Newsletter

Juni 2025

Neues aus der Verbundzentrale

Start der Abschlussumfrage des Projekts FDM-ndsHAW: Zum Abschluss des Projekts FDM-ndsHAW startet ab sofort eine Umfrage zum Stand des Forschungsdatenmanagements (FDM) an den niedersächsischen Hochschulen für angewandte Wissenschaften. Teilnehmen dürfen alle Studierenden, Promovierenden, Lehrenden, Forschenden, Multiplikator*innen, Mitarbeitenden aus Technik und Verwaltung sowie Mitglieder der Hochschulleitungen der HAWK Hildesheim/Holzminden/Göttingen, der Hochschule Osnabrück, der Jade Hochschule, der Hochschule Hannover, der Ostfalia Hochschule Braunschweig/Wolfenbüttel und der Hochschule Emden/Leer. Die Umfrage ist anonym und bis zum **15.08.2025** geöffnet. Link zur Umfrage.

Wir freuen uns auf eine rege Teilnahme! Gerne kann die Einladung auch innerhalb der Hochschulen weitergegeben werden.
Bei Fragen wenden Sie sich gerne an: fdm.hawk@hawk.de.

Projektinterner Workshop für die Data Stewards der Landesinitiative FDM Niedersachsen Säule 2: Am 17. Juni 2025 kamen die Data Stewards der FDM-NDS Säule 2 zu einem interaktiven Workshop an der Universität Oldenburg zusammen. Unter dem Motto „Komplexität leichtgemacht. FDM-Kompetenzen wirkungsvoll vermitteln und stärken“ lag der Fokus auf praxisnahen Ansätzen, um FDM an den eigenen Hochschulen noch erfolgreicher zu etablieren. Neben Methoden der wirkungsvollen Wissensvermittlung wurden Themen wie Beratungskompetenz, Netzwerkbildung sowie der Umgang mit den vielfältigen Aufgaben bei begrenzten Ressourcen behandelt. Ziel war es, das eigene Handlungsspektrum zu schärfen, effektive Kommunikationsstrategien zu entwickeln und durch kollegialen Austausch voneinander zu lernen. Der Workshop wurde von Dörte Wenke (FDM-NDS Säule 1, AP 2 Train-the-Trainer-Programme) geleitet und von der Koordinationsstelle mitorganisiert. Unter den Teilnehmenden waren neben den Data Stewards von FDM-NDS Säule 2 auch Franziska Altemeier und Nina Düvel vom Joint Lab Future Libraries and Research Data.

Wissenswertes aus der Forschungsdaten – Community

FAIR Data and Software Award Niedersachsen: FDM-NDS vergibt erneut den FAIR Data and Software Award für exzellente Datensätze und Software nach FAIR-Prinzipien. Teilnehmen können alle Angehörigen niedersächsischer Hochschulen und Forschungseinrichtungen. Jeweils **4.500 €** und ein digitales Badge winken für die beste Daten- und Softwareveröffentlichung. Die Preisverleihung findet am 24. November 2025 bei den Data Days Niedersachsen in Braunschweig statt. Einreichungsfrist: **10. August 2025**

Zwei neue FAIRagro Use Cases: Die zweite Ausschreibungsrunde für FAIRagro Use Cases war mit 16 eingereichten Vorschlägen sehr erfolgreich: Die Hochschule Osnabrück vernetzt mit „Agri-Gaia meets DataHUB“ verschiedene NFDI-Konsortien und Initiativen, während das Umweltforschungszentrum Leipzig mit „Unlocking Multifunctional Insights“ Geodaten für die Landwirtschaft harmonisiert. Auch wenn nicht alle Anträge gefördert werden konnten, ist FAIRagro weiterhin bestrebt, den Austausch und die Zusammenarbeit insbesondere mit benachbarten Disziplinen wie Tier- und Forstwissenschaften zu stärken.

Neue Funktionen im Health Study Hub: Der Health Study Hub von NFDI4Health bietet jetzt verbesserte Such- und Verwaltungsfunktionen für Gesundheitsdaten. Forschende können in rund 44.000 klinischen, epidemiologischen und Public Health-Studien sowie Instrumenten einfach recherchieren.

EXPLORE - Einstieg in die Teilchenphysik: Mit EXPLORE können Studierende, Lehrende, Forschende und Citizen Scientists echte Daten vom Large Hadron Collider (CERN) bequem von zu Hause aus analysieren – ganz ohne Programmierkenntnisse. Das Tool wurde im Rahmen von PUNCH4NFDI an der Universität Göttingen entwickelt.

Gefördert durch:
Bundesministerium für Forschung, Technologie und Raumfahrt
Finanziert von der Europäischen Union NextGenerationEU

Sprechen Sie uns gerne an! Ihr Projektteam FDM-ndsHAW
HAWK - Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst Hildesheim/Holzminden/Göttingen | Stabsabteilung Forschung und Transfer
E-Mail: fdm.hawk@hawk.de | Tel.: +49/551/3705-259 | Web: www.fdm-nds-haw.de
Folgen Sie uns gerne auf LinkedIn und Mastodon

Newsletter
Juni 2025

NFDI4Culture empfiehlt das neue LIDO-Handbuch Architektur: Das neue LIDO-Handbuch bietet eine praxisorientierte Anleitung zur einheitlichen Erfassung und Publikation von Metadaten zu Bauwerken und anderen ortsfesten kulturellen Objekten. Es erklärt die wichtigsten Datenfelder des LIDO-Standards und ermöglicht so die institutionsübergreifende, webbasierte Nutzung und Vernetzung von Kulturdaten.

Zwei Umfragen aus der Community für FDM-Beratende:

1. Feedback zur Kollegialen Beratung: Die UAG Schulungen/Fortbildungen der DINI/nestor AG Forschungsdaten bittet um Rückmeldungen zur kollegialen Beratungspraxis für FDM-Schulende und -Beratende.
2. Unterstützungsbedarfe im Bereich Trainings: Der neue Basisdienst RDMTraining4NFDI erhebt aktuell Bedarfe zur Unterstützung von Trainings- und Schulungsangeboten im FDM.

Veranstaltungsempfehlungen

Eigene Veranstaltungen

Workshop: Metadaten – von den Grundlagen zur Praxis: Die Koordinationsstelle bietet einen zweiteiligen Online-Workshop zum Thema Metadaten an. Im Workshop erhalten die Teilnehmenden wertvolle Einblicke, wie Metadaten das FDM effektiv unterstützen. Teil 1 vermittelt eine verständliche Einführung in das Thema und stellt zentrale Standards vor (auch für Studierende geeignet!). In Teil 2 stehen praktische Anwendungen im Mittelpunkt: Anhand von Fallbeispielen werden typische Herausforderungen aus dem Forschungsalltag gemeinsam bearbeitet. Die beiden Workshop-Teile können unabhängig voneinander besucht werden; für die Teilnahme am zweiten Teil sind Grundkenntnisse zu Metadaten von Vorteil.

Zeit: 30.06.–01.07.2025, jeweils 10:00–11:30 Uhr
Ort: Online (Zoom; Zugangsdaten werden nach Anmeldung bereitgestellt); Zielgruppe: Forschende, Studierende (v.a. in Forschungs- und Abschlussphasen), Multiplikator*innen
Anmeldung: hier
Bei Fragen wenden Sie sich gerne an: fdm.hawk@hawk.de

Veranstaltungen von FDM-NDS

Terminologien & Ontologien im FDM: Ein Schlüssel zur Innovation? | 18.08.2025, 09:30–10:45 Uhr, online. Praxisnahe Einblicke in den Einsatz von Terminologien und Ontologien im Forschungsdatenmanagement: Standardisierung, Interoperabilität, Reproduzierbarkeit & Anwendungen in FDM-Tools. Im Fokus stehen aktuelle Herausforderungen und Lösungen, u. a. aus der NFDI. Forschende & FDM-Beratende. Mehr Informationen & Anmeldung.

Externe Veranstaltungen

Praxis-Workshop von NFDI4Culture mit dem Fokus auf digitales Kulturerbe | 18.06.2025, online. Themen: Dokumentation, Vernetzung und Sichtbarmachung komplexer Objekte – von Denkmalpflege bis 3D-Modelle. Forschende & FDM-Beratende. Mehr Informationen.

NHR Conference 2025 | 22.–25.09.2025, Göttingen. Die Konferenz des NHR (**N**ationales **H**ochleistungs**r**echnen) am NHR@Göttingen widmet sich aktuellen Themen an der Schnittstelle von Hochleistungsrechnen, Künstlicher Intelligenz und wissenschaftlichen Anwendungen. Im Fokus stehen die Schwerpunkte „AI in Social Sciences“, „Life Sciences“ und „Data Management & Storage“. Forschende. Das vollständige Programm erscheint im Juli auf der Konferenzwebsite.

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

Die CARE-Prinzipien (Collective Benefit, Authority to Control, Responsibility, Ethics) ergänzen die FAIR-Prinzipien im Forschungsdatenmanagement um eine ethische Perspektive. Sie wurden von der Global Indigenous Data Alliance entwickelt, um den Schutz der Rechte und Interessen indigener Gemeinschaften beim Umgang mit Daten zu stärken. CARE betont, dass im Zuge von Open Data und Open Science insbesondere das Selbstbestimmungsrecht indigener Gruppen gewahrt und bestehende Machtungleichgewichte berücksichtigt werden müssen. Forschende sind aufgefordert, Daten nicht nur offen und nachnutzbar, sondern auch verantwortungsvoll und gerecht zu verwalten.

Der nächste Newsletter erscheint nach einer kurzen Sommerpause im August 2025!

Gefördert durch:
Bundesministerium für Forschung, Technologie und Raumfahrt
Finanziert von der Europäischen Union NextGenerationEU

Sprechen Sie uns gerne an! Ihr Projektteam FDM-ndsHAW
HAWK - Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst Hildesheim/Holzminden/Göttingen | Stabsabteilung Forschung und Transfer
E-Mail: fdm.hawk@hawk.de | Tel.: +49/551/3705-259 | Web: www.fdm-nds-haw.de
Folgen Sie uns gerne auf LinkedIn und Mastodon