

Aan de slag met Linked Data tijdens Creative Camps

# Nieuwe tools voor Europese data

In oktober vond het eerste Creative Camp plaats van Talk of Europe. Verschillende teams ontwikkelden toepassingen die gebruikmaken van de Linked Data uit het project. *Erica Renckens*

Het project Talk of Europe (ToE) is een vervolg op PoliMedia, waarin verslagen van Nederlandse politieke debatten in combinatie met krantenartikelen en radiofragmenten zoekbaar zijn gemaakt. De doelstellingen van ToE zijn vergelijkbaar, maar ambitieuzer: het publiceren van de verslagen van het Europees Parlement als Linked Data en het stimuleren van de ontwikkeling van toepassingen om deze data te gebruiken.

## Internationale dataset

“De dataset met verslagen is al beschikbaar via een SPARQL-endpoint en de reacties zijn zeer positief”, aldus Martijn Kleppe, coördinator van het project namens de Erasmus Universiteit Rotterdam. “Deze internationale dataset is interessant voor onderzoekers in alle EU-landen.

Hij is beschikbaar in 22 talen, en kan zo gekoppeld worden aan datasets in net zoveel talen.”

Voor de ontwikkeling van toepassingen die gebruikmaken van deze dataset organiseert het projectteam drie Creative Camps. Gedurende vijf dagen werken teams uit verschillende landen aan tools voor onderzoekers uit de geestes- en sociale wetenschappen. Het eerste Creative Camp vond van 6 tot en met 10 oktober plaats in het Nederlands Instituut voor Beeld en Geluid.

## Online beschikbaar

“Het Camp is zeer goed verlopen”, vertelt Max Kemman, organisator van het Camp namens de Erasmus Universiteit Rotterdam. De teams gingen ieder op verschillende manieren met de dataset aan de slag. “We zagen visualisaties om de da-



Organisator Max Kemman: “Met vijf teams was het Camp overzichtelijk. Dat gaf de mogelijkheid om met elkaar in discussie te gaan” foto Lindi Melse

taset inzichtelijk te maken, een koppeling met een nationaal parlement om politieke loopbanen te onderzoeken en een taalanalyse om de

dataset te verrijken of om meer inzicht te krijgen in hoe politici praten over onderwerpen.”

Sommige deelnemers hebben in-

middels hun tools online beschikbaar gesteld. Anderen willen ze eerst nog door ontwikkelen of willen ze inbouwen in bestaande producten.

## Duidelijke meerwaarde

Het projectteam ziet een duidelijke meerwaarde in het organiseren van deze Creative Camps. “Als we de dataset met een persbericht online hadden gezet, was het wellicht wel opgepakt, maar had het waarschijnlijk lang geduurd voordat andere onderzoekers ermee aan de slag gingen”, aldus Kemman. “Daarnaast kregen we nu direct feedback op de data en hoe we deze nog beter kunnen communiceren. En ten slotte profiteren de deelnemers van elkaars kennis.”

Het volgende Camp vindt van 23 tot 27 maart plaats in het Meertens Instituut in Amsterdam.

Kleppe: “Dit keer formuleren we een aantal concrete thema’s, zodat de ontwikkelde tools verder aansluiten bij de behoeften van geestes- en sociale wetenschappers.”

[talkofeurope.eu](http://talkofeurope.eu)

Cursus ‘Essentials 4 Data Support’ ook in 2015 door dataprofessionals te volgen

# RDNL ondersteunt de ondersteuner

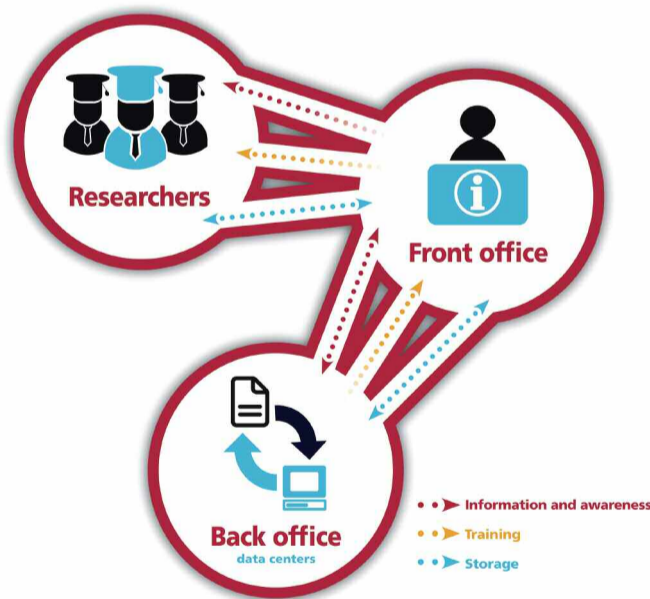
Voor dataprofessionals die onderzoekers beter willen begeleiden bij het duurzaam opslaan en delen van data biedt Research Data Netherlands een cursus aan.

*Heidi Berkhout*

In 2011 werd de training ‘Data Intelligence 4 Librarians’ ontwikkeld. Madeleine de Smaele, data steward bij 3TU.Datacentrum: “Met deze training boden we bibliotheekmedewerkers hulp bij het ondersteunen van ‘hun’ onderzoekers in allerlei aspecten van datamanagement. 2011 was ook het jaar van het ‘Witboek dataprofessionals in Nederland’ en de daarin beschreven trend heeft zich voortgezet. Inmiddels wordt de cursus, omgedoopt tot ‘Essentials 4 Data Support’, aangeboden door Research Data Netherlands (RDNL, zie kader, red.) en zijn we ruim zestig deelnemers verder.”

## Datarapport centraal

De cursus richt zich op datasupporters: iedereen die onderzoekers wil helpen bij het opslaan, beheren, archiveren en delen van onderzoeksdata. Naast bibliotheekmedewerkers melden zich steeds vaker data librarians en IT-medewerkers voor de cursus aan, evenals datamanagers uit onderzoeksgroepen.



Het frontoffice-backofficemodel van Research Data Netherlands: de datasupporters in de onderzoeksinstelling (het frontoffice) vormen een essentiële schakel tussen onderzoekers en het duurzame archief (het backoffice) credits RDNL

## FOCUS

‘Twee contactdagen en een online-zelfstudie’

“De training versterkt de expertise van deze datasupporters in de frontoffices”, vertelt Marjan Grootveld van DANS, die samen met Ellen

Verbakel (3TU.Datacentrum) de cursisten coacht. “De laatste jaren wordt van onderzoekers meer verwacht op het gebied van zorgvuldige omgang met onderzoeksgegevens. De frontoffices adviseren en begeleiden deze onderzoekers. Samen zorgen ze ervoor dat onderzoeksdata goed gedocumenteerd in een duurzaam archief worden ondergebracht, op de lange termijn toegankelijk en beschikbaar voor hergebruik. Onderwerpen die aan bod komen tijdens de cursus variëren van de planning van datama-

nagement tot datacitatie en licenties voor datahergebruik. In gesprekken tussen onderzoeksfinanciers en RDNL komen zulke onderwerpen overigens ook aan de orde, zodat we de cursisten actuele informatie kunnen bieden.”

De cursus combineert twee contactdagen met online-zelfstudie. Die vorm geeft deelnemers enerzijds ruimte om eigen accenten te leggen, afhankelijk van hun leerdoel. Anderzijds leren ze tijdens de bijeenkomsten van de andere deelnemers en de gastsprekers en breiden ze hun netwerk uit. Daarnaast is de cursus ook ‘online-only’ te volgen.

## Reacties van cursisten

De deelnemers beoordelen de cursus positief. “Prima online-only-cursus die opvalt door structuur, opbouw en helderheid”, aldus een cursist die de online-only-variant van de cursus doorliep. Over de volledige cursus, met de twee groepsbijeenkomsten, zei een deelnemer het volgende: “Door de combinatie van online materiaal, het ontmoeten van collega’s van andere instellingen en de praktijkoefeningen heb ik veel geleerd over uiteenlopende aspecten van datamanagement.” Marcel Ras, programmamanager van de Nationale Coalitie Digitale Duurzaamheid (NCDD), is één van de gastsprekers: “Het goede nieuws

is dat veel dataprofessionals hun kennis op het gebied van digitale duurzaamheid willen vergroten. Zij zien ook dat hun samenwerking met onderzoekers steeds belangrijker wordt. Bijblijven in kennis en expertise op het gebied van duurzame toegang tot digitale informatie is dan wel noodzakelijk. De NCDD constateert echter dat er in Nederland helaas nog nauwelijks opleidingen en trainingen voor deze professionals zijn. Gelukkig voorziet de cursus ‘Essentials 4 Data Support’ nu in deze behoefte. Zo dragen we samen bij aan kennisontwikkeling en kennisdeling als belangrijke pijlers voor duurzaam behoud van wetenschappelijke data.”

Ook in 2015 wordt de cursus twee keer aangeboden. Houd de website van RDNL in de gaten voor meer informatie.

[researchdata.nl](http://researchdata.nl)

## RDNL

Research Data Netherlands (RDNL) is een samenwerkingsverband van 3TU.Datacentrum, DANS en SURFsara.

Met deze coalitie bundelen de drie partijen hun krachten op het gebied van duurzame data-archivering. Kijk op de website voor informatie over alle activiteiten: [researchdata.nl](http://researchdata.nl).