SUHDANNE

Toimialat

SYKSY

2026

Julkivapaa torstaina 12.11.2026 klo 00.01.

s. 4

Kasvu tulee yksityiseltä sektorilta

ETLA

Syksy 2026 Toimialat -julkaisu perustuu Etlan syksyn Suhdanne-ennusteeseen.

Julkistamispäivä: 12.11.2026.

Kaikki Etlan vapaasti ladattavat ennusteet löytyvät säännöllisesti päivitettäviltä suhdanne.fi-sivuilta tai osoitteesta www.etla.fi/ennusteet. Suhdanne.fi-sivustolta löytyvät myös kaikki Suhdanteen taulukot ja kuviot erikseen ladattavaksi.

ISSN: 2736-8939.

Elinkeinoelämän tutkimuslaitos ETLA
Arkadiankatu 23 B, 00100 Helsinki
www.etla.fi

Sisällys

Yhteenveto **4**

Teollisuus **8**
Telakkateollisuus porskuttaa 10
Sähkö- ja elektroniikkateollisuuden näkymät hyvät 11
Metsäteollisuudessa hiljaisempaa 12
Kemianteollisuuden näkymät parantuneet? 12
Elintarviketeollisuuden elpyminen jatkuu 13

Rakentaminen **14**
Rakentamisen kasvu kiihtyy ensi vuonna 15

Palvelut **17**
Kaupan ala kääntynyt kasvuun 18
Kuljetusalan kustannuspaineet jatkuneet 19
Kotitalouksien ostovoiman heikko kasvu painaa ravintola-alaa 21
Liike-elämän palvelut vahvistuvat 21

Ennusteryhmä **25**

Yhteenveto

Toimialakatsaus sisältää yksityiskohtaista tietoa eri toimialoilta. Se kattaa metalliteollisuuden, metsäteollisuuden, kemian- ja elintarviketeollisuuden, rakentamisen sekä suurimman osan yksityisestä palvelusektorista. Toimialaennusteet on tehty Etlan syyskuussa julkaistun Suhdanne Syksy 2026 -makrotalouden ennusteen pohjalta käyttämällä mm. Suomen kansantalouden panos-tuotosmallia.

Jalostuksessa ja palveluissa ripeää yritysvetoista kasvua

ENNUSTEEMME MUKAAN Suomen kansantalous kasvaa tänä vuonna 1,7 prosenttia. Kasvu kiihtyy ensi vuonna 1,9 prosenttiin, mutta vaimenee sitten 1,4 prosenttiin vuodeksi 2028. Ennustevuosina talouskasvu on yritysvetoista, eli se tulee suurelta osin yksityiseltä sektorilta. Sekä jalostus että palvelut kasvavat nyt, mutta toistaiseksi työmarkkinatilanne ei ole kohentunut jalostuksessa. Yksityisissä palveluissa (pl. kaupanala sekä informaatio ja viestintä) työllisyys näyttäisi sen sijaan jo lähteneen kohentumaan. Odotamme, että ensi vuonna työllisyystilanne paranee myös jalostuksessa.

Tehdasteollisuuden arvonlisäyksen odotetaan kasvavan noin kahden ja puolen prosentin vauhdilla tänä vuonna, ja myös vuosina 2027–2028 kasvu pysyy reippaana. Alan työllisyystilanne ei ole kääntynyt vielä kasvuun. Odotamme, että alan työllisyys ja siten myös työtunnit kääntyvät kasvuun ensi vuonna.

Iranin sota on nostanut energian hintoja, mikä on heikentänyt EU:n ja Saksan talouskasvua, mutta toistaiseksi vain vähän. Näin myös Suomen vientikysyntä on pysynyt hyvänä. Näyttäisi siltä, että Iranin sodan vaikutukset Suomen tehdasteollisuuteen jäävät kohtuullisen pieniksi. Tehdasteollisuuden luottamus onkin jatkanut kohenemistaan tänä vuonna ja uusien tilausten arvo on kasvanut myös selvästi.

Tehdasteollisuuden vientinäkymiä varjostaa edelleen maailmantalouden yllä leijuva epävarmuus. USA ja EU solmivat kesällä kauppasopimuksen ja ainakin USA:n välivaalien alla näytti, että USA:n ja EU:n välit olisivat seesteisemmät. Demokraattien voitto välivaaleissa ei kuitenkaan välttämättä muuta USA:n harjoittamaa tullipolitiikkaa.

Teollisuuden alojen vientiä tukevat Suomen vientikysynnän kasvu sekä hintakilpailukyky, joka on varovaisemmillakin mittareilla kohtuullisella tasolla. Myös euro on heikentynyt dollaria vastaan viime aikoina, mikä vahvistaa EU:n vientinäkymiä ja välillisesti myös Suomen tehdasteollisuuden vientiä.

Tehdasteollisuudessa valitsee kahtiajako, jossa metalliteollisuuden alojen näkymät ovat vahvat, mutta samaan aikaan erityisesti metsäteollisuuden näkymät ovat heikot. Puuteollisuuden näkymät ovat kuitenkin paperiteollisuutta vahvemmat, koska kasvussa oleva rakentaminen lisää puutuotteiden kysyntää. Tehdasteollisuuden uudet tilaukset ovat nousseet metalliteollisuuden ansiosta, kun taas kemian ja metsän tilauskannassa ei näy selkeää nousua.

Tehdasteollisuuden aloista muiden kulkuneuvojen valmistuksen näkymät ovat vahvat. Telakkateollisuus sai elokuussa jälleen uuden laivatilauksen, kun Suomen valtio tilasi Helsingin telakalta jäänmurtajan. Alan palkkasumma on kasvanut tänä vuonna huomattavasti. Myös moottoriajoneuvojen valmistuksen näkymät ovat kohentuneet puolustusteollisuuden saamien tilausten myötä.

Rakentamisen arvonlisäys supistui vuosina 2023–2024 runsaasti. Erityisesti uusien asuntojen rakentaminen vähentyi voimakkaasti edellisvuosista, jolloin asuntotuotanto oli vauhdikasta. Viime vuonna rakentamisen arvonlisäys kasvoi jo vähän. Samaan aikaan rakennusyritysten liikevaihdon volyymi kasvoi voimakkaasti. Selkeintä kasvu on ollut erikoistuneessa rakennustoiminnassa, mutta myös talonrakentamisen liikevaihto on kasvanut.

Vuosina 2026–2028 rakentamisen lama jää taakse, ja ala kasvaa taas selvästi. Iranin sota on saanut korkotason taas nousemaan ainakin väliaikaisesti. Epävarmuus tulevasta korkotasosta hidastaa taas asuntomarkkinoita. Rakennusalalla valitseva kahtiajako, jossa muu kuin asuinrakentaminen kasvaa selkeästi, mutta asuinrakentaminen sakkaa, jatkuu siis vielä.

Yksityisten palvelualojen yhteenlasketun arvonlisäyksen määrä kasvoi viime vuonna 0,8 prosenttia. Kasvu piristyy ennusteemme mukaan tänä vuonna melkein kahteen prosenttiin ja hieman lisää ensi vuonna. Viime vuoteen verrattuna kasvu vahvistuu ennen kaikkea kaupan alalla, kiinteistöalalla, ammatillisessa, tieteellisessä ja teknisessä toiminnassa sekä hallinto- ja tukipalvelutoiminnassa.

Kaupan alan arvonlisäyksen määrän neljä vuotta jatkunut aleneminen on kääntynyt tänä vuonna selvään kasvuun tukkukaupan vetämänä. Vahvistunut kysyn-

Arvonlisäys toimialoittain

	Arvo Mrd. e 2025	%-osuus 2025	Määrän muutos, % edellisestä vuodesta 2024	2025	2026E	2027E	2028E
Koko kansantalous	246,1	100,0	0,9	0,6	1,3	1,9	1,6
Koko teollisuus	49,0	19,9	4,9	-0,2	2,7	2,8	1,9
Tehdasteollisuus	39,9	16,2	4,9	0,3	2,6	3,0	1,9
Metalliteollisuus	24,2	9,8	7,1	-0,7	3,5	2,8	2,2
Sähkö- ja elektroniikkateollisuus	8,2	3,3	22,8	-3,3	3,0	2,1	1,9
Metallien jalostus	1,7	0,7	-5,4	-6,7	2,4	3,0	3,0
Koneiden, metallituotteiden ja kulkuneuvojen valmistus	14,3	5,8	1,4	1,8	4,0	3,2	2,4
Metsäteollisuus	3,1	1,3	-2,3	-8,7	0,8	0,7	0,3
Kemianteollisuus	6,9	2,8	9,2	11,0	2,3	5,1	1,0
Elintarviketeollisuus	3,3	1,3	-0,8	0,7	1,4	2,0	2,1
Rakentaminen	13,9	5,6	-5,8	2,2	2,0	6,1	2,6
Palvelut	175,4	71,3	0,2	0,6	1,0	1,4	1,5
Yksityiset palvelualat	94,6	38,4	-1,2	0,8	1,9	2,3	2,1
Kauppa	20,8	8,5	-1,8	-0,2	2,8	2,3	2,1
Kuljetus ja varastointi	10,7	4,3	-1,3	3,0	2,1	1,2	1,4
Majoitus- ja ravitsemistoiminta	4,3	1,8	-1,2	0,6	2,2	1,6	1,8
Informaatio ja viestintä	17,5	7,1	3,8	10,2	2,9	3,4	3,6
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	8,7	3,5	-12,9	-1,8	-5,0	2,9	-1,0
Kiinteistöalan toiminta	10,6	4,3	-0,6	-1,6	1,9	1,7	1,7
Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	13,2	5,4	-2,3	-0,1	2,5	2,9	2,9
Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	8,7	3,6	3,8	-4,1	2,3	2,7	1,9

Kiinteistöalan arvonlisäyksen arvosta on poistettu asuntojen hallinta, mutta kasvuprosentit ovat koko toimialalle. Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/tky03t

tä jalostustoimialoilla on alkanut tukea tukkukauppaa. Yksityinen kulutus voisi tukea kotitalouksien kysyntään nojautuvien toimialojen kasvua nykyistä vahvemminkin, mutta energian hintojen nousu ja työmarkkinoiden edelleen jatkunut heikkous ovat rajoittaneet ostovoiman kehitystä ja pitäneet kotitaloudet varovaisina.

Iranin sota ja vähäisemmässä määrin Ukrainan tehokkaat iskut Venäjän öljyinfrastruktuuriin ovat nostaneet polttoaineiden hintojen kautta kuljetuksen ja varastoinnin toimialan kustannuksia ja vaikuttaneet kannattavuuteen. Arvonlisäyksen määrä piti kuitenkin pintansa alkuvuoden aikana, ja koko vuodenkin osalta päästäneen parin prosentin kasvuun. Arvioimme kasvun kuitenkin hidastuvan ensi vuonna.

Myös majoitus- ja ravitsemisala on tänä vuonna kasvamassa aiemmin arvioitua ripeämmin, noin kahden prosentin vauhtia kotitalouksien varovaisuudesta huolimatta.

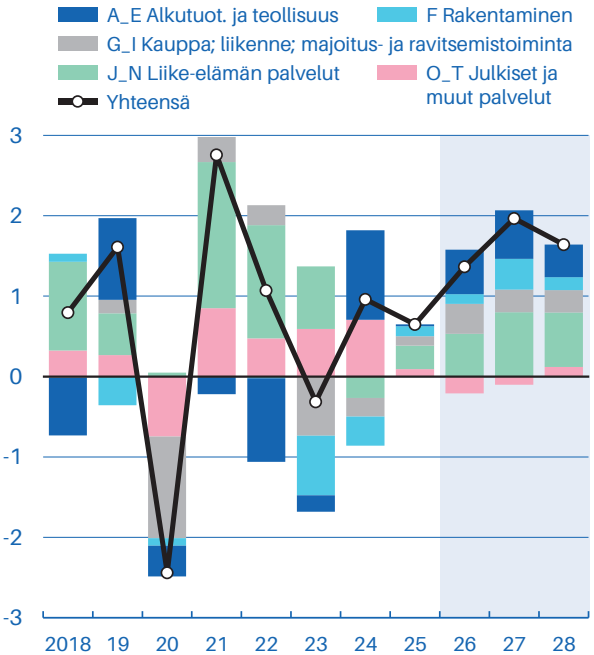
Liikevaihdon määrä on kasvanut enemmän majoituskuin ravitsemisalalla. Tammi-syyskuussa ulkomaisten matkailijoiden yöpymisten määrä kasvoi 4,6 prosenttia vuoden takaisesta ja kotimaisten matkailijoiden 1,3 prosenttia.

Informaatio- ja viestintäalan arvonlisäyksen viime vuoden kasvulukuja on tarkistettu roimasti ylöspäin. Nykyisten tilastojen mukaan kasvua oli kymmenen prosenttia. Tämä näkyy myös hurjana tuottavuuskasvuna. Kasvu on keskittynyt tietopalvelutoimintaan. Ennusteemme mukaan toimialan kasvu olisi kolmen prosentin tuntumassa tänä ja ensi vuonna, mutta se voi yllättää positiivisesti ylöspäin. Muun muassa tekoälyn mahdollisuudet vahvistavat tuottavuuskasvua. Myös vientikysyntä on toimialalle tärkeää.

Rahoitus- ja vakuutusalan arvonlisäys näyttää jatkavan alenemista tänä vuonna korkotason noususta huolimatta. Arvioimme arvonlisäyksen määrän kuitenkin kasvavan ensi vuonna.

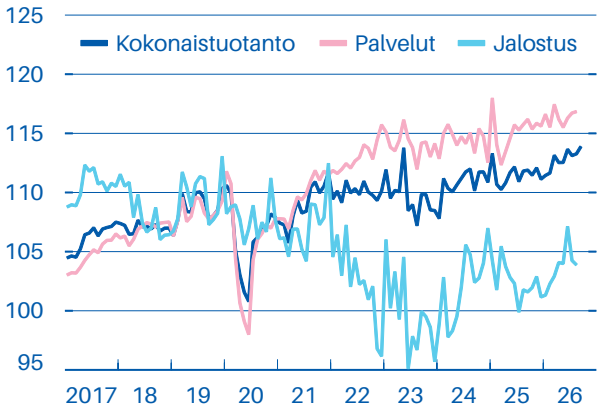
Sekä ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta että hallinto- ja tukipalvelutoiminta kääntyvät tänä vuonna reilun kahden prosentin kasvuun, joka voi vahvistua hieman lisää ensi vuonna. Taustalla on kotimaisten jalostustoimialojen kasvun vahvistuminen mutta myös viennin hyvä kehitys. Myös kiinteistöala on palaamassa noin kahden prosentin kasvun tuntumaan tänä vuonna. •

Toimialojen kontribuutio arvonlisäyksen muutokseen, %-yksikköä



Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/t18

Tuotannon suhdannekuvaaja päätoimialoittain, kausitasoitus, 2015 = 100



Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/t19

Teollisuus

Tehdasteollisuus jatkaa selkeässä kasvussa ennustejaksolla. Teollisuuden luottamus ja tilaukset ovat jatkaneet kasvuaan tänä vuonna. Erityisesti metalliteollisuus on hyvässä kasvussa, ja telakkateollisuus elää renessanssia, mikä näkyy esimerkiksi muiden kulkuneuvojen valmistuksen voimakkaana palkkasumman kasvuna. Iranin sota on toistaiseksi vaikuttanut teollisuuteen vähän.

Tehdasteollisuuden näkymät hyvät

TEHDASTEOLLISUUDEN ARVONLISÄYS KASVOI vuonna 2024 4,9 prosenttia, mutta viime vuonna vain 0,3 prosenttia. Tämän vuoden ensimmäisellä vuosipuoliskolla tehdasteollisuuden arvonlisäys on kasvanut myös 0,3 prosenttia vuodentakaisesta. Tammi-elokuun aikana tehdasteollisuuden tuotos on kuitenkin kasvanut 2,4 prosenttia.

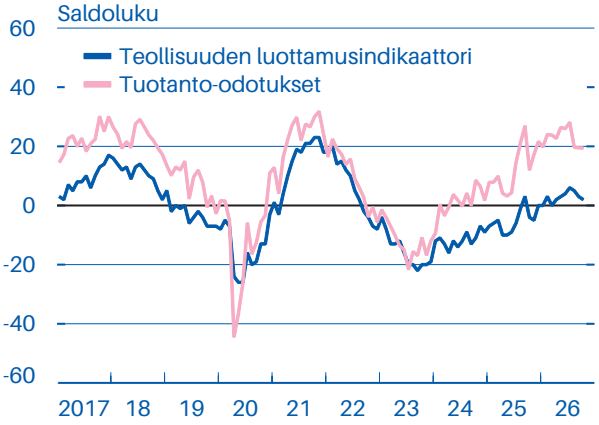
Ennusteemme mukaan tehdasteollisuuden arvonlisäys kasvaa tänä vuonna 2,6 prosenttia, ja myös vuosien 2027–2028 kasvun ennustetaan olevan reipasta.

Tehdasteollisuuden työllisyystilanne ei ole vielä kääntynyt kasvuun. Alkuvuonna työllisyys näyttäisi vielä vähentyneen lisää. Odotamme kuitenkin, että työllisyys kasvaa ennustejaksolla ja myös tehdyt työtunnit kasvavat.

Teollisuusyritysten luottamus koheni selvästi viime vuonna ja on jatkanut kohentumistaan alkuvuonna. Kesän jälkeen luottamus on hieman laskenut, mutta lasku on oletettavasti korjausliike eikä pysyvä käänne alaspäin. Teollisuuden saamat tilaukset ovat jatkaneet hyvässä nousussa.

USA:n tullien vaikutukset maailmantalouteen ovat toistaiseksi olleet vain maltillisia. Demokraattien voitto USA:n välivaaleissa ei välttämättä muuta Trumpin tullipolitiikkaa. Nyt näyttäisi kuitenkin siltä, että kesän jälkeen USA:n ja EU:n sovittua kaupanehdoista maiden välillä olisi vähän seesteisempää. Mutta epävarmuus kalvaa edelleen USA:n kanssa käytävää kauppaa.

Teollisuuden luottamusindikaattori ja tuotanto-odotukset, kausitasoitus



Lähde: Euroopan komissio. ETLA S26.2/t20

Maailmanpolitiikan käänteistä huolimatta Suomen vientikysyntä jatkaa kasvua ennustejaksolla. Euro on viime aikoina heikentynyt dollariin nähden, mikä parantaa EU:n vientinäkymiä, ja näin heijastuu myös Suomen vientiin. Suomen hintakilpailukyky on varovaisemmillakin mittareilla kohtuullisella tasolla. Suomen tavaraviennin määrän ennustetaan kasvavan tänä vuonna 4,7 prosenttia. Kasvu jatkuu vuosina 2027–2028, mutta maltillisempana.

Tehdasteollisuuden aloista kirkkaimmat näkymät ovat metalliteollisuudessa. Erityisesti muiden kulkuneuvojen valmistuksen ja sähkö- ja elektroniikkateollisuuden näkymät ovat vahvat. Myös kemianteollisuuden yritysten arvio suhdannenäkymistä on kohentunut huomattavasti. Paperiteollisuuden näkymät taas ovat heikommat.

Koko teollisuuden, jossa on mukana myös kaivosala (B) sekä energia- ja jätehuolto (D–E), arvonlisäyksen odotamme kasvavan suurin piirtein samaa vauhtia kuin tehdasteollisuuden vuosina 2027–2028.

Telakkateollisuus porskuttaa

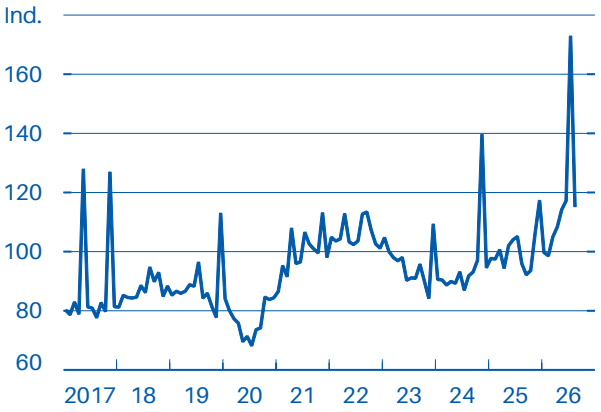
Metalliteollisuuden (pois lukien sähkö- ja elektroniikkateollisuus) arvonlisäys kasvoi viime vuonna reilut puoli prosenttia. Tänä vuonna ennustamme, että alan arvonlisäys kasvaa vajaat 4 prosenttia. Odotamme, että vuosina 2027–2028 alan arvonlisäys jatkaa selvässä kasvussa.

Metalliteollisuuden uusien tilausten arvo (ml. sähkö- ja elektroniikkateollisuus) on jatkunut kasvussa tänä vuonna. Myös alan yritysten käsitys suhdannenäkymistä on kohentunut selvästi. Koneiden ja laitteiden viennin odotetaan piristyvän ennustejaksolla. Metallituotteiden valmistuksen tärkeimmän vientimaan, Ruotsin, talouden odotetaan kasvavan vahvasti ennustejaksolla. USA on myös tärkeä metallituotteiden vientimaan, mutta tuontitullit heikentävät vientiä sinne.

Koko tavaraviennistämme Yhdysvaltoihin metallien jalostuksen osuus vuonna 2024 ennen Trumpin laajempaa tulipolitiikkaa oli 5,5 prosenttia. Tästä rautaseosten ja terästuotteiden osuus oli vajaat puolet ja alumiinin vain puolisen prosenttia.

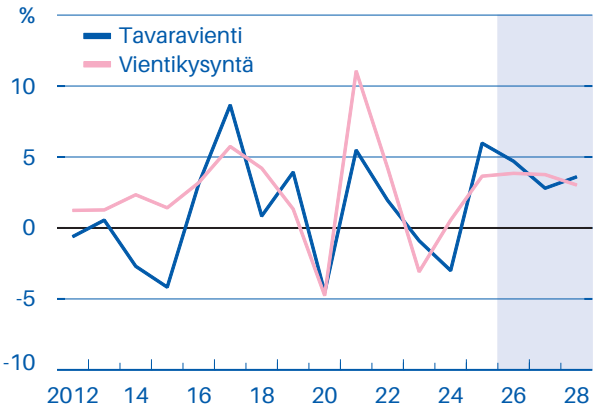
Viime vuonna muiden kulkuneuvojen valmistuksen arvonlisäys kasvoi erittäin voimakkaasti. Kasvun odotetaan jatkuvan reippaana myös ennustejaksolla. Moottoriajoneuvojen valmistuksen arvonlisäys kasvoi myös viime vuonna, mutta varsin vaatimattomasti. Ennustamme pientä kasvua tälle alalle ennustejaksolla.

Teollisuuden uudet tilaukset, kausitasoitus, 2021=100



Lähde: Tilastokeskus. ETLA S26.2/t21

Vientikysyntä ja Suomen tavaravienti

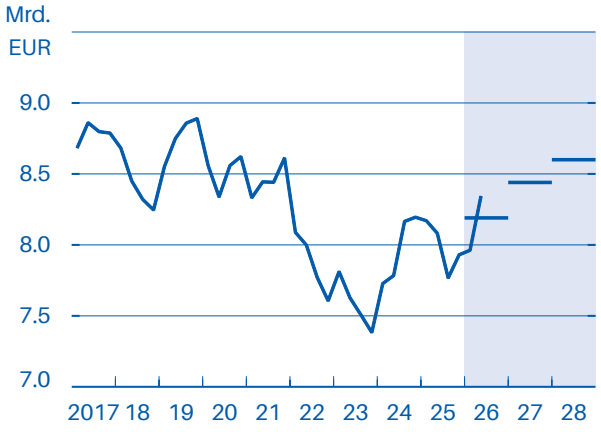


Lähteet: Tilastokeskus, IMF, Etla. ETLA S26.2/t29

Moottoriajoneuvojen valmistusta painaa Uudenkaupungin autotehtaan henkilöautojen kokoamisen päättyminen. Autotehtaan näkymät ovat kohentuneet Patrian ja Sisun sekä linja-autoja valmistavien Carrus Deltan ja Jeti Industriesin kanssa solmittujen yhteistyösopimusten myötä. Patrian saamat tilaukset vahvistavat alan näkymiä siltä osin, kun ne kohdistuvat kotimaan valmistukseen.

Muiden kuljetusvälineiden näkymät ovat vahvat. Rauman telakalta valmistui viime vuonna matkustaja-autolautta Tasmaniaan. Puolustusvoimien Rauman telakalta tilaamaa neljää sotalaivaa valmistetaan, ja viimeinen korvetti valmistuu vuonna 2029. Kesällä 2025 Meyer Turku toimitti toisen Icon-luokan risteilylaivan tilaajalleen USA:han. Kolmas jättiristeilijä luovutettiin kesäkuussa ja neljäs luovutetaan vuonna 2027. Lisäksi Icon 5 -laivan tilaus varmistui viime syksyllä, ja nyt keväällä Royal Caribbean vahvisti tilauksen kuudennesta ja seitsemännestä Icon-luokan laivasta. Rajavartiolaitoksen Turun telakalta tilaamat kaksi alusta rakennetaan osittain Puolassa ja osittain Uudessakaupungissa. Ensimmäinen alus valmistui viime vuonna ja toinen valmistuu tämän vuoden lopussa. Helsingin telakalla valmistetaan jäänmurtaja Kanadaan, johon tehdään lohkoja myös Porin telakalla. USA:han rakennettaan 4 jäänmurtajaa, joista kaksi tehdään Helsingissä ja kaksi Raumalla. Lisäksi Suomen valtio tilasi Helsingin telakalta uuden jäänmurtajan, josta osa rakennetaan Porin telakalla. Valmistus aloitetaan ensi vuonna.

Tehdasteollisuuden arvonlisäys, kausitasoitus, 2015 hinnoin

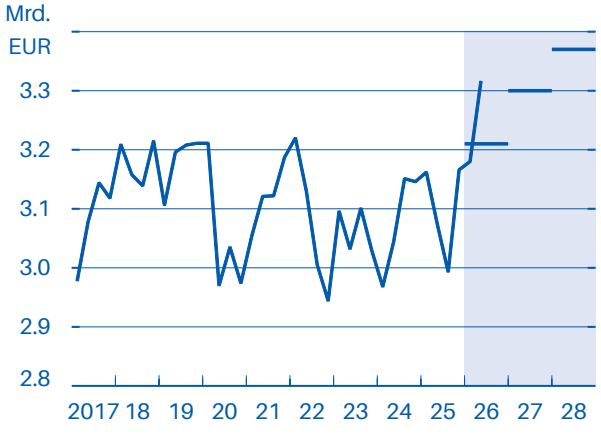


Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/t24

Sähkö- ja elektroniikkateollisuuden näkymät hyvät

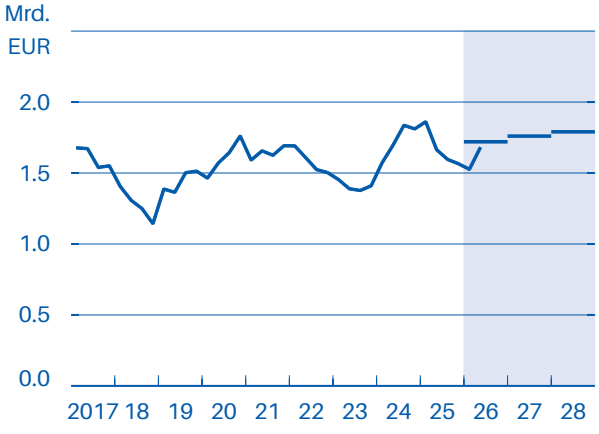
Sähkö- ja elektroniikkateollisuuden arvonlisäys supistui viime vuonna reilut 3 prosenttia. Alan arvonlisäyksen arvioidaan kasvavan ennustejaksolla kohtalaista vauhtia.

Metalliteoll. (pl. sähkö- ja elektr.) arvonlisäys, kausitas., 2015 hinnoin



Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/t26

Sähkö- ja elektr.teollisuuden arvonlisäys, kausitasoitus, 2015 hinnoin



Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/t25

Koko sähkö- ja elektroniikkateollisuuden vientiliikevaihto on ollut hyvässä kasvussa tänä vuonna ja ennusteemme mukaan se jatkaa kasvussa vuosina 2027–2028. Elpymistä varjostavat kuitenkin elektroniikkateollisuuden tärkeimmän vientimaan (noin 15 prosentin osuus alan viennistä) USA:n tuontitullit.

Sähkölaitteiden vientikysynnän arvioidaan olevan kohtalaista, koska sähkölaitteiden valmistuksen tärkeimmän vientimaan, Saksan, talous on ollut varovaisia arvioita nopeammassa kasvussa, vaikka Iranin sodan nostamat energian hinnat osuvatkin Saksan teollisuuteen. Tärkeitä vientimaita ovat myös Yhdysvallat ja Ruotsi. Molempien maiden talous on hyvässä vedossa.

Metsäteollisuudessa hiljaisempaa

Metsäteollisuuden arvonlisäys supistui viime vuonna melkein 9 prosenttia. Tänä vuonna odotamme alle prosentin kasvua, joka jatkuu samansuuruisena vuosina 2027–2028.

Alan näkymät ovat edelleen heikot. Metsäteollisuuden yritysten käsitys suhdannetilanteesta piristyi hieman alkuvuonna, mutta on nyt kääntynyt takaisin laskuun. Puuteollisuuden näkymiä kuitenkin piristää se, että rakentaminen on vauhdittunut muun muassa datakeskusten myötä ja tämä lisää alan tuotteiden kotimaista kysyntää.

Paperiteollisuuden tilaukset kasvoivat alkuvuonna, mutta heikentyivät taas syksyllä. Tilausten pitkäaikainen trendi on ollut kuitenkin alasuuntainen jo pitkään, joskin hieman tasoittunut viime vuosina. Alan kapasiteetin jatkuneen alasajon takia aiempiin tilausmääriin tuskin enää palataan.

Ennustamme, että ennusteperiodilla paperiteollisuuden vienti supistuu maltillisesti ja puuteollisuuden viennin kasvu on nollan tuntumassa.

Kemianteollisuuden näkymät parantuneet?

Kemianteollisuuden arvonlisäys kasvoi 11 prosenttia viime vuonna. Tänä vuonna kasvun odotetaan jatkuvan noin 2 prosentin tuntumassa. Ensi vuonna kasvu kiihtyy jälleen, mutta vaimenee taas vuodelle 2028.

Kemianteollisuuden uudet tilaukset ovat syksyllä kääntyneet varovaiseen laskuun, mutta alan yritysten käsitys suhdannetilanteesta on vahvistunut huomattavasti.

Metsäteollisuuden arvonlisäys, kausitasoitus, 2015 hinnoin



Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/t27

Kemianteollisuuden arvonlisäys, kausitasoitus, 2015 hinnoin



Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/t28

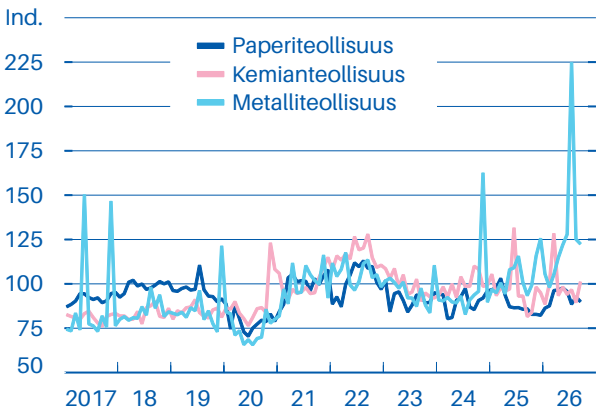
Ennusteemme mukaan kemianteollisuuden vienti kasvaa ennustejaksolla runsaasti. Öljyn jalostuksen viennin odotetaan supistuvan tänä vuonna huomattavasti, mutta palautuvan taas 2027. Vientiä tukee tärkeiden vientimaiden, kuten Alankomaiden, Ruotsin ja Saksan, talouskasvu. Kemianteollisuuden tuotteista yli 70 prosenttia menee arviolta Eurooppaan, 15 prosenttia Pohjois-Amerikkaan ja noin 7 prosenttia Aasiaan.

Elintarviketeollisuuden elpyminen jatkuu

Elintarviketeollisuuden arvonlisäys kasvoi vajaan prosentin viime vuonna. Alan arvonlisäyksen odotetaan jatkavan kohtuullisessa kasvussa ennustejaksolla.

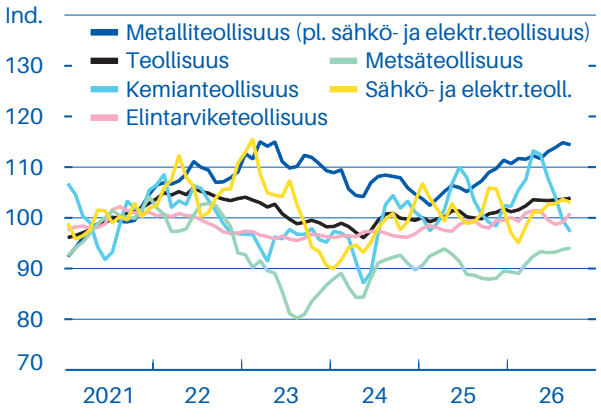
Suurin osa Suomessa valmistetuista elintarvikkeista jää kotimaahan, ja elintarviketeollisuuden osuus tavaraviennistä on melko pieni, vajaat kolme prosenttia. Toimialan viennin odotetaan kuitenkin kasvavan ennustejaksolla. •

Teollisuuden uudet tilaukset päätoimialoittain, kausitasoitus, 2021=100



Lähde: Tilastokeskus. ETLA S26.2/t22

Teollisuustuotanto päätoimialoittain, kausitasoitus 3 kk lka, 2021=100



Lähde: Tilastokeskus. ETLA S26.2/t23

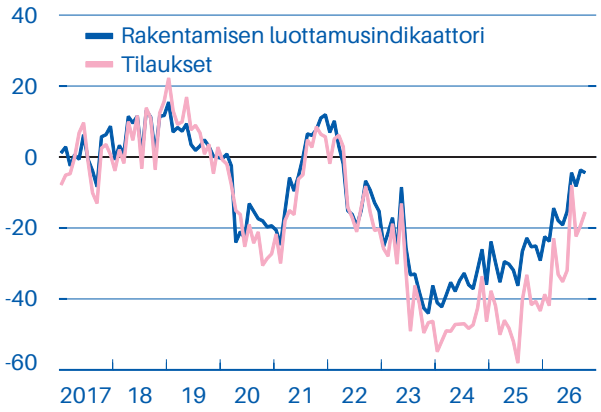
Rakentaminen

Rakennusyritysten liikevaihto on kasvanut viime vuosina voimakkaasti. Vuonna 2025 alan työllisyys ja tehdyt työtunnit kasvoivat Työvoimatutkimuksen mukaan vähän, mutta ovat supistuneet taas tänä vuonna. Myös arvonlisäys kasvoi viime vuonna, ja kasvun odotetaan jatkuvan, koska esimerkiksi rakennusalan palkkasumma on kasvanut selvästi.

Rakentamisen kasvu kiihtyy ensi vuonna

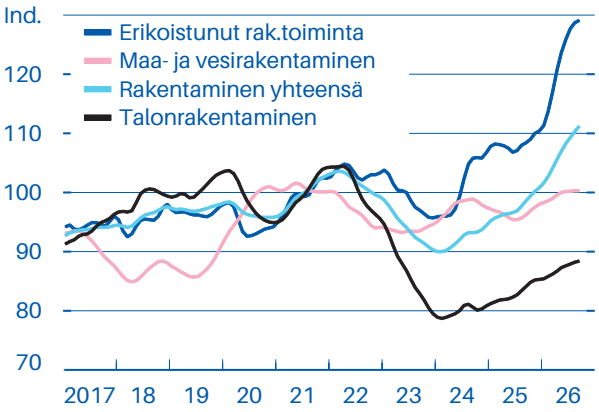
RAKENNUSYRITYSTEN MYYNNIN MÄÄRÄN trendi on jatkanut voimakkaassa kasvussa tänä vuonna. Selvimmässä kasvussa on jatkanut erikoistunut rakennustoiminta, mutta myös talonrakentamisen trendi on kasvanut selvästi. Myös maa- ja vesirakentamisen liikevaihto on jatkanut kasvussa, johon se kääntyi vuoden 2025 puolivälissä. Erikoistunut rakentaminen sisältää muun muassa rakennuksiin tarvittavan maarakentamisen, kun taas maa- ja vesirakentaminen sisältää väylien rakentamiseen ja ylläpitämiseen kohdistuvan maarakentamisen. Koko rakentamisen myynnin määrän trendi on jo 5 prosenttia korkeam-

Rakentamisen luottamusindikaattori ja tilaukset, kausitasoitus, saldoluku



Lähde: Euroopan komissio. ETLA S26.2/r01

Rakentamisen myynnin määrä alaerittäin, trendi, 2021=100



Lähde: Tilastokeskus. ETLA S26.2/r02

malla kuin vuoden 2022 huipussa, koska erikoistunut rakennustoiminta on kasvanut niin voimakkaasti.

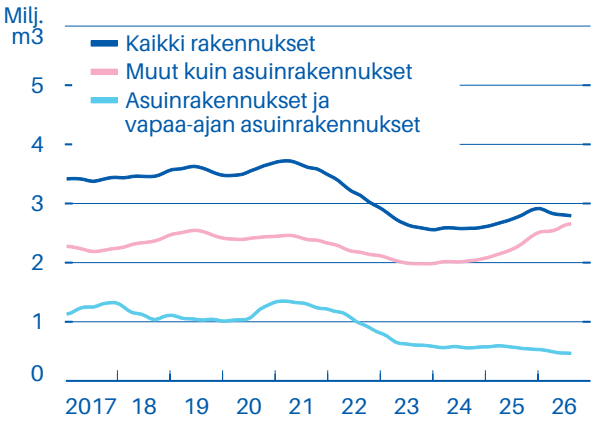
Vanhojen asuntojen kauppa piristyi selvästi vuonna 2025, mutta uusien asuntojen kauppa oli tahmeaa. Tänä vuonna vanhojenkin asuntojen kauppa on taas ollut kohmeampaa. Myös kotitalouksien nostamien asuntolainojen trendi laski alkuvuonna ja on vasta kesän jälkeen kääntynyt varovaiseen nousuun. Lainojen keskikorko on noussut Iranin sodan alkamisen jälkeen. Myös asunnonostoaikeet ovat pysytelleet matalalla tasolla. EKP on nostanut ohjauskorkoa kahdesti, mutta lokakuussa se jätti ohjauskoron ennalleen. Yksi nosto tänä vuonna on kuitenkin edelleen mahdollinen.

Vuonna 2025 lupakuutioita myönnettiin kaikkiaan jo enemmän kuin vuonna 2024. Myönnettyjen lupakuutioiden trendi kääntyi viime vuonna selvään nousuun, mutta tänä vuonna trendiin on tullut uusi notkahdus. Asuinrakennusten osalta käännettä ei ole edelleenkään tapahtunut, vaan sen trendi on jatkanut pienessä laskussa. Muiden kuin asuinrakennusten trendi on kuitenkin jatkanut selkeää kasvuaan tänä vuonna. Erityisesti lupia on haettu energiahuoltorakennuksiin, toimistorakennuksiin sekä liikenteen rakennuksiin, mutta myös julkisiin palvelurakennuksiin, kuten opetusrakennuksiin, hoitoalanrakennuksiin ja pelastustoimen rakennuksiin. Liikenteen rakennukset sisältävät datakeskukset, ja niissä kasvu on suurinta.

Nopeasti kasvaneet kustannukset, nopeasti nousseet korot, epävarmuus tulevasta korkotasosta ja heikentynyt ostovoima, jotka saivat rakentamisen supistumaan voimakkaasti vuoden 2022 jälkeen, olivat jo paljolti väistyneet, mikä saikin rakentamisen kääntymään kasvuun. Iranin sodan vaikutus korkotasoon jää ennusteemme mukaan väliaikaiseksi, mutta tilanne hidastaa rakennusalan elpymistä. Erityisesti tilanne haittaa asuinrakentamisen elpymistä ja jatkaa rakentamisen kahtiajakoa, jossa muu kuin asuinrakentaminen kasvaa, mutta asuinrakentaminen edelleen sakkaa.

Tarkentuneiden tietojen mukaan rakennusalan arvonlisäys kasvoi reilut 2 prosenttia jo viime vuonna, samalla kun liikevaihdon volyymi kasvoi noin 6 prosenttia. Tästä huolimatta työllisyys ja tehdyt työtunnit eivät ole vielä kääntyneet selkeään kasvuun. Odotamme, että rakentamisen arvonlisäys jatkaa kasvua tänä vuonna hyvän liikevaihdon kasvun ja palkkasumman kehityksen seuraamana. Työllisyystilanne alkaa kohentua ensi vuonna. Ennusteemme mukaan rakentamisen arvonlisäys kasvaa tänä vuonna 2 prosenttia. Ensi vuonna kasvu voimistuu 6,1 prosenttiin, ja vuonna 2028 arvonlisäys jatkaa 2,6 prosentin kasvussa. •

Rakentamisen myönnetyt luvat, trendi



Lähde: Tilastokeskus. ETLA S26.2/r03

Rakentamisen arvonlisäys, kausitasoitus, 2015 hinnoin



Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/r04

Palvelut

Eri palvelualojen kehityksen välillä on merkittäviä eroja. Vientikysyntä ja rakentaminen tukevat jalostustoimialoja, ja näihin linkittyvät palvelualat vahvistuvat eniten. Kotitalouksien kysyntään nojautuvat alat tulevat sen sijaan enemmän jälkijunassa. Polttoaineiden hinnat painavat kuljetusalan kannattavuutta mutta myös kotitalouksien ostovoimaa.

Yksityisten palvelualojen näkymät vahvistuvat

TÄSSÄ ENNUSTEESSA tarkasteltujen yksityisten palvelualojen yhteenlaskettu bruttoarvonlisäys kasvoi viime vuonna 0,8 prosenttia. Viime vuonna näiden alojen osuus Suomen koko bruttoarvonlisäyksestä (ml. julkinen sektori mutta ilman asuntojen hallintaa) oli 38 prosenttia ja tehdyistä työtunneista 39 prosenttia.

Ennusteemme mukaan yksityisten palvelualojen yhteenlasketun arvonlisäyksen määrän kasvu vahvistuu tänä vuonna melkein kahteen prosenttiin ja ensi vuonna hieman yli kahteen prosenttiin.

Makroennusteemme (ks. Suhdanne Syksy 2026) mukaan kotitalouksien ostovoima kasvaa tänä vuonna inflaation kiihtymisestä huolimatta, mutta säästämisaste ei varsinaisesti alene viime vuodesta Iranin sodan aiheuttaman epävarmuuden vuoksi. Kuluttajien luottamus heikkeni ensin suhteellisen paljon helmi-toukokuussa, eli heikkeneminen alkoi jo ennen Iranin sodan alkamista, ja parani sitten kesäkuukausina, mutta romahti uudelleen lokakuussa. Kotitalouksien ostovoiman kehitys ja luottamuksen heilahtelu vaikuttavat niitä palveleviin toimialoihin enemmän kuin sellaisiin toimialoihin, jotka tuottavat välituotteita muille yrityksille tai vientiin.

Tavaraviennin kasvu ja rakentamisen osittainen elpyminen tukevatkin muun muassa tukkukauppaa, kuljetusalaa, informaatio- ja viestintäalaa, ammatillista, tieteellistä ja teknistä toimintaa sekä hallinto- ja tukipalvelutoimintaa. Tämä näkyy arvonlisäyksen kehityksessä näillä aloilla.

Polttoaineiden hintojen nousu Iranin sodan vuoksi ja osittain myös Ukrainan Venäjän öljyntuotantosektoriin kohdistuvien iskujen myötä lisää kustannuspaineita laajemminkin. Vielä tässä vaiheessa vaikutus on näkynyt lähinnä polttoaineiden hinnoissa, ja välittynyt osittain kuljetusalan tuottajahintoihin. Pitkittyessään energian hintojen nousu voi kuitenkin näkyä kansantaloudessa laajempinakin kustannuspaineina.

Kaupan ala kääntynyt kasvuun

Koko kaupan alan arvonlisäyksen määrä supistui neljättä vuotta peräjälkeen viime vuonna ja oli kymmenen vuoden takaisella tasollaan. Eniten sitä on painanut tukkukauppa. Suunta on kuitenkin viimein kääntynyt. Tänä vuonna koko kaupan alan arvonlisäys kasvaa ennusteemme mukaan vajaat 3 prosenttia

tukkukaupan vetämänä, mutta muutkin kaupan erät kääntyvät pieneen kasvuun.

Makroennusteemme (ks. Suhdanne Syksy 2026) mukaan kulutustavaraerien kysyntä kasvaa tänä vuonna keskimäärin yhteensä 0,7 prosenttia ja ensi vuonna 0,9 prosenttia. Kasvu on ripeintä puolikestävissä tavaroissa. Kestävien kulutustavaroiden kysyntä vahvistuu ennusteajanjakson loppua kohti. Palvelujen kysyntä puolestaan kasvaa tavaroiden kysyntää ripeämmin.

Koko kaupan alan kausitasoitettu liikevaihdon määrä kasvoi huhti-syyskuussa 1,9 prosenttia edellisestä kuuden kuukauden ajanjaksosta. Tukkukaupassa nousua oli 2,4 prosenttia ja muilla aloilla 1,2 prosenttia. Henkilöautojen ensirekisteröinnit kasvoivat tammi-lokakuussa 4 prosenttia vuoden takaisesta. Ensirekisteröinneissä täyssähköisten henkilöautojen osuus on tänä vuonna noussut hieman yli 50 prosenttiin.

Tukkukaupassa ovat kasvaneet erityisesti muiden koneiden, laitteiden ja tarvikkeiden tukkukauppa sekä muu erikoistunut tukkukauppa. Tätä kehitystä on todennäköisesti vetänyt yrityssektorin, erityisesti jalostustoimialojen kysyntä.

EK:n lokakuun lopulla julkaiseman Suhdannebarometrin mukaan kaupan alan myyntiodotus seuraavalle kolmelle kuukaudelle on positiivinen mutta kuitenkin maltillisempi kuin aiemmin tänä vuonna. Henkilökunnan määrän arvioidaan vähenevän.

Kuljetusalan kustannuspaineet jatkuneet

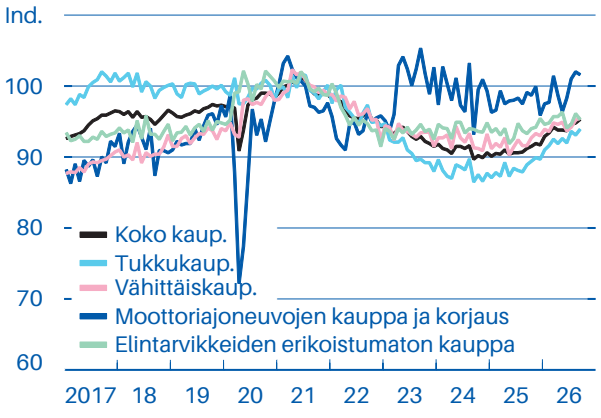
Kuljetuksen ja varastoinnin toimialan arvonlisäyksen määrä kasvoi viime vuonna 3 prosenttia ja tänä vuonna suunnilleen 2 prosenttia. Ensi vuonna tahti hidas-

Kaupan alan arvonlisäys, kausitasoitus, 2015 hinnoin



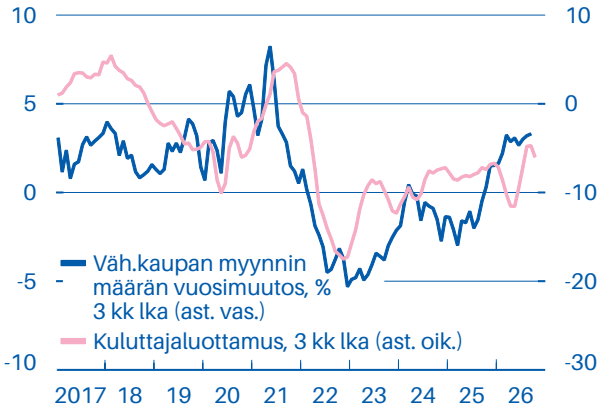
Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/pal06

Kaupan alan liikevaihdon määrä, kausitasoitus, 2021=100



Lähde: Tilastokeskus. ETLA S26.2/pal02

Kuluttajaluottamus ja vähittäiskauppa



Lähteet: Tilastokeskus, DG ECFIN. ETLA S26.2/pal01

tuu reiluun yhteen prosenttiin. Korkea dieselin hinta rasittaa yritysten kannattavuutta.

Kausitasoitettu liikevaihdon määrä kasvoi huhti-syyskuussa 1,2 prosenttia edeltäneen kuuden kuukauden ajanjaksosta. On kuitenkin syytä huomata, ettei kasvua ole vuoden 2026 puolella suuremmin kertynyt. Heikoimmin on kehittynyt maa- ja rautatieliikenteen liikevaihto.

Liikevaihtodatasta laskettu toimialan hintaindeksi nousi heinäkuuhun asti selvästi, mutta aleni uudelleen sen jälkeen. Liikennepolttoaineiden kohonnut hinta lisää kuitenkin kustannus- ja hinnoittelupaineita toimialalla.

Kotimaan ammattimaisen tieliikenteen kuljetusmäärät tonneissa mitattuna nousivat vuoden alkupuoliskolla vuoden takaisesta niin maa-aines- kuin muissakin kuljetuksissa. Kuljetus- (tkm) ja liikennesuoritteen (km) näkökulmasta kasvua oli kuitenkin vain maa-aineskuljetuksissa, kun taas muut kuljetukset vähenivät.

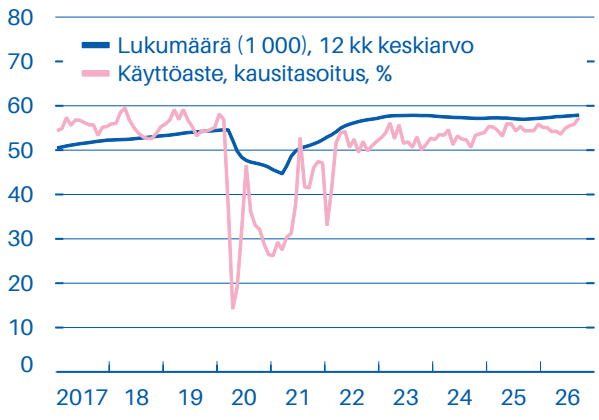
Suomen kaikkien lentokenttien kautta kulkeneiden matkustajien määrä oli kesä-syyskuussa edelleen noin 20 prosenttia alle pandemiaa edeltäneen tasonsa. Kasvua vuoden takaisesta oli 5,4 prosenttia, mutta aiemmasta trendistä, jonka perusteella monia investointisuunnitelmia on aiemmin tehty, ollaan kaukana. Lentorahdin määrä oli vastaavasti 5 prosenttia alempi kuin vuonna 2019.

Laivamatkustajien määrä ulkomaan liikenteessä kasvoi huhti-syyskuussa vain 0,5 prosenttia vuoden takaisesta. Viron- ja Ruotsinliikenteessä oli jopa pientä alenemista, ja kasvu kertyi ulkomaisten risteilyalusten vierailuista (+27 %). Kaiken kaikkiaan laivamatkustajien määrä alitti pandemiaa edeltäneen tasonsa edelleen 28 prosentilla: Ruotsinliikenne -32 prosenttia, Vironliikenne -14 prosenttia ja kansainvälinen risteilymatkustus -67 prosenttia. Kasvua ei kokonaisuutena ottaen ole viime vuosina oikeastaan ollut.

Ulkomaan merikuljetukset satamien kautta tonneissa mitattuna vähenivät huhti-syyskuussa 4 prosenttia vuoden takaisesta raakaöljyn, öljytuotteiden ja lannoitteiden painamana. Kahden ensimmäisen osalta tätä kuitenkin pitkälti selittää Nesteen öljynjalostamon huoltoseisokki. Muut erät kasvoivat, niistä metsäteollisuuden tuotteet 4 prosenttia ja kappaletavara 6 prosenttia.

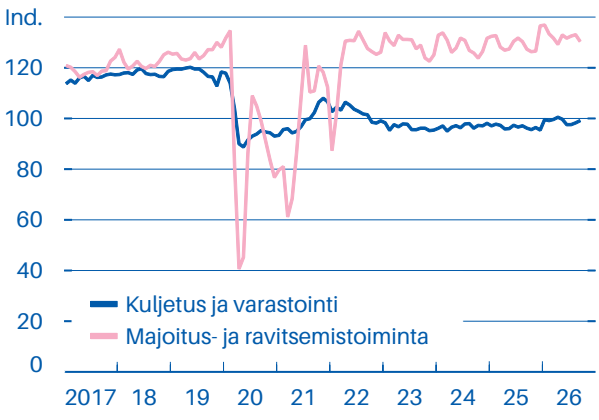
Pakettiautojen ensirekisteröintien määrä oli tammi–lokakuussa 2 prosenttia alempi kuin vuotta aiemmin, kuorma-autojen 5 prosenttia ja linja-autojen 14 prosenttia alempi. Puoliperävaunujen ensirekisteröinnit sen sijaan kasvoivat 27 prosenttia. Erityisesti paket-

Hotellihuoneiden lukumäärä ja käyttöaste



Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/pal04

Liikevaihdon määrä, kausitasoitus, 2021=100



Lähde: Tilastokeskus. ETLA S26.2/pal03

tiautojen rekisteröinnit ovat olleet pitkään laskussa. Niissä sähköisten osuus on tänä vuonna ollut 16 prosenttia, hieman alempi kuin viime vuonna. Linja-autoissa sähköautojen osuus on ollut puolet kaikista.

EK:n lokakuun lopulla julkaiseman Suhdannebarometrin mukaan liikenteen myyntiodotus lähikuukausille on kääntynyt hieman negatiiviseksi. Samoin henkilökunnan määrän arvioidaan vähenevän.

Kotitalouksien ostovoiman heikko kasvu painaa ravintola-alaa

Majoitus- ja ravitsemistoiminnan arvonlisäyksen määrä oli puolen prosentin kasvussa viime vuonna. Tänä vuonna toimiala pääsee reilun kahden prosentin kasvuun, joka hidastuu hieman ensi vuonna.

Liikevaihdon kausitasoitettu määrä oli huhti-syyskuussa 0,2 prosenttia alempi kuin edellisenä puolivuotisjaksona. Molemmilla alatoimialoilla oli kuitenkin pientä kasvua. Viimeisten neljän vuoden aikana majoitustoiminnan liikevaihdon määrä on kasvanut suhteellisen tasaisesti, mutta ravitsemistoiminnan on pysynyt paikallaan. Liikevaihto ei ole sama asia kuin arvonlisäys.

Hotelleissa käytettyjen huoneiden lukumäärä oli huhti-syyskuussa 5 prosenttia korkeampi kuin vastaavana aikana vuonna 2019, eli ennen pandemiaa. Huoneenkäyttöaste oli sama. Käytettyjen huoneiden lukumäärä oli vuosina 2023 ja 2024 suhteellisen vakaa, mutta on nyt ollut toista vuotta uudelleen nousussa, mikä näkyy liikevaihdon kasvussa.

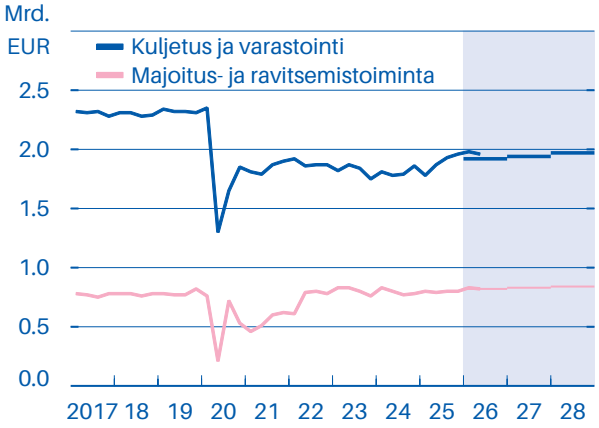
Vaikka Uudellamaalla hotellien huoneenkäyttöaste on 6 prosenttiyksikköä alempi kuin vuonna 2019, käytettyjen huoneiden lukumäärä on noussut melkein 13 prosenttia. Pääkaupunkiseudun hotellirakentaminen on lisännyt kapasiteettia huomattavasti. Tämä näkyy siinä, että Uudenmaan osuus kaikista Suomen hotellihuoneista on noussut kuudessa vuodessa 5,5 prosenttiyksikköä ja yöpymisen hintataso on alentunut 17 prosenttiyksikköä suhteessa valtakunnalliseen keskiarvoon.

EK:n lokakuun lopulla julkaiseman Suhdannebarometrin mukaan toimialan myyntiodotus lähikuukausille on kääntynyt hieman positiiviseksi. Henkilökunnan määrän odotetaan vähenevän, mutta vähemmän kuin aiemmin tänä vuonna.

Liike-elämän palvelut vahvistuvat

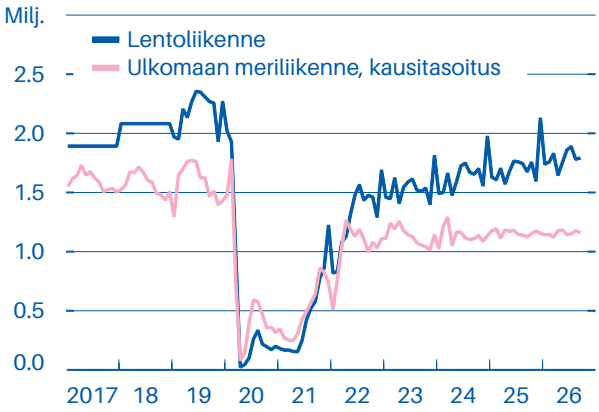
Liike-elämän palveluiksi lasketaan tässä julkaisussa viisi toimialaa, jotka toki tuottavat palveluja osittain myös kotitalouksille. Näiden toimialojen yhteen-

Arvonlisäys, kausitasoitus, 2015 hinnoin



Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/pal08

Lento- ja laivamatkustajien määrä kuukausittain



Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/pal05

lasketun arvonlisäyksen määrä kasvoi viime vuonna 0,9 prosenttia ja ennusteemme mukaan tänä vuonna 1,7 prosenttia. Kasvu vahvistuu 2,5 prosenttiin ensi vuonna.

Informaatio ja viestintä on talouden voimakkaimmin kasvavia toimialoja. Viime vuonna arvonlisäys kasvoi jopa 10 prosenttia. Kuluvalle vuodelle ennustamme noin 3 prosentin kasvua, joka voi kiihtyä ensi vuonna. Tekoälykehitys luo uusia mahdollisuuksia tuottavuuden nostamiseen, ja kasvu voi hyvin olla ennustettua ripeämpääkin.

Kausitasoitetun liikevaihdon määrä kasvoi huhti-syyskuussa 1,5 prosenttia edellisestä kuuden kuukauden ajanjaksosta, ja tahti oli loppukesästä ja alkusyksystä kiihtymään päin. Toimialaa vetää tietopalvelutoiminta, jolla kasvua oli yli 14 prosenttia suhteessa edeltäneeseen kuuden kuukauden ajanjaksoon.

EK:n lokakuun lopulla julkaiseman Suhdannebarometrin mukaan tieto- ja viestintäpalveluiden myyntiodotus lähikuukausille on positiivinen, mutta vähemmän kuin aiemmin tänä vuonna. Henkilökuntaodotus on ollut jo pitkään negatiivinen, mutta nyt odotus on synkistynyt entisestään.

Rahoitus- ja vakuutusalan arvonlisäys heilahtelee suhteellisen paljon muun muassa korkotason liikkeiden perässä. Toissa vuonna arvonlisäys aleni noin 13 prosenttia ja viime vuonna lähes kaksi prosenttia. Aleneminen kiihtyy tänä vuonna keskimäärin, vaikka olemme olettaneet arvonlisäyksen kääntyvän vuoden jälkipuoliskolla pieneen nousuun. Ensi vuonna arvonlisäys kasvaa taas hieman vuositasolla. Tekoälykehitys tukee myös rahoitus- ja vakuutusalalla tuottavuuskehitystä.

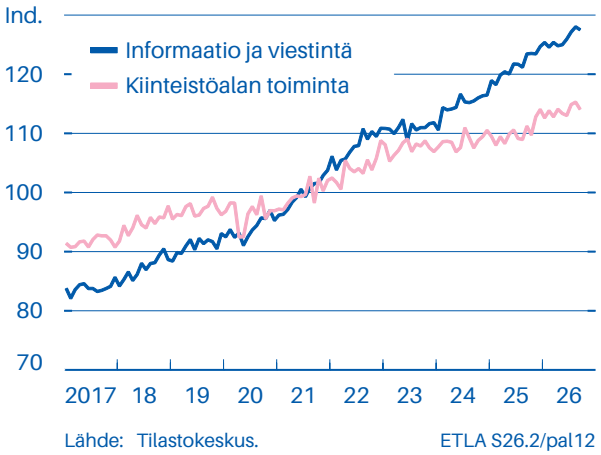
Vanhojen kerrostaloasuntojen hintojen aleneminen on jatkunut. Huhti-syyskuussa laskua kertyi 1,3 prosenttia edellisestä puolivuotisjaksosta.

Uusien nostettujen asuntolainojen määrä on ollut laskussa vuoden takaiseen verrattuna koko vuoden. Näiden lainojen keskikorko on noussut helmikuun jälkeen 0,73 prosenttiyksikköä. Kotitalouksien velkaantumisaste on jatkanut alenemistaan. Se on pudonnut huipustaan neljässä vuodessa 17 prosenttiyksikköä.

EK:n lokakuun lopulla julkaiseman Suhdannebarometrin mukaan rahoitus- ja vakuutusalan myynti- ja henkilökuntaodotukset jatkavat edelleen selvästi kasvun merkeissä lähikuukausina.

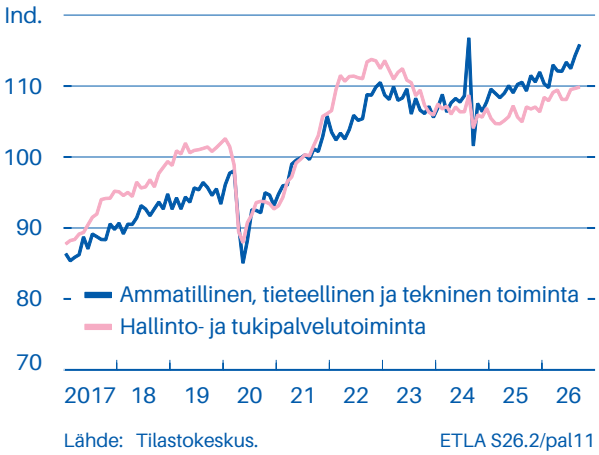
Ammatillisen, tieteellisen ja teknisen toiminnan arvonlisäyksen määrän muutos jäi viime vuonna lähelle nollaa. Tänä vuonna toimiala palaa reilun parin pro-

Liikevaihdon määrä, kausitasoitus, 2021=100



Lähde: Tilastokeskus. ETLA S26.2/pal12

Liikevaihdon määrä, kausitasoitus, 2021=100



Lähde: Tilastokeskus. ETLA S26.2/pal11

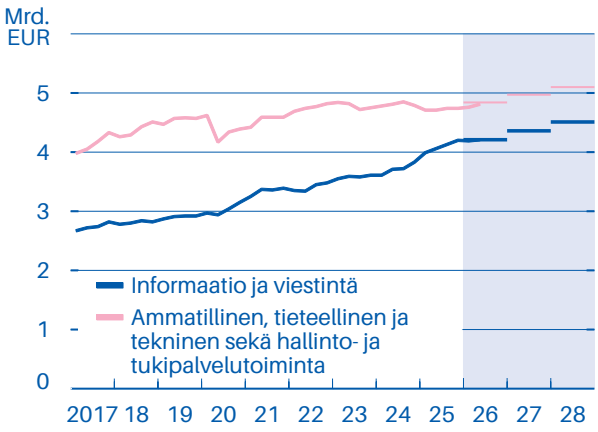
sentin kasvuun, joka vahvistuu noin kolmeen prosenttiin ensi vuonna.

Liikevaihdon määrä on päässyt hyvään kasvuun. Huhti-syyskuussa kasvua kertyi kaksi prosenttia edellisestä kuudesta kuukaudesta muun muassa arkkitehti- ja insinööripalvelujen sekä teknisen testauksen vetämänä.

Hallinto- ja tukipalvelutoiminnan arvonlisäyksen määrä väheni neljä prosenttia viime vuonna. Se kääntyy tänä vuonna reilun parin prosentin kasvuun, joka voi vahvistua edelleen hieman ensi vuonna.

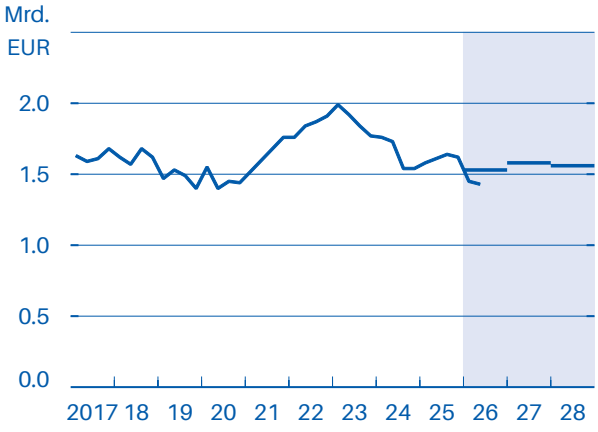
Kausitasoitetun liikevaihdon määrä kasvoi 1,4 prosenttia puolivuotisajanjaksolla muun muassa vuokraus- ja leasingtoiminnan sekä työllistämistoiminnan vetämänä. Matkatoimistojen ja -järjestäjien toiminta sekä varauspalvelut olivat sen sijaan yli kolmen prosentin laskussa. Alan hinnat ovat nousseet kuusi prosenttia puolessa vuodessa, mikä rajoittaa kysyntää. Kehitys heijastanee polttoaineiden maailmanmarkkinahintojen nousua. Sama nähdään kuluttajahintojen puolella valmismatkoissa sekä lento- ja erityisesti meriliikenteessä. •

Arvonlisäys, kausitasoitus, 2015 hinnoin



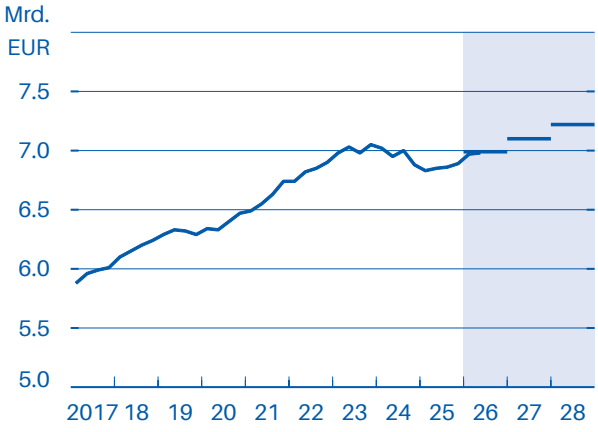
Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/pal10

Rahoitus- ja vakuutusalan arvonlisäys, kausitasoitus, 2015 hinnoin



Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/pal09

Kiinteistöalan arvonlisäys, kausitasoitus, 2015 hinnoin



Lähteet: Tilastokeskus, Etla. ETLA S26.2/pal07

Ennusteryhmä

ETLAN ENNUSTERYHMÄN tärkeimpiä julkaisuja ovat Suhdanne-Ennuste, Suhdanne-Toimialat, Päästöennuste ja Kilpailukykyennuste. Suhdanne-Toimialat sisältää yksityiskohtaista tietoa eri toimialoilta, ja se julkaistaan ilmaisena verkkoversiona kahdesti vuodessa Suhdanne-raportin jälkeen. Päästöennuste on vuonna 2019 aloitettu julkaisu, joka ennustaa Suomen kasvihuonekaasupäästöjen kehitystä lähivuosina. Kilpailukykyennuste ennustaa Suomen tuotannon kustannuskilpailukyvyn tilaa lähivuosina ja siihen vaikuttavia tekijöitä.



Sakari Lähdemäki
KTT
Vanhempi tutkija
Teollisuus, rakentaminen
X: @lahdems

Jenni Pääkkönen
VTT
Pääekonomisti

Ville Kaitila
VTL
Vanhempi tutkija
Palvelut
X: @VilleKaitila

SUHDANNE

Toimialat

Elinkeinoelämän tutkimuslaitos

Puh. 09-609 900
www.etla.fi
etunimi.sukunimi@etla.fi

Arkadiankatu 23 B
00100 Helsinki