

Opzet README file

Om onderzoeksgegevens bruikbaar te houden voor de eigen onderzoeksgroep en voor andere onderzoekers die nog niet met de gegevens hebben gewerkt is het nodig om de onderzoeksgegevens tijdens een project te voorzien van datadocumentatie. Duidelijke en gedetailleerde datadocumentatie vergroot de datakwaliteit en de kans dat de data door anderen zal worden begrepen en worden hergebruikt. Hierdoor is datadocumentatie een belangrijk onderdeel om de reproduceerbaarheid van het onderzoek en hergebruik van de onderzoeksgegevens mogelijk te maken.

De datadocumentatie wordt vastgelegd in een README file, deze README file wordt samen met de onderzoeksgegevens gepubliceerd in de data-repository. Andere onderzoekers kunnen deze README file consulteren om de benodigde informatie over de dataset te verkrijgen.

Opzet

GENERIEKE INFORMATIE

- Titel van de dataset
- Korte omschrijving onderzoeksproject, bijv. doel, aanleiding, onderzoeksvragen (max. 200 woorden)
- Periode van dataverzameling van <DD-MM-JJJJ tot DD-MM-JJJJ>
- Locatie van dataverzameling, indien van toepassing
- Auteur/Contactgegevens onderzoeker
 - Naam:
 - Organisatie:
 - Email <indien relevant, bijvoorbeeld in het geval van Restricted Access>
- Betrokken onderzoeksfinancier(s)
 - Betrokken financiers: <bijv. ZonMw, NWO>
 - Financieringsnummer project: <indien van toepassing>

STRUCTUUR DATASET

- Opbouw dataset, bijv. informatie als:
 - Beschrijf de mappenstructuur van de dataset
 - Beschrijf de naamconventie van de bestanden
 - (indien van toepassing) beschrijf de relatie tussen mappen en/of bestanden
 - (indien van toepassing) verzamelde data van het onderzoeksproject die niet is opgenomen in de dataset, geef aan waarom deze gegevens geen onderdeel uitmaken van de dataset.

METHODOLOGIE

- Beschrijf de wijze waarop de gegevens zijn verzameld/gegenereerd, met bijvoorbeeld informatie als:
 - Selectieprocedure onderzoeksdeelnemers
 - Gebruikte instrumenten en tools
 - Benodigde software om de data te openen/ te analyseren
 - Normen en kalibratie

DELEN EN TOEGANG

- Licentie en algehele toegang
 - Onder welke licentie wordt de dataset gepubliceerd
 - Publicatievorm gegevens <Open Access/ Restricted Access>
 - Datacitatie, wijze waarop de dataset geciteerd dient te worden

DATASPECIFIEKE INFORMATIE

- Informatie over de individuele databestanden
 - Uitleg over codes, variabelen in de databestanden (wanneer dit niet is opgenomen in de databestanden zelf)
 - Afkortingen in de bestanden
 - Betekenis van lege waarden
 - Eenheden en afmetingen

Opmerking

De met rood genoteerde informatie dient alleen opgenomen te worden in de README-file bij publicatie in de HBO-kennisbank.