

Koulutustarvearvioita

- paljonko osaajia tarvitaan?

Ennakointifoorumi 8.6.2022

Juha Pusila

Turun tutkimus- ja ennakointipalvelu

Varsinais-Suomen osaamisen tulevaisuutta ennakoimassa

Turku | Varsinais-Suomen liitto | Turun yliopisto | Kumppanuusfoorumi | Turun ammattikorkeakoulu | Novida | Yrittäjät Varsinais-Suomi | Turun Aikuiskoulutuskeskus | Raseko | Turun kauppakamari
Varsinais-Suomen ELY-keskus | TE-palvelut | Teknologiakampus Turku | Terveyskampus Turku | Salon seudun koulutuskuntayhtymä | Yrityssalo Oy

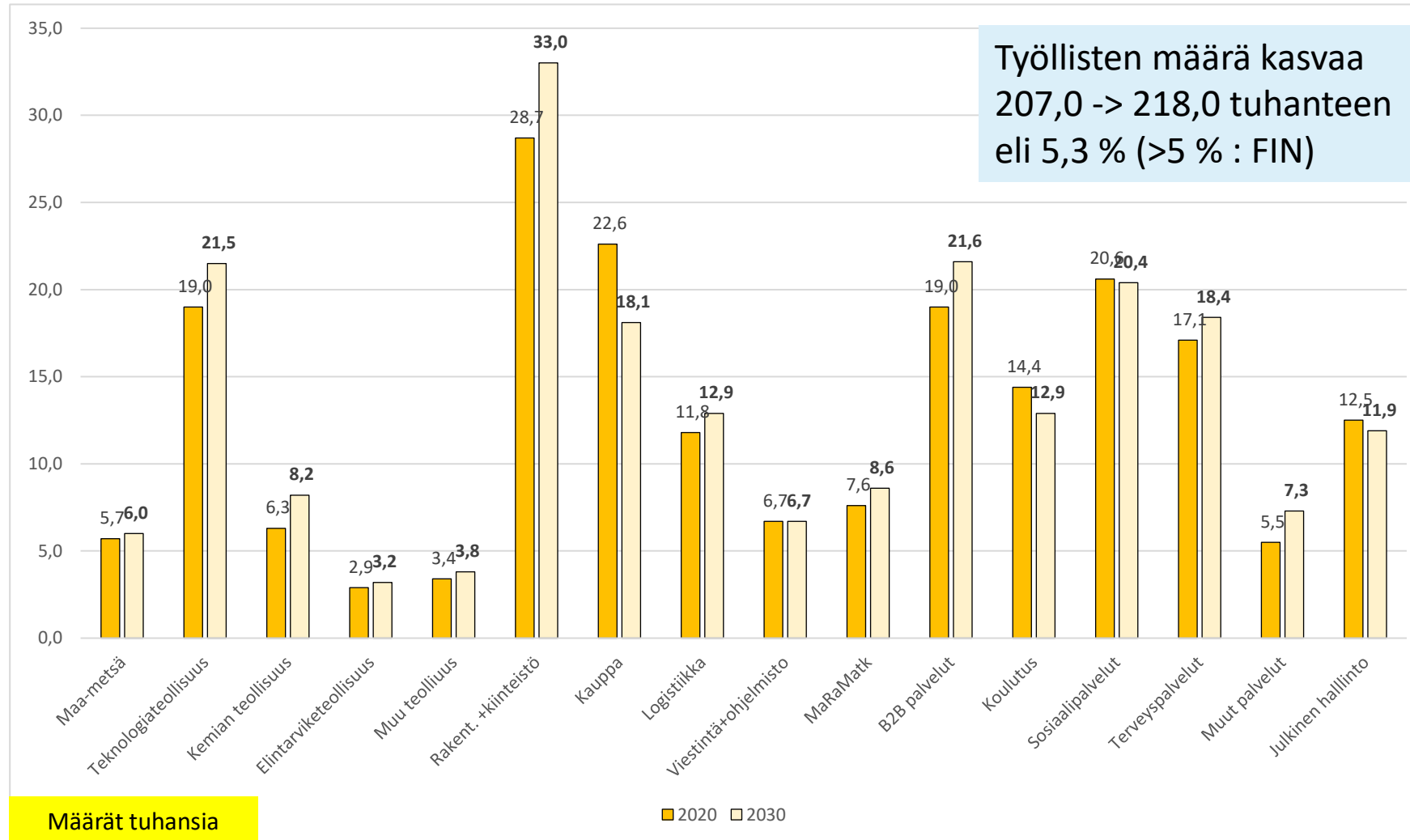
Taustaksi

- Ennakointiakatemia tilasi tammikuussa 2022 kartoituksen aiheesta Osaajatarve Varsinais-Suomessa 2030
- Lähtökohtina EA-klusterien rakenne ja kehitys sekä OPH:n, PTT:n ja TEM:n raportteja työvoiman ja osaajien tarpeesta 2020- ja 2030-luvuilla
- Määrällistä ennakointia: käytetty Työssäkäyntitilaston tietoja erityisesti 2019 ikärakennetilastoja ammatin, toimialan ja koulutusasteen mukaan
- Keskiössä tilanne Varsinais-Suomessa, mutta myös vertailua koko maan tilanteeseen
- Seutukuntakohtainen tarkastelu on myös mahdollista – ei sisälly tilaukseen

Varsinais-Suomen asemasta

- Osa lounaista kasvukolmiota (HKI - TRE - TKU), jonne kasvu on suurelta osin on kohdistunut ja kohdistuu jatkossakin
- Työllisyysaste on alueella perinteisesti koko maan kakkossijalla Uudenmaan jälkeen (Varsinais-Suomessa on nyt saavutettu 75%)
- Väestökehityksessä V-S jäänyt Pirkanmaasta ja Uudestamaasta
- Varsinais-Suomi on väestökehityksessä jakautunut kahtia, kun Turun seudulla työikäinen väestö kasvaa ja muualla vähenee
 - Maahan- ja maassamuuton voittaja-alue
 - Maahanmuuttajataustaiset potentiaalityöntekijänä

Työllisten määrä 2020-2030, Varsinais-Suomi



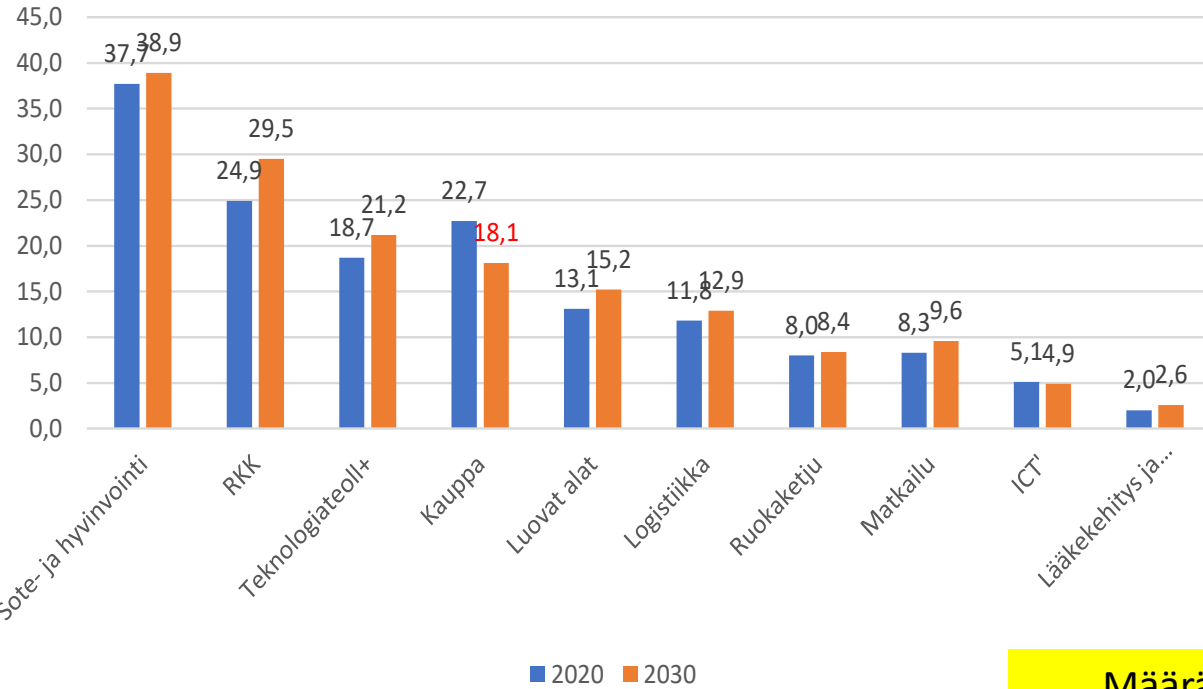
Tässä on sovellettu OPH:n toimialaluokitusta (33 alaa)

Alojen kasvukertoimet:
OPH 2019 ja PTT 2021

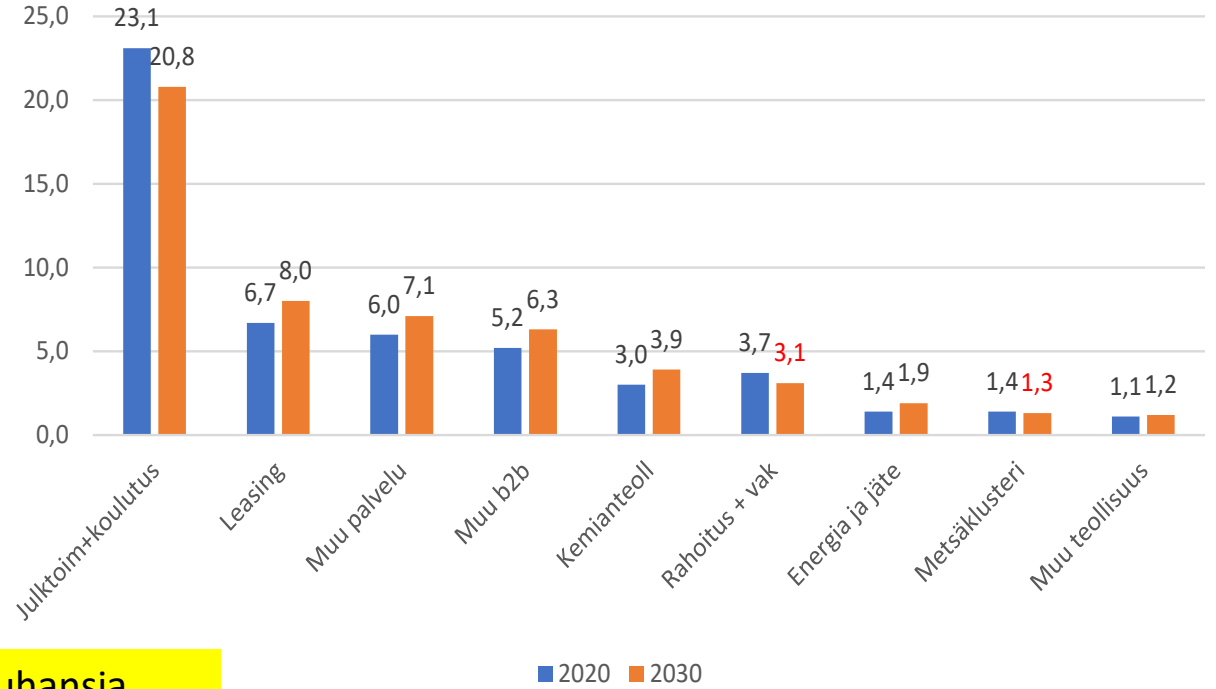
Kasvua teollisuudessa ja palveluissa – suurinta kuitenkin rakennus- ja kiinteistöalalla

Julkisen hallinnon, kaupan ja koulutusaloilla työllisten määrä vähenee.

Työllisten määrä EA-klustereissa 2020-2030, Varsinais-Suomi



Työllisten määrä muilla aloilla 2020-2030, Varsinais-Suomi

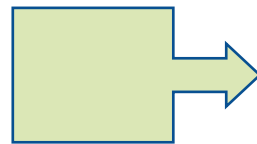


Määrät tuhansia

Toimialatietojen perusteella tehty ennusteita – työllisten määrä kasvaa 5% 2020-luvulla (n. 11 000 hlöllä VS) Kasvu jakautuu eri aloille yo kuvioden mukaisesti.

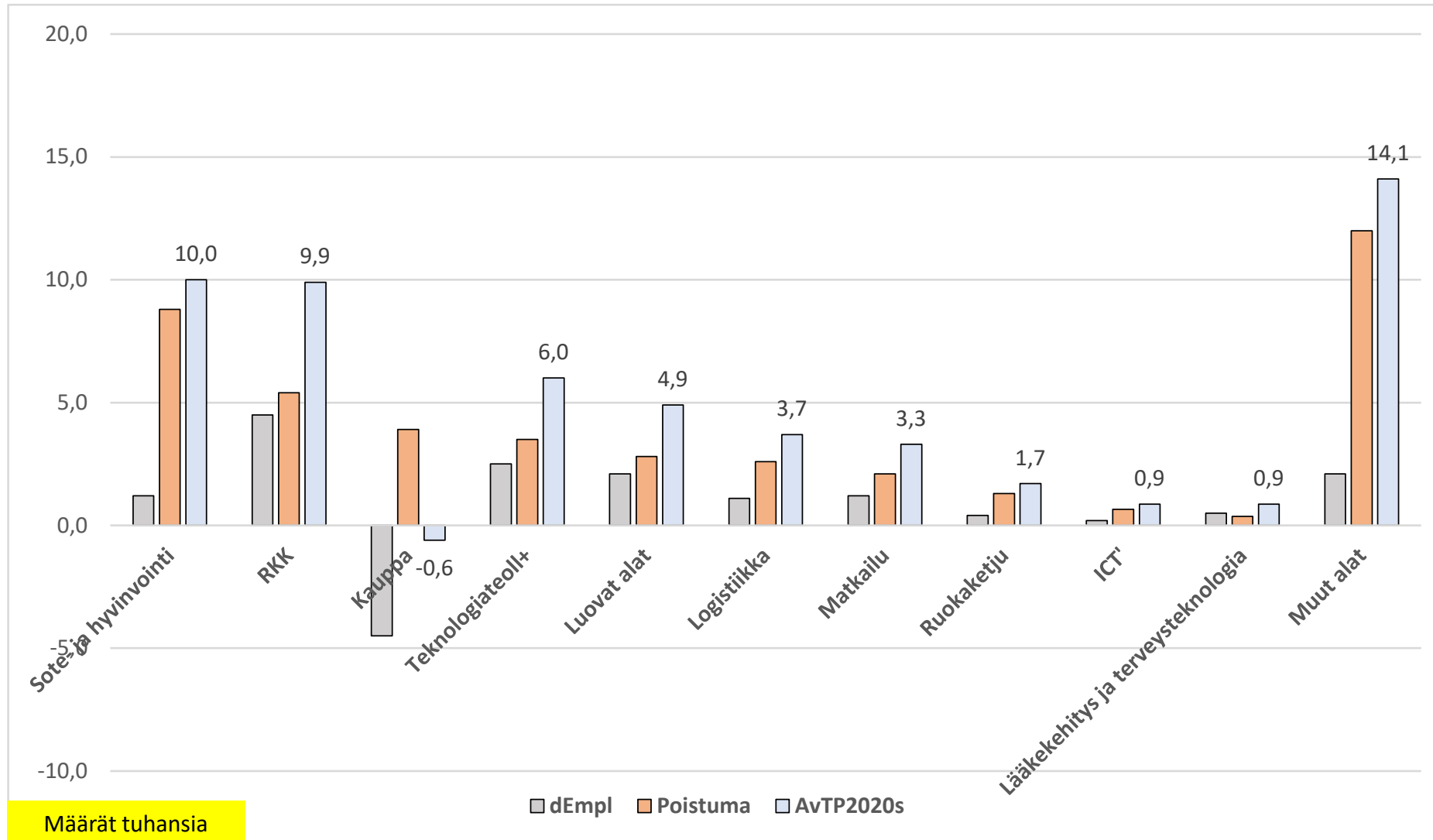
Uusien osaajien tarve 2020- luvulla tulee olemaan myös Varsinais-Suomessa haaste:

- Työpaikkojen kokonaismäärän kasvu : 11 000
- Poistuma työelämästä ikä-eläkkeelle: 43 000
- Poistuma työkyvyttömyyseläkkeelle: 8 000



eli n. **6 000 uutta osaajaa** vuodessa

Avautuvien työpaikkojen määrä EA-klustereissa 2020-2030, Varsinais-Suomi



Hyödyllisiä lähteitä tämän hankkeen toteutuksessa

OPH 2020. KOULUTUS JA TYÖVOIMAN KYSYNTÄ 2035. Opetushallitus, Raportit ja selvitykset 2020:6.

OPH 2019. Osaaminen 2035 - Osaamisen ennakointifoorumin ensimmäisiä ennakointituloksia.
Opetushallitus, Raportit ja selvitykset 2019:3.

PTT 2021. Millaista osaamista Suomi tarvitsee 2040? Pellervon taloustutkimus, PTT raportteja 269.

TEM 2017. Ammattirakenteen muutoksen vaikutukset kansantalouteen.
Työ- ja elinkeinoministeriön julkaisuja 19/2017.

T&Y 2021. Teknologinen kehitys ajaa ikääntyneitä varhaiseläkkeelle. Talous ja yhteiskunta 1/2021, s.14-20.

VATT 2014. Kriisien jälkeen – Suomen talouden rakenteellinen kehitys vuosina 2013–2030.
Valtion taloudellinen tutkimuskeskus, VATT Tutkimukset 176, tammikuu 2014.

Kiitos mielenkiinnosta!

Lisätietoja:

Juha Pusila

jspusila@outlook.com