ETÄKOULUTUS

Tekoälyn perusteet ja hyödyntäminen liiketoiminnassa

ETÄOPISKELU i		KOULUTUKSEN KESTO 2 PV

Tekoäly (AI) on kaikkialla. Tässä koulutuksessa opit, miten tekoäly toimii ja millaista osaamista sen käyttöönotto vaatii. Emme kommunikoi ohjelmointikoodeilla, vaan tekoäly otetaan haltuun käytännönläheisesti asiantuntijan johdolla. Koulutuksen jälkeen tiedät, miten voit hyödyntää tekoälyä liiketoiminnassasi ja miten huomioit sen käyttöön liittyvät juridiset ja eettiset näkökulmat.

	Alkaa	Ilmoittaudu viimeistään
ETÄKOULUTUS	4.6.2024	31.5.2024
ETÄKOULUTUS	1.10.2024	1.10.2024

Hinta €	1 100 + alv 24%	

Ota ensimmäinen askel tekoälyyn, et tarvitse aikaisempaa osaamista!

Tekoäly johtaa väistämättä työelämän murrokseen avaten uusia liiketoimintamahdollisuuksia ja karsien rutiinitehtäviä. Siksi tekoälyn ymmärtäminen ja sen hyödyntäminen liiketoiminnassa on äärimmäisen tärkeää. Tässä käytännönläheisessä kouluksessa avautuvat tekoälyn ja koneoppimisen mahdollisuudet. Ajankohtaisimpiin tekoälyratkaisuihin, kuten kysymyksiin vastaavaan ja tekstiä tuottavaan **ChatGPT**:hen, koodia kirjoittavaan **Copilot**:iin sekä kuvia generoivaan **DALL-E**:en ja **Midjourneyyn** tutustutaan käytännönläheisillä esimerkeillä.

Koulutus soveltuu kaikille, jotka haluavat ymmärtää tekoälyn liiketoimintamahdollisuuksia ja haluavat oppia keskustelemaan tekoälyn mahdollisuuksista teknisten kumppaneiden kanssa. Suosittelemme kurssia erityisesti henkilöille, joiden vastuulla on organisaatioiden toimintatapojen ja prosessien edistäminen ja liiketoiminnan kehittäminen.

Koulutus ei edellytä erityistä ICT- tai datatiedeosaamista, vaan toisinpäin: se antaa ymmärryksen eri teknologioista ja siitä, mihin niitä kannattaa käyttää.

Jos haluat tehdä huomisen ratkaisuja tänään, tämä koulutus vastaa sinun tarpeisiisi – tekoäly on jo täällä, johda sitä!

Kouluttaja Pasi Lehtimäki esittelee kurssin sisällön, katso video (0:43) >

Lataa esite (PDF)

Koulutuspäivät

4.6.2024, 11.6.2024

KOULUTUKSEN SISÄLTÖ

Koulutuksen sisältö

Koulutuspäivä 1:

Tekoälyn perusteet:

- Tekoälyn ja koneälyn määritelmiä
- Tekoälyn kehitys ja nykytila
- Ajankohtaisimmat tekoälyratkaisut kuten esimerkiksi kysymyksiin vastaava ja tekstiä tuottava ChatGPT, koodia kirjoittava Copilot sekä kuvia generoiva DALL-E ja Midjourney

Opit, mitä tekoäly on, miten tekoäly toimii, ja mitä ongelmia tekoälyn avulla voidaan ratkaista.

Älykkyyttä koneoppimisen avulla:

- Tärkeimmät koneoppimisen muodot
- Älykkäiden toimintojen muodostaminen koneoppimisen avulla

Opit, miten tekoälyn suorittamat älykkäät toiminnot muodostetaan koneoppimisen avulla.

Verkko-oppiminen: Oman organisaation valmiudet hyödyntää dataa ja tekoälyä

Koulutuspäivä 2:

Tekoäly yhteiskunnassa:

- Olennaisimmat asiat datan ja tekoälyn käyttöä ohjaavasta lainsäädännöstä
- Tekoälyn hyödyntämistä ohjaavat tärkeimmät eettiset periaatteet

Opit, miten lainsäädäntö ja etiikka ohjaavat tekoälyn hyödyntämistä yhteiskunnassa ja organisaatiossa.

Tekoäly ja data organisaatioissa:

- Datanhallinnan ja analytiikan muodot ja näiden hyödyntäminen oman organisaation toiminnassa
- Datan ja tekoälyn hyödyntämisen kyvykkyydet ja vaatimukset omalta organisaatiolta

Hahmotat, mitenvoit hyödyntää dataa ja tekoälyä oman organisaatiosi toiminnassa.

Lisäksi Alma Talentin bisneskirjasto on käytettävissäsi koko opiskeluajan.

KOULUTTAJAT

Kouluttajat

Pasi Lentimäki, johtava konsultti, tekoäly ja johtaminen. TKT Gofore.
Pasin asiantuntemuksen kulmakiviä ovat tekoäly ja johtaminen. Hän tietää, että oppiminen on kokeilemista ja ilman rohkeita kokeiluja ei voi arvioida tekoälyn tuottamaa hyötyä.

Pasi innostuu erityisesti tekoälyä hyödyntävistä asiakaslähtöisistä ratkaisuista ja älykkäistä järjestelmistä. Hän tuntee tiedolla johtamisen tavat ja algoritmien mielenliikkeet. Törmätessään tekoälyyn ensimmäisen kerran Pasi ajatteli: "tämä on minun juttuni". Sittemmin hänestä tuli koneoppimista, neuroverkkoja ja tekoälyä tutkinut tekniikan tohtori.

+ **MAKSU JA EHDOT**

Maksu ja ehdot

Opiskelumaksu maksetaan verkkomaksuna ilmoittautumisen yhteydessä tai laskutetaan ennen koulutuksen alkua yhdessä erässä. Jos olet hankkinut rahoituksen Rastor-instituutin www-sivulla osoitetun rahoitusyhtiön kautta, lähetämme laskun rahoitusyhtiölle.

Osallistumisen voi perua ilman peruutuskuluja viimeistään 14 vrk ennen koulutuksen alkua. Alle 14 vrk ennen koulutuksen alkua tehdyistä peruutuksista perimme 50 % koulutuksen hinnasta. Jos osallistumista ei ole peruttu ennen koulutuksen alkua, perimme 100 % koulutuksen hinnasta.

Kaipaatko lisätietoa? Ota yhteyttä, autamme mielellämme

Liisa Tuhkanen
tarjoomapäällikkö
liisa.tuhkanen@rastorinst.fi
050 401 4925