



Newsletter

Mai 2025



Neues aus der Verbundzentrale

8. Data Steward Stammtisch: Im Mai fand ein weiterer Stammtisch der Data Stewards von FDM-NDS Säule 2 statt. Im Fokus stand die neue Version der [Lernzielmatrix zum Forschungsdatenmanagement \(FDM\)](#), präsentiert von Franziska Altemeier und Nina Düvel (Joint Lab for Future Libraries & Research Data, TIB & Hsh). Die Lernzielmatrix unterstützt den systematischen Kompetenzaufbau im Umgang mit digitalen Forschungsdaten und wird kontinuierlich von der FDM-Community weiterentwickelt. Beim Stammtisch wurden Entstehung, praktischer Einsatz und Anwendungsbeispiele vorgestellt und in interaktiven Übungen vertieft. Der Data Steward Stammtisch ist ein Austauschformat unseres Projektteams in Kooperation mit dem [Joint Lab for Future Libraries & Research Data](#).



Neue Veröffentlichung in unserer Zenodo-Community: Wir haben einen Entscheidungsbaum mit dem Titel [„Schwere Entscheidung – Wie gehe ich mit Metadaten um?“](#) entwickelt, der den Einstieg in das Thema Metadaten erleichtert. Gerade zu Beginn eines Forschungsprojekts stellen die vielfältigen Entscheidungen rund um Metadaten oft eine Herausforderung dar. Unser Entscheidungsbaum bietet hierfür einen praxisnahen und spielerischen Leitfaden und unterstützt Forschende dabei, den passenden Weg für die Metadaten-Dokumentation zu finden.

Wissenswertes aus der Forschungsdaten – Community



Neues Cluster "Geo-Chem-Life Science" von NFDI: Mit dem Ziel, Forschende mit interdisziplinären Anliegen besser zu unterstützen, stärken zehn NFDI-Helpdesks ihre Zusammenarbeit. Das neue Cluster "Geo-Chem-Life Science" bietet ein fachübergreifendes Unterstützungsangebot und macht Expertise aus verschiedenen Disziplinen flexibel zugänglich.

Durch die Bündelung von Ressourcen wird die Beratung effizienter und zielgerichteter.

ZB MED plant europäische Alternative zu PubMed: ZB MED – Informationszentrum Lebenswissenschaften kündigt den Aufbau einer europäischen Alternative zu PubMed an. Ziel ist es, bei möglichen Einschränkungen der US-amerikanischen Meta-Datenbank einen nahtlosen Ersatz bereitzustellen und die biomedizinische Forschung nachhaltig zu stärken. Die Community wird in die Antragstellung eingebunden. Unterstützung kann auch über einen Letter of Support erfolgen.

DMP4NFDI in der Integrationsphase: Der Basisdienst DMP4NFDI wurde von der Konsortialversammlung zur Finanzierung in der Integrationsphase angenommen – ein wichtiger Schritt im Rahmen des NFDI-Ausbaus. DMP4NFDI unterstützt NFDI-Konsortien mit Hosting-Lösungen für Datenmanagementpläne, der Standardisierung von DMP-Vorlagen sowie durch Support- und Schulungsangebote.

Open Science Magazin der ZBW – Informationszentrum Wirtschaft: Es bietet Wirtschafts- und Sozialwissenschaftler*innen jeden Monat praxisnahe Tipps rund um das Thema Open Science. In über 70 Interviews berichten Forschende aus Deutschland, Österreich, der Schweiz, Kanada, den USA und Großbritannien von ihren persönlichen Erfahrungen und den Vorteilen transparenter Forschung. Ergänzt wird das Magazin durch Arbeitsblätter, die sich leicht in den Arbeitsalltag integrieren lassen und mit kurzen Übungen neue Open-Science-Tools vorstellen.

Neue Veröffentlichungen und Tools von FDM und Open Access:

- [Kurationsempfehlungen von HeFDI:](#) Gemeinsame Prüfschritte und eine Checkliste für Datenrepositorien zur Gestaltung der Kurationspraxis.
- [FDM-Fragebogen für Forschungsgruppen:](#) Gute Praktiken und Fallstricke im Datenmanagement, verfügbar in der HeFDI-Zenodo-Community.
- [Creative Commons Ratgeber:](#) Überarbeiteter englischsprachiger Leitfaden zu CC-Lizenzen von UNESCO und Wikimedia.
- [TU Berlin Tool für Forschungsdaten-Policies:](#) Open-Source-Tool zur einfachen Erstellung projektbezogener Datenmanagement-Richtlinien.
- [FU Berlin Forschungsdaten-Vereinbarungen:](#) Klare Regelungen für Datenmanagement und Nutzungsrechte für Studierende und Forschende.



Newsletter

Mai 2025



- [Open-Access-Handreichung](#): Praxistipps für Fachgesellschaften zur Open-Access-Transformation. Alle Materialien sind unter CC0-Lizenz frei nutzbar.

Neue DFG-Ausschreibung – Schwerpunktprogramm LaSTing: Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) startet das Schwerpunktprogramm Robuste Beurteilung und sichere Anwendung von Sprachmodellen (LaSTing). Ziel ist es, das Verständnis, die Erprobung und den sicheren Einsatz moderner Sprachtechnologien, insbesondere Sprachmodellierung, voranzutreiben – als interdisziplinäres Feld zwischen Sprachwissenschaft und -technologie. [Mehr Informationen](#).

Veranstaltungsempfehlungen



Veranstaltungen von FDM-NDS

FAIR Software Award FDM-NDS 2024 | 16.06.2025, Online. Vorstellung der ausgezeichneten Software reflimR zur schnellen und transparenten Berechnung von Referenzwerten aus Routinedaten. Mit Einblicken in Funktion, Anwendung & Weiterentwicklungen (z. B. neue Shiny-App). [Forschende](#). [Mehr Informationen & Anmeldung](#).

FAIR Data Award FDM-NDS 2024 | 18.06.2025, Online. Auszeichnung in der Kategorie „Datensatz“: Vortrag zur Kalibrierung von Materialmodellen mit vollflächigen Verschiebungs-

daten. Vorstellung des prämierten Datensatzes, Forschungsansätze & Anwendung FAIRer Prinzipien. [Forschende](#). [Mehr Informationen & Anmeldung](#).

Externe Veranstaltungen

Thüringer FDM-Tage 2025 | 18. & 19.06., Online. Zwei Tage mit Vorträgen und Workshops rund FDM, kostenfrei und modular. [Forschende](#) & [FDM-Beratende](#). [Mehr Informationen & Anmeldung](#).

Sacherschließung von Forschungsdaten | 02. & 03.06., Online. Workshop zu Standards, Metadaten, semantischer Anreicherung, Vokabularen & Praxisbeispielen. [Forschende](#) & [FDM-Beratende](#). [Mehr Informationen & Anmeldung](#).

HeFDI Data Week | 26. & 27.06., Online. Fokus auf „Legal Aspects“, „NFDI in Hessen“ und „FDM & KI“. [Forschende](#) & [FDM-Beratende](#). [Mehr Informationen & Anmeldung](#).

Open Science Conference 2025 | 08.–09.10., Hamburg. Internationale Konferenz mit Fokus auf die Schnittstelle von Open Science & Künstlicher Intelligenz. Themen: KI-gestützte Open Science-Praktiken, rechtliche & ethische Fragen, Infrastruktur, Training & Metaforschung. Abstract-Einreichung bis **23.05.2025**. [Forschende](#) & [FDM-Beratende](#). [Mehr Informationen](#).



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

Open Data – also offene Daten – sind Forschungsdaten, die von allen Interessierten frei genutzt, weiterverbreitet und auch wirtschaftlich verwertet werden dürfen. Solche Daten stehen unter offenen Lizenzen (z. B. CC BY), die eine transparente Nachnutzung ermöglichen und gleichzeitig sicherstellen, dass Urheber*innen genannt und die Offenheit gewahrt bleibt. Der offene Zugang zu Daten fördert wissenschaftliche Zusammenarbeit, erhöht die Sichtbarkeit von Forschung und trägt zur Reproduzierbarkeit wissenschaftlicher Ergebnisse bei – zentrale Ziele von einer offenen Wissenschaft (Open Science). Mehr Informationen bei [forschungsdaten.info](#). Praxisleitfaden: [Guide to Open Data – Open Research Europe \(ORE\)](#)

Der nächste Newsletter erscheint im Juni 2025!