

20.5.2016

## Pohjois-Pohjanmaan EU-tietopiste tiedottaa

### Pohjois-Pohjanmaan älykkään erikoistumisen strategiaa tarkennettu ICT- ja ohjelmistoalan osalta

Digitalisaatio on maailmanlaajuinen megatrendi ja Pohjois-Pohjanmaa on pitkään tunnettu ICT-osaamisestaan. Pohjois-Pohjanmaan liitto on rahoittanut Oulun yliopiston Martti Ahtisaari Instituutin DIPOS 2020 -raportin, jossa käydään läpi digitalisaation kansainvälisiä trendejä ja skenaarioita sekä alan viime vuosikymmenien tutkimustietoa. Lisäksi siinä selvitetään Pohjois-Pohjanmaan yritysten näkemyksiä digitaalisuuden nykytilasta ja mahdollisuuksista liiketoiminnan kehittämisessä.

ICT- ja ohjelmistoala on yksi Pohjois-Pohjanmaan älykkään erikoistumisen strategian painoaloista. Raportti tarkentaakin Pohjois-Pohjanmaan älykkään erikoistumisen strategiaa ICT- ja ohjelmistoalan osalta ja auttaa suuntaamaan mm. alueella käytössä olevia EU:n rakennerahastovaroja tavoitteiden mukaisesti. Älykäs erikoistuminen on keskeisessä roolissa EU:n innovaatiopolitiikassa. Vastaava selvitys on tekeillä Pohjois-Pohjanmaan metalliteollisuudesta.

Selvityksessä Pohjois-Pohjanmaalla tunnistetaan neljä keskeistä digitaalisen liiketoiminnan skenaariota: ICT-Digi, Bisnes-Digi, Teollinen Digi ja Oma-Digi. Vahvimmassa ICT-Digiin pohjautuvassa skenaariossa liiketoiminta on teknologiaperustaista, ja synnyttää tuoteratkaisuja soveltajille ja loppukäyttäjille globaalisti. Skenaariossa Pohjois-Pohjanmaa on **Globaalisti menestyvien tuotteiden maakunta**. Bisnes-Digiä painottavassa skenaariossa uusi liiketoiminta syntyy käyttäjien näkökulmaa korostamalla. Siinä Pohjois-Pohjanmaasta kehittyy **Käyttäjiä kiinnostavien palvelujen maakunta**. Teollisen Digin skenaario keskittyy tuotannollisen liiketoiminnan digitalisaatioon. Sen toteutumisessa on tärkeää saumattomien arvoketjujen hallinta liiketoiminnassa, suunnittelusta ylläpitoon saakka. Teollinen Digi –skenaariossa Pohjois-Pohjanmaasta tulee **Tehokkaan tuotannon maakunta**. Oma-Digiin perustuvassa skenaariossa ovat keskiössä ihmiset ja yhteisöt, jotka luovat uutta liiketoimintaa yritysten ja vakiintuneiden toimijoiden kanssa, mutta omilla ehdoillaan. Skenaariossa Pohjois-Pohjanmaa on **Digitaalinen ITE-maakunta**.

Skenaariot eivät sulje toisiaan pois, vaan ne voivat kaikki toteutua. Vaikka Pohjois-Pohjanmaalla on panostettu voimakkaimmin ICT-Digin ja siihen liittyvän liiketoiminnan kehittämiseen, maakunnassa on esimerkkejä myös Bisnes-Digin ja Teollisen Digin liiketoiminnasta. Oma-Digin mahdollisuuksiin Pohjois-Pohjanmaa on vasta heräämässä.

#### Lisätietoja:

-Johtaja Veikko Seppänen, Oulun yliopiston Martti Ahtisaari Instituutti, p. 040 156 2805

-Erytisasiantuntija Päivi Keisanen, Pohjois-Pohjanmaan liitto, p. 050 431 0605

