



## Skatteministeriet

30. januar 2017  
J.nr. 17-0018418

Til Folketinget – Beskæftigelsesudvalget

Hermed sendes svar på spørgsmål nr. 216 af 4. januar 2017 (alm. del).

Karsten Lauritzen

/ Peter Bach Mortensen



## Spørgsmål

Vil ministeren redegøre for, hvor meget en gennemsnitlig privatansat samlet bidrager med til den danske statskasse i skatter og afgifter gennem hhv. et år og et helt arbejdsliv?

## Svar

Mange personer vil inden for et givet år og særligt over et helt arbejdsliv være beskæftiget i både den private sektor og den offentlige sektor samt have perioder med ledighed mv.

Det er således ikke entydigt, hvordan en ”gennemsnitlig privatansat” skal defineres, hverken med udgangspunkt i et enkelt år eller set over et helt arbejdsliv.

I besvarelsen er privatansatte i et år – konkret 2014 – defineret som de personer, der pr. november 2014 er ansat i den private sektor. Den således afgrænsede persongruppes skatte- og afgiftsbetaling afspejler imidlertid den afgrænsede persongruppes beskæftigelse og indkomst set over hhv. hele året og hele livsforløbet, hvilket også omfatter perioder med ledighed og/eller beskæftigelse i den offentlige sektor.

Opgørelsen for et helt arbejdsliv tager udgangspunkt i de 50-årige, der i november 2014 er privatansatte. For disse personer dannes et samlet livsforløb, jf. nærmere beskrivelse nedenfor, og til hvert af disse livsforløb tilknyttes oplysninger om årlige indkomster, skattebetalinger mv. i de erhvervsaktive år, konkret afgrænset til perioden fra det 25. til det 64. år. Opgørelsen omfatter således også personer, der ikke nødvendigvis er privatansatte i hele perioden. Dannelsen af livsforløb tager højde for indvandring, udvandring og dødsfald. Således er det gennemsnitlige antal år som erhvervsaktiv, der indgår i beregningen, ca. 37½ år, mens det maksimalt mulige antal år er 40 år

Med udgangspunkt i ovenstående afgrænsning er der ca. 1,3 mio. 25-64 årige, der pr. november 2014 er ansat i den private sektor. For denne persongruppe skønnes den gennemsnitlige årlige skatte- og afgiftsbetaling at udgøre ca. 244.700 kr. (opgjort i 2017-niveau og med 2017-skatteregler), jf. tabel 1. Heraf kan 169.300 kr. henføres til personskatter og ca. 75.400 kr. til afgifter.

Tabel 1. Skatte- og afgiftsbetaling for privatansatte (beskæftigelsesstatus november 2014) i 2017 og samlet over erhvervsaktive år (2017-skatteregler)

2017-niveau, 2017-skatteregler	2017	Erhvervsaktive år
<i>Gennemsnitlig skatte- og afgiftsbetaling i kroner</i>		
Indkomstskatter	169.300	5.341.600
Afgifter	75.400	2.574.900
<b>Skatter og afgifter i alt</b>	<b>244.700</b>	<b>7.916.400</b>

Anm.: Privatansatte er defineret på baggrund af RAS-statistik og afspejler ansættelsesforholdet i november 2014. Skatter er opgjort som samtlige personlige indkomstskatter, arbejdsmarkedsbidrag, aktieindkomstskatter (både den lave og den progressive aktieindkomstskat) og virksomhedsskat. Ejendomsværdiskat og skatteværdi af boligrenter er summarisk indregnet i den effektive punktafgiftsbelastning (grundskyld indgår ikke). I opgørelsen er der set bort fra arbejdskraftens afledte virkning på dele af kapitalindkomsten og den dertilhørende virkning på de offentlige finanser – fx i form af selskabsskat. Det statistiske match er baseret på en flerårig stikprøve for 2013 og 2014. Dannelsen af livsforløb tager højde for indvandring, udvandring og dødsfald, hvorfor ikke alle livsforløb er lige lange. Beskæftigelsesstatus efter sektor indgår ikke som en del af det statistiske match.

Kilde: Egne beregninger på 3,3 pct. stikprøve af befolkningen i år 2013 og 2014.

Set over et arbejdsliv, jf. nævnte definition ovenfor, skønnes belastningen af skatter og afgifter at udgøre ca. 7.916.400 kr., jf. tabel 1. Heraf kan 5.341.600 kr. henføres til skatter og ca. 2.574.900 kr. til afgifter.

Det bemærkes, at det opgjorte bidrag via skatter og afgifter afspejler et bruttobidrag til de offentlige finanser, idet der ikke indgår personernes træk på offentlig service samt offentlige overførsler.

Der er nogen usikkerhed knyttet til navnlig opgørelsen af betaling af skatter og afgifter over et helt arbejdsliv. De konkrete beregninger er baseret på en række beregningstekniske antagelser, jf. nedenfor.

Opgørelsen af betalingen af skatter og afgifter set over et helt arbejdsliv er baseret på sammensatte livsforløb, der er dannet ved statistisk match på baggrund af en række karakteristika, herunder køn, antal voksne i familien, antal børn i familien, uddannelsesniveau, boligtype, kapitalindkomst og disponibel indkomst. Beskæftigelsesstatus efter sektor indgår ikke som en del af det statistiske match, hvilket isoleret set kan trække i retning af, at bevægelser mellem privat og offentlig beskæftigelse forekommer hyppigere i de matchede livsforløb end det typiske. Dette skønnes dog ikke at påvirke de samlede resultater væsentligt, for så vidt det primært er indkomstens niveau, der er afgørende for betaling af skatter og afgifter.

Under antagelse om, at skatter og afgifter udgør en konstant andel af BNP, kan de samlede skatte- og afgiftsbetalinger i de erhvervsaktive år for hvert enkelt livsforløb opgøres som summen af bidragene for årene 25-64 år<sup>1</sup>.

Skatter er opgjort som samtlige personlige indkomstskatter, aktieindkomstskatter (både den lave og den progressive aktieindkomstskat) og virksomhedsskatter. Ejendomsværdiskat indgår som en del af bidraget fra afgiftsbelastningen, der opgøres som 24,5 pct. af de disponible indkomster, hvilket svarer til den anvendte tilbageløbssats i forbindelse med provenuskøn af fx ændringer i personskatter, jf. også publikationen *Provenu og metode, Skatteministeriet 2013*.

---

<sup>1</sup> Indkomst optjent tidligt i livet kan forrentes og giver bedre mulighed for at fordele forbrug over livsforløbet, hvilket taler for at tildele indkomst optjent tidligt i livet en større vægt i livsindkomsten end indkomst optjent senere i livet. Omvendt indebærer almindelig produktivitetsstigninger (i form af teknologiske fremskridt mv.), at realindkomsterne vokser over tid, hvilket taler for at tildele indkomster optjent sent i livsforløbet størst vægt i livsindkomsten. Hvis det antages, at væksten i økonomien – og dermed væksten i skatter og afgifter ved uændrede skattesatser – svarer til realrenten, vil de nævnte effekter i gennemsnit udlignes, og indkomster optjent tidligt i livet vil da indgå med samme vægt i livsindkomsten som indkomster optjent sent i livet. Dermed kan indkomsterne set over hele livsforløbet regnes i (fast) 2017-niveau, jf. i øvrigt boks 3.2 i *Fordeling og incitamenter 2004, Finansministeriet 2004*.