

HEROES PODit: Horisontti-hankkeita ja tekoälyä Aalborgissa

15.5.2026

HEROES European University -allianssin POD-ryhmät kokoavat yhteen eurooppalaisia tutkijoita ja asiantuntijoita rakentamaan uusia tutkimusavauksia ja EU-hankkeita alueiden todellisiin tarpeisiin. Toukokuussa 2026 Aalborgissa järjestetyssä Koulutus, oppiminen ja osallisuus -PODin tapaamisessa valmisteltiin kolmea Horisontti-Eurooppa -hakemusta sekä keskusteltiin tekoälyn vaikutuksista oppimiseen, tutkimukseen ja tulevaisuuden työelämään. SEAMKin tutkimusryhmille PODit avaavat uudenlaisia mahdollisuuksia kansainväliseen yhteistyöhön, verkostoitumiseen ja eurooppalaiseen tutkimusrahoitukseen.



Koulutus, oppiminen ja osallisuus -PODin tapaaminen Aalborgissa Tanskassa 7-8.5.2026 (kuva: UCN, 2026).

HEROES European University -allianssin yhteistyö näkyy yhä vahvemmin myös käytännön tutkimus- ja kehitystyössä. Allianssin työpaketti 5 keskittyy tutkimuksen, kehittämisen ja innovaatioyhteistyön vahvistamiseen, ja sen keskeinen toimintamalli ovat PODit eli temaattiset yhteistyöryhmät.

PODit kokoavat yhteen eri maiden korkeakoulujen tutkijoita ja asiantuntijoita kehittämään yhteisiä tutkimusideoita, rakentamaan kansainvälisiä verkostoja ja valmistelemaan EU-rahoitteisia hankkeita. Käytännössä kyse on yhteistyöstä, jossa samanlaisten alueellisten haasteiden parissa työskentelevät asiantuntijat etsivät ratkaisuja yhdessä.

SEAMKin tutkimusryhmille PODit tarjoavat mahdollisuuden päästä mukaan eurooppalaisiin verkostoihin aiempaa matalammalla kynnyksellä. Samalla yhteistyö vahvistaa osaamista kansainvälisestä hanketoiminnasta ja auttaa löytämään uusia kumppaneita tuleviin tutkimus- ja kehityshankkeisiin.

HEROESin tutkimusyhteistyö rakentuu alueiden todellisten tarpeiden ympärille. Sen sijaan, että korkeakoulut toimisivat erillään, yhdeksän eurooppalaisen korkeakoulun tutkijat työskentelevät yhteisissä POD-ryhmissä, joissa yhdistyvät eri maiden ja eri alojen osaaminen.

Tällä hetkellä HEROES-allianssissa toimii kuusi virallista tutkimus-PODia: Maa- ja elintarviketalous, Hoiva ja hyvinvointi, Kiertotalous, Digitaalinen transformaatio, Koulutus, oppiminen ja osallisuus sekä Aluekehitys. Lisäksi yhteistyössä toimii epävirallinen Entrepreneurship@HEROES-POD, joka keskittyy yrittäjyyden ja innovaatioiden teemoihin.

PODit tarjoavat käytännönläheisen tavan verkostoitua, jakaa osaamista ja kehittää uusia tutkimusavauksia yhdessä eurooppalaisten kumppaneiden kanssa. Samalla ne helpottavat yhteistyötä myös yritysten, julkisten organisaatioiden, koulujen ja muiden alueellisten toimijoiden kanssa.

Aalborgissa yhdistyivät hankekehittäminen ja tulevaisuuden osaaminen

Toukokuussa University College of Northern Denmarkissa (UCN) Aalborgissa järjestetty Koulutus, oppiminen ja osallisuus -PODin tapaaminen osoitti konkreettisesti, miten yhteistyö toimii käytännössä.

Kahden päivän työskentelyn aikana osallistujat valmistelivat kolmea Horisontti-Eurooppa-hankehakemusta, pienimuotoisia yhteistyöprojekteja sekä keskustelivat koulutuksen, osallisuuden ja tekoälyn nopeasti muuttuvasta roolista eurooppalaisessa yhteiskunnassa.

Työskentelyssä korostui yhteiskehittäminen. Tavoitteena ei ollut vain ideoiden vaihtaminen, vaan tutkimusaiheiden vieminen konkreettisesti eteenpäin yhdessä eri maiden asiantuntijoiden kanssa.

Yhteistyötä rakennetaan HEROESissa myös pienimuotoisten yhteistyöpilottien kautta. Small-scale cooperation -hankkeiden tavoitteena on käynnistää matalan kynnyksen yhteistyötä HEROES-korkeakoulujen, alueellisten toimijoiden, opiskelijoiden ja muiden sidosryhmien välillä. Pilotit voivat olla esimerkiksi työpajoja, yhteiskehittämisympäristöjä tai menetelmäkoulutuksia, joiden avulla etsitään ratkaisuja alueiden käytännön haasteisiin.

Pienimuotoisten projektien tarkoituksena on vahvistaa tutkimuksen, innovaatiotoiminnan ja tiedon hyödyntämisen yhteistyötä Smart Regional Resilience -teeman ympärillä. Samalla ne tarjoavat mahdollisuuden kokeilla uusia toimintatapoja, rakentaa verkostoja ja luoda pohjaa laajemmille kansainvälisille hankkeille ja ulkoiselle rahoitukselle.

Horisontti Eurooppa -rahoituksessa kilpailu on kovaa, ja menestyminen edellyttää vahvoja verkostoja sekä monialaista osaamista. PODit tarjoavat tähän luontevan ympäristön, jossa yhteistyötä voidaan rakentaa pitkäjänteisesti jo ennen varsinaisia hakukierroksia.

Tekoäly nousi vahvasti keskusteluihin

Vaikka tapaamisen pääpaino oli hankehakemusten valmistelussa, yksi vahvimmista läpileikkaavista teemoista oli tekoäly ja sen vaikutukset koulutukseen, tutkimukseen ja asiantuntijatyöhön.

Esityksissä ja keskusteluissa pohdittiin muun muassa generatiivisen tekoälyn mahdollisuuksia, älykkäitä oppimisympäristöjä sekä tekoälyn hyödyntämistä tutkimuksen tukena. Samalla keskusteltiin myös vastuullisuudesta, etiikasta ja siitä, miten ihmislähtöisyys voidaan säilyttää teknologian kehittyessä nopeasti.

Tekoälyä ei nähty vain teknologisena muutoksena, vaan osana laajempaa murrosta, joka vaikuttaa oppimiseen, työelämään ja korkeakoulujen toimintaympäristöön. Keskusteluissa korostui ajatus siitä, että korkeakoulujen tehtävänä on auttaa opiskelijoita, henkilöstöä ja alueita sopeutumaan nopeasti muuttuvaan maailmaan.

Aalborgin tapaaminen toi hyvin esiin myös HEROES-allianssin laajemman tavoitteen: teknologiaa kehitetään

ennen kaikkea ihmisten, yhteisöjen ja alueiden tarpeisiin. Tämä liittyy vahvasti allianssin tavoitteeseen vahvistaa alueellista resilienssiä ja rakentaa ratkaisuja yhteistyössä paikallisten toimijoiden kanssa.

Kansainvälinen yhteistyö tuo uusia mahdollisuuksia

Aalborgissa työstetyt kolme Horisontti-Eurooppa-hakemusta liittyivät koulutuksen, oppimisen ja osallisuuden teemoihin. Mukana oli aiheita esimerkiksi inklusiivisesta oppimisesta, tulevaisuuden oppimisympäristöistä ja siitä, miten teknologiaa voidaan hyödyntää koulutuksessa yhdenvertaisuutta tukevalla tavalla. Lisäksi tarkasteltiin tutkittuun tietoon perustuvia näkökulmia digitaalisten työkalujen käyttöön sekä niiden vaikutuksia oppimistuloksiin ja hyvinvointiin.

Työskentelyssä näkyi vahvasti eurooppalainen näkökulma: monissa maissa kohdataan samankaltaisia haasteita, mutta ratkaisuja voidaan kehittää yhdessä. Keskeisessä roolissa oli eri HEROES korkeakoulujen asiantuntijoiden erityisosaaminen, joka mahdollistaa kompleksisten ja monitahoisten haasteiden tutkimisen sekä niihin perustuvien ratkaisujen kehittämisen.

SEAMKin näkökulmasta PODit tarjoavat tutkimusryhmille konkreettisen mahdollisuuden vahvistaa kansainvälistä yhteistyötä ja rakentaa uusia tutkimusverkostoja. Samalla ne madaltavat kynnystä osallistua EU-hankkeiden valmisteluun ja lisäävät ymmärrystä eurooppalaisesta tutkimusrahoituksesta.

Aalborgin tapaaminen osoitti, että yhteistyö voi johtaa nopeasti konkreettisiin tuloksiin. Samalla se teki näkyväksi sen, kuinka vahvasti tekoäly ja digitaalinen murros kytkeytyvät tulevaisuuden koulutukseen, tutkimukseen ja aluekehitykseen.

HEROES-allianssin PODit eivät ole vain kokouksia tai hallinnollisia rakenteita, vaan käytännön yhteistyöalustoja, joissa rakennetaan tulevaisuuden eurooppalaista tutkimus- ja innovaatioyhteistyötä. SEAMKin tutkimusryhmille ne tarjoavat mahdollisuuden olla mukana kehittämässä ratkaisuja, joilla vastataan sekä koulutuksen että työelämän muutoksiin yhdessä eurooppalaisten kumppaneiden kanssa.

Anne-Maria Mäkelä
Erityisasiantuntija, Kansainvälinen tki ja verkostot
SEAMK

Sami Perälä
Projektipäällikkö & kehittämispäällikkö, Hyvinvointi ja luovuus
ORCID 0000-0002-0853-3747
SEAMK

Anna Rauha
Lehtori, Hyvinvointi ja luovuus
SEAMK