

INVESTERINGS- SIGNALEN

November 2018

Svagare orderläge men större optimism

”

Signalerna i denna undersökning pekar åt olika håll. Det faktiska orderläget har försämrats men förväntningarna kring framtiden förstärkts.

INNEHÅLL

Sammanfattning	3
Om investeringssignalen	4
Inledning.....	6
Investeringar inom sektorn.....	6
Tema forskning och utveckling	7
Orderstocksindex och konfidensserie	8
Prisbildens utveckling.....	10
Utvecklingen för arkitekt- och teknikkonsultföretagen	12
Arkitektföretagen	14
Teknikkonsultföretagen (bygg- och anläggningsorienterade konsultföretag).....	17
Utvecklingen för industrikonsulterna.....	19
Sysselsättningsläget.....	25
Regional statistik	28
Kommande rapporter	39

SAMMANFATTNING

Svagare orderläge men större optimism

Svenska Teknik&Designföretagens medlemmar (arkitekter, teknikkonsulter och industrikonsulter) sänder i denna undersökning både positiva och negativa signaler. Orderläget har försämrats överlag sedan i maj, även om det är marginellt för teknikkonsulterna och industrikonsulterna. Samtidigt har konfidensindikatorn, som visar företagens åsikter om orderutvecklingen framöver, ökat för alla tre verksamhetsområden. Företagen var alltså mer positiva i september än de var i maj. Rekryteringsbehovet har ökat; tre av fyra (73 %) företag behöver anställa, endast 3 % behöver dra ned. Prisutvecklingen är fortsatt positiv, genomsnittsarvodena har ökat med mellan 2–4 % under året. En annan positiv nyhet är att investeringar i forskning och utveckling (FoU) har ökat i branschen. De medverkande företagen investerade i genomsnitt 2,6 % av omsättningen på FoU under 2017.

I denna medlemsundersökning bland arkitekt-, teknikkonsult- och industrikonsultföretag medverkade 102 företag som tillsammans har cirka 24 000 medarbetare i Sverige. Undersökningen genomfördes under september månad.

Branschens sammantagna orderläge är fortsatt starkt även om en avmattning skett på bostadssektorn. Det är egentligen den enda delsektorn där uppdragen minskat märkbart. Samtidigt som bostadsinvesteringarna minskar så fortsätter uppdragen att öka för övriga lokaler och infrastruktur. Så det sammantagna orderläget för hela den byggrelaterade branschen har inte påverkats så mycket av detta. Konfidensindikatorn, som visar företagens förväntningar på orderingången, har ökat sedan i maj. 43 % av de medverkande företagen tror på en tilltagande orderingång fram till mars 2019 och endast 7 % tror på en minskning. Det ger nettotalet +36 (43-7). Motsvarande siffror i maj var +18 (31-13). Arkitekternas konfidensindikator har gått från negativ i maj, -15 (14-29), till positiv i september, +11 (31-20). Industrikonsulternas orderläge fortsätter att stärkas av stark efterfrågan i omvärlden. Men det är sannolikt att den internationella ekonomin avtar nästa år vilket i så fall påverkar svensk tillverkningsindustri och, i förlängningen, även industrikonsulterna.

Prisutvecklingen har varit fortsatt god under perioden maj till och med augusti. 40 % av företagen har höjt priserna under perioden och endast 7 % har sänkt dem. Mätningar av genomsnittsarvodena för arkitekter, industrikonsulter och teknikkonsulter visar att de ökat med mellan 2-4 % under 2018 jämfört med genomsnittet för 2017. De ökar dock inte i samma takt som lönekostnaderna. Debiteringsgraden har samtidigt minskat under mätperioden, vilket i och för sig inte är så ovanligt med tanke på att sommarmånaderna infaller då. Men det påverkar lönsamhetsutvecklingen. Rörelsemarginalen har minskat under andra tertialet jämfört med första tertialet för alla tre verksamhetsområdena. Men för helåret väntas den vara bättre jämfört med 2017 för industri- och teknikkonsulterna, medan den väntas försämrats för arkitekterna.

Kompetensbristen i branschen består och rekryteringsbehoven verkar inte minska. Störst behov har teknik- och industrikonsulterna, men arkitekterna uttrycker även de ökande rekryteringsbehov.

Investeringar i forskning och utveckling ser ut att ha ökat i branschen efter ett par års avtagande trend. De svarande företagen investerade i genomsnitt 2,6 % av sin omsättning i egen FoU, ännu mer om man räknar med FoU för kunders räkning. Det är klart högre än de 1,6 % som rapporterades för 2016, men lägre än 2014 då FoU-investeringarna var 2,9 %. Företagen själva tycker inte att de investerar tillräckligt i FoU. Hälften av de medverkande företagen tycker de investerar för lite och 30 % tillräckligt. Övriga är osäkra.

OM INVESTERINGSSIGNALEN

Investeringssignalen är Svenska Teknik&Designföretagens återkommande marknadsundersökning bland arkitektföretag, konsultföretag med bygg- och anläggningsverksamhet samt industrikonsulter. Den redovisar aktuell information om beläggning samt förväntningar på framtida orderläge och personalbehov. Företagen arbetar tidigt i investeringscykeln. I genomsnitt sker deras utrednings- och projekteringsinsats 12–18 månader före byggstart eller en industriell investering. Konsultföretagens unika position i investeringsprocessen innebär att marknadsundersökningen ger en tidig och tillförlitlig signal om förändringar i investeringsvolymen för t ex bostäder, infrastruktur samt industrins maskiner och processer.

Investeringssignalen mäter regelbundet branschens marknadssituation och publiceras tre gånger per år. Undersökningen baseras på ett representativt urval av branschföretag där merparten är STD-företagens medlemmar. Publikationen syftar till att öka kunskapen om branschen och att informera om dess marknadssituation och därmed ge såväl branschföretag som övriga intressenter bättre beredskap inför marknadsförändringar.

Verksamhet

Branschen delas in i arkitekt-, teknikkonsult- och industrikonsultföretag. De två förstnämnda kategorierna utreder, projekterar och projektleder byggrelaterade investeringar i vid bemärkelse.

Industrikonsultföretagen – eller något mer tydligt industriteknikkonsultföretagen – utreder och projekterar industrins tillverkningsprocesser och utvecklar industrins produkter. Arkitekt- och teknikkonsultföretagen som projekterar alla slags byggnader och anläggningar, är de som projekterar fabriksbyggnaden medan industrikonsulten däremot tar sig an tillverkningsprocessen och/eller utvecklar de produkter som ska tillverkas.

Om branschen

Arkitekt-, teknikkonsult- och industrikonsultbranschen utreder, projekterar och deltar i utvecklingen av fasta investeringar och produkter för drygt 500 miljarder kronor i år. Sektorn påverkar därmed utvecklingen av drygt 10 % av Sveriges BNP, som under 2017 var 4 604¹ miljarder kronor.

Branschens företag är i väsentlig omfattning verksamma i inledningen av investeringscykeln. Branschens utveckling och förväntningar om framtida marknadsläge ger därför en tidig och tillförlitlig signal om hur en betydande del av BNP kommer att utvecklas under det kommande året.

¹ Ekonomifakta.se

Om diagrammen

Orderstocksindex räknas fram genom en vägning mellan inneliggande orderstock per anställd och beläggningsgraden om 2, 3, 6 och 12 månader.

Konfidenskurvorna visar skillnaden mellan procentandelen av företagen som angivit en positiv förväntan på orderstockens utveckling och de som angivit en negativ förväntan. Om exempelvis 60 % förväntar sig en förbättrad utveckling, 20 % förväntar sig en försämrad utveckling (och övriga 20 % förväntar sig en oförändrad bild) blir nettotalet + 40.

Diagrammen över prisbildens utveckling och förväntan på personalstyrkans utveckling redovisar också nettotal och beräknas på samma sätt som konfidenstalen.

Om denna undersökning

Mätdatumet för denna undersökning är den 1 september 2018. 102 medlemsföretag, med sammanlagt drygt 24 000 anställda i Sverige, har deltagit i marknadsundersökningen. Svaren har samlats in under september. Ett stort tack till alla företag som medverkat!

INLEDNING

I den här undersökningen, genomförd under september 2018, skickar Svenska Teknik&Designföretagens medlemmar både negativa och positiva signaler. Orderläget har försämrats, en aning, sedan i maj. Förväntningarna är dock mer positiva än de var i maj. Lönsamheten försämrades under andra tertialet men väntas vara bättre för helåret 2018 jämfört med 2017, förutom för arkitektföretagen. Branschen tror på en positiv utveckling under 2019. Samtidigt finns det externa faktorer som talar för en avmattning under nästa år, som till exempel fortsatt minskade investeringar i byggsektorn och inom tillverkningsindustrin samt orosmoln kring världsekonomin med handelshinder och Brexiteffekter. Slutresultatet blir troligtvis någonting däremellan. Avmattningen kanske inte upphör redan under 2019, men konjunkturen i Sverige och internationellt kanske inte bromsar så hårt heller.

Investeringar inom sektorn

Tabellen nedan visar investeringarna inom sektorn under 2017 samt prognoser för investeringsutvecklingen under 2018 och 2019. Bygg- och anläggningsinvesteringarna ökade med 8 % mellan 2016 och 2017, till sammanlagt 512 miljarder kronor. Ökningen drevs främst på av bostadssektorn som ökade med 12 % under perioden. Bostadsinvesteringarna började dock avta under slutet av 2017 och beräknas minska med 2 % under 2018 och 9 % under 2019. Lokalinvesteringarna (kontor, kommersiella, offentliga & upplevelseindustrin) fortsätter att öka under innevarande och kommande år. Detsamma gäller infrastruktur- och anläggningsinvesteringarna. Detta gör att nedgången i bostadsinvesteringarna balanseras relativt väl av lokal- och infrastrukturinvesteringar.

Industrins investeringar i maskiner och utrustning ökade med 3 % under 2017, till 58,2 miljarder kronor. I år väntas de minska med omkring en procent för att sedan plana ut eller möjligen öka igen under 2019.

Investeringar i Sverige (* miljarder kronor)	2017 *	%	2018 (p) %	2019 (p) %
Bostäder	260,5	12	-2	-9
Lokaler	156,6	7	6	2
Industribyggnader	8,2	16	-6	4
Infrastruktur o övr anläggningar	86,7	0	6	4
Bygginvesteringar totalt:	512	8	2	-3
Industrins investeringar i maskiner och utrustning enl SCB och STD-företagen	58,2	3	-1	1

Tabell 1: Bygg- och industriinvesteringar 2017 samt prognos för 2018 och 2019 (fasta priser). Källa: SCB, BI och Svenska Teknik&Designföretagen.

Tema forskning och utveckling

I den här undersökningen ställdes några frågor om hur mycket företagen investerar i forskning och utveckling (FoU). Resultaten visar att branschens investeringar i FoU kan ha ökat under 2017 efter några års avtagande trend. Branschen investerade i genomsnitt 2,6 % i egen FoU under 2017. Motsvarande siffra för 2016 var 1,6 %. Siffrorna kring FoU är lite osäkra då definitionen av vad som är FoU varierar. Men de ger en indikation om hur mycket som investeras.

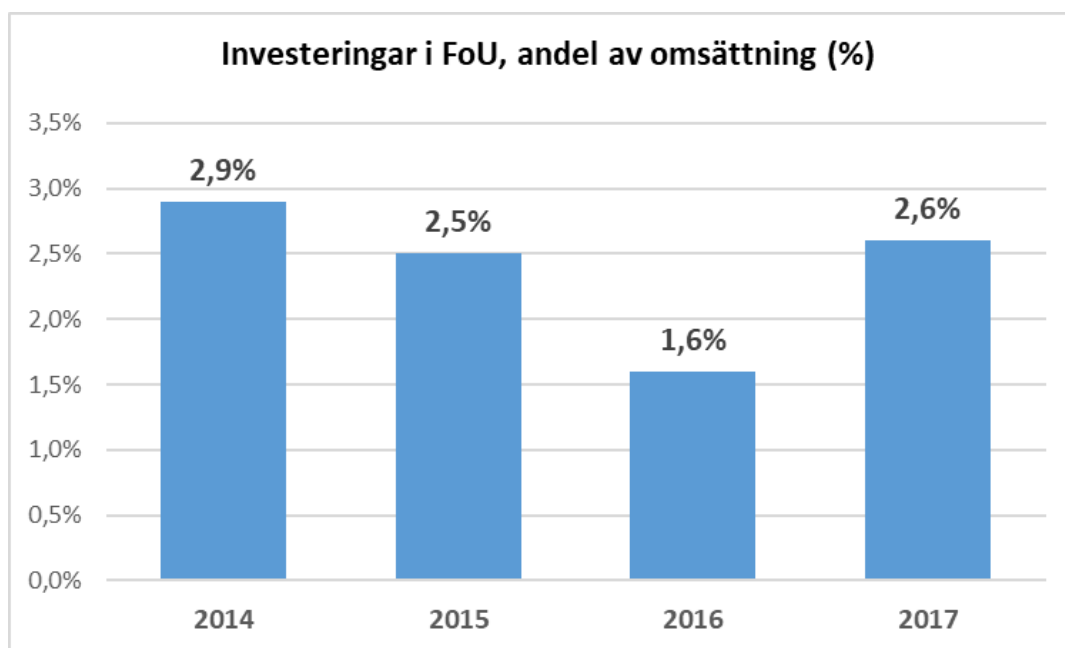


Diagram 1: FoU-investeringar i genomsnitt som andel av omsättningen.

Om man lägger till FoU för kunders räkning ökar investeringarna till totalt 7,2 % av omsättningen. FoU för kunders räkning uppgick till 4,6 %. Mest FoU för kunder redovisade industrikonsulterna med 12,8 %. Arkitekternas FoU för kunder uppgick till 0,7 % av omsättningen och teknikkonsulternas motsvarande siffra var 4,3 %.

Undersökningen visar att företagen själva tycker att de investerar för lite i FoU. Av de medverkande anser 50 % att de investerade för lite i FoU, 33 % att de investerade tillräckligt och övriga 17 % var osäkra. Den främsta anledningen till att företagen inte investerade mer i FoU var tidsbrist (44 %). Därefter följde låga marginaler (24 %), FoU sker löpande i arbetet (18 %), kompetensbrist och ej relevant (båda 10 %) och ny kunskap kommer med nyexaminerade (5 %).

Nyttjandet av det FoU-avdrag som infördes 2014 är mycket lågt i branschen. Avdraget får maximalt uppgå till 230 000 kr per koncern och månad. Endast 5 % av de svarande nyttjade avdraget under 2017. Främsta anledningen till den låga siffran uppgavs var okunskap om dess existens, 33 %. Andra anledningar var tidsbrist (7 %), byråkrati (8 %), för lite pengar (12 %), ej relevant (24 %), vet ej (12 %) och annat (4 %).

Orderstocksindex och konfidensserie

Orderstocksindex minskade i september för alla tre verksamhetsområdena. Men det är framförallt på arkitektsektorn som det är märkbart, till följd av de avtagande bostadsuppdragen. För teknikkonsulterna och industrikonsulterna är minskningen marginell.

Arkitekternas orderstocksindex backade till 107, från 114 i maj. Det är också en minskning jämfört med motsvarande period förra året; då det var 119. Teknikkonsulternas orderstocksindex backade till 141, från 142 i maj. Men det är högre än vid motsvarande period förra året, då det var 137. Industrikonsulternas orderstocksindex backade till 142, från 144 i maj. Det är fortfarande mycket högre än vid samma period förra året då det var 135.

Siffrorna i sig säger inte så mycket, utan det är riktningen på orderstocksindex och förändringstakten som visar utvecklingen av branschens samlade orderreserver. Sammantaget är orderläget fortsatt mycket starkt i branschen, och i princip oförändrat för teknik- och industrikonsulter. För arkitektföretagen märks de minskande bostadsinvesteringarna av även om det råder en fortsatt positiv utveckling i övriga delsektorer.

I diagrammet nedan visas orderstocksindex för arkitektföretag, teknikkonsulter och industrikonsulter.

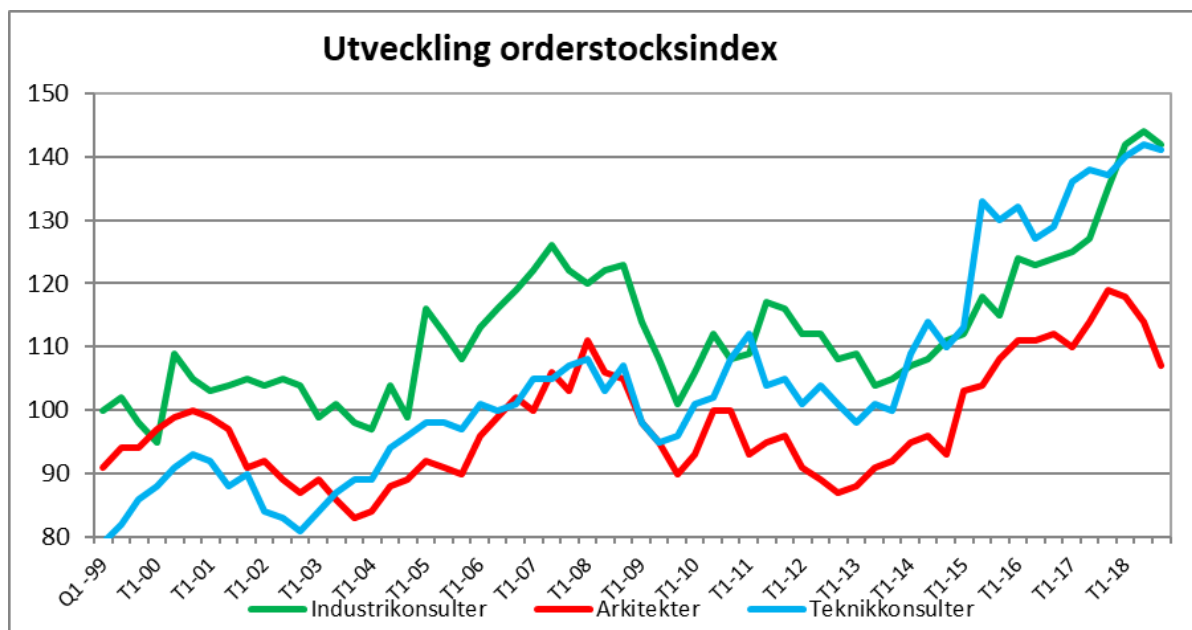


Diagram 2: Orderstocksutveckling för arkitekt-, teknikkonsult- och industrikonsultföretag.

I diagrammet som följer jämförs orderstocksindex i denna mätning med motsvarande period föregående år. Det ger en indikation på om utvecklingen går uppåt eller nedåt. Denna jämförelse ger lite perspektiv på utvecklingen. Orderläget är fortfarande inne i en ökande trend och är alltså starkare än vid motsvarande period förra året. Industrikonsulternas orderläge var 5 % bättre i september i år jämfört med förra året. Teknikkonsulternas och arkitekternas samlade orderstocksindex, 131, var oförändrat jämfört med samma period förra året. Teknikkonsulternas orderstocksindex var dock 3 % bättre i september i år jämfört med förra året, medan arkitekternas orderstocksindex var 10 % sämre.

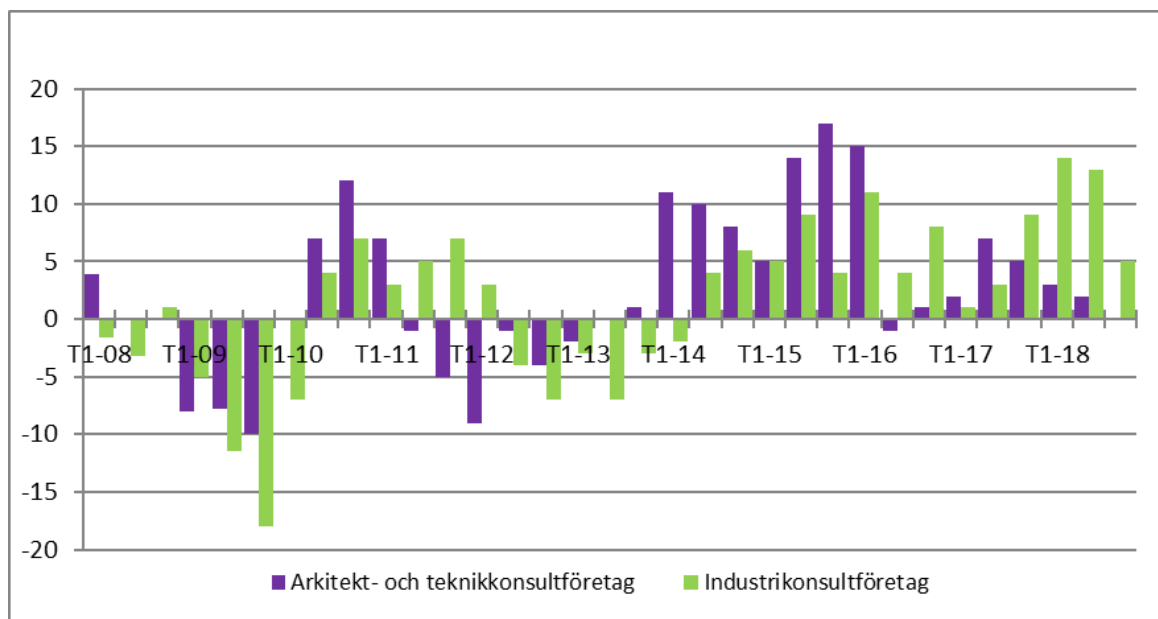


Diagram 3: Orderstocksutveckling för arkitekt- och teknikonsultföretag respektive industrikonsultföretag. Avser förändring av orderstocksindex i procent jämfört med samma period förra året.

Konfidensindikatorn, som bygger på nettotalet mellan positiva och negativa företag, har svängt uppåt för alla tre verksamhetsområdena, se diagrammet nedan. Så samtidigt som orderstocksindex minskade för samtliga verksamhetsområden så vände förväntningarna upp. Arkitekternas konfidensindikator svängde upp på positivt nettotal igen, till +11 (31-20), från -15 (14-29) i maj. Industrikonsulternas konfidensindikator var +33 (37-4) i september, mot +28 (34-6) i maj. Teknikkonsulternas konfidensindikator var +53 (53-0), mot +34 (41-7) i maj. Så det är fortfarande få företag som tror på försämrat orderläge om sex månader, inget av teknikkonsulterna. Med tanke på det goda orderläget som ändå råder i branschen får man betrakta konfidensindikatorns utveckling som överraskande positiv.

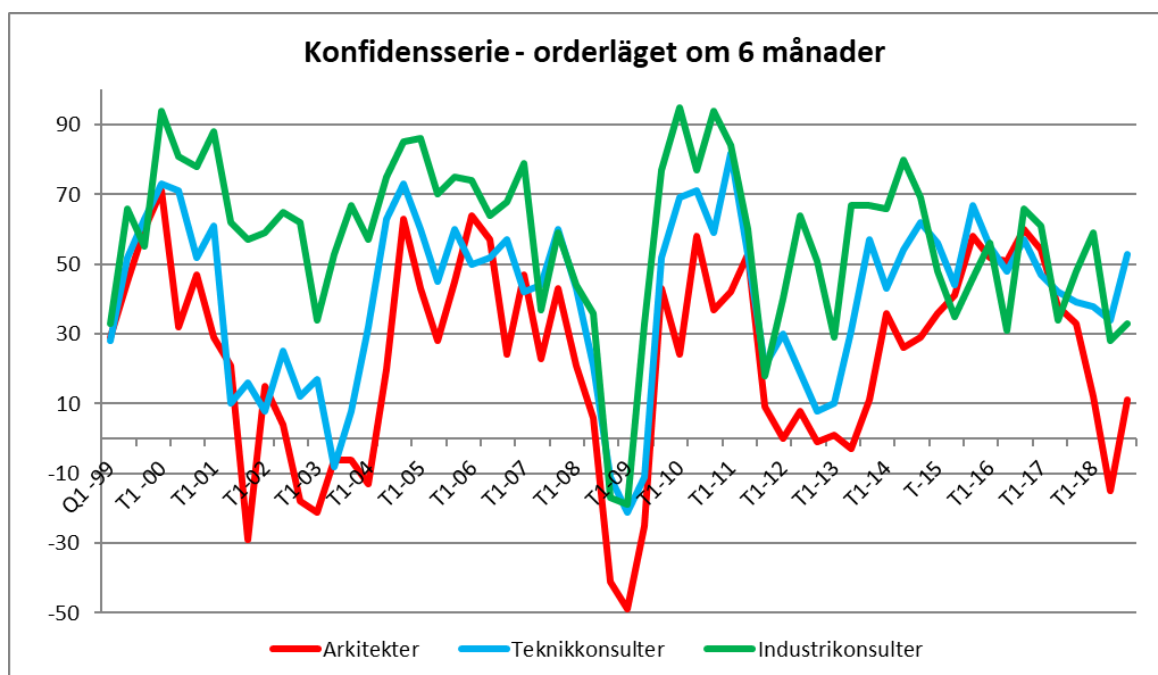


Diagram 4: Konfidensserie, förväntningar på orderläget om 6 månader.

Prisbildens utveckling

Priserna i branschen utvecklas fortfarande positivt. 40 % av de medverkande företagen har höjt sina genomsnittsarvoden mellan maj och augusti, medan endast 7 % har sänkt dem. Det ger nettotalet +33 (40-7), vilket i stort sett är på samma nivå som under våren (januari-april) då nettotalet var +34 (44-10). Under förra hösten, september till december 2017, var nettotalet +55 (60-5). Det är alltså färre som höjer sina priser jämfört med förra hösten, men fortfarande få företag som sänker dem.

Mätningen av faktiska genomsnittsarvoden stöder bilden av en fortsatt positiv prisutveckling. Alla tre verksamhetsområdena uppvisade högre genomsnittsarvoden jämfört med föregående mätning. Genomsnittsarvodena har ökat fram till september med 2-4 % jämfört med 2017, beroende på verksamhetsområde. Då medverkande företag skiftar mellan varje undersökning, vilket kan påverka utfallen, så redovisas inte prisutvecklingen detaljerat. Den används främst som stöd till den löpande bevakningen av priserna i branschen. Men samtidigt är bilden ensidig. Många upplever fortfarande stor prispress, inte minst i offentliga upphandlingar, samt att priserna inte ökar i den takt lönekostnaderna ökar.

Diagrammet nedan visar företagens uppfattning om prisbildens utveckling över tiden. Arkitekter och teknikkonsulter presenteras gemensamt.

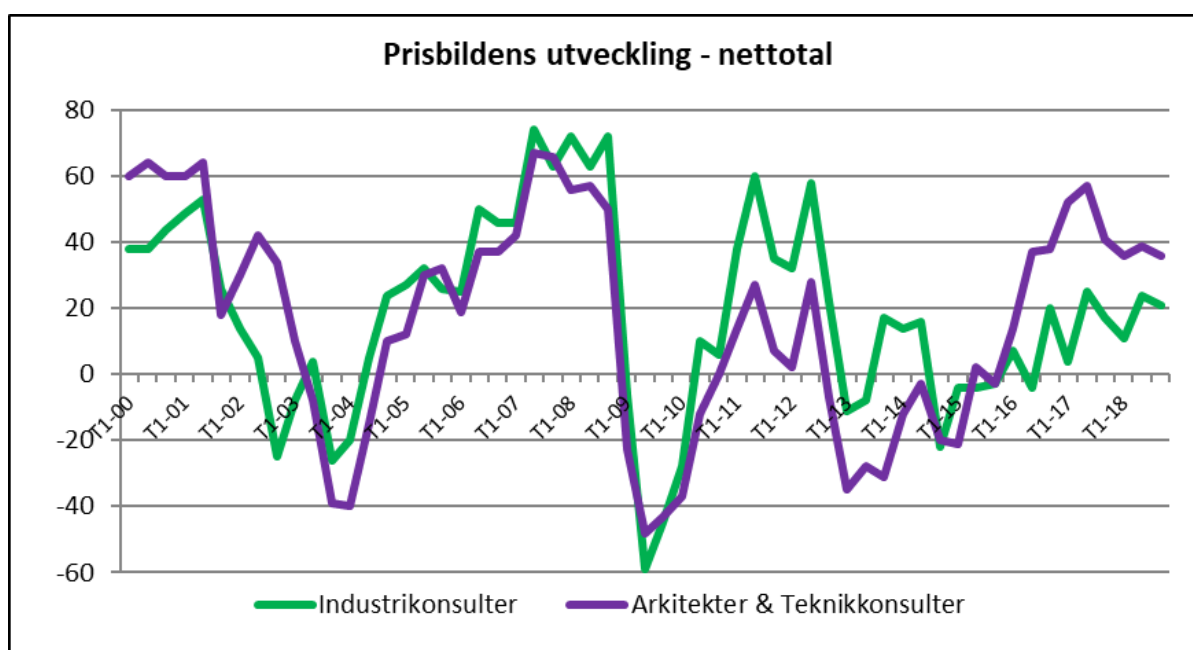


Diagram 5: Prisbildens utveckling sedan senaste mätningen. Anger netttotal.

Flest företag som höjde sina priser finns bland teknikkonsultföretagen där 54 % höjde sina genomsnittsarvoden och 2 % sänkte dem. Det ger prisindikatorn +52 (54-2), i stort samma som i föregående mätning; +54 (54-0). Bland arkitekterna höjde 28 % genomsnittsarvodena medan 7 % sänkte dem, vilket ger prisindikatorn + 21 (28-7). Den var vid föregående mätning +18 (35-17). Bland industrikonsulterna höjde 32 % priserna medan 11 % sänkte dem. Nettotalet blir då +21 (32-11). I föregående mätning var det +24 (40-16).

I diagrammet nedan redovisas alla tre verksamhetsområden separat; industrikonsulter, teknik konsulter och arkitektföretag. Priserna fortsätter att öka, även om kurvorna lutar svagt nedåt för industrikonsulterna och teknik konsulterna.

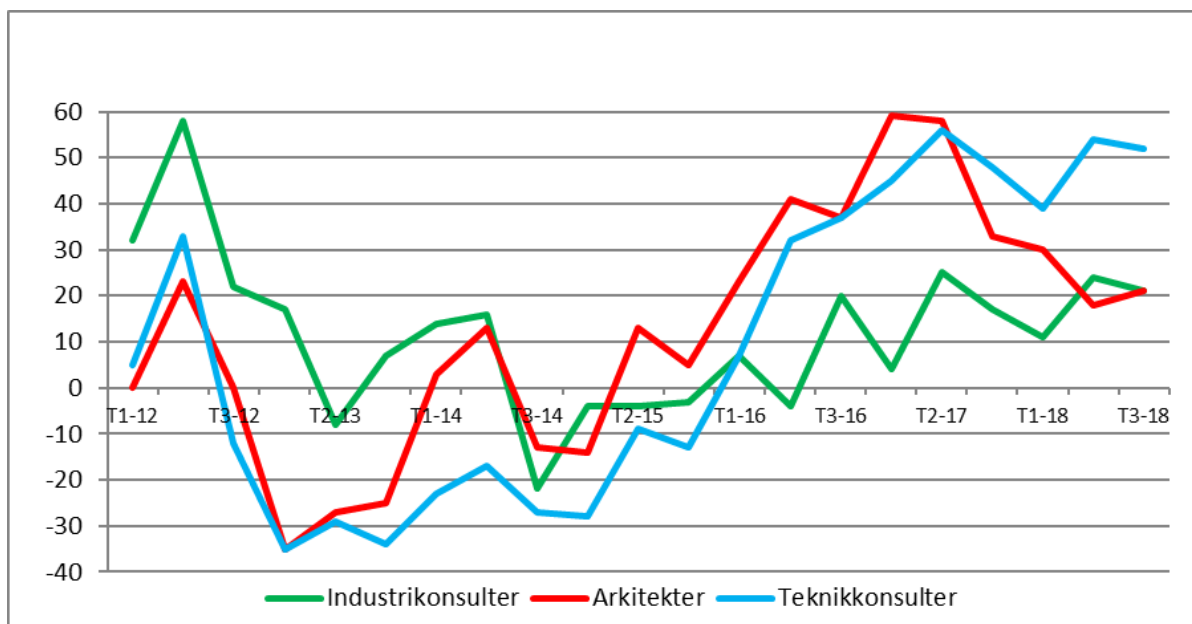


Diagram 6: Prisbildens utveckling sedan senaste mätningen. Anger netttotal.

UTVECKLINGEN FÖR ARKITEKT- OCH TEKNIKKONSULTFÖRETAGEN

Den vikande bostadssektorn har dragit ned arkitektföretagens uppdragsvolym, men har inte orsakat en svag marknad. Som bransch har arkitekterna fortsatt mycket att göra och på den största delsektorn, övriga hus (lokaler), ökar orderingsången fortfarande. Främst tack vare ökade investeringar i offentliga lokaler, men även i kontorslokaler och i upplevelseindustrin (hotell, konserthus, teater, etc). Prognosen för antalet påbörjade lägenheter (småhus och flerbostadshus) under 2018 har reviderats ned till 49 500, från 64 100 under 2017 och 60 000 under 2016. Det är givetvis en rejäl minskning, och den trenden väntas fortsätta under 2019 då 42 500 lägenheter väntas startas². Men samtidigt var antalet påbörjade lägenheter långt under 40 000 per år mellan 2007 och 2014, oftast långt under 30 000. Då talades det inte om kris i bostadssektorn även om det förstås efterlystes fler bostäder. Så, med lite perspektiv råder det ingen kris i bostadssektorn nu heller. Däremot är det svårt att veta hur länge investeringarna kommer minska innan de ökar igen, men förr eller senare kommer de att öka eftersom det fortfarande råder stor bostadsbrist. Även teknikkonsulterna gynnas av ökade investeringar i övriga hus. Dessutom ökar investeringarna på infrastruktursektorn och på anläggningssektorn, vilket ytterligare stärker deras orderläge. Överlag är förväntningarna för de bygg- och anläggningsuppdragen positiva.

Tabellen nedan visar hur förväntningarna ser ut för de olika delsektorerna och hur mycket de representerar i procentandelar av branschens omsättning.

Arkitekter & teknikkonsulter		Sep 2018			
Delsektorer	Förväntningar (%)			Andel volym (%)	
	Ökar	Oförändr.	Minskar	2017	2016
Bostäder	19	39	42	16	16
Övriga hus	43	46	11	32	28
Industribyggnader	22	64	14	6	8
Infrastruktur	48	52	0	23	27
Övriga anläggningar	19	81	0	6	6
Miljö/utredningar	34	62	4	9	8
Stadsplanering	29	63	8	8	7
Totalt vägt	36 (28)	52 (58)	12 (14)	100	100

Tabell 2: Förväntningar på orderstockens utveckling om 6 månader, fördelat på delsektorer.

Som tabellen ovan visar så är det endast för uppdrag avseende bostadsuppdrag som företagen väntar sig en minskning. För övriga delsektorer är det fortfarande fler som tror på en ökning än tvärtom. De allra flesta väntar sig dock ett oförändrat orderläge om sex månader.

² Sveriges Byggindustrier, Byggkonjunkturen. 24 oktober 2018.

I diagrammet nedan syns arkitekternas och teknik konsulternas gemensamma orderstocksindex och konfidensindikator, som visar nettotalet över andelen företag med positiva minus negativa förväntningar på orderingen. Orderstocksindexkurvan avtar i denna mätning medan konfidensindikatorn svänger uppåt igen. Det gemensamma orderstocksindexet minskade till 131, från 133 i föregående mätning och på samma nivå som vid motsvarande period förra året. Konfidensindikatorn ökade till +37 (45-8) från +14 (30-16) i maj. Det är alltså fler som tror på förbättrad ordergång och färre som tror på försämrad sådan.

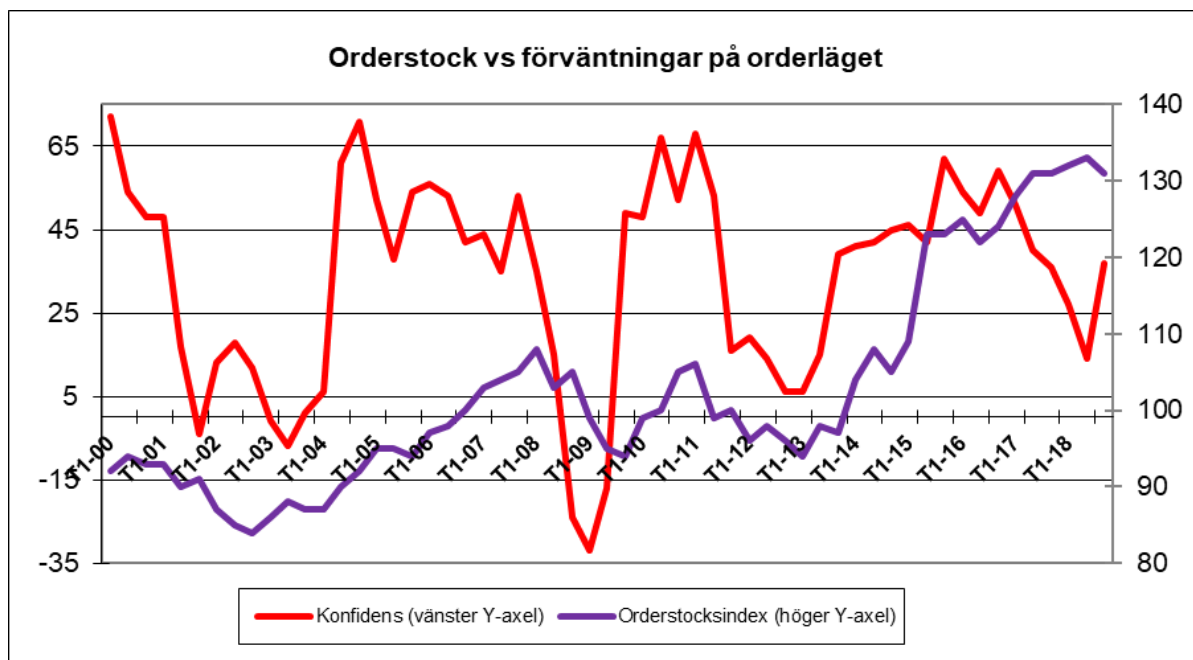


Diagram 7: Orderstock vs konfidens (förväntningar på orderläget om 6 månader).

Diagrammet nedan visar arkitekt- och teknik konsultföretagens sammantagna förväntningar på uppdrag avseende industribyggnader.

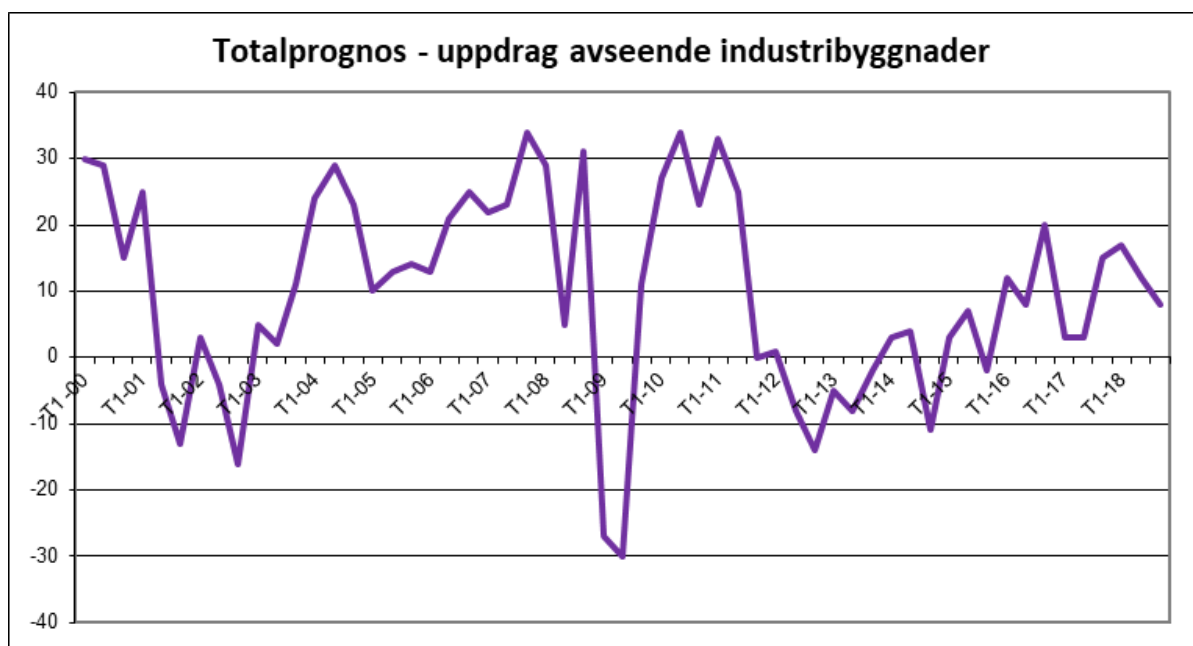


Diagram 8: Arkitekternas och teknik konsulternas sammantagna förväntningar på uppdrag avseende industribyggnader om 6 månader.

Arkitektföretagen

Arkitektföretagens orderläge fortsätter att försämrats till följd av de minskande investeringarna på bostadssektorn. Orderstocksindex backade till 107 från 114 i maj. Bostadssektorn har givetvis en stor påverkan på arkitekternas verksamhet, men samtidigt representerar den en fjärdedel (26 % 2017) av deras omsättning och uppdragen har inte försvunnit helt. Nästan vart fjärde (23 %) arkitektföretag rapporterade också om ökad ordergång för bostadsuppdrag. Så alla upplever inte en försämring. Den huvudsakliga nedgången har ju också varit i Stockholmsområdet. På andra håll råder en jämnare marknad och på vissa håll ökar bostadsinvesteringarna till och med. Under tiden ökar uppdragen avseende övriga hus (lokaler) för nästan vartannat (46 %) arkitektföretag medan endast 18 % säger att de avtar. Även uppdrag avseende stadsplanering ökar en aning. Så, även om det är lätt att påvisa en sämre konjunktur i arkitektbranschen så råder det ingen kris. Arkitektföretagen själva skickar också rätt positiva signaler, den minskade ordergången till trots. Konfidensindikatorn har svängt upp på positivt netttotal igen; +11 (31-20), från -15 (14-29) i maj. De uppvisar också ett större personalbehov. 59 % tror på växande personalstyrka fram till mars, medan endast 10 % tror på minskning. Det ger nettotalet +49 (59-10). Motsvarande siffra i maj var +42 (59-17).

Nedan redovisas arkitektföretagens förväntningar på orderlägets utveckling, fördelat på delsektorer samt delsektorernas respektive andel av omsättningen under 2016 och 2017.

Arkitekter	Sep 2018				
	Förväntningar (%)			Andel volym (%)	
Delsektorer	Ökar	Oförändr.	Minskar	2017	2016
Bostäder	23	31	46	26	28
Övriga hus	46	36	18	55	51
Industribyggnader	18	53	29	2	6
Infrastruktur	25	75	0	4	2
Övriga anläggningar	0	100	0	1	2
Miljö/utredningar	7	93	0	1	3
Stadsplanering	22	71	7	11	8
Totalt vägt	35 (17)	42 (64)	23 (19)	100	100

Tabell 3: Arkitekternas förväntningar på orderstockens utveckling om 6 månader, fördelat på delsektorer.

I diagrammet nedan illustreras konfidenskurvan för bostadsprojektering. Den negativa trenden är tydlig men avmattningen kan redan ha avtagit. Det är i alla fall fler som tror på ökning och färre som tror på minskning, även om nettotalet alltjämt är negativt.

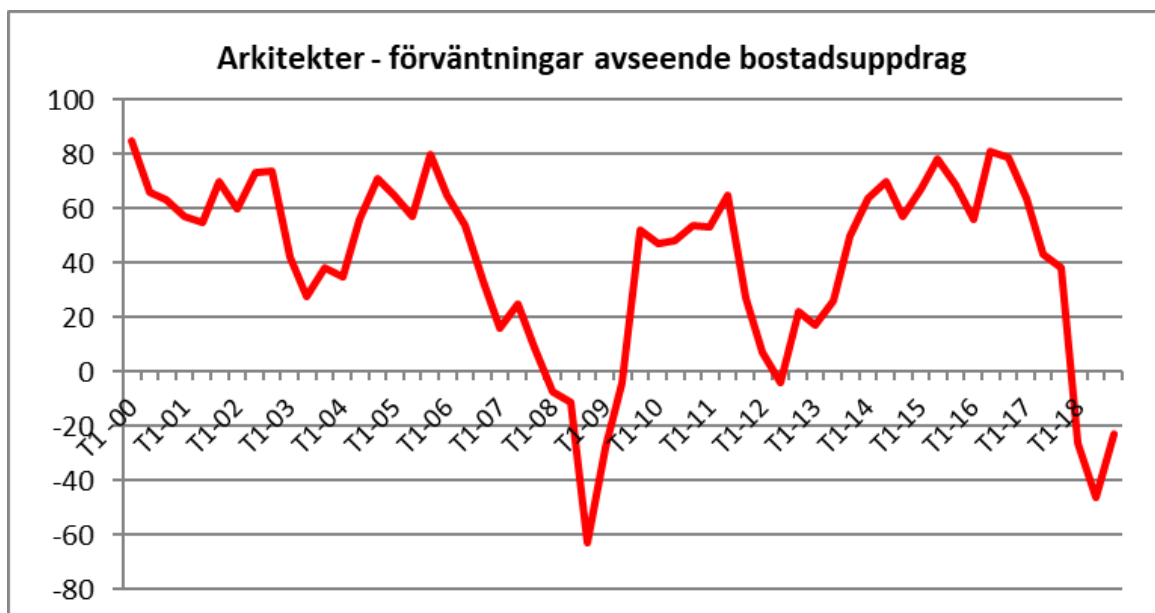


Diagram 9: Arkitekternas förväntningar avseende bostadsprojektering om 6 månader.

I diagrammet nedan illustreras konfidenskurvan för "övriga hus", som svänger upp igen i den här mätningen.

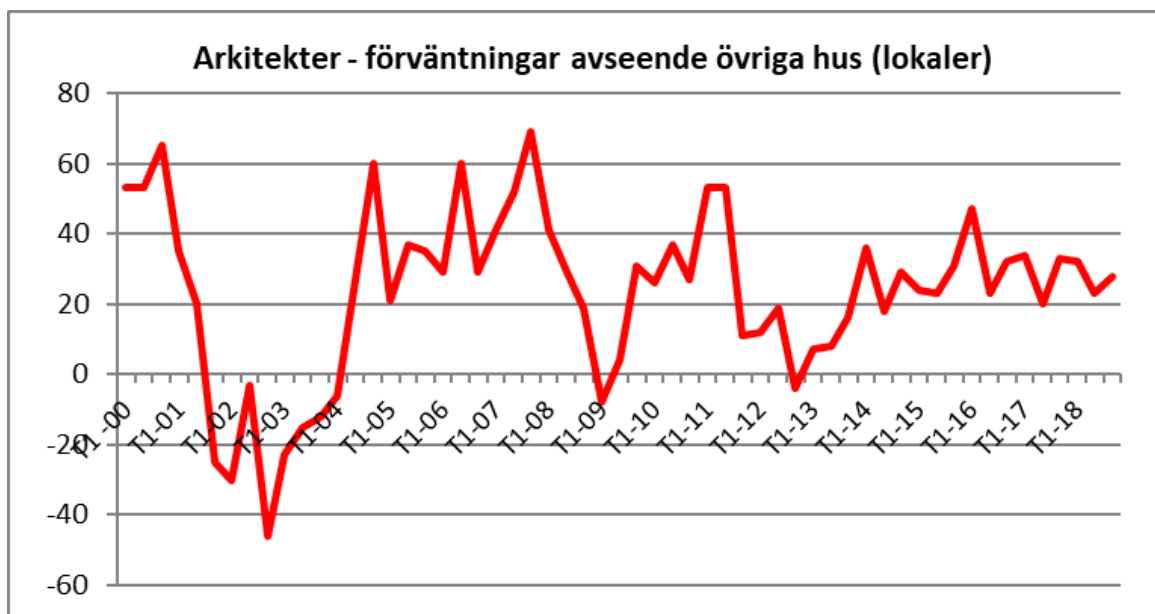


Diagram 10: Arkitekternas förväntningar avseende övriga hus (kontor, handel, upplevelse och offentliga lokaler) om 6 månader.

Arkitekternas debiteringsgrad minskade under andra tertialet, till 76,7 % från 77,2 % under första tertialet i år. Det ska dock inte övertolkas då semestermånaderna som infaller under mätperioden påverkar siffrorna. Men debiteringsgraden har varit i en negativ trend i några mätningar. Detta var den tredje minskningen i rad. Vart tredje (33 %) företag tror dock att den ökar fram till mars medan endast 15 % tror att den minskar.

Prisutvecklingen har varit fortsatt positiv under mätperioden. 28 % uppgav att de höjt sina priser mellan maj och augusti medan 7 % hade sänkt dem. Nettotalet blir då +21 (28-7). I maj var det +17 (35-18). De mätningar som görs av genomsnittsarvodena visar också på några procents ökning jämfört med genomsnittet för 2017. Priserna ökar dock inte i samma takt som lönekostnaderna, och en ökad andel offentliga beställare medför också generellt en större prispress. Så det finns risk att prisutvecklingen bromsas upp framöver. Kombinationen avtagande prisökningar och lägre debiteringsgrad, i relation till lönekostnadsökningar, ledde i den här undersökningen till försämrad lönsamhet. Rörelsemarginalen var 6,7 %, mot 11,0 % under januari till april och 10,8 % vid samma period ifjol. Som tidigare nämnts ska man ta en del av siffrorna med en nypa salt, med tanke på semestermånaderna.

Men en sämre lönsamhet är nog att vänta ett tag framöver. 18 % av företagen svarade att rörelsemarginalen under andra tertialet i år var bättre än samma period förra året, medan 46 % svarade att den var sämre. Dessutom tror 18 % att 2018 blir mer lönsamt än 2017 medan 32 % tror att det blir mindre lönsamt. Två tydliga indikatorer på att branschen själv förväntar sig sämre lönsamhet. Däremot svänger förväntningarna över lönsamhetsutvecklingen nästa år. 28 % tror på förbättring och 7 % tror på försämring.

För statistik över utvecklingen på regional nivå, se det regionala avsnittet.

Teknikkonsultföretagen (bygg- och anläggningsorienterade konsultföretag)

Teknikkonsulternas orderläge försvagades marginellt mellan maj och augusti. Orderstocksindex minskade till 141 från 142 i föregående mätning. Vid samma period förra året var det 137. Så, det är en svårtolkad siffra. Den betyder troligen inget mer än lite skifte i medverkande företag och små variationer. Alla delsektorer förutom bostadssektorn går ju relativt bra. I alla fall förväntas en ökning eller oförändrad orderingång på de delsektorerna. Med tanke på utgångsläget är det en mycket positiv bild.

Bostadsuppdragen minskar. De har dock mindre påverkan för teknikkonsulterna än de har för arkitektföretagen. Bostadsuppdrag representerade endast 12 % av teknikkonsulternas omsättning 2017, mot 26 % för arkitektföretagen. Teknikkonsulterna förväntar sig fortsatt ökande orderingång. Konfidensindikatorn visar på +53 (53-0). Alltså fler än hälften tror på ökning och ingen på minskning. Konfidensindikatorn i maj var +34 (41-7).

Nedan redovisas teknikkonsultföretagens förväntningar på orderlägets utveckling fördelat på delsektorer samt delsektorernas respektive andel av omsättningen under 2016 och 2017.

Teknikkonsulter	Sep 2018				
	Förväntningar (%)			Andel volym (%)	
Delsektorer	Ökar	Oförändr.	Minskar	2017	2016
Bostäder	17	44	39	12	14
Övriga hus	41	54	5	23	23
Industribyggnader	17	80	3	7	8
Infrastruktur	52	48	0	30	32
Övriga anläggningar	23	77	0	9	7
Miljö/utredningar	45	49	6	12	9
Stadsplanering	38	54	8	7	7
Totalt vägt	39 (36)	54 (52)	7 (12)	100	100

Tabell 4: Teknikkonsulternas förväntningar på orderstockens utveckling om 6 månader, fördelat på delsektorer.

Som tabellen visar är nettotalen mycket positiva i de två största delsektorerna; övriga hus och infrastruktur. För uppdrag avseende övriga hus minskar uppdragen för kommersiella lokaler; -7 (9-16). Men de ökar för de andra kategorierna: kontorslokaler +30 (30-0); upplevelseindustrin +12 (18-6) och offentliga lokaler +50 (50-0).

Diagrammet nedan illustrerar förväntningarna på infrastrukturektorn över tiden. De är fortsatt positiva och planar ut i den här mätningen.

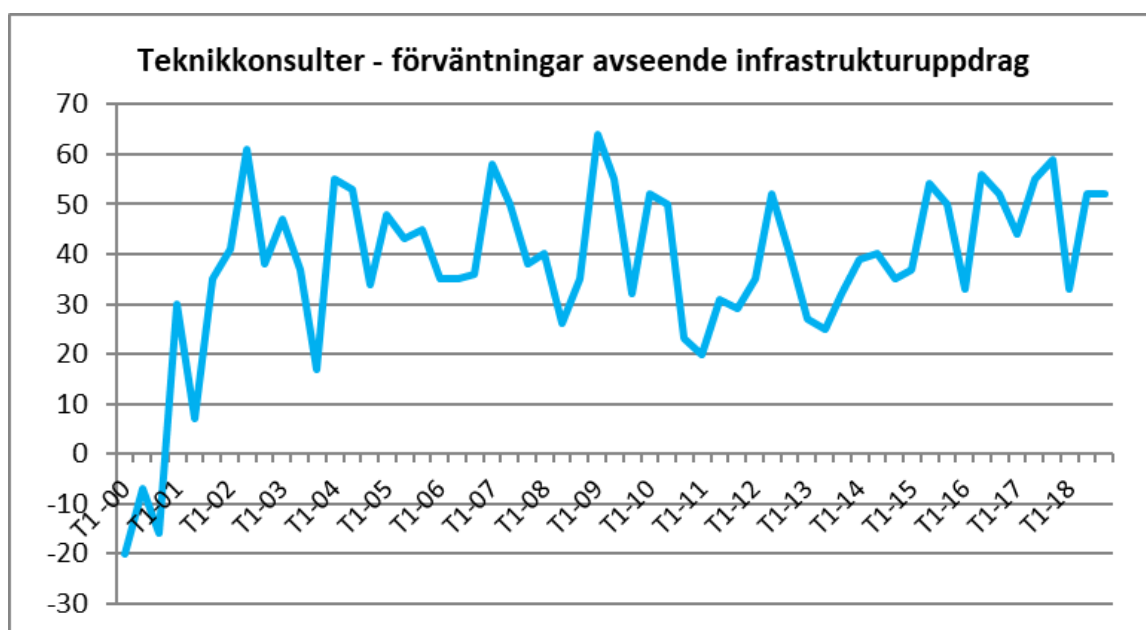


Diagram 11: Teknikkonsulternas förväntningar avseende infrastruktur om 6 månader.

Teknikkonsulternas debiteringsgrad minskade en aning under maj till augusti. Den var 77,9 % under perioden, mot 78,0 % under januari till april. Men det är en marginell förändring som nog inte ska övertolkas. Framförallt med tanke på semestermånaderna som infaller under den här mätperioden. Hela 45 % av de svarande företagen trodde också på en ökande debiteringsgrad fram till mars nästa år, medan endast 2 % trodde på en minskning. Det ger nettotalet +43 (45-2). Prisutvecklingen fortsätter att förbättras. 54 % av företagen uppgav att de höjt sina priser sedan i maj, och endast 2 % att de sänkt dem. Det ger ett nettotal på +52 (54-2). Mätningar av genomsnittsarvodena i branschen stödjer bilden av en positiv prisutveckling. De har ökat med 2-4 % under 2018 jämfört med 2017.

Rörelsemarginalen för perioden var 7,3 %, vilket är lägre än vid föregående mätning då den var 11,3 %. Men det är högre än vid samma period förra året, då den var 6,1 %. 41 % av teknikkonsulterna uppgav också att rörelsemarginalen under andra tertialet 2018 var bättre än andra tertialet 2017 och 14 % att den var sämre. Dessutom trodde 48 % att rörelsemarginalen för helåret 2018 skulle bli bättre än under 2017 och 11 % trodde på motsatsen. Så det verkar ändå som att lönsamheten fortsätter att stärkas i branschen. 40 % trodde också att 2019 kommer att bli mer lönsamt än 2018 och endast 2 % att det kommer att bli svagare.

För statistik över utvecklingen på regional nivå, se det regionala avsnittet.

UTVECKLINGEN FÖR INDUSTRIKONSULTERNA

Industrikonsulterna har haft en positiv utveckling under 2017 och 2018, med successivt förbättrat orderläge. Orderstocksindex ökade i sex mätningar i rad innan denna, då det minskade till 142, från 144 i föregående mätning. Men det är samtidigt klart högre än vid motsvarande period förra året, då det var 135. Så frågan är om det är ett trendbrott eller ett tillfälligt hack i kurvan. Andra tertialet är alltid mest svårtolkat på grund av att semestermånaderna ligger där. Optimismen är fortsatt utbredd och det är väldigt få företag som tror på en försämrad ordergång fram till mars nästa år. Konfidensindikatorn, som visar differensen mellan andelen företag som tror ordergången ökar respektive minskar, ökade till +33 (37-4) i september, från +28 (34-6) i maj. De flesta interna indikatorerna tyder på en fortsatt god utveckling för industrikonsulterna. Men deras framgångar är direktkopplad till tillverkningsindustrins utveckling. Där finns flera faktorer som talar för en avmattning i ordergången för svensk tillverkningsindustri. Den goda konjunkturen i USA och starka återhämtningen i EU-området kan hålla uppe efterfrågan. Orosmolnen om världsekonomin är dock många.

Världsekonomin pekar i år och planar ut nästa år, enligt OECD, och världshandeln väntas avta till följd av ökade handelsrestriktioner och politisk osäkerhet, inte minst kring effekterna av en Brexit. Den ökade osäkerheten kring handelshinder hämmar investeringsviljan och politiker borde arbeta mot att harmonisera handelsmöjligheterna för att skapa trygghet, enligt OECD. BNP-tillväxten i Europa väntas minska till 1,9 % under 2019, från 2,0 % under 2018 och 2,5 % under 2017.³

Konjunkturinstitutet tror att den svenska högkonjunkturen toppar i år för att sedan mattas av. Investeringar i bostäder och inom industrin väntas minska markant under 2019, men den goda internationella ekonomiska utvecklingen väntas ge draghjälp åt den svenska exportindustrin.⁴ Möjligtvis har riskerna kring den politiska osäkerhetens påverkan på handeln underskattats här. Teknikföretagen rapporterar om högt resursutnyttjande i svensk industri samtidigt som ordergången minskar.⁵

³ OECD, Economic Outlook and Interim Economic Outlook. 20 september 2018.

⁴ Konjunkturinstitutet, Konjunkturläget oktober 2018.

⁵ Teknikföretagens Barometer, 2:a kvartalet 2018.

Diagrammet nedan visar orderstocksindex utveckling tillsammans med konfidensindikatorn. Den positiva ordertrenden med ökning i sex raka mätningar bröts i denna mätning. Samtidigt svänger konfidensindikatorn uppåt igen efter en minskning i förra mätningen.

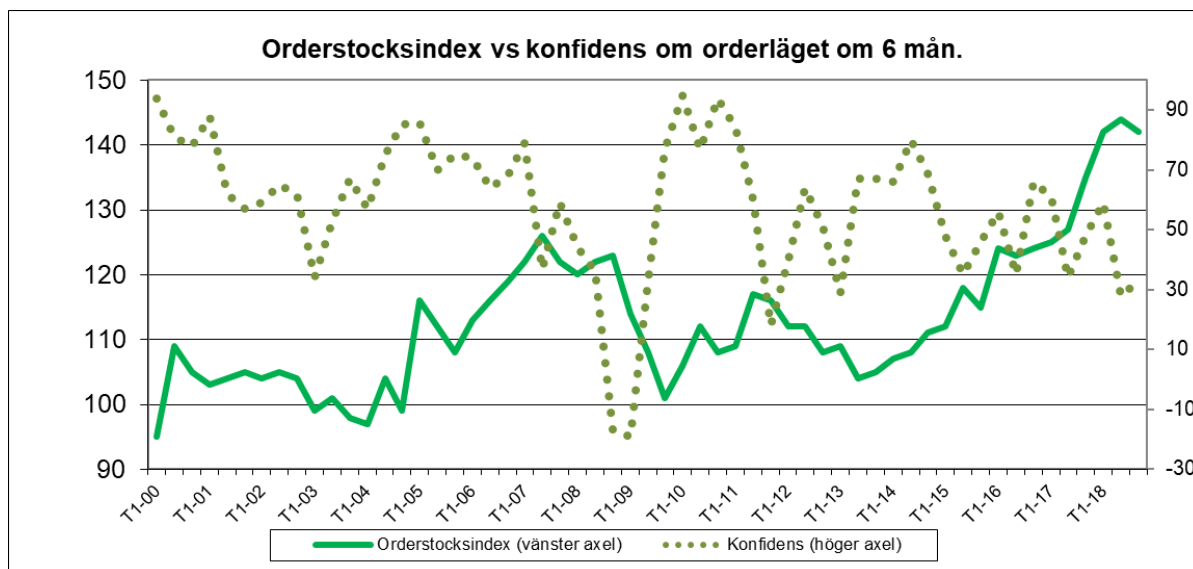


Diagram 12: Industrikonstulterna, orderstock vs konfidens (förväntningar på orderläget om 6 månader)

I diagrammet nedan visas orderstocksindex tillsammans med beläggningsgraderna om 2, 3 och 6 månader.

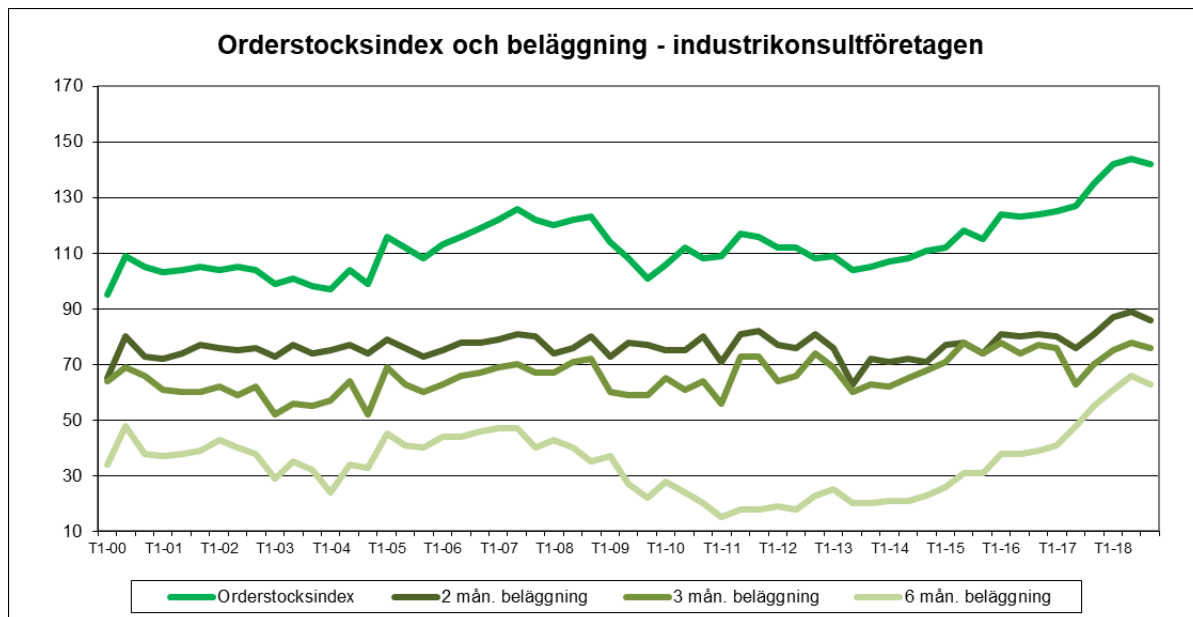


Diagram 13: Industrikonstulterna, orderstock och beläggning (2, 3 och 6 månader)

Tabellen nedan visar företagens förväntningar på orderlägets utveckling fördelat på de olika delsektorerna och hur mycket respektive delsektor representerar den totala omsättningen.

Industrikonsulter		Sep 2018			
Delsektorer	Förväntningar (%)			Andel volym (%)	
	Ökar	Oförändr.	Minskar	2017	2016
Produktions-/processutveckling	44	50	6	46	27
Produktutveckling	33	62	5	27	21
Teknisk IT	46	54	0	17	8
Information/utbildning	50	42	8	6	15
Annat	23	77	0	4	29
Totalt vägt	37 (30)	59 (66)	4 (4)	100	100

Tabell 5: Industrikonsulternas förväntningar på orderstockens utveckling om 6 månader, fördelat på delsektorer.

Förväntningarna är återigen positiva på samtliga delsektorer. Högst konfidensnetttotal rapporterades för uppdrag avseende teknisk IT; +46 (46-0). Motsvarande siffra i maj var +53 (53-0). De två största delsektorerna produktions-/processutveckling samt produktutveckling redovisade också positiva förväntningar; +38 (44-6) respektive +28 (33-5). De konfidensnetttotalen ökade jämfört med förra mätningen då de var +31 (36-5) respektive +10 (15-5).

Tabellen nedan visar förväntningarna fördelat på de olika kundsegmenten samt hur mycket respektive kundsegment representerar den totala omsättningen. Högst konfidensnetttotal registrerades återigen för gruvindustrin, med +56 (56-0). Motsvarande siffra i maj var +60 (60-0). Det enda kundsegment som inte hade ett positivt netttotal var el/optik/telekomindustrin. Där trodde lika många på en ökning som på en minskning; 29 % vardera.

Industrikonsulter		Sep 2018			
Kundsegment	Förväntningar (%)			Andel volym (%)	
	Ökar	Oförändr.	Minskar	2017	2016
Gruvindustrin	56	44	0	4	5
Trä/massa/pappers ind	38	54	8	7	8
Läkemedels/kemiska ind	30	70	0	8	6
Livsmedelsindustrin	20	80	0	2	3
Metall/maskinindustrin					
- Metallindustri	18	82	0	5	6
- Maskinindustri	11	89	0	6	3
- Verkstadsindustri	31	69	0	15	11
Tillv el/optik/telekom prod	29	42	29	2	8
Tillv fordon/transp medel	36	57	7	30	17
Energi/kraft	38	56	6	10	23
Andra kundsegment	33	67	0	11	10
Totalt vägt	34 (36)	61 (59)	5 (5)	100	100

Tabell 6: Industrikonsulternas förväntningar på orderstockens utveckling om 6 månader, fördelat på kundsegment.

Diagrammen som följer visar konfidenskurvornas utveckling för de olika delsektorena. Kurvorna svänger uppåt för uppdrag avseende produktions-/processutveckling, produktutveckling samt teknisk information/utbildning men svänger nedåt en aning för uppdrag avseende teknisk IT, som dock har det högsta konfidensnettotalet. Samtliga konfidensnettotalet är, som nämnts ovan, positiva.

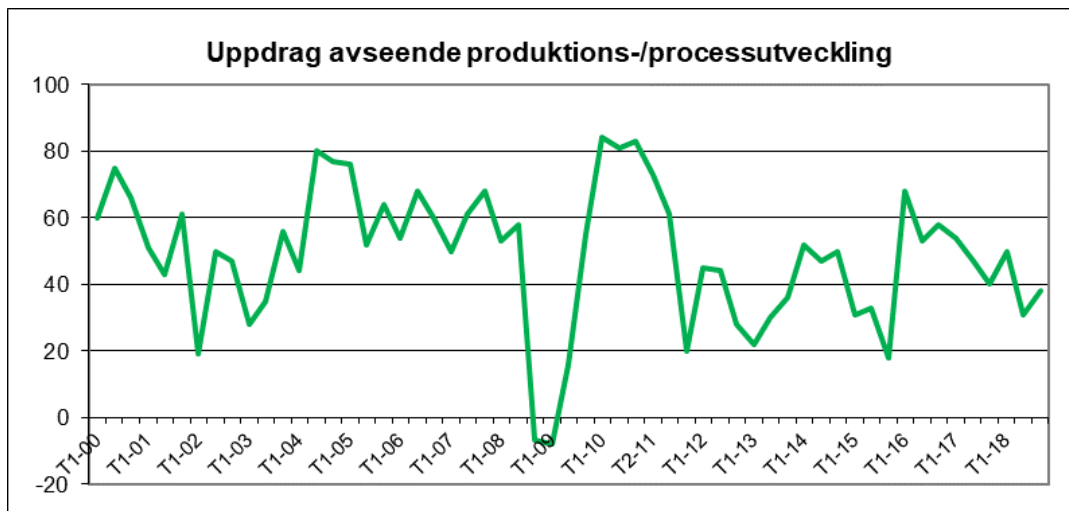


Diagram 14: Industrikonstulternas förväntningar på orderstockens utveckling för uppdrag avseende produktions- och processutveckling. Netttotal.

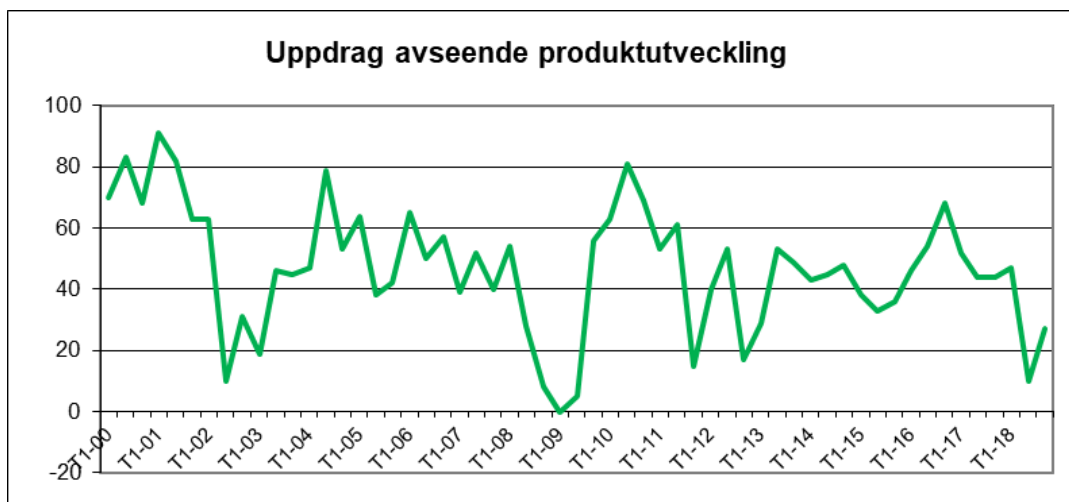


Diagram 15: Industrikonstulternas förväntningar på orderstockens utveckling för uppdrag avseende produktutveckling. Netttotal.

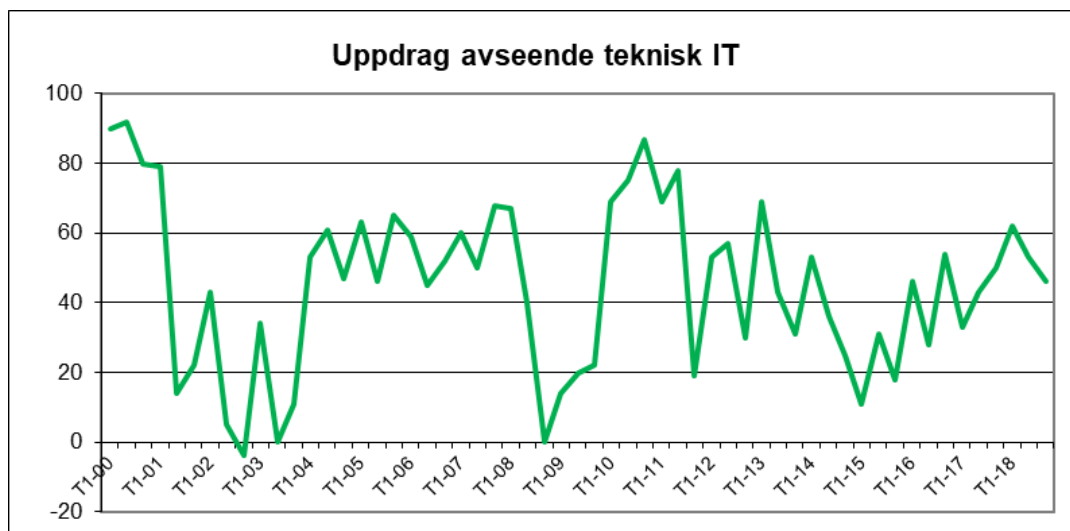


Diagram 16: Industrikonstulernas förväntningar på orderstockens utveckling för uppdrag avseende teknisk IT. Netttotal.

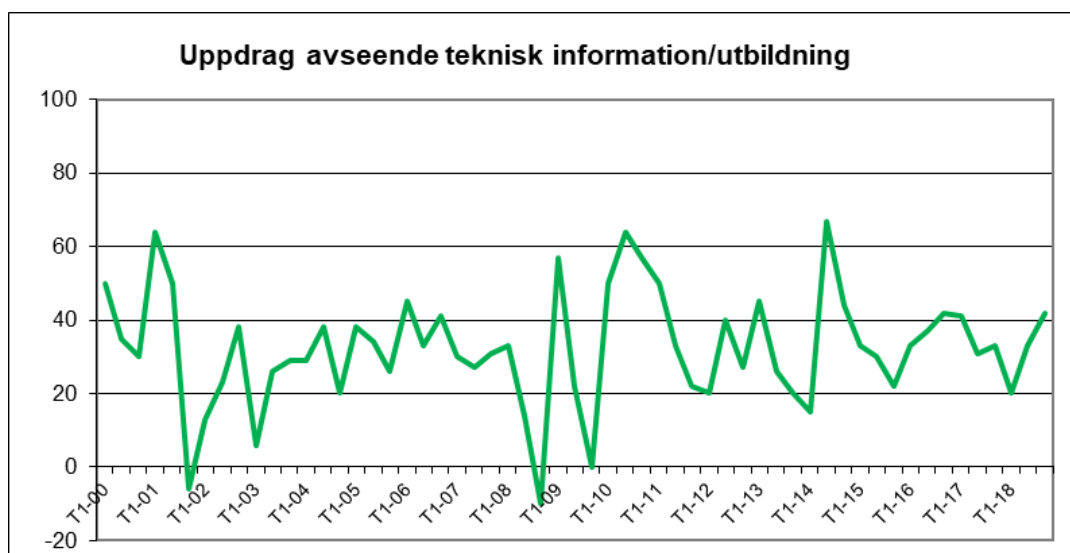


Diagram 17: Industrikonstulernas förväntningar på orderstockens utveckling för uppdrag avseende teknisk information/utbildning. Netttotal.

Industrikonstulernas debiteringsgrad ökade till 82,8 % under andra tertialet, vilket också är den högsta noteringen som uppmätts i de här undersökningarna. Under första tertialet var debiteringsgraden 82,1 %. 35 % av företagen tror att den ökar fram till mars medan 15 % tror att den minskar, vilket ger nettotalet +20 (35-15). Det indikerar på fortsatt optimism i branschen. Priserna har också fortsatt att höjas. 32 % av de medverkande företagen hade höjt sina genomsnittsarvoden mellan maj och augusti medan 11 % hade sänkt dem. Mätningar av de faktiska genomsnittspriserna stödjer den bilden, genomsnittsarvodena har ökat under 2018 jämfört med 2017. Rörelsemarginalen minskade dock under andra tertialet, till 5,0 % från 8,7 % under första tertialet. Men perioden är något osäker med tanke på semesterperioden, så den lönsamhetsförsämringen ska inte överdrivas. Det var samtidigt fler företag som uppgav att rörelsemarginalen var bättre för andra tertialet 2018 jämfört med samma period 2017; 41 % mot 15 % som uppgav att den var sämre. Förväntningarna för rörelsemarginalens utveckling för helåret 2018 jämfört med 2017 var ännu mer positiva; 48 % trodde på bättre lönsamhet och 7 % trodde på en försämring.

Ännu lite mer positiva var de kring förväntningarna för 2019. Där trodde 52 % på en bättre lönsamhet än under 2018 och 7 % på en sämre lönsamhet. Så, företagens egna uppfattningar tyder på en fortsatt positiv lönsamhetsutveckling under både 2018 och 2019. De flesta indikatorerna tyder på en fortsatt god utveckling för industrikonsulterna, trots tappet i orderstocksindex. Med de externa faktorer som ändå finns och som tyder på en avmattning i både tillverkningsindustrins efterfrågan och på den internationella konjunktorens peak under 2019 så är det sannolikt att en viss avmattning på industrikonsulternas starka utveckling de senaste två åren kommer under nästa år.

För statistik över utvecklingen på regional nivå, se det regionala avsnittet.

SYSSELSÄTTNINGSLÄGET

Rekryteringsbehovet är fortfarande stort i hela branschen. 74 av 102 medverkande företag rapporterade att de behöver rekrytera medan endast 3 företag uppgav att de behövde dra ned på personalstyrkan. Det ger samma siffror i procent; 74 % behöver rekrytera och 3 % behöver minska, vilket ger nettotalet +71 (74-3). I föregående mätning var motsvarande siffror +70 (76-6). Så andelen företag som rapporterar om neddragningsbehov är väldigt få, färre än de var i maj. Det är också endast arkitektföretag som rapporterat om neddragningsbehov.

Högst rekryteringsbehov uppvisar teknik konsulterna med ett nettotal på +84 (84-0), vilket är i nivå med majmätningen då nettotalet var +86 (88-6). Vid samma period förra året var det +78 (80-2). Nettotalen har legat på de här nivåerna i flera år vilket signalerar om att företagen inte lyckas fylla alla vakanser. Senast nettotalet låg under +50 och färre än hälften behövde rekrytera var i januarimätningen 2013, då nettotalet var +35 (43-8). Industrikonsulternas bild är liknande. Nettotalet i denna mätning var +75 (75-0), vilket är exakt samma siffror som i majmätningen. Vid motsvarande period förra året var nettotalet +79 (79-0), och senast nettotalet var mindre än +50 var också i januarimätningen 2013, då det var +36 (52-16).

Arkitektföretagen har också länge visat upp stora rekryteringsbehov, men inte med riktigt lika höga nettotal. Nettotalet i den här mätningen var +49 (59-10), vilket är något högre än i maj då det var +42 (59-17). Vid samma period ifjol var nettotalet +1 (71-0). Så där kan man märka en minskning, vilket givetvis beror på inbromsningen på bostadssektorn.

Nästa diagram visar rekryteringsbehovets utveckling över tiden. Arkitekt- och teknik konsultföretagen presenteras gemensamt. Rekryteringsbehovet illustreras här av nettotalet mellan andelen företag som tror på ökad personalstyrka minus andelen företag som tror på en minskning.

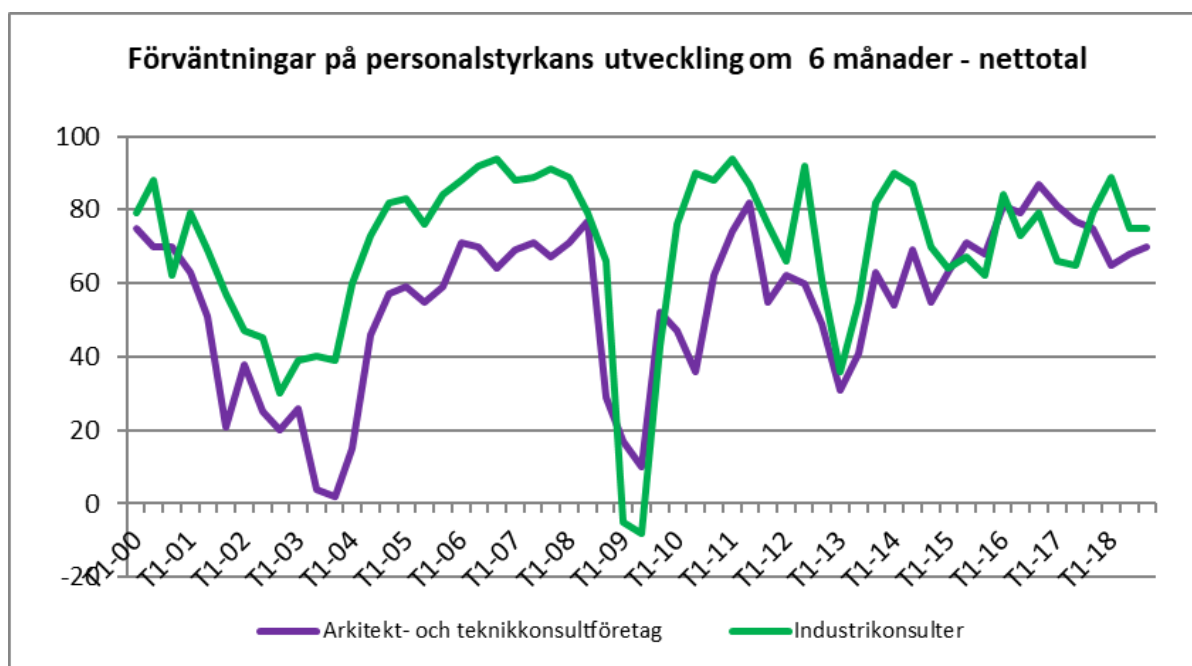


Diagram 18: Förväntningar på personalstyrkans utveckling om 6 månader. Teknik konsulter och arkitekter tillsammans vs industriteknik konsulter.

Diagrammet nedan visar kurvorna för arkitekter och teknik konsulter var för sig, enligt den beskrivna utvecklingen ovan.

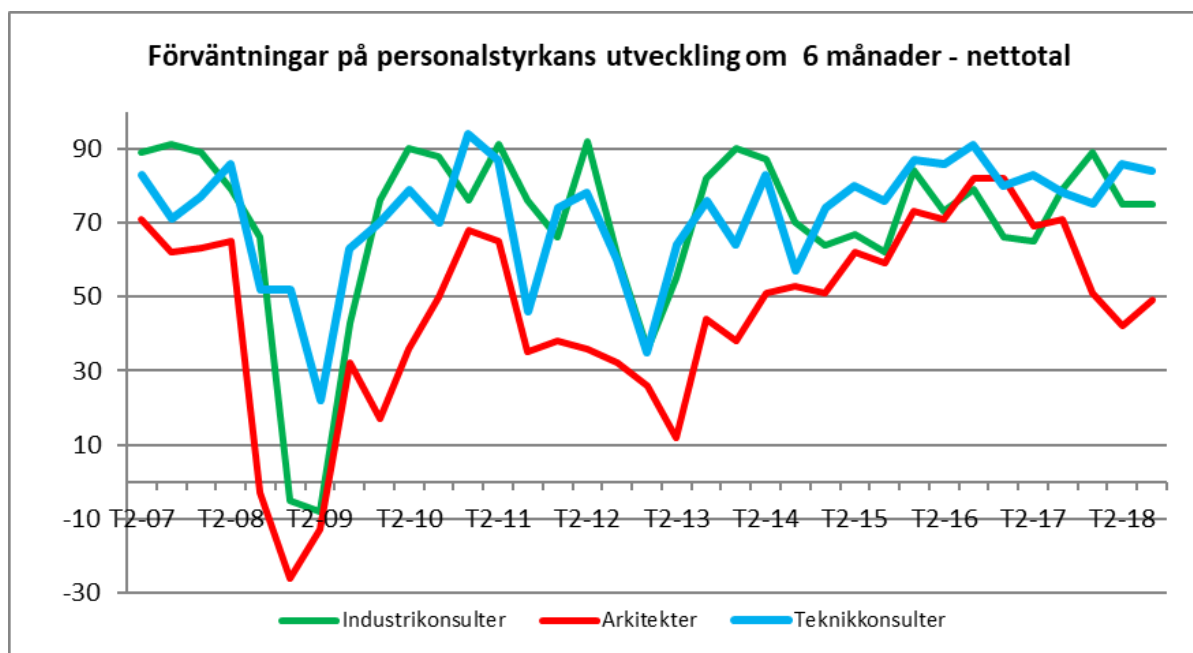


Diagram 19: Förväntningar på personalstyrkans utveckling om 6 månader. Teknikkonsulter, arkitekter var för sig samt industrideknikkonsulter.

Personalomsättningen är fortsatt hög, men har möjligtvis avtagit lite under senaste mätperioden, maj-augusti. Statistik över åren 2014–2017 samt första och andra tertialet 2018 presenteras på nästa sida.

PERSONALOMSÄTTNING, SAMMANSTÄLLNING

2018-3	ARK		IND		TEK		TOTAL	
	IN:	5,1%	IN:	11,2%	IN:	7,3%	IN:	7,5%
	UT:	3,6%	UT:	7,8%	UT:	4,5%	UT:	4,8%
	Totalt:	8,7%	Totalt:	19,0%	Totalt:	11,9%	Totalt:	12,3%
2018-2	ARK		IND		TEK		TOTAL	
	IN:	7,6%	IN:	12,7%	IN:	9,8%	IN:	9,8%
	UT:	4,2%	UT:	9,8%	UT:	6,0%	UT:	6,2%
	Totalt:	11,8%	Totalt:	22,5%	Totalt:	15,8%	Totalt:	16,1%
2017	ARK		IND		TEK		TOTAL	
	IN:	24,4%	IN:	27,9%	IN:	25,0%	IN:	25,8%
	UT:	11,5%	UT:	22,8%	UT:	17,5%	UT:	18,0%
	Totalt:	35,9%	Totalt:	50,7%	Totalt:	42,5%	Totalt:	43,7%
2016	ARK		IND		TEK		TOTAL	
	IN:	22,5%	IN:	20,7%	IN:	25,3%	IN:	23,8%
	UT:	11,0%	UT:	17,3%	UT:	14,3%	UT:	14,6%
	Totalt:	33,5%	Totalt:	37,9%	Totalt:	39,6%	Totalt:	38,4%
2015	ARK		IND		TEK		TOTAL	
	IN:	22,1%	IN:	28,8%	IN:	22,6%	IN:	24,1%
	UT:	10,3%	UT:	17,4%	UT:	15,3%	UT:	15,3%
	Totalt:	32,4%	Totalt:	46,2%	Totalt:	37,9%	Totalt:	39,4%
2014	ARK		IND		TEK		TOTAL	
	IN:	15,2%	IN:	23,0%	IN:	16,5%	IN:	17,9%
	UT:	9,5%	UT:	14,9%	UT:	10,5%	UT:	11,4%
	Totalt:	24,7%	Totalt:	38,0%	Totalt:	27,0%	Totalt:	29,3%

Tabellen ovan visar andel som börjat (in) respektive slutat (ut) under perioden delat med medelantalet anställda under ingången av perioden.

Personalomsättningen bland arkitektföretagen var 3,6 % under andra tertialet 2018. Det är något lägre än de 4,2 % som registrerades för första tertialet. För helåret 2017 var arkitekternas personalomsättning 11,5 %. Det är sannolikt att siffran för helåret 2018 hamnar på ungefär samma nivå. Teknikkonsulternas personalomsättning under maj till (och med) augusti var 4,5 %, vilket är klart lägre än de 6,0 % som redovisades för januari till april. För helåret 2017 var teknikkonsulternas personalomsättning 17,5 %.

Även om den var något lägre i den här mätningen är det sannolikt att noteringen för helåret blir på ungefär samma nivå som under 2017. Högst personalomsättning under andra tertialet hade industrikonsulterna med 7,8 %. Även den noteringen är något lägre än vid föregående mätning då den var 9,8 %. Industrikonsulternas personalomsättning under 2017 var hela 22,8 %. De har högst personalrotation av de tre verksamhetsområdena. Fortsätter det på samma nivå under september till december så lär årets personalomsättning för industrikonsulterna bli ännu högre än under 2017.

Slår man ihop de tre verksamhetsområdena var personalomsättningen 4,8 % under maj till augusti, mot 6,2 % under januari till april. För helåret 2017 var den 18,0 %. Den hamnar sannolikt på en liknande nivå för helåret 2018. Den höga personalomsättningen i branschen beror givetvis på kompetensbristen. Som det rapporterades om i Investeringsignalen i juni kom 55 % av branschens rekryteringar under 2017 från konkurrenter. Det driver givetvis på lönespiralen som har hållit lönekostnadsökningarna på 4-5 % om året de senaste åren.

REGIONAL STATISTIK

En viss avmattning börjar märkas på regional nivå, inte minst bland arkitekterna. Men det skiljer sig mellan regionerna. För arkitektföretagen går det fortfarande rätt bra i Göteborg och i Östra och Södra Götaland. Göteborg och Östra Götaland är också de regioner som uppvisar starkast förväntningar på orderutvecklingen. Men överlag är förväntningarna fortsatt positiva eller neutrala runt om i landet, inte minst för teknikkonsulterna och industrikonsulterna. Rekryteringsbehovet är också fortsatt stort runt om i landet. Samtliga regioner rapporterar stora rekryteringsbehov. Störst, som vanligt, är rekryteringsbehovet i storstäderna.

Statistik på riksnivå, att jämföra med

För att kunna jämföra de regionala siffrorna med rikssnittet presenteras här kortfattat motsvarande siffror för respektive verksamhetsområde på riksnivå. I diagrammen, som illustrerar förväntningarna på orderlägets utveckling, visas även kurvor för rikssnittet. Hur orderutvecklingen varit under den senaste perioden finns det inga motsvariga siffror för på nationell nivå. Där ställs frågan annorlunda och ligger till grund för orderstocksindex.

Förväntningarna på orderlägets utveckling, eller konfidensnetttotalen, var på riksnivå:

• Industrikonsulterna	+33 (37-4)
• Teknikkonsulterna	+53 (53-0)
• Arkitekterna	+11 (31-20)

Netttotalen över förväntad personalutveckling för kommande sex månader var på riksnivå:

• Industrikonsulterna	+75 (75-0)
• Teknikkonsulterna	+84 (84-0)
• Arkitekterna	+49 (59-10)

OM DEN REGIONALA STATISTIKEN

Statistiken visar hur företagen med verksamhet i respektive region svarat för respektive verksamhetsområde. Statistiken visas både i ett diagram och i tabellform. Underlaget för respektive region är i vissa fall väldigt litet. Därför ska statistiken ses som indikativ för läget i respektive region.

Om diagrammen

Konfidensindikator över förväntningarna på orderlägets utveckling om sex månader. Netttotal (skillnaden mellan andelen positiva och negativa företag) för regionen samt genomsnitt för riket; för arkitekter, industrikonsulter samt teknikkonsulter.

Om tabellerna

Tabellen visar en sammanställning över hur företagen svarat för respektive verksamhetsområde i regionen. Nettotalet visar skillnaden mellan andelen som signalerar om en förbättring minus de som signalerar om försämring. Netttotalen över förväntningar på orderlägets utveckling illustreras i diagrammet ovan. I de fall antalet svarande anses ha varit för lågt redovisas inga siffror.

På sidorna som följer redovisas läget region för region. Diagrammet visar konfidenskurvan över förväntad orderutveckling om sex månader. I tabellen nedanför redovisas samtliga siffror i varje region. Först orderutveckling sedan senaste mätningen och förväntad orderutveckling om sex månader. Sedan personalutveckling sedan förra mätningen samt förväntad personalutveckling om sex månader. Där det saknas siffror har underlaget varit för tunt.

Övre Norrland (Lappland, Norrbotten, Västerbotten)

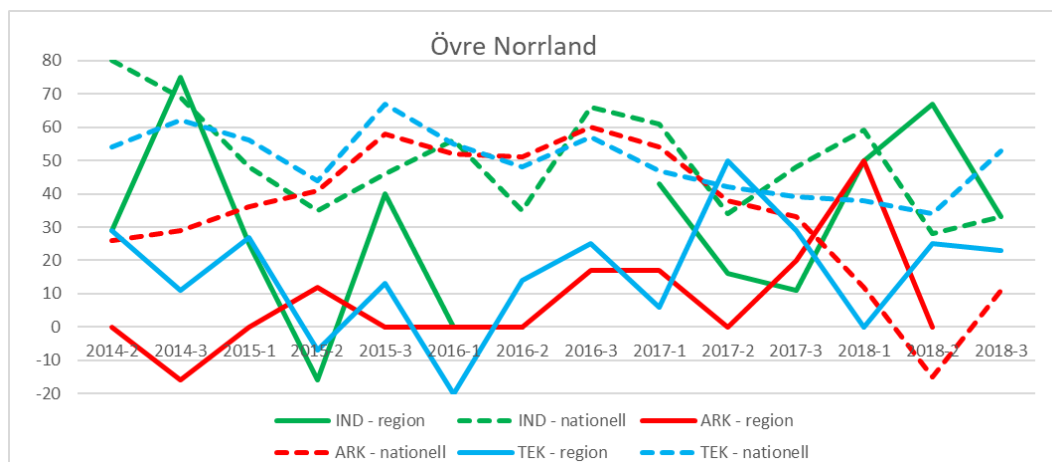


Diagram 20: Förväntningar på orderlägets utveckling i regionen (heldraget) jämfört med riket (streckat), per verksamhetsområde.

Övre Norrland (Lappland, Norrbotten, Västerbotten)															
Orderutveckling								Personalutveckling							
Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period				Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period			
Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto
INDUSTRIKONSULTER															
2018 3	33%	67%	0%	33%	33%	67%	0%	33%				60%	40%	0%	60%
2018 2	67%	33%	0%	67%	67%	33%	0%	67%	83%	0%	17%	83%	17%	0%	83%
2018 1	67%	33%	0%	67%	67%	33%	0%	67%	17%	83%	0%	17%	83%	17%	0%
2017 3	42%	41%	17%	25%	22%	67%	11%	11%	0%	78%	22%	-22%	57%	43%	0%
2017 2	33%	67%	0%	33%	33%	50%	17%	16%	20%	60%	20%	0%			
2017 1	43%	57%	0%	43%	43%	57%	0%	43%	0%	83%	17%	-17%	33%	30%	17%
2016 3									0%	100%	0%	0%	40%	60%	0%
2016 2	20%	60%	20%	0%	20%	60%	20%	0%	17%	66%	17%	0%	0%	100%	0%
2016 1	14%	72%	14%	0%	11%	78%	11%	0%	50%	50%	0%	50%	50%	50%	0%
2015 3	0%	80%	20%	-20%	40%	60%	0%	40%	11%	78%	11%	0%	30%	70%	0%
2015 2					17%	50%	33%	-16%	20%	80%	0%	20%	40%	60%	0%
2015 1	0%	100%	0%	0%	25%	75%	0%	25%	50%	50%	0%	50%	75%	25%	0%
2014 3	20%	60%	20%	0%	75%	25%	0%	75%	25%	75%	0%	25%	100%	0%	0%
2014 2	43%	57%	0%	43%	29%	71%	0%	29%	14%	86%	0%	14%	67%	33%	0%
ARKITEKTER															
2018 3															
2018 2					20%	60%	20%	0%							
2018 1	33%	67%	0%	33%	50%	50%	0%	50%							
2017 3	17%	83%	0%	17%	40%	40%	20%	20%							
2017 2	20%	80%	0%	20%	20%	60%	20%	0%							
2017 1	0%	100%	0%	0%	17%	83%	0%	17%							
2016 3	14%	86%	0%	14%	17%	83%	0%	17%	20%	80%	0%	20%	17%	83%	0%
2016 2	50%	50%	0%	50%	0%	100%	0%	0%	20%	80%	0%	20%	40%	40%	20%
2016 1	0%	83%	17%	-17%	0%	100%	0%	0%							
2015 3															
2015 2					12%	88%	0%	12%	14%	57%	29%	-15%	43%	57%	0%
2015 1					0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	25%	75%	0%
2014 3	20%	80%	0%	20%	17%	50%	33%	-16%	20%	80%	0%	20%	40%	60%	0%
2014 2	0%	67%	33%	-33%	0%	100%	0%	0%	33%	67%	0%	33%	0%	100%	0%
TEKNIKKONSULTER															
2018 3	15%	80%	5%	10%	28%	67%	5%	23%	39%	55%	6%	33%	61%	33%	6%
2018 2	20%	70%	10%	10%	30%	65%	5%	25%	44%	56%	0%	44%	71%	29%	0%
2018 1	29%	64%	7%	22%	14%	72%	14%	0%	25%	75%	0%	25%	36%	64%	0%
2017 3	12%	65%	23%	-11%	29%	71%	0%	29%	29%	65%	6%	23%	29%	65%	6%
2017 2	44%	50%	6%	38%	50%	50%	0%	50%	57%	36%	7%	50%	64%	36%	0%
2017 1	0%	100%	0%	0%	17%	83%	0%	17%	42%	58%	0%	42%	69%	31%	0%
2016 3	31%	63%	6%	25%	25%	75%	0%	25%	43%	43%	14%	29%	60%	40%	0%
2016 2	33%	34%	33%	0%	21%	72%	7%	14%	42%	41%	17%	25%	42%	33%	25%
2016 1	12%	63%	25%	-13%	0%	80%	20%	-20%	23%	77%	0%	23%	29%	64%	7%
2015 3	20%	53%	27%	-7%	19%	75%	6%	13%	20%	60%	20%	0%	45%	55%	0%
2015 2					8%	77%	15%	-7%	50%	42%	8%	42%	54%	46%	0%
2015 1	9%	82%	9%	0%	27%	73%	0%	27%	33%	67%	0%	33%	20%	80%	0%
2014 3	22%	67%	11%	11%	11%	89%	0%	11%	37%	63%	0%	37%	50%	50%	0%
2014 2	25%	75%	0%	25%	29%	71%	0%	29%	0%	100%	0%	0%	29%	71%	0%

Tabell 7: Faktisk och förväntad order- och personalutveckling, historiska siffror. Visar andel ökat minus andel minskat.

Nedre Norrland (Ångermanland, Jämtland, Härjedalen, Medelpad, Gästrikland)

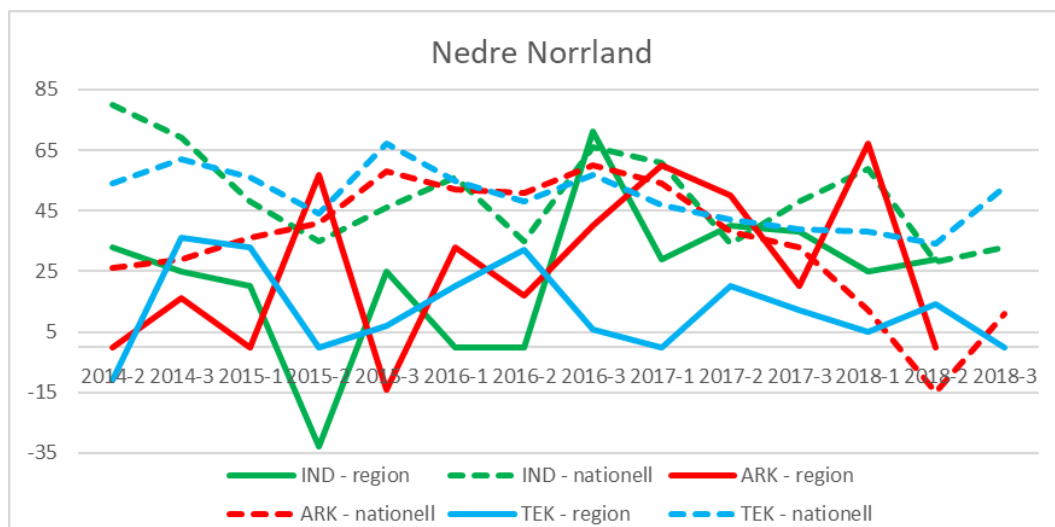


Diagram 21: Förväntningar på orderlägets utveckling i regionen (heldraget) jämfört med riket (streckat), per verksamhetsområde.

Nedre Norrland (Ångermanland, Jämtland, Härjedalen, Medelpad, Gästrikland)															
Orderutveckling								Personalutveckling							
Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period				Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period			
Bättre	Oför	Sämr	Netto	Bättre	Oför	Sämr	Netto	Bättre	Oför	Sämr	Netto	Bättre	Oför	Sämr	Netto
INDUSTRIKONSULTER															
2018 3	0%	80%	20%	-20%	43%	43%	14%	29%							
2018 2	43%	57%	0%	43%	25%	75%	0%	25%	14%	72%	14%	0%	29%	71%	0%
2018 1	25%	75%	0%	25%	50%	38%	12%	38%	0%	88%	12%	-12%	62%	38%	0%
2017 3	50%	40%	10%	40%	60%	20%	20%	40%							
2017 2					29%	71%	0%	29%	17%	73%	0%	17%	33%	67%	0%
2017 1	12%	88%	0%	12%	71%	29%	0%	71%	0%	71%	29%	-29%	29%	71%	0%
2016 3	29%	71%	0%	29%	14%	72%	14%	0%	20%	60%	20%	0%	20%	80%	0%
2016 2	29%	42%	29%	0%	12%	76%	12%	0%	50%	50%	0%	50%	33%	67%	0%
2016 1	71%	29%	0%	71%	33%	59%	8%	25%	18%	64%	18%	0%	42%	58%	0%
2015 3	17%	58%	25%	-8%	0%	67%	33%	-33%	40%	60%	0%	40%	20%	80%	0%
2015 2					40%	40%	20%	20%	20%	60%	20%	0%	40%	60%	0%
2015 1	33%	67%	0%	33%	25%	75%	0%	25%	25%	50%	25%	0%	60%	40%	0%
2014 3	60%	40%	0%	60%	33%	67%	0%	33%	17%	83%	0%	17%	60%	40%	0%
2014 2	33%	67%	0%	33%											
ARKITEKTER															
2018 3	0%	100%	0%	0%	17%	66%	17%	0%							
2018 2					67%	33%	0%	67%							
2018 1	17%	83%	0%	17%	20%	80%	0%	20%							
2017 3	17%	83%	0%	17%	50%	50%	0%	50%							
2017 2	60%	40%	0%	60%	60%	40%	0%	60%							
2017 1	60%	40%	0%	60%	40%	60%	0%	60%							
2016 3	0%	80%	20%	-20%	20%	80%	0%	20%							
2016 2	20%	60%	20%	0%					0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%
2016 1	50%	50%	0%	50%	33%	67%	0%	33%							
2015 3	18%	64%	18%	0%	42%	58%	0%	42%							
2015 2	40%	60%	0%	40%	20%	80%	0%	20%	0%	80%	20%	-20%	40%	60%	0%
2015 1	20%	60%	20%	0%	40%	60%	0%	40%	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%
2014 3	25%	50%	25%	0%	60%	40%	0%	60%	40%	60%	0%	40%	0%	100%	0%
2014 2	17%	83%	0%	17%	60%	40%	0%	60%	50%	50%	0%	50%	0%	100%	0%
TEKNIKKONSULTER															
2018 3	12%	88%	0%	12%	6%	88%	6%	0%	31%	56%	13%	18%	56%	38%	6%
2018 2	24%	67%	9%	15%	19%	76%	5%	14%	29%	53%	18%	11%	53%	47%	0%
2018 1	11%	83%	6%	5%	11%	83%	6%	5%	23%	69%	8%	15%	29%	64%	7%
2017 3	11%	89%	0%	11%	17%	78%	5%	12%	19%	75%	6%	13%	31%	69%	0%
2017 2	29%	59%	12%	17%	20%	80%	0%	20%	31%	46%	23%	8%	42%	58%	0%
2017 1	21%	68%	11%	10%	11%	78%	11%	0%	33%	67%	0%	33%	39%	61%	0%
2016 3	28%	72%	0%	28%	6%	94%	0%	6%	33%	67%	0%	33%	40%	60%	0%
2016 2	25%	56%	19%	6%	38%	56%	6%	32%	33%	59%	8%	25%	46%	39%	15%
2016 1	13%	75%	12%	1%	20%	80%	0%	20%	36%	64%	0%	36%	31%	69%	0%
2015 3	21%	58%	21%	0%	20%	67%	13%	7%	40%	50%	10%	30%	70%	20%	10%
2015 2					12%	76%	12%	0%	31%	54%	15%	16%	47%	46%	7%
2015 1	17%	75%	8%	9%	33%	67%	0%	33%	36%	46%	18%	18%	45%	55%	0%
2014 3	27%	55%	18%	9%	36%	64%	0%	36%	30%	50%	20%	10%	30%	70%	0%
2014 2	10%	80%	10%	0%	0%	89%	11%	-11%	20%	70%	10%	10%	10%	80%	10%

Tabell 8: Faktisk och förväntad order- och personalutveckling, historiska siffror. Visar andel ökat minus andel minskat.

Västra Svealand (Dalarna, Värmland, Västmanland, Närke)

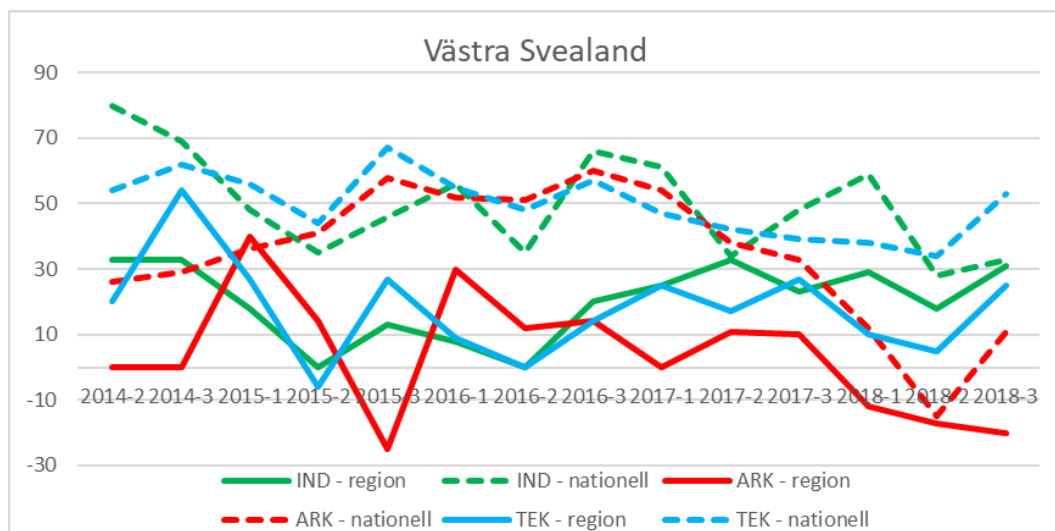


Diagram 22: Förväntningar på orderlägets utveckling i regionen (heldraget) jämfört med riket (streckat), per verksamhetsområde.

Västra Svealand (Dalarna, Värmland, Västmanland, Närke)																
Orderutveckling								Personalutveckling								
Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period				Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period				
Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	
INDUSTRIKONSULTER																
2018 3	21%	72%	7%	14%	31%	69%	0%	31%	30%	50%	20%	10%	40%	50%	10%	30%
2018 2	40%	60%	0%	40%	18%	82%	0%	18%	37%	63%	0%	37%	56%	44%	0%	56%
2018 1	43%	57%	0%	43%	29%	71%	0%	29%	14%	86%	0%	14%	100%	0%	0%	100%
2017 3	44%	56%	0%	44%	31%	61%	8%	23%	18%	73%	9%	9%	40%	50%	10%	30%
2017 2	44%	44%	12%	32%	33%	67%	0%	33%	43%	43%	14%	29%	50%	50%	0%	50%
2017 1	42%	58%	0%	42%	25%	75%	0%	25%	28%	29%	43%	-15%	62%	38%	0%	62%
2016 3	22%	67%	11%	11%	30%	60%	10%	20%	57%	43%	0%	57%	50%	50%	0%	50%
2016 2	36%	55%	9%	27%	8%	84%	8%	0%	10%	80%	10%	0%	30%	70%	0%	30%
2016 1	8%	69%	23%	-15%	8%	92%	0%	8%	18%	55%	27%	-9%	36%	64%	0%	36%
2015 3	20%	73%	7%	13%	20%	73%	7%	13%	8%	84%	8%	0%	23%	77%	0%	23%
2015 2					8%	84%	8%	0%	22%	67%	11%	11%	44%	45%	11%	33%
2015 1	18%	73%	9%	9%	36%	46%	18%	18%	10%	30%	60%	-50%	33%	56%	11%	22%
2014 3	10%	90%	0%	10%	44%	45%	11%	33%	25%	50%	25%	0%	50%	38%	12%	38%
2014 2	22%	67%	11%	11%	33%	67%	0%	33%	33%	56%	11%	22%	56%	33%	11%	45%
ARKITEKTER																
2018 3					0%	80%	20%	-20%								
2018 2					0%	83%	17%	-17%								
2018 1	11%	89%	0%	11%	0%	88%	12%	-12%								
2017 3	0%	100%	0%	0%	10%	90%	0%	10%	50%	50%	0%	50%	0%	100%	0%	0%
2017 2	25%	75%	0%	25%	22%	67%	11%	11%	50%	40%	10%	40%	40%	60%	0%	40%
2017 1	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%	0%								
2016 3	0%	100%	0%	0%	14%	86%	0%	14%					0%	100%	0%	0%
2016 2	33%	67%	0%	33%	12%	88%	0%	12%	20%	80%	0%	20%	0%	100%	0%	0%
2016 1	25%	75%	0%	25%	30%	70%	0%	30%								
2015 3																
2015 2					14%	86%	0%	14%	40%	60%	0%	40%	43%	57%	0%	43%
2015 1	33%	67%	0%	33%	40%	60%	0%	40%	50%	50%	0%	50%	75%	25%	0%	75%
2014 3	0%	100%	0%	0%	17%	66%	17%	0%	17%	83%	0%	17%	0%	100%	0%	0%
2014 2	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%	0%
TEKNIKKONSULTER																
2018 3	29%	67%	4%	25%	29%	67%	4%	25%	41%	54%	5%	36%	52%	43%	5%	47%
2018 2	18%	77%	5%	13%	14%	77%	9%	5%	53%	41%	6%	47%	53%	47%	0%	53%
2018 1	21%	74%	5%	16%	10%	90%	0%	10%	23%	71%	6%	17%	35%	65%	0%	35%
2017 3	4%	96%	0%	4%	27%	73%	0%	27%	33%	67%	0%	33%	43%	57%	0%	43%
2017 2	25%	75%	0%	25%	17%	83%	0%	17%	38%	56%	6%	32%	40%	60%	0%	40%
2017 1	14%	81%	5%	9%	25%	75%	0%	25%	44%	50%	6%	38%	53%	47%	0%	53%
2016 3	18%	77%	5%	13%	19%	76%	5%	14%	44%	56%	0%	44%	67%	33%	0%	67%
2016 2	11%	83%	6%	5%	17%	66%	17%	0%	20%	73%	7%	13%	50%	36%	14%	36%
2016 1	27%	68%	5%	22%	14%	81%	5%	9%	30%	65%	5%	25%	45%	50%	5%	40%
2015 3	18%	76%	6%	12%	32%	63%	5%	27%	36%	55%	9%	27%	73%	18%	9%	64%
2015 2					6%	82%	12%	-6%	40%	53%	7%	33%	50%	50%	0%	50%
2015 1	7%	93%	0%	7%	27%	73%	0%	27%	21%	72%	7%	14%	31%	69%	0%	31%
2014 3	23%	54%	23%	0%	54%	46%	0%	54%	10%	70%	20%	-10%	40%	50%	10%	30%
2014 2	9%	82%	9%	0%	20%	80%	0%	20%	30%	70%	0%	30%	50%	50%	0%	50%

Tabell 9: Faktisk och förväntad order- och personalutveckling, historiska siffror. Visar andel ökat minus andel minskat.

Östra Svealand, exklusive Stockholm (Uppland, Södermanland)

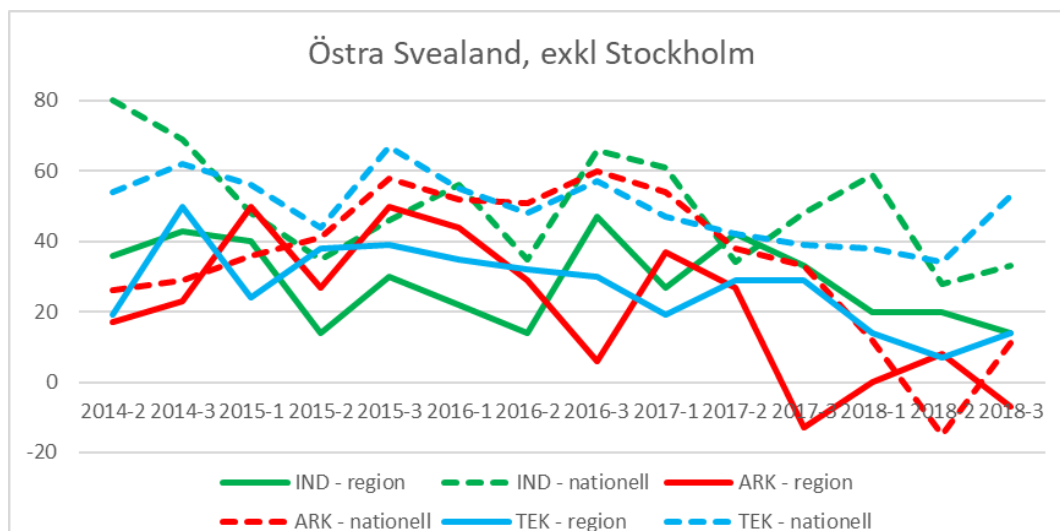


Diagram 23: Förväntningar på orderlägets utveckling i regionen (heldraget) jämfört med riket (streckat), per verksamhetsområde.

Östra Svealand , exkl Stockholm (Uppland, Södermanland)																							
Orderutveckling								Personalutveckling															
Senaste mätperioden								Förväntningar kommande period				Senaste mätperioden								Förväntningar kommande period			
Bättre		Oför		Sämre	Netto	Bättre		Oför		Sämre	Netto	Bättre		Oför		Sämre	Netto	Bättre		Oför		Sämre	Netto
INDUSTRIKONSULTER																							
2018 3	15%	70%	15%	0%	21%	72%	7%	14%	20%	50%	30%	-10%	37%	63%	0%	37%							
2018 2	40%	50%	10%	30%	30%	60%	10%	20%	67%	33%	0%	67%	50%	50%	0%	50%							
2018 1	27%	64%	9%	18%	30%	60%	10%	20%	11%	89%	0%	11%	44%	56%	0%	44%							
2017 3	47%	53%	0%	47%	33%	67%	0%	33%	0%	82%	18%	-18%	30%	70%	0%	30%							
2017 2	43%	57%	0%	43%	42%	58%	0%	42%	22%	45%	33%	-11%	43%	57%	0%	43%							
2017 1	33%	60%	7%	26%	27%	73%	0%	27%	20%	70%	10%	10%	60%	40%	0%	60%							
2016 3	37%	58%	5%	33%	47%	53%	0%	47%	36%	46%	18%	18%	46%	54%	0%	46%							
2016 2	29%	71%	0%	29%	14%	86%	0%	14%	33%	67%	0%	33%	40%	60%	0%	40%							
2016 1	18%	76%	6%	12%	29%	64%	7%	22%	13%	87%	0%	13%	23%	77%	0%	23%							
2015 3	24%	76%	0%	24%	30%	70%	0%	30%	17%	83%	0%	17%	33%	67%	0%	33%							
2015 2					14%	86%	0%	14%	22%	78%	0%	22%	22%	78%	0%	22%							
2015 1	50%	42%	8%	42%	40%	60%	0%	40%	29%	71%	0%	29%	33%	67%	0%	33%							
2014 3	17%	83%	0%	17%	43%	57%	0%	43%	33%	67%	0%	33%	75%	25%	0%	75%							
2014 2	22%	78%	0%	22%	36%	64%	0%	36%	38%	62%	0%	38%	37%	50%	13%	24%							
ARKITEKTER																							
2018 3	11%	68%	21%	-10%	12%	69%	19%	-7%	12%	76%	12%	0%	29%	71%	0%	29%							
2018 2	31%	61%	8%	23%	22%	64%	14%	8%	33%	67%	0%	33%	17%	83%	0%	17%							
2018 1	19%	75%	6%	13%	12%	76%	12%	0%	43%	57%	0%	43%	17%	66%	17%	0%							
2017 3	31%	69%	0%	31%	0%	87%	13%	-13%	29%	71%	0%	29%	0%	100%	0%	0%							
2017 2	27%	73%	0%	27%	27%	73%	0%	27%	50%	50%	0%	50%	37%	63%	0%	37%							
2017 1	38%	62%	0%	38%	37%	63%	0%	37%	43%	57%	0%	43%	33%	67%	0%	33%							
2016 3	29%	59%	12%	17%	25%	56%	19%	6%	17%	83%	0%	17%	25%	63%	12%	13%							
2016 2	76%	24%	0%	76%	29%	71%	0%	29%	0%	100%	0%	0%	33%	67%	0%	33%							
2016 1	50%	50%	0%	50%	44%	56%	0%	44%	57%	43%	0%	57%	50%	50%	0%	50%							
2015 3	47%	48%	5%	42%	50%	50%	0%	50%	36%	64%	0%	36%	45%	55%	0%	45%							
2015 2					37%	53%	10%	27%	40%	50%	10%	30%	70%	30%	0%	70%							
2015 1	50%	50%	0%	50%	50%	50%	0%	50%	62%	38%	0%	62%	37%	63%	0%	37%							
2014 3	33%	67%	0%	33%	23%	77%	0%	23%	29%	71%	0%	29%	50%	50%	0%	50%							
2014 2	50%	50%	0%	50%	17%	83%	0%	17%	25%	75%	0%	25%	33%	67%	0%	33%							
TEKNIKKONSULTER																							
2018 3	13%	80%	7%	6%	17%	80%	3%	14%	41%	50%	9%	32%	58%	38%	4%	54%							
2018 2	7%	86%	7%	0%	14%	79%	7%	7%	41%	50%	9%	32%	64%	36%	0%	64%							
2018 1	32%	57%	11%	21%	18%	78%	4%	14%	22%	74%	4%	18%	52%	48%	0%	52%							
2017 3	32%	68%	0%	32%	29%	71%	0%	29%	44%	52%	4%	40%	54%	48%	0%	54%							
2017 2	39%	52%	9%	30%	29%	71%	0%	29%	50%	33%	17%	33%	44%	56%	0%	44%							
2017 1	26%	74%	0%	26%	23%	73%	4%	19%	43%	57%	0%	43%	33%	67%	0%	33%							
2016 3	29%	71%	0%	29%	30%	70%	0%	30%	52%	48%	0%	52%	67%	33%	0%	67%							
2016 2	33%	67%	0%	33%	32%	68%	0%	32%	33%	67%	0%	33%	50%	50%	0%	50%							
2016 1	36%	64%	0%	36%	39%	57%	4%	35%	22%	69%	9%	13%	54%	41%	5%	49%							
2015 3	28%	68%	4%	24%	43%	53%	4%	39%	31%	56%	13%	18%	59%	41%	0%	59%							
2015 2					46%	46%	8%	38%	45%	35%	20%	25%	46%	46%	8%	38%							
2015 1	25%	71%	4%	21%	28%	68%	4%	24%	31%	56%	13%	18%	39%	55%	6%	33%							
2014 3	38%	56%	6%	32%	50%	50%	0%	50%	31%	69%	0%	31%	46%	46%	8%	38%							
2014 2	31%	63%	6%	25%	19%	81%	0%	19%	31%	69%	0%	31%	31%	69%	0%	31%							

Tabell 10: Faktisk och förväntad order- och personalutveckling, historiska siffror. Visar andel ökat minus andel minskat.

Stockholm

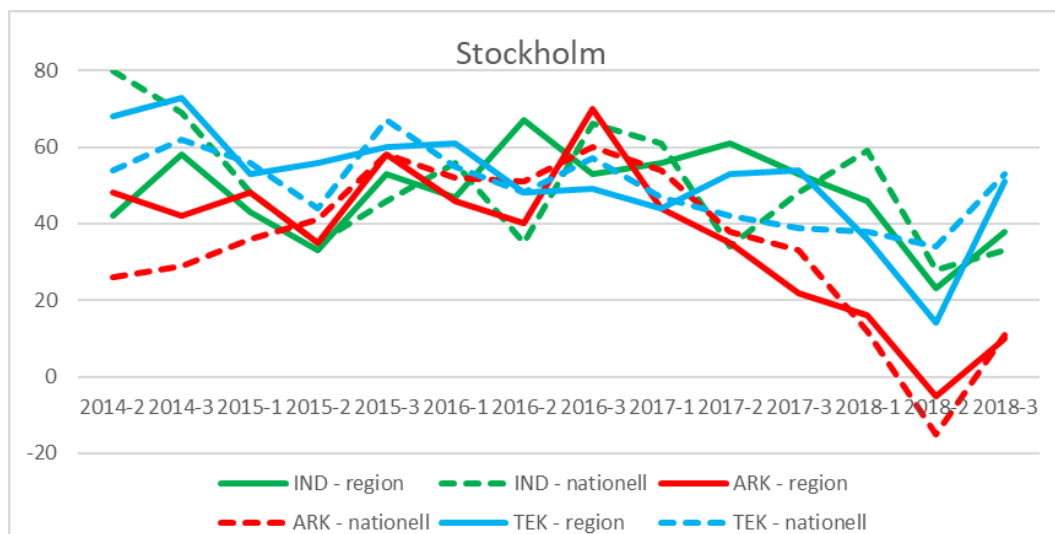


Diagram 24: Förväntningar på orderlägets utveckling i regionen (heldraget) jämfört med riket (streckat), per verksamhetsområde.

Stockholm																	
Orderutveckling									Personalutveckling								
Senaste mätperioden					Förväntningar kommande period				Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period				
Bättre	Oför	Sämre	Netto		Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto		Bättre	Oför	Sämre	Netto
INDUSTRIKONSULTER																	
2018 3	44%	44%	12%	32%	44%	50%	6%	38%	31%	61%	8%	23%	54%	38%	8%	46%	
2018 2	31%	61%	8%	23%	31%	61%	8%	23%	70%	20%	10%	60%	70%	30%	0%	70%	
2018 1	46%	54%	0%	46%	46%	54%	0%	46%	70%	30%	0%	70%	70%	30%	0%	70%	
2017 3	47%	53%	0%	47%	53%	47%	0%	53%	31%	50%	19%	12%	73%	27%	0%	73%	
2017 2	58%	42%	0%	58%	61%	39%	0%	61%	33%	50%	17%	16%	73%	27%	0%	73%	
2017 1	50%	39%	11%	39%	56%	44%	0%	56%	58%	34%	8%	50%	77%	23%	0%	77%	
2016 3	53%	47%	0%	53%	60%	33%	7%	53%	60%	33%	7%	53%	75%	25%	0%	75%	
2016 2	57%	43%	0%	57%	67%	33%	0%	67%	60%	40%	0%	60%	76%	24%	0%	76%	
2016 1	35%	65%	0%	35%	47%	53%	0%	47%	44%	37%	19%	25%	80%	20%	0%	80%	
2015 3	53%	47%	0%	53%	53%	47%	0%	53%	64%	29%	7%	57%	67%	33%	0%	67%	
2015 2					33%	67%	0%	33%	60%	40%	0%	60%	90%	10%	0%	46%	
2015 1	44%	45%	11%	33%	43%	57%	0%	43%	62%	25%	13%	49%	86%	14%	0%	86%	
2014 3	57%	36%	7%	50%	58%	42%	0%	58%	44%	45%	11%	33%	78%	0%	22%	56%	
2014 2	31%	61%	8%	23%	42%	58%	0%	42%	50%	50%	0%	50%	73%	18%	9%	64%	
ARKITEKTER																	
2018 3	17%	50%	33%	-16%	29%	52%	19%	10%	33%	38%	29%	4%	60%	25%	15%	45%	
2018 2	25%	45%	30%	-5%	20%	55%	25%	-5%	42%	42%	16%	26%	40%	35%	25%	15%	
2018 1	12%	72%	16%	-4%	24%	68%	8%	16%	47%	48%	5%	42%	35%	65%	0%	36%	
2017 3	23%	77%	0%	23%	26%	70%	4%	22%	62%	38%	0%	62%	57%	43%	0%	57%	
2017 2	50%	46%	4%	46%	35%	65%	0%	35%	50%	40%	10%	40%	62%	38%	0%	62%	
2017 1	54%	46%	0%	54%	44%	56%	0%	44%	68%	32%	0%	68%	67%	33%	0%	67%	
2016 3	71%	25%	4%	67%	70%	30%	0%	70%	63%	26%	11%	52%	73%	27%	0%	73%	
2016 2	63%	37%	0%	63%	44%	52%	4%	40%	54%	35%	11%	43%	73%	23%	4%	69%	
2016 1	55%	41%	4%	51%	46%	54%	0%	46%	63%	29%	8%	55%	83%	17%	0%	83%	
2015 3	55%	45%	0%	55%	58%	42%	0%	58%	44%	48%	8%	36%	54%	46%	0%	54%	
2015 2					46%	43%	11%	35%	44%	40%	16%	28%	73%	23%	4%	69%	
2015 1	58%	38%	4%	54%	52%	44%	4%	48%	61%	35%	4%	57%	52%	39%	9%	43%	
2014 3	40%	56%	4%	36%	42%	58%	0%	42%	54%	33%	13%	41%	42%	54%	4%	38%	
2014 2	62%	38%	0%	62%	48%	52%	0%	48%	69%	23%	8%	61%	58%	42%	0%	58%	
TEKNIKKONSULTER																	
2018 3	36%	56%	8%	28%	54%	43%	3%	51%	51%	37%	12%	39%	83%	14%	3%	80%	
2018 2	24%	62%	14%	10%	28%	58%	14%	14%	63%	37%	0%	63%	83%	14%	3%	80%	
2018 1	42%	50%	8%	34%	39%	58%	3%	36%	57%	37%	6%	51%	77%	23%	0%	77%	
2017 3	43%	57%	0%	43%	54%	46%	0%	54%	62%	33%	5%	57%	78%	22%	0%	78%	
2017 2	58%	39%	3%	55%	56%	41%	3%	53%	71%	22%	7%	64%	96%	4%	0%	96%	
2017 1	37%	63%	0%	37%	47%	50%	3%	44%	50%	38%	12%	38%	78%	19%	3%	75%	
2016 3	39%	61%	0%	39%	49%	51%	0%	49%	57%	30%	13%	44%	90%	10%	0%	90%	
2016 2	62%	38%	0%	62%	48%	52%	0%	48%	52%	39%	9%	43%	78%	22%	0%	78%	
2016 1	51%	49%	0%	51%	61%	39%	0%	61%	64%	33%	3%	61%	82%	18%	0%	82%	
2015 3	53%	38%	9%	44%	63%	34%	3%	60%	54%	35%	11%	43%	76%	24%	0%	76%	
2015 2					59%	38%	3%	56%	62%	25%	13%	49%	81%	19%	0%	81%	
2015 1	8%	92%	0%	8%	53%	47%	0%	53%	60%	40%	0%	60%	76%	24%	0%	76%	
2014 3	56%	44%	0%	56%	73%	27%	0%	73%	50%	41%	9%	41%	77%	23%	0%	77%	
2014 2	70%	26%	4%	66%	68%	32%	0%	68%	61%	35%	4%	57%	75%	25%	0%	75%	

Tabell 11: Faktisk och förväntad order- och personalutveckling, historiska siffror. Visar andel ökat minus andel minskat.

Västra Götaland, exklusive Göteborg (Dalsland, Bohuslän, Västergötland)

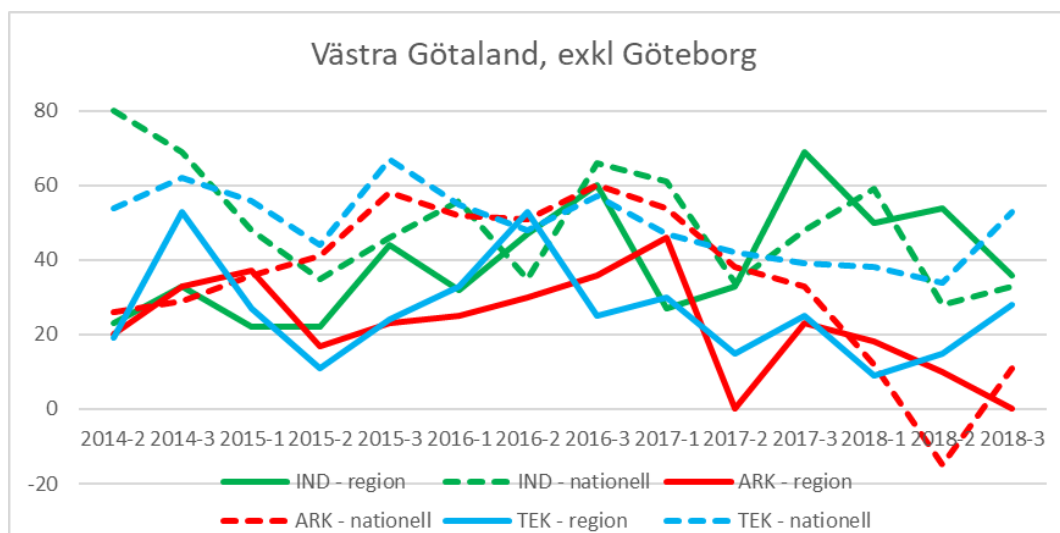


Diagram 25: Förväntningar på orderlägets utveckling i regionen (heldraget) jämfört med riket (streckat), per verksamhetsområde.

Västra Götaland , exkl Göteborg (Dalsland, Bohuslän, Västergötland)																
Orderutveckling								Personalutveckling								
Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period				Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period				
Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	
INDUSTRIKONSULTER																
2018 3	40%	53%	7%	33%	36%	64%	0%	36%	20%	80%	0%	20%	33%	67%	0%	33%
2018 2	64%	36%	0%	64%	54%	46%	0%	54%	56%	33%	11%	45%	62%	38%	0%	62%
2018 1	42%	58%	0%	42%	50%	50%	0%	50%	44%	56%	0%	44%	67%	33%	17%	50%
2017 3	50%	39%	11%	39%	69%	31%	0%	69%	33%	59%	8%	25%	42%	58%	0%	42%
2017 2	30%	60%	10%	20%	33%	67%	0%	33%	20%	80%	0%	20%	69%	31%	0%	69%
2017 1	42%	53%	5%	37%	33%	61%	6%	27%	42%	58%	0%	42%	50%	50%	0%	50%
2016 3	67%	33%	0%	67%	60%	40%	0%	60%	54%	46%	0%	54%	54%	46%	0%	54%
2016 2	53%	40%	7%	46%	47%	53%	0%	47%	45%	55%	0%	45%	42%	58%	0%	42%
2016 1	41%	53%	6%	35%	38%	56%	6%	32%	50%	50%	0%	50%	76%	24%	0%	76%
2015 3	33%	61%	8%	25%	44%	56%	0%	44%	50%	44%	6%	44%	44%	56%	0%	44%
2015 2					29%	64%	7%	22%	33%	67%	0%	33%	46%	46%	8%	38%
2015 1	30%	70%	0%	30%	22%	78%	0%	22%	29%	71%	0%	29%	50%	50%	0%	50%
2014 3	29%	71%	0%	29%	50%	33%	17%	33%	25%	50%	25%	0%	50%	25%	25%	25%
2014 2	46%	31%	23%	23%	31%	61%	8%	23%	33%	59%	8%	25%	33%	59%	8%	25%
ARKITEKTER																
2018 3	18%	82%	0%	18%	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%	0%
2018 2	0%	100%	0%	0%	20%	70%	10%	10%					40%	60%	0%	40%
2018 1	17%	83%	0%	17%	18%	82%	0%	18%	33%	67%	0%	33%	60%	40%	0%	60%
2017 3	65%	35%	0%	65%	23%	77%	0%	23%	20%	80%	0%	20%				
2017 2	11%	89%	0%	11%	11%	78%	11%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%	0%
2017 1	36%	64%	0%	36%	46%	54%	0%	46%	14%	86%	0%	14%	29%	71%	0%	29%
2016 3	36%	64%	0%	36%	36%	64%	0%	36%	20%	80%	0%	20%	17%	83%	0%	17%
2016 2	50%	50%	0%	50%	30%	70%	0%	30%	33%	67%	0%	33%	33%	67%	0%	33%
2016 1	27%	73%	0%	27%	25%	75%	0%	25%								0%
2015 3	33%	59%	8%	25%	23%	77%	0%	23%					20%	80%	0%	20%
2015 2					25%	67%	8%	17%	0%	86%	14%	-14%	43%	57%	0%	43%
2015 1	11%	78%	11%	0%	37%	63%	0%	37%	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%	0%
2014 3	17%	83%	0%	17%	33%	67%	0%	33%	17%	66%	17%	0%	17%	83%	0%	17%
2014 2	17%	83%	0%	17%	20%	80%	0%	20%	40%	60%	0%	40%	0%	100%	0%	0%
TEKNIKKONSULTER																
2018 3	26%	70%	4%	22%	28%	72%	0%	28%	41%	54%	5%	36%	54%	46%	0%	54%
2018 2	20%	75%	5%	15%	15%	85%	0%	15%	29%	53%	18%	11%	41%	59%	0%	41%
2018 1	14%	77%	9%	5%	9%	91%	0%	9%	16%	79%	5%	11%	37%	58%	5%	32%
2017 3	32%	68%	0%	32%	29%	67%	4%	25%	32%	64%	4%	28%	46%	54%	0%	46%
2017 2	38%	62%	0%	38%	15%	85%	0%	15%	37%	63%	0%	37%	56%	44%	0%	56%
2017 1	23%	73%	4%	19%	30%	70%	0%	30%	38%	52%	10%	28%	50%	50%	0%	50%
2016 3	35%	65%	0%	35%	25%	75%	0%	25%	53%	42%	5%	48%	45%	55%	0%	45%
2016 2	32%	68%	0%	32%	53%	47%	0%	53%	25%	69%	6%	19%	44%	56%	0%	44%
2016 1	31%	65%	4%	27%	37%	59%	4%	33%	22%	69%	9%	13%	48%	52%	0%	48%
2015 3	24%	76%	0%	24%	24%	76%	0%	24%	33%	50%	17%	16%	42%	58%	0%	42%
2015 2					28%	55%	17%	11%	57%	43%	0%	57%	46%	54%	0%	46%
2015 1	32%	63%	5%	27%	27%	73%	0%	27%	30%	65%	5%	25%	37%	63%	0%	37%
2014 3	33%	54%	13%	20%	53%	47%	0%	53%	0%	100%	0%	0%	10%	90%	0%	10%
2014 2	27%	66%	7%	20%	19%	81%	0%	19%	8%	92%	0%	8%	14%	86%	0%	14%

Tabell 12: Faktisk och förväntad order- och personalutveckling, historiska siffror. Visar andel ökat minus andel minskat.

Göteborg

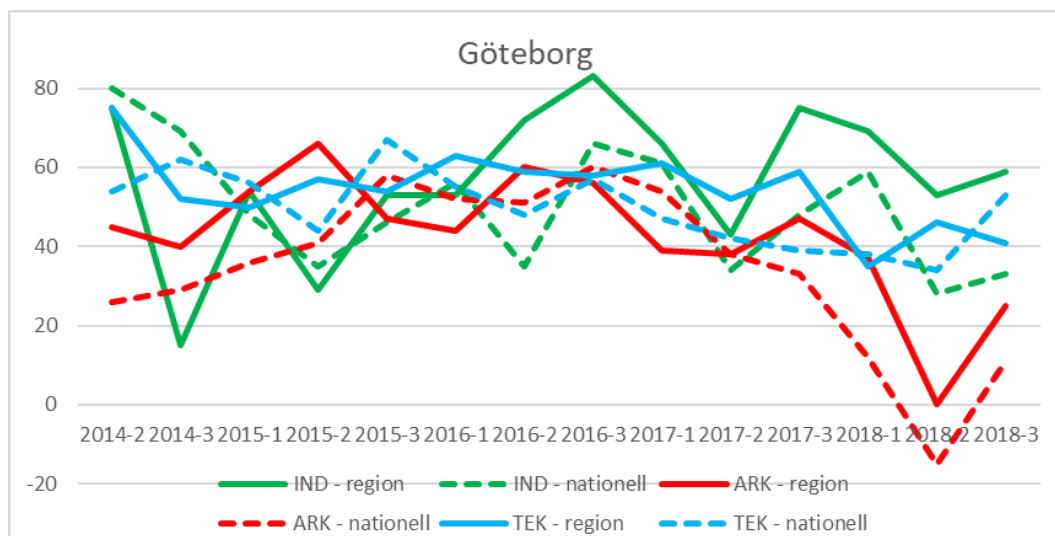


Diagram 26: Förväntningar på orderlägets utveckling i regionen (heldraget) jämfört med riket (streckat), per verksamhetsområde.

Göteborg																
Orderutveckling								Personalutveckling								
Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period				Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period				
Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	
INDUSTRIKONSULTER																
2018 3	42%	58%	0%	42%	59%	41%	0%	59%	28%	61%	11%	17%	44%	56%	0%	44%
2018 2	67%	33%	0%	67%	53%	47%	0%	53%	69%	23%	8%	61%	92%	8%	0%	92%
2018 1	47%	40%	13%	34%	69%	31%	0%	69%	64%	36%	0%	64%	93%	7%	0%	93%
2017 3	55%	36%	9%	46%	75%	25%	0%	75%	40%	40%	20%	20%	75%	25%	0%	75%
2017 2	33%	67%	0%	33%	43%	57%	0%	43%	43%	43%	14%	29%	69%	31%	0%	69%
2017 1	59%	36%	5%	54%	71%	24%	5%	66%	42%	32%	16%	26%	79%	21%	0%	79%
2016 3	74%	26%	0%	74%	83%	17%	0%	83%	84%	5%	11%	73%	95%	5%	0%	95%
2016 2	61%	33%	6%	55%	72%	28%	0%	72%	67%	22%	11%	56%	72%	22%	6%	66%
2016 1	50%	45%	5%	45%	53%	47%	0%	53%	78%	11%	11%	67%	76%	24%	0%	76%
2015 3	33%	61%	6%	27%	53%	47%	0%	53%	60%	35%	5%	55%	75%	20%	5%	70%
2015 2					36%	57%	7%	29%	58%	42%	0%	58%	58%	42%	0%	58%
2015 1	38%	62%	0%	38%	54%	46%	0%	54%	50%	33%	17%	33%	67%	33%	0%	67%
2014 3	57%	43%	0%	57%	23%	69%	8%	15%	67%	33%	0%	67%	83%	9%	8%	75%
2014 2	61%	28%	11%	50%	75%	25%	0%	75%	61%	28%	11%	50%	78%	11%	11%	67%
ARKITEKTER																
2018 3	35%	59%	6%	29%	25%	75%	0%	25%	75%	25%	0%	75%	52%	58%	0%	52%
2018 2	31%	61%	8%	23%	21%	58%	21%	0%	27%	64%	9%	18%	50%	40%	10%	40%
2018 1	35%	65%	0%	35%	37%	63%	0%	37%	45%	46%	9%	36%	50%	50%	0%	50%
2017 3	65%	35%	0%	65%	47%	53%	0%	47%	64%	36%	0%	64%	54%	46%	0%	54%
2017 2	23%	77%	0%	23%	38%	62%	0%	38%	56%	44%	0%	56%	44%	56%	0%	44%
2017 1	50%	50%	0%	50%	39%	61%	0%	39%	67%	33%	0%	67%	67%	33%	0%	67%
2016 3	56%	44%	0%	56%	56%	44%	0%	56%	67%	33%	0%	67%	57%	43%	0%	57%
2016 2	75%	25%	0%	75%	60%	40%	0%	60%	70%	30%	0%	70%	54%	46%	0%	54%
2016 1	50%	50%	0%	50%	44%	56%	0%	44%	50%	50%	0%	50%	75%	25%	0%	75%
2015 3	60%	40%	0%	60%	47%	53%	0%	47%	42%	50%	8%	34%	50%	50%	0%	50%
2015 2					73%	20%	7%	66%	42%	50%	8%	34%	46%	54%	0%	46%
2015 1	55%	45%	0%	55%	54%	46%	0%	54%	33%	67%	0%	33%	33%	67%	0%	33%
2014 3	44%	56%	0%	44%	40%	60%	0%	40%	37%	63%	0%	37%	37%	63%	0%	37%
2014 2	78%	22%	0%	78%	56%	33%	11%	45%	14%	57%	29%	-15%	62%	38%	0%	62%
TEKNIKKONSULTER																
2018 3	37%	50%	13%	24%	44%	53%	3%	41%	68%	19%	13%	55%	70%	27%	3%	67%
2018 2	42%	46%	12%	30%	46%	54%	0%	46%	52%	36%	12%	40%	80%	20%	0%	80%
2018 1	48%	38%	14%	34%	38%	59%	3%	35%	52%	37%	11%	41%	75%	25%	0%	75%
2017 3	54%	43%	3%	51%	59%	41%	0%	59%	54%	37%	9%	45%	77%	23%	0%	77%
2017 2	67%	29%	4%	63%	52%	48%	0%	52%	76%	20%	4%	72%	92%	8%	0%	92%
2017 1	65%	32%	3%	62%	61%	39%	0%	61%	78%	13%	9%	69%	74%	23%	3%	71%
2016 3	63%	34%	3%	60%	58%	42%	0%	58%	74%	19%	7%	67%	79%	21%	0%	79%
2016 2	68%	32%	0%	68%	59%	41%	0%	59%	67%	28%	5%	62%	91%	9%	0%	91%
2016 1	72%	25%	3%	69%	66%	31%	3%	63%	53%	40%	7%	46%	80%	20%	0%	80%
2015 3	55%	36%	9%	46%	59%	36%	5%	54%	55%	25%	20%	35%	70%	25%	5%	65%
2015 2					61%	35%	4%	57%	61%	30%	9%	52%	78%	22%	0%	78%
2015 1	50%	41%	9%	41%	50%	50%	0%	50%	58%	32%	10%	48%	79%	16%	5%	74%
2014 3	33%	48%	19%	14%	52%	48%	0%	52%	47%	42%	11%	36%	55%	39%	6%	49%
2014 2	41%	45%	14%	27%	75%	25%	0%	75%	38%	57%	5%	33%	62%	38%	0%	62%

Tabell 13: Faktisk och förväntad order- och personalutveckling, historiska siffror. Visar andel ökat minus andel minskat.

Östra Götaland (Östergötland, Småland, Gotland, Öland)

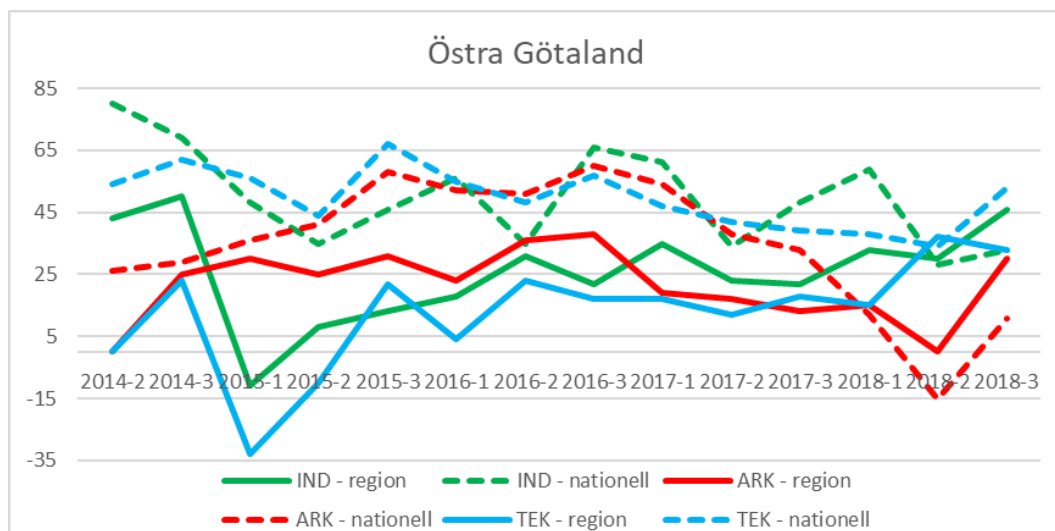


Diagram 27: Förväntningar på orderlägets utveckling i regionen (heldraget) jämfört med riket (streckat), per verksamhetsområde.

Östra Götaland (Östergötland, Småland, Gotland, Öland)																
Orderutveckling								Personalutveckling								
Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period				Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period				
Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	
INDUSTRIKONSULTER																
2018 3	27%	73%	0%	27%	55%	36%	9%	46%	11%	78%	11%	0%	44%	56%	0%	44%
2018 2	40%	60%	0%	40%	30%	70%	0%	30%	38%	50%	12%	26%	29%	71%	0%	29%
2018 1	50%	50%	0%	50%	33%	67%	0%	33%	33%	67%	0%	33%	50%	50%	0%	50%
2017 3	25%	75%	0%	25%	29%	64%	7%	22%	14%	79%	7%	7%	46%	54%	0%	46%
2017 2	36%	64%	0%	36%	23%	77%	0%	23%	42%	58%	0%	42%	33%	59%	8%	25%
2017 1	28%	72%	0%	28%	35%	65%	0%	35%	14%	79%	7%	7%	25%	75%	0%	25%
2016 3	33%	60%	7%	26%	29%	64%	7%	22%	23%	69%	8%	15%	42%	50%	8%	34%
2016 2	14%	79%	7%	7%	31%	69%	0%	31%	27%	73%	0%	27%	27%	66%	7%	20%
2016 1	20%	80%	0%	20%	18%	82%	0%	18%	55%	36%	9%	46%	40%	60%	0%	40%
2015 3	23%	69%	8%	15%	20%	73%	7%	13%	18%	73%	9%	9%	18%	73%	9%	9%
2015 2					8%	92%	0%	8%	18%	64%	18%	0%	18%	73%	9%	9%
2015 1	0%	100%	0%	0%	0%	89%	11%	-11%	30%	70%	0%	30%	20%	70%	10%	10%
2014 3	40%	60%	0%	40%	50%	50%	0%	50%	33%	67%	0%	33%	29%	57%	14%	15%
2014 2	50%	50%	0%	50%	43%	57%	0%	43%	44%	45%	11%	33%	44%	45%	11%	33%
ARKITEKTER																
2018 3	18%	73%	9%	9%	30%	70%	0%	30%	29%	71%	0%	29%	33%	67%	0%	33%
2018 2	20%	80%	0%	20%	10%	80%	10%	0%	33%	67%	0%	33%	50%	50%	0%	50%
2018 1	21%	72%	7%	14%	15%	85%	0%	15%	0%	100%	0%	0%	17%	83%	0%	17%
2017 3	27%	60%	13%	14%	13%	87%	0%	13%	17%	83%	0%	17%	0%	100%	0%	0%
2017 2	23%	77%	0%	23%	25%	67%	8%	17%	33%	67%	0%	33%	33%	67%	0%	33%
2017 1	19%	75%	6%	13%	25%	69%	6%	19%	33%	67%	0%	33%	22%	78%	0%	22%
2016 3	20%	73%	7%	13%	38%	62%	0%	38%	22%	67%	11%	11%	44%	56%	0%	44%
2016 2	57%	43%	0%	57%	36%	64%	0%	36%	0%	80%	20%	-20%	43%	57%	0%	43%
2016 1	33%	56%	11%	22%	29%	65%	6%	23%	17%	66%	17%	0%	50%	50%	0%	50%
2015 3	19%	69%	12%	7%	31%	69%	0%	31%	0%	86%	14%	-14%	12%	76%	12%	0%
2015 2					33%	59%	8%	25%	67%	33%	0%	67%	62%	38%	0%	62%
2015 1	40%	50%	10%	30%	30%	70%	0%	30%	29%	71%	0%	29%	43%	57%	0%	43%
2014 3	30%	50%	20%	10%	25%	75%	0%	25%	25%	75%	0%	25%	25%	75%	0%	25%
2014 2	60%	40%	0%	60%	17%	66%	17%	0%	17%	83%	0%	17%	20%	80%	0%	20%
TEKNIKKONSULTER																
2018 3	25%	75%	0%	25%	33%	67%	0%	33%	50%	39%	11%	39%	56%	44%	0%	56%
2018 2	33%	61%	6%	27%	37%	63%	0%	37%	46%	47%	7%	39%	64%	36%	0%	64%
2018 1	16%	79%	5%	11%	20%	75%	5%	15%	29%	71%	0%	29%	53%	47%	0%	53%
2017 3	29%	62%	9%	20%	22%	74%	4%	18%	39%	57%	4%	35%	50%	50%	0%	50%
2017 2	23%	77%	0%	23%	12%	88%	0%	12%	50%	36%	14%	36%	67%	33%	0%	67%
2017 1	19%	75%	6%	13%	25%	69%	6%	19%	30%	65%	5%	25%	40%	60%	0%	40%
2016 3	26%	61%	13%	13%	17%	83%	0%	17%	42%	47%	11%	31%	50%	50%	0%	50%
2016 2	13%	67%	20%	-7%	23%	77%	0%	23%	58%	34%	8%	50%	58%	34%	8%	50%
2016 1	22%	74%	4%	18%	14%	76%	10%	4%	23%	73%	4%	19%	55%	45%	0%	55%
2015 3	19%	75%	6%	13%	22%	78%	0%	22%	45%	55%	0%	45%	46%	54%	0%	46%
2015 2					16%	58%	26%	-10%	53%	47%	0%	53%	40%	53%	7%	33%
2015 1	23%	71%	6%	17%	33%	67%	0%	33%	27%	66%	7%	20%	40%	60%	0%	40%
2014 3	8%	84%	8%	0%	31%	61%	8%	23%	10%	80%	10%	0%	27%	73%	0%	27%
2014 2	15%	85%	0%	15%	0%	100%	0%	0%	17%	75%	8%	9%	25%	67%	8%	17%

Tabell 14: Faktisk och förväntad order- och personalutveckling, historiska siffror. Visar andel ökat minus andel minskat.

Södra Götaland, exklusive Malmö (Halland, Skåne, Blekinge)

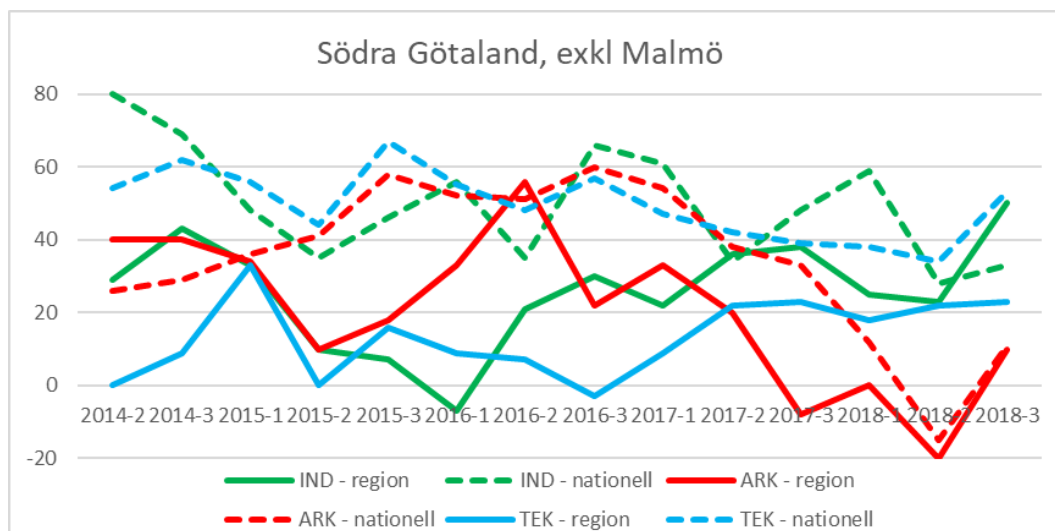


Diagram 28: Förväntningar på orderlägets utveckling i regionen (heldraget) jämfört med riket (streckat), per verksamhetsområde.

Södra Götaland , exkl Malmö (Halland, Skåne, Blekinge)																
	Orderutveckling								Personalutveckling							
	Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period				Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period			
	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto
INDUSTRIKONSULTER																
2018 3	45%	55%	0%	45%	50%	50%	0%	50%	43%	57%	0%	43%	75%	25%	0%	75%
2018 2	38%	54%	8%	30%	23%	77%	0%	23%	37%	63%	0%	37%	62%	38%	0%	62%
2018 1	45%	55%	0%	45%	25%	75%	0%	25%	0%	100%	0%	0%	57%	43%	0%	57%
2017 3	40%	60%	0%	40%	38%	62%	0%	38%	9%	82%	9%	0%	40%	60%	0%	40%
2017 2	18%	82%	0%	18%	36%	64%	0%	36%	14%	72%	14%	0%	50%	50%	0%	50%
2017 1	29%	64%	7%	22%	29%	64%	7%	22%	20%	70%	10%	10%	30%	60%	10%	20%
2016 3	9%	82%	9%	0%	30%	70%	0%	30%	33%	67%	0%	33%	22%	78%	0%	22%
2016 2	21%	72%	7%	14%	21%	79%	0%	21%	0%	83%	17%	-17%	25%	58%	17%	8%
2016 1	21%	72%	7%	14%	8%	77%	15%	-7%	27%	55%	18%	9%	18%	82%	0%	18%
2015 3	7%	80%	13%	-6%	14%	79%	7%	7%	25%	58%	17%	8%	8%	75%	17%	-9%
2015 2					10%	90%	0%	10%	22%	67%	11%	11%	33%	56%	11%	22%
2015 1	12%	88%	0%	12%	33%	67%	0%	33%	14%	86%	0%	14%	50%	50%	0%	50%
2014 3	14%	86%	0%	14%	57%	29%	14%	43%	0%	100%	0%	0%	80%	0%	20%	60%
2014 2	44%	56%	0%	44%	29%	71%	0%	29%	33%	45%	22%	11%	37%	63%	0%	37%
ARKITEKTER																
2018 3	17%	75%	5%	12%	10%	90%	0%	10%	43%	57%	0%	43%	0%	100%	0%	0%
2018 2	0%	90%	10%	-10%	0%	80%	20%	-20%	29%	57%	14%	15%	50%	50%	0%	50%
2018 1	17%	75%	8%	9%	8%	84%	8%	0%	27%	57%	14%	13%	0%	100%	0%	0%
2017 3	33%	59%	8%	25%	0%	92%	8%	-8%	17%	83%	0%	17%	0%	100%	0%	0%
2017 2	54%	38%	8%	46%	27%	64%	7%	20%	0%	100%	0%	0%	44%	56%	0%	44%
2017 1	31%	69%	0%	31%	33%	67%	0%	33%	22%	78%	0%	22%	33%	67%	0%	33%
2016 3	33%	67%	0%	33%	29%	64%	7%	22%	25%	75%	0%	25%	37%	63%	0%	37%
2016 2	53%	47%	0%	53%	56%	44%	0%	56%	40%	50%	10%	30%	27%	73%	0%	27%
2016 1	38%	54%	8%	30%	33%	67%	0%	33%	0%	100%	0%	0%	33%	67%	0%	33%
2015 3	38%	62%	0%	38%	18%	82%	0%	18%	40%	60%	0%	40%	0%	100%	0%	0%
2015 2					20%	70%	10%	10%	12%	88%	0%	12%	50%	50%	0%	50%
2015 1	30%	50%	20%	10%	42%	50%	8%	34%	14%	72%	14%	0%	17%	83%	0%	17%
2014 3	20%	80%	0%	20%	40%	60%	0%	40%	44%	56%	0%	44%	11%	89%	0%	11%
2014 2	33%	50%	17%	16%	40%	60%	0%	40%	50%	50%	0%	50%	25%	75%	0%	25%
TEKNIKKONSULTER																
2018 3	18%	77%	5%	13%	23%	77%	0%	23%	39%	55%	6%	33%	47%	53%	0%	47%
2018 2	32%	59%	9%	23%	22%	78%	0%	22%	39%	55%	6%	33%	41%	59%	0%	41%
2018 1	14%	76%	10%	4%	18%	82%	0%	18%	17%	72%	11%	6%	33%	67%	0%	33%
2017 3	20%	72%	8%	12%	23%	77%	0%	23%	25%	71%	4%	21%	40%	60%	0%	40%
2017 2	21%	74%	5%	16%	22%	78%	0%	22%	46%	39%	15%	31%	54%	46%	0%	54%
2017 1	4%	83%	13%	-9%	13%	83%	4%	9%	42%	58%	0%	42%	37%	63%	0%	37%
2016 3	15%	73%	12%	3%	8%	81%	11%	-3%	42%	53%	5%	37%	53%	47%	0%	53%
2016 2	8%	92%	0%	8%	7%	93%	0%	7%	8%	92%	0%	8%	45%	55%	0%	45%
2016 1	16%	72%	12%	4%	17%	75%	8%	9%	30%	60%	10%	20%	52%	48%	0%	52%
2015 3	26%	58%	16%	10%	21%	74%	5%	16%	31%	61%	8%	23%	50%	50%	0%	50%
2015 2					13%	74%	13%	0%	46%	54%	0%	46%	54%	46%	0%	54%
2015 1	25%	69%	6%	19%	39%	55%	6%	33%	8%	92%	0%	8%	23%	77%	0%	23%
2014 3	17%	75%	8%	9%	18%	73%	9%	9%	30%	70%	0%	30%	30%	70%	0%	30%
2014 2	15%	77%	8%	7%	0%	100%	0%	0%	18%	82%	0%	18%	17%	83%	0%	17%

Tabell 15: Faktisk och förväntad order- och personalutveckling, historiska siffror. Visar andel ökat minus andel minskat.

Malmö

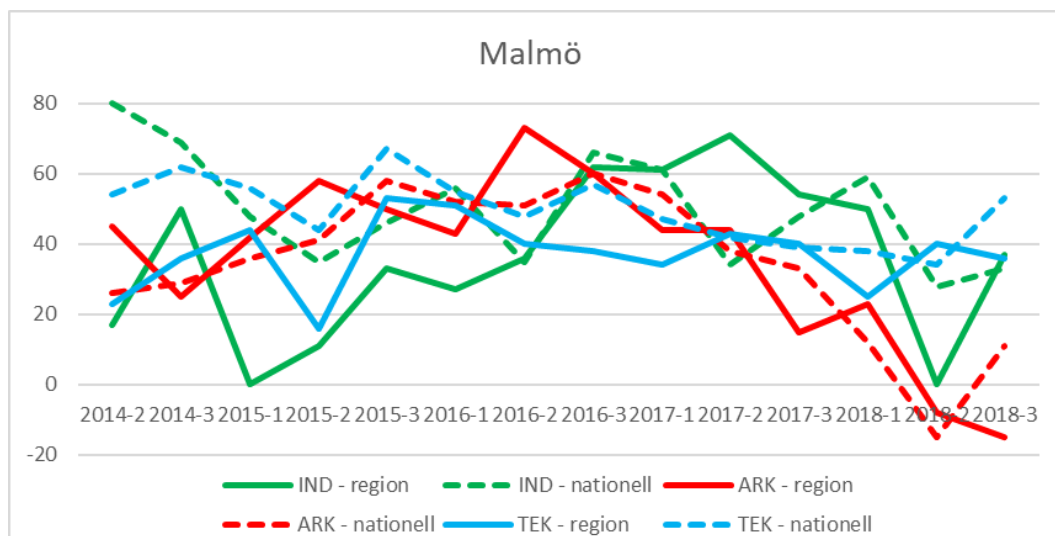


Diagram 29: Förväntningar på orderlägets utveckling i regionen (heldraget) jämfört med riket (streckat), per verksamhetsområde.

Malmö																
Orderutveckling								Personalutveckling								
Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period				Senaste mätperioden				Förväntningar kommande period				
Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	Bättre	Oför	Sämre	Netto	
INDUSTRIKONSULTER																
2018 3	33%	56%	11%	22%	37%	63%	0%	37%	17%	66%	17%	0%	67%	33%	0%	67%
2018 2	25%	75%	0%	25%	10%	80%	10%	0%								
2018 1	67%	33%	0%	67%	50%	50%	0%	50%	29%	57%	14%	15%	57%	43%	0%	57%
2017 3	46%	54%	0%	46%	54%	46%	0%	54%	12%	76%	12%	0%	29%	71%	0%	29%
2017 2	60%	40%	0%	60%	71%	29%	0%	71%								
2017 1	29%	64%	7%	22%	61%	39%	0%	61%	33%	56%	11%	22%	50%	50%	0%	50%
2016 3	22%	78%	0%	22%	62%	38%	0%	62%	29%	71%	0%	29%	62%	38%	0%	62%
2016 2	42%	58%	0%	42%	36%	64%	0%	36%	22%	67%	11%	11%	56%	33%	11%	45%
2016 1	38%	62%	0%	38%	36%	55%	9%	27%	44%	56%	0%	44%	44%	56%	0%	44%
2015 3	25%	67%	8%	17%	33%	67%	0%	33%	44%	56%	0%	44%	40%	60%	0%	40%
2015 2					22%	67%	11%	11%	33%	45%	22%	11%	44%	45%	11%	33%
2015 1	33%	67%	0%	33%	0%	100%	0%	0%	33%	67%	0%	33%	33%	67%	0%	33%
2014 3	57%	43%	0%	57%	50%	50%	0%	50%	50%	50%	0%	50%	75%	0%	25%	50%
2014 2	14%	72%	14%	0%	17%	83%	0%	17%	14%	57%	29%	-15%	33%	67%	0%	33%
ARKITEKTER																
2018 3	14%	79%	7%	7%	0%	85%	15%	-15%	22%	67%	11%	11%	37%	63%	0%	37%
2018 2	17%	66%	17%	0%	17%	58%	25%	-8%	44%	45%	11%	33%	38%	50%	12%	26%
2018 1	31%	61%	8%	23%	31%	61%	8%	23%	62%	38%	0%	62%	14%	86%	0%	14%
2017 3	38%	54%	8%	30%	15%	85%	0%	15%	57%	43%	0%	57%	43%	57%	0%	43%
2017 2	56%	38%	6%	50%	50%	44%	6%	44%	67%	33%	0%	67%	87%	13%	0%	87%
2017 1	58%	42%	0%	58%	44%	56%	0%	44%	90%	10%	0%	90%	70%	30%	0%	70%
2016 3	67%	33%	0%	67%	60%	40%	0%	60%	60%	40%	0%	60%	67%	33%	0%	67%
2016 2	64%	36%	0%	64%	73%	27%	0%	73%	91%	9%	0%	91%	82%	18%	0%	82%
2016 1	71%	22%	7%	64%	43%	57%	0%	43%	83%	17%	0%	83%	83%	17%	0%	83%
2015 3	58%	42%	0%	58%	50%	50%	0%	50%	33%	67%	0%	33%	40%	60%	0%	40%
2015 2					58%	42%	0%	58%	50%	50%	0%	50%	80%	20%	0%	80%
2015 1	50%	20%	30%	20%	50%	42%	8%	42%	14%	57%	29%	-15%	43%	57%	0%	43%
2014 3	29%	57%	14%	15%	25%	75%	0%	25%	17%	66%	17%	0%	43%	43%	14%	29%
2014 2	75%	12%	13%	62%	56%	33%	11%	45%	17%	83%	0%	17%	62%	38%	0%	62%
TEKNIKKONSULTER																
2018 3	36%	56%	8%	28%	36%	64%	0%	36%	52%	39%	9%	43%	83%	17%	0%	83%
2018 2	39%	57%	4%	35%	44%	52%	4%	40%	70%	30%	0%	70%	58%	42%	0%	58%
2018 1	39%	57%	4%	35%	29%	67%	4%	25%	47%	48%	5%	42%	73%	27%	0%	73%
2017 3	32%	52%	16%	16%	44%	52%	4%	40%	25%	71%	4%	21%	67%	33%	0%	67%
2017 2	48%	38%	14%	34%	43%	57%	0%	43%	50%	35%	15%	35%	75%	25%	0%	75%
2017 1	26%	67%	7%	19%	42%	50%	8%	34%	44%	44%	12%	32%	54%	42%	4%	50%
2016 3	29%	63%	8%	21%	50%	38%	12%	38%	52%	38%	10%	42%	86%	14%	0%	86%
2016 2	47%	41%	12%	35%	40%	60%	0%	40%	53%	40%	7%	46%	73%	27%	0%	73%
2016 1	48%	43%	9%	39%	55%	41%	4%	51%	67%	28%	5%	62%	67%	33%	0%	67%
2015 3	50%	39%	11%	39%	58%	37%	5%	53%	77%	8%	15%	62%	71%	29%	0%	71%
2015 2					32%	52%	16%	16%	50%	29%	21%	29%	69%	31%	0%	69%
2015 1	43%	50%	7%	36%	44%	56%	0%	44%	50%	43%	7%	43%	79%	21%	0%	79%
2014 3	23%	69%	8%	15%	43%	50%	7%	36%	40%	40%	20%	20%	60%	40%	0%	60%
2014 2	23%	46%	31%	-8%	23%	77%	0%	23%	36%	55%	9%	27%	50%	50%	0%	50%

Tabell 16: Faktisk och förväntad order- och personalutveckling, historiska siffror. Visar andel ökat minus andel minskat.

KOMMANDE RAPPORTER

Under 2018 publicerar Svenska Teknik&Designföretagen även:

- Branschöversikten/Sector Review: december

Under 2019 publicerar Svenska Teknik&Designföretagen:

- Investeringssignalen: feb/mars, juni, okt/nov
- Branschöversikten/Sector Review: december

Läs också gärna Almegas rapporter (almega.se). Rapporterna innehåller analyser och prognoser kring tjänstesektorns utveckling, vissa tjänstebanschers utveckling samt makroekonomiska analyser och prognoser.

- Tjänsteindikatorn: Publiceras fyra gånger per år, kvartalsvis

För en överblick av teknikkonsultmarknaden runt om i Europa kan vi tipsa om den europeiska teknikkonsultassociationen EFCA:s rapport:

- EFCA Barometer: Publiceras två gånger per år, vår och höst

För EFCA:s rapporter, besök: efcanet.org under fliken *Committees & Working groups*.

Svenska Teknik &
Designföretagen



- INNOVATIV DESIGN FÖR SMARTA SAMHÄLLEN

Kontakt:

David Cramér, marknadsanalytiker

tel: 08-762 67 02

epost: david.cramer@std.se

Magnus Höij, vd

tel: 08-762 67 05

epost: magnus.hoij@std.se

www.std.se

Svenska Teknik &
Designföretagen

● almega