

Tekoälyn käyttöönotto pk-yrityksissä puhututtaa – mutkatonta vai ei?

17.8.2026

Asiantuntijat uskovat tekoälyyn enemmän kuin yrittäjät sitä hyödyntävät – artikkelissa Oulun yliopiston Kerttu Saalasti Instituutin ja SEAMKin asiantuntijat pohtivat syitä miksi yrityksissä on haasteita ottaa tekoälyn potentiaalia käyttöön. Artikkeli on osa Global Entrepreneurship Monitor Suomi 2025/2026 -tutkimusta käsittelevää artikkelisarjaa. Myös toisessa artikkelissa, Kasvun kynnyksellä – mutta jääkö Etelä-Pohjanmaa jälkeen? pohditaan niin ikään Etelä-Pohjanmaan pk-yritysten roolia kehityksessä. Artikkelissa avataan, miten Yrittäjien keskusjärjestön julkaisema Pk-yritysbarometri kertoo, että Etelä-Pohjanmaalla yritysten odotukset lähitulevaisuudesta ovat keskimääräistä synkemmät. Sen mukaan yrityksistä vain noin 17 prosenttia hyödyntää tekoälyä, ja sitäkin melko perusasioihin. Suurin este sen käytölle on yksinkertaisesti tiedon tai osaamisen puute.

Strateginen mahdollisuus vs. arjen todellisuus

Asiantuntijat näkevät tekoälyn käytön mahdollisuudet enemmänkin strategisena välineenä ja mahdollisuutena sekä tulevaisuuden kilpailutekijänä. Yrityksissä näkökulma on kuitenkin konkreettisempi: kysymykset liittyvät aikaan, kustannuksiin, osaamiseen ja hyötyjen todentamiseen. Siihen, mikä on kannattavaa tässä hetkessä.

Asiantuntijoiden ja yrittäjien näkemykset tekoälystä eivät ole ristiriidassa – ne tarkastelevat samaa ilmiötä eri tasoilta. Siinä missä asiantuntijat puhuvat potentiaalista, yritykset elävät toteutettavuuden maailmassa.

SEAMKin hallinnoimassa ja Euroopan unionin osarahoittamassa Nex Tech Ecosystem -hankkeessa tämä ero on tunnistettu jo hankkeen suunnitteluvaiheessa. Sen sijaan, että tekoälyä lähestyttäisiin abstraktina

tulevaisuuden teknologiana, hankkeen toiminta rakentuu käytännönläheisyyden varaan. Hankkeessa on tuotu yrityksille tietoutta sekä konkreettisia kehittämisideoita niin Idearіihissä, Testauspajoissa kuin TESTAAMON pop-up tapahtumissa. Hankkeessa on toteutettu:

- konkreettisia yrityskohtaisia kehittämistoimia
- matalan kynnyksen kokeiluja Testauspajoissa ja maakunnallisissa TESTAAMON pop-up tapahtumissa
- kehitetty verkostoa, joka kokoaisi innovaatioiden ympärillä toimivia tahoja, yrityksiä ja hanketoimijoita.

Näillä toimenpiteillä on pyritty siirtämään keskustelu mahdollisuuksista toteutukseen. Konkretiaa on luvassa myös syksyllä 2026. Teemaksi valikoitui juuri tekoäly sen hurjan kehitysnopeuden vuoksi. Aihetta käsiteltiin TESTAAMON pop-up tapahtumissa keväällä ja syksyllä 2025 ja se herätti paljon kiinnostusta. Elokuussa starttaa hankkeen viimeinen Testauspaja, Teknologiatorstai ja TESTAAMON pop-up sarja kehittyneemmän tekoälyn teemalla.

TKI-toiminnan monet mahdollisuudet

Kun useissa hankkeissa teknologiat ml. tekoäly tuodaan lähelle yritysten arkea, konkretisoidaan ja sidotaan liiketoiminnan tarpeisiin, muuttuu myös suhtautuminen varovaisuudesta kokeilevaksi. Ja juuri siinä muutoksessa syntyy todellinen vaikuttavuus. Muutos vaatii aina aikaa ja rohkeita avauksia. Näen TKI-toiminnan roolin tässä isona kokeilujen mahdollistajana ja eteenpäin työntäjänä. Nex Tech Ecosystem -hanke asemoituu tähän kokonaisuuteen yhtenä käytännön toimijana, joka tukee juuri niitä tekijöitä, joita alueellisessa kasvussa tarvitaan.

Kannattaako pyörä joskus keksiäkin uudelleen?

Miten yrityksille kannattaisi sitten markkinoida tekoälyn tai muun teknologian kokeilemista? Uusien teknologioiden antamien mahdollisuuksien lisääntyessä on nyt hyvä paikka miettiä työntekijöiden perustehtäviä ja sitä kautta sitä mitä organisaatiossa voitaisiin tehdä paremmin. Mitä teknologioita kannattaisi ottaa käyttöön ja mihin työtehtäviin niitä kannattaisi oikeasti käyttää. Työtapojen uudelleen tarkastelu voi tuoda jotain sellaista uutta mitä ei ole osattu aiemmin ajatellakaan. Ydintehtävän uudelleen miettiminen, on asia, josta kannattaa johtajien kiinnostua ja saada organisaatiossa muutkin innostumaan. Joskus pyörän keksiminen uudestaan voi tuoda jouhevampaa liikkumista eteenpäin (Saarikivi 2025).

Artikkeli on kirjoitettu osana Euroopan unionin osarahoittamaa Nex Tech Ecosystem – Monialainen Innovaatiotila ja yhteiskehittämiskeskus hanketta. Tutustu hankkeeseen: Nex Tech Ecosystem – Monialainen Innovaatiotila ja yhteiskehittämiskeskus
Elina Hokkanen
Projektipäällikkö NexTech Ecosystem hanke
SEAMK

Lähteet

Ehder-Gahm, M., Koivupuisto, M., Annala, A., Koskipalo, N., & Päällysaho, S. (22.6.2026). Kasvun kynnyksellä – mutta jääkö Etelä-Pohjanmaa jälkeen? *@SEAMK-verkkolehti.* https://urn.fi/URN:NBN:fi-fe2026060865092

Joensuu-Salo, S., Viljamaa, A., Varamäki, E., Björk, P., Saarela, M., Yeasmin, N., van der Have, R., Kotavaara, O., & Muhos, M. (18.6.2026). Asiantuntijat uskovat tekoälyyn enemmän kuin yrittäjät sitä hyödyntävät. *@SEAMK-verkkolehti*. https://urn.fi/URN:NBN:fi-fe2026060564225

Saarikivi K. (2025). *Tekoäly haltuun johtajana – Empatian voima ja tekoälyn käytännöt strategiatyössä koulutus*. Eduhouse. https://app.eduhouse.fi/palvelu/koulutukset/145450812-tekoaly-haltuun-johtajana-empatian-voima-ja-tekoalyn-kaytannot-strategiatyossa