

**TILASTOLLINEN PÄÄTOIMISTO,
 STATISTISKA CENTRALBYRÅN,**

**Helsinki
 Helsingfors**

Arkisto

Tiedustelut-Förfrågningar

Pvm-Datum

No

Yliaktuaari Heikki Havén
 Puh. 76 55 77

6.8.70

KO 1970:4

Tilasto Ammattikasvatustahallituksen valvonnan alaisista v. 1969 päättyneistä työllisyyskursseista ja muista tilapäisistä ammattikursseista.

Tilaston aluejaot ovat kurssin sijaintialueen mukaisia. Ammattiryhmittelyissä on ollut lähtökohtana "Pohjoismainen ammattiluokittelu, Helsinki 1963". Taulussa IV esiintyvien ammattia tarkoittavien koodinumeroiden sisältö on esitetty liitteessä 1.

Tiivistelmä vuosilta 1967 - 1969

	Kurssin suorittaneita		
	v.1967	v. 1968	v.1969
Työllisyyskurssit	4 743	4 761	6 135
Muut tilapäiset kurssit	8 252	7 849	11 568
Yhteensä	12 995	12 610	17 703

S i s ä l l y s

- I Tilapäiset ammattikurssit kurssin rahoitusperusteen mukaan
- II Tilapäiset ammattikurssit kurssin järjestäjän ja kurssin rahoitusperusteen mukaan
- III Tilapäisillä ammattikursseilla oppilaina olleiden ikä ja sukupuoli
- IV Tilapäisille ammattikursseille oppilaiksi pyrkineet ja kurssin suorittaneet ammatin mukaan työvoimapiireittäin
- V Tilapäiset ammattikurssit lääneittäin
- VI Tilapäiset ammattikurssit tilastoalueittain
- VII Tilapäisillä ammattikursseilla opettajina toimineiden jakautuminen muodollisen pätevyyden mukaan

Liite 1. Työllisyyskurssien ja muiden tilapäisten ammattikurssien kurssinimikkeistö

I Tilapäiset ammatkurssit kurssin rahoitusperusteen mukaan v. 1969

Kurssin rahoitusperuste	K u r s s i t							Kokonais- tunti- määrä			
	Yhteensä	Kurssilaji			Koko- päivä- kurssi	Osa- päivä- kurssi	Kurssille pyrki		Kurssille otettiin	Kurssin suoritti	
		Perus- kurssi	Täyden- nykskurssi	Uudelleen koulutusk.							
<u>Valtion rahoitus</u>											
Työllisyyskurssi	411	353	33	25	411	-	20 677	6 769	6 135	411 475	
Nuorisokurssi	7	7	-	-	7	-	260	101	86	11 521	
Muu valtion ra- hoittama kurssi	59	30	26	3	41	18	1 930	1 184	1 136	38 427	
<u>Valtion avustamat kurssit</u>	550	240	293	17	324	226	14 552	11 031	10 346	107 913	
<u>Yhteensä</u>	1 027	630	352	45	783	244	37 419	19 085	17 703	569 336	

II Tilapäiset ammattikurssit kurssin järjestäjän ja kurssin rahoitusperusteen mukaan v. 1969

Kurssin järjestäjä Kurssin rahoittaja	Kurssien luku- määrä	Kurssille pyrki	Kurssille otettiin	Kurssin suoritti	Kokonais- tunti- määrä	Kokonais- kustan- nukset	Oppilait- ten päi- värahat	Palkka- menot
0 <u>Valtion keskusammattikoulu</u>	72	3 184	1 263	1 173	63 176	2 066 836	347 220	994 221
Työllisyyskurssi	34	1 714	527	478	26 482	889 501	293 843	391 504
Muu valtion rahoittama kurssi	38	1 470	736	695	36 694	1 177 335	53 377	602 717
1 <u>Kuntien ja kuntainliittojen ammattikoulut</u>	374	15 043	6 509	6 025	208 501	7 666 016	2 144 097	3 305 463
Työllisyyskurssi	191	9 720	2 999	2 732	172 543	6 687 260	2 056 383	2 612 279
Muorisokurssi	5	218	77	66	7 640	264 429	46 038	150 970
Valtion avustama kurssi	178	5 105	3 433	3 227	28 318	714 327	41 676	542 214
2 <u>Erikoisalojen ammattikoulut ja -opistot</u>	132	3 802	2 379	2 242	30 088	1 000 317	146 125	427 570
Työllisyyskurssi	17	1 025	310	299	10 625	594 755	146 125	161 295
Muu valtion rahoittama kurssi	8	167	161	159	259	7 856	-	6 984
Valtion avustama kurssi	107	2 610	1 908	1 784	19 204	397 706	-	259 291
3 <u>Teknilliset oppilaitokset</u>	28	953	823	756	5 964	205 557	23 246	149 025
Työllisyyskurssi	3	112	46	40	2 223	75 263	23 246	34 076
Muu valtion rahoittama kurssi	7	159	159	156	381	19 580	-	15 086
Valtion avustama kurssi	18	682	618	560	3 360	110 714	-	99 863
4 <u>Kaupalliset oppilaitokset</u>	39	1 374	923	762	17 580	476 565	105 428	308 766
Työllisyyskurssi	5	169	77	73	7 236	194 644	105 428	68 901
Valtion avustama kurssi	34	1 205	846	689	10 344	281 921	-	239 865

II jatkuu

Kurssin järjestäjä Kurssin rahoittaja	Kurssien luku- määrä	Kurssille pyrki	Kurssille otettiin	Kurssin suoritti	Kokonais- tunti- määrä	Kokonais- kustan- nukset	Oppilait- ten päi- värahat	Palkka- menot
5 <u>Kotiteollisuusoppilaitokset</u>	118	2 001	1 722	1 686	25 201	348 291	17 891	197 751
Työllisyyskurssi	4	109	82	77	2 018	112 414	7 072	38 606
Muu valtion rahoittama kurssi	2	28	24	24	906	15 523	4 918	9 990
Valtion avustama kurssi	112	1 864	1 616	1 585	22 277	220 354	5 901	149 155
6 <u>Kotitalousoppilaitokset</u>	21	740	610	591	5 982	187 646	2 400	97 944
Valtion avustama kurssi	21	740	610	591	5 982	187 646	2 400	97 944
7 <u>Kunnallishallitus</u>	113	5 534	1 993	1 798	135 115	5 457 839	1 160 283	2 045 326
Työllisyyskurssi	102	5 270	1 831	1 653	122 341	5 187 011	1 152 226	1 893 183
Nuorisokurssi	2	42	24	20	3 881	114 139	8 057	50 113
Valtion avustama kurssi	9	222	138	125	8 893	156 689	-	102 030
8 <u>Teollisuuslaitos</u>	9	190	148	122	1 118	40 358	1 450	25 420
Valtion avustama kurssi	9	190	148	122	1 118	40 358	1 450	25 420
9 <u>Muu</u>	121	4 598	2 715	2 548	76 611	3 976 164	1 054 470	1 345 821
Työllisyyskurssi	55	2 558	897	783	68 007	3 619 191	1 054 470	1 189 403
Muu valtion rahoittama kurssi	4	106	104	102	187	8 069	-	6 397
Valtion avustama kurssi	62	1 934	1 714	1 663	8 417	348 904	-	150 021
Yhteensä	1 027	37 419	19 085	17 703	569 336	21 425 589	5 002 610	8 897 307

IV TILAPAISILLE AMMATTIKURSSEILLE OPILAIKSI PYRKINEET JA KURSSIN SUORITTANEET
 VUONNA 1969 AMMATIN MUKAAN TYÖVOIMAPIIREITTAIN.

0 = HELSINKI, 1 = TURKU, 2 = TAMPERE, 3 = KOUVOLA, 4 = VAASA, 5 = JYVASKYLÄ,
 6 = KUOPIO, 7 = JOENSUU, 8 = KAJAANI, 9 = OULU, 10 = ROVANIEMI.

A M M A T T I

0. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. YHT.

TYÖLLISYYSKURSSIT

=====

00 TEKNIKAN ALAAN KUULUVA TYÖ

004 PYRKINEET 75
 SUORITTANEET 18

007 PYRKINEET 56
 SUORITTANEET 12

008 PYRKINEET 32
 SUORITTANEET 15

009 PYRKINEET 56 57
 SUORITTANEET 15 15

01 KEMIAN JA FYSIIKAN ALAN TYÖ

013 PYRKINEET 48
 SUORITTANEET 15

102
 12

150
 25

29 TILINPİDOLL. JA KONTTORITEKN. TYÖ

299 PYRKINEET 56
 SUORITTANEET 14

56
 14

33 KAUPALLINEN TYÖ

333 PYRKINEET 31
 SUORITTANEET 12

70 56
 31 38

605
 279

50 KAIIVOS- JA LOUHINTATYÖ

501 PYRKINEET
 SUORITTANEET

44
 20

44
 20

52 RIKASTUSTYÖ

521 PYRKINEET
 SUORITTANEET

19
 15

19
 15

61 KANSI- JA KONEMIEHISTÖ

612 PYRKINEET 33
 SUORITTANEET 14

33
 14

IV TILAPÄISILLE AMMATTIKURSSEILLE OPPILAIKSI PYRKINEET JA KURSSIN SUORITTANEET
VUONNA 1969 AMMATIN MUKAAN TYÖVOIMAPIIREITTAIN.

0 = HELSINKI, 1 = TURKU, 2 = TAMPERE, 3 = KOUVOLA, 4 = VAASA, 5 = JYVÄSKYLÄ,
6 = KUOPIO, 7 = JOENSUU, 8 = KAJAANI, 9 = OULU, 10 = ROVANIEMI.

A M M A T T I

T Y Ö V O I M A P I I R I

0. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. YHT.

70 TEKSTIILIYÖ

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------|----|-----|----|----|--|----|----|--|--|-----|
| 702 | PYRKINEET | 28 | | | | | | | | | 28 |
| | SUORITTANEET | 11 | | | | | | | | | 11 |
| 703 | PYRKINEET | | 254 | 12 | 24 | | 45 | 16 | | | 351 |
| | SUORITTANEET | | 47 | 11 | 12 | | 25 | 13 | | | 108 |
| 704 | PYRKINEET | 27 | 20 | | | | | | | | 47 |
| | SUORITTANEET | 15 | 12 | | | | | | | | 27 |
| 705 | PYRKINEET | | | | | | | | | | 127 |
| | SUORITTANEET | | | | | | 19 | | | | 19 |
| 707 | PYRKINEET | 12 | | | | | | | | | 12 |
| | SUORITTANEET | 11 | | | | | | | | | 11 |

71 LEIKKAUS-, OMPELU- JA VERHOILUYÖ

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------|--|----|----|----|--|--|--|--|--|----|
| 713 | PYRKINEET | | 19 | | | | | | | | 19 |
| | SUORITTANEET | | 12 | | | | | | | | 12 |
| 714 | PYRKINEET | | | 27 | 30 | | | | | | 57 |
| | SUORITTANEET | | | 15 | 52 | | | | | | 67 |
| 715 | PYRKINEET | | 44 | | | | | | | | 44 |
| | SUORITTANEET | | 23 | | | | | | | | 23 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------|----|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|--|------|
| 716 | PYRKINEET | 72 | 440 | 465 | 282 | 713 | | 234 | 177 | | 2383 |
| | SUORITTANEET | 37 | 314 | 199 | 125 | 441 | | 141 | 65 | | 1322 |

72 JALKINE- JA NAHKATYÖ

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------|----|----|----|----|--|--|--|----|--|-----|
| 723 | PYRKINEET | 45 | 32 | 31 | 79 | | | | 15 | | 202 |
| | SUORITTANEET | 22 | 15 | 20 | 45 | | | | 12 | | 114 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------|--|----|--|--|--|--|--|--|--|----|
| 725 | PYRKINEET | | 32 | | | | | | | | 32 |
| | SUORITTANEET | | 15 | | | | | | | | 15 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------|--|----|----|--|--|--|--|--|--|----|
| 726 | PYRKINEET | | 17 | 53 | | | | | | | 70 |
| | SUORITTANEET | | 10 | 35 | | | | | | | 45 |

73 METALLI-, TAKOMO-, JA VALIMOYÖ

IV TILAPAISILLE AMMATTIKURSSISILLE OPPILAIKSI PYRKINEET JA KURSSIN SUORITTANEET
VUONNA 1969 AMMATIN MUKAAN TYÖTAMPAIREITTAIN.

0 = HELSINKI, 1 = TURKU, 2 = TAMPERE, 3 = KOIVOLA, 4 = VAASA, 5 = JYVÄSKYLÄ,
6 = KUOPIO, 7 = JOENSUU, 8 = KAJAANI, 9 = OULU, 10 = ROVANIEMI.

A M M A T T I

T Y Ö V O I M A P I I R I

0. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. YHT.

MUUT TILAPAISET KURSSIT
=====

-1 TYÖNTEKIJÄIN VALMENNUSKURSSIT

-10 PYRKINEET 116
SUORITTANEET 94

0- TIETOKONEOHJELMOINTIYÖ

0-7 PYRKINEET 83
SUORITTANEET 76

00 TEKNIKAN ALAAN KUULUVA TYÖ

001 PYRKINEET 44
SUORITTANEET 34

002 PYRKINEET 94
SUORITTANEET 94

003 PYRKINEET 84
SUORITTANEET 81

004 PYRKINEET 893
SUORITTANEET 801

006 PYRKINEET 76
SUORITTANEET 67

007 PYRKINEET 350
SUORITTANEET 270

009 PYRKINEET 319
SUORITTANEET 217

01 KEMIAN JA FYSIIKAN ALAN TYÖ

011 PYRKINEET 43
SUORITTANEET 22

013 PYRKINEET 376
SUORITTANEET 249

IV TILAPÄISILLE AMMATTIKURSSISILLE OPPILAIKSI PYRKINEET JA KURSSIN SUORITTANEET
VUONNA 1969 AMMATIN MUKAAN TYÖVOIMAPIIREITTÄIN.

0 = HELSINKI, 1 = TURKU, 2 = TAMPERE, 3 = KOUVOLA, 4 = VAASA, 5 = JYVÄSKYLÄ,
6 = KUOPIO, 7 = JOENSUU, 8 = KAJAANI, 9 = OULU, 10 = ROVANIEMI.

A M M A T T I

T Y Ö V O I M A P I I R I

0. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. YHT.

11 LIIKEYRITYSTEN HALLINNOLL. TYÖ

111 PYRKINEET 62
SUORITTANEET 56

20 KIRJANPITO- JA KASSANHOITOTYÖ

201 PYRKINEET 30 21 55 21 30 42 106
SUORITTANEET 48 17 48 22 22 41 87
203 PYRKINEET 12 12 50 62
SUORITTANEET 12 16 16 28

21 PIKAKIRJ.- JA KONEKIRJOITUSTYÖ

211 PYRKINEET 25 40 33 98
SUORITTANEET 15 36 19 70
212 PYRKINEET 44 44
SUORITTANEET 33 33

29 TILINPÄIDULL. JA KONTTORITEKN. TYÖ

291 PYRKINEET 70 55 132 277
SUORITTANEET 21 53 131 245
295 PYRKINEET 172 172
SUORITTANEET 18 18

296 PYRKINEET 105 105
SUORITTANEET 59 59

297 PYRKINEET 17 32 49
SUORITTANEET 15 31 46

298 PYRKINEET 31 31
SUORITTANEET 25 25

299 PYRKINEET 178 128 390
SUORITTANEET 113 36 13 212

31 KIIINTEISTÖJEN, PALVELUSTEN MYYNTI

313 PYRKINEET 24 24
SUORITTANEET 24 24

IV TILAPAISILLE AMMATTIKURSSILLE OPPILAIKSI PYRKINEET JA KURSSIN SUORITTANEET
VUONNA 1969 AMMATIN MUKAAN TYÖVOIMAPIIREITTAIN.

0 = HELSINKI, 1 = TURKU, 2 = TAMPERE, 3 = KUUVOLA, 4 = VAASA, 5 = JYVASKYLÄ,
6 = KUOPIO, 7 = JOENSUU, 8 = KAJAANI, 9 = OULU, 10 = ROVANIEMI.

A M M A T T I

T Y Ö V O I M A P I I R I

0. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. YHT.

90 VARTIOINTI- JA SUOJELUTYÖ

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------|----|----|----|-----|----|-----|----|----|----|----|-----|
| 909 | PYRKINEET | 70 | 62 | 50 | 139 | 50 | 132 | 54 | 43 | 47 | 20 | 667 |
| | SUORITTANEET | 68 | 46 | 28 | 83 | 43 | 119 | 49 | 31 | 39 | 19 | 525 |
| | | | | | | | | | 39 | | | 39 |
| | | | | | | | | | 14 | | | 14 |

91 KOTITALOUSTYÖ

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------|-----|-----|----|-----|-----|----|----|----|-----|-----|
| 910 | PYRKINEET | 82 | 89 | 61 | 119 | 14 | 14 | 14 | 14 | 110 | 370 |
| | SUORITTANEET | 82 | 36 | 36 | 35 | 48 | 59 | 30 | 30 | 71 | 313 |
| 914 | PYRKINEET | 34 | | | | | | | | | 34 |
| | SUORITTANEET | 14 | | | | | | | | | 14 |
| 915 | PYRKINEET | 277 | 123 | 89 | 61 | 119 | 14 | 14 | 14 | | 683 |
| | SUORITTANEET | 93 | 70 | 36 | 36 | 50 | 14 | 14 | 14 | | 299 |
| 918 | PYRKINEET | 41 | 15 | 51 | 5 | 5 | 16 | 16 | 16 | 10 | 138 |
| | SUORITTANEET | 36 | 15 | 51 | 5 | 5 | 16 | 16 | 16 | 10 | 133 |

92 TARJOILUTYÖ

| | | | | | | | | |
|-----|--------------|-----|-----|-----|----|----|----|-----|
| 921 | PYRKINEET | 106 | 145 | 156 | 40 | 44 | 89 | 692 |
| | SUORITTANEET | 73 | 145 | 151 | 40 | 44 | 89 | 712 |

93 KIINTEISTONHOITO JA SIIVOUSTYÖ

| | | | | | | | | |
|-----|--------------|-----|----|-----|-----|------|--|-----|
| 931 | PYRKINEET | 15 | 96 | | | | | 111 |
| | SUORITTANEET | 11 | 90 | | | | | 101 |
| 932 | PYRKINEET | 648 | 30 | 145 | 202 | 1025 | | |
| | SUORITTANEET | 71 | 30 | 37 | 18 | 156 | | |

94 HYGIENIA JA KAUNEUDENHOITOTYÖ

| | | | | | | | |
|-----|--------------|----|--|--|----|----|-----|
| 941 | PYRKINEET | 58 | | | 68 | 20 | 146 |
| | SUORITTANEET | 44 | | | 11 | 20 | 75 |
| 942 | PYRKINEET | 25 | | | | | 25 |
| | SUORITTANEET | 24 | | | | | 24 |

MUUT TILAPAISET KURSSIT YHTEENSÄ

| | | | | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| 4871 | 2206 | 2182 | 1387 | 1664 | 1043 | 683 | 595 | 766 | 701 | 634 | 16742 |
| 4288 | | 1624 | 1226 | 1052 | 708 | 584 | 342 | 475 | 441 | 500 | 11562 |

KAIKKI TILAPAISET KURSSIT YHTEENSÄ

V. Tilapäiset ammattikurssit lääneittäin v. 1969

| Lääni | Kurssien
luku-
määrä | Kurssille
pyrki | Kurssille
otettiin | Kurssin
suoritti | Kokonais-
tunti-
määrä | Tietopuo-
lista
opetusta | Oppilas-
tunnit |
|------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------|--------------------------------|--------------------|
| Uudenmaan lääni | 206 | 7 280 | 4 149 | 3 877 | 70 655 | 27 284 | 1 134 800 |
| Turun ja Porin lääni | 182 | 7 753 | 3 133 | 2 749 | 97 049 | 25 188 | 1 357 424 |
| Hämeen lääni | 158 | 4 946 | 2 891 | 2 661 | 80 520 | 21 257 | 1 187 088 |
| Kymen lääni | 57 | 3 203 | 1 217 | 1 161 | 16 637 | 4 687 | 283 610 |
| Mikkelin lääni | 30 | 772 | 514 | 488 | 17 588 | 4 742 | 253 798 |
| Pohjois-Karjalan lääni | 33 | 1 347 | 586 | 547 | 35 372 | 10 279 | 501 235 |
| Kuopion lääni | 56 | 2 094 | 1 005 | 972 | 39 364 | 11 087 | 535 404 |
| Keski-Suomen lääni | 49 | 1 714 | 891 | 854 | 15 845 | 5 770 | 239 272 |
| Vaasan lääni | 109 | 4 023 | 2 230 | 2 072 | 62 872 | 19 889 | 1 043 048 |
| Oulun lääni | 100 | 3 061 | 1 654 | 1 554 | 106 630 | 33 888 | 1 605 621 |
| Lapin lääni | 47 | 1 226 | 815 | 768 | 26 804 | 7 634 | 364 053 |
| Yhteensä | 1 027 | 37 419 | 19 085 | 17 703 | 569 336 | 171 705 | 8 505 353 |

VI. Tilapäiset ammattikurssit tilastoalueittain v. 1969

| Tilastoalue | Kurssien
luku-
määrä | Kurssil-
le
pyrki | Kurssil-
le
otettiin | Kurssin
suorit-
ti | Kokonais-
tunti-
määrä | Tieto-
puolis-
ta ope-
tusta | Oppilas-
tunnit | Kokonais-
kustan-
nukset | Oppilait-
ten päi-
värahat
yms. | Palkka-
menot |
|-------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------------|---------------------------------------|--------------------|--------------------------------|--|------------------|
| Uusimaa | 204 | 7 055 | 4 119 | 3 852 | 69 068 | 26 820 | 1 116 290 | 3 117 114 | 931 208 | 1 238 192 |
| Varsinais-Suomi | 113 | 4 768 | 2 085 | 1 792 | 47 602 | 12 333 | 703 235 | 1 720 405 | 271 243 | 699 782 |
| Satakunta | 53 | 1 809 | 830 | 754 | 34 701 | 8 369 | 466 540 | 1 093 917 | 307 214 | 436 404 |
| Etelä-Häme | 70 | 2 181 | 1 238 | 1 104 | 49 043 | 14 231 | 711 971 | 1 930 878 | 234 085 | 779 209 |
| Tammermaa | 108 | 4 173 | 1 942 | 1 821 | 49 802 | 12 456 | 715 806 | 2 126 195 | 569 548 | 752 013 |
| Kaakkois-Suomi | 57 | 3 203 | 1 217 | 1 161 | 16 637 | 4 687 | 283 610 | 445 021 | 124 331 | 192 030 |
| Keski-Suomi | 49 | 1 714 | 891 | 854 | 15 845 | 5 770 | 239 272 | 596 399 | 120 827 | 251 172 |
| Etelä-Savo | 33 | 835 | 605 | 580 | 18 018 | 4 671 | 257 888 | 676 682 | 151 807 | 247 573 |
| Pohjois-Savo | 51 | 1 938 | 880 | 847 | 37 464 | 10 732 | 507 764 | 1 328 752 | 286 684 | 567 426 |
| Pohjois-Karjala | 33 | 1 347 | 586 | 547 | 35 372 | 10 279 | 501 235 | 1 257 815 | 369 711 | 539 363 |
| Etelä-Pohjanmaa | 88 | 2 748 | 1 677 | 1 552 | 51 133 | 15 638 | 762 853 | 1 835 926 | 304 642 | 846 112 |
| Keski-Pohjanmaa | 49 | 2 000 | 979 | 908 | 43 065 | 11 440 | 678 090 | 1 644 118 | 634 103 | 738 259 |
| Pohjois-Pohjanmaa | 29 | 1 095 | 467 | 454 | 29 439 | 10 087 | 437 403 | 1 218 928 | 77 786 | 571 003 |
| Kainuu | 43 | 1 327 | 754 | 709 | 45 343 | 16 558 | 759 343 | 1 459 357 | 358 656 | 632 797 |
| Lappi | 47 | 1 226 | 815 | 768 | 26 804 | 7 634 | 364 053 | 974 082 | 260 765 | 405 972 |
| Yhteensä | 1 027 | 37 419 | 19 085 | 17 703 | 569 336 | 171 705 | 8 505 353 | 21 425 589 | 5 002 610 | 8 897 307 |

VII. Vuonna 1969 päättyneillä tilapäisillä ammatikursseilla opettajina toimineiden jakautuminen
muodollisen pätevyuden ja kurssin järjestäjän mukaan

| Kurssin
järjestäjä | Päätoimiset opettajat | | | | | | Sivutoimiset opettajat | | | | | |
|--|-----------------------|----------------------|-----------|--------------|----------------------|-----------|------------------------|----------------------|-----------|--------------|----------------------|-----------|
| | Tietopuolinen opetus | | | Työn opetus | | | Tietopuolinen opetus | | | Työn opetus | | |
| | Päteviä
% | Epä-
päteviä
% | Yht.
% | Päteviä
% | Epä-
päteviä
% | Yht.
% | Päteviä
% | Epä-
päteviä
% | Yht.
% | Päteviä
% | Epä-
päteviä
% | Yht.
% |
| Valtion keskusammatti-
koulu | 95 | 5 | 100 | 53 | 47 | 100 | 74 | 26 | 100 | 61 | 39 | 100 |
| Kuntien ja kuntainliit-
tojen ammattikoulut | 57 | 43 | 100 | 57 | 43 | 100 | 75 | 25 | 100 | 84 | 16 | 100 |
| Erikoisalojen ammatti-
koulut ja -opistot | 56 | 44 | 100 | 37 | 63 | 100 | 59 | 41 | 100 | 69 | 31 | 100 |
| Teknilliset oppilai-
tokset | 90 | 10 | 100 | 50 | 50 | 100 | 62 | 38 | 100 | 82 | 18 | 100 |
| Kaupalliset oppilaitok-
set | 43 | 57 | 100 | 46 | 54 | 100 | 72 | 28 | 100 | 67 | 33 | 100 |
| Kotiteollisuusoppilai-
tokset | 88 | 12 | 100 | 89 | 11 | 100 | 75 | 25 | 100 | 38 | 62 | 100 |
| Kunnallishallitus | 71 | 29 | 100 | 82 | 18 | 100 | 88 | 12 | 100 | 66 | 34 | 100 |
| Teollisuuslaitos | 100 | - | 100 | 100 | - | 100 | 98 | 2 | 100 | 100 | - | 100 |
| Muu | 96 | 4 | 100 | 84 | 16 | 100 | 91 | 9 | 100 | 91 | 9 | 100 |
| Yhteensä | 76 | 24 | 100 | 70 | 30 | 100 | 76 | 24 | 100 | 76 | 24 | 100 |

Liite 1. Työllisyyskurssien ja muiden tilapäisten ammattikurssien
kurssinimikkeistö

TYÖLLISYYSKURSSIEN KURSSINIMIKKEISTÖ

- 004 MTM-peruskurssi insinööreille
Lujuusopin kurssi
- 007 Maarakennusalan työnjohtajakurssi
- 009 Konepiirtäjän kurssit
- 013 Apulaislaborantin kurssi
Tutkimusapulaisen "
- 291 ATK-kurssi
- 299 Toimistotyökurssi
- 333 Myyjäkurssit
- 501 Kuilunajon peruskurssi
- 521 Rikastamon käyttömiesten ammattikurssi
- 612 Laivakonemiesten täydennyskurssi
- 702 Kehrääjien-rullaajien kurssi
- 703 Konekutojien kurssit
- 704 Neuleteollisuuden peruskurssi
Trikooketlaajan kurssi
- 705 Laitosmiehen kurssi
- 707 Parsijoiden täydennyskoulutuskurssi
- 713 Turkislakintekijän kurssi
- 714 Verhoilukurssit
- 715 Leikkaamoapulaisen kurssi
Leikkaamon peruskurssi
- 716 Teollisuusompeleijan kurssit
- 723 Jalkineteollisuusompeleijan kurssit
Jalkinestikaaajan kurssit
- 726 Laukku- ja salkkualan kurssi
- 731 Liuote - puhdistamomieskurssi
Pasuttomieskurssi
Metallityöalan peruskurssi
Panostajan peruskurssi
Elektrolyysimieskurssi

- 736 Työkalujen valmistajan kurssi
- 745 Jalometalliteollisuuden työntekijän kurssi
- 751 Metallialan muokkaamotekniset kurssit
Metallialan peruskurssit
Koneistajan kurssit
Työkalujen valmistajan kurssit
- 752 Traktori- ja maatalouskoneasentajan peruskurssit
Rakennuslaitosmiehen kurssit
Kokoonpano - vaihetyöntekijän kurssit
Lentokoneenrakentajan kurssi
- 753 Autonsähköasentajan kurssit
Huoltoasentajan kurssit
Autonasentajan kurssit
Maanrakennuskoneiden asentajakurssit
Maatalouskoneasentajakurssit
Metsätyökonekorjaajan kurssit
- 754 Levytyökurssit
Autokorityöntekijäkurssit
Autopeltisepän kurssit
- 755 Putkiasentajan kurssit
- 756 Hitsaajan kurssit
Kaarihitsauksen kurssit
- 761 Teollisuussähköasentajan kurssi
Nosturisähköasentajan kurssi
Diesel- ja autosähkölaitteiden asentajan kurssi
Sähköjohtoasentajakurssi
Kylmäkalusteasentajan kurssi
Öllypoltinasentajan ja -huoltajan kurssi
Puhelinverkkoasentajan kurssi
Puhelinasentajien AS-3 peruskurssi
- 765 Puhelinreleensäätäjän kurssi
- 773 Vanerialan peruskurssit
- 774 Puuelementtirakentajan kurssi
Hirsirakentajan kurssi
- 775 Veneenrakentajan kurssit
- 776 Puu- ja matkamuistoesineiden valmistajan kurssi
- 777 Konepuusepän kurssit
Rakennuspuusepänteollisuuden peruskurssi

- 781 Automaalarien kurssit
Maalaus- ja verhoilualan peruskurssit
- 793 Betonielementtialan peruskurssit
- 794 Katonkattajan peruskurssit
Bitumikatteentekijän kurssi
- 801 Kirjapainoalan kurssi
- 811 Glasfiberarmeringskurs
- 821 Myllyteknillinen peruskurssi
- 822 Leipojan kurssit
Keksi- ja leipätehtaan työntekijäin peruskurssit
- 835 Selluloosatyöntekijäin kurssi
- 839 Prosessinvalvojan kurssit
- 851 Betonityöntekijäkurssit
- 853 Muovituotetyöntekijäkurssit
- 857 Kiviteollisuuden peruskurssi
- 861 Pakkausalan peruskurssi
- 874 Kaivukoneen käyttäjän kurssit
Tienpäällystyskoneen kuljettajan kurssi
Maarakennuskoneiden kuljettajan kurssit
- 876 Autonhuoltajan kurssit
- 881 Ahtausalan täydennyskurssi n:o 4
- 882 Varastonhoitajien kurssi
- 912 Keittäjän kurssit
Laivakokin täydennyskurssi
- 914 Kotitalouden peruskurssit
- 915 Kotiavustajan kurssit
- 919 Matkailukeskuksenhoitajan kurssi
- 921 Tarjoilijan kurssit
Kahvilaravintola-alan kurssit
Hotelli- ja lomakyläpalvelun peruskurssit
- 931 Kiinteistöhoitajan peruskurssi
- 932 Sairaala- ja laitospulaisten kurssit
- 941 Herrbarberarkurs

MUIDEN TILAPÄISTEN AMMATTIKURSSIEN KURSSINIMIKKEISTÖ

- 001 Tuotannonjohdon peruskurssi
Tuotantoteknillinen yrityskurssi
- 002 Vaihtovirtageneraattori- ja transistorisäädinkurssi
insinööreille ja tekniikoille
Auton sähkölaitekertauskurssi insinööreille ja tekniikoille
Sähköasennusalan uutuudet- kurssi insinööreille
- 003 Väritelevisiokurssi insinööreille ja tekniikoille
Ohjausreleet -kurssi insinööreille ja tekniikoille
Tutkankäyttäjän kurssit
- 004 Kvantitatiivisten analyysimenetelmien kurssi
Tuotantotekniikan kurssit
Kustannuslaskentakurssit
Arvoanalyysikurssit
Rationalisoinnin täydennyskurssi
Koneteknikoiden ja insinöörien jatkokoulutuskurssi
MTM-kurssit
Menetelmämittauskurssi
Koneensuunnittelijain jatkokurssi
Matematiikan jatkokurssi tekniikoille
Autonkorien korjauskurssi insinööreille ja tekniikoille
CAV-DPA ja Bosch EP/VA jakajaruisikutuspumppukurssi
insinööreille ja tekniikoille
Dieselmoottorin säätötekniikan kurssi insinööreille
Työnluokituskurssi
Ohjelmoidut työstökoneet- kurssi insinööreille
- 006 Metallialan opintopäivät
Hiontatekninen kurssi insinööreille ja tekniikoille
Sinkinvalmistustekniikan kurssit tekniikoille
- 007 Työnjohtajien jatkokurssit
Prosessitekniikan työnjohdollinen kurssi
Elintarviketeollisuuden työnjohdon jatkokoulutuskurssi
Insinöörien kylmätekniikan kurssi
Työnopastajien peruskurssit
- 009 Apupiirtäjäkurssi
Koneenpiirustuksen kurssit
Kurs för kartritare
Teknisen piirustuksen tulkitsemiskurssit

- 011 Biokemian kurssi
- 013 Laboranttikurssit
 - Hematologian jatkokurssi
 - Spektrografilaborantin kurssi
 - Kemian laborantin kurssi
 - Kliinisen mikrobiologian kurssi
 - Entsyymikemiallinen kurssi
- 041 Laboratoriohoitajien jatkokoulutuskurssi
- 046 Vastaanottoapulaisen kurssi
- 049 Kuntouttamisjatkokurssit
- 058 Ensiapukurssit
- 059 Teknisen apteekkiapulaisen kurssi
- 062 Muoto- ja tyyliopin opetuksen kurssi
- 063 Luokkaopettajien kurssi
- 065 Puhtaanapidon täydennyskurssi
 - Koulutushenkilöiden täydennyskurssi
 - Puhelinalan ammatillinen täydennyskoulutuskurssi
 - Kampaaja-alan ammattitekniikan opetuksen kurssi
 - Parturialan ammattitekniikan opetuksen kurssi
 - Kuosipiirustuksen täydennyskurssi
- 091 Graafisen alan peruskurssin I- jakso
- 092 Mainos- ja somistuskurssi
- 093 Taidekäsityö- ja kotiteollisuuskurssi
- 095 Utistekniikan peruskurssit
- OX7 Tietojenkäsittelyn peruskurssi insinööreille
 - Ohjelmointitekniikan peruskurssi
 - Fortran ohjelmointikurssi
 - Numeerisen ohjelmoinnin kurssi
- 111 Yrittäjän peruskurssit
- 201 Liikeverotuskurssi
 - Kirjanpidon ja yrittäjäverotuksen kurssi
 - Liikkeenharjoittajien kirjanpito- ja verotuskurssi
 - Liiketaloudellinen kurssi
- 203 Valintamyymälän kassanhoitajakurssi
 - Ravintolan kassanhoitajakurssit

- 211 Kielikurssit
Sihteerikurssit
- 212 Konekirjoittajan kurssit
- 291 ATK-peruskurssit
- 295 Matkatoimistovirkailijakurssi
- 296 Huolinta-alan ammattikurssit
- 297 Varastonhoitajan täydennyskurssit
- 298 Kustannuslaskijain täydennyskurssi
- 299 Toimistotehtävien kurssit
Konttoritekhninen kurssi
Taylorix-kirjanpito kurssi
Osastoapulaisen kurssi
- 313 Myymälämainonnan kurssi
Myymäläemäntäkurssi
- 321 Myyntimiesten peruskurssit
- 322 Ulkomaankaupan kurssi
- 332 Myyntijohdon täydennyskurssi
- 333 Myyjäkurssit
- 601 Radarnavigationskurs
- 621 DC-8-62 ja Amerikan liikenteen erikoiskurssit
Lentokonetarkastajan valmennuskurssi
RAMP-miesten täydennyskurssit
Mekaanikkojen täydennyskurssi
- 641 Tuotannon kuljetusmieskurssi
- 705 Laitosmiehen kurssi
- 713 Hattukurssi työnjohtajille ja mallimestareille
- 715 Tekokuitukurssi mallimestareille
Peruskaavakurssi työnjohtajille ja mallimestareille
- 716 Teollisuusompelijan kurssit
- 721 Kenkäteollisuuden peruskurssit
- 731 Metallialan täydennyskurssi
Kemian osaston työntekijäin kurssi
- 733 Valssaamon työntekijän kurssit

- 737 Teräsvalukaavaajakurssi
- 745 Jalokivi-istuttajan jatkokurssi
- 746 Kaivertajan jatkokurssi
- 751 Metallityöalan peruskurssit
 - Metallisorvaajan kurssi
 - Koneistajakurssit
- 752 Autonasentajan kurssit
 - Instrumenttiasentajan täydennyskurssi
 - Dieselkurssi
 - Kantoaaltoasentajan kurssit
 - Tankoautomaattiasentajan kurssit
 - Matka-asentajien täydennyskurssi
- 753 Autonasentajan moottorinkorjauskurssi
 - Konttorikonemekaanikon jatkokurssi
 - Maatalouskoneasentajan kurssit
 - A-koneenhoitajan kurssit
 - Koneenkorjaajan peruskurssit
 - IH-telakoiden huoltoasentajien täydennyskurssit
 - LOKKERI-metsätraktorin huolto- ja käyttökurssi
 - Huoltoasentajien kurssit
- 754 Tasolevyseppien jatkokurssi
- 755 Kylmäkoneasentajan kurssi
 - Putkiasentajan peruskurssi
 - Hydrauliikan peruskurssi
- 756 Kaarihitsauskurssit
 - Kaasuhitsauskurssit
 - Hitsaajan täydennyskurssit
- 757 Laivalevyseppäkurssit
 - Laivaputkiasentajakurssi
- 761 Sähköasentajien kurssit
- 763 Vaihtovirtalatauslaitetekurssi
- 764 Puhelinasentajien kurssit
 - Keskusasentajien kurssi
 - Väritelevisioasentajan kurssi
 - Radiotekniikan kurssit

- 765 Puhelinasentajien jatkokurssi
- 769 Käämijän peruskurssi
- 777 Huonekalujen koristeveistäjän kurssi
- 793 Muovilaastit ja -betonit
- 795 Rakennusten lämmöneristys
- 799 Muoviputkilla viemäröinnin kurssi
Rakennusmiesopintolinja
- 802 Kirjapainoalan kurssi
- 811 Lasialan peruskurssi
- 822 Leipurin kurssit
Sokerityökurssi
Kondiittorikurssi
- 835 Paperialan peruskurssi
- 836 Paperin päällystyskurssi
GAS-seminaarit
- 839 Prosessimiesten täydennyskurssit
- 853 Muoviveneen valmistuskurssi
- 861 Pakkausteollisuuden koneenhoitajan kurssi
- 874 Kuljetusmieskurssi
Kalustohenkilöstön kurssi
- 881 Kuormaustoiminnan jatkokurssi
- 882 Varastomieskurssit
- 909 Ambulanssjukvårdarkurs
- 911 Keittäjäkurssi
- 912 Ruoanvalmistuskurssit
Keittäjän peruskurssit
- 914 Romaninaisten kodinhoitokurssi
- 915 Kotiavustajakurssi
- 918 Kahvilaravintolaliiton kustannuslaskentakurssit
- 921 Tarjoilijain kurssit
- 931 Talonmies - lämmittäjän kurssit
- 932 Sairaala-apulaisen kurssit

- 941 Parturi-kampaajan kurssit
Kosmetologin jatkokurssi
- 942 Laitoskylvettäjän kurssi
- 10 Ammattiin valmentavat kurssit