



# TechnoGrowth 2020

Teknologia- ja energia-alan yritysten yhteistyön, uudistumisen ja kilpailukyvyn vahvistamisen kehittämishanke

Hankkeen yhteenvetoraportti

7.9.2017 Katja Niiranen

## Ajankohtaiset asiat

- Hanke on päättynyt 31.8.2017
- Hanke toteutui ja toimenpiteitä toteutettiin hankesuunnitelman mukaisesti. Myös hankkeelle asetetut tuotosindikaattori-tavoitteet täyttyivät pääsääntöisesti
- Kulujen osalta jäätii vähän suunnitelmasta, yritystuloja kertyi hieman suunniteltua enemmän
- TechnoGrowth, TG 2.0 jatkaa 1.9.2017 lähtien
  - Savonia-ammattikorkeakoulu tulee mukaan osatoteuttajaksi
  - Kärkiteemoina hankkeessa digitalisaatio ja kansainvälistyminen
- Annamme miellämme lisätietoja hankkeesta, sen toteutuksesta, tuloksista tai muista siihen liittyvistä asioista. Kerromme myös mielellämme uudesta hankkeesta. Siitä tullaan syksyn aikana tiedottamaan vielä erikseen.

Tavoitteet	Tehdyt toimenpiteet
Pk-yritysten uudistuminen, kasvu ja kansainvälistyminen ja sen edistäminen	SKI-analyysit, yrityskohtaiset <b>kehittämis- ja investointihankkeet, kenttätyö, Yhteisosastot</b> Alihankinta ja Energiamesseilla, <b>messumatkat</b> (Pietari, Milano, Hannover, kotimaan messut; Pohjoinen teollisuus, FinnMETKO, Konepaja 2016 –messut...), <b>foorumitoiminta</b> (kv- ja hankintapäällikkö), <b>Sawosta maailmalle</b> tapahtumat, <b>Messuvalmennus, Verkostoitumisen edistäminen</b> (mm. Ponselle), <b>viennin edistäminen</b> (norjalainen konsultti), <b>Pohjois-Savon kasvupolku, MatchIndustry</b> –meriteollisuuden tapahtuma Porissa, <b>Riskienhallinnan</b> pk-lähtötilaisuus yhteistyössä VTT:n kanssa, <b>Motivoivan johtamisen</b> valmennukset, <b>Kansainvälistymisvalmennus, Barentsin alueen markkinatutkimus, Business Forum –tilaisuus, Rahoitusinfoja</b>
TKI-kehittämissympäristöjen hyödyntäminen ja uuden liiketoiminnan tukeminen	<b>Infotilaisuuksia</b> (Cleantech Finland roadshow, Palveluliiketoiminta- ja muotoilu), <b>ohjausryhmät</b> ; Materiaaliteknologian TKI-keskuksen konseptointi ja toiminnan pilotointi (UEF, Sakky, Savonia), Koetoiminnalla liiketoimintaa (KOLA) –hanke (Savonia), Laatu ja tunnettavuutta palveluihin LaTu –hanke (Savonia), Tuotantolähtöisen opetuksen kokonaisuuden hallinta teollisen internetin avulla (YSAO), muutoinkin <b>tiivis yhteistyö alueen oppilaitosten kanssa ja techno-hankkeiden yhteistyöryhmä</b>
Tuotannollinen kyvykkyys	<b>Lean</b> valmennukset, Tutustumismatka metallin <b>3D tulostamisen</b> käytännön toteutuksiin, Nivalan Teollisuuskylä Oy / Oulun yliopisto, Suojaa tulevaisuutesi – <b>Teollisuusosoikeudet</b> käyttöön! –tilaisuus, <b>RobotShow, Teknologiaseminaari, Digitaalisuus tilaus-toimitusketjussa</b> –tilaisuudet, <b>Onnistunut toiminnanohjausjärjestelmän vaihtaminen</b> -tilaisuudet
Pk-yritysten energia-tehokkuuden edistäminen	<b>Energiakartoitukset</b> yrityksissä, <b>Energiatehokkuuden infotilaisuudet</b> yhteistyössä TechnoKnowhow –hankkeen kanssa, yhteistyö ja tiedon jakaminen mm. yhteistyö aiheeseen erikoistuneiden hankkeiden kanssa (LUT, UEF, jne.)
Viestintä toimenpiteet ja imagon edistäminen	Yritysluettelo, uutiskirjeet, Teknologialiitteet, lehtijutut, messuosallistumiset (Megatärskyt, Savon Sampo jne.), yrityskysely, Teollisuuden imagotyöryhmä, Ylä-Savon kilpailukykytyöryhmä, Osaava työvoima tulevaisuudessakin –tilaisuus, koululaisvierailuja yrityksissä (Suonenjoki) ja hitsauskilpailut (Varkaus/Pieksämäki)

## Tulokset

Yrityskontaktit	1806 kpl
Yrityskohtaisia kehittämis- ja/ tai investointihankkeita	80 kpl
Järjestettyjä tapahtumia	79 kpl
joissa osallistujia	1694 kpl
Viestintätoimenpiteitä	32 kpl
Yrityksiä mukana hankkeessa/hankkeen toimenpiteissä	216 kpl

Yrityskohtaisten hankkeiden aiheita (ELY, Tekes, Maaseuturahasto):

- Kansainvälistymiseen liittyviä; uusien tuotteiden viennin edistäminen, markkinointiselvitysten tekeminen, kansainvälistymissuunnitelmat
- Yhteishankintakoulutusten järjestelyä
- Digitaalisuuden edistämistä, tuotekehitystä
- Investointihankkeita
- Yrityksen kehittämishankkeita
- Yrityksen perustamistuki
- Uuden liiketoiminnan rahoitus

Yhteistyötahoja mm.:

Ely-keskus, Finpro, Finnvera, Tekes (Team Finland), Kauppakamari, alueen oppilaitokset, Itä-Suomen hanketoimijat (Joensuun Tiedepuisto Oy, Keski-Karjalan Kehitysyhtiö Oy KETI, Pielisen Karjalan Kehittämiskeskus Oy PIKES, Mikkelin Kehittämissyhtiö Miksei Oy), VTT, Teknologiateollisuus ry

# Yhteystiedot



## Navitas Kehitys Oy

Katja Niiranen, projektijohtaja  
p. 044 720 9395, katja.niiranen@navitaskehitys.fi

Tiina Kaksonen, toimialapäällikkö  
p. 050 558 2600, tiina.kaksonen@navitaskehitys.fi

Juha Mikkonen, kenttäpäällikkö  
p. 040 769 2311, juha.mikkonen@navitaskehitys.fi

Tiina Luotinen, hankeassistentti  
p. 044 444 2492, tiina.luotinen@navitaskehitys.fi

## Kehitysyhtiö Savogrow Oy

Martti Kettunen, projektipäällikkö  
p. 020 746 4622, martti.kettunen@savogrow.fi

## Iisalmen Teollisuuskylä Oy

Reijo Hynynen, projektipäällikkö  
p. 044 455 4020, reijo.hynynen@yla-savo.fi

Ari Pietiläinen, kenttäpäällikkö  
p. 0400 649 324, ari.pietilainen@yla-savo.fi



# Kiitos, tästä on hyvä jatkaa!

Yhteistyöterveisin TechnoGrowth -  
hanketiimi