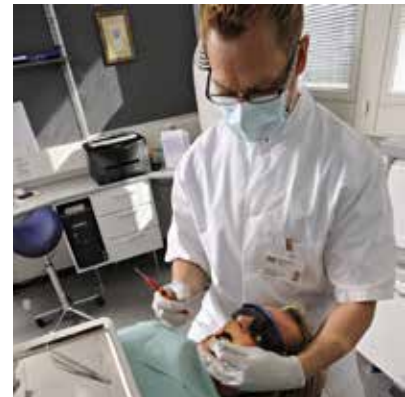


AMMATIT HELSINGISSÄ 2012



copyright CC

Kannen kuvat: Seppo Laakso, Päivi Seikkula, Pertti Nissonen / Helsingin kaupungin aineistopankki.

SISÄLLYSLUETTELO

1. Työpaikkojen ammattirakenne Helsingissä	4
Eriyisiasiantuntijat suurin ammattiryhmä.....	4
Ammattirakenne toimialoittain	5
Ammattirakenteen erikoistuminen	6
Suurimmat työllistäjät	8
Riippuvuus muualla kuin Helsingissä asuvasta työvoimasta	9
2. Maahanmuuttajien ammatit	17
Ulkomaalaistaustaisten työssäkäynti.....	17
Ulkomaalaistaustaisen työvoiman osuus helsinkiläisistä työllisistä	18
Ulkomaalaistaustaiset ammattiryhmittäin	19
3. Helsingiläisten nuorten ammatit	23
Nuorten työllisyysaste	23
Nuoret ammattiryhmittäin	25
Nuorten yleisimmät ammatit	26
Nuorten osuus työllisistä ammattiryhmittäin ja ammateittain	28
Ammattiosuudet verrattuna muuhun maahan	32
Nuorten pendelöinti	33
Ammatit sukupuolen mukaan	34
Nuorten työnantajat	36
Nuoret yrittäjät.....	36
4. Yli 55-vuotiaiden työssäkäynti ja ammatit	38
Yleistä yli 55-vuotiaiden työllisyydestä.....	38
Ikääntyneiden helsinkiläisten työssäkäynti verrattuna muuhun maahan	41
Työnantajasektorit	42
Työnantajasektori ja ammattiryhmät	43
Ikääntyneiden naisten ja miesten ammattiryhmät	45
Ammatit, joissa ikääntyneiden työllisten osuus on korkea	46
Yhteenveto	48
Tilastoaineiston kuvaus	51

ALUKSI

Työmarkkinoilla eletään muutoksen aikaa. Taloustilanne jatkuu jo seitsemättä vuotta epävakaana, eikä käännettä parempaan ole odotettavissa aivan lähiaikoina. Samaan aikaan työpaikkojen tasolla tapahtuu vääjäämätöntä rakennemuutosta; osa tehtävistä siirtyy muualla ja osassa teknologia korvaa ihmistyön. Toimialojen ja ammattirakenteiden rajat liikkuvat; toisaalla osaaminen on vanhentunut ja paikoin erityisosajia ei löydy avoimiin työpaikkoihin. Tilanne kuulostaa ristiriitaiselta – työttömyyttä vai työvoimapulaa.

Tässä julkaisussa Helsingin työmarkkinoita tarkastellaan Tilastokeskuksen rekisteripohjaisen työsäkäyntitilaston pohjalta. Aineistona on ammattitilasto (Ammattiluokitus 2010), josta löytyy satoja ammatteja useilla eri muuttujilla, kuten työllisen asuinkunta ja työpaikan sijainti, ikäryhmä, sukupuoli, työnantaja ja toimiala. 4-numerotasolle jakautuvan ammattiluokituksen avulla paikalliseen työmarkkinatilanteeseen on mahdollista porautua lähelle ruohonjuuritasoa. Tuoreimmat käytettävissä olevat ammattitiedot kuvaavat vuoden 2012 lopun poikkileikkaustilannetta. Paikoin julkaisusta löytyy pidempiä aikasarjoja, joissa kuvataan yleisempää työmarkkinoiden kehitystä vuoteen 2013 saakka.

Julkaisu on syntynyt kolmen kirjoittajan yhteistyönä; tekstit ovat itsenäisiä ja kirjoittajansa näköisiä. Ensimmäisessä luvussa yliaktuaari Juha Suokas tarkastelee **Helsingin työpaikkojen ammattirakennetta** sekä **työmatkaliikennettä** ammattiryhmittäin Helsingin ulkopuolelta. Helsingin työpaikkarakenne aukeaa ammattien näkökulmasta toimialakohtaista tarkastelua konkreettisemmalla tasolla. Palveluvaltainen elinkeinorakenne sisältää erityisesti korkean osaamistason ammattiryhmiä ja toisaalta Helsingissä on määrällisesti valtavasti myös vähemmän koulutusta vaativia palvelualojen työpaikkoja.

Seuraavat luvut fokuoivat **Helsingissä asuvien työllisten** ammattiryhmiin. Lukuja yhdistää huomion kohdentaminen työllisiin, jotka löytyvät työvoiman ytimen reuna-alueilta; ulkomaalaistaustaisiin, nuoriin ja ikääntyneisiin työntekijöihin. Näiden ryhmien työmarkkina-asema on usein ensimmäisenä uhattuna esimerkiksi talouden suhdanteiden heiketessä. Samaan aikaan ulkomaalaistaustaiset, nuoret ja ikääntyneet työntekijät ovat aliresursoitu voimavara työmarkkinoilla. Tarjolla on kulttuurien moninaisuutta, nuoruuden intoa ja kokemuksen syvää rintaääntä.

Tutkija Minna Salorinne avaa **ulkomaalaistaustaisten helsinkiläisten ammattiryhmiä** lukumäärinä ja osuuksina kaikista Helsingin työllisistä. Helsingissä on jo ammatteja, joissa ulkomaalaistaustaisten osuus on huomattavan korkea. Täten voidaan perustellusti sanoa, että Helsingin työmarkkina-alue tarvitsee maahanmuuttajia. Käytettävissä olevassa tilastoaineisossa on ulkomaalaistaustaisen työvoiman osalta muuttujina ammattiluokka ja kotikunta.

Tutkija Sanna Ranto kiinnittää lukijan huomion **helsinkiläisten nuorten asemaan työmarkkinoilla** – mitä helsinkiläisnuoret tekevät heti työmarkkinauransa alkupäässä ja minkälaisiin tehtäviin he siirtyvät hieman vanhempina. Monella nuorella työpaikan löytäminen koulutuksen päätyttyä on hankalaa ja nuorten työttömyys puhuttaa sekä kansainvälisesti että Suomessa. Toisaalta työvoiman riittävyyden näkökulmasta nuoriin kohdistuu suuri odotuksia jo lähivuosina. Nuoret ikäluokat eivät välttämättä edes riitä tulevaan työvoimatarpeeseen. Tietoa nuorten tyypillisistä ammateista voi hyödyntää työllistämisesurssien suuntaamisessa nuoria työllistävälle aloille.

Lopuksi Minna Salorinne kuvaa ammattilaisia työuran loppupäästä – tarkastelu kohdentuu **yli 55-vuotiaisiin helsinkiläisiin työllisiin**. Ikääntyneellä työvoimalla on paljon kokemusta ja mahdollista hillaista tietoa, jonka menettämiseen tulee varautua työpaikoilla. Artikkelista selviää, missä ammateissa tämä arvokas osaaminen uhkaa poistua lähivuosina.

1. TYÖPAIKKOJEN AMMATTIRAKENNE HELSINGISSÄ

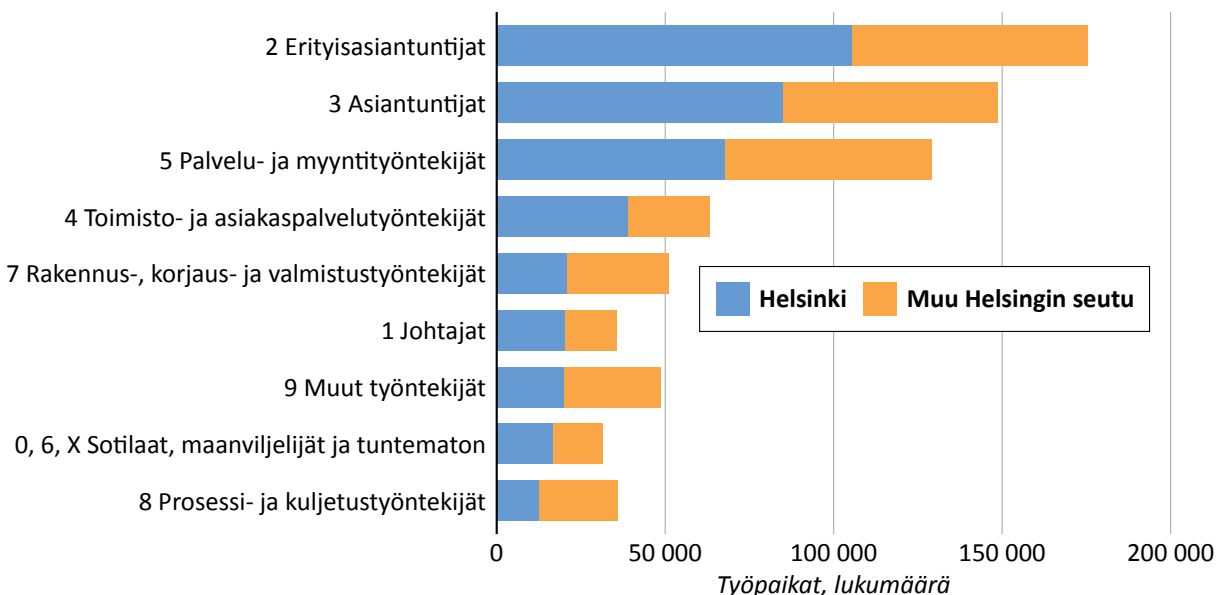
Erityisasiantuntijat suurin ammattiryhmä

Helsingin työpaikkojen ammattirakenteelle on ominaista erityisasiantuntija- ja asiantuntijatehtävissä työskentelevien korkea osuus. Tilastokeskuksen työssäkäyntitilaston mukaan tutkimus-, kehittämis- ja soveltamistyöhön, artikkeleiden ja raporttien laatimiseen sekä opettamiseen, johtamiseen ja suunnitteluun liittyvissä tehtävissä työskenteli pääkaupungissa kaikkiaan 105 500 **erityisasiantuntijaa** vuonna 2012. Tämä oli reilu neljännes (27 prosenttia) kaupungin kokonaistyöpaikkamäärästä, mikä oli 386 600. Muulla Helsingin seudulla erityisasiantuntijatyöpaikkoja oli 69 800. Helsingin osuus alan kaikista työpaikoista oli neljännes ja Helsingin seudun osuus 41 prosenttia.

Muun muassa ostamiseen, myyntiin, rahoitus- ja sijoitustoimintaan liittyvissä konsultointi-, suunnittelu-, markkinointi-, vahingontarkastus- sekä esimiestehtävissä työskenteli Helsingissä 84 800 **asiantuntijaa** eli 22 prosenttia täällä työssä käyvistä. Muulla Helsingin seudulla asiantuntijatyöpaikkoja oli 63 900. Ammattiryhmän työpaikoista viidennes sijaitsi Helsingissä ja 35 prosenttia koko Helsingin seudulla.

Kolmanneksi merkittävimmän ammattiryhmän muodostivat **palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät**. Työntekijöiden tehtäviin sisältyy esim. matkustajien palvelua, ruokien ja juomien valmistamista, myymistä ja tarjoilua, avustamista sairaanhoidossa, terveyden- ja kauneudenhoitoa, ihmisten ja omaisuuden suojelua, lain ja järjestyksen ylläpitoa, tavaroiden esittelyä ja myymistä sekä työnjohtotehtäviä. Kaikkiaan palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijöiden ammattiryhmään lukeutui Helsingissä 67 600 työntekijää eli 17 prosenttia alueella työssä käyvistä. Ryhmän työpaikoista 14 prosenttia sijaitsi Helsingissä ja 27 prosenttia Helsingin seudulla.

Kuvio 1. Työpaikat ammattiryhmittäin Helsingissä ja Helsingin seudulla 2012



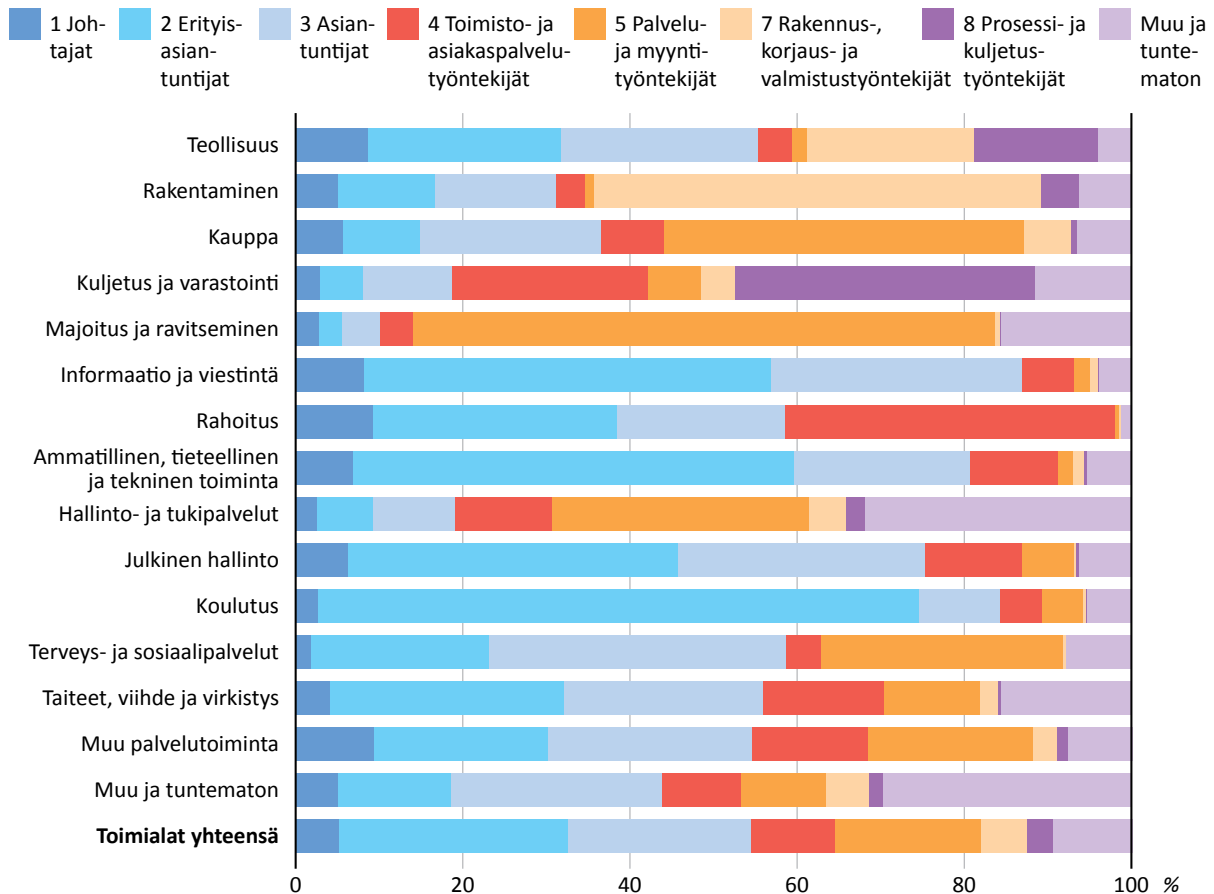
Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijöiden ammattiryhmään lukeutui 38 900 työntekijää eli 10 prosenttia pääkaupungin kokonaistyöpaikkamäärästä. Alan kaikista työllisistä joka neljännellä oli työpaikka Helsingissä Helsingin seudun osuuden ollessa 40 prosenttia eli 63 100 henkeä.

Seuraavaksi merkittävimmät ammattiryhmät olivat **rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät**, 20 800 työpaikkaa, sekä **johtajat ja ylimmät virkamiehet** 20 100 työpaikalla. Kaikista ylemmän johtotason työpaikoista 24 prosenttia sijaitsi Helsingissä, kun rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijöiden kohdalla osuus jäi kahdeksaan prosenttiin.

Ammattirakenne toimialoittain

Edellä esitettiin Helsingissä työssä käyvien keskimääräistä ammattirakennetta. Kun siirrytään tarkastelemaan rakennetta toimialoittain, niin huomataan ammattiryhmien osuuksien vaihtelevan suuresti toimialasta toiseen siirryttäessä. Kuviossa 2 on esitetty päätoimialoittain ammattiryhmittäinen työpaikkajakauma.

Kuvio 2. Ammattiryhmien osuus työpaikoista Helsingissä toimialoittain 2012



Yllä tuli ilmi, että **erityisasiantuntijoiden** osuus täällä työssä käyvistä oli reilu neljännes. Koulutusaloilla ryhmän osuus oli moninkertainen eli 72 prosenttia. Ammatillisen, tieteellisen ja teknisen toiminnan aloilla osuus nousi yli puoleen. Informaatio- ja viestintäaloilla osuus nousi lähes puoleen. **Asiantuntija-ammattien** osuus oli suurin terveys- ja sosiaalipalveluissa (35 prosenttia) ja informaatio- ja viestintäalalla sekä julkisessa hallinnossa, kummassakin 30 prosenttia. Rahoitusalalla työssä käyvistä 40 prosenttia työskenteli **toimisto- ja asiakaspalveluammateissa**. **Palvelu- ja myyntityöntekijöiden** osuus oli suurin majoitus- ja ravitsemispalveluissa eli 70 prosenttia. Kaupan alalla osuus oli 43 prosenttia. Hallinto- ja tukipalveluissa osuus oli 31 ja terveys- ja sosiaalipalveluissa 29 prosenttia. **Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijöiden** osuus rakentamisessa oli yli puolet. **Prosessi- ja kuljetustyöntekijöiden** osuus oli suurin, 36 prosenttia, kuljetuksen ja varastoinnin toimialalla. Ammattiryhmän **muut työntekijät** osuus on korkein hallinto- ja tukipalveluissa, 32 prosenttia.

Ammattirakenteen erikoistuminen

Helsingin toimialoittaisessa erikoistumisprofiilissa korostuvat pitkälle erikoistuneet palvelualat, jotka useasti liittyvät informaatiosektoriin. Näitä aloja ovat elokuva- ja tv-toiminta, kustannustoiminta, tietojenkäsittelyalat, mainonta sekä tutkimus ja kehittäminen. Elinkeinoelämän kehityksen ja tehokkuuden kannalta merkittävän rahoitustoiminnan samoin laki- ja laskentatoimen sekä liikkeenjohdon konsultointipalveluja tarjoavien alojen työpaikat ovat myös voimakkaasti keskittyneet tänne. Näillä Helsingin elinkeinorakenteelle tunnusomaisilla pitkälle erikoistuneilla palvelualoilla työskenteleviltä työtehtävien hoito pääsääntöisesti edellyttää korkeaa ammattitaidon tasoa sekä pitkälle menevää erikoistumista yhdistettynä useimmiten vielä korkeaan koulutustasoon.

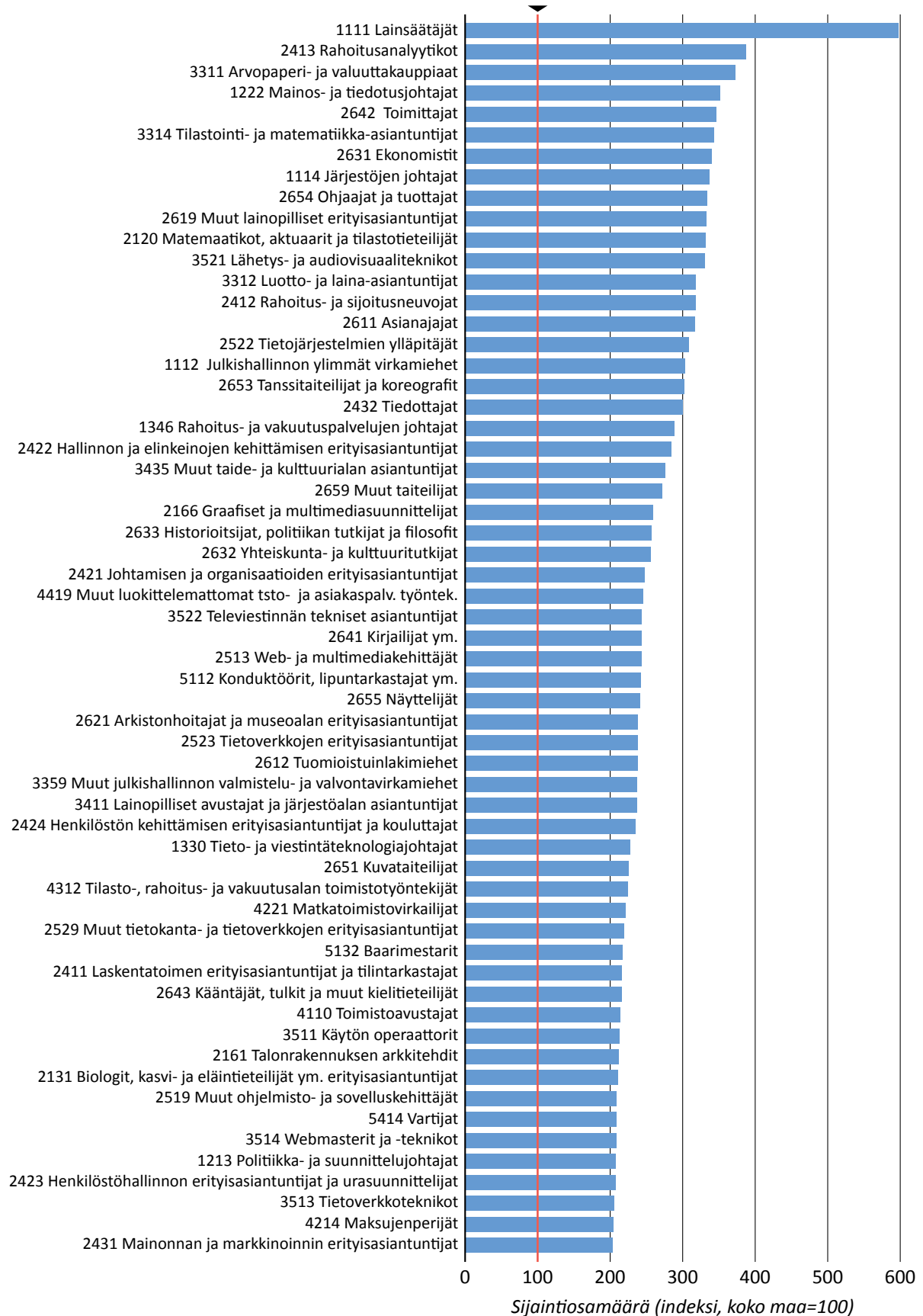
Edellä ammattirakenteen ammattiluokituksen pääluokkatason tarkastelussa tuli jo ilmi, että erityisosaajien työpaikat ovat vahvasti keskittyneet maamme pääkaupunkiin. Erityisasiantuntijoiden ja asiantuntijoiden yhteinen osuus kaikista Helsingin työpaikoista oli korkea eli 49 prosenttia. Vastaava osuus koko maassa jäi 37 prosenttiin. Helsingin osuus näiden kahden ammattiryhmän kokonaistyöpaikkamäärästä oli 22 prosenttia, kun kaikista maan työpaikoista vastaava osuus oli 16 prosenttia. Entä mitkä ovat sitten ne ammatit, jotka nousevat kärkeen ammatillisessa erikoistumisessa?

Seuraavassa tarkastellaan ammattirakenteen erikoistumista suhteessa koko Suomeen käyttäen analyysivälineenä ns. sijaintiosamääriin perustuvia ammattiryhmittäisiä indeksejä ¹.

Kuviossa 3 on esitetty ammatit (luokituksen 4-numerotaso), jotka työllistivät vähintään 200 henkeä Helsingissä ja sijaintiosamääräindeksin arvo ylitti 200 eli ammattiryhmään kuuluvien osuus kaikista työpaikoista oli vähintään kaksinkertainen koko maahan verrattuna

1 Sijaintiosamäärä on laskettu ammattiryhmän työpaikkamäärätiedolle. Se kuvaa ammattiryhmän työpaikkamääräosuutta Helsingissä suhteutettuna saman ryhmän työpaikkamääräosuuteen koko maassa. Kun tällä tavalla laskettu suhdeluku muunnetaan indeksiksi, se saa arvon 100, jos ammattiryhmän työpaikkaosuus on Helsingissä yhtä suuri kuin koko maassa. Jos indeksin arvo on suurempi kuin 100, niin kyseisen ammattiryhmän työpaikat ovat yleisempiä täällä kuin koko maassa keskimäärin.

Kuvio 3. Helsingin ammatilliset erikoistumisalat suhteessa koko maahan vuonna 2012; sijaintiosamäärät indeksiä, koko maa=100

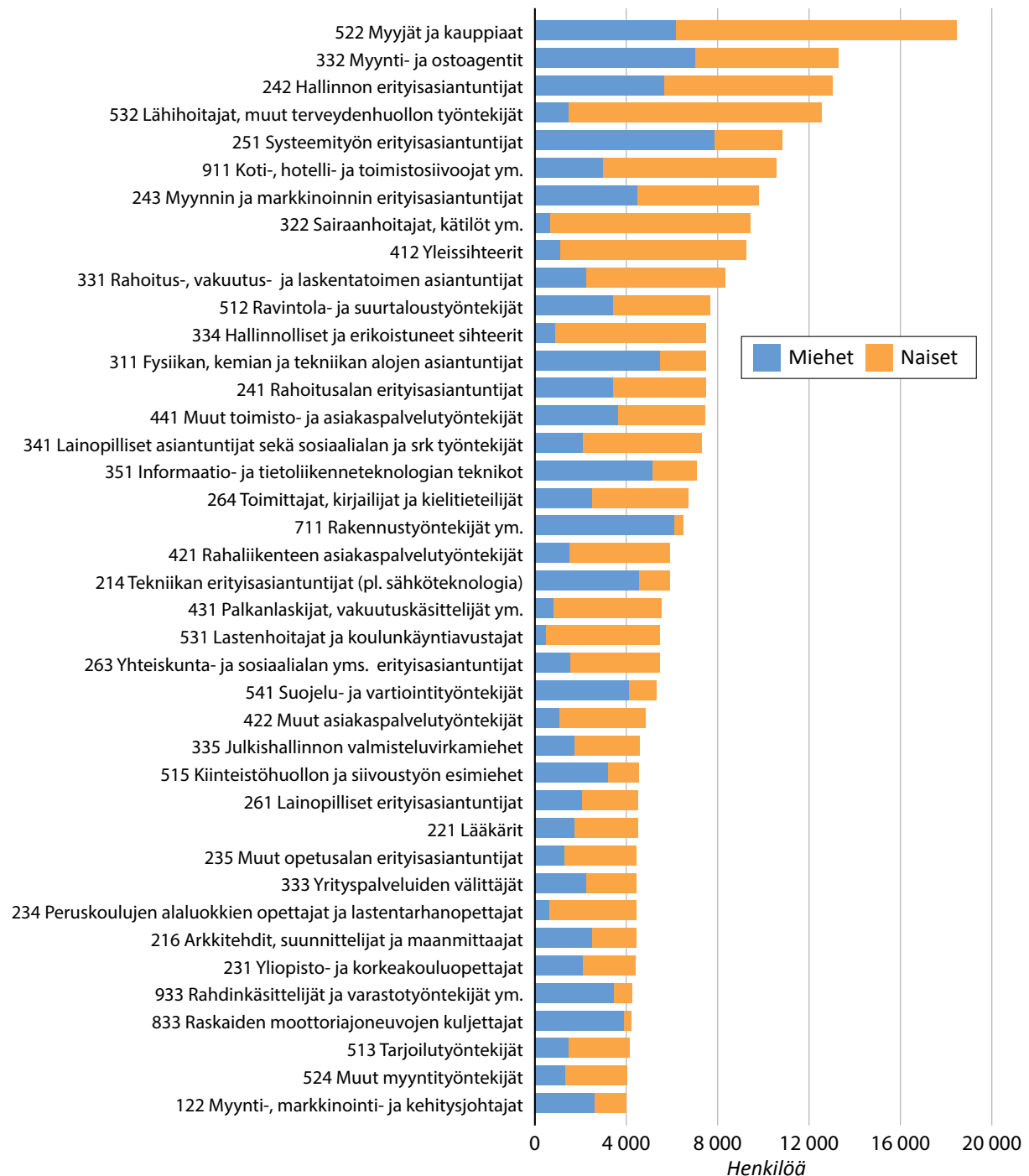


Helsingissä työssä käyvien ammattirakenteessa erikoistumisaste oli korkein lainsäätäjien kohdalla, joilla työpaikkojen osuus kaikista työpaikoista oli kuusinkertainen verrattuna koko maahan. Kaikkiaan kuviossa 3 esiintyvistä 59 ammatista seitsemän kuului johtajien ja ylimpien virkamiesten ryhmään. Toiseksi korkein erikoistumisaste tässä ryhmittelyssä oli erityisasiantuntija-ammattiryhmään kuuluvilla rahoitusanalytikoilla. Erityisasiantuntija-ammattiteja lukeutui tähän kärkiryhmää 33 kappaletta. Kolmanneksi sijoittui arvopaperi- ja valuuttakauppiaiden ryhmä, mikä lukeutuu asiantuntija-ammattien luokkaan. Kaikkiaan asiantuntija-ammattien määrä nousi 11:een kuviossa 3. Toimisto- ja asiakaspalveluammattiteja mahtuu mukaan viisi sekä palvelu- ja myyntiammattiteja kolme.

Suurimmat työllistäjät

Erikoistumisalat ja -ammatit eivät kuitenkaan aina ole suurimpia työllistäjiä. Erikoistumisammattien vastapainona ovat pääasiassa paikalliset palvelualat ja niissä työskentelevä henkilöstö, joiden asiakas-kunta koostuu usein pääasiassa alueen asukkaista, alueella työssä käyvistä ja asioivista henkilöistä. Tällaisia aloja on mm. kauppa ja hoiva-alat.

Kuvio 4. Työpaikat Helsingissä työntekijän ammatin ja sukupuolen mukaan 2012 (40 eniten työllistävää ammattiryhmää)



Kuviossa 4 on esitetty 40 eniten työllistävää ammattiryhmää (luokituksen 2-numerotaso) Helsingissä. Aiemmin on tullut ilmi, että johtajien, erityisasiantuntijoiden ja asiantuntijoiden (luokituksen pääluokat 1–3) merkitys työllistäjinä oli vahvan korostunut esimerkiksi tarkasteltaessa erikoistumisammattaita. Erikoistuneimpien 59 ammatin joukkoon lukeutui vain seitsemän pääryhmien 4–9 (toimisto-, palvelu, rakennus-, prosessi- ja muut työntekijät) ammattia. Eniten työllistävien 40 ammatin joukosta näiden ryhmien ammatteja oli 17.

Suurimmaksi ammattiryhmäksi nousi myyjät ja kauppiat 18 450 työntekijämäärällä. Seuraavaksi suurimmat ryhmät olivat myynti- ja ostoagentit (13 300), hallinnon erityisasiantuntijat (13 000) sekä lähihoitajat ja muut terveydenhuollontyöntekijät. Kuviossa 4 esitettyjen ammattiryhmien osuus kaikista Helsingissä työssä käyvistä oli 72 prosenttia eli 280 000.

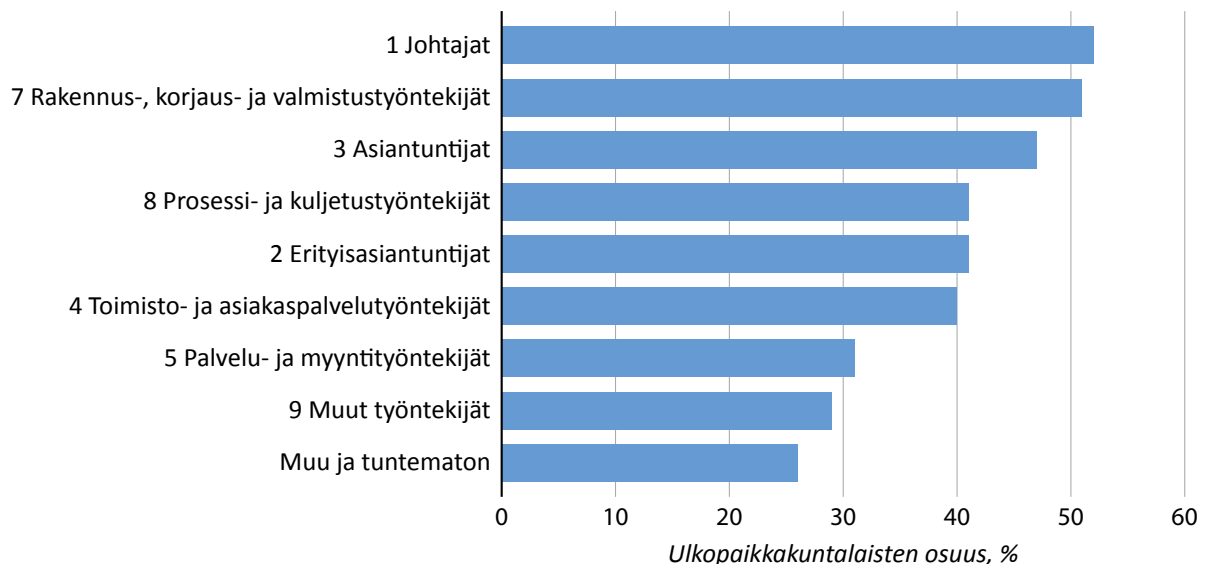
Osa suurimmista ammattiryhmistä on selvästi eriytynyt työntekijän sukupuolen mukaan. Kaikkiaan kahdeksassa ammatissa naisten osuus työntekijöistä nousi yli 75 prosentin. Naisvaltaisimmat alat olivat sairaanhoitajat ja lastenhoitotyöntekijät 92–93 prosentin naisosuuksin. Hallinnollisista sihteereistä, lähihoitajista ja yleissihteereistä 88 prosenttia oli naisia. Lisäksi peruskoulun alaluokkien opettajista, palkanlaskijoista, muista asiakaspalvelutyöntekijöistä ja pankkitoimihenkilöistä vähintään kolme neljäsosaa oli naisia.

Miesvaltaisiksi aloiksi, 75 prosentin säännöllä mitaten, erottui viisi luokkaa. Rakennustyöntekijöistä 94 prosenttia oli miehiä ja raskaidenmoottoriajoneuvojen kuljettajista 91 prosenttia. Seuraavina listalla olivat varastotyöntekijät, vartiointityöntekijät ja tekniikan erityisasiantuntijat 77–80 prosentin osuuksin.

Riippuvuus muualla kuin Helsingissä asuvasta työvoimasta

Seuraavassa tarkastellaan Helsinkiin suuntautuvaa työmatkaliikennettä ammattittain. Kaikista Helsingissä työssä käyvistä 40 prosenttia asuu jossain toisessa kunnassa.

Kuvio 5. Muualla kuin Helsingissä asuvien osuus työpaikoista 2012

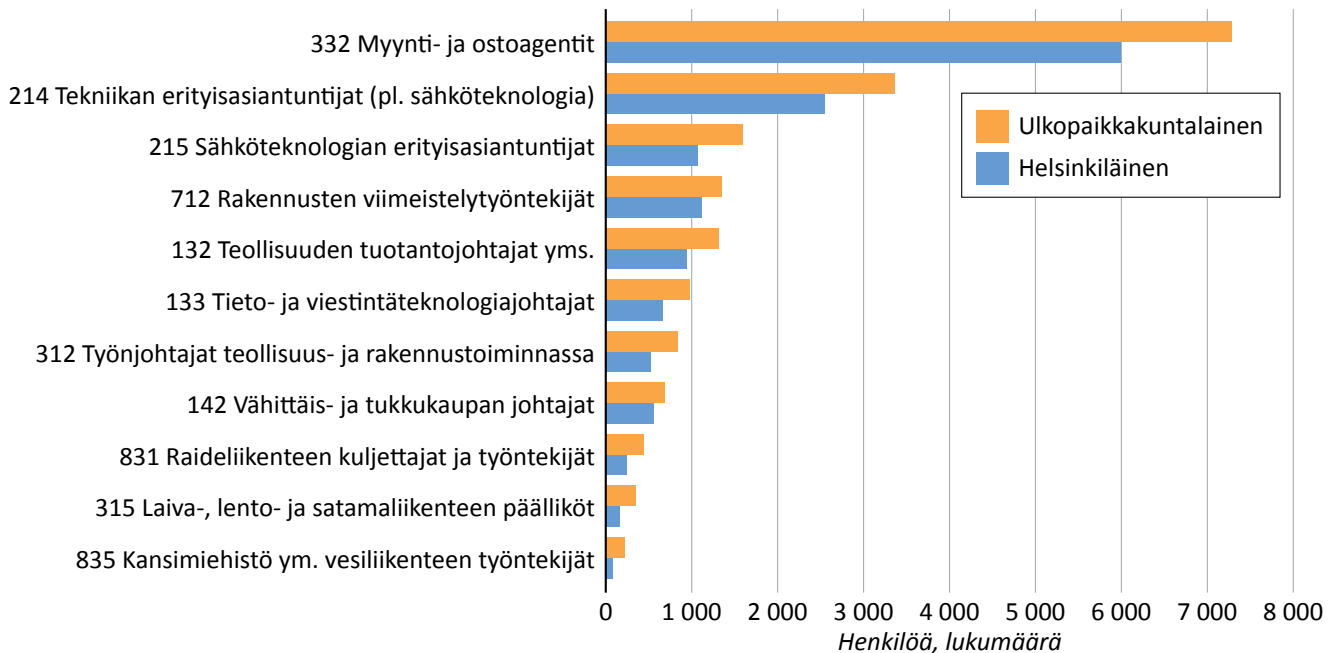


Ammattiryhmittäin pendelöinnissä on suuria eroja. Kahdessa ammattiluokituksen pääryhmässä yli puolet täällä työssä käyvistä oli ulkopaikkakuntalaisia ja maksoivat näin ollen myös veronsa johonkin toiseen kuntaan. Johtajista ja ylimmistä virkamiehistä 52 prosentilla ja rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijöistä 51 prosentilla työmatka suuntautui Helsinkiin muualta. Asiantuntija-ammateissa osuus oli 47 prosenttia. Erityisasiantuntijat, toimisto- ja asiantuntijatyöntekijät sekä prosessi- ja kuljetustyöntekijät pendelöivät tänne samassa suhteessa kuin työssä käyvät keskimäärin.

Sen sijaan palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät samoin kuin ammattiryhmän muut työntekijät (siivoukseen, jätehuoltoon, keittiö- ja pesulatyöhön, rakennusteollisuuteen, kuljetus- ja rahdinkäsittelyyn liittyviä avustavia tehtäviä hoitavat henkilöt) kävivät muita ammattiryhmiä yleisemmin työssä kotikaupungissaan.

Kuviossa 6 on esitetty ammattiryhmät ², kaikkiaan 11, joissa ulkopaikkakuntalaisten osuus työpaikoista oli yli 55 prosenttia. Ammatit on järjestetty ulkopaikkakuntalaisten osuuden suhteen mukaan suuruusjärjestykseen ylhäältä alaspäin. Liikenteen toimialan ammattilaiset ovat ahkerimpia sukkuloijia. Kansimiehistö ym. vesiliikenteen työntekijöistä 72 prosenttia asui muualla kuin pääkaupungissa. Laiva-, lento- ja satamaliikenteen päälliköistä samoin kuin raideliikenteen kuljettajista noin kahdella kolmasosalla (68 ja 64 prosenttia) asuinkunta oli muu kuin Helsinki. Em. ryhmissä korkeat osuudet selittyvät sillä, että työntekijän työpaikka on ”liikkuva” eli työnteko tapahtuu esimerkiksi ulkomaaliikenteessä purjehtivilla aluksilla ja kuitenkin työntekijä ”kiinnitetään” yrityksen helsinkiläiseen toimipaikkaan. Muilla kuvioon 6 merkityillä aloilla ei-helsinkiläisten osuudet vaihtelivat 55–61 prosentin välillä.

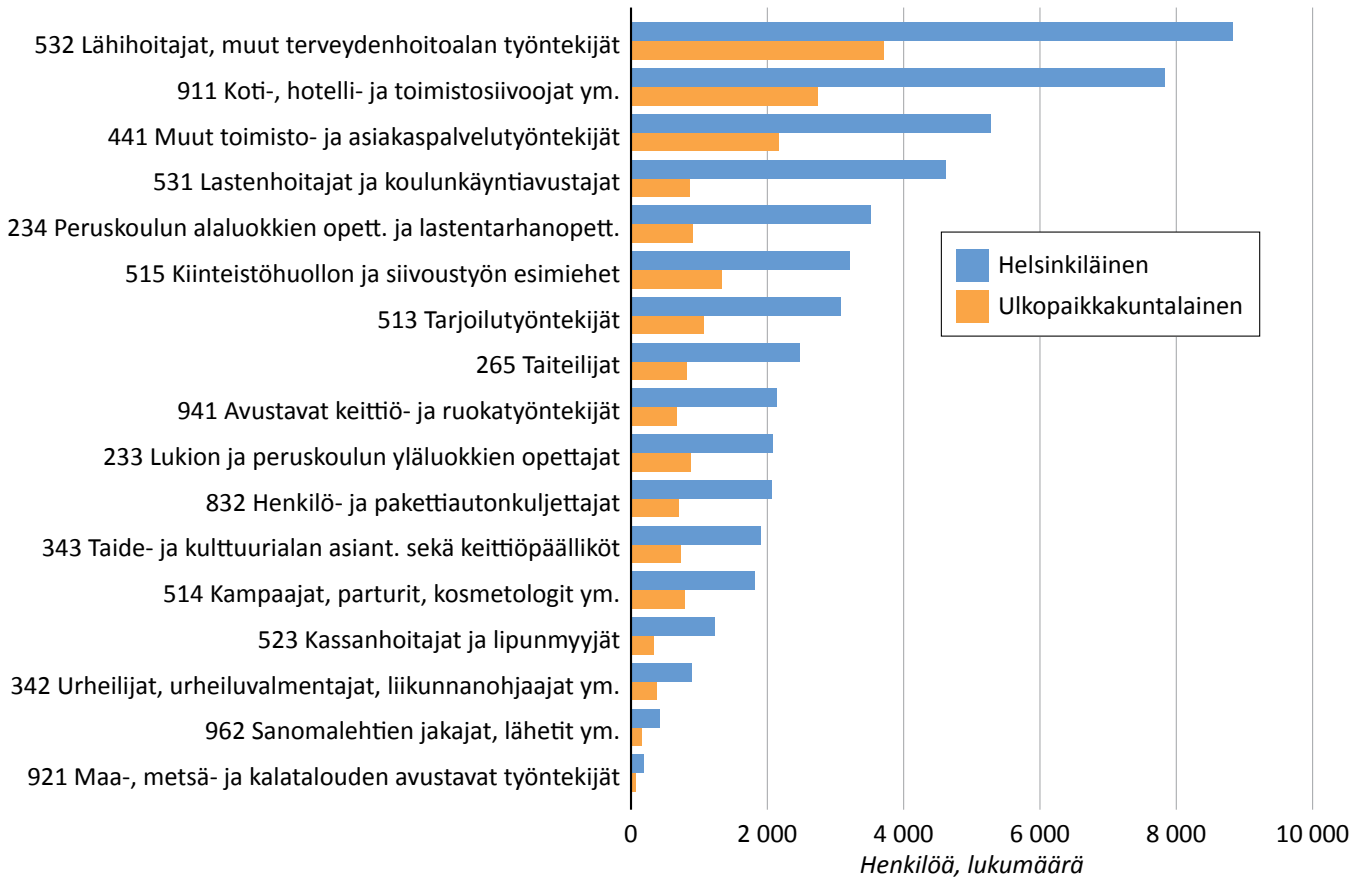
Kuvio 6. Ammattiryhmät, joissa ulkopaikkakuntalaisten osuus työpaikoista oli suurin 2012



Seuraavassa tarkastellaan ammattiryhmiä ³, joissa helsinkiläisten osuus on suurin eli riippuvuus ulkopaikkakuntalaisesta työvoimasta oli pienin. Nämä ovat pääasiassa aloja, jotka tarjoavat palveluja pääasiassa alueella asuvalle väestölle, alueella työssä käyville tai matkailijoille.

2,3 Ammattiryhmän suuruus vähintään 200 henkilöä.

Kuvio 7. Ammattiryhmät, joissa helsinkiläisten osuus työssä käyvistä oli suurin 2012



Lastenhoitajista ja koulunkäyntiavustajista 84 prosenttia työskenteli kotikaupungissaan. Peruskoulun alaluokkien opettajista ja lastentarhan opettajista neljä viidestä oli helsinkiläisiä. Muissa kuvion 7 ammattiryhmissä osuudet vaihtelivat 70–78 prosentin välillä.

Taulukko 1. Helsingissä, pääkaupunkiseudulla ja Helsingin seudulla työssä käyvät (työpaikat) ammattiryhmittäin 2012

	<i>Helsinki</i>	<i>Pääkaupunki- seutu</i>	<i>Helsingin seutu</i>
Yhteensä	386 634	616 771	719 033
0 Sotilaat	1 206	1 293	1 875
1 Johtajat	20 054	32 286	35 653
11 Johtajat, ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	3 091	3 648	3 795
111 Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	2 356	2 474	2 525
112 Toimitusjohtajat ja pääjohtajat	735	1 174	1 270
12 Hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat	7 457	12 742	13 567
121 Liiketoiminta- ja hallintojohtajat	3 455	5 546	5 949
122 Myynti-, markkinointi- ja kehitysjohtajat	4 002	7 196	7 618
13 Tuotantotoiminnan ja yhteiskunnan peruspalvelujen johtajat	7 386	12 087	13 899
131 Maa-, metsä- ja kalatalouden johtajat	20	27	33
132 Teollisuuden tuotantojoht. sekä kaivos-, rakennus ja jakelujohtajat	2 265	4 300	5 331
133 Tieto- ja viestintäteknologiajohtajat	1 648	2 917	2 968
134 Yhteiskunnan peruspalvelujen sekä rahoitus- ja vakuutuspalveluiden johtajat	3 453	4 843	5 567
14 Hotelli- ja ravintola-alan, vähittäiskaupan ja muiden palveluiden johtajat	2 120	3 809	4 392
141 Hotellin- ja ravintolanjohtajat	368	527	590
142 Vähittäis- ja tukkukaupan johtajat	1 246	2 571	2 981
143 Muiden palvelualueiden johtajat	506	711	821
2 Erityisasiantuntijat	105 489	158 807	175 321
21 Luonnontieteiden ja tekniikan erityisasiantuntijat	16 120	30 846	34 363
211 Luonnon- ja geotieteen erityisasiantuntijat	824	1 832	1 917
212 Matematiikan ja tilastotieteen erityisasiantuntijat	560	662	671
213 Biotieteiden erityisasiantuntijat	1 748	2 419	2 563
214 Tekniikan erityisasiantuntijat (pl. sähkötekniologia)	5 906	12 578	14 882
215 Sähkötekniikan erityisasiantuntijat	2 665	7 233	7 794
216 Arkkitehdit, suunnittelijat ja maanmittaajat	4 417	6 122	6 536
22 Terveydenhuollon erityisasiantuntijat	7 557	9 785	11 042
221 Lääkärit	4 490	5 511	6 070
222 Hoitotyön erityisasiantuntijat	1 006	1 293	1 502
225 Eläinlääkärit	259	354	437
226 Muut terveydenhuollon erityisasiantuntijat	1 802	2 627	3 033
23 Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	17 792	29 155	35 884
231 Yliopisto- ja korkeakouluopettajat	4 386	5 814	5 960
232 Ammatillisen koulutuksen opettajat	1 597	2 424	3 242
233 Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat	2 948	4 926	6 306
234 Peruskoulun alaluokkien opettajat ja lastentarhan opettajat	4 426	9 104	12 166

Taulukko 1. Helsingissä, pääkaupunkiseudulla ja Helsingin seudulla työssä käyvät ammattiryhmittäin 2012 (2/5)

	<i>Helsinki</i>	<i>Pääkaupunki-seutu</i>	<i>Helsingin seutu</i>
235 Muut opetusalan erityisasiantuntijat	4 435	6 887	8 210
24 Liike-elämän ja hallinnon erityisasiantuntijat	30 317	43 379	45 960
241 Rahoitusalan erityisasiantuntijat	7 479	10 142	10 641
242 Hallinnon erityisasiantuntijat	13 039	16 820	17 683
243 Myynnin, markkinoinnin ja tiedotuksen erityisasiantuntijat	9 799	16 417	17 636
25 Tieto- ja viestintäteknologian erityisasiantuntijat	12 578	20 550	21 380
251 Systeemityön erityisasiantuntijat	10 824	17 504	18 192
252 Tietokantojen,- verkkojen ja järjestelmäohjelmistojen erityisasiant.	1 754	3 046	3 188
26 Lainopilliset, sosiaalialan ja kulttuurialan erityisasiantuntijat	21 125	25 092	26 692
261 Lainopilliset erityisasiantuntijat	4 514	5 113	5 258
262 Kirjaston- ja arkistohoitajat sekä museoalan erityisasiantuntijat	1 129	1 458	1 575
263 Yhteiskunta- ja sos. alan sekä usk. elämän erityisasiantuntijat	5 463	7 335	8 275
264 Toimittajat, kirjailijat ja kielitieteilijät	6 735	7 402	7 592
265 Taiteilijat	3 284	3 784	3 992
3 Asiantuntijat	84 802	131 867	148 705
31 Luonnontieteiden ja tekniikan asiantuntijat	10 448	21 918	25 456
311 Fysiikan, kemian ja teknisten alojen asiantuntijat	7 490	16 534	19 308
312 Työnjohtajat kaivos-, teollisuus- ja rakennustöissä	1 357	2 020	2 479
313 Prosessinvalvonnan asiantuntijat	232	402	587
314 Biotieteiden asiantuntijat	865	1 277	1 386
315 Laiva-, lento- ja satamaliikenteen päälliköt ja ohjaajat	504	1 685	1 696
32 Terveydenhuollon asiantuntijat	15 213	21 163	24 622
321 Terveydenhuollon tekniset asiantuntijat	2 987	3 886	4 291
322 Sairaanhoidajat, kätilöt ym.	9 423	13 139	15 400
323 Luontais- ja vaihtoehtohoitajat	71	95	106
324 Seminologit ym.	5	11	15
325 Muut terveydenhuollon asiantuntijat	2 727	4 032	4 810
33 Liike-elämän ja hallinnon asiantuntijat	38 128	58 944	65 272
331 Rahoitus-, vakuutus- ja laskentatoimen asiantuntijat	8 342	11 533	12 699
332 Myynti- ja ostoagentit	13 273	24 169	26 998
333 Yrityspalveluiden välittäjät	4 430	6 821	7 751
334 Hallinnolliset ja erikoistuneet sihteerit	7 492	9 966	10 876
335 Julkishallinnon valmistelu- ja valvontavirkamiehet	4 591	6 455	6 948
34 Lainopilliset avustajat sekä sosiaali- ja kulttuurialan asiantuntijat	11 208	15 668	18 581
341 Lainopilliset asiantuntijat sekä sosiaalialan ja srk työntekijät	7 311	10 090	12 186
342 Urheilijat, urheiluvalmentajat, liikunnanohjaajat ym.	1 261	2 230	2 711
343 Taide- ja kulttuurialan asiantuntijat sekä keittiöpäälliköt	2 636	3 348	3 684
35 Informaatio- ja tietoliikenneteknologian asiantuntijat	9 805	14 174	14 774

Taulukko 1. Helsingissä, pääkaupunkiseudulla ja Helsingin seudulla työssä käyvät ammattiryhmittäin 2012 (3/5)

	<i>Helsinki</i>	<i>Pääkaupunki-seutu</i>	<i>Helsingin seutu</i>
351 Informaatio- ja tietoliikennetekniikan teknikot sekä käyttäjätukihenkilöt	7 070	11 049	11 586
352 Teleliikenne- sekä radio- ja tv-teknikot	2 735	3 125	3 188
4 Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	38 927	57 163	63 119
41 Toimistotyöntekijät	13 466	19 303	21 307
411 Toimistoavustajat	3 625	4 817	5 089
412 Yleissihteerit	9 254	13 777	15 431
413 Tekstinkäsittelijät ja tallentajat	587	709	787
42 Asiakaspalvelutyöntekijät	10 729	14 569	16 040
421 Rahaliikenteen asiakaspalvelutyöntekijät	5 910	7 321	8 042
422 Muut asiakaspalvelutyöntekijät	4 819	7 248	7 998
43 Laskennan ja varastoinnin toimistotyöntekijät	7 285	12 746	13 863
431 Palkanlaskijat, vakuutuskäsittelijät ym.	5 527	8 177	8 679
432 Kuljetuksen ja varastoinnin toimistotyöntekijät	1 758	4 569	5 184
44 Muut toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	7 447	10 545	11 909
441 Muut toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	7 447	10 545	11 909
5 Palvelu- ja myyntityöntekijät	67 584	107 106	129 092
51 Palvelutyöntekijät	20 172	30 293	35 183
511 Matkustuspalvelutyöntekijät, konduktöörit ja oppaat	780	1 717	1 748
512 Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät	7 670	11 526	13 203
513 Tarjoilutyöntekijät	4 144	5 259	5 663
514 Kampaajat, parturit, kosmetologit ym.	2 594	3 882	4 752
515 Kiinteistöhuollon ja siivoustyön esimiehet	4 541	7 210	8 899
516 Muut henkilökohtaisen palvelun työntekijät	443	699	918
52 Myyjät, kauppiaat ym.	24 073	41 490	49 423
521 Katu- ja torikauppiaat	52	94	107
522 Myyjät ja kauppiaat	18 450	32 267	38 304
523 Kassanhoitajat ja lipunmyyjät	1 557	2 880	3 764
524 Muut myyntityöntekijät	4 014	6 249	7 248
53 Hoivapalvelun ja terveydenhuollon työntekijät	18 006	28 303	36 679
531 Lastenhoitajat ja koulunkäyntiavustajat	5 480	10 477	14 090
532 Lähihoitajat, muut terveydenhuollon työntekijät ja kodinhoitajat	12 526	17 826	22 589
54 Suojelu- ja vartiointityöntekijät	5 333	7 020	7 807
541 Suojelu- ja vartiointityöntekijät	5 333	7 020	7 807
6 Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	633	1 176	2 705
7 Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	20 773	38 487	51 139
71 Rakennustyöntekijät ym. (pl. sähköasentajat)	9 901	17 251	23 108
711 Rakennustyöntekijät ym.	6 472	10 720	14 523
712 Rakennusten viimeistelytyöntekijät	2 470	4 941	6 471

Taulukko 1. Helsingissä, pääkaupunkiseudulla ja Helsingin seudulla työssä käyvät ammattiryhmittäin 2012 (4/5)

	<i>Helsinki</i>	<i>Pääkaupunki-seutu</i>	<i>Helsingin seutu</i>
713 Maalarit ja rakennuspuhdistajat	959	1 590	2 114
72 Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	4 588	9 954	13 902
721 Valimotyöntekijät, hitsaajat, levysepät ym.	752	1 168	1 779
722 Sepät, työkaluntekijät ja koneenasettajat	688	1 662	2 798
723 Koneasentajat ja -korjaajat	3 148	7 124	9 325
73 Käsityötuotteiden valmistajat sekä painoalan työntekijät	1 416	2 313	2 629
731 Käsityötuotteiden valmistajat ja hienomekaanikot	494	640	732
732 Painoalan työntekijät	922	1 673	1 897
74 Sähkö- ja elektroniikka-alan työntekijät	3 615	6 809	8 781
741 Sähkölaitteiden asentajat ja korjaajat	2 446	4 527	5 994
742 Elektroniikka- ja tietoliikenneasentajat ja -korjaajat	1 169	2 282	2 787
75 Elintarvike-, puutyö- ja vaatetus- ja jalkinealan valmistus-työntekijät	1 253	2 160	2 719
751 Lihanleikkaajat, leipurit, meijeristit ym.	195	396	488
752 Puutavaran käsittelijät, puusepät ym.	262	436	656
753 Vaatetusalan työntekijät ym.	612	860	1 048
754 Muut pääluokkaan 7 luokiteltavat työntekijät	184	468	527
8 Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	12 417	25 854	35 938
81 Prosessityöntekijät	2 011	6 066	9 383
811 Kaivos- ja louhintatyön koneenkäyttäjät	135	275	786
812 Metalliteollisuuden prosessityöntekijät ja viimeistelijät	111	245	437
813 Kemianteollisuuden ja valokuvatuotteiden valmistuksen prosessityöntekijät	181	1 274	1 660
814 Kumi-, muovi- ja paperituotteiden valmistuksen prosessityönt.	78	209	603
815 Tekstiili-, turkis- ja nahkatuoteteollisuuden prosessityöntekijät	308	465	844
816 Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät	621	2 243	3 237
817 Sahatavaran sekä paperin ja kartongin valmistuksen prosessityöntekijät	59	95	238
818 Muut prosessityöntekijät	518	1 260	1 578
82 Teollisuustuotteiden kokoonpanijat	1 210	2 476	3 827
821 Teollisuustuotteiden kokoonpanijat	1 210	2 476	3 827
83 Kuljetustyöntekijät	9 196	17 312	22 728
831 Raideliikenteen kuljettajat ja työntekijät	683	683	687
832 Henkilö- ja pakettiauton- sekä moottoripyörän-kuljettajat	2 752	5 084	6 356
833 Raskaiden moottoriajoneuvojen kuljettajat	4 238	8 978	11 763
834 Työkoneiden kuljettajat	1 204	2 079	3 427
835 Kansimiehistö ym. vesiliikenteen työntekijät	309	477	478
9 Muut työntekijät	19 882	39 602	48 634
91 Siivoojat, kotiapulaiset ja muut puhdistustyöntekijät	10 621	17 634	20 691
911 Koti-, hotelli- ja toimistosiiivoojat ym.	10 572	17 496	20 531
912 Ajoneuvojen puhdistajat, ikkunanpesijät ym.	49	138	160

Taulukko 1. Helsingissä, pääkaupunkiseudulla ja Helsingin seudulla työssä käyvät ammattiryhmittäin 2012 (5/5)

	<i>Helsinki</i>	<i>Pääkaupunki-seutu</i>	<i>Helsingin seutu</i>
92 Maa-, metsä- ja kalatalouden avustavat työntekijät	242	290	339
921 Maa-, metsä- ja kalatalouden avustavat työntekijät	242	290	339
93 Teollisuuden ja rakentamisen avustavat työntekijät	5 315	15 905	20 603
931 Avustavat kaivos- ja rakennustyöntekijät	847	1 761	2 525
932 Valmistusalan avustavat työntekijät	190	455	625
933 Rahdinkäsittelijät ja varastotyöntekijät ym.	4 278	13 689	17 453
94 Avustavat keittiö- ja ruokatyöntekijät	2 798	4 378	5 299
941 Avustavat keittiö- ja ruokatyöntekijät	2 798	4 378	5 299
95 Katumyyjät, kengänkiillottajat ym.	201	226	236
951 Mainosten jakajat, kengänkiillottajat ym.	200	223	231
952 Katumyyjät (pl. elintarvikkeet)	1	3	5
96 Katujen puhtaanapidon ja jätehuollon työntekijät ym.	705	1 169	1 466
961 Jätehuoltotyöntekijät	123	277	351
962 Sanomalehtien jakajat, lähetit ym.	582	892	1 115
X Tuntematon	14 867	23 130	26 852

Taulukko 2. Työpaikat ammattiryhmittäin toimialan mukaan Helsingissä 2012

	<i>Yhteensä</i>	<i>1 Johtajat</i>	<i>2 Erityis-asiiantuntijat</i>	<i>3 Asian-tuntijat</i>	<i>4 Toi-misto- ja asiakas-palvelu-työnteki-jät</i>	<i>5 Palvelu- ja myynti-työnteki-jät</i>	<i>7 Ra-kennus-, korjaus- ja valmis-tustyön-tekijät</i>	<i>8 Pro-nessi- ja kuljetus-työnteki-jät</i>	<i>Muu ja tuntema-ton</i>
Yhteensä	386 634	20 054	105 489	84 802	38 927	67 584	20 773	12 417	36 588
Teollisuus	17 104	1 470	3 974	4 022	679	310	3 433	2 529	687
Rakentaminen	18 903	954	2 218	2 730	664	184	10 119	861	1 173
Kauppa	43 940	2 476	4 104	9 483	3 307	18 934	2 518	270	2 848
Kuljetus ja varastointi	20 182	593	1 025	2 156	4 730	1 290	806	7 240	2 342
Majoitus ja ravitseminen	17 287	485	474	802	676	12 043	80	37	2 690
Informaatio ja viestintä	35 855	2 957	17 430	10 804	2 218	668	342	45	1 391
Rahoitus	18 970	1 745	5 563	3 794	7 497	86	31	16	238
Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toim.	36 560	2 509	19 249	7 719	3 821	646	473	117	2 026
Hallinto- ja tukipalvelut	28 431	711	1 910	2 818	3 309	8 730	1 245	642	9 066
Julkinen hallinto	30 501	1 932	12 013	9 026	3 504	1 919	105	95	1 907
Koulutus	24 789	668	17 830	2 391	1 264	1 205	76	39	1 316
Terveys- ja sosiaalipalvelut	54 547	964	11 626	19 364	2 280	15 827	184	63	4 239
Taiteet, viihde ja virkistys	10 576	429	2 948	2 530	1 531	1 209	236	44	1 649
Muu palvelutoiminta	16 424	1 520	3 434	4 000	2 262	3 246	471	212	1 279
Muu ja tuntematon	12 565	641	1 691	3 163	1 185	1 287	654	207	3 737

2. MAAHANMUUTTAJIEN AMMATIT

Ulkomaalaistaustaisten työssäkäynti

Helsingissä asuvien ulkomaalaistaustaisten työllisyysaste oli vuoden 2012 lopussa 54,1 prosenttia. Ero koko väestöön on huomattavan suuri, kaikkien helsinkiläisten 20–64-vuotiaiden osalta työllisyysaste oli 72,8 prosenttia. Ulkomaalaisten työllistyminen vaihtelee paljon kansalaisuusryhmittäin. Moni ulkomaalainen muuttaa Helsinkiin työn vuoksi. Perhesyyt ovat toinen yleinen peruste maahantulolle. Erityisesti pakolaistaustaisilla maahanmuuttajilla on ollut vaikeuksia työllistyä. Toisaalta kokemukset sekä kansainvälisesti että Suomessa osoittavat, että työllistymisen todennäköisyys kasvaa mitä pidempään maassa on asuttu.

Ulkomaalaistaustaisilla tarkoitetaan tässä artikkelissa henkilöitä, jotka **asuvat** vakituisesti **Helsingissä** ja ovat joko **ulkomaan kansalaisia** tai **ulkomailla syntyneitä**, mutta **nykyisin Suomen kansalaisia** ⁴.

Taulukko 3. Työllisyys- ja työttömyysasteet syntymävaltion mukaan Helsingissä vuoden 2012 lopussa

	<i>Työlliset</i> <i>Lukumäärä</i>	<i>Työllisyysaste</i> <i>(20–64-vuotiaat)</i> <i>Prosenttia</i>	<i>Työttömyysaste</i> <i>Prosenttia</i>
Kaikki helsinkiläiset	297 267	72,8	8,2
Ulkomaalaistaustaiset helsinkiläiset yht.	32 908	54,1	18,7
<i>Syntymävaltion mukaan</i>			
Suomi	447	67,6	9,0
Ruotsi	2 155	71,7	8,6
Muu Pohjoismaa	250	62,7	7,4
Baltian maat	3 418	68,6	11,7
Venäjä ja ent. Neuvostoliitto	6 438	54,5	22,7
Muu Länsi-Eurooppa	6 304	56,7	8,6
Muu Eurooppa	1 809	57,7	15,7
Pohjois-Afrikka	620	42,1	34,7
Muu Afrikka	2 819	41,4	30,7
Pohjois-Amerikka	700	47,9	11,2
Latinalainen Amerikka	837	50,6	20,2
Lähi-itä	1 278	35,1	40,6
Kaukoit ja muu Aasia	5 254	49,2	17,6
Australia ja Oseania	213	59,2	4,5
Muu tai tuntematon	366	69,2	10,9

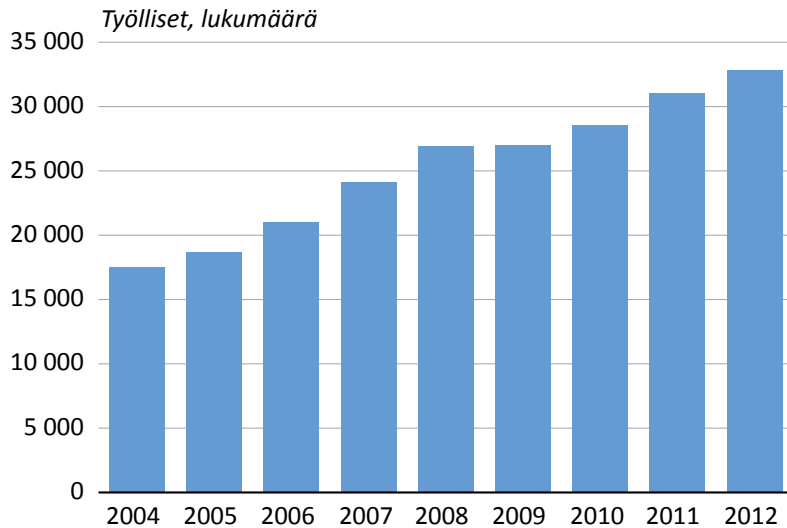
Työllisyysaste = työllisten osuus 20–64-vuotiaasta väestöstä

Työttömyysaste = työttömien osuus työvoimasta

4 Tästä tarkastelusta puuttuvat ns. toisen polven maahanmuuttajat, joilla yleensä tarkoitetaan henkilöitä, jotka ovat syntyneet Suomessa ja ovat Suomen kansaisia, mutta joiden vanhemmat ovat tulleet Suomeen maahanmuuttajina. Toisen polven maahanmuuttajien määrä kasvaa voimakkaasti, ilmiö on kuitenkin sen verran tuore, että valtaosa heistä on vielä koululaisia tai opiskelijoita.

Ulkomaalaistaustaisen työvoiman määrä kasvaa vauhdilla Helsingissä. Vuoden 2012 lopussa Helsingissä oli 32 900 ulkomaalaistaustaista työllistä. Vuosina 2006–2008 ulkomaalaistaustaisten työllisten määrä kasvoi yli 10 prosentin vauhtia vuosittain. Globaali talouskriisi ja sen heijastuminen Suomen työmarkkinoille hidasti kehitystä vuonna 2009. Vuodesta 2010 eteenpäin määrät ovat jälleen nousseet reilusti vuosittain. Vuonna 2012 kasvua kertyi kuusi prosenttia vuoden takaisesta. Tässä artikkelissa tilastollinen tarkastelu rajoittuu vuoden 2012 loppuun.

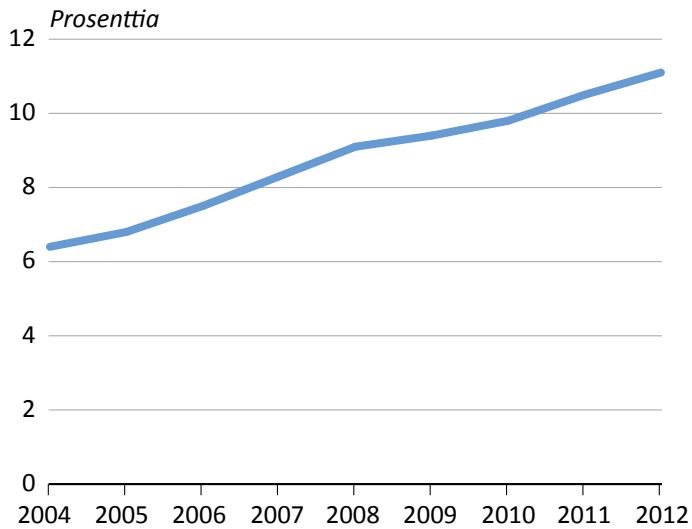
Kuvio 8. Ulkomaalaistaustaiset työlliset Helsingissä vuosina 2004–2012



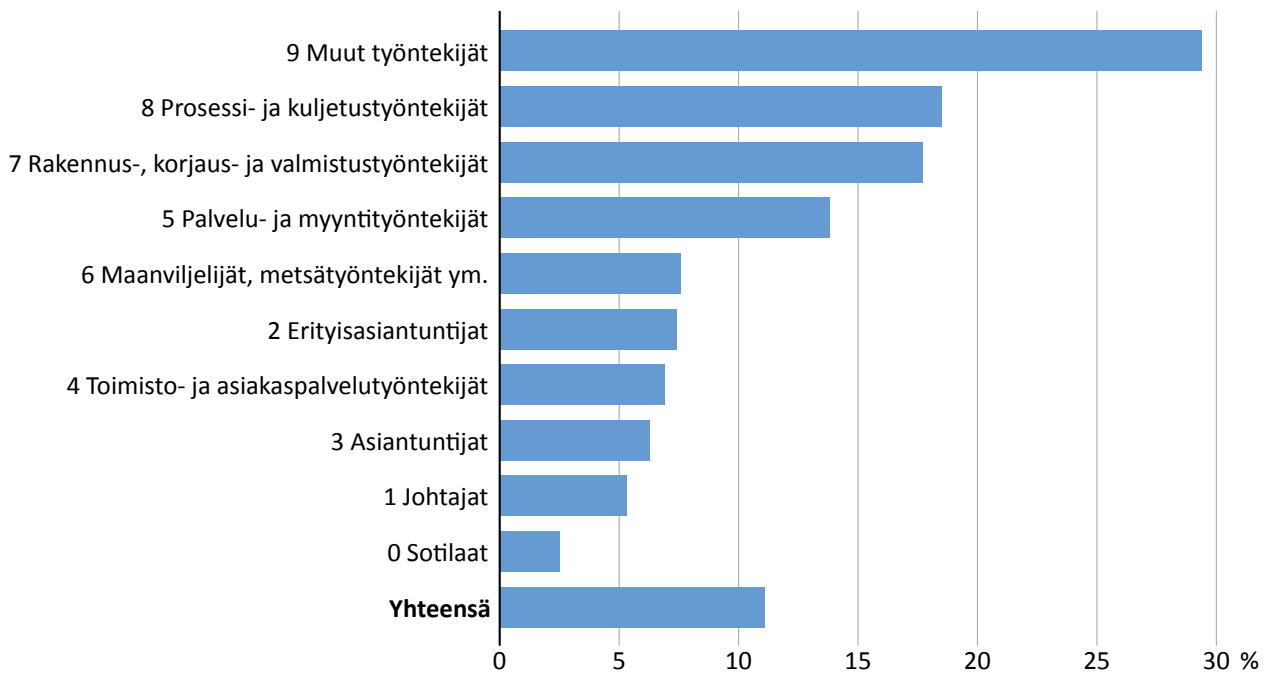
Ulkomaalaistaustaisen työvoiman osuus helsinkiläisistä työllisistä

Vuonna 2004 ulkomaalaistaustaisten osuus kaikista helsinkiläisistä työllisistä oli kuusi prosenttia ja vuonna 2012 se oli noussut 11 prosenttiin. Helsingissä on jo aloja, joissa ulkomaalaistaustaisen työvoiman osuus on merkittävän suuri. Ammattiryhmässä muut työntekijät heidän osuutensa oli lähes 30 prosenttia. Siivoojat ovat tämän ammattiryhmän suurin alaryhmä. Helsingissä asuvista prosessi- ja kuljetustyöntekijöistä lähes joka viidennes on ulkomaalaistaustainen, mm. linja-autonkuljettajat edustavat tätä ammattiryhmää. Myös rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijöistä lähes joka viides on taustaltaan ulkomaalainen. Todellisuudessa Helsingin rakennustyömailla osuus on tätäkin paljon suurempi, sillä tähän tarkasteluun ei ole saatu väliaikaisesti Helsingissä esim. alihankkijoilla työskenteleviä rakennusmiehiä tai työllisiä, joiden kotikunta on esimerkiksi Virossa. Palvelu- ja myyntityöntekijät muodostavat kolmannen suuren ammattiryhmän, jossa ulkomaalaistaustaisten helsinkiläisten osuus alkaa olla jo huomattava (lähes 14 prosenttia).

Kuvio 9. Ulkomaalaistaustaisten työllisten osuus Helsingin työllisestä työvoimasta vuosina 2004–2012



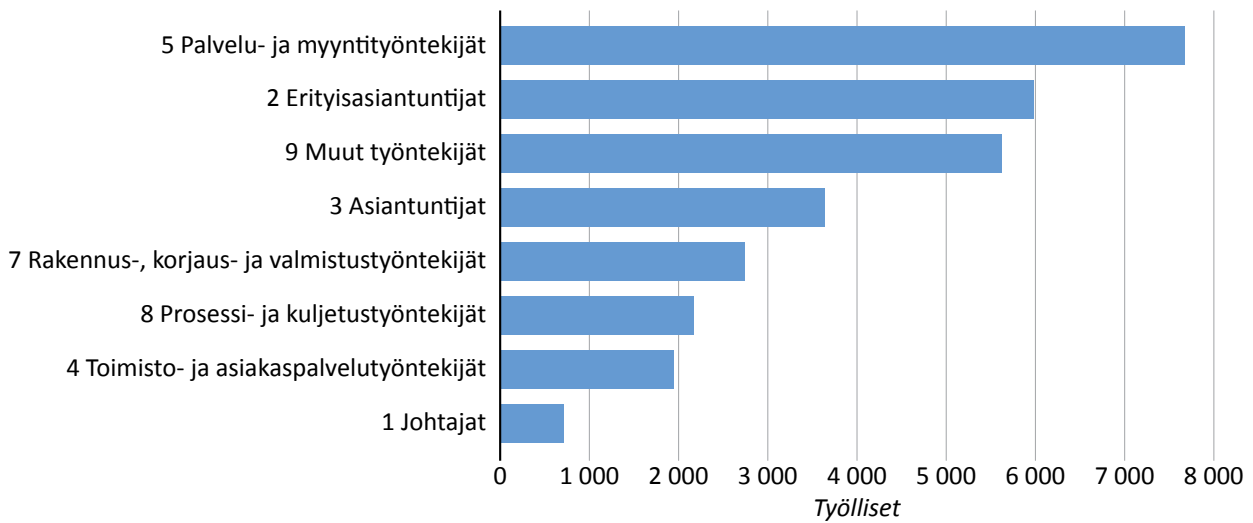
Kuvio 10. Ulkomaalaistaustaisen työvoiman osuus kaikista Helsingin työllisistä ammattiryhmittäin vuonna 2012



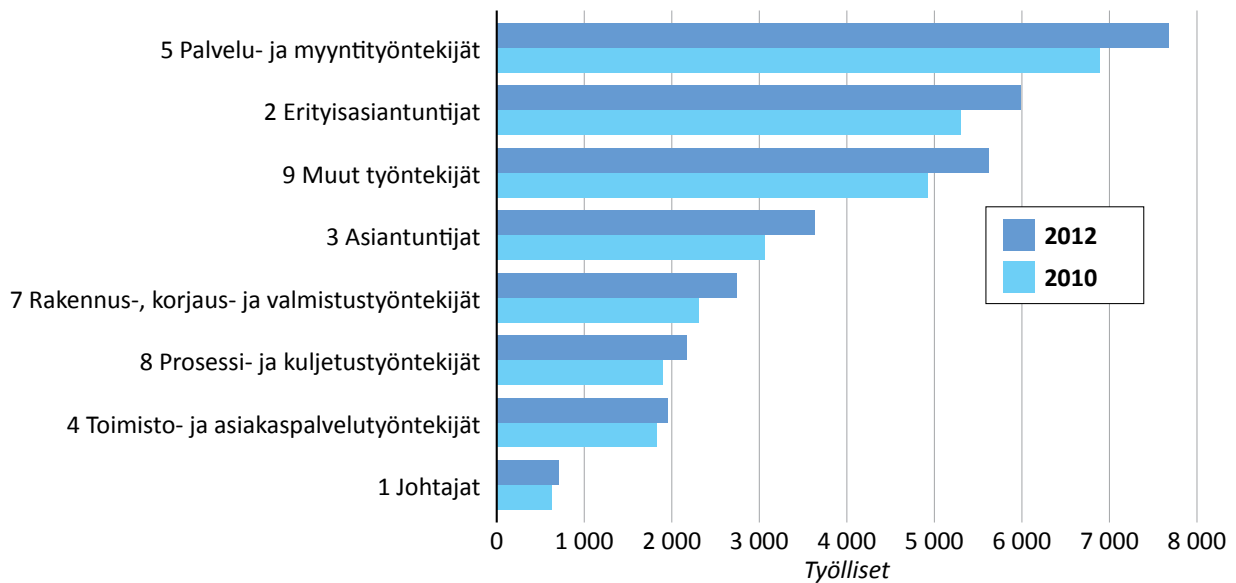
Ulkomaalaistaustaiset ammattiryhmittäin

Lukumääräisesti helsinkiläisiä ulkomaalaistaustaisia työskentelee eniten palvelu- ja myyntityön ammateissa, lähes 7 700 työllistä. Seuraavaksi yleisin ammattiryhmä on korkeasti koulutetut erityisasiantuntijat, joita on lähes 6 000. Määrällisesti kolmanneksi suurimman ammattiryhmän muodostavat muut työntekijät (5 600).

Kuvio 11. Ulkomaalaistaustaiset helsinkiläiset ammattiryhmittäin vuonna 2012



Kuvio 12. Ulkomaalaistaustaiset helsinkiläiset ammattiryhmittäin vuosina 2010 ja 2012



Kun karkeita ammattiryhmiä puretaan tarkemmalle tasolle yksittäisiin ammatteihin, saadaan yksityiskohtaisempi kuva siitä, minkälaisia töitä ulkomaalaistaustaisten helsinkiläiset tekevät.

Helsinkiläisten ulkomaalaistaustaisten yleisimmät ammatit (yli 500 työllistä) olivat vuonna 2012 siivoojat, ravintoja- ja suurtaloustyöntekijät, myyjät, rakennustyöntekijät, lähihoitajat, tarjoilijat, yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat, linja-auton- ja raitiovaunukuljettajat, tieto- ja viestintäteknologian erityisasiantuntijat (käsittää mm. sovellusarkkitehdit ja -suunnittelijat sekä ohjelmisto- ja sovelluskehittäjät), rahdinkäsittelijät ja varastotyöntekijät, postinkantajat ja -lajittelijat sekä avustavat keittiötyöntekijät.

Ammateista löytyy kaiken tasoisia tehtäviä eri toimialoilla. Maahanmuuttajien osaamispääomaa jää myös paljon hyödyntämättä, sillä osa ulkomaalaistaustaisista joutuu työskentelemään omaa koulutustasoaan vaatimattomammassa töissä. Ulkomailla suoritetujen tutkintojen hyväksyttäminen suomalaisessa järjestelmässä voi olla ongelmallista ja usein kielitaitovaatimukset rajoittavat työllistymistä. Maahanmuuttajilta puuttuvat usein työllistymistä edistävät verkostot. Joskus ulkomaalaistaustaisen työnhaku voi tyrehtyä työnantajan tai työyhteisön ennakkoluuloihin.

Taulukossa 4. on lueteltu helsinkiläisten ja kaikkien Suomessa asuvien ulkomaalaistausten ammatit, joissa oli vähintään 100 helsinkiläistä työllistä.

Taulukko 4. Ulkomaalaistaustaisten yleisimmät ammatit Helsingissä ja koko maassa vuonna 2012

	<i>Helsinki</i>	<i>Koko maa</i>	<i>Helsingin osuus koko maasta, %</i>
Työlliset yhteensä	32 908	133 453	25
9112 Toimisto- ja laitossiivoojat ym.	3 943	13 110	30
5120 Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät	1 392	5 300	26
5223 Myyjät	1 316	5 514	24
7111 Talonrakentajat	926	3 849	24
5321 Lähihoitajat	863	4 078	21
5131 Tarjoilijat	848	2 240	38
2310 Yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat	797	2 450	33
8331 Linja-auton- ja raitiovaunukuljettajat	780	2 194	36
9333 Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.	704	2 828	25
4412 Postinkantajat ja -lajittelijat	540	1 431	38
9412 Avustavat keittiötyöntekijät	530	1 614	33
5311 Lastenhoitotyöntekijät	493	1 666	30
3322 Myyntiedustajat	481	2 000	24
3221 Sairaanhoidajat ym.	480	2 152	22
5246 Kahvila- ja baarimyyjät	411	1 369	30
8322 Henkilö-, taksi- ja pakettiautonkuljettajat	394	964	41
4120 Yleissihteerit	390	1 559	25
5153 Kiinteistöhuollon työntekijät	312	1 094	29
8332 Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat	269	1 750	15
2643 Kääntäjät, tulkit ja muut kielitieteilijät	263	867	30
5329 Muut terveydenhuoltoalan työntekijät	259	833	31
3412 Sosiaalialan ohjaajat ja neuvojat ym.	249	914	27
2431 Mainonnan ja markkinoinnin erityisasiantuntijat	248	723	34
3313 Kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat	237	971	24
5141 Kampaajat ja parturit	236	887	27
7231 Moottoriajoneuvojen asentajat ja korjaajat	234	1 302	18
2512 Sovellussuunnittelijat	228	754	30
2212 Ylilääkärit ja erikoislääkärit	222	963	23
5322 Kodinhoitajat (kotipalvelutoiminta)	218	1 027	21
2421 Johtamisen ja organisaatioiden erityisasiantuntijat	213	536	40
3511 Käytön operaattorit	209	706	30
2330 Lukion ja peruskoulun yläluokkien opettajat	203	812	25
2341 Peruskoulun alaluokkien opettajat	201	877	23
5151 Siivoustyön esimiehet toimistoissa, hotelleissa	201	647	31
8160 Elintarviketeollisuuden prosessityöntekijät	187	1 252	15
3119 Muut fysiikan, kemian ja teknisten alojen asiantuntijat	180	804	22
2359 Opinto-ohjaajat ja muut opetuksen erityisasiantuntijat	178	773	23
2519 Muut ohjelmisto- ja sovelluskehittäjät	174	571	30

Taulukko 4. Ulkomaalaistaustaisten yleisimmät ammatit Helsingissä ja koko maassa vuonna 2012 (2/2)

	<i>Helsinki</i>	<i>Koko maa</i>	<i>Helsingin osuus koko maasta, %</i>
5414 Vartijat	174	467	37
2511 Sovellusarkkitehdit	173	616	28
7115 Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät	173	865	20
2411 Laskentatoimen erityisasiantuntijat ja tilintarkastajat	167	455	37
5142 Kosmetologit ym.	163	505	32
2211 Yleislääkärit	159	739	22
2153 ICT-alan erityisasiantuntijat	156	835	19
5230 Kassanhoitajat ja lipunmyyjät	155	828	19
4211 Pankki- ym. toimihenkilöt	153	426	36
4110 Toimistoavustajat	143	469	30
5221 Kauppiaat (pienyrittäjät)	143	632	23
5312 Koulunkäyntiavustajat	135	725	19
3331 Huolitsijat, tulli- ja laivanselvittäjät	126	513	25
7126 Putkiasentajat	126	636	20
2652 Muusikot, laulajat ja säveltäjät	124	386	32
3512 Käytön tukihenkilöt	120	432	28
4419 Muualla luokittelemattomat toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	119	267	45
2422 Hallinnon ja elinkeinojen kehittämisen erityisasiantuntijat	118	364	32
7119 Muut rakennustyöntekijät	116	546	21
2161 Talonrakennuksen arkkitehdit	114	237	48
2149 Muut tekniikan erityisasiantuntijat	113	386	29
2642 Toimittajat	110	231	48
2342 Lastentarhanopettajat	107	468	23
7131 Rakennusmaalarit ym.	107	418	26
7411 Rakennussähköasentajat	102	394	26

Helsingin osuus koko maan ulkomaalaistaustaisen työvoiman työllistämiseksi on varsin merkittävä. Koko maan tasolla joka neljäs ulkomaalaistaustainen työllinen asuu Helsingissä. Koko maan ulkomaalaistaustaisista talonrakennusarkkitehdeistä ja toimittajista 48 prosenttia on helsinkiläisiä. Suosituimpien ammattien joukossa Helsingin osuus on pienin kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajien sekä elintarviketeollisuuden prosessityöntekijöiden ammattiryhmissä, heistä helsinkiläisiä on 15 prosenttia.

Kun Helsingin vaikutus koko maan ammattirakenteeseen poistetaan, näkyy muun maan elinkeinorakenteen ero verrattuna Helsinkiin. Yleisimmät ulkomaalaistaustaisten ammatit ovat samat Helsingissä ja muualla maassa. Muualla maassa on kuitenkin Helsinkiä suhteellisesti enemmän ulkomaalaistaustaisia seuraavissa ammattiryhmissä: rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät, prosessi- ja kuljetustyöntekijät sekä maanviljelijät ja metsätyöntekijät ym. Esimerkiksi puutarhurit, kasvihuoneviljelijät ja -työntekijät -luokan ammatit ovat muualla maassa 20. yleisin ammattiryhmä (937 henkilöä), mutta Helsingissä heitä asuu vain tusina.

3. HELSINKILÄISTEN NUORTEN AMMATIT

Nuorten työllisyysaste

Alle 30-vuotiaita helsinkiläisiä työllisiä oli 77 400 vuoden 2013 lopussa, eli enemmän kuin muualla Helsingin seudulla (71 700). Koko maan alle 30-vuotiaista työllisistä 17 prosenttia asui Helsingissä. Nuori työvoima on Helsingille merkittävää, kaikista sen työllisistä alle 30-vuotiaat muodostavat 26 prosentin osuuden. Muualla seudulla nuorten merkitys työmarkkinoilla on pienempi, heidän osuutensa työllisistä on vain 19 prosenttia. Koko maassa osuus on 20 prosenttia.

Työllisyyttä mitataan näissä tilastoissa 18 ikävuodesta eteenpäin. 18- ja 19-vuotiaista helsinkiläisistä 35 prosenttia oli työllisiä vuoden 2013 lopussa. Puolet heistä oli pääasiallisesti opiskelijoina. 20–24-vuotiaista opiskelijoiden osuus on laskenut neljännekseen ja työllisten osuus on noussut 61 prosenttiin (työlliset opiskelijat luetaan työllisiksi vuoden lopun tilanteen mukaan). 25–29-vuotiaista 74 prosenttia oli työllisinä ja joka kymmenes oli enää päätoiminen opiskelija.

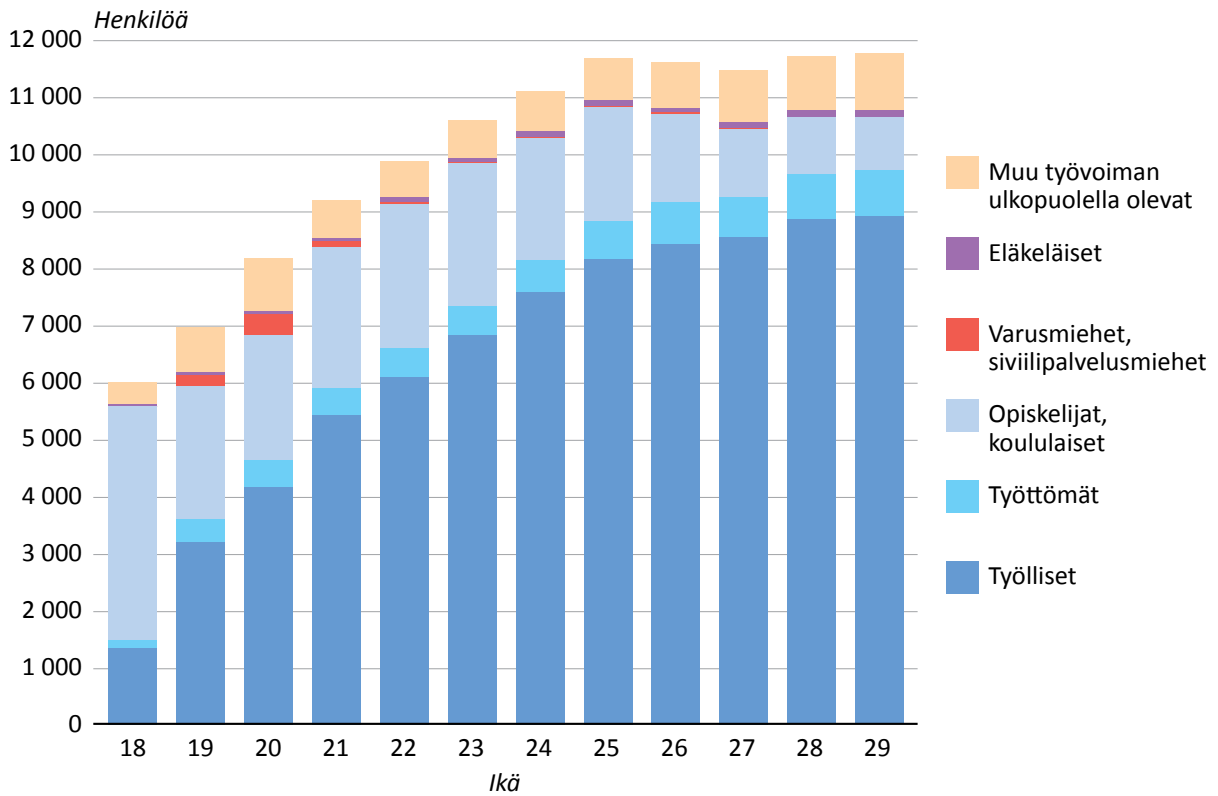
Helsingiläisistä 20–64-vuotiaista 72 prosenttia oli työllisenä vuoden 2013 lopussa. 25–29-vuotiaista useampi oli työllinen (74 %), mutta 20–24-vuotiaista työllisten osuus on pienempi (61 %). Helsingin seudulla nuorten työllisyysaste oli Helsinkiä korkeampi, mutta muualla maassa selvästi alempi.

Viime vuosien taantumana aikana työllisyysaste on laskenut kaikilla helsinkiläisillä työikäisillä lähes kolme prosenttiyksikköä vuosina 2008–2013. Nuorilla lasku on ollut suurempaa; sekä 20–24 että 25–29-vuotiailla lähes viisi prosenttiyksikköä. Nuorten työllisyyden lasku on ollut muualla Helsingin seudulla suurempaa, mutta muualla Suomessa maltillisempaa.

Taulukko 5. 18–29-vuotiaiden työllisten lukumäärä ja osuus kaikista työllisistä 2013, kotikunnan mukaan

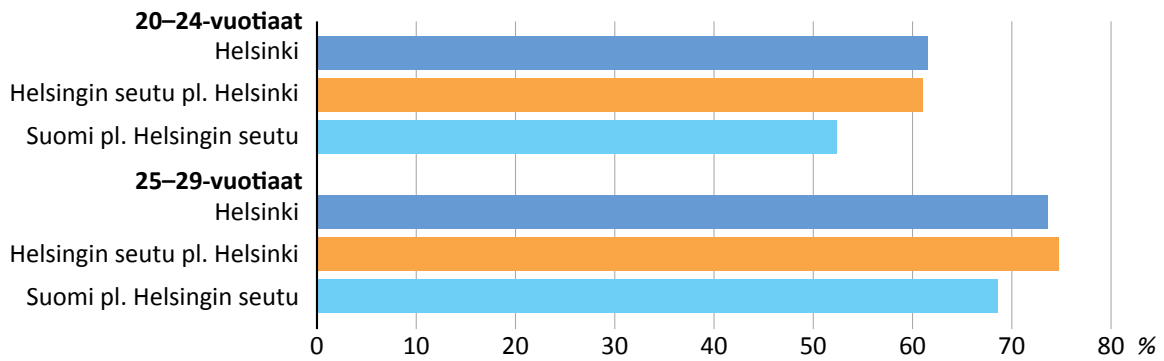
Ikä	Henkilöä			Ikäluokan osuus kaikista työllisistä		
	Helsinki	Helsingin seutu pl. Helsinki	Koko maa pl. Helsingin seutu	Helsinki	Helsingin seutu pl. Helsinki	Koko maa pl. Helsingin seutu
18–19	4 539	7 470	29 805	1,5	2,0	1,8
20–24	30 065	28 484	128 234	10,2	7,6	7,9
25–29	42 814	35 756	160 367	14,5	9,5	9,8
18–29 yhteensä	77 418	71 710	318 406	26,2	19,1	19,5

Kuvio 13. Helsinkiläiset 18–29-vuotiaat pääasiallisen toiminnan mukaan 2013

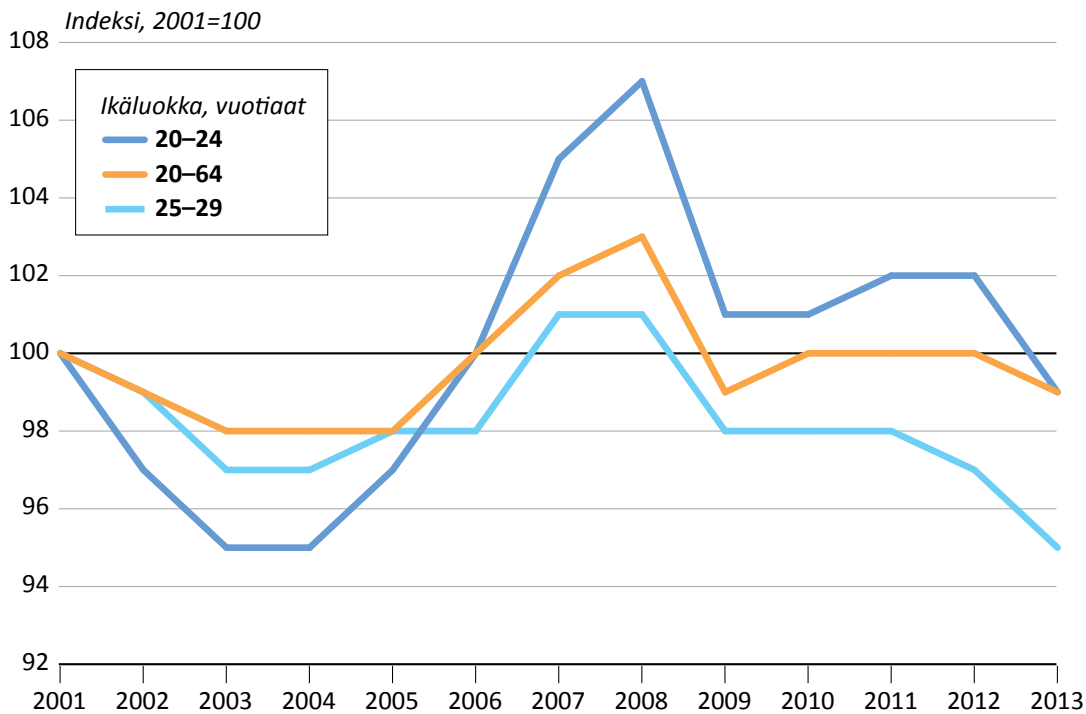


Pääasiallisessa toiminnassa tarkastellaan ensisijaisesti työttömyyttä ja työllisyyttä. Työssäkäyvä opiskelija tilastoidaan työlliseksi.

Kuvio 14. Nuorten työllisyysaste Helsingissä, muualla Helsingin seudulla ja muualla maassa 2013



Kuvio 15. Helsinkiläisten työllisyysaste iän mukaan 2001–2013, indeksi 2001=100



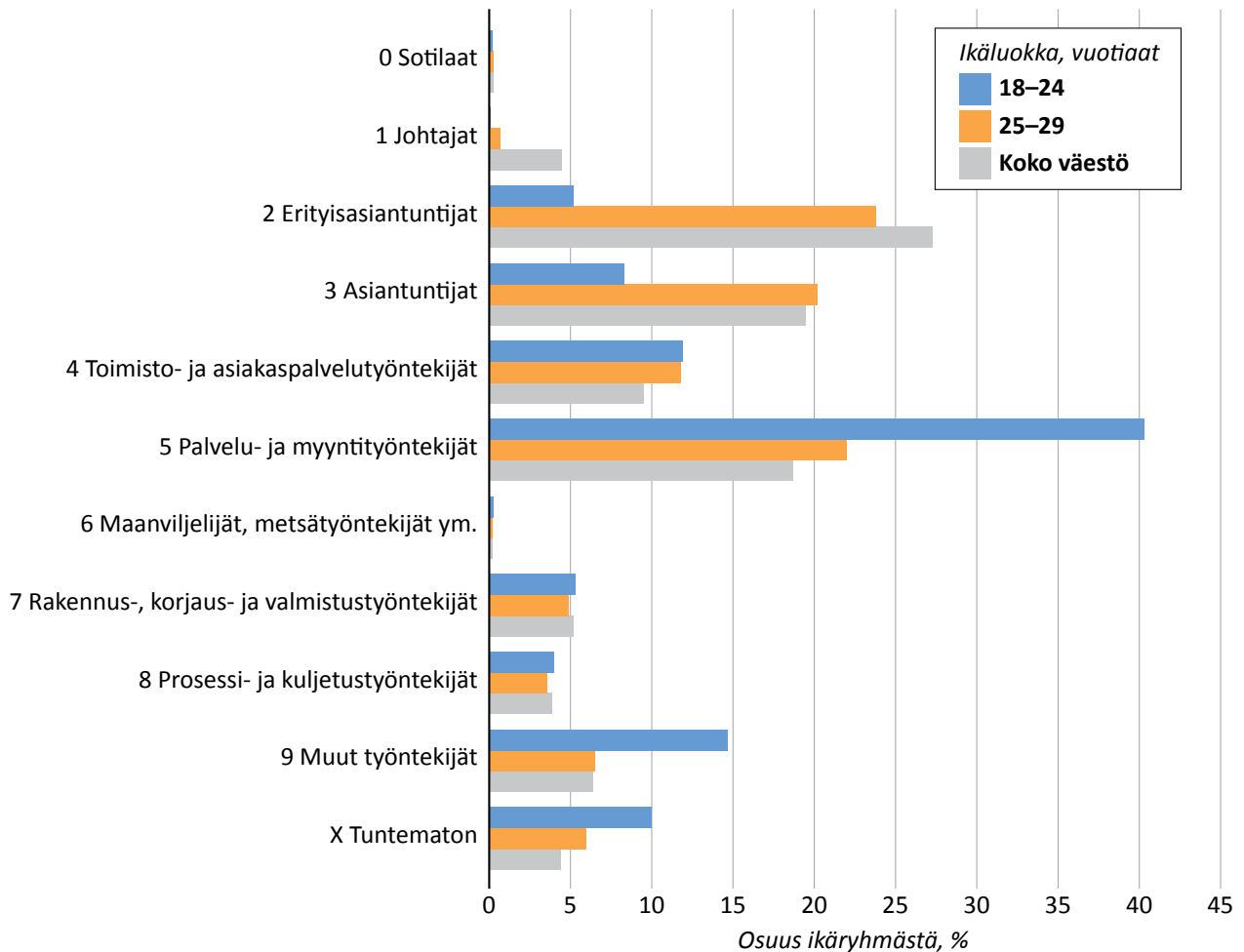
Nuoret ammattiryhmittäin

Helsingin vajaasta 300 000 työllisestä suurin osa, 27 prosenttia työskentelee erityisasiantuntijana. 19 prosenttia työllisistä toimii asiantuntijoina ja sama osuus palvelu- ja myyntityöntekijöinä. Alle 30-vuotiaiden suurin ammattiryhmä on palvelu- ja myyntityöntekijät, nuorista 30 prosenttia työskentelee tässä ammattiryhmässä. Erityisasiantuntijoina toimii 15 prosenttia nuorista, kuten asiantuntijoinakin. 12 prosenttia on toimisto- ja asiakaspalvelutehtävissä.

Nuorilla on iän mukaan huomattavaa eroa ammattiryhmissä. Alle 25-vuotiaat nuoret ovat keskittyneet matalan koulutuksen aloille kuten palvelu- ja myyntityöhön sekä muihin, lähinnä avustaviin tehtäviin. 25 vuotta täyttäneet alkavat mukailla jo koko väestön ammattirakennetta siirtyen enemmän erityisasiantuntija ja asiantuntija ammatteihin. Nuoria toimii vähän johtajina, johtamistehtävät vaativat usein koulutuksen lisäksi myös työkokemusta.

Alle 20-vuotiaista 40 prosenttia työskentelee palvelu- ja myyntitehtävissä ja 26 prosenttia koulutusta ja työkokemusta vähemmän vaativissa luokan 9 ammateissa. Myös 20–24-vuotiaat työskentelevät eniten palvelu- ja myyntitehtävissä (40 %), mutta jo huomattava osa työskentelee toimisto- ja asiakaspalvelutehtävissä (13 %) sekä asiantuntija-ammateissa (10 %) – näihin lukeutuvat ammatit vaativat jo enemmän koulutusta. 25–29-vuotiaista jo suurin osa, 24 prosenttia, työskentelee erityisasiantuntijatehtävissä, joiden suorittamiseen vaaditaan ylempää korkeakoulutusta. 20 prosenttia työskentelee alempaa korkeakoulutusta vaativissa asiantuntijatehtävissä.

Kuvio 16. Nuorten työllisten jakautuminen eri ammattiryhmiin Helsingissä 2012



Nuorten yleisimmät ammatit

Helsingiläisten yleisin ammatti on myyjä, ja niin se on myös nuorilla. Yli 9 000 alle 30-vuotiaan ammatti on myyjä. Siivoojina toimii vajaa 3 000 nuorta ja varastotyöntekijöinä 2 700 nuorta. Muita yleisimpiä nuorten ammatteja on lähihoitaja, ravintola- ja suurtaloustyöntekijä, tarjoilija, yleissihteeri, toimistoavustaja, vartija sekä pankki- ja muu toimihenkilö.

18–24-vuotiaita työllisiä oli 35 700 henkilöä. Alle 25-vuotiaista suurin osa, 40 prosenttia työskenteli palvelu- ja myyntitoissa. Huomattava osa työskenteli myyjinä, yli 6 000 henkilöä eli 17 prosenttia koko ikäluokan työllisistä. Muita ryhmän tyyppisiä alle 25-vuotiaiden ammatteja olivat tarjoilijat, lähihoitajat, ravintolatyöntekijät, kahvila- ja baarimyyjät, vartijat, kassanhoitajat ja lipunmyyjät sekä lastenhoitajat.

15 prosenttia alle 25-vuotiaista työskenteli muut työntekijät -ryhmässä. Suurimpina nuorten ammatteina ryhmässä oli siivoojat, rahdinkäsittelijät ja varastotyöntekijät, avustavat keittiötyöntekijät, pika-ruokatyöntekijät ja avustavat rakennustyöntekijät. Yhteistä näille töille on se, että ne ovat avustavia, rutiiniluonteisia eivätkä niinkään vaadi työntekijältään koulutusta. 12 prosenttia 18–24-vuotiasta toimi toimisto- ja asiakaspalvelutehtävissä, yleisimpinä ammatteina oli toimistoavustajat, postinlajittelit ja jakajat, sihteerit sekä pankki- ja muut toimihenkilöt. Jopa 10 prosenttia alle 25-vuotiaiden työntekijöiden ammateista oli luokiteltu tuntemattomaksi.

25–29-vuotiaita työllisiä oli 42 800. Myös heillä myyjä on yleisin ammatti, mutta myyjien lukumäärä on laskenut jo alle 3 000 henkilöön ja osuus ikäluokan työllisistä on enää 7 prosenttia. 25–29-vuotiaista suuri osa, 24 prosenttia eli lähes 10 200 henkilöä, työskenteli erityisasiantuntijatehtävissä, joiden suorittamiseen vaaditaan ylempää korkeakoulutusta. Eniten nuoria työskenteli erityisasiantuntijoina

mainonnassa ja markkinoinnissa, laskentatoimessa ja tilintarkastajina, hallinnon ja elinkeinoelämän kehittämisessä sekä toimittajina, opettajina ja sovellussuunnittelijoina. 20 prosenttia 25–29-vuotiaista työskentelee alemmaa korkeakoulutusta vaativissa asiantuntijatehtävissä, määrällisesti suurimmat ammatit olivat sairaanhoitajat, myyntiedustajat, fysiikan, kemian ja teknisten alojen asiantuntijat, kirjanpidon ja laskentatoimen asiantuntijat, johdon sihteerit ja tietoliikenne operaattorit.

Toiseksi eniten 25–29-vuotiaita työskentelee palvelu- ja myyntitehtävissä, 22 prosenttia eli 9 400 henkilöä. Tähän ryhmään ovat painottuneet muutamia suurimmat ammattiryhmät, kuten myyjät, ravintolatyöntekijät, tarjoilijat, lähihoitajat, lastenhoitajat ja vartijat. Toimisto- ja asiakaspalvelutehtävissä työskentelee 12 prosenttia 25–29-vuotiaista, yleisimmät ammatit ovat sihteerit, pankki ja muut toimihenkilöt, toimistoavustajat sekä postinlajittelijat ja jakajat.

Taulukko 6. Helsinkiläisten 18–29-vuotiaiden ja kaikkien työllisten kymmenen yleisintä ammattia 2012

18–29-vuotiaat	
Yhteensä	78 476
5223 Myyjät	9 051
9112 Toimisto- ja laitossiivoojat ym.	2 935
9333 Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät	2 730
5321 Lähihoitajat	1 944
5120 Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät	1 868
5131 Tarjoilijat	1 820
4120 Yleissihteerit	1 643
4110 Toimistoavustajat	1 497
5414 Vartijat	1 357
4211 Pankki- ym. toimihenkilöt	1 232

Kaikki työlliset	
Yhteensä	297 267
5223 Myyjät	14 407
9112 Toimisto- ja laitossiivoojat ym.	9 119
3322 Myyntiedustajat	6 879
5321 Lähihoitajat	6 812
4120 Yleissihteerit	6 476
5120 Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät	5 862
3221 Sairaanhoitajat ym.	5 670
9333 Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät	5 444
2422 Hallinnon ja elinkeinojen kehittämisen erityisasiantuntijat	4 161
5311 Lastenhoitotyöntekijät	4 159

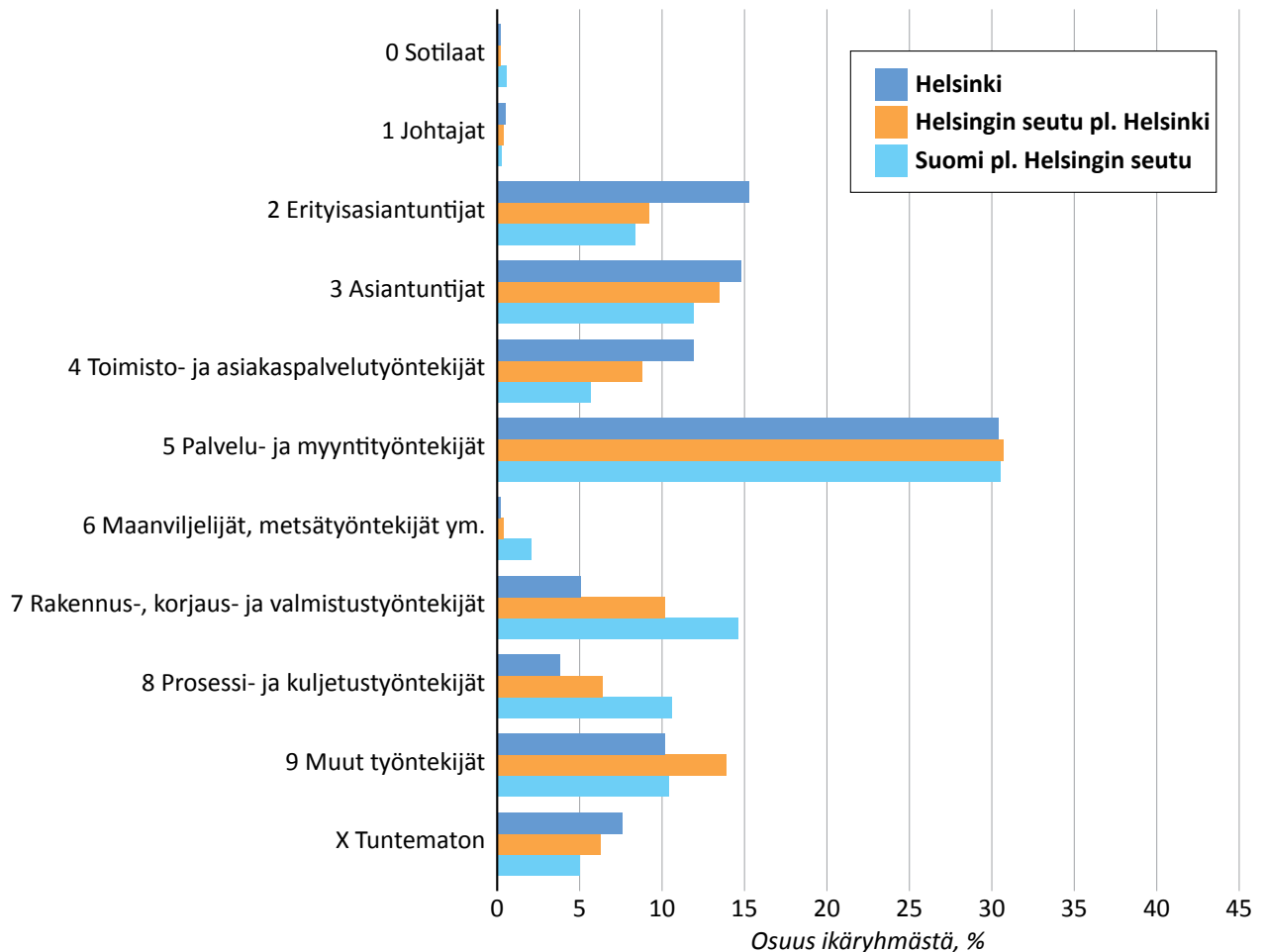
18–24-vuotiaat	
Yhteensä	35 720
5223 Myyjät	6 076
9112 Toimisto- ja laitossiivoojat ym.	1 825
9333 Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät	1 657
5131 Tarjoilijat	1 134
5321 Lähihoitajat	1 046
4110 Toimistoavustajat	891
5120 Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät	840
5246 Kahvila- ja baarimyyjät	820
9412 Avustavat keittiötyöntekijät	799
5414 Vartijat	786

25–29-vuotiaat	
Yhteensä	42 756
5223 Myyjät	2 975
9112 Toimisto- ja laitossiivoojat ym.	1 110
9333 Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät	1 073
5120 Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät	1 028
4120 Yleissihteerit	1 013
3221 Sairaanhoitajat ym.	940
5321 Lähihoitajat	898
3322 Myyntiedustajat	839
4211 Pankki- ym. toimihenkilöt	747
5131 Tarjoilijat	686

Muun maan nuoriin verrattuna helsinkiläiset nuoret tekevät suhteellisesti vähemmän rakennus-, korjaus- ja valmistustöitä sekä toimivat vähemmän prosessi- ja kuljetustyöntekijöinä. Muualla Helsingin seudulla nuorten työt ovat Helsinkiä voimakkaammin painottuneet muihin avustaviin töihin. Helsinkiläiset nuoret ovat muuta enemmän keskittyneet erityisasiantuntijoihin sekä toimisto- ja asiakaspalvelutyöhön.

Muualla Helsingin seudulla ja muualla maassa nuorten yleisimmät ammatit ovat melko samoja kuin helsinkiläisillä nuorilla. Muualla Helsingin seudun nuorilla korostuu helsinkiläisiä voimakkaammin varasto- ja talonrakennustyön merkitys. Muualla maassa korostuivat helsinkiläisiä enemmän lähi- ja sairaanhoitajien merkitys sekä ajoneuvojen kuljettajat ja korjaajat.

Kuvio 17. Alle 30-vuotiaiden työllisten jakautuminen eri ammattiryhmiin Helsingissä, sen seudulla ja muualla maassa 2012



Nuorten osuus työllisistä ammattiryhmittäin ja ammateittain

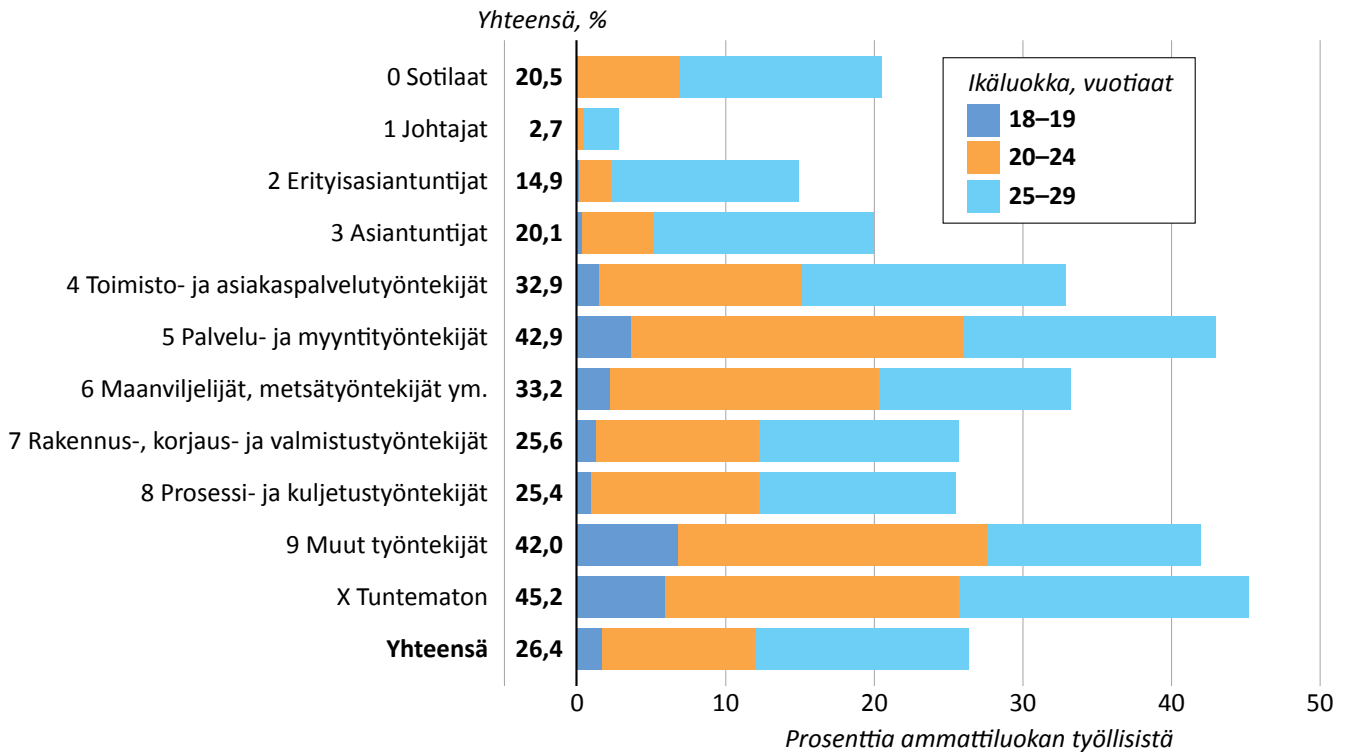
Helsingin kaikista työllisistä 26 prosenttia oli alle 30-vuotiaita. Nuorten osuus on merkittävin palvelu- ja myyntityön ammattiryhmässä sekä ammattiryhmässä muut, avustavat tehtävät. Näissä ammattiryhmissä nuorten osuus kaikista työllisistä nousee jopa yli 40 prosentin. Myös 13 200 luokittelemattomasta ammatista huomattava osa, 45 prosenttia, on nuorten ammatteja. Samoin Helsingin pienellä maa- ja metsätalouselialla nuorten osuus on keskimääräistä korkeampi, kuten myös toimisto- ja asiakaspalvelutöissä.

Ammateittain katsottuna yli 80 prosenttia helsinkiläisistä pikaruokatyöntekijöistä on alle 30-vuotiaita. Kaksi kolmesta työntekijästä on alle 30-vuotias huoltamotyöntekijöistä, hyllyjen täyttäjistä sekä kassanhoitajista ja lipunmyyjistä. Kaupungin myyntityö lepää lujasti nuorten harteilla, sillä kaupungin 14 400 myyjästä 63 prosenttia on alle 30-vuotias. Myös kahvila- ja baarimyynti, mainosten jakaminen, rakennusalan avustavat työt, hotellin vastaanotto sekä vartiointi tapahtuvat yli 60 prosenttisesti nuorten työpanoksella.

Vähiten nuoria toimii johtajina ja erityisasiantuntijoina, nämä työt vaativat usein pitkän koulutusuran lisäksi myös työkokemusta. Ammateittain nuoria toimii vähän erilaisten johtajien lisäksi arkistonhoitajina ja museoalan erityisasiantuntijoina, kirjastonhoitajina ja informaattikkoina, kauppiaina (pienyrittäjät) sekä ammatillisen koulutuksen opettajina.

Koulutuksen vaikutus näkyy ikäryhmäeroissa alle 25-vuotiailla ja 25–29-vuotiailla. 25–29-vuotiaiden osuus nousee asiakaspalvelutyön lisäksi merkittäväksi ammateissa eläinlääkärit, web- ja multimediakehittäjät, fyysikot ja tanssitaiteilijat. 25–29-vuotiaiden ammattirakenne vastaa jo melko hyvin muunkin työllisen väestön ammattirakennetta. Sen sijaan jotkut ammatit ovat selkeästi profiloituneet alle 25-vuotiaiden ammateiksi. 70 prosenttia pikaruokatyöntekijöistä on alle 25-vuotiaita ja 65 prosenttia huoltamotyöntekijöistä. Puolet kassanhoitajista, lipunmyyjistä, mainosten jakajista, rakennusalan avustavista työntekijöistä, kahvila ja baarimyyjistä sekä hyllyjen täyttäjistä on alle 25-vuotiaita.

Kuvio 18. 18–29-vuotiaiden työllisten osuus kaikista työllisistä ammattiluokittain 2012



Taulukko 7. Ammatit, joissa alle 30-vuotiaiden osuus on yli 50 prosenttia ja joissa työllisiä on vähintään sata henkilöä 2012

Ammatti, 4-nro tasolla	Työlliset, henkilöä		Osuus kaikista työllisistä, %		
	Yhteensä	Alle 30-vuotiaat	Alle 30-vuotiaat	18–24-vuotiaat	25–29-vuotiaat
9629 Muut muualla luokittelemattomat työntekijät	186	154	82,8	63,4	19,4
9411 Pikaruokatyöntekijät	401	327	81,6	69,6	12,0
5245 Huoltamotyöntekijät	228	176	77,2	64,9	12,3
9334 Hyllyjen täyttäjät	116	77	66,4	46,6	19,8
5230 Kassanhoitajat ja lipunmyyjät	1 521	998	65,6	48,8	16,8
5223 Myyjät	14 407	9 051	62,8	42,2	20,7
5246 Kahvila- ja baarimyyjät	1 760	1 094	62,2	46,6	15,6
9510 Mainosten jakajat, kengänkiillottajat ym.	118	73	61,9	48,3	13,6
9313 Rakennusalan avustavat työntekijät	351	216	61,5	47,3	14,3
4224 Hotellin vastaanottovirkailijat	413	249	60,3	33,4	26,9
5414 Vartijat	2 252	1 357	60,3	34,9	25,4
4212 Vedonvälittäjät, bingo- ja kasinopelin hoitajat ym.	100	58	58,0	38,0	20,0
3421 Urheilijat	107	61	57,0	36,4	20,6
5131 Tarjoilijat	3 260	1 820	55,8	34,8	21,0
4110 Toimistoavustajat	2 742	1 497	54,6	32,5	22,1
9621 Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat	223	118	52,9	38,1	14,8
5244 Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät	937	482	51,4	34,0	17,4
5132 Baarimestarit	205	104	50,7	23,9	26,8
9333 Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.	5 444	2 730	50,2	30,4	19,7
4222 Puhelinpalveluneuvojat	172	86	50,0	25,6	24,4
Kaikki ammatit	297 267	78 476	26,4	12,0	14,4

Taulukko 8. Ammatit, joissa 18–24- ja 25–29-vuotiaiden osuus on suurin

20 osuudeltaan suurinta ammattia. Ammatit, joissa työllisiä on vähintään sata henkilöä

<i>Ammatti, 4-nro tasolla</i>	<i>Kaikki työlliset</i>	<i>18–24- vuotiaiden osuus, %</i>	<i>Ammatti, 4-nro tasolla</i>	<i>Kaikki työlliset</i>	<i>25–29- vuotiaiden osuus, %</i>
9411 Pikaruokatyöntekijät	401	69,6	5242 Tuote-esittelijät	309	31,4
5245 Huoltamotyöntekijät	228	64,9	2250 Eläinlääkärit	226	30,5
9629 Muut muualla luokittelemattomat työntekijät	186	63,4	8189 Muut muualla luokittelemattomat prosessityöntekijät	116	29,3
5230 Kassanhoitajat ja lipunmyyjät	1 521	48,8	4419 Muut muualla luokittelemattomat toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	1 480	28,5
9510 Mainosten jakajat, kengänkiillottajat ym.	118	48,3	2513 Web- ja multimediakehittäjät	159	28,3
9313 Rakennusalan avustavat työntekijät	351	47,3	2111 Fysikot ja astronomit	382	28,3
5246 Kahvila- ja baari-myyjät	1 760	46,6	4224 Hotellin vastaanotto-virkailijat	413	26,9
9334 Hyllyjen täyttäjät	116	46,6	5132 Baarimestarit	205	26,8
5223 Myyjät	14 407	42,2	2653 Tanssitaiteilijat ja koreografit	245	25,7
9412 Avustavat keittiötyöntekijät	2 062	38,7	5412 Poliisit	403	25,6
9621 Sanomalehtien jakajat, lähetit ja kantajat	223	38,1	5414 Vartijat	2 252	25,4
4212 Vedonvälittäjät, bingo- ja kasinopelin hoitajat ym.	100	38,0	5164 Eläintenhoitajat ja lemmikkieläinten trimmaajat	187	25,1
3421 Urheilijat	107	36,4	7132 Ruiskumaalajat ja -lakkaajat	112	25,0
5414 Vartijat	2 252	34,9	3251 Suuhygienistit	224	25,0
5131 Tarjoilijat	3 260	34,8	3213 Farmaseutit	675	24,9
5244 Puhelin- ja asiakaspalvelukeskusten myyjät	937	34,0	2514 Sovellusohjelmoijat	222	24,8
4224 Hotellin vastaanotto-virkailijat	413	33,4	4222 Puhelinpalveluneuvojat	172	24,4
4110 Toimistoavustajat	2 742	32,5	5113 Matkaoppaat	158	24,1
9333 Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.	5 444	30,4	3342 Asianajosihteerit	175	24,0
8183 Pakkaus-, pullotus- ja etikointikoneiden hoitajat	288	26,4	2659 Muut taiteilijat	138	23,9
Kaikki ammatit	297 267	12,0	Kaikki ammatit	297 267	14,4

Ammattisuudet verrattuna muuhun maahan

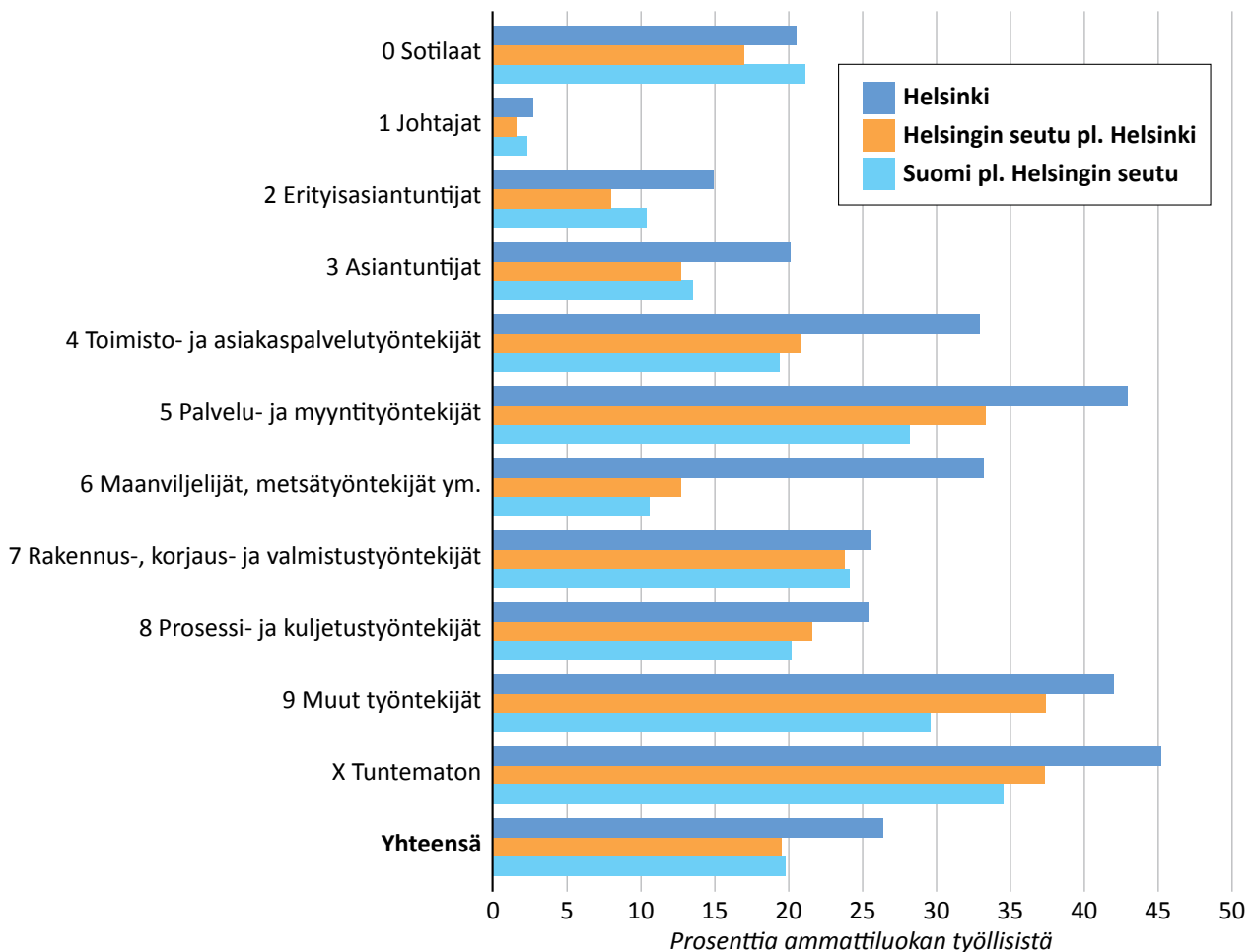
Muuhun maahan verrattuna Helsinki on nuorten työllisten kaupunki. Helsingin työllisistä 26 prosenttia on alle 30-vuotiaita, muualla seudulla ja maassa nuorten osuus on 19 prosenttia. Helsingissä nuorten osuus työllisistä on kaikilla ammattiryhmissä suurempi kuin muualla Helsingin seudulla ja muualla maassa. Helsingissä nuoria ovat koko maata huomattavasti enemmän pienellä maa- ja metsätaloudella, palvelu- ja myyntityöntekijöinä, toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijöinä sekä muissa, avustavissa työtehtävissä. Myös asiantuntijoina helsinkiläisiä nuoria on keskimäärin enemmän kuin muualla Helsingin seudulla.

Helsinkiläisistä palvelu- ja myyntityöntekijöistä 43 prosenttia on alle 30-vuotiaita, Helsingin seudulla asuvista 33 prosenttia ja muualla maassa 28 prosenttia. Myyntityö on Helsingissä huomattavasti enemmän nuorten työtä kuin muualla maassa, helsinkiläisistä myyjistä 63 prosenttia on alle 30-vuotiaita, muualla Helsingin seudulla 50 prosenttia ja muualla maassa 42 prosenttia. Sen sijaan tarjoilijan, vartijan ja kahvilamyymäjien työ on muuallakin maassa nuorten työtä.

Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijöistä 33 prosenttia on alle 30-vuotiaita Helsingissä, 21 prosenttia muualla seudulla ja 19 prosenttia muualla maassa. Hotellien ja neuvonnan vastaanottovirkailijat, puhe- ja linjalähtäjät ja pankkitoimihenkilöt ovat Helsingissä selvästi useammin nuorten tehtäviä kuin muualla maassa, mutta toimistoavustajan, tutkimushaastattelijan ja postinjakajan tehtävät ovat koko maassakin nuorten työtä.

Muut avustavat työt ovat Helsingissä ja sen seudulla useammin nuorten töitä, alle 30-vuotiaiden osuus oli helsinkiläisistä 45 prosenttia ja seutulaisista 37 prosenttia, mutta muualla maassa vain 30 prosenttia. Helsinkiläisistä pikaruokatyöntekijät, varastotyöntekijät ja avustavat keittiötyöntekijät ovat useammin muun maan kollegoita nuorempia. Sen sijaan siivoojat ja rakennusalan avustavat työntekijät ovat usein nuoria koko maassakin.

Kuvio 19. Alle 30-vuotiaiden osuus työllisistä ammattialoittain Helsingissä, muualla Helsingin seudulla ja muualla maassa 2012



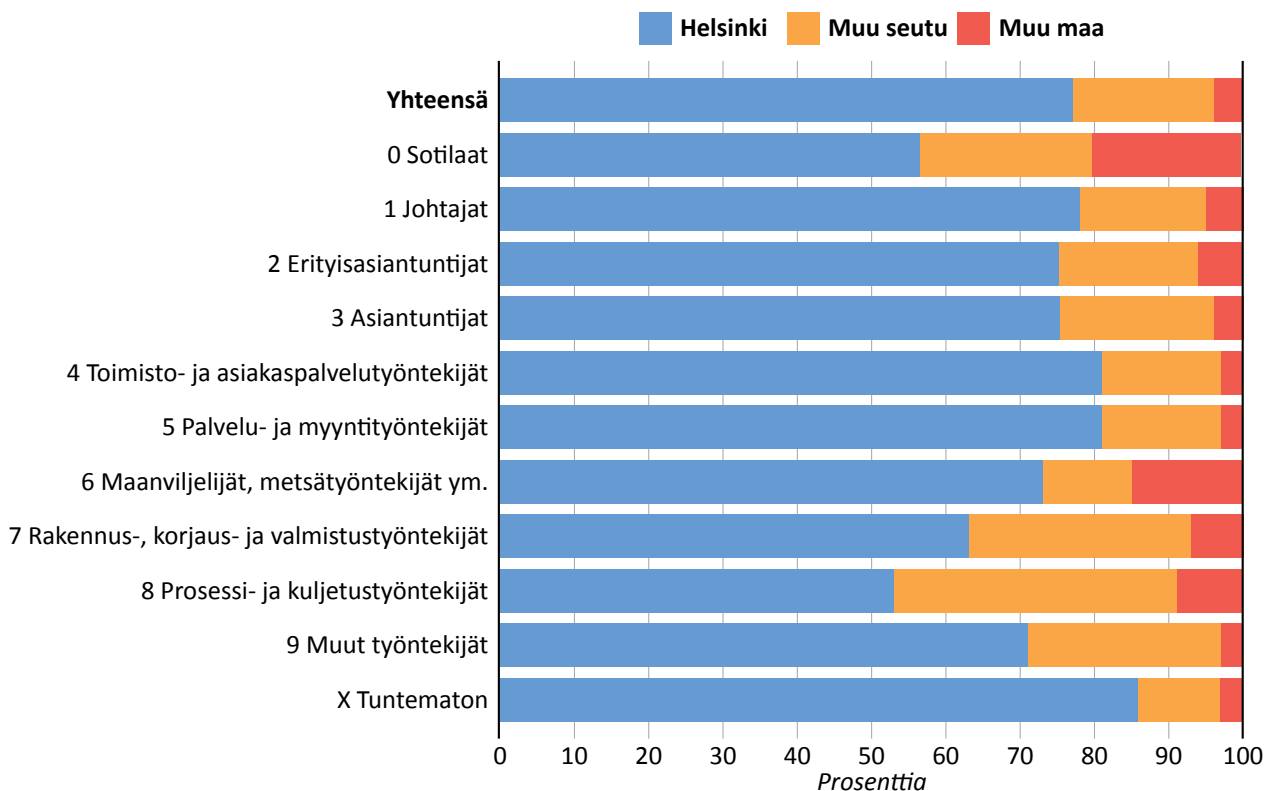
Nuorten pendelöinti

Helsingiläisistä 78 500:sta alle 30-vuotiaasta työllisestä 77 prosenttia työskenteli Helsingissä. 19 prosenttia työskenteli muualla Helsingin seudulla, pääosin Vantaalla ja Espoossa. Seudun ulkopuolella kävi työssä 4 prosenttia. Osuudet ovat vastaavat kuin kaikilla helsingiläisillä työllisillä, joista 78 prosenttia työskenteli Helsingissä. Tämän tarkastelun kohteena ovat juuri näiden helsingiläisten nuorten ammatirakenne.

Etenkin helsingiläiset prosessi- ja kuljetustyöntekijät sekä rakennusalan nuoret työntekijät käyvät muualla kuin Helsingissä työssä. Prosessi- ja kuljetustyöntekijöistä vain puolella on työpaikka Helsingissä, ero vanhempiin alan työntekijöihin on suuri. Prosessi- ja kuljetustyöntekijöistä 38 prosenttia ja rakennusalan työntekijöistä 30 prosenttia työpaikka on muualla Helsingin seudulla, useimmiten Vantaalla. Teollisuuden ja rakentamisen avustavat työntekijät käyvät myös niin runsaasti muualla Helsingin seudulla työssä, että he nostavat seudun osuutta koko ryhmässä 9. muut työntekijät. Espoossa käydään työssä etenkin asiantuntija ja erityisasiantuntijatehtävissä.

Helsingiläisnuoret käyvät työssä Helsingin seudun ulkopuolella etenkin erityisasiantuntijatehtävissä, viidennes kaikista seudun ulkopuolelle sukkuloivista. Etenkin helsingiläiset nuoret opettajat, lääkärit ja taiteilijat työskentelevät Helsingin seudun ulkopuolella. Asiantuntijatoiden lisäksi myös rakennustyöntekijät sekä prosessi- ja kuljetustyöntekijät käyvät selvästi muita useammin Helsingin seudun ulkopuolella työssä.

Kuvio 20. Helsingiläiset 18–29-vuotiaat työssäkäyntialueen mukaan 2012



Helsingissä käy töissä yhteensä 84 700 alle 30-vuotiaasta. Heistä 71 prosenttia on kotikunnaltaan helsingiläisiä. 23 prosenttia tulee muualta Helsingin seudulta Helsinkiin työhön, valtaosa Espoosta tai Vantaalta. 6 prosenttia käy työssä seudun ulkopuolelta.

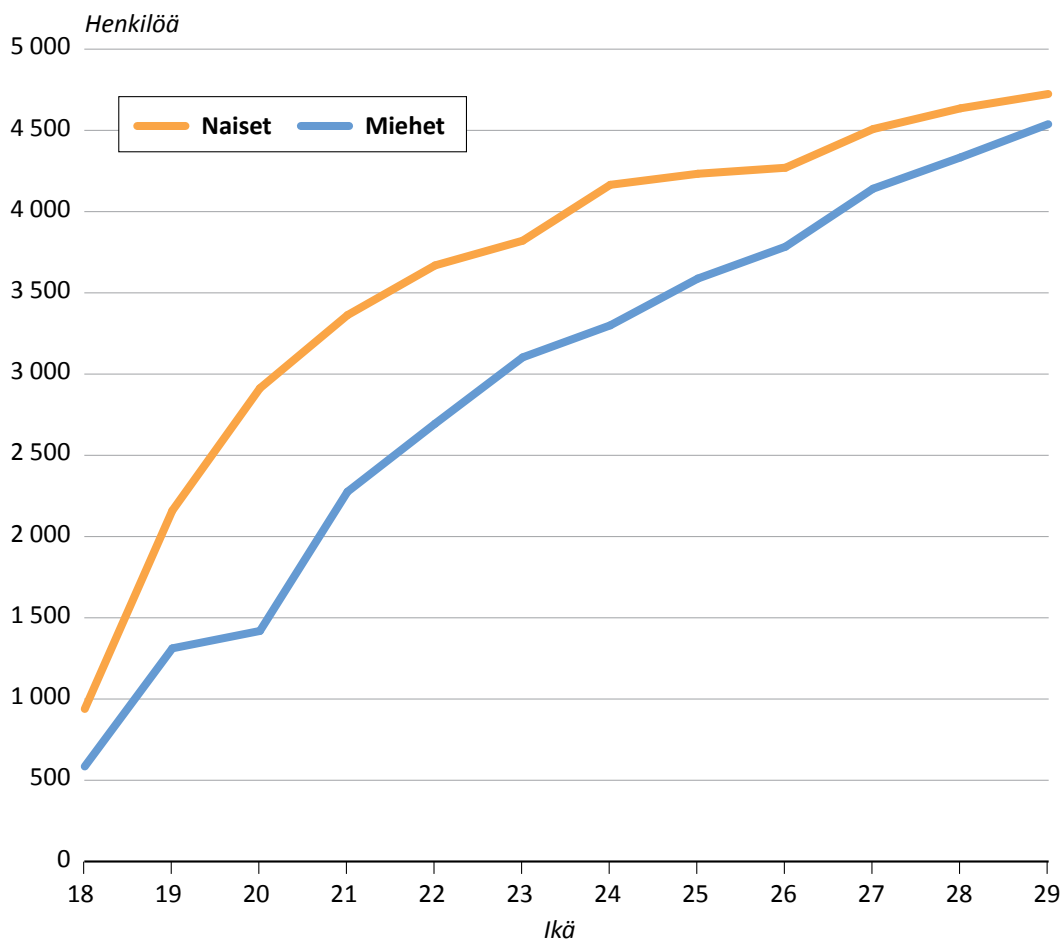
Eniten Helsinki saa muista kunnista nuoria työntekijöitä niistä ammattiryhmistä, joissa helsingiläiset nuoretkin sukkuloivat paljon eli rakennusalan sekä prosessi- ja kuljetusalan ammateista. Rakennusalan nuorista työntekijöistä puolet tulee Helsingin ulkopuolelta, prosessi- ja kuljetustyöntekijöistä 40 prosenttia. Myös asiantuntijatyöntekijöistä kolmannes tulee Helsingin ulkopuolelta. Kokonaisuudessaan nuoret käyvät muita työllisiä useammin työssä kotikunnassaan, kaikista Helsingissä työssäkäyvistä vain 60 prosenttia asuukin Helsingissä.

Ammatit sukupuolen mukaan

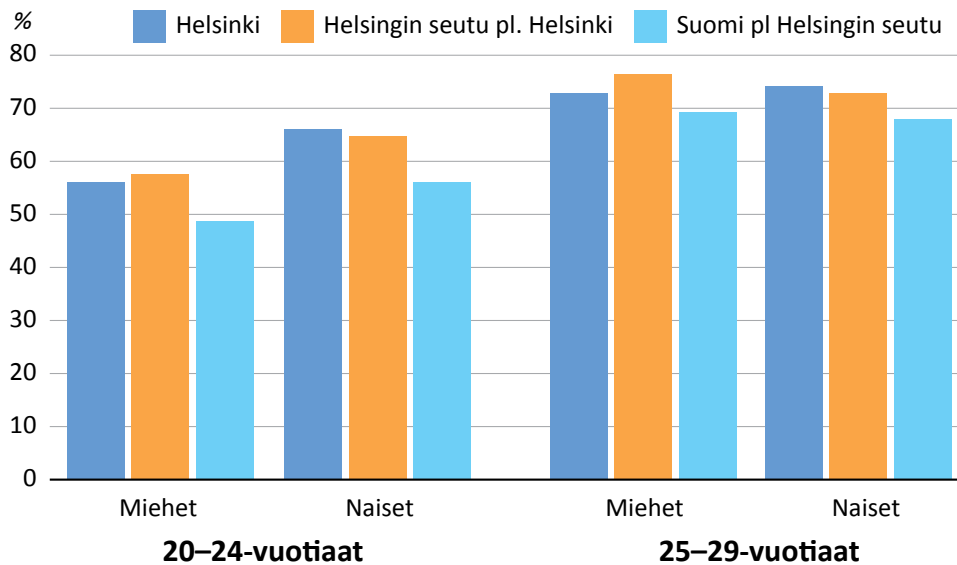
Kaikista helsinkiläisistä työllisistä naisia oli 53 prosenttia. Alle 30-vuotiaissa naisia oli useampi, 55 prosenttia. Alle 20-vuotiaista työllisistä jopa 62 prosenttia oli naisia ja 20–24-vuotiaista 58 prosenttia, mutta 25–29-vuotiaista enää 52 prosenttia. Kaikissa alle 30-vuotiaiden ikäluokissa naiset olivat enemmistönä työllisistä. Naisten suuri osuus on Helsingille ominainen piirre, muualla Helsingin seudulla ja muualla maassa naisten osuus alle 30-vuotiaista työllisistä on 50 prosenttia.

Naiset työllistyvät miehiä nuorempana, helsinkiläisten 20–24-vuotiaiden naisten työllisyysaste oli 66 prosenttia vuoden 2013 lopussa, kun saman ikäisistä miehistä työllisenä oli vain 56 prosenttia. 25–29-vuotiailla sukupuoliero on tasoittunut; naisilla työllisyysaste oli noussut 74 prosenttiin, miehillä 73 prosenttiin. Muualla Helsingin seudulla ja koko maassa miesten työllisyysaste oli jo naisia korkeampi 25–29-vuotiailla.

Kuvio 21. Helsinkiläiset alle 30-vuotiaat työlliset sukupuolen mukaan 2012



Kuvio 22. Miesten ja naisten työllisyysaste 20–29-vuotiailla Helsingissä, seudulla ja koko maassa 2013



Sukupuolten väliset erot sijoittumisessa eri ammatteihin ovat varsin perinteiset nuorilla. Alle 30-vuotiaiden naisten ja miesten kymmenessä yleisimmässä ammatissa vain neljä on samaa sekä miehillä että naisilla – myyjän, siivoajan, ravintolatyöntekijän ja toimistoavustajan ammatit. Naisten yleisimpiä ammatteja ovat lähihoitaja, tarjoilija, sihteeri, sairaanhoitaja ja lastenhoitaja. Miehillä yleisimpiä ammatteja ovat varastotyöntekijä, vartija, talonrakentaja, postinkantaja ja kuorma-auton kuljettaja.

25–29-vuotiaissa työllisissä on naisia lähes 2 000 henkilöä miehiä enemmän, 18–24-vuotiaissa jopa 6 300 henkilöä enemmän. Naisten suuri määrällinen enemmisyys vaikuttaa nuorten ammattirakenteeseen. Esimerkiksi 18–24-vuotiaista myyjistä ja tarjoilijoista kolme neljästä on naisia, siivojista kaksi kolmesta. Alle 25-vuotiaat naiset keskittyvät palvelu- ja myyntityöhön voimakkaasti, heistä puolet työskentelee tässä ammattiryhmässä vaikka kaikista työllisistä naisista ryhmässä työskentelee vain alle neljäsosa. Nuoret miehet ovat tasaisemmin jakautuneet eri ammattiryhmiin.

Taulukko 9. 18–29-vuotiaiden helsinkiläisten kymmenen yleisintä ammattia sukupuolen mukaan 2012

Miehet		Naiset	
Ammatti	Työlliset henkilöä	Ammatti	Työlliset, henkilöä
5223 Myyjät	2 632	5223 Myyjät	6 419
9333 Rahdinkäsittelijät, varastotyöntekijät ym.	2 317	9112 Toimisto- ja laitossiivoajat ym.	1 820
9112 Toimisto- ja laitossiivoajat ym.	1 115	5321 Lähihoitajat	1 700
5414 Vartijat	985	5131 Tarjoilijat	1 317
5120 Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät	919	4120 Yleissihteerit	1 260
7111 Talonrakentajat	715	3221 Sairaanhoitajat ym.	1 069
4110 Toimistoavustajat	674	5311 Lastenhoitotyöntekijät	1 060
4412 Postinkantajat ja -lajittelijat	664	5120 Ravintola- ja suurtaloustyöntekijät	949
8332 Kuorma-auton ja erikoisajoneuvojen kuljettajat	588	5246 Kahvila- ja baarimyyjät	835
3322 Myyntiedustajat	576	4110 Toimistoavustajat	823
Yhteensä	35 075	Yhteensä	43 401

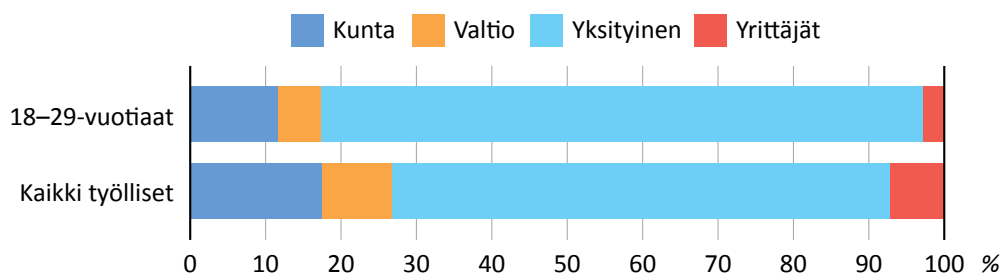
Nuorten työnantajat

Helsingiläisistä nuorista työllisistä huomattavasti useampi työskentelee yksityisellä sektorilla kuin kaikista työllisistä (80–66 prosenttia). Yksityisten osuus on sitä korkeampi mitä nuorempi työllinen on. 18–20-vuotiaista 91 prosenttia työskentelee yksityisellä työnantajalla, 20–24-vuotiaista 85 ja 25–29-vuotiaista 75 prosenttia. Yksityisen sektorin osuus on suurin, yli 90 prosenttia, prosessi- ja kuljetustyöntekijöillä, rakennus-, kuljetus- ja valmistustyöntekijöillä sekä muilla avustavilla työntekijöillä. Lukumäärällisesti suurimmat yksityisen sektorin ammattiryhmät ovat myyjät, varastotyöntekijät, siivoojat ja tarjoilijat.

Kuntatyönantajalla työskentelee 12 prosenttia alle 30-vuotiaista eli vähemmän kuin kaikista työllisistä (17 prosenttia). Suurin ryhmä työskentelee hoiva- ja terveydenhuollon tehtävissä; lähihoitajina ja lastenhoitajina. Myös siivoojina työskentelee paljon nuoria kuntasektorilla, heistä suurin osa on alle 25-vuotiaita. Asiantuntijatason tehtävissä kunta-alalla työskentelevistä suurin osa on terveys- ja sosiaalialan ammattilaisia, kuten sairaanhoitajia ja sosiaalialan ohjaajia. Erityisasiantuntijatehtävissä opettajat ovat iso joukko.

Valtiolla työskentelee vajaa kuusi prosenttia alle 30-vuotiaista, pääosa on vanhempia, 25–29-vuotiaita. Kaikista Helsingin työllisistä 9 prosenttia työskentelee valtiosektorilla. Valtiolla työskentelevistä valtaosa työskentelee asiantuntija- ja erikoisasiantuntijatehtävissä. Valtion osuus nuorten työllistäjänä on suurempi Helsingissä kuin muualla maassa, samassa suhteessa kuin kaikilla työllisillä.

Kuvio 23. Helsingiläisten työllisten jakautuminen työnantajasektoreittain 2012



Nuoret yrittäjät

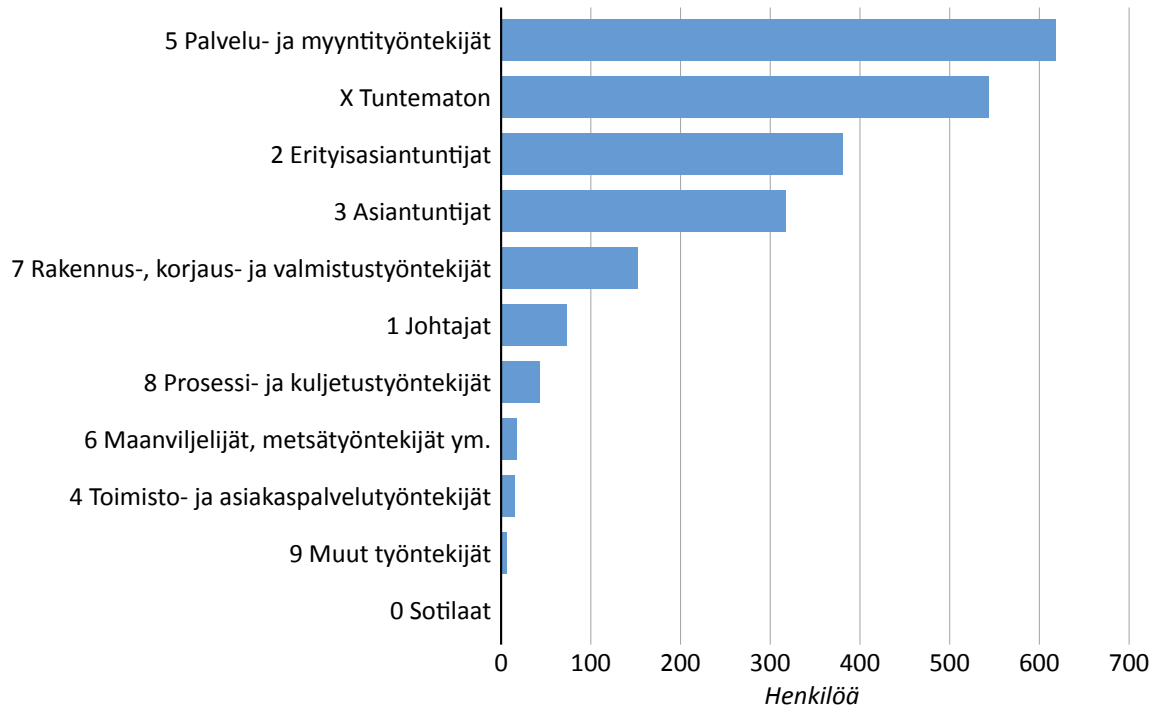
Yrittäjinä 18–29-vuotiaista toimii alle kolme prosenttia. 25–29-vuotiailla yrittäjyys on yleisempää; lähes neljä prosenttia on yrittäjiä. Lukumäärällisesti nuoria yrittäjiä on 2 170 eli kymmenesosa kaikista helsingiläisistä yrittäjistä. Eniten nuoria yrittäjiä toimii palvelu- ja myyntityössä, vanhemmissa työllisissä yrittäjiä on suurin määrä erityisasiantuntijoissa.

Vajaa kolmasosa (29 prosenttia) nuorista yrittäjistä toimii palvelu- ja myyntityöntekijöinä. Ryhmästä löytyy suuret yrittäjäryhmät parturit, kosmetologit ja ravintolatyöntekijät. 18 prosenttia yrittäjistä toimii erityisasiantuntijoina, kuten liike-elämän ja hallinnon erityisasiantuntijoina sekä taiteilijoina. Asiantuntijoina toimii 15 prosenttia nuorista yrittäjistä, monet samoilla aloilla kuin erityisasiantuntijat. Jopa 25 prosenttia yrittäjien ammateista on tuntemattomia.

Kaikkiin Helsingin yrittäjiin verrattuna nuoria yrittäjiä toimii vähemmän etenkin erityisasiantuntijoina. Tämä ala vaatii usein korkeaa osaamista koulutuksen ja kokemuksen kautta. Myös kauppiaina sekä henkilö-, taksi- ja pakettiautonkuljettajina nuoria yrittäjiä on vanhempiin verrattuna vähän. Nuoria yrittäjiä on taas suhteessa vanhempiin yrittäjiin enemmän partureina, kosmetologeina, ravintolatyöntekijöinä, liikunnan ja vapaa-ajan ohjaajina, lähihoitajina ja muina terveydenhuollon työntekijöinä.

Mualla Helsingin seudulla nuorista yhtä suuri osuus toimii yrittäjinä eli noin kolme prosenttia. Muualla seudulla nuoret yrittäjät ryhtyvät vielä helsinkiläisiä useammin palvelu- ja myyntityöntekijänä yrittäjäksi, etenkin kiinteistöhuollossa ja siivoustyössä nuoria yrittäjiä löytyy enemmän. Muualla maassa nuorten yrittäjien osuus on suurempi, lähes viisi prosenttia. Muualla maassa nuoret ovat ryhtyneet helsinkiläisiä useammin yrittäjiksi rakennus- ja kuljetusaloilla. Talonrakentajia, ajoneuvojen asentajia ja korjaajia sekä sähköasentajia on muualla maassa useammin yrittäjinä. Myös maanviljelijöiden suurempi määrä nostaa yrittäjien osuutta. Helsingissä nuoret ovat ryhtyneet asiantuntija- ja etenkin erityisasiantuntija ammateissa yrittäjiksi muuta maata enemmän.

Kuvio 24. 18–29-vuotiaiden yrittäjien määrä ammattiryhmittäin 2012



4. YLI 55-VUOTIAIDEN TYÖSSÄKÄYNTI JA AMMATIT

Yleistä yli 55-vuotiaiden työllisyydestä

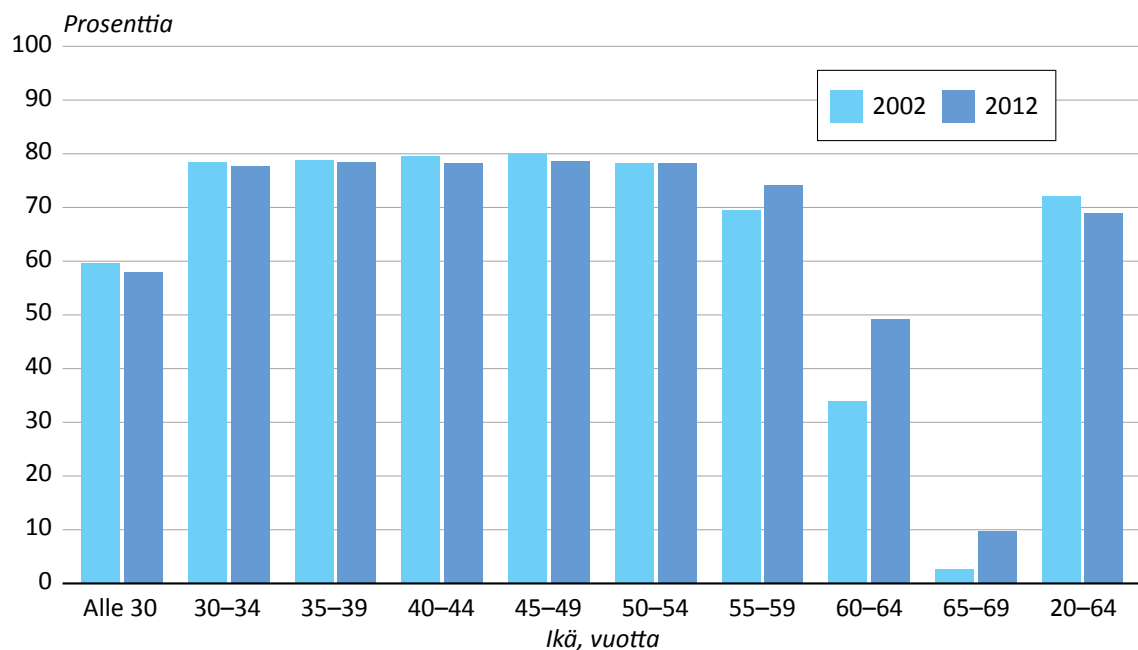
Yli 55-vuotiaita helsinkiläisiä työllisiä oli vuoden 2012 lopussa 48 200. Kaikista Helsingin työllisistä 16 prosenttia oli 55-vuotias tai sitä vanhempi. Tässä artikkelissa pääpaino on erityisesti 55–64-vuotiaissa, joita voidaan kutsua lähellä eläkeikää oleviksi työllisiksi. Heidän osuutensa kaikista helsinkiläisistä työllisistä oli 15 prosenttia. Kaikkiaan 55–64-vuotiaita työllisiä oli lähes 45 000, eli kyseessä on varsin merkittävä joukko. Yli 65-vuotiaita oli edelleen työelämässä runsaat 3 200 henkilöä ja määrä on reip- paassa kasvusuunnassa.

Taulukko 10. Yli 55-vuotiaat helsinkiläiset työlliset sukupuolen mukaan 2012

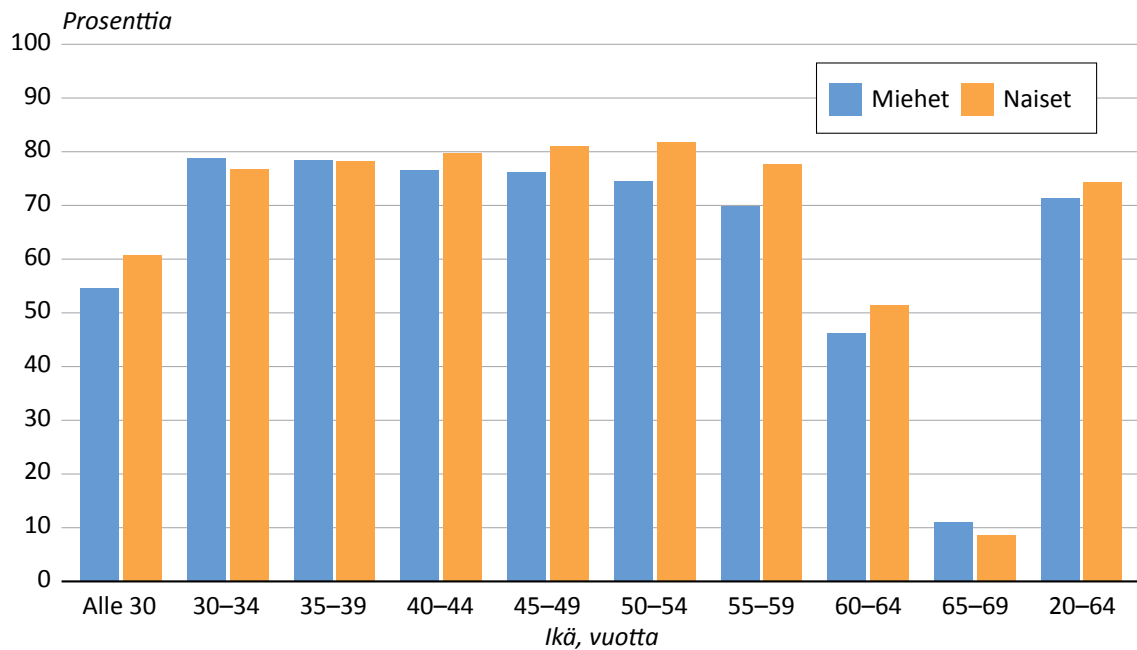
Ikäryhmä	Lukumäärät			Ikäryhmän osuus kaikista työllisistä, %		
	Yhteensä	Miehet	Naiset	Yhteensä	Miehet	Naiset
55–59	27 122	11 696	15 426	9	8	10
60–64	17 824	7 487	10 337	6	5	7
55–64	44 946	19 183	25 763	15	14	16
65–69+	3 248	1 597	1 651	1	1	1
55+ yhteensä	48 194	20 780	27 414	16	15	17

Työllisyysaste kertoo työllisten prosenttiosuuden saman ikäisestä väestöstä. 20–64-vuotiaiden helsinkiläisten työllisyysaste oli vuoden 2012 lopussa 72,8 prosenttia, naisten työllisyysaste oli 74,3 prosenttia ja miesten 71,3 prosenttia. Ikäryhmittäiset työllisyysasteet pysyttelevät lähellä 80 prosenttia 30–54-vuotiailla. Tätä vanhemmilla ikäryhmillä työllisten osuudet alkavat laskea. Työllisyysaste aleni 55–59-vuotiailla 74,1 prosenttiin. 60–64-vuotiailla työllisyysaste oli enää 49,2 prosenttia. 65–69-vuotiaista joka kymmenes kävi edelleen töissä.

Kuvio 25. Helsinkiläisten työllisyysasteet (%) ikäryhmittäin vuosina 2002 ja 2012

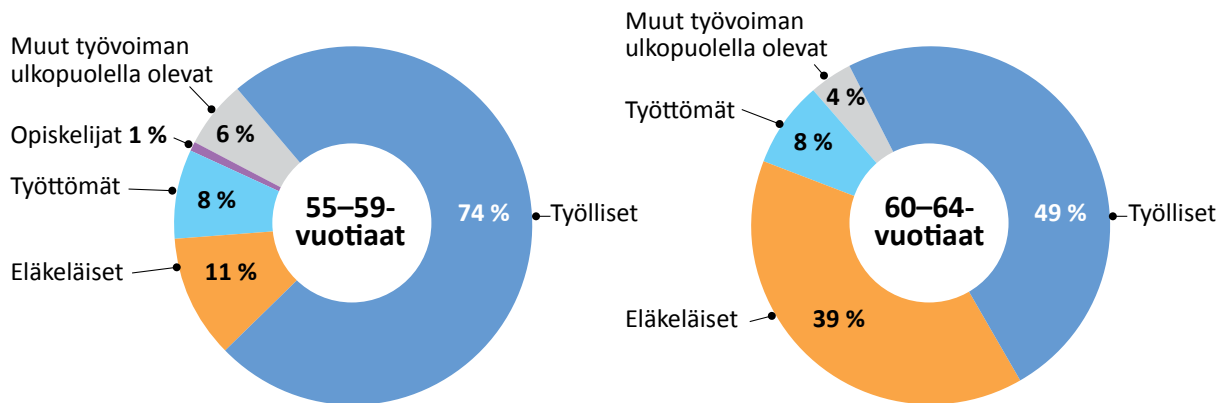


Kuvio 26. Helsinkiläisten työllisyysasteet (%) ikäryhmittäin sukupuolen mukaan vuonna 2012



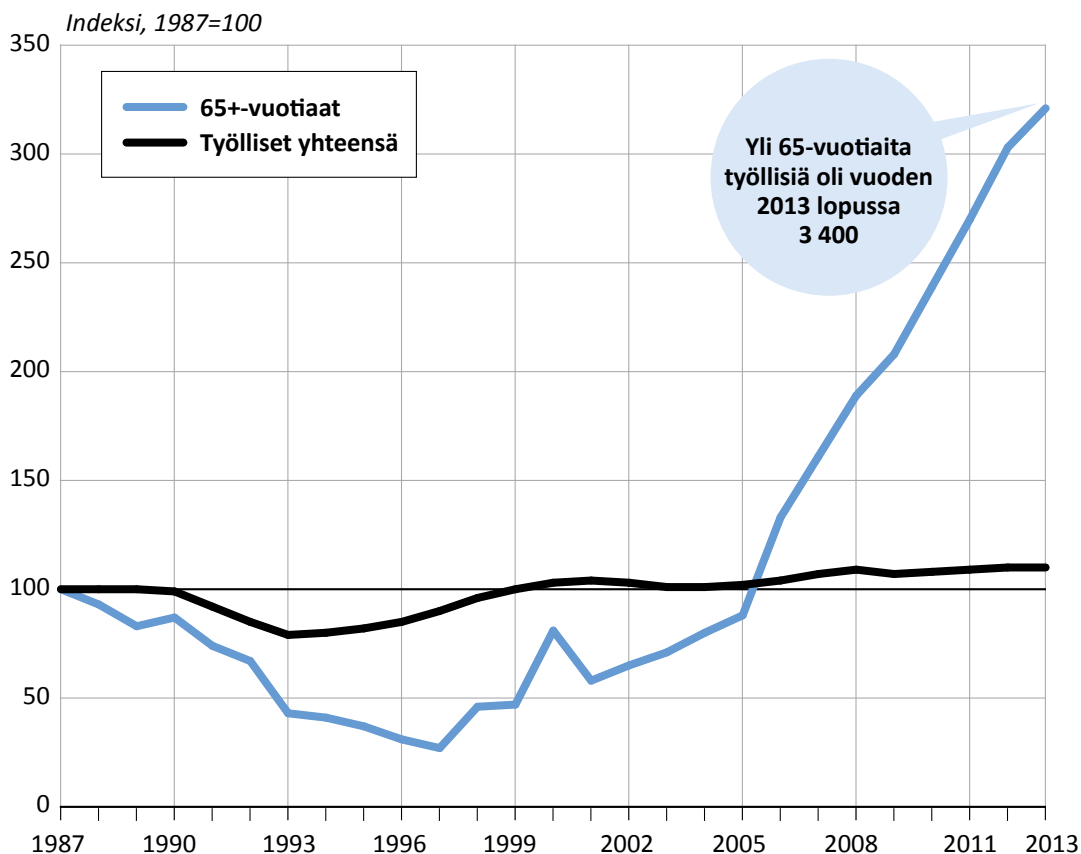
Vanhuuseläkkeelle siirtymisen ikäraajat joustavat nykyisessä ja tulevassa eläkejärjestelmässä useita vuosia. Valtakunnallisesti vanhuuseläkkeelle siirryttiin vuonna 2013 keskimäärin 63,6 vuotiaana ja työkyvyttömyyseläkkeelle 51,9 vuotiaana. Helsinkiläisten vanhuuseläkkeelle siirtyneiden keski-ikä oli 63,9 ja työkyvyttömyyseläkkeelle siirtyneiden keski-ikä 50,6. Työsuhteesta siirytään keskimäärin myöhemmin työkyvyttömyyseläkkeelle kuin työttömyydestä. Esimerkiksi Helsingin kaupungin työntekijöiden vanhuuseläkkeelle siirtyneiden keski-ikä oli 64,4 vuotta ja työkyvyttömyyseläkkeelle siirtyneiden keski-ikä 57,6 vuotta.

Moni ikääntynyt joutuu työelämän ulkoreunalla vastoin tahtoaan. Ikääntyneiden työttömyysaste on korkeampi kuin nuoremmilla työvoimaan kuuluvilla. Vuonna 2012 Helsingin yleinen työttömyysaste oli 8,2 prosenttia; 55-59-vuotiailla se oli 9,9 prosenttia ja 60-64-vuotiailla 13,6 prosenttia. Vanhimmassa ikäryhmässä miesten työttömyysaste oli 16,3 ja naisten 11,6 prosenttia. Helsingin työttömyys on lisääntynyt vuosina 2013-2015 edelleen voimakkaasti ja koskettaa entistä useammin työuran loppupäässä olevia henkilöitä. Yleisesti tiedetään, että uudelleen työllistyminen on ikääntyneillä nuorempia huomattavasti vaikeampaa, mistä seuraa työttömyyden pitkittyminen usein eläkkeelle siirtymiseen saakka. Tosin ikäluokkien pienentymisen vuoksi yli 60 vuotiaiden työttömien määrät eivät kasva samassa suhteessa. Tästä huolimatta vuoden 2014 lopussa Helsingissä oli 3 600 yli 60-vuotiasta työtöntä työnhakijaa, mikä oli 28 prosenttia enemmän kuin vuonna 2012.

Kuvio 27. Helsinkiläiset 55–59-vuotiaat ja 60–64-vuotiaat pääasiallisen toiminnan mukaan 2012

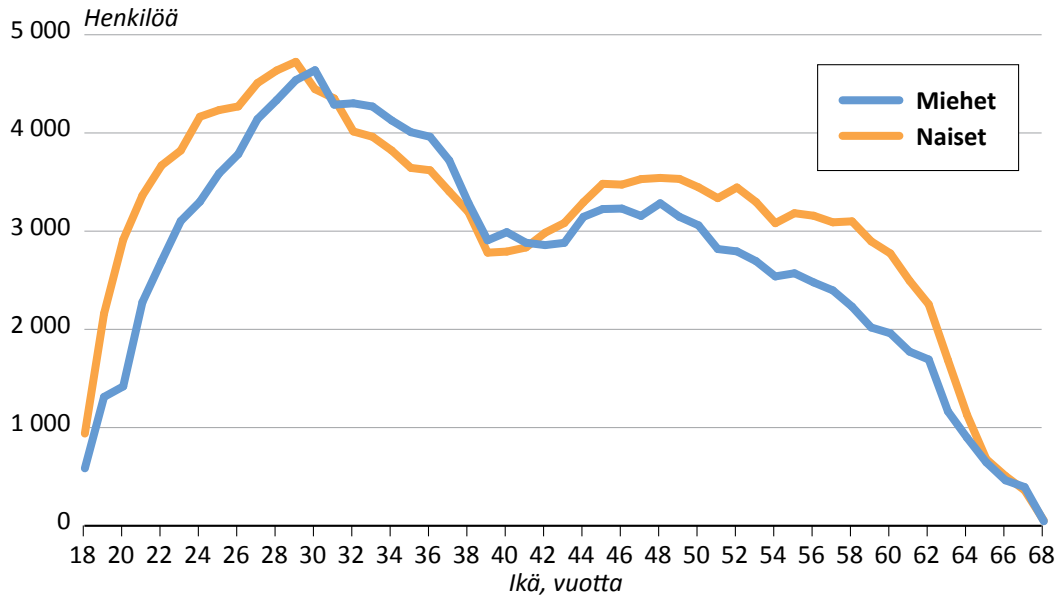
Huolimatta ikääntyneiden korkeammasta irtisanomisriskistä ja alemmista työllisyysasteista pidempiaikainen trendi osoittaa, että ikääntyneiden työssäkäynti on yleistynyt aiemmista vuosista. Vuoden 2002 lopusta 55–59-vuotiaiden työllisyysaste on kohonnut lähes 5 prosenttiyksikköä, 60–64-vuotiaiden 15 prosenttiyksikköä ja 65–69-vuotiaiden työllisyysaste nousi 7 prosenttiyksikköä. Samaan aikaan 20–64-vuotiaiden työllisyysaste aleni kolmella prosenttiyksiköllä.

Ikääntyneiden työllisten määrä kasvoi reilusti suurten ikäluokkien ikääntyessä. Vuosina 1945–1949 syntyneet täyttivät vuoden 2012 loppuun mennessä 63–67 vuotta, eli saavuttivat vuonna 2005 voimaan tulleen eläkejärjestelmän mukaisen joustavan eläkeiän. Heistä siis aiempaa useampi jatkoi työelämässä. Vuodesta 2002 vuoteen 2012 60–64-vuotiaiden työllisten määrä kaksinkertaistui ja yli 65-vuotiaita työllisiä oli 3,6 kertaa enemmän. Sen sijaan 55–59-vuotiaiden määrä säilyi samalla tasolla. Lukumääräisesti ikääntyneiden työllisten määrää tullee vähenemään suurten ikäluokkien jäädessä kokonaan eläkkeelle. Sen sijaan ikääntyneiden työllisyysaste voi jatkaa kasvuaan pienenevistä ikäluokista huolimatta; työllisyysaste lasketaan työllisten prosentiosuutena saman ikäisestä väestöstä.

Kuvio 28. Helsinkiläisten työllisten määrän kehitys vuosina 1987–2013, indeksi v. 1987=100

Naisten osuus kaikista Helsingin työllisistä oli 53 prosenttia. Ikääntyneillä työllisillä naisten osuus on tätä selvästi korkeampia, 57 prosenttia. Nuorilla tilanne on samansuuntainen. Helsingin palveluvaltainen elinkeinorakenne selittää osaltaan sukupuolten välisiä eroja, työttömyys on osunut miehiin naisia voimallisemmin. Nuorten miesten töihin menoa viivästyttää osaltaan myös varusmies- ja siviilipalvelus. Ikääntyneillä miehillä työkyvyttömyyseläkeläisten osuus on naisia korkeampi.

Kuvio 29. Helsingiläiset työlliset iän ja sukupuolen mukaan vuonna 2012

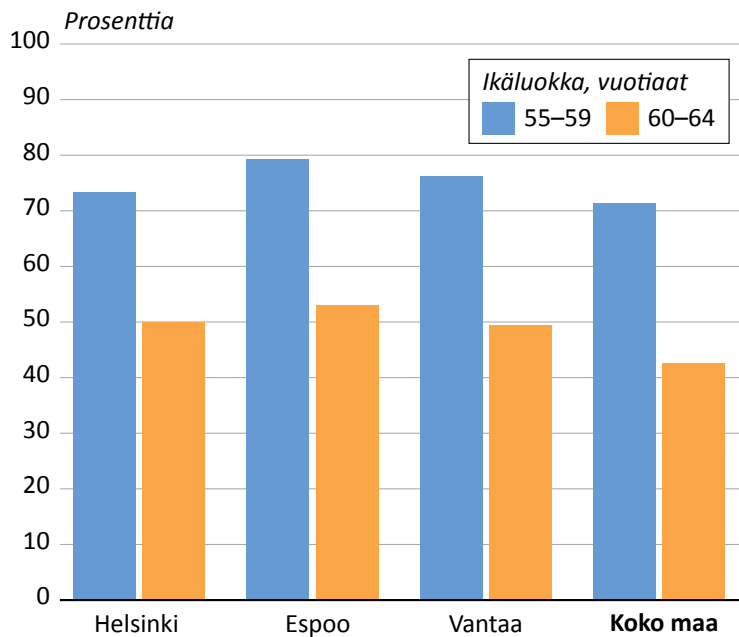


Helsingiläiset löytävät työpaikan useimmin läheltä. 80 prosenttia helsinkiläisistä 55–64-vuotiaista käy töissä omassa kotikaupungissaan, miehillä osuus on 73 prosenttia ja naisilla 85 prosenttia. Tämä on hieman enemmän kuin koko työvoimassa; kaikista helsinkiläisistä omassa kunnassa työskentelee 78 prosenttia. Ikääntyneistä helsinkiläisistä yksityisellä sektorilla työskentelevät käyvät eniten töissä Helsingin ulkopuolella.

Ikääntyneiden helsinkiläisten työssäkäynti verrattuna muuhun maahan

Helsingissä 55–59-vuotiaiden työllisyysaste oli vuoden 2013 lopussa 73,3 prosenttia ja vastaava osuus koko maassa 71,2 prosenttia. Yli 60-vuotiaiden kohdalla erot on huomattavasti suuremmat. 60–64-vuotiaiden helsinkiläisten työllisyysaste oli 50 prosenttia ja koko maassa vastaavasti 42,2 prosenttia. Naapurikunnissa tilanne on samankaltaista kuin Helsingissä, tosin Espoossa yli 55-vuotiaiden työllisyysasteet ovat vielä selkeästi Helsinkiä ja Vantaata korkeammat. Eroa selittää Espoon työvoiman keskimäärin naapurikuntaa korkeampi koulutustaso. Ikääntyneiden työssäkäynti on yleisempää korkeakoulutettujen ammateissa kuin alemman koulutustason tason tehtävissä työskentelevillä.

Kuvio 30. Yli 55-vuotiaiden työllisyysaste (%) alueittain ja koko maassa 2013

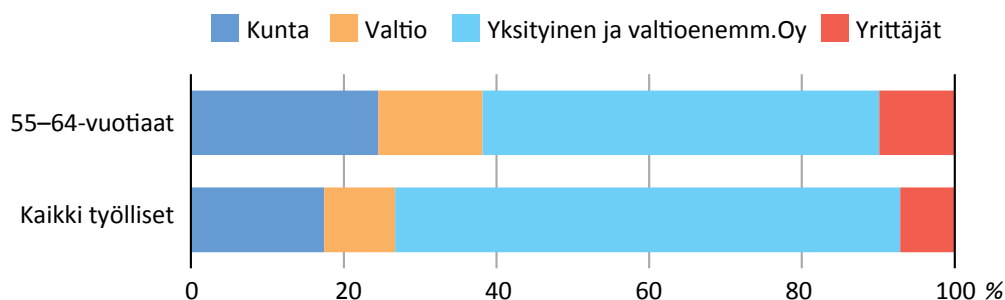


Työnantajasektorit

Koko työvoiman osalta kaksi kolmasosaa helsinkiläisistä työskentelee yksityisellä sektorilla (mukaan luettuna yksityiset yritykset ja valtioenemmistöiset osakeyhtiöt). 55-64-vuotiaista työllisistä puolella on yksityinen työnantaja ja joka kymmenes toimii itse yrittäjänä. Kaikista työllisistä yrittäjiä on 7 prosenttia. Kunnallisen työnantajan palveluksessa työskentelee helsinkiläisistä 55-64-vuotiaista neljännes ja valtiolla 14 prosenttia.

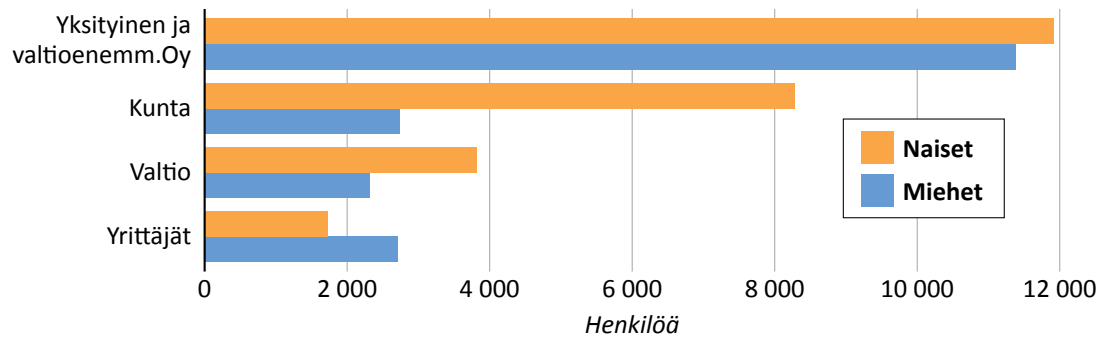
Ikääntyneiden osuus kaikista sektorin työllisistä on kunnan palveluksessa 21 prosenttia ja valtion palveluksessa olevista sekä yrittäjistä 22 prosenttia, mutta yksityisellä sektorilla työskentelevistä vain 12 prosenttia.

Kuvio 31. Kaikki Helsingin työlliset ja 55-64-vuotiaat helsinkiläiset työlliset työnantajasektorin mukaan 2012



Kunnan palveluksessa työskentelevistä 55-64-vuotiaista kolmeneljäsosaa on naisia, valtiolla tienaa-vista 62 prosenttia. Ikääntyneet miehet toimivat sen sijaan yrittäjinä selvästi naisia useammin. Sukupuolijakamat työnantajasektoreittain ovat ikääntyneillä työllisillä pitkälti samankaltaisia kuin koko työllisellä työvoimalla. Suurin ero on valtiotyönantajalla; ikääntyneitä naisia työskentelee useammin valtiolla kuin naisia valtiolla keskimäärin.

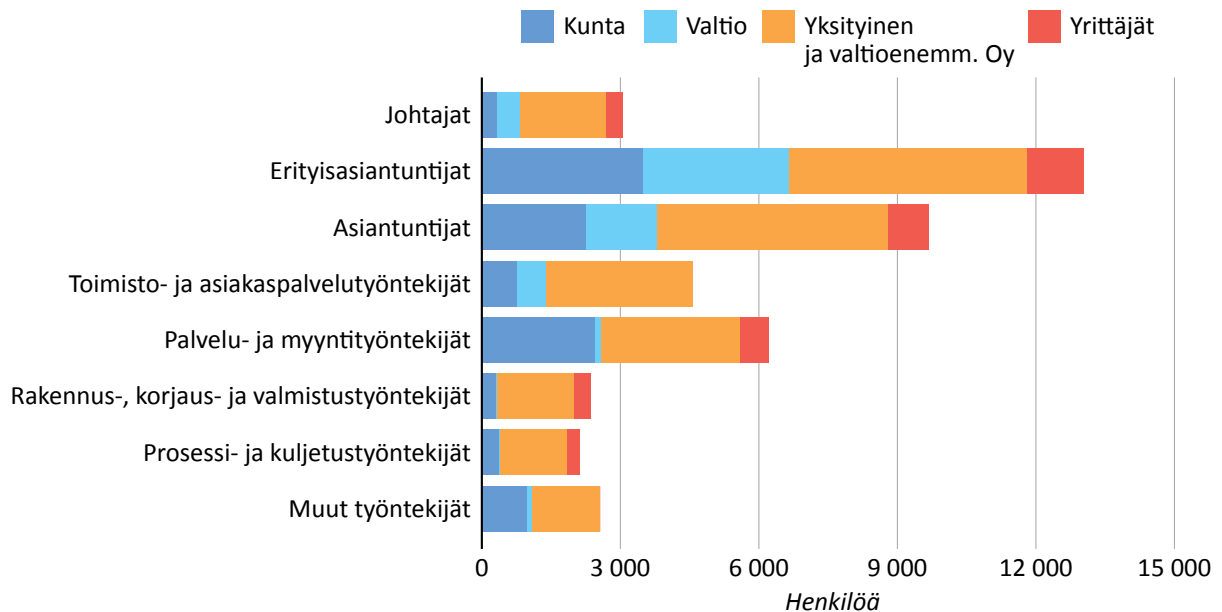
Kuvio 32. 55–64-vuotiaat helsinkiläiset työnantajasektorin ja sukupuolen mukaan 2012



Työnantajasektori ja ammattiryhmät

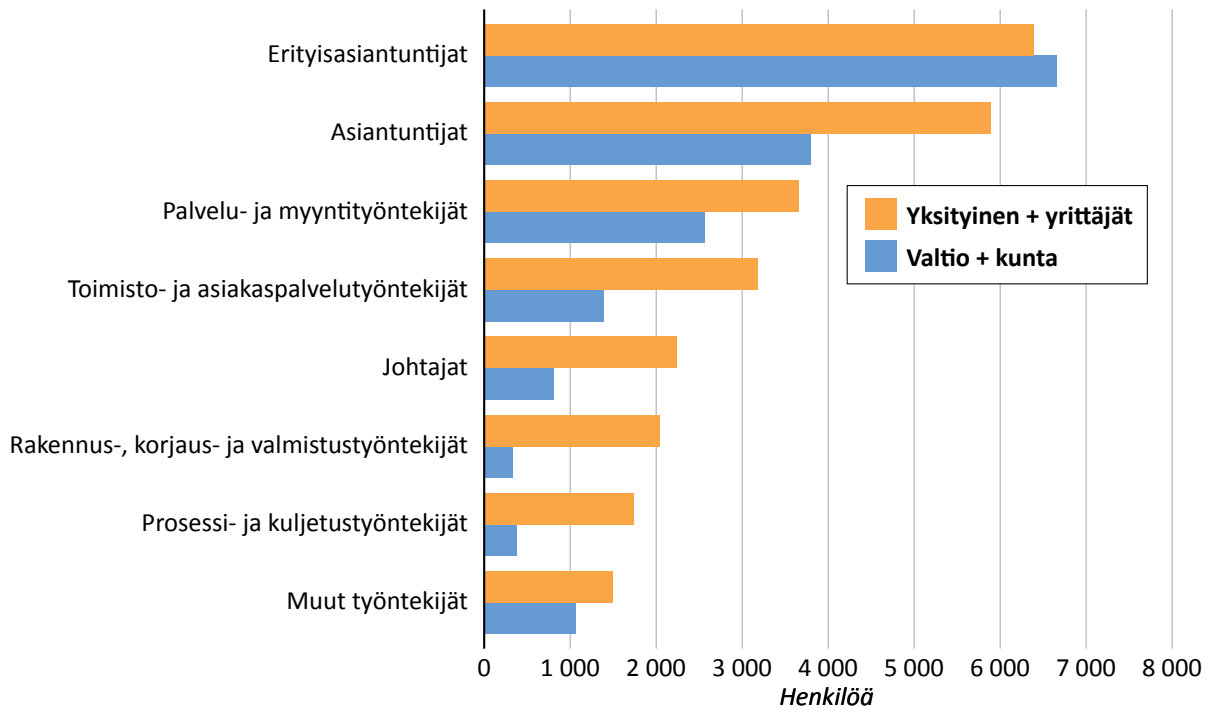
55–64-vuotiaista erityisasiantuntijoista puolet työskentelee julkisella sektorilla ja puolet yksityisellä työnantajalla tai yrittäjänä. Julkisella sektorilla toimivat ovat yleisimmin lääkäreitä ja opettajia, sekä kunnan että valtion palveluksessa. Palvelutyöntekijöistä lähes 40 prosenttia on kunnallisessa työsuhteessa. Suurin osa heistä on hoivapalvelun ja terveydenhuollon työntekijöitä, lähihoitajia ja lastenhoitotyöntekijöitä. Muiden työntekijöiden ammattiryhmässä siivoojat ovat useimmin työsuhteessa julkisella sektorilla. Ikääntyneistä asiantuntijoista moni työskentelee julkisella sektorilla terveydenhuollon ammateissa, mm. sairaanhoitajina sekä hallinnon asiantuntijatehtävissä.

Kuvio 33. Helsingin 55–64-vuotiaat työlliset työnantajasektorin ja ammattiryhmän mukaan 2012



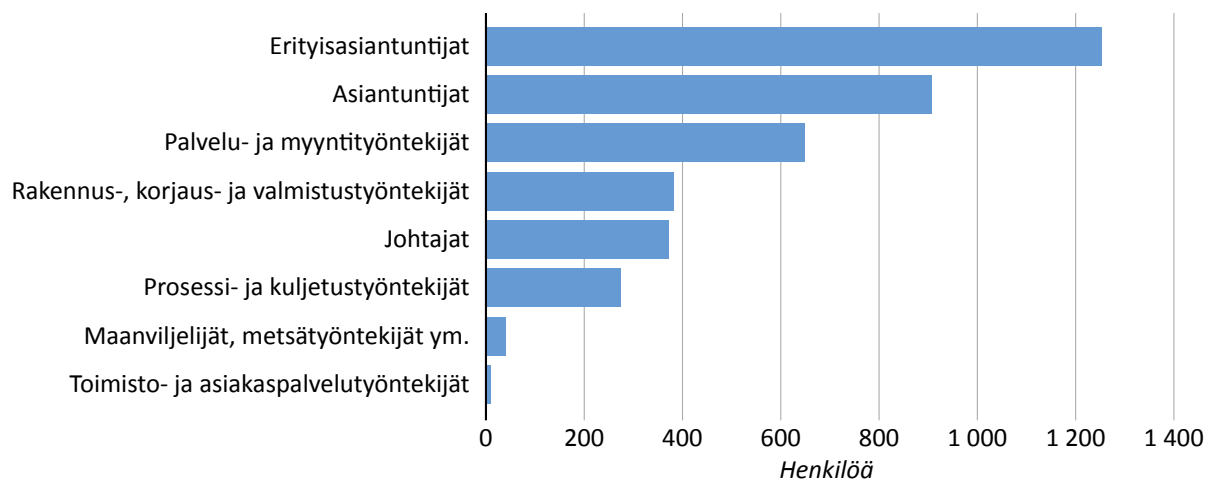
Ammattiryhmien jakautuminen on yksityisen sektorin palveluksessa olevilla 55–64-vuotiailla tasaisempi kuin julkisen sektorin työllisillä. Yksityisellä puolella erityisasiantuntijat (6 400) ja asiantuntijat (5 900) ovat suurin ammattiryhmä. Lisäksi yksityisen sektori työllistää runsaasti palvelu- ja myyntityöntekijöitä (3 700) sekä toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijöitä (3 200). Suurin osa rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijöistä sekä prosessi- ja kuljetustyöntekijöistä työskentelee yksityisellä työnantajalla.

Kuvio 34. Helsingin 55–64-vuotiaat työlliset ammattiryhmän mukaan yksityisellä ja julkisella sektorilla 2012



Helsingiläisiä 55–64-vuotiaita yrittäjiä oli vuoden 2012 lopussa runsaat 4 400. Ammattiryhmittäin suurin ryhmä on erityisasiantuntijat (1 250), kuten liike-elämän ja hallinnon erityisasiantuntijat, arkkitehdit, lääkärit, psykologit, tieto- ja viestintäteknologian erityisasiantuntijat sekä asianajajat. Asiantuntijoiden ammattiryhmään kuului 55–64-vuotiasta yrittäjistä noin 900, ja suurimmat alaryhmät ovat liike-elämän ja hallinnon asiantuntijat, kuten osto- ja myyntiagentit sekä kiinteistövälittäjät ja isännöitsijät sekä taide- ja kulttuurialalta valokuvaajat. Palvelu- ja myyntityöntekijöiden (650) ammattiryhmässä toimii paljon mm. pienyrittäjiä kauppiaina, kampaajina ja partureina sekä kiinteistöhuollon ja siivoustyön esimiehinä. Ikääntyneistä yrittäjistä löytyy myös 260 kuljetusalan työntekijää ja 200 rakennustyöntekijää, näissä ammateissa miesten osuus on yli 90 prosenttia.

Kuvio 35. Helsingiläiset 55–64-vuotiaat yrittäjät ammattiryhmän mukaan 2012

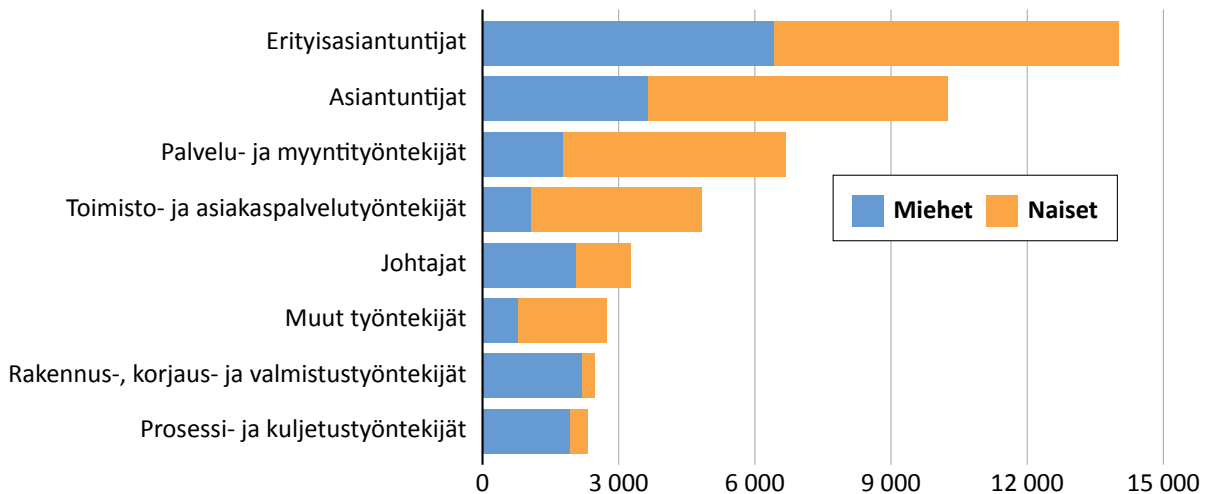


Ikääntyneiden naisten ja miesten ammattiryhmät

Yli 55-vuotiaita työskentelee eniten erityisasiantuntijatehtävissä, 14 000 henkilöä. Runsaat 10 000 toimii asiantuntijatyössä. Palvelu- ja myyntityöntekijöinä toimii lähes 6 700 henkilöä ja toimisto- ja asiakaspalvelutyössä 4 800 yli 55-vuotiasta. Naisten osuudet ovat miehiä korkeammat kaikissa edellä mainituissa ammattiryhmissä. Suhteellisesti sukupuolten välinen ero on suurin muiden työntekijöiden ammattiryhmässä, joissa naisten osuus oli 72 prosenttia. Muut työntekijät -ryhmä sisältää mm. siivoojat. Ikääntyneitä miehiä löytyy naisia yleisemmin johtajista, rakennus- ja valmistustyöntekijöistä sekä prosessi- ja kuljetustyöntekijöistä.

Kun sukupuolten jakautumista eri ammattiryhmiin verrataan ikääntyneiden ammattilaisten ja kaikkien työllisten välillä, suurin ero on muissa työntekijöissä. Ikääntyneitä naisia työskentelee huomattavasti useammin tässä ammattiryhmässä kuin naiset keskimäärin. Myös toimisto- ja asiakaspalvelutyössä on ikääntyneiden naisten yliedustus suhteessa kaikkiin työllisiin. Sama pätee asiantuntija-ammattiteihin sekä palvelu- ja myyntityöhön.

Kuvio 36. Yli 55-vuotiaat helsinkiläiset naiset ja miehet ammattiryhmän mukaan 2012

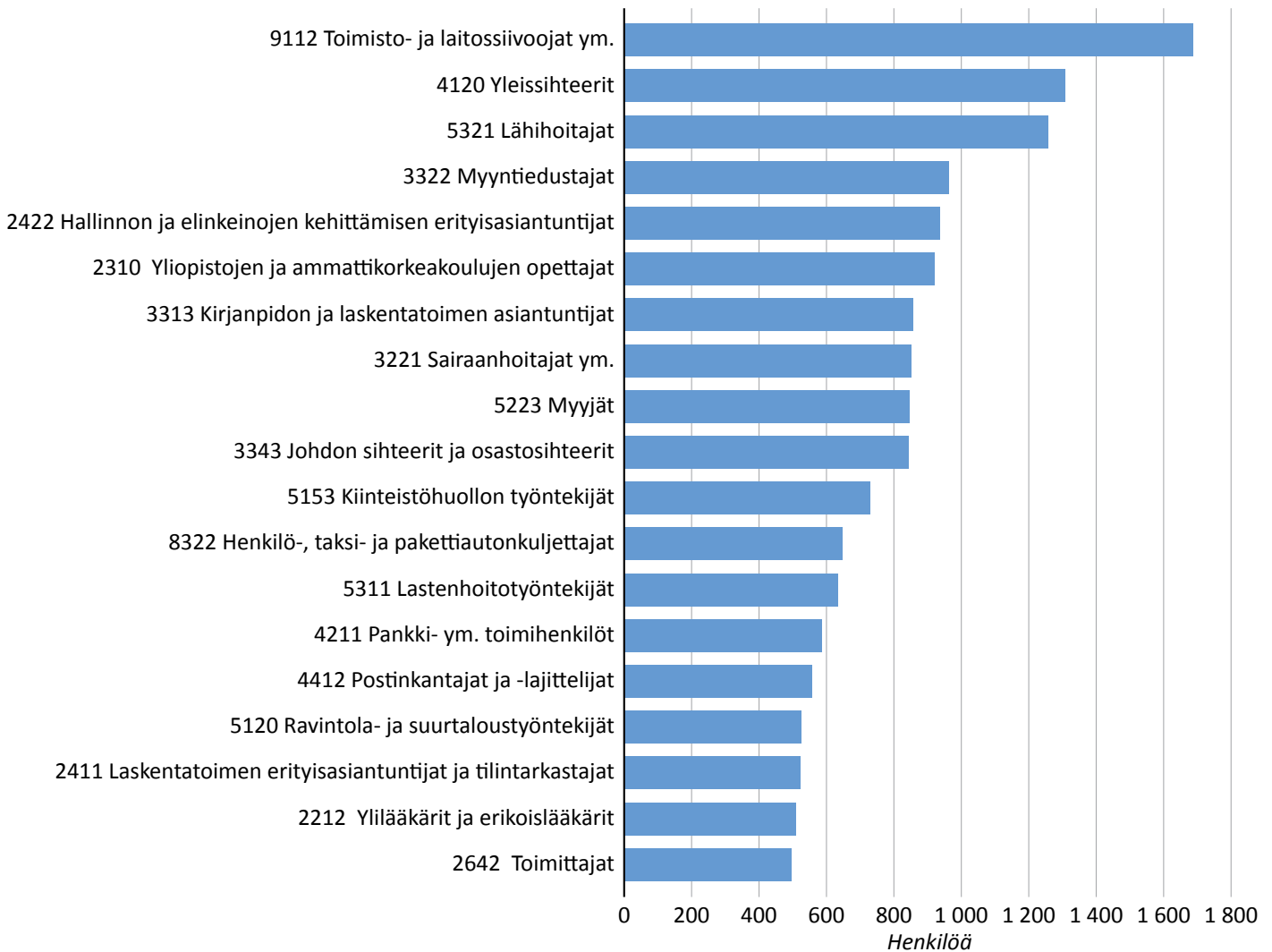


Helsinki on profiloitunut korkean osaamistason kaupungiksi. Tämä koskee myös ikääntyneitä työllisiä, vaikka koulutustaso on nuoremmilla keskimäärin korkeampi kuin eläkeikää lähellä olevilla. Eniten helsinkiläisiä 55–64-vuotiaita työskentelee korkeaa koulutustasoa edellyttävissä erityisasiantuntijatehtävissä.

Toisaalta ikääntyneissä työllisissä on myös paljon henkilöitä, joilla ei ole perusasteen jälkeistä koulutusta. Aiemmin myös kouluttautumattomat löysivät paikkansa työmarkkinoilta helpommin kuin tänä päivänä, jolloin yleinen koulutustason on noussut ja ilman toisen asteen koulutusta on hyvin hankala saada töitä.

Tilastokeskuksen ammattiluokitus koostuu sadoista ammattinimikkeistä ja karkean ammattiryhmittelyn alla saadaan ammattiryhmiä kolmessa eri tasossa. Seuraavassa ammattiluokitusta käytetään sen tarkimman tason mukaisesti (4-numerotaso). 55–64-vuotiaiden yleisimpien ammattien joukosta löytyy sekä matalan koulutustason että korkeasti koulutettujen aloja. Tarkkojen ammattinimikkeiden kärjessä ovat siivoojat, sihteerit ja lähihoitajat, joita kutakin löytyy yli 1 000 työllistä. Seuraavaksi suosituimmat ammattinimikkeet ovat myyntiedustajat, hallinnon kehittämisen erityisasiantuntijat ja yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat.

Kuvio 37. 55–64-vuotiaiden helsinkiläisten yleisimmät ammatit (4-numerotaso)

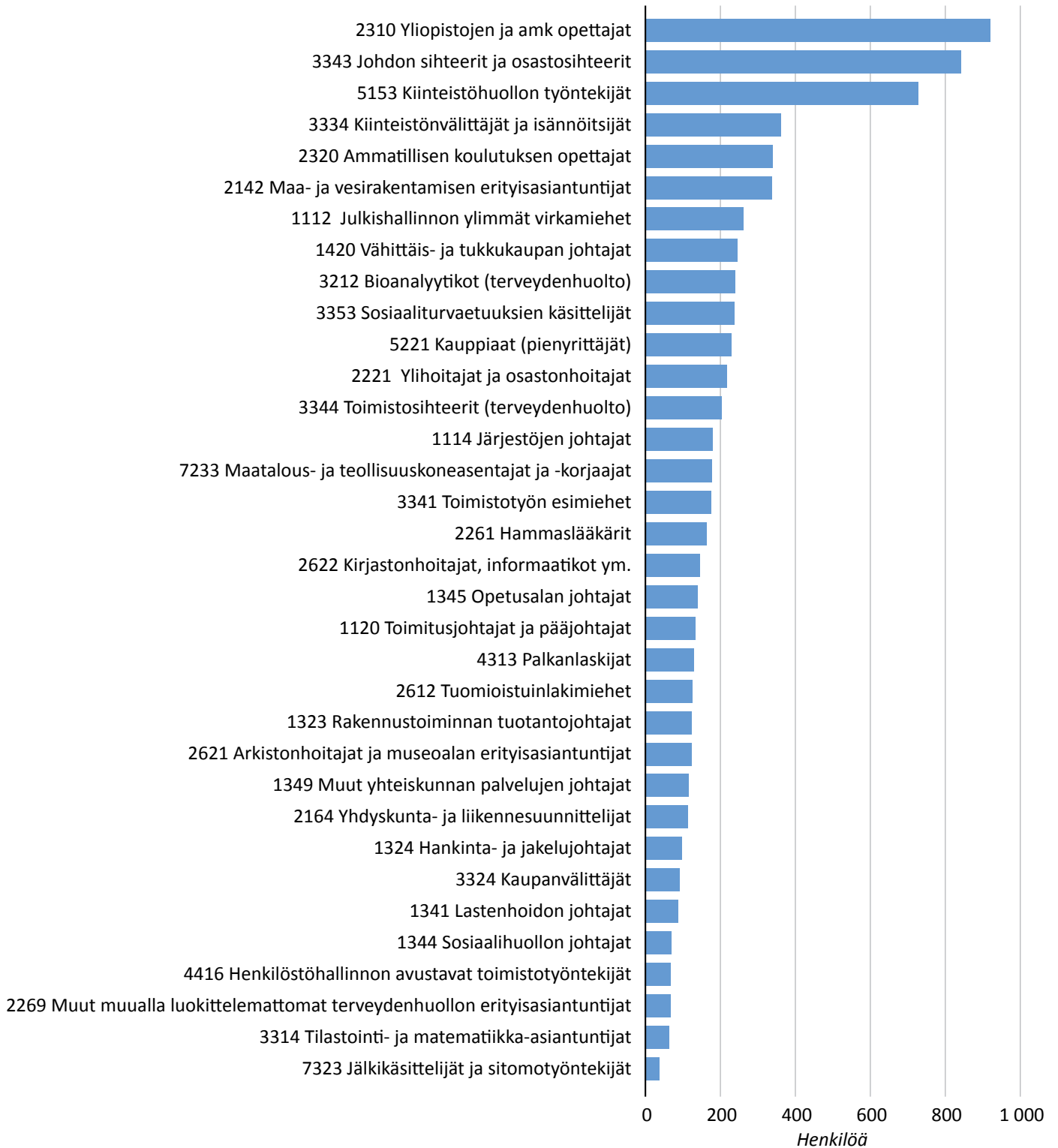


Ammatit, joissa ikääntyneiden työllisten osuus on korkea

Seuraavassa tarkastellaan ammatteja, joissa vähintään neljännes helsinkiläisistä työllisistä on 55–64-vuotias. (Tarkasteluun on valittu ammatit, joissa vähintään 50 ko. ikäryhmän työllistä.) Ikääntyneiden osuus kaikista työllisistä on korkein julkishallinnon ylimmillä virkamiehillä, 43 prosenttia. Myös seuraavissa ammateissa yli kolmannes työllistä kuuluu ikäryhmään 55–64-vuotiaat: lastenhoidon johtajat, ylihoitajat ja osastonhoitajat, sosiaalihuollon johtajat, tilastointi- ja matematiikka-asiantuntijat sekä opetusalan johtajat.

Työllisten määrät vaihtelevat huomattavasti eri ammateissa, niinpä kuvion 38. on luokiteltu lukumääräisesti suuruusjärjestyksessä ammatit, joissa ikääntyneiden osuus on yli neljännes kaikista työllistä. Määrällisesti 55–64-vuotiaita ammattilaisia löytyy eniten seuraavista ammateista: yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat (yli 900 henkilöä), johdon sihteerit ja osastosihteerit (runsaat 800 henkilöä) sekä kiinteistöhuollon työntekijät (yli 700 henkilöä). Näissä ammateissa poistuma työelämästä on lähivuosina huomattavan korkea.

Kuvio 38. Yleisimmät ammatit Helsingissä, joissa 55–64-vuotiaiden työllisten osuus on vähintään 25 prosenttia



YHTEENVETO

Helsingin työpaikkojen ammattirakenteessa korostuu korkea osaamistaso

Helsingin työpaikkojen ammattirakenteelle on ominaista erityisasiantuntija- ja asiantuntijatehtävissä työskentelevien korkea osuus; noin puolet kaikista Helsingin työpaikoista. Joka neljännen maan erityisasiantuntijan ja joka viidennen asiantuntijan työpaikka löytyy Helsingistä. Jos erityisasiantuntijoiden ja asiantuntijoiden osuus työpaikoista oli erittäin korkea, niin rakennus- ja korjaustyöntekijöiden sekä prosessi- ja kuljetustyöntekijöiden yhteinen osuus puolestaan jää sangen alhaiseksi eli alle kymmenen prosentin. Em. ammattiryhmien työpaikoista vain seitsemän prosenttia sijaitsee Helsingissä. Ammattiryhmien osuudet työpaikoista vaihtelevat suuresti toimialasta toiseen siirryttäessä.

Koulutusaloilla erityisasiantuntijoiden osuus oli 72 prosenttia. Rahoitusosalalla työssä käyvistä 40 prosenttia työskenteli toimisto- ja asiakaspalveluammateissa. Palvelu- ja myyntityöntekijöiden osuus oli suurin majoitus- ja ravitsemispalveluissa eli 70 prosenttia.

Lukumääräisesti pääkaupungin suurimpia työllistäjiä ovat palvelualat, joiden asiakaskunta koostuu pääasiassa oman alueen asukkaista ja täällä työssä käyvistä. Suurimmiksi ammattiryhmiksi nousivat myyjät ja kauppiaat. Seuraavaksi suurimmat ryhmät olivat myynti- ja ostoagentit, hallinnon erityisasiantuntijat sekä lähihoitajat ja muut terveydenhuollontyöntekijät.

Naisvaltaisimmat alat olivat sairaanhoitajat ja lastenhoitotyöntekijät. Miesvaltaisimmat ammattiryhmät olivat rakennustyöntekijät ja raskaiden moottoriajoneuvojen kuljettajat.

Ammattiryhmittäin pendelöinnissä on suuria eroja. Kahdessa ammattiluokituksen pääryhmässä yli puolet täällä työssä käyvistä oli ulkopaikkakuntalaisia ja maksoivat näin ollen myös veronsa johonkin toiseen kuntaan. Johtajista ja ylimmistä virkamiehistä sekä rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijöistä yli puolella työmatka suuntautui Helsinkiin muualta. Sen sijaan palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät samoin kuin ammattiryhmän muut työntekijät (siivoukseen, jätehuoltoon, keittiö- ja pesulatyöhön, rakennusteollisuuteen, kuljetus- ja rahdinkäsittelyyn liittyviä avustavia tehtäviä hoitavat henkilöt) kävivät muita ammattiryhmiä yleisemmin työssä kotikaupungissaan.

Ulkomaalaistaustaisen työvoiman määrä kasvaa Helsingissä vauhdilla

Huolimatta verraten matalasta työllisyysasteesta, ulkomaalaistaustaisen työvoiman määrä kasvaa vauhdilla Helsingissä. Vuoden 2012 lopussa Helsingissä oli 32 900 ulkomaalaistaustaista työllistä. Vuonna 2004 ulkomaalaistaustaisten osuus kaikista helsinkiläisistä työllisistä oli kuusi prosenttia ja vuonna 2012 se oli noussut 11 prosenttiin. Helsingissä on jo aloja, joissa ulkomaalaistaustaisen työvoiman osuus on merkittävän suuri. Ammattiryhmässä muut työntekijät heidän osuutensa oli lähes 30 prosenttia. Siivoojat ovat tämän ammattiryhmän suurin alaryhmä. Helsingissä asuvista prosessi- ja kuljetustyöntekijöistä lähes joka viidennes on ulkomaalaistaustainen, mm. linja-autonkuljettajat edustavat tätä ammattiryhmää. Myös rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijöistä lähes joka viides on taustaltaan ulkomaalainen.

Lukumääräisesti helsinkiläisiä ulkomaalaistaustaisia työskentelee eniten palvelu- ja myyntityön ammateissa, lähes 7 700 työllistä. Seuraavaksi yleisimmän ammattiryhmän muodostavat korkeasti koulutettujen erityisasiantuntijoiden ryhmä, johon kuuluu lähes 6 000 ammattilaista. Määrällisesti kolmanneksi suurimman ammattiryhmän muodostavat avustavaa työtä tekevät muut työntekijät (5 600).

Ulkomaalaistaustaisten 10 yleisintä ammattia olivat vuonna 2012 siivooja, ravintoja- ja suurtaloustyöntekijä, myyjä, rakennustyöntekijä, tarjoilutyöntekijä, lähihoitaja, yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat, linja-auton- ja raitiovaununkuljettajat, tieto- ja viestintäteknologian erityisasiantuntijat sekä rahdinkäsittelijä ja varastotyöntekijä.

Nuorten osuus merkittävin palvelu- ja myyntityössä

Alle 30-vuotiaita helsinkiläisiä työllisiä oli 77 400 vuoden 2013 lopussa, he muodostavat 26 prosentin osuuden kaikista työllisistä. Helsingille nuori työvoima on merkittävä, muualla Helsingin seudulla alle 30-vuotiaiden osuus työllisistä on vain 19 prosenttia ja koko maassa osuus on 20 prosenttia.

Helsinkiläisistä 20–64-vuotiaista 72 prosenttia oli työllisenä vuoden 2013 lopussa. 25–29-vuotiaista useampi oli työllinen (74 prosenttia), mutta 20–24-vuotiaista työllisten osuus on pienempi (61 prosenttia). Muualla Helsingin seudulla nuorten työllisyysaste oli Helsinkiä korkeampi, mutta muualla maassa selvästi alempi.

Viime vuosien taantuman aikana työllisyysaste on laskenut, kaikilla helsinkiläisillä työikäisillä lähes kolme prosenttiyksikköä vuosina 2008–2013. Nuorilla lasku on ollut suurempaa; sekä 20–24 että 25–29-vuotiailla lähes viisi prosenttiyksikköä.

Naisten suuri osuus työllisistä on Helsingille ominaista, kaikista helsinkiläisistä työllisistä naisia oli 53 prosenttia. Alle 20-vuotiaista työllisistä jopa 62 prosenttia oli naisia ja 20–24-vuotiaista 58 prosenttia, mutta 25–29-vuotiaista enää 52 prosenttia.

Helsinkiläisistä nuorista työllisistä huomattavasti useampi työskentelee yksityisellä sektorilla kuin kaikista työllisistä (80–66 prosenttia). Yrittäjinä 18–29-vuotiaista toimii alle kolme prosenttia. Kaikista Helsingin yrittäjistä joka kymmenes on alle 30-vuotias. Eniten nuoria yrittäjiä toimii palvelu- ja myyntityössä.

Helsinkiläisten nuorten yleisin ammatti on myyjä. Kaupungissa asuu yli 9 000 alle 30-vuotiaasta myyjää. Siivoojina toimii vajaa 3 000 nuorta ja varastotyöntekijöinä 2 700 nuorta. Muita yleisimpiä nuorten ammatteja on lähihoitaja, ravintola- ja suurतालoustyöntekijä, tarjoilija, yleissihteeri, toimistoavustaja, vartija sekä pankki- ja muu toimihenkilö.

Nuorten osuus kaikista työllisistä on merkittävin palvelu- ja myyntityön ammattiryhmässä sekä ammattiryhmässä muut, avustavat tehtävät. Näissä ammattiryhmissä nuorten osuus kaikista työllisistä nousee jopa yli 40 prosentin.

Koulutuksen vaikutus näkyy ikäryhmäeroissa alle 25-vuotiailla ja 25–29-vuotiailla. 25–29-vuotiailla nousee asiakaspalvelutyön lisäksi merkittävimmiä ammateiksi eläinlääkärit, web- ja multimediatekijät, fyysikot ja tanssitaiteilijat. 25–29-vuotiaiden ammattirakenne vastaa jo melko hyvin muunkin työllisen väestön ammattirakennetta. Sen sijaan jotkut ammatit ovat selkeästi profiloituneet alle 25-vuotiaiden ammateiksi. 70 prosenttia pikaruokatyöntekijöistä ja 65 prosenttia huoltamotyöntekijöistä on alle 25-vuotiaita. Puolet kassanhoitajista, lipunmyyjistä, mainosten jakajista, rakennusalan avustavista työntekijöistä, kahvila ja baarimyyjistä sekä hyllyjen täyttäjistä on alle 25-vuotiaita.

Sukupuolten väliset erot sijoittumisessa eri ammatteihin on varsin perinteiset nuorilla. Alle 30-vuotiaiden naisten ja miesten kymmenessä yleisimmässä ammatissa vain neljä on samaa sekä miehillä että naisilla – myyjän, siivoojan, ravintolatyöntekijän ja toimistoavustajan ammatit.

55–64-vuotiaita eniten erityisasiantuntijatehtävissä

Kaikkiaan 55–64-vuotiaita helsinkiläisiä työllisiä oli vuoden 2012 lopussa lähes 45 000. Heidän osuutensa kaikista helsinkiläisistä työllisistä oli 15 prosenttia. Yli 65-vuotiaita oli edelleen työelämässä runsaat 3 200 henkilöä ja määrä on reippaassa kasvusuunnassa. 55–59-vuotiaiden työllisyysaste oli 74,1 prosenttia, ja 60–64-vuotiailla enää 49,2 prosenttia. 65–69-vuotiaista joka kymmenes kävi edelleen töissä. Helsingissä ja muualla Helsingin seudulla yli 55-vuotiaiden työssäkäynti on yleisempää kuin koko maassa keskimäärin.

Kunnallisen työnantajan palveluksessa työskentelee helsinkiläisistä 55–64-vuotiaista neljännes ja valtiolla 14 prosenttia. 55–64-vuotiaista työllisistä puolella on yksityinen työnantaja ja joka kymmenes toimii itse yrittäjänä. Verrattuna kaikkiin työllisiin ikääntyneitä työskentelee enemmän julkisella sektorilla ja toisaalta yrittäjinä. Sen sijaan yksityiset yritykset työllistävät nuorempaa työvoimaa. Ikääntyneiden osuus kaikista sektorin työllisistä on kunnan palveluksessa 21 prosenttia ja valtion palveluksessa olevista sekä yrittäjistä 22 prosenttia, mutta yksityisellä sektorilla työskentelevistä vain 12 prosenttia. Kunnan palveluksessa työskentelevistä 55–64-vuotiaista kolmeneljäsosaa on naisia, valtiolla työskentelevistä 62 prosenttia. Ikääntyneet miehet toimivat sen sijaan yrittäjinä selvästi naisia useammin.

Helsinki on profiloitunut korkean osaamistason kaupungiksi. Tämä koskee myös ikääntyneitä työllisiä, vaikka koulutustaso on nuoremmilla keskimäärin korkeampi kuin eläkeikää lähellä olevilla. Eniten helsinkiläisiä 55–64-vuotiaita työskentelee korkeaa koulutustasoa edellyttävissä erityisasiantuntijatehtävissä. Toisaalta ikääntyneissä työllisissä on myös paljon henkilöitä, joilla ei ole perusasteen jälkeistä koulutusta.

55–64-vuotiaiden yleisimpien ammattien joukosta löytyy sekä matalan koulutustason että korkeasti koulutettujen aloja. Tarkkojen ammattinimikkeiden kärjessä ovat siivoojat, sihteerit ja lähihoitajat, joita kutakin löytyy yli 1 000 työllistä. Seuraavaksi suosituimmat ammattinimikkeet ovat myyntiedustajat, hallinnon kehittämisen erityisasiantuntijat ja yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opettajat.

Ikääntyneiden osuus kaikista työllisistä on korkein julkishallinnon ylimmillä virkamiehillä, 43 prosenttia. Myös seuraavissa ammateissa yli kolmannes työllistä kuuluu ikäryhmään 55–64-vuotiaat: lastenhoidon johtajat, ylihoitajat ja osastonhoitajat, sosiaalihuollon johtajat, tilastointi- ja matematiikka-asiantuntijat sekä opetusalan johtajat.

Tilastoaineiston kuvaus

Julkaisun pääasiallisena aineistona on käytetty Helsingin kaupungin tietokeskuksen erillistilauksena Tilastokeskukselta hankkimaa ammattilastoaineistoa vuodelta 2012. Osin työmarkkinoita on kuvattu Tilastokeskuksen työssäkäyntitilaston tietojen pohjalta, joista tuorein tieto on vuodelta 2013.

Ammattitilaston lähteenä on käytetty Tilastokeskuksen työssäkäyntitilastoa. Työssäkäyntitilasto on kokonaisaineisto. Kunkin vuoden tilasto kattaa kaikki kyseisen vuoden viimeisenä päivänä Suomessa vakinaisesti asuvat henkilöt. Tilaston lähdeaineistoina käytetään lähinnä hallinnollisia rekistereitä ja muita rekisteripohjaisia tietoaaineistoja. Tilaston laatu onkin siten suoraan riippuvainen lähdeaineistojen laadusta.

Ammatti

Ammatilla tarkoitetaan sitä työtä, jota henkilö tekee riippumatta hänen ammattiasteestaan (palkansaaja-yrittäjä), koulutuksestaan tai työpaikan toimialasta. Niinpä tehtaassa työskentelevän sihteerin ammatti on sama kuin toimistossa työskentelevän sihteerin, jos heidän työtehtävänsä vaativat samaa ammattitaitoa. Ammattien luokituksessa on pyritty ottamaan huomioon tietyn työn (ammatin) vaatima ammattitaito ja erikoistuminen.

Työssäkäyntitilastossa ammatti on vuodesta 2004 lähtien määritelty vuosittain kaikille työlliseen työvoimaan kuuluville ja se kuvaa vuoden viimeisen viikon toimintaa. Työllisen ammatti määritellään päätyön ammatin mukaan. Ammattitietoja kerätään useista eri lähteistä: mm. työnantajajärjestöjen sekä valtion ja kuntien työsuhderekistereistä, palkkatilastosta sekä yritystiedonkeruulla. Ammatti luokitellaan Tilastokeskuksessa käytössä olevien ammattiluokitusten mukaan.

Tilaston kotisivu: <http://www.tilastokeskus.fi/til/tyokay/>

Ammattiluokitus 2010

Kansallinen Ammattiluokitus 2010 perustuu kansainvälisen työjärjestön (ILO) laatimaan ja YK:n vahvistamaan ISCO-08 (International Standard Classification of Occupations) -ammattiluokitukseen.

Lue lisää:

<http://www.tilastokeskus.fi/meta/luokitukset/ammatti/001-2010/luokitusavain.html>

Toimialaluokitus 2008

Toimialaluokitus TOL 2008 toimii taloudellista toimintaa kuvaavien tilastojen tiedonkeruu- ja kuvauskehikkona. Sitä käytetään talouden eri alueita, kuten tuotantoa ja työllisyyttä kuvaavissa tilastoissa sekä kansantalouden tilinpidon tilastoissa. TOL 2008 perustuu EU:n toimialaluokitukseen NACEen.

Lue lisää:

<http://www.tilastokeskus.fi/meta/luokitukset/toimiala/001-2008/index.html>

- 2015:1 Toimitilamarkkinat Helsingissä syksyllä 2014
- 2015:2 Rakentaminen Helsingissä vuonna 2014
- 2015:3 Väestön ja väestönmuutosten ennakkotietoja Helsingin seudulla tammi-joulukuussa 2014
- 2015:4 Osakeasuntojen hinnat Helsingissä loka-joulukuussa 2014
- 2015:5 Työllisyys ja työttömyys Helsingissä 4. vuosineljänneksellä 2014
- 2015:6 Asuntojen vuokrat Helsingissä loka-joulukuussa 2014
- 2015:7 Työmarkkinat Helsingissä vuosina 2012–2014
- 2015:8 Työpaikat Helsingissä 2012
- 2015:9 Asuntojen vuokrat Helsingissä vuonna 2014
- 2015:10 Naisten ja miesten tasa-arvo
- 2015:11 Varhaiskasvatus ja lasten hoidon tuet Helsingissä
- 2015:12 Rakentaminen Helsingissä 2014 sekä rakentamisen aikasarjoja
- 2015:13 Rakentaminen Helsingissä vuoden 2015 ensimmäisellä vuosineljänneksellä
- 2015:14 Väestönmuutosten ennakkotietoja Helsingin seudulla tammi–maaliskuussa 2015
- 2015:15 Osakeasuntojen hinnat Helsingissä tammi–maaliskuussa 2015
- 2015:16 Työllisyys ja työttömyys Helsingissä 1. vuosineljänneksellä 2015
- 2015:17 Asuntojen vuokrat Helsingissä tammi–maaliskuussa 2015
- 2015:18 Sairastavuus- ja kansantauti-indeksit Helsingissä ja peruspiireittäin 2013
- 2015:19 Yritystoiminta Helsingissä 2013
- 2015:20 Eduskuntavaalit Helsingissä 2015
- 2015:21 Helsingin väestö vuodenvaihteessa 2014/2015 ja väestönmuutokset vuonna 2014
- 2015:22 Väestön koulutus rakenne Helsingissä
- 2015:23 Helsingin työttömyys alueittain vuoden 2014 lopussa
- 2015:24 Työllisyys ja työttömyys Helsingissä 2. vuosineljänneksellä 2015
- 2015:25 Väestön ja väestönmuutosten ennakkotietoja Helsingin seudulla tammi–kesäkuussa 2015
- 2015:26 Osakeasuntojen hinnat Helsingissä huhti–kesäkuussa 2015
- 2015:27 Asuntojen vuokrat Helsingissä huhti–kesäkuussa 2015
- 2015:28 Helsingin kaupungin henkilöstön työtaturmat ja ammattitaudit vuonna 2014
- 2015:29 Rakentaminen Helsingissä vuoden 2015 toisella vuosineljänneksellä
- 2015:30 Osakeasuntojen postinumeroalueittaiset hinnat Helsingissä 2005–2014
- 2015:31 Yleinen asumistuki Helsingissä 2014
- 2015:32 Yksityishenkilöiden tulot ja verot vuonna 2013
- 2015:33 Helsingin väestöennuste 2015–2050

TIEDUSTELUT

Sanna Ranto, puh. 09 310 36408
Minna Salorinne, puh. 09 310 36412
Juha Suokas, puh. 09 310 36538

SÄHKÖPOSTI

etunimi.sukunimi@hel.fi

JULKAISIJA

Helsingin kaupungin tietokeskus
Osoite: PL 5500
00099 Helsingin kaupunki

ISSN-L 1455-7231

ISSN 1796-721X