

**Institutionen för klinisk neurovetenskap**  
Sektionen för försäkringsmedicin

### **Arbetslivskohorten**

Arbetslivskohorten genomfördes som en longitudinell studie åren 2004-2006, där ett slumpmässigt urval av befolkningen följdes med årliga enkäter och telefonintervjuer under tre år. Datainsamling skedde vid tre tillfällen och där omfattande registermaterial också ingår. Datainsamlingen genomfördes vid Arbetslivsinstitutet i Stockholm under åren 2004-2006 (Berntson et al 2005a och 2005b).

### **Urval och datainsamling**

Datainsamlingen är genomförd av Statistiska Centralbyrån (SCB) under åren 2004, 2005 och 2006. Urvalet är slumpmässigt och utgår från SCB:s register över totalbefolkningen (RTB) som var i åldern 25-50 år 2004. Urvalet omfattade vid första datainsamlingen 5009 individer mellan 25 och 50 år som var bosatta i Sverige. Motivet för åldersavgränsningen var att fokusera på individer med en möjlig anknytning till arbetsmarknaden och i en ålder som gör att det är möjligt att följa dem med avseende på arbetsmarknadsförhållanden under lång tid framåt. Vid varje undersökningstillfälle genomfördes inledningsvis en telefonintervju som följdes upp av en postenkät. Svarsfrekvens för intervjustudien vid det första mättillfället var 71,9 procent. Motsvarande värde för enkäten var 59,4 procent. Antalet möjliga svarande var 4929. Vid det andra mättillfället besvarades enkäten av 2729 personer, vilket ger en svarsfrekvens på 55,4 procent. Intervjustudien vid det andra mättillfället gav en svarsfrekvens på 69,6 procent, då antalet respondenter var 3431. En genomförd bortfallsanalys visar att materialet är rimligt representativt trots en viss förhöjning av bortfallet för yngre män och för personer boende i storstäder.

### **Projektgrupp**

Projektledare: Professor Staffan Marklund

Övriga medarbetare: Docent Anders Wikman, fil dr Erik Berntson, fil dr Klas Gustafsson, fil dr Ulrik Lidwall, fil dr Gun Johansson

### **Finansiering:**

Projektet har finansierats av Arbetslivsinstitutet (Dnr 2003-0754)

### **Publikationer**

1. Berntson E, Hemmingsson T, Härenstam A, Marklund S, Torgén M & Wikman A (2005 a) Arbetslivskohorten – Teknisk rapport 1, Arbetslivsrapport No 2005:8, Stockholm: Arbetslivsinstitutet
2. Berntson E, Hemmingsson T, Härenstam A, Marklund S, Torgén M & Wikman A (2005 b) Arbetslivskohorten – Teknisk rapport 2, Arbetslivsrapport No 2005:36, Stockholm: Arbetslivsinstitutet

3. Wikman A & Marklund S (2006) Deltidsarbetslösas arbetsvillkor, hälsobesvär och sjukfrånvaro, *Working Paper* från HELA-projektet 2006:8, Stockholm: Arbetslivsinstitutet
4. Berntson E, Sverke M & Marklund S (2006) Predicting Perceived Employability – Human Capital or Labour Market Opportunities, *Economic and Industrial Democracy* Vol 27(2) pp 223-244
5. Härenstam A, Marklund S, Berntson E, Bolin M & Ylander J (2006) Understanding the organizational impact on working conditions and health, *Arbete & Hälsa* No 2006:4
6. Berntson E & Marklund S (2007) The relationship between perceived employability and subsequent health, *Work & Stress*, Vol 21(3):279-292
7. Lidwall U, Marklund S & Voss M (2009) Work-family interference and long-term sickness absence A longitudinal cohort study, *European Journal of Public Health*, Vol 20(6):676-81
8. Marklund S & Härenstam A (2010) Introduction, in Marklund & Härenstam (eds) *The Dynamics of Organizations and Healthy Work*, *Arbetsliv i omvandling*, No 5 2010
9. Berntson, E & Marklund S (2010) Employability and work-related health, in Marklund & Härenstam (eds) *The Dynamics of Organizations and Healthy Work*, *Arbetsliv i omvandling*, No 5 2010
10. Bolin M, Höckertin C & Marklund S, (2010) Organizational effects on working conditions and health, in Marklund & Härenstam (eds) *The Dynamics of Organizations and Healthy Work*, *Arbetsliv i omvandling*, No 5 2010
11. Gustafsson K & Marklund S (2011) Consequences of sickness presence and sickness absence on health and work ability – a Swedish prospective cohort study, *International Journal of Occupational Medicine and Environmental Health* 2011, Vol 24(2) 153-165
12. Marklund S, Berntson E & Stjernström C (2012) Effekter på hälsa och anställningsbarhet av geografisk och karriärmässigt perifer ställning, *Arbetsmarknad & Arbetsliv* Vol 18 No 1: 25-41
13. Gustafsson K, Marklund S & Wikman A (2013) Sjukfrånvaro och hälsa före och efter hög sjuknärvaro, *Arbetsmarknad & Arbetsliv*, Vol 19 No 4:51-60
14. Gustafsson K & Marklund S (2013) Associations between health and combinations of sickness presence and absence, *Occupational Medicine*, Epubl ahead of print Dec 6 2013, doi:10.1093/kqt141