

Ansatte
Institut for Folkesundhed
Aarhus Universitet
8000 Aarhus C

Præsentation af datamanager enheden

- spørgeskemaer på papir og online
- databaser, datasæt og programmeringsopgaver
- registerdata
- danmarks statistik og dansk data arkiv



AARHUS UNIVERSITET



Datamanager enheden

Datamanagerne er administrative medarbejdere indenfor it, som supporterer og hjælper alle medarbejderne på Institut for Folkesundhed. Generelt er det datamanagerens arbejdsopgave at udvikle, indføre og vedligeholde databaser og datasæt efter standarder, videnskabelige og tekniske krav. Ekspertisen omfatter design, udvikling og implementering. Datamanagerne er behjælpelige med datahåndtering, hvor dette kan være registerudtræk, samkørsel af øvrige data, klargøring af data og datasæt til forarbejdning. Endvidere er vi behjælpelige med design af databaser og spørgeskemaer.

Vi kan tilbyde hjælp i **SAS, SPSS, Stata, Teleform, SurveyXact, Microsoft Excel/Access, SQL** m.fl.

Ved afslutning af projekter assisterer vi i forbindelse med overdragelse af data til Dansk Dataarkiv.

Indsamling af data

Instituttet har adgang til at benytte Cardiff Teleform og Survey-Xact til indsamling af data.

Vi tilbyder hjælp og vejledning til opsætning af spørgeskemaer.

Lav fx en kladde i Word, og aftal et møde for gennemgang af materialet.

Teleform er et program til håndtering af papirbaserede spørgeskemaer. Den aktuelle version har været anvendt siden 2004. Siden er der oprettet 300 forskellige spørgeskemaer og indscannet over 145.000 besvarelser.

www.surveyxact.com er et online spørgeskema som Aarhus Universitet har licens til at benytte.

Vi tilbyder hjælp til udvikling af programmer/applikationer til at holde styr på invitationer m.v.

ADDITION-PRO 2009 Side 18

Kropsbygning

42. De 2 næste spørgsmål vedrører din fødselslængde og fødselsvægt. Hvis du ikke ved det, beder vi dig om at besvare spørgsmål 42 c.

a. Hvad var din fødselsvægt? g ☐ Ved ikke

b. Hvad var din fødselslængde? cm ☐ Ved ikke

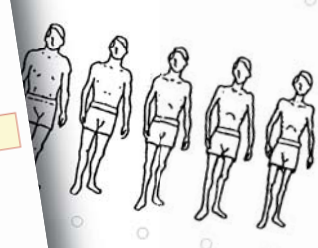
c. Fødested Navn på hospital, hjemmefødsel

43. Ser du dig selv som:

☐ Undervægtig
☐ Normalvægtig
☐ Overvægtig
☐ Ved ikke

Sæt markering under den figur, der kommer tættest på din kropsbygning:

Kvinder:



11101

Dataindsamling på papir via Teleform

surveyXact

Sundhed og velfærd blandt børn og unge i de nordiske lande 2011

Der er lavet indtastningsfejl, som skal rettes, før du kan gå videre.

Hvilket køn har dit barn?

☒ Dreng
☐ Pige

Hvor høj er dit barn?
mål venligst dit barn uden sko og rund op til hele centimeter

Spørgsmålet skal udfyldes

Hvad vejer dit barn?
vej venligst uden tøj og rund op til hele kilo

20

4%

Dataindsamling online via survey-xact

Andre datakilder og registre

Efterhånden som vi involveres i forskellige projekter opnår vi viden herom og samtidig opbygge vi en database over igangværende studier på Institut for Folkesundhed.

Vi hjælper med indhentning af data fra Sundhedsstyrelsen (SST), Regionerne og andre offentlige registre. Eksempler på registre:

- Det Nationale Diabetes Register
- Dødsårsagsregisteret
- Landspatientregisteret

Vi vil forsøge at ensarte tilgangen til de forskellige registre.

SUN-IT har udviklet CPR-basen, hvor man hurtigt får adresseoplysninger.

Vi hjælper med overførsel af datasæt til Danmarks Statistik (DST)

 Sundhedsstyrelsen



Opbevaring og behandling

Datamanagerne er behjælpelige med opbygning af datamateriale. Mere konkret er vores hjælp normalt udformning og design af variabler til håndtering af et givent datamateriale. Design af databaser og import/eksport af data til databaser.

Endvidere udfører vi dataoprensning og udformning af scripts/forespørgsler og assistance i forbindelser med udformning af kørsler i statistikprogrammerne, hvor dette typisk sker i samarbejde med forskeren og under dennes vejledning.

Egentlig statistisk analyse ligger udenfor datamanagerens kompetence og arbejdsopgaver. Der henvises i denne forbindelse til de videnskabelige medarbejdere på Institut for Folkesundhed.

Vi assisterer i forbindelse med ældre statistikprogrammer fra f.eks. DOS og overførsel af originalt materiale fra floppy disks m.v. samt rekonstruktion af ældre datamateriale.



Arkivering

Vi hjælper og vejleder i forbindelse med lukning og arkivering af data til Dansk Data Arkiv (DDA). Mange fonde kræver i dag at data sendes til DDA, efter endt dataindsamling.

DDA anbefaler at data sendes efter dataindsamlingens afslutning, og igen efter endt forarbejdning og analyse. DDA opbevarer også en kopi af din nøglefil.





Hent logoer og grafik på
www.designmanual.au.dk



CMYK: 100/80/0/15
RGB: 0/61/133

CMYK: 100/80/0/80
RGB: 0/0/38



CMYK: 0/30/100/0
RGB: 250/187/0

CMYK: 0/30/100/75
RGB: 99/75/3



CMYK: 70/70/0/0
RGB: 101/90/159

CMYK: 70/70/0/75
RGB: 40/28/65



CMYK: 0/60/100/0
RGB: 238/127/0

CMYK: 0/60/100/75
RGB: 95/52/8



CMYK: 100/0/0/0
RGB: 0/158/224

CMYK: 100/0/0/75
RGB: 0/62/92



CMYK: 0/100/100/0
RGB: 226/0/26

CMYK: 0/100/100/75
RGB: 91/12/12



CMYK: 80/0/40/0
RGB: 0/171/164

CMYK: 80/0/40/75
RGB: 0/69/67



CMYK: 0/100/0/0
RGB: 226/0/122

CMYK: 0/100/0/75
RGB: 95/0/48



CMYK: 60/0/100/0
RGB: 122/181/29

CMYK: 60/0/100/75
RGB: 42/74/15



CMYK: 0/0/0/60
RGB: 135/136/138

CMYK: 0/0/0/100
RGB: 26/23/27



INSTITUT FOR FOLKESUNDHED

DET SUNDHEDSVIDENSKABELIGE FAKULTET
AARHUS UNIVERSITET

Forespørgsler: <http://ph.medarbejdere.au.dk/datamanagement/sekretariatet-opgavebestilling/>
Information: www.folkesundhed.au.dk/intern/datamanager-enheden

Niels-Søren Bøgh	30360777	nsb@ph.au.dk
Inge Eisensee	87167942	ie@ph.au.dk
Lone Fredslund	93508643	lf@ph.au.dk
Marianne Pedersen	93508642	mp@ph.au.dk
Mohamad A. S. Hagi	93508644	moas@ph.au.dk
Michael Jørgensen	23662543	mj@ph.au.dk

Datamanager enheden, Institut for Folkesundhed, Bartholins Allé 2, Bygning 1267, 3. sal