



KODARIKOULUTUS ERI ALOJEN AMMATTILAISILLE

SmartICT – älykkään automaation ohjelmointiosaaja

Digitalisaatio muuttaa kaikkien alojen yritysten ja organisaatioiden toimintaa. Esimerkiksi verkkokaupassa asioidessamme tai varatessamme internet-palvelusta ajan parturille käytämme ohjelmistoteknisiin välinein toteutettuja digitaalisia palveluja. Näiden kaikkien ratkaisujen hankkimisessa, rakentamisessa ja ylläpitämisessä tarvitaan ohjelmistoteknistä osaamista.

Karelia-ammattikorkeakoulu, Savonia-ammattikorkeakoulu ja Itä-Suomen yliopisto järjestävät yhteistyössä koodarikoulutuksen eri alojen ammattilaisille.

Koulutus on tarkoitettu sinulle, jos haluat:

- » täydentää ammatillista osaamistasi ohjelmistotekniikkaan liittyvillä taidoilla
- » oppia ohjelmistotekniikan mahdollisuuksista työn kehittämisessä
- » oppia hahmottamaan johtamisen muutostarpeita digitaalisessa toimintaympäristössä

Koulutus soveltuu **työelämässä toimiville tai työtömille eri alojen ammattilaisille**, kuten esimerkiksi insinööreille, tradenomeille tai opettajille. Monet tietojen viestintätekniikan alan yritykset pyrkivät kehittämään henkilöstön monimuotoisuutta, ja erityisesti alalle pyritään houkuttelemaan enemmän naisia. Opinnit sisältyvät järjestävien korkeakoulujen tutkintoon johtaviin koulutuksiin, joten opiskelija voi hyödyntää saavuttamansa opintopisteet myöhemmin tutkinto-opiskelijana. Koulutus alkaa syyskuussa 2020.

Suomessa ohjelmistoalan konsultointi-, palvelu- ja tuoteyrityksissä työskentelee noin 50 000 työntekijää. Alan yritysten yhteenlaskettu myynti on kasvanut keskimäärin 8,6% vuodessa vuoden 2010 jälkeen ja Suomen ohjelmistoyrittäjien jäsenyrityksistä 86% uskoo liikevaihdon kasvavan tänä vuonna. Alan yritysten yhteinen huolenaihe on osaavan henkilöstön rekrytointi.

Hinta:

Koulutus on maksuton

Sisältö:

- » ohjelmointitekniikka
- » tekoäly ja älykäs automaatio
- » projektinhallinta
- » käyttöliittymät ja palvelumuotoilu
- » työelämävalmiuksien kehittäminen
- » korkeakoulun muu tarjonta

Opetusmuoto:

Verkko-opinnit ja lähiopinnot

Laajuus:

30 - 60 op, opiskelijan valinnoista riippuen

Kesto:

2-3 lukukautta opiskelijan valinnoista riippuen

Aloituspaikat:

Kareliassa 25

Hakuohjeet:

www.karelia.fi/smartict

LUE LISÄÄ:
www.karelia.fi/smartict