



# PRIZZTECH

Vuosikertomus 2006

# PRIZZTECH

## vuosikertomus 2006

Toimitusjohtajan katsaus	3
Etäteknologia	4
Materiaalitekniikka	6
Hyvinvointi ja teknologia	8
Innovaatio- ja yrityspalvelut	10
Energia ja ympäristö	12
Yliopistokeskuksen palvelut	14
Tuloslaskelma ja tase	16
Sidosryhmien näkemys Satakunnan osaamiskeskuksen toiminnasta	18
Prizztech Oy työnantajana	19
Hallituksen jäsenet 2006	19
Uudet osakkuusyhtiöt	19

## Tunnuslukuja 2006

- Liikevaihto 6.672.774,73 euroa; muutos – 4,7 %
- Toiminnallinen tulos + 1.400,12 euroa
- Taseen loppusumma 2.231.162,92 euroa
- Osakepääoma 1 000 050 euroa
- Henkilöstöä keskimäärin 56
- Projekteissa asiantuntijoita yli 800
- Projektikanta 9,3 milj. euroa (1.1.2007)



# Ohjelmakausien muutos

**P**rizztech Oy:n nykyinen rooli merkittävänä innovaatioympäristön toimijana on rakentunut suurelta osin kansallisen osaamiskeskusohjelman toteutuksen myötä. Vuosi 2006 jää historiaan ohjelmakausien päättymisen aikana. Osaamiskeskusohjelman lisäksi myös monet muut ohjelmat, kuten EU:n rakennerahasto-ohjelmat päättyivät vuoden 2006 lopussa. Ohjelman viimeiset projektit ovat kääntymässä loppusuoralle.

Viime vuosi oli aktiivisen toiminnan lisäksi ohjelmien valmistelu-aikaa. Osaamiskeskusohjelman toteutuksesta saadun myönteisen palautteen perusteella ei ollut suuri yllätys, että Prizztech Oy hyväksyttiin kaksivaiheisen hakuprosessin jälkeen osaamiskeskustoimijaksi uudella ohjelmakaudella 2007 – 2013 kolmeen kansalliseen klusteriin. Toteutus sai myönteistä palautetta kansallisen arvioinnin lisäksi ohjelman sidosryhmiltä.

Prizztech Oy:n toimintaedellytykset kehittyivät vuoden 2006 aikana suotuisasti. Uuden osaamiskeskusohjelman toteutuksen lisäksi yhtiön painopistealueet ovat vahvasti edustettuna maakuntaohjelmassa ja niiden rahoitusedellytykset uudella rakennerahastokaudella ovat vähintäänkin kohtuulliset.

Osaamiskeskusohjelmassa synnytettyjen tutkimus- ja kehittämissyksiköiden roolin kasvu, uuden osaamiskeskusohjelman toteutus sekä innovaatio- ja yrityspalveluiden toimintojen täsmentyminen olivat lähtökohtina yhtiön toiminnallisen organisaation uudistamiselle vuoden 2007 alussa.

Liiketoimintaprosesseihin perustuvassa kehitystyössä Prizztech Oy on kansallisestikin edelläkävijänä. Liiketoimintaprosessilähtöinen kehitystyö on hyödynnettävissä jatkossa kaikkien osaamisklustereiden kehitystyössä. Odotukset viime vuonna käynnistyneelle kasvuyritysten kehittämistyölle ovat suuret. Parhailaan Porin seudulla on käynnissä lentokenttäalueen yrityspuiston suunnittelu liiketoimintapalvelujen tuottamisympäristöksi. Vastaavien toimintaympäristöjen toteutus on mahdollista myös muissa seutukunnissa.

Prizztech Oy:n tehtävänä on verkostoitua kansallisiin ohjelmiin ja toimijoihin Satakunnan kilpailukyvyyn kehittämiseksi. Uudessa osaamiskeskusohjelmassa korostuvat yli maakuntarajojen ulottuva yhteistyö sekä kansallinen ja kansainvälinen rooli. Nämä haasteet voidaan toteutuneen toiminnan, synnytettyjen rakenteiden ja verkostojen sekä saavutettujen tulosten perusteella kohdata luottavaisin mielin.

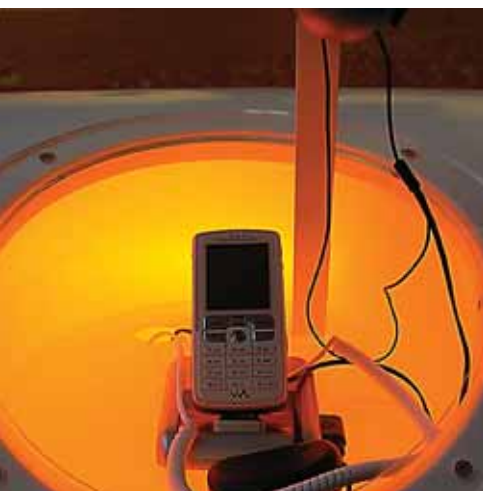
Risto Liljeroos  
toimitusjohtaja



Vuosi 2006 oli etäteknologian osaamiskeskusohjelman viimeinen toimintavuosi. Vuoden aikana keskityttiin uudistettuihin painopistealueisiin eli ohjelmistoliiketoiminnan kehittämiseen mobiiliteknologian ja teollisuuden ohjelmistoratkaisujen alueilla sekä digitaalisen median sisältötuotannon ja elämysteollisuuden liiketoiminnan kehittämiseen. Toiminnalla tähdättiin ensisijaisesti valittujen huippuosaamisalojen yritystoiminnan kehittymiseen ja uuden teknologisisista ja liiketoiminnallisista innovaatioista syntyvän yritystoiminnan kehittymiseen. Tavoitteissa onnistuttiin hyvin.

Kansallista ja kansainvälistä verkostoitumista tehostettiin ja Satakunta liittyi ohjelmistotuoteliiketoiminnan kansallisen klusterin (Finnish Software Council) täysivaltaiseksi jäseneksi. Sen puitteissa on tehostettu kansallista verkostoitumista muiden alueiden osaamiskeskusohjelmien kanssa.

Kansainvälisen verkostoitumisen alueella tiivistettiin keskusteluyhteyttä useiden globaaleilla markkinoilla toimivien mobiiliteknologia-



# Etäteknologia

yritysten kanssa. Silicon Valleyn innovaatioympäristöstä käytiin ottamassa oppia ja solmittiin yhteyksiä paikallisiin oppilaitoksiin ja toimijoihin yhdessä Oulun ja Jyväskylän osaamiskeskustoimijoiden kanssa.

Dimes-yhteistyötä lisättiin vuoden 2006 aikana ja tämän johdosta Satakunnan ammattikorkeakoulun NGN-laboratorio hyväksyttiin DIMES-jäseneksi National Test Bed-kokonaisuuteen.

Tieteestä liiketoimintaa (TILI)-hanke mahdollisti Tampereen teknillisen yliopiston satakuntalaisten yksiköiden osallistumisen Helsingissä järjestettyyn IST 2006 -tapahtumaan. Tapahtuma on merkittävin vuosittainen EU-komission järjestämä tietoyhteiskunnan kehitystä edistävä Euroopan laajuinen tapahtuma, johon kokoontuu 4000 osallistujaa Euroopan maista. Satakunnasta tutkimushankkeita esittelevässä näyttelyssä mukana oli kaksi osastoa ja satakuntalaisten järjestämässä verkostoitumistapahtumassa aiheena oli puettava teknologia.

Ohjelmistoyrityksille suunnattua SW Forum toimintaa on jatkettu ja

tehostettu. ”Softafoorumin” aiheina olivat mm. perusteellisuuden yritysten tietoteknisten haasteet, ohjelmistoyritysesittelyt sekä tuotteistamis- ja kaupallistamisasiat. Foorumin tavoitteena on kehittää satakuntalaisten ohjelmistoyritysten liiketoimintamahdollisuuksia ja keskinäistä verkostoitumista.

Teollisuuden ohjelmistoratkaisujen alueella on kehitetty liiketoiminnan sähköistämiseen liittyviä toimintamalleja sekä lisätty tietotaitoa sähköistämiseen liittyvästä ongelma- kentästä. Case-yrityksen kanssa on toteutettu laaja kumppaniverkoston kartoitus liiketoiminnan sähköistämisen näkökulmasta sekä laadittu yritykselle eLiiketoiminnan strategia ja käytännön etenemismalli. Tätä työtä on tehty yhteistyössä Innovaatio ja yrityspalvelut -yksikön kanssa.

Etäteknologian osaamiskeskusohjelman puitteissa on toteutettu myös lukuisia esiselvityksiä liittyen muun muassa teknologioihin, yritysten toimintaympäristöihin, yhteistyöverkostoihin, liiketoimintakonseptien toimintaedellytyksiin ja yritysten kansainvälistymiseen.

## Etäteknologian osaamiskeskusohjelman vaikutukset

Osaamiskeskusohjelman vaikuttavuuden arviointia vaikeuttaa ohjelman monimuotoisuus. Osaamiskeskusohjelman osaamisalojen kehittymistä seurataan Tilastokeskuksen materiaalin pohjalta. Myös muut yritysten toimintaympäristössä tapahtuvat muutokset vaikuttavat luonnollisesti toiminnan tunnuslukuihin.

Joka tapauksessa voidaan todeta, että Satakunnassa tehdyt päätökset panostaa ICT-, automaatio- ja elektroniikka-aloihin ovat tuottaneet tulosta. Satakunnan teknologiastrategiassa määritellyt tavoitteet 1000 miljoonan euron liikevaihdosta ja 4000 henkilön työllistämisestä vuoden 2006 loppuun mennessä näillä etäteknologian panosalueilla ovat tilastokeskuksen lukujen valossa toteutuneet.

Tilastokeskuksen asiakas-kohtaisen suhdannepalvelun tekemästä erityiselvityksestä käy myös selville, että Satakunnan osaamiskeskusohjelman etäteknologian osaamisalaryhmän (ICT, automaatio- ja elektroniikka-alan yritysten) liikevaihdon kehitys on ollut kolmanneksi nopeinta vuonna 2005 kaikista Suomen osaamisaloista. (Lähde: Tieto & Trendit 8/2006.) Nämä luvut ovat osoitus siitä, että etäteknologian osaamiskeskusohjelman panostukset näkyvät kiistattomasti osana maakunnan hyvinvointia.



# Materiaali

**M**ateriaalitekniikan osaamiskeskusohjelman viimeisen toimintavuoden toimenpiteet painottuivat ohjelmakaudelle asetettujen keskeisten päämäärien varmistamiseen sekä uuden osaamiskeskusohjelmakauden suunnitteluun.

Toiminnan tuloksena ovat syntyneet alueen teollisuutta tukevat tutkimus- ja kehitysyksiköt sekä verkostot: magneettitutkimuskeskus Poriin, Vesi-Instituutti Raumalle, vetykylä Äetsään, Finnfusion-ohjelma ja monimetalliohjelma. Toimintavuonna keskityttiin näiden toimintojen vakiinnuttamiseen, organisointiin ja toimintasisältöjen luomiseen sekä kansallisen ja kansainvälisen roolin vahvistamiseen.

Uuden ohjelmakauden 2007 – 2013 valmistelun tuloksena on syntynyt Tulevaisuuden energiateknologiat -klusteri. Klusterikumppaneina ovat Vaasa, Jyväskylä, Tampere ja Joensuu. Satakunnan uuden ohjelman nimi on Tulevaisuuden perusenergiat ja materiaalitekniikka.

## FinnFusion ja tulevaisuuden perusenergiat

FinnFusion -teollisuusyhteistyöprojekti on jo useita vuosia ollut mukana toteuttamassa EU:n FUSION –teknologiahanketta. Finnfusion-projekti toimi materiaalitekniikan osaamiskeskusohjelman osana.

FinnFusion-projektin keskeisiä tapahtumia toimintavuonna olivat mm. ITER-tarjouspyyntöihin liittyvä teollisuuden aktivointi, tarjoustyössä avustaminen ja yritysconsortioiden kehittäminen laajoihin tarjouspyyntöihin. Vuoden aikana järjestettiin ITER 'Road Show' ja sen yhteydessä ITERin ja fuusioteknologian näyttely Tampereella. Myös Energia 2006 -messuilla esiteltiin fuusioteknologiaa ja suomalaisten yritysten osallistumista ITERin t&k-hankkeisiin ja rakentamiseen. ITER Industrial Liaison -henkilöiden eurooppalaisen yhteistoiminnan käynnistäminen oli Suomen kannalta tärkeä avaus uusiin haasteisiin.

## Monimetallitekniologiat

Monimetallitekniologiaohjelman tehtävänä ja päätavoitteena oli satakuntalaisen metalli- ja konepajateollisuuden tutkimus- ja tuotekehitystoimintojen aktivointi ja niihin liittyvän toimintaympäristön kehittäminen. Keskeisimpiä toimenpiteitä olivat mm. esiselvityksen tekeminen metalliteollisuuden ympäristöteknologiasta yhdessä Outokumpu Research Oy:n kanssa sekä laserhitsausteknologian esiselvitysprojekti Sampo Rosenlew Oy:lle yhdessä Innovan Lasepro-koulutustehtaan ja SAMK:n kanssa. Samalla valmisteltiin satakuntalaisia yrityksiä Tekesin SISU-teknologiaohjelmaan.

## Vetyteknologia

Prizztech Oy on toiminut vuodesta 1991 alkaen aktiivisesti osana vety- ja polttokennoteknologian kansallista kehitysverkostoa. Äetsän Vetykylä -hankkeen tavoitteena on aikaansaadaksi pysyvä toimintaympäristö Äetsään.

Äetsän Vetykylä järjesti syyskuussa yhdessä yhteistyötahojen kanssa Vetyseminaarin Vammalassa. Yhteistyö Tampereen teknillisen yliopiston sekä Kestävien energiaratkaisujen keskuksen Sentren kanssa on ollut aktiivista toimintavuoden aikana.

# tekniikka



## Vesi-Instituutti

Vesi-Instituutin toiminta kohdentui pääasiassa verkostojen luomiseen ja toimintojen vakiinnuttamiseen. Toiminnan perustana on ollut pitkälti EU:ssa valmisteltavana olevan, veden kanssa kosketuksissa olevien materiaalien tuotehyväksyntäjärjestelmän EAS:n vaatimat selvitykset ja tehtävät. Yhteistyötä Tekesin CUBE -teknologiaohjelmaan liittyvän ”Palveluna puhdas vesi” -projektin kanssa jatkettiin.

Toimintavuoden aikana on pidetty lukuisia esittely- ja yhteistyöneuvotteluja alan yritysten, viranomaisten, tutkimus- ja vesihuoltolaitosten sekä rahoitusorganisaatioiden kanssa. Näiden tuloksena on tehty useita selvityksiä koskien juomaveden laatua, veden kanssa kosketuksissa olevia materiaaleja sekä alan standardeja. Yhteistyökumppaneina ovat sosiaali- ja terveysministeriö, ympäristöministeriö, vesi- ja viemärilaitosyhdistys sekä useita alan johtavia yrityksiä.

## Magneettiteknologiakeskus

Magneettiteknologiakeskuksen ensimmäisenä varsinaisena toimintavuonna toiminnot keskittyivät perustan luomiseen tulevalle laaja-alaisemmalle toiminnalle. Tuloksina olivat yhteistyöverkoston laajentaminen, toimintaedellytysten parantaminen sekä tunnettuuden lisääminen.

Toimintavuoden aikana keskukselle hankittiin laitteistot magneettikenttien mittausta ja kestonagneettien karakterisointia varten sekä mallinnukseen Vector Fieldsin 3D-FEM -ohjelmisto. Lisäksi suprajohtavien materiaalien karakterisointia varten keskuksen käytössä on Luvata Pori Oy:n suprajohtava 9 T:n magneettilaitteisto. Mittaus- ja mallinuspalvelujen myynti teollisuudelle lähti hyvin käyntiin.

Magneettiteknologiakeskuksen projektit on toteutettu yhteistyössä alan teollisuuden ja yliopistojen kanssa. Merkittävimpinä voidaan pitää korkealämpötilasuprajohteiden ja kestonagneettimateriaalien kehitystä kartoittavia projekteja. Järjestetyistä kolmesta seminaarista tärkein oli pohjoismainen ”Suprajohteiden teolliset sovellukset” -seminaari, jossa luennoitsijoina oli useita alan kansainvälisiä huippuasiantuntijoita. Myös yrityksille suunnattu seminaari, joka koski EU:n direktiiviä magneettikentistä työpaikoilla, herätti runsaasti kiinnostusta.





# Hyvinvointi ja teknologia

**Y**ksikön tavoitteena on ollut satakuntalaisten hyvinvointiin liittyvien palveluiden kehittäminen hyödyntämällä teknologiaa. Tavoitetta on toteutettu lisäämällä satakuntalaista hyvinvointiteknologioiden tuotekehitystä, tutkimusta ja osaamista sekä tukemalla alalle syntyvää uutta yritys- ja liiketoimintaa.

Hyvinvointi ja teknologia -yksikön kehittämistyön painopistettä suunnattiin toimintavuoden aikana yrityslähtöisiin kehittämishankkeisiin. Toimintalinjaukset olivat Innovaatio- ja yrityspalvelut -yksikön mukaiset ja vuoden aikana toiminta käytännössä sulautuikin jo osaksi sitä.

## Kansallisten ohjelmien valmistelu

Osaamiskeskusohjelman ja aluekeskusohjelman uusien ohjelmakausien suunnittelu oli keskeisessä roolissa yksikön toiminnassa. Tavoitteena oli verkostojen luominen ja vahvistami-

nen kansallisella tasolla sekä Satakunnan näkyvyyden varmistaminen kansallisissa ohjelmissa.

Hyvinvointi ja teknologia -yksikkö oli mukana valmistelemaan kansallista hyvinvointialan klusteriesitystä osaamiskeskusohjelman kaudelle 2007–2013. Tavoitteena oli, että hyvinvointialan klusteritoiminta käynnistyy vuonna 2007 ja että Satakunta on siinä Prizztech Oy:n koordinoimana liitännäisjäsenenä mukana. Tässä onnistuttiin ja jatkossa yhteistyötä tehdään kansallisella tasolla yrityslähtöisten hankkeiden kautta.

Hyvinvointi ja teknologia – yksikkö oli mukana kansallisen aluekeskusohjelman uuden ohjelmakauden hyvinvointiverkoston ja sen toiminnan suunnittelussa. Siinä painopisteenä on elinkeinolähtöinen hyvinvointipalvelujen kehittäminen. Verkoston toiminta jakaantuu Hyvinvointiyritystäjyys- ja Itsenäisen suoriutumisen

-teemoihin. Porin seudun aluekeskusohjelma on mukana molemmissa teemoissa.

## Toiminnan painopisteet

Yksikön toiminta jakautui ohjelmallisiin kokonaisuuksiin, jotka olivat palveluprosessit, hyvinvointiteknologia sekä hyvinvointipalvelut.

### Palveluprosessit – Toiminnan uudistaminen

Toiminta kohdistui julkisen ja yksityisen sektorin palveluprosessien kehittämiseen. Palveluprosessien kehittämistyötä tehtiin apuvälinetoiminnan uudistamisessa Satakunnan ja Varsinais-Suomen sairaanhoitopiirien alueilla. Työn tuloksena em. maakunnissa käynnistyi uusi apuvälinetoiminta. Tuimme satakuntalaisten hyvinvointiyritysten liiketoimintaprosessien ja etenkin sähköisen liiketoiminnan kehittämistä.





Hyvinvointiyritysten liiketoimintaa tuettiin kehittämällä yritysten kanssa sähköisiä ratkaisuja mm. toiminnanohjaukseen.

Vuonna 2006 toteutettuja hankkeita olivat mm.

- AATU - Alueellisen apuvälinetoiminnan uudistaminen Satakunnassa ja Varsinais-Suomessa.
- Liikkuvan tutkimusyksikön liiketoiminnan käynnistäminen yhteistyössä Porin ja Seinäjoen lääkäritalojen kanssa.
- Hyvinvointiyritysten liiketoimintaa tukevien sähköisten ratkaisujen kehittäminen yhteistyössä yritysten kanssa. Hankkeessa syntyi kolme ohjelmistotuotetta, mm. tuetun asumisen sekä pienten ja keskisuuren hyvinvointiyritysten toiminnanohjaukseen, henkilöstösuunnitteluun ja työajan suunnitteluun.

### Hyvinvointiteknologia – Tuotekehitystä

Pääpaino toiminnassa oli hyvinvointi- ja teknologiayritysten yhteisissä tuotekehityshankkeissa. Toteutimme yritysten kanssa useita sähköisen liiketoiminnan ohjelmistokehityshankkeita sekä kuntoutuksen edistämiseen liittyviä tuotekehityshankkeita.

### Hyvinvointipalvelut – Hyvinvointialan liiketoimintaa

Toteutimme ylimaakunnallisen yhteishankkeena Liikkuvan tutkimusyksikön liiketoiminnan käynnistämistä. Hankkeessa oli mukana yrityksiä, sairaanhoitopiirejä ja yliopistoja Satakunnan, Etelä-Pohjanmaan ja Pohjanmaan maakuntien alueelta. Yksikön toiminnan käynnistäminen jatkui Porin Lääkäritalon liiketoiminnan osana vuoden 2006 lopulla.

Hyvinvointi ja teknologia -yksikön kehittämistyön painopistettä suunnattiin yrityslähtöisiin kehittämishankkeisiin, joiden suunnittelussa ja toteutuksessa huomioitiin maakunnan seudulliset elinkeinostrategiat sekä kansallisten ohjelmien mukaiset painotukset.

Yksikkö vastasi Prizztech Oy:n koordinoiman maakunnallisen Kasvuyritysohjelman toteuttamisesta hyvinvointitoimialan osalta. Kasvuyritysohjelman tavoitteena on tukea ohjelmaan valittujen yritysten ja yritysryhmien kasvua. Ohjelma toteutetaan yhteistyössä seudullisten elinkeinoyhtiöiden kanssa.

### Vaikuttavuus

Projektien kokonaisvolyymi oli vuonna 2006 käynnissä olevien tai päättyneiden hankkeiden osalta noin 600.000 €. Hankkeisiin osallistui 50 yritystä ja 90 muuta organisaatiota ja niissä oli mukana noin 500 asiantuntijaa.

- Hyvinvointiyritysten sähköistä liiketoimintaa kehittävä hankkeen koordinoiti. Hankkeessa on ollut mukana viisi hyvinvointiyritystä ja neljä teknologiayritystä. Hankkeessa tehostetaan hyvinvointiyritysten toimintaprosesseja teknologiayritysten toteuttamia sähköisiä ratkaisuja hyödyntämällä sekä tuotteistetaan hyvinvointiyrityksille tarkoitettuja ohjelmistotuotteita.
- Vanhusten voima- ja tasapainoharjoitteluun liittyvän kuntolaitteen tuotekehityksen tukeminen.
- Yhteistyö Porin kaupungin sosiaalikeskuksen ja TTY:n kanssa ”Turvallinen vanhuus teknologiaa hyödyntäen” -hankkeen valmistelussa ja käynnistämässä.

# Innovaatio- ja yrityspalvelut

Toimintavuoden aikana Innovaatio- ja yrityspalvelujen toimintaa suunnattiin kolmeen kokonaisuuteen: alkavien yritysten palvelut, kasvuyrityspalvelut ja teemakohtaiset kehittämispalvelut. Liiketoiminnan kehittäminen ja uusien innovaatioiden synnyttäminen olivat edelleen keskeisessä roolissa näissä kaikissa painopistealueissa. Keskittymisen tarkoituksena on siirtyä yksittäisistä kehittämishankkeista kokonaisvaltaisempiin ohjelmakokonaisuuksiin, missä resurssit suunnataan entistä tehokkaammin yhteneviin vaikuttavuustavoitteisiin. Hyvinvointi ja teknologiayksikkö sulautettiin innovaatio- ja yrityspalveluun palvelemaan erityisesti hyvinvointiyritysten liiketoiminnan ja palveluprosessien kehitystä.

Innovaatio- ja yrityspalvelun keskeisenä osaamisalueena oli liiketoimintaosaamisen systemaattinen kehittäminen. Kehitetty liiketoimintaprosessilähtöinen lähestymismalli osoittautui tehokkaaksi työkaluksi käytännön yhteistyössä eri toimialoilla olevien yritysten kanssa.

Porin seudun aluekeskusohjelmassa Prizztech Oy koordinoi yhtä kolmesta osaamisteemasta -innovaatioympäristö ja osaaminen. Vuoden aikana keskityttiin erityisesti liiketoimintaosaamisen käsitteistön ja osaajien tunnistamiseen sekä oppilaitoksissa että yksityisellä sektorilla. Aluekeskusohjelmassa valmisteltiin myös hankesuunnitelma uuden yrityspuiston rakentamisesta Porin lentokenttäalueen läheisyydessä olevalle tontille.



## Aloittelevien yritysten palvelut

Satakunnan yrityshautomo Propeli vahvisti asemaansa merkittävästi toimintavuoden aikana. Tukena olivat panostukset osaavaan henkilöstöön sekä rahoituksen suuntaaminen aloittelevien yritysten liiketoiminnan kehittämiseen. Vuoden aikana yrityshautomo teki hautomoyritysten määrällä mitattuna uuden ennätyksen. Hautomossa oli samanaikaisesti 15 yritystä, joiden liiketoimintasuunnitelmia ja tuotteiden kaupallistamista kehitettiin. SITRAn teettämän kansallisen hautomovertailun mukaan Prizztech Oy:n hallinnoima yrityshautomo sijoittui toiminnan tehokkuudessa aivan kansalliseen kärkeen.

Yrityshautomo Propeli koordinoi Porin yliopistokeskukseen innovaatio- ja yrityskehityspalveluja tuottavaa Academic Business Services -toimintoa, jonka kautta opiskelijat ja tutkijat saivat henkilökohtaisella opastuksella tietoa idean kaupallistamisesta ja rahoituksesta.

Uusien innovatiivisten yritysten synnyttämiseksi perustettiin Finnveran hallinnoima kansallinen Avera-rahasto, jonka tarkoituksena on tehdä alkaviin yrityksiin siemenvaiheen sijoituksia ilman merkittävää tuotto-odotusta.



## Kasvuyrityspalvelut

Liiketoimintaosaamisen merkitys suomalaisissa yrityksissä nousi erityisesti pinnalle toimintavuoden aikana, kun uusia kehittämisohjelmia suunniteltiin valtakunnan taloudellisen hyvinvoinnin edistämiseksi. Tässä keskustelussa Prizztech Oy oli hyvin esillä sekä maakunnallisesti että valtakunnallisesti. Liiketoimintaosaamisen kuvaaminen liiketoimintaprosessilähtöisellä käsitteistöllä auttoi ymmärtämään käytännössä, mistä liiketoimintaosaamisen kehittämisessä oikeastaan oli kysymys. Yritysten liiketoiminnan arviointiin kehitettiin perusanalyysi-työkalu, mikä helpottaa liiketoiminnan kehittämiskohteiden tunnistamista.

Syksyllä yksikkö lanseerasi uuden kasvuyritysohjelman, joka suunniteltiin tiiviissä yhteistyössä Satakunnan kolmen elinkeino-yhtiön kanssa. Lisäksi toimintaan kytkeytyivät tiiviisti mukaan eri rahoittajien edustajat sekä heidän palveluunsa liittyvät rahoitustuotteet. Palvelun puitteissa tehtiin jo syksyn 2006 aikana 30 perusanalyysiä, joiden perusteella valittiin kymmenen kasvuso-pimusyritystä eri toimialoilta.

Kasvuyritysmallia vietiin myös kansainvälisille areenoille. Syksyllä Prizztech Oy pääsi partneriksi EU:n komission rahoittamaan Artikla 6 Chance-ohjelmaan yhdessä itävaltalaisen ja saksalaisten kumppanien kanssa. Kyseisessä ohjelmassa innovaatio- ja yritys palveluyksikön kehittämää liiketoiminnan perusanalyysimallia monistetaan itävaltalaisen ja saksalaisten yritysten kehittämisessä.



## Teemakohtaiset kehittämispalvelut

Teemakohtaisilla kehittämispalveluilla pureudutaan sellaisiin kehittämisteemoihin, jotka ovat tavallisesti niin yleisluontoisia tai laajoja, että vaativat oman teemakohtaisen hankkeen. Tarpeet nousevat esiin useimmiten liiketoimintaympäristössä, aluepolitiikassa tai lainsäädännössä tapahtuvista muutoksista. Esimerkkejä teemoista olivat mm. hiljainen tieto, meriteollisuuden alihankinnan kehittäminen, työvoiman saannin ennakointi, alihankkijoiden aktivointi OL3-hankkeeseen ja yritysten kansainvälistymistä tukevat hankkeet.

Eräs merkittävimmistä teemakohtaisista kehittämisohjelmista oli Maakunnallisen osaamisen kehittämisohjelma. Ohjelmassa toteutettiin osaamisensiirtoa yritysten välillä, yritysten piilevän tiedon kehittämistä, yritysverkostojen yhteistyön parantamista ja metalliteollisuuden kehittämistoiminnan koordinoitua. Maakunnallisen osaamisen kehittämisohjelman avulla laadittiin esimerkiksi yrityksille 11 erillistä räätälöityä kehittämishanketta. Kaikkiaan kehittämisohjelmassa oli vuoden 2006 aikana mukana 211 yritystä ja 411 henkilöä.

Myös puutuotealan kehittäminen on maakunnassa aktiivista. Tunnusomaista kehittämistyölle on ollut puun jatkojalostuksen arvoketjussa toimivien yritysverkostojen liiketoimintaosaamisen kokonaisvaltainen kehittäminen. Satakuntalaisen puutuotealan kehittämistoiminnan laatu on tunnustettua ja hanketyön tulokset on huomioitu myös valtakunnallisella tasolla mm. PuuSuomi -toimintaohjelmassa sekä Puutuotealan osaamiskeskusohjelmassa.



# Energia ja ympäristö



Varsinais-Suomen, Satakunnan, Hämeen ja Pirkanmaan puuenergiaprojektien yhteisellä lämpörittäjäkurssilla tutustuttiin alueen lämpörittäjäkohteisiin.



**E**nergia ja ympäristö-yksikön tavoitteena oli yhteistyössä alueen yritysten ja yhteisöjen kanssa käynnistää, hallinnoida, suunnitella ja edistää energia- ja ympäristöhankkeita. Hankkeilla pyrittiin lisäämään uusiutuvien energialähteiden käyttöä tai pyrittiin ympäristöystävällisempään, kestävä kehityksen huomioivaan energiantuotantoon ja energiankäyttöön. Toiminnan lähtökohdana oli maakunnan energia- ja ympäristöalaan liittyvien yritysten ja yhteisöjen kilpailukyvyv vahvistaminen.

Yksikkö toimi energiatoimistojen EU:n laajuisessa yhteistyöverkostossa Satakunnan Energiatoimiston nimellä. Tässä toiminnassa korostuu erityisesti energiankäytön tehokkuuden lisääminen. Keskeisenä yhteistyökumppanina oli Motiva Oy.

## Toiminta

Vuoden aikana yksikön toimintaa leimasi vahvasti uuden osaamiskeskusohjelman valmistelu. Yksikön toiminta tulee jatkossa jakautumaan osaksi Tulevaisuuden energiateknologiat -osaamiskeskusohjelmaa ja Satakunnan energiatoimistoa.

Toimintaa kehitettiin kahteen päätoiminta-alueen suuntaan:

- Ympäristölähtöinen energiateknologia, joka pitää sisällään uusiutuviin energialähteisiin keskittyneen projektitoiminnan.
- Energialähtöinen ympäristöekologia, joka on ympäristöekologinen toiminnallinen viitekehys.

Puuenergia Satakunnassa 2006-2007 on hanke, jonka tavoitteena on uusien tulolähteiden ja työpaik-

kojen luominen hyödyntämällä puuenergian käytön lisäämisen ja puuenergiatuotantoketjun tarjoamat mahdollisuudet. Lisäksi tavoitteena on maaseudun pienyritystoiminnan turvaaminen sekä maaseudun ja maatilojen elinkeinorakenteen monipuolistaminen. Hankkeessa keskitytään hake- ja pellettiperusteisen puuenergian käytön luoman yritystoiminnan lisäämiseen. Hanke toteutetaan yhteistyönä Lounais-Suomen Metsäkeskuksen kanssa. Hankkeen avulla jatkettiin puuenergianeuvojatoimintaa Satakunnassa.

Pohjois-Satakunnan energia-osaaja -hanke päättyi vuoden 2006 alkupuolella. Hankkeen tavoitteena oli paikallisten energiapotentiaalien hyödyntämisen lisäksi uusien hankkeiden aktivointi. Hankkeen avulla synnytettiin mm. Kirkkokallion teollisuusalueelle monipuolista kehitystoimintaa ja -hankkeita.

Kesannosta energiaksi – Lietteistä ravinteiksi (Kesseli) hanke oli päättyessään omalta osaltaan tuomasensa julkiseen keskusteluun peltojen energiahyödyntämisen. Tavoite peltoenergian paremmasta ja tehokkaammasta hyödyntämisestä täyttyi. Hankkeen tavoitteena oli luoda suomalaisen maataloutteen energia ja ympäristö -tuotantosuunta. Lisäksi pyrittiin tunnistamaan erityisesti puhdistamolietteiden hyötykäytön ympäristövaikutukset elinkaariaanalyysin avulla.

Käytännössä tämä tarkoitti vaikutusten tarkastelua lietteiden muodostumisesta puhdistamoilta, niiden sijoittamiseen eri tuotteina energia ja ympäristö-lohkoille ja lopulta päätyen peltoenergiakasvien biomassan hyö-

döntämisen osalta uusiutuvaksi paikalliseksi energiaksi aluetalouteen.

Myös peltobiomassoja hyödyntävät etanoliselvityshankkeet työllistivät yksikköä vuoden aikana. Säkyllän ja Honkajoen etanolitehdashankkeissa toimittiin asiantuntijoina tuottamassa teknistä ja taloudellista materiaalia investointipäätösten tueksi.

Ilmastonmuutos ja sen tiedostaminen johti mm. Porin seudun ilmasto-ohjelman (ILPOS) –hankkeen käynnistymiseen. Hankkeessa luodaan seutukunnalle vuoteen 2020 ulottuva yhteinen ilmastostrategia, jonka tavoitteisiin ja toimeenpanoon seudun kaikki merkittävät osapuolet ovat sitoutuneet. Työn tavoitteena on tunnistaa ja kuvata päästöjen vähentämisen kannalta potentiaalisimmat toimenpiteet niin päästövaikutuksen kuin myös toteuttavuuden kannalta sekä esittää suunnitelma toteuttamisesta ja ohjelman toimeenpanosta. Hyväksi havaitun ilmasto-ohjelmamallin perusteella voidaan vastava ilmasto-ohjelma toteuttaa myös muissa seutukunnissa.

Yksikkö toimi myös maakunnan ulkopuolella ja toteutti mm. osana Pirkanmaan energiaohjelmaa koko Pirkanmaata koskevan energia- ja päästötaseselvityksen.

## Toiminnan vaikuttavuus

Toimintavuoden aikana Energia ja ympäristö-yksikön hankkeisiin ja toimintaan osallistui 95 eri tahoa (yritystä, tutkimuslaitosta ja kuntia). Koulutus- ja tiedotustilaisuuksia järjestettiin viisi kappaletta ja niihin osallistui noin 700 henkilöä.

# Yliopistokeskuksen

Porin yliopistokeskus (UCPori) on verkostomaisesti toimiva ja monitieteinen 2400 opiskelijan ja 190 asiantuntijan tiedeyhteisö. Yliopistokeskuksessa toimii viisi yliopistoa. UCPorin yleisistä ja yhteisistä palveluista vastaa palvelukeskus, jonka palveluihin kuuluvat:

- sopimukset, hankinnat ja kilpailuttaminen
- toimitilojen ja varattavien tilojen vuokrauspalvelut
- tilojen ja varusteiden huolto ja kunnossapito
- opetustekniikan ja kaluston hallinta
- tietoverkko, tietotekniikka, puhelimet
- turvatekniikka, siivous, pysäköinti
- yhteistyö (UCPorin viestintä- ja hallintoryhmät)
- viestintä ja markkinointi
- neuvonta ja opastus
- posti- ja kopiointipalvelut
- opiskelija-palvelut
- opiskelijoiden rekrytointipalvelut
- Academic Business Services

**P**rizztech Oy:n hallinnoima palvelukeskus toimii Porin yliopistokeskuksen (UCPori) vuokranantajanaajatukipalveluorganisaationa jo neljättä vuotta. Palvelutoiminta kilpailutettiin keväällä 2006 ja uudet sopimukset Porissa toimivien yliopistoyksiköiden kanssa astuivat voimaan 1.1.2007. Sopimukset ovat voimassa vuoden 2011 loppuun asti.

Osana tilapalveluita palvelukeskus muun muassa suunnittelee ja tekee tilamuutoksia yliopistoyksiköiden tarpeiden mukaan. Vuoden 2006 merkittävimmän tilamuutoksen, Taideteollisen korkeakoulun, Tampereen teknillisen yliopiston ja opiskelijoiden käyttöön tarkoitettujen lisätilojen rakennustyöt aloitettiin elokuussa, ja 310 neliön laajennusosa valmistuu vapuksi 2007.

Hankerahoituksen avulla yliopistokeskuksessa on vuoden aikana otettu käyttöön InfoTV-järjestelmä, älynäyttö, langaton verkko, 16 kannettavaa tietokonetta, siirrettävät äänentoistolaitteet, talentava VHS/DVD-yhdistelmälaite ja ArcView-järjestelmä. Luokkiin ja aulatiloihin on hankittu lisäksi kalusteita, ja luokkatiloihin lisää kiinteitä dataprojektoreita, tietokoneita ja kaiuttimia.

Kari Kukkonen ja Juha-Pekka Tuominen tarkastavat yliopistokeskukseen vapuksi 2007 valmistuvia lisätiloja.



# palvelut

## Viestintä tärkeä osa palveluja

Palvelukeskus vastaa yliopistokeskuksen www-sivujen toiminnasta ja sisällöstä ja toimii julkaisujärjestelmän pääkäyttäjänä. Www-sivusto uudistettiin maaliskuussa ja joulukuussa järjestelmään tilattiin ekstranet-laajennus. Internet-sivuilla julkaistaan verkkolehti UCPorinNews:iä, sivuilla on laaja opiskelijaosio, ja sieltä löytyy myös tietoa yliopistokeskuksen yrityksille ja yhteisöille tarjoamista akateemisista palveluista.

UCPorin viestintäryhmän toiminta on myös palvelukeskuksen vastuulla, samoin yhteisen mainonnan koordinointi ja osittain myös toteutus. Yliopistokeskuksen vuoden 2005 toimintakertomusta kiitettiin hyvin tehdyksi. Joulukuussa palvelukeskus aloitti UCPorin sisäisen tiedotuslehden suunnittelun, ja lehden ensimmäinen numero ilmestyi tammikuussa 2007. Yliopistokeskuksen koulutusinfot Satakunnan lukioissa on toteutettu opiskelijoiden, yliopistoyksiköiden ja palvelukeskuksen yhteistyönä.

## Rekrytointipalvelut ja ABS täydentävät palvelutarjontaa

Yliopistokeskuksen palveluita täydentää Prizztech Oy:n kaksi opiskelijoille suunnattua hanketta. Rekrytointipalvelujen vuoden 2006 tärkeimpänä ja näkyvimpänä tapahtumana oli "Tiedän mitä teet ensi kesänä" -rekrytointimessut. Messut järjestettiin yhteistyössä Satakunnan korkeakoulujen ja alueen yrittäjien kanssa Porin Promenadikeskuksessa. Tapahtumaan osallistui 25 työnantajaa ja 400-500 opiskelijaa.

Academic Business Services (ABS) tukee yliopistokeskuksen yrittäjyysopintoja motivoimalla opiskelijoita yrittäjyyteen. Vuonna 2006 aloitti toimintansa ensimmäinen ABS:n avustuksella syntynyt yritys, Nyyfiiki Kulttuuriosuuskunta ([www.nyyfiiki.fi](http://www.nyyfiiki.fi)).

Vuoden 2007 aikana ABS- ja TULI-toiminnot (Tutkimuksesta Liiketoimintaa) siirrettäneen osaksi Turun kauppakorkeakoulun Porin yksikköä. Myös opiskelijoille suunnatut rekrytointipalvelut on jatkossa tarkoitus siirtää osaksi yliopistokeskuksen perustointia.



Yliopistokeskuksessa on laboratoriotiloja 750 m<sup>2</sup>.

## Palvelukeskus

- Hallinnoi yhteensä 11.000 m<sup>2</sup> yliopistokeskuksen käytössä olevia tiloja: opetustiloja 2.400 m<sup>2</sup> (26 luokkaa ja 3 auditoriota), työhuoneita 3.400 m<sup>2</sup> (155 kpl), yleisiä tiloja ja sosiaalitylöitä 3.400 m<sup>2</sup>, kirjastotiloja 650 m<sup>2</sup>, laboratoriotiloja 750 m<sup>2</sup> ja opetusterveyskeskuksen käytössä 500 m<sup>2</sup>.
- Aloitti toimintansa yliopistokeskuksessa 1.4.2003.
- Liikevaihto n. 1,8 M€

## Rekrytointipalvelut

- Auttaa yliopistokeskuksen opiskelijoita työllistymään.
- Aloitti toimintansa keväällä 2005.

## Academic Business Services (ABS)

- Motivoi opiskelijoita yrittäjyyteen ja auttaa yritystoiminnan käynnistämistä.
- Palvelu käynnistyi syksyllä 2005.

# Tuloslaskelma 2006

Krnro 465.534

1.1. - 31.12.2006

1.1. - 31.12.2005

<b>LIIKEVAIHTO</b>	<b>6 672 774,73</b>	<b>7 002 347,81</b>
Liiketoiminnan muut tuotot	9 056,97	51 403,59
Materiaalit ja palvelut:		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-88 768,25	-83 776,59
Ulkopuoliset palvelut	-1 355 102,51	-2 010 250,48
<b>Materiaalit ja palvelut yhteensä:</b>	<b>-1 443 870,76</b>	<b>-2 094 027,07</b>
Henkilöstökulut:		
Palkat ja palkkiot	-2 402 772,07	-2 069 293,73
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-415 247,80	-357 747,25
Muut henkilösivukulut	-141 972,81	-100 469,30
<b>Henkilöstökulut yhteensä:</b>	<b>-2 959 992,68</b>	<b>-2 527 510,28</b>
Poistot ja arvonalentumiset:		
Suunnitelman mukaiset poistot	-11 125,64	-29 207,31
<b>Poistot ja arvonalentumiset yhteensä:</b>	<b>-11 125,24</b>	<b>-29 207,31</b>
<b>Liiketoiminnan muut kulut</b>	<b>-2 258 897,17</b>	<b>-2 395 254,12</b>
<b>LIIKEVOITTO/-TAPPIO</b>	<b>7 945,45</b>	<b>7 752,62</b>
Rahoitustuotot ja -kulut:		
Muut korko- ja rahoitustuotot / muilta	1 806,03	400,16
Korko- ja muut rahoituskulut / muille	-3 909,57	-4 453,12
<b>Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä:</b>	<b>-2 103,54</b>	<b>-4 052,96</b>
<b>VOITTO/TAPPIO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>	<b>5 841,91</b>	<b>3 699,66</b>
Tuloverot	-4 441,79	-1 048,22
<b>TILIKAUDEN VOITTO/TAPPIO</b>	<b>1 400,12</b>	<b>2 651,44</b>



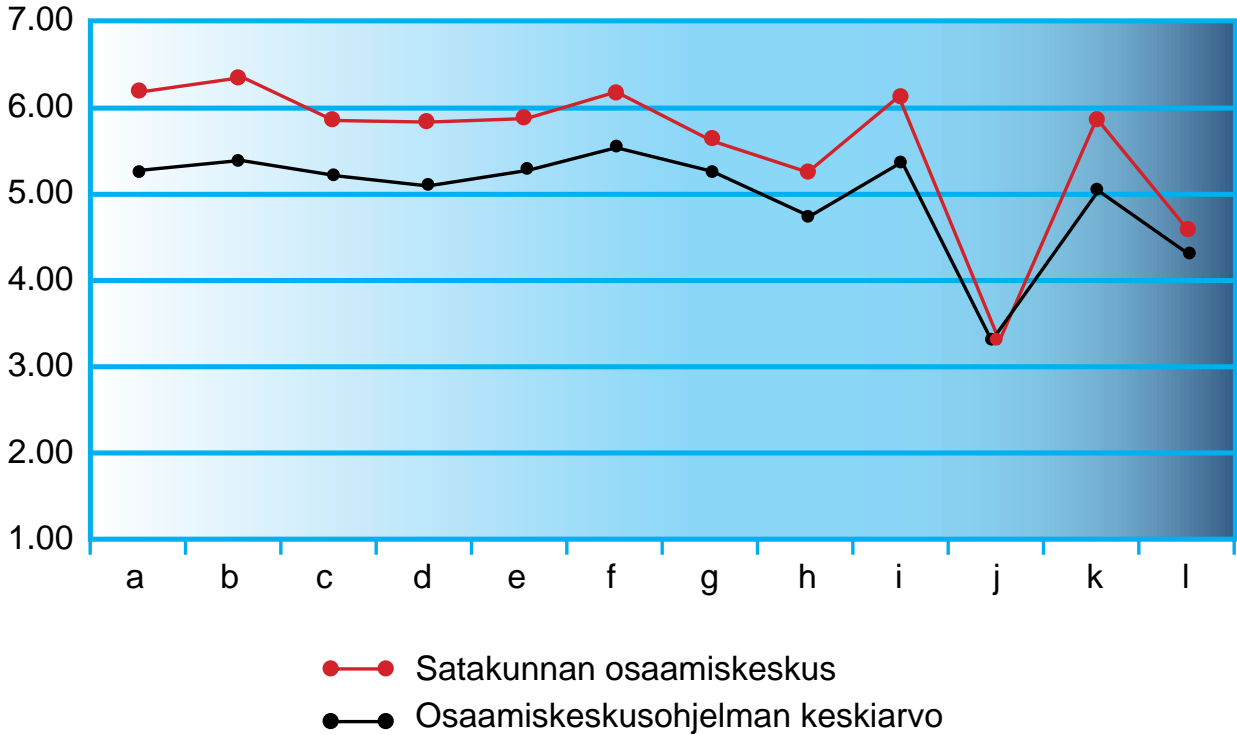
# Tase 2006

VASTAAVAA	31.12.2006	31.12.2005
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
Aineettomat hyödykkeet	2 129,74	2 839,66
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja kalusto	31 249,56	41 665,28
Muut aineelliset hyödykkeet	482,51	482,51
Sijoitukset		
Muut osakkeet ja osuudet	134 041,08	129 841,08
<b>Pysyvät vastaavat yhteensä</b>	<b>167 902,89</b>	<b>174 828,53</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
Myyntisaamiset	531 794,10	937 673,51
Muut saamiset	2 371,45	2 371,45
Siirtosaamiset	851 599,47	973 684,67
Rahat ja pankkisaamiset	677 495,01	465 722,72
<b>Vaihtuvat vastaavat yhteensä</b>	<b>2 063 260,03</b>	<b>2 379 452,35</b>
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>2 231 162,92</b>	<b>2 554 280,88</b>
<b>VASTATTAVAA</b>	<b>31.12.2006</b>	<b>31.12.2005</b>
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Osakepääoma	1 000 050,00	1 000 050,00
Edellisten tilikausien voitto/tappio yht.	39 762,24	37 110,80
Tilikauden voitto / tappio yhteensä	1 400,12	2 651,44
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>1 041 212,36</b>	<b>1 039 812,24</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
Lyhytaikainen vieras pääoma		
Saadut ennakot	289 165,51	259 365,68
Ostovelat	421 268,97	779 740,78
Muut velat	116 791,45	172 252,70
Siirtovelat	362 724,63	303 109,48
<b>Vieras pääoma yhteensä</b>	<b>1 189 950,56</b>	<b>1 514 468,64</b>
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>2 231 162,92</b>	<b>2 554 280,88</b>

Virallinen tilinpäätös on nähtävissä toimistossamme, Tiedepuisto 4, 28600 Pori.

# Sidosryhmien näkemys Satakunnan osaamiskeskuksen toiminnasta

Osaamiskeskusohjelma 1999-2006 loppuarviointi

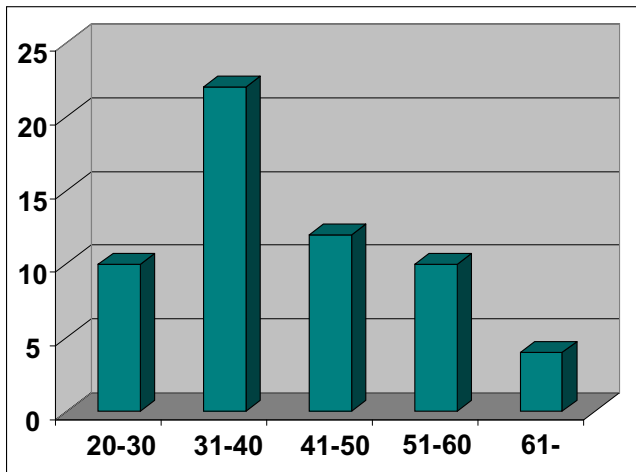


Sidosryhmien arvio osaamiskeskuksen toiminnasta

(1 = täysin eri mieltä, 7 = täysin samaa mieltä), n = 26

- Osaamiskeskuksen toiminnan organisointi ja johtaminen on onnistunut hyvin.
- Osaamiskeskuksen johdolla on vahva visio ja strateginen näkemys osaamiskeskuksen toiminnan painopisteistä.
- Osaamiskeskuksen toiminta on tehostanut alueellisten resurssien käyttöä ja kohdentumista strategisten valintojen pohjalta.
- Osaamiskeskuksella on selkeä ja ulospäin näkyvä toiminta-ajatus.
- Osaamiskeskuksen osaaminen on vahvaa projektinhallintaan ja kehittämistyöhön liittyvissä asioissa.
- Osaamiskeskuksen toiminta on lisännyt alueen toimijoiden keskinäistä verkottumista ja yhteistoimintaa.
- Osaamiskeskuksen toiminta on lisännyt alueen toimijoiden kansallista verkottumista ja yhteistoimintaa.
- Osaamiskeskuksen toiminta on lisännyt alueen toimijoiden kansainvälistä verkottumista ja yhteistoimintaa.
- Osaamiskeskus on selvästi edesauttanut rahoituksen saamista hankkeisiin.
- Osaamiskeskuksen organisoimaa toimintaa toteutettaisiin myös ilman valtion osoittamaa perusrahoitusta.
- Osaamiskeskuksen toimintamalli on tehokas verrattuna muihin alueellisiin kehittämistoimenpiteisiin.
- Osaamiskeskusstatus on alueelle tärkeämpi kuin ohjelman perusrahoitus.

# Prizztech Oy työnantajana



Henkilöstön ikärakenne 31.12.2006

Prizztech Oy:n tärkein voimavara on osaava ja motivoitunut henkilöstö. Henkilöstön työmotivaation ylläpito ja työviihtyisyys ovat toiminnassa keskeisessä roolissa. Työhyvinvointiin liittyvissä asioissa henkilöstöryhmien ja työnantajan edustajista koostuvalla yhteistyöryhmällä on keskeinen rooli.

Prizztech Oy on viime vuosien aikana muodostunut myös merkittäväksi työllistäjäksi maakunnassa. Yhtiön palveluksessa on tällä hetkellä 60 henkilöä. Vuoden 2006 lopussa vähintään ylemmän korkeakouluasteen koulutuksen saaneiden osuus oli 66 %. Yhtiön henkilöstön keski-ikä samana ajankohtana oli 41 vuotta.

## Hallituksen jäsenet 2006

- projektipäällikkö Pentti Forstén (yrittäjä Antti Laakso)
- pankkineuvoja Eija Hakala (ent. kansanedustaja Timo Laaksonen)
- kehittämisjohtaja Jari Iisakkala (vararehtori Matti Lähdeniemi)
- kaupunginjohtaja Martti Jalkanen (toimistopäällikkö Sanna-Maija Kokki)
- osastopäällikkö Jouko Kalsi (toimitusjohtaja Pekka Rantanen)
- KTM Hannu Kankaanpää (silkkipainaja Petteri Kulmala)
- kauppaneuvos Matti Linnainmaa (varatuomari Sampsa Kataja)
- johtaja Asko Luotonen (T&K-yksikön päällikkö Tuomas Parviainen)
- toimitusjohtaja Hannu Malmivaara (toimitusjohtaja Ilkka Pohjoismäki)
- apulaisaluejohtaja Jouko Tutti (paikallisjohtaja Mikko Järvenpää)

Hallituksen puheenjohtajana toimi kauppaneuvos Matti Linnainmaa ja varapuheenjohtajana osastopäällikkö Jouko Kalsi. Yhtiön toimitusjohtajana toimii DI Risto Liljeroos.



## Uudet osakkuusyhtiöt

Prizztech Oy oli yhtenä osakkaana perustamassa Offshore Technology Center Oy:tä, jonka perustamiskokous pidettiin 7.3.2006. Yhtiön toimialana on offshore-, öljy- ja kaasualan sekä meriteknillisen alan erikoiskoulutuksen järjestäminen sekä alojen tutkimus- ja asiantuntijapalvelujen tarjoaminen, toteuttaminen ja koordinointi. Prizztech Oy:n omistusosuus on 20 %.

Prizztech Oy oli yhtenä osakkaana perustamassa Growdeal Oy:tä, jonka perustamiskokous pidettiin 23.3.2006. Growdeal Oy:n toimialana on liiketoimintapalveluiden tuottaminen, yritystoimintaan liittyvän koulutuksen järjestäminen ja alaan liittyvä konsultointi. Prizztech Oy:n omistusosuus on 14 %.

# PRIZZTECH

Prizztech Oy  
Teknologiakeskus Pripoli  
Tiedepuisto 4  
28600 Pori  
puh. (02) 620 5300  
fax (02) 620 5399

[www.prizz.fi](http://www.prizz.fi)  
[etunimi.sukunimi@prizz.fi](mailto:etunimi.sukunimi@prizz.fi)