

## TAULU 6. TYÖTTÖMÄT JA MUUT TYÖNHAKIJAT KOULUTUKSEN MUKAAN

ELY-KESKUS(K): 12 POHJOIS-POHJANMAA

SUKUPUOLI: SUKUPUOLET YHTEENSÄ

KOULUTUSASTE	TYÖTTÖMÄT TYÖHAKI- JAT	TYÖTTÖMIS- TÄ VASTA- VALMISTU- NEET	VALTION TYÖLLIS- TÄMÄT	KUNTIEN TYÖLLIS- TÄMÄT	YKSIT. TYÖLLIS- TÄMÄT	TYÖHARJ. TM-TUKI/ TYÖELÄMÄ- VALM.	KAIKKI TYÖNHAKI- JAT	TYÖNHAKI- JAT PL. TYÖTTÖM. ELÄKEL.	TYÖSSÄ OLE- VAT TYÖNHA- KIJAT PL. PALVEL. OL.
<b>1 ALEMPI PERUSASTE</b>									
1011 KANSAKOULU	970	0	1	39	15	0	1477	1477	248
1019 MUU YLEISSIV. KOUL., AL. PERUSA	108	3	0	1	1	0	231	231	28
<b>YHT</b>	<b>1078</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>40</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>1708</b>	<b>1708</b>	<b>276</b>
<b>2 YLEMPI PERUSASTE</b>									
2011 PERUSKOULU	3917	17	2	76	169	0	7294	7294	1189
2012 KESKIKOULU	318	0	1	7	8	0	484	484	94
2019 MUU YLEISSIV. KOUL., YL. PERUSA	115	1	0	0	7	0	262	262	35
<b>YHT</b>	<b>4350</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>83</b>	<b>184</b>	<b>0</b>	<b>8040</b>	<b>8040</b>	<b>1318</b>
<b>3 KESKIASTE</b>									
3011 YLIOPIILASTUTKINTO	2068	211	1	27	68	0	3896	3896	914
3099 MUU YLEISSIV. KOULUTUS, KESKIAS	45	0	0	1	1	0	94	94	15
3111 OPETTAJANKOULUTUS, KESKIASTE	14	0	0	0	1	0	27	27	11
3171 OPETTAJANKOULUTUS, EAT	1	0	0	0	0	0	6	6	4
3211 ARTESAANI, KÄSI- JA TAIDET. PER	374	39	0	10	36	0	772	772	191
3212 MUSIIKIN PERUSKOULUTUS	23	4	0	0	1	0	56	56	18
3213 KUVATAITEEN PERUSKOULUTUS	50	12	0	0	3	0	80	80	16
3215 TEATTERI- JA TANSSIALAN PERUSKO	6	0	0	0	0	0	8	8	2
3216 VIESTINTÄALAN PERUSKOULUTUS	171	32	1	3	16	0	294	294	57
3219 MUU TAIDEAL.,KÄSI-TAIDETEOLL.PE	37	3	0	1	0	0	79	79	26
3241 KÄSI- JA TAIDETEOLL. AMMATTITUT	22	3	0	1	3	0	51	51	21
3242 MUSIIKIN AMMATTITUTKINTO	3	1	0	0	0	0	3	3	0
3243 KUVATAITEEN AMMATTITUTKINTO	2	0	0	0	0	0	5	5	2
3245 TEATTERI- JA TANSSIALAN AMM. TU	0	0	0	0	0	0	2	2	1
3246 VIESTINTÄALAN AMMATTITUTKINTO	28	6	0	0	2	0	51	51	10

3271 KÄSI- JA TAIDETEOLL. ERIK.AMM.T	1	0	0	0	0	0	1	1	0
3273 KUVATAITEEN ERIKOISAMMATTITUTKI	3	0	0	0	0	0	7	7	3
3275 TEATTERI- JA TANSSIALAN EAT	0	0	0	0	0	0	5	5	4
3276 VIESTINTÄÄLAN ERIKOISAMM.TUTKIN	1	0	0	0	0	0	2	2	0
3299 MUU HUM.JA TAIDEAL.KOUL.,KESKIA	8	0	0	0	0	0	12	12	1
3311 LIIKETAL.PERUST.(MERKANT.,MERKO	876	142	1	26	49	0	1801	1801	578
3319 MUU KAUPAN JA HALLINNON PERUSKO	50	1	0	0	1	0	90	90	15
3341 KAUPAN JA HALLINNON AMM.TUTKINT	343	37	1	8	19	0	680	680	222
3371 KAUPAN JA HALLINNON ERIK.AMM.TU	29	0	0	0	5	0	50	50	8
3399 MUU KAUP.,YHTEISKUNTAT.K., KESK	58	0	0	2	2	0	104	104	17
3411 TIETOJENKÄS.PERUSKOUL.,KESKIAST	243	37	0	5	15	0	407	407	67
3441 TIETOJENKÄSITTELYN AMMATTITUTKI	39	0	0	1	1	0	68	68	12
3471 TIETOJENKÄS. ERIKOISAMMATTITUTK	2	0	0	0	0	0	2	2	0
3511 KONE- JA METALLIALAN PERUSKOULU	904	33	1	21	43	0	1703	1703	455
3512 LVI-ALAN PERUSKOULUTUS	271	31	0	7	20	0	496	496	126
3513 AUTO- JA KULJETUSALAN PERUSKOUL	450	36	0	22	33	0	847	847	206
3514 SÄHKÖALAN PERUSKOULUTUS	767	50	1	23	39	0	1387	1387	335
3515 TIETOTEKN.JA TIETOLIIK. PERUSKO	227	33	0	5	11	0	389	389	63
3516 PAPERI- JA KEMIANTEOLL. PERUSKO	120	7	0	3	5	0	258	258	77
3517 PUUALAN PERUSKOULUTUS	271	15	0	11	18	0	533	533	126
3518 PINTAKÄSITTELYALAN PERUSKOULUTU	109	16	0	1	4	0	196	196	56
3521 ELINTARVIKEALAN PERUSKOULUTUS	186	22	0	4	10	0	330	330	83
3522 RAKENNUS-, YHDYSKUNTA-ALAN PERU	640	35	0	21	39	0	1266	1266	404
3523 MAANMITTAUSALAN PERUSKOULUTUS	16	0	0	0	1	0	27	27	5
3524 TEKSTIILI- JA VAATETUSALAN PERU	191	9	0	4	9	0	356	356	84
3525 GRAAFISEN ALAN PERUSKOULUTUS	31	1	0	1	0	0	46	46	7
3529 MUU TEKNIKAN PERUSKOUL.,KESKIA	92	1	0	5	7	0	183	183	45
3541 KONE- JA METALLIALAN AMM.TUTKIN	49	1	0	3	2	0	93	93	27
3542 LVI-ALAN AMMATTITUTKINTO	26	2	0	1	1	0	49	49	14
3543 AUTO- JA KULJETUSALAN AMM.TUTKI	41	3	0	0	1	0	72	72	18
3544 SÄHKÖALAN AMMATTITUTKINTO	36	3	0	0	2	0	60	60	16
3545 TIETOTEKN. JA TIETOLIIK. AMM.TU	29	1	0	0	1	0	43	43	5
3546 PAPERI- JA KEMIANTEOLL. AMM.TUT	0	0	0	0	0	0	1	1	0
3547 PUUALAN AMMATTITUTKINTO	8	0	0	0	1	0	20	20	6
3548 PINTAKÄSITTELYALAN AMMATTITUTKI	4	1	0	0	0	0	8	8	3
3551 ELINTARVIKEALAN AMMATTITUTKINTO	7	1	0	0	0	0	9	9	1
3552 RAKENNUS-, YHDYSKUNTA-AL. AMM.T	47	4	0	1	1	0	94	94	23
3553 MAANMITTAUSALAN AMMATTITUTKINTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3554 TEKSTIILI- JA VAATETUSALAN AMM.	10	0	0	0	0	0	15	15	1
3555 GRAAFISEN ALAN AMMATTITUTKINTO	4	0	0	0	0	0	10	10	2

3559 MUU TEKNIIKAN AMMATTITUTKINTO	13	3	0	0	0	0	20	20	5
3571 KONE- JA METALLIALAN ERIK.AMM.T	4	1	0	0	0	0	6	6	2
3572 LVI-ALAN ERIKOISAMMATTITUTKINTO	1	0	0	0	0	0	2	2	1
3573 AUTO- JA KULJ.ALAN ERIK.AMM.TUT	2	0	0	0	0	0	5	5	2
3574 SÄHKÖALAN ERIKOISAMMATTITUTKINTO	0	0	0	0	0	0	1	1	0
3575 TIETOTEKN. JA TIETOLIIK.ERIK.AM	1	0	0	0	0	0	1	1	0
3576 PAPERI- JA KEMIANTEOLL.ER.AMM.T	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3577 PUUALAN ERIKOISAMMATTITUTKINTO	0	0	0	0	0	0	1	1	0
3578 PINTAKÄSITTELYALAN ERIK.AMM.TUT	2	0	0	0	0	0	3	3	1
3581 ELINTARVIKEALAN ERIK.AMM.TUTK.	0	0	0	0	0	0	1	1	1
3582 RAKENN.JA YHDYSK.ALAN ER.AMM.TU	4	0	0	0	0	0	6	6	0
3584 TEKSTIILI- JA VAATETUSAL.ER.AMM	1	0	0	0	1	0	2	2	1
3585 GRAAFISEN ALAN ERIKOIAMMATTITUT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3589 MUU TEKNIIKAN ERIKOISAMMATTITUT	4	0	0	1	2	0	7	7	2
3599 MUU TEKNIIKAN KOULUTUS, KESKIAS	9	0	0	0	0	0	24	24	5
3611 MAATILATALOUDEN PERUSKOULUTUS	253	41	1	5	21	0	511	511	156
3612 PUUTARHATALOUDEN PERUSKOULUTUS	151	14	0	6	7	0	328	328	100
3613 METSÄTALOUDEN PERUSKOULUTUS	168	11	2	6	6	0	298	298	73
3614 KALATALOUDEN PERUSKOULUTUS	10	0	0	0	2	0	23	23	5
3619 MUU MAA-METSÄTALOUSALAN PERUSKO	21	4	0	0	0	0	39	39	9
3641 MAATILATALOUDEN AMMATTITUTKINTO	5	0	0	0	1	0	13	13	4
3642 PUUTARHATALOUDEN AMMATTITUTKINTO	13	1	0	0	0	0	24	24	9
3643 METSÄTALOUDEN AMMATTITUTKINTO	37	6	0	4	0	0	63	63	19
3644 KALATALOUDEN AMMATTITUTKINTO	2	0	0	0	0	0	2	2	0
3649 MUU MAA-METSÄTALOUSALAN AMM. TU	24	7	0	2	2	0	61	61	25
3671 MAATILATALOUDEN ERIK.AMM.TUTKIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3672 PUUTARHATALOUDEN ERIK.AMM.TUTKI	0	0	0	0	0	0	1	1	1
3673 METSÄTALOUDEN ERIKOISAMMATTITUT	0	0	0	0	0	0	2	2	1
3679 MUU MAA-METSÄTALOUSAL. ER.AMM.T	3	0	0	0	0	0	4	4	0
3699 MUU MAA-,METSÄTAL. KOUL., KESKI	0	0	0	0	0	0	2	2	1
3711 TERVEYS- JA SOSIAALIALAN PERUSK	1423	158	0	19	27	0	2679	2679	924
3741 TERVEYS- JA SOS. ALAN AMM.TUTKI	656	90	0	7	14	0	1062	1062	283
3771 TERV.-SOS. ALAN ERIKOISAMMATTIT	9	2	0	0	0	0	15	15	5
3799 MUU TERV., SOS. KOUL, KESKIASTE	6	0	0	0	0	0	15	15	2
3811 MAJOITUS-RAVITSEM-TAL.AL.PERUSK	1191	137	1	39	53	0	2545	2545	881
3812 NUORISO- JA VAPAA-AIKATOIM.PERU	189	38	0	0	9	0	330	330	88
3813 KAUNEUDENHOITOALAN PERUSKOULUTU	238	31	0	1	13	0	531	531	187
3814 LIIKENTEEEN JA MERENKULUN PERUSK	245	35	1	5	15	0	469	469	133
3815 SUOJELUALAN PERUSKOULUTUS	71	13	0	1	3	0	182	182	91
3816 SOTILASALAN PERUSKOULUTUS	2	0	0	0	0	0	2	2	0

3819 MUU PALV.AL.PERUSKOUL.,KESKIAST	1	0	0	0	0	0	5	5	2
3841 MAJ.,RAV.JA TAL.ALAN AMMATTITUT	194	22	0	9	3	0	407	407	146
3842 NUORISO JA VAPAA-AIKATOIM.AMM.T	20	4	0	1	1	0	44	44	14
3843 KAUNEUDENHOITOALAN AMMATTITUTKI	1	0	0	0	0	0	4	4	2
3844 LIIKENTEEEN JA MERENKULUN AMM.TU	50	3	0	0	2	0	95	95	32
3845 SUOJELUALAN AMMATTITUTKINTO	32	2	0	0	1	0	91	91	41
3849 MUU PALVELUALOJEN AMMATTITUTKIN	0	0	0	0	0	0	4	4	2
3871 MAJ.,RAV.,TAL.ALAN ERIK.AMM.TUT	10	1	0	0	0	0	21	21	8
3872 NUORISO- JA VAPAA-AIKAT.ER.AMM.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3873 KAUNEUDENHOITOALAN ERIK.AMM.TUT	0	0	0	0	0	0	2	2	1
3874 LIIKENTEEEN JA MERENKULUN ERIK.A	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3875 SUOJELUALAN ERIKOISAMMATTITUTKI	3	1	0	0	0	0	7	7	4
3879 MUU PALVELUALOJEN ERIK.AMM.TUTK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3899 MUU PALVELUALOJEN KOUL.,KESKIAS	247	0	0	3	12	0	478	478	147
3999 MUU KOULUTUS, KESKIASTE	93	0	0	3	5	0	216	216	50
<b>YHT</b>	<b>14442</b>	<b>1458</b>	<b>11</b>	<b>330</b>	<b>671</b>	<b>0</b>	<b>27798</b>	<b>27798</b>	<b>7869</b>

#### 5 ALIN KORKEA-ASTE

5111 KANSA- JA KANSALAIKOKOULUN OPETT	1	0	0	0	0	0	1	1	0
5112 AMMATTIKOULUN AMMATINOPETTAJA	7	0	0	0	0	0	15	15	4
5113 KOTITEOLLISUUSOPETTAJA	0	0	0	0	0	0	1	1	1
5114 KOTITALOUSOPETTAJA	3	0	0	0	0	0	4	4	0
5115 LASTENTARHANOPETTAJA (-1985)	1	0	0	0	0	0	5	5	3
5116 MUSIIKINOPETTAJA, ALIN KORKEA-A	2	0	0	0	0	0	6	6	4
5119 MUU OPETT.KOUL., ALIN KORKEA-AS	5	0	0	1	0	0	11	11	2
5211 ARTENOMI	27	1	0	1	1	0	55	55	15
5212 MUSIIKIN KOUL., ALIN KORKEA-AST	6	3	0	1	0	0	13	13	3
5213 KUVATAIT.KOUL., ALIN KORKEA-AST	8	0	0	1	0	0	13	13	3
5215 TEATT-TANSSIAL.KOUL.,ALIN KORKE	2	0	0	0	0	0	4	4	1
5216 MEDIANOMI	9	0	0	1	2	0	18	18	3
5299 MUU HUM., TAIDEALA, ALIN KORKEA	5	0	0	0	0	0	12	12	4
5311 MERKONOMI, LIIKETAL.OPISTOTUTKI	738	10	0	27	50	0	1422	1422	381
5314 SIHTEERIKOULUTUS, ALIN KORKEA-A	4	0	0	0	1	0	7	7	2
5399 MUU KAUP.,YHT.K.TIET.KOUL.,ALIN	17	0	0	0	4	0	42	42	13
5411 TIETOJENKÄS.KOUL.,ALIN KORKEA-A	60	8	0	2	2	0	122	122	26
5511 TEKNIKKO, KONETEK.N.JA KULJ.TEKN	82	0	0	1	4	0	140	140	39
5512 TEKNIKKO, SÄHKÖTEKN., AUTOMAATI	55	0	0	3	3	0	97	97	16
5513 TEKNIKKO, TIETOTEKN. JA TIETOL.	46	0	0	3	0	0	72	72	10
5514 TEKNIKKO, PROSESSIT. JA MATER.T	21	0	0	0	0	0	33	33	8
5515 TEKNIKKO, RAK.TEKN. JA MAANMITT	56	0	0	0	2	0	88	88	22

5519 TEKNIKKO, MUU TEKNIikka	18	0	0	0	1	0	42	42	15
5599 MUU TEKN. KOUL., ALIN KORKEA-AS	7	0	0	1	0	0	15	15	4
5611 AGROLOGI	12	0	0	0	1	0	27	27	9
5612 HORTONOMI	4	0	0	0	0	0	13	13	3
5614 IKTYONOMI	1	0	0	0	0	0	3	3	1
5619 MUU MAA-METSÄTAL.AL.KOUL.,ALIN	28	0	0	0	1	0	34	34	3
5711 TERV.HUOLLON KOUL., ALIN KORKEA	110	0	0	1	4	0	222	222	71
5712 SOS.ALAN KOUL., ALIN KORKEA-AST	27	1	0	1	1	0	47	47	14
5718 FARMASEUTTI (-1993)	2	0	0	0	0	0	5	5	2
5719 MUU SOS.-TERV.ALAN KOUL., ALIN	3	0	0	0	0	0	6	6	0
5811 MAJ.,RAV.,TAL.AL.KOUL.,ALIN KOR	55	1	0	2	2	0	111	111	31
5812 NUORISO-,VAP.AIKAT.KOUL.,ALIN K	43	7	0	1	3	0	63	63	11
5813 KAUNEUDENH.AL.KOUL.,ALIN KORK.A	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5814 LIIK. JA MERENKULUN KOUL.,ALIN	3	0	0	0	0	0	4	4	1
5815 SUOJELUALAN KOUL., ALIN KORKEA-	1	0	0	0	0	0	2	2	1
5816 SOTILASALAN KOUL., ALIN KORKEA-	2	0	0	0	0	0	2	2	0
5819 MUU PALV.ALOJEN KOUL., ALIN KOR	1	0	0	0	0	0	1	1	0
5999 MUU KOULUTUS, ALIN KORKEA-ASTE	10	0	0	0	2	0	22	22	5
<b>YHT</b>	<b>1482</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>84</b>	<b>0</b>	<b>2800</b>	<b>2800</b>	<b>731</b>

#### 6 ALEMPI KORKEAKOULUASTE

6111 MUSIIKIN AMK-TUTK., OPETT.KOUL.	33	5	0	0	0	0	48	48	11
6112 TEATT.-TANSSIAL.AMK-TUTK., OP.K	9	2	0	0	0	0	15	15	4
6121 KASV.TIET.KAND.(AL.), OP.KOUL.	21	3	0	0	0	0	28	28	2
6122 KASV.TIET.KAND.(AL.), KASV.TIET	19	3	1	0	0	0	33	33	4
6129 MUU KASV.TIET.KOUL., AL. KORKEA	2	0	0	0	0	0	3	3	0
6131 LASTENTARHANOPETTAJA (1986-)	25	0	0	0	0	0	34	34	6
6132 PERUSKOULUN LUOKANOPETTAJA	13	0	0	0	0	0	17	17	4
6133 PERUSKOULUN AINEENOPETTAJA	9	2	0	0	1	0	16	16	2
6134 ERITYISOPETTAJA	11	1	0	0	0	0	14	14	1
6135 OPINTO-OHJAAJA	2	0	0	0	0	0	3	3	1
6136 MUSIIKINOPETTAJA, AL. KORKEAK.	6	0	0	0	0	0	11	11	5
6138 KANS- JA KANSALAISKOULUNOPETTA	1	0	0	0	0	0	1	1	0
6139 MUU OPETT.KOUL., AL.KORKEAK.AST	12	0	0	0	1	0	24	24	1
6211 KÄSI-TAIDETEOLL., KONSERV. AMK-	39	3	0	1	0	0	70	70	22
6212 MUSIIKIN AMMATTIKORKEAKOULUTUTK	2	1	0	0	0	0	5	5	2
6213 KUVATAITEEN AMMATTIKORKEAKOULUT	41	4	0	1	2	0	54	54	6
6215 TEATTERI- JA TANSSIALAN AMK-TUT	4	0	0	1	0	0	12	12	5
6216 MEDIANOMIN AMMATTIKORKEAKOULUTU	57	11	0	0	3	0	109	109	35
6217 HUM. ALAN JA KULTTUURIALAN AMK	43	1	0	0	2	0	75	75	21

6219 MUU HUM.,TAIDE- JA KULTTUURIAL.	2	0	0	0	1	0	4	4	2
6221 TAITEEN KOULUTUS, AL. KORKEAKOU	11	1	0	0	0	0	20	20	7
6222 MUSIIKIN KOULUTUS, AL. KORKEAK.	3	1	0	1	0	0	4	4	0
6223 KUVATAITEEN KOUL., AL. KORKEAK.	2	0	0	0	0	0	4	4	1
6225 TEATT-TANSSIAL.KOUL., AL. KORKE	1	0	0	0	0	0	5	5	2
6229 MUU TAIDEAL. KOUL., AL. KORKEAK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6231 HUK, KIELITIETEET	17	0	0	0	1	0	31	31	6
6232 HUK, KÄÄNTÄMINEN JA TULKKAUS	1	0	0	0	0	0	5	5	1
6233 HUK, HISTORIA JA ARKEOLOGIA	8	0	0	0	0	0	16	16	3
6234 HUK, KIRJALL., KULTT. JA KIELEN	7	0	0	0	0	0	14	14	6
6235 HUK, TAITEIDEN TUTKIMUS	1	0	0	0	0	0	1	1	0
6236 HUK, VIESTINTÄTIETEET JA INF.TU	1	0	0	0	0	0	4	4	0
6237 HUK, FILOSOFIA	4	0	0	0	0	0	10	10	2
6239 HUK, MUU ALA	3	0	0	0	0	0	7	7	1
6241 TEOLOGIAN KOUL., AL. KORKEAK. A	0	0	0	0	0	0	1	1	0
6281 DIPLOMIKIELENKÄÄNTÄJÄ (KIELI-IN	0	0	0	0	0	0	2	2	2
6299 MUU HUM., TAIDEAL. KOUL., AL.K.	6	0	0	0	0	0	16	16	1
6311 TRADENOMI, LIIKETAL. AMK-TUTKIN	424	58	6	10	32	0	836	836	254
6321 KAUPPATIET. KAND (ALEMPI)	9	0	0	0	0	0	23	23	2
6322 EKONOMI (ALEMPI)	5	0	0	1	1	0	9	9	0
6324 AKAT. SIHTEERI JA KIRJEENVAIHTA	2	0	0	0	0	0	2	2	0
6329 MUU KAUPPAT. KOUL., AL. KORKEAK	9	0	0	0	1	0	19	19	3
6331 VALTIOTIET. KAND. (ALEMPI)	0	0	0	0	0	0	1	1	1
6332 YHTEISKUNTATIET. KAND., (ALEMPI	3	0	0	1	0	0	13	13	4
6333 HALLINTOTIET.KAND. (ALEMPI)	1	0	0	0	0	0	2	2	0
6334 HUK, YHTEISKUNTATIETEELL. ALA	0	0	0	0	0	0	4	4	2
6335 PSYKOLOGIAN KANDIDAATTI (ALEMPI	1	1	0	0	0	0	2	2	1
6336 TALOUDELLIS-HALLINNOLLINEN TUTK	1	0	0	0	0	0	1	1	0
6339 MUU YHTEISK.TIET.KOUL., AL.K.K.	0	0	0	0	0	0	1	1	0
6341 OIKEUSTIET. KOUL., AL. KORKEAK.	2	0	0	0	0	0	8	8	1
6391 SOSIONOMIK.,MUU YHT.KUNN.TOIMIH	74	8	0	1	1	0	113	113	30
6399 MUU KAUP., YHT.KUNTAT.K.,AL.K.K	10	0	0	0	2	0	37	37	3
6421 LUK, MATEMATIIKKA JA TILASTOTIE	8	1	0	0	0	0	14	14	1
6422 LUK, TIETOJENKÄSITTELY	14	0	0	1	0	0	22	22	3
6423 LUK, FYSIKAALISET TIETEET	1	0	0	0	0	0	3	3	0
6424 LUK, KEMIA	4	1	0	0	0	0	7	7	1
6425 LUK, GEOLOGIA	1	0	0	0	0	0	3	3	2
6426 LUK, MAANTIESTE	2	0	0	0	0	0	4	4	2
6427 LUK, BIOLOGIA, BIOKEM., YMPÄRIS	5	0	0	0	0	0	8	8	0
6429 LUK, MUU ALA	2	0	0	0	0	0	7	7	1



6711 TERVEYDENHUOLLON AMK-TUTKINTO	193	26	1	1	5	0	521	521	260
6712 SOSIAALIALAN AMK-TUTKINTO	201	18	2	3	2	0	307	307	87
6719 MUU TERV-SOS. ALAN AMK-TUTKINTO	6	1	0	0	0	0	11	11	3
6721 LÄÄKETIETEEN KANDIDAATTI	1	0	0	0	0	0	4	4	1
6722 HAMMASLÄÄKETIETEEN KANDIDAATTI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6723 ELÄINLÄÄKETIETEEN KANDIDAATTI	2	0	0	0	0	0	3	3	0
6724 FARMASEUTTI	6	1	0	0	0	0	16	16	8
6725 TERVEYSTIETEIDEN KAND. (ALEMPI)	3	1	0	0	0	0	8	8	3
6726 TERVEYDENHOITOALAN HALLINN. TUT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6729 MUU TERV-, SOS.ALAN KOUL., AL.K	1	1	0	0	0	0	6	6	1
6811 MATK-RAV-TAL.ALAN AMK-TUTKINTO	70	5	2	1	4	0	180	180	72
6812 VAPAA-AIKAT. JA LIIKUNNAN AMK-T	5	0	0	0	0	0	24	24	12
6813 KAUNEUDENHOITOALAN AMK-TUTKINTO	1	0	0	0	0	0	1	1	0
6814 MERENKULUN AMK-TUTKINTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6815 SUOJELUALAN AMK-TUTKINTO	1	1	0	0	0	0	2	2	1
6819 MUU PALVELUALOJEN AMK-TUTKINTO	0	0	0	0	0	0	1	1	0
6822 LIIK.T.KAND. (AL), LIIK. KASV.K	1	0	0	0	0	0	3	3	1
6824 LIIKENT., MEREN. KOUL., AL. KOR	2	0	0	0	0	0	3	3	1
6826 SOTILASAL. KOUL., AL. KORKEAK.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6829 MUU PALV.ALOJEN KOUL., AL. KORK	0	0	0	0	0	0	2	2	1
6919 MUU AMMATTIKORKEAKOULUTUTKINTO	3	1	0	0	0	0	5	5	1
6929 HUK, MUU KOULUTUSALA	1	0	0	0	0	0	3	3	2
6999 MUU KOULUTUS, AL. KORKEAKOULUAS	47	0	0	0	2	0	104	104	21
<b>YHT</b>	<b>2320</b>	<b>214</b>	<b>13</b>	<b>43</b>	<b>117</b>	<b>0</b>	<b>4568</b>	<b>4568</b>	<b>1338</b>

#### 7 YLEMPI KORKEAKOULUASTE

7111 MUS. YL. AMK-TUTK, OPETTAJANKOU	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7112 TEATTERI-TANSSI YL.AMK-TUTK,OP.	1	1	0	0	0	0	1	1	0
7121 KASV.MAIST., KASV.KAND.(YL), OP	240	37	0	0	1	0	302	302	48
7122 KASV.MAIST., KASV.KAND. (YL),KA	176	16	5	0	5	0	248	248	46
7199 MUU KASV.TIET., OP.KOUL., YL KO	15	1	0	0	1	0	23	23	5
7211 KÄSI-TAIDETEOLL., KONSERV. YL.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7212 MUSIIKIN YL. AMK-TUTKINTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7213 KUVATAITEEN YL. AMK-TUTKINTO	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7215 TEATTERI-TANSSIALAN YL. AMK-TUT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7216 MEDIANOMIN YL. AMK-TUTKINTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7217 HUM-KULTTUURIAL. YL. AMK-TUTKIN	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7219 MUU HUM.,TAIDE-KULTTUURIAL. YL.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7221 TAITEEN MAIST., TAITEEN KAND. (	28	2	0	0	2	0	61	61	21
7229 MUU TAITEEN KOUL., YL. KORKEAK.	7	0	0	0	0	0	13	13	3



7231 MUS. MAIST., MUS. KAND. (YLEMPI)	11	0	0	0	0	0	16	16	4
7239 MUU MUSIIKIN KOUL., YL. KORK.K.	3	0	0	0	0	0	3	3	0
7241 KUVAT. MAIST., KUVAT. AKAT. LOP	4	0	0	0	0	0	6	6	1
7249 MUU KUVAT.KOUL., YL. KORKEAK. A	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7251 TEATTERIT. MAIST., KAND. (YLEMPI)	1	0	0	0	0	0	2	2	1
7252 TANSSIT. MAIST., KAND. (YLEMPI)	1	0	0	0	0	0	2	2	0
7259 MUU TEATT-TANSSIAL. KOUL., YL K	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7261 FM, FK, KIELITIEEET	169	16	2	1	1	0	249	249	48
7262 FM, FK, KÄÄNTÄMINEN JA TULKKAUS	6	1	0	0	0	0	11	11	1
7263 FM, FK, HISTORIA JA ARKEOLOGIA	86	11	0	2	1	0	128	128	24
7264 FM, FK, KIRJALL, KULTT., KIELEN	38	5	0	0	1	0	65	65	18
7265 FM, FK, TAITEIDEN TUTKIMUS	5	0	0	1	1	0	10	10	2
7266 FM, FK, VIESTINTÄTIEEET, INF.T	28	3	0	1	0	0	43	43	6
7267 FM, FK, FILOSOFIA (HUM. ALA)	39	10	0	0	3	0	53	53	9
7269 FM, FK, MUU HUM. ALA	15	3	0	0	0	0	26	26	8
7271 TEOL. MAIST., TEOL. KAND. (YLEM	19	1	0	0	0	0	22	22	3
7279 MUU TEOLOGIAN KOUL., YL. KORK.K	0	0	0	0	0	0	1	1	1
7299 MUU HUM. JA TAIDEAL. K., YL.K.K	2	0	0	0	0	0	5	5	1
7311 KAUPAN JA HALL.ALAN AMK:N JATKO	1	0	0	0	0	0	2	2	0
7312 TRADENOMI, LIIKETAL. YL. AMK-TU	17	4	0	0	0	0	34	34	11
7321 KAUPPAT.MAIST., KAUPPAT. KAND.	78	13	3	1	8	0	145	145	32
7322 EKONOMI (YLEMPI)	20	0	1	1	0	0	34	34	8
7323 TALOUSTIET. KAND. (YLEMPI)	1	1	1	0	0	0	3	3	1
7329 MUU KAUPPATIET. KOUL., YL KORK.	3	1	0	0	0	0	8	8	2
7331 VALTIOT. MAIST, KAND. (YLEMPI)	2	0	0	0	0	0	6	6	2
7332 YHTEISKUNTAT. MAIST., KAND. (YL	38	4	1	0	1	0	80	80	24
7333 HALLINTOT. MAIST., KAND. (YLEMP	12	1	0	0	0	0	17	17	3
7334 FM, FK, YHTEISKUNTATIETEELLINEN	11	3	0	0	0	0	20	20	7
7335 PSYKOLOGIAN MAIST., KAND. (YLEM	5	2	0	0	1	0	6	6	0
7336 HALLINTO-OPIN KANDIDAATTI (YLEM	0	0	0	0	0	0	2	2	1
7339 MUU YHTEISKUNTAT. KOUL., YL. K.	1	0	0	0	0	0	5	5	1
7341 OIKEUST., LAINOP.KAND., YL. OIK	25	1	0	0	2	0	35	35	4
7399 MUU KAUP., YHTEISK.T. K., YL. K	9	0	0	0	0	0	21	21	1
7421 FM, FK, MATEMATIIKKA, TILASTOTI	78	7	0	1	1	0	108	108	18
7422 FM, FK, TIETOJENKÄSITTELY	76	6	0	2	3	0	122	122	22
7423 FM, FK, FYSIKAALISET TIEEET	22	1	0	0	0	0	34	34	9
7424 FM, FK, KEMIA	42	6	0	1	3	0	71	71	12
7425 FM, FK, GEOLOGIA	10	2	0	0	0	0	19	19	5
7426 FM, FK, MAANTIEDE	41	5	0	3	1	0	65	65	13
7427 FM, FK, BIOL., BIOKEM., YMPÄRIS	68	8	0	2	2	0	122	122	26

7429 FM, FK, MUU LUONNONTIET. ALA	31	8	1	0	0	0	48	48	9
7499 MUU LUONNONT. KOUL., YL. KORKEA	5	1	0	0	0	0	9	9	0
7501 TEKN.JA LIIKENTEEEN AL.AMK JATKO	0	0	0	0	0	0	1	1	1
7502 INS. (YL. AMK), KONE- ENERGITEK	1	0	0	0	0	0	2	2	0
7503 INS. (YL AMK), SÄHKÖTEKN, AUTOM	3	0	0	0	0	0	3	3	0
7504 INS. (YL AMK), TIETOTEK., TIETO	7	0	0	0	0	0	11	11	2
7505 INS. (YL AMK), PROSESSI-MATER.	2	1	0	0	0	0	2	2	0
7506 INS. (YL AMK), RAKENNUSTEKNIKK	1	0	0	0	1	0	2	2	1
7507 INS. (YL AMK), TUOTANTOTALOUS	0	0	0	0	0	0	1	1	1
7508 INS. (YL AMK), MUU TEKNIikka	3	1	0	0	2	0	8	8	1
7509 MUU TEKNIIKAN ALA YLEMPI AMK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7511 DI, KONE- JA ENERGIA TEKNIikka	38	3	0	1	1	0	66	66	20
7512 DI, SÄHKÖ- JA AUTOMAATIOTEKNIKK	46	0	0	1	2	0	85	85	23
7513 DI, TIETO- JA TIETOLIIKENNETEKN	48	0	0	0	6	0	89	89	17
7514 DI, PROSESSI- JA MATERIAALITEKN	42	6	0	0	2	0	72	72	18
7515 DI, RAKENNUS- JA MAANMITTAUSTEK	21	0	0	0	3	0	32	32	6
7516 DI, TUOTANTOTALOUS	22	2	0	0	1	0	36	36	10
7519 DI, MUU TEKNIikka	12	4	0	0	1	0	22	22	6
7541 ARKKITEHTI	6	0	0	0	1	0	10	10	2
7542 MAISEMA-ARKKITEHTI	0	0	0	0	0	0	1	1	1
7599 MUU TEKNIIKAN KOUL., YL. KORKEA	7	1	0	0	2	0	15	15	1
7611 AGROLOGI (YL. AMK)	2	0	0	0	0	0	2	2	0
7612 HORTONOMI (YL. AMK)	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7613 METSÄTALOUSINSINÖÖRI (YL. AMK)	2	0	0	0	0	0	3	3	1
7614 IKTYONOMI (YL. AMK)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7615 YMPÄRISTÖSUUNNITTELIJA (YL. AMK)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7619 MUU MAA-METSÄTAL.ALAN YL. AMK-T	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7622 MAATAL-METSÄT. MAIST., KAND. (Y	4	1	0	0	0	0	8	8	4
7623 ELINTARVIKET. MAIST., KAND. (YL	1	1	0	0	0	0	1	1	0
7624 AGRONOMI	6	0	0	0	1	0	8	8	1
7625 METSÄNHOITAJA, METSÄTUTKINTO	1	0	0	0	0	0	2	2	1
7629 MUU MAA-, METSÄTAL. KOUL., YL K	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7711 SOS-TERV.ALAN AMK:N JATKOTUTKIN	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7712 TERVEYDENHUOLLON YL. AMK-TUTKIN	2	0	0	0	1	0	9	9	6
7713 SOSIAALIALAN YLEMPI AMK-TUTKINT	17	1	0	0	1	0	32	32	13
7719 MUU TERV-SOSIAALIALAN YL. AMK-T	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7721 LÄÄKETIETEEN LISENSIAATTI	2	0	0	0	0	0	6	6	3
7722 HAMMASLÄÄKETIETEEN LISENSIAATTI	2	0	0	0	0	0	11	11	8
7723 ELÄINLÄÄKETIETEEN LISENSIAATTI	1	0	0	0	1	0	2	2	1
7724 FARMASIAN YLEMPI KORKEAKOULUTUT	1	0	0	0	0	0	11	11	9







8729 MUU TERV.-, SOS.ALAN LIS. KOULU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8751 LÄÄKET. TOHT., LÄÄKET. JA KIR.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8752 HAMMASLÄÄKETIETEEN TOHTORI	0	0	0	0	0	0	1	1	0
8753 ELÄINLÄÄKETIETEEN TOHTORI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8754 FARMASIAN TOHTORI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8755 TERV. TIET., TERV. HUOLLON TOHT	1	0	0	0	0	0	1	1	0
8756 FT, TERVEYS- JA SOSIAALIALA	3	0	0	0	0	0	6	6	2
8759 MUU TERV.-, SOS.ALAN TOHTORIKOU	0	0	0	0	0	0	1	1	0
8799 MUU TERV.-, SOS.ALAN KOUL, TUTK	2	0	0	0	0	0	2	2	0
8822 LIIKUNTATIETEIDEN LISENSIAATTI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8829 MUU PALVELUALOJEN LIS. KOULUTUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8852 LIIKUNTATIETEIDEN TOHTORI	0	0	0	0	0	0	1	1	1
8853 FT, LIIKUNTATIETEEN ALA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8856 SOTILASALAN KOULUTUS,TUTKIJAKOU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8859 MUU PALVELUALOJEN TOHTORIKOULUT	1	0	0	0	0	0	1	1	0
8899 MUU PALVELUALOJEN KOUL., TUTKIJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8929 FL, MUU KOULUTUSALA	0	0	0	0	0	0	1	1	0
8959 FT, MUU KOULUTUSALA	8	2	0	0	1	0	10	10	0
8999 MUU KOULUTUS, TUTKIJAKOULUTUSAS	2	0	0	0	0	0	6	6	2
<b>YHT</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>58</b>

#### 9 KOULUTUSASTE TUNTEMATON

9099 YLEISSIV. KOUL., ASTE TUNTEMATO	182	2	0	3	6	0	401	401	67
9199 KASV. TIET., OP.KOUL., ASTE TUN	3	0	0	0	0	0	7	7	1
9299 HUM., TAIDEALAN KOUL., ASTE TUN	4	0	0	0	0	0	4	4	0
9399 KAUP., YHT.KUNTAT. KOUL, ASTE T	5	0	0	0	0	0	12	12	3
9499 LUONNONTIET. KOUL., ASTE TUNTEM	0	0	0	0	0	0	1	1	1
9599 TEKNIIKAN KOULUTUS, ASTE TUNTEM	9	0	0	0	1	0	17	17	4
9699 MAA-, METSÄTALOUSAL. K., ASTE T	2	0	0	0	0	0	4	4	1
9799 TERV., SOS. ALAN KOUL., ASTE TU	5	0	0	0	0	0	6	6	0
9899 PALVELUALOJEN KOUL, ASTE TUNTEM	8	1	0	1	1	0	15	15	3
9999 MUU KOULUTUS, ASTE TUNTEMATON	603	0	1	9	19	0	1227	1227	183
<b>YHT</b>	<b>836</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>1722</b>	<b>1722</b>	<b>263</b>

<b>YHTEENSÄ</b>	<b>26517</b>	<b>1942</b>	<b>43</b>	<b>577</b>	<b>1168</b>	<b>0</b>	<b>49891</b>	<b>49891</b>	<b>12514</b>
-----------------	--------------	-------------	-----------	------------	-------------	----------	--------------	--------------	--------------