

TEKEL

Finnish Science Park Association

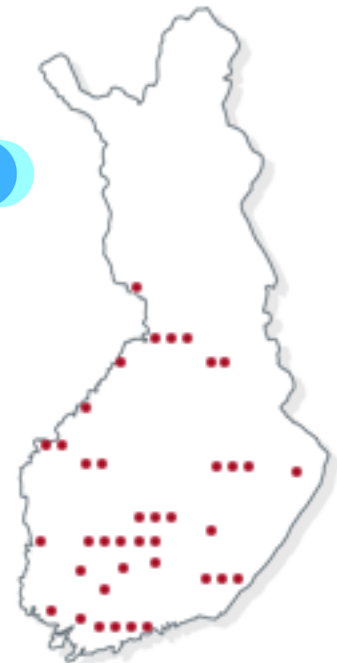
Homes for Innovation

TEKEL-verkosto

Teknologiakeskustoiminnan asiantuntijat yhteistyössä

- TEKEL-verkosto on suomalaisten teknologiakeskustoimijoiden **valtakunnallinen yhteistyöverkosto**, johon kuuluu **31** jäsentä yliopisto- ja korkeakoulukaupungeissa.





TECHNOPOLIS

VANTAA INNOVATION INSTITUTE

SCIENCE PARK
TURKU

 LAPPEENRANTA
innovation

 **FOODWEST**

PRIZZTECH

FRAMI:
EDELLÄ,
NYT,
HUOMENNA.

TECHVILLA

 TECHNOLOGY CENTRE
INNOPARK

 Joensuun
Tiedepuisto

 **MERINOVA**
TECHNOLOGY CENTRE

 **HERMIA LTD**

Jyväskylä
Innovation

 **MIKTECH**

 culminatum
INNOVATION

LAHTI SP PARK
SCIENCE & BUSINESS

 **AGROPOLIS** | TIEDEPUISTO
AGROPOLIS SCIENCE PARK

FINNMEDI

Vaasa Parks

 **Hermia Yrityskehitys Oy**

 HELSINKI
BUSINESS &
SCIENCE PARK
HBSP

 **DIGIPOLIS**
KEMIN TEKNOLOGIAKYLÄ

SNOWPOLIS
VUOKATTI FINLAND

BUSINESS OULU

Raahen Seudun
Teknologiakeskus Oy



KETEK[®]

 yrityssalo



KUOPIO
innovation



TEKEL-jäsenkeskukset

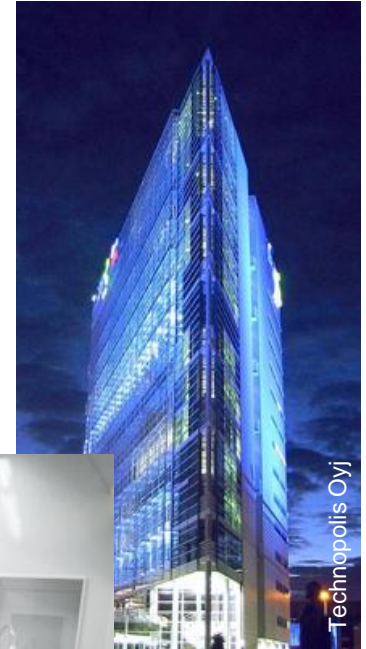
Agropolis Oy
BusinessOulu
Culminatum Innovation Oy Ltd
Digipolis Oy
FinnMedi Oy
Foodwest Oy
Frami Oy
Helsinki Business and Science Park Oy
Hermia Oy
Hermia Yrityskehitys Oy
Joensuun Tiedepuisto Oy
Jyväskylä Innovation Oy
Kajaanin Teknologiaakeskus Oy
Kuopio Innovation Oy
Lahden tiede- ja yrityspuisto Oy
Lappeenranta Innovation Oy

Measurepolis Development Oy
Miktech Oy
Prizztech Oy
Raahen Seudun Teknologiaakeskus Oy
Snowpolis Oy
Technopolis Oyj
Technopolis Ventures Oy
Teknologiaakeskus Innopark Oy
Teknologiaakeskus KETEK Oy
Teknologiaakeskus Oy Merinova Ab
Teknologiaakeskus TechVilla Oy
Turku Science Park Oy
Oy Vaasa Parks Ab
Vantaan Innovaatioinstituutti Oy
Yrityssalo Oy

TEKEL-verkosto pähkinänkuoressa

Jäsenkeskuksissa (2010)

- 1 300 000 m² monipuolisia toimitiloja
- 780 asiantuntijaa
- 2 200 asiakasyritystä ja -organisaatiota
- 14 100 yrityskontaktia
- 17 teknologiahautomoa



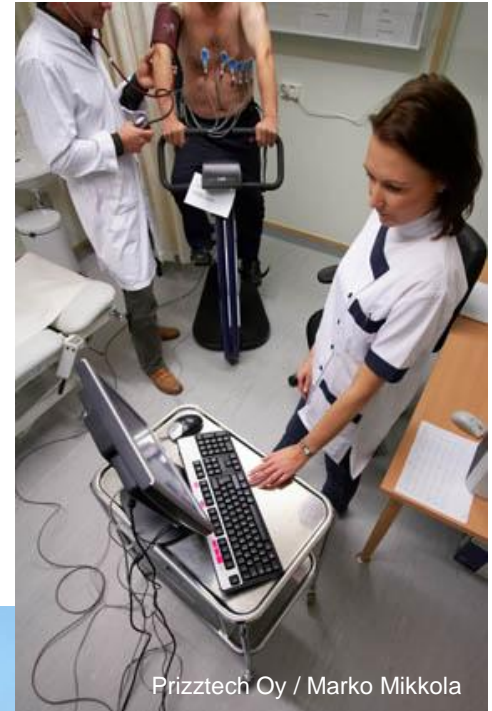
Technopolis Oyj



Ark Therapeutics

Teknologiakeskusten toimialat

- Automaatio-, nosto- ja siirtoteknologia
- Bioteknologia, lääkekehitys
- Digitaalinen media, sisällöntuotanto
- Elektroniikka ja optoelektroniikka
- Elintarviketeknologia
- Energiateknologia
- Hyvinvointiteknologia, lääketieteen tekniikka
- Kemian- ja muovitekknologia
- Laserteknologia, optiikka
- Liikuntateknologia
- Logistiikka
- Materiaalitutkimus ja -tekknologia
- Meri- ja venetekknologia
- Metall-, kone- ja työvälinetekknologia
- Metsä- ja paperinvalmistustekknologia
- Mittaustekknologia
- Nanotekknologia ja tulevaisuuden materiaalit
- Paperinvalmistustekknologia
- Tieto- ja viestintätekknologia
- Ympäristötekknologia



Prizztech Oy / Marko Mikkola



Frami Oy

TEKEL-jäsenkeskukset

- edistävät teknologiaintensiivisen liiketoiminnan ja teknologiayritysten syntyä, kasvua ja kansainvälistymistä.
- tarjoavat asiakkailleen
 - ✓ **yrityskehityspalveluja**
 - ✓ **asiakkaan tarpeiden mukaan muuntuvaa toimitilaa**
 - ✓ **ohjelma- ja hankeyhteistyötä**
 - ✓ **avainkontakteja ja verkostoyhteyksiä.**



Foodwest Oy

Vetovoimaisia innovaatioympäristöjä Suomeen

TEKEL



- ✓ **kehittää** yhdessä yhteistyökumppaniensa kanssa kansainvälisesti vetovoimaisia innovaatioympäristöjä
- ✓ **toimii** teknologiakeskustoiminnan asiantuntijana Suomessa
- ✓ **osallistuu** kansallisten kehitysohjelmien, kuten Osaamiskeskusohjelman (OSKE) toteutukseen

TEKEL

- ✓ **koordinoi** teknologiakeskusten käyttöä valtakunnallisena pilotointiympäristöinä.
- ✓ **edistää** teknologiakeskustoiminnan ja -toimialan kehitystä
- ✓ **johtaa** TEKEL-verkoston yhteistyötä
- ✓ **rakentaa ja ylläpitää** yhteyksiä julkiseen sektoriin, elinkeinoelämään, koulutus- ja tutkimussektoriin sekä alan kansainvälisiin verkostoihin
- ✓ toimii **jäsenkeskustensa toiminnan tukena ja tuottaa palveluita** toiminnan ja yhteistyön tueksi.

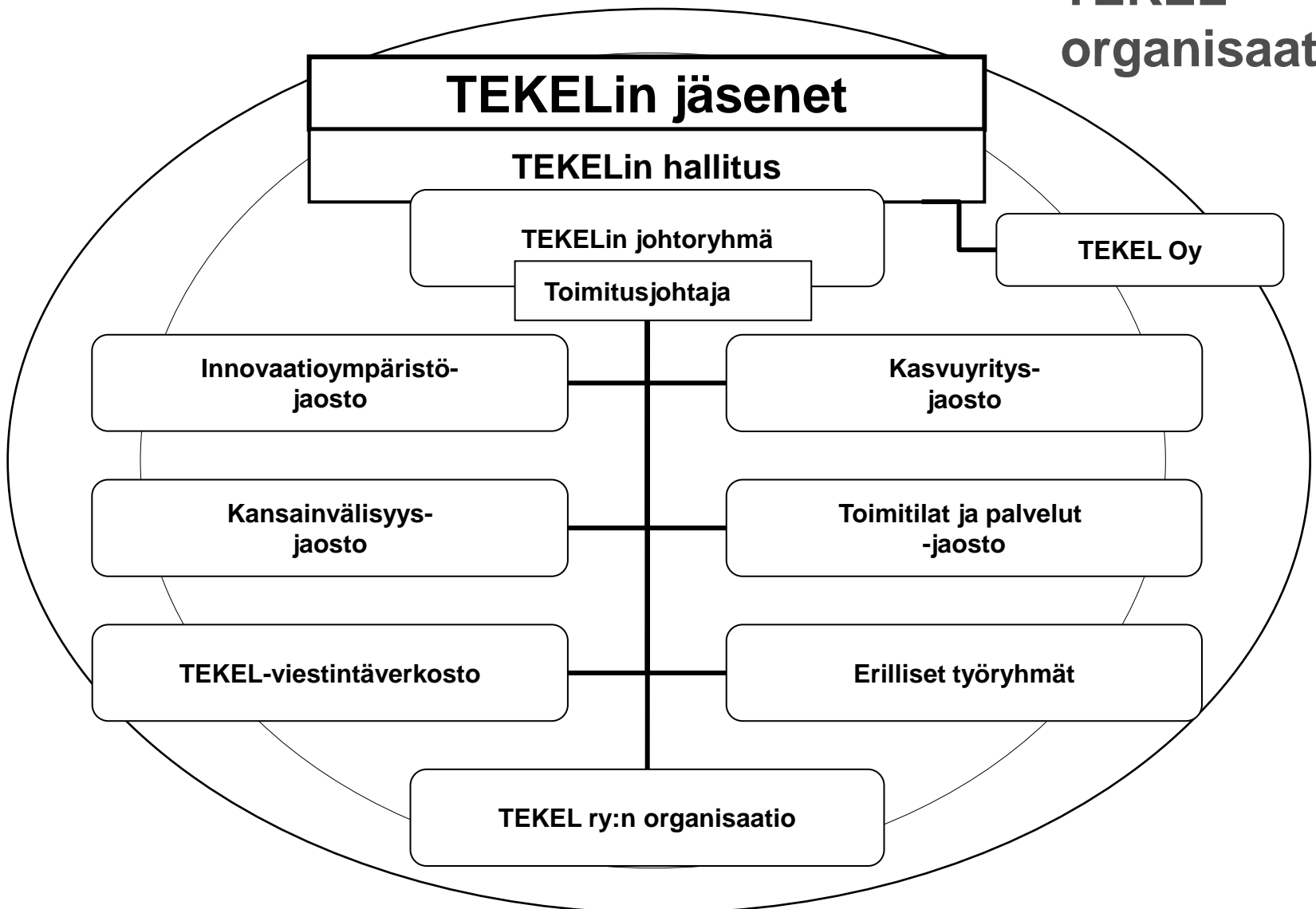
Avaintekijät toiminnassa:

- ✓ tutkimuspohjainen teknologia
- ✓ erikoistuminen huippuosaamisaloille
- ✓ yksityisen ja julkisen sektorin yhteistyö
- ✓ verkostoituminen
- ✓ kansainvälisyys



Teknologiakeskus Oy Merihova Ab

TEKEL- organisaatio



TekeINYT – TEKEL-verkoston sähköinen foorumi

- **Sähköinen viestintäkanava**, joka on koko TEKEL-verkoston ja monien sidosryhmien edustajien käytössä
- **Tiedotuskanava** uutisille ja tapahtumille, **keskustelufoorumi** räätälöidyille ryhmille, laajojen **tietokantojen** sijaintipaikka, **arkisto**, ovi verkoston sähköisen **mediaseurannan portaaliin** jne.
- Yksittäisen käyttäjän näkymä ja järjestelmään liittyvä sähköpostiviestintä **räätälöity tarpeiden mukaan**.



Teknologiakeskus Innopark Oy

TekeINYT-lukuja

- **1076 käyttäjätunnusta**, joista 608 on luotu TEKEL-verkoston edustajille
- **125 tietokantaa**
- TekeINYTissä sijaitsevat myös kansalliseen Osaamiskeskusohjelmaan (OSKE) liittyvät raportointikannat. Näissä raportointikannoissa eli **OskeNYTissä** on lähes **40 866 dokumenttia**.

(1/2011)

Mukana ohjelma- ja verkostoyhteistyössä

– esimerkkejä



TEKEL on **Maailman Teknologiakeskusten Liitto IASP:n** liitännäisjäsen, sekä teknologiakeskustoiminnan kansallisen tason toimijat kokoavan maailmanlaajuisen **Wainova-verkoston** täysjäsen.



WAINOVA
World Alliance for Innovation



TEKEL osallistuu kansallisen **Osaamiskeskus- ja klusteritoiminnan** kehittämishankkeen toteuttamiseen Osaamiskeskusohjelmakaudella 2007–2013.



Verkoston piirissä käynnistyi syksyllä 2009 ESR-rahoitteinen hanke **Pk-yritysten kansallinen kasvuohjelma** ja vuonna 2010 **EU-koulutushanke**. TEKEL on keskeisesti mukana myös 2010 käynnistyneessä Teknologiateollisuuden **TRIOplus**-hankkeessa.



Enterprise Europe Network auttaa pk-yrityksiä EU:n sisämarkkinoiden, kansainvälistymisen ja teknologiansiirron eri vaiheissa. EU-komission osarahoittama verkosto toimii yli 40 maassa. TEKEL on Suomen-konsortion jäsen, samoin joukko TEKEL-jäsenkeskuksia.



TEKELin ja Finpron yhteisen **FinproLink**-verkoston tavoitteena on helpottaa suomalaisten teknologiayritysten levittäytymistä kansainvälisille markkinoille sekä houkutella Suomeen ulkomaisia yrityksiä, tutkimusyhteisöjä ja sijoituksia.

TEKEL-jäsenkeskukset keskeisessä roolissa kansallisen Osaamiskeskusohjelman toteutuksessa

- OSKEssa vuonna 2007 – 2013 mukana **13 osaamisklusteria ja 21 osaamiskeskusta**
- **Useat teknologiakeskukset** toimivat omien alueidensa **osaamiskeskuksina** ja myös OSKE-klustereiden **koordinaatiovastuullisina organisaatioina**
- www.oske.net





Enterprise Europe Network yli 3000 asiantuntijaa yli 40 maassa

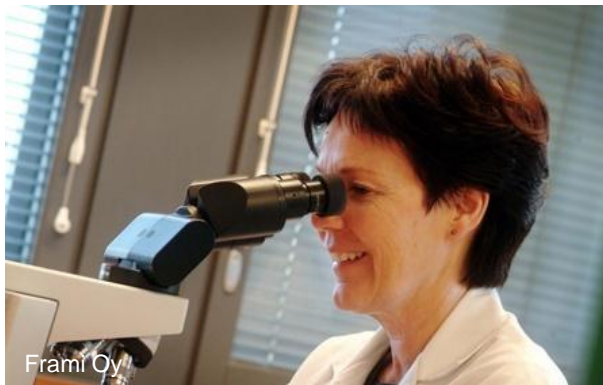
- **Yritys-Eurooppa**-verkosto tarjoaa **kansainvälistymis- ja innovaatiopalveluita** kansainvälisesti suuntautuneille **yrityksille, yliopistoille ja tutkimuskeskuksille**.
- Verkosto on **komission** osarahoittama hanke, jota toteutetaan osana komission kilpailukyvyyn ja innovoinnin puiteohjelmaa. Suomessa verkostoa koordinoi **työ- ja elinkeinoministeriö**.
- **Kumppaneina** yhteistyössä ovat Varsinais-Suomen ELY-keskus, Helsingin seudun kauppakamari, TEKEL, Licentia Oy, Technopolis Ventures Oy, Turku Science Park Oy ja Hermia Yrityskehitys Oy.
- TEKEL toimii Yritys-Eurooppa-verkoston **teknologiansiirtopalvelun ja puiteohjelmätiedotuksen** moderaattorina.
- www.yrityssuomi.fi/yrityseurooppa



Yrityspalvelut käden ulottuvilla

Teknologiakeskusten kansallinen vaikuttavuus

- ✓ Yrittäjyyttä
- ✓ Työllisyyttä
- ✓ Aluekehitystä
- ✓ Kansainvälistä kilpailukykyä



Visiomme 2015

TEKEL-verkosto

- TEKEL-verkosto edustaa **tiloiltaan ja palvelurakenteeltaan teknologiakeskustoiminnan kansainvälistä huipputasoa ja -asiantuntumusta.**
- Teknologiakeskukset ovat **alueellisia ja kansallisia vetovoimatekijöitä.** Ne toimivat **kansainvälisesti vetovoimaisina sijoittumiskohteina.**
- Toimialaerikoistuneet keskukset toimivat tehokkaasti **teknologia- ja osaamisperusteisen klusteritoiminnan ja -kehittämisen toteutusympäristönä**



Kansallinen visiomme

- Suomi on **globaalisti tunnettu** ja **kiinnostava sijoittumiskohde** kansainvälisesti toimiville teknologiayrityksille ja tutkimusorganisaatioille.
- Suomeen on syntynyt vuonna 2015 kymmeniä **uusia markkinajohtajayrityksiä uusissa innovaatioperusteisissa, merkittävässä ja kasvavissa markkinasegmenteissä.**



TEKEL

Finnish Science Park Association

Homes for Innovation

TEKEL-KESKUSTEN YHTEINEN MISSIO

Kansainvälisesti vetovoimaisten huippuluokan
innovaatioympäristöjen kehittäminen

TEKNOLOGIAKESKUSKONSEPTIN PERUSPILARIT – kriittiset menestystekijät

Luovat toiminta- ja kehitys- ympäristöt

Tilat ja palvelut

Kumppanuudet
Kontaktit
Klusterit
Yhteisöllisyys

Inward-toiminta
Kansainvälisyys

Erikoistuneet kasvuyritys- palvelut

Teknologiansiirto

Kontaktit
osaamiseen

Liiketoiminta-
osaaminen

Edelläkävijäisyys

Uudet avaukset
Pilotointi

Kyky synnyttää ja
hallinnoida
projekteja

Kehittäminen
kansallisten
hankkeiden ja
ohjelmien avulla

Kehitysohjelmat

STRATEGINEN KIVIJALKA

Valtakunnallinen verkosto, jonka alueelliset toimijat tukevat tehokkaasti teknologiayritysten kasvua ja kansainvälistymistä.

Kattavat **verkostot ja kontaktit** kotimaassa ja ulkomailla.
Kansallisen **innovaatiopolitiikan** toteuttaja ja kehittäjä.

PERUSTANA YHTEISET ARVOT

Yhteistyö, asiantuntevuus, innovatiivisuus, laatu, luotettavuus

TEKEL-verkoston yhteistyöllä kansainvälisesti vetovoimaisia innovaatioympäristöjä & yrityksille tukea kasvuun ja menestymiseen



TEKEL

Finnish Science Park Association

Homes for Innovation

www.tekel.fi