



- 2 Suhdannekuva
- 3 Alue- ja toimialarakenne
- 4 Toimialojen vertailu
- 5 Vaihtuva teema: Korkean teknologian toimialat Pohjois-Pohjanmaalla
- 6 Teollisuus
- 7 Rakentaminen
- 8 Kauppa
- 9 Majoitus- ja ravitsemistoiminta
- 10 Rahoitustoiminta
- 11 Palvelut liike-elämälle
- 12 Informaatio ja viestintä
- 13 Kuljetus ja varastointi
- 14 Palvelut kotitalouksille
- 15 Yksityiset terveys- ja sosiaalipalvelut

Oulun seudun elinkeinokatsaus

1 | 2016

11.5.2016

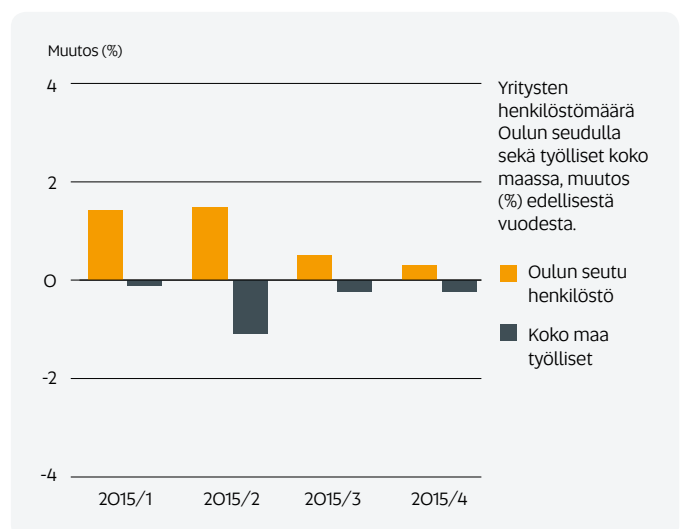
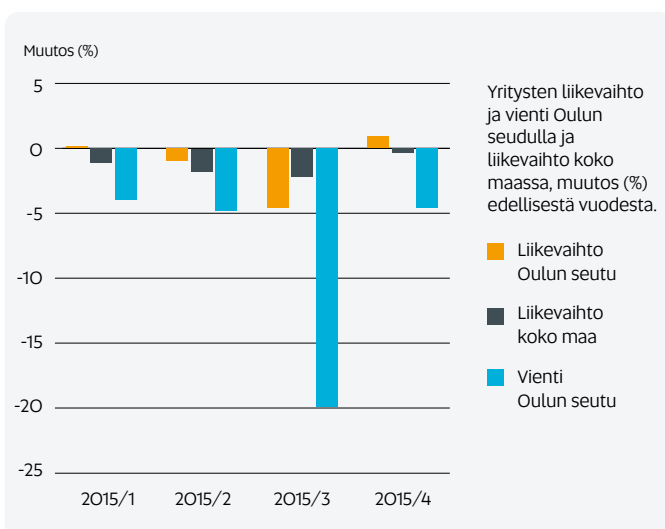
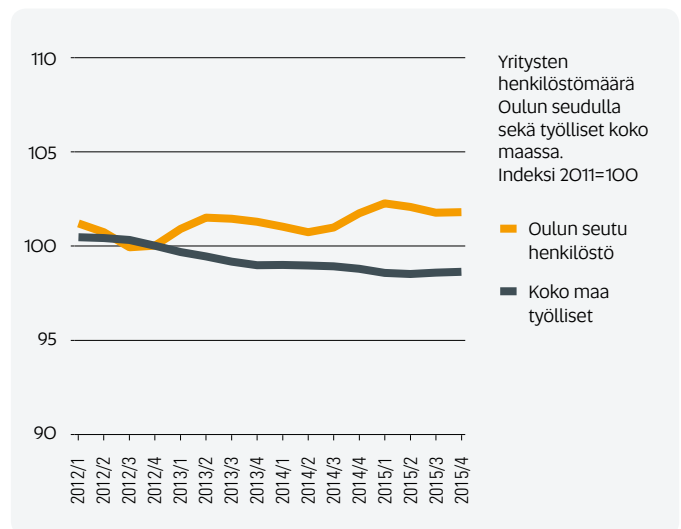
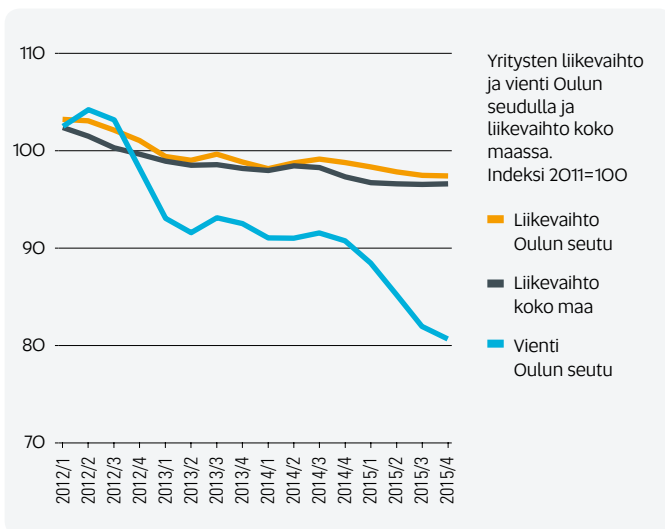
Suhdannekuva

Oulun seudun suhdannekehitys oli kaksijakoista viime vuoden loppupuolella. Kehitys jatkui heikkona erityisesti teollisuudessa, jossa liikevaihtoa alensi elektroniikkateollisuuden viennin jyrkkä lasku. Kasvu oli edelliseen vuoteen verrattuna vahvaa rakentamisessa sekä seudun talouden kannalta keskeisellä informaatio- ja viestintäalalla. Oulun seudun kaupan liikevaihdon trendin lasku taittui vuoden loppupuolella.

Oulun seudun yritysten liikevaihdon trendi laski loivasti viime vuoden alkupuolella, mutta trendin lasku tasaantui vuoden jälkipuoliskolla. Vuoden loppupuolen aikana liikevaihto oli keskimäärin 2 % alemmalla tasolla kuin edellisen vuoden vastaavaan aikaan. Valtakunnallisesti liikevaihdon trendi pysyi vuoden jälkipuoliskolla ennallaan. Oulun seudun viennin trendi kääntyi jyrkään laskuun viime vuoden alussa ja viennin heikko kehitys jatkui vuoden loppupuolella. Vuoden takaiseen verrattuna seudun vienti oli kahdella viimeisellä neljänneksellä keskimäärin 12 % alemmalla tasolla. Vuoden 2011 tasoon verrattuna vienti on laskenut seudulla 16 %. Yritysten yhteenlaskettu liikevaihto on laskenut Oulun seudulla 2 %

vertailuvuoden tasosta. Koko maassa liikevaihto on laskenut reilut 3 % vuodesta 2011.

Oulun seudun yritysten ja muiden yhteisöjen henkilöstömäärän viime vuosien kehitys on ollut koko maan työllisyyden kehitystä vaihtelevampaa. Seudun henkilöstömäärän trendin vahva kasvu tasaantui viime vuoden toisella neljänneksellä ja on sen jälkeen pysynyt lähes ennallaan. Edellisen vuoden vastaavaan aikaan verrattuna henkilöstömäärä kasvoi vuoden loppupuolella 0,4 %. Vuodesta 2011 seudun henkilöstömäärä on kasvanut 2 %. Koko maan työllisyyden trendi pysyi viime vuoden ajan samalla tasolla. Työllisyys oli viimeksi kuluneen vuoden aikana valtakunnallisesti prosentin alle vertailuvuoden tason.



Alue- ja toimialarakenne

Oulun seutu käsittää 7 kuntaa, joiden yhteenlaskettu asukasmäärä oli viime vuoden lopussa 244 500 henkeä. Oulun kaupungin osuus seudun asukkaista oli 198 500 henkeä.

Oulun seutu

Oulun seudun asukasmäärä kasvoi 2 700 hengellä eli 1,1 % vuoden 2015 aikana. Seudulla oli noin 96 400 työpaikkaa (ennakkoarvio) vuonna 2015. Alueen yritysten yhteenlaskettu liikevaihto oli noin 13,2 miljardia euroa ja vientiliikevaihto 2,8 miljardia euroa viimeksi kuluneen vuoden aikana. Seudulla toimivien yritysten ja muiden yhteisöjen henkilöstömäärä oli noin 86 200 henkilötyövuotta. Seudun bruttokansantuote oli noin 8,4 miljardia euroa vuonna 2015 (ennakkoarvio).

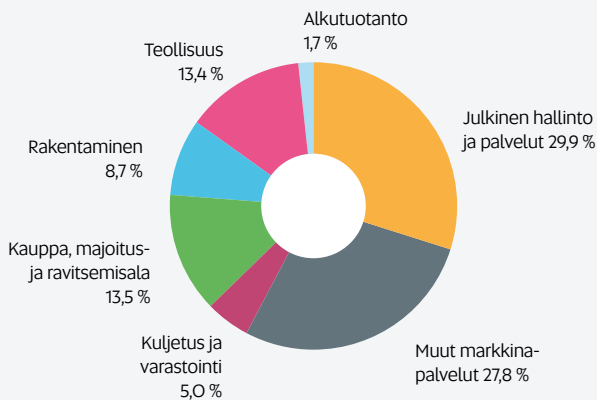
Toimialarakenne

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 hieman suurempi ja kuljetuksen ja varastoinnin osuus hieman pienempi Oulun seudulla kuin valtakunnallisesti.

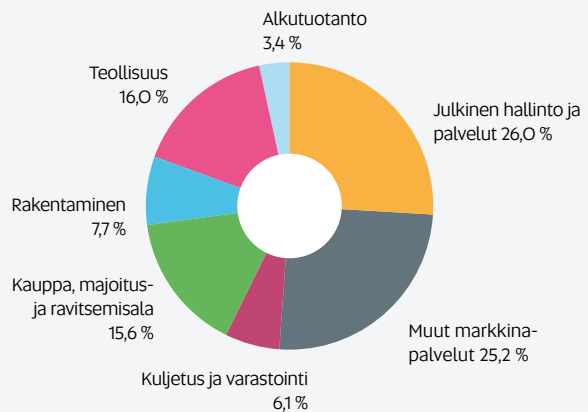
Erikoistumisalat

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 yli nelinkertainen 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 työllistämistoiminta (mm. työvoiman vuokraus), taiteet, viihde ja virkistys, rakentaminen sekä kemianteollisuus kuuluvat seudun erikoistumisaloihin.

Päätoimialojen osuus henkilöstömäärästä | Oulun seutu

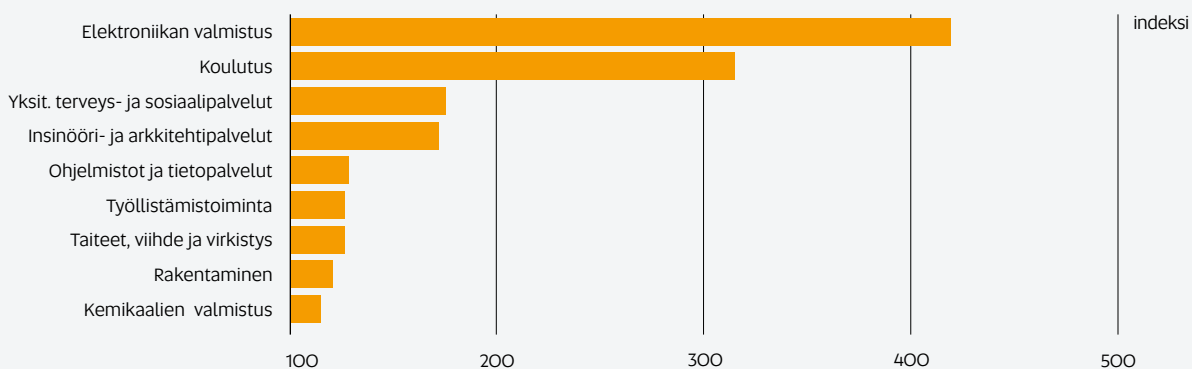


Päätoimialojen osuus henkilöstömäärästä | koko maa



Oulun seudun vahvimmat erikoistumisalat

Sijaintiosamäärä, indeksi, koko maa = 100



Toimialojen vertailu

Oulun seudun yritysten yhteenlaskettu liikevaihto laski viime vuoden kolmannella neljänneksellä, mutta kääntyi kasvuun vuoden lopussa. Seudun kaikkien toimialojen henkilöstömäärä kasvoi hieman 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 laski viime vuoden kolmannella neljänneksellä edellisen vuoden vastaavaan aikaan verrattuna 4 %, mutta kasvoi vuoden lopussa prosenttiin. Kuluttajahinnat lasivat loka–joulukuussa edellisvuodesta 0,2 % ja teollisuuden tuottajahinnat sekä tukkuhinnat 3 %. Rakennuskustannukset nousivat 0,3 % vuoden takaisesta. Tuottajahintoja ja tukkuhintoja on laskenut edelleen muun muassa öljyn hinnan halpeneminen.

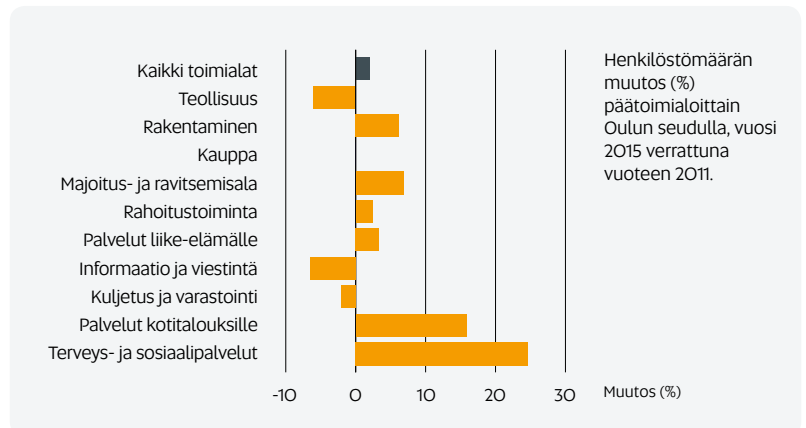
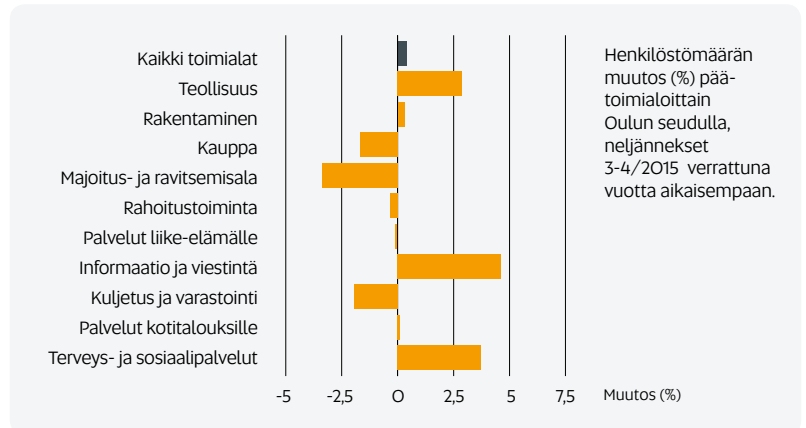
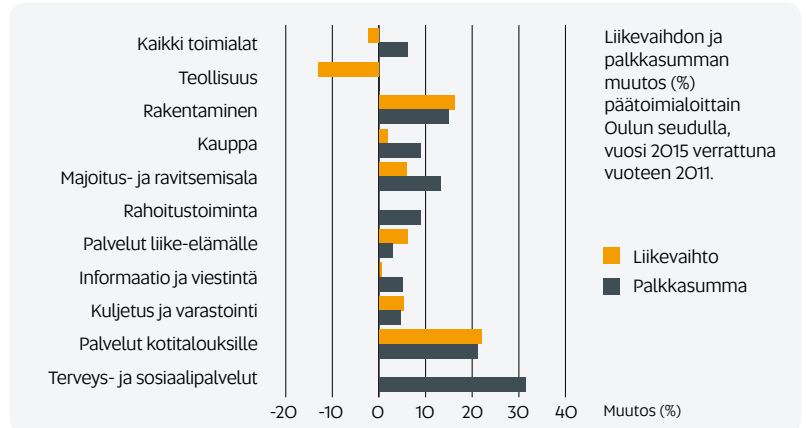
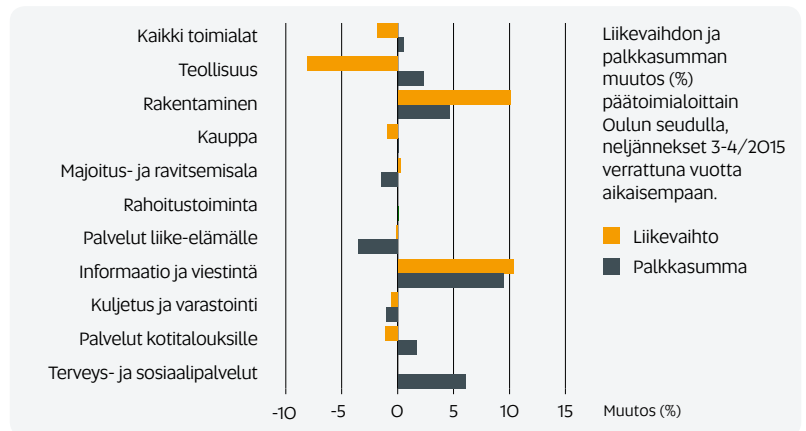
Liikevaihto kasvoi vuoden loppupuolella rakentamisessa sekä informaatio- ja viestintäalalla. Molemmilla aloilla liikevaihdon kasvua kertyi 10 % edellisvuodesta. Liikevaihto laski vuoden loppupuolella selvästi teollisuudessa, jossa laskua oli keskimäärin 8 % vuoden takaisesta. Liikevaihto aleni hieman myös kaupassa, kotitalouksien palveluissa sekä kuljetuksessa ja varastoinnissa. Yritysten yhteenlaskettu palkkasumma kasvoi edellisvuodesta vajaan prosenttiin. Palkkasumma kasvoi vahvasti informaatio- ja viestintäalalla, terveys- ja sosiaalipalveluissa sekä rakentamisessa. Palkkasumma supistui vuoden takaiseen verrattuna eniten liike-elämän palveluissa.

Kaikkien toimialojen yhteenlaskettu liikevaihto oli viimeksi kuluneen vuoden aikana keskimäärin 2 % alemmalla tasolla kuin vuonna 2011, vaikka päätoimialoista ainoastaan teollisuuden liikevaihto oli alle vertailuvuoden tason. Palkkasumma oli vertailuvuoteen nähden 6 % korkeammalla tasolla. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 5 %. Liikevaihto on kasvanut eniten vertailuvuoden tasosta kotitalouksien palveluissa sekä rakentamisessa. Palkkasumman kasvua on kertynyt eniten terveys- ja sosiaalipalveluissa.

Henkilöstömäärä päätoimialoilla

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

Kaikkien toimialojen yhteenlaskettu henkilöstömäärä kasvoi 0,4 % edellisvuodesta kuluvan vuoden kahdella viimeisellä neljänneksellä. Vuoden 2011 tasoon verrattuna Oulun seudun yritysten henkilöstömäärä oli viimeksi kuluneen vuoden aikana keskimäärin 2 % korkeammalla tasolla. Henkilöstömäärä kasvoi vuoden loppupuolella eniten informaatio- ja viestintäalalla. Laskua oli eniten majoitus- ja ravitsemistoinnissa.



Korkean teknologian toimialat Pohjois-Pohjanmaalla

Korkean teknologian yritystoiminnalla on kerrannaisvaikutuksineen suuri merkitys Pohjois-Pohjanmaan ja erityisesti Oulun seudun aluetaloudelle. Korkean teknologian palveluiden kasvu on kompensoinut teollisuuden laskua tällä vuosikymmenellä.

Korkean teknologian toimialoilla on suuri vaikutus Pohjois-Pohjanmaan aluetalouteen. Toimialojen yritysten yhteenlaskettu liikevaihto oli 3 600 milj. € ja henkilöstömäärä 12 000 vuonna 2014.

Osuus maakunnan yrityssektorin liikevaihdosta oli 18 % ja henkilöstömäärästä 13 % (v. 2014). Korkean teknologian toimialat voidaan jakaa teollisuuteen (suurimpana elektronisten ja optisten tuotteiden valmistus) ja palveluihin (merkittävimpinä ohjelmistopalvelut sekä arkkitehti- ja insinööripalvelut).

Johannes Herala (2015) on tutkinut korkean teknologian tuotannon vaikutuksia monipuolisesti panos-tuotos-menetelmällä. Valta-kunnallista trendiä noudattaen alan toimipaikkojen liiketoiminta kasvoi Pohjois-Pohjanmaalla voimakkaasti vuosituhannen alkuun asti. Liikevaihdon huippu saavutettiin vuonna 2000 ja henkilöstömäärän huippu vuonna 2001. Vuosien 2002–2003 taantuman jälkeen liikevaihdon uusi nousu jatkui vuoteen 2008, jonka jälkeen korkean teknologian alojen yhteenlaskettu liikevaihto ja henkilöstö kääntyivät laskuun.

Lasku oli jyrkintä alan teollisuudessa, jossa liikevaihto supistui 44 % ja henkilöstömäärä 34 % vuodesta 2008 vuoteen 2013. Vuonna 2014 teollisuuden liikevaihto kääntyi uudelleen nousuun ja kasvoi 11 % edellisvuodesta. Korkean teknologian palvelut ovat tasapainottaneet teollisuuden suuria vaihteluita. Alan palveluiden liikevaihto nousi 70 % vuodesta 2007 vuoteen 2013, jonka jälkeen volyyymi kuitenkin supistui vuonna 2014. Palveluiden henkilöstömäärän kasvu vuoden 2010 jälkeen on pitänyt korkean teknologian henkilöstön kokonaismäärän melko vakaana tällä vuosikymmenellä. Palveluiden henkilöstö lisääntyi viidenneksellä vuodesta 2010 vuoteen 2012, mihin vaikutti osaltaan yritysjärjestelyn aikaansaama toimialan vaihdos teollisuudesta palveluihin.

Palveluiden osuus korkean teknologian alojen henkilöstöstä oli 59 % ja liikevaihdosta 25 % vuonna 2014. Painopisteen siirtymä teollisuudesta palveluihin on ollut merkittävä, sillä vastaavat osuudet olivat 45 % ja 18 % vuonna 2007.

Heralan mukaan korkean teknologian tuotannon suora työllistävä vaikutus Pohjois-Pohjanmaalla oli 15 600 henkilötyövuotta vuonna 2010. Tästä elektroniikan valmistuksen ja liike-elämän palveluiden osuus oli lähes 80 % loppuosan ollessa korkean teknologian tuotteiden valmistusta muilla toimialoilla. Korkean teknologian tuotannon aikaansaama kokonaistyöllisyys oli huomattavasti suurempi, 25 000 henkilötyövuotta eli 1,6-kertainen, kun otetaan huomioon yritysten välisen tuotantoketjujen välittömät ja välilliset vaikutukset. Osuus on yli neljännes maakunnan yrityssektorin henkilötyövuosimäärästä.

Lähteet:

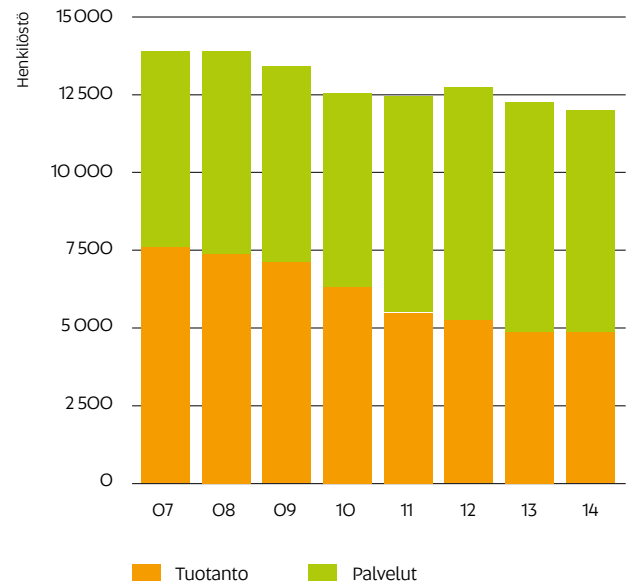
Johannes Herala. 2015. Korkean teknologian aluetaloudelliset vaikutukset Pohjois-Pohjanmaalla. Pro gradu. Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu, Taloustiede.

Tilastokeskus. Alueellinen yritystoimintatilasto.

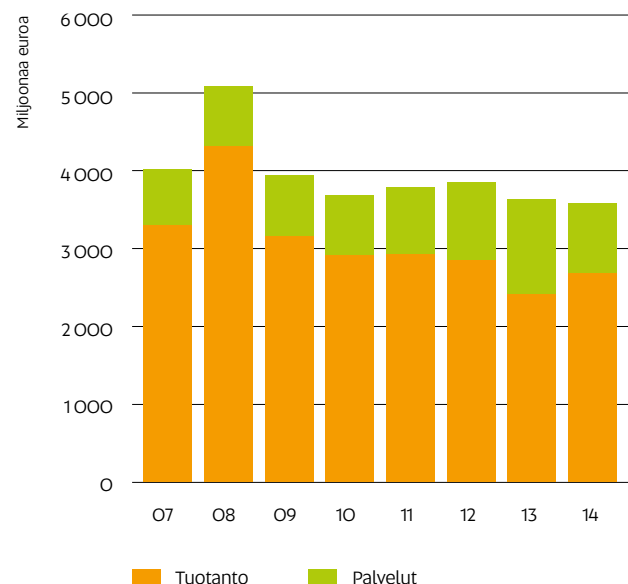
Korkean teknologian toimialoihin on sisällytetty seuraavat toimialat (TOL 2008):

21 Lääkeaineiden ja lääkkeiden valmistus; 26 Tietokoneiden sekä elektronisten ja optisten tuotteiden valmistus; 61 Televiestintä; 62 Ohjelmistot, konsultointi ja siihen liittyvä toiminta; 63 Tietopalvelutoiminta; 71 Arkkitehti- ja insinööripalvelut; tekninen testaus ja analysointi; 72 Tieteellinen tutkimus ja kehittäminen.

Korkean teknologian toimialojen henkilöstö Pohjois-Pohjanmaalla vuosina 2007–2014.



Korkean teknologian toimialojen liikevaihto Pohjois-Pohjanmaalla vuosina 2007–2014.



Teollisuus

Teollisuus, sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto, vesi- ja jätevesihuolto, jäte- ja ympäristöhuolto, kaivostoiminta

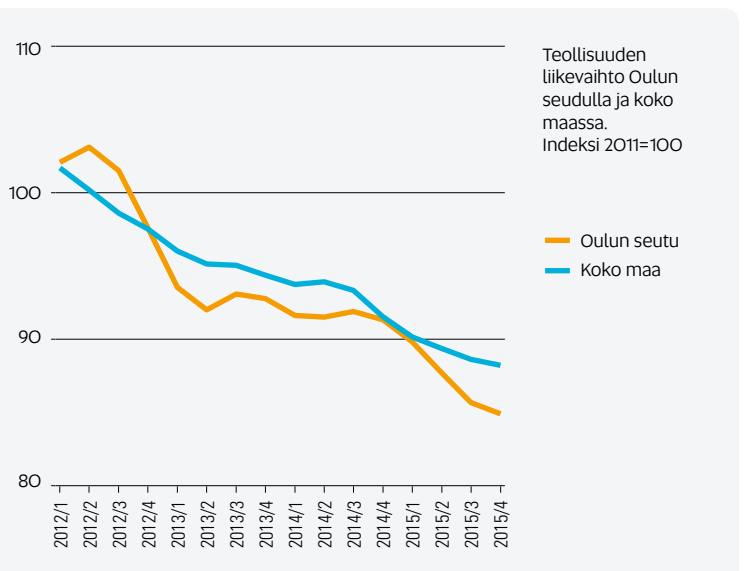
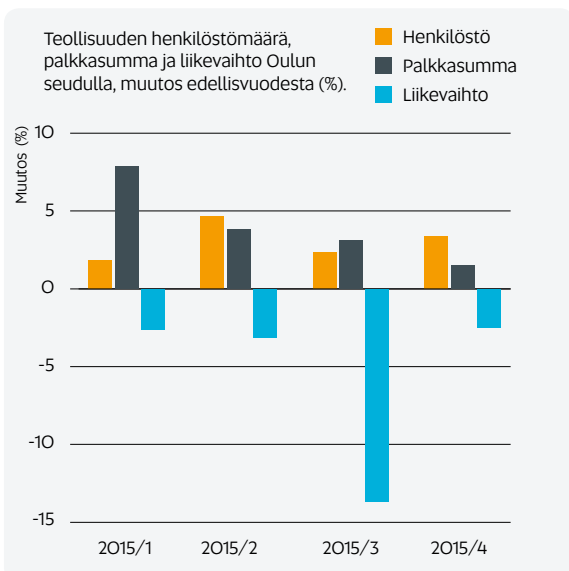
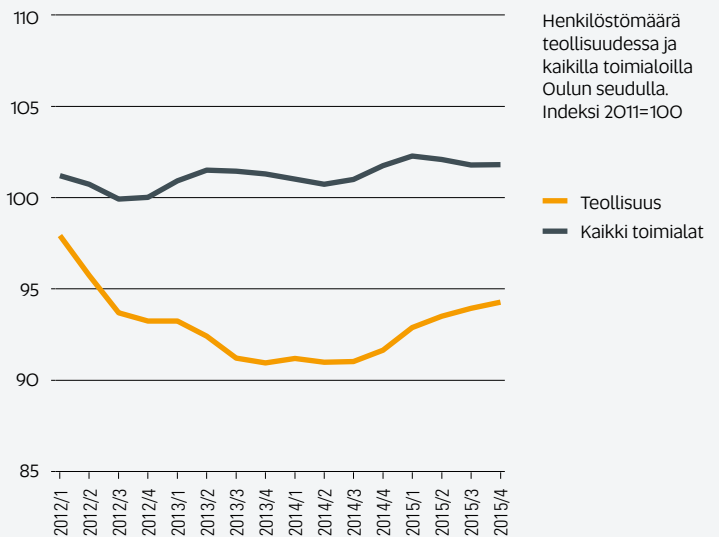
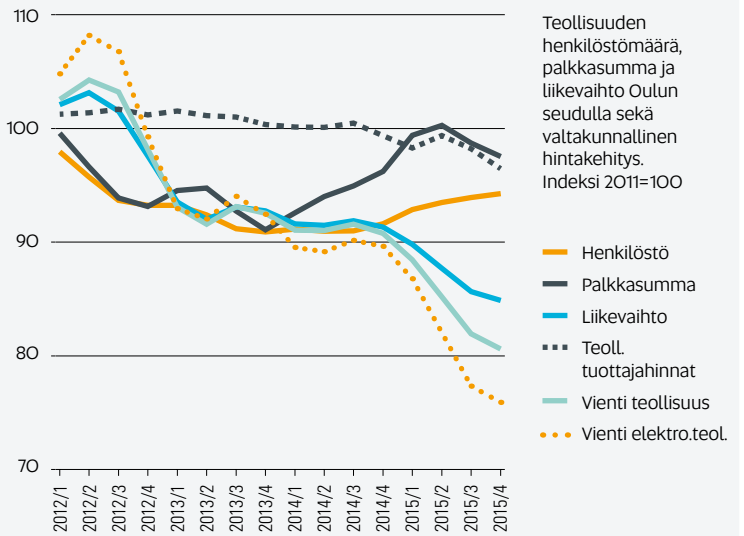
Teollisuusyritysten liikevaihto laski selvästi viime vuoden loppupuolella.

Oulun seudun teollisuuden liikevaihdon trendi kääntyi uudelleen laskuun viime vuoden alkupuolella ja trendin lasku jatkui vuoden jälkipuoliskolla. Edellisen vuoden vastaavaan aikaan verrattuna liikevaihto oli alalla viimeksi kuluneen puolen vuoden aikana keskimäärin 8 % alemmalla tasolla. Oulun seudun teollisuuden kehitystä hallitsevan elektroniikkateollisuuden viennin trendi kääntyi jyrkkään laskuun viime vuoden alkupuolella ja viennin lasku jatkui jyrkkänä vuoden loppupuolella. Elektroniikkateollisuuden vientiliikevaihto oli viimeksi kuluneen vuoden aikana viidenneksen alle vuoden 2011 tason.

Teollisuuden liikevaihdon trendin lasku jatkui viime vuoden loppupuolella myös koko maassa, mutta ei kuitenkaan yhtä jyrkkänä kuin Oulun seudulla. Teollisuusyritysten liikevaihto on seudulla 13 % alle vuoden 2011 tason, kun koko maassa liikevaihto on laskenut 11 % vertailuvuoden tasosta. Samana aikana teollisuuden tuottajahintojen taso on laskenut 2 %.

Teollisuuden henkilöstömäärän trendi kääntyi kasvuun viime vuoden alussa ja kasvu jatkui vuoden loppupuolella. Vuoden takaiseen verrattuna alan henkilöstömäärä oli 3 % korkeammalla tasolla. Vuoden 2011 tasosta teollisuuden henkilöstömäärä on supistunut 6 %. Alan palkkasumman trendin kasvu kuitenkin taittui vuoden loppupuolella. Edellisvuoteen verrattuna palkkasumma oli 2 % korkeammalla tasolla. Vuoden 2011 tasoon nähden palkkasumma oli viime vuonna keskimäärin samalla tasolla.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 4 860 milj. € ja henkilöstömäärä 11 600 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



Rakentaminen

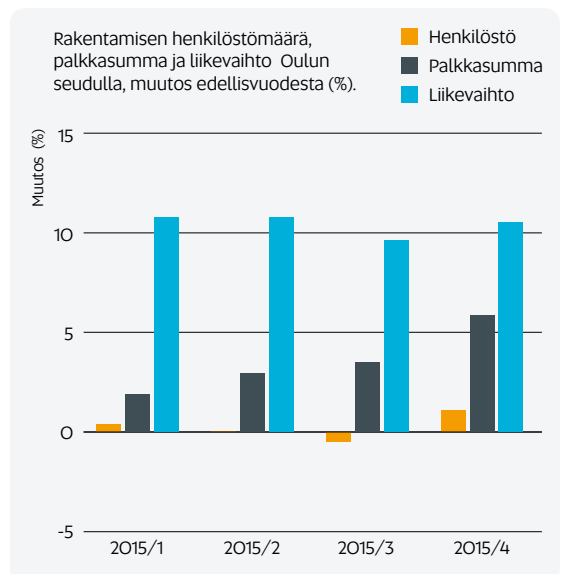
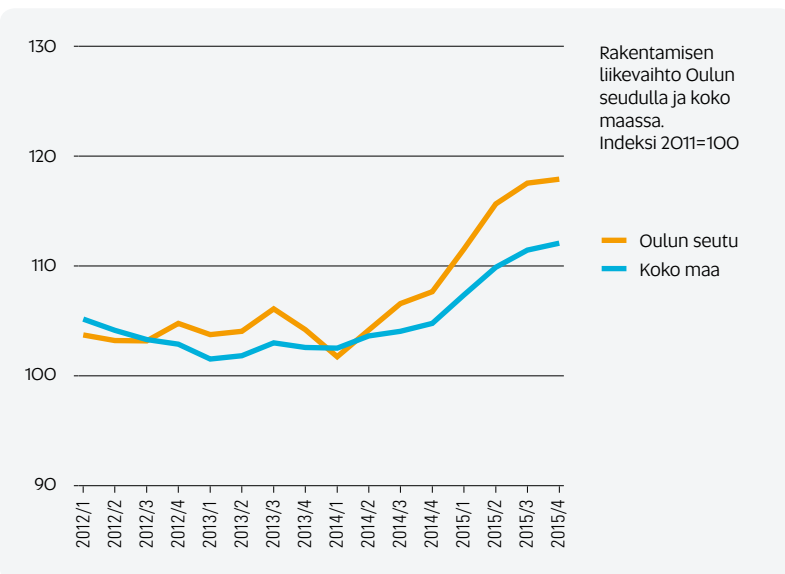
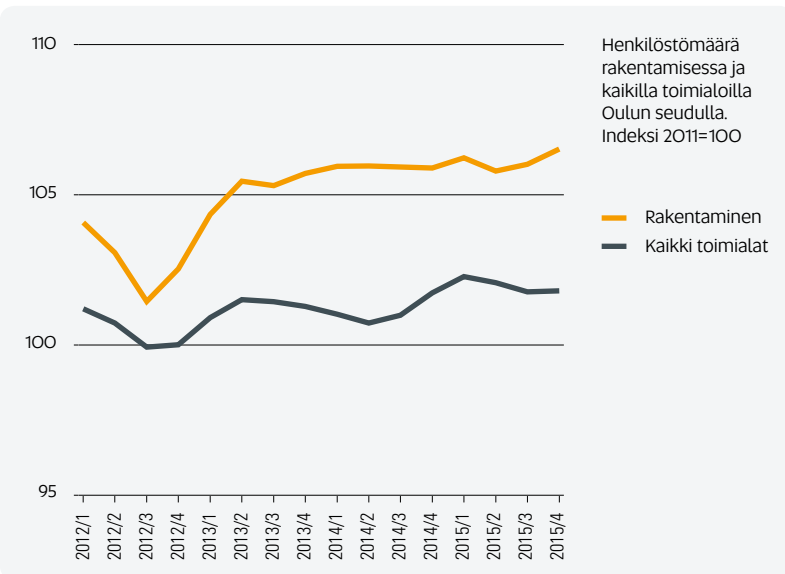
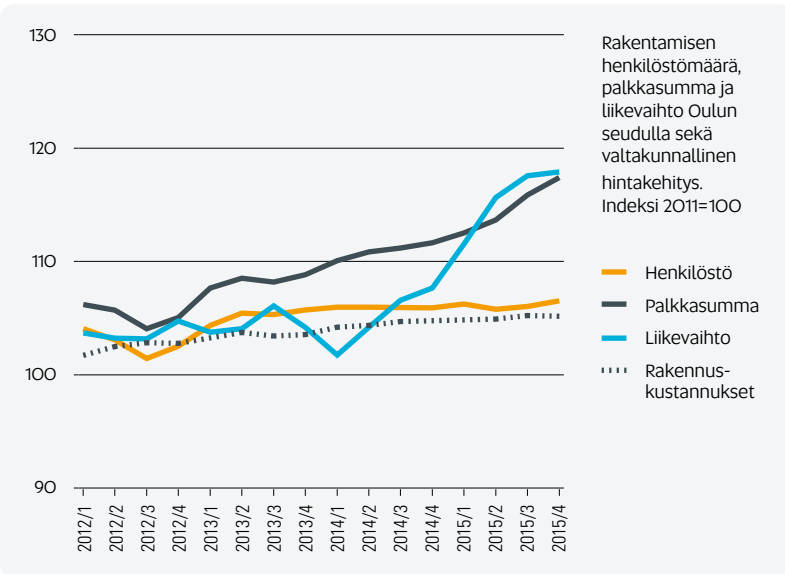
Talonrakentaminen, maa- ja vesirakentaminen, erikoistunut rakennustoiminta

Oulun seudun rakennusalan liikevaihto ja palkkasumma kasvoivat vahvasti vuoden loppupuolella.

Oulun seudun rakennusalan liikevaihdon vahva kasvu jatkui viime vuoden jälkipuoliskolla. Liikevaihdon trendi on kasvanut vuoden 2014 alkupuolelta lähtien. Edellisvuoteen verrattuna alan liikevaihto kasvoi vuoden loppupuolen aikana keskimäärin 10 %. Rakennusalan liikevaihdon kasvu jatkui myös valtakunnallisesti. Rakentaminen on yksi Oulun seudulla viime vuosina vahvasti kasvaneista aloista. Alan liikevaihto on kasvanut seudulla vuoteen 2011 verrattuna 16 %. Rakennuskustannukset ovat nousseet samana aikana noin 5 %.

Rakentamisen henkilöstömäärän taso on pysynyt viimeisen kahden ja puolen vuoden aikana lähes ennallaan. Vuoden 2011 tasoon nähden rakentamisen henkilöstömäärä on kasvanut 6 %. Alan palkkasumman kasvu kuitenkin kiihtyi vuoden loppupuolella. Vuoden takaiseen nähden palkkasumma oli 5 % korkeammalla tasolla. Vuodesta 2011 palkkasumma on kasvanut alalla 15 %.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 1 690 milj. € ja henkilöstömäärä 7 500 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.

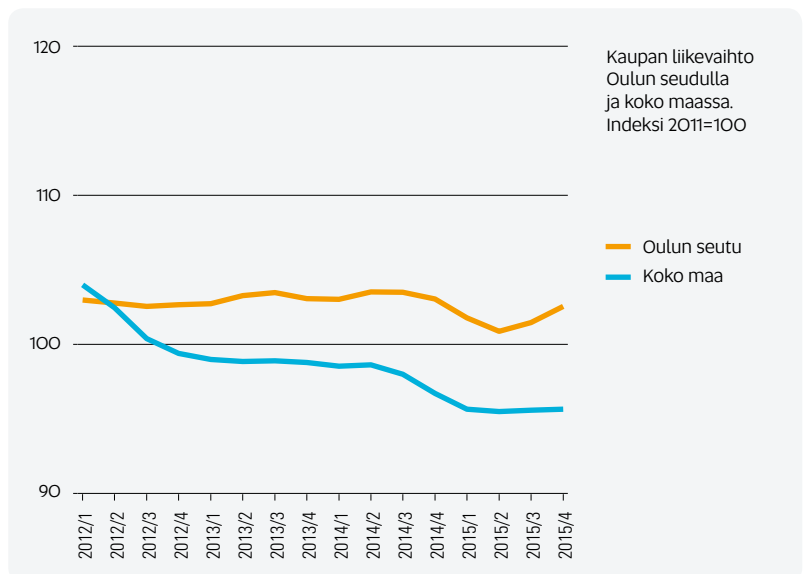
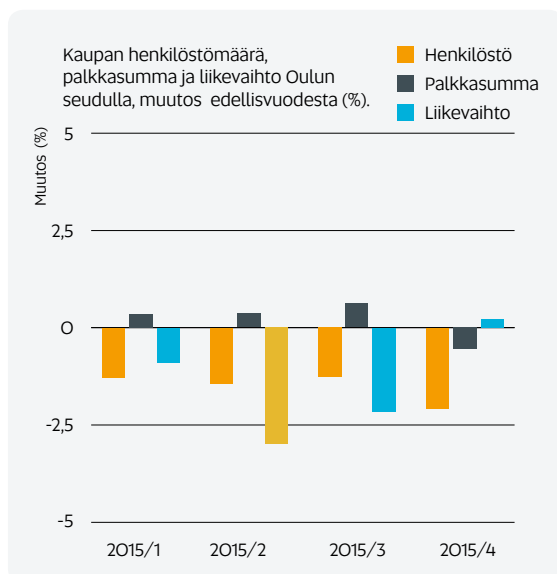
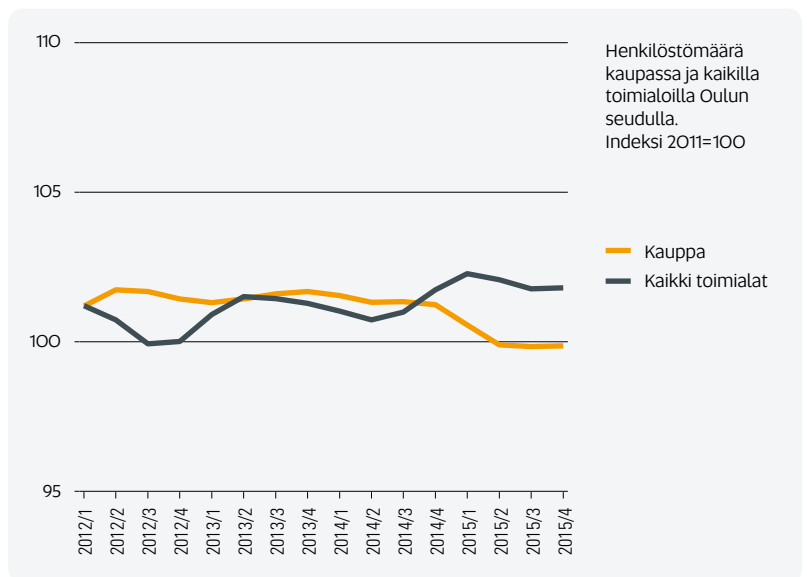
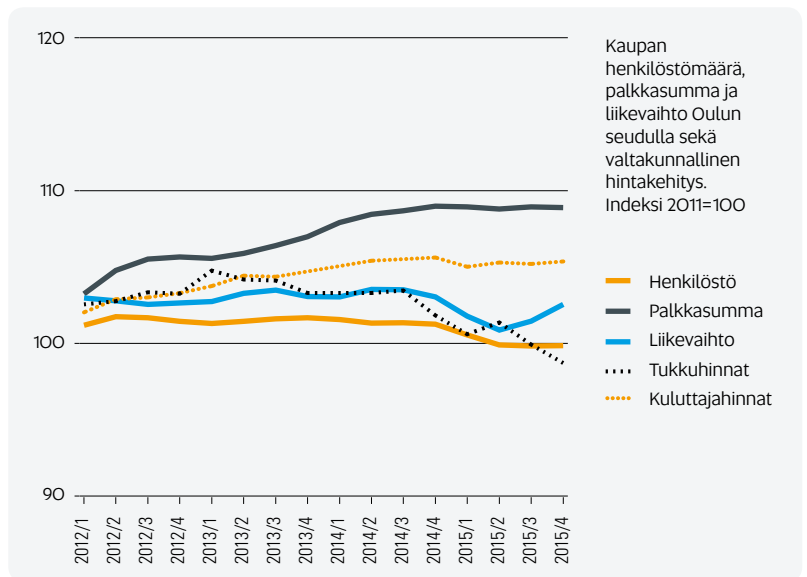


Oulun seudun kaupan alan liikevaihdon trendin lasku taittui.

Kaupan liikevaihdon trendi kääntyi Oulun seudulla lähes vuoden kestäneen laskun jälkeen kasvuun viime vuoden loppupuolella. Vuoden takaiseen verrattuna liikevaihto oli vuoden jälkipuoliskolla keskimäärin prosentin alemmalla tasolla. Koko maassa kaupan alan heikko kehitys jatkui. Kaupan liikevaihto oli viimeksi kuluneen vuoden aikana Oulun seudulla keskimäärin 2 % vertailuvuotta korkeammalla tasolla. Tukkuhinnat ovat suunnilleen vuoden 2011 tasolla ja kuluttajahinnat ovat nousseet 5 %.

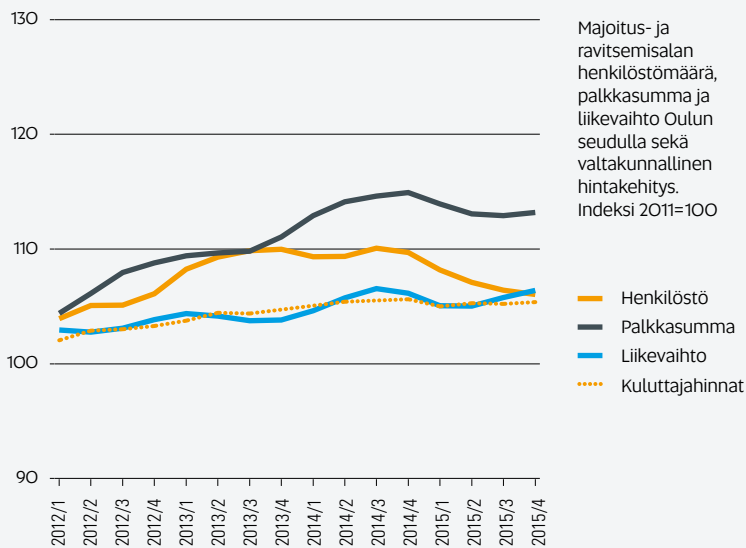
Kaupan alan henkilöstömäärän trendi laski viime vuoden alkupuolella, mutta pysyi ennallaan vuoden jälkipuoliskolla. Edellisvuoteen nähden henkilöstömäärä laski vajaat 2 %. Vuoteen 2011 verrattuna henkilöstömäärä on samalla tasolla. Kaupan alan palkkasumman taso pysyi viime vuoden aikana ennallaan. Vuodesta 2011 alan palkkasumma on kasvanut 9 %.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 3 350 milj. € ja henkilöstömäärä 8 700 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



Majoitus- ja ravitsemistoiminta

Majoitus, ravitsemistoiminta

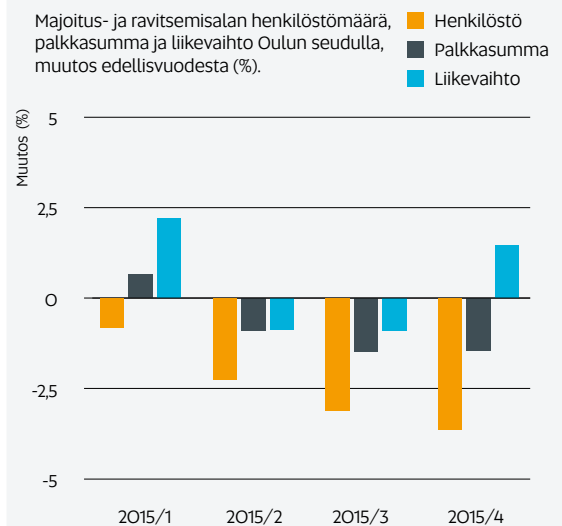
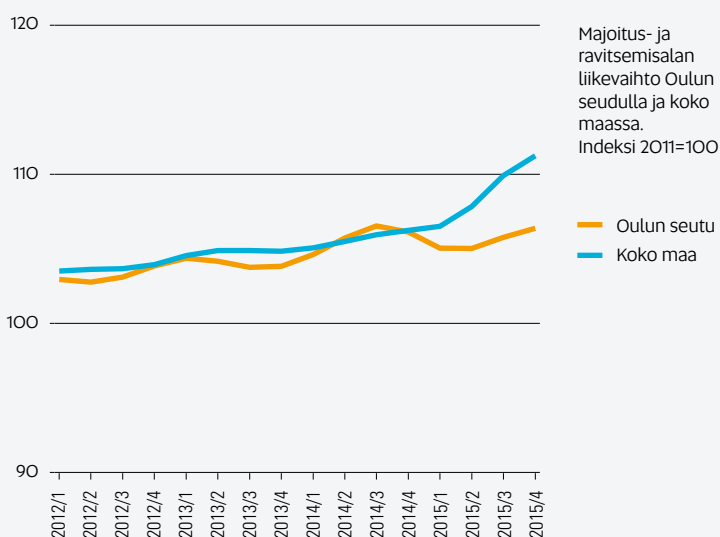
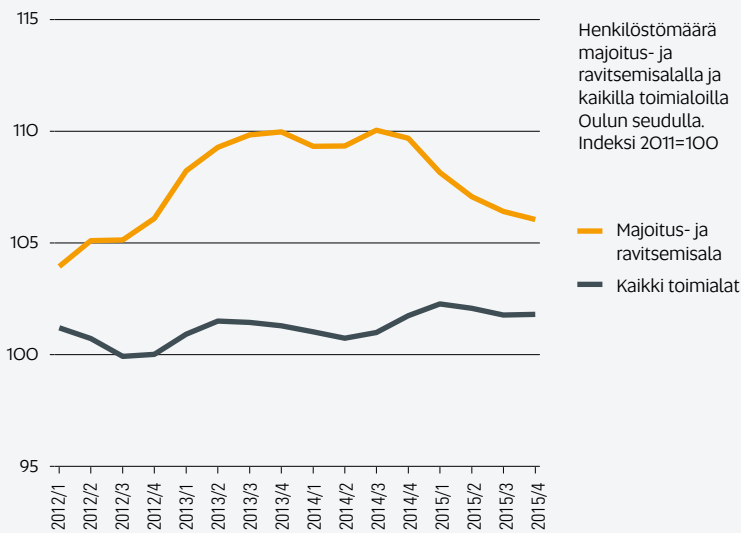


Majoitus- ja ravitsemisalalan liikevaihto kääntyi hienoiseen kasvuun, mutta henkilöstömäärän lasku jatkui.

Oulun seudun majoitus- ja ravitsemisalalan liikevaihdon trendi kääntyi loivaan kasvuun viime vuoden loppupuolella. Vuoden lopussa alan liikevaihto kasvoi hieman myös vuoden takaiseen verrattuna. Valtakunnallisesti alan liikevaihdon trendi kasvoi vahvasti viime vuoden jälkipuoliskolla. Vuodesta 2011 majoitus- ja ravitsemistoiminnan liikevaihto on kasvanut Oulun seudulla 6 %. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 5 %.

Majoitus- ja ravitsemisalalan henkilöstömäärän trendin viime vuoden alkupuolella alkanut lasku kuitenkin jatkui vuoden jälkipuoliskolla. Alan henkilöstömäärä oli vuoden loppupuolella reilut 3 % alemmalla tasolla kuin vuotta aikaisemmin. Vuoteen 2011 verrattuna alan henkilöstömäärä on kasvanut 7 %. Majoitus- ja ravitsemistoiminnan palkkasumman trendi laski viime vuoden alkupuolella, mutta lasku tasaantui vuoden jälkipuoliskolla. Vuoden takaiseen nähden palkkasumma oli puolitoista prosenttia alemmalla tasolla. Vuodesta 2011 majoitus- ja ravitsemisalalan palkkasumma on kasvanut 13 %.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 260 milj. € ja henkilöstömäärä 2 900 henkilötyövuotta viimeksi kulu- neen vuoden aikana.



Rahoitustoiminta

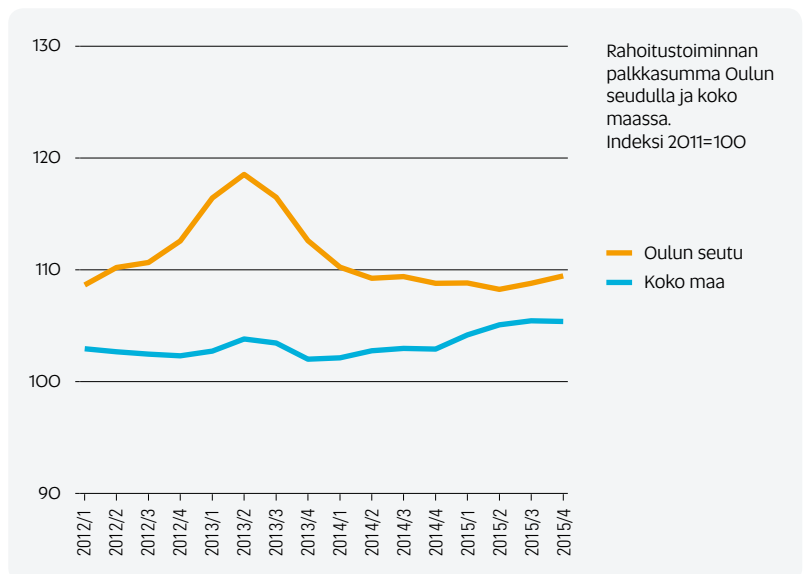
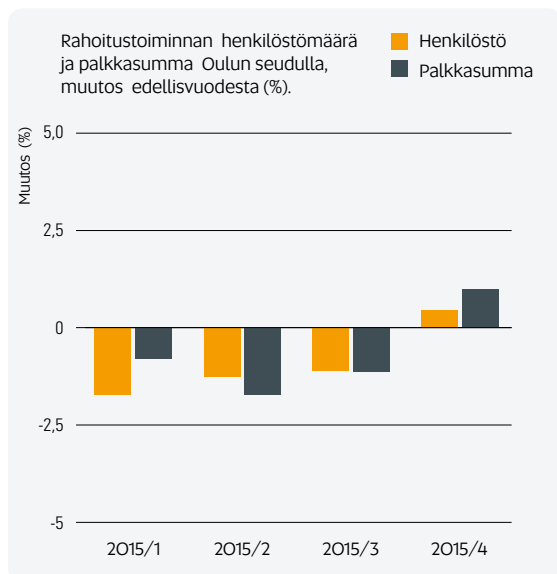
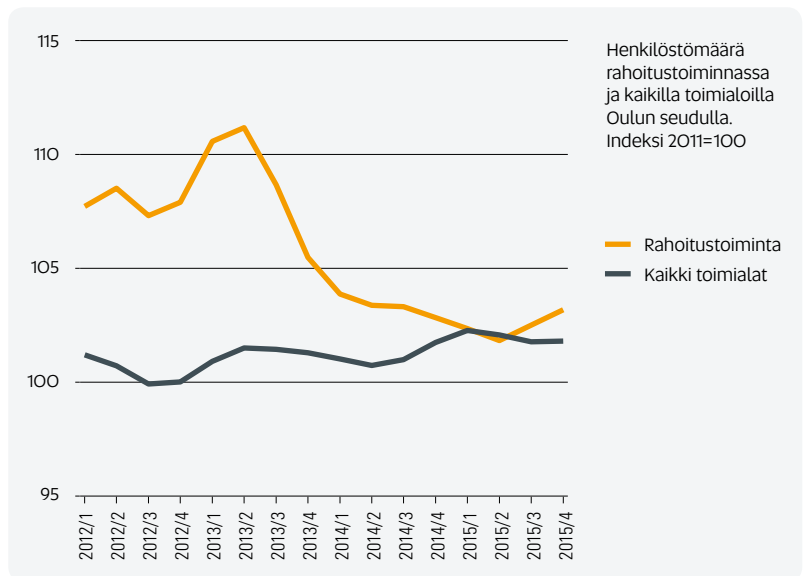
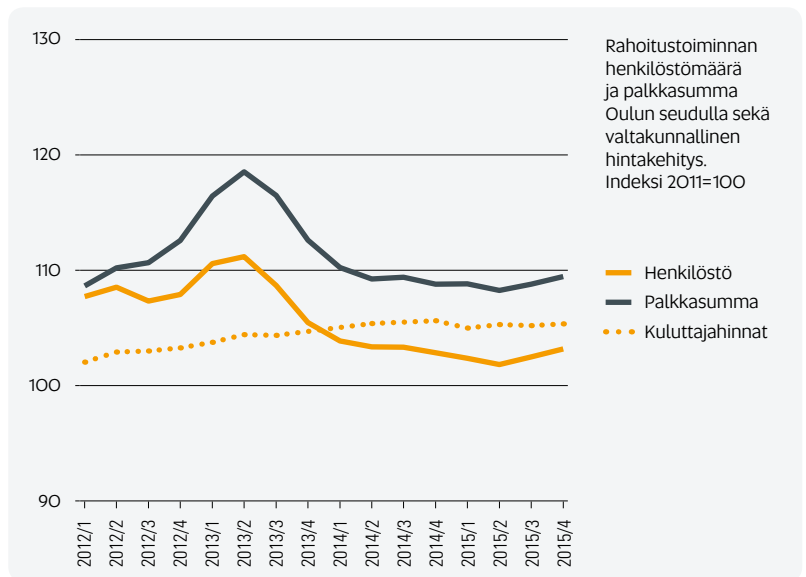
Rahoituspalvelut, vakuutustoiminta, rahoitusta ja vakuuttamista palveleva toiminta

Oulun seudun rahoitustoiminnan lasku taittui.

Rahoitustoiminnan palkkasumman trendi kääntyi loivan laskun jälkeen hienoiseen kasvuun viime vuoden loppupuolella. Vuoden takaiseen verrattuna palkkasumma laski vielä heinä–syyskuussa, mutta kääntyi kasvuun vuoden viimeisellä neljänneksellä. Koko maassa palkkasumman trendi kääntyi kasvuun viime vuoden alkupuolella, mutta kasvu hiipui vuoden jälkimmäisellä puoliskolla. Rahoitusalan palkkasumma oli viimeksi kuluneen vuoden aikana Oulun seudulla 9 % korkeammalla tasolla kuin vuonna 2011. Kuluttajahinnat ovat nousseet vertailuvuodesta 5 %.

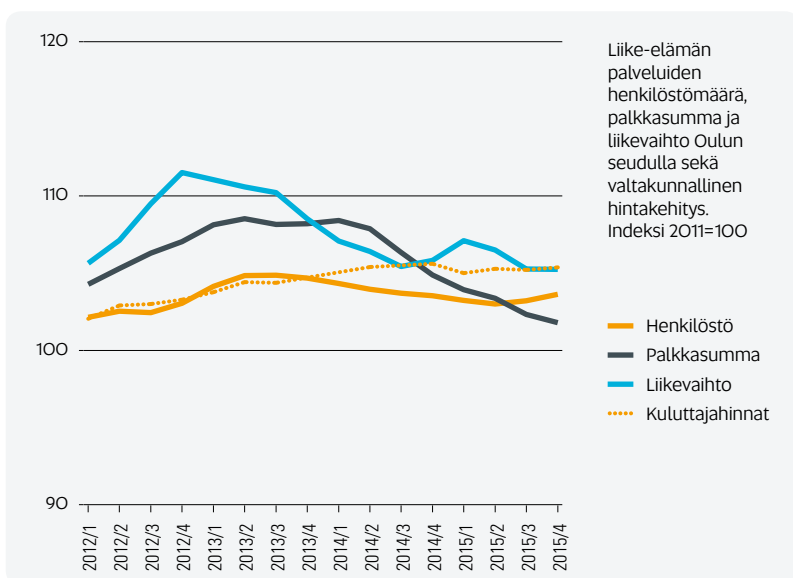
Myös rahoitustoiminnan henkilöstömäärän trendi kääntyi kasvuun viime vuoden loppupuolella. Vuoden alkupuolen laskun vaikutuksesta henkilöstömäärä oli kuitenkin vuoden jälkipuoliskolla keskimäärin edellisvuotta hieman alemmalla tasolla. Rahoitustoiminnan henkilöstömäärä on vaihdellut viime vuosina enemmän kuin kaikilla toimialoilla keskimäärin. Vuoteen 2011 verrattuna alan henkilöstömäärä on 3 % korkeammalla tasolla.

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



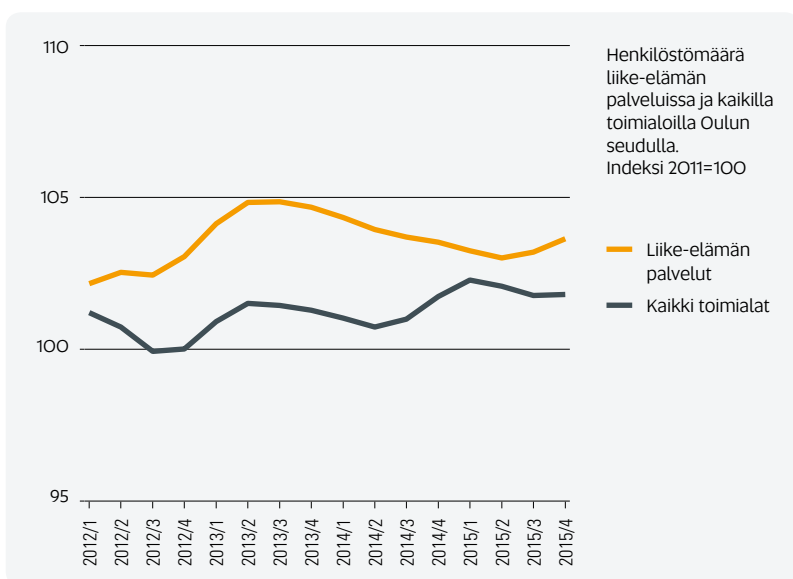
Palvelut liike-elämälle

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



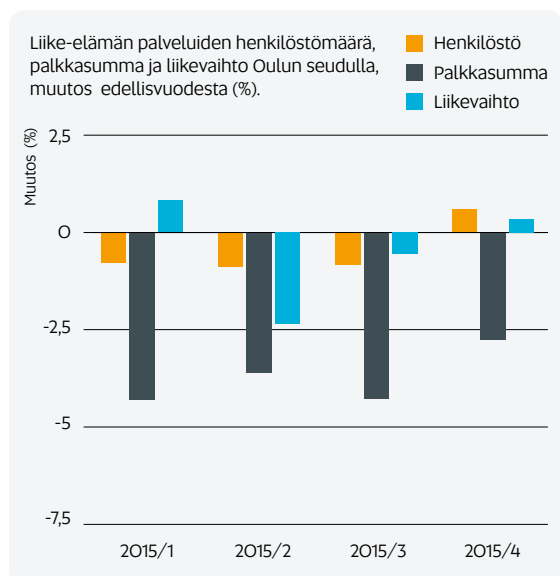
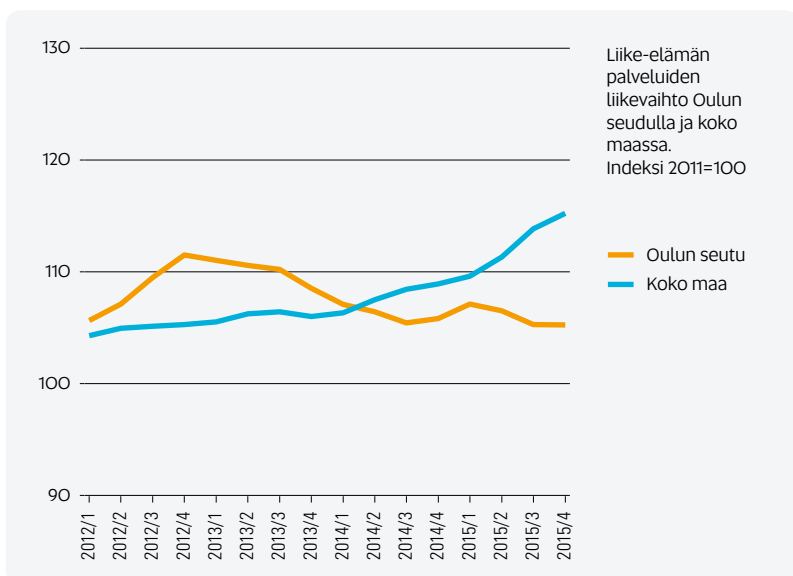
Liike-elämän palveluiden liiketoiminnan kehitys jatkui heikkona.

Oulun seudun liike-elämän palveluiden liikevaihdon trendi kääntyi viime vuoden alun kasvun jälkeen uudelleen laskuun vuoden toisella neljänneksellä ja trendin lasku jatkui heinä–syyskuussa. Vuoden loppussa trendi pysyi ennallaan. Valtakunnallisesti alan liikevaihdon trendi kasvoi vahvasti. Liike-elämän palveluiden liikevaihto oli Oulun seudulla vuoden jälkipuoliskolla suunnilleen edellisvuoden tasolla. Vuoteen 2011 verrattuna alan liikevaihdon taso on noussut Oulun seudulla 6 %. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 5 %.



Liike-elämän palveluiden henkilöstömäärän trendi pysyi viimeksi kuluneen vuoden aikana lähes ennallaan. Vuoteen 2011 nähden henkilöstömäärä on alalla 3 % korkeammalla tasolla. Alan palkkasumman trendin vuoden 2014 alussa alkanut lasku jatkui viime vuoden loppupuolella. Edellisvuoteen nähden palkkasumma laski vajaat 4 %. Vuoteen 2011 verrattuna alan palkkasumma on 3 % korkeammalla tasolla.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 1 240 milj. € ja henkilöstömäärä 13 200 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



Informaatio ja viestintä

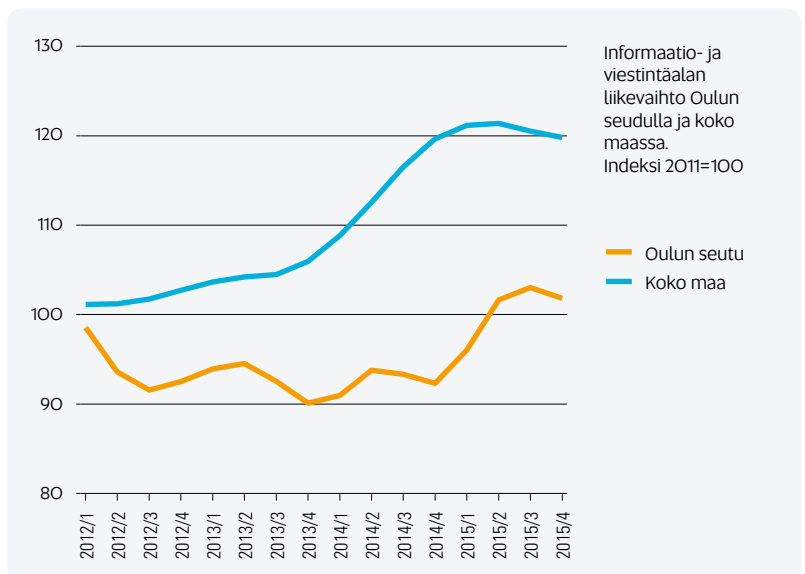
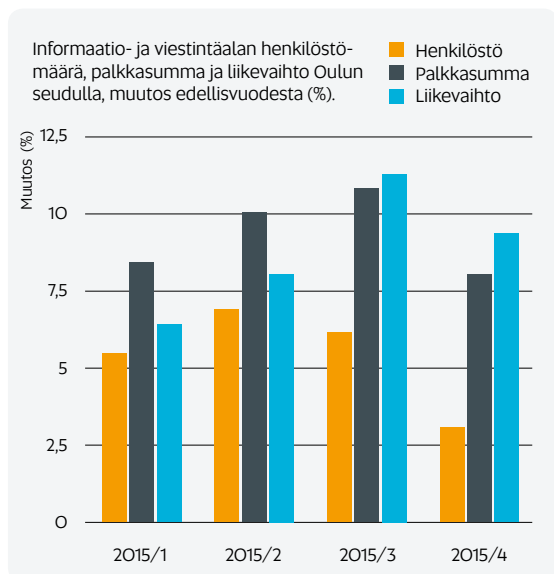
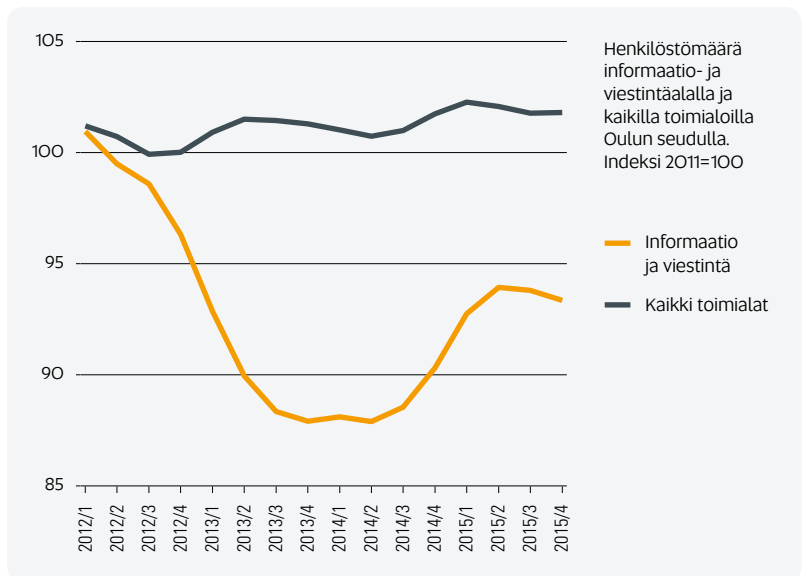
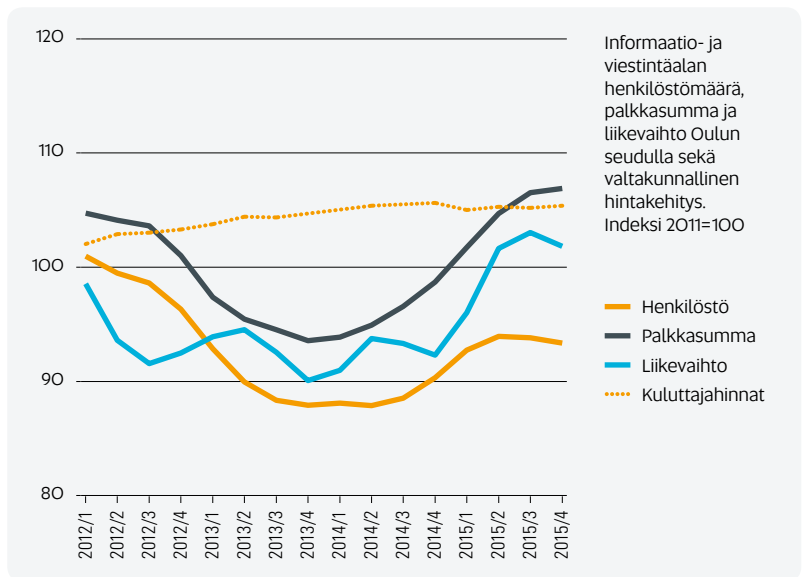
Kustannustoiminta, elokuva- ja televisio-ohjelmatuotanto, äänitteiden ja musiikin kustantaminen, radio- ja televisiotoiminta, televiestintä, ohjelmistot ja konsultointi, tietopalvelutoiminta

Informaatio- ja viestintäalan liiketoiminta kasvoi vahvasti vuoden takaisesta.

Oulun seudun informaatio- ja viestintäalan liikevaihdon trendi kääntyi vahvaan kasvuun viime vuoden alussa. Trendin kasvu jatkui vuoden toisella ja kolmannella neljänneksellä, mutta hiipui vuoden lopussa. Vuoden loppupuolella alan liikevaihto oli keskimäärin 10 % edellisvuotta korkeammalla tasolla. Valtakunnallisesti alan kasvu tasaantui viime vuoden aikana. Alan liikevaihto oli Oulun seudulla viimeksi kuluneen vuoden aikana keskimäärin samalla tasolla kuin vuonna 2011. Kuluttajahinnat ovat nousseet 5 % vertailuvuoden tasosta.

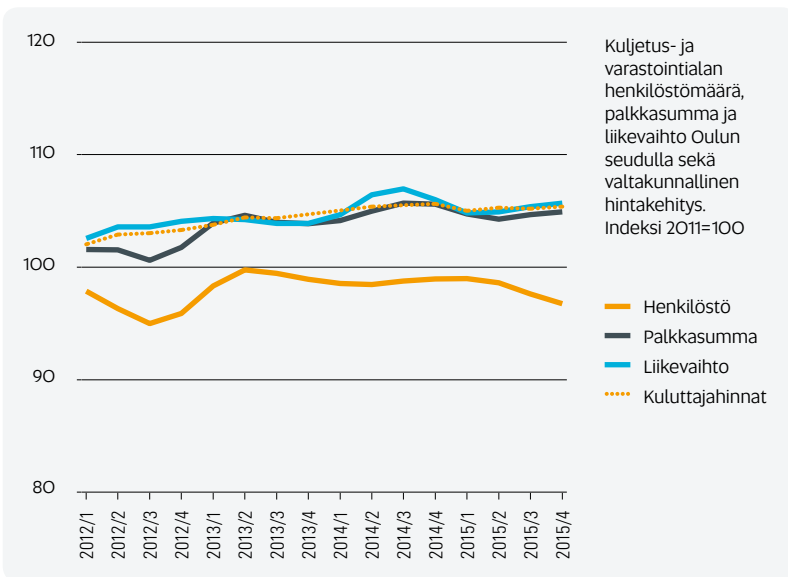
Informaatio- ja viestintäalan henkilöstömäärän trendin kasvu tasaantui viime vuoden loppupuolella. Edellisvuoden vastaavaan aikaan verrattuna henkilöstömäärä oli vuoden jälkipuoliskolla keskimäärin vajaat 5 % korkeammalla tasolla. Vuoteen 2011 verrattuna henkilöstömäärä on supistunut alalla 6 %. Informaatio- ja viestintäalan palkkasumman trendin kasvu jatkui heinä–syyskuussa, mutta tasaantui vuoden lopussa. Vuoden takaisesta palkkasumman kasvua kertyi yli 9 %. Vuoteen 2011 nähden alan palkkasumma on kasvanut 5 %.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 540 milj. € ja henkilöstömäärä 3 600 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



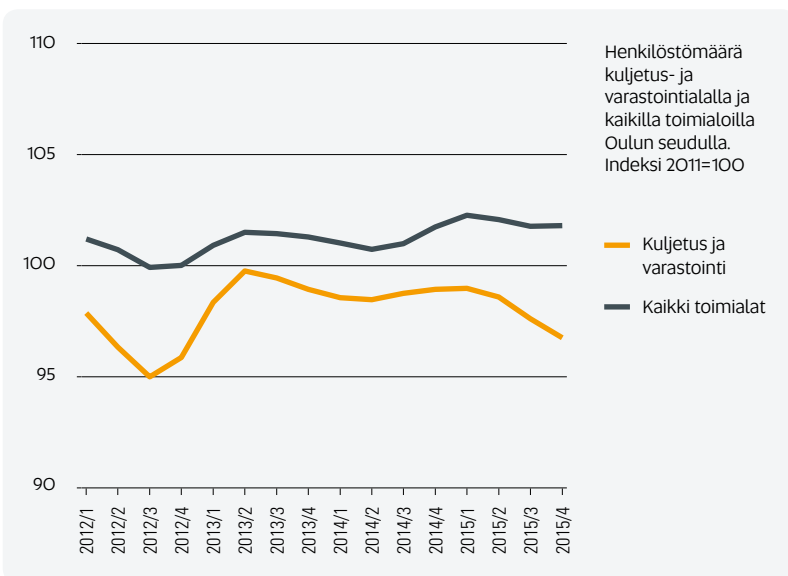
Kuljetus ja varastointi

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



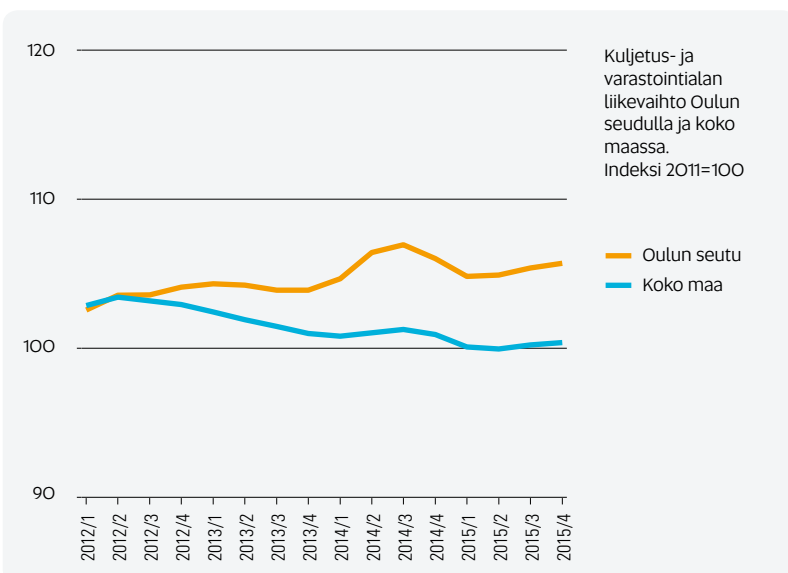
Kuljetus- ja varastointialan henkilöstömäärä kääntyi laskuun.

Kuljetuksen ja varastoinnin liikevaihdon trendi laski Oulun seudulla viime vuoden alussa, mutta on sen jälkeen pysynyt lähes ennallaan. Alan liikevaihto oli vuoden loppupuolella keskimäärin vajaan prosentin edellisvuotta alemmalla tasolla. Myös koko maassa kuljetuksen ja varastoinnin liikevaihdon trendi pysyi vuoden jälkipuoliskolla ennallaan. Alan liikevaihto on kasvanut Oulun seudulla 5 % vuodesta 2011. Kuluttajahinnat ovat nousseet vertailuvuoden tasoon nähden saman verran.

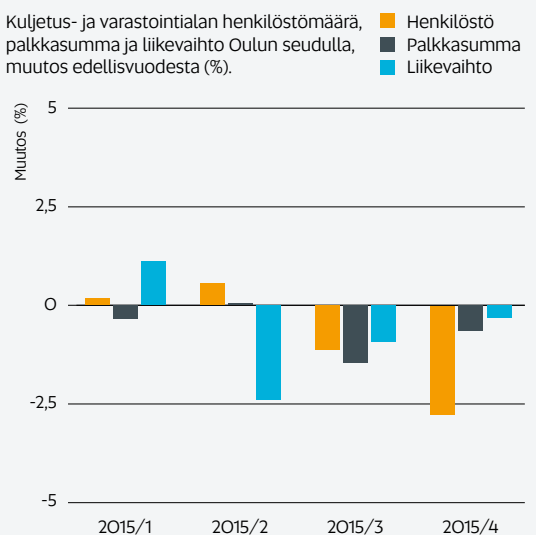


Kuljetuksen ja varastoinnin henkilöstömäärän trendi pysyi pitkään lähes ennallaan, mutta kääntyi laskuun viime vuoden loppupuolella. Edellisvuoden vastaavaan aikaan verrattuna henkilöstömäärä laski 2 %. Vuoteen 2011 nähden henkilöstömäärä on hieman alemmalla tasolla. Alan palkkasumman trendi laski lievästi viime vuoden alkupuolella, mutta pysyi ennallaan vuoden loppupuoliskolla. Edellisen vuoden vastaavaan aikaan verrattuna palkkasumma laski keskimäärin prosentin. Vuoden 2011 tasoon verrattuna alan palkkasumma on kasvanut 5 %.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 590 milj. € ja henkilöstömäärä 4 300 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



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



Palvelut kotitalouksille

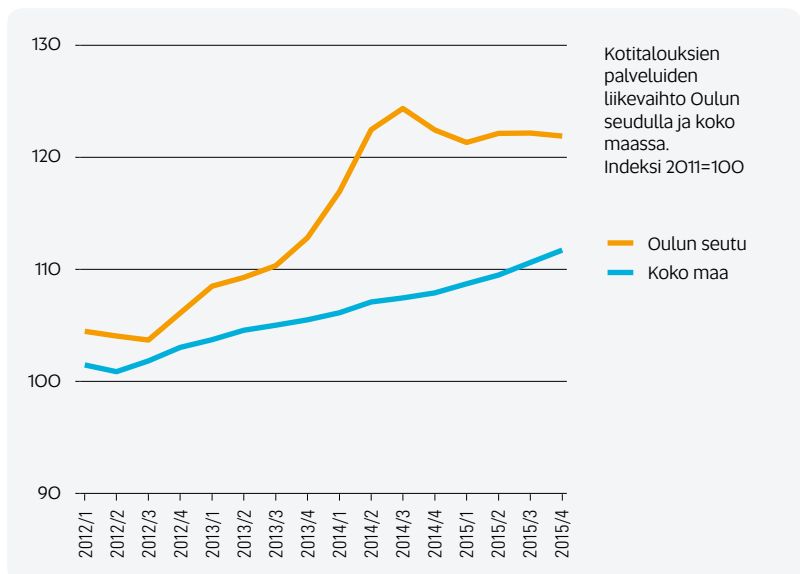
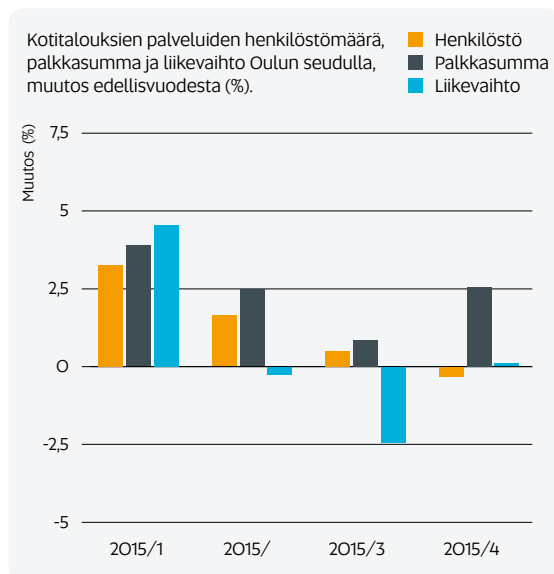
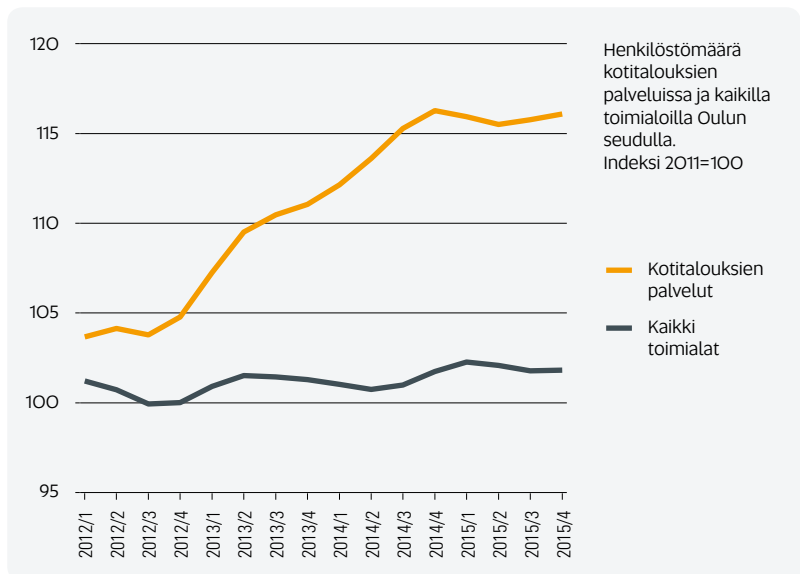
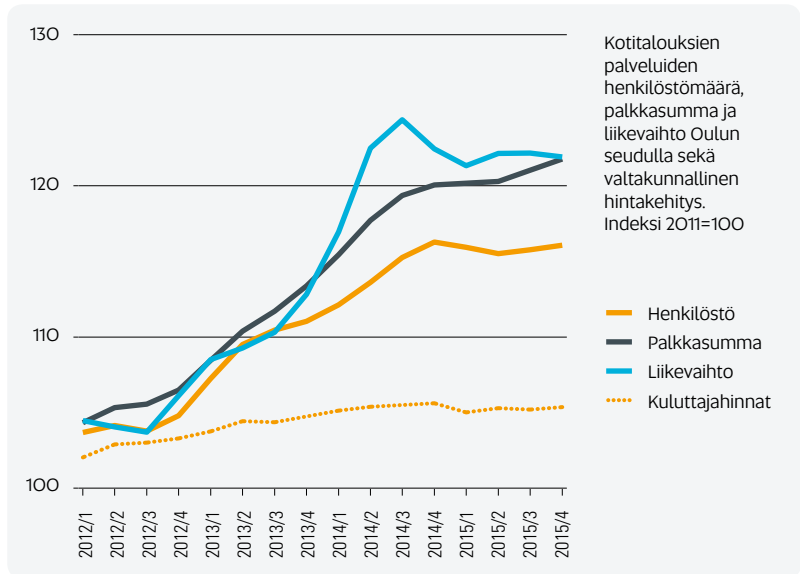
Taiteet, viihde ja virkistys, yksityiset terveys- ja sosiaalipalvelut, muut palvelut

Kotitalouksien palveluja tuottavien yritysten palkkasumman trendi kääntyi taas kasvuun.

Seudun kotitalouspalveluiden liikevaihdon trendi kääntyi vahvan kasvun jälkeen laskuun vuoden 2014 lopussa ja trendin lasku jatkui viime vuoden alussa, mutta on sen jälkeen pysynyt lähes ennallaan. Vuotta aikaisempaan nähden alan liikevaihto oli vuoden loppupuolella keskimäärin prosenttien alemmalla tasolla. Koko maassa kotitalouksien palveluiden liikevaihdon vakaa kasvu jatkui. Vuodesta 2011 alan liikevaihto on kasvanut Oulun seudulla 22 %, mikä on seudun toimialoista selvästi eniten. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 5 %.

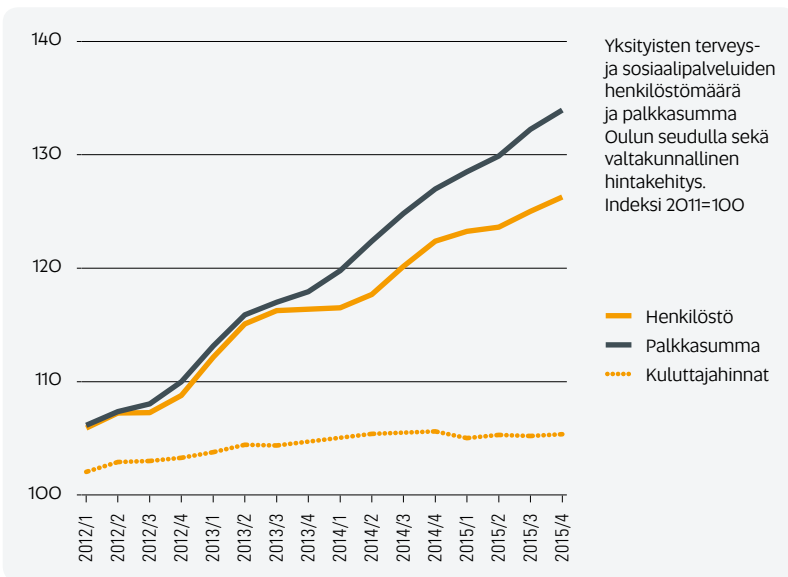
Kotitalouspalveluiden henkilöstömäärän trendin vahva kasvu hiipui viime vuoden alussa ja henkilöstömäärä on sen jälkeen pysynyt lähes samalla tasolla. Vuodesta 2011 henkilöstömäärä on kasvanut alalla 16 %. Kotitalouspalveluiden palkkasumman trendi kääntyi kuitenkin taas kasvuun viime vuoden loppupuolella. Alan palkkasumma oli vuoden jälkipuoliskolla keskimäärin vajaat 2 % vuotta aiempaa korkeammalla tasolla. Vuodesta 2011 palkkasumma on kasvanut alalla yli viidenneksen.

Toimialan yritysten liikevaihto oli 500 milj. € ja henkilöstömäärä 5 800 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.



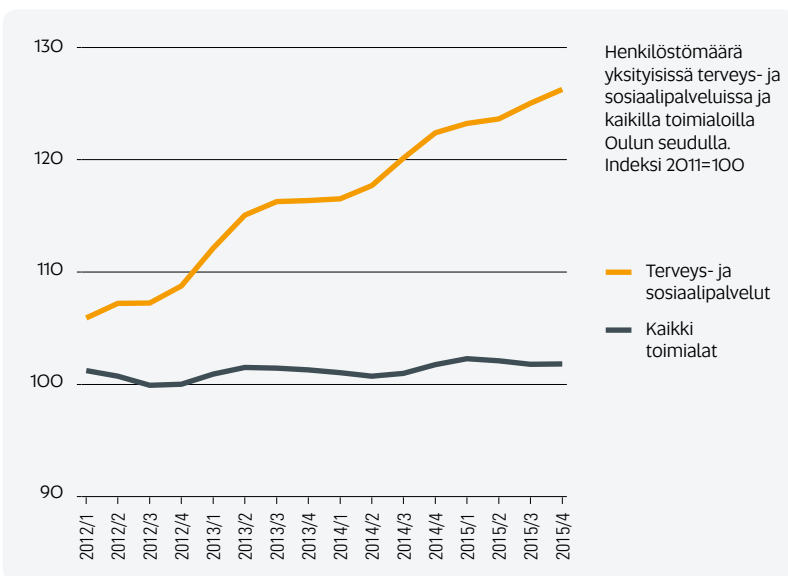
Yksityiset terveys- ja sosiaalipalvelut

Yksityiset terveyspalvelut, yksityiset sosiaalialan avo- ja laitospalvelut



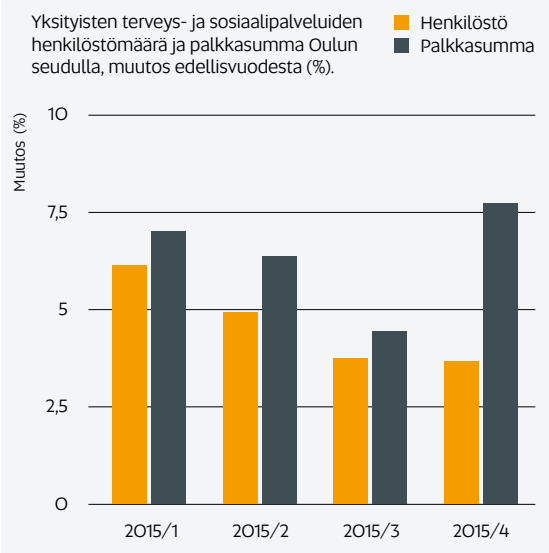
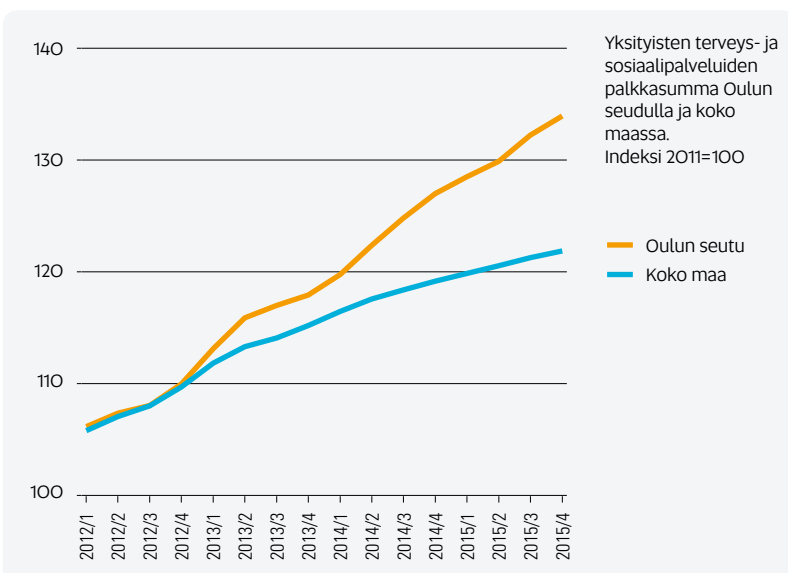
Yksityisten terveys- ja sosiaalipalveluiden palkkasumman ja henkilöstömäärän kasvu jatkuu.

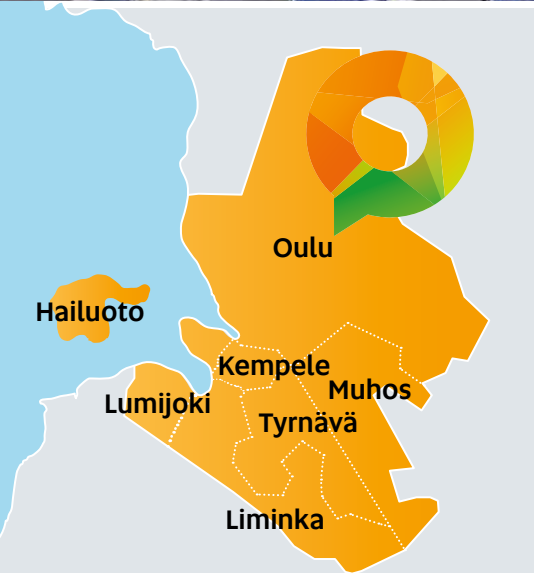
Yksityisten terveys- ja sosiaalipalveluiden palkkasumman kasvu jatkui viime vuoden loppupuolella. Edellisen vuoden vastaavaan aikaan verrattuna alan palkkasumma kasvoi keskimäärin 6 %. Vuodesta 2011 kasvu on kertynyt 31 %. Kuluttajahinnat ovat nousseet samana aikana 5 %. Yksityisten terveys- ja sosiaalipalveluiden palkkasumman trendin kasvu jatkui myös koko maassa. Valtakunnallisesti alan kasvu ei kuitenkaan ole ollut viime vuosina yhtä vahvaa kuin Oulun seudulla.



Oulun seudun yksityisten terveys- ja sosiaalipalveluiden henkilöstömäärän trendin kasvu tasaantui viime vuoden alkupuolella, mutta jatkui taas vahvana vuoden jälkimmäisellä puoliskolla. Vuotta aikaisempaan nähden henkilöstömäärä kasvoi 4 %. Alan henkilöstömäärä on kasvanut vuoteen 2011 verrattuna neljänneksen, mikä on seudun toimialoista selvästi eniten.

Toimialan henkilöstömäärä oli 4 100 henkilötyövuotta viimeksi kuluneen vuoden aikana.





Oulu Capital
of Northern
Scandinavia



Oulun seudun elinkeinokatsaus

1 | 2016

11.5.2016

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

Mainostoimisto Cake Oy
kari@getcake.fi

KANSIKUVA

PrintoCent

TAKAKANNEN KUVAT

Oulun Energia, Ilmestys Oy, Studio P.S.V.

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-suoritus tiedot).

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

Toimialoittaiset liikevaihto- ja palkkasummakuvaajat esitetään kunkin ajankohdan mukaisin käyvin arvoihin 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 2015 perustuu vuoden 2013 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 2011. *Tietolähde: Tilastokeskus.*

Indeksisarjat, jotka esitetään kuvioissa, ovat kausitasoitettuja trendejä. Katsauksessa käytetään X11-kausitasoitusmenetelmää. Indeksisarjojen vertailuvuosi on 2011.

Muutokset: Kuvioissa (muutos edellisestä vuodesta tai vuodesta 2011) on käytetty alkuperäisen sarjan muutoksia, ei kausitasoitettujen trendien muutoksia.