

Sanna Ranto

VÄESTÖN KOULUTUSRAKENNE HELSINGISSÄ

Koulutustaso Helsingissä ja sen seudulla vuoden 2016 lopussa

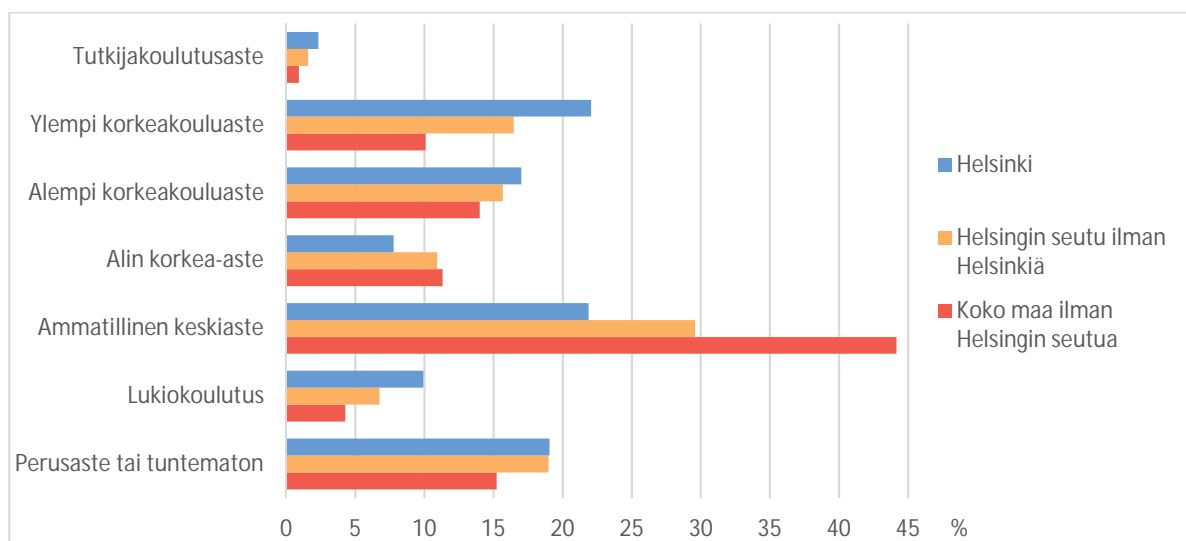
Helsingiläisistä 25–64-vuotiaista 81 prosenttia oli suorittanut jonkin perusasteen jälkeisen tutkinnon vuoden 2016 lopussa Tilastokeskuksen tutkintorekisterin tietojen mukaan. Keskiasteen tutkinto eli ylioppilastutkinto, ammatillinen perustutkinto, ammatti- tai erikoisammattitutkinto, oli 32 prosentilla helsinkiläisistä. Korkea-asteen tutkinto oli 49 prosentilla. Lukumäärällisesti niitä, joilla ei ollut perusasteen jälkeistä tutkintoa, oli 69 572 henkilöä 25–64-vuotiaista.

Helsingissä ylemmän korkeakoulututkinnon suorittaneita oli yhtä paljon kuin ammatillisen keskiasteen tutkinnon suorittaneita, 22 prosenttia 25–64-vuotiaista. Verrattuna koko maahan tilanne on hyvin erilainen; koko maan 25–64-vuotiaista ammatillinen tutkinto oli 39 prosentilla ja ylempi korkeakoulututkinto 13 prosentilla.

Helsingin seudulla koulutustasossa on kunnittain paljon vaihtelua. Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneiden osuus väestöstä oli koko maan keskiarvoa korkeampi Kauniaisissa ja Sipoossa vuoden 2016 lopussa. Kauniaislaisista 25–64-vuotiaista jopa 90 prosenttia oli suorittanut perusasteen jälkeisen tutkinnon. Matalin tutkinnon suorittaneiden osuus oli Vantaalla ja Keravalla.

Keskiasteen ammatillisia tutkintoja oli eniten Mäntsälässä, Pornaisissa ja Hyvinkäällä - näissä kunnissa ammatillisen tutkinnon suorittaneiden osuus oli yli koko maan keskiarvon. Pelkän lukion suorittaneiden osuus oli suurin Helsingissä ja Kauniaisissa. Helsingin 25–64-vuotiaista väestöstä kymmenellä prosentilla korkein tutkinto oli ylioppilastutkinto.

Kuva 1. Helsingin, Helsingin seudun ja koko maan 25–64-vuotias väestö koulutusasteen mukaan 31.12.2016



Korkea-asteen tutkinnon suorittaneiden väestöosuuksissa on isoimmat erot Helsingin seudun kuntien välillä: kauniailaisista 69 prosentilla oli korkea-asteen tutkinto, pornailaisista 32 prosentilla. Myös Mäntsälä, Vantaa, Kerava, Vihti ja Hyvinkää jäävät koko maan keskiarvon alapuolelle. Espoolaisista taas yli puolella oli korkea-asteen tutkinto, helsinkiläistä ja kirkkonummelaisista lähes puolella.

Suuri maahanmuuttajaväestö vaikuttaa Helsingin ja sen seudun koulutusrakenteeseen. Koulutusrakenneti-
lastot perustuvat väestön tutkintorekisteriin, jossa ovat kaikki Suomessa suoritettut tutkinnot, mutta ulko-
mailla suoritetuista tutkinnoista on rekisterissä tieto vain joissain tapauksissa. Jos tarkastellaan äidinki-
leltään vain suomen ja ruotsinkielisen väestön koulutusrakennetta, Helsingin asema suhteessa muuhun
maahan muuttuu. Suomen- ja ruotsinkielisistä 25–64-vuotiaista helsinkiläisistä 88 prosenttia oli suoritta-
nut perusasteen jälkeisen tutkinnon, mikä on korkeampi kuin vastaava osuus muualla Helsingin seudulla
(87 %) ja muualla Suomessa (87 %).

Taulukko 1. Helsingin seudun 25–64-vuotias väestö koulutusasteen mukaan 31.12.2016

	Yhteensä, henkilöä	Ei perus- asteen jälkeistä tutkintoa	Keskiaste			Korkea-aste				
			Yhteensä	Lukio- koulutus	Ammatil- linen	Yhteensä	Alin kor- kea-aste	Alempi korkea- koulu- aste	Ylempi korkea- koulu- aste	Tutkija- koulutus- aste
Helsinki	365 251	19,0	31,8	9,9	21,9	49,2	7,8	17,0	22,1	2,3
Espoo	148 613	17,6	28,0	7,7	20,2	54,5	10,0	16,8	24,9	2,7
Vantaa	121 061	23,3	39,2	7,0	32,2	37,5	10,0	15,3	11,2	0,9
Hyvinkää	24 245	17,2	44,6	4,9	39,7	38,2	12,5	14,7	10,4	0,6
Järvenpää	22 296	16,3	42,4	5,7	36,7	41,3	12,7	15,2	12,5	1,0
Nurmijärvi	21 663	16,6	42,6	5,7	36,9	40,8	13,0	14,9	11,9	1,0
Kirkkonummi	20 695	17,2	34,8	6,6	28,2	48,0	12,5	15,8	18,0	1,8
Tuusula	20 433	17,0	41,5	5,5	36,0	41,5	12,9	15,5	12,1	0,9
Kerava	18 846	20,7	41,5	6,0	35,6	37,8	10,8	15,2	10,9	0,8
Vihti	15 229	17,9	44,0	5,8	38,2	38,1	12,3	14,5	10,6	0,8
Mäntsälä	10 647	17,7	50,0	4,3	45,7	32,3	11,3	12,7	7,8	0,6
Sipoo	10 416	15,7	38,9	6,4	32,4	45,5	13,7	15,4	15,0	1,3
Kauniainen	4 422	9,7	21,8	9,2	12,5	68,5	11,2	15,1	38,2	4,1
Pornainen	2 635	18,5	49,6	4,9	44,7	31,9	12,3	12,0	7,1	0,5
Helsingin seutu	806 452	19,0	34,3	8,2	26,1	46,7	9,5	16,3	19,0	1,9
Helsingin seutu pl Helsinki	441 201	19,0	36,4	6,8	29,6	44,7	10,9	15,7	16,5	1,6
Koko maa pl Helsingin seutu	2 018 988	15,2	48,4	4,3	44,2	36,3	11,3	14,0	10,1	0,9
Koko maa	2 825 440	16,3	44,4	5,4	39,0	39,3	10,8	14,7	12,6	1,2
Suomen- ja ruotsinkielinen väestö										
Helsinki	303 464	11,6	34,1	10,9	23,2	54,3	8,8	18,6	24,4	2,5
Helsingin seutu pl Helsinki	380 338	13,0	38,8	7,2	31,6	48,2	12,3	16,7	17,6	1,6
Koko maa pl Helsingin seutu	1 911 378	13,2	49,7	4,3	45,4	37,1	11,8	14,3	10,1	0,9
Koko maa	2 595 180	13,0	46,3	5,5	40,8	40,7	11,5	15,2	12,9	1,2

Helsingiläisten koulutustaso äidinkielen ja ulkomaalaistaustaisuuden mukaan

Äidinkieleltään ruotsinkieliset ovat suomenkielisiä koulutetumpia; ruotsinkielisistä 25–64-vuotiaista 91 prosentilla oli perusasteen jälkeisen tutkinto vuoden 2016 lopussa, suomenkielisistä 88 prosentilla. Keskiasteen koulutusta ruotsinkielisillä on kuitenkin vähemmän, vain 27 prosentilla, kun suomenkielisistä keskiasteen tutkinto oli 35 prosentilla. Ruotsinkielisillä on enemmän korkea-asteen koulutusta; 63 prosentilla 25–64-vuotiaista oli korkea-asteen tutkinto suoritettu, suomenkielisillä 54 prosentilla. Helsingiläisten ruotsinkielisten koulutusrakenne poikkeaa huomattavasti koko maan ruotsinkielisistä. Koko maan ruotsinkielisillä on huomattavasti enemmän ammatillista keskiasteen koulutusta ja selkeästi vähemmän korkea-asteen koulutusta.

Muun kuin suomen ja ruotsinkielisten koulutustasoa ei voi verrata koko väestöön, koska tutkintotiedot ovat puutteellisia maahanmuuttajien kohdalla. Väestön koulutusrakennetilastot sisältävät henkilön korkeimman Suomessa suoritettun tutkinnon sekä ne ulkomailla suoritettut tutkinnot, joista saadaan tietoja eri rekistereistä mm. Opetushallitukselta, Valviralta sekä työ- ja elinkeinoministeriöltä. Ulkomailla suoritetuista ja Suomessa rekisteröidyistä tutkinnoista suurin osa on korkea-asteen tutkintoja. Tutkintotiedot ovat vain niillä henkilöillä, joilla on suomalainen henkilötunnus. Näistä syistä johtuen monien ulkomaalaistaustaisten tutkintotiedot puuttuvatkin tutkintorekisteristä. Helsingiläisistä vieraskielisistä 25–64-vuotiaista 44 prosentilla oli merkitty perusasteen jälkeinen tutkinto tutkintorekisteriin.

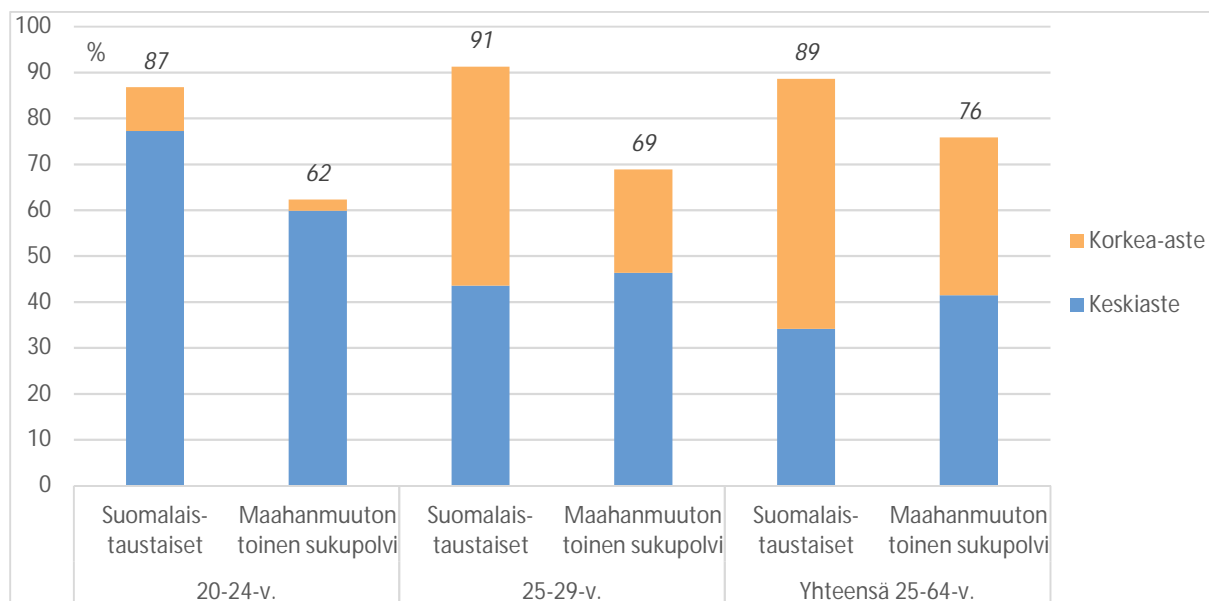
Maahanmuuttajien lasten eli ns. toisen sukupolven koulutusrakennetta on sen sijaan mielekästä tarkastella tutkintojen kautta, koska he ovat Suomessa syntyneitä ja koulutautuneita. Ulkomaalaistaustaisten toisen polven määrät ovat vielä hyvin pienet ja suurimmillaan ne ovat nuoremmissa ikäluokissa. Perusasteen jälkeinen tutkinto oli 76 prosentilla niillä Suomessa syntyneillä 25–64-vuotiaalla, joiden molemmat tai ainoa vanhempi oli syntynyt ulkomailla. Suomalaistaustaisilla helsingiläisillä tutkinto oli 89 prosentilla.

Toisen sukupolven ulkomaalaistaustaisten koulutustaso jää muista helsingiläisistä jälkeen myös nuorissa ikäluokissa. 20–24-vuotiaista toisen polven edustajista vain 62 prosenttia oli suorittanut perusasteen jälkeisen tutkinnon vuoden 2016 lopussa, kun saman ikäisillä suomalaistaustaisilla tutkinto oli 87 prosentilla. 25–29-vuotiaista toisen polven ulkomaalaistaustaisista 69 prosentilla oli tutkinto, suomalaistaustaisista 91 prosentilla.

Taulukko 2. 25–64-vuotiaiden koulutusaste äidinkielen mukaan 31.12.2016

	Helsinki			Koko maa		
	Yhteensä	Suomi	Ruotsi	Yhteensä	Suomi	Ruotsi
Yhteensä, henkilöä	365 251	286 510	16 954	2 825 440	2 462 015	133 165
%						
Perusaste tai tuntematon	19,1	11,7	9,5	16,3	12,9	13,6
Keskiaste yhteensä	31,8	34,6	27,2	44,4	46,6	40,7
Lukiokoulutus	9,9	10,8	13,3	5,4	5,4	7,1
Ammatillinen koulutus	21,9	23,8	13,8	39,0	41,2	33,6
Korkea-aste yhteensä	49,2	53,7	63,3	39,3	40,5	45,7
Alin korkea-aste	7,8	8,9	7,4	10,8	11,5	12,0
Alempi korkeakouluaste	17,0	18,5	20,5	14,7	15,1	15,9
Ylempi korkeakouluaste	22,1	23,9	32,4	12,6	12,7	16,5
Tutkijakoulutusaste	2,3	2,4	3,1	1,2	1,2	1,3

Kuva 2. Tutkinnon suorittaneiden osuus helsinkiläisistä syntyperän mukaan 31.12.2016



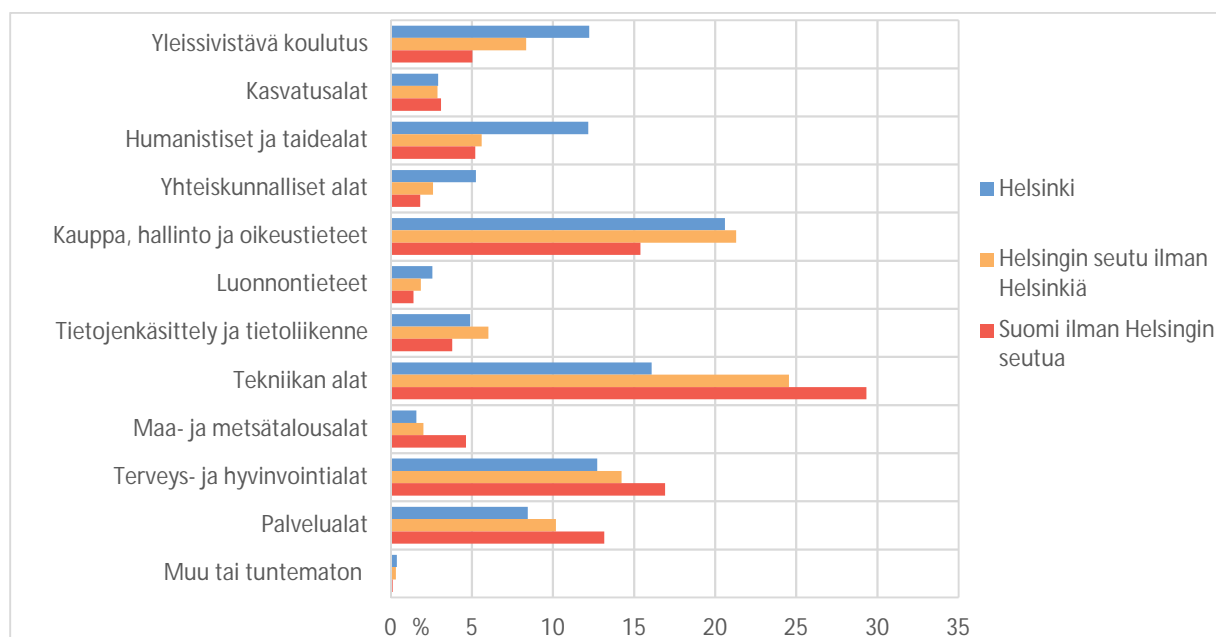
Suomalaistaustaiset = molemmat tai ainoa tiedossa oleva vanhempi Suomessa syntyneet. Maahanmuuton toinen sukupolvi = Suomessa itse syntynyt, molemmat tai ainoa tiedossa oleva vanhempi ulkomailla syntyneet.

Tutkinnot koulutusaloittain

Helsingiläisistä 25–64-vuotiaista tutkinnon suorittaneista viidenneksellä oli tutkinto kaupan, hallinnon ja oikeustieteen aloilta. 16 prosentilla oli tutkinto tekniikan aloilta ja 13 prosentilla terveys- ja hyvinvointialoilta. Tilanne poikkeaa koko maasta, jossa neljännes oli suorittanut tutkintonsa tekniikan aloilta ja kaupan, hallinnon ja oikeustieteen aloilta tutkinnon suorittaneiden osuus oli pienempi. Helsingiläisillä on myös huomattavasti useammin tutkinto humanistiselta tai taidealalta tai pelkästään lukiokoulutus.

Koulutusalat ovat edelleen hyvin sukupuolittuneet. Helsingiläisistä tekniikan aloilta sekä tietojenkäsittelyn ja tietoliikenteen aloilta valmistuneista neljä viidestä oli miehiä. Kasvatusaloilta sekä terveys- ja hyvinvointialoilta tutkinnon suorittaneista taas neljä viidestä oli nainen. Lähimpänä sukupuolittaista tasajakoa olivat luonnontieteet ja palvelualat.

Kuva 3. Helsingin, sen seudun ja muun maan 25–64-vuotiaat tutkinnon suorittaneet koulutusaloittain 31.12.2016

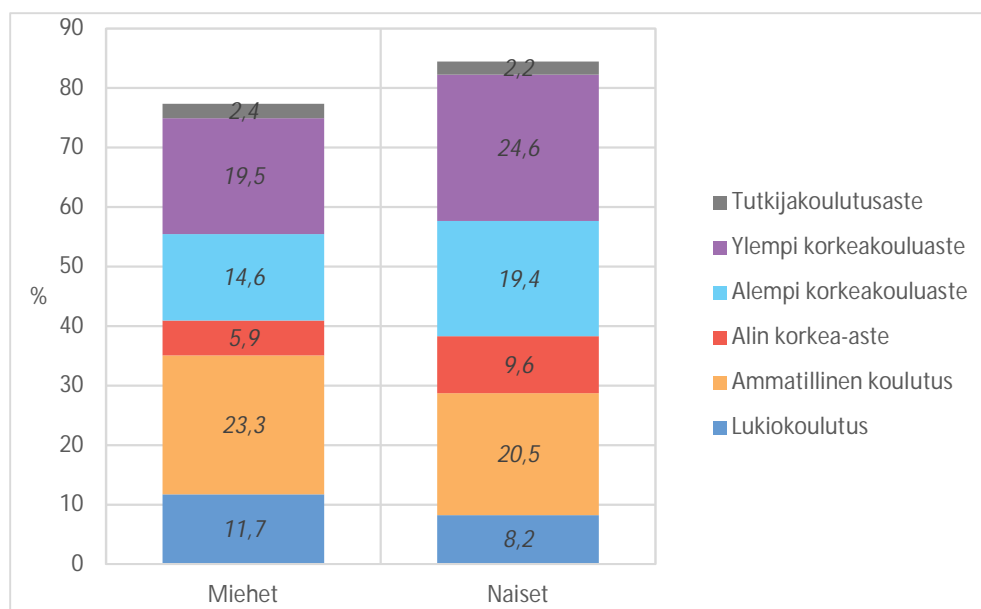


Helsinkiäisten koulutustaso iän ja sukupuolen mukaan

Helsinkiäiset ovat suorittaneet hyvin tasaisesti perusasteen jälkeisiä tutkintoja iän mukaan tarkasteltuna. Lähes kaikissa ikäluokissa 22 ja 59 vuoden välillä reilu 80 prosenttia oli suorittanut tutkinnon. Keskiasteen tutkintoja oli eniten alle 25-vuotiailla, heillä etenkin lukiokoulutusta. Yli puolella 30–45-vuotiaista oli korkea-asteen tutkinto.

Helsinkiäiset naiset ovat miehiä paremmin kouluttautuneita, 25–64-vuotiaista naisista 84 prosenttia oli suorittanut perusasteen jälkeisen tutkinnon, miehistä 77 prosenttia. Kotimaankielisillä sukupuolten väliset erot tasoittuvat hieman; naisista 91 prosentilla oli tutkinto, miehistä 86 prosentilla. Miehillä on naisia enemmän keskiasteen tutkintoja, sekä ylioppilastutkintoja että ammatillisia tutkintoja. Korkea-asteen tutkintoja on taas selvästi enemmän naisilla; 56 prosentilla naisista oli korkea-asteen tutkinto, miehistä 42 prosentilla. Erityisen suuri sukupuolten välinen ero on 35–44-vuotiailla, joista naisista 86 prosentilla oli perusasteen jälkeinen tutkinto ja 62 prosentilla korkea-asteen tutkinto. Miehistä vastaavat prosenttiluvut olivat 77 ja 45.

Kuva 4. 25–64-vuotiaat helsinkiäiset miehet ja naiset perusasteen jälkeisen tutkinnon mukaan 31.12.2016



Koulutustason kehitys viime vuosina

Tutkinnon suorittaneiden osuus helsinkiäisistä ei ole juuri muuttunut vuoden 2016 aikana. Helsingin ja sen seudun väestön koulutustaso on pysynyt kaikilla tutkinnon suorittaneilla mitattuna hyvin samalla tasolla viime kymmenen vuotta. Muualla maassa tutkinnon suorittaneiden osuus jatkaa edelleen kasvuaan. Korkea-asteen tutkintojen osuus kasvaa sekä Helsingissä, sen seudulla ja koko maassa, mutta keskiasteen tutkintojen osuus kasvaa muualla maassa selvästi Helsinkiä ja sen seutua nopeammin.

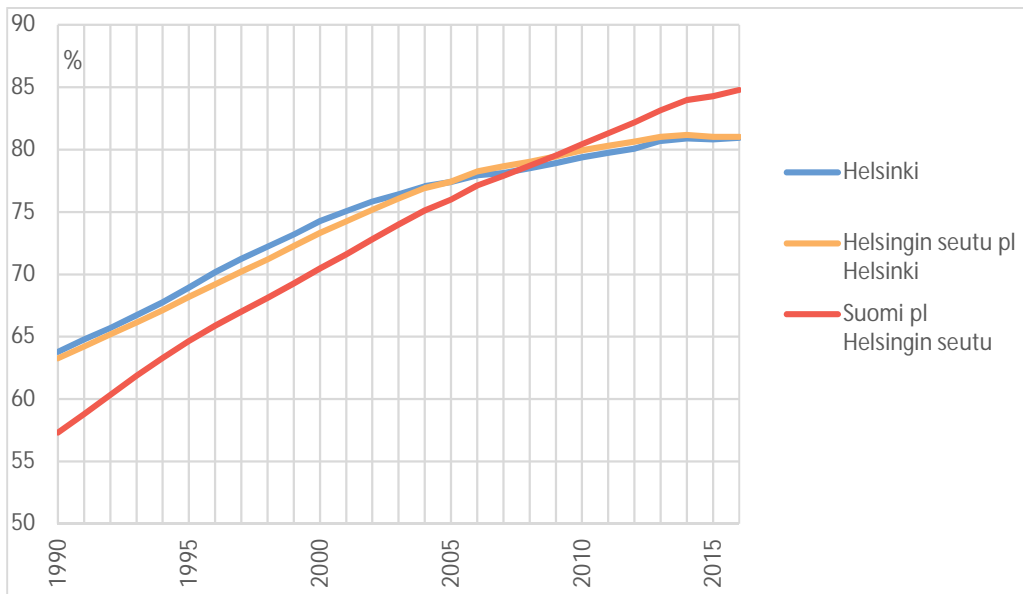
Osasyynä tutkinnon suorittaneiden heikolle kehitykselle on ollut myös maahanmuuton kohdistuminen pääkaupunkiseudulle ja Helsinkiin. Väestön koulutusrakennetta pystytään tarkastelemaan kattavasti ainoastaan niiltä henkilöiltä, joilla tutkinto on Suomessa suoritettu. Muuttajat ovat useimmiten ikärakenteeltaan nuoria, joten vaikutus koulutustasoon on suurin nuoremmissa ikäluokissa. Vuonna 2005 ero koko väestön ja kotimaankielisten tutkinnon suorittaneiden väestöosuuden välillä oli alle kolme prosenttiyksikköä, vuonna 2016 ero oli kasvanut yli seitsemään prosenttiyksikköön.

Naisten koulutustason on noussut miehiä nopeammin jo pari vuosikymmentä. Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneiden naisten väestöosuus on kasvanut 2,4 prosenttiyksikköä vuosina 2010–2016, kun

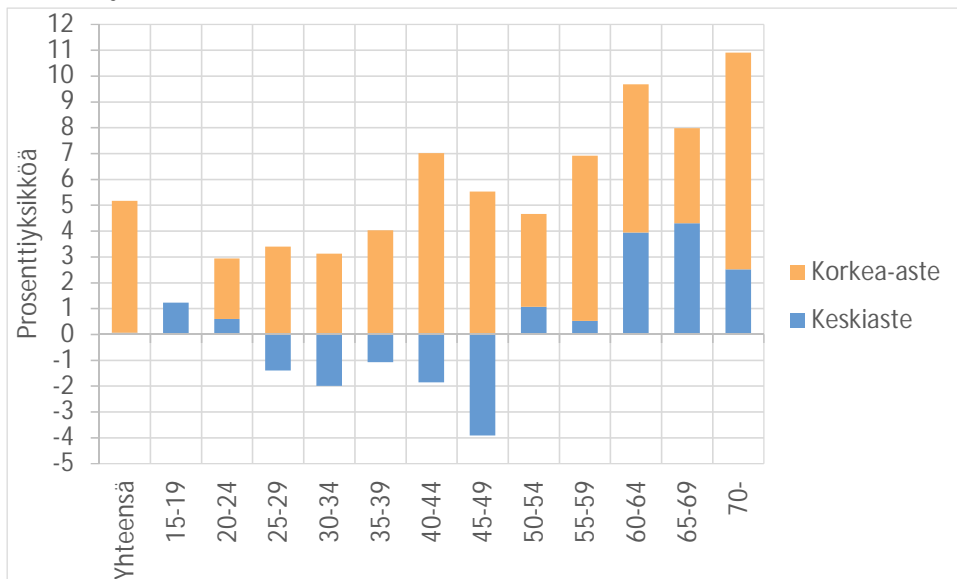
miehillä kasvua on alle yhden prosenttiyksikköä. Helsingin ulkomaalaistaustainen väestö on painottunut miehiin ja lisäksi vieraskielisillä naisilla on useammin merkintä tutkinnosta (49 %) kuin miehillä (41 %), joten nämä asiat vaikuttavat miesten koulutustason viimeaikaiseen kehitykseen. Pelkästään kotimaankielisiä tarkasteltaessa koulutustaso jatkoi myös miehillä kasvuaan ja sukupuolten välinen ero ei ole niin suuri. Vuosina 2010–2016 suomen- ja ruotsinkielisistä naisilla tutkinnon suorittaneiden osuus kasvoi vajaa viisi prosenttiyksikköä, miehillä neljä.

Kotimaankielisessä väestössä tutkinnon suorittaneiden osuus on kasvanut yli neljällä prosenttiyksiköllä vuosina 2010–2016 ja kasvua on ollut kaikissa ikäluokissa. Eniten koulutustaso on kasvanut yli 60-vuotiailla, kun korkeammin koulutetut ikäluokat ikääntyvät. Päälle viisikymppisillä ovat kasvaneet sekä keski- että korkea-asteen tutkinnon suorittaneiden osuudet. Tätä nuoremmilla ovat kasvaneet vain korkea-asteen tutkinnon suorittaneiden osuus keskiasteen osuuden vähetessä.

Kuva 5. Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneiden osuus 25–64-vuotiaasta väestöstä Helsingissä, sen seudulla ja muussa maassa vuosina 1990–2016



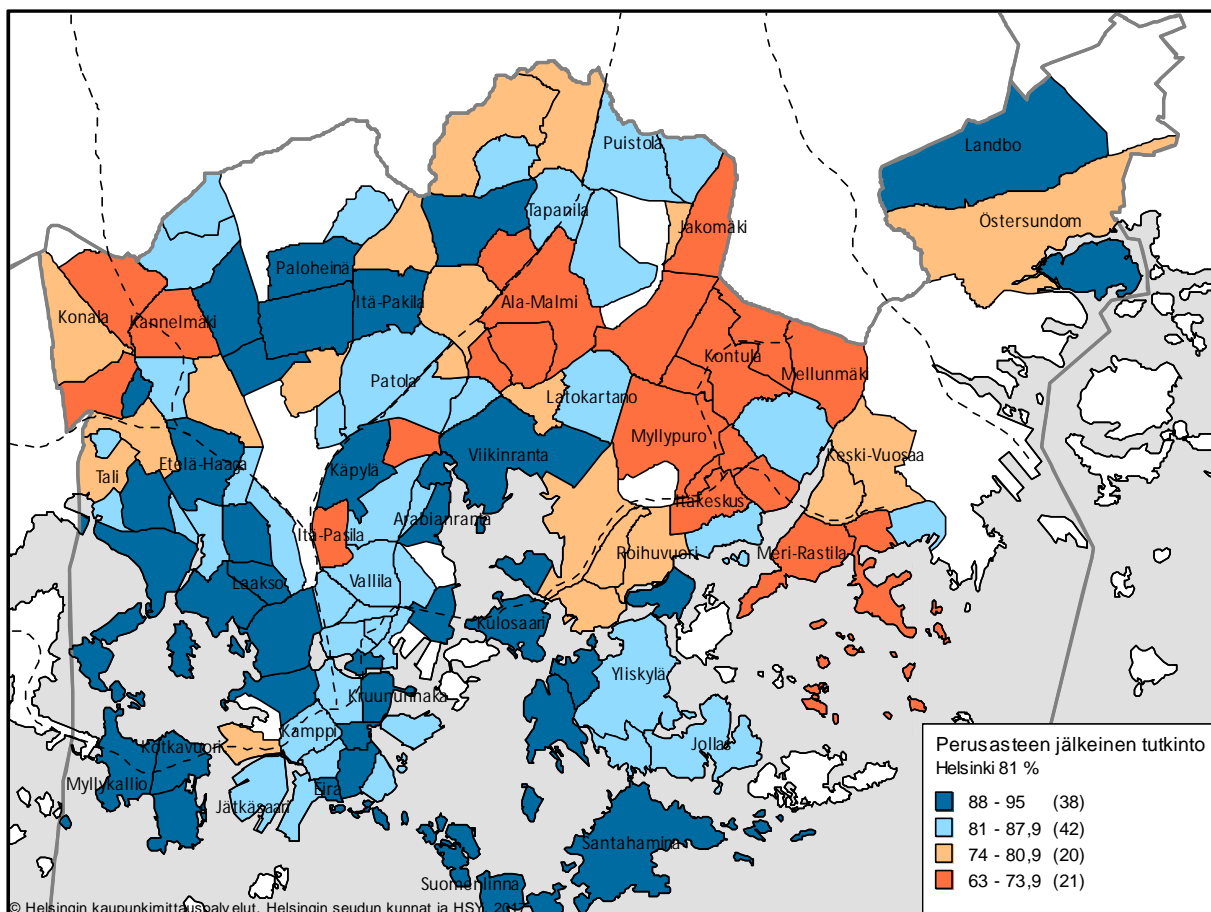
Kuva 6. Koulutustason muutos ikäryhmittäin suomen- ja ruotsinkielisistä vuosina 2010–2016 Helsingissä Prosenttiyksikkömuutos tutkinnon suorittaneiden väestöosuuksissa



Koulutustason alueelliset erot Helsingissä

Perusasteen jälkeinen tutkinto oli 81 prosentilla helsinkiläisistä 25–64-vuotiaista vuoden 2016 lopussa. Tutkinnon suorittaneiden osuus vaihtelee 63 ja 95 prosentin välillä Helsingin 121 yli sadan asukkaallaan osa-alueella. Vähiten tutkintoja oli suoritettu itäisessä ja koillisessa Helsingissä sekä osassa läntistä Helsinkiä. Yli kolmanneksella väestöstä ei ole perusasteen jälkeistä tutkintoa Jakomäessä, Kontulassa, Itäkeskuksessa ja Kurkimäessä. Suurimmillaan tutkinnon suorittaneiden osuudet ovat Santahaminassa, Viikinrannassa, Paloheinässä, Marttilassa ja Kuusisaarella.

Kuva 7. Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneiden osuus 25–64-vuotiaasta väestöstä Helsingissä osa-alueittain 31.12.2016



Alle sadan henkilön alueet eivät ole mukana tarkastelussa.

Keskiasteen tutkinnon suorittaneiden osuus 25–64-vuotiaista oli helsinkiläisillä 32 prosenttia vuoden 2016 lopussa. Ylioppilastutkinto korkeimpana tutkintona oli kymmenellä prosentilla. Vain ylioppilastutkinnon suorittaneiden suuret keskittymät sijoittuvat opiskelija-asumisen yhteyteen. Viikin tiedepuistossa, Klou-vissa, Torkkelinmäellä, Harjulla ja Ullanlinnassa ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus oli noin 15 prosenttiin. Esikaupunkialueilla ylioppilaiden osuudet ovat pieniä.

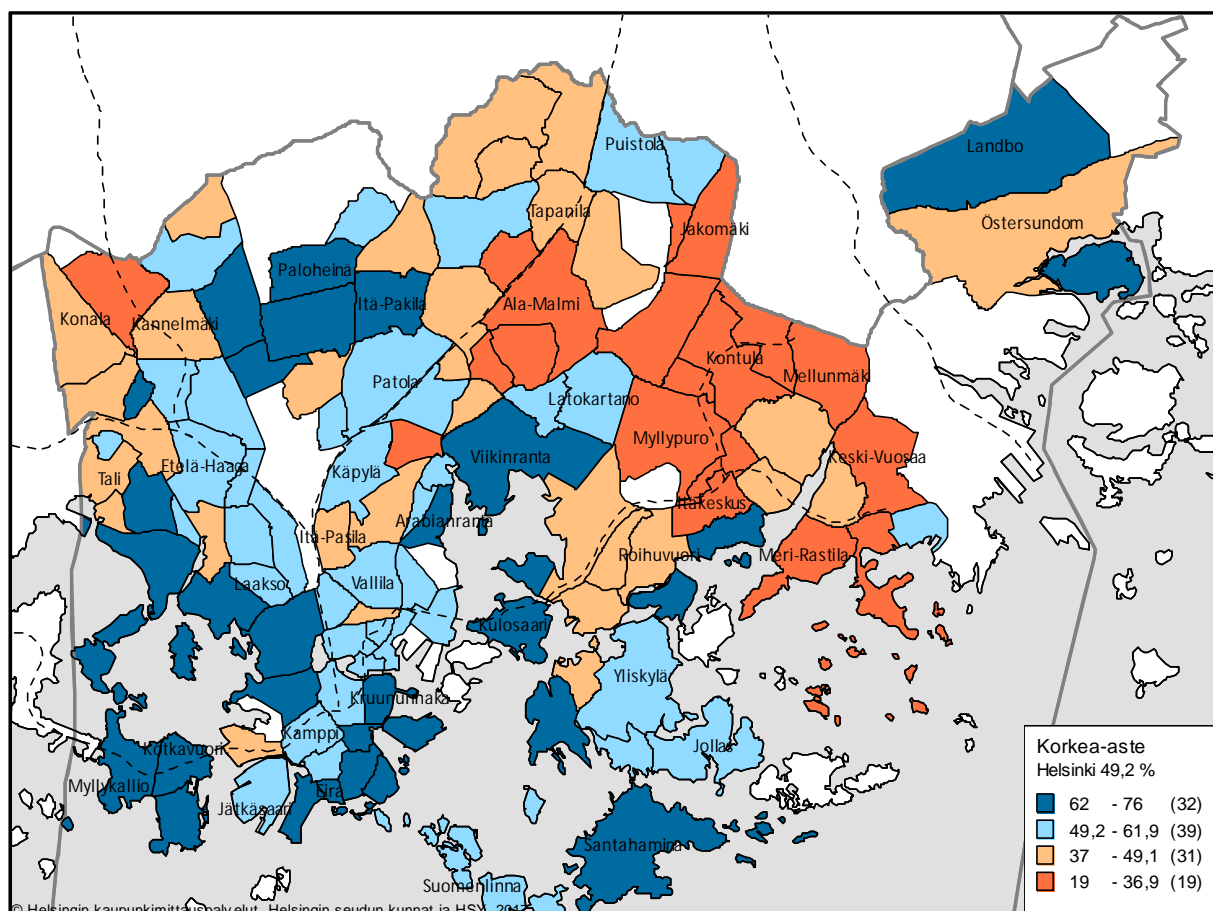
Ammatillisia perus- tai ammattitutkintoja oli 22 prosentilla helsinkiläisistä. Ammatillisen tutkinnon suorittaneet painottuvat itäiseen ja koilliseen Helsinkiin. Jakomäen, Alppikylän, Mellunmäen, Vesalan ja Kivikon asukkaista yli kolmannes oli suorittanut ammatillisen tutkinnon. Pienimmillään ammatillisen tutkinnon suorittaneiden osuus oli Kuusisaarella, Kaivopuistossa ja Lehtisaarella – alle kymmenes työikäisistä.

Korkea-asteen tutkinnon suorittaneissa on eniten hajontaa Helsingin alueiden välillä, osuudet vaihtelevat 19 prosentista 76 prosenttiin osa-alueittain. Kaikista Helsingin 25–64-vuotiaista 49 prosenttia oli suorittanut korkea-asteen tutkinnon. Eniten korkea-asteen tutkintoja löytyy eteläisestä, pohjoisesta ja läntisestä

Helsingistä. Yli 70 prosentin osuuteen korkea-asteen tutkinnon suorittaneista nousivat Kuusisaari, Kruunuvuorenranta, Viikinranta ja Paloheinä. Pienin osuus oli taas Jakomäessä, Kontulassa ja Itäkeskuksessa.

Alimman korkea-asteen tai alimman korkeakouluasteen tutkinnon suorittaneet olivat levittäytyneet tasaisemmin ympäri Helsinkiä. Vähiten tutkintoja löytyi itäisestä Helsingistä ja eniten tutkintoja oli Landbossa, Tapaninvainiossa, Niemenmäessä ja Kivihaassa. Ylemmän korkeakouluasteen tai tutkijakouluasteen suorittaneet asuivat enemmän kantakaupungissa sekä keskisessä ja pohjoisessa Helsingissä. Suurimmat osuudet löytyivät Kuusi- ja Lehtisaaresta, Kaartinkaupungista, Tammisalosta ja Pirkkolasta.

Kuva 8. Korkea-asteen tutkinnon suorittaneiden osuus 25–64-vuotiaasta väestöstä Helsingissä osa-alueittain 31.12.2016



Alle sadan henkilön alueet eivät ole mukana tarkastelussa.

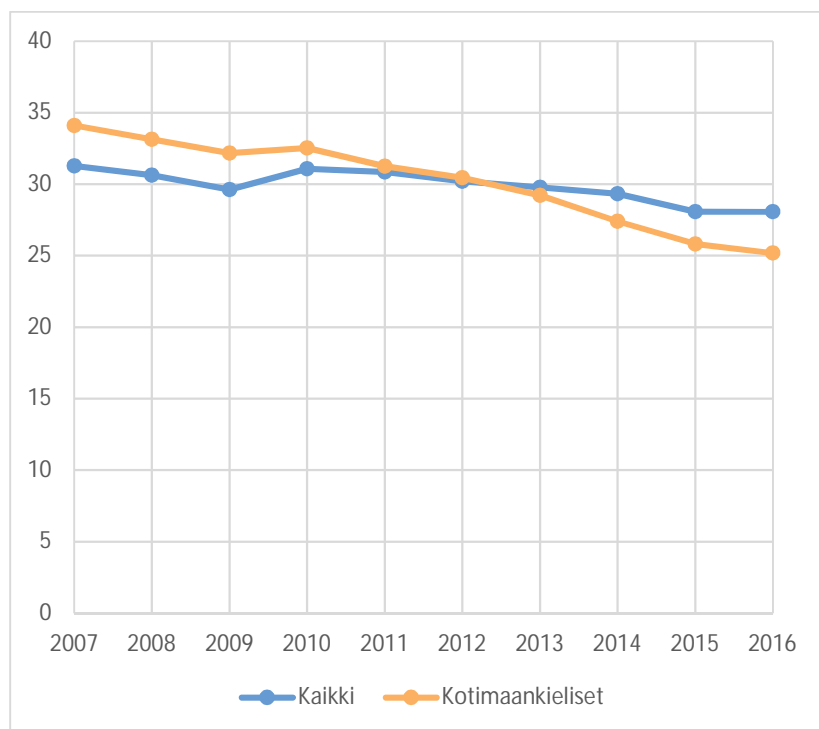
Maahanmuuttajien alueellinen keskittyminen alentaa joidenkin alueiden koulutustasoa, koska heidän koulutustaustastaan ei ole tietoa. Kuitenkin, jos tarkastellaan alueittain koko väestöstä ja pelkästään Suomessa syntyneistä niiden osuutta, jotka eivät ole suorittaneet tutkintoa, heikoimpina ja parhaimpina on samoja alueita. Suomessa syntyneistä 25–64-vuotiaista vähiten tutkintoja olivat suorittaneet Jakomäessä, Kontulassa, Kurkimäessä, Kivikossa ja Vesalassa asuvat. Eniten tutkintoja oli Suomessa syntyneillä Kuusisaarella, Marttilassa, Viikin tiedepuistossa, Lehtisaarella ja Viikinrannassa. Eniten koulutustasoa heikentävästi maahanmuuttajaväestö vaikutti Viikin tiedepuistossa, Reimarlassa, Itäkeskuksessa ja Itä-Pasilassa.

Koulutustason muutokset Helsingin alueilla

Kaikkien perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneiden osuus on kasvanut 25–64-vuotiailla Helsingissä 1,6 prosenttiyksikköä vuosina 2010–2016. Koulutustason kasvua on ollut kolmea peruspiiriä lukuun ottamatta jokaisella alueella, koulutustaso laski Östersundomissa, Vartiokylässä ja Pitäjänmäellä. Tutkinnon suorittaneiden osuus kasvoi eniten Jakomäessä, Vallilassa, Suutarilassa ja Myllypurossa.

Keskiasteen koulutuksen osuus on laskenut koko Helsingissä ja suurimmalla osalla alueistakin. Eniten kasvua oli alueilla, joissa on jo ennestään keskiasteen osuus ollut suuri eli Jakomäessä, Suutarilassa ja Myllypurossa. Korkea-asteen koulutusosuus on noussut Helsingissä lähes kolme prosenttiyksikköä vuosina 2010–2016. Kasvua on ollut kaikilla alueilla Östersundomia lukuun ottamatta. Eniten korkea-asteen tutkinnon suorittaneiden osuus on kasvanut Vallilassa, Vanhassakaupungissa, Alppiharjussa, Kalliossa ja Maunulassa. Peruspiirien väliset erot koulutustasossa ovat pienentyneet viime kymmenen vuoden aikana. Korkeimman ja matalimman tutkinnon suorittaneiden väestöosuuden saaneiden peruspiirien välinen erotus on pienentynyt etenkin kotimaankielisillä 2010-luvulla.

Kuva 9. Tutkinnon suorittaneiden väestöosuuden erot peruspiireillä
Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneiden osuus 25-64-vuotiaasta väestöstä – pienimmän ja suurimman osuuden välinen erotus vuosina 2007-2016



Taulukko 3. Helsingin 25–64-vuotias väestö koulutusasteen mukaan suur- ja peruspiireittäin
31.12.2016, %

Alue	Yhteensä, henkilöä	Perusaste tai tunte- maton	Keskiaste			Korkea-aste				
			Yhteensä	Lukio- koulutus	Ammatil- linen	Yhteensä	Alin	Alempi	Ylempi	Tutkija
Helsinki	365 251	19,0	31,8	9,9	21,9	49,2	7,8	17,0	22,1	2,3
1. Eteläinen sp	68 304	11,6	25,3	12,3	13,0	63,1	6,4	19,2	34,1	3,4
Vironniemi	7 327	10,3	24,8	12,7	12,1	64,8	6,5	18,5	35,5	4,4
Ullanlinna	15 288	11,2	26,6	13,9	12,7	62,2	6,0	17,6	35,3	3,2
Kampinmalmi	22 687	13,2	26,3	12,3	13,9	60,5	6,0	19,4	31,9	3,2
Taka-Töölö	9 424	11,3	25,0	12,3	12,6	63,8	5,8	20,8	33,4	3,7
Lauttasaari	13 578	10,1	22,6	10,3	12,3	67,3	7,9	19,9	36,3	3,2
2. Läntinen sp	61 186	17,4	30,8	9,6	21,2	51,8	8,1	18,4	22,6	2,6
Reijola	10 173	14,0	29,3	11,1	18,2	56,7	7,6	19,2	26,4	3,5
Munkkiniemi	9 376	10,1	25,2	10,7	14,5	64,7	8,6	18,1	33,6	4,3
Haaga	15 758	15,4	29,2	9,7	19,4	55,4	7,2	21,1	24,7	2,4
Pitäjänmäki	10 427	21,2	32,8	8,4	24,4	45,9	9,0	17,2	17,9	1,8
Kaarela	15 452	23,6	35,5	8,5	27,0	40,9	8,6	16,3	14,4	1,6
3. Keskinen sp	59 041	14,7	32,6	12,1	20,6	52,6	5,3	21,4	23,8	2,0
Kallio	20 115	14,0	32,6	13,2	19,5	53,3	4,9	21,9	24,8	1,7
Alppiharju	8 597	14,4	34,6	13,6	21,0	51,0	4,5	23,5	21,4	1,5
Vallila	10 827	13,9	32,5	11,7	20,8	53,6	5,2	21,9	24,5	2,0
Pasila	5 193	20,9	33,2	10,6	22,6	45,9	6,4	18,9	18,9	1,7
Vanhakaupunki	14 309	14,3	31,3	10,4	20,9	54,4	6,2	20,1	25,2	3,0
4. Pohjoinen sp	22 591	14,4	28,8	8,6	20,1	56,8	10,3	16,5	26,7	3,3
Maunula	4 840	22,4	34,2	8,9	25,3	43,4	6,9	14,0	19,9	2,6
Länsi-Pakila	3 465	8,8	22,9	8,1	14,8	68,4	12,3	16,5	34,8	4,7
Tuomarinkylä	4 503	9,3	25,0	8,1	16,9	65,7	13,7	16,6	31,1	4,3
Oulunkylä	7 881	15,7	30,2	9,0	21,1	54,2	9,0	17,6	24,8	2,7
Itä-Pakila	1 902	11,2	28,8	8,7	20,0	60,0	12,5	18,5	26,2	2,9
5. Koillinen sp	54 208	21,4	36,2	8,1	28,1	42,4	9,5	15,9	15,2	1,7
Latokartano	13 895	21,6	32,9	8,5	24,4	45,5	7,2	17,4	18,1	2,7
Pukinmäki	4 539	23,3	36,8	8,2	28,6	39,9	8,6	16,9	13,3	1,1
Malmi	16 227	20,4	36,3	7,8	28,5	43,3	10,6	15,5	15,6	1,6
Suutarila	5 883	19,3	39,2	8,4	30,8	41,5	11,4	16,4	12,8	1,0
Puistola	11 001	19,2	36,5	7,9	28,6	44,3	11,4	15,9	15,3	1,7
Jakomäki	2 663	36,8	44,2	7,0	37,2	19,0	5,0	7,7	5,8	0,5
6. Kaakkoinen sp	28 084	17,9	32,4	9,5	22,9	49,8	8,8	15,7	23,1	2,3
Kulosaari	2 040	11,6	23,9	10,5	13,4	64,5	7,2	16,4	36,1	4,8
Herttoniemi	16 548	19,9	33,5	9,4	24,1	46,5	7,8	15,7	21,1	1,9
Laajasalo	9 496	15,6	32,2	9,4	22,8	52,3	10,8	15,4	23,7	2,3
7. Itäinen sp	58 844	27,7	37,7	8,1	29,6	34,6	9,1	12,1	12,1	1,3
Vartiokylä	11 854	25,0	34,8	8,8	26,0	40,2	9,5	12,8	16,2	1,7
Myllypuro	6 444	26,4	37,3	8,3	28,9	36,3	8,2	12,4	14,0	1,8
Mellunkylä	20 119	32,1	40,9	7,6	33,3	27,0	8,2	10,0	8,0	0,8
Vuosaari	20 427	25,5	36,2	8,1	28,2	38,3	10,0	13,6	13,3	1,4
8. Östersundomin sp	1 052	13,3	27,9	7,6	20,3	58,7	17,0	13,5	24,7	3,5
Östersundom	1 052	13,3	27,9	7,6	20,3	58,7	17,0	13,5	24,7	3,5
Tuntematon	11 941	50,0	25,9	8,5	17,4	24,1	2,9	8,9	10,5	1,8

Laatuseloste

Aineisto:

Kaikki tilastoaineisto on Tilastokeskuksen tuottamaa.

Alueselitteet:

Pääkaupunkiseutu = Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen.

Helsingin seutu = pääkaupunkiseutu ja 10 muuta kuntaa: Hyvinkää, Järvenpää, Kerava, Kirkkonummi, Mäntsälä, Nurmijärvi, Pornainen, Sipoo, Tuusula ja Vihti.

Koulutusselitteet:

Väestön koulutustasotilastoissa on tiedot 15 vuotta täyttäneen väestön perusasteen jälkeisistä tutkintotiedoista, tutkinnot on luokiteltu henkilön korkeimman suoritettun tutkinnon mukaan, rinnakkaisissa tutkinnoissa viimeksi suoritettun tutkinnon mukaan.

Väestön koulutustasotilastot sisältävät henkilön korkeimman Suomessa suoritettun tutkinnon. Ulkomailla suoritetuista tutkinnoista saadaan tietoja Opetushallitukselta, Valviralta sekä työ- ja elinkeinoministeriöltä. Tutkintotiedot ovat vain niillä henkilöillä, joilla on suomalainen henkilötunnus. Näistä syistä johtuen monien ulkomaalaistaustaisten tutkintotiedot puuttuvat tutkintorekisteristä.

Lukio ja ammatillinen koulutus ovat keskiasteen koulutusta, astetta kutsutaan myös toisen asteen koulutukseksi. Lukiokoulutukseen lasketaan ne henkilöt, jotka ovat suorittaneet ylioppilastutkinnon, mutta eivät muuta keskiasteen tutkintoa. Tässä julkaisussa myös ammatilliset erikoisammattitutkinnot on laskettu keskiasteen ammatilliseksi koulutukseksi.

Korkea-asteen koulutus jaetaan luokkiin alin, alempi, ylempi ja tutkijakoulutus. Alin luokka koostuu lähinnä opistoasteen suorittaneista, koulutuksiksi luetaan mm. tekniikan, agrologin, arteenomin ja sairaanhoitajan tutkinnot, jotka eivät ole ammattikorkeakoulututkintoja. Alemmaan korkeakoulutustasoteeseen lasketaan ammatillinen korkea-aste, ammattikorkeakoulututkinto sekä alempi korkeakoulututkinto. Ylempään korkeakoulutustasoteeseen kuuluvat ylempään ammattikorkeakoulututkinnon, ylempään korkeakoulututkinnon sekä lääkäreiden erikoistumiskoulutuksen suorittaneet. Lisensiaatin- tai tohtorintutkinnon suorittaneet lasketaan tutkijakoulutustasoteeseen kuuluviksi.

Kaikilla tutkinnon suorittajilla tarkoitetaan perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneiden määrää. Pelkästään peruskoulun, keski-koulun ja kansakoulun käyneet eivät kuulu tutkinnon suorittaneeseen väestöön.

Koulutusasteluokittelu:

- ✓ Ei perusasteen jälkeistä tutkintoa tai tuntematon
- ✓ Keskiaste / Toinen aste
 - Ø Lukiokoulutus
 - Ø Ammatillinen koulutus
 - § Ammatillinen perustutkinto
 - § Ammattitutkinto
 - § Erikoisammattitutkinto (korkeampi kuin toinen aste)
- ✓ Korkea-aste
 - Ø Alin korkea-aste eli opistoaste
 - Ø Alempi korkeakouluaste
 - § Ammatillinen korkea-aste
 - § Ammattikorkeakoulututkinto
 - § Alempi korkeakoulututkinto
 - Ø Ylempi korkeakouluaste
 - § Ylempi ammattikorkeakoulututkinto
 - § Ylempi korkeakoulututkinto
 - § Lääkäreiden erikoistumiskoulutus
 - Ø Tutkijakoulutusaste
 - § Lisensiaatin tutkinto
 - § Tohtorin tutkinto

Tarkemmin: <http://www.tilastokeskus.fi/til/vkour/kas.html>

Ikäluokkana tutkinnon suorittaneiden tarkastelussa käytetään usein 15 vuotta täyttäneen väestön lisäksi 25–64-vuotiaita, jolla saadaan työikäisten ja jo tutkinnon suorittaneiden koulutustilanteesta parempi kuva.

Edelliset tiedot:

Helsingin kaupungin tietokeskuksen tilastoja 2017:4

- 2018:1 Toimitilamarkkinat Helsingissä ja pääkaupunkiseudulla 2017
- 2018:2 Nuorten koulutus Helsingissä
- 2018:3 Työllisyys ja työttömyys Helsingissä 4. vuosineljänneksellä 2017
- 2018:4 Naiset ja miehet Helsingissä 2017
- 2018:5 Työmarkkinat Helsingissä vuonna 2017
- 2018:6 Rakentaminen Helsingissä 2017 sekä rakentamisen aikasarjoja
- 2018:7 Työllisyys Helsingissä 1. vuosineljänneksellä 2018
- 2018:8 Väestömuutokset Helsingissä 2012–2016
- 2018:9 Väestön ja väestömuutosten ennakkotietoja Helsingin seudulla tammi–maaliskuussa 2018
- 2018:10 Väestö Helsingissä vuodenvaihteessa 2017/2018

TIEDUSTELUT
Sanna Ranto, puh. 09 310 36 408

JULKAISIJA
Helsingin kaupunki,
kaupunginkanslia,
kaupunkitutkimus ja -tilastot

SÄHKÖPOSTI
etunimi.sukunimi@hel.fi

ISSN 2489-4311