

Ammatillisten oppilaitosten tutkinnot vuonna 1987 ja kevätlukukaudella 1988*

Päiväys — Datum
24.5.1988

TUTKINTOJEN MÄÄRÄ VÄHENEE

Ammatillisissa oppilaitoksissa suoritettiin vuonna 1987 yhteensä 63 200 tutkintoa, joita oli 2 % vähemmän kuin edellisellä vuonna. Naisten osuus suoritetuista tutkinnoista oli 56 %. Kevätlukukaudella suoritetaan keskimäärin 80 % koko vuoden tutkinnoista.

Tutkintojen määrän vähentyminen jatkuu vuonna 1988. Kevätlukukaudella 1988 arvioidaan suoritettavan 47 600 tutkintoa. Se on 5 % vähemmän kuin edellisellä kevätlukukaudella.

Tutkintojen määrän vähentymiseen on vaikuttanut pääasiassa keskiasteen koulunuudistuksesta johtuvien koulutusaikojen pidentyminen.

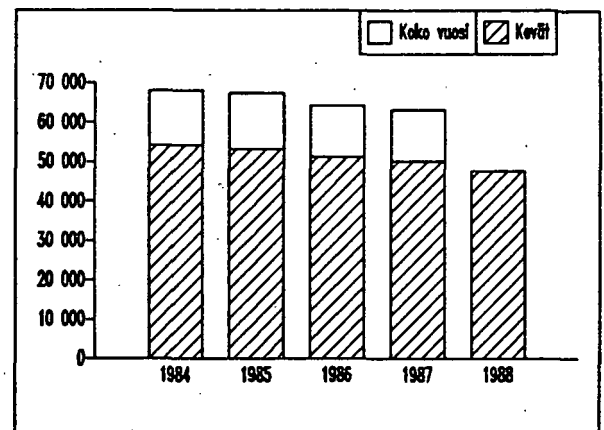
Vuonna 1987 suoritettavat tutkinnot vähenivät eniten käsi- ja taideteollisuuden, koti- ja laitostalouden sekä kone- ja metalliteknikan opinnoilla.

Tutkinnot kasvoivat vuonna 1987 edellisestä vuodesta sosiaalialan sekä kaupan ja hallinnon opinnoilla. Sosiaalialan tutkintojen määrä kasvoi 115 % edellisestä vuodesta.

Uudenmaan läänissä suoritettiin vuonna 1987 13 000 tutkintoa. Määrä on 3 % suurempi kuin edellisellä vuonna.

Keväällä 1988 Uudenmaan läänissä arvioidaan suoritettavan 9 900 tutkintoa. Määrä on noin 3 % vähemmän kuin edellisellä kevätlukukaudella.

Kuvio 1. Suoritettavat tutkinnot 1984 - 1987, kevätlukukausi 1988*



Suoritettavat tutkinnot

	Koko vuosi	Kevät-lukukausi
1984	68 038	54 280
1985	67 331	53 246
1986	64 302	51 263
1987	63 209	50 186
1988		47 628

SISÄLLYS	Sivu
1. Arvio ammatillisissa oppilaitoksissa kevätlukukaudella 1988 suoritettavista tutkinnoista	3
2. Ammatillisissa oppilaitoksissa vuonna 1987 suoritettut tutkinnot	5

LIITETAULUKOT

1. Ammatillisissa oppilaitoksissa suoritettut tutkinnot opintosuunnittain vuonna 1987 ja kevätlukukaudella 1988 *.	8
2. Arvio ammatillisissa oppilaitoksissa keväällä 1988 suoritettavista tutkinnoista opintosuunnittain ja lääneittäin.	14

Liitetaulukon 2 tiedot on saatavissa Tilastokeskuksesta myös työvoimapiireittäin.

AINEISTO JA LUOKITUKSET

Tilasto sisältää ammatillisissa oppilaitoksissa, kansanopistoissa, musiikkioppilaitoksissa ja urheiluopistoissa annettavan vähintään 400 tuntia kestävästä ammatillisesta koulutuksesta. Tilasto ei sisällä sotilasalan koulutusta, auskultointityyppistä opettajan-koulutusta eikä taiteen ja liikunnan harrastajakoulutusta.

Oppilaitoksilta kysyttiin keväällä 1988 päättyvässä koulutuksessa olevien oppilaiden määrä. Oppilaitosten antamista tiedoista arvioitiin suoritettavien tutkintojen määrä ammatillista koulutusta koskevista tilastoaineistoista laskettujen kertoimien avulla.

Tiedot on luokiteltu 31.12.1986 tilanteen mukaisen Koulutusluokituksen ja siihen vuonna 1987 tehtyjen tarkistusten mukaan. Opintoala- ja asteluokitus perustuu keskiasteen koulunuudistuksen mukaisiin jaotteluihin.

Oppilaitostyyppi on 31.12.1987 tilanteen mukainen Tilastokeskuksen oppilaitostyyppi. Oppilaitostyyppiluokitus uudistettiin vuonna 1987.

Alueryhmittelyn perustana on tässä tilastossa opintolinjan sijaintikunta.

* Arvioitu tieto

1. ARVIO AMMATILLISISSA OPPILAITOKSISSA KEVÄTLUKUKAUDELLA 1988 SUORITETTAVISTA TUTKINNOISTA

Kevätlukukaudella 1988 arvioidaan suoritettavan 47 600 tutkintoa. Se on 5 % vähemmän kuin edellisellä kevätlukukaudella.

Tietotekniikan ja atk-alan koulutuksessa suoritettiin tutkintoja 43 % enemmän vuonna 1987 kuin edellisellä vuonna. Kasvu johtui datanomin tutkinnon suorittaneiden sekä merkonomien atk-erikoisluokalla suoritettujen tutkintojen määrän kasvusta. Kevätlukukaudella 1988 arvioidaan suoritettavan 14 % enemmän tutkintoja kuin edellisellä kevätlukukaudella. Kasvu johtuu samoin kuin edellä datanomin tutkinnon ja merkonomien atk-erikoisluokalla suoritettavien tutkintojen määrän kasvusta.

Metalli-, kone- ja autoalalta suoritettujen tutkintojen määrä on vähentynyt vuonna 1987 edellisestä vuodesta 9 %. Vähentyminen jatkuu vuonna 1988, koska kevätlukukaudella suoritettavien tutkintojen määrä on 10 % pienempi kuin edellisellä kevätlukukaudella. Vähentyminen johtuu etupäässä koulutusaikojen pidentymisestä.

Sähköalalta suoritettujen tutkintojen määrä on kasvanut vuonna 1987 edellisestä vuodesta 4 %. Kevätlukukaudella 1988 sähköalalta valmistuu 29 % vähemmän kuin edellisellä kevätlukukaudella. Sähköasentajien ja elektroniikka-asentajien koulutus on muuttunut syksyllä 1986 2-vuotisesta koulutuksesta 3-vuotiseksi. Koulusteisen koulutuksen suorittaneiden määrän arvioidaan vähentyvän kevätlukukaudella 1988 edellisestä vastaavasta lukukaudesta 38 %.

Merkanteja arvioidaan kevätlukukaudella 1988 valmistuvan 2 640. Kevätlukukaudella päättyvässä merkanttikoulutuksessa on oppilaita 3 350. Näistä on arvioitu, että 20 % ei saa päästötodistusta keväällä.

Merkonomeja arvioidaan valmistuvan 8 900. Kevätlukukaudella päättyvässä koulutuksessa on oppilaita 9 600, näistä on arvioitu 5 % jäävän keväällä ilman päästötodistusta.

Taulukko 1. Tietotekniikan ja atk-alan koulutuksesta¹⁾ valmistuneet

	Koko vuosi 1987	Muutos edell. v:sta %	Kevät 1988 *	Muutos edell. keväästä %
Atk-ala (esim. ohjelmoija, datanomi)	898	+66,6	585	+5,8
Teknikko, tietot.	260	+11,6	225	-2,6
Insinööri, tietot.	247	+18,2	266	+66,3
Yhteensä	1 405	+43,2	1 076	+14,0

1) Koulutuskoodit 3363, 4361, 5331, 4429, 5429

Taulukko 2. Metalli-, kone- ja autoalan koulutuksesta²⁾ valmistuneet

	Koko vuosi 1987	Muutos edell. v:sta %	Kevät 1988 *	Muutos edell. keväästä %
Kouluaste	6 593	-7,7	5 258	-14,4
Teknikko	971	-14,6	1 084	+14,7
Insinööri	728	-9,0	644	+1,1
Yhteensä	8 292	-8,7	6 986	-9,6

2) Koulutuskoodit 3411, 4441, 4411, 5411

Taulukko 3. Sähköalan koulutuksesta³⁾ valmistuneet

	Koko vuosi 1987	Muutos edell. v:sta %	Kevät 1988 *	Muutos edell. keväästä %
Kouluaste	3 611	+3,9	2 152	-37,7
Teknikko	572	+9,0	632	+11,3
Insinööri	323	-4,2	240	+6,2
Yhteensä	4 506	+3,9	3 024	-28,8

3) Koulutuskoodit 3425, 4455, 4415 ja 5415

Taulukko 4. Merkanti- ja merkonomikoulutuksesta valmistuneet

	Koko vuosi 1987	Muutos edell. v:sta %	Kevät 1988 *	Muutos edell. keväästä %
Merkantti	2 920	-6,2	2 642	-4,8
Merkonomi	9 088	-0,1	8 898	+0,1
Yhteensä	12 008	+1,4	11 540	-1,1

Taulukko 5. Ammatillisten oppilaitosten tutkinnot lääneittäin vuonna 1987 ja kevätlukukaudella 1988 *

Lääni	Vuosi 1987	Muutos edellisestä vuodesta %	Kevät 1988	Muutos edellisestä keväästä %
Uudenmaan	13 020	+ 3,3	9 902	- 3,3
- pääkaupunkiseutu 1)	9 875	+ 4,7	7 240	- 4,2
Turun ja Porin	8 443	- 4,6	6 274	- 5,7
Ahvenanmaa	334	- 17,7	220	- 7,9
Hämeen	8 751	- 3,5	7 113	+ 2,5
Kymen	4 377	- 5,2	3 261	- 5,6
Mikkelin	3 049	- 6,8	2 241	- 11,0
Pohjois-Karjalan	2 213	+ 2,8	1 631	- 9,4
Kuopion	3 604	- 1,0	2 669	- 5,4
Keski-Suomen	3 417	+ 3,5	2 592	- 7,1
Vaasan	6 385	- 4,3	4 840	- 5,7
Oulun	6 339	- 2,9	4 636	- 4,9
Lapin	3 277	+ 2,5	2 249	- 17,4
Koko maa	63 209	- 1,7	47 628	- 5,1

1) Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen

Taulukko 6. Kevätlukukaudella 1988 * suoritettavat tutkinnot työvoimapiireittäin

Suhteellisesti eniten suoritettujen tutkintojen määrä kasvoi vuonna 1987 edelliseen vuoteen verrattuna Uudenmaan läänissä. Pääkaupunkiseudulla suoritettujen tutkintojen määrä kasvoi jonkin verran enemmän kuin koko Uudenmaan läänissä.

Suhteellisesti eniten väheni suoritettujen tutkintojen määrä edelliseen vuoteen verrattuna Mikkelin läänissä.

Kevätlukukaudella 1988 arvioidaan suoritettavan kussakin läänissä Hämeen lääniä lukuunottamatta vähemmän tutkintoja kuin edellisellä kevätlukukaudella.

Suhteellisesti eniten vähennystä arvioidaan tapahtuvan Lapin läänissä suoritettavien tutkintojen määrissä.

Kevätlukukaudella 1988 suoritettavista tutkinnoista arvioidaan 21% suoritettavan Uudenmaan työvoimapiirissä.

Työvoimapiiri	Tutkintoja	%
Uudenmaan	9 902	20,8
Turun	3 566	7,5
Satakunnan	2 476	5,2
Hämeen	7 567	15,9
Kymen	3 261	6,9
Mikkelin	2 241	4,7
Vaasan	4 840	10,2
Keski-Suomen	2 592	5,4
Kuopion	2 669	5,6
Pohjois-Karjalan	1 631	3,4
Kainuun	996	2,1
Oulun	3 638	7,6
Lapin	2 249	4,7
Yhteensä	47 628	100,0

2. AMMATILLISISSA OPPILAITOKSISSA VUONNA 1987 SUORITETUT TUTKINNOT

Taulukko 7. Ammatillisissa oppilaitoksissa suoritetut tutkinnot oppilaitostyyppin mukaan 1987

Oppilaitostyyppi	Oppilaitoksia	Suoritetut tutkinnot			Muutos edellisestä vuodesta	%
		Miehiä %	Naisia %	Yhteensä		
Ammatilliset oppilaitokset yhteensä	520	44,4	55,6	62 459	-811	-1,3
211 Maatalousalan oppilaitokset	63	62,4	37,6	3 133	-16	-0,5
213 Metsä- ja puutalousoppilaitokset	27	94,9	5,1	884	-122	-12,1
211 Teknilliset oppilaitokset	30	91,6	8,4	4 875	-62	-1,3
223 Ammattioppilaitokset	113	67,2	32,8	19 577	-546	-2,7
225 Ammatilliset erikoisoppilaitokset	29	87,2	12,8	1 230	-240	-16,3
231 Käsi- ja taideteollisuusoppilaitokset	37	21,1	78,9	1 106	-946	-46,1
235 Kauppaoppilaitokset	71	27,9	72,1	13 369	+522	+4,1
238 Merenkulkuoppilaitokset	7	70,9	29,1	333	-149	-30,9
241 Terveystieteiden oppilaitokset	41	7,6	92,4	9 938	+576	+6,2
243 Sosiaalialan oppilaitokset	15	4,3	95,7	982	+651	+196,7
245 Lastentarhanopettajaopistot	5	5,0	95,0	439	+31	+7,6
251 Koti- ja laitostalousoppilaitokset	54	0,5	99,5	4 215	-371	-8,1
253 Hotelli- ja ravintolaoppilaitokset	10	31,4	68,6	1 400	-187	-11,8
261 Palo-, poliisi- ja vartiointialan oppil.	3	92,3	7,7	711	+79	+12,5
299 Muut ammatilliset oppilaitokset	15	47,6	52,4	267	-31	-10,4
Yleissivistävien oppilaitosten ammatill. koul.	35	24,8	75,2	750	-282	-27,3
181 Musiikkioppilaitokset	7	37,0	63,0	127	+19	+17,6
183 Urheiluopistot	4	47,4	52,6	95	+31	+48,4
191 Kansanopistot	24	17,8	82,2	528	-332	-38,6
Kaikki oppilaitokset yhteensä	555	44,2	55,8	63 209	-1 093	-1,7

Taulukko 8. Ammatillisissa oppilaitoksissa suoritetut tutkinnot opintoaloittain 1987

Koulunuudistuksen mukainen opintoala	Suoritetut tutkinnot			Muutos edellisestä vuodesta	%
	Miehiä %	Naisia %	Yhteensä		
05 Maatilatalous	69,8	30,2	2 557	-66	-2,5
06 Puutarhatalous	26,0	74,0	492	+55	+12,6
07 Meijeritalous	43,1	56,9	58	-18	-23,7
08 Kalatalous	85,4	14,6	48	+45	.
10 Metsätalous	95,0	5,0	896	-110	-10,9
12 Käsi- ja taideteollisuus	22,3	77,7	1 137	-920	-44,7
15 Vaatetusala	0,7	99,3	1 384	-18	-1,3
16 Tekstiiliteknikka	45,2	54,8	42	-2	-4,5
17 Graafinen teknikka	50,3	49,7	382	+91	+31,3
18 LVI-teknikka	98,3	1,7	647	-35	-5,1
19 Kone- ja metallitekniikka	97,2	2,8	4 758	-712	-13,0
20 Auto- ja kuljetustekniikka	97,5	2,5	3 023	-71	-2,3
24 Sähkötekniikka	95,6	4,4	4 989	+263	+5,6
25 Maanmittaustekniikka	43,4	56,6	173	-106	-38,0
26 Rakennustekniikka	91,3	8,7	3 032	+74	+2,5
27 Puuteknikka	94,9	5,1	866	-54	-5,9
28 Pintakäsittelytekniikka	82,7	17,3	208	-21	-9,2
29 Prosessi, laboratoriotekn.	54,6	45,4	944	+46	+5,1
30 Elintarviketeollisuus	43,1	56,9	466	-38	-7,5
31 Ravitsemis- ja hotellipalv.	22,9	77,1	4 400	-613	-12,2
32 Koti- ja laitostalous	0,4	99,6	4 037	-831	-17,1
37 Merenkulku	95,0	5,0	200	-37	-15,6
40 Kauppa ja hallinto	28,4	71,6	13 802	+515	+3,9
42 Terveystieteiden	8,6	91,4	9 251	+38	+0,4
43 Sosiaaliala	2,9	97,1	2 150	+1 152	+115,4
Muu ammatillinen koulutus	34,2	65,8	3 267	+280	+9,4
Kaikki opintoalat yhteensä	44,2	55,8	63 209	-1 093	-1,7

LIITETAULUKOT

LIITETAULUKKO 1. AMMATILLISISSA OPPILAITOKSISSA SUORITETUT TUTKINNOT OPINTOSUUN-
NITTAIN VUONNA 1987 JA KEVÄTLUKUKAUDELLA 1988 *

Koulutusala Koulutusaste Opintosuunta	1987		Yhteensä	1988
	Kevät	Syksy		Kevät *
U. YLEISSIVISTÄVÄ KOULUTUS	42	6	48	86
3 Alempi keskiaste	42	6	48	86
3099 MUU YLEISSIV.KOUL, ALLE 3V	42	6	48	86
1. HUMANISTINEN JA ESTEETTINEN KOULUTUS	788	491	1 279	1 397
3 Alempi keskiaste	66	9	75	79
3111 TAIDETEOLL.KOUL, ALLE 3V	39	9	48	54
3199 MUU HUM-ESTEETT. ALLE 3V	27	-	27	25
4 Ylempi keskiaste	297	446	743	824
4111 TAIDETEOLL.KOUL, 3V	160	442	602	705
4131 MUSIIKIN KOUL. 3V	1	1	2	4
4141 KUVAAMATAITEEN KOUL. 3V	49	-	49	64
4191 KULTTUURITOIMINNAN KOUL.	87	3	90	51
5 Alin korkea-aste	420	35	455	490
5111 TAIDETEOLL.KOUL, 5-ASTE	303	-	303	285
5131 MUSIIKKIKOULUTUS, 5-ASTE	10	1	11	30
5141 KUVAAMATAITEEN K. 5-ASTE	43	-	43	48
5191 MUU HUM-ESTEETT.K. 5-ASTE	64	34	98	127
6 Alempi kandidaattiaste	5	1	6	4
6191 ORTODOKS. PAPPISKOULUTUS	5	1	6	4
2. OPETTAJANKOULUTUS	1 201	142	1 343	1 362
3 Alempi keskiaste	274	48	322	328
3211 NUORISOHJ.KOUL, ALLE 3V	-	-	-	12
3212 LIIKUNNANOHJAAJAKOULUTUS	71	-	71	63
3221 ASKARTELUNOHJAAJAN KOUL.	15	16	31	15
3241 AUTOKOULUNOPETTAJA	48	16	64	64
3299 MUU OPETTAJANK. ALLE 3V	140	16	156	174

LIITETAULUKKO 1. (JATKUU)

Koulutusala Koulutusaste Opintosuunta	1987		Yhteensä	1988
	Kevät	Syksy		Kevät *
4 Ylempi keskiaste	279	11	290	256
4211 NUORISO-SOS.TYÖN KOUL, 3V	226	5	231	249
4299 MUU OPETTAJANKOULUTUS 3V	53	6	59	7
5 Alin korkea-aste	548	34	582	613
5211 LASTENTARHANOPETTAJANKOUL	4301)	9	439	450
5241 AMMATTIKOULUN AMMATINOP.	32	-	32	55
5245 KOTITEOLLISUUSOPETTAJANK	40	-	40	41
5249 KOTITAL.OP,PERUSK.POHJ.	46	25	71	67
6 Alempi kandidaattiaste	100	49	149	165
6244 MUSIIKIN OPETTAJA 6-ASTE	54	16	70	83
6246 SAIRAANHOIDON OPETTAJA	46	33	79	82
3. KAUPPA- JA TOIMISTOALAN SEKÄ LAKI-, YHTEISKUNTA- JA KÄYTTÄYTYMIS- TIETEIDEN KOULUTUS	13 037	817	13 854	12 924
3 Alempi keskiaste	3 218	166	3 384	3 088
3311 MERKANTTI (KAUPPAKOULU)	2 776	144	2 920	2 642
3321 KAUPALLINEN KOUL. ALLE 3V	150	15	165	152
3361 TOIMISTOTYÖKOUL. ALLE 3V	19	5	24	14
3363 ATK-ALAN KOUL. ALLE 3V	23	-	23	33
3397 MUU KAUPPA, TSTOK. ALLE 3V	250	2	252	247
4 Ylempi keskiaste	9 419	221	9 640	9 429
4311 MERKONOMI	8 891	197	9 088	8 898
4321 KAUPALLINEN KOULUTUS 3V	84	4	88	67
4361 ATK-ALAN KOULUTUS 3V	337	20	357	352
4367 TOIMISTOHENKILÖKOUL. 3V	54	-	54	69
4397 MUU KAUPPA, TSTOKOUL. 3V	53	-	53	43
5 Alin korkea-aste	400	430	830	407
5314 KAUPALLINEN KOUL. 5-ASTE	39	-	39	22
5331 ATK-ALAN KOULUTUS 5-ASTE	193	325	518	200
5332 SIHTEERIKOULUTUS 5-ASTE	103	105	208	102
5397 MUU KAUPAN, HALLINN. 5-ASTE	65	-	65	83

1) Ei sisällä korkeakoulujen lastentarhanopettajakoulutusta. Korkeakouluista arvioidaan valmistuvan kevätlukukaudella 1988 noin 250 lastentarhanopettajaa.

LIITETAULUKKO 1. (JATKUU)

Koulutusala Koulutusaste Opintosuunta	1987		Yhteensä	1988
	Kevät	Syky		Kevät *
4. TEKNIKAN JA LUONNONTIETEIDEN KOULUTUS	19 506	1 491	20 997	17 451
3 Alempi keskiaste	10 133	669	10 802	7 158
3411 METALLI, KONE, AUTO ALLE 3V	4 286	278	4 564	3 323
3425 SÄHKÖALA ALLE 3V	1 544	66	1 610	61
3431 RAKENNUS, MAANMITT. ALLE 3V	1 900	193	2 093	1 834
3435 PUUTEOLLISUUS, ALLE 3V	642	56	698	625
3441 KEM, PAP, SELLUL, ALLE 3V	574	39	613	309
3443 KIRJAPAINOALA ALLE 3V	232	16	248	181
3451 TEKSTIILI, VAATET. ALLE 3V	583	12	595	318
3455 ELINTARVIKETEOLL. ALLE 3V	353	8	361	489
3491 MUU TEKN, LUONNONT, ALLE 3V	19	1	20	18
4 Ylempi keskiaste	7 746	430	8 176	8 387
4411 TEKN(-1988), KONETEKN.	945	26	971	1 084
4415 TEKN(-1988), SÄHKÖTEKN.	568	4	572	632
4417 TEKN(-1988), RAK.MAANMITT.	718	11	729	652
4421 TEKN(-1988), PUUTEOLL.	79	-	79	64
4422 TEKN(-1988), KEMIA, PAPERI	81	-	81	115
4424 TEKN(-1988), KIRJAPAINO	27	-	27	27
4425 TEKN(-1988), TEKST.VAATET.	18	-	18	26
4426 TEKN(-1988), ELINTARVIKE	51	-	51	48
4429 TEKN(-1988), TIETOTEKN.	231	29	260	225
4438 TEKN(-1988), MUU/TUNTEMAT.	32	-	32	38
4441 METALLI, KONE, AUTOALA 3V	1 856	181	2 037	1 935
4455 SÄHKÖALA 3V	1 912	89	2 001	2 091
4461 RAKENNUS, MAANMITTAUS 3V	65	12	77	121
4465 PUUTEOLLISUUS 3V	80	4	84	63
4468 KEMIA, PAPERI, SELLUL. 3V	132	31	163	259
4473 KIRJAPAINOALA 3V	92	15	107	87
4476 TEKSTIILI-VAATETUSALA 3V	792	28	820	833
4483 ELINTARVIKETEOLLISUUS 3V	56	-	56	81
4495 MUU TEKN, LUONNONTIET 3V	11	-	11	6
5 Alin korkea-aste	1 627	392	2 019	1 864
5411 INS(-1989), KONETEKNIikka	637	91	728	644
5415 INS(-1989), SÄHKÖTEKN.	226	97	323	240
5417 INS(-1989), RAKENNUSTEKN.	378	100	478	314
5421 INS(-1989), PUUTEOLLISUUS	26	-	26	25
5422 INS(-1989), KEMIA, PAPERI	93	2	95	89
5425 INS(-1989), TEKST.VAATET.	21	-	21	-
5427 INS(-1989), ELINTARVIKE	34	-	34	29
5429 INS(-1989), TIETOTEKN.	160	87	247	266
5441 TEKN(1989-), KONETEKN.	-	-	-	62

LIITETAULUKKO 1. (JATKUU)

Koulutusala Koulutusaste Opintosuunta	1987		Yhteensä	1988
	Kevät	Syksy		Kevät *
5445 TEKN(1989-), SÄHKÖTEKN.	-	-	-	31
5448 TEKN(1989-), RAK.MAANMITT.	-	-	-	86
5451 TEKN(1989-), PUUTEOLL.	19	14	33	25
5453 TEKN(1989-), KEMIA, PAPERI	-	-	-	21
5457 TEKN(1989-), ELINTARVIKE	14	-	14	13
5497 MUU TEKN, LUONNONT. 5-ASTE	19	1	20	19
6 Alempi kandidaattiaste	-	-	-	42
6418 INS(1990-), RAKENNUSTEKN.	-	-	-	27
6421 INS(1990-), PUUTEOLLISUUS	-	-	-	15
5. LIIKENTEEN JA TIETOLIIKENTEEN KOULUTUS	452	100	552	517
3 Alempi keskiaste	323	63	386	441
3511 MERENKULUN KOUL.ALLE 3V	82	-	82	42
3541 MAANTIELIIK.KOUL.ALLE 3V	227	63	290	399
3599 MUU LIIKENNEK.ALLE 3V	14	-	14	-
4 Ylempi keskiaste	97	37	134	48
4511 MERENKULUN KOULUTUS 3V	72	3	75	29
4521 LENTOLIIKENTEEN KOUL. 3V	-	17	17	19
4551 TIETOLIIKENTEEN KOUL, 3V	25	17	42	-
6 Alempi kandidaattiaste	32	-	32	28
6511 MERKIKAPTEENITUTKINTO	32	-	32	28
6. HOITOALOJEN KOULUTUS	6 928	4 568	11 496	6 496
3 Alempi keskiaste	3 499	2 713	6 212	2 963
3611 APUHOITAJA, PERUSHOITAJA	1 036	1 132	2 168	974
3613 HAMMASHOITAJAKOULUTUS	141	131	272	98
3614 LASTENHOITAJAKOULUTUS	476	338	814	129
3616 JALKOJENHOITAJAKOULUTUS	29	17	46	30
3617 KUNTOHOITAJA, HIEROJA	215	174	389	241
3618 KUULONTUTKIJAKOULUTUS	-	-	-	18
3621 VAST.OTTO, OS.AVUST.KOUL.	99	-	99	-
3622 LÄÄKINTÄVAHTIMESTARIKOUL.	103	45	148	81
3651 SOS.ALA, HOITAJA ALLE 3V	1 222	819	2 041	1 392
3697 MUU HOITOALANK. ALLE 3V	178	57	235	-

LIITETAULUKKO 1. (JATKUU)

Koulutusala Koulutusaste Opintosuunta	1987		Yhteensä	1988
	Kevät	Syksy		Kevät *
4 Ylempi keskiaste	1 850	1 509	3 359	1 931
4611 SAIRAAHOITAJAKOULUTUS	1 119	981	2 100	1 175
4613 RÖNTGENHOITAJAKOULUTUS	42	40	82	56
4614 LABORATORIOHOITAJAKOUL.	91	82	173	73
4615 LÄÄKINTÄVOIMISTELIJAKOUL.	220	170	390	204
4616 TOIMINTATERAPEUTTIKOUL.	16	28	44	14
4617 HAMMASHOIT.YLEMPI KOUL.	19	31	50	16
4622 MIELSAIR,MIELTERVH.KOUL.	252	159	411	196
4641 LÄHIKASVATTAJIEN KOUL.	91	18	109	118
4697 MUU HOITOALAN KOUL, 3V	-	-	-	79
5 Alin korkea-aste	1 560	317	1 877	1 577
5611 ERIK.SAIR.HOIT, SAIR.HOIT.	800	119	919	873
5621 ERIK.SAIR.HOIT, TERV.HOIT.	397	69	466	349
5623 ERIK.SAIR.HOIT, KÄTILÖTYÖ	114	91	205	82
5624 ERIK.LÄÄKINTÄVOIMISTELIJA	90	17	107	93
5625 ERIK.LABORATORIONHOITAJA	62	-	62	81
5626 ERIK.RÖNTGENHOITAJA	33	-	33	34
5627 ERIK.TOIMINTATERAPEUTTI	12	-	12	14
5632 OPTIKKO	40	-	40	41
5633 HAMMASTEKNIKKO	12	21	33	10
6 Alempi kandidaattiaste	19	29	48	25
6641 TERV.HOIDON HALL. TUTK.	19	29	48	25
7. MAA- JA METSÄTALOUDEN KOULUTUS	1 066	2 738	3 804	1 171
3 Alempi keskiaste	849	2 502	3 351	849
3711 MAATILATALOUS, ALLE 3V	11	2 115	2 126	69
3731 PUUTARHATAL.KOUL. ALLE 3V	212	249	461	259
3741 METSÄTAL.KOUL. ALLE 3V	614	90	704	510
3751 KALATALOUSKOUL. ALLE 3V	-	48	48	-
3797 MUU MAA-METSÄK. ALLE 3V	12	-	12	11
4 Ylempi keskiaste	63	72	135	280
4711 MAATILATALOUS, VÄH. 3V	31	72	103	27
4741 METSÄTALOUDEN KOUL, 3V	32	-	32	253

LIITETAULUKKO 1. (JATKUU)

Koulutusala Koulutusaste Opintosuunta	1987		Yhteensä	1988
	Kevät	Syksy		Kevät *
5 Alin korkea-aste	154	164	318	42
5711 AGROLOGI	136	78	214	25
5731 HORTONOMI	-	31	31	-
5741 METSÄTALOUSINSINÖÖRI	18	55	73	17
8. MUIDEN ERIKOISALOJEN KOULUTUS	7 166	2 670	9 836	6 224
3 Alempi keskiaste	5 992	2 169	8 161	4 554
3811 PALOALAN KOUL, ALLE 3V	84	-	84	79
3812 POLIISIALA ALLE 3V	238	171	409	389
3813 VANGINVARTIJAKOULUTUS	22	-	22	-
3841 KOTI-LAITOSTAL, ALLE 3V	2 307	1 633	3 940	2 346
3843 HOTELLI, RAVITS, ALLE 3V	2 666	353	3 019	1 714
3881 PARTURI, KAMPAAJA, ALLE 3V	675	12	687	26
4 Ylempi keskiaste	1 150	405	1 555	1 463
4811 PALOPÄÄLLYSTÖN KOULUTUS	20	43	63	40
4812 POLIISIALIPÄÄLLYSTÖKOUL.	89	40	129	100
4813 VANKEINHOITOKOULUTUS	-	-	-	73
4843 HOTELLI-RAVITSEM.PALV, 3V	980	317	1 297	1 053
4883 PARTURI, KAMPAAJAKOUL, 3V	61	5	66	192
4897 MUU ERIKOISALAN KOUL, 3V	-	-	-	5
5 Alin korkea-aste	24	96	120	207
5811 POLIISIPÄÄLLYSTÖKOULUTUS	-	26	26	-
5841 HOTELLI-RAVITSEM, 5-ASTE	-	68	68	12
5844 KOTI-LAITOSTALOUS, 5-ASTE	24	2	26	195
KOULUTUSALAT YHTEENSÄ	50 186	13 023	63 209	47 628

LIIITETAUKKO 2. ARVIO AMMATILLISISSA OPPILAITOKSISSA KEVÄLLÄ 1988 SUORITETTAVISTA TUTKINNOISTA OPINTOSUUNNITTAIN JA LÄÄNEITTÄIN

Koulutusala Koulutusaste Opintosuunta	Tutkintoja yhteensä	Läni											
		Uuden- maan	siitä Pääkaupunki- seudun	Turun ja Porin	Ahvenan- maan	Hämeen	Kymen	Mikkelin	Pohjois- karjalain	Kuopion	Keski- Suomen	Vaasan	Oulun
0. YLEISSIVISTÄVÄ KOULUTUS	86	46	28	-	24	-	-	-	-	-	16	-	-
3 Alempi keskiaste	86	46	28	-	24	-	-	-	-	-	16	-	-
3099 MUU YLEISSIV.KOUL., ALLE 3V	86	46	28	-	24	-	-	-	-	-	16	-	-
1. HUMANISTINEN JA ESTEETTINEN KOULUTUS	1 397	225	175	197	197	107	87	39	167	44	133	123	78
3 Alempi keskiaste	79	21	21	-	6	31	-	-	-	5	16	-	-
3111 TAIDETEOLL.KOUL., ALLE 3V	54	21	21	-	6	6	-	-	-	5	16	-	-
3199 MUU HUM-ESTEETT. ALLE 3V	25	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
4 Ylempi keskiaste	824	121	71	137	-	68	66	37	50	39	85	97	43
4111 TAIDETEOLL.KOUL., 3V	705	98	48	109	-	50	66	37	46	25	63	97	43
4131 MUSIIKIN KOUL., 3V	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
4141 KUVAAMATAITEEN KOUL., 3V	64	4	4	28	-	10	-	-	-	-	22	-	-
4191 KULTTUURITOIMINNAN KOUL.	51	19	19	-	-	18	-	-	-	14	-	-	-
5 Alin korkea-aste	490	83	83	60	-	8	21	2	113	-	32	26	35
5111 TAIDETEOLL.KOUL., 5-ASTE	285	-	-	35	-	8	-	-	97	-	18	-	35
5131 MUSIIKKIKOULUTUS, 5-ASTE	30	4	4	-	-	-	-	2	-	-	14	10	-
5141 KUVAAMATAITEEN K., 5-ASTE	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5191 MUU HUM-ESTEETT.K. 5-ASTE	127	31	31	25	-	18	21	-	16	-	-	16	-
6 Alempi kandidaattiaste	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
6191 ORTOODOKS. PAPPISKOULUTUS	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
2. OPETTAJANKOULUTUS	1 362	449	306	67	201	-	123	-	28	227	77	143	47
3 Alempi keskiaste	328	148	101	31	23	-	50	-	16	21	11	15	13
3211 NUORISOHJ.KOUL., ALLE 3V	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3212 LIIKUNNANOHAJA-AKAOULUTUS	63	13	13	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-
3221 ASKARTELUNOHJA-AJAN KOUL.	15	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
3241 AUTOKOULUNOPETTAJA	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3299 MUU OPETTAJANK. ALLE 3V	174	59	12	31	8	-	-	-	16	21	11	15	13

LIITETAULUKKO 2. (JATKUU)

Koulutusala Koulutusaste Opintosuunta	Tutkintoja yhteensä	Läni												
		Uuden- maan	sitä Pääkau- punki- seudun	Turun ja porin	Ahvenan- maan	Hämeen	Kymen	Mikkelin	Pohjois- Karjalan	Kuopion	Keski- Suomen	Vaasan	Oulun	Lapin
4 Ylempi keskiaste	256	88	42	-	-	-	-	73	-	-	32	8	21	34
4211 NUORISO-SOS.TYÖN KOUL. 3V	249	88	42	-	-	-	-	73	-	-	32	8	21	27
4299 MUU OPETTAJANKOULUTUS 3V	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
5 Alin korkea-aste	613	166	116	-	-	133	-	-	-	-	164	58	92	-
5211 LASTENTARHANOPETTAJANKOUL.	4501)	116	116	-	-	92	-	-	-	-	92	58	92	-
5241 AMMATTIKOULUN AMMATINOP.	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-
5245 KOTITEOLLISUUSOPETTAJANK	41	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-
5249 KOTITAL.OP,PERUSK.POHJ.	67	50	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-
6 Alempi kandidaattiaste	165	47	47	36	-	45	-	-	-	12	10	-	15	-
6244 MUSIIKIN OPETTAJA 6-ASTE	83	27	27	10	-	14	-	-	-	12	10	-	10	-
6246 SAIRAANHOIDON OPETTAJA	82	20	20	26	-	31	-	-	-	-	-	-	5	-
3. KAUPPA- JA TOIMISTOALAN SEKÄ LAKI-, YHTEISKUNTA- JA KÄYTTÄTTÄMIS- TIETEIDEN KOULUTUS	12 924	3 051	2 304	1 786	64	1 547	633	442	723	554	1 420	1 125	727	
3 Alempi keskiaste	3 088	606	423	478	29	294	149	112	160	172	400	285	192	
3311 MERKANTTI (KAUPPAKOULU)	2 642	517	359	410	13	258	103	102	138	172	287	285	146	
3321 KAUPALLINEN KOUL. ALLE 3V	152	37	37	61	-	-	21	-	22	-	-	-	11	
3361 TOIMISTUTYÖKOUL. ALLE 3V	14	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3363 ATK-ALAN KOUL. ALLE 3V	33	-	-	7	16	10	-	-	-	-	-	-	-	
3397 MUU KAUPPA, TSTOK. ALLE 3V	247	38	27	-	-	26	25	10	-	-	113	-	35	
4 Ylempi keskiaste	9 429	2 146	1 665	1 290	35	1 241	484	330	563	382	1 020	818	535	
4311 MERKONOMI	8 898	2 113	1 632	1 223	35	1 146	435	298	526	368	890	798	498	
4321 KAUPALLINEN KOULUTUS 3V	67	-	-	31	-	-	-	-	-	-	36	-	-	
4361 ATK-ALAN KOULUTUS 3V	352	17	17	18	-	95	20	32	37	14	62	20	37	
4367 TOIMISTOHENKILÖKOUL. 3V	69	16	16	18	-	17	18	-	-	-	-	-	-	
4397 MUU KAUPPA, TSTOKOUL. 3V	43	-	-	-	-	-	11	-	-	-	32	-	-	
5 Alin korkea-aste	407	299	216	18	-	12	56	-	-	-	-	-	22	-
5314 KAUPALLINEN KOUL. 5-ASTE	22	22	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5331 ATK-ALAN KOULUTUS 5-ASTE	200	92	92	18	-	12	56	-	-	-	-	-	22	-
5332 SIHTEERIKOULUTUS 5-ASTE	102	102	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5397 MUU KAUPAN, HALLINN. 5-ASTE	83	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Ei sisällä korkeakoulujen lastentarhanopettajakoulutusta. Korkeakouluista arvioidaan valmistuvan kevätlukaudella 1988 noin 250 lastentarhanopettajaa.

LIITETAULUKKO 2. (JATKUU)

Koulutusala Koulutusaste Opintosuunta	Lääni		Tutkintoja yhteensä	Uuden- maan	siitä pääka- punki- seudun	Turun ja Porin	Ahvenan- maan	Hämeen	Kymen	Mikkelin	Pohjois- Karjalan	Kuopion	Keski- Suomen	Vaasan	Oulun	Lapin
	6	74														
5422 INS(-1989), KEMIA, PAPERI	89	6	6	29	-	34	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
5427 INS(-1989), ELINTARVIKE	29	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5429 INS(-1989), TIETOITEKN.	266	84	84	50	-	21	-	-	-	-	-	-	26	-	85	-
5441 TEKN(1989-), KOMETEKN.	62	-	-	-	-	35	-	-	17	-	-	-	-	-	10	-
5445 TEKN(1989-), SÄHKÖITEKN.	31	-	-	-	-	31	-	-	31	-	-	-	-	-	34	-
5448 TEKN(1989-), RAK.MAANMITT.	86	-	-	-	-	52	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
5451 TEKN(1989-), PUUTEOLL.	25	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-
5453 TEKN(1989-), KEMIA, PAPERI	21	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-
5457 TEKN(1989-), ELINTARVIKE	13	-	-	-	-	13	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-
5497 MUU TEKN, LUONNONT. 5-ASTE	19	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Alempi kandidaattiaste	42	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	27	-
6418 INS(1990-), RAKENNUSTEKN.	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-
6421 INS(1990-), PUUTEOLLISUUS	15	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-
5. LIIKENTEEN JA TIETOLIIKENTEEN KOULUTUS	517	74	27	111	21	57	42	16	42	16	-	32	39	41	71	13
3 Alempi keskiaste	441	74	27	65	8	57	25	16	25	16	-	32	39	41	71	13
3511 MERENKULUN KOUL.ALLE 3V	42	10	10	14	8	-	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-
3541 MAANTIELLIK.KOUL.ALLE 3V	399	64	17	51	-	57	15	16	15	16	-	32	39	41	71	13
4 Ylempi keskiaste	48	-	-	27	8	-	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-
4511 MERENKULUN KOULUTUS 3V	29	-	-	8	8	-	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-
4521 LENTOLIIKENTEEN KOUL. 3V	19	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Alempi kandidaattiaste	28	-	-	19	5	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
6511 MERKIKAPTEENITUTKINTO	28	-	-	19	5	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
5. HOITUALOJEN KOULUTUS	6 496	1 891	1 669	715	8	741	446	450	446	450	196	320	276	509	570	374
3 Alempi keskiaste	2 963	939	799	245	8	310	211	183	211	183	105	159	91	274	218	220
3611 APUHOITAJA, PERUSHOITAJA	974	314	258	99	8	148	70	62	70	62	31	31	30	71	66	44
3613 HAMMASHOITAJAKOULUTUS	98	64	64	16	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3614 LASTENHOITAJAKOULUTUS	129	48	48	-	-	15	-	-	-	-	14	16	-	20	-	16

LIITETAULUKKO 2. (JATKUU)

koulutusala koulutusaste opintosuunta	Lähti													
	Tutkintoja yhteensä	Uuden- maan	siitä pääkau- punki- seudun	Turun ja Porin	Ahvenan- maan	Hämeen	Kymen	Nikkelin	Pohjois- karjalän	Kuopion	Keski- Suomen	Vaasan	Oulun	Lapin
3616 JALKOJENHOITAJAKOULUTUS	30	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
3617 KUNTOHOITAJA, HIEROJA	241	103	80	-	-	14	18	-	20	16	-	34	18	18
3618 KUULONTUTKIJAKOULUTUS	18	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3622 LÄÄKINTÄVARTIMESTARIKOUL.	81	14	14	-	-	17	-	16	-	16	-	-	-	18
3651 SOS.ALA, HOITAJA ALLE 3V	1 392	362	301	130	-	98	123	105	40	80	61	149	134	110
4 Ylempi keskiaste	1 931	512	430	262	-	228	142	179	46	62	77	144	198	81
4611 SAIRAANHOITAJAKOULUTUS	1 175	239	207	153	-	151	114	78	34	31	57	120	146	52
4613 RÖNTGENHOITAJAKOULUTUS	56	32	32	-	-	-	-	-	-	-	-	10	14	-
4614 LABORATORIOHOITAJAKOUL.	73	45	45	16	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-
4615 LÄÄKINTÄVOIMISTELIJAKOUL.	204	55	55	34	-	41	28	-	-	20	-	-	26	-
4616 TOIMINTATERAPEUTTIKOUL.	14	14	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4617 HAMMASHOIT. YLEMPI KOUL.	16	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4622 MIELISAIR. MIELTÄVH. KOUL.	196	68	33	32	-	16	-	33	12	18	-	-	-	17
4641 LÄHIKASVATTAJIEN KOUL.	118	15	-	15	-	20	-	68	-	-	-	-	-	-
4697 MUU HOITOALAN KOUL., 3V	79	28	28	12	-	-	-	-	-	13	-	14	-	12
5 Alin korkea-aste	1 577	438	438	185	-	203	93	88	45	99	108	91	154	73
5611 ERIK. SAIR. HOIT., SAIR. HOIT.	873	183	183	92	-	125	61	58	30	67	46	76	92	43
5621 ERIK. SAIR. HOIT., TERV. HOIT.	349	72	72	61	-	46	32	30	15	15	30	15	17	16
5623 ERIK. SAIR. HOIT., KÄTILÖTYÖ	82	36	36	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	14
5624 ERIK. LÄÄKINTÄVOIMISTELIJA	93	32	32	16	-	16	-	-	-	16	-	-	13	-
5625 ERIK. LABORATORIOHOITAJA	81	32	32	16	-	-	-	-	-	17	-	-	16	-
5626 ERIK. RÖNTGENHOITAJA	34	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-
5627 ERIK. TOIMINTATERAPEUTTI	14	14	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5632 OPTIKKO	41	41	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5633 HAMMASTEKNIKKO	10	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Alempi kandidaattiaste	25	2	2	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6641 TERV. HOIDON HALL. TUTK.	25	2	2	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. MAA- JA METSÄTALOUDEN KOULUTUS	1 171	96	37	113	-	177	76	77	105	68	102	90	192	75
3 Alempi keskiaste	849	79	37	96	-	114	59	60	105	31	84	56	134	31
3711 MAATILATALOUS, ALLE 3V	69	-	-	13	-	-	-	-	48	-	-	-	8	-
3731 PUUTARHATAL. KOUL. ALLE 3V	259	53	37	40	-	60	16	-	16	-	8	13	53	-
3741 METSÄTAL. KOUL. ALLE 3V	510	26	-	43	-	54	43	60	41	31	76	43	73	20
3797 MUU MAA-METSÄK. ALLE 3V	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11

LIITETAULUKKO 2. (JATKUU)

Koulutusala Koulutusaste Opintosuunta	Tutkintoja yhteensä	Läni												
		Uuden- maan	siitä Pääkau- punki- seudun	Turun ja Porin	Ahvenan- maan	Hämeen	Kymen	Mikkelin	Pohjois- Karjalan	Kuopion	Keski- Suomen	Vaasan	Oulun	Lapin
4 Ylempi keskiaste	280	17	-	17	-	63	-	17	-	37	18	34	33	44
4711 MAATILATALOUS, VÄH. 3V	27	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-
4741 METSÄTALouden KOULU, 3V	253	17	-	17	-	36	-	17	-	37	18	34	33	44
5 Alin korkea-aste	42	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	25	-
5711 AGROLOGI	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-
5741 METSÄTALOUSINSINÖÖRI	17	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-
8. MUIDEN ERIKOISALAJEN KOULUTUS	6 224	1 003	690	785	59	1 171	335	227	203	449	441	700	554	297
3 Alempi keskiaste	4 554	481	317	613	49	940	268	174	177	324	312	536	458	222
3811 PALOALAN KOULU, ALLE 3V	79	79	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3812 POLIISIALA ALLE 3V	389	-	-	-	-	389	-	-	-	-	-	-	-	-
3841 KOTI-LAITOSTAL, ALLE 3V	2 346	176	104	303	18	232	198	129	131	166	205	359	291	138
3843 HOTELLI, RAVITSEM, ALLE 3V	1 714	214	122	310	31	305	70	45	46	158	107	177	167	84
3881 PARTURI, KAMPAAJA, ALLE 3V	26	12	12	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Ylempi keskiaste	1 463	477	356	151	10	200	67	26	11	125	76	164	81	75
4811 PALOPÄÄLLYSTÖN KOULUTUS	40	40	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4812 POLIISIALIPÄÄLLYSTÖKOUL.	100	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4813 VANKEINHOITOKOULUTUS	73	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4843 HOTELLI-RAVITSEM.PALV, 3V	1 053	241	193	140	10	131	55	26	11	109	63	137	55	75
4883 PARTURI, KAMPAAJAKOUL, 3V	192	18	18	11	-	69	12	-	-	16	13	27	26	-
4897 MUU ERIKOISALAN KOUL, 3V	5	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 Alin korkea-aste	207	45	17	21	-	31	-	27	15	-	53	-	15	-
5841 HOTELLI-RAVITSEM, 5-ASTE	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
5844 KOTI-LAITOSTALOUS, 5-ASTE	195	45	17	21	-	31	-	27	15	-	41	-	15	-
KOULUTUSALAT YHTEENSÄ	47 628	9 902	7 240	6 274	220	7 113	3 261	2 241	1 631	2 669	2 592	4 840	4 636	2 249



PL-PB 504
00101 Helsinki-Helsingfors

Virkalähetys
Tjänsteförsändelse

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Central Statistical
Office of Finland

Education and research
1988: 8

Tiedustelut:

Aila Repo
Ulla Rossi
Pirkko Kumpulainen
Puh. (90) 580 01
(90) 173 41 toukokuusta 1988

Aikaisempia vastaavia julkaisuja:

Tilastotiedotus KO 1987: 4 KO 1987: 14
KO 1986: 2 KO 1986: 10

AMMATILLISET OPPILAITOKSET (Tuote nro 9155)

Koulutus ja

- tutkimus -sarja:** 1988: 4 Ammatillisten oppilaitosten
oppilaiksi otetut ja oppilaat 1987 (huhtikuu)
- 1988: 8 Ammatillisten oppilaitosten tutkinnot vuonna
1987 ja kevätlukukaudella 1988*
- 1988: Ammatillisten oppilaitosten opintolinjoilla
keskeyttäneet 1987 (kesäkuu)
- 1988: Työllisyyskurssin suorittaneet 1987 (syyskuu)
- 1988: Ammatillisten oppilaitosten oppilasmäärä
syyslukukaudella 1988 (joulukuu)
- 1988: Ammatilliset oppilaitokset 1987 (joulukuu)

Julkaisujen myynti:

Försäljning:

Hinta — Pris

Tilastokeskus
PL 504
00101 Helsinki
Puh. (90) 173 41

Statistikcentralen
PB 504
00101 Helsingfors
Tel. (90) 173 41

20 mk

ISSN 0784-8242
= Koulutus ja tutkimus
ISSN 0785-0557