



Royal Netherlands Academy of Arts and Sciences (KNAW) KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN

Leren hoe je data kunt vinden

Braukmann, Ricarda

published in

E-data & Research
2019

document version

Publisher's PDF, also known as Version of record

document license

CC BY

[Link to publication in KNAW Research Portal](#)

citation for published version (APA)

Braukmann, R. (2019). Leren hoe je data kunt vinden: Gratis online training helpt onderzoekers bij datamanagement. *E-data & Research*, 13(2), 8.
https://www.edata.nl/1302/pdf/Leren_hoe_je_data_kunt_vinden.pdf

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the KNAW public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain.
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the KNAW public portal.

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

E-mail address:

pure@knaw.nl

Gratis online training helpt onderzoekers bij datamanagement

Leren hoe je data kunt vinden

CESSDA ERIC, het consortium van Europese sociaalwetenschappelijke data-archieven, heeft aan haar gratis online training over datamanagement een nieuw hoofdstuk toegevoegd: data discovery.

Ricarda Braukmann

Vanaf 2017 telt de Data Management Expert Guide zes hoofdstukken over het management en hergebruik van sociaalwetenschappelijke data. Het bevat praktische tips voor het hele onderzoeksproces: over de planning van een onderzoeksproject, het organiseren van de dataverzameling, het verwerken van gegevens alsook het archiveren en publiceren van de onderzoeksdata (zo FAIR mogelijk).

Data life cycle

Aan de bestaande training is onlangs een hoofdstuk over het vinden van data (data discovery) toegevoegd, waardoor de training nu alle stappen van de data life cycle omvat. Dit nieuwe hoofdstuk biedt onderzoekers tips en trucs over het vinden van bestaande data, data die zij kunnen hergebruiken om nieuwe onderzoeksvragen te beantwoorden.

Vijf stappen

Het hoofdstuk beschrijft vijf stappen in het vinden van data. De eerste stap gaat over de uitdaging om een duidelijk beeld te krijgen van de soort data die men wil vinden. Het hoofdstuk presenteert een aantal vragen om goed te definiëren naar welke data gezocht wordt. Vervolgens wordt een overzicht van mogelijke bronnen waar data gevonden kunnen worden, gegeven. Naast de CESSDA ERIC data-archieven die sociaalwetenschappelijke data vindbaar en toegankelijk maken, worden ook andere Europese en internationale databronnen toegelicht. Stap drie in het vinden van data is het actief zoeken binnen een archief of dataverzameling. Het hoofdstuk geeft een aantal tips voor het formuleren van effectieve zoekopdrachten waarmee bruikbare data gevonden kunnen worden. Als laatste wordt aandacht besteed aan het selecteren van datasets en aan het evalueren van de kwaliteit en toepasbaarheid van de data. Wat zijn vaak voorkomende toegangscategorieën? Waar mag ik de data voor gebruiken? Zijn ze beschikbaar in het juiste formaat? Zijn er kosten verbonden aan hergebruik? Hoe refereer ik aan de data? Dit zijn allemaal vragen waar het hoofdstuk onderzoekers mee op weg helpt om uiteindelijk de juiste dataset te kunnen selecteren.

De Data Management Expert Guide is online gratis beschikbaar.

cessda.eu/DMEG

Dr Ricarda Braukmann is programmaleider sociale wetenschappen bij DANS. DANS heeft als Nederlandse Service Provider van CESSDA ERIC bijgedragen aan de ontwikkeling van de Data Management Expert Guide.