

Tiedustelut - Förfrågningar

Aila Repo, puh. 90-5800271  
Ulla Rossi, puh. 90-5800311

Päiväys - Datum

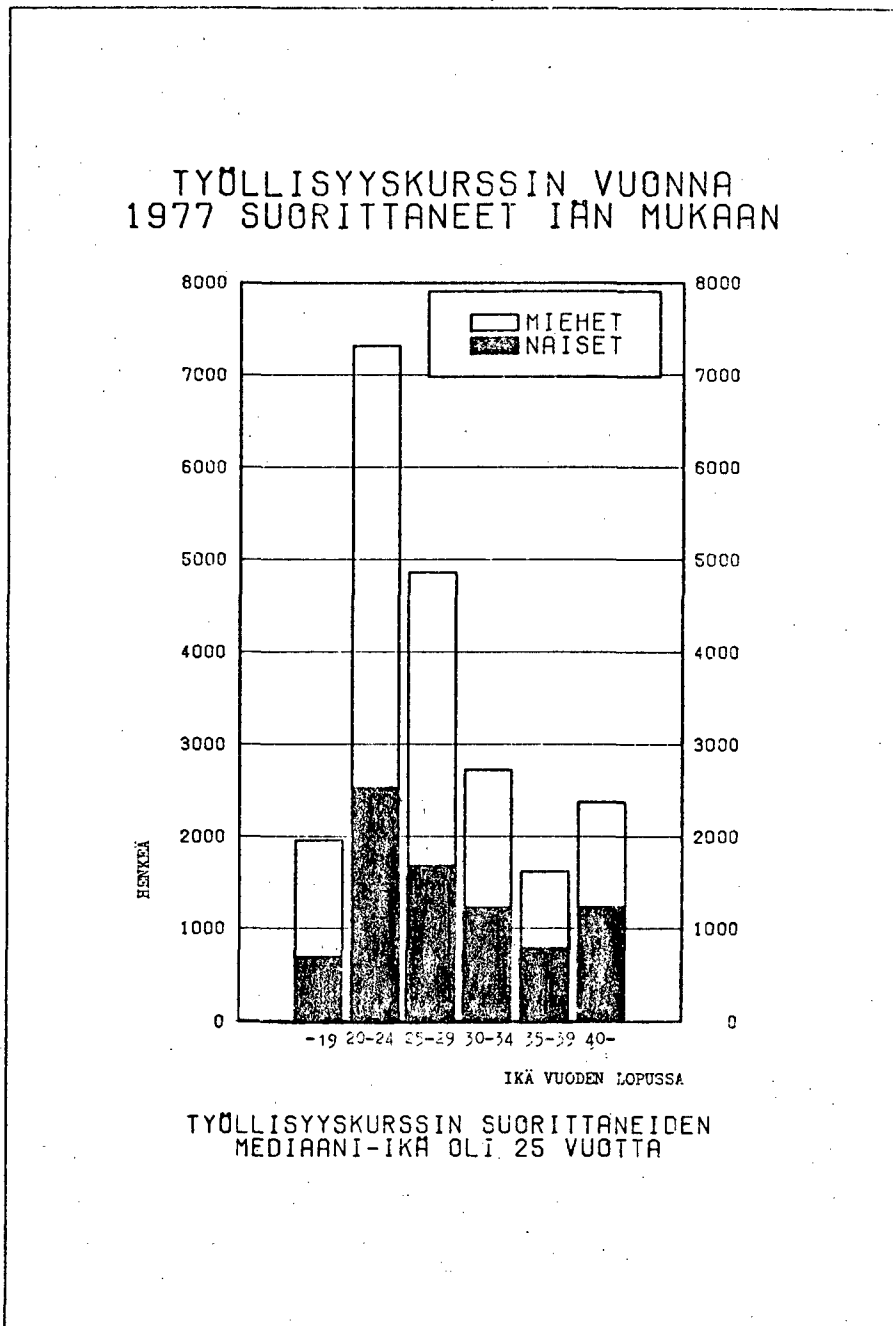
5.9.1978

N:o - Nr

KO 1978:12

### TYÖLLISYYSKURSSIN VUONNA 1977 SUORITTANEET

Vuonna 1977 suoritti 20 868 henkeä työllisyyskurssin. Kasvu edelliseen vuoteen verrattuna oli 5 463 henkeä eli 35.5 %. Pääosa kasvusta johtui jatko- ja täydennyskoulutuksen suorittaneiden määrän voimakkaasta kasvusta. Naiset suorittivat 38.9 % työllisyyskursseista.



Aikaisempia vastaavia julkaisuja  
Ko 1977:13

Sisällys	Sivu
Aineisto	2
Luokitukset	2
Tulokset	3
Taulut	5

Taulut

1. Työllisyyskurssin suorittaneet koulutusalan, -asteen, opintosuunnan, koulutuslajin, iän ja sukupuolen mukaan vuonna 1977. 5-17
2. Työllisyyskurssin suorittaneet koulutusalan, -asteen, opintosuunnan ja koulutusläänin mukaan vuonna 1977. 18-25
3. Työllisyyskurssin suorittaneet oppilaitostyyppin, opintosuunnan ja aikaisemman koulutuksen mukaan vuonna 1977. 26-29

## Aineisto

Työvoima- ja ammattikasvatusviranomaiset järjestävät yhteistoiminnassa ammatillisia työllisyyskursseja, jotka on tarkoitettu pääasiassa vähintään 20 vuotta täyttäneille henkilöille, jotka ovat työttömiä tai työttömyyden uhkaamia tai joilla on puutteellisen tai vanhentuneen ammattitaidon aiheuttamia työhönsijoitusvaikeuksia.

Tilasto perustuu työvoimaministerön työllisyyskurssirekisteristä saatuihin tietoihin.

Tilastoon sisältyvät kaikki työllisyyskurssin suorittaneet kurssin kestosta riippumatta. Vuonna 1977 suoritti vähintään 400 tuntia kestäneen työllisyyskurssin 15 667 henkeä ja alle 400 tuntia kestäneen työllisyyskurssin 5 201 henkeä. Työllisyyskursseja koskevia yksityiskohtaisempia tietoja on saatavissa työvoimaministeriöstä.

## Luokitukset

Koulutuksien ryhmittelyssä on käytetty tilastokeskuksen 31.12.1977 tilanteen mukaista koulutusluokitusta (käsikirjoja n:o 1, 3. uusittu laitos).

Tilastossa käytetty oppilaitostyyppiluokitus perustuu tilastokeskuksen 31.12.1977 tilanteen mukaiseen oppilaitosluetteloon (KO 1978:4).

Koulutuslajin mukaan on kunkin henkilön suorittama koulutus jaettu peruskoulutukseen, uudelleen koulutukseen, jatko- tai täydennyskoulutukseen ja muuhun koulutukseen.

Peruskoulutus = hakijalla ei ole koulutuksen tai työkokemuksen kautta hankittua aikaisempaa ammattitaitoa.

Uudelleen koulutus = hakijalla on koulutuksen tai työkokemuksen kautta hankittu ammattitaitoa ja hän on hakeutumassa uudelle ammattialalle valmentavaan koulutukseen.

Jatko- ja täydennyskoulutus = koulutuksen tarkoituksena on ylläpitää tai kehittää hakijan ammattitaitoa siinä ammatissa, jossa hän työskentelee tai on työskennellyt tai sitten lisätä hakijan ammattipätevyyttä niin, että hän voi siirtyä alallaan entistä ammattitaitoa vaativampiin tehtäviin.

Muu koulutus = (esim. työelämään tai koulutukseen valmentavat kurssit).

Alueittaiset ryhmittely määräytyvät kurssipaikkakunnan mukaan.

Tulokset

Vuonna 1977 suoritti 20 868 henkeä työllisyyskurssin, kasvu edelliseen vuoteen verrattuna oli 5 463 henkeä, eli 35.5 %.

Koulutuslajin mukaan työllisyyskurssin suorittaneet jakautuivat vuosina 1976 ja 1977 seuraavasti:

	1976	%	1977	%	Kasvu	%
Peruskoulutus	8 735	56.7	9 278	44.5	543	6.2
Uudelleen koulutus	1 986	12.9	2 542	12.2	556	28.0
Jatko- ja täydennyskoulutus	4 502	29.2	8 543	40.9	4 041	89.8
Muu koulutus	182	1.2	505	2.4	323	177.4
	15 405	100.0	20 868	100.9	5 463	35.5

Koulutusalan mukaan jakoutuivat vuosina 1976 ja 1977 työllisyyskurssin suorittaneet seuraavasti:

	1976	1977	Muutos 1976-1977	Muutos %
Amm. eriytymätön koulutus	205	633	+ 428	+ 208.8
Humanistinen ja esteett. koulutus	36	25	- 11	- 30.6
Opettajakoulutus	229	239	+ 10	+ 4.4
Kauppa- ja toim. alan koulutus	1 404	2 380	+ 976	+ 69.5
Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus	9 486	11 901	+ 2 415	+ 25.5
Liikenteen ja tietoliikenteen koulutus	392	722	+ 330	+ 84.2
Hoitoalojen koulutus	226	458	+ 232	+ 102.7
Maa- ja metsätalouden koulutus	1 089	1 565	+ 476	+ 43.7
Muiden erikoisalojen koulutus	2 338	2 929	+ 591	+ 25.3
Koulutusala tuntematon	-	16	+ 16	..
	15 405	20 868	+ 5 463	+ 35.5

Ammatillisesti eriytymätöntä koulutusta lukuunottamatta koulutusaloista kasvoi suhteellisesti eniten edelliseen vuoteen verrattuna hoitoalojen koulutus, 103 %.

Työllisyyskursseista suoritettiin määrällisesti eniten tekniikan ja luonnontieteiden koulutusosalalla, 57 %.

Oppilaitostyyppin mukaan jakoutuivat työllisyyskurssin vuonna 1977 suorittaneet seuraavasti:

	henkeä	%
Maa- ja metsätal. oppilaitokset	680	3.3
Tekniikan ja käsityön oppilaitokset	694	3.3
Kauppa- ja toim.alan oppilaitokset	46	0.2
Liikenteen ja tietoliikenteen oppil.	476	2.3
Ammatilliset kurssikeskukset	18 972	90.9
	<hr/>	
	20 868	100.0

Työllisyyskurssin vuonna 1977 suorittaneiden mediaani-ikä oli 25 vuotta, mikä on noin 4 vuotta suurempi kuin esimerkiksi ammatillisissa oppilaitoksissa tutkinnon suorittaneiden henkilöiden keskimääräinen ikä on.

Työllisyyskurssin vuonna 1977 suorittaneista 80.8 %:lla oli kansakoulu, 15.1 %:lla keski- tai peruskoulu ja 4.1 %:lla ylioppilastutkinto suoritettuna ennen työllisyyskurssikoulutusta. Ammatillista koulutusta ennen työllisyyskurssikoulutusta oli 24.4 %:lla henkilöistä. Edellisenä vuonna vastaava luku oli 18.7 %. Työllisyyskurssikoulutusta ennen vuotta 1977 oli 17.6 %:lla henkilöistä.

Lääneittäin työllisyyskurssin suorittaneet jakoutuivat vuosina 1976 ja 1977 seuraavasti:

	1976	1977	Muutos 1976-1977	Muutos %
Uudenmaan	1 514	2 096	+ 582	+ 38.4
Turun ja Porin	1 582	2 410	+ 282	+ 52.3
Ahvenanmaa	-	-	-	-
Hämeen	2 610	3 316	+ 706	+ 27.0
Kymen	1 005	1 300	+ 295	+ 29.4
Mikkelin	963	1 106	+ 143	+ 14.8
Pohjois-Karjalan	857	1 267	+ 410	+ 47.8
Kuopion	1 192	1 751	+ 559	+ 46.9
Keski-Suomen	1 700	1 688	- 12	- 0.7
Vaasan	1 126	1 742	+ 616	+ 54.7
Oulun	1 650	2 460	+ 810	+ 49.1
Lapin	1 206	1 732	+ 526	+ 43.6
	<hr/>			
	15 405	20 868	+ 5 463	+ 35.5

Eniten on kasvanut Vaasan läänissä työllisyyskurssin suorittaneiden määrä. Määrällisesti eniten työllisyyskursseja suoritettiin Hämeen läänissä.

TABU 1 TYÖLLISYYSKOUKUTUKSEN SUGRITTANEET KOULUTUSALAN, -ASTEEN, OPINTOSUUNNAN, OPINTUSLAJIN,

TÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN 1977

KOULUTUSALA, -ASTE  
 OPINTOSUUNTA  
 KOULUTUSLAJI  
 IKÄ VUODEN LOPUSSA  
 YHT. NAISIA - 19 20 - 24 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 -

O.A.M.A.T.I.L.L. - E.R.I.Y.I.Y.M.Ä.I.Ö.N.K.D.U.L.

ALEMPI KESKIASTE

3099 MUU AMM-FRIITYMÄTÖN KOU- LUTUSALA	596	296	355	161	112	60	28	28	18	14	10	27	19
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	158	80	107	47	30	17	6	6	3	6	4	4	3
UUDELLEENKOULUTUSTA	13	9	-	-	1	1	1	5	5	1	1	3	1
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	40	20	12	11	8	6	-	12	1	-	-	4	2
MUUTA KOULUTUSTA	385	187	236	103	73	36	21	15	9	7	5	16	13
ASTE YHTIFENSÄ	596	296	355	161	112	60	28	28	18	14	10	27	19
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	158	80	107	47	30	17	6	6	3	6	4	4	3
UUDELLEENKOULUTUSTA	13	9	-	-	1	1	1	5	5	1	1	3	1
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	40	20	12	11	8	6	-	12	1	-	-	4	2
MUUTA KOULUTUSTA	385	187	236	103	73	36	21	15	9	7	5	16	13

YLEMPI KESKIASTE

4099 MUU AMM-FRIITYMÄTÖN KOU- LUTUSALA	37	10	-	-	7	-	4	10	4	5	2	-	-
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	37	10	-	-	7	-	4	10	4	5	2	-	-
UUDELLEENKOULUTUSTA	37	10	-	-	7	-	4	10	4	5	2	-	-
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	37	10	-	-	7	-	4	10	4	5	2	-	-
ASTE YHTIFENSÄ	633	306	355	161	119	60	32	38	22	19	12	27	19
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	158	80	107	47	30	17	6	6	3	6	4	4	3
UUDELLEENKOULUTUSTA	13	9	-	-	1	1	1	5	5	1	1	3	1
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	77	30	12	11	15	6	4	14	5	5	2	4	2
MUUTA KOULUTUSTA	385	187	236	103	73	36	21	15	9	7	5	16	13

L.H.U.R.A.N.I.S.I.I.D.E.N.-J.A.-F.S.I.E.I.J.-K.O.U.L.L.

ALEMPI KESKIASTE

3111 KÄSI-JA TAIKOKOUL.	25	25	2	2	3	3	1	4	4	3	3	12	12
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	16	16	2	2	3	3	1	4	4	1	1	5	5
UUDELLEENKOULUTUSTA	9	9	-	-	-	-	-	-	-	2	2	7	7
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	9	9	-	-	-	-	-	-	-	2	2	7	7

ASTE YHTIFENSÄ

3111 KÄSI-JA TAIKOKOUL.	25	25	2	2	3	3	1	4	4	3	3	12	12
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	16	16	2	2	3	3	1	4	4	1	1	5	5
UUDELLEENKOULUTUSTA	9	9	-	-	-	-	-	-	-	2	2	7	7
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	9	9	-	-	-	-	-	-	-	2	2	7	7
ASTE YHTIFENSÄ	25	25	2	2	3	3	1	4	4	3	3	12	12
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	16	16	2	2	3	3	1	4	4	1	1	5	5
UUDELLEENKOULUTUSTA	9	9	-	-	-	-	-	-	-	2	2	7	7
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	9	9	-	-	-	-	-	-	-	2	2	7	7

KOULUTUSALA I YHTIFENSÄ

3111 KÄSI-JA TAIKOKOUL.	25	25	2	2	3	3	1	4	4	3	3	12	12
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	16	16	2	2	3	3	1	4	4	1	1	5	5
UUDELLEENKOULUTUSTA	9	9	-	-	-	-	-	-	-	2	2	7	7
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	9	9	-	-	-	-	-	-	-	2	2	7	7

KOULUTUSAIKA -ASTI IKÄ VUODEN LOPUSSA  
 OPPITUSUUNTA YHT. NAISIA - 15 20 - 24 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 -  
 KOUULUSLAJI YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA

2. C P F T A J A K K O U L U T U S

AIFMPI KEKSTIASTI

3211 NUORTSONOHJAAJAKOULUTUS	84	54	-	20	15	22	13	12	9	14	11	16	6
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	13	7	-	8	5	4	1	-	-	1	1	-	-
UUDELLEENKOULUTUSTA	2	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1
TÄYD. TAI JATKOUL.	69	45	-	11	59	18	12	12	9	13	10	15	5
3241 AUTOKOULUOHJAPETTAJA	33	1	-	7	-	19	-	5	1	2	-	-	-
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	13	-	-	2	-	9	-	1	-	1	-	-	-
UUDELLEENKOULUTUSTA	13	-	-	4	-	6	-	2	-	1	-	-	-
TÄYD. TAI JATKOUL.	7	1	-	1	-	4	-	2	1	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ	117	55	-	27	65	41	13	17	10	16	11	16	6
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	26	7	-	10	5	13	1	1	-	2	1	-	-
UUDELLEENKOULUTUSTA	15	2	-	5	1	6	-	2	-	1	-	1	1
TÄYD. TAI JATKOUL.	76	46	-	12	9	22	12	14	10	13	10	15	5

AITIN KORKEA-ASTI

5211 LASTENTARHANOUPETTAJAKOULU	41	41	-	5	5	14	14	12	12	5	5	5	5
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	1	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
TÄYD. TAI JATKOUL.	39	39	-	5	5	14	14	10	10	5	5	5	5
MUUTA KOULUTUSTA	1	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ	41	41	-	5	5	14	14	12	12	5	5	5	5
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	1	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
TÄYD. TAI JATKOUL.	39	39	-	5	5	14	14	10	10	5	5	5	5
MUUTA KOULUTUSTA	1	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-

KOULUTUSASTE TUNTEMATON

9299 OPPETTAJAKOULUTUS, MUU	81	61	-	7	6	25	21	20	14	13	9	16	11
TÄYD. TAI JATKOUL.	81	61	-	7	6	25	21	20	14	13	9	16	11
ASTE YHTEENSÄ	81	61	-	7	6	25	21	20	14	13	9	16	11
TÄYD. TAI JATKOUL.	81	61	-	7	6	25	21	20	14	13	9	16	11
KOULUTUSAIKA 2 YHTEENSÄ	239	157	-	39	26	80	48	49	36	34	25	37	22
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	27	8	-	10	5	13	1	2	1	2	1	-	-
UUDELLEENKOULUTUSTA	15	2	-	5	1	6	-	2	-	1	-	1	1
TÄYD. TAI JATKOUL.	196	146	-	24	20	61	47	44	34	31	24	36	21
MUUTA KOULUTUSTA	1	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-

KOULUTUSALA. -ASTF

IKÄ VUODEN LOPUSSA

CPINTOSUUNTA YHT. NAISIA - 15 20 - 24 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 -  
 KOULUTUSLAJI YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA

3360 A U P P Ä - J A L I O I M I S J O A L A N - K O U L U -

AIEMPI KESKIASTF

3321 YL-MYNTI-OSTOTYÖN KOULU- JONISTA PERUSKOULUTUSTA	229	206	14	33	44	38	33	31	38	38	60	58
UUELLEENKOULUTUSTA	17	17	2	5	2	2	1	1	1	1	6	6
TÄYD.TAI JATKO-KOULU- MUUTA KOULUTUSTA	210	188	12	27	42	36	32	30	37	37	54	52
3322 MYYJÄ-ELINTARVIKKEET JONISTA PERUSKOULUTUSTA	222	191	33	63	38	32	31	29	22	20	24	24
UUELLEENKOULUTUSTA	72	61	15	23	14	13	10	9	3	2	4	4
TÄYD.TAI JATKO-KOULU- MUUTA KOULUTUSTA	133	115	17	36	20	16	17	17	17	16	18	18
3324 MYYJÄ-TEKSTIILI-JALKINE JONISTA PERUSKOULUTUSTA	109	109	10	22	24	24	18	18	14	14	21	21
UUELLEENKOULUTUSTA	53	53	6	10	13	13	10	10	8	8	6	6
TÄYD.TAI JATKO-KOULU- MUUTA KOULUTUSTA	38	36	4	7	9	9	3	3	2	2	13	13
3325 MYYJÄ-RAUTA-TALCUS-SÄHKÖ JONISTA PERUSKOULUTUSTA	27	19	1	6	6	5	3	2	2	2	5	4
UUELLEENKOULUTUSTA	16	9	1	3	3	2	2	1	1	1	2	2
3327 MYYJÄ-AUTOT-VARAOSAT JONISTA PERUSKOULUTUSTA	11	10	-	3	3	3	1	1	1	1	3	2
UUELLEENKOULUTUSTA	11	2	1	2	-	-	2	-	-	-	-	-
TÄYD.TAI JATKO-KOULU- MUUTA KOULUTUSTA	9	3	-	2	3	-	1	1	-	-	-	-
3332 MUU MYYJÄKOULUTUS JONISTA PERUSKOULUTUSTA	5	3	-	2	1	-	1	1	-	-	-	-
UUELLEENKOULUTUSTA	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
TÄYD.TAI JATKO-KOULU- MUUTA KOULUTUSTA	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
3361 YLIMINEN TOIMISTOTYÖ JONISTA PERUSKOULUTUSTA	291	186	14	58	64	40	51	34	22	18	33	29
UUELLEENKOULUTUSTA	151	89	11	32	28	17	34	23	8	6	10	7
TÄYD.TAI JATKO-KOULU- MUUTA KOULUTUSTA	55	32	1	14	10	7	8	4	4	4	2	2
3362 TOIMISTOTEKINEN KOULU- JONISTA PERUSKOULUTUSTA	282	270	25	115	74	68	30	29	20	20	16	15
UUELLEENKOULUTUSTA	119	116	8	53	31	30	11	11	8	8	7	6
TÄYD.TAI JATKO-KOULU- MUUTA KOULUTUSTA	29	28	-	8	7	6	6	6	5	5	3	3
3363 ATK-AIAN KOULUTUS JONISTA PERUSKOULUTUSTA	133	125	17	54	36	32	13	12	6	6	6	6
UUELLEENKOULUTUSTA	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
194 ATK-AIAN KOULUTUS	194	108	5	57	49	28	17	9	4	3	2	2
UUELLEENKOULUTUSTA	113	48	-	37	20	7	8	3	2	1	-	-
46 UUELLEENKOULUTUSTA	46	35	6	10	17	12	7	5	1	1	1	1



KOULUTUSALA -ASTE

IKÄ VUODEN LOPUSSA

OPINTOSUUNTA	YHT. NAISIA										40 -	
	YHT.	NAISIA	- 15	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA	
KOULUTUSALA 3 YHTEENSÄ	2380	1738	150	863	552	305	239	201	171	309	254	
JOISTA PERUSKOULUTUSTA	927	654	107	419	191	142	96	55	45	71	63	
UUDELLEENKOULUTUSTA	331	245	45	108	95	52	40	34	31	49	43	
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	1106	828	13	88	64	64	40	34	31	49	43	
MUUTA KOULUTUSTA	16	11	67	350	263	129	101	110	93	187	146	
			1	6	3	2	2	2	2	2	2	

A-I E K N J I K A N J A L U D A N E N I - K O U L U -

ALEMPI KESKIASTE

3411 METALLITALAN KOULUTUS	4206	258	567	1577	1060	518	46	257	19	227	16
JOISTA PERUSKOULUTUSTA	1605	142	268	673	368	141	22	87	10	68	4
UUDELLEENKOULUTUSTA	375	48	12	124	101	73	9	32	4	37	5
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	2197	68	282	775	584	302	15	136	5	118	7
MUUTA KOULUTUSTA	25	-	5	5	7	2	-	2	-	4	-
3416 KONEKORJ.-AL.-AMMATTIKOUL.	757	12	89	339	187	88	3	32	-	62	1
JOISTA PERUSKOULUTUSTA	398	6	48	150	82	40	2	15	-	23	-
UUDELLEENKOULUTUSTA	58	2	4	21	18	7	-	2	-	6	-
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	338	4	37	128	85	40	1	15	-	33	1
MUUTA KOULUTUSTA	3	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-
3421 HIFNOMEKAAN.-ALAN KOUL.	72	20	7	21	21	8	4	10	3	5	-
JOISTA PERUSKOULUTUSTA	32	15	6	11	6	3	2	4	2	2	-
UUDELLEENKOULUTUSTA	18	4	-	4	5	4	2	4	1	1	-
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	21	1	1	5	10	1	-	2	-	2	-
MUUTA KOULUTUSTA	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
3423 MIU METALLI.-KONFALAN K.	856	47	43	291	248	130	7	84	2	60	12
JOISTA PERUSKOULUTUSTA	331	23	30	136	82	39	2	28	2	16	4
UUDELLEENKOULUTUSTA	165	11	4	56	58	28	3	11	-	8	2
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	348	10	7	93	105	63	2	45	-	35	6
MUUTA KOULUTUSTA	12	3	2	6	3	-	-	-	-	1	-
3425 SÄHKÖALAN KOULUTUS	1489	196	89	757	350	157	36	68	23	68	11
JOISTA PERUSKOULUTUSTA	847	101	70	505	177	60	17	21	5	14	2
UUDELLEENKOULUTUSTA	230	41	2	89	63	46	7	25	9	5	1
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	406	51	16	161	107	51	12	22	9	49	8
MUUTA KOULUTUSTA	6	3	1	2	3	-	-	-	-	-	-
3431 RAKFNNUISALAN KOULUTUS	911	16	53	285	258	122	2	72	1	121	2
JOISTA PERUSKOULUTUSTA	399	12	15	138	111	52	2	29	-	54	1
UUDELLEENKOULUTUSTA	57	1	-	25	33	1	-	7	-	13	-
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	412	3	38	120	113	51	-	36	1	54	1
MUUTA KOULUTUSTA	3	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-
3434 FIIRTÄJÄ JA KARTOITTAJA	358	226	28	200	77	34	23	11	9	8	4
JOISTA PERUSKOULUTUSTA	197	147	21	130	29	9	8	6	6	2	2
UUDELLEENKOULUTUSTA	75	26	3	29	19	16	12	3	1	5	2
TÄYD.-TAI JATKO-KOUL.	82	40	4	39	28	8	2	2	2	1	-
MUUTA KOULUTUSTA	4	3	-	2	1	1	1	-	-	-	-



KOULUTUSALA -ASTE

IKÄ VUODEN LOPUSSA

KOULUTUSALA -ASTE	IKÄ VUODEN LOPUSSA													
	YHT.	NAISIA	- 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 -	YHT.	NAISIA				
OPINTOSUUNTA	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA				
KOULUTUSLAJI	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA				
MUUTA KOULUTUSTA	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-				
ASTE YHTEENSÄ	11696	2596	1172	252	4286	826	2776	503	1469	371	821	241	1172	403
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	5294	1514	701	216	2211	494	1103	262	543	207	322	135	414	200
UUDELLEENKOULUTUSTA	1475	377	41	7	497	121	405	89	270	69	119	38	143	53
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	4864	650	422	29	1558	206	1250	147	647	91	377	67	610	150
MUUTA KOULUTUSTA	63	15	8	-	20	5	18	5	9	4	3	1	5	-
YLEMPI KESKIASTE														
4468 KEMIAN ALAN KOULUTUS	18	17	-	-	9	8	3	3	2	2	4	4	-	-
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UUDELLEENKOULUTUSTA	6	6	-	-	3	3	2	2	1	1	-	-	-	-
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	11	11	-	-	5	5	1	1	1	1	4	4	-	-
4476 TEKSTIILIALAN KOULUTUS	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
4497 MUU TEOLL.-KÄSIYÖAMM.K.	47	-	-	-	6	-	24	-	8	-	5	-	4	-
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	47	-	-	-	6	-	24	-	8	-	5	-	4	-
4499 MUU TEKN.-LUONNONT.-KOUL.	104	7	-	-	30	2	62	2	9	1	-	-	3	2
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	104	7	-	-	30	2	62	2	9	1	-	-	3	2
ASTE YHTEENSÄ	170	24	-	-	45	10	90	5	19	3	9	4	7	2
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
UUDELLEENKOULUTUSTA	6	6	-	-	3	3	2	2	1	1	-	-	-	-
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	162	18	-	-	41	7	87	3	18	2	9	4	7	2
ALIN KORKEA-ASTE														
5499 MUU TEKN.-LUONNONT.-KOUL.	35	3	-	-	7	-	25	1	3	2	-	-	-	-
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	35	3	-	-	7	-	25	1	3	2	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ	35	3	-	-	7	-	25	1	3	2	-	-	-	-
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	35	3	-	-	7	-	25	1	3	2	-	-	-	-
KOULUTUSALA 4 YHTEENSÄ	11901	2623	1172	252	4338	836	2891	509	1491	376	830	245	1179	405
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	5296	1514	701	216	2212	494	1104	262	543	207	322	135	414	200
UUDELLEENKOULUTUSTA	1481	383	41	7	500	124	407	91	271	70	119	38	143	53
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	5061	711	422	29	1606	213	1362	151	668	95	386	71	617	152
MUUTA KOULUTUSTA	63	15	8	-	20	5	18	5	9	4	3	1	5	-

KOULUSAAJA -ASTE

IKÄ VUODEN LOPUSSA

CEINTOSUUNTA YHT. NAISIA - 15 YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA

5.1 I I K E N J A T I E J O L A - K O U L U L L U I L L S

YLFMPI KESKIASTE

3512 MERENKULUN MIHISTÖKOULU JOSTA PERUSKOULUTUSTA	74	-	-	14	-	-	13	-	7	-	29	-
UUDELLENNKOUKULUTUSTA	2	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-
TÄYD. TAI JATKOKOULU	71	-	-	13	-	-	12	-	6	-	29	-
3519 MUU MERENKULUN KOULUTUS TÄYD. TAI JATKOKOULU	24	-	-	-	-	1	3	-	12	-	8	-
	24	-	-	-	-	1	3	-	12	-	8	-
3541 AJONVUORAKULJETTAJAKOULU JOSTA PERUSKOULUTUSTA	596	70	1	254	21	184	23	71	34	7	12	2
UUDELLENNKOUKULUTUSTA	274	38	1	141	14	85	11	25	16	5	6	-
TÄYD. TAI JATKOKOULU	139	17	-	64	5	39	3	25	9	1	2	1
MUUTA KOULUTUSTA	178	15	-	88	2	58	9	19	9	1	4	1
	5	-	-	1	-	2	-	2	-	-	-	-
ASTE YHTIFENSA: JOSTA PERUSKOULUTUSTA	694	70	1	308	21	196	23	87	16	53	7	49
UUDELLENNKOUKULUTUSTA	276	38	1	142	14	85	11	25	17	5	6	-
TÄYD. TAI JATKOKOULU	140	17	-	64	5	39	3	26	7	1	2	1
MUUTA KOULUTUSTA	273	15	-	101	2	70	9	34	2	27	1	41
	5	-	-	1	-	2	-	2	-	-	-	-

YLFMPI KESKIASTE

4524 AMMATTIHENTÄJÄPERUSKOULU JOSTA PERUSKOULUTUSTA	18	-	-	8	-	-	-	6	-	1	-	3
UUDELLENNKOUKULUTUSTA	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
TÄYD. TAI JATKOKOULU	15	-	-	6	-	-	-	6	-	1	-	2
4553 TELELIKENTIFEN KOULUJUS TÄYD. TAI JATKOKOULU	10	-	-	-	-	-	-	3	-	2	-	5
	10	-	-	-	-	-	-	3	-	2	-	5
ASTE YHTIFENSA: JOSTA PERUSKOULUTUSTA	28	-	-	8	-	-	-	9	-	3	-	8
UUDELLENNKOUKULUTUSTA	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
TÄYD. TAI JATKOKOULU	25	-	-	6	-	-	-	9	-	3	-	7
KOULUSAAJA 5 YHTIFENSA JOSTA PERUSKOULUTUSTA	722	70	1	316	21	196	23	96	16	56	7	57
UUDELLENNKOUKULUTUSTA	277	38	1	143	14	85	11	25	17	5	6	-
TÄYD. TAI JATKOKOULU	142	17	-	65	5	39	3	26	7	1	3	1
MUUTA KOULUTUSTA	298	15	-	107	2	70	9	43	2	30	1	48
	5	-	-	1	-	2	-	2	-	-	-	-

KOULUTUSALA -ASTF  
 OPINTOSUUNTA  
 Koulutusala -aste  
 YHT. NAISIA - 19 YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA  
 IKÄ VUODEN LOPUSSA  
 20 - 24 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 -

6. H O I T O A L A N K. O. U. L. U. T. U. S.  
 AIEMPI KESKIASTE

3621 VAST.OTTO.OS.-AVUST.KOUL. JOUSTA PERUSKOULUTUSTA	22 16	22 16	6 3	6 3	16 10	16 10	4 1	4 1	5 1	5 1	1 1	1 1
UUDELLEENKOULUTUSTA	2	2	-	-	1	1	-	-	1	1	-	-
TÄYD.-TAI JATKOUL.	14	14	3	3	5	5	3	3	3	3	-	-
3691 HIEROJAKOULUTUS	17	8	-	-	3	3	1	4	1	5	1	-
TÄYD.-TAI JATKOUL.	17	8	-	-	3	3	1	4	1	5	1	-
3699 MUU HOITOALAN KOULUTUS	409	390	4	4	80	71	109	109	47	46	43	43
JOUSTA PERUSKOULUTUSTA	190	181	4	4	48	44	46	46	18	18	19	19
UUDELLEENKOULUTUSTA	50	46	-	-	17	16	16	16	7	7	4	4
TÄYD.-TAI JATKOUL.	160	154	-	-	25	23	42	42	22	21	18	18
MUUTA KOULUTUSTA	9	5	-	-	1	1	5	5	-	-	2	2
ASTE YHTEENSÄ	458	430	4	4	51	80	117	116	57	52	44	44
JOUSTA PERUSKOULUTUSTA	206	197	4	4	51	47	47	47	19	19	20	20
UUDELLEENKOULUTUSTA	52	48	-	-	6	3	16	16	8	8	4	4
TÄYD.-TAI JATKOUL.	191	176	-	-	33	29	49	48	30	25	18	18
MUUTA KOULUTUSTA	9	5	-	-	1	1	5	5	-	-	2	2

7. M A A N V I I T T O A L A N K. O. U. L. U. T. U. S.  
 AIEMPI KESKIASTE

3719 MUU MAANVILJÄALAN KOUL.	448	134	3	-	67	5	81	28	66	26	148	57
JOUSTA PERUSKOULUTUSTA	109	25	-	-	20	2	20	3	17	7	34	12
UUDELLEENKOULUTUSTA	12	6	-	-	3	-	5	3	-	-	-	-
TÄYD.-TAI JATKOUL.	327	103	3	-	44	3	56	22	49	19	114	45
3721 KOTIELÄINHOITAJIEN KOUL.	22	10	2	-	2	-	2	-	5	3	2	2
JOUSTA PERUSKOULUTUSTA	9	3	-	-	2	-	1	-	2	-	2	2
UUDELLEENKOULUTUSTA	2	2	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
TÄYD.-TAI JATKOUL.	11	5	2	-	-	-	1	-	2	2	-	-
3729 MUU KOTIELÄINHOITAJIEN KOUL.	159	127	2	1	25	18	20	19	22	17	54	51
JOUSTA PERUSKOULUTUSTA	104	87	2	1	15	10	12	11	16	12	40	39
UUDELLEENKOULUTUSTA	15	5	-	-	6	3	3	3	3	2	1	-
TÄYD.-TAI JATKOUL.	40	31	-	-	8	5	5	5	3	3	13	12

KOULUTUSAJA -ASTE

IKÄ VUODEN LOPUSSA

	YHT.	NAISIA	- 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 -	
KOULUTUSLAJI		YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA
3751 PUUTARHAKOULU	52	39	2	24	10	4	2	7	7
JOUSTIA PERUSKOULUTUSTA	35	30	1	17	7	1	3	5	5
UUDELLEENKOULUTUSTA	11	6	-	4	3	1	1	1	1
TÄYD. TAI JATKO KOUL.	6	3	-	3	1	2	1	1	1
3759 MUU PUUTARHA-ALAN KOUL.	131	83	2	22	19	15	12	11	5
JOUSTIA PERUSKOULUTUSTA	55	43	-	9	5	6	5	3	1
UUDELLEENKOULUTUSTA	18	13	-	3	4	3	3	2	1
TÄYD. TAI JATKO KOUL.	56	26	2	9	10	6	4	6	4
MUUTA KOULUTUSTA	2	1	-	1	-	-	-	-	1
3761 MEISÄÄN AMM.-TYÖNTEKIJÄ	261	3	15	106	60	37	-	20	1
JOUSTIA PERUSKOULUTUSTA	114	3	12	55	26	13	4	4	1
UUDELLEENKOULUTUSTA	11	-	-	7	2	2	-	-	-
TÄYD. TAI JATKO KOUL.	135	-	3	44	31	22	16	19	-
MUUTA KOULUTUSTA	1	-	-	-	1	-	-	-	-
3763 MEISÄTYÖNJOHTAJAKOULUTUS	75	-	-	21	22	16	-	8	-
JOUSTIA PERUSKOULUTUSTA	32	-	-	11	9	6	-	3	-
UUDELLEENKOULUTUSTA	3	-	-	2	-	1	-	-	-
TÄYD. TAI JATKO KOUL.	40	-	-	8	13	9	5	5	-
3769 MUU MEISÄÄN KOULUTUS	267	5	24	78	45	42	2	22	-
JOUSTIA PERUSKOULUTUSTA	111	3	16	40	19	13	-	4	-
UUDELLEENKOULUTUSTA	18	-	1	6	6	2	-	1	-
TÄYD. TAI JATKO KOUL.	135	2	7	32	19	27	2	17	-
MUUTA KOULUTUSTA	3	-	-	-	1	-	-	-	-
3799 MUU MAA-JA MEISÄTAL. KOUL.	150	2	18	51	32	15	-	18	1
JOUSTIA PERUSKOULUTUSTA	76	1	6	28	19	6	-	8	-
UUDELLEENKOULUTUSTA	13	-	1	6	3	1	-	2	-
TÄYD. TAI JATKO KOUL.	57	1	9	16	10	7	-	8	1
MUUTA KOULUTUSTA	4	-	2	1	-	1	-	-	-
ASTE YHTIENSÄ	1565	403	68	400	312	232	63	177	57
JOUSTIA PERUSKOULUTUSTA	645	195	38	157	124	78	19	60	24
UUDELLEENKOULUTUSTA	103	36	2	37	25	18	10	11	5
TÄYD. TAI JATKO KOUL.	807	171	26	164	161	135	34	106	28
MUUTA KOULUTUSTA	10	1	2	2	2	1	-	-	3
KOULUTUSAJA 7 YHTIENSÄ	1565	403	68	400	312	232	63	177	57
JOUSTIA PERUSKOULUTUSTA	645	195	38	157	124	78	19	60	24
UUDELLEENKOULUTUSTA	103	36	2	37	25	18	10	11	5
TÄYD. TAI JATKO KOUL.	807	171	26	164	161	135	34	106	28
MUUTA KOULUTUSTA	10	1	2	2	2	1	-	-	3

1  
14  
1

KOULUTUSALA -ASTE

IKÄ VUODEN LOPUSSA

YHT. NAISIA - 19 20 - 24 25 - 29 30 - 34 35 - 39 40 -  
 YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA

R. M. U. I. D. E. N. E. R. I. K. O. I. S. A. L. O. J. E. N. K. E. U. I. U. I. S.

ALFMPI KESKIASTE

3841 KOTITALOUSALAN KOULUTUS JONISTA PERUSKOULUTUSTA	168	167	1	1	18	25	24	35	35	28	28	61	61
UUDELLEENKOULUTUSTA	111	110	-	-	13	17	16	24	24	16	16	41	41
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	35	35	1	1	3	3	3	7	7	7	7	14	14
MUUTA KOULUTUSTA	19	19	-	-	2	5	5	4	4	4	4	4	4
YHT.	3	3	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2
3843 SUURTALOUDEN KOULUTUS JONISTA PERUSKOULUTUSTA	560	746	102	77	405	193	144	117	100	62	50	81	77
UUDELLEENKOULUTUSTA	501	392	59	44	223	81	69	69	60	27	22	24	23
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	120	70	2	-	34	38	18	13	9	14	9	19	16
MUUTA KOULUTUSTA	335	280	41	33	146	55	44	34	30	21	19	38	38
YHT.	4	4	-	-	2	1	1	1	1	-	-	-	-
3846 MAJOITUS--RAVINTOLAKOUL. JONISTA PERUSKOULUTUSTA	1156	853	100	75	597	261	193	121	101	47	38	30	20
UUDELLEENKOULUTUSTA	721	557	72	56	404	144	108	66	60	23	20	12	10
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	148	99	8	6	62	42	33	23	17	7	6	6	4
MUUTA KOULUTUSTA	284	156	19	13	130	75	52	32	24	17	12	11	6
YHT.	3	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1
3882 KIINTEISTÖNHOIDEN KOUL. JONISTA PERUSKOULUTUSTA	589	573	7	7	113	124	121	114	111	58	97	133	130
UUDELLEENKOULUTUSTA	362	358	5	5	76	80	79	63	63	61	60	77	77
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	94	85	2	2	15	20	19	25	22	12	12	20	18
MUUTA KOULUTUSTA	129	126	-	-	22	22	21	25	25	24	24	36	35
YHT.	4	4	-	-	-	2	2	1	1	1	1	-	-
3884 MATKAILUALAN KOULUTUS JONISTA PERUSKOULUTUSTA	29	26	-	-	4	1	1	4	4	3	2	17	15
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	26	24	-	-	4	1	1	4	4	3	2	14	13
YHT.	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2
3899 MUIDEN ERIK-AICJEN KOUL. UUDELLEENKOULUTUSTA	27	17	1	-	4	4	-	4	2	1	1	13	13
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	3	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
MUUTA KOULUTUSTA	22	17	-	-	3	3	-	2	2	1	1	13	13
YHT.	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
ASTE YHTIENSÄ JONISTA PERUSKOULUTUSTA	2929	2382	211	160	1141	608	483	395	353	239	216	335	316
UUDELLEENKOULUTUSTA	1721	1441	136	105	720	341	285	226	211	130	120	168	164
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	400	289	14	9	115	104	73	68	55	40	34	59	52
MUUTA KOULUTUSTA	792	640	60	46	303	160	122	97	85	67	60	105	98
YHT.	16	12	1	-	3	3	3	4	2	2	2	3	2
KOULUTUSALA 8 YHTIENSÄ JONISTA PERUSKOULUTUSTA	2929	2382	211	160	1141	608	483	395	353	239	216	335	316
UUDELLEENKOULUTUSTA	1721	1441	136	105	720	341	285	226	211	130	120	168	164
TÄYD.-TAI JATKOKOUL.	400	289	14	9	115	104	73	68	55	40	34	59	52
MUUTA KOULUTUSTA	792	640	60	46	303	160	122	97	85	67	60	105	98
YHT.	16	12	1	-	3	3	3	4	2	2	2	3	2

IKÄ VUODEN LOPUSSA

KOULUTUSALA - ASTE  
 OPINTOSUUNTA  
 KOUULUSTAJA

YHT. NAISIA      19      20 - 24      25 - 29      30 - 34      35 - 39      40 -

YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA YHT. NAISIA

S. K. O. U. I. U. T. U. S. A. I. A. T. U. N. T. E. M. A. T. T. C. N.

KOULUTUSASTE TUNTEMATON

5911 KOULUTUSASTE JA-AIA TUNTI	16	2	9	4	1	1	2
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	5	1	4	1	1	1	1
UUDELLEKKOULUTUSTA	5	1	4	1	1	1	1
TÄYD. TAI JATKO KOU.	6	1	1	3	1	1	1
ASTE YHTIFENSA	16	2	9	4	1	1	2
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	5	1	4	1	1	1	1
UUDELLEKKOULUTUSTA	5	1	4	1	1	1	1
TÄYD. TAI JATKO KOU.	6	1	1	3	1	1	1
KOULUTUSALA 9 YHTIFENSA	16	2	9	4	1	1	2
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	5	1	4	1	1	1	1
UUDELLEKKOULUTUSTA	5	1	4	1	1	1	1
TÄYD. TAI JATKO KOU.	6	1	1	3	1	1	1

KATKKI YHTIFENSA	20868	8136	1963	653	7219	2521	1676	2727	1225	1617	788	2378	1233
JOSTA PERUSKOULUTUSTA	9278	4144	1058	426	3789	1436	793	1051	595	612	354	837	540
UUDELLEKKOULUTUSTA	2542	1029	70	26	821	265	257	458	203	223	118	272	160
TÄYD. TAI JATKO KOU.	8543	2727	587	138	2603	770	595	1179	404	768	306	1238	514
MUUTA KOULUTUSTA	505	236	248	103	106	50	31	39	23	14	10	31	19

KOULUTUSALA. -ASTE

IKÄ VUODEN LOPUSSA

OPINTOSUUNTA	YHT.	- 19		20 - 24		25 - 29		30 - 34		35 - 39		40 -	
		YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA	YHT.	NAISIA
<b>KOULUTUSLAJI</b>													
ALFMPi KFSKIASTE	20084	7810	1961	652	7121	2441	4582	1587	2614	1170	1546	746	2260
JONISTA PERUSKOULUTUSTA	9235	4128	1058	426	3764	1429	1922	789	1048	594	609	352	834
UUDELLEENKOULUTUSTA	2519	1019	70	26	811	261	690	253	455	201	223	118	270
TAYD.TAI JATKO-KOUL.	7627	2429	585	137	2440	701	1904	515	1073	353	700	266	1125
MUUTA KOULUTUSTA	503	234	248	103	106	50	66	30	38	22	14	10	31
YHT.													
YIFMPi KFSKIASTE	611	219	2	1	170	69	214	53	78	27	52	28	95
JONISTA PERUSKOULUTUSTA	37	14	-	-	21	7	9	4	2	-	3	2	2
UUDELLEENKOULUTUSTA	18	10	-	-	6	4	7	4	3	2	-	-	2
TAYD.TAI JATKO-KOUL.	555	154	2	1	143	58	197	44	73	25	45	26	91
MUUTA KOULUTUSTA	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
YHT.													
ALIN KORKEA-ASTE	76	44	-	-	12	5	39	15	15	14	5	5	5
JONISTA PERUSKOULUTUSTA	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
TAYD.TAI JATKO-KOUL.	74	42	-	-	12	5	39	15	13	12	5	5	5
MUUTA KOULUTUSTA	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
YHT.													
KOULUTUSASTE TUNTEMATON	97	63	-	-	16	6	29	21	20	14	14	9	18
JONISTA PERUSKOULUTUSTA	5	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1
UUDELLEENKOULUTUSTA	5	-	-	-	4	-	1	-	-	-	-	-	-
TAYD.TAI JATKO-KOUL.	87	62	-	-	8	6	28	21	20	14	14	9	17
YHT.													

TAULU 2 IYRITSYYSKURSSIN SUORITTAANEET KULUTUSALAN, KULUTUSASTEEN, GPINTCSUUNNAN JA

KULUTUSALAN MUKAAN 1977

KULUTUSALA	LÄÄNI										VAA- SAN	OULUN	LAPIN	
	YHTEENSÄ	UUDEN- MAAN	TURUN JA PORIN	AHVE- NAN- MAAN	HÄ- MEEN	KYMNEN	MIK- KELIN	POHJ- KARJ.	KUU- PION	KESKI SUO- MEN				
<b>O. A. M. A. T. I. I. . F. R. I. Y. T. Y. M. Ä. I. Ö. N. K. O. U. L. A.</b>														
ALFEMPI KESKIASTE														
3099 MUU AMM.FRIITYMÄTÖN KOULU JOSTA NAIŠIA	556 296	-	61 38	-	146 53	29 18	111 45	44 15	29 6	50 29	14 8	112 44	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOSTA NAIŠIA	596 296	-	61 38	-	146 93	29 18	111 45	44 15	29 6	50 29	14 8	112 44	-	-
YLEMPI KESKIASTE														
4099 MUU AMM.FRIITYMÄTÖN KOULU JOSTA NAIŠIA	37 10	-	-	-	37 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOSTA NAIŠIA	37 10	-	-	-	37 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KULUTUSALAN YHTEENSÄ JOSTA NAIŠIA	633 306	-	61 38	-	183 103	29 18	111 45	44 15	29 6	50 29	14 8	112 44	-	-
<b>T. H. U. M. A. N. I. S. T. I. A. N. J. A. F. S. I. E. E. I. A. K. O. U. L. A.</b>														
ALFEMPI KESKIASTE														
3111 KÄSE-JA TAIFFIECII.KOUE. JOSTA NAIŠIA	25 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25 25	-
ASTE YHTEENSÄ JOSTA NAIŠIA	25 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25 25	-
KULUTUSALAN YHTEENSÄ JOSTA NAIŠIA	25 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25 25	-
2. O. P. E. T. A. J. A. K. O. U. L. U. S.														
ALFEMPI KESKIASTE														
3211 NUORTSIHOHJAAJAKULUTUS JOSTA NAIŠIA	64 54	74 47	-	-	-	10 7	-	-	-	-	-	-	-	-
3241 AUTOKOUI UNOPETTAJA JOSTA NAIŠIA	33 1	33 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

KOULUTUSALAI		LÄÄNI												
KOUKULIUSASTE	OPINTOSUUNTA	YHTEENSÄ	UUDEN- MAAN	TURUN PORIN	AHVE- NAN- MAAN	HÄ- MEEN	KYMEN	MIK- KELIN	POHJ- KARJ.	KUO- PION	KESKI- SUO- MEN	VAA- SAN	OULUN	LAPIN
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA		117 55	107 48	- -	- -	- -	10 7	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ALIN KOROKA-ASTE														
5211 IASTENTARHANOPEITAJAKOULU JOISTA NAISIA		41 41	- -	28 28	- -	- -	13 13	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA		41 41	- -	28 28	- -	- -	13 13	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
KOUKULIUSASTE TUUNTEMATION														
9299 CPETTAJAKOULUTS.MUU JOISTA NAISIA		81 61	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	81 61	- -	- -	- -
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA		81 61	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	81 61	- -	- -	- -
KOUKUTUSALAI 2 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA		239 157	107 48	28 28	- -	- -	23 20	- -	- -	- -	81 61	- -	- -	- -
3-K: A U P P A = J. A. I E I M I S I D A L A D - K. O. U. L. L. -														
ALEMPI KESKIASTE														
3321 YL-MYVNTI-OSTOTIYÖN KOULU JOISTA NAISIA		229 206	92 82	54 51	- -	- -	8 8	32 31	16 12	- -	4 3	- -	13 9	10 10
3323 MYYJÄ-ELINTARVIKKEET JOISTA NAISIA		222 191	33 27	33 28	- -	- -	34 33	- -	- -	22 20	15 14	20 18	- -	12 12
3324 MYYJÄ-TEKSTIILI-JALKINE JOISTA NAISIA		109 109	14 14	10 10	- -	- -	39 39	- -	- -	- -	12 12	- -	- -	17 17
3325 MYYJÄ-RAUFA-TALOUS-SÄPKÖ JOISTA NAISIA		27 19	- -	- -	- -	- -	19 11	- -	- -	- -	- -	- -	- -	8 8
3327 MYYJÄ-AUTOT-VARAOSAT JOISTA NAISIA		11 2	- -	- -	- -	- -	11 2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
3332 MUU MYYJÄKOULLIUS JOISTA NAISIA		9 3	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	9 3	- -	- -	- -
3361 YIFINEN TOIMISTOTIYÖ JOISTA NAISIA		291 186	21 21	26 21	- -	- -	35 35	20 20	14 14	- -	10 9	- -	- -	102 5
3362 TOIMISTOTIYÖKUNJINEN KOULU JOISTA NAISIA		282 270	3 3	52 52	- -	- -	105 105	- -	- -	29 24	11 11	- -	27 27	- -

KOULUTUSIA

LÄÄNI

KOULUTUSASTE	YHTIENSÄ	UUDEN- MAAN	TURUN JA PCRIN	AHVE- NAN- PAAK	HA- MEEN	KYVEN	MIK- KELIN	PCHJ- KARJ.	KUG- PIGN	KESKI SUC- MEN	VAA- SAN	OULUN	LAPIN
2263 ATK-AIAN KOULUUS JOISTA NAISIA	194 108	-	105 66	-	-	-	-	-	85 42	-	-	-	-
3364 KIRJANPITO-LASKENTAIYO JOISTA NAISIA	426 409	46 42	27 27	-	105 100	16 15	36 35	28 28	43 43	30 30	-	59 57	32 32
3371 YL.VARASTONHOIDON KOUL. JOISTA NAISIA	204 50	105 16	-	-	-	14 12	-	-	-	-	42 4	43 18	-
ASTF YHTIENSÄ JOISTA NAISIA	2004 1553	314 205	307 255	-	360 333	82 78	66 61	79 72	320 250	91 82	62 22	142 111	181 84
YLFMPI KESKIASTF													
4351 HUOLITSIJAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	17 8	17 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4359 MUU KAUPALINEN KOULUTUS JOISTA NAISIA	124 149	-	-	-	31 28	-	-	-	-	-	-	93 21	-
4361 ATK-AIAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	113 20	-	16 5	-	18 5	-	-	-	25 7	-	-	54 3	-
4362 KIRJANPITO-LASKENNAN K. JOISTA NAISIA	15 12	-	-	-	-	15 12	-	-	-	-	-	-	-
4369 MUU TOIMISTOFUNKTIOSTEK. JOISTA NAISIA	107 96	21 20	2 2	-	24 24	-	-	-	24 14	-	-	36 36	-
ASTF YHTIENSÄ JOISTA NAISIA	376 185	38 28	18 7	-	73 57	15 12	-	-	49 21	-	-	183 60	-
KOULUTUSIA 3 YHTIENSÄ JOISTA NAISIA	2380 1738	352 233	325 262	-	433 390	97 90	66 61	79 72	369 271	91 82	62 22	325 171	181 84

4. T E K N I I K A N J U A I U C A C A J J - K - C U L L .

ALFMPI KESKIASTF

3411 METALLIAIAN KOULUUS JOISTA NAISIA	4206 258	309 22	541 39	-	951 77	148 26	215 9	204 7	388 6	301 30	288 6	639 30	222 6
3416 KONEKORJAJ-AMMATTIKOUL. JOISTA NAISIA	797 12	170 4	50 1	-	96 3	103 1	22	37	19	77	110	61	52 1
3421 FIFNOMEKAAN-ALAN KOUL. JOISTA NAISIA	72 20	-	-	-	17	-	14	-	9	21	11	-	-
3423 MUU METALLI- KONEFALAN K.	856	106	19	-	225	65	17	85	45	104	114	24	52

KOULUTUSALA

LÄÄNI

KOULUTUSASTE OPINTISUUNTA	YHTEENSÄ	UUDEN- MAAN	TURUN JA PORIN	AHVE- NAN- MAAN	HÄ- MEEN	KYMNEN	MIK- KELIN	POHJ. KARJ.	KUO- PION	KESKI SUO- MEN	VAA- SAN	OULUN	LAPIN
JOISTA NAISIA	47	-	-	-	7	19	-	12	-	-	9	-	-
3425 SÄHKÖALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	1489 196	105 6	212 23	-	187 12	143 20	65	66 19	84 25	106 4	180 40	248 30	93 17
3431 RAKENNUSALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	911 16	28	55	-	103 8	107	15	77 1	110 2	162 4	28	93	133
3434 PIIRTÄJÄ JA KARTOITTAJA JOISTA NAISIA	358 226	34 25	66 53	-	67 43	25 18	25 13	-	51 14	56 38	23 15	-	11 7
3435 PUUTEOLLISUUSALAN KOUL. JOISTA NAISIA	445 62	19	31 5	-	69 4	-	75 8	24	47 4	10	91 22	25 6	54 13
3438 KEMIAN ALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	50 28	7	-	-	12 12	1	-	15 15	-	-	-	15	-
3441 PAPERI- ja SELLUTEOLL. KOUL. JOISTA NAISIA	364 55	-	27	-	-	-	-	-	18 12	15 1	91	76 12	137 30
3444 JALKINE-NAHKA-ALAN KOUL. JOISTA NAISIA	265 247	11 3	109 105	-	40 40	20 18	-	-	-	-	9 9	41 39	35 33
3451 VAATEKÄSITELÄÄN KOULUTUS JOISTA NAISIA	1324 1248	35 35	231 231	-	61 61	130 130	61	174 167	149 145	157 156	241 189	48 47	37 26
3455 FIINTARVIKALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	165 94	-	31 7	-	20 20	-	-	65 38	-	17 15	27 14	5	-
3461 MUOVI- JA KUMIALAN KOUL. JOISTA NAISIA	67 20	14 2	11 7	-	33 8	-	-	-	-	-	-	-	9 3
3463 PROFESSITEOLL. KOULUTUS	87	21	3	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-
3468 MUU TFOU. AMMATTIKOUL. JOISTA NAISIA	194 67	1 -	20 20	-	19 -	35 2	28 15	15 15	-	67 12	-	-	9 3
3499 MUU TFKN. LUONNANT. KOUL.	46	-	-	-	18	-	-	-	-	-	28	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	11696 2556	860 97	1406 491	-	1918 295	777 235	537 110	762 274	920 216	1093 268	1241 306	1338 165	844 139
YLFMPT KESKIASTE													
4468 KEMIAN ALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	18 17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 15	2 2	-
4476 TFKSIIHIALAN KOULUTUS	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
4497 MUU TFOU. KÄSITYÖAMM. K.	47	-	-	-	20	-	-	-	-	27	-	-	-

1  
2  
1

## KOUULUUSAIJA

## LÄÄNI

KOUULUUSASTE UUDEN- TURUN AHVE- HA- KUU- KESKI VAA- GULUN LAPIN  
 OPINTOSUUNTA MAAN PCRTN JA NAN- MEEN PION SUC- SAN  
 MEN

4499 MUU TEKN. LUONNONT. KOUL. JOIISTA NAISIA	104	-	17	-	47	-	-	-	-	14	26	-
ASTE YHTYFFNSÄ JOIISTA NAISIA	7	-	2	-	5	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTYFFNSÄ JOIISTA NAISIA	170	-	17	-	67	-	-	-	-	27	28	1
ASTE YHTYFFNSÄ JOIISTA NAISIA	24	-	2	-	5	-	-	-	-	15	2	-
AJIN KORKEA-ASTE												
5499 MUU TEKN. LUONNONT. KOUL. JOIISTA NAISIA	35	-	14	-	21	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTYFFNSÄ JOIISTA NAISIA	3	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTYFFNSÄ JOIISTA NAISIA	35	-	14	-	21	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTYFFNSÄ JOIISTA NAISIA	3	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-
KOUULUSAJA 4 YHTYFFNSÄ JOIISTA NAISIA	11901	860	1437	-	2006	777	537	762	920	1271	1366	845
	2623	97	494	-	302	235	110	274	216	321	167	139

## 5. L I I K F N T E F D - J A - J I E I L L - K - G - U - L - U - T - U - S

## AIEMPI KESKIASTE

3512 MERENKULUN MIEHISTÖKOUL.	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74
3519 MUU MERENKULUN KOULUTUS	24	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3541 AJONEUVONKULJETTAJAKOUL. JOIISTA NAISIA	596	148	95	-	12	96	-	-	55	106	-	84
ASTE YHTYFFNSÄ JOIISTA NAISIA	70	14	11	-	12	16	-	-	5	8	-	4
ASTE YHTYFFNSÄ JOIISTA NAISIA	694	148	119	-	12	96	-	-	55	106	-	158
ASTE YHTYFFNSÄ JOIISTA NAISIA	70	14	11	-	12	16	-	-	5	8	-	4
YIEMPI KESKIASTE												
4524 AMMATILLENTAJ. PERUSKOUL.	18	-	-	-	5	-	-	9	-	-	-	-
4553 TIETOTEKNIIKENTYFFN KOULUTUS	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTYFFNSÄ	28	-	10	-	5	-	-	9	-	-	-	-
KOUULUSAJA 5 YHTYFFNSÄ JOIISTA NAISIA	722	148	129	-	21	96	-	9	55	106	-	158
ASTE YHTYFFNSÄ JOIISTA NAISIA	70	14	11	-	12	16	-	-	5	8	-	4

## 6. E D I J O A L A N - K - O - U - L - U - T - U - S

## AIEMPI KESKIASTE

3621 VAST. OTTO. OS. AVUST. KOUL. JOIISTA NAISIA	32	15	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-
ASTE YHTYFFNSÄ JOIISTA NAISIA	32	15	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-

KOULUTUSALA	LÄÄNI	YHTEENSÄ	UUDEN- MAAN	TURUN JA PORIN	AHVE- NAN- MAAN	HÄ- MEEN	KYMNEN	MIK- KELIN	POHJ- KARJ.	KUO- PIGN	KESKI SUO- MEN	VAA- SAN	OULUN	LAPIN
3691 HIFROJAKOULUTUS JOISTA NAISIA	17 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3699 MUU HOITOTALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	405 350	159 158	72 62	13 13	34 34	15 13	-	-	-	-	55 49	-	35 35	26 26
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	458 430	191 181	72 62	13 13	51 51	15 13	-	-	-	-	55 49	-	35 35	26 26
KOULUTUSALA 6 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	458 430	191 181	72 62	13 13	51 51	15 13	-	-	-	-	55 49	-	35 35	26 26

7. MAALIS - J. A. M E I S Ä I I U D E N K O U L U L L U U S

ALFMPI KFSKIASTE

3719 MUU MAANVILJ-ALAN KOUL. JOISTA NAISIA	448 134	-	-	-	-	-	-	51 18	78 6	77 12	16 9	-	104 31	122 58
3721 KOTIELÄINHOITAJIEN KOUL. JOISTA NAISIA	22 10	-	-	-	-	10 7	12 3	-	-	-	-	-	-	-
3729 MUU KOTIELÄINHOIDON KOUL. JOISTA NAISIA	159 127	-	-	-	-	-	-	29 20	55 47	12 10	-	14 14	26 23	23 13
3731 PUUTARHAKOULU JOISTA NAISIA	52 35	-	-	-	-	-	-	-	15 11	7 4	7 7	-	9 7	14 10
3739 MUU PUUTARHA-ALAN KOUL. JOISTA NAISIA	131 83	-	-	-	-	-	-	-	44 29	14 8	-	45 25	28 21	-
3741 METSÄALAN AMM.-TYÖNTKIJÄ JOISTA NAISIA	261 3	-	-	-	-	12	-	11	30 1	-	-	-	114	94 2
3743 METSÄTYÖNJOHTAJAKOULUTUS	75	11	-	-	-	-	18	-	25	-	-	-	-	21
3749 MUU METSÄALAN KOULUTUS JOISTA NAISIA	267 5	-	1	-	-	41 1	-	28	-	60	67	-	34	36
3799 MUU MAA-JA METSÄTAL.-KOUL. JOISTA NAISIA	150 2	-	-	-	-	-	-	-	-	14	45	91	-	-
ASTE YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1565 403	111	1	-	-	63 8	30 3	119 38	247 94	184 34	135 22	150 39	315 82	310 83
KOULUTUSALA 7 YHTEENSÄ JOISTA NAISIA	1565 403	111	1	-	-	63 8	30 3	119 38	247 94	184 34	135 22	150 39	315 82	310 83

## KOKKILUUSAT

## LÄÄNI

KOKKILUUSASIT	YHTEENSÄ	UUDEN- MAAN	TURUN- JA PORIN	AHVE- NAN- MAAN	HÄ- MEEN	KYMEN- KELIN	MIK- KARJ-	POHJ-	KUO- PION	KESKI- SUO- MEN	VAA- SAN	OULUN	LAPIN
3841 KITTILÄN KOKKILUUSASIT	168	103	32	-	-	-	-	-	-	-	-	18	15
JOIISTA NAISET	167	102	32	-	-	-	-	-	-	-	-	18	15
3843 SEURIALOJEN KOKKILUUSASIT	560	82	113	-	240	83	90	52	35	69	71	92	33
JOIISTA NAISET	746	55	80	-	176	72	82	43	29	56	50	75	28
3846 MAJUTUS-RAVINTOLA-KOKKILUUSASIT	1156	136	143	-	225	93	110	48	73	73	40	105	110
JOIISTA NAISET	853	108	109	-	167	78	74	33	35	53	31	88	77
3882 KTIINTÄMÄKÖN KOKKILUUSASIT	589	87	56	-	94	58	58	26	86	14	28	82	-
JOIISTA NAISET	573	85	56	-	81	58	58	26	85	14	28	82	-
3884 MÄKILÄN KOKKILUUSASIT	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
JOIISTA NAISET	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
3899 MUIJEN KOKKILUUSASIT	27	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
JOIISTA NAISET	17	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTI-YHTEENSÄ	2929	425	344	-	559	234	258	126	194	156	139	307	187
JOIISTA NAISET	2382	367	277	-	424	208	214	102	149	123	109	263	146
KOKKILUUSASIT 8. YHTEENSÄ	2929	425	344	-	559	234	258	126	194	156	139	307	187
JOIISTA NAISET	2382	367	277	-	424	208	214	102	149	123	109	263	146

## SOKOUIUTUSALUE

## KOKKILUUSASIT-TUNTEMATON

9911 KOKKILUUSASIT JA-ALA TUNTEMATON	16	2	13	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
JOIISTA NAISET	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASIT YHTEENSÄ	16	2	13	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
JOIISTA NAISET	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KOKKILUUSASIT 9. YHTEENSÄ	16	2	13	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
JOIISTA NAISET	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KAIKKI YHTEENSÄ	20868	2096	2410	-	3316	1300	1106	1267	1751	1688	1742	2460	1732
JOIISTA NAISET	8136	541	1173	-	1250	603	481	557	681	634	507	762	507

Koulutusala	Lääni											
	Yhteensä	Uudenmaan	Turun ja Pcrin	Ahve- nan- maan	Hä- meen	Kymen	Mik- kelin	Pghj. karj.	Kuc- pion	Keski- suc- men	Vaa- san	Oulun Lapin
Koulutusaste	20084	2056	2310	-	3109	1271	1106	1258	1702	1580	1712	2249
Opintosuunta	7810	912	1134	-	1216	578	481	557	660	573	492	700
Alempi keskiaste	611	38	45	-	186	15	-	9	49	27	30	211
Ylämpi keskiaste	219	28	9	-	72	12	-	-	21	-	15	62
Alin korkeaste	76	-	42	-	21	13	-	-	-	-	-	-
Joiista naisia	44	-	29	-	2	13	-	-	-	-	-	-
Koulutusaste tuntematon	57	2	13	-	-	1	-	-	-	81	-	-
Joiista naisia	63	1	1	-	-	-	-	-	-	61	-	-

## AIKATSEMAN KOULUTUKSEN MUKAAN 1977

OPPILAITOSTYYPPI	YHT.	----- YLEISSIVISTÄVÄ KOULUTUS -----				--- AMMATILLINEN KOULUTUS ---				AIKAISEMPI TYÖLLISYYSK.		
		KANSA- KOULU	PERUS- KOULU	KESKI- KOULU	LUKION OSA	LUKIO	EI AMM. KOULU	KOULU- TASO	OPISIO- TASO	KORKEA- KOULU	ON	EI
2 MÄÄ-JÄ METSÄTALOUSOPPIL.												
211 MAATALOUSOPPILAJIKKSEFT	73	69	2	1	-	1	58	15	-	-	4	69
3416 KONEKORJ.AJ.AMMATTIKOUL.	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
3425 SÄHKÖALAN KOULUTUS	15	11	-	-	-	2	9	5	1	-	6	9
3455 FIINTEARVIKALAN KOULUTUS	223	210	1	11	-	1	185	35	3	-	8	215
3715 MUU MAANVUJAJAN KOUL.	22	18	-	4	-	-	13	8	1	-	2	20
3721 KOTI- JA AINHOITAJIEN KOUL.	136	125	1	9	-	1	116	19	1	-	10	126
3725 MUU KOTI- JA AINHOITAJIEN KOUL.	45	32	-	10	-	3	33	10	1	-	7	38
3731 PUUTARHAKOULU	59	89	-	8	-	2	86	12	1	-	7	92
3739 MUU PUUTARHA-ALAN KOUL.	614	555	4	45	-	10	501	104	8	-	44	570
219 MUUT MAATALOUSALAN OPPIL.												
3416 KONEKORJ.AJ.AMMATTIKOUL.	23	20	-	2	-	1	11	12	-	-	10	13
TYYPPI 219 YHTIEENSÄ	23	20	-	2	-	1	11	12	-	-	10	13
221 METSÄOPPISITOT												
3742 METSÄTYÖNJOHTAJAKOULUTUS	32	26	2	3	-	1	26	6	-	-	-	32
TYYPPI 221 YHTIEENSÄ	32	26	2	3	-	1	26	6	-	-	-	32
224 METSÄKOULUT												
3451 VAATILUSALAN KOULUTUS	11	11	-	-	-	-	11	-	-	-	2	9
TYYPPI 224 YHTIEENSÄ	11	11	-	-	-	-	11	-	-	-	2	9
226 METSÄKOULUT												
3451 VAATILUSALAN KOULUTUS	680	612	6	50	-	12	549	122	8	1	56	624
TYYPPI 2 YHTIEENSÄ												
3 TEKN.-JA KÄSITYÖAMM.-OPPIL.												
310 TEKNIIKALLISET OPPILAJIT.												
3425 SÄHKÖALAN KOULUTUS	35	10	-	12	-	13	-	18	17	-	2	33
4461 ATK-ALAN KOULUTUS	54	11	-	21	-	22	-	16	38	-	4	50
4497 MUU TEKNI. KÄSITYÖAMM.-K.	20	16	-	4	-	-	1	19	-	-	-	20
4499 MUU TEKN. LUENNONT. KOUL.	72	45	1	22	-	4	-	67	5	-	9	63
5499 MUU TEKN. LUENNONT. KOUL.	35	1	-	14	-	20	-	-	35	-	-	35
TYYPPI 310 YHTIEENSÄ	216	83	1	73	-	59	1	120	95	-	15	201
222 KUNTAALUEITTEN AMM.-KOULUT												
3411 METALLIALAN KOULUTUS	156	186	1	9	-	-	109	87	-	-	57	139
3416 KONEKORJ.AJ.AMMATTIKOUL.	14	14	-	-	-	-	9	5	-	-	-	14
3425 SÄHKÖALAN KOULUTUS	21	21	-	-	-	-	15	5	1	-	6	15
3435 PUUTALUSALAN KOUL.	12	11	-	1	-	-	11	12	-	-	1	12
3441 PAPERI-, SPILLITELLI-KOUL.	27	26	-	1	-	-	21	6	-	-	1	26
3448 JÄIKTINE-NAFKO-ALAN KOUL.	19	18	-	1	-	-	16	3	-	-	4	15
3451 VAATILUSALAN KOULUTUS	37	32	-	4	-	1	34	2	1	-	1	36
TYYPPI 222 YHTIEENSÄ	326	308	1	16	-	-	215	109	2	-	69	257
331 TEHTILISUUDEN AMM.-KOULUT												
3411 METALLIALAN KOULUTUS	12	8	1	3	-	-	7	5	-	-	-	12
3416 KONEKORJ.AJ.AMMATTIKOUL.	25	22	1	2	-	-	21	4	-	-	4	21

TYÖLLISYYSKOULUTUKSEN SUORITANEET OPPILAITOSTYYPIN, OPINTOSUUNNAN JA  
AIKAISEMMAN KOULUTUKSEN PUKAAN 1977

OPPIAITOSTYYPPI	----- YLEISSIVISTÄVÄ KOULUTUS -----		----- AMMATILLINEN KOULUTUS -----		AIKAISEMPI TYÖLLISYYSK.				
	KÄNSÄ- KOCULU	PERLS- KOCULU	LUKIC OSA	LUKIC OSA	EI AMM. KOCULU	OPISTO- TASO	KORKEA- KOCULU	ON	EI
OPINTOSUUNTA	55	53	-	-	48	7	-	30	25
346R MUU TEOLL. AMMATTIKOUL.	92	83	2	7	76	16	-	34	58
TYYPPI 331 YHTEENSÄ	1	1	-	-	1	-	-	1	-
333 TAVALLIIN- JA AISTIJAK.-AK.	1	1	-	-	1	-	-	1	-
3411 METALLIALAN KOULUTUS	1	1	-	-	1	-	-	1	-
TYYPPI 331 YHTEENSÄ	33	20	9	-	19	12	2	4	29
339 MUUT FR:ALUJEN AMM.OPPII	15	13	2	-	1	13	1	1	14
3241 AUTOKOULUNOPETTAJA	48	33	11	-	20	25	3	5	43
343R KEMIAN ALAN KOULUTUS	11	10	1	-	9	1	-	-	11
TYYPPI 339 YHTEENSÄ	11	10	1	-	9	1	-	-	11
340 KOTITEOLLISUUSOPPILAIT.	694	518	4	108	322	271	101	124	570
346R MUU TEOLL. AMMATTIKOUL.	4	4	1	63	322	271	101	124	570
TYYPPI 340 YHTEENSÄ	46	33	13	-	12	33	1	2	44
TYYPPI 4 YHTEENSÄ	46	33	13	-	12	33	1	2	44
4 IIKKENTEEN OPPILAITIKKSET	24	23	1	-	1	23	-	1	23
411 MERENKULUOPPILAITIKKSET	10	10	10	-	7	2	1	-	10
3519 MUU MERENKULUN KOULUTUS	12	10	2	-	4	8	-	1	11
4553 TELEFIIKENTEEN KOULUTUS	46	33	13	-	12	33	1	2	44
9911 KOULUTUSASTE JA-ALA TUNT	46	33	13	-	12	33	1	2	44
TYYPPI 411 YHTEENSÄ	46	33	13	-	12	33	1	2	44
TYYPPI 4 YHTEENSÄ	46	33	13	-	12	33	1	2	44
5 KAUPPA- JA TOIMISTO-OPPII	70	51	2	16	57	12	1	6	64
511 KAUPPAOPPILAITIKKSET	51	43	2	6	36	15	-	3	48
3321 YL. MYNTI-OSIOTYÖN KOUL.	13	11	-	-	10	3	-	-	13
3323 MYYJÄ-ELINTARVIKKEET	19	17	-	2	17	2	-	1	18
3324 MYYJÄ-TEKSTIILI-JALKINE	11	9	-	1	10	1	-	3	8
3325 MYYJÄ-RAUTA-TALOUS-SÄHKÖ	30	13	-	13	20	1	5	-	30
3327 MYYJÄ-AUTOJ.VARAOSAT	56	39	1	13	18	38	-	5	51
3361 YLFIMEN TOIMISTOTIYÖ	85	57	1	15	56	12	17	12	73
3362 TOIMISTOTEKNINEN KOUL.	17	4	1	6	5	2	5	1	16
3364 KIRJANPITO-LASKENTATIYÖ	31	-	-	-	1	-	1	-	31
4351 HUOLITSIJAN KOULUTUS	18	1	-	3	-	1	17	-	18
4359 MUU KAUPALLINEN KOULUTUS	15	7	-	7	-	7	8	1	14
4361 ATK-ALAN KOULUTUS	60	5	-	36	39	4	15	-	60
4362 KIRJANDIION-LASKENNAN K.	476	257	7	120	269	98	105	4	444
4369 MUU TOIMISTOTEKNIKUSTÖK.	476	257	7	120	269	98	105	4	444
TYYPPI 511 YHTEENSÄ	476	257	7	120	269	98	105	4	444
TYYPPI 5 YHTEENSÄ	476	257	7	120	269	98	105	4	444
7 MUUT KESKIAST.AMM.CPPII	7	7	7	7	7	7	7	7	7
751 AMMATILLISET K-KESKUKSET	7	7	7	7	7	7	7	7	7

TYÖLLISYYSKOULUTUKSEN SUORITANEET OPPILAITOSTYYPIN, OPINTOSUUNNAN JA

AIKAISEMMAN KOULUTUKSEN MUKAAN 1977

YHT. ----- YLEISSIVISTÄVÄ KOULUTUS ----- LUKIÖ EI AMM. KOULU. --- AMMATILLINEN KOULUTUS --- AIKAISEMPI TYÖLLISYYSK.

OPINTOSUUNTA	KANSAS- KOULU	PERLS- KOULU	KESKI- KOULU	LUKICN OSA	LUKIC	EI AMM. KOULU.	AMMATILLINEN KOULUTUS	OPISTO- TASO	KORKEA- KOULU	ON	EI
3099 MUU AMM.FRIITYMÄTÖN KOUL	556	86	46	6	33	537	45	11	3	23	573
3111 KÄSI-JA TAIDEIFOLI.KOUL.	25	-	-	-	-	24	1	-	-	13	12
3211 NUORISUONHOJAJAKOULUTUS	84	-	31	-	13	31	40	12	1	17	67
3321 YL.MYYNTI.OSTOTYÖN KOUL.	159	2	17	-	-	140	18	1	-	8	151
3322 MYYJÄ.FIINTARVIKKEET	171	3	19	-	-	155	15	1	-	26	145
3323 MYYJÄ.TEKSTIILI.JALKINE	96	1	15	1	-	77	18	1	-	11	85
3325 MYYJÄ.KAUITA.TALOUS.SÄFKC	8	-	2	-	-	4	4	-	-	1	7
3327 MUU MYYJÄKOULUTUS	5	-	2	-	-	6	2	1	-	1	8
3361 YLFINEN TOIPISTOTYÖ	261	2	72	1	12	189	69	3	-	33	228
3362 TOIMISTOTEKNINEN KOUL.	226	3	108	8	32	171	35	19	1	34	192
3363 ATK-ALAN KOULUTUS	154	2	62	4	83	122	48	16	8	12	182
3364 KIRJANPITO-.LASKENTATYÖ	341	6	52	8	11	280	61	-	-	46	295
3371 YL.VARASTONHOIDON KOUL.	204	10	32	-	16	159	41	4	-	26	178
3397 YL.METALLI.TALAN KOULUTUS	3597	71	250	10	18	2997	991	9	-	1241	2756
3416 KONEKORJ.AI.AMMATTIKUL.	662	10	61	4	12	486	168	2	6	129	533
3421 HENJEMKAAAN.AI.KOUL.	72	2	11	1	-	53	19	-	-	18	54
3423 MUU METALLI-.KONFALAN K.	856	9	71	2	7	598	253	5	-	145	711
3425 SÄHKÖALAN KOULUTUS	1432	27	407	28	39	1107	318	7	-	141	1291
3431 RAKENNUSALAN KOULUTUS	511	7	61	2	12	686	221	2	2	190	721
3434 PIIRTAJA JA KARTOITTAJA	358	4	171	10	44	249	101	3	5	47	311
3435 PUUTERVEISSUOSALAN KOUL.	433	4	18	-	4	366	67	-	-	82	351
3438 KEMIAN ALAN KOULUTUS	35	-	9	-	2	29	5	1	-	3	32
3441 PAPERI-.SELUITEFOLI.KOUL.	337	1	33	-	8	261	72	4	-	21	316
3448 JALKINE-.NAHKA-ALAN KUI	246	6	12	-	-	222	24	-	-	94	152
3451 VAATTEUSALAN KOULUTUS	1276	25	54	4	4	1088	187	1	-	219	1057
3455 FIINTARVIKKEALAN KOULUTUS	150	2	7	-	-	129	19	2	-	15	135
3461 MUUVI-. JA KUMIALAN KOUL.	67	-	8	-	-	57	9	1	-	8	59
3463 PROFFESITFOLI.KOULUTUS	87	1	11	-	4	64	23	-	-	2	85
3468 MUU TFOIL. AMMATTIKUL.	128	1	25	-	15	91	17	20	-	37	91
3499 MUU TEKN.LUENNONI.KOUL.	46	1	3	-	-	35	10	1	-	1	45
3541 AJONEUVONKUIJETTAKOUL.	74	-	1	-	1	60	14	-	-	15	59
3621 VAST.OITTO.OS.AVUST.KOUL.	596	3	53	3	8	468	124	4	-	63	533
3691 HIFROJAKOULUTUS	32	-	18	1	6	25	5	2	-	2	30
3699 MUU HOITTOALAN KOULUTUS	17	-	2	-	1	7	10	-	-	7	10
3719 MUU MEANVII.J.ALAN KOUL.	409	1	79	5	25	269	114	26	-	32	377
3729 MUU KOTIFÄÄNHGIDON KUL	225	-	11	-	3	201	23	1	-	14	211
3731 PUUTARHAKOULU	23	-	-	-	-	21	2	-	-	4	19
3739 MUU PUUTARHA-ALAN KOUL.	7	-	7	-	-	7	-	-	-	-	7
3741 METSÄALAN AMM.TYÖNTEKIJÄ	32	2	6	-	1	22	10	-	-	4	28
3743 METSÄALAN AMM.TYÖNTEKIJÄ	261	4	11	-	-	243	17	1	-	77	184
3749 MUU METSÄALAN KOULUTUS	43	-	8	1	1	40	3	-	-	14	29
3759 MUU METSÄALAN KOULUTUS	267	8	22	1	4	227	40	-	-	73	194
3841 KOTTITALOUSALAN KOULUTUS	150	-	4	-	1	118	32	-	-	34	116
3843 SUURITALOUDEN KOULUTUS	168	-	7	5	-	138	27	3	-	9	159
3846 MAJOTITUS-.RAVINTOLAKOUL.	960	15	118	5	13	705	249	5	1	161	799
3882 KJINIFSTÖNHGIDON KOUL.	1156	13	171	14	100	920	225	11	-	188	968
3884 MATKAILUALAN KOULUTUS	589	4	29	2	1	525	64	-	-	48	541
3899 MUTTEN FRIK.ALGJFN KOUL.	29	-	2	-	1	26	3	-	-	1	28
4095 MUU AMM.FRIITYMÄTÖN KOUL	37	-	7	-	20	16	10	1	-	4	23
4359 MUU KAUPALLINEN KOULUTUS	37	-	7	-	20	15	15	2	20	-	37
4359 MUU KAUPALLINEN KOULUTUS	53	-	3	-	4	90	3	-	-	1	92

TYÖLLISYYSKOULUTUKSEN SUORITTANEET OPPILAITOSTYYPIN, OPINTOSUUNNAN JA

AIKAISEMMAN KOULUTUKSEN MUKAAN 1977

OPPIAINEITYYPPI	YHT.	----- YLEISSIVISTÄVÄ KOULUTUS -----				---- AMMATILLINEN KOULUTUS ----				AIKAISEMPI TYÖLLISYYSK.		
		KANSA- KOULU	PERLS- KOULU	KESKI- KOULU	LUKICN OSA	LUKIC	EI AMM. KOULU	KOULU- TASO	GPISIO- TASO	KORKEA- KOULU	ON	EI
4361 ATK-ALAN KOULUTUS	41	3	-	3	-	35	28	1	8	4	2	39
4369 MUU TOIMISTOHENKILÖSTÖK.	47	4	-	22	2	19	24	-	22	1	3	44
4468 KEMIAN ALAN KOULUTUS	18	2	-	7	4	5	5	11	1	1	-	18
4476 TEKSTIILIALAN KOULUTUS	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
4497 MUU TFOILL-KASITTYÖAMM.K.	27	13	-	11	1	2	1	19	7	-	1	26
4499 MUU TEKN-LUONNONT-KOUL.	32	11	-	15	-	6	2	8	22	-	2	30
4524 AMMATILIENTAJ-PERUSKUL.	18	8	1	4	1	4	8	6	4	-	-	18
5211 LASTENTARHANOPETTAJAKCUL	41	1	-	30	-	10	-	41	-	-	-	41
9299 OPETTAJAKCULUTUS, MUU	81	3	1	8	-	69	16	4	7	54	49	32
9911 KOULUTUSASTE JA-ALA TUNT	4	3	-	1	-	-	3	1	-	-	1	3
TYYPPI 751 YHTEENSÄ	18972	15437	338	2367	129	701	14629	3982	254	107	3454	15518
TYYPPI 7 YHTEENSÄ	18972	15437	338	2367	129	701	14629	3982	254	107	3454	15518
KAIKKI YHTEENSÄ	20868	16857	355	2658	131	867	15781	4506	469	112	3668	17200