

## 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 TYÖNHAKI- KIJAT PL. PALVEL. OL.
<b>1 ALEMPI PERUSASTE</b>									
1011 KANSAKOULU	1805	1	0	29	30	0	2673	2465	283
1019 MUU YLEISSIV. KOUL., AL. PERUSA	79	0	0	2	1	0	192	192	19
<b>YHT</b>	<b>1884</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>2865</b>	<b>2657</b>	<b>302</b>
<b>2 YLEMPI PERUSASTE</b>									
2011 PERUSKOULU	4405	48	3	144	283	0	7886	7882	860
2012 KESKIKOULU	407	1	0	12	14	0	665	635	103
2019 MUU YLEISSIV. KOUL., YL. PERUSA	103	0	0	1	7	0	207	205	15
<b>YHT</b>	<b>4915</b>	<b>49</b>	<b>3</b>	<b>157</b>	<b>304</b>	<b>0</b>	<b>8758</b>	<b>8722</b>	<b>978</b>
<b>3 KESKIASTE</b>									
3011 YLIOPILASTUTKINTO	1747	222	0	104	139	0	3635	3630	587
3099 MUU YLEISSIV. KOULUTUS, KESKIAS	38	1	0	1	1	0	79	77	13
3111 OPETTAJANKOULUTUS, KESKIASTE	11	0	0	0	0	0	26	25	11
3171 OPETTAJANKOULUTUS, EAT	3	0	0	0	1	0	4	4	0
3211 ARTESAANI, KÄSI- JA TAIDET. PER	405	67	0	20	35	0	789	787	134
3212 MUSIIKIN PERUSKOULUTUS	26	7	0	1	1	0	53	53	14
3213 KUVATAITEEN PERUSKOULUTUS	36	13	0	3	1	0	68	68	8
3215 TEATTERI- JA TANSSIALAN PERUSKO	0	0	0	0	0	0	4	4	1
3216 VIESTINTÄALAN PERUSKOULUTUS	161	30	0	9	12	0	271	271	32
3219 MUU TAIDEAL.,KÄSI-TAIDETEOLL.PE	41	1	0	2	3	0	80	76	18
3241 KÄSI- JA TAIDETEOLL. AMMATTITUT	15	2	0	0	2	0	29	29	7
3242 MUSIIKIN AMMATTITUTKINTO	2	1	0	0	0	0	2	2	0
3243 KUVATAITEEN AMMATTITUTKINTO	1	1	0	1	1	0	4	4	2
3245 TEATTERI- JA TANSSIALAN AMM. TU	1	0	0	0	0	0	2	2	1



3554 TEKSTIILI- JA VAATETUSALAN AMM.	9	2	0	1	0	0	14	14	1
3555 GRAAFISEN ALAN AMMATTITUTKINTO	4	0	0	0	0	0	13	13	5
3559 MUU TEKNIIKAN AMMATTITUTKINTO	8	0	0	0	0	0	10	10	0
3571 KONE- JA METALLIALAN ERIK.AMM.T	3	1	0	0	0	0	3	3	0
3572 LVI-ALAN ERIKOISAMMATTITUTKINTO	1	0	0	0	1	0	1	1	0
3573 AUTO- JA KULJ.ALAN ERIK.AMM.TUT	3	0	0	0	0	0	4	4	1
3574 SÄHKÖALAN ERIKOISAMMATTITUTKINT	1	0	0	0	0	0	2	2	0
3575 TIETOTEKN. JA TIETOLIIK.ERIK.AM	0	0	0	0	1	0	4	4	0
3576 PAPERI- JA KEMIANTEOLL.ER.AMM.T	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3577 PUUALAN ERIKOISAMMATTITUTKINTO	1	0	0	0	0	0	2	2	1
3578 PINTAKÄSITTELYALAN ERIK.AMM.TUT	2	0	0	0	0	0	3	3	0
3581 ELINTARVIKEALAN ERIK.AMM.TUTK.	1	0	0	0	0	0	1	1	0
3582 RAKENN.JA YHDYSK.ALAN ER.AMM.TU	5	0	0	0	0	0	8	8	1
3584 TEKSTIILI- JA VAATETUSAL.ER.AMM	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3585 GRAAFISEN ALAN ERIKOIAMMATTITUT	0	0	0	0	0	0	1	1	1
3589 MUU TEKNIIKAN ERIKOISAMMATTITUT	5	0	0	0	0	0	8	8	2
3599 MUU TEKNIIKAN KOULUTUS, KESKIAS	8	0	0	0	0	0	22	22	4
3611 MAATILATALOUDEN PERUSKOULUTUS	262	21	0	10	23	0	500	495	104
3612 PUUTARHATALOUDEN PERUSKOULUTUS	190	14	0	7	14	0	331	330	57
3613 METSÄTALOUDEN PERUSKOULUTUS	194	12	0	6	11	0	296	295	45
3614 KALATALOUDEN PERUSKOULUTUS	16	0	0	0	2	0	28	28	2
3619 MUU MAA-METSÄTALOUSALAN PERUSKO	15	1	0	0	1	0	30	30	8
3641 MAATILATALOUDEN AMMATTITUTKINTO	6	0	0	0	0	0	10	10	3
3642 PUUTARHATALOUDEN AMMATTITUTKINT	10	1	0	0	2	0	17	17	5
3643 METSÄTALOUDEN AMMATTITUTKINTO	21	3	0	1	1	0	34	34	7
3644 KALATALOUDEN AMMATTITUTKINTO	1	0	0	0	0	0	1	1	0
3649 MUU MAA-METSÄTALOUSALAN AMM. TU	15	4	1	0	3	0	36	36	12
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	2	2	2
3673 METSÄTALOUDEN ERIKOISAMMATTITUT	1	0	0	0	0	0	1	1	0
3679 MUU MAA-METSÄTALOUSAL. ER.AMM.T	4	1	0	0	0	0	5	5	0
3699 MUU MAA-,METSÄTAL. KOUL., KESKI	1	0	0	0	0	0	3	3	2
3711 TERVEYS- JA SOSIAALIALAN PERUSK	1015	110	0	29	62	0	2086	2072	668
3741 TERVEYS- JA SOS. ALAN AMM.TUTKI	247	31	0	22	36	0	622	621	216
3771 TERV.-SOS. ALAN ERIKOISAMMATTIT	4	1	0	0	0	0	8	8	2
3799 MUU TERV., SOS. KOUL, KESKIASTE	9	0	0	0	1	0	21	21	2
3811 MAJOITUS-RAVITSEM-TAL.AL.PERUSK	1053	113	0	63	101	0	2344	2330	650
3812 NUORISO- JA VAPAA-AIKATOIM.PERU	101	21	0	11	18	0	234	234	66
3813 KAUNEUDENHOITOALAN PERUSKOULUTU	211	32	0	15	28	0	487	483	124

3814 LIIKENTEEN JA MERENKULUN PERUSK	280	39	0	1	17	0	452	452	84
3815 SUOJELUALAN PERUSKOULUTUS	80	27	0	3	10	0	173	172	58
3816 SOTILASALAN PERUSKOULUTUS	3	0	0	0	0	0	5	4	0
3819 MUU PALV.AL.PERUSKOUL.,KESKIAST	1	0	0	0	0	0	3	3	0
3841 MAJ.,RAV.JA TAL.ALAN AMMATTITUT	145	11	0	7	6	0	327	323	102
3842 NUORISO JA VAPAA-AIKATOIM.AMM.T	19	3	0	0	3	0	32	32	10
3843 KAUNEUDENHOITOALAN AMMATTITUTKI	1	0	0	0	1	0	2	2	1
3844 LIIKENTEEN JA MERENKULUN AMM.TU	69	13	0	0	5	0	98	98	15
3845 SUOJELUALAN AMMATTITUTKINTO	37	8	0	0	2	0	82	82	25
3849 MUU PALVELUALOJEN AMMATTITUTKIN	1	0	0	0	0	0	2	2	0
3871 MAJ.,RAV.,TAL.ALAN ERIK.AMM.TUT	1	0	0	1	0	0	6	6	2
3872 NUORISO- JA VAPAA-AIKAT.ER.AMM.	1	0	0	0	0	0	1	1	0
3873 KAUNEUDENHOITOALAN ERIK.AMM.TUT	0	0	0	0	0	0	2	2	0
3874 LIIKENTEEN JA MERENKULUN ERIK.A	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3875 SUOJELUALAN ERIKOISAMMATTITUTKI	2	0	0	0	0	0	5	5	1
3879 MUU PALVELUALOJEN ERIK.AMM.TUTK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3899 MUU PALVELUALOJEN KOUL.,KESKIAS	246	0	0	12	30	0	513	508	137
3999 MUU KOULUTUS, KESKIASTE	174	4	0	5	14	0	379	379	79
<b>YHT</b>	<b>15039</b>	<b>1358</b>	<b>2</b>	<b>526</b>	<b>1065</b>	<b>0</b>	<b>27128</b>	<b>27000</b>	<b>5364</b>

#### 5 ALIN KORKEA-ASTE

5111 KANSA- JA KANSALAIKOUKUN OPETT	1	0	0	0	0	0	1	1	0
5112 AMMATTIKOULUN AMMATINOPETTAJA	5	0	0	0	0	0	8	7	0
5113 KOTITEOLLISUUSOPETTAJA	2	0	0	0	0	0	3	3	1
5114 KOTITALOUSOPETTAJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5115 LASTENTARHANOPETTAJA (-1985)	1	0	0	0	0	0	4	4	2
5116 MUSIIKINOPETTAJA, ALIN KORKEA-A	1	0	0	0	0	0	2	2	1
5119 MUU OPETT.KOUL., ALIN KORKEA-AS	5	0	0	0	0	0	10	10	1
5211 ARTENOMI	25	0	0	0	1	0	53	53	13
5212 MUSIIKIN KOUL., ALIN KORKEA-AST	2	0	0	0	0	0	8	8	3
5213 KUVATAIT.KOUL., ALIN KORKEA-AST	7	0	0	0	0	0	11	11	2
5215 TEATT-TANSSIAL.KOUL.,ALIN KORKE	1	0	0	0	1	0	3	3	1
5216 MEDIANOMI	7	1	0	0	2	0	17	17	4
5299 MUU HUM., TAIDEALA, ALIN KORKEA	7	0	0	0	0	0	11	11	1
5311 MERKONOMI, LIIKETAL.OPISTOTUTKI	834	14	4	46	62	0	1549	1511	304
5314 SIHTEERIKOULUTUS, ALIN KORKEA-A	4	0	0	0	0	0	10	9	3
5399 MUU KAUP.,YHT.K.TIET.KOUL.,ALIN	22	0	0	3	4	0	43	42	6
5411 TIETOJENKÄS.KOUL.,ALIN KORKEA-A	67	8	0	1	3	0	117	117	18
5511 TEKNIKKO, KONETEK.N.JA KULJ.TEKN	118	0	0	2	11	0	183	179	24

5512 TEKNIKKO, SÄHKÖTEKN., AUTOMAATI	75	0	0	2	3	0	119	118	24
5513 TEKNIKKO, TIETOTEKN. JA TIETOL.	50	0	0	3	1	0	82	80	13
5514 TEKNIKKO, PROSESSIT. JA MATER.T	20	0	0	1	3	0	43	38	7
5515 TEKNIKKO, RAK.TEKN. JA MAANMITT	94	0	0	2	3	0	123	120	12
5519 TEKNIKKO, MUU TEKNIikka	32	0	0	0	1	0	51	51	9
5599 MUU TEKN. KOUL., ALIN KORKEA-AS	9	0	0	0	3	0	16	16	3
5611 AGROLOGI	13	0	0	0	1	0	28	28	11
5612 HORTONOMI	8	1	0	0	0	0	13	13	3
5614 IKTYONOMI	2	0	0	0	1	0	2	2	0
5619 MUU MAA-METSÄTAL.AL.KOUL.,ALIN	39	0	0	0	2	0	53	51	4
5711 TERV.HUOLLON KOUL., ALIN KORKEA	94	1	0	7	8	0	191	191	50
5712 SOS.ALAN KOUL., ALIN KORKEA-AST	27	0	0	2	2	0	59	59	14
5718 FARMASEUTTI (-1993)	2	0	0	0	1	0	4	4	0
5719 MUU SOS.-TERV.ALAN KOUL., ALIN	0	0	0	0	0	0	4	4	1
5811 MAJ.,RAV.,TAL.AL.KOUL.,ALIN KOR	48	2	0	1	1	0	90	89	22
5812 NUORISO-,VAP.AIKAT.KOUL.,ALIN K	23	2	0	1	3	0	48	48	16
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	0
5815 SUOJELUALAN KOUL., ALIN KORKEA-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5816 SOTILASALAN KOUL., ALIN KORKEA-	1	0	0	0	1	0	3	3	0
5819 MUU PALV.ALOJEN KOUL., ALIN KOR	0	0	0	0	0	0	1	1	1
5999 MUU KOULUTUS, ALIN KORKEA-ASTE	16	1	0	1	1	0	27	27	5
<b>YHT</b>	<b>1665</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	<b>72</b>	<b>119</b>	<b>0</b>	<b>2994</b>	<b>2935</b>	<b>579</b>

## 6 ALEMPI KORKEAKOULUASTE

6111 MUSIIKIN AMK-TUTK., OPETT.KOUL.	6	2	0	0	2	0	25	25	14
6112 TEATT.-TANSSIAL.AMK-TUTK., OP.K	3	0	0	0	2	0	7	7	1
6121 KASV.TIET.KAND.(AL.), OP.KOUL.	6	0	0	0	1	0	14	14	5
6122 KASV.TIET.KAND.(AL.), KASV.TIET	5	1	0	0	0	0	9	9	2
6129 MUU KASV.TIET.KOUL., AL. KORKEA	1	0	0	0	0	0	2	2	0
6131 LASTENTARHANOPETTAJA (1986-)	11	0	0	1	3	0	21	21	7
6132 PERUSKOULUN LUOKANOPETTAJA	6	1	0	0	0	0	12	12	5
6133 PERUSKOULUN AINEENOPETTAJA	7	0	0	0	0	0	11	11	4
6134 ERITYISOPETTAJA	5	0	0	0	0	0	6	6	1
6135 OPINTO-OHJAAJA	0	0	0	0	0	0	1	1	1
6136 MUSIIKINOPETTAJA, AL. KORKEAK.	3	0	0	0	0	0	9	9	4
6138 KANSA- JA KANSALAISKOULUNOPETTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6139 MUU OPETT.KOUL., AL.KORKEAK.AST	9	0	0	1	0	0	27	27	7
6211 KÄSI-TAIDETEOLL., KONSERV. AMK-	29	8	0	0	8	0	61	61	19

6212 MUSIIKIN AMMATTIKORKEAKOULUTUTK	3	1	0	0	0	0	5	5	2
6213 KUVATAITEEN AMMATTIKORKEAKOULUT	31	10	0	0	2	0	49	49	8
6215 TEATTERI- JA TANSSIALAN AMK-TUT	3	0	0	0	0	0	8	8	4
6216 MEDIANOMIN AMMATTIKORKEAKOULUTU	62	10	1	0	10	0	111	111	23
6217 HUM. ALAN JA KULTTUURIALAN AMK	23	4	0	6	2	0	52	52	14
6219 MUU HUM.,TAIDE- JA KULTTUURIAL.	5	0	0	0	0	0	6	6	1
6221 TAITEEN KOULUTUS, AL. KORKEAKOU	7	0	0	1	1	0	19	19	4
6222 MUSIIKIN KOULUTUS, AL. KORKEAK.	2	0	0	0	0	0	3	3	1
6223 KUVATAITEEN KOUL., AL. KORKEAK.	2	0	0	0	1	0	6	6	1
6225 TEATT-TANSSIAL.KOUL., AL. KORKE	4	0	0	0	0	0	6	6	1
6229 MUU TAIDEAL. KOUL., AL. KORKEAK	1	0	0	0	0	0	1	1	0
6231 HUK, KIELITIEETEET	20	0	0	0	0	0	35	35	8
6232 HUK, KÄÄNTÄMINEN JA TULKKAUS	3	0	0	0	0	0	5	5	0
6233 HUK, HISTORIA JA ARKEOLOGIA	13	0	0	0	0	0	22	22	2
6234 HUK, KIRJALL., KULTT. JA KIELEN	6	0	0	1	0	0	12	12	1
6235 HUK, TAITEIDEN TUTKIMUS	3	0	0	0	0	0	5	5	1
6236 HUK, VIESTINTÄTIEETEET JA INF.TU	1	0	0	0	0	0	2	2	0
6237 HUK, FILOSOFIA	3	0	0	1	0	0	6	6	0
6239 HUK, MUU ALA	3	1	0	1	2	0	11	11	0
6241 TEOLOGIAN KOUL., AL. KORKEAK. A	0	0	0	1	0	0	1	1	0
6281 DIPLOMIKIELENKÄÄNTÄJÄ (KIELI-IN	1	0	0	0	0	0	3	3	1
6299 MUU HUM., TAIDEAL. KOUL., AL.K.	4	0	0	0	0	0	13	13	1
6311 TRADENOMI, LIIKETAL. AMK-TUTKIN	455	80	5	13	41	0	836	836	187
6321 KAUPPATIET. KAND (ALEMPI)	9	3	0	1	1	0	17	17	0
6322 EKONOMI (ALEMPI)	8	0	0	1	2	0	17	16	1
6324 AKAT. SIHTEERI JA KIRJEENVAIHTA	1	0	0	0	0	0	3	3	1
6329 MUU KAUPPAT. KOUL., AL. KORKEAK	7	0	0	0	2	0	20	20	6
6331 VALTIOTIET. KAND. (ALEMPI)	1	0	0	0	0	0	3	3	1
6332 YHTEISKUNTATIET. KAND., (ALEMPI	4	0	0	0	1	0	10	10	1
6333 HALLINTOTIET.KAND. (ALEMPI)	0	0	0	0	0	0	1	1	1
6334 HUK, YHTEISKUNTATIEETEELL. ALA	1	0	0	0	0	0	4	4	1
6335 PSYKOLOGIAN KANDIDAATTI (ALEMPI	0	0	0	0	0	0	1	1	0
6336 TALOUDELLIS-HALLINNOLLINEN TUTK	1	0	0	0	0	0	1	1	0
6339 MUU YHTEISK.TIET.KOUL., AL.K.K.	2	0	0	0	0	0	3	3	0
6341 OIKEUSTIET. KOUL., AL. KORKEAK.	1	0	1	0	0	0	7	7	0
6391 SOSIONOMIK.,MUU YHT.KUNN.TOIMIH	38	10	0	0	4	0	79	79	32
6399 MUU KAUP., YHT.KUNTAT.K.,AL.K.K	6	0	1	0	0	0	18	18	0
6421 LUK, MATEMATIIKKA JA TILASTOTIE	8	1	0	0	1	0	12	12	0
6422 LUK, TIETOJENKÄSITTELY	14	2	0	0	0	0	23	23	3

6423 LUK, FYSIKAALISET TIETEET	3	0	0	0	0	0	3	3	0
6424 LUK, KEMIA	3	0	0	0	0	0	6	6	2
6425 LUK, GEOLOGIA	4	1	0	0	0	0	5	5	0
6426 LUK, MAANTIEDE	2	0	0	0	0	0	3	3	0
6427 LUK, BIOLOGIA, BIOKEM., YMPÄRIS	3	0	0	0	0	0	9	9	1
6429 LUK, MUU ALA	2	0	0	0	0	0	8	8	1
6499 MUU LUONNONT.KOUL., AL.KORKEAK.	2	0	0	0	0	0	5	5	0
6511 INS. (AMK), KONE-, EN-, KULJ.TE	101	18	0	1	9	0	171	171	31
6512 INS. (AMK), SÄHKÖ-, AUTOM.TEKN.	53	12	0	0	3	0	104	104	24
6513 INS. (AMK), TIETOT., TIETOLIIK.	207	13	2	2	16	0	358	358	45
6514 INS. (AMK), PROSESSI-, MATER.TE	12	1	0	0	2	0	23	23	6
6515 INS. (AMK), RAKENN-, MAANMITT.T	76	12	0	1	5	0	112	112	15
6516 INS. (AMK), TUOTANTOTALOUS	24	5	0	0	3	0	45	45	11
6519 INS. (AMK), MUU TEKNIikka	33	8	0	0	6	0	67	67	13
6521 RAKENNUSMESTARIN AMK-TUTKINTO	22	8	0	0	2	0	28	28	4
6522 MILJÖÖSUUNNITTELUN AMK-TUTKINTO	1	0	0	0	0	0	1	1	0
6523 TEKSTIILI- JA VAATETUSAL. AMK-T	1	0	0	0	0	0	2	2	0
6524 LABORATORIOALAN AMK-TUTKINTO	17	6	0	0	0	0	36	36	10
6529 MUU TEKNIIKAN AMK-TUTKINTO	2	1	0	0	1	0	2	2	0
6531 INS., KONE-, ENERGIA-, KULJ. TE	106	5	0	0	7	0	154	154	18
6532 INS., SÄHKÖ-JA AUTOMAATIOTEKNII	54	2	0	1	2	0	86	86	10
6533 INS., TIETO-JA TIETOLIIKENNETEK	169	2	0	5	11	0	308	306	38
6534 INS., PROSESSI- JA MATERIAALITE	19	0	0	1	2	0	33	33	3
6535 INS., RAKENNUS- JA MAANMITTAUST	84	7	0	2	4	0	121	118	16
6536 INS., TUOTANTOTALOUS	14	0	0	1	3	0	26	26	6
6539 INS., MUU TEKNIikka	14	0	0	0	1	0	23	23	4
6541 RAKENNUSARKKITEHTI	2	0	0	0	0	0	3	3	1
6551 TEKN.KAND., KONE-ENERGIATEKNIKK	1	0	0	0	0	0	2	2	0
6552 TEKN. KAND., SÄHKÖ-AUTOMAAT. TE	5	0	0	0	0	0	7	7	0
6553 TEKN. KAND., TIETOTEKN-TIETOL.T	3	0	0	0	0	0	9	9	1
6554 TEKN. KAND., PROSESSI-MATER.TEK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6555 TEKN. KAND., RAKENNUS-MAANMITT.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6556 TEKN. KAND., TUOTANTOTALOUS	1	0	0	0	0	0	1	1	0
6558 TEKN. KAND., ARKKITEHTUURI	2	0	0	0	0	0	3	3	0
6559 TEKN. KAND., MUU TEKNIikka	0	0	0	0	1	0	4	4	0
6599 MUU TEKN. KOUL., AL. KORKEAKOUL	2	0	0	0	0	0	4	4	0
6611 AGROLOGI (AMK)	23	7	0	0	0	0	39	39	12
6612 HORTONOMI (AMK)	31	7	0	0	2	0	50	50	9
6613 METSÄTALOUSINSINÖÖRI (AMK)	23	4	0	0	3	0	34	34	2





7212 MUSIIKIN YL. AMK-TUTKINTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7213 KUVATAITEEN YL. AMK-TUTKINTO	0	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	0	0	0	0	0	0	1	1	1
7219 MUU HUM.,TAIDE-KULTTUURIAL. YL.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7221 TAITEEN MAIST., TAITEEN KAND. (	24	0	0	0	1	0	52	52	17
7229 MUU TAITEEN KOUL., YL. KORKEAK.	7	0	0	0	1	0	16	16	2
7231 MUS. MAIST., MUS. KAND. (YLEMPI	4	0	0	0	0	0	9	9	5
7239 MUU MUSIIKIN KOUL., YL. KORK.K.	1	0	0	0	0	0	3	3	1
7241 KUVAT. MAIST., KUVAT. AKAT. LOP	2	0	0	0	0	0	5	5	3
7249 MUU KUVAT.KOUL., YL. KORKEAK. A	0	0	0	0	0	0	1	1	0
7251 TEATTERIT. MAIST., KAND. (YLEMP	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7252 TANSSIT. MAIST., KAND. (YLEMPI)	1	1	0	0	0	0	1	1	0
7259 MUU TEATT-TANSSIAL. KOUL., YL K	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7261 FM, FK, KIELITIETEET	90	9	1	3	4	0	211	211	67
7262 FM, FK, KÄÄNTÄMINEN JA TULKKAUS	8	0	0	0	1	0	12	12	1
7263 FM, FK, HISTORIA JA ARKEOLOGIA	82	9	0	0	2	0	118	118	20
7264 FM, FK, KIRJALL. KULTT., KIELEN	35	4	0	1	3	0	65	65	16
7265 FM, FK, TAITEIDEN TUTKIMUS	3	1	0	0	1	0	7	7	3
7266 FM, FK, VIESTINTÄTIETEET, INF.T	23	3	0	1	0	0	43	43	11
7267 FM, FK, FILOSOFIA (HUM. ALA)	18	9	0	0	1	0	34	34	9
7269 FM, FK, MUU HUM. ALA	17	2	0	1	1	0	28	28	6
7271 TEOL. MAIST., TEOL. KAND. (YLEM	10	1	0	0	0	0	17	17	5
7279 MUU TEOLOGIAN KOUL., YL. KORK.K	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	2	0	0	0	0	0	2	2	0
7312 TRADENOMI, LIIKETAL. YL. AMK-TU	9	4	0	0	3	0	24	24	10
7321 KAUPPAT.MAIST., KAUPPAT. KAND.	88	21	1	0	13	0	147	147	28
7322 EKONOMI (YLEMPI)	23	1	0	1	0	0	39	38	10
7323 TALOUSTIET. KAND. (YLEMPI)	1	0	0	0	0	0	2	2	0
7329 MUU KAUPPATIET. KOUL., YL KORK.	3	0	0	0	0	0	8	8	1
7331 VALTIOT. MAIST, KAND. (YLEMPI)	10	3	0	0	0	0	13	13	2
7332 YHTEISKUNTAT. MAIST., KAND. (YL	43	2	2	1	1	0	71	71	14
7333 HALLINTOT. MAIST., KAND. (YLEMP	10	2	0	0	1	0	16	16	5
7334 FM, FK, YHTEISKUNTATIETEELLINEN	5	1	0	0	0	0	14	14	7
7335 PSYKOLOGIAN MAIST., KAND. (YLEM	2	0	0	0	0	0	5	5	2
7336 HALLINTO-OPIN KANDIDAATTI (YLEM	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7339 MUU YHTEISKUNTAT. KOUL., YL. K.	2	0	0	0	0	0	4	4	0

7341 OIKEUST., LAINOP.KAND., YL. OIK	23	4	0	0	3	0	36	36	7
7399 MUU KAUP., YHTEISK.T. K., YL. K	5	1	0	1	0	0	19	19	2
7421 FM, FK, MATEMATIIKKA, TILASTOTI	69	7	0	3	3	0	100	100	15
7422 FM, FK, TIETOJENKÄSITTELY	94	11	0	1	10	0	160	160	23
7423 FM, FK, FYSIKAALISET TIETEET	14	0	0	2	0	0	36	36	12
7424 FM, FK, KEMIA	24	1	0	0	5	0	55	55	11
7425 FM, FK, GEOLOGIA	16	5	0	0	0	0	22	21	1
7426 FM, FK, MAANTIEDE	34	9	0	0	1	0	61	61	13
7427 FM, FK, BIOL., BIOKEM., YMPÄRIS	64	11	0	1	0	0	111	109	21
7429 FM, FK, MUU LUONNONTIET. ALA	20	2	0	0	3	0	44	44	14
7499 MUU LUONNONT. KOUL., YL. KORKEA	7	2	0	0	0	0	11	11	0
7501 TEKN.JA LIIKENTEEN AL.AMK JATKO	0	0	0	0	0	0	1	1	0
7502 INS. (YL. AMK), KONE- ENERGITEK	1	0	0	0	0	0	2	2	1
7503 INS. (YL AMK), SÄHKÖTEKN, AUTOM	6	0	0	0	0	0	6	6	0
7504 INS. (YL AMK), TIETOTEK., TIETO	13	1	0	0	0	0	15	15	2
7505 INS. (YL AMK), PROSESSI-MATER.	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7506 INS. (YL AMK), RAKENNUSTEKNIKK	3	1	0	0	0	0	4	4	0
7507 INS. (YL AMK), TUOTANTOTALOUS	0	0	0	0	0	0	1	1	0
7508 INS. (YL AMK), MUU TEKNIikka	7	3	0	0	0	0	9	9	2
7509 MUU TEKNIIKAN ALA YLEMPI AMK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7511 DI, KONE- JA ENERGIASTEKNIikka	67	6	0	0	4	0	100	99	14
7512 DI, SÄHKÖ- JA AUTOMAATIOTEKNIKK	88	2	0	1	6	0	138	136	13
7513 DI, TIETO- JA TIETOLIKENNETEKN	89	5	0	2	7	0	154	154	18
7514 DI, PROSESSI- JA MATERIAALITEKN	56	14	0	0	3	0	104	103	27
7515 DI, RAKENNUS- JA MAANMITTAUSTEK	23	0	0	0	0	0	36	36	5
7516 DI, TUOTANTOTALOUS	19	4	0	1	3	0	36	36	5
7519 DI, MUU TEKNIikka	11	1	0	1	1	0	16	16	1
7541 ARKKITEHTI	8	0	0	0	1	0	19	19	5
7542 MAISEMA-ARKKITEHTI	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7599 MUU TEKNIIKAN KOUL., YL. KORKEA	4	0	0	0	1	0	11	11	1
7611 AGROLOGI (YL. AMK)	1	0	0	0	1	0	2	2	0
7612 HORTONOMI (YL. AMK)	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7613 METSÄTALOUSINSINÖÖRI (YL. AMK)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	3	1	0	0	0	0	8	7	2
7623 ELINTARVIKET. MAIST., KAND. (YL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7624 AGRONOMI	5	1	0	0	0	0	8	8	1



8231 FL, KIELITIETEET	1	0	0	0	0	0	1	1	0
8232 FL, KÄÄNTÄMINEN JA TULKKAUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8233 FL, HISTORIA JA ARKEOLOGIA	1	0	0	0	0	0	1	1	0
8234 FL, KIRJALL., KULTT. JA KIELENT	1	0	0	0	0	0	2	2	1
8235 FL, TAITEIDEN TUTKIMUS	0	0	0	0	0	0	1	1	1
8236 FL, VIESTINTÄTIETEET JA INF. TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8237 FL, FILOSOFIA (HUM. ALA)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8239 FL, MUU HUMANISTINEN ALA	0	0	0	0	0	0	1	1	0
8241 TEOLOGIAN LISENSIAATTI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8251 TAITEEN TOHTORI	1	0	0	0	0	0	1	1	0
8252 MUSIIKIN TOHTORI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8253 KUVATAITEEN TOHTORI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8254 TEATTERITAITEEN TOHTORI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8255 TANSSITAITEEN TOHTORI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8259 MUU TAIDEALAN TOHTORIKOULUTUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8261 FT, KIELITIETEET	1	1	0	0	0	0	2	2	1
8262 FT, KÄÄNTÄMINEN JA TULKKAUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8263 FT, HISTORIA JA ARKEOLOGIA	1	0	0	0	0	0	4	4	1
8264 FT, KIRJALL., KULTT. JA KIELENT	1	0	0	0	0	0	1	1	0
8265 FT, TAITEIDEN TUTKIMUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8266 FT, VIESTINTÄTIETEET JA INF. TU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8267 FT, FILOSOFIA (HUM. ALA)	2	0	0	0	0	0	2	2	0
8269 FT, MUU HUMANISTINEN ALA	1	0	0	0	0	0	1	1	0
8271 TEOLOGIAN TOHTORI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8299 MUU HUM., TAIDEAL. KOUL., TUTKI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8321 KAUPPATIETEIDEN LISENSIAATTI	1	0	0	0	0	0	1	1	0
8323 TALOUSTIETEIDEN LISENSIAATTI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8329 MUU KAUPPATIET. LISENSIAATTIKOU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8331 VALTIOTIETEIDEN LISENSIAATTI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8332 YHTEISKUNTATIETEIDEN LISENSIAAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8333 HALLINTOTIETEIDEN LISENSIAATTI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8334 FL, YHTEISKUNTATIETEELLINEN ALA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8335 PSYKOLOGIAN LISENSIAATTI	0	0	0	0	0	0	1	1	1
8339 MUU YHTEISKUNTAT. LISENSIAATTIK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8341 OIKEUSTIETEEN LISENSIAATTI	0	0	0	0	0	0	1	1	1
8351 KAUPPATIETEIDEN TOHTORI	1	0	0	0	0	0	2	2	1
8353 TALOUSTIETEIDEN TOHTORI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8359 MUU KAUPPATIET. TOHTORIKOULUTUS	0	0	0	0	0	0	1	1	0
8361 VALTIOTIETEIDEN TOHTORI	2	0	0	0	0	0	2	2	0



8559 TKT, MUU TEKNIikka	0	0	0	0	0	0	1	1	0
8561 FT, TEKNIKAN ALA	1	0	0	0	2	0	4	4	1
8599 MUU TEKNIKAN KOUL., TUTKIJAKOU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8622 MAATALOUS- JA METSÄTIET. LIS.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8623 ELINTARVIKETIETEIDEN LISENSIAAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8629 MUU MAA-METSÄTALOUSA LÄS. KO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8652 MAATALOUS- JA METSÄTIET. TOHTOR	1	0	0	0	0	0	1	1	0
8653 ELINTARVIKETIETEIDEN TOHTORI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8655 FT, MAA- JA METSÄTALOUSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8659 MUU MAA-METSÄTALOUSA LÄS. TOHT. K	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8699 MUU MAA-METSÄTAL. KOUL., TUTKIJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8724 FARMASIAN LISENSIAATTI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8725 TERV. TIET., TERV.HUOLLON LIS.	0	0	0	0	0	0	1	1	1
8729 MUU TERV.-, SOS.ALAN LIS. KOULU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8751 LÄÄKET. TOHT., LÄÄKET. JA KIR.	1	0	0	0	0	0	2	2	1
8752 HAMMASLÄÄKETIETEEN TOHTORI	0	0	0	0	0	0	0	0	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	4	4	2
8756 FT, TERVEYS- JA SOSIAALIALA	2	0	0	0	0	0	3	3	1
8759 MUU TERV.-, SOS.ALAN TOHTORIKOU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8799 MUU TERV.-, SOS.ALAN KOUL, TUTK	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0
8853 FT, LIIKUNTATIETEEN ALA	0	0	0	0	0	0	1	1	1
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	1	1	1
8929 FL, MUU KOULUTUSALA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8959 FT, MUU KOULUTUSALA	2	0	0	0	0	0	5	5	2
8999 MUU KOULUTUS, TUTKIJAKOULUTUSAS	1	0	0	1	0	0	8	8	4
<b>YHT</b>	<b>114</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>190</b>	<b>190</b>	<b>43</b>
<b>9 KOULUTUSASTE TUNTEMATON</b>									
9099 YLEISSIV. KOUL., ASTE TUNTEMATO	138	9	0	3	6	0	446	446	43
9199 KASV. TIET., OP.KOUL., ASTE TUN	5	0	0	0	0	0	10	10	2
9299 HUM., TAIDEALAN KOUL., ASTE TUN	4	0	0	0	0	0	6	6	1
9399 KAUP., YHT.KUNTAT. KOUL, ASTE T	8	0	0	1	0	0	16	15	0

9499 LUONNONTIET. KOUL., ASTE TUNTEM	1	0	0	0	0	0	2	2	0
9599 TEKNIIKAN KOULUTUS, ASTE TUNTEM	10	0	0	0	0	0	23	23	5
9699 MAA-, METSÄTALOUSAL. K., ASTE T	5	0	0	0	1	0	6	6	0
9799 TERV., SOS. ALAN KOUL., ASTE TU	6	0	0	0	0	0	12	12	2
9899 PALVELUALOJEN KOUL, ASTE TUNTEM	10	0	0	0	0	0	13	13	2
9999 MUU KOULUTUS, ASTE TUNTEMATON	413	3	1	7	27	0	908	908	135
<b>YHT</b>	<b>602</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>1447</b>	<b>1446</b>	<b>190</b>
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>28199</b>	<b>1979</b>	<b>35</b>	<b>871</b>	<b>1874</b>	<b>0</b>	<b>50809</b>	<b>50358</b>	<b>9080</b>