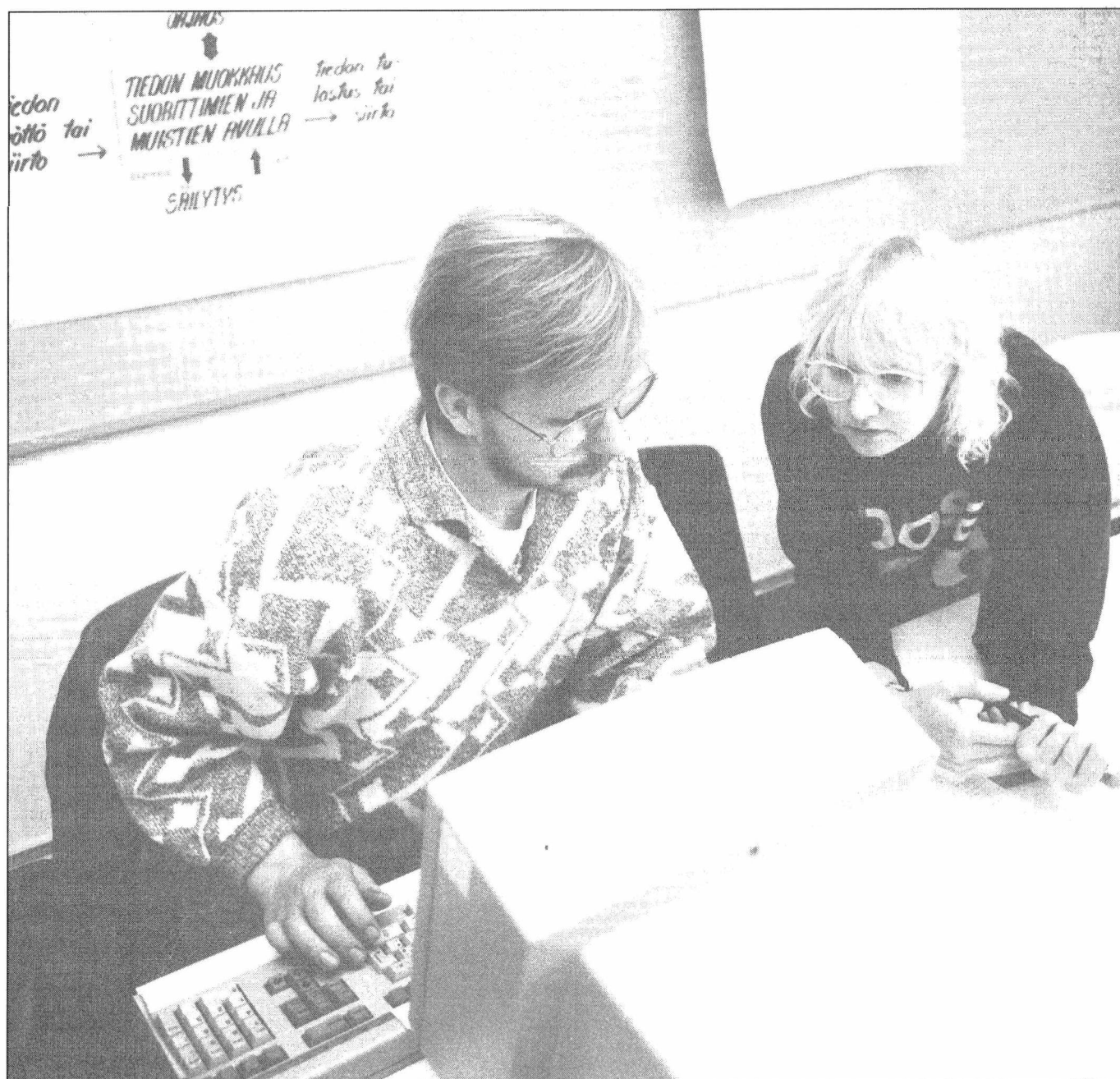


12.6

Henkilöstökoulutus

1989



F12.6



Henkilöstökoulutus

1989

Summary: Personnel training

Toukokuu 1992

Tilastokeskus
Statistikcentralen
201675

Tiedustelut - Förfrågningar:

Tarja Seppänen
(90) 17 341

Kansikuva: Pressfoto

Helsinki 1992

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Esipuhe

Henkilöstökoulutus 1989 -julkaisu on järjestyksessä toinen henkilöstökoulutuksesta tehty julkaisu. Tähän julkaisuun on kerätty tietoja 15–64-vuotiaiden palkansaajien henkilöstökoulutukseen osallistumisesta vuosina 1982–87 ja 1989 sekä tietoja kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 palkansaajien ja yrittäjien ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistumisesta. Tiedot ovat Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksista.

Kuukausittain tehtävällä työvoimatutkimuksella kerätään tietoja työvoimaan kuulumisesta, työllisyydestä ja työttömyydestä. Työvoimatutkimuksen vuosihaastattelulla kartoitetaan mm. työoloja, palkkausta, työhistoriaa, työttömyyden taustaa ja kestoa.

Työvoimatutkimuksen vuosihaastattelu on vuodesta 1987 alkaen tehty joka toinen vuosi. Vuosihaastattelun kohdejoukko on 15–64-vuotias väestö ja otoskoko on noin 9 000 henkeä.

Syksyllä 1989 työvoimatutkimuksen vuosihaastattelun erityisaiheena olivat työaika ja ammatillinen aikuiskoulutus, jolloin kerättiin tietoja myös muusta ammatillisesta aikuiskoulutuksesta työkoulutuksen lisäksi. Työkoulutusta kutsutaan tässä julkaisussa henkilöstökoulutukseksi.

Työvoimatutkimuksen vuosihaastattelun yhteydessä on vuodesta 1982 lähtien kysytty palkansaajien vuoden aikana saaman henkilöstökoulutuksen määrää, sen sijaan kuuden kuukauden aikana ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistumista käsittelevät kysymykset tehtiin kertaluonteisesti vain vuonna 1989. Edellä mainituilla ammatillista aikuiskoulutusta käsittelevillä kysymyksillä haluttiin kartoittaa palkansaajien ja yrittäjien saaman ammatillisen aikuiskoulutuksen rahoitustavat, koulutuksen aihepiiri, järjestäjä jne. Ammatillista aikuiskoulutusta käsittelevien kysymysten kohdeajaksi määriteltiin kuusi kuukautta mm. seuraavasta syystä: katsottiin, että haastateltavien olisi vaikeaa muistaa

koulutukseen liittyviä yksityiskohtia pitemmältä aikaväliltä kuin kuusi kuukautta.

Palkansaajilta tiedusteltiin myös ammatilliseen aikuiskoulutukseen käytettyä työaika ja palkallisten koulutustuntien osuutta työajasta yhden viikon ajalta syys-joulukuussa 1989. Tavoitteena oli selvittää koulutukseen käytetty työpanos ja testata mahdollisuuksia ottaa koulutukseen käytetty työaika koskeva kysymys mukaan kuukausittain tehtävään työvoimatutkimukseen.

Henkilöstökoulutus 1989 -julkaisussa on mm. seuraavia uusia tietoja: kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistuneet palkansaajat ja yrittäjät koulutuksen rahoitustavan mukaan. Henkilöstökoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneista palkansaajista on myös uusia tietoja: koulutuksen aihepiiri, koulutukseen osallistumisen ajankohta ja järjestäjä. Henkilöstökoulutukseen osallistuneilta palkansaajilta kysyttiin myös, kuinka paljon työnantaja maksoi palkkaa tai korvasi muuten koulutukseen käytettyä aikaa ja kuinka paljon työnantaja maksoi koulutuksen kustannuksia.

Henkilöstökoulutus-julkaisun on tarkoitus ilmestyä kahden kolmen vuoden välein. Tilasto on osa aikuiskoulutustilastojen kehittämishanketta.

Vuoden 1989 työvoimatutkimuksen vuosihaastattelun ammatillista aikuiskoulutusta käsittelevät kysymykset suunnitelti yliaktuaari Mirja Tiisanoja. Kysymysten suunnitteluun osallistuivat myös mm. opetusministeriön, ammattikasvatushallituksen ja työntekijäjärjestöjen edustajat. Sosiologian ylioppilas Elina Mustalammi on osallistunut tämän julkaisun taulukkojen laadintaan. Julkaisun laadinnasta on vastannut yliaktuaari Tarja Seppänen.

Helsingissä, Tilastokeskuksessa toukokuussa 1992

Aarno Laihonon

Sisällys

	Sivu		Sivu
Tiivistelmä	5	5B. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat ja vuoden aikana saadun koulutuksen määrä ammattiryhmän mukaan 1989	30
Sammandrag: Personalutbildning 1989	6	6. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat säännöllisen työajan mukaan 1982–1987 ja 1989	31
Summary: Personnel training 1989	7	7. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat sukupuolen ja koulutusasteen mukaan 1987 ja 1989	32
1. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat 1982–1989	8	Koulutuspäivät	
1.1 Henkilöstökoulutukseen osallistuneet iän ja sukupuolen, peruskoulutuksen ja sosioekonomisen aseman mukaan	8	8. Henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti osallistujan iän ja sukupuolen mukaan 1982–1987 ja 1989	33
1.2 Henkilöstökoulutukseen osallistuneet työtaustan mukaan	10	9. Henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti osallistujan sosioekonomisen aseman mukaan 1982–1987 ja 1989	34
1.3 Henkilöstökoulutukseen osallistuneet alueittain	13	10. Henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti osallistujan työnantajan mukaan 1982–1987 ja 1989	34
1.4 Henkilöstökoulutuksen rahoitus ja aihepiiri .	13	11. Henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti osallistujan toimialan mukaan 1982–1987 ja 1989	35
2. Ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistuneet palkansaajat ja yrittäjät	16	12. Henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti osallistujan ammattiryhmän mukaan 1982–1987 ..	36
2.1 Ammatillinen aikuiskoulutus	16	13. Henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti osallistujan säännöllisen työajan mukaan 1982–1987 ja 1989	37
2.2 Henkilöstökoulutukseen ja omaehtoiseen ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistuneet palkansaajat ja yrittäjät	16	14. Henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti osallistujan sukupuolen ja koulutusasteen mukaan 1987 ja 1989	38
Aineisto ja määritelmät	18		
Liitetaulukot		Liitteet	
Henkilöstökoulutukseen osallistuminen		1. Työvoimatutkimuksen vuosihaastattelun ammatillista aikuiskoulutusta ja henkilöstökoulutusta käsittelevät kysymykset sekä haastatteliijoille annetut ohjeet	39
1. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat iän ja sukupuolen mukaan 1982–1987 ja 1989	22		
2. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat sosioekonomisen aseman mukaan 1982–1987 ja 1989	24		
3. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat työnantajan mukaan 1982–1987 ja 1989 ...	24		
4. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat toimialan mukaan 1982–1987 ja 1989	26		
5A. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat ammattiryhmän mukaan 1982–1987	28		

Taulukoissa käytetyt symbolit

Ei mitään ilmoitettavaa	–
Loogisesti mahdoton esitettäväksi .....	.
Suure pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä	0
Tietoa ei ole saatu tai se on liian epävarma esitettäväksi .....	..

Huomautuksia taulukoihin

Pyöristyksistä johtuen tauluissa esiintyvät summat eivät aina täsmää.

Tiivistelmä

Henkilöstökoulutukseen osallistui vuonna 1989 noin 0,9 miljoonaa palkansaajaa, mikä on noin 44 prosenttia kaikista palkansaajista. Miehistä henkilöstökoulutukseen osallistui 43 prosenttia ja naisista 45 prosenttia.

Henkilöstökoulutukseen osallistuneiden palkansaajien määrä kasvoi voimakkaasti 1980-luvun jälkipuoliskolla, keskimäärin noin 8,6 prosenttia vuodessa. Vastaavana aikana myös kansantalouden kasvu oli voimakasta: vuonna 1989 kasvu oli vielä yli 5 prosenttia edellisestä vuodesta. Henkilöstökoulutuspäivien määrä vuodessa osallistujaa kohti on laskenut vuosien 1982–1989 aikana 7,3 päivästä 6,0 päivään.

Eniten henkilöstökoulutukseen osallistuivat vuonna 1989 35–44-vuotiaat, korkeakoulu- tai opistotason tutkinnon suorittaneet, ylemmät toimihenkilöt, palvelusektorilla työskentelevät ja kaupunkimaisissa kunnissa asuvat palkansaajat.

Lähes joka neljäs henkilöstökoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistunut palkansaaja osallistui aihepiiriltään atk:n hyväksikäyttöön, tietotekniikkaan ja -liikenteeseen liittyvään koulutukseen ja noin joka viides kauppaan, toimistotyöhön ja markkinointiin liittyvään koulutukseen.

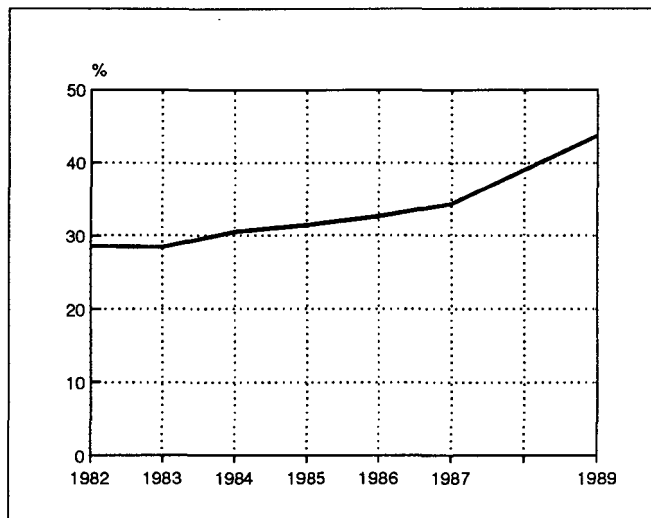
Syksyllä 1989 palkansaajat käyttivät palkalliseen ammatilliseen aikuiskoulutukseen noin yhden prosentin säännöllisestä viikkotyöajastaan, miehet 1,2 prosenttia ja naiset 0,9 prosenttia. Teollisuudessa ja rakennustoiminnassa vastaava luku oli 0,8 prosenttia ja palvelusektorin toimialoissa 1,1 prosenttia. Ammatilliseen aikuiskoulutukseen käytettiin myös palkattomia tunteja. Säännölliseen viikkotyöaikaan verrattaessa palkattomia tunteja oli syksyllä 1989 noin 0,4 prosenttia, miehillä 0,2 prosenttia ja naisilla 0,5 prosenttia.

Omaehtoiseen ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistui palkansaajista 2,7 % kuuden kuukauden aikana vuonna 1989. Samana aikana ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistui yrittäjistä 11,7 %.

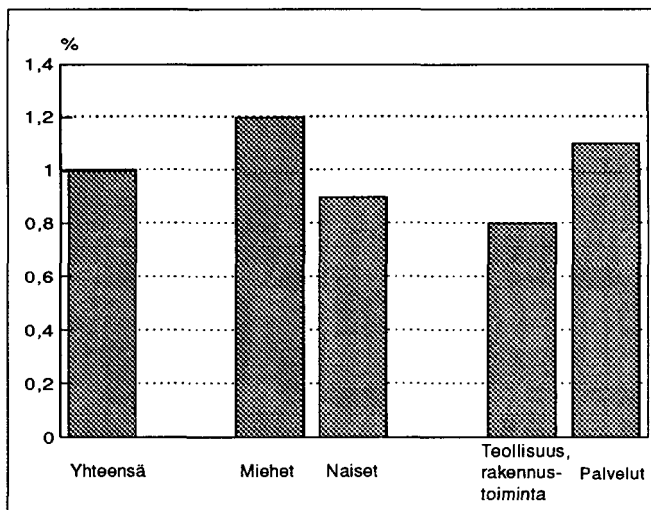
Tähän julkaisuun kootut tiedot vuosina 1982–1987 ja 1989 henkilöstökoulutukseen osallistumisesta ja kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistumisesta perustuvat Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksiin vuosilta 1982–1982 ja 1989. Työvoimatutkimuksen vuosihaastattelun noin 9 000 hengen otos on korotettu vastaamaan koko 15–64-vuotiasta väestöä sukupuolen, iän ja alueen mukaan ositettuna.

Ammatillisella aikuiskoulutuksella tarkoitetaan tässä tilastossa kaikkea sellaista koulutusta, joka työvoimatutkimuksessa haastateltujen henkilöiden mielestä on kuulunut heidän työhönsä tai ammattiinsa. Henkilöstökoulutuksella tarkoitetaan työnantajan kokonaan tai osittain kustantamaa koulutusta. Omaehtoisella ammatillisella aikuiskoulutuksella tarkoitetaan koulutusta, jonka rahoitukseen työnantaja ei ole osallistunut.

1. Henkilöstökoulutukseen osallistuneita kaikista palkansaajista 1982–1987 ja 1989



2. Ammatilliseen aikuiskoulutukseen käytettyjen palkallisten koulutustuntien osuus säännöllisestä viikkotyöajasta syksyllä 1989



3. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat 1982–1987 ja 1989

Vuosi	Palkansaajia yhteensä	Henkilöstökoulutukseen osallistuneita palkansaajia	Osuus kaikista palkansaajista	Koulutuspäiviä yhteensä	Koulutuspäiviä osallistujaa kohti
	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	
1982	1 979	565	28,6	4 125	7,3
1983	1 997	569	28,5	4 324	7,6
1984	2 047	626	30,6	4 632	7,4
1985	2 067	652	31,5	4 629	7,1
1986	2 042	667	32,7	4 669	7,0
1987	2 012	693	34,4	4 505	6,5
1989	2 073	907	43,8	5 442	6,0

Sammandrag: Personalutbildning 1989

År 1989 deltog 0,9 miljoner löntagare i personalutbildning, vilket utgör omkring 44 procent av alla löntagare. Av männen deltog 43 procent i personalutbildning och av kvinnorna 45 procent.

Antalet löntagare som deltog i personalutbildning ökade kraftigt under senare hälften av 1980-talet, i genomsnitt 8,6 procent i året. Under samma tid var även den national-ekonomiska tillväxten kraftig. År 1989 var tillväxten fortfarande mer än 5 procent högre än föregående år. Antalet personalutbildningsdagar per deltagare och per år har under åren 1982–1989 sjunkit från 7,3 dagar till 6,0 dagar.

År 1989 var deltagandet i personalutbildning störst bland personer i åldern 35–44 år, personer som avlagt högskole- eller institutexamen, högre tjänstemän, personer som arbetade inom tjänstesektorn och löntagare som var bosatta i urbana kommuner.

Av de löntagare som under sex månader hade deltagit i personalutbildning år 1989, hade nästan var fjärde deltagit i utbildning som till sitt ämnesområde hänförde sig till användning av ADB, datateknik och datakommunikation och var femte i utbildning som hänförde sig till handel, kontorsarbete och marknadsföring.

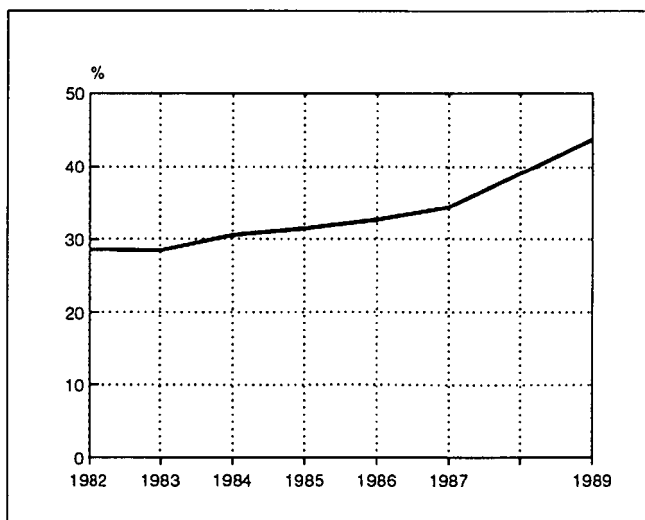
Hösten 1989 använde löntagarna ungefär en procent av sin regelbundna veckoarbetstid till avlönad facklig vuxenutbildning; männen 1,2 procent och kvinnorna 0,9 procent. Inom tillverkningsindustrin och byggverksamheten var motsvarande andel 0,8 procent och inom tjänstesektorns näringsgrenar 1,1 procent. Till yrkesmässig vuxenutbildning användes även oavlönade timmar. Hösten 1989 utgjorde de oavlönade timmarnas andel av den regelbundna veckoarbetstiden ungefär 0,4 procent; för männens del 0,2 procent och för kvinnornas del 0,5 procent.

I frivillig facklig vuxenutbildning deltog 2,7 procent av löntagarna under sex månader år 1989. Vid samma tid deltog 11,7 procent av företagen i facklig vuxenutbildning.

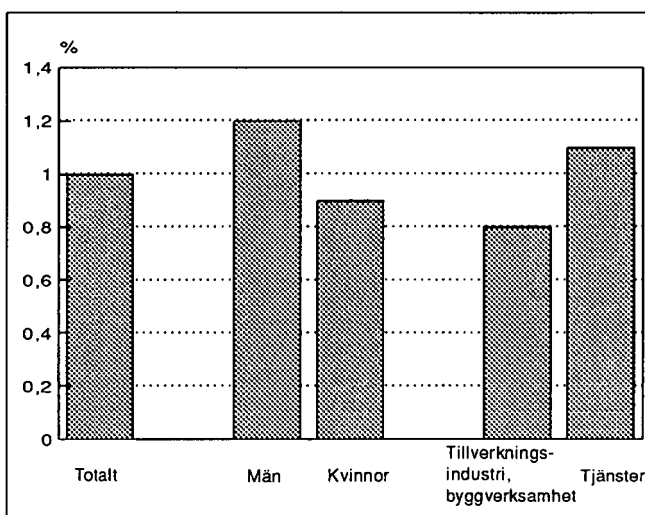
Denna publikations uppgifter om deltagande i personalutbildning under åren 1982–1987 och 1989 samt om deltagande i facklig vuxenutbildning under sex månader år 1989 baserar sig på Statistikcentralens arbetskraftsundersökningar för åren 1982–1987 och 1989. Det urval på ungefär 9 000 personer som deltagit i arbetskraftsundersökningens årsintervju har upphöjts till att motsvara hela den 15–64-åriga befolkningen, stratifierad efter kön, ålder och område.

Med facklig vuxenutbildning avses i denna statistik all sådan utbildning som de personer som intervjuats i arbetskraftsundersökningen har ansett höra till sitt arbete eller yrke. Med personalutbildning avses utbildning som helt eller delvis har bekostats av arbetsgivaren. Med frivillig facklig vuxenutbildning avses utbildning i vars finansiering arbetsgivaren inte har deltagit.

1. Personer som deltagit i personalutbildning av samtliga löntagare under åren 1982–1987 och 1989



2. De till facklig vuxenutbildning använda, avlönade utbildningstimmarnas andel av den regelbundna veckoarbetstiden hösten 1989



3. Personer som deltagit i personalutbildning under åren 1982–1987 och 1989

År	Löntagare totalt	Löntagare som deltagit i personalutbildning	Andel av samtliga löntagare	Utbildningsdagar	Utbildningsdagar/deltagare
	Tusen	Tusen	%	Tusen	
1982	1 979	565	28,6	4 125	7,3
1983	1 997	569	28,5	4 324	7,6
1984	2 047	626	30,6	4 632	7,4
1985	2 067	652	31,5	4 629	7,1
1986	2 042	667	32,7	4 669	7,0
1987	2 012	693	34,4	4 505	6,5
1989	2 073	907	43,8	5 442	6,0

Summary: Personnel training 1989

About 900 thousand employees, or 44 per cent, participated in personnel training in 1989. The participation rate of male employees was 43 per cent; of female employees, 45 per cent.

The number of employees participating in personnel training increased rapidly in the late eighties, by approx. 8.6 per cent a year on average. The same period of time also saw a rapid expansion of the economy: in 1989, the economy grew by more than 5 per cent on the previous year. The number of training days per trainee fell from 7.3 to 6.0 during the 1982–1989 period.

In 1989, the typical employee participating in personnel training was a university or institute graduate aged 35–44 years who served as an upper-level white-collar worker in the service sector and lived in an urban area.

Of employees participating in personnel training during six months in 1989, nearly one in four received training in data processing and in information technology and transfer, while one in five or so received training in trade, office work and marketing.

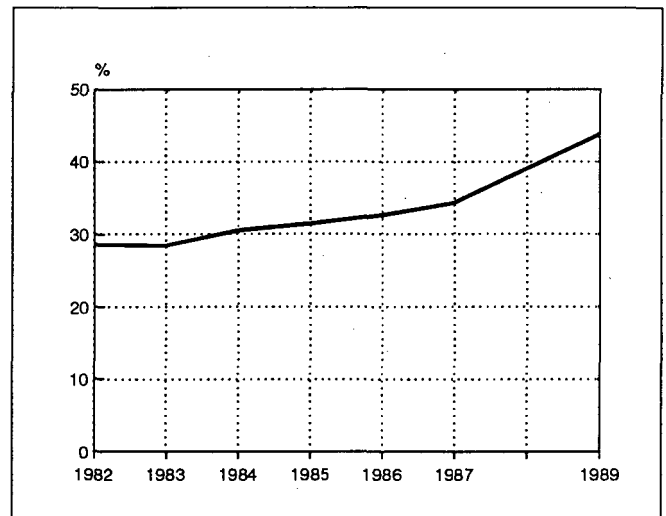
In the autumn of 1989, employees used approx. 1 per cent of their regular hours of work, with pay, for vocational or professional adult education. The figure for men was 1.2 per cent; for women, 0.9 per cent. The corresponding figure for the manufacturing and construction industries was 0.8 per cent and for activities in the service sector 1.1 per cent. Unpaid hours of work were also used for vocational or professional adult education, accounting for approx. 0.4 per cent of the regular hours of work in the autumn of 1989. The figure for men was 0.2 per cent; for women, 0.5 per cent.

A total of 2.7 per cent of employees participated in self-directed vocational or professional adult education during six months in 1989. The corresponding figure for self-employed persons was 11.7 per cent.

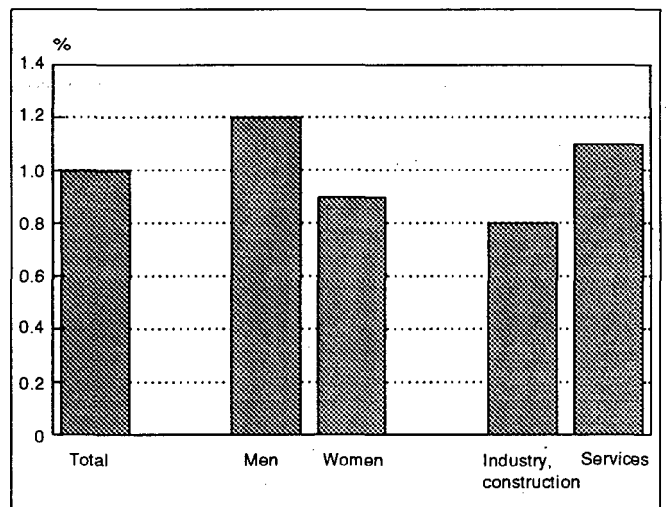
The participation data concerning both personnel training during the years 1982–1987 and 1989 and vocational or professional adult education during six months in 1989 are derived from Statistics Finland's labour force surveys for 1982–1987 and 1989. The labour force survey's annual interview sample of approx. 9,000 has been raised to correspond to the entire population aged 15–64 years as stratified by sex, age and region.

In these statistics, vocational or professional adult education refers to educational programmes which those interviewed in the labour force survey consider as relevant to their job or occupation. Personnel training refers to educational programmes sponsored, wholly or partly, by the employer. Self-directed vocational or professional adult education refers to educational programmes not sponsored by the employer.

1. Participants in personnel training as a proportion of all employees in 1982–1987 and 1989



2. Paid hours of work used for vocational or professional adult education as a proportion of regular hours of work in autumn 1989



3. Employees participating in personnel training in 1982–1987 and 1989

Year	Employees, total	Employees participating in personnel training	% of all employees	Training days, total	Training days per trainee
	Thousands	Thousands		Thousands	
1982	1 979	565	28.6	4 125	7.3
1983	1 997	569	28.5	4 324	7.6
1984	2 047	626	30.6	4 632	7.4
1985	2 067	652	31.5	4 629	7.1
1986	2 042	667	32.7	4 669	7.0
1987	2 012	693	34.4	4 505	6.5
1989	2 073	907	43.8	5 442	6.0

1. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat 1982–1989

1.1 Henkilöstökoulutukseen osallistuneet iän ja sukupuolen, peruskoulutuksen ja sosioekonomisen aseman mukaan

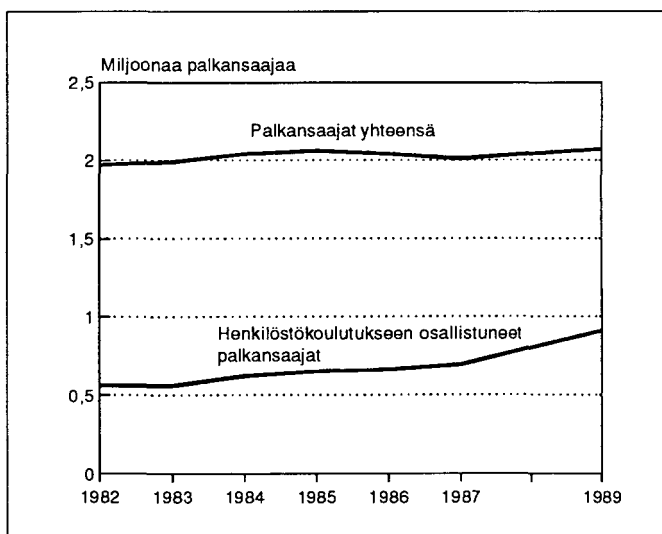
Henkilöstökoulutuksella tarkoitetaan tässä tilastossa työnantajan kustantamaa mitä tahansa koulutusta, ammattiin liittyvää tai ammattiyhdistyskoulutusta, johon osallistumisajalta työnantaja on maksanut palkkaa tai korvannut menetetyn vapaa-ajan rahassa tai vapaana. Palkka tai korvaus voi olla osittainenkin. Työnantajan kustantama koulutus koskee vain päätyöpaikkaa. Tilastossa ovat mukana 15–64 -vuotiaat palkansaajat ja tilaston tiedot ovat vuosilta 1982–1987 ja 1989.

Henkilöstökoulutusta käsittelevät kysymykset ovat liitteessä 1, sivulla 43.

4. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat 1982–1987 ja 1989

Vuosi	Palkansaajia yhteensä	Henkilöstökoulutukseen osallistuneita palkansaajia	Osuus kaikista palkansaajista	Koulutuspäiviä yhteensä	Koulutuspäiviä osallistujaa kohti
	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	
1982	1 979	565	28,6	4 125	7,3
1983	1 997	569	28,5	4 324	7,6
1984	2 047	626	30,6	4 632	7,4
1985	2 067	652	31,5	4 629	7,1
1986	2 042	667	32,7	4 669	7,0
1987	2 012	693	34,4	4 505	6,5
1989	2 073	907	43,8	5 442	6,0

5. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat 1982–1987 ja 1989



Ikä ja sukupuoli

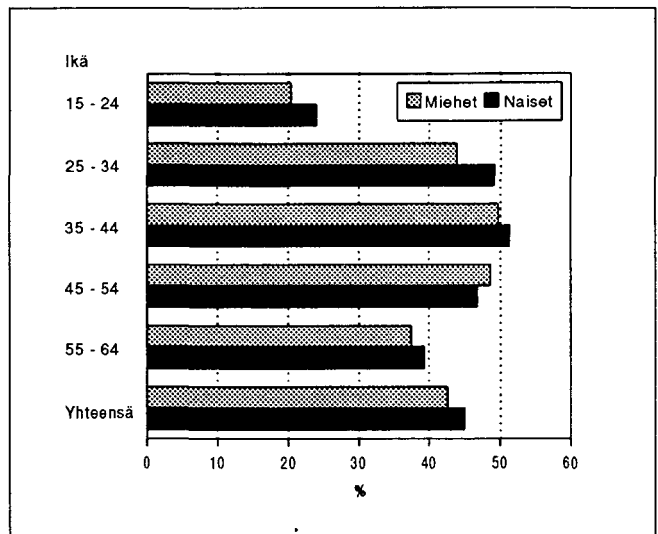
Vuonna 1989 henkilöstökoulutukseen osallistui 907 000 palkansaajaa, mikä on lähes 44 prosenttia kaikista palkansaajista. Henkilöstökoulutukseen osallistuminen on selvästi lisääntynyt vuodesta 1982, jolloin noin 29 prosenttia palkansaajista osallistui koulutukseen. Myös henkilöstökoulutuksessa saatujen koulutuspäivien määrä on lisääntynyt vuosina 1982–1989.

Ikäryhmittäin tarkasteltuna vuonna 1989 henkilöstökoulutukseen osallistuivat eniten 35–44-vuotiaat palkansaajat, joista hieman yli puolet osallistui koulutukseen. Em. ikäisistä miespalkansaajista lähes puolet ja naispalkansaajista hieman yli puolet osallistui henkilöstökoulutukseen vuonna 1989.

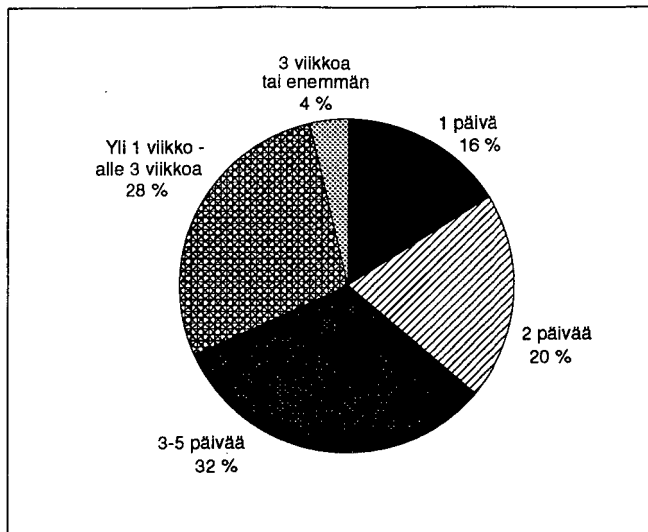
Vuosina 1982–1989 eniten lisääntyi 45–54-vuotiaiden palkansaajien henkilöstökoulutukseen osallistuminen: vuonna 1982 em. ikäisistä miespalkansaajista koulutukseen osallistui noin 29 prosenttia ja vuonna 1989 noin 49 prosenttia. Vuonna 1982 45–54-vuotiaista naispalkansaajista koulutukseen osallistui noin 26 prosenttia ja vuonna 1989 noin 47 prosenttia.

Henkilöstökoulutuksessa olleet palkansaajat saivat koulutuspäiviä yhteensä 5,4 miljoonaa vuonna 1989. Palkansaajista 16 prosenttia oli henkilöstökoulutuksessa 1 päivän vuonna 1989, 20 prosenttia 2 päivää, 3–5 päivää 32 pro-

6. Henkilöstökoulutukseen osallistuminen iän ja sukupuolen mukaan 1989



7. Henkilöstökoulutukseen osallistuneiden palkansaajien vuoden aikana saaman koulutuksen pituus 1989

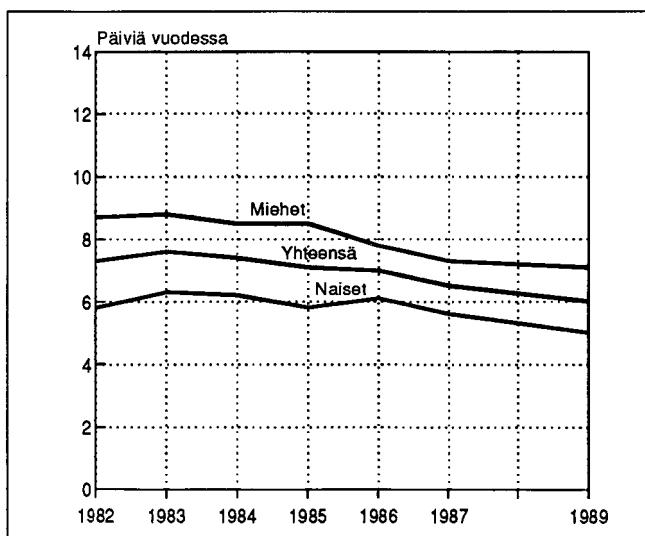


senttia, yli yhden viikon mutta alle kolme viikkoa 28 prosenttia ja yli kolme viikkoa vajaa 4 prosenttia.

Henkilöstökoulutukseen osallistunutta palkansaajaa kohti oli vuonna 1989 koulutuspäiviä keskimäärin 6,0. Henkilöstökoulutuspäivien määrä vuodessa osallistujaa kohti on laskenut vuosien 1982–1989 aikana 7,3 päivästä 6 päivään, koska vastaavana aikana henkilöstökoulutukseen osallistuneiden määrä kasvoi nopeammin kuin koulutuksessa saatujen päivien määrä.

Vuonna 1989 miehillä oli keskimäärin 7,1 päivää koulutusta osallistujaa kohti ja naisilla 5,0 eli naisilla oli keskimäärin 2 koulutuspäivää vähemmän kuin miehillä. Sen sijaan miehillä vuosien 1982–1989 aikana on henkilöstökoulutuspäivien määrä vähentynyt enemmän kuin naisilla.

8. Henkilöstökoulutuksen koulutuspäivät vuodessa osallistujaa kohti sukupuolen mukaan 1982–1987 ja 1989



Peruskoulutus

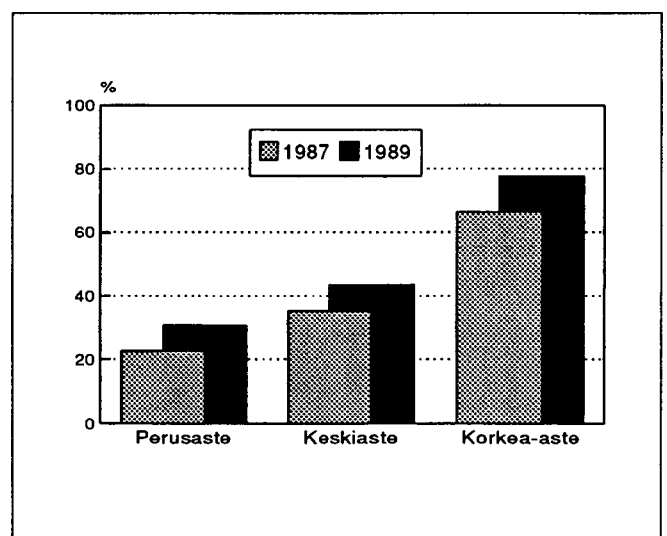
Henkilöstökoulutukseen osallistuivat eniten korkean asteen peruskoulutuksen (ylemmän ammatillisen opistotutkinnon ja korkeakoulututkinnon) suorittaneet palkansaajat, joista lähes 80 prosenttia sai koulutusta vuonna 1989. Keskiasteen koulutuksen (ylioppilastutkinnon, ammatillisen opiston ja koulun) hankkineista palkansaajista noin 43 prosenttia osallistui koulutukseen. Vähiten henkilöstökoulutusta saivat perusasteen koulutuksen (kansa-, keski- ja peruskoulun) saaneet palkansaajat, joista noin 31 prosenttia osallistui koulutukseen.

Eri koulutusasteilla ei ollut sukupuolten välillä eroja henkilöstökoulutukseen osallistumisessa vuonna 1989. Sen sijaan miehet saivat pitempää koulutusta kuin naiset. Henkilöstökoulutukseen osallistuneilla perusasteen miespalkansaajilla oli vuonna 1989 keskimäärin 5,1 päivää koulutusta. Samana vuonna perusasteen naispalkansaajilla oli keskimäärin 1 päivä vähemmän koulutusta kuin miehillä. Korkea-asteen miespalkansaajat olivat koulutuksessa keskimäärin 7,8 päivää ja naispalkansaajat 5,9 päivää. Suurin ero koulutuspäivien pituudessa oli keskiasteella: keskiasteen miespalkansaajat olivat vuonna 1989 keskimäärin 7,6 päivää koulutuksessa ja naispalkansaajat 5,0 päivää eli miehet saivat koulutusta noin 2,5 päivää enemmän kuin naiset.

9. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat koulutusasteen mukaan 1989

Koulutusaste	Palkansaajia yhteensä	Henkilöstökoulutukseen osallistuneita palkansaajia	Osuus kaikista palkansaajista	Koulutuspäiviä osallistujaa kohti
	Tuhansia	Tuhansia	%	
Perusaste	689	212	30,7	4,6
Alempi keskiaste	674	247	36,7	6,0
Ylempi keskiaste	435	234	53,8	6,5
Korkea-aste	275	214	77,9	6,9
Yhteensä	2 073	907	43,8	6,0

10. Henkilöstökoulutukseen osallistuneiden osuus peruskoulutuksen mukaan 1987 ja 1989



Sosioekonominen asema

Ylemmistä toimihenkilöistä henkilöstökoulutukseen osallistui lähes kolme neljäsosaa, alemmista toimihenkilöistä hie- man yli puolet ja työntekijöistä noin neljäsosa vuonna 1989.

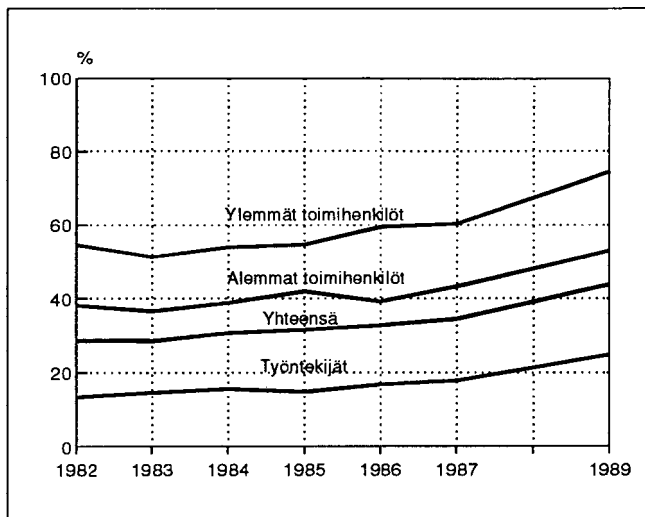
Vaikka henkilöstökoulutukseen osallistuminen kaikissa so- sioekonomisissa ryhmissä on lisääntynyt vuodesta 1982, ryhmien väliset erot koulutukseen osallistumisessa ovat säi- lyneet kuitenkin ennallaan.

Ylemmät toimihenkilöt saivat pisintä henkilöstökoulutusta vuonna 1989, koulutukseen osallistujaa kohti oli keskimää- rin 7,4 koulutuspäivää. Alemmat toimihenkilöt ja työnteki- jät saivat noin 5,5 päivää koulutusta osallistujaa kohti, mi- kä on lähes 2 päivää vähemmän kuin ylempien toimihenki- löiden saaman koulutuksen määrä.

11. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat sosio- ekonomisen aseman mukaan 1989

Sosioekonominen asema	Palkansaajia yhteensä	Henkilöstökoulutukseen osallistuneita palkansaajia	Osuus kaikista palkan- saajista	Koulutus- päiviä osallistujaa kohti
	Tuhansia	Tuhansia	%	
Ylemmät toimihenkilöt	341	254	74,5	7,4
Alemmat toimihenkilöt	788	419	53,1	5,5
Työntekijät	935	232	24,8	5,4
Yhteensä	2 073	907	43,8	6,0

12. Henkilöstökoulutukseen osallistuneiden osuus sosioekonomi- sen aseman mukaan 1982-1987 ja 1989



1.2 Henkilöstökoulutukseen osallistuneet työtaustan mukaan

Työnantaja

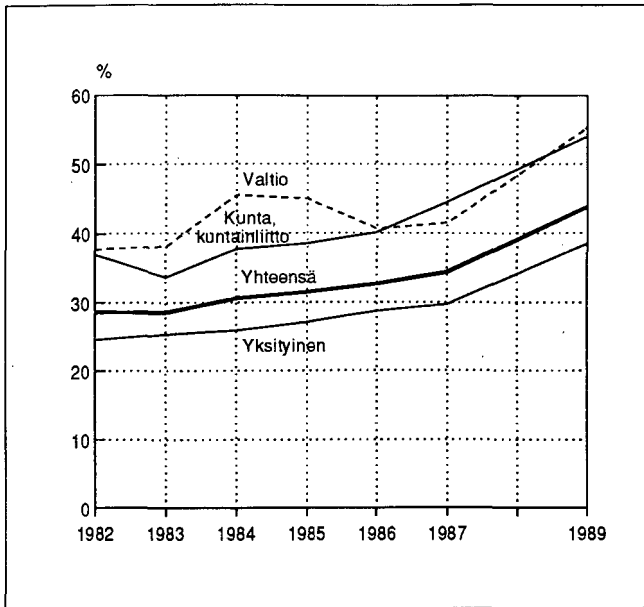
Vuonna 1989 sekä valtion että kuntien ja kuntainliittojen palkansaajista noin 55 prosenttia osallistui henkilöstökoulu- tukseen. Yksityisen sektorin palkansaajista vajaa 40 pro- senttia osallistui koulutukseen.

Eniten henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti oli valti- on palkansaajilla, keskimäärin 7,1 päivää. Yksityisen sek- torin palkansaajilla oli koulutuspäiviä keskimäärin 6,0. Vä- hiten koulutuspäiviä osallistujaa kohti oli kuntien ja kun- tainliittojen palkansaajilla, vuonna 1989 keskimäärin 5,5 päivää osallistujaa kohti.

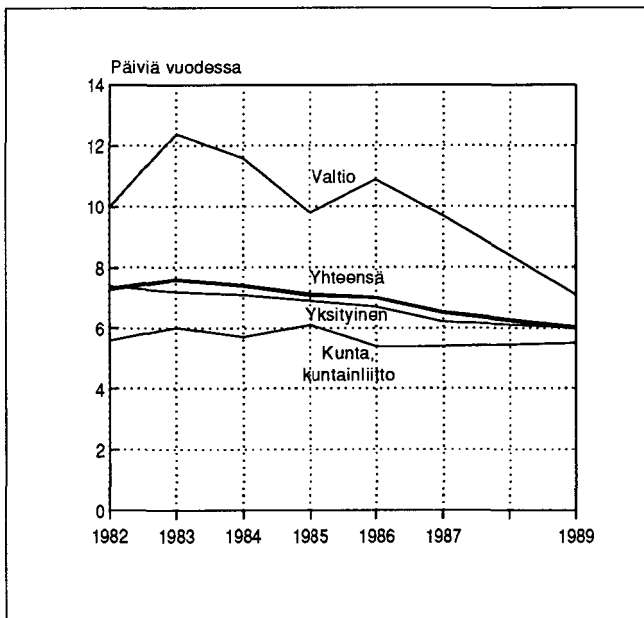
13. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat työnantajan mukaan 1989

Työnantajatyyppi	Palkansaajia yhteensä	Henkilöstökoulutukseen osallistuneita palkansaajia	Osuus kaikista palkan- saajista	Koulutus- päiviä osallistujaa kohti
	Tuhansia	Tuhansia	%	
Valtio	226	125	55,3	7,1
Kunta, kuntainliitto	453	245	54,1	5,5
Yksityinen	1 392	536	38,5	6,0
Tunteamaton	2	..	..	..
Yhteensä	2 073	907	43,8	6,0

14. Henkilöstökoulutukseen osallistuneiden osuus työnantajan mukaan 1982–1987 ja 1989



15. Henkilöstökoulutuksen koulutuspäivät osallistujaa kohti vuodessa työnantajan mukaan 1982–1987 ja 1989



Toimiala

Seuraavassa esitetyt vuotta 1989 koskevat toimialatiedot ovat vuonna 1988 uudistetun toimialaluokituksen mukaiset. Julkaisussa on liitetaulukkoja henkilöstökoulutukseen osallistumisesta vuosina 1982–1987 ja 1989, jotka ovat vanhan toimialaluokituksen mukaiset (Toimialaluokitus (TOL) 1979, Käsikirjoja no 4, Tilastokeskus, Helsinki 1979). Sekä vanhassa että uudessa toimialaluokituksessa on käytetty samanlaista ryhmittelyä pääluokkiin. Pääluokkien sisältö on kuitenkin muuttunut, joten vanhan ja uuden toimialaluokituksen mukaan luokiteltuja toimialatietoja ei voi suoraan verrata keskenään.

Eniten henkilöstökoulutukseen vuonna 1989 osallistui palvelustoimialojen palkansaajat, joista noin 55 prosenttia osallistui koulutukseen. Vähiten henkilöstökoulutukseen osallistui rakennustoimialan palkansaajat, joista noin 23 prosenttia osallistui koulutukseen.

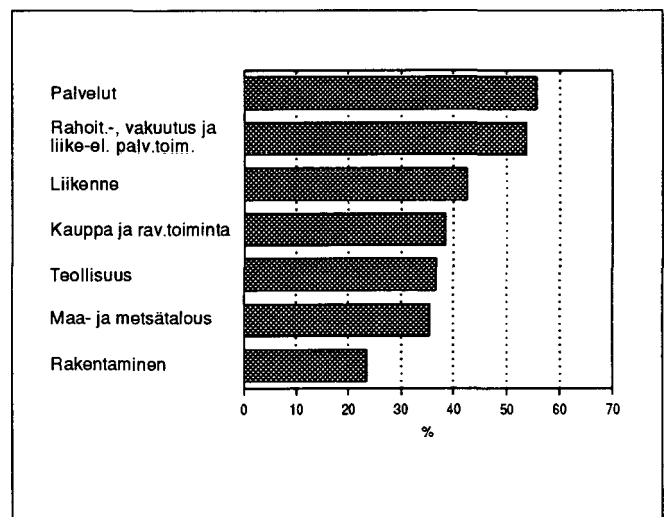
Keskimääräistä enemmän koulutuspäiviä osallistujaa kohti oli teollisuus-, rakennus- ja liikennetoimialojen sekä rahoitus-, vakuutus ja liike-elämää palvelevien toimialojen palkansaajilla.

16. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat toimialan mukaan 1989¹⁾

Toimiala	Palkansaajia yhteensä	Henkilöstökoulutukseen osallistuneita palkansaajia	Osuus kaikista palkansaajista	Koulutuspäiviä osallistujaa kohti
	Tuhansia	Tuhansia	%	
Maa- ja metsätalous	48	17	35,5	5,3
Teollisuus	530	194	36,6	6,3
Rakentaminen	165	39	23,4	6,3
Kauppa ja rav.toim.	337	130	38,4	4,9
Liikenne	154	66	42,6	6,5
Rahoit., vakuutus ja liike-el. palv.toim.	205	110	53,7	6,3
Palvelut	632	351	55,6	6,1
Tuntematon	1	..	..	..
Yhteensä	2 073	907	43,8	6,0

1) Toimialaluokitus 1988.

17. Henkilöstökoulutukseen osallistuneiden osuus toimialan mukaan 1989



Ammattiryhmä

Seuraavassa esitetyt henkilöstökoulutukseen osallistumista vuonna 1989 koskevat tiedot ammattiryhmittäin ovat vuonna 1987 uudistetun ammattiluokituksen mukaiset. Julkaisussa on liitetäulukkoja henkilöstökoulutukseen osallistumisesta ammattiryhmittäin vuosina 1982–1987, jotka ovat vuoden 1980 ammattiluokituksen mukaiset. Vuoden 1989 tietoja ei voi suoraan verrata vuosien 1982–1987 tietoihin.

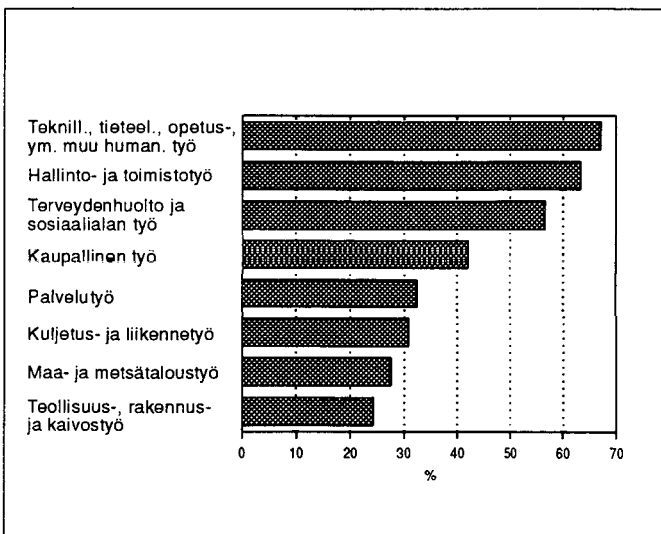
Teknillistä, tieteellistä, opetus- ym. humanistista työtä tekevästä palkansaajista noin 67 prosenttia osallistui henkilöstökoulutukseen vuonna 1989. Hallinto- ja toimistotyötä tekevästä palkansaajista noin 64 prosenttia osallistui koulutukseen. Vähiten henkilöstökoulutukseen osallistui teollisuuden sekä rakennus- ja kaivostyötä tekevät palkansaajat, joista noin joka neljäs osallistui henkilöstökoulutukseen.

18. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat ammattiryhmän mukaan 1989¹⁾

Ammattiryhmä	Palkansaajia yhteensä	Henkilöstökoulutukseen osallistuneita palkansaajia	Osuus kaikista palkansaajista	Koulutuspäiviä osallistujaa kohti
	Tuhansia	Tuhansia	%	
Teknill., tieteel., opetus-, ym. human. työ	290	194	67,2	6,3
Terv.huolto ja sos.alan työ	237	134	56,7	5,7
Hallinto- ja toimistotyö	344	218	63,5	6,1
Kaupallinen työ	212	89	42,0	5,6
Maa- ja metsätal.työ	49	14	27,6	4,2
Kuljetus- ja liikennetyö	125	39	30,8	5,6
Teoll., rakenn., kaivostyö	552	134	24,2	6,3
Palvelutyö ym.	261	85	32,4	6,1
Tuntematon	3	..	..	..
Yhteensä	2 073	907	43,8	6,0

1) Ammattiluokitus 1987.

19. Henkilöstökoulutukseen osallistuneiden osuus ammattiryhmän mukaan 1989



Säännöllinen työaika

Henkilöstökoulutukseen osallistuminen vaihteli palkansaajan säännöllisen työajan mukaan: mitä pienempi viikkotuntimäärä, sitä vähemmän palkansaajat osallistuvat henkilöstökoulutukseen.

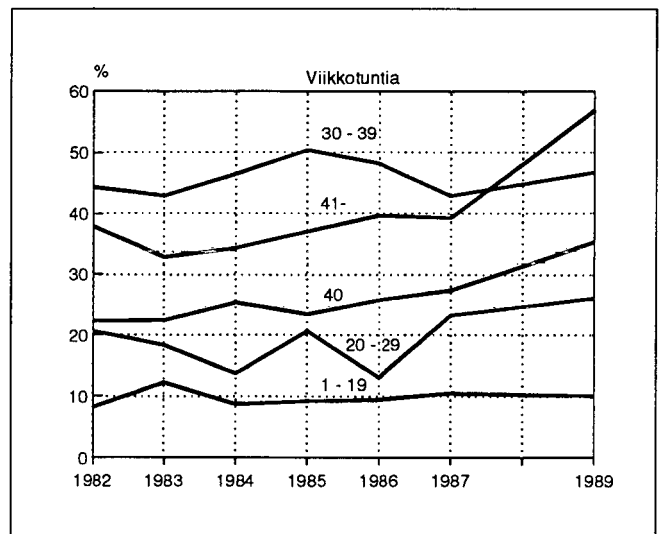
Suhteellisesti eniten henkilöstökoulutukseen vuonna 1989 osallistui ne palkansaajat, joiden säännöllinen viikkotyöaika oli 41 tuntia tai enemmän. Vähiten koulutukseen osallistui palkansaajat, joiden työaika oli 1–19 tuntia viikossa.

Myös saadun koulutuksen pituus vaihteli työajan mukaan: 41 tuntia tai enemmän viikossa työskennelleet palkansaajat saivat osallistujaa kohti keskimäärin 8 päivää koulutusta vuonna 1989, kun taas 1–19 tuntia viikossa työskennelleet palkansaajat saivat koulutusta noin 3 päivää.

20. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat säännöllisen työajan mukaan 1989

Säännöllinen työaika/viikko	Palkansaajia yhteensä	Henkilöstökoulutukseen osallistuneita palkansaajia	Osuus kaikista palkansaajista	Koulutuspäiviä osallistujaa kohti
	Tuhansia	Tuhansia	%	
1–19 tuntia	73	7	10,0	3,1
20–29 tuntia	77	20	26,1	3,7
30–39 tuntia	1 565	732	46,8	5,9
40 tuntia	245	87	35,4	6,0
41– tuntia	96	54	57,0	8,2
Tuntematon	17	..	..	..
Yhteensä	2 073	907	43,8	6,0

21. Henkilöstökoulutukseen osallistuneiden osuus säännöllisen työajan mukaan 1989



1.3 Henkilökoulutukseen osallistuneet alueittain

Alueellista henkilökoulutukseen osallistumista on tarkasteltu palkansaajan asuinkunnan perusteella. Eniten henkilökoulutukseen osallistuivat kaupunkimaisissa kunnissa asuvat palkansaajat, joista noin 48 prosenttia osallistui koulutukseen vuonna 1989. Taajaan asutetuissa kunnissa asuvista palkansaajista koulutukseen osallistui 39 prosenttia ja maaseutumaisissa kunnissa asuvista palkansaajista noin 36 prosenttia.

Tarkasteltaessa kotikuntaa ja peruskoulutusta samanaikaisesti havaitaan, että kaupunkimaisissa kunnissa asuvat perus- ja keskiasteen koulutuksen suorittaneet palkansaajat

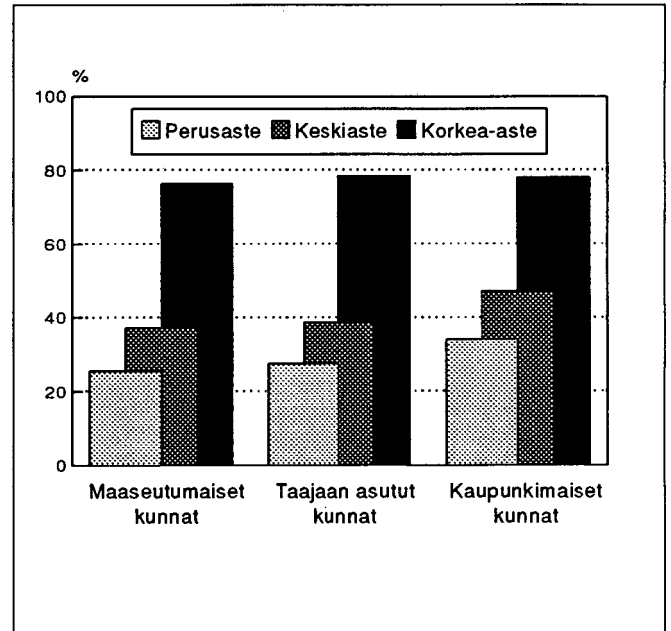
osallistuivat enemmän henkilökoulutukseen kuin taajaan asutuissa ja maaseutumaisissa kunnissa asuvat vastaavan koulutuksen suorittaneet palkansaajat. Korkean asteen peruskoulutuksen hankkineet palkansaajat sen sijaan osallistuivat lähes yhtä paljon henkilökoulutukseen asuivatpa he sitten maaseutumaisissa, taajaan asutetuissa tai kaupunkimaisissa kunnissa.

Pisintä koulutusta saivat taajaan asutetuissa kunnissa asuvat palkansaajat, keskimäärin 6,4 päivää osallistujaa kohti vuonna 1989.

22. Henkilökoulutukseen osallistuneet palkansaajat kuntaryhmittelyn ja peruskoulutuksen mukaan 1989

Kuntaryhmittely	Palkansaajia yhteensä	Henkilöstökoulutukseen osallistuneita palkansaajia	Osuus	Koulutuspäiviä osallistujaa kohti
			kaikista palkansaajista	
Peruskoulutus	Tuhansia	Tuhansia	%	
Maaseutumaiset kunnat	530	193	36,3	5,7
Perusaste	196	50	25,5	4,2
Keskiaste	287	107	37,2	6,2
Korkea-aste	47	36	76,3	6,2
Taajaan asutut kunnat	270	105	39,0	6,4
Perusaste	92	25	27,6	6,1
Keskiaste	149	58	38,7	6,4
Korkea-aste	28	22	78,6	6,5
Kaupunkimaiset kunnat	1 273	609	47,9	6,0
Perusaste	401	136	34,0	4,4
Keskiaste	672	317	47,1	6,2
Korkea-aste	200	157	78,2	7,1
Kaikki kunnat	2 073	907	43,8	6,0
Perusaste	689	212	30,7	4,6
Keskiaste	1 109	481	43,4	6,2
Korkea-aste	275	214	77,9	6,9

23. Henkilökoulutukseen osallistuneiden osuus kuntaryhmittelyn ja peruskoulutuksen mukaan 1989



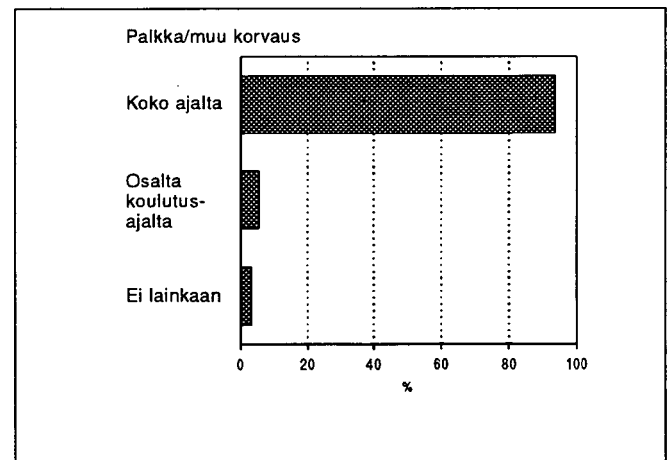
1.4 Henkilöstökoulutuksen rahoitus ja aihepiiri

Tämän luvun tiedot koskevat kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 henkilökoulutukseen osallistuneita palkansaajia. Ammatilliseen aikuiskoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneiden palkansaajien sama koulutus katsottiin henkilökoulutukseksi silloin kun koulutus oli työnantajan kokonaan kustantamaa tai työnantajan tukemaa, ks. työnantajan kokonaan kustantama ja työnantajan tukema koulutus Aineisto ja määritelmät s. 18-19.

Rahoitus

Henkilökoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneille palkansaajille työnantaja maksoi koulutusajalta palkkaa tai korvasi koulutukseen käytetyn ajan rahassa tai vapaana lähes 94 prosentille osallistujista. Osalta koulutusajalta korvauksen sai noin 5 prosenttia ja ilman korvausta jäi noin 3 prosenttia.

24. Henkilökoulutukseen osallistuneet palkansaajat työnantajan maksaman palkan tai muun korvauksen mukaan



Palkansaajien puolen vuoden aikana saaman henkilöstökoulutuksen pituus vaihteli sen mukaan maksoiko työnantaja palkkaa tai muuta korvausta koulutusajalta: niiden palkansaajien, joille työnantaja maksoi koulutusajalta palkkaa tai muuta korvausta, koulutuksen pituus oli keskimäärin 4,7 päivää ja niiden palkansaajien, joille työnantaja ei maksanut palkkaa eikä muuta korvausta, koulutuksen pituus oli keskimäärin 13,1 päivää.

Suurimmalle osalle (92%) henkilöstökoulutukseen osallistuneista palkansaajista työnantaja maksoi kaikki koulutuksesta aiheutuneet kustannukset, kuten esimerkiksi kurssimaksun ja oppimateriaalin. Työnantaja maksoi osan koulutuksen kustannuksista noin 6 prosentille henkilöstökoulutuksessa olleista palkansaajista. Noin 3 prosentille työnantaja ei maksanut yhtään koulutuksesta aiheutuneita kustannuksia.

Puolen vuoden aikana henkilöstökoulutukseen osallistuneista palkansaajista lyhintä koulutusta saivat ne palkansaajat, joille työnantaja maksoi kaikki koulutuksen kustannukset (keskimäärin 4,7 päivää) ja pisintä koulutusta ne palkansaajat, joille työnantaja ei maksanut yhtään koulutuksen kustannuksia (keskimäärin 10,0 päivää).

25. Henkilöstökoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneet palkansaajat työnantajan maksaman palkan tai muun korvauksen mukaan

Palkka/muu korvaus	Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat ¹⁾		Koulutuksen pituus		Koulutuspäiviä osallistujaa kohti
	Tuhansia	%	Tuhansia	%	
Työnantaja: maksoi koko ajalta	618	93,5	2 921	85,2	4,7
maksoi osalta koulutusajalta	36	5,4	229	6,7	6,4
ei maksanut yhtään	21	3,2	277	8,1	13,1
Yhteensä	·	·	3 427	100,0	5,2

1) Työnantajan maksaman palkan tai muun korvauksen mukaan koulutukseen osallistuneiden summa ei ole sama kuin henkilöstökoulutukseen osallistuneiden summa (661 000), koska sama henkilö on voinut osallistua usealle eri kurssille ja saada työnantajalta usealla tavalla korvauksen.

26. Henkilöstökoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneet palkansaajat työnantajan maksamien koulutuksen kustannusten mukaan

Koulutuksen kustannukset	Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat ¹⁾		Koulutuksen pituus		Koulutuspäiviä osallistujaa kohti
	Tuhansia	%	Tuhansia	%	
Työnantaja: maksoi kaikki	611	92,4	2 886	84,2	4,7
maksoi osan	42	6,4	331	9,7	7,9
ei maksanut yhtään	20	3,0	203	5,9	10,0
ei osaa sanoa	3	0,4	7	0,2	·
Yhteensä	·	·	3 427	100,0	5,2

1) Työnantajan maksamien koulutuksen kustannusten mukaan koulutukseen osallistuneiden summa ei ole sama kuin henkilöstökoulutukseen osallistuneiden summa (661 000), koska sama henkilö on voinut osallistua usealle eri kurssille ja työnantaja on voinut osallistua eri tavalla eri kurssien kustannusten maksamiseen.

Koulutukseen osallistumisen ajankohta

Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat osallistuivat koulutukseen useimmiten työajalla (80 %), 15 prosenttia palkansaajista käytti koulutukseen osallistumiseen sekä työaikaa että omaa vapaa-aikaansa. Joka kymmenes palkansaaja osallistui henkilöstökoulutukseen työajan ulkopuolella.

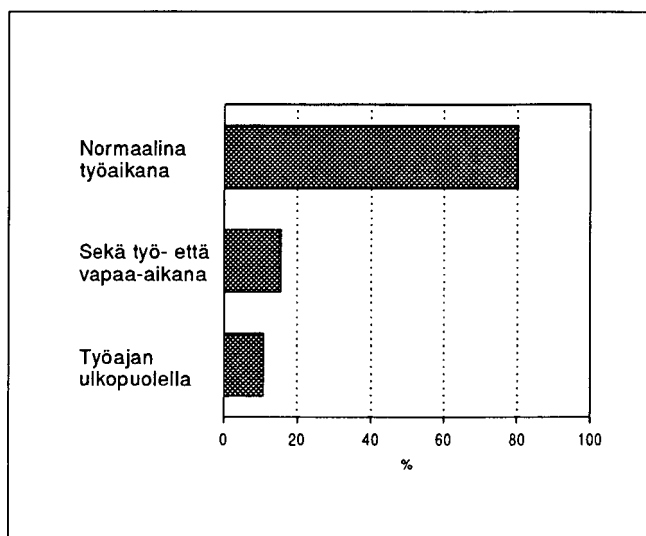
Pisintä koulutusta saivat ne palkansaajat, jotka osallistuivat henkilöstökoulutukseen työajan ulkopuolella, keskimäärin 7,6 päivää osallistujaa kohti. Lyhintä henkilöstökoulutus oli normaalina työaikana koulutukseen osallistuneilla palkansaajilla.

27. Henkilöstökoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneet palkansaajat koulutukseen osallistumisen ajankohdan mukaan

Koulutukseen osallistumisen ajankohta	Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat ¹⁾		Koulutuksen pituus		Koulutuspäiviä osallistujaa kohti
	Tuhansia	%	Tuhansia	%	
Normaalina työaikana	531	80,3	2 368	69,1	4,5
Työajan ulkopuolella	71	10,7	543	15,9	7,6
Sekä työ- että vapaa-ajalla	101	15,3	511	14,9	5,0
Ei osaa sanoa	2	0,3	5	0,1	·
Yhteensä	·	·	3 427	100,0	5,2

1) Koulutuksen ajankohdan mukaan koulutukseen osallistuneiden summa ei ole sama kuin henkilöstökoulutukseen osallistuneiden summa (661 000), koska sama henkilö on voinut osallistua usealle eri kurssille eri ajankohtina.

28. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat koulutukseen osallistumisen ajankohdan mukaan



Aihepiiri

Lähes joka neljäs henkilöstökoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistunut palkansaaja osallistui aihepiiriltään atk:n hyväksikäyttöön, tietotekniikkaan ja -liikenteeseen liittyvään koulutukseen. Lähes joka viides palkansaaja osallistui kauppaan, toimistotyöhön ja markkinointiin painottuvaan koulutukseen.

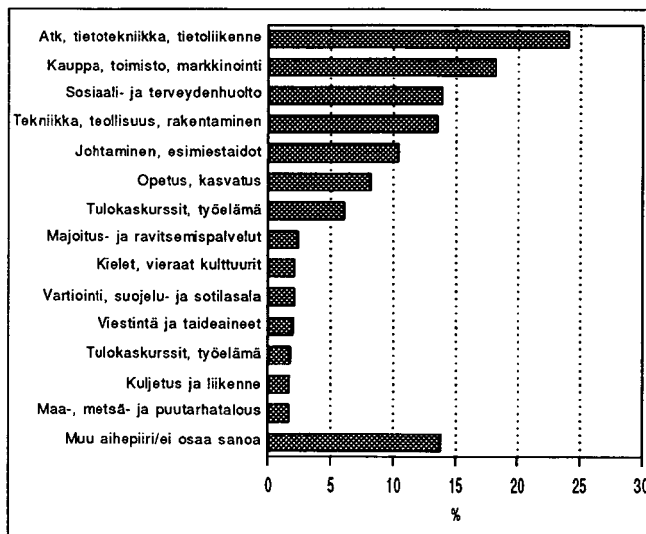
Henkilöstökoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneiden palkansaajien koulutuksen keskimääräinen pituus oli 5,2 päivää. Keskimääräistä pitempää koulutus oli niillä palkansaajilla, jotka osallistuivat aihepiiriltään vartiointi- ja sotilasalaan, kielten opiskeluun, vieraisiin kulttuureihin sekä johtamiseen ja esimiestäitöihin liittyvään koulutukseen.

29. Henkilöstökoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneet palkansaajat koulutuksen aihepiirin mukaan

Aihepiiri	Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat ¹⁾		Koulutuksen pituus		
	Tuhansia	%	Tuhansia	%	Koulutuspäiviä osallistujaa kohti
Tulokaskurssit, työelämä	40	6,1	189	5,5	4,7
Järjestö- ja ammattiyhdistyskoulutus	12	1,8	39	1,1	3,3
Johtaminen, esimiestäidot	69	10,4	361	10,5	5,3
Viestintä ja taideaineet	13	2,0	47	1,4	3,8
Kielet, vieraat kulttuurit	14	2,1	92	2,7	6,5
Opetus, kasvat	54	8,2	199	5,8	3,7
Kauppa, toimisto, markkinointi	120	18,2	416	12,2	3,5
Atk, tietotekniikka, tietoliikenne	159	24,1	709	20,7	4,5
Tekniikka, teollisuus, rakentaminen	89	13,5	343	10,0	3,9
Kuljetus ja liikenne	11	1,7	49	1,4	4,3
Sosiaali- ja terveydenhuolto	92	13,9	475	13,9	5,2
Majoitus- ja ravitsemispalvelut	16	2,4	52	1,5	3,2
Maa-, metsä- ja puutarhatalous	11	1,7	38	1,1	3,6
Vartiointi-, suojelu- ja sotilasala	14	2,1	95	2,8	6,9
Muu aihepiiri	82	12,4	295	8,6	3,5
Ei osaa sanoa	9	1,4	28	0,8	..
Yhteensä	·	·	3 427	100,0	5,2

1) Koulutuksen ajankohdan mukaan koulutukseen osallistuneiden summa ei ole sama kuin henkilöstökoulutukseen osallistuneiden summa (661 000), koska sama henkilö on voinut osallistua usealle aihepiiriltään erilaiselle kurssille.

30. Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat aihepiireittäin



Järjestäjä

Noin puolet henkilöstökoulutukseen osallistuneista palkansaajista osallistui työnantajan järjestämään koulutukseen, runsas viidesosa yritysten tai virastojen järjestämään, lähes viidesosa oppilaitosten järjestämään samoin kuin lähes viidesosa järjestöjen, liittojen ja yhdistysten järjestämään koulutukseen.

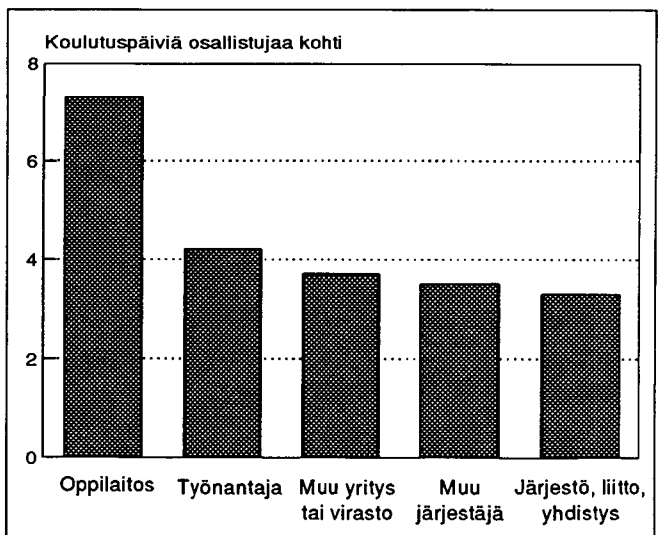
Pisintä koulutusta saivat oppilaitosten järjestämään henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat, keskimäärin 7,3 päivää osallistujaa kohti. Lyhintä, keskimäärin 3,3 päivää osallistujaa kohti, koulutus oli järjestöjen, liittojen ja yhdistysten järjestämään koulutukseen osallistuneilla palkansaajilla.

31. Henkilöstökoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneet palkansaajat koulutuksen järjestäjän mukaan

Koulutuksen järjestäjä	Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat ¹⁾		Koulutuksen pituus		Koulutuspäiviä osallistujaa kohti
	Tuhansia	%	Tuhansia	%	
Työnantaja	342	51,7	1 427	41,6	4,2
Muu yritys tai virasto	149	22,5	558	16,3	3,7
Oppilaitos	126	19,1	918	26,8	7,3
Järjestö, liitto, yhdistys	121	18,3	403	11,7	3,3
Muu	32	4,8	112	3,3	3,5
Ei osaa sanoa	5	0,8	9	0,3	..
Yhteensä	·	·	3 427	100,0	5,2

1) Koulutuksen järjestäjän mukaan koulutukseen osallistuneiden summa ei ole sama kuin henkilöstökoulutukseen osallistuneiden summa (661 000), koska sama henkilö on voinut osallistua usean eri järjestäjän järjestämään koulutukseen.

32. Henkilöstökoulutuspäivien määrä osallistujaa kohti koulutuksen järjestäjän mukaan



2. Ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistuneet palkansaajat ja yrittäjät

Ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistumista kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 käsittelevillä kysymyksillä haluttiin kartoittaa ammatillisen aikuiskoulutuksen rahoitustavat ja saada tietoa yrittäjien ammatillisesta aikuiskoulutuksesta. Kysymysten kohdeajaksi rajattiin kuusi kuukautta mm. seuraavasta syystä: katsottiin, että haastateltavien olisi vaikea muistaa koulutukseen liittyviä yksityiskohtia pitemmältä aikaväliltä kuin kuusi kuukautta.

Ammatillisella aikuiskoulutuksella tarkoitetaan tässä kaikkea sellaista koulutusta, joka työvoimatutkimuksessa haastateltujen palkansaajien ja yrittäjien mielestä on kuulunut heidän työhönsä tai ammattiinsa.

Ammatillista aikuiskoulutusta käsittelevät kysymykset ovat liitteessä 1, sivuilla 39–42.

2.1 Ammatillinen aikuiskoulutus

Ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistui vuonna 1989 kuuden kuukauden aikana 752 000 palkansaajaa ja yrittäjää. Palkansaajista ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistui kolmasosa, mikä on 709 000 palkansaajaa. Yrittäjistä ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistui noin 12 prosenttia eli 44 000 yrittäjää.

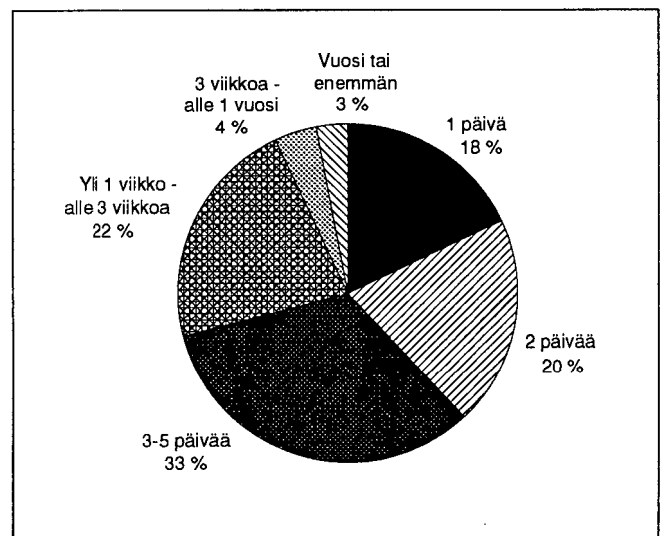
Suurimmalla osalla ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistuneista palkansaajista ja yrittäjistä koulutus oli pituudeltaan melko lyhyttä: lähes viidesosalla koulutuksen pituus oli yksi päivä, viidesosalla 2 päivää ja kolmasosalla 3–5

päivää. Runsaalla viidesosalla palkansaajista ja yrittäjistä koulutuksen pituus oli yli 1 viikko mutta alle 3 viikkoa, neljällä prosentilla yli 3 viikkoa mutta alle 1 vuosi ja noin kolmella prosentilla vuosi tai enemmän. Ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistuneilla palkansaajilla koulutuksen keskimääräinen pituus oli 6,0 päivää osallistujaa kohti ja yrittäjillä hieman vähemmän eli 5,3 päivää osallistujaa kohti.

33. Ammatilliseen aikuiskoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneet palkansaajat ja yrittäjät

Ammattiasema Sukuoli	Työllinen työvoima	Ammatilliseen aikuis- koulutukseen osallistuneet		Koulutuksen pituus
	Tuhansia	Tuhansia	%	Koulutuspäiviä osallistujaa kohti
Palkansaajat	2 073	709	34,2	6,0
Miehet	1 042	354	34,0	5,9
Naiset	1 031	355	34,4	6,1
Yrittäjät	373	44	11,7	5,3
Miehet	242	27	11,2	5,5
Naiset	131	17	12,6	5,0
Yhteensä	2 446	752	30,8	6,0
Miehet	1 284	381	29,7	5,9
Naiset	1 162	371	32,0	6,1

34. Ammatilliseen aikuiskoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneiden palkansaajien ja yrittäjien koulutuksen pituus



2.2 Henkilöstökoulutukseen ja omaehtoiseen ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistuneet palkansaajat ja yrittäjät

Ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistuneita 752 000 palkansaajaa ja yrittäjää voidaan tarkastella myös koulutuksen rahoitustyyppin mukaan. Koulutuksen rahoitustyyppi johdettiin työvoimatutkimukseen sisältyneiden kysymysten työnantajan maksamasta koulutusajan palkasta ja koulutuk-

sen kustannuksista avulla. Koulutus jaettiin työnantajan kokonaan kustantamaan koulutukseen, työnantajan tukemaan koulutukseen ja omaehtoiseen ammatilliseen koulutukseen.

Työnantajan kokonaan kustantamassa koulutuksessa työnantaja maksoi koko koulutusajalta palkkaa tai korvasi koulutukseen käytetyn ajan rahassa tai vapaana palkansaajalle. Työnantaja maksoi myös kaikki kaikki koulutuksen kustannukset, esim. kurssimaksu, oppimateriaali.

Työnantajan tukemaa koulutus oli seuraavissa tapauksissa: 1) työnantaja maksoi koko koulutusajalta palkkaa/muun korvauksen rahana tai vapaana, mutta koulutuksen kustannuksista vain osan tai ei yhtään, 2) työnantaja maksoi osittain koulutusajalta palkkaa/muuta korvausta ja maksoi kaiken, osan tai ei yhtään koulutuksen kustannuksista ja 3) työnantaja ei maksanut lainkaan koulutusajalta palkkaa/muuta korvausta, mutta maksoi kaikki tai osan koulutuksen kustannuksista.

Työnantajan kokonaan kustantaman koulutuksen ja työnantajan tukeman koulutuksen tietoja käsitellään myös yhdessä henkilöstökoulutuksena.

Omaehtoisella ammatillisella koulutuksella tarkoitetaan sellaista koulutusta, johon osallistumisajalta työnantaja ei ole maksanut palkansaajalle palkkaa tai muuta korvausta. Työnantaja ei myöskään maksanut yhtään koulutuksen kustannuksia.

Yrittäjien saama ammatillinen aikuiskoulutus on tässä katsottu omaehtoiseksi ammatilliseksi koulutukseksi. Omaehtoisessa ammatillisessa aikuiskoulutuksessa olleet yrittäjät ovat itse kustantaneet koulutuksen itselleen.

Henkilöstökoulutukseen osallistui kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 palkansaajista 32 prosenttia, eli 661 000 palkansaajaa, joista 590 000 palkansaajaa osallistui työnantajan kokonaan kustantamaan koulutukseen ja 89 000 palkansaajaa työnantajan tukemaan koulutukseen. Osa palkansaajista, noin 18 000, osallistui sekä työnantajan kokonaan kustantamaan että työnantajan tukemaan koulutukseen.

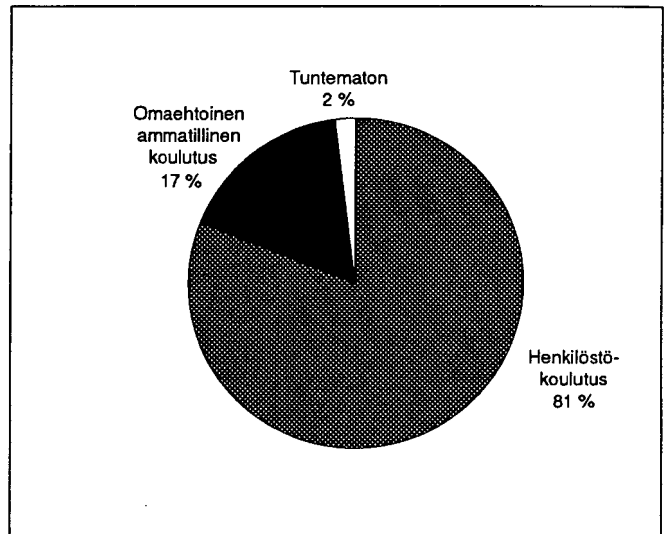
Omaehtoiseen ammatilliseen koulutukseen palkansaajista osallistui vajaa 3 prosenttia, mikä on 56 000 palkansaajaa. Naiset osallistuivat jonkin verran miehiä enemmän omaehtoiseen ammatilliseen aikuiskoulutukseen.

Pisintä koulutus oli omaehtoiseen ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistuneilla palkansaajilla, keskimäärin 13,2 päivää osallistujaa kohti. Henkilöstökoulutukseen osallistuneiden palkansaajien keskimääräinen koulutuksen pituus oli 5,2 koulutuspäivää (työnantajan kokonaan kustantamassa koulutuksessa olleilla palkansaajilla 4,6 päivää ja työnantajan tukemassa koulutuksessa 8,0). Yrittäjien koulutuksen keskimääräinen pituus oli 5,3 päivää.

35. Ammatilliseen aikuiskoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneiden palkansaajien ja yrittäjien koulutuspäivät koulutuksen rahoitustyyppin mukaan

Koulutuksen rahoitustyyppi	Palkansaajat		Yrittäjät		Koulutuspäivät yhteensä	
	Tuhansia	%	Tuhansia	%	Tuhansia	%
Henkilöstökoulutus	3 427	80,8	•	•	3427	76,6
Omaehtoinen ammatillinen koulutus	733	17,3	230	100,0	963	21,6
Tuntematon	82	1,9	-	-	82	1,8
Yhteensä	4 242	100,0	230	100,0	4 473	100,0

36. Ammatilliseen aikuiskoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneiden palkansaajien koulutuspäivät



37. Ammatilliseen aikuiskoulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneet palkansaajat koulutuksen rahoitustyyppin mukaan

Koulutuksen rahoitustyyppi	Koulutukseen osallistuneet yhteensä		Koulutuksen pituus Koulutuspäiviä osallistujaa kohti
	Tuhansia	%	
Henkilöstökoulutus	661	31,9	5,2
Miehet	334	32,1	5,5
Naiset	327	31,7	4,8
Omaehtoinen ammatillinen koulutus	56	2,7	13,2
Miehet	18	1,7	10,2
Naiset	38	3,6	14,7

38. Työnantajan kokonaan kustantamaan ja työnantajan tukemaan koulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneet palkansaajat

Sukuoli	Palkansaajat yhteensä Tuhansia	Työnantajan kokonaan kustantama ammatillinen koulutus		Työnantajan tukema ammatillinen koulutus	
		Tuhansia	%	Tuhansia	%
Miehet	1 042	305	29,2	36	3,5
Naiset	1 030	285	27,7	53	5,1
Molemmat sukupuolet	2 073	590	28,4	89	4,3

39. Työnantajan kokonaan kustantamaan ja työnantajan tukemaan koulutukseen kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 osallistuneiden palkansaajien koulutuksen pituus

Sukuoli	Työnantajan kokonaan kustantama ammatillinen koulutus		Työnantajan tukema ammatillinen koulutus	
	Tuhansia	%	Tuhansia	%
Miehet	5,2		7,6	
Naiset	4,0		8,2	
Molemmat sukupuolet	4,6		8,0	

Aineisto ja määritelmät

Aineisto

Tilasto perustuu työvoimatutkimuksiin, jotka on tehty vuosina 1982-1987 ja 1989. Vuodesta 1987 lähtien työvoiman vuosihaastattelu on tehty joka toinen vuosi. Työvoimatutkimuksen vuosihaastattelulla kartoitetaan työoloja, palkkausta, työhistoriaa, työttömyyden taustaa ja kestoja. Syksyllä 1989 työvoimatutkimuksen erityisaiheina olivat työaika ja ammatillinen aikuiskoulutus. Työvoimatutkimuksen vuosihaastattelut tehdään neljänä kuukautena syys-joulukuussa.

Työvoimatutkimuksen henkilöotos on poimittu väestön keskusrekisteristä systemaattisella otannalla maassa asuvasta väestöstä. Vuosihaastattelun kohdejoukko on 15-64-vuotias väestö ja otoskoko kuukaudessa on noin 2 250 eli yhteensä noin 9 000.

Vertailtaessa eri vuosien tietoja keskenään on otettava huomioon, että työvoimatutkimuksen tilastot perustuvat otoksiin. Otoksiin perustuvissa tilastoissa on oltava varovainen muutosten arvioinnissa, sillä otoksen perusteella voidaan ainoastaan määrittää väli, jolla perusjoukon arvo tietyllä todennäköisyydellä on. Otannasta johtuvan satunnaisvirheen lisäksi tulosten luotettavuutta heikentävät kato, mittausvirheet ja käsittelyvirheet. Kadosta johtuvaa virhettä on korjattu sopivan estimointimenetelmän avulla. Suurin epäluotettavuuden lähde ovat mittausvirheet.

Työvoimatutkimuksen vuosihaastattelun otos (syys - joulukuun kuukausi-otokset yhdessä) on korotettu vastaamaan koko 15-64-vuotiaasta väestöä kunkin vuoden lokakuun ennakkoväkiluvun mukaan sukupuolen, iän ja alueen mukaan ositettuna. Ikäositteita on viisi: 15-19 -vuotiaat, 20-24 -vuotiaat, 25-34 -vuotiaat, 35-44-vuotiaat ja 45-65 -vuotiaat. Suuralueiden sisällä kunnat on ryhmitelty väkiluvun, elinkeinorakenteen ja taajama-asteen suhteen samantyyppisiin ryhmiin. Alueositteita ovat (1) Pääkaupunkiseutu (Helsinki, Vantaa, Espoo, Kauniainen), Etelä-Suomen (2) suuret kunnat, (3) keskisuuret kunnat, (4) pienet kunnat, Väli-Suomen (5) suuret kunnat, (6) keskisuuret kunnat, (7) pienet kunnat, Pohjois-Suomen (8) suuret kunnat ja (9) pienet kunnat. Kaikkiaan ositteita on siis 90, kun sukupuoliositteita on 2, ikäositteita 5 ja alueositteita 9.

Työvoimatutkimuksissa lasketaan yleensä muuttujien kokonaismääriä. Kokonaismäärän laskemisessa rinnastetaan henkilöiden poiminnassa otokseen käytetty systemaattinen otanta yksinkertaiseen satunnaisotantaan.

Työvoimatutkimuksen vuosihaastattelun aineiston katoa ja estimointimenetelmää vuosilta 1982-1987 ja 1989 on tarkemmin käsitelty seuraavissa työvoiman vuosihaastatteluisissa: TY 1984:3, TY 1984:31, TY 1985:28, TY 1987:8, TY 1988:17, TY 1989:10 ja TY 1991:16.

Määritelmät

Ammatillinen aikuiskoulutus

Ammatillisella aikuiskoulutuksella tarkoitetaan kaikkea sellaista koulutusta, joka työvoimatutkimuksessa haastateltujen palkansaajien ja yrittäjien mielestä on kuulunut heidän työhönsä tai ammattiinsa. Palkansaajilta ja yrittäjiltä kysyttiin koulutukseen osallistumisesta kuuden kuukauden aikana vuonna 1989.

Henkilöstökoulutus

Vuoden aikana koulutukseen osallistuneet

Henkilöstökoulutuksella tarkoitetaan työnantajan kustantamaa mitä tahansa koulutusta, johon osallistumisajalta työnantaja on maksanut palkkaa tai korvannut menetetyt vapaa-ajan rahassa tai vapaana. Palkka tai korvaus voi olla osittainkin. Työnantajan kustantama koulutus koskee vain päätyöpaikkaa.

Kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 koulutukseen osallistuneet

Henkilöstökoulutuksena on käsitelty sekä työnantajan kokonaan kustantamaa koulutusta että työnantajan tukemaa koulutusta.

Vuoden aikana saadun henkilöstökoulutuksen (kysytty vuodesta 1982 alkaen) määritelmä ja kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 saadun henkilöstökoulutuksen (kysytty kertaluonteisesti vuonna 1989) määritelmä eroavat jonkin verran toisistaan. Henkilöstökoulutus määriteltiin vuoden aikana koulutukseen osallistuneiden palkansaajien kohdalla työnantajan maksaman palkan tai muun korvauksen avulla ja kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 koulutukseen osallistuneiden palkansaajien kohdalla sekä työnantajan maksaman palkan että työnantajan maksamien koulutuksen kustannusten avulla. Erot määritelmässä aiheuttavat sen, että kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 henkilöstökoulutukseen osallistuneiden palkansaajien joukossa on mukana yksi ryhmä (työnantaja ei maksanut lainkaan koulutusajalta palkkaa/muuta korvausta mutta maksoi kaikki tai osan koulutuksen kustannuksista), joka vuoden aikana saadun henkilöstökoulutuksen määritelmän mukaan ei olisi ollut henkilöstökoulutuksessa. Tähän ryhmään kuuluu noin 21 000 palkansaajaa.

Työnantajan kokonaan kustantama koulutus

Työnantajan kokonaan kustantamassa koulutuksessa työnantaja on maksanut koko koulutusajalta palkkaa tai korvannut koulutukseen käytetyn ajan rahassa tai vapaana palkan.

saajalle. Työnantaja on myös maksanut kaikki koulutuksen kustannukset, esim. kurssimaksu, oppimateriaali.

Työnantajan tukema koulutus

Työnantajan tukemaa koulutus oli silloin, kun 1) työnantaja maksoi koko koulutusajalta palkkaa/muun korvauksen rahana tai vapaana, mutta koulutuksen kustannuksista vain osan tai ei yhtään, 2) työnantaja maksoi osittain koulutusajalta palkkaa/muuta korvausta ja maksoi kaiken, osan tai ei yhtään koulutuksen kustannuksista ja 3) työnantaja ei maksanut lainkaan koulutusajalta palkkaa/muuta korvausta, mutta maksoi kaikki tai osan koulutuksen kustannuksista.

Omaehtoinen ammatillinen aikuiskoulutus

Omaehtoisella ammatillisella aikuiskoulutuksella tarkoitetaan koulutusta, johon osallistumisajalta palkansaaja ei ole saanut työnantajalta palkkaa tai muuta korvausta. Työnantaja ei myöskään ole maksanut yhtään koulutuksen kustannuksia.

Koulutuspäivä

Koulutuspäiviksi on laskettu kokonaisten päivien lisäksi myös osapäivät arvioimalla vastaavien kokopäivien lukumäärä.

Vuoden aikana henkilöstökoulutukseen osallistuneet

Vuoden aikana saatua henkilöstökoulutusta käsittelevässä kysymyksessä palkansaajilta kysyttiin edellisten 12 kuukauden aikana saatujen koulutuspäivien määrää.

Kuuden kuukauden aikana vuonna 1989 ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistuneet

Palkansaajien ja yrittäjien ammatillisen aikuiskoulutuksen pituutta käsittelevällä kysymyksellä haluttiin selvittää koulutuksen kokonaispituus, ei pelkästään tutkimushetkeen mennessä saatujen koulutuspäivien määrää. Koulutuksen kokonaispituus kysyttiin erikseen jokaisesta koulutuksesta, johon haastateltava oli osallistunut/osallistui parhaillaan (tiedot kysyttiin kolmesta pisimmästä kurssista). Yhden koulutukseen osallistuneen henkilön osalta koulutuksen pituus muodostui kurssien yhteenlasketuista pituuksista.

Koulutustunnit

Koulutustunneilla tarkoitetaan yhden viikon aikana saadun ammatillisen aikuiskoulutuksen tuntimäärää. Koulutustunnit jaetaan työnantajan korvaamiin tunteihin (työnantaja maksoi koulutusajalta palkkaa tai muuta korvausta) ja tunteihin ilman palkkaa.

Koulutusaste

Perus-, kansa- ja keskikoulun tutkintoja on kysytty työvoimatutkimuksen vuosilomakkeella. Peruskoulun jälkeiset tutkinnot on saatu tutkintorekisteristä. Tutkintorekisterissä perusasteen jälkeisiksi tutkinnoiksi luokitellaan kaikki vähintään 400 tuntia kestäneet koulutukset.

Perusasteen koulutus on noin 1–9 vuotta koulutusta (esimerkiksi kansakoulu, keski- ja peruskoulu). Alempi keskiasteen koulutus on noin 10–11 vuotta koulutusta (esimer-

kiksi merkantti, apuhoitaja). Ylempi keskiasteen koulutus on noin 12 vuotta koulutusta (esimerkiksi ylioppilastutkinto, merkonomi). Korkean asteen koulutus on vähintään 13 vuotta koulutusta. Siihen kuuluvat alin korkea-aste (esimerkiksi insinööri), alempi kandidaattiaste (esimerkiksi hum.kand., sosionomi), ylempi kandidaattiaste (esimerkiksi fil.kand.) ja tutkijakoulutus (esim. fil.lis., fil.tri).

Sosioekonominen asema

Palkansaajille sosioekonominen asema määräytyy ammatin perusteella. Ammatin lisäksi tarvitaan toimialatietoa teollisuustyöntekijöiden, muiden tuotantotyöntekijöiden ja jakelu- ja palvelualan työntekijöiden erottelunsa.

Toimiala

Tässä julkaisussa on käytetty sekä vanhaa toimialaluokitusta (Toimialaluokitus (TOL) 1979, Käsikirjoja no 4, Tilastokeskus) että uudistettua toimialaluokitusta (Toimialaluokitus (TOL) 1988, Käsikirjoja no 4, Tilastokeskus). Julkaisun taulukkoihin on merkitty kumpi toimialaluokitus on kyseessä. Vuoden 1988 toimialaluokituksen mukaan luokiteltuja tietoja ei voi suoraan verrata vuoden 1979 toimialaluokituksen mukaan luokiteltuihin tietoihin, koska pääluokien sisältö on muuttunut.

Ammattiryhmä

Tässä julkaisussa on myös ammattiryhmä-tiedosta käytetty sekä vanhaa ammattiluokitusta (Ammattiluokitus 1980) että uusittua ammattiluokitusta (Ammattiluokitus 1987, Käsikirjoja no 14, uusittu laitos, Tilastokeskus). Julkaisun taulukkoihin on merkitty kumpi ammattiluokitus on kyseessä. Vuoden 1987 ammattiluokituksen mukaan luokiteltuja tietoja ei voi suoraan verrata vuoden 1980 ammattiluokituksen mukaan luokiteltuihin tietoihin, koska pääluokat ovat muuttuneet.

Säännöllinen (normaali) työaika

Työllisen työehtosopimuksen mukainen tai muutoin normaali viikottainen työaika päätyössä. Yli- ja sivutöitä ei lasketa mukaan.

Kuntaryhmittely

Kuntaluokituksessa ovat luokitusperusteina kunnan taajamaväestön osuus ja suurimman taajaman väkiluku. Luokkia on kolme: 1) kaupunkimaiset kunnat (59 kpl), 2) taajaan asutut kunnat (50 kpl) ja 3) maaseutumaiset kunnat (351 kpl).

Ryhmään 1 kuuluvat ne kunnat, joissa väestöstä vähintään 90 prosenttia asuu taajamissa tai suurimman taajaman väkiluku on vähintään 15 000. Tällaisia kuntia on 59, joista 55 on kaupunkeja ja 4 muuta kuntia. Ryhmässä 2 ovat ne kunnat, joiden väestöstä vähintään 60 prosenttia mutta alle 90 prosenttia asuu taajamissa ja suurimman taajaman väkiluku on vähintään 4 000 mutta alle 15 000. Tällaisia kuntia on 50, joista kaupunkeja on 19 ja muita kuntia 31. Ryhmään 3 kuuluvat ne kunnat, joissa väestöstä alle 60 prosenttia asuu taajamissa ja suurimman taajaman väkiluku on alle 15 000 sekä ne kunnat, joiden väestöstä vähintään 60 prosenttia, mutta alle 90 prosenttia asuu taajamissa ja suurimman taajaman väkiluku on alle 4 000. Tällaisia kuntia on 351, joista 10 on kaupunkeja ja 341 muita kuntia.

Liitetaulukot

Liitteet

LITETAULUKKO 1.
Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat iän ja sukupuolen mukaan 1982–1987 ja 1989

Sukupuoli ikä	1982			1983			1984		
	Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	
	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%
Molemmat sukupuolet									
15–24	308	49	16,0	296	40	13,5	311	43	13,9
25–34	637	199	31,2	634	204	32,1	620	217	35,0
35–44	515	187	36,3	542	196	36,2	582	220	37,7
45–54	347	94	27,1	369	98	26,5	376	110	29,3
55–64	173	37	21,4	154	31	20,4	158	35	22,4
15–64	1 979	565	28,6	1 997	569	28,5	2 047	626	30,6
Miehet									
15–24	155	21	13,6	137	19	14,2	154	21	13,7
25–34	343	107	31,2	337	112	33,3	328	117	35,6
35–44	266	99	37,4	281	105	37,4	302	114	37,8
45–54	179	51	28,6	182	49	27,1	180	62	34,2
55–64	77	18	23,2	75	16	21,0	74	18	24,8
15–64	1 020	296	29,1	1 012	302	29,9	1 038	332	32,0
Naiset									
15–24	152	28	18,4	160	21	13,0	157	22	14,2
25–34	293	91	31,1	297	91	30,7	292	100	34,4
35–44	249	88	35,1	261	91	34,8	281	106	37,6
45–54	169	43	25,6	187	49	26,0	196	48	24,8
55–64	96	19	19,8	79	16	19,8	84	17	20,2
15–64	959	269	28,0	985	267	27,1	1 009	294	29,1

1985			1986			1987			1989		
Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	
Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%
324	48	14,7	304	46	15,0	293	47	16,1	307	68	22,0
614	211	34,3	598	201	33,5	597	205	34,3	578	268	46,4
600	234	39,0	603	236	39,2	610	259	42,4	640	324	50,6
363	122	33,6	384	134	35,0	385	147	38,1	399	190	47,7
166	38	22,8	152	50	32,8	127	36	20,4	148	57	38,4
2 067	652	31,5	2 042	667	32,7	2 012	693	34,4	2 073	907	43,8
166	23	14,0	154	19	12,4	151	18	12,2	159	32	20,3
326	109	33,4	310	107	34,6	311	111	35,6	302	133	43,9
312	116	37,4	313	127	40,5	311	125	40,3	321	160	49,8
179	62	34,6	182	70	38,6	182	73	40,1	190	93	48,7
81	18	22,2	74	28	38,1	57	16	27,0	70	26	37,5
1 063	328	30,9	1 034	352	34,0	1 012	343	33,9	1 042	444	42,6
158	24	15,4	150	26	17,7	142	29	20,2	148	35	23,9
288	102	35,2	288	93	32,4	286	94	32,8	276	136	49,2
289	118	40,7	290	109	37,7	299	133	44,6	320	164	51,3
184	60	32,6	201	64	31,8	203	74	36,3	209	98	46,8
85	20	23,4	78	22	27,7	70	21	29,5	78	31	39,3
1 004	324	32,2	1 007	315	31,3	999	350	35,0	1 030	464	45,0

LITETAULUKKO 2.
Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat sosioekonomisen aseman mukaan 1982–1987 ja 1989

Sosioekonominen asema	1982			1983			1984		
	Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	
	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%
Ylemmät toimihenkilöt	293	160	54,6	306	157	51,3	324	175	54,0
Alemmat toimihenkilöt	717	273	38,1	746	272	36,5	781	303	38,8
Itsenäistä työtä tekevät	394	159	40,4	410	156	37,9	439	175	40,0
Epäitsenäistä työtä tekevät ja muut alemmat toimihenkilöt ...	323	114	35,3	336	117	34,8	342	128	37,4
Työntekijät	963	129	13,4	930	135	14,6	924	144	15,6
Maa- ja metsätalouden työntekijät	53	7	13,1	44	9	21,5	49	7	14,8
Teollisuustyöntekijät	448	49	10,9	424	51	12,0	413	54	13,0
Muut tuotantotyöntekijät	166	28	16,7	161	30	18,7	157	33	21,0
Jakelu- ja palvelutyöntekijät	296	45	15,2	301	45	15,0	305	50	16,5
Tuntematon	5	..	..	15	..	..	18	..	..
Yhteensä	1 979	565	28,6	1 997	569	28,5	2 047	626	30,6

LITETAULUKKO 3.
Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat työnantajan mukaan 1982–1987 ja 1989

Työnantaja	1982			1983			1984		
	Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	
	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%
Valtio	223	84	37,7	211	80	38,1	224	102	45,5
Kunta, kuntainliitto	396	146	37,0	448	151	33,7	441	166	37,7
Yksityinen	1 360	335	24,6	1 333	337	25,3	1 379	357	25,9
Tuntematon	-	-	-	4	..	..	3	..	..
Yhteensä	1 979	565	28,6	1 997	569	28,5	2 047	626	30,6

1985			1986			1987			1989		
Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	
Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%
337	184	54,7	360	214	59,6	331	200	60,4	341	254	74,5
772	324	41,9	751	294	39,1	761	329	43,2	788	419	53,1
432	189	43,7	425	174	40,9	405	180	44,5	465	237	51,0
340	135	39,7	327	120	36,7	356	149	41,8	324	182	56,2
942	139	14,8	919	155	16,8	914	163	17,8	935	232	24,8
46	9	20,6	54	8	14,0	46	10	22,7	42	9	20,8
449	42	9,4	393	62	15,7	420	56	13,2	424	88	20,8
155	38	24,2	157	32	20,3	145	36	24,5	154	51	33,2
292	50	17,1	315	54	17,1	304	61	20,1	316	84	26,5
16	..	..	11	..	..	6	..	..	7	..	..
2 067	652	31,5	2 042	667	32,7	2 012	693	34,4	2 073	907	43,8

1985			1986			1987			1989		
Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	
Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%
227	102	45,0	246	100	40,6	231	96	41,5	226	125	55,3
442	170	38,5	445	179	40,1	464	207	44,6	453	245	54,1
1 395	379	27,1	1 345	386	28,7	1 315	390	29,7	1 392	536	38,5
3	..	..	5	..	..	2	..	..	2	..	..
2 067	652	31,5	2 042	667	32,7	2 012	693	34,4	2 073	907	43,8

LITETAULUKKO 4.

Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat toimialan mukaan 1982-1987 ja 1989 (Tilastokeskuksen toimialaluokitus 1979)

Toimiala	1982			1983			1984		
	Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	
	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%
Maa- ja metsätalous	67	16	23,2	54	15	27,8	62	14	22,1
Maatalous	27	5	17,1	24	4	15,0	23	2	10,2
Metsätalous	40	11	27,2	30	12	38,2	39	11	29,1
Teollisuus	603	132	21,9	562	129	22,9	574	127	22,2
Rakennustoiminta	158	23	14,5	162	17	10,4	157	26	16,5
Kauppa	281	77	27,4	288	75	25,9	316	90	28,5
Tukku- ja vähittäiskauppa	227	68	29,7	236	67	28,4	252	77	30,4
Ravitsemis- ja majoitustoiminta ..	54	10	17,7	52	8	14,4	63	13	20,9
Liikenne	144	41	28,2	159	49	30,7	159	52	32,4
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	124	53	43,2	147	64	43,6	143	67	47,0
Palvelukset	602	224	37,2	624	221	35,4	636	250	39,3
Julkinen hallinto	140	56	39,9	130	56	42,8	138	67	48,4
Muut yht. kunn. palvelukset	398	152	38,3	428	149	34,8	424	164	38,8
Muut palvelukset	64	15	24,3	66	16	25,0	74	19	25,1
Tuntematon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaikki toimialat	1 979	565	28,6	1 997	569	28,5	2 047	626	30,6

1985			1986			1987			1989		
Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	
Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%
56	18	31,2	60	12	20,7	52	18	34,8	47	16	34,8
22	5	24,2	26	3	10,7	31	8	24,3	18	5	26,4
34	12	35,8	34	10	28,3	21	11	50,4	30	12	39,8
584	137	23,4	545	154	28,3	522	137	26,2	529	195	36,8
181	32	17,8	149	26	17,5	162	28	17,1	164	37	22,8
297	88	29,8	306	87	28,5	286	89	31,2	327	125	38,2
254	79	31,0	245	73	29,9	230	80	34,5	255	103	40,6
44	10	22,6	60	14	22,8	55	10	17,4	72	21	29,6
171	62	36,3	168	54	31,9	165	60	36,3	152	64	42,4
141	68	48,0	155	76	48,9	168	84	49,8	171	101	59,0
634	246	38,8	654	256	39,2	657	277	42,2	683	368	53,9
142	60	42,2	149	63	42,0	144	61	42,4	155	82	52,9
426	168	39,5	444	176	39,6	450	197	43,8	463	261	56,2
66	18	27,0	61	18	28,9	63	19	30,9	64	25	39,7
3	..	..	4	..	..	-	-	-	1	..	..
2 067	652	31,5	2 042	667	32,7	2 012	693	34,4	2 073	907	43,8

LITETAULUKKO 5A.
Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat ammattiryhmän mukaan 1982–1987 (Tilastokeskuksen ammattiluokitus 1980)

Ammattiryhmä	1982			1983			1984		
	Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	
	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%
Tekninen, luonnont. ja humanist. työ	434	206	47,4	460	192	41,8	463	218	47,1
Tekn. ja luonnont. alaan kuuluva työ	121	65	53,4	135	65	48,4	132	73	55,3
Lääketieteell. ja sairaanhoitotyö	114	46	40,3	113	37	33,1	111	43	38,5
Opetusalaan kuuluva työ	89	44	50,1	96	41	42,7	95	43	45,5
Taiteen tai muu pääluokan alan työ	110	50	45,8	116	49	41,8	126	59	47,1
Hallinnollinen, tilinpidollinen ja konttoritekhninen työ	342	149	43,7	356	147	41,4	373	165	44,1
Yhteiskunn., liikeyr. ja järj.hallinnolli- nen työ	83	49	59,4	83	48	57,7	98	59	60,0
Kirjanpito, kassanhoito-, sihteeri- ja konekirjoitustyö	77	32	42,1	91	32	35,7	87	32	36,9
Tietokoneiden käsittelytyö ja muu tilinpidoll. ja konttoritekhninen työ	182	68	37,2	182	67	36,7	188	74	39,2
Kaupallinen työ	133	42	31,4	133	44	33,4	152	50	32,6
Tukku- ja vähittäiskaupan yrittäjät	23	12	52,2	24	10	41,0	27	12	46,9
Muu kaupallinen työ	110	30	27,1	109	34	31,7	126	37	29,6
Maa- ja metsätaloustyö	62	12	18,5	53	14	25,9	58	12	20,7
Maa- ja metsätal.johto, karjanhoito- työ	31	6	20,7	31	7	22,2	28	6	22,2
Metsästys, riistanhoito, kalastus	31	5	16,3	23	7	31,0	30	6	19,3
Kaivos- ja louhintatyö	7	..	..	4	..	..	3	..	..
Kuljetus- ja liikennetyö	135	24	17,7	145	30	21,0	143	35	24,3
Liikenteen kuljetustyö	68	8	12,5	78	9	11,1	76	13	16,9
Liikent.palvelutyö, tietoliikennetyö	67	15	23,0	66	22	32,8	68	22	32,6
Teollinen työ	586	74	12,6	556	74	13,3	549	77	13,9
Tekst., ompelu- ja nahkateollisuustyö	55	2	3,3	58	4	6,8	55	2	3,8
Metalli-, konepaja- ja hienomek. teoll. työ	146	23	15,4	141	19	13,3	128	24	18,4
Sähkö-, maalaus- ja rakennusalan työt	189	23	12,2	183	28	15,1	169	27	15,9
Elintarvike-, graafinen- kemiall. ja muu teoll. työ	87	10	12,0	71	11	15,9	89	13	14,5
Koneiden huolto, pakkaus- ja varasto- työ	109	16	14,7	104	13	12,3	107	11	10,3
Palvelutyö	269	55	20,5	273	58	21,4	287	65	22,7
Vartiointi-, suojele-, talous- ja tarjoilutyö ..	145	35	24,4	152	38	24,7	152	44	28,7
Muu palvelutyö	125	20	15,9	121	21	17,1	134	22	16,0
Muulla luokittelematon työ ja tuntematon	10	..	..	16	..	..	18	..	..
Kaikki ammatit	1979	565	28,6	1997	569	28,5	2047	626	30,6

1985			1986			1987		
Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä		Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	
Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%
503	241	47,9	487	243	49,9	488	252	51,6
153	83	54,3	136	76	56,3	129	75	58,0
124	54	43,1	126	52	41,4	132	64	48,5
93	44	47,0	98	49	50,0	103	57	55,3
132	60	45,6	126	65	51,2	124	56	45,0
341	166	48,8	357	164	46,0	347	172	49,7
89	56	63,0	94	63	66,5	81	52	64,2
73	34	46,0	84	33	38,6	87	37	42,5
178	76	42,8	178	69	38,7	179	83	46,6
160	54	33,9	152	53	34,6	145	55	37,8
29	14	48,1	27	15	55,1	27	16	60,4
131	40	30,7	125	38	30,1	118	38	32,6
59	16	27,9	61	11	18,6	56	16	29,0
33	11	33,2	31	5	17,3	40	10	24,2
25	5	21,0	30	6	19,9	16	7	40,7
7	..	..	5	..	..	6	..	..
142	36	25,3	153	37	23,9	139	36	25,9
66	11	16,0	72	12	15,9	74	12	16,7
76	25	33,3	81	25	31,1	65	24	36,6
581	70	12,1	525	87	16,6	537	87	16,2
48	2	4,2	44	2	4,3	44	4	8,5
147	25	17,2	133	29	21,9	141	31	22,0
192	19	10,0	166	24	14,5	172	25	14,4
94	15	15,8	90	18	20,1	90	12	13,1
98	9	9,0	92	14	15,6	89	16	17,7
261	63	24,2	281	62	21,9	281	69	24,6
143	39	27,0	152	39	25,6	155	40	25,9
118	24	20,7	130	23	17,7	126	29	23,0
14	..	..	21	..	..	13	..	..
2 067	652	31,5	2 042	667	32,7	2 012	693	34,4

LITETAULUKKO 5B.

Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat ja vuoden aikana saadun koulutuksen määrä ammattiryhmän mukaan 1989 (Tilastokeskuksen uudistettu ammattiluokitus 1987)

Ammattiryhmä	Palkansaajat yhteensä	Saanut henkilöstökoulutusta yhteensä		Koulutuspäiviä osallistujaa kohti vuoden aikana
	Tuhansia	Tuhansia	%	
Teknill., tieteel., opetus-, ym. human. työ	290	194	67,2	6,3
Teknill., kemian, fysik., biol. alan työ	136	92	67,4	6,4
Opetusalan työ	102	74	72,7	6,0
Toimitt., taide, viihde, kirjasto, uskon., lainopill.ym. työ	52	29	55,5	6,7
Terv.huolto ja sos.alan työ	237	134	56,7	5,7
Terv.huoltotyö	145	91	62,6	4,9
Sosiaali-alan työ	46	23	51,3	10,2
Lasten päivähoitotyö, ilman lastentarhaop.	46	20	43,3	4,9
Hallinto- ja toimistotyö	344	218	63,5	6,1
Julk. hallin., liikeyr. ja järj. johto	62	50	80,7	7,5
Taloushall. ja tilinpitotyö	41	25	62,3	4,5
Sihteeri-, konekirj-, toim. työ	128	67	52,2	5,1
ATK-alan työ	28	20	71,5	8,9
Pankki-, vakuutus-, matkailu ym. toim. työ	85	56	65,8	5,7
Kaupallinen työ	212	89	42,0	5,6
Mainos- ja markkinointityö	17	10	60,6	8,6
Osto, kontt.myynti, kiint.palv. ym. myyntityö	63	37	59,8	6,3
Vähitt- ja tukkukaupp.	-	-	-	-
Myyjät, myymälänhoitajat	132	41	31,2	4,3
Maa- ja metsätal.työ	49	14	27,6	4,2
Maa- ja metsätal. ym. yrittäjät ja työnjoht.	7	5	67,2	5,5
Maatal.-, karjanh.-, puutarha- ym. työntekijät	19	4	19,3	2,8
Kalastajat ja alan työntekijät	1	..	..	..
Metsä- ja uittotyö	22	5	22,5	4,0
Kuljetus- ja liikennetyö	125	39	30,8	5,6
Laiva-, lento-, ja rautatieliikennetyö	6	3	45,8	11,4
Tieliikennetyö	61	13	22,0	4,7
Liikenteen johto ja palvelutyö	15	8	53,7	6,0
Posti- ja tietoliik. työ, postinkantajat	43	14	33,5	5,2
Teoll., rakenn., kaivostyö	552	134	24,2	6,3
Rakennustyö	94	7	7,2	12,7
Työ- ja kiinteiden koneiden käyttö	24	6	26,0	2,8
Tekstiili-, ompelu- ja nahkatyö	37	3	9,0	5,2
Metalli- ja konepajatyö	142	36	25,2	6,1
Sähkötyö, radio-, tv-, video- ym. tekn. työ	70	32	45,8	7,0
Puutyö	31	5	16,0	12,2
Graafisen alan työ	21	5	23,0	6,5
Elintarviketeoll. työ	20	6	29,0	6,6
Kemian prosessi-, massa- ja paperityö	27	15	55,1	4,3
Pakkaus-, varast. ja ahtaustyö	44	10	22,5	3,8
Muu teollinen työ	40	9	21,7	4,5
Palvelutyö ym.	261	85	32,4	6,1
Vartiointi- ja suojelutyö, sotilastyö	33	21	65,0	14,2
Suurtal. emännät, kokit, keittäjät, hotellivirk.	72	22	30,7	3,5
Tarjoilutyö	30	8	27,1	3,9
Kiinteistötyöntekijät	30	8	27,7	4,4
Siivoojat	75	17	23,2	2,9
Hygienia-, kauneudenhoitotyöntekijät	8	4	57,6	2,9
Muu palvelutyö	13	3	21,6	2,8
Tuntematon	3	..	..	..
Yhteensä	2 073	907	43,8	6,0

LITETAULUKKO 6.
Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat säännöllisen työajan mukaan 1982–1987 ja 1989

Säännöllinen työaika	1982			1983			1984		
	Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	%	Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	%	Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	%
	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%
1–19 tuntia viikossa	59	5	8,2	63	8	12,2	79	7	8,7
20–29 tuntia viikossa	74	15	20,6	73	13	18,3	76	10	13,7
30–39 tuntia viikossa	550	224	44,3	584	251	42,9	573	266	46,5
40 tuntia viikossa	1 211	269	22,3	1 165	261	22,4	1 200	304	25,3
41– tuntia viikossa	82	31	37,9	102	34	32,9	110	38	34,4
Tuntematon	2	..	..	9	..	..	9	..	..
Yhteensä	1 979	565	28,6	1 997	569	28,5	2 047	626	30,6

Litetaulukko 6 jatkuu

Säännöllinen työaika	1985			1986			1987			1989		
	Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	%	Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	%	Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	%	Palkan- saajat yhteensä	Saanut henkilöstö- koulutusta yhteensä	%
	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%
1–19 tuntia viikossa	66	6	9,2	76	7	9,4	69	7	10,5	73	7	10,0
20–29 tuntia viikossa	74	15	20,6	74	10	13,0	67	16	23,2	77	20	26,1
30–39 tuntia viikossa	612	309	50,5	655	316	48,2	952	408	42,9	1 565	732	46,8
40 tuntia viikossa	1 195	280	23,4	1 102	284	25,7	808	221	27,3	245	87	35,4
41– tuntia viikossa	105	39	37,1	120	48	39,7	104	41	39,3	96	54	57,0
Tuntematon	15	..	..	14	..	..	11	..	..	17	..	..
Yhteensä	2 067	652	31,5	2 042	667	32,7	2 012	693	34,4	2 073	907	43,8

LITETAULUKKO 7.
Henkilöstökoulutukseen osallistuneet palkansaajat sukupuolen ja koulutusasteen mukaan 1987 ja 1989

Sukupuoli Koulutusaste	1987			1989		
	Palkansaajat yhteensä	Saanut henkilöstökoulutusta yhteensä	%	Palkansaajat yhteensä	Saanut henkilöstökoulutusta yhteensä	%
	Tuhansia	Tuhansia	%	Tuhansia	Tuhansia	%
Molemmat sukupuolet						
Kansakoulu tai vähemmän	496	109	21,9	456	130	28,6
Perus- tai keskikoulu	247	62	25,3	233	81	34,8
Perusaste, muu	23	3	13,3	-	-	-
Alempi keskiaste	610	169	27,8	674	247	36,7
Ylempi keskiaste	380	179	47,1	435	234	53,8
Alin korkea-aste	112	73	65,3	107	80	74,9
Alempi korkea-aste	47	31	66,5	51	40	78,1
Ylempi korkea-aste	91	64	70,0	106	86	81,0
Tutkijakoulutus	6	3	42,5	12	9	76,3
Yhteensä	2 012	693	34,4	2 073	907	43,8
Miehet						
Kansakoulu tai vähemmän	267	57	21,4	239	69	29,0
Perus- tai keskikoulu	99	16	15,8	108	31	28,3
Perusaste, muu	10	2	16,7	-	-	-
Alempi keskiaste	329	88	26,9	357	128	35,9
Ylempi keskiaste	177	91	51,3	197	105	53,2
Alin korkea-aste	53	35	66,4	53	39	74,7
Alempi korkea-aste	16	11	70,9	20	15	77,3
Ylempi korkea-aste	56	41	73,0	60	49	82,8
Tutkijakoulutus	5	2	30,4	8	6	77,7
Yhteensä	1 012	343	33,9	1 042	444	42,6
Naiset						
Kansakoulu tai vähemmän	229	52	22,5	216	61	28,2
Perus- tai keskikoulu	148	47	31,7	125	51	40,5
Perusaste, muu	13	1	10,8	-	-	-
Alempi keskiaste	280	81	28,9	317	119	37,6
Ylempi keskiaste	204	88	43,4	238	129	54,4
Alin korkea-aste	59	38	64,2	54	41	75,0
Alempi korkea-aste	31	20	64,2	31	24	78,7
Ylempi korkea-aste	34	22	65,1	46	36	78,8
Tutkijakoulutus	1	1	100,0	4	3	73,4
Yhteensä	999	350	35,0	1 030	464	45,0

LITETAULUKKO 8.

Henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti osallistujan iän ja sukupuolen mukaan 1982 –1987 ja 1989

Ikä Sukupuoli	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1989
Koulutuspäiviä osallistujaa kohti vuoden aikana							
Molemmat sukupuolet							
15–24	10,1	12,8	12,2	8,1	12,0	6,5	6,0
25–34	7,5	7,9	7,8	8,4	8,0	7,1	6,8
35–44	7,2	7,8	7,0	6,7	6,1	6,5	6,1
45–54	6,7	5,5	6,2	6,2	6,1	5,9	5,2
55–64	4,8	4,4	5,7	5,1	4,9	4,6	4,2
15–64	7,3	7,6	7,4	7,1	7,0	6,5	6,0
Miehet							
15–24	13,4	17,2	13,1	8,3	14,5	10,2	6,6
25–34	9,1	9,4	9,0	11,6	9,5	8,4	8,6
34–44	8,4	8,3	8,7	7,0	6,3	7,1	6,8
45–54	7,3	6,3	6,4	6,6	7,0	5,6	6,1
55–64	5,8	4,9	6,5	6,6	5,5	5,4	4,7
15–64	8,7	8,8	8,5	8,5	7,8	7,3	7,1
Naiset							
15–24	7,6	8,6	11,4	7,9	10,2	4,1	5,4
25–34	5,7	6,1	6,4	4,9	6,2	5,5	5,1
35–44	5,8	7,1	5,2	6,4	5,9	6,0	5,5
45–54	6,0	4,8	6,0	5,8	5,1	6,2	4,4
55–64	3,9	3,9	4,7	3,6	4,1	3,9	3,7
15–64	5,8	6,3	6,2	5,8	6,1	5,6	5,0

LIITETAULUKKO 9.
Henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti osallistujan sosioekonomisen aseman mukaan 1982–1987 ja 1989

Sosioekonominen asema	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1989
Koulutuspäiviä osallistujaa kohti vuoden aikana							
Ylemmät toimihenkilöt	7,8	9,0	8,1	8,5	7,8	7,9	7,4
Alemmat toimihenkilöt	6,7	6,9	7,4	6,2	6,9	5,9	5,5
Itsenäistä työtä tekevät	6,5	6,5	7,0	5,6	6,8	5,8	5,6
Epäitsenäistä työtä tekevät ja muut alemmat toimihenkilöt	6,9	7,4	8,1	7,0	7,0	6,1	5,4
Työntekijät	8,1	7,5	6,2	7,6	6,1	5,9	5,4
Maa- ja metsätalouden työntekijät	8,0	8,2	4,6	7,2	4,0	4,3	3,5
Teollisuustyöntekijät	8,7	7,4	6,5	7,3	5,7	5,8	6,3
Muut tuotantotyöntekijät	7,5	5,4	6,8	8,3	5,9	6,0	5,8
Jakelu- ja palvelutyöntekijät	8,0	8,8	5,7	7,5	7,0	6,1	4,3
Tuntematon .....	..	..	..	..	..	..	..
Yhteensä	7,3	7,6	7,4	7,1	7,0	6,5	6,0

LIITETAULUKKO 10.
Henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti osallistujan työnantajan mukaan 1982–1987 ja 1989

Työnantaja	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1989
Koulutuspäiviä osallistujaa kohti vuoden aikana							
Valtio	10,0	12,4	11,6	9,8	10,9	9,7	7,1
Kunta, kuntainliitto	5,6	6,0	5,7	6,1	5,4	5,4	5,5
Yksityinen	7,4	7,2	7,1	6,9	6,7	6,2	6,0
Tuntematon .....	–	..	..	..	..	..	..
Yhteensä	7,3	7,6	7,4	7,1	7,0	6,5	6,0

LIITETAULUKKO 11.

Henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti osallistujan toimialan mukaan 1982–1987 ja 1989 (Tilastokeskuksen toimialaluokitus 1979)

Toimiala	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1989
Koulutuspäiviä osallistujaa kohti vuoden aikana							
Maa- ja metsätalous	6,7	7,3	5,4	9,0	5,0	5,8	5,3
Maatalous	7,7	10,8	5,0	12,1	5,5	5,1	2,5
Metsätalous	6,3	6,2	5,4	7,7	4,8	6,3	6,4
Teollisuus	8,0	7,6	7,2	6,8	6,4	6,6	6,3
Rakennustoiminta	4,5	4,7	6,0	4,6	5,4	4,5	6,3
Kauppa	7,1	6,8	7,9	6,5	6,2	5,7	5,0
Tukku- ja vähittäiskauppa	6,5	7,0	7,7	5,8	6,3	5,9	5,0
Ravitsemis- ja majoitustoiminta ..	11,5	5,1	9,4	11,9	5,7	4,3	4,5
Liikenne	11,9	11,6	10,0	10,7	9,7	8,2	6,5
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	6,9	7,8	6,6	7,4	8,2	6,7	6,4
Palvelukset	6,6	7,2	7,3	6,8	6,7	6,4	6,0
Julkinen hallinto	9,1	11,0	10,6	9,7	10,5	9,3	7,9
Muut yht. kunn. palvelukset	5,6	5,7	6,3	5,6	5,5	5,6	5,5
Muut palvelukset	7,5	8,0	4,9	7,8	5,0	4,7	4,9
Tuntematon .....	–	–	–	..	..	–	..
Kaikki toimialat	7,3	7,6	7,4	7,1	7,0	6,5	6,0

LITETAULUKKO 12.
Henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti osallistujan ammattiryhmän mukaan 1982–1987 (Tilastokeskuksen ammatti luokitus 1980)

Ammattiryhmä	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Koulutuspäiviä osallistujaa kohti vuoden aikana						
Tekninen, luonnontieteellinen ja humanistinen työ	6,9	7,1	7,2	6,7	6,5	6,2
Tekniikan ja luonnontiet. alaan kuuluva työ	7,7	7,5	8,2	6,5	6,9	6,6
Lääketieteellinen ja sairaanhoitotyö	6,3	4,7	4,7	5,3	5,2	4,9
Opetusalaan kuuluva työ	5,6	6,1	6,8	6,2	4,7	6,4
Taiteen tai muu pääluokan alan työ	7,4	9,4	8,1	8,6	8,5	7,1
Hallinnollinen, tilinpidollinen ja konttoritekninen työ	6,5	6,1	7,2	6,6	6,6	6,6
Yhteiskunn., liikeyr. ja järj. hallinnollinen työ	8,5	8,2	9,3	9,3	8,6	8,4
Kirjanpito-, kassanhoito-, sihteeri- ja konekirjoitustyö	4,5	5,2	5,6	5,4	5,6	5,8
Tietokoneiden käsittelytyö ja muu tilinpidollinen ja konttoritekninen työ	6,0	5,1	6,1	5,1	5,2	5,8
Kaupallinen työ	6,0	7,7	6,5	5,6	7,1	5,6
Tukku- ja vähittäiskaupan yrittäjät	8,9	9,4	6,3	5,4	11,8	7,6
Muu kaupallinen työ	4,8	7,1	6,5	5,7	5,3	4,8
Maa- ja metsätaloustyö	6,9	7,9	4,8	7,4	5,1	5,0
Maa- ja metsätal. johto, karjanhoitotyö	8,4	10,0	5,3	9,7	6,3	5,5
Metsästyys, riistanhoito, kalastus	5,1	5,9	4,3	2,9	3,9	4,2
Kaivos- ja louhintatyö	..	..	..	..	..	..
Kuljetus- ja liikennetyö	11,9	13,1	9,1	10,4	11,0	8,4
Liikenteen kuljetustyö	10,4	5,6	5,3	11,7	12,6	7,0
Liikenteen palvelutyö, tietoliikennetyö	12,7	16,2	11,4	9,8	10,2	9,1
Teollinen työ	8,8	7,3	7,3	7,8	5,9	5,8
Tekstiili-, ompelu- ja nahkateollisuustyö	4,7	5,7	8,8	5,5	8,1	10,6
Metalli-, konepaja- ja hienomek. teoll. työ	9,5	6,0	6,1	7,3	5,3	5,8
Sähkö-, maalaus- ja rakennusalan työt	8,0	8,5	9,1	9,3	7,4	6,3
Elintarvike-, graafinen-, kemiall. ja muu teoll. työ	10,1	8,1	5,8	9,3	5,6	3,9
Koneiden huolto, pakkaus- ja varastotyö	8,7	6,4	6,6	4,3	4,9	5,3
Palvelutyö	7,1	7,1	6,6	7,9	6,2	6,0
Vartiointi-, suojele-, talous- ja tarjoilutyö	7,4	7,7	8,1	9,8	7,7	7,9
Muu palvelutyö	6,5	6,1	3,5	4,9	3,6	3,4
Muulla luokittelematon työ ja tuntematon	..	..	..	..	..	..
Kaikki ammatit	7,3	7,6	7,4	7,1	7,0	6,5

LITETAULUKKO 13.

Henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti osallistujan säännöllisen työajan mukaan 1982–1987 ja 1989

Säännöllinen työaika	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1989
Koulutuspäiviä osallistujaa kohti vuoden aikana							
1–19 tuntia viikossa	4,2	4,7	3,1	3,2	4,0	4,1	3,1
20–29 tuntia viikossa	3,8	5,7	4,4	4,8	3,6	3,7	3,7
30–39 tuntia viikossa	6,9	7,2	8,1	7,3	6,9	6,4	5,9
40 tuntia viikossa	7,8	7,9	7,1	6,8	6,9	6,5	6,0
41– tuntia viikossa	7,9	8,9	6,7	9,5	9,3	8,0	8,2
Tuntematon .....	..	..	..	..	..	..	..
Yhteensä	7,3	7,6	7,4	7,1	7,0	6,5	6,0

LIITETAULUKKO 14.**Henkilöstökoulutuspäiviä osallistujaa kohti osallistujan sukupuolen ja koulutusasteen mukaan 1987 ja 1989**

Sukupuoli Koulutusaste	1987	1989
	Koulutuspäiviä osallistujaa kohti vuoden aikana	
Molemmat sukupuolet		
Kansakoulu tai vähemmän	4,6	3,7
Perus- tai keskikoulu	6,2	6,0
Perusaste, muu	3,8	-
Alempi keskiaste	6,5	6,0
Ylempi keskiaste	6,8	6,5
Alin korkea-aste	6,4	6,0
Alempi korkea-aste	8,0	6,5
Ylempi korkea-aste	8,1	7,8
Tutkijakoulutus	7,5	7,5
Yhteensä	6,5	6,0
Miehet		
Kansakoulu tai vähemmän	4,5	4,1
Perus- tai keskikoulu	6,8	7,3
Perusaste, muu	4,8	-
Alempi keskiaste	7,7	7,4
Ylempi keskiaste	7,9	7,7
Alin korkea-aste	7,1	7,5
Alempi korkea-aste	9,7	5,6
Ylempi korkea-aste	8,9	8,7
Tutkijakoulutus	5,9	7,8
Yhteensä	7,3	7,1
Naiset		
Kansakoulu tai vähemmän	4,7	3,1
Perus- tai keskikoulu	6,0	5,3
Perusaste, muu	2,7	-
Alempi keskiaste	5,2	4,5
Ylempi keskiaste	5,7	5,5
Alin korkea-aste	5,7	4,5
Alempi korkea-aste	7,0	7,0
Ylempi korkea-aste	6,8	6,8
Tutkijakoulutus	10,0	6,9
Yhteensä	5,6	5,0

LIITE 1

Työvoimatutkimuksen vuosihaastattelun ammatillista aikuiskoulutusta ja henkilöstökoulutusta käsittelevät kysymykset sekä haastatteliijoille annetut ohjeet

Työkoulutus

60.	<p>Seuraavaksi esitän kysymyksiä kaikesta siitä koulutuksesta, jonka katsotte liittyvän työhönne tai ammattiinne (myös omaehtoinen koulutus). Tässä otetaan huomioon vain sellainen koulutus, joka on kestänyt yhteensä vähintään 6 tuntia.</p> <p>Oletteko osallistunut tällaiseen työhönne tai ammattiinne liittyvään koulutukseen viimeksi kuluneiden 6 kuukauden aikana?</p> <p style="text-align: right;">Kyllä 1</p> <p style="text-align: right;">Ei 2</p> <p style="text-align: right;">EOS 9</p>	<p>} →K 70</p>
<p>YRITTÄJÄ TAI YRITTÄJÄPERHEENJÄSEN = Ei tai EOS <input type="checkbox"/> → LOPPU</p>		
61.	<p>OSALLISTUNUT KOULUTUKSEEN:</p> <p>Kuinka monelle ammattiinne tai työhönne liittyvälle kurssille olette osallistunut viimeisen 6 kuukauden aikana?</p> <p style="text-align: right;">Kurssien lukumäärä <input style="width: 50px;" type="text"/></p> <p style="text-align: right;">EOS 99</p>	

60. Työhön liittyvään koulutukseen osallistuminen

Haastateltava saa itse päättää, mikä koulutus on liittynyt työhön ja ammattiin ja mikä ei. Esimerkiksi työväenopiston kielikurssi voi olla työhön liittyvää koulutusta yhdelle ja harrastusluonteista opiskelua toiselle. Jos kohdassa 8. mainittu opiskelu on työntajan tukemaa, se ilmoitetaan tässä.

Informaatio-, mainos- ja myyntitilaisuuksia tai kokouksia ei katsota koulutukseksi.

61. Kurssien lukumäärä

Kysymyksellä selvitetään, kuinka moneen eri koulutukseen vastaaja on osallistunut viimeisen puolen vuoden aikana. Esimerkiksi lukion oppimäärän opiskelu lasketaan yhdeksi kurssiksi, vaikka siihen sisältyy useita osakursseja.

62.

Seuraavaksi kysyn edellisten 6 kuukauden koulutuksesta tarkempia tietoja.

Mitä aihepiiriä koulutuksessa pääasiassa käsiteltiin?

(Jos osallistunut yli 3 kurssille, niin kysy tiedot kolmesta pisimmästä.)

1. _____

2. _____

3. _____

Peruskoulu, lukio

Tulokaskurssit, työelämä

Järjestö- ja ammattiyhdistyskoulutus

Johtaminen, esimiestaidot

Viestintä ja taideaineet

Kielet, vieraat kulttuurit

Opetus, kasvatus

Kauppa, toimisto, markkinointi

Yrittäjäkoulutus

ATK, tietotekniikka, tietoliikenne

Tekniikka, teollisuus, rakentaminen

Kuljetus ja liikenne

Sosiaali- ja terveydenhuolto

Majoitus- ja ravitsemispalvelut

Maa-, metsä- ja puutarhatalous

Ympäristönsuojelu- ja suunnittelu

Vartiointi-, suojelu- ja sotilasala

Vapaa-aikatoiminta

Muu, mikä _____

EOS

Kurssin numero

1. 2. 3.

00	00	00
01	01	01
02	02	02
03	03	03
04	04	04
05	05	05
06	06	06
07	07	07
08	08	08
09	09	09
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
99	99	99

62. Koulutuksen aihepiiri

Kysymyksellä pyritään selvittämään koulutuksen **pääasiallinen** sisältö. Kirjoita kurssin nimi tai kurssien sisältö paperille ja koodaa myöhemmin.

<p>63.</p>	<p>Mikä on koulutuksen kokonaiskesto? (6 oppituntia = 1 päivä)</p> <p>Jos yli vuosi, merkitään 998.</p> <p>Päivien lukumäärä</p> <p>EOS</p>	<p>Kurssin numero</p> <p>1. 2. 3.</p> <table border="1"> <tr> <td> </td><td> </td><td> </td> </tr> <tr> <td>9 9 9</td><td>9 9 9</td><td>9 9 9</td> </tr> </table>				9 9 9	9 9 9	9 9 9									
9 9 9	9 9 9	9 9 9															
<p>64.</p>	<p>Osallistuitteko koulutukseen:</p> <p>Palkansaajana</p> <ul style="list-style-type: none"> - normaalina työaikana - työajan ulkopuolella - sekä työ- että vapaa-aikana <p>Itsenäisenä yrittäjänä?</p> <p>EOS</p>	<p>Kurssin numero</p> <p>1. 2. 3.</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td><td>1</td><td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td><td>2</td><td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td><td>3</td><td>3</td> </tr> <tr> <td>4</td><td>4</td><td>4</td> </tr> <tr> <td>9</td><td>9</td><td>9</td> </tr> </table> <p>→K 67</p>	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4	9	9	9
1	1	1															
2	2	2															
3	3	3															
4	4	4															
9	9	9															
<p>65.</p>	<p>Maksoiko työnantajanne teille koulutusajalta palkkaa tai korvasiko työnantaja koulutukseen käyttämäne ajan muuten rahassa tai vapaana?</p> <p>Korvasi koko ajalta</p> <p>Korvasi osittain</p> <p>Ei korvannut yhtään</p> <p>EOS</p>	<p>Kurssin numero</p> <p>1. 2. 3.</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td><td>1</td><td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td><td>2</td><td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td><td>3</td><td>3</td> </tr> <tr> <td>9</td><td>9</td><td>9</td> </tr> </table>	1	1	1	2	2	2	3	3	3	9	9	9			
1	1	1															
2	2	2															
3	3	3															
9	9	9															
<p>66.</p>	<p>Maksoiko työnantaja kaikki tai osan koulutuksen kustannuksista, esim. kurssimaksun, oppimateriaalin tai matkat?</p> <p>Maksoi kaikki</p> <p>Maksoi osan</p> <p>Ei maksanut yhtään</p> <p>EOS</p>	<p>Kurssin numero</p> <p>1. 2. 3.</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td><td>1</td><td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td><td>2</td><td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td><td>3</td><td>3</td> </tr> <tr> <td>9</td><td>9</td><td>9</td> </tr> </table>	1	1	1	2	2	2	3	3	3	9	9	9			
1	1	1															
2	2	2															
3	3	3															
9	9	9															

63. Koulutuksen kokonaiskesto

Kysymyksellä halutaan tietää koulutuksen kokonaispituus, ei pelkästään tähän mennessä saatua koulutusta. Koulutuspäiviksi lasketaan kokonaisten päivien lisäksi myös osapäivät arvioimalla vastaavien kokopäivien lukumäärä. Jos päivien lukumäärää on vaikea muistaa tai tietää etukäteen, pyydä arvio.

Pitkän koulutuksen kokonaiskeston arvioiminen on hankalaa. Tämän vuoksi yli vuoden kestävien koulutuksien pituudeksi merkitään 998.

Koulutuspaikalle matkustamiseen käytettyä aikaa ei lasketa koulutuksessa olemiseksi.

67.	<p>Kuka järjesti opetuksen?</p> <p>Oppilaitos</p> <p>Työnantaja</p> <p>Muu yritys tai virasto</p> <p>Järjestö, liitto, yhdistys</p> <p>Muu, mikä _____</p> <p>_____</p> <p>EOS</p>	<p>Kurssin numero</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>1.</th> <th>2.</th> <th>3.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr> <tr><td>3</td><td>3</td><td>3</td></tr> <tr><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr> <tr><td>5</td><td>5</td><td>5</td></tr> <tr><td>9</td><td>9</td><td>9</td></tr> </tbody> </table>	1.	2.	3.	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4	5	5	5	9	9	9
1.	2.	3.																					
1	1	1																					
2	2	2																					
3	3	3																					
4	4	4																					
5	5	5																					
9	9	9																					
68.	<p>Entä oletteko osallistunut työhönne tai ammattiinne liittyvään koulutukseen viime/toissa viikolla?</p> <p>Kyllä</p> <p>Ei</p> <p>EOS</p>	<p>1</p> <p>2 } →K 70</p> <p>9 }</p>																					
<p>YRITTÄJÄ TAI YRITTÄJÄPERHEENJÄSEN = Ei tai EOS <input type="checkbox"/> → LOPPU</p>																							
69.	<p>KOULUTUKSESSA TUTKIMUSVIIKOLLA:</p> <p>Kuinka monta tuntia Työnantajan korvaamat tunnit</p> <p>koulutusta saitte viime/toissa viikolla niin, että saitte koulutusajalta palkan tai muun korvauksen?</p> <p>Entä kuinka monta Tunnit ilman palkkaa</p> <p>tuntia ilman palkkaa? (Yrittäjien tunnit merkitään tähän.)</p> <p>EOS</p>	<table border="1"> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>99</td><td> </td></tr> </table>					99																
99																							
<p>YRITTÄJÄ TAI YRITTÄJÄPERHEENJÄSEN = Ei tai EOS <input type="checkbox"/> → LOPPU</p>																							

67. Koulutuksen järjestäjä

Kysymyksellä selvitetään koulutuksen **todellista järjestäjää**, ei sen maksajaa.

Liitteenä (1) on oppilaitostyyppiluokitus. Oppilaitoksia ovat myös ammatilliset kurssikeskukset ja ammatilliset erikoisoppilaitokset, kuten Ammattien edistämislaitos, Markkinointi-instituutti ja yritysten ammattikoulut, kuten K-instituutti ja Ovako Oy:n ammattikoulu.

Työnantaja-kohtaan koodataan työnantajan itsensä omalle henkilökunnalleen toimeenpanema koulutus työpaikalla, omassa koulutusyksikössä tai vastaavissa tiloissa.

Muu yritys tai virasto kuin oma työnantaja merkitään kurssin järjestäjäksi esimerkiksi silloin, kun tilastokeskuslainen on käynyt Valtion Tietokonekeskuksessa järjestetyn tekstinkäsittelykurssin.

Järjestö, liitto, yhdistys -kohtaan koodataan esimerkiksi seuraavien organisaatioiden koulutus: ammattiyhdistysliike, tuottaja-, sivistys-, yrittäjä- ja neuvontajärjestöt, kristilliset, poliittiset ja ammatilliset järjestöt sekä eräät muut järjestöt, kuten esim. Marttaliitto, Suomen Punainen Risti, Kulutusosuuskuntien Keskusliitto jne.

Muu, mikä? -kohtaan sijoitetaan esim. koulutuskeskusten, kielikoulujen ja -opistojen, kirjeopistojen ja autokoulujen järjestämä koulutus.

PALKANSAAJA:

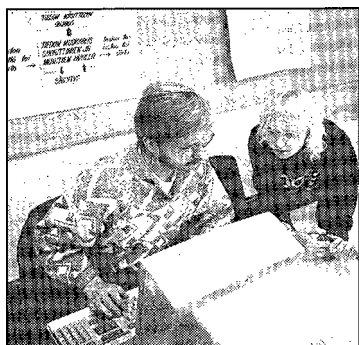
70.	<p>Kysyn vielä pari kysymystä pelkästään <u>työnantajan kustantamasta</u> koulutuksesta vuoden ajalta.</p> <p>Oletteko viimeksi kuluneiden 12 kuukauden aikana ollut koulutuksessa siten, että olette saanut koulutusajalta palkkaa?</p> <p style="text-align: right;">Kyllä 1</p> <p style="text-align: right;">Ei 2</p> <p style="text-align: right;">EOS 9</p>	<p style="text-align: right;">} →K 72</p>
71.	<p>OLLUT KOULUTUKSESSA:</p> <p>Kuinka monta päivää olette yhteensä ollut työnantajan kustantamassa koulutuksessa viimeksi kuluneiden 12 kuukauden aikana?</p> <p>(Osapäivät yhdistetään kokopäiväksi.)</p> <p style="text-align: right;">Päivien lukumäärä <input type="text"/></p> <p style="text-align: right;">EOS 99</p>	

70. Palkalliseen koulutukseen osallistuminen

Kysymyksessä tarkoitetaan työnantajan kustantamalla koulutuksella mitä tahansa koulutusta, johon osallistumisajalta **työntäjä on maksanut palkkaa tai korvannut menetetyt vapaa-ajan rahassa tai vapaana**. Palkka tai korvaus voi olla osittainenkin. Koskee vain päätyöpaikkaa. Informaatio-, mainos- ja myyntitilaisuuksia tai kokouksia ei katsota koulutukseksi.

Henkilöstökoulutus

1989



Julkaisu sisältää tietoja palkansaajien henkilöstökoulutukseen osallistumisesta 1989

- aikasarjatiedot henkilöstökoulutukseen osallistumisesta vuosilta 1982-1989
- henkilöstökoulutuksen rahoitus, aihepiiri ja koulutuksen järjestäjä 1989
- lisäksi julkaisussa on tietoja vuonna 1989 ammatilliseen aikuiskoulutukseen osallistuneista palkansaajista ja yrittäjistä koulutuksen rahoitustavan mukaan

Summary: Personnel training 1989

AIKUISKOULUTUS (tuote nro 9560)

Koulutus ja tutkimus-sarja:

- 1992:4 Henkilöstökoulutus 1989
- 1992: Korkeakoulujen ja kesäyliopistojen aikuiskoulutus 1991 (elokuu)
- 1992: Ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutus 1991 (marraskuu)

Tutkimuksia-sarja:

- Aikuiskoulutustutkimuksesta 1990 julkaistaan vuonna 1992 raportit:
- Matti Simpanen - Irja Blomqvist: Aikuiskoulutukseen osallistuminen (toukokuu)
 - Paavo Väisänen: Laatuseloste
 - Matti Simpanen - Anne Koponen: Aikuiskoulutus ja työelämä
 - Paavo Väisänen: Laatuseloste
 - Irja Blomqvist: Miehet ja naiset aikuiskoulutuksessa

Tiedustelut

Tilastokeskus
Koulustilat
PL 770
00101 Helsinki
(90) 17 341

Erytyspalvelut

Tilastokeskus
Henkilötilastot, tietopalvelu
PL 770
00101 Helsinki
(90) 1734 3578

Julkaisujen myynti:

Tilastokeskus
PL 504
00101 Helsinki
Puh. (90) 17 341

Försäljning:

Statistikcentralen
PB 504
00101 Helsingfors
Tel. (90) 17 341

Hinta - Pris

55 mk

ISSN 0784-8242
= Koulutus ja tutkimus
ISSN 0785-8493