

TAULU 6. TYÖTTÖMÄT JA MUUT TYÖNHAKIJAT KOULUTUKSEN MUKAAN

ELY-KESKUS(K): 12 POHJOIS-POHJANMAA

SUKUPUOLI: SUKUPUOLET YHTEENSÄ

	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	1809	0	3	68	69	0	3023	2586	310
1019 MUU YLEISSIV. KOUL., AL. PERUSA	84	0	0	2	5	0	211	211	16
YHT	1893	0	3	70	74	0	3234	2797	326
2 YLEMPI PERUSASTE									
2011 PERUSKOULU	3854	59	7	149	369	0	6533	6522	706
2012 KESKIKOULU	391	0	2	16	24	0	679	621	99
2019 MUU YLEISSIV. KOUL., YL. PERUSA	89	0	0	4	8	0	189	185	14
YHT	4334	59	9	169	401	0	7401	7328	819
3 KESKIASTE									
3011 YLIOPPILASTUTKINTO	1251	146	4	78	105	0	2383	2377	308
3099 MUU YLEISSIV. KOULUTUS, KESKIAS	23	0	1	2	4	0	61	58	11
3111 OPETTAJANKOULUTUS, KESKIASTE	9	0	0	1	0	0	22	21	7
3171 OPETTAJANKOULUTUS, EAT	1	1	0	0	0	0	1	1	0
3211 ARTESAANI, KÄSI- JA TAIDET. PER	336	58	0	30	44	0	616	614	86
3212 MUSIIKIN PERUSKOULUTUS	17	5	1	0	4	0	31	31	8
3213 KUVATAITEEN PERUSKOULUTUS	25	9	0	2	5	0	55	55	10
3215 TEATTERI- JA TANSSIALAN PERUSKO	1	0	0	0	0	0	6	6	1
3216 VIESTINTÄALAN PERUSKOULUTUS	136	31	1	13	8	1	231	230	27
3219 MUU TAIDEAL.,KÄSI-TAIDETEOLL.PE	42	2	0	2	5	0	78	74	6
3241 KÄSI- JA TAIDETEOLL. AMMATTITUT	11	2	0	0	3	0	22	22	5
3242 MUSIIKIN AMMATTITUTKINTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3243 KUVATAITEEN AMMATTITUTKINTO	2	0	0	0	0	0	2	2	0
3245 TEATTERI- JA TANSSIALAN AMM. TU	1	0	0	0	0	0	1	1	0

3554 TEKSTIILI- JA VAATETUSALAN AMM.	7	0	0	0	1	0	10	10	1
3555 GRAAFISEN ALAN AMMATTITUTKINTO	8	0	0	0	1	0	14	14	0
3559 MUU TEKNIIKAN AMMATTITUTKINTO	7	2	0	0	0	0	7	7	0
3571 KONE- JA METALLIALAN ERIK.AMM.T	1	0	0	1	0	0	2	2	0
3572 LVI-ALAN ERIKOISAMMATTITUTKINTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3573 AUTO- JA KULJ.ALAN ERIK.AMM.TUT	1	0	0	0	2	0	2	2	1
3574 SÄHKÖALAN ERIKOISAMMATTITUTKINT	0	0	0	0	0	0	2	2	0
3575 TIETOTEKN. JA TIETOLIIK.ERIK.AM	2	0	0	1	1	0	6	6	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	2	2	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	5	5	0
3584 TEKSTIILI- JA VAATETUSAL.ER.AMM	0	0	0	0	0	0	1	1	1
3585 GRAAFISEN ALAN ERIKOIAMMATTITUT	0	0	0	0	0	0	1	1	1
3589 MUU TEKNIIKAN ERIKOISAMMATTITUT	4	1	0	0	0	0	8	8	1
3599 MUU TEKNIIKAN KOULUTUS, KESKIAS	9	0	0	0	0	0	16	16	0
3611 MAATILATALOUDEN PERUSKOULUTUS	204	17	1	9	21	0	381	372	62
3612 PUUTARHATALOUDEN PERUSKOULUTUS	153	17	0	7	18	0	269	267	45
3613 METSÄATALOUDEN PERUSKOULUTUS	128	6	1	9	17	0	203	200	25
3614 KALATALOUDEN PERUSKOULUTUS	12	1	0	0	3	0	17	17	0
3619 MUU MAA-METSÄTALOUSALAN PERUSKO	18	3	0	2	2	0	33	33	6
3641 MAATILATALOUDEN AMMATTITUTKINTO	4	0	0	0	1	0	7	7	2
3642 PUUTARHATALOUDEN AMMATTITUTKINT	8	0	0	0	0	0	13	13	2
3643 METSÄATALOUDEN AMMATTITUTKINTO	10	0	0	1	1	0	21	21	5
3644 KALATALOUDEN AMMATTITUTKINTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3649 MUU MAA-METSÄTALOUSALAN AMM. TU	14	1	0	0	2	0	24	24	5
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	0	0	0
3673 METSÄATALOUDEN ERIKOISAMMATTITUT	1	0	0	0	0	0	1	1	0
3679 MUU MAA-METSÄTALOUSAL. ER.AMM.T	1	0	0	0	1	0	2	2	0
3699 MUU MAA-,METSÄTAL. KOUL., KESKI	1	1	0	0	0	0	3	3	1
3711 TERVEYS- JA SOSIAALIALAN PERUSK	909	122	2	28	37	0	1561	1534	341
3741 TERVEYS- JA SOS. ALAN AMM.TUTKI	213	37	0	13	30	0	426	425	115
3771 TERV.-SOS. ALAN ERIKOISAMMATTIT	1	1	0	0	1	0	4	4	1
3799 MUU TERV., SOS. KOUL, KESKIASTE	9	0	0	1	2	0	19	19	2
3811 MAJOITUS-RAVITSEM-TAL.AL.PERUSK	1012	123	1	62	118	1	1943	1914	429
3812 NUORISO- JA VAPAA-AIKATOIM.PERU	77	17	0	10	13	0	146	144	26
3813 KAUNEUDENHOITOALAN PERUSKOULUTU	204	26	0	4	33	0	403	395	79

3814 LIIKENTEEN JA MERENKULUN PERUSK	217	28	0	4	17	1	290	290	27
3815 SUOJELUALAN PERUSKOULUTUS	58	12	11	2	6	0	112	111	26
3816 SOTILASALAN PERUSKOULUTUS	3	0	0	0	0	0	5	4	0
3819 MUU PALV.AL.PERUSKOUL.,KESKIAST	1	0	0	0	1	0	6	6	2
3841 MAJ.,RAV.JA TAL.ALAN AMMATTITUT	112	11	1	7	7	0	217	211	51
3842 NUORISO JA VAPAA-AIKATOIM.AMM.T	13	0	0	0	0	0	15	15	0
3843 KAUNEUDENHOITOALAN AMMATTITUTKI	3	1	0	0	0	0	3	3	0
3844 LIIKENTEEN JA MERENKULUN AMM.TU	23	1	0	1	2	0	40	40	11
3845 SUOJELUALAN AMMATTITUTKINTO	17	4	0	1	3	0	33	33	7
3849 MUU PALVELUALOJEN AMMATTITUTKIN	1	0	0	0	0	0	1	1	0
3871 MAJ.,RAV.,TAL.ALAN ERIK.AMM.TUT	4	0	0	0	0	0	6	6	0
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	0	0	0
3874 LIIKENTEEN JA MERENKULUN ERIK.A	1	0	0	0	1	0	2	2	0
3875 SUOJELUALAN ERIKOISAMMATTITUTKI	1	0	0	1	0	0	4	4	1
3879 MUU PALVELUALOJEN ERIK.AMM.TUTK	0	0	0	0	0	0	1	1	0
3899 MUU PALVELUALOJEN KOUL.,KESKIAS	276	0	0	10	27	0	512	496	110
3999 MUU KOULUTUS, KESKIASTE	193	46	0	7	14	0	345	345	50
YHT	11879	1254	40	529	1093	3	20467	20196	3136

5 ALIN KORKEA-ASTE

5111 KANSA- JA KANSALAISKOULUN OPETT	1	0	0	0	0	0	1	1	0
5112 AMMATTIKOULUN AMMATINOPETTAJA	8	2	0	0	0	0	12	10	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	3	3	1
5116 MUSIIKINOPETTAJA, ALIN KORKEA-A	2	0	0	0	0	0	4	4	1
5119 MUU OPETT.KOUL., ALIN KORKEA-AS	6	0	0	0	1	0	12	12	0
5211 ARTENOMI	30	0	0	1	2	0	51	51	13
5212 MUSIIKIN KOUL., ALIN KORKEA-AST	4	0	0	0	0	0	6	6	2
5213 KUVATAIT.KOUL., ALIN KORKEA-AST	6	0	0	0	1	0	12	12	2
5215 TEATT-TANSSIAL.KOUL.,ALIN KORKE	1	0	0	0	0	0	3	3	2
5216 MEDIANOMI	5	1	0	0	0	0	14	14	3
5299 MUU HUM., TAIDEALA, ALIN KORKEA	2	0	0	0	1	0	7	7	1
5311 MERKONOMI, LIIKETAL.OPISTOTUTKI	790	7	11	35	73	0	1413	1351	234
5314 SIHTEERIKOULUTUS, ALIN KORKEA-A	4	0	0	0	0	0	10	8	1
5399 MUU KAUP.,YHT.K.TIET.KOUL.,ALIN	26	0	0	1	1	0	43	42	5
5411 TIETOJENKÄS.KOUL.,ALIN KORKEA-A	47	11	1	2	3	0	85	85	11
5511 TEKNIKKO, KONETEK.N.JA KULJ.TEKN	137	0	0	1	8	0	199	191	16

5512 TEKNIKKO, SÄHKÖTEKN., AUTOMAATI	70	0	0	0	4	0	106	103	11
5513 TEKNIKKO, TIETOTEKN. JA TIETOL.	55	0	0	1	3	0	78	75	5
5514 TEKNIKKO, PROSESSIT. JA MATER.T	21	0	0	1	5	0	37	32	1
5515 TEKNIKKO, RAK.TEKN. JA MAANMITT	65	0	0	2	3	0	91	86	10
5519 TEKNIKKO, MUU TEKNIikka	33	1	1	2	1	0	52	51	11
5599 MUU TEKN. KOUL., ALIN KORKEA-AS	7	0	0	0	3	0	14	14	2
5611 AGROLOGI	7	0	0	1	2	0	19	19	6
5612 HORTONOMI	7	1	0	0	1	0	12	12	2
5614 IKTYONOMI	2	0	0	0	0	0	2	2	0
5619 MUU MAA-METSÄTAL.AL.KOUL.,ALIN	21	0	0	0	1	0	31	26	1
5711 TERV.HUOLLON KOUL., ALIN KORKEA	89	0	0	2	3	0	164	159	29
5712 SOS.ALAN KOUL., ALIN KORKEA-AST	22	0	0	0	1	0	36	36	6
5718 FARMASEUTTI (-1993)	3	0	0	0	0	0	4	4	0
5719 MUU SOS.-TERV.ALAN KOUL., ALIN	1	0	0	0	0	0	3	3	1
5811 MAJ.,RAV.,TAL.AL.KOUL.,ALIN KOR	50	0	0	1	3	0	96	94	24
5812 NUORISO-,VAP.AIKAT.KOUL.,ALIN K	21	0	0	0	2	0	36	36	7
5813 KAUNEUDENH.AL.KOUL.,ALIN KORK.A	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5814 LIIK. JA MERENKULUN KOUL.,ALIN	2	0	0	0	0	0	3	3	0
5815 SUOJELUALAN KOUL., ALIN KORKEA-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5816 SOTILASALAN KOUL., ALIN KORKEA-	2	0	0	0	0	0	2	2	0
5819 MUU PALV.ALOJEN KOUL., ALIN KOR	0	0	0	1	0	0	3	3	1
5999 MUU KOULUTUS, ALIN KORKEA-ASTE	20	2	0	0	1	0	30	30	5
YHT	1570	25	13	51	123	0	2697	2593	415

6 ALEMPI KORKEAKOULUASTE

6111 MUSIIKIN AMK-TUTK., OPETT.KOUL.	10	1	0	0	0	0	25	25	13
6112 TEATT.-TANSSIAL.AMK-TUTK., OP.K	4	3	0	0	0	0	5	5	1
6121 KASV.TIET.KAND.(AL.), OP.KOUL.	2	0	0	0	3	0	3	3	0
6122 KASV.TIET.KAND.(AL.), KASV.TIET	8	0	0	0	1	0	12	12	2
6129 MUU KASV.TIET.KOUL., AL. KORKEA	2	0	0	0	0	0	3	3	0
6131 LASTENTARHANOPETTAJA (1986-)	12	0	0	0	0	0	20	20	5
6132 PERUSKOULUN LUOKANOPETTAJA	5	0	0	0	0	0	7	7	2
6133 PERUSKOULUN AINEENOPETTAJA	5	0	0	0	0	0	10	10	2
6134 ERITYISOPETTAJA	4	0	0	0	0	0	5	5	0
6135 OPINTO-OHJAAJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6136 MUSIIKINOPETTAJA, AL. KORKEAK.	6	0	0	0	0	0	8	8	1
6138 KANSA- JA KANSALAISKOULUNOPETTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6139 MUU OPETT.KOUL., AL.KORKEAK.AST	10	0	0	0	0	0	18	18	2
6211 KÄSI-TAIDETEOLL., KONSERV. AMK-	20	5	0	0	4	0	43	43	12

6212 MUSIIKIN AMMATTIKORKEAKOULUTUTK	1	0	0	0	0	0	3	3	2
6213 KUVATAITEEN AMMATTIKORKEAKOULUT	23	2	0	0	2	0	33	33	2
6215 TEATTERI- JA TANSSIALAN AMK-TUT	3	0	0	1	0	0	7	7	3
6216 MEDIANOMIN AMMATTIKORKEAKOULUTU	53	17	1	1	5	0	93	93	19
6217 HUM. ALAN JA KULTTUURIALAN AMK	21	5	0	0	2	0	39	39	6
6219 MUU HUM.,TAIDE- JA KULTTUURIAL.	1	1	0	0	1	0	2	2	1
6221 TAITEEN KOULUTUS, AL. KORKEAKOU	9	1	0	0	0	0	13	13	2
6222 MUSIIKIN KOULUTUS, AL. KORKEAK.	0	0	0	0	0	0	1	1	0
6223 KUVATAITEEN KOUL., AL. KORKEAK.	0	0	0	0	0	0	2	2	0
6225 TEATT-TANSSIAL.KOUL., AL. KORKE	5	0	0	0	0	0	8	8	1
6229 MUU TAIDEAL. KOUL., AL. KORKEAK	1	0	0	0	0	0	1	1	0
6231 HUK, KIELITIEET	20	1	0	2	1	0	35	34	8
6232 HUK, KÄÄNTÄMINEN JA TULKKAUS	3	0	1	0	0	0	4	4	0
6233 HUK, HISTORIA JA ARKEOLOGIA	10	0	0	0	0	0	17	17	1
6234 HUK, KIRJALL., KULTT. JA KIELEN	6	1	0	0	0	0	12	12	2
6235 HUK, TAITEIDEN TUTKIMUS	2	0	0	0	0	0	3	3	0
6236 HUK, VIESTINTÄTIEET JA INF.TU	2	0	0	0	0	0	5	5	0
6237 HUK, FILOSOFIA	2	0	0	0	0	0	5	5	2
6239 HUK, MUU ALA	6	0	0	0	1	0	8	8	0
6241 TEOLOGIAN KOUL., AL. KORKEAK. A	2	1	0	0	0	0	2	2	0
6281 DIPLOMIKIELENKÄÄNTÄJÄ (KIELI-IN	3	0	0	0	0	0	5	5	2
6299 MUU HUM., TAIDEAL. KOUL., AL.K.	3	1	0	1	0	0	5	5	0
6311 TRADENOMI, LIIKETAL. AMK-TUTKIN	349	58	8	11	40	0	608	606	101
6321 KAUPPATIET. KAND (ALEMPI)	5	1	0	0	1	0	9	9	1
6322 EKONOMI (ALEMPI)	8	0	0	1	0	0	16	14	0
6324 AKAT. SIHTEERI JA KIRJEENVAIHTA	2	0	0	0	0	0	3	3	0
6329 MUU KAUPPAT. KOUL., AL. KORKEAK	6	0	1	0	2	0	15	15	4
6331 VALTIOTIET. KAND. (ALEMPI)	0	0	0	0	0	0	2	2	1
6332 YHTEISKUNTATIET. KAND., (ALEMPI	4	0	0	0	0	0	8	8	2
6333 HALLINTOTIET.KAND. (ALEMPI)	0	0	0	0	0	0	1	1	0
6334 HUK, YHTEISKUNTATIEEELL. ALA	2	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	0	0	0
6339 MUU YHTEISK.TIET.KOUL., AL.K.K.	0	0	0	0	0	0	1	1	0
6341 OIKEUSTIET. KOUL., AL. KORKEAK.	1	0	0	0	0	0	3	3	0
6391 SOSIONOMIK.,MUU YHT.KUNN.TOIMIH	17	4	1	1	2	0	40	40	16
6399 MUU KAUP., YHT.KUNTAT.K.,AL.K.K	5	0	0	0	0	0	15	15	1
6421 LUK, MATEMATIIKKA JA TILASTOTIE	5	0	0	1	3	0	12	12	1
6422 LUK, TIETOJENKÄSITTELY	7	2	0	0	1	0	15	15	3

6423 LUK, FYSIKAALISET TIETEET	0	0	0	0	0	0	2	2	1
6424 LUK, KEMIA	1	0	0	0	1	0	2	2	1
6425 LUK, GEOLOGIA	2	0	0	0	0	0	3	3	1
6426 LUK, MAANTIEDE	3	0	0	0	0	0	3	3	0
6427 LUK, BIOLOGIA, BIOKEM., YMPÄRIS	4	0	0	0	1	0	5	4	0
6429 LUK, MUU ALA	2	0	0	0	0	0	10	10	2
6499 MUU LUONNONNONT.KOUL., AL.KORKEAK.	3	0	0	0	0	0	6	6	1
6511 INS. (AMK), KONE-, EN-, KULJ.TE	87	21	0	1	9	0	131	131	20
6512 INS. (AMK), SÄHKÖ-, AUTOM.TEKN.	49	9	0	0	3	0	82	82	18
6513 INS. (AMK), TIETOT., TIETOLIIK.	173	26	0	3	14	0	295	295	54
6514 INS. (AMK), PROSESSI-, MATER.TE	12	0	0	0	2	0	19	19	1
6515 INS. (AMK), RAKENN-, MAANMITT.T	36	11	0	2	5	0	65	64	9
6516 INS. (AMK), TUOTANTOTALOUS	26	5	0	0	0	0	36	36	4
6519 INS. (AMK), MUU TEKNIikka	34	4	0	1	3	0	61	61	8
6521 RAKENNUSMESTARIN AMK-TUTKINTO	8	2	0	0	1	0	17	17	8
6522 MILJÖÖSUUNNITTELUN AMK-TUTKINTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6523 TEKSTIILI- JA VAATETUSAL. AMK-T	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6524 LABORATORIOALAN AMK-TUTKINTO	18	7	0	1	1	0	27	27	2
6529 MUU TEKNIIKAN AMK-TUTKINTO	2	1	0	0	0	0	4	4	1
6531 INS., KONE-, ENERGIA-, KULJ. TE	116	6	0	1	6	0	151	148	18
6532 INS., SÄHKÖ-JA AUTOMAATIOTEKNII	47	3	0	0	5	0	81	81	14
6533 INS., TIETO-JA TIETOLIIKENNETEK	154	8	0	1	15	0	260	258	42
6534 INS., PROSESSI- JA MATERIAALITE	18	0	0	0	2	0	28	28	3
6535 INS., RAKENNUS- JA MAANMITTAUST	62	4	0	3	7	0	101	97	15
6536 INS., TUOTANTOTALOUS	18	1	0	0	4	0	25	25	3
6539 INS., MUU TEKNIikka	10	2	0	0	1	0	19	19	3
6541 RAKENNUSARKKITEHTI	3	0	0	0	0	0	3	3	0
6551 TEKN.KAND., KONE-ENERGIAATEKNIK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6552 TEKN. KAND., SÄHKÖ-AUTOMAAT. TE	1	0	0	0	0	0	3	3	1
6553 TEKN. KAND., TIETOTEKN-TIETOL.T	2	1	0	0	0	0	8	8	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	0	0	0	0	0	0	1	1	0
6558 TEKN. KAND., ARKKITEHTUURI	0	0	0	0	0	0	1	1	0
6559 TEKN. KAND., MUU TEKNIikka	1	0	0	0	0	0	3	3	0
6599 MUU TEKN. KOUL., AL. KORKEAKOUL	5	0	0	0	0	0	7	7	1
6611 AGROLOGI (AMK)	6	2	1	0	3	0	20	20	5
6612 HORTONOMI (AMK)	15	3	0	1	0	0	29	29	7
6613 METSÄTALOUSINSINÖÖRI (AMK)	10	2	0	0	1	0	15	15	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7219 MUU HUM.,TAIDE-KULTTUURIAL. YL.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7221 TAITEEN MAIST., TAITEEN KAND. (	22	3	1	0	0	0	41	41	8
7229 MUU TAITEEN KOUL., YL. KORKEAK.	8	1	0	0	0	0	12	12	3
7231 MUS. MAIST., MUS. KAND. (YLEMPI	4	0	0	0	0	0	8	8	3
7239 MUU MUSIIKIN KOUL., YL. KORK.K.	0	0	0	0	0	0	2	2	1
7241 KUVAT. MAIST., KUVAT. AKAT. LOP	2	0	0	0	0	0	4	4	2
7249 MUU KUVAT.KOUL., YL. KORKEAK. A	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7251 TEATTERIT. MAIST., KAND. (YLEMP	0	0	0	0	0	0	1	1	1
7252 TANSSIT. MAIST., KAND. (YLEMPI)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7259 MUU TEATT-TANSSIAL. KOUL., YL K	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7261 FM, FK, KIELITIEET	104	10	2	0	8	0	180	180	42
7262 FM, FK, KÄÄNTÄMINEN JA TULKKAUS	4	0	0	0	1	0	8	8	1
7263 FM, FK, HISTORIA JA ARKEOLOGIA	69	15	1	2	5	0	102	102	14
7264 FM, FK, KIRJALL. KULTT., KIELEN	33	5	1	1	4	0	50	50	10
7265 FM, FK, TAITEIDEN TUTKIMUS	2	1	0	0	0	0	6	6	3
7266 FM, FK, VIESTINTÄTIEET, INF.T	18	3	0	1	0	0	27	27	4
7267 FM, FK, FILOSOFIA (HUM. ALA)	17	4	0	0	3	0	30	30	5
7269 FM, FK, MUU HUM. ALA	7	1	0	0	1	0	15	15	5
7271 TEOL. MAIST., TEOL. KAND. (YLEM	11	0	0	1	1	0	15	15	1
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	3	0	0	0	0	0	5	5	0
7311 KAUPAN JA HALL.ALAN AMK:N JATKO	2	0	0	0	0	0	2	2	0
7312 TRADENOMI, LIIKETAL. YL. AMK-TU	9	2	0	1	1	0	19	19	6
7321 KAUPPAT.MAIST., KAUPPAT. KAND.	76	12	0	0	6	0	110	110	17
7322 EKONOMI (YLEMPI)	22	1	0	0	2	0	34	32	3
7323 TALOUSTIET. KAND. (YLEMPI)	1	0	0	0	0	0	2	2	0
7329 MUU KAUPPATIET. KOUL., YL KORK.	4	1	0	0	0	0	6	6	0
7331 VALTIOT. MAIST, KAND. (YLEMPI)	3	0	0	0	0	0	8	8	1
7332 YHTEISKUNTAT. MAIST., KAND. (YL	34	5	0	0	3	0	51	51	9
7333 HALLINTOT. MAIST., KAND. (YLEMP	8	0	0	0	1	0	13	13	2
7334 FM, FK, YHTEISKUNTATIEEELLINEN	7	1	1	1	0	0	11	11	3
7335 PSYKOLOGIAN MAIST., KAND. (YLEM	3	0	0	0	0	0	6	6	1
7336 HALLINTO-OPIN KANDIDAATTI (YLEM	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7339 MUU YHTEISKUNTAT. KOUL., YL. K.	1	0	0	0	0	0	1	1	0

7341 OIKEUST., LAINOP.KAND., YL. OIK	11	2	1	1	3	0	21	21	4
7399 MUU KAUP., YHTEISK.T. K., YL. K	4	0	0	0	0	0	10	10	0
7421 FM, FK, MATEMATIIKKA, TILASTOTI	52	9	0	0	1	0	72	72	10
7422 FM, FK, TIETOJENKÄSITTELY	96	17	0	2	7	0	130	129	12
7423 FM, FK, FYSIKAALISET TIETEET	20	4	0	0	2	0	38	38	6
7424 FM, FK, KEMIA	33	2	1	1	0	0	52	52	5
7425 FM, FK, GEOLOGIA	9	4	0	1	2	0	16	15	3
7426 FM, FK, MAANTIEDE	27	7	1	0	1	0	40	40	7
7427 FM, FK, BIOL., BIOKEM., YMPÄRIS	39	3	5	2	1	0	79	77	11
7429 FM, FK, MUU LUONNONTIET. ALA	13	0	0	1	1	0	28	28	9
7499 MUU LUONNONT. KOUL., YL. KORKEA	1	0	0	0	0	0	4	4	1
7501 TEKN.JA LIIKENTEEEN AL.AMK JATKO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7502 INS. (YL. AMK), KONE- ENERGITEK	2	1	0	0	0	0	4	4	1
7503 INS. (YL AMK), SÄHKÖTEKN, AUTOM	4	0	0	0	0	0	6	6	0
7504 INS. (YL AMK), TIETOTEK., TIETO	9	0	0	0	0	0	12	12	1
7505 INS. (YL AMK), PROSESSI-MATER.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7506 INS. (YL AMK), RAKENNUSTEKNIKK	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7507 INS. (YL AMK), TUOTANTOTALOUS	1	0	0	0	0	0	2	2	1
7508 INS. (YL AMK), MUU TEKNIikka	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7509 MUU TEKNIIKAN ALA YLEMPI AMK	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7511 DI, KONE- JA ENERGIA TEKNIikka	44	4	0	1	5	0	70	69	9
7512 DI, SÄHKÖ- JA AUTOMAATIOTEKNIKK	64	4	0	1	3	0	128	124	38
7513 DI, TIETO- JA TIETOLIIKENNETEKN	59	6	0	2	4	0	119	119	33
7514 DI, PROSESSI- JA MATERIAALITEKN	47	13	1	0	4	0	86	85	12
7515 DI, RAKENNUS- JA MAANMITTAUSTEK	20	1	0	0	2	0	30	30	5
7516 DI, TUOTANTOTALOUS	27	3	0	1	0	0	37	37	4
7519 DI, MUU TEKNIikka	9	0	0	0	1	0	15	14	1
7541 ARKKITEHTI	11	2	0	0	0	0	17	17	4
7542 MAISEMA-ARKKITEHTI	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7599 MUU TEKNIIKAN KOUL., YL. KORKEA	3	0	0	0	2	0	12	12	0
7611 AGROLOGI (YL. AMK)	2	1	0	0	0	0	3	3	0
7612 HORTONOMI (YL. AMK)	0	0	0	0	1	0	1	1	0
7613 METSÄTALOUSINSINÖÖRI (YL. AMK)	0	0	0	0	1	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	1	0	0	0	0	0	1	1	0
7622 MAATAL-METSÄT. MAIST., KAND. (Y	2	0	0	0	0	0	6	5	3
7623 ELINTARVIKET. MAIST., KAND. (YL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7624 AGRONOMI	2	0	0	0	1	0	5	4	0

8559 TKT, MUU TEKNIikka	2	0	0	0	0	0	2	2	0
8561 FT, TEKNIKAN ALA	2	0	0	0	0	0	2	2	0
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	1	0	0	0	0	0	1	1	0
8725 TERV. TIET., TERV.HUOLLON LIS.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	1	1	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	1	1	0
8756 FT, TERVEYS- JA SOSIAALIALA	1	0	0	0	0	0	3	3	2
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	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0
8959 FT, MUU KOULUTUSALA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8999 MUU KOULUTUS, TUTKIJAKOULUTUSAS	6	1	0	0	0	0	11	11	2
YHT	80	5	1	1	3	0	132	131	30
9 KOULUTUSASTE TUNTEMATON									
9099 YLEISSIV. KOUL., ASTE TUNTEMATO	110	1	0	4	5	0	313	313	23
9199 KASV. TIET., OP.KOUL., ASTE TUN	3	0	0	0	0	0	7	7	2
9299 HUM., TAIDEALAN KOUL., ASTE TUN	3	0	0	0	0	0	4	4	0
9399 KAUP., YHT.KUNTAT. KOUL, ASTE T	7	0	0	0	0	0	14	13	2

9499 LUONNONTIET. KOUL., ASTE TUNTEM	1	0	0	0	0	0	2	2	0
9599 TEKNIIKAN KOULUTUS, ASTE TUNTEM	10	0	0	0	2	0	23	22	2
9699 MAA-, METSÄTALOUSAL. K., ASTE T	1	0	0	0	0	0	3	3	0
9799 TERV., SOS. ALAN KOUL., ASTE TU	3	0	0	1	0	0	11	11	2
9899 PALVELUALOJEN KOUL, ASTE TUNTEM	7	0	0	2	0	0	14	14	1
9999 MUU KOULUTUS, ASTE TUNTEMATON	345	14	1	7	23	0	679	677	97
YHT	493	15	1	14	31	0	1075	1071	129
YHTEENSÄ	23585	1827	105	894	2012	3	40679	39753	5887