

# Suhdannekatsaus 1/2023

Helmikuu 2023, JULKAISTU 16.2.2023

**SUUNNITTELU- JA KONSULTOINTIYRITYKSET SKOL ry**

## Teknologiateollisuuden talousnäkymät 1/2023

Suunnittelu- ja konsultointialan (teollisuuden, yhteiskunnan ja rakentamisen asiantuntijapalvelut) liikevaihto Suomessa nousi ennakkotietojen perusteella vuonna 2022 kahdeksan prosenttia verrattuna vuoteen 2021. Vuonna 2022 liikevaihtoa Suomessa kertyi kaikkiaan lähes kahdeksan miljardia euroa.

Teknologiateollisuuden tilauskantatiedustelussa mukana olevat suunnittelu- ja konsultointialan yritykset Suomessa saivat uusia tilauksia loka-joulukuussa seitsemän prosenttia enemmän kuin heinä-syyskuussa mutta prosentin vähemmän kuin vuoden 2021 vastaavalla ajanjaksolla.

Tilaukskannan arvo oli joulukuun lopussa kaksi prosenttia pienempi kuin syyskuun lopussa mutta kuusi prosenttia suurempi kuin vuoden 2021 joulukuussa.

Loppuvuoden tilauskehityksen perusteella suunnittelu- ja konsultointialan yritysten liikevaihdon arvioidaan olevan alkuvuoden aikana arvoltaan suurempi kuin vuosi sitten vastaavaan aikaan.

Suunnittelu- ja konsultointialan yritysten henkilöstö Suomessa kasvoi viime vuonna 5,8 % prosenttia verrattuna vuoden 2021 keskiarvoon. Henkilöstöä oli keskimäärin vuonna 2022 59 000 eli noin 3 200 enemmän kuin vuotta aiemmin. Joulukuun lopussa henkilöstömäärä oli 59 500.

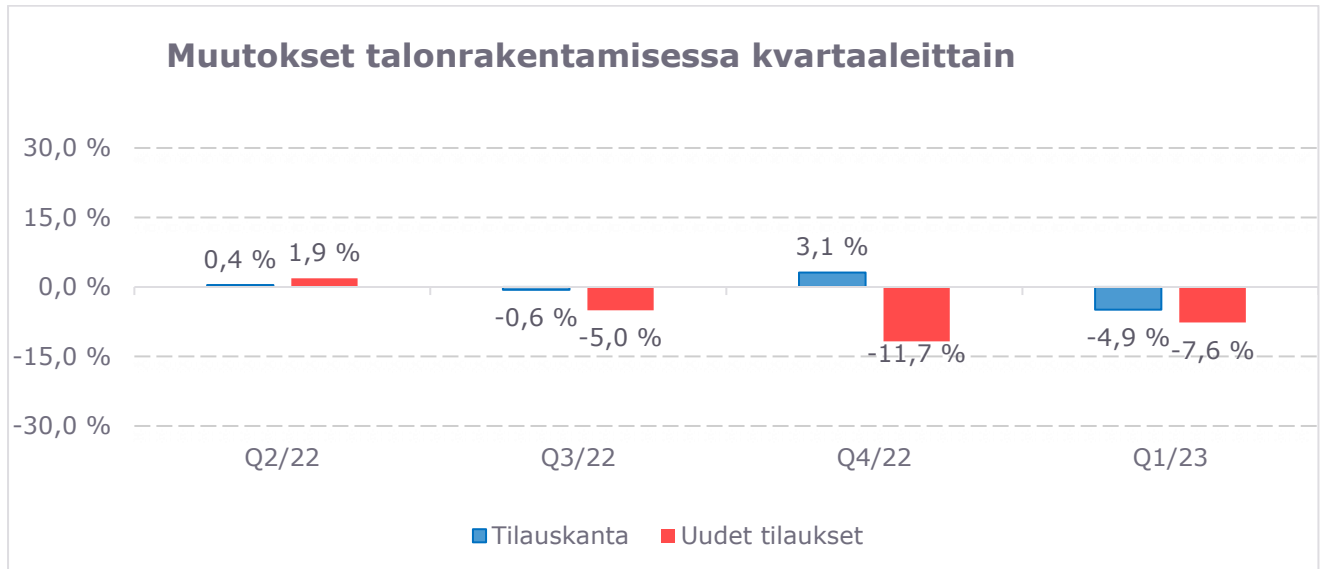
## SKOL suhdannekatsaus 1/2023

*Tämän otsikon alla esitetyt tiedot perustuvat SKOL jäsenten antamiin tietoihin 4/2022 tilauskantakyselyssä. Tässä SKOLin suhdannekatsauksessa jäsenten antamat tiedot ovat Teknologiateollisuuden talouskatsauksesta poiketen jaettu kolmeen eri suunnittelu- ja konsultointialan sektoriin: talonrakennukseen, teollisuuteen, sekä infraan (yhdyskuntasuunnittelu). **Otantaan ja tietojen jaotteluun liittyvien erojen vuoksi SKOLin keräämän aineiston tiedot voivat poiketa jonkin verran edellä esitetyistä Teknologiateollisuuden näkymistä.***

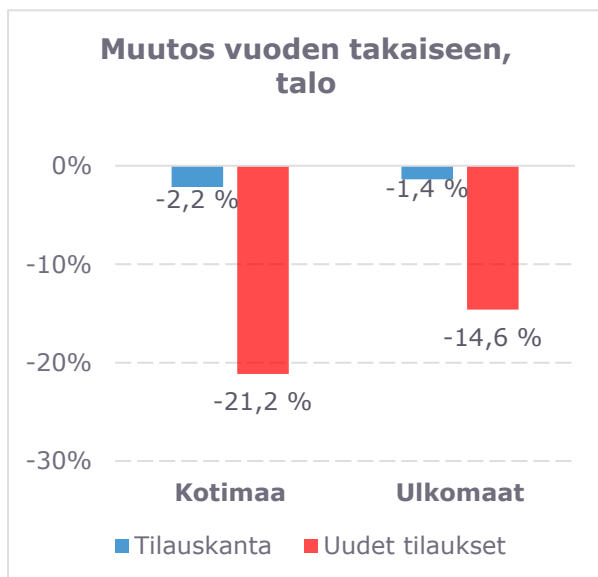
*Kesällä 2021 SKOLin suhdannekatsaus uudistettiin ja sen mahdolliset epätarkkuudet poistettiin, jotta se kuvaisi paremmin todellista tilannetta. Niinpä luvut saattavat erota aiemmista katsauksista, eivätkä 3/2021 katsausta vanhemmat tiedot ole vertailukelpoisia vanhempiin.*

**Lisätiedot:** [helena.soimakallio@teknologiateollisuus.fi](mailto:helena.soimakallio@teknologiateollisuus.fi) tai puhelin 040 550 7706.

## Talonrakentaminen



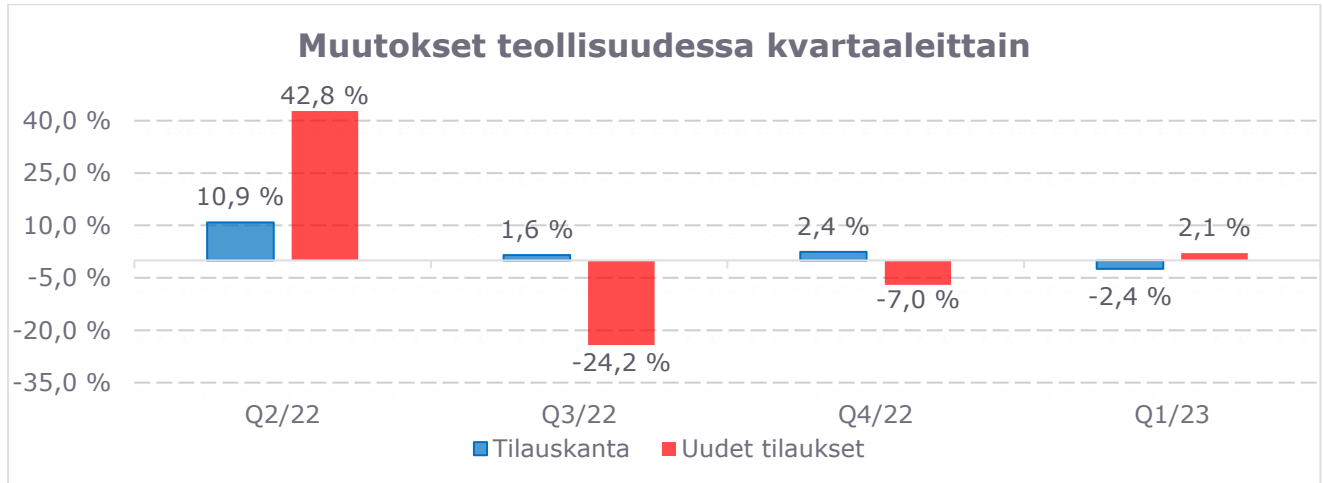
Tilaukset on laskenut verrattuna edelliseen kvartaaliin. Myös uusien tilausten vähentyminen on jatkunut, mutta laskun jyrkkyys vaikuttaa taittuneen.



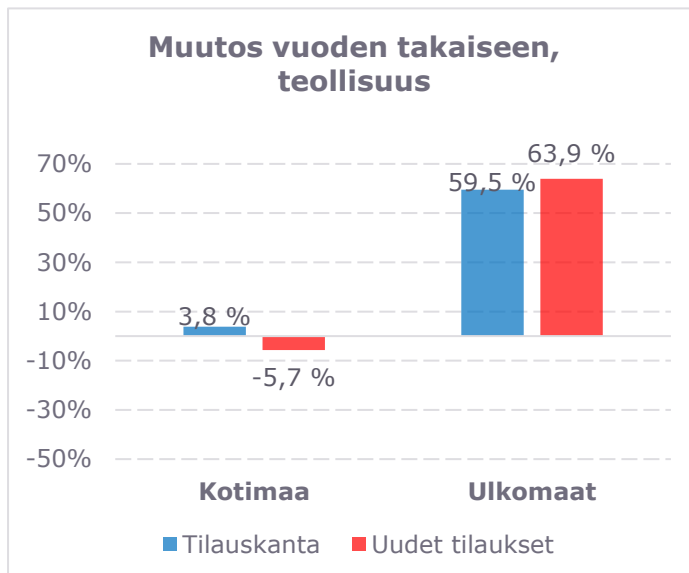
Verrattuna kvartaaliin Q1/22 ovat tilaukset sekä uusien tilausten määrä laskeneet, niin viennissä kuin kotimaan markkinalla. Merkittävää on erityisesti uusien tilausten jyrkkä lasku kotimaan markkinalla, peräti -21,2 %. Viennin osuus talonrakentamisessa on kuitenkin todella pieni (n. 1 %), joten se ei juurikaan vaikuta toimialan yleiseen kehitykseen.

Kokonsuudessaan talonrakentamisessa kehitys vuodentakaiseen kvartaaliin verrattuna oli negatiivista. Tilaukset muutos vuodentakaisesta yhteensä -2,2 % ja uusien tilausten muutos yhteensä -21,1 %.

## Teollisuus



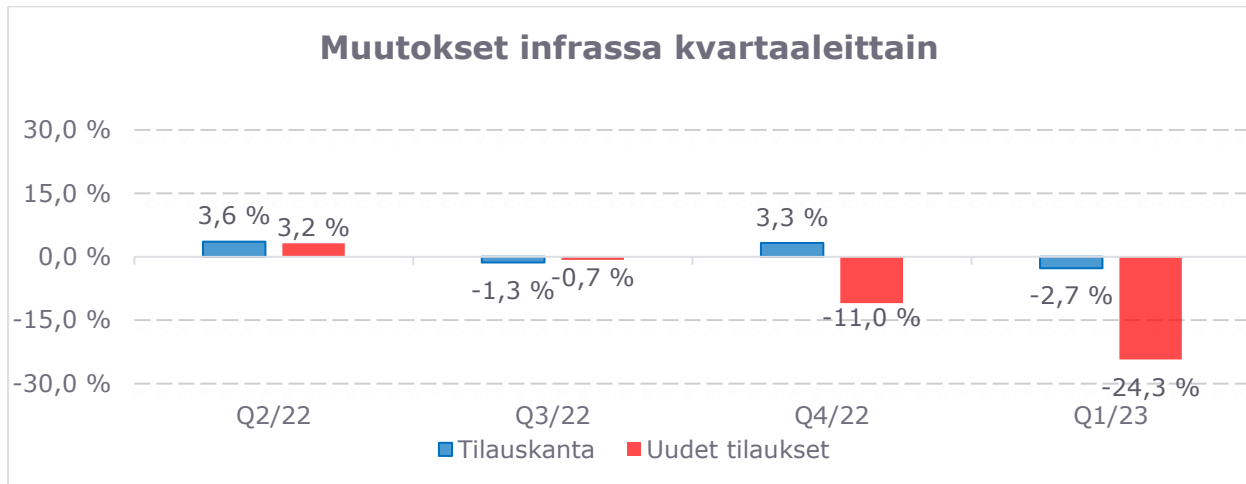
Teollisuudelle on tyypillistä suuret vaihtelut ja suurempi hankekoko, ja tämä näkyy selvästi sekä tilaukannassa että uusissa tilauksissa. Tilaukanta on kääntynyt hienoiseen laskuun noin neljä kvartaalia kestäneen noususuhdanteen jälkeen. Uudet tilaukset ovat puolestaan kääntyneet vähäiseen nousuun kahden laskukvartaalin jälkeen.



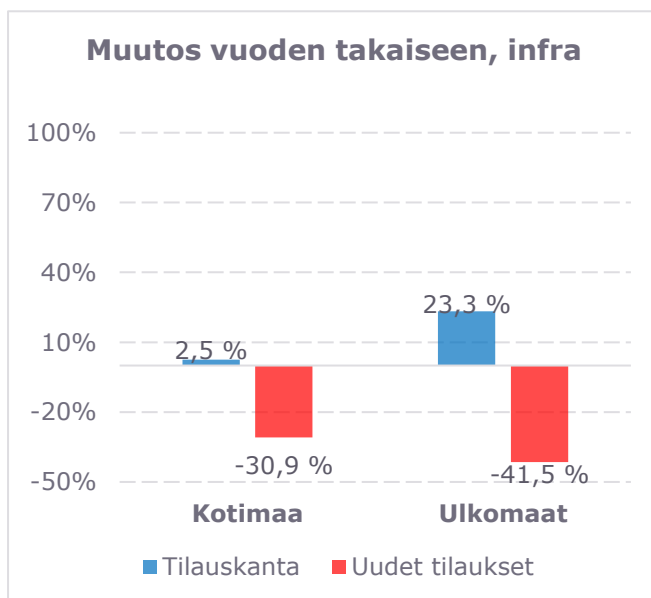
Viennin vaikutus teollisuudessa on merkittävä (n. 20 %). Viennin tilaukanta ja uudet tilaukset ovat nousseet huomasti viime vuoteen verrattuna. Verrattuna vuoden takaiseen kvartaaliin Q1/22, on tilaukanta aavistuksen korkeammalla ja uudet tilaukset hieman matalammalla tasolla.

Kokonaisuudessaan tilaukanta on 12,6 % viime vuotta korkeammalla, ja uudet tilaukset 2,7 % korkeammalla tasolla.

## Infra



Yhdyskuntasuunnittelun tilaukset sekä saadut uudet tilaukset laskivat viimeisimmällä kvartaalilla. Tilaukset olivat vain pienessä laskussa, mutta uusien tilausten laskua (-24,3 %) voidaan pitää merkittävänä, etenkin kun Q4/22 uudet tilaukset laskivat myös -11,0 %.



Uudet tilaukset ovat laskeneet infrapuolella niin kotimaassa sekä viennin saralla. Tilaukset säilyivät kuitenkin nippa nappa positiivisena kotimaan osalta, mutta kasvoivat reippaasti viennin osalta. Viennin osuus infrassa on kuitenkin hyvin pieni (n. 1 %), joten sen merkitystä voidaan pitää marginaalisena kokonaiskuvaa katsoessa.

Kokonaisuudessaan infrasektorin muutos vuoden takaiseen verrattuna oli kaksijakoista; tilaukset yhteensä kasvoivat 2,7 %, ja uudet tilaukset -30,9 %.

## Liitteet

1. Muutos edellisestä kvartaalista, Q4/22 -> Q1/23, %						
	Tilaukanta			Uudet tilaukset		
	Kotimaa	Ulkomaa	Yhteensä	Kotimaa	Ulkomaa	Yhteensä
Talo	-5,0	6,8	-4,9	-7,7	-5,1	-7,6
Teollisuus	-3,1	0,0	-2,4	1,3	5,6	2,1
Infra	-3,0	37,8	-2,7	-24,4	-22,0	-24,3
Yhteensä	-3,9	1,3	-3,5	-8,2	4,7	-7,1

2. Muutos edellisestä vuodesta, Q1/22 -> Q1/23, %						
	Tilaukanta			Uudet tilaukset		
	Kotimaa	Ulkomaa	Yhteensä	Kotimaa	Ulkomaa	Yhteensä
Talo	-2,2	-1,4	-2,2	-21,2	-14,6	-21,1
Teollisuus	3,8	59,5	12,6	-5,7	63,9	2,7
Infra	2,5	23,3	2,7	-30,9	-41,5	-30,9
Yhteensä	0,9	53,8	3,8	-17,9	54,6	-14,2

3. Viennin osuus uusista tilauksista, %					
	Q1/22	Q2/22	Q3/22	Q4/22	Q1/23
Talo	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
Teollisuus	22,4	14,3	18,6	18,6	19,3
Infra	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6
Yhteensä	10,7	6,3	8,2	8,2	9,2

4. Viennin osuus tilaukannasta, %					
	Q1/22	Q2/22	Q3/22	Q4/22	Q1/23
Talo	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9
Teollisuus	21,1	20,9	21,7	21,7	22,2
Infra	0,9	1,0	0,8	0,8	1,1
Yhteensä	7,5	7,6	7,8	7,8	8,2