

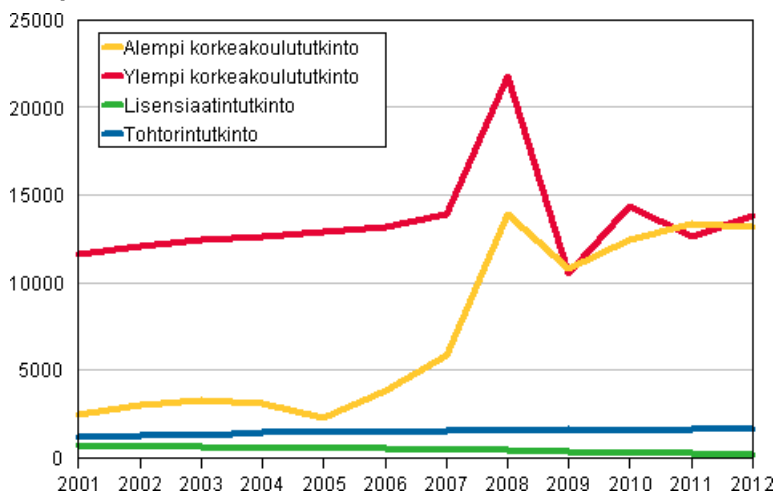
# Yliopistokoulutus 2012

## Yliopistotutkinnon suorittaneet

### Yliopistoissa suoritettiin 29 400 tutkintoa vuonna 2012

Tilastokeskuksen mukaan yliopistoissa suoritettiin vuonna 2012 yhteensä 29 400 tutkintoa. Alempia korkeakoulututkintoja oli 13 100 ja ylempiä korkeakoulututkintoja 13 800. Tohtorintutkintoja suoritettiin 1 660. Alemman tai ylempään korkeakoulututkinnon suorittaneista 60 prosenttia ja tohtorintutkinnon suorittaneista 51 prosenttia oli naisia. Ulkomaalaisten suorittamia tutkintoja kaikista tutkinnoista oli 5 prosenttia, mutta jopa 16 prosenttia kaikista tohtorintutkinnoista.

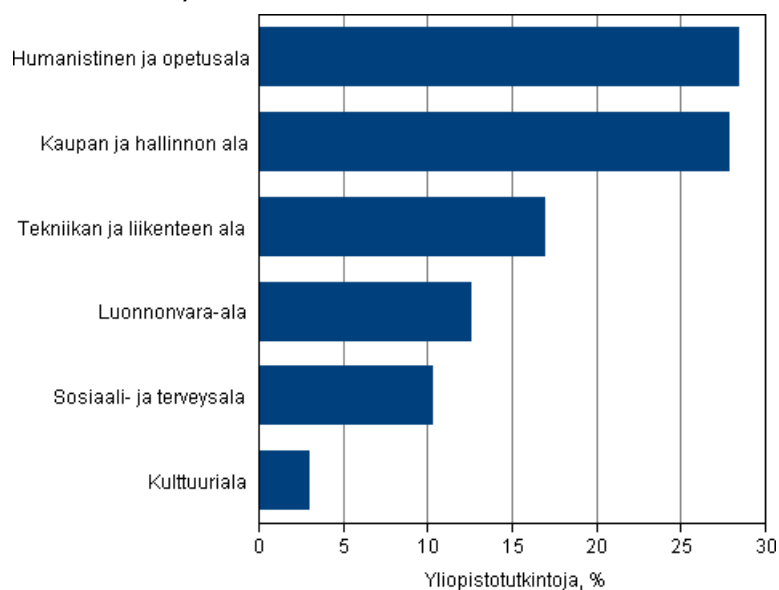
#### Yliopistoissa suoritettut tutkinnot 2001–2012



Kuviosta käy hyvin ilmi vuonna 2005 tehdyn tutkinnonuudistuksen vaikutus tutkintojen määriin. Nykyisen tutkintojärjestelmän mukaan pääsääntöisesti kaikki suorittavat alemman korkeakoulututkinnon ennen ylempää korkeakoulututkintoa. Opiskelijalla on myös mahdollisuus suorittaa vain alempi korkeakoulututkinto. Vanhan tutkintojärjestelmän mukaan opiskelleet pyrkivät saattamaan tutkintonsa valmiiksi 31.7.2008 ja eläinlääketieteellisellä, hammaslääketieteellisellä, lääketieteellisellä ja teknillistieteellisellä alalla 31.7.2010 mennessä, jolloin siirtymäajat uuteen tutkintojärjestelmään päättyivät.

Samaan aikaan tutkinnonuudistuksen kanssa tuli voimaan opinto-oikeuden rajaus seitsemään vuoteen, joka on saattanut vaikuttaa ylempien korkeakoulututkintojen määrän kasvuun. Vuonna 2012 suoritettiin ylempiä korkeakoulututkintoja lähes 1 200 enemmän kuin vuonna 2011.

## Yliopistoissa suoritettut tutkinnot koulutusaloittain (opetushallinnon 1995 luokitus) 2012



Vuonna 2012 eniten tutkintoja suoritettiin naisvaltaisella humanistisella ja opetusalalla, 29 prosenttia. Lähes saman verran tutkintoja suoritettiin kaupan ja hallinnon alalla, 28 prosenttia, ja kolmanneksi eniten valmistui tekniikan ja liikenteen alalta, 17 prosenttia. Tohtoritutkintoja suoritettiin eniten sosiaali- ja terveysalalla, 23 prosenttia.

Vuonna 2012 ylemmän korkeakoulututkinnon keski-suoritus-aika (mediaani) oli 6,5 vuotta. Tutkinnoittain katsottuna nopeimmin valmistuivat tanssitaiteen maisterit, neljässä vuodessa. Pisimmät valmistumisajat olivat arkkitehteillä, 8 vuotta. Mediaanit on laskettu brutto-opiskeluajoista eli opiskeluajoissa ovat mukana myös poissaolokaudet. Lisäksi opiskelu on voinut olla osa-aikaista. Suoritusajat on laskettu lukukauden tarkkuudella.

Yliopistoittain eniten tutkintoja suoritettiin Helsingin yliopistossa, 5 800 tutkintoa. Seuraavaksi eniten tutkintoja suoritettiin Turun yliopistossa, 3 300 tutkintoa, ja Aalto-yliopistossa 3 100 tutkintoa. Tarkempia tietoja yliopistoissa suoritetuista tutkinnoista mm. koulutuksen ja yliopistojen mukaan löytyy [tietokantataulukoista](#).

# Sisällys

## Taulukot

### Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Yliopistotutkinnot koulutusasteen ja koulutusalan (opetushallinnon 1995 luokitus) mukaan 2012..	4
Liitetaulukko 2. Yliopistotutkinnot koulutusmaakunnittain 2012.....	5
Liitetaulukko 3. Yliopistotutkinnot yliopistoittain 2012.....	5
Liitetaulukko 4. Ylemmän korkeakoulututkinnon keski-suoritus-aika (mediaani) tutkinnoittain 2001-2012.....	6
Liitetaulukko 5. Ulkomaalaisten suorittamat yliopistotutkinnot koulutusasteen mukaan 2012 .....	6
Laatuseloste: Yliopistokoulutus.....	7

# Liitetaulukot

## Liitetaulukko 1. Yliopistotutkinnot koulutusasteen ja koulutusalan (opetushallinnon 1995 luokitus) mukaan 2012

Koulutusaste		Tutkintoja, yhteensä	Tutkintoja, miehet	Tutkintoja, naiset
<b>Suoritettut tutkinnot, koulutusalat yhteensä</b>		<b>29 357</b>	<b>11 834</b>	<b>17 523</b>
	Luonnonvara-ala	3 714	1 847	1 867
	Tekniikan ja liikenteen ala	5 000	3 779	1 221
	Kaupan ja hallinnon ala	8 194	3 252	4 942
	Sosiaali- ja terveysala	3 017	841	2 176
	Kulttuuriala	921	325	596
	Humanistinen ja opetusala	8 380	1 662	6 718
	Muu koulutus	131	128	3
<b>Alempi korkeakoulututkinto</b>	<b>Koulutusalat yhteensä</b>	<b>13 139</b>	<b>5 300</b>	<b>7 839</b>
	Luonnonvara-ala	1 608	803	805
	Tekniikan ja liikenteen ala	2 196	1 677	519
	Kaupan ja hallinnon ala	3 892	1 626	2 266
	Sosiaali- ja terveysala	779	130	649
	Kulttuuriala	356	139	217
	Humanistinen ja opetusala	4 183	802	3 381
Muu koulutus	125	123	2	
<b>Ylempi korkeakoulututkinto</b>	<b>Koulutusalat yhteensä</b>	<b>13 830</b>	<b>5 449</b>	<b>8 381</b>
	Luonnonvara-ala	1 715	837	878
	Tekniikan ja liikenteen ala	2 419	1 820	599
	Kaupan ja hallinnon ala	3 995	1 481	2 514
	Sosiaali- ja terveysala	1 306	384	922
	Kulttuuriala	531	171	360
	Humanistinen ja opetusala	3 864	756	3 108
<b>Lääkärien erikoistumiskoulutus</b>	<b>Koulutusalat yhteensä</b>	<b>554</b>	<b>195</b>	<b>359</b>
	Sosiaali- ja terveysala	554	195	359
<b>Lisensiaatintutkinto</b>	<b>Koulutusalat yhteensä</b>	<b>179</b>	<b>78</b>	<b>101</b>
	Luonnonvara-ala	27	12	15
	Tekniikan ja liikenteen ala	49	34	15
	Kaupan ja hallinnon ala	56	20	36
	Sosiaali- ja terveysala	1	-	1
	Kulttuuriala	1	-	1
	Humanistinen ja opetusala	45	12	33
<b>Tohtorintutkinto</b>	<b>Koulutusalat yhteensä</b>	<b>1 655</b>	<b>812</b>	<b>843</b>
	Luonnonvara-ala	364	195	169
	Tekniikan ja liikenteen ala	336	248	88
	Kaupan ja hallinnon ala	251	125	126
	Sosiaali- ja terveysala	377	132	245
	Kulttuuriala	33	15	18
	Humanistinen ja opetusala	288	92	196
	Muu koulutus	6	5	1

## Liitetaulukko 2. Yliopistotutkinnot koulutusmaakunnittain 2012

Koulutusmaakunta	Tutkintoja, yhteensä	Tutkintoja, miehet	Tutkintoja, naiset
<b>Koko maa yhteensä</b>	<b>29 357</b>	<b>11 834</b>	<b>17 523</b>
Uusimaa	9 745	4 266	5 479
Varsinais-Suomi	3 606	1 249	2 357
Satakunta	456	179	277
Kanta-Häme	95	24	71
Pirkanmaa	3 987	1 860	2 127
Päijät-Häme	53	17	36
Etelä-Karjala	950	617	333
Etelä-Savo	293	53	240
Pohjois-Savo	1 162	338	824
Pohjois-Karjala	1 333	486	847
Keski-Suomi	2 648	873	1 775
Pohjanmaa	1 199	426	773
Keski-Pohjanmaa	94	14	80
Pohjois-Pohjanmaa	2 436	1 084	1 352
Kainuu	171	36	135
Lappi	1 129	312	817

## Liitetaulukko 3. Yliopistotutkinnot yliopistoittain 2012

Yliopisto	Tutkintoja, yhteensä	Tutkintoja, miehet	Tutkintoja, naiset
<b>Yhteensä</b>	<b>29 357</b>	<b>11 834</b>	<b>17 523</b>
Aalto-yliopisto	3 125	2 048	1 077
Helsingin yliopisto	5 809	1 768	4 041
Itä-Suomen yliopisto	2 702	836	1 866
Jyväskylän yliopisto	2 745	889	1 856
Kuvataideakatemia	58	17	41
Lapin yliopisto	1 037	277	760
Lappeenrannan teknillinen yliopisto	963	625	338
Maanpuolustuskorkeakoulu	131	128	3
Oulun yliopisto	2 687	1 150	1 537
Sibelius-Akatemia	286	109	177
Svenska handelshögskolan	505	269	236
Tampereen teknillinen yliopisto	1 509	1 155	354
Tampereen yliopisto	2 655	771	1 884
Teatterikorkeakoulu	97	45	52
Turun yliopisto	3 290	1 118	2 172
Vaasan yliopisto	818	318	500
Åbo Akademi	940	311	629

**Liitetaulukko 4. Ylemmän korkeakoulututkinnon keskiarvosuoritusajaksi (mediaani) tutkinnoittain 2001-2012**

Tutkintonimike	Vuosi											
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Kaikki ylemmät korkeakoulututkinnot<sup>1)</sup></b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>7,0</b>	<b>6,0</b>	<b>7,0</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>
Arkkitehti	10,5	10,0	11,0	10,5	9,5	10,0	10,0	9,0	8,5	10,0	8,0	8,0
Diplomi-insinööri	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	7,0	7,0	7,0	8,0	6,5	7,0
Elintarviketiet. maisteri	6,5	6,5	7,0	7,0	6,5	7,5	6,5	7,0	6,0	6,5	7,0	6,0
Eläinlääketiet. lis.	6,5	7,0	8,0	7,5	7,0	8,0	7,5	8,0	7,5	7,0	6,5	7,0
Fil. maisteri (humanistinen)	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	8,0	6,5	7,0	7,0	7,0
Fil. maisteri (luonnontieteellinen)	6,0	6,0	6,0	6,0	6,5	6,5	6,5	7,0	6,0	6,5	6,5	6,5
Hallintotiet. maisteri	5,5	5,5	5,5	5,5	6,0	6,0	5,5	7,0	5,5	5,5	6,0	6,0
Hammaslääketiet. lis.	6,0	6,0	6,0	5,5	6,0	6,5	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Kasvatustiet. maisteri	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	6,0	5,0	5,5	5,5	6,0
Kauppatiet. maisteri	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	6,0	5,5	5,5	6,0	6,0
Kuvataiteen maisteri	7,0	5,5	6,0	6,0	4,5	6,0	6,0	6,0	4,0	4,0	5,5	5,5
Liikuntatiet. maisteri	6,0	6,0	6,0	5,5	5,5	5,5	5,0	6,0	4,0	5,0	5,0	5,0
Lääketiet. lis.	7,0	7,0	6,5	6,5	6,5	7,0	7,0	6,5	7,0	7,0	7,0	7,0
Maat.-metsätiet. maisteri	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	7,0	6,5	7,0	5,0	6,0	6,5	6,0
Maisema-arkkitehti	8,5	8,0	9,0	8,5	8,5	8,5	8,5	7,5	9,0	8,5	6,5	8,0
Musiikin maisteri	7,0	7,5	8,0	8,0	7,0	7,0	7,5	9,0	6,5	7,5	7,0	7,0
Oikeustiet. maisteri	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,5	6,0	6,0	6,0	6,0	6,5
Proviisori	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	7,0	6,0	6,0	6,0	7,0
Psykologian maisteri	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Taiteen maisteri	6,0	6,0	5,5	6,0	6,0	6,0	5,0	7,0	5,5	5,5	5,5	6,0
Tanssitaiteen maisteri	2,5	6,0	4,0	5,0	5,0	4,5	6,0	6,0	4,0	5,0	4,5	4,0
Teatteritaiteen maisteri	4,0	5,0	4,0	4,0	4,0	4,5	4,0	6,0	5,0	5,0	5,0	5,5
Teologian maisteri	7,5	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	6,5	7,0	6,0	6,5	7,0	7,0
Terveystiet. maisteri	4,5	4,0	4,5	4,5	4,0	4,5	4,0	5,0	4,0	5,0	5,0	4,5
Valtiotiet. maisteri	6,5	6,5	6,5	6,5	7,0	7,0	7,0	8,0	6,5	7,0	7,0	7,0
Yhteiskuntatiet. maisteri	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	7,0	5,5	6,0	6,0	6,5

1) Mediaanit on laskettu brutto-opiskeluajoista eli yliopistoon kirjoihintulosta tutkinnon suorittamiseen. Opiskeluajoissa on mukana myös poissaolokuukaudet. Lisäksi opiskelu on voinut olla osa-aikaista. Suoritusajat on laskettu lukukauden tarkkuudella. Ei sisällä Maanpuolustuskorkeakoulun tutkintoja.

**Liitetaulukko 5. Ulkomaalaisten suorittamat yliopistotutkinnot koulutusasteen mukaan 2012**

Koulutusaste	Tutkintoja, yhteensä		joista ulkomaalaisten suorittamia tutkintoja	
			yhteensä	%
<b>Tutkintoja yhteensä</b>		<b>29 357</b>	<b>1 484</b>	<b>5,1</b>
Alempi korkeakoulututkinto		13 139	107	0,8
Ylempi korkeakoulututkinto		13 830	1 084	7,8
Lääkärien erikoistumiskoulutus		554	18	3,2
Lisensiaatintutkinto		179	5	2,8
Tohtorintutkinto		1 655	270	16,3

# ***Laatuseloste: Yliopistokoulutus***

## ***1. Tilastotietojen relevanssi***

Tilastossa kuvataan yliopistojen 20.9. tilanteen mukaista opiskelijamäärää ja yliopistoissa kalenterivuoden aikana suoritettuja tutkintoja. Tietoja käytetään mm. koulutuksen suunnittelussa, tutkimuksessa ja arvioinnissa.

Yliopistotilasto on laadittu yliopistojen Tilastokeskukselle ilmoittamien henkilö pohjaisten opiskelija- ja tutkintotietojen perusteella.

Tilastolain (23.4.2004/280) 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***

Yliopistotilasto perustuu henkilö pohjaisiin opiskelija- ja tutkintotietoihin, jotka Tilastokeskus on kerännyt sähköisesti yliopistoilta. Aineisto on kokonaisaineisto.

## ***3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus***

Tietojen käsittelyprosessin aikana opiskelija- ja tutkintotietojen korkea laatu varmistetaan useiden erilaisten tilastollisten tarkistusohjelmien avulla, tiedonantajille tehdyillä lisäkyselyillä sekä vertailuilla aiempiin vastaaviin tilastoihin ja muihin tietolähteisiin.

## ***4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus***

Opiskelija- ja tutkintotiedot ilmestyvät kerran vuodessa. Tutkintotiedot koskevat edellistä kalenterivuotta ja opiskelijatiedot ovat 20.9. tilanteen mukaisia. Lopulliset aineistot valmistuvat noin puolen vuoden viiveellä viiteajankohdasta.

## ***5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys***

Tilastosta julkaistaan tietoja Tilastokeskuksen Internet-sivuilla ja Oppilaitostilastot -julkaisuissa. Tarkempia tietoja voi kysellä myös suoraan Oppilaitostilastot-vastuualueelta, jossa tilasto laaditaan. Aineistosta on mahdollista tehdä tilauksesta erityisselvityksiä.

Lisää tietoa tilastossa käytetyistä käsitteistä löytyy Tilastokeskuksen käsitteetietokannasta ja Oppilaitostilastot-julkaisuista. Tilastoissa käytetyt luokitukset löytyvät Tilastokeskuksen Internet-sivuilta sekä painetuista luokituskäsikirjoista.

## ***6. Tilastojen vertailukelpoisuus***

Yliopistotietoja on kerätty summatasolla (yliopistoittain, tiedekunnittain ja tutkinnoittain) vuodesta 1938 alkaen. Henkilö pohjaisina tietoja on kerätty vuodesta 1966 alkaen. Aikasarjoja sähköisessä muodossa voidaan toimittaa vuodesta 1984 alkaen. Tilastoinnissa tapahtuneet muutokset vaikuttavat eri vuosien vertailtavuuteen.

## ***7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys***

Yliopistotilaston 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

Anna Loukkola 09 1734 3678

Vastaava tilastojohtaja:

Riitta Harala

[koulutustilastot@tilastokeskus.fi](mailto:koulutustilastot@tilastokeskus.fi)

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

Lähde: Koulutustilastot. Tilastokeskus

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

---

*Tietopalvelu, Tilastokeskus  
puh. 09 1734 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 1799-0599 (pdf)*