



tilastotiedotus statistisk rapport

Arkisto

Tilastokeskus
Statistikcentralen

1974

Tiedustelut - Förfrågningar

E-S. Veikkola

A. Bergman

645 121

Päiväys - Datum

27.09.1974

N:o - Nr

KO 1974:13

KORKEAKOULUOPETTAJIEN LUKUMÄÄRÄ SYSLUKUKAUDELLA 1973

ANTALET HÖGSKOLELÄRARE HÖSTTERMINEN 1973

NUMBER OF TEACHERS AT UNIVERSITIES AUTUMN TERM 1973

KORKEAKOULUOPETTAJIEN LUKUMÄÄRÄ SYYSLUKUKAUDELLA 1973

Aikaisempi vastaava julkaisu
KO 1973:9

Sisältö	Tiivistelmä	Sivu I
	Aineisto	I
	Taululuettelo	V

Tiivistelmä Korkeakouluopettajien lukumäärä syyslukukaudella 1973 oli 5 007.

Opettajista oli professoreja 726 ja apulaisprofessoreja 513. Kasvua edellisen kevätlukukauden lukuihin verrattuna oli 1.9 % ja 7.5 %. Lehtoreita ja opettajia oli 698 ja heidän lukumääränsä kasvoi 28.1 % kevätlukukaudesta.

Assistentteja oli 1 714. Tuntiopettajien laskennallinen lukumäärä oli 1 331.

Dosentteja oli yhteensä 1 044, heistä opetusta antavia 827.

Opintoaloittain tarkasteltuna eniten opettajia oli matemaattis-luonnontieteellisellä opintoalalla 1 025, seuraavina olivat lääketieteellinen 991, teknillinen 811, humanistinen 701.

Peruskoulun opettajan koulutuksessa opetusta antoi 218 opettajaa. Tampereen yliopiston opetusjaostoissa ja Svenska social- och kommunalhögskolanissa oli yhteensä 70 opettajaa.

Aineisto Tilasto koskee korkeakoulujen opetushenkilökuntaa. **Mum** henkilökunta ja opetuksen tekninen apuhenkilökunta eivät sisälly tilastoon. Dosentit on otettu mukaan erillisenä tilastonaan. Heidän antamansa tuntiopetus on sisällytetty tuntiopetuksen lukuihin.

Tiedot perustuvat kouluilta kerättyihin tiedekunta- tai osastokohtaiseen lukumäärätietoihin ja ne on kerätty syyslukukauden lopun tilanteen mukaisina.

II.

Uutta edelliseen lukuvuoteen verrattuna on peruskoulun opettajakoulutuksen sisällyttäminen Jyväskylän yliopiston ja Joensuun korkeakoulujen kasvatustieteiden tiedekuntiin tai osastoihin. Näissä opettajankoulutusta antavat opettajat on sisällytetty varsinaiseen opettajatilastoon tauluissa 1 ja 2. Lisäksi on laadittu kaksi erillistä taulua, taulut 3 ja 4, korkeakouluissa annettavasta peruskoulun opettajankoulutuksesta sekä Tampereen yliopiston opetusjaostoista ja Svenska social- och kommunalhögskolanista.

Opintoaloittain on myös laadittu taulu, taulu 1, johon taulujen 3 ja 4 tiedot eivät sisälly muilta osin kuin Jyväskylän yliopiston ja Joensuun korkeakoulujen osalta.

Tilaston laadintaperusteita on muutettu edelliseen vuoteen verrattuna assistenttien ja tuntiopettajien lukumäärien laskemisen osalta.

Assistenteista on mukaan otettu vain kokopäivätoimiset assistentit. Puolipäivä- ja osapäivätoimiset on otettu huomioon tuntiopettajissa.

Tuntiopettajia laskettaessa on käytetty laskennallista käsitettä ylemmän palkkausluokan (A 30) assistentti, joiksi tuntiopetus on muunnettu jakamalla kurssi- ja tuntiopetukseen syyslukukaudella varatut määrärahat ylemmän palkkausluokan assistentin palkalla ja opetuskuukausien lukumäärällä. Tämän vuoksi lukumäärät eivät ole verrattavissa suoraan edellistä lukukautta koskevan tilaston lukuihin.

Dosenttien lukumäärä on jätetty varsinaisen opettajatilaston ulkopuolelle ja esitetty omana tilastonaan taulussa 2. Edellisessä opettajatilastossa heidän lukumääränsä oli mukana.

Opettajakorkeakoulujen rehtorit on sijoitettu ryhmään "apulaisprofessorit". Yliopettajat on sijoitettu ryhmään "lehtorit ja opettajat".

HÖGSKOLELÄRARNAS ANTAL HÖSTTERMINEN 1973

Föregående motsvarande publikation
KO 1973:9

Innehåll	Sammandrag	Sid. III
	Material	III
	Tabellkatalog	V

Sammandrag

Höstterminen 1973 var antalet högskolelärare 5 007. Av lärarna var 726 professorer och 513 biträdande professorer. Jämfört med motsvarande tal för föregående termin var ökningen 1.9 % resp. 7.5 %. Antalet lektorer och lärare var 698 och deras antal växte med 28.1 % från föregående termin.

Antalet assistenter var 1 714. Det beräknade antalet timplärare var 1 331.

Antalet docenter var inalles 1 044, av dem undervisade 827.

Om man fördelar lärarna enligt studieriktning var antalet lärare störst vid den matematisk-naturvetenskapliga studieriktningen 1 025, följande i ordningen var de medicinska 991, tekniska 811 och humanistiska 701 studieriktningarna.

Grundskollärarytbildning gav 218 lärare.

Institutionssektionerna vid Tammerfors' universitet och Svenska social- och kommunalhögskolan hade tillsammans 70 lärare.

Material

Statistiken omfattar undervisningspersonal vid högskolorna. Annan personal och undervisningens tekniska hjälppersonal ingår inte. Docenterna har tagits med i en särskild statistik. Deras timundervisning har inkluderats i talen för timundervisning. Statistiken baserar sig på uppgifter enligt fakultet/avdelning som insamlats av högskolorna och gäller situationen vid slutet av höstterminen 1973. Nytt, jämfört med föregående år, är att grundskolans lärarutbildning har inkluderats i pedagogiska fakulteten/avdelningen vid Jyväskylä universitet och högskolan i Joensuu. Lärare, som ger

lärarutbildning vid dessa har inkluderats i den egentliga lärarstatistiken i tabellerna 1 och 2. Därtill har man två skilda tabeller, 3 och 4, om lärarna i grundskollärarutbildning i högskolorna och om lärarna vid institutionssektionerna vid Tammerfors' universitet och vid Svenska social- och kommunalhögskolan. Enligt studieriktning finns också en tabell, tabell 1, där uppgifterna från tabellerna 3 och 4 inte ingår utom för Jyväskylä universitets och högskolans i Joensuu del.

Vid beräkningen av antalet assistenter och timlärare har grunderna för statistiken ändrats jämfört med föregående år. Till assistenterna har räknats assistenter i heldagstjänst. Deltidsanställda assistenter har räknats till timlärarna.

Timlärarnas antal har räknats kalkylmässigt sålunda at de anslag som reserverats för kursundervisning och timundervisning under höstterminen har delats med månadslönen för assistenten i den högsta löneklassen (A 30) och antalet undervisningsmånader. På grund härav kan man inte jämföra talen direkt med talen för föregående läsår.

Antalet docenter har lämnats utanför den egentliga lärarstatistiken och ingår i tabell 2 i en skild kolumn (statistik).

I den föregående lärarstatistiken ingick antalet docenter.

Rektorerna vid lärarhögskolorna har inkluderats i gruppen "biträdande professorer". Överlärarna har inkluderats i gruppen "lektorer och lärare".

SISÄLLYSLUETTELO

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Taulut	Sivu	Tabeller	Sid.
1. Opettajien lukumäärä opintoalan mukaan korkeakouluissa syyslukukaudella 1973	1 - 2	1. Antalet lärare efter studieriktning vid högskolorna höstterminen 1973	1 - 2
2. Korkeakouluopettajien lukumäärä syyslukukaudella 1973	3 - 11	2. Antalet högskolelärare höstterminen 1973	3 - 11
3. Opettajien lukumäärä korkeakouluissa annettavassa peruskoulun opettajankoulutuksessa syyslukukaudella 1973	12	3. Antalet lärare som ger grundskollärodbildningen i högskolorna höstterminen 1973	12
4. Tampereen yliopiston opetusjaostojen ja Svenska social- och kommunalhögskolanin opettajien lukumäärä syyslukukaudella 1973	13	4. Antalet lärare vid institutionerna i Tampereen yliopisto och i Svenska social- och kommunalhögskolan höstterminen 1973	13

OPETTAJIEN LUKUMÄÄRÄ OPINTOALAN MUKAAN KORKEAKOULUISSA SYSSLUKUKAUDELLA 1973

1. ANTALET LÄRARE EFTER STUDIERIKTNING VID HÖGSKOLORNA HÖSTTERMINEN 1973

NUMBER OF TEACHERS AT UNIVERSITIES ETC. IN THE 1973 AUTUMN TERM BY BRANCH OF STUDIE

Opintoala Studieriktning Branch of studies	Opettajat - Lärare - Teachers							Yhteensä Sammanlagt Total
	Professorit Professorer Professors	Apul. professorit Bitr. professorer Assist. professors	Lehtorit ja opettajat Lektorer och lärare Lecturers and teachers	Assistentit Assistenten Assistants	Tuntiopettajat Timlärare ¹⁾ Part-time teachers ¹⁾	Muut opettajat Övriga lärare Other teachers		
Teologinen - Teologisk - Theology	15	7	5	13	18	-	58	
Oikeustieteellinen - Juridisk - Law	36	17	4	32	25	-	114	
Läketieteellinen - Medicinsk - Medicine	112	95	153	315	314	2	991	
Humanistinen - Humanistisk - Humanities	109	75	195	159	160	3	701	
Matem. -luonnontiet. - Matem.- naturvet. - Mathematics and Natural Sciences	123	114	45	451	288	4	1 025	
Farmaseuttinen - Farmaceutisk - Pharmaceutical	5	5	-	28	5	-	43	
Yhteiskuntatieteellinen - Sam- hällsvet. - Social Sciences	58	42	31	121	74	-	326	
Kasvatustieteellinen ²⁾ - Pedagogisk ²⁾ - Pedagogics ²⁾	6	12	87	14	51	2	172	
Liikuntakasvatus - Fysisk fostran - Physical Education	4	6	17	12	8	-	47	
Maat. -metsätiet. - Agr. -forstvet. - Agriculture and forestry	31	11	7	65	76	-	190	
Eläinlääketieteellinen - Veterinärmedicinsk - Veterinary ...	11	-	-	30	3	8	52	
Teknillinen - Teknisk - Technology.	144	87	22	345	210	3	811	
Kauppätieteellinen - Ekonomisk - Economics	49	28	100	93	60	3	333	

(taulu 1. jatkuu)

Opintoala Studieriktning Branch of studies	Opettajat - Lärare - Teachers							Yhteensä Sammanlagt Total
	Professorit Professorer Professors	Apul. professorit Bitr. professorer Assist. professors	Lehtorit ja opettajat Lektorer och lärare Lecturers and teachers	Assistentit Assisterer Assistants	Tuntiopettajat ¹⁾ Timlärare ¹⁾ Part-time teachers	Muut opettajat Övriga lärare Other teachers		

Taloudellis-hallinnoll. - Ekonomisk o. administrativ - Economics and Administration	18	13	21	28	16	-	96
Opintoaloille yhteiset laitokset - Institutioner gemensamma för olika studieriktningar - Institutes common to several branches of studies	5	1	11	8	23	-	48
Yhteensä - Sammanlagt - Total	726	513	698	1714	1331	25	5007

- 1) Varsinaiset tuntiopettajat, osapäivätoimiset assistentit, opetusta antavat dosentit, laskennallinen lukumäärä, ks. tekstiosa. -
- 1) Egentliga timlärare, deltidsanställda assistenter, undervisande docenter, beräknat antal, se texten. -
- 1) Part-time teachers, part-time assistants, teaching docents, calculated number.
- 2) Sisältää Jyväskylän yliopiston kasvatustieteiden tiedekunnan sekä Joensuun korkeakoulun kasvatustieteiden osaston. -
- 2) Innehåller pedagogiska fakulteten vid Jyväskylän yliopisto samt pedagogiska avdelningen vid Joensuun korkeakoulu. -
- 2) Including the faculty of pedagogics at University of Jyväskylä and section of pedagogics at University of Joensuu.

KORKEAKOULUOPETTAJIEN LUKUMÄÄRÄ SYYSLUKUKAUDELLA 1973

2. ANVALET HÖGSKOLELÄRARE HÖSTTERMINEN 1973

NUMBER OF TEACHERS AT UNIVERSITIES AUTUMN TERM 1973

	Opettajat - Lärare - Teachers							Dosentit - Docenter - Docents		
	Professorit	Assistentit	Lektorer och lärare	Assistentit	Tuntiopettajat (1)	Muut opettajat Övriga lärare	Yhteensä Sammanlagt	Yhteensä Sammanlagt	Total	Naisia opetusta antavia
Yhteensä - Sammanlagt - Total	726	513	698	1714	1331	25	5007	1044	827	
Helsingin yliopisto - Helsingfors universitet - University of Helsinki	231	149	165	502	721	-	1768	614	501	
Teologinen tiedek. - Teologiska fak. - Theology	10	6	3	11	17	-	47	11	11	
Oikeustiet. tiedek. - Juridiska fak. - Law	22	10	1	23	22	-	78	18	15	
Lääketiet. tiedek. - Medicinska fak. - Medicine	48	40	69	109	261	-	527	249	228	
Hist. -kielittiet. osasto - Hist. -filologiska sekt. - Humanities	46	24	60	60	91	-	281	80	69	
Matem. -lunontiet. osasto - Matem. -naturvetensk. sekt. - Mathematics and natural sciences..	53	47	6	190	200	-	496	150	98	
Siitä - Därav - Of which Farmasian laitos - Farmaceutiska institutet - Institute of pharmacy	4	5	-	28	5	-	42	4	4	
Valtiotiet. tiedek. - Statsvetensk. fak. - Political sciences	21	11	8	39	43	-	122	51	34	
Maat. -metsätiet. tiedek. - Agr. -foretvetensk. fak. - Agriculture and forestry	31	11	7	65	76	-	190	55	46	

1) Varsinaiset tuntiopettajat, osapäivätoimiset assistentit, opetusta antavat dosentit, laskennallinen lukumäärä, ks. tekstiosä. -

1) Egentliga timlärare, deltidssanställda assistenter, undervisande docenter, beräknat antal, se texten. -

1) Part-time teachers, part-time assistants, teaching docents, calculated number.

(Taulu 2 jatkuu - Tabell 2 fortsätter - Table 2 continues)

	Opettajat - Lärare - Teachers							Dosentit - Docentes - Dozenten			
	Professorit Professors	Apul. professorit Asst. professors	Lektorit ja opettajat Lecturers and teachers	Assistentit Assistants	Tuntiopettajat ¹⁾ Part-time teachers ¹⁾	Muut opettajat Other teachers	Yhteensä Sammanlagt	Yhteensä Sammanlagt	Yhteensä Sammanlagt	Yhteensä Sammanlagt	Of which teaching Däruv undervisande antavla
Korkeakoulu ja tiedekunta Högskola och fakultet University etc. and faculty	-	-	7	1	3	-	11	-	-	-	-
Voimistelulaitos - Gymnastikinstitutet - Institute of physical education ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muut itsenäiset laitokset ja tie- dekuntien yht. opetus - Övriga självständiga institutioner och gemensam undervisning för alla fakulteter - Other independent institutes and to all faculties common teaching	-	-	4	4	8	-	16	-	-	-	-
Turun yliopisto - University of Turku	95	82	99	276	68	2	622	171	138	138	4
Humanistinen tiedek. - Humanistiska fak. - Humanities	18	12	32	33	13	-	108	24	16	16	-
Yhteiskuntatiet. tiedek. - Samhällsvetensk. fak. - Social sciences	9	9	5	25	9	-	57	14	8	8	-
Matem. -luonnontiet. tiedek. - Matem. -naturvetensk. fak. - Mathematics and natural sciences..	25	26	13	98	23	-	185	41	32	32	-
Läketiet. tiedek. - Medicinska fak. - Medicine	29	28	46	111	20	2	236	88	80	80	-
Oikeustiet. tiedek. - Juridiska fak. - Law	14	7	3	9	3	-	36	4	2	2	-
Åbo Akademi - The Swedish University of Turku	43	13	27	72	14	10	179	34	9	9	-
Humanistinen tiedek. - Humanistiska fak. - Humanities	15	3	14	8	8	3	51	15	4	4	-

(Taulu 2 jatkuu - Tabell 2 fortsätter - Table 2 continues)

	Opettajat - Lärare - Teachers							Dosentit - Docentes - Dozenten				
	Professorit	Apul. professorit	Asiat. professorit	Lehtorit ja opettajat	Asistentit	Tuntiopettajat, ¹⁾ Timlärare ¹⁾	Muut opettajat	Yhteensä	Sammanlagt	Yhteensä	Sammanlagt	Of which teaching antavla Därav undervisande
Korkeakoulu ja tiedekunta Högskola och fakultet University etc. and faculty												
Matem. -luomontiet. tiedek. - Matem. -naturvetensk. fak. - Mathematics and natural sciences ..	10	4	4	6	37	2	4	63	8	2		
Siitä - Därav - Of which Farmasian laitos - Farmaceutiska institutet - Institute of pharmacy	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-		
Valtiotiet. tiedek. - Statsvetensk. fak. - Political sciences	6	1	8	-	8	2	-	17	6	1		
Kemiall. -teknill. tiedek. - Kemisk -tekniska fak. - Chemistry and technology	7	4	17	5	17	1	3	37	3	2		
Teologinen tiedek. - Teologiska fak. - Theology	5	1	2	2	2	1	-	11	2	-		
Oulun yliopisto - University of Oulu	83	63	217	56	217	128	-	547	37	28		
Humanistinen tiedek. - Humanistiska fak. - Humanities	7	9	11	19	11	18	-	64	2	2		
Luomontiet. tiedek. - Naturvetensk. fak. - Natural sciences	22	21	78	2	78	52	-	175	16	10		
Teknillinen tiedek. - Tekniska fak. - Technology	31	8	82	1	82	24	-	146	2	2		
Arkitehtiasasto - Arkitektavd. - Architecture	5	1	6	-	6	4	-	18	1	1		
Rakennusins. osasto - Byggnadsins. avd. - Civil engineering	7	1	16	-	16	5	-	29	-	-		

(Taulu 2 jatkuu - Tabell 2 fortsätter - Table 2 continues)

	Opettajat - Lärare - Teachers							Dosentit - Docentes - Dozentis								
	Professorit	Apul. professorit	Asst. professorit	Lehtorit ja opettajat	Lehtorit ja opettajat	Asistentit	Asistentit	Tuntiohjaajat (1)	Part-time teachers (1)	Muut opettajat Övriga lärare	Yhteensä Sammanlagt	Total	Yhteensä Sammanlagt	Total	Muut opettajat avulviva	Dokentit underlysande Of which teaching
Korkeakoulu ja tiedekunta Högskola och fakultet University etc. and faculty																
Teknill. fys. osasto - Avd. för teknisk fysik - Technical physics	4	-	-	1	1	10	3	3	-	-	17	1	1	1	1	1
Prosessitekn. osasto - Avd. för processteknik - Process engineering	4	-	-	1	1	8	3	3	-	-	15	-	-	-	-	-
Koneins. osasto - Maskin. avd. - Mechanical engineering	5	2	2	1	1	19	4	4	-	-	30	-	-	-	-	-
Sähköins. osasto - Elektroing. avd. - Electrical engineering	4	2	2	1	1	11	3	3	-	-	20	-	-	-	-	-
Matematiikan laitos ja muut tie- kunnan yhteiset laitokset 2) - Matematiska institutionen o. fakultetens övriga gemensamma institutioner 2) - Institute of mathematics and other common institutes for the faculty 2).....	2	2	2	1	1	10	2	2	-	-	17	-	-	-	-	-
Lääketiet. tiedek. - Medicinska fak. - Medicine	22	24	24	29	29	45	27	27	-	-	147	17	17	14	14	14
Yhteiset laitokset - Gemensamma institutioner - Common institutes	1	1	1	5	5	1	7	7	-	-	15	-	-	-	-	-

2) Muut tiedekunnan yhteiset laitokset: 1 apulaisprofessori ja 1 lehtori. -
 2) Fakultetens övriga gemensamma institutioner innehåller en bitr. professor och en lektor. -
 2) Other common institutes for the faculty include one assist. professor and one lecturer.

(Taulu 2 jatkuu - Tabell 2 fortsätter - Table 2 continues)

	Opettajat - Lärare - Teachers							Dosentit - Dozenten - Dozent			
	Professorit Professors	Apul. professorit Hlr. professors	Asiat. professorit Assist. professors	Lektorit ja opettajat Lecturers and teachers	Asistentit Assistents	Tuntioopettajat ¹⁾ Timelrars	Muut opettajat Ovriga lärare	Yhteensä Sammanlagt	Yhteensä Sammanlagt	Total	Of which teaching undervisande
Tampereen yliopisto - University of Tampere	48	33	67	101	59	-	308	53	36		
Yhteiskuntatiet. tiedek. - Samhällsvetensk. fak. - Social sciences	12	6	10	23	11	-	62	18	12		
Humanistinen tiedek. - Humanistiska fak. - Humanities	9	11	27	14	20	-	81	19	12		
Taloud. -hallinnoll. tiedek. - Fak. för ekonomi o. administration Economics and administration	18	13	21	28	16	-	96	8	4		
Läketiet. tiedek. - Medicinska fak. - Medicine	9	3	7	36	6	-	61	8	8		
Yhteiset laitokset - Gemensamma institutioner - Common institutes	-	-	2	-	6	-	8	-	-		
Jyväskylän yliopisto - University of Jyväskylä	41	50	110	120	39	2	362	18	18		
Humanistinen tiedek. - Humanistiska fak. - Humanities	14	13	37	30	8	-	102	4	4		
Yhteiskuntatiet. tiedek. - Samhällsvetensk. fak. - Social sciences	8	10	6	21	7	-	52	1	1		
Matem. -luonnontiet. tiedek. - Matem. -naturvetensk. fak. - Mathematics and natural sciences..	11	12	11	46	6	-	86	6	6		
Liikuntatiet. tiedek. - Gymnastiska fak. - Physical education	4	6	10	11	5	-	36	-	-		
Kasvatustiet. tiedek. - Pedagogiska fak. - Pedagogy	4	9	46	12	13	2	86	7	7		

(Taulu 2 jatkuu - Tabell 2 fortsätter - Table 2 continues)

	Opettajat - Lärare - Teachers							Dosentit - Docents -			
	Professorit Professors	Apul. professorit Asst. professors	Lehtorit ja opettajat Lecturers and teachers	Assistentit Assistants	Tuntiohjaajat (1) Timelärare (1)	Muut opettajat Ovriga lärare	Yhteensä Total	Yhteensä Total	Inteensä Sammalagt	Of which underavseende antavla	Of which teaching
Korkeakoulu ja tiedekunta Högskola och fakultet University etc. and faculty	1	3	43	4	11	2	64	-	-	-	-
Siitä - Därav - Of which											
Opettajankoulutuslaitos - Läroarutbildningsinstitution - Education of teachers											
Teknillinen korkeakoulu - Tekniska högskolan - Helsinki University of Technology	79	50	10	197	163	-	499	52	52	52	
Kleinen osasto - Allmänna avd. - Department of general sciences	8	16	6	33	37	-	100	-	-	-	
Sähköteknill. osasto - Elektrotekn. avd. - Electrical engineering	11	6	1	28	19	-	65	5	5	5	
Teknill. fys. osasto - Avd. för teknisk fysik - Technical physics	3	3	-	13	5	-	24	11	11	11	
Korkein. osasto - Maskining. avd. - Mechanical engineering	17	6	1	31	21	-	76	8	8	8	
Puunjalostusosasto - Träförädlingsavd. - Forest products	5	-	-	13	5	-	23	4	4	4	
Kemian osasto - Kemiska avd. - Chemistry	7	4	1	27	12	-	51	9	9	9	
Vuoriteollisuusosasto - Bergsindustriavd. - Mining and metallurgy	7	3	1	14	12	-	37	7	7	7	
Rakennusins. osasto - Byggnadsing. avd. - Civil engineering	10	5	-	15	18	-	48	3	3	3	
Maamittausosasto - Lantmäteriavd. - Surveying	4	3	-	9	12	-	28	5	5	5	

(Taulu 2 jatkuu - Tabell 2 fortsätter - Table 2 continues)

Korkeakoulu ja tiedekunta Högskola och fakultet University etc. and faculty	Opettajat - Lärare - Teachers							Dosentit - Dozenten - Dozenten		
	Professorit Professors	Apul. professorit Bdr. professors	Asistentit ja opettajat Lektorer och lärare	Asistentit Assistenten	Tuntiopettajat ¹⁾ Timlärare ¹⁾	Muut opettajat Övriga lärare	Yhteensä Sammanlagt	Yhteensä Sammanlagt	Total	Yhteensä Sammanlagt
Arkitehtiosasto - Arkitektavd. - Architecture	6	4	-	11	20	-	41	-	-	-
Ydyskuntasuunnittelun jatkokoulu- tukeskus - Centrum för vidareutbildning i sammällplanering - Center for urban and regional studies	1	-	-	3	2	-	6	-	-	-
Eiänlääketieteellinen korkeakoulu - Veterinärmedicinska högskolan - College of Veterinary Medicine	11	-	-	30	3	8	52	11	11	9
Kauppakorkeakoulu - Helsinki School of Economics	19	11	37	34	36	3	140	14	14	8
Svenska Handelshögskolan - Swedish School of Economics	10	7	19	29	4	-	69	8	8	5
Turun kauppakorkeakoulu - Turku School of Economics	7	5	20	12	7	-	51	12	12	8
Handelshögskolan vid Åbo Akademi - School of Economics of Åbo Akademi	7	-	10	10	8	-	35	-	-	-
Vaasan kauppakorkeakoulu - Vaasa School of Economics	6	5	14	8	5	-	38	3	3	3
Lappeenranta teknillinen korkeakoulu - Lappeenranta University of Technology..	7	6	4	10	11	-	38	-	-	-
Koneins. osasto - Maskining. avd. - Mechanical engineering	7	6	4	10	11	-	38	-	-	-
Tampereen teknillinen korkeakoulu - Tampere University of Technology	21	19	2	42	13	-	97	5	5	4
Rakennusins. osasto - Byggnadsing. avd. - Civil engineering	6	2	-	8	2	-	18	1	1	1

(Taulu 2 jatkuu - Tabell - 2 fortsätter - Table 2 continues)

	Opettajat - Lärare - Teachers							Dosentit - Docentes - Dozenten			
	Professorit Professors	Apul. professorit Btr. professors	Lehtorit ja opettajat Lectors and teachers	Assistentit Assistants	Tuntiopettajat ¹⁾ Timelrars	Muut opettajat Ovriga lärare	Yhteensä Sammanlagt	Total	Yhteensä Sammanlagt	Total	Of which teaching Mitta opettaja
Korkeakoulu ja tiedekunta Högskola och fakultet University etc. and faculty											
Koneins. osasto - Maskining. avd. - Mechanical engineering	5	6	-	13	4	-	28	1	1	1	
Sähköteknill. osasto - Elektrotekn. avd. - Electrical engineering	7	9	2	16	4	-	38	3	3	2	
Arkkitehtiosasto - Arkitektavd. - Architecture	3	2	-	5	3	-	13	-	-	-	
Kuopion korkeakoulu - University of Kuopio	14	6	5	40	4	-	69	4	4	4	
Yleisen biologian osasto - Avd. för allmänna biologi - General biology	4	2	3	15	2	-	26	-	-	-	10
Läket. kliinis-teor. osasto - Avd. för klinisk-teoretisk medicin - Theoretical-clinical medicine	3	-	2	10	-	-	15	-	-	-	
Läket. klin. osasto - Avd. för klinisk medicin - Clinical medicine	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	
Kansanterveys-tieteen osasto - Folkhälsovetenskapliga avd. - Public health	1	-	-	4	-	-	5	-	-	-	
Yhteiskuntatieteiden osasto - Avd. för samhällsvetenskaper - Social sciences	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
Matem., fysiikan ja kemian osasto - Avd. för matem., fysik o. kemi - Mathematics, physics and chemistry ..	2	2	-	8	2	-	14	-	-	-	
Ekologian osasto - Avd. för ekologi - Ecology	1	1	-	3	-	-	5	1	1	1	

(Taulu 2 jatkuu - Tabell 2 fortsätter - Table 2 continues)

Korkeakoulu ja tiedekunta Högskola och fakultet University etc. and faculty	Opettajat - Lärare - Teachers										Dosentit - Docentit - Doyents							
	Professorit	Professorer	Apul. professorit	Bitr. professorer	Asst. professors	Lehtorit ja opettajat	Lektorer och lärare	Lekturers and teachers	Assistentit	Assistentter	Assistants	Tuntioopettajat ¹⁾ Timlärare ¹⁾	Muut opettajat ¹⁾ Övriga lärare	Yhteensä Sammanlagt	Yhteensä Sammanlagt	Total	Niistä opetuksa utövda	Of which teaching
Osaostoihin kuulumattonat ²⁾ - Utänför avdelningar 2) - 2) Not belonging to faculties	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Joensuun korkeakoulu - University of Joensuu	4	14	14	14	53	48	48	14	14	133	8	8	8	8	8	4	4	4
Kasvatustieteiden osasto - Avd. för pedagogik - Pedagogics	2	3	3	3	41	38	38	2	2	86	3	3	3	3	3	1	1	1
Siitä - Därav - Of which Opettajankoulutuslaitokset - Lärarytbildningsinstitutioner - Education of teachers	-	3	3	3	39	34	34	-	-	76	1	1	1	1	1	-	-	-
Kielten osasto - Avd. för språk - Languages	-	3	3	3	6	2	2	3	3	14	-	-	-	-	-	-	-	-
Historian, maantiet. ja muiden aluetiet. osasto - Avd. för historia, geografi o. övrige regionala vetenskaper - History, geography and other regional sciences	1	3	3	3	2	2	2	2	2	10	2	2	2	2	2	1	1	1
Matem. ja fysiikan osasto - Avd. för matem. o. fysik - Mathematics and physics	1	2	2	2	3	4	4	4	4	14	3	3	3	3	3	2	2	2
Kemian ja biotieteiden osasto - Avd. för kemi o. biovetenskaper - Chemistry and biosciences	-	3	3	3	1	2	2	3	3	9	-	-	-	-	-	-	-	-

2) Opetusta suunnittelevia. -

2) Planerar undervisning. -

2) Planning education.

OPETTAJIEN LUKUMÄÄRÄ KORKEAKOULUISSA ANNETTAVASSA PERUSKOULUN OPETTAJANKOULUTUKSESSA SYSSLUKUKAUDELLA 1973

3. ANTALET LÄRARE SOM GER GRUNDSKOLLÄRARUTBILDNINGEN I HÖGSKOLORNA HÖSTTERMINEN 1973

NUMBER OF TEACHERS EDUCATING COMPREHENSIVE SCHOOL TEACHERS AT UNIVERSITIES AND OTHER INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION AUTUMN 1973

Korkeakoulu Högskola University etc.	Opettajat - Lärare - Teachers							Yhteensä Sammanlagt. Total
	Professorit Professorer Professors	Apul. professorit Bitr. professorer Assist. professors	Lehtorit ja opettajat Lektorer och lärare Lecturers and teachers	Assistentit Assisterter Assistants	Tuntiopettajat Timlärare Part-time teachers	Muut opettajat Övriga lärare Other teachers		
Yhteensä - Sammanlagt - Total	2	11	122	8	68	7	218	
Oulun yliopisto - University of Oulu	1	3	17	4	6	2	33	
Opettajanvalmistuslaitos - Lärrarutbildningsinstitution - Teachers' Training Institute ..	1	3	17	4	6	2	33	
Jyväskylän yliopisto - University of Jyväskylä	1	3	43	4	11	2	64	
Opettajankoulutuslaitos - Lärrarutbildningsinstitution - Education of teachers	1	3	43	4	11	2	64	
Joensuun korkeakoulu - University of Joensuu	-	3	39	-	34	-	76	
Joensuun opettajankoulutus- laitos - Lärrarutbildnings- institution i Joensuu - Education of teachers in Joen- suu	-	2	21	-	34	-	76	
Savonlinnan opettajankoulutus- laitos - Lärrarutbildnings- institution i Nyslott - Education of teachers in Sa- vonlinna	-	1	18	-	-	-	-	
Helsingin opettajakorkeakoulu - Helsinki Teachers' Training College	-	1	14	-	11	-	26	
Turun opettajakorkeakoulu - Turku Teachers' Training College ..	-	1	9	-	6	3	19	

TAMPEREEN YLIOPISTON OPETUSJAOSTOJEN JA SVENSKA SOCIAL- OCH KOMMUNALHÖGSKOLANIN
OPETTAJIEN LUKUMÄÄRÄ SYYSLUKUKAUDELLA 1973

4. ANTALET LÄRARE VID INSTITUTSEKTIONERNA I TAMPEREEN YLIOPISTO OCH I SVENSKA SOCIAL-
OCH KOMMUNALHÖGSKOLAN HÖSTTERMINEN 1973

NUMBER OF TEACHERS AUTUMN TERM 1973 AT VOCATIONAL SECTIONS IN UNIVERSITY OF TAMPERE
AND IN SWEDISH INSTITUTE OF SOCIAL SCIENCES

Korkeakoulu ja jaosto tai linja Högskola och sektion eller linje University etc. and section or branch	Opettajat - Lärare - Teachers							Yhteensä Sammanlagt Total
	Professorit Professorer Professors	Apul. professorit Bitr. professorer Assist. professors	Lehtorit ja opettajat Lektorer och lärare Lecturers and teachers	Assistentit Assistenten Assistants	Tuntiopettajat Timplärare Part-time teachers	Muut opettajat Övriga lärare Other teachers		
Yhteensä - Sammanlagt - Total	-	2	54	-	13	1	70	
Tampereen yliopisto - University of Tampere	-	2	40	-	9	1	52	
Yhteiskunnallinen opetusjaosto - Samhälleliga sektionen - Section for Social Sciences ...	-	-	21	-	5	-	26	
Julkisen hallinnon opetus- jaosto - Sektionen för offentliga administration - Section for Public Administration	-	1	11	-	2	-	14	
Sosiaaliturvan opetusjaosto - Sektionen för social skydd - The Social Work Section	-	1	8	-	2	1	12	
Svenska social- och kommunalhög- skolan - Swedish Institute of Social Sciences	-	-	14	-	4	-	18	
Hallintolinja - Förvaltningslinje - Administration	-	-	5	-	1	-	6	
Toimittajalinja - Journalistlinje - Journalism	-	-	3	-	-	-	3	
Huoltolinja - Vårdlinje - Social Work	-	-	6	-	1	-	7	
Kirjastolinja - Bibliotekslinje - Librarianship	-	-	-	-	2	-	2	