

Befolkningens utbildning 2020

Educational attainment of the population 2020

I korta drag

Högst utbildningsnivå i Stockholms län

Knappt tre av tio personer i befolkningen 25–64 år är högutbildade. De bor oftast i storstadskommuner och residensstäder. Majoriteten av kommunerna med allra högst utbildningsnivå ligger i Stockholms län, där en tredjedel eller mer av befolkningen har minst treårig eftergymnasial utbildning i nio av kommunerna. Andra kommuner med hög utbildningsnivå är Lund, Lomma, Uppsala, Umeå, Mölndal och Linköping.

Den höga utbildningsnivån i Stockholmsområdet förklaras till stor del av att där finns många arbetsplatser inom branscher som har en stor andel högutbildade. I området finns dessutom ett stort utbud av högre utbildning och en relativt ung befolkning, som har en högre formell utbildningsnivå än äldre.

Kommuner med störst andel resp. störst antal invånare med minst treårig eftergymnasial utbildning 2020

Befolkningen i åldern 25–64 år

Kommun	Andel invånare med minst treårig eftergymnasial utbildning	Kommun	Antal invånare med minst treårig eftergymnasial utbildning
Danderyd	59 %	Stockholm	243 800
Lund	54 %	Göteborg	121 800
Lomma	51 %	Malmö	67 300
Lidingö	48 %	Uppsala	51 300
Solna	48 %	Lund	33 500
Täby	46 %	Linköping	32 500
Stockholm	43 %	Umeå	27 100
Uppsala	42 %	Solna	24 000
Sollentuna	42 %	Örebro	23 900
Nacka	41 %	Västerås	23 400

I de flesta län är andelen högutbildade betydligt högre i residensstäderna och i storstadsområdena än i övriga kommuner i länet. Det är relativt vanligt att de mindre kommunerna har en större andel med förgymnasial utbildning som högsta utbildning än med en eftergymnasial utbildning 3 år eller längre.

Redovisning av samtliga kommuners utbildningsnivå finns på SCB:s webbplats samt i Statistikdatabasen: <http://www.scb.se/uf0506/>



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Tomas Westling, SCB, tfn 010-479 61 78, tomas.westling@scb.se

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

ISSN 1654-3483 Serie Utbildning och forskning. Utkom den 22 juni 2021.

URN:NBN:SE:SCB-2021-UF37SM2101_pdf

Tidigare publicering: Se avsnittet Kort om statistiken.

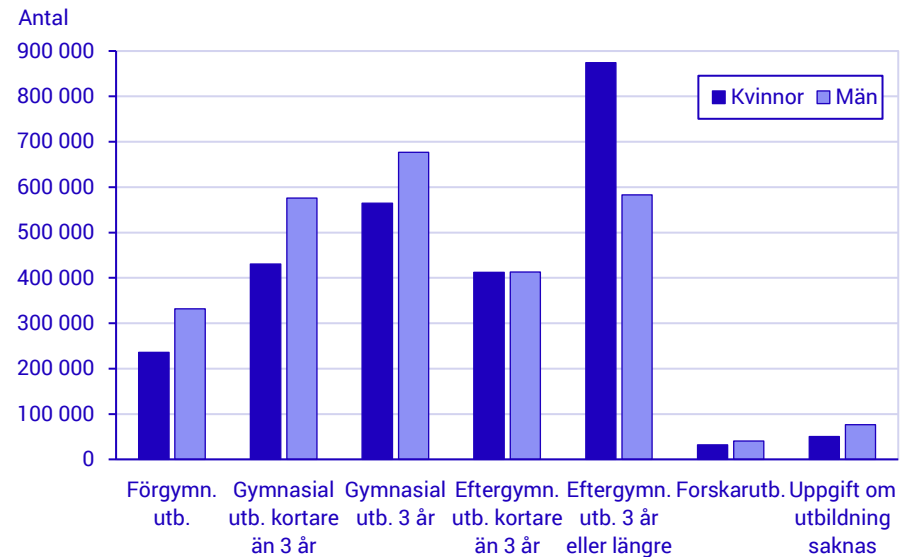
Utgivare av Statistiska meddelanden är Joakim Stymne, SCB.

Drygt 1,5 miljoner högutbildade i Sverige

Av befolkningen i åldern 25–64 år har 44 procent någon form av eftergymnasial utbildning. Knappt tre av tio, 29 procent, har minst treårig eftergymnasial utbildning, vilket motsvarar 1 530 000 personer. De senaste åren har andelen högutbildade ökat med omkring en halv procentenhet per år.

Utbildningsnivå efter kön 2020

Befolkningen i åldern 25–64 år



Unga kvinnor högst utbildade

Kvinnor har högre utbildningsnivå än män. Fler kvinnor än män har eftergymnasial utbildning och färre har endast förgymnasial utbildning. Däremot är det fortfarande fler män än kvinnor som är forskarutbildade. Av de forskarutbildade i åldern 25–64 år är andelen kvinnor 44 procent.

Bland kvinnor i åldersgrupperna 25–34 år och 35–44 år har mer än hälften en eftergymnasial utbildning. Andelen högutbildade kvinnor uppgår till 37 procent i åldersgruppen 25–34 år och 44 procent i åldersgruppen 35–44 år. Motsvarande andelar bland män är 23 respektive 29 procent. Den här skillnaden beror på att fler kvinnor går vidare till högskoleutbildning. För närvarande är drygt 60 procent av de som är registrerade vid svenska universitet och högskolor kvinnor.

Innehåll

Statistiken med kommentarer	5
Utbildningsnivån ökar i Sverige	5
Eftergymnasial utbildning 3 år eller längre vanligast	5
Drygt 1,5 miljoner högutbildade i Sverige	6
Unga kvinnor högst utbildade	6
44 procent kvinnor bland de forskarutbildade	8
Utbildningsnivå i kommuner och län	9
Lägre utbildningsnivå i de mindre kommunerna	9
Utrikes födda	11
Indier och iranier högutbildade	11
Nyinvandrade har hög utbildningsnivå	12
Utbildningsnivå bland invandrade under de senaste 15 åren (2006–2020)	13
Större andel högutbildade kvinnor än män bland invandrade under de senaste 15 åren	14
Utbildningens inriktning	15
Fortfarande traditionella val av utbildning	15
Färre yngre med hälso- och sjukvårdsutbildning och lärarutbildning	16
Gymnasial nivå: kvinnorna i vården och handeln, männen i industrin	17
Eftergymnasial nivå: kvinnorna sjuksköterskor och lärare, männen ingenjörer	18
Tabeller	19
Teckenförklaring	19
1. Befolkningen 1990-2020* fördelad efter utbildningsnivå och kön. 25–64 år	20
2a. Befolkningen 2020 (16 år och äldre) fördelad efter utbildningsnivå, inrikes/utrikes född, kön och ålder	22
2b. Befolkningen 2020 (16 år och äldre) fördelad efter utbildningsnivå, svensk/utländsk bakgrund*, kön och ålder	24
3. Befolkningen 2020 (16 år och äldre) fördelad efter utbildningsnivå, kön och ålder (ettårsklasser)	26
4. Befolkningen 2020 fördelad efter utbildningsnivå, födelseland och kön. 25–64 år	31
5. Utrikes födda befolkningen 2020 fördelad efter utbildningsnivå, födelseland (världsdel*), kön och senaste invandringsår. 25–64 år	40
6. Befolkningen 2020 fördelad efter utbildningsnivå, län och kön. 25–64 år	43
7. Befolkningen 2020 fördelad efter utbildningsnivå, utbildningsinriktning (SUN 2020), kön och ålder. 25–64 år	45
8. Befolkningen 2020 fördelad efter utbildningsgrupp (SUN 2000) och kön. 25–64 år	48
Kort om statistiken	50

Statistikens ändamål och innehåll	50
Definitioner och förklaringar	50
Information om statistikens framställning	50
Information om statistikens kvalitet	51
 In English	 53
Summary	53
Roughly 1.5 million Swedes are highly educated	53
People born in India and in Iran were highly educated	53
Fields of education	53
List of tables	54
List of terms	55

Statistiken med kommentarer

Utbildningsnivån ökar i Sverige

I Sverige är det numera betydligt fler högutbildade än lågutbildade i yrkesverksam ålder. Av befolkningen i åldern 25–64 år har 29 procent minst treårig eftergymnasial utbildning, medan 11 procent endast har förgymnasial utbildning, dit grundskola och folkskola räknas.

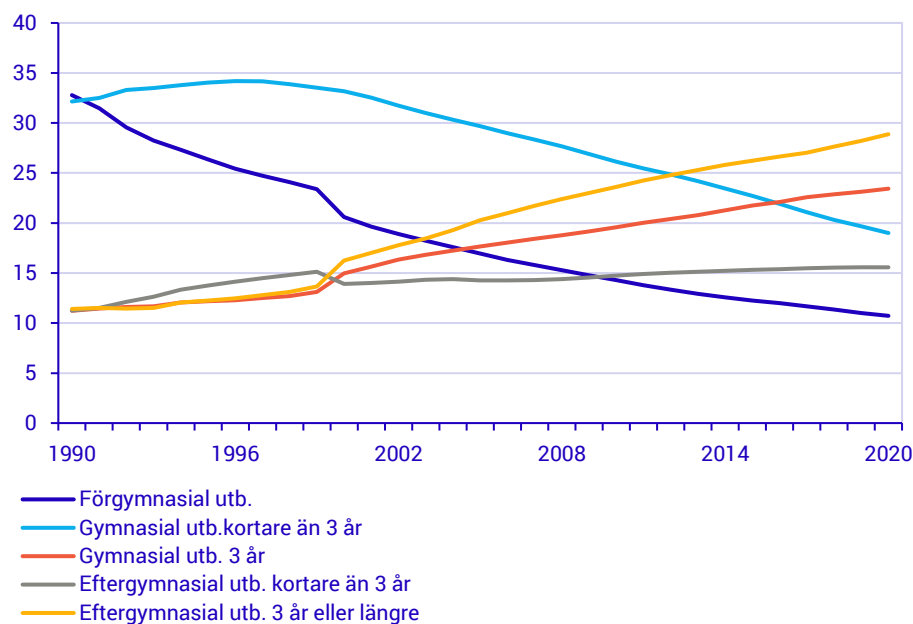
I början av 1990-talet hade en tredjedel av befolkningen högst förgymnasial utbildning medan en tiondel hade lång eftergymnasial utbildning. Utbildningsnivån i Sverige har således stigit kraftigt de senaste åren, vilket beror på utbildningssystemets tillväxt och den demografiska utvecklingen.

Unga möter idag ett större utbud av utbildning än dagens äldre gjorde under sin studieaktiva tid. Det gäller både gymnasieskolan, där de allra flesta numera deltar, och den högre utbildningen. Av den redovisade statistiken framgår att yngre personer med högre utbildning kontinuerligt ersätter äldre med lägre utbildningsnivå, med effekten att utbildningsnivån successivt stiger.

Befolkningens utbildningsnivå 1990–2020¹

Befolkningen i åldern 25–64 år

Procent



1) Tidsseriebrott ägde rum år 2000. Det innebar bland annat att andelen högutbildade ökade. Läs mer om det i avsnittet Kort om statistiken.

Eftergymnasial utbildning 3 år eller längre vanligast

Den vanligaste utbildningsnivån är den eftergymnasiala utbildningen 3 år eller längre. Drygt 1,5 miljoner har det som högsta utbildningsnivå. Nivån har successivt ökat, särskilt i början av 2000-talet. Tidigare var den högst tvååriga gymnasieutbildningen den vanligaste utbildningsnivån men den har successivt minskat eftersom de tvååriga gymnasielinjerna avskaffades i början av 1990-talet.

Drygt fyra av tio av Sveriges 5,3 miljoner invånare i åldern 25–64 år har gymnasial utbildning som högsta utbildning. Den gruppen växte under 1990-talet och i början av 2000-talet. Under de senaste åren har dock andelen gymnasialt utbildade minskat något och utgör idag 42 procent av befolkningen. Andelen minskar i takt med att allt fler skaffar sig en högre utbildning.

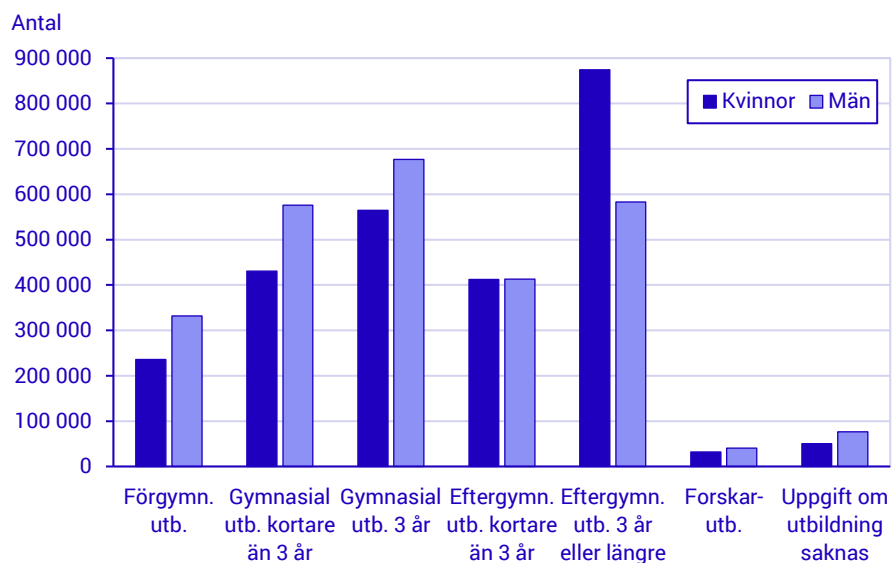
Drygt 1,5 miljoner högutbildade i Sverige

Av befolkningen i åldern 25–64 år har 44 procent någon form av eftergymnasial utbildning. Knappt tre av tio, 29 procent, har minst treårig eftergymnasial utbildning, vilket motsvarar 1 530 000 personer. De senaste åren har andelen högutbildade ökat med omkring en halv procentenhet per år.

De forskarutbildade, den högsta utbildningsnivån, utgör knappt 1,4 procent av befolkningen i yrkesverksam ålder (25–64 år). Antalet forskarutbildade har liksom det totala antalet högutbildade nästan tredubblats sedan början av 1990-talet. År 2020 hade 72 200 personer i åldern 25–64 år någon form av forskarutbildning. Drygt tre fjärdedelar av dem återfinns inom medicin, naturvetenskap och teknik.

Utbildningsnivå efter kön 2020

Befolkningen i åldern 25–64 år



Kvinnor har högre utbildningsnivå än män. Fler kvinnor än män har eftergymnasial utbildning och färre har endast förgymnasial utbildning. Att kvinnor och män utbildar sig inom olika områden behandlas i avsnittet Utbildningens inriktning.

Unga kvinnor högst utbildade

Bland kvinnor i åldersgrupperna 25–34 år och 35–44 år har mer än hälften en eftergymnasial utbildning. Andelen högutbildade kvinnor uppgår till 37 procent i åldersgruppen 25–34 år och 44 procent i åldersgruppen 35–44 år. Motsvarande andelar bland män är 23 respektive 29 procent. Skillnaden beror på att fler kvinnor går vidare till högskoleutbildning. För närvarande är drygt 60 procent av de som är registrerade vid svenska universitet och högskolor kvinnor.

I den yrkesverksamma befolkningen (25–64 år) är det i den äldsta åldersgruppen, 55–64 år, som det är vanligast med en förgymnasial utbildning som högsta utbildning, 14 procent. Motsvarande andel bland åldersgrupperna 25–34 år, 35–44 år och 45–54 år är en tiondel. Männerna har i större utsträckning än kvinnorna endast en förgymnasial utbildning som högsta utbildning. Det gäller i samtliga åldersgrupper (25–64 år).

Från och med version 2008 av Utbildningsregistret har registret utökats till att även omfatta högsta utbildning för befolkningen som är 75 år och äldre. De

flesta personer 75 år och äldre har en förgymnasial eller gymnasial utbildning. Knappt fyra av tio personer i befolkningen (75 år och äldre) har en förgymnasial utbildning som högsta utbildning. En relativt liten andel av den äldre befolkningen har en lång eftergymnasial utbildning. I åldersgrupperna 75–84 år respektive 85 år och äldre är 15 respektive 11 procent högtbildade.

I den äldsta åldersgruppen är det vanligare att kvinnorna har en förgymnasial utbildning och de äldre männen har i större utsträckning än kvinnorna en eftergymnasial utbildning. Det är endast i grupperna 75–84 år och 85 år och äldre som männen har en större andel med en lång eftergymnasial utbildning än kvinnorna.

Utbildningsnivå efter ålder och kön 2020

Ålder	Kön	Befolkning (antal)	Förgym- nasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergym- nasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergym- nasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Samtliga 25– år	Totalt	7 385 457	16	42	14	25	2
	Kvinnor	3 713 834	15	39	15	29	2
	Män	3 671 623	17	45	14	21	2
25–34	Totalt	1 457 708	9	40	17	30	4
	Kvinnor	709 415	8	35	17	37	3
	Män	748 293	11	46	16	23	4
35–44	Totalt	1 292 965	10	36	14	37	3
	Kvinnor	630 808	9	31	14	44	2
	Män	662 157	12	41	14	29	4
45–54	Totalt	1 335 799	10	45	15	28	1
	Kvinnor	658 309	9	41	15	34	1
	Män	677 490	11	49	15	23	2
55–64	Totalt	1 210 899	14	49	16	20	1
	Kvinnor	600 779	12	47	17	23	1
	Män	610 120	17	50	15	17	1
65–74	Totalt	1 087 351	22	44	14	19	1
	Kvinnor	553 908	19	45	15	19	1
	Män	533 443	25	43	13	18	1
75–84	Totalt	738 045	33	40	10	15	1
	Kvinnor	392 856	32	41	11	15	2
	Män	345 189	34	40	9	16	1
85–	Totalt	262 690	47	33	7	11	2
	Kvinnor	167 759	49	33	7	9	2
	Män	94 931	44	34	7	13	2

44 procent kvinnor bland de forskarutbildade

Fler kvinnor än män har en eftergymnasial utbildning. Däremot är det fortfarande fler män än kvinnor som är forskarutbildade. Av de 72 200 forskarutbildade i åldern 25–64 år är andelen kvinnor 44 procent. Andelen män är större inom samtliga åldersgrupper. Men de senaste åren har andelen kvinnor bland de forskarutbildade ökat med knappt en halv procentenhet per år.

Forskarutbildade efter kön och ålder 2020

Ålder	Kön	Antal	Andel (%)
Samtliga 25–64 år	Totalt	72 200	
	Kvinnor	31 700	44
	Män	40 600	56
25–34	Totalt	6 900	
	Kvinnor	2 900	42
	Män	4 000	58
35–44	Totalt	23 300	
	Kvinnor	10 700	46
	Män	12 600	54
45–54	Totalt	24 100	
	Kvinnor	10 800	45
	Män	13 400	55
55–64	Totalt	18 000	
	Kvinnor	7 300	41
	Män	10 700	59

Utbildningsnivå i kommuner och län

Knappt tre av tio personer i befolkningen 25–64 år är högutbildade. De bor oftast i storstadskommuner och residensstäder. Majoriteten av kommunerna med allra högst utbildningsnivå ligger i Stockholms län, där en tredjedel eller mer av befolkningen har minst treårig eftergymnasial utbildning i nio av kommunerna. Andra kommuner med hög utbildningsnivå är Lund, Lomma, Uppsala, Umeå, Mölndal och Linköping.

Den höga utbildningsnivån i Stockholmsområdet förklaras till stor del av att där finns många arbetsplatser inom branscher som har en stor andel högutbildade. I området finns dessutom ett stort utbud av högre utbildning och en relativt ung befolkning, som har en högre formell utbildningsnivå än äldre.

Kommuner med störst andel resp. störst antal invånare med minst treårig eftergymnasial utbildning 2020

Befolkningen i åldern 25–64 år

Kommun	Andel invånare med minst treårig eftergymnasial utbildning	Kommun	Antal invånare med minst treårig eftergymnasial utbildning
Danderyd	59 %	Stockholm	243 800
Lund	54 %	Göteborg	121 800
Lomma	51 %	Malmö	67 300
Lidingö	48 %	Uppsala	51 300
Solna	48 %	Lund	33 500
Täby	46 %	Linköping	32 500
Stockholm	43 %	Umeå	27 100
Uppsala	42 %	Solna	24 000
Sollentuna	42 %	Örebro	23 900
Nacka	41 %	Västerås	23 400

Bland befolkningen i åldern 25–64 år har 1,4 procent en forskarutbildning. I Uppsala län har 3,9 procent av befolkningen en forskarutbildning, vilket är en betydligt högre andel än i övriga län. Västerbottens län och Stockholms län följer sedan där 2,3 respektive 1,8 procent av befolkningen är forskarutbildade. I flera län har omkring en halv procent av befolkningen en forskarutbildning som högsta utbildning. Kommuner med störst andel forskarutbildade återfinns i universitetsstäderna. Lunds och Uppsala kommun har störst andel forskarutbildade med 7,4 respektive 5,6 procent.

Lägre utbildningsnivå i de mindre kommunerna

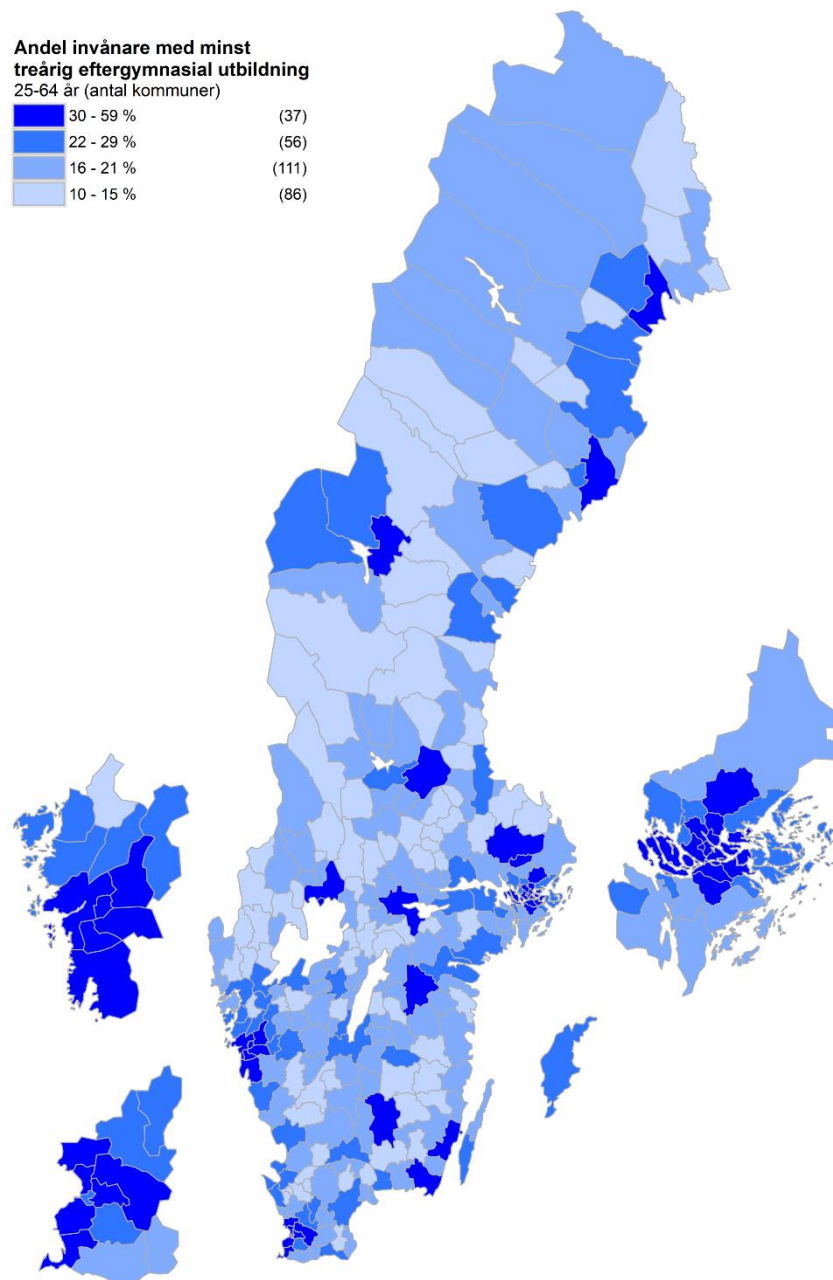
I de flesta län är andelen högutbildade betydligt högre i residensstäderna och i storstadsområdena än i övriga kommuner i länet. Det är relativt vanligt att de mindre kommunerna har en större andel med förgymnasial utbildning som högsta utbildning än med en eftergymnasial utbildning 3 år eller längre.

I de tio kommuner med störst andel lågutbildade ligger andelen mellan 19 och 21 procent. Det kan jämföras med andelen lågutbildade i riket som är 11 procent. Det är framför allt mindre kommuner som har en större andel lågutbildade.

Redovisning av samtliga kommuners utbildningsnivå finns på SCB:s webbplats samt i Statistikdatabasen: <http://www.scb.se/uf0506/>

I tabell 6 redovisas utbildningsnivån i länen.

Utbildningsnivå i kommunerna 2020: Andel invånare med minst treårig eftergymnasial utbildning
Befolkningen i åldern 25–64 år



Utrikes födda

Totalt har de utrikes födda en något lägre utbildningsnivå än de som är födda i Sverige. När det gäller eftergymnasial utbildning är skillnaden liten; 45 procent av de inrikes födda i åldern 25–64 år är eftergymnasialt utbildade jämfört med 42 procent av de utrikes födda. Andelen högutbildade, eftergymnasial utbildning 3 år eller längre, är ungefär lika stor bland inrikes som utrikes födda, 29 respektive 28 procent. Bland de utrikes födda återfinns en högre andel som har förgymnasial utbildning än bland de inrikes födda, 18 respektive 8 procent.

Det bör noteras att andelen som saknar uppgift om utbildning är mycket högre bland utrikes födda än bland inrikes födda. På SCB:s webbplats, <http://www.scb.se/uf0506>, finns en studie av dem som saknar uppgift om utbildning i Utbildningsregistret 2014 (Bortfallsanalys av Utbildningsregistret 2014). Resultaten från den studien indikerar att omkring hälften av de utrikes födda med uppgift saknas har en eftergymnasial utbildning, ca 30 procent har en gymnasial utbildning och ca 20 procent en förgymnasial utbildning.

På SCB:s webbplats, <http://www.scb.se/uf0506>, finns även en temarapport om utrikes föddas utbildningsbakgrund 2017 där imputerade (skattade) värden har använts för de som saknar uppgift om utbildning. Fördelningen av utbildningsnivå bland dem som saknar den uppgiften är ungefär densamma som i bortfallsanalysen avseende Utbildningsregistret 2014.

Bland kvinnor är en större andel högutbildade än bland män, både bland inrikes och utrikes födda. Andelen med en förgymnasial utbildning är lika stor bland utrikes födda kvinnor och utrikes födda män. Bland inrikes födda är det vanligare att männen har en förgymnasial utbildning, 10 respektive 6 procent.

Skillnaderna i utbildningsnivå är stora mellan olika födelseländer och invandrargrupper, mycket beroende på att åldersstruktur och skäl för invandring varierar mellan grupperna. Se tabell 2a för en redovisning av utbildningsnivå för inrikes och utrikes födda efter ålder.

Utbildningsnivå efter inrikes och utrikes födda (25–64 år) och kön 2020

Procent

Födelseland	Kön	Befolkning (antal)	Förgym- nasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergym- nasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergym- nasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Samtliga	Totalt	5 297 371	11	42	16	29	2
	Kvinnor	2 599 311	9	38	16	35	2
	Män	2 698 060	12	46	15	23	3
Inrikes födda	Totalt	3 937 966	8	46	16	29	0,5
	Kvinnor	1 924 393	6	41	16	36	0,4
	Män	2 013 573	10	51	16	23	0,6
Utrikes födda	Totalt	1 359 405	18	32	14	28	8
	Kvinnor	674 918	18	31	14	31	6
	Män	684 487	18	34	14	24	9

Indier och iranier högutbildade

Flera stora invandrargrupper har en högre utbildningsnivå än inrikes födda. Indien hör till de tio vanligaste födelseländerna i Sverige. Av dem som är födda i Indien i åldern 25–64 år har 54 procent minst en treårig eftergymnasial utbildning. Bland personer födda i Iran uppgår andelen högutbildade till 37 procent.

Andra stora grupper utrikes födda har en betydligt lägre utbildningsnivå än de inrikes födda. Knappt hälften av dem som är födda i Somalia har en förgymnasial utbildning som högsta utbildning. Även bland personer födda i Turkiet och Syrien är det en stor andel med en förgymnasial utbildning som högsta utbildning, omkring 35 procent.

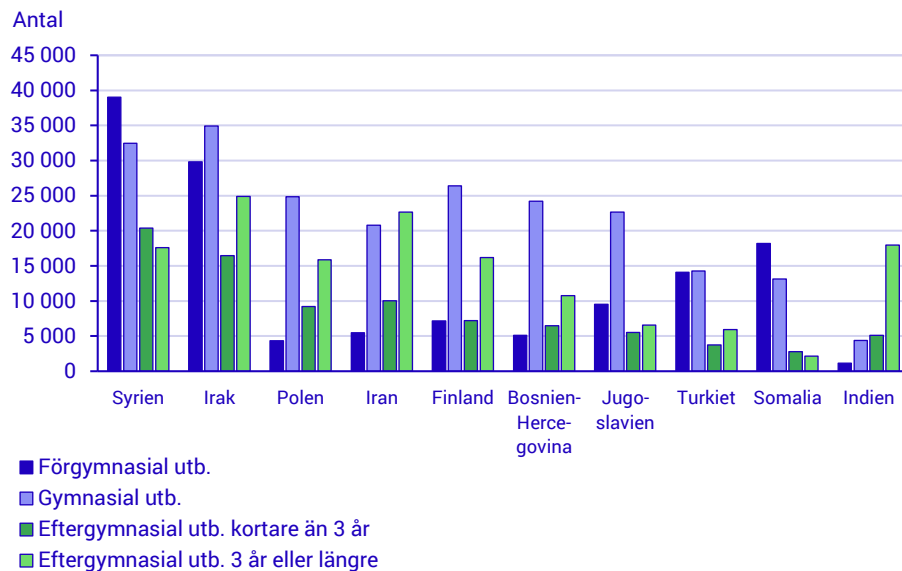
Bland de mindre invandrargrupperna har personer födda i Mexiko, Japan, Ryssland, Ukraina och Kanada en mycket stor andel högutbildade. Omkring

60 procent har minst en treårig eftergymnasial utbildning som högsta utbildning i de födelseländerna.

I tabell 4 redovisas utbildningsnivån för fler vanliga födelseländer i Sverige.

Utbildningsnivå för utrikes födda från de tio vanligaste födelseländerna 2020

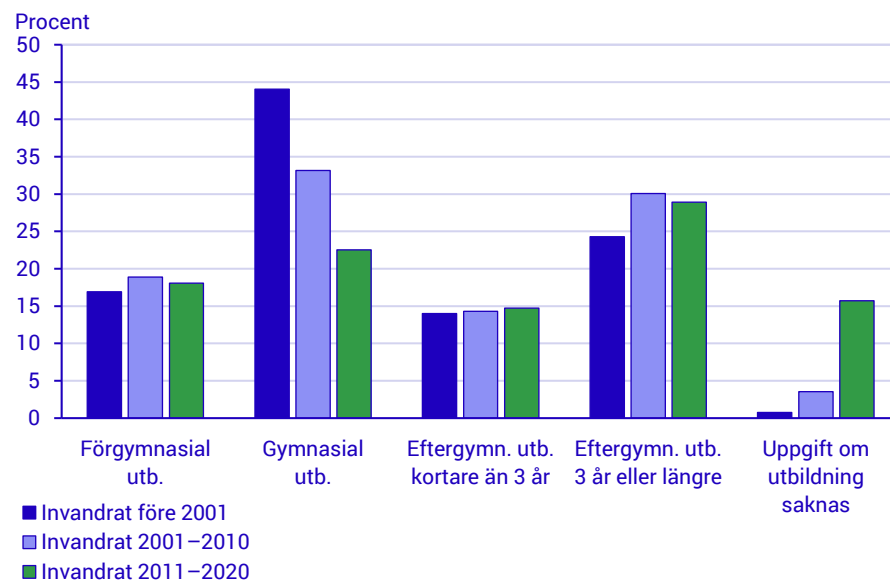
Befolkningen i åldern 25–64 år



Nyinvandrade har hög utbildningsnivå

Generellt har de som invandrat under senare år en större andel högutbildade än såväl de som invandrat längre tillbaka som befolkningen i stort. Bland de som invandrat under perioden 2011–2020 har 29 procent en eftergymnasial utbildning som är tre år eller längre. En majoritet av de nyinvandrade är relativt unga, vilket till en del förklarar den höga utbildningsnivån bland dem. Åldersgruppen 25–34 år utgör knappt hälften av de personer (25–64 år) som invandrat till Sverige under perioden 2011–2020. Uppgift om högsta utbildning saknas för 16 procent av dem som invandrat under den perioden, vilket innebär att den verkliga andelen högutbildade sannolikt är betydligt större än den som redovisas i diagrammet nedan.

Utbildningsnivå för utrikes födda 2020 i åldern 25–64 år efter senaste invandringsår



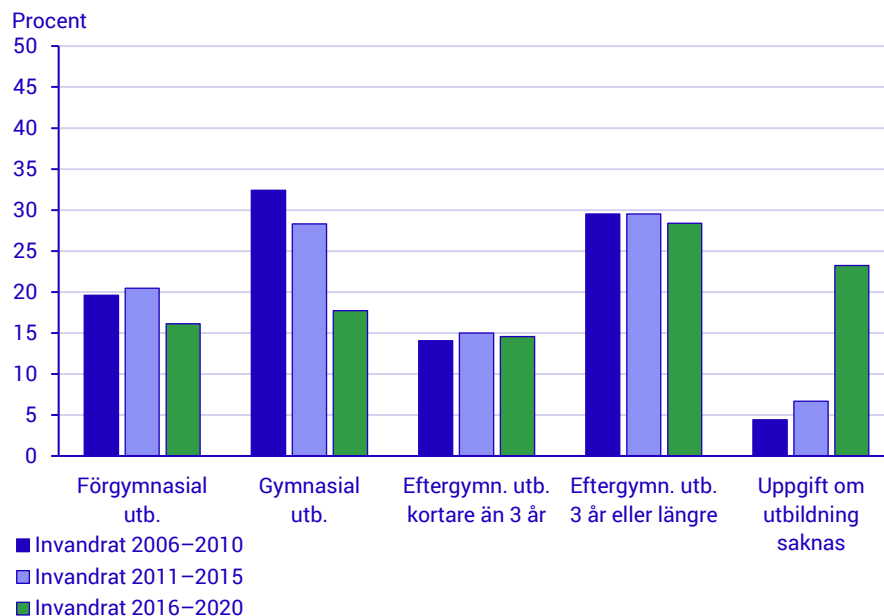
Utbildningsnivå bland invandrade under de senaste 15 åren (2006–2020)

De utrikes födda som invandrat till Sverige under de senaste 15 åren har en högre utbildningsnivå än de som invandrat tidigare. Andelen högutbildade är lika stor som bland den inrikes födda befolkningen medan andelen förgymnasialt utbildade är betydligt större. Bland de invandrade under de senaste 15 åren och bland inrikes födda uppgår andelen högutbildade till 29 procent. Andelen förgymnasialt utbildade bland de invandrade utrikes födda under de senaste 15 åren uppgår till 18 procent och motsvarande andel bland inrikes födda är 8 procent.

Det bör påpekas att de utrikes föddas högsta utbildning är okänd för en betydligt större del av dem som nyligen invandrat än för dem som varit en längre tid i Sverige. För de utrikes födda som invandrat till Sverige under perioden 2006–2020 saknas uppgift om högsta utbildning för 13 procent. Det innebär att den verkliga andelen högutbildade sannolikt är betydligt större än den som redovisas i diagrammet nedan. Tidigare studier indikerar att omkring hälften av samtliga utrikes födda som saknar uppgift om högsta utbildning har en eftergymnasial utbildning. Efter några år i Sverige minskar successivt andelen personer med okänd utbildning antingen för att de genomför en utbildning i Sverige eller för att deras utländska utbildning kommer till SCB:s kännedom. För gruppen utrikes födda som invandrat under perioden 2016–2020 saknas uppgift om högsta utbildning för drygt en femtedel och det är en betydligt större andel jämfört med dem som invandrat under perioderna 2006–2010 respektive 2011–2015.

Utbildningsnivån skiljer sig mellan grupper beroende på varför man invandrat till Sverige. Bland dem som invandrat till Sverige under de senaste 15 åren för att studera är 62 procent högutbildade. Även bland dem som invandrat till Sverige av arbetsmarknadsskäl är andelen högutbildade hög, 46 procent. Personer som kommit till Sverige av flyktingskäl har en lägre utbildningsnivå. Av dem är 15 procent högutbildade och 34 procent har en förgymnasial utbildning. Bland de som har invandrat för studier och arbete saknar knappt var femte person uppgift om högsta utbildning vilket innebär att den faktiska andelen högutbildade förmodligen är betydligt högre medan det bland de som har invandrat av flyktingskäl endast är 3 procent som saknar uppgift om högsta utbildning.

Andelen gymnasialt utbildade är betydligt lägre för de senast invandrade jämfört med dem som invandrat 2015 eller tidigare. Utbildningsbakgrunden är ganska lika mellan dem som invandrat under perioderna 2006–2010 respektive 2011–2015, med cirka 20 procent förgymnasialt utbildade och 30 procent högutbildade. Siffrorna ska tolkas med viss försiktighet eftersom uppgift om högsta utbildning saknas för en relativt stor andel av de nyligen invandrade.

Utbildningsnivå för utrikes födda 2020 i åldern 25–64 år efter senaste invandringsår för perioden 2006–2020

Större andel högutbildade kvinnor än män bland invandrade under de senaste 15 åren

De kvinnor som invandrat till Sverige under de senaste 15 åren har i större utsträckning än män en minst 3-årig eftergymnasial utbildning. Andelen med för gymnasial utbildning är ungefär lika stor bland kvinnor och män sett över hela tidsperioden. Gymnasial utbildning är vanligare bland män än kvinnor, oavsett invandringsperiod under de senaste 15 åren.

Utbildningsnivå för utrikes födda 2020 (25–64 år) efter senaste invandringsår (2006–2020) och kön

Procent							
Invand-ringsår	Kön	Befolkning (antal)	För gym-nasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Efter gym-nasial utb. kortare än 3 år (%)	Efter gym-nasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
2006–2010	Totalt	214 031	20	32	14	30	4
	Kvinnor	106 267	20	31	14	32	3
	Män	107 764	20	33	14	27	5
2011–2015	Totalt	265 901	20	28	15	30	7
	Kvinnor	125 331	21	27	15	33	5
	Män	140 570	20	30	15	27	9
2016–2020	Totalt	318 832	16	18	15	28	23
	Kvinnor	149 993	17	17	16	31	20
	Män	168 839	16	19	14	26	26
2006–2020	Totalt	798 764	18	25	15	29	13
	Kvinnor	381 591	19	24	15	32	10
	Män	417 173	18	26	14	26	15

Utbildningens inriktning

Teknik och tillverkning är idag den vanligaste huvudsakliga inriktningen på högsta utbildningen för befolkningen i åldern 25–64 år med minst gymnasial utbildning.

För personer med någon form av eftergymnasial utbildning är samhällsvetenskap, juridik, handel, administration den vanligaste inriktningen.

Fortfarande traditionella val av utbildning

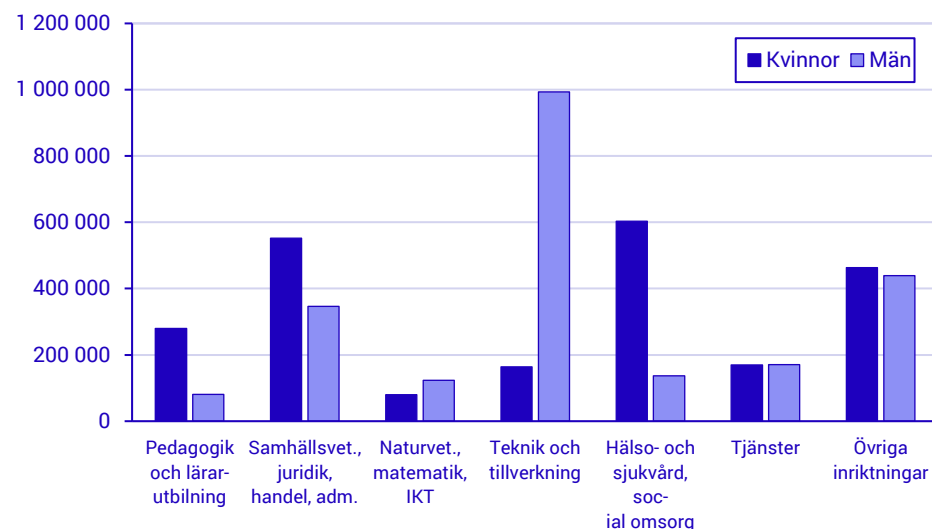
Som framgår av diagrammet nedan är utbildningens inriktning i hög grad en könsfråga. Kvinnor och män utbildar sig för olika yrkesområden. Mäns dominans inom det tekniska området är mycket stor. Av knappt 1,2 miljoner personer med en gymnasial eller eftergymnasial utbildning inom teknik och tillverkning är knappt 1 miljon män. Nästan hälften av alla män, 43 procent, med minst en gymnasial utbildning har en teknisk utbildning som högsta utbildning.

Kvinnorna å andra sidan har i betydligt större utsträckning än männen en utbildning inom hälso- och sjukvård och det pedagogiska området. Drygt var fjärde kvinna, 26 procent, med minst gymnasial utbildning är utbildad inom hälso- och sjukvårdsområdet. En nästan lika vanlig utbildningsinriktning för kvinnor är samhällsvetenskap, juridik, handel, administration. Även lärarutbildningar domineras av kvinnor.

Utbildningsinriktning efter kön för befolkningen med minst gymnasial utbildning 2020

Befolkningen i åldern 25–64 år

Antal



De som tagit steget över den könstraditionella gränsen har ofta högre utbildning än det dominerande könet inom området. Särskilt tydligt är det inom teknisk utbildning och även till viss del inom hälso- och sjukvårdsutbildning. Varannan kvinna med en teknisk utbildning är högutbildad men endast omkring 20 procent av männen. De flesta män, två tredjedelar, med en teknisk utbildning har en gymnasial utbildning som högsta utbildning. Inom hälso- och sjukvårdsutbildning är varannan man högutbildad medan 40 procent av kvinnorna är det. Om man låter utbildningen spegla förhållandena i arbetslivet kan man lite tillspetsat säga att kvinnor inom industrin oftare är ingenjörer och att män i vården oftare är läkare medan kvinnor är undersköterskor.

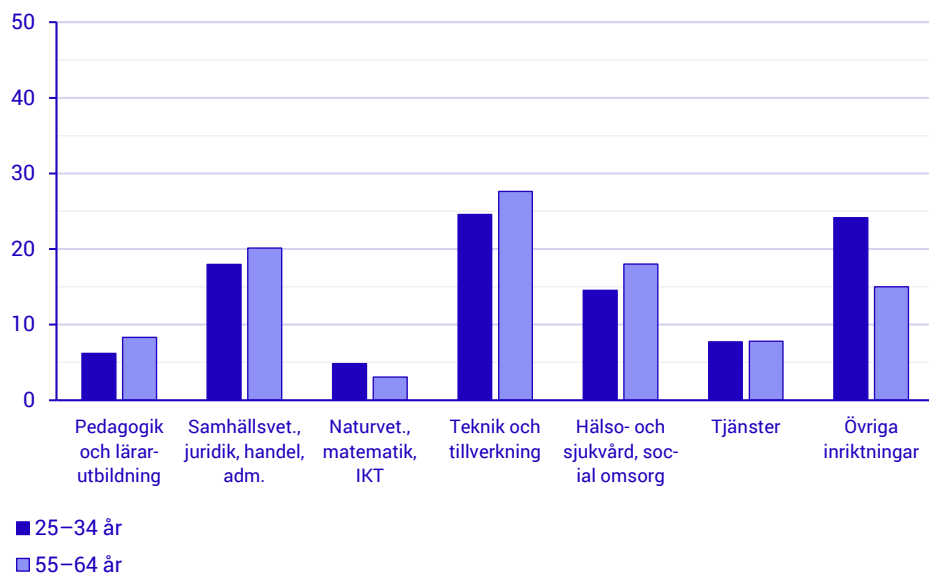
Färre yngre med hälso- och sjukvårdsutbildning och lärarutbildning

Vid en jämförelse mellan yngre (25–34 år) och äldre (55–64 år) och deras utbildningsinriktning finns det en del skillnader. En större andel bland de äldre har en utbildning inom hälso- och sjukvård, pedagogik och lärarutbildning och teknik och tillverkning jämfört med de yngre. Bland yngre är det vanligare med en utbildning inom naturvetenskap, data och informations- och kommunikationsteknik (IKT). Den stora skillnaden mellan yngre och äldre inom övriga utbildningsinriktningar beror på att yngre i större utsträckning har utbildningar med en allmän inriktning och inom humaniora och konst.

Utbildningsinriktning fördelad efter ålder för befolkningen med minst gymnasial utbildning 2020

Åldersgrupperna 25–34 år och 55–64 år

Procent



Utbildningsinriktningen skiljer sig mellan könen i respektive generation. Bland de yngre männen (25–34 år) är det mindre vanligt med en utbildning inom teknik och tillverkning jämfört med den äldre generationen (55–64 år). Hälso- och sjukvårdsutbildning är något vanligare bland yngre män jämfört med äldre.

De yngre kvinnorna har i mindre utsträckning en utbildning inom hälso- och sjukvård och pedagogik och lärarutbildning än de äldre kvinnorna. En något större andel av de yngre kvinnorna har däremot en utbildning inom teknik och naturvetenskap.

Både bland yngre kvinnor och män är det betydligt vanligare med en övrig utbildningsinriktning än den äldre generationen. Det här beror på att yngre i mycket större utsträckning har en utbildning inom humaniora och konst än äldre personer. Bland de yngre männen är det även vanligare med en allmän utbildning än bland de äldre männen.

Utbildningsinriktning i befolkningen (25–64 år) 2020 med minst gymnasial utbildning fördelad efter kön och åldersgrupp

Procent

Kön	Ålder	Pedagogik och lärarutbildning	Samhälls- vet., juridik, handel, adm.	Natur- vetenskap, matematik, IKT	Teknik och till- verkning	Hälsö- och sjuk- vård	Övriga	Totalt
Kvinnor	25–34	10	22	4	9	23	33	100
	35–44	13	23	4	7	25	28	100
	45–54	14	26	4	7	27	23	100
	55–64	13	25	3	6	30	24	100
Män	25–34	3	14	6	41	7	30	100
	35–44	4	15	6	36	7	32	100
	45–54	4	16	5	47	5	22	100
	55–64	4	15	4	51	5	21	100

Gymnasial nivå: kvinnorna i vården och handeln, männen i industrin

Bland kvinnor med högst gymnasial utbildning är utbildningsgruppen omvårdnads- och omsorgsutbildade vanligast med 184 800 gymnasieutbildade kvinnor. Samhällsvetenskaplig, social och humanistisk utbildning är den näst vanligaste utbildningsgruppen med 178 200 gymnasieutbildade kvinnor. Den tredje vanligaste gymnasiala utbildningsgruppen är handel och administration.

Vanligaste utbildningsgrupperna för kvinnor respektive män med gymnasial utbildning som högsta utbildning 2020

Befolkningen i åldern 25–64 år

Utbildningsgrupp	Antal
Kvinnor	
Omvårdnads- och omsorgsutbildning på gymnasial nivå	184 800
Samhällsvetenskaplig, social och humanistisk gymnasieutbildning	178 200
Yrkesinriktad utbildning på gymnasial nivå inom handel och administration	151 300
Gymnasial utbildning med inriktning mot barn och ungdom	72 600
Övrig gymnasial utbildning inom tjänsteområdet	60 600
Hotell- och restaurangutbildning på gymnasial nivå	60 000
Män	
Samhällsvetenskaplig, social och humanistisk gymnasieutbildning	162 500
Elektro- och datateknisk utbildning vid gymnasium/yrkesskola	147 600
Verkstadsutbildning vid gymnasium/yrkesskola	139 400
Byggtutbildning vid gymnasium/yrkesskola	128 300
Fordons- och farkostutbildning vid gymnasium/yrkesskola	97 800
Yrkesinriktad utbildning på gymnasial nivå inom handel och administration	77 600

Män med gymnasial utbildning som högsta utbildning har i stor utsträckning en yrkesinriktad utbildning inom teknik och tillverkning. Allra vanligast är dock samhällsvetenskaplig, social och humanistisk utbildning. Det är betydligt färre utbildade män (16 000) än kvinnor inom den utbildningsgruppen. Elektro- och datateknisk utbildning vid gymnasieskola/yrkesskola är den näst vanligaste utbildningsgruppen.

Eftergymnasial nivå: kvinnorna sjuksköterskor och lärare, männen ingenjörer

Sjuksköterskeutbildning, lärarutbildning för grundskolan och förskolläraryt- utbildning är några av de vanligaste utbildningsgrupperna bland kvinnor med en eftergymnasial utbildning. Knappt en femtedel av de 1 318 000 kvinnor med en eftergymnasial utbildning tillhör någon av de här tre utbildningsgrupperna.

Bland de drygt en miljon män med en eftergymnasial utbildning har drygt en femtedel någon form av ingenjörsutbildning. Hit räknas utbildning till civilingenjör, högskoleingenjör och ingenjörsutbildning på gymnasial påbyggnadsnivå. Ekonomutbildning hör också till de vanligaste utbildningsgrupperna bland män. Antalet ekonomutbildade bland både kvinnor och män har ökat relativt mycket de senaste åren.

Det är relativt vanligt med oavslutad högskoleutbildning, vilket framgår av tabellen nedan. Här återfinns de som klarat av minst 30 högskolepoäng. Längden på deras oavslutade utbildning varierar från en termin till fullbordad utbildning. I det sistnämnda fallet utan att examensbevis tagits ut.

Se tabell 8 i tabellförteckningen för redovisning av samtliga utbildningsgrupper.

Vanligaste utbildningsgrupperna för kvinnor respektive män med eftergymnasial utbildning som högsta utbildning 2020 Befolkningen i åldern 25–64 år

Utbildningsgrupp	Antal
Kvinnor	
Sjuksköterskeutbildning	114 700
Ekonomutbildning (högskoleutbildning minst 3 år)	88 700
Minst 30 (nya) högskolepoäng inom samhällsvetenskap/ekonomi/juridik, ej examen*	78 000
Övrig eftergymnasial utb. inom samhällsvetenskap, juridik, handel, administration	70 000
Lärarutbildning för grundskolans lägre åldrar	62 100
Förskollärarytutbildning	61 400
Män	
Ingenjörsutbildning	113 600
Civilingenjörsutbildning	105 600
Ekonomutbildning (högskoleutbildning minst 3 år)	76 000
Minst 30 (nya) högskolepoäng inom teknik, ej examen*	67 700
Övrig eftergymnasial utbildning inom teknik och tillverkning	65 300
Minst 30 (nya) högskolepoäng inom samhällsvetenskap/ekonomi/juridik, ej examen	61 200

*30 högskolepoäng motsvarar 20 'äldre' poäng före höstterminen 2007.

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

1. Befolkningen 1990-2020* fördelad efter utbildningsnivå och kön. 25–64 år

1. The population 1990-2020* by level of education and sex. Age 25–64 years

År	Kön	Befolkning (antal)	Förgym- nasial utb. kortare än 9 år (%)	Förgym- nasial utb. 9 år (%)	Gymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Gymnasial utb. 3 år (%) kortare än 3 år (%)	Eftergym- nasial utb. 3 år eller längre (%)	Eftergym- nasial utb. 3 år eller längre (%)	Forskar- utbildning (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
1990	Totalt	4 351 951	21	12	32	11	11	11	0,6	1
	Kvinnor	2 148 066	20	12	35	8	13	11	0,2	1
	Män	2 203 885	21	12	29	14	10	11	0,9	1
1991	Totalt	4 393 696	19	12	32	11	12	11	0,6	2
	Kvinnor	2 167 203	18	12	35	9	13	11	0,2	1
	Män	2 226 493	20	12	30	14	10	11	0,9	2
1992	Totalt	4 433 558	18	12	33	12	12	11	0,6	2
	Kvinnor	2 185 760	17	12	36	9	14	11	0,2	2
	Män	2 247 798	19	12	30	14	11	11	0,9	2
1993	Totalt	4 471 862	16	12	34	12	13	11	0,6	2
	Kvinnor	2 204 171	15	11	36	9	14	11	0,3	2
	Män	2 267 691	18	12	31	14	11	11	1,0	3
1994	Totalt	4 516 263	15	12	34	12	13	11	0,7	1
	Kvinnor	2 225 849	14	11	36	10	15	11	0,3	1
	Män	2 290 414	17	12	31	14	12	11	1,0	2
1995	Totalt	4 541 881	14	12	34	12	14	12	0,7	1
	Kvinnor	2 238 582	13	11	36	10	15	12	0,3	1
	Män	2 303 299	16	12	32	14	12	11	1,1	2
1996	Totalt	4 570 656	13	12	34	12	14	12	0,7	1
	Kvinnor	2 252 300	12	11	36	11	16	12	0,3	1
	Män	2 318 356	15	13	32	14	13	12	1,1	2
1997	Totalt	4 598 712	12	12	34	13	14	12	0,7	1
	Kvinnor	2 265 811	11	12	36	11	16	12	0,4	1
	Män	2 332 901	13	13	32	14	13	12	1,1	1
1998	Totalt	4 630 872	11	13	34	13	15	12	0,7	1
	Kvinnor	2 281 785	10	12	36	11	16	13	0,4	1
	Män	2 349 087	13	13	32	14	13	12	1,1	1
1999	Totalt	4 664 107	11	13	34	13	15	13	0,8	1
	Kvinnor	2 298 180	10	12	35	11	17	14	0,4	1
	Män	2 365 927	12	13	32	15	14	12	1,2	1
2000	Totalt	4 695 805	10	11	33	15	14	15	0,9	1
	Kvinnor	2 313 983	9	10	34	14	15	17	0,5	1
	Män	2 381 822	11	12	32	16	13	14	1,2	1
2001	Totalt	4 722 095	9	11	33	16	14	16	0,9	1
	Kvinnor	2 326 741	8	10	33	15	15	18	0,5	1
	Män	2 395 354	10	12	32	17	13	15	1,3	1
2002	Totalt	4 745 838	8	11	32	16	14	17	0,9	1
	Kvinnor	2 338 453	7	10	32	16	15	19	0,6	1
	Män	2 407 385	9	12	31	17	13	15	1,3	1
2003	Totalt	4 762 109	8	11	31	17	14	17	1,0	1
	Kvinnor	2 346 915	7	9	31	16	16	19	0,6	1
	Män	2 415 194	8	12	31	18	13	16	1,3	1
2004	Totalt	4 776 467	7	11	30	17	14	18	1,0	1
	Kvinnor	2 354 822	6	9	30	17	16	21	0,7	1
	Män	2 421 645	8	12	30	18	13	16	1,3	1
2005	Totalt	4 795 951	6	11	30	18	14	19	1,0	1
	Kvinnor	2 364 976	6	9	29	17	15	22	0,7	1
	Män	2 430 975	7	12	30	18	13	17	1,3	1
2006	Totalt	4 820 934	6	10	29	18	14	20	1,0	1
	Kvinnor	2 376 927	5	9	28	17	15	23	0,7	1
	Män	2 444 007	6	12	30	19	13	17	1,4	2

1. forts

År	Kön	Befolkning (antal)	Förgym- nasial utb. kortare än 9 år (%)	Förgym- nasial utb. 9 år (%)	Gymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Gymnasial utb. 3 år (%)	Eftergym- nasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergym- nasial utb. 3 år eller längre (%)	Forskar- utbildning (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
2007	Totalt	4 838 227	5	10	28	18	14	21	1,1	1
	Kvinnor	2 384 517	5	9	28	18	15	24	0,8	1
	Män	2 453 710	6	12	29	19	14	18	1,4	2
2008	Totalt	4 847 121	5	10	28	19	14	21	1,1	2
	Kvinnor	2 389 451	5	9	27	18	15	25	0,8	1
	Män	2 457 670	5	12	29	19	14	18	1,4	2
2009	Totalt	4 856 477	5	10	27	19	15	22	1,1	2
	Kvinnor	2 394 225	4	8	26	18	15	26	0,9	1
	Män	2 462 252	5	12	28	20	14	18	1,4	2
2010	Totalt	4 862 744	4	10	26	20	15	22	1,1	2
	Kvinnor	2 397 165	4	8	25	19	15	26	0,9	1
	Män	2 465 579	4	12	27	20	14	19	1,4	2
2011	Totalt	4 870 679	4	10	25	20	15	23	1,2	2
	Kvinnor	2 401 309	4	8	24	19	15	27	0,9	1
	Män	2 469 370	4	12	27	21	14	19	1,4	2
2012	Totalt	4 883 971	3	10	25	20	15	24	1,2	2
	Kvinnor	2 408 784	3	8	23	20	16	28	1,0	1
	Män	2 475 187	3	12	27	21	15	19	1,4	2
2013	Totalt	4 910 989	3	10	24	21	15	24	1,2	2
	Kvinnor	2 421 477	3	8	22	20	16	29	1,0	1
	Män	2 489 512	3	12	26	22	15	19	1,4	2
2014	Totalt	4 953 673	3	9	23	21	15	25	1,3	2
	Kvinnor	2 440 112	3	7	21	20	16	29	1,0	1
	Män	2 513 561	3	11	25	22	15	20	1,5	2
2015	Totalt	5 007 727	3	9	23	22	15	25	1,3	2
	Kvinnor	2 464 755	3	7	20	21	16	30	1,1	1
	Män	2 542 972	3	11	25	23	15	20	1,5	2
2016	Totalt	5 087 511	3	9	22	22	15	25	1,3	2
	Kvinnor	2 499 867	3	7	20	21	16	31	1,1	2
	Män	2 587 644	3	11	24	23	15	20	1,5	2
2017	Totalt	5 157 662	3	9	21	23	15	26	1,3	2
	Kvinnor	2 532 975	3	7	19	21	16	31	1,1	2
	Män	2 624 687	3	11	23	24	15	20	1,5	3
2018	Totalt	5 217 639	3	9	20	23	16	26	1,3	2
	Kvinnor	2 562 001	3	7	18	22	16	32	1,2	2
	Män	2 655 638	3	10	23	24	15	21	1,5	3
2019	Totalt	5 270 793	3	8	20	23	16	27	1,3	2
	Kvinnor	2 587 219	3	6	17	22	16	33	1,2	2
	Män	2 683 574	3	10	22	25	15	21	1,5	3
2020	Totalt	5 297 371	3	8	19	23	16	28	1,4	2
	Kvinnor	2 599 311	3	6	17	22	16	34	1,2	2
	Män	2 698 060	2	10	21	25	15	22	1,5	3

* Kvalitetshöjning i statistiken över befolkningens utbildning fr.o.m. år 2000. Se avsnittet Kort om statistiken.

2a. Befolkningen 2020 (16 år och äldre) fördelad efter utbildningsnivå, inrikes/utrikes född, kön och ålder

2a. The population 2020 by level of education, born in Sweden/foreign born, sex and age

Födelse-land/kön/ålder	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Gymnasial utb. 3 år (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 2 år (%)	Eftergymnasial utb. 2 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Forskarutbildning (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Inrikes + utrikes födda									
Samtliga									
Totalt 16–	8 423 579	19	20	22	6	8	22	1,2	3
16–19 år	458 658	76	0	17	0	0	0	0,0	6
20–24 år	579 464	12	5	52	13	6	6	0,0	5
25–34 år	1 457 708	9	7	33	8	9	29	0,5	4
35–44 år	1 292 965	10	9	27	6	9	35	1,8	3
45–54 år	1 335 799	10	27	18	7	8	27	1,8	1
55–64 år	1 210 899	14	35	14	7	9	19	1,5	1
65–74 år	1 087 351	22	32	13	5	9	17	1,3	1
75–84 år	738 045	33	29	12	2	8	14	1,3	1
85–	262 690	47	25	8	1	6	10	1,0	2
Kvinnor									
Totalt 16–	4 206 981	18	19	20	5	9	25	0,9	2
16–19 år	221 181	76	0	18	0	0	0	0,0	5
20–24 år	271 966	10	5	50	16	7	8	0,0	4
25–34 år	709 415	8	7	28	8	9	37	0,4	3
35–44 år	630 808	9	8	23	6	8	43	1,7	2
45–54 år	658 309	9	21	20	6	9	32	1,6	1
55–64 år	600 779	12	32	15	5	12	22	1,2	1
65–74 år	553 908	19	35	11	3	12	19	0,8	1
75–84 år	392 856	32	34	6	2	9	15	0,6	2
85–	167 759	49	29	4	1	6	9	0,3	2
Män									
Totalt 16–	4 216 598	20	20	25	7	7	18	1,4	3
16–19 år	237 477	76	0	17	0	0	0	0,0	6
20–24 år	307 498	14	6	53	11	5	5	0,0	6
25–34 år	748 293	11	8	38	7	9	22	0,5	4
35–44 år	662 157	12	10	31	6	9	27	1,9	4
45–54 år	677 490	11	32	17	8	7	21	2,0	2
55–64 år	610 120	17	38	12	9	6	15	1,7	1
65–74 år	533 443	25	28	15	7	6	16	1,7	1
75–84 år	345 189	34	22	17	3	6	14	2,0	1
85–	94 931	44	19	15	2	6	11	1,7	2
Inrikes födda									
Samtliga									
Totalt 16–	6 560 930	18	20	24	6	8	22	1,0	1
16–19 år	379 671	78	0	19	0	0	0	0,0	3
20–24 år	440 608	9	3	59	14	7	7	0,0	1
25–34 år	1 076 588	7	5	40	8	9	30	0,2	1
35–44 år	875 020	7	6	34	6	8	37	1,3	1
45–54 år	1 019 217	7	28	20	8	8	27	1,6	0
55–64 år	967 141	12	38	13	8	9	18	1,3	0
65–74 år	922 552	21	33	13	5	9	17	1,2	0
75–84 år	648 588	33	29	11	2	8	14	1,2	0
85–	231 545	48	26	8	1	6	10	0,8	0
Kvinnor									
Totalt 16–	3 279 367	16	20	21	6	9	26	0,8	1
16–19 år	184 283	78	0	19	0	0	0	0,0	2
20–24 år	213 890	8	3	55	17	8	9	0,0	1
25–34 år	523 718	5	4	33	8	9	39	0,1	1
35–44 år	425 867	5	5	27	6	8	47	1,3	1
45–54 år	497 175	5	22	22	7	9	34	1,5	0
55–64 år	477 633	9	35	16	5	12	22	1,1	0
65–74 år	465 851	17	37	10	3	13	19	0,8	0
75–84 år	344 350	31	36	6	2	9	15	0,6	0
85–	146 600	50	29	4	1	6	10	0,3	0

2a. forts

Födelseland /kön/ålder	Befolkning (antal)	Förgym- nasial utb. (%)	Gymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Gymnasial utb. 3 år (%)	Eftergym- nasial utb. kortare än 2 år (%)	Eftergym- nasial utb. 2 år (%)	Eftergym- nasial utb. 3 år eller längre (%)	Forskar- utbildning (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Män									
Totalt 16–	3 281 563	20	20	27	7	7	17	1,2	1
16–19 år	195 388	78	0	18	0	0	0	0,0	3
20–24 år	226 718	10	3	62	12	5	5	0,0	2
25–34 år	552 870	9	5	46	7	9	22	0,2	1
35–44 år	449 153	9	7	40	6	9	28	1,4	1
45–54 år	522 042	8	35	18	9	7	21	1,8	0
55–64 år	489 508	16	41	11	10	5	15	1,6	0
65–74 år	456 701	25	29	15	7	6	16	1,6	0
75–84 år	304 238	35	22	17	3	6	14	1,9	0
85–	84 945	45	19	15	2	6	11	1,6	0
Utrikes födda									
Samtliga									
Totalt 16–	1 862 649	22	18	15	5	8	21	1,8	9
16–19 år	78 987	68	1	9	0	0	0	0,0	21
20–24 år	138 856	23	12	28	10	4	5	0,0	18
25–34 år	381 120	15	14	15	7	9	26	1,3	12
35–44 år	417 945	17	16	13	5	9	29	2,8	8
45–54 år	316 582	19	21	13	5	9	24	2,4	6
55–64 år	243 758	22	25	15	4	9	20	2,1	4
65–74 år	164 799	27	25	13	4	8	16	1,7	5
75–84 år	89 457	32	23	13	2	6	12	1,4	10
85–	31 145	39	21	10	1	4	8	1,1	14
Kvinnor									
Totalt 16–	927 614	22	17	14	5	8	24	1,5	8
16–19 år	36 898	68	1	11	0	0	0	0,0	21
20–24 år	58 076	20	10	30	13	5	7	0,0	16
25–34 år	185 697	14	13	14	7	9	31	1,2	10
35–44 år	204 941	17	15	13	5	9	34	2,5	6
45–54 år	161 134	20	20	14	4	9	27	2,1	4
55–64 år	123 146	23	23	15	4	9	21	1,7	3
65–74 år	88 057	28	25	12	3	9	16	1,1	5
75–84 år	48 506	34	25	9	2	7	11	0,7	11
85–	21 159	42	24	7	1	5	7	0,4	14
Män									
Totalt 16–	935 035	22	19	15	5	8	18	2,1	11
16–19 år	42 089	69	1	8	0	0	0	0,0	22
20–24 år	80 780	26	13	28	7	3	3	0,0	20
25–34 år	195 423	17	15	16	7	8	22	1,4	13
35–44 år	213 004	18	17	13	5	9	25	3,0	10
45–54 år	155 448	18	23	13	5	9	21	2,7	8
55–64 år	120 612	20	27	15	5	9	18	2,5	4
65–74 år	76 742	25	24	15	5	8	16	2,3	5
75–84 år	40 951	30	21	18	3	6	12	2,3	9
85–	9 986	33	16	18	2	4	12	2,5	12

2b. Befolkningen 2020 (16 år och äldre) fördelad efter utbildningsnivå, svensk/utländsk bakgrund*, kön och ålder

2b. The population 2020 by level of education, Swedish/foreign background*, sex and age

Kön/ålder	Befolkning (antal)	Förgym- nasial utb. (%)	Gymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Gymnasial utb. 3 år (%)	Eftergym- nasial utb. kortare än 2 år (%)	Eftergym- nasial utb. 2 år (%)	Eftergym- nasial utb. 3 år eller längre (%)	Forskar- utbildning (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Svensk bakgrund									
Samtliga									
Totalt 16–	6 248 473	18	21	24	6	8	22	1,0	1
16–19 år	334 919	78	0	19	0	0	0	0,0	2
20–24 år	390 082	9	3	60	14	6	7	0,0	1
25–34 år	991 495	7	5	40	8	9	31	0,2	1
35–44 år	827 937	7	6	34	6	8	38	1,4	1
45–54 år	975 950	7	28	20	8	8	28	1,7	0
55–64 år	938 229	12	38	13	8	9	18	1,3	0
65–74 år	911 021	21	33	13	5	9	17	1,2	0
75–84 år	647 399	33	29	11	2	8	14	1,2	0
85–	231 441	48	26	8	1	6	10	0,8	0
Kvinnor									
Totalt 16–	3 127 171	16	21	21	5	9	26	0,8	0
16–19 år	162 423	78	0	19	0	0	0	0,0	2
20–24 år	189 181	8	3	57	16	8	8	0,0	1
25–34 år	482 611	5	4	33	8	9	39	0,1	1
35–44 år	403 125	5	5	27	6	8	48	1,4	1
45–54 år	476 156	5	22	22	7	9	34	1,5	0
55–64 år	463 283	9	35	15	5	12	22	1,1	0
65–74 år	460 105	17	37	10	3	13	19	0,8	0
75–84 år	343 746	32	36	6	2	9	15	0,6	0
85–	146 541	50	29	4	1	6	10	0,3	0
Män									
Totalt 16–	3 121 302	19	21	27	7	7	17	1,2	1
16–19 år	172 496	78	0	19	0	0	0	0,0	3
20–24 år	200 901	10	3	63	12	5	5	0,0	1
25–34 år	508 884	8	5	46	7	9	22	0,2	1
35–44 år	424 812	9	6	40	6	9	29	1,4	1
45–54 år	499 794	8	34	18	9	7	21	1,8	0
55–64 år	474 946	16	41	11	10	5	15	1,6	0
65–74 år	450 916	25	29	15	7	6	16	1,6	0
75–84 år	303 653	35	22	17	3	6	14	1,9	0
85–	84 900	45	19	15	2	6	11	1,6	0
Utländsk bakgrund									
Samtliga									
Totalt 16–	2 175 106	22	17	17	6	8	21	1,6	8
16–19 år	123 739	72	1	12	0	0	0	0,0	15
20–24 år	189 382	20	10	34	12	5	6	0,0	14
25–34 år	466 213	14	13	18	7	9	27	1,1	10
35–44 år	465 028	17	15	15	5	9	29	2,6	7
45–54 år	359 849	18	23	14	5	9	24	2,2	5
55–64 år	272 670	21	26	15	5	9	20	2,0	3
65–74 år	176 330	26	25	13	4	9	16	1,7	5
75–84 år	90 646	32	23	13	2	6	12	1,4	10
85–	31 249	39	21	10	1	4	8	1,1	14
Kvinnor									
Totalt 16–	1 079 810	22	16	16	5	8	24	1,4	7
16–19 år	58 758	71	1	13	0	0	0	0,0	15
20–24 år	82 785	16	8	34	15	6	8	0,0	12
25–34 år	226 804	13	12	17	7	10	32	1,0	9
35–44 år	227 683	16	14	15	5	9	34	2,3	5
45–54 år	182 153	18	20	15	5	9	27	1,9	4
55–64 år	137 496	22	24	15	4	9	21	1,6	3
65–74 år	93 803	27	26	12	3	9	17	1,1	5
75–84 år	49 110	34	26	9	2	7	11	0,7	11
85–	21 218	42	24	7	1	5	7	0,4	14

2b. (forts.)

Kön/ålder	Befolkning (antal)	Förgym- nasial utb. (%)	Gymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Gymnasial utb. 3 år (%)	Eftergym- nasial utb. kortare än 2 år (%)	Eftergym- nasial utb. 2 år (%)	Eftergym- nasial utb. 3 år eller längre (%)	Forskar- utbildning (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Män									
Totalt 16–	1 095 296	22	18	17	6	7	18	1,9	9
16–19 år	64 981	72	1	11	0	0	0	0,0	16
20–24 år	106 597	23	11	34	9	4	4	0,0	16
25–34 år	239 409	16	14	20	8	9	22	1,2	11
35–44 år	237 345	18	16	15	5	9	25	2,8	9
45–54 år	177 696	17	25	14	5	9	20	2,5	7
55–64 år	135 174	19	28	14	5	8	18	2,4	4
65–74 år	82 527	25	25	15	5	8	16	2,4	5
75–84 år	41 536	30	21	18	3	6	13	2,3	8
85–	10 031	33	16	18	2	4	12	2,5	12

* För definition av svensk och utländsk bakgrund, se avsnittet Kort om statistiken.

3. Befolkningen 2020 (16 år och äldre) fördelad efter utbildningsnivå, kön och ålder (ettårsklasser)

3. The population 2020 by level of education, sex and age

Kön/ålder	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Samtliga						
Totalt 16–	8 423 579	19	42	14	23	3
16	117 608	93	0	0	0	7
17	116 079	95	0	0	0	5
18	113 980	93	2	0	0	5
19	110 991	22	71	0	0	6
20	113 570	14	68	10	0	7
21	117 660	14	60	19	0	7
22	114 536	12	55	24	4	5
23	113 938	11	52	23	10	4
24	119 760	10	49	20	17	4
25	128 988	10	46	18	21	4
26	138 653	9	44	17	25	4
27	144 512	9	43	17	28	4
28	151 011	9	42	16	29	4
29	154 595	9	41	16	30	4
30	157 452	9	40	16	31	4
31	150 996	9	39	16	32	4
32	148 991	9	38	16	33	4
33	142 050	9	37	16	34	4
34	140 460	9	36	16	34	4
35	137 857	10	36	16	35	4
36	133 059	10	35	16	36	4
37	129 857	10	35	15	36	3
38	130 139	11	34	15	37	3
39	127 818	10	35	14	37	3
40	131 953	10	36	14	37	3
41	127 705	12	35	14	37	3
42	123 704	12	36	13	36	3
43	125 029	10	38	13	36	3
44	125 844	9	40	13	36	2
45	130 115	8	41	13	35	2
46	135 464	9	41	13	34	2
47	132 842	10	41	14	33	2
48	134 804	10	42	15	31	2
49	134 002	9	44	15	29	1
50	130 474	10	46	16	27	1
51	127 911	10	47	17	25	1
52	132 770	10	48	17	24	1
53	138 414	10	49	17	23	1
54	139 003	11	50	17	22	1
55	138 715	11	50	16	21	1
56	137 411	12	50	16	21	1
57	127 690	13	49	16	21	1
58	121 316	13	49	16	20	1
59	116 541	14	50	16	20	1
60	114 904	15	49	16	20	1
61	114 409	15	48	16	19	1
62	113 283	16	48	16	19	1
63	113 641	17	47	16	19	1
64	112 989	17	47	15	19	1
65	110 223	18	47	16	19	1
66	107 098	21	44	16	19	1
67	108 404	20	45	16	19	1
68	106 751	20	45	15	19	1
69	104 258	21	45	15	19	1

3. (forts.)

Kön/ålder	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
70	107 566	22	44	15	19	1
71	109 846	23	44	14	19	1
72	112 058	24	44	13	19	1
73	111 095	25	43	12	18	1
74	110 052	27	43	11	18	1
75	107 099	28	42	11	17	1
76	102 442	29	42	11	17	1
77	93 151	29	42	11	17	1
78	83 344	31	41	10	16	1
79	70 979	33	40	10	15	1
80	65 042	35	40	9	14	2
81	62 228	37	39	9	14	2
82	56 875	38	38	9	14	2
83	50 651	40	37	9	13	2
84	46 234	41	36	9	13	2
85	40 534	42	36	8	12	2
86	35 935	44	35	8	11	2
87	32 151	45	34	8	12	2
88	29 194	46	33	7	11	2
89	25 560	48	33	7	11	2
90	22 125	49	32	6	11	2
91	17 922	50	32	6	10	2
92	15 086	51	31	6	10	2
93	11 928	52	31	6	9	2
94	9 315	53	31	6	8	2
95-	22 940	54	29	5	7	4
Kvinnor						
Totalt 16–	4 206 981	18	39	15	26	2
16	56 839	93	0	0	0	7
17	56 278	96	0	0	0	4
18	55 084	93	2	0	0	5
19	52 980	20	74	1	0	6
20	53 271	13	70	12	0	5
21	52 682	11	60	24	0	4
22	53 346	10	52	29	4	4
23	54 727	9	47	26	13	4
24	57 940	9	43	23	21	4
25	62 137	9	41	20	27	4
26	67 519	8	38	18	33	4
27	70 334	8	37	17	35	4
28	73 386	7	35	17	37	4
29	75 006	7	35	17	38	3
30	76 874	7	34	17	39	3
31	73 661	7	33	17	40	3
32	72 499	7	32	17	41	3
33	69 645	8	32	17	41	3
34	68 354	8	31	17	42	3
35	66 769	8	31	16	42	3
36	64 500	8	30	16	44	3
37	63 167	9	30	15	44	3
38	63 136	9	29	15	45	2
39	62 616	8	30	14	45	2
40	64 551	9	30	14	45	2
41	62 488	9	30	13	45	2
42	60 667	10	31	13	44	2
43	61 281	9	33	13	44	2
44	61 633	8	34	13	44	2

3. (forts.)

Kön/ålder	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
45	64 008	8	35	13	43	2
46	66 653	8	36	13	41	1
47	65 489	8	37	14	40	1
48	66 457	9	38	15	37	1
49	66 165	8	40	15	35	1
50	64 502	9	42	16	32	1
51	63 063	9	44	17	30	1
52	65 573	9	45	17	29	1
53	68 080	9	46	17	27	1
54	68 319	9	47	17	26	1
55	68 317	9	48	17	25	1
56	68 001	10	48	17	25	1
57	62 842	11	47	16	25	1
58	60 038	11	48	17	23	1
59	57 817	11	48	17	23	1
60	57 282	12	47	17	22	1
61	56 790	13	47	17	22	1
62	56 444	14	47	17	22	1
63	56 965	14	47	17	21	1
64	56 283	14	47	17	21	1
65	55 592	15	46	17	21	1
66	53 969	17	45	17	20	1
67	54 700	16	46	17	20	1
68	54 076	17	46	16	20	1
69	53 187	18	46	16	20	1
70	54 675	19	45	15	20	1
71	56 198	20	45	15	20	1
72	57 690	22	45	14	19	1
73	57 119	23	44	13	18	1
74	56 702	24	44	13	18	1
75	55 042	26	44	12	17	1
76	52 935	27	43	12	17	1
77	48 657	28	43	11	17	2
78	43 511	30	41	11	16	2
79	37 616	32	41	10	15	2
80	34 798	34	40	10	14	2
81	33 885	36	39	10	14	2
82	31 592	37	38	9	13	2
83	28 427	40	37	9	12	2
84	26 393	41	36	9	12	2
85	23 459	42	36	8	11	2
86	21 480	44	35	8	11	2
87	19 489	46	34	7	11	2
88	18 079	48	33	7	10	2
89	16 168	50	32	6	10	2
90	14 446	51	31	6	10	2
91	11 955	53	31	5	9	2
92	10 306	53	31	6	8	2
93	8 352	55	30	5	8	2
94	6 631	56	29	6	6	2
95-	17 394	57	29	5	5	4

3. (forts.)

Kön/ålder	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Män						
Totalt 16–	4 216 598	20	44	14	19	3
16	60 769	92	0	0	0	8
17	59 801	95	0	0	0	5
18	58 896	93	1	0	0	6
19	58 011	24	69	0	0	6
20	60 299	16	67	8	0	9
21	64 978	16	59	15	0	10
22	61 190	14	58	19	3	5
23	59 211	13	56	19	8	4
24	61 820	12	54	18	12	4
25	66 851	12	51	17	16	4
26	71 134	11	50	17	18	4
27	74 178	11	48	16	20	4
28	77 625	10	47	16	22	4
29	79 589	10	46	16	23	5
30	80 578	11	45	16	24	4
31	77 335	11	44	16	25	4
32	76 492	10	44	16	26	4
33	72 405	10	42	16	27	5
34	72 106	11	42	16	27	4
35	71 088	11	41	16	28	4
36	68 559	12	40	16	28	4
37	66 690	12	40	15	29	4
38	67 003	12	39	15	30	4
39	65 202	12	40	15	30	4
40	67 402	11	41	14	30	4
41	65 217	14	39	14	30	4
42	63 037	14	40	13	30	3
43	63 748	11	44	13	29	3
44	64 211	9	45	13	29	3
45	66 107	9	47	14	28	3
46	68 811	10	47	13	28	2
47	67 353	11	46	15	26	2
48	68 347	11	47	15	25	2
49	67 837	10	48	16	24	2
50	65 972	10	50	16	22	2
51	64 848	10	51	17	21	2
52	67 197	11	51	17	20	2
53	70 334	11	52	17	19	1
54	70 684	12	52	16	18	1
55	70 398	13	52	16	17	1
56	69 410	14	52	16	17	1
57	64 848	15	51	16	17	1
58	61 278	16	51	15	17	1
59	58 724	16	51	15	17	1
60	57 622	17	51	14	17	1
61	57 619	18	49	15	17	1
62	56 839	19	49	14	17	1
63	56 676	20	48	14	17	1
64	56 706	20	48	14	17	1
65	54 631	20	47	14	17	1
66	53 129	25	43	15	17	1
67	53 704	24	43	14	17	1
68	52 675	23	44	14	18	1
69	51 071	24	44	14	17	1
70	52 891	25	42	14	17	1
71	53 648	26	43	13	18	1
72	54 368	27	42	11	18	1
73	53 976	28	42	11	18	1
74	53 350	30	42	10	18	1

3. (forts.)

Kön/ålder	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
75	52 057	31	41	10	17	1
76	49 507	31	41	10	17	1
77	44 494	31	41	10	17	1
78	39 833	33	40	10	16	1
79	33 363	35	40	9	15	1
80	30 244	37	39	9	14	2
81	28 343	38	38	9	14	2
82	25 283	39	37	9	14	1
83	22 224	40	36	9	14	1
84	19 841	41	36	8	13	1
85	17 075	42	36	8	13	1
86	14 455	43	35	8	12	2
87	12 662	44	34	8	13	2
88	11 115	44	33	8	13	1
89	9 392	45	33	8	13	2
90	7 679	45	33	7	14	2
91	5 967	45	33	7	13	2
92	4 780	46	32	7	13	2
93	3 576	45	33	7	12	2
94	2 684	45	34	6	13	2
95-	5 546	46	32	6	12	4

4. Befolkningen 2020 fördelad efter utbildningsnivå, födelseland och kön. 25–64 år

4. The population 2020 by level of education, country of birth and sex. Age 25–64 years

Födelseland	Kön	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Totalt	Män	2 698 060	12	46	15	23	3
	Kvinnor	2 599 311	9	38	16	35	2
	Totalt	5 297 371	11	42	16	29	2
Inrikes födda	Män	2 013 573	10	51	16	23	1
	Kvinnor	1 924 393	6	41	16	36	0
	Totalt	3 937 966	8	46	16	29	1
Utrikes födda	Män	684 487	18	34	14	24	9
	Kvinnor	674 918	18	31	14	31	6
	Totalt	1 359 405	18	32	14	28	8
Norden utom Sverige	Män	47 605	14	42	12	23	9
	Kvinnor	54 992	9	37	14	35	5
	Totalt	102 597	11	40	13	29	7
Danmark	Män	11 389	12	30	12	27	19
	Kvinnor	9 072	9	31	15	33	12
	Totalt	20 461	10	31	13	30	16
Finland	Män	24 744	16	51	11	19	2
	Kvinnor	33 268	10	41	13	34	1
	Totalt	58 012	12	45	12	28	2
Island	Män	1 922	10	29	15	40	7
	Kvinnor	1 990	5	24	15	49	6
	Totalt	3 912	8	26	15	45	7
Norge	Män	9 550	12	35	14	25	16
	Kvinnor	10 662	8	34	14	33	10
	Totalt	20 212	10	34	14	29	13
EU utom Norden	Män	121 531	7	29	12	29	23
	Kvinnor	111 032	6	27	15	43	10
	Totalt	232 563	6	28	14	36	16
Belgien	Män	1 130	5	15	14	49	18
	Kvinnor	855	2	13	15	58	11
	Totalt	1 985	4	14	14	53	15
Bulgarien	Män	3 809	11	40	11	22	16
	Kvinnor	3 684	9	31	11	41	8
	Totalt	7 493	10	35	11	31	12
Cypern	Män	313	8	23	15	43	12
	Kvinnor	227	6	15	14	55	10
	Totalt	540	7	19	14	48	11
Estland	Män	2 499	7	24	12	18	39
	Kvinnor	3 131	3	25	18	46	7
	Totalt	5 630	5	25	16	34	21
Frankrike	Män	5 098	3	11	16	50	20
	Kvinnor	3 489	2	9	16	57	16
	Totalt	8 587	3	10	16	53	18
Grekland	Män	6 492	12	26	15	38	10
	Kvinnor	5 012	13	20	15	45	8
	Totalt	11 504	13	23	15	41	9
Irland	Män	1 633	4	14	19	39	23
	Kvinnor	608	3	11	16	52	19
	Totalt	2 241	4	13	18	43	22
Italien	Män	5 244	7	19	12	44	18
	Kvinnor	3 295	4	13	12	57	14
	Totalt	8 539	6	17	12	49	17
Kroatien	Män	4 761	6	46	14	18	17
	Kvinnor	4 017	5	40	16	31	7
	Totalt	8 778	6	43	15	24	13

4. (forts.)

Födelseland	Kön	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Lettland	Män	3 400	6	24	11	17	42
	Kvinnor	3 269	3	25	19	42	11
	Totalt	6 669	5	24	15	29	27
Litauen	Män	6 872	6	24	11	20	39
	Kvinnor	5 707	3	23	15	46	13
	Totalt	12 579	5	24	13	32	27
Nederländerna	Män	4 762	3	18	14	48	16
	Kvinnor	3 525	2	16	15	55	12
	Totalt	8 287	3	17	14	51	14
Polen	Män	34 159	7	37	12	16	29
	Kvinnor	33 245	6	37	16	32	10
	Totalt	67 404	6	37	14	24	19
Portugal	Män	1 697	12	24	12	36	17
	Kvinnor	1 381	10	22	12	48	8
	Totalt	3 078	11	23	12	41	13
Rumänien	Män	13 008	9	34	12	21	24
	Kvinnor	12 031	7	30	13	42	8
	Totalt	25 039	8	32	12	31	17
Slovakien	Män	839	8	19	6	31	36
	Kvinnor	858	13	19	11	48	9
	Totalt	1 697	11	19	9	39	23
Slovenien	Män	460	5	36	14	29	15
	Kvinnor	473	5	26	14	48	7
	Totalt	933	5	31	14	39	11
Spanien	Män	4 501	7	16	14	47	16
	Kvinnor	3 698	4	12	15	57	13
	Totalt	8 199	5	14	14	52	15
Tjeckien	Män	756	5	18	11	40	26
	Kvinnor	918	2	19	12	57	10
	Totalt	1 674	3	19	11	49	17
Tjeckoslovakien fd	Män	762	14	41	15	28	2
	Kvinnor	980	11	32	13	43	1
	Totalt	1 742	12	36	14	37	1
Tyskland	Män	13 718	6	23	12	47	12
	Kvinnor	14 544	4	20	13	55	9
	Totalt	28 262	5	22	12	51	10
Ungern	Män	4 304	7	35	13	29	16
	Kvinnor	4 756	6	29	15	43	6
	Totalt	9 060	6	32	14	37	11
Österrike	Män	1 172	7	27	12	44	11
	Kvinnor	1 200	5	21	15	51	8
	Totalt	2 372	6	24	13	47	10
Övriga EU utom Norden	Män	142	1	19	15	44	21
	Kvinnor	129	2	17	20	55	5
	Totalt	271	2	18	17	49	14
Europa utom EU och Norden	Män	115 664	17	42	13	20	8
	Kvinnor	110 062	17	35	12	31	5
	Totalt	225 726	17	39	13	25	7
Albanien	Män	3 675	18	35	13	14	21
	Kvinnor	2 807	15	28	15	29	13
	Totalt	6 482	17	32	14	20	17

4. (forts.)

Födelseland	Kön	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Bosnien och Hercegovina	Män	24 053	10	55	15	18	3
	Kvinnor	23 764	12	46	13	28	2
	Totalt	47 817	11	51	14	23	2
Jugoslavien	Män	22 635	18	55	13	12	1
	Kvinnor	22 116	24	46	11	17	1
	Totalt	44 751	21	51	12	15	1
Kosovo	Män	4 545	14	50	13	9	13
	Kvinnor	3 869	26	40	12	13	10
	Totalt	8 414	20	45	13	11	12
Moldavien	Män	437	7	14	14	39	26
	Kvinnor	694	5	16	14	56	9
	Totalt	1 131	6	15	14	49	15
Montenegro	Män	575	11	47	14	15	13
	Kvinnor	504	16	41	18	19	6
	Totalt	1 079	13	44	16	17	10
Nordmakedonien	Män	3 688	14	46	11	16	12
	Kvinnor	3 347	18	37	11	28	6
	Totalt	7 035	16	42	11	22	9
Ryssland	Män	5 511	8	24	15	45	9
	Kvinnor	11 828	3	15	13	64	4
	Totalt	17 339	5	18	13	58	6
Schweiz	Män	1 276	5	22	13	48	13
	Kvinnor	1 099	2	19	14	55	10
	Totalt	2 375	4	21	13	51	11
Serbien	Män	5 898	16	44	11	15	13
	Kvinnor	5 681	17	38	12	24	8
	Totalt	11 579	17	41	12	19	11
Serbien och Montenegro	Män	2 492	26	52	12	9	2
	Kvinnor	2 473	31	43	11	13	3
	Totalt	4 965	28	47	11	11	2
Storbritannien och Nordirland	Män	14 037	6	19	19	38	18
	Kvinnor	5 944	4	16	17	47	17
	Totalt	19 981	6	18	18	40	17
Turkiet	Män	22 594	35	34	10	13	8
	Kvinnor	18 037	35	36	9	16	4
	Totalt	40 631	35	35	9	15	6
Ukraina	Män	3 129	4	16	11	48	22
	Kvinnor	6 087	2	13	14	63	8
	Totalt	9 216	3	14	13	58	12
Vitryssland	Män	1 096	5	28	15	40	12
	Kvinnor	1 799	2	15	15	64	5
	Totalt	2 895	3	20	15	55	8
Övriga Europa utom EU och Norden	Män	23	4	17	13	35	30
	Kvinnor	13	0	23	8	54	15
	Totalt	36	3	19	11	42	25
Afrika	Män	81 242	26	38	15	17	4
	Kvinnor	75 388	33	35	11	15	7
	Totalt	156 630	29	36	13	16	6
Algeriet	Män	1 716	16	34	19	26	4
	Kvinnor	1 141	15	30	16	34	6
	Totalt	2 857	16	33	18	29	4
Angola	Män	322	17	45	18	16	4
	Kvinnor	350	14	44	19	19	3
	Totalt	672	15	44	19	18	4

4. (forts.)

Födelseland	Kön	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Burundi	Män	1 161	9	40	19	30	2
	Kvinnor	1 379	8	46	20	24	1
	Totalt	2 540	9	43	20	27	2
Egypten	Män	4 094	7	24	18	40	11
	Kvinnor	2 206	8	23	17	43	9
	Totalt	6 300	7	24	18	41	10
Elfenbenskusten	Män	456	13	36	23	23	5
	Kvinnor	414	18	41	18	19	4
	Totalt	870	16	39	21	21	4
Eritrea	Män	16 326	36	45	10	7	1
	Kvinnor	14 360	45	40	7	4	4
	Totalt	30 686	40	43	9	6	3
Etiopien	Män	7 549	18	41	16	23	3
	Kvinnor	8 300	23	43	12	16	6
	Totalt	15 849	20	42	14	20	5
Gambia	Män	2 590	26	47	14	10	3
	Kvinnor	1 802	27	45	12	12	3
	Totalt	4 392	27	46	13	11	3
Ghana	Män	1 683	18	35	13	25	8
	Kvinnor	1 125	19	37	15	23	6
	Totalt	2 808	19	36	14	24	7
Kamerun	Män	979	7	17	24	42	10
	Kvinnor	716	7	23	23	39	9
	Totalt	1 695	7	19	24	40	9
Kenya	Män	1 079	13	33	22	28	6
	Kvinnor	1 898	9	32	24	30	5
	Totalt	2 977	10	32	23	29	5
Kongo	Män	296	12	38	26	22	2
	Kvinnor	307	18	41	19	20	2
	Totalt	603	15	40	22	21	2
Kongo, Demokratiska republiken	Män	1 597	19	40	18	19	3
	Kvinnor	1 692	26	39	13	15	8
	Totalt	3 289	23	40	15	17	6
Liberia	Män	432	14	48	14	19	5
	Kvinnor	424	18	45	15	18	4
	Totalt	856	16	47	14	19	4
Libyen	Män	1 748	18	33	21	24	4
	Kvinnor	875	19	24	22	31	3
	Totalt	2 623	19	30	21	26	4
Marocko	Män	4 568	22	36	20	16	6
	Kvinnor	5 232	25	34	18	16	6
	Totalt	9 800	24	35	19	16	6
Nigeria	Män	3 586	12	31	21	29	7
	Kvinnor	2 049	17	29	16	31	7
	Totalt	5 635	14	30	19	30	7
Rwanda	Män	292	5	23	23	44	6
	Kvinnor	321	7	29	18	39	7
	Totalt	613	6	26	20	41	6
Senegal	Män	550	30	36	17	12	6
	Kvinnor	306	28	31	16	21	4
	Totalt	856	29	34	16	15	5
Sierra Leone	Män	398	20	41	16	21	2
	Kvinnor	339	21	48	12	15	4
	Totalt	737	20	45	14	18	3

4. (forts.)

Födelseland	Kön	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Somalia	Män	18 740	41	39	10	7	4
	Kvinnor	20 544	51	28	5	4	11
	Totalt	39 284	46	33	7	6	8
Sudan	Män	2 282	27	32	15	21	5
	Kvinnor	1 820	28	33	13	20	6
	Totalt	4 102	28	32	14	20	6
Sydafrika	Män	1 273	3	17	19	44	17
	Kvinnor	904	2	15	20	49	14
	Totalt	2 177	3	16	20	46	16
Tanzania	Män	711	17	34	19	25	5
	Kvinnor	815	14	38	20	23	5
	Totalt	1 526	15	36	20	24	5
Tunisien	Män	2 922	21	41	18	15	4
	Kvinnor	1 920	21	35	18	22	4
	Totalt	4 842	21	39	18	18	4
Uganda	Män	1 680	11	38	23	25	3
	Kvinnor	1 903	9	38	20	30	2
	Totalt	3 583	10	38	21	28	3
Zimbabwe	Män	312	3	24	19	43	11
	Kvinnor	294	2	24	20	46	7
	Totalt	606	3	24	20	45	9
Övriga Afrika	Män	1 900	19	34	17	25	6
	Kvinnor	1 952	20	34	17	23	7
	Totalt	3 852	19	34	17	24	6
Nordamerika	Män	15 264	6	22	18	44	9
	Kvinnor	14 347	4	19	16	52	8
	Totalt	29 611	5	21	17	48	8
Dominikanska republiken	Män	333	20	39	17	20	4
	Kvinnor	387	9	37	18	30	6
	Totalt	720	14	38	17	26	5
El Salvador	Män	1 352	14	47	17	19	4
	Kvinnor	1 322	14	43	14	27	3
	Totalt	2 674	14	45	15	23	3
Guatemala	Män	381	11	41	18	27	3
	Kvinnor	345	8	33	14	41	4
	Totalt	726	10	37	16	33	4
Kanada	Män	1 592	3	15	15	54	13
	Kvinnor	1 605	2	12	15	61	11
	Totalt	3 197	3	13	15	57	12
Kuba	Män	1 362	9	30	18	40	3
	Kvinnor	1 147	7	31	16	42	3
	Totalt	2 509	8	30	17	41	3
Mexiko	Män	1 337	3	12	18	60	7
	Kvinnor	1 567	2	11	14	68	6
	Totalt	2 904	2	11	16	64	6
Nicaragua	Män	395	14	25	23	27	11
	Kvinnor	458	12	33	16	34	5
	Totalt	853	13	29	19	30	8
USA	Män	7 498	3	16	19	50	11
	Kvinnor	6 635	2	12	17	58	11
	Totalt	14 133	3	14	18	54	11
Övriga Nordamerika	Män	1 014	16	36	18	24	5
	Kvinnor	881	8	30	18	41	4
	Totalt	1 895	12	33	18	32	4

4. (forts.)

Födelseland	Kön	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Sydamerika	Män	27 640	12	41	17	26	5
	Kvinnor	29 800	10	36	17	34	4
	Totalt	57 440	11	38	17	30	4
Argentina	Män	1 530	8	26	18	37	11
	Kvinnor	1 321	4	20	17	48	11
	Totalt	2 851	6	23	17	42	11
Bolivia	Män	1 709	9	41	22	24	4
	Kvinnor	1 749	9	37	20	30	4
	Totalt	3 458	9	39	21	27	4
Brasilien	Män	3 376	6	21	14	48	11
	Kvinnor	5 283	8	24	16	45	8
	Totalt	8 659	7	23	15	46	9
Chile	Män	10 838	16	51	16	16	2
	Kvinnor	10 193	13	48	15	23	1
	Totalt	21 031	15	50	15	19	2
Colombia	Män	4 853	13	42	16	25	4
	Kvinnor	5 087	9	33	18	36	3
	Totalt	9 940	11	38	17	31	3
Ecuador	Män	1 041	14	42	20	20	4
	Kvinnor	1 062	10	34	20	31	5
	Totalt	2 103	12	38	20	26	4
Peru	Män	2 884	9	36	20	31	3
	Kvinnor	3 574	6	32	20	40	2
	Totalt	6 458	7	34	20	36	3
Uruguay	Män	651	14	41	18	21	5
	Kvinnor	614	8	34	17	38	3
	Totalt	1 265	11	38	17	29	4
Venezuela	Män	656	5	19	18	48	10
	Kvinnor	725	5	17	18	54	6
	Totalt	1 381	5	18	18	51	8
Övriga Sydamerika	Män	102	15	42	20	14	10
	Kvinnor	192	14	37	15	33	2
	Totalt	294	14	39	16	26	5
Asien	Män	270 464	23	30	16	25	6
	Kvinnor	275 247	22	28	16	28	6
	Totalt	545 711	23	29	16	27	6
Afghanistan	Män	15 316	31	38	11	12	9
	Kvinnor	12 984	36	27	9	11	17
	Totalt	28 300	33	33	10	11	13
Arabemiraten, Förenade	Män	774	8	30	23	35	4
	Kvinnor	676	7	30	25	34	6
	Totalt	1 450	8	30	24	34	5
Armenien	Män	1 215	18	31	15	28	8
	Kvinnor	1 410	9	26	18	43	4
	Totalt	2 625	13	28	17	36	6
Azerbajdzjan	Män	1 404	13	28	17	34	8
	Kvinnor	1 502	8	24	16	48	4
	Totalt	2 906	10	26	17	41	6
Bangladesh	Män	5 987	10	18	25	32	14
	Kvinnor	4 198	11	27	20	32	10
	Totalt	10 185	10	22	23	32	12
Filippinerna	Män	2 069	14	38	15	26	6
	Kvinnor	10 033	12	31	19	33	4
	Totalt	12 102	13	32	18	32	4

4. (forts.)

Födelseland	Kön	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Georgien	Män	833	12	19	17	31	21
	Kvinnor	877	7	18	19	44	12
	Totalt	1 710	9	19	18	37	17
Hongkong	Män	225	21	26	16	32	5
	Kvinnor	327	14	28	15	40	3
	Totalt	552	17	27	16	37	4
Indien	Män	18 049	3	10	13	59	14
	Kvinnor	15 523	4	16	18	47	15
	Totalt	33 572	3	13	15	54	15
Indonesien	Män	1 025	8	35	17	35	4
	Kvinnor	1 501	8	25	17	45	5
	Totalt	2 526	8	29	17	41	5
Irak	Män	59 591	29	32	15	21	4
	Kvinnor	50 589	25	32	15	25	4
	Totalt	110 180	27	32	15	23	4
Iran	Män	30 751	10	37	17	33	3
	Kvinnor	29 835	8	31	16	42	3
	Totalt	60 586	9	34	17	37	3
Israel	Män	1 140	13	33	20	29	5
	Kvinnor	771	9	30	18	36	6
	Totalt	1 911	11	32	19	32	5
Japan	Män	540	2	9	12	57	20
	Kvinnor	1 868	1	10	21	61	8
	Totalt	2 408	1	10	19	60	10
Jemen	Män	1 005	17	33	20	26	4
	Kvinnor	734	20	28	16	27	9
	Totalt	1 739	18	31	18	26	6
Jordanien	Män	1 899	18	36	18	23	5
	Kvinnor	1 466	14	33	24	27	3
	Totalt	3 365	16	34	21	25	4
Kambodja	Män	183	27	37	10	20	5
	Kvinnor	362	37	34	6	14	9
	Totalt	545	34	35	8	16	8
Kazakstan	Män	767	13	30	13	30	13
	Kvinnor	1 152	7	27	16	44	5
	Totalt	1 919	10	28	15	39	8
Kina	Män	10 423	9	9	10	53	19
	Kvinnor	14 716	9	12	14	57	8
	Totalt	25 139	9	11	12	55	13
Kirgizistan	Män	393	14	23	15	36	12
	Kvinnor	575	6	25	17	46	6
	Totalt	968	9	24	16	42	9
Kuwait	Män	1 635	22	30	18	23	7
	Kvinnor	1 149	20	27	18	27	8
	Totalt	2 784	22	29	18	25	7
Libanon	Män	13 136	32	39	13	13	3
	Kvinnor	10 718	30	37	14	17	3
	Totalt	23 854	31	38	13	15	3
Malaysia	Män	382	20	26	13	33	8
	Kvinnor	728	9	20	21	43	7
	Totalt	1 110	13	22	18	40	7
Mongoliet	Män	1 544	10	22	17	22	29
	Kvinnor	2 092	8	21	23	33	15
	Totalt	3 636	9	22	20	28	21

4. (forts.)

Födelseland	Kön	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Myanmar	Män	643	47	34	6	9	3
	Kvinnor	617	39	38	6	11	6
	Totalt	1 260	43	36	6	10	4
Nepal	Män	603	10	21	21	37	11
	Kvinnor	425	11	22	21	37	9
	Totalt	1 028	10	22	21	37	10
Pakistan	Män	9 079	9	15	23	35	18
	Kvinnor	6 091	12	20	20	31	17
	Totalt	15 170	10	17	22	33	17
Palestinskt område, ockuperat	Män	2 874	20	30	22	26	2
	Kvinnor	1 670	22	30	21	24	3
	Totalt	4 544	21	30	22	25	3
Saudiarabien	Män	2 246	12	34	19	29	6
	Kvinnor	1 829	11	33	20	31	6
	Totalt	4 075	12	33	19	30	6
Singapore	Män	212	5	13	20	48	15
	Kvinnor	375	4	17	17	57	6
	Totalt	587	4	15	18	53	9
Sri Lanka	Män	3 019	15	46	16	20	4
	Kvinnor	3 673	12	40	17	28	3
	Totalt	6 692	13	42	16	24	4
Sydkorea	Män	3 133	6	34	19	35	6
	Kvinnor	6 116	3	27	18	49	3
	Totalt	9 249	4	29	18	44	4
Syrien	Män	63 874	35	29	18	16	2
	Kvinnor	48 156	34	29	19	15	3
	Totalt	112 030	35	29	18	16	2
Taiwan	Män	338	5	14	17	53	11
	Kvinnor	804	4	15	16	58	7
	Totalt	1 142	4	15	16	56	9
Thailand	Män	4 786	27	44	9	13	6
	Kvinnor	28 773	40	29	10	17	4
	Totalt	33 559	38	31	10	17	4
Uzbekistan	Män	1 871	11	32	12	27	18
	Kvinnor	1 631	10	26	17	39	7
	Totalt	3 502	11	29	14	33	13
Vietnam	Män	6 912	30	37	10	12	11
	Kvinnor	8 569	33	34	10	17	7
	Totalt	15 481	31	35	10	15	8
Övriga Asien	Män	588	14	28	17	32	9
	Kvinnor	732	19	27	15	35	4
	Totalt	1 320	17	28	16	34	6
Oceanien	Män	3 373	4	19	19	43	15
	Kvinnor	1 591	3	17	18	50	13
	Totalt	4 964	4	18	18	45	14
Australien	Män	2 525	4	19	18	43	16
	Kvinnor	1 215	2	15	19	50	13
	Totalt	3 740	4	18	19	46	15
Nya Zeeland	Män	781	5	19	20	42	14
	Kvinnor	288	3	15	15	53	15
	Totalt	1 069	4	18	18	45	14
Övriga Oceanien	Män	67	10	39	18	21	12
	Kvinnor	88	13	44	10	30	3
	Totalt	155	12	42	14	26	7

4. (forts.)

Födelseland	Kön	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Sovjetunionen	Män	1 178	7	29	14	47	3
	Kvinnor	2 084	4	20	13	61	2
	Totalt	3 262	5	23	13	56	3
Sovjetunionen	Män	1 178	7	29	14	47	3
	Kvinnor	2 084	4	20	13	61	2
	Totalt	3 262	5	23	13	56	3
Okänt	Män	526	18	26	15	20	22
	Kvinnor	375	22	21	17	26	13
	Totalt	901	20	24	16	23	18
Okänt födelseland	Män	526	18	26	15	20	22
	Kvinnor	375	22	21	17	26	13
	Totalt	901	20	24	16	23	18

5. Utrikes födda befolkningen 2020 fördelad efter utbildningsnivå, födelseland (världsdel*), kön och senaste invandringsår. 25–64 år

5. The foreign born population 2020 by level of education, country of birth*, sex and year of immigration. Age 25–64 years

Födelseland	Senaste invandringsår	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Samtliga utrikes födda	Män						
	T.o.m. 2000	213 719	18	47	15	20	1
	2001–2010	161 359	19	35	15	27	4
	2011–	309 409	18	24	14	26	18
	Totalt	684 487	18	34	14	24	9
	Kvinnor						
	T.o.m. 2000	230 115	16	41	14	28	1
	2001–2010	169 479	19	32	14	33	3
	2011–	275 324	19	21	15	32	13
	Totalt	674 918	18	31	14	31	6
	Totalt						
	T.o.m. 2000	443 834	17	44	14	24	1
	2001–2010	330 838	19	33	14	30	4
	2011–	584 733	18	23	15	29	16
	Totalt	1 359 405	18	32	14	28	8
Norden utom Sverige	Män						
	T.o.m. 2000	28 938	18	55	12	15	1
	2001–2010	8 135	10	27	14	37	11
	2011–	10 532	6	18	10	35	31
	Totalt	47 605	14	42	12	23	9
	Kvinnor						
	T.o.m. 2000	35 767	12	48	14	26	0
	2001–2010	7 888	5	23	14	53	5
	2011–	11 337	4	15	12	49	20
	Totalt	54 992	9	37	14	35	5
	Totalt						
	T.o.m. 2000	64 705	14	51	13	21	0
	2001–2010	16 023	8	25	14	45	8
	2011–	21 869	5	16	11	42	25
	Totalt	102 597	11	40	13	29	7
EU utom Norden	Män						
	T.o.m. 2000	23 960	13	44	15	27	1
	2001–2010	31 714	8	37	14	31	10
	2011–	65 857	4	20	11	28	37
	Totalt	121 531	7	29	12	29	23
	Kvinnor						
	T.o.m. 2000	29 320	9	39	14	37	1
	2001–2010	31 375	6	30	15	46	4
	2011–	50 337	4	19	14	45	18
	Totalt	111 032	6	27	15	43	10
	Totalt						
	T.o.m. 2000	53 280	11	41	15	32	1
	2001–2010	63 089	7	34	14	38	7
	2011–	116 194	4	19	12	36	29
	Totalt	232 563	6	28	14	36	16

5. (forts.)

Födelseland	Senaste invandringsår	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Europa utom EU och Norden	Män						
	T.o.m. 2000	53 464	19	51	13	16	1
	2001–2010	25 390	20	42	14	20	3
	2011–	36 810	11	28	13	26	22
	Totalt	115 664	17	42	13	20	8
	Kvinnor						
	T.o.m. 2000	52 299	21	42	11	25	1
	2001–2010	25 203	18	35	12	33	2
	2011–	32 560	12	24	14	38	13
	Totalt	110 062	17	35	12	31	5
	Totalt						
	T.o.m. 2000	105 763	20	47	12	20	1
	2001–2010	50 593	19	38	13	27	3
	2011–	69 370	11	26	13	31	18
	Totalt	225 726	17	39	13	25	7
Afrika	Män						
	T.o.m. 2000	16 113	18	48	16	17	1
	2001–2010	23 289	26	39	15	18	2
	2011–	41 840	29	34	14	16	7
	Totalt	81 242	26	38	15	17	4
	Kvinnor						
	T.o.m. 2000	15 376	22	47	12	19	1
	2001–2010	22 741	31	39	11	14	5
	2011–	37 271	38	27	12	13	11
	Totalt	75 388	33	35	11	15	7
	Totalt						
	T.o.m. 2000	31 489	20	47	14	18	1
	2001–2010	46 030	29	39	13	16	3
	2011–	79 111	33	30	13	15	9
	Totalt	156 630	29	36	13	16	6
Nordamerika	Män						
	T.o.m. 2000	5 118	10	36	18	34	1
	2001–2010	3 475	7	21	21	48	4
	2011–	6 671	4	12	17	50	17
	Totalt	15 264	6	22	18	44	9
	Kvinnor						
	T.o.m. 2000	4 470	7	33	16	43	1
	2001–2010	3 266	5	18	17	57	3
	2011–	6 611	2	10	16	56	16
	Totalt	14 347	4	19	16	52	8
	Totalt						
	T.o.m. 2000	9 588	9	35	17	39	1
	2001–2010	6 741	6	20	19	52	3
	2011–	13 282	3	11	16	53	17
	Totalt	29 611	5	21	17	48	8
Sydamerika	Män						
	T.o.m. 2000	15 230	15	51	16	18	1
	2001–2010	5 332	12	37	20	28	2
	2011–	7 078	7	22	16	41	15
	Totalt	27 640	12	41	17	26	5
	Kvinnor						
	T.o.m. 2000	15 228	12	45	15	27	1
	2001–2010	6 661	9	33	18	38	1
	2011–	7 911	6	20	19	43	12
	Totalt	29 800	10	36	17	34	4

5. (forts.)

Födelseland	Senaste invandringsår	Befolkning (antal)	Förgymnasial utb. (%)	Gymnasial utb. (%)	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Totalt							
	T.o.m. 2000	30 458	13	48	15	23	1
	2001–2010	11 993	11	35	19	34	1
	2011–	14 989	6	21	18	42	13
	Totalt	57 440	11	38	17	30	4
Asien							
Män							
	T.o.m. 2000	69 367	20	42	16	22	1
	2001–2010	62 911	25	31	15	28	2
	2011–	138 186	24	23	16	26	11
	Totalt	270 464	23	30	16	25	6
Kvinnor							
	T.o.m. 2000	75 730	19	37	14	29	1
	2001–2010	71 713	23	31	14	30	2
	2011–	127 804	24	21	17	27	11
	Totalt	275 247	22	28	16	28	6
Totalt							
	T.o.m. 2000	145 097	19	39	15	26	1
	2001–2010	134 624	24	31	15	29	2
	2011–	265 990	24	22	17	26	11
	Totalt	545 711	23	29	16	27	6
Oceanien							
Män							
	T.o.m. 2000	659	9	34	21	36	1
	2001–2010	894	4	20	22	48	6
	2011–	1 820	3	13	16	43	25
	Totalt	3 373	4	19	19	43	15
Kvinnor							
	T.o.m. 2000	408	8	39	12	39	1
	2001–2010	310	2	15	24	53	5
	2011–	873	1	7	18	53	21
	Totalt	1 591	3	17	18	50	13
Totalt							
	T.o.m. 2000	1 067	9	36	18	37	1
	2001–2010	1 204	3	19	23	49	6
	2011–	2 693	2	11	17	46	24
	Totalt	4 964	4	18	18	45	14
Okänt*							
Män							
	T.o.m. 2000	870	7	34	15	43	1
	2001–2010	219	13	28	13	41	5
	2011–	615	13	20	13	32	21
	Totalt	1 704	10	28	14	39	9
Kvinnor							
	T.o.m. 2000	1 517	5	21	14	60	0
	2001–2010	322	8	24	11	55	2
	2011–	620	11	15	15	45	14
	Totalt	2 459	7	20	14	55	4
Totalt							
	T.o.m. 2000	2 387	6	26	14	53	1
	2001–2010	541	10	26	12	49	3
	2011–	1 235	12	17	14	39	17
	Totalt	4 163	8	23	14	48	6

* I födelsevärldsdel okänt ingår även personer som är födda i Sovjetunionen.

6. Befolkningen 2020 fördelad efter utbildningsnivå, län och kön. 25–64 år

6. The population 2020 by level of education, county and sex. Age 25–64 years

Län/kön	Befolkning (antal)	Förgym- nasial utb. (%)	Gymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Gymnasial utb. 3 år (%)	Eftergym- nasial utb. kortare än 2 år (%)	Eftergym- nasial utb. 2 år (%)	Eftergym- nasial utb. 3 år eller längre (%)	Forskar- utbildning (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Riket	5 297 371	11	19	23	7	9	28	1,4	2
Kvinnor	2 599 311	9	17	22	6	10	34	1,2	2
Män	2 698 060	12	21	25	7	8	22	1,5	3
Stockholms	1 309 590	9	15	19	8	9	35	1,8	3
Kvinnor	646 273	8	13	18	7	10	40	1,7	3
Män	663 317	11	16	20	8	9	30	1,9	4
Uppsala	197 526	10	17	22	7	8	30	3,9	2
Kvinnor	97 372	8	15	21	6	9	36	3,6	2
Män	100 154	11	20	24	7	7	24	4,1	3
Södermanlands	144 447	14	24	26	6	8	20	0,5	2
Kvinnor	71 390	13	20	24	6	9	27	0,5	1
Män	73 057	15	27	28	7	7	14	0,6	2
Östergötlands	233 079	11	20	24	6	9	26	1,6	2
Kvinnor	112 901	10	18	23	6	10	32	1,3	2
Män	120 178	13	23	25	7	8	21	1,8	2
Jönköpings	179 462	13	22	27	6	9	22	0,5	2
Kvinnor	86 848	10	19	25	6	10	28	0,4	2
Män	92 614	15	24	28	7	8	16	0,5	2
Kronobergs	98 444	12	21	25	7	9	24	0,7	2
Kvinnor	47 468	10	19	23	6	10	30	0,6	2
Män	50 976	13	24	27	7	8	17	0,8	3
Kalmar	117 532	12	24	26	6	9	21	0,5	2
Kvinnor	57 312	10	21	24	6	10	28	0,5	1
Män	60 220	15	27	28	7	8	14	0,5	2
Gotlands	28 991	11	23	27	6	8	23	0,6	1
Kvinnor	14 517	9	20	25	6	9	29	0,5	1
Män	14 474	14	26	29	6	7	16	0,6	2
Blekinge	76 618	10	23	25	6	10	23	0,6	2
Kvinnor	36 826	9	19	23	6	11	30	0,4	1
Män	39 792	12	26	27	7	9	17	0,7	2
Skåne	707 531	11	18	22	7	9	28	1,6	3
Kvinnor	350 764	10	16	21	6	10	34	1,4	2
Män	356 767	13	20	24	7	8	22	1,7	3
Hallands	164 708	10	20	26	7	9	25	0,8	2
Kvinnor	81 659	8	17	25	6	11	31	0,7	1
Män	83 049	12	23	28	8	8	18	0,9	2
Västra Götalands	896 080	11	18	24	7	9	28	1,3	2
Kvinnor	438 674	9	16	22	6	10	34	1,2	2
Män	457 406	12	21	25	8	8	22	1,5	3
Värmlands	137 669	10	23	27	7	8	22	0,6	2
Kvinnor	67 010	9	20	24	6	9	30	0,5	2
Män	70 659	12	26	30	7	7	15	0,7	3
Örebro	149 828	12	22	26	7	8	23	0,7	2
Kvinnor	73 480	11	19	24	6	9	30	0,7	2
Män	76 348	14	25	28	7	7	16	0,8	2
Västmanlands	137 631	12	22	25	7	8	23	0,7	2
Kvinnor	67 299	11	19	24	6	9	29	0,6	2
Män	70 332	14	25	27	7	7	17	0,9	2
Dalarnas	137 896	12	24	28	6	7	20	0,5	2
Kvinnor	67 432	11	20	26	6	9	27	0,4	2
Män	70 464	14	28	30	7	6	14	0,6	2

6. (forts.)

Län/kön	Befolkning (antal)	Förgym- nasial utb. (%)	Gymnasial utb. kortare än 3 år (%)	Gymnasial utb. 3 år (%)	Eftergym- nasial utb. kortare än 2 år (%)	Eftergym- nasial utb. 2 år (%)	Eftergym- nasial utb. 3 år eller längre (%)	Forskar-Uppgift om utbildning (%)	Uppgift om utbildning saknas (%)
Gävleborgs	139 358	13	24	27	6	8	20	0,5	1
Kvinnor	68 419	11	21	25	6	9	27	0,4	1
Män	70 939	15	28	29	7	6	13	0,5	2
Västernorrlands	118 800	11	24	26	7	8	22	0,5	1
Kvinnor	58 001	9	20	24	7	9	29	0,5	1
Män	60 799	12	28	28	8	7	15	0,6	2
Jämtlands	64 190	9	22	28	6	8	23	0,6	2
Kvinnor	31 351	7	19	25	6	9	31	0,6	1
Män	32 839	11	26	31	6	7	16	0,6	2
Västerbottens	135 385	8	20	25	7	8	28	2,3	2
Kvinnor	65 548	7	17	22	6	9	36	2,2	2
Män	69 837	9	23	29	8	7	21	2,4	2
Norrbottnens	122 606	9	24	28	6	8	22	1,0	2
Kvinnor	58 767	8	20	25	6	9	30	0,9	1
Män	63 839	10	29	30	7	6	15	1,2	2

7. Befolkningen 2020 fördelad efter utbildningsnivå, utbildningsinriktning (SUN 2020), kön och ålder. 25–64 år

7. The population 2020 by level and field of education (SUN 2020), sex and age. Age 25–64 years

Utbildnings- inriktning (SUN 2020)	Befolkning	Förgym- nasial utb.	Gymnasial utb. kortare än 3 år	Gymnasial utb. 3 år	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre	Forskar- utbildning	Uppgift om utbildning saknas
Samtliga inriktningar								
Samtliga								
Totalt 25–64 år	5 297 371	568 062	1 006 518	1 241 306	824 979	1 457 433	72 241	126 832
25–44 år	2 750 673	266 936	222 954	829 639	427 351	877 465	30 151	96 177
45–64 år	2 546 698	301 126	783 564	411 667	397 628	579 968	42 090	30 655
Kvinnor								
Totalt 25–64 år	2 599 311	236 181	430 367	564 613	411 958	874 375	31 684	50 133
25–44 år	1 340 223	108 590	97 143	341 511	210 848	530 395	13 632	38 104
45–64 år	1 259 088	127 591	333 224	223 102	201 110	343 980	18 052	12 029
Män								
Totalt 25–64 år	2 698 060	331 881	576 151	676 693	413 021	583 058	40 557	76 699
25–44 år	1 410 450	158 346	125 811	488 128	216 503	347 070	16 519	58 073
45–64 år	1 287 610	173 535	450 340	188 565	196 518	235 988	24 038	18 626
Allmän utbildning								
Samtliga								
Totalt 25–64 år	958 039	568 062	129 427	257 742	2 808	–	–	–
25–44 år	498 318	266 936	51 283	177 622	2 477	–	–	–
45–64 år	459 721	301 126	78 144	80 120	331	–	–	–
Kvinnor								
Totalt 25–64 år	430 083	236 181	63 370	129 708	824	–	–	–
25–44 år	214 533	108 590	22 149	83 078	716	–	–	–
45–64 år	215 550	127 591	41 221	46 630	108	–	–	–
Män								
Totalt 25–64 år	527 956	331 881	66 057	128 034	1 984	–	–	–
25–44 år	283 785	158 346	29 134	94 544	1 761	–	–	–
45–64 år	244 171	173 535	36 923	33 490	223	–	–	–
Pedagogik och lärarutbildning								
Samtliga								
Totalt 25–64 år	361 316	–	8 598	4 563	93 324	253 269	1 562	–
25–44 år	171 715	–	6 523	2 044	33 661	129 131	356	–
45–64 år	189 601	–	2 075	2 519	59 663	124 138	1 206	–
Kvinnor								
Totalt 25–64 år	280 120	–	7 700	3 531	70 885	196 963	1 041	–
25–44 år	132 932	–	5 983	1 816	23 375	101 527	231	–
45–64 år	147 188	–	1 717	1 715	47 510	95 436	810	–
Män								
Totalt 25–64 år	81 196	–	898	1 032	22 439	56 306	521	–
25–44 år	38 783	–	540	228	10 286	27 604	125	–
45–64 år	42 413	–	358	804	12 153	28 702	396	–
Humaniora och konst								
Samtliga								
Totalt 25–64 år	286 617	–	20 115	93 540	77 067	91 287	4 608	–
25–44 år	203 053	–	10 138	85 722	50 589	55 318	1 286	–
45–64 år	83 564	–	9 977	7 818	26 478	35 969	3 322	–
Kvinnor								
Totalt 25–64 år	170 015	–	10 144	58 544	42 226	56 756	2 345	–
25–44 år	120 788	–	5 060	53 771	26 439	34 853	665	–
45–64 år	49 227	–	5 084	4 773	15 787	21 903	1 680	–
Män								
Totalt 25–64 år	116 602	–	9 971	34 996	34 841	34 531	2 263	–
25–44 år	82 265	–	5 078	31 951	24 150	20 465	621	–
45–64 år	34 337	–	4 893	3 045	10 691	14 066	1 642	–

7. (forts.)

Utbildnings- inriktning (SUN 2020)	Befolkning	Förgym- nasial utb.	Gymnasial utb. kortare än 3 år	Gymnasial utb. 3 år	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre	Forskar- utbildning	Uppgift om utbildning saknas
Samhällsvetenskap, juridik, handel, administration								
Samtliga								
Totalt 25–64 år	898 158	–	138 614	174 514	189 140	387 610	8 280	–
25–44 år	440 106	–	18 064	62 202	111 793	244 861	3 186	–
45–64 år	458 052	–	120 550	112 312	77 347	142 749	5 094	–
Kvinnor								
Totalt 25–64 år	551 931	–	93 072	105 814	114 419	234 697	3 929	–
25–44 år	267 634	–	10 250	34 702	67 289	153 716	1 677	–
45–64 år	284 297	–	82 822	71 112	47 130	80 981	2 252	–
Män								
Totalt 25–64 år	346 227	–	45 542	68 700	74 721	152 913	4 351	–
25–44 år	172 472	–	7 814	27 500	44 504	91 145	1 509	–
45–64 år	173 755	–	37 728	41 200	30 217	61 768	2 842	–
Naturvetenskap, matematik, och IKT								
Samtliga								
Totalt 25–64 år	203 060	–	13 608	12 100	58 354	99 025	19 973	–
25–44 år	118 539	–	6 894	1 872	36 431	63 787	9 555	–
45–64 år	84 521	–	6 714	10 228	21 923	35 238	10 418	–
Kvinnor								
Totalt 25–64 år	79 952	–	5 437	6 473	18 061	42 595	7 386	–
25–44 år	44 340	–	2 276	733	10 097	27 398	3 836	–
45–64 år	35 612	–	3 161	5 740	7 964	15 197	3 550	–
Män								
Totalt 25–64 år	123 108	–	8 171	5 627	40 293	56 430	12 587	–
25–44 år	74 199	–	4 618	1 139	26 334	36 389	5 719	–
45–64 år	48 909	–	3 553	4 488	13 959	20 041	6 868	–
Teknik och tillverkning								
Samtliga								
Totalt 25–64 år	1 157 089	–	362 361	325 135	188 561	265 779	15 253	–
25–44 år	553 286	–	48 121	244 774	79 425	173 617	7 349	–
45–64 år	603 803	–	314 240	80 361	109 136	92 162	7 904	–
Kvinnor								
Totalt 25–64 år	164 094	–	24 452	26 164	32 068	77 121	4 289	–
25–44 år	93 817	–	3 842	16 606	16 364	54 750	2 255	–
45–64 år	70 277	–	20 610	9 558	15 704	22 371	2 034	–
Män								
Totalt 25–64 år	992 995	–	337 909	298 971	156 493	188 658	10 964	–
25–44 år	459 469	–	44 279	228 168	63 061	118 867	5 094	–
45–64 år	533 526	–	293 630	70 803	93 432	69 791	5 870	–
Lant- och skogsbruk samt djursjukvård								
Samtliga								
Totalt 25–64 år	98 860	–	26 596	42 228	13 643	14 847	1 546	–
25–44 år	53 165	–	3 704	33 012	7 224	8 685	540	–
45–64 år	45 695	–	22 892	9 216	6 419	6 162	1 006	–
Kvinnor								
Totalt 25–64 år	42 866	–	5 961	21 643	6 052	8 384	826	–
25–44 år	28 989	–	1 412	17 978	3 778	5 496	325	–
45–64 år	13 877	–	4 549	3 665	2 274	2 888	501	–
Män								
Totalt 25–64 år	55 994	–	20 635	20 585	7 591	6 463	720	–
25–44 år	24 176	–	2 292	15 034	3 446	3 189	215	–
45–64 år	31 818	–	18 343	5 551	4 145	3 274	505	–

7. (forts.)

Utbildnings- inriktning (SUN 2020)	Befolkning	Förgym- nasial utb.	Gymnasial utb. kortare än 3 år	Gymnasial utb. 3 år	Eftergymnasial utb. kortare än 3 år	Eftergymnasial utb. 3 år eller längre	Forskar- utbildning	Uppgift om utbildning saknas
Hälso- och sjukvård samt social omsorg								
Samtliga								
Totalt 25–64 år	739 689	–	163 967	154 913	107 526	293 321	19 962	–
25–44 år	364 098	–	40 000	98 439	47 058	171 119	7 482	–
45–64 år	375 591	–	123 967	56 474	60 468	122 202	12 480	–
Kvinnor								
Totalt 25–64 år	603 249	–	145 615	126 638	85 320	234 359	11 317	–
25–44 år	285 166	–	32 563	76 365	35 873	135 931	4 434	–
45–64 år	318 083	–	113 052	50 273	49 447	98 428	6 883	–
Män								
Totalt 25–64 år	136 440	–	18 352	28 275	22 206	58 962	8 645	–
25–44 år	78 932	–	7 437	22 074	11 185	35 188	3 048	–
45–64 år	57 508	–	10 915	6 201	11 021	23 774	5 597	–
Tjänster								
Samtliga								
Totalt 25–64 år	340 373	–	119 885	118 278	73 596	28 429	185	–
25–44 år	181 868	–	27 817	91 450	47 095	15 422	84	–
45–64 år	158 505	–	92 068	26 828	26 501	13 007	101	–
Kvinnor								
Totalt 25–64 år	169 947	–	64 852	62 974	31 742	10 271	108	–
25–44 år	83 458	–	9 966	44 263	21 221	7 961	47	–
45–64 år	86 489	–	54 886	18 711	10 521	2 310	61	–
Män								
Totalt 25–64 år	170 426	–	55 033	55 304	41 854	18 158	77	–
25–44 år	98 410	–	17 851	47 187	25 874	7 461	37	–
45–64 år	72 016	–	37 182	8 117	15 980	10 697	40	–
Okänd inriktning								
Samtliga								
Totalt 25–64 år	254 170	–	23 347	58 293	20 960	23 866	872	126 832
25–44 år	166 525	–	10 410	32 502	11 598	15 525	313	96 177
45–64 år	87 645	–	12 937	25 791	9 362	8 341	559	30 655
Kvinnor								
Totalt 25–64 år	107 054	–	9 764	23 124	10 361	13 229	443	50 133
25–44 år	68 566	–	3 642	12 199	5 696	8 763	162	38 104
45–64 år	38 488	–	6 122	10 925	4 665	4 466	281	12 029
Män								
Totalt 25–64 år	147 116	–	13 583	35 169	10 599	10 637	429	76 699
25–44 år	97 959	–	6 768	20 303	5 902	6 762	151	58 073
45–64 år	49 157	–	6 815	14 866	4 697	3 875	278	18 626

8. Befolkningen 2020 fördelad efter utbildningsgrupp (SUN 2000) och kön. 25–64 år**8. The population 2020 by group of education (SUN 2000) and sex. Age 25–64 years**

Utbildningsgrupp (SUN 2000)	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga utbildningsgrupper	5 297 371	2 599 311	2 698 060
Allmän utbildning			
Folkskoleutbildning och motsvarande	142 017	75 569	66 448
Grundskoleutbildning och motsvarande	426 045	160 612	265 433
Samhällsvetenskaplig, social och humanistisk gymnasieutbildning	340 679	178 209	162 470
Naturvetenskaplig gymnasieutbildning	49 298	15 693	33 605
Pedagogik och lärarutbildning			
Gymnasial utbildning inom pedagogiska området	13 161	11 231	1 930
Minst 30 (nya) högskolepoäng inom pedagogik, ej examen	55 673	37 831	17 842
Förskollärarutbildning	64 417	61 354	3 063
Fritidspedagogutbildning	15 415	11 147	4 268
Lärarutbildning för grundskolans lägre åldrar	70 907	62 058	8 849
Ämneslärarutbildning, allmänna ämnen	61 590	40 020	21 570
Utbildning för lärare i praktiskt/estetiskt ämne	18 246	10 589	7 657
Speciallärarutbildning	12 513	11 621	892
Yrkeslärarutbildning	8 597	4 533	4 064
Övrig eftergymnasial utbildning inom pedagogik och lärarutbildning	40 790	29 711	11 079
Humaniora och konst			
Estetisk utbildning på gymnasial nivå	70 856	47 290	23 566
Gymnasial utbildning för medieproduktion	42 799	21 398	21 401
Minst 30 (nya) högskolepoäng inom humaniora/konst, ej examen	64 878	36 554	28 324
Humanistisk högskoleutbildning (minst 3 år)	40 302	27 393	12 909
Konstnärlig eftergymnasial utbildning	36 484	21 346	15 138
Medieproduktion, eftergymnasial utbildning	15 326	7 139	8 187
Teologisk eftergymnasial utbildning (minst 3 år)	6 248	3 215	3 033
Övrig eftergymnasial utbildning inom humaniora och konst	9 700	5 657	4 043
Samhällsvetenskap, juridik, handel, administration			
Handelsgymnasium / ekonomisk linje/program på gymnasiet	84 170	47 564	36 606
Yrkesinriktad utbildning på gymnasial nivå inom handel och administration	228 958	151 322	77 636
Minst 30 (nya) högskolepoäng inom samhällsv./ekonomi/juridik, ej examen	139 183	77 996	61 187
Biblioteks- och informationsvetenskaplig högskoleutbildning (minst 3 år)	6 391	5 039	1 352
Ekonomutbildning (högskoleutbildning minst 3 år)	164 751	88 724	76 027
Högskoleutbildning för organisation, administration, förvaltning (minst 3 år)	14 733	10 010	4 723
Juridisk högskoleutbildning (minst 3 år)	47 822	28 219	19 603
Journalist- och medieutbildning (eftergymnasial)	22 372	15 551	6 821
Högskoleutbildning i psykologi och psykoterapi (minst 3 år)	27 395	21 035	6 360
Samhälls- och beteendevetenskaplig högskoleutbildning (minst 3 år)	53 529	36 538	16 991
Övrig eftergymnasial utbildning inom samhällsv., juridik, handel, administration	108 896	69 963	38 933
Naturvetenskap, matematik och data			
Yrkesinriktad utbildning på gymnasial nivå inom naturv./matematik/data	25 665	11 892	13 773
Minst 30 (nya) högskolepoäng inom naturv./matematik/data, ej examen	44 207	13 822	30 385
Programmerar- och systemerarutbildning (eftergymnasial)	58 608	18 640	39 968
Naturvetenskaplig högskoleutbildning (minst 3 år)	58 646	28 642	30 004
Övrig eftergymnasial utbildning inom naturvetenskap, matematik och data	13 273	5 192	8 081

8. (forts.)

Utbildningsgrupp (SUN 2000)	Samtliga	Kvinnor	Män
Teknik och tillverkning			
Tekniskt gymnasium, 1-3 år	32 844	2 465	30 379
Byggutbildning vid gymnasium/yrkesskola	132 860	4 568	128 292
Elektro- och datateknisk utbildning vid gymnasium/yrkesskola	152 693	5 069	147 624
Fordons- och farkostutbildning vid gymnasium/yrkesskola	100 835	3 003	97 832
Textil- och konfektionsutbildning vid gymnasium/yrkesskola	9 536	8 694	842
Livsmedelsutbildning vid gymnasium/yrkesskola	16 058	8 703	7 355
Processutbildning vid gymnasium/yrkesskola	5 211	663	4 548
Energi & VVS-utbildning vid gymnasium/yrkesskola	29 232	489	28 743
Träutbildning vid gymnasium/yrkesskola	15 837	1 122	14 715
Verkstadsutbildning vid gymnasium/yrkesskola	148 362	8 927	139 435
Övrig gymnasial utbildning inom teknik och tillverkning	44 027	6 913	37 114
Minst 30 (nya) högskolepoäng inom teknik, ej examen	86 671	18 937	67 734
Arkitekt- och landskapsarkitektutbildning	7 638	4 679	2 959
Civilingenjörsutbildning: väg och vatten, byggnad, lantmäteri	21 315	8 506	12 809
Civilingenjörsutbildning: maskin, fordon/farkost, industriell ekonomi	43 754	10 568	33 186
Civilingenjörsutbildning: elektroteknik, teknisk fysik, data	46 214	7 682	38 532
Civilingenjörsutbildning: kemi- och bioteknik, material- och geoteknik	16 879	8 366	8 513
Civilingenjörsutbildning; övrig/ospec. inriktning	18 189	5 623	12 566
Ingenjörsutbildning: väg och vatten, byggnad, lantmäteri (eftergymnasial)	29 123	9 011	20 112
Ingenjörsutbildning: maskin, fordon/farkost, industriell ekonomi (eftergymnasial)	40 670	7 196	33 474
Ingenjörsutbildning: elektroteknik, teknisk fysik, data (eftergymnasial)	51 937	6 875	45 062
Ingenjörsutbildning: kemi o bioteknik, material- o geoteknik (eftergymnasial)	7 656	4 159	3 497
Ingenjörsutbildning; övrig/ospec. inriktning (eftergymnasial)	13 869	2 379	11 490
Övrig eftergymnasial utbildning inom teknik och tillverkning	83 676	18 403	65 273
Lant- och skogsbruk samt djursjukvård			
Gymnasial utbildning inom lant- och skogsbruk samt djursjukvård	68 824	27 604	41 220
Minst 30 (nya) högskolepoäng inom lant- o skogsbruk/djursjukvård, ej examen	3 588	1 885	1 703
Jordbruksvetenskaplig högskoleutbildning (minst 3 år)	5 087	3 109	1 978
Skogsbruksvetenskaplig högskoleutbildning (minst 3 år)	3 011	797	2 214
Veterinärutbildning	3 639	2 899	740
Övrig eftergymnasial utbildning inom lant- och skogsbruk, djursjukvård	14 713	6 572	8 141
Hälso- och sjukvård samt social omsorg			
Gymnasial utbildning med inriktning mot barn och ungdom	90 513	72 620	17 893
Omvårdnads- och omsorgsutbildning på gymnasial nivå	210 460	184 812	25 648
Tandvårdsutbildning på gymnasial nivå	6 843	6 233	610
Övrig gymnasial utbildning inom hälso- och sjukvård/social omsorg	11 064	8 588	2 476
Minst 30 (nya) högskolepoäng inom hälso- o sjukvård/social omsorg, ej examen	39 179	29 373	9 806
Apotekarutbildning	5 710	4 183	1 527
Arbeterapeututbildning	10 975	10 129	846
Biomedicinsk analytiker- och laboratorieassistentutbildning	8 927	7 712	1 215
Fritidsledarutbildning (eftergymnasial)	11 675	6 014	5 661
Läkarutbildning	55 423	29 922	25 501
Receptarieutbildning	4 445	4 160	285
Sjukgymnastutbildning/fysioterapeututbildning	13 617	9 969	3 648
Sjuksköterskeutbildning	130 799	114 689	16 110
Social serviceutbildning	13 608	11 505	2 103
Socionomutbildning	43 315	37 471	5 844
Tandhygienistutbildning	3 010	2 893	117
Tandläkarutbildning	9 370	5 645	3 725
Övrig eftergymnasial utbildning inom hälso- och sjukvård/social omsorg	70 765	57 341	13 424
Tjänster			
Hotell- och restaurangutbildning på gymnasial nivå	102 753	59 969	42 784
Transportutbildning på gymnasial nivå	60 976	7 317	53 659
Övrig gymnasial utbildning inom tjänsteområdet	74 478	60 558	13 920
Minst 30 (nya) högskolepoäng inom tjänsteområdet, ej examen	10 880	4 921	5 959
Yrkesmilitärutbildning på eftergymnasial nivå	13 407	664	12 743
Polisutbildning	19 438	6 145	13 293
Transportutbildning på eftergymnasial nivå	12 860	3 203	9 657
Övrig eftergymnasial utbildning inom tjänsteområdet	50 213	30 026	20 187
Okänd			
Gymnasial utbildning, ospecificerad	81 640	32 888	48 752
Eftergymnasial utbildning, ospecificerad	45 708	24 043	21 665
UPPGIFT SAKNAS	126 832	50 133	76 699

*) 30 högskolepoäng motsvarar 20 'äldre' poäng före höstterminen 2007. **) I gruppen läkarutbildade ingår även personer med en forskarexamen inom medicin som inte har någon tidigare läkarutbildning. I UREG 2020 har 14800 en forskarexamen inom medicin varav 6600 med en läkarutbildning sedan tidigare och 8200 som har en forskarexamen inom medicin men inte någon tidigare läkarutbildning.

Kort om statistiken

Statistikens ändamål och innehåll

Statistiken över befolkningens utbildning omfattar uppgifter om högsta formella utbildning t.o.m. vårterminen 2020 för i Sverige folkbokförda personer den 31 december 2020. Personalutbildning, kortare kurser av hobbykaraktär och annan icke-formell utbildning ingår inte i statistiken.

Redovisningen görs med fördelning på utbildningsnivå, utbildningsinriktning, kön, ålder, region och födelseland. I det här statistiska meddelandet sker redovisningen huvudsakligen för åldersgruppen 25–64 år. Anledningen till valet av 25–64 år är att den gruppen omfattar personer i yrkesverksam ålder som har haft möjlighet att skaffa sig en längre eftergymnasial utbildning. Redovisning av utbildningsnivå i internationella sammanhang avser även den ofta gruppen 25–64 år.

Definitioner och förklaringar

Utbildningsnivå: Anger nivån på respektive individs högsta formella utbildning. Uppgifterna över utbildningsnivå redovisas enligt utbildningsklassificeringen SUN 2020. Utbildningsnivån i en viss redovisningsgrupp (exempelvis *män* eller *kommun*) definieras av hur stor andel som har förgymnasial, gymnasial, eftergymnasial utbildning etc. som högsta utbildning.

Mer information om SUN 2020 finns på SCB:s webbplats:

<http://scb.se/sun/>

Utbildningsinriktning: Anger vilket huvudsakligt område/ämne (enligt SUN 2020) respektive individs högsta utbildning är inriktad emot.

Utbildningsgrupp: Utbildningsgrupperna i tabell 8 i tabellförteckningen är ett aggregat av SUN 2000-nivå- och inriktning till cirka 100 grupper. Utbildningsgrupper enligt SUN 2020 är ännu inte fastställda.

Högutbildad: Här definierat som person med minst tre års eftergymnasial utbildning.

Lågutbildad: Här definierat som person som genomgått utbildning på förgymnasial nivå (folkskola/grundskola eller motsvarande).

Födelseland: För personer som invandrar till Sverige registreras uppgifter om födelseland. Ofta anges det land man utvandrat ifrån som födelseland om man är född där, även om landet som sådant inte existerade den tidpunkt när personen föddes (t.ex. Bosnien och Hercegovina). I tabell 4 i tabellförteckningen särredovisas födelseländer med totalt minst 500 personer i åldern 25–64 år. Övriga länder är sammanslagna till en övrig grupp för respektive världsdel/region.

Svensk bakgrund: Personer med svensk bakgrund är inrikes födda med minst en inrikes född förälder. För mer information hänvisas till "MIS 2002:3 Personer med utländsk bakgrund".

Utländsk bakgrund: Personer med utländsk bakgrund är utrikes födda eller inrikes födda med två utrikes födda föräldrar.

Information om statistikens framställning

Samtliga uppgifter är hämtade från registret Befolkningens utbildning, (Utbildningsregistret), version 2020 avseende högsta formella utbildning t.o.m. vårterminen 2020 för i Sverige folkbokförda personer den 31 december 2020. Registret innehåller uppgift om högsta avklarade utbildning för landets folkbokförda invånare och uppdateras årligen. Från och med version 2008 av

Utbildningsregistret har registret utökats till att även omfatta högsta utbildning för befolkningen som är 75 år och äldre. I den här publikationen redovisas utbildningsnivån även för personer som är äldre än 74 år.

Uppgifter om avslutad utbildning rapporteras kontinuerligt till SCB från landets skolor och utbildningsanordnare. De läggs efter bearbetning in i Utbildningsregistret vid den årliga uppdateringen. Uppgifter från folk- och bostadsräkningar 1970 och 1990 och administrativa register utanför SCB där utbildningsbakgrund ingår används också som uppgiftskällor.

Uppgifter om invandrades utbildning kommer i första hand från enkätundersökningar riktade till nyinvandrade utrikes födda som saknat uppgift om utbildning i Utbildningsregistret, samt från Arbetsförmedlingens register över inskrivna personer och folk- och bostadsräkningar.

Information om statistikens kvalitet

Uppgifterna i statistiken över befolkningens utbildning baseras på en mängd olika statistikkällor och den totala kvaliteten är en funktion av dessa statistik-källors kvalitet. Begrepp som täckningsbrister, bortfall, mätfel o.s.v. blir därför komplicerade.

Uppgift om utbildning saknas för totalt 2,4 procent av befolkningen i åldern 25–64 år. För personer som är födda och uppvuxna i Sverige håller statistiken hög kvalitet. För utrikes födda personer, och personer som utbildat sig utanför Sverige är statistiken inte fullt lika tillförlitlig. För svenskfödda personer saknas uppgift för 0,5 procent i åldern 25–64 år. Motsvarande andel för utrikes födda är 7,9 procent.

Utbildningsregistret genomgick till version år 2000, större kvalitetshöjande förändringar vilket leder till ett tidsseriebrott som gör att jämförelser med tidigare versioner av registret måste göras med stor försiktighet.

Förändringarna består i:

- 1) Det tidigare klassificeringssystemet SUN (Svensk Utbildningsnomenklatur) ersattes av den helt nya ISCED-anpassade nomenklaturen SUN 2000.
- 2) Ett antal nya uppgiftskällor till Utbildningsregistret tillkom. Exempel på nya källor är Summerade högskolepoäng 1993–, Komvux 1988– och Utländska utbildningar som bedömts av Högskoleverket. Från och med 1999 ingår också SCB:s årliga enkät till utrikes födda som källa till registret. Enligt Utbildningsregistret höjdes utbildningsnivån i riket kraftigt år 2000, vilket delvis är en effekt av de ovan beskrivna förändringarna.

Mer information om kvalitetshöjningen år 2000 finns på www.scb.se/UF0506 under *Fördjupad information*. Där finns också en fördjupad studie av tidsseriebrottet med kvantitativa mått på förändringar hänvisas till en särskild rapport: Wass: Tidsseriebrott i Utbildningsregistret, SCB okt 2001.

Till version 2019 av UREG implementerades den nya utbildningsnomenklaturen SUN 2020. Klassificeringen av utbildningsnivå förändrades inte jämfört med tidigare år utan förtydliganden har gjorts hur utbildningar ska nivåklassificeras. De förändringar som skett i den nya klassifikationen rör inriktningskodningen och då framför allt på den finaste nivån (4-siffernivån) för att på ett bättre sätt spegla de förändringar som skett i det svenska utbildningssystemet sedan SUN 2000. Det är huvudsakligen eftergymnasiala utbildningar som berörs av övergången till den nya klassifikationen.

På 1-siffernivån av inriktningskoden är det små förändringar mellan SUN 2000 och SUN 2020. Drygt 4 000 personer (16 år och äldre) byter inriktningskod på den grövsta nivån mellan klassifikationerna, 2 100 personer går från tjänster (inriktning 8 i SUN 2000) till naturvetenskap, matematik och IKT (inriktning 4 i SUN 2020) och 2 300 personer går från tjänster (inriktning 8 i SUN 2000) till teknik och tillverkning (inriktning 5 i SUN 2020).

För övriga förändringar under perioden 1990–2020 samt en utförlig beskrivning av Utbildningsregistret, se dokumentation för befolkningens utbildning på SCB:s webbplats, www.scb.se/UF0506

Statistik över befolkningens utbildning redovisad per kommun, län, ålder och kön finns tillgänglig i Statistikdatabasen som nås kostnadsfritt på SCB:s webbplats. Där finns även uppgifter om in- och utvandrares utbildning 1987–2020.

In English

Summary

Currently, there are more Swedes with a high level of education than with a low level of education.

Among the population aged 25–64 years, 29 percent have at least three years of post-secondary education, while 11 percent only have primary and lower secondary education.

In the early 1990s, one third of the population only had primary and lower secondary education, and about one in ten had at least three years of post-secondary education. Thus, the level of education among the population has increased in recent years. This is mainly due to an expansion of the educational system, combined with population growth.

Roughly 1.5 million Swedes are highly educated

Today, 44 percent of the population aged 25–64 years has some form of post-secondary education, and 29 percent, which corresponds to 1 530 000 persons, have at least three years of post-secondary education.

Postgraduates have the highest formal level of education, and account for more than one percent of the population. However, the number of postgraduates, like the total number of highly educated persons, has almost tripled since the early 1990s. In 2020, about 72 200 persons aged 25–64 years held a postgraduate education, mainly in medicine, natural sciences and technology.

People born in India and in Iran were highly educated

Compared with persons born in Sweden, foreign born persons have a slightly lower level of education. With regard to higher education, the differences in the level of education are marginal; among persons aged 25–64 years, 45 percent of persons born in Sweden have a post-secondary education, compared with 42 percent among foreign born persons. A slightly larger proportion of foreign born persons have only primary and lower secondary education compared with persons born in Sweden.

However, there are large differences between people with different countries of birth and between various immigrant groups, mainly because age structures and reasons for immigration vary.

Several large groups of immigrants have a higher level of education than persons born in Sweden. Among persons born in India and Iran, which are two of the ten largest immigrant countries in Sweden, 54 percent and 37 percent of those aged 25–64 years have at least three years of post-secondary education.

Fields of education

Engineering and manufacturing, social sciences/law/commerce /administration and health care and nursing, social care are the most common fields of education among persons aged 25–64 years with an upper secondary or post-secondary education. There are large differences between men and women. Among men aged 25–64 years, just under one in two men, or 43 percent, has an education in the field of engineering and manufacturing, compared with only 7 percent among women. Women to a great extent have an education in the fields of health care and nursing, social care, social sciences/law/commerce/administration and teaching.

List of tables

Explanation of symbols	19
1. The population 1990-2020* by level of education and sex. Age 25–64 years	20
2a. The population 2020 by level of education, born in Sweden/foreign born, sex and age	22
2b. The population 2020 by level of education, Swedish/foreign background*, sex and age	24
3. The population 2020 by level of education, sex and age	26
4. The population 2020 by level of education, country of birth and sex. Age 25–64 years	31
5. The foreign born population 2020 by level of education, country of birth*, sex and year of immigration. Age 25–64 years	40
6. The population 2020 by level of education, county and sex. Age 25–64 years	43
7. The population 2020 by level and field of education (SUN 2020), sex and age. Age 25–64 years	45
8. The population 2020 by group of education (SUN 2000) and sex. Age 25–64 years	48

List of terms

25–64 år	25–64 years of age
allmän utbildning	general education
befolkning	population
eftergymnasial	post-secondary
eller längre	or more
forskarutbildning	postgraduate
födelseland	country of birth
fördelad efter	distributed by
förgymnasial	primary and lower secondary
gymnasial	upper secondary
humaniora och konst	humanities and art
hälso- och sjukvård, social omsorg	health care and nursing, social care
inrikes född	born in Sweden
jordbruk, skogsbruk, djursjukvård	agriculture, forestry, animal health
kommun	municipality
kortare än	less than
kvinnor	women
kön	sex
län	county
män	men
naturvetenskap, matematik, data	natural sciences, mathematics, computing
nivå	level
pedagogik och lärarutbildning	teaching methods and teacher education
procent	percent
samhällsvetenskap, juridik, handel, administration	social sciences, law, commerce, administration
svensk bakgrund	Swedish background
teknik och tillverkning	engineering and manufacturing
tjänster	services
uppgift om utbildning saknas	unknown education
utbildning	education
utbildningsgrupp	group of education
utbildningsinriktning	field of education
utbildningsnivå	level of education
utländsk bakgrund	foreign background
utrikes födda	foreign born
år	years