

Toimintakertomus 2016

Alkavat yritykset ja startupit

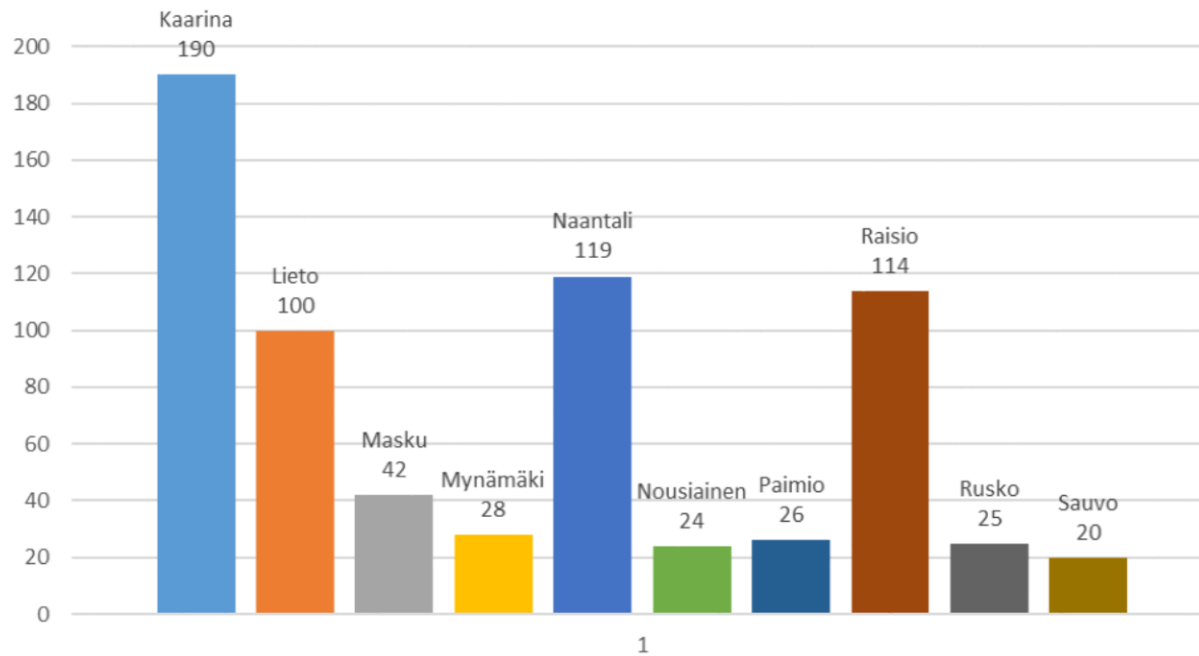
- SparkUp-tilojen ja -yhteisön toiminnan ylös ajo ja käynnistäminen. Ensimmäisen toimintavuoden aikana SparkUpin tiloissa järjestettiin TScP:n ja yhteistyökumppanien toimesta yli 600 erilaista tapahtumaa, joissa kävi arviolta lähes 10 000 osallistujaa.
- SparkUpin palvelupaletin tuotteistaminen neljään kokonaisuuteen; StartingUp, TeamingUp, BusinessUp ja LevelUp.
- Kahden kansainvälisen BusinessUp-kiihdytysohjelman suunnittelu ja toteutus. Kolmen kuukauden ohjelmat toteutettiin yhteistyössä Virolaisten ja Latvialaisten yhteistyökumppanien kanssa ja niihin osallistui Suomesta 20 tiimiä.
- Potkurissa toteutui yli 2600 neuvontatapahtumaa ja siellä annettiin yli 300 starttirahalausuntoa sekä perustettiin yli 600 uutta yritystä.
- SparkUpin ja Potkurin toiminnan virtaviivaistamisen käynnistettiin vuoden loppupuolella tavoitteena tehdä uudesta kokonaisuudesta asiakkaille mahdollisimman yksinkertainen ja helppo polku yrittäjyyteen.

Aloittavan yrityksen palvelut

SCIENCE
TURKU
PARK



Asiakaskäynnit Potkurissa 2016



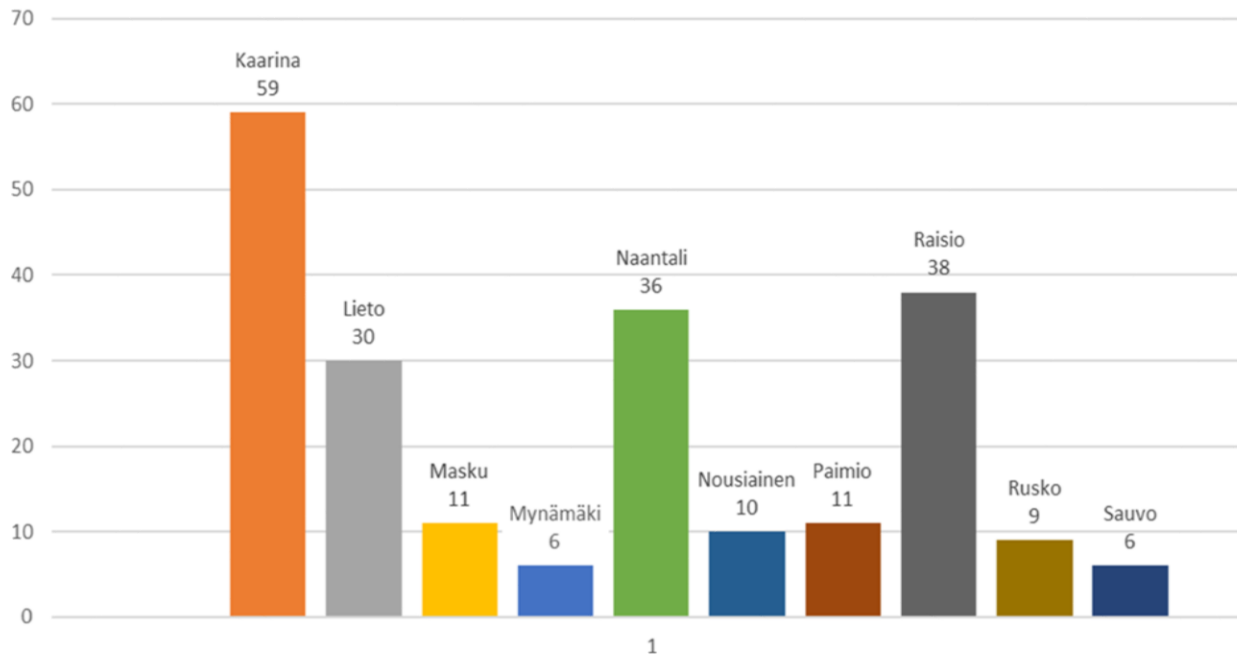
Turku 1 457

Aloittavan yrityksen palvelut

SCIENCE
TURKU
PARK



Potkurin kautta perustetut yritykset 2016



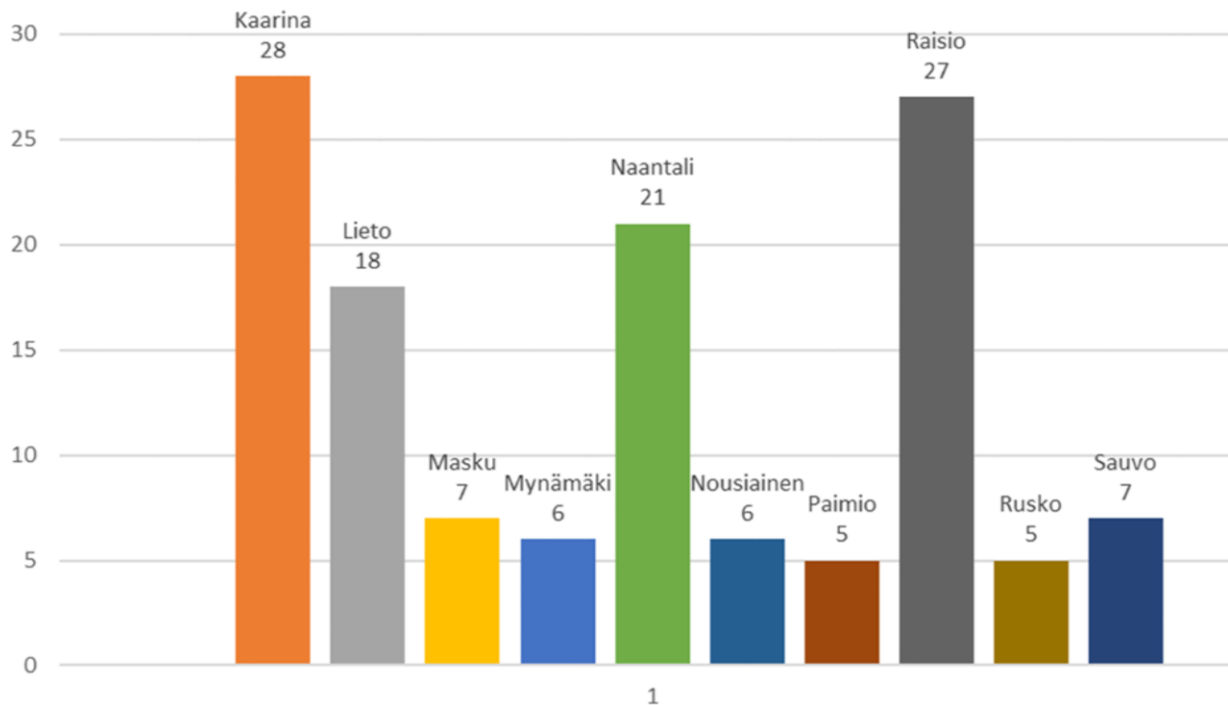
Turku 350

Aloittavan yrityksen palvelut

SCIENCE
TURKU
PARK



Starttirahalausunnot 2016



Turku 184

Toimintakertomus 2016

Kasvu- ja kehittämispalvelut (1/2)

- ✓ **Kasvusopimuskokonaisuuden toimenpiteiden suunnittelu ja koostaminen.** Kasvusopimus solmittiin seuraavien strategisten teemojen varaan: 1. *Kansainvälisesti vetovoimainen innovaatioympäristö* ja 2) *Sinisen ja vihreän teollisuuden symbioosit*. Näiden strategisten teemavalintojen taustalla ovat Turun kaupunkistrategian kilpailukykyohjelman tavoitteet luoda pohjaa ja laajentaa oppilaitosten, yliopistojen, ammattikorkeakoulujen, kaupungin ja elinkeinoelämän tutkimus- ja työelämäyhteistyötä sekä tuottaa yleisten innovaatiopalvelujen lisäksi erityispalveluja ja kehitysalustoja alueen kärkialoille.
- ✓ **Tuloksellinen 6Aika-yhteistyöstrategian toteuttaminen.** Tiivis ohjausryhmätyöskentely, strategian jatkon toteuttamisen suunnittelu sekä käytännön kehitysalustojen suunnittelu vahvistivat Turun näkymistä kaupunkikehityksen kärjessä ja mahdollistivat uusien liiketoimintamahdollisuuksien syntymistä alueelle. Uusista alustoista mm. yliopistollinen keskussairaala innovaatioalustana, liikenteen uudet ratkaisut ja elintarvikkeiden aistinvaraiseen arviointiin erikoistunut Aistila tarjoavat uusia mahdollisuuksia alueen yrityksille.

Toimintakertomus 2016


Kasvu- ja kehittämispalvelut (2/2)

- ✓ **Vahvaa tapahtumatoimintaa.** Palaute vuoden päätapahtumista oli erinomaista. TScP ja TSeK toimivat molemmat paikallisyhteistyökumppaneina *Varsinais-Suomen Kasvupolussa*, joka on osa kansallista Kasvu Open -yrityskilpailua ja sparrausprosessia. Järjestyksessään viides *Turku ICT Week* saavutti jälleen yli tuhat osallistujaa. Viikon koordinoituvastuu oli TScP:llä, sisältö tuotettiin hyvässä yhteistyössä Turun yliopiston, Åbo Akademin, Turun AMK:n, Boost Turun, VSTKY:n, Turun kauppakamarin ja Nuori Yrittäjyys ry:n kanssa.
- ✓ **Menestystä hankevalmistelurintamalla.** Palvelutuotannon volyymin ja vaikuttavuuden kasvattamiseksi uusia projektiavauksia tehtiin moniin eri ohjelmiin. TScP:n ydintehtävien toteuttamiseen saatiin rahaa mm. Varsinais-Suomen maaseuturahastosta, Central Baltic Interreg -ohjelmasta, alueen EAKR-ohjelmasta, alueen ESR-ohjelmasta ja Tekesin INKA-ohjelmasta.



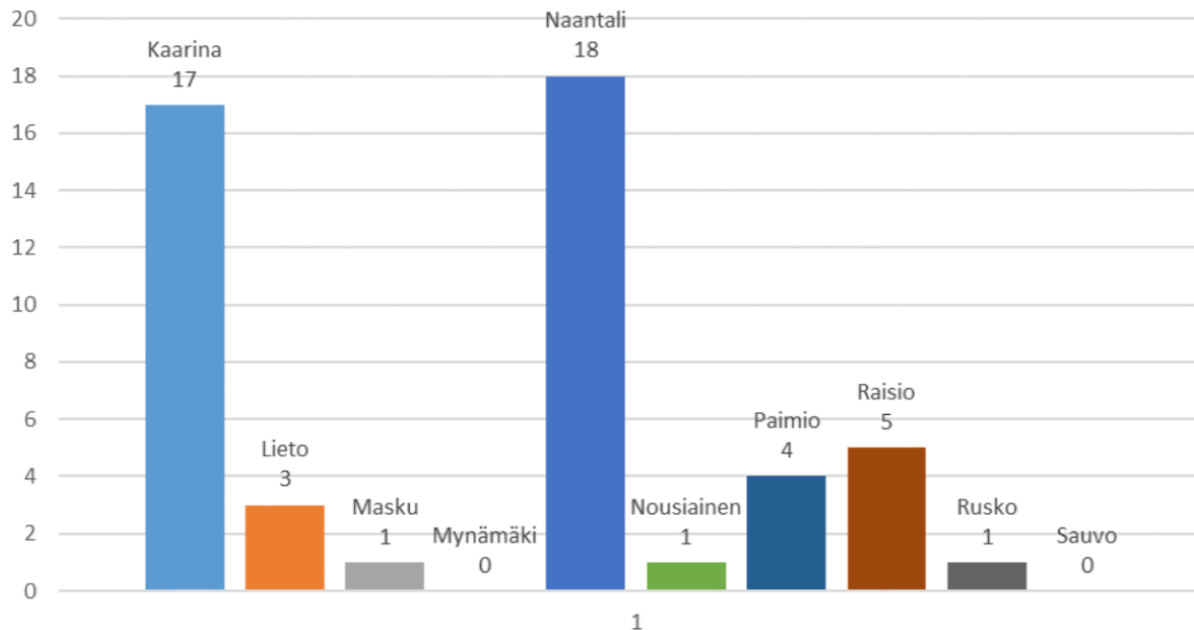
Toimintakertomus 2016

Kansainvälistämispalvelut

- ✓ Vahva yritysysteistyö ja yhteisponnistelut kansainvälisissä tapahtumissa ja palveluissa: palveluidemme ansiosta neljä yritystä on saanut yhteensä yli 1 milj € lisämyynnin v 2016.
 - ✓ Lisääntynyt systemaattinen sijoittumiskandidaattien ja investointien houkuttelu: 75 käytyä kansainvälistä invest in -ja sijoitusneuvottelua.
 - ✓ Yhdysvaltalaiset Pervacio Inc. ja Neolitics avasivat T&K -keskukset Turun seudulle
 - ✓ Toimintamme rahallinen myötävaikutus alueelle kasvoi: yli 6,3 M€ rahoitukset Turun alueen yrityksiin ja yliopistoon suurimpana Labmaster Oy:n pääomasijoitus Etelä-Koreasta.
- 

Kansainvälistymispalvelut

Kansainvälistymispalveluiden asiakkuudet 2016



BioTurku ja Health Campus Turku

- ✓ BioTurku on vahvistanut kansainvälistä profiiliaan ja kansallista edelläkävijyyttään olemalla näkyvästi esillä alan suurimmissa partnerointitapahtumissa, mm. BioEuropessa ja BioJapanissa sekä järjestämällä Suomen suurimman lääke- ja diagnostiikka-alan yritysten kokoontumisen HealthBIO-seminaarin ja partnerointitapahtuman Turussa.
- ✓ Life Science kiihdyttämö sai rahoituksen ja toiminta käynnistettiin syksyllä 2016. Ensimmäinen ryhmä aloittaa toiminnan vuoden alussa.
- ✓ Käynnistettiin rahastoseelvitys



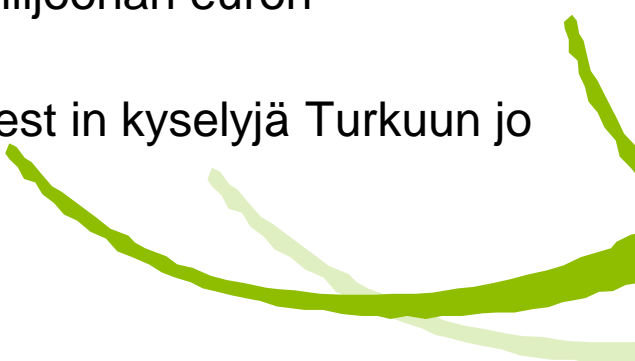
Toimintakertomus 2016

Experience Industries

- ✓ Business Camp -tapahtuma on suurin järjestämämme vuosittainen yrittäjätapahtuma. Vuonna 2016 se järjestettiin Logomossa kolmannen kerran. Tapahtuman keynote-puheenvuorot pitivät Maisa Romanainen, Ilkka Paananen, Andre Chaker ja Madventures. Paikalla oli reilut 600 osallistujaa, joista puolet olivat yrittäjiä tai yksityisellä sektorilla työskenteleviä.
- ✓ Vierailu- ja innovaatiokeskus -hankkeen valmistelu julkistettiin Turun kaupunginjohtajan toimesta tammikuussa 2016. Liiketoimintamalli ja palvelukonsepti luotiin yhdessä Turun Teknologiakiinteistöjen kanssa. Alkuvuoden 2016 aikana 23 yritystä ja organisaatiota sitoutui hankkeen yhteistyökumppaniksi. Kesällä 2016 Turun Teknologiakiinteistöt Oy:n hallitus teki rakennuksen investointipäätöksen ja rakentaminen alkoi lokakuussa. Loppuvuoden aikana valmistui business showroomin näyttelysuunnittelu.
- ✓ Pelitoimialalla Turku Science Park toimi jäsenenä pelialan kansallisessa Neogames ry:n hallituksessa ja osallistui yhdistyksen ja pelialan yritysten kanssa San Franciscon Game Developers tapahtumaan

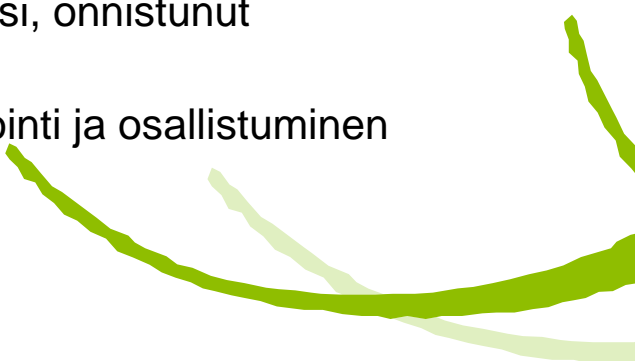
Toimintakertomus 2016

Experience Industries

- ✓ Turussa ja Turun seudulla kuvattiin 7 elokuvaa, sekä tehtiin 3 animaatioelokuvaa/tv-sarjaa
 - ✓ Yli 50 yritystä eri toimialoilta osallistui av-alan verkoston toimintaan, jossa haetaan lisää liiketoimintamahdollisuuksia av-sisällöstä
 - ✓ Elokuvakomissio markkinoi Turun seutua ammattilaistapahtumissa Berliinissä, Cannesissa, Los Angelesissa ja Lontoossa.
 - ✓ Elokuvamatkailuhankkeet Visit Touko ja Behind the Scenes saivat positiivisen rahoituspäätöksen Opetus- ja kulttuuriministeriötä
 - ✓ Teija Raninen osallistui Sanni Grahn-Laasosen nimittämään av-alan tuotantokannustintyöryhmään keväällä 2016. Työryhmä teki Suomen hallitukselle esityksen kannustimesta heinäkuussa ja budjettiriihessä tuotantokannustin meni läpi ja sille myönnettiin 10 miljoonan euron määrärahan vuodelle 2017
 - ✓ Av-alan tuotantokannustimen läpi meno kiihdytti invest in kyselyjä Turkuun jo vuoden 2016 lopulla
- 


Toimintakertomus 2016

Smart city solutions

- ✓ Avoimen datan valtakunnallisen www.databusiness.fi avaaminen yhdessä muiden suurten kaupunkien kanssa
 - ✓ Noin 20 yrityksen aktiiviverkoston muodostaminen avoimen datan hyödyntämisen ympärille
 - ✓ Avoimien innovaatioalustojen määrittelemine ja niistä viestiminen mm. avaamalla www.citybusiness.fi yhdessä muiden suurten kaupunkien kanssa
 - ✓ Smart city seminaarin järjestäminen yhdessä Teknologiateollisuus ry:n kanssa, paikalla 60 yrittäjää/yrityksen edustajaa paikalla, 40 T&K&I edustajaa ja 100 Turun kaupungin johtoryhmien sekä muiden kuntien edustajaa
 - ✓ Turun kampus- ja tiedepuiston kärkihankkeen tukeminen mm. yritystilaisuuden muodossa
 - ✓ Business lab toimintamallin ja kaupungin innovaatiojohtamisen mallin yhteen kytkeminen kaupungin ja yritysten yhteiskehittämistarpeiden etenemisen systematisoimiseksi, onnistunut esimerkki tästä Älyförin pilottiprojektin käynnistyminen
 - ✓ Barcelonan Smart City messuille osallistumisen koordinointi ja osallistuminen yritysten ja kuutoskaupunkien Suomi-ständillä
- 

Toimintakertomus 2016

Smart city solutions

- ✓ Innovatiivisten julkisten hankintojen ja markkinavuoropuhelun prosessin kehittäminen mm. useissa tilaisuuksissa, joissa oli 135 osallistujaa ja niistä 51 yritystä
 - ✓ Turun kaupungin kehittämistarpeiden esittäminen yrityksille kokeilemalla käännteistä pitchausta. Kohteina terveysteknologia kotona asumisen tukena, Föli, katujen kunnossapitodatan hyödyntäminen, luontokeskuksen virtuaaliset ratkaisut ja Rock Academy-toiminta.
 - ✓ Terveysteknologian innovaatiot – tilaajien ja tuottajien tilaisuuden järjestäminen yhdessä Turun kaupungin ja Tekesin kanssa
 - ✓ SME2GO Smart City Meetup Tukholmassa. Järjestettiin hankkeen kick-off tilaisuus Tukholmassa, jossa oli 78 osallistujaa ja 48 one-to-one tapaamista. Käynnistyi yhteistyötä mm. Ecuadorin sekä Hammarby Sjöstadin kanssa.
 - ✓ Markkinaraporttien kilpailuttaminen smart city markkioista EU:n ulkopuolella vientitoimenpiteiden käynnistämiseksi esim. vesi- ja energiaratkaisuissa USA:n ja Meksikon markkinoilla.
- 

Toimintakertomus 2016

Smart city solutions

- ✓ **Lounaisrannikkoyhteistyössä meriteollisuuden osalta** rahoitettiin meriklusteriselvitystä ja osallistuttiin meriteollisuus ry:n imago kampanjan toteutukseen.
- ✓ Oltiin mukana Turun kaupungin tekemässä aloitteessa opetus- ja kulttuuriministeriölle saada diplomi-insinööri – koulutus Turkuun.
- ✓ **Energia ja ympäristötekнологiaan** liittyen jatkettiin Loura-vesiverkoston toiminnan kehittämistä. Järjestettiin vuotuinen Vesifoorumi-tilaisuus sekä osallistuttiin marraskuussa Vietnamin vesialan VietWater messuille Finpron messuosastolla. Vesialan yhteistyön edistäminen Kiinan kanssa.
- ✓ Ammattikorkeakoulujen yhteistyönä edistettiin aurinkoenergian käyttöä Loura-alueella.
- ✓ Elintarvikealan vienninedistämistoimenpiteiden kartoittaminen yhdessä Pyhäjärvi-instituutin, Satafoodin, Turun yliopiston ja Finpron kanssa.
- ✓ Loura-kaupungit jättivät Pohjoinen kasvuvyöhyke – hankkeeseen kaasun liikennekäytön lisäämistä edistävän hanke-ehdotuksen.
- ✓ Saaristomatkailua kehitettiin Suomen saaristo –prosessin alla ja oli yhteinen messuosasto matkamessuilla. Yhteisten Loura-alueen kattavien teemareittien kokoaminen.

Toimintakertomus 2016

Smart Cleantech/ Smart Chemistry Park

- ✓ Smart Chemistry Park, Raision toimitilat saatiin 90% täyttöasteeseen, kun 2 uutta yritystä muuttivat tiloihin ja yksi yritys laajensi toimintaansa ja tarvitsi lisää toimitilaa. Nyt 12 yritystä ovat sijoittautuneet Raision SCP:hen ja tiiviissä yhteistyössä on 30 yritystä. SCP:n kokonaisverkosto kattaa useita satoja yrityksiä.
- ✓ Sitran kanssa Smart Chemistry Park tekee yhteistyötä kansallisessa kiertotalousteemassa: SCP mukana kahdessa Sitran tiekartan avainhankkeissa; tekniset kierrot ja metsäperäiset kierrot.
- ✓ Smart Chemistry Park Open Day tapahtuma toukokuussa 2016. Osallistujia n. 120, teollisuudesta, yrityksistä ja yliopistoista.
- ✓ Yritysten laajempi integroituminen Raisio konsernin teollisuusalueelle; Puoliteollisen mittakaavan bio- ja kiertotalouden pilotit ja kokeilut Raision bioenergiailaitoksen yhteyteen.
- ✓ Yhteistyö teollisuusyritysten kanssa tiivistyi ja konkretisoitui (UPM, Fortum, Pöyry)
 - Smart Chemistry Park mukana Pöyryn koordinoimassa "Ligniini ekosysteemissä"
 - Fortum, Ekokem, UPM, StoraEnso ym.
- ✓ Yhteistyö yliopistojen kanssa tiivistyi ja konkretisoitui (ÅA, Ty, Oy, Aalto, TurkuAMK)
 - *Smart Research* –projekti, "Yliopistotutkimus Smart Chemistry Park pk-yritysten tuotekehityksen tueksi" Tekes 900.000€
 - *SmartBio* Turun yliopiston ja Åbo Akademin yhteinen BioCity Turku tutkimusohjelma "Advanced Bioresources and Smart Bioproducts", jossa Smart Chemistry Park sidosryhmäpartneri tuomassa yritysten tarpeita esille.
 - Kemina alan startup toiminnan ideointia yliopistojen (ÅA ja Ty) uuteen yhteiseen kemiantaloon .

Toimintakertomus 2016

Turku Future Technologies

- ✓ Tiimi aloitti toimintansa 11.1.2016
- ✓ Strategiaprosessi tuotti yhteisen TFT vision ja jatkotyö TFT toimintasuunnitelman joka hyväksyttiin 22.4.2016 TScP Hallituksessa
- ✓ Vuoden 2017 alussa on koossa 156 tutkimuskysymystä 32 yrityksestä - kaikki paikallisen yrityksen omaa kilpailukykyä ajavia teemoja
- ✓ 13 näistä yrityksistä projektointivaiheessa -> haastava pullonkaulavaihe
- ✓ TuAMK:in Sales Excellence Centerin yhteisprojekti tuotti 27 pienyritystä prosessiin tutkimuskysymysten suhteen – jatkuu kun uusi myyntipäällikkö saadaan värvättyä
- ✓ Toiminta painottuu 2017 yritysveitoisten tutkimusprojektien kättilöintiin yrityksiä ja korkeakoulujen kanssa
- ✓ Tämän lisäksi 2016 alusteltiin meriklusterin DBE Core konsortio, joka aloitti toimintansa 23.1.2017. Konsortio luo yhteisen standardin alustan digitaaliselle transaktioliikenteelle ja mahdollistaa kustannustehokkaasti uudenlaiset ekosysteemitason businessmallit