



Indholdsfortegnelse

Opdateringer af registre i Forskningservice	1
Status på LPR-leverancer	2
IDA databasen 2008-2009	2
Høj kvalitetsdokumentation	3
Bedre backup på forskerserverne	3
Ændringer i hardware og software på DST's forskermaskiner	4
Temamøde: "Danske sundhedsregistre og kliniske kvalitetsdatabaser" ..	5

Opdateringer af registre i Forskningservice

I Forskningservice har vi adgang til data fra en række forskellige statistikkontorer i Danmarks Statistik. Opdatering af vores data sker løbende umiddelbart efter offentliggørelse af data i statistikkontorerne.

Information om udgivelsestider i Danmarks Statistik kan findes via følgende link:

<http://www.dst.dk/Statistik/Offentliggørelser/Statistikservice.aspx>

Visse data vil ikke være at finde på listen, idet det enten er data, der ikke offentliggøres statistik på, f.eks. IDA-data, eller er data, som Forskningservice har fået via en ekstern leverandør, f.eks. Lægemedeldata. Opdateringen af disse registre forventes i 2011-2012 at blive som følger:

- IDA-databasen for 2009: Efterår 2011
- LPR-data for 2011: Sommer 2012
- LMDB for 2011: Sommer 2012

Status på LPR-leverancer

I Forskningservice får vi leveret Landspatient-oplysninger fra Sundhedsstyrelsen og DRG samt DAGS oplysninger fra Indenrigs- og Sundhedsministeriet.

<i>LPR-leverancer</i>	Vi har nu fået alle leverancer til og med LPR2010. For 2008, 2009 mangler vi de psykiatriske indlæggelser og for 2010 mangler vi de psykiatriske indlæggelser samt indlæggelser på private hospitaler.
<i>Takster</i>	DRG kontoret er flyttet til Indenrigs- og Sundhedsministeriet. Og leverancer af DRG (afregning for indlagte patienter) og DAGS (afregning for ambulante patienter) har være meget forsinke. Forskningservice har nu modtaget leverancer t.o.m. 2010.
<i>Psykiatiske indlæggelser</i>	Indlæggelser på psykiatriske afdelinger er indeholdt i LPR i årene 2006 og 2007.
<i>Ambulante indlæggelser</i>	Vi har kun <u>afsluttede</u> ambulante indlæggelser t.o.m. 2007. For 2008, 2009 og 2010 er de uafsluttede ambulante indlæggelser indeholdt i LPR.
<i>Indlæggelser på private hospitaler</i>	Indlæggelser på private hospitaler har vi fra og med 2002 til og med 2009, men der har kun være indberetningspligt for privathospitalerne til LPR fra 2004. Derfor er der kun et meget begrænset antal observationer for årene 2002 og 2003 (90 obs. i 2002 og 565 obs. i 2003).

IDA databasen 2008-2009

IDA databasen 2009 er forsinket i forhold til tidligere år. Årsagen er, at IDA databasen bygger på data fra Den Registerbaserede Arbejdsstyrkestatistik (RAS), der nu anvender et nyt datagrundlag.

RAS anvendte tidligere det såkaldte centrale oplysningsseddelregister som datagrundlag for lønmodtagerbeskæftigelsen. Det centrale oplysningsseddelregister var dannet på baggrund af årlige indberetninger fra arbejdsgiverne til SKAT. På oplysningssedlen kunne arbejdsgiveren angive, at lønmodtageren var beskæftiget hele året, eller hvis dette ikke var tilfældet angive fra- og til-dato for ansættelsesforholdets varighed.

Fra RAS for året 2008 (Statistiske Efterretninger: "Registerbaseret arbejdsstyrkestatistik 1. januar 2009") er eIndkomstregisteret datagrundlag for lønmodtagerbeskæftigelsen. EIndkomstregistret baserer sig på månedlige indberetninger fra arbejdsgiveren. For 2008 er der anvendt en års-version af eIndkomstregistret, der er dannet af SKAT ved en summation af de månedlige indberetninger over året. Ved offentliggørelsen af RAS for 2009 var Danmarks Statistiks eget månedlige eIndkomstregister færdigt. Samtidigt viste der sig at være så store forskelle mellem den årlige version, som var anvendt for 2008, og det nye månedsregister, at det var nødvendigt at revidere opgørelsen af RAS for 2008.

Som følge af ændringerne i RAS skal der foretages visse justeringer i programmeringen af IDA-2008 og IDA-2009. Det medfører, at IDA-2008 og IDA-2009 endnu ikke er klar. De forventes at være dannet medio oktober 2011.

Høj kvalitetsdokumentation

Høj kvalitetsdokumentationen på Forskningservices hjemmeside er blevet udvidet med dokumentation af Kriminalstatistikken.

Dokumentationen af kriminalstatistikken ligger i Emneområdet ”Sociale forhold og retsvæsen” og indeholder 5 statistikområder fordelt som beskrevet i nedenstående tabel.

Kriminalstatistikken kan ses på følgende link;

http://www.dst.dk/TilSalg/Forskningsservice/hkt4forsker/hkt4_variabel_liste_forsker.aspx?population=26691

HKD Emneområde	HKD statistikområde
Sociale forhold og retsvæsen	Kriminalitet Afgørelser
	Kriminalitet Anmeldelser
	Kriminalitet Indsættelser
	Kriminalitet Konfererede sager
	Kriminalitet Ofre for Straffelovsforbrydelser
	Kriminalitet Sigtelser

Bedre backup på forskerserverne

- Indledning** Denne beskrivelse giver et overblik over hvordan og hvornår Danmarks Statistik tager backup af FSE-området. I dag benyttes båndteknologien 'LTO5', hvilket er den nyeste standard.
- Fuld backup** Hver tredje uge skrives en fuld backup af samtlige servere.
- Daglig backup** Hver aften kl. 21:00 tages der en daglig backup af *ændrede* filer på samtlige servere. Da der ikke kan tages backup af alle servere samtidig, vil start tidspunktet variere for den enkelte server fra dag til dag.
- 12 ugers cyklus** Fuld backup og daglig backup tages med 12 ugers backup-cyklus, hvilket vil sige at bånd sæt, der er over 12 uger gamle genbruges til ny cyklus. Det er muligt at genetablere data fra en hvilken som helst dag inden for de seneste 12 uger.
- Kvartals backup** Ud over fuld backup og daglig backup tages der, som noget nyt 4 gange om året en fuld kvartals backup af samtlige servere. Danmarks Statistik gemmer disse kvartals backupper i 5 år. Kvartals backup giver mulighed for at gendanne data længere en 12 uger tilbage, men kun for 4 datoer om året. Forskellen fra fuld backup og daglig backup er, at kvartals backuppen tages på et særskilt bånd sæt og gemmes i de nævnte 5 år. Den første kvartals backup starter fredag 7. oktober 2011.

Ændringer i hardware og software på DST's forskermaskiner

Den fulde liste over hardware og software på DST's Forskermaskiner findes i dokumentet

[Hardware og Software på Danmarks Statistiks forskermaskiner](#)

som ligger under følgende link:

<http://www.dst.dk/TilSalg/Forskningsservice/Vejledninger.aspx>

Der er sket følgende ændringer i hardware og software på DST's Forskermaskiner siden seneste nyhedsbrev.

DIVERSE1

Statistikprogrammer R, version 2.12.2 (32-bit) er fjernet
R, version 2.13.1 (64-bit) er tilføjet

SAS2

Hardware Memory er udvidet fra 24 GB til 80 GB
Temporært diskområde er reduceret fra 799 GB til 670 GB

STATA1

Statistikprogrammer STATA/MP 12.0 for Windows 64-bit x86-64 er tilføjet 24. August.
STATA/MP 11.2 for Windows 64-bit x86-64 tænkes fjernet efter en overgangsperiode på ca. 2 måneder.

Temamøde: "Danske sundhedsregistre og kliniske kvalitetsdatabaser"

Det Europæiske Center for Registerforskning (ECREPH) ved Statens Institut for Folkesundhed (SIF) og Danmarks Statistik (DST) inviterer til temamøde om danske registre og kliniske kvalitetsdatabaser med særlig fokus på introduktion til udvalgte registre og kliniske kvalitetsdatabaser, etablering og vedligeholdelse af registre samt om validering og dokumentation af registre.

Tid 23. november 2011 kl.10-16

Sted Statens Institut for Folkesundhed, Øster Farimagsgade 5A, 2. sal, 1353 Kbh. K

Målgruppe Kurset henvender sig primært til forskere og datakoordinatorer indenfor Sundhedsforskning, som ønsker at øge deres kompetencer indenfor registerforskning og opbygning af egne forskningsdatabaser.

Indhold Temamødet vil forløbe som en række oplæg af ca. 20 minutters varighed med mulighed for spørgsmål undervejs. Oplægsholderne er alle erfarne registerforskere og registeransvarlige fra det danske registerforskningsmiljø.

Temadagen er især interessant for dig, hvis du er ny eller en mindre erfaren i bruger af danske sundhedsregistre eller kliniske databaser til forskning, kvalitetsudvikling og lignende og du er interesseret i at vide mere om:

- Hvad et register og en klinisk kvalitetsdatabase er
- Udvalgte registre og kliniske kvalitetsdatabaser i relation til sundhed
- Hvordan man etablerer et nyt register/database
- (Indsamling af data, kvalitetssikring, validering og dokumentation, datasikkerhed, tekniske løsninger til opbevaring af store datamængder)
- Vedligeholdelse af eksisterende registre/databaser
- Konsekvenser ved ændring af et register/database
- Hvordan man kan supplere egne databaser med data fra andre registre

Yderligere information Se www.ecreph.org (under Education and Courses, Seminars) – hjemmesiden vil blive opdateret løbende.

Tilmelding Tilmelding kan ske ved henvendelse til Kirsten Zachariassen (kiz@niph.dk, 6550 7770)