



- 2 Suhdannekuva
- 3 Alue- ja toimialarakenne
- 4 Toimialojen vertailu
- 5 Vaihtuva teema: Matkailu Oulussa
- 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 terveyst- ja sosiaalipalvelut

# Oulun seudun elinkeinokatsaus

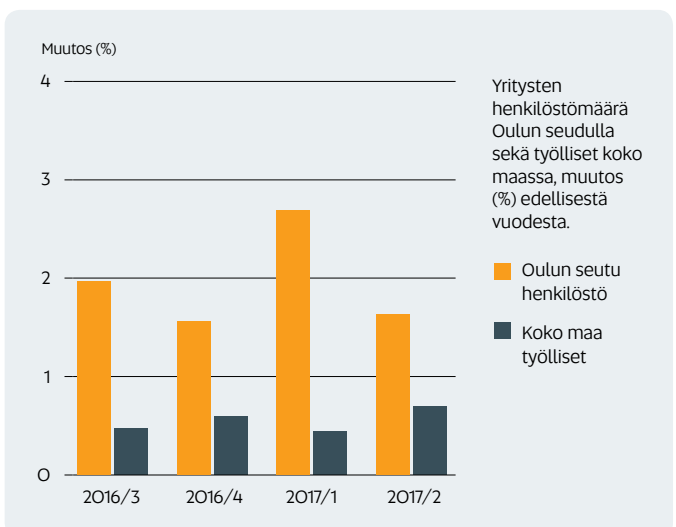
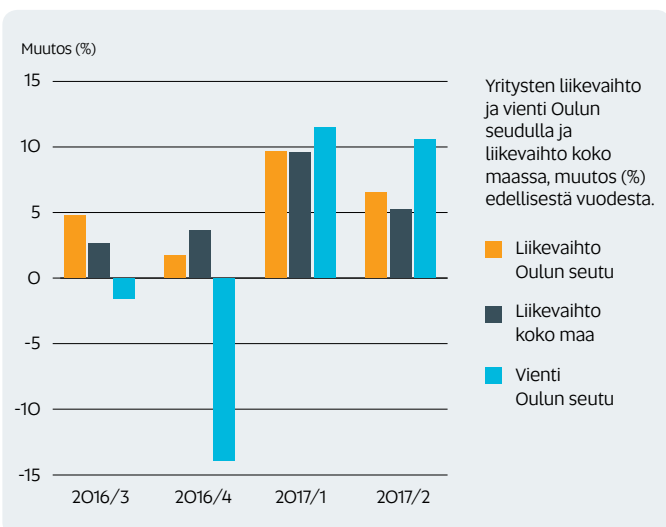
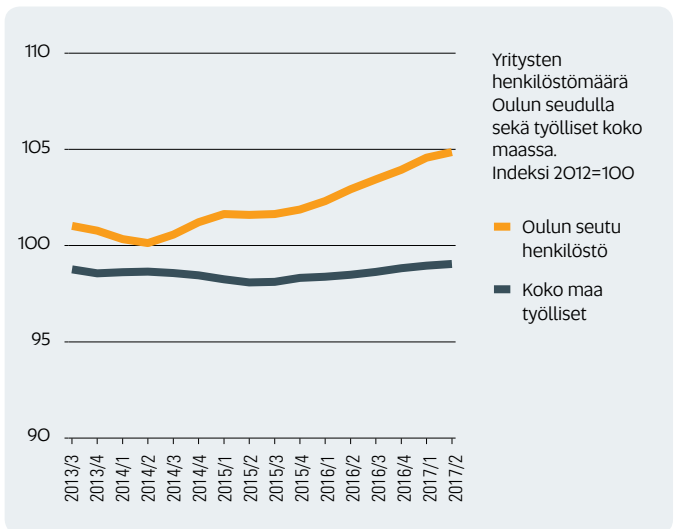
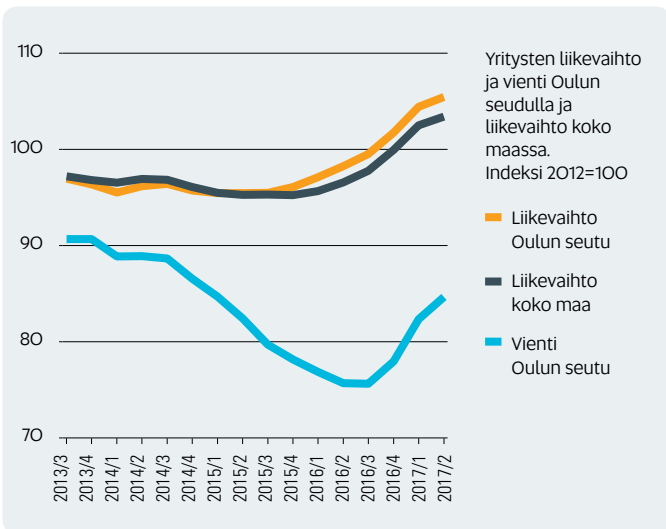
2 | 2017

20.11.2017

Oulun seudun suhdannekehitys jatkaa kuluvan vuoden alkupuolella vahvana rakentamisessa ja useilla palvelualoilla. Myös teollisuuden liikevaihto kääntyi viennin vetämänä kasvuun. Seudun talouden kannalta keskeisellä informaatio- ja viestintäalalla kasvu jatkaa vahvana.

Oulun seudun yritysten liikevaihdon trendin kasvu kiihtyi viennin vetämänä viime vuoden lopussa. Kuluvan vuoden alkupuolella liikevaihdon trendin vientivetoinen kasvu jatkui vahvana. Liikevaihto oli vuoden kahdella ensimmäisellä neljänneksellä keskimäärin 8 % korkeammalla tasolla kuin edellisen vuoden vastaavaan aikaan. Liikevaihdon trendin kasvu jatkui myös valtakunnallisesti. Oulun seudun vienti kasvoi edelliseen vuoteen verrattuna 11 % vuoden alkupuolella. Vuoden 2012 tasoon nähden vienti on seudulla kuitenkin yli viidenneksen alemmalla tasolla. Yritysten yhteenlaskettu liikevaihto on Oulun seudulla 2 % vertailuvuotta korkeammalla tasolla. Koko maassa liikevaihto on prosenttien korkeammalla tasolla kuin vuonna 2012.

Oulun seudun yritysten ja muiden yhteisöjen henkilöstömäärän viime vuosien kehitys on ollut koko maan työllisyyden kehitystä vahvempaa. Seudun henkilöstömäärän trendin kasvu jatkui kuluvan vuoden alkupuolella. Myös koko maan työllisyyden trendi kasvoi hieman vuoden kahdella ensimmäisellä neljänneksellä. Edellisen vuoden vastaavaan aikaan verrattuna henkilöstömäärä kasvoi Oulun seudulla vuoden alkupuolella noin 2 %. Vuodesta 2012 seudun henkilöstömäärä on kasvanut 4 %. Koko maan työllisyys oli viimeksi kuluneen vuoden aikana prosentin alle vertailuvuoden tason.



# Alue- ja toimialarakenne

Oulun seutu käsittää 7 kuntaa, joiden yhteenlaskettu asukasmäärä oli viime vuoden lopussa 246 700 henkeä. Oulun kaupungin osuus seudun asukkaista oli 200 500 henkeä.

## Oulun seutu

Oulun seudun asukasmäärä kasvoi 2 200 hengellä eli 0,9 % vuoden 2016 aikana. Seudulla oli noin 98 400 työpaikkaa (ennakkoarvio) vuonna 2016. Alueen yritysten yhteenlaskettu liikevaihto oli noin 14,2 miljardia euroa ja vientiliikevaihto 2,7 miljardia euroa viimeksi kuluneen vuoden aikana. Seudulla toimivien yritysten ja muiden yhteisöjen henkilöstömäärä oli noin 87 100 henkilötyövuotta. Seudun bruttokansantuote oli noin 8,4 miljardia euroa vuonna 2016 (ennakkoarvio).

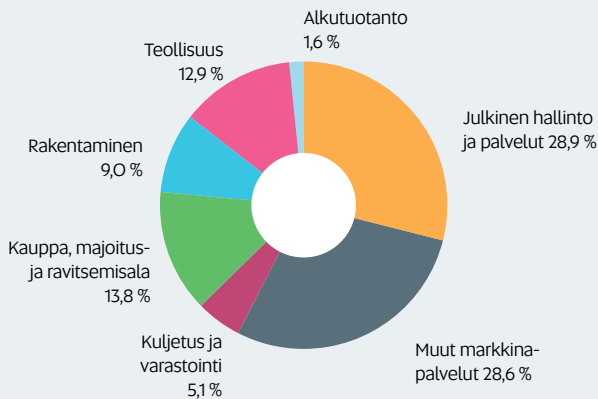
## Toimialarakenne

Oulun seudun elinkeinorakenne on hyvin palveluvaltainen: yli kolme neljännestä 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 vähän suurempi ja kuljetuksen ja varastoinnin osuus hieman pienempi Oulun seudulla kuin valtakunnallisesti.

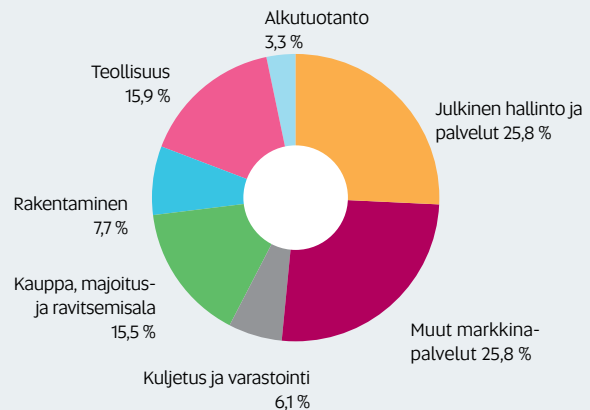
## Erikoistumisalat

Oulun seudun elinkeinotoiminnan erikoistumista voidaan tarkastella suhteuttamalla seudun kunkin toimialan työpaikkaosuus koko maan vastaavaan osuuteen. Näiden niin sanottujen sijaintiosamääriindeksien perusteella Oulun seutu on erikoistunut vahvimmin elektroniikan valmistukseen, jossa seudun työpaikkaosuus on lähes 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. Lähes yhtä vahvaksi erikoistumisalaksi on noussut seudulla koulutus. Oulun seutu on erikoistunut myös terveys- ja sosiaalipalveluiden tuottamiseen. Lisäksi rakentaminen, posti- ja kuriiritoiminta, taiteet, viihde ja virkistys, laki- ja laskentatoimen palvelut, kemianteollisuus sekä energia-ala kuuluvat seudun erikoistumisaloihin.

Päätoimialojen osuus henkilöstömäärästä | Oulun seutu

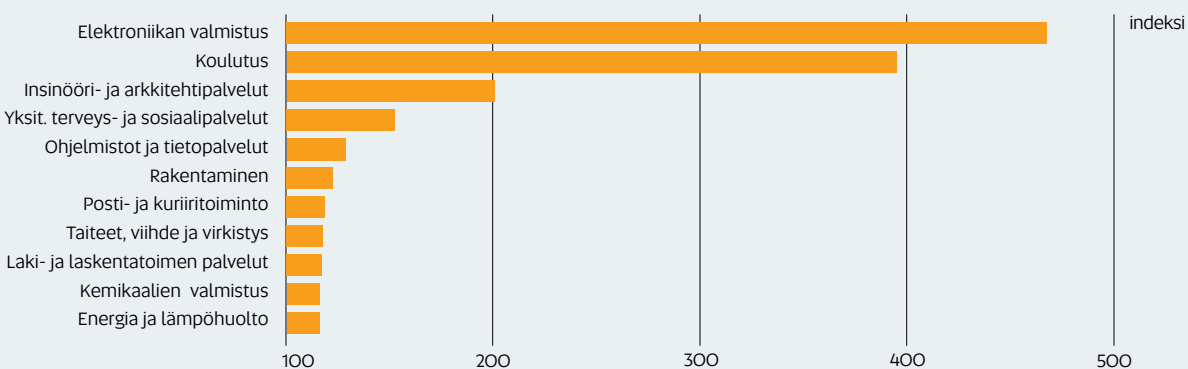


Päätoimialojen osuus henkilöstömäärästä | koko maa

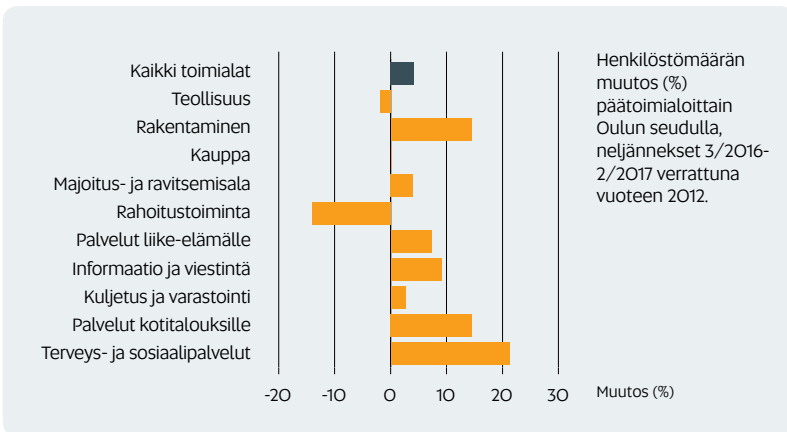
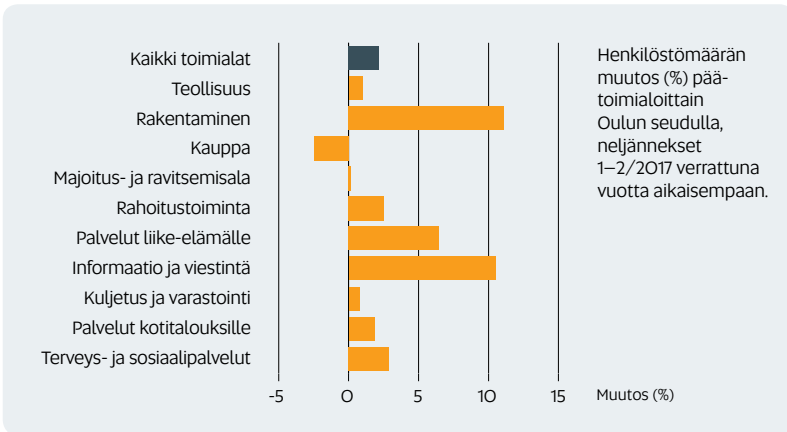
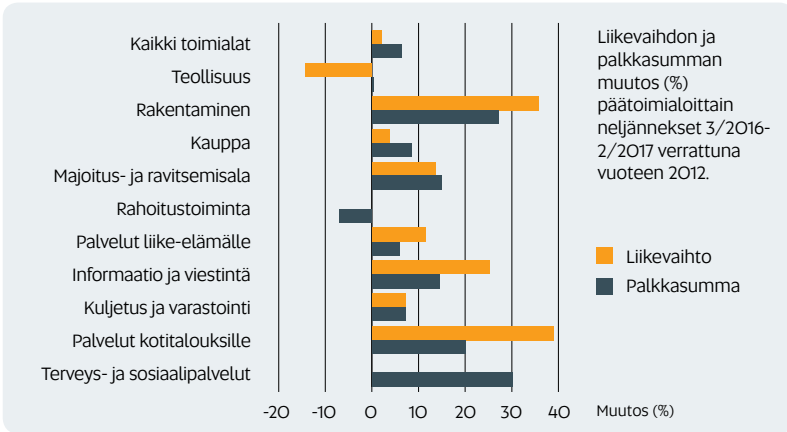
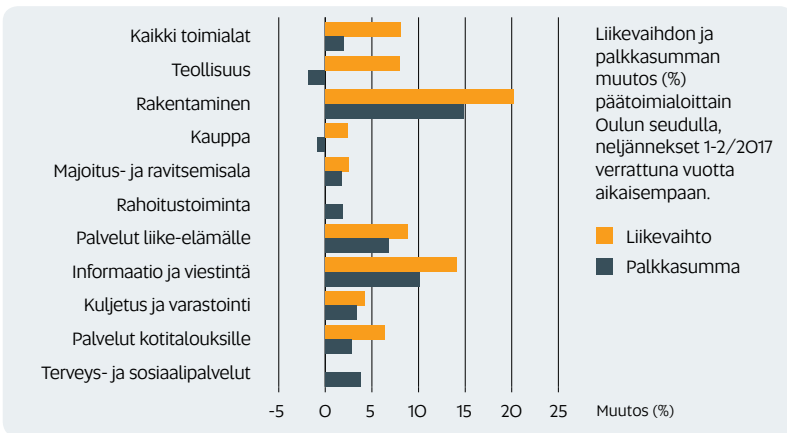


## Oulun seudun vahvimmat erikoistumisalat

Sijaintiosamäärä, indeksi, koko maa = 100



# Toimialojen vertailu



*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 (rahoitustoi-  
minnassa ja terveys- ja sosiaalipalveluissa ei liike-  
vaihtoa).

Oulun seudun yritysten yhteenlaskettu liike-  
vaihto kasvoi kuluvan vuoden kahdella ensim-  
mäisellä neljänneksellä keskimäärin 8 %. Kulut-  
tajahinnat nousivat vuoden takaiseen nähden  
huhti–kesäkuussa 0,8 %, tukkuhinnat 5,0 %, teolli-  
suuden tuottajahinnat 4,1 % ja rakennuskustannuk-  
set 0,2 %.

Liikevaihto kasvoi kuluvan vuoden alkupuol-  
ella kaikilla päätoimialoilla. Kasvua oli eniten ra-  
kentamisessa, jossa liikevaihdon kasvua kertyi  
noin 20 % edellisvuodesta. Liikevaihdon kasvu oli  
vuoden alkupuoliskolla vahvaa myös informaatio-  
 ja viestintäalalla, liike-elämän palveluissa sekä  
teollisuudessa. Yritysten yhteenlaskettu palk-  
kasumma kasvoi edellisvuodesta keskimäärin 2 %.  
Palkkasumma kasvoi eniten rakentamisessa. Teolli-  
suudessa ja kaupan alalla palkkasumma supistui.

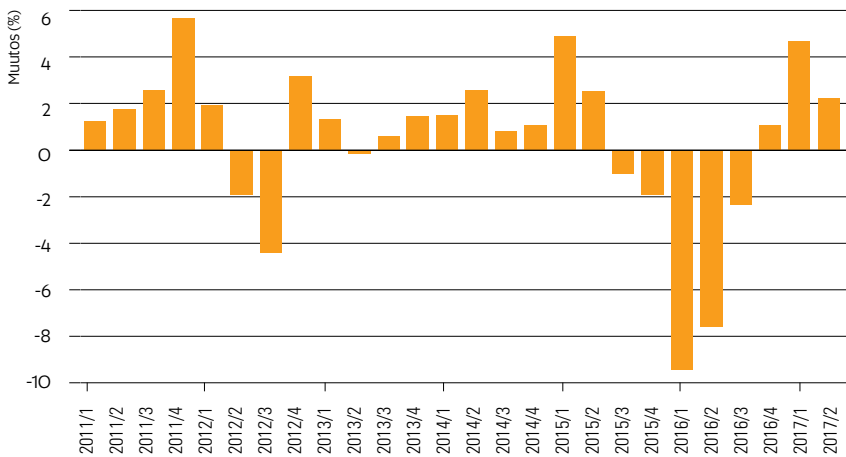
Kaikkien toimialojen yhteenlaskettu liikevaihto  
oli viimeksi kuluneen vuoden aikana keskimäärin  
2 % korkeammalla tasolla kuin vuonna 2012. Pää-  
toimialoista ainoastaan teollisuuden liikevaihto oli  
alle vertailuvuoden tason. Kaikkien toimialojen yhti-  
teenlaskettu palkkasumma oli vertailuvuoteen  
nähden 6 % korkeammalla tasolla. Kuluttajahinnat  
ovat nousseet samana aikana 3 %. Liikevaihto on  
kasvanut vertailuvuoden tasosta eniten kotitalo-  
uksien palveluissa ja rakentamisessa. Palkkasum-  
man kasvua on kertynyt eniten terveys- ja sosiaa-  
lipalveluissa.

## Henkilöstömäärä päätoimialoilla

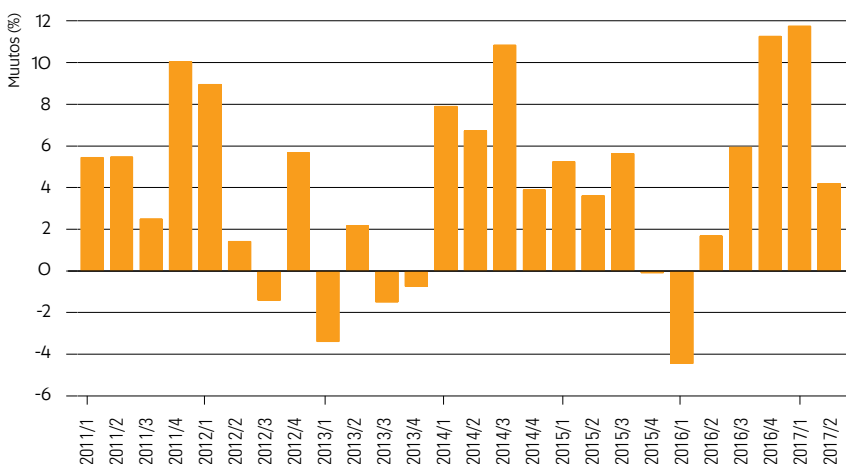
Henkilöstömäärä-indikaattori kuvaa Oulun seudul-  
la toimivissa yrityksissä ja muissa organisaatioissa  
tehtyjen henkilötyövuosien määrää.

Kaikkien toimialojen yhteenlaskettu henkilo-  
stömäärä kasvoi keskimäärin 2 % edellisvuodesta  
kuluvan vuoden kahdella ensimmäisellä neljän-  
neksellä. Vuoden 2012 tasoon verrattuna Oulun  
seudun yritysten henkilöstömäärä oli viimeksi ku-  
luneen vuoden aikana 4 % korkeammalla tasolla.  
Henkilöstömäärä kasvoi vuoden alkupuolella eni-  
ten rakentamisessa sekä informaatio- ja viestintä-  
alalla. Kaupan alan henkilöstömäärä supistui vuo-  
den alkupuoliskolla.

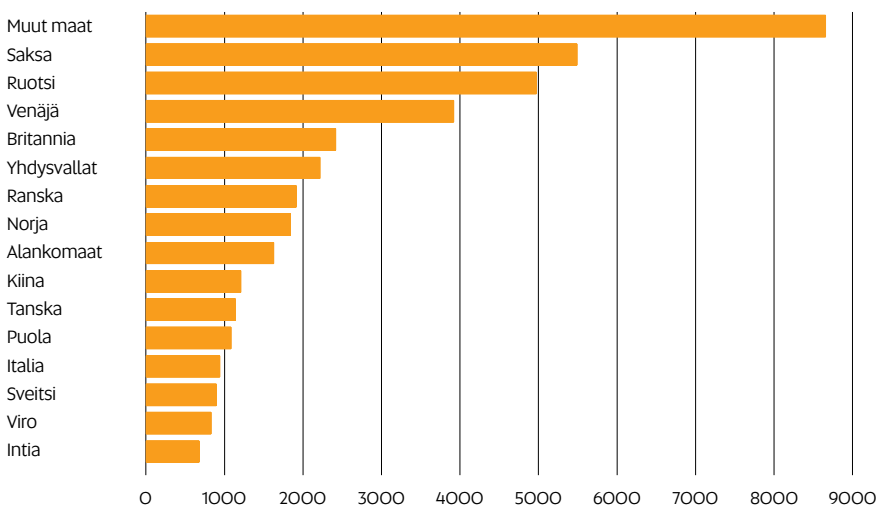
Hotelliyöpymiset Oulussa, muutos (%) edellisestä vuodesta.



Majoituspalveluiden myynti Oulussa, muutos (%) edellisestä vuodesta.



Ulkomaisten matkailijoiden hotelliyöpymisten kärkimaat 1-6/2017



*Hotelliyöpymisten määrä ja majoitusmyynnin arvo kasvoivat Oulussa kuluvan vuoden alkupuolella. Ulkomaisten matkailijoiden kärkimaat ovat Saksa, Ruotsi ja Venäjä.*

Ouluun suuntautuva matkailu on kokenut voimakkaita vaihteluita viime vuosina. Matkailijoiden hotelliyöpymiset kääntyivät kasvuun vuoden 2016 lopulla ja kasvu jatkui kuluvan vuoden alkupuolella. Tammi-kesäkuussa 2017 yöpymisiä oli 3,5 % enemmän kuin edellisenä vuonna.

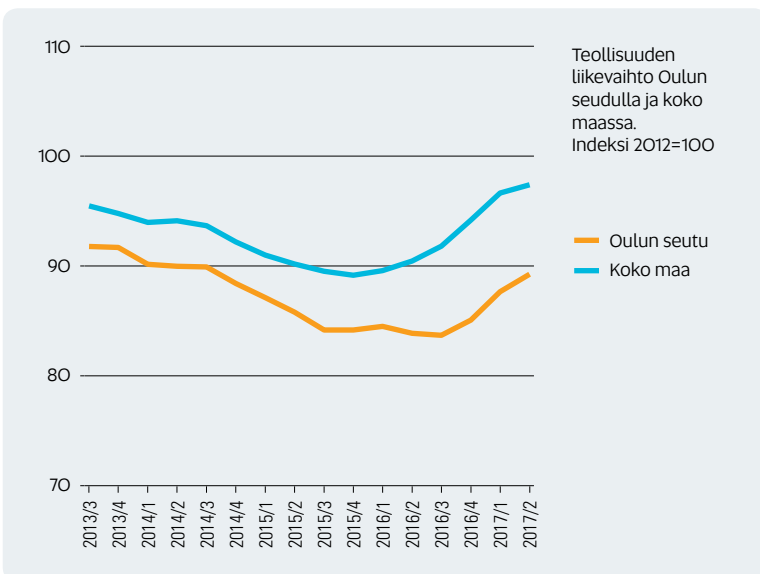
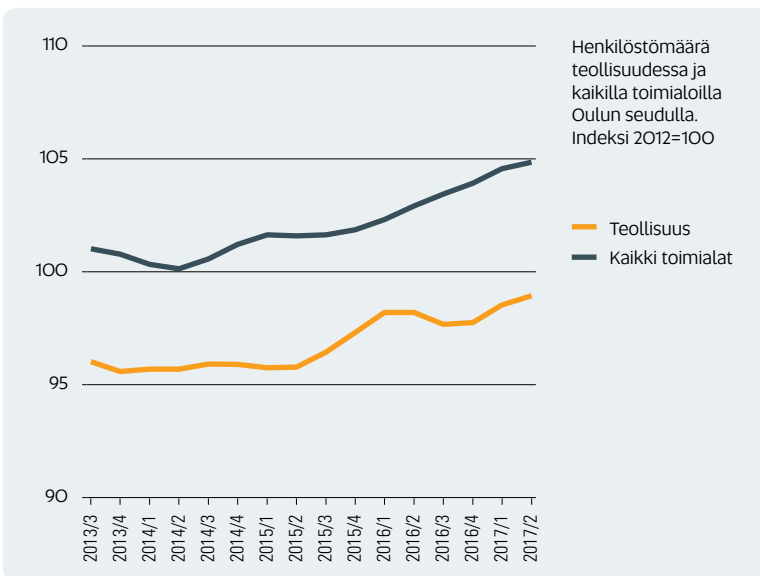
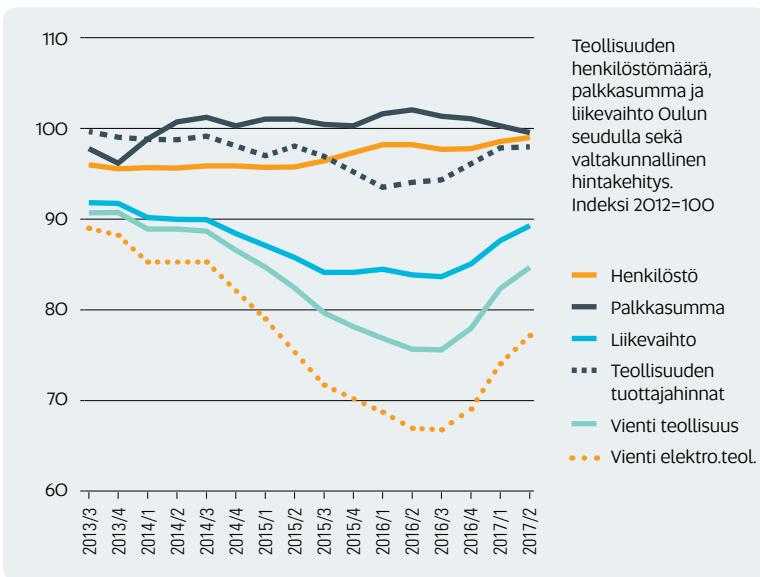
Yöpyjien määrä jakautui puoliksi työmatkalaisten ja vapaa-ajan matkustajien välillä vuoden alkupuolella. Edellisvuoteen verrattuna työmatkalaisten määrä kasvoi 9 %, kun vapaa-ajan matkustajat vähenivät 1,5 %. Rekisteröityjen majoitusliikkeissä yöpymisten määrä oli yhteensä 593 000 vuoden jaksolla heinäkuusta 2016 kesäkuuhun 2017.

Majoitusmyynnin arvo kasvoi kuluvan vuoden alkupuolella 8 % edellisvuodesta. Yhteenlaskettu myynti nousi 37 miljoonaan euroon vuoden jaksolla 07/2016–06/2017.

Majoitusmyynnin arvon kasvuun vaikutti hotelliyöpymisten keskimääräisen huonehinnan nousu, mikä johtui osin liikematkailun vilkastumisesta.

Oulussa yöpyneistä kotimaan matkailijoita oli 85 % ja ulkomaisia 15 % vuoden 2017 alkupuolella. Kotimaisten yöpymisten määrä nousi 4 % edellisvuodesta, kun ulkomaisten yöpyjien määrä pysyi edellisvuoden tasolla. Ulkomaisten matkailijoiden kärkimaat olivat Saksa, Ruotsi ja Venäjä, joiden yhteenlaskettu osuus oli alkuvuoden aikana 36 % kaikista ulkomaisista yöpyjistä. Kärkimaiden joukkoon lukeutui edellä mainittujen lisäksi yhdeksän muuta Euroopan maata ja niiden lisäksi Yhdysvallat, Kiina ja Intia. Koko maahan verrattuna ruotsalaisten suuri osuus korostuu Oulussa.

Tietolähde: Business Oulu ja Tutkimus- ja analysointikeskus TAK Oy. Visiittori.fi, kesäkuu 2017.



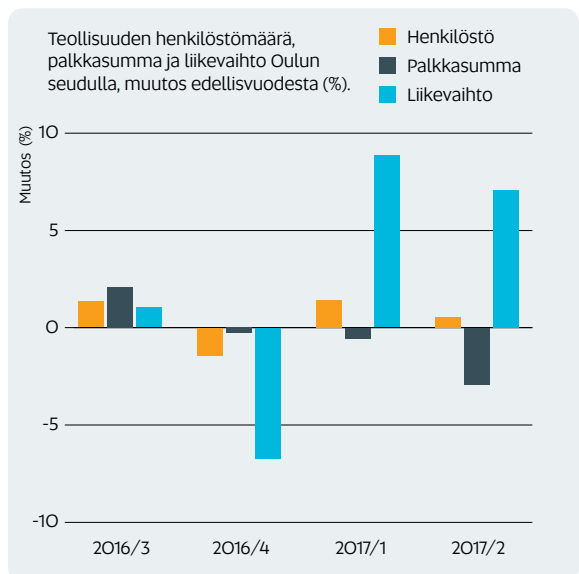
## Teollisuusyritysten liikevaihto kääntyi elektroniikkateollisuuden viennin vetämänä kasvuun.

Oulun seudun teollisuuden liikevaihdon trendi kääntyi viennin vetämänä kasvuun viime vuoden lopussa pysyttyään vuoden ajan ennallaan. Kuluvaan vuoden alkupuolella liikevaihdon trendin kasvu jatkui. Alan liikevaihdon kehitystä hallitsevat seudun elektroniikkateollisuuden suhdannevaihtelu. Edellisen vuoden vastaavaan aikaan verrattuna liikevaihto kasvoi alalla tammi–kesäkuussa keskimäärin 8 %. Elektroniikkateollisuuden vienti oli kuluvaan vuoden alkupuolella 14 % vuoden takaista korkeammalla tasolla. Elektroniikkateollisuuden vientiliikevaihto oli viimeksi kuluneen vuoden aikana keskimäärin 31 % alle vuoden 2012 tason.

Teollisuuden liikevaihdon kasvu jatkui myös koko maassa kuluvaan vuoden alkupuolella. Teollisuusyritysten liikevaihto on Oulun seudulla 14 % ja koko maassa 5 % alle vuoden 2012 tason. Samana aikana teollisuuden tuottajahintojen taso on laskenut reilut 3 %.

Teollisuuden henkilöstömäärän trendi kääntyi loivaan kasvuun kuluvaan vuoden alkupuolella. Vuoden takaiseen verrattuna alan henkilöstömäärä kasvoi prosentin. Vuoden 2012 tasosta teollisuuden henkilöstömäärä on supistunut 2 %. Alan palkkasumman trendin lasku kuitenkin jatkui kuluvaan vuoden alkupuolella. Edellisvuoteen verrattuna palkkasumma laski noin 2 %. Vuoteen 2012 nähden palkkasumma on lähes samalla tasolla.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 4 720 milj. € ja henkilöstömäärä 11 200 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



# Rakentaminen

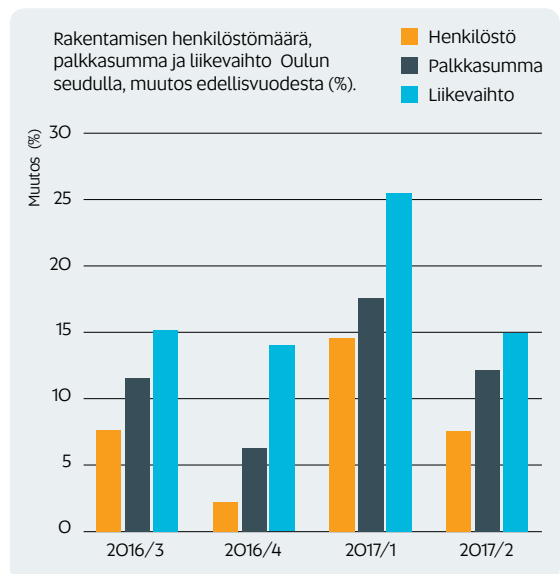
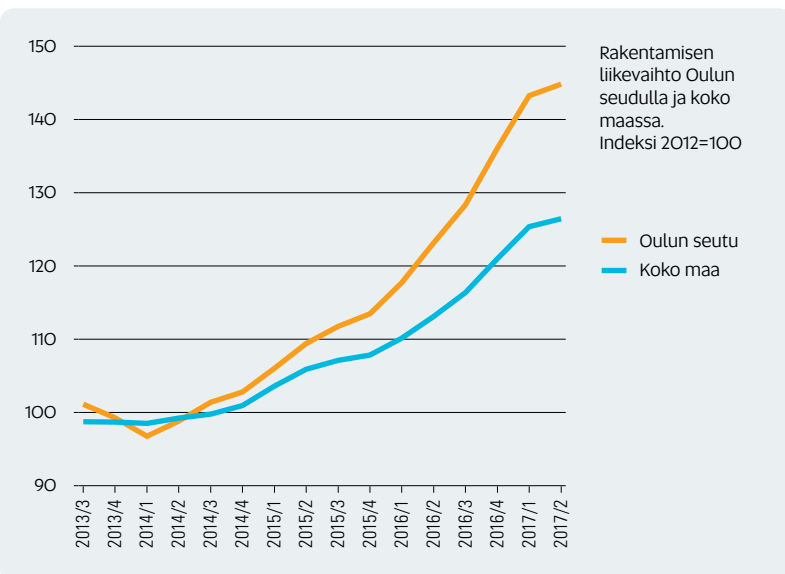
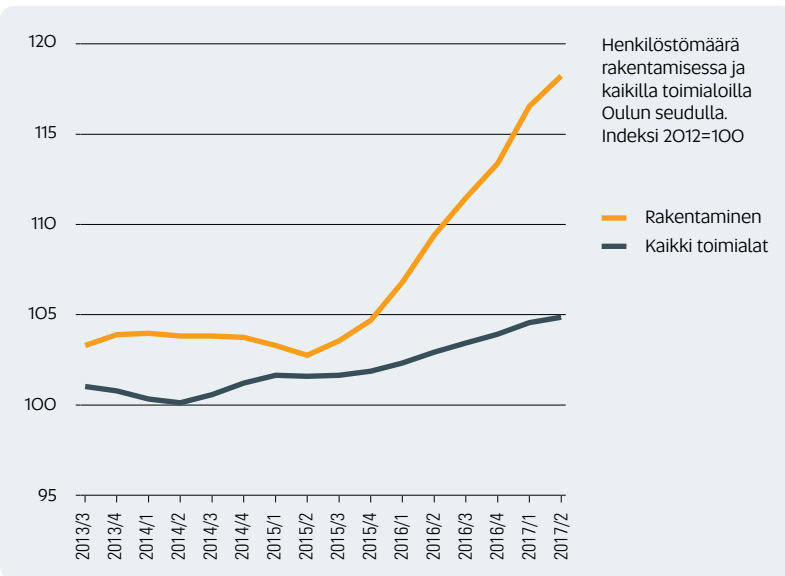
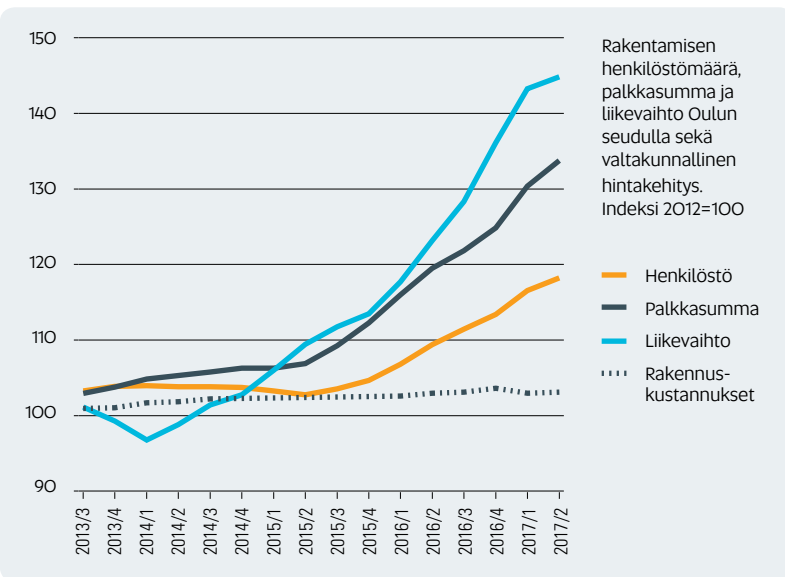
Talonrakentaminen, maa- ja vesirakentaminen, erikoistunut rakennustoiminta

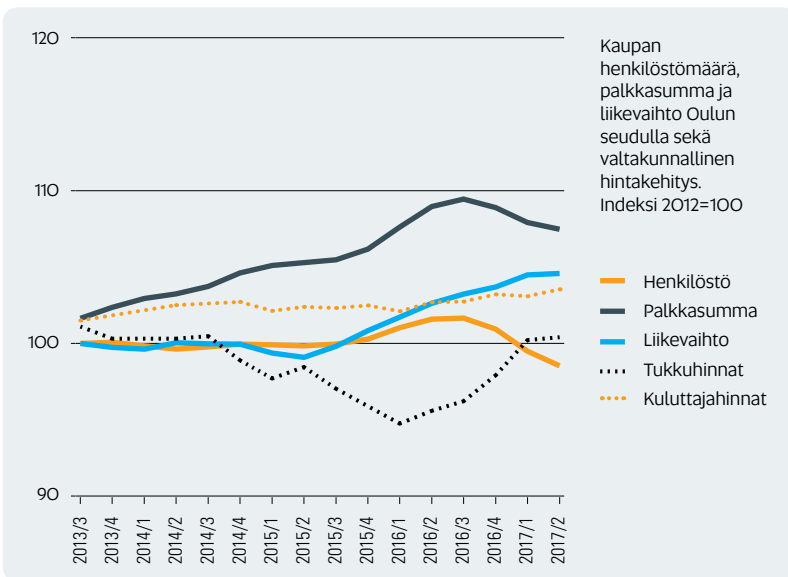
## Oulun seudun rakennusalan liiketoiminnan vahva kasvu jatkui.

Oulun seudun rakennusalan liikevaihdon kasvu jatkui poikkeuksellisen vahvana kuluvan vuoden alkupuolella. Liikevaihdon trendi on kasvanut yhtäjaksoisesti vuoden 2014 alkupuolelta lähtien. Edellisvuoteen verrattuna alan liikevaihto kasvoi vuoden alkupuolen aikana keskimäärin 20 %. Rakennusalan liikevaihdon kasvu jatkui myös valtakunnallisesti. Rakentaminen on yksi Oulun seudulla viime vuosina vahvasti kasvaneista aloista. Alan liikevaihto on kasvanut seudulla vuoteen 2012 verrattuna 36 %. Rakennuskustannukset ovat nousseet samana aikana 3 %.

Rakentamisen henkilöstömäärän trendin kasvu jatkui kuluvan vuoden alkupuolella. Edellisvuoteen verrattuna alan henkilöstömäärä oli keskimäärin 11 % korkeammalla tasolla. Vuoden 2012 tasoon nähden rakentamisen henkilöstömäärä on kasvanut 5 %. Myös alan palkkasumman trendin kasvu jatkui. Vuoden taiseen verrattuna palkkasumma oli keskimäärin 15 % korkeammalla tasolla. Vuodesta 2012 palkkasumma on kasvanut alalla 27 %.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 2 060 milj. € ja henkilöstömäärä 8 200 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



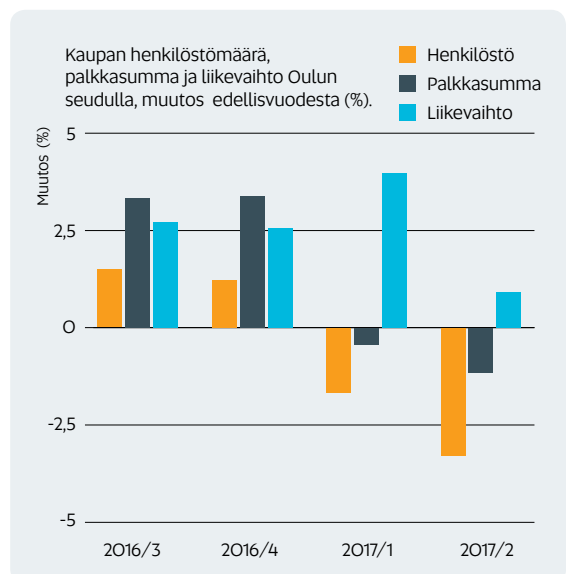
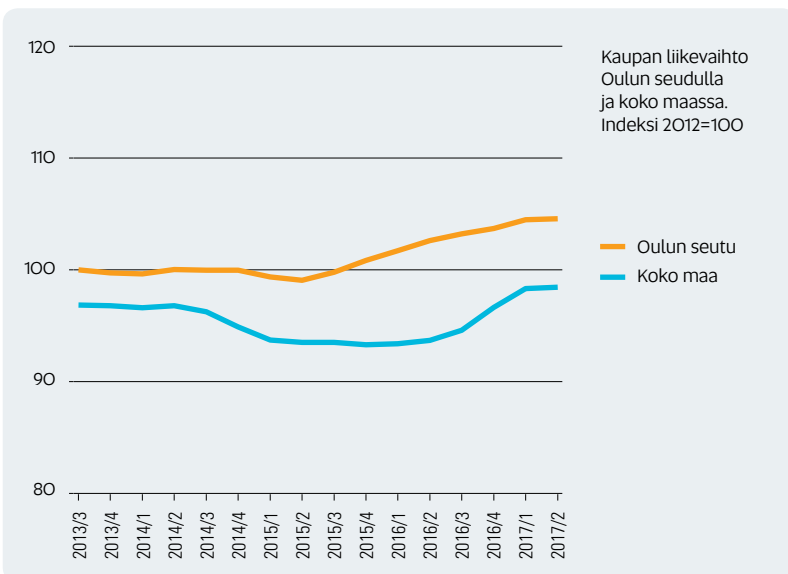
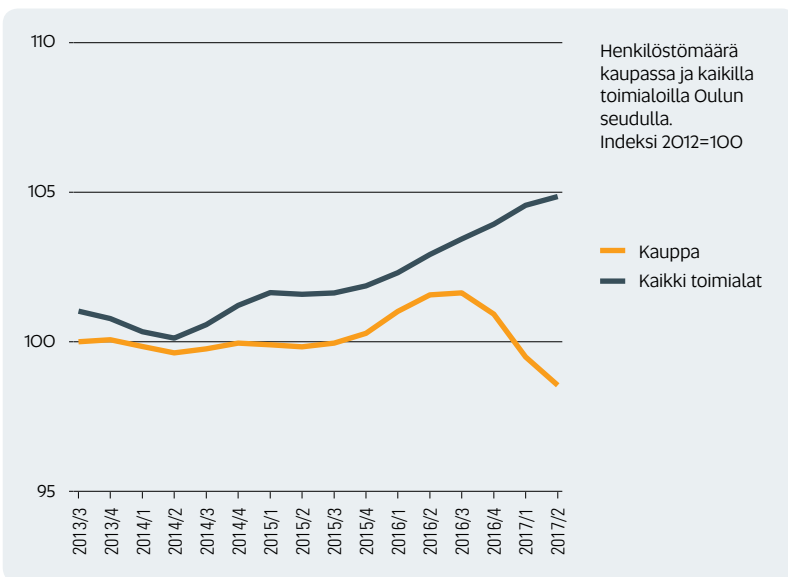


## Oulun seudun kaupan alan palkkasumma ja henkilöstömäärä kääntyivät laskuun.

Kaupan liikevaihdon trendin kasvu jatkui Oulun seudulla vielä kuluvan vuoden alussa, mutta tasaantui tukkuhintojen nousun pysähtymisen vaikutuksesta vuoden toisella neljänneksellä. Vuoden takaiseen verrattuna alan liikevaihto kasvoi vuoden alkupuoliskolla keskimäärin reilut 2 %. Kaupan liikevaihdon trendin kasvu hiipui myös valtakunnallisesti. Kaupan liikevaihto oli viimeksi kuluneen vuoden aikana Oulun seudulla keskimäärin 4 % korkeammalla tasolla kuin vuonna 2012. Tukkuhinnat olivat keskimäärin reilun prosentin alle vertailuvuoden tason. Kuluttajahinnat ovat nousseet 3 % vuoteen 2012 nähden.

Kaupan alan henkilöstömäärän trendin viime vuoden lopussa alkanut lasku jatkui kuluvan vuoden alkupuolella. Edelliseen vuoteen nähden henkilöstömäärä laski vajaat 3 %. Vuoteen 2012 verrattuna alan henkilöstömäärä on samalla tasolla. Myös kaupan alan palkkasumman trendin lasku jatkui. Vuoden takaisesta palkkasumma laski noin prosentin. Vuodesta 2012 alan palkkasumma on kasvanut 8 %.

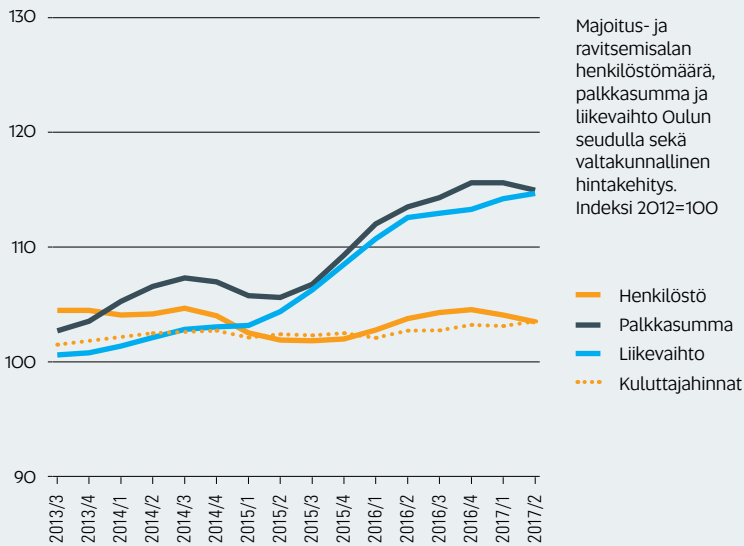
Toimialan yritysten liikevaihto oli 3 510 milj. € ja henkilöstömäärä 8 800 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.





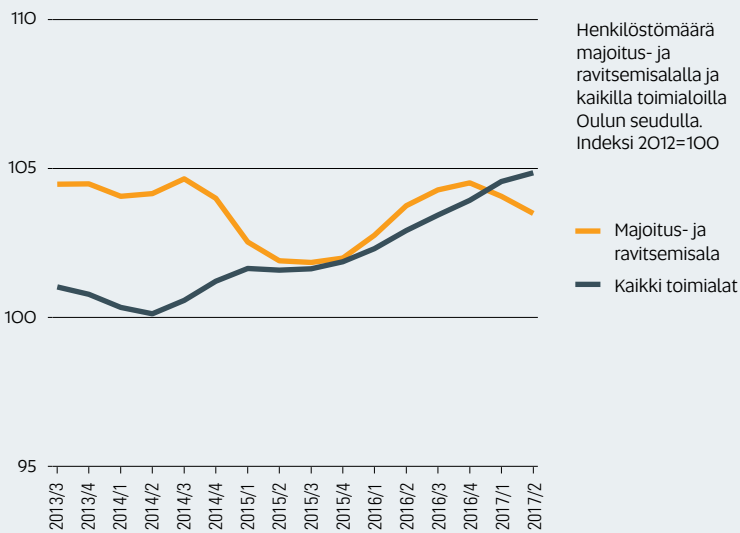
# Majoitus- ja ravitsemistoiminta

Majoitus, ravitsemistoiminta



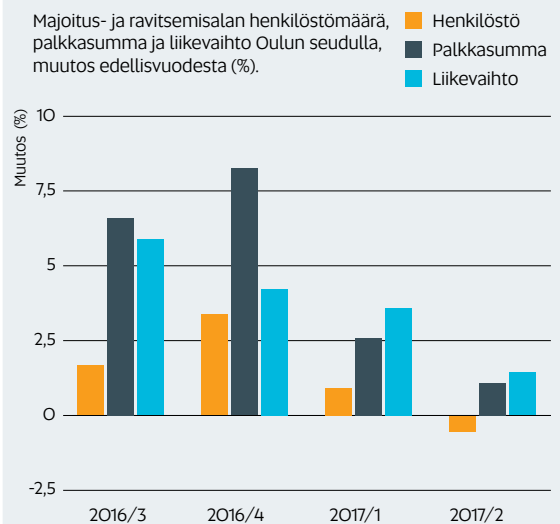
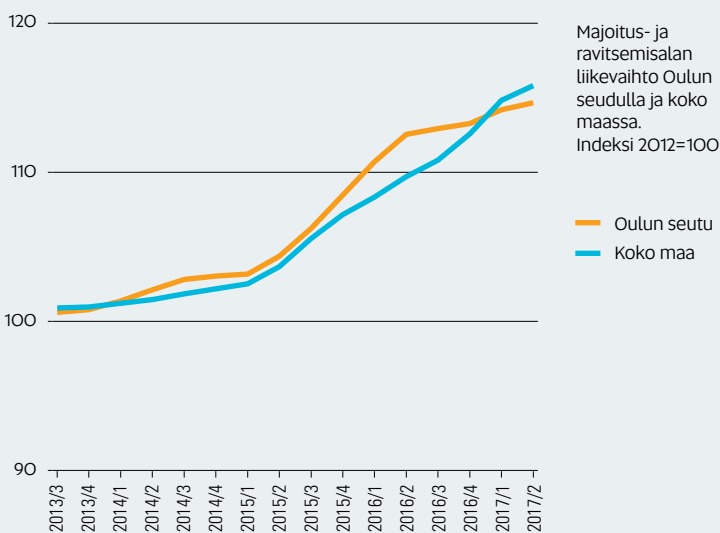
Majoitus- ja ravitsemisalalan henkilöstömäärän ja palkkasumman kasvu hiipui, mutta alan liikevaihdon trendi kasvu jatkui.

Oulun seudun majoitus- ja ravitsemisalalan liikevaihdon trendi kääntyi loivaan kasvuun kuluvan vuoden alussa ja trendi kasvoi hieman myös vuoden toisella neljänneksellä. Vuoden takaiseen verrattuna alan liikevaihto oli vuoden alkupuoliskolla keskimäärin vajaat 3 % korkeammalla tasolla. Alan liikevaihdon kasvu jatkui myös valtakunnallisesti. Vuodesta 2012 majoitus- ja ravitsemistoiminnan liikevaihto on kasvanut Oulun seudulla 14 %. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 3 %.



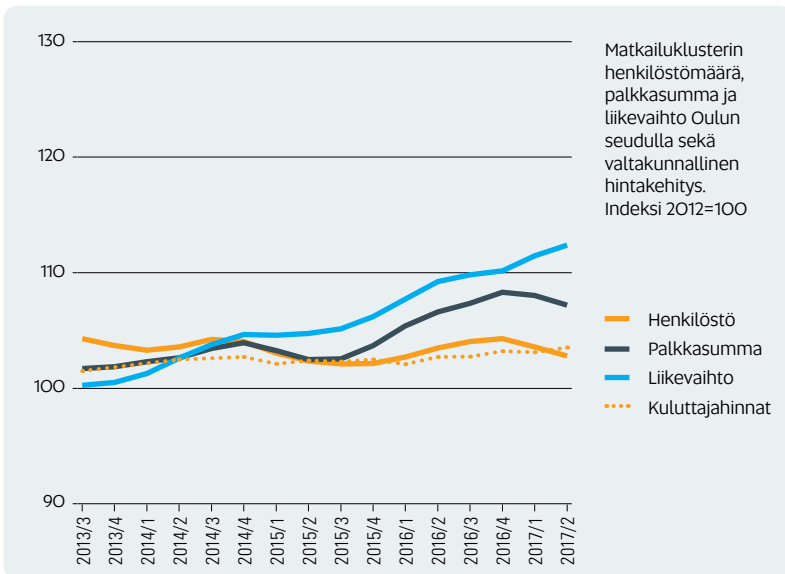
Majoitus- ja ravitsemisalalan henkilöstömäärän trendi laski hienoisesti kuluvan vuoden alkupuolella. Alan henkilöstömäärä oli vuoden alkupuoliskolla keskimäärin samalla tasolla kuin vuotta aikaisemmin. Vuoteen 2012 verrattuna alan henkilöstömäärä on kasvanut 4 %. Majoitus- ja ravitsemistoiminnan palkkasumman trendin vahva kasvu hiipui vuoden alkupuolella. Edellisvuoteen verrattuna alan palkkasumma oli 2 % korkeammalla tasolla. Vuodesta 2012 majoitus- ja ravitsemisalalan palkkasumma on kasvanut 15 %.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 270 milj. € ja henkilöstömäärä 3 000 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



# Laaja matkailuklusteri

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

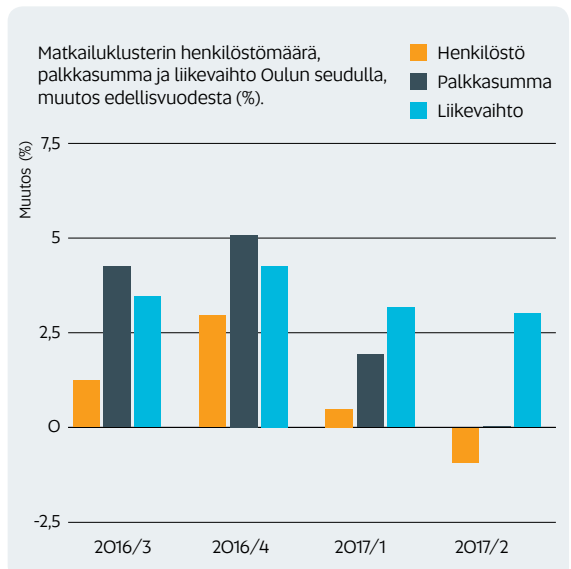
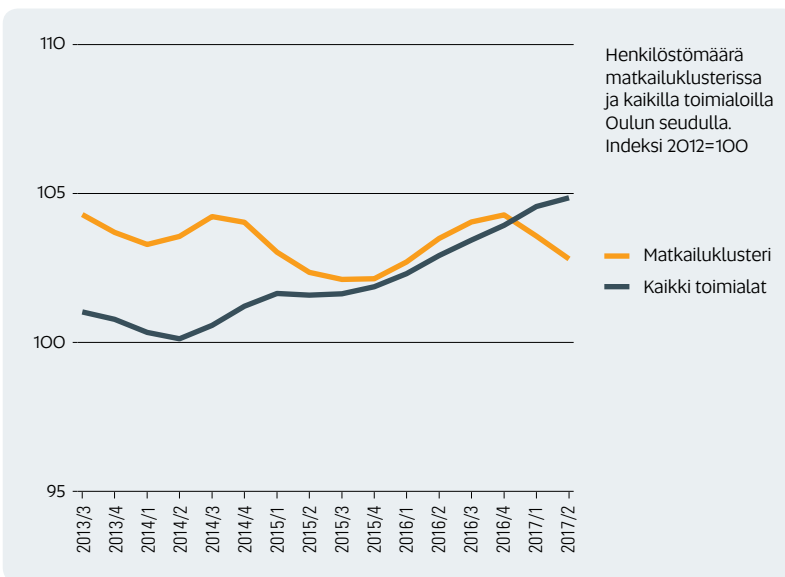


Matkailuklusterin henkilöstömäärän ja palkkasumman kasvu hiipui, mutta klusterin liikevaihdon trendi kasvoi edelleen.

Oulun seudun matkailuklusterin liikevaihdon trendi kasvoi vahvasti vuonna 2016 ja trendin kasvu jatkui myös kuluvan vuoden alkupuolella. Vuoden takaiseen verrattuna klusterin liikevaihto oli vuoden alkupuoliskolla keskimäärin 3 % korkeammalla tasolla. Vuodesta 2012 seudun matkailuklusterin liikevaihto on kasvanut reilun kymmenyksen. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 3 %.

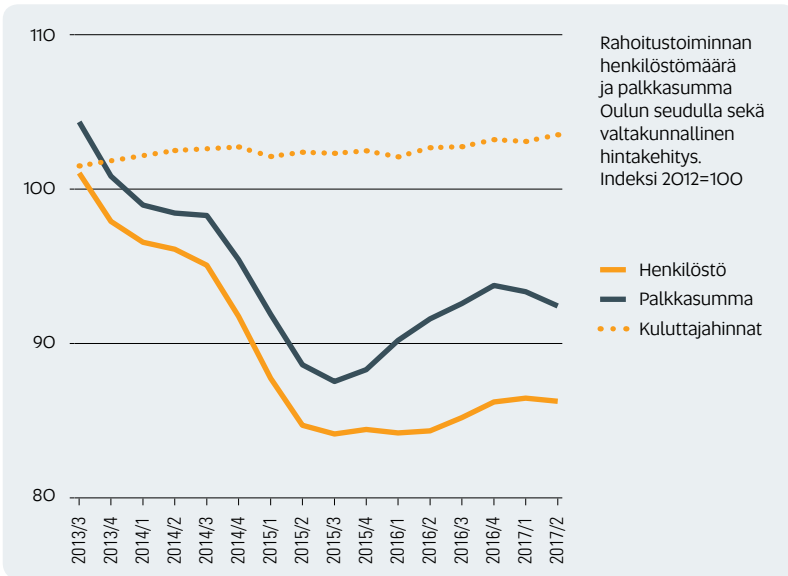
Matkailuklusterin henkilöstömäärän trendi kääntyi koko viime vuoden ajan jatkuneen loivan kasvun jälkeen laskuun kuluvan vuoden alkupuolella. Alan henkilöstömäärä oli vuoden alkupuoliskolla keskimäärin samalla tasolla kuin vuotta aikaisemmin. Vuoteen 2012 verrattuna alan henkilöstömäärä on kasvanut 4 %. Myös klusterin palkkasumman trendin kasvu hiipui vuoden alkupuolella. Edellisvuoteen verrattuna matkailuklusterin palkkasumma oli prosenttien korkeammalla tasolla. Vuodesta 2012 klusterin palkkasumma on kasvanut 8 %.

Klusterin yritysten liikevaihto oli 400 milj. € ja henkilöstömäärä 4 500 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



# Rahoitustoiminta

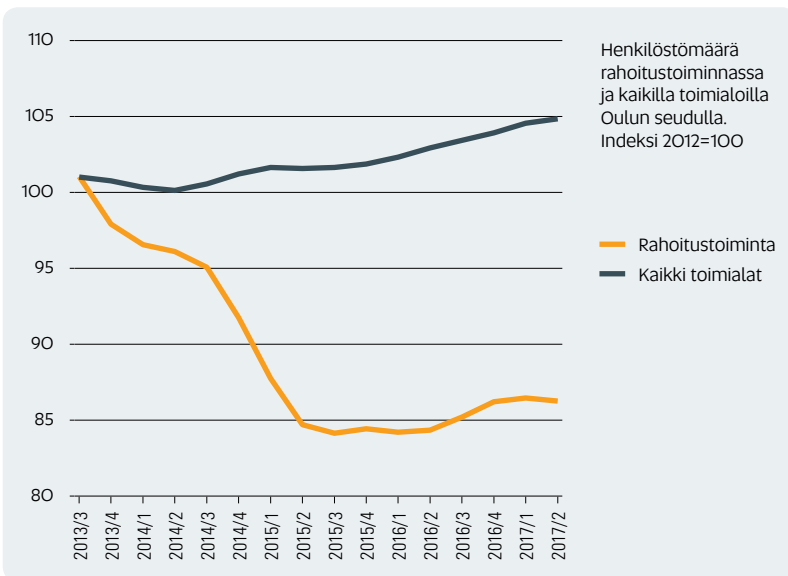
Rahoituspalvelut, vakuutus toiminta, rahoitusta ja vakuuttamista palveleva toiminta



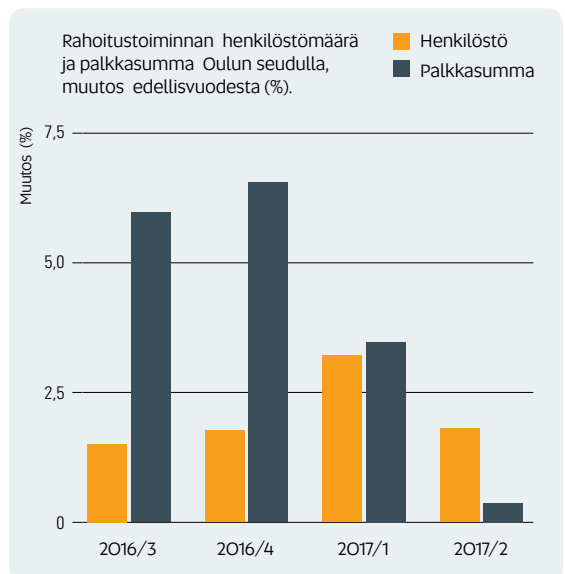
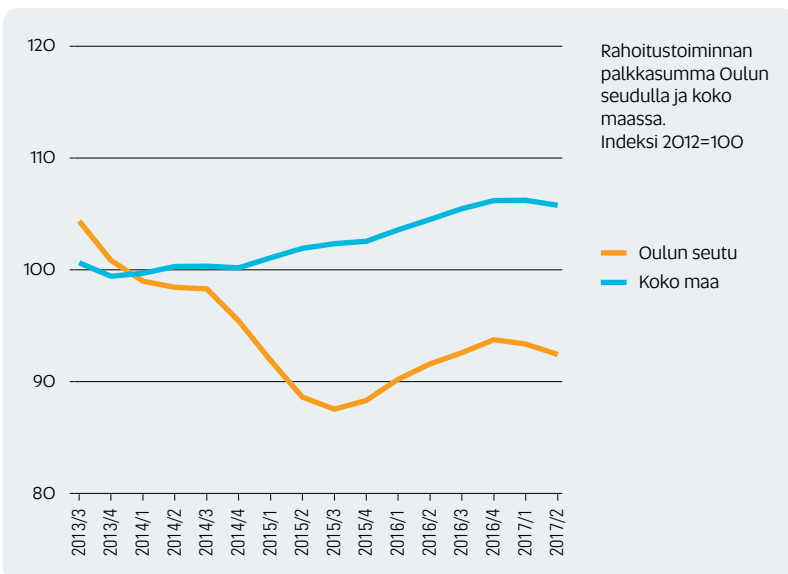
Oulun seudun rahoitustoiminnan liiketoiminnan kasvu hiipui.

Rahoitustoiminnan palkkasumman trendin vuoden 2015 lopussa alkanut kasvu taittui kuluvan vuoden alkupuolella. Vuoden takaiseen verrattuna palkkasumma oli vuoden alkupuoliskolla keskimäärin 2 % korkeammalla tasolla. Palkkasumman trendin kasvu hiipui myös koko maassa. Rahoitusalan palkkasumma oli viimeksi kuluneen vuoden aikana Oulun seudulla 7 % alemmalla tasolla kuin vuonna 2012. Kuluttajahinnat ovat nousseet vertailuvuodesta 3 %.

Oulun seudun rahoitustoiminnan henkilöstömäärän trendin kasvu tasaantui kuluvan vuoden alussa ja trendi pysyi ennallaan myös vuoden toisella neljänneksellä. Vuotta aiempaan nähden henkilöstömäärä oli vajaat 3 % korkeammalla tasolla. Vuoteen 2012 verrattuna alan henkilöstömäärä on 14 % alemmalla tasolla.

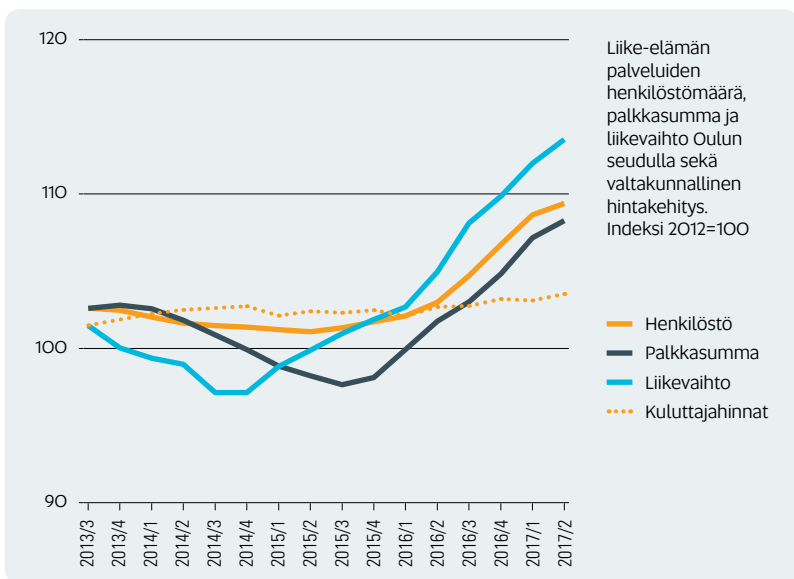


Toimialan yritysten henkilöstömäärä oli 1 300 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



# Palvelut liike-elämälle

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

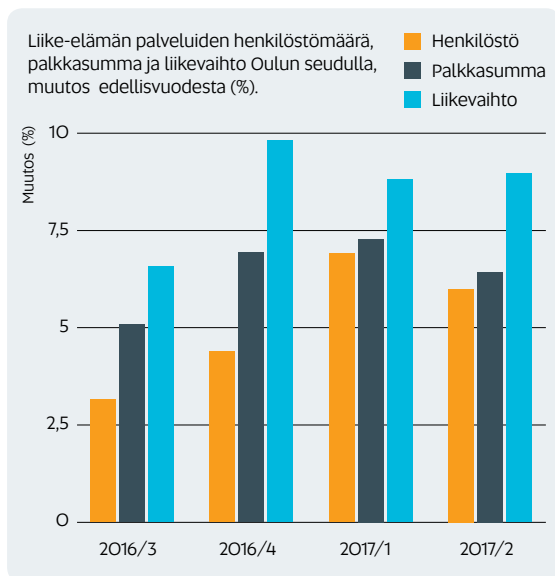
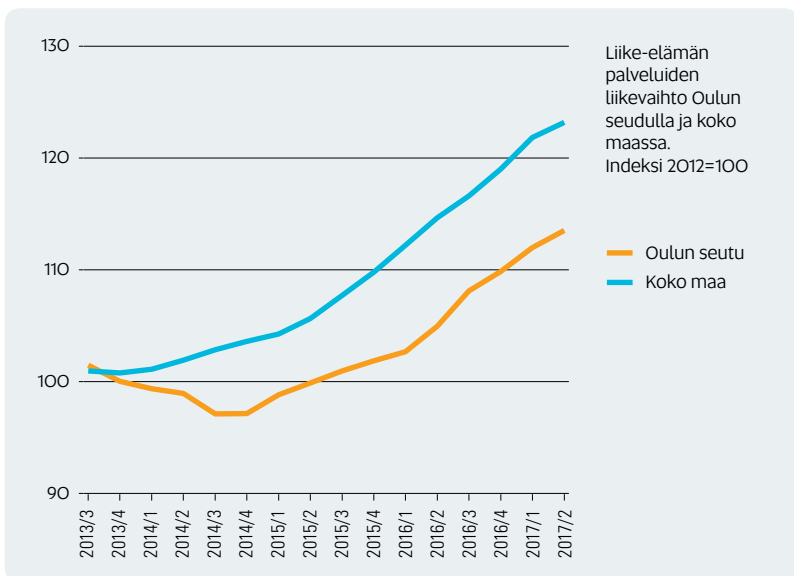
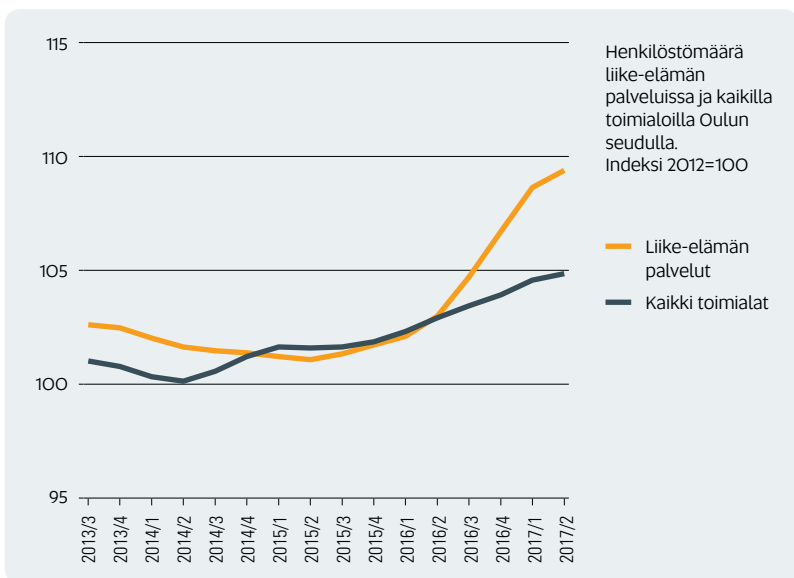


## Liike-elämän palveluiden liiketoiminnan vahva kasvu jatkui.

Oulun seudun liike-elämän palveluiden liikevaihdon trendin kasvu kiihtyi viime vuonna ja trendin kasvu jatkui vahvana kuluvan vuoden kahdella ensimmäisellä neljänneksellä. Alan liikevaihdon kasvu jatkui myös valtakunnallisesti. Liike-elämän palveluiden liikevaihto kasvoi Oulun seudulla vuoden alkupuoliskolla 9 % vuoden takaisesta. Vuoteen 2012 verrattuna alan liikevaihto on kasvanut seudulla 12 %. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 3 %.

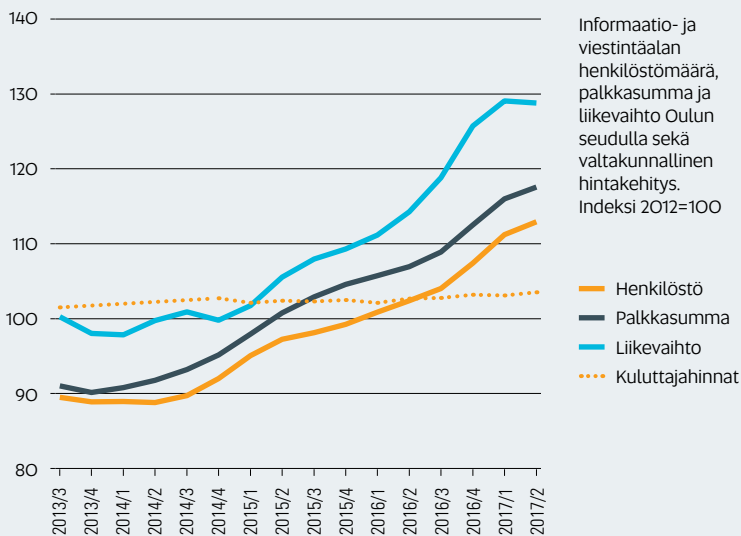
Liike-elämän palveluiden henkilöstömäärän trendin kasvu jatkui kuluvan vuoden alkupuolella. Vuoden takaiseen verrattuna henkilöstömäärän kasvua kertyi reilut 6 %. Vuoteen 2012 nähden henkilöstömäärä on alalla 7 % korkeammalla tasolla. Myös alan palkkasumman trendin kasvoi edelleen. Vuotta aikaisempaan nähden palkkasumma oli 7 % korkeammalla tasolla. Vuoteen 2012 verrattuna alan palkkasumma on kasvanut 6 %.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 1 550 milj. € ja henkilöstömäärä 14 000 henkilötyövuotta viimeksi kulu- neen vuoden aikana.



# Informaatio ja viestintä

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

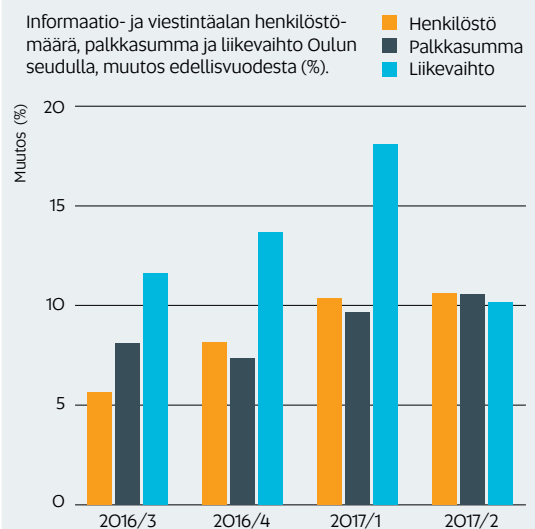
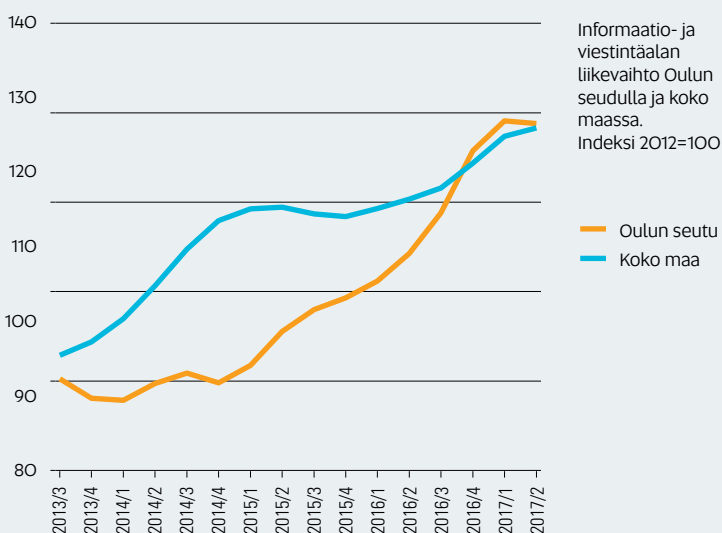
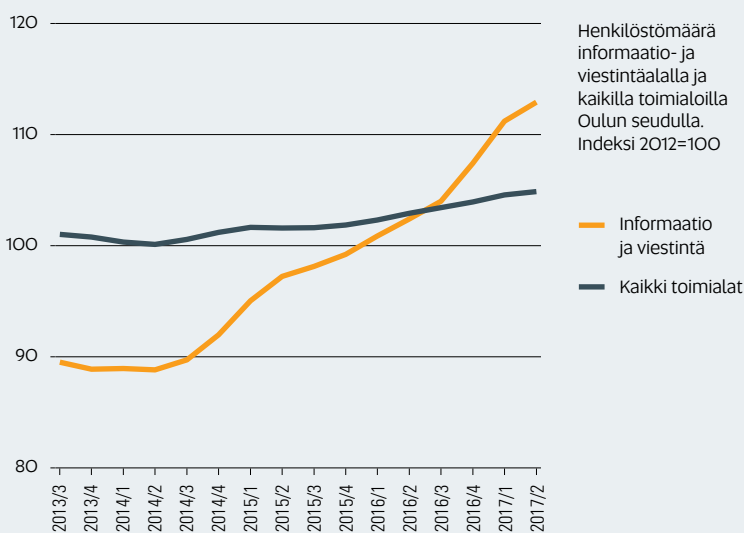


## Informaatio- ja viestintäalan liiketoiminta kasvoi vahvasti vuoden takaiseen verrattuna.

Oulun seudun informaatio- ja viestintäalan liikevaihdon trendin vahva kasvu jatkui kuluvan vuoden alussa, mutta tasaantui vuoden toisella neljänneksellä. Vuoden alkupuoliskolla alan liikevaihto oli keskimäärin 14 % edellisvuotta korkeammalla tasolla. Valtakunnallisesti Alan liikevaihdon trendin kasvu jatkui. Informaatio- ja viestintäalan liikevaihto oli Oulun seudulla viimeksi kuluneen vuoden aikana keskimäärin neljänneksen korkeammalla tasolla kuin vuonna 2012. Kuluttajahinnat ovat nousseet 3 % vertailuvuoden tasosta.

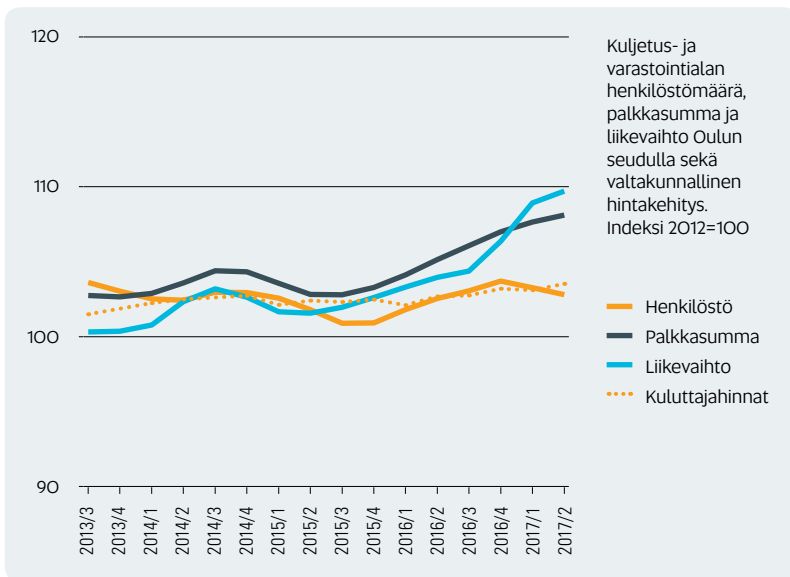
Informaatio- ja viestintäalan henkilöstömäärän trendin kasvu jatkui vuoden alkupuolella. Edellisvuoden vastaavaan aikaan verrattuna henkilöstömäärä kasvoi vuoden alkupuoliskolla noin 11 %. Vuoteen 2012 nähden henkilöstömäärä oli viimeksi kuluneen vuoden aikana keskimäärin 9 % korkeammalla tasolla. Myös informaatio- ja viestintäalan palkkasumman trendin kasvu jatkui. Vuoden takaiseen verrattuna palkkasumma oli kymmenyksen korkeammalla tasolla. Vuoteen 2012 nähden alan palkkasumma on kasvanut 14 %.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 570 milj. € ja henkilöstömäärä 3 800 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



# Kuljetus ja varastointi

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

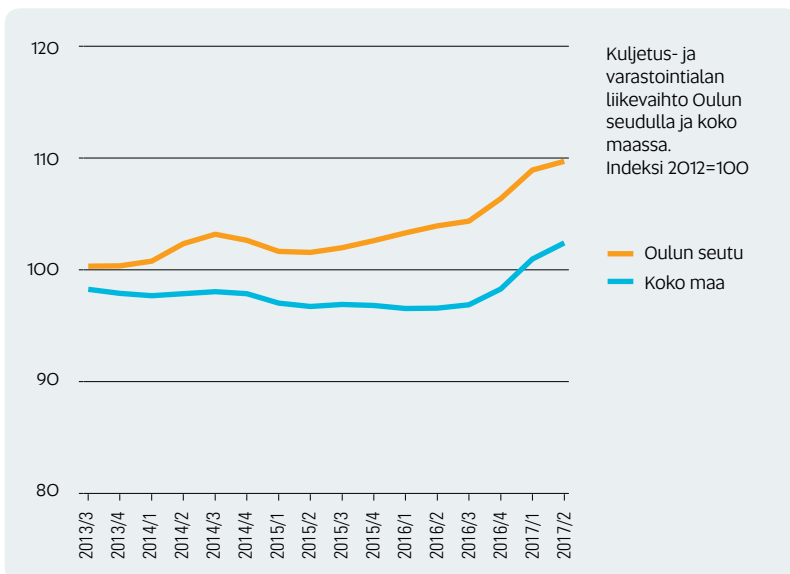
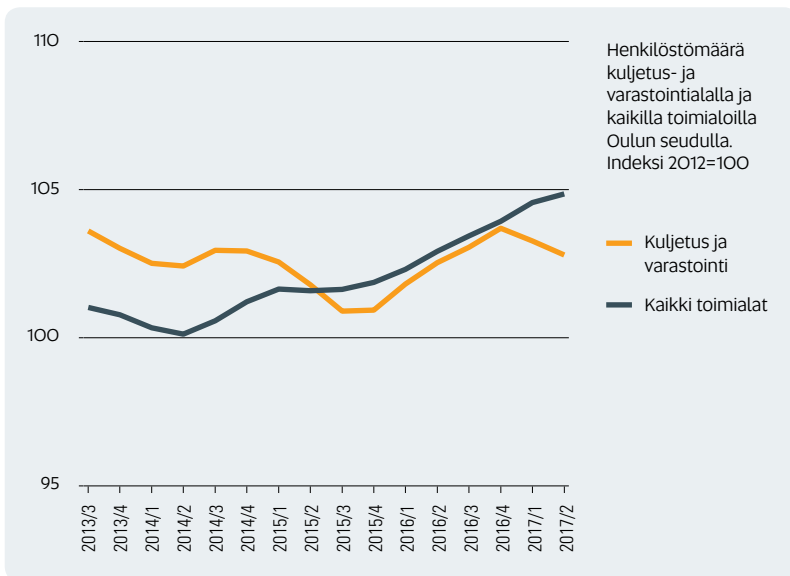


*Kuljetus- ja varastointialan liikevaihdon ja palkkasumman kasvu jatkui, mutta henkilöstömäärän trendi kääntyi laskuun.*

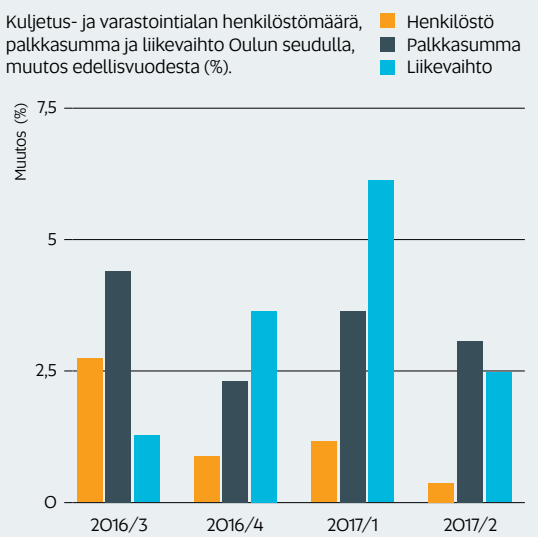
Oulun seudun kuljetuksen ja varastoinnin liikevaihdon trendin kasvu kiihtyi viime vuoden lopussa ja trendin kasvu jatkui vahvana kuluvan vuoden alkupuolella. Alan liikevaihto oli vuoden kahdella ensimmäisellä neljänneksellä keskimäärin 4 % edellisvuotta korkeammalla tasolla. Kuljetuksen ja varastoinnin liikevaihdon trendi kasvoi myös koko maassa. Alan liikevaihto on kasvanut Oulun seudulla 7 % vuodesta 2012. Kuluttajahinnat ovat nousseet vertailuvuoden tasoon nähden 3 %.

Kuljetuksen ja varastoinnin henkilöstömäärän trendi kääntyi vuoden ajan kestäneen kasvun jälkeen laskuun kuluvan vuoden alkupuolella. Edellisvuoden vastaavaan aikaan verrattuna henkilöstömäärä oli vajaan prosentin korkeammalla tasolla. Vuoteen 2012 nähden alan henkilöstömäärä on kasvanut 3 %. Alan palkkasumman trendin kasvu kuitenkin jatkui. Vuoden takaiseen verrattuna kasvua oli reilut 3 %. Vuoden 2012 tasoon verrattuna alan palkkasumma on kasvanut 7 %.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 620 milj. € ja henkilöstömäärä 4 400 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.

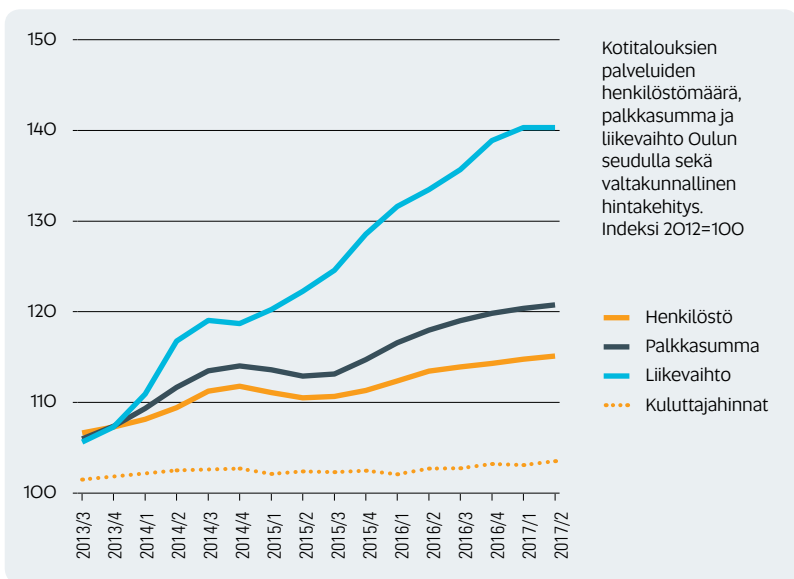


Kuljetus- ja varastointialan henkilöstömäärä, palkkasumma ja liikevaihto Oulun seudulla, muutos edellisvuodesta (%).



# Palvelut kotitalouksille

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

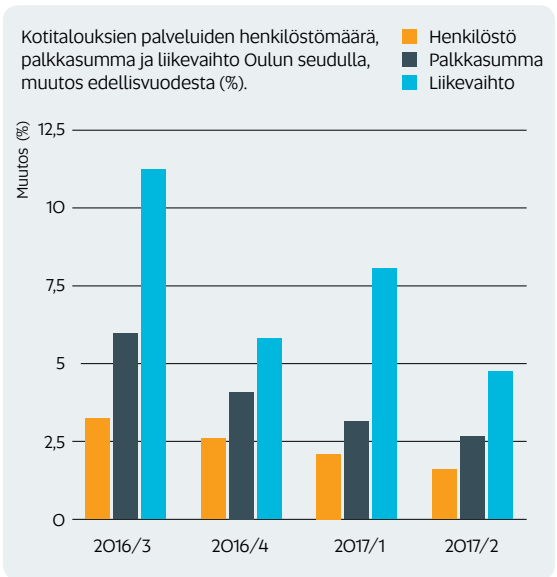
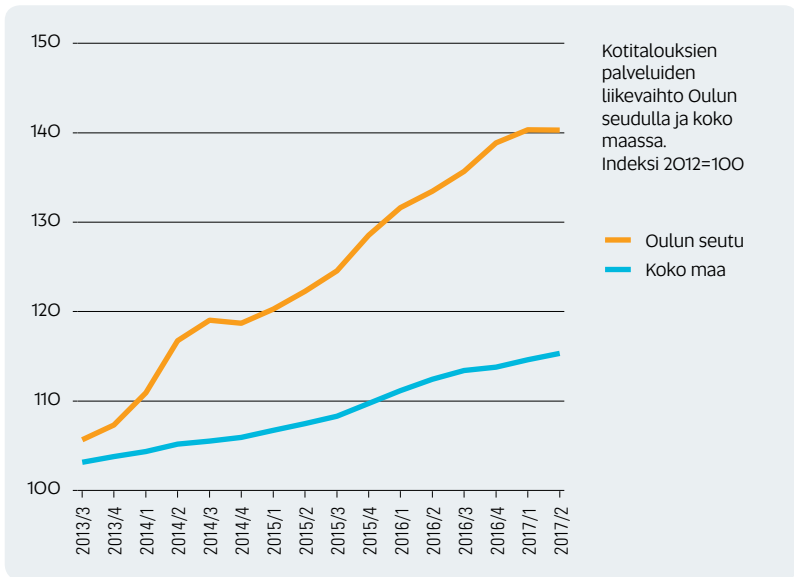
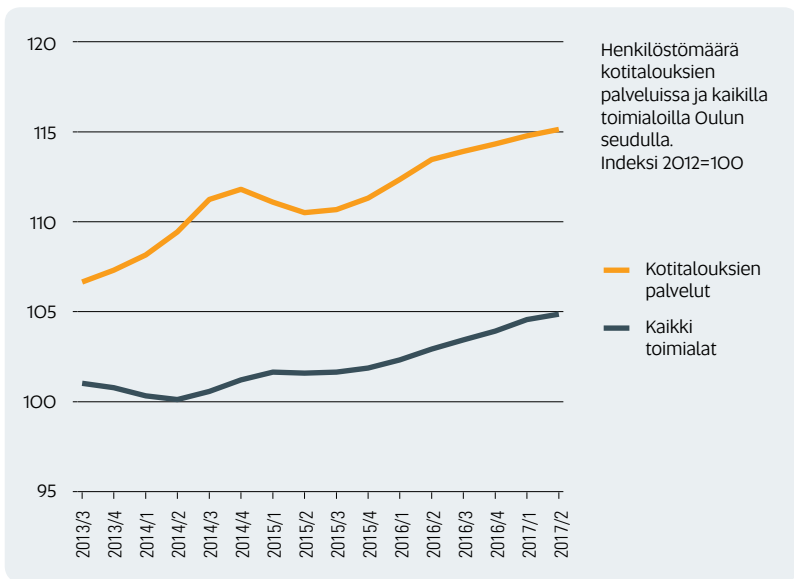


Kotitalouksien palveluja tuottavien yritysten liiketoiminnan kasvu vuoden takaisesta jatkui.

Seudun kotitalouspalveluiden liikevaihdon trendin pitkään jatkunut vakaa kasvu tasaantui kuluvan vuoden toisella neljänneksellä. Vuotta aikaisempaan nähden alan liikevaihto oli vuoden alkupuoliskolla keskimäärin reilut 6 % korkeammalla tasolla. Koko maassa kotitalouksien palvelujen liikevaihdon trendin kasvu jatkui. Alan kasvu on kuitenkin ollut viime vuosina valtakunnallisesti Oulun seutua loivempaa. Vuodesta 2012 alan liikevaihto on kasvanut Oulun seudulla 39 %. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 3 %.

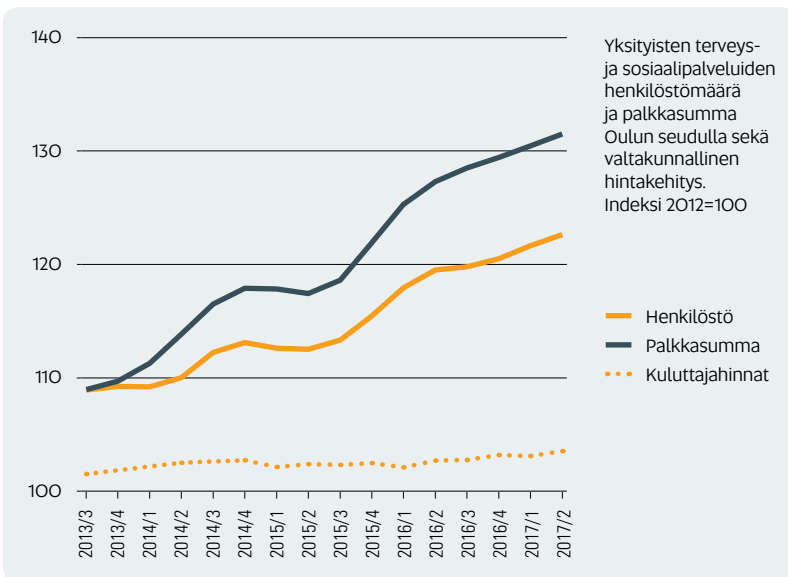
Kotitalouspalveluiden henkilöstömäärän trendin loiva kasvu jatkui kuluvan vuoden alkupuolella. Vuoden takaiseen verrattuna alan henkilöstömäärä kasvoi 2 %. Vuodesta 2012 henkilöstömäärä on kasvanut alalla 15 %. Myös kotitalouspalveluiden palkkasumman trendin kasvu jatkui vuoden alkupuoliskolla. Alan palkkasumma kasvoi vuotta aiemmasta 3 %. Vuodesta 2012 palkkasumma on kasvanut alalla viidenneksen.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 600 milj. € ja henkilöstömäärä 6 100 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



# Yksityiset terveys- ja sosiaalipalvelut

Yksityiset terveyspalvelut, yksityiset sosiaalialan avo- ja laitospalvelut

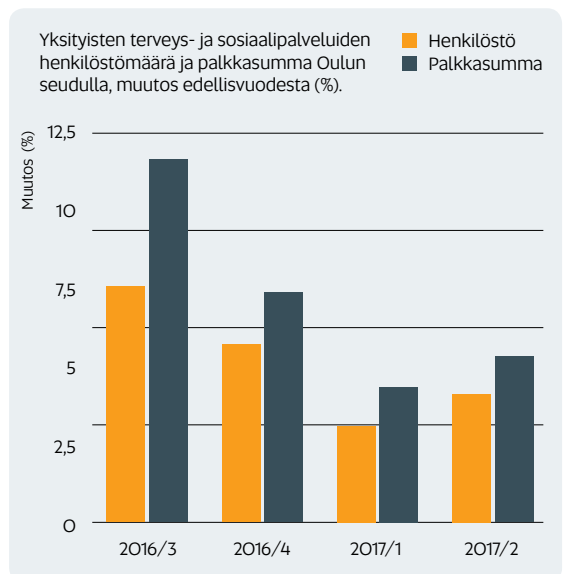
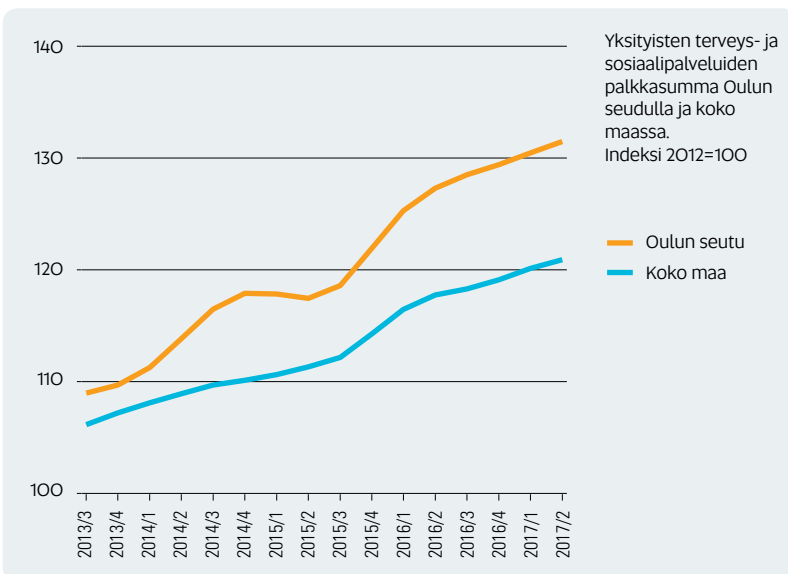
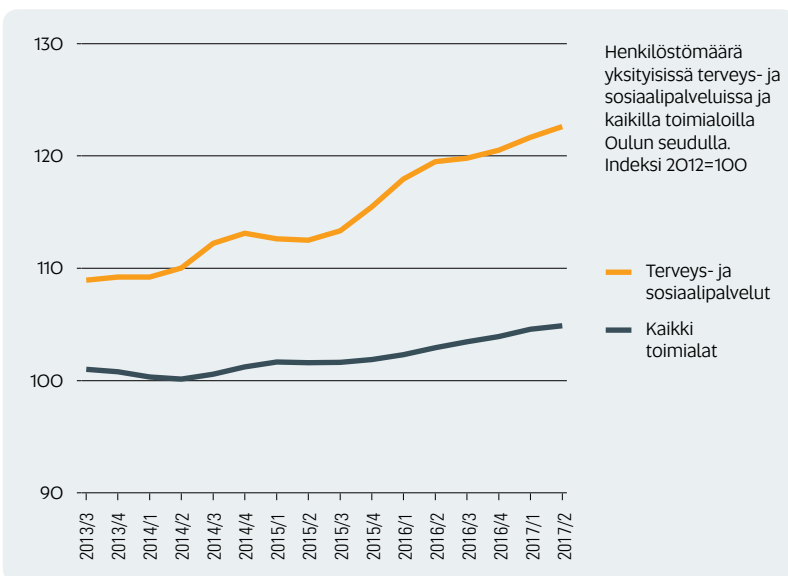


Yksityisten terveys- ja sosiaalipalveluiden liiketoiminta kasvoi edelleen vahvasti.

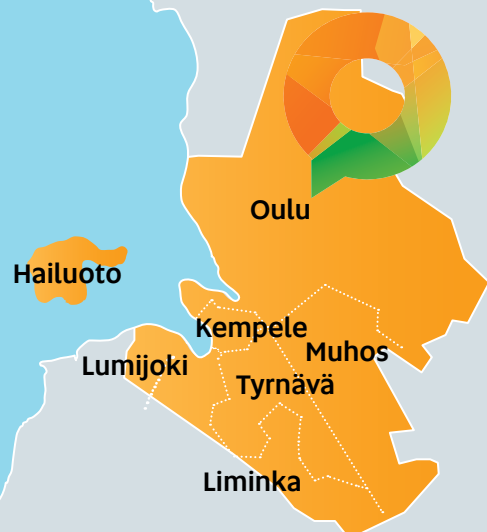
Oulun seudun yksityisten terveys- ja sosiaalipalveluiden palkkasumman vakaa kasvu jatkui kuluvan vuoden alkupuolella. Edellisen vuoden vastaavaan aikaan verrattuna alan palkkasumma kasvoi vajaat 4 %. Vuodesta 2012 palkkasumma on kasvanut alalla 30 %. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 3 %. Yksityisten terveys- ja sosiaalipalveluiden palkkasumman trendin kasvu jatkui myös valtakunnallisesti.

Myös henkilöstömäärän trendin kasvu jatkui Oulun seudun yksityisten terveys- ja sosiaalipalveluiden alalla kuluvan vuoden alkupuolella. Vuotta aikaisempaan nähden alan henkilöstömäärä kasvoi 3 %. Oulun seudun yksityisten terveys- ja sosiaalipalveluiden henkilöstömäärä on kasvanut vuoteen 2012 verrattuna noin viidenneksen.

Toimialan henkilöstömäärä oli 4 300 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.







Oulu Capital  
of Northern  
Scandinavia



# Oulun seudun elinkeinokatsaus

2 | 2017

20.11.2017

## JULKAISIJA

### BusinessOulu

Päätoimipisteen käyntiosoite:  
Yrtypellontie 6, 90230 Oulu  
Postiosoite: PL 22, 90015 Oulun kaupunki  
www.businessoulu.com

## TOIMITUS

### Kaupunkitutkimus TA Oy

Paciuksenkatu 19, 00270 Helsinki,  
www.kaupunkitutkimusta.fi

## LISÄTIETOJA

Asiantuntija *Urpo Tuomela*  
**BusinessOulu**  
puh. 044 703 1390  
urpo.tuomela@businessoulu.com

Toimitusjohtaja, tutkija *Seppo Laakso*  
**Kaupunkitutkimus**  
puh. 0500 970 082  
seppo.laakso@kaupunkitutkimusta.fi

Tutkija *Tamás Lahdelma*  
**Kaupunkitutkimus**  
puh. 050 441 9534  
tamas.lahdelma@kaupunkitutkimusta.fi

## ULKOASU

**Bread Visual Design Oy**  
kari@bread.fi

## KANSIKUVA

**Shutterstock**

## TAKAKANNEN KUVAT

**Shutterstock, Ilmestys Oy**

## 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 2016 perustuu vuoden 2015 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 2012.  
*Tietolähde: Tilastokeskus.*

**Indeksisarjat**, jotka esitetään kuvioissa, ovat kausitasoitettuja trendejä. Katsauksessa käytetään X11-kausitasoitusten menetelmää. Indeksisarjojen vertailuvuosi on 2012.

**Muutokset:** Kuvioissa (muutos edellisestä vuodesta tai vuodesta 2012) on käytetty alkuperäisen sarjan muutoksia, ei kausitasoitettujen trendien muutoksia.