

Tag der Forschungsdaten in NRW 2025

FAIRe Daten, FAIR Play: Alles eine Frage der Aufstellung

18. November 2025



Egal ob beim Gewichtheben, Sprinten oder Teamsport: Bevor es losgeht, muss die Aufstellung stimmen! Das trifft auch auf die Forschung zu, weshalb es beim 5. Tag der Forschungsdaten in NRW um die Startbedingungen und das FAIR-Play im Umgang mit Forschungsdaten geht.

FAIR Play im Umgang mit Forschungsdaten bezieht sich auf die FAIR-Prinzipien, denen zufolge Forschungsdaten auffindbar (findable), zugänglich (accessible), interoperabel (interoperable) und nachnutzbar (reusable) sein sollten. Am diesjährigen Tag der Forschungsdaten wollen wir gemeinsam die aktuellen Startbedingungen im FDM für Forschende und die praktische Umsetzung der FAIR-Prinzipien erkunden. Wie werden Forschungsdaten FAIRer? Welche Unterstützungsangebote stellt die Nationale Forschungsdateninfrastruktur (NFDI) zur Verfügung? Und welche Tools und Services bieten die Hochschulstandorte in NRW ihren Forschenden an, um sie in einem nachhaltigen, FAIRen Umgang mit ihren Forschungsdaten zu unterstützen?

Vormittagsprogramm: Auf die Plätze, FAIRtig, Los!

10:00 – 12:00 Uhr | Online via Zoom

In einer Podiumsdiskussion mit Forschenden verschiedener Disziplinen aus NRW interessiert uns, wie sich die Arbeit in den NFDI-Konsortien und -Sektionen auf die Forschung der Diskutant:innen auswirkt. Wir wollen erfahren, welche Möglichkeiten zur Beteiligung an der NFDI und zur Nutzung von Diensten aus der NFDI es für Forschende in NRW aktuell gibt und wie sich das FDM aus ihrer Sicht weiterentwickeln wird.

Moderation: Dr. Lioba Schreyer und Dr. Magdalene Cyra-Wolf

Wir freuen uns auf unsere vier Diskutant:innen:

Prof. Dr. Sonja Herres-Pawlis ist Professorin für bioanorganische Chemie an der RWTH Aachen University und Co-Sprecherin des Konsortiums NFDI4Chem. In der NFDI engagiert sie sich insbesondere dafür, den Kompetenzaufbau zum Umgang mit Forschungsdaten bereits in das Studium zu integrieren. Sie ist Co-Sprecherin der NFDI-Sektion EduTrain und des BMBF-Querschnittprojektes DALIA: Knowledge-Base für „FAIR data usage and supply“ als Knowledge Graph.

Prof. Dr. Berenike Herrmann musste ihre Teilnahme am Podium leider absagen. **Dr. Sandra Zänkert** ist Liaison Officer der Initiative Base4NFDI und in diesem Rahmen an der ZB MED tätig. Sie unterstützt die konsortienübergreifenden Sektionen Metadata, ELSA und EduTrain in ihrer Arbeit und informiert deren Mitglieder über die Entscheidungsprozesse zu den NFDI-Basisdiensten. Mit ihren Kolleg:innen trägt sie dazu bei, Querschnittsthemen und Bedarfe über Konsortien und Sektionen hinweg zu identifizieren und Kollaborationen zu koordinieren.

Dr. Thomas Zobel ist Task Area Lead für Training und Community Integration des Konsortiums NFDI4BIOIMAGE und Koordinator des Münster Imaging Networks – Mikroskopie an der Universität Münster. Das Münster Imaging Network verfolgt als Teil von NFDI4BIOIMAGE das Ziel, Bioimaging-Daten inklusive ihrer Metadaten über disziplinäre Grenzen hinweg zu teilen und wiederzuverwenden. Als Anwendungsexperte für Lichtmikroskopie unterstützt er Forschende dabei das Potential der Bildanalyse auszuschöpfen.

Nachmittagsprogramm: Siegessicher im Umgang mit Forschungsdaten!

Ab 12:00 Uhr | Online und vor Ort

Die Teams der FDM-Servicestellen stehen hinter Ihnen, wenn es um den Umgang mit Forschungsdaten geht. Für den Tag der Forschungsdaten in NRW haben sie einen vielfältigen Trainingsplan erarbeitet: Lernen Sie FDM-Interessierte an Ihren Hochschulen kennen, erfahren Sie mehr über die Publikation FAIRer Datensätze und probieren Sie Methoden und Tools ganz praxisnah aus.

Veranstaltungsübersicht im Nachmittagsprogramm

Bitte beachten Sie, dass eine Anmeldung zum Nachmittagsprogramm über die Webseiten der Veranstalter möglich ist.

Nachmittagsprogramm	Veranstalter
16:00 – 17:00 Uhr Online Deutsche Sprache Das Marie Kondō Prinzip für Forschungsdaten im Bildungswesen	Center of Advanced Technology for Assisted Learning and Predictive Analytics
14:00 – 15:30 Uhr Online Deutsche Sprache Coscine Basics – Einführungsworkshop für Forschende der FH Aachen	FH Aachen
12:00 – 13:00 Uhr Online Deutsche Sprache Forschungsdaten im TransFAIR – Brücken bauen zwischen Wissenschaft und Praxis	FH Münster Hochschule Bonn-Rhein-Sieg Hochschule Düsseldorf Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe Hochschule Rhein-Waal
14:00 – 15:00 Uhr Online Deutsche Sprache moodleLA: Entwicklung eines Data Stewardship Werkzeug für Learning Analytics	Fernuniversität Hagen
10:00 – 12:00 Uhr vor Ort Deutsche Sprache Stream der NRW-weiten Podiumsdiskussion 12:00 – 12:45 Uhr vor Ort Englische Sprache Get Together mit Imbiss 12:45 – 15:30 Uhr vor Ort Englische Sprache FAIRplay at HHU: Discussion, poster session and games	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf
15:00 – 16:00 Uhr Online Deutsche Sprache Vom Datenchaos zum FAIR Play: Einführung in Datenmanagementpläne	Hochschule Bochum Hochschule Niederrhein
14:00 – 16:00 Uhr vor Ort Englische Sprache Kick-off meeting for the Research Data Management (RDM) Network 14:00 – 16:00 Uhr Online Deutsche Sprache Einführung ins FAIRe Forschungsdatenmanagement	Ruhr-Universität Bochum

<p>10:00 – 12:00 Uhr vor Ort Deutsche Sprache Public Viewing der NRW-weiten Podiumsdiskussion (Einlass ab 9:00 Uhr)</p> <p>12:00 – 13:00 Uhr vor Ort Englische Sprache Get Together mit Imbiss</p> <p>13:00 – 16:30 Uhr vor Ort Englische Sprache Game changing initiatives in RDM</p>	<p>RWTH Aachen Forschungszentrum Jülich</p>
<p>14:00 – 15:00 Uhr Online Deutsche Sprache FAIR@THKöln: Faires Forschungsdatenmanagement an der TH Köln</p>	<p>Technische Hochschule Köln</p>
<p>13:00 – 14:00 Uhr Online Englische Sprache TUDOnotes: TU Dortmund University's electronic notebook</p>	<p>Technische Universität Dortmund</p>
<p>13:00 – 16:00 Uhr Online Deutsche Sprache FDM-Olympiade Bielefeld</p>	<p>Universität Bielefeld</p>
<p>14:00 – 17:00 Uhr Online Englische Sprache At the Crossroads of Open Science</p>	<p>Universität Bonn</p>
<p>10:00-12:00 Uhr vor Ort Deutsche Sprache Public Viewing der NRW-weiten Podiumsdiskussion (Einlass ab 9:30 Uhr)</p> <p>12:00-13:00 Uhr vor Ort Deutsche Sprache Get Together mit Imbiss</p> <p>13:00-16:00 Uhr vor Ort Deutsche Sprache Spiel, Satz, Sieg – Impulse für FDM mit Erfolg: Vorträge, Poster und Games</p>	<p>Universität Duisburg-Essen</p>

10:00 – 12:00 Uhr vor Ort Deutsche Sprache Public Viewing der NRW-weiten Podiumsdiskussion (Einlass ab 9:30 Uhr) 12:00 – 13:00 Uhr vor Ort Deutsche Sprache FDM-Teampay: Vernetzen, Austauschen, Weiterkommen 14:00 – 16:00 Uhr vor Ort Deutsche Sprache Auf die Plätze, Daten, los! Das FDM-Escape-Game	Universität Münster
14:15-15:45 Uhr vor Ort Deutsche Sprache GO FAIR?! Forschungsdaten FAIR aufbereiten	Universität Siegen

Lizenzhinweis

Grafik zum 5. Tag der Forschungsdaten: marijaobradovic – stock.adobe.com

Die Grafik zum 5. Tag der Forschungsdaten steht nicht unter der CC BY 4.0-Lizenz.

Der [Tag der Forschungsdaten in NRW](#) ist eine kooperativ organisierte Veranstaltung der Landesinitiative fdm.nrw und der Hochschulen in NRW. Die Konzeption und Planung erfolgten im Rahmen der [Community-Arbeit](#) in der FDM-Awareness-Arbeitsgruppe „Tag der Forschungsdaten“.