

Opdracht UKB werkgroep research data

De UKB werkgroep research data heeft in het jaar 2013-2014 op basis van een tijdelijke opdracht een succesvolle kennisuitwisselingsbijeenkomst georganiseerd (Masterclass Onderzoeksdata in Maastricht op 3 en 4 April 2014). In een overleg van 3 April 2014 heeft het UKB bestuur besloten dat de UKB werkgroep research data wordt voortgezet. De opdracht van de UKB werkgroep research data is kennisuitwisseling en deze kennis overdragen naar collega's in de U(K)B en de universitaire research gemeenschap.

Doel van de UKB werkgroep is kennisuitwisseling, kennisopbouw en het delen van 'Best Practices'. De UKB werkgroep research data vormt de basis van het netwerk van UKB medewerkers die werkzaam zijn op het gebied van Onderzoeksdata. Regelmatig contact tussen deze medewerkers in dit relatief nieuwe en dynamische werkveld van de UKB draagt bij tot het behoud van het netwerk, het stimuleert samenwerking, en zorgt ervoor dat de uitwisseling van kennis en ervaringen wordt voortgezet. Van de continuïteit van samenwerking en kennisuitwisseling gaat kracht uit en dit kan bijdragen tot het vermijden van 'dubbel doen' of 'dubbel het wiel uit vinden'.

Het overkoepeld thema van de UKB werkgroep zal zijn: de rol van de U(K)B in het FO-BO model, in de levenscyclus van onderzoeksdata. De levenscyclus van data bestaat volgens een model van UK Data Archive uit zes fases, en in elke fase kun je onderscheiden welke ondersteunende rol de UB aan onderzoekers kan bieden.



Voor de werkgroep hebben we deze naar drie fases van het onderzoeksproject vertaald: start, tijdens en na het onderzoek. Binnen de sessies van de UKB werkgroep onderzoeken we welke praktische en ondersteunende, dan wel adviesrol de UB zou kunnen spelen in ieder van deze drie fases, en maken we de resultaten van onze discussies beschikbaar voor een bredere groep UB medewerkers. Hieronder staat weergegeven welke thema's binnen de drie fases ondersteuning van een UB vragen. Deze thema's zijn afgeleid van een bijeenkomst van de UKB werkgroep op 10 december 2014.

Fase 1: Start van het onderzoek (Creating data)

- *plan data management (formats, storage etc)*
- *locate existing data*
- *capture and create metadata*

Fase 2: Tijdens het onderzoek (Processing data & analysing data)

- *describe data*
- *manage, store and back-up data*
- *prepare data for preservation*

Fase 3: Na het onderzoek (Preserving data, giving access to data & re-using data)

- *migrate data to best format & suitable medium*
- *create metadata and documentation*

- *archive & publish data*
- *control access*
- *establish copyright*
- *hergebruik van data*

Een bijeenkomst van de werkgroep zal bestaan uit twee delen. Het eerste deel betreft de informatie uitwisseling (~ 1 uur), waarin stand van zaken met betrekking tot het niveau van data dienstverlening binnen de instellingen zal worden uitgewisseld. In het tweede deel (1.5 uur) zal dieper op een thema met betrekking tot een van de drie fases thema worden ingegaan. Met steeds als doel om een overzicht te krijgen van iedere fase waarin de UB een faciliterende rol kan spelen, en de informatie daarover uit te wisselen.

Rapportage over de bijeenkomsten zal plaatsvinden op de Research Data Wiki (<https://wiki.surfnet.nl/display/RD/Research+Data+Wiki>) van SurfNet, waarop we als Werkgroep een initiatief (sectie) zullen aanvragen. De structuur van de Wiki zal de structuur van de werkgroep volgen, de drie fases van het onderzoek, en de rol die de UB in iedere fase kan innemen met betrekking tot ondersteuning Research Data Management. De informatie op de Wiki zal in principe (na goedkeuring van de werkgroep) open toegankelijk zijn. Ook plaatsen we bij de diverse secties Best Practices. We leveren daarnaast een inhoudelijke bijdrage aan de Surf Masterclass onderzoeksdata in 2015.

Voor de werkgroep zal iedere U(K)B één medewerker afvaardigen. Uit hun midden zal de werkgroep een voorzitter kiezen. Namens het UKB bestuur is Drs. J.C.M. Figdor, Directeur Informatie Expertise Centrum van de Technische Universiteit Eindhoven, aangewezen als liaison.