



DATEN

die 7 wichtigsten Fragen zum Thema



1) Was sind Daten und welche erhebe ich?

Werte, die bei Beobachtungen und Messungen selbst durchgeführter Experimente (oder Feldbeobachtungen) entstehen, sind Ihre Daten.

2) Worauf muss ich bei der Dokumentation achten?

Die Entstehung / Erhebung der Werte und natürlich die Werte selbst müssen präzise, umfassend und lückenlos dokumentiert werden. Achten Sie auf eine realistische & ehrliche Betrachtung von Fehlern!

3) Gehören meine Daten auch nur mir?

Das ist oft gar nicht so einfach – wenn Sie mit fremden Materialien arbeiten oder dafür bezahlt werden, gibt es noch andere Ansprüche. Besprechen Sie mit PrüferInnen, KollegInnen und Vorgesetzten, wer welche Rechte hat.

4) Welche fremden Daten darf ich wie verwenden?

Erst einmal alle; die veröffentlicht sind – natürlich müssen Sie sie richtig zitieren! Bei unveröffentlichten Daten müssen Sie prüfen, wer die Rechte daran besitzt. Bei personenbezogenen Daten müssen Sie den Datenschutz beachten!

5) Wie lange muss ich meine Daten sichern?

Forschungsdaten müssen mindestens 10 Jahre auf haltbaren Datenträgern aufbewahrt werden. Das kann auf Papier / Laborbuch passieren oder etwa mit einem elektronischen Laborbuch auf geeigneten Servern oder anderen Speichermedien.

6) Wie kann ich meine Daten teilen?

Viele ForscherInnen nutzen heute die Möglichkeiten von Open Data und Open Access Publikationen (Urheberrecht bleibt dabei weiterhin bestehen!). Falls Sie die Nutzungsrechte allgemein freistellen möchten, gibt es Creative Commons Lizenzen.

7) Wer hilft mir weiter?

Sprechen Sie mit Ihren BetreuerInnen und Lehrenden über die Vorgaben in Ihrem Fach! Zu allgemeinen Fragen können Sie sich beim Projekt „Akademische Integrität“ (www.akin.uni-mainz.de) informieren.

