

Talousnäkymät

Teknoliateollisuus

3 | 2024

Maailman ja Suomen talouden näkymät

Teollisuuden tilanne ei helpota Euroopassa – teknoliateollisuudessa Suomessa tilauskannat ohenevat edelleen

s. 3

Teknoliateollisuus Suomessa

Kysyntä edelleen heikolla tasolla – tilauskannat ohentuivat vauhdilla

s. 5

Sisällysluettelo

Maailman ja Suomen talouden näkymät.....	3
Teknoliateollisuus Suomessa.....	5
Elektroniikka- ja sähköteollisuus Suomessa.....	6
Kone- ja metallituoteteollisuus Suomessa.....	7
Metallien jalostus Suomessa.....	8
Suunnittelu ja konsultointi Suomessa.....	9
Tietotekniikka-ala Suomessa.....	10



Teollisuuden tilanne ei helpota Euroopassa – teknologia-teollisuudessa Suomessa tilauskannat ohenivat edelleen

Kesä ei tuonut helpotusta heikon suhdanteen vaivaamaan teollisuuden Euroopassa eikä liiemmin Suomessa. Suhdanteen kääntymisestä kohti parempaa ei edelleenkään ole havaittavissa selkeitä merkkejä. Joskaan tilanne ei ole myöskään enää mennyt selkeästi heikompaankaan. Optimistinen arvio tilanteesta on, että olemme nyt suhdanteen vaikeimmassa hetkessä ja kohta alkaa helpottamaan. Valitettavasti ilmassa on kuitenkin merkkejä siitä, että toipuminen voi olla toivottua kituliaampaa.

Kansainvälisen valuuttarahaston IMF:n heinäkuinen päivitys maailmantalouden kasvuennusteeseen piti kasvunäkymät käytännössä ennallaan aiempaan, huhtikuun ennusteeseen verrattuna. Kuluvan vuoden kasvuennuste on sama kuin aiemmin eli 3,2 prosenttia. Ensi vuoden ennustetta nostettiin kymmenyksellä 3,3 prosenttiin.

Euroopan kasvun ennakoidaan olevan yhä hyvin vaikeaa. Kuluvan vuoden kasvuennuste on 0,9 prosenttia ja ensi vuoden 1,5 prosenttia. Yhdysvaltoihin ennustetaan edelleen vahvaa kasvua: 2,6 prosenttia tälle vuodelle ja 1,9 prosenttia ensi vuodelle.

Kiinan kasvun ennustetaan vähitellen hidastuvan. Viime vuoden kasvu Kiinassa oli IMF:n mukaan 5,2 prosenttia. Tälle vuodelle ennustetaan 5,0 prosentin ja ensi vuodelle 4,5 prosentin kasvua. Myös Intian kasvuvauhdin ennakoidaan hidastuvan. Vuosien 2023–2025 kasvuennusteet ovat: 8,2, 7,0 ja 6,5 prosenttia.

Euroopan teollisuuden tilanne erittäin hankala

Euroopan teollisuuden tilanteesta piirtyy tällä hetkellä erittäin pessimistinen kuva. Ainakaan heinäkuuhun mennessä nähtävissä ei ole minkäänlaisia merkkejä odotetusta käänteestä parempaan, vaan tilanne on itse asiassa mennyt pikemmin kohti huonompaa. Teollisuuden ostopäällikköindeksi viittaa tilanteen jatkuneen hyvin huonona kesän aikana. Uusien tilausten virta oli heinäkuussa erittäin heikko. Myös tilauskannat ohentuvat jatkuvasti heikon kysynnän jatkuessa. Samoin henkilöstömäärä on jatkanut laskua.

Eurooppalaista teollisuutta vaivaa ostopäällikköindeksien perusteella myös merkittävä kannattavuushaaste: yritysten kustannukset kasvavat ripeää vauhtia, mutta tuotteiden myyntihintoja ei

pystytä nostamaan samassa tahdissa. Tieto on tietysti lohdullinen inflaation taittumisen näkökulmasta, mutta yritysten kannattavuudelle tilanne on hyvin vaikea.

Teollisuuden tilanne on erityisen huolestuttava suurimmissa teollisuusmaissa Saksassa ja Ranskassa. Suurista maista tilanne teollisuudessa on hieman parempi mm. Espanjassa ja Isossa-Britanniassa.

Myös Yhdysvalloissa teollisuuden tilanne on ostopäällikköindeksien perusteella kääntynyt kesällä hieman aiempaa heikommaksi. Hienoisesta heikkenemisestä huolimatta tilanne on selvästi parempi kuin Euroopassa. Yhdysvalloissa teollisuustuotanto onkin tänä vuonna ollut kasvussa, kun Euroopassa tuotanto supistuu.

Suomalaisen teollisuuden näkökulmasta Euroopan teollisuuden heikkous on huolestuttava uutinen. Toivottua ja odotettua kysynnän piristymistä ei käytössä olevan tiedon perusteella ole nähtävissä ainakaan vielä heinäkuussa.

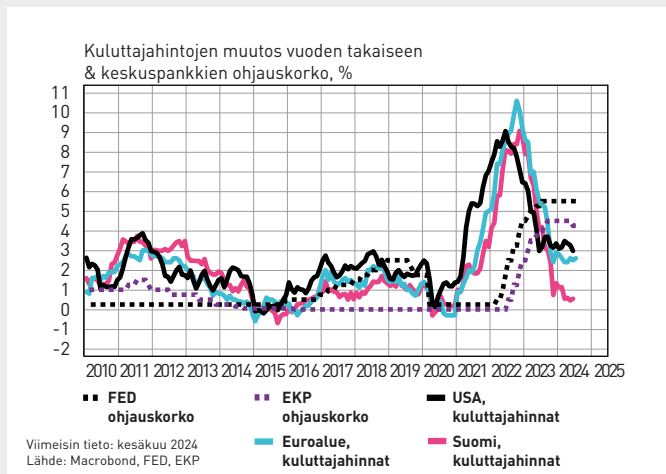
Odotettu koronlasku nähtiin kesäkuussa – seuraavaa odotetaan jo

Euroopan keskuspankki EKP:n lähes varmana pidetty ensimmäinen koronlasku nähtiin kesäkuussa. Markkinat pettyivät, kun EKP ei viestinyt selkeämmin, milloin ja missä rytmissä koronlaskuja jatketaan. Koronlasku oli käytännössä jo hinnoiteltu markkinakorkoihin, eivätkä euriborkorot juuri liikahtaneet päätöksen jälkeen. Sitten euriborkorot ovat laskeneet noin 0,2 prosenttiyksikköä 12 kuukauden koron ollessa nyt hieman alle 3,5 prosentin tuntumassa.

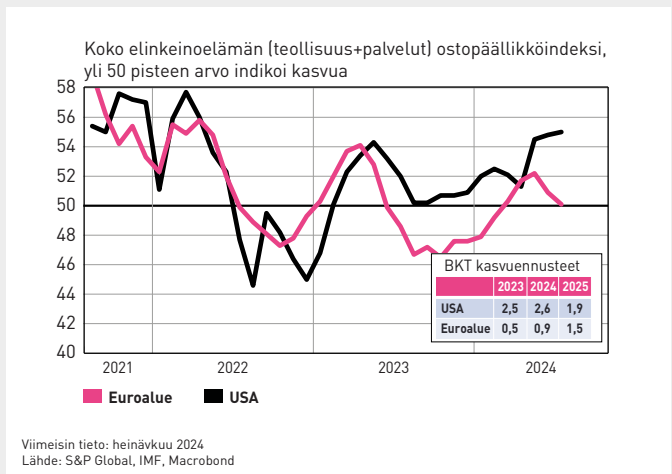
Kuten aiemmin jo todettiin, ei korkopäätös näy oikeastaan vielä mitenkään talouden indikaattoreissa. Joko vaikutusta ei ole tai ainakin sitä saadaan odottaa pitkälle kuluvan vuoden loppuun.

EKP:n seuraava kokous pidetään syyskuussa. Lienee jonkin verran todennäköisempää, että syyskuun kokouksessa tehdään päätös koronlaskusta, mutta mitenkään varma asiasta ei tällä kertaa voi olla.

Inflaatio ja ohjaukset USA:ssa ja euromaissa



Kevään piristymisen kääntymässä jälleen nolllakasuun euroalueella



EKP on kieltämättä hyvin haastavan tilanteen edessä. Inflaatio ei ole vielä tavoitteessa, ja erityisesti palkkainflaatio luo paineita keskuspankin suuntaan. Toisaalta eurooppalaisen teollisuuden heikon tilanteen vuoksi olisi erittäin perusteltua viestiä selkeästi laskevasta korkourasta.

Erytisen perusteltua selkeästi laskeva korkoura olisi nimenomaan Suomen kansantalouden, inflaation ja teollisuuden näkökulmasta. Siinä missä yhdenmukaistetun kuluttajahintaindeksin vuosimuutos euroalueella oli heinäkuussa vielä 2,6 prosenttia, oli nousu Suomessa enää 0,6 prosenttia eli reilusti alle inflaatiotavoitteen. Inflaatio oli Suomessa koko euroalueen hitainta. Hyvä puoli alhaisessa inflaatiotavoitteessa on suomalaisille se, että ostovoima vahvistuu nyt nopeasti. Huono puoli on se, että vallitseva korkotaso on tällä hetkellä selvästi liian korkea Suomelle.

Suomalaisessa teollisuudessa tilanne jatkui heikkona – odotukset tulevasta paranivat jälleen hieman

Elinkeinoelämän keskusliitto EK:n tuore suhdannebarometri kertoo tilanteen olleen heinäkuussa suomalaisessa valmistavassa teollisuudessa edelleen hyvin vaikea. Huomattava osa vastaajista kertoi, että yrityksen tilanne on edelleen normaalia heikompi. Sen sijaan ensimmäistä kertaa yli kahteen vuoteen niukka enemmistö vastaajista arvioi tilanteen paranevan tulevaisuudessa.

Tilanne jatkui kesällä siis samankaltaisena kuin vuoden alkupuoliskolla: nykytilanne arvioidaan erityisen heikoksi, mutta odotuksissa – ehkä toiveissa – on, että tilanne lähtisi vähitellen helpottamaan.

Yleensä yritysten odotusten paraneminen on ennakoitua varsin hyvin myös suhdanteen paranemista. Arvioissa on kuitenkin syytä olla varovainen, sillä yritysten näkemyksiin heijastunevat voimakkaasti odotukset koronlaskuista ja niiden kysyntää piristävästä vaikutuksesta.

Suhdannebarometrin mukaan vielä heinäkuussa ylivoimaisesti suurin kasvun este oli riittämätön kysyntä.

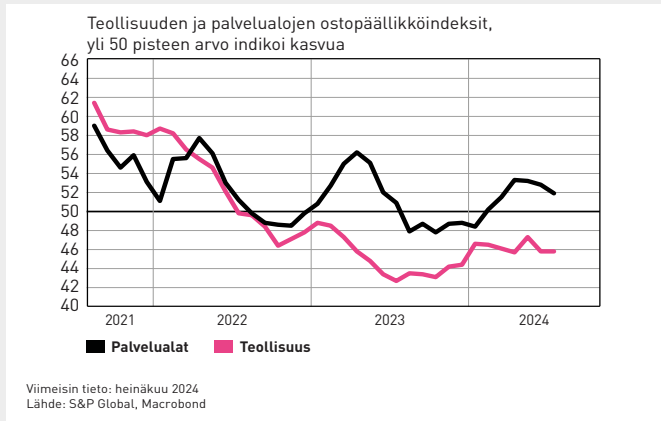
Parempia aikoja odotellessa

Suomalaisessa teollisuudessa ja teknologiateollisuudessa on eletty viime vuosi hyvin haastavissa merkeissä. Suhdanne on ollut pitkään heikko, mutta yrityksillä on hyvin hankalasta tilanteesta huolimatta säilynyt varsin hyvä luottamus siihen, että tilanne alkaisi vähitellen helpottaa.

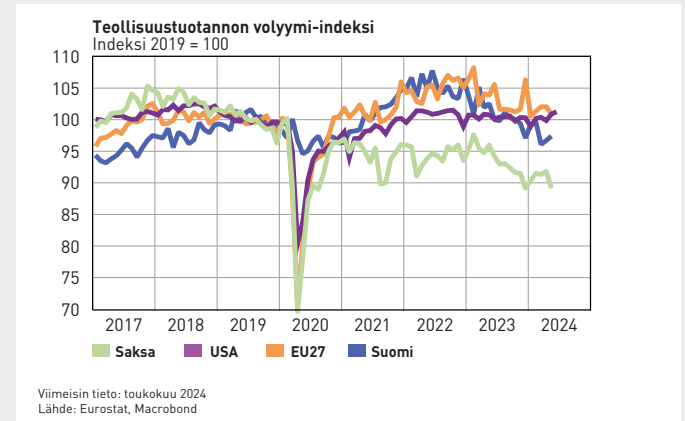
Ensimmäinen koronlasku on nyt nähty ja seuraavaa odotellaan. Teknologiateollisuudessa yritysten väliset erot olivat toisen vuosineljänneksen tilauskertymissä varsin suuria. Osalla yrityksistä tilauskertymissä on nähtävissä ainakin hetkellistä toipumista, kun taas osalla tilaukset olivat edelleen hyvin alhaisella tasolla. Kokonaisuutena markkinatilanne jatkui hankalana. Siitä kertoo mm. edelleen selvästi negatiivisena pysynyt tarjouspyyntöjen saldoluku.

Kaikkienensa selvää merkkiä suhdanteen kääntymisestä ei ole vielä nähtävissä. Tästä huolimatta odotamme edelleen, että suhdanne lähtisi talvea kohden vähitellen paranemaan. On kuitenkin aiempaa todennäköisempää, että toipumisesta tulee kituliasta ja suhdannekäännöksi hitaana puoleinen. Yrityksissä on hyvä varautua siihen, että heikko kysyntä tulee vaivaamaan vielä melko pitkään.

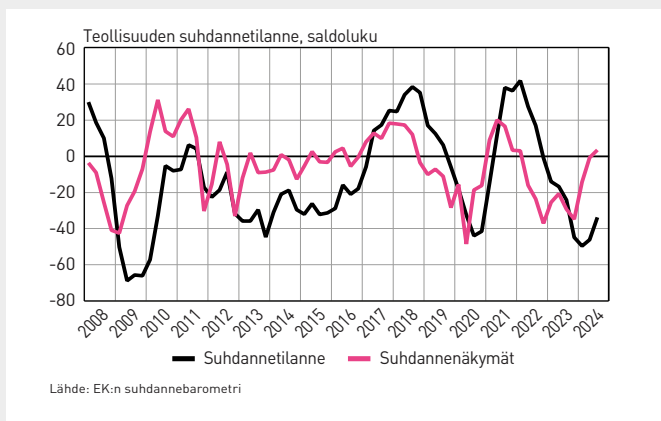
Euroalueen teollisuudessa ei mitään merkkejä tilanteen piristymisestä



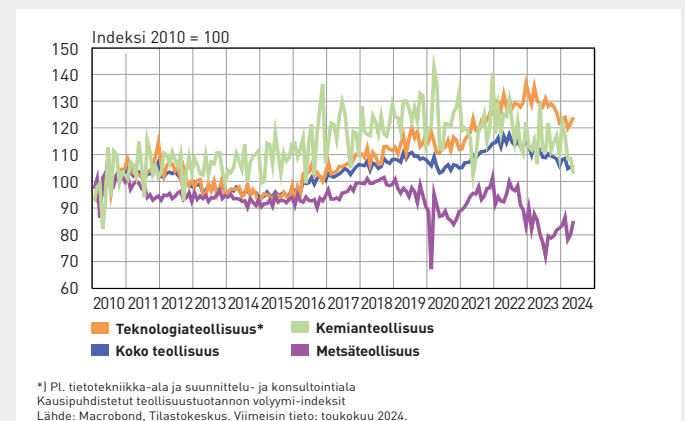
Euroopassa teollisuustuotanto jatkanut alavireisenä – Suomi näyttää jäävän jälkeen muusta Euroopasta



Teollisuuden suhdanneodotukset parantuneet hieman



Teollisuustuotannon määrä Suomessa



Kysyntä edelleen heikolla tasolla – tilauskannat ohentuivat vauhdilla

Teknologiaeteollisuuden yritysten liikevaihto laski Suomessa vuonna 2023 noin kaksi prosenttia verrattuna vuoteen 2022. Liikevaihto laski elektroniikka- ja sähköteollisuudessa sekä metallien jalostuksessa. Liikevaihto oli kasvussa kone- ja metallituoteteollisuudessa, suunnittelu- ja konsulttialalla sekä tietotekniikka-alalla. Vuonna 2023 liikevaihtoa kertyi Suomessa kaikkiaan noin 103 miljardia euroa. Liikevaihdon käänsi viime vuonna laskuun tuottajahintojen aleneminen. Tuotantomäärät olivat vuonna 2023 teknologiaeteollisuudessa keskimäärin samalla tasolla kuin vuonna 2022, vaikka kääntyivät loppuvuonna selkeään laskuun.

Kuluvan vuoden tammi-huhtikuussa teknologiaeteollisuuden liikevaihto Suomessa oli kahdeksan prosenttia pienempi kuin viime vuoden vastaavalla ajanjaksolla. Teknologiaeteollisuuden teollisten toimialojen (elektroniikka- ja sähköteollisuus, kone- ja metallituoteteollisuus, metallien jalostus) yhteenlaskettu tuotannon määrä (liikevaihto deflatoituna tuottajahintojen muutoksella) oli kuluvan vuoden tammi-toukokuussa seitsemän prosenttia pienempi kuin viime vuoden vastaavalla ajanjaksolla.

Saatujen uusien tilausten arvo oli huhti-kesäkuussa prosentin pienempi kuin edellisellä neljänneksellä ja 15 prosenttia pienempi kuin viime vuoden vastaavalla ajanjaksolla.

Tarjouspyyntökyselyn saldoluku oli heinäkuussa -15. Heinäkuun aikana kerätty tieto viestii siitä, että kokonaiskysyntätilanne

markkinoilla jatkui heikkona koko kesän ajan. Jopa hieman yllättäen saldoluku heikkeni kevääseen nähden. Odotuksissa oli, että tarjouspyyntöjä olisi jo kesän aikana alkanut tulemaan aiempaa enemmän.

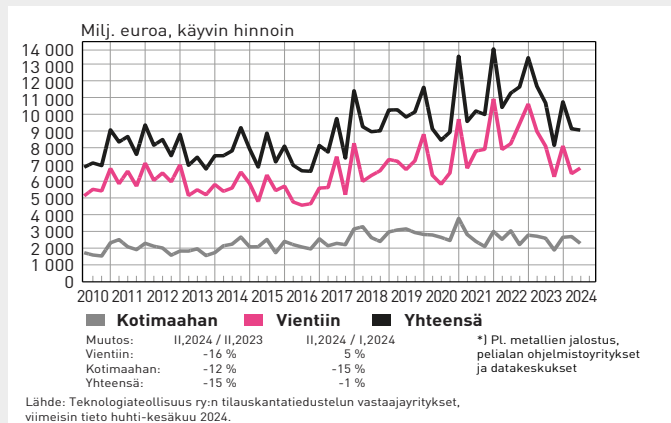
Tilauksen arvo oli kesäkuun lopussa kolme prosenttia pienempi kuin maaliskuun lopussa ja 12 prosenttia pienempi kuin vuoden 2023 kesäkuussa. Tilauksen arvo on supistunut jatkuvasti nyt jo puolitoista vuotta.

Alkuvuoden tilauskehityksen perusteella teknologiaeteollisuuden yritysten liikevaihdon arvioidaan laskevan seuraavan puolen vuoden aikana.

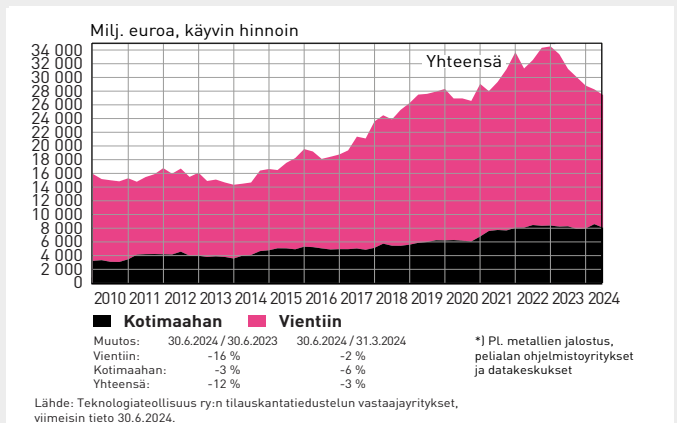
Teknologiaeteollisuuden henkilöstömäärä Suomessa oli kesäkuun lopussa 0,3 prosenttia pienempi kuin maaliskuun lopussa. Henkilöstöä oli kesäkuun lopussa noin 335 000. Teknologiaeteollisuuden henkilöstötiedustelun perusteella kesäkuun lopussa oli lomautusjärjestelyiden piirissä noin 13 000 henkilöä. Kesätyöläisiä teknologiayrityksissä työskenteli kesän 2024 aikana noin 18 000.

Uuden henkilöstön rekrytoinnit olivat hieman tavanomaista alemmalla tasolla huhti-kesäkuussa. Rekrytointeja oli yhteensä noin 9 500. Yrityksestä riippuen henkilöstöä joko lisättiin tai korvattiin eläkkeelle siirtyneitä ja työpaikkaa vaihtaneita.

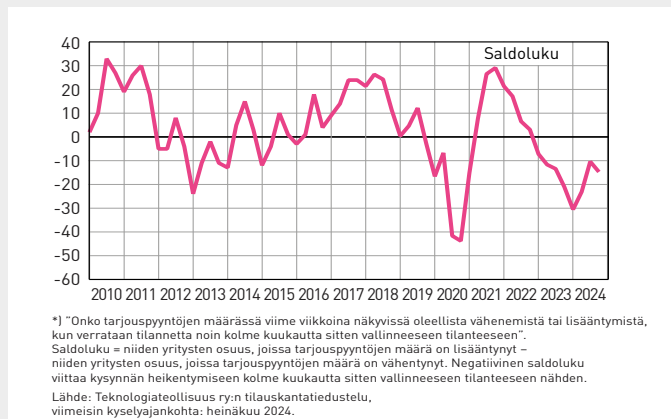
Teknologiaeteollisuuden* uudet tilaukset Suomessa



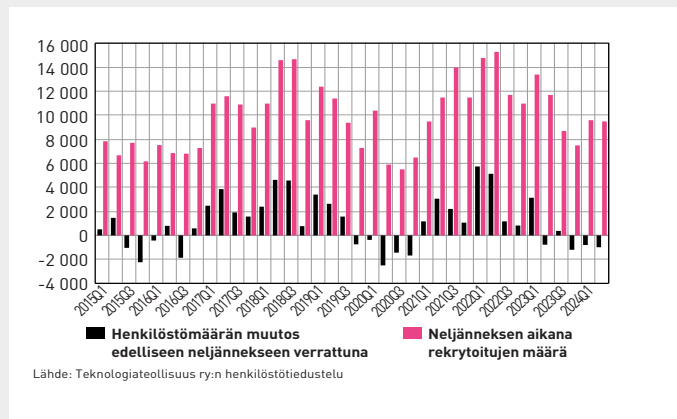
Teknologiaeteollisuuden* tilauskanta Suomessa



Teknologiaeteollisuuden yritysten saamat tarjouspyynnöt Suomessa*



Teknologiaeteollisuuden henkilöstömäärän kehitys Suomessa ja rekrytointien määrät





Elektroniikka- ja sähköteollisuus Suomessa

Uusien tilausten arvossa pieni nousu alkuvuoteen nähden

Elektroniikka- ja sähköteollisuuden (tietoliikennelaitteet, sähkökoneet, terveysteknologia) yritysten liikevaihto laski Suomessa vuonna 2023 noin neljä prosenttia verrattuna vuoteen 2022. Vuonna 2023 liikevaihtoa kertyi Suomessa kaikkiaan vajaat 21 miljardia euroa.

Kuluvan vuoden tammi–huhtikuussa elektroniikka- ja sähköteollisuuden liikevaihto Suomessa oli 12 prosenttia pienempi kuin viime vuoden vastaavalla ajanjaksolla. Elektroniikka- ja sähköteollisuuden yhteenlaskettu tuotannon määrä (liikevaihto deflatoituna tuottajahintojen muutoksella) oli kuluvan vuoden tammi–toukokuussa 11 prosenttia pienempi kuin viime vuoden vastaavalla ajanjaksolla.

Elektroniikka- ja sähköteollisuudessa sekä uusien tilausten että tilauskannan arvo nousivat huhti–kesäkuussa edelliseen neljännekseen verrattuna. Alalle ovat olleet viime vuosina tyypillisiä voimakkaat tilausvaihtelut vuosineljännesten välillä.

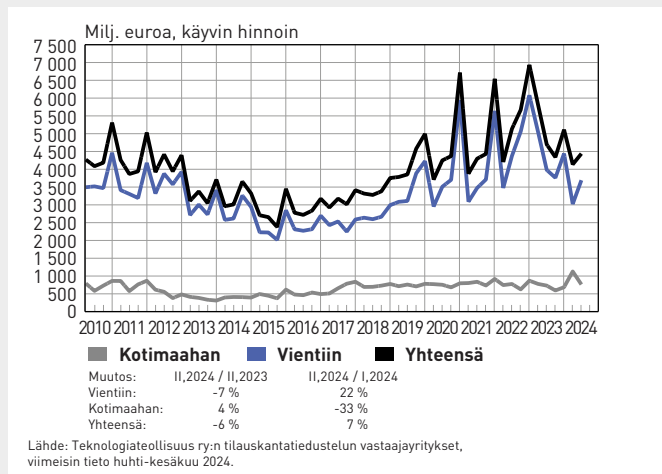
Teknologioteollisuuden tilauskantatiedustelussa mukana olevat elektroniikka- ja sähköteollisuuden yritykset Suomessa saivat uusia tilauksia huhti–kesäkuussa euroina seitsemän prosenttia enemmän kuin tammi–maaliskuussa mutta kuusi prosenttia vähemmän kuin vastaavalla ajanjaksolla vuonna 2023.

Tilauksien arvo oli kesäkuun lopussa kolme prosenttia suurempi kuin maaliskuun lopussa ja kaksi prosenttia suurempi kuin vuoden 2023 kesäkuussa.

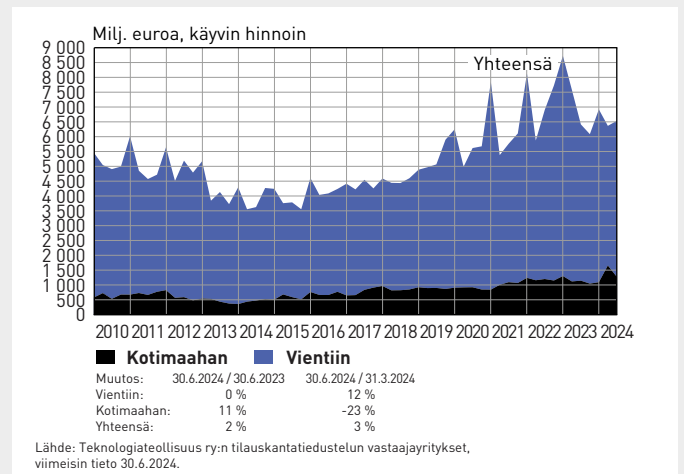
Alkuvuoden tilauskehityksen perusteella elektroniikka- ja sähköteollisuuden yritysten liikevaihdon arvioidaan laskevan seuraavan puolen vuoden aikana.

Elektroniikka- ja sähköteollisuuden yritysten henkilöstömäärä Suomessa oli kesäkuun lopussa 0,3 prosenttia pienempi kuin maaliskuun lopussa. Henkilöstöä oli kesäkuussa noin 43 100.

Elektroniikka- ja sähköteollisuuden uudet tilaukset Suomessa



Elektroniikka- ja sähköteollisuuden tilauskanta Suomessa





Kone- ja metallituoteteollisuus Suomessa

Uusien tilausten arvo edelleen laskussa – tilauskanta ohenee nopeaa tahtia

Kone- ja metallituoteteollisuuden (koneet, metallituotteet, kulkuneuvot) yritysten liikevaihto nousi Suomessa vuonna 2023 vajaatuksi prosenttia verrattuna vuoteen 2022. Vuonna 2023 liikevaihtoa kertyi Suomessa kaikkiaan noin 40 miljardia euroa.

Kuluvan vuoden tammi-huhtikuussa kone- ja metallituoteteollisuuden liikevaihto Suomessa oli kuusi prosenttia pienempi kuin viime vuoden vastaavalla ajanjaksolla. Toimialan yhteenlaskettu tuotannon määrä (liikevaihto deflatoituna tuottajahintojen muutoksella) oli kuluvan vuoden tammi-toukokuussa viisi prosenttia pienempi kuin viime vuoden vastaavalla ajanjaksolla.

Kone- ja metallituoteteollisuuden yritysten saamien uusien tilausten arvo oli huhti-kesäkuussa seitsemän prosenttia pienempi kuin edellisellä neljänneksellä. Edellisvuoden vastaavaan ajanjaksoon verrattuna saatujen uusien tilausten arvo

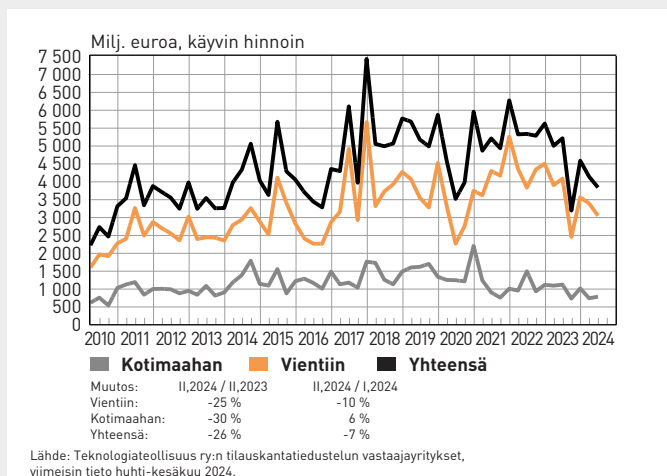
putosi peräti 26 prosenttia. Tilaukset on ollut laskevalla trendillä jo puolentoista vuoden ajan.

Tilaukset olivat kesäkuun lopussa viisi prosenttia alemmalla tasolla kuin maaliskuun lopussa ja 18 prosenttia pienempi kuin vuoden 2023 kesäkuussa. Huomattavaa on edelleen telakoiden suuri osuus tilaukset kokonaisarvosta.

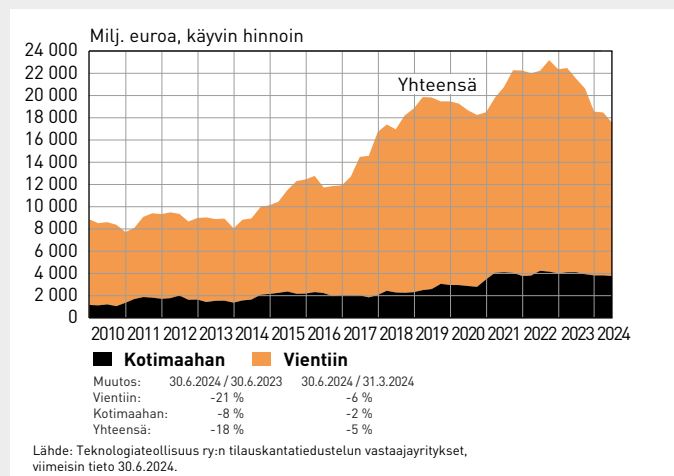
Alkuvuoden tilauskehityksen perusteella kone- ja metallituoteteollisuuden yritysten liikevaihtoa arvioidaan laskevan seuraavan puolen vuoden aikana.

Kone- ja metallituoteteollisuuden yritysten henkilöstömäärä Suomessa oli kesäkuun lopussa 0,2 prosenttia pienempi kuin maaliskuun lopussa. Henkilöstöä oli kesäkuussa noin 136 500.

Kone- ja metallituoteteollisuuden uudet tilaukset Suomessa



Kone- ja metallituoteteollisuuden tilauskanta Suomessa





Copyright © Ovakko

Metallien jalostus Suomessa

Liikevaihto jatkoi laskutrendillä – tuotantomäärät pysyneet verraten vakaina

Metallien jalostusyritysten (terästuotteet, värimetallit, valut, metallimalmit) liikevaihto laski Suomessa 24 prosenttia vuonna 2023 verrattuna vuoteen 2022. Vuonna 2023 liikevaihtoa kertyi Suomessa kaikkiaan reilut 14 miljardia euroa. Liikevaihdon käänsvät laskuun viime vuoden aikana voimakkaasti alentuneet tuottajahinnat.

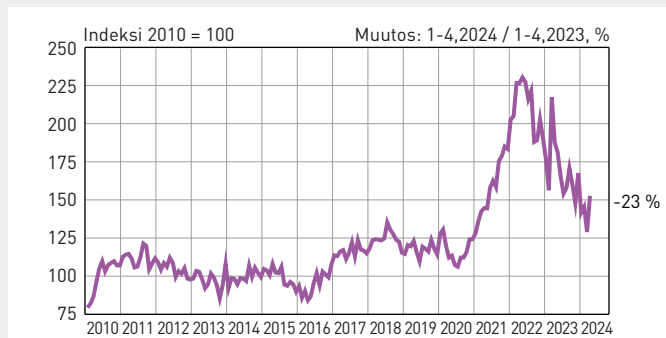
Kuluvan vuoden tammi–huhtikuussa metallien jalostuksen liikevaihto Suomessa oli 23 prosenttia pienempi kuin viime vuoden vastaavalla ajanjaksolla. Toimialan yhteenlaskettu tuotannon määrä (liikevaihto deflatoituna tuottajahintojen muutoksella) oli kuluvan vuoden tammi–toukokuussa seitsemän prosenttia pienempi kuin viime vuoden vastaavalla ajanjaksolla.

Metallien jalostusyritysten henkilöstömäärä Suomessa oli kesäkuun lopussa 0,1 prosenttia pienempi kuin maaliskuun lopussa. Henkilöstöä oli kesäkuussa noin 16 200.

Globaali terästuotanto on ollut kuluvan vuoden tammi–kesäkuussa samalla tasolla kuin viime vuonna vastaavaan aikaan. Tuotantomäärät ovat kasvaneet EU:ssa (0,9 %) ja supistuneet mm. Pohjois-Amerikassa (-3,3 %) sekä Aasiassa (-0,4 %).

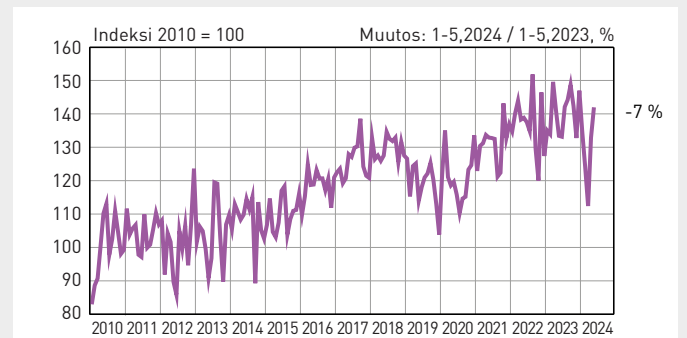
Suurimmat tuotantomaat tammi–kesäkuussa olivat Kiina, Intia, Japani ja Yhdysvallat. Kiinan osuus maailman terästuotannosta oli alkuvuonna noin 56 prosenttia.

Metallien jalostuksen liikevaihto Suomessa



Kausipuhdistetut teollisuuden liikevaihtokuvaajat
 Osuudet liikevaihdosta 2023: rauta- ja terästuotteet sekä värimetallit ja valut 91 %, metallimalmien louhinta 9 %.
 Viimeisin tieto: huhtikuu 2024
 Lähde: Macrobond, Tilastokeskus

Metallien jalostuksen tuotannon määrä Suomessa



Kausipuhdistetut teollisuustuotannon volyyymi-indeksit
 Osuudet liikevaihdosta 2023: rauta- ja terästuotteet sekä värimetallit ja valut 91 %, metallimalmien louhinta 9 %.
 Viimeisin tieto: toukokuu 2024
 Lähde: Macrobond, Tilastokeskus



Suunnittelu ja konsultointi Suomessa

Tilaukset tasainen oheneminen jatkui

Suunnittelu- ja konsultointialan (teollisuuden, yhteiskunnan ja rakentamisen asiantuntijapalvelut) liikevaihto nousi Suomessa vuonna 2023 yli kolme prosenttia verrattuna vuoteen 2022. Vuonna 2023 liikevaihtoa kertyi Suomessa kaikkiaan lähes kahdeksan miljardia euroa.

Kuluvan vuoden tammi–huhtikuussa suunnittelu- ja konsultointialan liikevaihto Suomessa oli prosentin pienempi kuin viime vuoden vastaavalla ajanjaksolla.

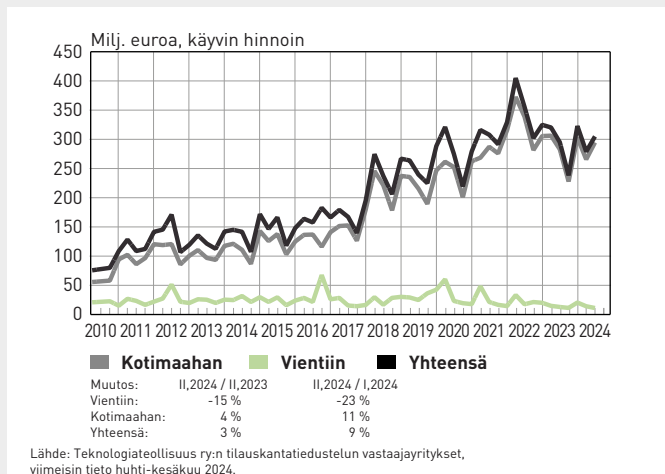
Teknologiaeteollisuuden tilauskantatiedustelussa mukana olevat suunnittelu- ja konsultointialan yritykset Suomessa saivat uusia tilauksia huhti–kesäkuussa yhdeksän prosenttia enemmän kuin tammi–maaliskuussa ja kolme prosenttia enemmän kuin vuoden 2023 vastaavalla ajanjaksolla.

Tilaukset olivat kesäkuun lopussa kaksi prosenttia pienempi kuin maaliskuun lopussa ja seitsemän prosenttia pienempi kuin vuoden 2023 kesäkuussa. Toimialan tilaukset olivat ohentuneet tasaisella tahdilla jo lähes kahden vuoden ajan.

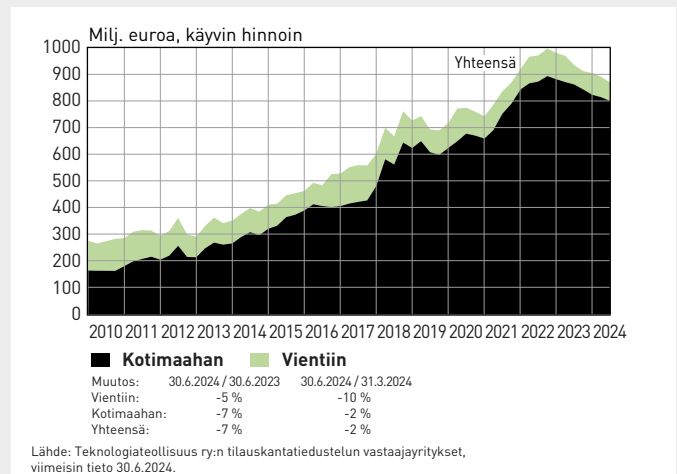
Alkuvuoden tilauskehityksen perusteella suunnittelu- ja konsultointialan yritysten liikevaihdon arvioidaan laskevan seuraavan puolen vuoden aikana.

Suunnittelu- ja konsultointialan yritysten henkilöstömäärä Suomessa oli kesäkuun lopussa 0,5 prosenttia pienempi kuin maaliskuun lopussa. Henkilöstöä oli kesäkuussa noin 53 600.

Suunnittelu- ja konsultointialan uudet tilaukset Suomessa



Suunnittelu- ja konsultointialan tilauskanta Suomessa





Tietotekniikka-ala Suomessa

Uusien tilausten arvo laski edelliseen neljännekseen verrattua

Tietotekniikka-alan (tietotekniikkapalvelut, ohjelmistot) yritysten liikevaihto nousi Suomessa vuonna 2023 seitsemän prosenttia verrattuna vuoteen 2022. Vuonna 2023 liikevaihtoa kertyi Suomessa kaikkiaan vajaat 20 miljardia euroa.

Kuluvan vuoden tammi–huhtikuussa tietotekniikka-alan liikevaihto Suomessa oli kolme prosenttia suurempi kuin viime vuoden vastaavalla ajanjaksolla

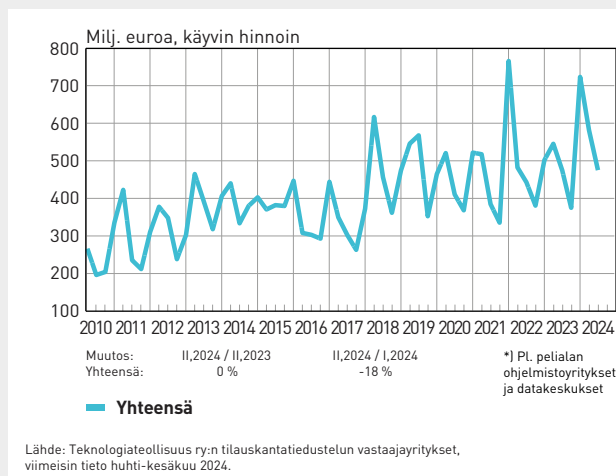
Teknoliateollisuuden tilauskantatiedustelussa mukana olevat tietotekniikka-alan yritykset Suomessa saivat uusia tilauksia huhti–kesäkuussa euroina 18 prosenttia vähemmän kuin tammi–maaliskuussa. Vuoden takaiseen nähden uusien tilausten arvo pysyi samalla tasolla. Peliteollisuuden ja datakeskusten yritykset eivät ole mukana tässä tiedustelussa. Alalle ovat tyypillisiä voimakkaat tilausvaihtelut vuosineljännesten välillä.

Tilaukkan arvo oli kesäkuun lopussa kaksi prosenttia pienempi kuin maaliskuun lopussa mutta neljä prosenttia suurempi kuin vuoden 2023 kesäkuussa.

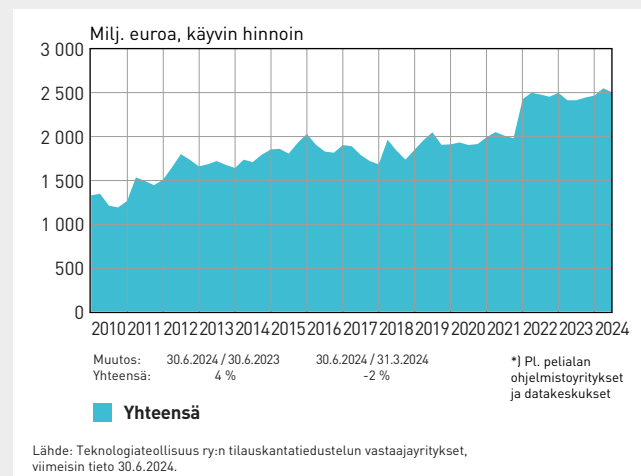
Alkuvuoden tilauskehityksen perusteella tietotekniikka-alan yritysten liikevaihdon arvioidaan kasvavan seuraavan puolen vuoden aikana.

Tietotekniikka-alan yritysten henkilöstömäärä Suomessa oli kesäkuun lopussa 0,3 prosenttia pienempi kuin maaliskuun lopussa. Henkilöstöä oli kesäkuussa noin 85 200.

Tietotekniikka-alan uudet tilaukset Suomessa



Tietotekniikka-alan* tilauskanta Suomessa



TALOUSNÄKYMÄT 3 | 2024

Tiedot perustuvat tilanteeseen 8.8.2024

Pääekonomisti Petteri Rautaporras, puh. 050 304 2220

Ekonomisti Hanne Mikkonen, puh. 044 0296 152

Lisätietoa teknologiateollisuuden liikevaihdon, viennin, investointien, henkilöstön ja tuottajahintojen kehityksestä Teknologiateollisuus ry:n kotisivulta: www.teknologiateollisuus.fi

Teknologiateollisuus ry | Eteläranta 10, PL 10, 00131 Helsinki | puhelin (09) 19231 | www.teknologiateollisuus.fi



Teknolohiateollisuus