

PRIZZ.UUTISET

Prizztech Oy:n ja Satakunnan osaamiskeskusohjelman tiedotuslehti

5 / 2009



20 vuotta

satakuntalaista kehitystyötä

Vuosijuhla – aika pohtia mennyttä ja tulevaa

Ihmisen vuosijuhlien yhteydessä on yksi yleisesti käytetty teema onnittelupuheissa merkki-paalun saavuttaminen. Samalla todetaan juhlan mahdollistavan pysähtymisen ja sen miettimisen, mitä on jo ehtinyt saavuttaa.

Organisaatioiden kohdalla tämä on enemmän kuin totta. Prizztech Oy:n saavuttama 20 vuoden ikä ei ole edes ihmisen iässä paljoa, mutta paljon on mahtunut muutoksia jo sillekin ajanjaksolle. Siksi merkkipäivän yksi parhaisista annista on se, että silloin on helppo pysähtyä ja antaa ajatuksen lentää niin menneessä kuin tulevaisuudessa.

Juhlaseminaariin valmistautumisen yhteydessä ja tätä teemanumeroa koottaessa on ollut mielenkiintoista palauttaa mieliin monta muistoa. Näitä sivutaan osin tässä numerossa. Monien onnistumisten lisäksi havaitsee, miten nopeasti maailma on muuttunut. Monet asiat ovat toki kuten silloin ennen. Yksi sykähdyttävä pohdinnan teema on jo kliseeksi-kin muuttunut muutosnopeuden kiihtyminen. Myös toimintojen, teknologioiden, yritysten ja kokonaisten toimialojen elinkaaret ovat lyhentyneet. Suuria ennustajan lahoja ei tarvita siihen, että muutosnopeuden ennakoi kiihtyvän entisestään tulevina vuosina.

Siksi ennakkoinnin merkitys korostuu jatkossa entisestään, niin strategioiden kuin jokapäiväisen tekemisenkin tasolla.

Prizztech Oy:n eliniän aikana on meneillään toinen syvä taantuma. Useat ovat yhtä mieltä siitä, että jokainen taantuma on muuttanut ja muuttaa elinkeinoelämän rakenteita ja toimintamalleja. Millaisia ne ovat tämän taantuman päättyessä?

Satakuntalainen toimijakenttä on rakentunut viime vuosina siten, että se kykenee verkostomaisesti tarjoamaan elinkeinoelämälle monipuoliset neuvonta- ja kehittä-

tämispalvelut. Koulutusorganisaatioiden rakenteellinen uudistuminen ja korkeakoululaitoksen voimakas kehittyminen mahdollistavat osaamispääoman turvaamisen lisäksi monipuolisen tutkimustoiminnan ja asiantuntijatuon yritysten käyttöön. Organisaatioiden yhteisöllinen toiminta on perusedellytys sille, että reagointinopeutta kyetään entisestään nopeuttamaan. Sen lisäksi on päätöksissä oltava rohkeita.

Risto Liljeroos
Prizztech Oy:n toimitusjohtaja



PRIZZTECH

Prizz.Uutiset on Prizztech Oy:n ja Satakunnan osaamiskeskusohjelman tiedotuslehti.

www.prizz.fi

Julkaisija: Prizztech Oy
Tiedepuisto 4, 28600 PORI
Puh. (02) 620 5300, fax (02) 620 5399
etunimi.sukunimi@prizz.fi

Päätoimittaja: Risto Liljeroos
Toimitussihteeri: Katri Kujanpää
Taitto: Anne Autioniemi

Painopaikka: Kehitys Oy

Palaute, lehden tilaus (ilmainen), osoitteenmuutokset:
prizztech@prizz.fi

Prizz.Uutiset verkossa:
www.prizz.fi/uutiset

Kiitämme lämpimästi 20-vuotislemme kuvituksen mahdollistamisesta: Kauppalehti, Lalli, Länsi-Suomi, Merikarvia-lehti, Pirkanmaan Yrittäjät -lehti, Porin Sanomat, Satakunnan Kanssa, Satakunnan Työ, Satakunnan Viikko, Satakunnan Yrittäjät-lehti, Sydän-Satakunta, Uusi Aika, Uusi Pori, Uusi Rauma ja Uutispäivä Demari.



Satakunnan menestystekijöitä

■ Suuren laman aikana 1930-luvulla läntiset teollisuusmaat pyrkivät lamasta eroon kilpailevilla devalvaatioilla ja nostamalla tuontitulleja. Tämä oli erittäin vahingollista Suomen viennistä riippuvaiselle teollisuudelle. Toisaalta Suomen oman korkean tullimuurin suojassa kehittyi laaja kotimarkkinateollisuus, joka oli kilpailukykyinen vain kotimarkkinoilla.

Toisen maailmansodan jälkeen Suomi teki bilateraalaisia kauppasopimuksia Neuvostoliiton kanssa, jonne vietäville teollisuustuotteille Suomen Pankki edellytti 80 % kotimaisuusastetta. Kylmä sota loi CoCom-järjestelmän, jolla länsivallat pyrkivät estämään korkean teknologian tuotteiden viennin SEV-maihin. Tällaisessa tilanteessa Satakunnassa tehtiin huomattavia panostuksia teknologiaan kuten Outokummun kuparin liekkisulatusmenetelmän kehittäminen Harjavallassa, mikä johti Suomen kaikkien aikojen suurimman vientikaupan syntymiseen eli Norilsk-projektiin, Hollmingin tutkimuslaivojen ja niiden laitteistojen tekeminen Raumalla, Rauma-Repolan avaimet käteen periaatteella rakennetut öljynporauslaivat Porissa sekä Rosenlewin teollisuusrobotit Ulvilassa. 1980-luvulla isoilla yhtiöillä oli monta toimialaa ja näiden puitteissa suoritettiin merkittävää tutkimus- ja kehitystoimintaa. Silloisen business-kulttuurin mukaan suurilla yhtiöillä piti olla monta tukijalkaa, jos yksi toimiala tekee tappiota niin toinen vastaavasti voittaa.

Neuvostoliiton romahdettua ja Suomen liittyttyä EU:hun, tullien poistuttua täysin ja teknisten esteiden pienennettyä, Suomelle avautuivat valtavat sisämarkkinat. Samalla



suomalaisten yhtiöiden osakkeiden ja maanomistuksen rajoitukset poistettiin. Suomeen levisi yhdysvaltalaisen pörssianalyttikkojen talousajattelu: Kunkin yhtiön tuli keskittyä vain avaintoimialaansa ja olla siinä Suomen, Euroopan tai maailman mittakaavassa yksi kolmesta suurimmasta, ei välttämättä voitollisin. Tämä on johtanut siihen, että Suomessa ei ole enää todellisia monialayhtiöitä. Suuret yhtiöt eivät enää kehittä rönсыjään vaan pyrkivät leikkaamaan ne pois eli ulkoistavat.

Poliittiset päättäjät ovat sekä EU-tasolla että Suomessa havainneet tämän kehityksen ja ryhtyneet tukemaan yhteiskunnan varoilla kehitys- ja tutkimustoimintaa sekä yrittäjyyttä. Tällaisessa tilanteessa on syntynyt Prizztech tytäryhtiöineen. Jos Prizztech pystyy myötävaikuttamaan yhdenkin Euroopan laajuisesti merkittävän yrityksen syntyyn, on Prizztech onnistunut tehtävässään. Tärkeintä on kuitenkin myönteisen kehittämisen ja tutkimusilmapiirin sekä yrittäjämönteisyyden ylläpitäminen Satakunnassa. Se luo kasvua ja hyvinvointia koko maakuntaan. Prizztech tekee parhaansa toteuttaakseen nämä tavoitteet.

Reko Aalto-Setälä
Prizztech Oy:n hallituksen
puheenjohtaja

Satakunnan Teknologiakylä Oy – Prizztech Oy

Rakennuttajasta maakunnan kehittäjäksi

"Pk-yrityksen kehittämistarpeet kätkeytyvät usein päivittäisen kiireen alle. Jokaisen yrittäjän ja yritysjohtajan tulisi kuitenkin säännöllisesti miettiä, tekeekö hän oikeita asioita oikeilla työvälineillä. Yrityksen kehittämisen on lähdeittävä sisältäpäin. On löydettävä tahtoa ja halua toimintojen kehittämiseen."

Näin kirjoitti Prizztech Oy:n toimitusjohtaja Risto Liljeroos vuonna 2000 Prizz.Uutisten ensimmäisessä numerossa. Nyt, loppuvuodesta 2009, maailma ei tuolta osin ole lainkaan muuttunut. Moni asia, joita silloin ennakoitiin, oletettiin ja kehitettiin, on kuitenkin muuttunut täysin.

Vuoden 2001 aikana yhtiön hallinnoiman Satakunnan osaamiskeskusohjelman toimintaa esiteltiin useille vierailijaryhmille, yhtenä vaikuttajana oli mukana valtiosihtööri Raimo Sailas. Maakunnan päälehti Satakunnan Kansa kirjoitti 17.3.2001: "Satakunnan osaamiskeskus on tapa toimia on Sailaksen mukaan luku sinänsä."

- En muista nähneeni vastaavaa missään muualla Suomessa. Uskon, että yhteistyö on se vahvuus, jonka kautta tuloksia saadaan aikaan. Tuloksia ei tule nopeasti, mutta jos tällaista työtä ei tehdä, niitä ei tule koskaan."

Vajaa yhdeksän vuotta jälkeenpäin voimme hyvällä omallatunnolla todeta, että juuri näin on käynyt. Tuloksia tällaisessa kehittämistyössä ei tule nopeasti, mutta jälkikäteen peilattuna, mitä sitten, jos emme olisi tehneet tätä työtä lainkaan. Mitä meillä nyt olisi?

Kiistan tosiasia on se, että Prizztech Oy ei olisi tänään nykyisen kaltainen ilman osaamiskeskusohjelmasta saatua lisäpotkua. Mutta uskallamme arvella, että niin ei olisi koko Satakuntakaan. 2000-luvun elinkeinoelämän rakenteelliset muutokset yrityskentässä, globalisaatio, toimijakentän, etenkin elinkeinoyhtiöiden ja valtionhallinnon muutokset ovat ravistelleet ja muuttaneet maakunnassa tehtävää kehittämistyötä.

Osaamiskeskusohjelma, liiketoiminnan kehittäminen, yrityskehityspalvelut, innovaatiotoiminta, yrityshautomo, hyvinvointiteknologian kehittäminen, kansainvälistyminen. Energiatoimisto, uusiutuvien energialähteiden hyödyntäminen, ydinvoimateknologia, verkostoitumisen kehittäminen. Mitä Satakunta olisi, jos tämä tehty työ olisi jäänyt tekemättä? Olemme aktivoineet kärkialojen kehittämishankkeita ja koonneet hajanaisia kehittämispanostuksia suuremmiksi kokonaisuuksiksi. Yhteinen tahtotila maakunnan kehittämisen painopisteistä on ollut keskeinen tekijä siinä, että olemme pärjänneet maakuntana näinkin hyvin kuluneina vuosina. Ilman yhteisesti tehtyä työtä tilanne olisi toinen.

Kehittyäksemme meidän tulee jatkossakin löytää ja tunnistaa muutostekijöitä, niin kykenemme vastaamaan myös huomisen haasteisiin. Tämän lehden sivuilta löydät palan maakuntamme ja tehdyn kehittämistyön historiaa kahdenkymmenen vuoden ajalta. Toivomme, että se antaa myös vastauksia siihen pohdintaan, millaista työtä maakunnassa on tehty ja tehdään tulevaisuudessa alueemme kilpailukyvyyn ja elinvoiman hyväksi.

1989

Satakunnan
Teknologiakylä Oy
perustetaan

Prizztech Oy perustettiin
10.8.1989

Yhtiön alkuperäinen nimi oli Satakunnan Teknologiakylä Oy ja yhtiön tehtävänä oli Teknologikeskus Pripolin rakennuttaminen sekä teknologiaa edistävien projektien valmistelu ja toteutus.

Joulukuussa 1990 kiinteistöä muodostettiin oma yhtiö, Kiinteistö Oy Satek, Kiinteistöyhtiön osakkeista omistaa nykyään Porin kaupunki 91 % ja Vääntiö Oy 9 %. Satakunnan Teknologiakylä Oy:n nimi puolestaan muuttui Prizztech Oy:ksi vuonna 1993. Yhtiön tehtäväksi jäi toteuttaa teknologiapainotteisia kehityshankkeita ja –projekteja. Tehtävät rakennuttajana ja samalla vastuut kiinteistöistä päättyivät samana vuonna.



1991

Teknologiakylän
harjakaiset

Ensimmäinen osa Pripolin
rakennuskompleksin neljästä
rakennuksesta valmistui 1991,
kaksi muuta 1992 ja viimeisin
laajennus 1999. Rakennusten
yhteinen pinta-ala on
n. 13 200 m².

1993

Yhtiön nimi muuttui
Prizztech Oy:ksi

**Mäntykallo tai Tahkoluoto
tuulipuiston paras**

Teknologiakylä selvitti

**Uusiutuvaa energiaa
kannattaa kehittää Porissa**



1993



1994

Ensimmäinen OSKE-haku

1998

Satakunnan Osaamiskeskus aloittaa toimintansa

SATAKUNNAN OSAAMISKESKUS ALOITTANUT TOIMINTANSA



Osaamiskeskusohjelmaan toisella yrittämällä

Osaamiskeskusohjelma määriteltiin ensimmäisen kerran laissa vuonna 1994, kun suomalaista aluelainsäädäntöä uudistettiin tulevaa Euroopan unionin jäsenyyttä silmällä pitäen. Ohjelma käynnistyi vuonna 1994 kahdeksan osaamiskeskusvoimin. Satakunta haki mukaan, mutta ei päässyt.

Satakuntaan haettiin toisen kerran osaamiskeskusohjelmaa vuosille 1999 - 2006. Osaamiskeskusohjelma myönnettiin valtioneuvoston päätöksellä joulukuussa 1998 kahdelle osaamisalalle, etäteknologia ja materiaali- ja tekniikka. Prizztech Oy valittiin osaamiskeskusohjelman hallinnolliseksi yhtiöksi. Yhtiö organisoitiin uudelleen, ja sen toimitusjohtajana aloitti keväällä 1999 DI Risto Liljeroos.

"Osaamiskeskusohjelman tavoitteena on yhdistää paikalliset virkamiehet, yritysalamä ja korkeakoulujen tieteellinen tutkimus yhdeksi kokonaisuudeksi. Satakunnassa ohjelman tavoitteena on muun muassa saada maakuntaan investointeja ja edistää kansainvälistä liiketoimintaa"

- SK 26.2.2002



www.prizz.fi

Etäteknologia 1999-2006

Vuonna 1999 vahvistettiin etäteknologian painopistealueiksi verkkotekniikat, tutkimusjohtajuus, teleworking, palvelukeskusprojekti ja etälääketiede.

IT-lamasta noustiin kasvu-uralle, jota Etäteknologian osaamis-keskusohjelma tuki aina vuoden 2006 loppuun asti. Etäteknologian siemenrahaohjelmia kahdeksanvuotisen kauden aikana toteutettiin noin 80 kappaletta. Näissä projekteissa kehitettiin osaamista, uusia tuotteita, uusia yrityksiä ja toimintaympäristöjä.

ICT-sektorin kehitys tilastojen valossa olikin hiukeaa kauden päättyessä. Alkuvuonna 2007 ICT-toimialan kasvu oli Satakunnassa noin 26 % ja loppuvuonna päästiin jo 39,5 % kasvuun. Nämä Satakunnan ICT-teollisuuden luvut olivat koko valtakunnan kaikkien eri toimialojen toiseksi kovimmat kasvuluvut.

Materiaalitekniikka 1999-2006

Materiaalitekniikan osaamis-ohjelma sisälsi lähtötilanteessa 1999 kuusi aluetta, jotka oli valittu mukana olevien yritysten osaamisen ja intressien perusteella. Osa-alueet olivat kuparitekniikka, pulveri-metallurgia, suprajohteiden valmistustekniikka, liitos- ja teräsrakennetekniikka, materiaalien käyttöturvallisuus, kestopigmenttien valmistus ja FINNFUSION -suomalaisen teollisuuden fuusiotekniikkaohjelma.

Päämääränä oli muodostaa vähintään yhdelle painopiste-alueelle alueelliset ja kansalliset lähtökohdat huomioivaa pysyvää tutkimustoimintaa. Tässä onnistuttiin yli odotusten, ohjelmakauden lopussa 2006 Magneettitekniikkaohjelma, Vesi-Instituutti, Äetsän Vetykylä sekä Finnfusion olivat nousseet omiksi kokonaisuuksikseen.



TEKELin jäsenyys

Prizztech Oy sai Suomen Teknologikeskusten liitto ry:n (TEKEL) jäsenyyden vuonna 1998.

Vuonna 1988 perustettu TEKEL on teknologiakeskustoiminnan edunvalvoja, asiantuntija ja kehittäjä Suomessa. TEKEL-verkosto on suomalaisten teknologiakeskustoimijoiden valtakunnallinen yhteistyöverkosto, johon kuuluu 34 jäsentä yliopisto- ja korkeakoulukaupungeissa.

Hautomotoiminta käyntiin 1994

Satakunnassa hautomotoimintaa on suunniteltu aina omista lähtökohdista käsin. Jo verkostohautomo Propeli aikoinaan suunniteltiin valtavirtauksista poikkeavaksi, ei kiinteistösidonnaisuutta ja joustava resursointi hautomoyritysten määrän mukaan. Merkittävää oli myös yhteistyö koko maakunnassa, Porin, Rauman ja Pohjois-Satakunnan kesken. Uudenlainen hautomotoiminta on hakenut uomiaan oikeastaan koko 2000-luvun ja on oivallinen esimerkki räätälöidystä palvelusta, joka ajoittuu yrityksen voimakkaiden muutosvaiheiden tukemiseen. Tällä hetkellä toiminta on muotoutunut Kasvuhautomoksi, missä merkittävää yhteistyötä tehdään Porin Seudun Kehittämiskeskus Oy POSEKin kanssa.

**Satakunta sai
energia-
toimiston**

**Satakunnan ensimmäinen
energiatase julki**
*Teollisuus huomattavasti suurempi energiankuluttaja kuin
muualla Suomessa.*

1999

Siemen-
rahoitus
aloitetaan

**Osaamiskeskusohjelmalle
siemenrahaa 449 000 euroa**
Porin halutaan kantavan yliopistokoulutuksen rasitteet.

Siemenrahoitus

Siemenrahoitus on Satakuntaliiton myöntä-
mää EAKR-rahoitusta, joka kanavoituu hankkeisiin
Satakunnan osaamiskeskusohjelman klustereiden
kautta. Siemenrahoituksen avulla voidaan tutkia,
voidaanko jostain asiasta tai menetelmästä saada
aikaan uutta tutkimusta tai uutta liiketoimintaa.
Mallia on kiitelty kansallisella tasolla joustavaksi
instrumentiksi yritysten tarpeisiin.

2000

Satakunnan
Energiatoimisto
perustetaan

HC-ICE Satakunta
osaksi Prizztech Oy:tä

Satakunnan Energiatoimisto

EU:n SAVE II – rahoituksella käynnistettiin kesä-
kuussa 2000 Satakunnan Energiatoimisto. Vuonna
2004 nimi muuttui Energia ja ympäristö -yksiköksi
ja nykyään toimialan projekteja toteutetaan osana
osaamiskeskusohjelman Energiateknologian klusteria.
Toiminnassa ovat aina olleet vahvasti mukana erilaiset
energiaselvitykset, puuenergianeuvonta, aurinko-
energian ja tuulivoiman hyödyntäminen sekä niihin
liittyvät selvitykset.

HC-ICE Satakunta

Etälääketieteen tutkimus-, kehittämis- ja
koulutuskeskus HC-ICE Satakunta (Health
Care Informatics Centre of Excellence in
Satakunta) liitettiin osaksi Prizztech Oy:tä
vuoden 2000 alussa.

Yksikkö muodosti pohjan yhtiön
Hyvinvointi ja teknologia -yksikölle,
jonka toiminta laajeni merkittävästi
maakunnallisen kehitysvastuun
siirryttyä Makropilotilta Satakunnan
sairaanhoidopiirille keväällä 2002.
Makropilotin projektien toteutus-
vastuu siirtyi Prizztech Oy:lle
keväällä 2002.

**Makropilotiss
Projekt
Rauman
kehitysv**
MERJA MÄÄNÄLÄ





Ensimmäinen
Prizz.Uutiset
julkaistaan 2000

2001
Omistuspohja laajenee

PrizzTechin osakaspohjaa laajennetaan

Prizztech Oy:n omistus

Yhtiön omistus oli alkuvaiheessa Porin kaupungilla. Osakepääoma oli tuolloin 500.000 mk. Ensimmäinen osakeanti järjestettiin 23.12.1991 – 30.4.1992, uudeksi osakepääomaksi pyrittiin saamaan 1.105.000 mk. Osakeanti kuitenkin raukesi ja tämän jälkeen Porin kaupunki merkitsi uusia osakkeita 500.000 markalla.

Vuonna 1994 Kera (nyk. Finnvera) tuli yhtiön omistajaksi 400.000 markan osakepääomalla. Vuonna 1997 toteutetussa osakeannissa Porin kaupunki merkitsi osakepääoman lisäyksen 3.000.000 markkaa.

Porin kaupunki myi vuonna 2000 omistamistaan osakkeista 500.000 markan osuuden Satakunnan sairaanhoitopiirille ja Satakunnan

Puhelin Oy:lle. Näin Prizztech Oy:n omistajapohja alkoi laajentua maakunnalliseksi.

Vuonna 2000 toteutettiin suunnattu osakeanti, jolloin yhtiö sai nykyisen omistuspohjansa (osakepääoma 5.900.000 mk). Vuonna 2002 korotettiin osakepääoma 1.000.050 euroon 992.308,77 eurosta. Osakepääoman korotus toteutettiin rahastoannilla.





2001

Teknologia-
asiamiestoiminta
alkaa

**Osaamisensiirrossa
kohtasivat kysyntä ja tarjonta**
nykytehty osallistujalle mahdollis-
uutta hakea. Konvikonin.
Länsi-Suomi

**Puutuotevastaava
Satakunta puualan
parhaaseen A-luokkaan**
Porin CoastLabin kaltaisia sy-
muutama Euroopassa.

**Avoimella verkkoympäristöllä
mahdollisuus laajentua
muualle Suomeen**
Porin CoastLabin kaltaisia sy-
muutama Euroopassa.

**Pohjoisen ulottuvuus
tarjosi Porille markkinaraon**
Tuli mies Porista ja esiteli konkreettisen
Kaliningradia koskevan IT-hankkeen

Teknologia-asiamies

Teknologia-asiamiestoiminta löysi pian asemansa pk-yritysten neuvontaken-
tässä. He pystyivät työllään alentamaan
julkisten yrityspalvelujen käyttökyn-
nystä ja heille kertyi runsaasti hiljaista
tietoa, jota he hyödynsivät auttaessaan
yrityksiä kehittämään toimintaansa.

Muita merkittäviä projekteja Prizztech
Oy:n liiketoiminnan kehittämistyös-
sä ovat olleet mm. Osaamisensiirto
(OSSI1 ja OSSI2), Maakunnallisen
osaamisen kehittäminen (MOKE), Maa-
seutuyritysten liiketoimintaprosessin
kehittäminen (PROSMA), Verkosto-
hautomo Propeli, Metalliklinikka ja
Hyvinvointialan kehittämishanke.

Pohjoisen Ulottuvuuden foorumi

Pohjoisen Ulottuvuuden foorumi saatiin
Poriin osumalla oikeaan paikkaan
oikeaan aikaan. Oulussa Pohjoisen
ulottuvuuden foorumissa esiteltiin ajatusta
Porin, Pietarin ja Kaliningradin yhteisestä
ICT-hankkeesta, jossa lähtökohtana oli
Pilotverkko, Satakunnan ammattikorkea-
koulun tietoliikenneverkkoympäristö
(ainutlaatuinen operaattorioikeudet omaa-
va avoin verkkoympäristö maailmassa).
Tuolloin käytyjen keskustelujen pohjalta
pääministeri Lipposen erityisavustaja
Timo Pesonen myöhemmin suositti foo-
rumin paikaksi Poria. Kaupunginjohtaja
Marti Sinisalmi totesi, että PU-foorumi
oli yksi merkittävimmistä seminaareista
hänen kautenaan.



Satakunta Centre of Expertise



www.prizz.fi

SOFT 2002,
maailman-
laajuinen
fuusio-
konferenssi
Suomessa

2002

Pohjoisen
ulottuvuuden
foorumi
Porissa

Rauman
toimipiste
perustetaan



**Rauman metalliklinikka
näyttää suuntaa muille?**

**Rauma mieli kansallista
vesi-instituuttia**

Uusia toimipisteitä
maakuntaan

Prizztech Oy:n ensimmäinen Porin ulkopuolinen toimipiste perustettiin vuoden 2002 elokuussa Raumalle ja lokakuussa vietettiin Metalliklinikan ja Rauman toimipisteen virallisia avajaisia. Lisäksi Prizztech Oy:llä on toimipisteet Huittisissa ja Kankaanpäässä. Kankaanpään toimipiste käynnistyi marraskuussa 2003 Pohjois-Satakunnan energiaosaaja-hankkeen käynnistymisen yhteydessä. Huittisten toimipisteen toiminta käynnistyi maaliskuussa 2004, kun Kaakkois-Satakunnan Kehityskeskus Oy:n kehittämis-toiminta siirtyi osaksi Prizztech Oy:tä.

Raumalle Vesi-Instituutti

Raumalla sijaitseva Vesi-Instituutti WANDER tuottaa asiantuntijapalveluja ja tutkimusta veteen ja veden kanssa kosketuksissa oleviin materiaaleihin liittyen. Palvelut perustuvat Vesi-Instituutin asiantuntemukseen säädöksistä, standardisoinnista ja tuotehyväksynnästä EU-tasolla ja kansallisesti, veden käsittelystä ja talousvesijärjestelmiin liittyvästä riskienhallinnasta. Yhteistyö- ja asiakas-kenttä on varsin laajaa sisältäen erikokoisia yrityksiä aina pk-yrityksistä isompiin monikansallisiin yrityksiin, ministeriöitä (YM ja STM), vesihuoltolaitoksia sekä tutkimuslaitoksia kuten THL ja VTT. Vesi-Instituuttia ovat olleet perustamassa yrityk-sistä Oras Oy, Cupori Oy ja Uponor Suomi Oy. Lisäksi toiminnan käynnistämiseen ovat omalla panoksellaan vaikuttaneet Rauman kaupunki ja Satakuntaliitto.

**Vesihygienia-
passi jo 400
henkilöllä**

Vesiosaajat lakien ja yritysten välimaastossa

Satakuntalainen Vesi-Instituutti WANDER on hyvä esimerkki asiantuntija-organisaatiosta, jonka päämäärät ovat kotimaisen vesiosaamisen lisääminen veteen liittyvässä niaosaamisensa. T hyväksytysti suorittale annetaan viisi v

teestä toiminnan alkamista. Kaanisto kertoo, millais-ten asioiden parissa Vesi-Instituutissa toimitaan. – Satakunta ovat nämä vesisektöriin asiat hajallaan.

tä tuottamalla materiaalia esimerkiksi kouluihin, ker- too asiantuntija Niina Vie- no. Direktiivien ennakointia

Instituutti käyttää esime- kiksi siinä, kun se pyrkii kuttamaan tulevaan Euro- pan unionin yhteiseen jo- maveden kanssa kosket- sissa olevien rakennustu-





2003

Olkiluoto 3:n rakentamisprosessi käynnistyy

Porin yliopistokeskuksen palvelukeskus aloittaa toimintansa

Monipuolinen osaamiskeskus

Siivu.fi kouluttaa Satakuntaan

"Alussa oli suo, kuokka ja Kukkonen"

Porin yliopistokeskuksen palvelukeskus aloitti toimintansa vuonna 2003 Porin kaupungin, Porissa toimivien yliopistojen ja Prizztech Oy:n yhteistyösopimuksella. Palvelutoiminnan käynnistämishankkeen "kuokkamieheksi" palkattiin taloustieteiden maisteri Kari Kukkonen. Huhtikuussa 2003 tiimi vahvistui kahdella tila-, turva- ja av-palveluista vastaavalla henkilöllä ja toukokuussa atk-vastaavalla. Elokuussa aloitti yksi henkilö lisää ja silloin avattiin myös asiakaspalvelupiste yliopistokeskuksen aulaan.

2004

Magneettiteknologiakeskuksen ja Vesi-Instituutin perustamisopimukset allekirjoitetaan

Yrityksiä herätellään ydinvoimalan mittaviin urakkakilpailuihin

Pori pyrkii magneettitutkimuksen huippuosaajaksi

Magnetic Materials in Electrical Machine Applications 2009 Porissa



Magneettiteknologiakeskus

Vuonna 2004 perustettu Magneettiteknologiakeskus järjesti tänä syksynä neljännen Pohjoismaisen magneettikonferenssin yhteistyössä IEEE:n kanssa. Osallistujia oli lähes 80 henkilöä Suomesta, Pohjoismaista ja Keski-Euroopasta. Tästä näkyy se, mitä MTC saavuttanut neljän toimintavuotensa aikana: tunnustetun aseman kotimaassa ja tunnettuuden magneettialan toimijana Euroopassa. Tämä näkyy myös mittaus- ja mallinnuslaboratorioiden toiminnassa: toimeksiantoja tulee sekä kotimaasta että pohjoismaista ja enenevässä määrin myös Keski-Euroopasta. Porin yliopistokeskuksessa toimivat laboratoriot ovat toiminnan selkäranka. Ne ovat ainutlaatuisia koko maassa ja tarjoavat palveluja, joita alan teollisuus on oppinut arvostamaan.



Hallitun kasvun metsästäjät

Käsikirja liiketoimintaosaamisesta

Offshore-alan koulutuskeskus aloittaa

Kätevämpiä työkaluja kansainvälistymiseen

Puuenergianeuvojan palvelut alkavat 2004

Monenlaista energiaa

Energiatoimiston hankkeet koskivat tehokkaampaa energiantuotantoa ja energiankäyttöä sekä uusiutuvien energialähteiden hyötykäytön edistämistä.

2005

Liiketoiminta-osaamisen käsikirja julkaistaan

2006

Offshore Technology Center Oy perustetaan

Chance-hanke 2006 - 2008

EU:n Artikla 6 –rahoituksen yleinen tavoite on tukea innovatiivisia toimia, joilla edistetään uusia lähestymistapoja ja haetaan esimerkkejä hyvistä toimintatavoista. Prizztech Oy edusti Suomea Itävallan ja Saksan rinnalla CHANCE- verkostohankkeessa, jossa luotiin uusia malleja yritysten kehittämiseen ja alueellisen muutoksen ennakointiin ja hallintaan.

Suomen ensimmäinen energiaviljasato tuottaa

Aurinkoenergiaa aletaan hyödyntää omakotitalojen lämmöntuotossa

Satakuntaan yhteinen ilmastostrategia

Jätteestä irti energiaa

Halkoliiterissä jo 20 yrittäjää Satakunnasta



Uusi ohjelmakausi

Satakunnan osaamiskeskusohjelma uusiutui vuoden 2007 alussa, kun osaamiskeskusohjelman uusi ohjelmakausi 2007 – 2013 käynnistyi. Ohjelman toteutus pohjautuu aluelähtöiseen klusterimalliin. Satakunnassa ohjelmaa toteutetaan Energiateknologian klusteriohjelman, Jokapaikan tietotekniikan klusteriohjelman ja Meriklusteriohjelman kokonaisuuksissa. Vuoden 2008 aikana keskitettiin Äetsän Vetykylä ja Satakunnan Energiatoimisto osaksi Energiateknologian klusteriohjelmaa.

2007

Uusi ohjelma-
kausi alkaa

TEKEL Best Practice 2008

Prizztechin FinNuclear-hanke palkittiin TEKEL:n vuoden teknologiakeskustekona. Nyt FinNuclear-ohjelman ja Teknologiateollisuus ry:n yhteistyön tuloksena on muodostettu "Ydinenergia-alan toimittajat" – toimialaryhmä, johon kootaan ydinenergiահankkeisiin soveltuvien erilaisten osaamisalueiden taitajia.

2008

Porin seudulle uusi sähköautomaation osaamiskeskittymä

Suuri osa hiukkaskiihdyttimen johtimista valmistettiin Porissa

Ydinvoimarenessanssi voisi olla bisnes suomalaisille

Metallikylään tulossa bisneskeskus

Jokapaikan tietotekniikka

Edellisellä ohjelmakaudella etäteknologian osaamiskeskusohjelmassa tehtyä työtä jatkettiin vuoden 2007 alussa Jokapaikan tietotekniikkaklusterissa, jossa satakuntalaisina osaamiskärkinä olivat RFID- ja anturiteknologiat, älyvaateosaaminen ja mobiiliteknologiat. Satakunta on maakunnista teollistunein, joten oli luonnollista, että alueelliseksi painopisteeksi valittiin poikkileikkaavana teemana teollisuuden tietotekniikkaratkaisut.

Etäteknologian kaudella luotua osaamista ja verkostoja pystyttiin hyödyntämään kauden alusta alkaen ja toiminta pääsi vauhtiin heti osaavilla tekijöillä ja hyvillä toimintamalleilla. Satakunnan rooli valtakunnallisen klusterin toiminnassa on ollut alusta asti vahva.

Energiaklusteri

Satakunnan liikkeellelähtö sujui jouheasti, sillä uusi ohjelma rakennettiin osin jatkumoksi materiaalitekniikan osaamiskeskusohjelmalle. Edellisen kaudella materiaalitekniikkaan keskitetty osaamiskeskusohjelma oli synnyttänyt teollisuuden kehitys- ja kasvuedellytyksiä tukevia verkostoja ja tutkimusrakenteita. Magneettitekniikka-keskus, Vesi-Instituutti, Äetsän Vetykylä sekä Finnfusion, FinNuclear ja monimetalliohjelma syntyivät kansallisissa ja kansainvälisissä verkostoissa toimiviksi rakenteiksi, joilla on vankat liittymät metalliteollisuuden lisäksi energiasektoriin.

Prizztech Oy:n Energia- ja ympäristöyksikön toiminnan kautta oli synnytetty hajautettujen energiatuotantoteknologioiden verkosto, jolla oli hyvät edellytykset hyödyntää energiasektoriin muita osa-alueita. Satakunnalle nimettiin syntyneiden vahvuuksien pohjalta kansallinen vetovastuu magneettitekniikassa, energiasektoriin materiaalitekniikassa ja tulevaisuuden perusenergioissa.

Meriklusteriohjelma

Satakunta on vahva metalliteollisuuden keskittymä, jossa telakka- ja offshore-teollisuuden sekä näiden toimittajaverkostojen rooli on merkittävä. Meriklusteri käynnistyi täysin uutena ohjelmalla ja Satakunnan vastuulle tulivat offshore-teollisuus ja meriteollisuuden verkostot. Klusterilla on myös erillisiä hankkeita, mm. "Metallikylä – vetovoimainen pohjoissatakuntalainen yrityskeskittymä" ja klusterin yhteishanke "Messi – meriteollisuuden sisustusvarustelun verkostokehitys".

Meri-, tietotekniikka- ja energiasektoreiden välisiä yhteisiä teknologioita löytyy mm. liittämisen automaatioissa, suurten kappaleiden mittatarkassa valmistuksessa sekä uuden teknologian hyödyntämisessä.



Yliopistojen tukipalvelut omaksi yhtiökseen

Kesällä 2008 Prizztech eriytti palvelukeskuksen tytäryhtiöksi. Prizzpoint Oy:n yliopistopalveluihin kuuluvat mm. tietotekniikka-, viestintä- ja tilapalvelut, siivous, huolto, kunnossapito ja turvatekniikka. Prizzpoint toimii tiiviissä yhteistyössä viiden yliopiston ja yliopistokeskuksen johdon kanssa. Viidessä vuodessa hankkeesta on kasvanut kahdeksan hengen monipuolinen palveluyhtiö. Tärkeä osa tukipalveluja ovat myös opiskelijoiden ura- ja rekrytointipalvelut sekä yliopistokeskuksen markkinointi.

Prizzway ja Prizzpoint perustetaan

Prizzway Oy saa toteutettavakseen TEKEL:n pk-yritysten kansallisen kasvuohjelman

2009

Porin lentokentän lähelle suunnitteilla yrityspuisto
Porin Business Parkin ensimmäisen toimistorakennuksen

Prizzway 2008

Prizztech Oy:ssä on tehty johdonmukaista liiketoiminnan kehittämistyötä koko 2000-luvun ajan ja näin kertyi laajaa ymmärrystä ja näkemystä siitä, että yritysten liiketoiminnan kehittäminen on vähintään yhtä tärkeää kuin teknologinen kehittäminen.

Kiinnostus liiketoiminnan kehittämisjärjestelmään kasvoi markkinoilla ja samaan aikaan yhtiön asiantuntemusta haluttiin ostaa markkinaehtoisesti. Tästä syystä yhtiölle perustettiin liiketoiminnan asiantuntijapalveluja myyvä tytäryhtiö Prizzway Oy, jonka ydinliiketoimintaa on kokonaisvaltaisen liiketoiminnan kehittämiseen liittyvien palvelumallien ja työkalujen tuotteistaminen ja kouluttaminen.

Prizztech Oy 20 v.

Täyttääessään 20 vuotta Prizztech Oy on suomalaisen innovaatioympäristön keskeinen toimija, jonka tehtävänä on elinkeinoelämän toimintaedellytysten ja kilpailukyvyn parantaminen.

Yhtiön toiminta jakaantuu neljään kokonaisuuteen, jotka ovat kehittämis- ja tutkimusyksiköt, Satakunnan osaamiskeskusohjelma, liiketoiminnan kehittämispalvelut sekä tytär- ja osakkuusyhtiöt. Konsernin palveluksessa oli 1.12.2009 65 henkilöä

Porin seudun elinkeinotoimijoiden yhteistyö

Porin seudun elinkeino-organisaatioiden, Prizztech Oy:n, Porin Seudun Kehittämiskeskus Oy:n ja yrityspalvelu Enterin, yhteistyötä päätettiin syventää sopimuspohjaisesti ja keskittää toimijoiden johtaminen, hallinto ja viestintä. Yhteistyö mahdollisti toiminnan tehokkaamman suuntaamisen yhteisten tavoitteiden saavuttamiseksi ja sen kautta yrityksille saatiin tehokkaammin käyttöön kaikkien kolmen organisaation osaaminen.

Tehovalmennusta hyvinvointialalle

Prizztechin malli leviää pian koko Suomeen

joita tuksee mintamisen malli Hyv voiva tuksee



PRIZZ NOW

Nimityksiä



DI Teemu Nelimarkka on nimitetty Jokapaikan tietotekniikan osaamisklusteriin projektipäälliköksi, vastuualueenaan Teollisuuden tietotekniikka -hanke.

Tapahtumia

- Rakennustuotteiden standardisointiin liittyvä seminaari Hanasaarella Espoossa 11.2.2010.
- Vesihygieniapassikoulutus Porissa 4.2.2010

Lisätietoja ja ilmoittautumishjeet osoitteessa www.vesi-instituutti.fi



Prizztech Oy toivottaa asiakkailleen ja yhteistyökumppaneilleen hyvää ja rauhallista joulunaikaa sekä onnea ja menestystä vuodelle 2010.

Olemme osoittaneet joulumuistamisemme Satakunnan Lääkäriauton toimintaan.