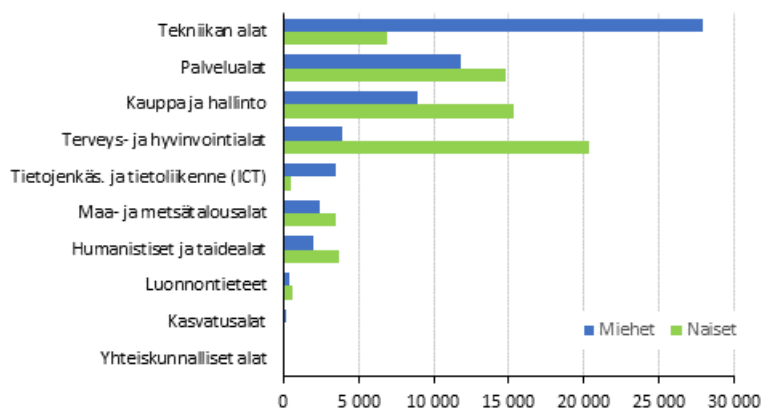


# Ammatillinen koulutus 2017

## Ammatillisessa koulutuksessa 126 900 uutta opiskelijaa

Tilastokeskuksen koulutustilastojen mukaan tutkintoon johtavassa ammatillisessa koulutuksessa opiskeli kalenterivuoden 2017 aikana 126 900 uutta opiskelijaa. Heistä 52 prosenttia oli naisia. Uusista opiskelijoista 46 200 opiskeli nuorille suunnatussa opetussuunnitelmaperusteisessa ammatillisessa peruskoulutuksessa, 41 800 näyttötutkintoon valmistavassa ammatillisessa peruskoulutuksessa ja 38 900 ammatillisessa lisäkoulutuksessa (ammatti- ja erikoisammattitutkinnot). Uusia opiskelijoita oli prosentti enemmän kuin edellisellä vuonna.

### Ammatillisen koulutuksen uudet opiskelijat koulutusalan (kansallinen koulutusluokitus 2016) ja sukupuolen mukaan 2017



Uusista opiskelijoista 27 prosenttia opiskeli tekniikan aloilla, 21 prosenttia palvelualoilla sekä 19 prosenttia kaupan ja hallinnon aloilla. Uusista opiskelijoista 52 prosenttia oli naisia. Miesten ja naisten osuuksien vaihtelu koulutusaloittain tarkasteltuna oli suurta. Terveys- ja hyvinvointialoilla naisten osuus oli 84 prosenttia, tietojenkäsittelyn ja tietoliikenteen alalla 12 prosenttia.

Tutkintoon johtavassa ammatillisessa koulutuksessa opiskeli kalenterivuoden 2017 aikana 327 000 opiskelijaa.

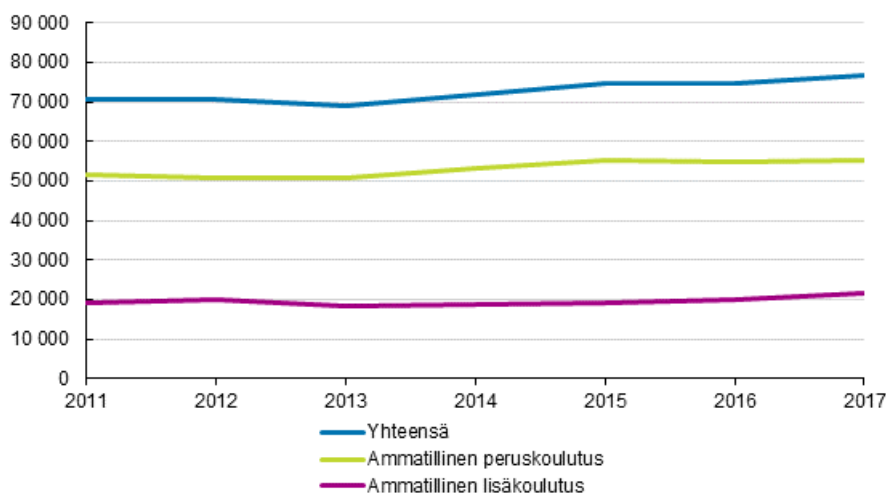
Oppilaitosmuotoisessa opetussuunnitelmaperusteisessa ammatillisessa peruskoulutuksessa oli 156 400 opiskelijaa kalenterivuoden 2017 aikana. Tiedot em. nuorille suunnatun koulutuksen opiskelijamäärästä on vuodesta 2013 lähtien saatavissa sekä koko kalenterivuodelta että syksyn poikkileikkausajankohdalta

20.9. Opiskelijoita nuorten koulutuksessa 20.9.2017 oli 116 200. Heitä oli 3 prosenttia vähemmän kuin edellisenä vuonna.

Oppilaitosmuotoisessa näyttötutkintoon valmistavassa ammatillisessa koulutuksessa opiskelijoita oli 117 800. Opiskelijoita oli 2 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Näyttötutkintoon valmistavassa ammatillisessa peruskoulutuksessa opiskelijoita oli 71 300 ja ammatillisessa lisäkoulutuksessa 46 500.

Oppisopimuskoulutukseen osallistui 52 700 opiskelijaa. Opiskelijoita oli 4 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Opiskelijoista 1 400 opiskeli opetussuunnitelmaperusteisessa ammatillisessa peruskoulutuksessa, 17 900 näyttötutkintoon valmistavassa ammatillisessa peruskoulutuksessa ja 33 400 ammatillisessa lisäkoulutuksessa.

### Ammatillisen koulutuksen tutkinnon suorittaneet 2011–2017



Ammatillisen tutkinnon suoritti 76 800 opiskelijaa vuonna 2017. Opetussuunnitelmaperusteisen ammatillisen peruskoulutuksen tutkintoja suoritettiin 34 800, näyttötutkintoon valmistavan ammatillisen peruskoulutuksen tutkintoja 20 500 ja ammatillisen lisäkoulutuksen tutkintoja 21 500. Tutkinnon suorittaneita oli 3 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Heistä 54 prosenttia oli naisia. Lähes puolet, 47 prosenttia, suoritti tutkinnon tekniikan sekä kaupan ja hallinnon koulutusaloilta. Tutkinnon suorittaneista 18 prosenttia oli oppisopimusopiskelijoita.

Tarkempia tietoja ammatillisen koulutuksen opiskelijoista ja tutkinnon suorittaneista mm. koulutusmaakunnan ja iän mukaan löytyy tietokantataulukosta.

# Sisällys

## Taulukot

### Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Ammatillisen koulutuksen uudet opiskelijat koulutuslajeittain 2017.....	4
Liitetaulukko 2. Ammatillisen koulutuksen opiskelijat koulutuslajeittain 2017.....	4
Liitetaulukko 3. Ammatillisen koulutuksen tutkinnon suorittaneet koulutuslajeittain 2017.....	4
Laatuseloste: Ammatillinen koulutus.....	5

# Liitetaulukot

## Liitetaulukko 1. Ammatillisen koulutuksen uudet opiskelijat koulutuslajeittain 2017

	Oppilaitosmuotoinen koulutus	joista naisia	Oppisopimuskoulutus	joista naisia	Yhteensä	joista naisia
<b>Koulutuslajit yhteensä</b>	<b>103 847</b>	<b>52 408</b>	<b>23 037</b>	<b>13 399</b>	<b>126 884</b>	<b>65 807</b>
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus	45 526	20 742	683	317	46 209	21 059
Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	33 769	19 130	8 067	4 551	41 836	23 681
Ammattitutkintoon valmistava koulutus	20 158	10 085	7 887	4 640	28 045	14 725
Erikoisammattitutkintoon valmistava koulutus	4 394	2 451	6 400	3 891	10 794	6 342

## Liitetaulukko 2. Ammatillisen koulutuksen opiskelijat koulutuslajeittain 2017

	Oppilaitosmuotoinen koulutus	joista naisia	Oppisopimuskoulutus	joista naisia	Yhteensä	joista naisia
<b>Koulutuslajit yhteensä</b>	<b>274 237</b>	<b>135 992</b>	<b>52 715</b>	<b>29 753</b>	<b>326 952</b>	<b>165 745</b>
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus	156 427	69 378	1 399	557	157 826	69 935
Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	71 257	41 571	17 871	9 860	89 128	51 431
Ammattitutkintoon valmistava koulutus	36 952	19 893	17 603	9 892	54 555	29 785
Erikoisammattitutkintoon valmistava koulutus	9 601	5 150	15 842	9 444	25 443	14 594

## Liitetaulukko 3. Ammatillisen koulutuksen tutkinnon suorittaneet koulutuslajeittain 2017

	Oppilaitosmuotoinen koulutus	joista naisia	Oppisopimuskoulutus	joista naisia	Yhteensä	joista naisia
<b>Koulutuslajit yhteensä</b>	<b>63 162</b>	<b>33 089</b>	<b>13 669</b>	<b>8 094</b>	<b>76 831</b>	<b>41 183</b>
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus	34 475	15 984	299	111	34 774	16 095
Näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus	16 485	9 925	4 078	2 370	20 563	12 295
Ammattitutkintoon valmistava koulutus	10 026	6 077	4 915	2 864	14 941	8 941
Erikoisammattitutkintoon valmistava koulutus	2 176	1 103	4 377	2 749	6 553	3 852

# Laatuseloste: Ammatillinen koulutus

## 1. Tilastotietojen relevanssi

Ammatillisen koulutuksen tilasto on Tilastokeskuksen vuosittain tuottama tilasto. Se sisältää henkilö pohjaisia tietoja tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen opiskelijoista ja tutkinnon suorittaneista. Tiedot kuvaavat oppilaitosmuotoisen koulutuksen ja oppisopimuskoulutuksen ammatillista peruskoulutusta (opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus ja näyttötutkintoon valmistava ammatillinen peruskoulutus) ja ammatillista lisäkoulutusta (ammatti- ja erikoisammattitutkintoihin valmistava koulutus). Ammatillisen koulutuksen opiskelija- ja tutkintotiedot ovat kalenterivuoden tietoja. Tietoja käytetään mm. koulutuksen suunnittelussa, tutkimuksessa ja arvioinnissa sekä kansainvälisiin tietotarpeisiin, joista tärkeimmät on määritelty EU:n koulustilastoasetuksessa (EU:n Parlamentin ja Neuvoston asetus koulutusta ja elinikäistä oppimista koskevien tietojen tuottamisesta ja kehittämisestä N:o 452/2008).

Ammatillisen koulutuksen tilasto on laadittu koulutuksen järjestäjien/oppilaitosten Tilastokeskukselle ilmoittamien opiskelija- ja tutkintotietojen perusteella.

Tilastolain (280/2004 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.

## 2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

Ammatillisen koulutuksen opiskelija- ja tutkintotilasto perustuu ammatillista koulutusta antavien koulutuksen järjestäjien/oppilaitosten ilmoittamiin tietoihin. Tilastokeskus on kerännyt opiskelija- ja tutkintotilaston tiedot tiedostosiirtana. Aineistot ovat kokonaisaineistoja.

## 3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Tietojen käsittelyprosessin aikana tietojen korkea laatu varmistetaan useiden erilaisten tilastollisten tarkistusohjelmien avulla, tiedonantajille tehdyillä lisäkyselyillä sekä vertailuilla aiempiin vastaaviin tilastoihin ja muihin tietolähteisiin. Oppilaitosten ilmoittamien tietojen puutteet ja virheet vaikuttavat tilaston laatuun.

## 4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Opiskelija- ja tutkintotiedot ilmestyvät kerran vuodessa. Tilasto valmistuu noin 9 kuukautta viiteajankohdan jälkeen.

## 5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Tilastosta julkaistaan tietoja Tilastokeskuksen Internet-sivuilla. Aineistosta on myös mahdollista tehdä tilauksesta erityisselvityksiä. Lisää tietoa tilastossa käytetyistä käsitteistä on Tilastokeskuksen käsitetietokannassa. Tilastossa käytetyt luokitukset löytyvät Tilastokeskuksen Internet-sivuilta.

## 6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Aikasarjatietoa on saatavissa 1997 lähtien. Eri vuosien vertailtavuuteen vaikuttavat koulutusjärjestelmässä, luokituksissa ja tilastoinnissa tapahtuneet muutokset. Vuonna 2013 kerättiin opetussuunnitelmaperusteisen ammatillisen peruskoulutuksen tiedot koko kalenterivuodelta. Aikaisempina vuosina tiedot on kerätty 20.9. tilanteesta. Tiedot 20.9. tilanteesta ovat myös edelleen saatavissa tietokantataulukosta. 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**

Ammatillisen koulutuksen tilaston tiedot perustuvat samoihin tietolähteisiin ja ne on laadittu samoja periaatteita noudattaen kuin muutkin Tilastokeskuksen koulutusta kuvaavat tilastot. Näitä tilastoja voidaan hyvin käyttää rinnan, kunhan otetaan huomioon tilastojen erityispiirteet.

### Lisätietoja

Soile Lampinen                      029 551 3446  
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)

ISSN 1796-0479  
= Suomen virallinen tilasto

Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy  
puh. 020 450 05  
[asiakaspalvelu.publishing@edita.fi](mailto:asiakaspalvelu.publishing@edita.fi)  
[www.editapublishing.fi](http://www.editapublishing.fi)