

RGD

RIKSTÄCKANDE GENEALOGISK DATABAS

Sammanslagen släktforskning

Sveriges historiska befolkning med släktrelationer

Släktforskardagarna i Karlstad
29 – 31 augusti 2014

RIKSTÄCKANDE GENEALOGISK DATABAS (RGD)
är ett samarbetsprojekt mellan DIS (www.dis.se) och
EIT vid Lunds universitet (www.eit.lth.se)

Övergripande målsättning med en Rikstäckande Genealogisk Databas (RGD) är att skapa en databas över Sveriges historiska befolkning med släktrelationer och utan dubletter – baserat på släktforskares samlade forskningsresultat.

RGD:S SYFTEN

- Stödja medlemmars släktforskning genom feedback
- Förbättra tillförlitlighetsnivån i släktrelationer och sakuppgifter genom sammanläggning av flera forskares uppgifter
- Att många forskare bidrar och granskar innehållet för att höja kvaliteten
- Utgöra en grund för en databas över Sveriges historiska befolkning med unika identitetsbegrepp
- Kunna länkas med annan forskning avseende svenskarnas liv och verksamhet

HIGHLIGHTS

RGD omfattar enbart avlidna personer med vissa ytterligare sekretessgränser i utdata och sökning.

RGD redovisar en "unik" individ baserad på den samlade informationen från flera forskare.

RGD jämför hela familjebilder (ej enstaka individer) i en indatafil med motsvarande familjebilder i databasen för att i största möjlighet säkerställa en korrekt identifiering av gemensamma individer.

PROJEKTET

Samarbetet mellan DIS och Lunds universitet (Institutionen för Elektro- och Informationsteknik, EIT) stöds med ett finansiellt bidrag från Interfonden.

Utöver personella resurser bidrar EIT med sin kunskap inom informationsteknik vad gäller algoritmer och databasstruktur.

Ett specifikt problem är att kunna matcha ett antal släkträd i en indatafil (GEDCOM-format) med motsvarande släkträd/familjebilder i RGD:s huvuddatabas.

Ett annat problem är maskinellt kunna välja de "bästa" uppgifterna, när flera bidrag existerar beträffande en individ.

Eftersom databasen ej skall få innehålla dubbletterposter på individer ställs mycket höga krav på identifiering av potentiellt matchande individer.

Den Internetbaserade rutinen syftar till att med "självbetjäning" kunna identifiera matchande individer men även identifiera avvikelser i form av släktrationer eller sakuppgifter för dessa individer.

Erfarenheten med den prototyp som tagits fram, visar att det förekommer en relativt stor mängd avvikelser i uppgifterna från skilda släktforskare.

Det är ambitionen att släktforskaren skall kunna rätta till felen i den egna forskningen respektive anmäla till RGD om felen förefaller ligga i huvuddatabasen.

Inrapportering av tillkommande bidrag sker genom separata rutiner.

Vill du medverka i projektet?

Du kan bidra med teknisk kunskap i produktutformning, administrativ erfarenhet vid behandling av inkommande datafiler liksom att rapportera in egna forskningsresultat.

Hör av Dig till någon av oss!

KONTAKTER

Christer Gustavsson (DIS), christer.gustavsson@dis.se

Anders Ardö (EIT, Lunds universitet), anders.ardo@eit.lth.se
www.eit.lth.se/staff/Anders.Ardö

INFORMATION

DisForum

www.dis.se/sv/projekt/genealogisk-databas.html

Internetfonden

www.internetfonden.se/rikstackande-genealogisk-databas



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

FINANSIELLT STÖD FRÅN

.se | internetfonden