Institut für Informationswissenschaft

Technology Arts Sciences TH Köln

foerstner@zbmed.de +49 (0)221 478-789090

(Stand 06.03.2020)

### Aufgabe MALIS 19.3 WPM\_T9.1: Data Science / Data Librarianship / IT-Praxis

# Beschreibung von datenintensiven und datenfokusierten Aktivitäten im eignen Arbeitsalltag / in der eigenen Institution

#### Aufgabenstellung:

- Tragen Sie zusammen, welche Prozesse in Ihrer eigenen Arbeitsalltag und/oder ihre Institution datenintensiv und/oder datenfokusiert ist. Dies kann zum Beispiel Forschungdatenmanagement, aber auch die Pflege von Metadaten sein.
- Beschreiben Sie an Hand eines oder mehrerer ausgewählten Beispiels wie dort mit den Daten umgegangen wird und arbeiten Sie heraus wo sie Potential sehen, durch den Einsatz von Software, diesen Prozess zu vereinfachen, nachhaltiger und/oder transparenter zu gestalten.
- Schreiben Sie den Text in Markdown und nutzen Sie für die Erarbeitung git und/oder GitHub (alternative GitLab). Die TadempartnerInnen sollen gegenseitig mindestens 3 Issue (Tickets) mit Verbesserungsvorschlägen schreiben sowie mindestens einen Pull-Request schreiben.
- Umfang: 1000 1500 Wörter (exklusive von Quellenverweisen)

## **Termin und Aufgabentyp:**

10.05.2019 23:59 (TA) (Typ: EA = Einzel-Aufgabe / TA = Tandem-Aufgabe / GA = Gruppen-Aufgabe)

Abgabe durch Einsenden eines Links zu einem offen GitHub-Repositorium oder durch Einladen zu deinem privaten Repositoriums (Nutzername: "konrad")

#### Bewertungskriterien:

- Inhaltliche Qualität
- Nutzung der vorgeschriebenen Werkzeug und Kommunikation mit dem Tandempartner
- Form (Anfertigung der Arbeit gemäß den Standards des wissenschaftlichen Arbeitens), allerdings keine besondere Formatierung nötig.

# Arbeitsbelastung:

24 Stunden

## Anteil an der Modulnote:

30 %