

# CALL FOR PAPERS

## 5. SaxFDM-Tagung

### **UNLOCKING RESEARCH DATA – KOMPETENZEN VERMITTELN UND ZUGÄNGE ERMÖGLICHEN**

Der Zugang zu Forschungsdaten wird immer häufiger und in nahezu allen Fachdisziplinen ermöglicht, eine Entwicklung die auch mit immer leistungsfähigeren Infrastrukturen und präziseren Vorgaben der Forschungsförderer zusammenhängt. Um gute Lösungen für ihre Projekte zu finden und umzusetzen, brauchen Forschende grundlegende Datenmanagementkompetenzen. Daneben müssen auch Studierende mit den Regelungen der guten wissenschaftlichen (FDM-)Praxis vertraut gemacht werden. Denn nur durch eine solide Basis an FDM-spezifischen Kenntnissen können der freie Zugang und die Nachnutzung von Forschungsdaten gelingen. Und auch um mit limitierenden Faktoren, wie unzureichenden Standards und rechtlichen Beschränkungen, umgehen zu können, sind fundierte Kenntnisse hilfreich. Welche (disziplin-)spezifischen Fähigkeiten spielen hierbei eine Rolle und welche Lern-/Lehrkonzepte braucht es, um den benötigten Kompetenzaufbau in Forschung und Lehre erfolgreich umzusetzen? Welche positiven Beispiele können Vorbilder sein und aus welchen Fehlern kann man lernen?

Diese Fragen gelten nicht nur für den Umgang mit Daten, sondern auch für die in Forschungsprojekten entstehende Software. Von zentraler Bedeutung ist die Frage nach der optimalen Aufbereitung und Bereitstellung von Forschungssoftware für eine erfolgreiche Anschlussnutzung in anderen Forschungskontexten. Braucht es spezifische Kompetenzen für den guten Umgang mit Forschungssoftware? Und auch hier: Welche Vorbilder gibt es bereits?

Auf der **fünften SaxFDM-Jahrestagung** möchten wir uns Fragen wie diesen in vier Impulsvorträgen (à 20 Minuten mit je 10 Minuten Diskussion) und in der Poster Session widmen und freuen uns auf Einsendungen zu den Themenbereichen: „FDM-Kompetenzvermittlung in Lehre und Forschung“ und „Der gute Umgang mit Forschungssoftware“. Bitte laden Sie Ihre **Abstracts (Umfang: maximal 500 Wörter) bis zum 30.04.2024** auf unserer Tagungsseite hoch: <https://events.hifis.net/e/5-saxfdm-tagung>. Bitte geben Sie auch an, ob Sie für einen Impulsvortrag und/oder ein Poster zur Verfügung stehen.