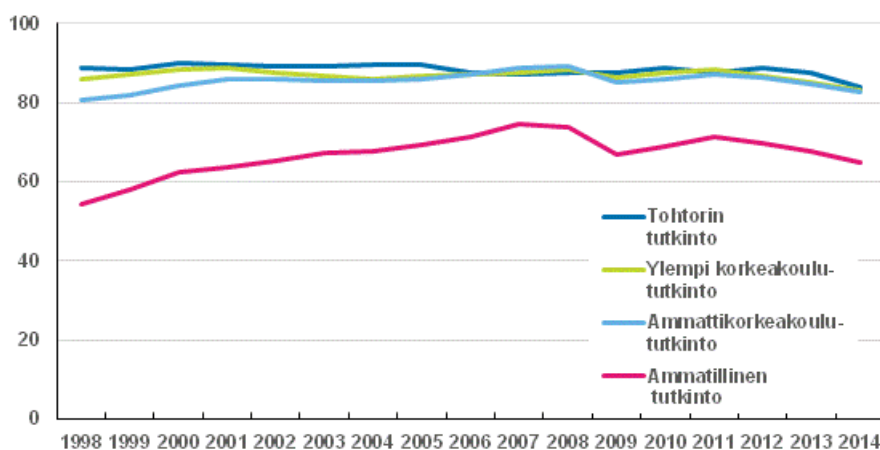


# Sijoittuminen koulutuksen jälkeen 2014

## Vastavalmistuneet työllistyivät edellistä taantumaa heikommin

Tilastokeskuksen koulutustilastojen mukaan vastavalmistuneiden työllisyys jatkoi heikkenemistään vuonna 2014. Vuoden kuluttua valmistumisesta tutkinnon suorittaneista oli töissä 66 prosenttia, joka on 2 prosenttiyksikköä vähemmän kuin taantumavuonna 2009. Vuonna 2014 päätoimisesti työskenteli 51 prosenttia ja opiskelujen ohella oli töissä 15 prosenttia. Työttömien osuus kasvoi 2 prosenttiyksikköä, 13 prosenttiin.

### Tutkinnon suorittaneiden työllisyys vuoden kuluttua valmistumisesta 1998–2014, %



Vastavalmistuneiden työllistymistä mitataan vuoden kuluttua valmistumisen jälkeen. Toisen asteen ammatillisen koulutuksen suorittaneista joka viides oli työttömänä. Työssä oli 65 prosenttia, joista työn ohella opiskeli 9 prosenttia. Ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneista joka kymmenes ja ylempään korkeakoulututkinnon suorittaneistakin lähes 9 prosenttia oli työttömänä. Molemmilta koulutusasteilta 83 prosenttia työllistyi. Tohtoreiden työllistyminen heikkeni lähes 4 prosenttiyksikköä edellisestä vuodesta. Vastavalmistuneista tohtoreista oli töissä 84 prosenttia.

Edellisvuoteen verrattuna sekä miesten että naisten työhön sijoittuminen heikkeni noin kaksi prosenttiyksikköä. Miehistä työllisiä oli 59 prosenttia ja naisista 71 prosenttia. Edellisen taantumun aikaan

vuonna 2009 miehistä työllisiä oli 60 prosenttia ja naisista 73 prosenttia. Etenkin ammatillisesta koulutuksesta valmistuneiden miesten työllistyminen oli vaikeaa. Vuonna 2014 ammatillisesta koulutuksesta valmistuneista miehistä oli työssä 58 prosenttia ja naisista 72 prosenttia. Ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneista miehistä oli työssä 81 prosenttia ja naisista 84 prosenttia. Ylemmän korkeakoulututkinnon suorittaneet miehet ja naiset työllistyivät lähes yhtä hyvin — heistä työllisiä oli noin 83 prosenttia.

Ylioppilastutkinnon ja alemman korkeakoulututkinnon suorittaneista suurin osa jatkaa opintojaan muissa koulutuksissa, ylioppilaista 64 prosenttia ja alemman korkeakoulututkinnon suorittaneista 87 prosenttia. Ylioppilaiden välittömästä sijoittumisesta jatko-opintoihin on tietoa tilastossa [Koulutukseen hakeutuminen](#).

Sijoittumisessa oli eroja koulutusaloittain. Koulutusaloittain parhaiten sijoittuivat suojelualalta valmistuneet, joista työllisiä oli runsas yhdeksän kymmenestä ja sosiaali-, terveys- ja liikunta-alalta valmistuneet, joista työllisiä oli vajaa yhdeksän kymmenestä. Eniten työttömiä oli tekniikan ja liikenteen alalla, 22 prosenttia valmistuneista. Tarkempaa tietoa vastavalmistuneiden työllisyydestä koulutusasteen ja -alan mukaan löytyy [tietokantataulukoista](#).

Maakunnittain vastavalmistuneiden työllisyys vaihteli Ahvenanmaan 83 prosentista Pohjois-Karjalan 57 prosenttiin. Koko maan keskiarvoa paremmin työllistettiin Ahvenanmaan lisäksi Uudenmaan, Kanta-Hämeen, Keski-Pohjanmaan ja Pohjanmaan maakunnissa.

# Sisällys

## Taulukot

### Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Tutkinnon suorittaneiden pääasiallinen toiminta vuoden kuluttua valmistumisesta vuoden 2014 lopussa.....4

Laatuseloste: Sijoittuminen koulutuksen jälkeen.....5

# Liitetaulukot

## Liitetaulukko 1. Tutkinnon suorittaneiden pääasiallinen toiminta vuoden kuluttua valmistumisesta vuoden 2014 lopussa

| Koulutusaste                        | Tutkinnon suorittaneita 2013 yhteensä |              | Työllisiä yhteensä |             | Työllisistä työn ohessa opiskelevia |             | Päätoimisia opiskelijoita |             | Työttömiä     |             | Muita        |            |
|-------------------------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------|-------------|-------------------------------------|-------------|---------------------------|-------------|---------------|-------------|--------------|------------|
|                                     |                                       | %            |                    | %           |                                     | %           |                           | %           |               | %           |              | %          |
| <b>Yhteensä</b>                     | <b>134 924</b>                        | <b>100,0</b> | <b>88 841</b>      | <b>65,8</b> | <b>20 610</b>                       | <b>15,3</b> | <b>19 655</b>             | <b>14,6</b> | <b>17 666</b> | <b>13,1</b> | <b>8 762</b> | <b>6,5</b> |
| Ylioppilastutkinto                  | 28 679                                | 100,0        | 12 319             | 43,0        | 6 802                               | 23,7        | 11 474                    | 40,0        | 1 938         | 6,8         | 2 948        | 10,3       |
| Toisen asteen ammatillinen tutkinto | 59 119                                | 100,0        | 38 345             | 64,9        | 5 522                               | 9,3         | 4 527                     | 7,7         | 12 101        | 20,5        | 4 146        | 7,0        |
| Opistoasteen tutkinto               | 68                                    | 100,0        | 67                 | 98,5        | 16                                  | 23,5        | 0                         | -           | 1             | 1,5         | 0            | -          |
| Ammattikorkeakoulututkinto          | 21 626                                | 100,0        | 17 916             | 82,8        | 1 675                               | 7,7         | 880                       | 4,1         | 2 111         | 9,8         | 719          | 3,3        |
| Alempi korkeakoulututkinto          | 7 465                                 | 100,0        | 4 952              | 66,3        | 4 144                               | 55,5        | 2 322                     | 31,1        | 123           | 1,6         | 68           | 0,9        |
| Ylempi ammattikorkeakoulututkinto   | 1 915                                 | 100,0        | 1 801              | 94,0        | 118                                 | 6,2         | 9                         | 0,5         | 80            | 4,2         | 25           | 1,3        |
| Ylempi korkeakoulututkinto          | 13 849                                | 100,0        | 11 514             | 83,1        | 2 021                               | 14,6        | 415                       | 3,0         | 1 204         | 8,7         | 716          | 5,2        |
| Lääkärien erikoistumiskoulutus      | 525                                   | 100,0        | 518                | 98,7        | 131                                 | 25,0        | 4                         | 0,8         | 1             | 0,2         | 2            | 0,4        |
| Lisensiaatintutkinto                | 173                                   | 100,0        | 148                | 85,5        | 62                                  | 35,8        | 4                         | 2,3         | 12            | 6,9         | 9            | 5,2        |
| Tohtorintutkinto                    | 1 505                                 | 100,0        | 1 261              | 83,8        | 119                                 | 7,9         | 20                        | 1,3         | 95            | 6,3         | 129          | 8,6        |

# 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 valtioenemmistöiset 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                   029 551 3678  
Vastaava tilastojohtaja:  
Jari Tarkoma

koulutustilastot@tilastokeskus.fi  
www.tilastokeskus.fi  
Lähde: Koulutustilastot 2016 Tilastokeskus

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

---

Tietopalvelu ja viestintä, Tilastokeskus  
puh. 029 551 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)