

TAMPERE.
FINLAND

TAMPEREEN KAUPUNKISEUDUN ELINVOIMAN TILANNE

Tilastokatsaus 20.02.2023

BUSINESS
TAMPERE

 MDI

SISÄLTÖ

1 KESKEISET NOSTOT JA AVAININDAATTORIEN KEHITYS

...03

2 VETO- JA PITOVOIMA

...05

3 YRITYSTOIMINTA

...13

4 ALUETALOUS JA TKI-TOIMINTA

...24

5 TYÖLLISYYS JA OSAAMINEN

...33

VETO- JA PITOVOIMA

Väestökehitys

Muuttoliike

Alueelle jäävät valmistuneet opiskelijat

Kansainväliset opiskelijat

Ulkomaiset matkailijat

Yritystoimintaympäristön mittarit

YRITYSTOIMINTA

Aktiiviset yritykset

Yrityskanta

Yritysperstanta

Yritysten liikevaihto

Kasvuyritykset

Startupit ja riskirahoitus

Ulkomaiset investoinnit

ALUETALOUS JA TKI-TOIMINTA

Työpaikat

BKT ja arvonlisäys

Vienti

TK-menot ja -henkilöstö

Horisontti-rahoitus

Business Finlandin rahoitus

TYÖLLISYYS JA OSAAMINEN

Työllisyysaste

Työttömyys

Avoimet työpaikat

Pendelöinti

Suoritetut tutkinnot korkeakouluissa

KESKEISET NOSTOT

Tampereen kaupunkiseudun väestönkehitys on jatkunut vahvana ja elinvoiman vahvistumisen näkökulmasta erityisen tärkeä työikäinen väestö on jatkanut kasvuaan. Erityistä muuttovoittoa kaupunkiseutu saa nuorista 15-24-vuotiaista ja on yksi Suomen vetovoimaisimmista kaupunkiseuduista. Nettomaahanmuuton merkitys Tampereen kaupunkiseudun väestönlisäyksessä on kasvanut merkittävästi. Työikäisen väestön kehityksessä on kuitenkin jo merkkejä hidastumisesta, millä on merkitystä erityisesti pidemmällä aikajänteellä tulevaisuudessa. Kaupunkiseudun veto- ja pitovoima on vahvistunut entisestään viime vuosina (erit. opiskelijat ja kv-muuttoliike) ja kaupunkiseudun kuntien asema yrityksiä kiinnostavana toimintaympäristönä on pysynyt vakaana.

Yritysdynamiikka on vahvistunut Tampereen kaupunkiseudulla ja yritysten määrä on ollut tasaisessa kasvussa. Myös korona-aikana Tampereen kaupunkiseutu on pärjännyt hyvin suhteessa koko maahan. Korona-aika vaikutti erityisesti kasvuyritysten määrään, mutta esimerkiksi aktiivisten yritysten määrän kasvu jatkui pandemiavuosista huolimatta vakaasti. Ulkomaisten investointien osalta vuosi 2021 oli Tampereen kaupunkiseudulla ennätysellisen suuri.

Aluetalouden näkökulmasta Tampereen kaupunkiseudun kehitys on ollut useilla mittareilla varsin vahvaa myös muihin suuriin kaupunkiseutuihin nähden. Työpaikkakehitys oli vahvaa ennen koronaa, vaikkakin erityisesti yksityisen sektorin työpaikat vähenivät vuonna 2020. Vuoden 2020 notkahduksen jälkeen aluetalous näyttää jälleen vahvistumisen merkkejä. Erityisen hyviä signaaleja ovat esimerkiksi yrityssektorin TK-menojen kasvu, arvonlisäyksen vahvistuminen (erit. palvelusektori) ja vientiyritysten määrän nousu. Huolta herättää hieman Business Finlandin tukia saaneiden yritysten määrän laskeva trendi.

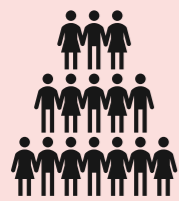
Työllisyydessä on ollut vankka kasvuvire sekä Tampereen kaupunkiseudulla että kansallisesti. Työttömyys on laskenut seudulla alhaisemmaksi kuin kertaakaan koko 2010-2021 ajanjaksolla. Vuoden 2022 aikana uusien avointen työpaikkojen määrä on ollut kuitenkin laskeva ja viestii osaltaan koronan jälkeisen kasvupiikin tasoittumisesta. Työvoiman kohtaantohaaste on noussut merkittäväksi myös Tampereen kaupunkiseudulla. Huomionarvoista on, että työvoiman liikkuvuus seudulta ulos ja sisään on vähentynyt jo ennen koronaa. Seudun sisäinen pendelöinti on sen sijaan vahvistunut, mutta senkin kehitys tasaantui jo ennen koronaa.

*Kaupunkiseutu käsittää BusinessTampereen 8 omistajakuntaa.
Tampereen seutukuntaan kuuluu näiden kuntien lisäksi*

AVAININDIKAATTORIEN KEHITYS

Kaupunkiseutu käsittää BusinessTampereen 8 omistajakuntaa.
Tampereen *seutukuntaan* kuuluu näiden kuntien lisäksi
Hämeenkyrö, Kuhmoinen ja Pälkäne.

TAMPERE.
FINLAND



Työikäisen väestön nettomuutto kaupunkiseudulle
3 198 hlöä vuonna 2021; +10 % vuodesta 2020



Tampereella vuonna 2019 **70 % amk- ja 54 %
yliopistotutkinnon suorittaneista** asui Pirkanmaalla
tutkinnon suorittamisen jälkeen vuonna 2020



178 000 ulkomaisten matkailijoiden yöpymistä
Pirkanmaalla vuonna 2022, +149 % vuodesta 2021

Kuntaranking-listalla **sijoitus #4** vuonna 2023
nousua neljä sijaa vuoteen 2021



2 832 uutta rekisteröityä yritystä kaupunkiseudulla
vuonna 2022, -5,7 % vuoteen 2021



38 119 aktiivista yritystä kaupunkiseudulla vuonna 2022,
+ 8 % vuoteen 2021

Kasvuyrityksiä 88 seutukunnassa kaudella 2017-2020,
- 21,4 % kauteen 2016-2019



86 ulkomaista investointia Pirkanmaalle vuosina
2016-2022

Yritystoimipaikkojen **liikevaihto 40,0 MRD €** vuonna
2021, + 11,9 % vuoteen 2020



172 917 työpaikkaa kaupunkiseudulla vuonna
2020, -2,3 % vuodesta 2019



Pirkanmaan **tavaravienti oli noin 5,9 mrd. euroa**
vuonna 2021, mikä oli 8,6 % koko maan tavaraviennistä.
+21,7 % vuodesta 2020.



1 018 vientiyritystä vuonna 2021,
+6,6 % vuodesta 2020

Tutkimus- ja kehittämismenot Pirkanmaalla yhteensä
889 milj. euroa vuonna 2021, + 15,3 % vuodesta 2020



Kaupunkiseudun **15-64 –vuotiaan väestön
työllisyysaste oli 68,7 %** vuonna 2021,
+3 prosenttiyksikköä vuodesta 2020



Kaupunkiseudulla keskimäärin **17 667 avointa
työpaikkaa** kuukaudessa 2021-2022/11



6 502 suoritettua korkeakoulututkintoa
Pirkanmaalla vuonna 2021, -3,8 % vuoteen 2020

Veto- ja pitovoima

TAMPERE.
FINLAND

Väestökehitys

Muuttoliike

Alueelle jäävät
valmistuneet opiskelijat

Kansainväliset opiskelijat

Ulkomaiset matkailijat

Yritystoimintaympäristön
mittarit

BUSINESS
TAMPERE

Väestönkehitys

Kaupunkiseudun väestö on kasvanut voimakkaasti koko 2000-luvun ajan. Kasvu on ollut voimakkainta Tampereella. Myös työikäinen väestö on kasvanut 2000-luvun ajan, mutta kasvu on hidastunut 2010-luvulla suurten ikäluokkien eläköityessä. Maahanmuutosta syntyvän muuttovoiton merkitys väestönkasvun osatekijänä on kasvanut viimevuosien aikana.

Tampereen kaupunkiseutu **kasvoi 1,6 prosenttia** vuodesta 2021 vuoteen 2022 eli **noin 6 400 henkilöllä**. Noin **40 prosenttia kasvusta perustui maahanmuuttoon**, loput muista kunnista tulevaan muuttoon.

Vuosien 2010-2021 aikana Tampereen kaupunkiseudun väestö kasvoi 53 000 henkilöllä. **Väestö kasvoi kaikissa seudun kunnissa Orivettä lukuun ottamatta.**

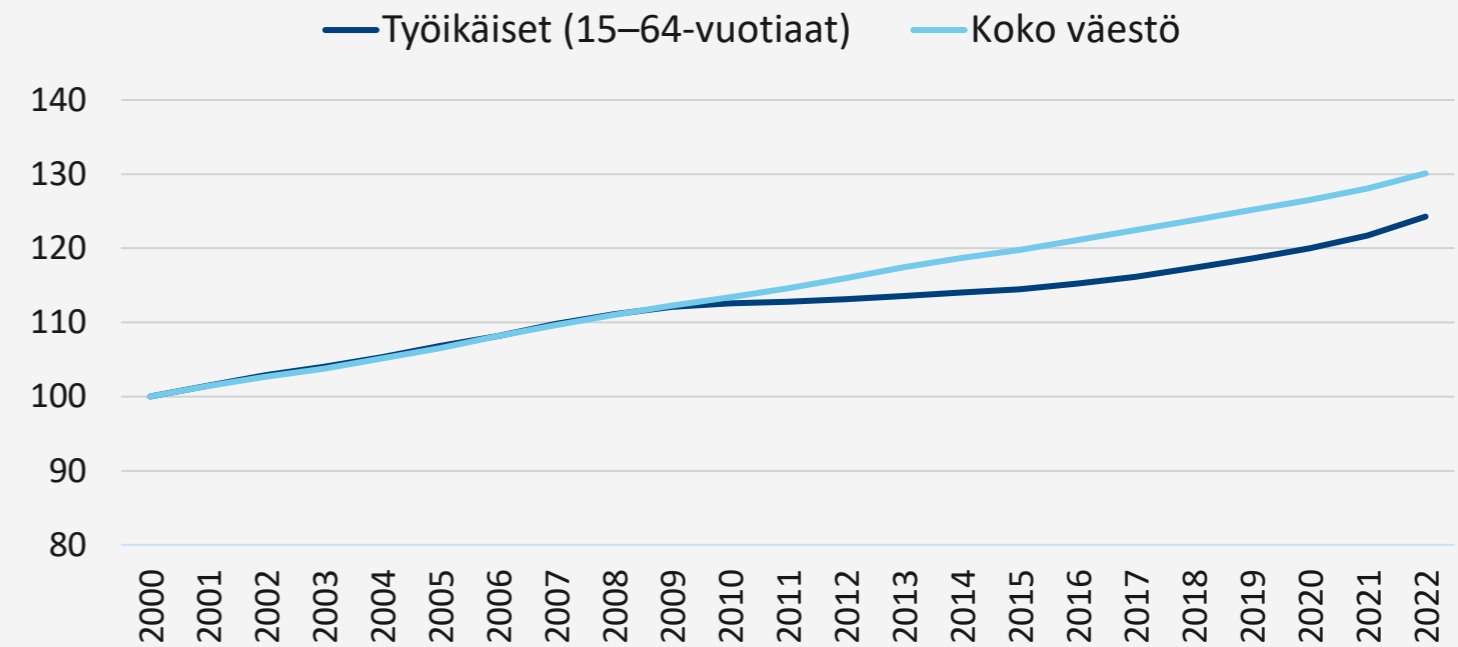
Määrällinen kasvu oli suurinta Tampereella, suhteellinen Lempäälässä ja Pirkkalassa.

Työikäisen väestön kasvu oli voimakasta vuosien 2000-2009 aikana, mutta hidastui 2010-luvulla suurten ikäluokkien eläköityessä. Vuosien 2010-2022 aikana Tampereen kaupunkiseudun työikäinen väestö kasvoi 25 000 asukkaalla.

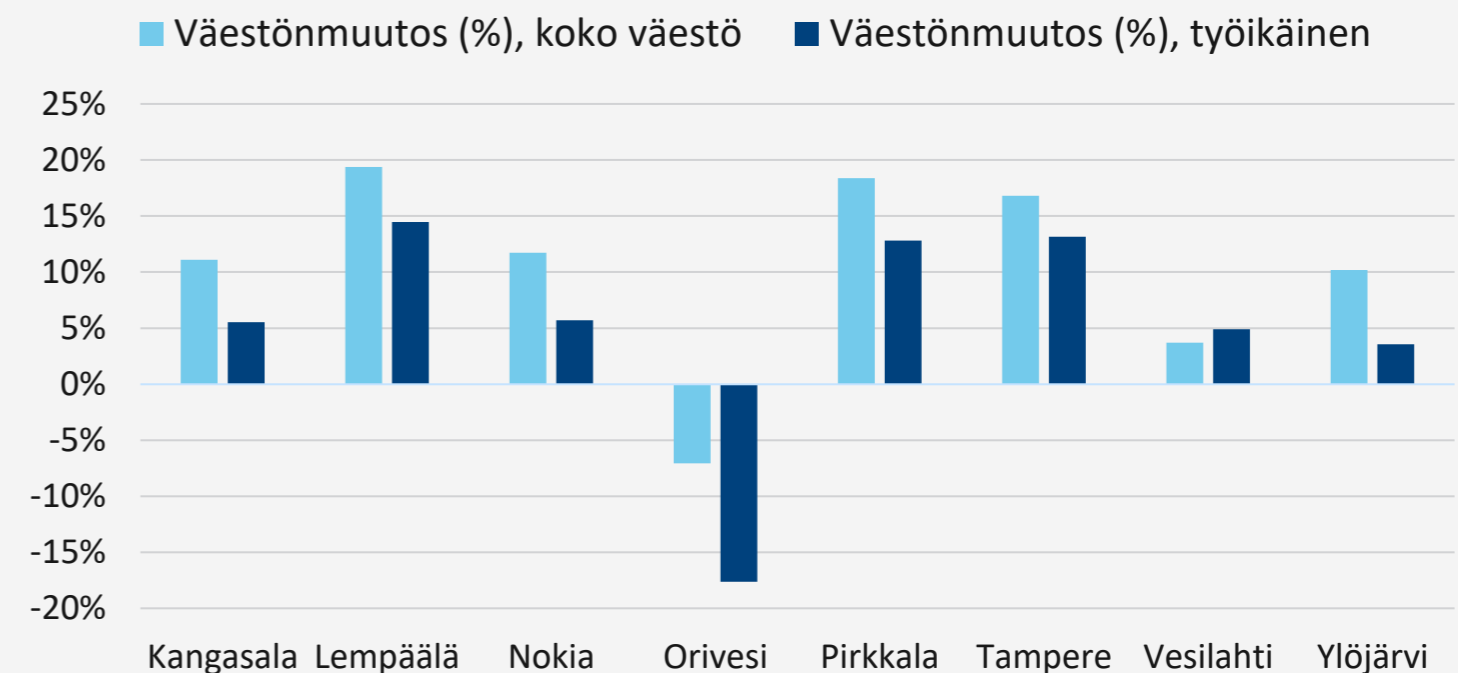
Työikäinen väestö kasvoi vuosien 2010-2022 aikana kaikissa seudun kunnissa paitsi Orivedellä. 80 prosenttia työikäisen väestön kasvusta tapahtui Tampereella, suhteellinen kasvu oli huomattavaa myös Lempäälässä ja Pirkkalassa.

Kuviot kuvaavat Tampereen kaupunkiseudun ja seudun kuntien väestönkehitystä 2000-luvulla **koko väestön ja työikäisen väestön** ryhmissä.

Tampereen kaupunkiseudun väestönkehitys 2000-2022 indeksinä, jossa vuosi 2000 = 100



Kunnittainen väestönkehitys 2010-2022 (%)



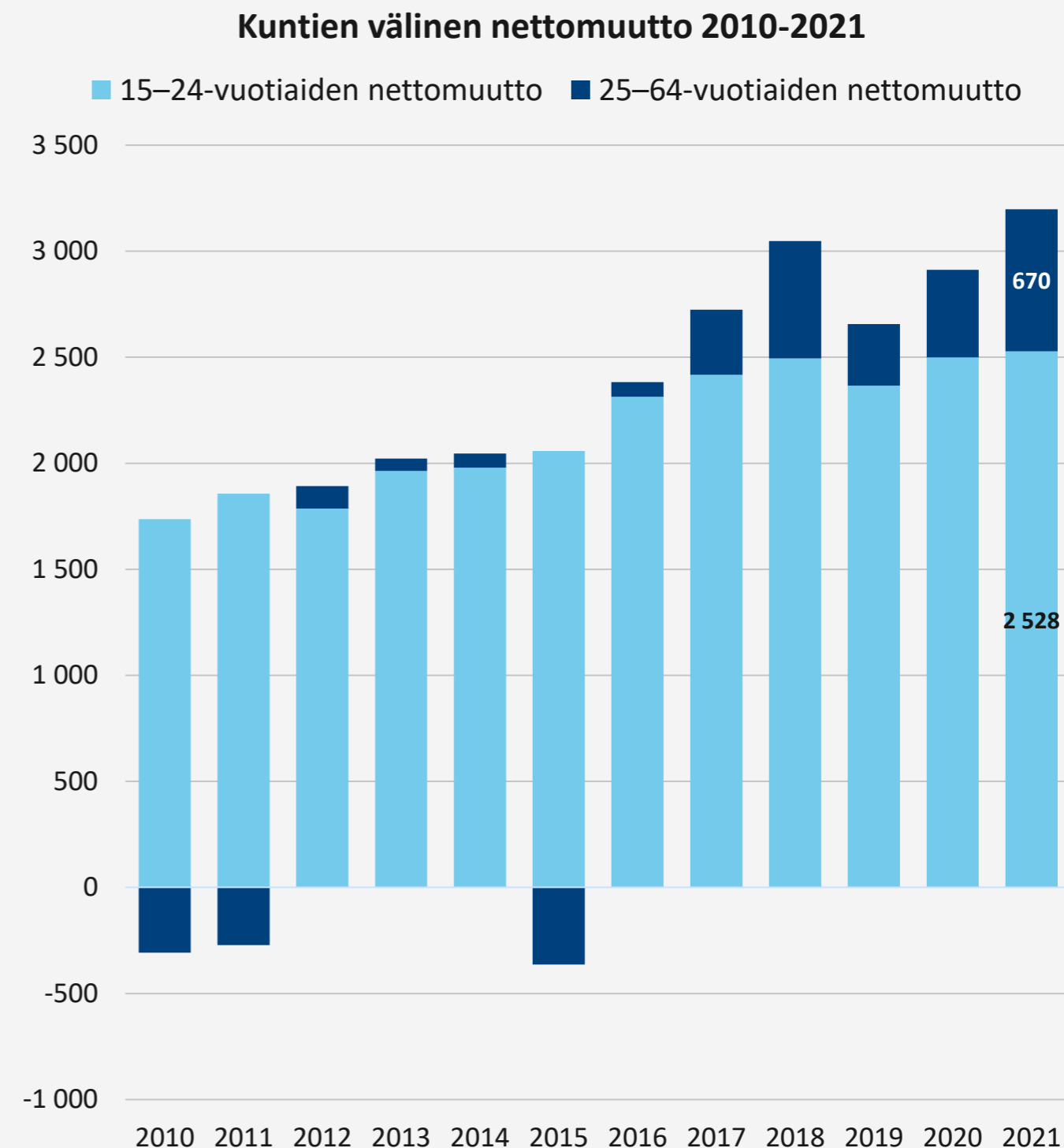
Kuntien välinen nettomuutto

Kaupunkiseutu saa suuria muuttovoittoa nuorten ikäluokasta. Tampereen seutukunta on maan sisäisessä nuorten muuttoliikkeessä maan vetovoimaisin alue. Nuoriso- ja aikuisväestön nettomuutto kaupunkiseudulle on ollut nousussa lähes koko 2010-luvun.

Tampereen kaupunkiseutu saa erittäin suuria muuttovoittoja nuorista 15–24-vuotiaista (26 000 henkilöä 2010-luvulla). Tampere saa muuttovoittoja nuorista lähes kaikilta maan seuduilta (66/69) ja **muuttovoitot ovat asukaslukuun suhteutettuna maan suurimmat.** Vuonna 2021 kaupunkiseudun muuttovoitto nuorten ikäryhmässä oli 2 528 henkilöä.

Tampereen kaupunkiseutu sai 2010-luvulla pientä muuttovoittoa 25–64-vuotiaista työkäisistä. Korona aikana muuttovoitot tästä ryhmästä ovat olleet aiempaa suuremmat, vuonna 2021 kaupunkiseudun muuttovoitto tässä ikäryhmässä oli 670 henkilöä.

Kuntatasolla erityisesti Tampereen kaupunki saa suuria muuttovoittoja nuorista. Seudun muut kunnat saavat taas suuria muuttovoittoja 25–64-vuotiaista, etenkin Tampereelta muuttavista henkilöistä.



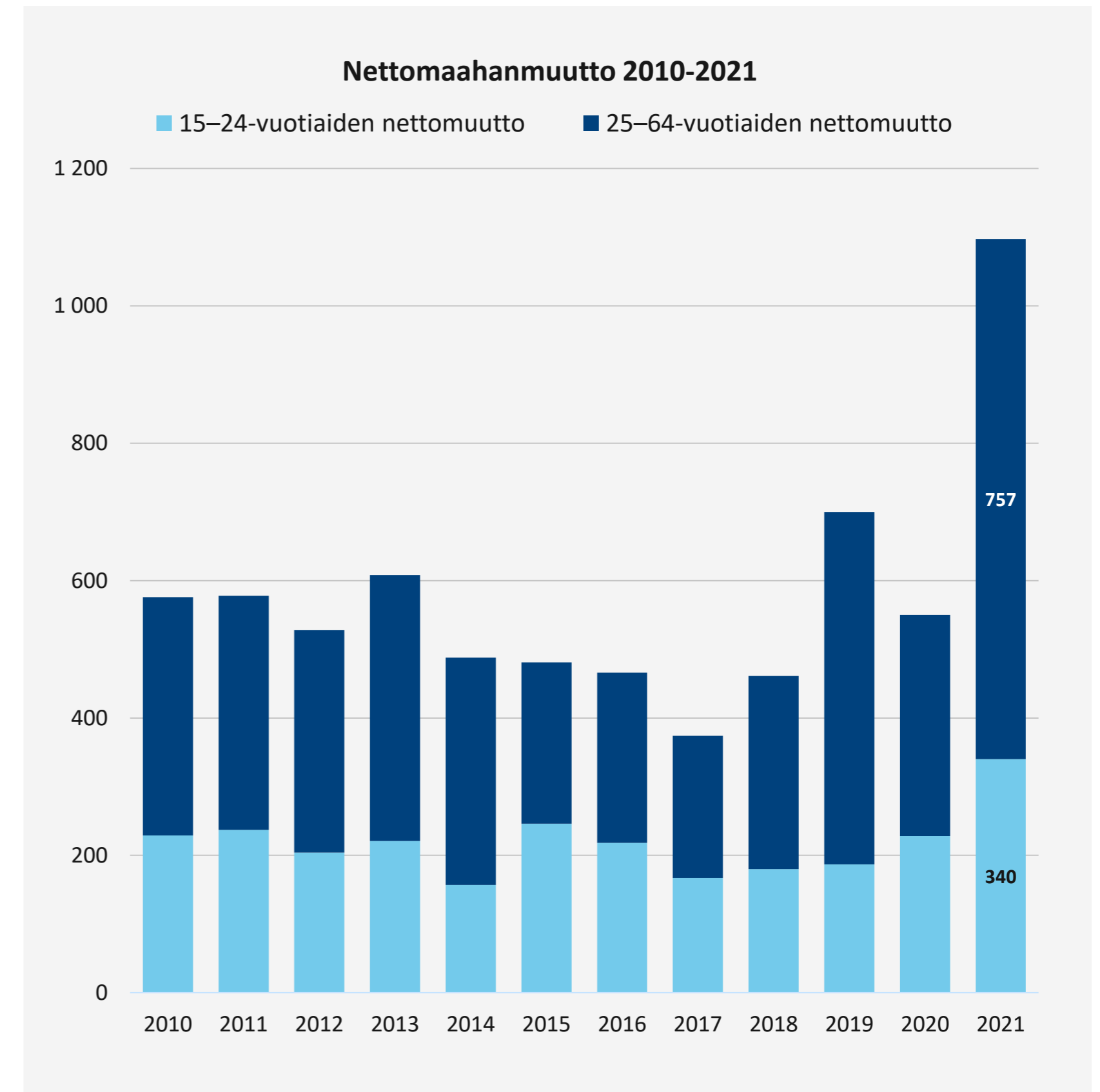
Nettomaahanmuutto

Kaupunkiseudun väestönkasvussa ulkomailta tulevan muuttoliikkeen merkitys on huomattavasti maan sisäistä muuttoliikettä vähäisempi, mutta muuttovoittoa seudulle on tullut myös ulkomailta koko 2000-luvun ajan. Kansainvälisen muuttoliikkeen merkitys on kuitenkin korostunut viime vuosina. Vuonna 2021 erityisesti Tampere sai poikkeuksellisen suuria muuttovoittoja ulkomailta.

Ulkomailta tulevan muuttoliikkeen merkitys on huomattavasti maan sisäistä muuttoliikettä vähäisempi, joskin kansainvälisen muuttoliikkeen merkitys on kasvanut viime vuosina ja kasvaa myös tulevaisuudessa.

2010-luvulla Tampereen seutu sai 6 900 henkilöä muuttovoittoa ulkomailta muuttaneesta työikäisestä väestöstä. 15–24-vuotiaista kaupunki seutu sai 2 600 henkilöä muuttovoittoa ja 25–64-vuotiaista 4 300 henkilöä muuttovoittoa. Tampereen kaupunki sai 90 prosenttia seudun ulkomailta tulevasta muuttovoitosta.

Kaupunkiseudun nettomaahanmuutto nuorten ja 25–64-vuotiaiden ikäryhmässä vuonna 2021 oli 1 097 hlöä, eli nettomaahanmuutto kaksinkertaistui vuodesta 2020. Tampere sai vuonna 2021 poikkeuksellisen suuria muuttovoittoja ulkomailta aiempiin vuosiin verrattuna muiden suurten kaupunkien tavoin.



Pirkanmaalle jääneet korkeakoulututkinnon suorittaneet

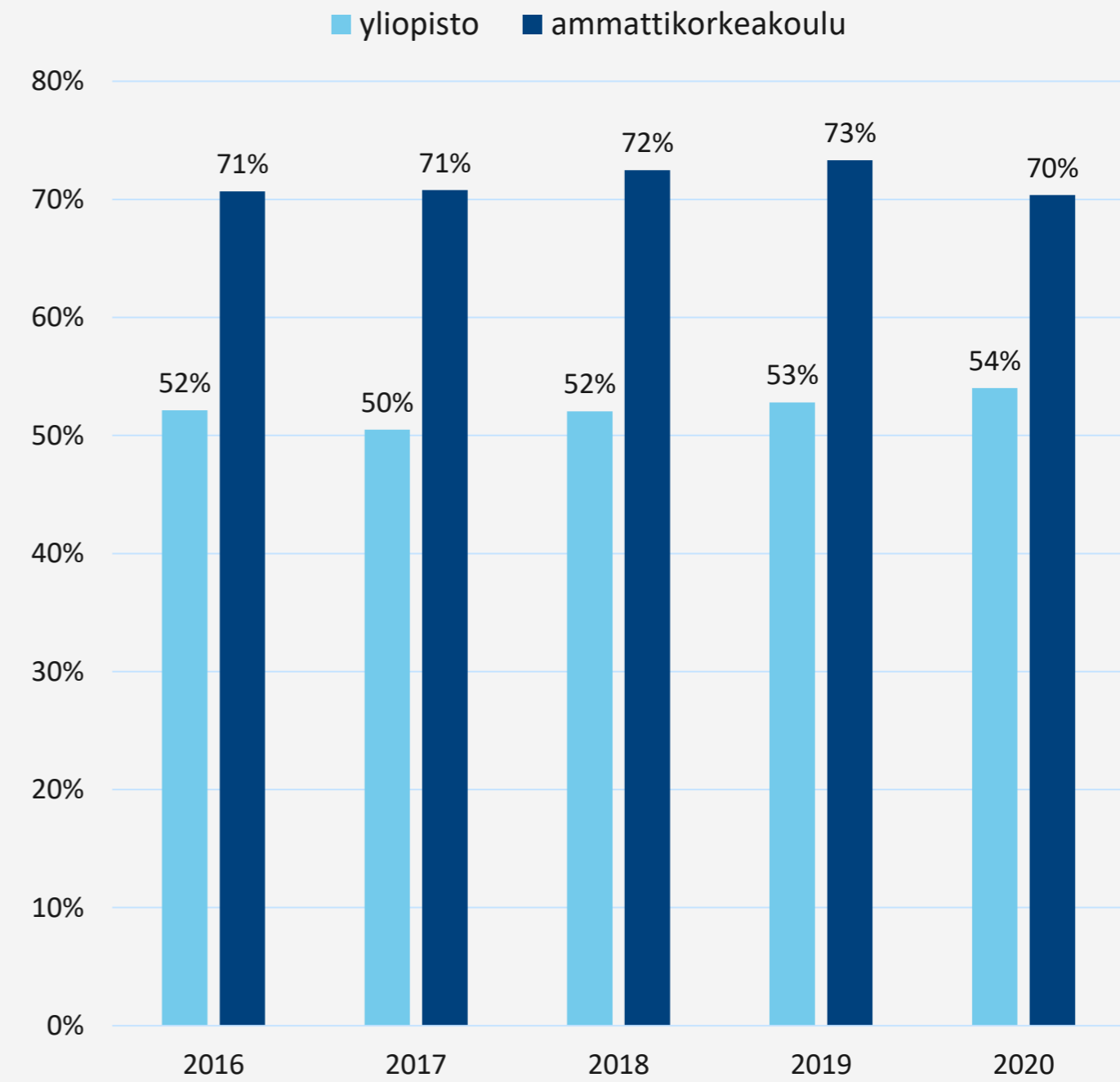
Suurin osa sekä yliopistossa että ammattikorkeakoulussa tutkinnon suorittaneista on asunut Pirkanmaalla tutkinnon suorittamisvuotta seuraavan vuoden lopussa. Pirkanmaalla asuvien ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneiden osuus on ollut 70 prosentin tuntumassa ja yliopistotutkinnon suorittaneiden osuus 50 prosentin tuntumassa.

Tampereen ammattikorkeakoulusta valmistui yhteensä 1 974 tutkinnon suorittajaa vuonna 2019. Vuoden 2020 lopulla Pirkanmaalla asui 70,4 % vuoden 2019 aikana Tampereen ammattikorkeakoulussa tutkinnon suorittaneista. Pirkanmaalle sijoittuneiden osuus laski ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneiden keskuudessa 3 prosenttiyksikköä vuodesta 2019 vuoteen 2020.

Tampereen yliopistosta valmistui yhteensä 2 055 tutkinnon suorittajaa vuonna 2019. Vuoden 2020 lopulla Pirkanmaalla asui 54,0 % vuoden 2019 aikana Tampereen yliopistossa tutkinnon suorittaneista. Tämä oli yhden prosenttiyksikön nousu edelliseen vuoteen verrattuna. Pirkanmaalle sijoittuneiden yliopistotutkinnon suorittaneiden osuus on ollut kasvussa vuosina 2018-2020.

Kuviossa on esitetty niiden Tampereen ammattikorkeakoulussa ja yliopistossa tutkinnon suorittaneiden, jotka ammattikorkeakoulu- (alempaan ja ylempään) tai yliopistotutkinnon (ylempi korkeakoulututkinto ja jatkokoulutus) suorittamisvuoden jälkeisen vuoden lopulla asuivat Pirkanmaalla vuosina 2016-2020 aikana, osuus kaikista samana vuonna tutkinnon suorittaneista.

Pirkanmaalle sijoittuneiden osuudet Pirkanmaalla tutkinnon suorittaneista 2016-2020



Ulkomaalaiset opiskelijat Tampereen kaupunkiseudulla

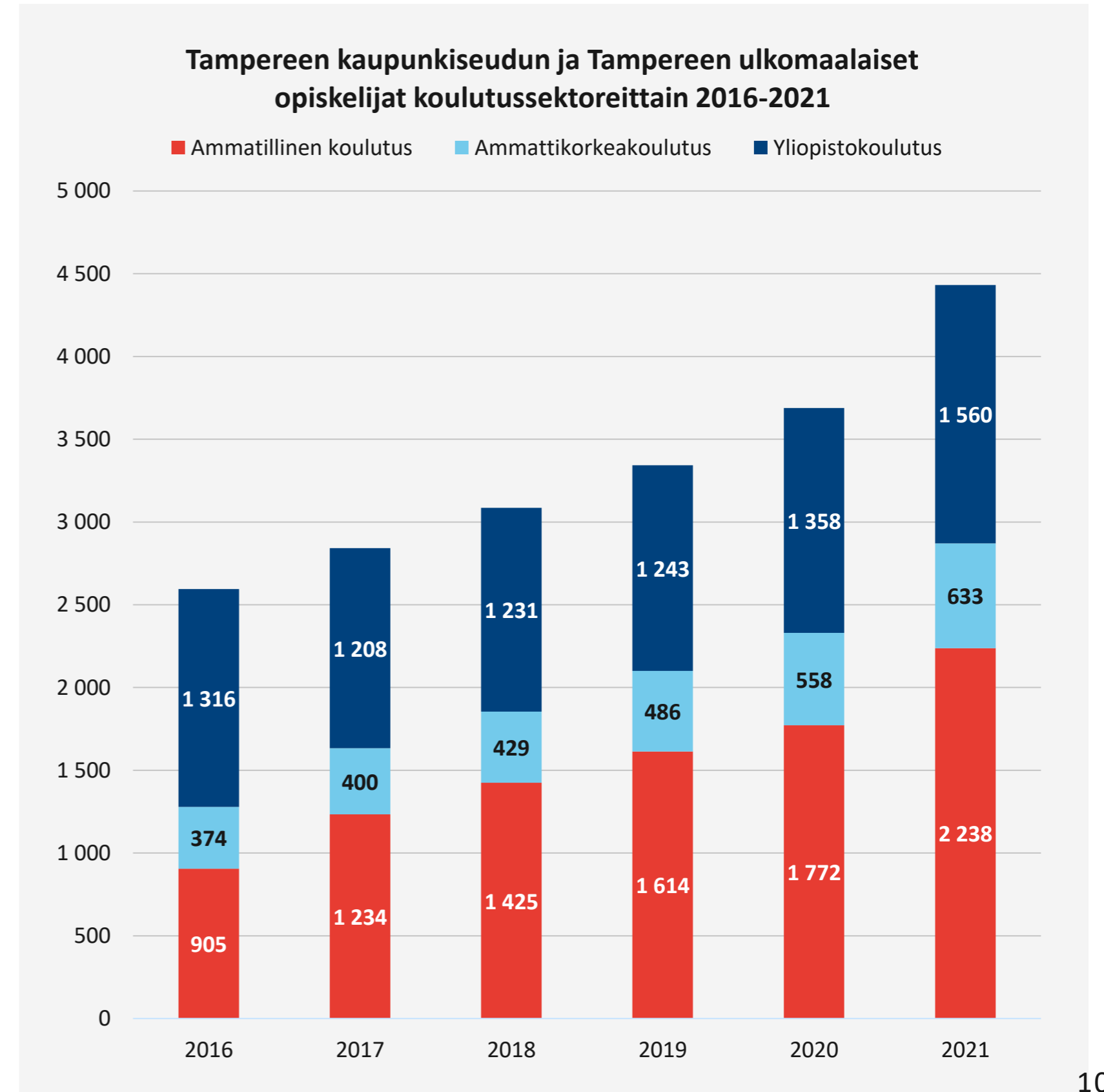
Kaupunkiseudun ulkomaalaisista opiskelijoista suurin osa opiskelee ammatillisen koulutuksen sektorilla. Tampereen kaupunkiseudulla ulkomaalaisten opiskelijoiden osuus on hieman pienempi kuin pääkaupunkiseudulla sekä Turun seudulla, mutta korkeampi kuin Oulun seudulla.

Tampereen kaupunkiseudulla oli yhteensä 5 922 ulkomaalaista opiskelijaa kaikilla koulutussektoreilla (ml. perus- ja lukiokoulutus) vuonna 2021, mikä oli 748 ulkomaalaista opiskelijaa enemmän kuin vuonna 2020 (+14,5 %). **Ammatillisen, ammattikorkeakoulun ja yliopiston (ml. yliopiston jatkokoulutus) koulutussektoreilla oli yhteensä 4 431 ulkomaalaista opiskelijaa vuonna 2021.**

Ulkomaalaisten opiskelijoiden määrä on ollut vahvassa kasvussa tarkastelujaksolla etenkin ammatillisen koulutuksen sektorilla. Vuonna 2021 ulkomaalaisten opiskelijoiden määrä kasvoi vahvasti myös yliopistokoulutuksen sektorilla (+14,9 % edellisvuoteen).

Kaikki koulutussektorit huomioiden, Tampereen kaupunkiseudun kahdeksan kunnan opiskelijoista ulkomaalaisia oli 5,4 % vuonna 2021. Vertailuna Oulun seutukunnan opiskelijoista 4,0 %, pääkaupunkiseudun opiskelijoista 11,2 % ja Turun seutukunnan opiskelijoista 6,4 % oli ulkomaalaisia vuonna 2021. (Tampereen tilastollisen seutukunnan opiskelijoista 6,7 % oli ulkomaalaisia). Yhteensä opiskelijoita oli Tampereen kaupunkiseudun väestöstä noin 27,3 %.

Kuviossa Tampereen kaupunkiseudun ulkomaalaiset opiskelijat kolmella eri koulutussektorilla vuosina 2016-2021. Ulkomaalaisia opiskelijoita ovat ne oppilaitoksessa kirjoilla olevat tutkintotavoitteiset opiskelijat joiden kansalaisuus on muu kuin suomi.



Pirkanmaalla yöpyneet ulkomaalaiset

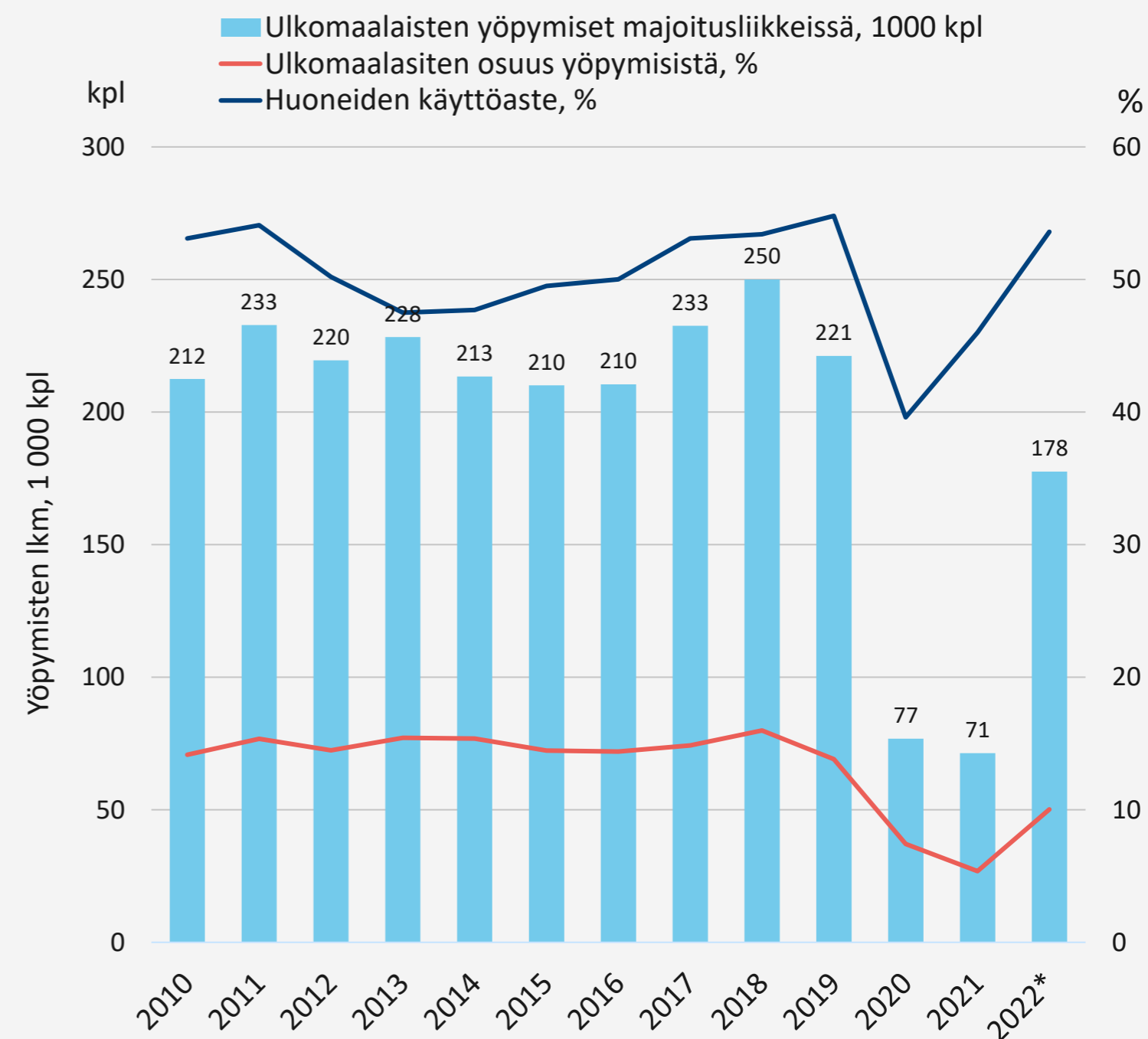
Koronaepidemian myötä ulkomaalaisten matkailijoiden yöpymiset romahtivat vuosiksi 2020 ja 2021 noin kolmasosaan edeltävistä vuosista. Vuonna 2022 ulkomaalaisten matkailijoiden yöpymiset kääntyivät nousuun, Pirkanmaan osuuden koko maan tasosta ollessa koronaepidemiaa vastaavalla tasolla.

Pirkanmaan majoitusliikkeissä yöpyi keskimäärin 223 tuhatta ulkomaalaista matkailijaa vuodessa 2010-luvulla. Koronaepidemian myötä **ulkomaalaisten matkailijoiden yöpymiset romahtivat vuosiksi 2020 ja 2021 noin kolmasosaan edeltävistä vuosista.** Myös Pirkanmaan majoitusliikkeiden huoneiden käyttöaste sekä ulkomaalaisten osuus yöpymisistä romahtivat vuosina 2020 ja 2021.

Vaikka ulkomaalaisten yöpymisien määrä kääntyi nousuun vuonna 2022, **jäi sen osuus mukaan yhä koronakriisiä edeltävästä tasosta.** Vuonna 2022 ulkomailta Pirkanmaalle saapuneiden matkailijoiden yöpymiset kasvoivat 149 % edelliseen vuoteen verrattuna, mikä oli edelleen vajaat 50 tuhatta yöpymistä vähemmän verrattuna epidemiaa edeltävään 2010-luvun keskimääräiseen tasoon.

Vuoden 2022 huippukuukausia olivat toukokuu, jonka osuus koko vuoden ulkomaalaisten yöpymisistä oli 18 % sekä heinäkuu, jonka osuus oli 15 %. Toukokuussa ja heinäkuussa Tampereella järjestetyillä kansainvälisillä urheilukisoilla (jäähkiekon MM-kisat sekä yleisurheilun World Masters Athletics-kisat) lienee ollut merkittävä vaikutus yöpymisten määrään. **Pirkanmaan osuus koko maan ulkomaan matkailijoiden yöpymisistä oli 3,6 % vuonna 2022 ja keskimäärin 3,7 % tarkastelujakson 2010-2022 aikana.**

Ulkomaalaisten yöpymiset Pirkanmaan majoitusliikkeissä, ulkomaalaisten osuus yöpymisistä ja huoneiden käyttöaste 2010-2022*



*Vuoden 2022 tiedot ennakkotietoja

Yritystoimintaympäristön mittarit

Tampereen kaupunkiseudun alue näyttäytyy yritysilmapiiriä mittaavien selvitysten perusteella vakaana. Vuoden 2023 EK:n kuntarankingissä Tampereen seutu oli yksi vahvimmista nousijoista. Tampere nousikin Suomen kuuden suurimman kaupunkiseudun ykköseksi.

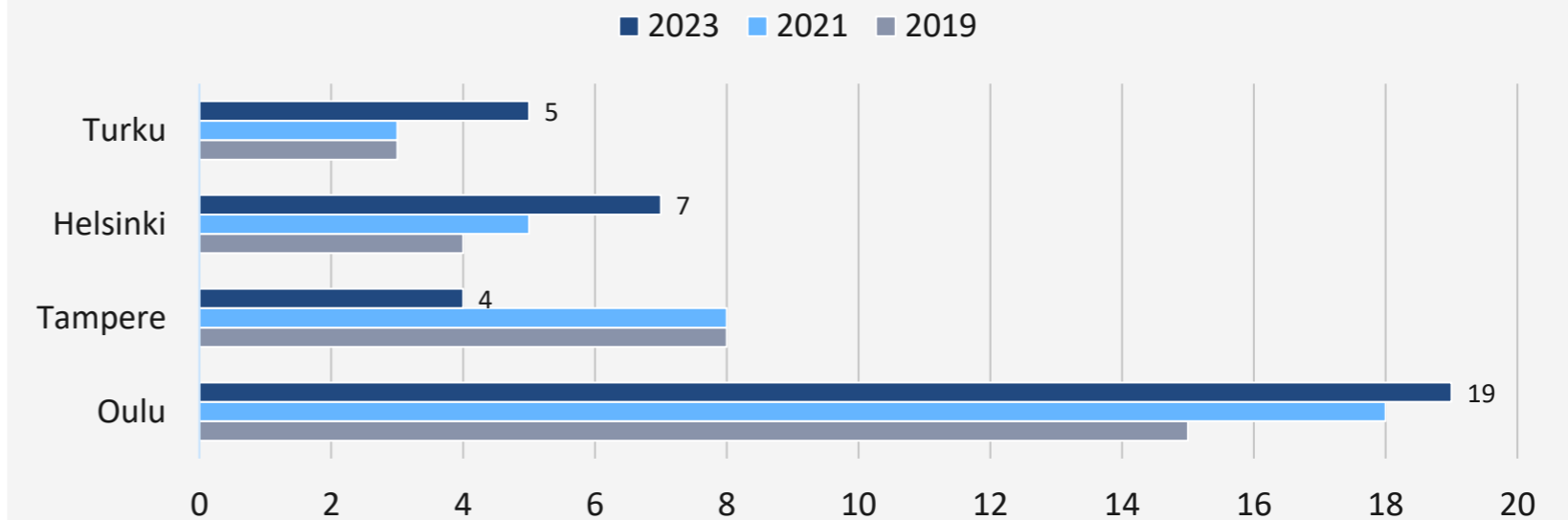
i Elinkeinoelämän keskusliiton kahden vuoden välein toteuttama Kuntaranking mittaa Suomen eri alueiden vetovoimaisuutta yritystoiminnan kannalta. Tutkimuksessa hyödynnettiin kahdentyppistä aineistoa: aluekohtaisia kuntatalous- ja yrittäjyystilastoja sekä yritysjohtajille suunnattua kyselyä.

- Tampereen seutukunta näyttäytyy Kuntarankingin tulosten perusteella yritysten kannalta suhteellisen vakaana ja ennustettavana toimintaympäristönä. Vuoden 2023 tuloksissa positiivista kehitystä oli yritysaktiivisuutta kuvaavissa tilastoissa sekä yritysten näkemyksissä. Yritykset pitivät edelleen sijaintia vahvuutena.

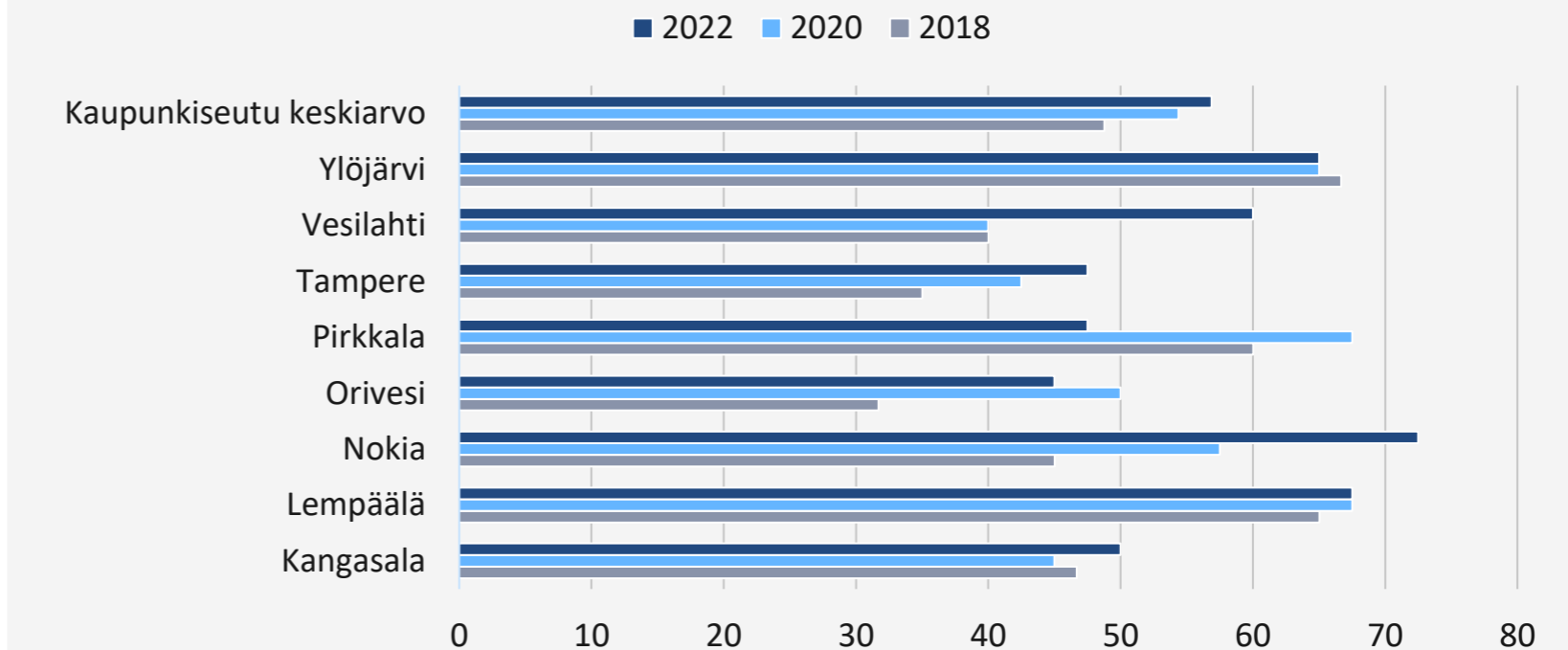
i Kuntabarometri on Suomen Yrittäjät -järjestön parillisina vuosina järjestämä kysely yrityksille. Kyselyllä kartoitetaan kuntien ja yrittäjien yhteistyötä sekä elinkeinopolitiikan tilaa niin valtakunnallisesti, alueellisesti ja kuntakohtaisesti. Kuntabarometri on yrittäjien piirtämä tilannekuva kunnan ja alueen tilanteesta.

- Kaupunkiseudun kuntien yrittäjät antoivat kotikunnilleen vuonna 2022 pääasiassa parempia arvosanoja kuin kaksi vuotta sitten, poikkeuksena Pirkkala sekä Orivesi, joissa kokonaistulos jäi edellisestä. Kehitystrendi näyttäytyy kuitenkin kokonaisuutena kaupunkiseudulla positiivisena.

Seutukuntien sijoittuminen EK:n kuntarankingissä (sijanumero rankingissä, mitä pienempi numero sen parempi)



Kuntien pisteet Yrittäjien Kuntabarometrissä (0-100)



Vuosien 2018 ja vuosien 2020-2022 arvoasteikot yhtenäistetty.
Alkuperäisesti käytetyt asteikot ovat "4-10" vuonna 2018 sekä "1-5" vuosina 2020-2022.

Yritystoiminta

Aktiiviset yritykset

Yrityskanta

Yrityskerustanta

Yritysten liikevaihto

Kasvuyritykset

Startupit ja riskirahoitus

Ulkomaiset investoinnit

BUSINESS
TAMPERE

TAMPERE.
FINLAND



Kaupunkiseudun aktiiviset yritykset 2014-2022

Aktiivisten yritysten määrä kaupunkiseudulla on kasvanut tasaisesti vuosien 2014-2022 aikana. Rekisteröityjen yritysten määrä on niin ikään kasvanut vuosittain lukuun ottamatta vuotta 2022, jolloin rekisteröityjen yritysten määrä putosi edelliseen vuoteen verrattuna.

Vuonna 2022 Tampereen kaupunkiseudulla oli yli 38 100 aktiivista yritystä, mikä on **8 % enemmän vuoden takaiseen verrattuna**. Vuosina 2014-2022 aktiivisten yritysten määrä on kasvanut keskimäärin samaa 8 % -vuosivauhtia.

Myös Kaupparekisteriin rekisteröityjen yritysten määrä on kasvanut vuosittain 2014-2021, mutta rekisteröityjen yritysten määrä laski vuodesta 2021 vuoteen 2022 noin 5,7 %.

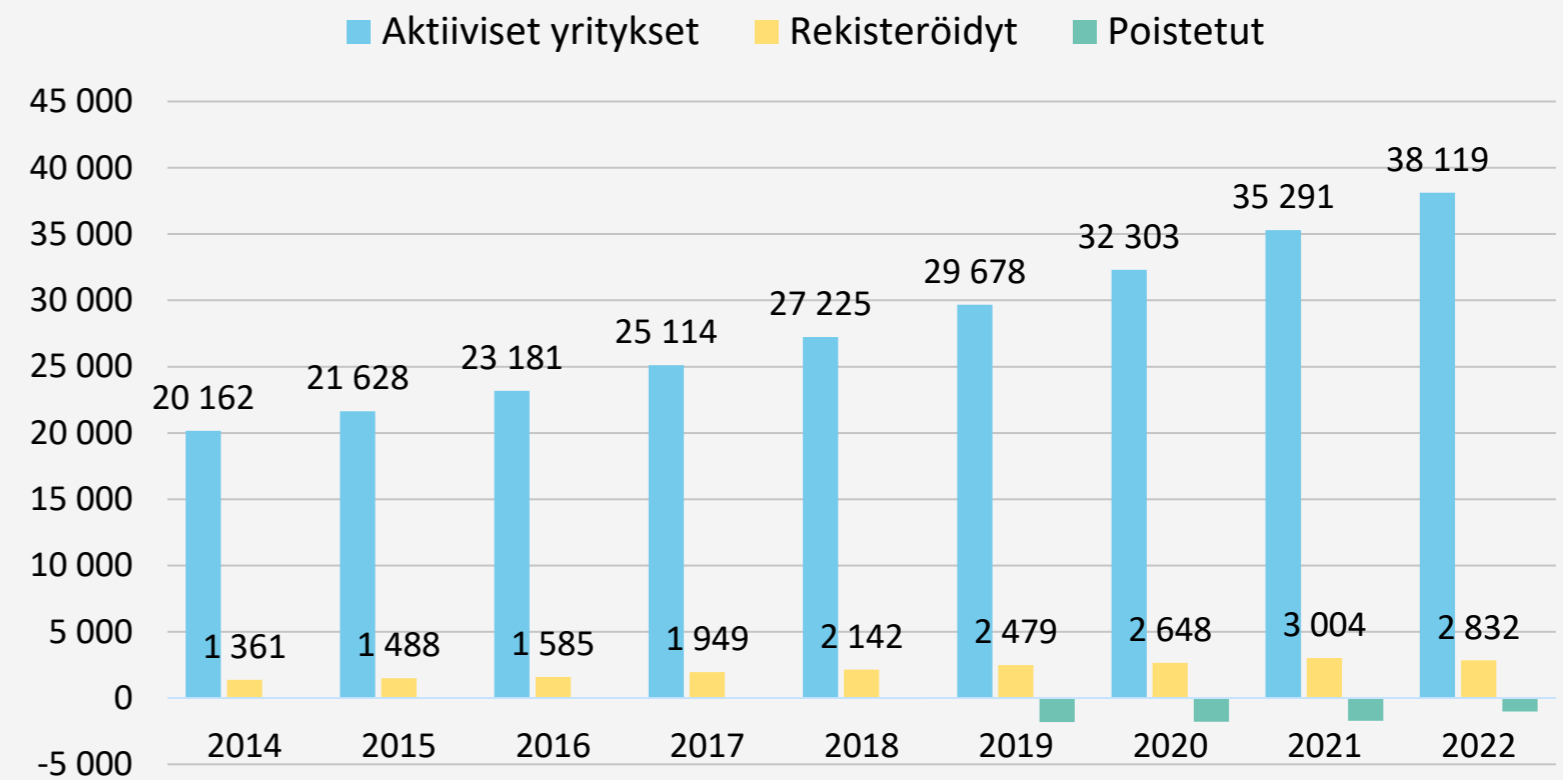


Yrityksen aktiivisuus perustuu YTJ:n ja Verottajan näkemyksiin. Yritys on aktiivinen, kun se on rekisteröity Kaupparekisteriin sekä vähintään yhteen toiseen rekisteriin (ALV-rekisteriin, ennakkoperintärekisteriin, tai työnantajarekisteriin), eikä sillä ole mitään erityistilannetta (konkurssi, saneeraus, selvitystila, toiminta keskeytynyt tai toiminta lakannut). Sisältää yhtiömuodot: OY, OYJ, TMI, KY, AY, OSK.

Tällä sivulla esitetty tieto aktiivisista yrityksistä kattaa kaikki yritysmuodot (YTJ) ja seuraavan sivun yrityskantatiedot taas perustuvat Tilastokeskuksen suppeampaan määritelmään (tarkastelun ulkopuolelle jää mm. toiminimet).

Kuviossa on tarkasteltu kaikkien aktiivisten yritysten määrää (tilanne 31.12.) sekä uusien Kaupparekisteriin rekisteröityjen ja rekisterissä lopetettujen yritysten määrän kehitystä.

Aktiivisten yritysten sekä uusien Kaupparekisteriin rekisteröityjen ja rekisterissä lopetettujen yritysten määrä



	Aktiiviset yritykset (lkm) 2022	Osuus kaupunkiseudusta %
Tampere	24 489	64 %
Kangasala	2 852	7 %
Lempäälä	2 185	6 %
Nokia	2 501	7 %
Orivesi	812	2 %
Pirkkala	1 746	5 %
Vesilahti	431	1 %
Ylöjärvi	3 103	8 %

Tampereen kaupunkiseudun yrityskannan kehitys kunnittain

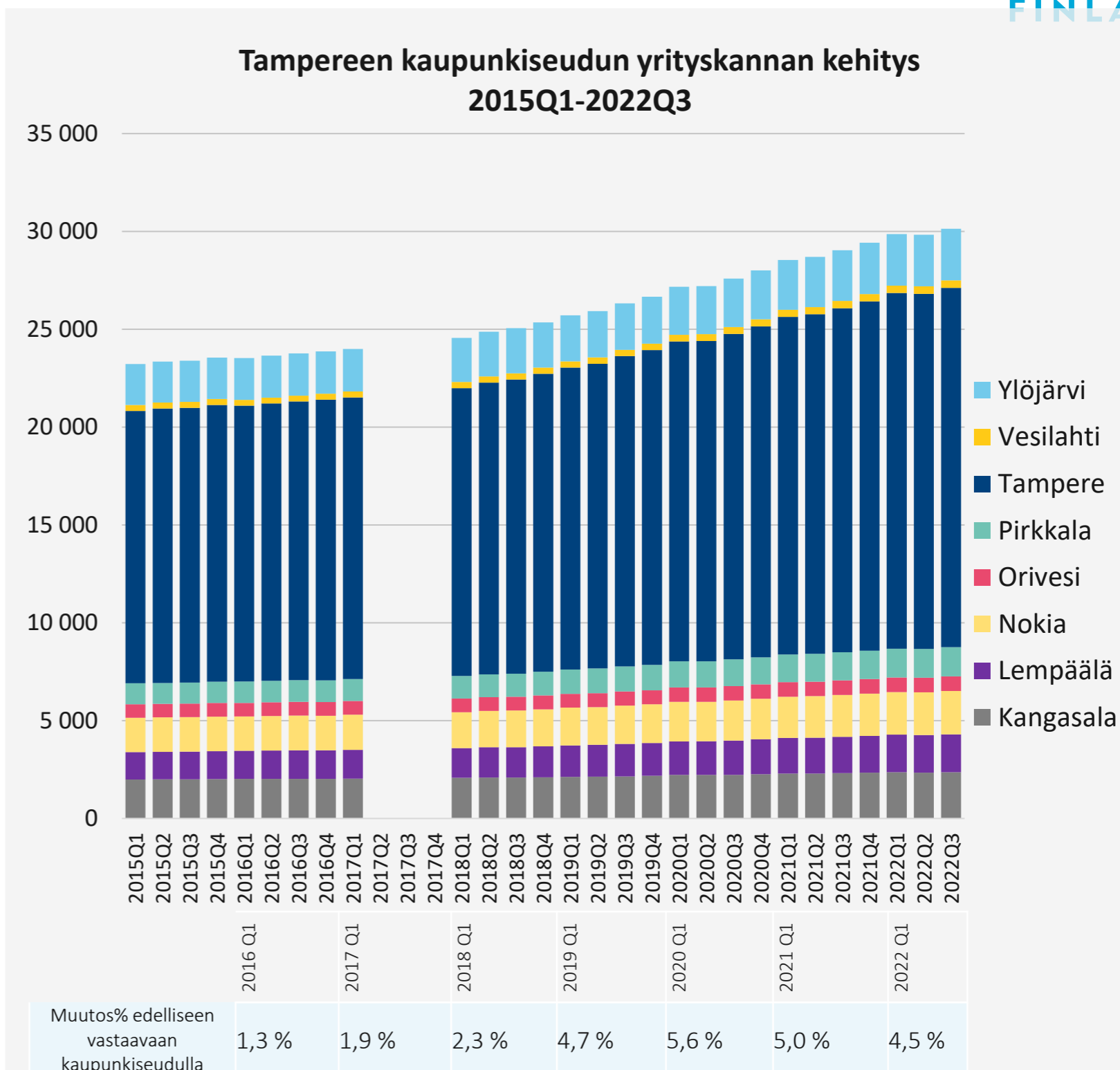
Kaupunkiseudun yrityskanta on kasvanut tasaisesti 2010-luvun viimeiseltä puoliskolta aina vuoteen 2022 asti. Kasvua on tapahtunut kaikissa kaupunkiseudun kunnissa. Yrityskanta ylitti 30 tuhannen yrityksen rajapyykin vuoden 2022 kolmannella vuosineljänneksellä.

Tilastokeskuksen mukaan Tampereen kaupunkiseudun yrityskanta oli **30 143 yritystä vuoden 2022 kolmannella vuosineljänneksellä**. Tampereen kaupunkiseudun yrityskanta kasvoi yhteensä 6 922 yrityksellä vuoden 2015 ensimmäisen ja vuoden 2022 kolmannen vuosineljänneksen välillä. Valtaosa (64 %) kannan kasvusta kumuloitui Tampereen yrityskannan kasvusta.

Suhteellisesti eniten kanta kasvoi Pirkkalassa noin 39 % ja Lempäälässä noin 38 %. Vaatimattominta kasvu oli Orivedellä, joskin sielläkin kanta kasvoi 8 %:lla.

Aloittaneet ja lopettaneet -tilaston "yrityskanta" on Verohallinnon yrityksiä koskevien rekisteröintitietojen perusteella johdettu, kyseisenä ajankohtana toiminnassa olleiden yritysten lukumäärä, joka kattaa liiketoiminnasta tai kiinteistön käyttöoikeuden luovutuksesta arvonlisäverovelvolliset yritykset sekä työnantajina toimivat yritykset. Tietolähteenä on Tilastokeskuksen yritysrekisteri ja Verohallinnolta saatavat yritysten rekisteröintitiedot. Uusien yritysten rekisteröinnit saadaan Patentti- ja rekisterihallituksen sekä Verohallinnon ylläpitämästä yritystietojärjestelmästä (YTJ). Aluetiedot määräytyvät yrityksen kotikunnan perusteella.

Kuviossa Tampereen kaupunkiseudun yrityskannan kehitys kunnittain vuoden 2015 ensimmäisen ja vuoden 2022 kolmannen vuosineljänneksen välillä.



Lähdetietojen tarkistuksen vuoksi yrityskannan tiedot puuttuvat vuoden 2017 kolmelta viimeiseltä vuosineljännekseltä. Tilastoinnin uudistamisen vuoksi tiedot ennen ja jälkeen vuoden 2017 eivät ole tilastollisesti vertailukelpoisia.

Taulukossa on esitetty kunnittain yrityskannan, aloittaneiden ja lopettaneiden sekä yritysten nettolisäyksen määrät Tampereen kaupunkiseudulla 2018 ensimmäisen kvartaalin sekä vuoden 2022 kolmannen kvartaalin ajalta Tilastokeskuksen tietokantaan perustuen.

	KANGASALA				LEMPÄÄLÄ				NOKIA				ORIVESI				PIRKKALA				TAMPERE				VESILAHTI				YLÖJÄRVI			
	Yritys- kanta	Aloitta- neet	Lopet- taneet	Netto- lisäys	Yritys- kanta	Aloitta- neet	Lopet- taneet	Netto- lisäys	Yritys- kanta	Aloitta- neet	Lopet- taneet	Netto- lisäys	Yritys- kanta	Aloitta- neet	Lopet- taneet	Netto- lisäys	Yritys- kanta	Aloitta- neet	Lopet- taneet	Netto- lisäys	Yritys- kanta	Aloitta- neet	Lopet- taneet	Netto- lisäys	Yritys- kanta	Aloitta- neet	Lopet- taneet	Netto- lisäys	Yritys- kanta	Aloitta- neet	Lopet- taneet	Netto- lisäys
2018Q1	2 081	51	23	28	1 515	46	17	29	1 835	47	20	27	698	13	7	6	1 155	36	12	24	14 707	507	185	322	316	8	3	5	2 249	66	23	43
2018Q2	2 096	38	38	0	1 543	45	16	29	1 857	42	22	20	699	8	10	-2	1 169	26	16	10	14 912	390	261	129	316	3	3	0	2 286	60	25	35
2018Q3	2 088	30	24	6	1 557	30	9	21	1 873	38	15	23	703	14	7	7	1 180	27	6	21	15 033	381	152	229	319	6	5	1	2 310	49	30	19
2018Q4	2 106	42	40	2	1 579	31	21	10	1 889	31	38	-7	715	19	14	5	1 211	37	22	15	15 224	344	281	63	319	5	6	-1	2 309	29	37	-8
2019Q1	2 129	47	33	14	1 608	36	16	20	1 924	54	30	24	710	10	7	3	1 246	39	15	24	15 424	517	272	245	321	6	2	4	2 354	69	34	35
2019Q2	2 136	40	31	9	1 625	33	19	14	1 928	34	27	7	715	12	5	7	1 263	32	9	23	15 574	422	203	219	322	3	5	-2	2 361	41	35	6
2019Q3	2 152	47	22	25	1 656	50	17	33	1 962	61	21	40	723	13	9	4	1 281	27	14	13	15 855	486	180	306	324	7	4	3	2 372	46	18	28
2019Q4	2 179	49	23	26	1 675	36	39	-3	1 978	37	46	-9	719	5	4	1	1 301	34	26	8	16 089	413	262	151	325	5	6	-1	2 398	44	43	1
2020Q1	2 222	61	46	15	1 719	70	44	26	2 024	67	42	25	731	12	7	5	1 334	50	25	25	16 348	563	398	165	336	13	6	7	2 455	72	46	26
2020Q2	2 223	47	35	12	1 724	49	15	34	2 014	32	22	10	737	13	11	2	1 336	27	13	14	16 368	418	228	190	346	16	4	12	2 463	54	33	21
2020Q3	2 226	39	20	19	1 757	48	13	35	2 045	53	22	31	741	15	6	9	1 359	36	11	25	16 631	490	183	307	354	12	3	9	2 478	48	25	23
2020Q4	2 262	56	47	9	1 789	45	31	14	2 067	44	39	5	738	3	10	-7	1 381	33	16	17	16 914	467	306	161	359	8	6	2	2 500	47	27	20
2021Q1	2 293	75	48	27	1 822	60	37	23	2 106	65	39	26	749	19	18	1	1 412	47	27	20	17 251	610	417	193	361	9	3	6	2 549	81	51	30
2021Q2	2 298	53	28	25	1 835	50	22	28	2 118	51	42	9	743	12	8	4	1 424	39	14	25	17 353	519	292	227	364	6	5	1	2 561	63	25	38
2021Q3	2 320	50	29	21	1 851	38	19	19	2 137	61	31	30	751	16	12	4	1 439	29	18	11	17 583	522	226	296	365	6	4	2	2 597	61	25	36
2021Q4	2 339	48	44	4	1 882	50	32	18	2 153	47	49	-2	749	10	12	-2	1 448	27	21	6	17 860	503	343	160	369	8	4	4	2 622	50	60	-10
2022Q1	2 361	58	65	-7	1 921	65	35	30	2 172	58	56	2	752	14	13	1	1 473	47	44	3	18 173	642	548	94	374	8	7	1	2 635	76	54	22
2022Q2	2 341	45	30	15	1 925	39	32	7	2 176	60	20	40	747	8	10	-2	1 472	43	30	13	18 154	529	295	234	380	13	8	5	2 641	60	34	26
2022Q3	2 368	57	19	38	1 932	39	19	20	2 215	59	26	33	749	12	10	2	1 489	47	13	34	18 363	502	258	244	381	8	6	2	2 646	40	38	2

Tampereen kaupunkiseudun yrityskannan toimialarakenne

Yrityskannan toimialarakenne on hyvin vakiintunut eikä isossa kuvassa ole tapahtunut merkittäviä muutoksia viime vuosien aikana. Merkille pantavaa on, että esimerkiksi tukku- ja vähittäiskaupan sekä kiinteistöalan yritysten osuus yrityskannasta on laskenut tasaisesti, kun taas hallinto- ja tukipalveluissa, taide-, viihde- ja virkistysalalla sekä informaatio- ja viestintäalalla kehitystrendi on ollut tasaisesti nouseva.

Tampereen kaupunkiseudun suurimmat toimialat (yrityskannassa mitattuna toimialan osuus koko yrityskannasta) ovat ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta (M), tukku- ja vähittäiskauppa (G) sekä rakentaminen (F). Kyseiset toimialat muodostavat noin 40 % yrityskannasta.

Tampereen osuus koko yrityskannasta on noin 61 %. Tampereen yrityskannan rakenne muovaa koko kaupunkiseudun yrityskantaa etenkin palveluvaltaisten, hallinnon ja korkean tuottavuuden aloja painottaen.

Toimialan osuus koko yrityskannasta

1. Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta (M)
2. Tukku- ja vähittäiskauppa (G)
3. Rakentaminen (F)



Toimialaluokkaan ”Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta” kuuluvat sellaiset ammatillisesti, tieteellisesti ja teknisesti erikoistuneet toiminnat, jotka vaativat korkeatasoista osaamista, ja joiden kautta palvelujen käyttäjille voidaan välittää erikoistunutta tietämystä ja taitoja. Pääluokka sisältää esimerkiksi arkkitehti- ja insinööripalveluja, mainostoimintaa, eläinlääkintäpalveluja, tieteellistä tutkimusta ja kehittämistä sekä liikkeenjohdon konsultointia.

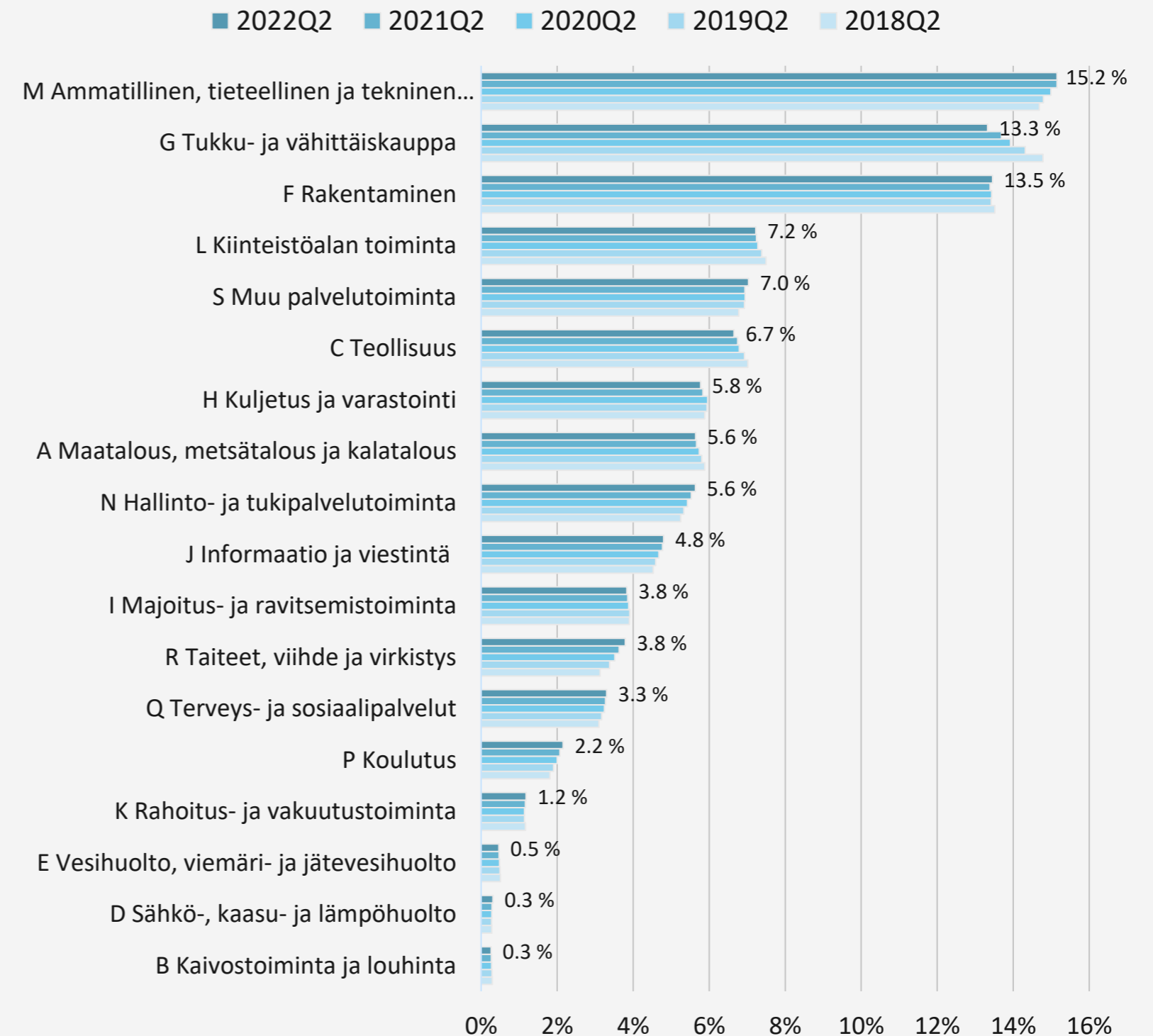
**BUSINESS
TAMPERE**

TOP
3

Kuviossa Tampereen kaupunkiseudun yrityskannan toimialarakenne TOL 2008 –kirjaintaso luokituksen mukaan vuoden 2022 toisella vuosineljänneksellä.

TAMPERE.
FINLAND

Yrityskanta toimialoittain Tampereen kaupunkiseudulla vuoden toisella kvartaalilla 2018-2022



Lähde: Tilastokeskus, Statfin: Aloittaneet ja lopettaneet yritykset

Kaupunkiseudun yritysdynamiikka

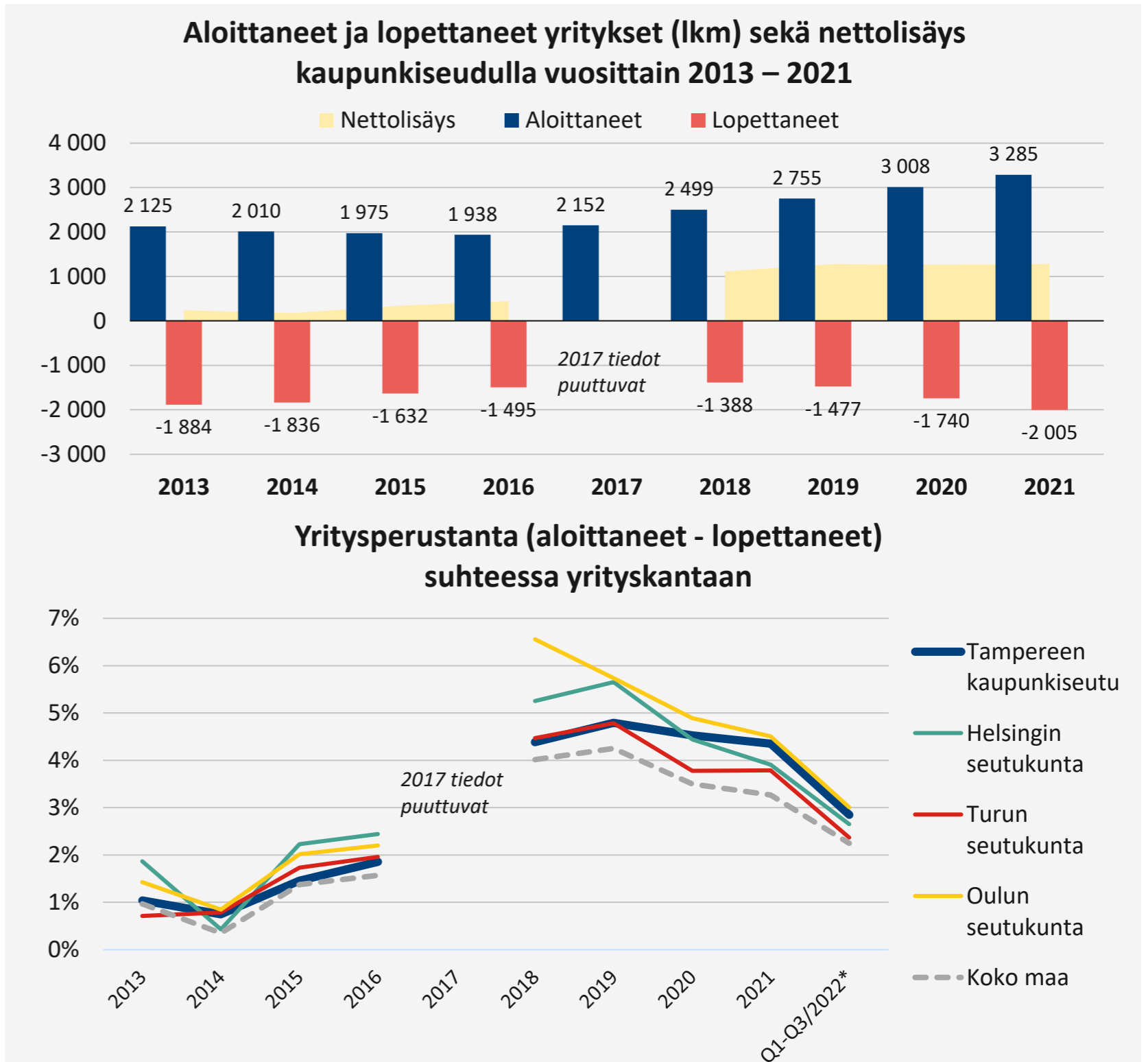
Yrityspästä kaupunkiseudulla on ollut myös korona-aikana (2020-2022) huomattavasti koko maata korkeampaa. Trendi on kuitenkin ollut laskeva niin Tampereen kaupunkiseudulla kuin keskeisillä verrokkeuduilla. Vaikka koronavuodet näyttävät lisenneen myös lopettaneiden yritysten määrää, on yritysten nettolisäys ollut selvästi positiivinen myös koronavuosina.

Aloittaneiden yritysten määrä jatkoi kasvuaan korona-ajasta huolimatta. **Vuonna 2021 perustettiin 3 285 yritystä**, kun vastaava luku vuonna 2019 oli 2 755 aloittanutta yritystä. Aloittaneiden yritysten määrä oli siis **20,6 prosenttia korkeampi** vuonna 2021 vuoteen 2019 verrattuna. Koronaepidemia näyttäisi kuitenkin vaikuttaneen yritystoiminnan lopettamiseen, sillä sekä **2020 että 2021 lopettaneiden yritysten määrä oli selvästi vuotta 2019 korkeampi**. Vuonna 2021 lopettaneiden yritysten määrä oli 35,7 prosenttia vuotta 2019 korkeampi.

Yritysten nettolisäys eli aloittaneiden ja lopettaneiden yritysten välinen erotus on kuitenkin ollut positiivinen vuodesta 2013 lähtien ja pysynyt vakaana vuodesta 2018.

Tampereen kaupunkiseudun yrityspästä on ollut 2019 vuodesta lähtien selvästi koko maan tasoa korkeampaa. Valituista verrokeista ainoastaan Oulun seutukunnassa yrityspästä on ollut Tampereen kaupunkiseutua korkeammalla tasolla 2020-luvulla.

Kuviossa on vertailtu Tampereen kaupunkiseudun ja muiden keskeisten verrokkeuduksen yritysdynamiikkaa. Tunnuslukuna on yrityspästä (aloittaneet - lopettaneet) suhteessa yrityskantaan.



Vuoden 2017 Q2-Q4 tietoja ei saatavilla ja tiedot lopettaneista yrityksistä puuttuvat koko vuodelta. Aikasarja katkeaa vuonna 2017. Tiedot vuodesta 2018 eteenpäin eivät ole vertailukelpoisia aiempien vuosien tietojen kanssa.

Pirkanmaan yritysten toimipaikkojen liikevaihdon kehitys

Pirkanmaan yritystoimipaikkojen kokonaisliikevaihdon kehitys on ollut positiivista viiden vuoden tarkasteluajanjaksolla 2017-2021. Myös toimialoittainen kehitys on ollut nousujohteista lukuun ottamatta taide-, viihde- ja virkistysalaa.

Pirkanmaan yritysten toimipaikkojen kokonaisliikevaihto oli vuonna 2021 noin **40 mrd. euroa** ja 8,5 % koko maan liikevaihdosta. **Kasvua vuoteen 2020 verrattuna syntyi 11,9 %**. Valtaosa (61 % ja 13,6 mrd. euroa) Pirkanmaan yritysten toimipaikkojen liikevaihdosta tuli **teollisuuden sekä tukku- ja vähittäiskaupan aloilta vuonna 2021**. Pirkanmaan teollisuuden toimipaikkojen liikevaihto oli noin 34 % koko liikevaihdosta. Koko maassa teollisuuden liikevaihdon osuus oli noin 32 %, Uudenmaalla noin 25 %, Varsinais-Suomessa noin 35 % ja Pohjois-Pohjanmaalla noin 34 % koko liikevaihdosta.

Toimialoittainen liikevaihto on kasvanut jokaisella toimialalla vuodesta 2017-2021, lukuun ottamatta **majoitus- ja ravitsemistoimintaa (M) sekä taide-, viihde- ja virkistysalaa, joilla liikevaihdon muutos oli negatiivista**. Majoitus- ja ravitsemistoiminnan liikevaihdon pudotusta selittää ennen kaikkea koronapandemia, sillä liikevaihto kasvoi alalla vuoteen 2020 asti. Taide-, viihde- ja virkistysalalla kehitys on sen sijaan ollut negatiivista koko viiden vuoden tarkasteluajanjakson.

Korkein muutos% 2017-2021:

1. Vesihuolto, viemäri- ja jätevesihuolto (E) (41 %)
2. Muu palvelutoiminta (S) (40 %)
3. Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto, jäähdytysliiketoiminta (D) (36 %)

TOP
3

Päälukkaan "Muu palvelutoiminta" kuuluu järjestötoiminta ja joukko muualle luokittelemattomia henkilökohtaisia palveluja. Tähän kuuluu myös henkilökohtaisten ja kotitaloustavaroiden korjaus sekä tietokoneiden ja viestintävälineiden korjaus ja huolto (riippumatta siitä käytetäänkö niitä työpaikoilla tai kotitalouksissa).

Pirkanmaalla sijaitsevien yritystoimipaikkojen liikevaihto (1 000 €) toimialoittain



Kasvuyritykset

Koronapandemia näyttää vaikuttaneen erityisesti virallisten kasvuyritysten määrän kehitykseen viimeisimmällä kasvukaudella 2017-2022. Aiemmillä kasvukausilla kasvuyritysten määrä on noussut tasaisesti kasvukausien välillä. Pienten kasvuyritysten määrään koronapandemia ei näytä vaikuttaneen.

Kasvukaudella 2017-2020 kasvuyritysten määrä putosi 21,4 % (112:sta 88:aan yritykseen) edelliseen kauteen verrattuna. Kasvukauden viimeinen vuosi 2020 ajoittuu koronapandemian ensimmäiseen vuoteen, ja onkin oletettavaa, että korona on vaikuttanut yritysten työllistävyyteen viimeisen tarkasteluvuoden aikana ja siten koko kasvukauden kasutulokseen. Pienten, epävirallisten kasvuyritysten kohdalla koronavuodella ei näytä olleen vastaavaa vaikutusta vaan pienten kasvuyritysten määrä on pysynyt edellisen kahden kasvukauden tasolla. Pienten kasvuyritysten määrä kasvoi 1,2 % edelliseen kasvukauteen verrattuna.

Viimeisimmällä kasvukaudella teollisuuden, kuljetus- ja varastointialan, informaatio- ja viestintäalan, ammatillisen toiminnan, hallinto- ja tukipalveluiden sekä terveys- ja sosiaalipalveluiden kasvuyritykset olivat yllämainittuina suhteessa Tampereen seutukunnan vuoden 2020 elinkeinorakenteeseen eli näiden alojen osuus kasvuyrityksistä oli suurempi kuin alojen yritysten osuus elinkeinorakenteessa.

i Virallisen määritelmän mukainen kasvuyritys työllistää vähintään kymmenen henkilöä kasvukauden alussa, ja työllistävyys kasvaa keskimäärin yli 20 prosenttia vuodessa kasvukauden ajan.

Pienet kasvuyritykset ovat yrityksiä, jotka ovat lähtötyöllisyydeltään vähintään kolmen henkilön yrityksiä ja ylittävät kasvukaudella vähintään 10 prosentin keskimääräiseen vuosikasvuun.

Kolme osuudeltaan suurinta toimialaa kasvukaudella 2017-2021 (viralliset kasvuyritykset)

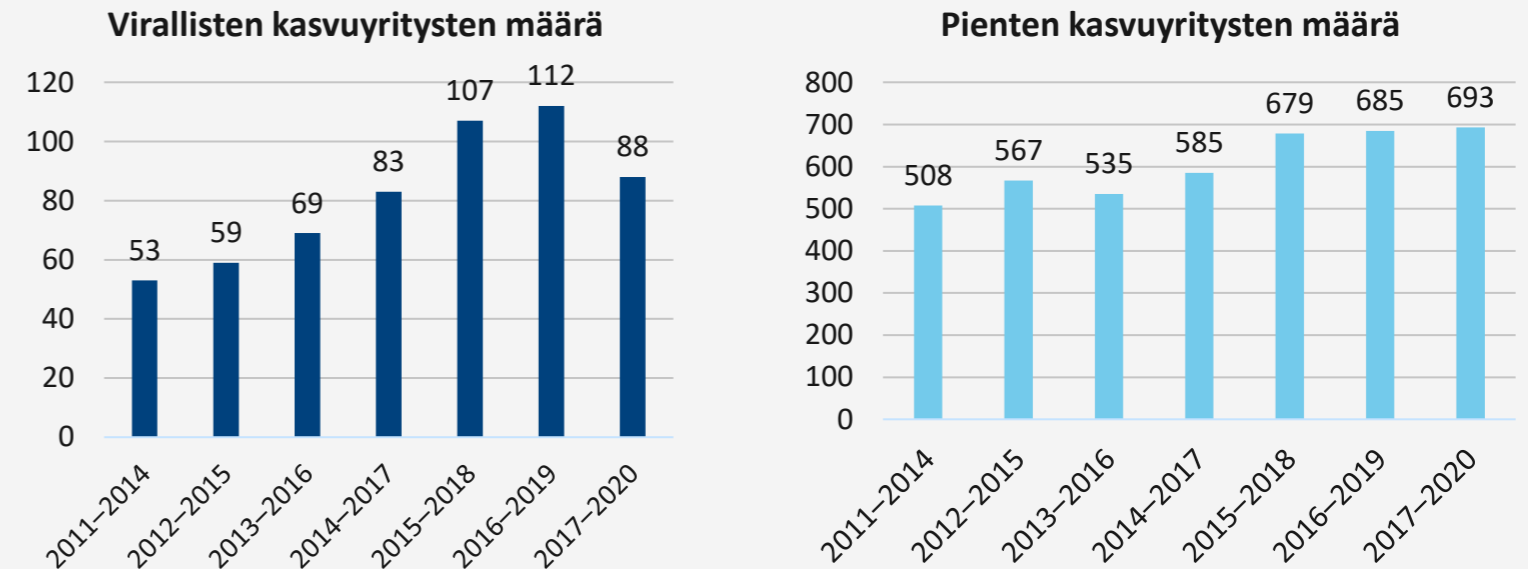
1. Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta (M) (15,9 %)
2. Terveys- ja sosiaalipalvelut (Q) (15,9 %)
3. Informaatio ja viestintä (J) (12,5 %)

**BUSINESS
TAMPERE**

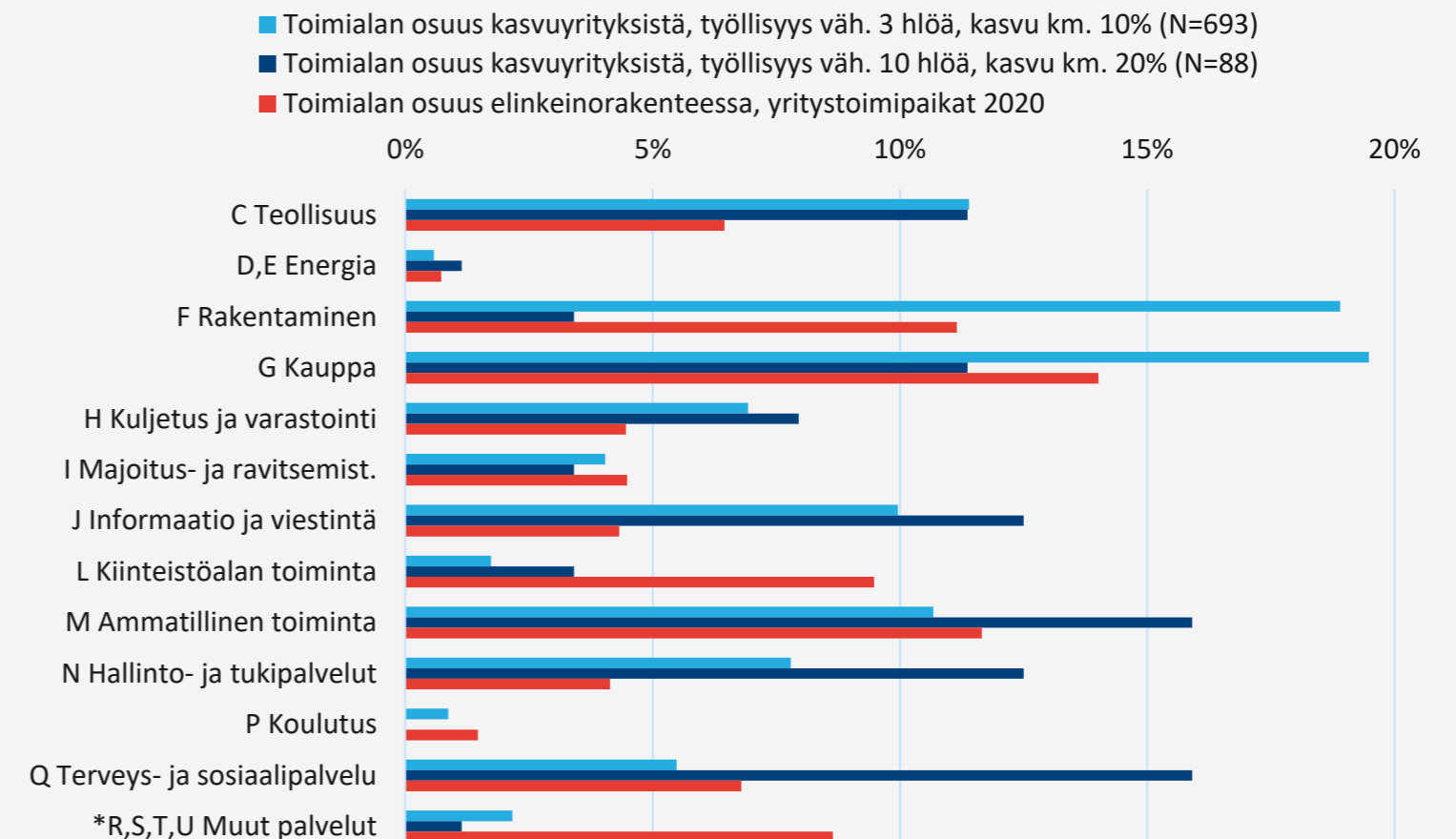
TOP
3

Kuvioissa on esitetty Tampereen tilastollisen seutukunnan kasvuyritysten määrä kasvukausittain sekä toimialoittain osuutta kasvuyrityksistä viimeisimmällä kasvukaudella. Yksi kasvukausi käsittää neljän vuoden tarkasteluajanjakson.

TAMPERE.
FINLAND



Kasvuyritysten toimialajakauma verrattuna Tampereen seutukunnan elinkeinorakenteeseen kasvukaudella 2017-2020



Startupit ja riskirahoitus

Vuonna 2022 valmistuneen startup-selvityksen mukaan Tampereella oli vuonna 2020 190 startup-yritystä*, joista 33 kpl oli scaleupeja. Startupien lukumäärä on pysynyt vuosien 2019-2022 aikana varsin vakaana, vaihdellen 192-205 yrityksen välillä.

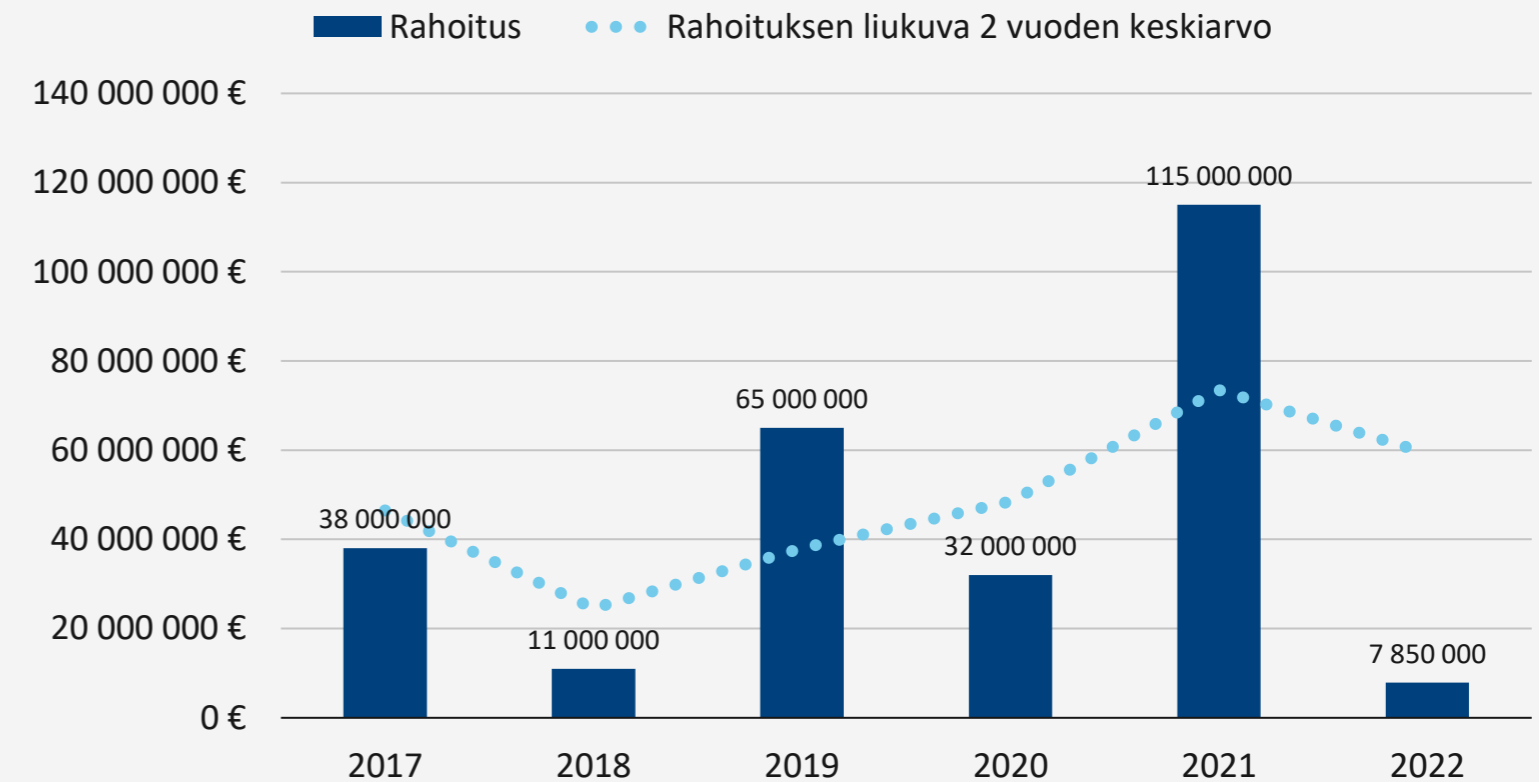
Startuplähtöisten yritysten riskirahoituksen (startup- ja scaleup – yritykset) **trendi on ollut kasvava viimeisen 5 vuoden aikana, mutta vuoden 2022 tietojen perusteella riskirahoituksen määrä näyttää kääntyneen laskuun.**

Myös rahoitettujen yritysten määrä oli vuonna 2022 selvästi aiempaa pienempi.

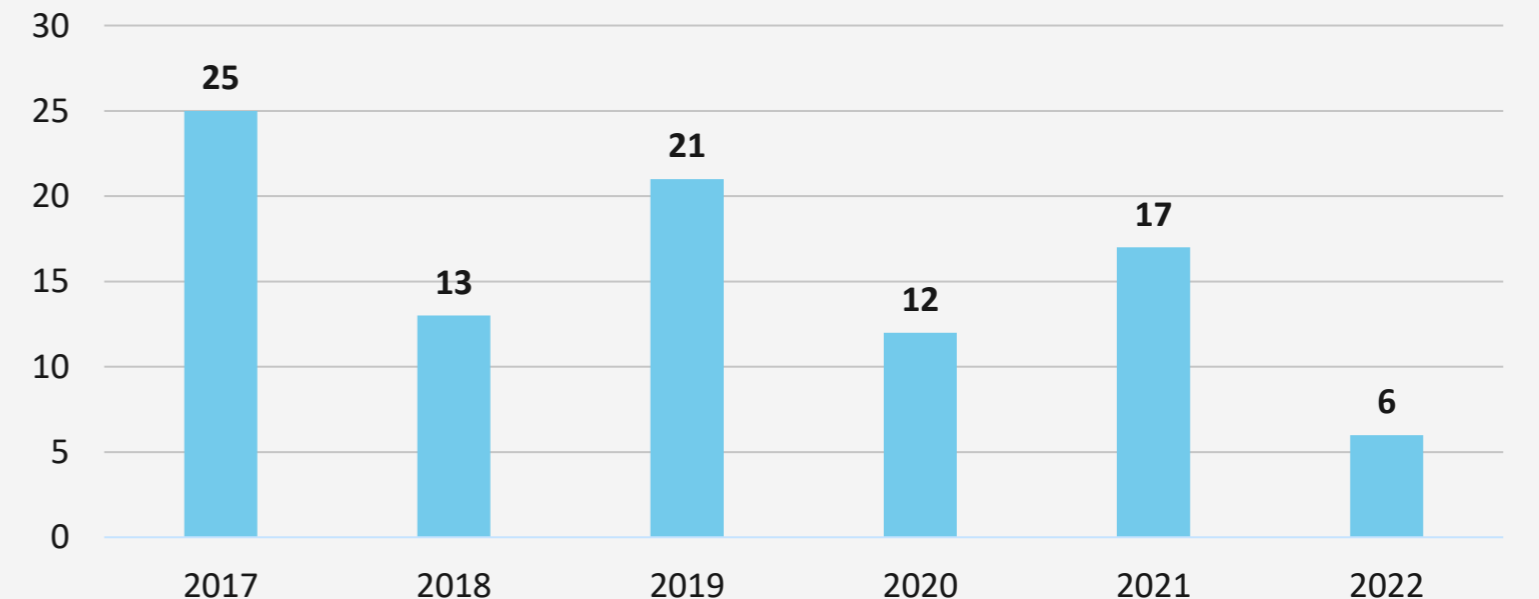


Riskirahoituksen nopeista vaihteluista johtuen, johtopäätöksiä rahoituksen kehittämisestä kannattaa tehdä kahden vuoden jaksoissa. Rahoitustiedot on koottu julkisista lähteistä ja luottamuksellisista keskusteluista.

Startup lähtöisten yritysten rahoitus Tampereen seudulla



Rahoitettuja yrityksiä (lkm)



Ulkomaiset investoinnit 2016 - 2022

Vuosina 2016 - 2022 Invest in Finlandin kokoaminen tietojen mukaan uusista ulkomaisista investoinneista Suomeen 5 % kohdistui Pirkanmaalle.

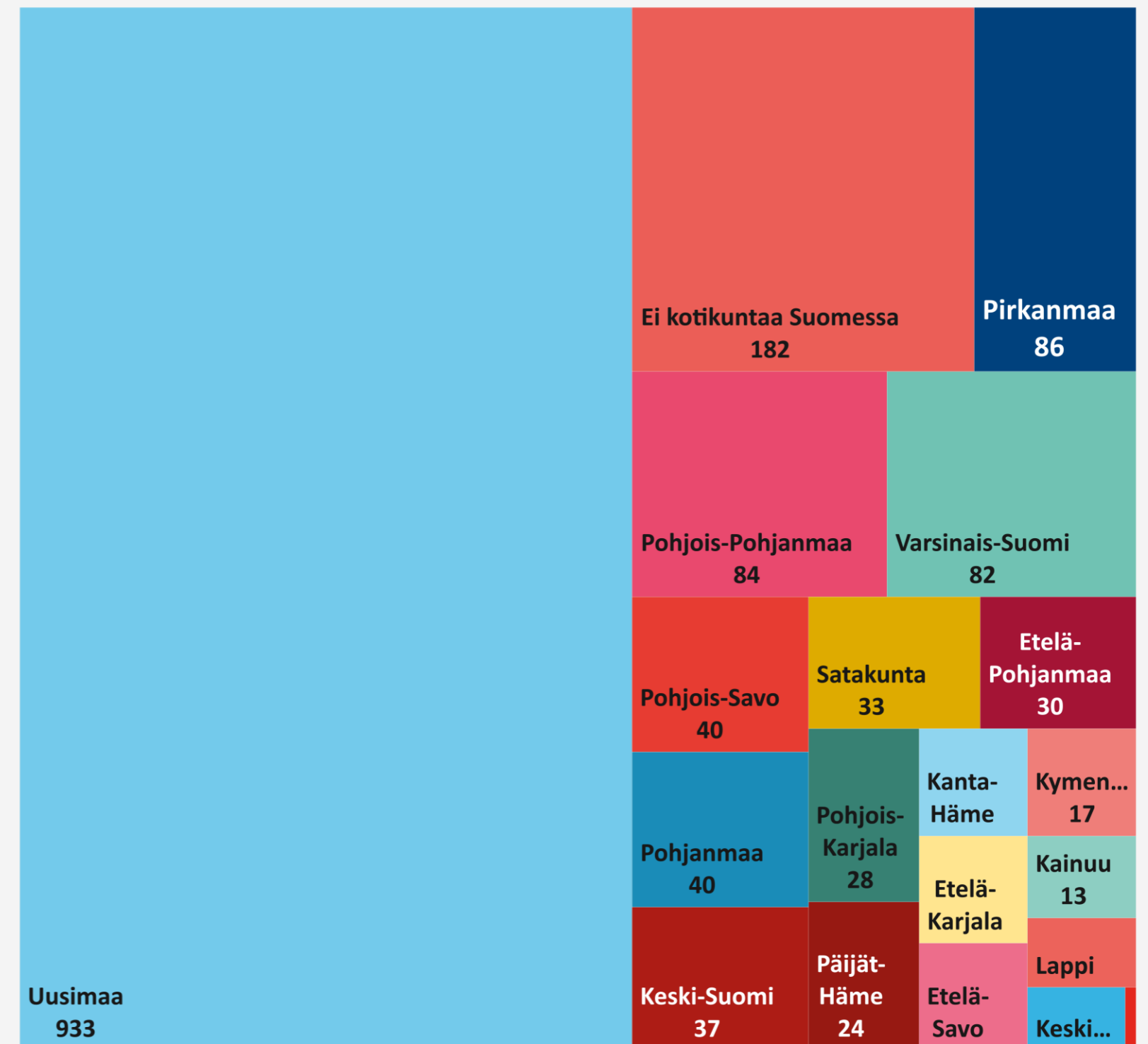
Investoinneista yli puolet (55 %) kohdistui Uudellemaalle. Pirkanmaan kanssa lähes tasoissa ovat Pohjois-Pohjanmaa ja Varsinais-Suomi, joihin on niin ikään kohdistunut 5 % investoinneista.

Listaus pitää sisällään 1 701 investointia koskevaa tietoa. Näistä 1 054 on yrityskauppoja ja 641 uusia liiketoimintayksiköitä (kuuden investoinnin kohdalla tieto puuttuu).



Listaus pitää sisällään ulkomaisomisteiset yritykset Suomessa, jotka olivat aktiivisia lokakuussa 2022 hetkellä. Eli jos investointi on tehty ja suomalainen yritys on mennyt konkurssiin/ takaisin suomalaisomistukseen, se poistuu Invest in Finlandin tietokannasta. Listaus ei sisällä yritysten tekemiä jatkoinvestointeja Suomessa.

Investointitapahtumien lukumäärä maakunnassa vuosina 2016-2022



Ulkomaiset investoinnit Tampereen kaupunkiseudulla 2016 - 2022

Vuosina 2016 – 2022 Pirkanmaalle on kohdistunut yhteensä 86 ulkomaista investointia, joista 85 % kohdistui Tampereen kaupunkiseudulle ja 76 % Tampereelle.

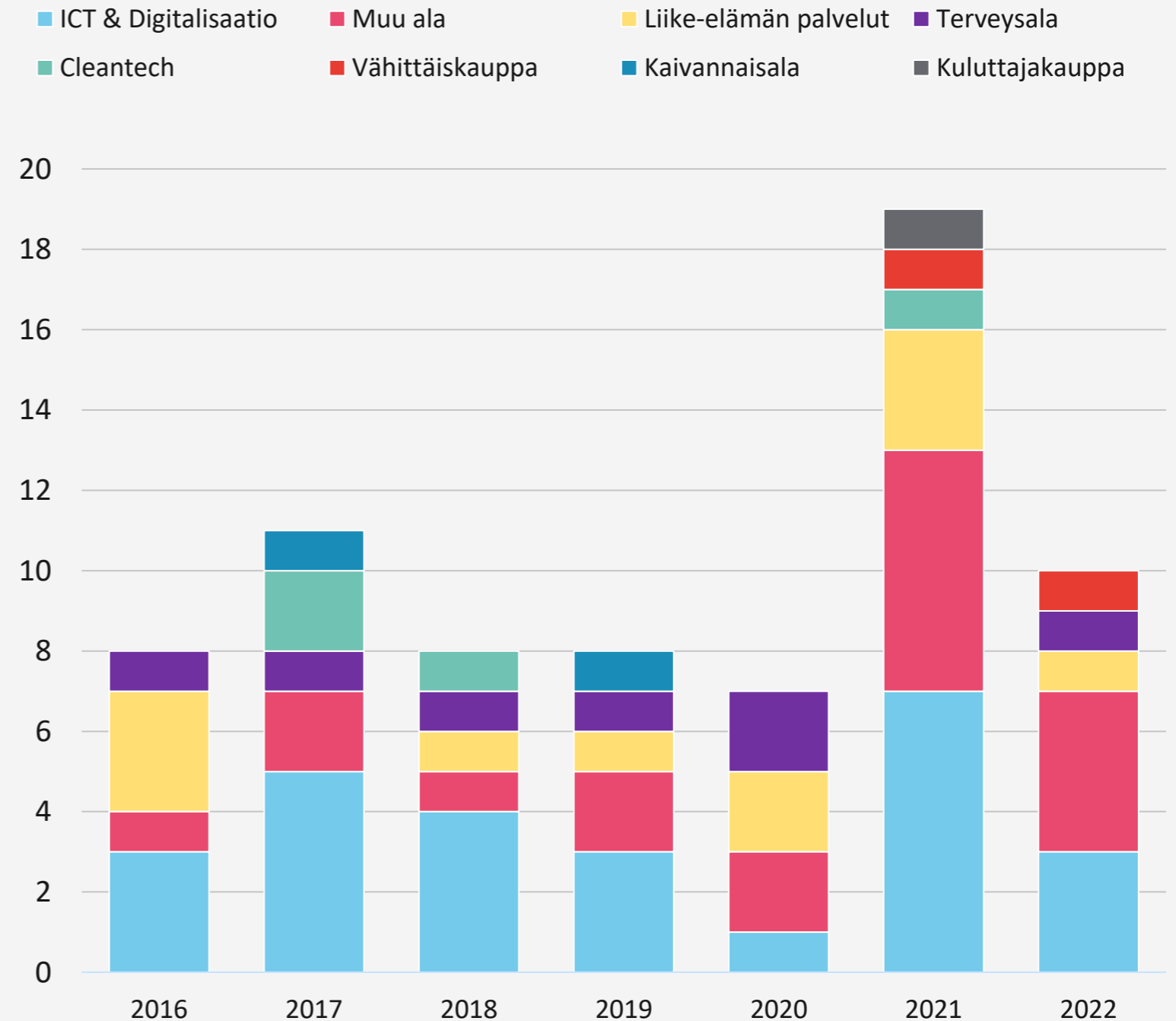
Eniten ulkomaisia investointeja houkutteli ICT ja digitalisaatio ja liike-elämän palvelut sekä terveysala.

Tampereen kaupunkiseudulla ulkomaisista investoinneista 61 oli yrityskauppoja ja 11 uusia liiketoimintayksiköitä (tieto puuttuu yhden investoinnin kohdalla).



Listaus pitää sisällään ulkomaisomisteiset yritykset Suomessa, jotka olivat aktiivisia lokakuussa 2022 hetkellä. Eli jos investointi on tehty ja suomalainen yritys on mennyt konkurssiin/ takaisin suomalaisomistukseen, se poistuu Invest in Finlandin tietokannasta. Listaus ei sisällä yritysten tekemiä jatkoinvestointeja Suomessa.

Ulkomaiset investoinnit Tampereen kaupunkiseudulla
Invest in Finland tietokannassa 2016 - syksy 2022



Aluetalous ja TKI-toiminta

TAMPERE.
FINLAND

Työpaikat

BKT ja arvonlisäys

Vienti

TK-menot ja -henkilöstö

Horisontti-rahoitus

Business Finlandin rahoitus

BUSINESS
TAMPERE

Tampereen kaupunkiseudun työpaikkojen kehitys

Kaupunkiseudun työpaikkojen määrä on pysynyt yli 160 000 työpaikassa 2010-luvun. Työpaikkojen määrässä on ollut pientä vuosittaista aaltoilua. Vuonna 2020 kolmen edellisen vuoden ajan jatkunut kasvu kääntyi laskuun.

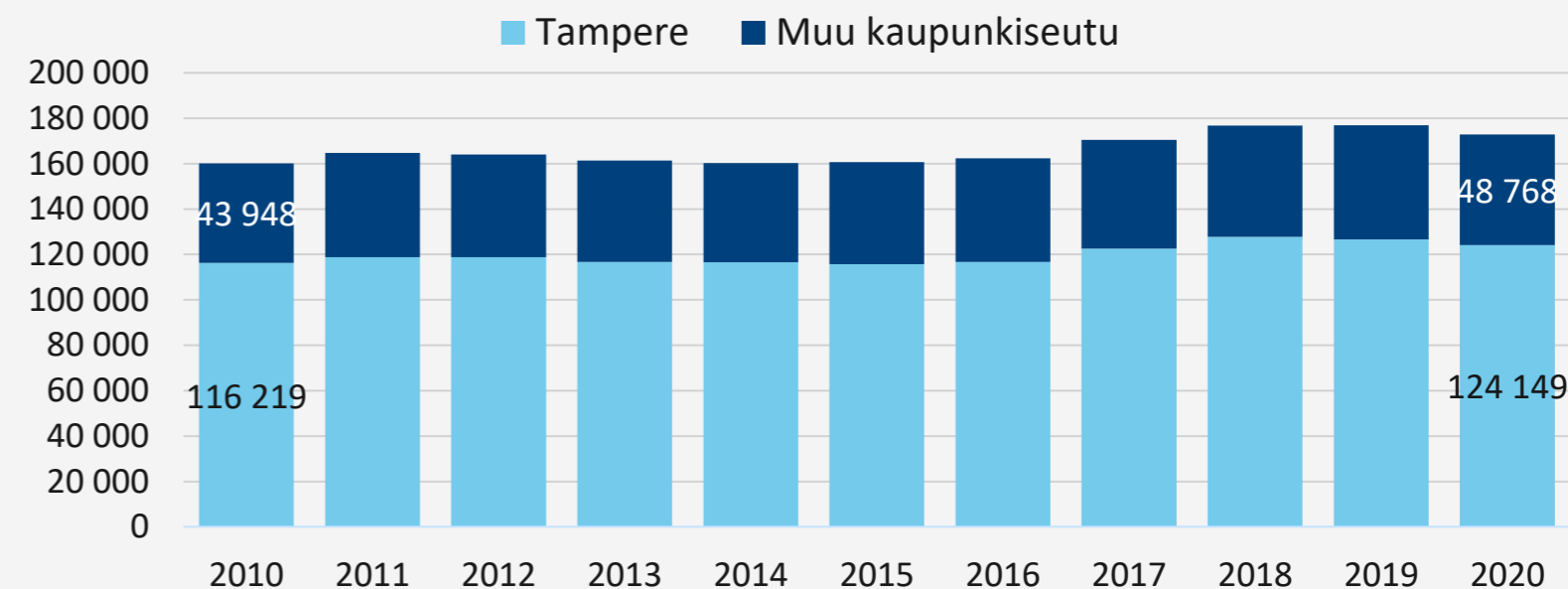
Tampereen kaupunkiseudulla oli yhteensä **172 917 työpaikkaa vuonna 2020**. Tämä oli **hieman vajaa 4 000 työpaikkaa eli noin 2,2 prosenttia vähemmän** kuin vuonna 2019. Työpaikoista 124 149 sijaitsi Tampereella ja 48 768 muulla kaupunkiseudulla.

Työpaikat kasvoivat Tampereella 7 930 (7 %), muulla kaupunkiseudulla 4820 (11 %) ja yhteensä Tampereen kaupunkiseudulla 12 750 (8 %) työpaikalla vuosina 2010-2020.

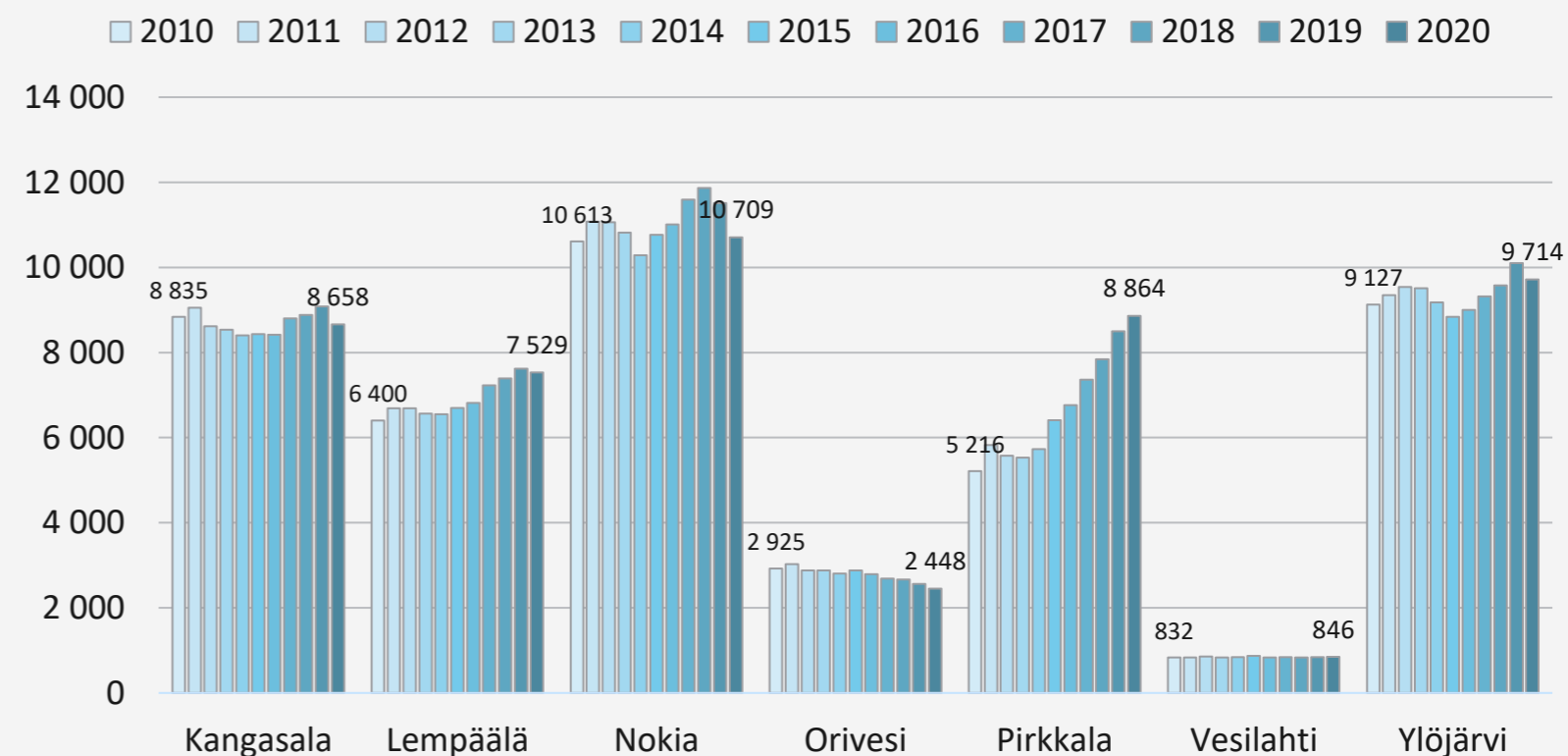
Muun kaupunkiseudun kunnista työpaikat supistuivat Orivedellä (-16 %) ja Kangasalalla (-2 %), kun taas muissa kunnissa työpaikat kasvoivat. Merkittävimmin työpaikat kasvoivat Pirkkalassa 3648 (70 %) työpaikalla sekä Lempäälässä 1129 (18 %) työpaikalla.

Työpaikoissa mitattuna Tampereen kaupunkiseudun suurimmat toimialat vuonna 2020 olivat **terveys- ja sosiaalipalvelut 32 400 työpaikkaa, teollisuus 21 968 työpaikkaa ja tukku- ja vähittäiskauppa 19 310 työpaikkaa**.

Tampereen kaupunkiseudun työpaikkojen kehitys 2010-2020



Tampereen kaupunkiseudun (pl. Tampere) työpaikkojen kehitys 2010-2020



Työpaikat toimialoittain Tampereen kaupunkiseudun kunnissa vuonna 2020

Toimiala	Kangasala	Lempäälä	Nokia	Orivesi	Pirkkala	Tampere	Vesilahti	Ylöjärvi	Yhteensä
A Maa-, metsä- ja kalatalous	296	138	93	249	15	226	113	220	1350
B Kaivostoiminta ja louhinta	0	8	0	21	14	20	4	9	76
C Teollisuus	1299	1008	2682	167	887	14317	26	1582	21968
D Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto	13	13	33	2	32	446	0	22	561
E Vesihuolto, viemäri- ja jätevesihuolto	37	18	96	16	5	519	1	64	756
F Rakentaminen	916	915	599	203	1489	6045	76	1117	11360
G Tukku- ja vähittäiskauppa	903	1503	906	272	1941	12616	49	1120	19310
H Kuljetus ja varastointi	383	392	431	151	646	4567	88	629	7287
Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	238	263	290	104	321	4207	16	324	5763
J Informaatio ja viestintä	51	78	74	5	83	10865	7	72	11235
K Rahoitus- ja vakuutustoiminta	51	62	48	41	46	2616	0	53	2917
L Kiinteistöalan toiminta	131	46	81	17	32	1518	5	51	1881
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	352	285	416	53	573	10257	49	379	12364
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	744	531	866	167	439	10018	80	754	13599
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus	140	149	243	80	547	5523	27	328	7037
P Koulutus	601	520	670	185	462	9978	89	617	13122
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	1964	1150	2649	539	950	23226	144	1778	32400
R Taiteet, viihde ja virkistys	107	117	111	26	84	2600	10	176	3231
RX Taiteet, viihde ja virkistys	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S Muu palvelutoiminta	190	175	227	81	160	2769	25	213	3840
T Kotitalouksien toiminta työnantajina	32	24	35	14	22	357	7	28	519
Tuntematon	210	134	159	55	116	1459	30	178	2341
U Kansainvälisten organisaatioiden ja toimielinten toiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yhteensä	8658	7529	10709	2448	8864	124149	846	9714	172917

Tampereen kaupunkiseudun työpaikat työnantajasektoreittain ja työpaikkakehitys verrokkiseuduilla

Suurin osa kaupunkiseudun työpaikoista on yksityisen sektorin työpaikkoja. Yksityisen sektorin osuus työpaikoista oli kasvussa 2010-luvun puolivälistä aina vuoteen 2020 asti. Vuonna 2020 yksityisen sektorin työpaikkojen osuus laski kuitenkin edellisten vuosien tasosta 2010-puolen välin tasolle.

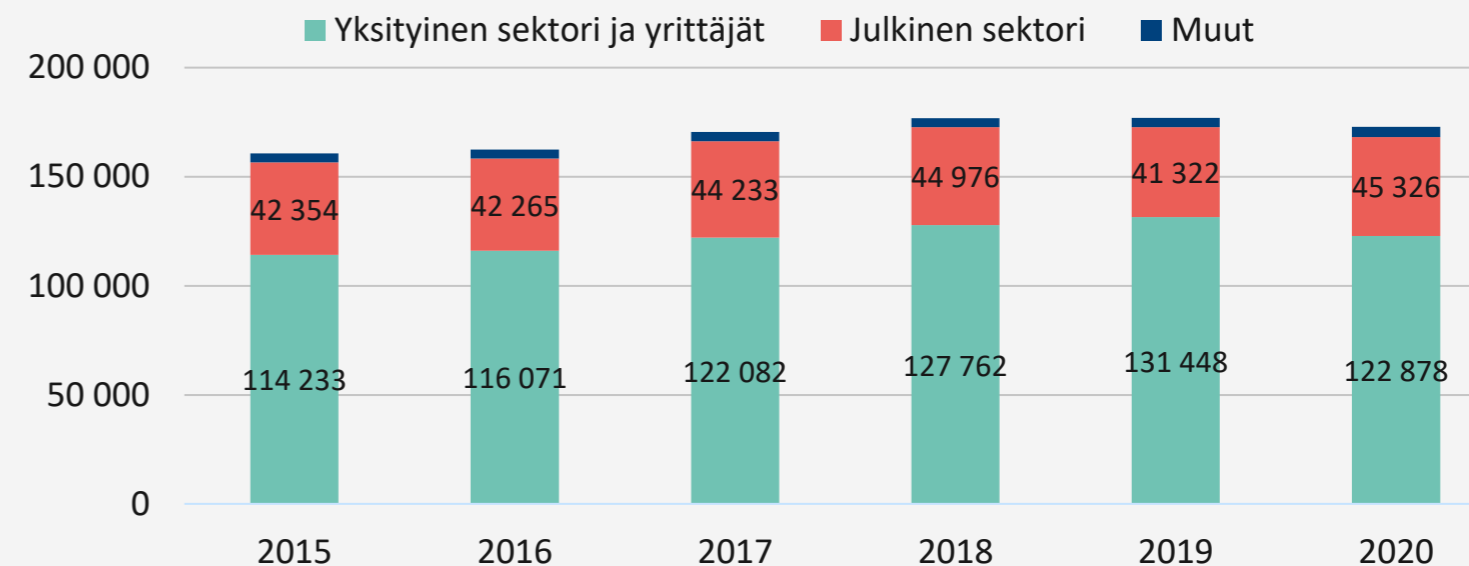
Tampereen kaupunkiseudun alueella työssäkäyvistä 62 % oli töissä yksityisellä sektorilla, 9 % oli yrittäjiä ja 26 % oli töissä julkisella sektorilla vuonna 2020. Yksityisen sektorin osuus työpaikoista laski vuonna 2020 neljä prosenttiyksikköä vuoden 2019 tasosta.

Tampereen kaupunkiseudun työpaikat kehittyivät suhteellisen tasaisesti työnantajasektorien välillä vuosina 2015-2018. Vuonna 2019 yksityisten sektorin työpaikkojen osuus kasvoi ja julkisen sektorin työpaikkojen osuus kutistui suhteessa muihin sektoreihin. Vuonna 2020 suhteelliset osuudet palautuivat suunnilleen vuosien 2015-2018 tasolla.

Tampereen kaupunkiseudulla oli pääkaupunkiseudun jälkeen toiseksi eniten työpaikkoja (172 917) vuonna 2020. Työpaikat kasvoivat Tampereen kaupunkiseudulla 8 % vuosina 2010-2020. Pääkaupunkiseudulla työpaikat kasvoivat 5 %, Turun seutukunnassa 3 % ja Oulun seutukunnassa 11 % vuosina 2010-2020.

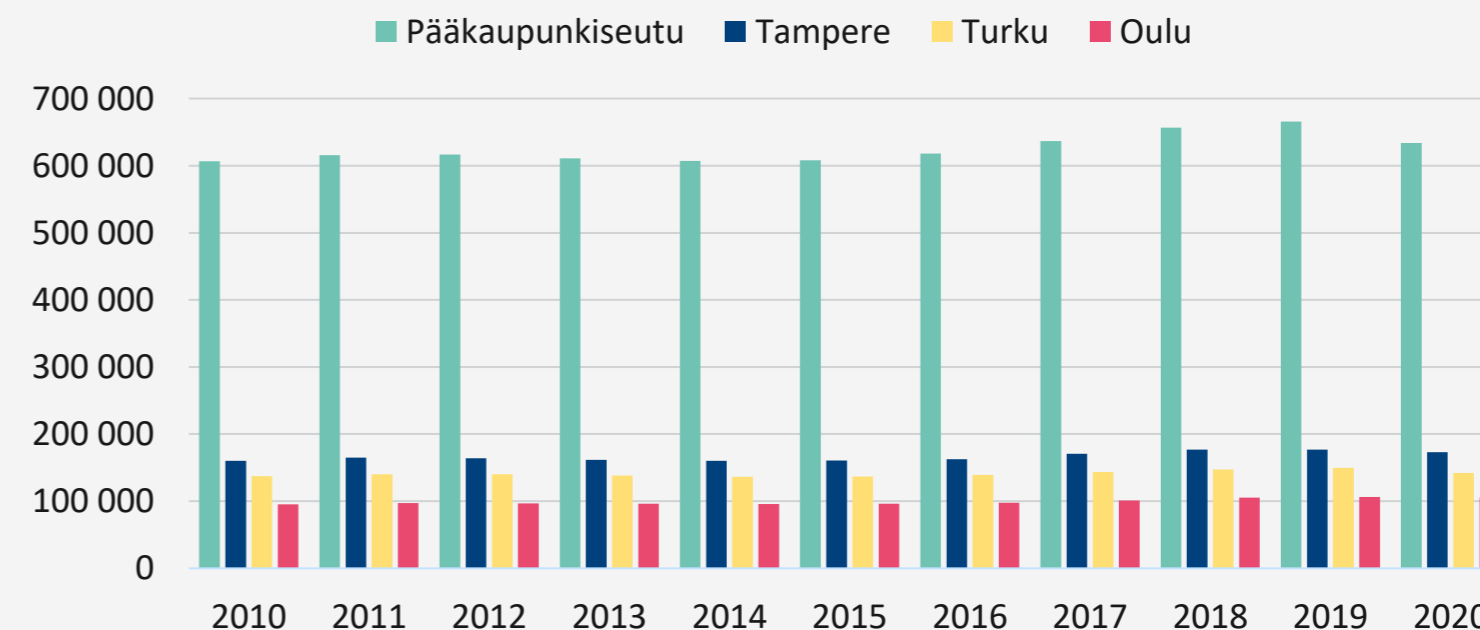
Ylemmässä kuviossa Tampereen kaupunkiseudun työpaikat työnantajasektorin mukaan ja alemmassa kuviossa työpaikat seutukunnittain vuosina 2010-2020. Tampereen kaupunkiseudun kahdeksaa kuntaa vertaillaan pääkaupunkiseudun, Turun seudun sekä Oulun seudun tilastollisiin seutukuntiin.

Tampereen kaupunkiseudun työpaikat työnantajasektoreittain 2015-2020



Julkinen sektori sisältää kuntien ja valtioiden työpaikat. Muut työnantajat sisältävä työpaikat, joiden työnantajasektori on valtioenemmistöiset yhtiöt tai tuntematon. Valtioenemmistöisellä yhtiöllä tarkoitetaan osakeyhtiötä, jonka kaikkien osakkeiden tuottamasta äänimäärästä valtiolla on enemmistö.

Työpaikkakehitys verrokkiseuduilla 2010-2020



Tampereen seutukunnan asukaskohtainen bruttokansantuote

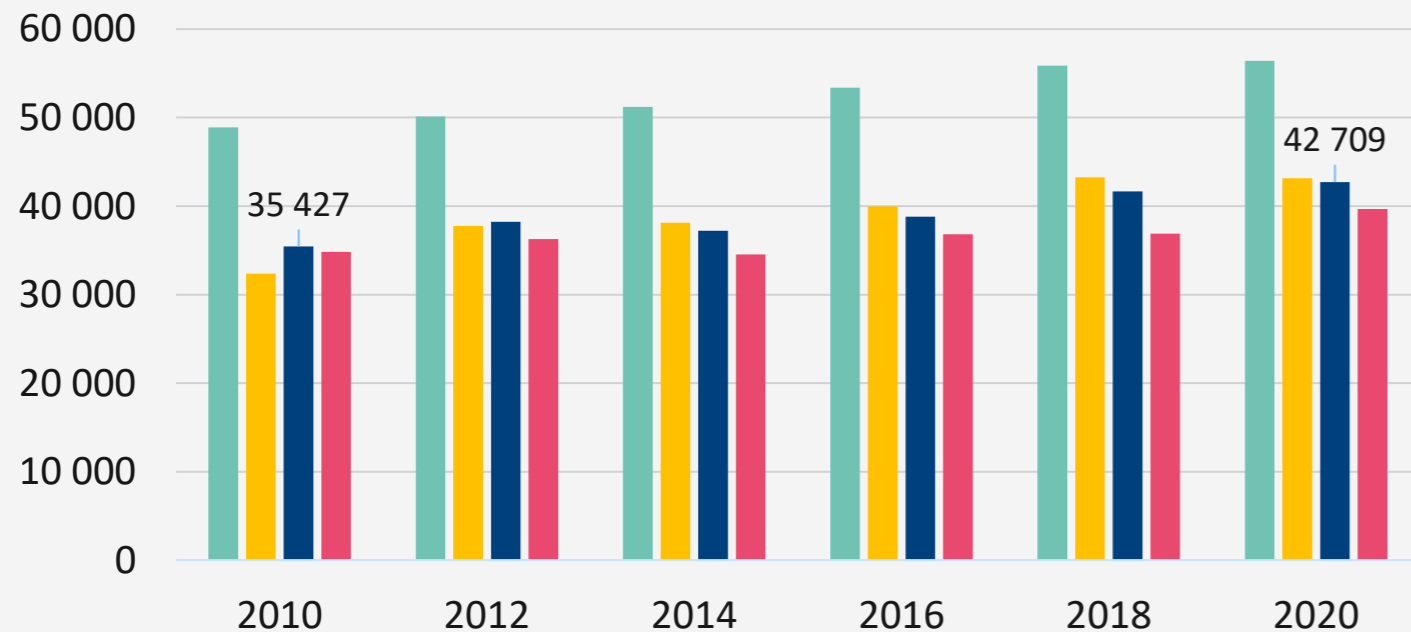
Tampereen seutukunnan asukaskohtainen bruttokansantuote vuotta kohden kasvoi 7 282 euroa (21 %) vuosien 2010-2020 aikana.

Tampereen seutukunnan asukaskohtainen BKT oli 42 709 euroa vuonna 2020. Koko maan asukaskohtainen BKT oli 43 049 euroa vuodessa vuonna 2020. Vastaavasti kaikkien Suomen seutukuntien keskimääräinen asukaskohtainen BKT oli 35 784 euroa ja mediaani 34 664 euroa vuodessa vuonna 2020.

Lukemat käypiin hintoihin

BKT per asukas vuodessa seutukunnittain 2010-2020

Helsinki Turku Tampere Oulu



Toimialoittainen arvonlisäys Pirkanmaalla

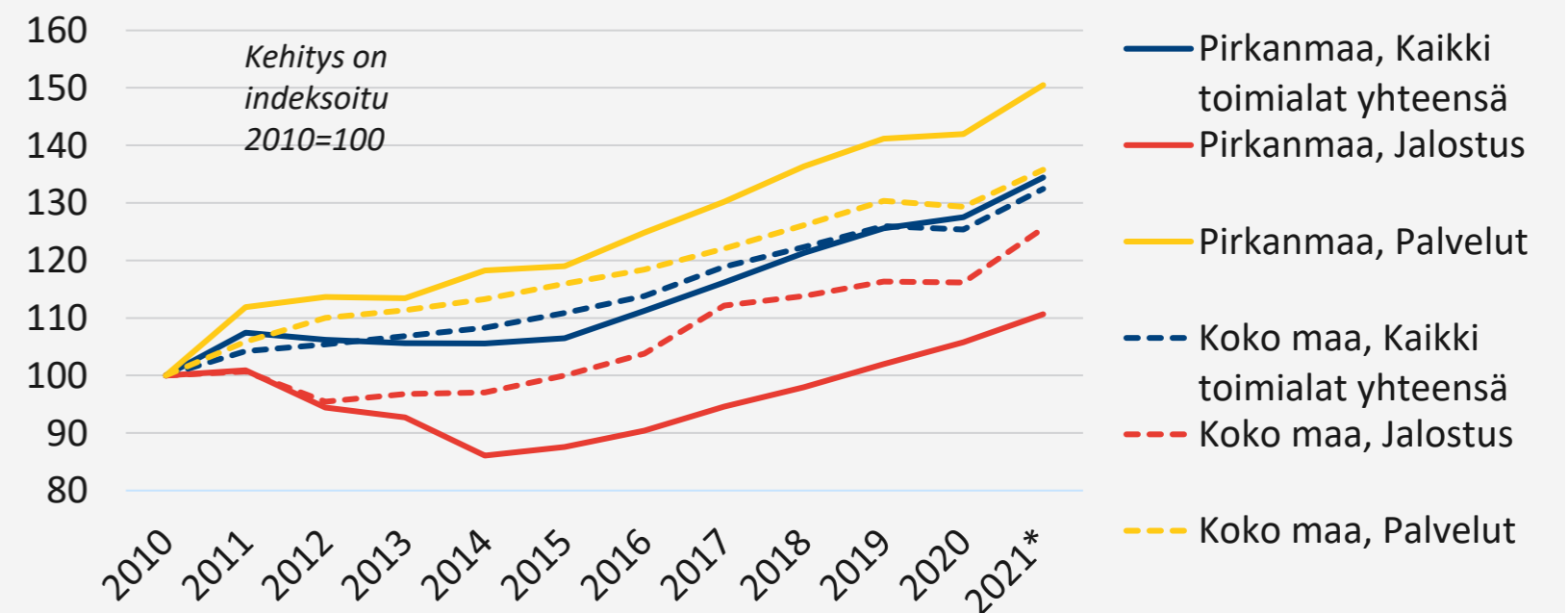


Arvonlisäys (brutto) tarkoittaa **tuotantoon osallistuvan yksikön synnyttämää arvoa**. Se lasketaan markkinatuotannossa vähentämällä yksikön tuotoksesta tuotannossa käytetyt väli tuotteet (tavarat ja palvelut) ja markkinattomassa tuotannossa laskemalla yhteen palkansaajakorvaukset, kiinteän pääoman kuluminen ja mahdolliset tuotannon ja tuonnin verot.

Pirkanmaalla kaikkien toimialojen arvonlisäys kehittyi viime vuosina samassa tahdissa kuin koko maassa. Vuoden 2021 ennakkotietojen mukaan Pirkanmaan arvonlisäys kasvoi 5 %:lla eli 987 miljoonalla eurolla vuodesta 2020.

Tampereen seutukunnan toimialojen yhteenlaskettu arvonlisäys on 84 % koko maakunnan arvonlisäyksestä ja 7 % koko maan arvonlisäyksestä. Suhdeluku on pysynyt muuttumattomana viime vuodet. Palveluiden arvonlisäys on kehittynyt koko 2010-luvun ja erityisesti vuodesta 2015 koko maata selvästi paremmin. Jalostukseen luettavien toimialojen arvonlisäyksen kehitys notkahti vuosina 2012-2014 jääden koko maan kehityksestä ja palautui vasta vuonna 2019 vuoden 2010 tasolle.

Arvonlisäyksen kehitys Pirkanmaalla ja koko maassa 2010-2021



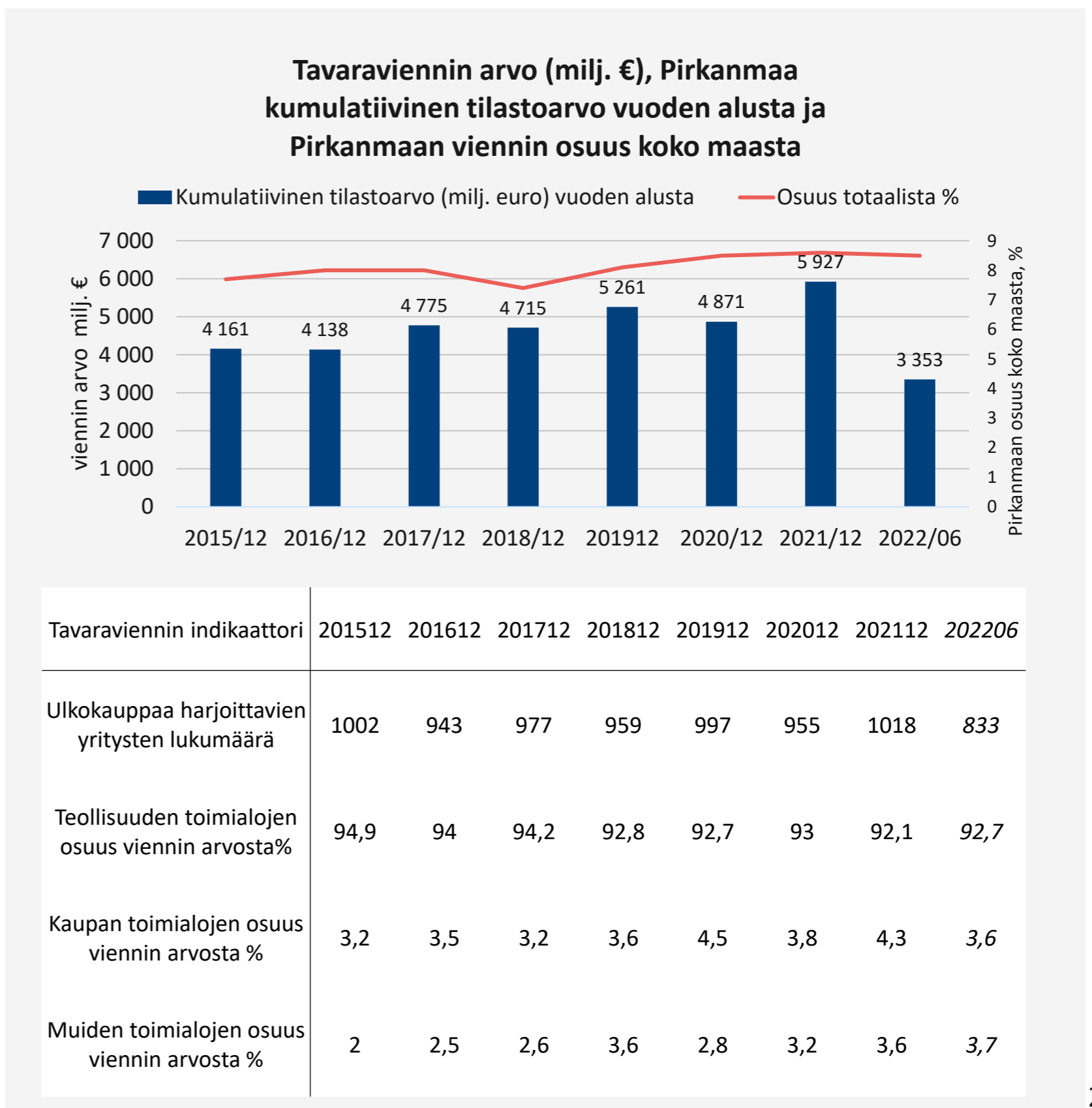
Pirkanmaan tavaroiden viennin kehitys ja rakenne 2015-2022

Pirkanmaan tavaraviennin määrä on kehittynyt aaltoillen 2010-luvun puolivälistä. Viime vuosien aikana 2015-2021 välien huippuvuosi ajoittui vuoteen 2021.

Pirkanmaan tavaravienti oli noin **5,9 mrd. euroa vuonna 2021**, mikä oli **8,6 % koko maan tavaraviennistä**. Pirkanmaan tavaraviennin arvo oli noin 1,7 mrd. euroa enemmän vuonna 2021 verrattuna vuoteen 2015.

Vuonna **2021 Pirkanmaalla oli 1 018 ulkomaankauppaa harjoittavaa yritystä**, mikä oli tarkastelujakson korkein lukema.

Valtaosa tavaraviennin rahamääräisestä arvosta kumuloituu teollisuuden toimialalta. Teollisuuden toimialan rahamääräinen osuus tavaraviennistä kuitenkin supistui hieman (-2,8 %-yksikköä) vuosien 2015 ja 2021 välillä.



Pirkanmaan tutkimus- ja kehittämismenot sekä –henkilöstö sektoreittain

Pirkanmaan osuus koko maan TK-menoista on edelleen merkittävä: maakunnan osuus on suurin pääkaupunkiseudun TK-menoista. Pirkanmaan TK-menojen kasvu on ollut myös verrokkejaan suurempaa. Yksityisen sektorin TK-panostukset ovat kasvaneet vakaasti vuosien 2017-2021 ajan.

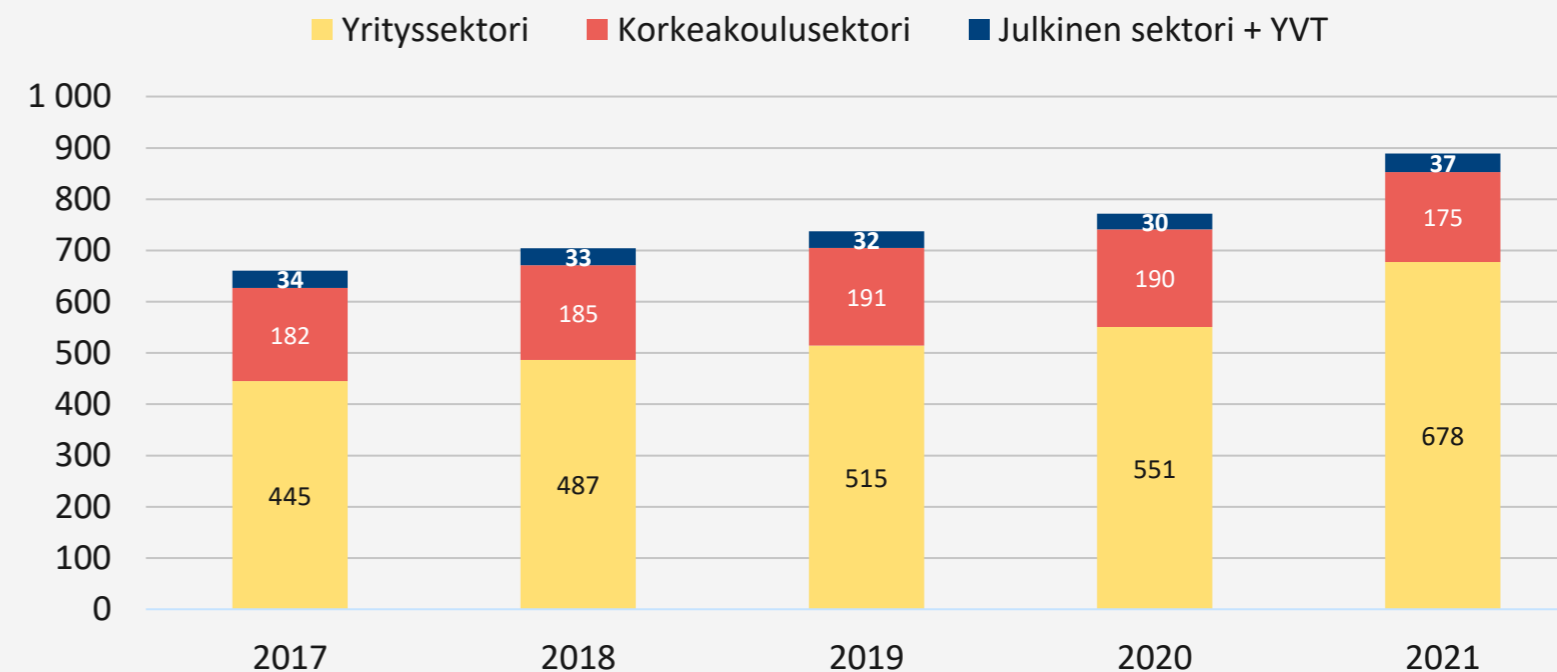
Pirkanmaan TK –menot olivat yhteensä 889 milj. euroa vuonna 2021. TK –menoista 76 % kumuloitui yksityiseltä sektorilta, 20 % korkeakoulusektorilta ja 4 % julkiselta ja yksityistä voittoa tavoittelemattoman toiminnan sektorilta.

Yritysten TK-menot kasvoivat vuonna 2021 vuoteen 2020 nähden 23 %. Kaiken kaikkiaan TK-menot kasvoivat Pirkanmaalla 15,4 %. Myös korkeakoulusektorin ja julkisen sektorin TK-panostukset ovat olleet melko vakaita viiden vuoden tarkasteluajanjaksolla, joskin korkeakoulusektorin TK-menot laskivat 7,9 prosentilla vuodesta 2020 vuoteen 2021.

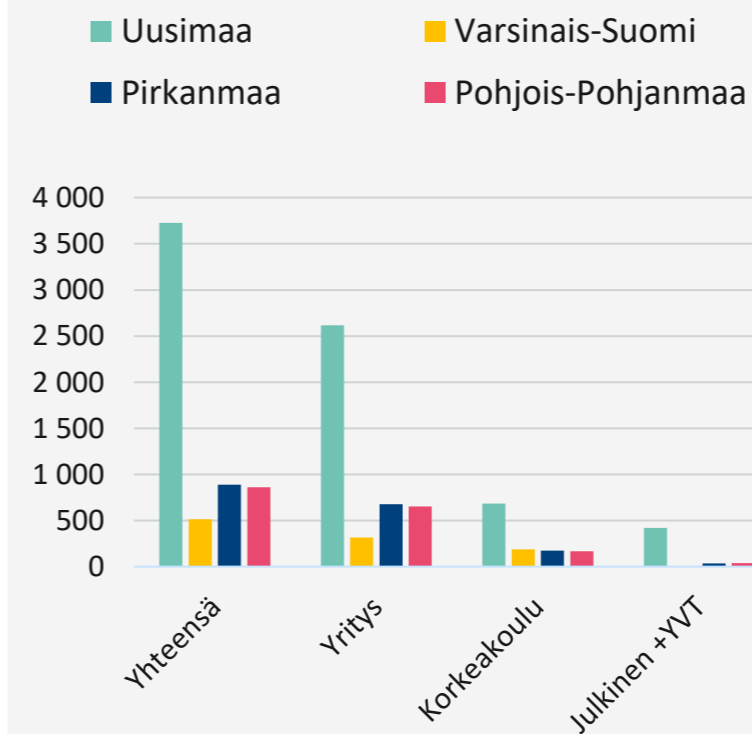
Pirkanmaan TK–menot olivat Uudenmaan (49,8 %) jälkeen toiseksi suurin osuus) koko maan menoista vuonna 2021 Pirkanmaan osuuden ollessa 11,9 % . Pirkanmaan TK –menot kasvoivat 32,3 %, Uudenmaan 28,6 %, Pohjois-Pohjanmaan 25,4 % ja Varsinais-Suomen 10,5 % vuosien 2016-2021 aikana

Pirkanmaan TK-henkilöstö oli yhteensä 9 895 vuonna 2021. Henkilöistä 6 311 työskenteli yrityssectorilla, 3 273 korkeakoulusektorilla sekä 311 julkisella ja yksityistä voittoa tavoittelemattoman toiminnan sektorilla.

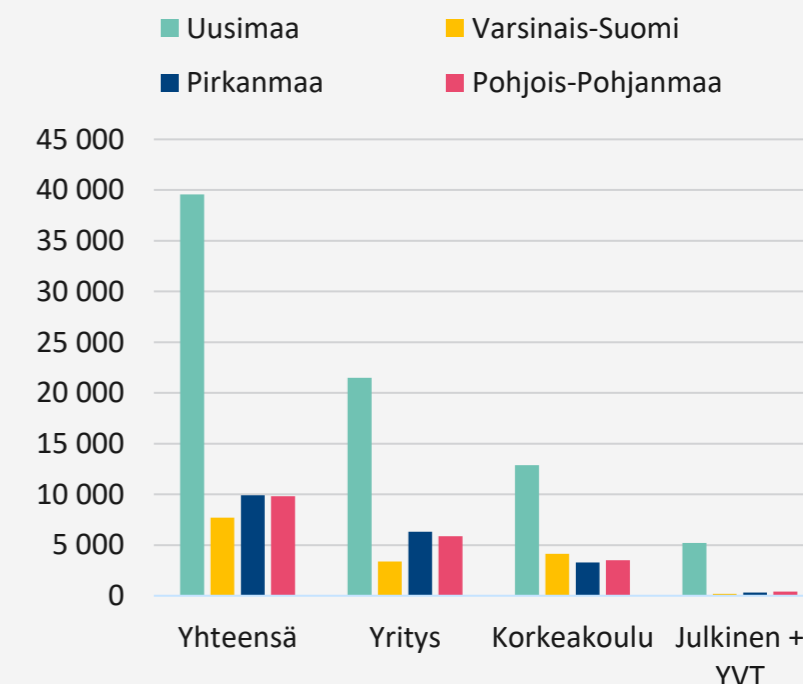
TK-menot Pirkanmaalla sektoreittain, milj. €



TK-menot (milj.EUR) sektoreittain 2021



TK-henkilöstö (Ikm) sektoreittain 2021



Horisonttirahoitus Pirkanmaalle

Vuosina 2014-2022 Pirkanmaalle myönnettiin Horisontti2020- sekä HorisonttiEurooppa-rahoitusta yhteensä **186,4 miljoonaa euroa**. Rahoitusta myönnettiin yhteensä **109 toimijalle, 344 hankkeeseen**.

Merkittävin osuus, noin 62 prosenttia, myönnetystä rahoituksesta on kohdistunut korkeakoulujen, erityisesti Tampereen korkeakoulusäätiön, toteuttamiin hankkeisiin.

Korkeakouluille ja muille koulutuslaitoksille on myönnetty rahoitusta kaiken kaikkiaan **116,2 miljoonaa euroa**.

Myönnetystä rahoituksesta yrityksille on kohdistunut kaiken kaikkiaan 32 prosenttia eli noin 59,7 miljoonaa euroa. Yrityksille myönnetyn rahoituksen määrä oli korkeimmillaan vuonna 2019, jolloin yrityksille myönnetty rahoitussumma nousi 12,3 miljoonaa euroon. Rahoitusta on myönnetty yhteensä 94 pirkanmaalaiselle yritykselle. Yrityksille myönnetyn rahoituksen vuosittainen osuus rahoituksen kokonaispotista on vaihdellut 28,1 prosentista 38,2 prosenttiin.

Rahoituksen määrä teemoittain	
Teema	Milj. €
Information and Communication Technologies	27,4
European Research Council (ERC) (Euroopan tutkimusneuvoston rahoitus huippututkimukseen)	25,5
Marie-Sklodowska-Curie Actions (toimet tutkijaliikkuvuuden edistämiseksi)	17,2
Innovation in SMEs	14,6
Climate action, environment, resource efficiency and raw materials	11,9
Health, demographic change and wellbeing	11,8
Digital, Industry and Space	10,7
Smart, green and integrated transport	5,1
Climate, Energy and Mobility	4,9
Advanced manufacturing and processing	4,7

TOP
10 €

**BUSINESS
TAMPERE**



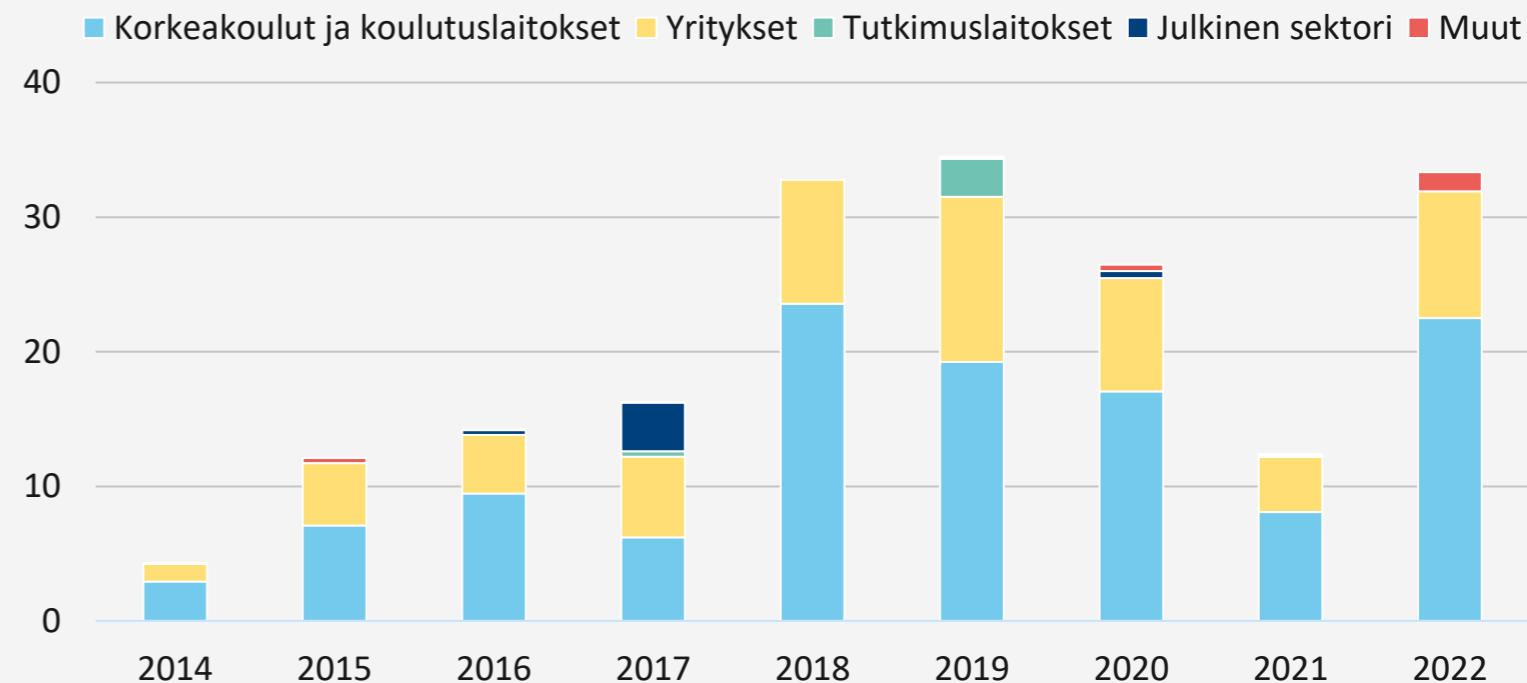
Tiedot koskevat Euroopan Unionin rahoitusosuutta kokonaiskustannuksista. Rahoitus on kirjattu sen vuoden perusteella, jolloin rahoitusta koskeva hankesopimus on allekirjoitettu.



Horisontti-ohjelmien rahoitusta myönnetään Euroopan Unionin rahoituskausien puitteissa. Tässä käsittelyt tiedot kattavat ohjelmakaudet 2014-2020 sekä 2021-2027. Ohjelmakauteen perustuvan rahoituksen tarkastelussa vuosittaisten erojen tarkastelu ei ole yksiselitteistä.

TAMPERE.
FINLAND

Pirkanmaalaisille toimijoille myönnetty Horisontti-rahoitus organisaatiotyypeittäin vuosina 2014-2022



"Muut" ryhmään kuuluu mm. säätiöitä sekä kuntaomisteisia kehitys- tms. yhtiöitä.

TOP
10

Rahoitusta saaneiden hankkeiden lukumäärä teemoittain	
Teema	lkm
Marie-Sklodowska-Curie Actions (toimet tutkijaliikkuvuuden edistämiseksi)	67
Information and Communication Technologies	54
Health, demographic change and wellbeing	26
Digital, Industry and Space	21
European Research Council (ERC) (Euroopan tutkimusneuvoston rahoitus huippututkimukseen)	19
Climate action, environment, resource efficiency and raw materials	17
Smart, green and integrated transport	16
Innovation in SMEs	11
Research Infrastructures	11
Advanced manufacturing and processing	10
Food security, sustainable agriculture and forestry, marine and maritime and inland water research and the bioeconomy	10
Secure, clean and efficient energy	10

Business Finlandin myöntämä innovaatio- ja elinkeinorahoitus

Kaupunkiseudun yrityksille myönnetyn rahoituksen määrä on vuoden 2022 kolmen ensimmäisen neljänneksen perusteella nousussa. Sen sijaan rahoitusta saaneiden yritysten määrä on jatkanut laskuaan. Aiemman trendin mukaisesti suurin osa rahoitusta saaneista yrityksistä on pieniä tai mikroyrityksiä, joskin keskisuurten ja suurten yritysten osuus on kasvanut 2010-luvun puolivälin jälkeen.

Business Finlandin myöntämä rahoitus oli korkeimmillaan **vuonna 2020**, jolloin rahoitusta myönnettiin alueen yrityksille **yhteensä 65 miljoonan euron edestä**. Vuonna 2020 luvuissa näkyy muun muassa Sandvikin noin 20 miljoonan euron **veturiyritysrahoitus** sekä kuusi muuta 1-3 miljoonan euron rahoituspottia.

Suurin osa rahoitusta saaneista yrityksistä ovat olleet mikro- tai pieniä yrityksiä.

Viimeisimpinä täytenä tilastovuonna 2021 **mikroyritykset edustivat 63,8 % rahoitusta saaneista yrityksistä.**

Rahoitusta saaneiden yritysten lukumäärän trendi on ollut selvästi supistuva. Kun vuonna 2013 rahoitusta myönnettiin 458 yritykselle, oli **rahoituksen saajia vuonna 2021 vain 298 yritystä.**

TOP
3

Osuudeltaan suurinta rahoitusta saanutta toimialaa vuosina 2016-2021

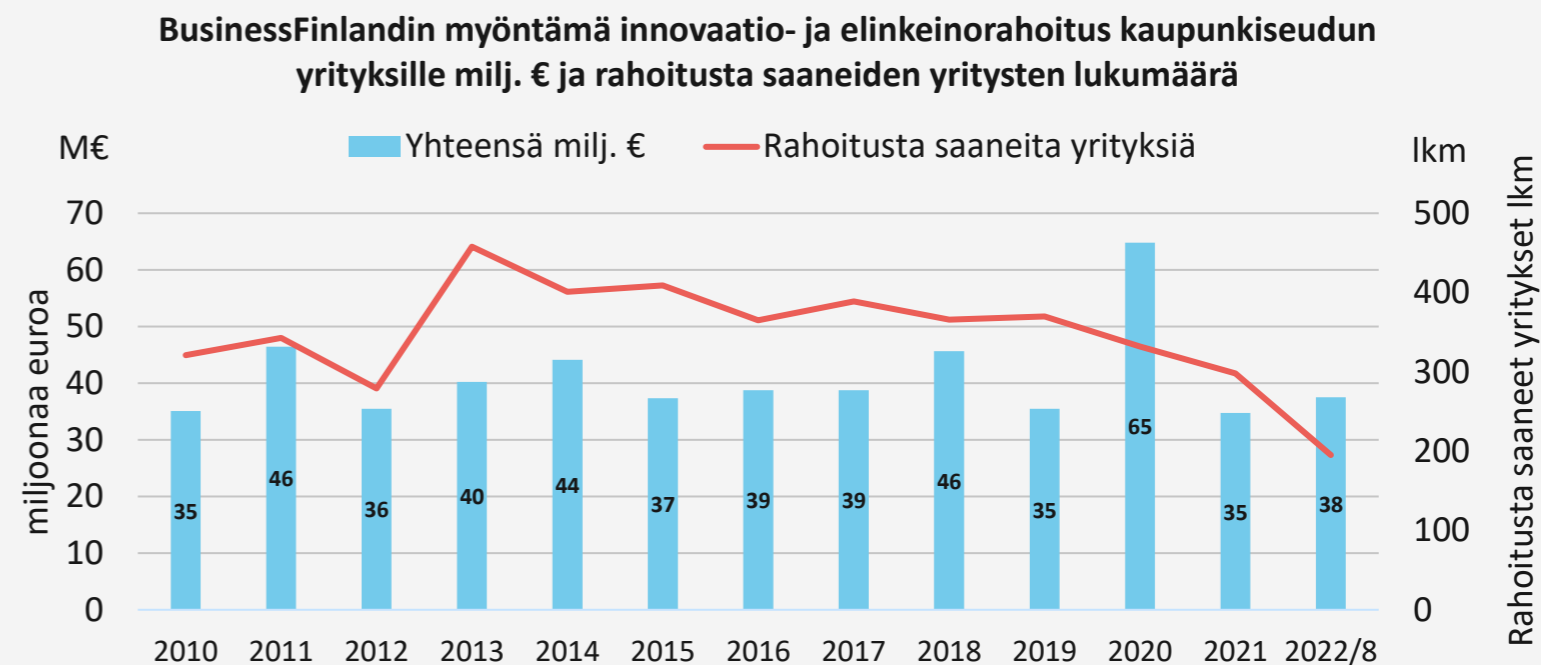
1. Teollisuus
2. Informaatio ja viestintä
3. Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta

Teollisuusyrityksille myönnetty rahoitus on vuoteen 2022 asti ollut kymmenien miljoonien eurojen luokkaa ollen korkeimmillaan vuonna 2020 (30,2 M€). Informaatio- ja viestintäalan yrityksille myönnetty rahoitus on liikkunut 10 miljoonan ja 20 miljoonan euron välissä, mutta putosi vuonna 2021 hieman päälle miljoonaan euroon. Ammatillisen, tieteellisen ja teknisen toiminnan yrityksille myönnetty rahoitus on puolestaan liikkunut hieman alle kymmenen miljoonan euron tuntumassa, mutta alan potti putosi niin ikään vuonna 2021 alle miljoonan euron.

**BUSINESS
TAMPERE**

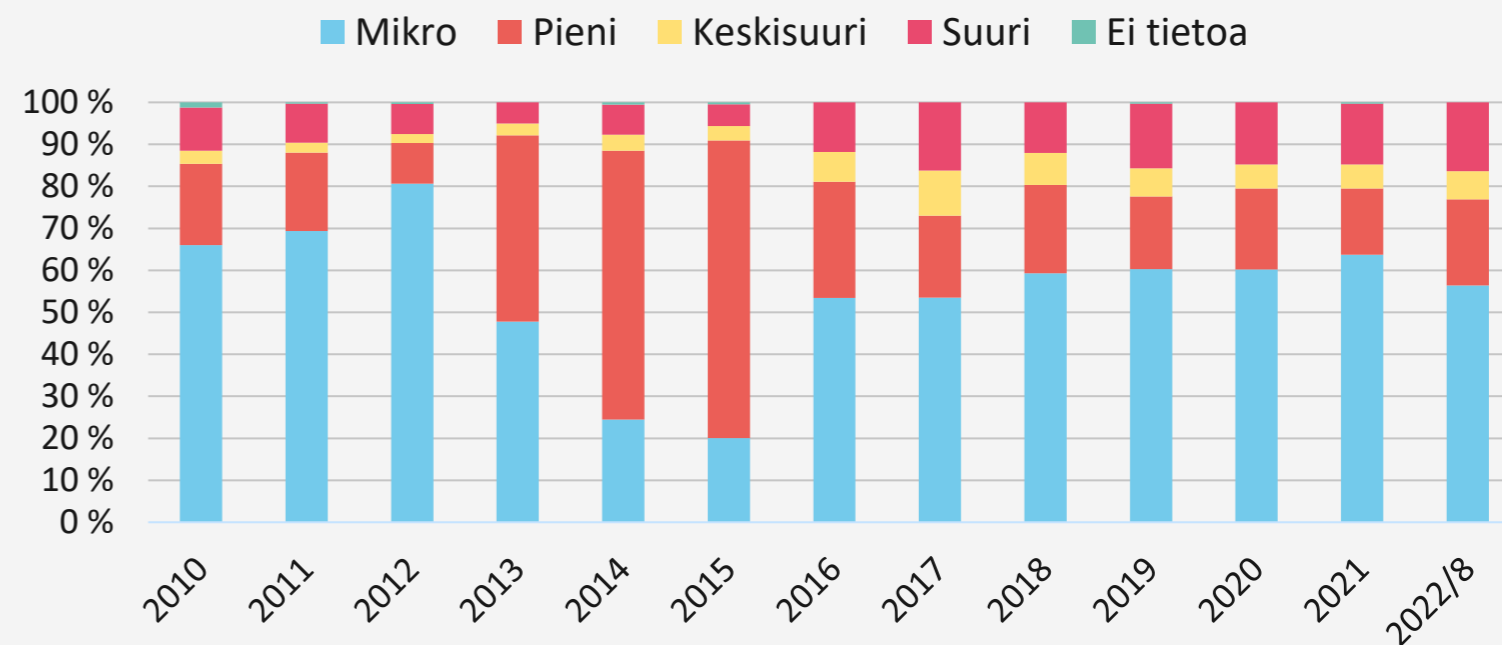
Kuvioissa on esitetty Business Finlandin kaupunkiseudun yrityksille myöntämän innovaatio- ja elinkeinorahoituksen tietoja. Vuoden 2022 tiedot ovat tilanteen 19.8.2022 mukaisia

TAMPERE.
FINLAND



Business Finlandin myöntämä häiriötilannerahoitus (ns. koronatuki) ei sisälly vuoden 2020 ja 2021 euromääriin.

Rahoitusta saaneiden yritysten osuus kokoluokittain



Työllisyys ja osaaminen

TAMPERE.
FINLAND

Työllisyysaste

Työttömyys

Avoimet työpaikat

Pendelöinti

Suoritetut tutkinnot
korkeakouluissa

BUSINESS
TAMPERE

Tampereen kaupunkiseudun työllisyysasteet

Tampereen kaupunkiseudun 15-64 -vuotiaan väestön työllisyysaste oli 68,7 % ja koko maan oli 68,5 % vuonna 2021. Työllisyysaste nousi 3 prosenttiyksikköä vuoteen 2020 verrattuna. Tampereen kaupunkiseudun työllisyysaste nousi 4,1 prosenttiyksikköä 15-64 -vuotiaassa väestössä vuosien 2010-2021 välillä.

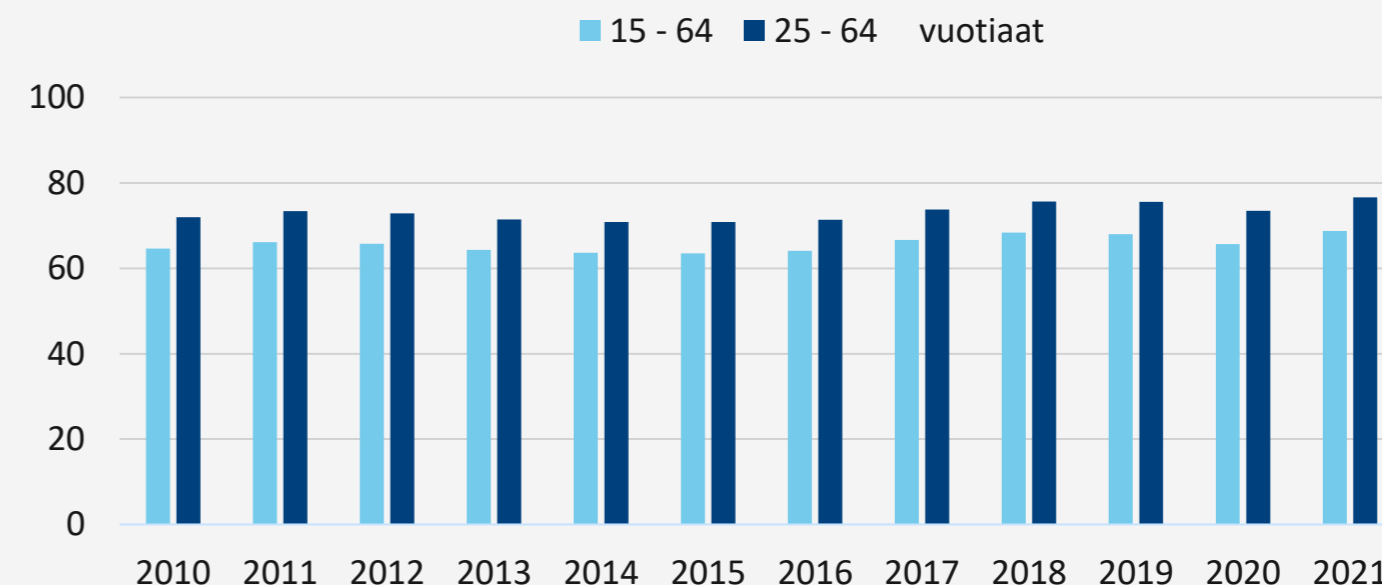
Tampereen kaupunkiseudun kunnista 15-64 –vuotiaan väestön työllisyysasteet oli korkeimmat Pirkkalassa 75,6 % ja Ylöjärvellä 74,6 % ja matalimmat Orivedellä 68,1% ja Tampereella 66,0 % vuonna 2021.

Tampereen kaupunkiseudun työllisyysaste **25-64 –vuotiaan väestön työllisyysaste oli 76,7 %** ja koko maan 72,2 % vuonna 2021.

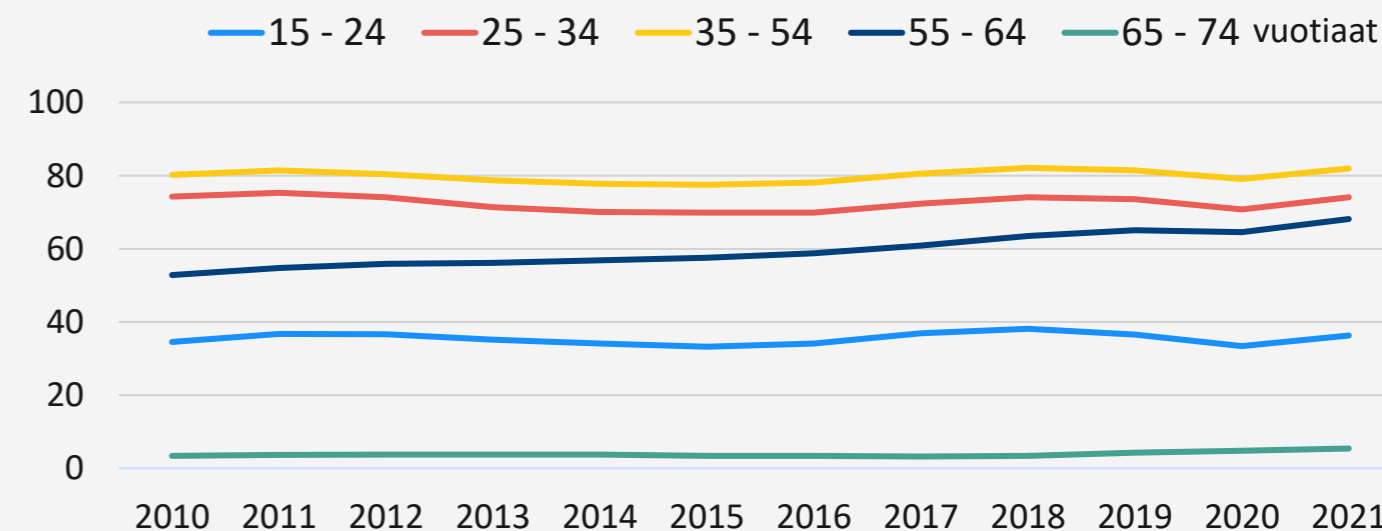
Tampereen työllisyysaste oli muun kaupunkiseudun kuntia alhaisempi etenkin 20-24- vuotiaiden ikäryhmässä (Tampere 49,3 % ja muu kaupunkiseudun keskiarvo 62,1 %) , mutta myös 35-54 –vuotiaassa (Tampere 78,1 % ja muun kaupunkiseudun keskiarvo 86,8 %) väestössä vuonna 2021.

Ylemmässä kuviossa Tampereen kaupunkiseudun työllisyysaste kahden eri ikäryhmän mukaan vuosina 2010-2021 ja alemmassa kuviossa Tampereen kaupunkiseudun työllisyysaste viiden eri ikäryhmän mukaan vuosina 2010-2021.

Tampereen kaupunkiseudun työllisyysasteet 2010-2021, %



Tampereen kaupunkiseudun työllisyysasteet ikäryhmittäin 2010-2021, %



Tampereen kaupunkiseudun työttömyysasteet

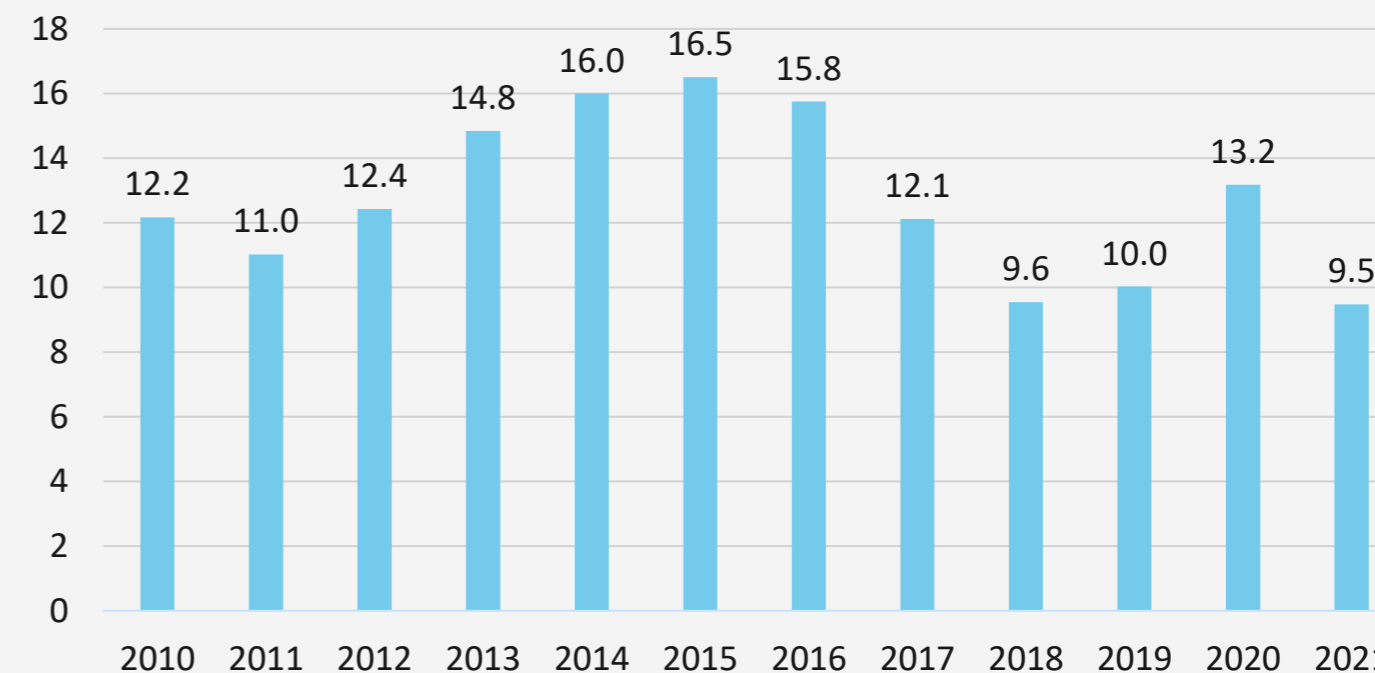
Tampereen kaupunkiseudun työttömyysaste 9,5 % vuonna 2021, mikä on alhaisin lukema tarkastelujaksolla 2010-2021.

Työttömyysasteet olivat matalimmat Tampereen kaupunkiseudun kunnista Vesilahdessa 5,9 % ja Pirkkalassa 6,1 % sekä korkeimmat Tampereella 10,9 % ja Orivedellä 10,5 %.

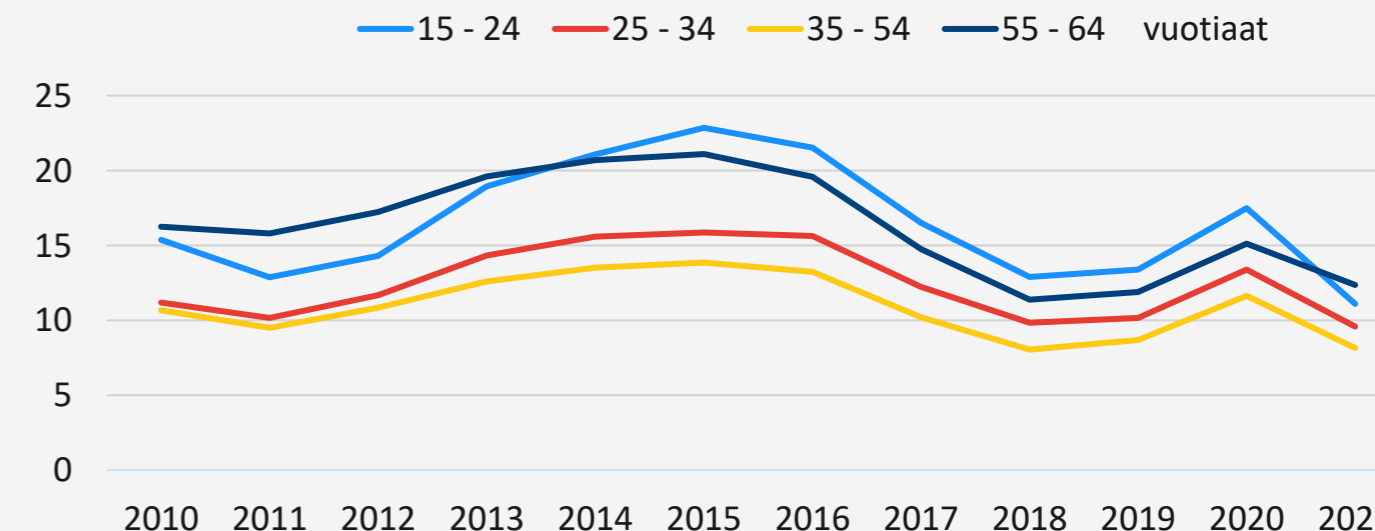
Tampereen kaupunkiseudun työttömyysasteet olivat kaikissa ikäryhmissä (15-64 -vuotiaassa väestössä) koko maan työttömyysasteita alhaisemmat vuonna 2021. Etenkin nuorten (15-24 -vuotiaiden) työttömyysaste oli alhainen koko maahan verrattuna vuonna 2021.

Ylemmässä kuviossa Tampereen kaupunkiseudun työttömyysaste (työttömät/työvoima) vuosina 2010-2021 ja alemmassa kuviossa Tampereen kaupunkiseudun työttömyysaste neljän eri ikäryhmän mukaan 15-64 -vuotiaassa väestössä vuosina 2010-2021.

Tampereen kaupunkiseudun työttömyysaste 2010-2021, %



Tampereen kaupunkiseudun työttömyysaste ikäryhmittäin 2010-2021, %



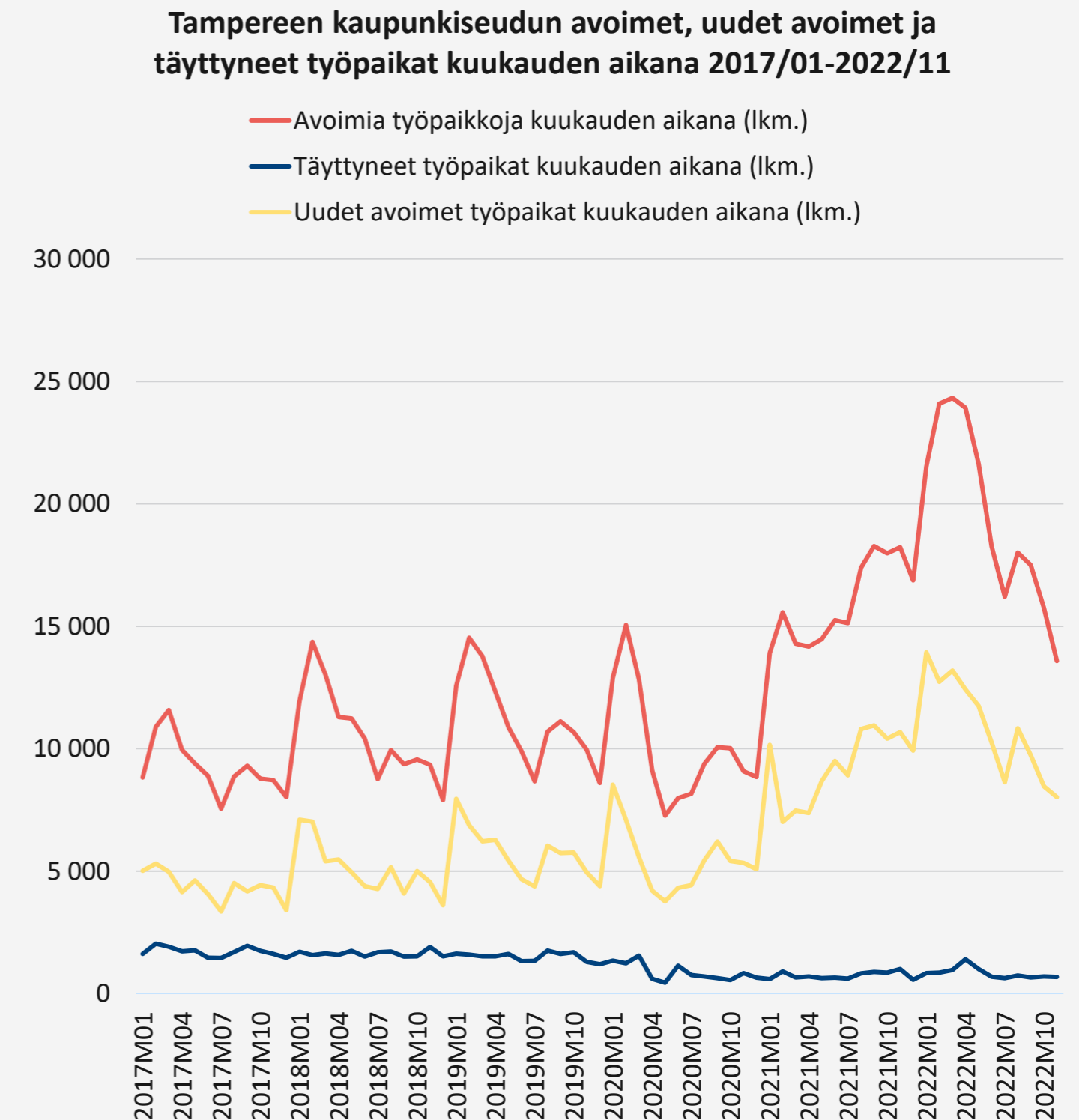
Avoimet työpaikat

Kuukausittaisten avoimien ja uusien avoimien työpaikkojen aikasarjojen trendit olivat melko stabiililla tasolla vuosien 2017-2020 aikana. Vuodesta 2021 avointen työpaikkojen määrä nousi vuoden 2022 kevääseen saakka. Vuoden 2022 jälkimmäisellä puoliskolla avointen työpaikkojen määrä on kääntynyt laskuun.

Tampereen kaupunkiseudulla oli keskimäärin 10 254 avointa työpaikkaa kuukaudessa vuonna 2017-2020 ja keskimäärin 17 667 avointa työpaikka kuukaudessa 2021-2022/11.

Tampereen kaupunkiseudulla täyttyi keskimäärin 1 424 avointa työpaikkaa kuukaudessa vuonna 2017-2020 ja keskimäärin 779 avointa työpaikka kuukaudessa 2021-2022/11.

Kuukausittain täyttyneiden työpaikkojen määrän aikasarjan trendi on ollut laskeva tarkastelujaksolla.



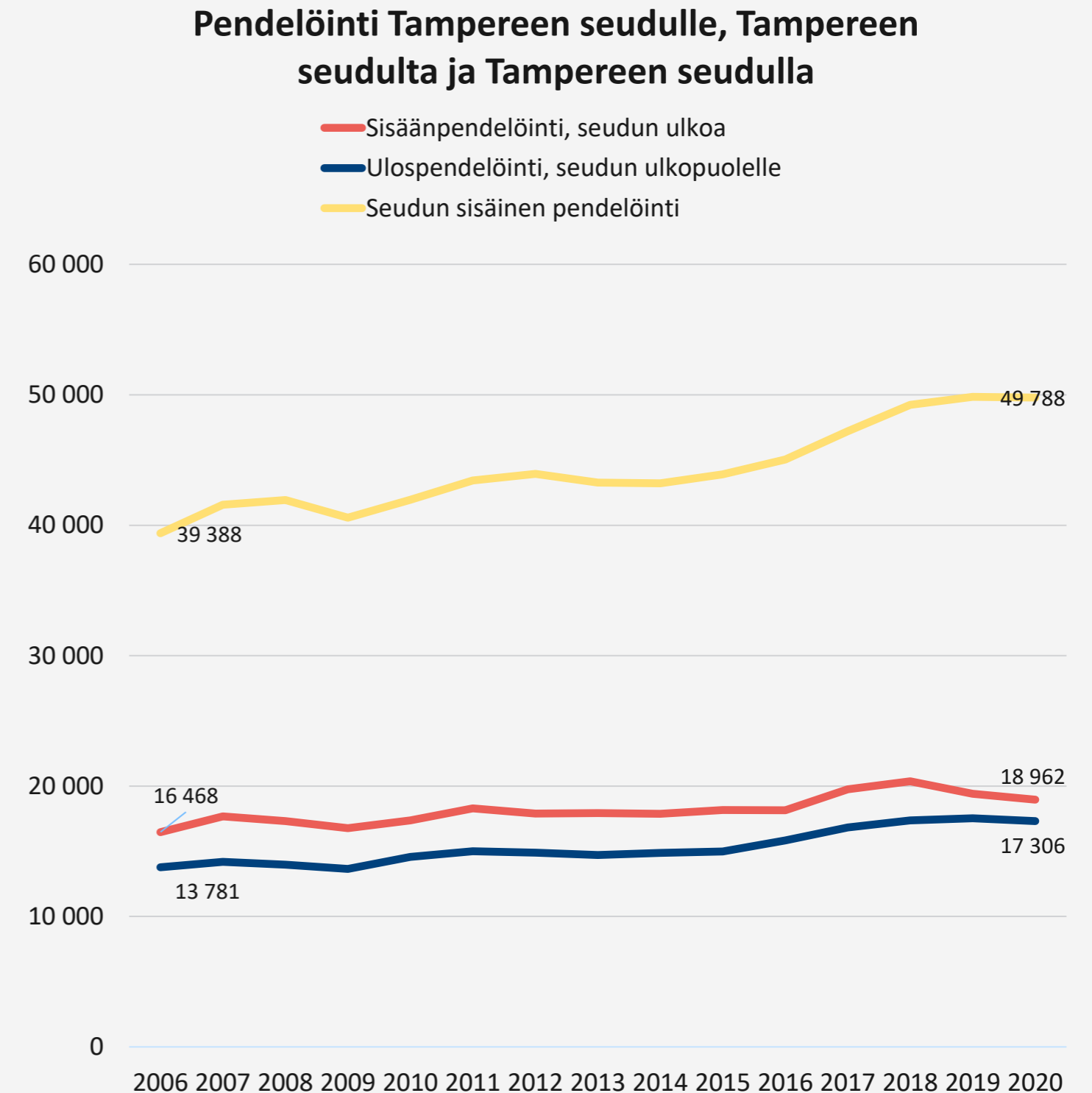
Pendelöinti seudun sisällä

Seudun sisäinen pendelöinti on lisääntynyt 2000-luvulla merkittävästi ollen vuonna 2019 ennätyskorkealla. Pendelöinti Tampereen seudulle on lisääntynyt melko tasaisesti pitkällä aikavälillä ollen huipussaan vuonna 2018, minkä jälkeen sisäänpendelöinti on hieman laskenut.

Merkittävimmät pendelöintivirrat liikkuvat seudun sisällä, vuonna 2020 **seudun sisällä pendelöi noin 50 000 työntekijää**. Seudun sisäinen pendelöinti on lisääntynyt 2000-luvulla merkittävästi.

Tampereen kaupunkiseudulle pendelöi muusta maasta noin 19 000 työllistä (vuosi 2020). Seudulle pendelöintiin etenkin Etelä-Pirkanmaan sekä Hämeenlinnan seuduilta. Pääkaupunkiseudulta Tampereen seudulle pendelöi noin 1 800 henkilöä. **Pendelöinti Tampereen seudulle on lisääntynyt pitkän ajanjakson aikana.**

Tampereen seudulta pendelöi muualle maahan 17 300 työllistä vuonna 2020. Ulospendelöinti Tampereen kaupunkiseudulta on lisääntynyt 2000-luvulla. Seudulta pendelöitiin etenkin pääkaupunkiseudulle (5 000 henkilöä).

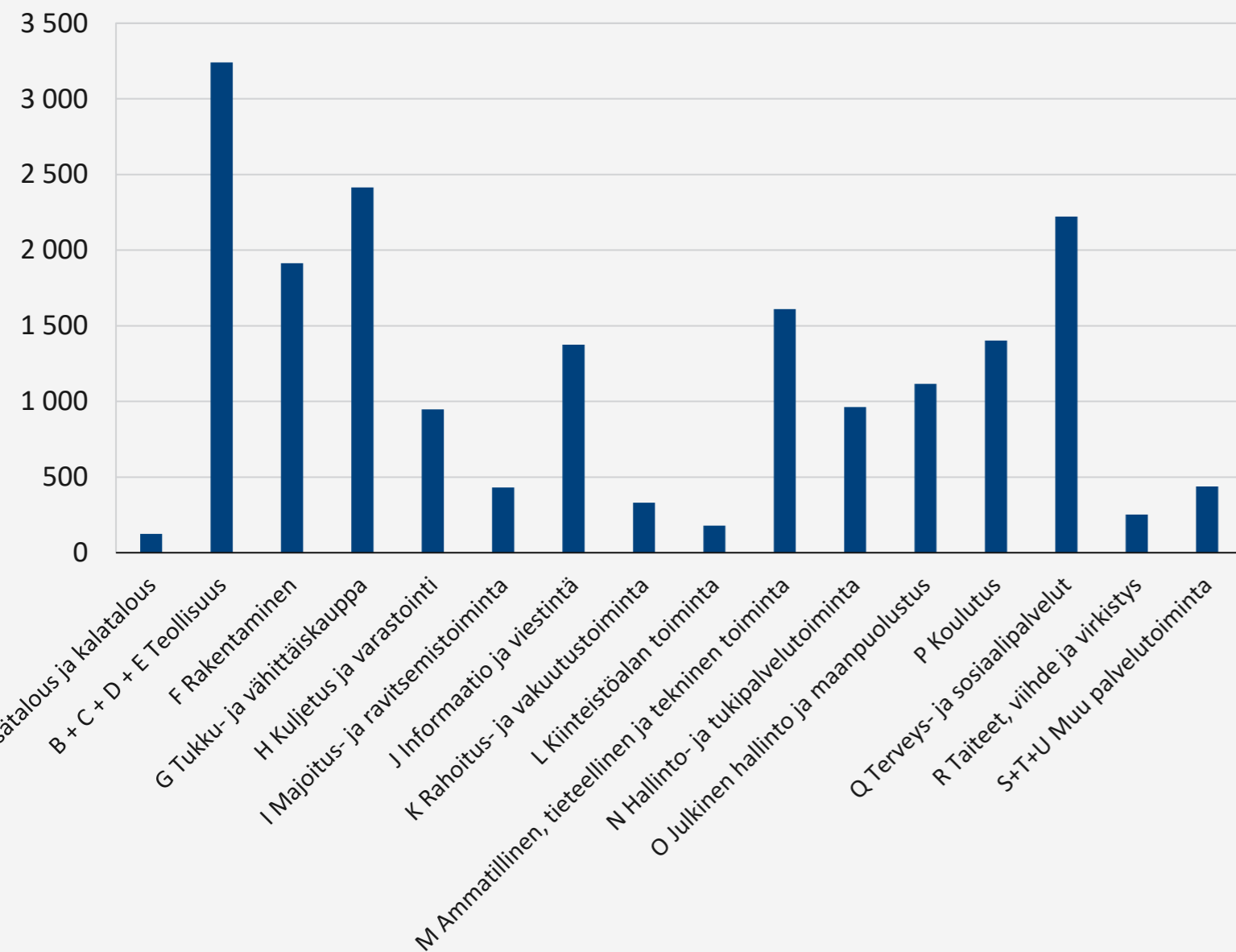


Pendelöinti seudulle toimialoittain

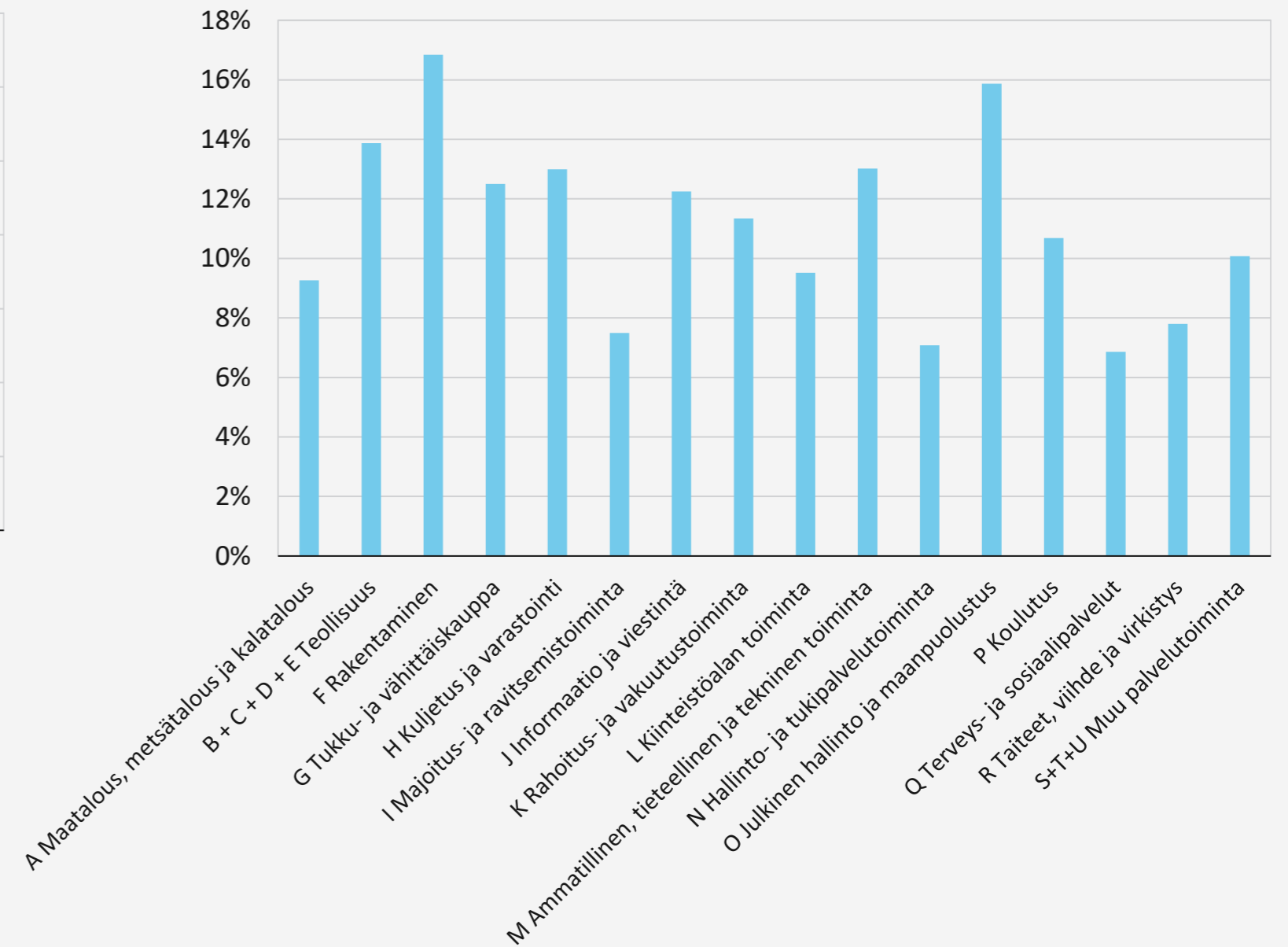
Tampereen seudulle pendelöivät etenkin **teollisuuden** sekä **tukku- ja vähittäiskaupan** työntekijät.

Seudulle pendelöivien merkitys suhteessa alan työpaikkoihin on erityisen suuri **rakentamisen** sekä **julkisen hallinnon aloilla**

Seudulle muulta pendelöivät toimialoittain 2020



Seudulle pendelöivien osuus työssäkäyvistä 2020



Seudun sisäinen pendelöinti

Tampereen kaupunki toimii seudun pendelöinnin solmukohtana, kaikki merkittävän kokoiset pendelöintivirrät liikkuvat seudulla joko muulta seudulta Tampereelle tai Tampereelta muulle seudulle.

Tampere muodostaa seudun ylivoimaisesti merkittävimmän pendelöinnin kohteen. Tampereen kaupunkiin pendelöi 30 500 työllistä muulta kaupunkiseudulta. Määrällisesti eniten Tampereelle pendelöitiin Ylöjärveltä ja Kangasalalta.

Myös Tampereelta pendelöitiin merkittävästi muulle kaupunkiseudulle, **Tampereelta pendelöi muulle seudulle 12 200 työllistä vuonna 2020.** Tampereelta pendelöitiin etenkin Pirkkalaan, Nokialle sekä Ylöjärvelle.

Seudun muiden kuntien välinen pendelöinti on vähäistä. Pieniä pendelöintivirtoja liikkuu seudun muista kunnista etenkin Pirkkalaan. Pirkkalaan pendelöi yli 500 henkilöä Nokialta ja Ylöjärveltä.

	Vuonna 2020	Työpaikan kunta							
		Kangasala	Lempäälä	Nokia	Orivesi	Pirkkala	Tampere	Vesilahti	Ylöjärvi
Kotikunta	Kangasala	-	254	154	93	387	6743	8	155
	Lempäälä	134	-	207	18	441	4798	100	144
	Nokia	133	251	-	17	657	5951	16	577
	Orivesi	156	40	20	-	67	885	1	34
	Pirkkala	136	194	339	13	-	4853	12	197
	Tampere	2108	1782	2442	269	3165	-	86	2400
	Vesilahti	15	248	47	0	90	694	-	37
	Ylöjärvi	156	179	737	16	548	6575	9	-
	Yhteensä	2838	2948	3946	426	5355	30499	232	3544

Pirkanmaalla suoritettut korkeakoulututkinnot

Pirkanmaalla korkeakouluissa suoritettujen korkeakoulututkintojen määrä oli 6 502 vuonna 2021, mikä oli 3,8 % vähemmän kuin edellisvuonna. Eniten tutkintoja suoritettiin tekniikan aloilla (28 % tutkinnoista).

Pirkanmaan koulutusalueella suoritettiin yhteensä 31 604 korkeakoulututkintoa vuosina 2017-2021. **Eniten tutkintoja suoritettiin tekniikan aloilla, terveystieteiden ja hyvinvointialoilla ja yhteiskunnallisilla aloilla.**

Tarkastelujaksolla tutkintoja suoritettiin eniten vuonna 2020 yhteensä 6 760 kpl. Myös vuonna 2021 tutkintoja suoritettiin enemmän verrattuna vuosien 2017-2019 tutkintomääriin.

Tutkinnoista 34,1 % oli ammattikorkeakoulututkintoja, 4,6 % ylempiä ammattikorkeakoulututkintoja, 58,2 % yliopistotutkintoja ja 3,1 % yliopiston jatkokoulutustutkintoja vuosina 2017-2021.

Koulutusala	2017	2018	2019	2020	2021	Yhteensä
Humanistiset ja taidealat	496	502	536	527	545	2 606
Kasvatusalat	328	315	381	446	442	1 912
Kauppa, hallinto- ja oikeustiet.	585	673	600	757	662	3 277
Luonnontieteet	147	159	135	176	141	758
Maa- ja metsätalous	28	41	35	44	25	173
Palvelualat	402	372	499	514	508	2 295
Tekniikan alat	1 671	2 014	1 745	1 975	1 823	9 228
Terveystieteiden ja hyvinvointialat	980	948	942	985	960	4 815
Tietojenkäsittely ja tietoliikenne (ICT)	460	466	466	448	451	2 291
Tuntematon	0	0	0	0	0	0
Yhteiskunnalliset alat	793	865	758	888	945	4 249
Yhteensä	5 890	6 355	6 097	6 760	6 502	31 604