, tutkimus-, kehitys- ja innovaatiotoiminta sekä yritys yhteistyö.
- DigiNet-verkostojen **poikkileikkaavina yhteisinä teemoina** ovat nousseet esiin keskinäisen osaamisen tunnistaminen, vahvistaminen, johtaminen ja hyödyntäminen, uusien teknologioiden käyttöönoton menetelmät, tutkimus- ja kehittämistarpeiden tunnistaminen ja niihin liittyvä yhteistyö, työelämäyhteistyö sekä avaintoimijoiden kohtaamisten ja keskustelujen mahdollistaminen.
- Muun muassa näissä teemoissa on **runsaasti yhteistyömahdollisuuksia**.



DigiNet-verkostot sekä oppilaitokset haluavat tehdä vahvaa yhteistyötä hyvinvointialueiden päättäjien ja toimijoiden kanssa **tutkimus-, kehitys-, innovaatio- ja oppimistoiminnassa sosiaali- ja terveysalan digitalisaation vaikuttavuuden lisäämiseksi.**

Kiitos!



Hyvien yhteistyökäytänteiden rakennustalkoot

Yhteistyön hyvät
käytännöt

Yhteistyön
rakentaminen
tulevaisuudessa

Työskennellään pienryhmissä ja Howspace työtilassa

- Jos et pääse Howspace työtilaan, kirjoita sähköpostiosoitteesi chatiin
- Jako ryhmiin satunnaisesti

Pienryhmien työskentely

- Esittäytymiset ja ryhmän kirjurin valinta
- Työskentely ryhmänumerosi mukaisella välilehdellä
- Tehtävien itsenäinen pohdiskelu ja kommentointi, ryhmässä keskustelu ja nostojen priorisointi
- Kysymykset ja ohjeistus löytyvät Howspace-ryhmistä

Kiitos aktiivisesta osallistumisesta!

Save the date!

Seuraava yhteistyötilaisuus
10.10.2023



Digitaalisen terveyden ja hyvinvoinnin
DigiNet -oppilaitosverkostot



SOSIAALI- JA
TERVEYSMINISTERIÖ