

AI-projektin johtaminen (1 pv)



6 h / pv



5-10 henkeä



SUO / ENG



SUO / ENG

- Tekoäly on noussut keskeiseksi teknologiseksi mahdollistajaksi organisaatioiden digitalisaatiossa. AI-hankkeet poikkeavat kuitenkin monella tavalla perinteisistä IT-projekteista: niiden onnistuminen riippuu datan laadusta, mallien kehityksen iteratiivisuudesta, organisaation kyvykkyyksistä sekä liiketoiminnan ja teknologian tiivistä yhteistyöstä. Lisäksi tekoälyn käyttöönottoon liittyy erityisiä riskejä, kuten mallien luotettavuus, eettiset kysymykset ja operatiivinen ylläpito.
- Monissa organisaatioissa AI-projektit epäonnistuvat tai jäävät pilotointivaiheeseen, koska projektinhallinnan käytännöt eivät huomioi tekoälyn erityispiirteitä. Projektipäälliköiltä vaaditaan kykyä johtaa epävarmuutta, rakentaa yhteistyötä datatieteilijöiden ja liiketoiminnan välillä sekä varmistaa, että ratkaisut skaalautuvat tuotantoon.

- Kohderyhmä:
 - Koulutus sopii erityisesti organisaatioille, jotka kehittävät tai ottavat käyttöön tekoälyratkaisuja osana liiketoimintaa tai digitalisaatiota.
 - Koulutus on suunnattu esimerkiksi:
 - Projektipäälliköille
 - AI- ja datahankkeiden vetäjille
 - IT-projektipäälliköille
 - Data- ja analytiikkatiimien vetäjille
 - Digikehityksen ja innovaatioiden vastuuhenkilöille
 - Tuoteomistajille (Product Owner)
 - Konsulteille ja asiantuntijoille, jotka osallistuvat AI-hankkeisiin
 - Liiketoiminnan kehitys- ja digitalisaatiojohtajille

Sisältö:

- Mitä AI-projektien johtaminen tarkoittaa?
- Miten AI-projektit eroavat perinteisistä IT-projekteista
- AI-projektin tyypillinen elinkaari
- Projektipäällikön rooli AI-hankkeessa
- Keskeiset sidosryhmät: liiketoiminta, data-tiimi, IT
- AI-projektin käynnistäminen ja tavoitteiden määrittely
- Liiketoimintaongelman tunnistaminen
- AI-ratkaisun soveltuvuuden arviointi
- Datavalmiuden ja organisaation kyvykkyyksien arviointi
- AI-projektin onnistumiskriteerien määrittely
- Pilotointi ja kokeiluvaihe
- Proof of Concept vs. pilotit
- Kokeellisen kehityksen johtaminen
- Odotusten hallinta ja oppiminen piloteista
- Harjoitus: AI-pilotoinnin suunnittelu
- Riskit ja haasteet AI-projekteissa
- Datat laatu ja saatavuus
- Mallien epävarmuus ja luotettavuus
- Eettiset ja vastuullisen AI:n kysymykset
- Tyypilliset sudenkuopat AI-hankkeissa