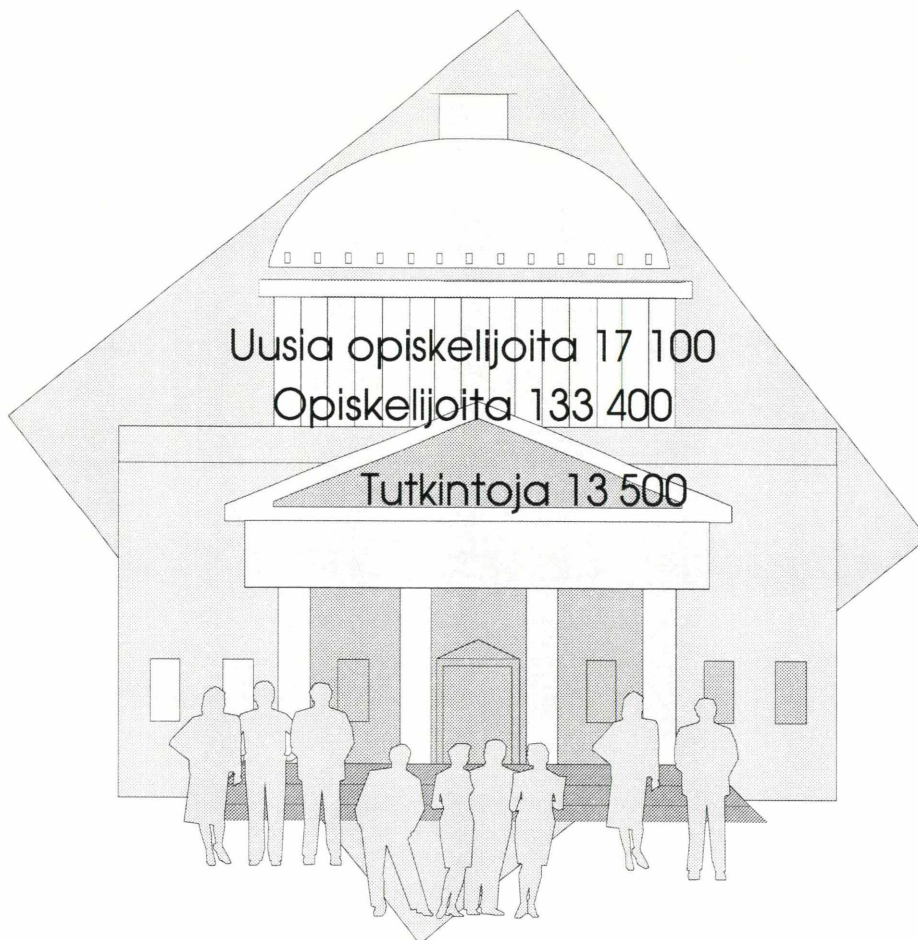


Korkeakoulut

1996



Sisällys

Tiivistelmä	3	3.3 Korkeakouluissa suoritettut tutkinnot koulutusasteen ja tutkinnon suorittajan iän mukaan 1994	13
1 Korkeakouluopiskelijat 1995 (30.9.1995)	4	4.1 Korkeakouluissa suoritettut tieteelliset jatko-tutkinnot 1985–1994	15
2 Korkeakouluopiskelijat 1994	6	6.1 Korkeakoulujen täydennyskoulutuskeskusten täydennyskoulutus 1993 ja 1994	22
3 Korkeakouluissa suoritettut tutkinnot 1994	11	6.2 Avoin korkeakouluopetus opetuksen toteuttaneen oppilaitoksen tyypin mukaan 1993 ja 1994	23
4 Tutkijankoulutus 1994	15	6.3 Avoimen korkeakouluopetuksen opetustunnit koulutuksen sisältöluokituksen mukaan 1994	23
5 Korkeakouluissa 1985 ja 1990 perustutkinnon aloittaneiden opintojenkulun seuranta vuoden 1994 lopussa	17	7.1 Kesäyliopistojen koulutustoiminta 1994	24
6 Korkeakoulujen aikuiskoulutus 1994	22		
7 Kesäyliopistojen koulutus 1994	24		
Kuviot		Liitetaulukot	
2.1 Naisten osuus korkeakouluopiskelijoista opintoaloittain 1994	7	1 Korkeakouluopiskelijat korkeakoulun ja tiede-kunnan mukaan 30.9.1995	26
2.2 Uudet perustutkintoa tai alemmaa korkea-koulututkintoa suorittavat opiskelijat pohja-koulutuksen mukaan opintoaloittain 1994	8	2 Korkeakouluopiskelijat, uudet korkeakoulu-opiskelijat ja korkeakouluissa suoritettut tutkinnot koulutusalan, koulutusasteen ja tutkinnon/opintosuunnan mukaan 1994	29
2.3 Ulkomaalaisten korkeakouluopiskelijoiden osuus maanosittain 1985–1994	9	3 Korkeakouluopiskelijat korkeakoulun ja opinto-asteen mukaan 1994 (31.12.1994)	33
3.1 Korkeakouluissa suoritettut perustutkinnot opintoaloittain 1994	12	4 Korkeakouluopiskelijat opintoalan ja -asteen mukaan 1994 (31.12.1994)	33
3.2 Perustutkinnon keski-suoritus-aika tutkinnoittain 1994	14	5 Uudet korkeakouluopiskelijat korkeakoulun ja opintoasteen mukaan 1994 (31.12.1994)	34
4.1 Korkeakouluissa suoritettut tohtorintutkinnot 1985–1994	16	6 Uudet korkeakouluopiskelijat opintoalan ja -asteen mukaan 1994 (31.12.1994)	34
4.2 Korkeakouluissa suoritettut tohtorintutkinnot opintoaloittain 1994	16	7 Korkeakouluopiskelijat opintoaloittain 1985–1994	35
5.1 Korkeakouluissa 1985 perustutkinnon aloitta-neiden korkeakoulututkinnot 1986–1994	18	8 Uudet perustutkinnon tai alemman tutkinnon opiskelijat opintoaloittain 1985–1994	35
5.2 Korkeakouluissa 1990 perustutkinnon aloittaneiden opiskelu 1994	18	9 Ulkomaalaiset korkeakouluopiskelijat korkea-koulun ja maanosan mukaan 1994 (31.12.1994)	36
5.3 Korkeakouluissa 1985 perustutkinnon aloittaneiden suorittamat tutkinnot (%-osuus aloittaneista) erällä opintoaloilla 1986–1994	21	10 Ulkomaalaiset korkeakouluopiskelijat opintoalan ja -asteen mukaan 1994 (31.12.1994)	36
		11 Korkeakouluissa suoritettut tutkinnot korkea-koulun ja opintoasteen mukaan 1994	37
		12 Korkeakouluissa suoritettut tutkinnot opintoalan ja -asteen mukaan 1994	37
		13 Korkeakouluissa suoritettut tutkinnot opinto-aloittain 1985–1994	38
		14 Korkeakouluissa 1985 perustutkinnon aloitta-neiden opintojenkulun seuranta korkeakouluittain vuoden 1994 lopussa	38
		15 Korkeakouluissa 1985 perustutkinnon aloitta-neiden opintojenkulun seuranta opintoaloittain vuoden 1994 lopussa	39
		16 Korkeakouluissa 1985 perustutkinnon aloitta-neista alkuperäisessä korkeakoulussa tutkinnon suorittaneiden osuus korkeakouluittain 1986–1994	39
		17 Korkeakouluissa 1985 perustutkinnon aloitta-neista alkuperäisellä opintoalalla tutkinnon suorittaneiden osuus opintoaloittain 1986–1994	40
Taulukot			
1.1 Korkeakouluopiskelijat ja uudet perustutkintoa tai alemmaa tutkintoa opiskelevat opinto-aloittain 30.9.1995	4		
1.2 Korkeakouluopiskelijat ja uudet perustutkintoa tai alemmaa tutkintoa opiskelevat korkea-kouluittain 30.9.1995	5		
2.1 Korkeakouluopiskelijat 1985–1994	6		
2.2 Naisten osuus korkeakouluopiskelijoista 1985–1994	7		
2.3 Ulkomaalaiset korkeakouluopiskelijat maan-osittain 1985–1994	9		
2.4 Korkeakouluopiskelijoiden ja väestön osuus (%) lääneittäin 1994	10		
2.5 Korkeakouluopiskelijat iän mukaan 1994	10		
3.1 Korkeakouluissa suoritettut tutkinnot koulutus-asteen mukaan 1985–1994	11		
3.2 Korkeakouluissa tutkinnon suorittaneiden keski-ikä (mediaani) opintoaloittain 1994	13		

Tiivistelmä

Vuoden 1995 ennakkotietojen (30.9.1995) mukaan korkeakoulujen opiskelijamäärä oli 130 900. Tiedekuntien uusien opiskelijoiden määrä oli 18 300.

Korkeakouluissa opiskeli vuonna 1994 (31.12.1994) tutkintoa suorittavia opiskelijoita yhteensä 127 800, mikä on 2,8 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Uusia perustutkinnon tai alemman tutkinnon opiskelijoita oli 16 100, mikä on 2,2 prosenttia vähemmän kuin edellisenä vuonna.

Korkeakouluissa opintonsa aloittaneet olivat lähes poikkeuksetta ylioppilaita. Uusista opiskelijoista 94 prosentilla oli ylioppilastutkinto ja 20 prosentilla ylioppilastutkinnon lisäksi jokin muu tutkinto.

Ulkomaalaisia opiskelijoita oli 2 600, mikä on 2,0 prosenttia kaikista opiskelijoista. Ulkomaalaiset opiskelijat ovat selvästi muita useammin jatko-opiskelijoita.

Korkeakouluissa suoritettiin vuonna 1994 tutkintoja ja hyväksyttiin tohtorinväitöskirjoja yhteensä 12 800, mikä on 3,9 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Perustutkintoja suoritettiin 9 600, missä on lisäystä 1,9 prosenttia.

Lisensiaatin- ja tohtorintutkintoja suoritettiin vuonna 1994 yhteensä 1 487, mikä on 8,1 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Lisensiaatintutkintoja oli 786 ja tohtorintutkintoja 701. Yhä useampi

tieteellinen jatkotutkinto on naisten suorittama. Vuonna 1994 naisten suorittamia tieteellisistä jatkotutkintoista oli 37 prosenttia.

Perustutkinnon suorittaneiden keski-ikä (mediानी) oli 27,4 vuotta ja tutkinnon keski-suoritus-aika oli 6,5 vuotta. Lisensiaatintutkinnon suorittaneiden keski-ikä oli 33,2 vuotta ja tohtorintutkinnon suorittaneiden 35,8 vuotta.

Vuonna 1985 perustutkinnon aloittaneista oli vuoden 1994 loppuun mennessä suorittanut korkeakoulututkinnon 65 prosenttia. Opiskelua korkeakoulussa jatkoi 21 prosenttia ja 14 prosenttia oli keskeyttänyt opintonsa.

Korkeakoulujen täydennyskoulutuskeskuksissa oli vuonna 1994 suorittamassa täydennyskoulutusopintoja yhteensä 96 200 henkeä. Opiskelijoista oli 6 prosenttia suorittamassa työvoimapolitiittisia opintoja, 19 prosenttia työnantajien tilaamaa koulutusta ja 75 prosenttia muuta täydennyskoulutusta.

Korkeakoulujen tiedekuntien ei-tutkintoon johtavassa koulutuksessa oli opiskelijoita yhteensä 13 000. Erillisiä opintoja ulkomaalaisena vaihto-opiskelijana suoritti yhteensä 900 opiskelijaa.

Kesäyliopistoissa opiskeli 64 500 henkeä vuonna 1994. Kaksi kolmasosaa opiskelijoista oli naisia.

1 Korkeakouluopiskelijat 1995 (30.9.1995)

Syksyn 1995 korkeakouluopiskelijoita koskevat määrät perustuvat korkeakoulujen Tilastokeskukseen ilmoittamiin tietoihin. Tiedot ovat ajankohdalta 30.9.1995. Korkeakouluopiskelijoilla tarkoitetaan korkeakoulujen kirjoissa olevia perus- ja jatkokutkintoa suorittavia sekä perustutkintoa alemmaa tutkintoa suorittavia opiskelijoita. Ei tutkintoon johtavassa koulutuksessa olevat, erillistä arvosanaa, kuulustelua tms. suorittavat opiskelijat eivät sisälly lukuihin.

Uusilla korkeakouluopiskelijoilla tarkoitetaan tässä luvussa tiedekuntien uusia perustutkintoa tai sitä alemmaa tutkintoa suorittavia opiskelijoita eli

myös syyslukukaudella 1995 tiedekuntaa vaihtaneet opiskelijat ovat uusia opiskelijoita. Yhden alan korkeakouluissa ei osastoa vaihtaneita ole tilastoitu uusiksi opiskelijoiksi, vaan tiedot koskevat korkeakoulun uusia opiskelijoita.

Syyslukukaudesta 1995 lähtien on lastentarhanopettajan koulutus siirtynyt kokonaan korkeakouluihin. 1.8.1995 liitettiin Eläinlääketieteellinen korkeakoulu Helsingin yliopistoon eläinlääketieteelliseksi tiedekunnaksi.

Tilastossa käytetty opintoala- ja -asteluokitus on opetushallinnon käyttämä luokitus. Opintoalajakso perustuu tutkintoasetusten mukaiseen luokitteluun.

Opiskelijamäärän kasvu jatkui

Korkeakouluissa oli 30.9.1995 opiskelijoita yhteensä 130 865, mikä on 5,1 prosenttia enemmän kuin edellisen syksyn vastaavana ajankohtana. Kasvua olisi ollut 3,8 prosenttia, jos ei oteta huomioon korkeakouluihin syyslukukaudella 1995 siirrettyä lastentarhanopettajan koulutusta. Naisia opiskelijoista oli 52,6 prosenttia. Tiedekuntien uusia perus-

tutkintoa tai sitä alemmaa tutkintoa suorittavia opiskelijoita oli 18 264, mikä on 6,9 prosenttia enemmän kuin edellisenä syksynä. Ilman korkeakouluihin siirrettyä lastentarhanopettajan koulutusta kasvua olisi ollut 2,8 prosenttia. Uusista opiskelijoista naisia oli 55,0 prosenttia.

Taulukko 1.1

Korkeakouluopiskelijat ja uudet perustutkintoa tai alemmaa tutkintoa opiskelevat opintoaloittain 30.9.1995

Opintoala	Kaikki opiskelijat			Tiedekunnan uudet opiskelijat		
	Yhteensä	Muutos %	Naisia %	Yhteensä	Muutos %	Naisia %
Teologinen	1 857	2,6	53,7	205	0,5	61,5
Humanistinen	22 035	3,6	76,1	2 797	-1,4	77,4
Taideteollinen	1 629	3,4	62,7	230	-1,7	60,0
Musiikkiala	1 446	6,3	55,7	148	3,5	54,0
Teatteri- ja tanssiala	335	6,0	53,7	71	51,1	50,7
Kasvatustieteellinen ¹⁾	11 884	14,6	79,9	2 313	26,3	84,9
Liikuntatieteellinen	580	-4,6	50,0	81	5,2	45,7
Yhteiskuntatieteellinen	13 447	2,7	61,2	1 901	-4,3	65,0
Psykologia	1 440	-2,8	77,6	158	-10,2	82,3
Terveystieteellinen	2 271	2,9	94,6	381	36,1	92,6
Oikeustieteellinen	4 234	4,3	51,1	568	-1,7	51,9
Kauppatieteellinen	12 890	4,3	44,4	1 750	0,1	44,7
Luonnontieteellinen	18 322	7,0	42,7	3 330	16,4	40,2
Maatalous-metsätieteellinen	3 240	6,5	51,4	386	18,0	57,5
Teknillistieteellinen	26 647	3,6	17,8	3 155	6,1	18,2
Lääketieteellinen	5 945	9,4	60,9	364	3,7	59,6
Hammaslääketieteellinen	689	-10,1	69,8	63	21,2	65,1
Eläinlääketieteellinen	417	0,2	79,4	48	0,0	91,7
Farmasia	1 378	3,0	81,7	288	-2,0	83,3
Kuvataideala	179	6,5	67,6	27	-10,0	77,8
Yhteensä	130 865	5,1	52,6	18 264	6,9	55,0

¹⁾ Korkeakouluun siirtyi syyslukukaudella 1995 kasvatustieteelliselle opintoalalle lastentarhanopettajan koulutukseen 1 563 opiskelijaa. Näistä 714 aloitti uusina opiskelijoina lastentarhanopettajan koulutuksessa.

Taulukko 1.2
Korkeakouluopiskelijat ja uudet perustutkintoa tai alempaa tutkintoa opiskelevat korkeakouluittain
30.9.1995

Korkeakoulu	Kaikki opiskelijat		Tiedekunnan uudet opiskelijat	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Helsingin yliopisto ¹⁾	31 611	19 489	4 544	2 641
Turun yliopisto	12 237	7 635	1 547	995
Åbo Akademi	5 178	3 066	744	463
Oulun yliopisto	11 213	5 555	1 519	837
Tampereen yliopisto	12 328	7 940	1 563	1 063
Jyväskylän yliopisto	9 081	5 971	1 698	1 126
Teknillinen korkeakoulu	12 242	2 311	1 183	231
Helsingin kauppakorkeakoulu	3 736	1 726	410	201
Svenska handelshögskolan	2 113	856	298	113
Turun kauppakorkeakoulu	1 935	987	240	124
Vaasan yliopisto	3 088	1 708	480	262
Lappeenrannan teknillinen korkeakoulu	3 347	703	502	117
Tampereen teknillinen korkeakoulu	7 544	1 303	1 042	195
Kuopion yliopisto	3 920	2 681	615	446
Joensuun yliopisto	5 707	3 589	1 029	704
Sibelius-Akatemia	1 446	806	148	80
Taideteollinen korkeakoulu	1 374	848	169	100
Lapin yliopisto	2 290	1 409	450	292
Teatterikorkeakoulu	296	155	56	28
Kuvataideakatemia	179	121	27	21
Yhteensä	130 865	68 859	18 264	10 039

1) 1.8.1995 Eläinlääketieteellinen korkeakoulu liitettiin Helsingin yliopistoon, jonne opiskelijoita siirtyi 417. Näistä tiedekunnan uusia opiskelijoita oli 48.

Uusien opiskelijoiden määrään sisältyvät myös tiedekuntaa syyslukukaudella 1995 vaihtaneet opiskelijat.

Suurin opintoala oli teknillistieteellinen opintoala, jossa oli 26 647 opiskelijaa. Teknillistieteellisen opintoalan opiskelijamäärä kasvoi 3,6 prosenttia edelliseen syksyyn verrattuna. Seuraavaksi suurimmat opintoalat olivat humanistinen (22 035 opiskelijaa) ja luonnontieteellinen (18 322 opiskelijaa).

Humanistisen opintoalan opiskelijamäärä kasvoi 3,6 prosenttia ja luonnontieteellisen opintoalan 7,0 prosenttia. Hammaslääketieteellisen opintoalan opiskelijamäärä väheni 10,1 prosenttia.

Helsingin yliopistossa opiskeli 31 611 opiskelijaa, mikä on 24,2 prosenttia kaikista korkeakouluopiskelijoista. Turun ja Tampereen yliopistoissa sekä Teknillisessä korkeakoulussa opiskeli kussakin hiukan alle 10 prosenttia kaikista opiskelijoista.

2 Korkeakouluopiskelijat 1994

Korkeakouluopiskelijoita koskevat tiedot perustuvat korkeakouluilta kerättyihin opiskelijakohtaisiin ilmoittautumistietoihin. Tiedot kuvaavat ajankohtaa 31.12.1994.

Korkeakouluopiskelijoilla tarkoitetaan tässä luvussa tutkintoon johtavassa koulutuksessa olevia opiskelijoita. Tutkintoa suorittavia opiskelijoita ovat perustutkintoa alempaa tutkintoa, perustutkintoa, lisensiaatintutkintoa, tohtorintutkintoa ja ammatillista jatkotutkintoa suorittavat opiskelijat. Erillisiä aineenopettajan kasvatustieteellisiä opintoja suorit-

tavat on siirretty aineistovuodesta 1993 lähtien eitutkintoon johtavaan koulutukseen.

Niiltä osin kuin opiskelijoilla ei ole ilmoittautumisvelvollisuutta tiedot puuttuvat. Edellä mainitusta syystä esimerkiksi jatko-opiskelijoiden tarkkaa määrää ei tiedetä.

Sama opiskelija voi olla samanaikaisesti kirjoilla useammassa korkeakoulussa. Korkeakoulun sisällä opiskelija on laskettu tilaston lukuihin vain kerran.

Uusilla opiskelijoilla tarkoitetaan tässä luvussa korkeakoulun kannalta uusia perustutkintoa tai alempaa tutkintoa aloittavia opiskelijoita.

Opiskelijoita kaikkiaan 127 800, uusia opiskelijoita 16 100

Korkeakouluissa oli vuonna 1994 tutkintoon johtavassa koulutuksessa olevia opiskelijoita yhteensä 127 846. Määrä on 2,8 prosenttia suurempi kuin edellisenä vuonna. Uusia perustutkintoa tai perustutkintoa alempaa tutkintoa aloittavia opiskelijoita oli 16 119, mikä on 2,2 prosenttia vähemmän kuin edellisenä vuonna.

Opiskelijamääriltään suurimmat tutkintoasetusten mukaiset opintoalat vuonna 1994 olivat seuraavat:

Opintoala	%-osuus kaikista opiskelijoista
– teknillistieteellinen koulutus	20,3
– humanistinen koulutus	17,0
– luonnontieteellinen koulutus	13,7
– yhteiskuntatieteellinen koulutus	10,5
– kauppatieteellinen koulutus	9,9
– kasvatustieteellinen koulutus	8,4

Edelliseen vuoteen verrattuna suhteellisesti eniten opiskelijamäärä kasvoi kuvataidealalla (35,5 prosenttia) ja taideteollisella opintoalalla (9,0 prosenttia). Nämä ovat opiskelijamääriltään hyvin pieniä opintoaloja. Suuremmista opintoaloista eniten opiskelijamäärä kasvoi yhteiskuntatieteellisellä opintoalalla (5,7 prosenttia). Opiskelijamäärä väheni seitsemällä opintoalalla eli teologisella, kasvatustieteellisellä, liikuntatieteellisellä, lääketieteellisellä, hammaslääketieteellisellä sekä farmasian ja musiikin opintoaloilla. Eniten väheni hammaslääketieteellisen opintoalan opiskelijoiden määrä (9,6 prosenttia).

Korkeakoulussa perustutkinnon tai alemman tutkinnon aloittaneiden määrä väheni vuoteen 1993 verrattuna kaikilla muilla opintoaloilla, paitsi yhteiskuntatieteellisellä, kauppatieteellisellä, luonnontieteellisellä sekä psykologian ja kuvataiteen opintoaloilla. Eniten vähennystä oli hammaslääketieteellisellä opintoalalla (60,9 prosenttia). Eniten kasvua oli yhteiskuntatieteellisellä opintoalalla (8,1 prosenttia).

Taulukko 2.1
Korkeakouluopiskelijat 1985–1994 ¹⁾

Vuosi	Kaikki opiskelijat		Uudet perustutkinnon tai alemman tutkinnon opiskelijat ²⁾	
	Yhteensä	Muutos edellisestä vuodesta %	Yhteensä	Muutos edellisestä vuodesta %
1985	92 230		12 627	
1986	95 987	4,1	13 090	3,7
1987	99 246	3,4	13 797	5,4
1988	103 895	4,7	14 391	4,3
1989	108 125	4,1	14 932	3,8
1990	112 921	4,4	15 329	2,7
1991	115 358	2,2	15 909	3,8
1992	121 736	5,5	16 439	3,3
1993	124 370	2,2	16 478	0,2
1994	127 846	2,8	16 119	-2,2

¹⁾ Aineenopettajien erillisiä kasvatustieteellisiä opintoja suorittavat ovat mukana vuosina 1985–1992.

²⁾ Vuosien 1985–1992 luvuissa ovat mukana vain syyslukukaudella aloittaneet.

Opiskelijamäärä on kasvanut vuoteen 1985 verrattuna 38,6 prosenttia. Suhteellisesti eniten se on kasvanut terveydenhuollon opintoalalla, jossa se on yli nelinkertaistunut tänä aikana. Myös taideteollisella opintoalalla sekä teatteri- ja tanssialalla se on yli kaksinkertaistunut. Näillä opintoaloilla opiskelee yhteensä vain noin 3 prosenttia kaikista korkeakouluopiskelijoista. Hammaslääketieteellinen opintoala on ainoa opintoala, jossa opiskelijamäärä on vähentynyt vuoteen 1985 verrattuna.

Vuoteen 1985 verrattuna uusien opiskelijoiden määrä on eniten vähentynyt hammaslääketieteellisen opintoalan (70,7 prosenttia) lisäksi lääketieteellisellä opintoalalla (23,8 prosenttia).

Liitetaulukoissa 7–8 on esitetty korkeakouluopiskelijat ja uudet korkeakouluopiskelijat opintoaloittain vuosina 1985–1994.

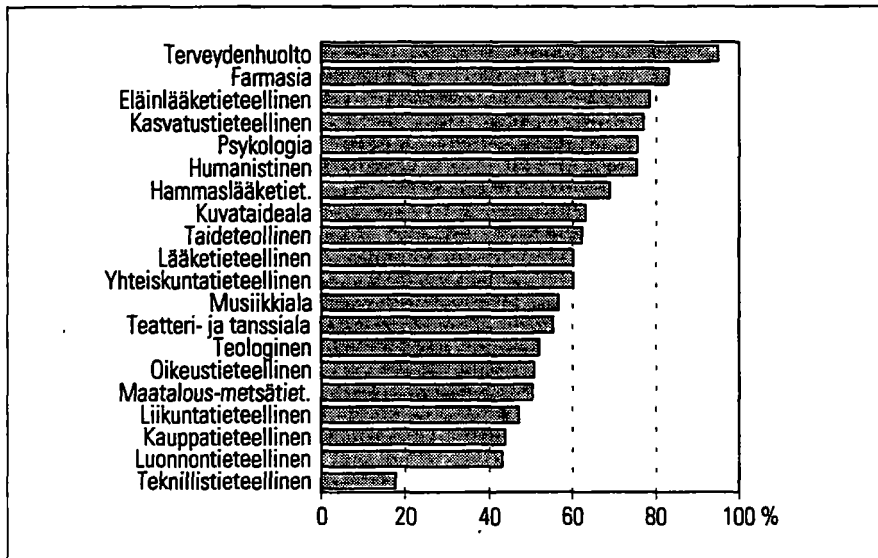
Kaikista opiskelijoista naisia 52 prosenttia, uusista opiskelijoista 55 prosenttia

Vuonna 1994 uusista perustutkintoa tai alempaa tutkintoa aloittavista opiskelijoista oli naisia 54,6 prosenttia. Naisten osuus uusista opiskelijoista oli korkeimmillaan vuonna 1991, jolloin se oli 55,8 prosenttia. Kaikista opiskelijoista naisten osuus oli 52,0 prosenttia, mikä on sama kuin edellisenä vuonna.

Korkeakoulujen opintoaloista (yhteensä 20) kuu- sitoista opintoalaa oli naisenemmistöisiä. Korkein naisten osuus oli terveydenhuollon opintoalalla, jossa se oli 94,9 prosenttia. Hammaslääketieteellisellä opintoalalla naisten osuus oli yli 80 prosenttia ja eläinlääketieteellisellä, kasvatustieteellisellä, humanistisella ja psykologian opintoaloilla naisten osuus oli yli 70 prosenttia. Teknillistieteellinen opintoala on ainoa opintoala, joka on selvästi miesenemmistöinen, naisten osuus oli edelleenkin vain 17,8 prosenttia.

Taulukko 22
Naisten osuus korkeakouluopiskelijoista 1985–1994

Vuosi	Kaikista opiskelijoista naisia	Uusista perustutkinnon tai alemman tutkinnon opiskelijoista naisia
	%	%
1985	50,6	53,3
1986	50,0	53,2
1987	51,3	53,8
1988	51,2	53,1
1989	51,3	54,5
1990	51,7	55,7
1991	51,7	55,8
1992	51,9	55,0
1993	52,0	54,8
1994	52,0	54,6



Kuvio 21
Naisten osuus korkeakouluopiskelijoista opintoaloittain 1994

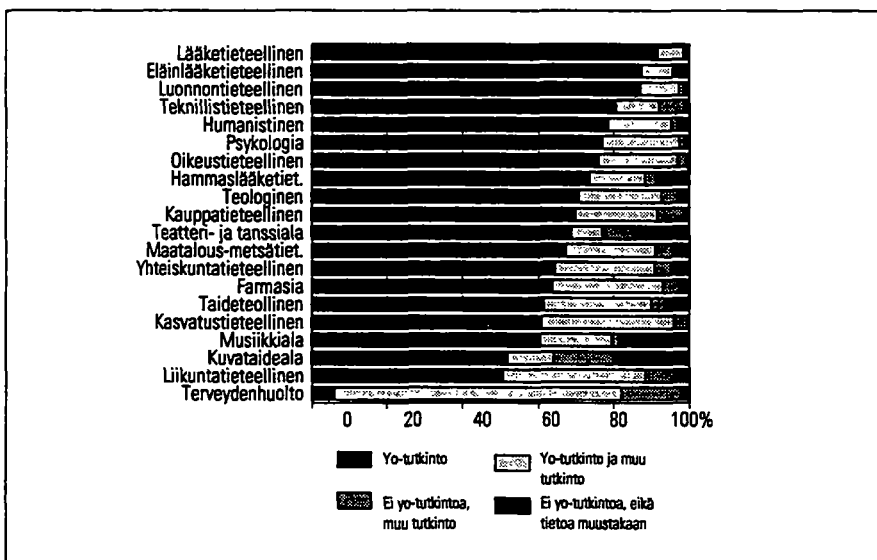
Korkeakouluissa aloittaneet lähes poikkeuksetta ylioppilaita

Syyslukukaudella 1994 aloitti korkeakouluissa perustutkinnon tai alemman korkeakoulututkinnon opiskelun 15 874 opiskelijaa. Uusista opiskelijoista 94 prosenttia oli suorittanut ylioppilastutkinnon. Opinnot aloitti 1 009 ei-ylioppilasta eli 6 prosenttia uusista opiskelijoista. Heistä 62 prosenttia oli suorittanut jonkin muun tutkinnon kuin ylioppilastutkinnon. Loput 38 prosenttia ei-ylioppilasta oli pääosin sellaisia suomalaisia tai ulkomaalaisia, joiden koulutus on hankittu ulkomailla ja jota ei ole Suomessa rekisteröity.

Korkeakouluopintonsa aloittaneista 74 prosentilla oli pelkkä ylioppilastutkinto. Jokin muu tutkinto ylioppilastutkinnon lisäksi oli 20 prosentilla uusista opiskelijoista.

Pohjakoulutus vaihtelee sukupuolen mukaan. Miehistä 78 prosentilla oli pelkkä ylioppilastutkinto ja naisista 71 prosentilla. Vastaavasti ylioppilastutkinnon lisäksi jokin muu tutkinto oli 14 prosentilla miehistä ja 24 prosentilla naisista.

Uusista opiskelijoista samana keväänä ylioppilastutkinnon suorittaneita oli 32 prosenttia ja 22 prosenttia edellisen vuoden ylioppilaita. Miehistä 33 prosenttia oli saman kevään ylioppilaita ja naisista 32 prosenttia. Vastaavasti edellisen vuoden ylioppilaita oli miehistä vain 19 prosenttia, kun taas naisista tämä osuus oli 24 prosenttia. Valtaosalla miehistä asevelvollisuuden suorittaminen ajoittuu vuosi kirjoitusten jälkeen, joten tällöin miehistä suhteellisesti pienempi osuus aloittaa opintonsa.



Kuvio 22
Uudet perustutkintoa tai alemmaa korkeakoulututkintoa suorittavat opiskelijat pohjakoulutuksen mukaan opintoaloittain 1994

Ruotsinkielisiä opiskelijoita 7 prosenttia

Vuoden 1994 korkeakouluopiskelijoista 7,2 prosenttia (9 144) ilmoitti äidinkielenkseen ruotsin. Koko väestöstä ruotsinkielisiä oli 5,8 prosenttia. Vuonna 1985 ruotsinkielisten opiskelijoiden osuus oli 7,9 prosenttia.

Ruotsinkielisten opiskelijoiden määrä vaihtelee huomattavasti opintoaloittain. Suhteellisesti eniten ruotsinkielisiä oli kauppatieteellisellä opintoalalla (17,1 prosenttia), teatteri- ja tanssialan koulutuksessa (10,8 prosenttia) ja kuvataidealan koulutuksessa (10,1 prosenttia). Suhteellisesti vähiten ruotsinkielisiä oli taideteollisella opintoalalla, 2,0 prosenttia.

Opintoasteittain katsottuna suhteellisesti eniten ruotsinkielisiä opiskelijoita oli perustutkintoa alemmaa tutkintoa opiskelevissa (14,8 prosenttia). Perustutkintoa opiskelevista ruotsinkielisiä oli 7,2 prosenttia. Lisensiaatin- ja tohtorintutkintoa opiskelevista oli ruotsinkielisiä 5,7 prosenttia.

Lähes kaksi kolmasosaa ruotsinkielisistä opiskelijoista opiskelee joko Åbo Akademiassa tai Svenska handelshögskolanissa.

Muuta kuin suomea tai ruotsia äidinkielenään puhuvia opiskelijoita oli 1,9 prosenttia. Heidän suhteellinen osuutensa on kasvanut voimakkaasti, sillä vuonna 1985 vastaava osuus oli vain 0,9 prosenttia.

Ulkomaalaisten opiskelijoiden osuus 2 prosenttia

Vuoden 1994 korkeakouluopiskelijoista oli 2,0 prosenttia ulkomaan kansalaisia. Ulkomaalaisten opiskelijoiden osuus on lähes kaksinkertaistunut vuodesta 1985. Maanosittain tarkasteltuna eniten opiskelijoita tuli Euroopan maista (47 prosenttia). Näistä 12 prosenttia tuli Pohjoismaista ja 35 prosenttia muualta Euroopasta. Varsinkin Pohjoismaiden suhteellinen osuus on pienentynyt jatkuvasti. Aasiasta tulleita opiskelijoita oli 31 prosenttia, Afrikasta tulleita 12 prosenttia ja Pohjois-Amerikasta tulleita 6 prosenttia.

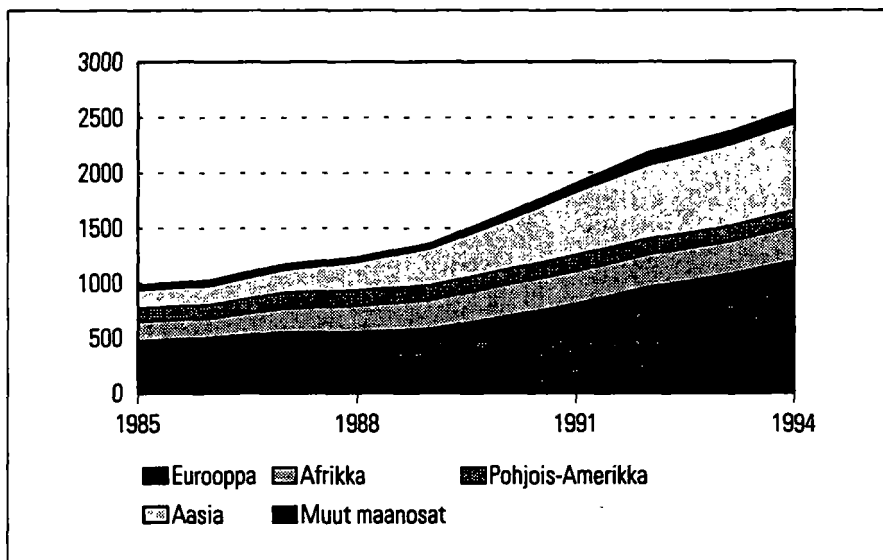
Ulkomaalaisista opiskelijoista 35 prosenttia opiskeli Helsingin yliopistossa ja 11 prosenttia Teknillisessä korkeakoulussa.

Eniten ulkomaalaisia opiskelijoita oli humanistisella opintoalalla, 24 prosenttia ulkomaalaisista. Tek-

nillistieteellisellä opintoalalla opiskeli 19 prosenttia ja luonnontieteellisellä 14 prosenttia ulkomaalaisista. Ulkomaalaiset opiskelijat ovat selvästi muita useammin jatko-opiskelijoita, 31 prosenttia. Esimerkiksi teknillistieteellisellä opintoalalla 23 prosenttia heistä opiskeli lisensiaatintutkintoa ja 26 prosenttia tohtorintutkintoa. Lääketieteellisellä opintoalalla 124 opiskelijasta 48 prosenttia opiskeli tohtorintutkintoa ja 33 prosenttia erikoislääkärin tutkintoa, perustutkinnon opiskelijoita oli siis vain 19 prosenttia.

Yleensä ulkomaalaiset hyväksytään opiskelijoiksi tavanomaisten valintamenettelyjen sekä aloituspaikkakiintiöiden ulkopuolella.

Luvuissa ovat mukana vain tutkintoon johtavassa koulutuksessa olevat opiskelijat, eivät erillisarvosanoja suorittavat opiskelijat.



Kuvio 23
Ulkomaalaisten korkeakouluopiskelijoiden osuus maanosittain 1985-1994

Taulukko 23
Ulkomaalaiset korkeakouluopiskelijat maanosittain 1985-1994

Maanosa, maa	Vuosi									
	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Eurooppa	468	501	552	550	583	688	807	962	1 063	1 195
Pohjoismaat	160	175	177	173	210	224	226	259	289	306
Ruotsi	115	125	118	115	150	159	168	193	214	229
Norja	17	16	21	23	26	25	25	28	32	28
Tanska	12	16	22	18	18	27	21	27	28	28
Islanti	16	18	16	17	16	13	12	11	15	21
Muut Euroopan maat	308	326	375	377	373	464	581	703	774	889
Afrikka	184	180	218	244	265	297	301	300	302	317
Pohjois-Amerikka	116	120	141	139	129	130	143	139	135	145
Etelä- ja Keski-Amerikka	19	20	21	29	29	41	47	51	57	55
Aasia	173	177	211	259	340	444	575	670	731	789
Australia	6	4	5	4	6	7	9	12	11	11
Tuntematon	13	22	20	5	4	10	17	48	49	54
Yhteensä	979	1 024	1 168	1 230	1 356	1 617	1 899	2 182	2 348	2 566
Osuus kaikista opiskelijoista (%)	1,1	1,1	1,2	1,2	1,3	1,4	1,6	1,8	1,9	2,0

Korkeakouluopiskelijoista 40 prosenttia pääkaupunkiseudun korkeakouluissa

Pääkaupunkiseudun korkeakouluissa opiskeli 39,5 prosenttia kaikista korkeakouluopiskelijoista vuonna 1994. Uusista perustutkintoa tai alempaa tutkintoa aloittaneista 35,7 prosenttia opiskeli pääkaupunkiseudulla. Nämä tarkoittavat samalla koko Uudenmaan läänin korkeakouluopiskelijoiden määriä. Uudenmaan osuus koko väestöstä oli 25,7 prosenttia.

Keski-Suomen läänin korkeakoulussa opiskeli 7,4 prosenttia korkeakouluopiskelijoista ja vastaavasti Keski-Suomen läänin osuus koko väestöstä oli 5,1 prosenttia. Turun ja Porin, Hämeen, Pohjois-Karjalan sekä Oulun lääneissä korkeakouluopiskelijoiden osuus oli lähes sama kuin näiden läänien osuus koko väestöstä. Muissa lääneissä korkeakouluopiskelijoiden osuus oli pienempi kuin näiden läänien osuus koko väestöstä.

Taulukko 2.4
Korkeakouluopiskelijoiden ja väestön osuus (%) lääneittäin 1994

Opiskelulääni	Kaikki opiskelijat läänissä %	Väestö läänissä %	Uudet opiskelijat läänissä %	19-21-vuotiaat läänissä %
Uudenmaan	39,5	25,7	35,7	25,2
Turun ja Porin	14,3	13,7	13,7	13,5
Hämeen	15,0	14,3	14,3	13,8
Kymen	2,8	6,5	3,5	6,3
Mikkelin	0,8	4,0	1,1	3,9
Pohjois-Karjalan	3,6	3,5	4,8	3,4
Kuopion	2,9	5,1	3,2	4,9
Keski-Suomen	7,4	5,1	8,3	5,1
Vaasan	3,3	8,8	4,2	9,4
Oulun	8,6	8,8	8,8	9,8
Lapin	1,8	4,0	2,4	4,2
Ahvenanmaa	0,0	0,5	0,0	0,5
Yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0

Uusien opiskelijoiden keskimääräinen ikä 21 vuotta

Korkeakouluopiskelijoiden keski-ikä (mediaani) vuonna 1994 oli 26,2 vuotta. Miehillä se oli 26,3 vuotta ja naisilla 25,9 vuotta. Vuonna 1985 opiskelijoiden keski-ikä oli 25,1 vuotta. Uusien opiskelijoiden keski-ikä oli 20,9 vuotta. Uusien miesopiskelijoiden keski-ikä oli 21,1 vuotta ja naisopiskelijoiden 20,8 vuotta. Vuoteen 1985 verrattuna uusien opiskelijoiden keski-ikä on pysynyt lähes ennallaan.

Vähintään kolmekymmentävuotiaita oli kaikista korkeakouluopiskelijoista 29,6 prosenttia ja uusista perustutkintoa tai alempaa tutkintoa aloittavista opiskelijoista 8,7 prosenttia.

Uusissa opiskelijoissa vähintään kolmekymmentävuotiaita oli miehistä 6,9 prosenttia ja naisista 10,2 prosenttia. Vastaavasti uusissa opiskelijoissa alle kaksikymmentävuotiaita oli miehistä 30,2 prosenttia ja naisista 28,4 prosenttia.

Taulukko 2.5
Korkeakouluopiskelijat iän mukaan 1994

Ikä	Kaikki opiskelijat		Uudet opiskelijat	
	Yhteensä	%	Yhteensä	%
- 19	4 809	3,8	4 712	29,2
20 - 24	47 920	37,5	8 283	51,4
25 - 29	37 277	29,1	1 722	10,7
30 -	37 840	29,6	1 402	8,7
Yhteensä	127 846	100,0	16 119	100,0

3 Korkeakouluissa suoritettut tutkinnot 1994

Korkeakouluissa suoritettuja tutkintoja koskeva tilasto on laadittu korkeakoulujen ilmoittamien tietojen pohjalta. Tutkinnoiksi on katsottu kaikki korkeakouluissa suoritettut ylempät kandidaattitutkinnot eli perustutkinnot, ylempää kandidaattitutkintoa alemmat tutkinnot sekä jatkotutkinnot. Jatkotut-

kintoihin kuuluvat lisensiaatintutkinnot, hyväksytyt väitöskirjat ja erikoislääkärin, erikoishammaslääkärin- ja erikoiseläinlääkärin tutkinnot. Lääketieteen, hammaslääketieteen ja eläinlääketieteen lisensiaatintutkinnot ovat ylempiä kandidaattitutkintoja.

Korkeakouluissa suoritettiin 12 800 tutkintoa

Korkeakouluissa suoritettiin vuonna 1994 tutkintoja ja hyväksyttiin tohtorinväitöskirjoja yhteensä 12 843, mikä on 3,9 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Vuoteen 1985 verrattuna kasvua on 31,3 prosenttia.

Perustutkintoja suoritettiin 9 617, mikä on 1,9 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Vuoteen 1985 verrattuna kasvua on 42,9 prosenttia. Perustutkintoa alempia tutkintoja suoritettiin 976, jossa on kasvua 17,6 prosenttia edelliseen vuoteen verrattuna. Perustutkintoa alempien tutkintojen määrän kasvu selittyy korkeakoulujen tutkinnon-uudistuksesta. Tutkintorakenteen uudistuksen yhtey-

dessä on asteittain otettu käyttöön useilla opintoaloilla 120 opintoviikon laajuinen alempi korkeakoulututkinto.

Pääkaupunkiseudun korkeakouluissa suoritettiin 36 prosenttia kaikista tutkinnoista ja 41 prosenttia jatkotutkinnoista. Vuonna 1985 vastaavat osuudet olivat 40 ja 53 prosenttia. Jatkotutkintojen osalta alueelliset erot ovat tasoittuneet eniten, sillä vielä vuonna 1985 kaikista jatkotutkinnoista suoritettiin 37 prosenttia Helsingin yliopistossa ja vuonna 1994 30 prosenttia. Tutkintomäärissä on jonkin verran myös vuosittaista vaihtelua korkeakoulujen kesken.

Taulukko 3.1
Korkeakouluissa suoritettut tutkinnot koulutusasteen mukaan 1985–1994

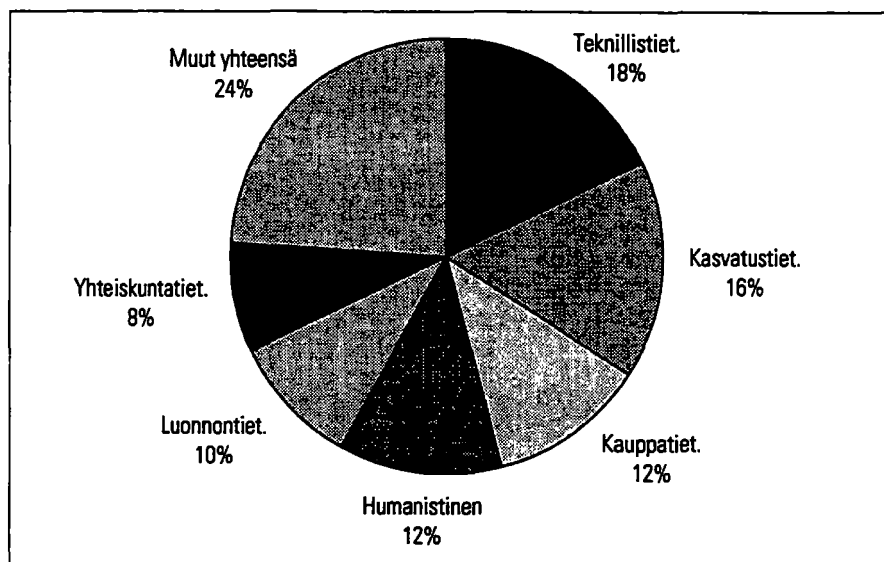
Koulutusaste	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Alin korkea-aste	473	183	176	3	1	–	–	–	24	–
Alempi kandidaattiaste	1 910	2 046	1 501	1 390	1 116	1 069	1 074	1 028	1 014	1 158
Ylempi kandidaattiaste	6 728	6 761	7 179	8 099	7 844	8 419	8 411	8 714	9 438	9 617
Tutkijankoulutus	667	731	796	1 032	1 332	1 494	1 710	1 672	1 882	2 068
Lisensiaatintutkinnot	380	381	424	512	498	541	604	669	728	786
Tohtorintutkinnot	287	350	368	400	404	490	523	524	648	701
Ammatill. jatkotutkinnot	–	–	4	120	430	463	583	479	506	581
Yhteensä	9 778	9 721	9 652	10 524	10 293	10 982	11 195	11 414	12 358	12 843

Teknillistieteellisiä ja kasvatustieteellisiä tutkintoja eniten

Vuonna 1994 suoritettiin teknillistieteellisellä opintoalalla 2 033 tutkintoa ja kasvatustieteellisellä opintoalalla 2 006 tutkintoa. Yhteensä näiden tutkintojen osuus oli lähes kolmannes kaikista tutkinnoista. Eniten edelliseen vuoteen verrattuna tutkintojen määrät lisääntyivät eläinlääketieteellisellä, psykologian ja terveydenhuollon opintoaloilla. Näillä tutkintomääriltään pienillä opintoaloilla vuosittainen vaihtelu on suurta. Suurista opintoaloista eniten

tutkintojen määrä oli kasvanut teknillistieteellisellä opintoalalla (6,0 prosenttia).

Perustutkintoja suoritettiin eniten teknillistieteellisellä opintoalalla 1 721 tutkintoa, mikä on 17,9 prosenttia kaikista perustutkinnoista. Jatkotutkintoja suoritettiin selvästi eniten lääketieteellisellä opintoalalla 691 tutkintoa, mikä on kolmannes kaikista jatkotutkinnoista. Näistä tutkinnoista 528 oli erikoislääkärin tutkintoja.



Kuvio 3.1
Korkeakouluissa suoritettut perustutkinnot opintoaloittain 1994

Perustutkinnoista 56 prosenttia naisten suorittamia

Naiset suorittivat kaikista tutkinnoista 55,7 prosenttia vuonna 1994. Selvästi miehiä enemmän naiset suorittivat alemman kandidaattisteen tutkintoja, joissa naisten osuus oli 79,4 prosenttia. Perustutkinnoista naisten suorittamia oli 56,2 prosenttia ja jatkotutkinnoista 40,3 prosenttia. Naisten suorittamien tutkintojen osuus on kasvanut vuoteen 1985 verrattuna kaikilla koulutusasteilla.

Naisten suorittamien tutkintojen osuus oli suurin terveydenhuollon opintoalalla 96,5 prosenttia ja pienin teknillistieteellisellä opintoalalla 18,0 prosenttia. Farmasian opintoalalla naiset suorittivat 86,5 prosenttia kaikista tutkinnoista.

Perustutkinto suoritetaan 27-vuotiaana

Vuonna 1994 perustutkinnon suorittaneiden keski-ikä (mediaani) oli 27,4 vuotta. Miehillä se oli 27,5 ja naisilla 27,3 vuotta. Vuonna 1985 tutkinnon suorittaneiden keski-ikä oli 26,8 vuotta. Jatkotutkinnoissa keski-ikä oli 35,3 vuotta. Vuonna 1985 jatkotutkinnon suorittaneiden keski-ikä oli 34,5 vuotta.

Perustutkinnon suorittaneista 35-vuotiaita tai vanhempia oli 12,8 prosenttia ja vastaavasti alle 25-vuotiaita 8,2 prosenttia. Jatkotutkinnon suorittaneista 40-vuotiaita tai vanhempia oli 27,9 prosenttia ja vastaavasti alle 30-vuotiaita 14,3 prosenttia.

Taulukko 3.2
Korkeakouluissa tutkinnon suorittaneiden keski-ikä (mediaani) opintoaloittain 1994

Opintoala	Keski-ikä		
	Perustutkinto	Lisensiaatintutkinto	Tohtorintutkinto
Teologinen	28,3	32,1	38,3
Humanistinen	28,5	34,7	40,0
Taideteollinen	29,7	44,0	–
Musiikkiala	27,9	39,1	45,8
Teatteri- ja tanssiala	28,5	–	–
Kasvatustieteellinen	27,6	42,0	44,5
Liikuntatieteellinen	26,5	34,3	35,2
Yhteiskuntatieteellinen	28,4	33,7	40,5
Psykologia	27,7	41,3	40,6
Terveydenhuolto	38,7	48,8	40,3
Oikeustieteellinen	27,1	34,5	33,9
Kauppatieteellinen	26,5	30,3	34,6
Luonnontieteellinen	27,3	31,7	32,8
Maatalous-metsätieteellinen	27,8	32,2	36,8
Teknillistieteellinen	26,8	30,5	34,3
Lääketehteellinen	26,8	–	35,6
Hammaslääketieteellinen	26,1	–	36,9
Eläinlääketieteellinen	28,0	–	35,7
Farmasia	26,3	36,0	32,3
Yhteensä	27,4	33,2	35,8

Taulukko 3.3
Korkeakouluissa suoritettut tutkinnot koulutusasteen ja tutkinnon suorittajan iän mukaan 1994

Koulutusaste	Tutkintoja yhteensä	Tutkinnon suorittajan ikä %	Tutkinnon suorittajan ikä				
			Yhteensä	–24	25–29	30–34	35–39
Alempi kandidaattiaste	1 158	100,0	34,2	28,9	16,4	8,1	12,4
Ylempi kandidaattiaste	9 617	100,0	8,2	61,9	17,1	5,8	7,0
Tutkijankoulutus	2 068	100,0	0,0	14,3	30,6	27,2	27,9
Lisensiaatintutkinnot	786	100,0	0,0	25,9	30,3	18,1	25,7
Tohtorintutkinnot	701	100,0	0,1	13,0	30,1	25,1	31,7
Ammatill. jatkotutkinnot	581	100,0	0,0	0,0	31,7	42,2	26,1
Yhteensä	12 843	100,0	9,3	51,3	19,2	9,4	10,8

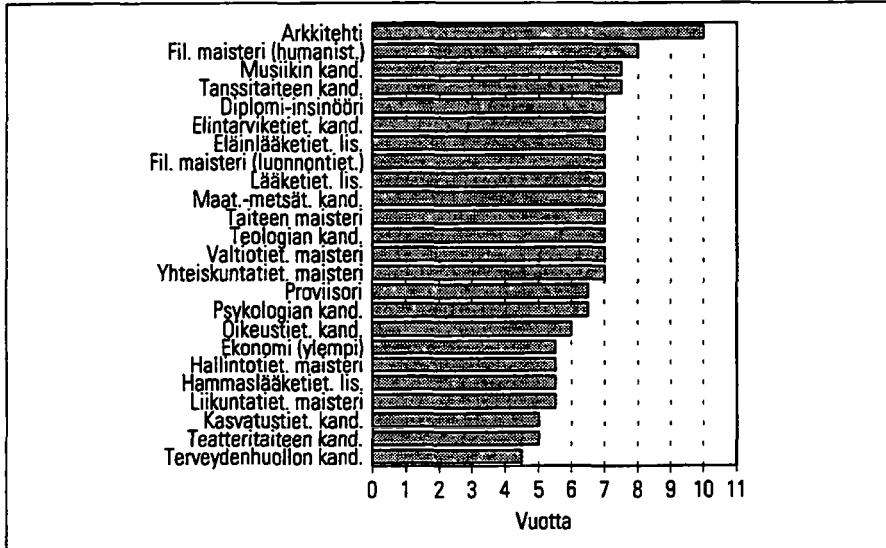
Tutkinnon suorittamisaika 6,5 vuotta

Perustutkinnon suoritusajat ovat keskimäärin pitkiä. Vuonna 1994 perustutkinnon keski-suoritus-aika (mediaani) oli 6,5 vuotta. Se on täsmälleen sama kuin vuonna 1985. Tutkinnon suoritus-aika oli molemmilla sukupuolilla sama 6,5 vuotta.

Nopeimmin valmistutaan terveydenhuollon opin-toalalla, jossa valmistumisaika oli 4,5 vuotta. Vastaa-vasti pisin valmistumisaika oli humanistisella opinto-alalla 8 vuotta.

Tutkinnoittain katsottuna pisimmät valmistu-misajat ovat arkkitehdeillä, 10 vuotta. Useimmissa tutkinnoissa keskivalmistumisaika on 6–7 vuotta.

Mediaanit on laskettu brutto-opiskeluajoista eli korkeakouluun kirjoihintulosta tutkinnon suoritta-miseen. Näin opiskeluajoissa ovat mukana myös poissaololukukaudet. Lisäksi opiskelu on voinut olla osa-aikaista ja esimerkiksi työn ohella tapahtuvaa. Suoritusajat on laskettu lukukauden tarkkuudella.



Kuvio 3.2
Perustutkinnon keski-suoritus-aika
tutkinnoittain 1994

4 Tutkijankoulutus 1994

Tutkijankoulutuksella tarkoitetaan tieteelliseen jatko-tutkintoon eli lisensiaatin- ja tohtorintutkintoon tähtäviä opintoja (pl. lääketieteen, hammaslääke-

tieteen ja eläinlääketieteen lisensiaatintutkinnot). Opiskelijatiedot kuvaavat ajankohtaa 31.12.1994 ja tutkintotiedot kalenterivuotta 1994.

Tutkijankoulutuksessa 14 700 opiskelijaa

Vuonna 1994 oli tutkijankoulutuksessa olevia opiskelijoita eli lisensiaatintutkintoa ja tohtorintutkintoa suorittavia opiskelijoita yhteensä 14 700, mikä on 4 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Lisensiaatintutkintoa opiskeli 10 400, mikä on prosentin enemmän kuin edellisenä vuonna, ja tohtorintutkintoa 4 300, mikä on 12 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Mukaan ei ole laskettu lääketieteen, hammaslääketieteen ja eläinlääketieteen lisensiaatintutkintoa suorittavia, mitkä tutkinnot luokitellaan perustutkinnoiksi.

Edellä oleva opiskelijoiden määrä on vain arvio lisensiaatin- ja tohtorintutkintoa suorittavista. Alipeittävyttä syntyy siitä, että jatko-opiskelijoilla ei

ole samanlaista ilmoittautumisvelvollisuutta kuin perustutkintoa opiskelevilla. Toisaalta yliveittävyttä aiheuttaa se, että mukana voi olla myös perustutkintoon erillisarvosanoin täydentäviä opiskelijoita.

Vuonna 1994 tutkijankoulutuksessa opiskelevista 27 prosenttia opiskeli teknillistieteellisellä opintoalalla. Luonnontieteitä opiskeli 15 prosenttia ja humanistisia tieteitä 13 prosenttia. Naisia oli 42 prosenttia kaikista tutkijankoulutusopiskelijoista. Lisensiaatintutkintoa suorittavista naisia oli 42 prosenttia ja tohtorintutkintoa suorittavista 41 prosenttia. Naiset ovat tutkijankoulutuksessa enemmistönä joka toisella opintoalalla.

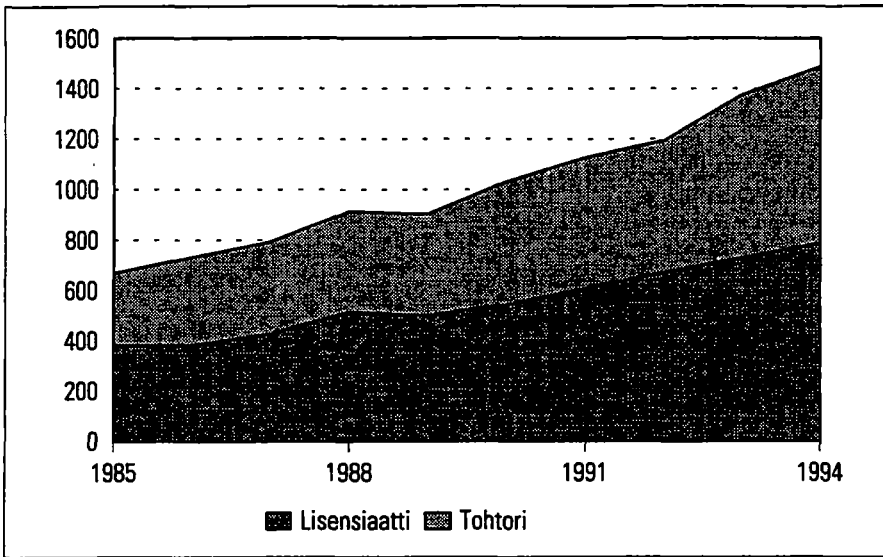
Tieteellisten jatkotutkintojen määrä kasvoi 8 prosenttia

Vuonna 1994 suoritettiin lisensiaatin- ja tohtorintutkintoja yhteensä 1 487, mikä on 8,1 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Vuoteen 1985 verrattuna suoritettiin tieteellisiä jatkotutkintoja yli kaksinkertainen määrä. Lisensiaatintutkintoja suoritettiin 786 ja tohtorintutkintoja 701. Naisten suorittamia oli kaikista lisensiaatintutkinnoista 37,3 prosenttia ja tohtorintutkinnoista 35,9 prosenttia.

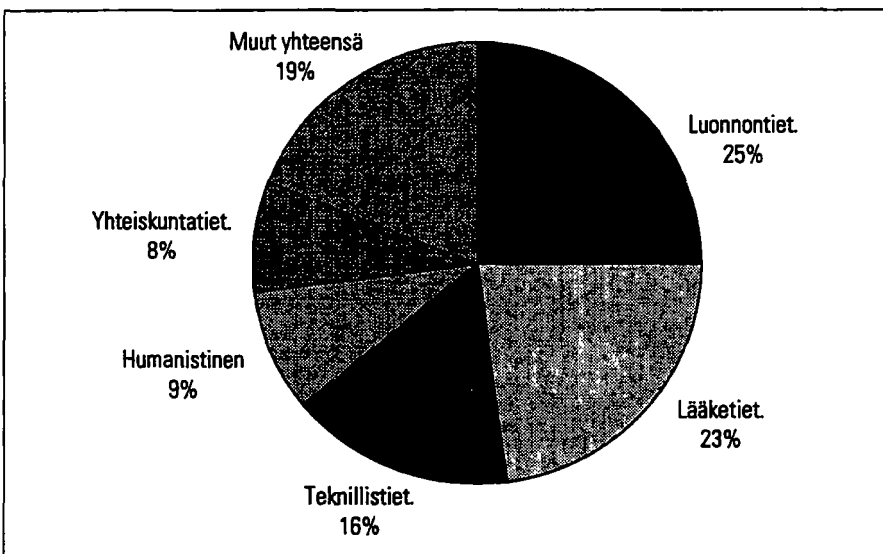
Luonnontieteellisellä opintoalalla suoritettiin 22,3 prosenttia kaikista tieteellisistä jatkotutkinnoista. Toiseksi eniten tieteellisiä jatkotutkintoja suoritettiin teknillistieteellisellä opintoalalla, 21,0 prosenttia. Tohtorintutkinnoista 25,1 prosenttia oli luonnontieteellisen opintoalan tutkintoja (edellisenä vuonna 18,7 prosenttia). Lääketieteellisen alan osuus oli tohtorintutkinnoista 23,3 prosenttia

Taulukko 4.1
Korkeakouluissa suoritettut tieteelliset jatkotutkinnot 1985–1994

Vuosi	Tutkinto		Tri	Muutos ed. vuodesta %	Yhteensä	Muutos ed. vuodesta %
	Lis.	Muutos ed. vuodesta %				
1985	380		287		667	
1986	381	0,3	350	22,0	731	9,6
1987	424	11,3	368	5,1	792	8,3
1988	512	20,8	400	8,7	912	15,2
1989	498	-2,7	404	1,0	902	-1,1
1990	541	8,6	490	21,3	1 031	14,3
1991	604	11,6	523	6,7	1 127	9,3
1992	669	10,8	524	0,2	1 193	5,9
1993	728	8,8	648	23,7	1 376	15,3
1994	786	8,0	701	8,2	1 487	8,1



Kuvio 4.1
Korkeakouluissa suoritettujen tieteellisten
jatkotutkinnot 1985-1994



Kuvio 4.2
Korkeakouluissa suoritettujen
tohtorintutkinnot opintoaloittain 1994

(edellisenä vuonna 29,9 prosenttia) ja teknillistieteellisen alan 16,3 prosenttia (edellisenä vuonna 14,5 prosenttia).

Luonnontieteellisen opintoalan tohtorintutkinnoista naisten suorittamia oli 33,5 prosenttia, lääketieteellisen opintoalan 48,5 prosenttia ja teknillistieteellisen opintoalan 15,8 prosenttia.

Tohtorintutkinto 36-vuotiaana

Vuonna 1994 lisensiaatintutkinnon suorittaneiden keski-ikä (mediaani) oli 33,2 vuotta ja tohtorintutkinnon suorittaneiden keski-ikä on laskenut edellisestä vuodesta kaksi vuotta. Vuonna 1994 nuorin tohtorintutkinnon suorittaja oli 21-vuotias ja vanhin 73-vuotias.

Lisensiaatintutkinnon suorittaneiden miesten keski-ikä oli 32,5 vuotta ja naisten keski-ikä 34,4 vuotta. Vastaavasti tohtorintutkinnon suorittaneiden miesten keski-ikä oli 35,3 vuotta ja naisten keski-ikä 36,2 vuotta.

Opintoaloittain tarkasteltuna (ks. taulukko 3.2) alhaisimmat keski-ikäet lisensiaatintutkinnoissa olivat kauppatieteellisen opintoalan 30,3 vuotta ja teknillistieteellisen opintoalan 30,5 vuotta. Myös luonnontieteellisellä opintoalalla keski-ikä oli alle 32 vuotta. Nuorin lisensiaatintutkinnon suorittanut (24,3 vuotta) oli humanistiselta opintoalalta.

Tohtorintutkinnoissa alhaisimmat keski-ikäet olivat farmasian opintoalan 32,3 vuotta ja luonnontieteellisen opintoalan 32,8 vuotta. Nuorin tohtorintutkinnon suorittanut (21 vuotta) oli humanistiselta opintoalalta ja vanhin (73 vuotta) yhteiskuntatieteelliseltä opintoalalta.

5 Korkeakouluissa 1985 ja 1990 perustutkinnon aloittaneiden opintojenkulun seuranta vuoden 1994 lopussa

Aineisto perustuu korkeakouluilta vuosina 1985–1994 saatuihin opiskelijakohtaisiin ilmoittautumistietoihin (ajankohta 31.12.) ja tutkintotietoihin sekä ammatillisissa oppilaitoksissa vuosina 1985–1994 suoritettujen tutkintojen tietoihin.

Tarkasteltavana ovat vuoden 1985 ja vuoden 1990 syksyllä yksittäisen korkeakoulun kannalta uutena opiskelijana perustutkinnon aloittaneet. Siitä korkeakoulusta ja opintoalasta, jossa opiskelija aloitti vuonna 1985 tai vuonna 1990 opiskelun käytetään jatkossa käsitteitä *alkuperäinen korkeakoulu* ja *alkuperäinen opintoala*.

Opiskelijan toisessa korkeakoulussa tai toisella opintoalalla tapahtuvasta opiskelusta tai suoritetusta tutkinnosta käytetään käsitteitä *muu korkeakoulu* ja *muu opintoala*. Nämä käsitteet sisältävät vuonna 1985 aloittaneiden kohdalla *sekä henkilöiden ennen vuotta 1985 että vuoden 1985 jälkeen* muussa kuin alkuperäisessä korkeakoulussa aloittamat tutkintoon johtavat opinnot. Samoin ne sisältävät henkilöiden alkuperäisessä korkeakoulussa muulla opintoalalla vuoden 1985 jälkeen aloittamat opinnot. Vuonna 1990 aloittaneiden kohdalla käsitteiden sisältö on vastaavanlainen.

Henkilöiden muissa korkeakouluissa tai muilla opintoaloilla tapahtuvissa opiskeluissa ja tutkimisissa ovat mukana myös muut kuin perustutkinnot (perustutkintoa alemmat tutkinnot ja jatkotutkinnot).

Keskeyttäneeksi on määritelty henkilö, joka vuoden 1994 loppuun mennessä ei ole suorittanut mitään korkeakoulututkintoa eikä ole ilmoittautunut korkeakouluopiskelijaksi vuonna 1994. Joissakin kohdin keskeyttäneiksi on tulkittu vain ne henkilöt, jotka edellisen lisäksi eivät myöskään ole vastaavana aikana suorittaneet ammatillista tutkintoa. Tämä ilmenee kussakin asiayhteydessä erikseen. Keskeyttäminen ei kuitenkaan tarkoita sitä, että opiskelija ei myöhemmin voisi ilmoittautua jatkamaan opintojaan ja suorittaa tutkintoa.

Sekä vuonna 1985 että vuonna 1990 aloittaneiden lähtöaineistosta on poistettu epätäydellisellä henkilötunnuksella olevien opiskelijoiden tiedot. Vuonna 1985 aloittaneissa näitä henkilöitä on 101 ja vuonna 1990 aloittaneissa 143. He ovat pääsääntöisesti ulkomaalaisia.

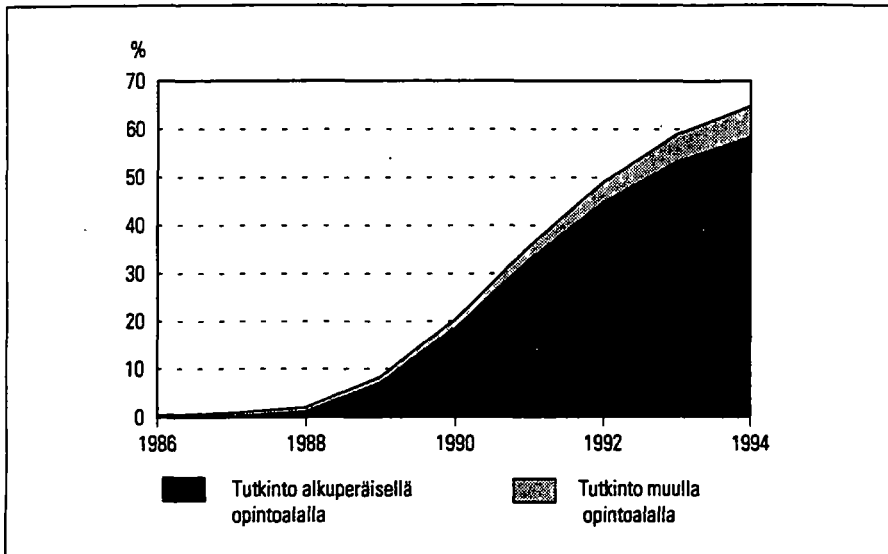
Korkeakouluissa 1985 aloittaneista 21 prosenttia jatkaa opiskelua korkeakoulussa 1994

Vuonna 1985 korkeakouluissa aloitti perustutkinnon opiskelun 11 281 opiskelijaa. Heistä 11 144 aloitti yhdessä korkeakoulussa, 136 kahdessa korkeakoulussa ja yksi opiskelija kolmessa korkeakoulussa. Korkeakoulujen kannalta aloittamisia oli siis yhteensä 11 419. Vastaavasti vuonna 1990 korkeakouluissa aloitti perustutkinnon opiskelun 14 086 opiskelijaa. Heistä 13 916 aloitti yhdessä korkeakoulussa, 168 kahdessa korkeakoulussa ja kaksi opiskelijaa kolmessa korkeakoulussa. Korkeakoulujen kannalta aloittamisia oli siis yhteensä 14 258.

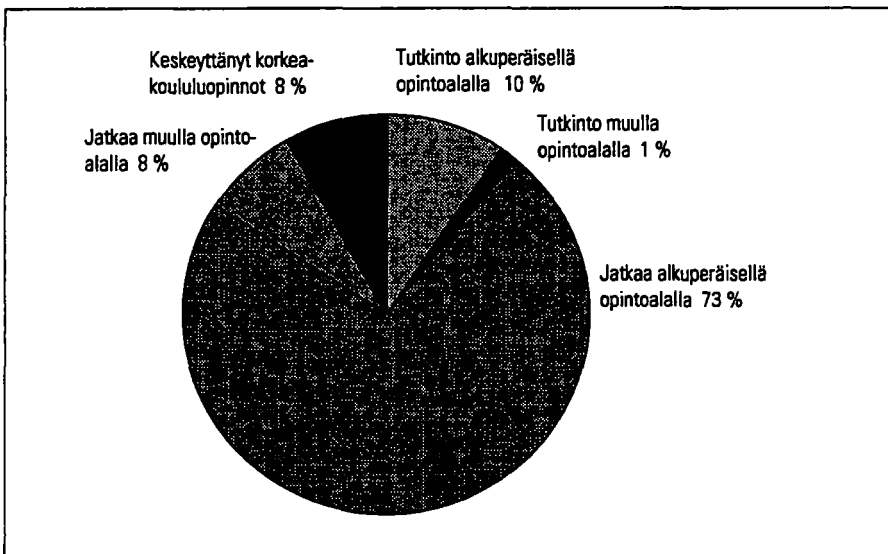
Vuonna 1985 aloittaneista tutkinnon vuoden 1994 loppuun mennessä oli alkuperäisessä korkeakoulussa suorittanut 11 281 opiskelijasta 58,9 prosenttia eli 6 641. Vuoden 1993 lopussa heitä oli

53,8 prosenttia (6069) eli vuonna 1994 tutkinnon alkuperäisessä korkeakoulussa suoritti vielä 5,1 prosenttia (572) vuonna 1985 aloittaneista. Kun otetaan mukaan muussa korkeakoulussa tutkinnon suorittaneet, vuonna 1994 noin 6 prosenttia suoritti korkeakoulututkinnon.

Vuonna 1985 aloittaneista tutkinnon muussa korkeakoulussa oli suorittanut 5,9 prosenttia opiskelijoista (665). Opiskelua jatkoi ilman tutkintoa alkuperäisessä korkeakoulussa 17,4 prosenttia (1 967) ja muussa korkeakoulussa 3,2 prosenttia (362). Loput 14,6 prosenttia eli 1 646 opiskelijaa oli keskeyttänyt opintonsa korkeakoulussa. Heistä 409 oli kuitenkin suorittanut tutkinnon ammatillisissa oppilaitoksissa vuoden 1985 jälkeen.



Kuvio 5.1
Korkeakouluissa 1985 perustutkinnon aloittaneiden korkeakoulututkinnot 1986-1994 (tutkinnon suorittaneiden % - osuus aloittaneista vuoden lopussa)



Kuvio 5.2
Korkeakouluissa 1990 perustutkinnon aloittaneiden opiskelu 1994

Vuonna 1990 aloittaneista oli vuoden 1994 loppuun mennessä suorittanut tutkinnon alkuperäisessä korkeakoulussa 14 086 opiskelijasta 9,3 prosenttia eli 1 306. Vuonna 1985 aloittaneista vastaavassa ajassa eli vuoden 1989 loppuun mennessä tutkinnon alkuperäisessä korkeakoulussa oli suorittanut 7,1 prosenttia.

Vuonna 1990 aloittaneista tutkinnon muussa korkeakoulussa oli suorittanut 1,6 prosenttia (222) opiskelijoista. Opiskelua jatkoi ilman tutkintoa alkuperäisessä korkeakoulussa 74,8 prosenttia (10 530) ja muussa korkeakoulussa 6,3 prosenttia (890). Loput 8,1 prosenttia eli 1 138 opiskelijaa oli keskeyttänyt opintonsa korkeakoulussa. Keskeyttäneistä 86 oli suorittanut ammatillisen tutkinnon vuoden 1990 jälkeen.

Joka neljäs Helsingin yliopistossa 1985 aloittanut jatkaa opintojaan

Korkeakoulujen kannalta vuonna 1985 aloittaneita opiskelijoita oli yhteensä 11 419. Heistä 58,2 prosenttia oli suorittanut tutkinnon alkuperäisessä korkeakoulussa ja 6,7 prosenttia muussa korkeakoulussa. Opiskelua jatkoi alkuperäisessä korkeakoulussa 17,3 prosenttia ja muussa korkeakoulussa 3,6 prosenttia. Keskeyttäneitä oli 14,5 prosenttia.

Alkuperäisessä korkeakoulussa tutkinnon suorittaneita oli eniten Eläinlääketieteellisessä korkeakoulussa, 91,1 prosenttia. Seuraavaksi eniten heitä oli Turun kauppakorkeakoulussa 80,4 prosenttia ja Vaasan yliopistossa 76,7 prosenttia.

Vähiten tutkintoja alkuperäisessä korkeakoulussa oli suoritettuna Teatterikorkeakoulun opiskelijoilla, 35,0 prosenttia. Myös Helsingin yliopistossa ja Åbo Akademiassa aloittaneista alle puolet oli suorittanut tutkinnon alkuperäisessä korkeakoulussa.

Helsingin yliopistossa ja Åbo Akademiassa aloittaneilla oli vastaavasti muussa korkeakoulussa suoritettu tutkinto keskimääräistä useammin. Useimmiten muussa korkeakoulussa suoritettu tutkinto oli Lappeenrannan teknillisen korkeakoulun (11,1 prosenttia) ja Svenska handelshögskolanin (9,9 prosenttia) opiskelijoilla.

Useimmiten opintojaan jatkoivat Sibelius-Akatemian opiskelijat, joista 37,4 prosenttia opiskeli edelleen alkuperäisessä korkeakoulussa ja 0,7 prosenttia muussa korkeakoulussa. Seuraavaksi eniten korkeakouluopintojaan jatkavia oli Teknillisessä korkeakoulussa (alkuperäisessä korkeakoulussa 23,0 prosenttia ja muussa korkeakoulussa 3,4 prosenttia) ja Helsingin yliopistossa (21,3 prosenttia ja 3,8 prosenttia).

Yli neljännes Lapin yliopistossa 1990 aloittaneista suorittanut tutkinnon

Korkeakoulujen kannalta vuonna 1990 aloittaneita opiskelijoita oli yhteensä 14 258. Heistä 9,2 prosenttia oli suorittanut tutkinnon alkuperäisessä korkeakoulussa ja 1,6 prosenttia muussa korkeakoulussa. Opiskelua jatkoi alkuperäisessä korkeakoulussa 74,1 prosenttia ja muussa korkeakoulussa 7,1 prosenttia. Keskeyttäneitä oli 8,1 prosenttia.

Lapin yliopistossa aloittaneista 26,4 prosenttia oli suorittanut tutkinnon alkuperäisessä korkeakou-

lussa ja 2,2 prosenttia muussa korkeakoulussa. Vaasan yliopistossa vastaavat osuudet olivat 25,1 prosenttia ja 2,6 prosenttia sekä Teatterikorkeakoulussa 24,5 prosenttia ja 2,0 prosenttia. Nämä kolme korkeakoulua erottuvat selvästi omaksi ryhmäkseen, sillä kaikissa muissa korkeakouluissa tutkinnon suorittaneiden (alkuperäisessä tai muussa korkeakoulussa) osuus oli alle 20 prosenttia.

Korkeakouluissa 1985 aloittaneista eniten tutkintoja eläinlääketieteellisellä ja lääketieteellisellä opintoalalla

Korkeakoulujen kannalta vuonna 1985 aloittaneista 11 419 opiskelijasta oli suorittanut tutkinnon alkuperäisellä opintoalalla 57,6 prosenttia ja muulla opintoalalla 7,2 prosenttia. Opiskelua jatkoi alkuperäisellä opintoalalla 16,9 prosenttia ja muulla opintoalalla 3,7 prosenttia.

Alkuperäisellä opintoalalla tutkinnon suorittaneita oli eniten eläinlääketieteellisellä (91,9 prosenttia) ja lääketieteellisellä (91,1 prosenttia) opintoalalla. Eniten korkeakoulututkintoja oli hammaslääketieteellisellä opintoalalla, jossa tutkinto alkuperäisellä opintoalalla oli 77,6 prosentilla ja muulla opintoalalla 19,0 prosentilla. Myös farmasian ja oikeustieteellisen opintoalan opiskelijoista yli 80 pro-

senttia oli suorittanut alkuperäisen tai muun alan korkeakoulututkinnon.

Vähiten tutkintoja alkuperäisellä opintoalalla oli luonnontieteen koulutuksessa, 33,9 prosenttia. Luonnontieteellisellä opintoalalla aloittaneet olivat vastaavasti eniten suorittaneet tutkinnon jollakin muulla kuin alkuperäisellä opintoalalla, 20,1 prosenttia. Samoin ilman tutkintoa olevista opiskelijoista useimmiten muulla kuin omalla opintoalalla opiskelua jatkoi luonnontieteellisellä opintoalalla aloittanut opiskelija, 10,1 prosenttia. Teatteri- ja tanssialan, musiikkialan sekä humanistisen alan opiskelijoista alle puolet aloittaneista oli suorittanut korkeakoulututkinnon.

Korkeakouluissa 1985 aloittaneista useimmat suorittivat tutkinnon 1991

Vuonna 1985 aloittaneista 14 prosenttia suoritti tutkinnon alkuperäisellä opintoalalla vuonna 1991. Vuonna 1990 tutkinnon suoritti 11 prosenttia aloittaneista ja vuonna 1992 12 prosenttia. Tutkinnon keskimääräisessä suorittamisajassa on huomattavia opintoaloittaisia eroja. Lääketieteellisen opintoalan aloittaneista 46 prosenttia suoritti alkuperäisen opintoalansa tutkinnon vuonna 1991 ja 30 prosenttia vuonna 1992. Ennen vuotta 1991 tutkinnon oli suorittanut vain 3 prosenttia. Eläinlääketieteellisen opintoalan tutkintojen vuosijakauma on lähes saman kaltainen kuin lääketieteellisellä opintoalalla. Samoin hammaslääketieteellisellä opintoalalla jakauma on saman tyyppinen, paitsi että siellä tutkintoja suoritettiin eniten vuonna 1990 (25 prosenttia) ja toiseksi eniten vuonna 1991 (20 prosenttia).

Oikeustieteellisellä opintoalalla suurin osa aloittaneista suoritti tutkinnon vuonna 1990, 25 prosenttia, seuraavana vuonna 20 prosenttia ja vuonna

1992 enää 11 prosenttia. Kauppatieteellisellä ja kasvatustieteellisellä opintoaloilla tutkintojen vuosittainen jakauma on vastaavanlainen.

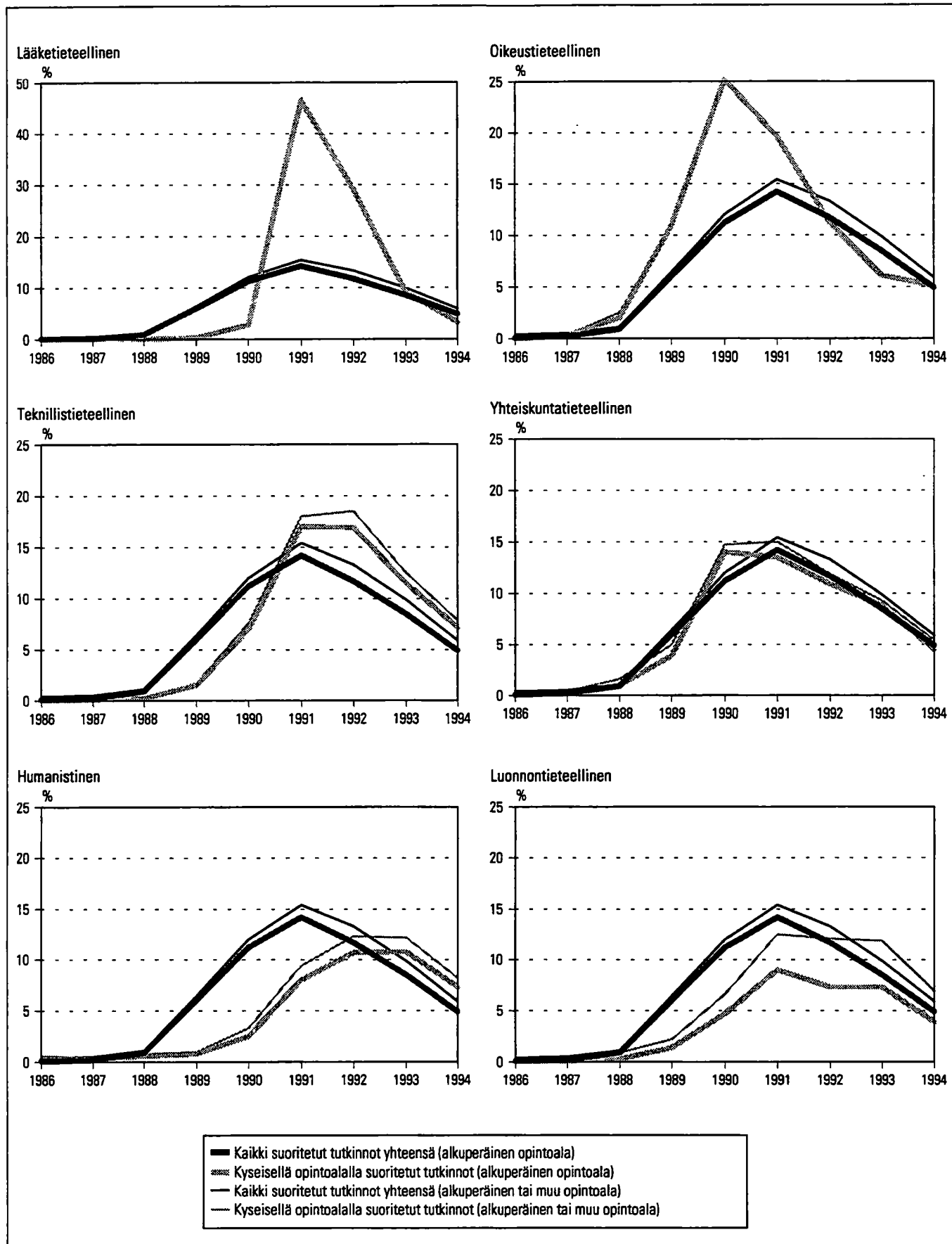
Vastaavasti esimerkiksi teknillistieteellisellä opintoalalla, jossa myös tutkinnon suorittaneiden osuus on keskimääräistä korkeampi, tutkinnot jakautuvat tasaisemmin useammalle vuodelle. Alkuperäisellä opintoalalla tutkinnon suoritti sekä vuonna 1991 että vuonna 1992 17 prosenttia aloittaneista ja vielä vuonna 1993 12 prosenttia aloittaneista. Humanistisella ja luonnontieteellisellä opintoaloilla, joissa tutkinnon suorittaneiden osuus on keskimääräistä alhaisempi, tutkinto suoritetaan myös keskimääräistä myöhemmin ja tutkinnot jakautuvat tasaisemmin useammalle vuodelle. Teologisella opintoalalla tutkintojen vuosittainen jakauma on samankaltainen, mutta siellä tutkinnon suorittaneiden osuus on lähempänä keskimääräistä tasoa.

Korkeakouluissa 1990 aloittaneista eniten tutkintoja kasvatustieteellisellä opintoalalla

Vuonna 1990 aloittaneista alkuperäisen opintoalan tutkinnon oli suorittanut 9,3 prosenttia vuoden 1994 loppuun mennessä. Eniten tutkintoja oli kasvatustieteellisen opintoalan opiskelijoilla, 36 prosentilla. Terveystieteiden opiskelijoista 32 prosentilla ja teatteri- ja tanssialan opiskelijoista 25 pro-

sentilla oli alkuperäisen opintoalan tutkinto vuoden 1994 lopussa. Vastaavasti lääketieteellisen, hammaslääketieteellisen ja eläinlääketieteellisen opintoalojen opiskelijoista alle yksi prosentti oli suorittanut tutkinnon vuoden 1994 loppuun mennessä.

Kuvio 5.3
Korkeakouluissa 1985 perustutkinnon aloittaneiden suorittamat tutkinnot (%-osuus aloittaneista) eräillä opintoaloilla 1986–1994



6 Korkeakoulujen aikuiskoulutus 1994

Aineistovuodesta 1994 alkaen korkeakoulujen täydennyskoulutuskeskusten täydennyskoulutuksen ja avoimen korkeakouluopetuksen tiedonkeruu muuttui. Tilastokeskus ei enää kerää näitä tietoja. Tiedot saadaan opetusministeriön KOTA-tietokannasta, jota on täydennetty Tilastokeskuksen tarvitsemilla tiedoilla.

Korkeakoulujen täydennyskoulutuskeskuksissa järjestetty täydennyskoulutus jaetaan 1) työvoimapolitiiseen aikuiskoulutukseen, 2) työnantajien tilaamaan koulutukseen sekä 3) muuhun täydennyskoulutukseen. Työvoimapolitiiseen koulutukseen luetaan työhallinnon tilaamat koulutukset. Sen sijaan koulutusta, joka on järjestetty opetusministeriön rahoituksella, vaikka olisikin tavoitteeltaan työvoimapolitiista, ei lasjeta tähän, vaan muuhun täydennyskoulutukseen.

Avoim korkeakouluopetus on korkeakoulujen opetussuunnitelmien mukaan järjestettävää koulutusta, johon voi osallistua pohjakoulutuksesta riippumatta. Opetusta järjestävät korkeakoulujen täydennyskoulutuskeskukset, kesäyliopistot, kansan- ja kansalaisopistot, liikunnan koulutuskeskukset, ammatilliset oppilaitokset ja opintokeskukset. Avoimessa korkeakouluopetuksessa opiskelija voi suorittaa yleis- ja aineopintoja, syventäviä opintoja sekä erillisiä kursseja.

Korkeakoulujen tiedekunnissa on myös koulutusta, joka voidaan katsoa aikuiskoulutukseksi. Tiedekuntien aikuiskoulutus voidaan jakaa tutkintoon johtavaksi ja ei tutkintoon johtavaksi aikuiskoulutukseksi. Tässä luvussa on tietoja tiedekuntien ei tutkintoon johtavasta aikuiskoulutuksesta.

Työvoimapolitiittinen aikuiskoulutus väheni

Vuonna 1994 korkeakoulujen täydennyskoulutuskeskuksissa oli täydennyskoulutusopintoja suorittamassa yhteensä 96 200 henkeä ja opetusta annettiin yhteensä 305 300 tuntia. Opiskelijoista oli 6 prosenttia suorittamassa työvoimapolitiittisia opintoja, 19 prosenttia työnantajien tilaamaa koulutusta ja 75 prosenttia muuta täydennyskoulutusta. Annetun opetuksen määrä sen sijaan jakautui aivan toisin, 29 prosenttia opetustunneista annettiin työvoimapolitiittisessa koulutuksessa, 10 prosenttia työnantajien tilaamalla kursseilla ja 61 prosenttia muussa täydennyskoulutuksessa.

Työvoimapolitiittinen aikuiskoulutus väheni edellisestä vuodesta sekä opiskelijoiden että opetuksen määrällä mitattuna. Työvoimapolitiittiseen aikuiskoulutukseen osallistui 5 400 henkeä, mikä on 12 prosenttia vähemmän kuin edellisellä vuonna. Opetusta annettiin 88 300 tuntia, mikä on 18 prosenttia vähemmän kuin vuonna 1993.

Eniten työvoimapolitiittista aikuiskoulutusta järjestivät Helsingin yliopiston, Teknillisen korkeakou-

lun ja Tampereen yliopiston täydennyskoulutuskeskukset. Eniten opetustunteja annettiin liiketalouden, markkinoinnin ja toimistoalan koulutuksessa, 35 prosenttia opetustunneista. Miehet osallistuivat naisia enemmän työvoimapolitiittiseen aikuiskoulutukseen. Opiskelijoista oli naisia 44 prosenttia.

Vuonna 1994 järjestettiin korkeakoulujen täydennyskoulutuskeskuksissa työnantajan tilauksesta enemmän koulutusta kuin edellisellä vuonna. Tilattuja kursseja oli 32 prosenttia enemmän ja osallistujia 27 prosenttia enemmän. Opetustunteja annettiin 58 prosenttia enemmän.

Eniten työnantajan tilaamaa koulutusta oli Helsingin ja Tampereen yliopistojen täydennyskoulutuskeskuksissa. Työnantajien tilaamalla kursseilla annettiin vuonna 1994 eniten opetusta opetus- ja kasvatusalalla (24 prosenttia), johtamis- ja esimiestaitojen kursseilla (18 prosenttia) ja tekniikan, tuotannon ja rakentamisen alalla (13 prosenttia). Naisia opiskelijoista oli 52 prosenttia.

Taulukko 6.1
Korkeakoulujen täydennyskoulutuskeskusten täydennyskoulutus 1993 ja 1994

Koulutustyyppi	Koulutuksia		Osallistumisia		Opetustunteja	
	1993	1994	1993	1994	1993	1994
Työvoimapolitiittiset aikuiskoulutukset	316	264	6 205	5 449	108 331	88 312
Työnantajien tilaamat koulutukset	466	614	14 389	18 222	18 847	29 864
Muut täydennyskoulutukset	2 006	2 457	57 746	72 504	124 326	187 166
Yhteensä	2 788	3 335	78 340	96 175	251 504	305 342

Muussa täydennyskoulutuksessa oli vuonna 1994 osallistujia yhteensä 72 500 ja opetusta annettiin 187 200 tuntia. Sekä osallistujamäärä että opetustuntien määrä kasvoi edelliseen vuoteen verrattuna.

Eniten muuta täydennyskoulutusta järjestivät Helsingin, Tampereen ja Turun yliopistojen täyden-

nyskoulutuskeskukset. Muussa täydennyskoulutuksessa eniten opetustunteja annettiin opetuksen ja kasvatuksen alalla, seuraavaksi eniten liiketalouden, markkinoinnin ja toimistoalan koulutuksessa ja kolmanneksi eniten sosiaali- ja terveydenhuollon koulutuksessa. Naisia opiskelijoista oli 57 prosenttia.

Avoim korkeakouluopetus laajeni

Vuonna 1994 avointa korkeakouluopetusta järjestettiin 19 korkeakoulun opetussuunnitelmien mukaisesti. Eniten opetusta järjestettiin Helsingin yliopiston opetussuunnitelmien mukaan, 25 prosenttia opetustunneista. Seuraavaksi eniten opetusta toteutettiin Turun yliopiston (13 prosenttia) ja Tampereen yliopiston (12 prosenttia) opetussuunnitelmien mukaan.

Avoim korkeakouluopetus laajeni vuonna 1994 selvästi edellisestä vuodesta. Koulutukseen osallistui 68 100 henkeä, mikä on 16 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Myös opetusta annettiin edellistä vuotta enemmän. Opetusta järjestettiin 176 800 tuntia, mikä on 26 prosenttia enemmän kuin vuonna 1993.

Avoimeen korkeakouluopetukseen osallistumisista puolet oli korkeakoulujen täydennyskoulutuskeskuksissa. Kesäyliopistoissa osallistumisia oli 22 prosenttia, kansalaisopistoissa 17 prosenttia, kansanopistoissa 8 prosenttia ja loput avoimeen korkeakouluopetukseen osallistuneista oli muissa oppilaitoksissa, joita olivat ammatilliset oppilaitokset ja opintokeskukset. Naisia oli osallistujista 73 prosenttia.

Avoimessa korkeakouluopetuksessa annettiin vuonna 1994 koulutuksen sisältöluokituksen mukaan eniten opetustunteja oikeus-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden alalla (19 prosenttia), opetuksen ja kasvatuksen alalla (18 prosenttia) ja muissa humanistisissa ja esteettisissä aineissa (14 prosenttia).

Ulkomaalaisia vaihto-opiskelijoita 900

Korkeakoulujen tiedekuntien ei tutkintoon johtavassa koulutuksessa oli opiskelijoita yhteensä 13 000 vuonna 1994, mikä on 2,6 prosenttia vähemmän kuin edellisenä vuonna. Eniten ei tutkintoon johtavassa koulutuksessa olevia opiskelijoita oli Helsingin yliopistossa (5 100 opiskelijaa).

Ei tutkintoon johtavaan koulutukseen ilmoittautuneista opiskelijoista 8 800 eli 67 prosenttia suoritti erillisiä arvosanoja tai opintokokonaisuuksia. Näistä monet täydentävät omassa korkeakoulussa suoritettua tutkintoa erillisin arvosanoin.

Taulukko 6.2
Avoim korkeakouluopetus opetuksen toteuttaneen oppilaitoksen tyyppin mukaan 1993 ja 1994

Oppilaitostyyppi	Osallistumisia			
	1993	%	1994	%
Kansanopistot	5 393	8,5	6 890	7,6
Kansalaisopistot	14 260	22,6	15 718	17,3
Korkeakoulut	27 193	43,0	45 183	49,8
Kesäyliopistot	13 992	22,1	20 217	22,2
Muut oppilaitokset	2 405	3,8	2 789	3,1
Yhteensä	63 243	100,0	90 797	100,0
Avoimeen opetukseen osallistuneita henkilöitä	58 889		68 131	

Taulukko 6.3
Avoimen korkeakouluopetuksen opetustunnit koulutuksen sisältöluokituksen mukaan 1994

Koulutuksen pääasiallinen sisältö	Opetustunteja	%
11 Taide- ja taitoaineet	11 980	6,8
12 Kielet	19 000	10,7
13 Muut humanistiset ja esteettiset aineet	25 501	14,4
21 Opetus, kasvat	31 756	18,0
31 Liiketalous, markkinointi, toimistoala	7 750	4,4
32 Oikeus-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet	33 293	18,8
33 Johtaminen, esimiestaidot	868	0,5
34 Tietotekniikan hyväksikäyttö	9 272	5,2
41 Matematiikka, luonnontieteet	18 133	10,3
42 Tekniikka, tuotanto, rakentaminen yms.	5 790	3,3
51 Kuljetus, liikenne, huolinta	77	0,1
61 Sosiaali- ja terveydenhuolto	7 897	4,5
71 Maa-, metsä- ja puutarhatalous	932	0,5
82 Työsuojelu, vartiointi, palo-, pelastus- ja sotilastyö	203	0,1
99 Muu sisältö	4 304	2,4
Yhteensä	176 756	100,0

Erillisiä opintoja ulkomaalaisena vaihto-opiskelijana suoritti yhteensä 900 opiskelijaa. Ns. sopimusopiskelijoita, jotka sisällyttävät erilliset opinnot toisessa korkeakoulussa tai muussa oppilaitoksessa suoritettavaan tutkintoon, oli 1 600.

Opettajan kelpoisuuden tuottavaan pätevyyskoulutukseen, muuhun erikoistumiskoulutukseen tai muuhun tutkintoon johtamattomaan koulutukseen osallistui 1 700 opiskelijaa.

7 Kesäyliopistojen koulutus 1994

Kesäyliopistoja koskevat tiedot perustuvat Suomen kesäyliopistot ry:n selvitykseen kesäyliopistojen toiminnasta vuonna 1994.

Vuonna 1994 Suomessa toimi 21 kesäyliopistoa. Ne antoivat opetusta 133 paikkakunnalla eri puolilla Suomea ja myös ulkomailla. Opetusta annettiin ympäri vuoden, 34 prosenttia kaikista kursseista järjestettiin varsinaisen kesälukukauden (1.5.–30.9.) ulkopuolella.

Kesäyliopistot järjestävät korkeakoulujen perusopiskelijoiden kesäaikaisten opintojen lisäksi avointa

korkeakouluopetusta, tilauskoulutusta, omaehtoista ammatillista täydennyskoulutusta, työvoimapolitiittista aikuiskoulutusta, kieli- ja lukiokursseja sekä muita kursseja, kulttuuri- ja aluepoliittisia tapahtumia sekä erilaisia yleisötilaisuuksia ja ikääntyvien yliopistotoimintaa.

Ammatillisesta täydennyskoulutuksesta osa järjestetään lakisääteisenä tai pätevoittävänä täydennyskoulutuksena ja osa ammattitaitoa muuten kehittävänä tai virikkeitä antavana omaehtoisena koulutuksena.

Kesäyliopistoissa opiskeli 64 500 henkeä

Vuonna 1994 kesäyliopistoissa opiskeli 64 500 henkeä, mikä on 3 prosenttia vähemmän kuin edellisellä vuonna. Kun sama opiskelija saattoi osallistua useampaan koulutukseen, tuli koulutukseen osallistumistapausten määräksi 104 300.

Opiskelijoista oli 39 prosenttia 40-vuotiaita tai sitä vanhempia, yli kolmannes 25–39-vuotiaita ja 25 prosenttia alle 25-vuotiaita. Naisia kesäyliopistojen opiskelijoista oli 68 prosenttia.

Kaiken kaikkiaan vuonna 1994 kesäyliopistoissa järjestettiin 4 800 kurssia, joilla annettiin opetusta yhteensä 91 100 tuntia. Kursseja oli 55 prosenttia ja opetusta 13 prosenttia enemmän kuin edellisellä vuonna.

Kesäyliopistojen antamasta opetuksesta oli suurin osa avointa korkeakouluopetusta, 45 prosenttia opetustunneista. 33 prosenttia opetustunneista annettiin harrastustavoitteisilla kielikursseilla, lukiolaiskursseilla sekä muilla kursseilla. 4 prosenttia opetustunneista annettiin työvoimapolitiittisessa koulutuksessa, 2 prosenttia työnantajien tilaamilla kursseilla ja 15 prosenttia muussa täydennyskoulutuksessa.

Taulukko 7.1
Kesäyliopistojen koulustointa 1994

	Koulutuksia	Osallistumisia	Opetustunteja
Avoin korkeakouluopetus (opintopaketteja)	3 022	45 516	41 376
Työvoimapolitiittinen aikuiskoulutus	13	222	3 849
Työnantajan tilaamat kurssit	88	3 302	1 650
Muu täydennyskoulutus	719	26 727	13 880
Harrastustavoitteiset kielikurssit, lukiolaiskurssit sekä muut kurssit	949	28 491	30 336
Yhteensä	4 791	104 258	91 091

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1
Korkeakouluopiskelijat korkeakoulun ja tiedekunnan mukaan 30.9.1995

Korkeakoulu Tiedekunta/osasto/koulutus	Kaikki opiskelijat		Tiedekunnan uudet opiskelijat	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Helsingin yliopisto	31 611	19 489	4 544	2 641
Teologinen tiedekunta	1 577	880	183	113
Oikeustieteellinen tiedekunta	2 330	1 209	297	156
Lääketieteellinen tiedekunta	2 110	1 406	131	80
– lääketieteellinen koulutus	1 559	937	99	59
– hammaslääketieteellinen koulutus	254	180	32	21
– terveydenhuollon koulutus	297	289	–	–
Humanistinen tiedekunta	8 019	5 882	938	684
– humanistinen koulutus	7 563	5 551	890	650
– psykologian koulutus	456	331	48	34
Matemaattis-luonnontieteellinen tiedekunta	7 479	3 440	1 654	642
– luonnontieteellinen koulutus	6 818	2 879	1 516	524
– farmasian koulutus	661	561	138	118
Kasvatustieteiden tiedekunta	2 856	2 479	460	411
Valtiotieteellinen tiedekunta	3 850	2 284	485	304
– siitä Svenska social- och kommunalhögskolan	479	361	99	71
Maatalous-metsätieteellinen tiedekunta	2 973	1 578	348	207
Eläinlääketieteellinen tiedekunta	417	331	48	44
Turun yliopisto	12 237	7 635	1 547	995
Humanistinen tiedekunta	3 705	2 897	458	377
Yhteiskuntatieteellinen tiedekunta	1 539	869	213	123
– yhteiskuntatieteellinen koulutus	1 314	683	191	103
– psykologian koulutus	225	186	22	20
Matemaattis-luonnontieteellinen tiedekunta	2 756	1 168	350	144
Lääketieteellinen tiedekunta	1 540	998	111	74
– lääketieteellinen koulutus	1 151	663	74	39
– hammaslääketieteellinen koulutus	146	100	1	–
– terveydenhuollon koulutus	243	235	36	35
Oikeustieteellinen tiedekunta	1 074	565	137	77
Kasvatustieteiden tiedekunta	1 623	1 138	278	200
Åbo Akademi	5 178	3 066	744	463
Humanistiska fakulteten	1 169	909	155	119
– humanistisk utbildning	1 074	841	146	113
– psykologisk utbildning	95	68	9	6
Matematisk-naturvetenskapliga fakulteten	927	434	138	69
– naturvetenskaplig utbildning	866	377	129	60
– farmaceutisk utbildning	61	57	9	9
Ekonomisk-statsvetenskapliga fakulteten	1 272	699	137	70
– ekonomisk utbildning	518	217	55	16
– samhällsvetenskaplig utbildning	680	428	69	44
– juridisk utbildning	74	54	13	10
Kemisk-tekniska fakulteten	577	147	85	22
Teologiska fakulteten	188	77	18	11
Pedagogiska fakulteten	580	441	132	109
Samhälls- och vårdvetenskapliga fakulteten	465	359	79	63
– pedagogisk utbildning	121	97	29	23
– samhällsvetenskaplig utbildning	199	126	31	23
– utbildning i hälsovård	145	136	19	17
Oulun yliopisto	11 213	5 555	1 519	837
Humanistinen tiedekunta	1 632	1 213	200	155
Luonnontieteellinen tiedekunta	2 802	1 383	391	212
Teknillinen tiedekunta	3 632	626	470	83
– arkkitehtuurin koulutus	376	156	27	6
– rakentamistekniikan koulutus	465	78	37	7
– prosessitekniikan koulutus	554	127	63	19
– konetekniikan koulutus	496	23	75	5
– sähkötekniikan koulutus	847	55	111	10
– tietotekniikan koulutus	403	24	84	5
– teknillisen fysiikan koulutus	3	–	–	–
– tuotantotalouden koulutus	111	13	14	1
– kauppatieteellinen koulutus	377	150	59	30
Lääketieteellinen tiedekunta	1 493	1 040	128	99
– lääketieteellinen koulutus	1 065	664	66	47
– hammaslääketieteellinen koulutus	176	125	30	20
– terveydenhuollon koulutus	252	251	32	32
Kasvatustieteiden tiedekunta	1 654	1 293	330	288

Korkeakoulu Tiedekunta/osasto/koulutus	Kaikki opiskelijat		Tiedekunnan uudet opiskelijat	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Tampereen yliopisto	12 328	7 940	1 563	1 063
Yhteiskuntatieteellinen tiedekunta	3 005	2 065	355	257
– yhteiskuntatieteellinen koulutus	2 689	1 821	324	231
– psykologian koulutus	316	244	31	26
Humanistinen tiedekunta	2 947	2 233	350	264
– humanistinen koulutus	2 908	2 208	335	256
– teatteri- ja tanssialan koulutus	39	25	15	8
Taloudellis-hallinnollinen tiedekunta	3 317	1 387	471	219
– kauppätieteellinen koulutus	1 041	432	137	64
– luonnontieteellinen koulutus	967	233	134	34
– yhteiskuntatieteellinen koulutus	1 309	722	200	121
Lääketieteellinen tiedekunta	1 470	1 057	126	103
– lääketieteellinen koulutus	1 102	702	44	24
– terveydenhuollon koulutus	368	355	82	79
Kasvatustieteiden tiedekunta	1 154	905	205	176
Tampereen yliopiston opetusjaosto	435	293	56	44
Jyväskylän yliopisto	9 081	5 971	1 698	1 126
Humanistinen tiedekunta	2 833	2 226	427	338
Yhteiskuntatieteellinen tiedekunta	1 971	1 140	357	202
– psykologian koulutus	246	206	30	28
– yhteiskuntatieteellinen koulutus	860	576	153	100
– kauppätieteellinen koulutus	865	358	174	74
Matemaattis-luonnontieteellinen tiedekunta	1 818	746	395	165
Liikuntatieteellinen tiedekunta	854	534	139	88
– liikuntatieteellinen koulutus	580	290	81	37
– terveydenhuollon koulutus	274	244	58	51
Kasvatustieteiden tiedekunta	1 605	1 325	380	333
Teknillinen korkeakoulu	12 242	2 311	1 183	231
Tietotekniikan osasto	2 237	202	228	12
Sähkötekniikan osasto	2 570	193	300	30
Konetekniikan osasto	2 638	264	249	23
Prosessi- ja materiaalitekniikan osasto	2 398	875	240	101
Rakennus- ja maanmittaustekniikan osasto	1 639	443	125	48
Arkkitehtiosasto	760	334	41	17
Helsingin kauppakorkeakoulu	3 736	1 726	410	201
Svenska handelshögskolan	2 113	856	298	113
Helsingfors	1 677	681	223	91
Vasa	436	175	75	22
Turun kauppakorkeakoulu	1 935	987	240	124
Vaasan yliopisto	3 088	1 708	480	262
Humanistinen tiedekunta	791	704	120	108
Kaupallis-hallinnollinen tiedekunta	961	470	126	57
Kaupallis-tekniinen tiedekunta	1 026	341	183	60
– kauppätieteellinen koulutus	966	333	161	59
– teknillistieteellinen koulutus	60	8	22	1
Yhteiskuntatieteellinen tiedekunta	310	193	51	37
Lappeenrannan teknillinen korkeakoulu	3 347	703	502	117
Konetekniikan osasto	505	17	81	2
Energiatekniikan osasto	618	82	88	18
Tuotantotalouden osasto	823	187	99	22
Kemiantekniikan osasto	572	200	78	26
Tietotekniikan osasto	451	22	66	4
Kauppätieteiden osasto	378	195	90	45
Tampereen teknillinen korkeakoulu	7 544	1 303	1 042	195
Arkkitehtuurin osasto	498	196	29	12
Konetekniikan osasto	2 158	377	363	84
Rakennustekniikan osasto	644	150	55	7
Sähkötekniikan osasto	2 445	190	313	26
Materiaalitekniikan osasto	613	290	101	55
Tietotekniikan osasto	1 186	100	181	11

Korkeakoulu Tiedekunta/osasto/koulutus	Kaikki opiskelijat		Tiedekunnan uudet opiskelijat	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
Kuopion yliopisto	3 920	2 681	615	446
Lääketieteellinen tiedekunta	1 318	879	132	89
– lääketieteellinen koulutus	1 068	657	81	48
– terveydenhuollon koulutus	250	222	51	41
Hammaslääketieteellinen tiedekunta	113	76	–	–
Farmaseuttinen tiedekunta	656	508	141	113
Luonnontieteiden ja ympäristötieteiden tiedekunta	985	510	172	93
Yhteiskuntatieteellinen tiedekunta	848	708	170	151
– yhteiskuntatieteellinen koulutus	406	292	67	53
– terveydenhuollon koulutus	442	416	103	98
Joensuun yliopisto	5 707	3 589	1 029	704
Kasvatustieteiden tiedekunta	1 709	1 374	386	328
Humanistinen tiedekunta	1 621	1 172	225	169
– humanistinen koulutus	1 529	1 132	221	167
– teologinen koulutus	92	40	4	2
Yhteiskuntatieteiden tiedekunta	800	435	137	86
– yhteiskuntatieteellinen koulutus	698	352	119	70
– psykologian koulutus	102	83	18	16
Matemaattis-luonnontieteellinen tiedekunta	1 310	521	243	106
Metsätieteellinen tiedekunta	267	87	38	15
Sibelius-Akatemia	1 446	806	148	80
Helsinki	1 346	740	131	71
Kuopio	100	66	17	9
Taideteollinen korkeakoulu	1 374	848	169	100
Taidekasvatuksen osasto	320	240	29	21
Kuvallisen viestinnän osasto	396	183	58	27
Tuote- ja ympäristösuunnittelun osasto	629	409	79	49
Medialaboratorio	19	7	–	–
Yleisen opetuksen osasto	10	9	3	3
Lapin yliopisto	2 290	1 409	450	292
Kasvatustieteiden tiedekunta	582	444	113	96
Oikeustieteiden tiedekunta	756	337	121	52
Yhteiskuntatieteiden tiedekunta	697	455	155	106
Taiteiden tiedekunta	255	173	61	38
Teatterikorkeakoulu	296	155	56	28
Näyttelijäntöön laitos	88	40	14	6
Ohjaajantöön ja dramaturgian laitos	53	28	6	3
Ruotsinkielinen laitos	31	17	12	6
Tanssitaiteen laitos	70	51	14	11
Valo- ja äänisuunnittelun laitos	54	19	10	2
Kuvataideakatemia	179	121	27	21
Yleisen opetuksen laitos	27	21	27	21
Maalauستاiteen laitos	72	45	–	–
Kuvanveiston laitos	29	18	–	–
Taidegraafikan laitos	13	9	–	–
Tila-aikateosten laitos	38	28	–	–
Yhteensä	130 865	68 859	18 264	10 039

Liitetaulukko 2
Korkeakouluopiskelijat, uudet korkeakouluopiskelijat ja korkeakouluissa suoritettut tutkinnot koulutusalan, koulutusasteen ja tutkinnon/opintosuunnan mukaan 1994

Koulutusala Koulutusaste Tutkinto/opintosuunta	Uudet opiskelijat		Kaikki opiskelijat		Tutkinnot	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
1 Humanistinen ja esteettinen	3 294	2 436	24 297	17 247	1 402	928
6 Alempi kandidaattiaste	121	75	428	252	100	70
6115 Taiteen kand.(alempi)	87	49	284	167	7	4
6131 Musiikkikoulutus,6-aste	5	3	27	14	10	7
6141 Kuvataiteen tutkinto	25	19	98	56	27	18
6161 HuK historia, arkeologia	—	—	3	2	4	2
6164 HuK kirjall. tutkimus	—	—	—	—	5	4
6166 HuK kielitiede	—	—	6	5	34	27
6171 HuK filosofia	—	—	—	—	1	—
6172 HuK taiteiden tutkimus	—	—	3	2	5	4
6173 HuK kulttuurien tutkimus	—	—	—	—	5	3
6174 HuK kielenkääntäjä	—	—	—	—	2	1
6191 Ortod.kirkon pappi,kantt.	4	4	7	6	—	—
7 Ylempi kandidaattiaste	3 074	2 301	21 472	15 566	1 089	762
7115 Taiteen maist.	78	35	769	418	79	50
7121 Kuvataideakat.loppututk.	—	—	70	50	—	—
7133 Musiikin kand.tutkinto	133	65	1 014	517	88	61
7141 Teatteritaiteen kand.	35	16	239	116	27	10
7143 Tanssitaiteen kand.	15	8	68	49	4	3
7152 Teologian kand.tutk.	184	117	1 432	778	80	25
7161 FM historia, arkeologia	322	155	2 102	1 007	129	52
7164 FM kirjall.tutkimus	124	102	194	159	89	67
7166 FM kielitiede	1 447	1 252	8 913	7 490	320	269
7171 FM filosofia	42	18	321	116	10	3
7172 FM taiteiden tutkimus	219	165	2 962	2 188	66	53
7173 FM kulttuurien tutkimus	223	165	1 676	1 233	86	71
7174 FM kielenkääntäjä	242	196	1 692	1 430	111	98
7179 FM hum.tunt.pääaine,ko	10	7	20	15	—	—
8 Tutkijakoulutus	99	60	2 397	1 429	213	96
8111 Teologian lis.	2	1	225	67	17	5
8121 Teologian tri	—	—	36	7	11	2
8131 FL historia, arkeologia	3	—	320	125	35	7
8134 FL kirjall. tutkimus	1	1	127	79	9	5
8136 FL kielitiede	14	11	598	496	36	26
8141 FL filosofia	2	—	43	11	8	3
8142 FL taiteiden tutkimus	10	10	157	115	12	7
8143 FL kulttuurien tutkimus	3	2	115	77	11	9
8144 FL kääntäminen ja tulk.	1	1	15	11	—	—
8149 FL muu tunt.hum.pääaine	5	4	103	70	—	—
8151 FT historia, arkeologia	6	2	91	30	20	9
8154 FT kirjall. tutkimus	1	—	38	14	7	2
8156 FT kielitiede	14	5	227	153	21	13
8161 FT filosofia	—	—	22	4	4	—
8162 FT taiteiden tutkimus	1	—	27	15	7	1
8163 FT kulttuurien tutkimus	2	2	39	20	5	3
8164 FT kääntäminen ja tulk.	1	1	9	6	—	—
8169 FT muu tunt.hum.pääaine	—	—	17	13	—	—
8171 Taiteen lis.	17	10	111	68	3	1
8173 Musiikin lis.	7	3	28	18	2	1
8175 Teatteritaiteen lis.	1	1	15	11	—	—
8177 Tanssit.lis.	2	2	3	3	—	—
8181 Taiteen tri	1	1	7	5	—	—
8183 Musiikin tri	1	—	16	6	5	2
8185 Teatteritaiteen tri	4	3	6	3	—	—
8187 Tanssit.tri	—	—	2	2	—	—
2 Opettajankoulutus	1 580	1 201	12 252	9 113	2 483	1 911
6 Alempi kandidaattiaste	210	166	752	644	427	377
6211 Peruskoulun luokanopett.	—	—	11	9	—	—
6221 Erityisopettaja (1973-)	88	66	174	131	157	127
6241 Lastentarhanop.k(1986-)	95	88	533	487	245	234
6247 Opinto-ohjaajien koul.	27	12	34	17	25	16

Koulutusala Koulutusaste Tutkinto/opintosuunta	Uudet opiskelijat		Kaikki opiskelijat		Tutkinnot	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
7 Ylempi kandidaattiaste	1 370	1 035	11 500	8 469	2 056	1 534
7211 KK luokanopettaja	847	657	5 096	3 752	1 053	781
7212 KK erityisopettaja	19	16	160	119	34	30
7213 KK aineenopettajien koul.	119	79	764	516	134	82
7215 KK opinto-ohjaaja	10	9	46	36	3	3
7219 KK opettaja, muu, tunt. ko	29	28	153	152	–	–
7221 FM hum.alan opettajank.	20	15	1 941	1 557	357	288
7226 FM luonnont.opettajank.	81	41	1 290	719	197	128
7242 TaM opettajankoulutus	59	44	413	329	31	27
7245 TK opettajankoulutus	4	3	191	124	22	13
7246 Mus.kand,opettajankoul.	38	27	327	243	31	21
7247 LitM opettajankoulutus	48	24	359	182	74	42
7248 THK terveydenhuollon op.	96	92	760	740	118	117
7249 Tanssit.kand.opettajank.	–	–	–	–	2	2
3 Kauppa-, laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet	4 795	2 808	36 025	20 182	3 525	2 022
6 Alempi kandidaattiaste	297	190	1 873	1 198	291	195
6311 Varanotaari,alempi oik.tutk.	140	77	562	324	88	56
6351 HuK yhteiskuntatiet. ala	–	–	1	1	2	1
6354 Valtiotiet.kand.alempi	–	–	–	–	15	7
6356 Yhteiskuntat.kand.alempi	61	37	256	172	45	35
6358 Hallintotiet.kand.alempi	–	–	199	110	10	5
6371 Sosionomi,toimihlö,6-aste	96	76	855	591	131	91
7 Ylempi kandidaattiaste	4 264	2 519	29 656	16 931	2 858	1 682
7311 Oikeustiet. kand.	381	210	3 213	1 649	418	193
7321 Kauppatiet. kand.	–	–	15	6	–	–
7324 Ekonomi (ylempi)	1 652	762	11 365	5 099	1 179	609
7327 Taloustiet. kand.	–	–	3	–	1	–
7331 Valtiotiet.maist.	561	333	4 765	2 745	351	193
7335 Yhteiskuntatiet.maist.	730	472	4 560	3 031	352	249
7339 Hallintotiet.maist.	233	138	1 294	744	100	57
7341 Kasvatustiet.kand.	469	420	2 868	2 500	287	237
7344 FM yhteiskuntatiet.ala	69	53	72	54	3	1
7351 Liikuntatiet.maist.	29	15	223	94	14	10
7353 Psykologian kand.	140	116	1 277	1 009	153	133
7399 Muu laki,yhtkunta,7-aste	–	–	1	–	–	–
8 Tutkijakoulutus	234	99	4 496	2 053	376	145
8311 Oikeustiet.lakitiet.lis.	33	13	385	147	16	6
8321 Oikeustiet.lakitiet.tri	2	–	46	13	6	1
8331 Kauppatiet. lis.	69	20	1 060	377	51	16
8335 Taloustiet. lis.	–	–	14	3	–	–
8341 Kauppatiet. tri	8	1	202	64	24	4
8351 Valtiotiet. lis.	25	11	565	263	53	18
8355 Yhteiskuntatiet. lis.	18	12	420	214	42	23
8359 Hallintotiet. lis.	3	–	158	60	15	2
8361 Valtiotiet. tri	–	–	117	49	36	9
8365 Yhteiskuntatiet. tri	7	4	201	94	12	6
8369 Hallintotiet. tri	1	1	58	15	6	2
8371 Kasvatustiet. lis.	31	21	712	446	52	30
8373 FL yhteiskuntatiet. ala	2	2	17	13	–	–
8375 Liikuntatiet. lis.	–	–	28	16	5	1
8376 Psykologian lis.	10	5	204	132	27	13
8381 Kasvatustiet. tri	4	4	153	78	12	8
8383 FT yhteiskuntatiet. ala	16	3	48	17	11	3
8385 Liikuntatiet. tri	–	–	25	8	2	1
8386 Psykologian tri	5	2	83	44	6	2
4 Tekniikka ja luonnontieteet	5 986	1 855	42 199	11 472	3 166	860
6 Alempi kandidaattiaste	–	–	10	5	52	21
6441 LuK matem.,tiet.käsitt.	–	–	6	2	19	7
6443 LuK fysiikka,tähtitiede	–	–	1	–	13	2
6445 LuK kemia	–	–	2	2	6	6
6447 LuK geologia, maantiede	–	–	1	1	7	3
6451 LuK biologia	–	–	–	–	7	3

Koulutusala Koulutusaste Tutkinto/opintosuunta	Uudet opiskelijat		Kaikki opiskelijat		Tutkinnot	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
7 Ylempi kandidaattiaste	5 783	1 795	36 080	9 796	2 471	668
7411 DI kone,energiatekniikka	777	128	4 900	560	332	41
7415 DI sähkötekn, tekn. fys.	767	58	5 704	435	273	23
7418 DI rakennustekn,maanmitt.	265	101	2 543	678	223	48
7421 DI prosessitekniikka	453	166	3 351	1 089	281	84
7435 DI tietotekniikka	399	19	2 456	152	313	20
7438 DI muu pääaine, tunt.	263	50	1 584	318	196	48
7441 Arkkitehti	92	32	1 403	583	102	53
7443 Maisema-arkkitehti	13	9	72	47	1	1
7451 FM matem.,tietojenkäsitt.	1 134	356	5 600	1 599	199	57
7453 FM fysiikka,tähtitiede	526	158	2 305	593	90	18
7455 FM kemia	359	244	2 172	1 304	179	107
7457 FM geologia, maantiede	127	79	1 052	541	89	41
7461 FM biologia	317	232	2 029	1 379	193	127
7469 FM luonn.pääaine,ko muut	291	163	909	518	-	-
8 Tutkijakoulutus	203	60	6 109	1 671	643	171
8411 TkL kone-, energiatekn.	20	7	730	119	34	2
8415 TkL sähkötekn, tekn. fys.	8	2	558	46	59	3
8418 TkL rakennustekn,maanmitt.	8	2	400	84	14	3
8421 TkL prosessitekniikka	11	2	471	173	49	14
8425 TkL tietotekniikka	13	3	530	77	23	1
8426 TkL arkkitehtuuri	5	4	140	58	9	3
8427 TkL pääaine muu tunt.	8	3	178	48	10	3
8431 TkT kone-, energiatekn.	8	2	160	13	13	1
8435 TkT sähkötekn.,tekn.fys.	6	1	192	13	35	4
8438 TkT rakennustekn,maanmitt.	4	2	93	14	6	2
8441 TkT prosessitekniikka	4	-	164	51	22	4
8445 TkT tietotekniikka	3	-	193	22	23	1
8446 TkT arkkitehtuuri	2	-	45	20	2	2
8447 TkT pääaine muu tunt.	1	-	37	8	6	1
8451 FL matem.,tietojenkäsitt.	11	2	262	62	30	7
8452 FL fysiikka,tähtitiede	5	-	215	34	40	13
8453 FL kemia	10	3	330	182	31	20
8455 FL geologia, maantiede	6	1	162	56	18	7
8456 FL biologia	14	8	365	221	36	18
8459 FL muu tunt.luonn.pääaine	1	-	40	31	-	-
8461 FT matem,tietojenkäsitt.	10	1	140	23	24	3
8462 FT fysiikka,tähtitiede	5	-	110	19	33	5
8463 FT kemia	11	6	232	122	47	21
8465 FT geologia, maantiede	3	-	56	11	15	1
8466 FT biologia	8	2	233	129	57	29
8468 FT tekniikka	13	7	32	12	7	3
8469 FT muu tunt.luonn.pääaine	5	2	41	23	-	-
6 Hoitoalat	1 058	798	9 905	6 882	1 973	1 293
6 Alempi kandidaattiaste	221	196	726	655	288	257
6661 Farmaseutti 3v	221	196	726	655	288	257
7 Ylempi kandidaattiaste	587	442	5 843	4 198	883	627
7611 Lääketiet.lis.	276	176	3 269	2 058	543	341
7621 Hammaslääketiet.lis.	34	25	612	431	117	89
7631 Eläinlääketiet.lis.	48	41	337	272	43	35
7641 Proviisori	50	36	441	331	67	54
7681 Terveystieteiden kand.	179	164	1 184	1 106	113	108
8 Tutkijakoulutus	250	160	3 336	2 029	802	409
8611 Erikoislääkäri 6v	165	105	1 778	1 080	421	221
8621 Erikoislääkäri 8v	10	3	181	68	107	40
8631 Lääket.ja kir,lääket.tri	30	21	651	326	147	70
8651 Erikoishammaslääkäri	3	2	60	39	27	13
8655 Hammaslääketiet.tri	1	1	82	50	12	6
8661 Eläinlääketiet.tri	2	-	9	4	5	3
8667 Erikoiseläinlääkäri	2	1	33	22	26	15
8671 Farm.lis.	1	1	68	51	6	3
8672 Terveystieteiden lis.	5	5	170	164	19	17
8681 Farm.tri	2	1	41	25	8	5
8682 Terveystieteiden tri	5	5	120	111	5	5
8683 FT hoitoala	24	15	143	89	19	11

Koulutusala Koulutusaste Tutkinto/opintosuunta	Uudet opiskelijat		Kaikki opiskelijat		Tutkinnot	
	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia	Yhteensä	Naisia
7 Maa- ja metsätalous	321	171	3 168	1 593	294	143
7 Ylempi kandidaattiaste	307	165	2 739	1 411	260	130
7731 MMK maatalousopinnot	104	43	930	414	66	30
7734 MMK metsäopinnot	84	30	725	255	95	34
7738 MMK kotitalousopinnot	13	13	125	105	22	20
7741 MMK ympäristöopinnot	36	30	312	197	29	15
7751 Elintarviketiet.kand.	70	49	647	440	48	31
8 Tutkijakoulutus	14	6	429	182	34	13
8711 MML maatalousopinnot	–	–	–	–	1	1
8713 MML metsäopinnot	5	3	142	57	9	1
8716 MML kotitalousopinnot	–	–	17	17	–	–
8717 MML elintarvikeopinnot	1	–	7	4	–	–
8718 MML ympäristöopinnot	5	2	155	47	2	2
8719 MML opintosuunta tunt.	–	–	1	–	–	–
8721 MMT maatalousopinnot	–	–	14	7	3	–
8723 MMT metsäopinnot	1	–	39	12	5	1
8726 MMT kotitalousopinnot	–	–	1	1	–	–
8728 MMT ympäristöopinnot	–	–	3	–	9	4
8731 Elintarviketiet. lis.	1	1	46	36	2	2
8741 Elintarviketiet. tri	–	–	1	–	3	2
8791 FT maa- ja metsätalous	1	–	3	1	–	–
Yhteensä	17 034	9 269	127 846	66 489	12 843	7 157
Alempi kandidaattiaste	849	627	3 789	2 754	1 158	920
Ylempi kandidaattiaste	15 385	8 257	107 290	56 371	9 617	5 403
Tutkijakoulutus tai vastaava	800	385	16 767	7 364	2 068	834

Liitetaulukko 3
Korkeakouluopiskelijat korkeakoulun ja opintoasteen mukaan 1994 (31.12.1994)

Korkeakoulu	Opintoaste					
	Yhteensä	Perustutkintoa alempi	Perustutkinto	Lisensiaatin- tutkinto	Tohtorin- tutkinto	Muu opintoaste
Helsingin yliopisto	29 697	1 061	24 916	2 573	503	644
Turun yliopisto	12 182	383	10 104	696	681	318
Åbo Akademi	5 083	153	4 297	429	204	—
Oulun yliopisto	11 032	108	9 241	973	422	288
Tampereen yliopisto	12 191	853	9 560	778	539	461
Jyväskylän yliopisto	9 419	58	8 245	739	223	154
Teknillinen korkeakoulu	12 232	—	10 141	1 535	556	—
Eläinlääketieteellinen korkeakoulu	382	—	337	—	12	33
Helsingin kauppakorkeakoulu	3 838	—	3 358	419	61	—
Svenska handelshögskolan	1 988	—	1 898	75	15	—
Turun kauppakorkeakoulu	1 926	—	1 663	211	52	—
Vaasan yliopisto	2 956	—	2 647	164	145	—
Lappeenrannan teknillinen korkeakoulu	3 171	—	2 863	265	43	—
Tampereen teknillinen korkeakoulu	6 957	—	6 009	766	182	—
Kuopion yliopisto	3 638	269	2 438	173	407	351
Joensuun yliopisto	5 675	204	4 975	280	205	11
Sibelius-Akatemia	1 412	27	1 341	28	16	—
Taideteollinen korkeakoulu	1 369	284	975	103	7	—
Lapin yliopisto	2 238	83	1 946	185	24	—
Teatterikorkeakoulu	292	—	266	18	8	—
Kuvataideakatemia	168	98	70	—	—	—
Yhteensä	127 846	3 581	107 290	10 410	4 305	2 260

Liitetaulukko 4
Korkeakouluopiskelijat opintoalan ja -asteen mukaan 1994 (31.12.1994)

Opintoala	Opintoaste					
	Yhteensä	Perustutkintoa alempi	Perustutkinto	Lisensiaatin- tutkinto	Tohtorin- tutkinto	Muu opintoaste
Teologinen	1 891	7	1 623	225	36	—
Humanistinen	21 781	12	19 821	1 478	470	—
Taideteollinen	1 584	284	1 182	111	7	—
Musiikkiala	1 412	27	1 341	28	16	—
Teatteri- ja tanssiala	333	—	307	18	8	—
Kasvatustieteellinen	10 773	544	9 137	712	172	208
Liikuntatieteellinen	641	—	582	28	31	—
Yhteiskuntatieteellinen	13 457	1 311	10 628	1 134	384	—
Psykologia	1 608	—	1 291	230	87	—
Terveystieteellinen	2 236	—	1 944	170	122	—
Oikeustieteellinen	4 206	562	3 213	385	46	—
Kauppatieteellinen	12 670	—	11 383	1 074	213	—
Luonnontieteellinen	17 553	10	15 357	1 374	812	—
Maatalous-metsätieteellinen	3 168	—	2 739	368	61	—
Teknillistieteellinen	25 936	—	22 013	3 007	916	—
Lääketieteellinen	6 008	—	3 269	—	780	1 959
Hammaslääketieteellinen	756	—	612	—	84	60
Eläinlääketieteellinen	382	—	337	—	12	33
Farmasia	1 283	726	441	68	48	—
Kuvataideala	168	98	70	—	—	—
Yhteensä	127 846	3 581	107 290	10 410	4 305	2 260

Liitetaulukko 5
Uudet korkeakouluopiskelijat korkeakoulun ja opintoasteen mukaan 1994 (31.12.1994)

Korkeakoulu	Opintoaste					
	Yhteensä	Perustutkintoa alempi	Perustutkinto	Lisensiaatin- tutkinto	Tohtorin- tutkinto	Muu opintoaste
Helsingin yliopisto	3 734	242	3 290	112	14	76
Turun yliopisto	1 544	93	1 376	21	41	13
Åbo Akademi	645	42	585	7	11	—
Oulun yliopisto	1 453	—	1 408	17	14	14
Tampereen yliopisto	1 429	61	1 253	24	31	60
Jyväskylän yliopisto	1 458	—	1 334	29	11	84
Teknillinen korkeakoulu	1 259	—	1 196	40	23	—
Eläinlääketieteellinen korkeakoulu	55	—	48	—	5	2
Helsingin kauppakorkeakoulu	450	—	434	16	—	—
Svenska handelshögskolan	283	—	276	5	2	—
Turun kauppakorkeakoulu	266	—	245	17	4	—
Vaasan yliopisto	512	—	486	17	9	—
Lappeenrannan teknillinen korkeakoulu	508	—	488	19	1	—
Tampereen teknillinen korkeakoulu	1 012	—	988	13	11	—
Kuopion yliopisto	586	107	403	12	23	41
Joensuun yliopisto	986	50	908	8	15	5
Sibelius-Akatemia	184	5	171	7	1	—
Taideteollinen korkeakoulu	179	87	80	11	1	—
Lapin yliopisto	409	22	366	19	2	—
Teatterikorkeakoulu	57	—	50	3	4	—
Kuvataideakatemia	25	25	—	—	—	—
Yhteensä	17 034	734	15 385	397	223	295

Liitetaulukko 6
Uudet korkeakouluopiskelijat opintoalan ja -asteen mukaan 1994 (31.12.1994)

Opintoala	Opintoaste					
	Yhteensä	Perustutkintoa- alempi	Perustutkinto	Lisensiaatin- tutkinto	Tohtorin- tutkinto	Muu opintoaste
Tecloginen	194	4	188	2	—	—
Humanistinen	2 713	—	2 649	39	25	—
Taideteollinen	242	87	137	17	1	—
Musiikkiala	184	5	171	7	1	—
Teatteri- ja tanssiala	57	—	50	3	4	—
Kasvatustieteellinen	1 796	95	1 543	31	12	115
Liikuntatieteellinen	79	—	77	—	2	—
Yhteiskuntatieteellinen	1 740	157	1 530	45	8	—
Psykologia	172	—	153	13	6	—
Terveystieteellinen	285	—	275	5	5	—
Oikeustieteellinen	556	140	381	33	2	—
Kauppätieteellinen	1 734	—	1 652	69	13	—
Luonnontieteellinen	2 924	—	2 835	47	42	—
Maatalous-metsätieteellinen	321	—	307	12	2	—
Teknillistieteellinen	3 143	—	3 029	73	41	—
Lääketieteellinen	499	—	276	—	48	175
Hammaslääketieteellinen	40	—	34	—	3	3
Eläinlääketieteellinen	55	—	48	—	5	2
Farmasia	275	221	50	1	3	—
Kuvataideala	25	25	—	—	—	—
Yhteensä	17 034	734	15 385	397	223	295

Liitetaulukko 7
Korkeakouluopiskelijat opintoaloittain 1985–1994

Opintoala	Vuosi									
	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Teologinen	1 731	1 766	1 798	1 882	1 918	1 977	1 841	1 887	1 910	1 891
Humanistinen	17 122	17 865	18 224	18 874	19 168	19 699	19 820	20 758	21 080	21 781
Taideteollinen	757	934	960	988	1 042	1 142	1 478	1 191	1 453	1 584
Musiikkiala	980	1 108	1 163	1 130	1 249	1 323	1 340	1 414	1 453	1 412
Teatteri- ja tanssiala	161	195	240	264	283	303	299	312	309	333
Kasvatustieteellinen 1)	8 452	8 730	9 091	9 328	9 606	10 126	10 678	11 166	10 856	10 773
Liikuntatieteellinen	477	499	481	501	542	580	609	614	652	641
Yhteiskuntatieteellinen	9 507	10 051	10 407	10 855	11 285	11 649	11 693	12 383	12 729	13 457
Psykologia	1 294	1 351	1 437	1 462	1 462	1 455	1 405	1 480	1 524	1 608
Terveystieteellinen	513	711	971	1 200	1 375	1 523	1 712	2 000	2 155	2 236
Oikeustieteellinen	4 019	4 074	4 022	4 027	4 075	4 130	3 812	3 932	4 058	4 206
Kauppatieteellinen	9 472	9 865	10 166	10 340	10 499	10 672	11 230	11 831	12 282	12 670
Luonnontieteellinen	13 146	13 531	13 748	14 090	14 372	15 140	15 425	16 795	16 917	17 553
Maatalous-metsätieteellinen	2 711	2 775	2 878	2 924	3 016	3 050	2 887	3 059	3 133	3 168
Teknillistieteellinen	15 969	16 579	17 443	18 635	20 083	21 473	22 580	23 984	25 115	25 936
Lääketieteellinen 2)	3 631	3 702	3 962	5 077	5 797	6 164	6 184	6 429	6 121	6 008
Hammaslääketieteellinen	986	931	890	897	890	924	875	874	836	756
Eläinlääketieteellinen	291	290	293	306	317	332	325	338	355	382
Farmasia	1 011	1 030	1 072	1 115	1 146	1 259	1 165	1 289	1 308	1 283
Kuvataideala	–	–	–	–	–	–	–	–	124	168
Yhteensä	92 230	95 987	99 246	103 895	108 125	112 921	115 358	121 736	124 370	127 846

1) Aineenopettajien erillisiä kasvatustieteellisiä opintoja suorittavat ovat mukana vuosina 1985–1992.

2) Lääketieteellisen opintoalan opiskelijamäärän kasvu sl. 1988 johtuu siitä, että erikoislääkärin koulutus siirrettiin tuolloin kokonaan korkeakouluissa toteutettavaksi.

Liitetaulukko 8
Uudet perustutkinnon tai alemman tutkinnon opiskelijat opintoaloittain 1985–1994 3)

Opintoala	Vuosi									
	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Teologinen	209	190	181	196	232	212	201	225	193	192
Humanistinen	2 074	2 148	2 273	2 342	2 380	2 380	2 561	2 548	2 769	2 649
Taideteollinen	115	153	132	156	145	193	197	198	245	224
Musiikkiala	177	142	164	183	180	191	237	214	196	176
Teatteri- ja tanssiala	54	52	67	58	47	49	62	47	54	50
Kasvatustieteellinen 1)	1 672	1 678	1 750	1 764	1 718	1 811	1 857	1 915	1 665	1 638
Liikuntatieteellinen	62	73	69	76	82	82	84	90	91	77
Yhteiskuntatieteellinen	1 175	1 190	1 290	1 299	1 345	1 419	1 387	1 438	1 561	1 687
Psykologia	117	121	143	144	152	130	145	139	142	153
Terveystieteellinen	151	209	248	241	261	271	315	404	350	275
Oikeustieteellinen	458	471	495	482	460	454	491	495	569	521
Kauppatieteellinen	1 383	1 409	1 382	1 377	1 431	1 432	1 562	1 645	1 641	1 652
Luonnontieteellinen	1 752	1 913	2 063	2 170	2 315	2 516	2 702	3 018	2 742	2 835
Maatalous-metsätieteellinen	319	337	318	359	370	331	357	361	352	307
Teknillistieteellinen	2 152	2 256	2 474	2 727	2 949	3 020	2 858	2 859	3 149	3 029
Lääketieteellinen 2)	362	347	352	393	429	372	399	342	307	276
Hammaslääketieteellinen	116	114	105	122	125	107	120	100	87	34
Eläinlääketieteellinen	37	40	40	44	42	42	49	48	51	48
Farmasia	242	247	251	258	269	317	325	353	290	271
Kuvataideala	–	–	–	–	–	–	–	–	24	25
Yhteensä	12 627	13 090	13 797	14 391	14 932	15 329	15 909	16 439	16 478	16 119

1) Aineenopettajien erillisiä kasvatustieteellisiä opintoja suorittavat ovat mukana vuosina 1985–1992.

2) Lääketieteellisen opintoalan opiskelijamäärän kasvu sl. 1988 johtuu siitä, että erikoislääkärin koulutus siirrettiin tuolloin kokonaan korkeakouluissa toteutettavaksi.

3) Uusien opiskelijoiden lukumäärätiedot ovat syyslukausita vuosina 1985–1992, vuodesta 1993 lähtien sekä kevät- että syyslukukauden uudet opiskelijat.

Liitetaulukko 9
Ulkomaalaiset korkeakouluopiskelijat korkeakoulun ja maanosan mukaan 1994 (31.12.1994)

Korkeakoulu	Maanosat							Tuntematon
	Yhteensä	Eurooppa	Afrikka	Pohjois Amerikka	Keski- ja Etelä-Amerikka	Aasia	Oseania	
Helsingin yliopisto	894	391	140	58	35	257	3	10
Turun yliopisto	148	66	26	6	3	47	—	—
Åbo Akademi	212	147	17	6	—	41	1	—
Oulun yliopisto	155	40	16	8	4	86	1	—
Tampereen yliopisto	198	99	31	15	3	48	1	1
Jyväskylän yliopisto	156	59	16	13	2	59	2	5
Teknillinen korkeakoulu	289	90	19	16	1	137	—	26
Eläinlääketieteellinen korkeakoulu	22	14	2	—	1	4	—	1
Helsingin kauppakorkeakoulu	9	6	—	—	—	3	—	—
Svenska handelshögskolan	51	46	1	1	—	1	—	2
Turun kauppakorkeakoulu	18	8	5	3	—	1	—	1
Vaasan yliopisto	42	21	4	1	—	14	—	2
Lappeenrannan teknillinen korkeakoulu	14	9	—	—	—	5	—	—
Tampereen teknillinen korkeakoulu	68	21	14	3	2	26	—	2
Kuopion yliopisto	68	24	13	5	1	25	—	—
Joensuun yliopisto	78	38	13	4	1	21	—	1
Sibelius-Akatemia	86	73	—	3	—	7	2	1
Taideteollinen korkeakoulu	30	19	—	1	2	6	1	1
Lapin yliopisto	2	1	—	1	—	—	—	—
Teatterikorkeakoulu	8	8	—	—	—	—	—	—
Kuvataideakatemia	18	15	—	1	—	1	—	1
Yhteensä	2 566	1 195	317	145	55	789	11	54

Liitetaulukko 10
Ulkomaalaiset korkeakouluopiskelijat opintoalan ja -asteen mukaan 1994 (31.12.1994)

Opintoala	Opintoaste					
	Yhteensä	Perustutkintoa alempi	Perustutkinto	Lisensiaatin-tutkinto	Tohtorin-tutkinto	Muu opintoaste
Teologinen	33	—	30	2	1	—
Humanistinen	618	—	512	67	39	—
Taideteollinen	30	—	26	1	—	—
Musiikkiala	86	3	79	4	1	—
Teatteri- ja tanssiala	8	2	7	—	1	—
Kasvatustieteellinen	71	—	49	15	6	—
Liikuntatieteellinen	17	1	11	2	4	—
Yhteiskuntatieteellinen	303	—	223	47	16	—
Psykologia	23	17	15	5	3	—
Terveystieteellinen	31	—	17	8	6	—
Oikeustieteellinen	16	—	5	6	4	—
Kauppätieteellinen	166	1	144	14	8	—
Luonnontieteellinen	369	—	236	77	56	—
Maatalous-metsätieteellinen	114	—	66	44	4	—
Teknillistieteellinen	479	—	243	110	126	—
Lääketieteellinen	124	—	23	—	60	41
Hammaslääketieteellinen	19	—	12	—	6	1
Eläinlääketieteellinen	22	—	17	—	5	—
Farmasia	19	5	8	2	4	—
Kuvataideala	18	13	5	—	—	—
Yhteensä	2 566	42	1 728	404	350	42

Liitetaulukko 11
Korkeakouluissa suoritettut tutkinnot korkeakoulun ja opintoasteen mukaan 1994

Korkeakoulu	Opintoaste					
	Yhteensä	Perustutkintoa alempi	Perustutkinto	Lisensiaatin- tutkinto	Tohtorin- tutkinto	Muu opintoaste
Helsingin yliopisto	2 848	291	1 899	183	228	247
Turun yliopisto	1 320	114	983	54	83	86
Åbo Akademi	448	28	343	50	27	—
Oulun yliopisto	1 241	54	950	71	75	91
Tampereen yliopisto	1 129	125	814	67	41	82
Jyväskylän yliopisto	1 140	82	804	83	45	126
Teknillinen korkeakoulu	940	—	773	107	60	—
Eläinlääketieteellinen korkeakoulu	74	—	43	—	5	26
Helsingin kauppakorkeakoulu	328	—	307	14	7	—
Svenska handelshögskolan	214	—	201	3	10	—
Turun kauppakorkeakoulu	210	—	195	13	2	—
Vaasan yliopisto	302	4	281	12	5	—
Lappeenrannan teknillinen korkeakoulu	250	—	228	12	10	—
Tampereen teknillinen korkeakoulu	501	—	434	43	24	—
Kuopion yliopisto	612	117	333	20	47	95
Joensuun yliopisto	723	99	552	40	22	10
Sibelius-Akatemia	136	10	119	2	5	—
Taideteollinen korkeakoulu	118	7	109	2	—	—
Lapin yliopisto	252	18	219	10	5	—
Teatterikorkeakoulu	30	—	30	—	—	—
Kuvataideakatemia	27	27	—	—	—	—
Yhteensä	12 843	976	9 617	786	701	763

Liitetaulukko 12
Korkeakouluissa suoritettut tutkinnot opintoalan ja -asteen mukaan 1994

Opintoala	Opintoaste					
	Yhteensä	Perustutkintoa alempi	Perustutkinto	Lisensiaatin- tutkinto	Tohtorin- tutkinto	Muu opintoaste
Teologinen	130	—	102	17	11	—
Humanistinen	1 399	56	1 168	111	64	—
Taideteollinen	120	7	110	3	—	—
Musiikkiala	136	10	119	2	5	—
Teatteri- ja tanssiala	33	—	33	—	—	—
Kasvatustieteellinen	2 006	245	1 511	52	16	182
Liikuntatieteellinen	97	—	88	5	4	—
Yhteiskuntatieteellinen	1 171	201	805	110	55	—
Psykologia	193	2	154	27	10	—
Terveystieteellinen	257	—	231	19	7	—
Oikeustieteellinen	528	88	418	16	6	—
Kauppatieteellinen	1 255	—	1 180	51	24	—
Luonnontieteellinen	1 330	52	947	155	176	—
Maatalous-metsätieteellinen	294	—	260	14	20	—
Teknillistieteellinen	2 033	—	1 721	198	114	—
Lääketieteellinen	1 234	—	543	—	163	528
Hammaslääketieteellinen	156	—	117	—	12	27
Eläinlääketieteellinen	74	—	43	—	5	26
Farmasia	370	288	67	6	9	—
Kuvataideala	27	27	—	—	—	—
Yhteensä	12 843	976	9 617	786	701	763

Litetaulukko 13
Korkeakouluissa suoritettut tutkinnot opintoaloittain 1985–1994

Opintoala	Vuosi									
	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Teologinen	140	142	135	204	136	162	160	145	164	130
Humanistinen	1 147	1 419	1 138	1 223	1 141	1 277	1 293	1 247	1 371	1 399
Taideteollinen	51	42	55	69	56	60	88	121	111	120
Musiikkiala	209	136	252	208	135	120	143	95	135	136
Teatteri- ja tanssiala	19	3	11	13	11	16	24	19	25	33
Kasvatustieteellinen	1 511	1 118	1 422	1 589	1 597	1 475	1 644	1 936	2 006	2 006
Liikuntatieteellinen	65	66	78	53	62	54	77	81	86	97
Yhteiskuntatieteellinen	762	850	846	875	1 016	1 315	1 002	1 057	1 138	1 171
Psykologia	129	188	167	146	179	174	155	156	136	193
Terveystieteellinen	34	33	39	73	112	159	174	162	182	257
Oikeustieteellinen	545	503	551	488	456	479	486	509	464	528
Kauppatieteellinen	991	922	1 079	1 046	1 165	1 221	1 142	1 098	1 276	1 255
Luonnontieteellinen	1 368	1 555	1 150	1 399	1 104	1 110	1 087	1 124	1 346	1 330
Maatalous-metsätieteellinen	313	326	359	365	313	314	283	311	294	294
Teknillistieteellinen	1 367	1 394	1 376	1 524	1 429	1 579	1 730	1 787	1 918	2 033
Lääketieteellinen	631	565	533	745	965	1 016	1 148	1 049	1 199	1 234
Hammaslääketieteellinen	207	167	175	182	134	137	143	140	157	156
Eläinlääketieteellinen	42	54	36	54	29	46	61	35	42	74
Farmasia	247	238	250	268	253	268	355	342	284	370
Kuvataideala	–	–	–	–	–	–	–	–	24	27
Yhteensä	9 778	9 721	9 652	10 524	10 293	10 982	11 195	11 414	12 358	12 843

Litetaulukko 14
Korkeakouluissa 1985 perustutkinnon aloittaneiden opintojenkulun seuranta korkeakouluittain vuoden 1994 lopussa

Korkeakoulu	Opiskelun aloittaneet yhteensä		Tutkinto alkuperäisessä korkeakoulussa		Tutkinto muussa korkeakoulussa		Jatkaa alkuperäisessä korkeakoulussa		Jatkaa muussa korkeakoulussa		Tutkinto ammatillisessa oppilaitoksessa		Keskeyttänyt ilman mitään tutkintoa	
		%		%		%		%		%		%		%
Helsingin yliopisto	2 413	100,0	1 180	48,9	208	8,6	514	21,3	91	3,8	89	3,7	331	13,7
Turun yliopisto	1 072	100,0	647	60,4	75	7,0	190	17,7	32	3,0	42	3,9	86	8,0
Åbo Akademi	618	100,0	289	46,8	48	7,8	104	16,8	28	4,5	54	8,7	95	15,4
Oulun yliopisto	980	100,0	605	61,7	62	6,3	145	14,8	41	4,2	52	5,3	75	7,7
Tampereen yliopisto	946	100,0	552	58,4	50	5,3	159	16,8	30	3,2	23	2,4	132	14,0
Jyväskylän yliopisto	980	100,0	579	59,1	55	5,6	116	11,8	41	4,2	58	5,9	131	13,4
Teknillinen korkeakoulu	1 073	100,0	613	57,1	75	7,0	247	23,0	37	3,4	25	2,3	76	7,1
Eläinlääketieteellinen korkeakoulu	37	100,0	34	91,9	0	0,0	2	5,4	0	0,0	0	0,0	1	2,7
Helsingin kauppakorkeakoulu	405	100,0	278	68,6	7	1,7	74	18,3	3	0,7	7	1,7	36	8,9
Svenska handelshögskolan	283	100,0	177	62,5	28	9,9	36	12,7	1	0,4	2	0,7	39	13,8
Turun kauppakorkeakoulu	214	100,0	172	80,4	3	1,4	26	12,1	2	0,9	1	0,5	10	4,7
Vaasan yliopisto	287	100,0	220	76,7	4	1,4	39	13,6	2	0,7	3	1,0	19	6,6
Lappeenrannan teknillinen korkeakoulu	280	100,0	165	58,9	31	11,1	44	15,7	17	6,1	10	3,6	13	4,6
Tampereen teknillinen korkeakoulu	474	100,0	306	64,6	28	5,9	87	18,4	17	3,6	8	1,7	28	5,9
Kuopion yliopisto	290	100,0	207	71,4	22	7,6	28	9,7	8	2,8	7	2,4	18	6,2
Joensuun yliopisto	562	100,0	321	57,1	49	8,7	62	11,0	28	5,0	26	4,6	76	13,5
Sibelius-Akatemia	147	100,0	69	46,9	1	0,7	55	37,4	1	0,7	1	0,7	20	13,6
Taideteollinen korkeakoulu	115	100,0	70	60,9	3	2,6	24	20,9	0	0,0	1	0,9	17	14,8
Lapin yliopisto	203	100,0	146	71,9	11	5,4	18	8,9	2	1,0	2	1,0	24	11,8
Teatterikorkeakoulu	40	100,0	14	35,0	1	2,5	1	2,5	3	7,5	1	2,5	20	50,0
Yhteensä	11 419	100,0	6 644	58,2	761	6,7	1 971	17,3	384	3,4	412	3,6	1 247	10,9

Liitetaulukko 15
Korkeakouluissa 1985 perustutkinnon aloittaneiden opintojenkulun seuranta opintoaloittain vuoden 1994 lopussa

Opintoala	Opiskelun aloittaneet yhteensä		Tutkinto alkuperäisellä opintoalalla		Tutkinto muulla opintoalalla		Jatkaa alkuperäisellä opintoalalla		Jatkaa muulla opintoalalla		Tutkinto ammatillisessa oppilaitoksessa		Keskeyttäneet ilman mitään tutkintoa	
		%		%		%		%		%		%		%
Teologinen	205	100,0	112	54,6	10	4,9	41	20,0	13	6,3	12	5,9	17	8,3
Humanistinen	2 007	100,0	830	41,4	140	7,0	481	24,0	94	4,7	122	6,1	340	16,9
Taideteollinen	115	100,0	70	60,9	3	2,6	24	20,9	0	0,0	1	0,9	17	14,8
Musiikkiala	147	100,0	69	46,9	1	0,7	55	37,4	1	0,7	1	0,7	20	13,6
Teatteri- ja tanssiala	54	100,0	19	35,2	1	1,9	2	3,7	3	5,6	1	1,9	28	51,9
Kasvatustieteellinen	1 156	100,0	829	71,7	40	3,5	82	7,1	19	1,6	14	1,2	172	14,9
Liikuntatieteellinen	62	100,0	43	69,4	2	3,2	7	11,3	0	0,0	1	1,6	9	14,5
Yhteiskuntatieteellinen	893	100,0	508	56,9	59	6,6	171	19,1	27	3,0	21	2,4	107	12,0
Psykologia	117	100,0	86	73,5	5	4,3	12	10,3	3	2,6	1	0,9	10	8,5
Terveystieteellinen	149	100,0	104	69,8	5	3,4	20	13,4	0	0,0	3	2,0	17	11,4
Oikeustieteellinen	393	100,0	316	80,4	3	0,8	57	14,5	2	0,5	3	0,8	12	3,1
Kauppatieteellinen	1 379	100,0	983	71,3	49	3,6	191	13,9	13	0,9	17	1,2	126	9,1
Luonnontieteellinen	1 737	100,0	589	33,9	350	20,1	260	15,0	175	10,1	152	8,8	211	12,1
Maatalous-metsätieteellinen	314	100,0	230	73,2	11	3,5	45	14,3	7	2,2	6	1,9	15	4,8
Teknillistieteellinen	2 146	100,0	1 318	61,4	115	5,4	459	21,4	60	2,8	55	2,6	139	6,5
Lääketieteellinen	361	100,0	329	91,1	4	1,1	20	5,5	4	1,1	0	0,0	4	1,1
Hammaslääketieteellinen	116	100,0	90	77,6	22	19,0	2	1,7	0	0,0	1	0,9	1	0,9
Eläinlääketieteellinen	37	100,0	34	91,9	0	0,0	2	5,4	0	0,0	0	0,0	1	2,7
Farmasia	31	100,0	24	77,4	2	6,5	2	6,5	1	3,2	1	3,2	1	3,2
Yhteensä	11 419	100,0	6 583	57,6	822	7,2	1 933	16,9	422	3,7	412	3,6	1 247	10,9

Liitetaulukko 16
Korkeakouluissa 1985 perustutkinnon aloittaneista alkuperäisessä korkeakoulussa tutkinnon suorittaneiden osuus korkeakouluittain 1986-1994

Korkeakoulu	Opiskelun aloittaneet yhteensä	Tutkinnon suorittaneiden osuus (%) vuoden lopussa									
		1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	
Helsingin yliopisto	2 413	0,0	0,2	1,5	4,2	12,5	24,1	35,3	43,4	48,9	
Turun yliopisto	1 072	0,0	0,0	0,4	4,3	19,0	33,8	47,8	55,6	60,4	
Åbo Akademi	618	0,6	0,8	1,0	6,5	14,1	24,4	34,3	42,6	46,8	
Oulun yliopisto	980	0,0	0,2	0,5	8,1	17,7	33,8	47,7	57,2	61,7	
Tampereen yliopisto	946	0,2	0,6	1,6	10,8	20,1	32,8	43,4	53,0	58,4	
Jyväskylän yliopisto	980	0,0	0,3	0,7	10,0	21,4	34,3	45,0	54,0	59,1	
Teknillinen korkeakoulu	1 073	0,0	0,1	0,1	0,9	6,2	19,9	37,6	48,7	57,1	
Eläinlääketieteellinen korkeakoulu	37	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45,9	75,7	81,1	91,9	
Helsingin kauppakorkeakoulu	405	0,0	0,0	2,2	14,3	31,9	51,4	60,0	66,2	68,6	
Svenska handelshögskolan	283	0,0	0,0	1,1	21,6	42,8	50,5	55,1	60,8	62,5	
Turun kauppakorkeakoulu	214	0,0	0,0	0,5	14,0	38,8	54,7	68,2	76,6	80,4	
Vaasan yliopisto	287	0,7	0,7	1,7	21,3	46,3	63,4	71,1	75,6	76,7	
Lappeenrannan teknillinen korkeakoulu	280	0,0	0,0	0,7	2,9	11,4	29,3	43,2	53,9	58,9	
Tampereen teknillinen korkeakoulu	474	0,0	0,2	0,6	3,2	12,7	34,6	49,4	59,9	64,6	
Kuopion yliopisto	290	0,0	0,3	6,6	10,3	21,7	46,6	59,7	66,6	71,4	
Joensuun yliopisto	562	0,0	0,7	0,9	5,7	23,0	36,5	45,9	52,7	57,1	
Sibelius-Akatemia	147	0,0	0,7	0,7	2,7	8,2	17,0	29,3	38,8	46,9	
Taideteollinen korkeakoulu	115	0,0	0,9	2,6	2,6	8,7	27,8	42,6	54,8	60,9	
Lapin yliopisto	203	0,0	0,5	1,0	7,9	35,0	53,2	64,5	70,9	71,9	
Teatterikorkeakoulu	40	0,0	0,0	0,0	15,0	20,0	27,5	32,5	32,5	35,0	
Yhteensä	11 419	0,1	0,3	1,1	7,0	18,3	32,5	44,6	53,2	58,2	

Liitetaulukko 17
Korkeakouluissa 1985 perustutkinnon aloittaneista alkuperäisellä opintoalalla tutkinnon suorittaneiden osuus opintoaloittain 1986–1994

Opintoala	Opiskelun aloittaneet yhteensä	Tutkinnon suorittaneiden osuus (%) vuoden lopussa								
		1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Teologinen	205	0,0	0,0	1,0	2,4	12,2	23,4	37,6	51,2	54,6
Humanistinen	2 007	0,3	0,6	1,2	2,0	4,6	12,6	23,3	34,1	41,4
Taideteollinen	115	0,0	0,9	2,6	2,6	8,7	27,8	42,6	54,8	60,9
Musiikkiala	147	0,0	0,7	0,7	2,7	8,2	17,0	29,3	38,8	46,9
Teatteri- ja tanssiala	54	0,0	0,0	0,0	14,8	22,2	29,6	33,3	33,3	35,2
Kasvatustieteellinen	1 156	0,3	1,2	2,2	22,3	47,1	59,0	65,8	69,9	71,7
Liikuntatieteellinen	62	0,0	0,0	0,0	6,5	17,7	40,3	51,6	64,5	69,4
Yhteiskuntatieteellinen	893	0,0	0,2	1,2	5,2	19,1	32,7	43,6	52,4	56,9
Psykologia	117	0,0	0,0	0,0	2,6	12,0	38,5	56,4	69,2	73,5
Terveystieteellinen	149	0,0	0,7	16,1	33,6	45,0	55,7	62,4	65,1	69,8
Oikeustieteellinen	393	0,0	0,3	2,3	13,2	38,4	58,0	69,2	75,3	80,4
Kauppatieteellinen	1 379	0,1	0,1	1,5	19,1	40,8	55,0	63,5	69,3	71,3
Luonnontieteellinen	1 737	0,1	0,1	0,5	1,8	6,6	15,5	22,8	30,1	33,9
Maatalous-metsätieteellinen	314	0,0	0,0	0,0	1,6	16,6	34,4	55,1	66,6	73,2
Teknillistieteellinen	2 146	0,0	0,1	0,3	1,8	8,8	25,8	42,7	54,2	61,4
Lääketieteellinen	361	0,0	0,0	0,0	0,3	3,0	49,6	78,7	87,8	91,1
Hammaslääketieteellinen	116	0,0	0,0	0,0	0,9	47,4	74,1	76,7	76,7	77,6
Eläinlääketieteellinen	37	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45,9	75,7	81,1	91,9
Farmasia	31	0,0	0,0	3,2	6,5	16,1	48,4	74,2	74,2	77,4
Yhteensä	11 419	0,1	0,3	1,2	7,2	18,4	32,5	44,3	52,8	57,6

SVT

PMM
Sopimus
00022/1

SVT *Suomen Virallinen Tilasto*
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Koulutus 1995:14
Utbildning
Education

Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:

Ulla Kaipainen
Leena-Marja Åkerblom
Kari Korhonen
(90) 17 341

Tuote Koulutussarja

nro

- 9938 1995:1 *Miehet ja naiset aikuiskoulutuksessa. Aikuiskoulutustutkimus 1990*
8984 1995:2 *Participation in Adult Education in Finland. Adult Education Survey 1990*
9939 1995:3 *Henkilöstökoulutus 1993*
9817 1995:4 *Koulutuksen periytyvyys. Nuorten koulutus ja tasa-arvo Suomessa*
9336 1995:5 *Väestön koulutusrakenne kunnittain 31.12.1993*
9639 1995:6 *Yleissivistävät oppilaitokset 1994*
9848 1995:7 *Oppilaitosluokitus- ja luettelo 1994 (sisältää myös osoitetiedot)*
9490 1995:8 *Nuorten aikuisten koulutustilanne*
9935 1995:9 *Ammatillisten oppilaitosten opiskelijat 1994*
9631 1995:10 *Metsäklusterin koulutuspääoman kehitys 1970–1993*
9641 1995:11 *Ammatilliset oppilaitokset 1995*
9212 1995:12 *Koulutuksen kysyntä 1994*
9538 1995:13 *Korkeakouluihin hakeneet ja hyväksytyt 1995*
9645 1995:14 *Korkeakoulut 1995*

Muita julkaisuja

9614 *Ammatillisista oppilaitoksista valmistuneiden työllistyminen*