

Prizz.Uutiset

1/2024 Prizztech Oy:n tiedotuslehti

Nakkilassa on yrittäjien yhteistyö luonnikasta

Prizztechille
uusi strategia



Uusyrityskeskus Enter™ Satakunta
25 vuotta yritysten
perustajien tukena

TÄSSÄ LEHDESSÄ



- 3** Pääkirjoitus
- 4** Nakkilassa on yrittäjien yhteistyö luonnikasta
- 6** Prizztechille uusi strategia
- 8** Uusyrityskeskus Enter™ Satakunta 25 vuotta yritysten perustajien tukena
- 9** Enter apuna isältä pojalle
- 10** Sijoittumispalvelut Satakunnan kasvun tukena
- 12** Taustavoimat tapahtumien mahdollistajana
- 14** Miten saada osaavaa työvoimaa PK-yritykseen?
- 16** Satakunnalla on vetytalouden valttikortit
- 17** Raumalla vahvuuksia synteettisen ammoniakkin tuotantoon
- 18** Green Satakunta - Teollisuusklusterin vesivastuullisuus
- 19** Lannoitetta jätevedestä
- 20** Paikallisen kestävän ruokatuotannon merkitys kasvaa
- 21** Eurassa ruokahävikkiä on pienennetty menestyksellä
- 22** AURORA – kohti kestäväää tulevaisuutta
- 24** Matka digitaaliseen menestykseen
- 25** Robocoast EDIH kohottaa yritysten kilpailukykyä
- 26** PrizzTechijät
- 27** Nimityksiä
- 27** Kiinnostaako yritystäsi sijoittuminen Porin seudulle?
- 27** Kuntayhteyshenkilöt
- 28** Tapahtumia



Prizztech

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

Julkaisija: Prizztech Oy
Gallen-Kallelankatu 8
28100 Pori
Vaihe (02) 620 5300
Sähköpostit:
etunimi.sukunimi@prizz.fi
www.prizz.fi

Päätöimittaja: Ari Eklund
Toimitus: Prizztech Oy:n henkilökunta
Taitto: Anne Autioniemi
Painopaikka: Laine Direct Oy
Palaute, lehden tilaus (ilmainen),
osoitteenmuutokset: prizztech@prizz.fi
Osoitelähde: Prizztech Oy:n postitusrekisteri



Se ei skulaa, joka studaa

Sitä tuotetaan mihin motivoidaan. Joskus suomalaisessakin työelämässä saa palkintoja, kun ajaa jotain muuta kuin varsinaisen (=virallisen, julkilausutun, päätösten mukaisen) tavoitteen saavuttamista. Vaikkapa pestejä kaverisuhteilla tai ”myyränä”, jonka tarkoitus on kullisseissa vaikuttaa ohi oikean päätöksenteon ja sen tavoitteiden.

Erinomaisen analyysin tarjoaa teos ”Miksi maat kaatuvat”. Kirja kannattaa lukea, mutta ihan jo esittelystä selviää asian ydin. Kirjan esittelystä todetaan ”Kaatavatko kulttuuri, ilmasto vai maantiede maat? Vai kenties tietämättömyys oikeista toimenpiteistä?” Ei. Yksikään näistä tekijöistä ei ole ollut ratkaiseva tai kohtalo. Miten siis selitetään se, että Botswana on tullut yksi maailman nopeimmin kasvavista maista, mutta Zimbabwen, Kongon tai Sierra Leonen kaltaiset Afrikan valtiot ovat juuttuneet köyhyyteen ja väkivaltaan? Kirjoittajat Acemoglu ja Robinson jakavat instituutiot kahteen luokkaan: inklusiivisiin ja ekstraktiivisiin. Inklusiiviset ottavat kaikki kansalaiset yhteiskunnan toimintaan ja luovat heille kannustimet omatoimisuudelle ja menestykselle. Ekstraktiiviset instituutiot taas vievät kansalaisten työn tulokset ja käytännössä tukahduttavat kehityksen.

Pääosin vuraat maat ovat inklusiivisia. Jos julkinen hallinto ei kannusta yrittäjyyteen tai elinkeinotoimintaan tai jos julkisen hallinnon sisäiset kannustimet ovat sellaisia, että tuloksella ei ole todellista merkitystä omalle itselle tai jos yrittäjä ei enää hyödy lisävaivasta, hänen toimintansa laajeneminen tehdään hankalaksi tai pahimmassa

tapauksessa estetään kokonaan hyödyttömällä säännöillä, ollaan menossa tukahtuvan yhteiskunnan suuntaan. Tukahtuvassa yhteiskunnassa on porukkaa, jonka kannattaa toimia vain omaa vihreää oksaa tavoitellen ja joiden keskinäiset suhteet ovat sellaisia, että osa porukasta voi ”nauraa ja pyllistää länteen itään ja etelään ja sua kilvan kiitellään”, kuten Tuomari Nurmio toteaisi asian.

Mihin kannustetaan, sitä tehdään. Kun kannusteet ovat vääriä, ei ”tsydeemit fudaa”. Silloin täytyy alkaa oikeasti puuttumaan ja sanomaan ääneen, kun valtion toimenpiteet ovat kelvottomia, kun suoraselkäisyys, virkavastuu ja rehellisyys unohtuvat, kun viranomaisten toiminta tai rajoitukset eivät ole missään suhteessa tavoiteltavaan päämäärään, kun jättimittakaavassa syljetään elinvoiman päälle se kun ei muka ole jokaisen viranomaisen asia ja kun löytyy keisareita ilman vaatteita.

Liittyykö tämä Prizztechtiin? Nakkila tuli Prizzin kokonaisasiakkaaksi vuoden vaihteessa ja kaikki on toiminut kuten sovittu, kaikki on selkeää tai perusteltavissa tulosten kautta. Toimintaa voi kuvata reippaaksi. Ihan vaikuttaa, että Prizztechissa väki tavoittelee tuloksia aivan oikeasti. Prizz ei studaa.

Markus Ojakoski
Kunnanjohtaja
Nakkilan kunta

Nakkilassa on yrittäjien yhteistyö luonnikasta

JARI KEINONEN, PRIZZTECH OY

Tervetuloa tiimiin, Nakkila!

Nakkila on Prizztechin kokonaisasiakas 1.1. 2024 alkaen. Palveluihin kuuluu:

- Aloittavien yrittäjien neuvontapalvelut
- Toimivien yritysten neuvonta- ja kehittämispalvelut
- Kuntamarkkinointi- ja sijoittumispalvelut
- Yritysmentoritoiminta
- Yrittäjäyyskasvatus
- Omistajan- ja sukupolvenvaihdospalvelut
- Verkkopalvelut www.prizz.fi
- Koulutukset ja yritystilaisuudet
- Oma kuntayhteyshenkilö
- Palvelut ovat yrityksille ja yritystoimintaa suunnitteleville henkilöille maksuttomia ja luottamuksellisia. Käytössä on lisäksi koko Prizztechin henkilöstön osaaminen ja verkostot.

OTA YHTEYTTÄ!



Jari Keinonen
Nakkilan kuntayhteyshenkilö Prizztechissä
044 720 4638
jari.keinonen@prizz.fi

Nakkilan Yrittäjähdistyksen tuoreen puheenjohtajan **Victor Aallon** oma yritys Pub Maailmanloppu on juuri viettänyt nelivuotissynttäreitä. Viikonloppu ohjelmineen veti Pubin täyteen asiakkaita merkkipäivää juhlistamaan. Victor päätyi pubin pitäjäksi yrityskaupan kautta, mutta ei kuitenkaan ostanut sikaa säkissä, sillä hän oli aiemmin toiminut pubissa työntekijänä.

– Oli luontevaa jatkaa toimintaa, kun paikka ja asiakkaat olivat ennestään tuttuja, Victor kertoo.

Kesän suunnitelmissa on laajentaa toimintaa ja avata Lohirannan kiinteistöön kesäravintola. Tämän suunnittelu pitää miehen kiireisenä pubin pyörittämisen ja luottamustoimien lisäksi. Victor kokee ravintola-alan omakseen ja haaveena onkin tulevaisuudessa pyörittää useampaa omaa ravintolaa. Suoritettuna on baarimestarin tutkinto sekä yritysjohtamisen erikoisammattitutkinto. Victor pitää uuden oppimista tärkeänä, ja koulutuksissa tulee usein eteen asioita, joita ei ole itse edes tullut miettineeksi. Lisäksi opettajat ovat osanneet kertoa omasta aihealueestaan mielenkiintoisesti käytännön esimerkkejä käyttäen.

Yrittäjillä tiivis yhteistyö

Nakkilan Yrittäjähdistyksessä on 123 jäsentä ja hallituksessa 10 jäsentä. Toiminta on Victorin mukaan aktiivista. Joka vuosi suuri ponnistus on olla mukana järjestämässä Nahkaismarkkinoita, ja tänä vuonna ollaan lisäksi järjestämässä Kevätmarkkinoita pienen tauon jälkeen 18.5. Jäsenille pyritään järjestämään myös virkistysiltoja säännöllisesti. Nakkilassa yrittäjien yhteistyö on Victorin mukaan luonnikasta, esim. ravintola-



Nakkilan Yrittäjähdistyksen puheenjohtaja Victor Aalto.

alan yrittäjät pitävät tiiviisti yhteyttä ja yhdessä on järjestetty myös erilaisia tapahtumia ja tempauksia.

– Emme pidä toisiamme suoraan kilpailijoina, vaan tarjoamme palveluja asiakkaille omalla profiililla ja aukioloajoilla, kuvailee Victor.

Nakkilan Prizztech-yhteistyössä Victor pitää erityisen hyvänä sitä, että yritystoimintaa suunnittelevat saavat alkuvaiheessa laadukasta perustamaneuvontaa sekä tietoa, miten edetä yritysideoista konkreettiseen yrityksen perustamiseen. Palvelu on lisäksi tarjolla paikallisesti kunnanvirastolla, mikä säästää asiakkaalta aikaa ja vaivaa.

Muovitekniikka Europlast Oy hakee kasvua Keski-Euroopan markkinoista

Muovitekniikka Europlast Oy:n toimitusjohtaja Ville Laitinen.



■ Muovitekniikka Europlast Oy:n tuotantolaitoksella Nakkilassa valmistetaan kahdessa vuorossa peräkärriä kuomuja, paljujen osia sekä tehdään erilaisia muovialan alihankintatöitä. Yrityksen päätuotteita ovat peräkärriä kuomut Gansi-brändin alla. Kuomuissa yritys on alan markkinajohtaja Suomessa.

Lisämarkkinoita Keski-Euroopasta

Nakkilan tuotantolaitos työllistää tällä hetkellä kahdeksan henkeä, mutta tulevaisuudessa mahdollisesti enemmän, mikäli suunnitelmat toteutuvat. Toimitusjohtaja **Ville Laitinen** kertoo, että yritys hakee lisämarkkinoita Keski-Euroopasta, jossa peräkärriä kuomukulttuuri vielä uusi asia.

– Olemme palkanneet myyjän, joka toimii Sveitsistä käsin ja kohderyhmänä ovat erityisesti Saksan, Ranskan ja Sveitsin peräkärriä valmistajat ja jälleenmyyjät. Olemme jo saaneet paljon positiivista palautetta ja ihmettelyä, kuinka helppokäyttöinen muovikuomu on peräkärriä ja suojaa kärriä olevat tavarat. Ensimmäiset kaupat jo Eurooppaan solmittu.

Investointeja ja markkinointia

Muovitekniikka Europlast Oy:n emoyhtiönä toimii Nordic Plast Oy, joka mahdollistaa leveämmillä hartioilla kasvun haun Euroopasta. Kuomumallisto on juuri uusittu nykyajan tarpeita vastaamaan. Nakkilan tuotantolaitoksella myös investoitu viime vuosina voimakkaasti uuteen konekantaan.

– Olemme hyvässä iskussa uusille markkinoille ja voilymin kasvuun, kertoo Ville Laitinen.

– Markkinointistrategiaa on hiottava uusiksi Eurooppaa varten ja mm. nettisivut on uusittava. Selvitämme myös, onko ELY-keskukselta mahdollista hakea kehittämisavustusta investointeihin. Kasvupotentiaali on kova, koska automäärät Euroopassa huomattavasti Suomea suuremmat ja kilpailijoita ei juurikaan ole. Haasteena on totuttaa asiakkaat vanhasta kulttuurista pois ja vakuuttaa kuomun helppokäyttöisyydestä ja kestävydestä.

Ville Laitinen on työskennellyt Muovitekniikka Europlast Oy:ssä erilaisissa tehtävissä n. 20 vuoden ajan.

– Olen nähnyt tällä tontilla kaiken mahdollisen, Ville naurahtaa.

– Viimeiset seitsemän vuotta olen työskennellyt toimitusjohtajana ja kolme vuotta ollut myös omistajana.

Nakkilan Prizztech-yhteistyötä Ville tervehtii ilolla. – Jatkossa nakkilalaisilla yrityksillä on yhteyshenkilö, johon olla tarvittaessa yhteydessä yritystoimintaan liittyvissä asioissa, tämä helpottaa yrittäjien arkea.

Prizztechille uusi strategia

Prizztech on uudistanut strategiansa yhteistyössä laajan sidosryhmäverkoston kanssa. Missiomme on edelleen Satakunnan elinvoiman vahvistaminen. Strategiset painopisteemme liittyvät yrityspalveluihin ja elinvoimaisen yritys ympäristön kehittämiseen, toimintaympäristön muutokset huomioiden.

ARI EKLUND, PRIZZTECH OY

Prizztech uusi strategiansa viime vuoden lopulla. Vanhan strategian 2017-2024 strategisena tahtotilana oli olla vuonna 2024 maakunnallisesti haluttu ja arvostettu elinkeinoelämän kasvuun tähtäävien palveluiden tuottaja valituilla teemoilla. Voimme nyt katsoa tämän tavoitteen hyvin täyttyneen, koska Prizztechillä on nykyään 7 kokonaisasiakaskuntaa ja 13 kuntaa Satakunnan 16 kunnasta on tavalla tai toisella palveluidemme piirissä.

Uusi strategiakausi on 2023-2028. Strategiatyö toteutettiin yhteistyössä laajan sidosryhmäverkoston kanssa. Yhteistyö toimijoiden välillä nähtiin tärkeäksi ja se heijastuikin strategiasitamme. Missiomme on Satakunnan elinvoiman vahvistaminen ja visioksemme muodostui olla ketterä navigaattori kasvun palveluihin ja uudistumiskykyiseen Satakuntaan. Tässä visiossa kulminoituu eri toimijoiden välinen yhteistyö ja roolimme siinä.

Strategiset painopisteemme liittyvät yrityspalveluihin ja elinvoimaisen yritys ympäristön kehittämiseen. Niitä ovat yritysten perustamis palvelut, kasvupalvelut ja liiketoiminnan kehittäminen, uudistuva teollisuus ja vihreä kasvu, uudet teknologiat ja liiketoimintamallit sekä sijoittumispalvelut ja invest in.

Eli yrityspalveluissa painopisteemme pysyvät entisinä: yrittäjyyden edistämässä, start-up-toiminnassa, aloittavien yrittäjien neuvontapalveluissa, joita teemme yhteistyössä Sata-

kunnan yrittäjien ja Satakunnan TE-toimiston kanssa sekä toimivien yritysten kasvu- ja liiketoiminnan kehityspalveluissa. Vuoden 2025 alusta toteutuva TE-palvelu-uudistus saattaa tuoda muutoksia Prizztechin yrityspalveluvalikoimaan.

Elinvoimaisen yritys ympäristön kehittämistyötä Prizztech toteuttaa pitkälti hanketoiminnalla. Toiminnan fokuksessa on erityisesti uudistuva teollisuus ja vihreä kasvu, jotka ovat myös Satakuntaliiton määrittelemiä painopistealueita. Uudistuvan teollisuuden osalta Prizztechin koordinoima Robocoast EDIH toteuttaa tätä työtä koko Suomen osalta. Koska Prizztech haluaa olla uudistaja ja edelläkävijä, niin painopisteenä on myös uudet teknologiat ja liiketoimintamallit. Nämä ovat tärkeässä roolissa niin yritysten kuin koko Satakunnankin uudistumisessa. Suurin muutos vanhaan strategiaan on sijoittumispalveluiden ja invest-in-toiminnan nostaminen strategiseksi painopisteeksi. Siinä tavoitteena on saada aikaiseksi tehokkaasti toimiva proaktiivinen invest in -verkosto Satakuntaan sekä uusien toimijoiden sijoittumiset ja merkittävien investointien toteutuminen Satakuntaan.

LISÄTIETOJA

Ari Eklund
toimitusjohtaja, Prizztech Oy
050 313 1252
ari.eklund@prizztech.fi

VISIO

Ketterä navigaattori kasvun palveluihin ja uudistumiskykyiseen Satakuntaan



OSAAMISKÄRJET

Hankkeistaminen ja projektiosaaminen
Yrittäjyyden edistäminen Edunval



YRITYSTEN PERUSTAMISPALVELUT

- Edistetään uusien yritysten syntymistä.
- Perustamisneuvontaa tuotetaan laatusertifioidulla palvelulla.
- Tuotetaan palvelut yhteistyössä, jotta Satakunnan jokaisessa kunnassa on käytössä konseptoitu aloitettavien yrittäjien neuvontapalvelu.
- Päämääränä on, että uusien yritysten alkutaival on tuettu mahdollisimman hyvin, jotta liiketoiminnalla olisi parhaat menestymismahdollisuudet.

MISSIO

Vahvistamme Satakunnan elinvoimaa



Yritysten kehittämispalvelut Kasvupalvelut ja liiketoiminnan kehittäminen Uudistuva teollisuus ja vihreä kasvu Uudet teknologiat ja liiketoimintamallit Sijoittumispalvelut ja invest in

YRITYSPALVELUT

STRATEGIAN PAINOPISTEET

ELINVOIMAISEN YRITYSYMPÄRISTÖN KEHITTÄMINEN

en Verkostot
vonta



Prizztech
STRATEGIATIIVISTYS 2023-2028

ARVOT



Asiakaslähtöisyys



Yrittäjyys



Kumppanuus



Kehityshakuisuus



Osaaminen ja asiantuntemus



KASVUPALVELUT JA LIIKETOIMINNAN KEHITTÄMINEN

- Tuetaan kasvuhaluisten yritysten kasvukaarta, autetaan heitä löytämään kasvun mahdollisuuksia sekä poistamaan kasvun esteitä, kansallisen ja kansainvälisen kasvun mahdollisuudet huomioiden.
- Tunnistetaan ne kasvuhaluiset yritykset, jotka tarvitsevat kasvuun ulkopuolista tukea.
- Osaamisen kanavointi yrityksiin yhteistyössä muiden toimijoiden kanssa.



UUDISTUVA TEOLLISUUS JA VIHREÄ KASVU

- Rakennetaan ekosysteemejä ja verkostoja, jotka tukevat uusiutuvan teollisuuden syntyä ja kasvua (bio- ja kiertotalous, energia, teknologiametallit, robotiikka- ja automaatio).
- Puhdas siirtymä Satakunnan keihäänkärjeksi.
- Teollisuuden kilpailukyvyyn edistäminen uusien digitaalisten ratkaisujen avulla.
- Kansainvälisten liiketoimintamahdollisuuksien avaaminen ja Satakunnan robotiikka- ja automaatioklusterin kasvun tukeminen.



UUDET TEKNOLOGIAT JA LIIKETOIMINTAMALLIT

- Tuetaan uusien ja nykyisiä toimintatapoja mullistavien teknologioiden ja liiketoimintaosaamisen rakentamista (automaatio- ja robotiikka, tekoäly, hyvinvointiteknologiat, palvelut, logistiikka, tapahtumat).
- Synnytetään luovaa toimintaa ja innovaatioita toimialojen rajapintoihin.
- Toimitaan fasilitaattorina yritysten ja koulutussektorin välissä.
- Tapahtumat ja verkostot alustana yrityksille.



SIOJITTUMISPALVELUT JA INVEST IN

- Toimitaan verkostojana proaktiivisissa sijoittumispalveluissa tehden tarvittaessa ylimatekunnallista yhteistyötä.
- Tunnistetaan tulevaisuuden toimialoja ja liiketoimintoja, valmistellaan sijoittumismahdollisuuksia ja markkinoidaan niitä potentiaalisille toimijoille.
- Huomioidaan turvallisuuden, huoltovarmuuden ja Nato-jäsenyyden mahdollisuudet Satakunnalle.

Uusyrityskeskus Enter™ Satakunta

25 vuotta yritysten perustajien tukena

■ Uusyrityskeskus Enter Satakunnan palvelutoiminta täyttää tänä vuonna 25 vuotta. Toiminta sai alkunsa tammikuussa 1999 kun Pori Seudun Yrityspalveluyhdistys ry perustettiin tuottamaan alkavien yrittäjien neuvontapalveluita Porin seutukunnalle nimellä Yrityspalvelu Enter. Enterin henkilöstö muodostui silloin yhdistyksen henkilöiden lisäksi TE-toimiston, Satakunnan verotoimiston ja Satakunnan ELY-keskuksen asiantuntijoista. Laaja-alainen, eri toimijoiden välinen yhteistyö on ollut alusta lähtien palveluiden tuottamisen ytimessä.

Enterin henkilöstö ja hallinnointi siirtyivät Prizztechille 2011. Siitä lähtien palvelua on tuotettu yhdessä Satakunnan TE-toimiston kanssa. Myös Lounais-Suomen verotoimisto oli mukana vuoteen 2018 saakka. Seuraava yhteistyön ja toiminnan laajentuminen tapahtui vuonna 2021, kun Prizztech ja Satakunnan Yrittäjät laativat yhteistyösopimuksen palveluiden tuottamisesta. Samalla nimi muutettiin nykyiseen muotoon, joka on nyt Uusyrityskeskus Enter™ Satakunta. Satakuntalaiset kunnat lähtivät laajalla joukolla mukaan palveluiden asiakkaisiksi ja tällä hetkellä palvelumme kattaa 13 Satakunnan 16 kunnasta. Palveluiden tuottamisesta vastaavat Prizztechin, Satakunnan TE-toimiston ja Satakunnan Yrittäjien pitkän kokemuksen omaavat asiantuntijat.

Palveluita on tuotettu eri nimillä, mutta sana "Enter" on ollut aina mukana ja se onkin puhekielessä tuttu sana kuvaamaan laadukasta, ammattitaitoista ja luottamuksellista yritysten perustamisneuvontaa.

Tutustu palveluihimme, osallistu Minustako yrittäjä? -infoihin ja varaa aika henkilökohtaiseen neuvontaan osoitteessa www.entersatakunta.fi.

LISÄTIETOJA

Jari-Pekka Niemi
Johtaja, Prizztech Oy / Yrityspalvelut
044 710 5310
jari-pekka.niemi@prizz.fi



Enter Satakunta
Uusyrityskeskus

”

Apua saa täysin puolueetomalta taholta ja sen merkitys myös henkisesti on alkavalle yrittäjälle erittäin arvokasta.

Puuseppä Jan-Erik Pudas pohtimassa liikeideaansa yhdessä...

Enter ap

■ ANTTI KOKKILA, PRIZZTECH OY

– Tilaisuus oman yrityksen perustamiseen avautui, kun lomautukset alkoivat 21 vuotta sitten, kertoo puuseppä **Jan-Erik Pudas**.

Vaikka Jan-Erikin työpaikka on muutama metrin päässä kotitalosta, hänestä ei koskaan tullut työnarkomaania. Kun hän aikoinaan alkoi kunnostaa vanhaa sikalaa puuseppän verstaaksi, ystävät varoittelivat kodin läheisyydestä. Ystävien peloissa Jan-Erik olisi helposti töissä koko ajan.

Puuseppä itse koki kodin läheisyyden pelkkänä plussana, koska sai näin olla lähellä lapsia, jotka välillä seurasivat isäänsä

ssä Enterin yrittäjyysasiantuntija Antti Kokkilan kanssa. Vuosi oli 2003.



Asiakaskäyntejä
on ollut noin

38 100



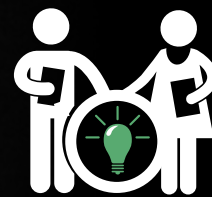
Neuvonnan avulla
perustetaan vuosittain
270–350 uutta yritystä.
Kaikkiaan niitä on ollut noin

7 400



Alkavien yrittäjien
neuvontapalveluitamme
on käyttänyt tähän
mennessä noin

15 400



Neuvonnassa on
käynyt asiakkaita

yli 50
maasta.



Näihin yrityksiin
on syntynyt arviolta

15 000
työpaikkaa.

una isältä pojalle

myös verstaalle. He askartelivat siellä ja oppivat samalla uutta.

Vaikka Jan-Erik on tehnyt puusepän töitä koko ikänsä, kynnys lähteä yrittäjäksi oli puusepistä korkea. Aiemmin vain muiden palkkalistoilla olleelle Jan-Erikille keskustelut Enterissä sekä yrittäjäkursseilla olivat tärkeitä. Yrityksen alkumetreillä ei tullut tehtyä virheitä niin paljon kuin asiasta tietämättömänä.

21 vuotta sitten yrittämisen aloittaneelle Jan-Erikille on riittänyt, että työllistää itsensä. Suuret laajentumissuunnitelmat hän jätti laatimatta, sillä oma ja perheen kanssa vietetty aika on yrittäjälle todella arvokasta.

Poika isänsä jalanjäljissä

Niinhän siinä kävi, että Jan-Erikin poika Rasmus, 23 v., aloitti Enterin neuvontapalveluja hyödyntäen oman yrityksensä vuonna 2023.

Nuoresta iästään huolimatta **Rasmus Pudaksella** on jo runsaasti alan kokemusta. Hän on ehtinyt pitää kolme vuotta Luviolla kesäkahvilaa siskonsa Olivian kanssa, ja hän on työskennellyt ravintolalalla viiden vuoden ajan opiskeltuaan sitä ennen ravintolakokiksi.

Rasmusen meksikolaisen El Oso -nimisen ravintolan sisustussuunnitelman hän teki itse. Isä auttoi rakennustöissä ja Porin Eetunaukiolla sijaitseva ravintola avattiin keväällä 2023.

Lupaprosessin kesto yllätti molemmat Pudakset ja lopulta remonttiin ja odotteleluun meni lähes 6 kk. Ravintola kuitenkin saatiin avattua kesäksi ja Satakunnan Kansan lehtijuttu juuri ennen avajaisia auttoi myös hyvin pääsemään vauhtiin. Tästä seurasikin erittäin vilkas seuraava puolivuotinen Osolle.

– Selvästi tämäntyylistä ravintolaa oli kaivattukin Porin katukuvaan, mikä on ollut myös hienoa kuulla useasti asiakkailta. Joukosta on helpompi erottua kun tuodaan tarjolle jotain uutta ja erilaista.



– Ehdottoman tärkeänä voi pitää Enterin osuutta oman yrittäjyyden alkutaipaleella. Apua saa täysin puolueetomalta taholta ja sen merkitys myös henkisesti on alkavalle yrittäjälle erittäin arvokasta, summaa Rasmus.

Sijoittumispalvelut Satakunnan kasvun tukena

Useat kunnat Suomessa hakevat tällä hetkellä kasvua alueelleen sijoittuvien yritysten ja uusien investointien kautta. Positiivista pohinää investointeihin ovat luoneet viime vuosina toimintaympäristössä tapahtuneet muutokset, kuten vihreän siirtymän korostuminen sekä Suomen Nato-jäsenyys.

■ MARJUT VÄHÄNEN JA KATJA OJAKOSKI, PRIZZTECH OY

Sijoittumispalvelut eli invest in -toiminta on nyt nostettu Prizztechin strategiaan yhdeksi keskeiseksi painopistetavoitteeksi, jollaiseksi se sopiikin erinomaisesti, sillä Satakunta on houkutteleva paikka useistakin syistä:

-  Sijainti länsirannikolla tarjoaa hyvät liikenneyhteydet kansainvälisiin markkinoihin maanteitse, rautateitse sekä meriteitse.
-  Satakunta on Suomen energisin maakunta, sillä täällä tuotetaan 40 % koko Suomen sähköstä.
-  Alueella on panostettu vihreään energiaan ja ympäristöystävällisiin ratkaisuihin, mitä monet kansainväliset toimijat edellyttävät omissa investointipäätöksissään.
-  Pitkä teollinen historia ja alueen vankka osaaminen erityisesti metalli- ja prosessiteollisuudessa sekä meriteollisuudessa.
-  Useat oppilaitokset kouluttavat yrityksille osaajia sekä tekevät yhteistyötä teollisuuden kanssa TKI-hankkeiden saralla.

Uusien investoijien houkuttelemiseksi tarvitaan useita eri toimijoita ja niiden välistä yhteistyötä. Prizztechin roolina on auttaa kuntia sijoittumispalveluilla, jotka tukevat ja helpottavat uusien yritysten perustamista, laajentamista tai siirtymistä kyseiseen kuntaan. Palvelut voivat olla sopivien toimitilojen tai tonttien löytämisestä aina paikallisten yritysten, hallintoelinten ja palveluntarjoajien kanssa verkostoitumiseen asti. Lisäksi Prizztechin muut palvelut toimivat tukena uusille investoijille, kuten työllisyyspalveluihin opastaminen ja toimittajien löytäminen. Tämä auttaa yrityksiä integroitumaan nopeasti paikalliseen liiketoimintaympäristöön.

Jotta potentiaaliset investoijat löytäisivät Satakunnan, kuntien tulee markkinoida itseään ja tehdä näkyväksi alueella olevat mahdollisuudet, kuten esimerkiksi tarjolla olevat teollisuusalueet ja niiden toimintaa tukevat yritysesysteemit. Myös tässä Prizztech toimii apuna kunta-asiakkailleen tuottaen eri kanavien kautta jaettavaa markkinointimateriaaleja ja järjestäen teemakohtaisia info- ja verkostoitumistilaisuuksia. Lisäksi prizziläiset ovat mukana eri tapahtumissa esittelemässä kuntia ja niiden tarjoamia mahdollisuuksia.

Prizztech on mukana kehittämässä Satakuntaa ja auttamassa tekemään siitä houkuttelevamman yritystoiminnalle ja luomassa kasvua. Työtä tehdään kunta-

”

Uusien investoijien houkuttelemiseksi tarvitaan useita eri toimijoita ja niiden välistä yhteistyötä.

asiakkaille suunnattujen palveluiden kautta sekä myös eri teemoihin liittyvien hankkeiden puitteissa. Ne ovat olennainen osa alueen vetovoimatekijöiden parantamista ja kuntien valmiuksien kehittämistä sijoittuvia yrityksiä varten. Esimerkiksi Yritysportaali tehdasrakentamiseen -hankkeessa on luotu maksuton sähköinen alusta, jonka kautta alueelle sijoittuvat kansalliset ja kansainväliset yritykset löytävät alueen yritykset yhdestä kanavasta. Vastaavasti Kasvun ekosysteemi -hankkeessa tavoitteena on edistää Porin seudun edellytyksiä olla kansainvälisesti kiinnostava ja kilpailukykyinen invest in -toimintaympäristö.

Kuva on luotu tekoälyä hyödyntämällä.



SB SATAKUNTA BUSINESS LOUNGE

Satakunta Business Lounge

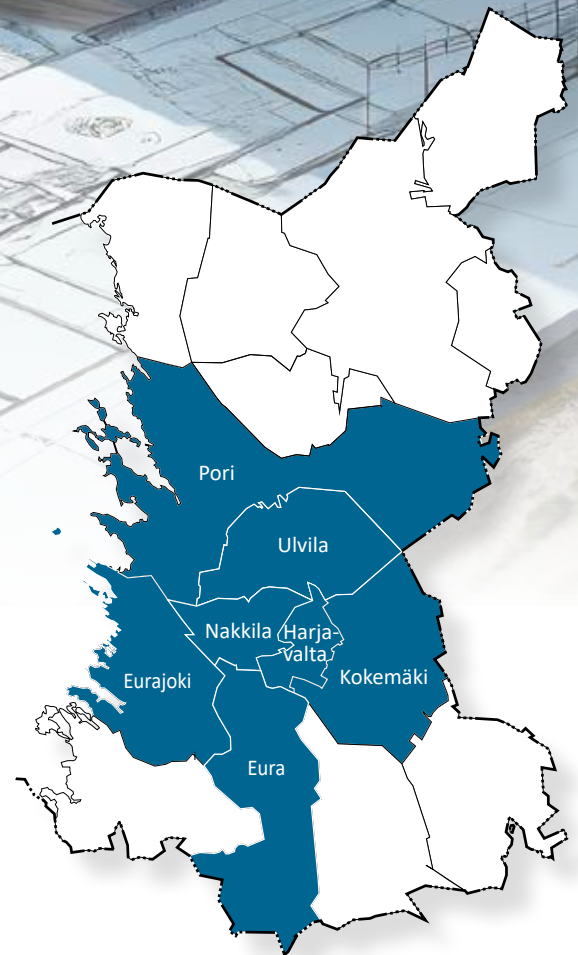
Yritysportaali tehdasrakentamiseen -hanke antaa Satakunnan yrityksille mahdollisuuden tarjota tuotteitaan ja palveluitaan suoraan kansainvälisten rakennusprojektien johtoon. Hankkeessa on luotu Satakunta Business Lounge -sivusto, joka yhdistää tilaajat, urakoitsijat ja alihankkijat helpottaen paikallisten ja luotettavien yhteistyökumppanien löytämistä. Palvelu on maksuton, ja sen tavoitteena on edistää paikallisten yritysten kansainvälistymistä, löydettävyyttä ja verkostoitumista. Hankkeen rahoittavat Satakuntaliitto, Kokemäen kaupunki ja Prizztech Oy.

Lisätietoja ja rekisteröityminen: satakuntabl.fi.

Haluatko lisätietoja Satakunta Business Lounge - sivustosta? Ota yhteyttä!

Katja Ojakoski
044 7105422
katja.ojakoski@prizz.fi

Tero Patoranta
044 7204641
tero.patoranta@prizz.fi



Prizztech

 **SATAKUNTALIITTO**
Regional Council of Satakunta

 **KOKE
MAKI**

Satakunnan kunnista Prizztechin kokonaisasiakkaita ovat Pori, Ulvila, Eurajoki, Nakkila, Harjavalta, Kokemäki ja Eura.

Taustavoimat

tapahtumien mahdollistajana

Tapahtumien kirjo on laaja pienistä yksityistilaisuuksista suuriin urheilu- tai musiikkitapahtumiin, ja tapahtumien liikuttamat ihmismäärät voivat vaihdella suuresti, mutta loppujen lopulta kaikilla on sama tarve: päästä tapahtumaan ja sieltä takaisin kotiin turvallisesti. Tapahtumakävijöiden turvana ovatkin tapahtumien taustavoimat: taksit ja järjestyksenvalvojat, joita ilman tapahtumien sujuva järjestäminen olisi mahdotonta.

■ MARI ANTIKAINEN, PRIZZTECH OY

Taksi tuo ja taksi vie, myös tapahtumien aikaan

Satakunnan Aito-Taksin nimellä toimiva Satakunnan Aluetaksi Oy kuljettaa asiakkaita tilausten mukaan paikasta toiseen. Tapahtumat tuovat usein ruuhkaa palveluiden kysyntään ja palveluiden sujuvuus tukee myös tapahtumien järjestämistä.

– Teemme erittäin mielellämme yhteistyötä kaikenkokoisten tapahtumien ja tapahtumajärjestäjien kanssa. Haluamme auttaa tapahtumien osallistujia nauttimaan tapahtumasta alkumetreistä lähtien ja pääsemään takaisin kotiin tapahtuman jälkeen. Turvallinen taksi vie asiakkaan kotiovelle ja odottaa, että asiakas varmasti pääsee ovesta sisään. Seuraavana aamuna usein vuorossa ovat sitten löytötavaroiden kuljetukset löytötavaratoimistoon, kertoo toimitusjohtaja **Salla Härmä** Satakunnan Aito-Taksista.

Tapahtumat työllistävät kuljettajien lisäksi myös muuta henkilökuntaa.

– Välityspalveluissa on suurten tapahtumien aikaan täysmiehitys. Lisäksi suurten tapahtumien aikaan meillä on usein tapahtumapaikalla myös liikenteenohjaus, kertoo Satakunnan Aito-Taksissa markkinoinnista ja tapahtumatuotannosta vastaava **Mia Sandberg**.

Taksiala on ollut suuressa murroksessa jo pidemmän aikaa ja ala on kärsinyt työvoimapulasta. Tällä hetkellä tilanne näyttää kuitenkin valoisalta. Alalle on tullut uusia

yrittäjiä, jotka ovat myös valmiita kasvamaan ennakkoluulottomasti ja tekemään paljon töitä kasvun eteen.

– Mitä tahansa nuorista puhutaankin työntekijöinä, niin nämä alalle tulleet uudet tyypit ovat todella ahkeria ja aikaansaavia. Nuoret ryhtyvät toimeen ennakkoluulottomasti ja saavat uudenlaista kasvua aikaan, kehuu Salla Härmä.

Tapahtumien järjestyksenvalvonta pitää huolta tapahtumien turvallisuudesta

Järjestyksenvalvojan tehtävänä on ylläpitää järjestystä ja turvallisuutta useissa eri tilanteissa, mm. monenlaisissa tapahtumissa. Järjestyksenvalvojan työ edellyttää asiakaspalvelutaitoja, vastuuntuntoa, hyvää fyysistä kuntoa sekä oma-aloitteista kykyä toimia ongelmatilanteissa.

Satakunnan Urheilujärkkärit ry toimii voittoa tavoittelemattomana yhdistyksenä, joka tuottaa järjestyksenvalvontaa ja ensiapupalvelua Porin ja Satakunnan lisäksi myös muualle Suomeen. Yhdistyksen toimialuetta ovat Turku, Helsinki, Tampere, Hämeenlinna ja Lahti.

– Olemme mukana kaikissa suurimmissa tapahtumissa Suomessa. Porukastamme löytyy kaikki mahdolliset luvat ja lisenssit, joita Suomessa järjestettävissä kansainvälisissä tapahtumissa tarvitaan. Tällaisia tapahtumia ovat esim. jääkiekon MM-kisat tai UEFA Super cup Real Madrid vs Frankfurt -peli, kuvailee toiminnanjohtaja

Juha Södergård Satakunnan Urheilujärkkärit ry:stä.

Yhdistys jakaa toiminnasta kertyneet varat erilaisina stipendeinä hyväntekeväisyyteen mm. vähävaraisten nuorten urheiluharrastusten tukemiseen.

– Useimmilla Satakunnan Urheilujärkkärit ry:n järjestyksenvalvojilla on voimaurheilutausta ja sitä kautta urheilun tukeminen on sydäntämme lähellä, kertoo Södergård.

– Lisäksi olemme mukana tukemassa parantumattomasti sairaiden lasten toiveisiin vastaavia organisaatioita.

Uutta osaamista tapahtumien parissa työskenteleville

Uutta osaamista Satakunnan tapahtumateollisuusklusterille -hanke toteuttaa kevään 2024 aikana koulutuksia tapahtuma-alan eri teemoista, esim. asiakaspalvelun perustaidoista kesätyöntekijöille, 2020-luvun nuorten perehdyttämisestä sekä siitä, miten toimii häirintäyhdyshenkilö tapahtumissa. Koulutukset jatkuvat myös syksyllä 2024.

Hankkeessa toteutetaan myös helppokäyttöinen digitaalinen alusta perehdyttämiseen. Tapahtuma-alan yritykset voivat hyödyntää alustaa erityisesti nuorten ja muiden lyhytaikaisten työntekijöiden perehdyttämisessä. Digitalustaa kehitetään syksyn 2024 aikana ja sen pilotointi ja testaus aloitetaan ensi vuoden alussa.



Satakunnan Aluetaksin Aito-Taksien autoilijat Mika Arstela, Karri Karonen ja Mikko Koskinen taustavoiminaan Mia Sandberg ja Salla Härmä.

”

Haluamme auttaa tapahtumien osallistujia nauttimaan tapahtumasta alkumetreistä lähtien.

Hankkeen tuloksena yritykset saavat käyttöönsä uusia ideoita ja välineitä muutoksen tekemiseen, rekrytointeihin ja perehdyttämiseen. Yritykset pystyvät näin turvaamaan toiminnan jatkuvuuden ja hakemaan uutta kasvua. Hanke on Euroopan unionin osarahoittama.

LISÄTIETOJA

Mari Antikainen
044 710 5362
mari.antikainen@prizz.fi



**Euroopan unionin
osarahoittama**



Satakunnan Urheilujärkkärien monitaitoista tiimiä luotsaa Juha Södergård (keskellä).

Miten saada osaavaa työvoimaa PK-yritykseen?

Moni yritys kokee osaajapulaa haittaavan kasvumahdollisuuksiaan. Rekrytoinnin haasteisiin tartuttiin WorkFLOW -hankkeessa, jossa kartoitettiin keinoja vahvistaa satakuntalaisten yritysten kykyä kilpailla osaavasta työvoimasta.

■ **MARIKA LÄHDE, PRIZZTECH OY**

– Halusimme tutkia, millä tavoin voitaisiin parantaa yritysten vetovoimaisuutta ja yrityksissä avoimena olevien työpaikkojen kiinnostavuutta työnhakijoiden näkökulmasta. Selvitimme myös rekrytointiprosessien toimivuutta sekä pitovoiman lisäämistä nykyisestä henkilöstöstä, kertoo yrityspalvelujohtaja **Jari-Pekka Niemi** Prizztechistä.

– Vuoden 2023 aikana järjestetyissä *Työnantajamielikuvaa ratkaisee osaajamarkkinoilla* sekä *Uudistu ja onnistu rekrytoinnissa* -tilaisuuksissa kuultiin rekrytoinnin kehittämisen parissa toimivien asiantuntijoiden tuoreita näkökulmia aiheeseen. Tilaisuuksien lisäksi teimme laajan, rekry-teemaan liittyvän kartoituksen yhteistyössä Taloustutkimuksen kanssa, kuvailee projektipäällikkö **Marika Lähde**.

Kartoituksessa haastateltiin sekä rekrytoinnin asiantuntijoita että satakuntalaisten PK-yritysten johtoa ja kysyttiin heiltä, miten he kuvaavat osaajatilannetta ja rekrytointiprosesseja. Kysyttiin myös, millaisia keinoja yrityksissä oli jo käytetty pito- ja vetovoiman lisäämiseen. Selvityksen perusteella löytyi kuusi keskeistä, kilpailukyvyyn kannalta tärkeää kehittämiskohdetta:

”

Hyvä työntekijäkokemus välittyy ja se lisää yrityksen vetovoimaisuutta myös hakijoiden näkökulmasta.

1. Työnantajamielikuva

Strategista työnantajamielikuvaa kannattaisi PK-yrityksissä rakentaa tietoisesti, pitkäkestoisesti ja järjestelmällisesti, eikä enää luottaa siihen, että tieto avoimesta työpaikasta riittää osaajien houkuttelemiseksi.

Kun yritys näyttäytyy viestinnällisesti kiinnostavasti, se lisää vetovoimaisuutta ja kun yrityksellä on sosiaalisessa mediassa seuraajia, näiden joukosta voi löytyä myös tulevat osaajat yritykseen.

2. Ulkoinen viestintä

Ulkoiseen viestintään ei panosteta tai sitä ei osata tehdä tavalla, joka tavoittaisi potentiaalisia osaajia ja työntekijöitä esimerkiksi sosiaalisen median kautta. PK-yrityksen tunnettuus ja vakaa työnantajamielikuva lisäävät yrityksen vetovoimaa herättämällä luottamusta potentiaalisissa työntekijöissä, jolloin yritykseen haikuttumista ei nähdä itselle ammatillisena riskinä.

3. Työntekijäkokemus

Hyvä työntekijäkokemus välittyy ja se lisää yrityksen vetovoimaisuutta myös hakijoiden näkökulmasta. Laadukkaat tuotteet, palvelut ja modernit työkalut nostavat myös itse työtehtävän houkuttelevuutta. Työntekijäkokemuksen kannalta hyvämaineinen yritys kykenee houkuttelemaan paremmin myös potentiaalisia uusia työntekijöitä – ”hyvä kello kauas kuuluu”. Myönteistä työntekijäkokemusta rakentavat erityisesti yrityksen johto ja johtamisen tavat; maine kiirii helposti myös potentiaalisten työntekijöiden korviin.

4. Rekrytointitavat

Rekrytointiprosessit ovat pitkään toimineet samalla tavalla. Jotta rekrytoinnis-

Uudistu ja onnistu rekrytoinnissa -tilaisuudessa 18.10.2023 rekrytoinnin asiantuntija Camilla Kylandert rohkaisi uudistamaan rekrytoinnin tapoja sekä viestimään ja vuorovaikuttamaan huomattavasti nykyistä enemmän.



sa menestyttäisiin paremmin, yrityksissä tarvitaan rekrytointiin liittyvien toimintakäytäntöjen kyseenalaistamista, muutosta ja kehittämistä, sekä enemmän aikaa, vaivaa, ideoita ja resursseja – mahdollisesti myös kumppanuuksia – tehdä asioita eri tavalla kuin ennen. Siten saavutetaan laadukkaampia tuloksia.

5. Vuorovaikutus hakijoiden kanssa

Vuorovaikutuksen tarve prosessin eri vaiheissa on kasvanut huomasti. Erityisen tärkeää on viestiä jo heti alkuvaiheessa, miten asiat etenevät sekä myöhemmässä vaiheessa olla yhteydessä myös ei-valittujen kanssa, jotta heille jää hyvä mielikuva yrityksestä ja he voisivat hakea yritykseen myöhemmin uudelleen.

6. Kansainväliset osaajat

Kartoituksen perusteella moni satakuntalainen yritys koki vielä kaukaiseksi ja osin työlääksikin kansainvälisen osaajan rekrytoinnin. Tätä mahdollisuutta kannattaisi kuitenkin harkita. Mikäli henkilö muuttaa kauempaa, toisesta kaupungista tai maasta, korostuu päätöksessä myös työn jatkuvuuden näkökulmat. Kansainvälisten osaajien houkuttelemi-

seksi kaivattiin myös maakunnan, kuntien ja yritysten yhteisiä markkinointiponnistuksia kiinnostavan näkyvyyden lisäämiseksi.

Kaikki tutkimustulokset on julkaistu osoitteessa www.prizz.fi/workflow

WorkFLOW-kehittämishjelma oli Keski-Suomen ELY-keskuksen ESR-osarahoittama, hanke, joka toteutettiin 1.5.2020 – 31.12.2023

LISÄTIETOJA
Marika Lähde
projektipäällikkö, Prizztech Oy
044 710 5314
marika.lahde@prizz.fi



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus



Euroopan unioni
Euroopan sosiaalirahasto

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020

Kasvu kiikarissa?

Kasvualusta – uusille urille ja innovaatioille -hankkeessa autetaan yrityksiä kasvupolulla ja edistetään uusien innovaatioiden syntymistä. Hanketta toteuttaa yhdessä kolme toimijaa: Prizztech Oy, Satakunnan ammattikorkeakoulu (SAMK) ja Keksintösäätiö.

Prizztech järjestää kasvu- ja uudistumishakuisille yrittäjille suunnattuja Kasvun foorumit -tapahtumia ja kasvua edistäviä työpajoja. Tilaisuudet ovat kaikille avoimia ja niiden ajankohdista tulee lisätietoa Prizztechin eri kanavien kautta. Oman idean edistämiseksi voi myös ottaa yhteyttä ja sopia tapaamisen hankkeen toteuttajien kanssa. Yritysten kasvupolku voidaan vauhdittaa myös erilaisten asiantuntijaverkoston, kuten business-keleiden avulla.

Satakunnan ammattikorkeakoulu asiantuntijat sparraavat ja tekevät erilaisia selvityksiä yritysten TKI-ideoiden edistämiseksi. SAMK:n asiantuntijat myös tuottavat ennakointitietoa yrityksille vastuullisen ja kestävä liiketoiminnan mahdollisuuksista. Ennakointityöpajat ovat kaikille yrityksille avoimia tilaisuuksia.

Keksintösäätiö tulee toteuttamaan hankkeessa innovaatiokilpailualustan ja järjestää satakuntalaisille toimijoille kohdennettuja innovaatiokilpailuja.

Haluaisitko kuulla lisää? Ota yhteyttä:

Marika Lähde, projektipäällikkö
044 710 5341
marika.lahde@prizz.fi
www.prizz.fi/kasvualusta
www.prizz.fi/tapahtumat

Kasvualusta – uusille urille ja innovaatioille -hankkeen toteutusajaksi on 1.10.2023-30.6.2026. Hanke on Euroopan Unionin osarahoittama.



Euroopan unionin
osarahoittama

Satakunnalla on vetytalouden valttik

Vetytalouden merkitys tulee kasvamaan tulevaisuudessa, sillä se tarjoaa polun kohti puhtaampaa ja kestävämpää energiajärjestelmää sekä uutta liiketoimintaa. Tilanne on kutkuttava, sillä Satakunnalla on useita vahvuuksia, jotka mahdollistavat vetytalouden laajamittaisen rakentumisen alueelle.

■ MATTI LUHTANEN JA MARJUT VÄHÄNEN, PRIZZTECH OY

Mikä tekee Satakunnasta erityisen vetytalouden kannalta?

Vedyn tuotanto tarvitsee energiaa. Satakunnassa tuotetaan 40 % Suomen sähköstä ja alueelle on rakennettu vahva sähkönsiirtoverkko. Satakuntaan on suunnitteilla ja rakenteilla runsaasti uusiutuvaa sähköntuotantoa, mikä on edellytys vihreän vedyn valmistukselle. Alueella tuotetaan myös monipuolisesti teollisuus- ja energiakaasuja, kuten hiilidioksidia ja typpeä, joita tarvitaan vedyn jatkojalosteiden tuotannossa.

Arvioiden mukaan 2030 Satakunnassa tuotetaan sähköä jopa 33,5 terawattituntia (TWh) enemmän kuin alueella kulutetaan. Tästä uusiutuvan sähköntuotannon osuus on arviolta 8 TWh, mikä voitaisiin hyödyntää vihreän vedyn ja e-polttoainoiden valmistuksessa.

– Kantaverkon rajallisen siirtokapasiteetin kannalta olisi tärkeää, että alueelle syntyisi sähköä käyttävää teollisuutta, ku-

ten vedyn ja jatkojalosteiden tuotantoa, toteaa projektipäällikkö **Matti Luhtanen** Prizztechistä.

Satakunnan kaasu- ja vetytaloussuunnitelma 2030

Prizztechin helmikuussa 2024 julkaisema Kaasu- ja vetytaloussuunnitelma 2030 käsittelee kaasu- ja vetytalouden kehittämistä Satakunnassa ja arvioi kaasujen käyttömääriä ja niiden potentiaaleja. Hiilidioksidin talteenotto, varastointi ja hyödyntäminen ovat keskeisiä tekniikoita hiilidioksidin päästöjen vähentämisessä. Satakuntalaisesta bioperäisestä hiilidioksidista ja vedystä voidaan valmistaa e-polttoaineita, kuten metaania ja metanolia. Näiden kysyntää lisää RFNBO-asetus, jonka mukaan vuonna 2030 liikennealalle toimitettavista uusiutuvista energioista vähintään 1 % tulee olla muuta kuin biologista alkuperää.

– Jos alueen teollisuudessa tuotettava bioperäisestä hiilidioksidista hyödynnettäisiin 10 %, voitaisiin metaania valmistaa 290 000 tonnia vuodessa, mikä vastaa Satakunnan vuotuisen öljynkulutuksen energiamäärää, tiivistää Luhtanen.

Satakunnan ilmakaasutehtaista syntyy runsaasti ylijäämätyyppiä, josta voitaisiin tuottaa vihreää ammoniakkaa arviolta 390 000 t/a, ja sen kysyntä kasvaa meriliikenteen polttoaineena ja lannoitteiden valmistuksessa.

Vihreän vedyn valmistusprosessissa syntyy happea yhdeksänkertaisesti suhteessa vedyn määrään. Teoriassa ilmakaasutehtaita hapen tuotantoon Satakunnassa ei enää tarvittaisi, vaikkakin happea syntysi niin paljon, että sen täysimääräinen hyödyntäminen olisi haasteellista.

Vihreän vedyn valmistus tarvitsee raaka-ainekseen ja jäähdytykseen huomattavia määriä vettä. Satakunnassa on mainiot edellytykset veden saantiin esimerkiksi

kortit



Rauman
kaupunkikehitysjohtaja
Satu Saarinen

MIKKO KOTIRANTA, PRIZZTECH OY



Satakunnassa tuotetaan sähköä jopa 33,5 terawattituntia enemmän kuin alueella kulutetaan.

Kokemäenjoesta ja merestä. Elektrolyysi- ja e-polttoaineprosessit tuottavat runsaasti ylijäämälämpöä, jota voidaan käyttää kaukolämmössä.

Satakunnan kaasu- ja vetytaloussuunnitelma 2030 on ladattavissa sivulta www.prizz.fi/kaasu-ja-vetytalous-2030. Hanketta rahoitti Satakuntaliitto Alueiden kestävä kasvun ja elinvoiman tukeminen – AKKE -rahoituksella.

LISÄTIETOJA

Matti Luhtanen
044 710 5347
matti.luhtanen@prizz.fi

Raumalla vahvuuksia synteettisen ammoniakkin tuotantoon

Prizztech edistää hankkeillaan Satakunnan vetytalouden kehittämistä. Yhteistyössä Rauman kaupungin kanssa tehtiin juuri soveltuvuus selvitys, jossa tunnistettiin Rauman alueen keskeisiä vahvuuksia vihreän vedyn ja sen jatkojalosteiden tuotannossa. Selvityksessä tarkasteltiin paikallista raaka-aineiden ja tuotteiden tarjontaa ja kysyntää, sopivia sijoittumispaikkoja eri konsepteille sekä investointien alueellisia talous- ja ympäristövaikutuksia.

Sopivimmaksi konseptiksi nousi keski-suuri synteettisen ammoniakkin tuotantolaitos, sillä sen lopputuotteelle voisi löytyä kysyntää kotimaasta ja merkittävä vientipotentiaali Rauman sataman kautta. Lakarin teollisuusalueen infra tarjoaisi tarvittavan logistiikan, riittävän sähköverkon kapasiteetin ja vedensaannin ammoniakkin tuotannolle. Lisäksi alueen kaavoitusnäkömät sekä mahdollisuudet huomioida ympäristö- ja turvallisuusvaatimukset tukevat hanketta.

– Selvitys tarjoaa erinomaiset työkalut keskusteluihin potentiaalisten investoreiden kanssa. Meillä on nyt selkeä tilannekuva vihreän vedyn sekä sen jatkojalosteiden tuotannon mahdollisuuksista

Raumalla. Lisäksi tiedämme, minkälaisia tarpeita vetyhankkeisiin liittyy, ja osaamme kehittää investointiympäristöämme, kertoo kaupunkikehitysjohtaja **Satu Saarinen** Rauman kaupungilta.

Selvitys tehtiin osana Prizztechin ”Kuntien valmiuksien kehittäminen vihreän siirtymän investoinneissa” -hanketta, jota rahoitti Satakuntaliiton Alueelliset innovaatiot ja kokeilut (AIKO) -rahoitus. Selvityksen teki Rejlers Finland Oy ja ohjauksesta vastasivat Prizztech sekä edustajat Rauman kaupungilta, Rauman Energialta, UPM:ltä ja Ilmatar Energyltä. Selvitys toteutettiin joulukuun 2023 ja helmikuun 2024 välisenä aikana.

Selvityksen voi ladata osoitteesta www.prizz.fi/media/rauman-vety selvitys.pdf

LISÄTIETOJA

Mikko Kotiranta
044 710 5451
mikko.kotiranta@prizz.fi



SATAKUNTALIITTO
Regional Council of Satakunta

Green Satakunta

Teollisuusklusterin vesivastuullisuus

■ MINNA HAAVISTO, PRIZZTECH OY

Satakunnassa on merkittävä, vihreää siirtymää mahdollistava teollisuuden keskittymä, joka tuottaa tärkeitä metalleja sähköistyvän yhteiskunnan tarpeisiin. Teollisuusklusterin vihreää brändiä varjostaa kuitenkin maine lähiympäristön pilaajana esimerkiksi vesistöjä. Vanha mielikuva elää sitkeästi, ja sitä ylläpitää yleensä vain negatiivisten asioiden päätyminen julkisuuteen. Positiivista kehitystä ja ympäristön eteen tehtyä työtä ei juuri huomioida uutisoinnissa.

Ympäristönormien jatkuva tiukentuminen on asettanut teollisuudelle jo pitkään vaatimuksia toiminnan jatkuvasta parantamisesta suhteessa ympäristöön. Ympäristölupien asettamat rajat päästöille ovat kiristyneet teknologian kehittymisen myötä ollen joiltain osin jo tiukempia kuin juomavedelle asetetut vaatimukset. Kokemäenjoen tila ei ole vielä hyvä, mutta tilan parantamiseksi tarvittavat toimet kohdistuvat nyt pääosin muualle kuin teollisuuteen.

Prizztech Oy on käynnistänyt Kokemäenjoen varren teknologiametalliklusterin vesivastuullisuus -hankkeen, jossa kuvataan Kokemäenjoen varren metalliteollisuuden vesistövaikutusten nykytilaa ja arvioidaan tulevaisuuden haasteita ja mahdollisuuksia. Hankkeen tarkoituksena on tukea klusterin vastuullista kasvua ja vahvistaa Green Satakunta -brändiä. Hankkeessa myös nostetaan esiin toimenpiteitä, joita teollisuus on tehnyt ja tekee parhaillaan Kokemäenjoen tilan parantamiseksi.

Vihreän liiketoiminnan yrityksiltä odotetaan toiminnan vihreyttä myös paikallisesti. Tämä tarkoittaa selkeää vastuuta lähivesistöjen tilasta ja myös sen viestimisestä ulospäin. Toisaalta teollisuuden toimintakyvyllä on tärkeää, ettei yrityksille aseteta teknistaloudellisesti mahdottomia vaatimuksia, joiden vaikutukset vesistön tilaan ovat vähäiset. Teollisuusklusterin toimintaedellytysten heikkeneminen heikentäisi ilmastonmuutoksen torjuntakykyämme, ja sillä olisi myös negatiivisia vaikutuksia vesistön tilaan sään ääri-ilmiöiden, kuten tulvien ja kuivuuden lisääntyessä.

”

Vihreän liiketoiminnan yrityksiltä odotetaan toiminnan vihreyttä myös paikallisesti.

Hanketta rahoittaa Satakuntaliitto Alueiden kestävän kasvun ja elinvoiman tukemisen määrärahasta (AKKE) sekä Porin seudun kunnat.

LISÄTIETOJA

Minna Haavisto, projektipäällikkö
044 710 5363, minna.haavisto@prizz.fi



Lannoitetta jätevedestä

Struviitin kiteytyslaitteistoa kokeillaan Huittisissa.

■ IIRIS PUHAKKA, PRIZZTECH OY

Ympäristöministeriön rahoittamassa Prizztechin, Huittisten Puhdistamon ja Berner Chemicalsin BioP-Rec-hankkeessa on hankittu pilot-mittakaavan struviitin kiteytyslaitteisto Huittisten Puhdistamolle. Se toimii panostyypillisesti ja voi käsitellä kerrallaan yhden kuutiometrin struviitin kiteytykseen sopivaa nestejätettä. Laitteistolla on kokeiltu Suomessa edistyksellisen biologisen fosforinpoiston (BioP) palautuslietettä ja saatu kiteytettyä pieniä määriä struviittia. Laitteistossa BioP-jätevesilietteen fosfori vapautuu takaisin nestejakeeseen, josta se voidaan kiteyttää lisäaineiden, mm. Berner Chemicalsin magnesiumtuotteiden ja sekoituksen avulla. Struviitti on oikein mainio lannoite, koska sen sisältämät ravinteet vapautuvat maaperässä hitaasti kasveille sopivalla tavalla.

Hanke on tärkeä Huittisten Puhdistamolle ravinteiden kierrättämisen edistämisen ja kemikaalien huoltovarmuuden kannalta.

– Pienellä puhdistamolla ei yleensä ole yksin mahdollisuuksia tällaisiin hankkeisiin, siksi yhteistyö yritysten ja Prizztechin kans-



Yliopistonlehtori Jari Turunen analysoi multanäytettä juuri hankitulla XRF-laitteella. (Kuva Jari Pohjola, TUNI)

sa on oleellinen osa kestävästä vesihuollon edistämisestä, kertoo Huittisten Puhdistamon toimitusjohtaja **Anna Halinen**.

Tampereen yliopiston XRF-laitteella tuloksia nopeasti

Tampereen yliopiston (TUNI) Porin yksikössä mitattiin saatujen struviitinäytteiden kalium-, kalsium-, fosfori- sekä magnesiumpitoisuuksia. Mittaus tehtiin röntgen-fluoresenssimenetelmään (X-Ray Fluorescence, XRF) perustuvalla alkuaineiden spektrianalyysillä. Käytössä ollut XRF-laite on käsiskanneri, jolla voidaan tunnistaa alkuaineita ja määrittää niiden suhteelliset pitoisuudet. Menetelmää voidaan käyttää esimerkiksi kaivosteollisuudessa, maaperämittauksissa, jätemateriaalin lajittelussa ja muissa erilaisissa materiaalimittauksissa.

LISÄTIETOJA

Pirjo Taube
044 710 5395
pirjo.taube@prizz.fi



Struviitin kiteytyslaitteisto: vasemmalla takana vanhennussäiliö, vasemmalla edessä IBC-kontti, oikealla edessä hiekkasuodatin ja oikealla takana kiteytin.



Kuvassa jätevedestä kiteytetty struviitinäyte, joka analysoitiin XRF-menetelmällä Tampereen yliopistolla. (Kuva Jari Turunen, TUNI).

Mitä on struviitti?

Struviitti on potentiaalinen jätevesien käsittelyn sivutuote, joka sisältää fosforia, magnesiumia ja typpeä ja jota voidaan käyttää lannoitteena maataloudessa. Se otetaan talteen jätevedestä kiteyttämällä, mikä auttaa vähentämään ympäristöön kohdistuvaa fosforikuormitusta. Talteenotto turvaa myös fosforin saatavuutta tulevaisuudessa, sillä fosfori on rajallinen luonnonvara. Kiteytetty struviitti on puhdasta ja tasalaatuista, mikä tekee siitä arvokkaan ja kestävästä lannoitevaihtoehdon.

Paikallisen kestävä ruokatuotannon merkitys kasvaa

Satakunnassa on monipuolinen elintarvikeklusteri, jossa yritykset ja TKI-organisaatiot toimivat läheisessä yhteistyössä. Maakunnan elintarvikeklusteri on ollut edelläkävijä ruokaketjun kehittämisessä muun muassa sopimustuotannossa.

■ SAMI LEPPIMÄKI, PRIZZTECH OY

Satakunnalla on perinteisesti ollut hyvin vahva asema tietyissä ruokatuotteissa, kuten esimerkiksi kalkkunassa, sillä 99 % kotimaisesta kalkkunan lihasta tuotetaan täällä. Lisäksi maakunnassa toimii Suomen ainoa sokeritehdas.

Satakunta on useiden Suomen kärkiyritysten kotimaakunta, josta on peräisin lukuisia kautta maan tunnettuja tuotemerkkejä. Satakuntalaiset lihatuotteet, maito, kasvikset, pakasteet ja valmisruoat sekä luonnonkalatuotteet ovat maankuuluja.

Korona-kriisi, Ukrainan sota ja kasvava ympäristötietoisuus korostavat paikallisen kestävä ruokatuotannon merkitystä. Huoltovarmuus on noussut entistä tärkeämmäksi tavoitteeksi. Ruokatuotanto edustaa noin kolmasosaa ihmiskunnan hiilidioksidipäästöistä, joten sen ympäristöystävällisyyden kehittäminen on erityisen tärkeää. Myös ruokakulttuurin muutos ja kuluttajien tietoisuus valintojensa ympäristövaikutuksista luovat uusia mahdollisuuksia paikalliselle omaleimaiselle ja laadukkaalle ruokatuotannolle.

Kansainvälinen kehityshanke kestäväan ruoantuotantoon

KISMET-hankkeen tavoitteena on kehittää paikallistason kestävä elintarviketuotantoa, jossa hyödynnetään entistä enemmän kiertotaloutta. Hankkeessa on mukana 13 Itämeren alueen partneria, jotka muodostavat 8 paikallista innovaatiokeskittymää (Local Innovation Partnerships) ja pilotoivat uusia kestävä ruoantuotannon ratkaisuja. Hankkeen teemoja ovat Bio- ja kiertotalous, kestävä paikallinen elintarviketuotanto ja innovaatiotoiminta. Prizztech toteuttaa hankkeen vuosina 2023–2025 Satakunnan kuntien ja Interreg/Baltic Sea Region-ohjelman rahoituksella. Satakuntaliitto on hankkeessa mukana associated partner -roolissa.

LISÄTIETOJA

Sami Leppimäki, projektipäällikkö
044 710 53444, sami.leppimaki@prizz.fi



Co-funded by
the European Union





Kiukaisten koulun keittiön ruokapalvelutyöntekijä **Riitta Santala** näyttää, miten ruokahävikin vähenemistä havainnollistetaan oppilaille.

Eurassa ruokahävikkiä on pienennetty menestyksellä

Euran kunta on vuodesta 2022 lähtien johdonmukaisesti pyrkinyt pienentämään ruokahävikkiä kouluissaan ja päiväkodissa. Kiukaisten koululla toteutettu pilottiprojekti tuotti vaikuttavia tuloksia, vähentäen lautashävikkiä 73 prosenttia yksinkertaisilla toimenpiteillä, kuten kannustamalla koululaisia ottamaan vain sen verran ruokaa kuin he todella syövät.

Opettajien, koululaisten ja keittiöhenkilökunnan yhteistyöllä tavoitteet toteutuvat.

– Projektin menestys perustuu asenteeseen, sitoutumiseen ja yhteistyöhön, sanoo ympäristötekniikan insinööri **Satu Palokangas** Euran kunnasta.

– Ruokahävikin pienentäminen ei ole vain vähentänyt kustannuksia vaan myös

lisännyt tietoisuutta ympäristövaikutuksista koulu yhteisön keskuudessa.

Euran ruokahävikin vähentämisprojekti toimii inspiroivana esimerkkinä kestävästä ruokahallinnosta Suomessa KISMET-hankkeelle ja toimintamallin käyttöönottoa laajennetaan muihin kuntiin.



AURORA – kohti kestäväää tulevaisuutta

Aurora -hankkeessa luodaan Kokemäenjoesta digitaalisen kaksosen simulaatiomalli tulvariskien hallintaan.

Porin kaupunki ja Robocoast EDIH ovat ottaneet rohkean askeleen kohti ilmastokansalliseen. AURORA on EU:n laajuinen projekti, joka keskittyy ilmastokestävyy-

■ PIRITA IHAMÄKI JA KATI KILJUNEN, PRIZZTECH OY

AURORA-hankkeen tavoitteena on kehittää uusia työkaluja, jotka auttavat meitä ymmärtämään ja reagoimaan ilmastonmuutoksen haasteisiin. Pori on yksi hankkeen demokaupungeista ja sillä on keskeinen rooli hankkeessa. Pori osallistuu aktiivisesti hankkeen toimintaan ja testaa uusia ratkaisuja paikallisella tasolla. Erityisesti Porin kaupungin tulvasuojelu on yksi konkreettinen alue, jossa näitä ratkaisuja voidaan hyödyntää.

Hankkeessa kehitetään myös digitaalisen kaksosen simulaatioympäristö. Tämä tarkoittaa, että luodaan digitaalinen malli Porista, jota voidaan käyttää erilaisten skenaarioiden testaamiseen ja analysointiin.

Työkaluja tulvariskien hallintaan

AURORAn tavoitteena on tuoda esille ratkaisuja, jotka parantavat ilmastokestä-

vyyttä ja edistävät kansalaisten terveyttä muuttuvassa maailmassa. Porissa, Kokemäenjoen rannalla, hanke kohtaa ainutlaatuisia haasteita, erityisesti tulvariskien osalta.

– Tulvat uhkaavat paitsi kaupungin infrastruktuuria myös asukkaiden terveyttä, mikä tekee Porista merkittävän keskipisteen hankkeelle, sanoo suunnitteluinsinööri **Taina Koivisto** Porin kaupungilta.

– On innostavaa nähdä, miten tiede ja teknologia voivat tuoda ratkaisuja tulvariskien tuomiin haasteisiin, toteaa Koivisto.

Koulutusohjelmia ilmastonmuutoksen vaikutuksista

AURORA-hankkeessa kehitetään koulutusohjelmia, jotka on suunnattu terveydenhuollon ammattilaisille. Nämä ohjelmat varustavat ammattilaiset tarvittavilla tiedoilla ja taidoilla, jotka yhdistä-

”

On innostavaa nähdä, miten tiede ja teknologia voivat tuoda ratkaisuja tulvariskien tuomiin haasteisiin.

vät ilmastonmuutoksen vaikutukset kansanterveyteen.

AURORA-hanke edustaa merkittävää askelta kohti älykkäämpää ja kestävämpää yhteiskuntaa. Hanke tarjoaa välittömiä



Tulvariskialue

- Tulvariskialueen koko on noin 50 neliökilometriä.
- Rakennettua aluetta siitä on alle puolet, loppu on maatalous- ja haja-asutusaluetta.
- Asukasluku tulvariskialueella on noin 15 000. Asuntoja alueella on noin 5 000.
- Tulvariskialue voi laajentua ja ulottua Ulvilaan ja Nakkilaan.

kestävyyttä ja parempaa terveyttä liittymällä AURORA-
hankkeen ja terveyden edistämiseen Euroopassa.



ratkaisuja nykypäivän haasteisiin, mutta rakentaa myös vahvaa perustaa tulevaisuuden sukupolvien hyvinvoinnille. Hankkeen tulokset ja siitä saadut opit tarjoavat arvokkaita oivalluksia ja suuntaviivoja, jotka hyödyttävät paitsi Porin kaupunkia myös muita samankaltaisia yhteisöjä, jotka pyrkivät navigoimaan ilmastonmuutoksen tuomassa monimutkaisessa maailmassa.

Monitieteinen yhteistyö –
AURORA-konsortion voima

Aurora-hanke kuuluu Horisontti Euroopan eli EU:n tutkimus- ja innovointialan (T&I) puiteohjelmaan, jonka tavoitteena on yhdistää eri alojen asiantuntemus ja edistää kestävästä kehityksestä EU:ssa ja sen

ulkopuolella. AURORA-hankkeen konsortio (7,6 Milj.€) on monitieteinen ryhmä, johon kuuluu 26 partneria 11 eri maasta, ja sitä johtaa **Konstantinos Kentrotis** Exus Oy:stä. Hanke yhdistää laajan kirjon asiantuntemusta ilmastonmuutoksen, kansanterveyden, teknologian kehittämisen ja yhteiskunnallisen vaikuttavuuden aloilta. Konsortion jäsenten yhteistyöllä on merkittävä rooli innovatiivisten ratkaisujen kehittämisessä ja testaamisessa, mikä mahdollistaa käytännön sovellusten löytämisen ilmastokestävyyden ja terveyden edistämiseksi.

Tule mukaan AURORA-
hankkeeseen!

Robocoast EDIH, joka toimii digitaalisen innovaation keskittymänä, kutsuu erityisesti tulvan ennustettavuuteen ja hallintaan erikoistuneita yrityksiä liittymään AURORA-hankkeeseen. Robocoast EDIH tukee yrityksiä ja yhteisöjä digitaalisen muutoksen prosessissa tarjoten asian-

tuntemusta ja resursseja, jotka auttavat hyödyntämään digitalisaation tarjoamia mahdollisuuksia.

OTA YHTEYTTÄ
Pirita Ihamäki
Kansainvälinen liiketoimintapäällikkö
040 164 6339
pirita.ihamaki@prizz.fi



Euroopan unionin
osarahoittama

Matka digitaaliseen menestykseen

Kun Robocoast EDIH tarttui ohjaksiin, Huhtaware Oy:n matka kohti digitaalista eturintamaa alkoi.

Kansainvälinen liiketoimintapäällikkö Pirita Ihamäki tarttui puolestaan Dimensity-auton ohjaksiin Barcelonan Mobile World Congress 2024:ssä. Takapenkillä Huhtaware Oy:n tekninen johtaja Jani Tuominen ja kunnossapitopäällikkö Jori Huhtaniemi.



Lue lisää digikartoituksesta Robocoast EDIH -nettisivulta.

PIRITA IHAMÄKI JA KATI KILJUNEN, PRIZZTECH OY

Huhtaware Oy:n toimitusjohtaja **Sakari Huhtaniemi** kertoo, että alkuun oli epävarmuutta: mitä odottaa Robocoast EDIH:n toteuttamasta digikartoituksesta? Tulokset kuitenkin puhuivat puolestaan – palvelu ei vain täyttänyt, vaan ylitti odotukset.

– Näimme selkeästi, missä seisomme Euroopan digikentällä. Digikartoitus valaisi polkumme, tarjoten ratkaisuja ja rahoitusväyliä. Kartoitus avasi myös oven korkeakoulu yhteistyöhön, mikä on ollut arvaamattoman arvokasta, Sakari Huhtaniemi kuvailee.

– Olimme valmiita muutokseen, mutta Robocoast EDIH avasi silmämme sille, kuinka laajalle ja syvälle digitaalinen vallankumous voisi meidät viedä.

Robocoast EDIH antaa avaimet digitaalisiin ratkaisuihin

Robocoast EDIH, Euroopan digitaalinen innovaatiokeskittymä, ei ole pelkkä palveluntarjoaja; se on kumppani, joka tuo teollisuuden kilpailukykyyn uutta potkua. Robocoastin tehtävänä on tarjota yrityksille avaimet digitaalisten ratkaisujen käyttöönottoon, osaamisen kehittämiseen, testaukseen, verkostoitumiseen ja rahoituksen hankintaan.

– Tämä yhteistyö on antanut meille mahdollisuuden ei vain nähdä nykyhetkeä, vaan myös kuvitella, mihin voimme yltää, visionäärinen johtaja ja Huhtaware Oy:n sydän Sakari Huhtaniemi sanoo.

Digikartoituksesta Barcelonaan

Mutta se, mikä tekee Huhtaware Oy:n matkasta erityisen, ei ole pelkästään teknologian omaksuminen, vaan tapa, jolla se on avannut ovia uusiin mahdollisuuksiin. Barcelonan messumatka oli käännteentekevä.

– Se ei ollut vain teknologian tutkimusretki, vaan myös mahdollisuus solmia arvokkaita kumppanuuksia, jotka rikastuttavat toimintaamme pitkälle tulevaisuuteen, kunnossapitopäällikkö **Jori Huhtaniemi** hehkuttaa.

Tässä yhteistyössä Huhtaware Oy on löytänyt uuden voiman – kyvyn nähdä mahdollisuuksia siellä, missä muut näkevät esteitä. Se on tarina rohkeudesta, innovaatiosta ja sitoutumisesta, joka inspiroi muita yrityksiä seuraamaan perässä. Robocoast EDIH:n kanssa kuljettu matka on muuttanut Huhtaware Oy:tä perusteellisesti, valmistaan sen kohtaamaan tulevaisuuden haasteet uusin, entistä kirikkaammin silmin.



Näimme selkeästi, missä seisomme Euroopan digikentällä.

– Digitaalinen vallankumous on avannut meille oven tulevaisuuteen, ja me olemme vasta astumassa kynnyksen yli, toteaa **Jani Tuominen**, tekninen johtaja.

Huhtaware Oy:n tarina on osoitus siitä, että oikeiden kumppaneiden ja avoimen mielen avulla mikä tahansa yritys voi muuttaa digitaalisen haasteen mahdollisuudeksi. Tämä ei ole vain Huhtaware Oy:n matka. Se on kutsu kaikille alalla toimiville kuvittelemaan oma tulevaisuutensa digitaalisessa maailmassa.

LISÄTIETOJA
Pirita Ihamäki
Kansainvälinen liiketoimintapäällikkö
040 164 6339
pirita.ihamaki@prizz.fi

Robocoast EDIH kohottaa yritysten kilpailukykyä

■ **ESSI VANHA-VIITAKOSKI, PRIZZTECH OY**

Erilaiset digitaaliset ratkaisut voivat helpottaa yrityksen työmäärää eri toiminnossa, mutta usein arjen kiireet vievät ajan tehokkuutta lisäävien työkalujen kartoittamiselta. Niinpä asioita saatetaan vain suorittaa vanhaan tapaan.

Robocoast EDIH:in tarjoama maksuton digikartoitus tarjoaa avun. Kartoituksessa yritykseltä kysytään ensin muutama kysymys, jonka jälkeen sovitaan vierailu yritykseen. Robocoast-asiantuntijat kuuntelevat yrityksen ajatuksia toiminnan pullonkauloista. Alan ammattilaisina he osaavat kertoa ratkaisuista, jotka voisivat lisätä yrityksen kilpailukykyä ja tehostaa sen toimintaa. Robocoast laatii digikartoituksesta raportin, johon on kirjattu parannusehdotuksia. Digikartoitus on yritykselle maksuton.

Robocoast EDIH on Euroopan Komission rahoittama digitaalinen innovaatiokeskittymä, johon kuuluu kehittäjä- ja TKI-organisaatioiden lisäksi 15 suomalaista korkeakoulua. Toiminnan tarkoitus on kohottaa europalaisten yritysten digitalisaatiotasoa ja kilpailukykyä. Robocoast onkin laajan konsortion ja EDIH-verkoston myötä yritykselle väylä korkeakouluysteistyöhön. Mikäli tarvittavaa osaamista ei löydy Suomesta, sitä voi Robocoastin avustuksella etsiä muualta Euroopasta. EDIH-palveluiden kautta avautuvat myös korkeakoulujen hankkeet ja asiantuntijaresurssit.

EDIH-palvelut jakautuvat neljään eri osa-alueeseen: kumppanuuksiin, osaamisen kehittämiseen, testaukseen ja tuotekehitykseen sekä rahoitusneuvontaan. Nämä kaikki palvelualueet otetaan digikartoituksessa huomioon, joten kartoitus kannattaa tehdä aina ensimmäiseksi. Asiakaskohtaisen palvelun lisäksi Robocoast järjestää kaikille avoimia tilaisuuksia, joissa kerrotaan esimerkiksi erilaisista teknologioista. Osaamisen kehittämiseen taas on tarjolla maksuttomia lyhytkoulutuksia. Nämä kaikki ovat löydettävissä Robocoastin verkkosivuilta osoitteesta www.robocoast.eu.

 **Euroopan unionin osarahoittama**





Marjut Vähänen

Asiantuntija

Tupsahdin Prizztechin mahtavaan työyhteisöön marraskuussa 2021. Tällä hetkellä vedän Kasvun ekosysteemi -hanketta, jonka tavoitteena on kehittää Porin seudun invest in -toimintaympäristöä. Lisäksi autan maaseudun yrityksiä Vihreää kasvua mikro- ja pienyrityksille -hankkeen kautta ja kehitän Vihreän kasvun tiimimme viestintää.

Uteliias luonteeni näkyy sekalaisessa työhistoriassani; viime vuoden olin lainassa Porin kaupungilla viestintäjohtajana ja ennen Prizz-uraani työskentelin 20 vuotta ydinvoima-alalla eri tehtävissä, kuten esihenkilönä, T&K-projektien vetäjänä, myynti- ja markkinointitehtävissä sekä toiminnanjohtajana. Opintojen sekakäyttäjänä olen sukeltanut fysiikan, markkinoinnin ja johtamisen ihmeellisiin maailmiin.

Juureni ovat Meri-Porissa, ja perheeseeni kuuluu aviomies sekä tytär. Rakastan huumoria, sillä elämä on liian lyhyt synkistelylle. Vapaa-aikaani vietän mökillä Kankaanpään Venesjärvellä, jossa samoilan kesät talvet metsässä sieniä ja marjoja poimien. Väliajat "melilosvoilen" (pilates) ja hurjastelen juoksumatolla.



Kati Fager

Asiantuntija

Toimin Prizztechissä osa-aikaisena asiantuntijana Level Up -hankkeessa. Toiteutamme digitalisaatikkoulutuksia pk-yrityksille: vahvasti yritysten tarpeisiin nojaavia, räätälöityjä ja käytännönläheisiä koulutuksia eri teemoista.

Hanketta toteutetaan eurooppalaisena yhteistyönä ja olemme osa Robocoast EDIH -konsortion toimintaa.

Toisessa työssäni vedän Crazy Town -yrittäjäyhteisöä täällä Porissa ja toimin kasvu- ja palvelujen parissa valtakunnallisesti.

Kahden työn loukko on välillä haastavaa, mutta myös todella antoisaa ja monipuolista. Molemmissa töissä ydinajatus menee yksiin - yritysten palveleminen ja auttaminen. Se sopii loistavasti tällaiselle ihmis-ihmiselle!

Taustani on kulttuurissa ja erilaisissa kehittämistehtävissä. Digimaailman pariin sukelsin pelialan kautta.

Olen Porista kotoisin ja asutan paritalon puolikasta avomiehen, kohta aikuis-tuvan teinipojan ja kissaherran kanssa. Vapaa-aika kuluu luonnossa ja kulttuuri-rienoissa – ja tänä keväänä myös huikeana improteatterikurssin parissa.



Iiris Puhakka

Asiantuntija

Aloitin Prizztechillä tammikuussa 2022 Vihreän kasvun tiimissä. Olen ollut mukana bio- ja kiertotaloushankkeissa SATA-Ravinne ja BioP-Rec. Olen tehnyt laboratoriotöitä mm. fosforin saostamisesta magnesiumkemikaaleilla ja struviitin kiteytyksestä Huittisten jätevedenpuhdistamolla.

Teen Prizztechille puolet työajastani, toisen puolen työskentelen kemiantehdas Berner Chemicalsille Kokemäellä. Siellä vastaan magnesiumhydroksidin myynnistä jätevesilaitoksille ja voimalaitoksille. Teen myös laboratoriotöitä, laskutusta ja logistiikkaa sekä vastuullisuusasioita.

Pidän töissäni siitä, että pystyn vaikuttamaan positiivisesti ympäristöasioihin ja yhteiskuntaan. Koulutukseltani olen ympäristö- ja energiatekniikan DI. Vihreät arvot näkyvät myös arjessa: pyrin syömään kasvispainotteisesti, käytän joukkoliikennettä, kävelen ja pyöräilen.

Harrastan kuorolaulua, balettia ja joogaa. Käyn vapaa-ajallani myös miehieni ja 9-vuotiaan tyttärenti kanssa hiihtämässä ja luistelemassa, ja kesällä uimassa.

Nimityksiä



Anna Saari on nimitetty asiantuntijaksi Robocoast EDIH:n Level Up -hankkeeseen.



Mari Heinilä-Päivömaa (KTM) on nimitetty hankepäälliköksi talous- ja henkilöstöhallintoon.

Kiinnostaako yritystäsi sijoittuminen Satakuntaan?

Prizztech tarjoaa alueellemme sijoittuville yrityksille kokonaisvaltaisia sijoittumispalveluita. Voimme auttaa yrityksenne sijoittumiseen liittyvissä käytännön kysymyksissä ja tontti- ja toimitilakartoituksissa. Ole yhteydessä, niin varmistetaan yrityksellenne sujuva sijoittuminen Satakuntaan.

Tutustu myös Porin seudun toimitilahakemistoon! Hakemistosta löydät ilmoituksia Porissa, Ulvilassa, Harjavallassa, Kokemäellä, Nakkilassa, Eurassa ja Eurajoella vuokrattavissa tai ostettavissa olevista toimitiloista. Palvelun tuottaa Prizztech Oy.

prizztech.toimitilapalvelut.fi



Ota yhteyttä
Katja Ojakoski
044 710 5422
katja.ojakoski@prizz.fi

Kuntayhteyshenkilöt

EURA



Heikki Perko
044 710 5361
heikki.perko@prizz.fi

EURAJOKI



Pirjo Taube
044 710 5395
pirjo.taube@prizz.fi

HARJAVALTA



Pekka Virtanen
044 710 5453
pekka.virtanen@prizz.fi

KOKEMÄKI



Tero Patoranta
044 720 4641
tero.patoranta@prizz.fi

NAKKILA



Jari Keinonen
044 720 4638
jari.keinonen@prizz.fi

PORI

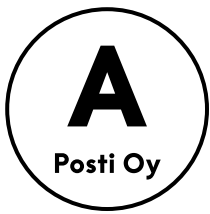


Mikko Kotiranta
044 710 5451
mikko.kotiranta@prizz.fi

ULVILA



Essi Vanha-Viitakoski
044 710 5367
essi.vanha-viitakoski@prizz.fi



Posti Green

Digital MeetUp -SERIES

Level Up

ROBOCOAST
EDIH
European Digital Innovation
Hub Network



Euroopan unionin
osarahoittama

ROBOCOAST DIGITAL MEETUP –

Tilannekatsaus tekoälyn kyberuhkiin

22.5.2024 klo 8.15-9.00, JAMK, Teams

Robocoast Digital MeetUp -webinaarisarja tarjoaa yrityksellesi mahdollisuuden tutustua uusimpiin digitaalisen teknologian innovaatioihin. Sarjan tavoitteena on edistää yritysten ja korkeakoulujen välistä yhteistyötä sekä tunnistaa uusia innovaatiomahdollisuuksia. Kutsumme teidät mukaan kuulemaan viimeisimmät päivitykset digitaaliteknologian alalta ja aajentamaan verkostoanne. Tämä on erinomainen tilaisuus pysyä ajan tasalla alan kehityksestä ja luoda uusia kumppanuuksia.

www.lyyti.in/Digital-Meet-Up-220524



Enter Satakunta

Uusyritys-
keskus

Minustako yrittäjä -infot

Tietoa yrittäjyydestä, starttirahasta, yrittäjäkoulutuksista, verotuksesta sekä maksuttomista aloittavan yrittäjän neuvontapalveluista.

ti 7.5. klo 17–19 Yrittäjyysinfo verkossa (Karvia, Merikarvia, Pomarkku, Siikainen)

ti 4.6. klo 14–16 Yrittäjyysinfo verkossa

ke 26.6. klo 10–14 Pop-up-yritysneuvontaa Enterin toimistolla Porissa, Gallen-Kallelankatu 8

ti 13.8. klo 14–16 Yrittäjyysinfo verkossa

ti 10.9. klo 17–19 Yrittäjyysinfo verkossa (Huittinen, Eura, Eurajoki, Säkyli)

ke 18.9. klo 17–19.30 Yrittäjyysinfo Porin kansalaisopistolla, Gallen-Kallelankatu 14

Lue lisää ja ilmoittaudu www.entersatakunta.fi/yrittajainfot

Katso lisää: prizz.fi/tapahtumat