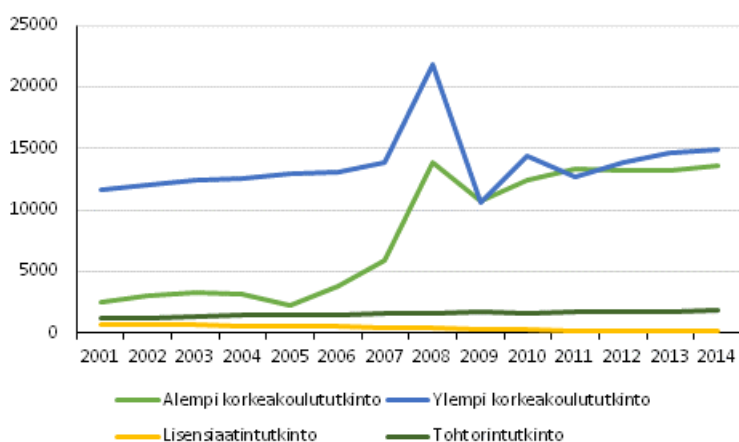


Yliopistokoulutus 2014

Yliopistojen opiskelijamäärä väheni ja tutkintojen määrä kasvoi vuonna 2014

Tilastokeskuksen koulustilastojen mukaan yliopistojen tutkintoon johtavassa koulutuksessa oli vuonna 2014 yhteensä 163 800 opiskelijaa. Opiskelijamäärä väheni kaksi prosenttia edellisvuoteen verrattuna. Tutkintoja suoritettiin 31 200, lähes 3 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Eniten kasvoi tohtorin tutkintojen määrä, 8 prosenttia.

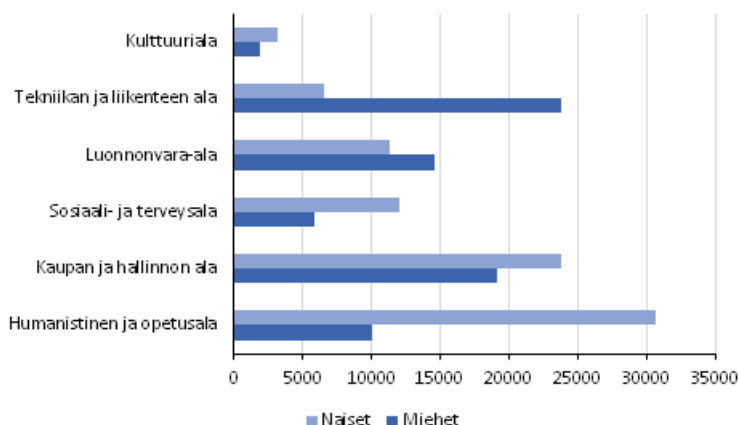
Yliopistoissa suoritettut tutkinnot 2001–2014



Yliopisto-opiskelijat

Alempaa korkeakoulututkintoa opiskeli 89 900 ja ylempää korkeakoulututkintoa 49 700 opiskelijaa. Lääkärien erikoistumiskoulutuksessa oli 4 400 ja lisensiaattikoulutuksessa 1 400 opiskelijaa. Tohtorintutkintoa opiskelevien osuus kaikista opiskelijoista oli 11 prosenttia, 18 500 opiskelijaa. Alemman ja ylempään korkeakoulututkintojen uusien opiskelijoiden määrät kasvoivat hieman, mutta tutkijakoulutuksen vähenivät. Vuonna 2014 alemman korkeakoulututkinnon aloitti 17 500 ja ylempään korkeakoulututkinnon 7 000 opiskelijaa. Tohtorintutkinnon aloitti alle 1 700 opiskelijaa.

Yliopisto-opiskelijat koulutusalan (opetushallinnon 1995 luokitus) ja sukupuolen mukaan 2014



Vuonna 2014 eniten opiskelijoita oli kaupan ja hallinnon alalla, 26 prosenttia. Kaikista opiskelijoista humanistisella ja opetusosalalla opiskelijoita oli lähes yhtä paljon, 25 prosenttia. Kolmanneksi eniten opiskelijoita oli tekniikan ja liikenteen alalla, 19 prosenttia. Naisten osuus kaikista tutkintoon johtavan koulutuksen opiskelijoista oli 54 prosenttia, mutta koulutusaloittain tarkasteltuna vaihtelu oli suurta. Humanistisella ja opetusosalalla naisten osuus oli 75 prosenttia ja sosiaali- ja terveysalalla 67 prosenttia, mutta tekniikan ja liikenteen alalla vain 22 prosenttia.

Eniten opiskelijoita oli Helsingin yliopistossa, 34 800 opiskelijaa. Seuraavaksi eniten opiskelijoita oli Aalto-yliopistossa, 18 300 opiskelijaa, ja Turun yliopistossa, 16 800 opiskelijaa.

Yliopistotutkinnot

Yliopistoissa suoritettujen tutkintojen määrä kasvoi. Vuonna 2014 ylempiä korkeakoulututkintoja oli 14 900 ja alempia korkeakoulututkintoja 13 600. Tohtoritutkintoja suoritettiin lähes 1 900. Kaikista yliopistoissa suoritetuista tutkinnoista ulkomaalaisten suorittamia tutkintoja oli yli 6 prosenttia, ylemmistä korkeakoulututkinnoista 9 prosenttia ja tohtoritutkinnoista 21 prosenttia.

Vuonna 2014 eniten tutkintoja suoritettiin kaupan ja hallinnon alalla ja humanistisella ja opetusosalalla, molemmilla 28 prosenttia. Kolmanneksi eniten valmistui tekniikan ja liikenteen alalta, 18 prosenttia. Tohtoreita valmistui eniten luonnonvara-alalta, 23 prosenttia.

Yliopistoittain eniten tutkintoja suoritettiin Helsingin yliopistossa, 6 100 tutkintoa. Seuraavaksi eniten tutkintoja suoritettiin Aalto-yliopistossa ja Turun yliopistossa, molemmissa 3 500 tutkintoa. Yliopistojen opiskelija- ja tutkintotiedot, koskien vuotta 2014, tuotettiin ensimmäisen kerran korkeakoulujen valtakunnallisesta tietovarannosta. Tarkempia aikasarjatietoja yliopisto-opiskelijoista ja tutkinnoista koulutuksen ja yliopiston mukaan on saatavissa [tietokantataulukoista](#).

Sisällys

Taulukot

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Yliopistojen opiskelijat ja tutkinnon suorittaneet koulutusasteen, -alan (opetushallinnon 1995 luokitus) ja sukupuolen mukaan 2014.....	4
Liitetaulukko 2. Yliopistojen opiskelijat ja tutkinnon suorittaneet koulutusmaakunnittain 2014.....	5
Liitetaulukko 3. Yliopistojen opiskelijat ja tutkinnon suorittaneet yliopistoittain 2014.....	5
Liitetaulukko 4. Ulkomaalaisten suorittamat yliopistotutkinnot koulutusasteen mukaan 2014.....	6
Laatuseloste: Yliopistokoulutus.....	7

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Yliopistojen opiskelijat ja tutkinnon suorittaneet koulutusasteen, -alan (opetushallinnon 1995 luokitus) ja sukupuolen mukaan 2014

Koulutusaste		Uudet opiskelijat	Uudet opiskelijat, naiset	Opiskelijat	Opiskelijat, naiset	Tutkinnon suorittaneet	Tutkinnon suorittaneet, naiset
Koulutusalat yhteensä		26 998	14 899	163 759	87 614	31 164	18 263
	Luonnonvara-ala	4 539	2 068	25 957	11 370	3 841	1 919
	Tekniikan ja liikenteen ala	4 400	1 046	30 302	6 564	5 478	1 321
	Kaupan ja hallinnon ala	7 414	4 268	43 006	23 845	8 743	5 167
	Sosiaali- ja terveysala	2 960	1 951	17 812	11 963	3 188	2 330
	Kulttuuriala	815	525	5 014	3 140	1 002	655
	Humanistinen ja opetusala	6 523	5 027	40 738	30 698	8 702	6 867
	Muu koulutus	347	14	930	34	210	4
Alempi korkeakoulututkinto	Koulutusalat yhteensä	17 538	9 853	89 853	45 624	13 640	7 988
	Luonnonvara-ala	3 439	1 589	16 831	7 013	1 655	844
	Tekniikan ja liikenteen ala	2 588	584	17 040	3 138	2 352	542
	Kaupan ja hallinnon ala	4 914	2 679	25 140	13 005	4 047	2 304
	Sosiaali- ja terveysala	898	723	3 248	2 489	756	639
	Kulttuuriala	419	271	2 086	1 292	372	236
	Humanistinen ja opetusala	5 120	3 999	25 032	18 673	4 317	3 423
	Muu koulutus	160	8	476	14	141	0
Ylempi korkeakoulututkinto	Koulutusalat yhteensä	7 033	3 682	49 671	28 555	14 920	8 800
	Luonnonvara-ala	809	355	5 820	2 820	1 729	855
	Tekniikan ja liikenteen ala	1 439	344	8 501	2 078	2 682	663
	Kaupan ja hallinnon ala	2 137	1 377	13 945	8 637	4 372	2 675
	Sosiaali- ja terveysala	1 139	625	7 319	4 480	1 449	1 000
	Kulttuuriala	331	212	2 397	1 539	586	393
	Humanistinen ja opetusala	999	764	11 304	8 987	4 037	3 210
	Muu koulutus	179	5	385	14	65	4
Lääkärien erikoistumiskoulutus	Koulutusalat yhteensä	668	424	4 365	2 965	580	410
	Sosiaali- ja terveysala	668	424	4 365	2 965	580	410
Lisensiaatintutkinto	Koulutusalat yhteensä	108	86	1 420	716	155	96
	Luonnonvara-ala	9	6	74	30	29	14
	Tekniikan ja liikenteen ala	3	1	573	121	31	14
	Kaupan ja hallinnon ala	42	31	378	261	46	29
	Sosiaali- ja terveysala	1	1	24	20	1	1
	Kulttuuriala	0	0	6	3	3	2
	Humanistinen ja opetusala	53	47	364	280	45	36
	Muu koulutus	0	0	1	1	0	0
Tohtorintutkinto	Koulutusalat yhteensä	1 651	854	18 450	9 754	1 869	969
	Luonnonvara-ala	282	118	3 232	1 507	428	206
	Tekniikan ja liikenteen ala	370	117	4 188	1 227	413	102
	Kaupan ja hallinnon ala	321	181	3 543	1 942	278	159
	Sosiaali- ja terveysala	254	178	2 856	2 009	402	280
	Kulttuuriala	65	42	525	306	41	24
	Humanistinen ja opetusala	351	217	4 038	2 758	303	198
	Muu koulutus	8	1	68	5	4	0

Liitetaulukko 2. Yliopistojen opiskelijat ja tutkinnon suorittaneet koulutusmaakunnittain 2014

Koulutusmaakunta	Uudet opiskelijat, yhteensä	Uudet opiskelijat, naiset	Opiskelijat	Opiskelijat, naiset	Tutkinnon suorittaneet	Tutkinnon suorittaneet, naiset
Koko maa yhteensä	26 998	14 899	163 759	87 614	31 164	18 263
Manner-Suomi	26 998	14 899	163 758	87 613	31 161	18 260
Uusimaa	8 719	4 545	57 176	29 526	10 497	5 831
Varsinais-Suomi	3 455	2 016	19 714	11 326	3 951	2 470
Satakunta	485	331	2 295	1 474	508	325
Kanta-Häme	0	0	12	0	0	0
Pirkanmaa	3 326	1 726	23 343	11 437	4 083	2 154
Päijät-Häme	33	25	227	162	58	33
Kymenlaakso	0	0	4	0	0	0
Etelä-Karjala	971	284	5 053	1 403	988	331
Etelä-Savo	270	204	1 099	847	276	228
Pohjois-Savo	1 332	862	6 952	4 359	1 279	921
Pohjois-Karjala	1 531	892	8 051	4 749	1 371	891
Keski-Suomi	2 435	1 526	12 866	7 725	2 731	1 754
Etelä-Pohjanmaa	24	4	29	7	3	1
Pohjanmaa	1 422	845	7 510	4 256	1 382	857
Keski-Pohjanmaa	50	45	195	149	102	91
Pohjois-Pohjanmaa	2 232	1 102	14 847	7 150	2 896	1 607
Kainuu	13	2	36	11	9	2
Lappi	700	490	4 349	3 032	1 027	764
Ahvenanmaa	0	0	1	1	3	3
Ahvenanmaa	0	0	1	1	3	3

Liitetaulukko 3. Yliopistojen opiskelijat ja tutkinnon suorittaneet yliopistoittain 2014

Yliopisto	Uudet opiskelijat, yhteensä	Uudet opiskelijat, naiset	Opiskelijat	Opiskelijat, naiset	Tutkinnon suorittaneet	Tutkinnon suorittaneet, naiset
Yhteensä	26 998	14 899	163 759	87 614	31 164	18 263
Aalto-yliopisto	2 585	898	18 343	5 844	3 492	1 189
Helsingin yliopisto	5 278	3 362	34 833	22 131	6 088	4 278
Itä-Suomen yliopisto	3 011	1 882	15 752	9 747	2 842	1 983
Jyväskylän yliopisto	2 498	1 573	13 057	7 880	2 840	1 847
Lapin yliopisto	700	490	4 349	3 032	1 027	764
Lappeenrannan teknillinen yliopisto	971	284	5 004	1 402	1 010	335
Maanpuolustuskorkeakoulu	347	14	929	33	210	4
Oulun yliopisto	2 232	1 102	14 822	7 143	2 896	1 607
Svenska handelshögskolan	484	254	2 433	1 101	526	274
Taideyliopisto	328	188	1 985	1 110	465	267
Tampereen teknillinen yliopisto	1 152	280	8 804	1 887	1 598	388
Tampereen yliopisto	2 310	1 508	15 134	9 791	2 571	1 813
Turun yliopisto	2 932	1 811	16 788	10 145	3 536	2 284
Vaasan yliopisto	985	549	5 387	2 803	937	530
Åbo Akademi	1 185	704	6 139	3 565	1 126	700

Liitetaulukko 4. Ulkomaalaisten suorittamat yliopistotutkinnot koulutusasteen mukaan 2014

Koulutusaste	Tutkintoja, yhteensä	joista ulkomaalaisten suorittamia tutkintoja	
			%
Tutkintoja yhteensä	31 164	1 890	6,1
Alempi korkeakoulututkinto	13 640	118	0,9
Ylempi korkeakoulututkinto	14 920	1 351	9,1
Lääkärien erikoistumiskoulutus	580	22	3,8
Lisensiaatintutkinto	155	3	1,9
Tohtorintutkinto	1 869	396	21,2

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 ilmoittamien henkilö pohjaisten opiskelija- ja tutkintotietojen perusteella.

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.

2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

Tilastovuodesta 2014 alkaen yliopistotilaston opiskelija- ja tutkintotiedot laaditaan oppilaitosten korkeakoulujen valtakunnalliseen tietovarantoon ilmoittamien henkilö pohjaisten tietojen perusteella. 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. Kukin yliopisto ilmoittaa opiskelijan ensisijaisen opiskeluoikeuden, mutta opiskelija voi sisältyä vuosiaineistoon useammin kuin kerran, jos hän opiskelee useammassa kuin yhdessä yliopistossa. Lopulliset aineistot valmistuvat noin puolen vuoden viiveellä viiteajankohdasta.

5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

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

Lisää tietoa tilastossa käytetyistä käsitteistä löytyy Tilastokeskuksen käsitetietokannasta. 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 tilastovuoteen 2013 asti suoraan oppilaitoksista ja tilastovuodesta 2014 alkaen korkeakoulujen valtakunnallisesta tietovarannosta. Aikasarjoja sähköisessä muodossa voidaan toimittaa vuodesta 1984 alkaen.

Vuodesta 2010 alkaen yliopistotilastot sisältävät myös Maanpuolustuskorkeakoulun tiedot. Vuodesta 2012 alkaen uudet opiskelijat ovat ko. tutkinnon ko. yliopistossa ensimmäistä kertaa aloittavia. Aiemmin uudet

opiskelijat olivat ensimmäistä kertaa ko. yliopistoon kirjoille tulleita. 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 029 551 3678
Vastaava tilastojohtaja:
Riitta Harala

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

Asiakaspalaute: www.tilastokeskus.fi/palaute

Tietopalvelu ja viestintä, Tilastokeskus
puh. 029 551 2220
www.tilastokeskus.fi

Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy
puh. 020 450 05
asiakaspalvelu.publishing@edita.fi
www.editapublishing.fi

ISSN 1796-0479
= Suomen virallinen tilasto
ISSN 1799-0599 (pdf)