

Die Zukunft der Forschung: Herausforderungen im Umgang mit Daten begegnen

Die Digitalisierung bringt viele Vorteile, aber auch neue Herausforderungen für die Forschung. Die Menge an Daten, die Forschende heute erheben und analysieren, ist enorm und wächst kontinuierlich. Gleichzeitig nimmt die Bedeutung der Daten durch technologische Entwicklungen wie künstliche Intelligenz zu.

Im Forschungsalltag entstehen deshalb immer wieder Fragen:

- zum Umgang mit großen Datenmengen
- zur Sicherheit und zur Qualitätssicherung
- zur Verfügbarkeit von methodisch ausgebildetem Personal
- zu benötigten technischen Infrastrukturen

FDM beschäftigt sich mit diesen Herausforderungen und schafft Lösungen. Dadurch kann FDM zum entscheidenden Wettbewerbsfaktor für Forschende Ihrer Hochschule werden.

Sprechen Sie uns an!

Die Landesinitiative fdm.nrw besucht Sie gern mit einer Roadshow und geht auf Ihre individuellen Informationsbedarfe zum FDM, zum Landeskonzzept FDM oder zu relevanten Entwicklungen in der NFDI ein.

Kontaktieren Sie uns gerne persönlich oder über **info@fdm.nrw**.



Besuchen Sie unsere Website
für weitere Informationen zur
Landesinitiative **fdm.nrw**!



Ein Kooperationsvorhaben empfohlen durch die:



UNIVERSITÄT
DUISBURG
ESSEN

Offen im Denken

Gefördert durch:

Ministerium für
Kultur und Wissenschaft
des Landes Nordrhein-Westfalen



Gemeinsam für ein starkes Forschungs- datenmanagement!

Landesinitiative fdm.nrw: Unterstützung für Ihre Hochschulen im FDM

In Nordrhein-Westfalen ist die **Landesinitiative fdm.nrw** der zentrale Knotenpunkt zum Forschungsdatenmanagement (FDM). Sie unterstützt die Hochschulen im Auf- und Ausbau ihrer FDM-Strukturen und begleitet die Umsetzung des **Landeskonzpts Forschungsdatenmanagement**, das 2024 als zentrales Strategiedokument für alle Mitglieds-hochschulen der Digitalen Hochschule NRW (DH.NRW) veröffentlicht wurde. Im Rahmen des Landeskonzpts werden u. a. landesweite Infrastrukturen aufgebaut.

Unsere Unterstützungsangebote für Sie:

- halbjährliche Berichte zur Umsetzung des Landeskonzpts FDM
- Informationsveranstaltungen zu aktuellen Entwicklungen wie NRW-Basisdienste in der Antragsphase
- Informationsangebote zur Erarbeitung einer hochschulweiten FDM-Strategie
- individuell angepasste Roadshows an Ihrer Hochschule, zum Beispiel zum FDM in NRW, zum Landeskonzpt FDM und zu Entwicklungen in der NFDI

Das **Kommunikationsnetzwerk fdm.nrw** ist der zentrale Kommunikationskanal, über den alle Mitgliedshochschulen der DH.NRW zum Thema FDM informiert werden. Hierüber werden Berichte, wichtige Informationen und Einladungen zu Veranstaltungen versendet. Die für das Kommunikationsnetzwerk fdm.nrw benannten Ansprechpersonen der jeweiligen Hochschulen haben die Aufgabe, Informationen an relevante Akteure innerhalb ihrer Hochschule weiterzuleiten.

Das Team der Landesinitiative fdm.nrw



Stand 08/2026