

Konjunkturstatistik över vakanser

Lediga jobb och brist på arbetskraft, resultat från 3:e kvartalet 2011

Job openings and unmet labour demand, results from the 3rd quarter of 2011

I korta drag

Lediga jobben ökade

Antalet lediga jobb uppgick till 58 300 under tredje kvartalet, vilket var en ökning med 20 procent jämfört med motsvarande kvartal föregående år. 48 800 av de lediga jobben fanns i privat sektor.

Flest lediga jobb i privat sektor hade Utvinnings- och tillverkningsindustrin. Där fanns 7 400 lediga jobb, vilket var en ökning med 36 procent jämfört med tredje kvartalet 2010.

I offentlig sektor ökade antalet lediga jobb med 29 procent till totalt 9 600. De flesta lediga jobben fanns inom kommunal sektor, där de uppgick till 4 300.

Flest vakanser i Stockholms län

Den akuta arbetskraftsbristen i privat sektor, antalet vakanser, uppgick till 20 800 vilket var en ökning med 13 procent. Över 40 procent av dessa fanns i Stockholm, 8 800 vakanser.

Vakanserna var fler i tjänstenäringarna än i andra branscher. 73 procent av vakanserna fanns inom tjänstenäringarna.



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Frida Johannesson SCB, tfn 019-17 64 88 frida.johannesson@scb.se

Statistiken har producerats av SCB, som ansvarar för officiell statistik inom området.

ISSN 1654-2851 Serie AM – arbetsmarknad. Utkom den 16 november 2011.

URN:NBN:SE:SCB-2011-AM46SM1104_pdf

Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.

Utgivare av Statistiska meddelanden är Stefan Lundgren, SCB.

Innehåll

Statistiken med kommentarer	4
Tabeller 1 - 4	5
Tabeller 5 – 8	5
Tabell 9 - 10	5
Tabell 11	5
Tabell 12	5
Tabeller	6
Teckenförklaring	6
1a. Antal lediga jobb efter sektor och efter näringsgren för privat sektor 3:e kvartalet 2011	6
1b. Antal vakanser efter näringsgren för privat sektor 3:e kvartalet 2011	7
2a. Antal lediga jobb efter region. Privat sektor 3:e kvartalet 2011	8
2b. Antal vakanser efter region. Privat sektor 3:e kvartalet 2011	8
3. Antal lediga jobb och vakanser efter arbetsställets storleksklass. Privat sektor 3:e kvartalet 2011	8
4. Antal lediga jobb och vakanser efter läns- och branschgrupp. Privat sektor 3:e kvartalet 2011	9
5. Rekryterings- och vakansgrad efter näringsgren. Privat sektor 3:e kvartalet 2011	10
6. Rekryterings- och vakansgrad efter region. Privat sektor 3:e kvartalet 2011	11
7. Rekryterings- och vakansgrad efter arbetsställets storleksklass. Privat sektor 3:e kvartalet 2011	11
8. Rekryterings- och vakansgrad efter läns- och branschgrupp. Privat sektor 3:e kvartalet 2011	12
9. Genomsnittlig rekryteringstid i månader efter näringsgren. Privat sektor 3:e kvartalet 2011	13
10. Genomsnittlig rekryteringstid i månader efter region. Privat sektor 3:e kvartalet 2011	13
11. Antal lediga jobb efter bemanningstyp. Privat sektor 3:e kvartalet 2011	14
12. Anställda, rekryterings- och vakansgrad i privat sektor samt arbetslöshet för hela befolkningen (15-74 år), 4:e kvartalet 2006- 3:e kvartalet 2011	14
Fakta om statistiken	15
Detta omfattar statistiken	15
Definitioner och förklaringar	15
Så görs statistiken	17
Statistikens tillförlitlighet	17
Förändringar som kan påverka jämförelser	17
Bra att veta	18
Annan statistik	18

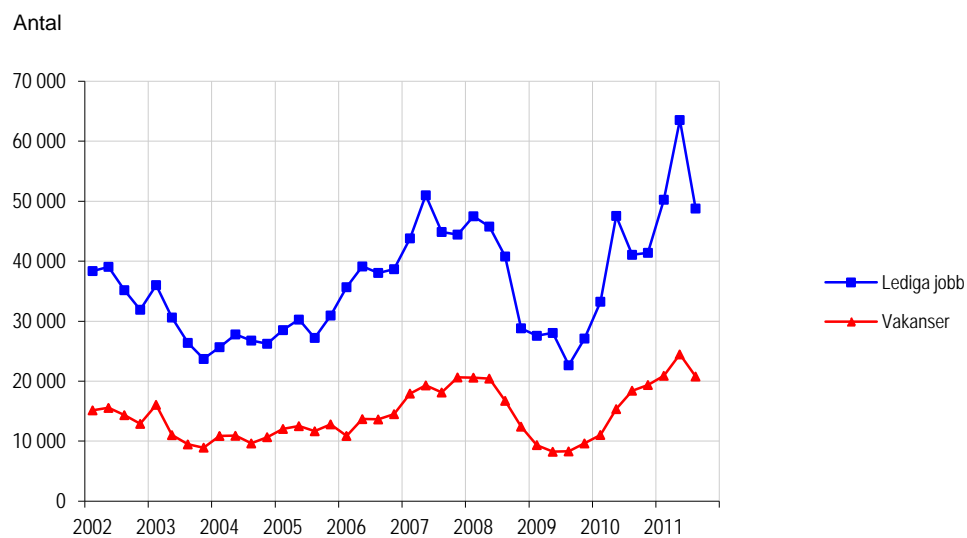
In English	19
<hr/>	
Summary	19
List of tables	20
List of terms	21

Statistiken med kommentarer

Ett ledigt jobb definieras; en ledig tjänst som har utlysts och möjliggjorts för externa sökande.

Ett ledigt jobb som behövde tillsättas omgående vid mättillfället och som inte var bemannad, definieras som en vakans. Det innebär att en ledig tjänst som tillfälligt har ersatts av annan medarbetare, visstidsanställd eller inhyrd personal, inte är en vakans.

Antal lediga jobb och vakanser, privat sektor. Första kvartalet 2002 - tredje kvartalet 2011.



Tabeller 1 - 4

Tabellerna 1 – 4 redovisar antal lediga jobb och vakanser (se definitioner nedan) i privat sektor. I tabell 1 a redovisas även totaler för offentlig sektor. Redovisningen sker efter näringsgren (SNI2007), länsgrupperingar (NUTS2), storleksklass samt kombination av läns- och näringsgren. I tabellerna 1 och 2 kompletteras antal lediga jobb och vakanser med den årliga förändringen i procent.

Tabeller 5 – 8

Tabellerna 5 – 8 redovisar rekryteringsgrad och vakansgrad (se definitioner nedan) i privat sektor. Redovisningen sker efter näringsgren (SNI2007), länsgrupperingar (NUTS2), storleksklass och kombination av läns- och näringsgren.

Tabell 9 - 10

Tabellerna 9 – 10 redovisar rekryteringstid (se definitioner nedan) i privat sektor. Redovisningen sker efter näringsgren (SNI2007) och länsgrupperingar (NUTS2).

Tabell 11

I tabell 11 redovisas antal lediga jobb efter bemanningstyp samt andel för respektive bemanningstyp.

Tabell 12

I tabell 12 redovisas anställda, rekryterings- och vakansgrad i privat sektor samt arbetslöshet för hela befolkningen (15-74 år).

Tabeller

Teckenförklaring

Explanation of symbols

–	Noll	Zero
0	Mindre än 0,5	Less than 0.5
0,0	Mindre än 0,05	Less than 0.05
..	Uppgift inte tillgänglig eller för osäker för att anges	Data not available
.	Uppgift kan inte förekomma	Not applicable
*	Preliminär uppgift	Provisional figure

1a. Antal lediga jobb efter sektor och efter näringsgren för privat sektor 3:e kvartalet 2011

1a. Number of job openings by sector and by industry. Private sector 3rd quarter of 2011

SNI	Näringsgren	Lediga jobb ¹		Årlig förändring (%)	
A	Jord- och skogsbruk, jakt och fiske	537	± 506	156,9	± 304,3
B + C	Tillverknings- och utvinningsindustri	7 388	± 650	35,5	± 16,4
D + E	Företag inom energi och miljö	456	± 98	1,6	± 29,7
F	Byggindustri	3 069	± 1 060	6,9	± 60,1
G	Handel; serviceverkstäder för motorfordon och motorcyklar	6 321	± 1 363	11,6	± 33,3
H	Transport- och magasineringsföretag	2 179	± 788	22,3	± 58,6
I	Hotell och restauranger	3 237	± 1 574	68,2	± 102,5
J	Informations- och kommunikationsföretag	4 610	± 660	37,7	± 38,3
K + L	Kreditinstitut, försäkringsbolag och fastighetsbolag	1 703	± 275	20,9	± 30,6
M	Företag inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	6 014	± 1 049	24,8	± 29,7
N	Företag inom uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster	6 481	± 2 137	-14,7	± 46,8
P + Q	Enheter inom utbildning, vård och omsorg	4 702	± 1 620	32,0	± 57,6
R + S	Personliga och kulturella tjänster	2 057	± 565	5,0	± 40,5
Privat		48 781	± 3 984	18,8	± 15,5
Kommunal		4 294	± 30	39,0	± 1,4
Landsting		1 309	± 0	27,7	± 0,0
Statlig		3 959	± 59	19,4	± 2,5
Offentlig		9 563	± 66	28,7	± 1,3
Totalt		58 345	± 3 984	20,3	± 13,3

1) Värdet till höger om ± anger ett 95%-igt konfidensintervall kring skattningen.

2) Förändringstalet bör tolkas med försiktighet eftersom osäkerhet finns i jämförelsekvartalet

1b. Antal vakanser efter näringsgren för privat sektor 3:e kvartalet 2011

1b. Unmet demand for labour by industry. Private sector 3rd quarter of 2011

SNI	Näringsgren	Vakans ¹		Årlig förändring (%)	
A	Jord- och skogsbruk, jakt och fiske	..	±	± ..
B + C	Tillverknings- och utvinningsindustri	3 137	± 493	37,5	± 27,8
D + E	Företag inom energi och miljö	167	± 38	-18,9	± 32,2
F	Byggindustri	1 998	± 926	19,1	± 92,8
G	Handel; serviceverkstäder för motorfordon och motorcyklar	2 415	± 746	-0,8	± 45,9
H	Transport- och magasineringsföretag	723	± 520	-20,0	± 71,2
I	Hotell och restauranger	1 003	± 817	132,7	± 264,6
J	Informations- och kommunikationsföretag	2 230	± 436	56,7	± 50,4
K + L	Kreditinstitut, försäkringsbolag och fastighetsbolag	686	± 132	16,3	± 42,4
M	Företag inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	3 014	± 714	26,1	± 41,1
N	Företag inom uthyrning, fastighetservice, resetjänster och andra stödtjänster	2 980	± 1 196	-30,3	± 51,8
P + Q	Enheter inom utbildning, vård och omsorg	1 795	± 1 483	56,1	± 159,5
R + S	Personliga och kulturella tjänster	300	± 209	-50,2	± 47,4
Privat		20 780	± 2 675	12,8	± 24,6

1) Värdet till höger om ± anger ett 95%-igt konfidensintervall kring skattningen.

2a. Antal lediga jobb efter region. Privat sektor 3:e kvartalet 2011

2a. Number of job openings by region. Private sector 3rd quarter of 2011

Region - NUTS2	Lediga jobb ¹	Årlig förändring (%)
Stockholms län	18 195 ± 2 549	11,7 ± 28,0
Östra Mellansverige	6 079 ± 936	2,8 ± 28,4
Småland och öarna	3 452 ± 1 016	15,2 ± 41,8
Sydsverige	5 616 ± 1 274	59,9 ± 48,4
Västsverige	7 968 ± 1 845	19,1 ± 41,6
Norra Mellansverige	3 600 ± 851	41,7 ± 49,7
Mellersta Norrland	2 077 ± 1 287	98,0 ± 147,7
Övre Norrland	1 791 ± 531	-13,5 ± 45,8
Totalt	48 781 ± 3 984	18,8 ± 15,5

1) Värdet till höger om ± anger ett 95%-igt konfidensintervall kring skattningen.

2b. Antal vakanser efter region. Privat sektor 3:e kvartalet 2011

2b. Unmet demand of labour by region. Private sector 3rd quarter of 2011

Region - NUTS2	Vakanser	Årlig förändring (%)
Stockholms län	8 781 ± 2 005	12,2 ± 43,9
Östra Mellansverige	2 484 ± 691	-10,8 ± 43,6
Småland och öarna	1 108 ± 428	3,7 ± 50,9
Sydsverige	2 315 ± 883	40,6 ± 69,0
Västsverige	3 108 ± 952	14,4 ± 73,8
Norra Mellansverige	1 588 ± 705	71,5 ± 104,1
Mellersta Norrland	797 ± 551	119,0 ± 220,7
Övre Norrland	594 ± 308	-45,1 ± 43,8
Totalt	20 780 ± 2 675	12,8 ± 24,6

1) Värdet till höger om ± anger ett 95%-igt konfidensintervall kring skattningen.

3. Antal lediga jobb och vakanser efter arbetsställets storleksklass. Privat sektor 3:e kvartalet 2011

3. Number of job openings and unmet demand of labour by size of establishment. Private sector 3rd quarter of 2011

Antal anställda	Lediga jobb ¹	Vakanser ¹
1 - 9	15 824 ± 3 306	7 359 ± 2 258
10 - 49	15 133 ± 1 765	6 513 ± 1 220
50 - 99	5 658 ± 1 426	1 956 ± 792
100 - 199	4 100 ± 0	1 667 ± 0
200 -	8 065 ± 0	3 282 ± 0
Totalt	48 781 ± 3 984	20 780 ± 2 675

1) Värdet till höger om ± anger ett 95%-igt konfidensintervall kring skattningen.

4. Antal lediga jobb och vakanser efter läns- och branschgrupp. Privat sektor 3:e kvartalet 2011

4. Number of job openings and unmet demand of labour by region and industry. Private sector 3rd quarter of 2011

Region	Branschgrupp ¹	Lediga jobb ²	Vakanser ²
Storstadslän	Industri	3 436 ± 389	1 574 ± 284
	Tjänstenärings	24 950 ± 3 218	10 664 ± 2 190
	Övriga	2 061 ± 883	1 287 ± 767
	Total	30 448 ± 3 351	13 526 ± 2 335
Skogslän	Industri	1 336 ± 424	677 ± 376
	Tjänstenärings	5 060 ± 1 392	1 598 ± 585
	Övriga	1 072 ± 760	704 ± 648
	Total	7 469 ± 1 631	2 980 ± 946
Övriga län	Industri	3 071 ± 339	1 052 ± 162
	Tjänstenärings	7 318 ± 1 396	2 888 ± 889
	Övriga	473 ± 239	331 ± 182
	Total	10 863 ± 1 451	4 272 ± 920
Samtliga län	Industri	7 844 ± 657	3 304 ± 494
	Tjänstenärings	37 330 ± 3 750	15 151 ± 2 425
	Övriga	3 606 ± 1 175	2 323 ± 1 018
	Total	48 781 ± 3 984	20 780 ± 2 675

1) Industrin definieras som branscherna B - E, Tjänstenärings som G - S och övriga som A och F.

2) Värdet till höger om ± anger ett 95%-igt konfidensintervall kring skattningen.

5. Rekryterings- och vakansgrad efter näringsgren. Privat sektor 3:e kvartalet 2011

5. Proportion of job openings and unmet demand of labour to total number of jobs by industry. Private sector 3rd quarter of 2011

SNI	Näringsgren	Rekryteringsgrad ¹	Vakansgrad ¹
A	Jord- och skogsbruk, jakt och fiske	1,4 ± 1,3	.. ± ..
B + C	Tillverknings- och utvinningsindustri	1,2 ± 0,1	0,5 ± 0,1
D + E	Företag inom energi och miljö	1,0 ± 0,2	0,4 ± 0,1
F	Byggindustri	1,1 ± 0,4	0,7 ± 0,3
G	Handel; serviceverkstäder för motorfordon och motorcyklar	1,2 ± 0,3	0,5 ± 0,1
H	Transport- och magasineringsföretag	1,0 ± 0,4	0,3 ± 0,2
I	Hotell och restauranger	2,5 ± 1,3	0,8 ± 0,6
J	Informations- och kommunikationsföretag	2,9 ± 0,4	1,4 ± 0,3
K + L	Kreditinstitut, försäkringsbolag och Fastighetsbolag	1,2 ± 0,2	0,5 ± 0,1
M	Företag inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	2,8 ± 0,5	1,4 ± 0,3
N	Företag inom uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster	2,4 ± 0,7	1,1 ± 0,5
P + Q	Enheter inom utbildning, vård och omsorg	1,4 ± 0,3	0,4 ± 0,2
R + S	Personliga och kulturella tjänster	1,6 ± 0,4	0,2 ± 0,2
Totalt		1,6 ± 0,1	0,7 ± 0,1

1) Värdet 0,0 betyder att talet är mindre än 0,05.

6. Rekryterings- och vakansgrad efter region. Privat sektor 3:e kvartalet 2011

6. Proportion of job openings and unmet demand of labour to total number of jobs by region. Private sector 3rd quarter of 2011

Region NUTS2	Rekryteringsgrad ¹	Vakansgrad ¹
Stockholms län	2,0 ± 0,3	0,9 ± 0,2
Östra Mellansverige	1,5 ± 0,2	0,6 ± 0,2
Småland och öarna	1,4 ± 0,4	0,5 ± 0,2
Sydsverige	1,4 ± 0,3	0,6 ± 0,2
Västsverige	1,2 ± 0,2	0,5 ± 0,1
Norra Mellansverige	1,6 ± 0,4	0,7 ± 0,3
Mellersta Norrland	1,8 ± 1,3	0,4 ± 0,2
Övre Norrland	1,3 ± 0,4	0,4 ± 0,2
Totalt	1,6 ± 0,1	0,7 ± 0,1

1) Värdet till höger om ± anger ett 95%-igt konfidensintervall kring skattningen, 0,0 betyder att intervallet är mindre än 0,05.

7. Rekryterings- och vakansgrad efter arbetsställets storleksklass. Privat sektor 3:e kvartalet 2011

7. Proportion of job openings and unmet demand of labour to total number of jobs by size of establishment. Private sector 3rd quarter of 2011

Antal anställda	Rekryteringsgrad ¹	Vakansgrad ¹
1 - 9	1,9 ± 0,4	0,8 ± 0,2
10 - 49	1,6 ± 0,2	0,7 ± 0,1
50 - 99	1,5 ± 0,4	0,5 ± 0,2
100 - 199	1,4 ± 0,0	0,6 ± 0,0
200 -	1,3 ± 0,0	0,5 ± 0,0
Totalt	1,6 ± 0,1	0,7 ± 0,1

1) Värdet till höger om ± anger ett 95%-igt konfidensintervall kring skattningen.

8. Rekryterings- och vakansgrad efter läns- och branschgrupp. Privat sektor 3:e kvartalet 2011

8. Proportion of job openings and unmet demand of labour to total number of jobs by region and industry. Private sector 3rd quarter of 2011

Region	Branschgrupp ¹	Rekryteringsgrad ²	Vakansgrad ²
Storstadslän	Industri	1,2 ± 0,1	0,6 ± 0,1
	Tjänstenäringar	1,8 ± 0,2	0,7 ± 0,1
	Övriga	1,4 ± 0,6	0,9 ± 0,5
	Total	1,7 ± 0,2	0,7 ± 0,1
Skogslän	Industri	1,0 ± 0,2	0,4 ± 0,2
	Tjänstenäringar	1,9 ± 0,6	0,6 ± 0,2
	Övriga	1,4 ± 1,0	0,8 ± 0,8
	Total	1,6 ± 0,4	0,6 ± 0,2
Övriga län	Industri	1,3 ± 0,1	0,4 ± 0,1
	Tjänstenäringar	1,6 ± 0,3	0,6 ± 0,2
	Övriga	0,6 ± 0,3	0,4 ± 0,2
	Total	1,4 ± 0,2	0,6 ± 0,1
Samtliga län	Industri	1,2 ± 0,1	0,5 ± 0,1
	Tjänstenäringar	1,8 ± 0,2	0,7 ± 0,1
	Övriga	1,2 ± 0,4	0,7 ± 0,3
	Total	1,6 ± 0,1	0,7 ± 0,1

1) Industrin definieras som branscherna B - E, Tjänstenäringar som G - S och övriga som A och F.

2) Värdet 0,0 betyder att talet är mindre än 0,05.

9. Genomsnittlig rekryteringstid i månader efter näringsgren. Privat sektor 3:e kvartalet 2011

9. Average recruitment time in months by industry. Private sector 3rd quarter of 2011

SNI	Näringsgren	Rekryteringstid ¹ (månader)	
A	Jord- och skogsbruk, jakt och fiske	..	± ..
B + C	Tillverknings- och utvinningsindustri	0,7	± 0,1
D + E	Företag inom energi och miljö	0,5	± 0,1
F	Byggindustri	0,6	± 0,2
G	Handel; serviceverkstäder för motorfordon och motorcyklar	0,5	± 0,1
H	Transport- och magasineringsföretag	0,6	± 0,2
I	Hotell och restauranger	0,6	± 0,3
J	Informations- och kommunikationsföretag	1,6	± 0,3
K + L	Kreditinstitut, försäkringsbolag och fastighetsbolag	0,8	± 0,2
M	Företag inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	1,1	± 0,2
N	Företag inom uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster	0,5	± 0,1
P + Q	Enheter inom utbildning, vård och omsorg	0,4	± 0,1
R + S	Personliga och kulturella tjänster	0,5	± 0,2
Totalt		0,6	± 0,1

1) Värdet till höger om ± anger ett 95%-igt konfidensintervall kring skattningen, 0,0 betyder att intervallet är mindre än 0,05.

10. Genomsnittlig rekryteringstid i månader efter region. Privat sektor 3:e kvartalet 2011

10. Average recruitment time in months by region. Private sector 3rd quarter of 2011

Region NUTS2	Rekryteringstid ¹ (månader)	
Stockholms län	0,7	± 0,1
Östra Mellansverige	0,5	± 0,1
Småland och öarna	0,6	± 0,2
Sydsverige	0,6	± 0,2
Västsverige	0,5	± 0,1
Norra Mellansverige	0,8	± 0,2
Mellersta Norrland	0,8	± 0,6
Övre Norrland	0,4	± 0,2
Totalt	0,6	± 0,1

1) Värdet till höger om ± anger ett 95%-igt konfidensintervall kring skattningen, 0,0 betyder att intervallet är mindre än 0,05.

11. Antal lediga jobb efter bemanningstyp. Privat sektor 3:e kvartalet 2011

11. Job openings by status. Private sector 3rd quarter of 2011

Bemannings typ	Lediga jobb ¹	Procent ¹
Bemannade av avgående medarbetare	5 993 ± 961	12,3 ± 1,9
Bemannade av vikarie	3 213 ± 707	6,6 ± 1,4
Bemannade av personal från bemanningsföretag eller konsulter	1 932 ± 286	4,0 ± 0,6
Obemannade som ej kan tillträdas omedelbart	16 862 ± 2 473	34,6 ± 3,8
Obemannade som kan tillträdas omedelbart	20 780 ± 2 675	42,6 ± 3,9
Totalt	48 781 ± 3 984	100,0 ± 0,0

1) Värdet till höger om ± anger ett 95%-igt konfidensintervall kring skattningen.

12. Anställda, rekryterings- och vakansgrad i privat sektor samt arbetslöshet för hela befolkningen (15-74 år), 4:e kvartalet 2006- 3:e kvartalet 2011

12. Number of employed, recruitment- and vacancy rate in the private sector and unemployed for the whole population (age 15-74), 4th quarter 2006 -3rd quarter of 2011

År	Kvartal	Anställda 1000-tal ¹	Rekryteringsgrad	Vakansgrad	Arbetslöshet ² (i procent av arbetskraften)
2006	4	2 647	1,4	0,5	6,1
2007	1	2 621	1,7	0,7	6,8
2007	2	2 724	1,9	0,7	6,9
2007	3	2 760	1,6	0,6	5,5
2007	4	2 771	1,6	0,7	5,5
2008	1	2 721	1,8	0,8	6,2
2008	2	2 830	1,6	0,7	6,6
2008	3	2 841	1,4	0,6	5,6
2008	4	2 810	1,0	0,4	6,2
2009	1	2 712	1,0	0,3	7,8
2009	2	2 780	1,0	0,3	9,1
2009	3	2 760	0,8	0,3	8,1
2009	4	2 749	1,0	0,3	8,3
2010	1	2 687	1,2	0,4	9,3
2010	2	2 783	1,7	0,6	9,3
2010	3	2 810	1,4	0,6	7,8
2010	4	2 817	1,4	0,7	7,3
2011	1	2 791	1,8	0,7	8,1
2011	2	2 914	2,2	0,8	8,3
2011	3	2 950	1,6	0,7	6,8

1) Inhämtat från Kortperiodisk sysselsättningsstatistik

2) Inhämtat från AKU och avser den officiella arbetslöshetsdefinitionen från oktober 2007.

Fakta om statistiken

Detta omfattar statistiken

Objekt och population

Målobjekt för privat sektor är arbetsställe. Arbetsställe definieras som varje adress, fastighet eller grupp av närliggande fastigheter där företaget bedriver verksamhet. Alla företag har minst ett arbetsställe. Målobjekt för offentlig sektor är juridisk enhet. Rampopulationen utgörs av de arbetsställen inom privat sektor som har minst en anställd enligt Företagsdatabasen (FDB). Målpopulationen utgörs av arbetsställen som bedriver verksamhet. Med privat sektor avses enskilda firmor, enkla bolag, handelsbolag, kommanditbolag, samtliga aktiebolag, ekonomiska och ideella föreningar samt stiftelser. Offentligt ägda aktiebolag, affärsverken och Riksbanken förs dessutom hit.

Med offentlig sektor avses kommuner, landsting och statliga myndigheter.

Statistiska mått

Statistiken utgörs av skattade värden på aggregat.

Totaler skattas med

$$\hat{Y}_q = \sum_h^H \frac{N_h}{m_h} \sum_j^{m_h} w_{hj} \cdot y_{hj}^*$$

där

q = redovisningsgrupp, h = stratum, H = antal stratum

N_h = antal objekt i bruttopopulationen

m_h = antal objekt som svarat

y*_{hj} = y_{hj} om objekt j tillhör redovisningsgrupp q, 0 annars

w_{hj} = kalibreringsvikt

Kvartalsresultat baseras på alla tre inkomna redovisningsmånader. För att eliminera risken för dubbelräkning av lediga jobb och vakanser över månaderna estimeras ett kvartalsgenomsnitt.

Redovisningsgrupper

Skattningarna redovisas för olika gruppindelningar. Dessa definieras av arbetsställets näringsgren (enligt SNI2007), storleksklass samt region (NUTS2) och företagets sektortillhörighet.

Referenstid

Uppgifterna avser tredje kvartalet 2011. De utgör medeltal av uppgifter för de månader som ingår i kvartalet (kvartalsmedeltal). Uppgifterna för en månad avser en dag i mitten av månaden.

Definitioner och förklaringar

Lediga jobb

Att en arbetsgivare har ett ledigt jobb betyder att arbetsgivaren har påbörjat extern rekrytering av en medarbetare men ännu inte anställt någon (ännu inte tillsatt jobbet). Med *extern* rekrytering avses rekrytering som inte är begränsad till redan anställda i företaget.

Bemannade lediga jobb

Under tiden som rekrytering av personal sker kan arbetsuppgifterna associerade med det lediga jobbet utföras – eller vara bemannade – i varierande utsträckning och på olika sätt. Jobbet kan bemannas av

- 1) Avgående medarbetare som ännu inte har slutat (vid ersättningsrekryteringar)
- 2) Vikarie eller annan tillfälligt anställd
- 3) Personal från bemanningsföretag eller konsulter.

Obemannade lediga jobb

Lediga jobb som inte är bemannade enligt ovan kan inte alltid tillträdas omedelbart. Eftersom rekrytering i allmänhet tar tid försöker företag förutse sina rekryteringsbehov och påbörja rekryteringsarbetet i god tid, innan rekryteringsbehoven blir akuta, eller innan jobben ”kan tillträdas omedelbart”. Exempel är rekrytering till projekt- eller säsongarbete som inte börjar förrän om några veckor eller månader eller då jobben inte kan tillträdas före ett visst datum på grund av exempelvis ombyggnad. Obemannade lediga jobb fördelar sig alltså mellan:

- 1) Jobb som är obemannade därför att ingen bemanning önskas eller planeras förrän senare, d.v.s. *obemannade lediga jobb som inte kan tillträdas omedelbart*
- 2) Övriga obemannade lediga jobb, d.v.s. *obemannade lediga jobb som kan tillträdas omedelbart*. SCB mäter båda dessa kategorier av obemannade lediga jobb.

Vakanser

Med vakanser avses här *obemannade lediga jobb som kan tillträdas omedelbart*. Därmed definieras vakanser på ett sådant sätt att antalet vakanser mäter *otillfredsställd efterfrågan på arbetskraft* (arbetskraftsbrist) på samma sätt som antalet arbetslösa i arbetskraftsundersökningen (AKU) mäter otillfredsställt utbud på arbetskraft. Arbetslösa i AKU definieras som ”arbetsökande utan arbete som kan ta arbete omedelbart” och vakanser definieras här som ”lediga jobb utan bemanning som kan tillträdas omedelbart”.

Rekryteringsgrad

Rekryteringsgrad definieras som andelen lediga jobb av antalet anställda i respektive redovisningsgrupp. Detta är ett relativt mått där antalet lediga jobb normaliserats för antalet anställda inom redovisningsgruppen. Ju högre rekryteringsgrad desto högre rekryteringsaktivitet. Skälet till denna redovisning är att *antalet* lediga jobb tenderar att öka med antalet anställda i redovisningsgruppen. Exempelvis visar tabell 2a att Sydsverige hade 5 616 lediga jobb medan Övre Norrland hade 1 791. För en rättvis jämförelse måste antalet lediga jobb normaliseras med hjälp av, till exempel, antalet anställda. Detta görs i tabell 6 som visar rekryteringsgraden, andelen lediga jobb av antalet anställda. I Sydsverige och i Övre Norrland var rekryteringsgraden 1,4 procent respektive 1,3 procent.

Vakansgrad

Precis som rekryteringsgrad är vakansgrad en normaliserad variabel som visar relativ brist på arbetskraft. Vakansgraden är i princip konsistent med arbetskraftsundersökningarnas (AKU) relativa arbetslöshetstal. Ju högre vakansgrad desto högre relativ brist på arbetskraft. Denna redovisning gör det möjligt att jämföra olika redovisningsgrupper. I tabell 6 visas att Östra Mellansverige hade en relativ arbetskraftsbrist på 0,6 procent, detta kan jämföras med Stockholms län, där den relativa arbetskraftsbristen var 0,9 procent.

Genomsnittlig rekryteringstid

Genomsnittlig rekryteringstid definieras som antalet lediga jobb relaterade till antalet nyanställningar. Då SCB mäter antalet nyanställningar genom den Kortperiodiska sysselsättningsstatistiken (KS) på de arbetsställen som ingår i Konjunkturstatistiken över vakanser (KV), kan detta mått erhållas. Antal lediga jobb utgörs av antalet lediga jobb en viss mättdag i månaden. Antal nyanställningar utgörs av antalet personer som har anställts under hela månaden. Kvartalsresultat

estimeras som ett kvartalsgenomsnitt för de månader som ingår i kvartalet. Genomsnittlig rekryteringstid kan tolkas som mått på matchningseffektivitet på arbetsmarknaden.

Så görs statistiken

Urvalsundersökning

Urvalsramen för privat sektor stratifieras efter variablerna storleksklass och branschtillhörighet. Beroende på strukturen inom de olika branscherna totalundersöks vissa strata medan ett urval av arbetsställen dras från de resterande stratum. Storleken på urvalet är cirka 16 700 arbetsställen i privat sektor.

I offentlig sektor är urvalsstorleken ca 650 juridiska enheter. Ramen stratifieras efter sektor och storleksklass. Samtliga kommuner och landsting ingår i undersökningen för offentlig sektor. Statliga organisationer med fler än 300 anställda totalundersöks. Bland resterande juridiska enheter dras ett obundet slumpmässigt urval (OSU) inom respektive stratum. Objekt från urvalsundersökta strata svarar på enkäten en gång per kvartal.

Datainsamling

Uppgifterna samlas in med hjälp av postenkät. En elektronisk blankett för redovisning via Internet erbjuds också som alternativ. Blanketter skickas ut i slutet av redovisningsmånaden. Uppgiftslämnaren har sedan cirka en månad på sig att fylla i enkäten. En skriftlig påminnelse skickas ut till arbetsställen vars enkät inte inkommit på inlämningsdagen. Som en kvalitetshöjande åtgärd infördes 1:a kvartalet 2006 en ny enkät vilket kan ha påverkat vakansernas andel av antalet lediga jobb. En mätteknisk genomgång vilket medförde mindre förändringar i enkätens utseende genomfördes inför 4:e kvartalet 2008. Förändringen verkar ha lett till en bättre uppmätning av bland annat sommarvikarier i offentlig sektor.

Granskning

Granskning sker både manuellt och maskinellt. Granskningskriterier består av relationer mellan svar på olika frågor i enkäten. Då det behövs kontaktas uppgiftslämnaren per telefon för att utreda tveksamheter.

Statistikens tillförlitlighet

En osäkerhetskälla för undersökningen är att den är baserad på urval. För totalaggregatet är den relativa osäkerhetsmarginalen 6,8 procent.

Beräkningarna av medelfelen (standardavvikelse) baseras på SCB:s datorprogram, CLAN, vilket beräknar approximativt väntesvärdesriktiga variansskattningar under vissa allmänna förutsättningar.

Förändringar som kan påverka jämförelser

Statistiken redovisas efter standard för svensk näringsgrensindelning (SNI), vilken även är anpassad efter den europeiska standarden. Från och med första kvartalet 2009 har en ny version av denna klassificering, SNI 2007, införts. Omläggningen till den nya näringsgrensindelningen har medfört att antalet redovisningsgrupper har ökat. Vid jämförelse med tidigare resultat bör detta ha i åtanke.

Från och med tredje kvartalet 2004 används en ny struktur på hjälpinformationen. Detta kan medföra en viss nivåskillnad gentemot tidigare skattningar. I uppgifterna för jämförelsekvartalet har den nya strukturen använts.

Inför andra kvartalet 2006 ändrades designen på undersökningen för offentlig sektor då målobjekt ändrades från arbetsställe till juridisk enhet. Detta påverkar nivån på det redovisade antalet jobb och jämförelser kan därför inte göras med tidigare redovisade uppgifter för offentlig sektor. För offentlig sektor samlas inte längre uppgifter in om de lediga jobben är bemannade eller obemannade. Därmed

går det inte härleda antalet vakanser och redovisning av dessa upphör från och med andra kvartalet 2006 för offentlig sektor.

De redovisade osäkerhetsmått definieras som:

1,96 * (skattningens medelfel)

Exempel:

I tabell 1a beräknas antalet lediga jobb inom tillverknings- och utvinnings industrin inom den privata sektorn till

$7\,388 \pm 650$

Det 95–procentiga konfidensintervallets undre gräns blir $7\,388 - 650$ och dess övre gräns $7\,388 + 650$.

Bortfall

I undersökningen avseende tredje kvartalet 2011 uppgick bortfallet till 8,5 procent av de utvalda arbetsställena i privat sektor. För offentlig sektor uppgick bortfallet till 2,1 procent. Bortfallet redovisas med avseende på arbetsställen som ej inkommit med svar.

Mätning

Som i alla undersökningar med postenkäter kan felaktiga svar på frågorna förekomma på grund av missförstånd, tidsbrist eller bristande engagemang hos uppgiftslämnaren.

Bra att veta

Annan statistik

Arbetsförmedlingen producerar månatligen statistik över anmälda lediga platser. Deras statistik är inte helt jämförbar med antalet lediga jobb i denna undersökning. Detta beror bland annat på att lediga platser med ansökningstid avregistreras i Arbetsförmedlingens statistik när ansökningstiden utgår, medan sådana lediga platser upphör att vara lediga jobb i denna undersökning först när platsen tillsätts.

Mer information om statistiken och dess kvalitet ges i en särskild [Beskrivning av statistiken](#) på SCB:s webbplats, www.scb.se.

In English

Summary

This report contains statistics on job openings and unmet labour demand for the private and public sector, for the 3rd quarter of 2011. Unmet demand is measured by *vacancies* defined as *unoccupied job openings to be filled immediately*. This excludes occupied job openings and job openings to be filled later, in the same way as unmet supply (unemployment) excludes job seekers with a job (on-the-job search) and job seekers without a job who cannot start work until later.

The figures from the private sector, covering local units are based on both sample and total surveys depending on the size of the local unit. The sample amounts to 16 700 local units. Public corporations as well as the central bank and public utilities are included in the private sector. The total number of job openings and vacancies in the private sector is estimated to 48 800 and 20 800 respectively during the 3rd quarter of 2011.

The figures from the public sector are also based on both sample and total surveys depending on the size. 650 objects are included in the sample. For the 3rd quarter of 2011 the total number of job openings in the public sector is estimated to 9 600.

List of tables

Explanation of symbols	6
1a. Number of job openings by sector and by industry. Private sector 3rd quarter of 2011	6
1b. Unmet demand for labour by industry. Private sector 3rd quarter of 2011	7
2a. Number of job openings by region. Private sector 3rd quarter of 2011	8
2b. Unmet demand of labour by region. Private sector 3rd quarter of 2011	8
3. Number of job openings and unmet demand of labour by size of establishment. Private sector 3rd quarter of 2011	8
4. Number of job openings and unmet demand of labour by region and industry. Private sector 3rd quarter of 2011	9
5. Proportion of job openings and unmet demand of labour to total number of jobs by industry. Private sector 2nd quarter of 2011	10
6. Proportion of job openings and unmet demand of labour to total number of jobs by region. Private sector 2nd quarter of 2011	11
7. Proportion of job openings and unmet demand of labour to total number of jobs by size of establishment. Private sector 2nd quarter of 2011	11
8. Proportion of job openings and unmet demand of labour to total number of jobs by region and industry. Private sector 2nd quarter of 2011	12
9. Average recruitment time in months by industry. Private sector 2nd quarter of 2011	13
10. Average recruitment time in months by region. Private sector 2nd quarter of 2011	13
11. Job openings by status. Private sector 3rd quarter of 2011	14
12. Number of employed, recruitment- and vacancy rate in the private sector and unemployed for the whole population (age 15-74), 4th quarter 2006 -3rd quarter of 2011	14

List of terms

Anställd	Employed
Arbetslöshet	Unemployment
Arbetsställe	Local unit
Arbetsstillfällen	Number of jobs
Bemanningsstyp	Job opening status
Bemanningsföretag	Temporary work agency
Genomsnittlig	Average
Konsult	Consultant
Kommun	Municipal
Kvartal	Quarter
Landsting	County council
Lediga jobb	Job openings
Län	County
Månader	Months
Näringsgren/Bransch	Industry
Offentlig	Public
Privat	Private
Region	Region
Rekrytering	Recruitment
Sektor	Sector
SNI	NACE
Staten	Government
Storlek	Size
Tid	Time
Vakanser	Vacancies
Vakansgrad	Vacancy rate