

Ammatillisten oppilaitosten opiskelijat 1993

28.6.1994



Sisältö

Tiivistelmä	3
1 Peruslinjan yleisjakson aloittaneet	4
2 Tutkintoon johtavan koulutuksen aloittaneet	6
3 Aloittaneiden yleissivistävä pohjakoulutus	12
4 Ammattikorkeakoulukokeilu	14
5 Oppilaitokset ja opiskelijamäärä	16
6 Aineisto, käsitteet ja luokitukset	21

Liitetaulukot

1. Kouluasteen ammatillisen koulutuksen aloittaneet opintoaloittain 1993	26
2. Opistoasteen ammatillisen koulutuksen aloittaneet opintoaloittain 1993	27
3. Ammatillisen korkea-asteen koulutuksen aloittaneet opintoaloittain 1993	28
4. Ammattikorkeakoulukokeilukoulutuksen aloittaneet opintoaloittain 1993	28
5. Kouluasteen ammatillisen koulutuksen aloittaneet lääneittäin 1993	29
6. Opistoasteen ammatillisen koulutuksen aloittaneet lääneittäin 1993	29
7. Ammatillisen korkea-asteen koulutuksen aloittaneet lääneittäin 1993	30
8. Ammattikorkeakoulukokeilukoulutuksen aloittaneet lääneittäin 1993	30
9. Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen (ml. yleisjaksot) aloittaneet ja opiskelijat opintolinjatyypeittäin 1993	31
10. Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen (pl. yleisjaksot) aloituspaikat, vapaat paikat, täyttöaste, aloittaneet ja opiskelijat koulutuksittain (5-numeroinen koulutuskoodi) 1993	32

Tutkintoon johtava ammatillinen koulutus vuonna 1993

- Ammatillisia oppilaitoksia 529, yleissivistäviä 57
- Opiskelijoita 198 400
- Naisopiskelijoita 53 %
- Tutkintoon johtavassa koulutuksessa aloittaneita (pl. yleisjaksot) 88 500
 - joista ylioppilaita 30 100
 - joista aikuiskoulutuslinjoilla 17 800
 - joista ammattikorkeakoulukokeilussa 8 200

Taulukoissa käytetyt symbolit

Ei yhtään	-
Tietoa ei ole saatu tai se on liian epävarma esitettäväksi
Tieto on epälooginen esitettäväksi

Tiivistelmä

Aloittaneiden määrä lisääntyi edelleen

Ammatillisten oppilaitosten tutkintoon johtavassa koulutuksessa aloitti vuonna 1993 yhteensä 88 500 opiskelijaa. Heistä 56 prosenttia oli naisia. Aloittaneita oli 5 300 eli 6 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin.

Nopeimmin aloittaneiden määrä lisääntyi sosiaali- ja terveysalalla sekä ravitsemis- ja hotellipalveluiden opintoalalla, joilla aloitettiin uudet sosiaali- ja terveysalan perustutkinto- ja ruokatalouden perustutkintokoulutukset. Sen sijaan metsä- ja maatilatalouden opintoaloilla aloittaneiden määrä väheni.

Kouluasteella aloitti 51 200 opiskelijaa, 4 300 edellisvuotista enemmän. Opistoasteella aloittaneita oli 26 400 ja ammatillisella korkea-asteella 2 700. Sekä opisto- että ammatillisella korkea-asteella aloittaneiden määrä väheni hieman (300:lla), sillä osa koulutuksista järjestettiin ammattikorkeakoulukokeiluna.

Ammattikorkeakoulukokeilussa aloitti kaikkiaan 8 200 opiskelijaa, 1 600 enemmän kuin vuotta aiemmin. Mukana oli

84 ammatillista oppilaitosta, jotka muodostivat 22 kokeilyyksikköä eli väliaikaista ammattikorkeakoulua. Eniten opintoja aloitettiin tekniikan, liiketalouden ja terveysalan ammattikorkeakoulututkintoon johtavissa koulutuksissa.

Aloittaneiden määrä kasvoi sekä nuorisosteella että aikuis-koulutuksen opintolinjoilla. Nuorisosteella aloittaneita oli 70 700, mikä on 2 200 enemmän kuin vuotta aiemmin. Tutkintoon johtavilla aikuiskoulutuslinjoilla aloitti 17 800 opiskelijaa. Kasvua edellisvuoteen oli 3 100 eli 21 prosenttia.

Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen aloittaneiden määrä lisääntyi kaikissa lääneissä. Suhteellisesti eniten, 14 prosenttia, se kasvoi Turun ja Porin läänissä. Myös Mikkelin ja Hämeen lääneissä kasvua oli yli 10 prosenttia.

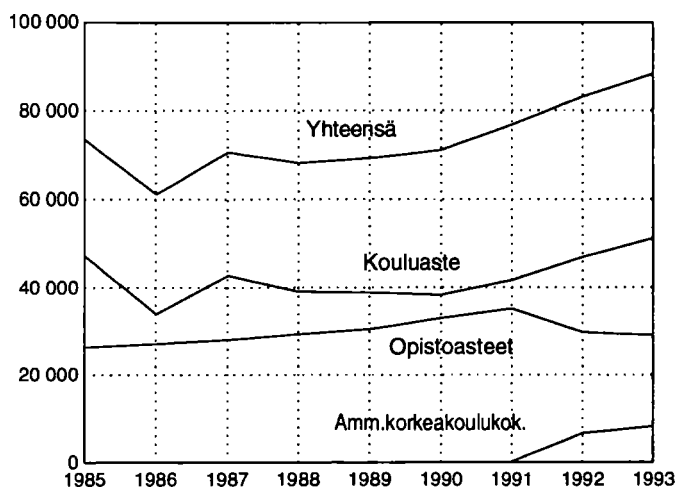
Tutkintoon johtavassa koulutuksessa aloittaneista joka kolmas oli ylioppilas. Vuonna 1993 heitä oli 30 100, mikä on 1 300 enemmän kuin vuotta aiemmin.

Oppilaitosten määrä väheni 22:lla, opiskelijamäärä kasvoi 4 prosenttia

Tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta annettiin vuonna 1993 yhteensä 529 ammatillisessa ja 57 yleissivistävässä oppilaitoksessa. Lakkautusten ja yhdistymisten vuoksi ammatillisten oppilaitosten määrä väheni 22:lla. Näistä 10 oli maatalousoppilaitoksia.

Opiskelijoita tutkintoon johtavassa ammatillisessa koulutuksessa oli kaikkiaan 198 400, mikä on 7 200 enemmän kuin vuotta aiemmin. Naisten osuus opiskelijoista oli 53 prosenttia.

Tutkintoon johtavassa koulutuksessa aloittaneet opintoasteittain 1985 – 1993¹⁾



1) Kouluasteen kuvaajassa vuosina 1986–1987 näkyvä kuoppa johtuu keskiasteen koulunuudistuksesta. Vuonna 1986 perustettiin tekniikan peruslinjat, jolloin suuri osa opiskelijoista aloitti yleisjaksolla ja siirtyi vasta seuraavana vuonna tutkintoon johtaville opintolinjoille. Opistoasteet sisältävät opistoasteen ja ammatillisen korkea-asteen. Ammattikorkeakoulukokeilu on erotettu omaksi asteekseen.

1 Peruslinjan yleisjakson aloittaneet

Yleisjaksoilla aloittaneiden määrä väheni 10 %

Yleisjaksolla tarkoitetaan peruslinjan alkuvaihetta, joka sisältää kaikille (esim. kone- ja metallitekniiikan) peruslinjan opiskelijoille yhteisiä opintoja. Yleisjakso ei sellaisenaan johda tutkintoon.

Yleisjakson suorittamisen jälkeen opiskelijat jatkavat jollakin koulu-, opisto- tai ammatillisen korkea-asteen tutkintoon johtavalla opintolinjalla. Kaikki opiskelijat (kuten ylioppilaspohjaisten opintolinjojen, aikuiskoulutuslinjojen tai ammattikorkeakoulukokeilun opiskelijat) eivät käy yleisjaksoa.

1. Yleisjaksojen aloittaneet, aloituspaikat ja täyttöasteet opintoaloittain 1993

Opintoala	Yleisjakson aloittaneet		Yleisjakson aloituspaikat		Täyttöaste	
	Yhteensä	Muutos edellisestä vuodesta	Yhteensä	Muutos edellisestä vuodesta	%	
Maatilatalous	776	-48	1 146	-154	68	
Puutarhatalous	426	6	414	0	103	
Meijeritalous	23	6	20	0	115	
Kalatalous	123	30	110	16	112	
Metsätalous	-	-	-	-	-	
Käsi- ja taideteollisuus	1 152	9	1 130	21	102	
Viestintäkulttuuri	-	-	-	-	-	
Vaatetusala	833	-13	806	-88	103	
Tekstiilitekniiikka	-	-	-	-	-	
Graafinen tekniikka	284	-13	276	-20	103	
LVI-tekniikka	802	-147	890	-106	90	
Kone- ja metallitekniiikka	2 150	-130	2 411	-106	89	
Auto- ja kuljetustekniikka	2 665	-71	2 555	-61	104	
Sähkötekniikka	2 819	87	2 709	54	104	
Maanmittaustekniikka	43	-57	42	-74	102	
Rakennustekniikka	1 954	-225	2 042	-118	96	
Puutekniiikka	641	-92	712	-90	90	
Pintakäsittelytekniikka	331	-18	352	14	94	
Prosessi, laboratoriotekniikka	483	5	552	6	88	
Elintarviketeollisuus	584	-42	586	-22	100	
Ravitsemis- ja hotellipalvelut	4 165	107	3 947	5	106	
Koti- ja laitostalous	1 628	-178	1 787	-97	91	
Merenkulku	183	-3	170	-2	108	
Kauppa ja hallinto	5 619	-210	5 722	-120	98	
Terveystieteet	1 917	-1 402	1 824	-1 552	105	
Sosiaaliala	461	-1 377	514	-1 484	90	
Sosiaali- ja terveysala	-	-	-	-	-	
Muut opintoalat	1 639	275	1 674	300	98	
Yhteensä	1993	31 701	-3 501	32 391	-3 678	98
	1992	35 227	-839	36 094	-2 493	98
	1991	36 066	2 531	38 587	-456	93
	1990	33 535	693	39 043	-83	86
	1989	32 842	-1 700	39 126	-975	84
	1988	34 542	797	40 101	686	86
	1987	33 745	80	39 415	349	86
	1986	33 665	13 856	39 066	16 576	86
	1985	19 809	2 648	22 490	4 185	88

Yleisjakson aloitti vuonna 1993 yhteensä 31 700 opiskelijaa, joista 39 % oli naisia. Aloitaneita oli 3 500 eli 10 % vähemmän kuin vuotta aiemmin.

Aloitaneiden määrä väheni useimmilla opintoaloilla. Määrällisesti suurin vähennys oli terveydenhuollossa ja sosiaalialalla. Ravitsemis- ja hotellipalveluiden, sähkötekniikan ja kalatalouden yleisjaksoilla aloittaneiden määrä hieman kasvoi, samoin kuin ryhmässä muut opintoalat. Muihin opintoihin sisältyvät sellaiset joustavan koulutusrakenteen ko-

keilussa ja nuorisoasteen koulutuskokeilussa mukana olleet yleis- tai aloitusjaksot, joissa on oppiaineksia useilta eri opintoaloilta.

Yleisjaksoista ollaan vähitellen luopumassa. Ennen vuotta 1992 yleisjakson aloittaneiden määrä kasvoi usean vuoden ajan lukuun ottamatta vuotta 1989, jolloin peruskoulun päätti pienin ikäluokka vuosikymmeniin. Aloitaneiden määrän muutoksiin 1980-luvulla on vaikuttanut ikäluokan koon lisäksi keskiasteen koulunuudistus.

Yleisjaksojen täyttöaste 98 %

Alkaneilla yleisjaksoilla oli vuonna 1993 yhteensä 32 400 aloituspaikkaa, mikä on 3 700 vähemmän kuin vuotta aiemmin. Alkaneiden yleisjaksojen täyttöaste oli 98 %, sama kuin edellisellä vuonna. Täyttöaste vaihteli opintoalotain maatilatalouden 68 %:sta yli 100 %:n täyttöasteisiin.

Alkaneilla yleisjaksoilla oli vapaita aloituspaikkoja 2 300, saman verran kuin vuotta aiemmin.

Yleisjaksoilla aloittaneiden määrä väheni kaikissa lääneissä. Määrällisesti nopeinta vähenemistä oli Hämeen sekä Turun ja Porin lääneissä. Täyttöaste vaihteli Lapin läänin 92 %:sta Pohjois-Karjalan 104 %:iin.

Keväällä 1993 peruskoulun päätti 65 500 nuorta. Ammatillisten oppilaitosten nuorisoasteen peruskoulupohjaisilla opintolinjoilla (yleisjaksoilla ja yleisjaksoon pohjautumattomilla opintolinjoilla) aloitti vuonna 1993 yhteensä 41 400 opiskelijaa eli noin 63 % em. ikäluokkaan verrattuna.

2. Yleisjaksojen aloittaneet, aloituspaikat ja täyttöasteet lääneittäin 1993

Lääni	Yleisjakson aloittaneet		Yleisjakson aloituspaikat		Täyttöaste %
	Yhteensä	Muutos edellisestä vuodesta	Yhteensä	Muutos edellisestä vuodesta	
Uudenmaan	6 067	-465	6 179	-502	98
- pääkaupunkiseutu ¹⁾	3 439	-263	3 411	-394	101
Turun ja Porin	4 401	-686	4 635	-655	95
Hämeen	4 366	-729	4 487	-766	97
Kymen	2 218	-333	2 240	-432	99
Mikkelin	1 366	-322	1 343	-298	102
Pohjois-Karjalan	1 106	-120	1 068	-144	104
Kuopion	1 915	-161	1 876	-230	102
Keski-Suomen	1 650	-70	1 642	-132	100
Vaasan	3 468	-108	3 712	-76	93
Oulun	3 592	-264	3 560	-187	101
Lapin	1 329	-273	1 438	-273	92
Ahvenanmaan maakunta	223	30	211	17	106
Yhteensä	31 701	-3 501	32 391	-3 678	98

1) Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen

2 Tutkintoon johtavan koulutuksen aloittaneet

Tutkintoon johtavan koulutuksen aloituspaikat ja aloittaneet sisältävät tiedot ammatillisten oppilaitosten koulutusammattiin eriytyvistä opintolinjoista, joita ovat:

- peruslinjan yleisjaksoon pohjautuvat erikoistumislinjat
- ylioppilaspohjaiset opintolinjat
- erilliset opintolinjat
- muut vähintään 400 tuntia kestävätkä nuorisoasteen opintolinjat, koulutusohjelmat ja koulutukset
- koulutusammattiin tai tutkintoon johtavat aikuiskoulutukset.

Yleisjaksojen aloituspaikat ja aloittaneet eivät sisälly tietoihin. Jos yleisjaksojen ja koulutusammattiin eriytyvien opintolinjojen aloittamistiedot halutaan laskea yhteen, on syytä huomata, että tällöin osa aloittaneista sisältyy lukuihin kahteen kertaan (ensin yleisjaksolla ja vuoden päästä koulutusammattiin eriytyvällä opintolinjalla).

Tutkintoon johtavan koulutuksen aloittaneita käsitellään seuraavassa opintoaloittain, opintoasteittain ja lääneittäin. Ammattikorkeakoulukokeilu on käsitelty omana asteenaan, jonka tiedot eivät sisälly opistoasteeseen tai ammatilliseen korkea-asteeseen.

Tutkintoon johtavassa koulutuksessa aloittaneiden määrä lisääntyi 6 %, kasvu nopeaa sosiaali- ja terveysalalla

Tutkintoon johtavassa koulutuksessa aloitti vuonna 1993 yhteensä 88 500 opiskelijaa. Aloittaneita oli 5 300 eli 6 % enemmän kuin edellisellä vuonna.

Nopeinta kasvu oli sosiaali- ja terveysalalla sekä ravitsemis- ja hotellipalveluiden opintoalalla, joilla aloitettiin uu-

det sosiaali- ja terveysalan perustutkinto- ja ruokatalouden perustutkintokoulutukset. Sen sijaan metsä- ja maatilatalouden opintoaloilla aloittaneiden määrä väheni. Metsätaloudessa väheneminen kohdistui nuorisoasteen opintolinjoihin, maatilataloudessa sekä nuorisoasteen että aikuiskoulutuksen linjoihin.

Täyttöaste 99 %

Tutkintoon johtavien ammatillisten koulutusten aloituspaikkojen määrä kasvoi hieman aloittaneita hitaammin. Vuonna 1993 alkaneilla opintolinjoilla oli 89 900 aloituspaikkaa, 5 000 enemmän kuin edellisvuonna. Täyttöaste oli 99 %, prosenttiyksikön korkeampi kuin vuotta aiemmin. Aikuis-koulutuslinjoilla täyttöaste oli nuorisoasteen koulutuksia alhaisempi.

Täyttöasteet vaihtelivat maatilatalouden ja metsätalouden noin 80 %:sta käsi- ja taideteollisuuden, viestintäkulttuurin sekä auto- ja kuljetustekniikan 105 %:n täyttöasteeseen.

Alkaneille tutkintoon johtaville ammatillisille opintolinjoille jäi 7 100 vapaata aloituspaikkaa. Vapaiden paikkojen määrä kasvoi edellisestä vuodesta 400:lla eli 7 %.

3. Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen (pl. yleisjaksot) aloittaneet, aloituspaikat ja täyttöasteet opintoaloittain 1993

Opintoala	Kaikki opintolinjat				Nuorisosaasteen opintolinjat				Aikuiskoulutuksen opintolinjat				
	Aloitta- neet	Muutos edelli- sistä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos edelli- sistä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos edelli- sistä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	
Maatilatalous	1 993	-215	2 501	80	1 723	-117	2 131	81	270	-98	370	73	
Puutarhatalous	924	72	964	96	701	-30	726	97	223	102	238	94	
Meijeritalous	60	-15	64	94	60	-4	64	94	-	-11	-	-	
Kalatalous	149	45	156	96	100	-4	106	94	49	49	50	98	
Metsätalous	1 308	-296	1 618	81	1 114	-355	1 419	79	194	59	199	97	
Käsi- ja taideteollisuus	2 667	50	2 545	105	2 120	-147	1 998	106	547	197	547	100	
Viestintäkulttuuri	84	22	80	105	84	22	80	105	-	-	-	-	
Vaatetusala	1 333	283	1 317	101	1 262	212	1 247	101	71	71	70	101	
Tekstiiliteknikka	37	1	42	88	37	1	42	88	-	-	-	-	
Graafinen teknikka	418	-54	436	96	380	-77	392	97	38	23	44	86	
LVI-teknikka	1 321	151	1 375	96	1 066	37	1 105	96	255	114	270	94	
Kone- ja metalliteknikka	4 986	341	5 518	90	4 288	201	4 811	89	698	140	707	99	
Auto- ja kuljetusteknikka	3 635	190	3 454	105	3 517	222	3 340	105	118	-32	114	104	
Sähkötekniikka	6 642	139	6 506	102	5 802	104	5 582	104	840	35	924	91	
Maanmittausteknikka	247	28	239	103	202	-6	197	103	45	34	42	107	
Rakennusteknikka	4 170	1	4 111	101	3 629	-251	3 588	101	541	252	523	103	
Puuteknikka	1 148	43	1 239	93	1 048	-40	1 137	92	100	83	102	98	
Pintakäsittelytekniikka	408	34	436	94	378	25	384	98	30	9	52	58	
Prosessi, laboratoriotekniikka	1 107	-38	1 193	93	1 047	-25	1 138	92	60	-13	55	109	
Elintarviketeollisuus	1 089	157	1 046	104	957	90	902	106	132	67	144	92	
Ravitsemis- ja hotellipalvelut ¹⁾	7 030	1 207	6 930	101	5 920	939	5 769	103	1 110	268	1 161	96	
Koti- ja laitostalous	4 708	-404	5 139	92	3 762	-320	4 071	92	946	-84	1 068	89	
Merenkulku	310	35	344	90	270	27	304	89	40	8	40	100	
Kauppa ja hallinto	16 445	379	16 737	98	12 744	-394	12 920	99	3 701	773	3 817	97	
Terveystenhoito	12 813	190	12 383	103	8 007	-251	7 655	105	4 806	441	4 728	102	
Sosiaaliala	4 801	-1 234	4 913	98	3 455	-794	3 438	100	1 346	-440	1 475	91	
Sosiaali- ja terveysala ²⁾	4 237	4 062	4 120	103	3 384	3 209	3 279	103	853	853	841	101	
Muut opintoalat	4 472	144	4 481	100	3 648	-63	3 643	100	824	207	838	98	
Yhteensä	1993	88 542	5 318	89 887	99	70 705	2 211	71 468	99	17 837	3 107	18 419	97
	1992	83 245	6 293	84 900	98	68 515	4 186	69 690	98	14 730	2 107	15 210	97
	1991	76 952	5 716	81 779	94	64 329	3 210	68 570	94	12 623	2 506	13 209	96
	1990	71 236	1 862	79 547	90	61 119	-733	68 919	89	10 117	2 595	10 628	95
	1989	69 374	1 004	77 086	90	61 852	-189	68 826	90	7 522	1 193	8 260	91
	1988	68 370	-2 436	74 534	92	62 041	..	68 129	91	6 329	..	6 405	99
	1987	70 806	9 659	76 772	92
	1986	61 147	-12 479	65 046	94
	1985	73 626	-3 355	80 610	91

1) Sisältää ruokatalouden perustutkintokoulutuksen, joka on ravitsemis- ja hotellipalveluiden sekä koti- ja laitostalouden yhteinen kouluasteen perustutkinto.

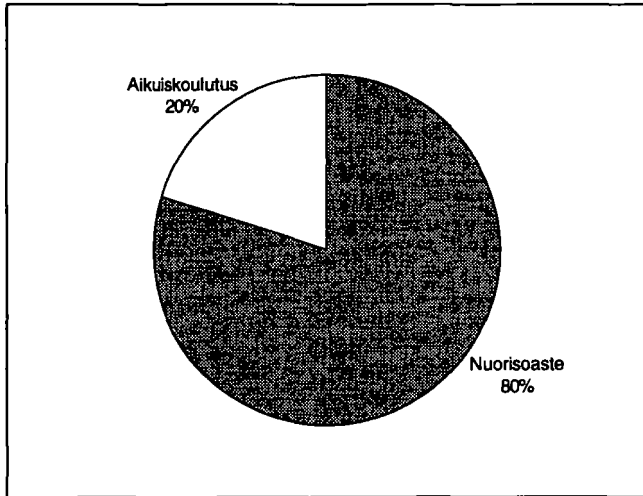
2) Sisältää sosiaali- ja terveysalan perustutkintokoulutuksen, joka on terveydenhuollon ja sosiaalialan yhteinen kouluasteen perustutkinto.

Aloittaneiden määrä kasvoi etenkin aikuiskoulutuslinjoilla

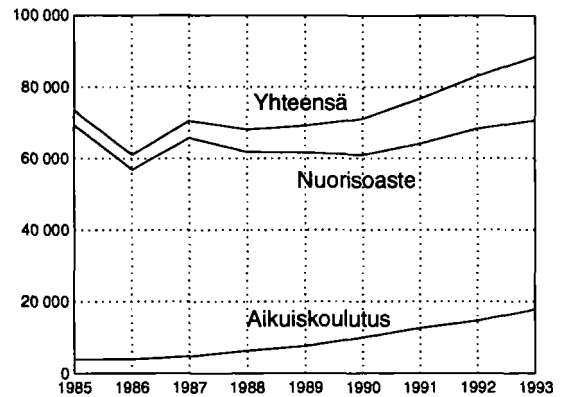
Aloittaneiden määrä lisääntyi vuosina 1992–1993 sekä nuorisostaan että aikuiskoulutuksen opintolinjoilla. Nuorisostaan aloittaneita oli 70 700, mikä on 2 200 eli 3 % enemmän kuin vuotta aiemmin. Noin joka viides kaikista aloittaneista, 17 800 opiskelijaa, aloitti tutkintoon johtavilla aikuiskoulutuslinjoilla. Kasvua edellisvuoteen oli 3 100 eli 21 prosenttia.

Nuorisostaan aloittaneiden määrä väheni 1980-luvun puolivälistä aina vuosikymmenen vaihteeseen saakka, jonka jälkeen se kääntyi kasvuun. Tutkintoon johtavilla aikuiskoulutuslinjoilla aloittaneiden määrä on jatkuvasti kasvanut. Kasvu kiihtyi vuodesta 1989 lähtien.

4. Tutkintoon johtavilla nuorisostaan ja aikuiskoulutuksen opintolinjoilla (pl. yleisjaksot) aloittaneet 1993



5. Tutkintoon johtavilla nuorisostaan ja aikuiskoulutuksen opintolinjoilla (pl. yleisjaksot) aloittaneet 1985 – 1993



Kouluasteelle ja ammattikorkeakoulukokeiluun paljon lisää aloittaneita

Vuonna 1993 kouluasteella aloitti 51 200 opiskelijaa, mikä on 4 300 eli 9 % edellisvuotista enemmän. Määrällisesti eniten aloittaneiden määrä lisääntyi sosiaali- ja terveysalal-

la sekä ravitsemis- ja hotellipalveluiden opintoalalla (ks. tarkemmin liitetäulukko 1).

6. Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen (pl. yleisjaksot) aloittaneet, aloituspaikat ja täyttöasteet opintoasteittain 1993

Opintoaste	Kaikki opintolinjat				Nuorisostaan opintolinjat				Aikuiskoulutuslinjat			
	Aloittaneet	Muutos edellisestä vuodesta	Aloituspaiikat	Täyttöaste %	Aloittaneet	Muutos edellisestä vuodesta	Aloituspaiikat	Täyttöaste %	Aloittaneet	Muutos edellisestä vuodesta	Aloituspaiikat	Täyttöaste %
Kouluaste	51 243	4 308	53 071	97	43 661	2 590	44 994	97	7 582	1 718	8 077	94
Opistoaste	26 421	-328	25 953	102	17 876	-906	17 329	103	8 545	578	8 624	99
Ammatillinen korkea-aste ¹⁾	2 678	-251	2 748	97	1 989	-250	2 004	99	689	-1	744	93
Ammatikorkeakoulukokeilu	8 200	1 589	8 115	101	7 179	777	7 141	101	1 021	812	974	105
Yhteensä	88 542	5 318	89 887	99	70 705	2 211	71 468	99	17 837	3 107	18 419	97

1) Opintoala- ja -asteluokituksen opintoastekoodit 3 (ammatillinen korkea-aste), 4 (lastentarhanopettajakoulutus) ja 8 (ammatillinen opettajakoulutus).

Aloittaneista 26 400 aloitti opistoasteella ja 2 700 ammatillisella korkea-asteella. Molemmilla asteilla aloittaneita oli hieman edellisvuotista vähemmän, sillä osa koulutuksista järjestettiin ammattikorkeakoulukokeiluna, joka on tässä erotettu omaksi asteekseen.

Opisto- ja ammatillisen korkea-asteen aloittaneiden määrä väheni useilla, muttei kaikilla opintoaloilla. Opistoasteella aloittaneita oli edellisvuotista vähemmän mm. kaupan ja hallinnon sekä metsätalouden opintoalalla, kun taas esim. terveydenhuollossa aloittaneiden määrä kasvoi (ks. liitetaulukko 2). Ammatillisella korkea-asteella aloittaneiden määrä väheni mm. kone- ja metallitekniiikan insinöörikoulutuksessa, lastentarhanopettajakoulutuksessa sekä sairaanhoidon opettajakoulutuksessa (ks. liitetaulukko 3).

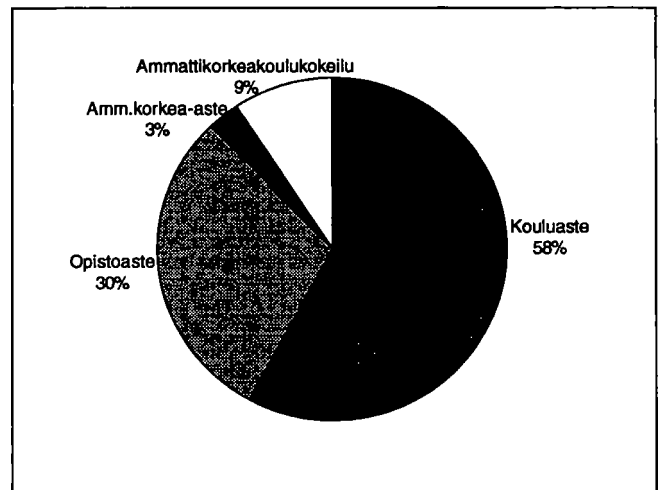
Ammattikorkeakoulukokeilussa aloittaneita oli 8 200. Määrä on 1 600 eli 24 % enemmän kuin vuotta aiemmin. Määrällisesti suurinta kasvu oli terveydenhuollon, kaupan ja hallinnon, kone- ja metallitekniiikan sekä sosiaalialan opintoaloilla (ks. liitetaulukko 4). Yksityiskohtaisemmat tiedot ammattikorkeakoulukokeilusta ovat luvussa 4.

Opintoasteittain tarkasteltuna täyttöaste oli korkein opistoasteella (102 %) ja ammattikorkeakoulukokeilussa (101 %). Opistoasteella täyttöaste pysyi edelliseen vuoteen verrattuna samana, mutta ammattikorkeakoulukokeilussa se oli 2 prosenttiyksikköä edellisvuotista alaisempi.

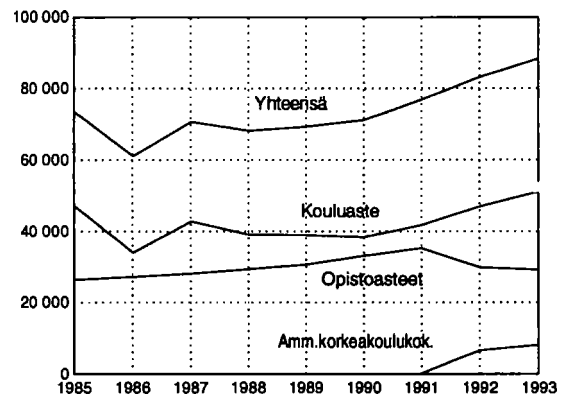
Sekä kouluasteella että ammatillisella korkea-asteella täyttöaste oli 97 %. Kouluasteella täyttöaste oli 2 prosenttiyksikköä edellistä vuotta korkeampi, kun taas ammatillisella korkea-asteella se oli 3 prosenttiyksikköä alaisempi. Kaikilla muilla opintoasteilla paitsi ammattikorkeakoulukokeilussa täyttöaste oli nuorisoasteen koulutuksessa aikuiskoulutuksen täyttöastetta korkeampi.

Kouluasteella aloittaneiden määrä lisääntyi vuosien 1985–1990 vähenemisen jälkeen. Sen sijaan opistoasteella ja ammatillisella korkea-asteella aloittaneiden määrä kääntyi vuosien 1985–1991 kasvun jälkeen laskuun samaan aikaan kun ammattikorkeakoulukokeilu käynnistyi.

7. Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen (pl. yleisjaksot) aloittaneet opintoasteittain 1993



8. Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen (pl. yleisjaksot) aloittaneet opintoasteittain 1985–1993 1)



- 1) Kouluasteen kuvaajassa vuosina 1986–1987 näkyvä kuoppa johtuu keskiasteen koulunuudistuksesta. Vuonna 1986 perustettiin tekniikan peruslinjat, jolloin suuri osa opiskelijoista aloitti yleisjaksolla ja siirtyi vasta seuraavana vuonna tutkintoon johtaville opintolinjoille. Opistoasteet sisältävät opistoasteen ja ammatillisen korkea-asteen. Ammattikorkeakoulukokeilu on erotettu omaksi asteekseen.

Aloittaneista 56 % naisia

Tutkintoon johtavilla opintolinjoilla aloittaneista 56 % oli naisia vuonna 1993. Osuus on suunnilleen sama kuin vuotta aiemmin. Naisten prosenttiosuus aloittaneista oli kouluasteella 54, opistoasteella 65, ammatillisella korkea-asteella 21 ja ammattikorkeakoulukokeilussa 50.

Opintoaloittainen sukupuolijakauma on ammatillisissa opilaitoksissa selvä, ja muutokset siinä tapahtuvat hitaasti.

Vaatetusala, koti- ja laitostalous sekä sosiaaliala ovat naisten aloja, joilla yli 90 % aloittaneista oli naisia. Miesten opintoaloja olivat mm. LVI-tekniikka, kone- ja metallitekniikka, auto- ja kuljetustekniikka, sähkötekniikka, metsätalous ja merenkulku. Naisten ja miesten alojen kärkipaikoilla olivat samat opintoalat vuonna 1993 kuin vuonna 1985.

9. Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen (pl. yleisjaksot) aloittaneet sukupuolen mukaan opintoaloittain 1993

Opintoala	Aloittaneet Yhteensä	Miehet	Naiset	1993	
				Miehet %	Naiset %
Miesten alat (miehiä 91–100 %)					
LVI-tekniikka	1 321	1 303	18	98,6	1,4
Kone- ja metallitekniikka	4 986	4 824	162	96,8	3,2
Sähkötekniikka	6 642	6 340	302	95,5	4,5
Auto- ja kuljetustekniikka	3 635	3 457	178	95,1	4,9
Metsätalous	1 308	1 202	106	91,9	8,1
Miesvaltaiset alat (miehiä 61–90 %)					
Rakennustekniikka	4 170	3 790	380	90,9	9,1
Kalatalous	149	135	14	90,6	9,4
Merenkulku	310	279	31	90,0	10,0
Puutekniikka	1 148	1 027	121	89,5	10,5
Maanmittaustekniikka	247	184	63	74,5	25,5
Pintakäsittelytekniikka	408	291	117	71,3	28,7
Maatilatalous	1 993	1 246	747	62,5	37,5
Tasa-alat (miehiä ja naisia 41–60 %)					
Graafinen tekniikka	418	249	169	59,6	40,4
Viestintäkulttuuri	84	49	35	58,3	41,7
Prosessi- ja labor.tekniikka	1 107	585	522	52,8	47,2
Meijeritalous	60	30	30	50,0	50,0
Naisvaltaiset alat (naisia 61–90 %)					
Elintarviketeollisuus	1 089	421	668	38,7	61,3
Kauppa ja hallinto	16 445	5 930	10 515	36,1	63,9
Käsi- ja taideteollisuus	2 667	897	1 770	33,6	66,4
Ravitsemis- ja hotellipalv.	7 030	2 257	4 773	32,1	67,9
Puutarhatalous	924	247	677	26,7	73,3
Terveystieteet	12 813	1 739	11 074	13,6	86,4
Sosiaali- ja terveysala	4 237	429	3 808	10,1	89,9
Naisten alat (naisia 91–100 %)					
Sosiaaliala	4 801	330	4 471	6,9	93,1
Tekstiilitekniikka	37	2	35	5,4	94,6
Koti- ja laitostalous	4 708	189	4 519	4,0	96,0
Vaatetusala	1 333	23	1 310	1,7	98,3
Muut opintoalat	4 472	1 731	2 741	38,7	61,3
Yhteensä	1993	88 542	39 186	44,3	55,7
	1992	83 245	36 922	44,4	55,6

Aloittaneiden määrä kasvoi kaikissa lääneissä

Tutkintoon johtavassa ammatillisessa koulutuksessa aloittaneiden määrä lisääntyi vuosina 1992–1993 kaikissa lääneissä. Suhteellisesti ja määrällisesti eniten se kasvoi Turun ja Porin läänissä, jossa lisäystä edelliseen vuoteen oli 1 400 eli 14 %. Myös Mikkelin ja Hämeen lääneissä kasvua oli yli 10 prosenttia. Lääneittäiset täyttöasteet vaihtelivat Uudenmaan ja Kymen läänien 97 %:sta Oulun läänin 102 %:iin.

Kouluasteella aloittaneiden määrä kasvoi eniten Hämeen, Uudenmaan sekä Turun ja Porin lääneissä. Opistoasteella aloittaneiden määrä kasvoi mm. Turun ja Porin sekä Keski-Suomen lääneissä, mutta väheni mm. Vaasan, Uudenmaan ja Kymen lääneissä. Ammatillisella korkea-asteella aloittaneiden määrä väheni ja ammattikorkeakoulukokeilussa aloittaneiden määrä kasvoi useimmissa lääneissä. Lääneittäiset tiedot opintoasteittain ovat liitetaulukoissa 5 – 8.

10. Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen (pl. yleisjaksot) aloittaneet lääneittäin 1993

Lääni	Kaikki opintolinjat				Nuorisostaan opintolinjat				Aikuiskoulutuksen opintolinjat			
	Aloittaneet	Muutos edellisestä vuodesta	Aloituspaikat	Täyttöaste %	Aloittaneet	Muutos edellisestä vuodesta	Aloituspaikat	Täyttöaste %	Aloittaneet	Muutos edellisestä vuodesta	Aloituspaikat	Täyttöaste %
Uudenmaan	19 493	1 129	20 009	97	14 876	650	15 171	98	4 617	479	4 838	95
–pääkaupunkiseutu ¹⁾	13 728	560	13 967	98	10 171	225	10 304	99	3 557	335	3 663	97
Turun ja Porin	11 815	1 435	12 095	98	9 447	713	9 647	98	2 368	722	2 448	97
Hämeen	13 599	1 284	13 711	99	10 674	714	10 821	99	2 925	570	2 890	101
Kymen	5 342	21	5 504	97	4 516	35	4 633	97	826	–14	871	95
Mikkelin	3 998	394	4 072	98	3 325	357	3 350	99	673	37	722	93
Pohjois-Karjalan	3 086	141	3 095	100	2 535	–51	2 495	102	551	192	600	92
Kuopion	5 196	316	5 213	100	4 061	144	4 029	101	1 135	172	1 184	96
Keski-Suomen	4 675	178	4 782	98	3 638	–109	3 697	98	1 037	287	1 085	96
Vaasan	8 287	84	8 461	98	6 864	–139	6 923	99	1 423	223	1 538	93
Oulun	8 093	78	7 911	102	6 804	–82	6 654	102	1 289	160	1 257	103
Lapin	4 529	242	4 574	99	3 565	–43	3 617	99	964	285	957	101
Ahvenanmaan maakunta	429	16	460	93	400	22	431	93	29	–6	29	100
Yhteensä	88 542	5 318	89 887	99	70 705	2 211	71 468	99	17 837	3 107	18 419	97

1) Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen.

3 Aloittaneiden yleissivistävä pohjakoulutus

Joka kolmas aloittaneista oli ylioppilas

Vuonna 1993 tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen aloittaneista 65 % aloitti peruskoulun, 34 % lukion tai ylioppilastutkinnon ja 1 % mukautetun peruskoulun pohjalta. Osalla saattoi lisäksi olla aiempaa ammatillista pohjakoulutusta.

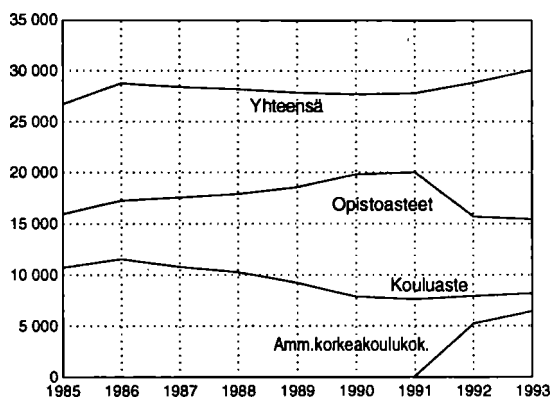
Yleissivistävänä pohjakoulutuksenaan peruskoulu ammatillisten oppilaitosten tutkintoon johtavassa koulutuksessa aloitti 57 400 opiskelijaa, mikä on 4 100 enemmän kuin edellisvuonna. Naisten osuus heistä oli 50 %. Peruskoulu-pohjalta aloittaneista suurin osa aloitti kouluasteella.

Ylioppilaita aloittaneista oli 30 100, mikä on 1 300 enemmän kuin vuotta aiemmin. Heistä 67 % oli naisia. Samoin kuin aloittaneiden kokonaismäärä aloittaneiden ylioppilaiden määrä kasvoi kouluasteella, mutta väheni opistoasteella ja ammatillisella korkea-asteella.

Ylioppilaiden osuus aloittaneista oli suurin ammattikorkeakoulukokeilussa (79 %), jossa pohjakoulutusvaatimuksena on vähintään lukion oppimäärän, ylioppilastutkinnon tai ammatillisen kouluasteen tutkinnon suoritus. Sekä opistoasteella että ammatillisella korkea-asteella yli puolet aloittaneista oli ylioppilaita. Kouluasteella heitä oli vain 16 % kaikista aloittaneista.

Ylioppilaiden osuus aloittaneista oli selvästi keskimääräistä suurempi mm. kaupan ja hallinnon sekä terveydenhuollon opintoaloilla, joilla yli puolet aloittaneista oli ylioppilaita. Viestintäkulttuurin opintoalalla järjestettiin ainoastaan opistoasteista medianomikoulutusta, jossa 75 % aloittaneista oli ylioppilaita.

11. Tutkintoon johtavassa ammatillisessa koulutuksessa (pl. yleisjaksot) aloittaneet ylioppilaita opintoasteittain 1985 – 1993 ¹⁾



1) Opistoasteet sisältävät opistoasteen ja ammatillisen korkea-asteen. Ammatikorkeakoulukokeilu on erotettu omaksi asteekseen.

12. Tutkintoon johtavassa ammatillisessa koulutuksessa (pl. yleisjaksot) aloittaneet yleissivistävän pohjakoulutuksen mukaan opintoasteittain 1993

Opintoaste	Yleissivistävä pohjakoulutus			
	Mukautettu peruskoulu	Peruskoulu	Ylioppilastutkinto/lukio	Yhteensä
Kouluaste	1 044	42 003	8 196	51 243
- nuorisosaasteen linjat	1 022	35 578	7 061	43 661
- aikuiskoulutuslinjat	22	6 425	1 135	7 582
Opistoaste	20	12 523	13 878	26 421
- nuorisosaasteen linjat	20	8 026	9 830	17 876
- aikuiskoulutuslinjat	-	4 497	4 048	8 545
Ammatillinen korkea-aste ¹⁾	-	1 143	1 535	2 678
- nuorisosaasteen linjat	-	636	1 353	1 989
- aikuiskoulutuslinjat	-	507	182	689
Ammattikorkeakoulukokeilu	1	1 696	6 503	8 200
- nuorisosaasteen linjat	1	1 261	5 917	7 179
- aikuiskoulutuslinjat	-	435	586	1 021
Yhteensä	1 065	57 365	30 112	88 542
- nuorisosaasteen linjat	1 043	45 501	24 161	70 705
- aikuiskoulutuslinjat	22	11 864	5 951	17 837

1) Opintoala- ja -asteluokituksen opintoastekoodit 3 (ammatillinen korkea-aste), 4 (lastentarhanopettajakoulutus) ja 8 (ammatillinen opettajankoulutus).

Selvästi keskimääräistä vähemmän aloittaneita ylioppilaita oli mm. metsätaloudessa (19 %) sekä monilla tekniikan opintoaloilla. LVI-tekniikassa ja auto- ja kuljetustekniikassa ylioppilaiden osuus aloittaneista jäi alle 10 %:n. Myös sosiaali- ja terveysalalla ylioppilaiden osuus aloittaneista oli alle 10 %, koska kouluasteisessa sosiaali- ja terveysalan perustutkintokoulutuksessa aloitti vain vähän ylioppilaita.

Aloittaneista ylioppilaista 79 % aloitti ylioppilaspohjaisessa, 11 % ammatillista koulutusta ja/tai työkokemusta edellyttävässä ja 10 % peruskoulupohjaisessa tutkintoon johtavassa ammatillisessa koulutuksessa.

13. Tutkintoon johtavassa ammatillisessa koulutuksessa (pl. yleisjaksot) aloittaneet ylioppilaat opintoaloittain ja -asteittain 1993

Opintoala	Opintoaste										
	Kouluaste		Opistoaste		Amm.korkea-aste ¹⁾		Amm.korkeakoulukokeilu			Yhteensä	
	Aloittaneet ylioppilaat	Ylioppilaiden osuus kouluasteella aloittaneista	Aloittaneet ylioppilaat	Ylioppilaiden osuus opistoasteella aloittaneista	Aloittaneet ylioppilaat	Ylioppilaiden osuus amm.korkea-asteella aloittaneista	Aloittaneet ylioppilaat	Ylioppilaiden osuus amk.-kokeilussa aloittaneista	Aloittaneet ylioppilaat	Ylioppilaiden osuus kaikista aloittaneista	
	%		%		%		%		%		
Maatilatalous	252	16,0	112	38,2	–	–	109	87,9	473	23,7	
Puutarhatalous	358	44,1	35	56,5	–	–	43	84,3	436	47,2	
Meijeritalous	26	54,2	7	58,3	–	–	–	–	33	55,0	
Kalatalous	32	28,6	10	27,0	–	–	–	–	42	28,2	
Metsätalous	94	10,1	8	6,7	85	49,4	56	69,1	243	18,6	
Käsi- ja taideteollisuus	569	34,3	390	60,4	–	–	316	87,8	1275	47,8	
Viestintäkulttuuri	–	–	63	75,0	–	–	–	–	63	75,0	
Vaatusala	315	26,1	50	56,8	–	–	20	55,6	385	28,9	
Tekstiilitekniikka	–	–	11	47,8	–	–	8	57,1	19	51,4	
Graafinen tekniikka	52	14,9	3	8,6	–	–	28	82,4	83	19,9	
LVI-tekniikka	5	0,5	15	15,8	16	48,5	49	46,2	85	6,4	
Kone- ja metallitekniikka	116	3,8	169	18,6	154	45,2	430	61,9	869	17,4	
Auto- ja kuljetustekniikka	113	3,5	91	31,1	79	55,6	–	–	283	7,8	
Sähkötekniikka	427	11,2	354	30,9	445	50,3	415	51,9	1641	24,7	
Maanmittaustekniikka	41	22,5	–	–	20	30,8	–	–	61	24,7	
Rakennustekniikka	114	4,7	256	29,3	205	64,7	333	59,4	908	21,8	
Puutekniikka	49	5,1	52	51,5	16	45,7	33	66,0	150	13,1	
Pintakäsittelytekniikka	21	5,3	2	14,3	–	–	–	–	23	5,6	
Prosessi, laboratoriotekniikka	311	37,2	25	29,4	7	87,5	117	65,7	460	41,6	
Elintarviketeollisuus	98	10,2	31	45,6	–	–	49	80,3	178	16,3	
Ravitsemis- ja hotellipalvelut	960	16,0	379	49,6	–	–	223	87,8	1 562	22,2	
Koti- ja laitostalous	1 235	29,7	204	39,5	–	–	19	59,4	1 458	31,0	
Merenkulku	2	1,6	39	38,6	18	40,0	39	100,0	98	31,6	
Kauppa ja hallinto	562	14,6	5 355	54,9	–	–	2 643	92,8	8 560	52,1	
Terveystieteidenhuolto	989	23,5	4 612	61,9	–	–	997	86,1	6 598	51,5	
Sosiaaliala	583	18,4	729	52,9	–	–	194	74,0	1 506	31,4	
Sosiaali- ja terveysala	234	5,7	–	–	–	–	100	92,6	334	7,9	
Muut opintoalat	638	31,6	876	59,6	490	77,2	282	81,0	2 286	51,1	
Yhteensä	1993	8 196	13 878	52,5	1 535	57,3	6 503	79,3	30 112	34,0	
	1992	7 914	16,9	14 004	52,3	1 724	58,9	5 230	79,1	28 872	34,7
	1991	7 632	18,3	16 770	56,1	3 327	63,2	114	77,0	27 843	36,2
	1990	7 883	20,6	16 806	59,7	3 040	62,1	–	–	27 729	38,9
	1989	9 225	23,7	15 872	60,8	2 770	63,4	–	–	27 867	40,2
	1988	10 270	26,3	15 145	59,5	2 815	72,0	–	–	28 230	41,3
	1987	10 795	25,2	14 759	60,7	2 867	76,9	–	–	28 421	40,1
	1986	11 555	34,0	14 249	60,8	3 017	80,3	–	–	28 821	47,1
	1985	10 762	22,8	13 276	58,3	2 704	75,6	–	–	26 742	36,3

1) Opintoala- ja -asteluokituksen opintoastekoodit 3 (ammatillinen korkea-aste), 4 (lastentarhanopettajakoulutus) ja 8 (ammatillinen opettajakoulutus).

4 Ammattikorkeakoulukokeilu

Aloittaneiden määrä lisääntyi 24 %, kasvua etenkin terveysalan, liiketalouden ja tekniikan ammattikorkeakoulututkintoihin johtavissa koulutuksissa

Ammattikorkeakoulukokeilussa yksi tai useampi ammatillinen oppilaitos voi muodostaa kokeiluyksikön, jota kutsutaan väliaikaiseksi ammattikorkeakouluksi. Kokeilussa etsitään mahdollisuuksia kohottaa opistoasteen ja ammatillisen korkea-asteen koulutusten ammatillista ja teoreettista tasoa.

Ammattikorkeakouluopinnot järjestetään 120–140 opintoviikon (n. 3–4 vuoden) pituisina koulutusohjelmina. Koulutukseen pääsyn edellytyksenä on lukion oppimäärän, ylioppilastutkinnon tai jonkin ammatillisen tutkinnon suoritus. Koulutus johtaa ammattikorkeakoulututkintoon.

Ammattikorkeakoulukokeilu on tilastoitu ensisijaisen oppilaitoksen mukaan. Ensisijainen oppilaitos on väliaikaisen ammattikorkeakoulun oppilaitoksista se, joka vastaa koulutusohjelman järjestämisestä. Opiskelija voi saada opetusta myös muissa kokeiluyksikön oppilaitoksissa.

Ammattikorkeakoulukokeilu aloitettiin vuonna 1991 kahdessa kokeiluyksikössä. Laajamittaisena kokeilu käynnistyi vuonna 1992. Kokeilussa oli tuolloin mukana 80 ammatillista oppilaitosta, jotka muodostivat 22 väliaikaista ammattikorkeakoulua.

Vuonna 1993 kokeilussa oli mukana 84 oppilaitosta. Väliaikaisia ammattikorkeakouluja oli edelleen 22. Viikkaimmin kokeiluun osallistuivat kauppaoppilaitokset (23), teknilliset oppilaitokset (21) ja terveydenhuolto-oppilaitokset (12).

Kokeilukoulutuksen aloitti 8 200 opiskelijaa, mikä on 1 600 eli 24 % enemmän kuin vuotta aiemmin. Aloittaneiden määrä kasvoi määrällisesti eniten terveysalan, liiketalouden ja tekniikan ammattikorkeakoulututkintoihin johtavissa koulutuksissa. Väliaikaisista ammattikorkeakouluista Pohjois-Karjalan kokeiluyksikössä aloittaneiden määrä lisääntyi eniten.

Ammattikorkeakoulukoulutuksen aloituspaikat täyttyivät hyvin. Täyttöaste oli 101 % (aikuiskoulutuksessa jopa 105 %).

Aikuissovelluksena järjestetyssä ammattikorkeakoulutuksessa aloitti 1 000 opiskelijaa, 13 % kaikista kokeilukoulutuksen opiskelijoista. Edelliseen vuoteen verrattuna aikuiskoulutuksessa aloittaneiden määrä lähes viisinkertaisui.

Opiskelijoita ammattikorkeakoulukokeilussa oli kaikkiaan 14 300. Heistä 48 % oli naisia. Opiskelijamäärältään suurimmat olivat Satakunnan ja Pohjois-Savon väliaikaiset ammattikorkeakoulut. Eniten opiskeltiin tekniikan ja liiketalouden ammattikorkeakoulututkintoihin johtavissa koulutuksissa, joissa molemmissa opiskeli viitisen tuhatta opiskelijaa.

Lisää tietoa ammattikorkeakoulukokeiluista on liitetaulukoissa 4, 8 ja 10 (kohdat "–joista amk-kokeilussa").

14. Ammattikorkeakoulukokeilun koulutukset tutkintonimikkeittäin 1993

Ammattikorkeakoulututkinto	Aloituspaikat	Muutos edellisestä vuodesta	Aloittaneet	Muutos edellisestä vuodesta	Opiskelijat	Muutos edellisestä vuodesta	Opiskelijoista naisia	%
Käsi- ja taideteollisuuden	286	5	333	33	505	185	361	71,5
Konservointialan	28	–	27	–	54	27	43	79,6
Liiketalouden	2 791	478	2 849	475	4 899	2 525	3 011	61,5
Maa- ja metsätalouden	270	34	277	38	482	260	223	46,3
Matkailu- ja ravitsemisal	270	74	286	73	622	310	458	73,6
Merenkulun	24	12	39	15	63	39	18	28,6
Sosiaali- ja terveysalan	104	12	108	5	203	100	189	93,1
Sosiaalialan	268	112	262	103	403	244	351	87,1
Tekniikan	2 948	489	2 825	330	5 290	2 590	691	13,1
Terveysalan	1 100	482	1 158	516	1 693	1 054	1 487	87,8
Vaatetusalan	26	–8	36	1	64	29	63	98,4
Yhteensä	1993	8 115	1 690	8 200	1 589	14 278	7 363	48,3

15. Ammattikorkeakoulukokeilun koulutukset ammattikorkeakouluittain 1993

Väliaikainen ammattikorkeakoulu	Oppilaitokset	Aloituspaidat	Muutos edellisestä vuodesta	Aloitaneet	Muutos edellisestä vuodesta	Opiskelijat	Muutos edellisestä vuodesta	Opiskelijoista naisia	%	
Etelä-Karjalan väliaikainen ammattikorkeakoulu	4	277	24	285	19	496	280	183	36,9	
Espoon-Vantaan väliaikainen tekn. ammattikorkeakoulu	1	300	30	285	-10	579	284	91	15,7	
Haaga Instituutin väliaikainen ammattikorkeakoulu	1	148	68	156	71	380	196	262	68,9	
Helsingin väliaikainen tal. ja hall. ammattikorkeakoulu	3	510	150	533	173	877	517	516	58,8	
Hämeen väliaikainen ammattikorkeakoulu	8	452	117	451	108	773	431	310	40,1	
Jyväskylän väliaikainen palvelual. ammattikorkeakoulu	4	228	-2	233	3	452	222	301	66,6	
Kajaanin väliaikainen ammattikorkeakoulu	3	258	48	271	60	452	275	285	63,1	
Kemi-Tornion väliaikainen ammattikorkeakoulu	5	428	169	415	172	618	375	390	63,1	
Kokkolan väliaikainen ammattikorkeakoulu	4	202	-6	194	-15	376	167	174	46,3	
Kotkan väliaikainen ammattikorkeakoulu	3	336	37	321	-9	736	222	84	11,4	
Lahden väliaikainen ammattikorkeakoulu	8	618	155	625	138	997	510	612	61,4	
Mikkelin väliaikainen ammattikorkeakoulu	2	335	102	343	107	607	295	192	31,6	
Oulun väliaikainen ammattikorkeakoulu	5	452	32	497	53	888	443	681	76,7	
Pohjois-Karjalan väliaikainen ammattikorkeakoulu	7	504	222	517	234	769	468	424	55,1	
Pohjois-Savon väliaikainen ammattikorkeakoulu	5	565	6	591	-16	1 006	443	473	47,0	
Satakunnan väliaikainen ammattikorkeakoulu	7	877	160	899	165	1 535	801	861	56,1	
Seinäjoen väliaikainen ammattikorkeakoulu	5	405	116	394	91	636	368	394	61,9	
Tampereen väliaikainen teknill. ammattikorkeakoulu	1	365	-1	340	16	633	309	85	13,4	
Turun väliaikainen teknill. ammattikorkeakoulu	1	290	105	289	101	457	269	51	11,2	
Vantaan väliaikainen ammattikorkeakoulu	5	406	150	422	137	670	385	487	72,7	
Vasa temporära tekniska yrkeshögskola	1	100	-16	80	-33	282	79	16	5,7	
Yrittäjien väliaikainen ammattikorkeakoulu	1	59	24	59	24	59	24	23	39,0	
Yhteensä	1993	84	8 115	1 690	8 200	1 589	14 278	7 363	6 895	48,3
	1992	80	6 425	6 268	6 611	6 463	6 915	6 767	3 306	47,8
	1991	2	157	.	148	.	148	.	76	51,4

5 Oppilaitokset ja opiskelijamäärä

Ammatillisia oppilaitoksia 22 vähemmän kuin vuotta aiemmin

Tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta antavia ammatillisia oppilaitoksia oli syksyllä 1993 toiminnassa 529. Ammatillisten oppilaitosten lisäksi tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta annettiin myös 57 yleissivistävässä oppilaitoksessa. Näistä 36 oli kansanopistoja, 11 musiikkioppilaitoksia ja 10 liikunnan koulutuskeskuksia.

Ammatillisten oppilaitosten lukumäärä on vähentynyt koko 1990-luvun. Lakkautusten ja yhdistymisten seurauksena vuosina 1992–1993 ammatillisten oppilaitosten määrä väheni 22:lla. Näistä 10 oli maatalousoppilaitoksia.

Vaikka maatalousoppilaitosten määrä väheni, niiden opiskelijamäärä kasvoi. Tämä johtui siitä, että vuonna 1993 maatalousoppilaitoksiin yhdistettiin 5 metsäoppilaitosta ja

2 koti- ja laitostalousoppilaitosta. Kaikkiaan tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta antavien koti- ja laitostalousoppilaitosten määrä väheni 6:lla ja metsä- ja puutalousoppilaitosten määrä 5:llä.

Syksyllä 1993 ammatillisissa oppilaitoksissa oli keskimäärin 366 opiskelijaa. Pienimmässä oppilaitoksessa (maatalousoppilaitoksessa) oli alle 10 ja suurimmassa (teknillisessä oppilaitoksessa) yli 2 400 opiskelijaa. Syksystä 1992 oppilaitosten keskikoko kasvoi 28 opiskelijalla.

Opiskelijoista yli puolet (55 %) opiskeli kunnan tai kuntainliiton, 35 % valtion ja 10 % yksityisen omistamassa oppilaitoksessa. Kunnallisten oppilaitosten osuus kasvoi hieman (0,1 prosenttiyksikköä) edellisvuodesta.

16. Tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta antavien ammatillisten oppilaitosten lukumäärä, koko ja opiskelijamäärä omistajan mukaan oppilaitostyypeittäin 1993¹⁾

Oppilaitostyyppi	Oppilaitokset syksyllä 1993	Muutos edellisestä syksystä	Opiskelijoita oppilaitoksessa keskimäärin syksyllä 1993	Kalenterivuoden opiskelijamäärä omistajan mukaan						
				Yhteensä	Muutos edellisestä vuodesta	Yksityinen %	Valtio %	Kunta tai kuntaryhmä %	Yhteensä %	
Maatalousalan oppilaitokset	44	-10	139	6 124	339	10,4	81,8	7,8	100,0	
Metsä- ja puutalousoppilaitokset	19	-5	151	2 866	7	0,0	100,0	0,0	100,0	
Teknilliset oppilaitokset	32	-	786	25 164	1 294	1,6	74,1	24,3	100,0	
Ammattioppilaitokset	106	-1	522	55 361	2 749	0,6	12,2	87,2	100,0	
Ammatilliset erikoisoppilaitokset	9	1	100	944	148	92,2	3,9	3,9	100,0	
Ammatilliset erityisoppilaitokset	14	-1	155	2 166	41	73,7	26,3	0,0	100,0	
Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset	30	3	63	1 912	734	43,3	0,0	56,7	100,0	
Käsi- ja taideteollisuusoppilaitokset	41	-3	165	6 778	129	5,9	24,9	69,2	100,0	
Taide- ja viestintäkulttuurioppilaitokset	12	-	64	767	136	28,7	0,0	71,3	100,0	
Kauppaoppilaitokset	68	-1	504	34 270	313	20,6	0,0	79,4	100,0	
Merenkulkoppilaitokset	5	-	180	924	70	0,0	78,1	21,9	100,0	
Terveystieteiden oppilaitokset	48	-	668	32 070	969	3,9	82,2	13,9	100,0	
Sosiaalialan oppilaitokset	26	-1	421	11 080	176	23,5	0,0	76,5	100,0	
Lastentarhanopettajaopistot	5	-	297	1 483	-216	0,0	100,0	0,0	100,0	
Koti- ja laitostalousoppilaitokset	40	-6	166	7 536	-413	19,2	44,4	36,4	100,0	
Hotelli- ja ravintolaoppilaitokset	16	-	283	4 542	520	14,8	31,2	54,0	100,0	
Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset	4	-	105	530	-162	0,0	100,0	0,0	100,0	
Muut ammatilliset oppilaitokset	10	2	47	490	-83	50,0	50,0	0,0	100,0	
Yhteensä	1993	529	-22	366	195 007	6 751	9,5	35,8	54,7	100,0
	1992	551	-16	338	188 256	13 930	9,5	35,9	54,6	100,0

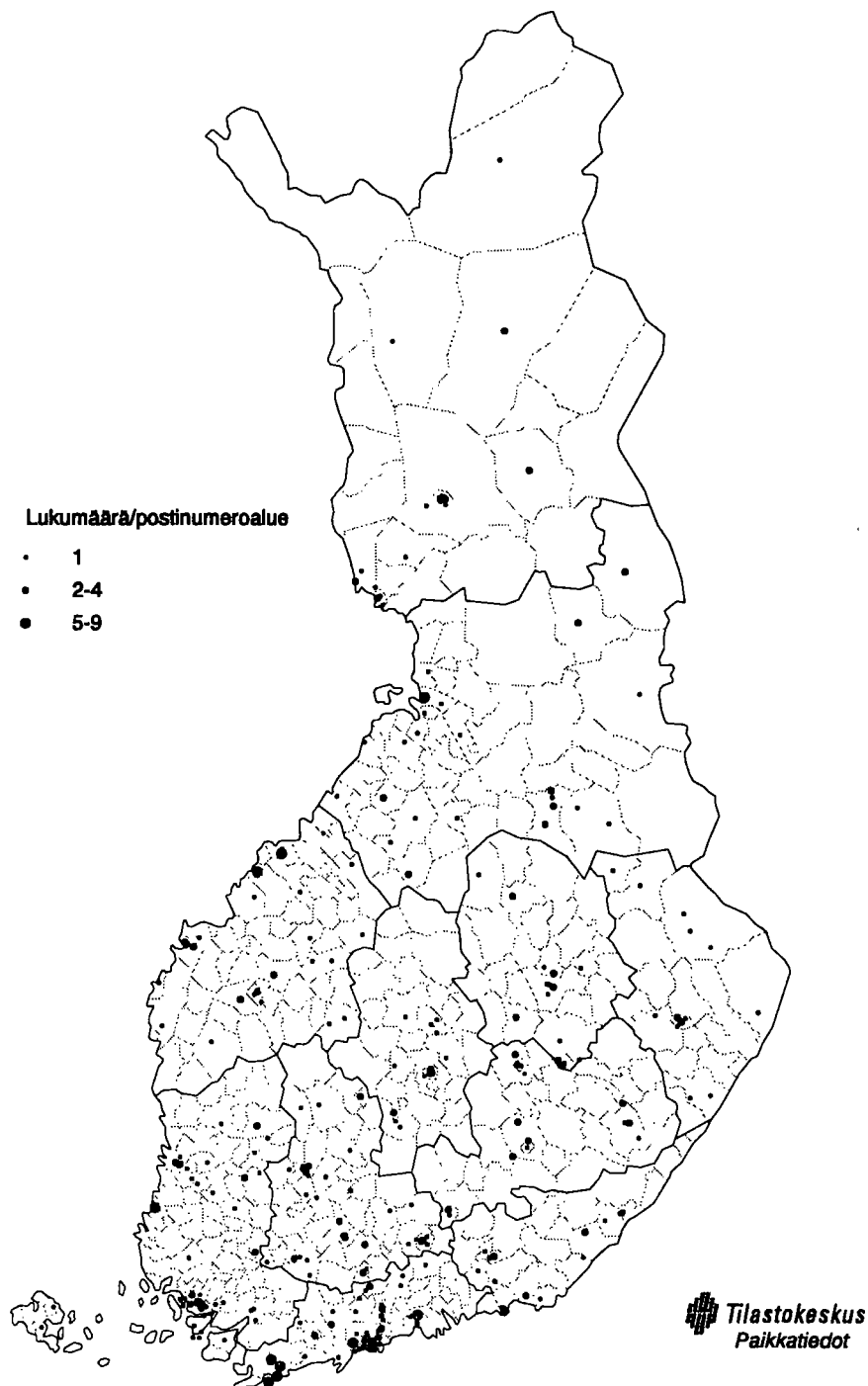
1) Luvut eivät sisällä tietoja kansanopistoista, musiikkioppilaitoksista eivätkä liikunnan koulutuskeskuksista. Niissä opiskeli yhteensä 3 393 opiskelijaa vuonna 1993.

Opiskelijamäärällä mitattuna vähintään 75 % ammattioppilaitoksista, kauppaoppilaitoksista ja sosiaalialan oppilaitoksista oli kunnallisia. Valtio omisti kaikki metsä- ja puutalousoppilaitokset, lastentarhanopettajaopistot sekä palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset. Ammatillisten

erikois- ja erityisoppilaitosten opiskelijoista valtaosa opiskeli yksityisissä oppilaitoksissa.

Tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta annettiin 209 kunnassa vuonna 1993. Koulutuskuntien lukumäärä oli sama kuin vuotta aiemmin.

17. Tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta antavien ammatillisten oppilaitosten sijainti pääkoulun postinumeroalueen mukaan 1993



Opiskelijamäärä kasvoi 4 %

Tutkintoon johtavassa ammatillisessa koulutuksessa opiskeli 198 400 opiskelijaa vuonna 1993. Heitä oli 7 200 eli 4 % enemmän kuin vuotta aiemmin.

Ammatillisten oppilaitosten opiskelijamäärä on kasvanut jatkuvasti vuosina 1980–1993. Erityisen nopeaa kasvu oli vuosina 1990–1992. Opiskelijamäärän kasvuun on vaikuttanut mm. keskiasteen koulunuudistuksen myötä pidentyneet koulutusajat ja aloittaneiden määrän lisääntyminen.

Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen opiskelijoista naiset ovat olleet enemmistönä vuodesta 1985 saakka. Vuonna 1993 opiskelijoista oli naisia 53 %. Osuus pieneni edellisvuodesta yli prosenttiyksikön. Naisten osuus opiskelijamäärästä oli suurin vaatetusalalla (98 %) ja pienin LVI-tekniikan opintoalalla (1,5 %).

18. Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen opiskelijat opintoaloittain 1993

Opintoala	Opiskelijat	Muutos edellisestä vuodesta		Opiskelijoista naisia		Opiskelijoista nuorisosaasteella		Opiskelijoista aikuiskoulutuslinjoilla		
			%	%	%	%				
Maatilatalous	3 489	-278	-7,4	1 320	37,8	3 073	88,1	416	11,9	
Puutarhatalous	1 790	168	10,4	1 327	74,1	1 480	82,7	310	17,3	
Meijeritalous	92	-11	-10,7	43	46,7	92	100,0	-	-	
Kalatalous	295	59	25,0	32	10,8	246	83,4	49	16,6	
Metsätalous	2 890	214	8,0	270	9,3	2 506	86,7	384	13,3	
Käsi- ja taideteollisuus	7 291	143	2,0	5 048	69,2	6 319	86,7	972	13,3	
Viestintäkulttuuri	187	87	87,0	84	44,9	187	100,0	-	-	
Vaatetusala	3 099	294	10,5	3 047	98,3	3 028	97,7	71	2,3	
Tekstiilitekniikka	112	30	36,6	101	90,2	112	100,0	-	-	
Graafinen tekniikka	1 098	-54	-4,7	410	37,3	1 028	93,6	70	6,4	
LVI-tekniikka	2 610	-48	-1,8	40	1,5	2 312	88,6	298	11,4	
Kone- ja metallitekniikka	12 586	771	6,5	419	3,3	11 098	88,2	1 488	11,8	
Auto- ja kuljetustekniikka	9 025	434	5,1	435	4,8	8 771	97,2	254	2,8	
Sähkötekniikka	18 509	594	3,3	820	4,4	16 761	90,6	1 748	9,4	
Maanmittaustekniikka	555	13	2,4	138	24,9	510	91,9	45	8,1	
Rakennustekniikka	9 722	6	0,1	947	9,7	8 751	90,0	971	10,0	
Puutekniikka	2 397	-37	-1,5	232	9,7	2 268	94,6	129	5,4	
Pintakäsittelytekniikka	957	23	2,5	291	30,4	921	96,2	36	3,8	
Prosessi, laboratoriotekniikka	2 686	90	3,5	1 159	43,1	2 481	92,4	205	7,6	
Elintarviketeollisuus	1 936	88	4,8	1 153	59,6	1 793	92,6	143	7,4	
Ravitsemis- ja hotellipalvelut ¹⁾	15 124	1 894	14,3	10 064	66,5	13 701	90,6	1 423	9,4	
Koti- ja laitostalous	7 262	-523	-6,7	6 868	94,6	6 138	84,5	1 124	15,5	
Merenkulku	610	50	8,9	73	12,0	584	95,7	26	4,3	
Kauppa ja hallinto	36 311	645	1,8	23 491	64,7	28 622	78,8	7 689	21,2	
Terveystieteiden opetus	30 770	-408	-1,3	27 197	88,4	23 183	75,3	7 587	24,7	
Sosiaaliala	11 329	-1 690	-13,0	10 573	93,3	9 060	80,0	2 269	20,0	
Sosiaali- ja terveysala ²⁾	4 100	3 925	2242,9	3 695	90,1	3 572	87,1	528	12,9	
Muut opintoalat	11 568	741	6,8	6 680	57,7	10 247	88,6	1 321	11,4	
Yhteensä	1993	198 400	7 220	3,8	105 957	53,4	168 844	85,1	29 556	14,9
	1992	191 283	14 117	8,0	104 501	54,6	165 270	86,4	26 013	13,6
	1991	177 166	14 631	9,0	97 642	55,1	158 243	89,3	18 923	10,7
	1990	162 535	8 067	5,2	88 558	54,5	148 361	91,3	14 174	8,7
	1989	154 468	2 657	1,8	82 842	53,6	143 811	93,1	10 657	6,9
	1988	151 811	2 414	1,6	79 399	52,3	143 525	94,5	8 286	5,5
	1987	149 397	925	0,6	77 571	51,9	142 757	95,6	6 640	4,4
	1986	148 472	1 118	0,8	75 881	51,1	142 660	96,1	5 812	3,9
	1985	147 354	316	0,2	74 005	50,2	141 868	96,3	5 486	3,7

1) Sisältää ruokatalouden perustutkintokoulutuksen, joka on ravitsemis- ja hotellipalveluiden sekä koti- ja laitostalouden yhteinen kouluaste.

2) Sisältää sosiaali- ja terveysalan perustutkintokoulutuksen, joka on terveydenhuollon ja sosiaalialan yhteinen kouluasteen perustutkinto.

Määrällisesti eniten opiskelijamäärä lisääntyi ammattioppilaitoksissa, joissa kasvua edellisvuoteen oli 2 700. Ammattioppilaitokset muodostavat suurimman oppilaitostyyppin, jossa opiskeli kaikkiaan 55 400 opiskelijaa. Suhteellisesti suurinta kasvu oli ammatillisissa aikuiskoulutuskeskuksissa, joissa opiskelijoiden määrä lisääntyi 62 %. Koti- ja laitostalousoppilaitoksissa, lastentarhanopettajaopistoissa sekä palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitoksissa opiskelijamäärä väheni. (Ks. taulukko 16).

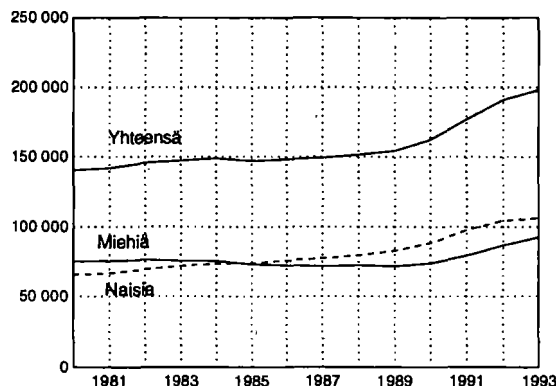
Opintoaloittain tarkasteltuna opiskelijamäärä kasvoi useimilla opintoaloilla. Määrällisesti eniten kasvoivat sosiaali- ja terveysala sekä ravitsemis- ja hotellipalveluiden opintoala, joilla aloitettiin uudet sosiaali- ja terveysalan perustutkinto- ja ruokatalouden perustutkintokoulutukset. Osa koti- ja laitostalouden opiskelijoista siirtyi tässä yhteydessä hotelli- ja ravitsemispalveluiden opintoalalle, sillä ruokatalouden perustutkinto on koti- ja laitostalouden sekä ravitsemis- ja hotellipalveluiden yhteinen kouluasteen perustutkinto. Samoin terveydenhuollon ja sosiaalialan opiskelijoista osa siirtyi uudelle yhdistelmäalalle, sosiaali- ja terveysalalle.

Opiskelijoista 29 600 opiskeli aikuiskoulutuslinjoilla. Edellisvuoteen verrattuna kasvua oli 3 500 eli 14 %.

Tutkintoon johtavilla aikuiskoulutuslinjoilla opiskelevien osuus kaikista tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen opiskelijoista oli 15 %. Osuus on kasvanut jatkuvasti. Terveydenhuollon, kaupan ja hallinnon sekä sosiaalialan opintoaloilla aikuiskoulutuslinjojen osuus opiskelijamäärästä oli vähintään 20 %.

Opiskelijamäärän muutokset edellisestä vuodesta olivat saman suuntaisia kuin aloittaneiden määrän muutokset. Yleisjaksoilla, opisto- ja ammatillisella korkea-asteella opiskelijamäärä väheni, kun taas kouluasteella ja ammattikorkeakoulukokeilussa se kasvoi. Ammattikorkeakoulukokeilun opiskelijamäärä yli kaksinkertaistui.

19. Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen opiskelijat sukupuolen mukaan 1980 – 1993



Ruotsinkielisessä koulutuksessa oli edellisen vuoden tapaan 5 % opiskelijoista. Vuonna 1993 ruotsinkielistä opetusta sai 9 500 opiskelijaa, mikä on 360 eli 4 % enemmän kuin vuotta aikaisemmin. Muun kuin suomen- tai ruotsinkielisessä koulutuksessa opiskeli 430 opiskelijaa.

Lisää tietoja opiskelijamäärästä ja aloittaneista opintolinjoista kuvaavien tietojen mukaan ryhmiteltynä on liitetäulukossa 9.

20. Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen opiskelijat opintoasteittain 1993

Opintoaste	Opiskelijat	Muutos edellisestä vuodesta		Opiskelijoista naisia		Opiskelijoista nuorisasteella		Opiskelijoista aikuiskoulutuslinjoilla	
			%	%	%	%	%		
Yleisjakso	31 653	-3 583	-10,2	12 357	39,0	31 653	100,0	-	-
Kouluaste	74 341	6 559	9,7	40 711	54,8	64 802	87,2	9 539	12,8
Opistoaste	65 504	-1 327	-2,0	43 224	66,0	48 708	74,4	16 796	25,6
Ammatillinen korkea-aste ¹⁾	12 624	-1 792	-12,4	2 770	21,9	10 581	83,8	2 043	16,2
Ammattikorkeakoulukokeilu	14 278	7 363	106,5	6 895	48,3	13 100	91,7	1 178	8,3
Yhteensä	198 400	7 220	3,8	105 957	53,4	168 844	85,1	29 556	14,9

1) Opintoala- ja -asteuokituksen opintoastekoodit 3 (ammatillinen korkea-aste, 4 (lastentarhanopettajakoulutus) ja 8 (ammatillinen opettajakoulutus).

Opiskelijamäärä kasvoi kaikissa lääneissä

Opiskelijamäärä kasvoi vuonna 1993 edellisestä vuodesta kaikissa lääneissä. Määrällisesti suurinta kasvu oli Uudenmaan sekä Turun ja Porin lääneissä. Suhteellisesti eniten opiskelijamäärä kasvoi Turun ja Porin sekä Pohjois-Karjalan lääneissä, joissa lisäystä edellisvuoteen oli 6 %.

Aikuiskoulutuslinjoilla opiskelevien osuus oli suhteellisesti suurin Uudellamaalla, jossa se oli 18 % (pääkaupunkiseu-

dulla 20 %). Koko maan keskiarvon (15 %) ylitti selvästi myös Kuopion lääni, jossa aikuiskoulutuslinjojen osuus opiskelijoista oli 17 %.

Opiskelijoista 82 % opiskeli kaupunkimaisissa, 11 % tajaan asutuissa ja 7 % maaseutumaisissa kunnissa.

21. Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen opiskelijat lääneittäin 1993

Lääni	Opiskelijat	Muutos edellisestä vuodesta		Opiskelijoista naisia		Opiskelijoista nuorisosteella		Opiskelijoista aikuiskoulutuslinjoilla	
			%	%	%	%			
Uudenmaan	43 863	1 900	4,5	25 071	57,2	35 880	81,8	7 983	18,2
– pääkaupunkiseutu ¹⁾	31 759	1 257	4,1	18 347	57,8	25 274	79,6	6 485	20,4
Turun ja Porin	25 522	1 487	6,2	13 623	53,4	22 112	86,6	3 410	13,4
Hämeen	29 344	917	3,2	15 405	52,5	24 738	84,3	4 606	15,7
Kymen	12 681	93	0,7	6 488	51,2	10 825	85,4	1 856	14,6
Mikkelin	9 069	222	2,5	5 205	57,4	7 746	85,4	1 323	14,6
Pohjois-Karjalan	6 877	399	6,2	3 317	48,2	5 986	87,0	891	13,0
Kuopion	11 467	571	5,2	6 004	52,4	9 555	83,3	1 912	16,7
Keski-Suomen	10 641	431	4,2	5 736	53,9	9 030	84,9	1 611	15,1
Vaasan	18 921	329	1,8	9 560	50,5	16 671	88,1	2 250	11,9
Oulun	19 141	404	2,2	9 935	51,9	16 962	88,6	2 179	11,4
Lapin	10 059	416	4,3	5 292	52,6	8 585	85,3	1 474	14,7
Ahvenanmaan maakunta	815	51	6,7	321	39,4	754	92,5	61	7,5
Yhteensä	198 400	7 220	3,8	105 957	53,4	168 844	85,1	29 556	14,9

1) Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen.

6 Aineisto, käsitteet ja luokitukset

Aineisto

Tilasto perustuu Tilastokeskuksen ammatillisten oppilaitosten, kansanopistojen, musiikkioppilaitosten, liikunnan koulutuskeskusten ja vuoteen 1992 asti myös Kuvataideakatemian ammatillisesta koulutuksesta keräämiin tietoihin. Tiedonkeruun piiriin kuuluvat pääsääntöisesti oppilaitokset, joiden toimintaa säätelee jokin säädös, tai joiden toiminta on rinnastettavissa säädöserusteisen oppilaitoksen toimintaan.

Julkaisu sisältää tiedot tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta antavista oppilaitoksista ja niiden tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen aloittaneista ja opiskelijoista.

Tilasto ei sisällä tietoja aikuiskoulutuksen jatkolinjoista, aikuiskoulutuksena järjestettävästä kurssikoulutuksesta, työvoimapolitiisesta aikuiskoulutuksesta, oppisopimuskoulutuksesta eikä ammatillisista oppilaitoksista valmistuneille tarkoitetuista korkeintaan lukukauden mittaisista kieli-, yrittäjä-, tietotekniikka-, kansainvälistymis- ja näitä vastaavista koulutusjaksoista, jotka sisältyvät selvitysmies Relanderin toimenpideohjelmaan. Myöskään sotilasalan koulutus, auskultointityyppinen opettajankoulutus ja taiteen ja liikunnan harrastajakoulutus eivät ole luvuissa mukana.

Maatalousoppilaitosten tiedusteluajankohdan opiskelijamäärän tilastointia on muutettu tilastovuonna 1993 tietyillä peruskoulupohjaisilla opintolinjoilla (esim. viljelijä). Korjaus on tehty takautuvasti myös vuoden 1992 tietoihin arvioiden perusteella, jotta vuosien 1992–1993 tiedot olisivat vertailukelpoiset.

Julkaisun aikasarjoissa on lisäksi syytä ottaa huomioon seuraavat perusjoukon muutokset:

- tiedot ammatillisista aikuiskoulutuskeskuksista sisältyvät tilastoon tilastovuodesta 1992 alkaen,
- maatalousoppilaitosten vuosien 1991–1992 opiskelijamäärät eivät ole eri tiedusteluajankohdan vuoksi täysin vertailukelpoiset,
- tilastovuodesta 1991 alkaen ammatillisiksi oppilaitoksiksi laskettiin kaksi oppilaitostyyppiä "muut ammatilliset oppilaitokset" kuuluvaa oppilaitosta sekä tilastovuodesta 1990 alkaen viisi taide- ja viestintäkulttuurioppilaitosta, jotka eivät olleet aiemmissä tilastoissa mukana.

Käsitteet

Tutkintoon johtavaksi ammatilliseksi koulutukseksi luetaan tässä tilastossa nuorisosta vähintään 400 tuntia kestävä koulutus sekä tutkintoon johtavat aikuiskoulutuslinjat.

Nuorisosta vähintään 400 tuntia kestävä koulutus: Keskiasteen koulunuudistuksen yhteydessä vuosina 1982–1988 perustettiin 25 ammatillista peruslinjaa ja joukko erillisiä opintolinjoja. Peruslinjat koostuvat yleisjaksosta ja tämän jälkeen suoritettavista koulu-, opisto- tai ammatillisen korkea-asteen erikoistumislinjoista. Peruslinjan yleisjakson ja yhden erikoistumislinjan muodostamaa kokonaisuutta kutsutaan koulutusammattiksi, tutkinnoksi. Yleisjaksoon pohjautumattomat nuorisosta opintolinjat kuten erilliset opintolinjat, ylioppilaspohjaiset opintolinjat tai ammattikorkeakoulukokeilukoulutukset johtavat suoraan koulutusammattiin tai tutkintoon.

Yleisjaksoilla tarkoitetaan peruslinjan alkuvaihetta, joka sisältää kaikille peruslinjan opiskelijoille yhteisiä koulu-, opisto- ja ammatillisen korkea-asteen tutkintojen oppi-

aineksia. Tässä tilastossa yleisjaksoihin on luettu myös ylioppilaspohjaiset, mukauttavat ym. nuorisosta aloitusjakson.

Tutkintoon johtavalla aikuiskoulutuslinjalla tarkoitetaan tutkintoon johtavaa koulutusta, joka on suunniteltu aikuisille (yleensä vähintään 25-vuotiaille) ja joka edellyttää useimmiten työkokemusta. Tällaisia koulutuksia ovat

- nuorisosta koulutuksien kanssa samoihin koulutusammattihin ja tutkintoihin johtavat aikuiskoulutukset eli aikuisten ammatillisen peruskoulutuksen linjat,
- ammatillisten erikoisoppilaitosten opintolinjat, jotka eivät edellytä aiempaa ammatillista koulutusta sekä
- tutkintoon johtavat koulutukset, joihin edellytetään saman alan aikaisempi tutkinto ja lisäksi työkokemusta (esim. terveydenhuollon 1-vuotiset erikoiskoulutukset, pelastusalan päällystötutkinnot).

Aloittaneilla tarkoitetaan tilastovuonna alkaneiden koulutusten opiskelijamäärää kuukausi koulutuksen alkamisen jälkeen. Luvuissa 2-4 sekä liitetaulukoissa 1-8 ja 10 tutkintoon johtavan opintolinjan aloittaneisiin eivät sisälly yleisjaksojen aloittaneet.

Aloituspaikoilla tarkoitetaan lääninhallituksen päätöksen mukaista opintolinjan aloituspaikkamäärää. Aloituspaikkamäärä voi olla myös jonkun muun viranomaisen päätöksen mukainen aloituspaikkamäärä tai opintolinjalle tavoitteeksi asetettu otettavien opiskelijoiden määrä, jos lääninhallituksen päätöstä aloituspaikkamäärästä ei ole.

Tähän tilastoon sisältyvät ainoastaan alkaneiden opintolinjojen aloituspaikat. Sellaisten opintolinjojen aloituspaikat, jotka eivät alkaneet opiskelijapulan tai muun syyn vuoksi, eivät ole mukana.

Täyttöaste (%) on laskettu siten, että opintolinjan aloittaneiden määrää on verrattu aloituspaikkojen määrään. Jos opintolinjan aloittaneita on enemmän kuin aloituspaikkoja, täyttöaste on yli 100 %. Täyttöasteeseen vaikuttavat aloituspaikkojen tarjonta ja koulutuspaikkojen kysyntä. Aloituspaikkojen tarjonta riippuu kulloinkin toteutettavasta koulutuspolitiikasta.

Luokitukset

Oppilaitostyyppi perustuu Tilastokeskuksen oppilaitostyyppiluokitukseen 31.12.1992 (Koulutus 1993:4) ja siihen sittemmin tehtyihin muutoksiin. Oppilaitoksen oppilaitostyyppi määräytyy sen lainsäädännön mukaan, jonka alaisuuteen oppilaitos kuuluu.

Vuonna 1993 oppilaitostyyppin "183 Urheiluopistot" nimi muutettiin Liikunnan koulutuskeskuksiksi, Itä-Suomen liikuntaopiston oppilaitostyyppi muuttui muusta ammatillisesta oppilaitoksesta liikunnan koulutuskeskukseksi ja Kuvataideakatemia muuttui korkeakouluksi.

Alueryhmittelyn perustana on koulutuksen sijaintikunta luuennottamatta kuviota 17, jossa ryhmittelyn perustana on oppilaitoksen pääkoulun postinumeroalue. Kunnat on lisäksi ryhmitelty kunnan taajamaväestön osuuden ja suurimman taajaman väkiluvun perusteella kaupunkimaisiin (67 kpl), taajaan asuttuihin (66 kpl) ja maaseutumaisiin kuntiin (322 kpl).

Liitetaulukossa 10 koulutusten ryhmittelyyn on käytetty Tilastokeskuksen Koulutusluokitusta (31.12.1991, Käsikirjoja 1) siihen sittemmin tulleine muutoksineen. Koulutusala, koulutusaste ja 5-numeroinen kouluskoodi ovat koulutusluokituksen käsitteitä.

Vapaille aloituspaikoilla (tai vapaille paikoilla) tarkoitetaan opintolinjoittain laskettua alkaneiden opintolinjojen aloituspaikkojen ja aloittaneiden erotusta. Jos opintolinjalla on enemmän aloituspaikkoja kuin aloittaneita, vapaita paikkoja on erotuksen osoittama määrä. Muutoin opintolinjoilla ei ole vapaita paikkoja.

Tiedusteluajankohta oli ennen vuotta 1992 maatalousoppilaitoksissa 10.10. ja muissa ammatillisissa oppilaitoksissa 20.9. Vuosina 1992-1993 se oli 10.9. kaikissa oppilaitoksissa.

Tiedusteluajankohdan opiskelijamäärä esiintyy liitetaulukossa 9 ja **kalenterivuoden opiskelijamäärä** luvuissa 4 ja 5 sekä liitetaulukoissa 9 ja 10. Tiedusteluajankohdan opiskelijamäärä on tiedusteluajankohdan mukainen lukuun ottamatta koko syyslukukauden kestävässä harjoittelussa olevia. Kalenterivuoden opiskelijamäärä on laskettu siten, että tiedusteluajankohdan opiskelijamäärään on lisätty tiedusteluajankohdan ulkopuolelle jäävien, tilastovuonna alkaneiden, alle vuoden mittaisten opintolinjojen aloittaneet. Laskennalliseen kalenterivuoden opiskelijamäärään eivät sisälly esimerkiksi loppuvuonna, tiedusteluajankohdan jälkeen alkaneet linjat, jotka osuvat seuraavan vuoden tiedusteluajankohtaan.

Opintoala- ja -asteluokitus perustuu pitkälti keskiasteen koulunuudistuksen mukaisiin jaotteluihin (liite 2 Koulutusluokitukseen 31.12.1991 sekä tähän sittemmin tehdyt muutokset). Ammatilliseen korkea-asteeseen on luettu opintoastekoodit 3 (ammatillinen korkea-aste), 4 (perustutkintoa alempi, tässä lähinnä lastentarhanopettajakoulutus) ja 8 (ammatillinen opettajakoulutus). Ammattikorkeakoulukokeilu on käsitelty omana asteenaan, jonka tiedot eivät sisälly opistoasteeseen eivätkä ammatilliseen korkea-asteeseen.

Vuoden 1993 luokitukseen otettiin käyttöön uusi opintoala "44 Sosiaali- ja terveysala". Opintoalakoodia 44 suuremmat opintoalat kuten palokoulutus, poliisikoulutus, vankeinhoito, vapaa-aikatyö, teatteri- ja puheilmaisuus jne. on yhdistetty kohtaan "Muut opintoalat".

Ammattikorkeakoulukokeilukoulutuksille ei ole vielä määritetty lopullista paikkaa koulutusluokituksessa. Ne on sijoitettu niiden kokeiluluonteeseen vuoksi ns. muuryhmiin. Ryhmän määrittelyssä on kuitenkin otettu huomioon se, että koulutus kääntyy opintoala- ja -asteluokituksessa koulutuksen sisältöä hyvin kuvaavalle opintoalalle.

Lisätietoja

Lisää tietoa ammatillisten oppilaitosten tilastoinnista saa Tilastokeskuksen ammatillisten oppilaitosten tilastosta, puh. (90) 17 341. Tilastot ammatillisten oppilaitosten vuoden 1993 keskeyttämisistä ja tutkinnoista valmistuvat kesällä ja ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutuksesta syksyllä 1994. Ennakkotiedot syksyn 1994 ammatillisten oppilaitosten opiskelijoista ja henkilökunnasta ovat käytävissä marras-joulukuussa 1994.

Joulukuussa 1993 ilmestynyt julkaisu "Ammatilliset oppilaitokset 1993" (Koulutus 1993:11) sisältää ennakkotiedot ammatillisten oppilaitosten opiskelijoista ja henkilökunnasta vuodelta 1993 ja kootut tiedot aloittaneista, opiskelijoista, keskeyttämisistä, tutkinnoista ja ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutuksesta vuodelta 1992.

Joulukuussa ilmestyi myös Suomen koko koulutustoiminnan kattava hakuteos, Koulutus 1993 (Koulutus 1993:7), jossa on tietoja esiopetuksesta aikuiskoulutukseen. Kirjassa on tilastoja, kehitystä kuvaavia aikasarjoja, kansainvälisiä vertailuja ja tutkijoiden artikkeleita. Erikseen on saatavissa englanninkielinen katsaus, Education in Finland, jossa kerrotaan Suomen kouluoloista kansainvälisin käsittein ja luokituksin.

Tilastokeskus tekee eri aineistoista maksullisia erityisselvityksiä ja tuotteita kuten taulukoita, levykkeitä ja oppilaitosten osoitetarroja. Esimerkiksi sijoittumistilastosta on saatavissa oppilaitoskohtaisia taulukkoja ammatillisissa oppilaitoksissa tutkinnon suorittaneiden työelämään sijoittumisesta. Lisätietoja näistä saa henkilötalastojen "erityisselvitykset ja markkinointi" -yksiköstä, puh. (90) 1734 3590.



Liitetaulukot

LIITETAULUKKO 1.
Kouluasteen ammatillisen koulutuksen aloittaneet opintoaloittain 1993

Opintoala	Kaikki opintolinjat				Nuorisosaasteen opintolinjat				Aikuiskoulutuksen opintolinjat				
	Aloitta- neet	Muutos edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	
Maatilatalous	1 576	-234	2 013	78	1 418	-174	1 773	80	158	-60	240	66	
Puutarhatalous	811	88	850	95	633	-3	656	96	178	91	194	92	
Meijerialous	48	-27	52	92	48	-16	52	92	0	-11	0	-	
Kalatalous	112	31	118	95	84	3	90	93	28	28	28	100	
Metsätalous	935	-217	1 232	76	819	-290	1 111	74	116	73	121	96	
Käsi- ja taideteollisuus	1 661	-55	1 557	107	1 465	-130	1 376	106	196	75	181	108	
Viestintäkulttuuri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Vaatusala	1 209	284	1 209	100	1 150	225	1 153	100	59	59	56	105	
Tekstiiliteknikka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Graafinen teknikka	349	-42	376	93	311	-65	332	94	38	23	44	86	
LVI-tekniikka	1 087	115	1 139	95	871	25	902	97	216	90	237	91	
Kone- ja metallitekniikka	3 040	365	3 451	88	2 753	221	3 126	88	287	144	325	88	
Auto- ja kuljetustekniikka	3 200	238	3 074	104	3 101	204	2 975	104	99	34	99	100	
Sähkötekniikka	3 811	56	3 741	102	3 375	-54	3 278	103	436	110	463	94	
Maanmittaustekniikka	182	-11	184	99	170	-12	172	99	12	1	12	100	
Rakennustekniikka	2 419	-80	2 396	101	2 194	-185	2 167	101	225	105	229	98	
Puuteknikka	962	30	1 046	92	897	-18	980	92	65	48	66	98	
Pintakäsittelytekniikka	394	20	406	97	378	25	384	98	16	-5	22	73	
Prosessi, laboratoriotekniikka	836	-6	900	93	783	-20	850	92	53	14	50	106	
Elintarviketeollisuus	960	175	901	107	854	105	792	108	106	70	109	97	
Ravitsemis- ja hotellipalvelut ¹⁾	6 012	1 112	5 984	100	5 146	860	5 029	102	866	252	955	91	
Koti- ja laitostalous	4 159	-367	4 590	91	3 348	-359	3 669	91	811	-8	921	88	
Merenkulku	125	-4	150	83	99	2	124	80	26	-6	26	100	
Kauppa ja hallinto	3 846	506	4 231	91	3 215	238	3 600	89	631	268	631	100	
Terveystenhoito	4 200	-582	4 133	102	3 235	-436	3 155	103	965	-146	978	99	
Sosiaaliala	3 160	-1 402	3 361	94	2 249	-931	2 340	96	911	-471	1 021	89	
Sosiaali- ja terveysala ²⁾	4 129	4 057	4 016	103	3 276	3 204	3 175	103	853	853	841	101	
Muut opintoalat	2 020	258	1 961	103	1 789	171	1 733	103	231	87	228	101	
Yhteensä	1993	51 243	4 308	53 071	97	43 661	2 590	44 994	97	7 582	1 718	8 077	94
	1992	46 935	4 280	49 422	95	41 071	3 963	43 146	95	5 864	1 346	6 276	93
	1991	41 626	3 438	46 966	89	37 108	2 247	42 096	88	4 518	1 191	4 870	93
	1990	38 188	-704	46 707	82	34 861	-1 516	43 016	81	3 327	812	3 691	90
	1989	38 892	-117	46 960	83	36 377	-1 213	43 847	83	2 515	1 096	3 113	81
	1988	39 009	-3 759	46 345	84	37 590	..	44 762	84	1 419	..	1 583	90
	1987	42 768	8 822	49 418	87
	1986	33 946	-13 311	38 035	89
	1985	47 257	-4 645	53 876	88

1) Sisältää ruokatalouden perustutkintokoulutuksen, joka on ravitsemis- ja hotellipalveluiden sekä koti- ja laitostalouden yhteinen kouluasteen perustutkinto.

2) Sisältää sosiaali- ja terveysalan perustutkintokoulutuksen, joka on terveydenhuollon ja sosiaalialan yhteinen kouluasteen perustutkinto.

LIITETAULUKKO 2.
Opistoasteen¹⁾ ammatillisen koulutuksen aloittaneet opintoaloittain 1993

Opintoala	Kaikki opintolinjat				Nuorisoasteen opintolinjat				Aikuiskoulutuksen opintolinjat				
	Aloitta- neet	Muutos edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	
Maatilatalous	293	-6	366	80	181	32	236	77	112	-38	130	86	
Puutarhatalous	62	-18	64	97	17	-29	20	85	45	11	44	102	
Meijerialous	12	12	12	100	12	12	12	100	-	-	-	-	
Kalatalous	37	14	38	97	16	-7	16	100	21	21	22	95	
Metsätalous	120	-108	148	81	88	-92	116	76	32	-16	32	100	
Käsi- ja taideteollisuus	646	72	674	96	381	36	388	98	265	36	286	93	
Viestintäkulttuuri	84	22	80	105	84	22	80	105	-	-	-	-	
Vaatetusala	88	-2	82	107	76	-14	68	112	12	12	14	86	
Tekstiiliteknikka	23	1	27	85	23	1	27	85	-	-	-	-	
Graafinen teknikka	35	-13	30	117	35	-13	30	117	-	-	-	-	
LVI-teknikka	95	-4	80	119	95	11	80	119	-	-15	-	-	
Kone- ja metalliteknikka	910	-84	941	97	711	-46	753	94	199	-38	188	106	
Auto- ja kuljetusteknikka	293	-61	250	117	293	1	250	117	-	-62	-	-	
Sähköteknikka	1 147	-19	1 070	107	1 015	55	935	109	132	-74	135	98	
Maanmittausteknikka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rakennusteknikka	873	-13	801	109	748	-39	693	108	125	26	108	116	
Puuteknikka	101	-19	100	101	101	-19	100	101	-	-	-	-	
Pintakäsittelyteknikka	14	14	30	47	-	-	-	-	14	14	30	47	
Prosessi, laboratorioteknikka	85	-20	98	87	85	-2	98	87	-	-18	-	-	
Elintarviketeollisuus	68	-18	75	91	51	-6	55	93	17	-12	20	85	
Ravitsemis- ja hotellipalvelut	764	22	708	108	546	32	520	105	218	-10	188	116	
Koti- ja laitostalous	517	-37	517	100	382	39	370	103	135	-76	147	92	
Merenkulkuk	101	20	98	103	87	6	84	104	14	14	14	100	
Kauppa ja hallinto	9 750	-602	9 715	100	7 042	-828	6 886	102	2 708	226	2 829	96	
Terveystenhoito	7 455	395	7 150	104	3 752	-90	3 536	106	3 703	485	3 614	102	
Sosiaaliala	1 379	65	1 284	107	986	76	878	112	393	-11	406	97	
Muut opintoalat	1 469	59	1 515	97	1 069	-44	1 098	97	400	103	417	96	
Yhteensä	1993	26 421	-328	25 953	102	17 876	-906	17 329	103	8 545	578	8 624	99
	1992	26 770	-3 141	26 126	102	18 803	-3 811	18 087	104	7 967	670	8 039	99
	1991	29 911	1 755	29 596	101	22 614	556	22 052	103	7 297	1 199	7 544	97
	1990	28 156	2 044	27 970	101	22 058	512	21 730	102	6 098	1 532	6 240	98
	1989	26 112	662	25 788	101	21 546	870	21 059	102	4 566	-208	4 729	97
	1988	25 450	1 139	24 420	104	20 676	..	19 725	105	4 774	..	4 695	102
	1987	24 311	865	23 670	103
	1986	23 446	655	23 353	100
	1985	22 791	1 121	23 085	99

1) Ei sisällä ammattikorkeakoulukokoulutuksia.

LIITETAULUKKO 3.
Ammatillisen korkea-asteen¹⁾ koulutuksen aloittaneet opintoaloittain 1993

Opintoala	Kaikki opintolinjat				Nuorisoasteen opintolinjat				Aikuiskoulutuksen opintolinjat				
	Aloitta- neet	Muutos edelli- sistä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos edelli- sistä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos edelli- sistä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	
Metsätalous	172	27	160	108	126	25	114	111	46	2	46	100	
LVI-tekniikka	33	-5	48	69	33	-5	48	69	-	-	-	-	
Kone- ja metallitekniikka	341	-97	373	91	239	-58	268	89	102	-39	105	97	
Auto- ja kuljetustekniikka	142	13	130	109	123	17	115	107	19	-4	15	127	
Sähkötekniikka	885	39	889	100	682	68	629	108	203	-29	260	78	
Maanmittaustekniikka	65	39	55	118	32	6	25	128	33	33	30	110	
Rakennustekniikka	317	19	337	94	204	-31	222	92	113	50	115	98	
Puutekniikka		35	21	36	97	-	-14	-	-	35	35	36	
Prosessi, laboratoriotekniikka	8	-19	15	53	8	-3	15	53	-	-16	-	-	
Merenkulku	45	4	72	63	45	4	72	63	-	-	-	-	
Terveystieteiden huolto	-	-139	-	-	-	-139	-	-	-	-	-	-	
Muut opintoalat ²⁾	635	-153	633	100	497	-120	496	100	138	-33	137	101	
Yhteensä	1993	2 678	-251	2 748	97	1 989	-250	2 004	99	689	-1	744	93
	1992	2 929	-2 385	2 927	100	2 239	-2 321	2 234	100	690	-17	693	100
	1991	5 267	375	5 060	104	4 560	360	4 366	104	707	15	694	102
	1990	4 892	522	4 870	100	4 200	271	4 173	101	692	251	697	99
	1989	4 370	459	4 338	101	3 929	154	3 920	100	441	305	418	106
	1988	3 911	184	3 769	104	3 775	..	3 642	104	136	..	127	107
	1987	3 727	-28	3 684	101
	1986	3 755	177	3 658	103
	1985	3 578	169	3 649	98

1) Opintoala- ja -asteluokituksen opintoastekoodit 3 (ammatillinen korkea-aste), 4 (lastentarhanopettajakoulutus) ja 8 (ammatillinen opettajankoulutus). Ei sisällä ammattikorkeakoulukokeilukoulutuksia.

2) Opintoala- ja -asteluokituksen opintoalakooodit 60, 74 ja 80 (sisältää mm. poliisi- ja lastentarhanopettajakoulutuksen).

LIITETAULUKKO 4.
Ammatikorkeakoulukokeilukoulutuksen aloittaneet opintoaloittain 1993

Opintoala	Kaikki opintolinjat				Nuorisoasteen opintolinjat				Aikuiskoulutuksen opintolinjat				
	Aloitta- neet	Muutos edelli- sistä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos edelli- sistä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos edelli- sistä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	
Maatilatalous	124	25	122	102	124	25	122	102	-	-	-	-	
Puutarhatalous	51	2	50	102	51	2	50	102	-	-	-	-	
Metsätalous	81	2	78	104	81	2	78	104	-	-	-	-	
Käsi- ja taideteollisuus	360	33	314	115	274	-53	234	117	86	86	80	108	
Vaatetusala	36	1	26	138	36	1	26	138	-	-	-	-	
Tekstiilitekniikka	14	-	15	93	14	-	15	93	-	-	-	-	
Graafinen tekniikka	34	1	30	113	34	1	30	113	-	-	-	-	
LVI-tekniikka	106	45	108	98	67	6	75	89	39	39	33	118	
Kone- ja metallitekniikka	695	157	753	92	585	84	664	88	110	73	89	124	
Sähkötekniikka	799	63	806	99	730	35	740	99	69	28	66	105	
Rakennustekniikka	561	75	577	97	483	4	506	95	78	71	71	110	
Puutekniikka	50	11	57	88	50	11	57	88	-	-	-	-	
Prosessi, laboratoriotekniikka	178	7	180	99	171	-	175	98	7	7	5	140	
Elintarviketeollisuus	61	-	70	87	52	-9	55	95	9	9	15	60	
Ravitsemis- ja hotellipalvelut	254	73	238	107	228	47	220	104	26	26	18	144	
Koti- ja laitostalous	32	-	32	100	32	-	32	100	-	-	-	-	
Merenkulku	39	15	24	163	39	15	24	163	-	-	-	-	
Kauppa ja hallinto	2 849	475	2 791	102	2 487	196	2 434	102	362	279	357	101	
Terveystieteiden huolto	1 158	516	1 100	105	1 020	414	964	106	138	102	136	101	
Sosiaaliala	262	103	268	98	220	61	220	100	42	42	48	88	
Sosiaali- ja terveysala	108	5	104	104	108	5	104	104	-	-	-	-	
Muut opintoalat	348	-20	372	94	293	-70	316	93	55	50	56	98	
Yhteensä	1993	8 200	1 589	8 115	101	7 179	777	7 141	101	1 021	812	974	105
	1992	6611	6463	6425	103	6402	6355	6223	103	209	108	202	103
	1991	148	-	157	94	47	-	56	84	101	-	101	100

LIITETAULUKKO 5.
Kouluasteen ammatillisen koulutuksen aloittaneet lääneittäin 1993

Lääni	Kaikki opintolinjat				Nuorisoasteen opintolinjat				Aikuiskoulutuksen opintolinjat			
	Aloitta- neet	Muutos- edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos- edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos- edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %
Uudenmaan – pääkaupunkiseutu ¹⁾	10 253 6 458	1 022 551	10 916 6 857	94 94	8 126 5 041	459 139	8 679 5 416	94 93	2 127 1 417	563 412	2 237 1 441	95 98
Turun ja Porin Hämeen Kymen Mikkelin	6 990 8 005 3 225 2 261	882 1 217 243 181	7 353 8 142 3 426 2 362	95 98 94 96	5 920 6 738 2 896 1 984	461 955 275 213	6 190 6 872 3 061 2 030	96 98 95 98	1 070 1 267 329 277	421 262 –32 –32	1 163 1 270 365 332	92 100 90 83
Pohjois-Karjalan Kuopion Keski-Suomen Vaasan Oulun Lapin	1 899 3 123 2 576 5 104 4 928 2 600	–58 232 90 308 42 180	1 908 3 237 2 607 5 198 4 945 2 693	100 96 99 98 100 97	1 664 2 605 2 175 4 573 4 510 2 204	–148 180 –72 237 –14 68	1 633 2 654 2 197 4 616 4 484 2 307	102 98 99 99 101 96	235 518 401 531 418 396	90 52 162 71 56 112	275 583 410 582 461 386	85 89 98 91 91 103
Ahvenanmaan maakunta	279	–31	284	98	266	–24	271	98	13	–7	13	100
Yhteensä	51 243	4 308	53 071	97	43 661	2 590	44 994	97	7 582	1 718	8 077	94

1) Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen

LIITETAULUKKO 6.
Opistoasteen¹⁾ ammatillisen koulutuksen aloittaneet lääneittäin 1993

Lääni	Kaikki opintolinjat				Nuorisoasteen opintolinjat				Aikuiskoulutuksen opintolinjat			
	Aloitta- neet	Muutos- edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos- edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos- edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %
Uudenmaan – pääkaupunkiseutu ²⁾	7 075 5 131	–229 –329	7 027 5 068	101 101	4 905 3 311	48 –59	4 736 3 156	104 105	2 170 1 820	–277 –270	2 291 1 912	95 95
Turun ja Porin Hämeen Kymen Mikkelin	3 509 4 104 1 461 1 285	364 –117 –222 94	3 432 4 081 1 413 1 253	102 101 103 103	2 449 2 744 1 045 989	221 –280 –222 112	2 370 2 740 993 953	103 100 105 104	1 060 1 360 416 296	143 163 – –18	1 062 1 341 420 300	100 101 99 99
Pohjois-Karjalan Kuopion Keski-Suomen Vaasan Oulun Lapin	638 1 402 1 504 2 076 1 956 1 294	–13 20 190 –296 –5 –143	655 1 325 1 504 2 111 1 769 1 257	97 106 100 98 111 103	335 907 990 1 308 1 219 884	–138 22 21 –446 –88 –184	342 845 1 004 1 280 1 119 837	98 107 99 102 109 106	303 495 514 768 737 410	125 –2 169 150 83 41	313 480 500 831 650 420	97 103 103 92 113 98
Ahvenanmaan maakunta	117	29	126	93	101	28	110	92	16	1	16	100
Yhteensä	26 421	–328	25 953	102	17 876	–906	17 329	103	8 545	578	8 624	99

1) Ei sisällä ammattikorkeakoulukokeilukoulutuksia.

2) Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen.

LIITETAULUKKO 7.
Ammatillisen korkea-asteen¹⁾ koulutuksen aloittaneet lääneittäin 1993

Lääni	Kaikki opintolinjat				Nuorisoasteen opintolinjat				Aikuiskoulutuksen opintolinjat			
	Aloitta- neet	Muutos edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %
Uudenmaan	769	-35	702	110	690	-35	624	111	79	-	78	101
-pääkaupunkiseutu ²⁾	743	-33	678	110	664	-33	600	111	79	-	78	101
Turun ja Porin	128	-77	143	90	81	-62	88	92	47	-15	55	85
Hämeen	132	-88	125	106	84	-44	82	102	48	-44	43	112
Kymen	50	-10	52	96	14	-12	16	88	36	2	36	100
Mikkelin	51	22	50	102	20	4	20	100	31	18	30	103
Pohjois-Karjalan	32	-22	28	114	19	1	16	119	13	-23	12	108
Kuopion	80	80	86	93	26	26	26	100	54	54	60	90
Keski-Suomen	362	-105	443	82	240	-61	268	90	122	-44	175	70
Vaasan	380	5	386	98	315	27	320	98	65	-22	66	98
Oulun	441	-72	487	91	338	-80	377	90	103	8	110	94
Lapin	220	33	196	112	129	-32	117	110	91	65	79	115
Ahvenanmaan maakunta	33	18	50	66	33	18	50	66	-	-	-	-
Yhteensä	2 678	-251	2 748	97	1 989	-250	2 004	99	689	-1	744	93

1) Opintoala- ja -asteluokituksen opintoastekoodit 3 (ammatillinen korkea-aste), 4 (lastentarhanopettajakoulutus) ja 8 (ammatillinen opettajankoulutus).
Ei sisällä ammattikorkeakoulukokeilukoulutuksia.

2) Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen.

LIITETAULUKKO 8.
Ammatikorkeakoulukokeilukoulutuksen aloittaneet lääneittäin 1993

Lääni	Kaikki opintolinjat				Nuorisoasteen opintolinjat				Aikuiskoulutuksen opintolinjat			
	Aloitta- neet	Muutos edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %	Aloitta- neet	Muutos edelli- sestä vuodesta	Aloitus- paikat	Täyttö- aste %
Uudenmaan	1 396	371	1 364	102	1 155	178	1 132	102	241	193	232	104
-pääkaupunkiseutu ¹⁾	1 396	371	1 364	102	1 155	178	1 132	102	241	193	232	104
Turun ja Porin	1 188	266	1 167	102	997	93	999	100	191	173	168	114
Hämeen	1 358	272	1 363	100	1 108	83	1 127	98	250	189	236	106
Kymen	606	10	613	99	561	-6	563	100	45	16	50	90
Mikkelin	401	97	407	99	332	28	347	96	69	69	60	115
Pohjois-Karjalan	517	234	504	103	517	234	504	103	-	-	-	-
Kuopion	591	-16	565	105	523	-84	504	104	68	68	61	111
Keski-Suomen	233	3	228	102	233	3	228	102	-	-	-	-
Vaasan	727	67	766	95	668	43	707	94	59	24	59	100
Oulun	768	113	710	108	737	100	674	109	31	13	36	86
Lapin	415	172	428	97	348	105	356	98	67	67	72	93
Ahvenanmaan maakunta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yhteensä	8 200	1 589	8 115	101	7 179	777	7 141	101	1 021	812	974	105

1) Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen.

LIITETAULUKKO 9.
Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen (ml. yleisjaksot) aloittaneet ja opiskelijat opintolinjatyypeittäin 1993

	Alkaneet opintolinjat					Aloitt. yleissiv. pohjakoulutus			Opiskelijat	
	Linjojen lkm	Aloituspaikat	Vapaat paikat	Täyttöaste %	Aloittaneet	Peruskoulu	Yo-tutk./lukio	Mukautettu peruskoulu	Tiedustelu-ajan-kohtana 10.9.	Kalenterivuonna
Yhteensä	5 720	122 278	9 400	98	120 243	88 027	30 390	1 826	197 029	198 400
Sukupuoli										
Miehet	—	—	—	—	58 485	47 219	10 151	1 115	92 206	92 443
Naiset	—	—	—	—	61 758	40 808	20 239	711	104 823	105 957
Opetuskieli										
Suomi	5 312	115 580	8 368	99	114 144	83 734	28 687	1 723	187 098	188 455
Ruotsi	391	6 341	1 011	91	5 750	4 217	1 430	103	9 502	9 516
Muu	17	357	21	98	349	76	273	—	429	429
Opintolinjan alin pohjakoulutusvaatimus										
Mukautettu peruskoulu	163	1 390	229	90	1 246	209	9	1 028	1 494	1 510
Peruskoulu	3 852	84 808	6 819	98	83 379	79 527	3 141	711	121 948	123 081
Ylioppilastutkinto	1 139	25 706	1 519	99	25 534	1 716	23 815	3	58 175	58 229
Ammatillinen koulutus	530	9 793	755	98	9 557	6 190	3 362	5	14 710	14 863
Muu	36	581	78	91	527	385	63	79	702	717
Linjatyyppi										
– Nuorisoasteen linjat yhteensä	4 700	103 859	7 945	99	102 406	76 163	24 439	1 804	167 608	168 844
Yleis-/aloitusjaksot	1 035	32 391	2 329	98	31 701	30 662	278	761	31 615	31 653
Erikoistumislinjat	2 070	35 720	3 213	99	35 363	34 401	339	623	64 347	64 347
Muut nuorisoasteen opintolinjat	1 595	35 748	2 403	99	35 342	11 100	23 822	420	71 646	72 844
– Koulutusammattiin tai tutkintoon johtavat aikuiskoulutuksen opintolinjat	1 020	18 419	1 455	97	17 837	11 864	5 951	22	29 421	29 556

LIITETAULUKKO 10.
Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen (pl. yleisjaksot) aloituspaikat, vapaat paikat, täyttöaste, aloittaneet ja opiskelijat koulutuksittain (5-numeroinen koulutuskoodi) 1993

Koulutusala/Koulutus	Kaikki opintolinjat						Nuorisoasteen opintolinjat					
	Aloitus- paikkoja	Vapaita paikkoja	Täyttö- aste	Aloitta- neita	joista naisia	Opiske- lijoita	joista naisia	Aloitus- paikkoja	Vapaita paikkoja	Aloitta- neita	Opiske- lijoita	
Yhteensä	89 887	7 071	99	88 542	49 356	166 747	93 600	71 468	5 616	70 705	137 191	
Käsieteollisuus- ja taideala	2 787	234	106	2 943	1 896	6 794	4 511	2 230	195	2 387	5 808	
31114 Kutoja, käsi, taide.alle 3v.	12	2	83	10	7	50	45	12	2	10	42	
31123 Puuseppä, käs, taid.alle 3v.	0	0	0	0	0	8	3	0	0	0	0	
31198 Muu käsi, taidet.alle 3v.	0	0	0	0	0	31	25	0	0	0	31	
41141 Artesaani, rakentaja 3v.	71	9	97	69	18	136	29	71	9	69	136	
41142 Artesaani, maalari 3v.	45	2	104	47	32	90	63	37	2	38	90	
41143 Artesaani, puuseppä 3v.	362	9	114	413	131	774	237	323	9	372	709	
41144 Artesaani, metalliseppä 3v.	201	19	100	201	85	365	122	189	19	189	333	
41145 Artesaani, kiviseppä 3v.	50	0	126	63	42	118	72	50	0	63	94	
41146 Artesaani, savenvalaja 3v.	12	0	133	16	13	48	43	12	0	16	48	
41147 Artesaani, kutoja 3v.	308	29	104	320	317	774	770	276	27	289	712	
41148 Artesaani, ompelija 3v.	362	29	104	375	373	883	881	308	27	317	795	
41149 Artesaani, saam.käsityö 3v.	30	3	113	34	29	18	15	10	3	7	18	
41151 Artesaani, graaf.ala 3v.	58	0	114	66	38	147	80	58	0	66	147	
41152 Artesaani, kultasep.ala 3v.	15	1	93	14	7	14	7	15	1	14	14	
41158 Artesaani, muu erityisala	31	0	106	33	17	66	47	15	0	15	30	
41322 Kirkkomuusikko	38	4	89	34	27	91	61	38	4	34	91	
41331 Tanssimuusikko	20	1	210	42	2	76	8	10	0	33	62	
41411 Kuvaamataiteilija alle4v.	89	1	99	88	65	222	158	54	0	54	137	
41991 Tanssija	12	0	117	14	13	14	13	12	0	14	14	
51111 Artenomi, keramiikka-ala	9	0	100	9	6	8	6	0	0	0	8	
51112 Artenomi, teoll.pukusuunn.	0	0	0	0	0	19	17	0	0	0	19	
51113 Artenomi, tekstiiliala	62	16	87	54	54	253	243	34	6	36	163	
51114 Artenomi, sisustusuunn.	0	0	0	0	0	25	16	0	0	0	25	
51115 Artenomi, kalustesuunn.	0	0	0	0	0	19	8	0	0	0	19	
51121 Artenomi, kultasepänalaa	10	0	100	10	2	68	28	10	0	10	68	
51122 Artenomi, konservaattori	0	0	0	0	0	23	18	0	0	0	23	
51124 Artenomi, valokuvaus	12	0	117	14	11	95	53	0	0	0	42	
51125 Artenomi, videokuvaus	38	5	105	40	15	99	31	26	5	26	70	
51131 Artenomi, graafinen ala	52	5	102	53	38	122	81	24	4	24	81	
51141 Artenomi, puu-ala	105	4	99	104	24	212	67	43	2	42	144	
51142 Artenomi, metalliala	10	0	120	12	6	88	29	10	0	12	80	
51143 Artenomi, kudonta-ala	10	4	60	6	6	6	6	0	0	0	0	
51144 Artenomi, ompelu- ja neule	0	0	0	0	0	12	11	0	0	0	12	
51145 Artenomi, vaatetusala	87	2	107	93	92	301	299	62	2	66	223	
51148 Artenomi, muu erityisala	62	0	108	67	24	203	94	38	0	41	111	
51149 Artenomi, erityisala tunt	0	0	0	0	0	10	8	0	0	0	0	
51323 Muusikko	66	21	79	52	30	143	79	66	21	52	143	
51324 Pop- ja jazzmuusikko	10	0	320	32	4	66	10	10	0	32	66	
51441 Kuvataiteilija 4v.	128	47	75	96	55	278	178	87	32	70	255	
51611 Medianomi, ei erityisalaa	80	19	105	84	35	114	47	80	19	84	114	
51612 Medianomi, kuvailmaisu	0	0	0	0	0	41	20	0	0	0	41	
51613 Medianomi, tuotanto	0	0	0	0	0	11	10	0	0	0	11	
51614 Medianomi, valoailmaisu	0	0	0	0	0	7	4	0	0	0	7	
51615 Medianomi, ääni-ilmaisu	0	0	0	0	0	14	3	0	0	0	14	
51921 Viittomakielentulkki	16	0	113	18	15	73	62	16	0	18	73	
61996 Muu käsi, taidet, 6-aste joista amk-kokeilussa	286	1	116	333	242	505	361	206	0	247	439	
61997 Muu kuvaamataide, 6-aste joista amk-kokeilussa	286	1	116	333	242	505	361	206	0	247	439	
	28	1	96	27	21	54	43	28	1	27	54	
	28	1	96	27	21	54	43	28	1	27	54	
Opettajankoulutus	1 619	104	96	1 562	1 180	4 460	3 524	1 294	49	1 292	4 092	
32111 Nuorison, vapaa-ajan ohj.	224	6	100	224	180	211	167	181	3	184	171	
32121 Liikunnanohj.perustutk.	178	0	101	180	84	190	92	178	0	180	190	
32412 Liikenneopettaja (-1993)	0	0	0	0	0	32	5	0	0	0	32	

Jatkuu

Koulutusala/Koulutus	Kaikki opintolinjat						Nuorisosaasteen opintolinjat				
	Aloitus- paikkoja	Vapaita paikkoja	Täyttö- aste	Aloit- neita	joista naisia	Opiske- lijoita	joista naisia	Aloitus- paikkoja	Vapaita paikkoja	Aloit- neita	Opiske- lijoita
32991 Lastenohjaaja	178	35	84	150	147	264	259	82	0	89	203
42992 Liikenneopettaja (1994-)	32	0	100	32	5	0	0	0	0	0	0
42998 Muu opettajankoulutus 3v.	8	0	100	8	7	8	7	8	0	8	8
52522 Nuorisotoim.ohj (1990-)	24	11	63	15	10	288	214	24	11	15	288
52523 Kirkon nuor.ohj (1990-)	126	12	95	120	79	393	255	106	6	106	351
52524 Liikunnanohjaaja (1990-)	68	3	96	65	28	308	143	0	0	0	225
52525 Askartelunohjaaja (1989-)	48	0	100	48	47	94	90	32	0	32	64
52541 Ratsastuksenopett (1991-)	10	0	100	10	10	23	23	10	0	10	23
52551 Musiikinohjaaja	46	5	107	49	30	171	110	46	5	49	171
52973 Teatteri-ilmaisun ohj.	40	2	95	38	22	62	40	24	0	24	48
62411 Lastentarhanop.(1986-)	416	7	98	409	388	1483	1426	416	7	409	1483
62432 Musiikkileikkikoul.opett	41	11	76	31	28	76	71	27	6	22	67
62444 Musiikkiopiston opettaja	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
62446 Musiikkioppil.opettaja	136	8	104	141	91	452	288	128	7	134	437
62447 Pop- ja jazzmusiikinopett	20	0	110	22	7	68	19	20	0	22	68
62461 Sairaanhoidon opettaja	0	0	0	0	0	256	247	0	0	0	207
62481 Tanssinopettaja	24	4	83	20	17	78	68	12	4	8	53
Kauppa- ja toimistoala	16 936	1 122	98	16 632	10 608	31 022	20 656	13 119	812	12 931	23 333
33111 Merkantti	446	28	99	442	286	746	501	326	27	313	507
33112 Merkantti, myynti	2 147	256	93	1 998	1 138	2 067	1 193	1 967	243	1 810	1 809
33113 Merkantti, laskenta	166	6	98	163	106	163	106	166	6	163	163
33114 Merkantti, toimistotekn.	1149	233	81	934	673	955	694	992	218	792	792
33116 Merkantti, varastotalous	30	3	90	27	12	13	5	0	0	0	0
33128 Merkantti, muu linja	108	0	100	108	55	360	185	108	0	108	360
33611 Toimistotyö alle 3v.	16	12	25	4	4	4	4	16	12	4	4
33631 Atk-kirjoittaja	0	0	0	0	0	7	4	0	0	0	7
33638 Muu atk-alan k. alle 3v.	16	0	100	16	4	16	4	16	0	16	16
33971 Varastonhoitaja	92	4	102	94	12	155	29	92	4	94	155
33998 Kauppa, tstok.muu alle 3v.	117	0	100	117	52	117	52	9	0	9	9
43111 Merkonomi, ei erityisalaa	345	13	105	363	308	1 088	885	0	0	0	0
43121 Merkonomi, markkinointi	3 585	178	102	3 661	2 236	7 568	4 818	2 342	50	2 457	4 930
43122 Merkonomi, laskenta	2 095	129	99	2 073	1 385	4 466	3 115	1 673	80	1 691	3 529
43123 Merkonomi, sihteeri	429	31	95	409	405	847	835	378	19	370	722
43124 Merkonomi, julkishallinto	766	46	100	766	545	1 649	1 215	664	43	654	1 416
43125 Merkonomi, ulkomaankauppa	510	15	100	511	363	844	608	404	12	407	728
43127 Merkonomi, mater.talous	112	4	98	110	53	255	135	112	4	110	255
43128 Merkonomi, yrittäjälinja	34	0	106	36	23	70	48	14	0	14	28
43129 Merkonomi, atk-linja	678	50	98	665	352	1661	958	402	11	418	862
43131 Merkonomi, kirjastolinja	86	12	88	76	61	149	123	64	9	57	114
43133 Merkonomi, vakuutuslinja	18	1	94	17	8	105	63	18	1	17	105
43134 Merkonomi, matkailulinja	298	10	104	311	269	669	578	264	4	283	565
43136 Merkonomi, rahoituslinja	144	2	101	145	97	231	162	108	1	110	155
43611 Ohjelmoija	8	0	125	10	1	25	7	8	0	10	25
43618 Muu atk-alan koulutus 3v.	22	0	100	22	5	22	5	0	0	0	0
43975 Matkailualan koulutus 3v.	0	0	0	0	0	27	19	0	0	0	27
53312 Datanomi (ent.atk-tutk.)	342	33	91	312	119	792	353	192	14	181	560
53321 Hso-sihtööri, liikelinja	70	0	103	72	69	321	318	70	0	72	321
53322 Hso-sihtööri, julk.hallin	32	0	113	36	34	158	155	32	0	36	158
53431 Kulttuurisihtööri (1990-)	87	12	86	75	66	133	113	87	12	75	133
53432 Raittiusihtööri (1990-)	20	2	90	18	15	43	37	20	2	18	43
53971 Matkailualan koul, 5-aste	141	2	110	155	137	295	245	141	2	155	295
63997 Muu kauppa, hallint, 6-ast joista amk-kokeilussa	2 791 2 791	40 40	102 102	2 849 2 849	1 692 1 692	4 899 4 899	3 011 3 011	2 434 2 434	38 38	2 487 2 487	4 540 4 540
93211 Kaupan ja hall. yleisjak.*)	36	0	103	37	23	102	73	0	0	0	0

*) Aikuiskoulutuksen aloitusjakso

Jatkuu

Koulutusala/Koulutus	Kaikki opintolinjat							Nuorisoasteen opintolinjat			
	Aloituspai- kkoja	Vapaita paikkoja	Täyttö- aste	Aloit- neita	joista naisia	Opiske- lijoita	joista naisia	Aloit- paikkoja	Vapaita paikkoja	Aloit- neita	Opiske- lijoita
Tekniikka	27 632	2 617	98	27 081	4 272	53 049	7 861	24 367	2 308	23 955	47 113
34113 Mekaan, valutekniikka	14	11	21	3	0	3	0	14	11	3	3
34114 Mekaan, valumall.valm.tek	14	0	107	15	4	18	4	14	0	15	18
34118 Levyseppä-hits. alle 3v.	74	0	100	74	0	47	0	25	0	25	19
34119 Ilmastointiasentaja	223	15	95	212	0	223	0	191	14	181	181
34122 Koneistaja alle 3v.	26	0	100	26	0	20	0	26	0	26	20
34131 Putkiasentaja	580	60	95	551	1	535	1	565	60	535	535
34135 Koneenpiirtäjä	161	38	78	126	50	248	81	146	34	115	229
34136 Orpelukonemekaanikko	16	4	75	12	1	12	1	16	4	12	12
34137 Hienomekaanikko	128	1	110	141	9	268	16	128	1	141	268
34143 Kiinteistönhoitaja	336	31	96	324	7	349	7	146	4	155	155
34146 Mekaan, tuotantotekniikka	1 547	303	86	1 330	17	1 393	22	1 430	284	1 232	1 290
34161 Mekaan, autotekniikka	555	34	104	578	28	600	30	523	33	547	569
34182 Lentokoneasentaja, alle 3v.	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0
34198 Muu met, kone, auto alle 3v.	255	13	96	245	2	329	2	157	13	147	242
34199 Met., kone, alle 3v. tunt.	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6
34251 Sähköasentaja alle 3v.	13	0	100	13	0	13	0	0	0	0	0
34254 Autosähköasent. alle 3v.	6	0	100	6	0	0	0	6	0	6	0
34256 Laivasähkömies alle 3v.	12	0	100	12	0	12	0	0	0	0	0
34277 Sähköpiirtäjä	94	1	101	95	34	154	43	82	1	83	146
34311 Rakennusmies, talonrakent	2 025	150	102	2 058	23	2 096	27	1 943	140	1 982	2 019
34312 Kirvesmies	64	1	105	67	3	64	3	0	0	0	0
34315 Maalari alle 3v.	162	19	94	152	25	151	28	150	14	145	151
34317 Muurari	71	1	100	71	3	52	2	18	0	19	19
34325 Yhdyskuntarakentaja	48	13	73	35	0	23	0	48	13	35	23
34342 Rakennuspiirtäjä	188	11	100	188	113	323	187	158	10	158	311
34343 Mekaan, maanm;kartanpiirt	94	11	95	89	29	160	47	94	11	89	160
34344 Kartoitaja alle 3v.	38	2	105	40	13	55	16	38	2	40	55
34348 Muu rak, maanmitt.alle 3v.	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7
34354 Puuseppä alle 3v.	452	80	88	400	16	414	16	436	78	386	400
34361 Veneenrakentaja	58	4	103	60	3	107	4	58	4	60	107
34369 Verhoilija	106	3	105	111	78	174	127	56	3	60	111
34371 Mekaanikko, puutekniikka	416	59	92	381	13	463	15	416	59	381	463
34378 Muu puuteoll.koul, alle 3v.	0	0	0	0	0	31	1	0	0	0	31
34413 Paperiprosessinohitaja	211	25	95	201	30	201	30	211	25	201	201
34415 Kemian prosessinohitaja	181	53	75	135	24	133	22	166	53	120	120
34416 Valokuvauslaborantti	24	0	117	28	17	67	41	24	0	28	67
34451 Mekaan, painotekniikka	144	14	91	131	22	138	24	128	13	116	127
34462 Mekaan, jälkikäsitteily	44	5	93	41	26	41	26	32	2	32	32
34512 Pukineidenvalmistaja	218	18	99	215	215	225	225	192	18	187	197
34521 Asusteidentekijä alle 3v.	48	7	90	43	43	49	49	48	7	43	49
34536 Jalkineiden valmistaja	18	4	83	15	9	27	18	18	4	15	27
34548 Muu tekstiilikoul, alle 3v.	0	0	0	0	0	8	8	0	0	0	8
34551 Leipuri	371	5	113	418	281	418	281	356	5	403	403
34552 Kondiittori alle 3v.	16	0	106	17	9	17	9	0	0	0	0
34556 Lihavalmistetyöntekijä	118	12	93	110	25	110	25	98	10	92	92
34566 Elintarviketyöntekijä	116	5	109	127	80	127	80	116	5	127	127
34567 Maidonkäsittelijä	40	5	88	35	15	32	15	40	5	35	32
34913 Korityöntekijä	12	5	58	7	1	18	3	12	5	7	18
34998 Tekn., luonnont.muu alle 3v.	307	80	77	237	70	330	93	307	80	237	324
44418 Mekaan, työstötekniikka	661	118	84	558	5	956	11	630	106	539	937
44419 Mekaan, käyttötekniikka	544	70	90	492	9	918	22	529	67	480	899
44421 Metallimaalari 3v.	100	20	82	82	4	133	10	100	20	82	133
44441 Kelloseppä	19	0	111	21	4	73	15	19	0	21	73
44455 Mekaan, autokorikorjaus	275	21	98	270	8	515	8	268	21	263	507
44456 Maatalouskoneasentaja 3v.	260	43	91	236	8	47	1	216	25	210	28
44458 Mekaan, ajoneuvotekniikka	1 443	79	106	1 535	42	2 949	74	1 431	79	1 522	2 936
44459 Mekaan, automaalaus	54	4	96	52	5	108	7	53	4	51	107
44462 Lentokoneasentaja 3v.	64	1	106	68	4	153	26	64	1	68	141
44463 Metsäkoneasentaja 3v.	52	14	75	39	0	81	0	52	14	39	81
44498 Muu metalli, kone, auto 3v.	8	0	113	9	0	24	1	8	0	9	24
44551 Sähköasentaja 3v.	64	8	92	59	0	98	2	64	8	59	98

Jatkuu

Koulutusala/Koulutus	Kaikki opintolinjat						Nuorisosaasteen opintolinjat				
	Aloituspaiikkoja	Vapaita paikkoja	Täyttöaste	Aloitaneita	joista naisia	Opiskelijoita	joista naisia	Aloituspaiikkoja	Vapaita paikkoja	Aloitaneita	Opiskelijoita
44554 Mekaan, sähkövoimatekn.	1 347	65	105	1 421	23	2 773	49	1 219	49	1307	2 606
44555 Mekaan, tietotekniikka	1 569	102	102	1 608	93	3 095	194	1 368	96	1 407	2 733
44563 Radio- ja tv-asentaja 3v.	12	0	125	15	1	26	1	12	0	15	26
44567 Mekaan, automaatiotekn.	601	69	93	557	24	1 043	38	492	54	461	921
44568 Elektroniikka-asent. 3v.	24	0	108	26	2	60	4	24	0	26	60
44573 Laivasähköasentaja 3v.	12	1	92	11	0	18	0	12	1	11	18
44598 Muu sähköala 3v.	17	0	100	17	1	26	1	17	0	17	26
44621 Maalari, erik.maalari 3v.	144	2	111	160	84	306	156	134	1	151	284
44631 Kartoittaja 3v.	52	2	102	53	14	129	38	40	2	41	117
44655 Puuteoll.terä, laiteasent.	14	4	71	10	0	40	0	14	4	10	40
44681 Paperi, selluloosateol 3v.	5	0	100	5	0	24	0	0	0	0	0
44685 Kemian laborantti 3v.	479	32	97	467	375	801	643	449	32	434	749
44686 Elintarvikelaborantti	90	3	102	92	68	145	110	78	1	82	135
44736 Mekaan, painopinnan valm.	188	18	94	177	94	379	209	172	16	163	354
44763 Kaavanpiirtäjä-leikkaaja	80	2	111	89	89	164	163	80	2	89	164
44766 Pukuomp. 3v., mallipuk.valm	669	45	102	683	680	1 152	1 146	639	45	652	1 121
44767 Modisti 3v.	12	1	92	11	11	31	31	12	1	11	31
44768 Vaatturi, mallipuk.valm.	152	21	91	139	134	251	243	152	21	139	251
44769 Turkistenvalmistaja 3v.	45	20	56	25	24	84	77	45	20	25	73
44798 Muu tekst, vaatusala 3v.	12	0	117	14	14	28	28	12	0	14	28
44831 Lihateollisuusteknikko	20	3	85	17	1	14	1	0	0	0	0
44832 Kondiittori 3v.	190	9	103	196	149	212	161	144	4	150	166
44835 Meijeristi 3v.	12	0	108	13	11	13	11	12	0	13	13
44998 Tekn., luonnontiet.muu, 3v.	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0
54411 Tekn. (1989-), kone, metalli	653	70	96	626	10	1 679	47	558	69	519	1 383
54412 Tekn. (1989-), koneautomaat	185	24	90	167	2	504	12	122	17	111	342
54413 Tekn. (1989-), laivanrakenn	20	0	100	20	0	33	1	20	0	20	33
54421 Tekn. (1989-), autotekn.	190	0	121	229	7	676	16	190	0	229	612
54422 Tekn. (1989-), kuljetustekn.	60	1	107	64	5	147	10	60	1	64	129
54431 Tekn. (1989-), lvi-tekn.	80	0	119	95	2	209	4	80	0	95	194
54448 Tekn. (1989-), muu konetekn.	53	0	115	61	1	157	4	53	0	61	139
54451 Tekn. (1989-), sähkövoima	300	22	104	312	4	952	26	290	22	302	868
54452 Tekn. (1989-), automaatio	376	35	95	357	17	1 007	42	336	28	324	835
54481 Tekn. (1989-), talonrak	558	17	112	624	65	1 720	156	450	17	499	1 374
54482 Tekn. (1989-), yhdyskunta	213	14	104	221	25	615	66	213	14	221	597
54483 Tekn. (1989-), louh, maanrak	30	3	93	28	0	83	2	30	3	28	83
54491 Tekn. (1989-), maanmittaus	0	0	0	0	0	77	17	0	0	0	77
54511 Tekn. (1989-), puutekniikka	50	2	100	50	3	133	4	50	2	50	122
54518 Tekn., sahat, sahatool.tekn.	50	5	102	51	4	134	19	50	5	51	134
54519 Levyteollisuusteknikko	0	0	0	0	0	10	1	0	0	0	10
54531 Tekn. (1989-), paperitekn.	28	1	118	33	2	115	10	28	1	33	86
54532 Tekn. (1989-), prosessitekn.	55	17	69	38	2	146	16	55	17	38	126
54533 Tekn. (1989-), laboratorio	15	1	93	14	9	82	50	15	1	14	50
54551 Tekn. (1989-), kirjapaino	30	0	117	35	17	110	24	30	0	35	110
54561 Tekn. (1989-), vaattet.suunn.	82	4	107	88	80	257	244	68	2	76	245
54562 Tekn. (1989-), vaattet.valm	0	0	0	0	0	10	10	0	0	0	10
54563 Tekn. (1989-), tekstiili	0	0	0	0	0	9	8	0	0	0	9
54568 Tekn. (1989-), muu tekst	27	4	85	23	23	44	43	27	4	23	44
54571 Tekn. (1989-), elintarvike	55	6	93	51	23	154	74	55	6	51	140
54572 Meijeritekniikka	12	0	100	12	4	24	7	12	0	12	24
54581 Tekn. (1989-), tietotekn.	394	5	121	478	23	1 053	81	309	3	389	898
54681 Tekn. (1989-), pintakäsitt	30	16	47	14	4	36	10	0	0	0	22
54698 Tekn. (1989-), muu opintol.	30	0	120	36	4	89	9	0	0	0	0
54972 Turkkuri	12	8	33	4	4	15	15	12	8	4	15
64111 Ins. (1990-), kone, metalli joista amk-kokeilussa	131	8	99	130	3	1 059	38	46	0	51	745
64112 Ins. (1990-), koneautomaat	16	0	100	16	0	54	0	16	0	16	54
64113 Ins. (1990-), laivanrakenn	128	10	99	127	5	1 081	36	108	10	104	898
64114 Ins. (1990-), laivanrakenn	12	3	133	16	1	63	2	12	3	16	63
64114 Ins. (1990-), energiatekn.	46	8	83	38	1	191	6	46	8	38	188
64121 Ins. (1990-), autotekniikka	45	0	118	53	0	183	5	30	0	34	164
64122 Ins. (1990-), kuljetustekn.	85	3	105	89	6	243	16	85	3	89	218
64131 Ins. (1990-), lvi-tekniikka	156	23	89	139	8	493	25	123	23	100	446

Jatkuu

Koulutusala/Koulutus	Kaikki opintolinjat				Nuorisosaasteen opintolinjat						
	Aloitus- paikkoja	Vapaita paikkoja	Täyttö- aste	Aloitta- neita	joista naisia	Opiske- ljiöitä	joista naisia	Aloitus- paikkoja	Vapaita paikkoja	Aloitta- neita	Opiske- ljiöitä
joista amk-kokeilussa	108	8	98	106	5	205	9	75	8	67	166
64148 Ins. (1990-), muu konetekn.	809	124	90	725	35	1 283	57	720	115	615	1 135
joista amk-kokeilussa	737	98	92	679	33	1 190	54	648	89	569	1 042
64151 Ins. (1990-), sähkövoima	386	71	88	339	15	1 001	38	196	7	212	841
64152 Ins. (1990-), automaatio	167	14	98	163	5	922	52	167	14	163	865
joista amk-kokeilussa	25	4	84	21	1	70	4	25	4	21	70
64178 Ins. (1990-), muu sähkötekn.	781	23	99	772	52	1 515	78	685	19	674	1 296
joista amk-kokeilussa	751	22	99	743	52	1 439	75	685	19	674	1 296
64181 Ins. (1990-), talonrakennus	177	6	102	180	30	1 038	118	117	3	123	800
64182 Ins. (1990-), yhdyskunta	45	3	98	44	6	401	50	45	3	44	366
64183 Rakennusarkkiteht(1990-)	109	28	74	81	28	360	149	109	28	81	352
joista amk-kokeilussa	49	5	90	44	15	65	22	49	5	44	65
64191 Ins. (1990-), maanmittaus	55	0	118	65	7	91	7	25	0	32	58
64198 Ins. (1990-), muu rakennus	583	40	98	573	84	986	154	457	34	439	846
joista amk-kokeilussa	528	35	98	517	80	930	150	457	34	439	846
64211 Ins. (1990-), puutekniikka	73	13	88	64	3	166	9	37	12	29	125
joista amk-kokeilussa	37	12	78	29	1	47	2	37	12	29	47
64212 Puutalousinsinööri	20	0	105	21	1	84	12	20	0	21	84
joista amk-kokeilussa	20	0	105	21	1	25	1	20	0	21	25
64231 Ins. (1990-), paperitekn.	0	0	0	0	0	101	17	0	0	0	101
64232 Ins. (1990-), prosessitekn.	195	18	95	186	63	533	171	190	18	179	498
joista amk-kokeilussa	180	11	99	178	60	319	103	175	11	171	312
64241 Ins. (1990-), biotekniikka	50	1	98	49	32	140	78	50	1	49	140
joista amk-kokeilussa	50	1	98	49	32	70	38	50	1	49	70
64251 Ins. (1990-), kirjapaino	30	0	113	34	10	151	30	30	0	34	126
joista amk-kokeilussa	30	0	113	34	10	66	14	30	0	34	66
64261 Ins. (1990-), tekst.vaatet	0	0	0	0	0	33	29	0	0	0	33
64268 Ins. (1990-), muu tekst.	15	1	93	14	12	26	21	15	1	14	26
joista amk-kokeilussa	15	1	93	14	12	26	21	15	1	14	26
64271 Ins. (1990-), elintarvike	70	9	87	61	32	155	65	55	3	52	146
joista amk-kokeilussa	70	9	87	61	32	107	49	55	3	52	98
64281 Ins. (1990-), tietotekn.	331	33	113	375	7	1 888	126	291	33	328	1 659
joista amk-kokeilussa	0	0	0	0	0	65	1	0	0	0	33
64288 Ins. (1990-), muu tietotekn.	30	0	117	35	1	64	5	30	0	35	64
joista amk-kokeilussa	30	0	117	35	1	64	5	30	0	35	64
64381 Ins. (1990-), tuotantotal	215	18	98	210	32	598	98	159	14	153	453
joista amk-kokeilussa	110	16	90	99	18	225	34	79	14	65	171
64382 Ins. (1990-), ympäristötökn.	30	0	103	31	18	75	40	0	0	0	0
64398 Ins. (1990-), muu opintol.	276	23	96	266	74	554	122	187	17	179	348
joista amk-kokeilussa	212	21	94	200	72	348	110	187	17	179	348
64997 Muu tekst, vaatetus, 6-ast	26	0	138	36	35	64	63	26	0	36	64
joista amk-kokeilussa	26	0	138	36	35	64	63	26	0	36	64
94198 Muu tekniikan koulutus*)	34	2	94	32	6	32	6	0	0	0	0
Liikenne ja tietoliikenne	997	99	98	978	104	1 168	136	922	99	903	1 106
35111 Laivuri	26	0	104	27	0	13	0	12	0	13	13
35126 Merimies	88	21	76	67	13	67	13	88	21	67	67
35198 Muu merenkulku alle 3v.	12	4	67	8	0	8	0	12	4	8	8
35411 Mekaan, ajo-kuljetustekn.	630	38	102	644	69	723	88	630	38	644	723
35412 Linja-autonkuljettaja	47	0	100	47	4	37	3	0	0	0	0
45111 Perämies	98	9	103	101	5	161	10	84	9	87	147
45241 Ammattilientäjä peruskoul	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0
65111 Merikapteeni	96	27	88	84	13	148	22	96	27	84	148
joista amk-kokeilussa	24	0	163	39	11	63	18	24	0	39	63
Hoitoalat	21 467	797	102	21 961	19 465	43 748	39 341	14 487	465	14 985	33 430
36112 Perushoitaja	1 850	93	100	1 851	1 771	3 410	3 294	1 566	70	1 575	2 656
36131 Hammashoitaja	298	9	101	301	297	483	477	298	9	301	466
36141 Lastenhoitaja	298	0	110	328	318	651	640	282	0	310	619
36161 Jalkojenhoitaja	16	0	119	19	17	49	47	16	0	19	49

*) Aikuiskoulutuksen aloitusjakso

Jatkuu

Koulutusala/Koulutus	Kaikki opintolinjat						Nuorisooasteen opintolinjat				
	Aloitus- paikkoja	Vapaita paikkoja	Täyttö- aste	Aloit- neita	joista naisia	Opiske- ljoita	joista naisia	Aloitus- paikkoja	Vapaita paikkoja	Aloit- neita	Opiske- ljoita
36171 Kuntohoitaja	228	13	105	240	170	433	293	212	6	231	433
36172 Hieroja	596	10	100	594	202	503	166	0	0	0	0
36221 Lääkintävahdim, sair.kulj	214	1	109	233	69	372	129	180	1	197	286
36512 Keh.vamm, vajaamiel.hoit	426	25	98	417	375	775	684	264	16	262	591
36521 Kodinhoitaja	1 498	178	92	1 371	1 351	2 767	2 737	942	106	873	1 985
36522 Päivähoitaja	1 103	92	96	1 061	1 012	2 201	2 121	956	83	923	1 959
36538 Muu sosiaaliala alle 3v.	156	7	103	161	152	701	666	96	0	102	539
36971 Kosmetologi alle 3v.	0	0	0	0	0	14	14	0	0	0	14
36972 Lääketyöntek.(tekn. ap.)	70	2	97	68	62	122	110	70	2	68	112
36973 Hammaslaborantti	14	1	93	13	7	25	14	14	1	13	25
36974 Sos-terveysala, perustutk	4 016	98	103	4 129	3 707	3 897	3 506	3 175	68	3 276	3 369
36998 Muu hoitoala alle 3v.	75	0	103	77	71	137	130	75	0	77	137
46111 Sairaanhoidaja 2,5v	40	0	100	40	40	62	62	0	0	0	1
46141 Laboratoriohoitaja 2,5v	32	0	103	33	31	92	88	32	0	33	92
46222 Mielen-terveyshoitaja	474	22	100	476	355	1063	811	442	22	444	941
46971 Kosmetologi 3v.	229	0	116	265	261	458	455	197	0	233	414
56111 Erik.sair.hoit, sisätaud.	98	1	103	101	99	116	114	0	0	0	0
56112 Erik.sair.hoit, kirurgia	66	0	103	68	65	83	80	0	0	0	0
56113 Erik.sair.hoit, leikkaus.	32	0	100	32	32	32	32	0	0	0	0
56114 Erik.sair, hoit, anestes.	16	0	113	18	16	18	16	0	0	0	0
56115 Erik-/sairhoit, last.sair	208	12	103	214	206	706	680	132	2	138	562
56116 Erik-/sairhoit, psyk.hoit	1 108	43	101	1 122	958	2 717	2 298	558	19	579	1 855
56117 Erik-/sairhoit, sisät.kir	2 752	51	105	2 892	2 657	7 681	7 134	1 310	5	1 418	5 117
56118 Erik-/sairhoit, leikk, ane	427	18	101	430	377	1053	910	222	4	234	818
56211 Terveystenhoitaja	660	17	106	699	689	2 149	2 115	346	4	376	1 689
56231 Kätilö	231	8	100	232	230	878	871	176	6	177	788
56241 Erik.lääk.voim/fys.terap	696	12	107	744	610	1 878	1 414	292	1	313	1 247
56251 Erik-/lab.hoitaja (1990-)	278	5	110	306	286	808	754	150	2	158	555
56261 Erik-/röntgenhoit (1990-)	166	0	110	182	151	384	305	84	0	88	272
56271 Erik-/toim.terap (1990-)	106	0	100	106	96	269	253	72	0	72	199
56281 Hammashuoltaja	138	2	102	141	133	385	370	66	0	71	266
56311 Apuneuvoteknikko	18	0	100	18	6	35	12	18	0	18	35
56321 Optikko	36	0	100	36	26	183	143	36	0	36	183
56331 Hammasteknikko	42	1	98	41	22	133	64	42	1	41	133
56711 Sosiaaliohjaaja (1989-)	540	12	106	570	520	1 595	1 467	344	1	381	1 157
56712 Kehitysvamm.ohj.(1989-)	222	3	107	238	211	536	474	170	1	185	468
56713 Sosiaalikasvatt.(1989-)	382	2	114	437	356	1 301	1 101	312	0	361	1 071
56714 Diakoni;seurakuntasisar	100	12	93	93	84	235	208	36	0	41	174
56728 Sos.ohj, muu koul, 5-aste	24	1	96	23	20	23	20	0	0	0	0
56991 Erikoiskosmetologi	16	3	81	13	13	20	19	16	3	13	20
66995 Muu terv, sair.hoit, 6-ast	1 100	26	105	1 158	1 005	1 693	1 487	964	21	1 020	1 545
joista amk-kokeilussa	1 100	26	105	1 158	1 005	1 693	1 487	964	21	1 020	1 545
66996 Muu sosiaaliala, 6-aste	268	13	98	262	228	403	351	220	7	220	385
joista amk-kokeilussa	268	13	98	262	228	403	351	220	7	220	385
66997 Muu sos, terv.hoit, 6-aste	104	4	104	108	101	203	189	104	4	108	203
joista amk-kokeilussa	104	4	104	108	101	203	189	104	4	108	203
96111 Terveystenhoitaja yleisj.*)	0	0	0	0	0	16	16	0	0	0	0
Maa- ja metsätalous	4 943	995	83	4 110	1 540	7 029	2 404	4 130	867	3 400	5 889
37162 Viljelijä	1 243	355	75	931	236	1 104	274	1 129	311	861	962
37163 Viljelijä-koneankorjaaja	8	5	38	3	0	4	0	8	5	3	4
37165 Maat.lomittaja, karjanhoi	266	82	70	186	137	223	153	208	65	144	158
37166 Hevostenhoitaja	148	4	103	153	135	263	236	132	4	135	245
37169 Turkiseläintenhoitaja	0	0	0	0	0	7	2	0	0	0	7
37171 Poronhoitaja	12	3	75	9	3	9	3	12	3	9	9
37198 Muu maatilatal, alle 3v.	26	13	50	13	4	49	27	26	13	13	13
37311 Puutarhutyöntekijä	12	5	58	7	5	39	23	4	2	2	22
37322 Puutarhuri, viljely	396	39	98	388	299	489	378	342	39	332	417
37323 Puutarhuri, puisto	358	43	92	329	218	403	283	262	23	245	310
37331 Floristi	84	3	104	87	84	121	115	48	0	54	70

*) Aikuiskoulutuksen aloitusjakso

Jatkuu

Koulutusala/Koulutus	Kaikki opintolinjat						Nuorisosaasteen opintolinjat					
	Aloitus- paikkoja	Vapaita paikkoja	Täyttö- aste	Aloitta- neita	joista naisia	Opiske- lijoita	joista naisia	Aloitus- paikkoja	Vapaita paikkoja	Aloitta- neita	Opiske- lijoita	
37411 Metsuri	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0	0	
37412 Metsäkoneenkuljettaja	221	57	75	166	1	180	1	170	52	118	118	
37413 Metsämekaanikko	938	242	76	709	39	1 268	63	868	236	641	1 187	
37511 Kalastaja	12	0	133	16	0	16	0	12	0	16	16	
37512 Kalanviljelijä	32	0	100	32	3	32	3	32	0	32	32	
37513 Kalavedenhoitaja	42	8	83	35	7	35	7	26	8	19	19	
37514 Kalanjalostaja	32	3	91	29	4	29	4	20	3	17	17	
37971 Luontais-, metsätal.harj.	16	5	69	11	4	21	7	16	5	11	21	
37998 Muu maa-metsät. alle 3v.	21	0	100	21	3	21	3	21	0	21	21	
47142 Seminologi 3v.	16	0	100	16	12	14	8	16	0	16	14	
47143 Hevostenvalmentaja	26	0	104	27	25	17	16	26	0	27	17	
47412 Metsätalousteknikko	148	29	81	120	7	423	18	116	29	88	321	
47498 Muu metsätalous 3v.	0	0	0	0	0	129	4	0	0	0	129	
57111 Agrobiologi, ei erityisalaa	214	41	84	179	69	536	169	198	41	163	489	
57112 Agrobiologi, maatala	88	22	77	68	28	109	42	38	20	18	77	
57115 Agrobiologi, karjatalous	40	15	63	25	23	43	34	0	0	0	18	
57116 Agrobiologi, nuor.neuvonta	24	3	88	21	11	67	39	0	0	0	39	
57128 Agrobiologi, muu linja	0	0	0	0	0	15	7	0	0	0	13	
57311 Hortonomi, viljely, markk.	0	0	0	0	0	26	22	0	0	0	10	
57312 Hortonomi, suunnittelu	16	0	100	16	9	42	25	0	0	0	10	
57328 Hortonomi, muu linja	48	5	96	46	32	116	81	20	3	17	87	
57411 Metsätaloudenins., yleinen	144	1	106	153	24	497	95	98	0	107	426	
57412 Metsätaloudenins., puukauppa	16	0	119	19	1	122	36	16	0	19	95	
57511 Ikätyöntekijä	38	1	97	37	0	60	3	16	0	16	39	
67995 Muu maatalous, 6-aste joista amk-kokeilussa	122	5	102	124	55	195	88	122	5	124	195	
67996 Muu puutarhatalous, 6-aste joista amk-kokeilussa	50	0	102	51	30	134	84	50	0	51	134	
67997 Muu metsätalous, 6-aste joista amk-kokeilussa	78	0	104	81	31	128	50	78	0	81	128	
97111 Maatalouden yleisjak.*)	8	6	25	2	1	2	1	0	0	0	0	
Muut erikoisalat	13 506	1 103	98	13 275	10 291	19 477	15 167	10 919	821	10 852	16 420	
38118 Muu paloala alle 3v.	15	0	100	15	13	15	13	15	0	15	15	
38121 Poliisikokelas, perusj.1	24	0	100	24	2	24	2	24	0	24	24	
38411 Talouskoulu	2 518	198	97	2 433	2 383	2 415	2 367	2 412	189	2 330	2 326	
38413 Maatilanemäntä, emäntäk.	308	67	80	247	242	269	264	292	64	234	256	
38416 Laitoshuoltaja, siivooja	1 531	301	83	1 269	1 193	1 243	1 165	804	185	631	641	
38417 Tekstiilihoitaja	16	3	81	13	12	23	21	16	3	13	23	
38418 Ruokataloudenhoitaja	192	29	89	171	154	246	228	120	14	114	121	
38428 Muu koti, laitost, alle 3v.	25	0	104	26	22	49	45	25	0	26	26	
38431 Keittäjä	36	1	108	39	14	39	14	36	1	39	39	
38433 Laivakokki, alle 3v.	12	0	100	12	2	12	2	12	0	12	12	
38434 Ravintolakokki alle 3v.	32	0	103	33	22	48	24	16	0	17	17	
38439 Ravitsemistöntekijä	762	75	100	765	509	807	539	620	53	645	679	
38443 Messih, laivatal.perusl.	44	4	98	43	31	32	20	32	3	32	32	
38444 Ruokapalvel.perustutkinto	1 157	103	99	1 142	862	1 131	859	1 118	101	1 102	1 102	
38462 Tarjoilija	998	84	97	971	701	954	693	832	51	835	832	
38478 Muu ravintolak, alle 3v.	185	10	100	185	147	177	140	64	0	71	89	
38812 Kampaaja	24	0	117	28	27	28	27	24	0	28	28	
38813 Parturi-kampaaja, alle 3v.	14	0	114	16	15	27	26	0	0	0	0	
48111 Palomestari	38	0	100	38	0	58	0	0	0	0	0	
48112 Alempi päällystötutkinto	20	0	100	20	0	20	0	0	0	0	0	
48113 Pelast.tutk, pelastaja	119	0	100	119	0	172	0	0	0	0	0	
48115 Pelast.alipäällystötutk	30	0	100	30	0	30	0	0	0	0	0	
48122 Poliisin perustutkinto	194	1	99	193	30	193	30	194	1	193	193	
48131 Vankeinhoitotutkinto	24	0	100	24	5	0	0	0	0	0	0	
48132 Vankeinhoidon perustutk.	40	0	100	40	9	40	9	40	0	40	40	

*) Aikuiskoulutuksen aloitusjakso

Koulutusala/Koulutus	Kaikki opintolinjat							Nuorisosaasteen opintolinjat			
	Aloituspaiikkoja	Vapaita paikkoja	Täyttöaste	Aloitaneita	joista naisia	Opiskelijoita	joista naisia	Aloituspaiikkoja	Vapaita paikkoja	Aloitaneita	Opiskelijoita
48433 Laivakokki 3v.	32	0	119	38	26	74	48	32	0	38	74
48434 Suurtal.kokki, laitoskeit	1 411	109	98	1 388	938	2 717	1 901	1 225	84	1 221	2 466
48435 Ravintolakokki 3v.	1 165	39	106	1 234	644	2 126	1 095	944	21	1 019	1 838
48462 Hotellivirkailija	134	3	110	148	132	247	227	98	0	115	230
48478 Muu hotelli-ravitsen, 3v.	28	1	96	27	22	27	22	28	1	27	27
48831 Parturi-kampaaja 3v.	833	5	112	936	865	2 169	2 037	738	5	834	1 984
48971 Pianonviritäjä	6	2	67	4	1	15	2	6	2	4	15
58111 Poliisipääll.virkatutk.	18	0	100	18	1	18	0	0	0	0	0
58416 Hotelli, ravintolaesimies	416	3	113	472	295	1 107	745	288	0	327	908
58417 Suurtalousesimies	264	16	100	265	225	885	793	204	16	192	700
58441 Kotitalousteknikko 4v.	119	3	108	129	129	370	369	106	3	116	357
58442 Ravitsemusteknikko 4v.	172	2	109	187	164	446	411	108	2	118	318
58443 Pesulateknikko	0	0	0	0	0	9	8	0	0	0	0
58444 Siivousteknikko	226	34	89	201	190	511	485	156	14	148	389
58831 Erikoisparturi-kampaaja	38	6	84	32	31	68	64	38	6	32	68
68996 Muu koti, laitostal, 6-ast joista amk-kokeilussa	32	0	100	32	30	60	55	32	0	32	60
68997 Muu hotelli, ravits, 6-ast joista amk-kokeilussa	238	2	107	254	189	562	403	220	2	228	491
98498 Muu maj, ravits, koti, lait.*)	16	2	88	14	14	14	14	0	0	0	0


* Aikuiskoulutuksen aloitusjakso

00022 TILASTOKESKUS
00022 STATISTIKCENTRALEN

Postitus
2 Ik kirje

PMM
Sopimus
00022/1

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

 Statistics Finland

Education 1994:4

Tiedustelut – Förfrågningar:

Riitta Auvinen
Leena Halinen
Riitta Jyrkkä
Airi Miettinen
Ulla Rossi
Riikka Rautanen

(90) 17 341

Tuote nro	Koulutus- sarja	
9071	1994:1	Väestön koulutustaso kunnittain
9336	1994:2	Väestön koulutusrakenne kunnittain 31.12.1992
1035	1994:3	Education in Finland 1994
9935	1994:4	Ammatillisten oppilaitosten opiskelijat 1993
9848	1994:5	Oppilaitosluokitus ja -luettelo 1993
9087	1994:	Tutkinnon suorittaneiden työttömyys
9936	1994:	Tutkinnon suorittaneiden työhön sijoittuminen 1991 (joulukuu)
9639	1994:	Yleissivistävät oppilaitokset 1994 (joulukuu)
9641	1994:	Ammatilliset oppilaitokset 1994 (joulukuu)
9645	1994:	Korkeakoulut 1994 (joulukuu)
9538	1994:	Korkeakouluihin hakeneet ja hyväksytyt 1994 (joulukuu)

Myynti:

Försäljning:

Hinta – Pris

Julkaisujen myynti / 3B
00022 TILASTOKESKUS
Puh. (90) 1734 2011

Publikationsförsäljning / 3B
00022 STATISTIKCENTRALEN
Tfn (90) 1734 2011

60 mk

ISSN 1236-4746
= Koulutus
ISSN 1235-6220