

**Savonia-ammattikorkeakoulu** |

**Tutkimus, koulutus, työelämä**

**31.3.2010**

**Tapio Leskinen**

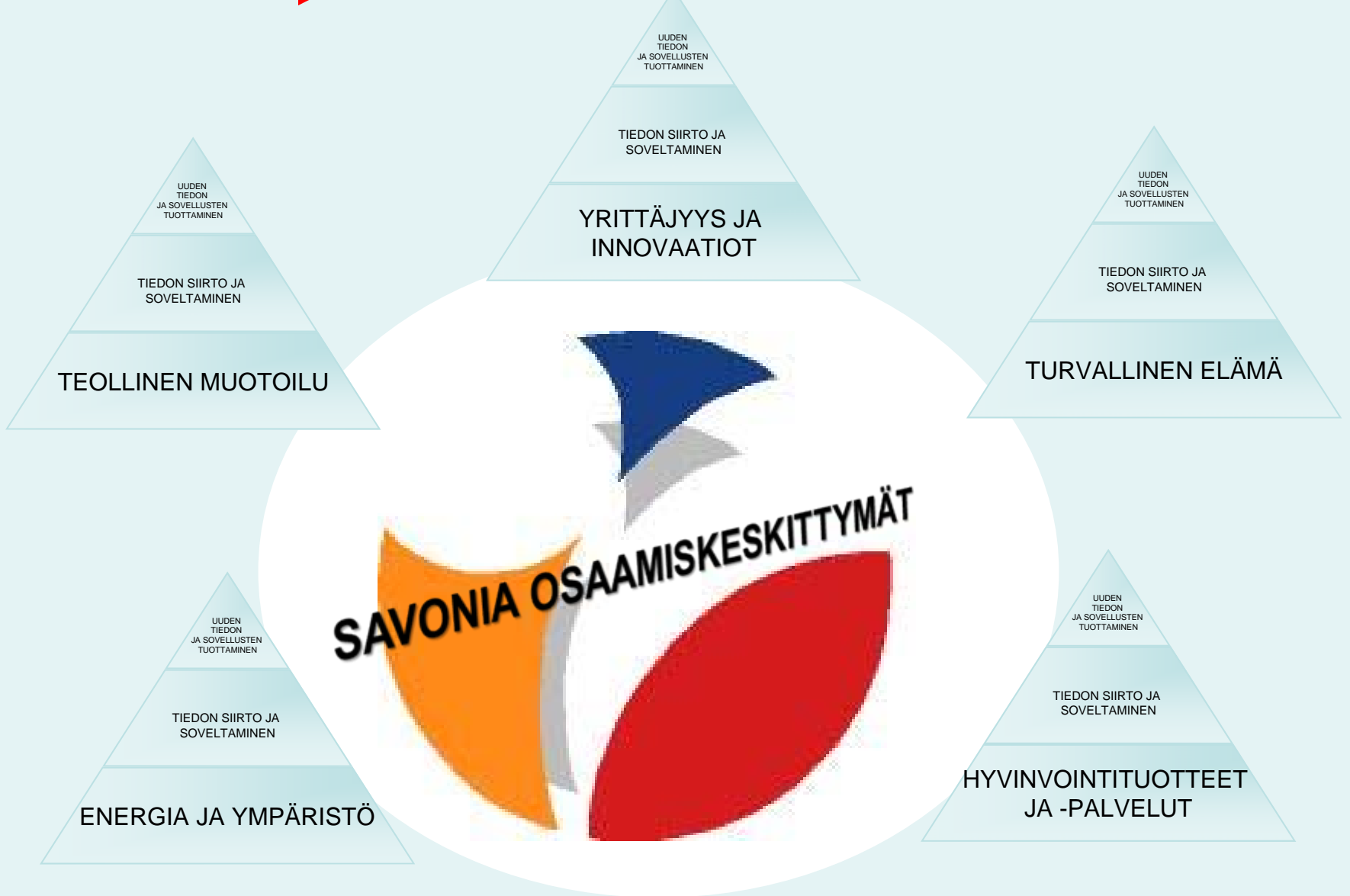
# Ammattikorkeakoulujen tehtävä

- Ammattikorkeakoulujen perustehtävä on kouluttaa osaajia, jotka kykenevät uusintamaan osaamistaan omissa käytännöissään
- Ammattikorkeakoulujen tiedollisena tehtävänä on kehittää niitä tiedon alueita, joilla on välitöntä merkitystä elinkeinoelämälle: uusi tekniikka, johtaminen, markkinointi, muotoilu, palvelut jne.
- Tutkimus on luonteeltaan soveltavaa eli käytännöllisiä päämääriä hyödyttävää
- Ammattikorkeakoulujen voimana on vuorovaikutus yritysten ja muiden tiedon soveltajien ja kehittäjien kanssa



# Haasteita opetuksen ja TKI-toiminnan yhteensovittamiselle

- Yhteiskunnan vaateet
- Opetusministeriön vaateet
- Rahoitushaasteet
- Pedagogiikan kehittämisvaateet



UUDEN  
TIEDON  
JA SOVELLUSTEN  
TUOTTAMINEN

TIEDON SIIRTO JA  
SOVELTAMINEN

YRITTÄJYYS JA  
INNOVAATIOT

UUDEN  
TIEDON  
JA SOVELLUSTEN  
TUOTTAMINEN

TIEDON SIIRTO JA  
SOVELTAMINEN

TEOLLINEN MUOTOILU

UUDEN  
TIEDON  
JA SOVELLUSTEN  
TUOTTAMINEN

TIEDON SIIRTO JA  
SOVELTAMINEN

TURVALLINEN ELÄMÄ

UUDEN  
TIEDON  
JA SOVELLUSTEN  
TUOTTAMINEN

TIEDON SIIRTO JA  
SOVELTAMINEN

ENERGIA JA YMPÄRISTÖ

UUDEN  
TIEDON  
JA SOVELLUSTEN  
TUOTTAMINEN

TIEDON SIIRTO JA  
SOVELTAMINEN

HYVINVOINTITUOTTEET  
JA -PALVELUT

SAVONIA OSAAMISKESKITYMÄT

Lisätietoja osaamiskeskittymien  
TKI-toiminnasta koordinaattoreilta:

- [Eero.antikainen@savonia.fi](mailto:Eero.antikainen@savonia.fi)

(energia ja ympäristö)

- [Irma.mikkonen@savonia.fi](mailto:Irma.mikkonen@savonia.fi)

(hyvinvointituotteet ja - palvelut)

- [satu.a.miettinen@savonia.fi](mailto:satu.a.miettinen@savonia.fi)

(teollinen muotoilu)

- [paavo.maskulainen@savonia.fi](mailto:paavo.maskulainen@savonia.fi)

(turvallinen elämä)

- [miika.kajanus@savonia.fi](mailto:miika.kajanus@savonia.fi)

(yrittäjäyys ja innovaatiot)



FOKUSOITUA SOVELTAVAA KÄRKIOSAAMISTA

UUDEN  
TIEDON  
JA SOVELLUSTEN  
TUOTTAMINEN

- Kansallisesti tunnustettu asema kärkiosaamisen osalta
- KV- ja kansallisen tason hanketoimintaa
- Kärkiosaamiseen tukeutuen kyetään tuottamaan uutta tietoa ja uusia sovelluksia
- Opetuksen ja t&k-toiminnan sisällön uudistaminen

TIEDON SIIRTO JA  
SOVELTAMINEN

- Testaus yms. palveluntarjonta
- Opetuksen sisällön päivittäminen
- Yritysten koulutustarpeisiin vastaaminen
- Uusien menetelmien ja teknologioiden siirto alueelle

PERUSOSAAMINEN & PERUSOPETUS

- Laaja-alaisen tietopohjan muodostaminen
- Olemassa olevan tiedon hyödyntäminen ja jalkauttaminen opetukseen ja koulutuspalveluihin



## TOIMINTAPERIAATTEET

- Opiskelijoiden osallistaminen
- Monialaisuus läpäisevänä teemana
- Työelämäyhteistyö
- Yhteydet kansalliseen ja kansainväliseen tiedejärjestelmään

## UUDET RATKAISUT JA OSAAMISEN KEHITTYMINEN



## OSAAMINEN JA VERKOSTOT

Savonian tutkimus- ja kehittämisohjelmat

# ISAT-yhteistyö



| [www.savonia.fi](http://www.savonia.fi) |

