

YDINOSAAJAT Suurhankkeiden osaamisverkosto Pohjois-Suomessa

Hankkeen taustaa

Pohjois-Suomessa on suunnitteilla useita suurhankkeita mm. kaivannaisteollisuuteen, hiukkasfysiikan tutkimukseen ja energiantuotantoon liittyen. Pyhäjoelle rakennettava Fennovoima Oy:n ydinvoimala on merkittävä hanke koko Suomessa. Voimalaitosprojekti lisää alueen kansainvälisyyttä sekä tuo mukanaan työpaikkoja ja uusia liiketoimintamahdollisuuksia. Ydinvoimalaitoksen rakentaminen ja käyttö vaativat monen alan osaajia. Osaamistarpeen tyydyttämiseksi pohjoissuomalaiset koulutusorganisaatiot ovat muodostaneet yhteistyöryhmän, jossa ovat mukana lähes kaikki julkiset oppilaitokset Kokkola-Kajaani-Rovaniemi kolmion rajaamalta alueelta.

Alueen teollisuuden kasvunäkymien ja teollisuuden säilymisen turvaamiseksi koulutustoiminnan tehostaminen on välttämätöntä takaamaan riittävästi koulutetun työvoiman saatavuus. Pyrittäessä parhaan mahdollisen koulutuksen tarjoamiseen jatkuvasti vähenevin henkilö- ja raharesurssein, ratkaisuna on koulutusorganisaatioiden välinen yhteistyö.

Tavoitteet

Hanke toimii Pohjois-Suomen alueen suurhankkeiden työalustana tai runkona, jonka toimenpiteistä versoo uusia tutkimus-, kehitys- ja koulutustoimenpiteitä. Hankkeen keskeisenä tehtävänä on mahdollistaa uusien, samaan teemaan liittyvien tutkimus-, kehitys- ja koulutushankkeiden käynnistyminen. Lisäksi hankkeen toimijoista koostuva osaamisverkosto ohjaa rungosta versovia toimenpiteitä oikeaan suuntaan.

Hankeaikaisena päätavoitteena on valmistella ja ottaa käyttöön koulutusorganisaatioiden yhteistoimintamalli, joka mahdollistaa organisaatioiden koulutussisältöjen kehittymisen vastaamaan suurhankkeiden asettamiin ammattitaitovaatimuksiin ja jonka avulla kunkin organisaation palveluksessa olevat alansa osaajat voivat tarjota osaamisensa eri paikkakunnilla toteutettavien koulutusohjelmien käyttöön. Koulutussisältöjen kehittäminen mahdollistaa oikean tiedon siirtämisen koulutusorganisaatioiden olemassa oleviin koulutusohjelmiin ja yritysopetuksiin. Pyrkimyksenä on saattaa paras mahdollinen osaaminen kaikkien verkostoon kuuluvien organisaatioiden käytettäväksi kustannustehokkaasti. Samalla karsitaan tarpeettomia päällekkäisyyksiä ja sovitaan kouluttajaorganisaatioiden välisestä työnjaosta.

Kohderyhmä

Hankkeen kohderyhmään kuuluvat Pohjois-Suomen alueella sijaitsevat, tekniikan alan koulututusta antavat korkeakoulut, ammattiopistot sekä aikuis- ja täydennyskoulutusorganisaatiot opiskelijoineen ja henkilökuntineen. Kohderyhmään kuuluvat opiskelijat voidaan jakaa tutkinto-opiskelijoihin, täydennyskoulutettaviin ja muuntokoulutuksessa oleviin. Tämän hankkeen toimenpiteet parantavat oppilaitosten opiskelijoiden valmiuksia toimia projektitoteutteisissa suurhankkeissa.

Välillisesti kohderyhmään kuuluvat myös suurhankkeisiin osallistuvat teollisuus- ja palveluyritykset sekä julkisten palvelujen tuottajat, joille hankkeessa muodostettava osaamisverkosto tuottaa niiden tarvitsemia koulutuspalveluja sekä osaavia työntekijöitä. Ydinvoimalaitoksen rakentava Fennovoima Oy ja muiden suurhankkeiden toteuttajaorganisaatiot kuuluvat myös välillisesti hankkeen toimenpiteiden piiriin.

Rahoittajat

Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 (POPELY), Centria AMK, Oulun AMK, Oulun yliopisto, Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymä, PSK-Aikuisopisto, Oulun Seudun ammattiopisto, POHTO Oy, Raahen aikuiskoulutuskeskus, Raahen ammattiopisto, Oulun aikuiskoulutuskeskus, RATEKO, Lapin AMK, Ammattiopisto Lappia, Kajaanin AMK, K-P koulutusyhtymä

Toteuttamisaika

1.9.2014 - 31.12.2016

Yhteyshenkilöt

Projektijohtaja

Jari Kähkönen

Puh. (08) 6189 9303

GSM 0447101303

etunimi.sukunimi@kamk.fi



Projektipäällikkö

Jari Kurtelius

Puh. (08) 6189 9318

GSM 0447101345

etunimi.sukunimi@kajak.fi

