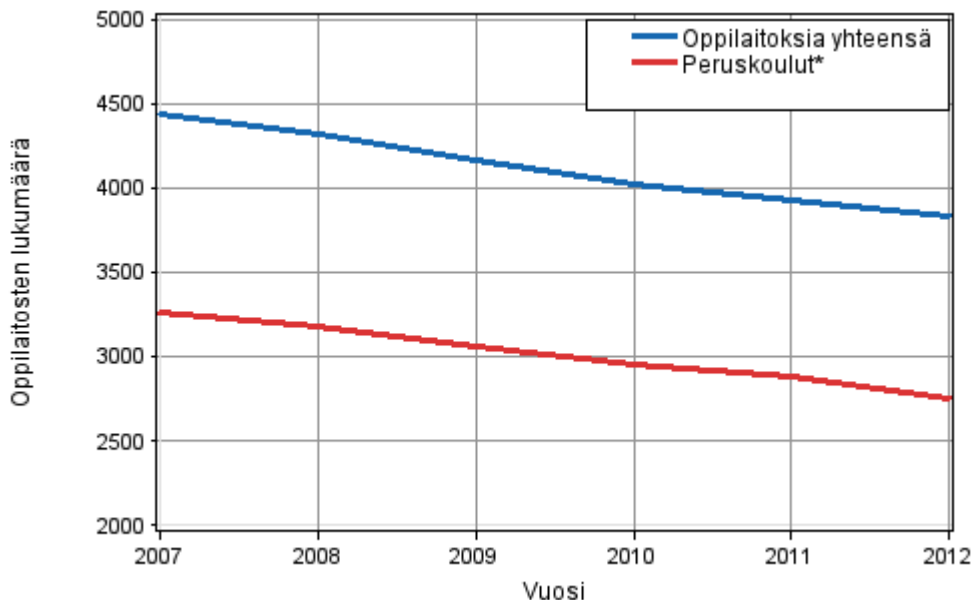


# Koulutuksen järjestäjät ja oppilaitokset 2012

## Peruskouluja 81 edellisvuotta vähemmän, lakkautuksia eniten Uudenmaan maakunnassa

Tilastokeskuksen koulutuksen järjestäjärekisterin ja oppilaitosrekisterin tietojen mukaan vuoden 2012 lopussa oli toiminnassa 783 koulutuksen järjestäjää ja 3 838 oppilaitosta, joissa opiskeli yhteensä 1,92 miljoonaa opiskelijaa. Kaikkien oppilaitosten määrä on viidessä vuodessa vähentynyt 14 prosenttia. Peruskouluja oli vuonna 2007 lähes 3 300, kun vuoden 2012 lopussa niitä oli toiminnassa enää vajaat 2 800 kappaletta.

### Kaikkien oppilaitosten ja peruskoulujen lukumäärä 2007–2012



\*Peruskoulut sisältävät oppilaitostyyppit 11,12,19.

Koulutuksen järjestäjiä oli 3 vähemmän kuin vuonna 2011. Koulutuksen järjestäjistä 47 prosenttia oli kuntia tai kuntayhtymiä, 7 prosenttia valtion yksiköitä ja 44 prosenttia yksityisiä. Loput 2 prosenttia koulutuksen järjestäjistä toimivat Ahvenanmaan maakunnassa. Vuonna 2012 koulutuksen järjestäjärekisteriin lisättiin 3 uutta koulutuksen järjestäjää. Oppilaitoksia oli 96 vähemmän kuin vuotta aikaisemmin.

## Koululaitoksen oppilaitokset ja opiskelijamäärät oppilaitostyyppin mukaan 2012

Oppilaitostyyppi	Oppilaitoksia	Muutos edellisestä vuodesta <sup>1)</sup>	Opiskelijoita <sup>2)</sup>
11 Peruskoulut <sup>3)</sup>	2 644	-73	520 000
12 Peruskouluasteen erityiskoulut	110	-8	5 600
15 Lukiot	381	-7	118 000
19 Perus- ja lukioasteen koulut <sup>3)</sup>	41	-	26 600
21 Ammatilliset oppilaitokset	124	-5	176 200
22 Ammatilliset erityisoppilaitokset	6	-	5 200
23 Ammatilliset erikoisoppilaitokset	34	0	28 600
24 Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset	26	-	36 700
28 Palo-, poliisi- ja vartiontialan opp.	1	-	300
29 Sotilasalan ammatilliset oppilaitokset	13	-	..
41 Ammattikorkeakoulut	27	-	147 700
42 Yliopistot	16	-	168 200
43 Sotilaskorkeakoulut	1	-	800
61 Musiikkioppilaitokset	88	-	66 700
62 Liikunnan koulutuskeskukset	14	-	4 600
63 Kansanopistot	80	-2	20 700
64 Kansalaisopistot	195	-1	526 700
65 Opintokeskukset	10	-	33 700
66 Kesäyliopistot	20	-	34 900
99 Muut oppilaitokset	7	-	600
<b>Yhteensä</b>	<b>3 838</b>	<b>-96</b>	<b>1 921 800</b>

1) Tarkempi muutos on kuvattu liitetaulukossa 1. Koululaitoksen oppilaitoksiin tehdyt muutokset edellisestä vuodesta oppilaitostyyppin mukaan 2012.

2) Opiskelijamäärätieto on pääsääntöisesti 20.9.2012 tilanteen mukainen ja se sisältää oppilaitostyyppiin kuuluvien oppilaitosten kaikkien opiskelijoiden määrän koulutusasteesta riippumatta.

3) Kahden oppilaitoksen oppilaitostyyppi muuttui oppilaitostyyppistä 11 oppilaitostyyppiksi 19.

Peruskouluja oli toiminnassa 2 644 ja niissä opiskeli yhteensä 520 000 oppilasta. Peruskouluasteen erityiskouluja oli 110 ja niissä oli 5 600 oppilasta. Peruskouluja ja peruskouluasteen erityiskouluja lakkautettiin tai yhdistettiin toiseen oppilaitokseen 80. Näistä alle 20 oppilaan oppilaitoksia oli 12, 20–49 oppilaan oppilaitoksia 33 ja vähintään 50 oppilaan oppilaitoksia 35. Eniten peruskouluja ja peruskouluasteen erityiskouluja lakkautettiin Uudenmaan maakunnassa.

Peruskouluista 74 prosenttia oli vuosiluokkia 1–6 käsittäviä alakouluja, 13 prosenttia vuosiluokkia 7–9 käsittäviä yläkouluja ja 13 prosenttia vuosiluokkia 1–9 käsittäviä yhtenäiskouluja. Peruskouluista alle 50 oppilaan kouluja oli 24 prosenttia ja yli 500 oppilaan kouluja oli 6 prosenttia.

# Sisällys

## Taulukot

### Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Koululaitoksen oppilaitoksiin tehdyt muutokset edellisestä vuodesta oppilaitostyyppin mukaan 2012.....	4
Liitetaulukko 2. Lakkautetut oppilaitokset 2012 oppilaitostyyppin ja sijaintimaakunnan mukaan.....	5
Liitetaulukko 3. Oppilaitosrekisteriin lisätyt koululaitoksen oppilaitokset 2012.....	6
Liitetaulukko 4. Toiseen oppilaitokseen yhdistyneet oppilaitokset 2012 oppilaitostyyppin ja sijaintimaakunnan mukaan.....	7

## Kuviot

### Liitekuviot

Liitekuvio 1. Lakkautetut ja toiseen oppilaitokseen yhdistetyt peruskoulut ja peruskouluasteen erityiskoulut kunnittain 2012 (kartta).....	9
Laatuseloste: Koulutuksen järjestäjät ja oppilaitokset.....	10

# Liitetaulukot

## Liitetaulukko 1. Koululaitoksen oppilaitoksiin tehdyt muutokset edellisestä vuodesta oppilaitostyyppin mukaan 2012

Oppilaitostyyppi	Oppilaitoksia	Muutos yhteensä	Uusia	Lakkautettuja	Yhdistyneitä	Ei toiminnassa	Uudelleen toiminnassa	Opiskelijoita <sup>1)</sup>
11 Peruskoulut <sup>2)</sup>	2 644	-73	4	-47	-25	-5	-	520 000
12 Peruskouluasteen erityiskoulut	110	-8	-	-1	-7	-	-	5 600
15 Lukiot	381	-7	-	-1	-6	-	-	118 000
19 Perus- ja lukioasteen koulut <sup>2)</sup>	41	-	-	-	-	-	-	26 600
21 Ammatilliset oppilaitokset	124	-5	-	-	-5	-	-	176 200
22 Ammatilliset erityisoppilaitokset	6	-	-	-	-	-	-	5 200
23 Ammatilliset erikoisoppilaitokset	34	0	1	-	-1	-	-	28 600
24 Ammatilliset aikuiskoulutuskeskukset	26	-	-	-	-	-	-	36 700
28 Palo-, poliisi- ja vartiontialan opp.	1	-	-	-	-	-	-	300
29 Sotilasalan ammatilliset oppilaitokset	13	-	-	-	-	-	-	..
41 Ammattikorkeakoulut	27	-	-	-	-	-	-	147 700
42 Yliopistot	16	-	-	-	-	-	-	168 200
43 Sotilaskorkeakoulut	1	-	-	-	-	-	-	800
61 Musiikkioppilaitokset	88	-	-	-	-	-	-	66 700
62 Liikunnan koulutuskeskukset	14	-	-	-	-	-	-	4 600
63 Kansanopistot	80	-2	-	-	-2	-	-	20 700
64 Kansalaisopistot	195	-1	-	-	-1	-	-	526 700
65 Opintokeskukset	10	-	-	-	-	-	-	33 700
66 Kesäyliopistot	20	-	-	-	-	-	-	34 900
99 Muut oppilaitokset	7	-	-	-	-	-	-	600
<b>Yhteensä</b>	<b>3 838</b>	<b>-96</b>	<b>5</b>	<b>-49</b>	<b>-47</b>	<b>-5</b>	<b>-</b>	<b>1 921 800</b>

1) Opiskelijamäärätieto on pääsääntöisesti 20.9.2012 tilanteen mukainen ja se sisältää oppilaitostyyppiin kuuluvien oppilaitosten kaikkien opiskelijoiden määrän koulutusasteesta riippumatta.

2) Kahden oppilaitoksen oppilaitostyyppi muuttui oppilaitostyyppistä 11 oppilaitostyyppiksi 19.

## Liitetaulukko 2. Lakkautetut oppilaitokset 2012 oppilaitostyyppin ja sijaintimaakunnan mukaan

Oppilaitostyyppi	Maakunta	Kunta	Oppilaitos	Opiskelijoita 2011	
11 Peruskoulut	Uusimaa	Espoo	03282 Meriusvan koulu	157	
		Helsinki	03001 Ala-Malmin peruskoulu	184	
		Sibbo	05666 Mårtensby skola	34	
	Varsinais-Suomi	Loimaa	07957 Isonperän koulu	17	
			08499 Peltöisten koulu	55	
			08500 Vesikosken koulu	58	
		Salo	08258 Mussaaren koulu	16	
			08259 Nurkkilan koulu	18	
	Satakunta	Pomarkku	08271 Honkakosken koulu	10	
		Siikainen	08310 Leväsjoen koulu	30	
	Kanta-Häme	Hämeenlinna	08155 Kataloisten koulu	26	
			08157 Kostilan koulu	16	
			08158 Lieson koulu	29	
	Pirkanmaa	Ruovesi	07499 Väärinmajan koulu	25	
		Sastamala	05132 Sammaljoen koulu	35	
	Päijät-Häme	Kärkölä	07667 Lappilan koulu	36	
	Kymenlaakso	Kouvola	05009 Kiehuvan koulu	33	
			05011 Aitomäen koulu	21	
			05013 Tuohikotin koulu	22	
			05015 Oravalan koulu	23	
			07427 Löytyn koulu	26	
			07822 Muhniemen koulu	24	
	Etelä-Karjala	Lappeenranta	07466 Aholan koulu	24	
		Parikkala	07268 Särkisalmen koulu	75	
	Etelä-Savo	Hirvensalmi	06559 Malvaan koulu	20	
			Pieksämäki	03645 Tahiniemen koulu	50
				06230 Nenonpellon koulu	31
				06240 Montolan koulu	24
	Pohjois-Savo	Iisalmi	06007 Miina Äkkijyrkän koulu	24	
		Kaavi	04717 Maarianvaaran koulu	23	
		Maaninka	07370 Tuovilanlahden koulu	31	
	Pohjois-Karjala	Joensuu	03525 Juhanalan koulu	137	
	Keski-Suomi	Multia	04566 Tarhapään koulu	14	
		Äänekoski	03588 Hiskinmäen koulu	167	
	Etelä-Pohjanmaa	Karijoki	05391 Myrkyn koulu	8	
			Kauhajoki	07036 Nummijärven koulu	30
			Seinäjoki	06903 Rastipuiston koulu	61
			Ähtäri	05572 Peränteen koulu	33
	Pohjanmaa	Korsholm	07867 Björkö skola	14	
Kristinestad		05616 Dagsmark skola	22		
Pohjois-Pohjanmaa	Kuusamo	04682 Kuolion koulu	25		
		Siikalatva	04500 Mankilan koulu	24	
		Taivalkoski	04607 Inkeen peruskoulu	18	
Kainuu	Suomussalmi	08837 Pesiönlahden koulu	32		
Lappi	Posio	04181 Kuloharjun koulu	26		
		Tervola	04354 Koivun koulu	16	
			04358 Lehmikunnan koulu	17	

12 Peruskouluasteen erityiskoulut	Varsinais-Suomi	Salo	08525 Anjalan koulu	15
15 Lukiot	Kanta-Häme	Hämeenlinna	00102 Hämeenlinnan Yhteiskoul. lukio	178

### Liitetaulukko 3. Oppilaitosrekisteriin lisätyt koululaitoksen oppilaitokset 2012

Oppilaitostyyppi	Maakunta	Kunta	Oppilaitos
11 Peruskoulut	Uusimaa	Espoo	03827 Saunalahden koulu
	Etelä-Karjala	Lappeenranta	03829 Lappeen koulu
	Pohjois-Pohjanmaa	Muhos	03830 Oulujoen koulu
		Oulunsalo	03828 Niemenrannan koulu
23 Ammatilliset erikoisoppilaitokset	Uusimaa	Kirkkonummi	10104 Management Inst.of Finland MIF

**Liitetaulukko 4. Toiseen oppilaitokseen yhdistyneet oppilaitokset 2012 oppilaitostyyppin ja sijaintimaakunnan mukaan**

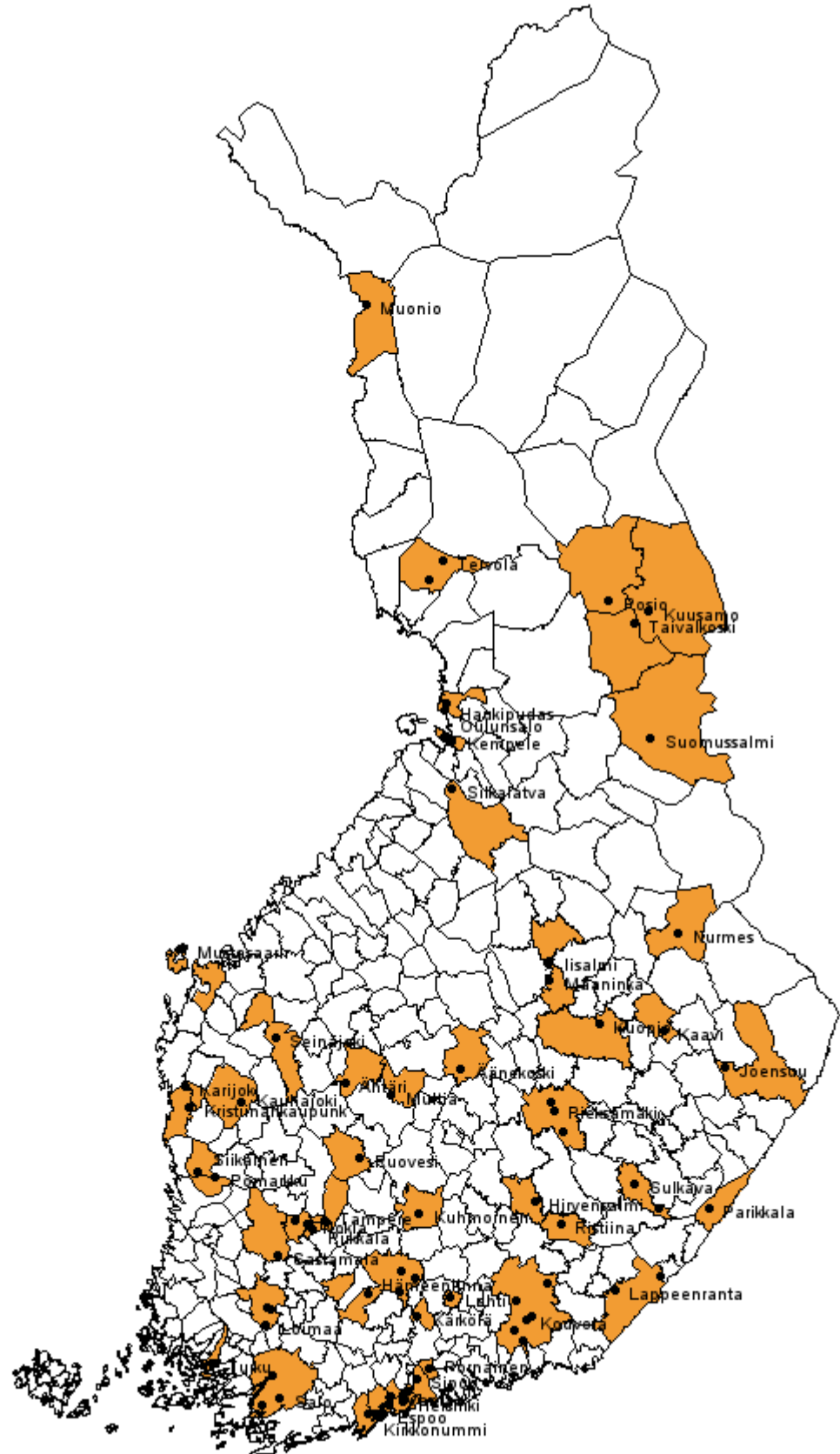
Oppilaitostyyppi	Maakunta	Kunta	Oppilaitos	Oppilaitos, johon yhdistynyt	Yhdistyneessä oppilaitoksessa opiskelijoita 2011
11 Peruskoulut	Uusimaa	Espoo	03164 Matinkylän koulu	03384 Tiistilän koulu	428
		Kirkkonummi	03592 Nissnikun koulu	03526 Nissnikun koulu	166
		Pornainen	03321 Kirveskosken koulu	05609 Pornaisten yhtenäiskoulu	337
		Vantaa	03188 Laajavuoren koulu	03215 Martinlaakson koulu	338
	Varsinais-Suomi	Turku	08555 Kerttulin koulu	08541 Luostarivuoren koulu	244
			08561 Martin koulu	08541 Luostarivuoren koulu	186
	Pirkanmaa	Hämeenlinna	00490 Hämeenlinnan normaalikoulu	00817 Tampereen yliopiston normaalik	367
			Nokia	03654 Viholan koulu	08649 Kartanon koulu
			08647 Linnavuoren koulu	08650 Siuron koulu	107
		Pirkkala	04710 Hyrsingin koulu	04754 Kirkonkylän koulu	55
		Tampere	03228 Klassillinen koulu	08660 Tammerkoski-Klassillinen koulu	378
			08689 Nekalan koulu	00817 Tampereen yliopiston normaalik	310
	Päijät-Häme	Lahti	07916 Lahden Lyseon peruskoulu	07921 Salpausselän peruskoulu	214
	Etelä-Karjala	Lappeenranta	07103 Rutolan koulu	03829 Lappeen koulu	42
	Etelä-Savo	Ristiina	06245 Kirkonkylän koulu	06242 Ristiinan yhtenäiskoulu	321
		Sulkava	07696 Kirkonkylän alakoulu	07692 Sulkavan yhtenäiskoulu	147
			07697 Lohilahden koulu	07692 Sulkavan yhtenäiskoulu	38
	Pohjois-Savo	Kuopio	07538 Kurkiharjun koulu	07554 Vehkalammin koulu	43
	Pohjois-Karjala	Nurmes	03803 Kirkkokadun alakoulu	05470 Kirkkokadun koulu	172
	Keski-Suomi	Kuhmoinen	07939 Kirkonkylän koulu	07944 Kuhmoisten yhtenäiskoulu	126
	Pohjois-Pohjanmaa	Haukipudas	04401 Kellon koulu	03516 Kellon koulu	310
			04402 Kirkonkylän koulu	04408 Haukiputaan koulu	478
		Kempele	06276 Kempeleen yläaste	06278 Kirkonkylän yhtenäiskoulu	737
		Oulunsalo	03475 Pitkäkankaan koulu	03327 Pitkänkankaan koulu	488
	Lappi	Muonio	04149 Muonion koulu	04145 Muonion yhtenäiskoulu	166

12 Peruskouluasteen erityiskoulut	Uusimaa	Espoo	03170 Veräjänkulman koulu	03145 Veräjäpellon koulu	76
			03172 Vallivaaran koulu	03145 Veräjäpellon koulu	46
			03477 Eestinmetsän koulu	03613 Postipuun koulu	59
			03493 Tähtitarhan koulu	03492 Tähtiniityn koulu	52
	Vantaa	03224 Jokirannan koulu	03203 Viertolan koulu	163	
		03789 Honkapaiston koulu	03203 Viertolan koulu	23	
Pohjois-Pohjanmaa	Kempele	08897 Santamäen erityiskoulu	03572 Santamäkitalon koulu	35	
15 Lukiot	Uusimaa	Kerava	00572 Keski-Uudenmaan aikuislukio	00275 Keravan lukio ja aik.lukio	398
	Varsinais-Suomi	Turku	00311 Kupittaa lukio	00008 Kerttulin lukio	301
	Pirkanmaa	Tampere	00075 Kaarilan lukio	00813 Tammerkosken lukio	341
	Kymenlaakso	Kotka	00293 Langinkosken lukio	00291 Kotkan lyseon lukio	349
	Etelä-Savo	Ristiina	00737 Ristiinan lukio	06242 Ristiinan yhtenäiskoulu	86
	Keski-Suomi	Kuhmoinen	00300 Kuhmoisten lukio	07944 Kuhmoisten yhtenäiskoulu	26
21 Ammatilliset oppilaitokset	Uusimaa	Kerava	02599 Keuda Kerava	01067 Keudan ammattiopisto	1 469
		Mäntsälä	02477 Keuda Mäntsälä	01067 Keudan ammattiopisto	823
		Nurmijärvi	01049 Keuda Nurmijärvi	01067 Keudan ammattiopisto	416
		Porvoo	02396 Porvoon terv.huolto-oppilaitos	01254 Porvoo International College	175
		Tuusula	02600 Keuda Tuusula	01067 Keudan ammattiopisto	879
23 Ammatilliset erikoisoppilaitokset	Uusimaa	Kirkkonummi	02476 Johtamistaidon opisto JTO	10104 Management Inst.of Finland MIF	2 104
63 Kansanopistot	Uusimaa	Pargas	01633 Houtskärs kyrkl.folkhögskola	01664 Lärkkulla-Stiftels.folkakademi	
	Pohjanmaa	Hangö	01625 Ev.folkhögsk.i Södra Finland	01626 Ev. folkhögsk. i Svenskfinland	34
64 Kansalaisopistot	Pirkanmaa	Pälkäne	02112 Pälkäneen seud.kansalaisopisto	02120 Valkeakoski-opisto	840



# Liitekuviot

Liitekuvio 1. Lakkautetut ja toiseen oppilaitokseen yhdistetyt peruskoulut ja peruskouluasteen erityiskoulut kunnittain 2012 (kartta)



# ***Laatuseloste: Koulutuksen järjestäjät ja oppilaitokset***

## ***1. Tilastotietojen relevanssi***

Koulutuksen järjestäjät ja oppilaitokset -tilastossa kuvataan julkisen viranomaisen valvoma koulutuksen järjestäjä- ja oppilaitosverkko, niissä vuoden aikana tapahtuneet muutokset ja lisäksi oppilaitoksista osoite- ja opiskelijamäärät. Koulutuksen järjestäjät ja oppilaitokset luovat perustan koulutustilastoille, etenkin oppilaitostilastoille. Koulutuksen järjestäjä- ja oppilaitostunnus toimivat linkkinä muihin koulutuksen järjestäjä- tai oppilaitostiedon sisältäviin aineistoihin.

Koulutuksen järjestäjät ovat yleensä kuntia, kuntayhtymiä, yksityisiä yhteisöjä ja säätiöitä. Koulutustehtävä määritellään laissa (esimerkiksi perusopetus) tai opetushallinto/vastaava tekee päätöksen koulutustehtävästä koulutuksen järjestämisen- tai ylläpitämisluvassa. Pääasiassa näiden avulla Tilastokeskus ylläpitää koulutuksen järjestäjärekisteriä. Oppilaitosverkko tarkistetaan vuosittain koulutuksen järjestäjille suunnatun kyselyn avulla. Tilastossa esitetyt opiskelijamäärät pohjautuvat ammattikorkeakoulujen ja yliopistojen osalta Tilastokeskuksen opiskelija-aineistoon ja muiden oppilaitosten osalta Tilastokeskuksen Oppilaitostason oppilaat ja opiskelijat -lomakkeen tietoihin.

Koulutuksen järjestäjä kuvaavia tietoja ovat koulutuksen järjestäjätunnus, nimi, osoite, omistajatyyppi, toimiala ja aluetiedot. Oppilaitosta kuvaavia tietoja ovat oppilaitostunnus, oppilaitosta ylläpitävän koulutuksen järjestäjätunnus, oppilaitoksen nimi, osoite, oppilaitosrakennuksen karttakoordinaatit, oppilaitostyyppi, omistajatyyppi, opetuskieli, aluetiedot ja syyslukukauden opiskelijamäärä.

Tilastolain (23.4.2004/280) mukaan valtion tilastotoimen tehtävänä on huolehtia yhteiskuntaolojen ja niiden kehitystä kuvaavien tilastojen laatimisesta yleistä käyttöä varten. Laki Tilastokeskuksesta (24.1.1992/48) osoittaa tehtävän kuuluvan Tilastokeskukselle. Tilastokeskuksen työjärjestyksen mukaan Väestö- ja elinolo-tilastot -tulosityksikkö tuottaa kyseisiä tilastoja mm. koulutuksesta.

## ***2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus***

Koulutuksen järjestäjät ja oppilaitokset -tilasto perustuu Tilastokeskuksen ylläpitämiin koulutuksen järjestäjärekisteriin sekä oppilaitosrekisteriin. Näitä päivitetään koulutuksen järjestäjiltä ja oppilaitoksilta kerätyillä tiedoilla sekä opetus- ja kulttuuriministeriön koulutuksen järjestämisen- ja ylläpitäjälupien tiedoilla. Aineistot ovat kokonaisaineistoja.

## ***3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus***

Tilastotuotannon käsittelyprosessin aikana tilaston perustana olevien tietojen korkea laatu varmistetaan useiden erilaisten tilastollisten tarkistusohjelmien avulla, tiedonantajille tehdyillä lisäkyselyillä sekä vertailuilla aiempiin vastaaviin tilastoihin ja muihin tietolähteisiin.

## ***4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus***

Koulutuksen järjestäjät ja oppilaitokset -tilasto ilmestyy vuosittain. Tiedot ilmestyvät noin 7 viikkoa viiteajankohdan jälkeen. Opiskelijamäärätiedot ovat peruskouluja ja ammattikorkeakouluja lukuun ottamatta ennakkotietoja. Lopulliset opiskelijamäärät koulutuksittain julkaistaan seuraavan vuoden Tilastokeskuksen koulutussarjan Oppilaitostilastot-julkaisussa.

## ***5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys***

Tilastosta julkaistaan tietoja Tilastokeskuksen Internet-sivuilla ja painetuissa Koulutuksen järjestäjät ja oppilaitokset -käsikirjassa sekä Oppilaitostilastot-julkaisussa. Tarkempia tietoja voi kysellä myös suoraan Oppilaitostilastot-vastuualueelta, jossa tilasto laaditaan. Oppilaitosrekisterin aineistoista voidaan tuottaa asiakkaiden toivomusten mukaisia maksullisia tilastoja, taulukoita, oppilaitoksen sijaintia kuvaavia karttoja ja erityisselvityksiä.

Lisää tietoa tilastossa käytetyistä käsitteistä löytyy Tilastokeskuksen käsitetietokannasta ja Oppilaitostilastot-julkaisuista. Tilastoissa käytetyt luokitukset löytyvät Tilastokeskuksen Internet-sivuilta sekä painetuista luokituskäsikirjoista.

## **6. Tilastojen vertailukelpoisuus**

Oppilaitokset-tilaston laadinta on aloitettu vuonna 1971. Tiedot ovat vertailukelpoisia vuodesta 1999 lähtien oppilaitostyyppiluokituksen muuttumisen vuoksi. Oppilaitostyyppiluokitus muutettiin uuden koululainsäädännön vuoksi tuona vuonna. Koulutuksen järjestäjärekisterin ylläpito on aloitettu vuonna 1999.

## **7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys**

Tilastokeskus pyrkii käyttämään kaikissa oppilaitosta kuvaavissa aineistoissa antamaansa oppilaitostunnusta sekä koulutuksen järjestäjän tunnuksena yritys- ja yhteisötunnusta.

### Lisätietoja

Mika Witting 09 1734 3571

Vastaava tilastojohtaja:

Riitta Harala

[koulutustilastot@tilastokeskus.fi](mailto:koulutustilastot@tilastokeskus.fi)

[www.tilastokeskus.fi](http://www.tilastokeskus.fi)

Lähde: Koulutustilastot.Tilastokeskus

*Asiakaspalaute: [www.tilastokeskus.fi/palaute](http://www.tilastokeskus.fi/palaute)*

---

*Tietopalvelu, Tilastokeskus  
puh. 09 1734 2220  
[www.tilastokeskus.fi](http://www.tilastokeskus.fi)*

*Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy  
puh. 020 450 05  
[asiakaspalvelu.publishing@edita.fi](mailto:asiakaspalvelu.publishing@edita.fi)  
[www.editapublishing.fi](http://www.editapublishing.fi)*

*ISSN 1796-0479  
= Suomen virallinen tilasto  
ISSN 1796-3796 (pdf)*