



- 2 Suhdannekuva
- 3 Alue- ja toimialarakenne
- 4 Toimialojen vertailu
- 5 Vaihtuva teema: Työpaikkojen muutos ja muuttoliike Suomen suurilla kaupunkiseuduilla
- 6 Teollisuus
- 7 Rakentaminen
- 8 Kauppa
- 9 Majoitus- ja ravitsemistoiminta
- 10 Laaja matkailuklusteri
- 11 Rahoitustoiminta
- 12 Palvelut liike-elämälle
- 13 Informaatio ja viestintä
- 14 Kuljetus ja varastointi
- 15 Palvelut kotitalouksille
- 16 Yksityiset terveys- ja sosiaalipalvelut

# Oulun seudun elinkeinokatsaus

2 | 2018

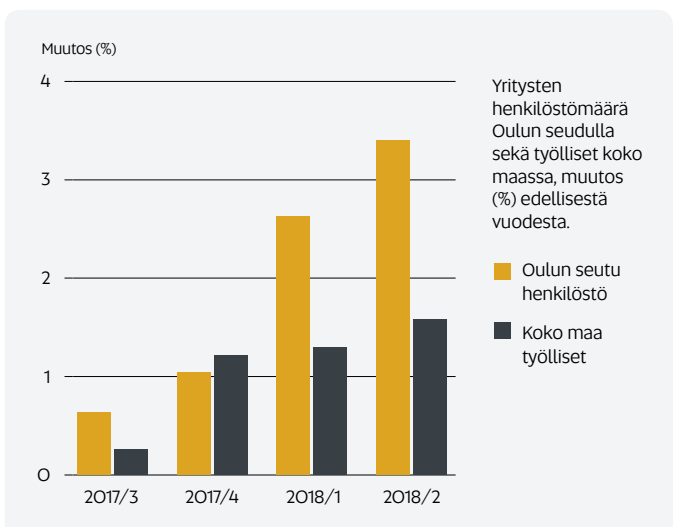
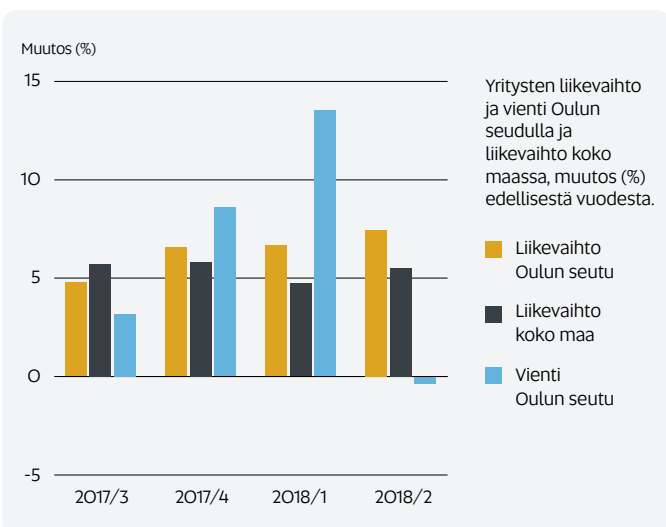
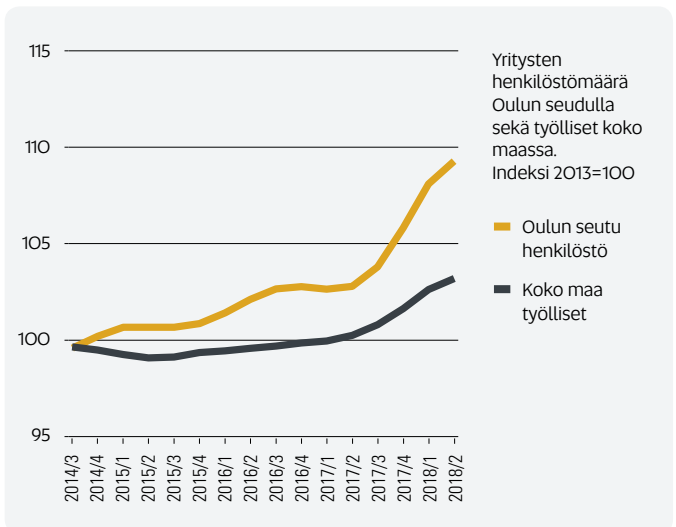
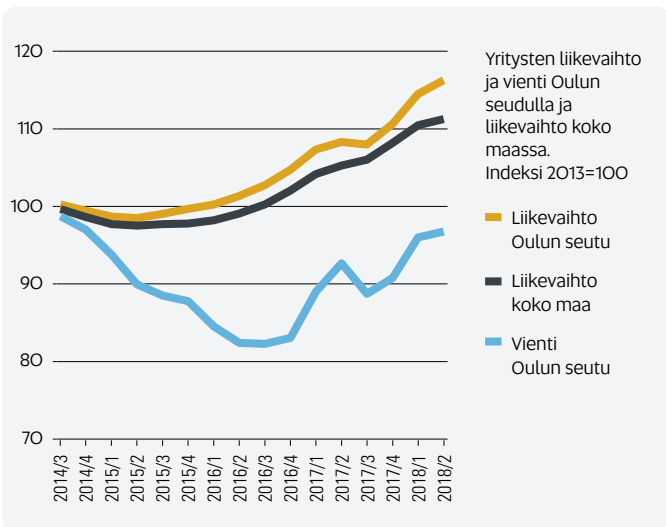
19.11.2018

Oulun seudun suhdannekehitys jatkui kuluvan vuoden alkupuolella vahvana niin jalostuksessa kuin useilla palvelualoilla. Seudun rakennusalan kasvu jatkui erittäin nopeana. Teollisuuden liiketoiminta kääntyi myös viennin vetämänä taas kasvuun. Lisäksi seudun talouden kannalta keskeisellä informaatio- ja viestintäalalla liiketoiminnan kehitys oli vahvaa. Tämän katsauksen uusimmat tiedot ovat vuoden 2018 toiselta neljännekseltä.

Oulun seudun yritysten liikevaihdon trendi kääntyi kasvuun viime vuoden lopussa ja trendin kasvu jatkui vahvana myös kuluvan vuoden kahdella ensimmäisellä neljänneksellä. Liikevaihdon trendin kasvun kiihtymiseen on vaikuttanut viennin trendin kääntymisen taas nousuun viime vuoden notkahduksen jälkeen. Liikevaihto oli vuoden kahdella ensimmäisellä neljänneksellä keskimäärin 7 % korkeammalla tasolla kuin edellisen vuoden vastaavaan aikaan. Liikevaihdon trendin kasvu jatkui myös valtakunnallisesti. Oulun seudun vienti oli vuoden alkupuoliskolla keskimäärin vajaat 7 % korkeammalla tasolla kuin edellisen vuoden vastaavaan aikaan. Vuoden 2013 tasoon nähden vienti on seudulla 8 % alemmalla tasolla. Yritysten yhteenlaskettu

liikevaihdon taso on noussut Oulun seudulla 12 % vertailuvuoteen nähden. Koko maassa liikevaihto on 9 % korkeammalla tasolla kuin vuonna 2013.

Oulun seudun yritysten ja muiden yhteisöjen henkilöstömäärän viimeaikainen kehitys on ollut koko maan työllisyyden kehitystä vahvempaa. Seudun henkilöstömäärän trendin kasvu kiihtyi viime vuoden loppupuolella ja jatkui vahvana kuluvan vuoden alkupuoliskolla. Myös koko maan työllisyyden trendi kasvoi vuoden kahdella ensimmäisellä neljänneksellä. Edellisen vuoden vastaavaan aikaan verrattuna henkilöstömäärä kasvoi Oulun seudulla vuoden alkupuolella 6 %. Vuodesta 2013 seudun henkilöstömäärä on kasvanut 7 %. Koko maassa työllisten määrä on kasvanut 2 % vertailuvuoden tasosta.



# Alue- ja toimialarakenne

Oulun seutu käsittää 7 kuntaa, joiden yhteenlaskettu asukasmäärä oli viime vuoden lopussa 248 300 henkeä. Oulun kaupungin osuus seudun asukkaista oli 201 800 henkeä.

## Oulun seutu

Oulun seudun asukasmäärä kasvoi 1 600 hengellä eli 0,7 % vuoden 2017 aikana. Seudulla oli noin 99 100 työpaikkaa (ennakkoarvio) vuonna 2017. Alueen yritysten yhteenlaskettu liikevaihto oli noin 14,6 miljardia euroa ja vientiliikevaihto 2,9 miljardia euroa viimeksi kuluneen vuoden aikana. Seudulla toimivien yritysten ja muiden yhteisöjen henkilöstömäärä oli noin 86 600 henkilötyövuotta. Seudun bruttokansantuote oli noin 9,2 miljardia euroa vuonna 2017 (ennakkoarvio).

## Toimialarakenne

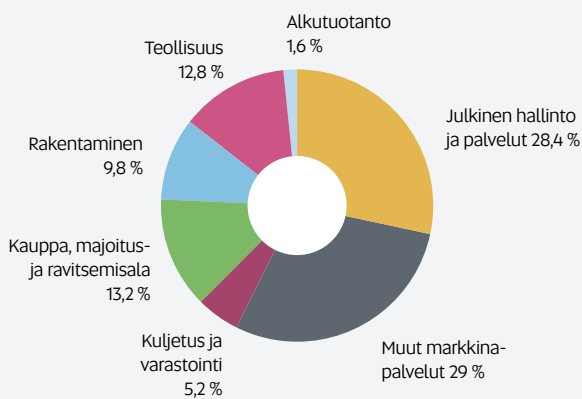
Oulun seudun elinkeinorakenne on hyvin palveluvaltainen: yli kolme neljänestä henkilöstömäärästä on palveluissa ja alle neljännes jalostuksessa. Julkisen hallinnon ja hyvinvointipalveluiden sekä muiden markkinapalveluiden kuin kaupan ja kuljetuksen osuudet henkilöstömäärästä ovat Oulun seudulla suuremmat kuin koko maassa. Vastaavasti teollisuuden ja alkutuotannon osuudet ovat seudulla pienempiä kuin valtakunnallisesti. Myös kaupan ja majoitus- ja ravitsemisalalan osuus henkilöstöstä on seudulla pienempi kuin koko maassa keskimäärin. Rakentamisen osuus on suurempi ja kuljetuksen ja varastoinnin osuus hieman pienempi Oulun seudulla kuin valtakunnallisesti.

## Erikoistumisalat

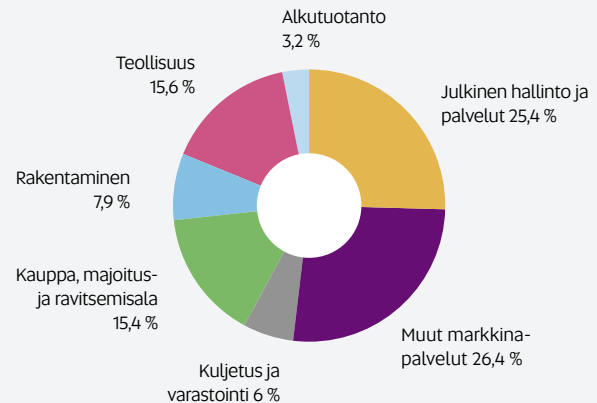
Oulun seudun elinkeinotoiminnan erikoistumista voidaan tarkastella suhteuttamalla

seudun kunkin toimialan työpaikkaosuus koko maan vastaavaan osuuteen. Näiden niin sanottujen sijaintiosamääräindeksien perusteella Oulun seutu on erikoistunut vahvimmin elektroniikan valmistukseen, jossa seudun työpaikkaosuus on noin viisinkertainen koko maahan verrattuna. Seudun elektroniikka- ja informaatioklusteriin kytkeytyvät läheisesti tekniset palvelut (insinööri- ja arkkitehtipalvelut) sekä ohjelmistotoiminta- ja tietopalvelut, joiden työpaikkaosuudet ovat selvästi korkeammat kuin koko maassa. Vahvaksi erikoistumisalaksi on noussut seudulla myös koulutus. Oulun seutu on erikoistunut lisäksi terveys- ja sosiaalipalveluiden tuottamiseen. Myös kiinteistöpalvelut, kone- ja laitehuolto, posti- ja kuriiritoiminta, taiteet, viihde ja virkistys, rakentaminen, laki- ja laskentatoimen palvelut sekä kemikaalien valmistus kuuluvat seudun erikoistumisaloihin.

Päätoimialojen osuus henkilöstömäärästä | Oulun seutu

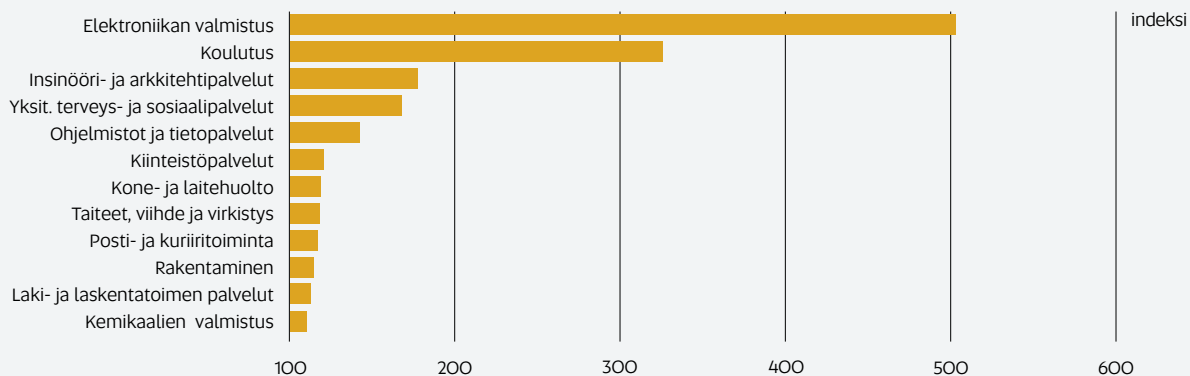


Päätoimialojen osuus henkilöstömäärästä | koko maa



## Oulun seudun vahvimmat erikoistumisalat

Sijaintiosamäärä, indeksi, koko maa = 100





*Oulun seudun yritysten liikevaihto kasvoi vuoden takaisesta kaikilla päätoimialoilla kuluvan vuoden alkupuolella. Myös seudun kaikkien toimialojen yhteenlaskettu henkilöstömäärä kasvoi vuoden takaisesta.*

Talouden aktiivisuuden eroja toimialojen välillä verrataan oheisissa kuvioissa käyttäen indikaattoreina liikevaihtoa ja palkkasummaa (rahoitustoiminnassa ja terveys- ja sosiaalipalveluissa ei liikevaihtoa).

Oulun seudun yritysten yhteenlaskettu liikevaihto kasvoi kuluvan vuoden kahdella ensimmäisellä neljänneksellä keskimäärin 7 %. Kuluttajahinnat nousivat vuoden takaiseen nähden huhti–kesäkuussa 0,9 %, tukkuhinnat 4,9 %, teollisuuden tuottajahinnat 5 % ja rakennuskustannukset 2,2 %.

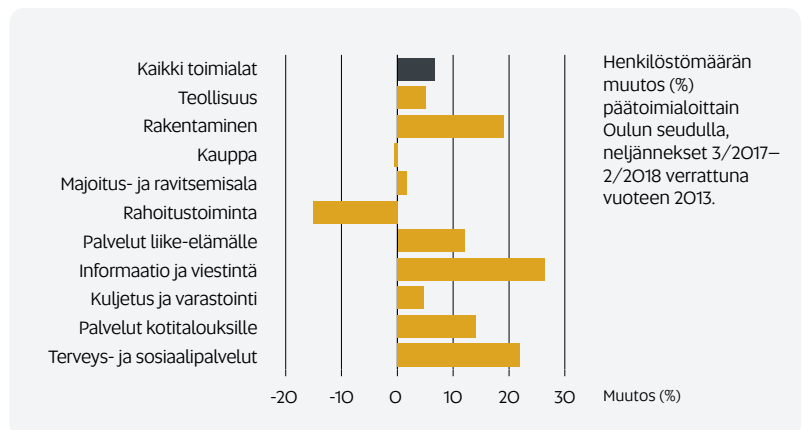
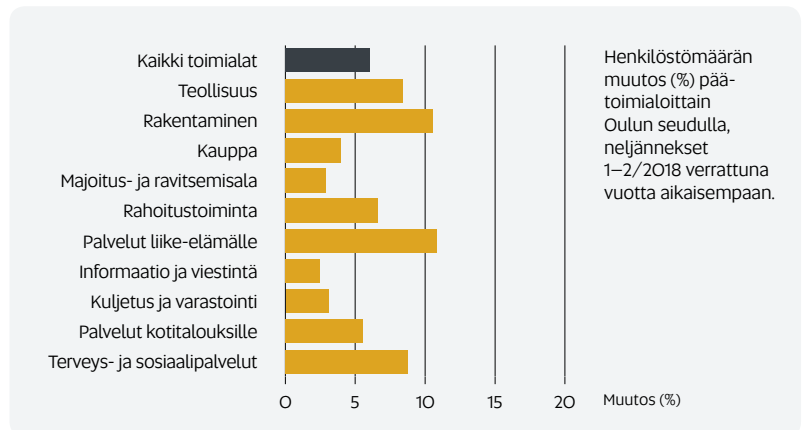
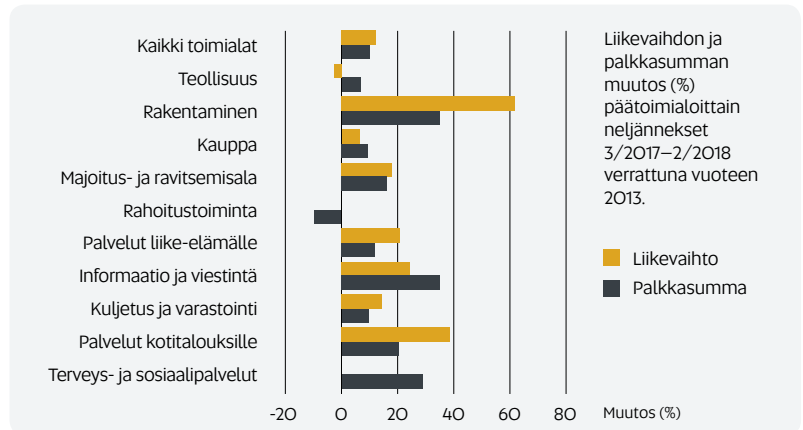
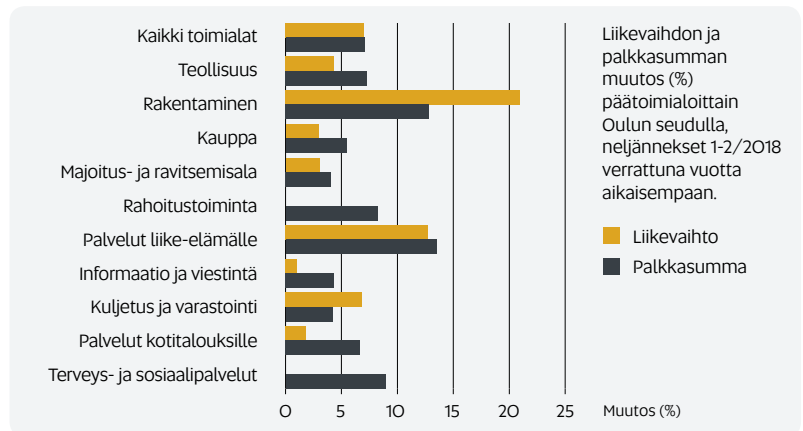
Liikevaihto kasvoi vuoden alkupuolella kaikilla päätoimialoilla. Kasvua oli eniten rakentamisessa, jossa liikevaihto kasvoi 21 % edellisvuodesta. Liikevaihdon kasvu oli vuoden alkupuoliskolla vahvaa myös liike-elämän palveluissa sekä kuljetuksessa ja varastoinnissa. Yritysten yhteenlaskettu palkkasumma kasvoi edellisvuodesta keskimäärin 7 % vuoden alkupuolella. Palkkasumma kasvoi eniten liike-elämän palveluissa ja rakentamisessa.

Kaikkien toimialojen yhteenlaskettu liikevaihto oli viimeksi kuluneen vuoden aikana keskimäärin 12 % korkeammalla tasolla kuin vuonna 2013. Päätoimialoista ainoastaan teollisuuden liikevaihto oli alle vertailuvuoden tason. Kaikkien toimialojen yhteenlaskettu palkkasumma oli vertailuvuoteen nähden 10 % korkeammalla tasolla. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 2 %. Liikevaihto on kasvanut vertailuvuoden tasosta selvästi eniten rakentamisessa. Palkkasumman kasvua on kertynyt eniten rakentamisessa sekä informaatio- ja viestintäalalla.

## Henkilöstömäärä päätoimialoilla

Henkilöstömäärä-indikaattori kuvaa Oulun seudulla toimivissa yrityksissä ja muissa organisaatioissa tehtyjen henkilötyövuosien määrää.

Kaikkien toimialojen yhteenlaskettu henkilöstömäärä kasvoi keskimäärin 6 % edellisvuodesta kuluvan vuoden kahdella ensimmäisellä neljänneksellä. Vuoden 2013 tasoon verrattuna Oulun seudun yritysten henkilöstömäärä oli viimeksi kuluneen vuoden aikana noin 7 % korkeammalla tasolla. Henkilöstömäärä kasvoi vuoden alkupuolella kaikilla päätoimialoilla. Henkilöstömäärän kasvua oli eniten liike-elämän palveluissa ja rakentamisessa.



# Työpaikkojen muutos ja muuttoliike Suomen suurilla kaupunkiseuduilla

*Talous kääntyi pitkittyneen taantumun jälkeen nousuun Suomen suurilla kaupunkiseuduilla vuosina 2015–16, aikaisemmin ja vahvemmin kuin koko maassa. Useimmilla suurilla kaupunkiseuduilla työpaikkojen määrä ylitti taantumaa edeltäneen vuoden 2008 tason vuonna 2017 tai jo aikaisemmin. Nopeinta työpaikkojen kasvu on viime vuosina ollut Oulun seudulla. Suurilla kaupunkiseuduilla on vähän yli puolet Suomen työpaikoista.*

Suuret kaupunkiseudut ovat yliopistoseutuja, joissa on runsaasti myös muuta koulutuksen tarjontaa. Samalla ne ovat osaamisintensiivisten toimialojen keskittyviä, joissa on 60 % koko maan korkeakoulutettujen työllisten työpaikoista ja 68 % ylemmän korkeakoulututkinnon suorittaneista (v. 2016). Opiskelupaikat ja työmahdollisuudet vetävät nuoria aikuisia muuttamaan suurille kaupunkiseuduille.

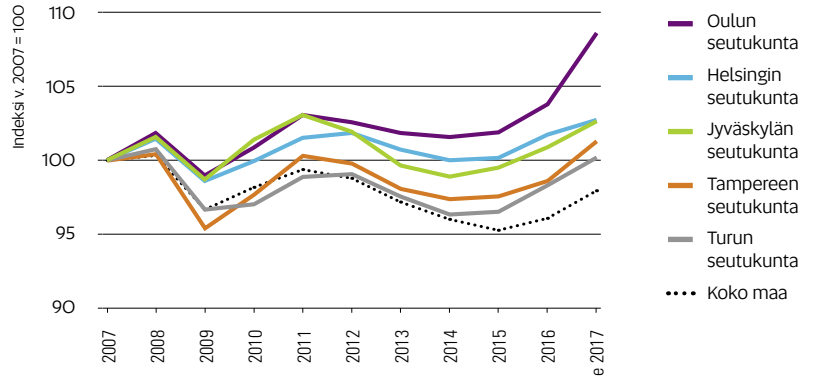
Suurten kaupunkiseutujen tulomuutosta yli kaksi kolmannelle koostuu 15–34-vuotiaista. Turun, Tampereen ja Jyväskylän seuduilla 15–24-vuotiaiden muuttovoitto oli yli 4 % ikäryhmän väestöstä, ja Helsingin seudulla ja Oulun seudulla yli 2 %. Sen sijaan 25–34-vuotiaiden, jotka pääosin ovat sijoittuneet tai sijoittumassa opiskelijan jälkeisille työmarkkinoille, muuttoliike suurilla kaupunkiseuduilla on epäyhtenäisempää. Tässä ikäryhmässä Turun, Oulun ja Jyväskylän seudut kokiivat muuttotappiota 0,5–1 prosentin verran vuonna 2017, kun taas Helsinki sai tuntuvasti muuttovoittoa, 1,5 prosenttia, ja myös Tampere jonkin verran.

Aktiivisimmin muuttavien ikäryhmien muuttoliike on yhteydessä koulutukseen ja työmahdollisuuksiin. Oulun seutu sai vuonna 2016 maassamuutossa noin 700 henkeä muuttovoittoa toisen asteen tutkinnon suorittaneista, joista suuri osa koostui opiskelemaan muuttaneista ylioppilaisista. Samalla seutu menetti muuttotappiona lähes 600 korkeakoulututkinnon suorittanutta.

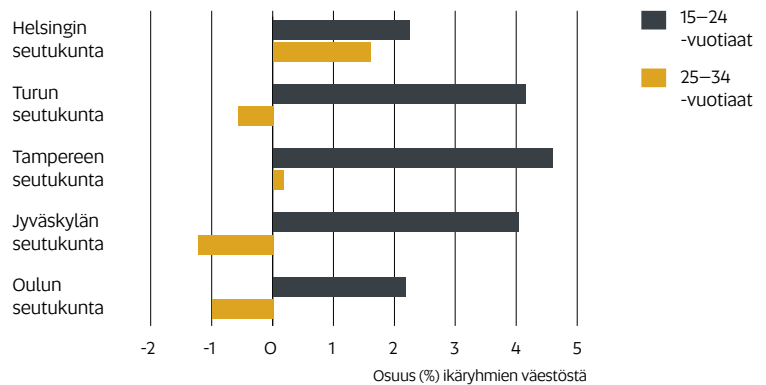
Aktiivisimmin muuttavien ikäryhmien nettomuutto vaihtelee vuosittain. Oulun seudulla 15–24-vuotiaiden muuttovoitto supistui ja 25–34-vuotiaiden muuttotappio kasvoi vuodesta 2013 vuoteen 2016. Kuitenkin kummankin ikäryhmän osalta suunta kääntyi vuonna 2017, kun talouden ja työpaikkamäärän nousu kiihtyi: Nuoremman ikäryhmän muuttovoitto kääntyi nousuun ja varttuneemman muuttotappio supistui.

Tietolähteet: Tilastokeskus, työssäkäyntitilasto, työvoimatutkimus (työpaikkojen ennakoarvio 2017), väestörakennetilasto, väestönmuutostilasto.

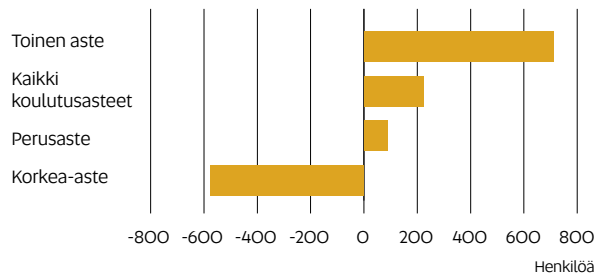
Työpaikat suurilla kaupunkiseuduilla ja koko maassa. Vuosi 2017 on ennakoarvio.



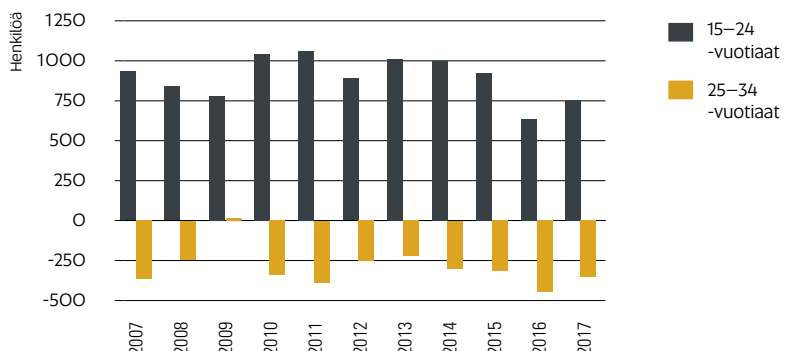
Ikäryhmien 15–24 ja 25–34 maassamuuton nettomuutto suhteessa väestöön suurilla kaupunkiseuduilla vuonna 2017.

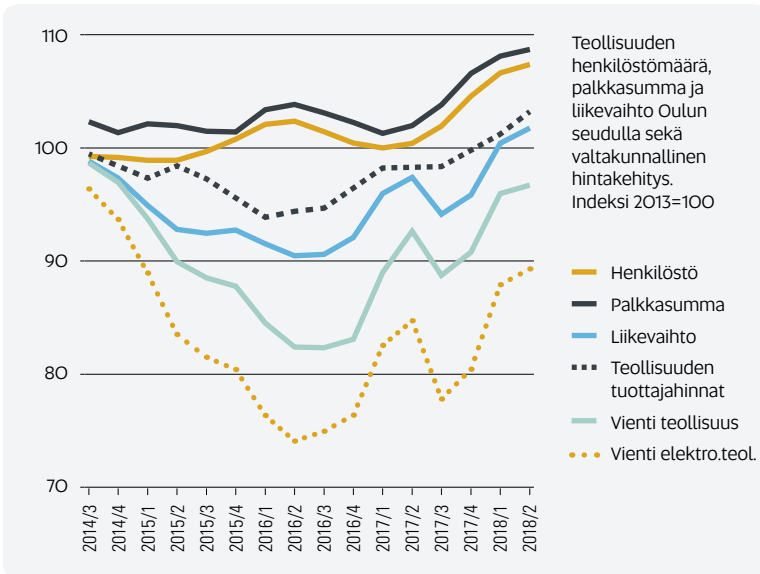


Maassamuuton nettomuutto muuttajien koulutustason mukaan Oulun seutukunnassa vuonna 2016.



Ikäryhmien 15–24 ja 25–34 maassamuuton nettomuutto Oulun seutukunnassa.





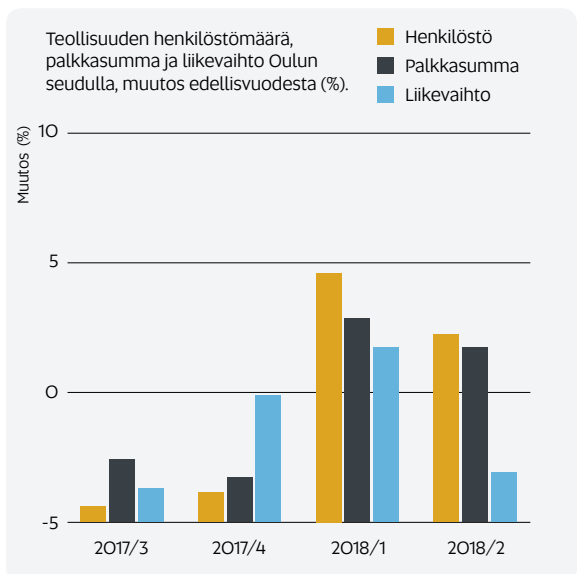
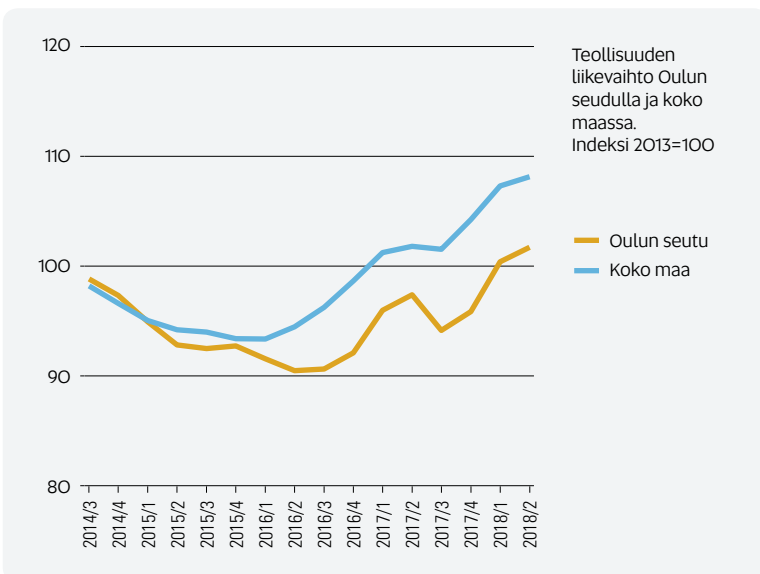
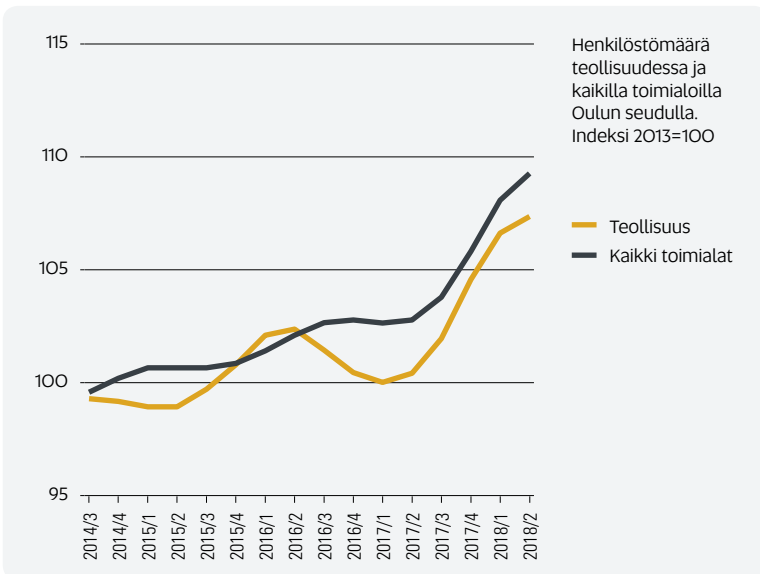
## Teollisuusyritysten liiketoiminta kasvoi kuluvan vuoden alkupuolella.

Oulun seudun teollisuuden liikevaihdon trendin kasvu notkahti viime vuoden kolmannella neljänneksellä, mutta kääntyi taas kasvuun vuoden lopussa. Alan liikevaihdon trendin kasvu jatkui kuluvan vuoden alkupuolella. Teollisuuden liikevaihdon kehitystä hallitsevat seudun elektroniikkateollisuuden suhdannevaihtelut. Edellisen vuoden vastaavaan aikaan verrattuna liikevaihto oli alalla tammi–kesäkuussa keskimäärin 4 % korkeammalla tasolla. Elektroniikkateollisuuden vienti kasvoi kuluvan vuoden alkupuolella edellisvuoden vastaavaan aikaan verrattuna 5 %. Elektroniikkateollisuuden vientiliikevaihto oli viimeksi kuluneen vuoden aikana keskimäärin 17 % alle vuoden 2013 tason.

Koko maassa teollisuuden liikevaihdon trendin viime vuoden lopussa alkanut kasvu jatkui kuluvan vuoden alkupuoliskolla. Teollisuusyritysten liikevaihto on Oulun seudulla 3 % alle vuoden 2013 tason. Valtakunnallisesti alan liikevaihto on kasvanut 5 % viiden vuoden takaisesta. Samana aikana teollisuuden tuottajahintojen taso on noussut vajaan prosentin.

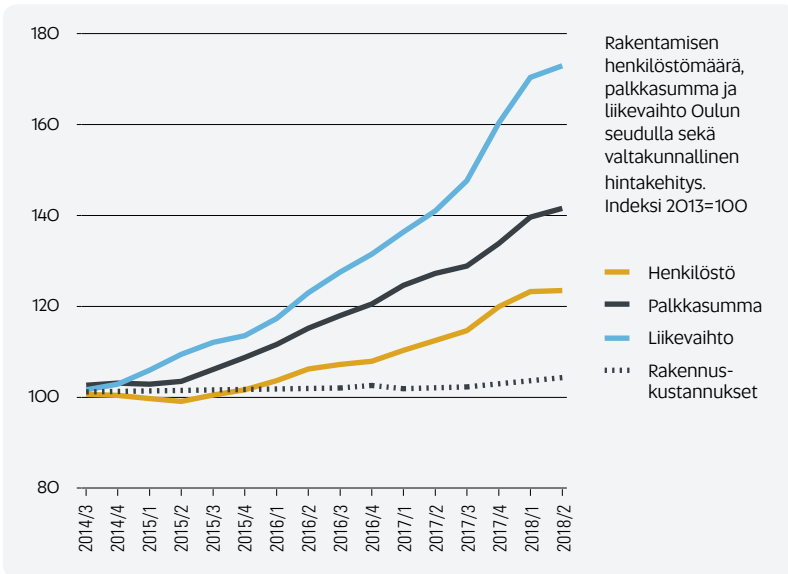
Teollisuuden henkilöstömäärän trendin viime vuoden loppupuolella alkanut kasvu jatkui kuluvan vuoden kahdella ensimmäisellä neljänneksellä. Vuoden takaiseen verrattuna alan henkilöstömäärä kasvoi 8 %. Vuoden 2013 tasosta teollisuuden henkilöstömäärä on kasvanut 5 %. Myös alan palkkasumman trendin kasvu jatkui vuoden alkupuolella. Edellisvuoteen verrattuna palkkasumma kasvoi 7 %. Myös vuoteen 2013 nähden palkkasumma on 7 % korkeammalla tasolla.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 4 910 milj. € ja henkilöstömäärä 11 400 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



# Rakentaminen

Talonrakentaminen, maa- ja vesirakentaminen, erikoistunut rakennustoiminta

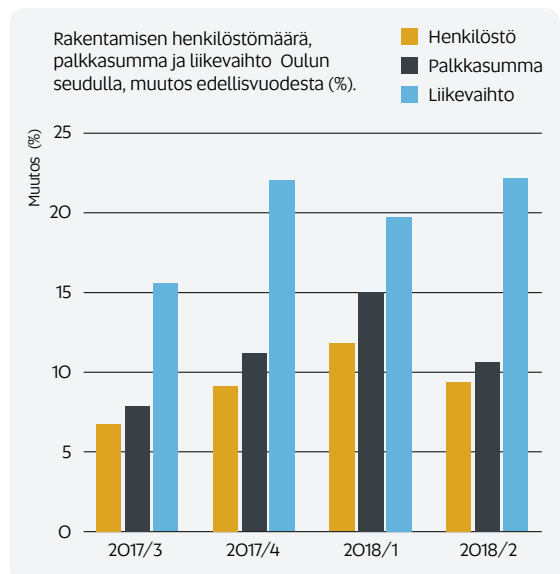
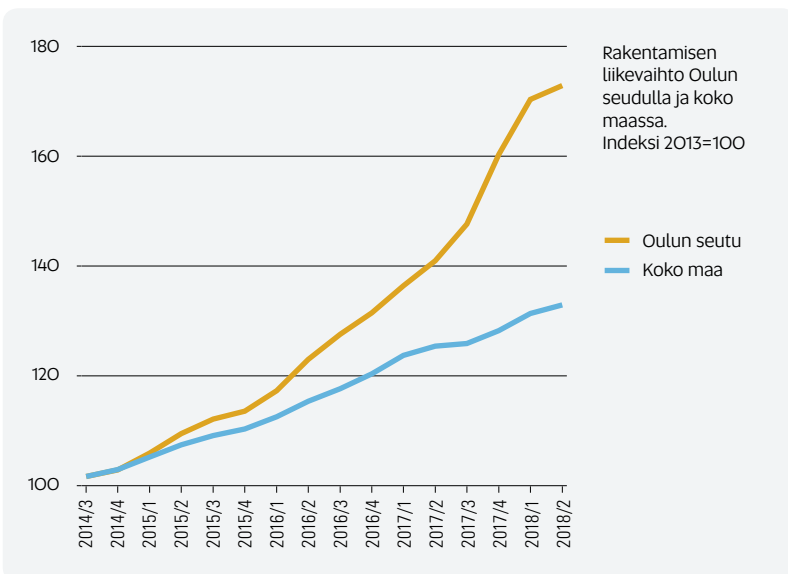
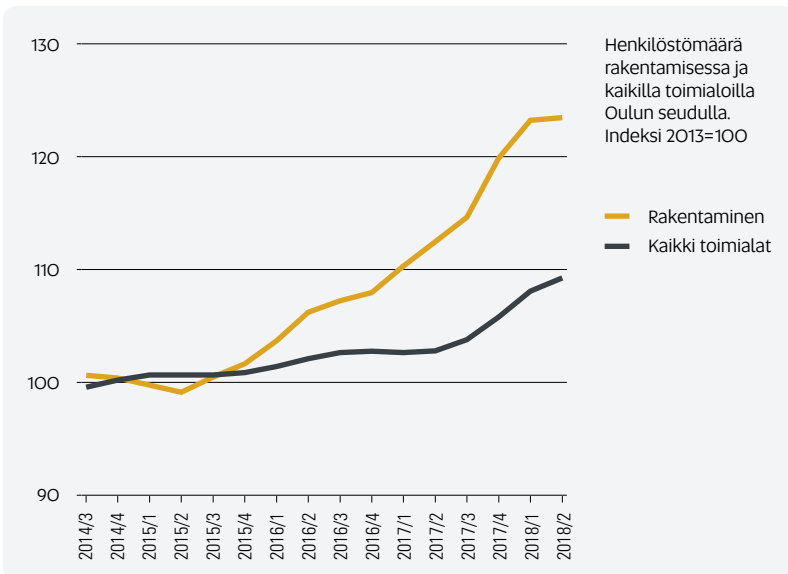


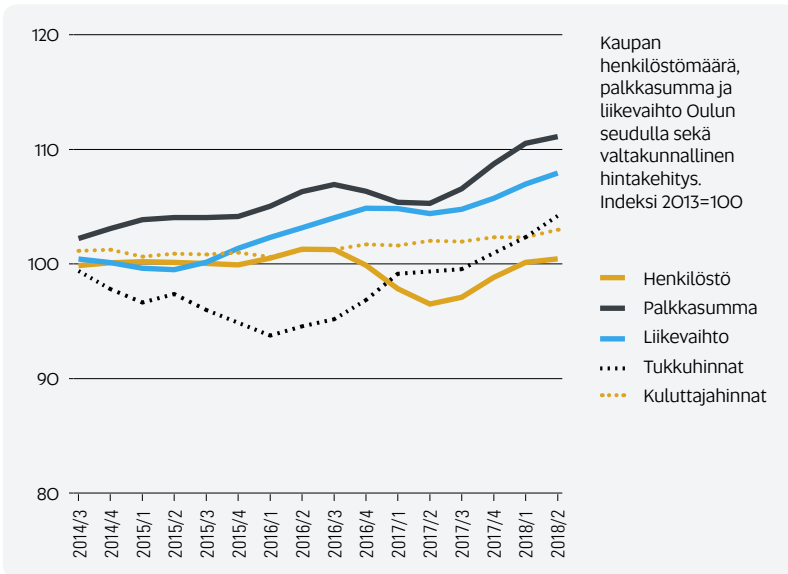
## Oulun seudun rakennusalan liiketoiminnan vahva kasvu jatkui.

Oulun seudun rakennusalan liikevaihdon kasvu jatkui hyvin vahvana kuluvan vuoden alkupuoliskolla. Liikevaihdon trendi on kasvanut seudulla yhtäjaksoisesti vuoden 2014 alkupuolelta lähtien. Edellisvuoteen verrattuna alan liikevaihto kasvoi vuoden alkupuolen aikana keskimäärin 21 %. Valtakunnallisesti rakennusalan liikevaihdon kasvu on ollut Oulun seutua loivempaa. Rakentaminen on yksi Oulun seudulla viime vuosina vahvasti kasvaneista aloista. Alan liikevaihto on kasvanut seudulla vuoteen 2013 verrattuna 62 %. Rakennuskustannukset ovat nousseet samana aikana 3 %.

Rakentamisen henkilöstömäärän trendin kasvu jatkui kuluvan vuoden alkupuolella. Edellisvuoteen verrattuna alan henkilöstömäärä oli keskimäärin 11 % korkeammalla tasolla. Vuoden 2013 tasoon nähden rakentamisen henkilöstömäärä on kasvanut 19 %. Myös alan palkkasumma kasvoi vuoden alkupuolella. Vuoden takaiseen verrattuna palkkasumma oli keskimäärin 13 % korkeammalla tasolla. Vuodesta 2013 palkkasumma on kasvanut alalla 35 %.

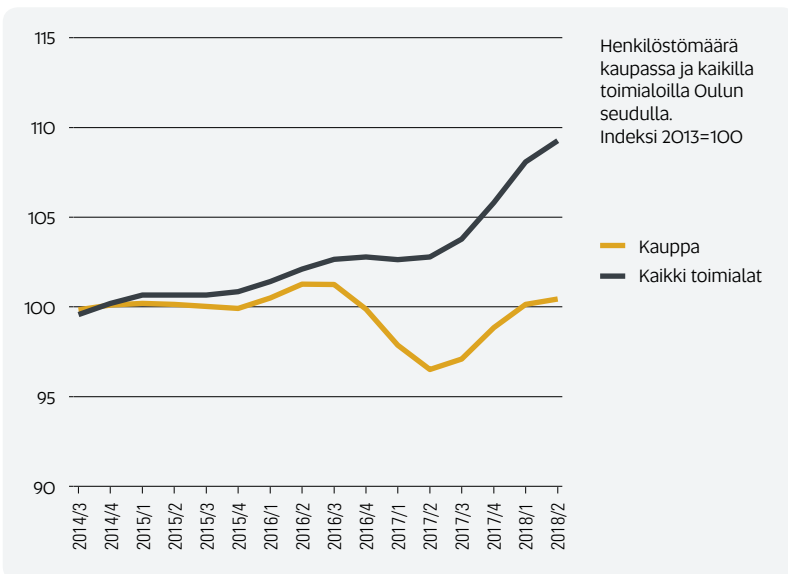
Toimialan yritysten liikevaihto oli 2 370 milj. € ja henkilöstömäärä 8 800 henkilötyövuotta viimeksi kuluksen vuoden aikana.



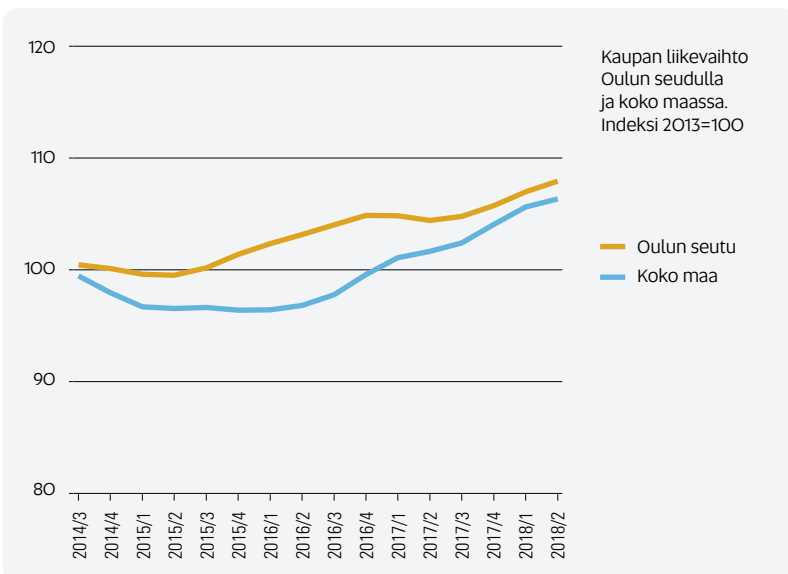


## Oulun seudun kaupan alan liiketoiminta kasvoi edellisvuodesta.

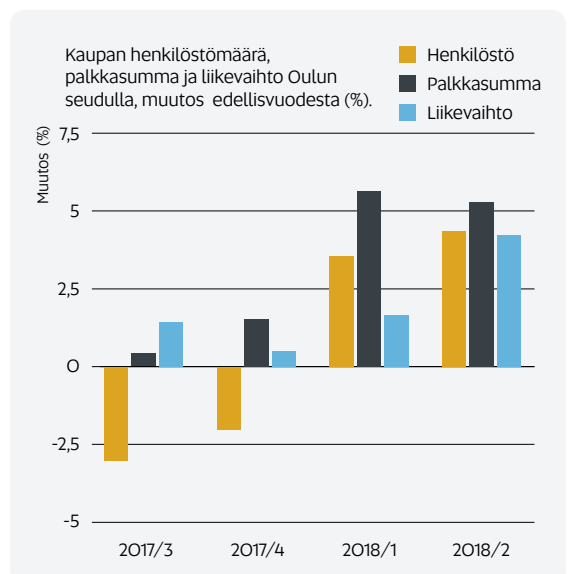
Kaupan liikevaihdon trendin kasvu jatkui Oulun seudulla kuluvan vuoden alkupuolella. Vuoden takaiseen verrattuna alan liikevaihto kasvoi vuoden alkupuoliskolla keskimäärin 3 %. Kaupan liikevaihdon trendin kasvu jatkui myös valtakunnallisesti. Alan liikevaihtoa nosti tukkuhintojen nousu kahden viimeisimmän neljänneksen aikana. Kaupan liikevaihto oli viimeksi kuluneen vuoden aikana Oulun seudulla keskimäärin 6 % korkeammalla tasolla kuin vuonna 2013. Tukkuhinnat olivat keskimäärin vertailuvuoden tasolla. Kuluttajahinnat ovat nousseet 2 % vuoteen 2013 nähden.



Kaupan alan henkilöstömäärän trendin viime vuoden lopussa alkanut kasvu jatkui kuluvan vuoden alussa, mutta tasaantui vuoden toisella neljänneksellä. Edelliseen vuoteen nähden henkilöstömäärä oli 4 % korkeammalla tasolla. Vuoteen 2013 verrattuna alan henkilöstömäärä on pysynyt suunnilleen ennallaan. Myös kaupan alan palkkasumman trendin vahva kasvu tasaantui vuoden toisella neljänneksellä. Vuoden takaiseen verrattuna palkkasumma oli vajaat 6 % korkeammalla tasolla. Vuodesta 2013 alan palkkasumma on kasvanut 9 %.



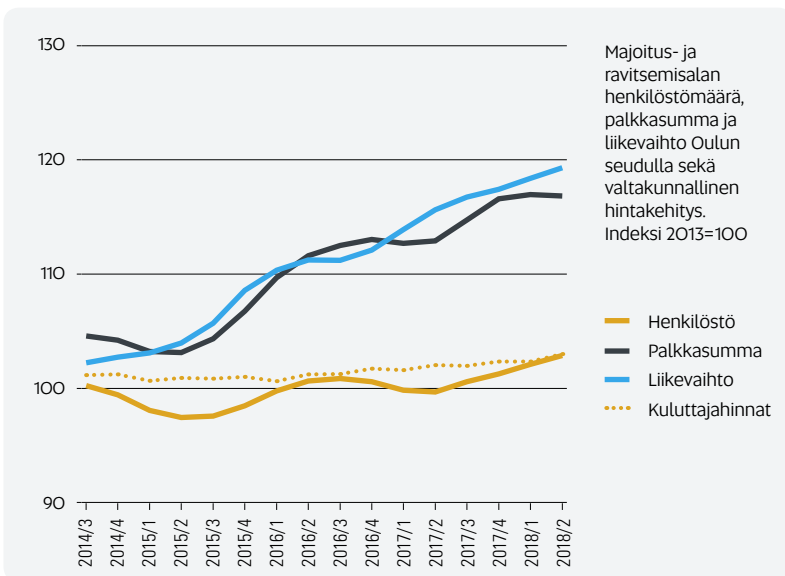
Toimialan yritysten liikevaihto oli 3 380 milj. € ja henkilöstömäärä 8 600 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.





# Majoitus- ja ravitsemistoiminta

Majoitus, ravitsemistoiminta

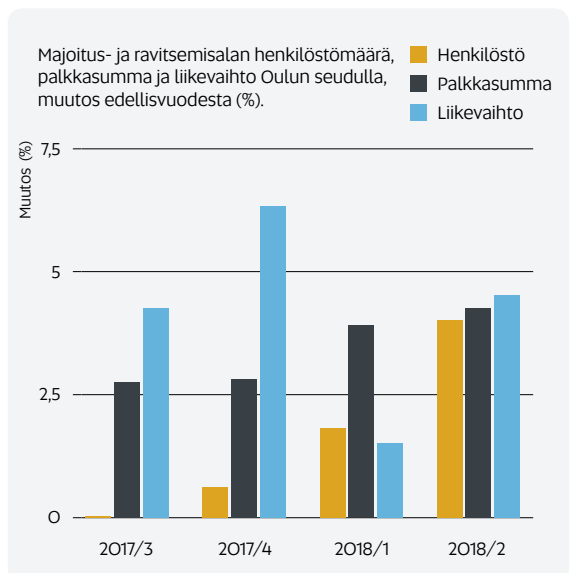
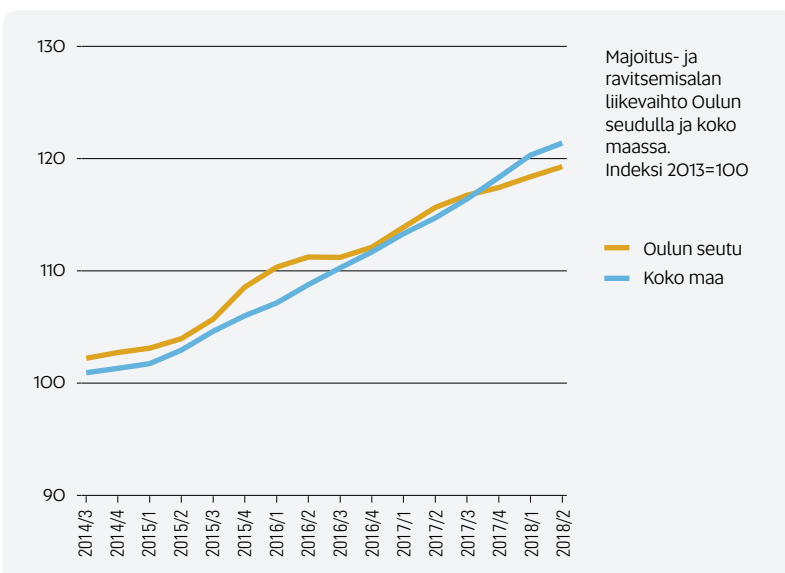
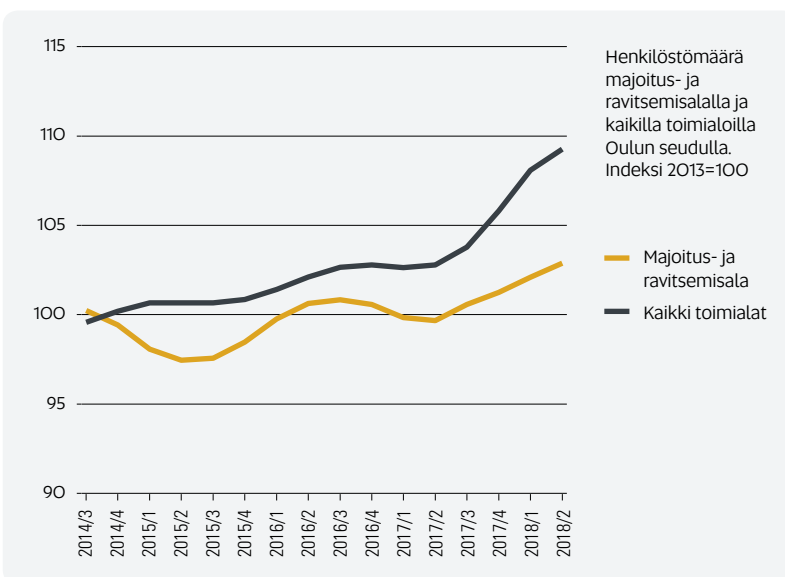


## Majoitus- ja ravitsemisalalan liikevaihdon ja henkilöstömäärän trendien kasvu jatkui.

Oulun seudun majoitus- ja ravitsemisalalan liikevaihdon trendin vakaa kasvu jatkui kuluvan vuoden alkupuolella. Vuoden takaiseen verrattuna alan liikevaihto oli vuoden alkupuoliskolla keskimäärin 3 % korkeammalla tasolla. Alan liikevaihdon kasvu jatkui myös valtakunnallisesti. Vuodesta 2013 majoitus- ja ravitsemistoiminnan liikevaihto on kasvanut Oulun seudulla 18 %. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 2 %.

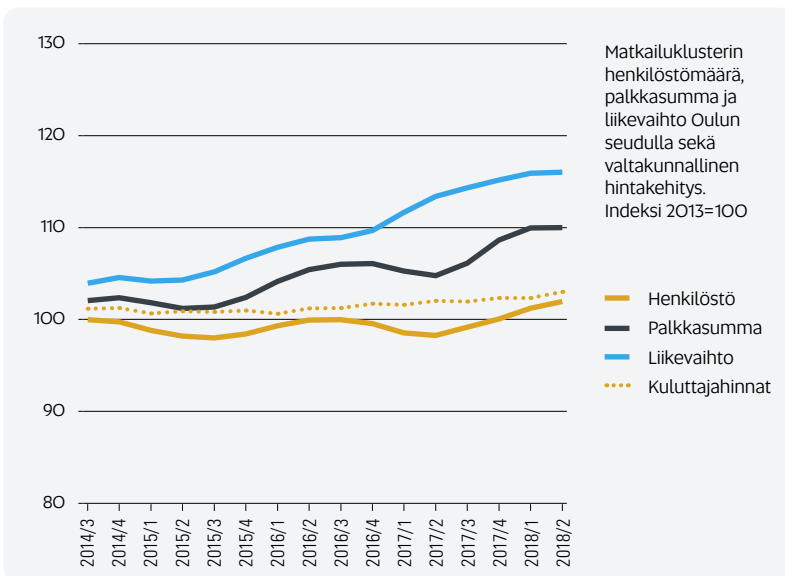
Majoitus- ja ravitsemisalalan henkilöstömäärän trendin viime vuoden loppupuolella alkanut kasvu jatkui kuluvan vuoden kahdella ensimmäisellä neljänneksellä. Alan henkilöstömäärä oli vuoden alkupuoliskolla keskimäärin 3 % korkeammalla tasolla kuin vuotta aiemmin. Vuoteen 2013 verrattuna alan henkilöstömäärä on kasvanut 2 %. Majoitus- ja ravitsemistoiminnan palkkasumman trendi pysyi vuoden alkupuolella ennallaan. Edellisvuoteen verrattuna alan palkkasumma oli 4 % korkeammalla tasolla. Vuodesta 2013 majoitus- ja ravitsemisalalan palkkasumma on kasvanut 16 %.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 290 milj. € ja henkilöstömäärä 3 000 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



# Laaja matkailuklusteri

Liikenne, majoitus- ja ravitsemistoiminta, vapaa-ajan ja liikennevälineiden vuokraus, ohjelmalvelutoiminta

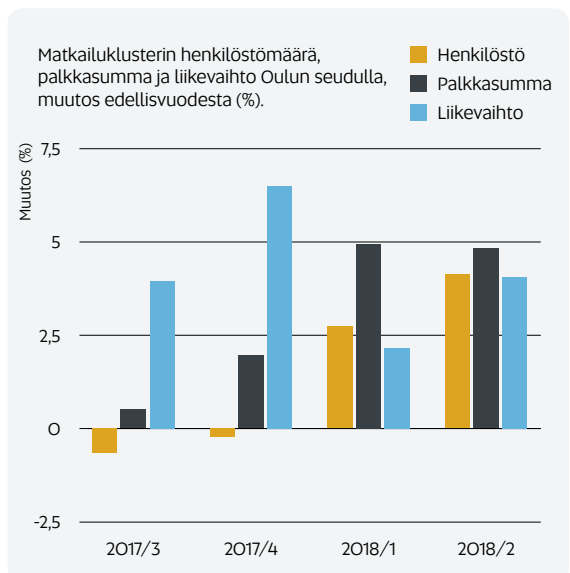
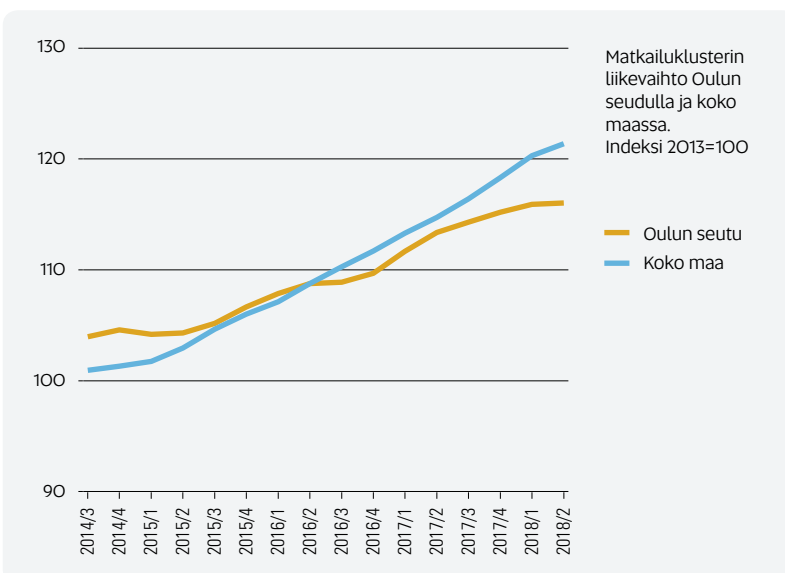
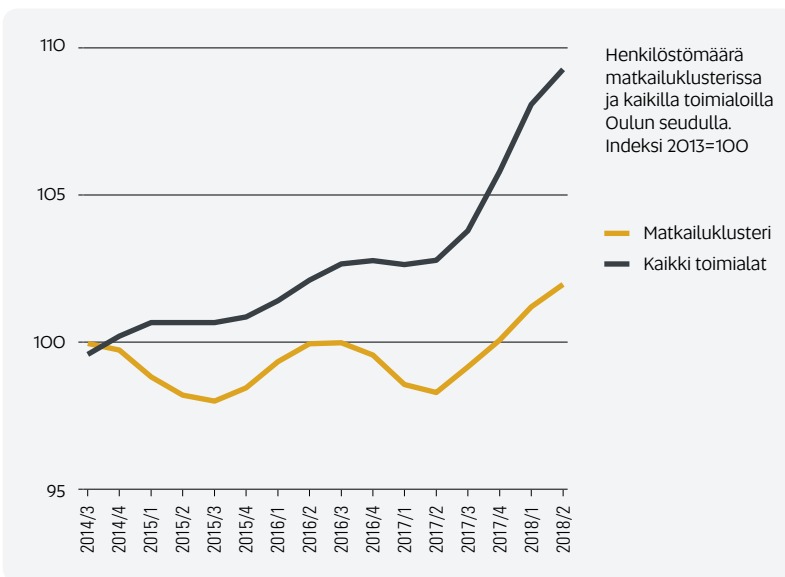


## Matkailuklusterin liiketoiminnan kasvu edellisvuodesta jatkui.

Oulun seudun matkailuklusterin liikevaihdon trendin loiva kasvu jatkui kuluvaan vuoteen alkuun, mutta tasaantui vuoden toisella neljänneksellä. Vuoden takaiseen verrattuna klusterin liikevaihto oli vuoden alkupuolella keskimäärin 3 % korkeammalla tasolla. Vuodesta 2013 seudun matkailuklusterin liikevaihto on kasvanut 16 %. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 2 %.

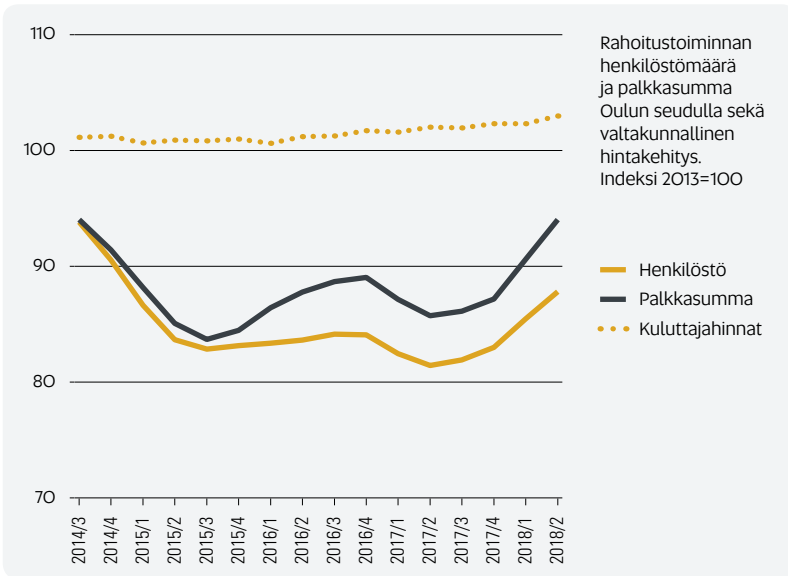
Matkailuklusterin henkilöstömäärän trendi kasvoi hienoisesti vuoden alkupuolella. Edellisvuoteen verrattuna henkilöstömäärä oli reilut 3 % korkeammalla tasolla. Vuoden 2013 tasoon nähden alan henkilöstömäärä on pysynyt lähes ennallaan. Klusterin palkkasumman trendi kasvoi vuoden alkuun, mutta pysyi samalla tasolla vuoden toisella neljänneksellä. Edellisvuoteen verrattuna matkailuklusterin palkkasumma kasvoi 5 %. Vuodesta 2013 klusterin palkkasumma on kasvanut 9 %.

Klusterin yritysten liikevaihto oli 430 milj. € ja henkilöstömäärä 4 500 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



# Rahoitustoiminta

Rahoituspalvelut, vakuutustoiminta, rahoitusta ja vakuuttamista palveleva toiminta

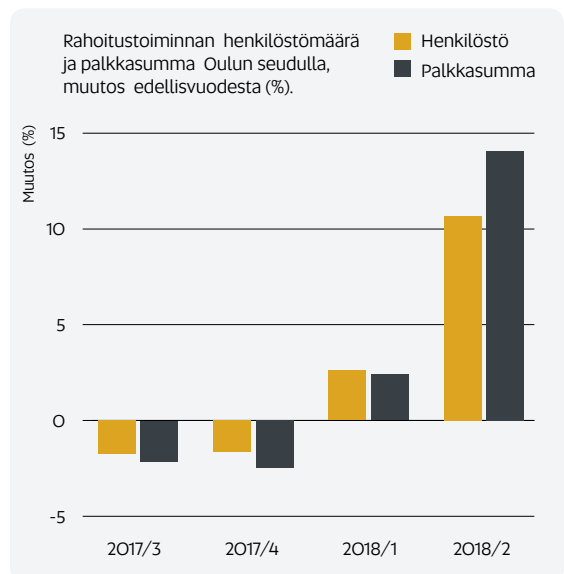
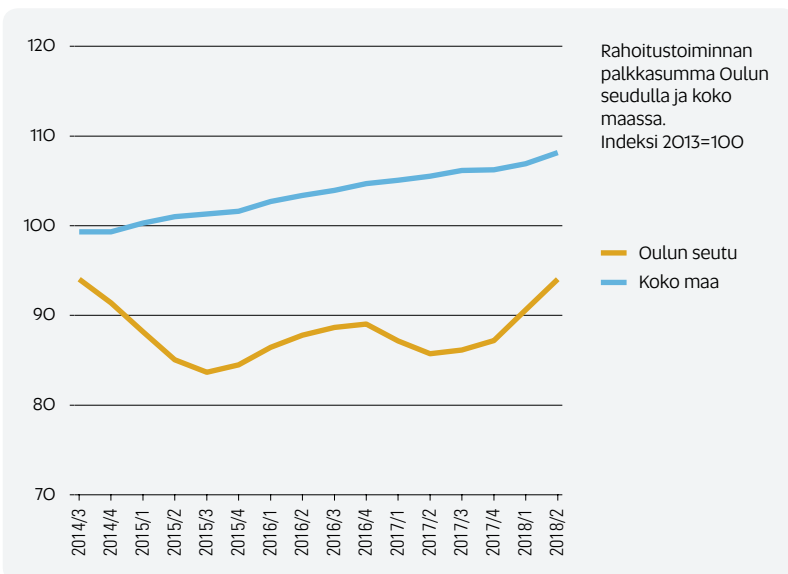
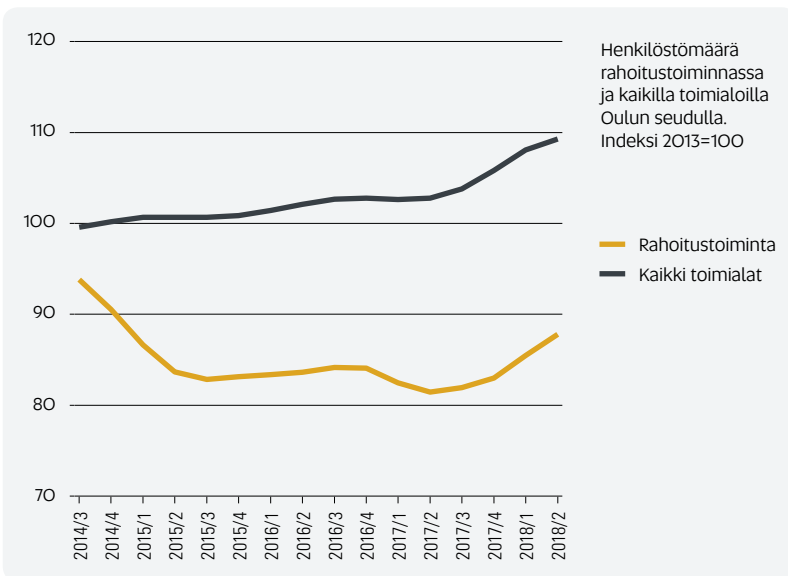


## Oulun seudun rahoitustoiminnan liiketoiminta kääntyi vahvaan kasvuun.

Rahoitustoiminnan palkkasumman trendin kasvu kiihtyi kuluvan vuoden alussa ja trendin kasvu jatkui vahvana myös vuoden toisella neljänneksellä. Vuoden takaiseen verrattuna palkkasumma oli vuoden alkupuoliskolla keskimäärin 8 % korkeammalla tasolla. Koko maassa rahoitustoiminnan palkkasumman trendin loiva kasvu jatkui. Rahoitusalan palkkasumma oli viimeksi kuluneen vuoden aikana Oulun seudulla kymmenyksen alemmalla tasolla kuin vuonna 2013. Kuluttajahinnat ovat nousseet vertailuvuodesta 2 %.

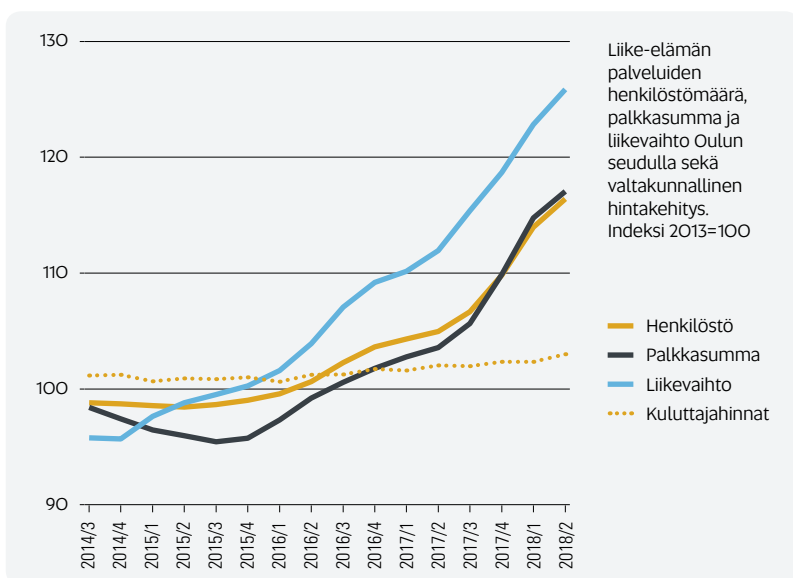
Myös Oulun seudun rahoitustoiminnan henkilöstömäärän trendi kääntyi vahvaan kasvuun kuluvan vuoden alkupuolella. Vuotta aiempaan nähden henkilöstömäärä oli vajaat 7 % korkeammalla tasolla. Vuoden 2013 tasoon verrattuna alan henkilöstömäärä on supistunut 15 %.

Toimialan yritysten henkilöstömäärä oli 1 200 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



# Palvelut liike-elämälle

Kiinteistöpalvelut, ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta, hallinto- ja tukipalvelutoiminta

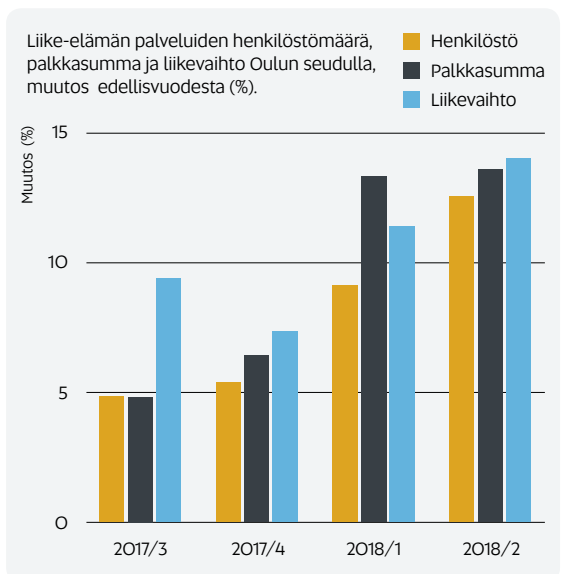
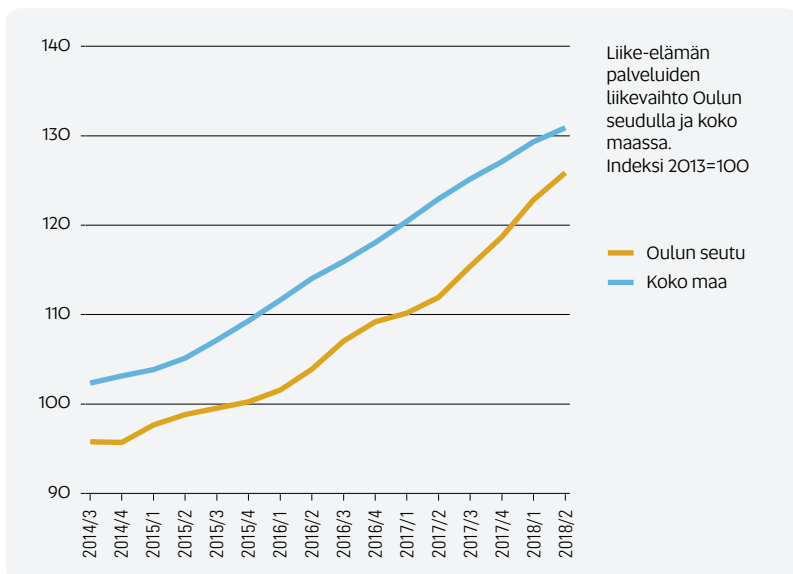
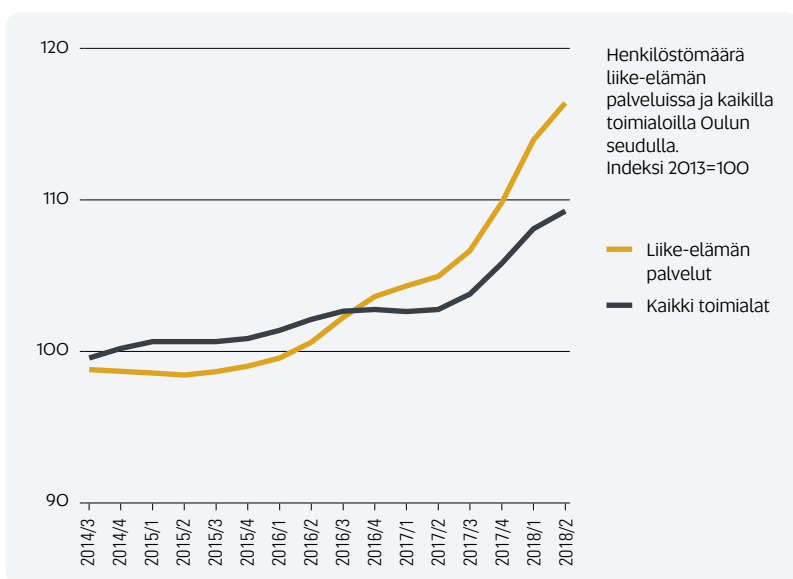


## Liike-elämän palveluiden liiketoiminnan vahva kasvu jatkui.

Oulun seudun liike-elämän palveluiden liikevaihdon trendin pitkään jatkunut vahva kasvu jatkui kuluvan vuoden kahdella ensimmäisellä neljänneksellä. Alan liikevaihdon trendin kasvu jatkui myös valtakunnallisesti. Liike-elämän palveluiden liikevaihto kasvoi Oulun seudulla vuoden alkupuolella 13 % vuoden takaisesta. Vuoteen 2013 verrattuna alan liikevaihto on kasvanut noin viidenneksen. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 2 %.

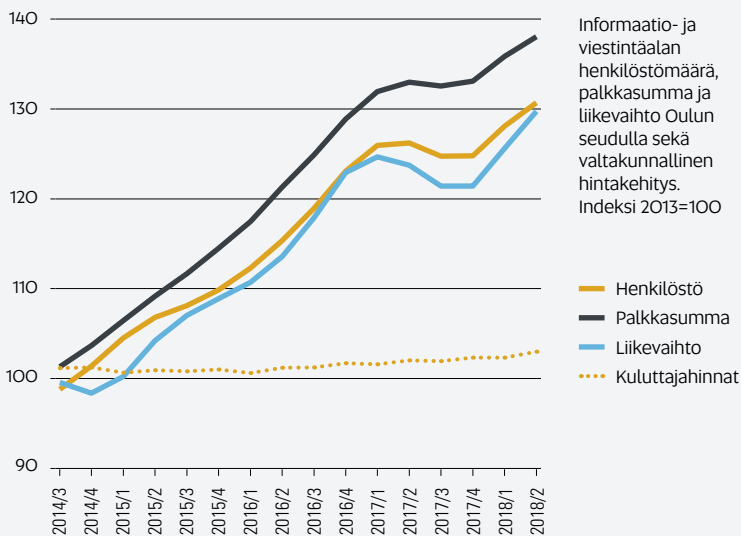
Liike-elämän palveluiden henkilöstömäärän trendin kasvu kiihtyi viime vuoden loppupuoliskolla ja jatkui vahvana myös kuluvan vuoden alkupuolella. Vuoden takaiseen verrattuna henkilöstömäärän kasvua kertyi 11 %. Vuoteen 2013 nähden henkilöstömäärä on alalla 12 % korkeammalla tasolla. Myös alan palkkasumman trendi kasvoi edelleen vahvasti. Vuotta aikaisempaan nähden palkkasumma oli 13 % korkeammalla tasolla. Vuoteen 2013 verrattuna alan palkkasumma on kasvanut 12 %.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 1 540 milj. € ja henkilöstömäärä 14 000 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



# Informaatio ja viestintä

Kustannustoiminta, elokuva- ja televisio-ohjelmatuotanto, äänitteiden ja musiikin kustantaminen, radio- ja televisiotoiminta, televiestintä, ohjelmistot ja konsultointi, tietopalvelutoiminta

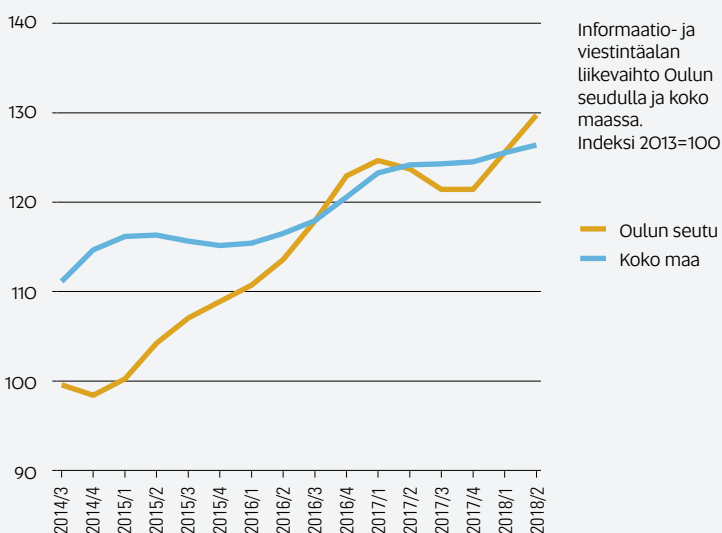
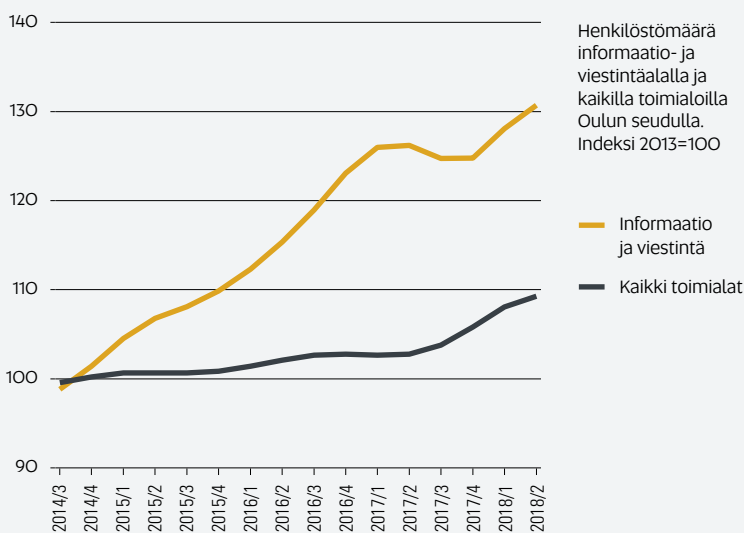


## Informaatio- ja viestintäalan liiketoiminta kääntyi taas kasvuun.

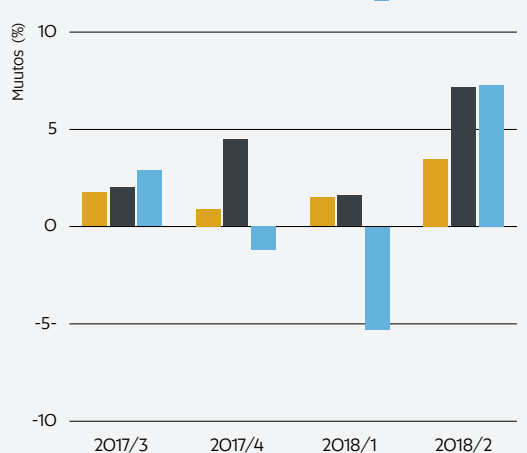
Oulun seudun informaatio- ja viestintäalan liikevaihdon trendin kasvu notkahti viime vuonna, mutta jatkui taas kuluvaan vuoden alkupuolella. Alan liikevaihto kääntyi kasvuun myös edellisvuoteen verrattuna vuoden toisella neljänneksellä, jolloin liikevaihdon kasvua kertyi 7 %. Valtakunnallisesti alan liikevaihdon trendin loiva kasvu jatkui vuoden alkupuoliskolla. Informatio- ja viestintäalan liikevaihto oli Oulun seudulla viimeksi kuluneen vuoden aikana keskimäärin neljänneksen korkeammalla tasolla kuin vuonna 2013. Kuluttajahinnat ovat nousseet 2 % vertailuvuoden tasosta.

Informaatio- ja viestintäalan henkilöstömäärän trendi kääntyi uudelleen kasvuun kuluvaan vuoden alussa ja trendin kasvu jatkui myös vuoden toisella neljänneksellä. Edellisvuoden vastaavaan aikaan verrattuna alan henkilöstömäärä oli vajaat 3 % korkeammalla tasolla. Vuoteen 2013 nähden henkilöstömäärä oli viimeksi kuluneen vuoden aikana keskimäärin 27 % korkeammalla tasolla. Myös informaatio- ja viestintäalan palkkasumman trendi kääntyi selvään kasvuun. Vuoden takaiseen verrattuna palkkasumma oli keskimäärin 4 % korkeammalla tasolla. Vuoteen 2013 nähden alan palkkasumman taso on noussut 35 %.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 600 milj. € ja henkilöstömäärä 4 500 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



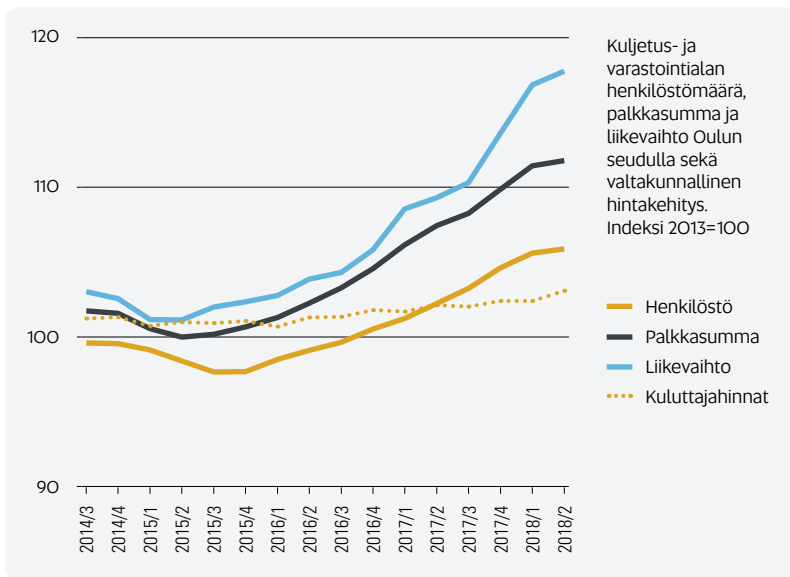
Informaatio- ja viestintäalan henkilöstömäärä, palkkasumma ja liikevaihto Oulun seudulla, muutos edellisvuodesta (%).





# Kuljetus ja varastointi

Maaliikenne, vesiliikenne, ilmailiikenne, varastointi ja liikennettä palveleva toiminta, posti- ja kuriiritoiminta

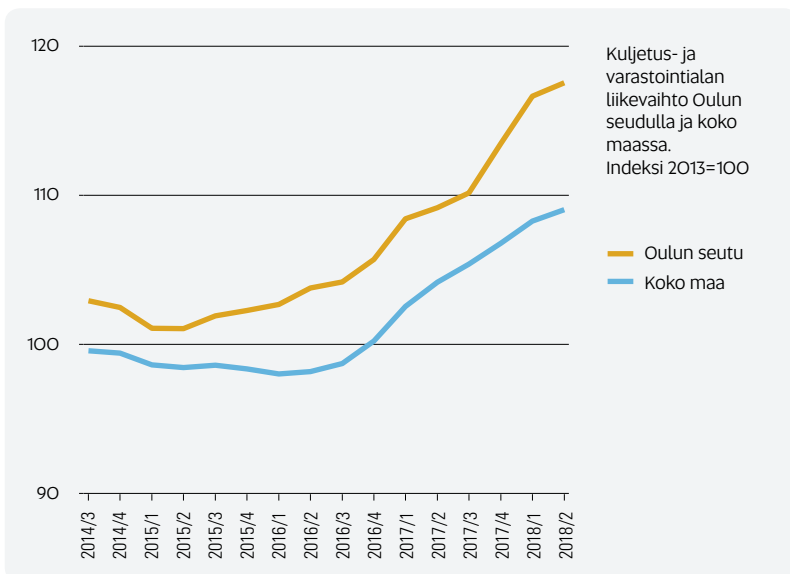
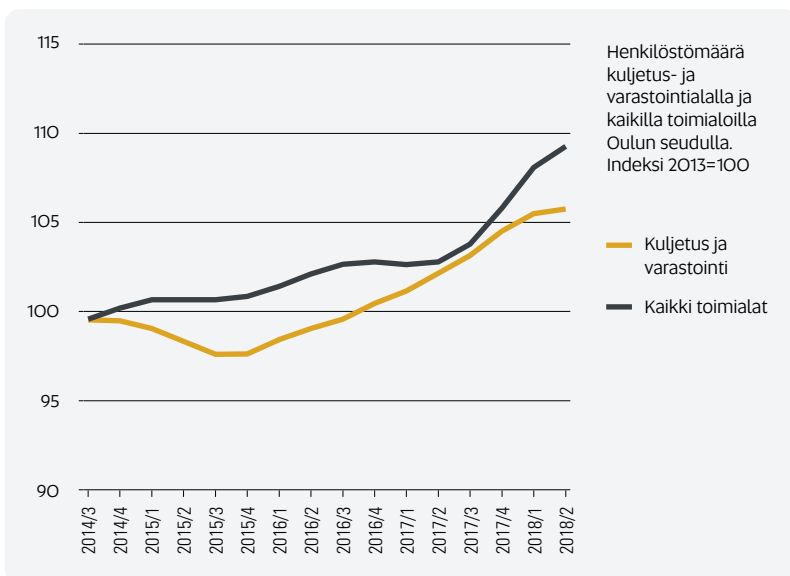


## Kuljetus- ja varastointialan liiketoiminnan kasvu jatkui.

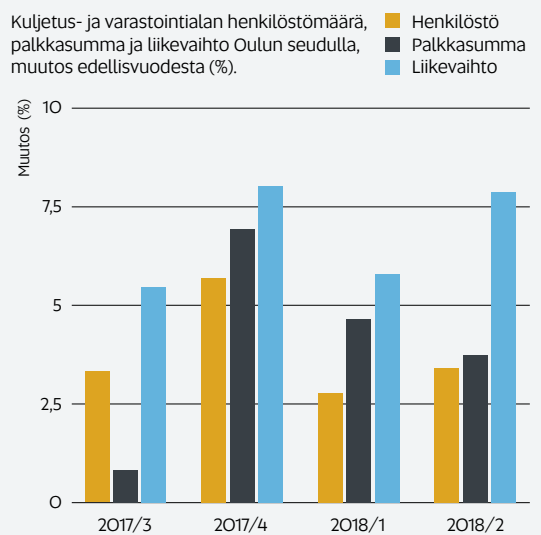
Oulun seudun kuljetuksen ja varastoinnin liikevaihdon trendin vahva kasvu jatkui kuluvan vuoden alkupuolella. Alan liikevaihto oli vuoden alkupuoliskolla keskimäärin 7 % edellisvuotta korkeammalla tasolla. Kuljetuksen ja varastoinnin liikevaihdon trendi kasvoi myös koko maassa. Alan liikevaihto on kasvanut Oulun seudulla 14 % vuodesta 2013. Kuluttajahinnat ovat nousseet vertailuvuoden tasoon nähden 2 %.

Kuljetuksen ja varastoinnin henkilöstömäärän trendi kasvoi edelleen vuoden kahdella ensimmäisellä neljänneksellä. Edellisvuoden vastaavaan aikaan verrattuna henkilöstömäärä oli 3 % korkeammalla tasolla. Vuoden 2013 tasoon nähden alan henkilöstömäärä on kasvanut 5 %. Myös alan palkkasumman trendin kasvu jatkui. Vuoden takaiseen nähden palkkasumma oli vuoden alkupuoliskolla keskimäärin 4 % korkeammalla tasolla. Vuoteen 2013 verrattuna alan palkkasumma on kasvanut kymmenyksen.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 640 milj. € ja henkilöstömäärä 4 600 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.

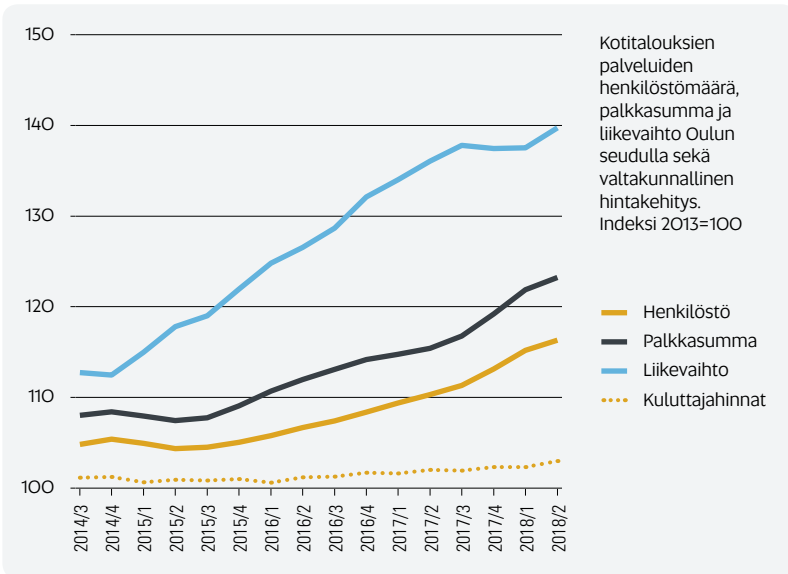


Kuljetus- ja varastointialan henkilöstömäärä, palkkasumma ja liikevaihto Oulun seudulla, muutos edellisvuodesta (%).



# Palvelut kotitalouksille

Taiteet, viihde ja virkistys, yksityiset terveyst- ja sosiaalipalvelut, muut palvelut

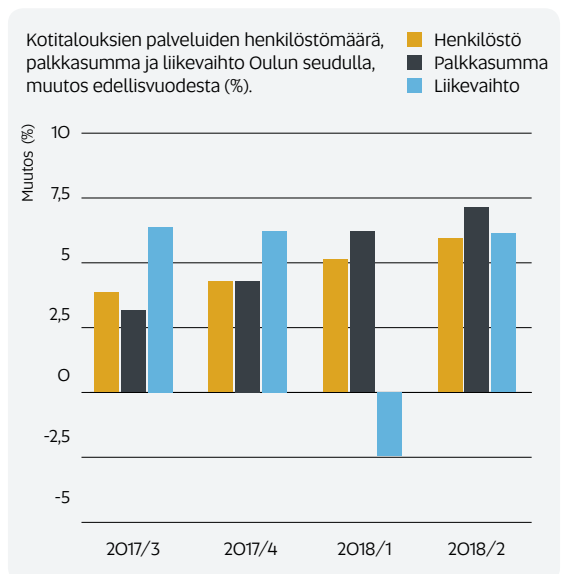
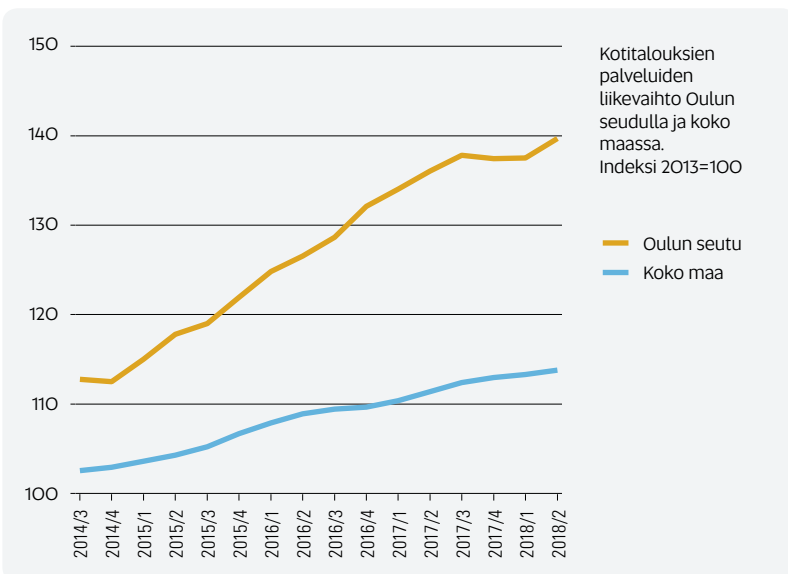
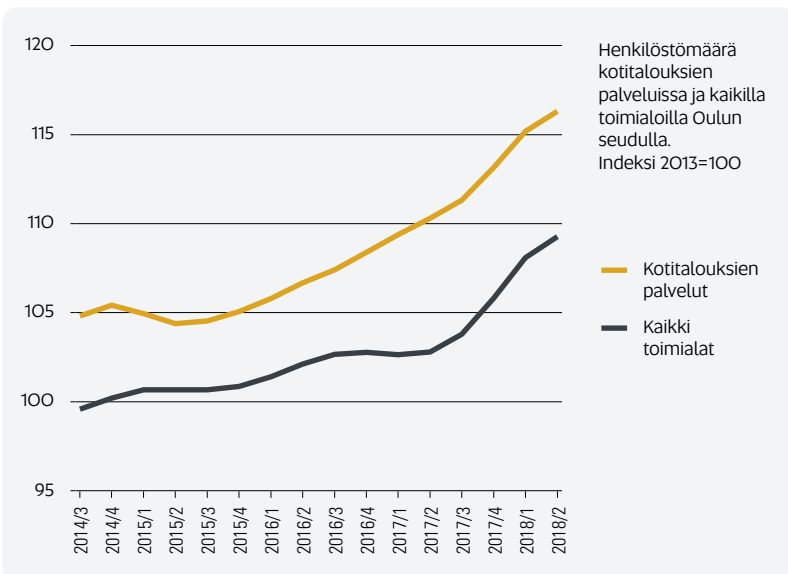


## Kotitalouksien palveluja tuottavien yritysten liikevoiminta kasvoi vuotta aiemmasta.

Oulun seudun kotitalouspalveluiden liikevaihdon trendin pitkään jatkunut kasvu tasaantui viime vuoden lopussa ja trendi pysyi ennallaan myös kulu- van vuoden alussa. Vuoden toisella neljänneksellä trendi kääntyi kuitenkin taas kasvuun. Vuotta aikai- sempaan nähden alan liikevaihto oli vuoden alkupuoliskolla keskimäärin 2 % korkeammalla tasolla. Koko maassa kotitalouksien palvelujen liikevaihdon trendin loiva kasvu jatkui. Vuodesta 2013 alan liike- vaihto on kasvanut Oulun seudulla 39 %. Kuluttaja- hinnat ovat nousseet samana aikana 2 %.

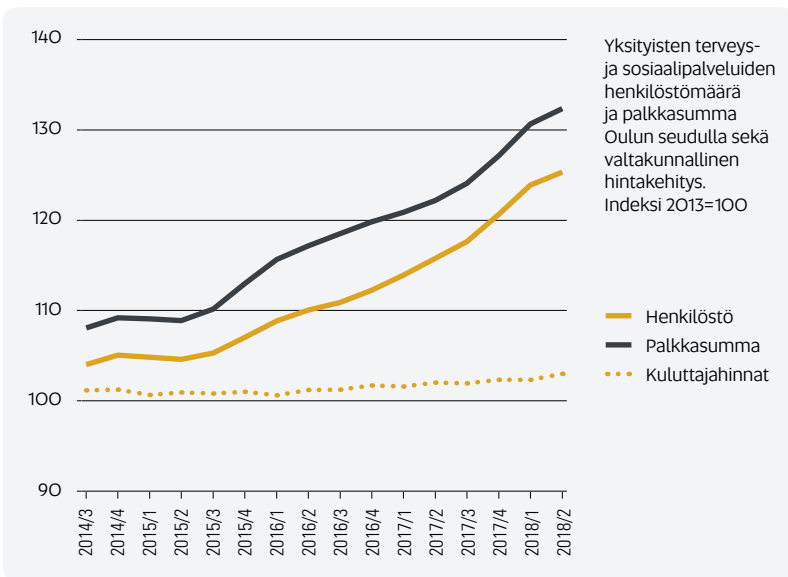
Kotitalouspalveluiden henkilöstömäärän trendin kasvu jatkui vuoden alkupuolella. Vuoden takai- seen verrattuna alan henkilöstömäärä kasvoi vajaat 6 %. Vuodesta 2013 henkilöstömäärä on kasvanut alalla 5 %. Myös kotitalouspalveluiden palkkasum- man trendin kasvu jatkui vuoden alkupuoliskolla. Alan palkkasumma kasvoi vuotta aiemmasta 4 %. Vuodesta 2013 palkkasumma on kasvanut alalla viidenneksen.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 620 milj. € ja hen- kilöstömäärä 6 500 henkilötyövuotta viimeksi ku- luneen vuoden aikana.



# Yksityiset terveyst- ja sosiaalipalvelut

Yksityiset terveystpalvelut, yksityiset sosiaalialan avo- ja laitospalvelut

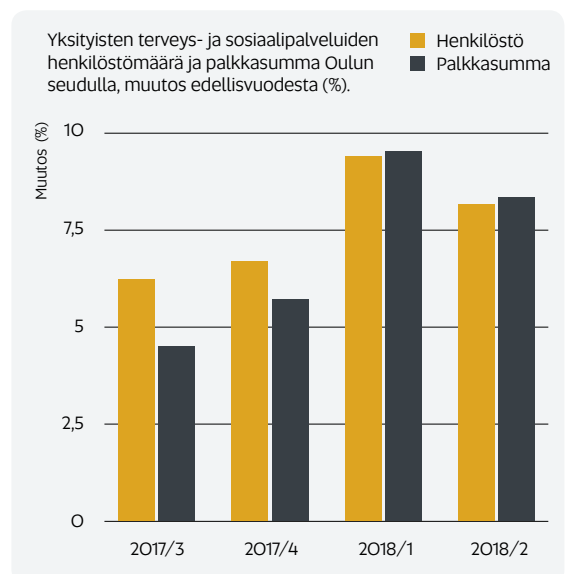
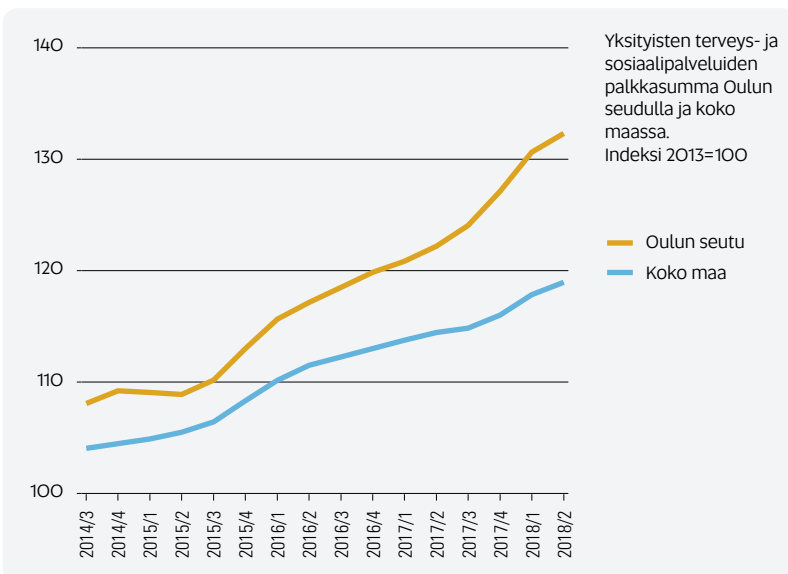
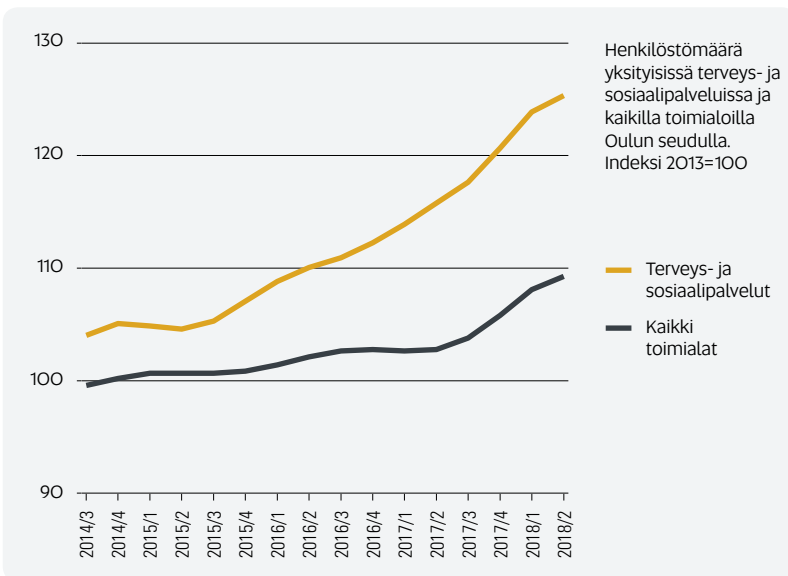


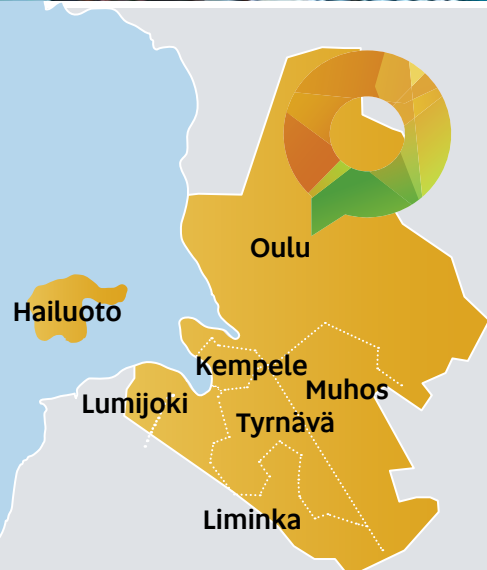
## Yksityisten terveyst- ja sosiaalipalveluiden liiketoiminnan vakaa kasvu jatkui.

Oulun seudun yksityisten terveyst- ja sosiaalipalveluiden palkkasumman vahva kasvu jatkui kuluvan vuoden alkupuolella. Edellisen vuoden vastaavaan aikaan verrattuna alan palkkasumma kasvoi 9 %. Vuodesta 2013 palkkasumma on kasvanut alalla 29 %. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 2 %. Yksityisten terveyst- ja sosiaalipalveluiden palkkasumman trendin kasvu jatkui myös valtakunnallisesti.

Myös henkilöstömäärän trendin kasvu jatkui Oulun seudun yksityisten terveyst- ja sosiaalipalveluiden alalla kuluvan vuoden alkupuolella. Vuotta aikaisempaan nähden alan henkilöstömäärä kasvoi 9 %. Oulun seudun yksityisten terveyst- ja sosiaalipalveluiden henkilöstömäärä on kasvanut vuoteen 2013 verrattuna 22 %.

Toimialan henkilöstömäärä oli 4 900 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.





Oulu Capital  
of Northern  
Scandinavia



# Oulun seudun elinkeinokatsaus

2 | 2018

19.11.2018

## JULKAISIJA

### **BusinessOulu**

Päätoimipisteen käyntiosoite:  
Hallituskatu 36 A, 90100 Oulu  
Postiosoite: PL 22, 90015 Oulun kaupunki  
[www.businessoulu.com](http://www.businessoulu.com)

## TOIMITUS

### **Kaupunkitutkimus TA Oy**

Paciuksenkatu 19, 00270 Helsinki,  
[www.kaupunkitutkimusta.fi](http://www.kaupunkitutkimusta.fi)

## LISÄTIETOJA

Asiantuntija *Urpo Tuomela*

### **BusinessOulu**

puh. 044 703 1390  
[urpo.tuomela@businessoulu.com](mailto:urpo.tuomela@businessoulu.com)

Toimitusjohtaja, tutkija *Seppo Laakso*

### **Kaupunkitutkimus**

puh. 0500 970 082  
[seppo.laakso@kaupunkitutkimusta.fi](mailto:seppo.laakso@kaupunkitutkimusta.fi)

Tutkija *Tamás Lahdelma*

### **Kaupunkitutkimus**

puh. 050 441 9534  
[tamas.lahdelma@kaupunkitutkimusta.fi](mailto:tamas.lahdelma@kaupunkitutkimusta.fi)

## ULKOASU

### **Bread Visual Design Oy**

[kari@bread.fi](mailto:kari@bread.fi)

## KANSIKUVA

### **Shutterstock**

## TAKAKANNEN KUVAT

### **Ilmestys Oy, Shutterstock, Tero Suutari**

## Tietolähteet ja käsitteet

**Liikevaihto** on Oulun seudulla toimivien yritysten myynnin yhteenlaskettu arvo. Vienti on vientiin suuntautuneen myynnin arvo (laskentamenetelmistä johtuen liikevaihto- ja vientitiedot eivät ole vertailukelpoisia edellisen katsauksen lukujen kanssa).  
*Tietolähde: Tilastokeskus asiakaskohtainen suhdannepalvelu (verohallinnon alu-suoritustiedot).*

**Palkkasumma** on Oulun seudulla toimivien yritysten ja muiden yhteisöjen maksamien palkkojen yhteenlaskettu arvo.  
*Tietolähde: Tilastokeskus asiakaskohtainen suhdannepalvelu (verohallinnon työnantajasuoritustiedot).*

Toimialoitteiset liikevaihto- ja palkkasummakuvaajat esitetään kunkin ajankohdan mukaisin käyvin arvoin vähentämättä inflaation vaikutusta. Kunkin toimialan yhteydessä esitetään valtakunnallinen hintakehitys vertailuksi.

**Henkilöstömäärällä** tarkoitetaan yritysten kokopäivätyöllisten määrää. Henkilöstömäärän indikaattori estimoidaan yritys- ja toimipaikkarekisterin henkilöstötiedosta ansiotason muutoksesta puhdistetun palkkasumman perusteella. Yrittäjien henkilöstömäärä estimoidaan liikevaihdon perusteella.  
*Indikaattorin laskenta: Tilastokeskus asiakaskohtainen suhdannepalvelu.*

**Tietojen korjautuminen:** Liikevaihto-, palkkasumma- ja henkilöstömäärätiedot korjautuvat tietojen tarkentuessa vuoden päähän taaksepäin. Tästä syystä uusimman katsauksen tiedoissa on poikkeamia aikaisempiin katsauksiin verrattuna.

**Työpaikoilla** tarkoitetaan niiden työllisten määrää, joiden työpaikka sijaitsee Oulun seudulla. Ennakoarvio vuodelle 2017 perustuu vuoden 2016 tilastoon ja henkilöstömäärän perusteella arvioituun muutokseen.  
*Tietolähde: Tilastokeskus, työssäkäyntitilasto.*

**Hinnat:** Katsauksessa käytetään seuraavia valtakunnallista hintakehitystä kuvaavia indikaattoreita: kuluttajahintaindeksi, tukkuhintaindeksi, teollisuuden tuottajahintaindeksi ja rakennuskustannusindeksi. Katsauksessa kaikki hintaindeksit on muutettu siten, että niiden vertailuvuosi on 2013.  
*Tietolähde: Tilastokeskus.*

**Indeksisarjat**, jotka esitetään kuvioissa, ovat kausitasoitettuja trendejä. Katsauksessa käytetään X11-kausitasoitusten menetelmää. Indeksisarjojen vertailuvuosi on 2013.

**Muutokset:** Kuvioissa (muutos edellisestä vuodesta tai vuodesta 2013) on käytetty alkuperäisen sarjan muutoksia, ei kausitasoitettujen trendien muutoksia.