



Ennakointitieto hyötykäyttöön I

21.5.2025, Bore

Jatkuvan oppimisen alueellinen ekosysteemi, JOE

*"Ennakointi on kykyä kohdata
tulevaisuutta ja vaikuttaa siihen"*

(FinnSight-ennakointifoorumi 30.5.2024)

ennakointi
akatemia.

Tilaisuuden tavoitteista



- Jatkuvan oppimisen näkökulman painotus
- Ennakointitiedon hyötykäytön konkretisointi
- Mitä ennakointitietoa tarvitaan jatkuvan oppimisen tueksi?
- Tukea käynnistyvälle Enteet –ennakoinnin tietolähteet -hankkeelle

Ennakointitieto hyötykäyttöön iltapäivän ohjelma



- 12.30 Avaus
- 12.45 Alueelliset kehitysnäkymät (kevät 2025, työelämäkoordinaattori Timo Vahtonen, Varsinais-Suomen ELY-keskus (nauhoite)
- 13.05 Liedon malli, yrityspalvelujohtaja ja työllisyyskoordinaattori Mika Stepanoff, Liedon kaupunki + keskustelu
- 13.35 Kauppakamari ennakoi, asiantuntija Satu Linden, Turun kauppakamari + keskustelu
- 14.00 Kahvitauko
- 14.20 Vantaan ennakointimalli, dosentti, työnohjaaja, konsultti Leena Unkari-Virtanen, Metropolia ammattikorkeakoulu + keskustelu
- 15.00 Vuorovaikutteinen osio – miten hyödynnämme ennakointitietoa käytännössä
- 15.45 Yhteenvedot
- 16.00 Tilaisuuden päätös

Ennakointi hyötykäyttöön II

-tilaisuus 21.10



- Ennakoinnin hyötykäytön tulokulman syventäminen ja edelleen konkretisoiminen
- Ennakointiakatemia 2.0. valmistelujen tukeminen
- Jatkuvan oppimisen konkreettiset caset (esim. uuden koulutustuotteen kehittäminen ennakointitiedon tuella)
- Yhteys Enteet -hankkeen toteuttamiseen

Enteet – ennakkoinnin tietolähteet

–hanke käynnistyy syksyllä (1.9.2025–28.2.2027)

- **Tavoitteena** mm. luoda malli, joka kokoaa ja tarjoaa keskeisen ennakkointitiedon helposti hyödynnettävässä muodossa tietotalustalla
- **Lähtökohtina** maakunnan oppilaitosten, jatkuvan oppimisen ekosysteemin ja työllisyysalueiden ennakkointitiedon tarpeet
- Suunnitelmaan kuuluu tarvittavan ennakkointitiedon määrittelyt, käyttäjäystävällisen tietotalustan toteuttaminen tarvittavat tekniset järjestelyt
- Hanketoimijoina Turun AMK ja Turun ammatti-instituutti

Koulutustarjonnan suunnittelu

Millaista koulutusta tarjotaan ja millaisille kohderyhmille?

Opetuksen sisällön kehittäminen

Millaista opetuksen sisältöä tarvitaan vastaamaan muuttuvia osaamistarpeita?

Työelämä

Millaisiin työelämän tarpeisiin vastataan?
Millaista yhteistyötä tarvitaan?

Uudet koulutustuotteet

Millaisia uusia koulutustuotteita tarvitaan?

Pedagogiset ratkaisut

Miten opetusta toteutetaan?

Tilatarpeet

Millaisissa tiloissa työskennellään?
Miten tilojen muunneltavuus toteutuu?

Laitehankinnat

Millaisia laitteita tarvitaan?

Teknologia

Miten varmistetaan, että pysytään teknologisessa kehityksessä mukana?

Mikro- ja pienyritykset

Millaisiin mikro- ja pienyritysten ja näiden henkilöstön osaamisen kehittämistarpeisiin vastataan?

Opettaja-/työntekijätarpeiden ennakointi

Millaisia osaajia tarvitaan? Millaisia osaajia tiimistä puuttuu?

Henkilökunnan osaamistarve

Millaista osaamista henkilökunta tarvitsee?
Millaista lisä-/täydennyskoulutusta heille tarjotaan?

ennakointi
akatemia.

Miten ja mihin
hyödynnämme
ennakointitietoa
koulutuksen
kehittämisessä?

Siirry osoitteeseen www.menti.com
Koodi: 2624 1454



Vastaa kysymykseen:

Miten käytät ennakointitietoa
omassa työssäsi?

Pienryhmätehtävä: Ennakointitiedon hyödyntäminen



Pohtikaa pienryhmässä edellä esitettyjen case-tapausten pohjalta

- A) Mitä esitetyistä caseista voimme oppia ja hyödyntää oman työn/organisaation ennakointityössä tai sen kehittämisessä?
- B) Miten voimme varmistaa ennakointitiedon käytön hyödyntämisen ja sen vaikuttavuuden oman työn/organisaation tekemisessä? Miten henkilökunta aktivoidaan ennakointityöhön?
- C) Miten toivoisit seuraavassa Ennakointitiedon hyötykäyttötilaisuudessa ennakointitietoa käsiteltävän?
- D) Mitä viet työhösi mukaan tästä tilaisuudesta?

Ennakointitiedon lähteitä



Varsinais-Suomen Ennakointiakatemia <https://ennakointiakatemia.fi/>

Vipunen Opetushallitus ennakoi tulevaisuuden osaamis-, koulutus- ja työvoimatarpeita: <https://vipunen.fi/fi-fi/ennakointi>

Osaamistarvekompassi Tarjoaa tietoa tulevaisuudessa tarvittavasta osaamisesta jatkuvan oppimisen näkökulmasta sekä yhdistää alueellista ja valtakunnallista tietoa osaamisen ja työvoiman kohtaannosta: <https://www.osaamistarvekompassi.fi/fi>

Opetushallitus ja osaamisen ennakointifoorumi (OEF)

- Tuottaa ennakointitietoa koulutuksen, osaamisen ja työelämän tarpeista tulevaisuudessa:
<https://www.oph.fi/fi/palvelut/tietopalvelut/ennakointi/ennakointituloksia>
- Osaamiskorttipakka – korteilla esitetään toimialaryhmien kasvavat ja tärkeimmät osaamiset vuonna 2035:
https://www.oph.fi/sites/default/files/documents/osaamiskortit_verkkoversio_5_0.pdf

Työvoimabarometri Työvoimabarometri tarjoaa alueellista ja valtakunnallista tietoa työvoima- ja osaamistarpeista:
<https://tyovoimabarometri.fi/>

VTT Ennakointi <https://www.vttresearch.com/fi>

Ennakointitiedon lähteitä



Sitra <https://www.sitra.fi/>

- Megatrendit 2023: <https://www.sitra.fi/aiheet/megatrendit/>
- Megatrendikortit: <https://www.sitra.fi/julkaisut/megatrendikortit-2023/>
- Sitran megatrendikortit myös selkokielellä! <https://www.sitra.fi/uutiset/megatrendikortit-nyt-myo-selkokielella/>
- Heikot signaalit 2022: https://media.sitra.fi/2022/01/03083506/sitra_heikot_signaalit_2022_tarinoita-tulevaisuuksista.pdf
- Työn tulevaisuudet megatrendien valossa: <https://www.sitra.fi/artikkelit/tyon-tulevaisuudet-megatrendien-valossa/>
- Hyvät kortit: [Hyvät kortit - Sitra](#)
- Vaikuta tulevaisuuteen: <https://media.sitra.fi/2021/01/08163817/vaikuta-tulevaisuuteen.pdf>

Turun yliopisto – Tulevaisuuden tutkimuskeskus

- Tulevaisuuden tutkimuskeskuksen oppimateriaaleja: <https://tulevaisuus.fi/>
- Aalto, H.-K., Heikkilä, K., Keski-Pukkila, P., Mäki, M., & Pöllänen, M. (toim.) 2022. *Tulevaisuuden tutkimus tutuksi – Perusteita ja menetelmiä*. Tulevaisuuden tutkimuksen verkostoakatemia julkaisu 1/2022. Turun yliopisto. <https://tulevaisuus.fi/oppikirja-2022/tulevaisuudentutkimus-tutuksi/>

Muuta

- Työ 2040 – Skenaarioita työn tulevaisuudesta: <https://demoshelsinki.fi/wp-content/uploads/2017/01/Ty%C3%B6-2040-Skenaarioita-ty%C3%B6n-tulevaisuudesta.pdf>
 - Neljä skenaariota Suomen aluekehityksen suunnasta vuonna 2040: <https://tem.fi/-/raportti-nelja-skenaariota-suomen-aluekehityksen-suunnasta-vuonna-2040>
 - Turun osaamisen visio: <https://www.utupub.fi/bitstream/handle/10024/151111/Tutu-e-julkaisuja-1-2021.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- 366 news from 2050 <https://www.oneday2050.org/366-news>

