



AIKO-hankelomake

AIKO-hankekuvaus	
Hankkeen nimi: Metanointiteknologian teollistaminen	Hanketunnus: EK4
Kuuluuko hanke ERM-toimiin vai kasvusopimukseen (E tai K): K	
Hankkeen aloitusajankohta: 12.5.2017	Hankkeen päättymisajankohta: 30.6.2017
Hankkeen toteuttaja: Lappeenrannan teknillinen yliopisto Skinnarilankatu 34, 53850 Lappeenranta	Hankkeen/yhteyshenkilön yhteystiedot: Jarmo Partanen, jarmo.partanen@lut.fi , 040 5066564
Hankkeen rahoittaja(t): Etelä-Karjalan liitto	Hankekumppani(t): -
Hankkeen AIKO-rahoitus (€): 50 000	Hankkeen muu julkinen rahoitus (€): 50 000
Hankkeen kokonaisrahoitus (€): 100 000	
<p>Hankekuvaus (tavoitteet, odotetut tulokset, toimenpiteet): Selvittää mahdollisuuksia kehittää metanointiteknologiaan liittyvistä osakomponenteista sarjavalmistukseen soveltuvia, edullisia mahdollisimman huoltovapaita standardituotteita. Massavalmistuksen mahdollistaminen pudottaisi komponenttien hinnan ja koko järjestelmän kustannuksia merkittävästi. Toisena päätavoitteena on osahankkeessa arvioida investointikustannusten alentamisen vaikutuksia metanointiteknologian liiketoimintapotentiaalin kehittymiseen. Hankkeessa hyödynnetään jo käynnissä olevien esiselvityshankkeiden tuloksia.</p> <p>Määrälliset tavoitteet: Uudet väliaikaiset työpaikat, htv 2, josta naisten 1 htv.</p>	
<p>Hankkeen indikaattoritiedot (suunniteltu):</p> <ol style="list-style-type: none">1) Käynnistyvät kehitysprosessit (kpl): 0,2) Kansainvälisen tason referenssikohteet (kpl): Kirjoita tekstiä napsauttamalla tätä.3) Käynnistyvät kokeilut (kpl): Kirjoita tekstiä napsauttamalla tätä.4) Myötävaikutuksella syntyvät uudet yritykset (kpl): Kirjoita tekstiä napsauttamalla tätä.5) Myötävaikutuksella syntyvät uudet työpaikat (kpl): Kirjoita tekstiä napsauttamalla tätä.6) Hanke edistää hiilineutraalisuutta ja resurssitehokkuutta (k/e): k7) Hanke edistää maahanmuuttajien työllistymistä ja yrittäjyyttä (k/e): Kirjoita tekstiä napsauttamalla tätä.8) Hanke toteutuu useamman maakunnan yhteistyönä (k/e): Kirjoita tekstiä napsauttamalla tätä. <p>14.1 Tiedon tuottamisen väline: K</p>	