

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.
1 ALEMPI PERUSASTE									
1011 KANSAKOULU	1875	1	0	40	37	0	2790	2518	281
1019 MUU YLEISSIV. KOUL., AL. PERUSA	77	0	0	3	3	0	190	190	15
YHT	1952	1	0	43	40	0	2980	2708	296
2 YLEMPI PERUSASTE									
2011 PERUSKOULU	4580	39	3	136	303	0	7756	7752	822
2012 KESKIKOULU	414	1	0	12	14	0	671	632	109
2019 MUU YLEISSIV. KOUL., YL. PERUSA	101	0	0	3	4	0	203	201	13
YHT	5095	40	3	151	321	0	8630	8585	944
3 KESKIASTE									
3011 YLIOPPILASTUTKINTO	1949	273	2	89	140	0	3671	3666	546
3099 MUU YLEISSIV. KOULUTUS, KESKIAS	39	2	0	1	3	0	76	74	11
3111 OPETTAJANKOULUTUS, KESKIASTE	11	0	0	0	0	0	25	24	10
3171 OPETTAJANKOULUTUS, EAT	5	1	0	0	0	0	6	6	0
3211 ARTESAANI, KÄSI- JA TAIDET. PER	430	75	0	15	36	0	761	759	127
3212 MUSIIKIN PERUSKOULUTUS	25	8	0	1	1	0	52	52	15
3213 KUVATAITEEN PERUSKOULUTUS	35	8	0	3	1	0	67	67	9
3215 TEATTERI- JA TANSSIALAN PERUSKO	1	0	0	0	0	0	6	6	1
3216 VIESTINTÄALAN PERUSKOULUTUS	149	21	0	3	15	0	255	254	38
3219 MUU TAIDEAL.,KÄSI-TAIDETEOLL.PE	46	2	0	2	3	0	82	77	17
3241 KÄSI- JA TAIDETEOLL. AMMATTITUT	19	2	0	0	0	0	30	30	7
3242 MUSIIKIN AMMATTITUTKINTO	1	0	0	0	0	0	1	1	0
3243 KUVATAITEEN AMMATTITUTKINTO	2	0	0	0	1	0	2	2	0
3245 TEATTERI- JA TANSSIALAN AMM. TU	1	0	0	0	0	0	2	2	1

3554 TEKSTIILI- JA VAATETUSALAN AMM.	8	0	0	1	0	0	13	13	0
3555 GRAAFISEN ALAN AMMATTITUTKINTO	6	0	0	0	0	0	14	14	3
3559 MUU TEKNIIKAN AMMATTITUTKINTO	7	0	0	0	0	0	9	9	1
3571 KONE- JA METALLIALAN ERIK.AMM.T	2	1	0	0	0	0	2	2	0
3572 LVI-ALAN ERIKOISAMMATTITUTKINTO	1	0	0	0	0	0	2	2	1
3573 AUTO- JA KULJ.ALAN ERIK.AMM.TUT	3	1	0	0	0	0	6	6	1
3574 SÄHKÖALAN ERIKOISAMMATTITUTKINT	0	0	0	0	1	0	2	2	0
3575 TIETOTEKN. JA TIETOLIIK.ERIK.AM	1	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	0	0	0	0	0	0	2	2	1
3578 PINTAKÄSITTELYALAN ERIK.AMM.TUT	1	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	7	7	2
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	6	0	0	0	1	0	7	7	0
3599 MUU TEKNIIKAN KOULUTUS, KESKIAS	8	0	0	0	1	0	23	23	2
3611 MAATILATALOUDEN PERUSKOULUTUS	307	36	0	7	26	0	521	515	93
3612 PUUTARHATALOUDEN PERUSKOULUTUS	201	13	0	3	15	0	330	329	56
3613 METSÄATALOUDEN PERUSKOULUTUS	233	16	0	5	13	0	324	322	32
3614 KALATALOUDEN PERUSKOULUTUS	17	0	0	0	5	0	27	27	1
3619 MUU MAA-METSÄTALOUSALAN PERUSKO	13	0	0	0	1	0	29	29	7
3641 MAATILATALOUDEN AMMATTITUTKINTO	8	0	0	0	0	0	13	13	5
3642 PUUTARHATALOUDEN AMMATTITUTKINT	13	2	0	0	2	0	18	18	4
3643 METSÄATALOUDEN AMMATTITUTKINTO	18	4	0	0	0	0	30	30	8
3644 KALATALOUDEN AMMATTITUTKINTO	1	0	0	0	0	0	2	2	0
3649 MUU MAA-METSÄTALOUSALAN AMM. TU	15	3	1	0	3	0	34	34	10
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 METSÄATALOUDEN ERIKOISAMMATTITUT	1	0	0	0	0	0	1	1	0
3679 MUU MAA-METSÄTALOUSAL. ER.AMM.T	2	0	0	0	0	0	3	3	1
3699 MUU MAA-,METSÄTAL. KOUL., KESKI	1	0	0	0	0	0	2	2	0
3711 TERVEYS- JA SOSIAALIALAN PERUSK	1139	148	0	26	55	0	2106	2087	585
3741 TERVEYS- JA SOS. ALAN AMM.TUTKI	306	40	0	18	26	0	630	629	188
3771 TERV.-SOS. ALAN ERIKOISAMMATTIT	7	1	0	0	0	0	8	8	0
3799 MUU TERV., SOS. KOUL, KESKIASTE	11	0	0	0	1	0	20	20	2
3811 MAJOITUS-RAVITSEM-TAL.AL.PERUSK	1141	118	1	52	99	0	2307	2289	598
3812 NUORISO- JA VAPAA-AIKATOIM.PERU	120	37	0	8	16	0	225	225	51
3813 KAUNEUDENHOITOALAN PERUSKOULUTU	241	32	0	7	27	0	493	489	119

3814 LIIKENTEEN JA MERENKULUN PERUSK	294	48	0	7	19	0	444	444	68
3815 SUOJELUALAN PERUSKOULUTUS	68	20	0	1	8	0	156	155	60
3816 SOTILASALAN PERUSKOULUTUS	4	0	0	0	0	0	5	4	0
3819 MUU PALV.AL.PERUSKOUL.,KESKIAST	3	0	0	0	0	0	4	4	0
3841 MAJ.,RAV.JA TAL.ALAN AMMATTITUT	165	33	1	9	6	0	333	328	85
3842 NUORISO JA VAPAA-AIKATOIM.AMM.T	23	3	0	0	2	0	32	32	6
3843 KAUNEUDENHOITOALAN AMMATTITUTKI	2	0	0	0	1	0	3	3	1
3844 LIIKENTEEN JA MERENKULUN AMM.TU	58	9	0	0	5	0	94	94	16
3845 SUOJELUALAN AMMATTITUTKINTO	34	7	0	0	0	0	75	75	26
3849 MUU PALVELUALOJEN AMMATTITUTKIN	2	0	0	0	0	0	2	2	0
3871 MAJ.,RAV.,TAL.ALAN ERIK.AMM.TUT	6	0	0	1	0	0	9	9	1
3872 NUORISO- JA VAPAA-AIKAT.ER.AMM.	1	0	0	0	0	0	1	1	0
3873 KAUNEUDENHOITOALAN ERIK.AMM.TUT	1	0	0	0	0	0	3	3	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	4	4	1
3879 MUU PALVELUALOJEN ERIK.AMM.TUTK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3899 MUU PALVELUALOJEN KOUL.,KESKIAS	288	0	1	6	32	0	556	546	126
3999 MUU KOULUTUS, KESKIASTE	210	7	0	4	11	0	394	394	77
YHT	16137	1616	10	445	1071	0	27228	27053	4874

5 ALIN KORKEA-ASTE

5111 KANSA- JA KANSALAISKOULUN OPETT	1	0	0	0	0	0	1	1	0
5112 AMMATTIKOULUN AMMATINOPETTAJA	5	0	0	1	0	0	9	8	1
5113 KOTITEOLLISUUSOPETTAJA	3	0	0	0	0	0	4	4	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	9	0	0	0	0	0	10	10	0
5211 ARTENOMI	31	0	0	1	1	0	52	52	9
5212 MUSIIKIN KOUL., ALIN KORKEA-AST	4	0	0	0	0	0	9	9	4
5213 KUVATAIT.KOUL., ALIN KORKEA-AST	7	0	0	0	0	0	10	10	2
5215 TEATT-TANSSIAL.KOUL.,ALIN KORKE	0	0	0	0	1	0	4	4	3
5216 MEDIANOMI	4	0	0	0	2	0	15	15	5
5299 MUU HUM., TAIDEALA, ALIN KORKEA	7	0	0	0	0	0	11	11	1
5311 MERKONOMI, LIIKETAL.OPISTOTUTKI	892	14	6	37	68	0	1568	1522	278
5314 SIHTEERIKOULUTUS, ALIN KORKEA-A	3	0	0	0	0	0	9	8	3
5399 MUU KAUP.,YHT.K.TIET.KOUL.,ALIN	24	0	0	2	3	0	45	44	8
5411 TIETOJENKÄS.KOUL.,ALIN KORKEA-A	72	8	0	0	0	0	112	112	17
5511 TEKNIKKO, KONETEK.N.JA KULJ.TEKN	133	0	0	0	11	0	191	185	20

5512 TEKNIKKO, SÄHKÖTEKN., AUTOMAATI	75	0	0	3	3	0	119	117	19
5513 TEKNIKKO, TIETOTEKN. JA TIETOL.	59	0	0	1	0	0	83	81	9
5514 TEKNIKKO, PROSESSIT. JA MATER.T	25	0	0	1	2	0	48	43	8
5515 TEKNIKKO, RAK.TEKN. JA MAANMITT	94	0	0	0	4	0	119	115	11
5519 TEKNIKKO, MUU TEKNIKKO	32	0	0	1	2	0	51	50	7
5599 MUU TEKN. KOUL., ALIN KORKEA-AS	8	0	0	0	3	0	18	18	3
5611 AGROLOGI	11	0	1	0	2	0	26	26	10
5612 HORTONOMI	8	1	0	0	0	0	12	12	3
5614 IKTYONOMI	3	0	0	0	1	0	3	3	0
5619 MUU MAA-METSÄTAL.AL.KOUL.,ALIN	46	0	0	0	0	0	57	55	2
5711 TERV.HUOLLON KOUL., ALIN KORKEA	114	1	0	4	3	0	196	196	40
5712 SOS.ALAN KOUL., ALIN KORKEA-AST	31	0	0	0	1	0	58	58	14
5718 FARMASEUTTI (-1993)	3	0	0	0	0	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	53	2	0	2	3	0	88	86	20
5812 NUORISO-,VAP.AIKAT.KOUL.,ALIN K	29	2	0	0	3	0	50	50	12
5813 KAUNEUDENH.AL.KOUL.,ALIN KORK.A	0	0	0	0	0	0	1	1	1
5814 LIIK. JA MERENKULUN KOUL.,ALIN	4	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	2	2	0
5819 MUU PALV.ALOJEN KOUL., ALIN KOR	0	0	0	0	0	0	2	2	1
5999 MUU KOULUTUS, ALIN KORKEA-ASTE	19	0	0	1	1	0	30	30	6
YHT	1812	28	7	54	115	0	3031	2958	522

6 ALEMPI KORKEAKOULUASTE

6111 MUSIIKIN AMK-TUTK., OPETT.KOUL.	14	3	0	0	2	0	33	33	12
6112 TEATT.-TANSSIAL.AMK-TUTK., OP.K	4	0	0	0	3	0	9	9	2
6121 KASV.TIET.KAND.(AL.), OP.KOUL.	6	2	0	0	1	0	14	14	5
6122 KASV.TIET.KAND.(AL.), KASV.TIET	9	3	0	0	0	0	14	14	2
6129 MUU KASV.TIET.KOUL., AL. KORKEA	1	0	0	0	0	0	2	2	0
6131 LASTENTARHANOPETTAJA (1986-)	13	0	0	0	2	0	21	21	5
6132 PERUSKOULUN LUOKANOPETTAJA	6	1	0	0	0	0	12	12	5
6133 PERUSKOULUN AINEENOPETTAJA	8	0	0	0	0	0	9	9	1
6134 ERITYISOPETTAJA	5	0	0	0	0	0	6	6	1
6135 OPINTO-OHJAAJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6136 MUSIIKINOPETTAJA, AL. KORKEAK.	3	0	0	0	0	0	8	8	4
6138 KANSA- JA KANSALAISKOULUNOPETTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6139 MUU OPETT.KOUL., AL.KORKEAK.AST	12	0	0	0	0	0	26	26	7
6211 KÄSI-TAIDETEOLL., KONSERV. AMK-	29	5	0	0	8	0	64	64	22

6212 MUSIIKIN AMMATTIKORKEAKOULUTUTK	2	0	0	0	0	0	5	5	2
6213 KUVATAITEEN AMMATTIKORKEAKOULUT	33	11	0	0	1	0	47	47	8
6215 TEATTERI- JA TANSSIALAN AMK-TUT	3	0	0	0	0	0	8	8	4
6216 MEDIANOMIN AMMATTIKORKEAKOULUTU	60	11	1	0	11	0	114	114	27
6217 HUM. ALAN JA KULTTUURIALAN AMK	28	3	0	3	2	0	57	57	17
6219 MUU HUM.,TAIDE- JA KULTTUURIAL.	3	0	0	0	0	0	5	5	1
6221 TAITEEN KOULUTUS, AL. KORKEAKOU	9	0	0	0	0	0	19	19	5
6222 MUSIIKIN KOULUTUS, AL. KORKEAK.	3	0	0	0	0	0	3	3	0
6223 KUVATAITEEN KOUL., AL. KORKEAK.	2	0	0	0	1	0	5	5	1
6225 TEATT-TANSSIAL.KOUL., AL. KORKE	4	0	0	0	1	0	7	7	1
6229 MUU TAIDEAL. KOUL., AL. KORKEAK	1	0	0	0	0	0	2	2	0
6231 HUK, KIELITIEET	23	0	0	0	0	0	36	36	7
6232 HUK, KÄÄNTÄMINEN JA TULKKAUS	1	0	1	0	0	0	3	3	1
6233 HUK, HISTORIA JA ARKEOLOGIA	14	0	0	0	0	0	21	21	2
6234 HUK, KIRJALL., KULTT. JA KIELEN	5	0	0	1	0	0	11	11	2
6235 HUK, TAITEIDEN TUTKIMUS	3	0	0	0	0	0	5	5	1
6236 HUK, VIESTINTÄTIEET JA INF.TU	2	0	0	0	0	0	2	2	0
6237 HUK, FILOSOFIA	4	0	0	0	0	0	9	9	3
6239 HUK, MUU ALA	6	1	0	0	2	0	12	12	0
6241 TEOLOGIAN KOUL., AL. KORKEAK. A	2	0	0	0	0	0	2	2	0
6281 DIPLOMIKIELENKÄÄNTÄJÄ (KIELI-IN	1	0	0	0	0	0	3	3	1
6299 MUU HUM., TAIDEAL. KOUL., AL.K.	3	0	0	0	0	0	11	11	0
6311 TRADENOMI, LIIKETAL. AMK-TUTKIN	454	70	5	11	56	0	815	815	160
6321 KAUPPATIET. KAND (ALEMPI)	10	2	0	1	1	0	17	17	0
6322 EKONOMI (ALEMPI)	8	0	0	1	2	0	16	15	0
6324 AKAT. SIHTEERI JA KIRJEENVAIHTA	1	0	0	1	0	0	3	3	0
6329 MUU KAUPPAT. KOUL., AL. KORKEAK	9	0	0	0	0	0	21	21	7
6331 VALTIOTIET. KAND. (ALEMPI)	1	0	0	0	1	0	2	2	0
6332 YHTEISKUNTATIET. KAND., (ALEMPI	1	0	0	1	2	0	10	10	2
6333 HALLINTOTIET.KAND. (ALEMPI)	0	0	0	0	0	0	2	2	0
6334 HUK, YHTEISKUNTATIEEELL. ALA	1	0	0	0	0	0	5	4	0
6335 PSYKOLOGIAN KANDIDAATTI (ALEMPI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6336 TALOUDELLIS-HALLINNOLLINEN TUTK	0	0	0	0	0	0	1	1	1
6339 MUU YHTEISK.TIET.KOUL., AL.K.K.	0	0	0	0	0	0	2	2	0
6341 OIKEUSTIET. KOUL., AL. KORKEAK.	2	1	0	0	0	0	7	7	0
6391 SOSIONOMIK.,MUU YHT.KUNN.TOIMIH	44	9	0	0	2	0	79	79	27
6399 MUU KAUP., YHT.KUNTAT.K.,AL.K.K	9	0	0	0	0	0	19	19	0
6421 LUK, MATEMATIIKKA JA TILASTOTIE	11	1	0	0	1	0	16	16	0
6422 LUK, TIETOJENKÄSITTELY	15	2	0	0	0	0	25	25	3

6423 LUK, FYSIKAALISET TIETEET	2	0	0	0	0	0	3	3	1
6424 LUK, KEMIA	3	0	0	0	0	0	6	6	2
6425 LUK, GEOLOGIA	2	0	0	0	0	0	2	2	0
6426 LUK, MAANTIEDE	2	0	0	0	0	0	3	3	0
6427 LUK, BIOLOGIA, BIOKEM., YMPÄRIS	6	0	0	0	1	0	11	11	1
6429 LUK, MUU ALA	4	0	0	0	0	0	9	9	1
6499 MUU LUONNONT.KOUL., AL.KORKEAK.	3	0	0	0	0	0	5	5	0
6511 INS. (AMK), KONE-, EN-, KULJ.TE	129	18	0	1	9	0	188	188	26
6512 INS. (AMK), SÄHKÖ-, AUTOM.TEKN.	62	15	1	0	1	0	104	104	16
6513 INS. (AMK), TIETOT., TIETOLIIK.	221	18	1	1	19	0	384	384	62
6514 INS. (AMK), PROSESSI-, MATER.TE	8	1	0	0	2	0	20	20	6
6515 INS. (AMK), RAKENN-, MAANMITT.T	74	12	0	2	5	0	109	109	14
6516 INS. (AMK), TUOTANTOTALOUS	29	6	0	0	5	0	49	49	7
6519 INS. (AMK), MUU TEKNIikka	43	10	0	1	7	0	74	74	13
6521 RAKENNUSMESTARIN AMK-TUTKINTO	17	7	0	0	3	0	25	25	4
6522 MILJÖÖSUUNNITTELUN AMK-TUTKINTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6523 TEKSTIILI- JA VAATETUSAL. AMK-T	1	0	0	0	0	0	2	2	0
6524 LABORATORIOALAN AMK-TUTKINTO	19	5	0	1	0	0	37	37	7
6529 MUU TEKNIKAN AMK-TUTKINTO	2	1	0	0	1	0	3	3	0
6531 INS., KONE-, ENERGIA-, KULJ. TE	119	9	0	1	7	0	167	167	16
6532 INS., SÄHKÖ-JA AUTOMAATIOTEKNII	70	1	0	0	3	0	99	99	10
6533 INS., TIETO-JA TIETOLIIKENNETEK	193	3	0	6	13	0	320	318	50
6534 INS., PROSESSI- JA MATERIAALITE	28	0	0	1	2	0	40	40	3
6535 INS., RAKENNUS- JA MAANMITTAUST	89	6	0	2	3	0	127	124	17
6536 INS., TUOTANTOTALOUS	16	0	0	1	2	0	29	29	6
6539 INS., MUU TEKNIikka	17	1	0	0	1	0	26	26	3
6541 RAKENNUSARKKITEHTI	4	0	0	0	0	0	4	4	0
6551 TEKN.KAND., KONE-ENERGIAOTEKNIK	1	0	0	0	0	0	1	1	0
6552 TEKN. KAND., SÄHKÖ-AUTOMAAT. TE	5	0	0	0	0	0	5	5	0
6553 TEKN. KAND., TIETOTEKN-TIETOL.T	6	0	0	0	0	0	11	11	2
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6558 TEKN. KAND., ARKKITEHTUURI	1	0	0	0	0	0	2	2	0
6559 TEKN. KAND., MUU TEKNIikka	2	0	0	0	1	0	5	5	0
6599 MUU TEKN. KOUL., AL. KORKEAKOUL	2	0	0	0	0	0	4	4	0
6611 AGROLOGI (AMK)	18	5	0	0	1	0	36	36	15
6612 HORTONOMI (AMK)	26	4	0	0	2	0	44	44	10
6613 METSÄTALOUSINSINÖÖRI (AMK)	22	1	0	0	4	0	39	39	8

7341 OIKEUST., LAINOP.KAND., YL. OIK	26	5	0	0	1	0	39	39	8
7399 MUU KAUP., YHTEISK.T. K., YL. K	8	1	0	1	1	0	18	18	1
7421 FM, FK, MATEMATIIKKA, TILASTOTI	61	4	0	1	4	0	93	93	16
7422 FM, FK, TIETOJENKÄSITTELY	90	12	0	2	11	0	164	163	22
7423 FM, FK, FYSIKAALISET TIETEET	18	1	0	1	0	0	40	40	13
7424 FM, FK, KEMIA	24	0	0	0	3	0	54	54	11
7425 FM, FK, GEOLOGIA	16	5	0	1	0	0	24	23	2
7426 FM, FK, MAANTIEDE	32	8	1	1	1	0	60	60	17
7427 FM, FK, BIOL., BIOKEM., YMPÄRIS	59	8	1	1	0	0	107	105	23
7429 FM, FK, MUU LUONNONTIET. ALA	18	5	0	0	1	0	39	39	12
7499 MUU LUONNONT. KOUL., YL. KORKEA	4	1	0	0	0	0	9	9	1
7501 TEKN.JA LIIKENTEE AL.AMK JATKO	1	0	0	0	0	0	3	3	1
7502 INS. (YL. AMK), KONE- ENERGITEK	2	0	0	0	0	0	2	2	0
7503 INS. (YL AMK), SÄHKÖTEKN, AUTOM	7	0	0	0	0	0	7	7	0
7504 INS. (YL AMK), TIETOTEK., TIETO	8	1	0	0	0	0	14	14	2
7505 INS. (YL AMK), PROSESSI-MATER.	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7506 INS. (YL AMK), RAKENNUSTEKNIKK	4	1	0	0	0	0	5	5	0
7507 INS. (YL AMK), TUOTANTOTALOUS	0	0	0	0	0	0	1	1	0
7508 INS. (YL AMK), MUU TEKNIikka	7	2	0	0	0	0	8	8	1
7509 MUU TEKNIIKAN ALA YLEMPI AMK	0	0	0	0	0	0	1	1	1
7511 DI, KONE- JA ENERGIA TEKNIikka	71	9	0	0	1	0	104	103	16
7512 DI, SÄHKÖ- JA AUTOMAATIOTEKNIKK	97	4	0	2	8	0	154	152	13
7513 DI, TIETO- JA TIETOLIIKENNETEKN	89	8	0	2	7	0	152	152	23
7514 DI, PROSESSI- JA MATERIAALITEKN	61	18	0	0	5	0	110	109	21
7515 DI, RAKENNUS- JA MAANMITTAUSTEK	20	0	0	0	1	0	32	32	7
7516 DI, TUOTANTOTALOUS	21	4	0	1	5	0	38	38	5
7519 DI, MUU TEKNIikka	14	2	0	1	1	0	22	22	1
7541 ARKKITEHTI	8	1	0	0	1	0	20	20	7
7542 MAISEMA-ARKKITEHTI	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7599 MUU TEKNIIKAN KOUL., YL. KORKEA	3	0	0	0	1	0	13	13	1
7611 AGROLOGI (YL. AMK)	1	0	0	0	2	0	3	3	0
7612 HORTONOMI (YL. AMK)	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7613 METSÄTALOUSINSINÖÖRI (YL. AMK)	1	0	0	0	0	0	1	1	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	4	1	0	0	1	0	9	8	2
7623 ELINTARVIKET. MAIST., KAND. (YL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7624 AGRONOMI	2	0	0	0	0	0	7	7	3

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	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	1	1	0
8262 FT, KÄÄNTÄMINEN JA TULKKAUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8263 FT, HISTORIA JA ARKEOLOGIA	2	0	0	0	0	0	5	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)	3	0	0	0	0	0	3	3	0
8269 FT, MUU HUMANISTINEN ALA	2	0	0	0	0	0	2	2	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	0	0	0	0	0	0	1	1	1
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	1	0	0	0	0	0	1	1	0
8351 KAUPPATIETEIDEN TOHTORI	0	0	0	0	0	0	2	2	2
8353 TALOUSTIETEIDEN TOHTORI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8359 MUU KAUPPATIET. TOHTORIKOULUTUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8361 VALTIOTIETEIDEN TOHTORI	2	0	0	0	0	0	2	2	0

8559 TKT, MUU TEKNIikka	1	0	0	0	0	0	2	2	0
8561 FT, TEKNIKAN ALA	0	0	0	0	2	0	3	3	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-METSÄTALOUSALAN LIS. 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 METSÄTALOUSALA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8659 MUU MAA-METSÄTALOUSALAN 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	1	1	1
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	1	1	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	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	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	1	0	0	0	0	0	1	1	0
8929 FL, MUU KOULUTUSALA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8959 FT, MUU KOULUTUSALA	1	0	0	0	0	0	3	3	2
8999 MUU KOULUTUS, TUTKIJAKOULUTUSAS	4	0	0	0	0	0	9	9	4
YHT	106	2	0	3	2	0	182	181	49

9 KOULUTUSASTE TUNTEMATON

9099 YLEISSIV. KOUL., ASTE TUNTEMATO	123	3	0	8	8	0	448	448	45
9199 KASV. TIET., OP.KOUL., ASTE TUN	4	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	0	0	0	13	12	1

9499 LUONNONTIET. KOUL., ASTE TUNTEM	1	0	0	0	0	0	1	1	0
9599 TEKNIIKAN KOULUTUS, ASTE TUNTEM	10	0	0	1	1	0	24	23	4
9699 MAA-, METSÄTALOUSAL. K., ASTE T	6	0	0	0	1	0	8	8	0
9799 TERV., SOS. ALAN KOUL., ASTE TU	5	0	0	0	0	0	11	11	3
9899 PALVELUALOJEN KOUL, ASTE TUNTEM	9	0	0	0	0	0	13	13	1
9999 MUU KOULUTUS, ASTE TUNTEMATON	463	4	2	5	30	0	910	908	131
YHT	636	7	2	14	40	0	1450	1446	188
YHTEENSÄ	30020	2243	53	771	1935	0	51071	50480	8413