



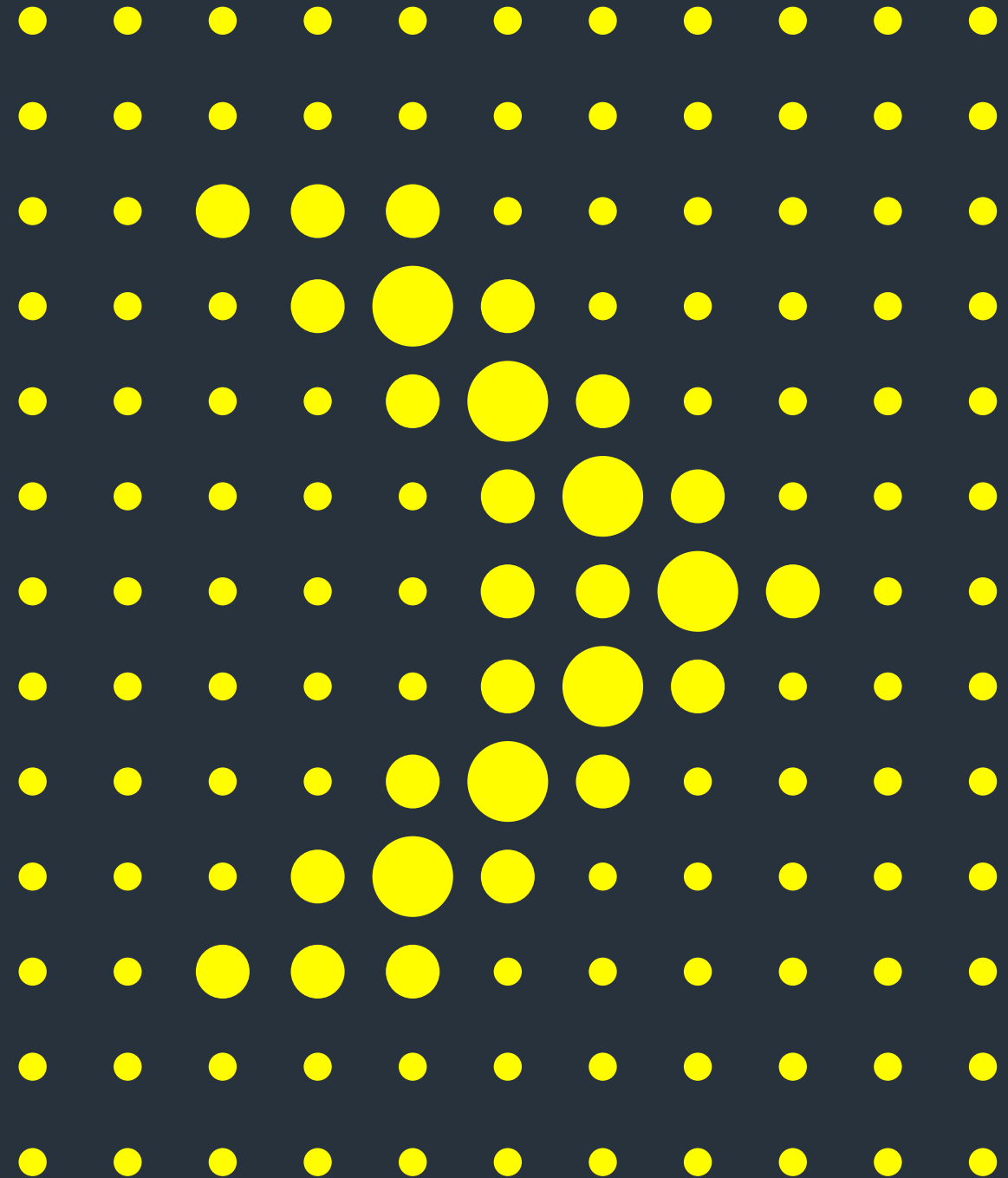
Stockholms
Handelskammare¹⁹⁰²

Så ser arbetskraftsbristen ut i Sverige.

Vakanser per region och bransch, kvartal 4, 2021.

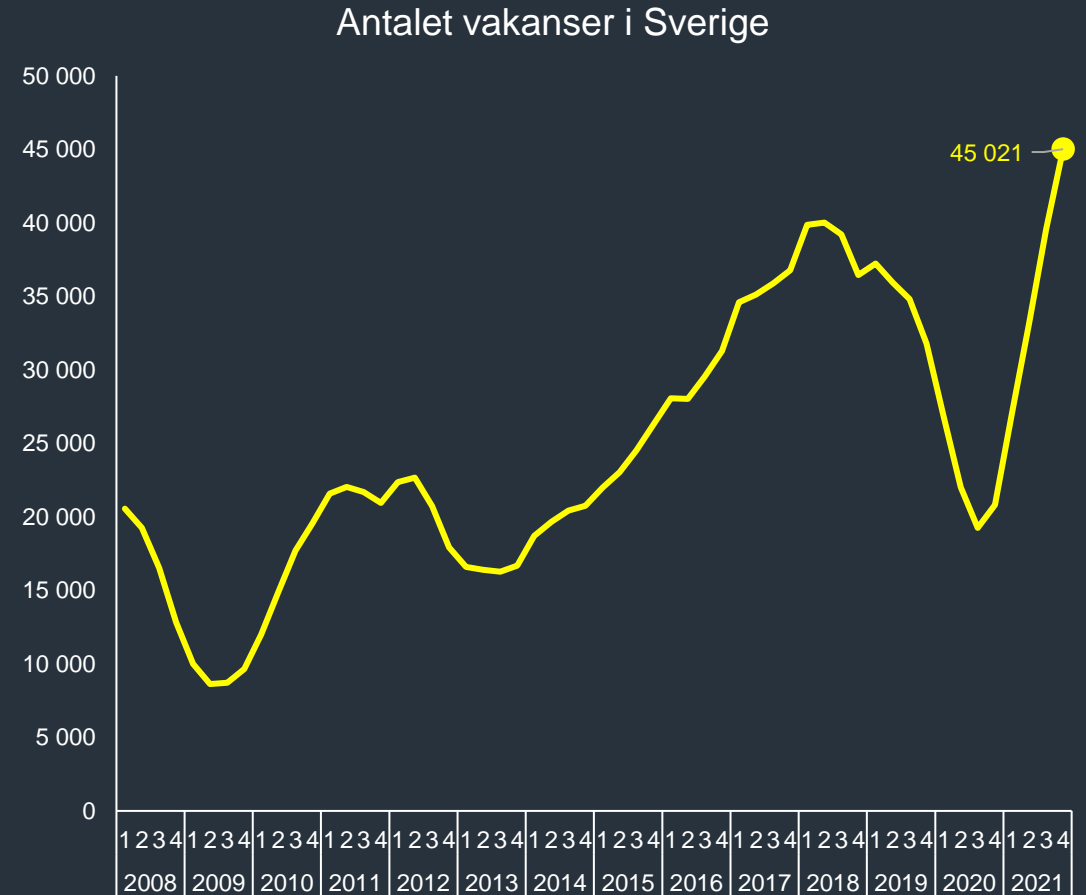
Förklaring av vakanser

- Vakanser är ett statistiskt mått som mäter antalet lediga jobb som kan tillträdas omedelbart men som ej blivit tillsatta. Vakanser är därför ett mått på bristen på arbetskraft.
- Utvecklingen av antalet vakanser beror på konjunkturcykler samt strukturella förändringar på arbetsmarknaden.
- Vakansgrad definieras som antalet ej tillsatta lediga jobb i förhållande till antalet anställda i olika redovisningsgrupper, som kan vara en bransch eller region.
- Vakansgraden mäter alltså den relativa arbetskraftsbristen. Ju högre vakansgrad, desto större är den relativa arbetskraftsbristen.



Antalet vakanser i Sverige

- Under det fjärde kvartalet 2021 uppgick antalet vakanser i Sverige till 45 021. Tidigare toppnotering var under kvartal 2 2018 då antalet vakanser uppgick till 43 664.
- Det aktuella utfallet innebär en ökning med 14 procent, motsvarande 5 435 vakanser, från föregående kvartal.
- På årsbasis jämfört med fjärde kvartalet 2020 uppgår ökningen till 110 procent, motsvarande 23 583 vakanser.
- Utvecklingen på kort sikt är en följd av en stark konjunktur och pandemirelaterade flaskhalsar. På lång sikt är uppgången en konsekvens av strukturella problem i kompetensförsörjningen.

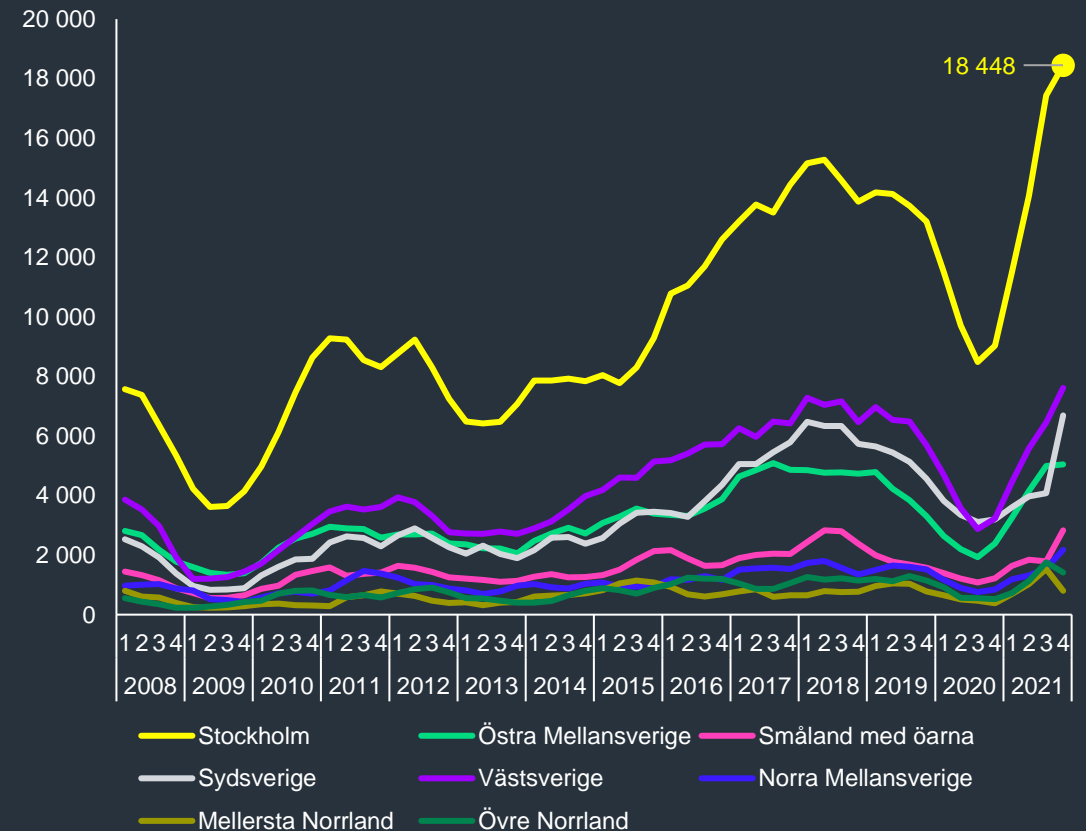


Anm.: Glidande medelvärden förutom de två senaste kvartalsutfallen
Källor: SCB samt egen bearbetning

Antalet vakanser per riksområde

- Under det fjärde kvartalet 2021 ökade antalet vakanser i alla riksområden i Sverige med undantag för Mellersta Norrland och Övre Norrland.
- Stockholm stod för 18 448 av totalt 45 021 vakanser i Sverige. Det motsvarar 41 procent av totalen, vilket är betydligt större än Stockholms sysselsättnings- och befolkningsmässiga storlek.
- Stockholms utfall var en ökning med 6 procent från föregående kvartal. På årsbasis uppgår ökningen till hela 89 procent.
- Historiskt sett så har Stockholms län stått för cirka 40 procent av all arbetskraftsbrist i Sverige, i termer av antalet av vakanser. Strukturella problem i kompetensförsörjningen i Sverige drabbar således särskilt Stockholm.

Antal vakanser per riksområde

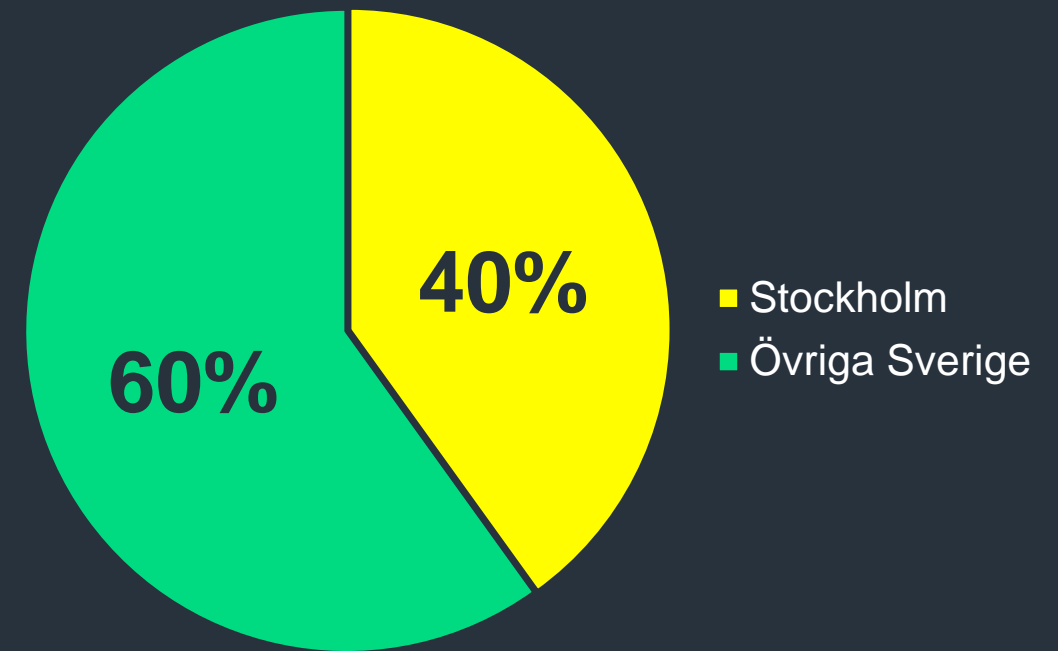


Anm.: Glidande medelvärden förutom de två senaste kvartalsutfallen
Källor: SCB samt egen bearbetning

Stockholms andel av alla vakanser från 2008

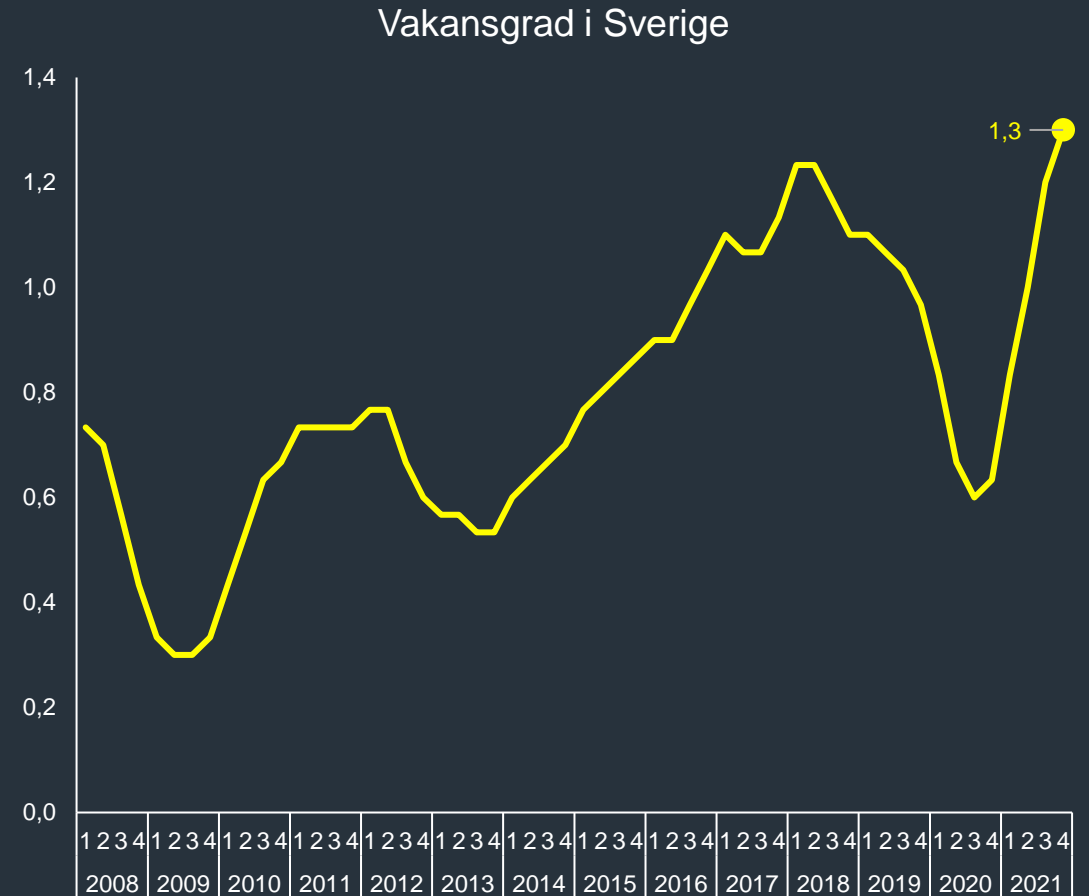
- Stockholms län har i genomsnitt stått för 40 procent av all arbetskraftsbrist (vakanser) i Sverige sedan 2008.
- Andelen kan sättas i relation till Stockholms läns andel av alla förvärvsarbetande i Sverige på 25 procent

Andel vakanser, medelvärde 2008 – 2021



Vakansgrad i Sverige

- Den relativa arbetskraftsbristen (vakansgraden) i Sverige, ökade också under det fjärde kvartalet 2021.
- Vakansgraden uppgick till 1,3 vilket var en ökning med 0,1 procentenheter från föregående kvartal. På årsbasis uppgick ökningen till 0,6 procentenheter.
- Det senaste utfallet betyder att vakansgraden är nu tillbaka på de toppvärden som förelåg under 2018 (vakansgrad på 1,3 under kvartal 2, 2018).
- Den relativa arbetskraftsbristen har trendmässigt ökat under en längre tidshorisont, vilket pekar på strukturella och ökade utmaningar i att förse näringslivet med efterfrågad arbetskraft.

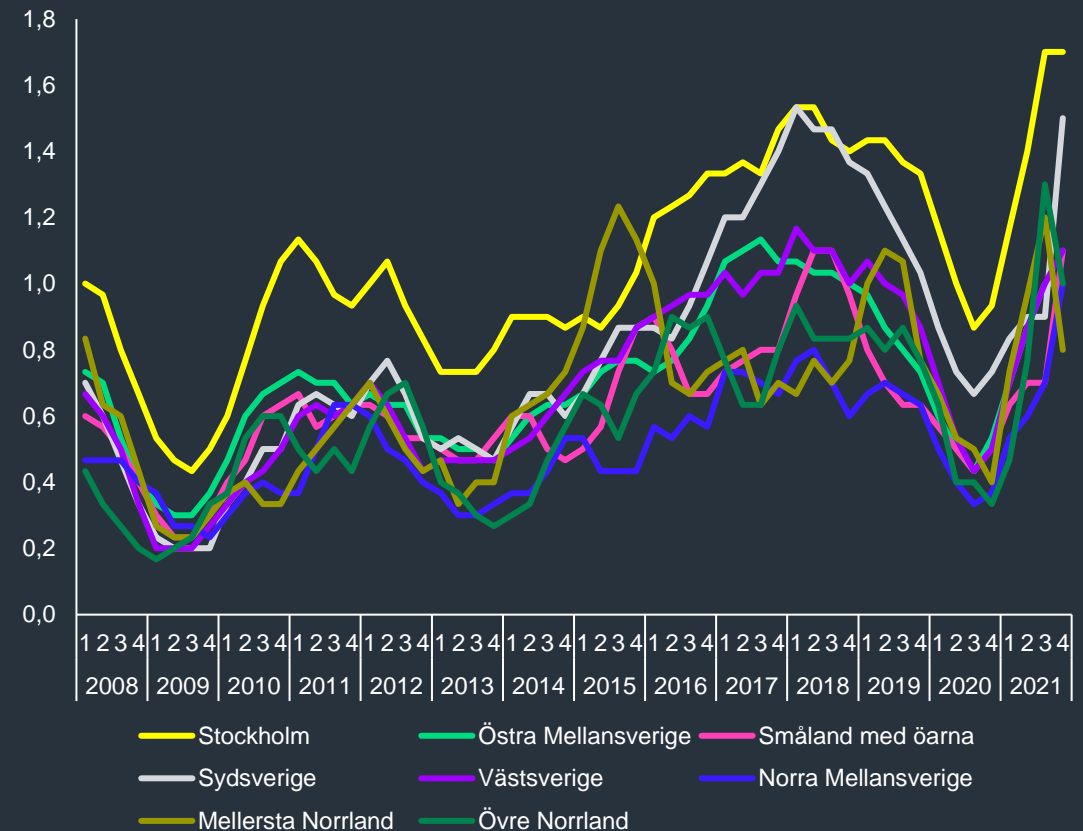


Anm.: Glidande medelvärden förutom de två senaste kvartalsutfallen
Källor: SCB samt egen bearbetning

Vakansgrad per riksområde

- Stockholm är den region i Sverige som har högst relativ arbetskraftsbrist. Under det fjärde kvartalet 2021 uppgick vakansgraden till 1,7. Det betyder det nästan finns två vakanta tjänster per 100 anställda i Stockholms näringsliv.
- På årsbasis har vakansgraden i Stockholm ökat med 0,7 procentenheter.
- Utfallet för Stockholm betyder att den relativa arbetskraftsbristen är fortsatt på historiska toppnivåer.

Vakansgrad per riksområde



Anm.: Glidande medelvärden förutom de två senaste kvartalsutfallen
Källor: SCB samt egen bearbetning

Vakanser och vakansgrad per riksområde, kvartal 4, 2021

	Antal Vakanser	Förändring från föregående kvartal	Årsförändring	Andel av totala vakanser i Sverige
Sverige	45 021	14%	110%	100%
Stockholm	18 448	6%	89%	41%
Östra Mellansverige	5 042	1%	122%	11%
Småland med öarna	2 834	59%	139%	6%
Sydsverige	6 690	64%	126%	15%
SE23 Västsverige	7 616	18%	148%	17%
Norra Mellansverige	2 179	41%	89%	5%
Mellersta Norrland	798	-48%	58%	2%
Övre Norrland	1 410	-20%	169%	3%

	Vakansgrad	Förändring från föregående kvartal	Årsförändring
Sverige	1,3	0,1	0,6
Stockholm	1,7	0,0	0,7
Östra Mellansverige	1,0	0,0	0,5
Småland med öarna	1,1	0,4	0,6
Sydsverige	1,5	0,6	0,8
SE23 Västsverige	1,1	0,1	0,6
Norra Mellansverige	1,0	0,3	0,5
Mellersta Norrland	0,8	-0,4	0,3
Övre Norrland	1,0	-0,3	0,6

Vakanser och vakansgrad i Sverige, näringsgren, kvartal 4, 2021

	Antal Vakanser	Förändring från föregående kvartal	Årsförändring	Andel av totala vakanser i branschen i Sverige
A-S samtliga näringsgrenar (exkl T+U)	45 021	14%	110%	100%
A företag inom jordbruk, skogsbruk och fiske	..	..	..	..
B+C tillverkningsindustri; gruvor och mineralutvinningsindustri	6 055	24%	126%	13%
D+E företag inom energi och miljö	617	23%	35%	1%
F byggindustri	4 789	46%	118%	11%
G handel; serviceverkstäder för motorfordon och motorcyklar	5 882	0%	118%	13%
H transport- och magasineringsföretag	1 721	3%	237%	4%
I hotell och restauranger	1 052	-71%	..	2%
J informations- och kommunikationsföretag	8 826	39%	95%	20%
K+L kreditinstitut, försäkringsbolag, fastighetsbolag	2 010	29%	35%	4%
M företag inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	7 180	12%	142%	16%
N företag inom uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster	4 184	40%	118%	9%
P+Q enheter inom utbildning, vård och omsorg	1 754	21%	41%	4%
R+S personliga och kulturella tjänster	741	-4%	89%	2%

Vakansgrad	Förändring från föregående kvartal, procentenheter	Årsförändring, procentenheter
1,3	0,1	0,6
..
1,1	0,2	0,6
1,2	0,2	0,2
1,4	0,5	0,7
1,0	0,0	0,5
0,7	0,1	0,5
0,6	-1,5	0,5*
3,8	0,8	1,7
1,1	0,3	0,3
2,3	0,2	1,3
1,5	0,4	0,8
0,5	0,0	0,1
0,8	-0,1	0,3

*Årsförändringen för Hotell och restaurangs vakansgrad är från Kv3 2020 till Kv4 2021 pga databrist

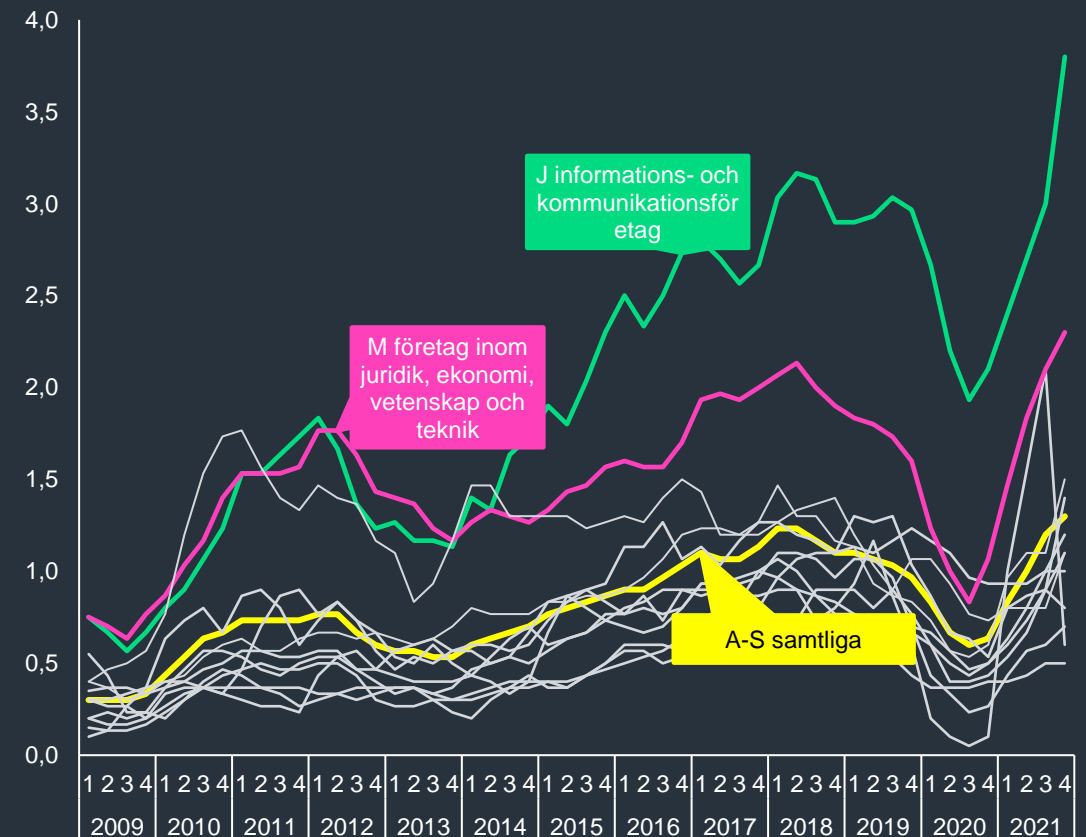
Vakanser och vakansgrad i Stockholm, näringsgren, kvartal 4, 2021

	Antal Vakanser	Förändring från föregående kvartal	Års- förändring	Andel av totala vakanser i Stockholm	Andel av totala vakanser i branschen i Sverige	Vakans- grad	Förändring från föregående kvartal, procentenheter	Årsförändring, procentenheter
A-S samtliga näringsgrenar (exkl T+U)	17 864	5%	82%	100%	40%	1,7	0,0	0,7
A företag inom jordbruk, skogsbruk och fiske	..	..	..	..	..	..	..	..
B+C tillverkningsindustri; gruvor och mineralutvinningsindustri	1 038	3%	70%	6%	17%	1,5	-0,1	0,5
D+E företag inom energi och miljö	260	60%	18%	1%	42%	2,8	1,2	0,6
F byggindustri	1 505	95%	95%	8%	31%	1,8	1,0	0,8
G handel; serviceverkstäder för motorfordon och motorcyklar	2 373	-9%	98%	13%	40%	1,2	-0,2	0,5
H transport- och magasineringsföretag	1 180	53%	473%	7%	69%	1,8	1,0	1,5
I hotell och restauranger	444	-73%	..	2%	42%	0,8	-2,4	..
J informations- och kommunikationsföretag	4 081	7%	42%	23%	46%	3,8	0,2	1,2
K+L kreditinstitut, försäkringsbolag, fastighetsbolag	1 073	15%	7%	6%	53%	1,4	0,2	0,2
M företag inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	2 483	-8%	74%	14%	35%	2,1	-0,3	0,9
N företag inom uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster	2 301	37%	157%	13%	55%	2,5	0,6	1,5
P+Q enheter inom utbildning, vård och omsorg	724	2%	72%	4%	41%	0,5	-0,1	0,1
R+S personliga och kulturella tjänster	379	111%	426%	2%	51%	1,2	0,5	0,9

Vakansgrad per näring i Sverige

- Den bransch med särklass högst relativ arbetskraftsbrist är informations- och kommunikationsbranschen (vakansgrad på 3,8 under 2021, kv4).
 - Det kan exempelvis röra sig om systemutvecklare, IT-specialister eller programmerare.
 - Utfallet under det fjärde kvartalet 2021 betyder att det nästan finns fyra vakanta tjänster på 100 anställda inom branschen.
- Den relativa arbetskraftsbristen är också påtaglig bland företag som arbetar med kvalificerade företagstjänster inom juridik ekonomi, vetenskap och teknik (vakansgrad på 2,3 under 2021, kv4).

Vakansgrad per näringsgren (SNI 2007) i Sverige

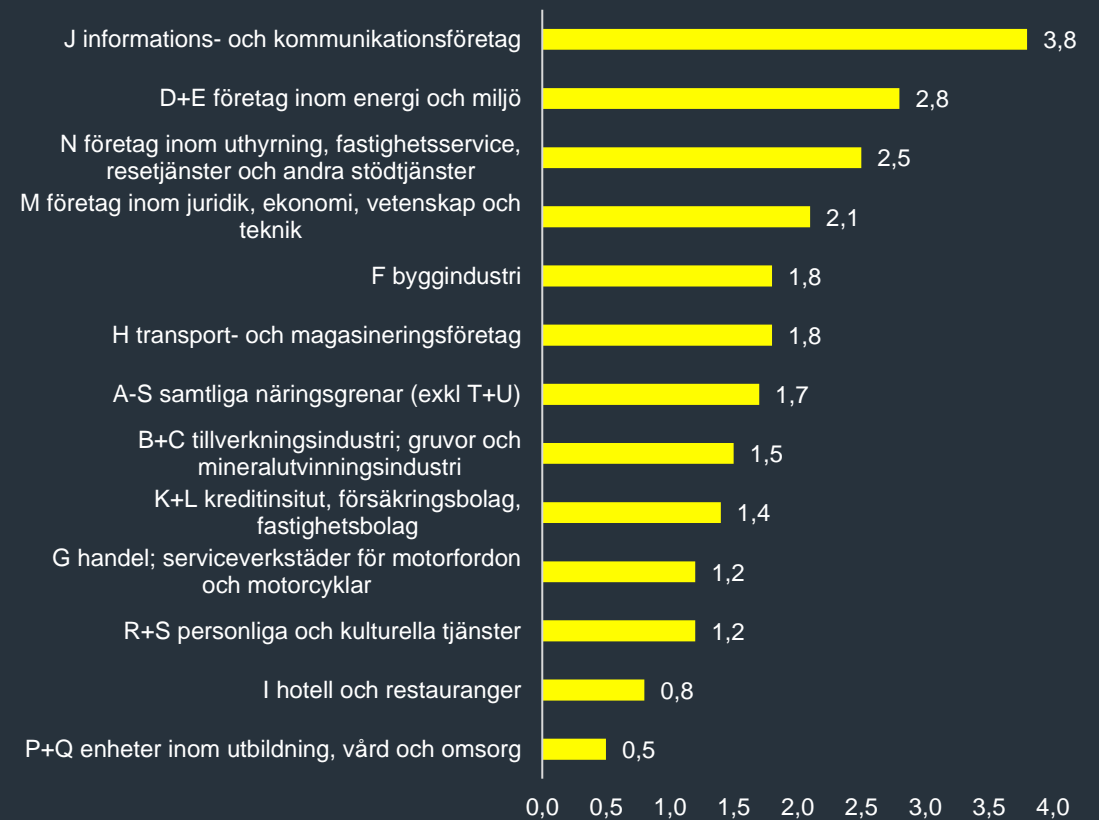


Anm.: Glidande medelvärden förutom de två senaste kvartalsutfallen
Källor: SCB samt egen bearbetning

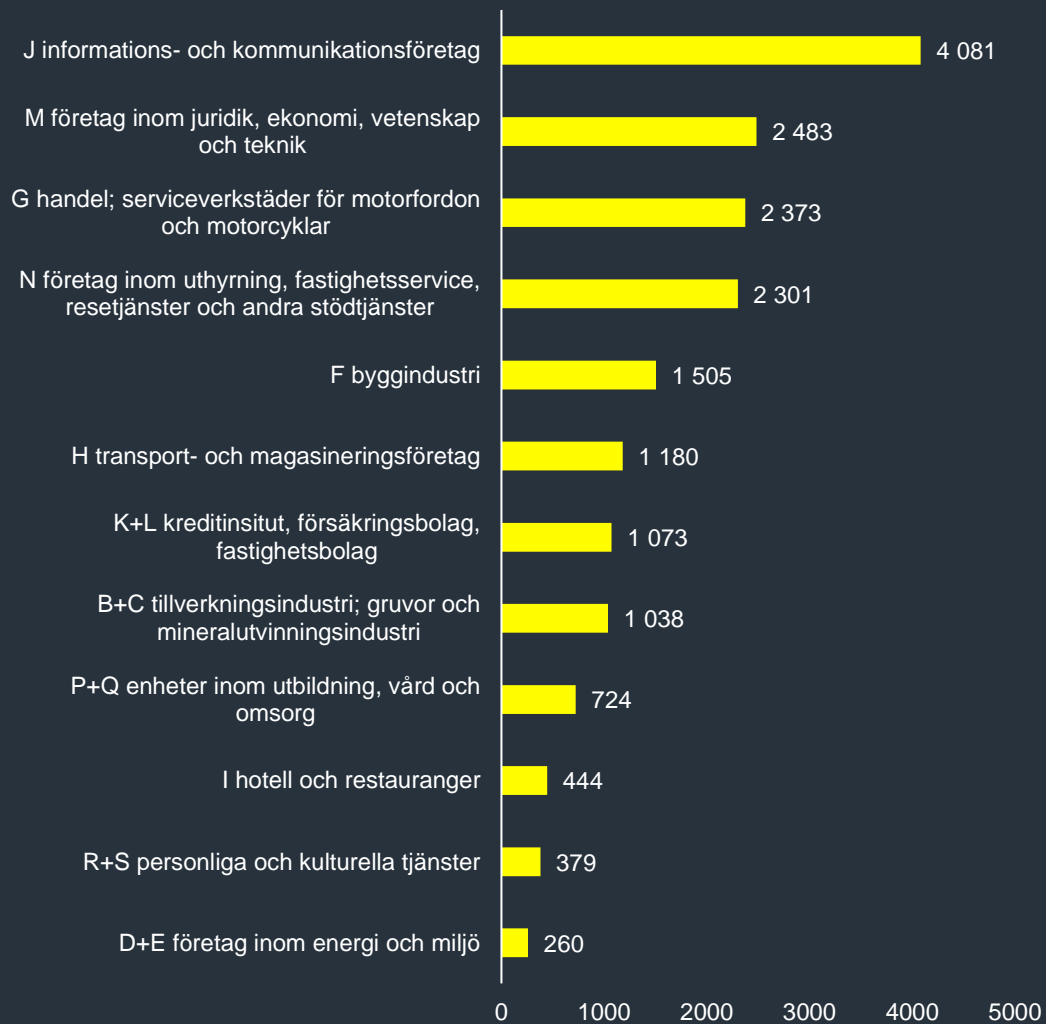
Vakansgrad per näring i Stockholms län under kvartal 4, 2021

- Den näring i Stockholm med störst relativa arbetsbrist, mät i vakansgrad, är informations- och kommunikationsbranschen. Mönstret är alltså detsamma i Stockholm som Sverige som helhet.

Vakansgrad per näringsgren i Stockholms län



Antal vakanser i Stockholms län, per näringsgren, kvartal 4, 2021



Stockholms andel av alla vakanser i Sverige, per näringsgren, kvartal 4, 2021

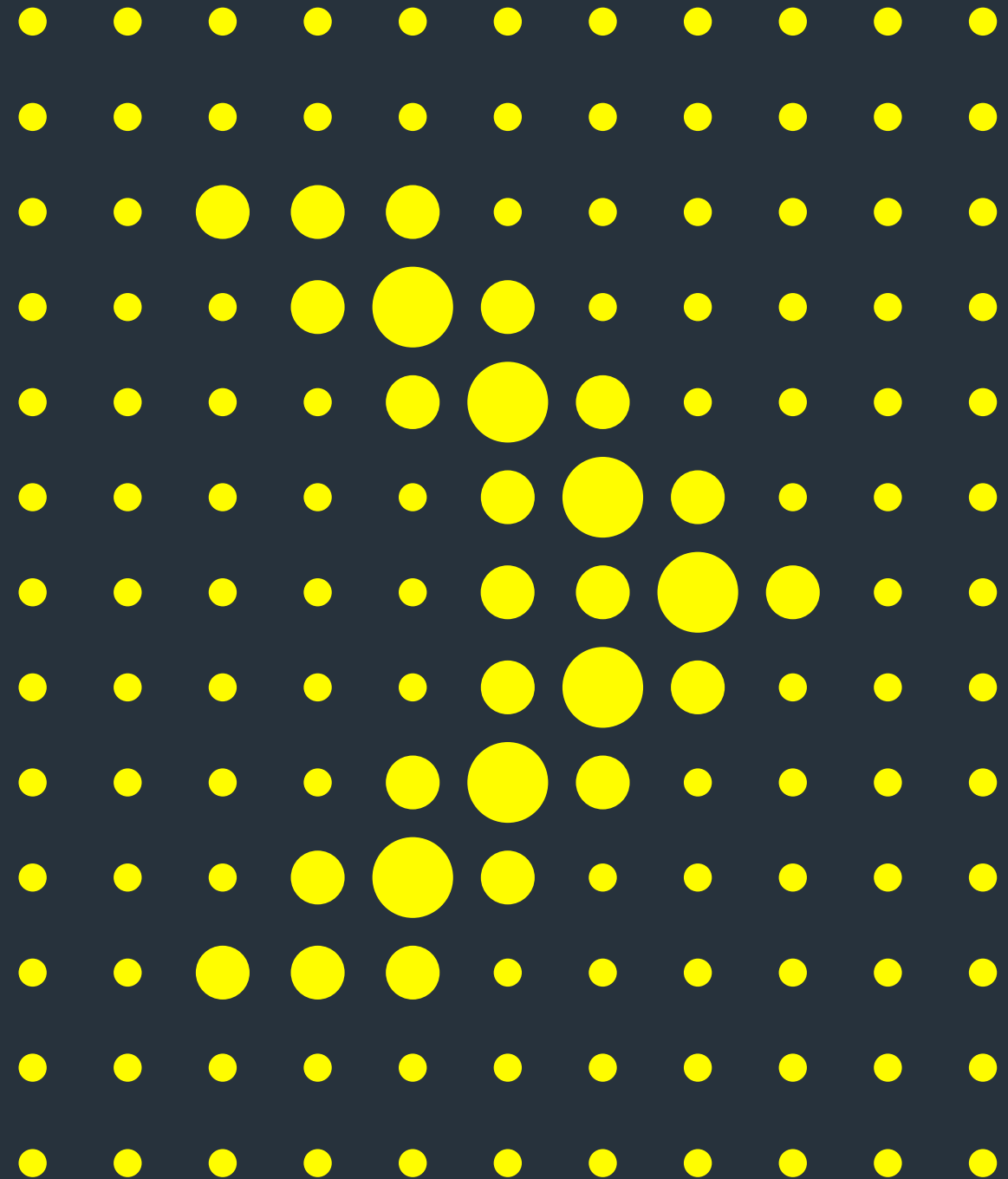


Indelning av riksområden och län

Stockholm	Östra Mellansverige	Småland med öarna	Sydsverige
Stockholms län	Uppsala län	Jönköpings län	Blekinge län
	Södermanlands län	Kronobergs län	Skåne län
	Östergötlands län	Kalmar län	
	Örebro län	Gotlands län	
	Västmanlands län		
Västsverige	Norra Mellansverige	Mellersta Norrland	Övre Norrland
Hallands län	Värmlands län	Västernorrlands län	Västerbottens län
Västra Götalands län	Dalarnas län	Jämtlands län	Norrbottnens län
	Gävleborgs län		

Yrkeshögskolan en viktig kugge på svensk arbetsmarknad

- Yrkeshögskolan spelar idag en viktig roll på svensk arbetsmarknad och sedan 2014 har antalet platser på yrkeshögskolan fördubblats.
- Yrkeshögskolan ska svara mot arbetsmarknadens behov av yrkeskompetens och det finns en tydlig samverkan med näringslivet. Detta gör Yrkeshögskolan till ett viktigt verktyg att möta den arbetskraftsbrist vi idag ser i Sverige och Stockholm.



Beviljade utbildningar till yrkeshögskolan 2021

- Under 2021 ansöktes det totalt 1 586 utbildningar i Sverige där 507 beviljades. Detta motsvarade 35 131 beviljade utbildningsplatser i Sverige.
- För Stockholms del ansöktes det om 393 utbildningar under 2021 och 125 beviljades. Detta motsvarade 10 371 beviljade utbildningsplatser i Stockholm.
- Stockholms andel av totalt beviljade utbildningar var 25 procent och 30 procent av alla utbildningsplatser. Med tanke på att runt 40 procent av arbetskraftsbristen (vakanser) återfinns i Stockholm är denna andel opropotionerligt låg.

Region	Ansökta utbildningar	Beviljade utbildningar	Beviljande-grad	Andel av beviljade utbildningar
Stockholm	393	125	32%	25%
Västra Götaland	318	117	37%	23%
Skåne	238	64	27%	13%
Totalt i Sverige	1 586	507	32%	100%

Region	Antal ansökta utbildningsplatser	Antal beviljade utbildningsplatser	Andel av beviljade utbildningsplatser
Stockholm	38 385	10 371	30%
Västra Götaland	27 931	8 272	24%
Skåne	19 333	4 234	12%
Totalt i Sverige	131 369	35 131	100%

Beviljade utbildningar per utbildningsområde i Sverige

Område	Antal beviljade utbildningar	Fördelning beviljade utbildningar
Data/IT	87	17%
Ekonomi, administration och försäljning	77	15%
Friskvård och kroppsvård	4	1%
Hotell, restaurang och turism	26	5%
Hälso- och sjukvård samt socialt arbete	92	18%
Journalistik och information	3	1%
Juridik	1	0%
Kultur, media och design	28	6%
Lantbruk, djurvård, trädgård, skog och fiske	12	2%
Pedagogik och undervisning	9	2%
Samhällsbyggnad och byggteknik	70	14%
Säkerhetstjänster	6	1%
Teknik och tillverkning	78	15%
Transporttjänster	13	3%
Övrigt	1	0%
Totalt	507	100%

Område	Beviljade utbildningsplatser	Fördelning beviljade utbildningsplatser %
Data/IT	7 447	21%
Ekonomi, administration och försäljning	5 243	15%
Friskvård och kroppsvård	260	1%
Hotell, restaurang och turism	1 708	5%
Hälso- och sjukvård samt socialt arbete	6 492	18%
Journalistik och information	264	1%
Juridik	70	0%
Kultur, media och design	2 157	6%
Lantbruk, djurvård, trädgård, skog och fiske	662	2%
Pedagogik och undervisning	732	2%
Samhällsbyggnad och byggteknik	4 497	13%
Säkerhetstjänster	600	2%
Teknik och tillverkning	4 104	12%
Transporttjänster	790	2%
Övrigt	105	0%
Totalt	35 131	100%

Beviljade utbildningar per utbildningsområde i Stockholm

Område	Antal beviljade utbildningar	Fördelning beviljade utbildningar	Stockholms andel av Sveriges totala
Data/IT	31	25%	36%
Ekonomi, administration och försäljning	26	21%	34%
Friskvård och kroppsvård	3	2%	75%
Hotell, restaurang och turism	4	3%	15%
Hälso- och sjukvård samt socialt arbete	14	11%	15%
Journalistik och information	1	1%	33%
Juridik	1	1%	100%
Kultur, media och design	10	8%	36%
Lantbruk, djurvård, trädgård, skog och fiske	2	2%	17%
Pedagogik och undervisning	3	2%	33%
Samhällsbyggnad och byggt teknik	18	14%	26%
Säkerhetstjänster	1	1%	17%
Teknik och tillverkning	7	6%	9%
Transporttjänster	3	2%	23%
Övrigt	1	1%	100%
Totalt	125	100%	25%

Område	Beviljade utbildningsplatser	Fördelning beviljade utbildningsplatser %	Stockholms andel av Sveriges totala
Data/IT	2 935	28%	39%
Ekonomi, administration och försäljning	2 310	22%	44%
Friskvård och kroppsvård	204	2%	78%
Hotell, restaurang och turism	385	4%	23%
Hälso- och sjukvård samt socialt arbete	1 147	11%	18%
Journalistik och information	105	1%	40%
Juridik	70	1%	100%
Kultur, media och design	843	8%	39%
Lantbruk, djurvård, trädgård, skog och fiske	72	1%	11%
Pedagogik och undervisning	246	2%	34%
Samhällsbyggnad och byggt teknik	1 339	13%	30%
Säkerhetstjänster	105	1%	18%
Teknik och tillverkning	355	3%	9%
Transporttjänster	150	1%	19%
Övrigt	105	1%	100%
Totalt	10 371	100%	30%