



VALTIONEUVOSTO  
STATSRÅDET

# Kohtaanto ja ennakointi

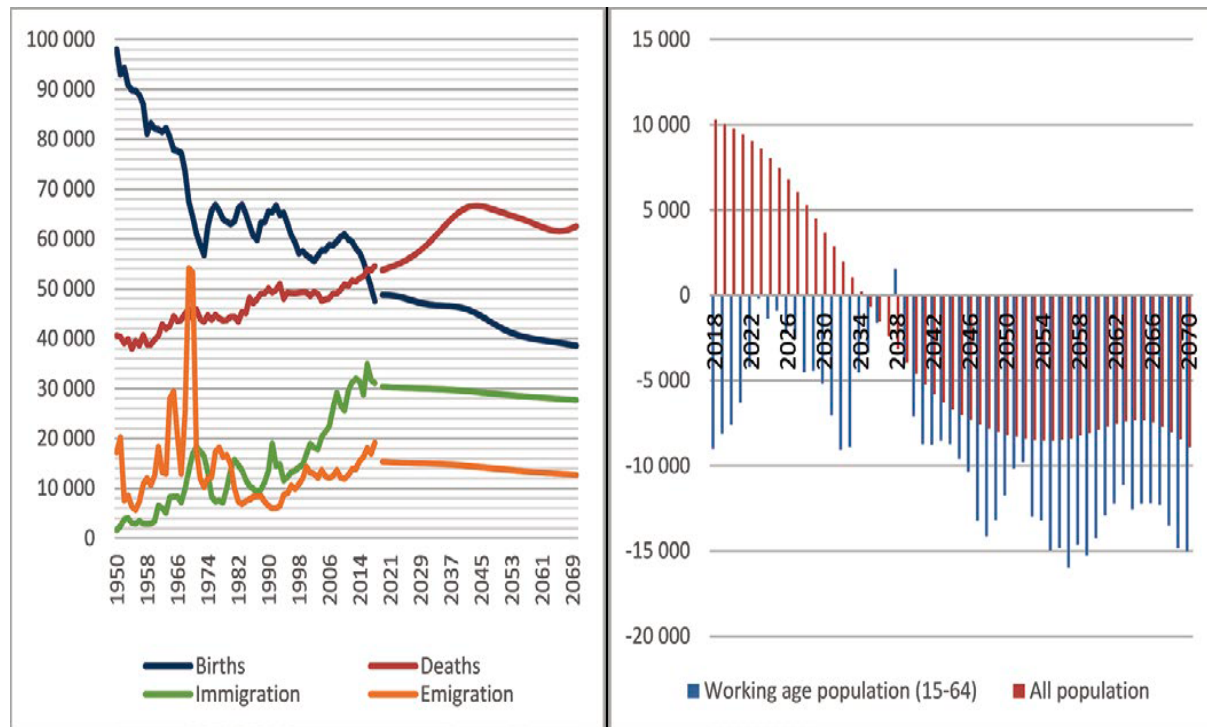
# Työelämän murros

- Markku Wilenius,  
tulevaisuustutkimuksen prof.



# Väestömuutokset pitkällä aikavälillä

- TEM julkaisuja  
2019:59 Effects of  
population changes  
in the labour market



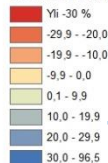
# Toteutunut väestönkehitys ikäluokittain ja kunnittain vuosina 2000 - 2018



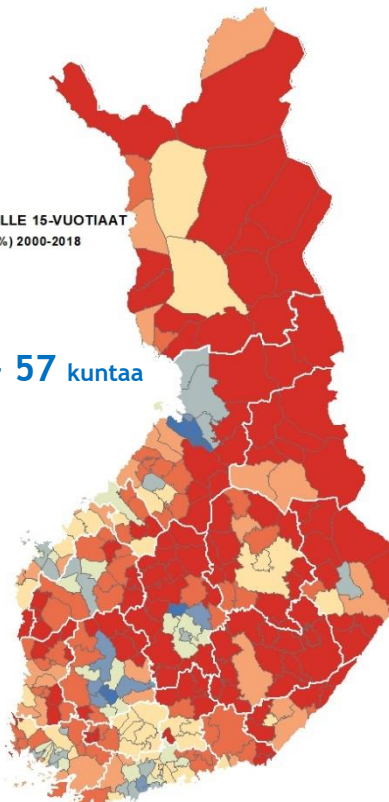
- 54 099

## TOTEUTUNUT ALLE 15-VUOTIAAT

Väestönmuutos (%) 2000-2018



+ 57 kuntaa

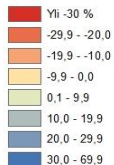


Alle 15-vuotiaat

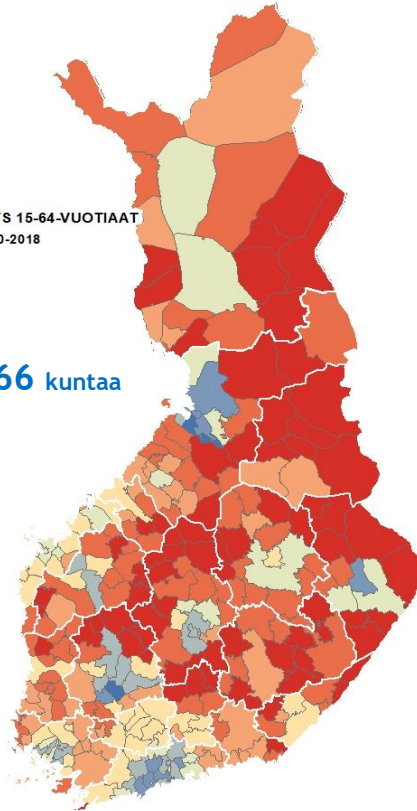
-36 736

## TOTEUTUNUT KEHITYS 15-64-VUOTIAAT

Väestönmuutos (%) 2000-2018



+ 66 kuntaa

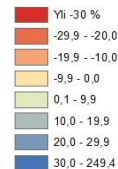


Työikäiset 15-64-vuotiaat

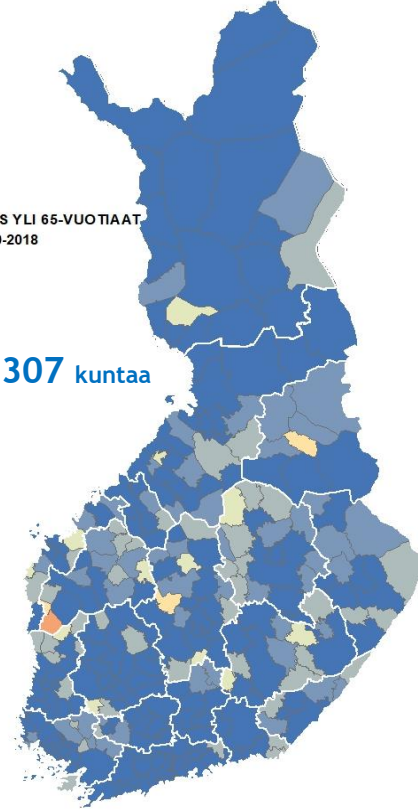
+427 639

## TOTEUTUNUT KEHITYS YLI 65-VUOTIAAT

Väestönmuutos (%) 2000-2018

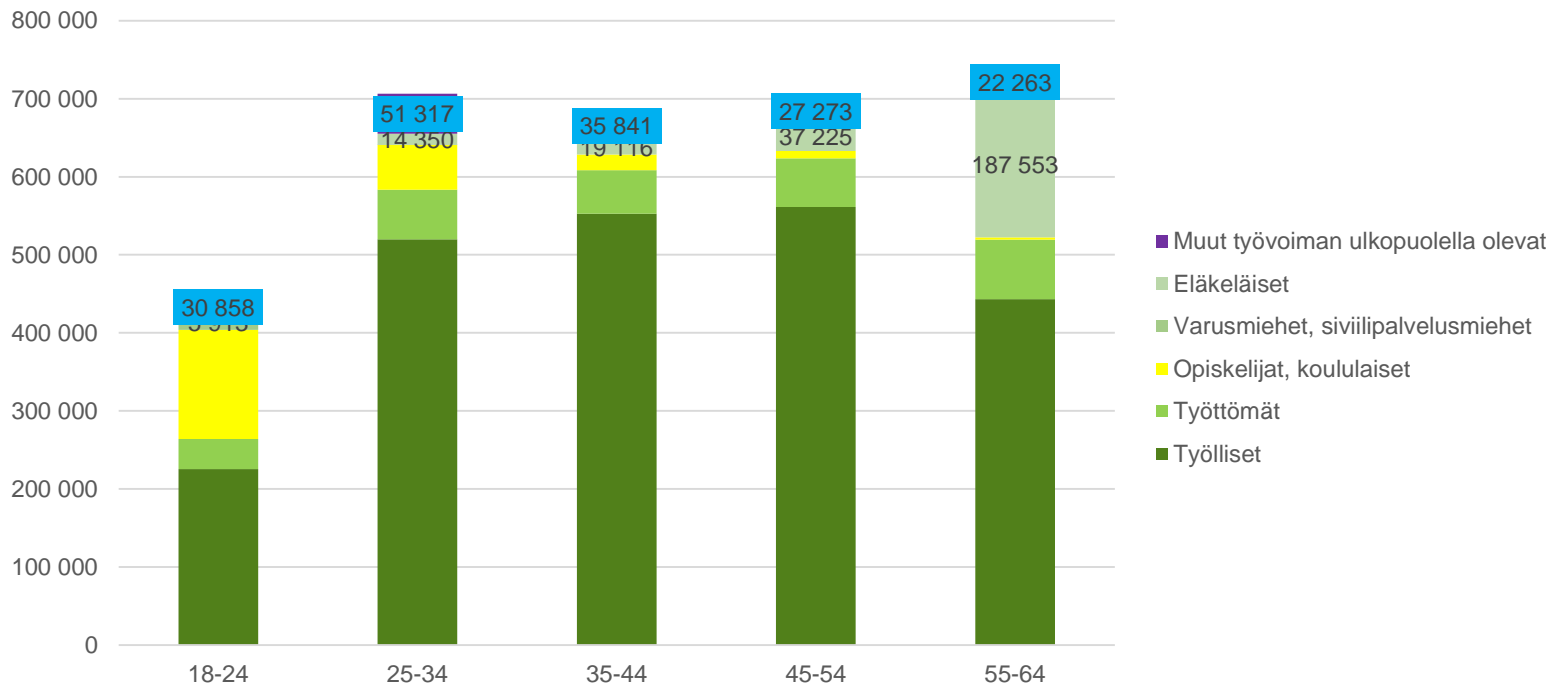


+ 307 kuntaa

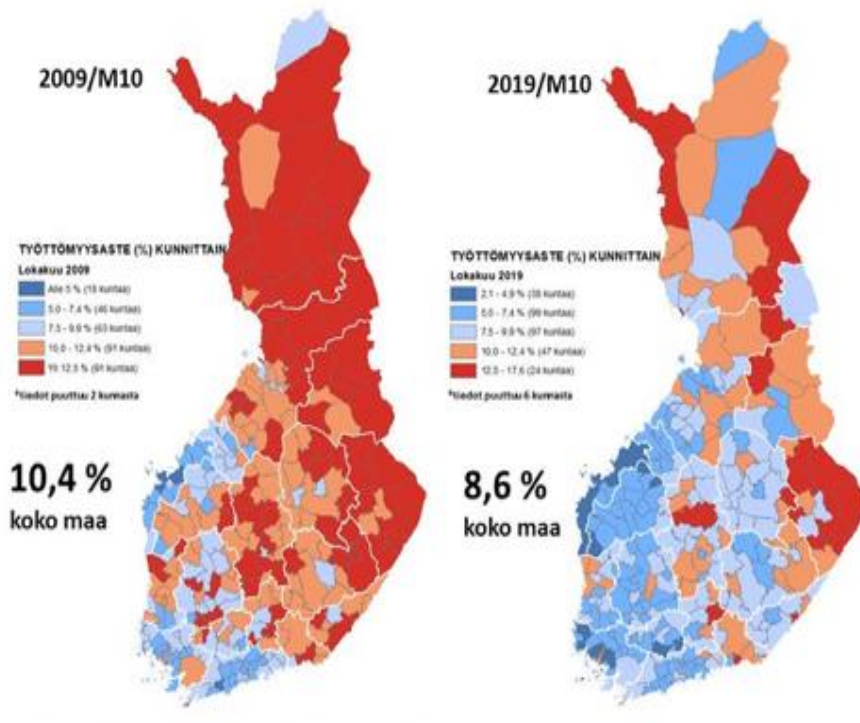


Yli 65-vuotiaat

# Väestö pääasiallisen toiminnan mukaan 2017



# Työttömyysaste (%) kunnittain lokakuussa 2009 ja 2019



**279**

työttömyys alentui yhdeksässä kymmenestä kunnasta vuosien 2009-2019 välisenä aikana (I)

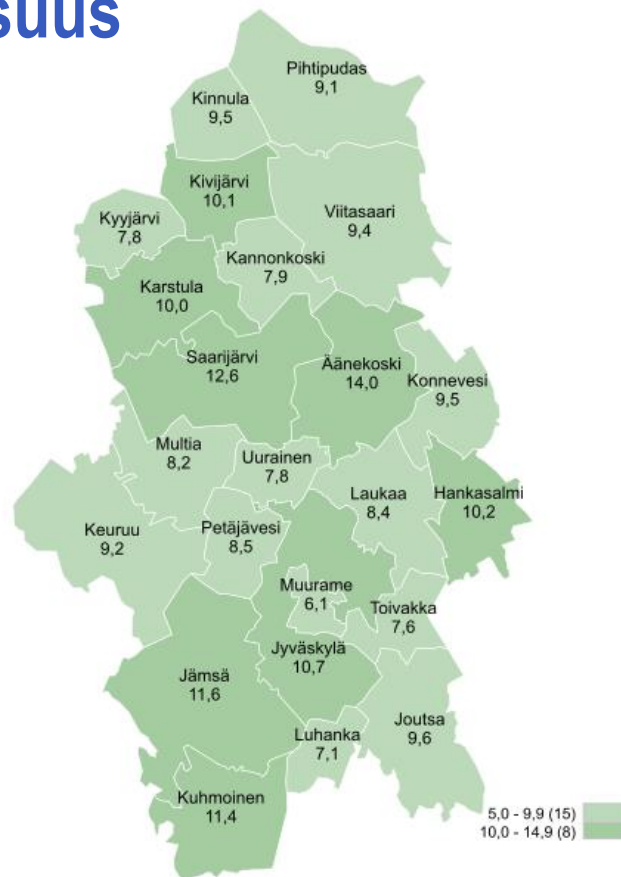
**33**

työttömyys alentui yli 5 %-yksikköä 33 kunnassa vuosien 2009-2019 välisenä aikana

**TOP 10**

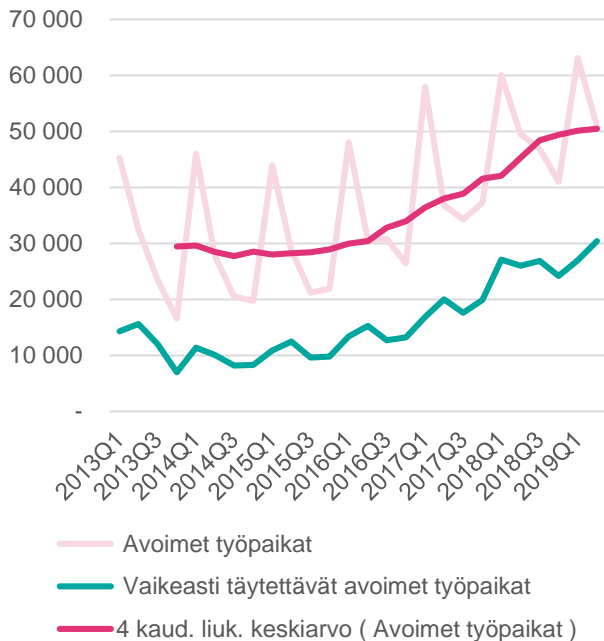
työttömyys aleni suhteellisesti eniten: Kaskinen, Salla, Kuhmo, Enontekiö, Juupajoki, Hämeenkyrö, Sodankylä, Alavieska, Hyrynsalmi ja Kurikka

# Työttömien työnhakijoiden osuus työvoimasta kunnittain

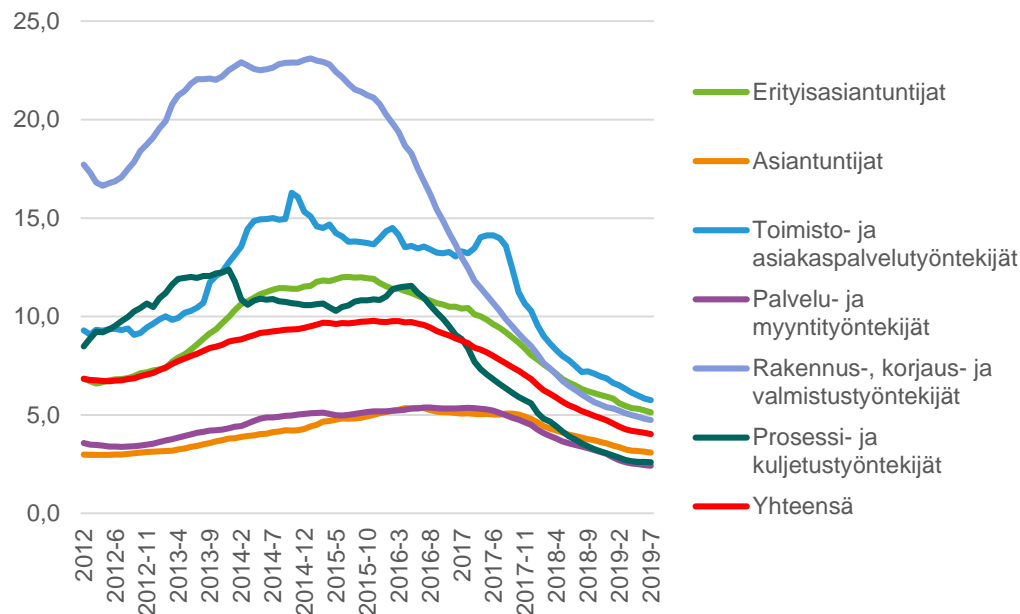


# Avoimien työpaikkojen ja rekrytointiongelmien määrä on ennätystasolla

Toimipaikkojen avoimet työpaikat



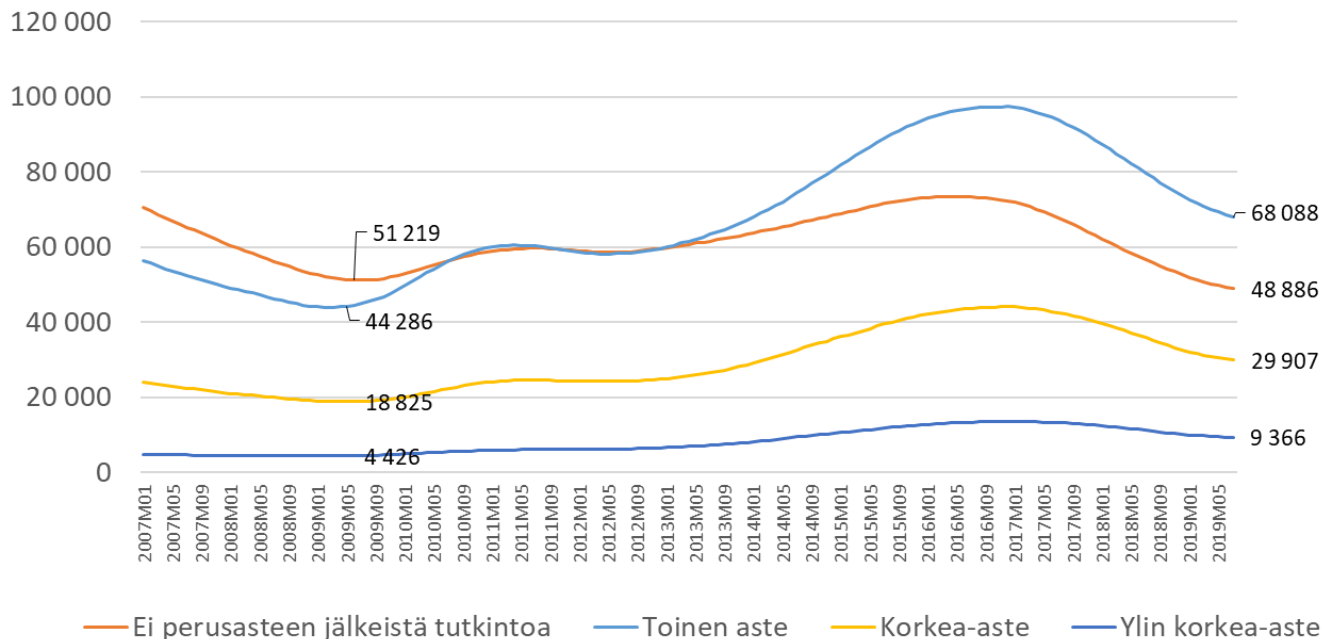
Työttömiä työnhakijoita per avoin työpaikka (12 kk liukuva keskiarvo)



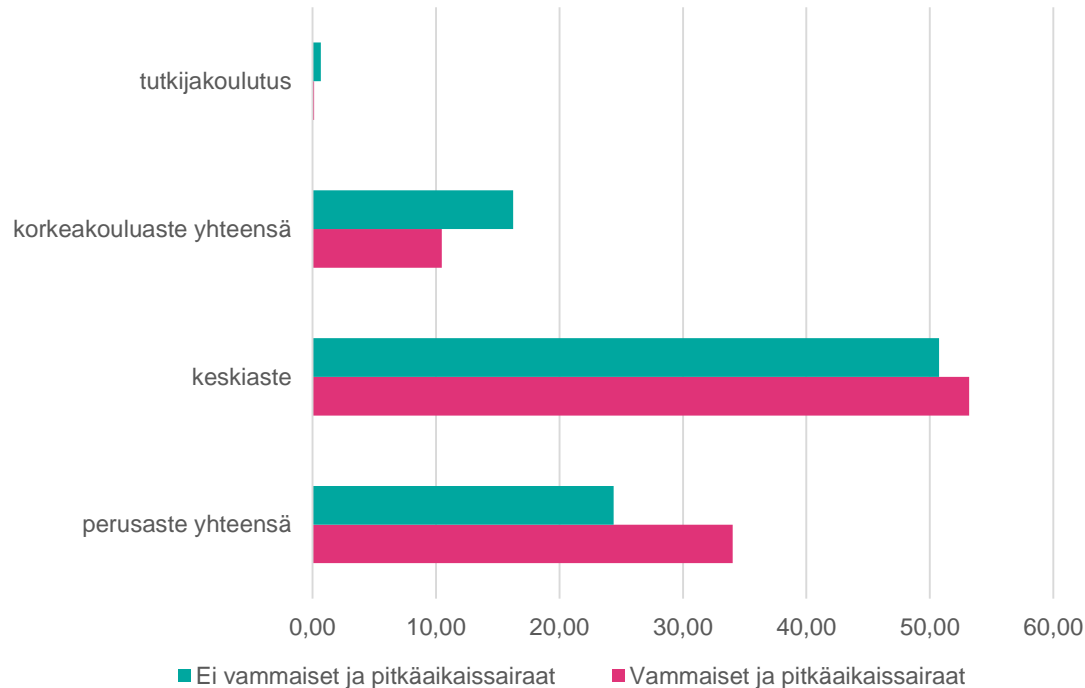


# Rakennetyöttömyys kasvanut edellisestä suhdannehuipusta. Myös korkeakoulutetuilla.

Rakennetyöttömät, eli pitkäaikaistyöttömät, rinnasteiset pitkäaikaistyöttömät, palveluilta työttömäksi jääneet ja palveluilta palveluille siirtyneet (12 kk liukuva ka)



# Osatyökykyisten ja ei-osatyökykyisten koulutustaustajakaumat. Tilanne lokakuun viimeisenä päivänä 2019.



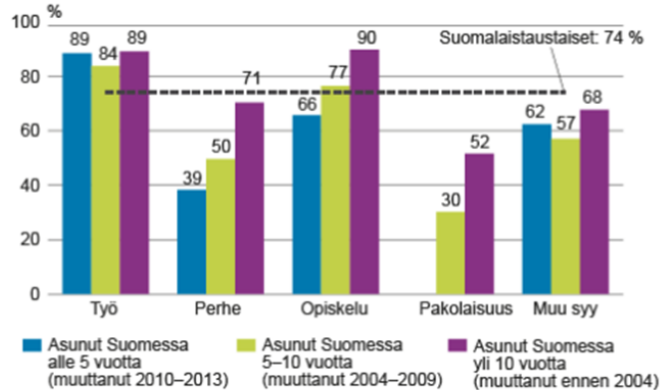
Tammi-lokakuussa TE-toimistoissa työttöminä työnhakijoina on ollut keskimäärin 29 241 osatyökykyistä henkilöä. lokakuun viimeinen päivä oli osatyökykyisiä työttömiä 27784 ja ei-osatyökykyisiä 186101

# Työ- ja opiskeluperäinen maahanmuutto paikkaa osaamisvajetta

- Muussa maahanmuuttajaväestössä on paljon käyttämätöntä työvoimapotentiaalia

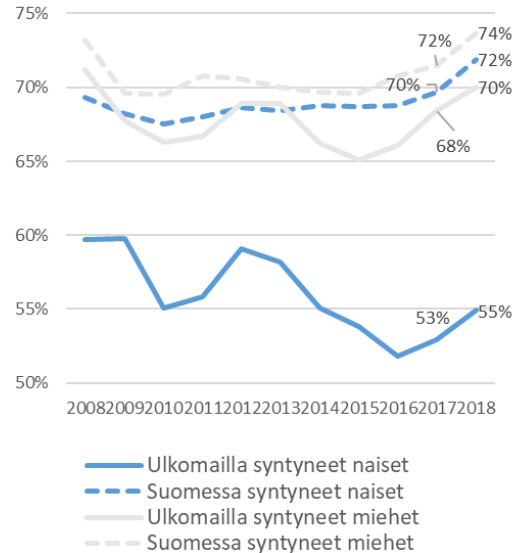
## Työ- ja opiskeluperäiset maahanmuuttajat työllistyvät hyvin

20–64-vuotiaiden ulkomaalaistaustaisten työllisyysaste maassa-asumisajan ja maahanmuuton syyn mukaan vuonna 2014, %

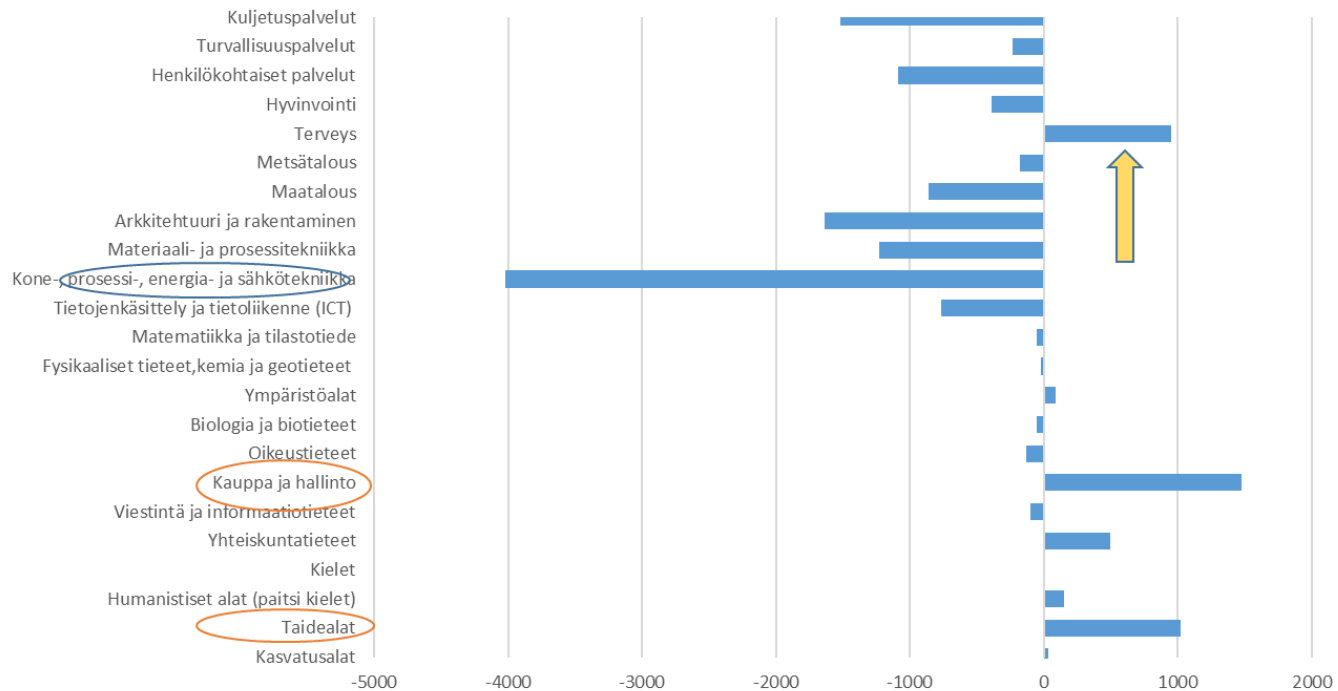


\*Tieto alle viisi vuotta maassa asuneiden pakolaistaustaisten työllisyysasteesta on pienen havaintomäärän vuoksi epäluotettava. Lähde: UTH-tutkimus 2014, Tilastokeskus

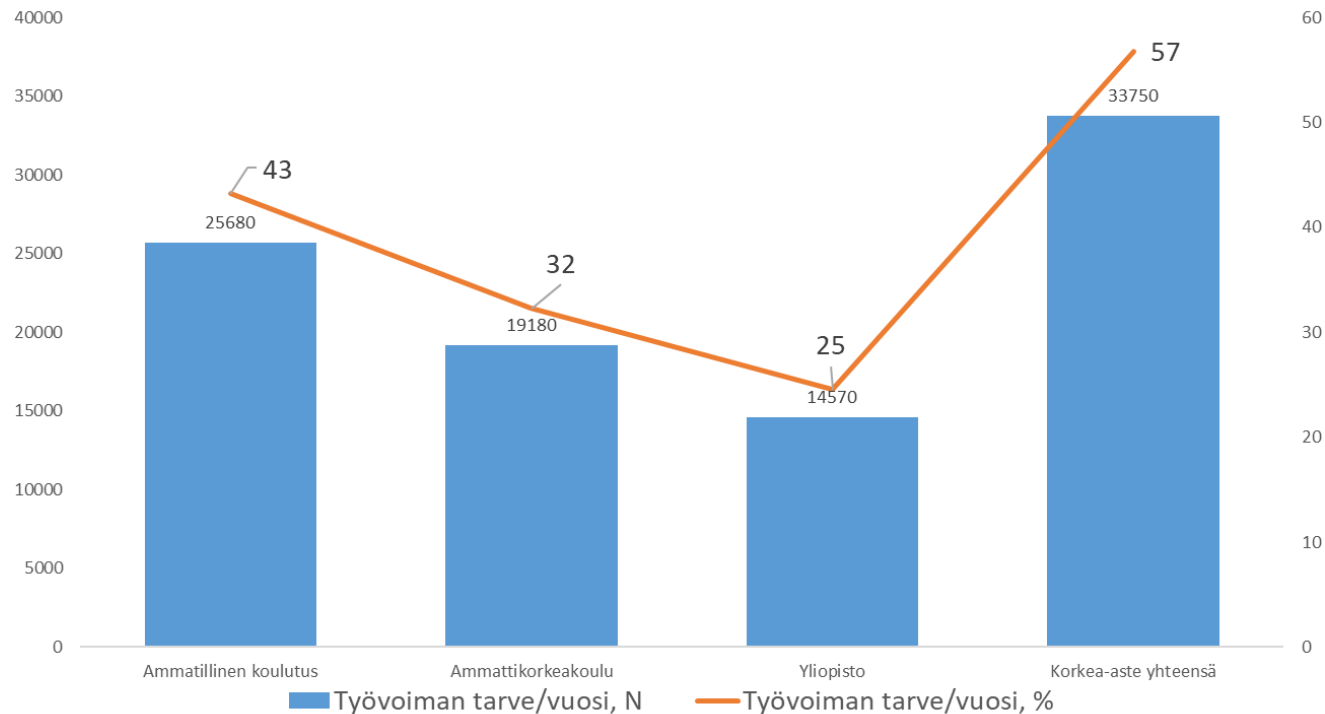
## Ulkomaalaistaustaisten naisten työllisyysaste on hyvin matala



# Suoritettujen tutkintojen määrä (ka 2015– 2018) suhteessa tarpeeseen (ka 2017–2035), vuositaso (OPH)



# Uuden työvoiman tarve ja tutkintotarve 2017–2035 keskimäärin vuodessa 2017–2035 koulutustason mukaan, tutkinnonmäärinä ja suhteellisina osuuksina, % (oph)



Ammattibarometri kertoo työ- ja elinkeinotoimistojen näkemyksen keskeisten ammattien kehitysnäkymistä lähitulevaisuudessa. Voit tutustua alla olevan hakulaatikon avulla suoraan eri ammattien tilanteisiin. Ylävalikosta löydät alueiden arvot ja tiivistelmät eri alueilta.

**Arviointi on tehty Syyskuussa 2019**

**HAE TULOKSET:**

4120 Kirjoita ammatti (esim. myyjät)

[Ammatit, joista arvio on tehty](#)  
[Avoimet paikat ja työvoimakoulutus TE -toimistoissa](#)

---

**Tilastotiedot**

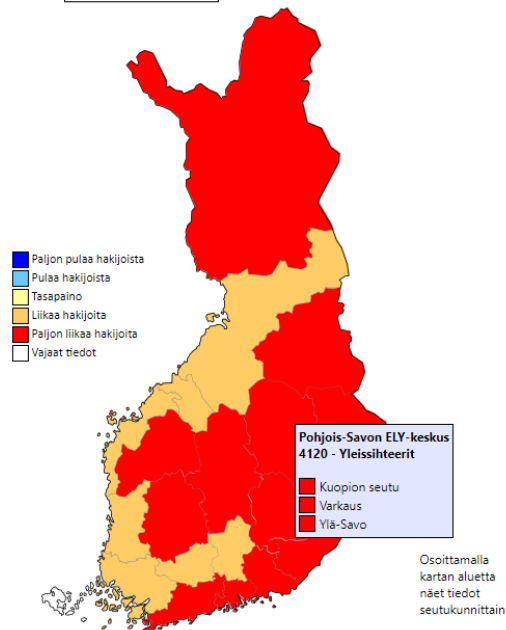
Työttömien ja lomautettujen määrä  
(keskimäärin kuukauden lopussa): 6662

Avointen työpaikkojen määrä  
(keskimäärin kuukauden aikana): 1131

Tiedot ovat keskiarvoja aikaväliltä: Tammi-Kesäkuu 2019

*Lähde: TEM työnvälitystilastot*

#### 4120 - Yleissihteerit





## Ammattibarometri Työllistymisen näkymät eri ammateissa

[På Svenska](#) | [In English](#)

Kartta

Alueiden arviot

Tiivistelmät

Top 15

Mika on ammattibarometri

Ammattibarometri kertoo työ- ja elinkeinotoimistojen näkemyksen keskeisten ammattien kehitysnäkymistä lähitulevaisuudessa. Voit tutustua alla olevan hakulaatikon avulla suoraan eri ammattien tilanteisiin. Ylävalikosta löydät alueiden arviot ja tiivistelmät eri alueilta.

Arviointi on tehty Syyskuussa 2019

HAE TULOKSET:

7213 Kirjoita ammatti (esim. myyjät)

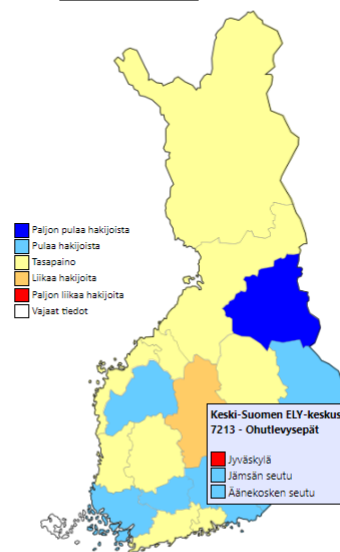
[Ammatit, joista arvio on tehty](#)

[Avoimet palkat ja työvoimakoulutus TE -toimistoissa](#)

Tilastotiedot

Työttömien ja lomautettujen määrä  
(keskimäärin kuukauden lopussa): 1821  
Avointen työpaikkojen määrä  
(keskimäärin kuukauden aikana): 344,5  
Tiedot ovat keskiarvoja aikaväliltä: Tammi-Kesäkuu 2019  
Lähde: TEM työllisyystilastot

7213 - Ohutlevysepäät



Osoittamalla kartan aluetta näet tiedot seutukunnittain



Työ- ja elinkeinoministeriö  
Arbets- och näringsministeriet



Einkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskus



TE-palvelut  
tjänster | services

Ammattibarometri kertoo työ- ja elinkeinotoimistojen näkemyksen keskeisten ammattien kehitysnäkymistä lähitulevaisuudessa. Voit tutustua alla olevan hakulaatikon avulla suoraan eri ammattien tilanteisiin. Ylävalikosta löydät alueiden arviot ja tiivistelmät eri alueilta.

Arviointi on tehty Syyskuussa 2019

**HAE TULOKSET:**

3412 Kirjoita ammatti (esim. myyjät)

[Ammatit, joista arvio on tehty](#)  
[Avoimet paikat ja työvoimakoulutus TE -toimistoissa](#)

---

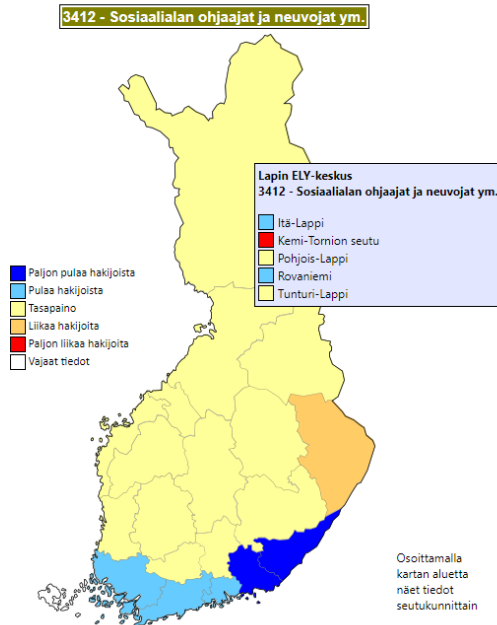
**Tilastotiedot**

Työttömien ja lomautettujen määrä (keskimäärin kuukauden lopussa): 2275,5

Avointen työpaikkojen määrä (keskimäärin kuukauden aikana): 1846

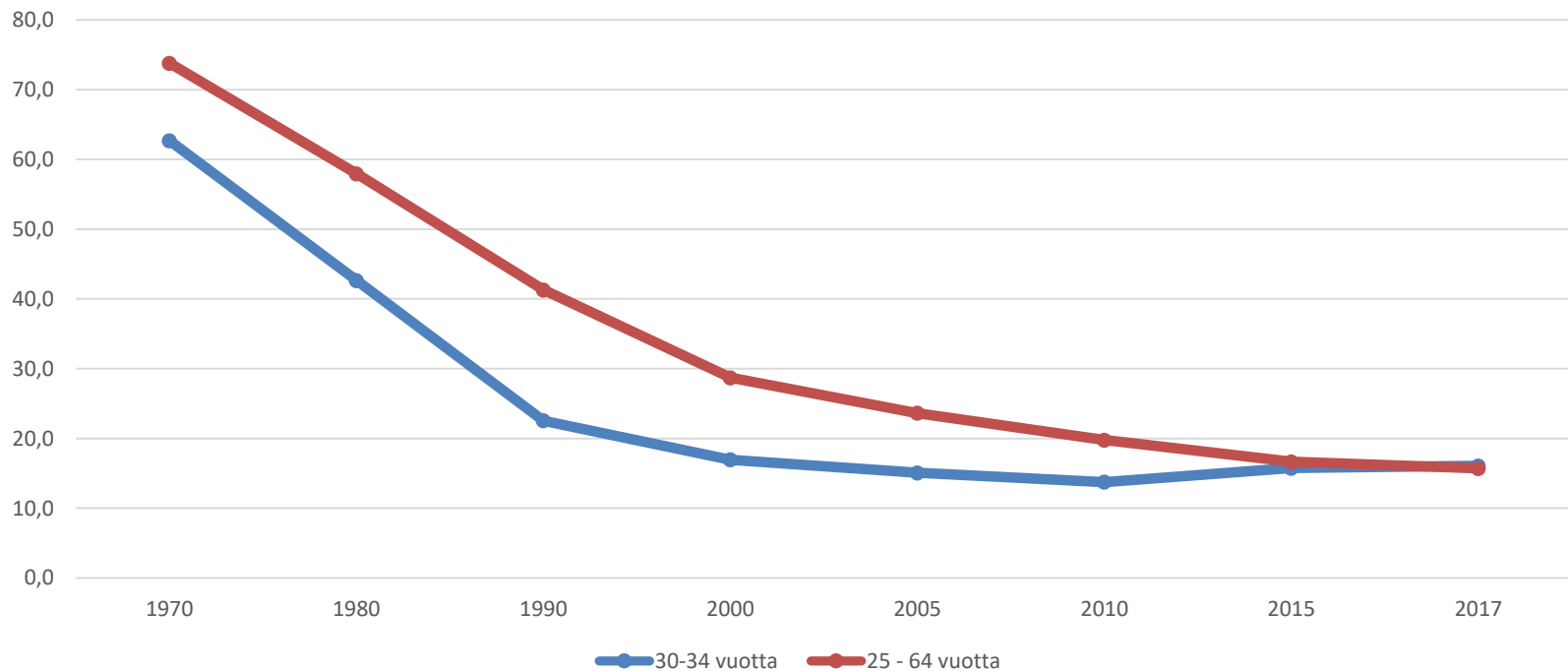
Tiedot ovat keskiarvoja aikaväliltä: Tammi-Kesäkuu 2019

Lähde: TEM työnvälitystilastot

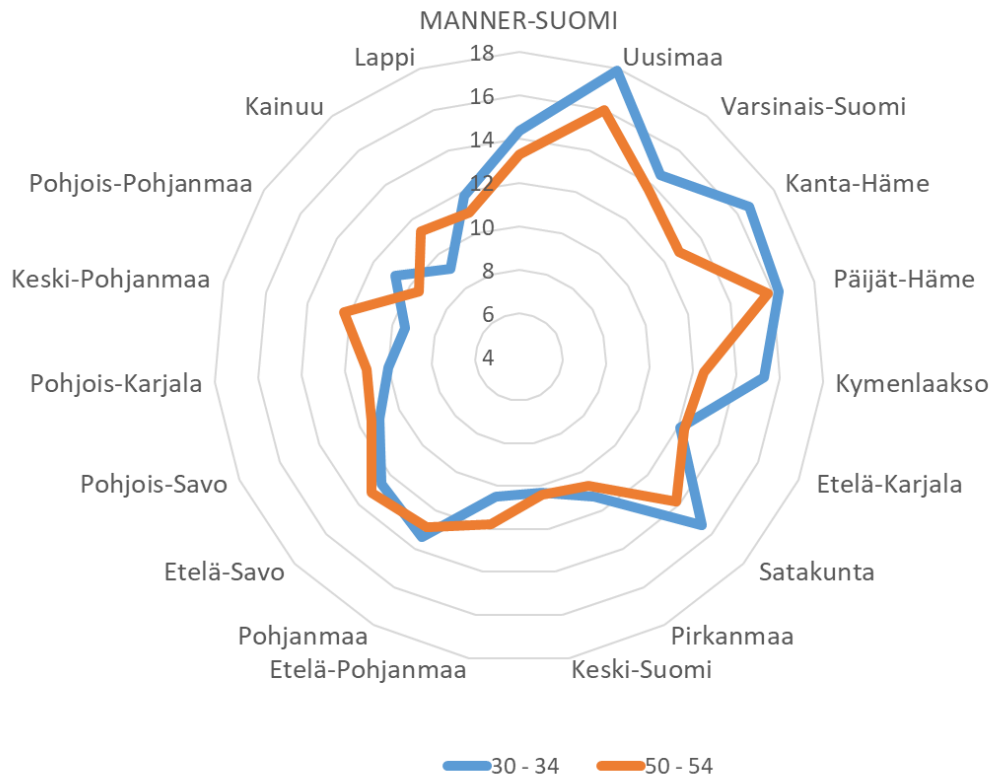




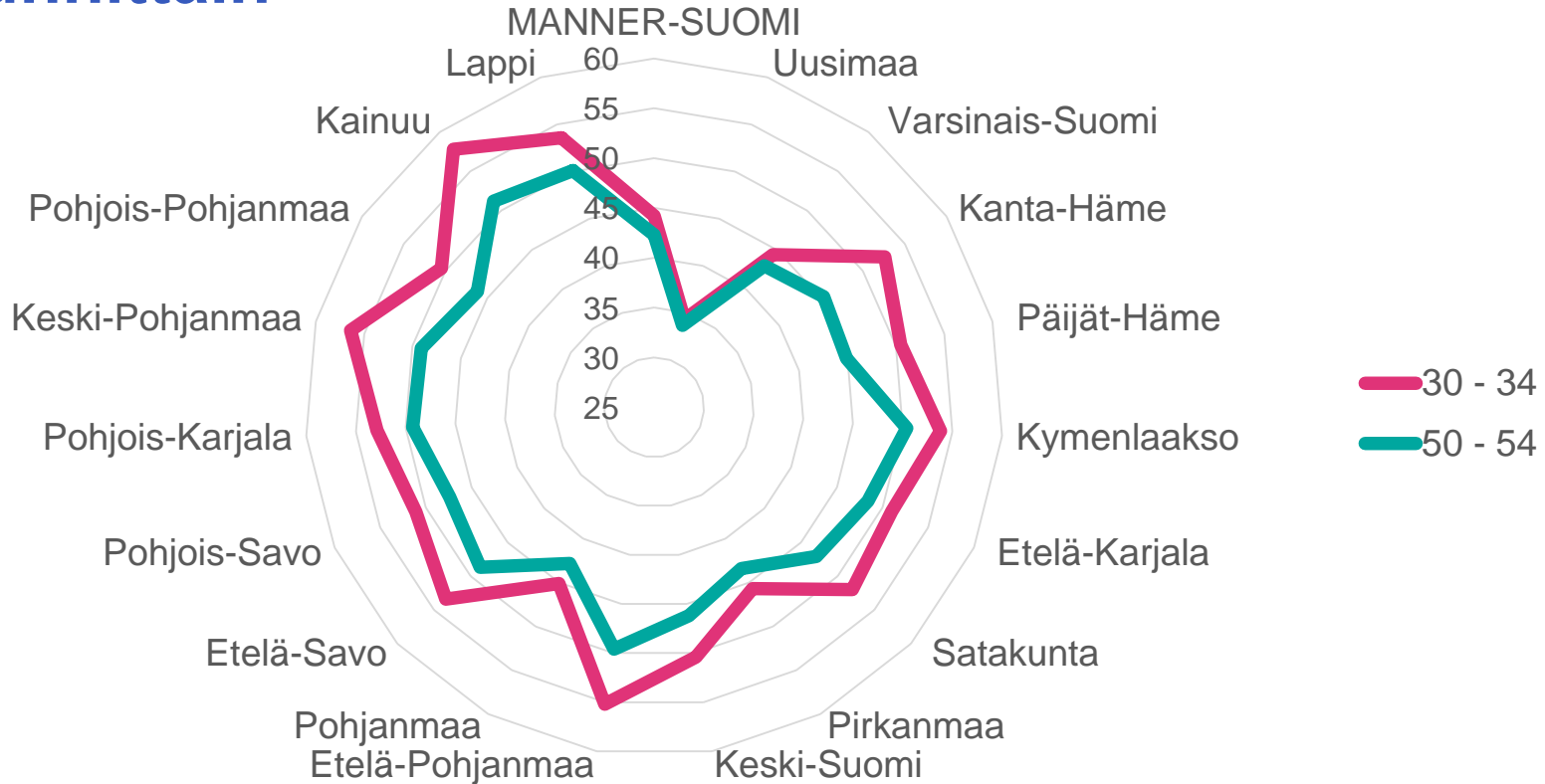
# Vailla perusasteen jälkeistä tutkintoa olevat eri ikäluokissa 1970–2017



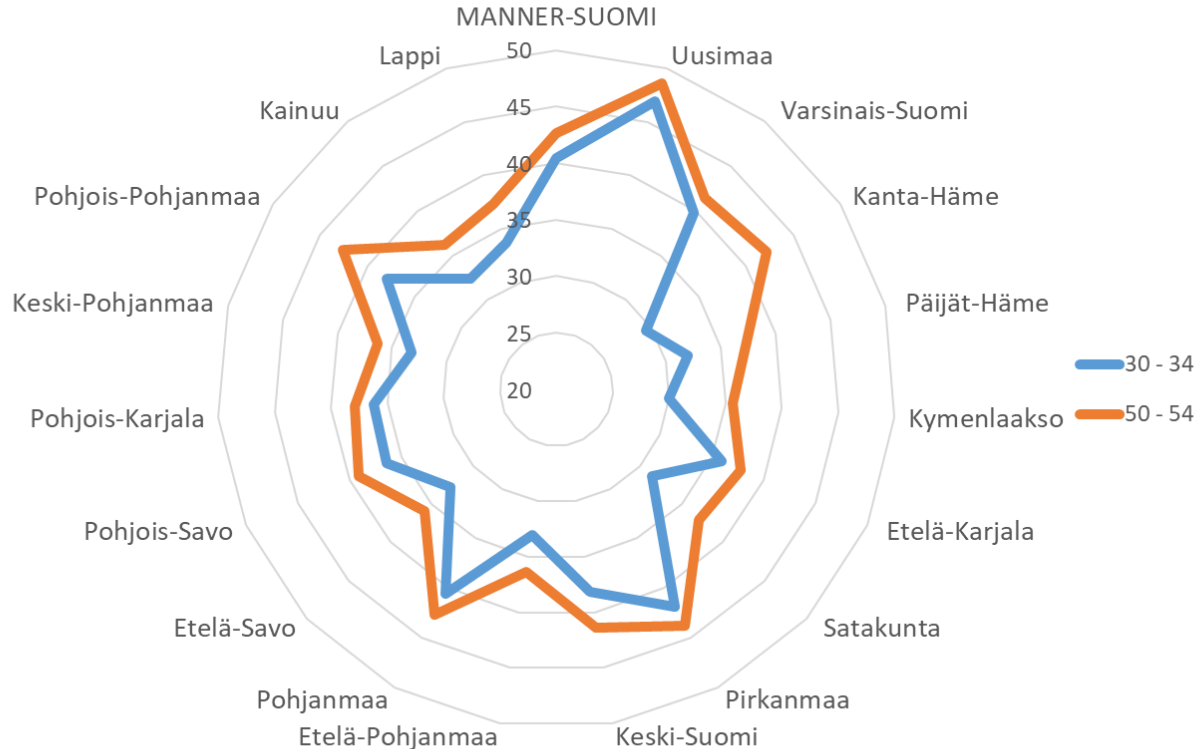
# Vailla toisen asteen tutkintoa olevien osuus 30–34-vuotiaista ja 50–54-vuotiaista maakunnittain



# Toisen asteen tutkinnon suorittaneiden osuus 30 – 34-vuotiaista ja 50 – 54-vuotiaista maakunnittain



# Korkea-asteen tutkinnon suorittaneiden osuus 30–34-vuotiaista ja 50–54-vuotiaista maakunnittain



# Johtopäätöksiä keskustelun pohjaksi

- Väestökehitys haaste osaavan työvoiman saatavuudelle
- Rakennetyöttömyys kasvanut erityisesti toisen asteen koulutetuilla, mutta myös korkea-asteen koulutetuilla
- Mistä lisää työvoimaa? Työvoiman ulkopuolella olevat, osatyökykyiset, työ- ja opiskeluperustainen maahanmuutto, työurien pidentyminen, jatko- ja uudelleen koulutus
- Alueiden erilaisuus: osaamistarpeet hyvin vaihtelevia, myös alueiden sisällä suuria eroja.
  - Kokonaistarpeen pitkän aikavälin analyysistä ei voi vetää johtopäätöksiä paikallisiin kohtaantokysymyksiin
  - Tarpeet usein täsmäosaamista edellyttäviä, eivätkä aina noudattele esim. koulutusaloja
  - Ammatillinen liikkuvuus edellyttää osaamisen kehittämistä
- Työvoiman tarjonnan osaamisrakenne vaihtelee voimakkaasti alueellisesti
- Kohtaanto on sekä valtakunnallinen että alueellinen ilmiö ja sillä on alueelliset ominaispiirteet
- Ratkaisut usein alueellisia ja riippuvaisia alueellisista elinkeinorakenteista



VALTIONEUVOSTO  
STATSRÅDET

**Kiitos!**