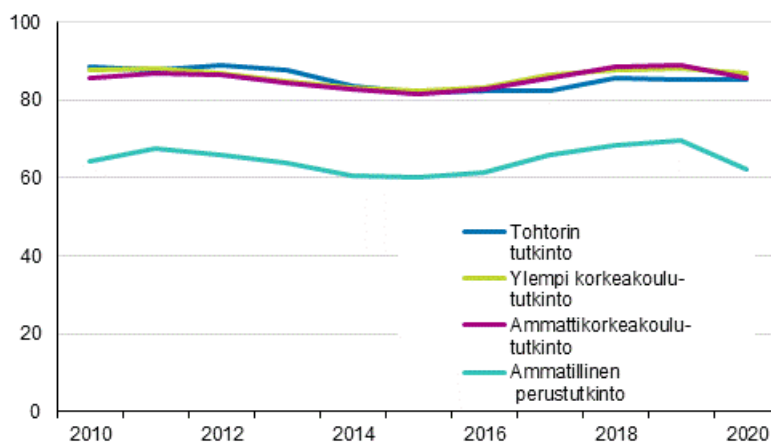


# Sijoittuminen koulutuksen jälkeen 2020

## Ammatillisesta perustutkinnosta vastavalmistuneiden työllistyminen heikkeni 8 prosenttiyksikköä

Tilastokeskuksen koulustilastojen mukaan ammatillisesta perustutkinnosta vastavalmistuneiden työllisyys vaikeutui vuonna 2020. Heistä 62 prosenttia oli työllisiä seuraavana vuonna valmistumisen jälkeen. Erityisesti palvelualoilta valmistuneilla oli koronavuonna vaikeampi työllistyä kuin vuotta aiemmin.

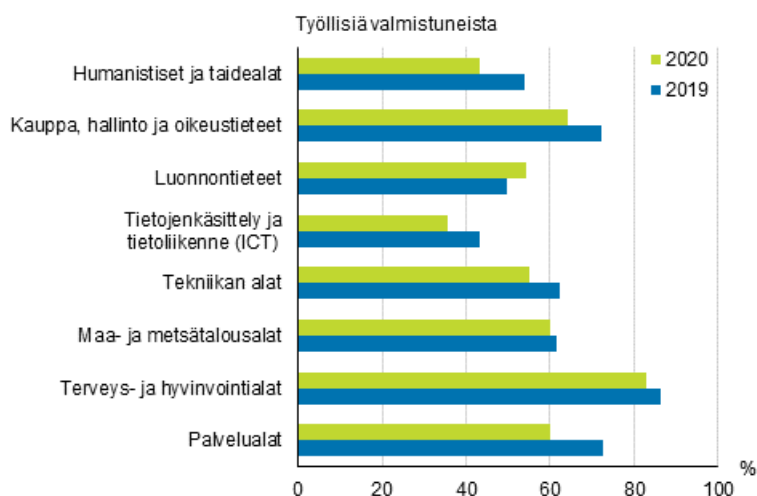
### Tutkinnon suorittaneiden työllisyys vuoden kuluttua valmistumisesta 2010–2020, %



Vastavalmistuneiden työllistymistä mitataan vuosi valmistumisen jälkeen. Kaikkien vastavalmistuneiden työllistyminen heikkeni 5 prosenttiyksikköä. Heistä oli vuoden kuluttua töissä 68 prosenttia, päätoimisesti työskenteli 54 prosenttia ja opiskelujen ohella oli töissä 14 prosenttia. Päätoimisesti työskentelevien osuus oli pienentynyt edellisvuodesta 4 prosenttiyksikköä. Työttömien osuus oli 11 prosenttia.

Ammatillisen perustutkinnon suorittaneista työssä oli 62 prosenttia, naisista 69 prosenttia ja miehistä 55 prosenttia. Työttömänä oli 20 prosenttia, naisista 15 prosenttia ja miehistä 25 prosenttia. Perustutkinnon jälkeen opiskelua jatkoi 17 prosenttia, joista työn ohella 8 prosenttia. Naisista opiskelua työn ohella jatkoi 11 ja miehistä 6 prosenttia. Miehistä 12 prosenttia oli ryhmässä muut, johon sisältyy mm. siviili- ja varusmiespalvelus.

## Ammatillisen perustutkinnon suorittaneiden työllisyys koulutusalan mukaan vuoden kuluttua valmistumisesta 2019-2020, %



Eniten vuonna 2020 vaikeutui ammatillisen perustutkinnon suorittaneiden työllistyminen palvelualalta, 12 prosenttiyksikköä. Palvelualalta työllistyi 60 prosenttia valmistuneista. Parhaiten työllistyivät terveys- ja hyvinvointialan ammatillisen perustutkinnon suorittaneet, joista työllisiä oli 83 prosenttia. Toiseksi parhaiten työllistyivät kaupan, hallinnon ja oikeustieteiden koulutuksen saaneet, joista töissä oli 64 prosenttia. Heikoiten työllistyivät tietojenkäsittelyn ja tietoliikenteen (ICT) koulutuksen suorittaneet, joista työllistyi vain 36 prosenttia, laskua edelliseen vuoteen oli 8 prosenttiyksikköä. Tutkintomääriltään suurimpia koulutusaloja olivat tekniikan alat, terveys- ja hyvinvointialat ja palvelualat. Ammatillisen perustutkinnon tekniikan alan suorittaneiden työllistyminen heikkeni 7 prosenttiyksikköä, heistä 55 prosenttia oli työllisiä vuonna 2020.

Ammattitutkinnon suorittaneista oli työllistynyt vuoden kuluttua 81 prosenttia ja erikoisammattitutkinnon suorittaneista työllistyi 90 prosenttia. Molemmilta koulutusasteilta työllistyminen heikkeni 4 prosenttiyksikköä.

Ylioppilastutkinnon suorittaneista enemmistö oli vuoden päästä jatkamassa opintojaan, vaikka välittömästi ylioppilaskirjoitusten jälkeen kevään 2020 ylioppilaista opiskelua jatkoi 37 prosenttia ks. [Koulutukseen hakeutuminen](#). Vuoden päästä tutkinnon suorittamisen jälkeen ylioppilaista 56 prosenttia jatkoi opiskelua, naisista 60 prosenttia ja miehistä 52 prosenttia. Jatko-opintojen ohella työskenteli 16 prosenttia, naisista 20 ja miehistä 10 prosenttia.

Ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneista oli työllistynyt vuoden päästä 86 prosenttia ja ylempään ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneista 93 prosenttia. Työttömänä ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneista oli 8 prosenttia, kolme prosenttiyksikköä enemmän kuin edellisenä vuonna. Ylemmän korkeakoulututkinnon suorittaneiden työllistyminen heikkeni vain prosenttiyksikön. Heistä 87 prosenttia työllistyi. Vastavalmistuneista tohtoreista oli töissä 85 prosenttia, naisista 86 prosenttia ja miehistä 84 prosenttia. Työttömänä heistä oli 5 prosenttia.

Suurimmassa osassa yliopistokoulutuksia opinto-oikeus on ylempään korkeakoulututkintoon. Siksi suurin osa vastavalmistuneista alemman korkeakoulututkinnon suorittaneista jatkoi opintojaan (90 prosenttia). Yli puolet teki myös opintojen ohella töitä (53 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 2020 lopussa.....4

Laatuseloste: Sijoittuminen koulutuksen jälkeen.....5

# Liitetaulukot

## Liitetaulukko 1. Tutkinnon suorittaneiden pääasiallinen toiminta vuoden kuluttua valmistumisesta vuoden 2020 lopussa

Koulutusaste	Tutkinnon suorittaneita 2019 yhteensä		Työllisiä yhteensä		Päätoimisia opiskelijoita		Työttömiä		Muita		Tutkinnon suorittaneista työn ohessa opiskelevia työllisiä <sup>1)</sup>	
		%		%		%		%		%		%
Yhteensä	139 360	100,0	94 132	67,5	20 335	14,6	15 575	11,2	9 318	6,7	18 922	13,6
Ylioppilastutkinto tai muu lukiokoulutuksen tutkinto	27 417	100,0	10 971	40,0	11 101	40,5	2 266	8,3	3 079	11,2	4 297	15,7
Ammatillinen perustutkinto	43 111	100,0	26 767	62,1	3 767	8,7	8 518	19,8	4 059	9,4	3 586	8,3
Ammattitutkinto	10 771	100,0	8 697	80,7	390	3,6	1 277	11,9	407	3,8	1 089	10,1
Erikoisammattitutkinto	3 576	100,0	3 234	90,4	43	1,2	250	7,0	49	1,4	396	11,1
Opistoasteen tutkinto	24	100,0	14	58,3	4	16,7	2	8,3	4	16,7	5	20,8
Ammattikorkeakoulututkinto	23 335	100,0	20 022	85,8	707	3,0	1 859	8,0	747	3,2	1 761	7,5
Alempi korkeakoulututkinto	10 812	100,0	6 582	60,9	3 941	36,5	178	1,6	111	1,0	5 750	53,2
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	3 236	100,0	3 006	92,9	36	1,1	144	4,4	50	1,5	213	6,6
Ylempi korkeakoulututkinto	15 488	100,0	13 478	87,0	328	2,1	999	6,5	683	4,4	1 749	11,3
Lääkärien erikoistumiskoulutus	20	100,0	18	90,0	1	5,0	-	-	1	5,0	3	15,0
Lisensiaatintutkinto	74	100,0	65	87,8	5	6,8	1	1,4	3	4,1	12	16,2
Tohtorintutkinto	1 496	100,0	1 278	85,4	12	0,8	81	5,4	125	8,4	61	4,1

1) Työlliset opiskelijat sisältyvät sarakkeen työlliset lukuun.

# 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/DIA-tutkinnon), Gymnaseexamen-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 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, ammattikorkeakoulutuksen 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 KOSKI- ja VIRTAREKISTEISTÄ ja osin keräämällä 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.

## 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, ammattikorkeakoulutus 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 eläkeuudistuksen 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 osastopäällikkö:  
Hannele Orjala

koulutustilastot@tilastokeskus.fi  
www.tilastokeskus.fi  
Lähde: Koulutustilastot 2021. Tilastokeskus

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