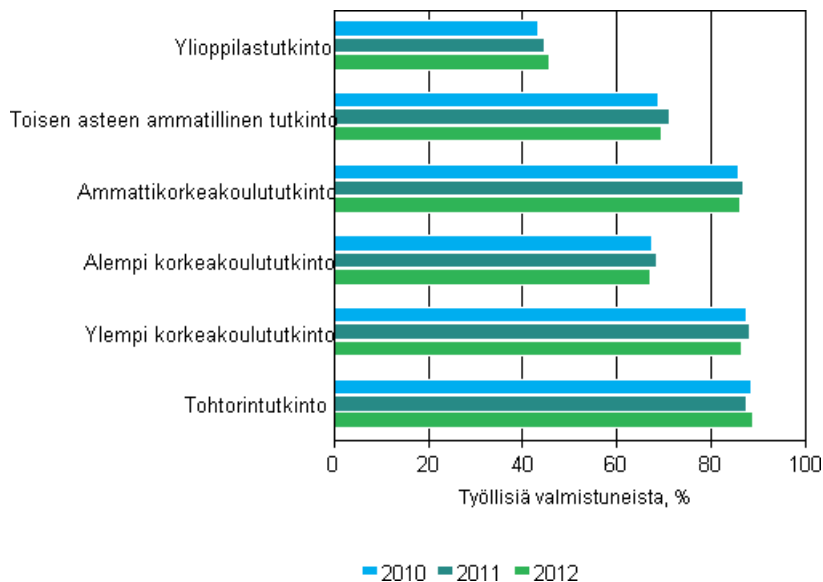


# Sijoittuminen koulutuksen jälkeen 2012

## Vastavalmistuneiden työllistyminen vaikeutui hieman

Tilastokeskuksen mukaan vastavalmistuneet työllistyivät vuonna 2012 hieman huonommin kuin edellisvuonna. Toisen asteen ammatillisen tutkinnon suorittaneista työllistyi noin 70 prosenttia, 2 prosenttiyksikköä vähemmän kuin edellisvuonna. Myös korkeakoulututkinnon suorittaneiden työllistyminen heikkeni hieman. Sekä ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneista että ylempien korkeakoulututkinnon suorittaneista työllistyi 87 prosenttia. Vain tohtoreiden työllistyminen parantui, nouseen 89 prosenttiin.

### Tutkinnon suorittaneiden työllisyys koulutusasteen mukaan vuoden kuluttua valmistumisesta 2010–2012, %

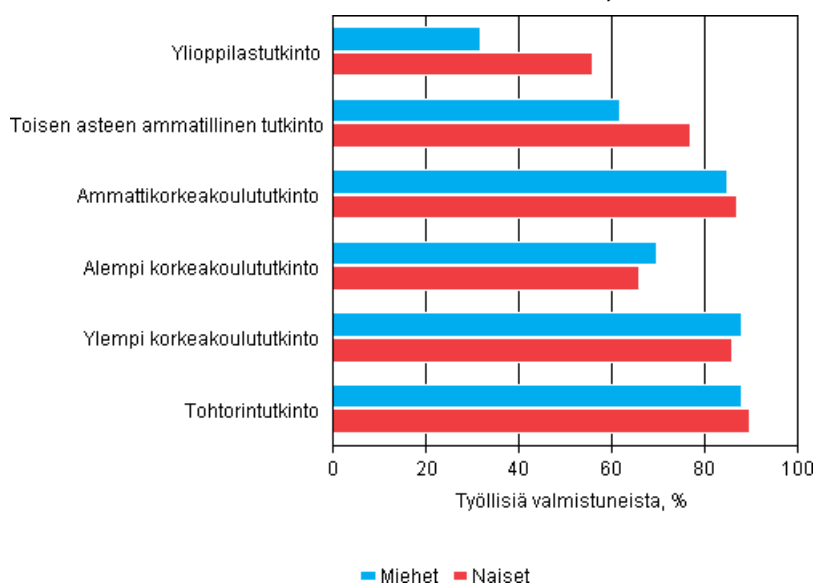


Vastavalmistuneiden työllistymistä mitataan vuoden kuluttua valmistumisen jälkeen. Kaikista vastavalmistuneista työllisiä oli 69 prosenttia, työn ohessa opiskeli 17 prosenttia ja päätoimisesti opiskeli 14 prosenttia, ylioppilasta 37 prosenttia ja alemman korkeakoulututkinnon suorittaneista 31 prosenttia. Ylioppilaiden välittömästä sijoittumisesta jatko-opintoihin tietoa tilastossa [Koulutukseen hakeutuminen](#).

Työttömien osuus kasvoi lähes kaikilla koulutusasteilla. Kaikista vastavalmistuneista työttömien osuus oli 8 prosenttia. Työttömänä oli eniten toisen asteen ammatillisesta koulutuksesta valmistuneista, lähes 14 prosenttia. Ammattikorkeakouluista valmistuneista oli työttömänä vajaa 7 prosenttia ja ylemmän korkeakoulututkinnon suorittaneista vajaa 6 prosenttia.

Miesten työhön sijoittuminen vaikeutui kaksi prosenttiyksikköä. Naiset työllistyivät miehiä paremmin. Työllisten naisten osuus oli 13 prosenttiyksikköä miesten osuutta suurempi. Kaikista vastavalmistuneista miehistä oli työssä 62 prosenttia ja naisista 75 prosenttia. Ammatillisesta koulutuksesta valmistuneista miehistä oli työssä 62 prosenttia ja naisista 77 prosenttia, suurin ero miesten ja naisten työllistymisessä. Ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneista miehistä oli työssä 85 prosenttia ja naisista 87 prosenttia. Ylemmän korkeakoulututkinnon suorittaneista miehistä oli työssä 88 prosenttia ja naisista 86 prosenttia.

### Tutkinnon suorittaneiden työllisyys koulutusasteen ja sukupuolen mukaan vuoden kuluttua valmistumisesta 2012, %



Sijoittumisessa oli eroja koulutusaloittain. Eniten työllistyminen heikkeni edellisvuoteen verrattuna tekniikan ja liikenteen alalta valmistuneilla, noin 4 prosenttiyksikköä. Tekniikan ja liikenteen alalta vastavalmistuneiden työttömyys lähenei jo 15 prosenttia. Koulutusaloittain parhaiten sijoituivat suojelualalta ja sosiaali-, terveys- ja liikunta-alalta valmistuneet. Työllisten osuus oli yli 89 prosenttia. Kaikilla koulutuksen aloilla korkeakoulututkinnon suorittaneet sijoituivat töihin toisen asteen koulutuksesta valmistuneita paremmin. Luonnontieteiden alan toisen asteen koulutuksesta valmistuneita oli eniten työttömänä, lähes 20 prosenttia valmistuneista.

Maakunnittain vastavalmistuneiden työllisyys vaihteli Ahvenanmaan 84 prosentista Pohjois-Karjalan 59 prosenttiin. Koko maan keskiarvoa paremmin työllistettiin Ahvenanmaan lisäksi Uudenmaan, Kanta-Hämeen, Pohjanmaan ja Keski-Pohjanmaan maakunnissa.

# Sisällys

## *Taulukot*

### **Liitetaulukot**

Liitetaulukko 1. Tutkinnon suorittaneiden pääasiallinen toiminta vuoden kuluttua valmistumisesta vuoden 2012 lopussa.....4

## *Kuviot*

### **Liitekuviot**

Liitekuvio 1. Tutkinnon suorittaneiden työllisyys vuoden kuluttua valmistumisesta 1998–2012, %.....5

Laatuseloste: Sijoittuminen koulutuksen jälkeen.....6

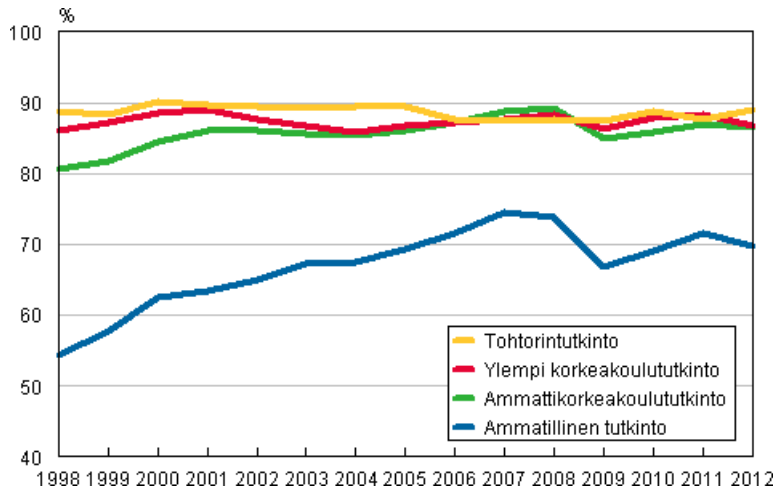
# Liitetaulukot

**Liitetaulukko 1. Tutkinnon suorittaneiden pääasiallinen toiminta vuoden kuluttua valmistumisesta vuoden 2012 lopussa**

Koulutusaste	Tutkinnon suorittaneita 2011 yhteensä		Työllisiä yhteensä		Työllisistä työn ohessa opiskelevia		Päätoimisia opiskelijoita		Työttömiä		Muita	
		%		%		%		%		%		%
Yhteensä	134 512	100,0	92 886	69,1	22 169	16,5	18 980	14,1	11 226	8,3	11 420	8,5
Ylioppilastutkinto	29 993	100,0	13 811	46,0	7 869	26,2	11 178	37,3	815	2,7	4 189	14,0
Toisen asteen ammatillinen tutkinto	60 917	100,0	42 474	69,7	6 008	9,9	4 500	7,4	8 203	13,5	5 740	9,4
Opistoasteen tutkinto	82	100,0	82	100,0	18	22,0	0	-	0	-	0	-
Ammattikorkeakoulututkinto	20 606	100,0	17 829	86,5	1 648	8,0	698	3,4	1 355	6,6	724	3,5
Alempi korkeakoulututkinto	7 243	100,0	4 865	67,2	4 111	56,8	2 229	30,8	72	1,0	77	1,1
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	1 502	100,0	1 439	95,8	93	6,2	7	0,5	40	2,7	16	1,1
Ylempi korkeakoulututkinto	12 058	100,0	10 467	86,8	2 107	17,5	346	2,9	685	5,7	560	4,6
Lääkärien erikoistumiskoulutus	443	100,0	439	99,1	83	18,7	1	0,2	0	-	3	0,7
Lisensiaatintutkinto	185	100,0	160	86,5	85	45,9	8	4,3	12	6,5	5	2,7
Tohtorintutkinto	1 483	100,0	1 320	89,0	147	9,9	13	0,9	44	3,0	106	7,1

## Liitekuviot

Liitekuvio 1. Tutkinnon suorittaneiden työllisyys vuoden kuluttua valmistumisesta 1998–2012, %



# *Laatuseloste: Sijoittuminen koulutuksen jälkeen*

## *1. Tilastotietojen relevanssi*

Tilastossa kuvataan koulutuksen suorittaneiden sijoittumista jatko-opintoihin ja työhön tietyn ajan kuluttua valmistumisesta. Vastavalmistuneita seurataan valmistumista seuraavan vuoden lopun tilanteessa. Tietoja käytetään mm. koulutuksen suunnittelussa, tutkimuksessa ja arvioinnissa.

**Tutkinnon suorittaneet** ovat tilastovuoden loppuun mennessä ylioppilastutkinnon, kansainvälisen ylioppilastutkinnon (IB- tai Reifeprüfung-tutkinnon), Gymnasiexamen-tutkinnon, ammatillisen tutkinnon, ammattikorkeakoulututkinnon, ylemmän ammattikorkeakoulututkinnon tai yliopistotutkinnon suorittaneita. Tutkinnon suorittaneisiin luetaan myös Puolustusvoimissa, rajavartiolaitoksessa sekä ulkomailla tutkinnon suorittaneet. Tilastoihin henkilöille on valittu yksi tutkinto: koulutusasteeltaan korkein tai samanasteisista viimeksi suoritettu ammatillinen tutkinto.

**Pääasiallisen toiminnan** käsite kuvaa henkilön taloudellisen toiminnan laatua. Luokitus perustuu tietoihin henkilön toiminnasta vuoden viimeisellä viikolla. Työllisiksi luetaan henkilöt, joilla oli voimassaoleva työsuhde vuoden viimeisellä viikolla. Myös alle kuukauden kestäneet työsuhteet on laskettu mukaan. Tieto työllisyydestä perustuu työeläke- ja veroviranomaisten tietoihin. Vuodesta 2005 lähtien 15–17-vuotiaiden nuorten työssäkäyntiä ei ole voitu rekisteritietojen perusteella tilastoida, koska nämä ikäryhmät eivät enää ole kuuluneet työeläkevakuutuksen piiriin. Työttömiksi luetaan henkilöt, jotka olivat työ- ja elinkeinoministeriön työnhakijarekisterin mukaan työttömänä vuoden viimeisenä työpäivänä. Työttömien päättely on tehty ennen työllisten päättelyä. Opiskelijoihin kuuluvat tutkintoon johtavan lukiokoulutuksen, ammatillisen koulutuksen, ammattikorkeakoulukoulutuksen ja yliopistokoulutuksen opiskelijat. Opiskelijoihin on laskettu lisäksi henkilöt, jotka ovat saaneet Kansaneläkelaitoksen opintotukirekisterin mukaan opintotukea syyslukukaudella tai ovat olleet työ- ja elinkeinoministeriön työnhakijarekisterin mukaan työvoimakoulutuksessa vuoden viimeisellä viikolla. Ryhmään muut kuuluvat pääasiassa varusmies- ja siviilipalveluksessa olleet sekä eläkeläiset ja kotitaloustyötä tehneet.

**Työnantajasektori** kuvaa työpaikan omistajuutta ja yritysmuotoa. Sen avulla voidaan tehdä jako mm. julkisen ja yksityisen sektorin välillä. Julkisen sektorin työnantajaksi on luokiteltu valtio ja kunta, yksityisen sektorin työnantajaksi yksityiset ja valtioneemmistöiset osakeyhtiöt.

Tietoja tuotetaan mm. koulutusasteen ja -alan mukaan, tutkinnoittain, sekä muilla koulutus-, alue-, ammatti- tai toimialaluokituksilla.

Tilasto perustuu Tilastokeskuksen tutkintorekisterin ja ennakkollisen tai lopullisen työssäkäyntitilaston tietoihin. Tutkintorekisterin tiedot on tuotettu pääosin keräämällä tutkintotiedot oppilaitoksilta. Työssäkäyntitilaston tiedot on tuotettu käyttämällä hyväksi olemassa olevia hallinnollisia mm. työeläke- ja veroviranomaisten rekisteriaineistoja. Tämän tilaston laatimista varten ei ole suoritettu erillistä tiedonkeruuta.

Tilastolain (23.4.2004/280, muut. 361/2013) mukaan valtion tilastotoimen tehtävänä on huolehtia yhteiskuntaolojen ja niiden kehitystä kuvaavien tilastojen laatimisesta yleistä käyttöä varten. Laki Tilastokeskuksesta (24.1.1992/48) osoittaa tehtävän kuuluvan Tilastokeskukselle. Tilastokeskuksen työjärjestyksen mukaan Väestö- ja elinolotilastot -tulosityksikkö tuottaa kyseisiä tilastoja mm. koulutuksesta ja työssäkäynnistä.

## *2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus*

Tilasto perustuu Tilastokeskuksen tutkintorekisterin ja ennakkollisen työssäkäyntitilaston tietoihin. Aineistot ovat kokonaisaineistoja.

Perusjoukko on perusasteen jälkeisen tutkintotavoitteisen koulutuksen suorittaneet. Tilastoon on henkilöille valittu yksi tutkinto: koulutusasteeltaan korkein tai samanasteisista viimeksi suoritettu ammatillinen tutkinto. Tilastoon on laskettu mukaan vain ne henkilöt, joilla on suomalainen henkilötunnus. Tästä syystä tutkintotiedot ovat pienempiä kuin koulutussektoreiden tutkintotilastotiedot.

### **3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus**

Tietojen käsittelyprosessin aikana tilaston perustana olevien opiskelija- ja työssäkäyntitietojen korkea laatu varmistetaan useiden erilaisten tilastollisten tarkistusohjelmien avulla sekä vertailuilla aiempiin vastaaviin tilastoihin ja muihin tietolähteisiin.

### **4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus**

Tilasto tutkinnon suorittaneiden sijoittumisesta on lopullinen ja ilmestyy vuosittain. Tiedot ilmestyvät ennakkollisina runsas vuosi viiteajankohdan jälkeen ja lopullisina vajaa kaksi vuotta viiteajankohdan jälkeen.

### **5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys**

Tietoja julkaistaan Tilastokeskuksen Internet-sivuilla. Tilastokeskuksen Internet-sivuilla on maksullinen Sijoittumispalvelu, joka sisältää tietoja tutkinnon suorittaneiden sijoittumisesta mm. oppilaitoksittain. Aineistosta on myös mahdollista tehdä tilauksesta erityisselvityksiä.

Lisää tietoa tilastossa käytetyistä käsitteistä löytyy Tilastokeskuksen käsitetietokannasta. Tilastoissa käytetyt luokitukset löytyvät Tilastokeskuksen Internet-sivuilta sekä painetuista luokituskäsikirjoista.

### **6. Tilastojen vertailukelpoisuus**

Tilastoa on laadittu 1990-luvun alkupuolelta alkaen vuosittain. Vuodesta 2005 lähtien 15–17-vuotiaiden nuorten työssäkäyntiä ei ole voitu rekisteritietojen perusteella luotettavasti tilastoida, koska nämä ikäryhmät eivät enää ole kuuluneet työeläkevakuutuksen piiriin.

### **7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys**

Tilastotiedot perustuvat samoihin tietolähteisiin ja ne on laadittu samoja periaatteita noudattaen kuin Tilastokeskuksen koulutussektoreittain laaditut tilastot. Näitä tilastoja voidaan hyvin käyttää rinnan, kunhan otetaan huomioon tilastojen erityispiirteet.

### Lisätietoja

Anna Loukkola                      09 1734 3678  
Vastaava tilastojohtaja:  
Riitta Harala  
koulutustilastot@tilastokeskus.fi  
www.tilastokeskus.fi  
Lähde: Koulutustilastot 2014 Tilastokeskus

Asiakaspalaute: [www.tilastokeskus.fi/palaute](http://www.tilastokeskus.fi/palaute)

---

Tietopalvelu ja viestintä, Tilastokeskus  
puh. 09 1734 2220  
[www.tilastokeskus.fi](http://www.tilastokeskus.fi)

Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy  
puh. 020 450 05  
[asiakaspalvelu.publishing@edita.fi](mailto:asiakaspalvelu.publishing@edita.fi)  
[www.editapublishing.fi](http://www.editapublishing.fi)

ISSN 1796-0479  
= Suomen virallinen tilasto  
ISSN 1798-9442 (pdf)