

Mediatiedote  
31.10.2023

## Vaasan ammattikorkeakoulu ja Vaasan yliopisto kehittävät verkkopohjaisen koulutusohjelman tekoälyn hyödyntämiseen liiketoiminnassa

**Tekoälyn käyttö lisääntyy nopeasti sen monipuolisten käyttömahdollisuuksien ansiosta. Vaasan ammattikorkeakoulun ja Vaasan yliopiston yhteisessä hankkeessa kehitetään verkkopohjainen koulutusohjelma, jonka avulla yritykset voivat hyödyntää tekoälyä omassa toiminnassaan. Hankkeen lähtökohtana ovat Vaasan seudun yritysten osaamistarpeet.**



Tekoälyn (AI) nähdään mullistavan yritysten liiketoimintaa nopealla tahdilla. Tekoäly tarjoaa monia mahdollisuuksia, kuten automatisoi rutiinitehtäviä, tehostaa päätöksentekoa analysoimalla suuria datamääriä, parantaa asiakaskokemusta henkilökohtaisemmalla palvelulla sekä avaa ovia innovaatioille ja uusille liiketoimintamalleille. Yrityksillä onkin tarve tunnistaa tekoälyn sovelluskohteita omassa liiketoiminnassaan.

”Yritysten tarpeita kartoittavissa tutkimuksissa on käynyt ilmi, että yritykset kaipaavat ymmärrystä ja konkreettisia esimerkkejä tekoälyn tarjoamista mahdollisuuksista”, AI2Business-hankkeen projektipäällikkö Sanna Peltonen Muotoilukeskus Muovasta kertoo.

Tekoälyn sovelluskohteita löytyy niin yrityksen sisäisistä prosesseista, asiakasrajapinnasta kuin vaikkapa laitteiden käytön myötä kertyneen datan hyödyntämisestä. Tekoälyn hyödyntäminen edellyttääkin ennen kaikkea pohdintaa sitä, mitä liiketoiminnan ongelmaa sillä halutaan ratkaista.

## Esimerkkejä tekoälyn sovelluskohteista

AI2Business | Tekoälystä kestäväää liiketoimintaa -hankkeessa kehitetään verkkopohjainen koulutusohjelma vahvistamaan tekoälyn hyödyntämisen osaamista. Kaikille avoin koulutusohjelma kehitetään vastaamaan erityisesti Pohjanmaan alueen yritysten työntekijöiden ja johtajien tarpeisiin.

”Tekoälyn kehittyminen luo kiihtyvällä tahdilla uusia mahdollisuuksia yrityksille ja muille organisaatioille. On tärkeää löytää keinoja, joilla tekoälyn hyödyntämiseen liittyvää osaamista voidaan kehittää. Hankkeen avulla voidaan luoda pohjaa uusien tekoälysovellusten tunnistamiselle ja käyttöönotolle yritysten liiketoimintaa tukevalla tavalla. Olennaista on sovellusten kokeilu, kehittäminen ja käyttöönotto, sekä näiden asioiden tekeminen siten että kyetään luomaan uutta liiketoimintaa tekoälypohjaisten tuotteiden ja palveluiden kautta”, kuvailee Marko Kohtamäki Vaasan yliopiston johtamisen yksiköstä.

Vaikka tekoälystä puhutaan nykyään paljon, saattaa teknologian soveltaminen käytäntöön tuntua vaikeasti lähestyttävältä.

”AI2Business -hankkeessa toteutettavassa koulutusmateriaalissa tekoälyä lähestytäänkin siksi yrityslähtöisten esimerkkien kautta, ja pyritään palastelemaan tekoälypohjainen ratkaisukehitys ymmärrettäviin kokonaisuuksiin”, toteaa Jani Boutellier Vaasan yliopiston tekniikan ja innovaatiojohtamisen yksiköstä.

## Yhteistyöllä kohti tulevaisuutta

Koulutusohjelman lisäksi hankkeessa kootaan monialainen tekoälyosaamisverkosto, joka tuo yhteen alueen asiantuntijat, tutkijat ja kehittäjät. Verkosto tarjoaa foorumin tekoälyyn liittyvän tiedon ja kokemusten vaihdolle. Tämä edistää toimijoiden yhteistä oppimista ja kehitystä.

”Osaamisverkostossa voidaan jakaa tietoa tekoälyn soveltamisen käytännöistä, haasteista ja mahdollisuuksista, sekä koota tietoa yritysten tekoälyyn liittyvistä tarpeista. Tavoitteena on rakentaa pitkäjänteistä yhteistyötä tekoälyyn liittyvän osaamisen ympärille, mikä jatkuu myös AI2Business-hankkeen päätyttyä”, Marko Kohtamäki kertoo.

## Hankeinfo

AI2Business on Euroopan Unionin osarahoittama ryhmähanke, jota toteuttavat Vaasan ammattikorkeakoulun Muotoilukeskus MUOVA ja Vaasan yliopiston Johtamisen yksikkö sekä Tekniikan ja innovaatiojohtamisen yksikkö.

Projektin kesto: 08/2023-12/2025

Ryhmähankkeen kokonaisbudjetti: 428.588 €

Euroopan Unionin rahoitus: 342.870 €

Lisätietoa hankkeesta löytyy AI2business-hankkeen verkkosivuilta. (linkki upotettuna)

<https://www.muova.fi/en/projects/ai2business/>

## Yhteystiedot

Vaasan ammattikorkeakoulu |  
Muotoilukeskus Muova

Projektipäällikkö Sanna Peltonen

[sanna.peltonen@muova.fi](mailto:sanna.peltonen@muova.fi)

+358 50 408 3638

Vaasan yliopisto | Johtamisen  
yksikkö

Professori Marko Kohtamäki

[marko.kohtamaki@univaasa.fi](mailto:marko.kohtamaki@univaasa.fi)

+358 44 971 0432

Vaasan yliopisto | Tekniikan ja  
innovaatiojohtamisen yksikkö

Apulaisprofessori Jani Boutellier

[Jani.boutellier@uvasa.fi](mailto:Jani.boutellier@uvasa.fi)

+358 29 449 8465