

# Jämförande studie AKU och Af 2016

Arbetslöshetstid i Arbetskraftsundersökningarna (AKU) och tid utan arbete på Arbetsförmedlingen (Af)

# Arbetslöshetstid i Arbetskraftsundersökningarna (AKU) och tid utan arbete på Arbetsförmedlingen (Af) 2016

Producent SCB, Statistiska centralbyrån.  
Befolkning och välfärd  
Box 24 300, S-104 51 STOCKHOLM  
010-479 40 00

Förfrågningar Daniel Samuelsson  
010-479 49 78  
daniel.samuelsson@scb.se  
  
Pär Sandberg  
010-479 47 35  
par.sandberg@scb.se

Det är tillåtet att kopiera och på annat sätt mångfaldiga innehållet.  
Om du citerar, var god uppge källan på följande sätt:  
Källa: SCB, Jämförande studie AKU och Af 2016 Arbetslöshetstid i Arbetskraftsundersökningarna (AKU) och tid utan arbete på Arbetsförmedlingen (Af)

## Unemployment duration in the Labour Force Surveys and time out of work at the Swedish Public Employment Service 2016

Producer Statistics Sweden, Population and  
Welfare Department  
Box 24 300, S-104 51 STOCKHOLM  
+46 10 479 40 00

Enquiries Daniel Samuelsson  
+46 10 479 49 78  
daniel.samuelsson@scb.se  
  
Par Sandberg  
+46 10 479 47 35  
par.sandberg@scb.se

It is permitted to copy and reproduce the contents in this publication.  
When quoting, please state the source as follows:  
Source: Statistics Sweden, Unemployment duration in the Labour Force Surveys and time out of work at the Swedish Public Employment Service 2016.

URN:NBN:SE:SCB-2018-AM76BR1806\_pdf

Denna publikation finns enbart i elektronisk form på [www.scb.se](http://www.scb.se)  
This publication is only available in electronic form on [www.scb.se](http://www.scb.se)

# Förord

Det finns två allmänt förekommande mått på arbetslösheten i Sverige. Det ena publiceras inom ramen för den officiella statistiken av SCB, Statistiska centralbyrån, Arbetskraftsundersökningarna (AKU). Det andra måttet baseras på Arbetsförmedlingens (Af) verksamhetsstatistik över inskrivna arbetslösa på Arbetsförmedlingen.

Båda statistikällorna utgör också basen för att mäta hur länge en person är arbetslös, i AKU genom arbetslöshetstidens längd och i Af:s verksamhetsstatistik genom tiden utan arbete. En jämförelse mellan dessa två mått visar att de arbetslösa i AKU har kortare arbetslöshetstid än vad de inskrivna arbetslösa på Af har tid utan arbete. Det kan finnas en mängd förklaringar till denna skillnad såsom att statistiken baserad på AKU respektive Af:s verksamhetsstatistik har olika syften, förutsättningar och framställningssätt. En annan förklaring kan emellertid vara att sammansättningen av de arbetslösa i AKU respektive hos Af skiljer sig åt med avseende på olika bakgrundsvariabler. Eftersom äldre personer, personer med låg utbildning och utrikes födda riskerar att hamna i längre perioder av arbetslöshet än yngre, högutbildade och inrikes födda kan sammansättningen av gruppen arbetslösa ha effekt på tiden i arbetslöshet.

Rapportens syfte är därför att besvara frågan om skillnaden i sammansättningen mellan de arbetslösa i AKU och de inskrivna arbetslösa på Af, helt eller delvis, kan förklara att AKU har kortare arbetslöshetstider än Af.

Rapporten har framställts av Daniel Samuelsson och Pär Sandberg på SCB. Till arbetsgruppen har även en referensgrupp kopplats bestående av Magnus Sjöström och Elisabet Andersson på SCB samt Håkan Gustavsson från Arbetsförmedlingen.

SCB i oktober 2018

Petra Otterblad Olausson  
Avdelningschef

Magnus Sjöström  
Enhetschef

## **SCB tackar**

Tack vare våra uppgiftslämnare – privatpersoner, företag, myndigheter och organisationer – kan SCB tillhandahålla tillförlitlig och aktuell statistik som tillgodoser samhällets informationsbehov.

# Innehåll

<b>Förord</b> .....	2
<b>Sammanfattning</b> .....	5
<b>1. Inledning</b> .....	6
1.1 Bakgrund .....	6
1.2 Syfte.....	8
1.3 Metod.....	8
1.4 Begrepp och definitioner .....	9
1.4.1 Arbetskraftsundersökningarna (AKU) .....	9
1.4.2 Arbetsförmedlingen (Af).....	10
1.4.3 Definition av korttids- respektive långtidsarbetslös .....	12
<b>2. Beskrivning</b> .....	13
2.1 Arbetslöshetstider i AKU och tid utan arbete på Af 2006-2016.....	13
2.2 Arbetslöshetsstockens sammansättning i AKU och på Af.....	15
2.2.1. Arbetslöshetsstockens sammansättning i AKU .....	15
2.2.2 Arbetslöshetsstockens sammansättning på Af .....	16
2.2.3 Skillnader mellan AKU och Af:s sammansättning .....	17
2.3 Arbetslöshetstid i AKU och tid utan arbete på Af .....	17
2.3.1 Arbetslöshetstid i AKU .....	18
2.3.2 Tid utan arbete på Af.....	19
2.3.3 Skillnader mellan AKU och Af:s arbetslöshetstider .....	20
2.4 Arbetslöshetstidens (AKU) fördelning efter tiden utan arbete (Af) och vice versa .....	21
2.4.1 Arbetslöshetstid (AKU) efter tid utan arbete (Af) .....	21
2.4.2 Tid utan arbete (Af) efter arbetslöshetstid (AKU).....	22
<b>3. Standardvägning</b> .....	24
3.1 Beskrivning av standardvägning.....	24

3.2 Resultat av standardvägningen.....	25
3.2.1 Kön .....	25
3.2.2 Ålder.....	25
3.2.3 Utbildningsnivå .....	26
3.2.4 Födelseregion .....	27
3.2.5 Kombination av två bakgrundsvariabler.....	28
<b>4. AKU:s arbetskraftsstatus och Af:s sökandekategori .....</b>	<b>29</b>
4.1 Arbetslösa i AKU efter sökandekategori (Af).....	29
4.2 Inskrivna arbetslösa på Af efter arbetskraftsstatus (AKU) .....	31
<b>5. Avslutande kommentarer .....</b>	<b>33</b>
<b>Referenser .....</b>	<b>35</b>
<b>Bilagor .....</b>	<b>36</b>
Bilaga 1 – Kompletterande tabeller.....	36
Bilaga 2 – Sökandekategorier på Af under 2016 .....	45

# Sammanfattning

Det finns två allmänt förekommande mått på arbetslösheten i Sverige. Det ena publiceras inom ramen för den officiella statistiken av SCB, Statistiska centralbyrån, Arbetskraftsundersökningarna (AKU). Det andra måttet baseras på Arbetsförmedlingens (Af) verksamhetsstatistik över inskrivna arbetslösa på Arbetsförmedlingen. I två tidigare studier (SCB 2013; 2016) undersöktes bland annat likheter och olikheter mellan de två måtten. I denna rapport läggs istället fokus på tiden i arbetslöshet vilket också mäts av de båda statistikällorna.

Rapporten visar att det för åldersgruppen 16-64 år under 2016 fanns stora skillnader mellan arbetslöshetstidens längd bland de arbetslösa i AKU och tiden utan arbete bland de inskrivna arbetslösa på Af. De arbetslösa i AKU hade en genomsnittlig arbetslöshetstid på 34,1 veckor, medan de inskrivna arbetslösa på Af hade en genomsnittlig tid utan arbete på 70,4 veckor.

I rapporten konstateras också att de arbetslösa i AKU var yngre och i större utsträckning inrikes födda än de inskrivna arbetslösa på Af. Av de arbetslösa i AKU under 2016 var 32,1 procent i åldern 16-24 år medan 54,2 procent var födda i Sverige, motsvarande andelar på Af var 17,0 respektive 47,1 procent. Vidare framgår i rapporten att unga personer och inrikes födda generellt hade en kortare arbetslöshetstid/tid utan arbete än äldre respektive utrikes födda. Detta väckte då frågan om statistikällornas olika sammansättning av arbetslösa, helt eller delvis, kunde förklara att arbetslöshetstiden bland arbetslösa i AKU var hälften så lång som tiden utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af.

För att studera frågan användes standardvägning genom att AKU:s fördelning efter bakgrundsvariablerna kön, ålder, utbildningsnivå och födelseland applicerades på Af:s data för att se hur det påverkade tiden utan arbete. Om sammansättningen av bakgrundsvariablerna hade stor påverkan skulle tiden utan arbete på Af (70,4 veckor) konvergera mot arbetslöshetstiden i AKU (34,1 veckor).

Resultatet visade att ålder var den bakgrundsvariabel som hade störst påverkan. När AKU:s åldersfördelning applicerades på Af:s inskrivna arbetslösa minskade tiden utan arbete med 8,9 till 61,5 veckor, vilket motsvarar en minskad skillnad mellan arbetslöshetstiden och tiden utan arbete med ungefär en fjärdedel. Resultatet för övriga bakgrundsvariabler (kön, utbildningsnivå och födelseland) var att deras fördelning inte hade någon nämnvärd påverkan på skillnaden. För att kontrollera för effekter av de olika bakgrundsvariablerna samtidigt utfördes även standardvägning baserat på kombinationer av två bakgrundsvariabler. Resultaten från denna standardvägning visade endast på marginella förändringar jämfört med när standardvägning genomfördes för en bakgrundsvariabel i taget. Förvisso förstärktes effekten något när ålder kombinerades med de övriga bakgrundsvariablerna, men på det stora hela blev bilden densamma oavsett om det kontrollerades för en eller två bakgrundsvariabler. Det bör även påpekas att det kan finnas andra bakgrundsvariabler som inte tagits med i rapporten som också kan korrelera med en persons arbetslöshetstid och därmed påverka skillnaden mellan arbetslöshetstiden i AKU och tiden utan arbete på Af.

# 1. Inledning

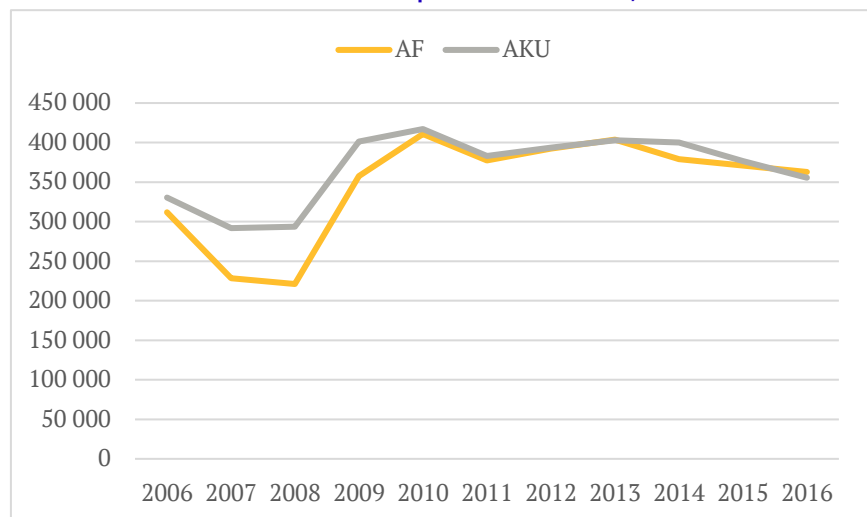
## 1.1 Bakgrund

I Sverige finns två allmänt förekommande mått på arbetslöshet. Det ena publiceras inom ramen för den officiella statistiken av SCB, Statistiska centralbyrån, Arbetskraftsundersökningarna (AKU). Det andra måttet baseras på Arbetsförmedlingens (Af) verksamhetsstatistik över inskrivna arbetslösa på Arbetsförmedlingen, vilka består av delgrupperna öppet arbetslösa och sökande i program med aktivitetsstöd.

AKU är en urvalsundersökning vars syfte är att beskriva utvecklingen på arbetsmarknaden och därmed även arbetslösheten. Syftet med Af:s registrering av de inskrivna arbetssökande är främst att underlätta matchningen av sökande mot de lediga jobb som finns. Den verksamhetsstatistik som sedan redovisas är ett resultat av denna registrering. Med andra ord skiljer sig arbetslöshetsstatistiken mellan AKU och Af, både vad gäller syfte som framställningssätt.

I diagram 1 redovisas antalet arbetslösa i AKU och antalet inskrivna arbetslösa på Af. Av diagrammet framgår att samstämmigheten är relativt god sett över tid men att den kan skilja sig ganska mycket vid enstaka tidpunkter. Exempelvis var det 330 300 arbetslösa enligt AKU under 2006 medan det var 311 700 inskrivna arbetslösa på Af samma år. Motsvarande antal tio år senare, 2016, var 355 600 respektive 362 700. Värt att notera är att även om samstämmigheten mellan antalet arbetslösa i AKU och antalet inskrivna arbetslösa på Af under perioden varit god, utgjordes de båda stockarna inte av samma personer<sup>1</sup>.

**Diagram 1:**  
Arbetslösa i AKU och inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år, 2006-2016. Antal.



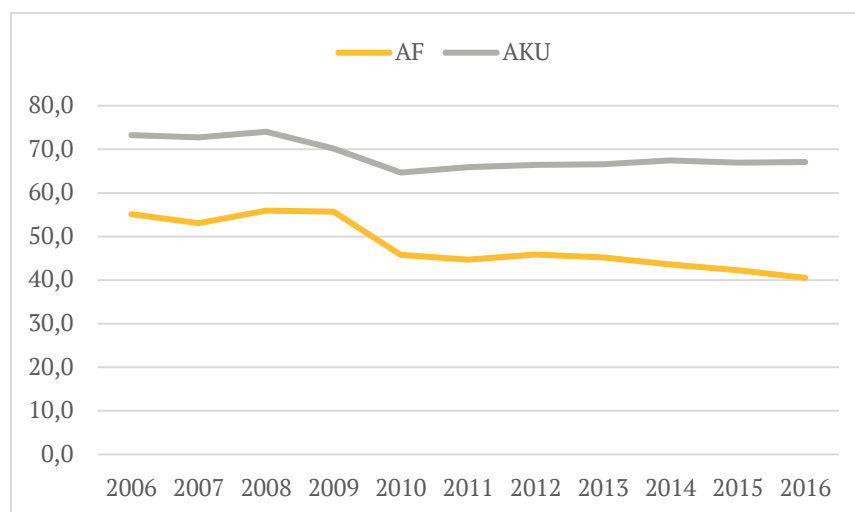
Källa: SCB (AKU) och Af (sökanderegistret)

<sup>1</sup> [https://www.scb.se/sv/\\_Hitta-statistik/Publiceringskalender/Visa-detaljrad-information/?publobjid=29205](https://www.scb.se/sv/_Hitta-statistik/Publiceringskalender/Visa-detaljrad-information/?publobjid=29205)

Vad som däremot inte framgår av diagrammet, och som har belysts av bland annat Arbetsförmedlingen (Zetterberg 2016), är att arbetslöshetstiden i AKU och tiden utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af skiljer sig ganska kraftigt. Detta faktum illustreras i diagram 2 och 3.

I diagram 2, vilket visar andelen av de arbetslösa i AKU respektive inskrivna arbetslösa på Af som har varit arbetslösa/inskrivna arbetslösa i sex månader eller kortare, framgår att andelen "korttidsarbetslösa" är högre i AKU än på Af. Under 2006 var andelen "korttidsarbetslösa" 73,3 procent i AKU medan den var 55,1 procent på Af, en skillnad på 18,2 procentenheter. Motsvarande andelar under 2016 var 67,1 procent i AKU och 40,5 procent på Af vilket innebär en skillnad på 26,6 procentenheter.

**Diagram 2:**  
**Arbetslösa i AKU/inskrivna arbetslösa på Af med arbetslöshetstid/tid utan arbete i 6 månader eller kortare som andel av alla arbetslösa/ inskrivna arbetslösa på Af, 2006-2016. Procent.**



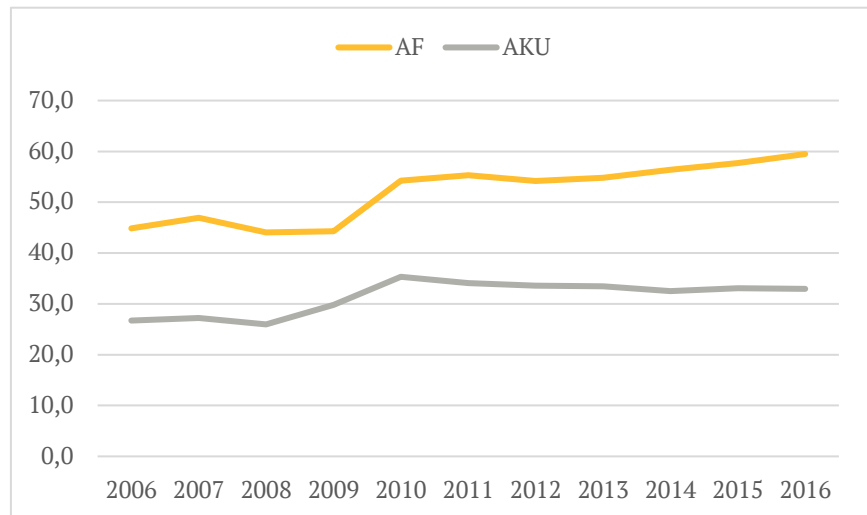
Källa: SCB (AKU) och Af (sökanderegistret)

Diagram 3 visar andelen som varit arbetslös/inskriven arbetslös i mer än sex månader, alltså komplementet till diagram 2. Där framgår att andelen istället var lägre i AKU än på Af. Exempelvis var andelen av de arbetslösa i AKU med en arbetslöshetstid på mer än sex månader 26,7 procent under 2006 medan motsvarande andel av de inskrivna arbetslösa på Af var 44,9 procent. Tio år senare låg dessa andelar på 32,9 procent i AKU och 59,5 procent på Af.



**Diagram 3:**

**Arbetslösa i AKU/inskrivna arbetslösa på Af med arbetslöshetstid/ tid utan arbete på mer än 6 månader som andel av alla arbetslösa/ inskrivna arbetslösa på Af, 2006-2016. Procent.**



Källa: SCB (AKU) och Af (sökanderegistret)

Det som visas i diagram 2 och 3 är att arbetslöshetstiden bland arbetslösa i AKU är kortare än vad tiden utan arbete är bland inskrivna arbetslösa på Af och att denna skillnad mellan statistikkällorna har ökat de senaste tio åren. Det kan finnas en mängd förklaringar till denna skillnad såsom att AKU och Af har olika syften, förutsättningar och framställningssätt, vilket tagits upp i tidigare rapporter som jämfört AKU:s och Af:s statistik. En annan förklaring kan vara att sammansättningen av arbetslöshetsstocken i AKU och stocken av de inskrivna arbetslösa på Af är olika. Det är just denna förklaring som denna rapport kommer att lägga sitt fokus på.

## 1.2 Syfte

Syftet är att se om stockens sammansättning av de arbetslösa i AKU och de inskrivna arbetslösa på Af kan förklara att arbetslöshetstiden respektive tiden utan arbete skiljer sig åt mellan de båda statistikkällorna. Eftersom äldre personer riskerar att hamna i längre perioder av arbetslöshet/inskrivna som arbetslösa än yngre, lågutbildade än högutbildade och utrikes födda än inrikes födda är det intressant att jämföra sammansättningen av de arbetslösa i AKU med de inskrivna arbetslösa på Af.

## 1.3 Metod

Rapporten baseras på data från AKU respektive Af:s sökanderegister för perioden januari-december 2016. Antals- och andelsuppgifterna som redovisas är årsgenomsnitt från respektive datakälla. AKU:s uppgifter är skapade utifrån de svarande urvalspersonerna som med hjälp av årsvikter räknats upp till populationsnivå. Af:s uppgifter är framtagna från deras månadsregister och utifrån detta har ett aritmetiskt (rakt) medelvärde räknats fram för de ingående månaderna.

För avsnitt 2.4 ("Arbetslöshetstidens (AKU) fördelning efter tiden utan arbete (Af) och vice versa") och 4 ("AKU:s arbetskraftsstatus och Af:s sökandekategori") har en samkörning av de svarande urvalspersonerna i AKU och Af:s sökanderegister gjorts. Gruppen som studeras i dessa avsnitt är därmed begränsad till

personer som deltagit i AKU. För att kunna göra jämförelser mellan AKU:s och Af:s data trots att gruppen som undersöks är begränsad till personer som deltagit i AKU har AKU:s årsvikter använts för att räkna upp Af:s data till en populationstotal. Med andra ord är uppgifterna i dessa avsnitt skattningar av det registerdata som finns hos Af.

I avsnitt 3 ("Standardvägning") undersöks i hur stor utsträckning skillnaderna mellan arbetslöshetstidens längd i AKU och tiden utan arbete på Af kan förklaras av skillnader i stockarnas sammansättning. Detta görs med hjälp av standardpopulationsmetoden, som används för att kontrollera för effekter av skillnader i sammansättningen avseende kön, ålder, utbildningsnivå och födelse-land.

## 1.4 Begrepp och definitioner

### 1.4.1 Arbetskraftsundersökningarna (AKU)

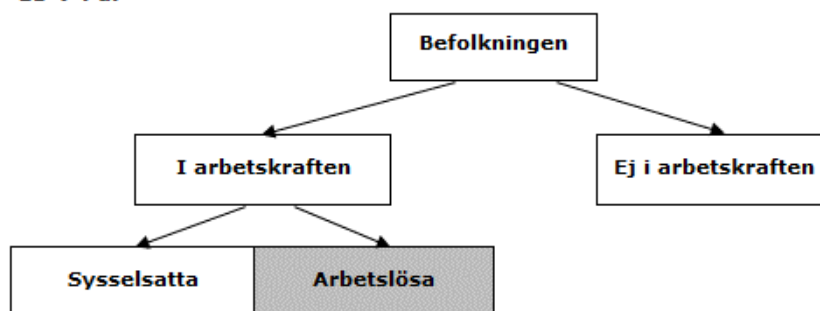
AKU är en urvalsundersökning som baseras på ett urval på cirka 29 500 personer varje månad och datainsamlingen sker genom telefonintervjuer. Syftet med AKU är att beskriva aktuella arbetsmarknadsförhållanden samt ge en representativ bild av utvecklingen på arbetsmarknaden. Definitionen av arbetslöshet och sysselsättning är i enlighet med de riktlinjer som ges av International Labour Organization (ILO) och följer de regleringar som ges av Eurostat. Målpopulationen för AKU är befolkningen i åldern 15–74 år.

Grovt sett klassificeras personers arbetsmarknadssituation, eller arbetskraftsstatus, enligt AKU i följande tre kategorier:

- Sysselsatta
- Arbetslösa
- Ej i arbetskraften

**Diagram 4**  
Befolkningen efter arbetskraftsstatus.

15-74 år



Källa: SCB (AKU)

Sysselsatta utgörs av undergrupperna sysselsatta i arbete och sysselsatta frånvarande från arbetet. Sysselsatta i arbete under referensveckan utgörs av de som under referensveckan utförde minst en timmes arbete i inkomstbringande syfte. En sysselsatt kan antingen ha arbetat som avlönad arbetstagare, som egen företagare eller oavlönad medhjälpare i företag tillhörande en medlem i samma hushåll. Sysselsatta frånvarande hela referensveckan är de personer som hade en

anställning, var egen företagare eller hade ett arbete som medhjälpande hushållsmedlem men som de var tillfälligt frånvarande från under hela referensveckan.

För att klassas som arbetslös måste en person vara utan arbete, aktivt ha sökt arbete under de senaste fyra veckorna (referensveckan och tre veckor bakåt) samt kunnat ta ett arbete under referensveckan eller inom 14 dagar från referensveckans slut. Personer kan även klassas som arbetslösa givet att de fått ett arbete som börjar inom tre månader, förutsatt att de skulle ha kunnat arbeta referensveckan eller börja inom 14 dagar från referensveckans slut (=avvaktar ett arbete).

Gruppen ej i arbetskraften omfattar personer som varken är sysselsatta eller arbetslösa. Det rör sig exempelvis om studerande utan arbete (dock ej heltidsstuderande som söker och kan ta arbete), pensionärer, hemarbetande, eller långvarigt sjuka (ett år framåt i tiden eller mer).

**Arbetslöshetstiden i AKU** mäts i hela veckor och en påbörjad vecka räknas som en hel vecka. Kortare avbrott än fyra veckor som beror på tillfälliga förhinder såsom sjukdom eller föräldradedighet, anses inte bryta arbetslöshetsperioden. Däremot bryter avbrott för arbete, även tillfälligt, som är kortare än fyra veckor arbetslöshetsperioden.

I AKU definieras en arbetslös som långtidsarbetslös om denna har en arbetslöstid på 27 veckor eller mer (mer än sex månader). I internationella sammanhang är det däremot vanligt att definiera en arbetslös som långtidsarbetslös om arbetslöshetstiden är 52 veckor eller mer (ett år eller längre).

#### 1.4.2 Arbetsförmedlingen (Af)

Arbetsförmedlingens statistik över inskrivna arbetssökande i åldern 16–64 år bygger i huvudsak på uppgifter som registreras i förmedlingssystemet AIS. Registreringen är främst till för att underlätta matchningen av sökande mot de lediga jobb som finns, men används även som underlag för myndighetens verksamhetsstatistik. Månadsstatistiken som publiceras av Af avseende inskrivna arbetssökande baseras på antalet kvarstående den sista dagen i månaden. Med andra ord är det en ögonblicksbild och inte ett genomsnitt för den aktuella tidsperioden.

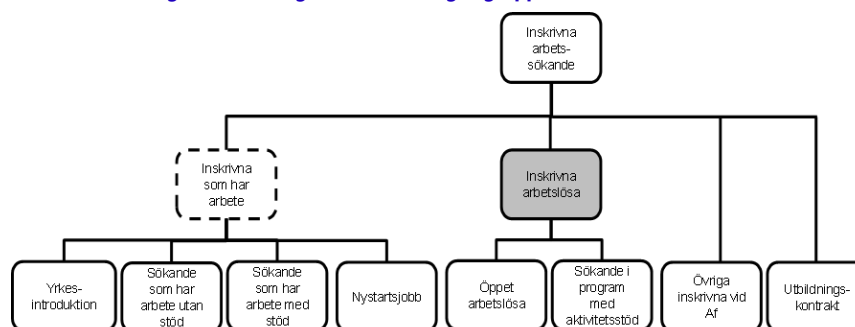
För alla inskrivna arbetssökande gäller att en så kallad sökandekategorikod ska noteras i AIS. Koden ska motsvara den arbetssökandes faktiska situation, vad gäller möjlighet att söka och ta ett arbete. Sökandekategorier som sammanfaller med ett arbetsmarknadspolitiskt program eller en insats sätts automatiskt när beslutet om programmet startar medan övriga kategorier sätts manuellt. En person kan bara vara registrerad i en kategori vid ett och samma tillfälle. Beslutsregeln av en inskriven arbetssökandes sökandekategori är den att sökandekategori som sätts automatiskt (alltså arbetsmarknadspolitiskt program eller insats) alltid har företräde mot de som sätts manuellt. I Bilaga 2 (tabell 1-3) redovisas de sökandekategorier som var aktuella under 2016.<sup>2</sup>

I statistikredovisningen ordnas sökandekategorierna vanligtvis ihop gruppvis för att ge en bättre överblick. En översikt över indelningen av dessa sökandekategorigrupper återfinns i diagram 5.

---

<sup>2</sup> För ytterligare information om de olika sökandekategorierna som finns på Af se Zetterberg (2016).

**Diagram 5**  
Arbetsförmedlingens indelning i sökandekategorigrupper.



Källa: Af (Sökanderegistret)

De sökande som klassificeras som inskrivna arbetslösa utgörs av grupperna *öppet arbetslösa*<sup>3</sup> och *sökande i program med aktivitetsstöd*.

En person klassas som *öppet arbetslös*<sup>4</sup> om denne:

- är utan arbete
- aktivt söker arbete
- omgående kan tillträda ett på arbetsmarknaden förekommande arbete
- inte deltar i ett arbetsmarknadspolitiskt program

För öppet arbetslösa definieras "utan arbete" som att arbetets omfattning är mindre än åtta timmar per vecka i genomsnitt per månad. En arbetssökande som fått arbete på mer tid än åtta timmar kan kvarstå som öppet arbetslös om anställningen varar i högst en vecka och den sökande önskar kvarstå i den kategorin.

En person ingår däremot i gruppen *sökande i program med aktivitetsstöd* om denne har ett pågående beslut om att delta i ett arbetsmarknadspolitiskt program som berättigar till aktivitetsstöd eller utvecklingsersättning. För de personer som deltar i program med aktivitetsstöd finns olika möjligheter att arbeta. En är att delta i programmet i mindre än full omfattning och arbeta den övriga tiden. En annan är att arbeta utanför programtiden till exempel under kvällar och helger, vilket är möjligt enligt praxis, så länge som man kan tillgodogöra sig innehållet i programmet. Något specifikt timantal för hur mycket en deltagare får arbeta finns därmed inte för dessa program. Under 2016 gällde också att de som deltog i Jobb- och utvecklingsgarantin inte behövde lämna programmet förrän efter 30 dagar om de fick en anställning. Kraven på sökaktivitet skiljer sig dock åt mellan de olika programmen. Inom Jobb- och utvecklingsgarantin ska den enskilde söka arbete aktivt och även regelbundet redovisa sitt arbetssökande. I programmet Jobbgaranti för ungdomar deltar man i olika former av aktiviteter som rör arbetssökande och dessa ska motsvara minst fyra timmar per vecka. För deltagare i övriga program med aktivitetsstöd finns inte någon uttrycklig skyldighet att aktivt söka arbete, men de skall dock

<sup>3</sup> Från den 2:a februari 2011 ändrade Arbetsförmedlingen sin benämning för begreppet arbetslösa till öppet arbetslösa. Detta för att särskilja från SCB:s officiella definition av arbetslösa.

<sup>4</sup> Beskrivningen gäller för sökandekategorin *öppet arbetslös*, som sätts manuellt utgör ca 98 % av de i sökandekategorigruppen med samma namn (se Bilaga 2, tabell 1-3). Övriga kategorier i gruppen sätts automatiskt när en arbetssökande lämnar ett program eller en insats och gäller fram till att ny sökandekategori angetts.

stå till arbetsmarknadens förfogande och kan inte, utan godtagbara skäl, avvisa erbjudande om lämpligt arbete.

**Tid utan arbete**, vilket mäts i dagar, är ett begrepp Af har infört för att kunna se hur länge en arbetssökande under en sammanhängande tid varit öppet arbetslös eller deltagit i program med aktivitetsstöd (=inskriven arbetslös). Så länge den arbetssökande kvarstår som inskriven arbetslös fortsätter tiden utan arbete att öka (exempelvis byte från ett program till ett annat program med aktivitetsstöd bryter inte tiden utan arbete). Om den arbetssökande däremot bytt till en sökandekategori som inte räknas som inskriven arbetslös eller inte längre är inskriven alls på Af bryts tiden utan arbete (med undantag för sökandekategorierna "Arbetssökande med förhinder" och "EES-sökande"<sup>5</sup>, vilka inte räknas som inskriven som arbetslös, men som ändå inte bryter tiden utan arbete).

I Af:s statistik definieras en person som varit **inskriven arbetslös** och haft en sammanhängande **tid utan arbete på mer än tolv månader** som **långtidsarbetslös**. För personer **under 25 år** räcker det dock med att den sammanhängande tiden utan arbete varit på **mer än sex månader**.

#### 1.4.3 Definition av korttids- respektive långtidsarbetslös

För att få jämförbarhet mellan AKU och Af kommer korttids- respektive långtidsarbetslöshet i rapporten definieras enligt AKU:s definition. Med andra ord, om inget annat anges, definieras en person som **korttidsarbetslös** om denne varit arbetslös i AKU eller varit inskriven arbetslös på Af i **sex månader eller mindre** (oavsett ålder). Om personen istället varit arbetslös i AKU eller inskriven arbetslös på Af i **mer än sex månader**, utan avbrott, definieras denne som **långtidsarbetslös**.

---

<sup>5</sup> Tillsammans utgjorde dessa två sökandekategorier ungefär 8 procent av de arbetssökande på Af under 2016, varav en stor majoritet var "Arbetssökande med förhinder".

## 2. Beskrivning

### 2.1 Arbetslöshetstider i AKU och tid utan arbete på Af 2006-2016

Som framgick i avsnitt 1.1 är arbetslöshetstiden i AKU kortare, generellt sett, än tiden utan arbete på Af. Detta illustrerades genom andelen korttids- (upp till sex månader) respektive långtidsarbetslösa (mer än sex månader) i AKU och på Af under perioden 2006-2016. I tabell 1, vilken visar andelen arbetslösa i AKU/inskrivna arbetslösa på Af efter arbetslöshetstidens längd/tid utan arbete under samma tidsperiod, framgår detta än tydligare.

Under 2006 var 73,3 procent av de arbetslösa i AKU korttidsarbetslösa för att tio år senare minskat till 67,1 procent. Motsvarande andelar bland inskrivna arbetslösa på Af var 55,1 respektive 40,5 procent. Med andra ord har andelen korttidsarbetslösa minskat hos både AKU och Af under senaste tio åren, dock har minskningen varit större hos Af. Det innebär förstås att andelen långtidsarbetslösa uppvisar motsatt utveckling. Under 2006 var 26,7 procent långtidsarbetslösa i AKU jämfört med 32,9 procent 2016, motsvarande siffror på Af var 44,9 respektive 59,5 procent.

Om vi tittar på dem med arbetslöshetstider/tider utan arbete på mer än tolv eller 24 månader förstärks bilden av att arbetslöshetstiden är längre på Af än i AKU och att skillnaden blivit större över tid. Exempelvis visas i tabell 1 att 12,5 procent av de arbetslösa i AKU hade en arbetslöshetstid på mer än tolv månader under 2006 medan den var 23,9 procent på Af, en skillnad 11,4 procentenheter. Motsvarande andelar under 2016 var 17,2 procent i AKU och 40,0 procent på Af vilket innebär en skillnad på 22,8 procentenheter. Samma mönster erhålls vid en jämförelse av dem med arbetslöshetstider/tider utan arbete på mer än 24 månader. Noterbart för denna grupp är att det under 2016 var tre gånger så vanligt bland de inskrivna arbetslösa på Af att ha arbetslöshetstider på mer än 24 månader än vad det var bland de arbetslösa i AKU, 20,5 jämfört med 6,7 procent.

**Tabell 1<sup>6</sup>. Arbetslösa i AKU/inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år efter arbetslöshetstiden/tiden utan arbete, 2016. Andel (procent).**

År	Arbetslösa i AKU				Inskrivna arbetslösa på Af			
	Upp till 6 mån.	Mer än 6 mån.	Mer än 12 mån.	Mer än 24 mån.	Upp till 6 mån.	Mer än 6 mån.	Mer än 12 mån.	Mer än 24 mån.
2006	73,3	26,7	12,5	3,5	55,1	44,9	23,9	8,4
2007	72,7	27,2	13,0	4,4	53,1	46,9	26,8	10,7
2008	74,0	26,0	12,5	4,2	55,9	44,1	25,7	11,3
2009	70,2	29,8	12,9	4,3	55,7	44,3	22,7	8,9
2010	64,7	35,3	17,5	5,3	45,8	54,2	32,1	11,8
2011	65,9	34,1	18,5	7,1	44,7	55,3	35,8	17,3
2012	66,4	33,6	17,9	7,1	45,8	54,2	34,7	17,8
2013	66,6	33,5	17,3	7,2	45,2	54,8	35,0	17,4
2014	67,4	32,5	17,2	6,7	43,6	56,4	36,7	18,4
2015	66,9	33,1	17,9	7,0	42,3	57,7	38,0	19,2
2016	67,1	32,9	17,2	6,7	40,5	59,5	40,0	20,5

Källa: SCB (AKU) och Af (Sökanderegistret)

Även om andelar är mer relevant vid jämförelser av AKU:s arbetslöshetstider och Af:s tider utan arbete kan det vara av intresse att även känna till antalsuppgifterna. I tabell 2 framgår att antalet som var korttidsarbetslösa i AKU var 224 100 under 2006 för att tio år senare vara 212 800. Även på Af minskade antalet korttidsarbetslösa, från 171 900 till 147 000. Däremot ökade, både i AKU och på Af, antalet personer som var långtidsarbetslösa. I AKU ökade antalet som var arbetslösa i mer än sex månader från 81 800 till 104 500 medan det på Af gick från 139 800 till 215 800. Även dem med arbetslöshetstider/tider utan arbete på mer än tolv respektive 24 månader ökade under tidsperioden. Detta var något som framförallt gällde bland inskrivna arbetslösa på Af, exempelvis tredubblades dem med tid utan arbete på mer än 24 månader från 26 300 till 74 200 mellan 2006 och 2016.

<sup>6</sup> Kolumnerna summerar inte till 100 procent på grund av att "Mer än 12 månader" och "Mer än 24 månader" är undergrupper till "Mer än 6 månader".

**Tabell 2<sup>7</sup>. Arbetslösa i AKU/inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år efter arbetslöshetstiden/tiden utan arbete, 2016. Antal (1 000-tal).**

År	Arbetslösa i AKU					Inskrivna arbetslösa på Af			
	Upp till 6 mån.	Mer än 6 mån.	Mer än 12 mån.	Mer än 24 mån.	Uppgift saknas	Upp till 6 mån.	Mer än 6 mån.	Mer än 12 mån.	Mer än 24 mån.
2006	224,1	81,8	38,3	10,8	24,5	171,9	139,8	74,4	26,3
2007	200,9	75,2	35,9	12,2	15,6	121,3	107,2	61,2	24,6
2008	205,6	72,1	34,7	11,7	16,0	123,7	97,4	56,8	25,0
2009	269,0	114,3	49,6	16,5	18,0	199,3	158,2	81,1	31,7
2010	252,5	137,9	68,2	20,6	26,7	188,1	222,7	132,0	48,4
2011	233,0	120,4	65,4	25,0	29,5	168,6	208,8	135,1	65,4
2012	238,0	120,4	64,0	25,3	35,4	179,9	212,6	136,0	69,9
2013	240,7	121,0	62,5	26,2	41,4	182,3	221,3	141,1	70,4
2014	241,2	116,3	61,4	23,8	42,6	165,3	213,8	139,3	69,9
2015	220,9	109,2	59,2	23,1	46,7	156,9	214,0	140,8	71,2
2016	212,8	104,5	54,6	21,3	38,3	147,0	215,8	145,0	74,2

Källa: SCB (AKU) och Af (Sökanderegistret)

Det kan vara på sin plats att uppmärksamma att alla arbetslösa i AKU inte kan uppge längden på sin arbetslöshetsperiod. Detta medför ett visst partiellt bortfall vilket redovisas som uppgift saknas i tabell 2. Detta får effekten att antalsuppgifterna i tabellen avseende AKU underskattas. Orsaken är förstås att om inget partiellt bortfall funnits hade dessa personer redovisats tillsammans med övriga arbetslösa som angivit en längd på arbetslöshetsperioden. Det är dock viktigt att påpeka att det partiella bortfallet för arbetslöshetstidens längd inte bör vara ett stort problem vid framtagningen av andelar, i dessa beräkningar ingår endast individer med en känd längd på arbetslöshetstiden (=arbetslösa med en okänd arbetslöshetstidslängd ingår inte i nämnaren).

## 2.2 Arbetslöshetsstockens sammansättning i AKU och på Af

I detta avsnitt kommer arbetslöshetsstocken i AKU samt stocken av inskrivna arbetslösa på Af beskrivas med avseende på olika bakgrundsvariabler. Referens-tidpunkt är 2016.

### 2.2.1. Arbetslöshetsstockens sammansättning i AKU

Under 2016 var 355 600 personer i åldern 16-64 år arbetslösa i AKU. Av dessa var 196 900, eller 55,4 procent, män och 158 700, eller 44,6 procent, kvinnor. Den vanligaste åldern bland de arbetslösa var 16-24-åringar följt av 25-34-åringar. Av alla arbetslösa i AKU var 32,1 respektive 22,5 procent i dessa åldrar. Minst vanligt var åldersgruppen 55-64 år vilket motsvarade 13,4 procent av de arbetslösa i AKU.

Det var en relativ jämn fördelning mellan de olika utbildningsnivåerna. I tabell 3 framgår att 38,2 procent av de arbetslösa hade en gymnasial utbildning medan drygt 30 procent hade en förgymnasial respektive eftergymnasial utbildning.

<sup>7</sup> Se fotnot sex.



Drygt hälften, eller 54,2 procent, av de arbetslösa var födda i Sverige medan 24,1 procent var födda i Asien och 9,5 procent födda i Afrika. Andelen av de arbetslösa som var födda i Norden utom Sverige var 1,5 procent. Totalt sett var 45,8 procent av de arbetslösa i AKU under 2016 födda i ett annat land än Sverige.

**Tabell 3. Arbetslösa i AKU i åldern 16-64 år efter kön, ålder, utbildningsnivå och födelse-land, 2016. Antal (1 000-tal) och andel (procent).**

	Antal	Andel
<b>Kön</b>		
Båda könen	355,6	100,0
Män	196,9	55,4
Kvinnor	158,7	44,6
<b>Ålder</b>		
16-24	114,1	32,1
25-34	80,1	22,5
35-44	59,7	16,8
45-54	54,0	15,2
55-64	47,7	13,4
<b>Utbildningsnivå</b>		
Förgymnasial	110,7	31,1
Gymnasial	135,9	38,2
Eftergymnasial	107,4	30,2
Uppgift saknas	1,6	0,5
<b>Födelseregion</b>		
Inrikes född	192,6	54,2
Utrikes född	163,0	45,8
Norden (utom Sverige)	5,3	1,5
Europa (utom Norden)	31,6	8,9
Afrika	33,6	9,5
Asien	85,6	24,1
Övriga världen	6,9	1,9

Källa: SCB (AKU)

### 2.2.2 Arbetslöshetsstockens sammansättning på Af

Under 2016 var 362 700 personer i åldern 16-64 år inskrivna som arbetslösa på Af. Av dessa var 201 500, eller 55,6 procent, män och 161 200, eller 44,4 procent, kvinnor. Den vanligaste åldern bland de inskrivna arbetslösa var 25-34-åringar följt av 35-44-åringar. Av alla inskrivna arbetslösa på Af var 26,4 respektive 21,5 procent i dessa åldrar. Minst vanligt var åldersgruppen 55-64 år vilket motsvarade 15,4 procent av de inskrivna arbetslösa på Af.

I tabell 4 framgår också att den vanligaste utbildningsnivån bland inskrivna arbetslösa 2016 var gymnasial följt av förgymnasial utbildning, 42,2 respektive 27,2 procent av gruppen hade dessa utbildningsnivåer. Andelen som hade en eftergymnasial utbildning var 23,5 procent. Noterbart är att andelen som inte hade en utbildningsuppgift var så stor som 7,2 procent.

Av de inskrivna arbetslösa 2016 var 47,1 procent födda i Sverige medan 28,3 procent var födda i Asien och 11,1 procent födda i Afrika. Andelen av de inskrivna arbetslösa som var födda i Norden utom Sverige var 1,6 procent.

Sammantaget var alltså drygt hälften, 52,9 procent, av de inskrivna arbetslösa födda i ett annat land än Sverige.

**Tabell 4. Inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år efter kön, ålder, utbildningsnivå och födelse-land, 2016. Antal (1 000-tal) och andel (procent).**

	Antal	Andel
<b>Kön</b>		
Båda könen	362,7	100,0
Män	201,5	55,6
Kvinnor	161,2	44,4
<b>Ålder</b>		
16-24	61,8	17,0
25-34	95,7	26,4
35-44	78,0	21,5
45-54	71,4	19,7
55-64	55,9	15,4
<b>Utbildningsnivå</b>		
Förgymnasial	98,7	27,2
Gymnasial	152,9	42,2
Eftergymnasial	85,1	23,5
Uppgift saknas	26,0	7,2
<b>Födelse- region</b>		
Inrikes född	171,0	47,1
Utrikes född	191,7	52,9
Norden (utom Sverige)	5,7	1,6
Europa (utom Norden)	34,2	9,4
Afrika	40,3	11,1
Asien	102,7	28,3
Övriga världen	8,8	2,4

Källa: Af (Sökanderegistret)

### 2.2.3 Skillnader mellan AKU och Af:s sammansättning

Den största skillnaden i sammansättningen mellan AKU:s arbetslöshetsstock och stocken av inskrivna arbetslösa på Af var att det var klart fler yngre personer i AKU än på Af. Av de arbetslösa i AKU var 32,1 procent i åldern 16-24 år medan motsvarande andel på Af var 17,0 procent. För övriga åldersgrupper gällde det omvända, här var andelen ett par upp till fem procentenheter lägre i AKU än på Af. En annan skillnad var att andelen som var födda i Sverige var något högre i AKU (54,2 procent) än på Af (47,1 procent). Den sista skillnaden som är värd att nämnas är att andelen som hade en gymnasial utbildning var något lägre och att andelen som hade en eftergymnasial utbildning var något högre bland de arbetslösa i AKU än bland de inskrivna arbetslösa på Af (framförallt när hänsyn tagits till andelen på Af som saknade information om utbildningsnivå).

## 2.3 Arbetslöshetstid i AKU och tid utan arbete på Af

Utöver stockens sammansättning av arbetslösa i AKU och inskrivna arbetslösa på Af är även längden på arbetslöshetstiden/tiden utan arbete av intresse. Därför kommer detta avsnitt att fokusera på hur arbetslöshetstiden i AKU och tiden utan arbete på Af ser ut med avseende på olika bakgrundsvariabler samt eventuella skillnader mellan statistik-källorna. Detta kan antingen göras genom

att titta på andelen korttids- respektive långtidsarbetslösa eller genom att titta på medelvärdet för arbetslöshetstiden/tiden utan arbete (mätt i veckor). Eftersom det sistnämnda sättet ger en mer distinkt beskrivning av skillnaderna mellan AKU och Af har medelvärdet för arbetslöshetstiden i AKU respektive tiden utan arbete på Af valts. Anledningen till att medelvärdet för arbetslöshetstiden/tiden utan arbete ger en mer distinkt bild av skillnaderna än korttids- och långtidsarbetslösa är att det kan vara en stor variation inom de korttids- respektive långtidsarbetslösa. Detta fångas upp till fullo genom att titta på medelvärdet för perioden snarare än att titta på andelar korttids- respektive långtidsarbetslösa. Det bör dock påpekas att slutsatserna kring ovan nämnda skillnader blir desamma oavsett vilket sätt som väljs. Referenstidpunkt är även i detta avsnitt 2016.

### 2.3.1 Arbetslöshetstid i AKU

I tabell 5, vilken visar andelen korttids- respektive långtidsarbetslösa samt medelvärde för arbetslöshetstiden i AKU, framgår att det inte var någon större skillnad mellan könen. Medelvärdet för arbetslöshetstiden under 2016 var 35,1 veckor för män och 33,0 veckor för kvinnor. För alla arbetslösa i åldern 16-64 år, oavsett kön, var medelvärdet 34,1 veckor.

Däremot var det stora skillnader på arbetslöshetstiden efter ålder, ju äldre de arbetslösa var desto längre tid var de arbetslösa. För ungdomar i åldern 16-24 år var medelvärdet på arbetslöshetstiden 12,8 veckor, för dem i åldern 55-64 år var arbetslöshetstiden istället fem gånger så lång eller 64,1 veckor.

En uppdelning av de arbetslösa efter utbildningsnivå visar att det fanns skillnader men att dessa inte var lika stora som efter ålder. För dem med förgymnasial eller eftergymnasial utbildning låg medelvärdet för arbetslöshetstiden på cirka 30 veckor, för dem med gymnasial utbildning var det knappt 40 veckor. Att personer med lägst utbildningsnivå hade samma eller till och med kortare arbetslöshetstid än de med en högre utbildningsnivå, torde i huvudsak kunna förklaras av en ålderseffekt då ungdomar är överrepresenterade bland dem med förgymnasial utbildning.

Bland inrikes födda arbetslösa var medelvärdet för arbetslöshetstiden 29,3 veckor vilket kan jämföras med 40,1 veckor bland de utrikes födda. Den födelse-region som hade längst arbetslöshetstid, Norden utom Sverige, hade 53,9 veckor. Att personer födda i Norden utom Sverige hade högst medelvärde kan till viss del förklaras av att äldre personer var överrepresenterade i denna födelse-region. För personer födda i Europa utom Norden, Afrika och Asien låg medelvärdet för arbetslöshetstiden på cirka 40 veckor.

**Tabell 5. Arbetslösa i AKU i åldern 16-64 år efter arbetslöshetstidens längd, kön, ålder, utbildningsnivå och födelseregion, 2016. Andel (procent) och veckor.**

	Andel		Veckor
	1-26 veckor	27 veckor eller mer	Medelvärde för arbetslöshetstiden
<b>Kön</b>			
Båda könen	67,1	32,9	34,1
Män	64,7	35,3	35,1
Kvinnor	70,0	30,0	33,0
<b>Ålder</b>			
16-24	88,1	11,9	12,8
25-34	70,3	29,7	29,3
35-44	54,9	45,1	40,8
45-54	52,2	47,8	50,5
55-64	45,2	54,8	64,1
<b>Utbildningsnivå</b>			
Förgymnasial	70,9	29,1	30,0
Gymnasial	62,7	37,3	39,5
Eftergymnasial	68,4	31,6	31,8
Uppgift saknas	92,5	7,5	12,4
<b>Födelseregion</b>			
Inrikes född	74,4	25,6	29,3
Utrikes född	58,0	42,0	40,1
Norden (utom Sverige)	53,4	46,6	53,9
Europa (utom Norden)	58,7	41,3	40,1
Afrika	59,5	40,5	42,0
Asien	56,5	43,5	39,7
Övriga världen	70,1	29,9	25,1

Källa: SCB (AKU)

### 2.3.2 Tid utan arbete på Af

Under 2016 var den genomsnittliga tiden utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år 70,4 veckor. Män hade en något kortare tid utan arbete än kvinnor, 67,2 jämfört med 74,3 veckor.

I likhet med de arbetslösa i AKU var det däremot stora skillnader på tiden utan arbete vid en uppdelning efter ålder. Ju äldre de inskrivna arbetslösa var desto längre tid var de utan arbete. För personer i åldern 16-24 år var medelvärdet på tiden utan arbete 35,4 veckor, för dem i åldern 55-64 år var den istället 114,4 veckor.

En uppdelning av de inskrivna arbetslösa efter utbildningsnivå visar att det inte fanns några nämnvärda skillnader. Oavsett vilken utbildningsnivå den inskrivna arbetslösa hade, låg medelvärdet på tiden utan arbete mellan 72-75 veckor. Att det inte var större skillnad på dem med förgymnasial utbildningsnivå och övriga, vilket man skulle kunna förvänta, torde delvis kunna förklaras av en ålderseffekt. Ungdomar, med kortare tid utan arbete, är överrepresenterade bland dem med förgymnasial utbildning och äldre, med längre tid utan arbete, är överrepresenterade bland övriga utbildningsnivåer. Noterbart är att motsvarande värde för dem med okänd utbildningsnivå endast var 22,0 veckor. Varför det förhåller sig så är oklart, men en tes kan vara att dessa personer kommit till Sverige ganska nyligen och därför inte hunnit vara inskrivna på Af under så lång

tid. Detta styrks också av att gruppen till mer än tre fjärdedelar bestod av personer födda i Asien eller Afrika. Det kan också tilläggas att gruppen bestod av cirka 26 000 personer.

I tabell 6 framgår också att inrikes födda hade en kortare tid utan arbete än utrikes födda, 67,1 jämfört med 73,3 veckor. Den födelseregion som hade längst tid utan arbete var Norden utom Sverige med ett medelvärde på 89,9 veckor. Att personer födda i Norden utom Sverige hade högst medelvärde kan till viss del förklaras av att äldre personer var överrepresenterade i denna födelseregion. För personer födda i Europa utom Norden, Afrika och Asien låg tiden utan arbete på 72-76 veckor.

**Tabell 6. Inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år efter tid utan arbete, kön, ålder, utbildningsnivå och födelseregion, 2016. Andel (procent) och veckor.**

	Andel		Veckor
	1-26 veckor	27 veckor eller mer	Medelvärde för tid utan arbete
<b>Kön</b>			
Båda könen	40,2	59,8	70,4
Män	41,4	58,6	67,2
Kvinnor	38,8	61,2	74,3
<b>Ålder</b>			
16-24	56,5	43,5	35,4
25-34	43,9	56,1	52,0
35-44	36,8	63,2	70,0
45-54	33,3	66,7	91,2
55-64	29,4	70,6	114,4
<b>Utbildningsnivå</b>			
Förgymnasial	34,8	65,2	75,5
Gymnasial	39,7	60,3	74,3
Eftergymnasial	36,9	63,1	72,2
Uppgift saknas	74,6	25,4	22,0
<b>Födelseregion</b>			
Inrikes född	45,9	54,1	67,1
Utrikes född	35,2	64,8	73,3
Norden (utom Sverige)	38,2	61,8	89,9
Europa (utom Norden)	39,6	60,4	76,3
Afrika	31,3	68,7	74,2
Asien	34,2	65,8	71,8
Övriga världen	45,3	54,7	64,4

Källa: Af (Sökanderegistret)

### 2.3.3 Skillnader mellan AKU och Af:s arbetslöshetstider

Den stora skillnaden mellan AKU och Af var att arbetslöshetstiden i AKU var hälften så lång som tiden utan arbete var på Af. Medelvärdet på arbetslöshetstiden bland arbetslösa i AKU var 34,1 veckor vilket kan jämföras med tiden utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af som var 70,4 veckor. Frånsett detta var det väldigt lika mellan statistikkällorna. Ett exempel är att yngre personer hade kortare arbetslöshetstid/tid utan arbete än äldre. Ett annat är att män och kvinnor, lågutbildade och högutbildade samt inrikes- och utrikes födda hade relativt likvärdiga arbetslöshetstider/tider utan arbete i de båda statistikkällorna. Det som möjligtvis kan vara värt att nämna är att skillnaden mellan yngre och äldre

samt mellan lågutbildade och högutbildade var något större bland arbetslösa i AKU än bland inskrivna arbetslösa på Af.

## **2.4 Arbetslöshetstidens (AKU) fördelning efter tiden utan arbete (Af) och vice versa**

Statistiken som hittills redovisats i rapporten, såsom stockarnas sammansättning och arbetslöshetstiden/tiden utan arbete, har baserats på dataunderlag från respektive statistikälla. Med andra ord har de arbetslösa i AKU och de inskrivna arbetslösa på Af hanterats separat. I detta kapitel, som redovisar hur arbetslöshetstidens längd bland arbetslösa i AKU fördelade sig efter tiden utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af och vice versa, har däremot en samkörning av de svarande urvalspersonerna i AKU och Af:s sökanderegister gjorts. För att kunna göra jämförelser med AKU:s data utifrån Af:s register har AKU:s årsvikter använts för att räkna upp till en populationsnivå. Med andra ord är uppgifterna i detta avsnitt skattningar av det registerdata som finns hos Af. Det kan också tilläggas att om samstämmigheten mellan arbetslöshetstiden i AKU och tiden utan arbete på Af vore perfekt, skulle cellerna som skapar diagonalerna från det övre vänstra hörnet till det lägre högra hörnet i tabellerna som följer alla anta värdet 100,0 procent.

Att endast personer som deltagit i AKU, närmare bestämt de arbetslösa i AKU, ligger till grund för analysen innebär att skillnader mellan arbetslöshetstider i AKU och tider utan arbete på Af inte kan härledas till olikheter i sammansättningen av de båda statistikällornas arbetslöshetsstockar. Eventuella skillnader i arbetslöshetstiden/tiden utan arbete måste istället bero på andra orsaker, exempelvis olikheter i hur arbetslösheten mäts och individens benägenhet att skriva in sig på Af.

### **2.4.1 Arbetslöshetstid (AKU) efter tid utan arbete (Af)**

I tabell 7 framgår att 59,3 procent av de arbetslösa i AKU med en arbetslöshetstid på 1-26 veckor hade samma tid utan arbete som inskriven arbetslös på Af. Av de arbetslösa med en arbetslöshetstid på 27-51 respektive minst 52 veckor var istället andelarna med samma tider utan arbete på Af 46,0 och 84,5 procent. Med andra ord var samstämmigheten mellan de två statistikällorna klart högst bland arbetslösa med långa arbetslöshetstider i AKU.

I grupperna med en arbetslöshetstid i AKU på 1-26 respektive 27-51 veckor och där samstämmighet inte rädde med Af hade majoriteten en tid utan arbete på minst 52 veckor. Värt att notera från tabell 7 är att en relativt stor andel av de arbetslösa med korta arbetslöshetstider i AKU hade långa tider utan arbete som inskrivna arbetslösa på Af. Till exempel hade 27,6 procent av de arbetslösa i AKU med en arbetslöshetstid på 1-26 veckor en tid utan arbete på minst 52 veckor på Af.

**Tabell 7. Arbetslösa i AKU i åldern 16-64 år efter arbetslöshetstidens längd i AKU och tiden utan arbete på Af, 2016. Andel (procent).**

Arbetslöshets- tidens längd (AKU)	Tiden utan arbete på Af			Totalt
	1-26	27-51	52-	
1-26	59,3	13,1	27,6	100,0
27-51	12,6	46,0	41,4	100,0
52-	7,5	8,0	84,5	100,0
<b>Totalt</b>	<b>37,1</b>	<b>17,5</b>	<b>45,4</b>	<b>100,0</b>

Källa: SCB (AKU) och Af (sökanderegistret)

Värt att notera är att tabell 7 baseras på ett underlag som exkluderar både arbetslösa i AKU som inte hade en uppgift på arbetslöshetstidens längd och arbetslösa i AKU som inte var inskrivna arbetslösa på Af:s register. Anledningen till detta är att samstämmigheten mellan AKU och Af tydligen kan illustreras då endast de med kända värden på arbetslöshetstidens längd respektive tid utan arbete inkluderas. I tabell 2 i tabellbilagan inkluderas emellertid dessa personer. Där framgår bland annat att 44,5 procent av de arbetslösa i AKU som hade en arbetslöshetstid på 1-26 veckor saknades i Af:s register. Motsvarande andelar bland de arbetslösa som hade arbetslöshetstider på 27-51 respektive minst 52 veckor var 12,8 och 10,0 procent. Rimligen kan detta bland annat tolkas som att arbetslösa med korta arbetslöshetstider i AKU hade en starkare anknytning till arbetsmarknaden än arbetslösa med längre arbetslöshetstider och att de därmed inte var inskrivna som arbetslösa på Af:s register. En annan rimlig förklaring torde vara att yngre är överrepresenterade i AKU jämfört med på Af och att yngre personer generellt sett har kortare arbetslöshetstider. Till sist kan det även konstateras att en stor andel med saknad uppgift på arbetslöshetstidens längd i AKU också saknades i Af:s register. Denna andel uppgick till 44,3 procent.

#### **2.4.2 Tid utan arbete (Af) efter arbetslöshetstid (AKU)**

I tabell 8 redovisas hur tiden utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af fördelade sig efter arbetslöshetstidens längd i AKU under 2016. Där framgår att samstämmigheten var hög bland inskrivna arbetslösa på Af som hade en tid utan arbete på 1-26 veckor, 88,5 procent hade också en arbetslöshetstid på 1-26 veckor i AKU. Bland dem med längre tid utan arbete var samstämmigheten lägre. Bland inskrivna arbetslösa på Af med en tid utan arbete på 27-51 veckor hade 46,3 procent samma arbetslöshetstid i AKU, bland dem med minst 52 veckor var det istället 50,4 procent. När jämförelse mellan AKU och Af görs utifrån tiden som inskriven arbetslös på Af var med andra ord samstämmigheten mellan statistikkällorna som högst bland personer med korta tider som inskriven arbetslös.

I grupperna med en tid utan arbete på 27-51 respektive minst 52 veckor och där samstämmighet inte rådde med AKU hade majoriteten en arbetslöshetstid på 1-26 veckor. Till exempel hade 33,6 procent av de inskrivna arbetslösa med en tid utan arbete på minst 52 veckor endast en arbetslöshetstid på 1-26 veckor i AKU. Sammanfattningsvis kan alltså konstateras att inskrivna arbetslösa på Af i hög utsträckning hade en kortare tid som arbetslös i AKU.

**Tabell 8. Inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 efter tiden utan arbete på Af och arbetslöshetstidens längd AKU, 2016. Andel (procent).**

Tiden utan arbete på Af	Arbetslöshetstidens längd i AKU			Totalt
	1-26	27-51	52-	
1-26	88,5	6,0	5,5	100,0
27-51	41,4	46,3	12,3	100,0
52-	33,6	16,1	50,4	100,0
Totalt	55,3	17,6	27,1	100,0

Källa: SCB (AKU) och Af (sökanderegistret)

På samma sätt som i tabell 7 i föregående avsnitt har arbetslösa i AKU som inte hade en uppgift på arbetslöshetstidens längd exkluderats i tabell 8. Även här var anledningen att samstämmigheten mellan AKU och Af tydligast illustreras då endast de med kända värden på arbetslöshetstidens längd inkluderas. I tabell 3 i tabellbilagan inkluderas dock dessa personer. I denna tabell framgår att fördelningen av de arbetslösa i AKU som saknade en uppgift på arbetslöshetstidens längd var förhållandevis jämn mellan de olika tiderna som inskriven arbetslös på Af, andelen varierade mellan 7,5 och 9,9 procent.



## 3. Standardvägning

Som framgick i föregående kapitel ("2. Beskrivning") skiljde sig stockens sammansättning mellan AKU:s arbetslösa och Af:s inskrivna arbetslösa. De arbetslösa i AKU bestod i högre utsträckning av yngre och inrikes födda personer medan det var vanligare med äldre och utrikes födda bland de inskrivna arbetslösa på Af. Viss skillnad förelåg även efter utbildningsnivå mellan AKU och Af, dock var skillnaden inte lika entydig som efter ålder och födelseland. I samma kapitel framgick att unga personer och inrikes födda generellt hade en kortare arbetslöshetstid/tid utan arbete än äldre respektive utrikes födda. Dessa fakta i kombination väcker frågan om statistikkällornas sammansättning, helt eller delvis, kan förklara att arbetslöshetstiden bland arbetslösa i AKU var hälften så lång som tiden utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af, 34,1 respektive 70,4 veckor.

För att studera frågan kommer vi i detta kapitel att applicera AKU:s fördelning efter bakgrundsvariablerna kön, ålder, utbildningsnivå och födelseland på Af:s data och därigenom se hur det påverkar tiden utan arbete. Med andra ord, vad händer med tiden utan arbete på Af, 70,4 veckor, om fördelningen av de fyra bakgrundsvariablerna såg ut som bland de arbetslösa i AKU snarare än som de inskrivna arbetslösa på Af. Om sammansättningen av bakgrundsvariablerna har stor påverkan ska tiden utan arbete på Af konvergera mot arbetslöshetstiden i AKU, 34,1 veckor. I tabellbilagan, tabell 4-8, redovisas även det motsatta, alltså Af:s fördelning för ovan nämnda bakgrundsvariabler på AKU:s data. Metoden som har valts för detta ändamål är standardvägning. I nästa delkapitel redovisas en beskrivning av standardvägningsmetoden för att i det efterföljande delkapitlet redovisa resultaten från standardvägningen.

### 3.1 Beskrivning av standardvägning

Principen för standardvägning, i det här fallet standardpopulationsmetoden, är att två grupper (inskrivna arbetslösa på Af och arbetslösa i AKU) studeras under förutsättningen att de har samma fördelning i ett antal bakgrundsvariabler (kön, ålder, utbildningsnivå och födelseland) som förväntas påverka undersökningsvariabeln (medelvärde för tiden utan arbete). Matematiskt kan det standardvägda värdet  $\bar{Y}$  uttryckas som en funktion av fördelningen av bakgrundsvariablerna,  $w_i$ , och värdet på undersökningsvariabeln inom de specifika grupperna,  $\bar{y}_i$ , enligt nedan.

$$\bar{Y} = \sum_{i=1}^n w_i \bar{y}_i$$

Den valda metoden har använts för att deskriptivt undersöka på vilket sätt respektive bakgrundsvariabels fördelning kan förklara skillnaderna i medelvärdet för tid utan arbete. Utöver detta har även standardvägning utförts med hjälp av kombinationer av två bakgrundsvariabler för att kontrollera möjligheten att fördelningen av dessa kombinationer skiljde sig mellan de båda statistikkällorna. Det ideala hade varit att inkludera kombinationer av samtliga fyra bakgrundsvariabler i standardvägningen. Detta har dock inte varit möjligt i och med att AKU är en urvalsundersökning med ett begränsat antal svarsobservationer och därmed inte håller för uppdelning i många grupper. Om standardvägningen skulle indikera att bakgrundvariablernas fördelning påverkade de observerade skillnaderna mellan AKU och Af är ett naturligt nästa steg att

analysera dessa bakgrundsvariabler i en regressionsmodell. I exempelvis en multipel regressionsmodell kan både huvudeffekter av bakgrundsvariablerna samt deras samspel modelleras.

Fördelen med standardvägningsmetoden är bland annat att den är enkel att förstå, enkel att praktiskt utföra samt att det är enkelt att undersöka enskilda eller kombinationer av flera bakgrundsvariabler. Exempel på nackdelar är att det är svårare att utvärdera effekter av enskilda bakgrundsvariabler samtidigt som andra inkluderas som kontroller och att modellera mer komplexa samband.

## 3.2 Resultat av standardvägningen

I tabell 9-12 visas först Af:s och AKU:s fördelning av inskrivna arbetslösa respektive arbetslösa efter kön, ålder, utbildningsnivå och födelseland. I tabellerna framgår också medelvärdet för tiden utan arbete bland de inskrivna arbetslösa, dels med Af:s fördelning (=inte standardvägt) och dels med AKU:s fördelning (=standardvägt). Avslutningsvis visas också differensen mellan det inte standardvägda och standardvägda medelvärdet.

### 3.2.1 Kön

I tabell 9 framgår att medelvärdet för tiden utan arbete bland de inskrivna arbetslösa på Af var 70,4 veckor under 2016. Detta kan då jämföras med det standardvägda medelvärdet, alltså efter anpassning av Af:s data med den könsfördelningen som förelåg bland de arbetslösa i AKU, som också var 70,4 veckor. Med andra ord kan inte skillnaden i stockens sammansättning avseende kön mellan AKU:s arbetslösa och Af:s inskrivna arbetslösa förklara varför tiden utan arbete på Af var dubbelt så långt som arbetslöshetstiden i AKU. Detta verkar också fullt rimligt med tanke på att andelen män och kvinnor var nästintill identiska mellan de inskrivna arbetslösa på Af och de arbetslösa i AKU.

**Tabell 9. Medelvärdet för tid utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år efter arbetslöshetsstockens sammansättning med avseende på kön enligt Af (inte standardvägt) och AKU (standardvägt), 2016. Veckor.**

Kön	Andel		Medelvärde för tid utan arbete		
	Af	AKU	Inte standardvägt	Standardvägt	Differens
Totalt	100,0	100,0	70,4	70,4	0,0
Män	55,6	55,4	67,2		
Kvinnor	44,4	44,6	74,3		

Källa: SCB (AKU) och Af (Sökanderegistret)

### 3.2.2 Ålder

Till skillnad från könsfördelningen var åldersstrukturen mellan de inskrivna arbetslösa på Af och de arbetslösa i AKU olika under 2016. De inskrivna arbetslösa på Af var i högre utsträckning äldre medan det följaktligen var en högre andel yngre i AKU. För att på bästa sätt ta hänsyn till detta vid standardvägningen delades den yngsta åldersgruppen, 16-24 år, upp i ettårsklasser. Denna förfinade uppdelning gjordes på grund av att det tros kunna finnas en ganska stor variation även inom den yngsta åldersgruppen.

I tabell 10 framgår att det standardvägda medelvärdet var 8,9 veckor kortare än medelvärdet som inte var standardvägt, 61,5 jämfört med 70,4 veckor. Det innebär alltså att en fjärdedel av skillnaden mellan medelvärdet för tiden utan

arbete på Af, 70,4 veckor, och arbetslöshetstiden i AKU, 34,1 veckor, kan förklaras av olika åldersstruktur mellan Af och AKU. Detta resultat är i linje med tidigare resultat i denna rapport, som visat att tiden utan arbete på Af var kortare bland yngre än bland äldre person.

**Tabell 10. Medelvärdet för tid utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år efter arbetslöshetsstockens sammansättning med avseende på ålder enligt Af (inte standardvägt) och AKU (standardvägt), 2016. Veckor.**

Ålder	Andel		Medelvärde för tid utan arbete		
	Af	AKU	Inte standardvägt	Standardvägt	Differens
Totalt	100,0	100,0	70,4	61,5	-8,9
16	0,0	2,7	9,2		
17	0,0	3,2	11,7		
18	0,5	3,8	11,0		
19	2,2	4,1	18,7		
20	2,8	4,2	29,1		
21	2,9	3,7	36,9		
22	2,9	3,5	41,6		
23	2,8	3,7	42,8		
24	2,8	3,1	43,7		
25-34	26,4	22,5	52,0		
35-44	21,5	16,8	70,0		
45-54	19,7	15,2	91,2		
55-64	15,4	13,4	114,4		

Källa: SCB (AKU) och Af (Sökanderegistret)

### 3.2.3 Utbildningsnivå

Den tredje bakgrundsvariabeln som undersöks är utbildningsnivå. Innan resultaten kommenteras är det värt att göra läsaren uppmärksam på att andelen som inte hade en uppgift på utbildningsnivå var så hög som 7,2 procent bland de inskrivna arbetslösa på Af. Än mer intressant är att just denna grupp hade avsevärt kortare tid utan arbete än personer som hade en känd utbildningsnivå. Detta får, vilket kommenteras i nästa stycke, en viss effekt på resultatet av standardvägningen. Varför det är så att de med okänd utbildningsnivå har klart kortast tid utan arbete är något oklart. En tes skulle dock kunna vara att dessa personer kommit till Sverige ganska nyligen och därför inte hunnit vara inskrivna på Af under så lång tid. Detta styrks också av att gruppen till mer än tre fjärdedelar bestod av personer födda i Asien eller Afrika.

Som framgår av tabell 11 var tiden utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af 70,4 veckor under 2016. Motsvarande medelvärde, fast med fördelningen av utbildningsnivån som fanns bland de arbetslösa i AKU (=standardvägt), blev tiden utan arbete istället 73,8 veckor. Med andra ord ökade medelvärdet med 3,4 veckor bland de inskrivna arbetslösa på Af när hänsyn tagits till AKU:s fördelning efter utbildningsnivå. Detta kan vid en första anblick te sig något märkligt med tanke på att tiden utan arbete var väldigt lika mellan de olika utbildningsnivåerna. Anledningen är dock de som saknar uppgift om utbildningsnivå. Som nämndes ovan hade de en klart kortare tid utan arbete och eftersom de var en relativt stor grupp bland inskrivna arbetslösa på Af, 7,2 procent, medan de nästan var obefintliga bland de arbetslösa i AKU får det effekten att det

standardvägda medelvärdet blir högre vid användning av AKU:s fördelning. Detta påstående styrks också när Af:s fördelning efter utbildningsnivå appliceras på de arbetslösa i AKU, vilket visas i tabell 6 i tabellbilagan. I detta fall blev det nästan ingen skillnad alls mellan det standardvägda och det icke standardvägda medelvärdet för arbetslöshetstiden i AKU. Så för att summera, även om fördelningen av utbildningsnivån skiljde sig något mellan Af och AKU kan det inte förklara varför tiden utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af var dubbelt så lång under 2016 som arbetslöshetstiden bland arbetslösa i AKU.

**Tabell 11. Medelvärdet för tid utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år efter arbetslöshetsstockens sammansättning med avseende på utbildningsnivå enligt Af (inte standardvägt) och AKU (standardvägt), 2016. Veckor.**

Utbildningsnivå	Andel		Medelvärde för tid utan arbete		
	Af	AKU	Inte standardvägt	Standardvägt	Differens
Totalt	100,0	100,0	70,4	73,8	3,4
Förgymnasial	27,2	31,1	75,5		
Gymnasial	42,2	38,2	74,3		
Eftergymnasial	23,5	30,2	72,2		
Uppgift saknas	7,2	0,5	22,0		

Källa: SCB (AKU) och Af (Sökanderegistret)

### 3.2.4 Födelseregion

Som framgår i tabell 12 var det under 2016 en något högre andel utrikes födda, framförallt från Asien men även till viss del Afrika, bland inskrivna arbetslösa på Af medan det var en högre andel inrikes födda bland arbetslösa i AKU. I tabellen visas också att medelvärdet för tiden utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af var 70,4 veckor. Efter standardvägning, alltså att AKU:s fördelning efter födelseland applicerats på Af-data, blev medelvärdet istället 70,0. Med andra ord hade Af:s och AKU:s olika fördelning efter födelseland inte någon nämnvärd betydelse, differensen mellan medelvärdet som inte var standardvägt (Af) och det standardvägda (AKU) var endast 0,4 veckor.

**Tabell 12. Medelvärdet för tid utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år efter arbetslöshetsstockens sammansättning med avseende på födelseland enligt Af (inte standardvägt) och AKU (standardvägt), 2016. Veckor.**

Födelseland	Andel		Medelvärde för tid utan arbete		
	Af	AKU	Inte standardvägt	Standardvägt	Differens
Totalt	100,0	100,0	70,4	70,0	-0,4
Inrikes född	47,1	54,2	67,1		
Norden (utom Sverige)	1,6	1,5	89,9		
Europa (utom Norden)	9,4	8,9	76,3		
Afrika	11,1	9,5	74,2		
Asien	28,3	24,1	71,8		
Övriga världen	2,4	1,9	64,4		

Källa: SCB (AKU) och Af (Sökanderegistret)

### 3.2.5 Kombination av två bakgrundsvariabler

För att kontrollera för effekter av de olika bakgrundsvariablerna samtidigt utförs även standardvägningar baserat på kombinationer av två bakgrundsvariabler. Detta görs för att kontrollera för möjligheten att fördelningen med avseende på olika kombinationer av bakgrundsvariabler skiljde sig mellan de arbetslösa i AKU och de inskrivna arbetslösa på Af. Det bästa hade varit att kunna kontrollera för alla fyra bakgrundsvariabler samtidigt, men eftersom AKU är en urvalsundersökning skulle antalet svarsobservationer i en sådan analys bli otillräcklig och osäkerheten i det beräknade medelvärdet för tid utan arbete skulle bli för stort.

I tabell 13 framgår att det var standardvägningen efter kombinationerna ålder och kön, ålder och utbildningsnivå samt ålder och födelseland som hade effekt på medelvärdet för tid utan arbete. Om AKU:s fördelning avseende dessa kombinationer av bakgrundsvariabler applicerades på de inskrivna arbetslösa på Af skulle medelvärdet för tid utan arbete minska med mellan 7,1 och 8,9 veckor. Detta kan jämföras med resultatet från standardvägningen där endast ålder kontrollerades, detta ledde till en minskning av medelvärdet med 8,9 veckor. Det bör dock påpekas att vid standardvägning efter ålder i kombination med ytterligare en bakgrundsvariabel höll inte datamaterialet för att dela in 16-24-åringarna i ettårsklasser, vilket gjordes i delkapitel 3.2.2, utan indelningen gjordes istället i treårsklasser. Om denna treårsindelning hade gjorts vid kontroll av endast ålder hade det standardvägda medelvärdet minskat med 8,7 veckor. Övriga tvåvariabelkombinationer gav inte någon särskild effekt på det standardvägda medelvärdet jämfört med det icke standardvägda.

Slutsatsen blir således att resultaten som uppnåddes vid standardvägning av en bakgrundsvariabel även gällde när standardvägningen gjordes för två samtidigt.

**Tabell 13. Medelvärdet för tid utan arbete bland inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år efter arbetslöshetsstockens sammansättning med avseende på tvåvariabelkombinationer enligt Af (inte standardvägt) och AKU (standardvägt), 2016. Veckor.**

Bakgrundsvariabler	Medelvärde för tid utan arbete		
	Inte standardvägt	Standardvägt	Differens
Kön*Ålder	70,4	61,7	-8,7
Kön*Utbildningsnivå	70,4	73,9	3,5
Kön*Födelseland	70,4	70,1	-0,3
Ålder*Utbildningsnivå	70,4	63,3	-7,1
Ålder*Födelseland	70,4	61,5	-8,9
Utbildningsnivå*Födelseland	70,4	72,9	2,5

Källa: SCB (AKU) och Af (Sökanderegistret)

Som tidigare konstaterats är det endast motiverat att gå vidare med en mer avancerad ansats, exempelvis med en multipel regressionsmodell, om standardvägningen påvisade att bakgrundsvariablernas fördelning påverkade de observerade skillnaderna mellan AKU och Af. Med tanke på resultaten från standardvägningen, alltså att endast 25 procent av skillnaderna mellan arbetslöshets-tiden i AKU och tiden utan arbete på Af kan härstamma från datakällornas olika fördelning av de undersökta bakgrundsvariablerna, har en mer ingående analys av dessa variabler därför inte genomförts.

## 4. AKU:s arbetskraftsstatus och Af:s sökandekategori

I två tidigare SCB-studier, med referensåren 2011 (SCB 2013) och 2015 (SCB 2016), om likheter och olikheter mellan AKU och Af var uppdelningen av befolkningen efter AKU:s arbetskraftsstatus<sup>8</sup> och Af:s sökandekategorier<sup>9</sup> av central betydelse. Denna uppdelning gav bland annat svar på hur de arbetslösa i AKU fördelades efter Af:s sökandekategorier på samma sätt som hur Af:s inskrivna arbetslösa fördelades efter AKU:s arbetskraftsstatus. Även om det ligger utanför rapportens huvudfokus är det ändå av intresse att se hur resultaten ser ut för 2016, vilka förändringar som har skett jämfört med de senaste studierna samt undersöka om det är skillnad mellan de korttids- respektive långtidsarbetslösa. I likhet med kapitel 2.4 "Arbetslöshetstidens (AKU) fördelning efter tiden utan arbete (Af) och vice versa" har denna jämförelse krävt en samkörning av de svarande urvalspersonerna i AKU och Af:s sökanderegister. För att räkna upp till populationsnivå har AKU:s årsvikter använts, med andra ord är uppgifterna i detta avsnitt skattningar av Af:s registerdata.

### 4.1 Arbetslösa i AKU efter sökandekategori (Af)

I tabell 14 visas att 60,2 procent av de arbetslösa i AKU under 2016 också var inskrivna som arbetslösa på Af, 5,1 procent var inskrivna på Af fast i en annan sökandekategori och 34,7 procent återfanns inte i Af:s register. Andelen arbetslösa i AKU som också var inskrivna som arbetslösa på Af var något högre bland män än bland kvinnor, 64,0 respektive 55,4 procent.

I tabellen framgår också att en lägre andel av de unga arbetslösa i AKU var inskrivna som arbetslösa på Af jämfört med de äldre arbetslösa. Av de arbetslösa ungdomarna i åldern 16-24 år, en grupp som till stor del består av heltids-studerande, var endast 27,6 procent också inskrivna som arbetslösa på Af. Motsvarande andelar bland dem i åldern 25-54 och 55-64 år var 73,1 respektive 85,5 procent. I tabell 14 visas även att andelen som inte fanns med i sökanderegistret var högre bland dem i åldern 16-24 år än bland övriga arbetslösa. Liknade skillnader, om än inte lika stora, fanns bland de inrikes födda jämfört med de utrikes födda likväl som bland personer med minst gymnasial utbildning jämfört med de med förgymnasial utbildning. Exempelvis var 49,8 procent av de inrikes födda och 72,4 procent av de utrikes födda arbetslösa i AKU även inskrivna som arbetslösa på Af, en skillnad mellan grupperna på 22,6 procentenheter.

---

<sup>8</sup> I AKU delas befolkningen in i olika arbetskraftsstatus där den grävsta indelningen är sysselsatta, arbetslösa och utanför arbetskraften. För mer information; se kapitel 1.4.1 "Begrepp och definitioner – Arbetskraftsundersökningarna (AKU)".

<sup>9</sup> I Af:s sökanderegister delas de inskrivna arbetssökande in i ett stort antal sökandekategorier. För mer information; se kapitel 1.4.2 "Begrepp och definitioner – Arbetsförmedlingen (Af)".

**Tabell 14. Arbetslösa i AKU i åldern 16-64 år efter sökandekategori (Af), kön, ålder, utbildningsnivå och inrikes/utrikes födda, 2016. Andel (procent).**

	Sökandekategori					Totalt
	Inskrivna arbetslösa	därav		Övriga sökande-kategorier	Ej i Af:s register	
		Öppet arbetslösa	Program med aktivitetsstöd			
Totalt	60,2	30,4	29,8	5,1	34,7	100,0
Män	64,0	30,7	33,3	4,7	31,3	100,0
Kvinnor	55,4	30,0	25,4	5,7	38,9	100,0
16-24 år	27,6	11,4	16,2	3,7	68,7	100,0
25-54 år	73,1	39,4	33,7	6,2	20,6	100,0
55-64 år	85,5	39,2	46,3	4,1	10,4	100,0
Förgymnasial	52,1	24,1	28,0	5,6	42,3	100,0
Gymnasial	69,1	31,9	37,3	5,3	25,6	100,0
Eftergymnasial	60,7	36,8	23,9	4,8	34,5	100,0
Inrikes födda	49,8	26,4	23,3	4,4	45,8	100,0
Utrikes födda	72,4	35,1	37,4	6,0	21,6	100,0

Källa: SCB (AKU) och Af (sökanderegistret)

En jämförelse av resultaten från de tidigare SCB-studierna och tabell 14 visar att sammansättningen mellan de arbetslösa i AKU och de inskrivna arbetslösa på Af varit stabil över tiden. Exempelvis var 60,2 procent av de arbetslösa i AKU även inskrivna som arbetslösa på Af under 2016, motsvarande andelar under 2011 och 2015 var 60,5 respektive 59,4 procent. Vidare fanns 34,7 procent av de arbetslösa inte med i Af:s sökanderegister under 2016, motsvarande andelar de andra åren var 33,7 respektive 35,5 procent. För mer information kring resultaten för åren 2011 och 2015, se tabell 9 och 10 i tabellbilagan.

I tabellbilagan, tabell 11 och 12, finns även de korttids- och långtidsarbetslösas motsvarighet till tabell 14. Där går att utläsa att mönstret som återges i tabell 14 även gällde för både de korttids- och långtidsarbetslösa, alltså att andelen arbetslösa i AKU som också var inskrivna som arbetslösa på Af var högre för män än kvinnor, för äldre än yngre, för högutbildade än lågutbildade och för utrikes- än inrikes födda. Däremot skilde sig nivåerna mellan de korttids- och långtidsarbetslösa. Andelen långtidsarbetslösa i AKU som även var inskrivna som arbetslösa på Af var 83,5 procent vilket ska jämföras med 50,7 procent för korttidsarbetslösa. Följaktligen var det istället vanligare att de korttidsarbetslösa i AKU inte fanns med i Af:s sökanderegister. Utöver detta kan konstateras att av de korttidsarbetslösa ungdomarna i AKU var 24,1 procent även inskrivna som arbetslösa på Af, motsvarande andel bland långtidsarbetslösa i åldern 55-64 år var 94,3 procent. Till sist kan noteras att av de inrikes födda korttidsarbetslösa i AKU var 41,0 procent inskrivna som arbetslösa på Af medan samma andel bland utrikes födda var 66,1. Däremot var det nästintill ingen skillnad mellan de båda grupperna bland de långtidsarbetslösa, 82,3 jämfört med 84,5 procent.

## 4.2 Inskrivna arbetslösa på Af efter arbetskraftsstatus (AKU)

I tabell 15 framgår att 58,3 procent av de inskrivna arbetslösa på Af under 2016 var arbetslösa i AKU, 20,6 procent var sysselsatta och 21,1 procent stod utanför arbetskraften. De inskrivna arbetslösa männen klassades i högre uträkning som sysselsatta än kvinnorna, 62,8 jämfört med 52,8 procent. Detta förklarades till största delen av att kvinnorna i högre uträkning stod utanför arbetskraften.

Andelen av de inskrivna arbetslösa som också klassades som arbetslösa i AKU ökade med stigande ålder. Bland personer i åldern 16-24 år låg andelen på 53,9 procent, motsvarande andelar bland dem i åldern 25-54 och 55-64 år var 57,4 respektive 65,6 procent. Däremot gällde motsatt förhållande för dem som var inskrivna arbetslösa på Af men sysselsatta respektive utanför arbetskraften i AKU, här minskade istället andelen med stigande ålder. Andelen av de inskrivna arbetslösa på Af som klassades som arbetslösa i AKU var snarlik oavsett utbildningsnivå. Däremot klassades dem med förgymnasial utbildning i lägre uträkning som sysselsatta och i högre uträkning som utanför arbetskraften än de med minst gymnasial utbildningsnivå. Andelen inskrivna arbetslösa på Af som var arbetslösa i AKU var 56,1 procent bland inrikes födda och 60,1 procent bland utrikes födda, en skillnad på 4,0 procentenheter.

**Tabell 15. Inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år efter arbetskraftsstatus (AKU), kön, ålder, utbildningsnivå och inrikes/utrikes födda, 2016. Andel (procent).**

	Arbetskraftsstatus			Totalt
	Arbetslösa	Sysselsatta	Ej i arbetskraften	
Totalt	58,3	20,6	21,1	100,0
Män	62,8	20,3	16,9	100,0
Kvinnor	52,8	21,0	26,2	100,0
16-24 år	53,9	24,0	22,1	100,0
25-54 år	57,4	20,8	21,7	100,0
55-64 år	65,6	16,6	17,9	100,0
Förgymnasial	58,8	16,3	24,9	100,0
Gymnasial	57,4	22,7	19,9	100,0
Eftergymnasial	59,5	21,5	19,1	100,0
Inrikes födda	56,1	23,5	20,4	100,0
Utrikes födda	60,1	18,1	21,8	100,0

Källa: SCB (AKU) och Af (sökanderegistret)

En jämförelse av resultaten från 2011, 2015 och 2016 visar på små förändringar. Som skrevs ovan var 58,3 procent av de inskrivna arbetslösa på Af även arbetslösa i AKU under 2016, motsvarande andelar för de två andra åren var 59,0 respektive 61,0 procent. Även andelen av de inskrivna arbetslösa som var sysselsatta respektive stod utanför arbetskraften var lika mellan de tre åren. Med andra ord, det kan konstateras att sammansättningen mellan de inskrivna arbetslösa på Af och de arbetslösa i AKU varit stabil över tiden. För mer information kring resultaten för åren 2011 och 2015, se tabell 15 och 16 i tabellbilagan.



I tabellbilagan, tabell 17 och 18, finns även de korttids- och långtidsarbetslösas motsvarighet till tabell 15. Där framgår bland annat att andelen av de inskrivna arbetslösa på Af som var inskrivna som arbetslösa i AKU var något högre bland de långtidsarbetslösa än bland de korttidsarbetslösa, 60,4 jämfört med 54,8 procent. Situationen var istället den omvända för de inskrivna arbetslösa på Af som klassades som sysselsatta, här var det en högre andel bland de korttidsarbetslösa, 25,7 procent, än bland de långtidsarbetslösa, 17,4 procent. Mönstret som observerades för män och kvinnor i tabell 15, alltså att inskrivna arbetslösa män i högre utsträckning klassades som arbetslösa i AKU och kvinnorna i högre utsträckning som utanför arbetskraften, gällde för både de korttids- och långtidsarbetslösa. Dock var skillnaderna mellan könen större bland de långtidsarbetslösa än bland de korttidsarbetslösa. I tabellbilagan, tabell 17 och 18, visas också att skillnaden mellan de olika åldersgrupperna var betydligt större bland de inskrivna långtidsarbetslösa jämfört med de inskrivna korttidsarbetslösa. Andelen av de inskrivna långtidsarbetslösa på Af som även var arbetslösa i AKU låg på 51,5 procent bland 16-24-åringarna och 67,7 procent bland 55-64-åringarna, motsvarande andelar bland de korttidsarbetslösa var 55,6 respektive 60,1 procent. Samma mönster sågs bland de inskrivna arbetslösa på Af som klassades som sysselsatta i AKU. Bland de inskrivna långtidsarbetslösa var andelen 27,7 procent bland de yngsta och 14,0 procent bland de äldsta, bland de inskrivna korttidsarbetslösa låg motsvarande andelar på drygt 20 procent i båda åldersgrupperna. För ytterligare information, bland annat en uppdelning efter utbildningsnivå samt inrikes- och utrikes födda, hänvisas läsaren till de aktuella tabellerna i tabellbilagan.

## 5. Avslutande kommentarer

Rapporten visar att det för åldersgruppen 16-64 år under 2016 fanns stora skillnader mellan arbetslöshetstidens längd hos personer som klassats som arbetslösa i AKU och tiden utan arbete bland de inskrivna arbetslösa på Af. De arbetslösa i AKU hade en genomsnittlig arbetslöshetstid på 34,1 veckor, medan de inskrivna arbetslösa på Af hade en genomsnittlig tid utan arbete på 70,4 veckor. I rapporten framgår också att de arbetslösa i AKU var yngre och i större utsträckning inrikes födda än de inskrivna arbetslösa på Af. Vidare konstateras att unga personer och inrikes födda hade en kortare arbetslöshetstid/tid utan arbete än äldre respektive utrikes födda. Detta väcker frågan om skillnaden i sammansättningen av gruppen arbetslösa, helt eller delvis, kan förklara skillnaden mellan arbetslöshetstiden i AKU och tiden utan arbete på Af.

För att undersöka den påverkan olikheterna i gruppen arbetslösas sammansättning hade på skillnaden mellan arbetslöshetstidens längd i AKU och tiden utan arbete på Af användes standardvägning. Resultatet visade att ålder var den bakgrundsvariabel som hade störst påverkan. När AKU:s åldersfördelning applicerades på Af:s inskrivna arbetslösa minskade skillnaden mellan arbetslöshetstiden och tiden utan arbete med ungefär en fjärdedel. Resultatet för övriga bakgrundsvariabler (kön, utbildningsnivå och födelseland) var att deras fördelningar inte hade någon nämnvärd påverkan på skillnaden. Det bör även påpekas att det kan finnas andra bakgrundsvariabler som inte tagits med i analyserna som också kan korrelera med en persons arbetslöshetstid och därmed påverka skillnaden mellan arbetslöshetstiden i AKU och tiden utan arbete på Af.

Att det finns skillnader avseende arbetslöshetstiden och tiden utan arbete är i sig inte överraskande eftersom statistiken baserad på AKU respektive Af:s statistik har olika syften, förutsättningar och framställningssätt. AKU är en urvalsundersökning med syfte att ge en representativ bild av den svenska arbetsmarknaden medan Af:s arbetslöshetsstatistik baseras på ett selektivt register där individen själv väljer att skriva in sig. En faktor som påverkar individens incitament att skriva in sig på Af är att det är ett krav för att vara berättigad till bland annat A-kassa och etableringsersättning. Registret ger därmed inte nödvändigtvis en representativ bild av hela arbetsmarknaden och det är inte osannolikt att självselekteringen resulterar i att de som skriver in sig på Af har en högre benägenhet eller risk att bli långtidsarbetslösa. Som nämnts ovan kunde dock inte den skillnad som fanns mellan de som var arbetslösa i AKU och inskrivna arbetslösa på Af, utifrån bakgrundsvariablerna kön, ålder, utbildningsnivå och födelseland, förklara mer än ungefär en fjärdedel av skillnaderna mellan arbetslöshetstid och tid utan arbete.

Det är också relevant att diskutera andra orsaker än gruppen arbetslösas sammansättning som förklaring till skillnaden mellan arbetslöshetstiden och tiden utan arbete. En sådan förklaring är skillnaden i de definitioner respektive statistikälla använder för arbetslösa och inskrivna arbetslösa och som därigenom även påverkar måtten på arbetslöshetstid och tid utan arbete.

För att klassas som arbetslös i AKU krävs att personen inte är sysselsatt och för att klassas som sysselsatt räcker det med att ha arbetat en timme under mätveckan. Med andra ord innebär det att det räcker för en arbetslös att arbeta en

timme för att arbetslöshetstiden ska brytas och därmed nollställas. Af:s definitioner är däremot mer tillåtande på denna punkt då den som är inskriven som öppet arbetslös kan arbeta upp till i genomsnitt sju timmar per vecka och ändå fortsatt vara inskriven arbetslös. Vidare kan en person arbeta åtta timmar eller mer under en vecka och fortsatt vara inskriven som öppet arbetslös givet att anställningen varar i högst en vecka. Personer som deltar i program med aktivitetsstöd kan kombinera arbete med att vara fortsatt inskriven arbetslös i än högre utsträckning, givet att det inte inverkar på deltagandet i programmet. Att det är lättare att bryta tiden som arbetslös i AKU genom att arbeta bör rimligen resultera i att den genomsnittliga arbetslöshetstiden i AKU blir kortare än den genomsnittliga tiden utan arbete på Af.

Utöver att arbetslöshetstiden i AKU kan brytas genom arbete kan den också brytas av att personen under en sammanhängande period av fyra veckor inte uppfyller kriteriet för aktivt arbetssökande. I detta fall bryts arbetslöshetstidens längd eftersom personen tillfälligt klassas som ej i arbetskraften. På Af finns det krav på sökandeaktivitet för att vara inskriven som öppet arbetslös samt i programmen Jobb- och utvecklingsgarantin och Jobbgaranti för ungdomar, däremot finns inga uttryckliga sökandekrav för deltagare i övriga program med aktivitetsstöd. Att krav på sökandeaktivitet finns för samtliga arbetslösa i AKU, men inte för samtliga inskrivna arbetslösa på Af bör även detta resultera i att den genomsnittliga arbetslöshetstiden i AKU blir kortare än den genomsnittliga tiden utan arbete på Af.

Slutligen räknas inte Af:s sökandekategori "Arbetssökande med förhinder" till de som utgör gruppen inskrivna arbetslösa, men att klassas i kategorin bryter ändå inte tiden utan arbete. Kategorin utgörs av personer som är förhindrade från att aktivt söka eller kunna ta ett arbete. Enligt AKU-definitioner skulle personerna därmed klassas som ej i arbetskraften och bryta arbetslöshetstiden. Även detta bör resultera i att den genomsnittliga arbetslöshetstiden i AKU blir kortare än den genomsnittliga tiden utan arbete på Af.

# Referenser

Statistiska centralbyrån (SCB) (2013). *Arbetskraftsundersökningarnas (AKU) och Arbetsförmedlingens (AF) arbetslöshetsstatistik – En jämförande studie*. Bakgrundsfakta.

Statistiska centralbyrån (SCB) (2016). *Jämförande studie AKU och Af 2015*. Bakgrundsfakta.

Statistiska centralbyrån (SCB) (2017). *Över- och undertäckning i Arbetskraftsundersökningarna (AKU) – en registerbaserad studie*. Bakgrundsfakta.

Zetterberg, Johnny (2016). *Betydelsen av valet av statistikkälla för långtidsarbetslöshetens omfattning och utveckling i Sverige*. Arbetsförmedlingen Working paper 2016:1.

# Bilagor

## Bilaga 1 – Kompletterande tabeller

**Tabell 1.**  
Arbetslösa i AKU och inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år efter kön, 2006-2016.  
Tusental (1 000-tal).

År	Af			AKU		
	Båda könen	Män	Kvinnor	Båda könen	Män	Kvinnor
2006	311,7	164,0	147,7	330,3	170,5	159,9
2007	228,5	119,5	109,0	291,8	146,5	145,3
2008	221,1	116,5	104,5	293,7	147,9	145,8
2009	357,5	203,0	154,5	401,3	219,4	181,9
2010	410,8	222,4	188,4	417,1	223,5	193,7
2011	377,4	196,4	181,0	382,9	203,4	179,5
2012	392,5	208,8	183,8	393,6	214,5	179,1
2013	403,7	218,6	185,1	403,0	216,7	186,2
2014	379,1	208,2	170,9	400,2	217,4	182,7
2015	370,9	205,2	165,7	376,7	201,7	175,0
2016	362,7	201,5	161,2	355,6	196,9	158,7

**Tabell 2.**  
Arbetslösa i AKU i åldern 16-64 år efter arbetslöshetstidens längd i AKU och tiden utan arbete på Af, 2016. Andel (procent).

Arbetslöshets- tidens längd i AKU	Tid utan arbete på Af				Ej i Af:s register	Totalt
	1-26	27-51	52-	Övriga sökande- kategorier		
1-26	30,1	6,7	14,0	4,7	44,5	100,0
27-51	10,3	37,6	33,8	5,5	12,8	100,0
52-	6,4	6,7	71,6	5,2	10,0	100,0
Uppgift saknas	15,3	8,3	25,3	6,9	44,3	100,0
Totalt	22,0	10,5	27,7	5,1	34,7	100,0

**Tabell 3.**  
Inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år efter tiden utan arbete på Af och arbetslöshetstidens längd i AKU, 2016. Andel (procent).

Tiden utan arbete på Af	Arbetslöshetstidens längd i AKU				Totalt
	1-26	27-51	52-	Uppgift saknas	
1-26	81,9	5,6	5,1	7,5	100,0
27-51	37,9	42,4	11,3	8,5	100,0
52-	30,2	14,5	45,4	9,9	100,0
Övriga sökandekategorier	55,1	12,7	17,9	14,4	100,0
Totalt	50,8	15,8	24,2	9,2	100,0

**Tabell 4.**  
Medelvärdet för arbetslöshetstidens längd bland arbetslösa i AKU Af i åldern 16-64 år efter arbetslöshetsstockens sammansättning med avseende på kön enligt AKU (inte standardvägt) och Af (standardvägt), 2016. Veckor.

Kön	Andel		Medelvärde för arbetslöshetstidens längd		
	AKU	Af	Inte standardvägt	Standardvägt	Differens
Totalt	100,0	100,0	34,1	34,2	0,1
Män	55,4	55,6	35,1		
Kvinnor	44,6	44,4	33,0		

**Tabell 5.**  
Medelvärdet för arbetslöshetstidens längd bland arbetslösa i AKU i åldern 16-64 år efter arbetslöshetsstockens sammansättning med avseende på ålder enligt AKU (inte standardvägt) och Af (standardvägt), 2016. Veckor.

Ålder	Andel		Medelvärde för arbetslöshetstidens längd		
	AKU	Af	Inte standardvägt	Standardvägt	Differens
Totalt	100,0	100,0	34,1	38,9	4,8
16	2,7	0,0	4,7		
17	3,2	0,0	6,9		
18	3,8	0,5	9,4		
19	4,1	2,2	10,3		
20	4,2	2,8	15,6		
21	3,7	2,9	15,6		
22	3,5	2,9	12,4		
23	3,7	2,8	18,7		
24	3,1	2,8	19,2		
25-34	22,5	26,4	29,3		
35-44	16,8	21,5	40,8		
45-54	15,2	19,7	50,5		
55-64	13,4	15,4	64,1		

**Tabell 6.**  
Medelvärdet för arbetslöshetstidens längd bland arbetslösa i AKU i åldern 16-64 år efter arbetslöshetsstockens sammansättning med avseende på ålder enligt AKU (inte standardvägt) och Af (standardvägt), 2016. Veckor.

Utbildningsnivå	Andel		Medelvärde för arbetslöshetstidens längd		
	AKU	Af	Inte standardvägt	Standardvägt	Differens
Totalt	100,0	100,0	34,1	33,2	-0,9
Förgymnasial	31,1	27,2	30,0		
Gymnasial	38,2	42,2	39,5		
Eftergymnasial	30,2	23,5	31,8		
Uppgift saknas	0,5	7,2	12,4		

**Tabell 7.**

Medelvärdet för arbetslöshetstidens längd bland arbetslösa i AKU i åldern 16-64 år efter arbetslöshetsstockens sammansättning med avseende på födelse land enligt AKU (inte standardvägt) och Af (standardvägt), 2016. Veckor.

Födelse land	Andel		Medelvärde för arbetslöshetstidens längd		
	AKU	Af	Inte standardvägt	Standardvägt	Differens
Totalt	100,0	100,0	34,1	35,0	0,9
Inrikes född	54,2	47,1	29,3		
Norden (utom Sverige)	1,5	1,6	53,9		
Europa (utom Norden)	8,9	9,4	40,1		
Afrika	9,5	11,1	42,0		
Asien	24,1	28,3	39,7		
Övriga världen	1,9	2,4	25,1		

**Tabell 8.**

Medelvärdet för arbetslöshetstidens längd bland arbetslösa i AKU i åldern 16-64 år efter arbetslöshetsstockens sammansättning med avseende på tvåvariabelkombinationer enligt AKU (inte standardvägt) och Af (standardvägt), 2016. Veckor.

Bakgrundsvariabler	Medelvärde för arbetslöshetstidens längd		
	Inte standardvägt	Standardvägt	Differens
Kön*Ålder	34,1	38,8	4,7
Kön*Utbildningsnivå	34,1	33,0	-1,1
Kön*Födelse land	34,1	35,0	0,9
Ålder*Utbildningsnivå	34,1	38,6	4,5
Ålder*Födelse land	34,1	39,2	5,1
Utbildningsnivå*Födelse land	34,1	33,9	-0,2

**Tabell 9.**  
Arbetslösa i AKU i åldern 16-64 år efter sökandekategori (Af), kön, ålder, utbildningsnivå och inrikes/utrikes födda, 2011. Andel (procent).

	Sökandekategori					Totalt
	Inskrivna arbetslösa	därav		Övriga sökande- kategorier	Ej i Af:s register	
		Öppet arbetslösa	Program med aktivitets- stöd			
16-64 år	60,5	33,2	27,3	5,8	33,7	100,0
Män	..	..	..	..	..	..
Kvinnor	..	..	..	..	..	..
16-24 år	..	..	..	..	..	..
25-54	..	..	..	..	..	..
55-64	..	..	..	..	..	..
Förgymnasial	..	..	..	..	..	..
Gymnasial	..	..	..	..	..	..
Eftergymnasial	..	..	..	..	..	..
Inrikes födda	..	..	..	..	..	..
Utrikes födda	..	..	..	..	..	..

**Tabell 10.**  
Arbetslösa i AKU i åldern 16-64 år efter sökandekategori (Af), kön, ålder, utbildningsnivå och inrikes/utrikes födda, 2015. Andel (procent).

	Sökandekategori					Totalt
	Inskrivna arbetslösa	därav		Övriga sökande- kategorier	Ej i Af:s register	
		Öppet arbetslösa	Program med aktivitets- stöd			
16-64 år	59,4	31,4	28,0	5,2	35,5	100,0
Män	63,0	32,6	30,4	4,7	32,3	100,0
Kvinnor	55,2	29,9	25,2	5,8	39,1	100,0
16-24 år	29,3	11,2	18,1	3,0	67,7	100,0
25-54	72,5	42,1	30,4	6,4	21,1	100,0
55-64	83,9	39,6	44,2	5,9	10,3	100,0
Förgymnasial	48,0	21,9	26,1	4,8	47,3	100,0
Gymnasial	68,7	34,3	34,4	5,9	25,5	100,0
Eftergymnasial	58,0	37,0	21,0	4,6	37,4	100,0
Inrikes födda	49,8	27,2	22,6	4,8	45,4	100,0
Utrikes födda	72,6	37,2	35,5	5,6	21,7	100,0



**Tabell 11.**  
Arbetslösa (AKU) 1-26 veckor i åldern 16-64 år efter sökandekategori (Af), kön, ålder, utbildningsnivå och inrikes/utrikes födda, 2016. Andel (procent).

	Sökandekategori					Totalt
	Inskrivna arbetslösa	därav		Övriga sökande- kategorier	Ej i Af:s register	
		Öppet arbetslösa	Program med aktivitetsstöd			
Totalt	50,7	31,1	19,6	4,7	44,5	100,0
Män	54,2	31,8	22,4	4,4	41,4	100,0
Kvinnor	46,8	30,3	16,4	5,1	48,1	100,0
16-24 år	24,1	11,9	12,2	3,3	72,6	100,0
25-54 år	67,7	43,4	24,3	5,9	26,4	100,0
55-64 år	78,4	50,8	27,6	5,2	16,4	100,0
Förgymnasial	41,6	22,5	19,1	5,0	53,4	100,0
Gymnasial	60,3	35,2	25,1	5,2	34,5	100,0
Eftergymnasial	52,7	37,5	15,2	4,3	43,0	100,0
Inrikes födda	41,0	27,5	13,5	4,1	54,9	100,0
Utrikes födda	66,1	36,8	29,3	5,8	28,1	100,0

**Tabell 12.**  
Arbetslösa (AKU) 27 veckor eller mer i åldern 16-64 år efter sökandekategori (Af), kön, ålder, utbildningsnivå och inrikes/utrikes födda, 2016. Andel (procent).

	Sökandekategori					Totalt
	Inskrivna arbetslösa	därav		Övriga sökande- kategorier	Ej i Af:s register	
		Öppet arbetslösa	Program med aktivitetsstöd			
Totalt	83,5	32,3	51,2	5,4	11,1	100,0
Män	85,6	31,4	54,2	4,8	9,6	100,0
Kvinnor	80,4	33,6	46,8	6,2	13,4	100,0
16-24 år	62,4	12,5	49,9	7,2	30,4	100,0
25-54 år	83,4	35,6	47,8	5,9	10,7	100,0
55-64 år	94,3	32,6	61,7	2,8	2,9	100,0
Förgymnasial	79,7	29,2	50,5	7,8	12,5	100,0
Gymnasial	87,4	29,6	57,8	4,7	7,9	100,0
Eftergymnasial	82,3	39,7	42,6	4,2	13,5	100,0
Inrikes födda	82,3	28,9	53,4	4,8	12,9	100,0
Utrikes födda	84,5	34,9	49,6	5,7	9,8	100,0

**Tabell 13.**  
Arbetslösa (AKU) 52 veckor eller mer i åldern 16-64 år efter sökandekategori (Af), kön, ålder, utbildningsnivå och inrikes/utrikes födda, 2016. Andel (procent).

	Sökandekategori					Totalt
	Inskrivna arbetslösa	därav		Övriga sökande- kategorier	Ej i Af:s register	
		Öppet arbetslösa	Program med aktivitetsstöd			
Totalt	84,7	24,6	60,2	5,2	10,0	100,0
Män	87,2	22,5	64,7	4,6	8,2	100,0
Kvinnor	81,3	27,4	54,0	6,1	12,5	100,0
16-24 år	67,0	10,3	56,6	5,9	27,1	100,0
25-54 år	83,1	27,7	55,4	6,0	10,9	100,0
55-64 år	94,5	21,1	73,5	3,1	2,4	100,0
Förgymnasial	79,6	23,1	56,5	8,2	12,3	100,0
Gymnasial	89,5	21,1	68,4	4,0	6,5	100,0
Eftergymnasial	82,8	31,3	51,5	4,6	12,6	100,0
Inrikes födda	83,7	18,0	65,7	4,8	11,5	100,0
Utrikes födda	85,5	29,5	56,0	5,6	8,9	100,0

**Tabell 14.**  
Arbetslösa (AKU) som saknar uppgift på arbetslöshetstidens längd i åldern 16-64 år efter sökandekategori (Af), kön, ålder, utbildningsnivå och inrikes/utrikes födda, 2016. Andel (procent).

	Sökandekategori					Totalt
	Inskrivna arbetslösa	därav		Övriga sökande- kategorier	Ej i Af:s register	
		Öppet arbetslösa	Program med aktivitetsstöd			
Totalt	48,9	21,2	27,7	6,9	44,3	100,0
Män	52,8	22,5	30,3	6,4	40,8	100,0
Kvinnor	44,4	19,8	24,7	7,4	48,2	100,0
16-24 år	20,2	7,6	12,6	3,7	76,1	100,0
25-54 år	66,5	31,4	35,1	9,2	24,3	100,0
55-64 år	66,5	19,8	46,7	6,4	27,1	100,0
Förgymnasial	47,3	21,7	25,6	4,3	48,4	100,0
Gymnasial	57,0	20,9	36,1	7,6	35,4	100,0
Eftergymnasial	44,8	21,5	23,2	11,0	44,2	100,0
Inrikes födda	32,6	12,5	20,1	6,1	61,3	100,0
Utrikes födda	62,9	28,7	34,2	7,5	29,5	100,0

**Tabell 15.**  
Inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år efter arbetskraftsstatus (AKU), kön, ålder, utbildningsnivå och inrikes/utrikes födda, 2011. Andel (procent).

	Arbetskraftsstatus			Totalt
	Arbetslösa	Sysselsatta	Ej i arbetskraften	
16-64 år	59,0	20,3	20,7	100,0
Män	..	..	..	..
Kvinnor	..	..	..	..
16-24 år	..	..	..	..
25-54	..	..	..	..
55-64	..	..	..	..
Förgymnasial	..	..	..	..
Gymnasial	..	..	..	..
Eftergymnasial	..	..	..	..
Inrikes födda	..	..	..	..
Utrikes födda	..	..	..	..

**Tabell 16.**  
Inskrivna arbetslösa på Af i åldern 16-64 år efter arbetskraftsstatus (AKU), kön, ålder, utbildningsnivå och inrikes/utrikes födda, 2015. Andel (procent).

	Arbetskraftsstatus			Totalt
	Arbetslösa	Sysselsatta	Ej i arbetskraften	
16-64 år	61,0	19,8	19,2	100,0
Män	64,4	19,4	16,2	100,0
Kvinnor	57,0	20,3	22,7	100,0
16-24 år	55,5	25,6	18,9	100,0
25-54	61,1	19,0	19,9	100,0
55-64	66,4	16,5	17,1	100,0
Förgymnasial	60,7	15,2	24,1	100,0
Gymnasial	60,9	21,2	17,9	100,0
Eftergymnasial	61,3	21,6	17,2	100,0
Inrikes födda	58,5	24,0	17,5	100,0
Utrikes födda	63,6	15,4	21,0	100,0

**Tabell 17.**  
Inskrivna arbetslösa (Af) 1-26 veckor i åldern 16-64 år efter arbetskraftsstatus (AKU), kön, ålder, utbildningsnivå och inrikes/utrikes födda, 2016. Andel (procent).

	Arbetskraftsstatus			Totalt
	Arbetslösa	Sysselsatta	Ej i arbetskraften	
Totalt	54,8	25,7	19,5	100,0
Män	57,7	25,9	16,4	100,0
Kvinnor	51,1	25,4	23,5	100,0
16-24 år	55,6	21,4	22,9	100,0
25-54 år	53,5	27,8	18,7	100,0
55-64 år	60,1	22,8	17,0	100,0
Förgymnasial	52,0	22,3	25,7	100,0
Gymnasial	54,4	27,6	18,0	100,0
Eftergymnasial	58,3	25,9	15,8	100,0
Inrikes födda	55,2	26,8	18,0	100,0
Utrikes födda	54,4	24,1	21,5	100,0

**Tabell 18.**  
Inskrivna arbetslösa (Af) 27 veckor eller mer i åldern 16-64 år efter arbetskraftsstatus (AKU), kön, ålder, utbildningsnivå och inrikes/utrikes födda, 2016. Andel (procent).

	Arbetskraftsstatus			Totalt
	Arbetslösa	Sysselsatta	Ej i arbetskraften	
Totalt	60,4	17,4	22,2	100,0
Män	66,1	16,7	17,3	100,0
Kvinnor	53,9	18,3	27,8	100,0
16-24 år	51,5	27,7	20,8	100,0
25-54 år	59,7	16,8	23,5	100,0
55-64 år	67,7	14,0	18,2	100,0
Förgymnasial	62,7	12,8	24,4	100,0
Gymnasial	59,3	19,6	21,2	100,0
Eftergymnasial	60,2	18,6	21,2	100,0
Inrikes födda	57,1	20,4	22,5	100,0
Utrikes födda	62,6	15,5	21,9	100,0

**Tabell 19.**  
**Inskrivna arbetslösa (Af) 52 veckor eller mer i åldern 16-64 år efter arbetskraftsstatus (AKU), kön, ålder, utbildningsnivå och inrikes/utrikes födda, 2016. Andel (procent).**

	Arbetskraftsstatus			Totalt
	Arbetslösa	Sysselsatta	Ej i arbetskraften	
Totalt	60,8	15,9	23,4	100,0
Män	66,6	15,0	18,3	100,0
Kvinnor	54,1	16,8	29,1	100,0
16-24 år	49,9	28,2	21,9	100,0
25-54 år	60,1	15,1	24,8	100,0
55-64 år	66,8	14,1	19,0	100,0
Förgymnasial	62,8	12,5	24,8	100,0
Gymnasial	59,4	18,0	22,6	100,0
Eftergymnasial	61,2	16,2	22,6	100,0
Inrikes födda	57,4	18,5	24,2	100,0
Utrikes födda	62,6	14,5	22,9	100,0

## Bilaga 2 – Sökandekategorier på Af under 2016

Tabell 1. Sökandekategorier på Af under 2016, grupperat (grov indelning).

Förklarings-text	Sökandekategori
<b>Öppet arbetslös<sup>1</sup></b>	<b>11, 95, 96, 97, 98</b>
Öppet arbetslös	11, 95, 96, 97, 98
<b>Sökande i program med aktivitetsstöd<sup>1</sup></b>	<b>46, 54, 59, 67, 69, 70, 71, 72, 73, 75, 76, 79, 80, 81, 83, 87, 88</b>
Start av näringsverksamhet	46
Arbetspraktik	54
Prova på-plats	59
Praktisk kompetensutveckling	67
Jobbgaranti för ungdomar	69
Jobb- och utvecklingsgarantin	70
Arbetslivsriktad rehabilitering	71
Arbetslivsintroduktion	72
Aktiviteter inom vägledning och plats-förmedling	73
Projekt med arbetsmarknadspolitisk inriktning	75
Fördjupad kartläggning och vägledning	76
Utvecklingsgarantins sysselsättnings-fas	79
Förberedande insatser	80
Arbetsmarknadsutbildning	81
Förberedande utbildning	83
Arbetsträning med handledare	87
Arbetsträning inom praktiskt basår	88
<b>Sökande som har arbete utan stöd</b>	<b>21, 22, 31, 35, 41</b>
Deltidsarbetslösa	21
Timanställda	22
Tillfälligt arbete	31
Ombytessökande Samhall	35
Ombytessökande	41
<b>Sökande som har arbete med stöd</b>	<b>38, 39, 42, 43, 45, 47, 48, 49, 51, 56, 58, 78</b>
Utvecklingsanställning	38
Trygghetsanställning	39
Lönebidrag	42
Offentligt skyddat arbete, OSA	43
Förstärkt särskilt anställningsstöd	45
Trainee brist	47
Trainee välfärd	48
Särskilt anställningsstöd (inom aktivitetsgarantin)	49
Extratjänster	51
Kulturavslöftet	56
Utvecklingsanställning Samhall	58
Instegsjobb	78

Förklaringstext	Sökandekategori
<b>Nystartsjobb</b>	<b>33, 36</b>
Nystartsjobb	33
Särskilt nystartsjobb	36
<b>Övriga inskrivna på Arbetsförmedlingen</b>	<b>14, 15, 23, 32, 34, 40</b>
Arbetssökande med förhinder	14
Kommuninsats	15
Yrkesfiskare	23
Utbildningskontrakt	32
EES-sökande	34
Yrkesintroduktion	40

<sup>1</sup>Ingår i gruppen som Af definierar som "Inskrivna arbetslösa"

Källa: Af (Sökanderegistret)

Tabell 2. Sökandekategorier på Af under 2016, grupperat (fin indelning).

Förklaringstext	Sökandekategori
<b>Öppet arbetslös</b>	<b>11, 95, 96, 97, 98</b>
Öppet arbetslös	11, 95, 96, 97, 98
<b>Arbetsmarknadsutbildning</b>	<b>81</b>
Arbetsmarknadsutbildning	81
<b>Arbetspraktik</b>	<b>54, 59, 67</b>
Arbetspraktik	54
Prova på-plats	59
Praktisk kompetensutveckling	67
<b>Arbetsträning för vissa nyanlända</b>	<b>87, 88</b>
Arbetsträning med handledare	87
Arbetsträning inom praktiskt basår	88
<b>Stöd till start av näringsverksamhet</b>	<b>46</b>
Stöd till start av näringsverksamhet	46
<b>Ungdomsinsatser</b>	<b>69</b>
Jobbgaranti för ungdomar	69
<b>Förberedande insatser</b>	<b>71, 72, 73, 76, 80, 83</b>
Arbetslivsinriktad rehabilitering	71
Arbetslivsintroduktion	72
Aktiviteter inom vägledning och platsförmedling	73
Fördjupad kartläggning och vägledning	76
Förberedande insatser	80
Förberedande utbildning	83
<b>Projekt med arbetsmarknadspolitisk inriktning</b>	<b>75</b>
Projekt med arbetsmarknadspolitisk inriktning	75
<b>Jobb- och utvecklingsgarantin</b>	<b>70, 79</b>
Jobb- och utvecklingsgarantin	70
Utvecklingsgarantins sysselsättningsfas	79
<b>Deltidsarbetslösa</b>	<b>21</b>
Deltidsarbetslösa	21
<b>Tillfällig timanställning</b>	<b>22</b>
Timanställda	22
<b>Sökande med tillfälligt arbete</b>	<b>31</b>
Tillfälligt arbete	31
<b>Ombytessökande</b>	<b>35, 41</b>
Ombytessökande Samhall	35
Ombytessökande	41
<b>Anställningsstöd</b>	<b>45, 47, 48, 49, 51, 78</b>
Förstärkt särskilt anställningsstöd	45
Trainee brist	47
Trainee välfärd	48
Särskilt anställningsstöd (inom aktivitetsgarantin)	49
Extratjänster	51
Instegsjobb	78
<b>Särskilda insatser för personer med funktionsnedsättning</b>	<b>38, 39, 42, 43, 56, 58</b>
Utvecklingsanställning	38
Trygghetsanställning	39
Lönebidrag	42



Förklaringstext	Sökandekategori
Offentligt skyddat arbete, OSA	43
Kulturarvslyftet	56
Utvecklingsanställning Samhall	58
<b>Nystartjobb</b>	<b>33, 36</b>
Nystartsjobb	33
Särskilt nystartsjobb	36
<b>Yrkesintroduktion</b>	<b>40</b>
Yrkesintroduktion	40
<b>Utbildningskontrakt</b>	<b>32</b>
Utbildningskontrakt	32
<b>Övriga inskrivna på Arbetsförmedlingen</b>	<b>14, 15, 23, 34</b>
Arbetssökande med förhinder	14
Kommuninsatser	15
Yrkesfiskare	23
EES-sökande	34

Källa: Af (Sökanderegistret)

**Tabell 3. Sökandekategorier på Af under 2016.**

Sökandekategori	Kod
Öppet arbetslös	11
Arbetssökande med förhinder	14
Kommuninsats	15
Deltidsarbetslösa	21
Timanställda	22
Yrkesfiskare	23
Tillfälligt arbete	31
Utbildningskontrakt	32
Nystartsjobb	33
EES-sökande	34
Ombytessökande Samhall	35
Särskilt nystartsjobb	36
Utvecklingsanställning	38
Trygghetsanställning	39
Yrkesintroduktion	40
Ombytessökande	41
Lönebidrag	42
Offentligt skyddat arbete, OSA	43
Förstärkt särskilt anställningsstöd	45
Start av näringsverksamhet	46
Trainee brist	47
Trainee välfärd	48
Särskilt anställningsstöd (inom aktivitetsgarantin)	49
Extratjänster	51
Arbetspraktik	54
Prova på-plats	59
Praktisk kompetensutveckling	67
Jobbgaranti för ungdomar	69
Jobb- och utvecklingsgarantin	70
Arbetslivsinriktad rehabilitering	71
Arbetslivsintroduktion	72
Aktiviteter inom vägledning och platsförmedling	73
Projekt med arbetsmarknadspolitisk inriktning	75
Fördjupad kartläggning och vägledning	76
Instegsjobb	78
Utvecklingsgarantins sysselsättningsfas	79
Förberedande insatser	80
Arbetsmarknadsutbildning	81
Förberedande utbildning	83
Arbetsträning med handledare	87
Arbetsträning inom praktiskt basår	88
Öppet arbetslös, upphävande av beslut	95
Öppet arbetslös, felregistrering av beslut	96
Öppet arbetslös, avbrott/återkallande av beslut	97
Öppet arbetslös, slutförd beslutsperiod	98

Källa: Af (Sökanderegistret)

**SCB beskriver Sverige**

Statistikmyndigheten SCB förser samhället med statistik för beslutsfattande, debatt och forskning. Vi gör det på uppdrag av regeringen, myndigheter, forskare och näringsliv. Vår statistik bidrar till en faktabaserad samhällsdebatt och väl underbyggda beslut.