Low-code järjestelmäkehityksen osaaja, verkko-opinnot

Taitotalon Low-code järjestelmäkehityksen osaaja -koulutuksessa järjestelmäkehityksestä kiinnostunut vasta-alkaja tai jo alan kokeneempi konkari saa käytännönläheisen perehdytyksen Microsoftin Power Platformin huipputuotteisiin.

Koulutuksessa opiskelija pääsee esimerkiksi automatisoimaan prosesseja, rakentamaan innovatiivisia sovelluksia ja sivustoja, analysoimaan dataa ja luomaan älykkäitä virtuaalisia agentteja. Opintojen aikana tutustutaan siihen, miten Power Platformin tuotteilla voidaan luoda laajoja, integroituvia järjestelmiä, jotka toimivat saumattomasti yhdessä esimerkiksi paljon käytettyjen M365-työkalujen ja muiden järjestelmien kanssa. Ota askel kohti tulevaisuuden osaamista ja varmista paikkasi työelämän kärjessä!

Opiskelu tapahtuu pääosin itsenäisesti ajasta ja paikasta riippumattomasti verkossa.

Kenelle koulutus sopii?

Koulutus on suunnattu järjestelmä- ja ohjelmistokehityksestä kiinnostuneille vasta-alkajille tai jo järjestelmä- ja ohjelmistokehityksen teemoihin perehtyneille. Koulutus sopii mainiosti erilaisten järjestelmien, sovellusten tai sivustojen sekä asiakirjojen ja dokumenttien hallinnan ja niiden työstön parissa työskenteleville tai niihin työtehtäviin haluaville. Tällaisia tehtäviä ovat esimerkiksi:

Low-code järjestelmäkehityksen tehtävät (suunnittelija, kehittäjä, osaaja, asiantuntija, konsultti ja tekninen arkkitehti)
Low-code sovellus- ja ohjelmistokehityksen tehtävät (suunnittelija, kehittäjä, osaaja, asiantuntija, konsultti ja tekninen arkkitehti)
Automaatiosuunnittelijan tehtävät
IT-Konsultin tehtävät
Assistentin, koordinaattorin tai sihteerin tehtävät
Muut hallinnolliset työt

Opiskelijoiden kokemuksia

“Erittäin opettavainen koulutus erityisesti alanvaihtajan näkökulmasta. Koulutus tarjosi sopivasti pohjatietoutta monesta alalla työllistymiseen tarvittavista aihealueista. Saadut opit auttavat varmasti työllistymiseen alalle."

“Koulutuksen rakenne oli hyvin tehty. Oppitunnit järjestettiin hyvin, tukea oli aina saatavilla.”

Koulutuksen sisältö

Opetuksen aiheita:

Low-code & No-code
Power Platform: Power Apps, Power Automate, Power Bi, Power Pages, Copilot Studio (Ent. Power Agents)
Käyttöliittymäsuunnittelu
Tietoturva
Tietovarastot ja tietokannat
Testaus

Koulutuksen aikana opiskelija soveltaa teoriassa oppimaansa käytännössä suunnitellen ja toteuttaen näyttötyönään ohjelmiston tai sen osan, jota pystyy käyttämään visuaalisen käyttöliittymän kautta.

Ohjelmisto voi olla esimerkiksi mobiili- tai verkkosovellus, tai vaihtoehtoisesti kattavampi

järjestelmä, joka sisältää muun muassa automatisointia, raportointia ja tekoälypohjaisia chatbot-ratkaisuja.

Tätä varten toivomme, että opiskelijalla löytyy joko:

oma työnantaja
yhteistyökumppani
asiakas
tai muu taho, jolle hän voi suunnitella ja toteuttaa ohjelmiston tai sen osan.

Mikäli yhteistyötahoa ei löydy omasta takaa, opiskelija saa koulutuksen vastuukouluttajalta toimeksiannon projektia varten.

Koulutuksen aikana opiskelija suorittaa Tieto- ja viestintätekniikan perustutkinnon tutkinnon osat: Ohjelmistokehittäjänä toimiminen, 45 osp ja Verkkopalvelun tekninen toteuttaminen, 15 osp

Opintojen aikana opiskelijalla on mahdollisuus suorittaa alakohtainen sertifikaatti. Sertifikaatit ovat kansainvälisesti arvostettuja todistuksia asiantuntemuksesta ja erinomainen lisä ansioluetteloon.

Etä- ja lähiopiskelumahdollisuudet

Koulutus toteutetaan pääsääntöisesti itsenäisesti verkossa. Koulutukseen sisältyy viikoittainen etämuotoinen Teams-koulutusilta maanantaisin klo 15.30-20 tai 16.30-21. Teams-koulutukseen osallistuminen on vapaaehtoista, ja se nauhoitetaan, jotta materiaalit voi läpikäydä ja/tai niihin voi palata myös jälkikäteen.

Tämän lisäksi opiskelijoiden opintojen etenemistä tuetaan säännöllisillä henkilökohtaisilla ohjaustapaamisilla.

Muuta tärkeää tietoa

Koulutukseen haetaan henkilöitä, jotka ovat valmiita sitoutumaan sekä ovat innokkaita ottamaan vastaan uusia haasteita ja kehittymään ICT-alalla.

Valinnassa etusijalla ovat hakijat, jotka pystyvät perustelemaan selkeästi, miten koulutus tukee heidän urapolkuaan ja ammatillista kehittymistään. Lisäksi etusijalle asetetaan hakijat, joilla on sovittuna työelämäyhteistyöpaikka jo hakuvaiheessa.

Koulutus järjestetään suomen kielellä. Koulutukseen valittavien kielitaitotason tulee olla vähintään B1.2. Koulutukseen valittavalla tulee olla hyvät oppimisvalmiudet sekä oma-aloitteinen ja itsenäinen ote opiskeluun.

Hakeutuminen koulutukseen:

1. Hakija hakeutuu koulutukseen Taitotalon hakeutumislomakkeen kautta. Tiedot lomakkeelle kannattaa täyttää mahdollisimman tarkasti, koska esivalinta suoritetaan hakeutumislomakkeen perusteella.

2. Jatkoon päässeille hakijoille lähetetään sähköpostitse kutsu haastatteluun viimeistään 11.9.2026. Haastattelut pidetään 21.9. – 2.10.2026 välisenä aikana etänä Teamsissa.

3. Valinnoista ilmoitetaan kaikille hakijoille 9.10.2026 mennessä.

Tutkintokoulutuksen rahoittaa pääosin opetus- ja kulttuuriministeriö.

Omaehtoinen koulutus on valtionosuusjärjestelmän puitteissa opiskelijalle maksuton. Päätoiminen opiskelija voi hakea Kelan opintotukea. Työttömien työnhakijoiden kannattaa olla yhteydessä omaan Työllisyystoimistoon ja sopia mahdollisuudesta opiskella työttömyystuella. Mikäli sinulla ei ole työpaikkaa, voit hankkia tutkinnossa ja työelämässä edellytettävää osaamista koulutussopimuksella. Koulutussopimus mahdollistaa palkattoman, työpaikalla tapahtuvan oppimisen. Koulutussopimuksen solmivat sopimustyöpaikka sekä Taitotalo. Lue lisää omaehtoisesta koulutuksesta Taitotalossa.
Oppisopimus on työelämälähtöinen koulutusmuoto, jossa suurin osa tarvittavasta ammatillisesta osaamisesta hankitaan tekemällä työtä omalla työpaikalla. Oppisopimuskoulutuksen edellytyksenä

on, että opiskelijaksi hakeutuvalla on jo valmiiksi sovittuna alalle soveltuva työpaikka, jossa oppisopimuskoulutuksen voi toteuttaa. Lue lisää oppisopimuskoulutuksesta Taitotalossa.

Ota yhteyttä

Saija Kiema
koulutussuunnittelija, ICT ja media
050 588 3166
saija.kiema@taitotalo.fi

Asiantuntijat

Moa Konttila
kouluttaja, ICT ja media
050 477 8820
moa.konttila@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Lisätietoa