

Martin Heger, Fachhochschule Potsdam



Kurzprofil (Bio)

Martin Heger studiert seit 2011 im Fachbereich Informationswissenschaften an der Fachhochschule Potsdam und hat davor eine Ausbildung zum Fachangestellten für Medien- und Informationsdienste (FaMI) absolviert. 2015 hat er seinen Bachelor im Studiengang Information und Dokumentation abgeschlossen und wird voraussichtlich Ende 2016 den Master in Informationswissenschaften ablegen.

Abstract

„Datenmodellierung für Forschungsdatenmanagementpläne“

Die Zugänglichmachung und Verwaltung von Forschungsdaten, sowohl zur Dokumentation und Nachprüfbarkeit der Ergebnisse, als auch um Daten langfristig und operational zugänglich zu halten, wird insbesondere in den letzten Jahren wissenschaftspolitisch stets gefordert. Dabei gilt es gemeinsame Strategien, Werkzeuge und Standards zu entwickeln, um die Fachwissenschaftler bei der Dokumentation ihres digitalen Forschungsprozesses und ihrer Forschungsdaten zu unterstützen. Die Erstellung von Forschungsdatenmanagementplänen ist dabei essentiell und zeigt auf, wie und mit welchen Mitteln die in einem Projekt anfallenden Forschungsdaten gesichert und zugänglich gemacht werden. Wichtig ist dabei vor allem eine durchdachte und flexible Datenmodellierung, damit Forschungsdatenmanagementpläne zusammengeführt und zum Beispiel in das eigene institutionelle Umfeld eingebunden werden können. Der Vortrag führt in die Thematik Forschungsdaten(management) ein und stellt an Hand eines laufenden DFG-Projektes den Aspekt der Datenmodellierung von sogenannten „aktiven“ Forschungsdatenmanagementplänen vor.