




IEI
NEK1
Ekonomisk Politik
Grupparbete
VT12

Hur löser vi finansieringen av välfärden för en åldrande befolkning?

Bernt Eklund, Mårten Ambjörnsson, William Nilsson,
Fredrik Hellner, Anton Eriksson, Max Nilsson

Problem

- Hushållens inkomster  = ökad välfärd
= ökade kvalitetskrav på offentlig sektor
- Förändrad demografi
arbetstagare ut > arbetstagare in

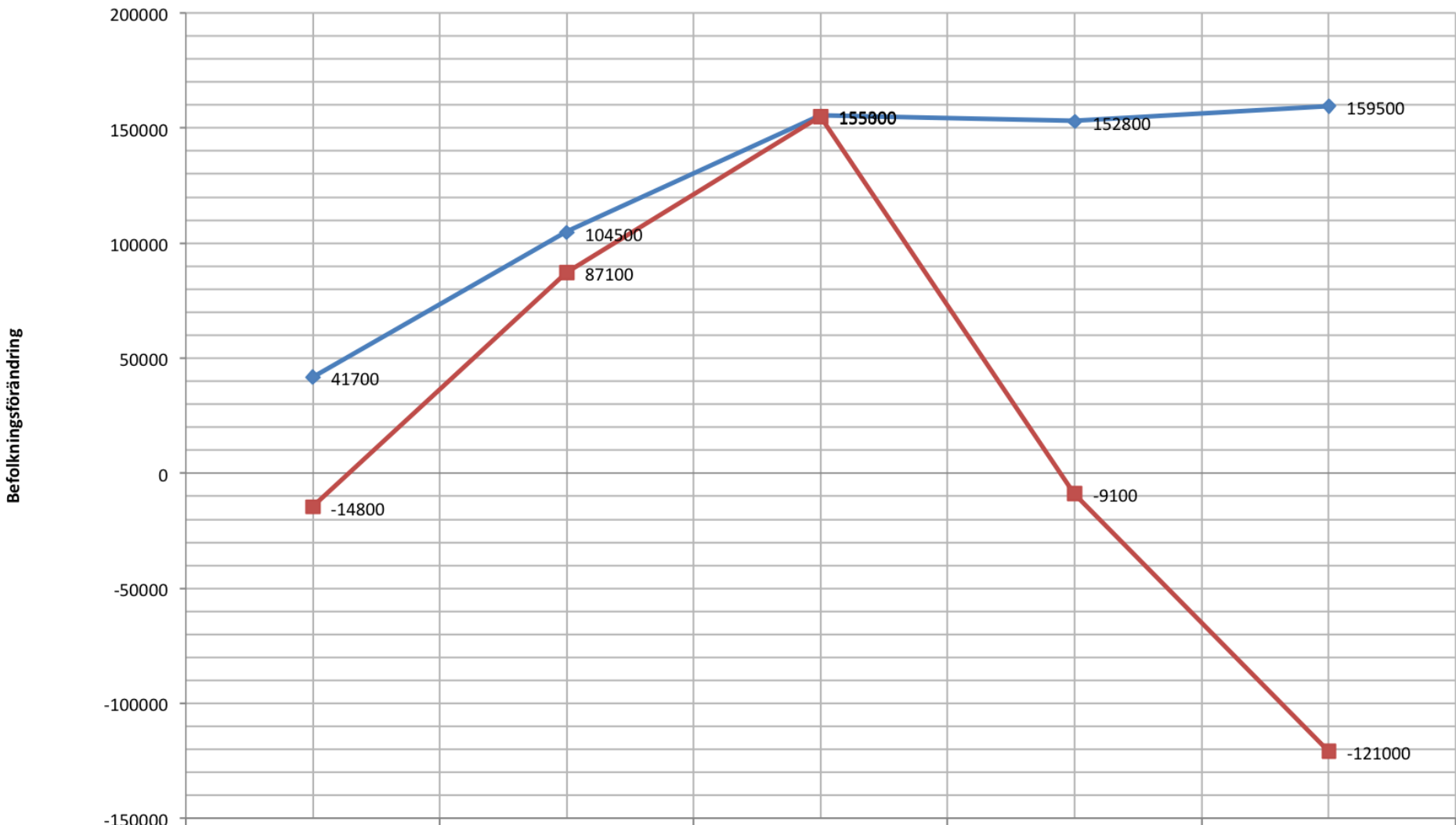
Möjliga lösningar

- Höja skatterna
- Öka tillväxten
- Öka produktiviteten - svårt p.g.a. hög personalintensivitet
- **Öka sysselsättningsgraden**

Hur ökar man sysselettningsgraden?

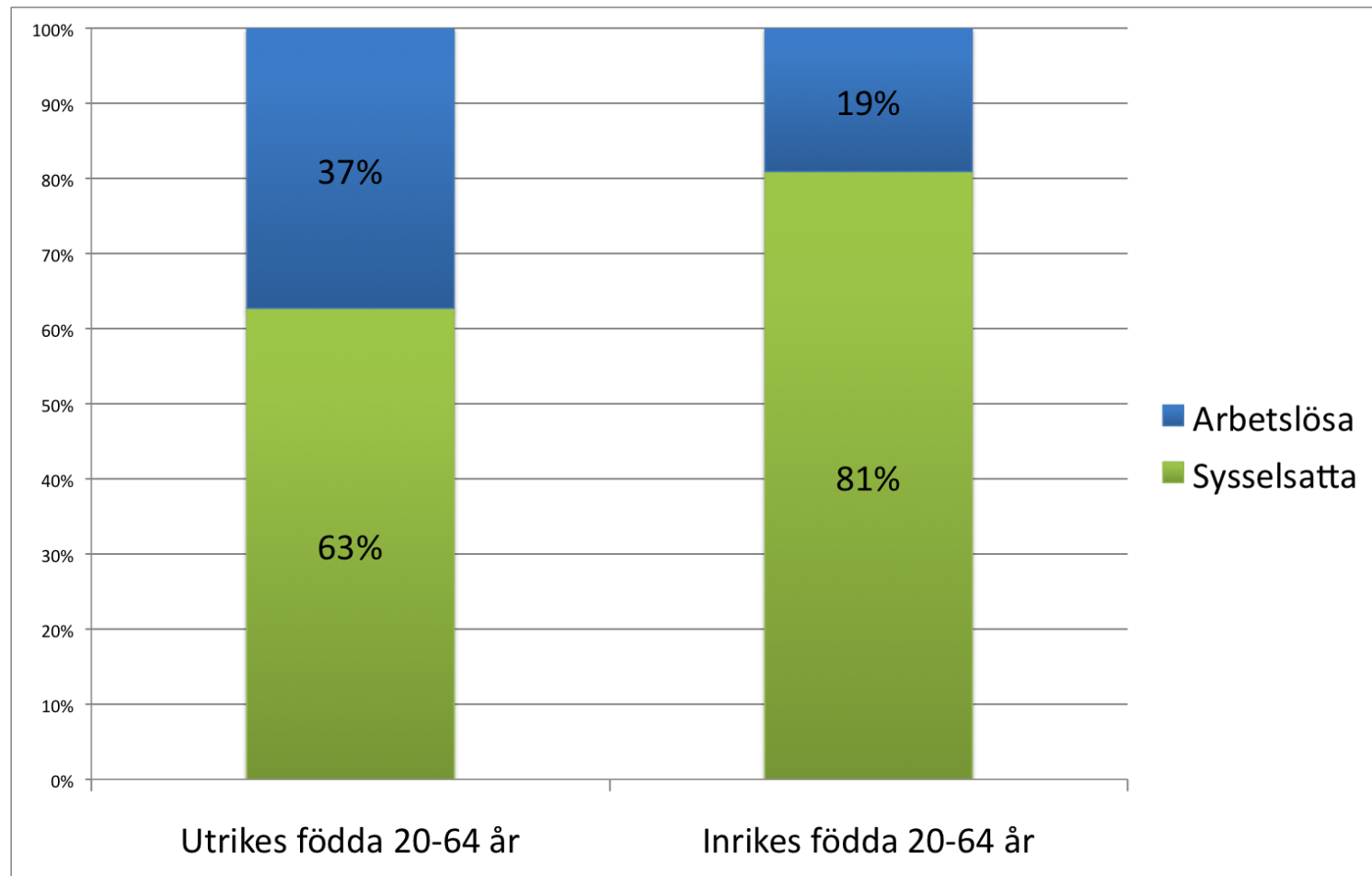
- **Arbetskraftsinvandring**
- **Höja verklig pensionsålder**
- **Arbete efter 65 år**
- **Friår**
- Tidigare i arbete
- Få arbetslösa, sjuka och förtidspensionärer i arbete.
- Deltidsarbete
- Anställningstrygghet
- Omskolning
- Arbetsdelning
- Lärlingsutbildning

Befolkningsutveckling 1970-2020 Fördelad på nettoinvandring och inhemskt bidrag



| | Befolkningen 20-64 år 1970-1980 | Befolkningen 20-64 år 1980-1990 | Befolkningen 20-64 år 1990-2002 | Befolkningen 20-64 år 2002-2010 | Befolkningen 20-64 år 2010-2020 |
|-----------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Nettoinvandring | 41700 | 104500 | 155300 | 152800 | 159500 |
| Inhemskt bidrag | -14800 | 87100 | 155000 | -9100 | -121000 |

Sysselsättningsgrad år 2002



Utrikes födda = Födda utanför EU

Höjd pensionsålder?

- Finns det incitament i dagens pensionssystem att jobba efter 65?
- Hur förlänger man arbetslivet för dem som lämnar arbetslivet i förtid?

Pensionssystem

- 1913: Allmän pension, 67 års ålder
- 1948: Folkpension
 - Nivå som gick att leva på
 - Rättighet, ej inkomstprövad
- 1957: Allmän tjänstepension
 - Förmånsbaserat
 - Kopplat till politiska beslut
- 1999: Nytt ålderspensionssystem
 - Avgiftsbaserat
 - Ingen fast pensionsålder
 - Beror på Sveriges ekonomiska tillväxt
 - Ska tåla befolkningsmässiga förändringar

Dagens pensionssystem

- Pensionsavgift 18,5 % av inkomsten
 - Övre gräns: Cirka 35 000 kr/månad 2011
- Inkomstpension: 16 %
- Premiépension: 2,5 % placeras i fonder
- Garantipension
 - Grundtrygghet
 - Finansieras via statsbudgeten
 - 43 % av pensionärerna idag
- Tjänstepension
 - Från arbetsgivaren
 - 90 % av arbetstagarna omfattas av kollektivavtal om tjänstepension
- Privat pensionssparande

Pensionsålder?

- Inkomstpension: Från 61 år, livet ut
- Premiepension: Från 61 år, livet ut
- Tjänstepension: Från 55 år, tidsbestämd eller livet ut
- Extra jobbskatteavdrag efter 65 år
- Lägre arbetsgivaravgift efter 65 år

Arbete eller fritid?

| Pensions- ålder | Lön per mån | Lön från extra arbetsår | Pension per mån | Pension t.o.m. 81 år | Totalt lön+pens | Skatt 30% | Total netto | Fritidskost- nad per år |
|--------------------|----------------|----------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|--------------|----------------|----------------------------|
|--------------------|----------------|----------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|--------------|----------------|----------------------------|

| | | | | | | | | |
|----|--------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| 61 | 25 000 | 0 | 12 440 | 2 985 600 | 2 985 600 | 895 680 | 2 089 920 | 268 128 |
| 65 | 25 000 | 1 200 000 | 17 280 | 3 317 760 | 4 517 760 | 1 355 328 | 3 162 432 | 251 580 |
| 68 | 25 000 | 2 100 000 | 22 410 | 3 495 960 | 5 595 960 | 1 678 788 | 3 917 172 | |

Hur mycket är fritiden värd?

Samhällskonsekvenser

| | 25-65 | | 65+ | |
|----------------------------------|--------|-------------|--------|-------------|
| | % | kr/år | % | kr/år |
| Intäkt | | 511 800 | | 432 263 |
| varav moms | 20% | -102 360 | 20% | -86 453 |
| Nettointäkt | | 409 440 | | 345 810 |
| Arbetsgivaravgift | 31,42% | -94 260 | 10,21% | -30 630 |
| Avgifter till avtalsförsäkringar | 5,06% | -15 180 | 5,06% | -15 180 |
| Bruttolön | | 300 000 | | 300 000 |
| Grundavdrag | | 17 604 | | 47 796 |
| Kommunalskatt | 31,64% | -89 350 | 31,64% | -79 797 |
| Jobbskatteavdrag | | 19 308 | | 19 308 |
| Nettolön | | 229 958 | | 239 511 |
| Allmän pensionsavgift | 7% | 21 000 | 7% | 21 000 |
| Ålderspensionsavgift | 10,21% | 30 630 | 10,21% | 30 630 |
| Individens del | | 296 768 58% | | 306 321 71% |
| Samhällets del | | 215 032 42% | | 125 942 29% |

Höginkomsttagare

| | 25-65 | | 65+ | |
|----------------------------------|--------|---------------|--------|-------------|
| | % | kr/år | % | kr/år |
| Intäkt | | 1 824 445 | | 1 569 925 |
| varav moms | 20% | -364 889 | 20% | -313 985 |
| Nettointäkt | | 1 459 556 | | 1 255 940 |
| Arbetsgivaravgift | 31,42% | -301 632 | 10,21% | -98 016 |
| Avgifter till avtalsförsäkringar | 5,06% | -21 275 | 5,06% | -21 275 |
| | 32,74% | -176 650 | 32,74% | -176 650 |
| Bruttolön | | 960 000 | | 960 000 |
| Grundavdrag | | 12 900 | | 26 400 |
| Kommunalskatt | 31,64% | -299 662 | 31,64% | -295 391 |
| Statlig skatt | | -127 836 | | -124 464 |
| Jobbskatteavdrag | | 20 964 | | 30 000 |
| Nettolön | | 553 466 | | 570 145 |
| Allmän pensionsavgift | 7% | 29 431 | 7% | 29 431 |
| Ålderspensionsavgift | 10,21% | 42 928 | 10,21% | 42 928 |
| Individens del | | 823 749 45% | | 840 428 54% |
| Samhällets del | | 1 000 697 55% | | 729 497 46% |

Åtgärder för ett längre arbetsliv

Hälsoaktiviteter

- **Hälso- och friår 40/50/60år.**
- Personligt hälsoansvar.
- Årlig hälsokontroll.
- Rehabträning på arbetstid.
- Obligatorisk rehabiliteringsträning för sjuka och arbetslösa.
- Hushållsnära tjänster.

Friår vid 40/50/60 år

Sabbatsår

- **Personer med arbete får möjlighet till ett sabbatsår för studier, starta-eget eller hälsoarbete**
- **Arbetslösa får arbete under "ledigheten", direkt eller indirekt**
- Sjukersättning från staten.
- Volym beroende på bl.a. arbetslösheten och möjligheten att hitta ersättare

Regler o system

- Månadsvisa beslut.
- Personlig ansökan, med mål och plan.
- Urval:
 1. Störst hälsoproblem
 2. Störst betalningsvilja
 3. Omskolning till nytt yrke
 4. Bästa affärsidé

Friår vid 40/50/60 år

(Endast en omflyttning från arbetslösa till friår)

Fördelar/Intäkter

- Förmån där motiverade personer får möjlighet till sabbatsår
- Arbetslösa får arbete och arbetsträning
- Förhindrar sjukpension och förlänger arbetslivet
- Marginalnyttan för fritid högre hos äldre än yngre

Nackdelar/Kostnader

- Upplärning av ny personal på nya arbetsuppgifter (ersätter FAS3-åtgärder och jobbcoach)
- Kostnader för uppföljning och administration
- Kostnad för utbildning och hälsoaktiviteter

Nyckeltal 2011

- **BNP 3 492**
- **Inarbetade pensionrätter 6 362 (2009)**
- **Premiepensionsfonder 414**
- **Bufferfonder 873**
- **Hela pensionssystemets tillgångar 7 649**
- **Pensionsutbetalningar 243**
- **Stockholmsbörsen 3 500**
- **Transfereringar**
 - **Arbetslöshetsersättning 13**
 - **Sjukersättning 48 (2009)**
- **Antala pensionärer 1 961 778**
- **Antal förvärsarbetare 4 392 450 (2010)**
- **Förvärsarbetande per pensionär 2,2**

Hur löser vi finansieringen av välfärden för en åldrande befolkning?

- Öka sysselsättningsgraden!
 - Invandring
 - Nya och fler i arbete
 - Längre arbetsliv
 - Ekonomiskt lönsamt
 - Kräver bättre hälsa

Finns det lämpliga jobb till alla?

Referenslista

Hultkrantz, Lars, Tson Söderström, Hans, Marknad och Politik, Nionde Upplagan, ISBN 978-91-86203-75-7, sid 160, 173-174

Långtidsutredningen 2003/04 SOU 2004:19, Finansdepartementet, mars 2004,
<http://www.regeringen.se/sb/d/361/a/12076> (hämtad 2012-05-31)

Befolkningen i Danderyd lever längst, Pressmeddelande från SCB Nr 2011:72, SCB, 2011-03-17,
http://www.scb.se/Pages/PressRelease_310406.aspx (hämtad 2012-05-31)
(medellivslängden i Sverige)

Det svenska pensionssystemet, pensionssystemet.se, februari 2011,
http://www.pensionssystemet.se/PENSIONS-PM_feb_2011.pdf (hämtad 2012-05-31)
(historik och hur det nuvarande pensionssystemet fungerar)

Pensionssystemet.se, <http://www.pensionssystemet.se> (hämtad 2012-05-31)
(hur det nuvarande pensionssystemet fungerar)

Referenslista fortsättning

Om avtalspension SAF-LO, Fora, 2012-05-07, <https://www.fora.se/SAF-LO/Om-avtalspension-SAF-LO/>
(hämtad 2012-05-31)
(Ett exempel på hur tjänstepension fungerar)

Om du arbetar efter 65 år, SPP, http://www.spp.se/site/spp.nsf/Pages/avtalspension_omduarbetetarefter65ar.html (hämtad 2012-05-31)
(hur tjänstepension efter 65 år)

Räkna ut din skatt, Ekonomifakta, 2012-03-09, <http://www.ekonomifakta.se/sv/Fakta/Skatter/Rakna-pa-dina-skatter/Rakna-ut-din-skatt/> (hämtad 2012-05-31)
(Beräkningar av skatter och avgifter för olika grupper. Vi har antagit att personen bor i Linköping och är medlem i Svenska kyrkan.)

Referenslista fortsättning

Jobbskatteavdrag - för ökad sysselsättning och minskat utanförskap, Regeringskansliet, 2011-05-30,

<http://www.regeringen.se/sb/d/14915/a/169781> (hämtad 2012-05-31)

(Hur jobbskatteavdraget fungerar)

Ståhl, Victor, Analys av uppföljning och utvärdering av ett arbetsmarknadspolitiskt program –exemplet friår, Lunds universitet, Augusti 2005,

<https://lup.lub.lu.se/luur/download?func=downloadFile&recordId=1336612&fileId=1647259>

(hämtad 2012-05-31)

(Hur friår fungerar)

Pensionåldersutredningen

<http://pensionsaldersutredningen.blogspot.se/> (hämtad 2012-06-01)