



Juni 2023



## Neues aus der Verbundzentrale

### Was hat sich bisher getan?

- **Vielfältig wie das Land selbst – Angewandte Forschung in Niedersachsen: Fachwerk, KI, Bewegunlabore und Mensch-Maschine-Schnittstellen**

Greifbarer kann man angewandte Forschung kaum kennenlernen. In einer Woche besuchte das FDM-Team drei Verbundhochschulen und traf FDM-Multiplikator\*innen und Forschende. Prof. Dr. Ingmar Ickerott, Vizepräsident für Digitalisierung der HS Osnabrück, bringt es auf den Punkt: „Jede Hochschule für sich wird die Aufgaben im FDM nicht stemmen können. Deshalb ist es richtig vereint anzupacken“.

Als nächstes ging es in die Fachwerkstadt Wolfenbüttel. Norman Peitz, im Wissens- und Technologietransfer der Ostfalia Hochschule zuständig für FIS und FDM, beschreibt: „Uns erreichen immer mehr Anfragen von Forschenden, wie sie ihre Daten adäquat abspeichern können. Deshalb kommt die Unterstützung zur richtigen Zeit“. Es folgten Einblicke in die Forschung, unter anderem von Prof. Dr. Dagmar Meyer zum Thema „Mensch-Maschine-Schnittstellen“. Ihr Resümee: „Datenmengen steigen exponentiell. Deshalb ist Forschungsdatenmanagement immens wichtig“.

Der letzte Besuch führte an die Hochschule Hannover. Hier empfing uns Vizepräsident Prof. Dr. Fabian Schmieder (IT- und Informationsmanagement, Digitalisierung) und Kolleg\*innen der Bibliothek sowie der Stabsabteilung Forschung, Entwicklung und Transfer. Der Standpunkt von Katharina Koplin, Leiterin der Stabsabteilung ist klar: „FDM braucht eine gemeinsame Strategie aller niedersächsischen HAW“. Forschungseinblick diesmal: LEDs und der Einfluss ihrer Lichtfarben auf das Verhalten von Puten in Geflügelhöfen. Die zur Analyse notwendigen Videoaufnahmen umfassen 90 Terrabyte! Es zeigte sich: Angewandte Forschung in Niedersachsen ist so vielfältig wie das Land selbst.

Das Projektteam zog ein klares Fazit: „Das Thema FDM brennt unter den Nägeln und wir freuen uns, dass unsere Angebote so gut angenommen werden“. Vielen Dank für die großartige Organisation und das bunte Programm vor Ort! Im Spätsommer freuen wir uns auf die küstennahen Hochschulen Jade sowie Emden/Leer, die wir in Kürze kontaktieren.



gefördert vom



Sprechen Sie uns gerne an! | Ihr Projekt-Team FDM-ndsHAW  
HAW - Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst  
Hildesheim/Holzminde/Göttingen | Stabsabteilung Forschung und Transfer  
E-Mail: [fdm.hawk@hawk.de](mailto:fdm.hawk@hawk.de) | Tel.: +49/5121/881-254  
Folgen Sie uns gerne auf Twitter: <https://twitter.com/FDMndsHAW>



Juni 2023



## Wie geht es weiter?

- Wir planen die Vor-Ort-Besuche der Jade Hochschule sowie der Hochschule Emden/Leer.
- Wir arbeiten an einer Online-Vernetzungsveranstaltung für alle Multiplikator\*innen und Interessierten in Q3 2023. Ziel ist der Rückblick auf Erreichtes, Community-Building und natürlich Ihre Anregungen für einen weiterhin erfolgreichen Projektverlauf aufzugreifen.



## Wissenswertes aus der Forschungsdaten-Community

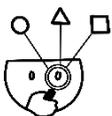
- Auf Initiative des Projektleiters von *FDM@HAW.RLP*, Dr. Thomas Schimmer, vernetzten sich im Juni die Verantwortlichen aller HAW-Projekte der BMBF-Förderlinie. Das Ansinnen des informellen Verbundes ist zu einen, von- und miteinander lernen - zumal alle Projekte vor ähnlichen Herausforderungen stehen. Zum anderen sollen die HAW-Aktivitäten und Bedarfe gewichtig und mit einer Stimme Richtung NFDI adressiert werden, da die HAWen dort (noch) unterrepräsentiert sind.



## Veranstaltungsempfehlungen

(Diesmal tendenziell für **Forschende**)

- **19. Juli 2023**, 14:00 bis 14:30, online: [BEXIS2 – Forschungsdatenmanagement in Verbundprojekten](#). BEXIS2, ein webbasiertes Open-Source Datenmanagementsystem für wissenschaftliche Projekte. Es bietet Werkzeuge für die Verwaltung, Kuratierung und gemeinsame Nutzung von Daten.
- **18. Juli 2023**, 10 bis 11:30 Uhr, online: [FAIRify your Data](#) Es werden FAIR Assessment Tools vorgestellt, um die FAIR-Prinzipien (Findable, Accessible, Interoperable, Reusable) eines Datensatzes zu bewerten. Dazu können eigene Datensätze genutzt werden. Außerdem: Einführung in FAIR und eine Diskussion.



## FDM-ABC

*Wir erklären in jedem Newsletter einen wichtigen Begriff aus der Forschungsdaten-Welt:*

### DMP (Datenmanagementplan)

Ein DMP **strukturiert** den Umgang mit Forschungsdaten während des Forschungsdatenlebenszyklus. Dies **erleichtert** die **Verwaltung** und den **Überblick**. Er beschreibt, wie während und nach dem Projekt mit verwendeten Daten verfahren wird. Immer mehr **Drittmittelgeber** erwarten solche Angaben.



Und zum Schluss wieder etwas zum Schmunzeln:

Erneut eine Forschungsdatenmanagement „[Horrorstory](#)“ der Bibliothek der EPFL in Lausanne. Humorvoll wird der Sinn von Dokumentation aufgezeigt....



**Der nächste Newsletter erscheint im Juli 2023!**