

Valtakunnallinen teema:

Osaamis- ja innovaatioverkostot

Toimintalinja 2: Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen

Erityistavoite 4.1 Tutkimus-, osaamis- ja innovaatiokeskittymien kehittäminen alueellisten vahvuuksien pohjalta

Toimenpidekokonaisuus: Osaamis- ja innovaatioverkostot

Hankkeiden lähtökohtana on korkeakoulujen, tutkimuslaitosten, muiden julkisten toimijoiden ja elinkeinoelämän välinen yhteistyö. Keskeisessä asemassa ovat eri toimijoiden yhteistyönä synnyttävät uudet toimintamallit ja uusien arvoverkostojen luominen. Toimenpiteissä painotetaan uuden tyyppisten kehitysympäristöjen synnyttämistä. Kehitysympäristöinä voivat toimia uusien teknologioiden ja palveluiden kokeilu- ja demonstraatioalustat sekä osaamis pohjaisen yrittäjyyden uudet toimintamallit. Toimenpiteet voivat liittyä tutkimusympäristöihin, käyttäjälähtöisen innovaatiotoiminnan uusiin muotoihin esimerkiksi kokeilevuuteen, nopeaan kehittämiseen sekä em. uusiin pilotointi- ja demonstraatioympäristöihin. Pilotointi- ja demonstraatioympäristöjen osalta tavoitellaan eri alueiden yhteistyönä kansallista mittakaavaa, jolloin saavutetaan riittävän kokoinen ensimarkkina ja teknologinen differointi parhaan toimintatavan löytämiseksi.

Erityiset painopisteet määritellään valtakunnallisten hakujen yhteydessä erikseen. Erityiset painopisteet voivat liittyä esimerkiksi edelläkävijämarkkinoiden luomiseen, kansainvälistymiseen, alueellisten osaamis- ja innovaatiokeskittymien kansainvälisen vetovoimaisuuden vahvistamiseen, vastuulliseen edelläkävijyyteen, digitaalisten aineistojen hyödyntämiseen, luovien alojen tai innovaatiotoiminnan uusien muotojen kuten käyttäjälähtöisen innovaatiotoiminnan vahvistamiseen. Käyttäjälähtöistä innovaatiotoimintaa edistävät kehitysympäristöjen laajempi käyttö esimerkiksi muotoilun hyödyntämisen lisääminen TKI-toiminnassa sekä avoimen innovaatiotoiminnan vahvistaminen ja hyvien käytäntöjen levittäminen. Kokeilu- ja demonstraatioympäristöjen lisäksi edelläkävijämarkkinoita voidaan edistää esikaupallisten ja innovatiivisten julkisten hankintojen avulla, kehitettäviä tuotteita ja palveluita skaalaamalla, osaamista vahvistamalla ja kokemusten levittämisellä.

Toimintojen uudistamisessa kiinnitetään erityistä huomiota uusiutuvaan energiaan ja resurssitehokkuuteen. Yritysten ja muiden toimijoiden kumppanina julkisella sektorilla on merkittävä rooli vähähiilisyys edistämässä: 1) Etenkin suuret kaupungit ovat merkittäviä vähähiilisyysmahdollistajia kysynnän synnyttäjänä, tilaajana ja pilotoijana, asenteiden ja toimintatapojen muuttajana sekä hyvien käytäntöjen levittäjänä, 2) Kaupungit ja kunnat vaikuttavat

Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



keskeisesti yhdyskuntarakenteeseen, liikenteeseen, rakentamiseen, energian tuotantoon ja julkisiin hankintoihin ja 3) Kaupungit ja kunnat aktivoivat yritysten, yhteisöjen ja kuluttajien yhteistyötä uusien toimintatapojen ja -mallien kehittämisessä ja toimivat myös itse esimerkkinä ja edelläkävijöinä. Teemalla tuetaan kaupunkiseutujen ja kuntien välistä yhteistyötä innovatiivisten vähähiilisten ratkaisujen ja uusien liiketoimintamahdollisuuksien löytämiseksi.

Yhteyshenkilö: Työ- ja elinkeinoministeriö, Mika Pikkarainen

Kestävä kasvua ja työtä -ohjelma

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020

