

EPIK- Etelä-Pohjanmaan Innovaatioklusteri etsii teollisuuden testausympäristöjä

12.9.2025

IndustryWest – Etelä-Pohjanmaan teollisuuden uusi innovaatioalusta

Etelä-Pohjanmaan valmistavan teollisuuden kilpailukyvyn vahvistamiseksi on käynnistetty kunnianhimoinen kehittämishanke, jonka ytimessä on uudenlaisen innovaatioekosysteemin rakentaminen. Tavoitteena on luoda maakunnallinen IndustryWest-konsepti, joka kokoaa yhteen alueen yritykset, osaajat ja kehittäjät – tarjoten alustan yhteistyölle, tiedonvaihdolle ja uusien ratkaisujen pilotoinnille. Monet eteläpohjalaiset pk-yritykset kohtaavat haasteita innovaatiotoiminnassa, ja osasyynä tähän ovat riittämättömät testauspalvelut. Testauspalveluiden puute hidastaa tuotekehitystä ja voi jättää tuotteisiin piileviä vikoja, jotka havaitaan liian myöhään. Jos testaus joudutaan tekemään kaukana, esimerkiksi ulkomailla, kasvattaa se kustannuksia ja hidastaa prosessia. Yritysten hankaluudet sopivien testialustojen ja TKI-palveluiden löytämisessä on havaittu muuallakin Suomessa (mm. Jalonen, Ihalainen & Sarpo, 2024). Juuri tämän puutteen IndustryWest-alusta pyrkii Etelä-Pohjanmaalla korjaamaan. Koska kyky verkostoitua ja rohkeus kokeilla nähtiin hiljattain tehdyssä kyselyssä eteläpohjalaisten yritysten vahvuutena (Kettunen & Hemminki, 2024), alustalla on alueella erittäin hyvät toimintaedellytykset.

Kolme askelta kohti vahvempaa innovaatiotoimintaa

1. Testausympäristöjen kartoitus

Ensimmäisessä vaiheessa selvitetään alueen yritysten käytössä olevat testaus- ja kehitystilat sekä ulkopuolisille tarjottavat testauspalvelut. Lisäksi kartoitetaan, millaisia testauspalveluja yritykset ostavat muilta yrityksiltä tai tutkimuslaitoksilta. Tämä luo pohjan yhteiselle ymmärrykselle alueen testauskapasiteetista ja mahdollistaa resurssien tehokkaamman hyödyntämisen.

2. Yrityspilotit käytännön kehittämistyön tukena

Toisessa vaiheessa toteutetaan yrityspilotteja, joissa valmistavan teollisuuden yritykset testaavat uusia ratkaisuja joko omissa tai ulkopuolisissa testausympäristöissä. Pilotit tukevat yritysten innovaatiotoimintaa ja liiketoimintamallien kehittämistä käytännönläheisesti – kokeilujen kautta syntyy oppia, jota voidaan jakaa laajemmin.

3. Digitaalinen innovaatioalusta

Kolmantena tavoitteena on rakentaa digitaalinen alusta, jolle kootaan tietoa testausympäristöistä ja julkaistaan yritysten testaustarpeita. Alusta toimii kohtaamispaikkana, jossa yritykset voivat löytää sopivia kumppaneita ja palveluntarjoajia benchmarkkauksen tai kaupallisen yhteistyön tueksi.

Yrityskumppanuudet innovaatiotoiminnan moottorina

Yksittäiset pilotit ja testausprojektit voivat käynnistää yritysten ja korkeakoulun välisen yhteistyön, mutta todellinen vaikuttavuus syntyy pitkäjänteisistä yrityskumppanuuksista. Kun aloitettu yhteistyö jatkuu hankkeiden ulkopuolella, mahdollistaa se jatkuvan tiedonvaihdon, uusien ratkaisujen kehittämisen ja resurssien tehokkaamman hyödyntämisen.

IndustryWestin digitaalinen alusta, joka kokoaa yhteen alueen yritysten testausympäristöt tarjoaa erinomaisen perustan kumppanuuksien syventämiselle. Alustalle koottu tieto, yritysten jakamat kokemukset alustan jatkokehitystarpeista sekä organisaatioiden alustalle tarjoamat tiedot heidän erityisosaamisistaan ja kehitystarpeistaan muodostavat yhteisen foorumin, jossa hankkeen aikana syntyneet ideat ja opit voidaan viedä pitkäjänteisesti eteenpäin eteläpohjalaisten yritysten hyödynnettäväksi myös hankkeen päättymisen jälkeen.

Käytännössä pitkäaikainen yhteistyö voidaan varmistaa selkeillä toimintamalleilla, kuten

kumppanuuspohjaisella kehittämisyhteistyösopimuksella ja hankkeen jälkihoitomallilla. Näiden avulla sovitaan yhteisistä tavoitteista, vastuista ja tulevista kehitysaskelista. Samalla varmistetaan, että hankkeissa saavutetut tulokset eivät jää irrallisiksi, vaan juurtuvat yritysten arkeen ja tukevat niiden liiketoiminnan kehittymistä pitkällä aikavälillä.

Pitkäjänteinen kumppanuus hyödyttää molempia osapuolia: yritykset saavat jatkuvan pääsyn korkeakoulun asiantuntijuuteen, tutkimusinfrastruktuureihin ja projekteissa toteutettuihin työkaluihin. Korkeakoulu puolestaan saa arvokasta käytännön tietoa yrityskentän tarpeista. Tämä vuorovaikutus vahvistaa koko Etelä-Pohjanmaan innovaatiokyvykkyyttä ja luo kestävän pohjan uusille investoinneille ja kasvulle.

Hanke lähtenyt vauhdikkaasti käyntiin

Hankkeessa on jo aloitettu ensimmäisen askeleen mukainen testausympäristöjen kartoitus ottamalla yhteyttä alueen yrityksiin. Ensimmäiset yrityshaastattelut on tehty ja seuraavia ollaan parhaillaan sopimassa. Myös sopivia vaihtoehtoja alustan tekniseen toteutukseen on alettu selvittää. On tärkeää, että alusta on helppokäyttöinen ja selkeä, palveluita ja tarpeita koskevan tiedon täytyy löytyä nopeasti.

Vaikutukset ja tulevaisuuden näkymät

Hankkeen tuloksena syntyy laaja ja kestävä innovaatioekosysteemi, joka tukee Etelä-Pohjanmaan teollisuuden uudistumista ja houkuttelee alueelle uusia investointeja. IndustryWest tarjoaa pk-yrityksille matalan kynnyksen väylän kehittää toimintaansa, nopeuttaa innovointia ja parantaa valmiuksia vastata markkinoiden muutoksiin.

Kaikki hankkeen tulokset ja dokumentaatiot julkaistaan avoimesti, mikä varmistaa niiden pitkäaikaisen hyödyn alueen kehitykselle ja innovaatioiden leviämiselle.

Artikkeli on osa Etelä-Pohjanmaan Innovaatioklusteri (EPIK) -hanketta, joka on Euroopan unionin osarahoittama.

Sami Perälä
Projektipäällikkö, kehittämispäällikkö
SEAMK

Mika Koivupuisto
TKI-asiantuntija
SEAMK

Juha Hirvonen
Yliopettaja
SEAMK

Lähteet

Jalonen, M., Ihalainen, N. & Sarpo, V. (2024). *TKI-infrastruktuurien palvelut pk-yritysten hyödynnettäväksi*. LAB Pro. https://www.labopen.fi/lab-pro/tki-infrastruktuurien-palvelut-pk-yritysten-hyodynnettavaksi/

Kettunen, S. & Hemminki, A. (2024). *InnovaatioSilta: PK-yritykset ja AMK:t yhdessä yli innovaatioesteiden. TKI-arvioinnin tulokset*. Seinäjoen ammattikorkeakoulu. https://lehti.app-staging.seamk.hion.dev/app/uploads/2024/12/b0f9c7cd-tulosdiat_innovaatiosilta.pdf

Tutustu myös Kumppanuuden keittokirja – Reseptejä korkeakoulujen ja yritysten väliseen yhteistyöhön –julkaisuun, jossa esitellään toimintamalleja edistämään korkeakoulujen sekä yritysten ja muiden toimijoiden välistä yhteistyötä. Keittokirjan reseptit on kehitetty Euroopan unionin osarahoittamassa TKI-kumppanuusmallilla enemmän ja vaikuttavampaa TKI-toimintaa Etelä-Pohjanmaalle -hankkeessa 1.1.2023–31.7.2025 välisenä aikana.