

Prizz.Uutiset

Prizztech Oy:n ja Satakunnan osaamiskeskusohjelman tiedotuslehti

4 / 2012

PORISSA MENEE PAREMMIN KUIN VUOSIKYMMENIIN

Kehittämispalvelut yrityksen
koko elinkaarelle



Tässä lehdessä

- 3 Pääkirjoitus: Oikeaa sykkettä
- 4 Porissa menee paremmin kuin vuosikymmeniin
- 5 Satakunta kasvu-uralla
- 6 INKA – Innovatiiviset kaupungit
- 7 Magneettikenttien rajoittaminen tuo haasteita työnantajille
- 8 Palvelut yrityksen elinkaaren eri vaiheisiin:
 - Case Peltomaan Parhaat
 - Case Kokemäen Tilausliikenne Oy
- 10 Kokonaisvaltaiset kehittämis-
palvelut yrityksen koko elinkaarelle
– case Kauppahalli
- 12 Ratkaisuja start-up-yritysten
rahoittamiseen
- 12 Porilainen Jaakko Heikinheimo
vuoden Yrityskummiksi
- 13 Peittoon kierrätyspuisto:
Tuhkasta timantteja
- 14 Hitsausalan kehittämissyhteistyö
tuo tulosta
- 15 Läntisillä merialueillamme
ainutlaatuinen potentiaali
tuulivoiman rakentamiselle
- 16 Ydinvoima-alalta bisnestä
- 17 Discover Pori Region
- 18 Satakunnassa on töitä
teknologiaosaajille
- 19 Tulevia tapahtumiamme

PRIZZ NOW



*Prizzway Oy:n asiakkuus-
päällikkö Raija Vilponen.*

Nimityksiä

Raija Vilponen on nimitetty asiakkuuspäälliköksi Prizzway Oy:öön. Prizzway Oy on Prizztech-konserniin kuuluva liiketoiminnan kehittämispalveluja ja -työkaluja tarjoava asiantuntijayritys.



*Pomarkun kuntavastaavana
toimiva yritysneuvoja
Heikki Perko.*

Pomarkku Prizztechin kokonaisasiakkaaksi

Pomarkku lähtee mukaan Prizztech Oy:n toimintaan vuoden 2013 alusta lähtien kokonaisasiakkaana. Näin pomarkkulaisilla yrityksillä on käytettävissään monipuoliset yrityskehitys- ja neuvontapalvelut.

– Kokonaisasiakkuus on vahva signaali Pomarkun seudullisesta ajattelusta ja vahvasta tahtotilasta olla mukana kehittämässä Porin seutukuntaa, toteaa kunnanjohtaja Eero Mattsson.



PRIZZTECH

Prizz.Uutiset
ISSN-L 2242-346X
ISSN 2242-346X (painettu)
ISSN 2242-3478 (verkkolehti)

Julkaisija: Prizztech Oy
PL 18, 28101 PORI
Käyntiosoite: Pohjoisranta 11 D
Vaihe (02) 620 5300
Puhelinpalvelu (02) 62 62 62
etunimi.sukunimi@prizz.fi
www.prizz.fi

Päätoimittaja: Risto Liljeroos
Toimitussihteeri: Katri Kujanpää
Taitto: Anne Autioniemi
Painopaikka: Brand ID, Pori
**Palaute, lehden tilaus (ilmainen),
osoitteenmuutokset:** prizztech@prizz.fi

Oikeaa sykettä



Porin seudulla pöhisee. Nuoret ovat löytäneet kaupungin, muuttovoitto on pysyvää, työllisyys on vertailukaupunkeja paremmalla tasolla, kauppakeskuksia rakennetaan, tapah- tumia vilisee ja lentokoneetkin ovat jälleen ilmassa. Posi- tiivinen draivi kantaa yli taantuman, mutta sitä ei saa pitää annettuna. Oma haasteensa on ulottaa tekemisen meininki koskemaan koko maakuntaa.

Onnistunut elinkeinopolitiikka edellyttää näkemystä koko- naisuudesta. Tämän päivän menestystarinat edellyttävät uudenlaista osaamista. Painopisteiden valinta on avainase- massa kilpailussa maan eri osien välillä. Prizztech Oy on kai- ken tämän tekemisen keskiössä.

Prizztechin uusi rooli täyden palvelun talona antaa erin- omaiset edellytykset ottaa haasteet vastaan. Posekin, Mai- san ja Enterin aloittavien, kasvavien ja uutta luovien yrittys- ten palvelut saa nyt kootusti saman katon alta. Matkailu sopii luontevasti kokonaisuuteen.

Osaamiskeskus- ja aluekehitysrahojen hyödyntämisessä Prizztech on maakunnan keskeisin toimija. Tavoitteena on oltava, että jokainen hankkeisiin sijoitettava euro poikii monta lisää. Tekemistä ei tehdä vain tekemisen vuoksi.

Satakunta on maan teollisin maakunta ja elinkeinoraken- teemme on monipuolinen. Tämä on vahvuus, josta on pi- dettävä kiinni. Energia- ja meriteollisuus sekä Jokapaikan tietotekniikka ovat myös tulevana vuosina erityisen huo- mion kohteena. Tätä ei kuitenkaan saa pitää poissulkevana valintana.

Valtion ja kuntien välisessä työnjaossa ja menettelytavoissa muutosvauhti on nopea. Kuntarakenteen muutokset ovat vain osa siitä, mitä on meneillään. Ajattelutavan muutos on vielä olennaisempaa. Tulevaisuudessa yhä suurempi osa valtion ja kuntien välisistä kysymyksistä sidotaan osaksi monialaisia kasvusopimuksia, joissa alueen keskuskunnan tehtäväksi annetaan kehittää eri hallinnonalojen toimintoja kokonaisvaltaisesti.

Kasvusopimusten solmiminen on käytännössä edellytys sil- le, että alue pääsee mukaan myös innovatiivisten kaupunki- seutujen ohjelmiin ja muihin suoraa taloudellistakin hyvää jakaviin menettelyihin. Porin rooli koko maakunnan kehiti- täjänä siis vääjäämättä kasvaa. Tämä taas edellyttää koko maakunnan vahvaa osallistumista Porin kautta.

Prizztechin tehtävä on aistia elinkeinoelämän ja yhteiskun- nan muutosvoimat ja elää ajassa. Oikeammin meidän on elettävä hieman aikaamme edellä. Jotta voimme hyödyttää maakuntamme työllistäviä yrityksiä, olla rakentamassa uut- ta ja omalta osaltamme varmistaa hyvinvointilupauksen lu- nastamisen myös tulevaisuudessa, meiltä edellytetään alati herkkiä tuntosarvia. Toimivat ja välittömät yhteistyösuhteet sekä maakunnan että valtakunnantason toimijoihin ovat pa- ras tae herkkyydestä. Tässä tarvitaan meitä kaikkia.

Kansanedustaja

Sampsä Kataja

Prizztech Oy:n hallituksen puheenjohtaja

Porissa menee paremm vuosikymmeniin

Luova tuho uusiutumisen pelastusrenkaana

Jokaisen alueen kannalta on avainkysymys, miten seutu reagoi kun iso vasara heilahtaa niskaan.



Risto Liljeroos, Saku Vähäsantanen ja Timo Aro.

Porin seudulla rakennemuutoksen iso vasara moukaroiki kaupunkiseutua noin kolmen vuosikymmenen ajan. Porin seutu ei kärsinyt hiipivästä muutoksesta, vaan syvästä rakennemuutoksesta. Teollinen perusta horjui. Alue joutui kielteisten asioiden noidankehään: teollisuustyöpaikkojen vähenemiseen, massatyöttömyyteen, negatiiviseen väestökehitykseen, suuriin muuttotappioihin ja yleiseen henkiseen lamaantumiseen.

Raju ulkoinen shokki pakotti alueen sisäiseen uusiutumiseen ja loi kyvyn selviytyä jatkuvasta muutospöörteestä omista vahvuksistamme käsin. Luova tuho toimi uusiutumisen pelastusrenkaana.

Taantuvasta alueesta kasvualueeksi

Porin seudun asema on kohentunut alueiden välisessä kilpailussa koko 2000-luvun ajan. Tulokset tulevat vähitellen esiin mm. elinkeino- ja toimialarakenteen monipuolistumisena, teollisuuden uusiutumisena, osaamisrakenteen vahvistumisena, uusien luovien alojen kasvuna, yritysperustantana sekä ennen muuta parantuneena työllisyys- ja väestökehityksenä.

Tutkimusten mukaan jokaisen kasvualueen taustalta on eristettävissä vähintään viisi erilaista kilpailutekijää.

Ensimmäinen liittyy ns. **alkuetuun**. Alue saa puolelleen alkuedun historiallisen kehityksen, sijainnin, tapahtumien tai sattuman ansiosta. Keskittymiskehitys vahvistaa alkuetua. Kasvukehä laajenee ja lukkiutuu. Pori on vähitellen voittamassa alkuedun takaisin puolelleen kolmen vuosikymmenen romahduksen jälkeen.

Toinen kasvuetua tuottava tekijä liittyy **sijaintietuun**. Alue sijaitsee maantieteellisesti ja liikenteellisesti saavutettavuuden näkökulmasta optimaalisessa paikassa. Satakunnan ja Porin seudun sijainti on hyvä Länsi-Suomessa, mutta kestävämmän huonot liikenneyhteydet heikentävät sijaintietua.

Kolmas tekijä on **demografinen etu**. Alue kasvaa joko korkean syntyvyyden tai muuttoliikkeen ansiosta. Demografinen kilpailukyky on ollut Satakunnan heikkous useiden vuosikymmenien ajan. Pori on saanut yhtäjaksoista muuttovoittoa v. 2005 jälkeen ja väkiluku kasvaa jälleen. Pori saa todennäköisesti demografisen edun lähialueineen puolelleen toisin kuin muu maakunta.

Neljäs tekijä on rakennettu tai **strateginen etu**, mikä perustuu alueen tekemiin tietoihin strategisiin valintoihin ja pitkäjänteiseen kehittämiseen. Alue päättää panostaa valittuihin elinkeinopolitiikan kärkeihin, osaamiseen ja uusiin valintoihin. 2000-luvun vaihteen panostukset mm. teollisuuden uusiutumiseen, kasvuun ja toimintaedellytyksiin ja osaamisrakenteeseen tulevat kokonaisuudessaan esiin vasta 2010- tai 2020-luvulla. Viime vuosien positiivinen käänne on kuitenkin hyvä signaali siitä, että alue on oikealla tiellä.

Viides tekijä liittyy ns. **mentaaliseen etuun**. Positiivisia mielikuvia vahvistamalla ja korostamalla alueen kasvu saa enemmän ”ilmaa siipien alle”. Alueen toimijat uskovat itse tulevaan kehitykseen ja vahvistavat kehitystä omilla puheillaan. Sattumat, tapahtumat ja ulkopuoliset päätökset toimivat parhaimmillaan myönteisinä laukaisuvina tekijöinä. Pienestä tai vähäpätöisestä voi kasvaa kuin vahingossa isoa ja merkittävää. Valtion sopimuksellinen kehittäminen (mm. Kasvusopimukset ja Innovatiiviset kaupungit 2014-2020 eli INKA-ohjelma) ovat hyviä esimerkkejä ulkopuolisista laukaisevista tekijöistä. Sopimusmenettelyihin pääseminen voi avata sellaisia portteja, jotka vahvistavat myönteistä kehitystä.

in kuin



Kielteisten asioiden noidankehä on vaihtunut positiiviseksi kasvukehäksi. Useat asiat jäivät silti edelleen liian usein vanhojen ja väärin mielikuvien varjoon, koska satakuntalaisen ja porilaisen mentaliteettiin kuuluu myönteisten asioiden vähätely ja kielteisten ylikorostaminen. Tosiasia kuitenkin on, että Porissa ja Porin seudulla on näkyvissä useita myönteisiä orastavia piirteitä. Jos emme itse usko myönteiseen kehitykseen, niin kuka sitten?

Kehittämispäällikkö **Timo Aro**
Porin kaupunki

LISÄTIETOJA

Toimitusjohtaja Risto Liljeroos
Puh. 044 710 5300
risto.liljeroos@prizz.fi

www.prizz.fi

Satakunta kasvu-uralla

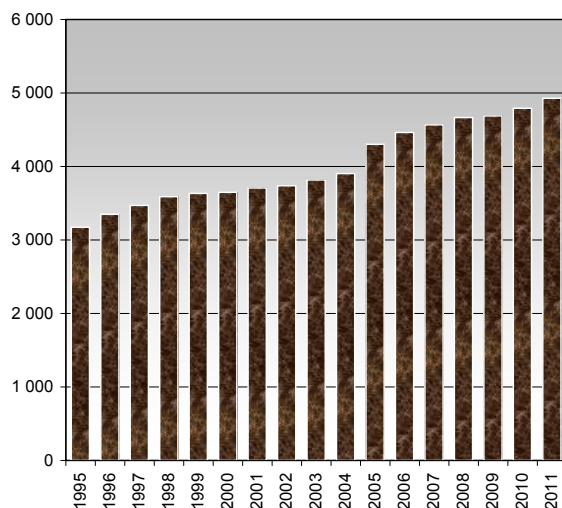
Rakennemuutoksesta kärsinyt Satakunta on kehittynyt huomattavan myönteisesti tällä vuosituhanella.

Talouselämä on ollut hyvässä iskussa. Teollisuuden vienti alkoi vetää toden teolla maailmantalouden nousun myötä 2000-luvun puolivälin kieppeillä. Tällöin mm. telakoiden tilauskanta vahvistui selvästi. Metalliteollisuus on ollut vahvassa myötätulessa muutenkin. Olkiluodon kolmannen ydinvoimalan rakennustyömaa antoi alueen elinkeinoelämälle voimakkaan piristysruiskeen. Teollisuuden ja rakentamisen myötätuulen siivittämänä palvelualat, kuten kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta sekä liike-elämän palvelut lähtivät aiempaa voimakkaampaan nousukiitoon. Maakunnan yrityskanta on ollut vahvassa kasvussa, ja esimerkiksi Porissa yritysten määrä on tällä vuosituhanella kasvanut 35 % (tosin pieni osa kasvusta tulee Noormarkun kuntaliitoksesta).

Maakunnassa toimii yhä vahvoja elintarvikkeiden, kemiantuotteiden ja metsä- sekä metallialojen valmistajia. Tarkasteltaessa miten monipuolisesti teollisuuden henkilöstö on jakautunut eri toimialoille, nousee Porin seutukunta maamme kolmanneksi monipuolisimmaksi. Myös Rauman seutukunta ja Pohjois-Satakunta sijoittuvat kärkeen.

Toinen leimaa antava seikka maakunnan talouselämälle on vientipainotteisuus. Satakunnassa viennin osuus alueen bruttokansantuotteesta on pysytellyt koko 2000-luvun ajan merkittävästi maan keskiarvoa korkeampana. Maakunnan vientimenestys onkin ollut mainio, ja valtakunnallista keskiarvoa parempi erityisesti metallialoilla.

Yritysten lukumäärä Porissa 1995-2011



Lähde: Tilastokeskus ja TuKKK, Porin yksikkö 2012

Satakunnan työttömyysaste on tällä hetkellä kuudenneksi alin Suomen 16 maakunnan joukossa, ja matalampi kuin esimerkiksi Pirkanmaalla, Keski-Suomessa ja Pohjois-Pohjanmaalla. Porissa työttömyys on hellittänyt selvästi tällä vuosituhanella, ja työttömyysaste on tippunut vuoden 1995 25,2 %:sta vuoden 2011 12,4 %:iin.

Satakunnan väestökehitys on viime vuosina kohentunut erityisesti Porin seudulla. Taustalla piilee mm. elinkeinoelämän suhteellisen myönteinen kehitys sekä korkeakoulutuksen voimakas laajentuminen 2000-luvun puolivälin

jälkeen. Nämä ovat lisänneet alueen vetovoimaa, ja etenkin 20–30-vuotiaiden muuttoliikkeessä on tapahtunut myönteinen käänne.

Projektitutkija **Saku Vähäsantanen**
Turun yliopisto

Eräs rakenteellinen seikka selittää merkittävän osan pärjäämisestä vuoden 2009 suhdannekuopassa. Nimitäin Satakunnan jokaisen seutukunnan elinkeinorakenne on monipuolinen, ja erityisesti teollisuudessa on hyvin monenlaista valmistusta useaan muuhun alueeseen verrattuna.

INKA – Innovatiiviset kaupungit

Suomen perinteisillä vahvuusalueilla aiemmin luotu kilpailukyky ei enää riitä ja yritykset joutuvat uudistamaan liiketoimintaansa. Muutosvauhti on vain kiihtynyt: teknologioiden, yritysten liiketoimintojen ja kokonaisten toimialojen elinkaaret ovat lyhentyneet.

Innovaatioiden rooli yritysten kilpailukyvyn ylläpitämisessä ja uuden liiketoiminnan synnyttämisessä on yhä tärkeämpi. Mm. näin perustelea Työ- ja elinkeinoministeriö, TEM, uutta ohjelmakokonaisuutta, joka käynnistyy vuoden 2014 alussa.

Suurten kaupunkiseutujen merkitys kasvun vauhdittajina on tunnustettu. Uuden ajattelun myötä vahvistetaan niiden vastuuta oman alueensa elinvoiman ja kilpailukyvyn kehityksessä. Tämä tapahtuu kaupunkiseutujen ja valtion välisten kasvusopimusten avulla. Kasvusopimuksessa tavoitellaan laaja-alaista ja kestävä kasvua. Sen avulla tuetaan erikoistumista ja alueen strategisia valintoja.

Nykyisen osaamiskeskusohjelman (OSKE) toiminta-ajatuksena on vauhdittaa korkeatasoiseen osaamiseen pohjautuvan liiketoiminnan ja investointien kehittymistä alueellisten ja kansallisten vahvuuksien pohjalta. Ohjelma päättyy nyky-muodossaan vuoden 2013 lopussa. OSKE-ohjelmaa on toteuttanut 13 kansallista osaamisklusteria, joista Satakunta on osallistunut meriklusterin, energiateknologian ja jokapaikan tietotekniikan klusteriohjelmiin.

- Satakunnan osaamiskeskus on menestynyt kansallisissa arvioissa hyvin, sillä arvioinneissa Satakunta ja sen toteuttamat klusteriohjelmat ovat olleet kansallisilla kärkisijoilla. Alueen elinkeinoelämä ja tutkimus- ja opetussektori ovat toimineet kiinteässä yhteistyössä OSKE-ohjelman kanssa, kertoo Satakunnan osaamiskeskuksen johtaja Marko Lehtimäki.

OSKEN korvaava uusi innovaatiopolitiikan väline on nimeltään INKA (Innovatiiviset kaupungit). Ohjelma kytkeytyy tiiviisti osaksi suurten kaupunkien sopimusmenettelyä. Kaupunkisopimuksen ja INKA-ohjelman valmistelu on käynnistetty Satakunnassa loppukesän ja syksyn 2012 aikana.

- Elinkeinoelämän, tutkimus- ja opetussektorin sekä rahoittajien kanssa olemme kartoittaneet alueellisia kärkialoja ja OSKEN kehittämiskumppaneiden kanssa on muodostettu näkemys kansallisista yhteistyömalleista, kertoo Prizztech Oy:n toimitusjohtaja Risto Liljeroos.

Satakunta Suomen teollistuneimpana maakuntana tarjoaa INKA-ohjelmaan ainutlaatuisen teollisuuden innovaatio-

alustan. Myös kuntasektorin tarjoamat mahdollisuudet innovaatiotoiminnan kehitysalustoina ovat hyvät. Ohjelmaan haudutaan kaksivaiheisesti kevään 2013 aikana, jolloin myös lopulliset sisällöt ja kumppanuudet määräytyvät.

- Uuteen ohjelmaan valitaan vain kansainvälisesti kilpailukykyisimmät alueelliset innovaatiokeskittymät, joilla nähdään olevan realistiset mahdollisuudet merkittävästi luoda uutta liiketoimintaa. Satakunnan kansainvälinen, vahva ja monipuolinen yrityspohja, Prizztechin saama palaute osaamiskeskusohjelman toteuttajana ja yhtiön usean vuoden kokemus rakennemallityöstä ovat näyttöjä INKA-ohjelmaan valinnalle, Liljeroos toteaa.

LISÄTIETOJA

Toimitusjohtaja Risto Liljeroos
Puh. 044 710 5310

Kehitysjohtaja Marko Lehtimäki
Puh. 044 710 5346

etunimi.sukunimi@prizz.fi

Magneettikenttien rajoittaminen tuo haasteita työnantajille

Euroopan komissio on jo vuonna 2004 asettanut direktiivin suojaamaan työntekijöitä sähkömagneettisen säteilyn aiheuttamilta riskeiltä. Todennäköisesti ensi vuonna direktiivi saatetaan osaksi suomalaista lainsäädäntöä.

- Direktiivin voimaan astumisen määräaika on jo pariin otteeseen siirretty, sillä esimerkiksi sairaaloiden magneettikuvauksia uhkasi lopettaminen direktiivin tiukkojen rajoitusten seurauksena. Uusimpien tutkimustulosten pohjalta on laadittu uusi direktiiviehdotus, joka sallisi poikkeustilanteet erityisesti MRI-laitteiden asennuksessa, testauksessa ja käytössä. Euroopan komission odotetaan hyväksyvän direktiiviehdotuksen vuoden 2012 aikana, kertoo Magneettiteknologiakeskuksen johtaja Martti Paju.

Työturvallisuusdirektiivi tulee koskemaan kaikkia työnantajia ja se velvoittaa työnantajan selvittämään, millaiselle sähkömagneettiselle säteilylle työntekijät altistuvat. Korkeataajuisen säteilyn osalta rajoituksia on ollut aiemminkin, mutta pientaajuisien kenttien osalta on kysymys uuden opettelusta.

- Magneettiteknologiakeskus on ollut mukana Teknologiateollisuus ry:n vetämässä EMF-neuvottelukunnassa, jossa asiaa käsitellään teollisuuden näkökulmasta. Magneettiteknologiakeskuksen asiantuntemus keskittyy pientaajuisiin magneettikenttiin, joita esiintyy lähinnä voimakkaiden sähkövirtojen ja kestromagneettien läheisyydessä, jatkaa Paju.

Direktiivin mukaan työnantajan on oltava tietoinen magneettikentistä, joille työntekijät altistuvat sekä niiden aiheuttamista riskeistä. Työnantajan on myös ryhdyttävä toimenpiteisiin riskien estämiseksi tai vähentämiseksi. Tämän lisäksi työnantajat veloitetaan kouluttamaan työntekijöitään niin, että myös he ymmärtävät kenttien aiheuttamat riskit.

- Suunnittelemme hanketta, jonka tavoitteena on tarjota apua työnantajille tulevaan lakiin valmistautumisessa. Tarjoituksena on selvittää mukaan lähtevien yritysten pientaajuisien magneettikenttien lähteet ja niiden aiheuttamat riskit työntekijöille. Lisäksi tarjolla on koulutusta yritysten henkilöstölle, Paju kertoo.



DIREKTIIVIN PERIAATTEET PIENTAAJUISTEN MAGNEETTIKENTTIEN OSALTA

- Suojaa työntekijöitä välittömästi esiintyviltä haitoilta, eikä siis ota huomioon pitkän aikavälin altistumisesta mahdollisesti aiheutuvia terveyshaittoja
- Raja-arvot määritellään maksimivirtoina, jotka hermosoluihin saa indusoida (laskettava, ei voida suoraan mitata)
- Toiminta-arvot määritelty mitattavissa olevina arvoina (mm. magneettivuon tiheys)
- Jos altistustasot pysyvät toiminta-arvojen alapuolella, ei varsinaisia tarkasteluja raja-arvojen ylittymisestä tarvita
- Sekä raja-arvot että toiminta-arvot pienenevät säteilyn taajuuden kasvaessa

LISÄTIETOJA

Johtaja Martti Paju
Magneettiteknologiakeskus
Puh. 044 710 5337
martti.paju@prizz.fi



Palvelut yrityksen elinkaaren eri vaiheisiin

Prizztech Oy:n kunnille ja sitä kautta niiden yrityksille tuottamat elinkeinopalvelut kattavat koko yrittäjyyden ja yritystoiminnan elinkaaren aina yrittäjyydskasvatuksesta ja yrittäjyyden edistämisestä yrityksen elinkaaren loppuvaiheeseen omistajanvaihdokseen saakka.

Saija Peltomaa Peltomaan Parhaista.

Case Peltomaan Parhaat

Peltomaan tilalla Ulvilassa on viljelty perunaa ja muita vihanneksia jo 1930-luvulta asti. Peltomaan Parhaita luotsaava yrittäjäpariskunta Saija ja Teppo Peltomaa aloittivat Tepon vanhempien tilalla vuonna 2009 ja kehittävät yritystoimintaansa kovalla työllä ja aktiivisella verkostoitumisella. Yritys palkittiin tänä vuonna Nuorkauppakamarin Nuori maaseutuyrittäjä - aluepalkinnolla. Omistajanvaihdoksessa ELY-keskus ja ProAgria olivat suurena apuna, nyt yrittäjät ovat saaneet tukea Prizztechistä yrittäjyyden päätöksiä pohtiessaan.

- Yritysneuvoja on hyvä keskustelukumppani ja haastaja, hänen mukanaolonsa helpottaa asioiden katsomista ulkopuolisen silmin vaikka lopullinen päätös yrittäjällä itsellään onkin. Olen tyytyväinen siihen, että maltoimme rauhassa miettiä esimerkiksi Kauppahalliin myymälän perustamista. Päädyimme kuitenkin siihen, että nyt ei ole oikea aika lähteä tähän, sanoo Saija Peltomaa.

- Usein yritetään saavuttaa liikaa liian nopeasti. Ensin pitää rakentaa yritys sisältä vahvaksi ja laajentaa pikkuhiljaa. Maaviljelyssä investoinnit ovat yleensä isoja, joten hätköinti ei ole hyväksi. Markkinointi ja yri-

tyksen kehittäminen ovat vääriä säästökohteita. Reipasta riskinottoa pitää olla, jotta ei jää polkemaan paikalleen, jatkaa Peltomaa.

Yrityksen toimitilat sijaitsevat Ulvilan Hais-tilassa, jossa tapahtuu perunoiden pakkaus ja säilöntä. Kaikki pellot sijaitsevat 8-9 kilometrin säteellä hallista, joten sijainti on erinomainen.

- Olemme hyvin tyytyväisiä nykyisiin tiloihin ja lisätilaakin tarvitaan, joten myös uusi halli on rakenteilla. Ulvilassa on hyvä yrittää, kunta on yrittäjäystävällinen ja vastaanotto on ollut kaikin puolin myönteistä.

Saija Peltomaa uurastaa paitsi omalla tilallaan, niin myös Pro Peruna ry:n aktiivina ja kotimaisten juuresten puolestapuhujana. Yhdistyksen puheenjohtajana toimiva Saija kokee yhdistyksen yhdeksi tärkeistä tavoitteista nimenomaan nuorten asenteeseen ja tietämykseen vaikuttamisen.

- Ei ole sama mitä syömme ja mitä lapset ja nuoret kouluissa syövät. Onneksi Porin kouluista saa laadukkaita perunaruokia, vaikka tilanne ei valitettavasti olekaan kaikkialla Suomessa yhtä hyvä, toteaa Peltomaa.

- Harmillista kuitenkin, että Porin seudulle suuri osa perunoista tuodaan edelleen Pohjanmaalta ja enenevässä määrin myös muista maista kuten Puolasta. Oman maakunnan perunasato on niin suuri, että siitä riittäisi jäämään enemmänkin lähipöytiin, sanoo Peltomaa.

Yksi yritykselle tärkeistä arvoista on kestävä kehitys. Tavoitteena on täysin luonnonmukainen viljely, vaikka tällä hetkellä siinä ei vielä ollakaan. Luomuviljelyn mahdollisuuksien kannalta tärkeää on perehtyä esimerkiksi perunaruton torjuntaan luonnonmukaisesti.

- Seuraamme erittäin kiinnostuneena uuden, täysin rutonkestävän lajikkeen kehittelyä. Mikäli tällainen lajike saadaan menestymään, on se suuri edistysaskel kestävä kehityksen tiellä, Peltomaa kertoo.

- Alkutuottajat ja viljelijät ovat vaikeassa asemassa puhuttaessa kestävästä kehityksestä. On kuin tuulimyllyjä vastaan taistelisi. Tässä, kuten monessa muussakin asiassa, yhteistyö alan muiden toimijoiden kanssa on tärkeää, Peltomaa sanoo.



Kokemäen Tilausliikenne Oy:n toimitusjohtaja Jari Huuki.

Case Kokemäen Tilausliikenne Oy

Noin 25 vuoden työuran Länsi-Suomen Liikenteellä tehnyt Jari Huuki aloitti yrittäjänä noin kolme ja puoli vuotta sitten ostamalla Jokivarren Liikenne Ky:n.

Nyt toimintaansa laajentanut yrittäjä on ostanut aiemman yrityksen lisäksi Kokemäen Tilausliikenne Oy:n. Linja-autojen ostot saavat yrittäjän mukaan nyt hetkeksi riittää vaikka kova autokuume vaivaakin.

- Yhteistyö Kokemäen Tilausliikenteen aiemman yrittäjän, Olli Koskisen kanssa on ollut sujuvaa koko ajan. Tuntui luontevalta harkita asiaa vakavasti kun Olli alkoi puhua eläkkeelle jäämisestä ja kysyi minulta halukkuutta ostaa yritystoiminta itselleni, muistelee Jari.

- Kiinnostuin yritystoiminnan ostamisesta, sillä pienellä kuljetusliikkeellä ei tänä päivänä tunnu juurikaan olevan vaihtoehtoja, kasva tai kuole, siinä se, Huuki jatkaa.

Jari Huuki on saanut tukea liiketoimintaansa niin Prizztechistä kuin Satakunnan Yrittäjistä.

Huuki otti yhteyttä Satakunnan Yrittäjien omistajan- ja sukupolvenvaihdon palvelua luotsaavaan Olli Annalaan asian tiimoilta. Satakunnan Yrittäjät järjestää sukupolven- ja omistajanvaihdon palvelut yhteistyössä Prizztech Oy:n, Pohjois-Satakunnan Kehittämiskeskus Oy:n ja Rauman seudun kuntien kanssa. Tällä kertaa Annala ohjasi Huukin yrityskehittäjä Pertti Koskisen Prizztechiin.

Huukin mielestä yrityskehittäjä ollut korvaamaton apu, keskustelukumppani ja kyseenalaistaja koko prosessissa.

- Harjoitusvastus on ollut tarpeen, jotta pysyy itsellä kädet ratissa ja järki päässä, nauraa Huuki.

Kokemäen Liikenteen kaupan myötä Jarilla on nyt kaikkiaan 11 autoa, kolme vaki- ja kaksi osa-aikaista työntekijää sekä iso joukko vuokratyöntekijöitä. Yritystoston myötä yrityksellä on nyt toimintaa kahdessa paikassa, Harjavallassa ja Kokemäellä. Molemmista paikoista löytyy hallit usealle bussille, huoltomontut sekä pesupaikat.

Tulevaisuudennäkymissä ei ole luopua kummastakaan paikasta.

- Harjavaltaisena on ollut hienoa huomata, kuinka yrittäjystävällisiä naapurikunnassa ollaan. Kokemäen kaupunki on toiminnallaan edesauttanut Kokemäen Tilausliikenteen yritystoiminnan jatkumista ja sen vetovastuun siirtymistä minulle, kertoo Huuki.

LISÄTIETOJA

Satakunnan Yrittäjät
Sukupolven- ja omistajanvaihdon palvelut
Olli Annala
Puh. 050 410 0957
olli.annala@yrittajat.fi

Yrityskehittäjä Pertti Koskinen
Puh. 044 710 5460
pertti.koskinen@prizz.fi

Kokonaisvaltaiset kehittämispalvelut yritykseen case Kauppa

Prizztech Oy on ollut alusta asti tiiviisti läpikäymässä entistämisen- ja kehittämissuunnitelman remonttiprojektin kuin erillisen kehittä-

Jo muutama vuosi sitten Kiinteistö Oy Porin Hallin edustajat ottivat yhteyttä silloiseen Porin Seudun Kehittämiskeskukseen POSEKiin ja kysyivät kehittämis- ja rahoitusneuvontapalveluita. Hanke saatiin valmisteltua hyvässä yhteistyössä rahoittajien ja kumppanien kanssa ja remontti käynnistyi tämän vuoden keväällä.

Samalla kun remonttia käynnistettiin, todettiin, että myös kauppahallin liiketoimintasuunnitelmaa ja konseptia pitää tarkentaa ja päivittää, jotta kokonaisuus saadaan uutta ulkoasua vastaavalle tasolle. S.I. Konsult Oy teki hyvän pohjan liiketoimintasuunnitelmalle ja Prizztechin yrityskehittäjät jatkoivat siitä tarjoamalla kattavaa palvelupakettia kauppahallin yrittäjille.

Selkeänä tavoitteena oli korostaa luomua ja lähiruokaa sekä laadukkaaseen palveluun perustuvaa toiminta-ajatusta.

- Prizztech on auttanut meitä yrittäjiä erinomaisesti. Toiminta on ollut sitoutunutta ja saanut meidät toimimaan yhteistyökykyisesti. Ulkopuolinen apu on ollut tarpeen, jotta olemme kyenneet näkemään yhteisen päämäärän – uudistetun ja toimivan kauppahallin, kertoo Porin Kauppahalli Oy:n hallituksen puheenjohtaja Ulla Mäkinen Luomupuodista.

Hanna Doering Hannan Herkuista ja Matias Merikukka Viva La Coffee:sta edustavat kauppahallin uutta sukupolvea. Molemmat nuoret yrittäjät ottivat yhteyttä Prizztechin ensin hallin vapaiden tilojen osalta ja heidän kanssaan käytiin läpi yritysidea, yrittäjäkokemusta, sekä halliin liittyviä erityispiirteitä. Prizztechin alkavien yrittäjien neuvontapalvelu Enter oli molemmille seuraava etappi.

Porin Kauppahalli on rakennettu vuonna 1927. Mittavassa peruskorjauksessa hallin sisäpuoli remontoitiin vaaleaksi ja valoisaksi kokonaisuudeksi. Uudistuneessa hallissa toimii 16 yrittäjää, joista 8 on uusia.

Porin Kauppahalli on suojelukohde ja yksi Suomen neljästätoista vielä toimivasta kauppahallista. Sen toimintoja sekä imagoa on pidetty arvokkaana ja säilytettävänä palvelumuotona.

n koko elinkaarelle – ahalli

mukana Porin kauppahallin
hankkeessa niin
mistyönkin kautta.



Porin Kauppahalli Oy:n hallituksen puheenjohtaja Ulla Mäkinen Saaren Luomuherkut Ky:stä, yrityskehittäjä Pertti Koskinen Prizztech Oy:stä, Anne Huuki-Svård Kauppahallin Kahvituvasta ja kehittämisspäällikkö Jytta Poijärvi-Miikkulainen Prizztechistä.

- En tuntenut Enteriä entuudestaan, mutta voin suositella sitä lämpimästi kaikille uusille yrittäjille. Heidän kauttaan asiat hoiduvat helposti ja kätevästi ja yritysneuvojat auttavat tarpeen mukaan kaikissa asioissa, toteaa Merikukka ja jatkaa:

- Prizztechin kehittämiskonsultointi on toiminut hyvin ja olemme saaneet sitä kautta tutustua muihin kauppiaisiin ja luotua yhteishenkeä. Toimitaan yhdessä ja kaikki auttavat toisiaan. Sellainen yhteishenki välittyy myös hallissa käyville asiakkaille.

Samoilla linjoilla on myös Hanna Doering, joka kehuu Prizztechin ja Enterin palveluita loistaviksi. Enterissä tehtiin kaikki laskelmat ja Hannaa neuvottiin hyvin tarkkaan, jotta kaikki oli varmasti selvää ennen toiminnan aloittamista.

- Kävimme läpi yrityksen tarpeet, hyödyt ja epäkohdat. Kun yritysneuvoja paneutuu näin hyvin ja tunnollisesti perustettavaan yritykseen, ei voi muuta kuin kehua, Doering toteaa.

Myös "vanhat" hallikauppiaat ovat kaikki osallistuneet Prizztechin kehittämistyöhön.

- Yrittäjien kanssa on käyty läpi mm. liiketoimintasuunnitelmia, uusia pelisääntöjä, hallin toimintamuotoa, brändin ja markkinoinnin merkitystä sekä muita uudistuneen hallin toimintaan liittyviä asioita. Hallikauppiaat ovat erittäin tiivis ja aktiivinen yhteisö ja uudet yrittäjät ovat päässeet jokaviikkoisten yhteistapaamisten kautta hyvin sisälle yrittäjyyteen hallissa, kertoo kehittämispäällikkö Jytta Poijärvi-Miikkulainen.

- Porin Kauppahalli Oy:n perustaminen koukeroineen on hyvä esimerkki Prizztechin neuvontapalvelun konkreettises-

ta avusta, sanoo Ulla Mäkinen ja samaa toteaa Kahvituvan Anne Huuki-Svård: - Tuntuu, että sellaista asiaa ei ollutkaan, mikä ei olisi Prizztechin avulla selvinnyt. Sieltä sai apua puhelimitse, tapaamisten yhteydessä ja jos jotain palvelua ei heiltä saanut, osasivat he neuvoa myös sen, mistä siihenkin tarpeeseen avun saa. Jytta ja Pertti osasivat laittaa myös jäitä hattuun tarpeen vaatiessa, jos ajatukset menivät liian lennokkaiksi toteuttaa.

Kauppahalli on omanlaisensa työyhteisö, jota sekä uudet että vanhat kauppiaat kehuvat kilpaa.

- Yrittäjänä toimiminen hallissa on sosiaalista, mutta kuitenkin jokainen toimii omalla tontillaan. Vertaistuki on aina lähellä ja hyödynnämme myös toinen toistemme asiakaista, toisin kuin oman oven takana olevissa myymälöissä. Olen ollut hallissa lähes 10 vuotta, kesäisin keskityn Saaren Luomutilalla viljelemiemme luomutuotteiden markkinointiin ja syksyllä on aina mukava palata kauppahallin mukavaan työyhteisöön, toteaa Ulla.

Anne Huuki Svård jatkaa:

- Halli on paras paikka tehdä työtä asiakaspalvelussa, ilmapiiri on rento ja vapaa. Tunnelma on aivan eri kuin isoissa marketeissa, joissa kaikilla tuntuu olevan kiire. Olen ollut hallissa vuodesta 2007 enkä päivääkään vaihtaisi pois.

Yrityspalvelu Enter toimii osana Prizztech Oy:tä aloittavien yrittäjien palvelukeskuksena. Enter palvelee yksityisiä henkilöitä, joita yrittäjyys muodossa tai toisessa kiinnostaa.

- On ollut mielenkiintoista olla mukana Kauppahalliprojektissa sparraamassa uusia yrittäjiä heidän hankkeissaan. On hienoa

seurata, miten asiakas kasvaa yrittäjäksi askel askeleelta ja yrittämisen kautta löytyy se mitä on oikeasti aina halunnut "isona" tehdä, kertoo yritysneuvoja Jari Keinonen Enteristä

- Yritysneuvojan tehtävänä on kannustaa ja neuvoa, mutta tarvittaessa tuoda myös realismia hankkeisiin. Lopullisen päätöksen yrityksen perustamisesta tekee aina asiakas itse. Historiallinen miljöö Porin keskustassa luo hyvät mahdollisuudet tarjota omia palveluitaan sekä tuotteitaan. Yrittäjän on tärkeää miettiä miten erottua kilpailijoista ja tähän Kauppahalli tarjoaa mielestäni erinomaiset puitteet. Nykyinen lähiruoka-ajattelu sopii myös hyvin ajatuksen, sanoo Keinonen.

- Neuvonnan ja kehitystyön tarkoitus saavutettiin, hankerahoitus on käytetty parhaalla mahdollisella tavalla, ja työ on tältä erää valmis. Halli on saanut uusia uskollisia asiakkaita ja kauppiaat tietävät jatkossakin mistä saada tarvittaessa tukea omille uusille ideoilleen. Myös yhteistyö muiden tahojen, mm. Finnvera Oyj:n, muiden rahoituslaitosten ja MAISAn kanssa on sujunut hyvin, summaa yrityskehittäjä Pertti Koskinen.

LISÄTIETOJA

Yritysneuvoja Jari Keinonen
Puh. 044 720 4638

Yrityskehittäjä Pertti Koskinen
Puh. 044 710 5460

Kehittämisspäällikkö Jytta Poijärvi-Miikkulainen
Puh. 044 710 5431

etunimi.sukunimi@prizz.fi

Ratkaisuja start-up- yritysten rahoitta- miseen

Yksityissijoittajat nostavat rooliaan suomalaisten yritysten ja niiden tuote- ja palvelukonseptien varhaisen vaiheen rahoituksessa. Länsirannikollakin on paljon kasvu-uralla olevia yrityksiä sekä kokeneita ammattilaisia, jotka voivat osaamisensa ja verkostojensa lisäksi sijoittaa yrityksiin pääomaa.

Priztech on yhdessä Vaasan, Uudenkaupungin ja Salon seutujen kanssa valmistellut alueellista osaamissijoittajaverkostoa hyödyntävää ProWest-palvelua. Sen tavoitteena on saattaa yhteen yritykset ja yksityissijoittajat. ProWestin avulla kartoitetaan osaamissijoittajia ja kiinnostuneita pk-yrityksiä ensisijaisesti oman seutukunnan alueelta. Etsintää voidaan laajentaa yhteistyöverkostojen avulla muualle Länsi-Suomeen, koko maahan tai maailmanlaajuisiksi.

- Suomen hyvinvointi on kehittyvien ja kasvavien pk-yritysten varassa. Tehokas tapa tukea näiden yritysten menestymistä on osaaminen siirtäminen yritysten käyttöön, sanoo Priztechissä projektissa työskentelevä Mikko Sainio.

- Aloitamme infotilaisuuksien ja suorien yhteydenottojen kautta kokoamaan henkilöitä, joilla on osaamista ja verkostoja ja ennen kaikkea sisäistä paloa tulla mukaan kehittämään ja omistamaan alueen kasvu-uralla olevia yrityksiä, jatkaa Sainio.

LISÄTIETOJA:

Projektipäällikkö Mikko Sainio
Puh. 040 588 1679
mikko.sainio@prizz.fi

www.prowest.fi



Yrityskummi Jaakko Heikinheimo ja hänen opiskelijamentoroitavansa Santeri Sundelin ovat kokeneet yhteistyönsä hyvin antoisaksi ja ovat sopineet jatkavansa tapamisia ja keskusteluja myös opiskelijamentorointiohjelman päättymisen jälkeekin.

Porilainen Jaakko Heikinheimo vuoden Yrityskummiksi

Vuoden Yrityskummilla Jaakko Heikinheimolla on runsaasti kerrottavaa yrittäjyydestä. Hän on tehnyt pitkän työuran Rosenlewin ja Rauma-Repolan palveluksessa ja toiminut yrityskummina Porin seudulla yli 14 vuotta. Vapaaehtoisena yrityskummina toimiminen oli Heikinheimolle luonteva jatke työuran päättyessä.

Heikinheimo on ollut mukana myös Porin yliopistokeskuksen ja Priztech Oy:n opiskelijamentorointiohjelmassa, jossa hänellä oli mentoroitava kauppätieteiden maisteriksi opiskeleva Santeri Sundelin.

- Laitoin hakemuksen ohjelmaan ja olen hyvin tyytyväinen, kun sain Jaakon mentorikseni. Hänen kanssaan on ollut hienoa keskustella, olen saanut häneltä paljon oppia. Myös erilaiset tutustumiskäynnit yrityksiin ovat olleet mielenkiintoisia, niiden kautta olen saanut paljon tietoa ja näkemystä työelämästä.

- Niin ja meillä on ollut hauskaakin, huomauttaa Heikinheimo nauraen ja kertoo samalla Santerin vahvasta sitoutumisesta työskentelyyn ja perehtymisestä asioihin.

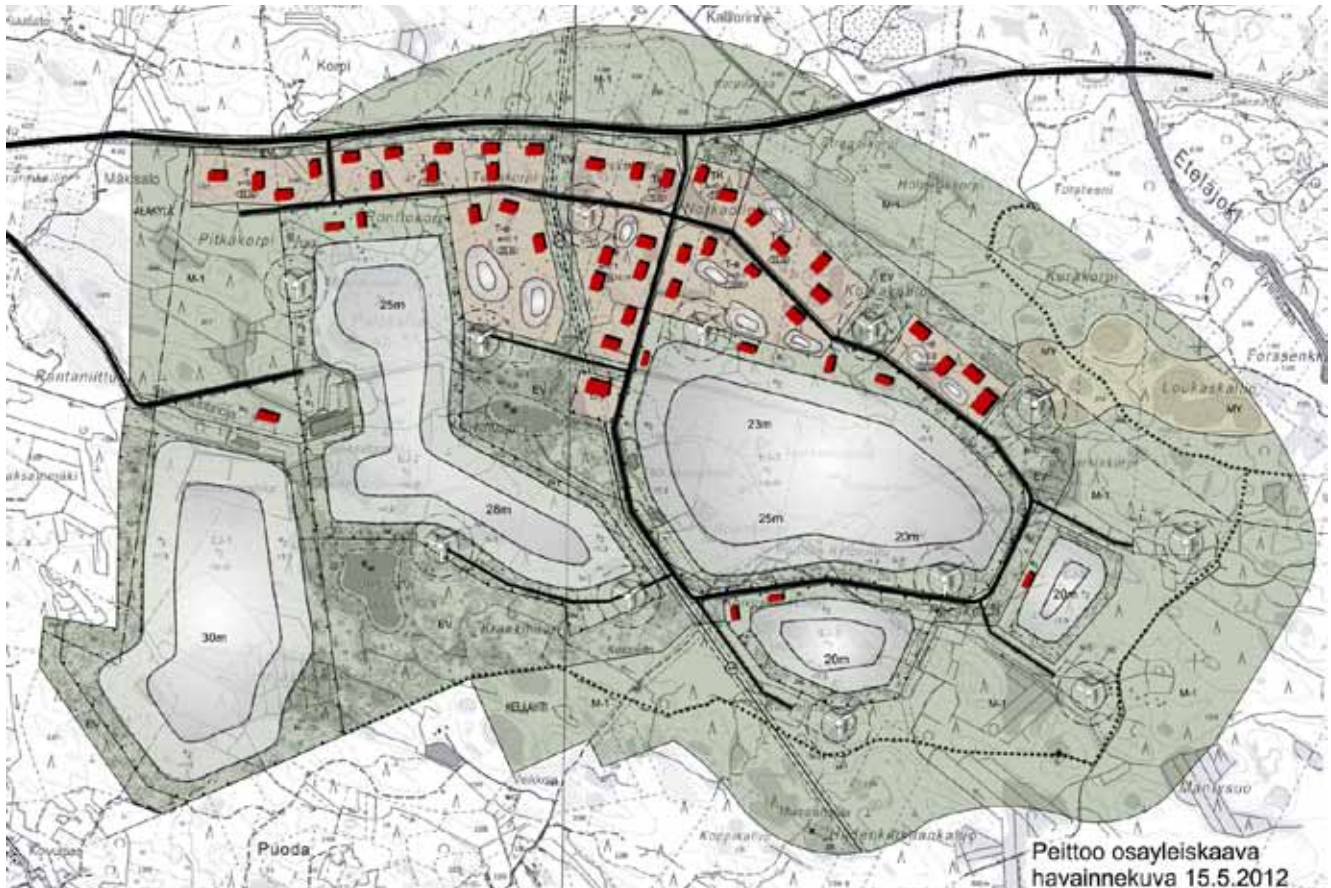
- Olen kokenut, että yrityskummina voin siirtää työelämässäni saatua liike-elämän

kokemusta nuorille yrittäjille, jotta he pysyisivät välttymään suuremmilta karikoilta heti yritystoiminnan alussa. On ollut erittäin mukavaa tehdä yhteistyötä innokaiden nuorten kanssa, joilla on sisäinen palo yrittäjyyteen. Nuorilla on vahva visio tulevaisuudesta ja heidän kanssaan työskentely on antanut itsellekin hyvän mielen, Heikinheimo kertoo.

Suomen yrityskummien valtakunnalliseen verkostoon kuuluu jo 1020 yrityskummi. Satakunnassa yrityskummeja on tällä hetkellä mukana 130. Toiminnan aikana he ovat olleet tukena jo 170 kummiyrittäjälle ja 100 opiskelijalle. Toiminta on yrittäjille maksutonta.

LISÄTIETOJA

Palvelukoordinaattori
Ilona Wessman
Puh. 044 710 5456
ilona.wessman@prizz.fi



Peittoon alue sijaitsee Pohjois-Porissa, Ahlaisissa, 20 km Porin keskustasta pohjoiseen.

Peittoon kierrätyspuisto:

Tuhkasta timantteja

Prizztech Oy on käynnistänyt yhteistyössä Porin kaupungin kanssa Peittoon alueen kehittämishankkeen, jonka tavoitteena on luoda alueesta teollisen kierrätysliiketoiminnan kansallisen tason yrityskeskittymä.

Projektipäällikkö Tuula Raukolan mukaan nyt tehdään ”tuhkasta timantteja” eli etsitään uusia käyttötarkoituksia teollisuuden sivutuotteiden hyödyntämiseksi, kehitetään ja pilotoidaan kierrätysteknologiaa ja luodaan uusia liiketoimintamahdollisuuksia.

Peittoon kierrätyspuisto soveltuu erinomaisesti alan toimijoille: alue on kaavoitettu teollisuuden sivuvirtojen jatkokäsittelyä, varastointia ja läjitystä varten, se on kaukana asutuksesta, lähellä 8-tietä ja satamaa. Pohjoisen satamantien varrella sijaitsevat maa-alueet on varattu kierrätysliiketoiminta- ja logistiikkatarpeisiin. Hiljattain hyväksytty kaava mahdollistaa

tuulivoimapuiston rakentamisen alueelle ja tuulivoimalaitosten rakentamisen myötä sinne saadaan myös kattava tie- ja sähköverkosto.

Kaupungin ympäristöjohtaja Matti Lankiniemi näkee alueella olevan potentiaalia teollisuus- ja kierrätysteknologiayritysten laajamittaiselle yhteistoiminnalle.

- Peittoon alue yhdistettynä Meri-Porin teollisuusalueisiin ja sataman logistiikkamahdollisuuksiin tarjoaa erinomaisen ympäristön tuotteiden kehittämiseen myös kansainvälisille markkinoille, toteaa Lankiniemi.

Hankkeen kuntarahoituksesta vastaa Porin kaupunki ja Satakunnan ELY-keskus on myöntänyt hankkeelle toimintaympäristön kehittämisavustusta Euroopan aluekehitysrahastosta.

LISÄTIETOJA

Projektipäällikkö
Tuula Raukola
Puh. 044 710 5394
tuula.raukola@prizz.fi

Hitsausalan kehittämisysteistö tuo tulosta

Kilpailukykyiset hitsattavat tuotteet ja ratkaisut -hankkeessa on tehty tiivistä yhteistyötä alan yritysten sekä tutkimus- ja oppilaitosten kanssa.

Toimintamalli on ollut selkeä. Lähtökoh-
tana ovat olleet yritysten tarpeet, joiden
pohjalta on teetetty tarvittavat selvitykset
tai pilottiprojektit. Näistä saatua tietoa on
levitetty alan osaajille järjestetyissä avoi-
missa seminaareissa ja workshoppeissa.
Lisäksi yhteistyössä yritysten ja tutkimus-
organisaatioiden kanssa on valmisteltu
useita alan kehittämisprojekteja.

- Tilausta tällaiselle toiminnalle on, sen
osoittaa hankkeen tilaisuuksiin ja kartoi-
tuksiin osallistuneiden yritysten runsas
määrä. Osallistujia on kaikkiaan ollut rei-
lusti yli 500 henkeä sadasta eri organisaa-
tiosta, kertoo projektipäällikkö Tuula Rau-
kola.

- Olemme tuoneet Satakuntaan hitsaus-
alan täsmäkoulutuksia yhteistyössä alan
oppilaitosten ja Satakunnan ELY-keskuksen
kanssa. Tämä on ollut toimiva käytäntö,
tiedon tarvitsijoiden ei ole tarvinnut lähteä
Lappeenrantaan asti oppia saamaan, kun
Lappeenrannan teknillisen yliopiston kou-

luttajat on tuotu Satakuntaan. Koulutukset
on toteutettu yhteishankintakoulutuksina,
jolloin yrityksillä on ollut mahdollista ha-
kea koulutustukea ELY-keskukselta, mikä
on myös osaltaan madaltanut osallistumis-
kynnystä, Raukola jatkaa.

Yhteistyö jatkuu

Hanke päättyy tammikuussa, mutta yhteis-
työ alan toimijoiden kanssa jatkuu muun
muassa Satakunnan osaamiskeskusohjel-
man puitteissa. Hankkeen päätösseminaa-
rina järjestetään Hitsauksen teemapäivät
14.- 15. tammikuuta. Tiedontarve ja siten
myös seminaariohjelma on laaja ja siitä voi
kukin poimia itseään kiinnostavat aiheet:
AWS/EN-standardit, hitsausliitosten ääri-
kestävyys, hitsaustuotannon kokonaisval-
tainen kehittäminen ym. Tarkempi ohjelma
löytyy hankkeen nettisivulta: www.prizz.fi/hitsausosaaminen.

Vuoden 2013 aikana järjestetään Porissa
seuraavat Lappeenrannan teknillisen yli-

opiston koulutukset, joihin kannattaa vielä
kysellä koulutuspaikkoja:

- IWE/IWT kurssi 27 - Hitsauskoordinoijan
pätevyityskoulutus, 11.3. - 20.12.2013
- IWSD 5 - Kansainvälinen hitsatun ra-
kenteen suunnittelijan koulutus, aloitus
kevällä 2013
- IMORWP 6 - Kansainvälinen robotti-
hitsauksen asiantuntijakoulutus, 26.3.
- 29.8.2013

LISÄTIETOJA

Projektipäällikkö
Tuula Raukola
Puh. 044 710 5394
tuula.raukola@prizz.fi

Läntisillä merialueillamme ainutlaatuinen potentiaali tuuli- voiman rakentamiselle



Länsi-Suomen tuulivoimakeskuksen raportti merituulipuiston rakentamisesta on valmistunut. Suotuisat tuuliolosuhteet, merenpohjan rakenne ja lyhyt etäisyys sähköverkkoon nostavat alueen Itämeren parhaaksi rakennusalueeksi.



Raportin voi ladata osoitteesta www.prizz.fi/tuulivoima

Näkemyksiä tukevat perusteellisesti tehdyt koko Itämeren alueen kattavat tekniset sekä taloudelliset selvitykset. Tuulivoiman rakentaminen tukee lisäksi Suomen tavoitteita kasvattaa uusiutuvan energian osuutta.

Merelle rakennettavan tuulivoiman kustannuksista suurin osa muodostuu jalustaratkaisuista, niihin liittyvistä asennuksista ja tarvittavista merioperaatioista. Kun otetaan huomioon tuulivoimarakentamisen vireillä olevien hankkeiden koko potentiaali, niin alan liiketoiminnassa suomalaisilla paikallisilla jo toiminnassa olevilla ja mukaan haluavilla yrityksillä on edessään erittäin hyviä mahdollisuuksia menestyä. Toteutusvaiheessa hankkeilla on laaja-alaista ja merkittävää positiivista työllisyysvaikutusta.

Suomessa on jo tällä hetkellä huomattavaa tuulivoima-alan liiketoimintaa ja tuotevalmistusta käsittäen kokonaisia tuulivoimaloita, voimaloissa tarvittavia komponent-

teja, tuotekokonaisuuksia tai teollista tuulivoimaa tukevia palveluita.

- Nyt valmistuneessa selvityksessä aihetta tarkastellaan Länsi-Suomen tuulivoimakeskus-hankkeessa mukana olevien yritysten näkökulmasta. Selvityksessä painotetaan rakennushankkeissa tarpeellisia toimintoja ja ratkaisumalleja, kertoo projektipäällikkö Ari Sundelin.

Raportissa käsitellään merituulivoiman toteutunutta kehitystä Euroopassa ja näkyvissä olevaa potentiaalia Suomessa, jalustarakentamisessa tarvittavia konepajateollisuuden resursseja, alus- ja nostokaluustoa, pohjoisten arktisten olosuhteiden vaatimuksia, jäätyneen meren erikoisvaatimuksia sekä hankkeissa tarvittavien saturen infraa.

- Prizztech keskittyy erityisesti merelle rakennettavaan tuulivoimaan sen edellytysten kehittämiseen ja alalla toimivien yritysten osuuden kasvattamiseen tulevassa

merituulivoiman rakentamisessa, jatkaa Sundelin.

Länsi-Suomen Tuulivoimakeskus -hanke on syntynyt valtakunnallisen osaamiskeskusohjelman Energiateknologia-klusterin jäsenten yhteistyönä. Hanketta rahoittavat Satakuntaliitto EAKR-rahoituksella sekä alan yritykset ja kunnat.

LISÄTIETOJA

Projektipäällikkö
Ari Sundelin
Puh. 044 710 5396
ari.sundelin@prizz.fi



Ydinvoima-alalta bisnestä

Ydinvoima-alan verkostoitumistilaisuus Rauman kaupungintalolla marraskuussa.

Ydinvoima-alan yritysten välistä yhteistyötä edistetään valtakunnallisesti toimivan FinNuclear ry:n toiminnan kautta, myös Satakunnassa.

FinNuclear ry on aktiivisesti ja johdonmukaisesti edistänyt yhteistyötä, jotta suomalaiset toimijat voisivat toimittaa entistä merkittävämpiä osakokonaisuuksia voimalaitoksen 100 vuoden elinkaaren aikana: rakentamisessa, vuosihuolloissa, modernisoinnissa, käytöstä poistamisessa ja jätteen loppusijoittamisessa.

Marraskuussa Porissa ja Raumalla pidettiin kaksi verkostoitumistilaisuutta, joihin osallistui yhteensä noin 100 henkeä. Tilaisuuksien teemana oli yritysten keskinäinen yhteistyö ydinenergia-alan liiketoiminnassa.

- Tilaisuuksissa kuultiin TVO:n OL1/2 tulevasta revisiohankkeista ja Areva OL3 EPR™-projektin paikallisille yrityksille tarjoamista potentiaalisista töistä sekä Olkiluodon työmaita koskevasta lakiuudistuksesta, mm. veronumerokäytännöstä sekä uraka- ja työntekijätietojen ilmoittamismenettelystä, kertoo projektipäällikkö Megumi Asano-Ulmonen.

- Satakunnan ELY-keskuksen rahoittama ”Toimintastrategian sekä alihankinta-osaamisen resurssipankin kehittäminen ydinenergia-alan PK-sektorin toimittajille”-hankkeessa kehitetty ydinenergia-alan yhteistoimintakäsikirja herätti kiinnostusta, kertoo Asano-Ulmonen.

- Myös FinNuclear ry:n Tekes-rahoitteen ”Ydinenergiaprojekteihin soveltuvan alihankintaosaamisen kehittäminen”-hankkeen toimenpiteet ovat kiinnostavia. Olemme selvittäneet järjestelmä- ja rakentamisen toimituksista niitä kokonaisuuksia, joissa suomalaisilla yrityksillä olisi yhteistoiminnan kautta hyvät mahdollisuudet kilpailla. Seuraavaksi keskitymme yritysten yhteistoimintakyvykkyyksien kasvattamiseen yhteistoimintahankkeiden aktivoimilla sekä ydinvoima-alan toimittajaksi kvalifioitumista helpottavan esiauditointityökalun kehittämisellä, kertoo projektipäällikkö Suvi Karirinne.

Yhteistä kakkua riittää jaettavaksi

Eurajoen kunnan koolle kutsuma maakunnallinen Olkiluoto-työryhmään kuuluvat keskeiset elinkeinoelämän toimijat. Ryhmä on lisännyt yhteydenpitoa ja vuorovaikutusta eri toimijoiden kesken koulutuksen, yritysverkostojen ja kuntapalvelujen kehittämisen tiimoilta. Työryhmässä kansallisesti toimiva ydinenergia-alan toimijoita yhdistävä FinNuclear ry on edustettuna Prizztech Oy:n FinNuclear-yksikön kautta.

Tätä alueellista verkostoa on hyödynnetty, kun laitostoimittajat ovat käyneet tutustumassa Satakunnan alueen elinkeinoelä-

mään ja toimintaympäristöön. Suomen uusien ydinvoimalaitoshankkeiden laitostoimittajaehdokkaat ovat olleet aktiivisesti liikkeellä etsimässä yhteistyökumppaneita Suomesta. FinNuclear ry on järjestänyt tänä vuonna laitostoimittajapäiviä jokaisen laitostoimittajaehdokkaan (Areva, GE-Hitachi, Korea Hydro & Nuclear Power, Mitsubishi Heavy Industries ja Toshiba) kanssa.

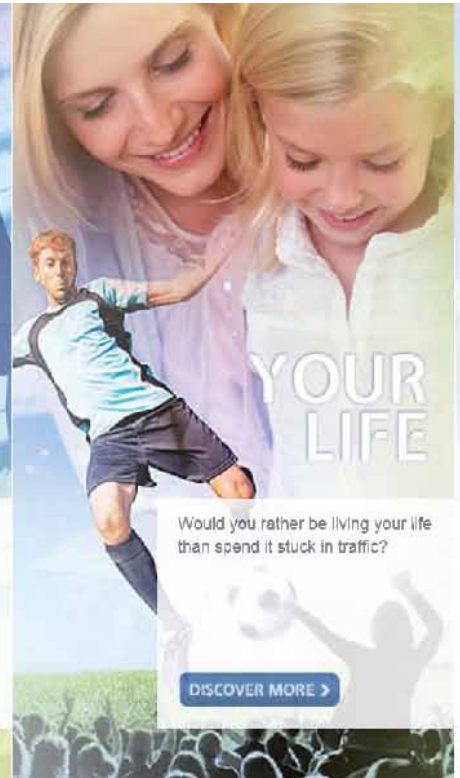
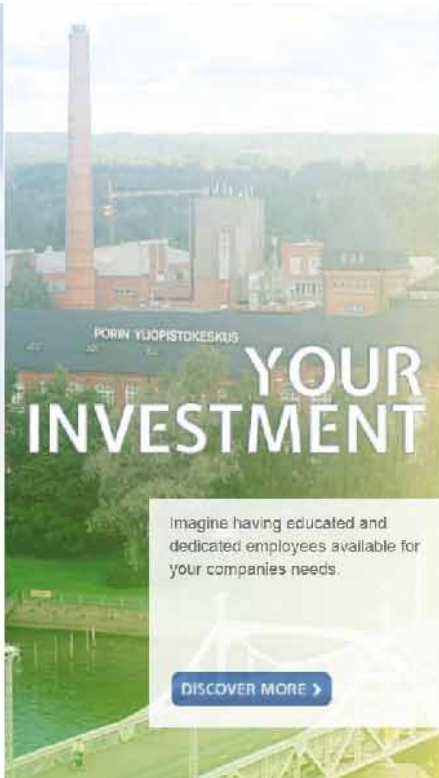
Rauman Kauppakamarin toimitusjohtaja Jaakko Hirvonsalo, joka toimii Satakunnan Olkiluoto-työryhmän puheenjohtajana, kannustaa yrityksiä yhteistyöhön: - Laitostoimittajaehdokkaat odottavat yritysten olevan mahdollisimman hyvin verkostoituneita ja valmistautuneita tulevia hankkeita varten. Tähän tarvitaan laajaa yhteistyötä, sillä yhteistä kakkua riittää jaettavaksi, toteaa Hirvonsalo.

LISÄTIETOJA

Projektipäällikkö
Megumi Asano-Ulmonen
Puh. 044 710 5334

Projektipäällikkö Suvi Karirinne
Puh. 044 710 3304

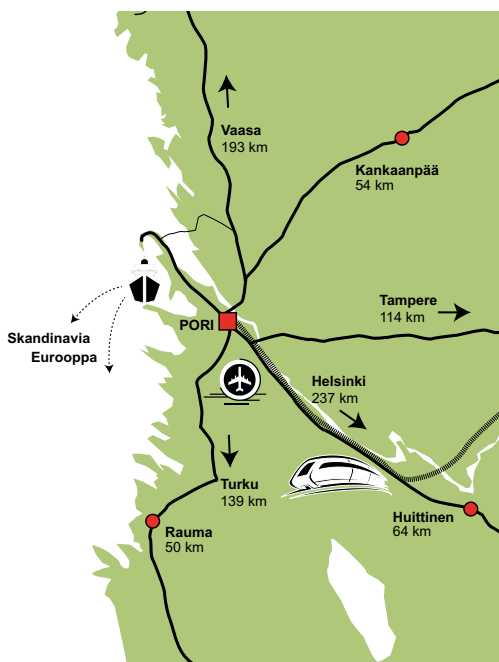
www.finnuclear.fi



Discover Pori Region



Discover Pori Region on palvelukokonaisuus, jonka perusajatuksena on tuoda seutumme julkiset ja yksityiset palvelut paremmin kansainvälisten toimijoiden ja maahanmuuttajien tietoisuuteen.



- Nyt lähes kaksi vuotta Discover Pori palvelukokonaisuuden aloittamisesta palveluumme on kertynyt suuri joukko seudun yrityksiä, jotka tarjoavat palveluitaan ja tuotteitaan myös englannin kielellä. Nämä yritykset haluavat, että myös tänne muuttaneet yritykset ja yksityiset henkilöt löytävät juuri heidän tarjoamansa palvelun, sanoo yhteyspäällikkö Katja Viitapohja.

Tulevaisuudessa uudistamme palvelua ja nettisivustoa niin, että sivuston kautta on entistä helpompi ja nopeampi löytää ne palvelut joita kukin etsii.

- Emme myöskään halua unohtaa kasvavaa sosiaalisen median merkitystä ja siksi uskon, että näemme lähiaikoina Discover Porin palveluineen myös sosiaalisessa mediassa, Viitapohja jatkaa.

- Haluamme edelleen kehittää palvelukokonaisuutta ja toivottaa tervetulleiksi mukaan kaikki seutumme yritykset – teidät, jotka haluatte tuoda esille palvelunne seudun kansainvälisille yrityksille ja yksityisille ihmisille, kertoo Viitapohja.

Tutustu palveluun osoitteessa
www.discoverpori.fi

LISÄTIETOJA

Yhteyspäällikkö
Katja Viitapohja
puh. 044 710 5422
katja.viitapohja@prizz.fi

www.discoverpori.fi

SATAKUNNASSA ON TÖITÄ TEKNOLOGIAOSAAJILLE

Kahtena viime vuonna on kokeneita teknologiaosajia jäänyt työttömäksi mm. Tampereen ja Turun seuduilla. Toisaalta, vain sadan kilometrin päässä Satakunnassa on juuri tällaisista henkilöistä kova kysyntä. Päätimme kysellä asiaa tarkemmin yrityksiltä, minkä seurauksena välittömästi seitsemän yritystä ilmoittautui eturintamassa parhaillaan avoinna olevien työpaikkojen kera.

Vieraalle paikkakunnalle muuttoa pohdittaessa puolison työllistyminen on usein avainkysymys. Yhteistyökumppanimme Työ- ja elinkeinotoimisto tuntee Satakunnan alueen työmarkkinat parhaiten ja auttaa työnhakuun liittyvissä asioissa. Ota yhteyttä Porin seudun Työ- ja elinkeinotoimistoon numeroon 0295 04 5002 (Yrityspalvelut) tai pori.tyonantajapalvelut@te-toimisto.fi.

Satakunnassa on myös laaja koulutustarjonta. Satakunnan korkeakoululaitoksen koulutustarjonnan löydät osoitteesta www.satakorkea.fi



TÄLLÄ HETKELLÄ HAETAAN KOKENEITA OSAAJIA MM. SEURAAVIIN TEHTÄVIIN:

Ohjelmistosuunnittelijoita

Web-suunnittelijoita

Automaatiosuunnittelijoita

Head of Visual and Concept Design

Wireless/EMC System and SW Expert

Graphics designer

3D UI engine developer

Technical project manager

Järjestelmäasiantuntija

Mekaniikkasuunnittelijoita

Hankintainsinööri

Tuotantoinsinööri

Koneistuksen kehitysinsinööri

Robottihitsausoperaattori

Asentajia

Sähkösuunnittelijoita

ja useita muita eri alojen ammattilaisia, muun muassa tekniseen tukeen, C/C++/C# -ohjelmointiin sekä myyntiin ja myynnin johtoon.

asando

CIMCORP



Enabling Your Success™
ETS·LINDGREN
An ESCO Technologies Company

**HOLLMING
WORKS**

PROGMAN OY

VIRE LABS

Katso tarkemmin yritysten haussa olevat tehtävät Prizztechin [www-sivuilla: www.prizz.fi/toihinsatakuntaan](http://www.sivuilla: www.prizz.fi/toihinsatakuntaan)



PRIZZTECH

Lisätietoja: Satakunnan osaamiskeskus / Jokapaikan tietotekniikka, projektipäällikkö Marko Mikkola, p. 044 710 5341, marko.mikkola@prizz.fi



Alkuvuoden tapahtumia

- Ydinvoimaprojektien vaatimukset ja niiden hallinta 14.1. Helsingissä
- Hitsauksen Teemapäivät 14. - 15.1. Porissa.
Aiheina mm. AWS-standardi offshore-teollisuudessa, hitsausliitosten äärikestävyys sekä uusien hitsausmenetelmien soveltaminen yritysten tuote- ja menetelmäkehitystarpeisiin.
- 24.1. Areva – FinNuclear Suppliers’ Day, Helsinki
- Kuuntele asiakasta verkossa- sosiaalinen media liiketoiminnan kehittämisen apuna 31.1. Porissa
- Marja-Liisa Manka: Työyhteisötaidot - työn ilon ja tulokellisuuden lähde 11.2. Porissa
- Tavoitteena turvallinen juomavesi -seminaari 14.2. Espoon Hanasaarella. Aiheina mm. juomaveden kanssa kosketuksissa olevien rakennustuotteiden CE-merkintä sekä vesijärjestelmien riskien kokonaishallinta.
- ASME NQA-1 Nuclear Quality Program Overview and Nuclear Lead Auditor Training and Examination, 19-22.3. Helsingissä

Lue lisää

www.prizz.fi/tapahtumat

Oletko järjestämässä seminaaria, konferenssia tai muuta tapahtumaa PORISSA?

Vuokraa AUDITORIO- tai LUOKKATILOJA Porin yliopistokeskuksesta

Porin yliopistokeskuksen tilat sijaitsevat Porin Puuvillassa, Kokemäenjoen pohjoisrannalla.

Kulttuurihistoriallinen tehdasmiljöö luo upeat puitteet tapahtumallesi! Vuokrattavana on muun muassa kolme 100-220 hengen auditoriota ja luokkatiloja.

Yliopistokeskuksesta on matkaa Porin torille 600 m, linja-autoasemalle 1,5 km, juna-asemalle 2 km ja lentoasemalle 3 km.

Porin Puuvillassa teitä palvelevat:

Tilavaraukset ja tilapalvelut

Prizzpoint Oy
palvelukeskus.pori@prizz.fi
puh. 044 710 5600

Kokoustarjoilut/ruokailut

Ravintola Sofia
sofia@amica.fi
puh. (02) 633 0013 tai
0400 439 849

Tervetuloa – meillä tapahtumasi onnistuu!

PRIZZPOINT

PORIN
YLIOPISTO-
KESKUS



Prizzpoint Oy on Porin yliopistokeskuksen palvelutoimittaja.

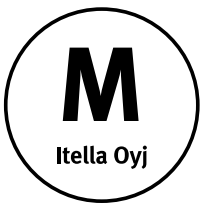
Prizztech Oy on Porin yliopistokeskuksen vuokranantaja.

www.prizz.fi



10 vuoden kokemus tapahtumien järjestämisestä Porin Puuvillassa.

www.ucpori.fi/tilavuokraus



*Prizztech Oy tytäryhtiöineen
toivottaa asiakkailleen ja yhteistyökumppaneilleen
hyvää ja rauhallista joulunaikaa
sekä onnea ja menestystä vuodelle 2013.*

Olemme osoittaneet joulumuistamisemme Satakunnan Lääkäriauton toimintaan.