



Matchning för tillväxt

Reglabs matchningsindikatorer 2014



Matchning för tillväxt

Bakgrund

- Många arbetsgivare har svårt att hitta rätt kompetens. Många människor har svårt att komma in på arbetsmarknaden.
- Mismatch på arbetsmarknaden bromsar utvecklingen.
- Kompetensplattformarna är centrala i regionens tillväxtarbete.
- Reglabs matchningsindikatorer är ett faktaunderlag som fördjupar och kompletterar regionens egna analyser.
- Matchningsindikatorerna är framtagna i ett gemensamt utvecklingsprojekt under 2014, med deltagare från de flesta regioner, Tillväxtverket, Tillväxtanalys och Arbetsförmedlingen. För data- och analysarbete svarar SCB.



Ett kunskapsunderlag för regionala analyser om till exempel...

- Hur är förvärvsgraden generellt och inom vissa yrkes- och utbildningsgrupper?
- Hur många lediga jobb och hur många arbetssökande har vi?
- Hur ser matchningsproblemet ut – svag efterfrågan, fel utbildningar, åldersavgångar/åldersinträden?
- Hur ligger vi till jämfört med andra regioner?
- Vilka faktorer påverkar matchningen?
- Hur ser den demografiska försörjningskvoten ut hos oss och hos andra?
- Hur är in- och utpendlingen inom bristutbildningar?



Ett kunskapsunderlag för branschanalyser om till exempel...

- Hur ser utbud och efterfrågan ut i en viss bransch?
- Vilka verksamheter har matchningsproblem?
- Var finns de som har den utbildning som vi efterfrågar?
- Förväntade åldersavgångar i olika utbildningsgrupper?
- Hur många arbetar inom en viss bransch, och hur har det förändrats över tid?
- Motsvarar utbildningarna i regionen de behov som arbetsgivarna har? Hur ser pendlingsmönstren ut inom vissa yrken/utbildningar?



Ett kunskapsunderlag för utbildningsanalyser om till exempel...

- Hur ser utbildningsnivån ut i vår region?
- Hur skiljer sig vår region från andra?
- Åldersutträden och åldersinträden inom vissa utbildningsgrupper?
- Hur många går vidare till högre utbildning?
- Vilka utbildningar verkar vara efterfrågade av arbetsgivarna i vår region?
- Hur ser det ut inom ett visst bristyrke – arbetar de examinerade inom yrket, hur många går i pension och hur många utbildas, hur många pendlar ut och in i regionen?
- Vilken utbildning har de som är arbetslösa?
- Vilka utbildningar leder till arbete?
- Hur är utbildningsutbudet i förhållande till arbetsgivarnas efterfrågan?



Tabeller i Reglabs matchningsindikatorer

Alla per region och riket. En del per bransch, ålder, kön, födelseland.

- Lediga jobb
- Jobbinflöden
- Matchad förvärvsgrad
- Befolkningens utbildning och arbetsmarknadsställning
- In-/utpendlare
- Utbildningsflöden
- Förväntade åldersavgångar
- Studerande i YH-utbildningar
- Nybörjare i yrkesexamensprogram inom högskolan
- Lediga jobb och arbetslösa
- Matchningsgrad
- Befolkningsstruktur
- Demografisk försörjningskvot
- Näringsgrensstruktur
- Näringsgrensförändring
- Högskoleövergångar

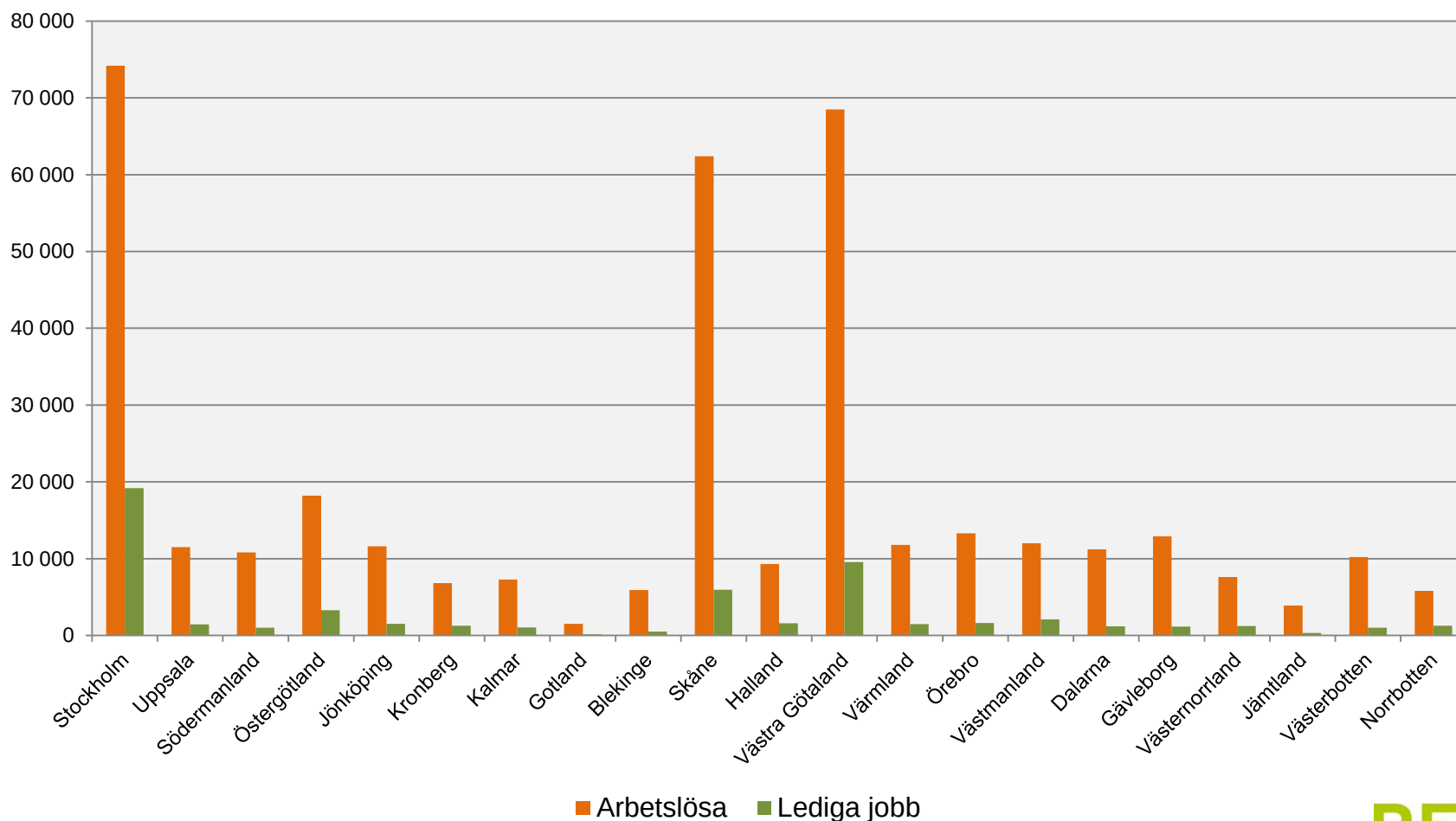


NÅGRA EXEMPEL

Alla uppgifter är hämtade från Reglabs matchningsindikatorer (excel)



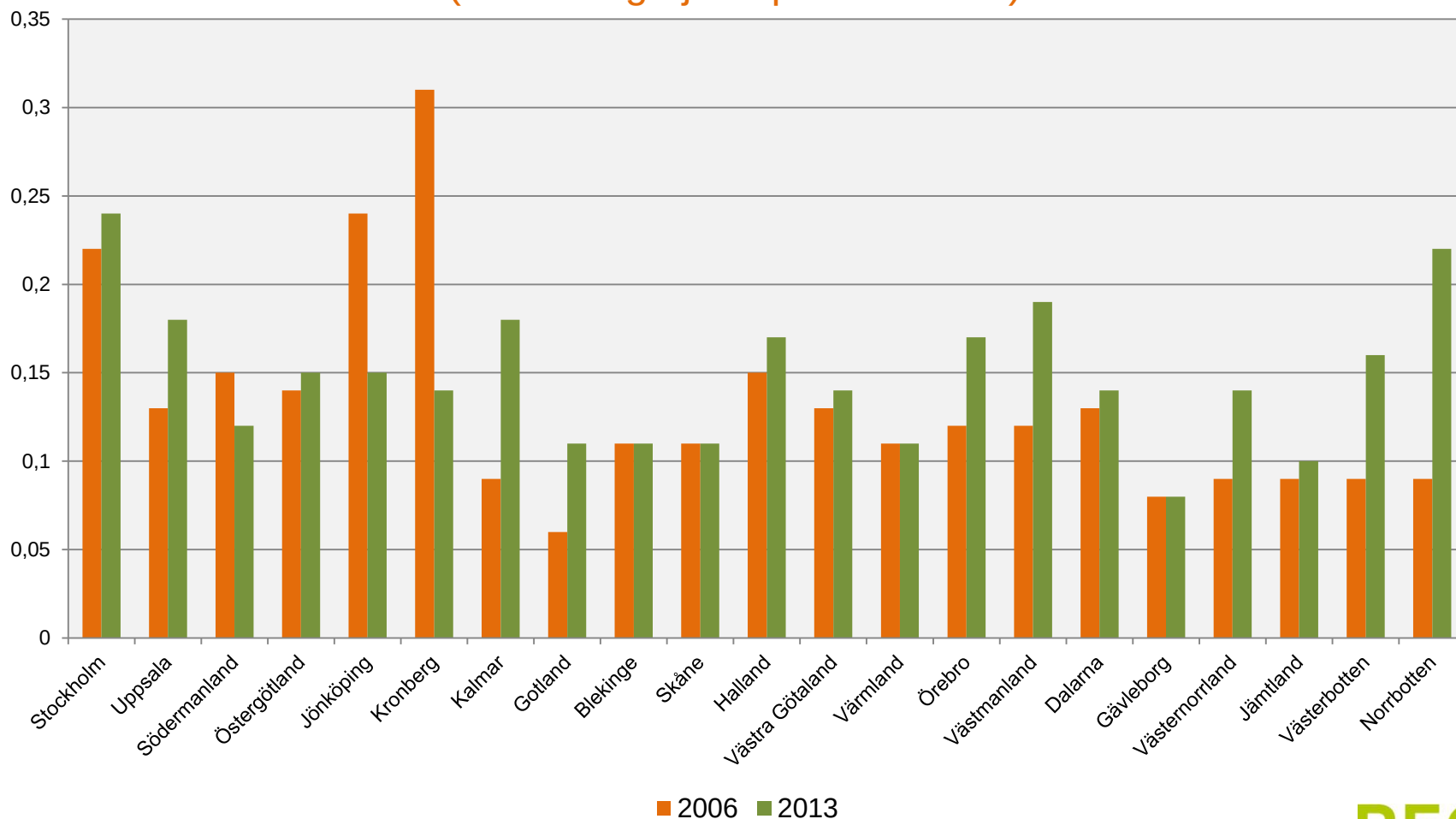
Hur många lediga jobb och arbetslösa personer fanns det kvartal 4, 2013?





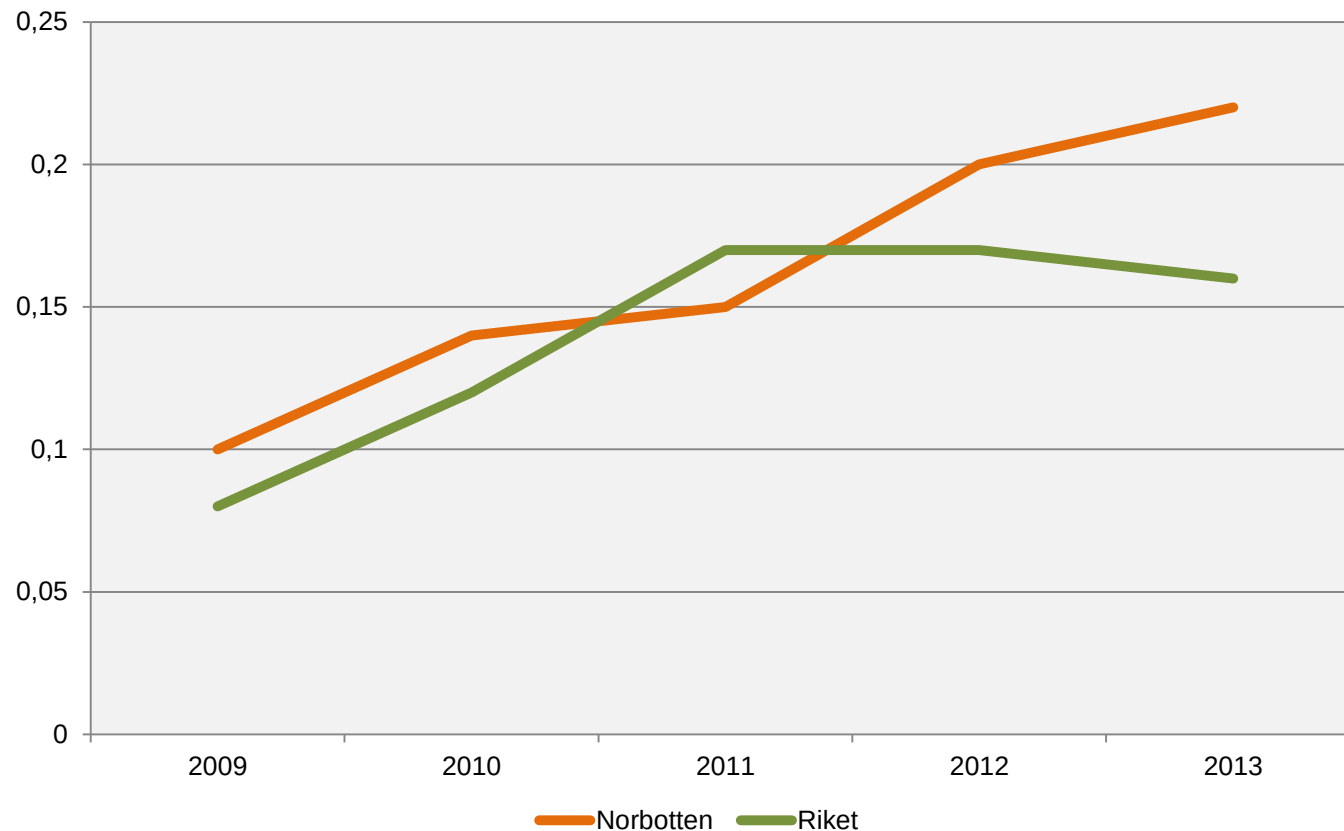
Lediga jobb/Arbetslösa = LA-kvot jämförelse mellan 2006 och 2013

(antal lediga jobb per arbetslös)





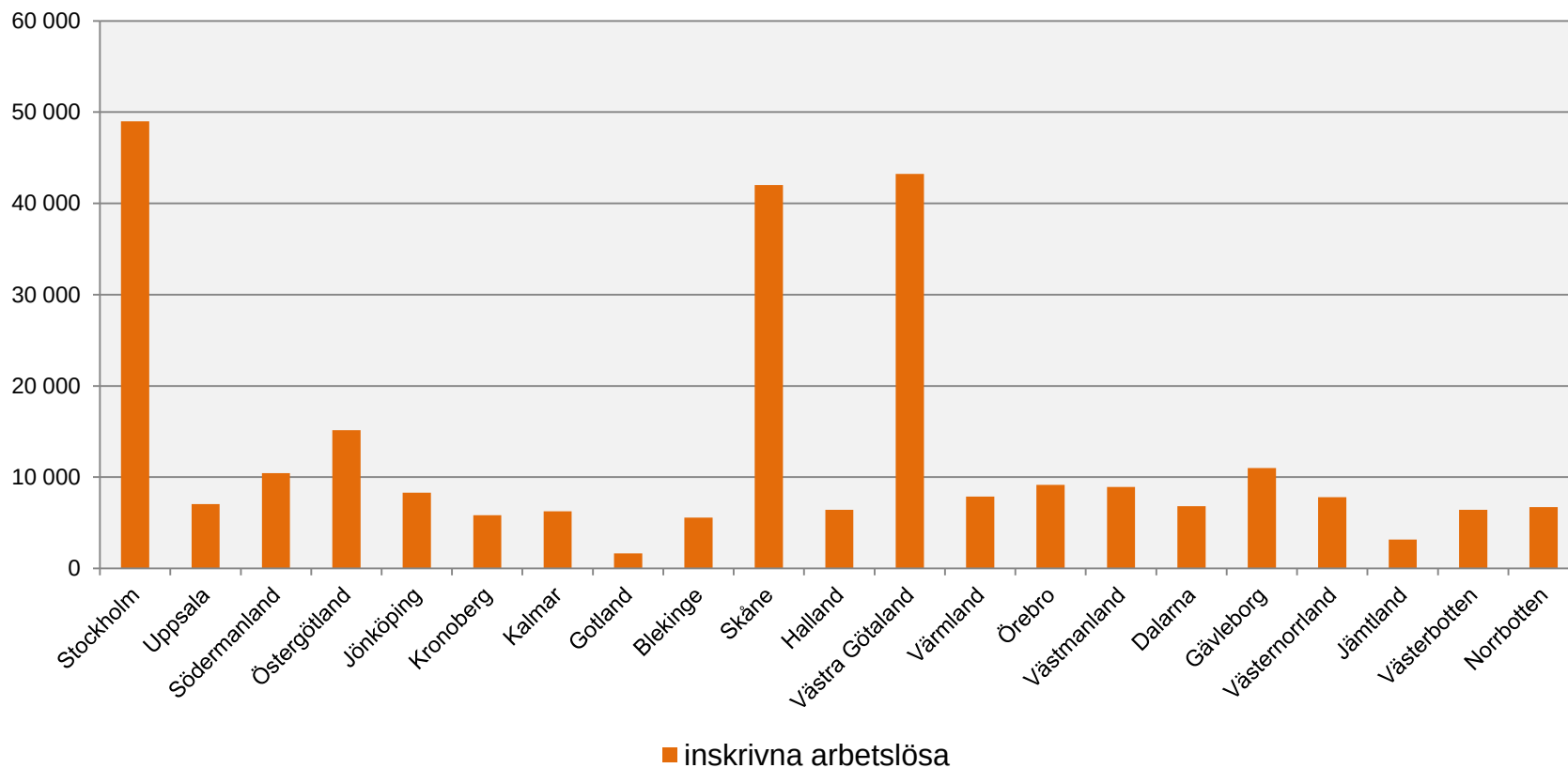
Lediga jobb/Arbetslösa = LA-kvot över tid i en region: Norrbotten





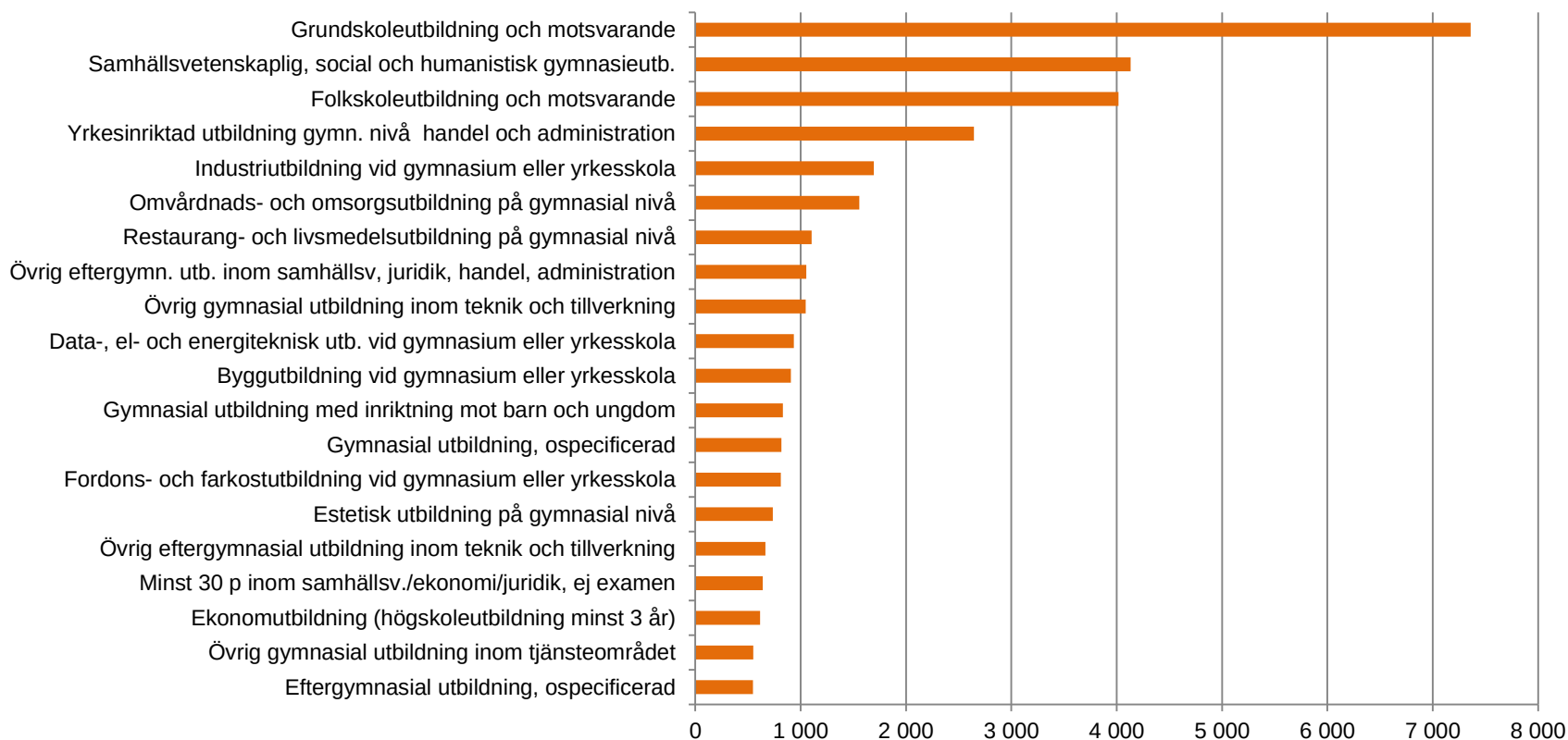
Inskrivna arbetslösa 2012

Samtliga utbildningsgrupper



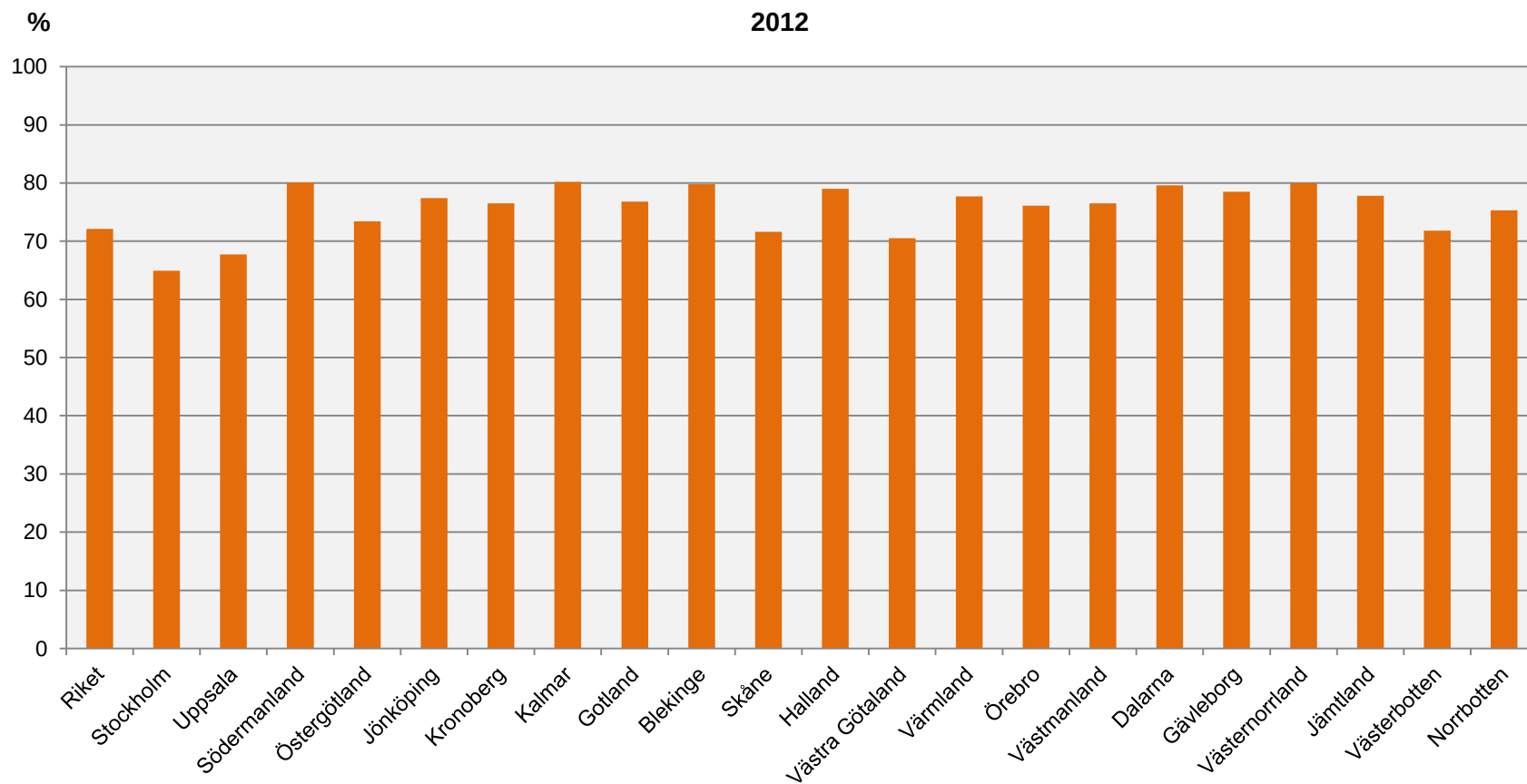
Vilken utbildning har de arbetslösa i Skåne?

År 2012



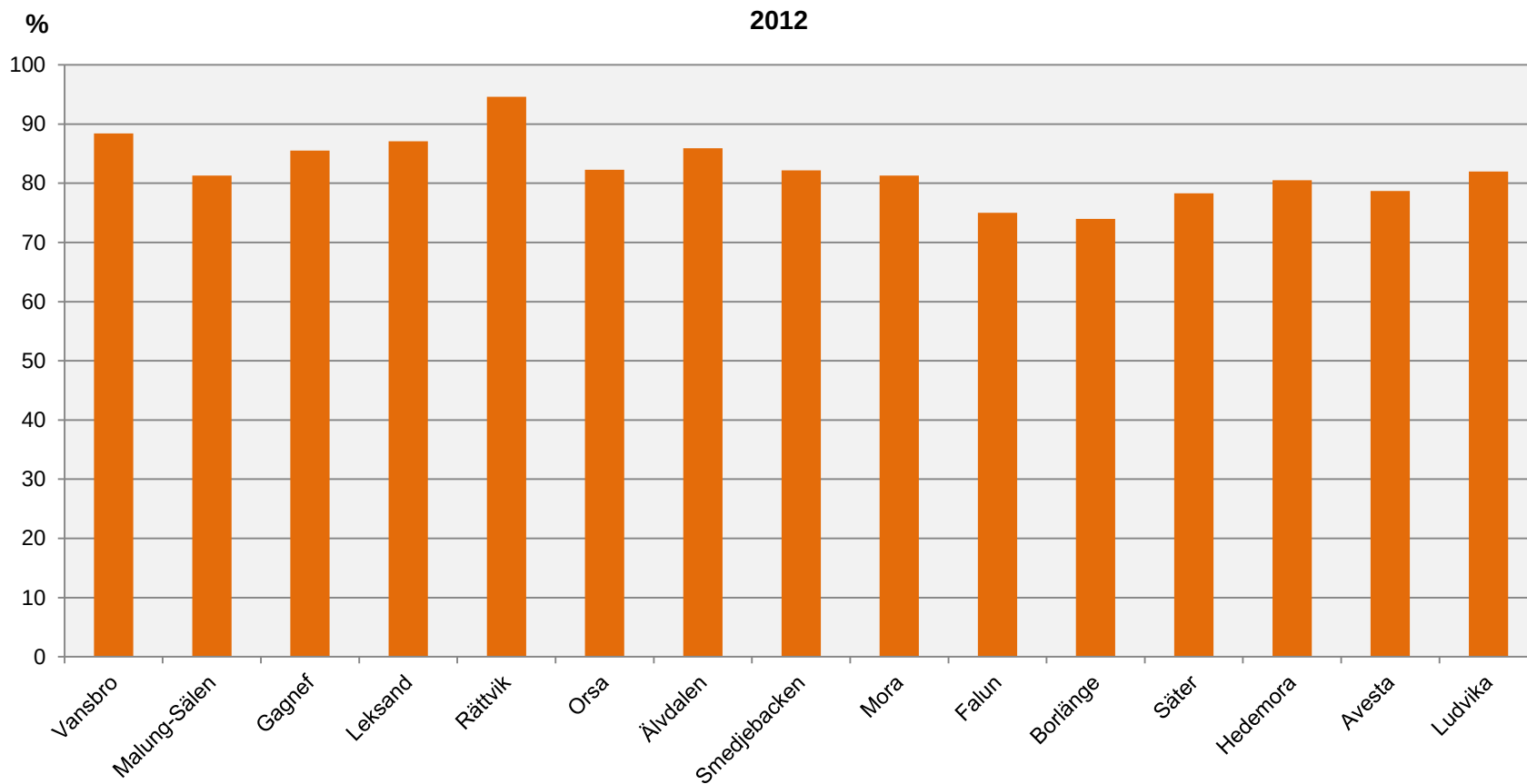


Demografisk försörjningskvot



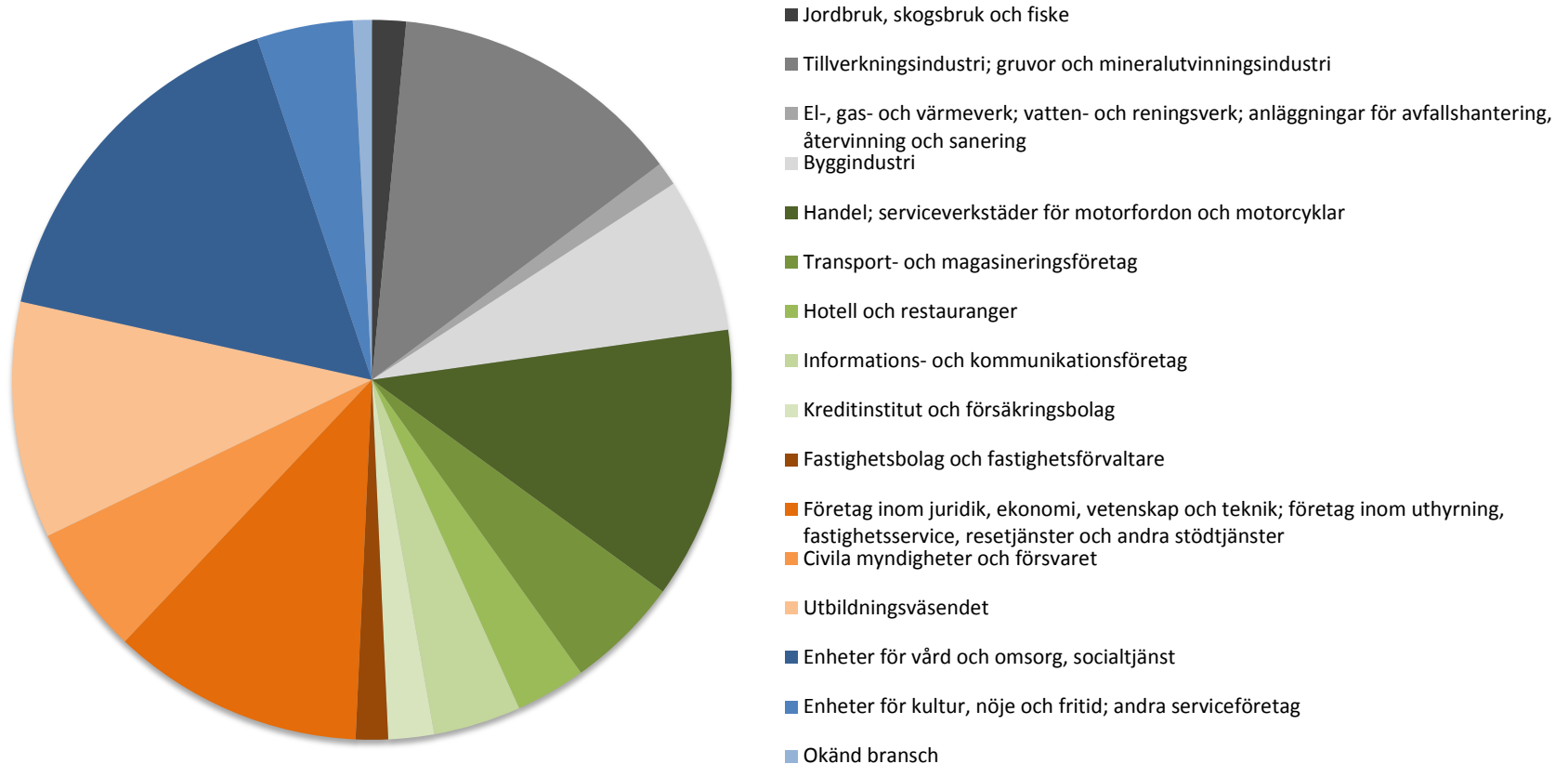


Demografisk försörjningskvot i Dalarnas kommuner



Näringsgrensstruktur, hela riket

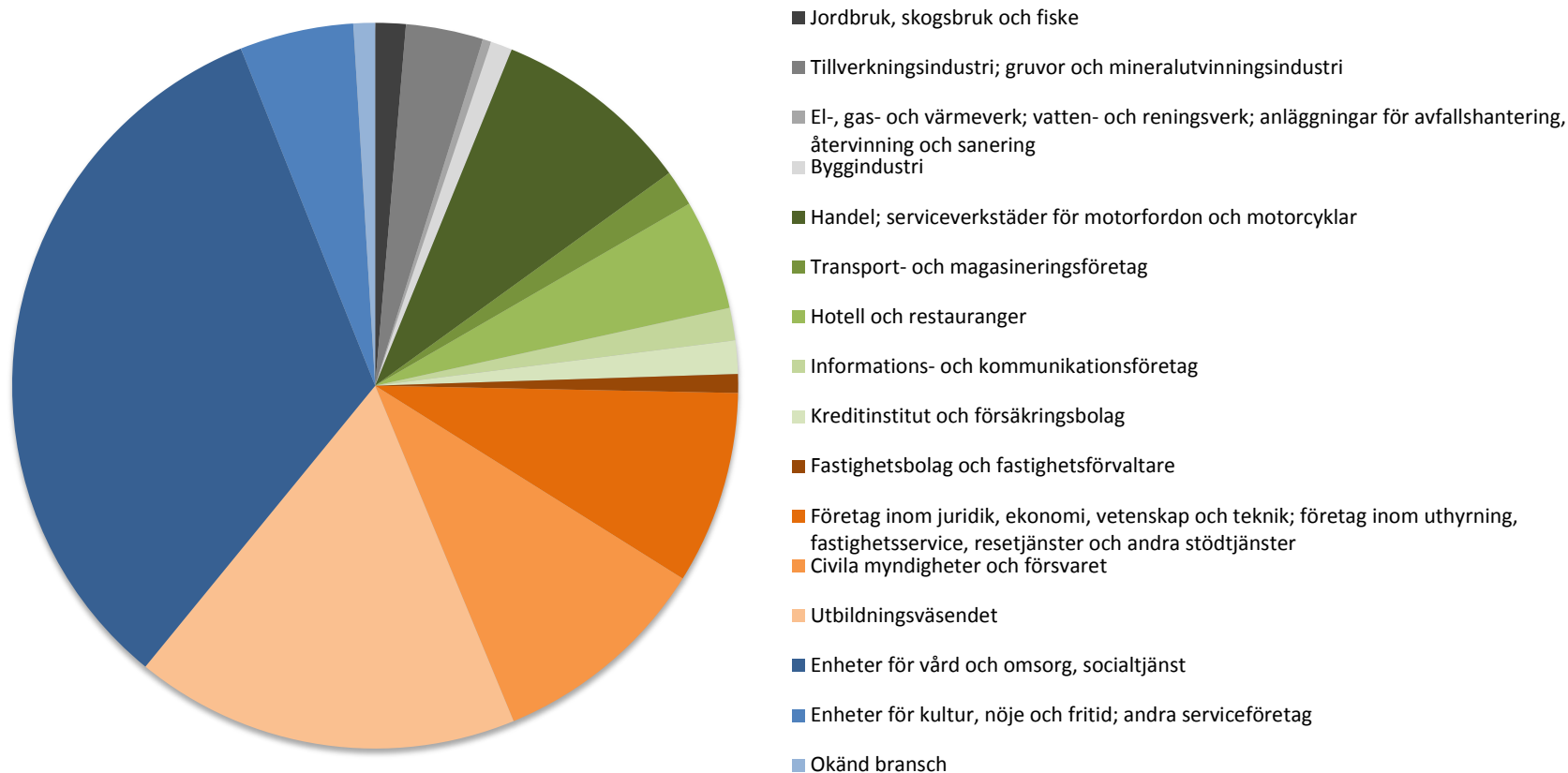
Förvärvsarbetande 20-64 år (dagbefolkning) efter näringsgren, 2012





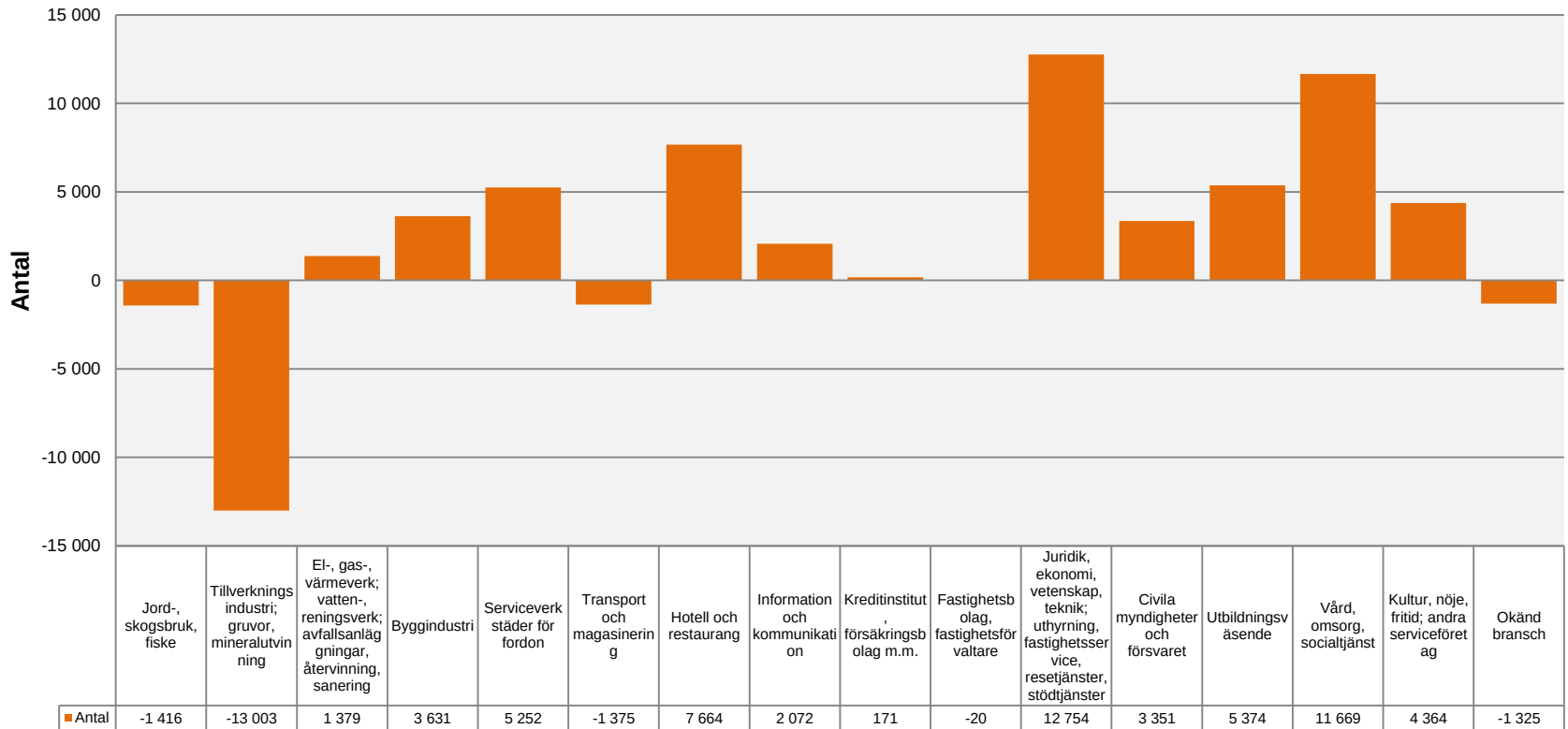
Näringsgrensstruktur, region Jämtland

Förvärvsarbetande 20-64 år (dagbefolkning) efter näringsgren, 2012



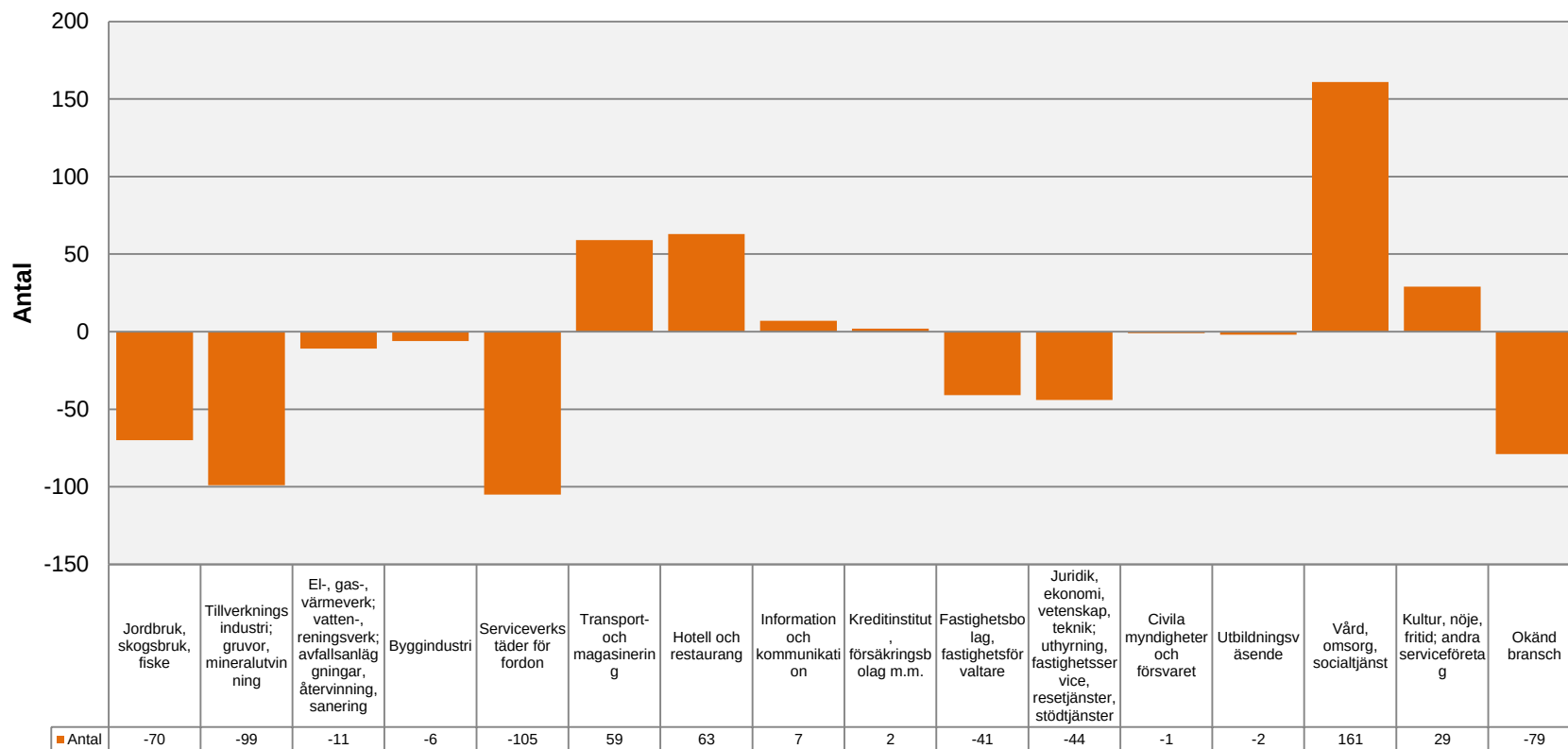
Näringsgrensförändring, hela riket

Förändring av antalet förvärvsarbetande, 20-64, år i olika näringsgrenar.
År 2011-2012



Näringsgrensförändring, region Jämtland

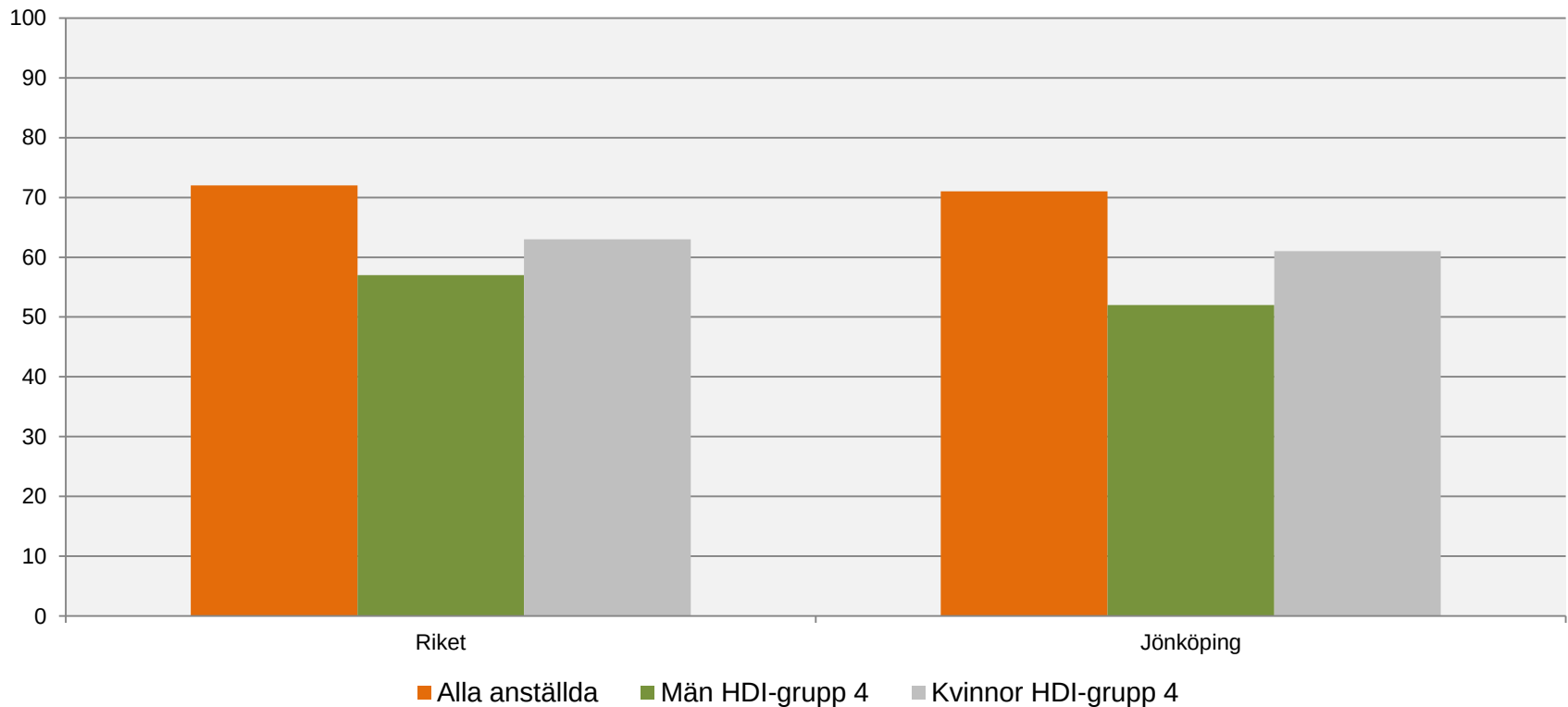
Förändring av antalet förvärvsarbetande, 20-64, i olika näringsgrenar.
År 2011-2012





Allmän matchningsgrad

Andel anställda med matchning mellan utbildning och yrke, efter kön, ålder, födelselandsgrupp och län (nattbefolkning). 2012



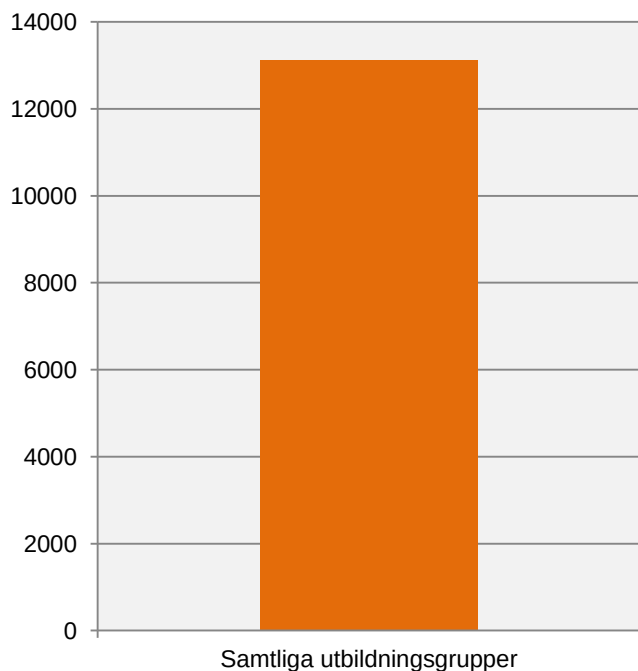
Befolkningens utbildning i Örebro

U1 Befolkningens utbildning												
Nattbefolkning 20-64 år efter utbildningsgrupp, ställning på arbetsmarknaden och län. År 2012												
Utb.grp.	Utbildningsgrupp	Län	Arbetskraften					Inte i arbets- kraften	Varav		Befolkningen (A + E + F)	
			Förvärvs- arbetande	Studerande m. studiemedel	Anställda		Inskrivna arbetslösa AF		Studerande m. studiemedel	Övriga inte i arbetskraften		
					Egenföretagare							
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	
03N	Naturvetenskaplig gymnasieutbildning	18 Örebro	1 836	120	1 646	56	112	498	234	264	2 446	
15F	Fritidspedagogutbildning	18 Örebro	626	5	608	13	12	47	.	.	685	
35E	Ekonomutbildning (högskoleutbildning minst 3 år)	18 Örebro	1 832	25	1 752	51	80	212	32	180	2 124	
53I	Industriutbildning vid gymnasium eller yrkesskola	18 Örebro	6 142	22	5 816	265	451	923	33	890	7 516	
73OX	Omvårdnads- och omsorgsutbildning på gymnasial nivå	18 Örebro	6 960	150	6 680	107	331	1 167	123	1 044	8 458	
83R	Restaurang- och livsmedelsutbildning på gymnasial nivå	18 Örebro	3 167	70	2 991	88	281	481	63	418	3 929	

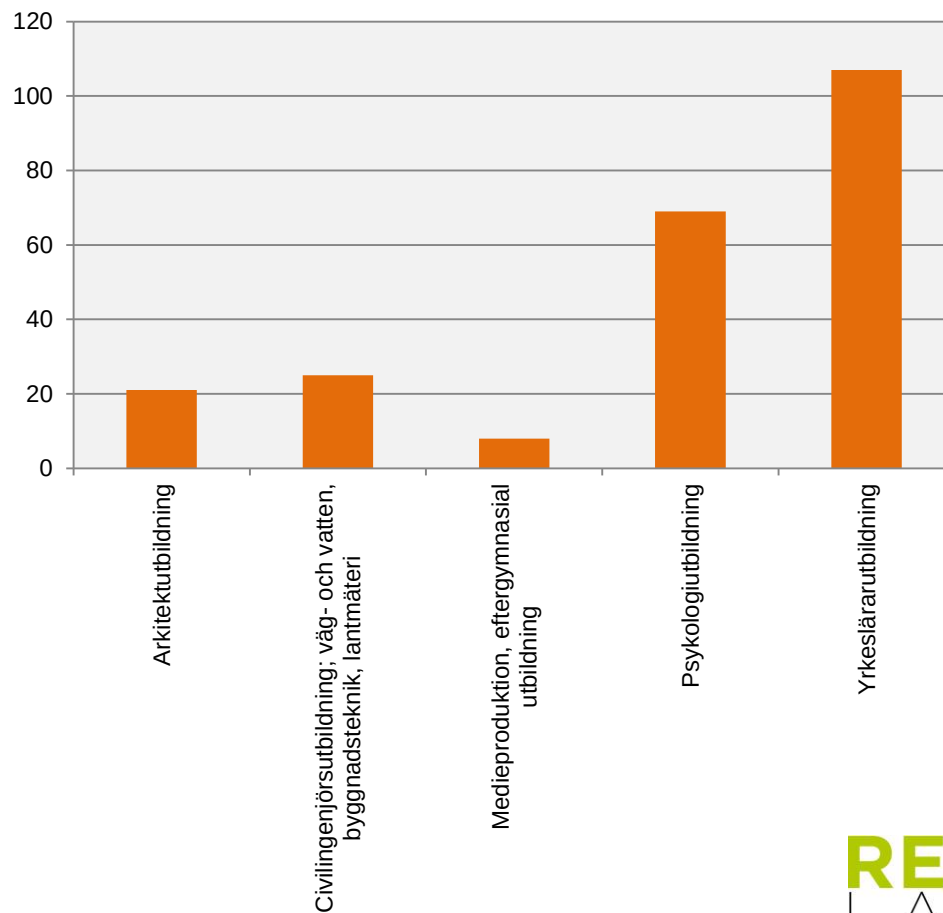


Förväntade åldersavgångar, Uppsala

Förvärvsarbetande 60–64 år
(dagbefolkning) efter
utbildningsgrupp

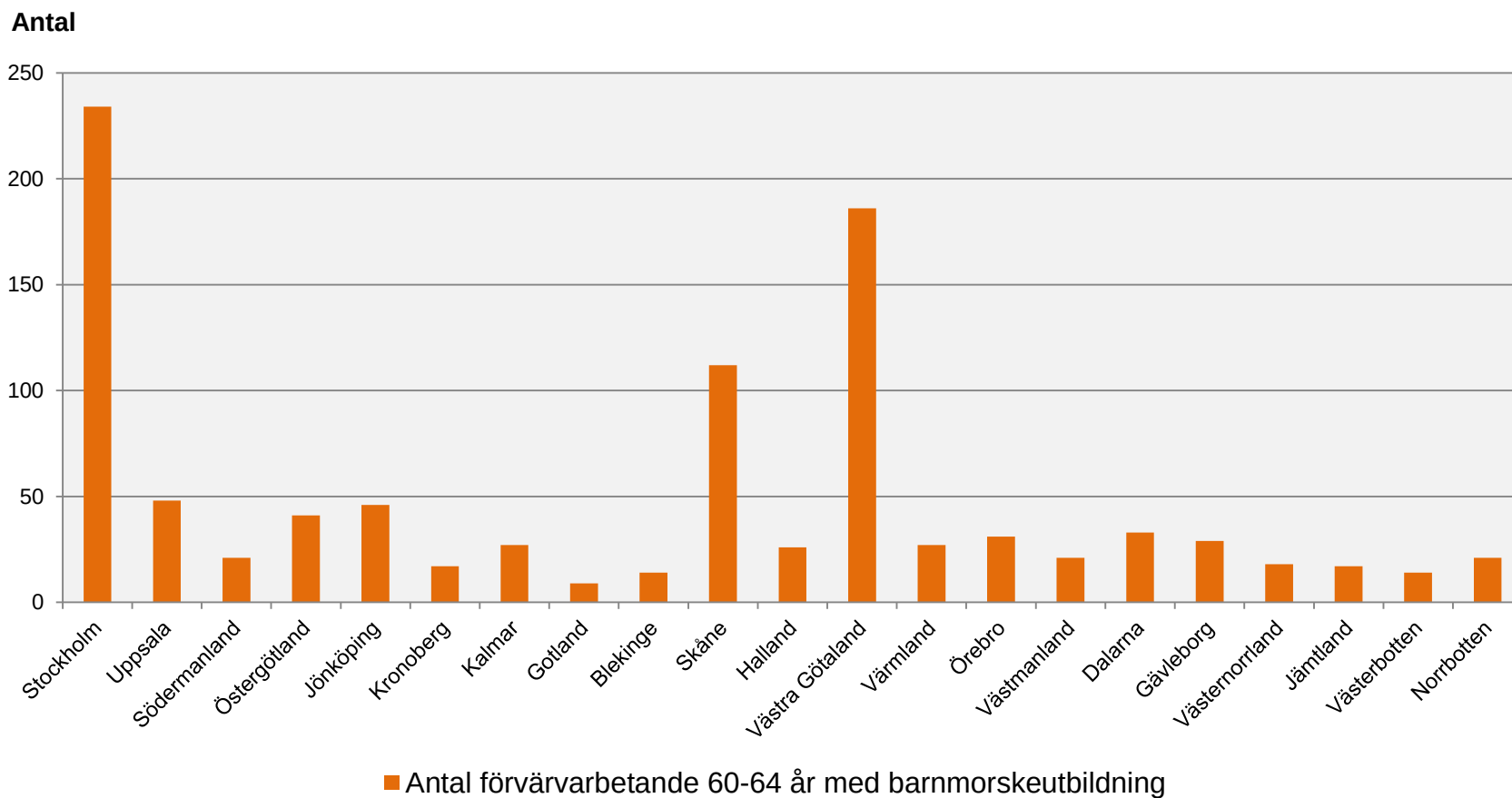


Förvärvsarbetande 60–64 år (dagbefolkning) efter
utbildningsgrupp



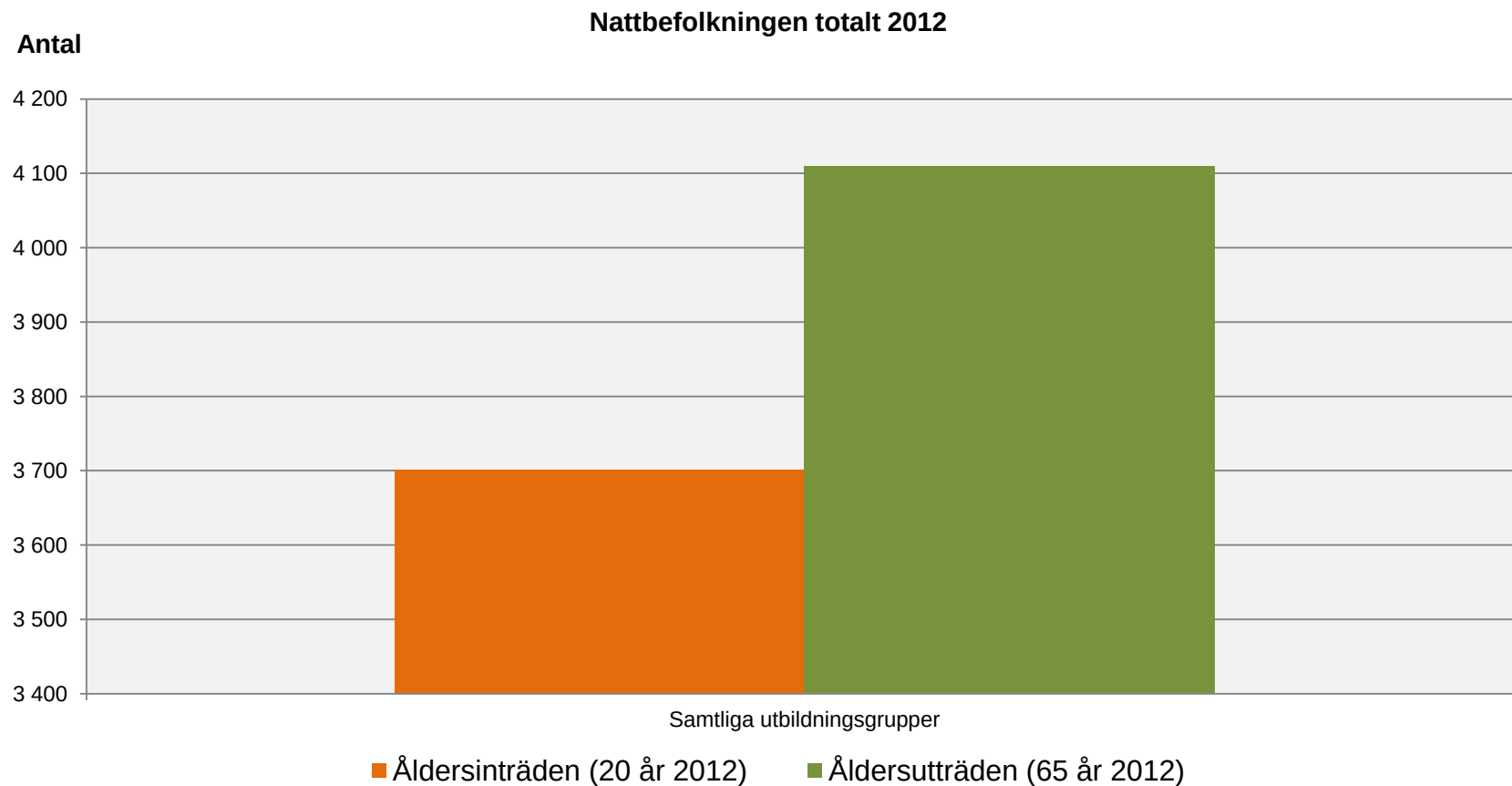


Förväntade åldersavgångar barnmorskor



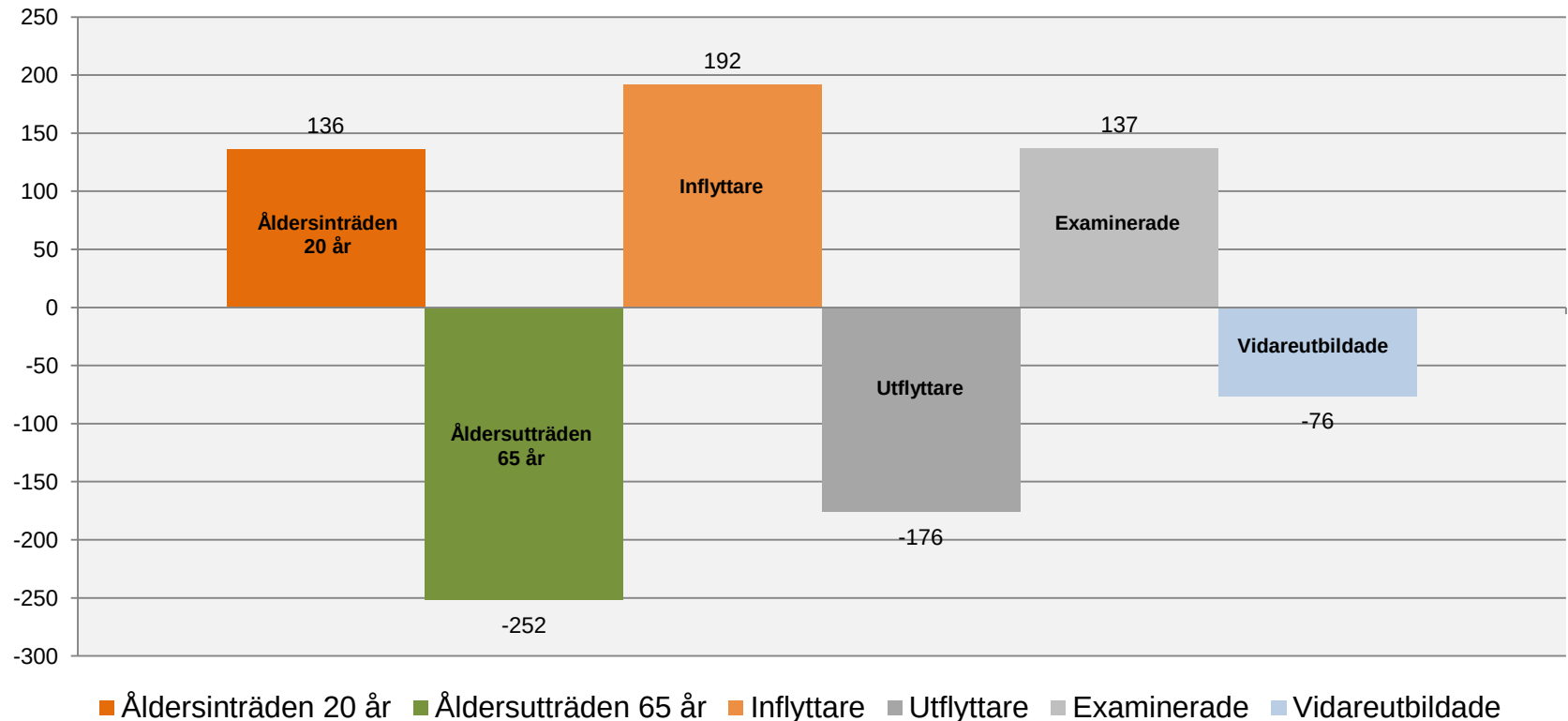


Utbildningsflöden i Sörmland



Utbildningsflöde i Sörmland

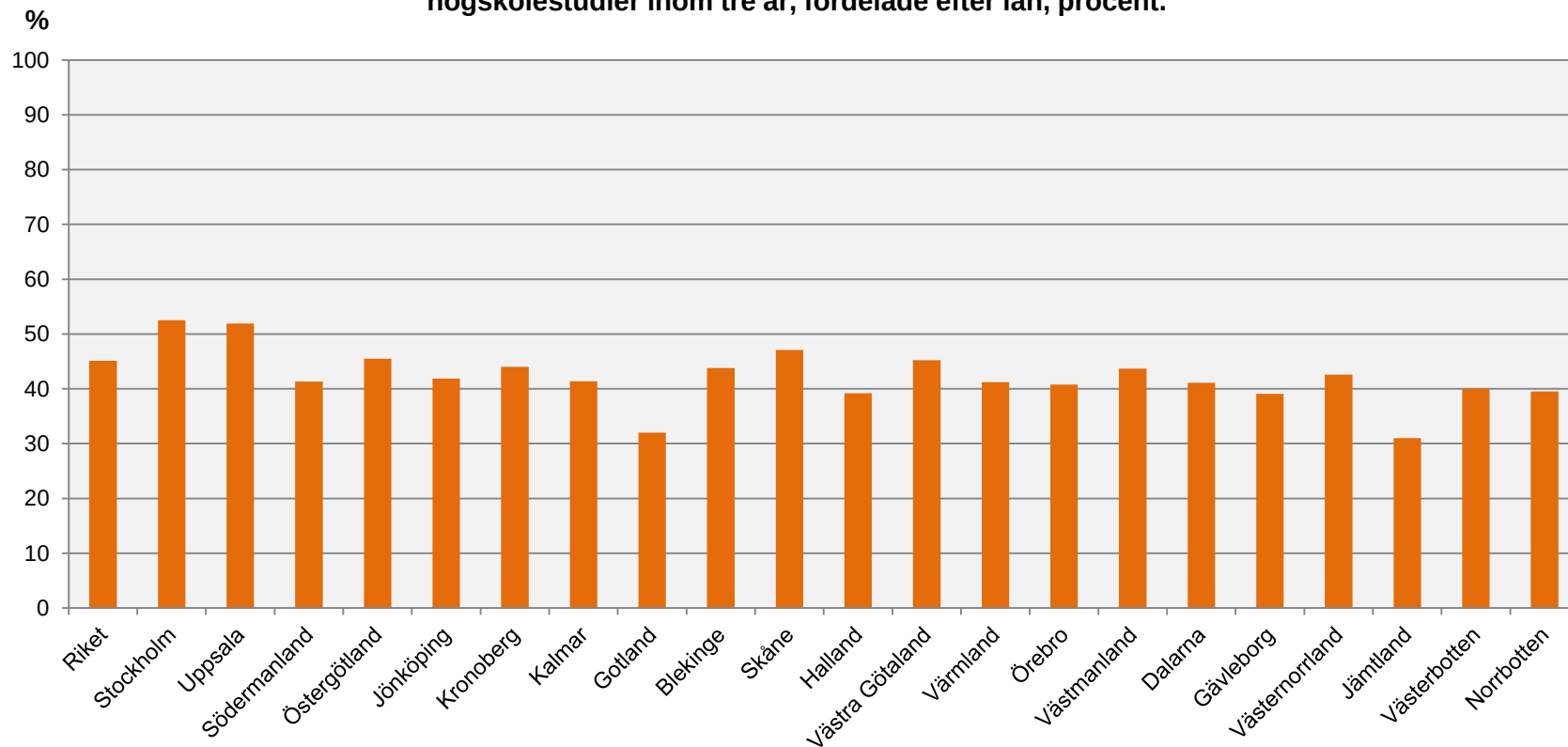
Omvårdnads- och omsorgsutbildning gymnasial nivå.
Nettoförändring 2011-2012: 8 240 personer – 8 201 = –39 personer





Högskoleövergångar

Studerande som avslutat ett program i gymnasieskolan 2008/09 och som påbörjat
högskolestudier inom tre år, fördelade efter län, procent.

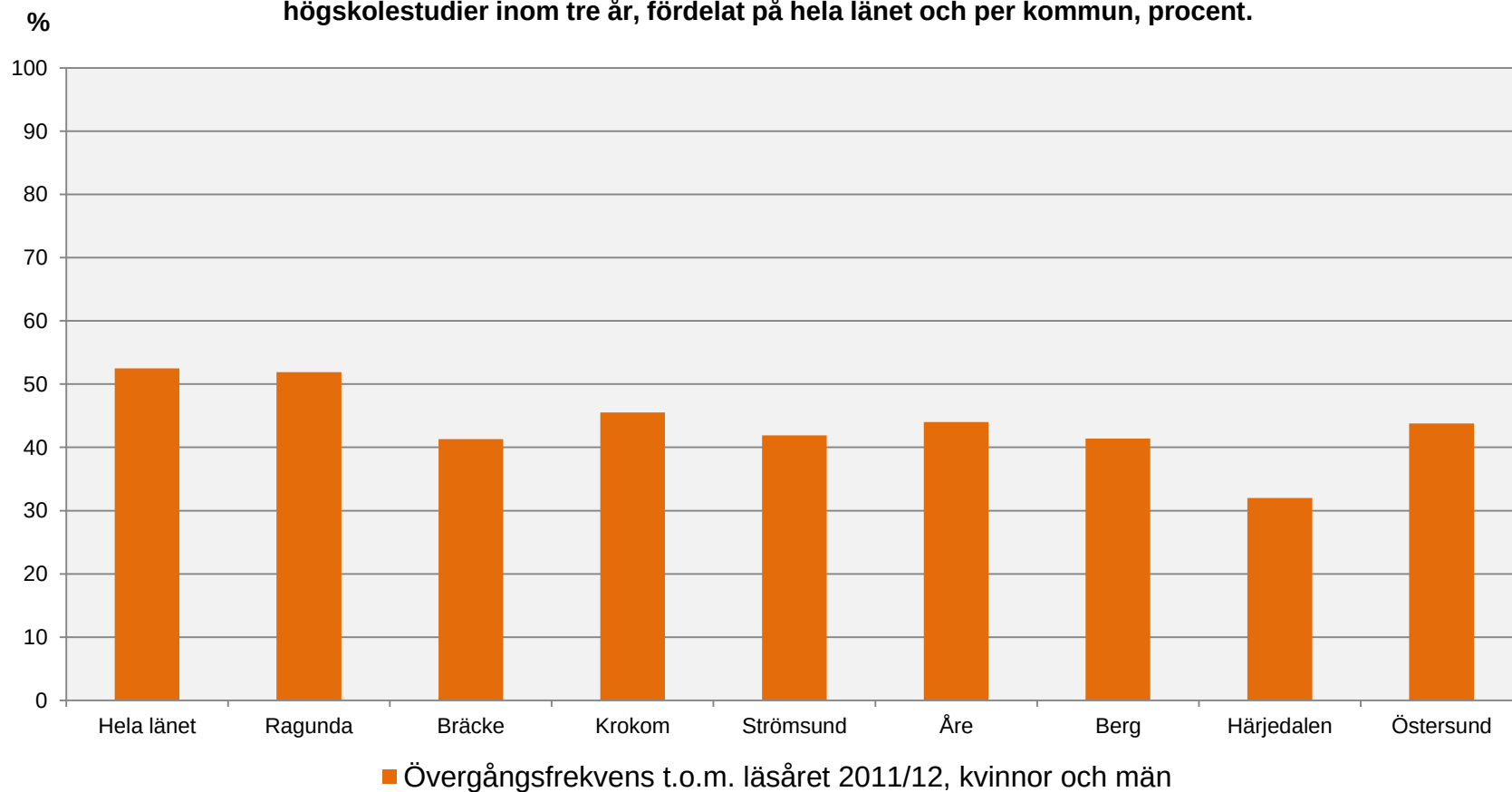


■ Övergångsfrekvens t.o.m. läsåret 2011/12, kvinnor och män



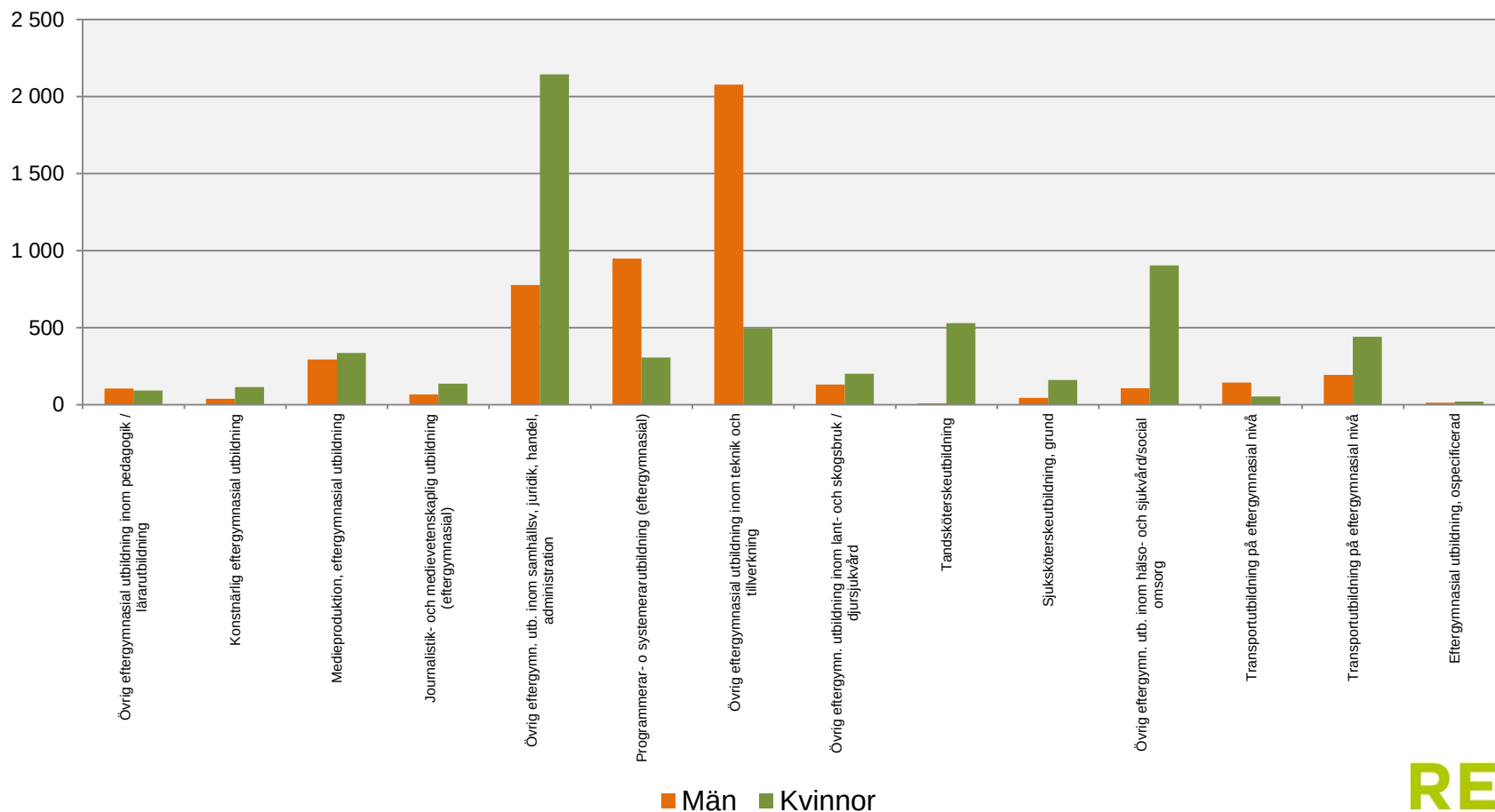
Högskoleövergångar, Jämtlands län

Studerande som avslutat ett program i gymnasieskolan 2008/09 och som påbörjat högskolestudier inom tre år, fördelat på hela länet och per kommun, procent.



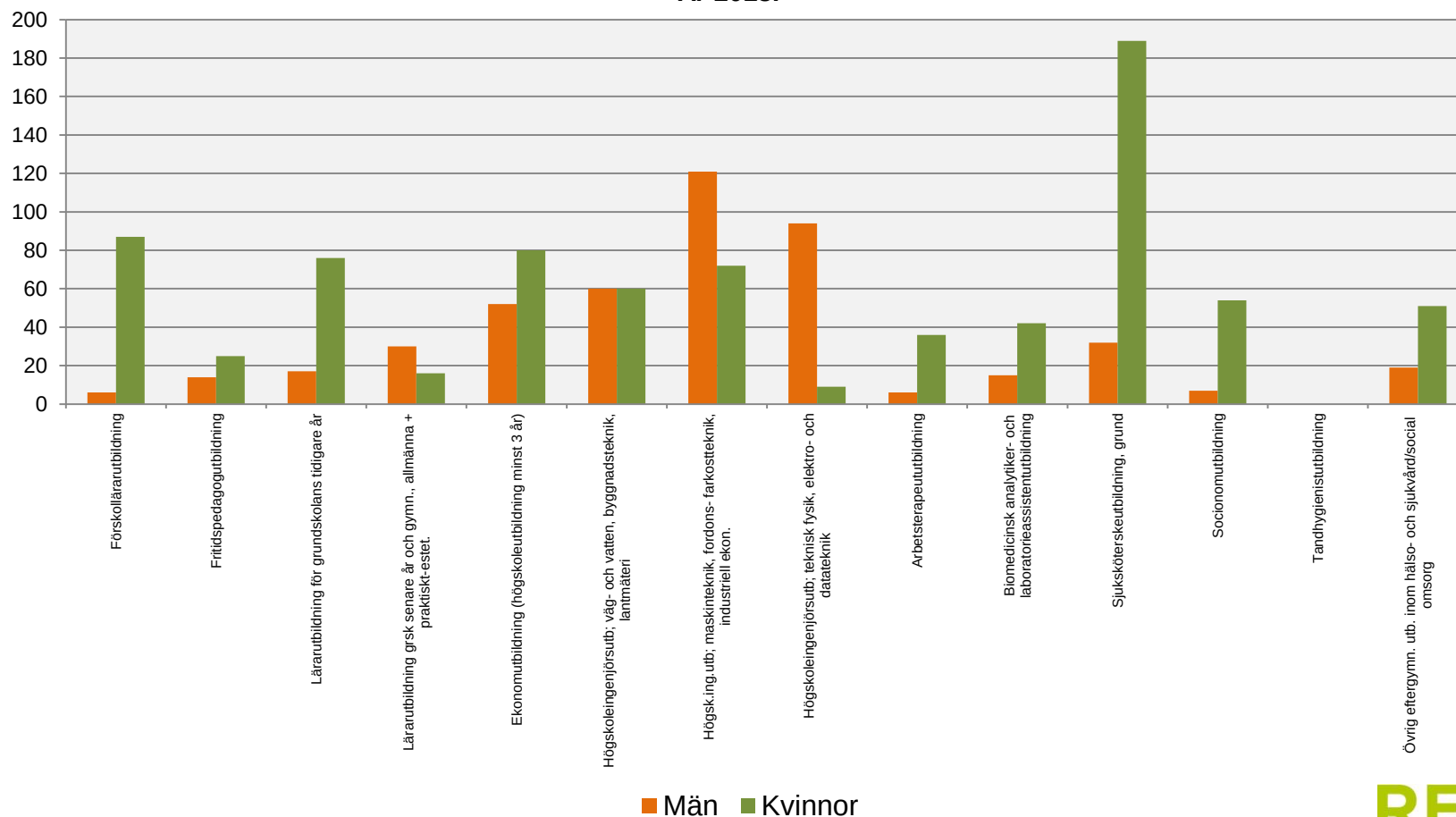
Studerande i YH-utbildningar, riket

Antal studerande i utbildningar inom yrkeshögskola/Kvalificerad yrkesutbildning.
September 2014.



Nybörjare på yrkesexamensprogram (högskola), Jönköping

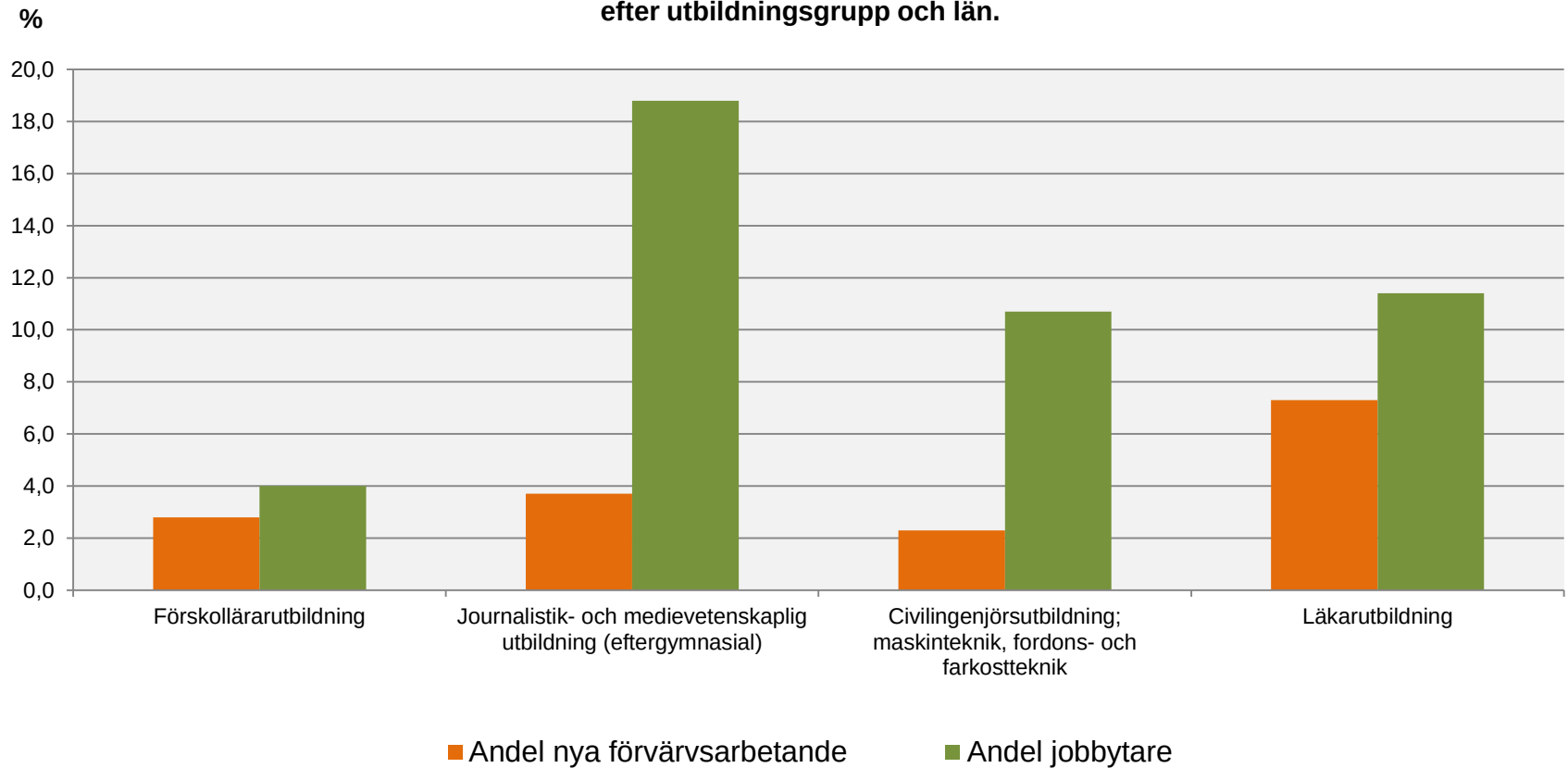
År 2013.





Jobbinflöde i Gävleborg

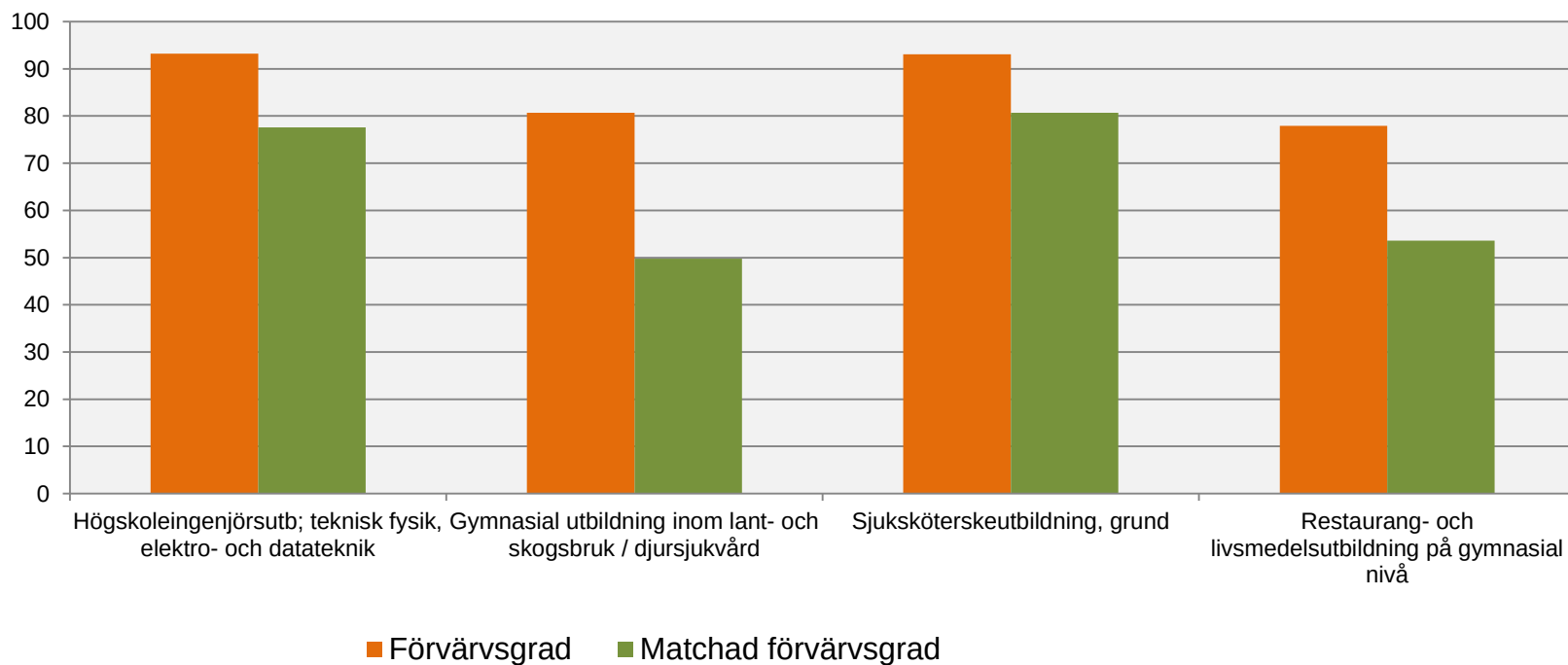
Nya förvärvsarbetande samt förvärvsarbetande som bytt jobb mellan 2011 och 2012
efter utbildningsgrupp och län.





Matchad förvärvsgrad, riket

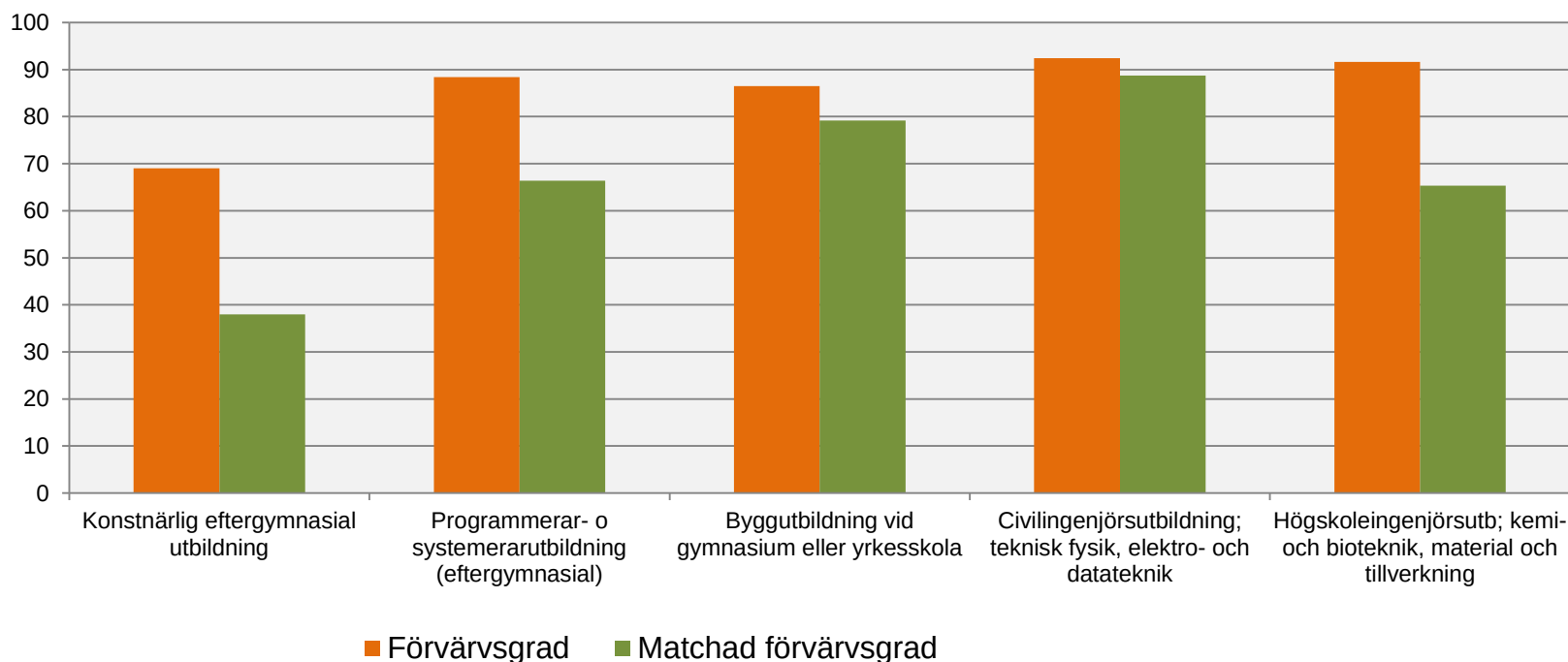
Anställda 20-64 år, matchning mellan utbildning och yrke. År 2012





Matchad förvärvsgrad i en region, Västra Götaland

Anställda 20-64 år, matchning mellan utbildning och yrke. År 2012

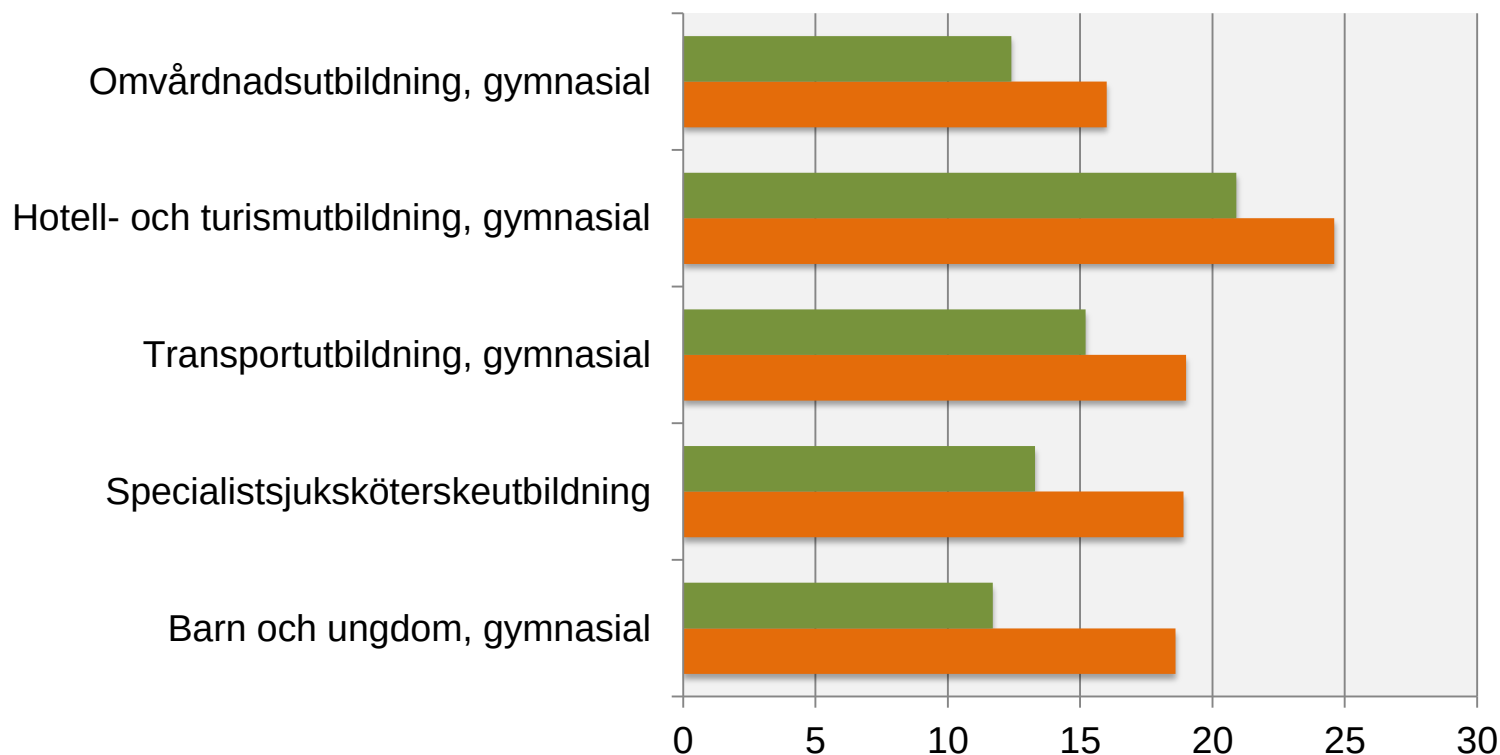




Utbildningsgrupper med högre andel manliga jobbytare

Stockholm 2012, procent

Kvinnor Män

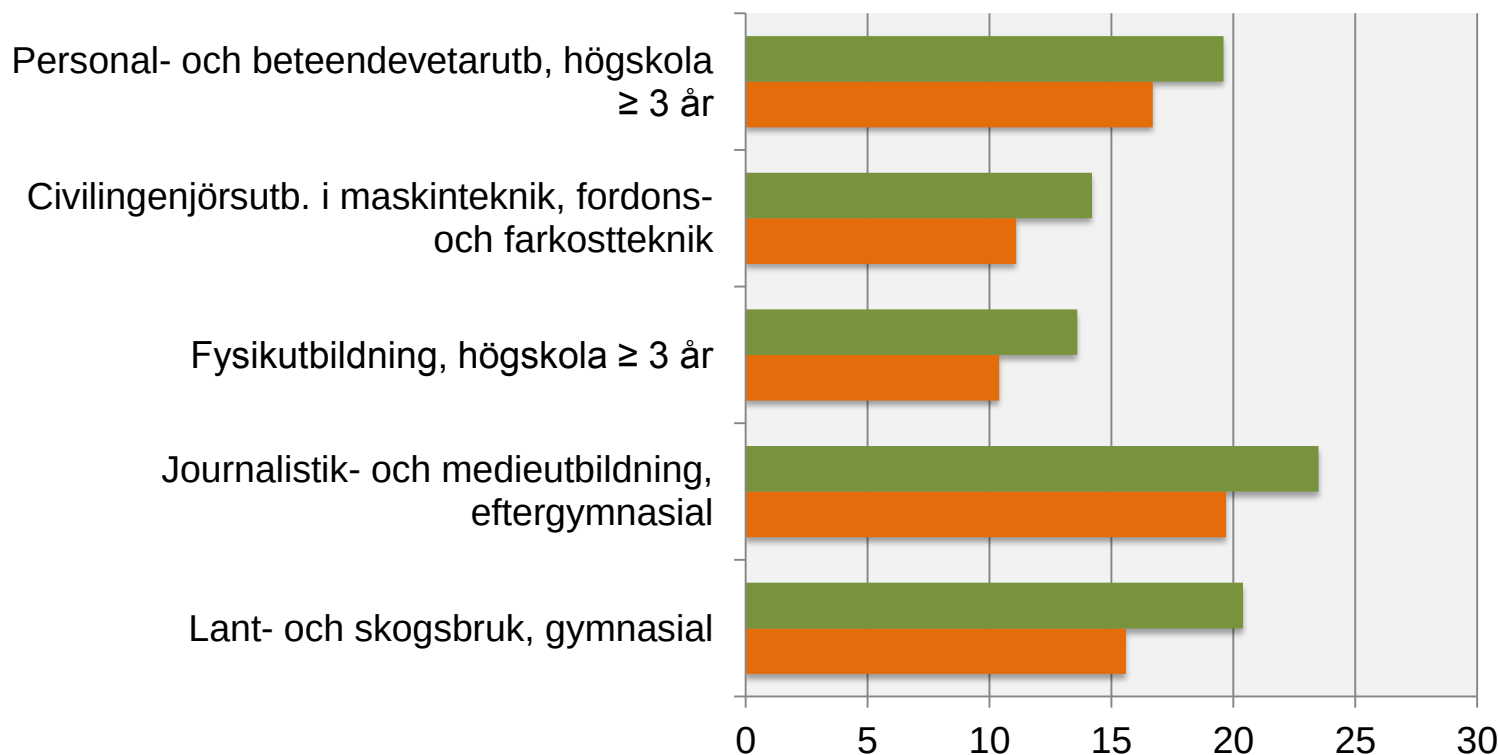




Utbildningsgrupper med högre andel kvinnliga jobbytare

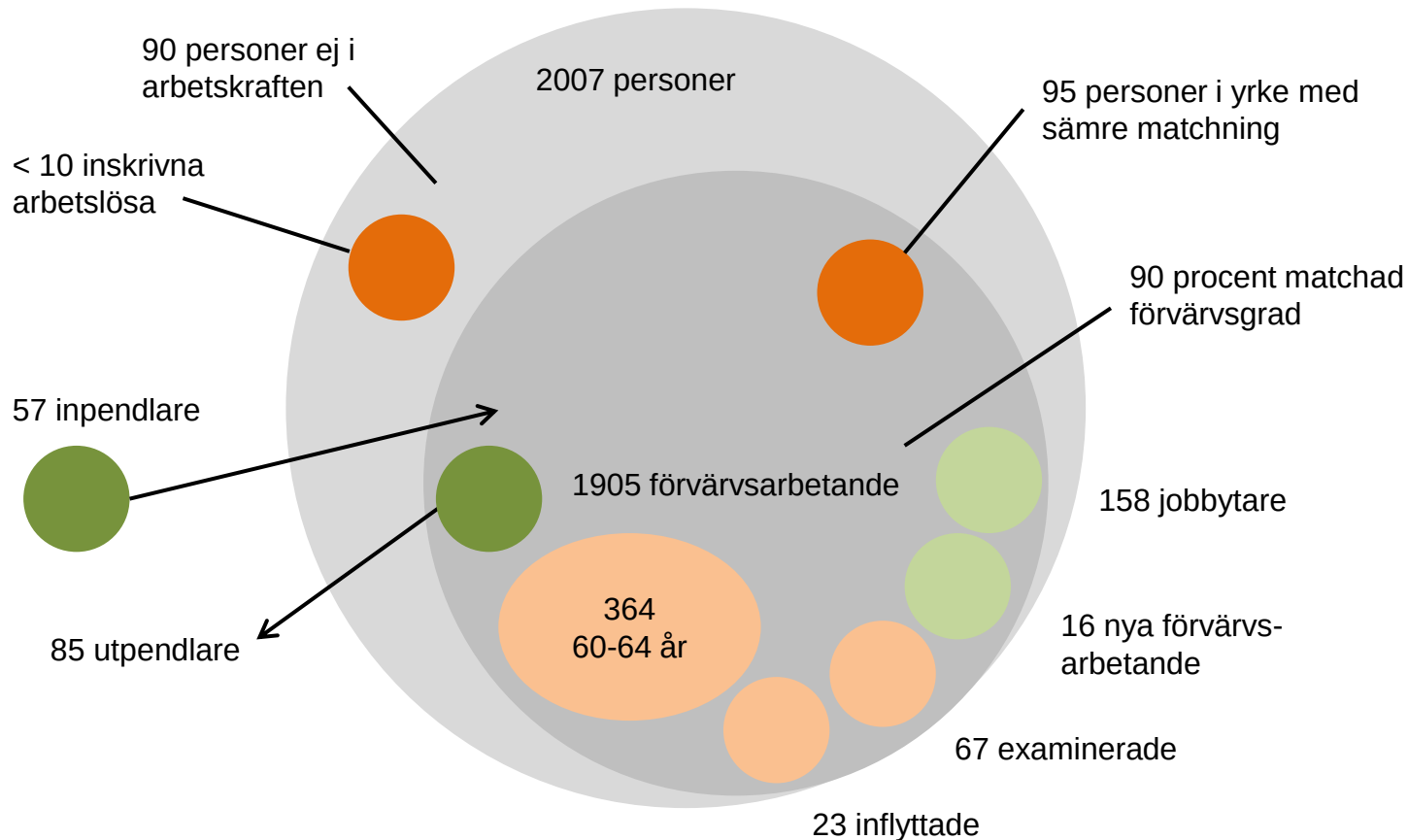
Stockholm 2012, procent

■ Kvinnor ■ Män



Djupanalys: ett bristyrke, ett län

Specialistsjuksköterskeutbildade, Östergötland 2012





Djupanalys: tandsköterskor i Västra Götaland

TRE ÅRS SIKT

FEM ÅRS SIKT





Djupanalys: tandläkare i Västra Götaland

FEM ÅRS SIKT

Totalt
antal
nybörjare
2008-2012

493

Förvärvsarbetande med
tandläkarutbildning
i Västra Götaland

FEM ÅRS SIKT

Antal
60-64 år
2012:

256

Indikatorpaket R

	A	B	C	D	E	F
1	Indikatorstabeller 4:4 – Regionala förutsättningar					
2	Uppdaterat 2014-10-01					
3	Innehållsförteckning					
4						
5	Indikator/tabellnamn	Beskrivning	Länk till tabell	Män	Kvinnor	
6						
7	R1a	Befolkningsstruktur, ålder	Befolkning efter kön, ålder (ettårsklasser) och län			
8			R1a_2006			
9			R1a_2007			
10			R1a_2008			
11			R1a_2009			
12			R1a_2010			
13			R1a_2011			
14			R1a_2012			
15	R1b	Befolkningsstruktur, födelseland	Befolkning efter kön, ålder (gruppering), födelselandsgrupp och län			
16			R1b_2006			
17			R1b_2007			
18			R1b_2008			
19			R1b_2009			
20			R1b_2010			
21			R1b_2011			
22			R1b_2012			
23	R2	Demografisk försörjningskvot	Personer yngre än 20 år och äldre än 64 år, dividerat med antal i åldern 20-64 år, efter län och kommun			
24			R2_2006-2012			
25	R3a	Näringsgrensstruktur	Förvärvsarbetande 20-64 år (dagbefolkning) efter näringsgren och län			
26			R3a_2008	R3a_M_2008	R3a_K_2008	
27			R3a_2009	R3a_M_2009	R3a_K_2009	
28			R3a_2010	R3a_M_2010	R3a_K_2010	
29			R3a_2011	R3a_M_2011	R3a_K_2011	
30			R3a_2012	R3a_M_2012	R3a_K_2012	
31	R3b	Näringsgrensförändring	Förändring av antalet förvärvsarbetande 20-64 år efter näringsgren och län, antal och procent.			
32		Förändring från föregående år	R3b_2009	R3b_M_2009	R3b_K_2009	
33			R3b_2010	R3b_M_2010	R3b_K_2010	
34			R3b_2011	R3b_M_2011	R3b_K_2011	
35			R3b_2012	R3b_M_2012	R3b_K_2012	
36	R4	Högskoleövergångar	Studerande som avslutat ett program i gymnasieskolan ett visst läsår och som påbörjat högskolestudier inom tre år, fördelade efter län, kommun och kön. Antal och procent.			
37			R4_2006-2007			
38			R4_2007-2008			
39			R4_2008-2009			
40			R4_2009-2010			
41			R4_2010-2011			
42			R4_2011-2012			

Indikatorpaket E

	A	B	C	D	E	F	G
1	Indikatortabeller 1:4 – Efterfrågan på arbetskraft						
2	Uppdaterat 2014-10-01						
3	Innehållsförteckning						
4							
5	Indikator/tabellnamn	Beskrivning	Länk till tabell	Män	Kvinnor	20-39 år	
6							
7	E1a	Lediga jobb, kvartal					
8	E1b	Lediga jobb, år					
9							
10	E2a	"Jobbinflöden" per utbildningsgrupp	Nya förvärvsarbetande samt förvärvsarbetande som bytt jobb jämfört med året innan (dagbefolkning), efter utbildningsgrupp och län	E2a_2006	E2a_M_2006	E2a_K_2006	E2a_2039_2006
11				E2a_2007	E2a_M_2007	E2a_K_2007	E2a_2039_2007
12				E2a_2008	E2a_M_2008	E2a_K_2008	E2a_2039_2008
13				E2a_2009	E2a_M_2009	E2a_K_2009	E2a_2039_2009
14				E2a_2010	E2a_M_2010	E2a_K_2010	E2a_2039_2010
15				E2a_2011	E2a_M_2011	E2a_K_2011	E2a_2039_2011
16				E2a_2012	E2a_M_2012	E2a_K_2012	E2a_2039_2012
17							
18	E2b	"Jobbinflöden" per näringsgren	Nya förvärvsarbetande samt förvärvsarbetande som bytt jobb jämfört med året innan (dagbefolkning), efter näringsgren och län	E2b_2008	E2b_M_2008	E2b_K_2008	
19				E2b_2009	E2b_M_2009	E2b_K_2009	
20				E2b_2010	E2b_M_2010	E2b_K_2010	
21				E2b_2011	E2b_M_2011	E2b_K_2011	
22				E2b_2012	E2b_M_2012	E2b_K_2012	
23							
24	E3	Matchad förvärvsgrad per utbildningsgrupp	Anställda efter matchning mellan utbildning och yrke, utbildningsgrupp och län (nattbefolkning). Matchad förvärvsgrad jämfört med förvärvsgrad enligt RAMS (justerad)	E3_2008	E3_M_2008	E3_K_2008	E3_2039_2008
25				E3_2009	E3_M_2009	E3_K_2009	E3_2039_2009
26				E3_2010	E3_M_2010	E3_K_2010	E3_2039_2010
27				E3_2011	E3_M_2011	E3_K_2011	E3_2039_2011
28				E3_2012	E3_M_2012	E3_K_2012	E3_2039_2012
29							

Indikatorpaket U

	A	B	C	D	E	F
1	Indikatorstabeller 2:4 – Arbetskraftsutbud					
2	Uppdaterat 2014-10-01					
3	Innehållsförteckning					
4						
5	Indikator/tabellnamn	Beskrivning	Länk till tabell	Män	Kvinnor	
6						
7	U1	Befolkningens utbildning	Nattbefolkning efter utbildningsgrupp, ställning på arbetsmarknaden och län			
8			U1_2006			
9			U1_2007			
10			U1_2008			
11			U1_2009			
12			U1_2010			
13			U1_2011			
14			U1_2012			
15	U1_KM	Befolkningens utbildning, kön	Nattbefolkning 20–64 år efter utbildningsgrupp, ställning på arbetsmarknaden, kön och län			
16			U1_2006_KM			
17			U1_2007_KM			
18			U1_2008_KM			
19			U1_2009_KM			
20			U1_2010_KM			
21			U1_2011_KM			
22			U1_2012_KM			
23	U2	In- och utpendlare	Förvärvsarbetande 20–64 år som pendlar över länsgräns, efter utbildningsgrupp och län			
24			U2_2006	U2_M_2006	U2_K_2006	
25			U2_2007	U2_M_2007	U2_K_2007	
26			U2_2008	U2_M_2008	U2_K_2008	
27			U2_2009	U2_M_2009	U2_K_2009	
28			U2_2010	U2_M_2010	U2_K_2010	
29			U2_2011	U2_M_2011	U2_K_2011	
30			U2_2012	U2_M_2012	U2_K_2012	
31	U3	Utbildningsflöden	Nettoförändring av nattbefolkningens utbildning (20–64 år) samt dess delkomponenter, efter län			
32			U3_2006	U3_M_2006	U3_K_2006	
33			U3_2007	U3_M_2007	U3_K_2007	
34			U3_2008	U3_M_2008	U3_K_2008	
35			U3_2009	U3_M_2009	U3_K_2009	
36			U3_2010	U3_M_2010	U3_K_2010	
37			U3_2011	U3_M_2011	U3_K_2011	
38			U3_2012	U3_M_2012	U3_K_2012	
39	U4	Förväntade åldersavgångar	Förvärvsarbetande 60–64 år (dagbefolkning) efter utbildningsgrupp, kön och län			
40			U4_KM_2006			
41			U4_KM_2007			
42			U4_KM_2008			
43			U4_KM_2009			
44			U4_KM_2010			
45			U4_KM_2011			
46			U4_KM_2012			
47	U5a	Studerande i YH-utbildningar (yrkeshögskola)	Antal studerande i utbildningar inom yrkeshögskola/Kvalificerad yrkesutbildning efter startår, kön och kursortslän			
48			U5a_2014			
49	U5b	Nybörjare på yrkesexamensprogram (högskola)	Antal yrkesexamensprogramnybörjare efter startår, kön och kursortslän			
50			U5b_2013			
51						
	Innehåll Definitioner Utb.grupper U1_2006 U1_2007 U1_2008 U1_2009 U1_2010 U1_2011 U1_2012 U1_2006_KM U1_2007_KM U1_2008_KM U1_2009_KM U1_2010_KM U1_2011_KM					
	Normalvy Klar			Summa=0		

Indikatorpaket M

	A	B	C	D
1	Indikatortabeller 3:4 – Matchning			
2	Uppdaterat 2014-10-01			
3	Innehållsförteckning			
4				
5	Indikator/tabellnamn		Beskrivning	Länk till tabell
6				
7	M1a	Lediga jobb och arbetslösa	Lediga jobb (KV) och arbetslösa (AKU), efter län	M1a_2006K1-2013K4
8	M1b	Lediga jobb, arbetslösa och LA-kvot	Lediga jobb (KV), arbetslösa (AKU) och lediga jobb per arbetslös efter län	M1b_2006-2013
9				
10	M2	Matchningsgrad bland anställda	Andel anställda med matchning mellan utbildning och yrke, efter kön, ålder, födelselandsgrupp och län (nattbefolkning)	M2_2008
11				M2_2009
12				M2_2010
13				M2_2011
14				M2_2012
15				

Innehåll

Definitioner

M1a_2006K1-2013K4

M1b_2006-2013

M2_2008

M2_2009

Normalvy

Klar

Summa=0