

» Da vi åbnede for onlineadgang i 2001, havde vi omkring 20 autoriserede institutioner, nu har vi over 300

## FORSKNING I REGISTERDATA PÅ MIKRONIVEAU

**Gennem den såkaldte forskerordning kan man få lov til at forske i mikrodata og blandt andet koble registerdata sammen med de data, man fx har indsamlet via en interviewundersøgelse.**

Af Kim Brejnholt Hansen

Med forskerordningen har Danmarks Statistik en helt unik service, som stadig flere kunder ser muligheder i, nemlig at få adgang til Danmarks Statistiks registerdata helt ned på mikroniveau. Dermed får man blandt andet også en mulighed for at koble registerdata med interviewdata og fx få knyttet en masse baggrundsplysninger på de personer eller virksomheder, som er blevet interviewet.

Data på mikroniveau betyder data helt ned på de enkelte personer og de enkelte virksomheder – naturligvis i anonymiseret form. Det er meget vigtigt for Danmarks Statistiks troværdighed, at man ikke kan identificere de enkelte personer og virksomheder ved navn eller identifikationsnummer (CPR eller CVR-

numre). Mulighederne i så detaljerede data er enorme, og interessen for at gøre brug af forskerordningen er eksploderet i de senere år.

- Da vi åbnede for onlineadgang i 2001, havde vi omkring 20 autoriserede institutioner, nu har vi over 300, fortæller Ivan Thaulow, der er kontorchef i Forskningsservice, som administrerer ordningen.

### **Mange forskellige kunder**

Kunderne er blandt andet ministerier, universiteter, kommuner og private analysefirmaer. Det, de har fået øjnene op for, er muligheden for at følge en defineret gruppe mennesker på et meget detaljeret niveau i forhold til uddannelse, indkomst, sociale ydelser, hospitalsophold, arbejdsplads og mange andre ting.

- Det kan for eksempel være, at man vil undersøge, hvordan det er gået en gruppe kontanthjælpsmodtagere, som har gået på nogle forskellige forløb. Hvordan er det gået dem to år efter? Er de kommet i arbejde eller uddannelse,



og hvordan er deres indkomstniveau? Den slags har vi en del af i de her år, siger Ivan Thaulow.

Et andet eksempel er den rusmiddelundersøgelse, der er omtalt i en anden artikel her i magasinet, hvor man efter at have indsamlet data om brugen af rusmidler, fik adgang til en række registre gennem forskerordningen. Ved hjælp af registrene kunne man så hæfte forskellige socioøkonomiske oplysninger på de personer, der var blevet interviewet.

### **Mulighederne er uendelige**

Og mulighederne er nærmest uendelige, da vi i Danmark har et velfungerende CPR-register, der gør, at man har en stor viden om det enkelte menneske og tilsvarende for virksomheder, har et CVR-register. Og de registre kan krydses.

- Det betyder, at du kan tage en gruppe mennesker, som har været på en bestemt virksomhed, eller som har arbejdet under nogle bestemte forhold og så se, hvordan det sundhedsmæssigt er gået dem senere hen. Man kan undersøge, i

hvilken grad de er blevet indlagt og for hvad, samt krydse det med Lægemedelregistret for at se, om de tager medicin, fortæller Ivan Thaulow.

For at gøre brug af Forskerordningen kræver det, at man bliver godkendt af Danmarks Statistik som en autoriseret institution eller analysevirksomhed. Her bliver der lagt vægt på, at institutionen eller virksomheden har kompetencerne til at håndtere mikrodata. ■

## **FAKTA #5**

### **Hvordan kommer man i gang?**

For at komme i gang med et registerforskningsprojekt i Danmarks Statistik skal man:

- Være tilknyttet en forskningsinstitution, som er autoriseret til at benytte Danmarks Statistiks data
- Have et projekt godkendt i Forskningsservice
- Være godkendt som forsker i Danmarks Statistik, med eget password mm.

Det er nemmere end det måske lyder. Se mere på vores hjemmeside [www.dst.dk/forskning](http://www.dst.dk/forskning)

Henvendelsen kan udmærket ske på basis af de indledende tanker og ideer, man måtte have. Vi giver desuden gerne pristilbud på udtræk af data til projektansøgninger til forskningsråd mv.

### **KONTAKT:**

Specialkonsulent  
**Jørn Korsbø  
Petersen**  
Forskningservice  
[jkp@dst.dk](mailto:jkp@dst.dk)  
Tlf. 3917 3233

Kontorchef  
**Ivan Thaulow**  
Forskningservice  
[ith@dst.dk](mailto:ith@dst.dk)  
Tlf. 3917 3131