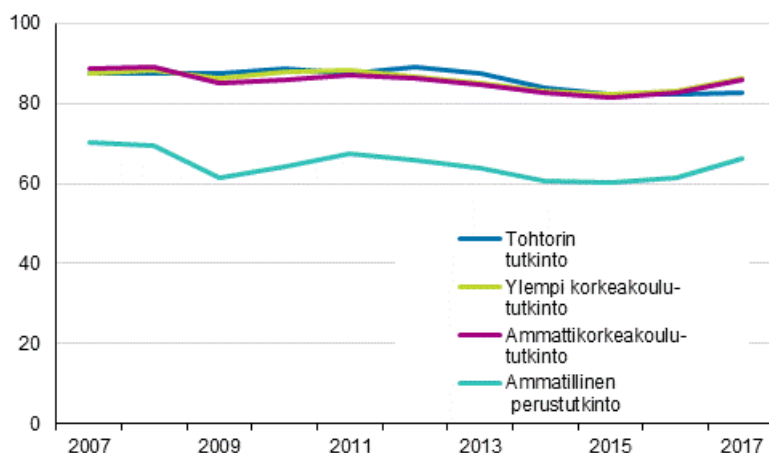


# Sijoittuminen koulutuksen jälkeen 2018

## Vastavalmistuneiden työllisyys parani edelleen

Tilastokeskuksen koulutustilastojen mukaan vastavalmistuneiden työllisyys parani edelleen. Parhaiten työllistyivät korkeakoulututkinnon suorittaneet, joista lähemmäs 90 prosenttia oli töissä vuoden 2018 lopussa. Ammatillisen peruskoulutuksen suorittaneista töissä oli 69 prosenttia, ammattitutkinnon suorittaneista 84 prosenttia ja erikoisammattitutkinnon suorittaneista 95 prosenttia.

### Tutkinnon suorittaneiden työllisyys vuoden kuluttua valmistumisesta 2007–2018, %



Vastavalmistuneiden työllistymistä mitataan vuosi valmistumisen jälkeen. Valmistuneista oli vuoden kuluttua töissä 72 prosenttia, päätoimisesti työskenteli 57 prosenttia ja opiskelujen ohella oli töissä 14 prosenttia. Päätoimisesti työskentelevien osuus oli kasvanut edellisvuodesta 2 prosenttiyksikköä. Työttömien osuus oli 8 prosenttia.

## Vastavalmistuneista ammatillisen perustutkinnon suorittaneista naisista työttömänä oli 10 prosenttia ja miehistä 17 prosenttia

Sekä vastavalmistuneiden naisten että miesten työllistyminen parani 2 prosenttiyksikköä edelliseen vuoteen nähden. Kaikista vastavalmistuneista naisista työssä oli 76 prosenttia ja miehistä 67 prosenttia.

Ammatillisen perustutkinnon suorittaneista työssä oli 69 prosenttia, naisista 75 prosenttia ja miehistä 62 prosenttia. Työttömänä oli 14 prosenttia, naisista 10 prosenttia ja miehistä 17 prosenttia. Perustutkinnon jälkeen opiskelua jatkoi 16 prosenttia, joista hieman yli puolet työn ohella. Miehistä 13 prosenttia oli ryhmässä muut, johon sisältyy mm. siviili- ja varusmiespalvelus. Ammattitutkinnon suorittaneista työllistyi 84 prosenttia ja erikoisammattitutkinnon suorittaneista 95 prosenttia.

Myös korkeakoulututkinnon suorittaneiden työllisyys oli parantunut. Ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneista oli työllistynyt vuoden päästä 89 prosenttia ja ylemmän korkeakoulututkinnon suorittaneista 88 prosenttia. Korkeakoulututkinnon suorittaneista sekä naiset että miehet työllistyivät yhtä hyvin. Työttömänä sekä ammattikorkeakoulututkinnon että ylemmän korkeakoulututkinnon suorittaneista oli 5 prosenttia. Ylemmän ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneista töissä vuoden kuluttua valmistumisesta oli 95 prosenttia, naisista ja miehistä yhtä moni, ja työttömänä 3 prosenttia. Vastavalmistuneista tohtoreista oli töissä 86 prosenttia, naisista 88 prosenttia ja miehistä 84 prosenttia. Työttömänä heistä oli 4 prosenttia.

Työhön sijoittumisessa oli eroja koulutusaloittain. Työllistyminen parani eniten luonnontieteiden alalla, 3 prosenttiyksikköä. Luonnontieteiden alalta valmistuneista työhön sijoittui 70 prosenttia. Parhaiten sijoittuivat naisvaltaiselta terveys- ja hyvinvointialalta valmistuneet, joista työllisiä oli 88 prosenttia valmistuneista. Kaupan, hallinnon ja oikeustieteiden alalta työllistyi toiseksi parhaiten, 81 prosenttia valmistuneista. Työttömiä oli eniten, 14 prosenttia, tietojenkäsittely ja tietoliikenne (ICT) -alalta valmistuneissa.

### Tutkinnon suorittaneiden työllisyys koulutusalan mukaan vuoden kuluttua valmistumisesta 2017–2018, %



Ylioppilastutkinnon suorittaneista suurin osa oli vuoden päästä jatkamassa opintojaan, vaikka välittömästi ylioppilaskirjoitusten jälkeen opiskelua jatkoi vain 30 prosenttia ks. [Koulutukseen hakeutuminen](#). Vuoden päästä tutkinnon suorittamisen jälkeen ylioppilaista 54 prosenttia jatkoi tutkintotavoitteista opiskelua, naisista 58 prosenttia ja miehistä 49 prosenttia. Jatko-opintojen ohella työskenteli 19 prosenttia. Edellisen vuoden ylioppilaista 29 prosenttia työskenteli päätoimisesti, naisista 32 prosenttia ja miehistä 23 prosenttia.

Kymmenen vuotta aiemmin opiskelua jatkaneiden ylioppilaiden osuus vuoden kuluttua valmistumisesta oli 11 prosenttiyksikköä enemmän, 65 prosenttia.

Suurimmassa osassa yliopistokoulutuksia opinto-oikeus on ylempään korkeakoulututkintoon. Siksi suurin osa vastavalmistuneista alemman korkeakoulututkinnon suorittaneista jatkoi opintojaan (88 prosenttia), naisista ja miehistä yhtä moni. Yli puolet teki myös opintojen ohella töitä (55 prosenttia).

Tarkempaa tietoa vastavalmistuneiden työllisyydestä asuinmaakunnan, iän, koulutusasteen ja -alan mukaan löytyy [tietokantataulukoista](#).

# Sisällys

## Taulukot

### Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Tutkinnon suorittaneiden pääasiallinen toiminta vuoden kuluttua valmistumisesta vuoden 2018 lopussa.....5

Laatuseloste: Sijoittuminen koulutuksen jälkeen.....6

# Liitetaulukot

## Liitetaulukko 1. Tutkinnon suorittaneiden pääasiallinen toiminta vuoden kuluttua valmistumisesta vuoden 2018 lopussa

Koulutusaste	Tutkinnon suorittaneita 2017 yhteensä		Työllisiä yhteensä		Päätoimisia opiskelijoita		Työttömiä		Muita		Tutkinnon suorittaneista työn ohessa opiskelevia työllisiä	
		%		%		%		%		%		%
Yhteensä	143 057	100,0	102 269	71,5	18 784	13,1	11 438	8,0	10 566	7,4	20 588	14,4
Ylioppilastutkinto tai muu lukiokoulutuksen tutkinto	27 975	100,0	13 198	47,2	9 860	35,2	1 438	5,1	3 479	12,4	5 216	18,6
Ammatillinen perustutkinto	49 942	100,0	34 261	68,6	3 897	7,8	6 953	13,9	4 831	9,7	4 282	8,6
Ammattitutkinto	10 198	100,0	8 550	83,8	383	3,8	876	8,6	389	3,8	1 018	10,0
Erikoisammattitutkinto	2 976	100,0	2 833	95,2	32	1,1	63	2,1	48	1,6	327	11,0
Opistoasteen tutkinto	22	100,0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ammattikorkeakoulututkinto	22 156	100,0	19 666	88,8	657	3,0	1 116	5,0	717	3,2	1 764	8,0
Alempi korkeakoulututkinto	10 903	100,0	7 008	64,3	3 616	33,2	115	1,1	164	1,5	6 030	55,3
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	2 684	100,0	2 539	94,6	10	0,4	87	3,2	48	1,8	166	6,2
Ylempi korkeakoulututkinto	14 417	100,0	12 666	87,9	300	2,1	720	5,0	731	5,1	1 676	11,6
Lääkärien erikoistumiskoulutus <sup>1)</sup>	20	100,0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Lisensiaatintutkinto	218	100,0	194	89,0	5	2,3	10	4,6	9	4,1	30	13,8
Tohtorintutkinto	1 546	100,0	1 326	85,8	21	1,4	55	3,6	144	9,3	74	4,8

1) 1.2.2015 alkaen muiden kuin eläinlääkäreiden erikoistumiskoulutusta ei lasketa enää tutkintoon johtavaksi koulutukseksi.

# Laatuseloste: Sijoittuminen koulutuksen jälkeen

## 1. Tilastotietojen relevanssi

Tilastossa kuvataan tutkinnon 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 ulkomailta tutkinnon suorittaneet. Tilastoihin henkilöille on valittu yksi tutkinto: koulutusasteeltaan korkein tai samanasteisista viimeksi suoritettu tutkinto. Toisen asteen koulutuksista on valittu 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 ja työllisten päättely ennen opiskelijoiden päättelyä. Näin ollen työn ohessa opiskelevat sisältyvät ensisijaisesti työllisiin. 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.

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 koulutuksen järjestäjiltä. 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 elinolo-tilastot -tulosyksikkö 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 koulutussektoreittain (lukiokoulutus, ammatillinen koulutus, ammattikorkeakoulukoulutus ja yliopistokoulutus) tilastoidut 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 [tilaston verkkosivuilta](#) ja Tilastokeskuksen käsitetietokannasta.

Tilastoissa käytetyt [luokitukset](#) löytyvät Tilastokeskuksen verkkosivuilta.

### 6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Tilastoa on laadittu 1990-luvun alkupuolelta alkaen vuosittain. Vuodesta 2005 vuoteen 2016 työeläkevakuutuksen piiriin kuuluivat 18–67-vuotiaat. Ennen vuotta 2005 työeläkevakuutuksen piiriin henkilöt kuuluivat 14 vuoden iästä lähtien. Vuoden 2017 eläkeudistuksen yhteydessä työeläkevakuuttamisen alaikäraja laskettiin 17 ikävuoteen. Yrittäjäeläkevakuutuksen alaikäraja säilyi 18 ikävuodessa. Työllisten päättelyssä vuoden 2017 muutosta ei ole huomioitu, vaan työllisten alaikärajana on edelleen 18 vuotta.

### 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 2020. 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)