



## KORKEASTI KOULUTETUT TYÖLLISTYVÄT PARHAITEN

Varsinais-suomalaisten koulutustaso on keskimäärin korkea, ja tutkinnon suorittaneiden osuus on kasvanut nopeasti viime vuosikymmeninä. Koulutetut myös työllistyvät parhaiten. Vaikka korkeasti koulutettujen työttömyys on viime aikoina lisääntynyt nopeasti, on korkeasteen tutkinnon suorittaneiden työllisyysaste selvästi korkein ja työttömyysaste matalin.

Varsinais-suomalaisten keskimääräinen koulutustaso on korkea. Vuonna 2013 korkea-asteen koulutus oli 29 prosentilla ja keskiasteen koulutus 40 prosentilla maakunnan 15 vuotta täyttäneestä väestöstä. Korkeasti koulutettujen osuudella mitaten Varsinais-Suomessa onkin Uudenmaan ja Pirkanmaan jälkeen maan kolmanneksi korkein koulutustaso.

Koulutustaso vaihtelee Suomessa melko paljon korkea-asteen koulutuksella mitattuna. Kun Uudellamaalla 36 prosentilla 15 vuotta täyttäneestä väestöstä on korkea-asteen tutkinto, on vastaava osuus Kainuussa vain 23 prosenttia. Sen sijaan tarkasteltaessa täysin vailla peruskoulun jälkeistä tutkintoa olevia eivät erot ole yhtä suuria. Pienin vailla tutkintoa olevien osuus on Pirkanmaalla (28 %) ja suurin Etelä-Savossa, Keski-Pohjanmaalla ja Satakunnassa (34 %). Korkeasti koulutettujen suuri osuus vähentää siis ensisijaisesti keskiasteen tutkinnon suorittaneiden osuutta, ei samassa määrin vailla tutkintoa olevien osuutta.

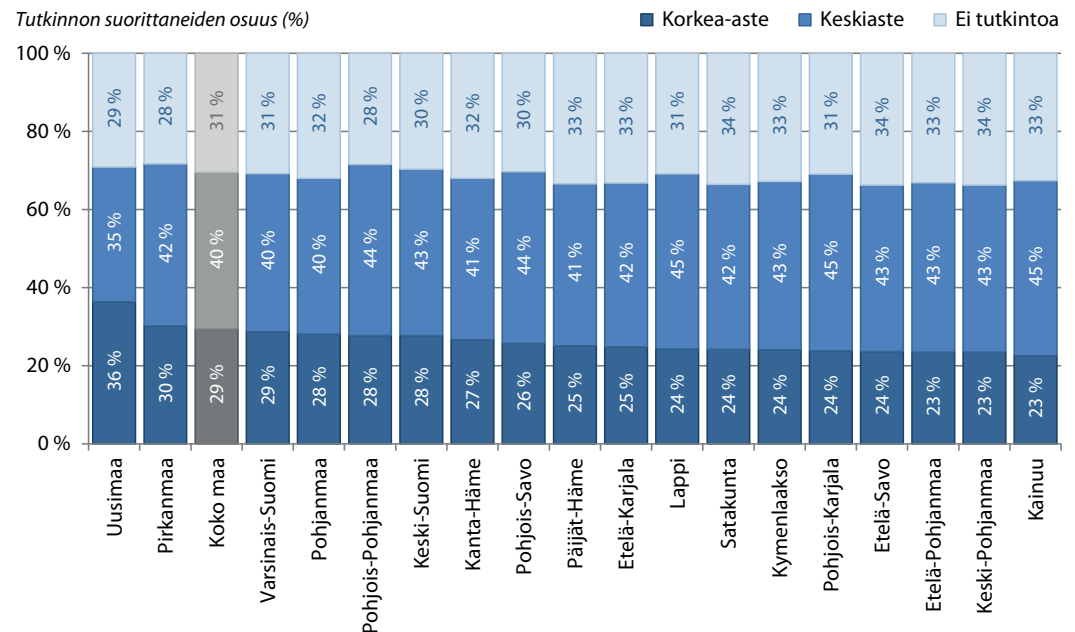
Varsinais-suomalaisten koulutustaso on noussut nopeasti viime vuosikymmeninä. Kun vuonna 1970 vain joka neljännellä oli perusasteen jälkeinen tutkinto, oli vuonna 2013 tutkinto jo noin 70 prosentilla 15 vuotta täyttäneistä. Karkeasti voidaan sanoa, että ilman tutkintoa olevien määrä on puolittunut, keskiasteen tutkinnon omaavien määrä on kaksinkertaistunut ja korkeasteen tutkinnon omaavien määrä on kolminkertaistunut viimeisen 40 vuoden aikana. Kuvaaavaa on, että samana aikana ylimmän, vähintään maisteritason tutkinnon suorittaneiden määrä on lähes seitsenkertaistunut. Kehitys on varsin samansuuntainen kaikissa Varsinais-Suomen seutukunnissa, joskin Turun seudun koulutustaso on jonkin verran muita korkeampi.

Koulutustaso vaikuttaa merkittävästi ihmisten työllistymiseen. Vuonna 2013 kaikissa maakunnissa korkeasti koulutettujen työllisyysaste oli korkein ja työttömyysaste matalin 18–64-vuostaasta väestöstä. Vastaavasti vailla tutkintoa olevien työllisyysaste oli hyvin matala, keskimäärin alle 50 %, ja työttömyysaste korkea, yli 20 %. Koulutustasoltaan tarkasteltuna Varsinais-Suomen väestö vastaa melko tarkkaan koko maan keskiarvoa. Suurin ero on Varsinais-Suomen vailla tutkintoa olevien keskimääräistä hieman korkeampi työttömyysaste.

Tutkinnon suorittaneiden työttömyyden kehitys on kahtiajakoinen. Jos tarkastellaan työttömien määrän kehitystä, käy ilmi, että korkea-asteen suorittaneiden työttömien määrä on kasva-

nut nopeimmin kaikissa maakunnissa vuosina 2012–2013. Vastaavasti vailla tutkintoa olevien työttömien määrä on kasvanut hitaimmin tai jopa laskenut. Sen sijaan korkeasti koulutettujen työttömyysaste, eli työttömien osuus työvoimasta, on kasvanut useimmissa maakunnissa muita koulutustasojta hitaammin.

Ero selittyy ikärakenteella. Vanhemmissa ikäluokissa on enemmän vailla tutkintoa olevia, jolloin kouluttamattomien työvoima pienenee eläkepoistuman seurauksena. Sen sijaan tilalle tulevat nuoret ikäluokat ovat koulutetumpia, mikä kasvattaa koulutetun työvoiman määrää. Tällöin vailla tutkintoa olevien työttömyysaste nousee työttömien määrän vähenemisestä huolimatta, jos työvoiman koko pienenee nopeammin kuin työttömien määrä vähenee. Vastaavasti korkeasti koulutettujen työttömyysaste kasvaa hitaasti, koska työttömien määrän kasvamisen lisäksi myös työvoiman koko suurenee.

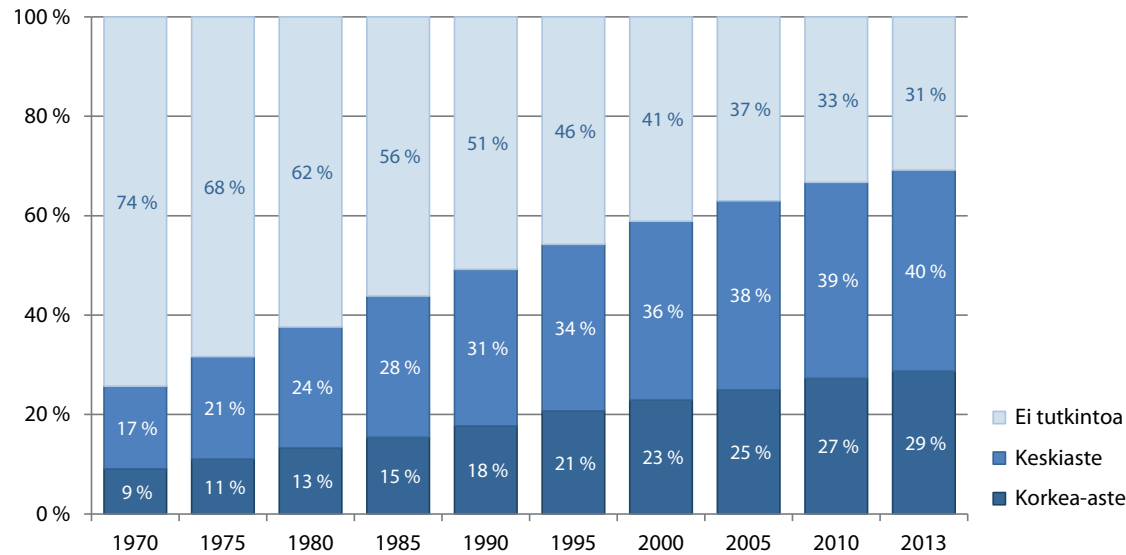


Kuva 1 Tutkinnon suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneestä väestöstä vuonna 2013.

Tietolähde: Tilastokeskus, koulutustilastot.

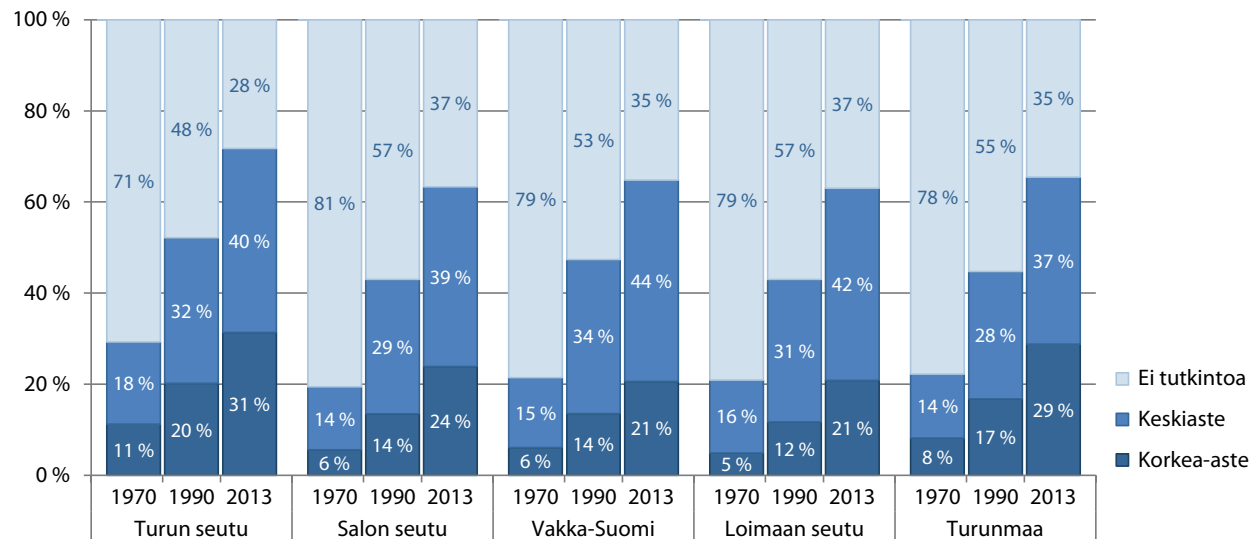


Tutkinnon suorittaneiden osuus (%)



**Kuva 2** Tutkinnon suorittaneiden osuuden kehitys 15 vuotta täyttäneen väestön osalta Varsinais-Suomessa.  
Tietolähde: Tilastokeskus, koulutustilastot.

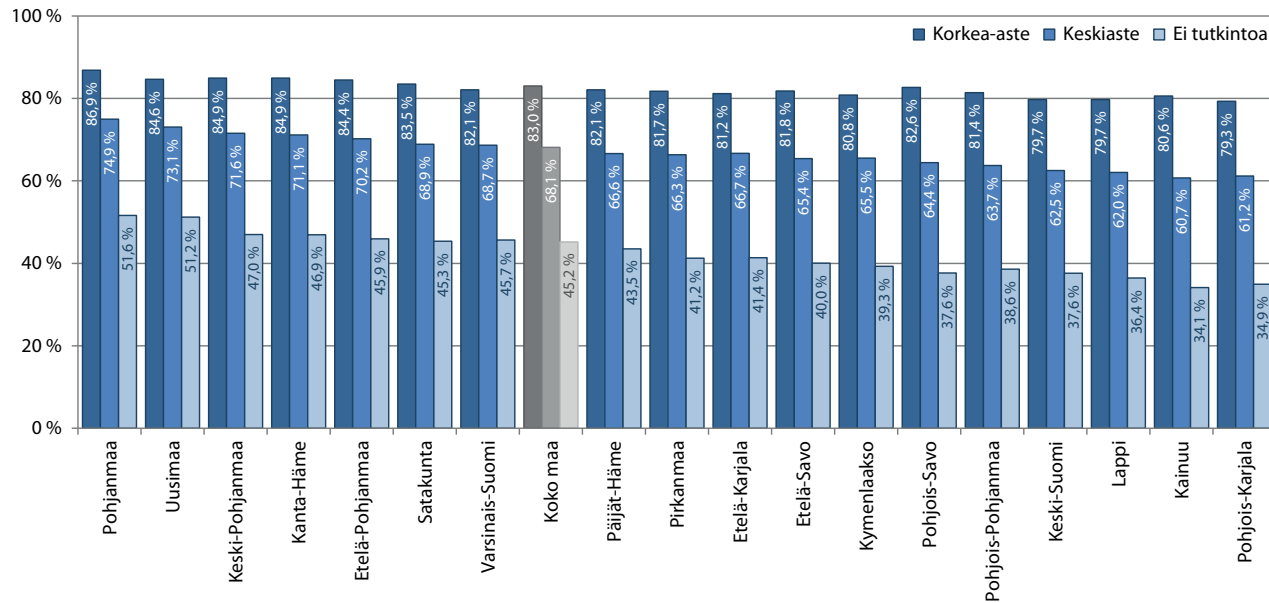
Tutkinnon suorittaneiden osuus (%)



**Kuva 3** Tutkinnon suorittaneiden osuuden kehitys 15 vuotta täyttäneen väestön osalta Varsinais-Suomen seutukunnissa.  
Tietolähde: Tilastokeskus, koulutustilastot.



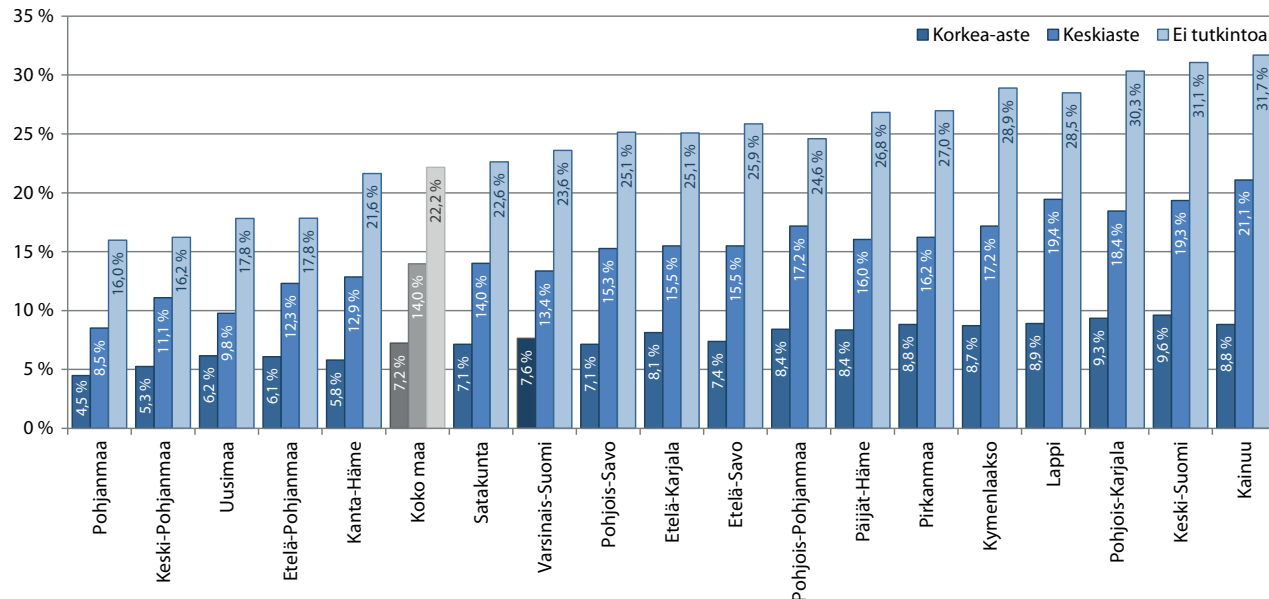
Työllisyysaste (18–64-vuotiaat)



**Kuva 4** Manner-Suomen maakuntien 18–64-vuotiaan väestön työllisyysaste vuonna 2013 koulutustason mukaan.

Tietolähde: Tilastokeskus, työssäkäyntitilasto. Ennakkotieto.

Työttömyysaste (18–64-vuotiaat)

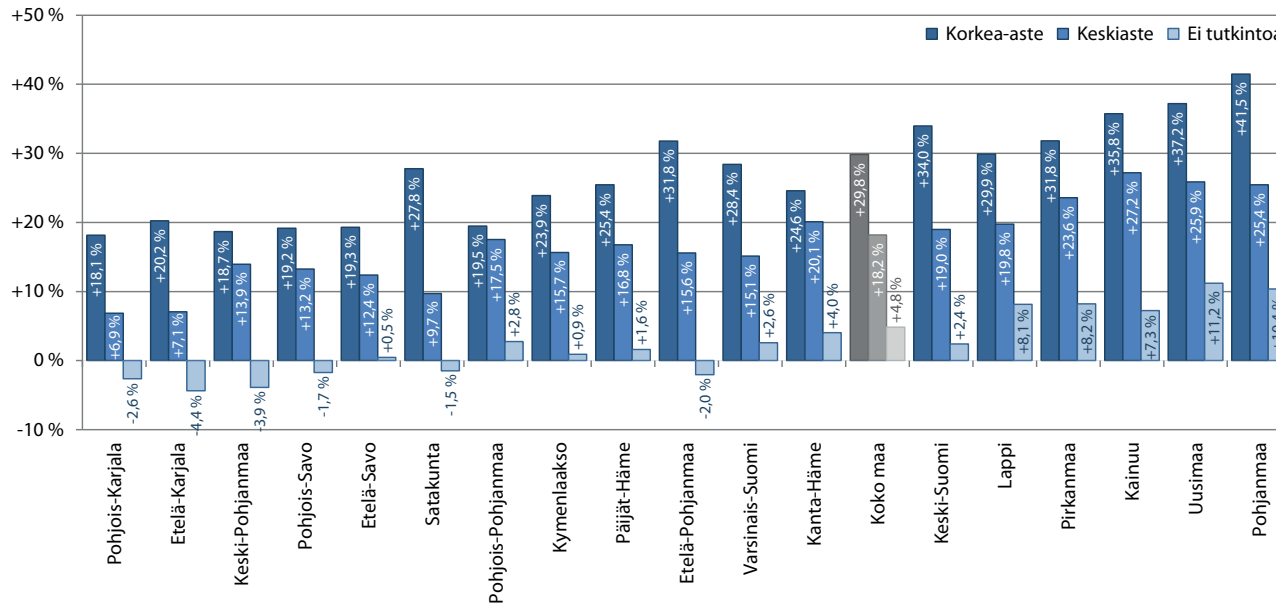


**Kuva 5** Manner-Suomen maakuntien 18–64-vuotiaan väestön työttömyysaste vuonna 2013 koulutustason mukaan.

Tietolähde: Tilastokeskus, työssäkäyntitilasto. Ennakkotieto.



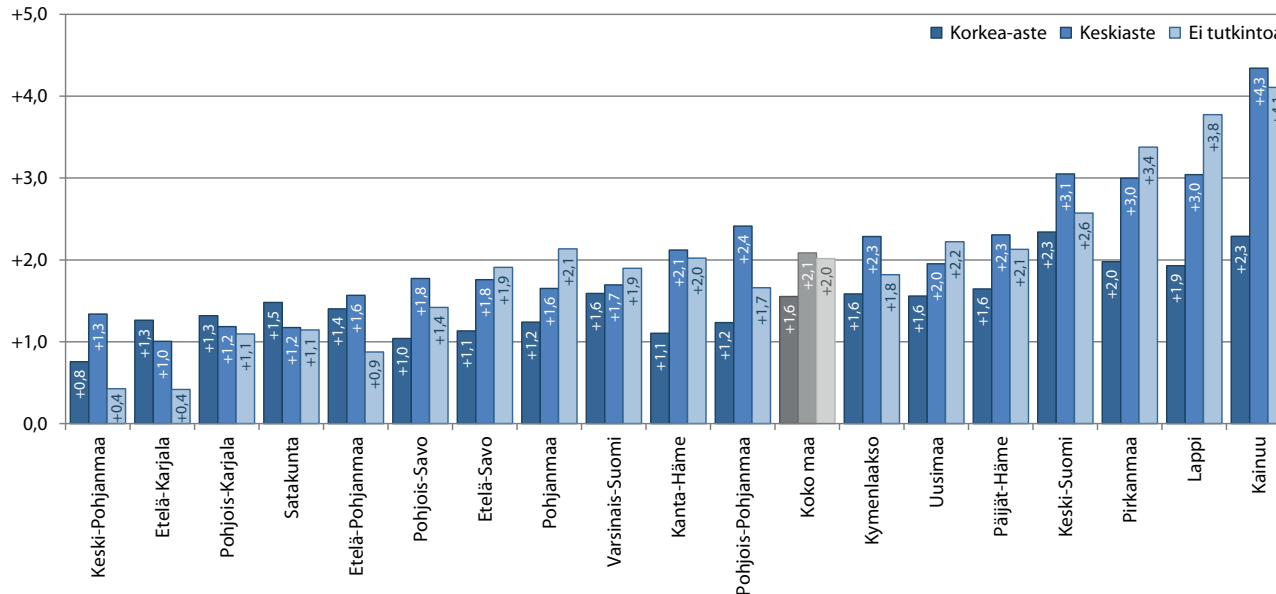
Työttömien määrän muutos 2012–2013 (18–64-vuotiaat)



**Kuva 6** Työttömien määrän muutos Manner-Suomen maakunnissa koulutusaloittain 2012–2013.

Tietolähde: Tilastokeskus, työssäkäyntitilasto. Vuoden 2013 tieto on ennakkotieto.

Työttömyysasteen muutos 2012–2013 (%-yksikköä, 18–64-vuotiaat)



**Kuva 7** Työttömyysasteen muutos Manner-Suomen maakunnissa koulutusaloittain 2012–2013.

Tietolähde: Tilastokeskus, työssäkäyntitilasto. Vuoden 2013 tieto on ennakkotieto.