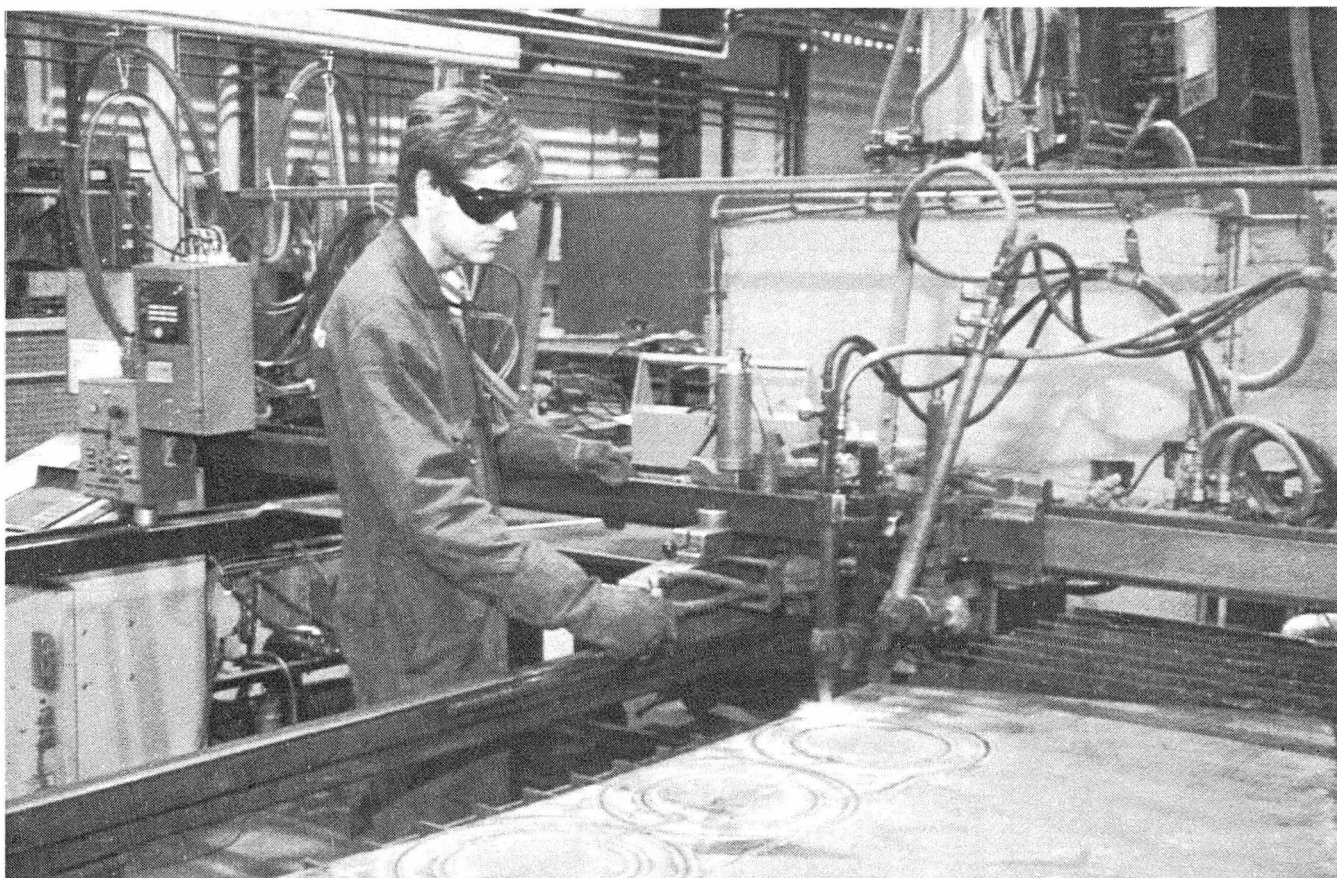


Ammatilliset oppilaitokset 1994

23.12.1994

Tilastokirjasto
Statistikbiblioteket

259391

Sisältö

| | |
|---|----|
| Tiivistelmä | 3 |
| 1 Oppilaitokset ja opiskelijat syyslukukaudella 1994..... | 4 |
| 2 Opettajat ja muu henkilökunta syyslukukaudella 1994 | 7 |
| 3 Aloittaneet, opiskelijat, keskeyttämiset ja tutkinnot 1993..... | 8 |
| 4 Ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutus 1993 | 20 |
| 5 Aineisto, käsitteet ja luokitukset..... | 27 |

Liitetaulukot

| | |
|---|----|
| 1 Ammatillisen koulutuksen aloittaneet, opiskelijat, keskeyttämiset ja tutkinnot opintoaloittain 1993..... | 32 |
| 2 Ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutuksiin osallistuneet oppilaitostyypeittäin 1993 .. | 33 |
| 3 Ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutuksissa annetut lähiopetustunnit oppilaitostyypeittäin 1993..... | 34 |
| 4 Ammatillisten oppilaitosten vuonna 1993 alkaneisiin aikuiskoulutuksiin osallistuneet koulutuksen pääasiallisen sisällön mukaan, %..... | 35 |
| 5 Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen aloittaneet, opiskelijat, keskeyttämiset ja tutkinnot koulutuksittain (5-numeroinen koulutuskoodi) 1993..... | 36 |

Taulukossa käytetyt symbolit

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

Tiivistelmä

Ennakkotietojen mukaan **syksyllä 1994** tutkintoon johtavassa ammatillisessa koulutuksessa (yleisjaksot mukaan lukien) opiskeli yhteensä 201 500 opiskelijaa. Kasvua edellisestä vuoteen oli 4 200 eli 2 prosenttia. Nuorisoasteella opiskelijamäärä lisääntyi 2 ja aikuis-koulutuslinjoilla 5 prosenttia.

Määrällisesti eniten opiskelijamäärä kasvoi ammattioppilaitoksissa. Kaiken kaikkiaan ammattioppilaitoksissa oli 57 700 opiskelijaa. Suhteellisesti eniten opiskelijamäärä kasvoi ammatillisissa erikoisoppilaitoksissa, joissa opiskelijamäärä kasvoi 38 prosenttia.

Tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta antavia ammatillisia oppilaitoksia oli toiminnassa 498 ja yleissivistäviä oppilaitoksia 56. Lakkautusten ja yhdistämisten seurauksena ammatillisten oppilaitosten määrä väheni vuodessa 31:llä.

Ammatillisten oppilaitosten palveluksessa oli syksyllä 1994 kaikkiaan 21 900 opettajaa. Määrä on 4 prosenttia enemmän kuin edellisvuonna. Muuta henkilökuntaa ammatillisissa oppilaitoksissa oli 8 700, mikä on 3 prosenttia vähemmän kuin vuotta aiemmin.

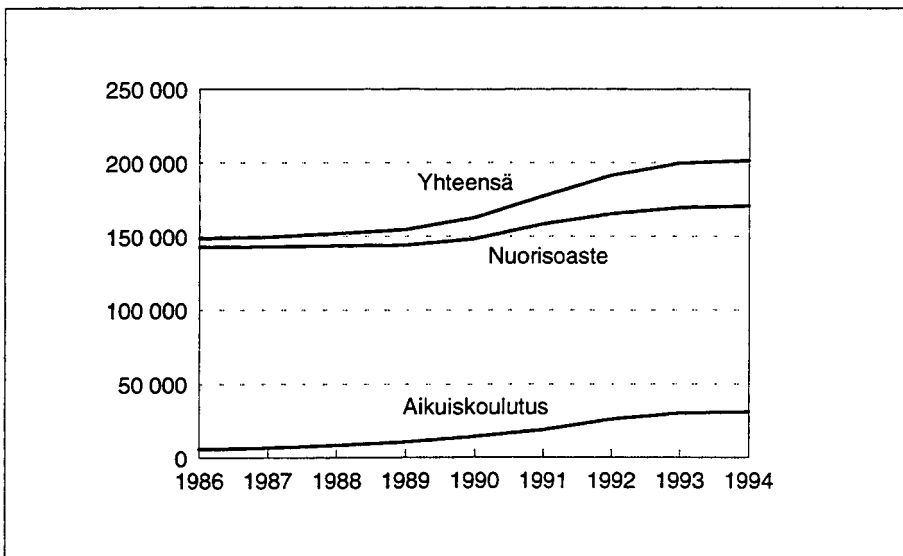
Vuonna 1993 tutkintoon johtavassa ammatillisessa koulutuksessa aloitti 88 700 opiskelijaa. Aloittaneita oli 5 400 eli 7 prosenttia edellisvuotta enemmän.

Tutkintoja ammatillisessa koulutuksessa suoritettiin 70 500. Tutkintojen määrä kasvoi edellisestä vuodesta 6 200 eli 10 prosenttia. Aloittaneista 51 prosenttia oli naisia ja 59 prosenttia tutkinnon suorittaneista oli naisia.

Vuonna 1993 yleisjaksoilla ja tutkintoon johtavassa ammatillisessa koulutuksessa oli keskeyttämisiä yhteensä 16 200. Opiskelijamäärään verrattuna keskeyttämisiä oli 8 prosenttia. Keskeyttäminen lisääntyi hieman edellisestä vuodesta.

Ammatillisten oppilaitosten järjestämässä aikuiskoulutuksessa oli 488 500 osallistujaa vuonna 1993. Opetusta annettiin 5,3 miljoonaa tuntia, josta lähes puolet eli 2,5 miljoonaa tuntia annettiin työvoimaviranomaisten tilaamalla aikuiskoulutuskursseilla. Osallistujien määrä kasvoi edellisvuodesta 7 ja tuntien määrä 5 prosenttia.

Vuonna 1993 työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen kurssin tai tuetun opiskelun yksittäisellä koulutuspaikalla suoritti noin 64 400 henkeä. Määrä on 17 prosenttia enemmän kuin vuotta aikaisemmin.



Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen¹⁾ opiskelijamäärä syksyllä 1986-1994

Ammatilliset oppilaitokset 20.9.1994

Tutkintoon johtava koulutus vuonna 1994:¹⁾

Ammatillisia oppilaitoksia 498,
yleissivistäviä 56
Opiskelijoita 201 500
- joista nuorisoasteella 170 500
- joista aikuiskoulutuslinjoilla 31 000

Opettajia 21 900
Muuta henkilökuntaa 8 700

¹⁾ Tutkintoon johtava koulutus ja yleisjaksot.

1 Oppilaitokset ja opiskelijat syyslukukaudella 1994

Tämä luku sisältää ennakkotiedot tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta (ml. yleisjaksot) antavista oppilaitoksista ja niiden 20.9.1994 tilanteen opiskelijamäärästä. Ammatillinen jaako- ja kurssikoulutus ei sisälly tietoihin.

Ammatillisten oppilaitosten määrä väheni 31:llä

Ennakkotietojen mukaan syksyllä 1994 tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta antavia ammatillisia oppilaitoksia oli toiminnassa 498 ja yleissivistäviä oppilaitoksia 56. Yleissivistävistä oppilaitoksista 35 oli kansanopistoja, 11 musiikkioppilaitoksia ja 10 liikunnan koulutuskeskuksia.

Yhdistymisten ja lakkautusten seurauksena ammatillisten oppilaitosten määrä väheni 31:llä edellisestä vuodesta. Kolme oppilaitosta lakkautettiin (käsi- ja taideteollisuusoppilaitos, terveydenhuolto-oppilaitos ja koti- ja laitostalousoppilaitos), oppilaitosten lukumäärän pieneneminen on siten pääosin seurausta oppilaitosten yhdistymisistä.

Ammatillisissa oppilaitoksissa oli keskimäärin 397 tutkintoon johtavassa koulutuksessa olevaa opiskelijaa, mikä on 31 opiskelijaa enemmän kuin vuotta aiemmin.

Kunnallisia oppilaitoksista oli 56, valtion omistamia 27 ja yksityisiä 17 prosenttia.

Tarkasteltaessa opiskelija-, opettaja- ja henkilökuntamääriä oppilaitostyypeittäin tässä julkaisussa, on huomioitava oppilaitosten yhdistymisten ja lakkauttamisten vaikutus (taulukko 1.1). Esimerkiksi 10 koti- ja laitostalousoppilaitosta yhdistyi viiteen eri oppilaitostyyppiin kuuluvaan oppilaitokseen, jolloin koti- ja laitostalousoppilaitostyyppistä opiskelijamäärä väheni ja vastaavasti viidessä muussa oppilaitostyyppissä kasvoi.

1.1 Ammatillisten oppilaitosten lukumäärä, koko ja tutkintoon johtavan koulutuksen opiskelijamäärä omistajan mukaan syksyllä 1994¹⁾

| Oppilaitostyyppi | Oppilaitoksia | Muutos edellisestä syksystä | Opiskelijoita oppilaitosta kohti | Opiskelijamäärä omistajan mukaan | | | | Yhteensä % | |
|---|---------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------|-------------|---------------------------|-------------|--------------|
| | | | | Yhteensä | Yksityinen % | Valtio % | Kunta tai kuntainliitto % | | |
| Maatalousalan oppilaitokset | 38 | -6 | 166 | 6 317 | 10,1 | 80,9 | 9,0 | 100,0 | |
| Metsä- ja puutalousalan oppilaitokset | 16 | -3 | 165 | 2 633 | 0,0 | 98,9 | 1,1 | 100,0 | |
| Teknilliset oppilaitokset | 32 | 0 | 853 | 27 307 | 1,6 | 68,7 | 29,7 | 100,0 | |
| Ammattioppilaitokset | 104 | -2 | 554 | 57 665 | 0,7 | 10,3 | 89,0 | 100,0 | |
| Ammatilliset erikoisoppilaitokset | 12 | 3 | 103 | 1 241 | 94,0 | 5,0 | 1,0 | 100,0 | |
| Ammatilliset erityisoppilaitokset | 14 | 0 | 165 | 2 304 | 76,1 | 23,9 | 0,0 | 100,0 | |
| Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset | 33 | 3 | 64 | 2 104 | 44,4 | 0,0 | 55,6 | 100,0 | |
| Käsi- ja taideteollisuusoppilaitokset | 37 | -4 | 199 | 7 348 | 9,6 | 23,0 | 67,4 | 100,0 | |
| Taide- ja viestintäkulttuurioppilaitokset | 13 | 1 | 68 | 889 | 25,3 | 0,0 | 74,7 | 100,0 | |
| Kauppaoppilaitokset | 62 | -6 | 561 | 34 754 | 21,4 | 0,0 | 78,6 | 100,0 | |
| Merenkulkuoppilaitokset | 4 | -1 | 167 | 669 | 0,0 | 71,0 | 29,0 | 100,0 | |
| Terveydenhuolto-oppilaitokset | 45 | -3 | 709 | 31 913 | 5,4 | 67,2 | 25,4 | 100,0 | |
| Sosiaalialan oppilaitokset | 23 | -3 | 443 | 10 180 | 18,4 | 0,0 | 81,6 | 100,0 | |
| Lastentarhanopettajaopistot | 5 | 0 | 260 | 1 302 | 0,0 | 100,0 | 0,0 | 100,0 | |
| Koti- ja laitostalousoppilaitokset | 30 | -10 | 179 | 5 377 | 21,4 | 42,4 | 36,2 | 100,0 | |
| Hotelli- ja ravintolaoppilaitokset | 15 | -1 | 319 | 4 789 | 16,9 | 35,7 | 47,4 | 100,0 | |
| Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset | 4 | 0 | 115 | 459 | 0,0 | 100,0 | 0,0 | 100,0 | |
| Muut ammatilliset oppilaitokset | 11 | 1 | 38 | 423 | 40,0 | 60,0 | 0,0 | 100,0 | |
| Yhteensä | 1994 | 498 | -31 | 397 | 197 674 | 9,8 | 32,0 | 58,2 | 100,0 |
| | 1993 | 529 | -22 | 366 | 193 853 | 10,7 | 32,4 | 56,9 | 100,0 |

¹⁾ Tutkintoon johtava koulutus ja yleisjaksot. Ei sisällä tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta antavia yleissivistäviä oppilaitoksia.

Opiskelijamäärä kasvoi kaksi prosenttia

Tutkintoon johtavassa ammatillisessa koulutuksessa (yleisjaksot mukaan lukien) oli 201 500 opiskelijaa syksyllä 1994. Opiskelijamäärä kasvoi 4 200:lla eli 2 prosenttia edellisestä vuodesta.

Määrällisesti eniten opiskelijoiden määrä kasvoi ammattioppilaitoksissa, joissa opiskelijoita oli 2 300 enemmän kuin vuotta aiemmin. Kaikkiaan ammattioppilaitoksissa opiskeli 57 700 opiskelijaa.

Suhteellisesti suurinta kasvu oli ammatillisissa erikoisoppilaitoksissa, joissa opiskelijamäärä kasvoi 38 prosenttia.

Nuorisoasteen opintolinjoilla opiskelijoita oli 170 500. Määrä on 2 600 eli 2 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin. Määrällisesti eniten opiskelijamäärä kasvoi ammattioppilaitoksissa ja teknillisissä oppilaitoksissa.

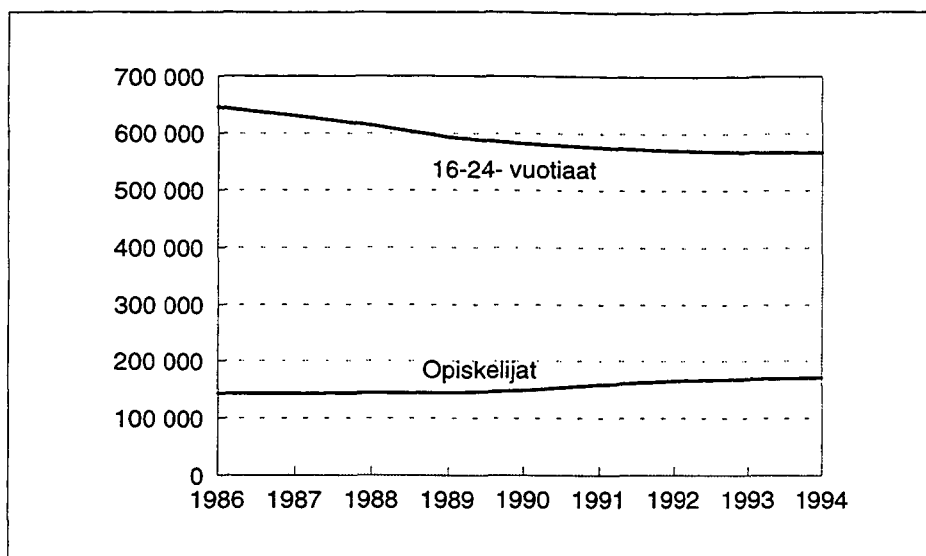
Aikuiskoulutuslinjoilla opiskeli 31 000 opiskelijaa syksyllä 1994. Kasvu edelliseen vuoteen oli 1 600 eli 5 prosenttia. Määrällisesti eniten opiskelijamäärä lisääntyi aikuiskoulutuslinjoilla teknillisissä oppilaitoksissa ja ammattioppilaitoksissa. Suhteellisesti eniten opiskelijamäärä kasvoi merenkulkuoppilaitoksissa ja ammatillisissa erityisoppilaitoksissa.

1.2 Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen¹⁾ opiskelijat oppilaitostyypeittäin syksyllä 1994

| Oppilaitostyyppi | Kaikki opintolinjat | | | Nuorisoasteen opintolinjat | | | Aikuiskoulutuslinjat | | | |
|--|---------------------|-----------------------------|--------------|----------------------------|-----------------------------|--------------|----------------------|-----------------------------|--------------|-------------|
| | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | % | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | % | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | % | |
| Ammatilliset oppilaitokset | | | | | | | | | | |
| Maatalousalan oppilaitokset | 6 317 | 222 | 3,6 | 5 387 | 62 | 1,2 | 930 | 160 | 20,8 | |
| Metsä- ja puutalousalan oppilaitokset | 2 633 | -233 | -8,1 | 2 250 | -240 | -9,6 | 383 | 7 | 1,9 | |
| Teknilliset oppilaitokset | 27 307 | 2 143 | 8,5 | 22 726 | 1 493 | 7,0 | 4 581 | 650 | 16,5 | |
| Ammattioppilaitokset | 57 665 | 2 319 | 4,2 | 54 872 | 1 748 | 3,3 | 2 793 | 571 | 25,7 | |
| Ammatilliset erikoisoppilaitokset | 1 241 | 341 | 37,9 | 59 | 59 | - | 1 182 | 282 | 31,3 | |
| Ammatilliset erityisoppilaitokset | 2 304 | 141 | 6,5 | 2 140 | 93 | 4,5 | 164 | 48 | 41,4 | |
| Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset | | | | | | | | | | |
| Käsi- ja taideteollisuusoppilaitokset | 7 348 | 370 | 5,3 | 6 266 | 208 | 3,4 | 1 082 | 162 | 17,6 | |
| Taide- ja viestintäkulttuurioppilaitokset | 889 | 122 | 15,9 | 713 | 98 | 15,9 | 176 | 24 | 15,8 | |
| Kauppaoppilaitokset | 34 754 | 516 | 1,5 | 28 151 | 476 | 1,7 | 6 603 | 40 | 0,6 | |
| Merenkulkuoppilaitokset | 669 | -232 | -25,7 | 592 | -267 | -31,1 | 77 | 35 | 83,3 | |
| Terveystieteiden oppilaitokset | 31 913 | -157 | -0,5 | 25 181 | 502 | 2,0 | 6 732 | -659 | -8,9 | |
| Sosiaalialan oppilaitokset | | | | | | | | | | |
| Lastentarhanopettajaopistot | 10 180 | -775 | -7,1 | 8 393 | -811 | -8,8 | 1 787 | 36 | 2,1 | |
| Koti- ja laitostalousoppilaitokset | 1 302 | -181 | -12,2 | 1 302 | -181 | -12,2 | 0 | 0 | - | |
| Hotelli- ja ravintolaoppilaitokset | 5 377 | -1 254 | -18,9 | 4 631 | -1 079 | -18,9 | 746 | -175 | -19,0 | |
| Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset | 4 789 | 258 | 5,7 | 4 100 | 124 | 3,1 | 689 | 134 | 24,1 | |
| Muut ammatilliset oppilaitokset | 459 | 39 | 9,3 | 159 | 37 | 30,3 | 300 | 2 | 0,7 | |
| Muut ammatilliset oppilaitokset | 423 | -43 | -9,2 | 165 | -49 | -22,9 | 258 | 6 | 2,4 | |
| Ammatillista koulutusta antavat yleissivistävät oppilaitokset | | | | | | | | | | |
| Musiikkioppilaitokset | 1 272 | 59 | 4,9 | 1 263 | 88 | 7,5 | 9 | -29 | -76,3 | |
| Liikunnan koulutuskeskukset | 654 | 118 | 22,0 | 465 | 68 | 17,1 | 189 | 50 | 36,0 | |
| Kansanopistot | 1 864 | 220 | 13,4 | 1 628 | 189 | 13,1 | 236 | 31 | 15,1 | |
| Yhteensä | 1994 | 201 464 | 4 218 | 2,1 | 170 443 | 2 618 | 1,6 | 31 021 | 1 600 | 5,4 |
| | 1993 | 199 525 | 8 345 | 4,4 | 169 318 | 4 151 | 2,5 | 30 207 | 4 194 | 16,1 |

¹⁾ Tutkintoon johtava koulutus ja yleisjaksot.

1.3
Nuorisoasteen ammatillisen koulutuksen¹⁾ syksyn opiskelijamäärä ja 16–24 -vuotiaat 1986–1994



1) Tutkintoon johtava koulutus ja yleisjaksot.

Nuorisoasteen syksyn opiskelijamäärä on kasvanut vuosina 1986–1994 nopeammin kuin 16–24-vuotiaiden määrä.

Tuhatta 16–24-vuotiaasta kohti heitä oli 221 vuonna 1986 ja 301 vuonna 1994.

Opiskelijamäärä kasvoi joka läänissä

Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen opiskelijamäärä lisääntyi lääneittäin tarkasteltuna koko maassa. Keski-Suomen läänissä kasvu oli suhteellisesti suurin, 5 prosenttia edellisvuoteen verrattuna.

Opiskelijoista 83 prosenttia opiskeli kaupunkimaisissa, 11 prosenttia taajaan asutuissa ja 6 prosenttia maaseutumaisissa kunnissa. Prosenttiosuudet ovat lähes samat kuin edellisenä vuonna. Alueryhmittelyn perustana on oppilaitoksen pääkoulun sijaintikunta.

Nuorisoasteen opintolinjojen opiskelijamäärä kasvoi suhteellisesti eniten Mikkelin läänissä. Aikuiskoulutuslinjoilla kasvu oli nopeinta Lapin ja Turun ja Porin lääneissä.

1.4 Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen¹⁾ opiskelijat lääneittäin syksyllä 1994

| Lääni | Kaikki opintolinjat | | | Nuorisoasteen opintolinjat | | | Aikuiskoulutuslinjat | | |
|----------------------------------|---------------------|-----------------------------|------------|----------------------------|-----------------------------|------------|----------------------|-----------------------------|------------|
| | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | % | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | % | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | % |
| Uudenmaan | 43 965 | 379 | 0,9 | 35 897 | 199 | 0,6 | 8 068 | 180 | 2,3 |
| – pääkaupunkiseutu ²⁾ | 32 052 | 206 | 0,6 | 25 500 | 141 | 0,6 | 6 552 | 65 | 1,0 |
| Turun ja Porin | 25 945 | 632 | 2,5 | 22 142 | 170 | 0,8 | 3 803 | 462 | 13,8 |
| Hämeen | 30 171 | 875 | 3,0 | 25 022 | 405 | 1,6 | 5 149 | 470 | 10,0 |
| Kymen | 12 607 | 6 | 0,0 | 10 974 | 229 | 2,1 | 1 633 | –223 | –12,0 |
| Mikkelin | 9 425 | 430 | 4,8 | 8 056 | 367 | 4,8 | 1 369 | 63 | 4,8 |
| Pohjois-Karjalan | 6 849 | 35 | 0,5 | 5 979 | 24 | 0,4 | 870 | 11 | 1,3 |
| Kuopion | 12 005 | 499 | 4,3 | 9 918 | 330 | 3,4 | 2 087 | 169 | 8,8 |
| Keski-Suomen | 11 098 | 545 | 5,2 | 9 333 | 391 | 4,4 | 1 765 | 154 | 9,6 |
| Vaasan | 19 160 | 391 | 2,1 | 16 803 | 298 | 1,8 | 2 357 | 93 | 4,1 |
| Oulun | 19 215 | 183 | 1,0 | 17 037 | 190 | 1,1 | 2 178 | –7 | –0,3 |
| Lapin | 10 222 | 248 | 2,5 | 8 510 | –11 | –0,1 | 1 712 | 259 | 17,8 |
| Ahvenanmaan maakunta | 802 | –5 | –0,6 | 772 | 26 | 3,5 | 30 | –31 | –50,8 |
| Yhteensä | 201 464 | 4 218 | 2,1 | 170 443 | 2 618 | 1,6 | 31 021 | 1 600 | 5,4 |

1) Tutkintoon johtava koulutus ja yleisjaksot.

2) Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen.

2 Opettajat ja muu henkilökunta syyslukukaudella 1994

Tässä luvussa on tietoja syyskuussa 1994 ammatillisten oppilaitosten palveluksessa olleesta henkilökunnasta. Opettajiin on laskettu tutkintoon johtavaa koulutusta antavien opettajien lisäksi myös jatko-, kurssi- ym. koulutusta antavat opettajat. Vierailuvia luennointsijoita ei ole laskettu mukaan. Jos opettaja tai muuhun henkilökuntaan kuuluva toimi useammassa kuin yhdessä oppilaitoksessa, hän sisältyy tietoihin useampaan kertaan.

Opettajien määrä kasvoi, muun henkilökunnan määrä väheni

Ammatillisten oppilaitosten palveluksessa oli 21 900 opettajaa syksyllä 1994. Opettajista 57 prosenttia oli vakituisia opettajia, 25 prosenttia päätoimisia ja 18 prosenttia sivutoimisia tuntiopettajia.

Opettajien määrä kasvoi edellisestä vuodesta 750:llä eli 4 prosenttia. Määrällisesti eniten opettajien määrä lisääntyi ammatillisissa erikoisoppilaitoksissa, joissa opettajia oli 440 enemmän kuin edellisvuonna.

Vakituisien opettajien määrä pysyi lähes ennallaan. Päätoimisten tuntiopettajien määrä kasvoi 4 prosenttia ja sivutoimisten tuntiopettajien määrä 16 prosenttia.

Opettajista hieman yli puolet oli naisia. Sukupuoli-jakauma vaihteli edellisen vuoden tapaan eri oppilaitostyypeissä. Metsä- ja puutalousoppilaitoksissa, teknillisissä oppilaitoksissa ja palo-, poliisi- ja vartiointialan oppilaitoksissa naisopettajia oli alle 20 prosenttia. Sen sijaan terveydenhuolto-, sosiaalialan- ja koti- ja laitostalousoppilaitoksissa naisten osuus opettajista oli yli 80 prosenttia.

Ammatillisten oppilaitosten koko henkilökunnasta noin 72 prosenttia oli opettajia. Muuta henkilökuntaa ammatillisissa oppilaitoksissa oli 8 700 syksyllä 1994. Heistä 75 prosenttia oli naisia. Muun henkilökunnan määrä väheni edellisvuodesta 260:llä eli 3 prosentilla.

2.1 Ammatillisten oppilaitosten opettajat ja muu henkilökunta oppilaitostyypeittäin syksyllä 1994

| Oppilaitostyyppi | Oppilaitoksia | Opettajia | | Opettajista naisia | | Vakituisia opettajia | Päätoimisia tuntiopettajia | Sivutoimisia tuntiopettajia | Muuta henkilökuntaa | Muusta henkilökunnasta naisia | | |
|---|---------------|-----------------------------|---------------|--------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------------|--------------|--------------|
| | | Muutos edellisestä vuodesta | % | % | % | | | | | | | |
| Maatalousalan oppilaitokset | 38 | 833 | 1 | 0,1 | 333 | 40,0 | 596 | 138 | 99 | 611 | 463 | |
| Metsä- ja puutalousalan oppilaitokset | 16 | 530 | -65 | -10,9 | 85 | 16,0 | 437 | 52 | 41 | 249 | 199 | |
| Teknilliset oppilaitokset | 32 | 2 298 | 179 | 8,4 | 436 | 19,0 | 1 050 | 451 | 797 | 703 | 366 | |
| Ammattioppilaitokset | 104 | 5 269 | 212 | 4,2 | 2 111 | 40,1 | 3 501 | 1 466 | 302 | 2758 | 2067 | |
| Ammatilliset erikoisoppilaitokset | 41 | 1 269 | 436 | 52,3 | 446 | 35,1 | 278 | 44 | 947 | 314 | 238 | |
| Ammatilliset erityisoppilaitokset | 14 | 382 | -1 | -0,3 | 180 | 47,1 | 227 | 113 | 42 | 683 | 460 | |
| Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset | 42 | 2 241 | 135 | 6,4 | 801 | 35,7 | 1 423 | 482 | 336 | 795 | 577 | |
| Käsi- ja taideteollisuusoppilaitokset | 37 | 957 | -38 | -3,8 | 566 | 59,1 | 409 | 332 | 216 | 304 | 237 | |
| Taide- ja viestintäkulttuurioppilaitokset | 13 | 230 | 23 | 11,1 | 111 | 48,3 | 28 | 33 | 169 | 42 | 29 | |
| Kauppaoppilaitokset | 62 | 2 525 | -83 | -3,2 | 1 593 | 63,1 | 1 406 | 783 | 336 | 633 | 525 | |
| Merenkuoppilaitokset | 4 | 98 | -40 | -29,0 | 28 | 28,6 | 55 | 21 | 22 | 38 | 18 | |
| Terveydenhuolto-oppilaitokset | 45 | 2 803 | 216 | 8,3 | 2 512 | 89,6 | 1 842 | 837 | 124 | 721 | 653 | |
| Sosiaalialan oppilaitokset | 23 | 1 007 | -70 | -6,5 | 853 | 84,7 | 411 | 442 | 154 | 160 | 146 | |
| Lastentarhanopettajaopistot | 5 | 133 | -5 | -3,6 | 104 | 78,2 | 85 | 13 | 35 | 31 | 25 | |
| Koti- ja laitostalousoppilaitokset | 30 | 610 | -162 | -21,0 | 535 | 87,7 | 302 | 171 | 137 | 212 | 183 | |
| Hotelli- ja ravintolaoppilaitokset | 15 | 443 | 10 | 2,3 | 280 | 63,2 | 220 | 126 | 97 | 305 | 240 | |
| Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset | 4 | 112 | 11 | 10,9 | 8 | 7,1 | 98 | 0 | 14 | 63 | 34 | |
| Muut ammatilliset oppilaitokset | 12 | 152 | -9 | -5,6 | 63 | 41,4 | 82 | 28 | 42 | 87 | 59 | |
| Yhteensä | 1994 | 537 | 21 892 | 750 | 3,5 | 11 045 | 50,5 | 12 450 | 5 532 | 3 910 | 8 709 | 6 519 |
| | 1993 | 529 | 21 142 | -103 | -0,5 | 10 648 | 50,6 | 12 454 | 5 304 | 3 384 | 8 969 | 6 868 |

3 Aloittaneet, opiskelijat, keskeyttämiset ja tutkinnot 1993

Tässä luvussa ammatilliseen koulutukseen lasketaan tutkintoon johtava ammatillinen koulutus ja yleisjaksot. Opiskelijamääränä on käytetty kalenterivuoden opiskelijamäärää (ks. luku 5 Aineisto, käsitteet ja luokitukset).

Opiskelijoiden määrä kasvoi edelleen

Tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta annettiin vuonna 1993 yhteensä 529 ammatillisessa oppilaitoksessa. Oppilaitosten lakkautusten ja yhdistymisten vuoksi ammatillisten oppilaitosten määrä väheni 22:lla

edellisestä vuodesta. Tämän lisäksi tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta annettiin 57 yleissivistävässä oppilaitoksessa, koulutusta antavia yleissivistäviä oppilaitoksia oli 8 enemmän kuin edellisellä vuonna.

3.1 Ammatillisen koulutuksen opiskelijat ja tutkintoon johtavilla opintolinjoilla aloittaneet oppilaitostyyppittäin 1993¹⁾

| Oppilaitostyyppi | Oppilaitoksia syksyllä | Opiskelijoita | | | Naisia | Tutkintoon johtavilla opintolinjoilla aloittaneita | | | |
|---|------------------------|---------------|-----------------------------|--------------|------------|--|-----------------------------|--------------|------------|
| | | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | % | | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | % | |
| Ammatilliset oppilaitokset | | | | | | | | | |
| Maatalousalan oppilaitokset | 44 | 6 300 | 515 | 8,9 | 48,9 | 3 390 | 100 | 3,0 | |
| Metsä- ja puutalousoppilaitokset | 19 | 2 881 | 22 | 0,8 | 10,1 | 1 258 | -387 | 23,5 | |
| Teknilliset oppilaitokset | 32 | 25 164 | 1 294 | 5,4 | 9,5 | 8 405 | 79 | 0,9 | |
| Ammattioppilaitokset | 106 | 55 395 | 2 783 | 5,3 | 31,5 | 23 209 | 1 583 | 7,3 | |
| Ammatilliset erikoisoppilaitokset | 9 | 972 | 176 | 22,1 | 46,0 | 618 | 101 | 19,5 | |
| Ammatilliset erityisoppilaitokset | 14 | 2 166 | 41 | 1,9 | 35,9 | 1 039 | -22 | -2,1 | |
| Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset | | | | | | | | | |
| Käsi- ja taideteollisuusoppilaitokset | 30 | 2 166 | 988 | 83,9 | 60,6 | 2 147 | 963 | 81,3 | |
| Käsi- ja taideteollisuusoppilaitokset | 41 | 7 009 | 360 | 5,4 | 71,5 | 2 589 | 139 | 5,7 | |
| Taide- ja viestintäkuultuurioppilaitokset | 12 | 767 | 136 | 21,6 | 64,0 | 287 | 56 | 24,2 | |
| Kauppaoppilaitokset | 68 | 34 300 | 343 | 1,0 | 64,6 | 15 229 | 188 | 1,2 | |
| Merenkulkuoppilaitokset | 5 | 949 | 95 | 11,1 | 26,4 | 462 | 74 | 19,1 | |
| Terveystieteiden oppilaitokset | 48 | 32 222 | 1 121 | 3,6 | 89,1 | 14 113 | 1 671 | 13,4 | |
| Sosiaalialan oppilaitokset | | | | | | | | | |
| Lastentarhanopettajaopistot | 26 | 11 141 | 237 | 2,2 | 91,7 | 5 810 | 680 | 13,3 | |
| Lastentarhanopettajaopistot | 5 | 1 483 | -216 | -12,7 | 96,2 | 409 | -128 | -23,8 | |
| Koti- ja laitostalousoppilaitokset | 40 | 7 553 | -396 | -5,0 | 95,0 | 4 646 | -168 | 3,5 | |
| Hotelli- ja ravintolaoppilaitokset | 16 | 4 555 | 533 | 13,3 | 64,8 | 2 570 | 328 | 14,6 | |
| Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppil. | 4 | 530 | -162 | -23,4 | 8,5 | 457 | -193 | 29,7 | |
| Muut ammatilliset oppilaitokset | 10 | 579 | 6 | 1,0 | 37,0 | 539 | 14 | 2,7 | |
| Ammatillista koulutusta antavat yleissivistävät ja muut koululaitoksen oppilaitokset | | | | | | | | | |
| Musiikkioppilaitokset | (11) | 1 213 | 113 | 10,3 | 58,1 | 425 | 46 | 12,1 | |
| Liikunnan koulutuskeskukset | (10) | 536 | 90 | 20,2 | 45,7 | 283 | 101 | 55,5 | |
| Kansanopistot | (36) | 1 644 | 266 | 19,3 | 79,0 | 776 | 212 | 37,6 | |
| Yhteensä | 1993 | 529 | 199 525 | 8 345 | 4,4 | 53,4 | 88 661 | 5 437 | 7,0 |
| | 1992 | 551 | 191 283 | 14 117 | 8,0 | 54,6 | 83 245 | 6 293 | 8,2 |
| | 1991 | 530 | 177 166 | 14 631 | 9,0 | 55,1 | 76 952 | 5 716 | 8,0 |
| | 1990 | 530 | 162 535 | 8 067 | 5,2 | 54,5 | 71 236 | 1 862 | 2,7 |
| | 1989 | 524 | 154 468 | 2 657 | 1,8 | 53,6 | 69 374 | 1 004 | 1,5 |
| | 1988 | 525 | 151 811 | 2 414 | 1,6 | 52,3 | 68 370 | -2 436 | -3,4 |
| | 1987 | 517 | 149 397 | 925 | 0,6 | 51,9 | 70 806 | 9 659 | 15,8 |
| | 1986 | 514 | 148 472 | 1 118 | 0,8 | 51,1 | 61 147 | -12 479 | -16,9 |
| | 1985 | 506 | 147 354 | 316 | 0,2 | 50,2 | 73 626 | -3 355 | -4,4 |

¹⁾ Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset sisältyvät tietoihin vuodesta 1992 alkaen. Vuodesta 1991 lähtien lukuihin sisältyvät tiedot kahdesta oppilaitostyyppiin "muut ammatilliset oppilaitokset" kuuluvasta oppilaitoksesta ja vuodesta 1990 lähtien viidestä taide- ja viestintäkuultuurioppilaitoksesta, jotka eivät olleet aiempien vuosien tiedonkeruissa mukana.

Kalenterivuonna 1993 edellä mainituissa oppilaitoksissa opiskeli 199 500 opiskelijaa. Opiskelijamäärä kasvoi 8 300 opiskelijalla eli 4 prosenttia edellisestä vuodesta.

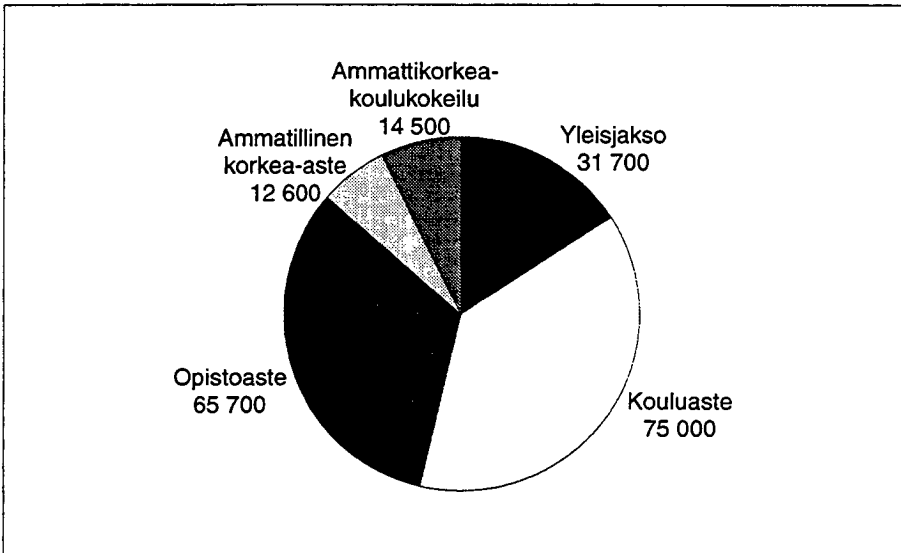
Määrällisesti eniten opiskelijamäärä kasvoi ammattioppilaitoksissa, teknillisissä oppilaitoksissa ja terveydenhuolto-oppilaitoksissa. Sekä ammattioppilaitoksissa että terveydenhuolto-oppilaitoksissa myös aloittaneiden määrä lisääntyi tutkintoon johtavassa koulutuksessa muiden oppilaitostyyppien oppilaitoksia enemmän.

Suhteellisesti suurinta opiskelijamäärän kasvu oli ammatillisissa aikuiskoulutuskeskuksissa, ammatillisissa erikoisoppilaitoksissa ja taide- ja viestintäkulttuurioppilaitoksissa. Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset saivat tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen todistuksenanto-oikeuden vuonna 1992 ja toiminta alkoi

laajamittaisemmin vuonna 1993. Tämä selittää opiskelijamäärän nopean kasvun tutkintoon johtavassa koulutuksessa ammatillisissa aikuiskoulutuskeskuksissa.

Naisten osuus opiskelijoista oli 53 prosenttia. Naisten osuus opiskelijamäärästä väheni ensimmäisen kerran vuonna 1992, jolloin vähennys oli 0,5 prosenttiyksikköä edelliseen vuoteen nähden. Vuonna 1993 naisten osuus on edelleen vähentynyt, 1 prosenttiyksikköä vuodesta 1992. Ennen vuotta 1992 naisten osuus on lisääntynyt jatkuvasti yli kymmenen vuoden ajan.

Opiskelijoista 38 prosenttia opiskeli kouluasteella, 33 prosenttia opistoasteella ja 6 prosenttia ammatillisella korkeasteella. Yleisjaksoilla opiskelevien osuus opiskelijoista oli 16 prosenttia. Ammattikorkeakouluissa opiskeli 7 prosenttia opiskelijoista.



3.2
Ammatillisen koulutuksen opiskelijat 1993

Aloittaneiden määrä kasvoi tutkintoon johtavilla aikuiskoulutuslinjoilla ja kouluasteisilla nuorisoasteen opintolinjoilla

Yleisjaksolla aloittaneita oli 31 700 vuonna 1993. Määrä oli 3 500 eli 10 prosenttia vähemmän kuin edellisenä vuonna. Metsätalouden peruslinjalla yleisjaksoista luovuttiin kokonaan vuonna 1992.

Tutkintoon johtavassa koulutuksessa aloitti vuonna 1993 yhteensä 88 700 opiskelijaa. Aloittaneita oli 5 400 eli 7 prosenttia enemmän kuin edellisvuonna.

Aloittaneista 51 300 aloitti kouluasteella, 26 400 opistoasteella ja 2 700 ammatillisella korkea-asteella. Ammattikorkeakouluissa aloitti 8 300 opiskelijaa. Kouluasteella aloittaneiden määrä lisääntyi edellis-

vuodesta 9 prosenttia. Kasvua oli varsinkin aikuiskoulutuslinjoilla, joilla aloittaneiden määrä lisääntyi 21 prosenttia.

Syksyllä 1993 ammattikorkeakoulukokeilussa oli mukana 84 oppilaitosta, jotka muodostivat 22 kokeiluyksikköä eli väliaikaista ammattikorkeakoulua. Ammattikorkeakouluissa aloitti 8 300 opiskelijaa eli 26 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. 51 prosenttia aloittaneista oli naisia. Eniten aloittaneita oli liiketalouden ja tekniikan ammattikorkeakoulututkintoihin johtavissa koulutuksissa.

3.3 Ammatillisen koulutuksen opiskelijat ja aloittaneet linjatyyppin ja opintoasteen mukaan 1993

| Linjatyyppi/Opintoaste | Opiskelijoita | | | Aloittaneita | | |
|--|---------------|-----------------------------|--------------|---------------|-----------------------------|-------------|
| | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | % | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | % |
| Peruslinjan yleisjaksot | 31 690 | -3 546 | -10,1 | 31 701 | -3 501 | -9,9 |
| Tutkintoon johtavat opintolinjat | 167 835 | 11 891 | 7,6 | 88 661 | 5 437 | 6,5 |
| - Nuorisoasteen linjat | 137 628 | 7 697 | 5,9 | 70 824 | 2 330 | 3,4 |
| - Aikuiskoulutuslinjat | 30 207 | 4 194 | 16,1 | 17 837 | 3 107 | 21,1 |
| - Kouluaste | 75 072 | 7 290 | 10,8 | 51 260 | 4 325 | 9,2 |
| - Nuorisoasteen linjat | 65 039 | 5 748 | 9,7 | 43 678 | 2 607 | 6,3 |
| - Aikuiskoulutuslinjat | 10 033 | 1 542 | 18,2 | 7 582 | 1 718 | 29,3 |
| - Opistoaste | 65 661 | -1 170 | -1,7 | 26 421 | -328 | -1,2 |
| - Nuorisoasteen linjat | 48 708 | -3 030 | -5,8 | 17 876 | -906 | -4,8 |
| - Aikuiskoulutuslinjat | 16 953 | 1 860 | 12,3 | 8 545 | 578 | 7,3 |
| - Ammatillinen korkea-aste ¹⁾ | 12 624 | -1 792 | -12,4 | 2 678 | -251 | -8,6 |
| - Nuorisoasteen linjat | 10 581 | -1613 | -13,2 | 1 989 | -250 | -11,2 |
| - Aikuiskoulutuslinjat | 2 043 | -179 | -8,1 | 689 | -1 | -0,1 |
| - Ammattikorkeakoulu | 14 478 | 7 563 | 109,4 | 8 302 | 1 691 | 25,6 |
| - Nuorisoasteen linjat | 13 300 | 6 592 | 98,3 | 7 281 | 879 | 13,7 |
| - Aikuiskoulutuslinjat | 1 178 | 971 | 469,1 | 1 021 | 812 | 388,5 |

¹⁾ Opintoala- ja -asteluokituksen opintoastekoodit 3, 4 ja 8.

Aloittaneiden määrä kasvoi kaikilla muilla koulutusaloilla paitsi maa- ja metsätalouden koulutusosalalla

Tutkintoon johtavilla opintolinjoilla aloittaneiden määrä kasvoi vuosina 1992–1993 kaikilla muilla koulutusaloilla paitsi maa- ja metsätalouden koulutusosalalla, jolla aloittaneiden määrä väheni 9 prosentilla. Opettajankoulutuksessa aloittaneiden määrä pysyi ennallaan.

Määrällisesti eniten aloittaneiden määrä kasvoi tekniikan ja hoitoalojen koulutusaloilla. Suhteellisesti suurin lisäys oli hoitoalojen koulutusosalalla, jolla aloittaneiden määrä kasvoi 17 prosenttia.

Tarkemmat koulutusaloittaiset ja koulutuksittaiset tiedot tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen aloitta-

neista ja opiskelijoista vuodelta 1993 on esitetty liitetaulukossa 5.

Miesvaltaisimpia aloja olivat, kuten edellisnäkin vuonna, tekniikan sekä liikenteen koulutusalat, joilla naisten osuus opiskelijoista ja aloittaneista oli 16 prosenttia tai alle. Hoitoala oli edelleen selvimmin naisten ala, jolla sekä opiskelijoiden että aloittaneiden määrä on 90 prosentin tuntumassa. Tutkintoon johtavan koulutuksen aloittaneissa naisten osuus oli hieman suurempi kuin koko opiskelijamäärässä.

3.4 Ammatillisen koulutuksen opiskelijat ja tutkintoon johtavilla opintolinjoilla aloittaneet koulutusaloittain 1993

| Koulutusala | Opiskelijoita | | | Tutkintoon johtavilla opintolinjoilla aloittaneita | | | | | | | |
|-----------------------------|---------------|-----------------------------|--------------|--|-----------------------------|-------------|---------------|--------------|------------|---------------|-------------|
| | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | Naisia | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | Naisia | % | % | % | | |
| | | | % | % | | | % | % | % | | |
| Käsityöllisyys- ja taideala | 8 199 | 544 | 7,0 | 5 590 | 68,2 | 3 045 | 194 | 6,8 | 1 991 | 65,3 | |
| Opettajankoulutus | 4 460 | 31 | 0,7 | 3 524 | 79,0 | 1 562 | 0 | 0,0 | 1 180 | 75,5 | |
| Kauppa- ja toimistoala | 36 698 | 708 | 2,0 | 23 709 | 64,6 | 16 632 | 435 | 2,7 | 10 608 | 63,8 | |
| Tekniikka | 68 565 | 2 761 | 4,2 | 9 767 | 14,2 | 27 081 | 1 120 | 4,3 | 4 272 | 15,8 | |
| Liikenne ja tietoliikenne | 1 375 | 156 | 12,8 | 165 | 12,0 | 978 | 70 | 7,7 | 104 | 10,6 | |
| Hoitoalat | 46 376 | 2 298 | 5,2 | 41 617 | 89,7 | 21 961 | 3 220 | 17,2 | 19 465 | 88,6 | |
| Maa- ja metsätalous | 8 383 | 351 | 4,4 | 2 964 | 35,4 | 4 110 | -417 | -9,2 | 1 540 | 37,5 | |
| Muut erikoisalajat | 25 469 | 1 496 | 6,2 | 19 305 | 75,8 | 13 292 | 815 | 6,5 | 10 305 | 77,5 | |
| Yhteensä | 1993 | 199 525 | 8 345 | 4,4 | 106 641 | 53,4 | 88 661 | 5 437 | 6,5 | 49 465 | 55,8 |
| | 1992 | 191 283 | 8 360 | 4,4 | 104 501 | 54,6 | 83 245 | 5 110 | 6,6 | 46 323 | 55,6 |

Aloittaneiden määrä kasvoi eniten Turun ja Porin, Hämeen sekä Uudenmaan lääneissä

Tutkintoon johtavilla opintolinjoilla aloittaneiden määrä kasvoi vuonna 1993 edellisvuodesta kaikissa lääneissä. Määrällisesti eniten kasvua tapahtui Turun ja Porin, Hämeen ja Uudenmaan lääneissä. Suhteellisesti nopeinta kasvu oli Turun ja Porin, Hämeen ja Mikkelin lääneissä, joissa aloittaneita oli vähintään 10 prosenttia enemmän kuin edellisvuonna.

Samoin kuin aloittaneiden määrä opiskelijamäärä kasvoi kaikissa lääneissä ja määrällisesti eniten Uudenmaan, Turun ja Porin sekä Hämeen lääneissä. Suhteellisesti eniten opiskelijamäärä kasvoi Kuopion läänissä.

Vuonna 1993 pitkäkestoista ammatillista koulutusta annettiin 215 kunnassa eli lähes joka toisessa maamme kunnassa. Koulutuskuntia oli yksi vähemmän kuin vuotta aiemmin.

3.5 Ammatillisen koulutuksen opiskelijat ja tutkintoon johtavilla opintolinjoilla aloittaneet lääneittäin 1993

| Lääni | Opiskelijoita | | | Tutkintoon johtavilla opintolinjoilla aloittaneita | | | | |
|----------------------------------|----------------|-----------------------------|------------|--|-----------------------------|---------------|--------------|------------|
| | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | Naisia | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | | | |
| | | | % | % | | | % | |
| Uudenmaan | 44 109 | 2 146 | 5,0 | 25 224 | 57,2 | 19 493 | 1 129 | 6,1 |
| – pääkaupunkiseutu ¹⁾ | 31 873 | 1 371 | 5,1 | 18 429 | 58,0 | 13 728 | 560 | 4,0 |
| Turun ja Porin | 25 625 | 1 590 | 6,6 | 13 665 | 53,3 | 11 815 | 1 435 | 13,8 |
| Hämeen | 29 455 | 1 028 | 3,6 | 15 473 | 52,5 | 13 599 | 1 284 | 10,4 |
| Kymen | 12 713 | 125 | 1,0 | 6 488 | 51,0 | 5 342 | 21 | 0,4 |
| Mikkelin | 9 083 | 236 | 2,7 | 5 213 | 57,4 | 3 998 | 394 | 10,9 |
| Pohjois-Karjalan | 6 933 | 455 | 7,0 | 3 357 | 48,4 | 3 103 | 158 | 5,4 |
| Kuopion | 11 751 | 855 | 7,8 | 6 239 | 53,1 | 5 298 | 418 | 8,6 |
| Keski-Suomen | 10 692 | 482 | 4,7 | 5 758 | 53,5 | 4 675 | 178 | 4,0 |
| Vaasan | 19 048 | 456 | 2,5 | 9 625 | 50,5 | 8 287 | 84 | 1,0 |
| Oulun | 19 200 | 463 | 2,5 | 9 946 | 51,8 | 8 093 | 78 | 1,0 |
| Lapin | 10 101 | 458 | 4,7 | 5 332 | 52,8 | 4 529 | 242 | 5,6 |
| Ahvenanmaan maakunta | 815 | 51 | 6,7 | 321 | 39,4 | 429 | 16 | 3,9 |
| Yhteensä | 199 525 | 8 345 | 4,4 | 106 641 | 53,4 | 88 661 | 5 437 | 7,0 |

1) Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen.

Keskeyttäminen lisääntynyt

Vuonna 1993 ammatilliset opinnot keskeytyivät yhteensä 16 200 kertaa. Opiskelijamäärään verrattuna keskeyttämissä oli 8 prosenttia. Keskeyttäminen lisääntyi 0,4 prosenttiyksikköä edellisvuodesta.

Keskeyttämisellä tarkoitetaan paitsi varsinaisia opintojen keskeyttämissä myös toiselle opintolinjalle siirtymisiä sekä pitkäaikaisia poissaoloja. Keskeyttämisprosentti on laskettu vertaamalla keskeyttäneitä laskennalliseen kalenterivuoden opiskelijamäärään, joka ei ole täysin sama perusjoukko kuin se, josta voidaan keskeyttää.

Määrällisesti eniten keskeyttämissä oli ammattioppilaitoksissa ja kauppaoppilaitoksissa. Suhteellisesti eniten keskeyttämissä oli ammatillisissa aikuiskoulutuskeskuksissa ja ammatillisissa erikoisoppilaitoksissa. Vähiten keskeytettiin palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitoksissa. Naiset keskeyttivät opintonsa harvemmin kuin miehet. Naisten keskeyttämisprosentti oli 8 ja miesten 9.

Eniten keskeyttäminen lisääntyi edellisvuodesta ammatillisissa erityisoppilaitoksissa, joissa keskeyttämisprosentti kasvoi 2 prosenttiyksikköä. Sen sijaan ammatillisissa erikoisoppilaitoksissa keskeyttäminen väheni 8 prosenttiyksikköä edellisvuoteen verrattuna.

3.6

Ammatillisen koulutuksen keskeyttämiset oppilaitostyypeittäin 1993 ja 1992

| Oppilaitostyyppi | Keskeyttämissä 1993 | | | | | | | Keskeyttämissä 1992 | |
|---|---------------------------------------|---------------|------------|-------------|------------------------------|--------------------------|------------|---|------------|
| | Yhteensä Opiskelijamäärään verrattuna | | | | | | | Yhteensä Opiskelijamäärään verrattuna ²⁾ | |
| | Yhteensä | Yleisjako | Kouluaste | Opistoaste | Amm. korkeaste ¹⁾ | Amm. korkeakoulu-kokeilu | | | |
| | % | % | % | % | % | % | | % | |
| Ammatilliset oppilaitokset | | | | | | | | | |
| Maatalousalan oppilaitokset | 534 | 8,5 | 17,4 | 7,4 | 3,0 | – | 3,0 | 585 | 10,1 |
| Metsä- ja puutalousoppilaitokset | 257 | 8,9 | 13,5 | 10,4 | 12,2 | 3,5 | 7,1 | 290 | 10,1 |
| Teknilliset oppilaitokset | 2 119 | 8,4 | – | – | 9,7 | 6,3 | 10,0 | 1 811 | 7,6 |
| Ammattioppilaitokset | 4 683 | 8,5 | 12,5 | 6,2 | 7,3 | – | 11,0 | 4 508 | 8,6 |
| Ammatilliset erikoisoppilaitokset | 131 | 13,5 | – | 13,4 | 13,7 | – | 11,9 | 171 | 21,5 |
| Ammatilliset erityisoppilaitokset | 251 | 11,6 | 20,0 | 9,8 | 8,5 | – | – | 203 | 9,6 |
| Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset | 342 | 15,8 | – | 16,2 | 12,1 | – | – | 190 | 16,1 |
| Käsi- ja taideteollisuusoppilaitokset | 712 | 10,2 | 20,3 | 9,9 | 6,0 | – | 5,8 | 666 | 10,0 |
| Taide- ja viestintäkulttuurioppilaitokset | 31 | 4,0 | 0,0 | – | 4,2 | – | 4,3 | 37 | 5,9 |
| Kauppaoppilaitokset | 3 152 | 9,2 | 14,4 | 7,2 | 7,4 | – | 12,2 | 2 887 | 8,5 |
| Merenkuuoppilaitokset | 72 | 7,6 | 14,1 | 5,9 | 4,3 | 1,2 | 0,0 | 70 | 8,2 |
| Terveydenhuolto-oppilaitokset | 2 148 | 6,7 | 13,2 | 6,5 | 5,8 | 5,9 | 10,5 | 1 687 | 5,4 |
| Sosiaalialan oppilaitokset | 561 | 5,0 | 18,3 | 4,7 | 4,2 | – | 4,9 | 499 | 4,6 |
| Lastentarhanopettajaopistot | 51 | 3,4 | – | – | – | 3,4 | – | 53 | 3,1 |
| Koti- ja laitostalousoppilaitokset | 612 | 8,1 | 13,4 | 7,1 | 6,5 | – | 5,3 | 572 | 7,2 |
| Hotelli- ja ravintolaoppilaitokset | 327 | 7,2 | 5,0 | 6,5 | 10,4 | – | 2,6 | 331 | 8,2 |
| Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppil. | 3 | 0,6 | – | 0,0 | 0,6 | 0,0 | – | 5 | 0,7 |
| Muut ammatilliset oppilaitokset | 39 | 6,7 | 24,2 | 6,2 | 1,6 | – | – | 29 | 5,1 |
| Ammatillista koulutusta antavat yleissivistävät ja muut koululaitoksen oppilaitokset | | | | | | | | | |
| Musiikkioppilaitokset | 128 | 10,6 | – | 12,2 | 10,3 | – | – | 100 | 9,1 |
| Liikunnan koulutuskeskukset | 10 | 1,9 | – | 1,8 | 1,9 | – | – | 8 | 1,8 |
| Kansanopistot | 75 | 4,6 | – | 5,2 | 4,3 | – | – | 74 | 5,4 |
| Yhteensä | 1993 | 16 238 | 8,1 | 13,5 | 6,9 | 7,0 | 5,8 | 14 778 | 7,7 |
| | 1992 | 14 778 | 7,7 | 12,5 | 6,7 | 6,7 | 6,1 | | |

1) Opintoala- ja asteluokituksen opintoastekoodit 3, 4 ja 8.

2) Vuoden 1992 tiedot eivät sisällä maatalousalan oppilaitoksia.

Keskeyttäminen yleisintä opintojen alussa

Keskeyttäminen oli yleisintä opintojen alkuvaiheessa. Peruslinjan yleisjaksoilla keskeyttämissä oli opiskelijamäärään verrattuna 14 prosenttia, tutkintoon johtavien koulutusten ensimmäisillä luokilla lähes yhdeksän ja muilla luokilla runsaat viisi prosenttia. Kouluasteella keskeyttämissä opiskelijamäärään verrattuna oli 7, opistoasteella 7, ammatillisella korkea-asteella 6 ja ammattikorkeakoulukokeilussa 10 prosenttia.

Nuorisoasteen opintolinjoilla keskeyttämissä oli 14 000. Keskeyttämisprosentti oli 8, mikä on 1 prosenttiyksikkö

enemmän kuin vuotta aiemmin. Aikuiskoulutuslinjoilla keskeyttämissä oli 2 200. Opiskelijamäärään verrattuna keskeyttämissä oli 7 prosenttia.

Koulutusaloittain tarkasteltuna eniten keskeytettiin käsiteollisuus- ja taidealalla, kauppa- ja toimistoalalla sekä maa- ja metsätaloudessa. Keskeyttäminen oli yleistä näillä aloilla etenkin yleisjaksoilla. Selvästi keskiarvoa alempia keskeyttämisprosentit olivat opettajankoulutuksessa, liikenteen ja tietoliikenteen koulutuslalla ja hoitoaloilla.

3.7 Ammatillisen koulutuksen keskeyttämiset koulutusaloittain 1993

| Koulutusala | Keskeyttämissä | | | | | | |
|-----------------------------|----------------|------------------------------|-------------|------------|------------|-------------------------------|-------------------------|
| | Yhteensä | Opiskelijamäärään verrattuna | | | | | |
| | | Yhteensä | Yleisjakso | Kouluaste | Opistoaste | Amm ¹⁾ korkea-aste | Amm.korkea-koulukokeilu |
| | | % | % | % | % | % | % |
| Käsiteollisuus- ja taideala | 809 | 9,9 | 19,6 | 9,8 | 6,6 | – | 5,8 |
| Opettajankoulutus | 203 | 4,6 | – | 5,7 | 4,9 | 3,8 | – |
| Kauppa- ja toimistoala | 3 417 | 9,3 | 14,5 | 7,6 | 7,7 | – | 12,2 |
| Tekniikka | 6 038 | 8,8 | 12,9 | 6,9 | 9,7 | 6,3 | 9,9 |
| Liikenne ja tietoliikenne | 73 | 5,3 | 13,7 | 4,6 | 4,1 | 1,2 | 0,0 |
| Hoitoalat | 2 847 | 6,1 | 14,2 | 5,4 | 5,6 | – | 9,3 |
| Maa- ja metsätalous | 756 | 9,0 | 18,0 | 8,9 | 5,2 | 3,7 | 4,4 |
| Muut erikoisalalat | 2 095 | 8,2 | 11,7 | 7,3 | 7,3 | 0,0 | 4,2 |
| Yhteensä | 16 238 | 8,1 | 13,5 | 6,9 | 7,0 | 5,8 | 9,9 |

1) Opintoala- ja asteluokituksen opintoastekoodit 3,4 ja 8.

Eniten keskeytettiin Lapin, vähiten Vaasan läänissä

Opiskelijamäärään verrattuna vuonna 1993 keskeytettiin vähiten Vaasan läänissä, jossa keskeyttämisprosentti oli 7. Vaasan läänissä keskeytettiin opinnot myös vuonna 1992 harvemmin kuin muissa lääneissä.

Eniten keskeytettiin Lapin läänissä, jossa keskeyttämiä oli 10 prosenttia opiskelijamäärään verrattuna. Lapin läänin keskeyttäminen myös kasvoi edellisvuodesta eniten (1,4 prosenttiyksikköä).

3.8 Ammatillisen koulutuksen keskeyttämiset lääneittäin 1993

| Lääni | Keskeyttämiä | | | | | | |
|----------------------------------|---------------|------------------------------|-------------|------------|------------|------------------------------|------------------------|
| | Yhteensä | Opiskelijamäärään verrattuna | | | | | |
| | | Yhteensä | Yleisjakso | Kouluaste | Opistoaste | Amm. ¹⁾ korkeaste | Amm.korkeakoulukokeilu |
| | | % | % | % | % | % | % |
| Uudenmaan | 4 057 | 9,2 | 16,0 | 8,6 | 7,8 | 6,4 | 9,4 |
| – pääkaupunkiseutu ²⁾ | 2 968 | 9,3 | 17,5 | 8,7 | 8,3 | 6,4 | 9,4 |
| Turun ja Porin | 1 962 | 7,7 | 13,1 | 5,8 | 6,7 | 3,5 | 11,2 |
| Hämeen | 2 208 | 7,5 | 12,9 | 6,0 | 7,2 | 4,2 | 8,1 |
| Kymen | 1 031 | 8,1 | 13,5 | 5,5 | 7,8 | 5,3 | 11,1 |
| Mikkelin | 684 | 7,5 | 14,0 | 6,4 | 6,1 | 3,8 | 8,5 |
| Pohjois-Karjalan | 572 | 8,3 | 16,9 | 6,5 | 4,8 | 4,3 | 12,0 |
| Kuopion | 1 011 | 8,6 | 14,9 | 8,2 | 5,8 | 6,3 | 9,5 |
| Keski-Suomen | 839 | 7,8 | 12,4 | 7,2 | 6,8 | 6,6 | 8,6 |
| Vaasan | 1 300 | 6,8 | 10,2 | 5,0 | 6,4 | 7,2 | 9,3 |
| Oulun | 1 565 | 8,2 | 13,2 | 7,1 | 6,1 | 5,7 | 11,7 |
| Lapin | 977 | 9,7 | 12,7 | 10,0 | 8,2 | 8,4 | 10,4 |
| Ahvenanmaan maakunta | 32 | 3,9 | 9,4 | 1,8 | 1,6 | 2,8 | – |
| Yhteensä | 16 238 | 8,1 | 13,5 | 6,9 | 7,0 | 5,8 | 9,9 |

1) Opintoala- ja asteluokituksen opintoastekoodit 3,4 ja 8.

2) Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen.

Tutkintojen määrä edelleen kasvussa

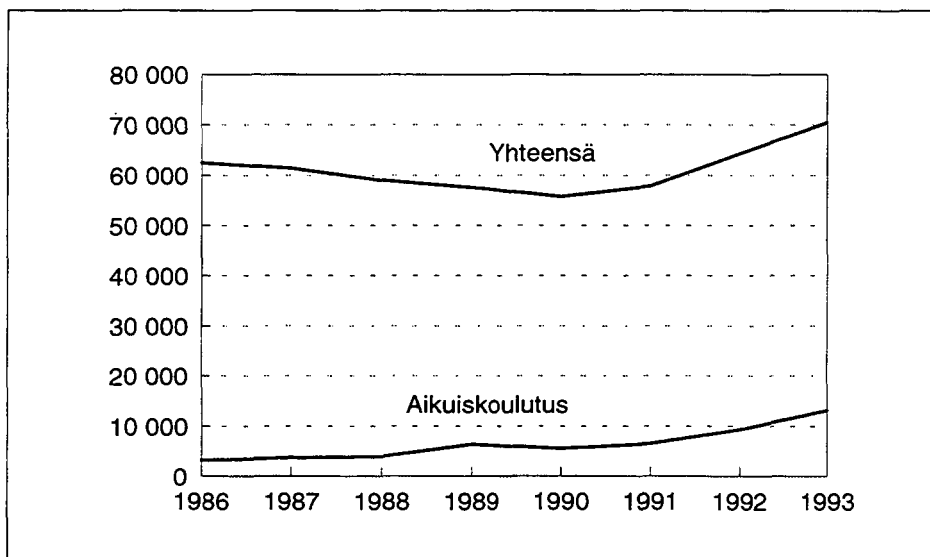
Vuonna 1993 ammatillisissa oppilaitoksissa suoritettiin yhteensä 70 500 tutkintoa. Kasvua edelliseen vuoteen oli 6 200 eli 10 prosenttia.

Määrällisesti eniten suoritettut tutkinnot lisääntyivät edellisvuodesta ammattioppilaitoksissa, terveydenhuolto-oppilaitoksissa ja ammatillisissa aikuiskoulutuskeskuksissa.

Vuonna 1993 tutkinnoista joka neljäs suoritettiin ammattioppilaitoksessa ja joka viides kauppaoppilaitoksessa. Suhteellisesti suurinta kasvu oli aikuiskou-

lutuskeskuksissa ja käsi- ja taideteollisuusoppilaitoksissa. Sekä määrällisesti että suhteellisesti tutkinnot vähenivät eniten palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitoksissa.

Tutkinnoista 41 200 eli 59 prosenttia suoritettiin kouluasteella. Opistoasteen osuus tutkinnoista oli 25 500 eli 36 prosenttia ja ammatillisen korkea-asteen 3 800 eli 5 prosenttia. Tutkintojen määrä kasvoi edellisestä vuodesta kouluasteella 12, opistoasteella 5 ja ammatillisella korkea-asteella 11 prosenttia.



3.9
Ammatillisen koulutuksen tutkinnot
1986–1993

3.10

Ammatillisen koulutuksen tutkinnot oppilaitostyypeittäin 1993

| Oppilaitostyyppi | Suoritettuja tutkintoja | | | Kouluaste | | Opistoaste | | Ammatillinen korkeaaste ¹⁾ | | Tutkinnoista aikuiskoulutuslinjoilla |
|---|-------------------------|-----------------------------|-------|-----------|-----------------------------|------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | % | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | |
| Ammatilliset oppilaitokset | | | | | | | | | | |
| Maatalousalan oppilaitokset | 2 832 | 81 | 2,9 | 2 308 | 142 | 524 | -61 | - | - | 425 |
| Metsä- ja puutalousoppilaitokset | 1 150 | -27 | -2,3 | 560 | 110 | 380 | -75 | 210 | -62 | 179 |
| Teknilliset oppilaitokset | 5 352 | 392 | 7,9 | - | - | 2 552 | 4 | 2 800 | 388 | 736 |
| Ammattioppilaitokset | 18 305 | 1 844 | 11,2 | 17 850 | 1 810 | 455 | 34 | - | - | 836 |
| Ammatilliset erikoisoppilaitokset | 498 | 12 | 2,5 | 365 | -8 | 133 | 20 | - | - | 498 |
| Ammatilliset erityisoppilaitokset | 855 | 50 | 6,2 | 697 | 28 | 158 | 22 | - | - | 54 |
| Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset | | | | | | | | | | |
| Käsi- ja taideteollisuusoppilaitokset | 1 641 | 1 187 | 261,5 | 1 551 | 1 130 | 90 | 57 | - | .. | 1 641 |
| Taide- ja viestintäkulttuurioppilaitokset | 1 775 | 323 | 22,2 | 1 305 | 211 | 470 | 112 | - | - | 181 |
| Kauppaoppilaitokset | 126 | - | - | - | - | 126 | - | - | - | 27 |
| Merenkuluoppilaitokset | 13 473 | 673 | 5,3 | 2 520 | 166 | 10 953 | 507 | - | - | 2 085 |
| Terveystieteiden oppilaitokset | 316 | 20 | 6,8 | 215 | 39 | 69 | -3 | 32 | -16 | 14 |
| Sosiaalialan oppilaitokset | 11 214 | 1 387 | 14,1 | 4 258 | 769 | 6 778 | 586 | 178 | 32 | 3 889 |
| Lastentarhanopettajaopistot | 4 130 | 292 | 7,6 | 3 166 | 187 | 964 | 105 | - | - | 902 |
| Koti- ja laitostalousoppilaitokset | 567 | 41 | 7,8 | - | - | - | - | 567 | 41 | - |
| Hotelli- ja ravintolaoppilaitokset | 4 337 | -67 | -1,5 | 3 865 | -149 | 472 | 82 | - | - | 828 |
| Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset | 2 216 | 213 | 10,6 | 1 813 | 127 | 403 | 86 | - | - | 254 |
| Muut ammatilliset oppilaitokset | 518 | -183 | -26,1 | 135 | -106 | 365 | -73 | 18 | -4 | 190 |
| | 451 | -27 | -5,6 | 392 | 70 | 59 | -83 | - | -14 | 273 |
| Ammatillista koulutusta antavat yleissivistävät ja muut koululaitoksen oppilaitokset | | | | | | | | | | |
| Musiikkioppilaitokset | 132 | -11 | -7,7 | 15 | - | 117 | -11 | - | - | - |
| Liikunnan koulutuskeskukset | 161 | 10 | 6,6 | 56 | 2 | 105 | 8 | - | - | 64 |
| Kansanopistot | 423 | -26 | -5,8 | 134 | 31 | 289 | -57 | - | - | 69 |
| Yhteensä | | | | | | | | | | |
| 1993 ²⁾ | 70 472 | 6 184 | 9,6 | 41 205 | 4 559 | 25 462 | 1 260 | 3 805 | 365 | 13 145 |
| 1992 ³⁾ | 64 307 | 6 032 | 10,4 | 36 646 | 3 381 | 24 221 | 2 390 | 3 440 | 261 | 9 284 |
| 1991 | 57 821 | 2 155 | 3,9 | 32 844 | -428 | 21 798 | 2 549 | 3 179 | 34 | 6 475 |
| 1990 | 55 666 | -1 906 | -3,3 | 33 272 | -221 | 19 249 | -1 398 | 3 145 | -287 | 5 498 |
| 1989 | 57 572 | -1 370 | -2,3 | 33 493 | -96 | 20 647 | -257 | 3 432 | 1 017 | 6 344 |
| 1988 | 58 942 | -2 423 | -3,9 | 33 589 | -5 492 | 20 904 | 1 418 | 4 449 | 1 651 | 3 905 |
| 1987 | 61 365 | -1 094 | -1,8 | 39 081 | -1 484 | 19 486 | 263 | 2 798 | 127 | 3 695 |
| 1986 | 62 459 | 3 063 | 4,7 | 40 565 | -3 395 | 19 223 | 75 | 2 671 | 257 | 3 149 |

1) Opintoala- ja -asteluokituksen opintoastekoodit 3,4 ja 8.

2) Kuvataidekoulu muuttui korkeakouluksi vuonna 1993. Muutosta edellisestä vuodesta ei ole laskettu.

3) Amatilliset aikuiskoulutuskeskukset sisältyvät tietoihin vuodesta 1992 alkaen. Muutosta edellisestä vuodesta ei ole laskettu, koska vertailukelpoinen tieto vuodelta 1991 puuttuu.

Aikuiskoulutuksessa suoritettujen tutkintojen määrä kasvoi etenkin kouluasteella

Aikuiskoulutuslinjoilla suoritettiin vuonna 1993 yhteensä 13 200 tutkintoa, mikä on noin 19 prosenttia kaikista tutkinnoista. Tutkinnon suorittaneista 72 prosenttia oli naisia.

Aikuiskoulutuksen tutkintoja suoritettiin eniten terveydenhuolto-oppilaitoksissa ja kauppaoppilaitoksissa kuten edellisnäkin vuonna. Kouluasteen osuus aikuiskoulutuslinjojen tutkinnoista oli 6 400, opistoasteen 6 200 ja ammatillisen korkea-asteen 600.

Aikuiskoulutuksen tutkinnot lisääntyivät edellisvuodesta 3 900:lla eli 42 prosenttia. Kouluasteella oli kasvua edellisvuoteen 63 prosenttia, opistoasteella 26 ja ammatillisella korkea-asteella 30 prosenttia.

Nuorisoasteen opintolinjoilla tutkintoja suoritettiin 57 300. Määrä on 4 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin. Kouluasteella kasvua oli 6 ja ammatillisella korkea-asteella 8 prosenttia. Opistoasteella tutkintoja suoritettiin lähes saman verran kuin edellisvuonna. Naisia nuorisoasteen opintolinjoilla tutkinnon suorittaneista oli 56 prosenttia.

Tutkintoja lisää etenkin tekniikan ja hoitoalan koulutusaloille

Tutkintojen määrä lisääntyi vuosina 1992–1993 määrällisesti eniten tekniikan ja hoitoalojen koulutusaloilla. Tekniikan koulutusaloilla lisäys oli 2 100 eli 11 prosenttia ja hoitoaloilla 2 000 eli 14 prosenttia. Suhteellisesti eniten tutkintojen määrä kasvoi käsiteollisuus- ja taidealan koulutusaloilla, 15 prosenttia, ja hoitoaloilla, 14 prosenttia.

Tutkinnoista 59 prosenttia oli naisten suorittamia. Eniten naisia tutkinnon suorittaneista oli hoitoalan ja vähiten liikenteen ja tietoliikenteen koulutusaloilla.

Tarkemmat koulutuksittaiset tiedot tutkinnon vuonna 1993 suorittaneista on esitetty liitetaulukossa 5.

3.11 Ammatillisen koulutuksen tutkinnot koulutusaloittain 1993

| Koulutusala | Suoritettuja tutkintoja | | | Kouluaste | | Opistoaste | | Ammatillinen korkea-aste ¹⁾ | | Tutkinnoista naisten suorittamia | |
|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------|---------------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|--|-----------------------------|----------------------------------|-------------|
| | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | % | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | | % |
| Käsiteollisuus- ja taideala | 1 830 | 234 | 14,5 | 1 287 | 176 | 543 | 58 | – | – | 1 325 | 74,2 |
| Opettajankoulutus | 1 342 | 54 | 4,2 | 161 | 25 | 436 | –30 | 745 | 59 | 1 134 | 84,5 |
| Kauppa- ja toimistoala | 14 351 | 881 | 6,5 | 2 850 | 152 | 11 501 | 729 | – | – | 10 330 | 72,0 |
| Tekniikka | 20 844 | 2 111 | 11,3 | 15 295 | 1 759 | 2 734 | –4 | 2 815 | 356 | 3 284 | 15,8 |
| Liikenne ja tietoliikenne | 801 | –75 | –8,6 | 689 | 1 | 80 | –60 | 32 | –16 | 71 | 8,9 |
| Hoitoalat | 16 542 | 2 035 | 14,0 | 8 719 | 1 333 | 7 823 | 702 | – | – | 15 207 | 91,9 |
| Maa- ja metsätalous | 3 545 | –7 | –0,2 | 2 516 | 153 | 834 | –130 | 195 | –30 | 1 193 | 33,7 |
| Muut erikoisalajat | 11 217 | 951 | 9,3 | 9 688 | 960 | 1 511 | –5 | 18 | –4 | 9 149 | 81,6 |
| Yhteensä | 70 472 | 6 184 | 9,6 | 41 205 | 4 559 | 25 462 | 1 260 | 3 805 | 365 | 41 693 | 59,2 |

¹⁾ Opintoala- ja -asteluokituksen opintoastekoodit 3,4 ja 8.

Tutkintojen määrä kasvoi kaikissa lääneissä

Määrällisesti eniten tutkintojen määrä kasvoi Uudenmaan läänissä, jossa lisäystä edellisestä vuoteen oli 1 800 eli 14 prosenttia. Suhteellisesti eniten tutkintojen määrä kasvoi Pohjois-Karjalan läänissä, Mikkelin

läänissä ja Ahvenanmaan maakunnassa. Pohjois-Karjalan läänissä lisäys oli 19, Mikkelin läänissä 18 ja Ahvenanmaan maakunnassa 21 prosenttia.

3.12 Ammatillisen koulutuksen tutkinnot lääneittäin 1993

| Lääni | Suoritettuja tutkintoja | | | Kouluaste | | Opistoaste | | Ammatillinen korkeaste ¹⁾ | | Tutkinnoista aikuis-koulutus-linjoilla |
|----------------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------|---------------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--|
| | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | % | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta | |
| Uudenmaan | 14 798 | 1 837 | 14,2 | 7 549 | 1 362 | 6 409 | 309 | 840 | 166 | 3 395 |
| – pääkaupunkiseutu ²⁾ | 10 456 | 1 262 | 13,7 | 4 652 | 709 | 4 976 | 386 | 828 | 167 | 2 634 |
| Turun ja Porin | 9 313 | 1 135 | 13,9 | 5 885 | 993 | 3 062 | 230 | 366 | -88 | 1 917 |
| Hämeen | 10 377 | 499 | 5,1 | 6 024 | 414 | 3 781 | 48 | 572 | 37 | 1 955 |
| Kymen | 4 403 | 127 | 3,0 | 2 608 | 82 | 1 446 | 1 | 349 | 44 | 731 |
| Mikkelin | 3 431 | 518 | 17,8 | 1 886 | 243 | 1 436 | 238 | 109 | 37 | 708 |
| Pohjois-Karjalan | 2 543 | 408 | 19,1 | 1 620 | 254 | 780 | 130 | 143 | 24 | 458 |
| Kuopion | 4 060 | 206 | 5,3 | 2 455 | 237 | 1 384 | -66 | 221 | 35 | 738 |
| Keski-Suomen | 3 666 | 129 | 3,6 | 2 179 | 48 | 1 246 | 71 | 241 | 10 | 590 |
| Vaasan | 7 168 | 773 | 12,1 | 4 521 | 431 | 2 250 | 226 | 397 | 116 | 1 142 |
| Oulun | 6 971 | 315 | 4,7 | 4 247 | 198 | 2 292 | 94 | 432 | 23 | 883 |
| Lapin | 3 373 | 173 | 5,4 | 1 946 | 242 | 1 315 | -15 | 112 | -54 | 595 |
| Ahvenanmaan maakunta | 369 | 64 | 21,0 | 285 | 55 | 61 | -6 | 23 | 15 | 33 |
| Yhteensä | 70 472 | 6 184 | 9,6 | 41 205 | 4 559 | 25 462 | 1 260 | 3 805 | 365 | 13 145 |

1) Opintoala- ja -asteluokituksen opintoastekoodit 3,4 ja 8.

2) Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen.

4 Ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutus 1993

Aikuiskoulutuksella tarkoitetaan seuraavassa opintolinjaa, kurssia tai koulutusohjelmaa, joka on suunniteltu aikuisille (yleensä vähintään 20-vuotiaille) ja edellyttää useimmiten työkokemusta.

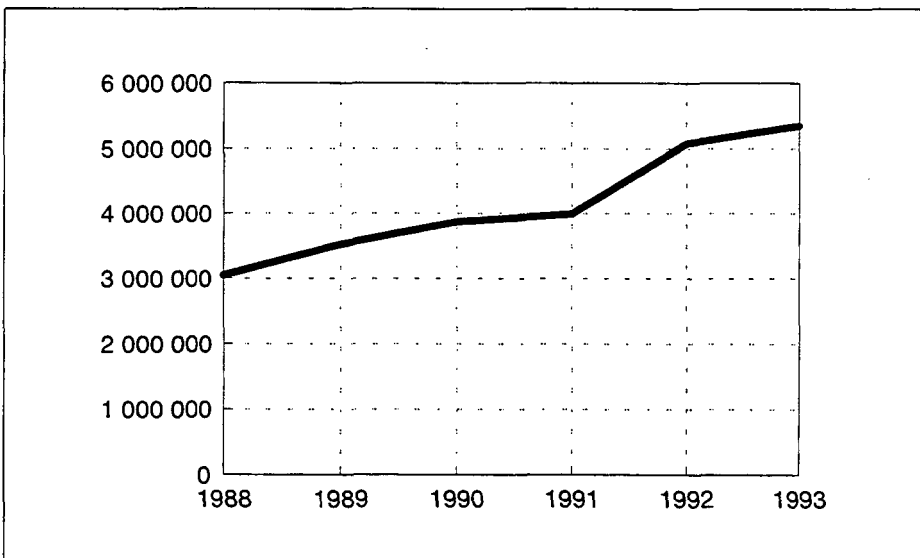
Osallistujia 488 500 ja opetustunteja 5,3 miljoonaa

Aikuiskoulutusta järjesti 551 eli 87 prosenttia ammatillisista oppilaitoksista vuonna 1993. Määrä on 7 vähemmän kuin vuotta aiemmin.

Osallistujia ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutuksessa oli 488 500 vuonna 1993. Määrä on 129 osallistujaa tuhatta aikuisikäistä (yli 19-vuotiasta) kohti. Vuotta aiemmin suhde oli 122.

Reilu kolmannes osallistujista opiskeli ammatillisissa erikoisoppilaitoksissa ja viidennes ammatillisissa aikuiskoulutuskeskuksissa. Osallistujista 56 prosenttia oli miehiä.

Lähiopetustunteja ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutuksessa annettiin 5,3 miljoonaa tuntia vuonna 1993. Annettujen lähiopetustuntien määrä on kasvanut 5 prosenttia edellisestä vuodesta. Ammatillisten aikuiskoulutuskeskusten osuus tunneista oli yli puolet.



4.1
Ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutuksessa annetut lähiopetustunnit 1988–1993

Osallistujien määrä kasvoi edellisvuodesta 30 300:lla eli 7 prosenttia. Määrällisesti suurin lisäys oli ammatillisissa erikoisoppilaitoksissa, joissa osallistujien määrä kasvoi 22 900:lla. Osallistujien määrä pieneni eniten metsä- ja puutalousoppilaitoksissa.

Suhteellisesti eniten osallistujamäärä kasvoi taide- ja viestintäalan oppilaitoksissa. Suhteellisesti eniten osallistujien määrä pieneni metsä- ja puutalousoppilaitoksissa sekä merenkulkuoppilaitoksissa.

Opetustuntien määrä kasvoi edellisvuodesta 272 700:lla eli 5 prosenttia. Määrällisesti eniten opetustunnit lisääntyivät ammatillisissa aikuiskoulutuskeskuksissa, joissa opetustunnit lisääntyivät 205 800:lla edellisvuodesta ja ammattioppilaitoksissa, joissa tuntimäärä lisääntyi 88 200:lla edellisvuodesta.

Suhteellisesti suurin opetustuntien lisäys oli ammatillisissa erityisoppilaitoksissa. Opetustunnit olivat vähentyneet suhteellisesti eniten ammatillisissa erikoisoppilaitoksissa.

4.2 Ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutus oppilaitostyypeittäin 1993¹⁾

| Oppilaitostyyppi | Aikuis- koulutuksia järjestäneitä oppilaitoksia | Osuus oppi- laitostyyppin kaikista oppilaitoksista | Osallistujia | | Opetustunteja | | | | |
|---|--|---|-----------------------------------|----------------|-----------------------------------|------------|------------------|----------------|------------|
| | | | Muutos edellisestä vuodesta | % | Muutos edellisestä vuodesta | % | | | |
| Maatalousalan oppilaitokset | 45 | 70 | 19 511 | 94 | 0,5 | 89 823 | 12 266 | 15,8 | |
| Metsä- ja puutalousalan oppilaitokset | 20 | 80 | 17 404 | -4 799 | -21,5 | 91 659 | -11 492 | -11,1 | |
| Teknilliset oppilaitokset | 32 | 100 | 16 025 | 329 | 2,1 | 180 919 | 7 822 | 4,5 | |
| Ammattioppilaitokset | 100 | 92 | 24 348 | 86 | 0,4 | 415 648 | 88 220 | 26,9 | |
| Ammatilliset erikoisoppilaitokset | 43 | 78 | 188 372 | 22 850 | 13,8 | 369 818 | -71 351 | -16,2 | |
| Ammatilliset erityisoppilaitokset | 10 | 67 | 2 556 | 401 | 18,6 | 62 400 | 19 802 | 46,5 | |
| Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset | 42 | 100 | 100 100 | 2 041 | 2,1 | 2 773 930 | 205 773 | 8,0 | |
| Käsi- ja taideteollisuusoppilaitokset | 38 | 81 | 7 006 | 490 | 7,5 | 130 651 | 21 216 | 19,4 | |
| Taide- ja viestintäkulttuurioppilaitokset | 7 | 58 | 589 | 269 | 84,1 | 11 512 | 1 042 | 10,0 | |
| Kauppaoppilaitokset | 69 | 99 | 42 372 | 1 898 | 4,7 | 460 293 | -8 147 | -1,7 | |
| Merenkulkuoppilaitokset | 3 | 60 | 1 265 | -182 | -12,6 | 13 192 | -578 | -4,2 | |
| Terveystieteiden oppilaitokset | 46 | 96 | 26 839 | 4 495 | 20,1 | 360 502 | 2 377 | 0,7 | |
| Sosiaalialan oppilaitokset | 26 | 96 | 10 751 | 2 339 | 27,8 | 123 425 | 357 | 0,3 | |
| Lastentarhanopettajaopistot | 2 | 40 | 74 | 22 | 42,3 | 137 | 117 | 585,0 | |
| Koti- ja laitostalousoppilaitokset | 39 | 85 | 9 810 | -1 123 | -10,3 | 98 450 | -6 838 | -6,5 | |
| Hotelli- ja ravintolaoppilaitokset | 14 | 88 | 5 351 | -437 | -7,6 | 53 986 | 3 073 | 6,0 | |
| Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset | 4 | 80 | 3 591 | 1 225 | 51,8 | 23 101 | 4 093 | 21,5 | |
| Muut ammatilliset oppilaitokset | 11 | 92 | 12 565 | 301 | 2,5 | 88 010 | 4 942 | 5,9 | |
| Muut koululaitoksen oppilaitokset | - | - | - | -34 | -100,0 | - | - | - | |
| Yhteensä | 1993 | 551 | 87 | 488 529 | 30 265 | 6,6 | 5 347 456 | 272 694 | 5,4 |
| | 1992 | 558 | 90 | 458 264 | 5 433 | 1,2 | 5 074 762 | 1 086 206 | 27,2 |
| | 1991 | 569 | 91 | 452 831 | 14 460 | 3,3 | 3 988 556 | 122 751 | 3,2 |
| | 1990 | 545 | 88 | 738 371 | 60 675 | 16,1 | 3 865 805 | 341 644 | 9,7 |
| | 1989 | 513 | 83 | 377 696 | 35 402 | 10,3 | 3 524 161 | 481 345 | 15,8 |
| | 1988 | 469 | 76 | 342 294 | .. | .. | 3 042 816 | .. | .. |

1) Ei sisällä avointa korkeakouluopetusta.

Osallistujamäärä ja opetustunnit lisääntyneet etenkin jatkolinjoilla

Ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutukseen vuonna 1993 osallistuneista 37 prosenttia opiskeli ns. omaehtoisilla ja 34 prosenttia työnantajien tilaamilla aikuis-koulutuskursseilla. Opetustunneista lähes puolet annettiin työvoimapoliittisessa aikuiskoulutuksessa.

Osallistujien määrä kasvoi edellisvuodesta määrällisesti eniten työnantajien tilaamilla aikuiskoulutus-kursseilla, joissa osallistujia oli 22 600 enemmän kuin vuotta aiemmin. Suhteellisesti eniten osallistujien määrä lisääntyi jatkolinjoilla, joilla osallistujia oli 54 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna.

Määrällisesti eniten osallistujien määrä väheni omaehtoisessa aikuiskoulutuksessa, jossa osallistujia oli 5 900 vähemmän kuin edellisvuonna.

Opetustuntien määrä kasvoi edellisvuodesta sekä määrällisesti että suhteellisesti eniten jatkolinjoilla,

joilla opetustunteja oli 118 800 eli 22 prosenttia enemmän kuin edellisvuonna. Opetustunnit vähenivät määrällisesti eniten työnantajien tilaamilla kursseilla, joilla vähennys oli 57 900 eli 16 prosenttia. Suhteellisesti eniten opetustunnit vähenivät oppisopimuskursseilla, 24 prosenttia.

Ammatillisten oppilaitosten järjestämässä avoimessa korkeakouluopetuksessa opiskeli 1 700 osallistujaa vuonna 1993. Määrä on 3 prosenttia avoimen korkeakouluopetuksen kaikista osallistujista.

Oppilaitostyyppittaiset tiedot eri koulutustyyppien osallistuja- ja opetustuntimääristä ovat liitetaulukossa 2 ja 3. Luvussa 5 *Aineisto, käsitteet ja luokitukset* on selvitetty tarkemmin, mitä eri koulutustyypeillä tarkoitetaan.

4.3 Ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutus koulutustyyppittäin 1993¹⁾

| Koulutustyyppi | Osallistujia | | | Opetustunteja | | |
|--|----------------|-----------------------------|------------|------------------|-----------------------------|------------|
| | | Muutos edellisestä vuodesta | % | | Muutos edellisestä vuodesta | % |
| Tutkintoon johtava aikuiskoulutuslinja | 37 047 | 5 994 | 19,3 | 1 172 031 | 106 087 | 10,0 |
| Jatkolinja | 21 677 | 7 634 | 54,4 | 651 138 | 118 774 | 22,3 |
| Opettajankoulutus | 2 236 | 535 | 31,5 | 79 274 | -15 918 | -16,7 |
| Työvoimapoliittinen aikuiskoulutus | 71 750 | -1 765 | -2,4 | 2 542 954 | 135 218 | 5,6 |
| Oppisopimuskurssi | 7 465 | 1 133 | 17,9 | 107 798 | -34 364 | -24,2 |
| Työnantajan tilaama kurssi | 167 243 | 22 611 | 15,6 | 302 565 | -57 945 | -16,1 |
| Omaehtoinen aikuiskoulutuskurssi | 181 111 | -5 877 | -3,1 | 491 696 | 20 842 | 4,4 |
| Yhteensä | 488 529 | 30 265 | 6,6 | 5 347 456 | 272 694 | 5,4 |

¹⁾ Ei sisällä avointa korkeakouluopetusta.

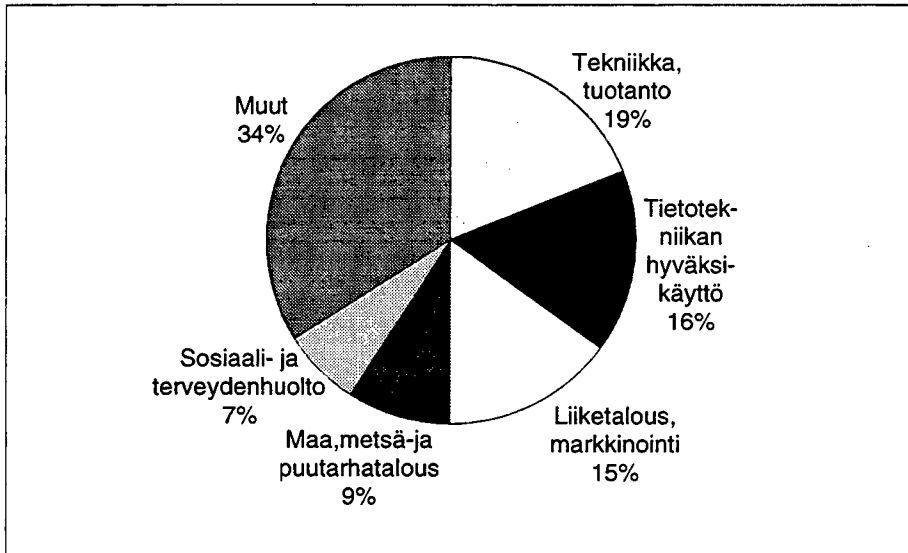
Joka kolmas aloitti tekniikkaan tai tietotekniikan hyväksikäyttöön painottuvassa koulutuksessa

Vuonna 1993 alkaneissa aikuiskoulutuksissa opiskeli 429 500 osallistujaa. Heistä 19 prosenttia opiskeli tekniikan, tuotannon, rakentamisen ja tutkimuksen sekä 16 prosenttia tietotekniikan hyväksikäytön koulutuksessa.

Alkaneisiin koulutuksiin osallistuneista 88 prosenttia osallistui lähiopetukseen ja 12 prosenttia etä- ja monimuoto-opetukseen. Lähiopetuksessa aloitti 379 800 osallistujaa, mikä on 1 prosentti enemmän kuin edellis-

vuonna. Etä- ja monimuoto-opetukseen osallistuneiden määrä, 50 000, kasvoi edellisestä vuodesta 65 prosenttia.

Alkaneet aikuiskoulutukset olivat yleensä lyhyitä, alle 400 tuntia kestäviä. Niissä opiskeli 361 300 osallistujaa, 5 prosenttia edellisvuotta enemmän. Pitkäkestoisessa yli 400 tuntia kestävässä koulutuksessa aloitti 68 500 osallistujaa, 10 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin.



4.4
Ammatillisten oppilaitosten vuonna 1993 alkaneisiin aikuiskoulutuksiin osallistuneet koulutuksen pääasiallisen sisällön mukaan

Yksityisopiskelijoita 3 600

Yksityisopiskelijalla tarkoitetaan henkilöä, joka perehtyy opiskeltavaan aineistoon osallistumatta luokkaopetukseen ja suorittaa tutkinnon oppilaitoksessa tenttimällä.

Yksityisopiskelijoita ammatillisissa oppilaitoksissa oli vuonna 1993 yhteensä 3 600, mikä on 2 prosenttia vähemmän kuin edellisvuonna. Heistä 72 prosenttia oli naisia.

Suurin osa, 51 prosenttia, yksityisopiskelijoista opiskeli kauppaoppilaitoksissa. Yksityisopiskelijat eivät sisälly aiemmin esitettyihin aikuiskoulutuksen osallistujamääriin.

4.5

Ammatillisten oppilaitosten yksityisopiskelijat 1988–1993

| Vuosi | Yhteensä | Muutos edellisestä vuodesta % | Naisia |
|-------|----------|----------------------------------|--------|
| 1988 | 1 469 | .. | 1 139 |
| 1989 | 1 909 | 30 | 1 344 |
| 1990 | 2 678 | 40 | 1 814 |
| 1991 | 3 559 | 33 | 2 441 |
| 1992 | 3 717 | 4 | 2 589 |
| 1993 | 3 626 | -2 | 2 596 |

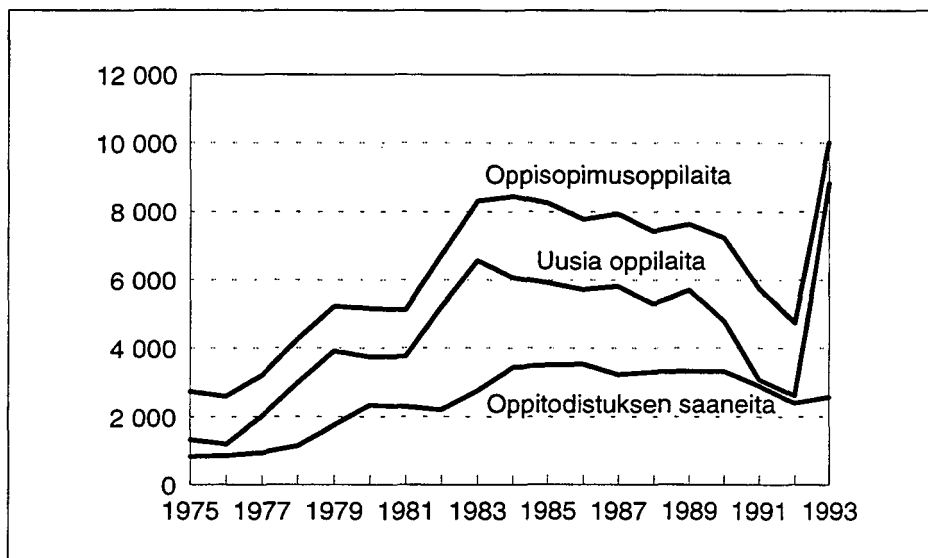
Oppisopimuskoulutus lisääntyi

Oppisopimus on opiskelijan ja työnantajan välinen työsopimus. Koulutus sisältää työnopetusta työpaikalla ja teoriaopetusta ammatillisten oppilaitosten järjestämällä kursseilla.

Kouluttajatyönantajia, jotka vastaavat oppisopimusoppilaiden työnopetuksesta, oli vuonna 1993 yhteensä

3 443. Ammatillisia oppilaitoksia, jotka antoivat opetusta oppisopimuskursseilla oli 139.

Vuoden 1993 aikana solmittiin 8 830 uutta oppisopimusta, kun edellisvuonna niitä solmittiin 2 600. Kaikkiaan oppisopimuskoulutuksessa oli vuoden 1993 lopussa 10 000 opiskelijaa. Edellisvuonna opiskelijoita oli lähes puolet vähemmän.



4.6

Oppisopimuskoulutus 1975–1993

Lähde: Opetushallitus

4.7

Oppisopimuskoulutuksen opiskelijat, oppi- ja erotodistuksen saaneet 1988–1993

| Vuosi | Opiskelijoita | Naisia % | Uusia opiskelijoita | Oppi- todistuksen saaneita | Ero- todistuksen saaneita |
|-------|---------------|-------------|------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| | | | | | |
| 1988 | 7 422 | 47,3 | 5 290 | 3 299 | 1 464 |
| 1989 | 7 627 | 50,8 | 5 700 | 3 318 | 1 421 |
| 1990 | 7 235 | 51,2 | 4 784 | 3 322 | 1 366 |
| 1991 | 5 762 | 53,0 | 3 081 | 2 896 | 938 |
| 1992 | 4 732 | 53,9 | 2 607 | 2 389 | 522 |
| 1993 | 10 025 | 58,8 | 8 830 | 2 575 | 390 |

Lähde: Opetushallitus

Oppisopimusoppilaalle annetaan oppisopimusajan päätyttyä oppitodistus. Näitä todistuksia annettiin vuonna 1993 yhteensä 2 600, 8 prosenttia enemmän kuin edellisvuonna.

Vuonna 1993 annettiin noin 390 erotodistusta. Määrä on 25 prosenttia vähemmän kuin vuotta aiemmin.

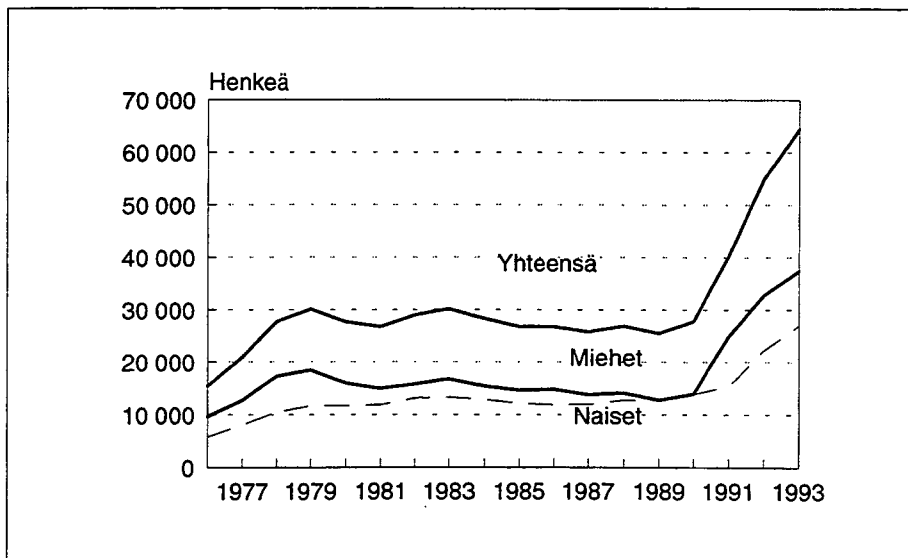
Erotodistus on todistus, jonka opiskelija saa työnantajalta, jos oppisopimus koeajan jälkeen puretaan.

Opiskelijoista 3 500 eli 34 prosenttia opiskeli kaupan ja hallinnon opintoalalla. Yksittäisistä oppisopimusammateista eniten opiskelijoita oli merkantti, myynti-
linjan (280) ja päivähoitajan (200) koulutuksissa.

Työvoimapolitiittinen aikuiskoulutus

Työvoimapolitiittisella aikuiskoulutuksella tarkoitetaan tässä työvoimaviranomaisten työvoimapolitiittisin perustein tilaamia koulutuksia ja ennen vuotta 1991 ns. työllisyyskoulutuksia.

Vuonna 1993 työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen suorittaneita oli 64 400 henkeä. Määrä oli 17 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin. Koulutuksen suorittaneista 59 prosenttia oli miehiä.



4.8
Työvoimapolitiittisen
aikuiskoulutuksen suorittaneet
1976–1993

Lähde: Työministeriön työnhakijarekisteri

4.9 Työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen suorittaneet koulutuksen toteuttaneen oppilaitostyyppin mukaan 1993

| Oppilaitostyyppi | Työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen suorittaneet | Muutos edellisestä vuodesta | Osuus kaikista suorittaneista | | |
|---|--|-----------------------------|-------------------------------|-------------|--------------|
| | | | % | % | |
| Peruskouluasteen erityiskoulut | 1 | 1 | – | 0,0 | |
| Lukiot | 14 | –20 | –58,8 | 0,0 | |
| Iltalukiot | 41 | 5 | 13,9 | 0,1 | |
| Liikunnan koulutuskeskukset | 38 | 5 | 15,2 | 0,1 | |
| Kansanopistot | 519 | 217 | 71,9 | 0,8 | |
| Kansalais- ja työväenopistot | 687 | 235 | 52,0 | 1,0 | |
| Maatalousalan oppilaitokset | 298 | –35 | –10,5 | 0,5 | |
| Metsä- ja puutalousoppilaitokset | 422 | –324 | –43,4 | 1,1 | |
| Teknilliset oppilaitokset | 1 054 | –9 | –0,8 | 1,6 | |
| Ammattioppilaitokset | 4 110 | 1 601 | 63,8 | 6,3 | |
| Ammatilliset erikoisoppilaitokset | 2 946 | 505 | 20,7 | 4,5 | |
| Ammatilliset erityisoppilaitokset | 183 | 74 | 67,9 | 0,3 | |
| Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset | 34 172 | 2 990 | 9,6 | 53,0 | |
| Käsi- ja taideteollisuusoppilaitokset | 170 | 60 | 54,5 | 0,3 | |
| Taide- ja viestintäkulttuurioppilaitokset | 2 | 2 | – | 0,0 | |
| Kauppoppilaitokset | 3 937 | 1 213 | 44,5 | 6,1 | |
| Merenkuoppilaitokset | 87 | 23 | 35,9 | 0,1 | |
| Terveystieteiden oppilaitokset | 483 | 264 | 120,5 | 0,8 | |
| Sosiaalialan oppilaitokset | 330 | 160 | 94,1 | 0,5 | |
| Lastentarhanopettajaopistot | 1 | 1 | – | 0,0 | |
| Koti- ja laitostalousoppilaitokset | 512 | –49 | –8,7 | 0,8 | |
| Hotelli- ja ravintolaoppilaitokset | 259 | 164 | 172,6 | 0,4 | |
| Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset | 2 | 2 | – | 0,0 | |
| Muut ammatilliset oppilaitokset | 301 | 21 | 7,5 | 0,4 | |
| Korkeakoulut | 2 962 | 1 853 | 167,1 | 4,5 | |
| Kesäyliopistot | 23 | 11 | 91,7 | 0,0 | |
| Koululaitoksen oppilaitokset yhteensä | 53 554 | 8 970 | 20,1 | 83,2 | |
| Muut kuin koululaitoksen oppilaitokset | 10 852 | 479 | 4,6 | 16,8 | |
| Yhteensä | 1993 | 64 406 | 9 449 | 17,1 | 100,0 |
| | 1992 | 54 957 | 14 701 | 37,5 | 100,0 |
| | 1991 | 40 256 | 12 456 | 44,8 | 100,0 |
| | 1990 | 27 800 | 2 333 | 9,2 | 100,0 |
| | 1989 | 25 467 | –1 437 | –5,3 | 100,0 |
| | 1988 | 26 904 | 1 099 | 4,3 | 100,0 |

Lähde: Työministeriön työnhakijarekisteri kesällä 1994

Noin 83 prosenttia työvoimapolitiittisista aikuiskoulutuksista suoritettiin ammatillisissa oppilaitoksissa. Koululaitosten ulkopuolisten yksiköiden, kuten yritys-

ten, osuus suorittaneista oli 17 prosenttia, korkeakoulujen 5 prosenttia ja yleissivistävien oppilaitosten noin 2 prosenttia.

Aikuiskoulutuslinjoilla suoritettiin 13 200 tutkintoa

Ammatillisten ja yleissivistävien oppilaitosten ammatillisilla aikuiskoulutuslinjoilla suoritettiin vuonna 1993 yhteensä 13 200 tutkintoa, mikä on 3 900 eli 42 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin. Tutkinnon suorittaneista 72 prosenttia oli naisia.

Enemmän tietoa aikuiskoulutuslinjoilla suoritetuista tutkinnoista on luvussa 3 *Aloitaneet, opiskelijat, keskeyttämiset ja tutkinnot 1993* sekä liitetäulukossa 5.

5 Aineisto, käsitteet ja luokitukset

Julkaisun sisältö

"Ammatilliset oppilaitokset" -julkaisu on ilmestynyt aiemmin nimellä "Ammatilliset oppilaitokset syyslukukaudella". Julkaisu sisältää ennakkotietoja ammatillisten oppilaitosten opiskelijoista ja henkilökunnasta

kuluvana syyslukukautena. Lisäksi siinä on kootut tiedot edellisen vuoden aloittaneista, opiskelijoista, keskeyttämisistä ja tutkinnoista sekä ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutuksesta.

Aineisto

Tilasto perustuu suurimmalta osalta 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 säädösperusteisen oppilaitoksen toimintaan.

Työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen vuonna 1993 suorittaneita koskevat tiedot on poimittu työministeriön työnhakijarekisteristä kesällä 1994. Ne kattavat Suomen koululaitosten oppilaitokset ja sen ulkopuoliset yksiköt kuten yritykset ja Pohjois-Kalotin Ammatillisen Aikuiskoulutuskeskuksen.

Suurin osa oppisopimuskoulutustiedoista perustuu opetushallituksen tilastoon, joka on laadittu ammatitioppilaslautakunnilta (76 kpl) kerätystä aineistosta.

Luku 1 sisältää tiedot tutkintoon johtavaa ammatillista koulutusta antavista oppilaitoksista ja niiden tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen opiskelijamäärästä tiedusteluajankohtana 20.9. Yleisjaksot sisältyvät opiskelijamääriin.

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

Luvun 2 tietoihin sisältyvät tiedusteluajankohtana 20.9. ammatillisten oppilaitosten palveluksessa olleet opettajat ja muu henkilökunta.

Luku 3 sisältää tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen ja yleisjaksojen tiedot. Opiskelijamääränä on käytetty kalenterivuoden opiskelijamäärää. Opiskelijamäärä on hieman muuttunut kevään julkaisussa "Ammatillisten oppilaitosten opiskelijat 1993" esitystä.

Luvun 3 aikasarjoissa on syytä ottaa huomioon seuraavat perusjoukon muutokset:

- tilasto ei sisällä tietoja ammatillisesta jatkokoulutuksesta eli jatkolinjoista eikä ammatillisista oppilaitoksista valmistuneille tarkoitetuista korkeintaan lukukauden mittaisista kieli-, yrittäjä-, tietotekniikka-, kansainvälistymis- ja näitä vastaavista koulutusjaksoista, jotka sisältyvät selvitysmies Relanderin toimenpideohjelmaan.
- 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 oppilaitostyyppiin "muut ammatilliset oppilaitokset" kuuluvaa oppilaitosta sekä tilastovuodesta 1990 alkaen viisi taide- ja viestintäkulttuurioppilaitosta, jotka eivät olleet aiemmissa tilastoissa mukana.

Esitetyt muutokset vuosilta 1991–1992 eivät sisällä tietoja ammatillisista aikuiskoulutuskeskuksista eivätkä opiskelijamäärän osalta myöskään maatalousoppilaitoksista.

Luku 4 sisältää tiedot ammatillisten oppilaitosten aikuisille suunnitellusta ja järjestetystä koulutuksesta. Yksityisopiskelijoita lukuun ottamatta tietoihin eivät sisälly nuorisosta opintolinjojen aikuisopiskelijat eivätkä oppilaitosten yhteydessä toimineiden osakeyhtiöiden järjestämien aikuiskoulutuksien osallistujat.

Käsitteet

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

Nuorisosta vähintään 400 tuntia kestävät koulutukset:

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 muodostama kokonaisuus kutsutaan koulutusammattiksi, tutkinnoksi. Yleisjaksoon pohjautumatomat nuorisosta opintolinjat ja ylioppilas pohjaiset opintolinjat johtavat suoraan koulutusammattiin.

Yleisjaksoilla tarkoitetaan peruslinjan alkuvaihetta, joka sisältää kaikille peruslinjan opiskelijoille yhteisiä koulu-, opisto- ja ammatillisen korkea-asteen tutkintojen oppiaineita. Tässä tilastossa yleisjaksoihin on luettu myös ylioppilas pohjaiset, mukauttavat ym. nuorisosta aloitusjaksot.

Aikuiskoulutuksella tarkoitetaan linjaa, kurssia tai koulutusohjelmaa, joka on suunniteltu aikuisille (yleensä vähintään 20-vuotiaille) ja edellyttää useimmiten työkokemusta. Muu koulutus on nuorisosta koulutusta.

Aikuiskoulutukset koulutustyypeittäin:

1 Tutkintoon johtavalla aikuiskoulutuslinjalla tarkoitetaan

- yleensä nuorisosta koulutuksien kanssa samoihin koulutusammatteihin ja tutkintoihin johtavia aikuiskoulutuksia eli aikuisten ammatillisen peruskoulutuksen linjoja,
- ammatillisten erikoisoppilaitosten opintolinjoja, jotka eivät edellytä aiempaa ammatillista koulutusta sekä

Lisäksi luvussa 4 on tietoja oppisopimuskoulutuksesta ja työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen suorittaneista. Mikäli henkilöllä oli useampia suorituksia, työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen suorittaneet on poimittu tilastovuoden viimeisimmän suorituksen mukaan. Tämä ei koske ryhmänä tallennettuja suorituksia (9 000 kpl).

- tutkintoon johtavia koulutuksia, joihin edellytetään saman alan aikaisempi tutkinto ja lisäksi työkokemusta (esim. terveydenhuollon 1-vuotiset erikoiskoulutukset, pelastus- ja poliisialan päällystötutkinnot).

2 Jatkolinjat ovat lukukauden-lukuvuoden mittaista, oppilaitosmuotoista lisäkoulutusta. Koulutukseen pääsemiseksi edellytetään soveltuvalla alalla joko ammatillinen koulutus ja kahden vuoden työkokemus. Jatkolinjoiksi luetaan opetushallituksen hyväksymät jatkolinjat sekä ammatillisten erikoisoppilaitosten opintolinjat, jotka edellyttävät ammatillista pohjakoulutusta.

3 Opettajankoulutuksella tarkoitetaan (liitetaulukossa 2–4) tutkintoon johtavia opettajankoulutuksia, jotka edellyttävät ammatillista pohjakoulutusta ja työkokemusta.

4 Työvoimapolitiittisella aikuiskoulutuskurssilla tarkoitetaan työvoimaviranomaisten työvoimapolitiittisin perustein tilaamaa kurssia tai opintolinjaa. Luvussa 1 työvoimaviranomaisten tilaamat tutkintoon johtavat koulutukset on luettu tutkintoon johtaviksi aikuiskoulutuslinjoiksi ja luvussa 4 työvoimapolitiittisiksi aikuiskoulutuskurssiksi.

Työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen suorittaneisiin on laskettu työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuskurssin suorittaneiden lisäksi suoritukset työvoimaviranomaisten tukemilla yksittäisillä koulutuspaikoilla. Tiedot vuosilta 1976–1990 ovat työvoima- ja ammattikasvatusviranomaisten yhteistyössä järjestämästä työllisyyskoulutuksesta.

5 Oppisopimuskurssilla tarkoitetaan kurssijaksoa, jolla oppisopimuksen solminut opiskelija saa tietopuolista opetusta.

Oppisopimus on opiskelijan ja työnantajan välinen työ sopimus. Enin osa oppiajasta on työnopetusta, jota annetaan koulutustarkoitukseen hyväksytyissä työpaikoissa kouluttajaksi nimetyn henkilön johdolla.

6 Työnantajan tilaamilla kursseilla tarkoitetaan yhden tai useamman työnantajan yhdessä tilaamaa kurssia, ei yksittäistä koulutuspaikkaa.

7 Omaehtoiset aikuiskoulutuskurssit (muut kuin edellä mainitut aikuiskoulutuskurssit) ovat yleensä lyhyitä, alle lukukauden kestäviä täydennyskoulutuskursseja. Osa koulutuksista voi kuitenkin kestää jopa useita vuosia.

Avoim korkeakouluopetus on aikuisväestölle tarkoitettua korkeakoulujen opetussuunnitelman mukaista opetusta, johon voi osallistua pohjakoulutuksesta riippumatta. Avointa korkeakouluopetusta antavat korkeakoulut, kesäyliopistot sekä yleissivistävät ja ammatilliset oppilaitokset. Avoimen korkeakouluopetuksen osallistujat eivät sisälly luvun 4 aikuiskoulutuksen osallistujiin.

Tiedusteluajankohta oli ennen vuotta 1992 maatalousoppilaitoksissa 10.10. ja muissa ammatillisissa oppilaitoksissa 20.9. Vuosina 1992–1993 se oli 10.9. kaikissa oppilaitoksissa. Vuonna 1994 tiedusteluajankohta oli 20.9. kaikissa oppilaitoksissa.

Tiedusteluajankohdan opiskelijamäärä esiintyy luvussa 1 ja **kalenterivuoden opiskelijamäärä** luvussa 3 ja liitetaulukossa 1 ja 5. Tiedusteluajankohdan opiskelijamäärä on tiedusteluajankohdan mukainen lukuunottamatta 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.

Aloittaneilla tarkoitetaan luvussa 3 tilastovuonna alkaneiden koulutusten opiskelijamäärää kuukausi koulutuksen alkamisen jälkeen. Ellei toisin mainita, aloittaneet ovat tutkintoon johtavilla opintolinjoilla aloittaneita. Luvussa 4 aloittaneet ovat tilastovuonna alkaneeseen aikuiskoulutukseen osallistuneita.

Osallistujat ovat kalenterivuonna käynnissä olleisiin aikuiskoulutuksiin osallistuneita. Osallistujamäärä voi olla suurempi kuin osallistuneiden henkilöiden määrä, koska sama henkilö voi osallistua useampaan kuin yhteen koulutukseen.

Yksityisopiskelijalla tarkoitetaan henkilöä, joka perehtyy opiskeltavaan aineistoon yleensä osallistumatta luokkaopetukseen ja suorittaa tutkinnon tenttimällä siinä oppilaitoksessa, jossa hän on yksityisopiskelijana.

Pääsyaatimuksena on yleensä vähintään 25 vuoden ikä ja kahden vuoden hyväksyttävä työkokemus. Yksityisopiskelijat eivät sisälly luvun 4 aikuiskoulutuksen osallistujiin.

Keskeyttämiselä tarkoitetaan kalenterivuoden aikana opintolinjoilla tapahtuneita keskeyttämiä, toiselle opintolinjalle siirtymisiä ja pitkäaikaisia poissaoloja. Henkilö voi vuoden aikana keskeyttää opintonsa useammin kuin kerran. Tästä syystä keskeyttämiä voi olla enemmän kuin keskeyttäneitä. Keskeyttämisluvut eivät kuvaa sitä kuinka moni suorittaa opintonsa loppuun.

Keskeyttämisprosentti on laskettu vertaamalla keskeyttäneitä laskennalliseen kalenterivuoden opiskelijamäärään, joka ei ole täysin sama perusjoukko kuin se, josta voidaan keskeyttää. Maatalousoppilaitosten keskeyttämisprosenttia vuodelta 1992 ei ole laskettu, koska maatalousoppilaitosten laskennallinen kalenterivuoden opiskelijamäärä vastasi muuttuneen tiedusteluajankohdan vuoksi huonosti sitä perusjoukkoa, josta voitiin keskeyttää.

Tutkinnoilla tarkoitetaan nuorisoasteen opintolinjan (lukuun ottamatta yleisjaksoa) tai tutkintoon johtavan aikuiskoulutuslinjan suorittaneita.

Lähiopetuksella tarkoitetaan opetusta, jossa opettaja ja opiskelijat ovat henkilökohtaisesti läsnä opetustilanteessa. **Etäopetus** on kirjeopetusta ja esimerkiksi tv-, radio-, video-, satelliitti- ja tietokoneväylitteisten opetusohjelmien seuraamista yksin tai ryhmässä ilman henkilökohtaista kontaktia opettajaan. **Monimuoto-opetus** on lähi- ja etäopetuksen yhdistelmä.

Opettajiin on laskettu ammatillisten oppilaitosten palveluksessa 20.9. olleet tutkintoon johtavaa koulutusta, jatko-, kurssi- ym. koulutusta antavat opettajat lukuun ottamatta vierailevia luennoitsijoita. Jos opettaja toimi useammassa kuin yhdessä oppilaitoksessa, hänet on laskettu mukaan useampaan kertaan eli jokaisen oppilaitoksen osalta. Opettajien jaottelu vakituisiin opettajiin, päätoimisiin tuntiopettajiin ja sivutoimisiin tuntiopettajiin (alle 16 viikkotuntia) perustuu opetusalan virka- ja työehtosopimuksiin.

Muuhun henkilökuntaan lasketaan ammatillisten oppilaitosten palveluksessa 20.9. ollut henkilökunta lukuun ottamatta opettajia, työllistämistä tai muilla vastaavilla määrärahoilla palkattua henkilöstöä ja maatalousoppilaitosten tai koti- ja laitostalousoppilaitosten koulutilan henkilökuntaa. Jos muuhun henkilökuntaan kuuluva toimi useammassa kuin yhdessä oppilaitoksessa, hänet on laskettu mukaan useampaan kertaan.

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 luvussa 1 oppilaitoksen pääkoulun sijaintikunta ja luvussa 3 koulutuksen sijaintikunta. Kunnat on lisäksi ryhmitelty kunnan taajamaväestön osuuden ja suurimman taajaman väkiluvun perusteella kaupunkimaisiin (67 kpl), taajaan asuttuihin (66 kpl) ja maaseutumaisiin kuntiin (322 kpl).

Luvussa 3 sekä liitetaulukossa 5 koulutusten ryhmittelyyn on käytetty Tilastokeskuksen **Koulutusluokitusta** (31.12.1991, Käsikirjoja 1) siihen sittemmin tulleet muutoksineen. Koulutusala, koulutusaste ja 5-numeroinen koulutuskoodi ovat koulutusluokituksen käsitteitä.

Opintoala- ja asteluokitus (luku 3 ja liitetaulukko 1) perustuu keskiasteen koulunuudistuksen mukaisiin

Lisätietoja

Lisätietoja ammatillisten oppilaitosten tilastoista saa yliaktuaari Reija Vennolta puh. 1734 3279. Hän on vastannut tämän julkaisun laadinnasta.

Lisää tietoja ammatillisten oppilaitosten aloituspaikoista ja opiskelijoista vuodelta 1993 saa Tilastokeskuksen julkaisusta "Ammatillisten oppilaitosten opiskelijat 1993" (Koulutus 1994:4). Tiedot ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutuksesta vuosilta 1988–1992 löytyvät "Ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutus" nimisistä julkaisuista.

Joulukuussa 1993 ilmestyi myös Suomen koko koulutustoiminnan kattava hakuteos, Koulutus 1993 (Koulutus 1993:7), jossa on tietoja esiopetuksesta aikuis-

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 opettajankoulutus). Ammattikorkeakoulukeilu on käsitelty omana asteenaan, jonka tiedot eivät sisälly opistoasteeseen eivätkä ammatilliseen korkea-asteeseen (taulukot 3.2, 3.3, 3.6, 3.7 ja 3.8).

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

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

Aikuiskoulutuksen sisältöluokitusta (Koulutusluokitus 31.12.1991, Käsikirjoja 1) on käytetty aikuiskoulutuksien pääasiallisen sisällön kuvaamiseen kuviossa 4.4 ja liitetaulukossa 4.

koulutukseen. 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 henkilötietojen "erityisselvitykset ja markkinointi" -yksiöstä, puh. (90) 1734 3590.

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1
Ammatillisen koulutuksen aloittaneet, opiskelijat, keskeyttämiset ja tutkinnot opintoaloittain 1993

| Opintoala ¹⁾ | Tutkintoon johtavilla opintolinjoilla aloittaneita | | | Opiskelijoita | | Keskeyttämiä | | | Suoritettuja tutkintoja | | | |
|-----------------------------|--|----------------------|------------|----------------|----------------------|--------------|-------------|---|-------------------------|---------------|--------------|------------|
| | Yhteensä | Muutos ²⁾ | % | Yhteensä | Muutos ³⁾ | Naisia | Yhteensä | Opiskelija-määrään verrattuna ⁴⁾ | Yhteensä | Muutos | % | |
| Maatilatalous | 1 993 | -215 | -9,7 | 3 678 | -89 | -2,4 | 36,1 | 289 | 7,9 | 1 967 | -43 | -2,1 |
| Puutarhatalous | 924 | 72 | 8,5 | 1 810 | 188 | 11,6 | 73,8 | 203 | 11,2 | 617 | 52 | 9,2 |
| Meijeritalous | 60 | -15 | -20,0 | 92 | -11 | -10,7 | 46,7 | 8 | 8,7 | 69 | -41 | -37,3 |
| Kalatalous | 149 | 45 | 43,3 | 295 | 59 | 25,0 | 10,8 | 21 | 7,1 | 92 | 16 | 21,1 |
| Metsätalous | 1 308 | -296 | -18,5 | 2 896 | 220 | 8,2 | 9,3 | 250 | 8,6 | 1 093 | 21 | 2,0 |
| Käsi- ja taideteollisuus | 2 769 | 152 | 5,8 | 7 549 | 401 | 5,5 | 69,9 | 747 | 9,9 | 1 786 | 233 | 14,8 |
| Viestintäkulttuuri | 84 | 22 | 35,5 | 187 | 87 | 87,0 | 44,9 | 10 | 5,3 | - | - | - |
| Vaatetusala | 1 333 | 283 | 27,0 | 3 099 | 294 | 10,5 | 98,3 | 284 | 9,2 | 908 | 79 | 9,5 |
| Tekstiilitekniikka | 37 | 1 | 2,8 | 112 | 30 | 36,6 | 90,2 | 13 | 11,6 | 15 | -30 | -66,7 |
| Graafinen tekniikka | 418 | -54 | -11,4 | 1 098 | -54 | -4,7 | 37,3 | 87 | 7,9 | 382 | 13 | 3,5 |
| LVI-tekniikka | 1 321 | 151 | 12,9 | 2 632 | -26 | -1,0 | 1,5 | 279 | 10,6 | 1 059 | 241 | 29,5 |
| Kone- ja metallitekniikka | 4 986 | 341 | 7,3 | 12 625 | 810 | 6,9 | 3,3 | 1 350 | 10,7 | 3 490 | 116 | 3,4 |
| Auto- ja kuljetustekniikka | 3 635 | 190 | 5,5 | 9 041 | 450 | 5,2 | 4,8 | 633 | 7,0 | 2 900 | 210 | 7,8 |
| Sähkötekniikka | 6 642 | 139 | 2,1 | 18 521 | 606 | 3,4 | 4,5 | 1 264 | 6,8 | 4 923 | 623 | 14,5 |
| Maanmittaustekniikka | 247 | 28 | 12,8 | 555 | 13 | 2,4 | 24,9 | 28 | 5,0 | 242 | 5 | 2,1 |
| Rakennustekniikka | 4 170 | 1 | 0,0 | 9 724 | 8 | 0,1 | 9,7 | 855 | 8,8 | 3 845 | 486 | 14,5 |
| Puutekniikka | 1 148 | 43 | 3,9 | 2 397 | -37 | -1,5 | 9,7 | 254 | 10,6 | 965 | 43 | 4,7 |
| Pintakäsittelytekniikka | 408 | 34 | 9,1 | 964 | 30 | 3,2 | 30,2 | 140 | 14,5 | 320 | 84 | 35,6 |
| Prosessi, laboratoriotekn. | 1 107 | -38 | -3,3 | 2 686 | 90 | 3,5 | 43,1 | 298 | 11,1 | 926 | 57 | 6,6 |
| Elintarviketeollisuus | 1 089 | 157 | 16,8 | 1 936 | 88 | 4,8 | 59,6 | 170 | 8,8 | 772 | 67 | 9,5 |
| Ravitsemis- ja hotellipalv. | 7 047 | 1 224 | 21,0 | 15 196 | 1 966 | 14,9 | 66,6 | 1 241 | 8,2 | 4 997 | 744 | 17,5 |
| Koti- ja laitostalous | 4 708 | -404 | -7,9 | 7 372 | -413 | -5,3 | 94,6 | 685 | 9,3 | 4 858 | 345 | 7,6 |
| Merenkulku | 310 | 35 | 12,7 | 624 | 64 | 11,4 | 11,7 | 47 | 7,5 | 197 | -8 | -3,9 |
| Kauppa ja hallinto | 16 445 | 379 | 2,4 | 36 367 | 701 | 2,0 | 64,7 | 3 388 | 9,3 | 14 216 | 847 | 6,3 |
| Terveystenhoito | 12 813 | 190 | 1,5 | 30 947 | -231 | -0,7 | 88,3 | 2 063 | 6,7 | 11 424 | 1 489 | 15,0 |
| Sosiaaliala | 4 801 | -1 234 | -20,4 | 11 375 | -1 644 | -12,6 | 93,3 | 564 | 5,0 | 5 252 | 567 | 12,1 |
| Sosiaali- ja terveysala | 4 237 | 4 062 | 2 321,1 | 4 155 | 3 980 | 2 274,3 | 90,2 | 205 | 4,9 | - | - | - |
| Muut opintoalat | 4 472 | 144 | 3,3 | 11 592 | 765 | 7,1 | 57,7 | 862 | 7,4 | 3 157 | -32 | -1,0 |
| Yhteensä | 88 661 | 5 437 | 6,5 | 199 525 | 8 345 | 4,4 | 53,4 | 16 238 | 8,1 | 70 472 | 6 184 | 9,6 |

1) Useimmille kokeilukoulutuksille ei ole määritelty lopullista paikkaa koulutusluokituksessa. Ne on sijoitettu niiden kokeiluolueen vuoksi melko karkeisiin koulutusalan- ja asteen mukaisiin ns. muu-ryhmiin. Koska opintoala määritellään koulutusluokituksen kautta, tällaisiin muu-ryhmiin luokiteltujen koulutusten opintoala ei aina kuvaa koulutuksen sisältöä.

2) Ei sisällä ammatillisia aikuiskoulutuskeskuksia.

3) Ei sisällä ammatillisia aikuiskoulutuskeskuksia eikä maatalousalan oppilaitoksia.

4) Ei sisällä maatalousalan oppilaitoksia.

Liitetaulukko 2
Ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutuksiin osallistuneet oppilaitostyypeittäin 1993¹⁾

| Oppilaitostyyppi | Tutkintoon johtavat aikuis-koulutukset | Jatkolinjat | Opettajainkoulutukset | Työvoimapolitiittiset aikuis-koulutukset | Oppi-sopimus-kurssit | Työn-antajan tilaamat kurssit | Oma-ehtoiset (muut) kurssit | Aikuis-koulutukset yhteensä |
|---|--|---------------|-----------------------|--|----------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| | Osallistujia | | | | | | | |
| Maatalousalan oppilaitokset | 1 153 | 1 132 | 78 | 286 | 177 | 1 153 | 15 532 | 19 511 |
| Metsä- ja puutalousalan oppilaitokset | 436 | 1 280 | 75 | 334 | 15 | 2 039 | 13 225 | 17 404 |
| Teknilliset oppilaitokset | 4 463 | 1 908 | 214 | 1 505 | 78 | 2 144 | 5 713 | 16 025 |
| Ammattioppilaitokset | 2 701 | 2 072 | – | 5 597 | 1 029 | 2 896 | 10 053 | 24 348 |
| Ammatilliset erikoisoppilaitokset | 1 107 | 1 210 | – | 2 572 | 156 | 120 631 | 62 696 | 188 372 |
| Ammatilliset erityisoppilaitokset | 153 | 152 | – | 209 | 37 | 299 | 1 706 | 2 556 |
| Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset | 3 730 | 5 877 | – | 53 471 | 2 828 | 15 075 | 19 119 | 100 100 |
| Käsi- ja taideteollisuusoppilaitokset | 917 | 958 | 136 | 173 | 54 | 379 | 4 389 | 7 006 |
| Taide- ja viestintäkulttuurioppilaitokset | 135 | 124 | – | 30 | – | – | 300 | 589 |
| Kauppaoppilaitokset | 7 241 | 3 449 | 97 | 5 306 | 1 234 | 9 258 | 15 787 | 42 372 |
| Merenkuoppilaitokset | 24 | 88 | – | 87 | 85 | 198 | 783 | 1 265 |
| Terveydenhuolto-oppilaitokset | 9 599 | 1 819 | 445 | 618 | 543 | 6 189 | 7 626 | 26 839 |
| Sosiaalialan oppilaitokset | 2 480 | 532 | – | 195 | 521 | 2 395 | 4 628 | 10 751 |
| Lastentarhanopettajaopistot | – | 21 | – | – | – | – | 53 | 74 |
| Koti- ja laitostalousoppilaitokset | 1 278 | 490 | 102 | 631 | 155 | 1 401 | 5 753 | 9 810 |
| Hotelli- ja ravintolaoppilaitokset | 819 | 495 | – | 348 | 548 | 1 144 | 1 997 | 5 351 |
| Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset | 350 | 70 | – | – | – | 226 | 2 945 | 3 591 |
| Muut ammatilliset oppilaitokset | 461 | – | 1 089 | 388 | 5 | 1 816 | 8 806 | 12 565 |
| Yhteensä | 1993 | 37 047 | 21 677 | 2 236 | 71 750 | 7 465 | 167 243 | 181 111 |
| | 1992 | 31 053 | 14 043 | 1 701 | 73 515 | 6 332 | 144 632 | 186 988 |
| | 1991 | 25 563 | 9 296 | 1 567 | 59 092 | 6 879 | 153 083 | 197 351 |
| | 1990 | 19 183 | 6 312 | 1 393 | 50 980 | 8 049 | 146 903 | 205 551 |
| | 1989 | 14 226 | 5 026 | 1 470 | 44 706 | 7 678 | 122 852 | 167 860 |
| | 1988 | 9 270 | 3 253 | .. | 43 375 | 6 108 | 93 005 | 191 304 |

1) Ei sisällä avointa korkeakouluopetusta.

Liitetaulukko 3
Ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutuksissa annetut lähiopetustunnit oppilaitostyypeittäin 1993¹⁾

| Oppilaitostyyppi | Tutkintoon johtavat aikuis- koulutukset | Jatkolinjat | Opettajan- koulutukset | Työvoima- poliittiset aikuis- koulutukset | Oppi- sopimus- kurssit | Työn- antajan tilaamat kurssit | Oma- ehtoiset (muut) kurssit | Aikuis- koulutukset yhteensä | |
|---|--|------------------|---------------------------|--|------------------------------|---|---------------------------------------|------------------------------------|------------------|
| Lähiopetustunteja | | | | | | | | | |
| Maatalousalan oppilaitokset | 30 419 | 25 338 | 2 086 | 5 730 | 3 766 | 2 995 | 19 489 | 89 823 | |
| Metsä- ja puutalousalan oppilaitokset | 16 805 | 39 750 | 2 040 | 11 258 | 1 767 | 4 671 | 15 368 | 91 659 | |
| Teknilliset oppilaitokset | 97 328 | 35 816 | 1 150 | 27 852 | 465 | 3 432 | 14 876 | 180 919 | |
| Ammattioppilaitokset | 111 577 | 73 167 | – | 167 127 | 17 391 | 6 932 | 39 454 | 415 648 | |
| Ammatilliset erikoisoppilaitokset | 25 704 | 45 199 | – | 41 511 | 1 461 | 171 512 | 84 431 | 369 818 | |
| Ammatilliset erityisoppilaitokset | 14 567 | 10 847 | – | 8 946 | 1 108 | 346 | 26 586 | 62 400 | |
| Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset | 178 436 | 205 509 | – | 2 106 089 | 44 601 | 79 918 | 159 377 | 2 773 930 | |
| Käsi- ja taideteollisuusoppilaitokset | 56 954 | 45 098 | 3 880 | 4 280 | 1 418 | 179 | 18 842 | 130 651 | |
| Taide- ja viestintäkulttuurioppilaitokset | 5 727 | 3 228 | – | 500 | – | – | 2 057 | 11 512 | |
| Kauppoppilaitokset | 182 057 | 94 941 | 617 | 111 417 | 13 360 | 18 489 | 39 412 | 460 293 | |
| Merenkulkuoppilaitokset | 1 324 | 3 069 | – | 2 408 | 899 | 1 610 | 3 882 | 13 192 | |
| Terveystieteiden oppilaitokset | 269 755 | 31 598 | 14 629 | 12 446 | 6 472 | 4 490 | 21 112 | 360 502 | |
| Sosiaalialan oppilaitokset | 82 193 | 12 027 | – | 8 157 | 9 546 | 1 954 | 9 548 | 123 425 | |
| Lastentarhanopettajaopistot | – | 62 | – | – | – | – | 75 | 137 | |
| Koti- ja laitostalousoppilaitokset | 49 722 | 12 191 | 2 012 | 19 534 | 2 024 | 1 568 | 11 399 | 98 450 | |
| Hotelli- ja ravintolaoppilaitokset | 24 115 | 13 108 | – | 8 279 | 3 279 | 1 350 | 3 855 | 53 986 | |
| Palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset | 11 978 | 190 | – | – | – | 1 760 | 9 173 | 23 101 | |
| Muut ammatilliset oppilaitokset | 13 370 | – | 52 860 | 7 420 | 241 | 1 359 | 12 760 | 88 010 | |
| Yhteensä | 1993 | 1 172 031 | 651 138 | 79 274 | 2 542 954 | 107 798 | 302 565 | 491 696 | 5 347 456 |
| | 1992 | 1 065 944 | 532 364 | 95 192 | 2 407 736 | 142 162 | 360 510 | 470 854 | 5 074 762 |
| | 1991 | 756 637 | 329 621 | 98 964 | 1 903 709 | 137 682 | 319 917 | 442 026 | 3 988 556 |
| | 1990 | 568 009 | 277 585 | 93 387 | 2 055 420 | 150 005 | 291 208 | 430 191 | 3 865 805 |
| | 1989 | 441 025 | 236 993 | 86 940 | 1 974 436 | 138 641 | 273 428 | 372 698 | 3 524 161 |
| | 1988 | 321 893 | 175 421 | .. | 1 866 805 | 112 807 | 216 427 | 349 463 | 3 042 816 |

¹⁾ Ei sisällä avointa korkeakouluopetusta.

Liitetaulukko 4
Ammatillisten oppilaitosten vuonna 1993 alkaneisiin aikuiskoulutuksiin osallistuneet koulutuksen pääasiallisen sisällön mukaan, %¹⁾

| Koulutuksen pääasiallinen sisältö ²⁾ | Koulutustyyppi | | | | | | | |
|--|--|-------------|-----------------------|---|----------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| | Tutkintoon johtavat aikuis-koulutukset | Jatkolinjat | Opettajan-koulutukset | Työvoima-poliittiset aikuis-koulutukset | Oppi-sopimus-kurssit | Työn-antajan tilaamat kurssit | Oma-ehtoiset (muut) kurssit | Aikuis-koulutukset yhteensä |
| Taide- ja taitoaineet | 3 | 5 | — ³⁾ | 1 | 1 | 0 ⁴⁾ | 3 | 2 |
| Kielet | — | 1 | — | 3 | — | 4 | 2 | 3 |
| Humanistiset ja esteettiset aineet | — | 0 | — | — | — | 0 | 1 | 0 |
| Opetus, kasvatus | 0 | 0 | 100 | 2 | 0 | 1 | 5 | 3 |
| Liiketalous, markkinointi, toimistoala | 20 | 16 | — | 12 | 22 | 11 | 19 | 15 |
| Oikeus-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet | — | 0 | — | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 |
| Johtaminen, esimiestaidot | — | 2 | — | 2 | 6 | 11 | 2 | 6 |
| Tietotekniikan hyväksikäyttö | 1 | 15 | — | 16 | 11 | 22 | 13 | 16 |
| Matematiikka, luonnontieteet | — | 1 | — | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Tekniikka, tuotanto, rakentaminen, tuotekehitys | 18 | 18 | — | 33 | 26 | 23 | 12 | 19 |
| Kuljetus, liikenne, huolinta | 1 | 4 | — | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Sosiaali- ja terveydenhuolto | 39 | 14 | — | 3 | 12 | 5 | 7 | 7 |
| Maa-, metsä- ja puutarhatalous | 4 | 12 | — | 2 | 2 | 2 | 18 | 9 |
| Palveluala (mm. majoitus- ja ravitsemisala, koti- ja laitostalous) | 12 | 9 | — | 8 | 13 | 4 | 5 | 6 |
| Työsuojelu, vartiointi, palo-, pelastus- ja sotilastyö | 2 | 1 | — | 0 | — | 5 | 2 | 3 |
| Liikunta, terveys, urheiluvalmennus | — | — | — | 0 | — | 1 | 0 | 0 |
| Muu sisältö | — | 2 | — | 15 | 5 | 6 | 6 | 7 |
| Yhteensä, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| (Yhteensä lkm) | (17 514) | (15 844) | (916) | (52 597) | (6 115) | (164 792) | (171 716) | (429 494) |

1) Ei sisällä avointa korkeakouluopetusta.

2) Aikuiskoulutuksen sisältöluokitus.

3) Ei mitään ilmoitettavaa.

4) Osuus alle prosentin.

Liitetaulukko 5
Tutkintoon johtavan ammatillisen koulutuksen aloittaneet, opiskelijat, keskeyttämiset ja tutkinnot koulutuksittain (5-numeroinen koulutuskoodi) 1993

| | Kaikki opintolinjat | | | | | | Aikuiskoulutuksen opintolinjat | | | | | |
|------------------------------------|---------------------|-----------------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------|---|------------------|------------------|---------------------|--------------------------------|
| | Aloit- taneet | Aloit- taneet, naiset | Opis- kelijat | Opis- kelijat, naiset | Keskeyt- tämiset | Keskeyt- tämiset, naiset | Tutkinnon suorit- taneet | Tutkinnon suorit- taneet, naiset | Aloit- taneet | Opis- kelijat | Keskeyt- tämiset | Tutkinnon suorit- taneet |
| Yhteensä | 88 622 | 49 441 | 167 715 | 94 169 | 11 934 | 6 381 | 70 472 | 41 693 | 17 798 | 30 087 | 2 225 | 13 145 |
| Käsitéollisuus- ja taideala | 3 045 | 1 991 | 7 021 | 4 711 | 578 | 399 | 1 830 | 1 325 | 556 | 1 013 | 63 | 171 |
| 31114 Kutoja,käsi,taide.alle3v | 10 | 7 | 50 | 45 | 4 | 4 | 10 | 9 | 0 | 8 | 0 | 0 |
| 31116 Ompelija,käs,taid.alle3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31123 Puuseppä,käs,taid.alle3v | 0 | 0 | 8 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 1 | 0 |
| 31198 Muu käsi,taidet.alle 3v | 0 | 0 | 31 | 25 | 1 | 0 | 7 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41141 Artesaani,rakentaja 3v | 69 | 18 | 136 | 29 | 21 | 5 | 47 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41142 Artesaani,maalari 3v | 47 | 32 | 90 | 63 | 0 | 0 | 27 | 18 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| 41143 Artesaani,puuseppä 3v | 413 | 131 | 774 | 237 | 77 | 34 | 226 | 51 | 41 | 65 | 8 | 9 |
| 41144 Artesaani,metallisepä3v | 201 | 85 | 365 | 122 | 35 | 14 | 119 | 49 | 12 | 32 | 3 | 8 |
| 41145 Artesaani,kiviseppä 3v | 63 | 42 | 118 | 72 | 7 | 5 | 32 | 14 | 0 | 24 | 1 | 11 |
| 41146 Artesaani,savenvalaja 3v | 16 | 13 | 48 | 43 | 7 | 4 | 12 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41147 Artesaani,kutoja 3v | 320 | 317 | 774 | 770 | 71 | 71 | 358 | 357 | 31 | 62 | 7 | 24 |
| 41148 Artesaani,ompelija 3v | 375 | 373 | 883 | 881 | 89 | 86 | 344 | 343 | 58 | 88 | 5 | 7 |
| 41149 Artesaani,saam.käsityö3v | 34 | 29 | 45 | 40 | 3 | 3 | 7 | 6 | 27 | 27 | 0 | 0 |
| 41151 Artesaani,graaf.ala 3v | 66 | 38 | 147 | 80 | 24 | 18 | 66 | 29 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41152 Artesaani,kultasep.ala3v | 14 | 7 | 14 | 7 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41158 Artesaani,muu erityisala | 33 | 17 | 66 | 47 | 4 | 2 | 17 | 17 | 18 | 36 | 4 | 17 |
| 41198 Muu käsi,taideteoll.3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41322 Kirkkomuusikko | 34 | 27 | 91 | 61 | 8 | 5 | 15 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41331 Tanssimuusikko | 42 | 2 | 76 | 8 | 14 | 4 | 0 | 9 | 14 | 1 | 0 | 0 |
| 41411 Kuvaamataiteilija alle4v | 88 | 65 | 222 | 158 | 10 | 6 | 76 | 54 | 34 | 85 | 4 | 26 |
| 41991 Tanssija | 14 | 13 | 14 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51111 Artenomi,keramiikka-ala | 9 | 6 | 8 | 6 | 2 | 2 | 11 | 11 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| 51112 Artenomi,teoll.pukusuunn | 0 | 0 | 19 | 17 | 2 | 2 | 7 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51113 Artenomi,tekstiiliala | 54 | 54 | 253 | 243 | 20 | 20 | 90 | 89 | 18 | 90 | 4 | 12 |
| 51114 Artenomi,sisustussuunn. | 0 | 0 | 25 | 16 | 0 | 0 | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51115 Artenomi,kalustesuunn. | 0 | 0 | 19 | 8 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51121 Artenomi,kultasepänala | 10 | 2 | 68 | 28 | 0 | 0 | 13 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51122 Artenomi,konservaattori | 0 | 0 | 23 | 18 | 0 | 0 | 15 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51124 Artenomi,valokuvaus | 14 | 11 | 95 | 53 | 2 | 0 | 13 | 3 | 14 | 53 | 0 | 0 |
| 51125 Artenomi,videokuvaus | 40 | 15 | 99 | 31 | 4 | 3 | 11 | 6 | 14 | 29 | 0 | 11 |
| 51131 Artenomi,graafinen ala | 53 | 38 | 122 | 81 | 7 | 5 | 27 | 19 | 29 | 41 | 3 | 12 |
| 51141 Artenomi,puuala | 104 | 24 | 212 | 67 | 17 | 8 | 37 | 12 | 62 | 68 | 6 | 0 |
| 51142 Artenomi,metalliala | 12 | 6 | 88 | 29 | 7 | 3 | 11 | 0 | 0 | 8 | 1 | 0 |
| 51143 Artenomi,kudonta-ala | 6 | 6 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 6 | 0 | 0 |
| 51144 Artenomi,ompelu-ja neule | 0 | 0 | 12 | 11 | 2 | 2 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51145 Artenomi,vaatetusala | 93 | 92 | 301 | 299 | 20 | 18 | 104 | 103 | 27 | 78 | 3 | 25 |
| 51148 Artenomi,muu erityisala | 67 | 24 | 203 | 94 | 12 | 8 | 32 | 14 | 26 | 92 | 4 | 7 |
| 51149 Artenomi,erityisala tunt | 0 | 0 | 10 | 8 | 2 | 2 | 1 | 1 | 0 | 10 | 2 | 1 |
| 51168 Muu taideteoll. 5-aste | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51321 Kanttori-urkuri | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51322 Orkesterimuusikko | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51323 Muusikko | 52 | 30 | 143 | 79 | 24 | 14 | 9 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51324 Pop-ja jazzmuusikko | 32 | 4 | 66 | 10 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51411 Taidemaalari | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51421 Kuvanveistäjä | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51431 Taidegraafikko | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51441 Kuvataiteilija 4v | 96 | 55 | 278 | 178 | 18 | 12 | 54 | 32 | 26 | 23 | 2 | 1 |
| 51498 Muu kuvaamataiteen koul. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51611 Medianomi,ei erityisalaa | 84 | 35 | 114 | 47 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51612 Medianomi,kuvailmaisu | 0 | 0 | 41 | 20 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51613 Medianomi,tuotanto | 0 | 0 | 11 | 10 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51614 Medianomi,valoilmaisu | 0 | 0 | 7 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51615 Medianomi,ääni-ilmaisu | 0 | 0 | 14 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51911 Seurakuntakuraattori | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51921 Viittomakielentulkki | 18 | 15 | 73 | 62 | 0 | 0 | 18 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61996 Muu käsi,taidet,6-aste | 435 | 337 | 705 | 536 | 40 | 28 | 0 | 0 | 86 | 66 | 4 | 0 |
| 61997 Muu kuvaamataide,6-aste | 27 | 21 | 54 | 43 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Opettajankoulutus | 1 562 | 1 180 | 4 460 | 3 524 | 203 | 145 | 1 342 | 1 134 | 270 | 368 | 12 | 132 |
| 32111 Nuorison,vapaa-ajan ohj. | 224 | 180 | 211 | 167 | 9 | 7 | 0 | 0 | 40 | 40 | 3 | 0 |
| 32121 Liikunnanohj.perustutk. | 180 | 84 | 190 | 92 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 32412 Liikenneopettaja(-1993) | 0 | 0 | 32 | 5 | 2 | 0 | 55 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 32991 Lastenohjaaja | 150 | 147 | 264 | 259 | 18 | 16 | 106 | 104 | 61 | 61 | 1 | 41 |
| 32998 Muu opettajank. alle 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 42111 Kirkon nuor.sos.k(-1989) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 42992 Liikenneopettaja(1994-) | 32 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32 | 0 | 0 | 0 |
| 42998 Muu opettajankoulutus 3v | 8 | 7 | 8 | 7 | 0 | 0 | 11 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Liitetaulukko 5
Jatkuu

| | Kaikki opintolinjat | | | | | | | | Aikuiskoulutuksen opintolinjat | | | |
|--------------------------------|---------------------|-----------------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------|---|--------------------------------|------------------|---------------------|--------------------------------|
| | Aloit- taneet | Aloit- taneet, naiset | Opis- kelijat | Opis- kelijat, naiset | Keskeyt- tämiset | Keskeyt- tämiset, naiset | Tutkinnon suorit- taneet | Tutkinnon suorit- taneet, naiset | Aloit- taneet | Opis- kelijat | Keskeyt- tämiset | Tutkinnon suorit- taneet |
| 52411 Amm.opett, vaaatetusala | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 52412 Amm.opett, ravintotalous | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 52413 Amm.opett, parturi,kamp. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 52491 Kotital.op.perusk.pohj. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 52522 Nuorisotoim.ohj.(1990-) | 15 | 10 | 288 | 214 | 10 | 7 | 89 | 64 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 52523 Kirkon nuor.ohj(1990-) | 120 | 79 | 393 | 255 | 11 | 7 | 68 | 40 | 14 | 42 | 3 | 0 |
| 52524 Liikunnanohjaaja(1990-) | 65 | 28 | 308 | 143 | 7 | 4 | 94 | 48 | 65 | 83 | 3 | 8 |
| 52525 Askartelunohjaaja(1989-) | 48 | 47 | 94 | 90 | 0 | 0 | 62 | 62 | 16 | 30 | 0 | 29 |
| 52541 Ratsastuksenopett(1991-) | 10 | 10 | 23 | 23 | 1 | 1 | 11 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 52551 Musiikinohjaaja | 49 | 30 | 171 | 110 | 14 | 7 | 13 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 52973 Teatteri-ilmaisun ohj. | 38 | 22 | 62 | 40 | 2 | 1 | 0 | 0 | 14 | 14 | 2 | 0 |
| 62411 Lastentarhanop.(1986-) | 409 | 388 | 1483 | 1426 | 51 | 48 | 567 | 546 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 62432 Musiikkileikkikoul.opett | 31 | 28 | 76 | 71 | 2 | 2 | 14 | 14 | 9 | 9 | 0 | 0 |
| 62444 Musiikkiopiston opettaja | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 62446 Musiikkioppil.opettaja | 141 | 91 | 452 | 288 | 41 | 25 | 68 | 46 | 7 | 15 | 0 | 0 |
| 62447 Pop-ja jazzmusiikinopett | 22 | 7 | 68 | 19 | 11 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 62461 Sairaanhoidon opettaja | 0 | 0 | 256 | 247 | 15 | 15 | 178 | 172 | 0 | 49 | 0 | 54 |
| 62481 Tanssinopettaja | 20 | 17 | 78 | 68 | 7 | 4 | 3 | 3 | 12 | 25 | 0 | 0 |
| Kauppa- ja toimistoala | 16 595 | 10 585 | 30 976 | 20 622 | 2 594 | 1 636 | 14 351 | 10 330 | 3 664 | 7 643 | 797 | 2 499 |
| 33111 Merkantti | 442 | 286 | 746 | 501 | 98 | 51 | 65 | 55 | 129 | 239 | 14 | 62 |
| 33112 Merkantti,myynti | 1998 | 1138 | 2082 | 1205 | 155 | 95 | 1759 | 1049 | 188 | 273 | 29 | 109 |
| 33113 Merkantti,laskenta | 163 | 106 | 163 | 106 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 33114 Merkantti,toimistotekn. | 934 | 673 | 954 | 692 | 57 | 45 | 809 | 661 | 142 | 162 | 11 | 136 |
| 33116 Merkantti, varastotalous | 27 | 12 | 25 | 8 | 4 | 1 | 14 | 8 | 27 | 25 | 4 | 14 |
| 33128 Merkantti,muu linja | 108 | 55 | 360 | 185 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 33611 Toimistotyö alle 3v | 4 | 4 | 4 | 4 | 1 | 0 | 7 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 33631 Atk-kirjoittaja | 0 | 0 | 7 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 33638 Muu atk-alan k. alle 3v. | 16 | 4 | 16 | 4 | 0 | 0 | 15 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 33971 Varastonhoitaja | 94 | 12 | 155 | 29 | 15 | 2 | 77 | 13 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| 33975 Matkailuala alle 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 33998 Kauppa,tstok.muu alle 3v | 117 | 52 | 117 | 52 | 14 | 6 | 104 | 42 | 108 | 108 | 14 | 97 |
| 43111 Merkonomi,ei erityisalaa | 363 | 308 | 1118 | 911 | 110 | 76 | 281 | 248 | 363 | 1118 | 110 | 281 |
| 43121 Merkonomi,markkinointi | 3661 | 2236 | 7568 | 4818 | 590 | 364 | 3808 | 2654 | 1204 | 2638 | 281 | 863 |
| 43122 Merkonomi,laskenta | 2073 | 1385 | 4466 | 3115 | 296 | 184 | 2592 | 1937 | 382 | 937 | 94 | 324 |
| 43123 Merkonomi,sihteeri | 409 | 405 | 847 | 835 | 58 | 55 | 608 | 607 | 39 | 125 | 10 | 39 |
| 43124 Merkonomi,julkishallinto | 766 | 545 | 1649 | 1215 | 110 | 73 | 1042 | 822 | 112 | 233 | 15 | 96 |
| 43125 Merkonomi,ulkomaankauppa | 511 | 363 | 844 | 608 | 72 | 49 | 386 | 299 | 104 | 116 | 12 | 0 |
| 43127 Merkonomi,mater.talous | 110 | 53 | 255 | 135 | 13 | 8 | 216 | 119 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 43128 Merkonomi,yrittäjälinja | 36 | 23 | 70 | 48 | 1 | 1 | 33 | 24 | 22 | 42 | 1 | 20 |
| 43129 Merkonomi,atk-linja | 665 | 352 | 1661 | 958 | 142 | 69 | 953 | 599 | 247 | 799 | 86 | 311 |
| 43131 Merkonomi,kirjastolinja | 76 | 61 | 149 | 123 | 13 | 9 | 165 | 139 | 19 | 35 | 1 | 0 |
| 43132 Merkonomi,pankkilinja | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 5 | 138 | 107 | 0 | 0 | 3 | 2 |
| 43133 Merkonomi,vakuutuslinja | 17 | 8 | 105 | 63 | 6 | 3 | 81 | 53 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 43134 Merkonomi,matkailulinja | 311 | 269 | 669 | 578 | 58 | 46 | 321 | 276 | 28 | 104 | 23 | 38 |
| 43135 Merkonomi,idänkauppa | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 43136 Merkonomi,rahoituslinja | 145 | 97 | 231 | 162 | 10 | 9 | 0 | 0 | 35 | 76 | 1 | 0 |
| 43611 Ohjelmoija | 10 | 1 | 25 | 7 | 1 | 1 | 7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 43618 Muu atk-alan koulutus 3v | 22 | 5 | 22 | 5 | 1 | 0 | 23 | 6 | 22 | 22 | 1 | 23 |
| 43698 Muu tstohenkilökoul | 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 43975 Matkailualan koulutus 3v | 0 | 0 | 27 | 19 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 53312 Datanomi (ent.atk-tutk.) | 312 | 119 | 792 | 353 | 74 | 30 | 487 | 262 | 131 | 232 | 23 | 76 |
| 53321 Hso-sihteeri,liikelinja | 72 | 69 | 321 | 318 | 28 | 27 | 102 | 102 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 53322 Hso-sihteeri,julk.hallin | 36 | 34 | 158 | 155 | 13 | 13 | 53 | 53 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 53431 Kulttuurisihteeri(1990-) | 75 | 66 | 133 | 113 | 7 | 6 | 39 | 35 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 53432 Raittiusihteeri(1990-) | 18 | 15 | 43 | 37 | 7 | 7 | 19 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 53971 Matkailualan koul,5-aste | 155 | 137 | 295 | 245 | 29 | 28 | 122 | 112 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 53972 Toimittaja (sanoma oy) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 63997 Muu kauppa,hallint,6-ast | 2849 | 1692 | 4899 | 3011 | 598 | 368 | 0 | 0 | 362 | 359 | 64 | 0 |
| Tekniikka | 27 081 | 4 272 | 53 320 | 7 876 | 4 066 | 656 | 20 844 | 3 284 | 3 126 | 6 007 | 532 | 1 997 |
| 34113 Mekaan,valutekniikka | 3 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34114 Mekaan,valumall.valm.tek | 15 | 4 | 18 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34118 Levyseppä-hits. alle 3v | 74 | 0 | 71 | 0 | 5 | 0 | 11 | 0 | 49 | 46 | 2 | 0 |
| 34119 Ilmastointiasentaja | 212 | 0 | 223 | 0 | 26 | 0 | 230 | 2 | 31 | 42 | 7 | 39 |
| 34122 Koneistaja alle 3v | 26 | 0 | 26 | 0 | 4 | 0 | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34127 Asentaja-koneist,alle 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34131 Putkiasentaja | 551 | 1 | 551 | 1 | 24 | 0 | 499 | 2 | 16 | 16 | 0 | 19 |
| 34135 Koneenpiirtäjä | 126 | 50 | 248 | 81 | 42 | 8 | 94 | 28 | 11 | 19 | 2 | 0 |
| 34136 Ompelukonemekaanikko | 12 | 1 | 12 | 1 | 1 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34137 Hienomekaanikko | 141 | 9 | 268 | 16 | 18 | 3 | 119 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Liitetaulukko 5
Jatkuu**

| | Kaikki opintolinjat | | | | | | Aikuiskoulutuksen opintolinjat | | | | | |
|--------------------------------|---------------------|-----------------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------|---|------------------|------------------|---------------------|--------------------------------|
| | Aloit- taneet | Aloit- taneet, naiset | Opis- kelijät | Opis- kelijät, naiset | Keskeyt- tämiset | Keskeyt- tämiset, naiset | Tutkinnon suorit- taneet | Tutkinnon suorit- taneet, naiset | Aloit- taneet | Opis- kelijät | Keskeyt- tämiset | Tutkinnon suorit- taneet |
| 34143 Kiinteistönhoitaja | 324 | 7 | 355 | 7 | 32 | 3 | 164 | 5 | 169 | 200 | 28 | 77 |
| 34146 Mekaan,tuotantotekniikka | 1330 | 17 | 1396 | 22 | 111 | 6 | 1104 | 17 | 98 | 106 | 24 | 67 |
| 34161 Mekaan,autotekniikka | 578 | 28 | 600 | 30 | 42 | 4 | 390 | 14 | 31 | 31 | 0 | 0 |
| 34165 Autopeltiseppä alle 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34167 Automaalari alle 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34169 Autonhuoltaja | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34171 Koneenkorjaaja | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34182 Lentokoneasentaja,alle3v | 0 | 0 | 26 | 0 | 1 | 0 | 55 | 1 | 0 | 26 | 1 | 55 |
| 34198 Muu met,kone,auto alle3v | 245 | 2 | 329 | 2 | 58 | 0 | 125 | 0 | 98 | 87 | 30 | 66 |
| 34199 Met.,kone,alle 3v tunt. | 0 | 0 | 6 | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34251 Sähköasentaja alle 3v | 13 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 13 | 13 | 0 | 0 |
| 34254 Autosähköasent. alle 3v | 6 | 0 | 6 | 0 | 1 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34256 Laivasähkömies alle 3v | 12 | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 12 | 12 | 2 | 0 |
| 34271 Elektroniikka-as,alle 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34277 Sähköpiirtäjä | 95 | 34 | 166 | 51 | 22 | 7 | 89 | 44 | 12 | 20 | 5 | 27 |
| 34298 Muu sähköala alle 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34311 Rakennusmies,talonrakent | 2058 | 23 | 2096 | 27 | 84 | 2 | 1820 | 46 | 76 | 77 | 10 | 102 |
| 34312 Kirvesmies | 67 | 3 | 64 | 3 | 8 | 0 | 407 | 1 | 67 | 64 | 8 | 209 |
| 34315 Maalari alle 3v | 152 | 25 | 158 | 28 | 21 | 4 | 127 | 17 | 7 | 7 | 0 | 1 |
| 34317 Muurari | 71 | 3 | 54 | 2 | 14 | 0 | 159 | 1 | 52 | 35 | 10 | 39 |
| 34319 Betonirakentaja | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34325 Yhdyskuntarakentaja | 35 | 0 | 23 | 0 | 1 | 0 | 19 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34342 Rakennuspiirtäjä | 188 | 113 | 323 | 187 | 44 | 21 | 224 | 142 | 30 | 12 | 0 | 38 |
| 34343 Mekaan,maanm;kartanpiirt | 89 | 29 | 160 | 47 | 9 | 1 | 71 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34344 Kartoittaja alle 3v | 40 | 13 | 55 | 16 | 4 | 3 | 18 | 8 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| 34348 Muu rak,maanmitt,alle 3v | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34352 Sahausprosessinhoitaja | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34354 Puuseppä alle 3v | 400 | 16 | 414 | 16 | 25 | 3 | 557 | 26 | 14 | 14 | 0 | 0 |
| 34361 Veneenrakentaja | 60 | 3 | 107 | 4 | 14 | 0 | 59 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34363 Pinnankäsittelijä | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34369 Verhoilija | 111 | 78 | 174 | 127 | 21 | 12 | 77 | 57 | 51 | 63 | 14 | 22 |
| 34371 Mekaanikko,puutekniikka | 381 | 13 | 463 | 15 | 28 | 1 | 68 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34378 Muu puuteoll.koul,alle3v | 0 | 0 | 31 | 1 | 1 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34413 Paperiproessinhoitaja | 201 | 30 | 201 | 30 | 9 | 3 | 230 | 37 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34415 Kemian prosessinhoitaja | 135 | 24 | 133 | 22 | 21 | 4 | 110 | 27 | 15 | 13 | 14 | 0 |
| 34416 Valokuvauslaborantti | 28 | 17 | 67 | 41 | 7 | 3 | 24 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34451 Mekaan,painotekniikka | 131 | 22 | 138 | 24 | 17 | 9 | 103 | 25 | 15 | 11 | 8 | 0 |
| 34462 Mekaan,jälkikäsitteily | 41 | 26 | 41 | 26 | 2 | 1 | 41 | 28 | 9 | 9 | 0 | 0 |
| 34511 Tekstiilivalmistaja | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34512 Pukineidenvalmistaja | 215 | 215 | 225 | 225 | 14 | 14 | 133 | 133 | 28 | 28 | 3 | 12 |
| 34514 Ompelija | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34521 Asusteidentekijä alle 3v | 43 | 43 | 49 | 49 | 2 | 2 | 15 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34536 Jalkineiden valmistaja | 15 | 9 | 27 | 18 | 3 | 1 | 7 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34548 Muu tekstiilikoul,alle3v | 0 | 0 | 8 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34551 Leipuri | 418 | 281 | 418 | 281 | 23 | 14 | 312 | 207 | 15 | 15 | 4 | 0 |
| 34552 Kondiittori alle 3v | 17 | 9 | 17 | 9 | 2 | 0 | 0 | 0 | 17 | 17 | 2 | 0 |
| 34556 Lihavalmistetyöntekijä | 110 | 25 | 110 | 25 | 6 | 1 | 89 | 20 | 18 | 18 | 2 | 20 |
| 34566 Elintarviketyöntekijä | 127 | 80 | 127 | 80 | 8 | 6 | 111 | 73 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34567 Maidonkäsittelijä | 35 | 15 | 32 | 15 | 4 | 1 | 38 | 22 | 0 | 0 | 0 | 12 |
| 34912 Harjatyöntekijä | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34913 Korityöntekijä | 7 | 1 | 18 | 3 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34998 Tekn,luonnont.muu alle3v | 237 | 70 | 330 | 93 | 37 | 11 | 144 | 68 | 0 | 6 | 0 | 8 |
| 44119 Tekn(-1988),konemestari | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44157 Tekn(-1988),sähkövoima | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44411 Levyseppä-hitsaaja 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44413 Koneistaja 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44418 Mekaan,työstötekniikka | 558 | 5 | 956 | 11 | 78 | 2 | 360 | 4 | 19 | 19 | 9 | 9 |
| 44419 Mekaan,käyttötekniikka | 492 | 9 | 918 | 22 | 54 | 1 | 374 | 13 | 12 | 19 | 8 | 7 |
| 44421 Metallimaalari 3v | 82 | 4 | 133 | 10 | 11 | 0 | 60 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44441 Kelloseppä | 21 | 4 | 73 | 15 | 3 | 2 | 16 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44452 Moottoriasentaja 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44454 Autosähköasentaja 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44455 Mekaan,autokorikorjaus | 270 | 8 | 515 | 8 | 41 | 1 | 180 | 0 | 7 | 8 | 9 | 4 |
| 44456 Maatalouskoneasentaja 3v | 236 | 8 | 236 | 8 | 6 | 0 | 192 | 12 | 26 | 26 | 0 | 0 |
| 44458 Mekaan,ajoneuvotekniikka | 1535 | 42 | 2949 | 74 | 132 | 8 | 1242 | 28 | 13 | 13 | 3 | 5 |
| 44459 Mekaan,automaalaus | 52 | 5 | 108 | 7 | 5 | 1 | 36 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| 44462 Lentokoneasentaja 3v | 68 | 4 | 153 | 26 | 20 | 4 | 95 | 5 | 0 | 12 | 0 | 55 |
| 44463 Metsäkoneasentaja 3v | 39 | 0 | 81 | 0 | 11 | 0 | 42 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44464 Tekstiilikoneasentaja 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44498 Muu metalli,kone,auto 3v | 9 | 0 | 24 | 1 | 3 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44551 Sähköasentaja 3v | 59 | 0 | 98 | 2 | 5 | 0 | 84 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44552 Sähkölaitosasentaja 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44553 Teollisuussähköasent. 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44554 Mekaan,sähkövoimatekn. | 1421 | 23 | 2773 | 49 | 96 | 2 | 1212 | 27 | 114 | 167 | 14 | 66 |

**Liitetaulukko 5
Jatkuu**

| | | Kaikki opintolinjat | | | | | | Aikuiskoulutuksen opintolinjat | | | | | |
|-------|---------------------------|---------------------|-----------------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------|---|------------------|------------------|--------------------|--------------------------------|
| | | Aloit- taneet | Aloit- taneet, naiset | Opis- kelijat | Opis- kelijat, naiset | Keskeyt- tämiset | Keskeyt- tämiset, naiset | Tutkinnon suorit- taneet | Tutkinnon suorit- taneet, naiset | Aloit- taneet | Opis- kelijat | Keskeyt- taneet | Tutkinnon suorit- taneet |
| 44555 | Mekaan,tietotekniikka | 1608 | 93 | 3095 | 194 | 250 | 26 | 1202 | 92 | 201 | 362 | 48 | 153 |
| 44556 | Puhelinasentaja 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44563 | Radio- ja tv-asantaja 3v | 15 | 1 | 26 | 1 | 1 | 0 | 42 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44567 | Mekaan,automaatiotekn. | 557 | 24 | 1043 | 38 | 50 | 6 | 474 | 22 | 96 | 122 | 19 | 40 |
| 44568 | Elektroniikka-asant. 3v | 26 | 2 | 60 | 4 | 0 | 0 | 31 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44573 | Laivasähköasantaja 3v | 11 | 0 | 18 | 0 | 2 | 0 | 22 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44598 | Muu sähköala 3v | 17 | 1 | 26 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44621 | Maalari, erik.maalari 3v | 160 | 84 | 306 | 156 | 27 | 11 | 121 | 69 | 9 | 22 | 4 | 0 |
| 44631 | Kartoittaja 3v | 53 | 14 | 129 | 38 | 6 | 3 | 83 | 24 | 12 | 12 | 0 | 11 |
| 44655 | Puuteoll.terä,laiteasant | 10 | 0 | 40 | 0 | 3 | 0 | 42 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44681 | Paperi,selluloosateol 3v | 5 | 0 | 24 | 0 | 1 | 0 | 12 | 1 | 5 | 24 | 1 | 12 |
| 44685 | Kemian laborantti 3v | 467 | 375 | 801 | 643 | 80 | 60 | 301 | 252 | 33 | 52 | 5 | 11 |
| 44686 | Elintarvikelaborantti | 92 | 68 | 145 | 110 | 17 | 13 | 55 | 46 | 10 | 10 | 1 | 6 |
| 44736 | Mekaan,painopinna valm. | 177 | 94 | 379 | 209 | 33 | 14 | 189 | 121 | 14 | 25 | 8 | 15 |
| 44761 | Vaateusteknikko | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44763 | Kaavanpiirtäjä-leikkaaja | 89 | 89 | 164 | 163 | 6 | 6 | 60 | 59 | 0 | 0 | 0 | 11 |
| 44766 | Pukuomp.3v,mallipuk.valm | 683 | 680 | 1152 | 1146 | 92 | 90 | 487 | 486 | 31 | 31 | 3 | 13 |
| 44767 | Modisti 3v | 11 | 11 | 31 | 31 | 1 | 1 | 21 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44768 | Vaatturi, mallipuk.valm. | 139 | 134 | 251 | 243 | 11 | 9 | 82 | 78 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44769 | Turkistensuomalaisia 3v | 25 | 24 | 84 | 77 | 9 | 8 | 21 | 21 | 0 | 11 | 1 | 6 |
| 44798 | Muu tekst,vaateustala 3v | 14 | 14 | 28 | 28 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44831 | Lihateollisuusteknikko | 17 | 1 | 14 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 14 | 0 | 0 |
| 44832 | Kondiittori 3v | 196 | 149 | 212 | 161 | 13 | 9 | 121 | 101 | 46 | 46 | 3 | 10 |
| 44835 | Meijeristi 3v | 13 | 11 | 13 | 11 | 0 | 0 | 16 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 44998 | Tekn,luonnontiet.muu 3v | 0 | 0 | 9 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 9 | 1 | 3 |
| 54113 | Ins(-1989),käyttotekn | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54115 | Ins(-1989),lvi-teknikka | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54119 | Ins(-1989),laivanrakenn | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54123 | Ins(-1989),koneautomaat | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54157 | Ins(-1989),sähkövoima | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54173 | Ins(-1989),tie,vesirak | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54292 | Ins(-1989),tietoliikenne | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54293 | Ins(-1989),tietotekn | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54411 | Tekn(1989-),kone,metalli | 626 | 10 | 1679 | 47 | 162 | 5 | 357 | 8 | 107 | 296 | 19 | 74 |
| 54412 | Tekn(1989-),koneautomaat | 167 | 2 | 504 | 12 | 64 | 4 | 99 | 1 | 56 | 162 | 17 | 0 |
| 54413 | Tekn(1989-),laivanrakenn | 20 | 0 | 33 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54421 | Tekn(1989-),autotekn | 229 | 7 | 676 | 16 | 55 | 2 | 173 | 7 | 0 | 64 | 3 | 11 |
| 54422 | Tekn(1989-),kuljetustekn | 64 | 5 | 147 | 10 | 10 | 1 | 29 | 1 | 0 | 18 | 3 | 0 |
| 54431 | Tekn(1989-),lvi-tekn | 95 | 2 | 209 | 4 | 24 | 1 | 48 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 |
| 54448 | Tekn(1989-),muu konetekn | 61 | 1 | 157 | 4 | 19 | 3 | 20 | 0 | 0 | 18 | 7 | 0 |
| 54451 | Tekn(1989-),sähkövoima | 312 | 4 | 952 | 26 | 75 | 3 | 240 | 7 | 10 | 84 | 3 | 6 |
| 54452 | Tekn(1989-),automaatio | 357 | 17 | 1007 | 42 | 112 | 3 | 231 | 14 | 33 | 172 | 14 | 3 |
| 54481 | Tekn(1989-),talonrak | 624 | 65 | 1720 | 156 | 187 | 18 | 527 | 54 | 125 | 346 | 18 | 69 |
| 54482 | Tekn(1989-),yhdyskunta | 221 | 25 | 615 | 66 | 61 | 2 | 163 | 24 | 0 | 18 | 0 | 0 |
| 54483 | Tekn(1989-),louh,maanrak | 28 | 0 | 83 | 2 | 8 | 1 | 16 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54491 | Tekn(1989-),maanmittaus | 0 | 0 | 77 | 17 | 1 | 0 | 70 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54511 | Tekn(1989-),puuteknikka | 50 | 3 | 133 | 4 | 23 | 1 | 36 | 2 | 0 | 11 | 1 | 0 |
| 54513 | Tekn(1989-),levytekni | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54518 | Tekn,sahat,sahateol.tekn | 51 | 4 | 134 | 19 | 18 | 1 | 60 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54519 | Levyteollisuusteknikko | 0 | 0 | 10 | 1 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54531 | Tekn(1989-),paperitekni | 33 | 2 | 115 | 10 | 9 | 1 | 40 | 5 | 0 | 29 | 0 | 18 |
| 54532 | Tekn(1989-),prosessitekni | 38 | 2 | 146 | 16 | 22 | 6 | 55 | 10 | 0 | 20 | 0 | 8 |
| 54533 | Tekn(1989-),laboratorio | 14 | 9 | 82 | 50 | 4 | 2 | 24 | 20 | 0 | 32 | 3 | 1 |
| 54551 | Tekn(1989-),kirjapaino | 35 | 17 | 110 | 24 | 2 | 1 | 27 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54561 | Tekn(1989-),vaatet.suunn | 88 | 80 | 257 | 244 | 13 | 13 | 83 | 82 | 12 | 12 | 0 | 0 |
| 54562 | Tekn(1989-),vaatet.valm | 0 | 0 | 10 | 10 | 0 | 0 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54563 | Tekn(1989-),tekstiili | 0 | 0 | 9 | 8 | 1 | 1 | 7 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54568 | Tekn(1989-),muu tekst | 23 | 23 | 44 | 43 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54571 | Tekn(1989-),elintarvike | 51 | 23 | 154 | 74 | 15 | 9 | 60 | 30 | 0 | 14 | 2 | 0 |
| 54572 | Meijeritekniikka | 12 | 4 | 24 | 7 | 0 | 0 | 15 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54581 | Tekn(1989-),tietotekn | 478 | 23 | 1053 | 81 | 98 | 7 | 269 | 24 | 89 | 155 | 12 | 26 |
| 54681 | Tekn(1989-),pintakäsitt | 14 | 4 | 36 | 10 | 3 | 0 | 12 | 2 | 14 | 14 | 2 | 0 |
| 54682 | Tekn(1989-),ymp.terv.tek | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 54698 | Tekn(1989-),muu opintol. | 36 | 4 | 89 | 9 | 4 | 0 | 18 | 2 | 36 | 89 | 4 | 18 |
| 54972 | Turkkuri | 4 | 4 | 15 | 15 | 0 | 0 | 9 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 64111 | Ins(1990-),kone,metalli | 130 | 3 | 1059 | 38 | 68 | 1 | 309 | 7 | 79 | 314 | 12 | 89 |
| 64112 | Ins(1990-),koneautomaat | 127 | 5 | 1081 | 36 | 57 | 2 | 359 | 6 | 23 | 183 | 12 | 66 |
| 64113 | Ins(1990-),laivanrakenn | 16 | 1 | 63 | 2 | 3 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 64114 | Ins(1990-),energiatekn | 38 | 1 | 191 | 6 | 14 | 0 | 58 | 4 | 0 | 3 | 0 | 3 |
| 64121 | Ins(1990-),autotekniikka | 53 | 0 | 183 | 5 | 5 | 0 | 57 | 0 | 19 | 19 | 0 | 0 |
| 64122 | Ins(1990-),kuljetustekn | 89 | 6 | 243 | 16 | 13 | 1 | 23 | 1 | 0 | 25 | 0 | 2 |
| 64131 | Ins(1990-),lvi-teknikka | 139 | 8 | 493 | 25 | 24 | 0 | 118 | 7 | 39 | 47 | 0 | 0 |
| 64148 | Ins(1990-),muu konetekn | 725 | 35 | 1283 | 57 | 157 | 2 | 0 | 0 | 110 | 148 | 8 | 0 |

**Liitetaulukko 5
Jatkuu**

| | | Kaikki opintolinjat | | | | | | Aikuiskoulutuksen opintolinjat | | | | | |
|----------------------------------|---------------------------|---------------------|-----------------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------|---|------------------|------------------|--------------------|--------------------------------|
| | | Aloit- taneet | Aloit- taneet, naiset | Opis- kelijat | Opis- kelijat, naiset | Keskeyt- tämiset | Keskeyt- tämiset, naiset | Tutkinnon suorit- taneet | Tutkinnon suorit- taneet, naiset | Aloit- taneet | Opis- kelijat | Keskeyt- täneet | Tutkinnon suorit- taneet |
| 64151 | Ins(1990-),sähkövoima | 339 | 15 | 1001 | 38 | 81 | 2 | 218 | 8 | 127 | 160 | 9 | 30 |
| 64152 | Ins(1990-),automaatio | 163 | 5 | 922 | 52 | 61 | 4 | 280 | 23 | 0 | 57 | 0 | 18 |
| 64178 | Ins(1990-),muu sähkötekn | 772 | 52 | 1515 | 78 | 114 | 0 | 0 | 0 | 98 | 219 | 7 | 0 |
| 64181 | Ins(1990-),talonrakennus | 180 | 30 | 1038 | 118 | 72 | 14 | 316 | 32 | 57 | 238 | 11 | 58 |
| 64182 | Ins(1990-),yhdyskunta | 44 | 6 | 401 | 50 | 23 | 1 | 125 | 10 | 0 | 35 | 2 | 6 |
| 64183 | Rakennusarkkitehti(1990-) | 81 | 28 | 360 | 149 | 26 | 7 | 47 | 26 | 0 | 8 | 0 | 1 |
| 64191 | Ins(1990-),maanmittaus | 65 | 7 | 91 | 7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 33 | 33 | 0 | 0 |
| 64198 | Ins(1990-),muu rakennus | 573 | 84 | 986 | 154 | 105 | 16 | 1 | 0 | 134 | 140 | 9 | 1 |
| 64211 | Ins(1990-),puutekniikka | 64 | 3 | 166 | 9 | 11 | 0 | 25 | 1 | 35 | 41 | 7 | 0 |
| 64212 | Puutalousinsinööri | 21 | 1 | 84 | 12 | 2 | 0 | 15 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 64231 | Ins(1990-),paperitekn | 0 | 0 | 101 | 17 | 13 | 1 | 68 | 12 | 0 | 0 | 0 | 25 |
| 64232 | Ins(1990-),prosessitekn | 186 | 63 | 533 | 171 | 54 | 22 | 62 | 14 | 7 | 35 | 3 | 8 |
| 64241 | Ins(1990-),biotekniikka | 49 | 32 | 140 | 78 | 8 | 7 | 25 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 64251 | Ins(1990-),kirjapaino | 34 | 10 | 151 | 30 | 5 | 2 | 22 | 6 | 0 | 25 | 0 | 0 |
| 64261 | Ins(1990-),tekst.vaatet | 0 | 0 | 33 | 29 | 1 | 1 | 8 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 64268 | Ins(1990-),muu tekst. | 14 | 12 | 26 | 21 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 64271 | Ins(1990-),elintarvike | 61 | 32 | 155 | 65 | 14 | 7 | 24 | 13 | 9 | 9 | 0 | 0 |
| 64281 | Ins(1990-),tietotekn | 375 | 7 | 1888 | 126 | 107 | 10 | 490 | 37 | 47 | 229 | 5 | 119 |
| 64288 | Ins(1990-),muu tietotekn | 35 | 1 | 64 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 64381 | Ins(1990-),tuotantotal | 210 | 32 | 598 | 98 | 63 | 11 | 152 | 18 | 57 | 145 | 3 | 76 |
| 64382 | Ins(1990-),ympäristötekn | 31 | 18 | 75 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 31 | 75 | 0 | 0 |
| 64398 | Ins(1990-),muu opintol. | 266 | 74 | 554 | 122 | 54 | 15 | 0 | 0 | 87 | 206 | 17 | 0 |
| 64997 | Muu tekst.vaatetus,6-ast | 36 | 35 | 64 | 63 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 94198 | Muu tekniikan koulutus | 32 | 6 | 32 | 6 | 5 | 1 | 0 | 0 | 32 | 32 | 5 | 0 |
| Liikenne ja tietoliikenne | | 978 | 104 | 1 192 | 137 | 48 | 9 | 801 | 71 | 75 | 86 | 0 | 57 |
| 35111 | Laivuri | 27 | 0 | 27 | 0 | 4 | 0 | 16 | 0 | 14 | 14 | 0 | 0 |
| 35124 | Laivakoneenhoitaja | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| 35126 | Merimies | 67 | 13 | 67 | 13 | 6 | 0 | 45 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 35198 | Muu merenkulku alle 3v | 8 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 35411 | Mekaan,ajo-kuljetustekn. | 644 | 69 | 723 | 88 | 30 | 7 | 575 | 57 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 35412 | Linja-autonkuljettaja | 47 | 4 | 47 | 4 | 0 | 0 | 40 | 1 | 47 | 47 | 0 | 40 |
| 45111 | Perämies | 101 | 5 | 161 | 10 | 6 | 1 | 63 | 2 | 14 | 14 | 0 | 0 |
| 45131 | Ahtausteknikko | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 45241 | Ammattilientäjä peruskoul | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 11 | 0 | 11 |
| 45555 | Tarkkailijakurssi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 45558 | Tv:n kuvaussihteeri | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 65111 | Merikapteeni | 84 | 13 | 148 | 22 | 1 | 1 | 32 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hoitoalat | | 21 961 | 19 465 | 44 010 | 39 557 | 2 511 | 2 208 | 16 542 | 15 207 | 6 976 | 10 580 | 416 | 5 661 |
| 36111 | Apuhoitaja | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 36112 | Perushoitaja | 1851 | 1771 | 3410 | 3294 | 215 | 205 | 2273 | 2221 | 276 | 754 | 33 | 673 |
| 36131 | Hammashoitaja | 301 | 297 | 483 | 477 | 23 | 23 | 263 | 262 | 0 | 17 | 1 | 16 |
| 36141 | Lastenhoitaja | 328 | 318 | 651 | 640 | 39 | 36 | 435 | 434 | 18 | 32 | 9 | 35 |
| 36161 | Jalkojenhoitaja | 19 | 17 | 49 | 47 | 1 | 1 | 41 | 41 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 36171 | Kuntohoitaja | 240 | 170 | 442 | 299 | 26 | 18 | 286 | 199 | 9 | 9 | 0 | 0 |
| 36172 | Hieroja | 594 | 202 | 568 | 194 | 10 | 4 | 487 | 148 | 594 | 568 | 10 | 487 |
| 36221 | Lääkintävahtim,sair.kulj | 233 | 69 | 372 | 129 | 30 | 16 | 166 | 64 | 36 | 86 | 3 | 16 |
| 36512 | Keh.vamm,vajaamief.hoit. | 417 | 375 | 775 | 684 | 52 | 38 | 443 | 403 | 155 | 184 | 13 | 141 |
| 36521 | Kodinhoitaja | 1371 | 1351 | 2787 | 2755 | 95 | 93 | 1872 | 1860 | 498 | 802 | 34 | 801 |
| 36522 | Päivähoitaja | 1061 | 1012 | 2201 | 2121 | 94 | 88 | 1540 | 1503 | 138 | 242 | 19 | 263 |
| 36538 | Muu sosiaaaliala alle 3v | 161 | 152 | 727 | 691 | 40 | 35 | 175 | 170 | 59 | 188 | 3 | 71 |
| 36971 | Kosmetologi alle 3v | 0 | 0 | 14 | 14 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 36972 | Lääketyöntek.(tekn. ap.) | 68 | 62 | 122 | 110 | 8 | 7 | 78 | 71 | 0 | 10 | 1 | 10 |
| 36973 | Hammaslaborantti | 13 | 7 | 25 | 14 | 2 | 2 | 26 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 36974 | Sos-terveysala,perustutk | 4129 | 3707 | 3952 | 3559 | 195 | 173 | 0 | 0 | 853 | 583 | 31 | 0 |
| 36998 | Muu hoitoala alle 3v | 77 | 71 | 137 | 130 | 9 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46111 | Sairaanhoitaja 2,5v | 40 | 40 | 62 | 62 | 0 | 0 | 24 | 24 | 40 | 61 | 0 | 22 |
| 46131 | Röntgenhoitaja 2,5v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46141 | Laboratoriohoitaja 2,5v | 33 | 31 | 92 | 88 | 9 | 9 | 22 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46151 | Lääkintävoimistel. 2,5v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46161 | Toimintaterapeutti 2,5v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46171 | Hammashoit.ylempi tutk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46221 | Mielisairaanhoitaja | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46222 | Mielenterveyshoitaja | 476 | 355 | 1063 | 811 | 106 | 66 | 473 | 381 | 32 | 122 | 8 | 46 |
| 46971 | Kosmetologi 3v | 265 | 261 | 458 | 455 | 46 | 44 | 161 | 160 | 32 | 44 | 12 | 0 |
| 56111 | Erik.sair.hoit, sisätaud. | 101 | 99 | 116 | 114 | 1 | 1 | 141 | 141 | 101 | 116 | 1 | 141 |
| 56112 | Erik.sair.hoit,kirurgia | 68 | 65 | 83 | 80 | 1 | 0 | 81 | 80 | 68 | 83 | 1 | 81 |
| 56113 | Erik.sair.hoit,leikkaus. | 32 | 32 | 32 | 32 | 3 | 3 | 47 | 42 | 32 | 32 | 3 | 47 |
| 56114 | Erik.sair.hoit,anestes. | 18 | 16 | 18 | 16 | 0 | 0 | 17 | 16 | 18 | 18 | 0 | 17 |

**Liitetaulukko 5
Jatkuu**

| | | Kaikki opintolinjat | | | | | | Aikuiskoulutuksen opintolinjat | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------|---|------------------|------------------|---------------------|--------------------------------|
| | | Aloit- taneet | Aloit- taneet, naiset | Opis- kelijät | Opis- kelijät, naiset | Keskeyt- tämiset | Keskeyt- tämiset, naiset | Tutkinnon suorit- taneet | Tutkinnon suorit- taneet, naiset | Aloit- taneet | Opis- kelijät | Keskeyt- tämiset | Tutkinnon suorit- taneet |
| 56115 | Erik-/sairhoit,last.sair | 214 | 206 | 706 | 680 | 61 | 58 | 246 | 245 | 76 | 144 | 7 | 122 |
| 56116 | Erik-/sairhoit,psyk.hoit | 1122 | 958 | 2723 | 2304 | 176 | 151 | 842 | 744 | 543 | 868 | 38 | 384 |
| 56117 | Erik-/sairhoit,sisät.kir | 2892 | 2657 | 7735 | 7187 | 419 | 378 | 2317 | 2195 | 1474 | 2618 | 91 | 873 |
| 56118 | Erik-/sairhoit,leikk,ane | 430 | 377 | 1062 | 919 | 65 | 55 | 379 | 343 | 196 | 244 | 4 | 135 |
| 56198 | Erik.sairaanhoitaja,muu | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| 56211 | Terveystenhoitaja | 699 | 689 | 2183 | 2149 | 132 | 132 | 893 | 874 | 323 | 494 | 14 | 400 |
| 56231 | Kättilö | 232 | 230 | 878 | 871 | 64 | 62 | 295 | 294 | 55 | 90 | 8 | 92 |
| 56241 | Erik.lääk.voim/fys.terap | 744 | 610 | 1878 | 1414 | 86 | 62 | 645 | 538 | 431 | 631 | 11 | 247 |
| 56251 | Erik-/lab.hoitaja(1990-) | 306 | 286 | 808 | 754 | 50 | 40 | 298 | 283 | 148 | 253 | 5 | 157 |
| 56261 | Erik-/röntgenhoit(1990-) | 182 | 151 | 384 | 305 | 23 | 17 | 166 | 149 | 94 | 112 | 3 | 79 |
| 56271 | Erik-/toim.terap(1990-) | 106 | 96 | 269 | 253 | 22 | 22 | 63 | 62 | 34 | 70 | 3 | 9 |
| 56281 | Hammashuoltaja | 141 | 133 | 385 | 370 | 23 | 23 | 132 | 131 | 70 | 119 | 4 | 48 |
| 56311 | Apuneuvoteknikko | 18 | 6 | 35 | 12 | 1 | 1 | 14 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 56321 | Optikko | 36 | 26 | 183 | 143 | 10 | 8 | 56 | 34 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 56331 | Hammasteknikko | 41 | 22 | 133 | 64 | 1 | 1 | 37 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 56332 | Erikoishammasteknikko | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 56711 | Sosiaaliohjaaja (1989-) | 570 | 520 | 1595 | 1467 | 58 | 51 | 504 | 479 | 189 | 438 | 5 | 127 |
| 56712 | Kehitysvamm.ohj.(1989-) | 238 | 211 | 536 | 474 | 24 | 21 | 142 | 133 | 53 | 68 | 6 | 31 |
| 56713 | Sosiaalikasvatt.(1989-) | 437 | 356 | 1301 | 1101 | 55 | 44 | 369 | 332 | 76 | 230 | 8 | 37 |
| 56714 | Diakoni;seurakuntasisar | 93 | 84 | 235 | 208 | 17 | 13 | 83 | 78 | 52 | 61 | 5 | 50 |
| 56728 | Sos.ohj,muu koul,5-aste | 23 | 20 | 23 | 20 | 3 | 3 | 0 | 0 | 23 | 23 | 3 | 0 |
| 56991 | Erikoiskosmetologi | 13 | 13 | 20 | 19 | 1 | 1 | 7 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 66411 | Terv.hoidon hall. tutk. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 66995 | Muu terv,sair.hoit,6-ast | 1158 | 1005 | 1693 | 1487 | 181 | 163 | 0 | 0 | 138 | 148 | 16 | 0 |
| 66996 | Muu sosiaaliala,6-aste | 262 | 228 | 403 | 351 | 23 | 22 | 0 | 0 | 42 | 18 | 3 | 0 |
| 66997 | Muu sos,terv.hoit,6-aste | 108 | 101 | 203 | 189 | 10 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maa- ja metsätalous | | 4 108 | 1 539 | 7 053 | 2 412 | 517 | 196 | 3 545 | 1 193 | 708 | 1 144 | 72 | 612 |
| 37162 | Viljelijä | 931 | 236 | 1104 | 274 | 64 | 28 | 987 | 198 | 70 | 142 | 8 | 135 |
| 37163 | Viljelijä-koneenkorjaaja | 3 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 37165 | Maat.lomittaja,karjanhoi | 186 | 137 | 223 | 153 | 16 | 9 | 202 | 136 | 42 | 65 | 7 | 57 |
| 37166 | Hevostenhoitaja | 153 | 135 | 263 | 236 | 27 | 23 | 120 | 110 | 18 | 18 | 4 | 0 |
| 37168 | Sikalanhoitaja | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 37169 | Turkiseläintenhoitaja | 0 | 0 | 7 | 2 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 37171 | Poronhoitaja | 9 | 3 | 9 | 3 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 37198 | Muu maatilatal, alle 3v | 13 | 4 | 49 | 27 | 9 | 3 | 18 | 11 | 0 | 36 | 3 | 18 |
| 37311 | Puutarhatyöntekijä | 7 | 5 | 39 | 23 | 3 | 1 | 11 | 5 | 5 | 17 | 3 | 10 |
| 37321 | Puutarhuri | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 37322 | Puutarhuri,viljely | 388 | 299 | 489 | 378 | 55 | 40 | 210 | 169 | 56 | 72 | 6 | 14 |
| 37323 | Puutarhuri,puisto | 329 | 218 | 423 | 292 | 47 | 31 | 240 | 173 | 84 | 93 | 15 | 27 |
| 37331 | Floristi | 87 | 84 | 121 | 115 | 8 | 8 | 73 | 71 | 33 | 51 | 1 | 28 |
| 37398 | Muu puutarhatal. alle 3v | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 37411 | Metsuri | 0 | 0 | 41 | 0 | 6 | 0 | 256 | 12 | 0 | 41 | 0 | 38 |
| 37412 | Metsäkoneenkuljettaja | 166 | 1 | 186 | 1 | 14 | 0 | 198 | 2 | 48 | 68 | 1 | 33 |
| 37413 | Metsämekaanikko | 709 | 39 | 1268 | 63 | 127 | 11 | 62 | 4 | 68 | 81 | 13 | 30 |
| 37511 | Kalastaja | 16 | 0 | 16 | 0 | 1 | 0 | 10 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 37512 | Kalanviljelijä | 32 | 3 | 32 | 3 | 2 | 0 | 29 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 37513 | Kalavedenhoitaja | 35 | 7 | 35 | 7 | 0 | 0 | 14 | 0 | 16 | 16 | 0 | 0 |
| 37514 | Kalanjalostaja | 29 | 4 | 29 | 4 | 1 | 0 | 10 | 0 | 12 | 12 | 1 | 1 |
| 37971 | Luontais-,metsätal.harj. | 11 | 4 | 21 | 7 | 10 | 0 | 10 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 37998 | Muu maa-metsät. alle 3v | 21 | 3 | 21 | 3 | 1 | 1 | 15 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 47142 | Seminologi 3v | 16 | 12 | 14 | 8 | 0 | 0 | 14 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 47143 | Hevostenvalmentaja | 27 | 25 | 17 | 16 | 1 | 1 | 15 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 47412 | Metsätalousteknikko | 120 | 7 | 423 | 18 | 31 | 5 | 202 | 18 | 32 | 102 | 1 | 40 |
| 47498 | Muu metsätalous 3v | 0 | 0 | 129 | 4 | 27 | 0 | 123 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 57111 | Agrologi,ei erityisalaa | 179 | 69 | 536 | 169 | 16 | 8 | 290 | 102 | 16 | 47 | 1 | 16 |
| 57112 | Agrologi,maatila | 68 | 28 | 109 | 42 | 3 | 1 | 27 | 6 | 50 | 32 | 0 | 16 |
| 57115 | Agrologi,karjalalous | 25 | 23 | 43 | 34 | 1 | 1 | 34 | 31 | 25 | 25 | 1 | 32 |
| 57116 | Agrologi,nuor.neuvonta | 21 | 11 | 67 | 39 | 0 | 0 | 39 | 23 | 21 | 28 | 0 | 28 |
| 57128 | Agrologi,muu linja | 0 | 0 | 15 | 7 | 0 | 0 | 10 | 5 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| 57311 | Hortonomi,viljely,markk. | 0 | 0 | 26 | 22 | 0 | 0 | 33 | 23 | 0 | 16 | 0 | 16 |
| 57312 | Hortonomi,suunnittelu | 16 | 9 | 42 | 25 | 1 | 1 | 47 | 28 | 16 | 32 | 1 | 19 |
| 57328 | Hortonomi,muu linja | 46 | 32 | 116 | 81 | 2 | 2 | 0 | 0 | 29 | 29 | 2 | 0 |
| 57411 | Metsätalousins,yleinen | 153 | 24 | 497 | 95 | 16 | 8 | 141 | 23 | 46 | 71 | 2 | 20 |
| 57412 | Metsätalousins,puukauppa | 19 | 1 | 122 | 36 | 7 | 2 | 54 | 8 | 0 | 27 | 1 | 21 |
| 57428 | Metsätalousins,muu linja | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 57511 | Iktyonomi | 37 | 0 | 60 | 3 | 1 | 0 | 29 | 3 | 21 | 21 | 1 | 11 |
| 67995 | Muu maatilatalous,6-aste | 124 | 55 | 195 | 88 | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 67996 | Muu puutarhatalous,6-ast | 51 | 30 | 134 | 84 | 5 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 67997 | Muu metsätalous,6-aste | 81 | 31 | 128 | 50 | 10 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Liitetaulukko 5
Jatkuu

| | Kaikki opintolinjat | | | | | | | Aikuiskoulutuksen opintolinjat | | | | |
|--------------------------------|---------------------|-----------------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------|---|------------------|------------------|---------------------|--------------------------------|
| | Aloit- taneet | Aloit- taneet, naiset | Opis- kelijat | Opis- kelijat, naiset | Keskeyt- tämiset | Keskeyt- tämiset, naiset | Tutkinnon suorit- taneet | Tutkinnon suorit- taneet, naiset | Aloit- taneet | Opis- kelijat | Keskeyt- tämiset | Tutkinnon suorit- taneet |
| Muut erikoisalat | 13 292 | 10 305 | 19 683 | 15 330 | 1 417 | 1 132 | 11 217 | 9 149 | 2 423 | 3 246 | 333 | 2 016 |
| 38111 Palomies | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 38112 Paloiesimies | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 38118 Muu paloala alle 3v | 15 | 13 | 15 | 13 | 0 | 0 | 15 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 38121 Poliisikokelas,perusj.1 | 24 | 2 | 24 | 2 | 0 | 0 | 120 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 38122 Poliisimiehist.virkatutk | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 38132 Ylivartija | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 38411 Talouskoulu | 2433 | 2383 | 2432 | 2383 | 195 | 188 | 2240 | 2203 | 103 | 106 | 8 | 87 |
| 38413 Maatilanemäntä, emäntäk. | 247 | 242 | 269 | 264 | 43 | 42 | 189 | 189 | 13 | 13 | 4 | 0 |
| 38416 Laitoshuoltaja,siivooja | 1269 | 1193 | 1336 | 1257 | 115 | 110 | 1353 | 1330 | 638 | 695 | 72 | 637 |
| 38417 Tekstiilihuoltaja | 13 | 12 | 23 | 21 | 5 | 3 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 38418 Ruokataloudenhoitaja | 171 | 154 | 246 | 228 | 25 | 23 | 610 | 592 | 57 | 125 | 17 | 171 |
| 38428 Muu koti,laitost,alle 3v | 26 | 22 | 49 | 45 | 2 | 1 | 8 | 7 | 0 | 23 | 1 | 0 |
| 38431 Keittäjä | 39 | 14 | 39 | 14 | 0 | 0 | 34 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 38433 Laivakokki alle 3v | 12 | 2 | 12 | 2 | 0 | 0 | 8 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 38434 Ravintolakokki alle 3v | 33 | 22 | 48 | 24 | 3 | 1 | 67 | 31 | 16 | 31 | 2 | 44 |
| 38439 Ravitsemistyöntekijä | 765 | 509 | 807 | 539 | 77 | 51 | 1150 | 861 | 120 | 128 | 24 | 117 |
| 38443 Messih,laivatal.perusl. | 43 | 31 | 43 | 31 | 4 | 3 | 28 | 22 | 11 | 11 | 0 | 0 |
| 38444 Ruokapalv.perustutkinto | 1142 | 862 | 1131 | 859 | 67 | 55 | 0 | 0 | 40 | 29 | 6 | 0 |
| 38461 Ravintola-alan peruslinj | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 38462 Tarjoilija | 971 | 701 | 967 | 699 | 95 | 64 | 848 | 635 | 136 | 135 | 30 | 136 |
| 38463 Ravintolan kassanhoitaja | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 38478 Muu ravintolak | alle 3v | 185 | 147 | 177 | 140 | 20 | 15 | 36 | 23 | 114 | 88 | 20 |
| 38812 Kampaaja | 28 | 27 | 28 | 27 | 0 | 0 | 20 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 38813 Parturi-kampaaja,alle 3v | 16 | 15 | 27 | 26 | 2 | 2 | 13 | 13 | 16 | 27 | 2 | 13 |
| 48111 Palomestari | 38 | 0 | 58 | 0 | 0 | 0 | 35 | 0 | 38 | 58 | 0 | 35 |
| 48112 Alempi päällystötutkinto | 20 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 20 | 20 | 0 | 20 |
| 48113 Pelast.tutk,pelastaja | 119 | 0 | 172 | 0 | 3 | 0 | 52 | 0 | 119 | 172 | 3 | 52 |
| 48115 Pelast.alipäällystötutk | 30 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 | 30 | 30 | 0 | 30 |
| 48121 Poliisialipääll.virkatut | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 |
| 48122 Poliisin perustutkinto | 193 | 30 | 193 | 30 | 0 | 0 | 193 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 48131 Vankeinhoitotutkinto | 24 | 5 | 24 | 5 | 0 | 0 | 19 | 1 | 24 | 24 | 0 | 19 |
| 48132 Vankeinhoidon perustutk. | 40 | 9 | 40 | 9 | 1 | 0 | 40 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 48433 Laivakokki 3v | 38 | 26 | 74 | 48 | 1 | 1 | 46 | 25 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| 48434 Suurtal.kokki,laitoskeit | 1405 | 952 | 2747 | 1922 | 162 | 101 | 1140 | 882 | 167 | 264 | 32 | 107 |
| 48435 Ravintolakokki 3v | 1234 | 644 | 2144 | 1107 | 103 | 56 | 910 | 450 | 215 | 306 | 37 | 106 |
| 48462 Hotellivirkailija | 148 | 132 | 247 | 227 | 24 | 19 | 126 | 116 | 33 | 17 | 1 | 30 |
| 48478 Muu hotelli-ravitsem | 3v | 27 | 22 | 27 | 22 | 1 | 1 | 18 | 18 | 0 | 0 | 0 |
| 48831 Parturi-kampaaja 3v | 936 | 865 | 2169 | 2037 | 158 | 145 | 716 | 697 | 102 | 185 | 13 | 58 |
| 48971 Pianonvirittäjä | 4 | 1 | 15 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 58111 Poliisipääll.virkatutk. | 18 | 1 | 18 | 0 | 0 | 0 | 18 | 0 | 18 | 18 | 0 | 18 |
| 58415 Restonomi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 64 | 37 | 0 | 0 | 0 | 64 |
| 58416 Hotelli,ravintolaesimies | 472 | 295 | 1107 | 745 | 114 | 78 | 249 | 171 | 145 | 199 | 24 | 0 |
| 58417 Suurtalousesimies | 265 | 225 | 885 | 793 | 80 | 67 | 264 | 252 | 73 | 185 | 16 | 74 |
| 58441 Kotitalousteknikko 4v | 129 | 129 | 370 | 369 | 17 | 17 | 101 | 101 | 13 | 13 | 1 | 0 |
| 58442 Ravitsemusteknikko 4v | 187 | 164 | 446 | 411 | 29 | 26 | 157 | 154 | 69 | 128 | 11 | 78 |
| 58443 Pesulateknikko | 0 | 0 | 9 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 |
| 58444 Siivousteknikko | 201 | 190 | 511 | 485 | 40 | 37 | 198 | 187 | 53 | 122 | 7 | 59 |
| 58831 Erikoisparturi-kampaaja | 32 | 31 | 68 | 64 | 4 | 4 | 36 | 35 | 0 | 0 | 0 | 11 |
| 58998 Muu erikoisala, 5-aste | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 68996 Muu koti,laitostal,6-ast | 32 | 30 | 60 | 55 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 68997 Muu hotelli,ravits,6-ast | 254 | 189 | 562 | 403 | 25 | 20 | 0 | 0 | 26 | 71 | 2 | 0 |
| 98498 Muu maj,ravits,koti,lait | 14 | 14 | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 14 | 0 | 0 |

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
1994:11

Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:

Reija Vento
Riitta Auvinen
Leena Halinen
Riitta Jyrkkä
Airi Miettinen
Ulla Rossi
(90) 17 341

| Tuote nro | Koulutussarja nro | |
|-----------|-------------------|--|
| 9071 | 1994:1 | Väestön koulutustaso kunnittain |
| 9336 | 1994:2 | Väestön koulutusrakenne kunnittain 31.12.1992 |
| 1035 | 1994:3 | Education in Finland |
| 9935 | 1994:4 | Ammatillisten oppilaitosten opiskelijat 1993 |
| 9848 | 1994:5 | Oppilaitosluokitus ja -luettelo 1993 |
| 9087 | 1994:6 | Työttömyys tutkinnon jälkeen 1989-1993 |
| 9212 | 1994:7 | Koulutuksen kysyntä 1993 |
| 9936 | 1994:8 | Koulusta työelämään. Vuonna 1991 tutkinnon suorittaneiden työhön sijoittuminen vuonna 1992 |
| 9538 | 1994:9 | Korkeakouluihin hakeneet ja hyväksytyt 1994 |
| 9645 | 1994:10 | Korkeakoulut 1994 |
| 9641 | 1994:11 | Ammatilliset oppilaitokset 1994 |

Myynti:

Försäljning:

Hinta – Pris

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

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

75 mk

ISSN 1236-4746
= Koulutus
ISSN 1237-0258