



Myndigheten för yrkeshögskolan
STATISTIK I BLICKFÅNGET

STATISTIK I BLICKFÅNGET

Nr 6

**Sökande till utbildningar
inom yrkeshögskolan 2017**

Maj 2018

Innehåll

Sökande till utbildningar inom yrkeshögskolan 2017.....	3
1 Antal sökande	3
1.1 Kön.....	3
1.2 Födelseland	4
1.3 Utbildningsnivå	4
2 Antal ansökningar per sökande	4
3 Antal sökande per plats.....	5
3.1 Utbildningsområde.....	5
3.2 Utbildningsinriktning	6
3.3 Län	7
4 Behörighet utifrån reell kompetens	7
5 Fakta om statistiken	8
5.1 Metod och genomförande	8
5.2 Statistikens tillförlitlighet	8
5.3 Jämförbarhet mellan åren	8
6 Definitioner och förklaringar	9

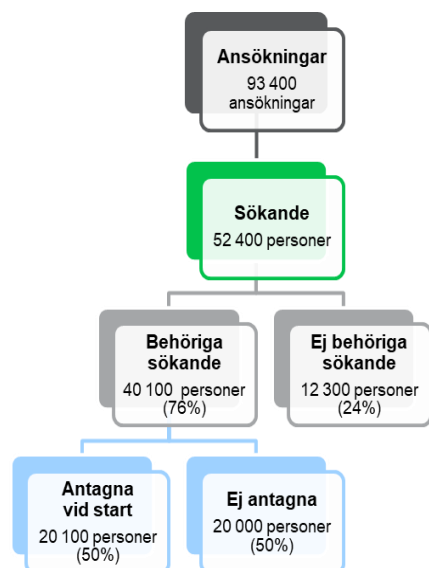
Sökande till utbildningar inom yrkeshögskolan 2017

Myndigheten för yrkeshögskolan (MYH) har sedan 2014 i uppdrag från regeringen att samla in och redovisa individbaserad statistik om sökande till yrkeshögskoleutbildningar. I den här rapporten redovisas statistik över personer som har sökt till de yrkeshögskoleutbildningar som hade starter under 2017. I de fall där det är möjligt jämförs statistiken med tidigare år.¹

1 Antal sökande

Totalt sökte 52 400 personer till yrkeshögskoleutbildningarna som hade start 2017. I antalet ingår 40 100 behöriga och 12 300 obehöriga sökande. Tillsammans stod 52 400 personer för närmare 93 400 ansökningar .

Figur 1 | Sökande, behöriga sökande och antagna vid start, 2017



Notera: Alla uppgifterna avser unika individer förutom ansökningar. Antagna avser endast de som påbörjat studier.

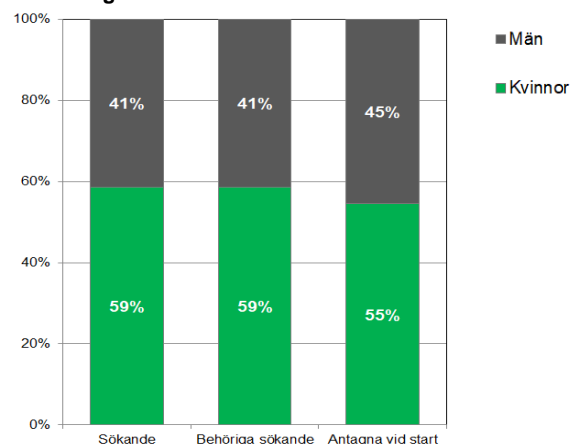
Tre av fyra sökande var behöriga till minst en sökt utbildning. Hälften av dessa var registrerade som antagna som påbörjat studier vid start. Det är i likhet med 2017.

1.1 Kön

En högre andel av de sökande var kvinnor och när det gäller könsfördelningen för sökande och behöriga sökande är den i stort sett stort lika, 60 procent kvinnor och 40 procent män. Även detta är i likhet med de två tidigare åren.

Könsfördelningen var mer jämn bland de som påbörjade studier än bland behöriga sökande. Det beror på att en högre andel av de män som var behöriga sökande påbörjade studier än vad det var bland kvinnor.

Figur 2 | Sökande, behöriga sökande och antagna vid utbildningarnas start 2017



Notera: Alla uppgifterna avser unika individer.

Kvinnor söker i större utsträckning utbildningar inom Ekonomi, administration och försäljning och inom Hälso- och sjukvård samt socialt arbete medan männen i större utsträckning söker utbildningar inom Data/IT, Teknik och tillverkning samt Samhällsbyggnad och byggteknik.

¹ Se mer om jämförbarhet mellan åren i kapitel 4, Fakta om statistiken.

MYNDIGHETEN FÖR YRKESHÖGSKOLAN
STATISTIK I BLICKFÅNGET

Utbildningar inom Ekonomi, administration och försäljning och inom Hälso- och sjukvård samt socialt arbete har fler behöriga sökande per plats än utbildningar inom Data/IT, Teknik och tillverkning samt Samhällsbyggnad och byggteknik. Det medför att det är större konkurrens om platserna inom de områden som kvinnor söker till.

1.2 Födelseland

20 procent av behöriga sökande var födda utomlands och de flesta utanför EU². Av de utrikes födda var 57 procent kvinnor och 43 procent män vilket är detsamma som 2016.

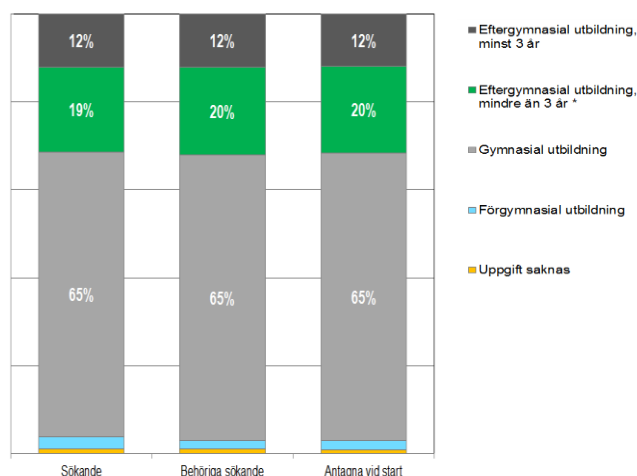
Vid utbildningens start utgjorde de utrikes födda 19 procent vilket är två procentenheter fler än 2016.

1.3 Utbildningsnivå

Drygt 30 procent av de behöriga sökande och antagna hade en eftergymnasial utbildning sedan tidigare varav 12 procentenheter hade en längre eftergymnasial utbildning, på minst tre år, som högsta utbildning. Det är i likhet med 2016.

En något högre andel av de kvinnor som var behöriga hade minst en termins eftergymnasial utbildning sedan tidigare jämfört med de män som var behöriga, 33 procent jämfört med 30 procent. Även det är i nivå med 2016.

Figur 3| Sökande, behöriga sökande och antagna vid start efter utbildningsnivå 2017



* Motsvarar minst 1 termin.

Notera: Alla uppgifterna avser unika individer.

2 Antal ansökningar per sökande

Många av de sökande söker enbart till en yrkeshögskoleutbildning, se figur 4. Två tredjedelar av de sökande 2017 sökte enbart en utbildning medan 1/3 sökte flera utbildningar. Det är i likhet med tidigare år.

Figur 4 | Sökande efter om de sökt till en eller flera utbildningar 2017

	Sökt en utbildning	Sökt flera utbildningar
Män	66%	34%
Kvinnor	67%	33%
24 år och yngre	64%	36%
25-29 år	63%	37%
30-39 år	66%	34%
40 år och äldre	74%	26%
Inrikes födda	67%	33%
Utrikes födda	63%	37%
Totalt	66%	34%

Notera: Alla uppgifterna avser unika individer.

Precis som tidigare år finns det inga större skillnader mellan män och kvinnor vad gäller antal sökta utbildningar 2017. Däremot har de yngre åldersgrupperna i något större utsträckning än de äldre sökt fler än en utbildning. Utrikes födda sökte i högre utsträckning flera utbildningar jämfört med inrikes födda, 37 procent jämfört med 33 procent.

² EU plus Norge.

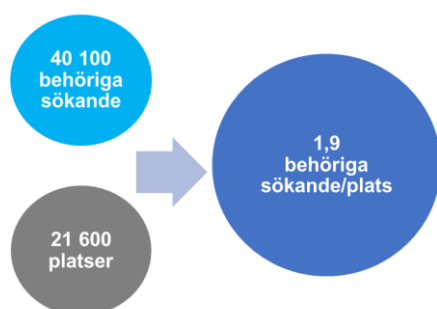
3 Antal sökande per plats

Antalet utbildningsplatser skiljer sig mellan utbildningsområdena. Det är stora variationer mellan områdena både vad det gäller antalet beviljade platser, antalet sökande per plats och antalet behöriga sökande per plats.

Totalt fanns det drygt 21 600 platser att söka till på de utbildningar som hade starter under 2017. Det innebär att det var 2,4 sökande personer per plats vilket är detsamma som 2016 men lägre än 2015 då motsvarande siffra var 2,7.

Antalet behöriga sökande var i sin tur 40 100 vilket gör att det var 1,9 behöriga sökande per plats. Det är lika många som 2016 men något lägre än 2015 då motsvarande siffra var 2,0.

Figur 5 | Behöriga sökande per plats 2017



3.1 Utbildningsområde

Då antalet utbildningsplatser skiljer sig åt mellan utbildningsområdena påverkar varje enskild sökande måttet *antalet sökande per plats* olika mycket.

Det finns stora skillnader i antalet behöriga sökande per plats mellan områdena, se figur 6.

De fem största utbildningsområdena hade alla fler än 2 500 platser att söka till 2017 och stod tillsammans för närmare fyra av fem platser inom yrkeshögskolan totalt sett.

Figur 6 | Behöriga sökande per plats efter utbildningsområde 2017



Notera: Utbildningsområdena Miljövård och miljöskydd och Säkerhetstjänster visas inte i diagrammet då antalet platser inom dem är färre än 100.

Flest antal behöriga sökande per plats hade Transporttjänster följt av Juridik med 3,9 respektive 3,3 behöriga sökande per plats 2017. Transporttjänster hade flesta antal behöriga sökande per plats även 2015 och 2016.

Det höga antalet behöriga sökande per plats inom Transporttjänster kan till stor del förklaras av många behöriga sökande till lokförarutbildningar.

Lägst antal behöriga sökande per plats hade Lantbruk, djurvård, trädgård, skog och fiske följt av Samhällsbyggnad och byggt teknik samt Teknik och tillverkning. Lantbruk, djurvård, trädgård, skog och fiske hade 1,4 behöriga sökande per plats medan de övriga två områdena hade 1,5 behöriga sökande per plats 2017. Antalet behöriga sökande per plats har varit lågt även de föregående åren inom de två sistnämnda områdena. Både Samhällsbyggnad och byggt teknik samt Teknik och tillverkning hör till de största utbildningsområdena inom yrkeshögskolan.

MYNDIGHETEN FÖR YRKESHÖGSKOLAN
STATISTIK I BLICKFÅNGET

3.2 Utbildningsinriktning

För att kunna göra jämförelser av olika typer av utbildningar kan de grupperas efter inriktning. Totalt fanns 197 olika utbildningsinriktningar (SUN5-gruppering) med start under 2017 vilket är något fler än 2016.³

I figur 7 redovisas behöriga sökande och platser för de 16 utbildningsinriktningar som hade fler än 300 platser att söka till. Dessa stod tillsammans för 38 procent av det totala antalet platser att söka till 2017.

Figur 7 | Behöriga sökande för utbildningsinriktningar med fler än 300 platser 2017

Utbildningsinriktning	Platser	Behöriga sökande	Behöriga sökande per plats
Lokförare	330	2 808	8,5
Tandsköterska	862	4 047	4,7
Vårdadministratör	1 102	3 862	3,5
Behandlingsassistent/behandlingspedagog	365	1 260	3,5
Redovisningsekonom	860	2 882	3,4
Löneadministratör	623	1 948	3,1
E-handel	332	945	2,8
Marknadsföring	400	1 020	2,6
Offentlig upphandling	344	854	2,5
Systemhantering och programmering	458	1 124	2,5
Övriga utbildningar - inriktning mot sjukvård	305	665	2,2
Företagsförsäljning	585	1 039	1,8
Webbutvecklare	476	825	1,7
Undersköterskor – äldreomsorg	351	511	1,5
VVS-projektör	375	544	1,5
Produktionsledare/arbetsledare, bygg	472	661	1,4

Allra flest platser att söka till 2017 fanns det på utbildningar till Vårdadministratör och Tandsköterska. De hade 1 102 respektive 862 platser. Dessa inriktningar hade flest platser att söka även 2016.

Flest behöriga sökande per plats bland utbildningsinriktningarna med mer än 300 platser hade inriktningen mot Tandsköterska (4,7 behöriga sökande per plats).

Lägst antal behöriga sökande per plats hade inriktningen mot Produktionsledare/arbetsledare, bygg (1,4 behöriga sökande per plats).

I figur 8 nedan redovisas antalet behöriga sökande per plats för de tio utbildningsinriktningar med flest behöriga sökande per plats 2017. Samtliga hade 4,0 eller fler behöriga sökande per plats.

Figur 8 | Utbildningsinriktningar med flest behöriga sökande per plats 2017

Utbildningsinriktning	Platser	Behöriga sökande	Behöriga sökande per plats
Breda utbildningar illustration, reklam, grafisk formgivning och foto	35	365	10,4
Lokförare	330	2 808	8,5
Övriga utbildningar miljövårdsteknik och miljökontroll	20	132	6,6
Manusförfattare	16	88	5,5
Trafikflygare	68	320	4,7
Tandsköterska	862	4 047	4,7
Affärsutvecklare	35	156	4,5
Övriga utbildningar personliga tjänster	25	101	4,0
Övriga utbildningar film-, radio- och Tv-produktion	24	96	4,0
Kvalificerad signaltekniker	13	52	4,0

Flest antal behöriga per plats 2017 hade breda utbildningar inom illustration, reklam, grafisk formgivning och foto följt av lokförare. De hade 10,4 respektive 8,5 behöriga sökande per plats. Därefter kommer övriga utbildningar inom miljövårdsteknik och miljökontroll samt manusförfattare som hade 6,6 respektive 5,5 behöriga sökande per plats 2017. Lokförare har även de två föregående åren haft det högsta antalet behöriga sökande per plats.

Det bör poängteras att vissa av de inriktningar som hör till de tolv med högst antal sökande per plats är små med få platser att söka till.

³ Se mer om SUN i kapitel 5.1, Definitioner och förklaringar.

MYNDIGHETEN FÖR YRKESHÖGSKOLAN
STATISTIK I BLICKFÅNGET

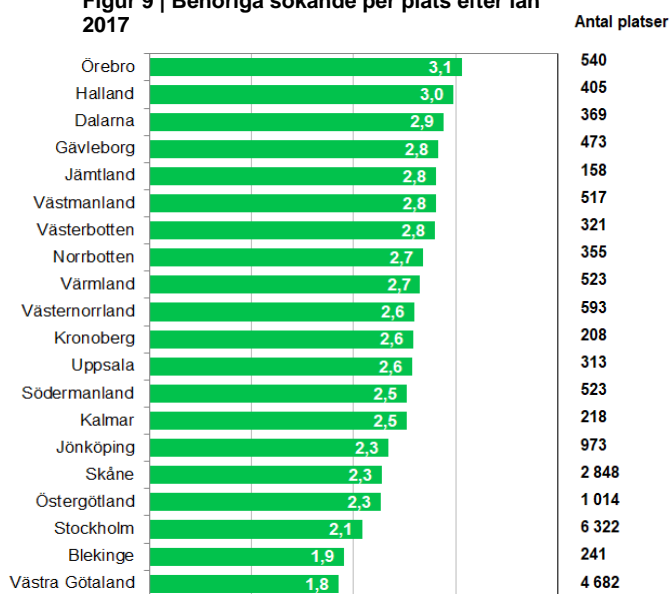
3.3 Län⁴

Antalet utbildningsplatser och utbud varierar mellan länen vilket kan påverka måttet *antalet sökande per plats* i respektive län. De tre storstadslänen stod för 64 procent av de 21 600 platserna som startade 2017.

Även antalet behöriga sökande per plats skiljer mellan länen. Flest behöriga sökande per plats 2017 hade Örebro län med 3,1 behöriga sökande per plats.

Lägst antal behöriga sökande per plats hade Gotlands län (1,2 behöriga sökande per plats). I de tre storstadslänen (Skåne, Västra Götaland och Stockholm) varierade antalet behöriga sökande per plats mellan 1,8–2,3 vilket i stort sett är samma nivå som 2016

Figur 9 | Behöriga sökande per plats efter län 2017



Notera: Gotlands län visas inte i diagrammet då antalet platser är färre än 100.

4 Behörighet utifrån reell kompetens

Myndigheten följer särskilt de sökande som behörighetsförklarats enligt vad som vanligtvis benämns reell kompetens. Myndigheten följer därför de som enligt YHF⁵:

- bedömts behörig med stöd av 1 § enbart punkt 4 (det vill säga de som är behöriga enligt 1 § punkt 4 men inte enligt punkterna 1, 2 eller 3 i 1 §)
- bedömts behörig med stöd av 4 §

Av de behöriga sökande var 13 procent behöriga på minst en behörighetsgrund ovan.⁶ Högst andel som bedömts behöriga fanns inom Pedagogik och undervisning, Data/IT och Lantbruk, djurvård, trädgård, skog och fiske med 17-18 procent vardera. Lägst andel fanns inom Friskvård och kroppsvård samt Juridik med 2 procent respektive 5 procent.

Andelen som bedömts behöriga med stöd av 1 § enbart punkt 4 är 8 procent och andelen som bedömts behöriga med stöd av 4 § är 6 procent.

Andelen som bedömts behöriga med stöd av 1 § enbart punkt 4 är högst inom Pedagogik och undervisning där den är 14 procent. Lägst är den inom Juridik och Transporttjänster med vardera 3 procent.

Andelen som bedömts behöriga med stöd av 4 § är högst inom Journalistik och information där den är 10 procent. Lägst är den inom Juridik (2 procent).

⁴ Län avser det län där studierna bedrivs.

⁵ Förordning (2009:130) om Yrkehögskolan

⁶ Observera att man kan vara behörig på båda grunderna men under förutsättning att det avser olika utbildningar.

5 Fakta om statistiken

5.1 Metod och genomförande

Sedan 2014 samlas personuppgifter in om de sökande till yrkeshögskoleutbildningar från respektive anordnare. Statistiska centralbyrån (SCB) genomför insamlingen på uppdrag av Myndigheten för yrkeshögskolan (MYH).

Alla anordnare som har utbildningsomgångar⁷ med start under kalenderåret kontaktas och ombeds lämna in uppgifter. Inställda omgångar omfattas inte av insamlingen.

De uppgifter som har samlats in om sökande är personuppgifter samt uppgifter om behörighet till utbildningen.

SCB har utifrån personnummer matchat på bakgrundsdata om individen, såsom födelse-land (grupperat), hemlän och utbildningsnivå. Utifrån personnummer har även ålder och kön beräknats. Uppgift om den sökande har påbörjat utbildningen samt uppgifter om utbildningarna har lagts till utifrån uppgifter från MYH. SCB har levererat det färdiga materialet till MYH som avidentifierade individdata och färdiga tabeller.

Det slutliga registret över sökande innehåller 93 400 ansökningar och 52 400 sökande personer. MYH har valt att räkna in även 300 antagna i de 52 400 sökande personer som påbörjat en utbildning men där det saknas uppgift om ansökan.

5.2 Statistikens tillförlitlighet

Uppgifter har inkommit för samtliga utbildningsomgångar som startade under 2017. Inga formella studier har gjorts för att mäta tillförlitligheten i de insamlade uppgifterna. SCB:s och MYH:s sammantagna bedömning är att statistiken håller hög kvalitet .

5.3 Jämförbarhet mellan åren

Eftersom en del förändringar genomfördes inför 2015 års insamling är enbart upp-gifterna om behöriga sökande jämförbara från 2014 och framåt. Uppgifter om antal ansökningar och antal sökande personer (oavsett behörig eller ej behörig sökande) är inte jämförbara mellan 2014 och 2015. Däremot från 2015 och framåt.

⁷ Se mer om utbildningar och utbildningsomgångar i kapitel 5, Definitioner och förklaringar.

6 Definitioner och förklaringar

Ansökningar

Avser ansökningar till de utbildningsomgångar som startat under ett kalenderår. Antal ansökningar avser inte unika personer eftersom sökande kan ansöka till flera utbildningar.

Antalet ansökningar i denna rapport är utifrån insamlade personuppgifter om de sökande.

Antagna vid start

Avser antal unika personer som var med på första förteckningen över studerande för minst en utbildningsomgång i vald gruppering. Inhoppare som tillkommit senare ingår inte. Första förteckningen skickar anordnaren in till myndigheten tre veckor efter att omgången startat, i samband med första rekvisitionen av statliga medel. Därefter skickar anordnaren in en uppdaterad förteckning varje halvår i samband med en ny rekvisitionsperiod. Även utbildningar utan statliga medel skickar in förteckningar över studerande varje halvår.

Födelseland

Uppgifterna är hämtade från Registret över totalbefolkningen (RTB) på SCB. Födelseland har grupperats i fyra olika grupper; Sverige, Norden utom Sverige, EU28 utom Norden och Övriga världen.

Län

Avser län där utbildningen bedrivs.

Platser

Avser beviljade utbildningsplatser med eller utan statliga medel.

Sökande

Avser antal unika personer som sökt till de utbildningsomgångar som startat under ett kalenderår. Med sökande avses både behöriga och obehöriga sökande.

För att räknas som sökande ska följande uppfyllas:

- Den sökande har lämnat in en ansökan där det minst finns uppgift om den sökandes namn och personnummer (eller namn och födelsedatum).
- Den sökande har lämnat in sin ansökan inom ansökningstiden (inom ordinarie eller förlängd ansökningsperiod)

När antal sökande redovisas grupperat efter olika utbildningsdata som utbildningsområde, utbildningsinriktning och län räknas antalet unika sökande per redovisningsgrupp. Personer som sökt flera utbildningar inom olika redovisningsgrupper räknas en gång för varje grupp.

Behöriga sökande

Avser unika sökande personer som varit behöriga till minst en av de utbildningar som personen sökt till. Att vara behörig till en utbildning innebär att den sökande uppfyller behörighetskraven i 3 kapitlet 1-4 §§ Förordning (2009:130) om yrkeshögskolan (YHF) inklusive de eventuella särskilda förkunskapskrav som gäller för utbildningen.

Behörig med stöd av 1 § punkt 4

Avser sökande som saknar gymnasieexamen eller liknande och INTE uppfyllt kravet för grundläggande behörighet i punkterna 1, 2 eller 3 i 1 § YHF.

Den sökande har emellertid genom svensk eller utländsk utbildning, praktisk erfarenhet eller av någon annan omständighet bedömts ha förutsättningar att tillgodogöra sig utbildningen och uppfyllt kraven för grundläggande behörighet enligt 1 § punkt 4. Den sökande har även ansetts ha de kunskaper i svenska som behövs (2§) och uppfyllt eventuella krav på särskilda förkunskaper (3§) och därmed bedömts behörig till utbildningen.

MYNDIGHETEN FÖR YRKESHÖGSKOLAN STATISTIK I BLICKFÅNGET

Behörig med stöd av 4 §

Avser sökande som INTE uppfyllt kraven för grundläggande behörighet och/eller eventuella särskilda förkunskaper (3 kap. 1-3 §§ YHF). Den sökande har ändå bedömts kunna tillgodogöra sig utbildningen och därefter utöva det yrke som utbildningen förbereder för och har därför förklarats behörig till utbildningen med stöd av 3 kap. 4 § YHF. Högst 20 procent av årsplatserna i en utbildning får avsättas för sådana sökande. Regeln kallas därför ofta för 20%-regeln

Utbildningar och utbildningsomgångar

En utbildning definieras juridiskt med ett unikt utbildningsnummer. Nästan varje utbildning har flera utbildningsomgångar med olika omgångsnummer och olika starttidpunkter.

Utbildningsanordnare

En juridiskt ansvarig utbildningsanordnare är en juridisk eller fysisk person som ansvarar för en eller flera utbildningar.

Utbildningsområden och SUN inriktningar

Svensk utbildningsnomenklatur (SUN) är en klassificering av utbildningar som SCB ansvarar för. Den är en standard för klassificering av enskilda utbildningar samtidigt som den utgör ett system för aggregering av utbildningar till större grupper. Varje utbildning grupperas efter SUN inriktning. Den mest aggregerade nivån är en position (en siffra). Den mest detaljerade nivån är fyra positioner (tre siffror och en bokstav). Myndigheten för yrkeshögskolan behöver dock kunna gruppera utbildningarna efter en mer detaljerad indelning än den officiella. Därför har myndigheten gjort en egen utvidgning av SUN fyra positioner till fem positioner genom att lägga till en bokstav som femte position (SUN5-inriktning).

Myndigheten gör en egen aggregering av SUN inriktningarna på 16 utbildningsområden. Aggregeringen görs framförallt på två positioner men även på tre positioner. Utbildningsområdena visas i figur 10.

Figur 10 | Grupperingen på utbildningsområde utifrån SUN-inriktning

Utbildningsområde inom Yrkeshögskolan	SUN-inriktning
Data/IT	48 Data
Ekonomi, administration och försäljning	34 Företagsekonomi, handel och administration
Friskvård och kroppsvård	813 Idrott och friskvård
	815 Hår- och skönhetsvård
	811 Hotell, restaurang och storkök
Hotell, restaurang och turism	812 Turism, resor och fritid
	72 Hälso- och sjukvård samt socialt arbete
Hälso- och sjukvård samt socialt arbete	76 Socialt arbete och omsorg
	Journalistik och information
Juridik	38 Juridik och rättsvetenskap
Kultur, media och design	21 Konst och media
Lantbruk, djurvård, trädgård, skog och fiske	62 Lantbruk, trädgård, skog och fiske
	64 Djursjukvård
Miljövård och miljöskydd	85 Miljövård och miljöskydd
Pedagogik och undervisning	14 Pedagogik och lärarutbildning
Samhällsbyggnad och byggnadsteknik	58 Samhällsbyggnad och byggnadsteknik
	Säkerhetstjänster
Teknik och tillverkning	52 Teknik och teknisk industri
	54 Material och tillverkning
Transporttjänster	84 Transporttjänster
Övrigt	819 Personliga tjänster, övrig/ospecificerad utbildning
	999 Okänd

Ålder

Avser den ålder som personen hade sista december det år som statistiken avser.