

Hämeen liiton rahoittamien AIKO-hankkeiden hankekuvaukset

Hankkeen nimi	Toteuttaja	Hankokuvaus
Kanta-Hämeen Näky - Pk-yritysten ennakkointiosaamisen kehittäminen	Hämeen ammattikorkeakoulu	Hankkeen tavoitteena on valmistella kehittämisohjelma, jossa luodaan uusi toiminta-konsepti Kanta- ja Päijät-Hämeen pk-yritysten strategiaprosessien tulevaisuuslähtö-syyden vahvistamiseksi. Tavoitteena on parantaa pk-yritysten ennakkointiosaamista ja juurruttaa ennakkointia yritysten strategiaprosesseihin. Hankkeessa kehitetään uusia käytäntöjä, kokeillaan uudenlaisia toimintatapoja yhdessä yritysten, opiskelijoiden ja asiantuntijoiden kanssa.
H2020 Euroopan nuorten innovaattoreiden voimaannuttaminen	4Front Oy	Valmisteluhankkeessa suunnitellaan ja toteutetaan projektihakemus Euroopan komission Horizon2020- puiteohjelman (H2020) hakuun teemalla ”Koulutus ja osaaminen, Euroopan nuorten innovaattoreiden voimaannuttaminen”. Teeman projekteissa keskitytään erityisesti luovuuteen, yrittäjyyttäisiin, riskinottamis- ja innovointikykyyn, ongelmanratkaisukykyyn, tehokkaaseen tiimityöskentelyyn sekä tiedonjakamistaitoihin. Hankkeen aikana pilotoidaan uusia ja innovatiivisia koulutusmuotoja mukaan lukien uusia teknologioita ja prosesseja. Hankkeen suuruusluokka tulee olemaan noin 3 000 000 €. Valmisteltavan H2020- hankkeen tuloksena nuorten työelämätaidot, ongelmanratkaisutaidot ja kyky suunnitella omaa tulevaisuutta kehittyvät.
SmartDes - Kanta-Hämeessä älykäs matkailukohde tietojohdallisella - valmisteluhanke	Hämeen ammattikorkeakoulu	Hankkeen tavoitteena on valmistella kansainvälinen tutkimus- ja kehittämishanke teemasta ”älykäs kohde” (Smart Destination) Interreg Central Baltic -ohjelmaan. Älykkäällä kohteella tarkoitetaan teknologian hyödyntämistä ja kytkemistä saumattomasti pk-yritysten ja niiden verkostojen toimintaan, matkailijakokemukseen ja kestäväen matkailun kehitykseen.
Teollisuus 4.0	Hämeen ammattikorkeakoulu	Hankkeen tavoitteena on perehtyä Teollisuus 4.0 arkkitehtuuriin Itävallassa ja Saksassa ja sen soveltamiseen käytännössä. Hankkeessa välitetään EU:n keskeisiltä toimijoilta Teollisuus 4.0 ratkaisujen ja järjestelmien parhaat käytännöt ja tietämys Kanta-Hämeen valmistavan teollisuuden käyttöön hyödynnettäväksi. Tämän pohjalta valmistellaan rahoitushakemuksia yhteistyössä yritysten kanssa esim. Interreg, Horizon 2020 ja TEKES ohjelmiin. Hanke edistää valmistavan teollisuuden yritysten ja alan opetusta antavien organisaatioiden (HAMK, Tavastia, Hyria, FAI, Kiipula) mahdollisuuksia valmistautua paremmin kilpailukykyisen osaamisen ylläpitämiseen ja yritysten kasvuun ja kansainvälistymiseen.
Kiertotalouden FLUSH-tapahtuman suunnittelu ja markkinointi	Hämeen ammattikorkeakoulu	Hankkeessa toteutetaan ensimmäisen FLUSH-tapahtuman suunnittelu ja markkinointi. Ensimmäinen FLUSH-tapahtuma on tarkoitus järjestää Forssassa syksyllä 2017. FLUSH tapahtumasta on tarkoitus kehittää kahden tai kolmen vuoden välein järjestettävä kansallisesti ja myöhemmin kansainvälisestikin merkittävä kiertotalouden start-up- ja innovaatiotapahtuma, joka elää väli vuosina kehitteillä olevien virtuaalisten kiertotalousmessujen yhtenä osastona. Tapahtuman avulla pyritään synnyttämään kiertotalouden periaatteeseen nojautuvaa uutta yritystoimintaa ensisijaisesti Forssan seudulle ja koko Kanta-Hämeeseen, mutta myös koko valtakuntaan sekä kiihdyttää jo käynnistyneiden kiertotalouden start-up –yritysten kasvuja ja kehittymistä.
KV-ALLIANSSI: Kansainvälisen korkeakouluallianssin verkostot maakunnan yritysten käyttöön	Hämeen ammattikorkeakoulu	Hankkeessa rakennetaan kansainvälinen, aktiivinen verkosto hämäläisten yritysten ja kansainvälisten korkeakoulujen välille. Hanke edistää pk-yritysten kansainvälistymistä, tukee kasvuja ja tuotekehitystä. Kansainvälistymisen edistämisessä hyödynnetään Hämeen ammattikorkeakoulun strategisia kumppani korkeakouluja Brasiliassa (Feevale University) ja Tanskassa (Via University College).
Hämeen kolmas D	Hämeen ammattikorkeakoulu	Hankkeessa kokeillaan pop up tilaisuuksissa uusia 3D teknologioita tuotteiden mallinnuksessa ja tulostamisessa kone- ja metallialan pk-yritysten omissa tiloissa yhdessä HAMK:n henkilökunnan ja opiskelijoiden kanssa. Aihepiiriin liittyvä tietotaito ja uusi osaaminen viedään suoraan yrityksiin ja menetelmillä voidaan toteuttaa tuotekehitystä ja laaduntarkkailua uudella tavalla. Tulokset raportoidaan videoina ja blogikirjoituksina, jotta ne saadaan viestittyä nopeasti myös laajemmin. Hanke tukee valmistavan teollisuuden toimintatapojen uudistumista erityisesti nopeampaa tuote- ja palvelukehitystä ja edesauttaa valmistavan yritysten kasvuja ja kansainvälistymistä.
Kohti KV-resurssikeskusta	Linnan Kehitys Oy	Kohti KV-resurssikeskusta-hanke on valmisteluhanke, joka selvittää KV-resurssikeskuksen synnyttämisen edellytykset Kanta-Hämeessä, edistää maakunnan toimijoiden välistä yhteistyötä sekä luo uudenlaisen toimijaverkoston. Tavoitteena on muodostaa käsitys KV-resurssikeskuksen toimintaedellytyksistä Kanta-Hämeessä ja synnyttää yhteinen tahtotila, jonka pohjalta toimijat voivat lähteä yhdessä hakemaan rahoitusta varsinaiselle KV-resurssikeskushankkeelle. Maakunnallisen KV-resurssikeskuksen ja toimintamallin ideana on nähdä kansainvälisen taustan omaavat henkilöt kv-osaamisresursseina ja hyödyntää heidän osaamistaan aidosti alueen yrityksissä. KV-resurssikeskuksen avulla pyritään yhdistämään alueen osaavat kv-resurssit, mm. maahanmuuttajataustainen osaava työvoima sekä kansainvälistä liiketoimintaa tekevät tai tavoittelevat yritykset.
DARE - From data to reality	Linnan Kehitys Oy	DARE- hanke on selvityshanke, jonka tavoitteena on luoda tietoa virtuaaliteknologioista ja niiden mahdollisuuksista alueen yritysten ja oppilaitosten käyttöön sekä selvittää edellytykset koota alueelle VR- osaamiseen (Virtual reality) erikoistuneiden yritysten klusteri, joka houkuttelee alueelle myös uutta osaamista ja uutta liiketoimintaa. Hankkeen pohjalta on mahdollista lähteä kehittämään virtuaaliteknologiaosaamista alueella ja houkutella alueelle uusia yrityksiä syntyvän osaamiskeskittymän ympärille.
HämeHACK	Linnan Kehitys Oy	Hankkeen tavoitteena on kokeilla ideakilpailun ja hackathonin yhdistämistä peräkkäiseksi prosessiksi ja tavaksi synnyttää alueen yrityksissä uutta liiketoimintaa. HämeHACKin tavoitteena on lisätä alueen yritysten innovaatiohalukkuutta ja -kyvykkyyttä sekä lisätä yritysten kilpailukykyä ja alueen elinvoimaa. Hankkeen tavoitteena on synnyttää yrityksissä osin kokonaan uusia ideoita ja osin jalostaa aiemmin jumiin jääneitä ideoita kohti menestyvää liiketoimintaa. Hackathoneissa hyödynnetään koodauksen sijaan enemmänkin ideoiden konseptointia ja nopeaa testausta, mikä antaa mahdollisuuden valita teemat hyvinkin vapaasti. Hankkeen yhtenä tavoitteena on myös vahvistaa mielikuvaa Hämeestä innovatiivisena, elinvoimaisena ja elinkeinomyönteisenä alueena.
WhatsUP	Hämeen ammattikorkeakoulu	Hankkeen tavoitteena on auttaa Kanta-Hämeen alueella toimivia yrityksiä helppojen, halpojen ja nopeiden liiketoimintakokeilujen kautta. Yrityksillä on liiketoimintahaasteita, jotka vaativat uuden tiedon luontia ja välitöntä päätöksentekoa. Hankkeessa rakennetaan asiantuntijapooli alueella toimivista yrityksistä, jotka voivat tehokkaasti auttaa toisiaan liiketoiminnan kehittämiseen liittyen. Hankkeessa luodaan uudenlainen osaamisverkosto Kanta-Hämeen alueelle, jota paikalliset yrittäjät voivat hyödyntää oman liiketoimintansa kehittämisessä. Hanke luo omalta osaltaan Kanta-Hämeestä houkuttelevaa ja kilpailukykyistä vaihtoehtoa myös muualta tuleville yrittäjille, koska alueellisia kasvun edellytyksiä saadaan parannettua hankkeen aikana.