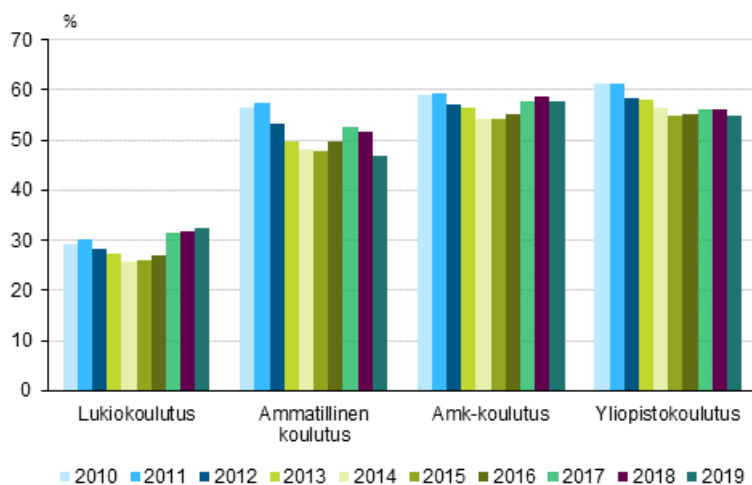


# Opiskelijoiden työssäkäynti 2019

## Puolet opiskelijoista työskentelee opintojen ohella

Tilastokeskuksen koulutustilastojen mukaan vähintään 18-vuotiaista opiskelijoista puolet kävi opintojen ohella töissä vuonna 2019. Työssäkäynti oli yleisintä yliopisto- ja ammattikorkeakouluopintojen yhteydessä. Yliopisto-opiskelijoista oli opintojen ohessa työsuhde 55 prosentilla ja ammattikorkeakouluopiskelijoista 58 prosentilla. Ammatillisen koulutuksen opiskelijoista työskenteli opintojen ohessa 47 prosenttia. Lukiokoulutuksen opiskelijoista 33 prosenttia kävi työssä opintojen ohella.

### Vähintään 18-vuotiaiden työssäkävien osuudet kaikista opiskelijoista 2010–2019



Ammatillista koulutusta koskevat luvut vuodelta 2019 eivät ole vertailukelpoisia edellisten vuosien lukuihin.

Ammatillista koulutusta koskevat luvut vuodelta 2019 eivät ole vertailukelpoisia edellisten vuosien lukuihin. Vuodesta 2019 alkaen ammatillisen koulutuksen opiskelijatieto poikkileikkausajankohdalta on kaikista opiskelijoista osaamisen hankkimistavasta riippumatta. Osaamisen hankkimistapoja ovat oppilaitosmuotoinen koulutus, koulutusoppiminen ja oppisopimus. Poikkileikkausopiskelijamäärä ei ole vertailukelpoinen edellisten vuosien opiskelijamäärien kanssa, sillä ennen vuotta 2019 tietoon 20.9. poikkileikkausajankohdasta laskettiin mukaan oppisopimusopiskelijat koko tilastovuoden ajalta. Vuodesta 2019 eteenpäin oppisopimusopiskelijat lasketaan mukaan vain, jos he ovat olleet poikkileikkausajankohtana koulutuksen järjestäjällä kirjoilla opiskelijoina. Lisätietoja ammatillisen koulutuksen opiskelijoiden työssäkäynnistä löytyy tietokantataulukoista.

Naiset kävivät miehiä yleisemmin opintojen ohella työssä, naisista 55 prosentilla ja miehistä 47 prosentilla oli työsuhde opintojen ohessa. Lukiokoulutuksessa opiskelevista naisista kävi samaan aikaan töissä 38 prosenttia ja lukiokoulutuksessa opiskelevista miehistä 26 prosenttia. Ammatillisessa koulutuksessa opiskelevista naisista 50 prosenttia kävi opiskelujen ohessa töissä ja miehistä 44 prosenttia. Ammattikorkeakoulututkintoa opiskelevista naisista 59 prosenttia kävi opiskelujen ohessa töissä ja miehistä 50 prosenttia. Ylempää korkeakoulututkintoa opiskelevista naisista työskenteli opintojen ohessa 62 prosenttia ja miehistä samoin 62 prosenttia.

Eri ikäisten työssäkäynnissä opiskelujen ohessa oli eroja. 18-vuotiaista opiskelijoista 31 prosenttia kävi töissä ja vastaavasti 21-vuotiaista 38 prosentilla ja 24-vuotiaista 51 prosentilla oli työsuhde. Vähintään 25-vuotiaista opiskelijoista 62 prosenttia kävi opintojen ohella töissä.

Työssäkäynnissä oli eroja koulutusaloittain. Kaupan, hallinnon ja oikeustieteiden alojen opiskelijoista 62 prosentilla, kasvatusalan opiskelijoista 60 prosentilla, yhteiskunnallisten alojen opiskelijoista 58 prosentilla, terveys- ja hyvinvointialojen opiskelijoista 58 prosentilla ja humanististen ja taidealojen opiskelijoista 46 prosentilla oli voimassa oleva työsuhde vuoden 2019 lopussa.

Työssäkäynti opintojen ohessa oli maan keskiarvoa yleisempää Uudenmaan, Pohjanmaan ja Keski-Pohjanmaan, Varsinais-Suomen, Kanta-Hämeen, Etelä-Pohjanmaan ja Lapin maakunnissa sekä Ahvenanmaalla.

Tarkempaa tietoa opiskelijoiden työssäkäynnistä löytyy [tietokantataulukoista](#). Opiskelun etenemiseen liittyviä muita tietoja löytyy tilastoista [Opintojen kulku](#) ja [Koulutuksen keskeyttäminen](#).

# Sisällys

## Taulukot

### Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Vähintään 18-vuotiaiden opiskelijoiden työssäkäynti 2019 sekä työssäkäyvien opiskelijoiden osuus kaikista opiskelijoista 2007 - 2019.....	4
Liitetaulukko 2. Vähintään 18-vuotiaiden opiskelijoiden työssäkäynti koulutusasteen (Kansallinen koulutusluokitus 2016) ja sukupuolen mukaan 2019.....	4
Liitetaulukko 3. Vähintään 18-vuotiaat opiskelijat ja työlliset opiskelijat koulutusasteen (Kansallinen koulutusluokitus 2016) ja iän mukaan 2019.....	5
Laatuseloste: Opiskelijoiden työssäkäynti .....	6

# Liitetaulukot

## Liitetaulukko 1. Vähintään 18-vuotiaiden opiskelijoiden työssäkäynti 2019 sekä työssäkäyvien opiskelijoiden osuus kaikista opiskelijoista 2007 - 2019

Koulutussektori	Opiskelijoita yhteensä 2019	Työllisiä opiskelijoita 2019 <sup>1)</sup>		2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
			%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Lukiokoulutus	43 073	14 047	32,6	31,8	31,5	27,0	26,0	25,8	27,4	28,4	30,1	29,1	27,6	32,3	31,6
Ammatillinen koulutus	163 848	77 013	47,0	51,5	52,7	49,7	47,8	48,2	49,8	53,2	57,4	56,3	56,6	62,0	62,1
Ammattikorkeakoulutus	142 130	82 023	57,7	58,6	57,8	55,2	54,3	54,3	56,3	57,1	59,4	58,9	56,8	59,5	58,5
Yliopistokoulutus	153 765	84 517	55,0	56,1	56,2	55,2	55,0	56,3	57,9	58,4	61,2	61,2	59,6	61,4	60,9
<b>Yhteensä</b>	<b>502 816</b>	<b>257 600</b>	<b>51,2</b>	<b>53,2</b>	<b>53,3</b>	<b>50,8</b>	<b>49,7</b>	<b>50,3</b>	<b>52,0</b>	<b>53,7</b>	<b>56,9</b>	<b>56,1</b>	<b>55,2</b>	<b>58,7</b>	<b>58,3</b>

1) Ammatillista koulutusta koskevat luvut vuodelta 2019 eivät ole vertailukelpoisia edellisten vuosien lukuihin.

## Liitetaulukko 2. Vähintään 18-vuotiaiden opiskelijoiden työssäkäynti koulutusasteen (Kansallinen koulutusluokitus 2016) ja sukupuolen mukaan 2019<sup>1)</sup>

Koulutusaste	Opiskelijoita yhteensä	joista työllisiä		Naisopiskelijoita yhteensä	joista työllisiä		Miesopiskelijoita yhteensä	joista työllisiä	
			%			%			%
Lukiokoulutus	43 073	14 047	32,6	24 495	9 284	37,9	18 578	4 763	25,6
Ammatillinen peruskoulutus	122 149	45 459	37,2	64 030	26 166	40,9	58 119	19 293	33,2
Ammattitutkinto	27 757	19 452	70,1	15 880	10 745	67,7	11 877	8 707	73,3
Erikoisammattitutkinto	13 942	12 102	86,8	8 111	7 100	87,5	5 831	5 002	85,8
Ammattikorkeakoulututkinto	127 854	70 027	54,8	66 384	39 339	59,3	61 470	30 688	49,9
Alempi korkeakoulututkinto	76 794	34 571	45,0	40 246	20 137	50,0	36 548	14 434	39,5
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	14 276	11 996	84,0	9 388	7 812	83,2	4 888	4 184	85,6
Ylempi korkeakoulututkinto	58 372	36 025	61,7	33 432	20 630	61,7	24 940	15 395	61,7
Lääkärien erikoistumiskoulutus	145	134	92,4	132	121	91,7	13	13	100,0
Lisensiaatintutkinto	706	526	74,5	306	244	79,7	400	282	70,5
Tohtorintutkinto	17 748	13 261	74,7	9 520	7 104	74,6	8 228	6 157	74,8
<b>Yhteensä</b>	<b>502 816</b>	<b>257 600</b>	<b>51,2</b>	<b>271 924</b>	<b>148 682</b>	<b>54,7</b>	<b>230 892</b>	<b>108 918</b>	<b>47,2</b>

1) Ammatillista koulutusta koskevat luvut vuodelta 2019 eivät ole vertailukelpoisia edellisten vuosien lukuihin.

**Liitetaulukko 3. Vähintään 18-vuotiaat opiskelijat ja työlliset opiskelijat koulutusasteen (Kansallinen koulutusluokitus 2016) ja iän mukaan 2019<sup>1)</sup>**

Koulutusaste	Opiskelijoita yhteensä	Työllisiä opiskelijoita	18v.	19v.	20v.	21v.	22v.	23v.	24v.	25v.-	
											%
Lukiokoulutus	43 073	14 047	32,6	9 269	1 970	485	365	261	213	177	1 307
Ammatillinen peruskoulutus	122 149	45 459	37,2	7 949	3 340	2 245	2 021	1 899	1 606	1 519	24 880
Ammattitutkinto	27 757	19 452	70,1	7	48	185	324	409	471	506	17 502
Erikoisammattitutkinto	13 942	12 102	86,8	-	1	14	25	46	72	86	11 858
Ammattikorkeakoulututkinto	127 854	70 027	54,8	27	835	2 543	4 372	6 159	6 699	6 251	43 141
Alempi korkeakoulututkinto	76 794	34 571	45,0	13	1 126	2 213	3 545	4 009	3 540	2 619	17 506
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	14 276	11 996	84,0	-	-	-	-	-	-	1	11 995
Ylempi korkeakoulututkinto	58 372	36 025	61,7	-	18	108	222	711	2 099	3 595	29 272
Lääkärien erikoistumiskoulutus	145	134	92,4	-	-	-	-	-	-	-	134
Lisensiaatintutkinto	706	526	74,5	-	-	-	-	-	-	-	526
Tohtorintutkinto	17 748	13 261	74,7	-	-	-	-	1	8	53	13 199
<b>Yhteensä</b>	<b>502 816</b>	<b>257 600</b>	<b>51,2</b>	<b>17 265</b>	<b>7 338</b>	<b>7 793</b>	<b>10 874</b>	<b>13 495</b>	<b>14 708</b>	<b>14 807</b>	<b>171 320</b>

1) Ammatillista koulutusta koskevat luvut vuodelta 2019 eivät ole vertailukelpoisia edellisten vuosien lukuihin.

# Laatuseloste: Opiskelijoiden työssäkäynti

## 1. Tilastotietojen relevanssi

Tilastossa kuvataan syksyllä perusasteen jälkeisessä tutkintotavoitteisessa koulutuksessa opiskelleiden työssäkäyntiä vuoden lopussa. Vuodesta 2005 lähtien tilastoon ovat kuuluneet vain 18-vuotiaat ja sitä vanhemmat opiskelijat. Vuosien 1995–2004 tilastot sisältävät alle 18-vuotiaiden opiskelijoiden työssäkäyntitiedot ellei toisin mainita. Tietoja käytetään mm. koulutuksen suunnittelussa, tutkimuksessa ja arvioinnissa.

Opiskelutieto on 20.9. tilanteen mukainen ja opiskelijat tilastoidaan työllisiksi mikäli heillä on ollut työsuhte voimassa vuoden viimeisellä viikolla. Myös lyhyet, alle kuukauden kestävät työsuhteet on laskettu mukaan.

Tilastoaineistot sisältävät kansalliset ja kansainväliset koulutusala- ja -asteluokitukset, oppilaitosta kuvaavat luokitukset sekä erilaiset alue- ja demografiset luokitukset.

Tiedot tuotetaan yhdistämällä Tilastokeskuksen henkilö pohjaisia opiskelija-aineistoja ja työssäkäyntitilaston tietoja. Tiedot opiskelijoista perustuvat Tilastokeskuksen koulutuksen järjestäjiltä, Koski-tietovarannosta ja Korkeakoulujen valtakunnallisesta tietovarannosta keräämiin opiskelijatietoihin. Työssäkäyntitiedot on tuotettu käyttämällä hyväksi olemassa olevia hallinnollisia mm. työeläke- ja veroviranomaisten rekisteriaineistoja. Vuoden 2019 työssäkäyntitiedot perustuvat työssäkäynnin ennakkolisiin tietoihin. Vuoden 2018 työssäkäyntitiedot perustuivat työssäkäynnin ennakkolisiin tietoihin. Vuoden 2017 tiedot perustuivat lopullisen työssäkäynnin tietoihin ja tätä aiemmat tiedot ennakkolisen työssäkäyntitilaston tietoihin. 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 henkilö pohjaisiin opiskelija- ja tutkintotietoihin, jotka Tilastokeskus on kerännyt koulutuksen järjestäjien kautta oppilaitoksilta, suoraan oppilaitoksilta, Koski-tietovarannosta ja Korkeakoulujen valtakunnallisesta tietovarannosta.

Perusjoukko on perusasteen jälkeisen tutkintotavoitteisen koulutuksen opiskelijat 20.9. Vuodesta 2005 lähtien tilaston perusjoukkoon ovat kuuluneet vain 18-vuotiaat ja sitä vanhemmat opiskelijat. Vuosien 1995–2004 tilastot sisältävät alle 18-vuotiaiden opiskelijoiden työssäkäyntitiedot ellei toisin mainita. Tieto opiskelijan työllisyydestä on vuoden viimeiseltä viikolta.

## 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 opiskelijoiden työssäkäynnistä on lopullinen ja ilmestyy vuosittain. Tiedot ilmestyvät runsas vuosi viiteajankohdan jälkeen.

## 5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Tilastosta julkaistaan tietoja Tilastokeskuksen verkkosivuilla. Tarkempia tietoja voi kysellä myös suoraan Ajankäyttö, koulutus ja kulttuuri -ryhmästä, jossa tilasto laaditaan. Aineistosta on mahdollista tehdä tilauksesta erityisselvityksiä.

Lisää tietoa tilastossa käytetyistä käsitteistä löytyy Tilastokeskuksen käsitteietokannasta. Tilastoissa käytetyt luokitukset löytyvät Tilastokeskuksen verkkosivuilta.

## 6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Tilastoa on laadittu vuodesta 1995 alkaen. Jonkin verran eri vuosien vertailtavuuteen vaikuttavat koulutusjärjestelmässä, tilastoinnissa ja käytetyissä luokituksissa tapahtuneet muutokset sekä tilastoaineiston laadun paraneminen.

Vuodesta 2005 lähtien tilastoon on laskettu mukaan vain 18-vuotiaat ja sitä vanhemmat opiskelijat, koska tietoja 15–17-vuotiaiden työssäkäynnistä ei enää saada työeläkerekisteriaineistoista. Vuosien 1995–2004 tilastot sisältävät alle 18-vuotiaiden opiskelijoiden työssäkäyntitiedot ellei toisin mainita. Tiedot työssäkäynnistä perustuvat Tilastokeskuksen työssäkäyntitilaston ennakkolisiin tietoihin väestön pääasiallisesta toiminnasta lukuun ottamatta vuotta 2017, jolta tiedot perustuvat lopullisiin työssäkäynnin tietoihin. Ennakkotietojen keskeneräisyydestä johtuen työllisten määrät tiedoissa poikkeavat lopullisista luvuista nykyisin noin 0,2-0,3 prosenttia koko maan tasolla. Ennen vuotta 2005 poikkeama oli  $\pm 1$  prosenttia. Tästä syystä vuoden 2017 tiedot eivät ole muiden vuosien tietojen kanssa täysin vertailukelpoisia. Vuodesta 2018 alkaen tiedot perustuvat työssäkäynnin ennakkolisiin tietoihin, johtuen työssäkäyntitilaston lopullisen aineiston aikataulun muutoksesta.

Ammatillisen koulutuksen osalta vuonna 2018 tieto poikkileikkausajankohdalta on kaikista opiskelijoista, sillä vuoden 2018 alussa voimaan tulleen lain (Laki ammatillisesta koulutuksesta 531/2017) mukaan koulutusta ei enää jaotella erikseen nuorille ja aikuisille (näyttötutkintoon valmistava koulutus) suunnattuun koulutukseen. Poikkileikkausopiskelijamäärä ei ole vertailukelpoinen edellisten vuosien opiskelijamäärien kanssa, sillä ennen vuotta 2018 tieto 20.9. poikkileikkausajankohdalta oli vain nuorille suunnatun opetussuunnitelmaperusteisen ammatillisen koulutuksen opiskelijoista.

Ammatillisen koulutuksen osalta vuonna 2019 tieto poikkileikkausajankohdalta on kaikista opiskelijoista osaamisen hankkimistavasta riippumatta. Osaamisen hankkimistapoja ovat oppilaitosmuotoinen koulutus, koulutussopimus ja oppisopimus. Poikkileikkausopiskelijamäärä ei ole vertailukelpoinen edellisten vuosien opiskelijamäärien kanssa, sillä ennen vuotta 2019 tietoon 20.9. poikkileikkausajankohdasta laskettiin mukaan oppisopimusopiskelijat koko tilastovuoden ajalta. Vuodesta 2019 eteenpäin oppisopimusopiskelijat lasketaan mukaan vain, jos he ovat olleet poikkileikkausajankohtana koulutuksen järjestäjällä kirjoilla opiskelijoina.

Kansallinen koulutusluokitus on otettu käyttöön Tilastokeskuksen ja opetushallinnon sopimuksella vuoden 2016 tilastoista lähtien. Luokitus pohjautuu Unescon International Standard Classification of Education 2011 (ISCED 2011) -luokitukseen. Luokitus poikkeaa aiemmin käytössä olleista koulutuksen luokituksista (Tilastokeskuksen koulutusluokitus, Opetushallinnon koulutusluokitukset 1995 ja 2002).

## 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.

Tietoja opiskelijoiden työssäkäynnistä tuotetaan myös Tilastokeskuksen otospohjaisesta työvoimatutkimuksesta. Siinä on haastateltavilta kysytty yhtäaikaista opiskelua ja työssäkäyntiä. Rekisteripohjaiset ja haastattelutiedot poikkeavat toisistaan tiedonkeruumenetelmän, -ajankohdan ja myöskin tietojen osalta. Ks. työvoimatutkimus.

### Lisätietoja

Vesa Hämäläinen 029 551 2594  
Vastaava osastopäällikkö:  
Hannele Orjala

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

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