

60 miljoonan euron tuki EIT:n kriisivalmiusaloitteelta 207 mullistavalle innovaatiolle ja hankkeelle

8. syyskuuta 2020, Budapest, Unkari – Euroopan innovaatio- ja teknologiainstituutti julkistaa ylpeänä EIT:n kriisivalmiusaloitteen tulokset, jotka ovat osa EU:n COVID-19-pandemian vastaista tavoiteohjelmaa: 60 miljoonan euron tuki 207:lle innovaatioprojektille ja -hankkeella 32 maasta.

62 uutta innovaatioprojektia, jotka ovat osa *pandemiavalmiusprojekteja* saattavat yhteen 212 kumppania 25 maasta kehittämään välittömiä ratkaisuja COVID-19-virukseen liittyviin haasteisiin. *Hanketuki-instrumentti* tukee 145 startup-yritystä, laajentuvaa yritystä ja pk-yritystä 23 maasta, joihin COVID-19-kriisi on vaikuttanut merkittävästi.

Mariya Gabriel, innovoinnista, tutkimuksesta, kulttuurista, koulutuksesta ja nuorisoasioista vastaava komission jäsen, jonka vastuulle EIT kuuluu, sanoi: *"EIT:n kriisivalmiusaloitteen myöntämät 60 miljoonaa euroa ovat osa koko EU:n kattavaa vastausta COVID-19-kriisiin, johon sisältyy myös merkittävä tuki innovaatioille. EIT:n ansiosta 62 innovaatioprojektia ja 145 yrittäjää ovat saaneet tarvitsemansa tuen konkreettisten projektien ja palveluiden toteuttamiseksi pandemian edessä. Projektien odotetaan toteuttavan nopeita ratkaisuja ja uusia teknologioita, joilla voimme kamppailla virusta vastaan ja pelastaa henkiä. EIT-yhteisön tehokas mobilisointi on arvokas panos Euroopan ponnistuksille pandemian voittamiseksi."*

Valitut innovaatiot tarjoavat välittömiä ratkaisuja EIT:n painopistealueilla, terveydenhuollosta digitalisaatioon, ruokaan ja kaupunkiliikenteeseen, jotta voimme vastata kriisin asettamiin, monialaisiin haasteisiin. Tukea saavat 207 projektia ja hanketta sisältävät tehokkaita ratkaisuja, kuten bioteknologiaa ja diagnostiikkaa, kaupunkien ruuhkaisten osien ja yhteistyöskentelytilojen uudelleenjärjestelyä 3D-prototyyppien avulla, elintarvikkeiden toimitusketjun häiriöiden tukemista ja ilman epäpuhtauksien vähentämiseen tähtäviä ratkaisuja. Lisätietoja valituista projekteista ja hankkeista, jotka tarjoavat innovatiivisia ratkaisuja löydät täältä.

Gioia Ghezzi, EIT:n johtokunnan puheenjohtaja, sanoi: *"Olen hyvin innoissani EIT:n toimintakehotuksesta: innovaatiot ovat avainasemassa Euroopan toipumisessa ja uudistajamme ovat yhdistyneet vahvemman, kestävän Euroopan visionsa alle. Olen erittäin ylpeä EIT:n kriisivalmiusaloitteen jo nyt näkyvistä tuloksista: esimerkiksi EIT Health -osaston "digitaalinen hallintakeskus" Espanjassa on dokumentoinut 50 prosentin laskun COVID-19-potilaiden kuolleisuudessa, joka on käytössä olevan kehittyneen tekoälyn ansiota. Innovaatioiden on jatkuttava ja niillä on varmistettava, että Eurooppa on kestävämmän yhteiskunnan tiellä."*

EIT-yhteisön nopean mobilisaation ansiosta instituutti voi toteuttaa lyhyen tähtäimen innovaatioprojekteja ja samalla olla moottorina pitkän tähtäimen sijoituksille Euroopan palautumiseen auttamalla kriittisen rahoituksen saamisessa startup-yrityksille, laajentuville yrityksille ja pk-yrityksille, jotka ovat huomattavissa vaikeuksissa, joihin lukeutuvat pääoman ja asiakasmäärien lasku.

Tom Sam, Affix Labs -yrityksen toimitusjohtaja ja EIT RawMaterials -hanketuen vastaanottaja sanoi: *"EIT:n kriisivalmiusaloitteen puitteissa saamamme 200 000 euroa varmistaa, että pysymme tavoiteaikataulussamme. Tuotteemme on Si-Quat, antimikrobinen pinnoite, joka on kehitetty tuhoamaan viruksia, ja jonka on todettu tehoavan koronavirukseen, ja se voidaan nyt lanseerata uusille markkinoille ympäri maailmaa tämän kriittisen tuen ansiosta. Tavoitteemme on saada Si-Quat globaaleille markkinoille ja*

auttaa yhteiskuntia avautumaan turvallisesti ja puhtaasti, ja EIT:n kriisivalmius aloitteen ansiosta voimme nopeuttaa tuotantoamme ja laajentaa kehitystyötämme erilaisiin joustaviin ratkaisuihin.”

Nopean toiminnan mekanismilla EIT:n kaikki kriisivalmiustoimet saadaan valmiiksi vuoden 2020 loppuun mennessä ja Eurooppa saatetaan palautumisen tielle.

TAUSTA: EIT – INNOVAATIOIDEN TAKANA!

Mikä on Euroopan innovaatio- ja teknologiainstituutti (EIT)?

EIT vahvistaa Euroopan innovaatiokykyä olemalla moottorina ratkaisuille globaaleihin haasteisiin ja tukemalla yrittäjyyttä ja luomalla Eurooppaan kestäväää kasvua sekä ammattitaitoa vaativia työpaikkoja. EIT on EU:n elin, joka on tärkeä osa unionin Horizon 2020 -hanketta eli tutkimuksen ja innovaation puiteohjelmaa. Instituutti tukee dynaamisten, yleiseurooppalaisten kumppanuuksien kehittämistä - EIT:n osaamis- ja innovaatioyhteisöjä – johtavien yritysten, tutkimuslaboratorioiden ja yliopistojen välillä.

EIT on globaalien innovaatoratkaisujen moottori

EIT:n kahdeksan osaamis- ja innovaatioyhteisöä jatkavat työtä kiihdyttääkseen siirtymää hiilivapaaseen talouteen (*EIT Climate-KIC*), ollakseen moottorina Euroopan digitaalisessa siirtymässä (*EIT Digital*), johtaakseen globaalia elintarvikeinnovaatioiden ja -tuotannon murrosta (*EIT Food*), antaakseen EU-kansalaisille paremmat mahdollisuudet terveelliseen elämään (*EIT Health*), saavuttaakseen kestäväen energiatuotannon tulevaisuuden Euroopassa (*EIT InnoEnergy*), vahvistaakseen Euroopan tehdateollisuuden kilpailukykyä (*EIT Manufacturing*), kehittääkseen raaka-aineista merkittävän eurooppalaisen vahvuuden (*EIT RawMaterials*) ja ratkaistakseen kaupunkiemme liikenneongelmia (*EIT Urban Mobility*). EIT-yhteisö tarjoaa laaja-alaisia innovaatio- ja yrittäjyysmahdollisuuksia Euroopassa johtavien, eurooppalaisten kumppaniensa avulla: yrittäjyysvalmennuskursseja, yrityksen perustamis- ja kiihtyvyysspalveluita ja innovaatiopohjaisia tutkimusprojekteja.

Euroopan komission EIT:tä vuosina 2021–2027 koskevan suunnitelman mukaisesti instituutti kutsuu kokoon uuden EIT Culture and Creativity -osaamis- ja innovaatioyhteisön tuona aikana.

Faktoja ja numerotietoa EIT:stä

- **Euroopan suurin innovaatioverkosto** Yli 1 500 kumppania eurooppalaisista huippuyrityksistä ja tutkimus- ja koulutusorganisaatioista yli 60:ssä innovointikeskuksessa ympäri Eurooppaa
- **Euroopan todellinen innovaatioiden moottori:** yli 3 100 startup-yrityksen ja laajentuvan yrityksen takana – mukana luomassa yli 1 170 uutta tuotetta ja palvelua, jotka ovat keränneet yli 3,3 miljardia euroa ulkoista pääomaa. Yli 3 100 opiskelijaa on valmistunut EIT:n maisteri- ja tohtoriohjelmista ja yli 10 000 on osallistunut EIT-yhteisön yrittäjyysvalmennuksiin.

Lisätietoa: EIT pähkinänkuoressa -infografiikka



*luvut elokuu 2020

EIT:n menestystarinoita

EIT-yhteisö on lahjakkaiden uudistajien, yrittäjien ja opiskelijoiden moottori. Näihin sisältyvät Diabeloop - D4Kids, EIT Health -yhteisön tukema tekoäly, joka tehostaa 1-tyyppin diabeteksen hallintaa lapsille; CorPower Ocean, EIT InnoEnergy:n tuella toimiva hanke, joka kehittää uutta, mullistavaa uusiutuvan merienergian tuottamiseen

Budapest, 8. syyskuuta 2020

käytettävää aaltoenergiamuunninta; ja Lilium, maailman ensimmäinen sähkökäyttöinen VTOL-suihkukone, jota on tukemassa EIT Climate-KIC.



Tutustu EIT-yhteisön uudistajiin:
EIT -yhteisön COVID-19 -ratkaisut & EIT -yhteisön menestystarinat