



PIAAC – En internationell undersökning av:

Vuxnas kunskaper och färdigheter

Hur använder vi våra kunskaper i vardagen? Hur tar vi till oss skriftlig information och hur söker vi information eller löser problem med hjälp av dator? Får vi möjlighet att faktiskt använda det kunnande vi har, i arbets- och vardagsliv? Spelar vår utbildning någon roll för hur vi söker och tolkar information, eller är det andra faktorer som arbetslivserfarenhet och ålder som har störst påverkan? Hur ser det ut vid internationella jämförelser; har vi högre kompetens i Sverige än i andra länder? Det är några av de frågor som PIAAC, Programme for the International Assessment of Adult Competencies, hoppas kunna besvara.

Vad är PIAAC?

PIAAC är den mest omfattande internationella studien av vuxnas kunskaper och färdigheter som någonsin har genomförts. Mot bakgrund av utbildning och yrkesliv kommer undersökningen att ge information om hur personer i åldern 16–65 i sin vardag, hemma och på arbetet, använder sina läs- och matematik-kunskaper. Den kommer också att ge svar på hur de söker information eller löser olika former av problem med hjälp av dator eller andra tekniska hjälpmedel. Undersökningen kommer att genomföras i 25 länder och samordnas av den internationella samarbetsorganisationen OECD.

Hur går undersökningen till?

Undersökningen genomförs i flera etapper. Under 2010 gjordes en fältstudie och under 2011 och 2012 kommer huvudundersökningen att genomföras. Ett urval omfattande 10 000 personer i åldern 16 till 65 år har dragits från registret över totalbefolkningen i Sverige. Data samlas in via besöksintervjuer och detta arbete startar i augusti 2011.

Varför genomförs den och vad används resultaten till?

Idag förväntas vi kunna ta till oss all möjlig information oftast med hjälp av tekniska hjälpmedel. Vi har datorer och miniräknare, mer och mer information finns på Internet eller i form av olika "appar". Ju bättre vi är på att hitta och använda informationen med de verktyg som finns desto mer effektivt kan vi delta i arbetslivet och i samhället.



» Nuvarande och framtida generationers kunskap och kompetens är regeringars mest värdefulla tillgångar för att upprätthålla global konkurrens, öka arbetsmarknadens flexibilitet och lyhördhet samt för att hantera frågor om en åldrande befolkning. PIAAC, OECD:s banbrytande undersökning om vuxenkompetenser, ger regeringar ett unikt och effektivt verktyg för att fastställa deras arbetsstyrkas kunskap och kompetens sett ur ett kvantitativt och kvalitativt perspektiv. Lika viktigt är att den också ger insikt i var kompetenserna står i förhållande till individers och nationers sociala och ekonomiska välfärd och även mäter hur effektivt utbildningssystemen tillgodoser en framväxande efterfrågan på kompetenser.

Angel Gurría, generalsekreterare OECD

Har de vuxna svenskarna de kunskaper och färdigheter som behövs i informationssamhället? Resultaten från PIAAC kommer att ge information om den vuxna befolkningens kompetens och hur den kommer till användning i vardags- och arbetslivet. Regering och riksdag kan använda informationen för att utveckla olika former av åtgärder för att öka kunskapsnivån hos befolkningen inom de områden där det behövs.

Forskning och nordiskt samarbete

En expertgrupp av forskare finns kopplad till den svenska undersökningen. Gruppen har framhållit att PIAAC ger stora möjligheter till fördjupad analys av sambandet mellan utbildning, kunskapsnivå och arbetsmarknad. Av speciellt intresse är också att analysera om svenska elevers sjunkande kunskapsnivå i läsförståelse och matematik finns återspeglad hos vuxna.

Projektledarna i de nordiska länderna har initierat ett nordiskt nätverk för PIAAC. Genomförandet, datakvalitet och användandet av resultaten står i fokus. Ett samarbete mellan nätverket och nordiska forskare håller på att etableras för att främja sekundäranalys baserad på nordiska PIAAC data.

De nordiska länderna kan komplettera uppgifter som hämtas in via PIAAC med annan information och därigenom bredda analysen och t.ex. följa utvecklingen över tid.

Det nordiska samarbetet kommer bl.a. att resultera i en gemensam PIAAC rapport i slutet av 2013.

Uppllysningar

Ann-Charlott Larsson
lotta.larsson@scb.se
019-17 63 14
www.scb.se/piaac