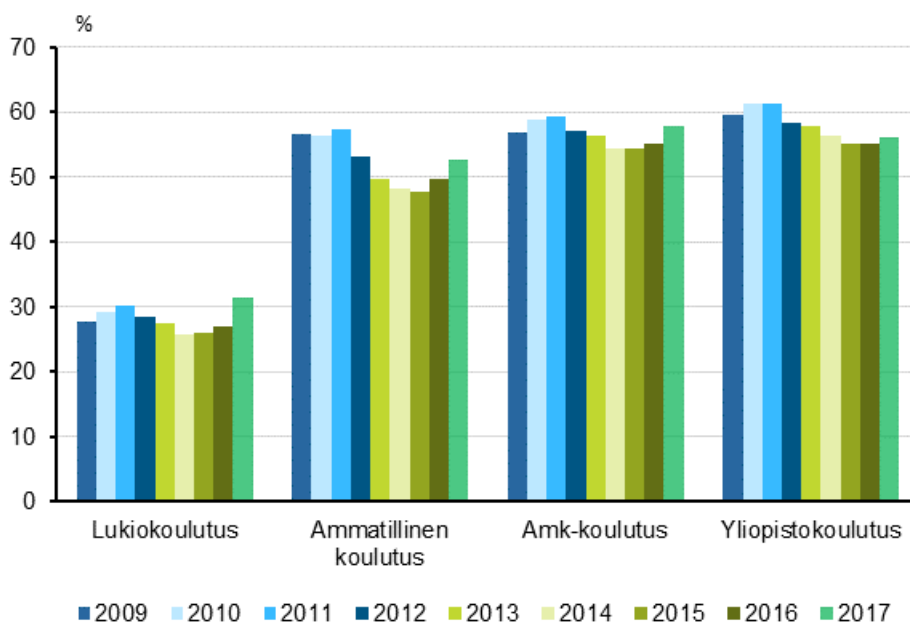


# Opiskelijoiden työssäkäynti 2017

## Työssäkäyvien opiskelijoiden osuus kasvoi

Tilastokeskuksen koulutustilastojen mukaan työssäkäyvien opiskelijoiden osuus kasvoi 2,5 prosenttiyksikköä vuonna 2017 edellisestä vuodesta. Yli puolet opiskelijoista kävi opintojen ohella töissä. Työssäkäynti oli yleisintä yliopisto- ja ammattikorkeakouluopintojen yhteydessä.

### Vähintään 18-vuotiaiden työssäkäyvien osuudet kaikista opiskelijoista 2009–2017



Yliopisto-opiskelijoista oli opintojen ohessa työsuhde 56 prosentilla ja ammattikorkeakouluopiskelijoista 58 prosentilla. Ammatillisen koulutuksen opiskelijoista 53 prosenttia kävi työssä opintojen ohella.

Naiset kävivät miehiä yleisemmin opintojen ohella työssä, naisista 56 prosentilla ja miehistä 50 prosentilla oli työsuhde opintojen ohessa. Lukiokoulutuksessa ja ammattikorkeakoulukoulutuksessa työssäkäyvien naisten osuus oli noin 10 prosenttiyksikköä miesten osuutta korkeampi. Lukiokoulutuksessa opiskelevista naisista kävi samaan aikaan töissä 36 prosenttia ja ammattikorkeakoulututkintoa opiskelevista 59 prosenttia. Ammatillisessa koulutuksessa opiskelevista naisista työskenteli 55 prosenttia, joka on viisi prosenttiyksikköä miehiä enemmän.

Eri ikäisten työssäkäynnissä opiskelujen ohessa oli eroja. 18-vuotiaista opiskelijoista 29 prosenttia kävi töissä ja vastaavasti 21-vuotiaista 40 prosentilla ja 24-vuotiaista 52 prosentilla oli työsuhde. Vähintään 25-vuotiaista opiskelijoista 64 prosenttia kävi opintojen ohella töissä.

Työssäkäynnissä oli eroja koulutusaloittain. Yhteiskunnallisten alojen opiskelijoista 60 prosentilla, terveys- ja hyvinvointialojen opiskelijoista 59 prosentilla ja humanististen ja taidealojen opiskelijoista 48 prosentilla oli voimassa oleva työsuhde vuoden 2017 lopussa.

Työssäkäynti opintojen ohessa oli maan keskiarvoa yleisempää Uudenmaan, Pohjanmaan ja Varsinais-Suomen 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 2017 sekä työssäkäyvien opiskelijoiden osuus kaikista opiskelijoista 2005 - 2017.....	4
Liitetaulukko 2. Vähintään 18-vuotiaiden opiskelijoiden työssäkäynti koulutusasteen (Kansallinen koulutusluokitus 2016) ja sukupuolen mukaan 2017.....	4
Liitetaulukko 3. Vähintään 18-vuotiaat opiskelijat ja työlliset opiskelijat koulutusasteen (Kansallinen koulutusluokitus 2016) ja iän mukaan 2017.....	5
Laatuseloste: Opiskelijoiden työssäkäynti .....	6

# Liitetaulukot

**Liitetaulukko 1. Vähintään 18-vuotiaiden opiskelijoiden työssäkäynti 2017 sekä työssäkävien opiskelijoiden osuus kaikista opiskelijoista 2005 - 2017**

Koulutussektori	Opiskelijoita yhteensä 2017	Työllisiä opiskelijoita 2017	%	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
				%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Lukiokoulutus	43 165	13 582	31,5	27,0	26,0	25,8	27,4	28,4	30,1	29,1	27,6	32,3	31,6	29,8	30,0
Ammatillinen koulutus	240 147	126 479	52,7	49,7	47,8	48,2	49,8	53,2	57,4	56,3	56,6	62,0	62,1	58,6	56,2
Ammattikorkeakoulukoulutus	141 234	81 661	57,8	55,2	54,3	54,3	56,3	57,1	59,4	58,9	56,8	59,5	58,5	55,8	53,6
Yliopistokoulutus	153 261	86 109	56,2	55,2	55,0	56,3	57,9	58,4	61,2	61,2	59,6	61,4	60,9	59,1	57,5
<b>Yhteensä</b>	<b>577 807</b>	<b>307 831</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>	<b>55,6</b>	<b>53,6</b>

**Liitetaulukko 2. Vähintään 18-vuotiaiden opiskelijoiden työssäkäynti koulutusasteen (Kansallinen koulutusluokitus 2016) ja sukupuolen mukaan 2017**

Koulutusaste	Opiskelijoita yhteensä	joista työllisiä		Naisopiskelijoita yhteensä		joista työllisiä		Miesopiskelijoita yhteensä		joista työllisiä	
			%		%		%		%		
Lukiokoulutus	43 165	13 582	31,5	24 447	8 854	36,2	18 718	4 728	25,3		
Ammatillinen peruskoulutus	160 199	66 775	41,7	85 515	38 618	45,2	74 684	28 157	37,7		
Ammattitutkinto	54 514	37 657	69,1	29 773	20 208	67,9	24 741	17 449	70,5		
Erikoisammattitutkinto	25 434	22 047	86,7	14 589	12 684	86,9	10 845	9 363	86,3		
Ammattikorkeakoulututkinto	129 036	70 945	55,0	66 476	39 465	59,4	62 560	31 480	50,3		
Alempi korkeakoulututkinto	78 256	37 309	47,7	40 136	21 169	52,7	38 120	16 140	42,3		
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	12 198	10 716	87,9	7 969	7 026	88,2	4 229	3 690	87,3		
Ylempi korkeakoulututkinto	56 215	34 604	61,6	31 739	19 605	61,8	24 476	14 999	61,3		
Lääkärien erikoistumiskoulutus	169	159	94,1	159	149	93,7	10	10	100,0		
Lisensiaatintutkinto	919	718	78,1	440	364	82,7	479	354	73,9		
Tohtorintutkinto	17 702	13 319	75,2	9 385	7 094	75,6	8 317	6 225	74,8		
<b>Yhteensä</b>	<b>577 807</b>	<b>307 831</b>	<b>53,3</b>	<b>310 628</b>	<b>175 236</b>	<b>56,4</b>	<b>267 179</b>	<b>132 595</b>	<b>49,6</b>		

**Liitetaulukko 3. Vähintään 18-vuotiaat opiskelijat ja työlliset opiskelijat koulutusasteen (Kansallinen koulutusluokitus 2016) ja iän mukaan 2017**

Koulutusaste	Opiskelijoita yhteensä	Työllisiä opiskelijoita		18v.	19v.	20v.	21v.	22v.	23v.	24v.	25v.-
			%								
Lukiokoulutus	43 165	13 582	31,5	8 570	2 730	410	231	218	182	172	1 069
Ammatillinen peruskoulutus	160 199	66 775	41,7	7 899	3 344	2 438	2 865	2 921	2 935	2 565	41 808
Ammattitutkinto	54 514	37 657	69,1	9	88	361	756	849	990	1 040	33 564
Erikoisammattitutkinto	25 434	22 047	86,7	-	-	22	47	89	142	231	21 516
Ammattikorkeakoulututkinto	129 036	70 945	55,0	23	817	2 795	5 038	6 945	7 524	6 685	41 118
Alempi korkeakoulututkinto	78 256	37 309	47,7	22	1 009	2 299	3 786	4 239	3 955	2 887	19 112
Ylempi ammattikorkeakoulututkinto	12 198	10 716	87,9	-	-	-	-	-	-	-	10 716
Ylempi korkeakoulututkinto	56 215	34 604	61,6	5	33	120	181	650	1 864	3 334	28 417
Lääkärien erikoistumiskoulutus	169	159	94,1	-	-	-	-	-	-	-	159
Lisensiaatintutkinto	919	718	78,1	-	-	-	-	-	-	1	717
Tohtorintutkinto	17 702	13 319	75,2	-	-	-	1	-	9	42	13 267
<b>Yhteensä</b>	<b>577 807</b>	<b>307 831</b>	<b>53,3</b>	<b>16 528</b>	<b>8 021</b>	<b>8 445</b>	<b>12 905</b>	<b>15 911</b>	<b>17 601</b>	<b>16 957</b>	<b>211 463</b>

# 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 työsuhde 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 pohjainen opiskelija-aineisto ja työssäkäyntitilaston tiedot. Tiedot opiskelijoista perustuvat Tilastokeskuksen koulutuksen järjestäjiltä ja Korkeakoulujen valtakunnallisesta tietovarannosta keräämiin opiskelijatietoihin. Tiedot työssäkäynnistä perustuvat Tilastokeskuksen lopullisen työssäkäyntitilaston tietoihin (vuoteen 2016 saakka ennakkollisen työssäkäyntitilaston tietoihin), jotka 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 henkilö pohjaisiin opiskelijatietoihin, jotka Tilastokeskus on kerännyt koulutuksen järjestäjiltä ja Korkeakoulujen valtakunnallisesta tietovarannosta sekä rekisteripohjaisen ennakkollisen työssäkäyntitilaston tietoihin. Aineistot ovat kokonaisaineistoja.

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 Internet-sivuilla. Tarkempia tietoja voi kysellä myös suoraan Koulutus, kulttuuri ja ajankäyttö vastuualueelta, jossa tilasto laaditaan. Aineistosta on mahdollista tehdä tilauksesta erityisselvityksiä.

Lisää tietoa tilastossa käytetyistä käsitteistä löytyy Tilastokeskuksen käsitteietokannasta. Tilastoissa käytetyt luokitukset löytyvät Tilastokeskuksen Internet-sivuilta.

## 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. Vuodesta 2017 alkaen tiedot työssäkäynnistä perustuvat Tilastokeskuksen työssäkäyntitilaston lopullisiin tietoihin väestön pääasiallisesta toiminnasta. Opiskelijoiden työssäkäyntitilaston tiedot perustuivat aiemmin työssäkäynnin ennakkolisiin 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 ja sitä aiemmat tiedot eivät ole keskenään täysin vertailukelpoisia.

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 tilastojohtaja:  
Jari Tarkoma

koulutustilastot@tilastokeskus.fi  
www.tilastokeskus.fi  
Lähde: Koulutustilastot. 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 1798-999X (pdf)