

***FDM IN NRW 2021 - AUSBLICK AUF DIE
HANDLUNGSFELDER DER LANDESINITIATIVE FDM.NRW***



Landesinitiative für
Forschungsdatenmanagement

fdm.nrw

Technische Hinweise

- Bitte schalten Sie Ihre Mikrofone und Kameras während der Vorträge aus
- Fragen zu den Vorträgen und andere Hinweise – auch zu technischen Problemen – können Sie jederzeit in den Chat posten
- Im Anschluss an die Vorträge können Sie Ihre Kamera gerne wieder einschalten
- Zum gemeinsamen Gespräch oder Diskussion mit allen Teilnehmenden verwenden Sie bitte die Funktion „Hand heben“ im VC-Tool; die Moderation wird Sie dann aufrufen!
(BBB: mit der linken Maustaste auf die Kachel mit Ihrem Namenskürzel klicken, dann auf „Status setzen“ und dort die Funktion „Hand heben“ auswählen)
- Zu Beginn Ihres Redebeitrages: Nennen Sie bitte Ihren Namen und Ihre Institution, von der Sie kommen

Das Team von fdm.nrw

Stephanie Rehwald
Projektleitung

Matthias Fingerhuth
FDM- & NFDI-Prozess

Jessica Stegemann
Kommunikation & ÖA

Ulrike Nickenig
Projektkoordination &
Weiterbildungen



Magdalene Cyra
FDM- & NFDI-Prozess

Benjamin Slowig
HAW-Begleitung &
Weiterbildungen

Emily Mula
Projektassistenz

Eckdaten

- Projektlaufzeit: 01.09.2019 – 31.12.2023
- Förderung durch MKW (Digitalisierungsoffensive)
- Ansiedlung an der Unibibliothek der Universität Duisburg-Essen
- Teamerweiterung von 3 auf 7 Personen: seit Oktober 2020 ist das Team komplett
- Begleitung durch Lenkungskreis und FDM-Expertengruppe



Gefördert durch:

Ministerium für
Kultur und Wissenschaft
des Landes Nordrhein-Westfalen



Wie alles begann...

1997-2016: DV-ISA

- Arbeitskreis IT-Infrastruktur an Hochschulen in NRW (DV-ISA)
- Koordination von hochschulübergreifenden Themen der IKM (Information, Kommunikation und Medien (Servicebereiche))
- Zentraler Ansprechpartner für Strategien und Projekte
- NRW-Netzwerk, Bündelung der Kompetenzen

2016: Aus DV-ISA wird DH.NRW

- Komitees: Bibliotheken, Rechenzentrum, VR für Forschung, ...
- Strategieentwicklung
- Förderung von Projekten und Konsortien
- gemeinsamer und kooperativer Betrieb von Infrastruktur



www.digitalstrategie.nrw

FDM im Kontext der Digitalen Hochschule NRW (DH.NRW)

Aufgabenbereiche von DH.NRW:

Weiterentwicklung der hochschulübergreifenden Digitalisierungsprozesse und -maßnahmen in den Bereichen:

- Lehre
- Infrastruktur
- Management
- **Forschung**



Forschungsdatenmanagement



Herausforderungen FDM in NRW

Pilotstudie (2015):

Umgang mit digitalen Daten in der Wissenschaft:
Forschungsdatenmanagement in NRW:

„Eines der Ergebnisse der vorliegenden Vorstudie besteht darin, dass das Thema Forschungsdatenmanagement nur an wenigen Hochschulen bereits etabliert und innerhalb der Hochschulstrategie verankert ist. Es erscheint sinnvoll, die durch die aktiven Hochschulen bereits gewonnenen Erkenntnisse und Angebote hinsichtlich der Einführung von Forschungsdatenmanagement in einem ersten Schritt präziser zu erfassen und dann für alle Hochschulen von NRW verfügbar zu machen, um Synergien zu fördern und Doppelarbeit zu vermeiden.“



Landesinitiative für Forschungsdatenmanagement in NRW fdm.nrw

Empfehlung:

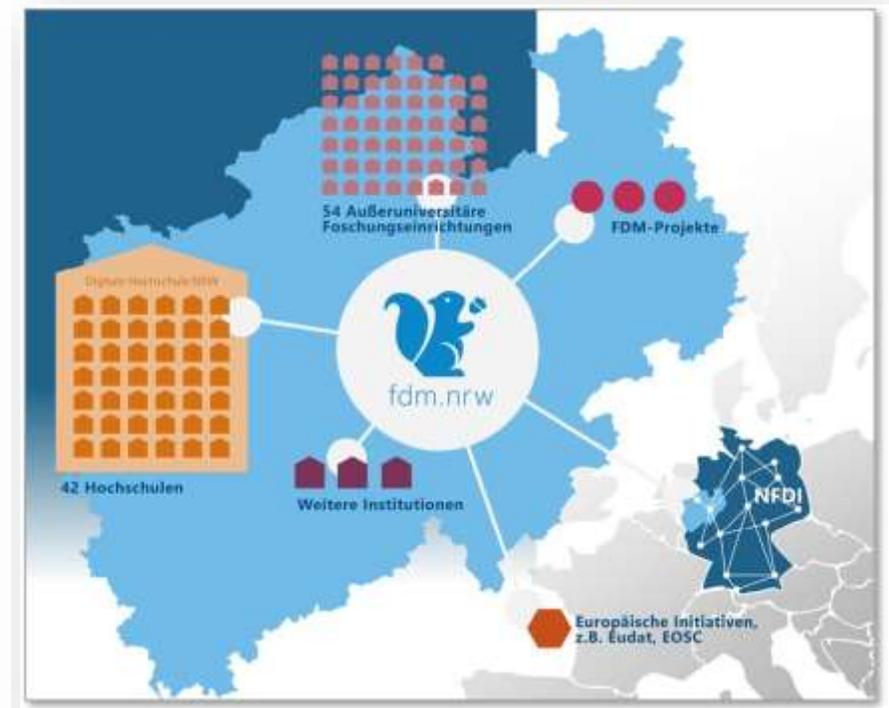
Aufbau einer Arbeitsgruppe

"Forschungsdatenmanagement in NRW"

- Erfassung der bereits gewonnenen Kenntnisse und Angebote
- Verfügbarmachung für alle Hochschulen in NRW
- Förderung von Synergien und Vermeidung von Doppelarbeit

2017: Landesinitiative NFDI

2019: Landesinitiative FDM.NRW



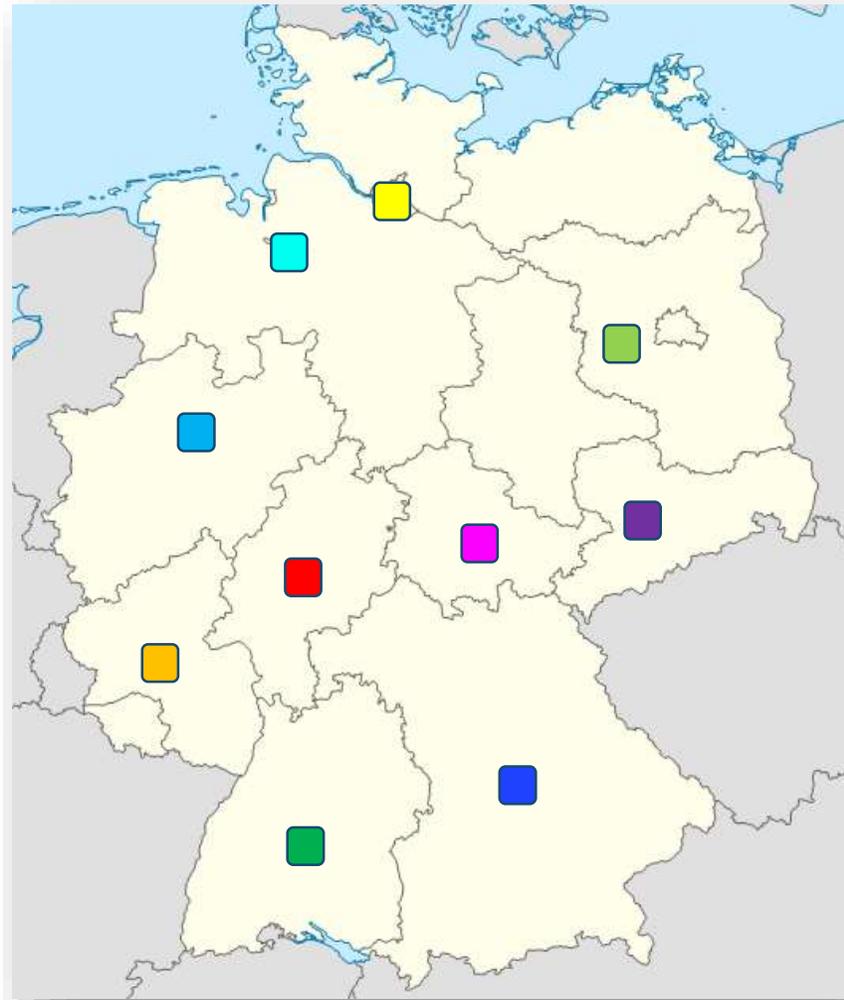
Steuerung und zentrale Aufgaben der Landesinitiative

- Bündelung der Aktivitäten im Land
- Scharnierfunktion zwischen Landes- und Bundesaktivitäten
- Vernetzung der Stakeholder in NRW, nationale und internationale Vernetzung
- Informationsplattform und Knotenpunkt für FDM für Hochschuleinrichtungen, FDM-Beauftragte und Initiativen - nicht direkt für Forschende



Standortübergreifende Initiativen auf Länderebene

-  Hamburg Open Science (HOS)
-  UBremen Resarch Alliance
-  Landesinitiative für Forschungsdatenmanagement (fdm.nrw)
-  Hessische Forschungsdateninfrastrukturen (HeFDI)
-  FDM-Rheinland-Pfalz
-  Baden-württembergisches Begleit- und Weiterentwicklungsprojekt für Forschungsdatenmanagement (bw2FDM)

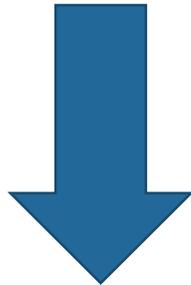


-  Forschungsdatenmanagement in Brandenburg: Technologien, Kompetenzen, Rahmenbedingungen (FDM-BB)
-  Kompetenznetzwerk Forschungsdatenmanagement der Thüringer Hochschulen (TKFDM)
-  Forschungsdatenmanagement in Sachsen (SaxFDM)
-  Forschungsdatenmanagement Bayern (FDM-Bayern)

HANDLUNGSFELDER DER LANDESINITIATIVE ARBEITSGRUPPEN

Datenmanagementpläne

- Bereitstellung von DMP-Tools und Beratung zur Erstellung von DMPs als zentrale Aufgabe von FDM-Services am Standort



- Förderung des gemeinsamen Betriebs von DMP-Software zur Erstellung von Datenmanagementplänen
- Entwicklung und Pflege von DMP-Fragebögen
- Austausch über und Organisation von Schulungen zum Einsatz und zur Vermittlung von DMP(-Tools)

EDMO
Meine Projekte / RW

Fragebogen für Projekt Projekt 2

Technische Einordnung / Datenerhebung

Bitte füllen Sie das Formular für jeden Datensatz aus. Die verschriebenen Datensätze werden ebenfalls in späteren Fragen wieder verwendet. Sie können einen neuen Datensatz mit dem grünen Knopf hinzufügen. Bereits angelegte Datensätze können mit dem Knopf links rechts bearbeitet oder wieder entfernt werden.

Datensatz 1 Genereller Knopf

Wann beginnt die Erhebung bzw. Erstellung der Daten?

Wann endet die Erhebung bzw. Erstellung der Daten?

Wann beginnt die Datenbereinigung / -aufbereitung?

Wann endet die Datenbereinigung / -aufbereitung?

Wann beginnt die Datenanalyse?



AG Datenmanagementpläne (DMP) & RDMO

- Ansprechpartner: [Matthias Fingerhuth](mailto:matthias.fingerhuth@fdm.nrw) (fdm.nrw) und [Johannes Frenzel](mailto:johannes.frenzel@ruhr-uni-bochum.de) (Ruhr-Universität Bochum)

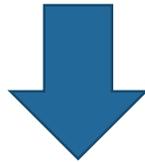
Workshopreihe: Datenmanagementpläne in der Forschung – von Grundlagen zu Grundfragen

- Workshop bringt Forschung, Infrastruktur und Forschungsförderung zusammen
- Auseinandersetzung mit der Rolle und Bedeutung von DMPs aus den je verschiedenen Blickwinkeln
- Organisiert und ausgerichtet von der [UAG Datenmanagementpläne](#) der [DINI/nestor AG Forschungsdaten](#) in Kooperation mit [fdm.nrw](#)
- Digitale Veranstaltung
- [Anmeldung](#)

1. Workshop	Das Konzept Datenmanagementplan	11.03.2021	9:00 – 12:00 Uhr
2. Workshop	Datenmangementpläne zwischen Vorgaben der Förderer und Forschungspraxis	18.03.2021	9:00 – 12:00 Uhr
3. Workshop	Datenmangementpläne in fachspezifischer und fachübergreifender Perspektive	23.03.2021	9:00 – 12:00 Uhr
4. Workshop	DMP-Tools	25.03.2021	9:00 – 12:00 Uhr

Elektronische Laborbücher

- Bereitstellung von Software für Elektronische Laborbücher als zentrale Aufgabe von FDM-Services am Standort



- Initiative der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf: Thema ELB in NRW kooperativ voranbringen
- Inhaltliche und Organisatorische Unterstützung durch fdm.nrw
- Austausch zu Erfahrungen zum Einsatz von ELBs

2019.09.25
© B B 4
Prozessschritte - 13

Nummer: 13	Prozessschritt: Isolationschicht auf Device-Layer mittels PECVD						
	Beschichtung mit SiO ₂ mittels PECVD-Anlage Ziel: 50 nm Dicke Schritt 1: Platzieren auf Tragwafer Elektroden Schutz über die Elektroden legen Schritt 2: Kammer Konditionieren für 10 min. Schritt 3: Schichtdicke 50 nm (50 Sekunden)						
Vorgaben:	<table border="1"><tr><td>Gas:</td><td>2% SiH₄: 437,5 sccm N₂O: 710 sccm</td></tr><tr><td>CCP-Leistung, Tisch-Temperatur, Druck:</td><td>20 Watt RF 1000 mTorr (21,7") 300 °C</td></tr><tr><td>Abscheiderate:</td><td>67 nm/min</td></tr></table>	Gas:	2% SiH ₄ : 437,5 sccm N ₂ O: 710 sccm	CCP-Leistung, Tisch-Temperatur, Druck:	20 Watt RF 1000 mTorr (21,7") 300 °C	Abscheiderate:	67 nm/min
Gas:	2% SiH ₄ : 437,5 sccm N ₂ O: 710 sccm						
CCP-Leistung, Tisch-Temperatur, Druck:	20 Watt RF 1000 mTorr (21,7") 300 °C						
Abscheiderate:	67 nm/min						



eLabFTW

AG Elektronische Laborbücher (ELB)

- AG besteht seit: April 2019
- Unter-AG Technik seit 2020
- Die AG steht allen Interessierten offen, die ihren Forschenden ELB bereits zur Verfügung stellen oder dies beabsichtigen
- Ansprechpartner: [Magdalene Cyra](#) (fdm.nrw) und [Nina Knipprath](#) (HHU Düsseldorf)

5. NRW-Workshop zu ELB

- Organisiert und ausgerichtet von der HHU Düsseldorf in Kooperation mit fdm.nrw
- Thema:
 - Schnittstellen: Wie ist es möglich Daten direkt vom Messgerät ins ELB zu überführen?
 - Betriebskonzepte: Welche Erfahrungen wurden im Umgang mit Personalräten gemacht? Welche Konzepte gibt es zum Datenschutz / -sicherheit?
- Digitale Veranstaltung
- [Anmeldung](#)

Unter-AG Technik

- Treffen alle 7 Wochen, bei Interesse bei [Magdalene Cyra](#) melden
- Fokus auf Open-Source Software eLabFTW

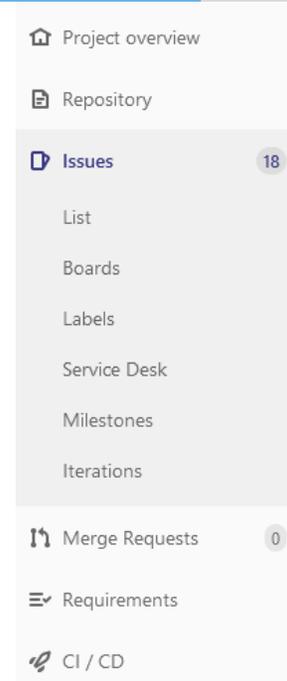
Prozessschritt: Isolationschicht auf Device-Layer mittels PECVD	
Beschichtung mit SiO ₂ mittels PECVD-Anlage Ziel: 50 nm Dicke	
Schritt 1: Platzieren auf Trogwafer Elektroden-Schutz über die Elektroden legen	
Schritt 2: Kammer Konditionieren für 10 min.	
Schritt 3: Schichtdicke 50 nm (50 Sekunden)	
Gas:	2% SiH ₄ : 437,5 sccm N ₂ O: 710 sccm
CCP-Leistung, Tisch-Temperatur, Druck:	20 Watt RF 1000 mTorr (21,9") 300 °C
Abscheiderate:	67 ml/min



eLabFTW

GitLab

- GitLab kann zur Dokumentation von Entstehungs- und Bearbeitungsprozessen genutzt werden
- Thema GitLab in NRW kooperativ voranbringen
- Inhaltliche und Organisatorische Unterstützung durch fdm.nrw
- Austausch über und Organisation von Schulungen zum Einsatz und zur Vermittlung von ELBs

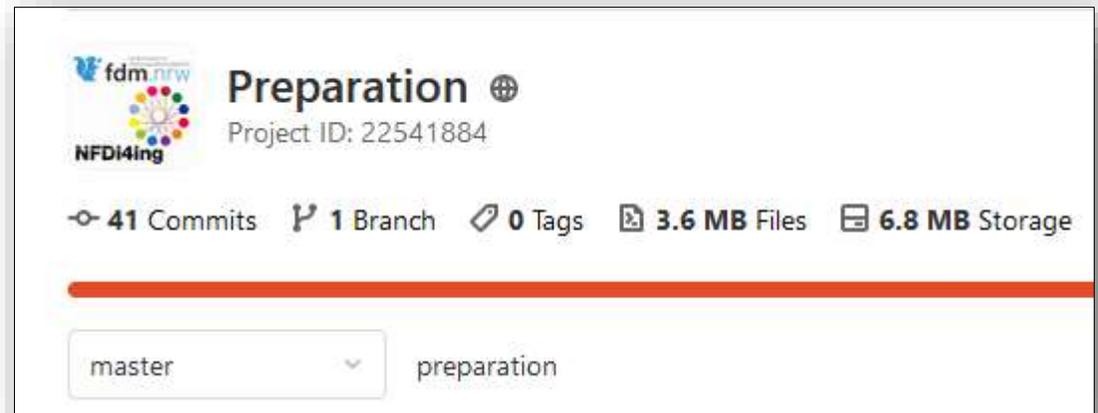


AG GitLab

- AG besteht seit: April 2019
- Die AG steht allen Interessierten offen, die ihren Forschenden GitLab bereits zur Verfügung stellen oder dies beabsichtigen
- Ansprechpartner: [Magdalene Cyra](#) (fdm.nrw)

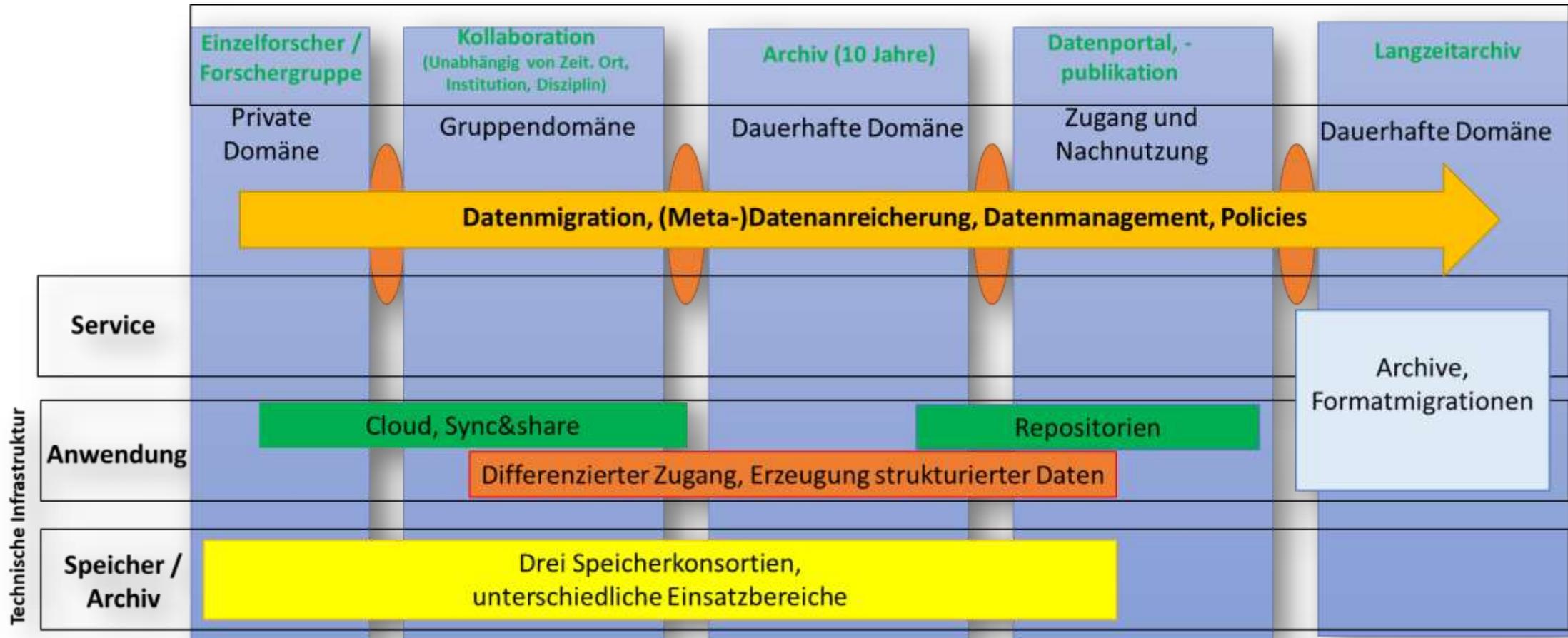
GitLab Workshop für Einsteiger

- In Kooperation mit RWTH Aachen und NFDI4Ing
- Vermittlung des grundlegenden Umgangs mit git und GitLab:
- Neben der Ausführung erster Befehle erhalten die Teilnehmenden einen Eindruck der kollaborativen Zusammenarbeit mit GitLab.
- Bestehend aus Selbststudium und Hands-on-Training



Nächster Termin: **13. April**, die Anmeldung wird ca. 6 Wochen vorher frei geschaltet

Speicherinfrastrukturen



Nach: DV-ISA Bestandsaufnahme 2016, Radieschen, WissGrid, Treloar/Harboe-Ree 2008,...

Speicherinfrastrukturen

- fdm.nrw begleitet die Speicherkonsortien bei der Umsetzung der Gemeinsamen Präambel
- Planung einer Informationsveranstaltung für alle Hochschulen für Sommer 2021



Digitalbevaring.dk

Awareness



AG Awareness

- AG besteht seit: 14.11.2018
- Die AG steht allen Interessierten offen, die Forschende ihrer Einrichtung (und darüber hinaus) für das Thema FDM sensibilisieren und begeistern wollen.
- Ansprechpartner: [Jessica Stegemann](#) (fdm.nrw) und [Ulrike Nickenig](#) (fdm.nrw)

Bisherige Aktivitäten

- Erstellung von nachnutzbaren Awareness-Unterlagen
- Flyer, Poster, Musterleitlinien stehen auf der fdm.nrw-Homepage zum Download zur Verfügung

Awareness | Das bringt 2021

Tag der Forschungsdaten in NRW | Save the Date | 16.11.2021



- Landesweiter FDM-Aktionstag:

Tag der Forschungsdaten in NRW – Wer Ordnung hält, hat Zeit zum Forschen: Dein Fahrplan für Forschungsdaten!

Möchten Sie im Rahmen des Aktionstages ein Angebot an Ihrem Standort durchführen (z. B. Vorträge, Workshops etc.)?

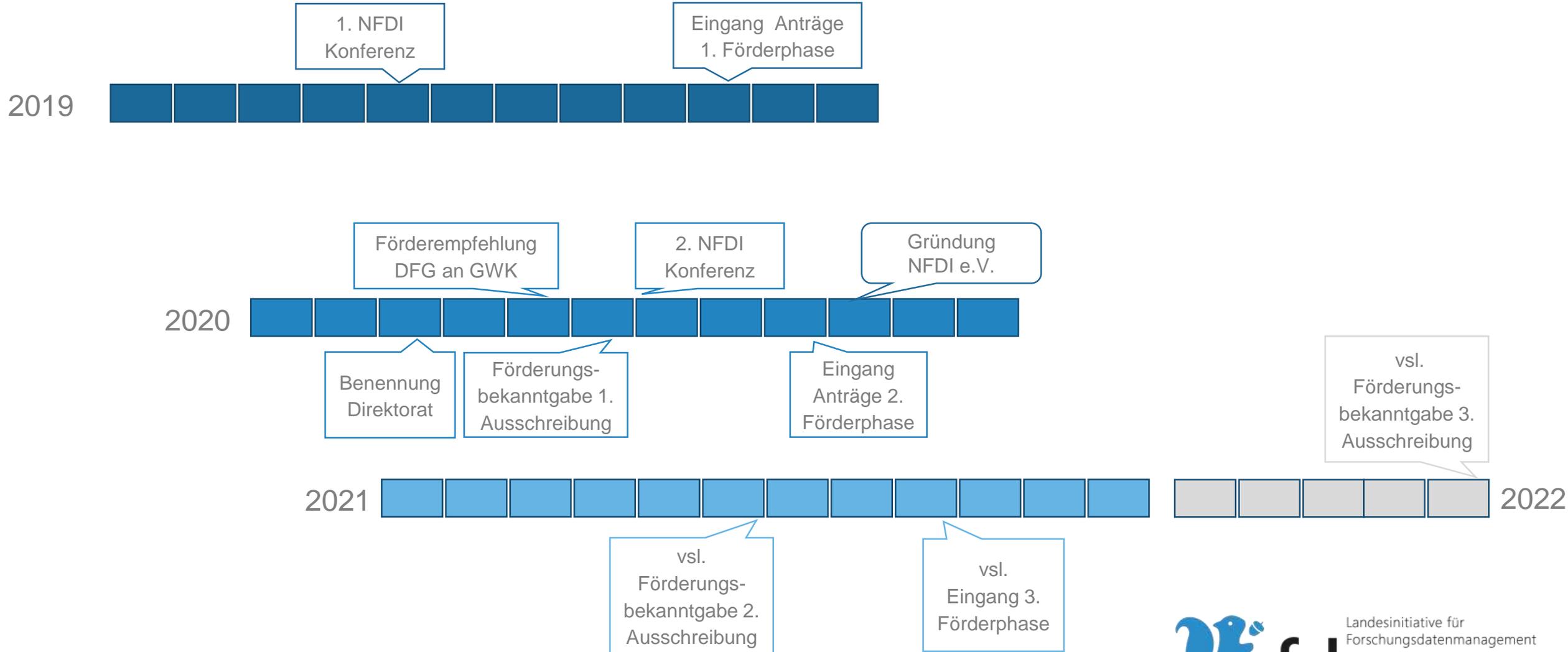
- Wenden Sie sich gern an:

 [Jessica Stegemann](#)

 [Ulrike Nickenig](#)

HANDLUNGSFELD NFDI

Entwicklung Nationale Forschungsdateninfrastruktur (NFDI)



Stand und Herausforderung NFDI

- Drei Förderrunden: 2019 - 2021
- Förderung von bis zu 30 Konsortien
- Fördersumme bis zu 85 Millionen €/Jahr
→ ~3 Millionen €/Jahr/Konsortium
- „Köpfe statt Blech“



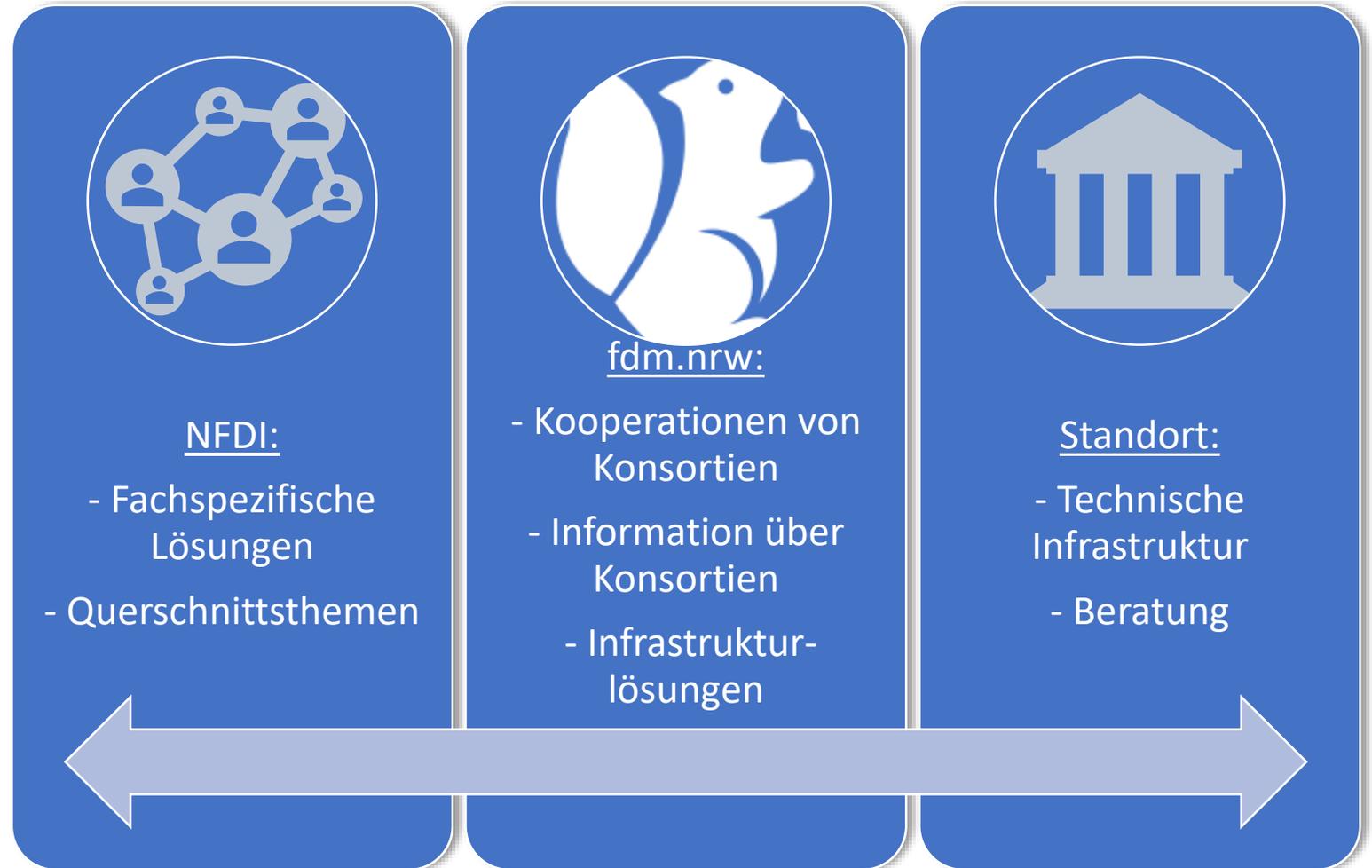
- **„Blech“ = Infrastruktur muss lokal zur Verfügung stehen**
- **Kommunikation zwischen den Konsortien**
- **Kommunikation zwischen Konsortien und Forschenden /
Infrastruktureinrichtungen am Standort**

Start Förderung Phase 1 (Oktober 2020):

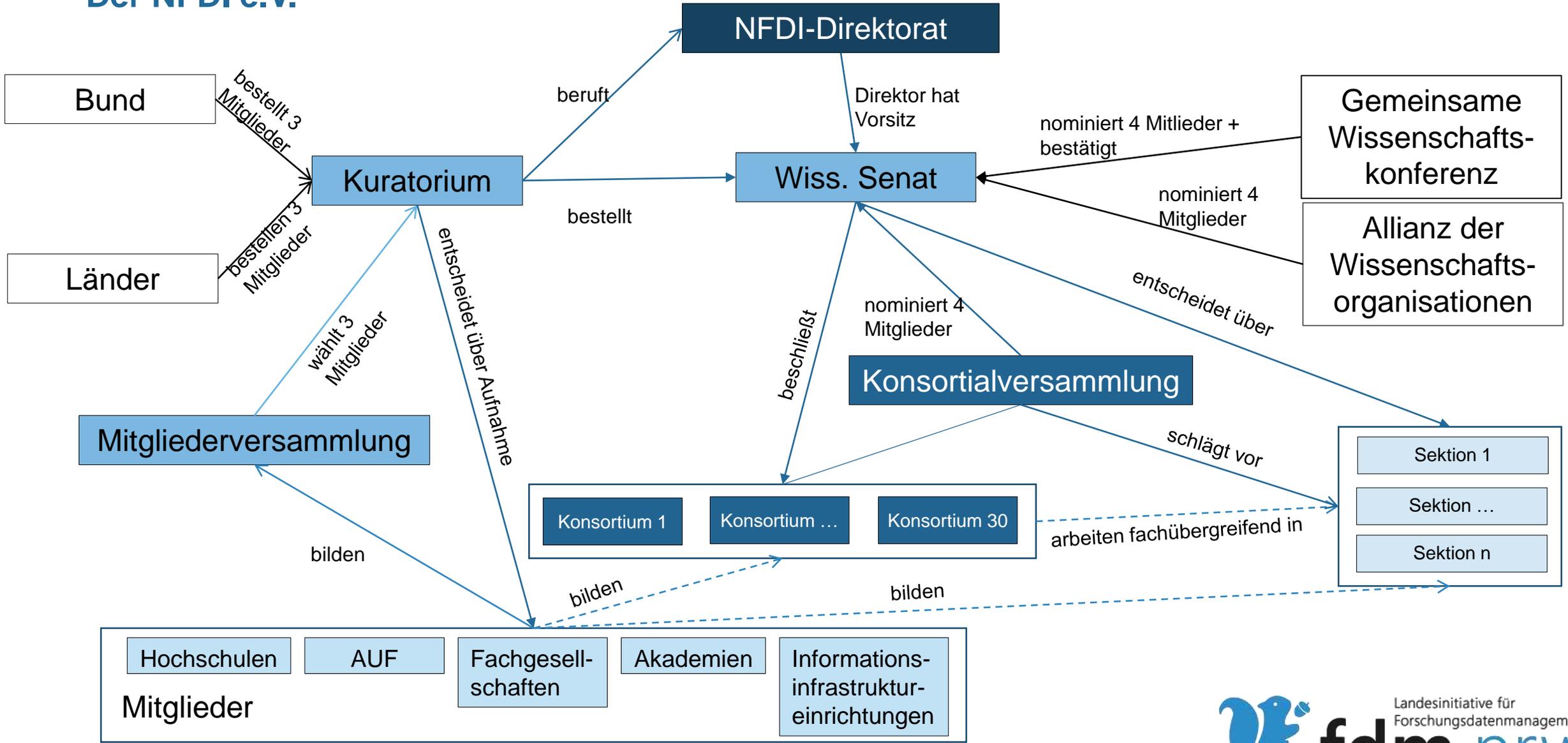


Aufgaben von fdm.nrw im NFDI-Prozess

- Beratung und Informationsvermittlung
- Unterstützung der Akteur*Innen in NRW
 - Workshops für (angehende) Konsortien
 - Dialogveranstaltungen
 - Informationsveranstaltungen zur NFDI in Kooperation mit Hochschulen
 - **Road-Shows NFDI**



Der NFDI e.V.



Positionspapier

„Wir bringen die breite Basis mit“ – Gemeinsames Plädoyer für eine enge Einbindung der Landesinitiativen für Forschungsdatenmanagement in die Nationale Forschungsdateninfrastruktur

Gemeinsames Papier der Landesinitiativen von Baden-Württemberg (bw2FDM), Brandenburg (FDM-BB), Hessen (HeFDI), Nordrhein-Westfalen (fdm.nrw), Sachsen (SaxFDM), Thüringen (TKFDM) sowie Vertretern aus Bayern, Hamburg und Niedersachsen

HANDLUNGSFELD

HAW UND FÖRDERLINIE

FDMSCOUTS

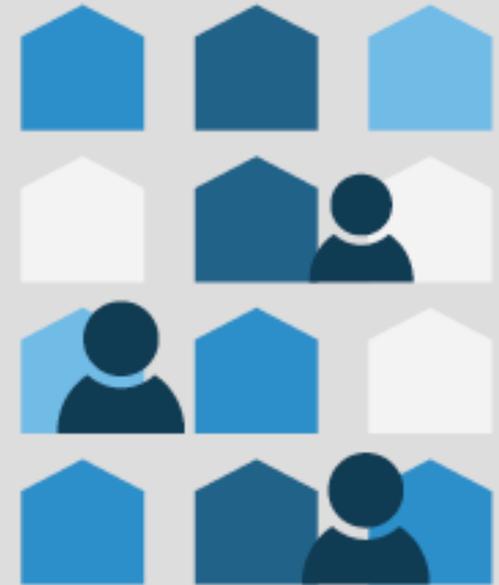
Vernetzung der HAW

- Bisher kaum FDM-Infrastrukturen an Hochschulen für angewandte Wissenschaften in NRW



- Bündelung und strategische Weiterentwicklung der Hochschul- und Landesaktivitäten in NRW
- Stärkung der Infrastruktureinrichtungen an den Hochschulen, damit diese Forschungsvorhaben mit zeitgemäßen und innovativen Dienstleistungsangeboten unterstützen können
- Spezielle Bedarfe der HAW ermitteln und gemeinsam Handlungsstrategien entwickeln
- Frühjahr 2021 geplant: Gründung der NRW-AG FDM-Strategien für HAW

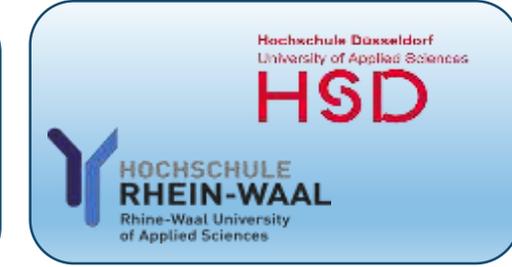
Forschungsdatenmanagement



an Hochschulen für
angewandte Wissenschaften

Vernetzung der HAW: Förderlinie FDMScouts

- Begleitung und Gestaltung der Förderlinie „FDMScouts.nrw“ (Laufzeit: 07/2020 - 06/2023)
- FDM-Bedarfe sichten und bearbeiten
- Awareness für FDM schaffen
- Gemeinsam nutzbare FDM-Angebote sichten bzw. aufbauen (Tools, Lizenzen etc.)
- Nachnutzbare Materialien, FAQs, Guidelines herstellen
- Netzwerke schaffen und Kooperationen fördern (HAW untereinander und mit den Universitäten)



HANDLUNGSFELD WEITERBILDUNG

Weiterbildung



Bisherige Aktivitäten

- Feststellung des FDM-Wissensbedarf durch Gespräche mit FDM-Personal in NRW (seit 10.2019)
- Sukzessive Erstellung entsprechender Angebote für FDM-Neueinsteigende (Newcomer Track) und FDM-Fortgeschrittene (Advanced Track)
- 2021 Jahresplanung: diverses Angebot vorhanden

FDM-Newcomer Track | Train the Trainer zum FDM

- FDMentor Konzept, welches grundlegende Basics zum FDM vermittelt & Lehrmaterial zur eigenständigen Durchführung mit an die Hand gibt
- Workshopdauer: jeweils 2 Tage
- TN-Zahl: max. 14 TN pro Workshop

3 Termine im 1. Halbjahr 2021:

- 23.-24.02.2021
- 27.-28.04.2021
- 23.-24.06.2021

Weiterbildung

FDM-Newcomer Track | Data-Carpentry Workshop

- Angeboten von ZB MED (Library-Carpentry-Community) zur Erwerbung und Vertiefung von IT- und Datenkompetenz
- 2 Workshops mit unterschiedlichen thematischen Schwerpunkten:
 - Programmierung und Automatisierung
 - Datenbereinigung und -speicherung
- Workshopdauer: jeweils 2 Tage
- TN-Zahl: max. 15 TN pro Workshop

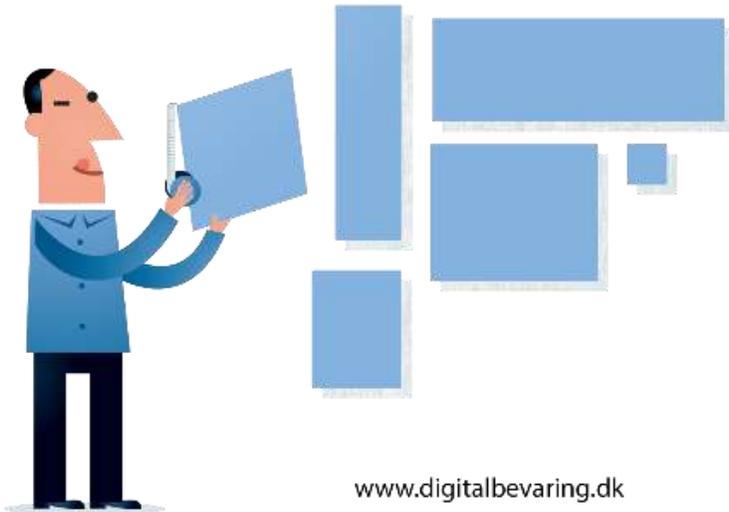


www.digitalbevaring.dk

Termine in 2021:

- FOKUS: Programmierung und Automatisierung: [18.-19.01.]; 07.-08.06.2021; 27.-28.09.2021
- FOKUS: Datenbereinigung und -speicherung: [08.-09.02.2021]; 23.-24.08.2021; 08.-09.11.2021

Weiterbildung



Advanced Track | FDM-Forum

- Austausch- und Weiterbildungsformat
- Themen sind u.a.:
 - Etablierung von FDM-Kontaktstellen
 - Kommunikation am Standort
 - Fachbereichsbezogenes FDM
- Dauer: September 2020 bis Dezember 2021
- TN-Zahl: 13 TN
- Turnus: regelmäßige Treffen alle zwei Monate

Weiterbildung

Advanced Track | Weiterentwicklung von FDM-Kontaktstellen anhand des DIAMANT-Modells

- Angeboten von Marina Lemaire, Universität Trier
- Workshops zielt thematisch auf/beinhaltet:
 - Vorstellung des DIAMANT-Modells (Kriterien-orientierte Prozessanalyse)
 - Aspekt-bezogene Anwendung am eigenen Standort
 - Angebot einer weiterführenden Beratung nach Workshop-Ende
- Workshopdauer: 1 Tag
- TN-Zahl: max. 15 TN pro Workshop



Termin in 2021

➤ 22.09.2021

Weiterbildung | Termine in der Übersicht

Angebot	Ort	Termine	Uhrzeit
IT- und Datenkompetenz im FDM FOKUS: Programmierung und Automatisierung	digital	<ul style="list-style-type: none"> [18.-19.01.2021] 07.-08.06.2021 27.-28.09.2021 	<ul style="list-style-type: none"> Jeweils 09:30 – 16:30
IT- und Datenkompetenz im FDM FOKUS: Datenbereinigung und -speicherung	digital	<ul style="list-style-type: none"> [08.-09.02.2021] 23.-24.08.2021 08.-09.11.2021 	<ul style="list-style-type: none"> Jeweils 09:30 – 16:30
Train the Trainer Workshop zum FDM	digital	<ul style="list-style-type: none"> 23.-24.02.2021 27.-28.04.2021 23.-24.06.2021 	<ul style="list-style-type: none"> Jeweils 09:00 – 16:30
Weiterentwicklung von FDM-Kontaktstellen anhand des DIAMANT-Modells	digital	<ul style="list-style-type: none"> 22.09.2021 	<ul style="list-style-type: none"> 09:30 – 15:30

Zertifikatskurs

Termine

- Start: Herbst 2021
- Informationsveranstaltung: 25.03.2021, 13-14:30
- Anmeldephase: 29.03.2021 bis 02.05.2021

TN-Zahl, Kosten & Stipendien

- 15 Teilnehmende aus NRW
- 2.500–3.500 € pro Person, es werden Stipendien zur Verfügung gestellt (MKW NRW)

ECTS & Zeitplanung

- 8 ECTS (240 Std.)
- Dauer: 8–12 Monate, 12 Blocktage (analog und digital) + Selbstlern-Phasen (Umfang ca. 8 Std. pro Woche)

FDM-Zertifikatskurs (RDM-Certificate Course)

A Training Programme for Research Data Management



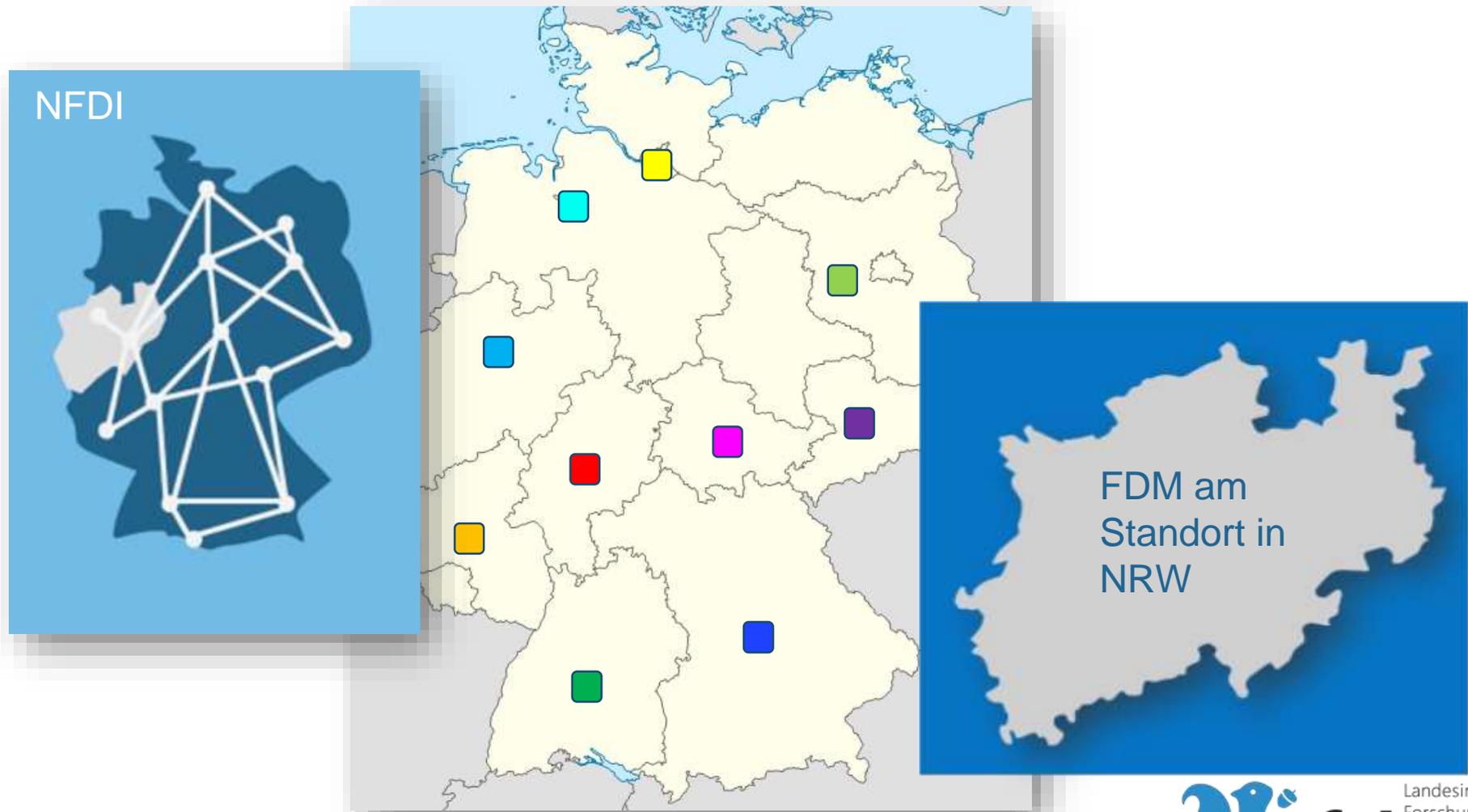
Contact:
benjamin.slowig@uni-due.de
ulrike.nickenig@uni-due.de
info@fdm.nrw

FDM-Zertifikatskurs: Gesamt-Übersicht der Module (pro Modul 1 ECTS)

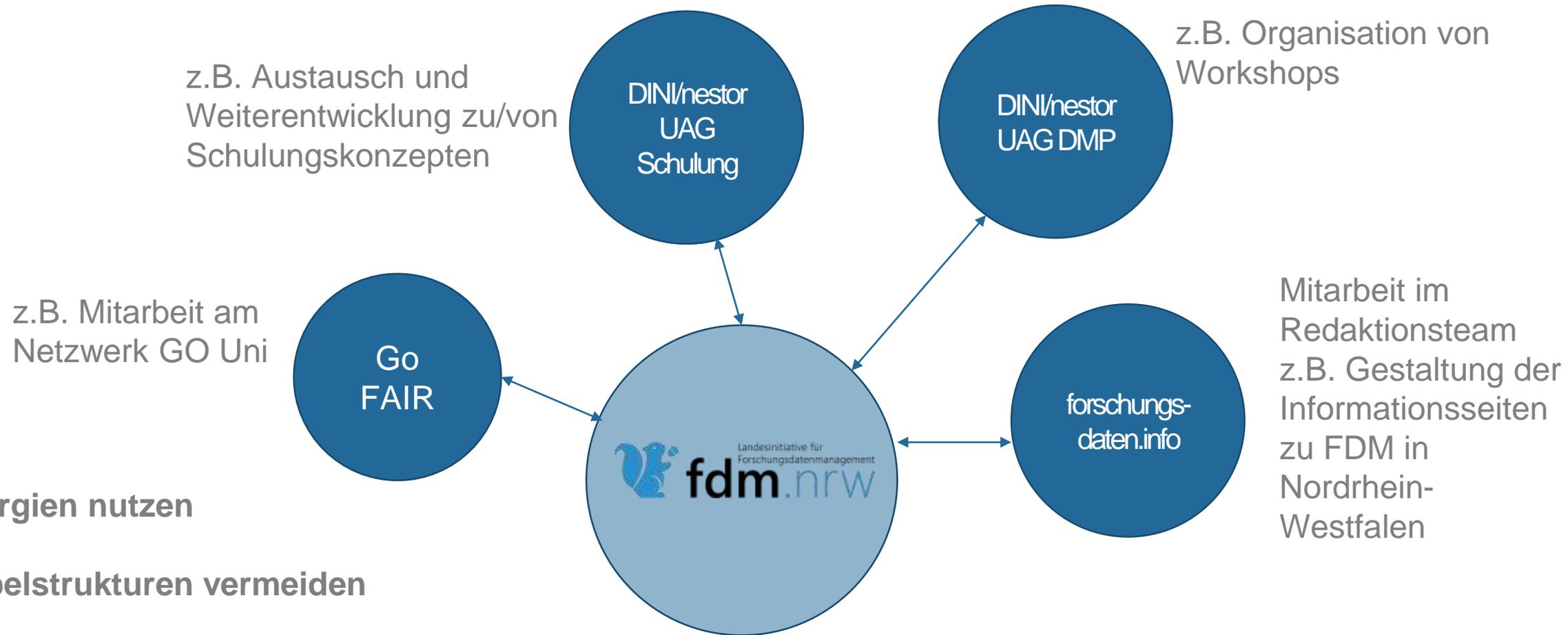
Basis-Modul 1: Grundlagen des FDM			Basis-Modul 2: Open Science & rechtliche Aspekte	Basis-Modul 3: Forschung, FD & FDM in den Fachgebieten	Pflichtmodule Wahl von 4 aus 5 Optional
Aufbau-Modul 4: Hacken & Experimen- tieren mit Daten	Aufbau-Modul 5: (Meta-)Daten verwalten & teilen	Aufbau-Modul 6: Technische Infrastruktur	Aufbau-Modul 7: Daten- & Projektmanagement in der Forschung	Aufbau-Modul 8: FDM-Beratung & Schulung	
Projekt-Modul 9:					

HANDLUNGSFELD NETZWERK UND ÖFFENTLICHKEITSARBEIT

FDM-Netzwerke



Kooperationen mit weiteren FDM-Akteuren in Deutschland



- Synergien nutzen
- Doppelstrukturen vermeiden

Jour Fixe FDM

- Seit 2017: 1 x im Monat, 2. Mittwoch im Monat, 14:00 – 16:00 Uhr
- 2017- Anfang 2020: Präsenzveranstaltung an der Universität Duisburg-Essen mit der Option einer virtuellen Teilnahme
- Mitte 2020 – heute: rein virtuelle Veranstaltung
- Informations- und Austauschforum zum FDM in NRW
- Vorträge zu Projekten und Initiativen rund um das FDM
- Diskussionen zu aktuellen Themen
- Teilnahme allen Interessierten (weltweit) offen

Jour Fixe FDM 2021	
41.	10. Februar 2021
42.	10. März 2021
43.	14. April 2021
44.	12. Mai 2021
45.	9. Juni 2021
46.	8. September 2021
47.	13. Oktober 2021
48.	10. November 2021
49.	8. Dezember 2021

Neu:
Themenwünsche über die Homepage fdm.nrw einreichen!

fdm.nrw-Symposium 2021

save the date:

Donnerstag, 4. November 2021
10:00 – 15:00 Uhr

- Netzwerkveranstaltung von Akteuren des FDM in NRW
- Vorstellung der Aktivitäten und Arbeitsgruppen von fdm.nrw



Landesinitiative für
Forschungsdatenmanagement

fdm.nrw

Netzwerk und Information	FDM-Prozessbegleitung	NFDI-Prozess	FDM an Fachhochschulen	Weiterbildung
				

HOCHSCHULEN UND AUSSERUNIVERSITÄRE FORSCHUNGSEINRICHTUNGEN IN NRW

Mailinglisten und Newsletter

jour-fixe-fdm-dh-nrw – Mailingliste von fdm.nrw: Aktuelle Informationen zu FDM in NRW und Veranstaltungshinweise

jour-fixe-fdm-dh-nrw@listserv.dfn.de

fh-fdm – Mailingliste zur Vernetzung im Kontext FDM für HAW in NRW

fh-fdm@listserv.dfn.de

Newsletter: Neuigkeiten aus den Einrichtungen und zur hochschulübergreifenden Zusammenarbeit

Abonnieren über: jour-fixe-fdm-dh-nrw@listserv.dfn.de

Schicken Sie uns auch Ihre Veranstaltungshinweise, die wir gerne in unsere Verteiler / Newsletter aufnehmen!

Homepage fdm.nrw

- Informationsplattform zu den Aktivitäten von fdm.nrw
- Kontakt
- Anmeldemöglichkeiten zu Workshops
- Archiv zurückliegender Veranstaltungen
- Zugang zu Publikationen

<https://www.fdm.nrw/>

The screenshot shows the homepage of the Landesinitiative für Forschungsdatenmanagement (fdm.nrw). The header includes the logo and navigation links: HANDLUNGSFELDER, FDM@NRW, VERANSTALTUNGEN, PUBLIKATIONEN, and ABOUT. The main content area is titled 'ABOUT' and contains the following sections:

- Die Landesinitiative für Forschungsdatenmanagement – fdm.nrw**
In der vielfältigen Hochschullandschaft Nordrhein-Westfalens trägt die Landesinitiative für Forschungsdatenmanagement - fdm.nrw als zentrale Kontaktstelle dazu bei, die Hochschul- und Landesaktivitäten in Sachen FDM zu bündeln und Synergien zwischen den Einrichtungen zu schaffen.
- KONTAKT**
info@fdm.nrw
Tel. 0201/183-2724
- MAILINGLISTE**
Aktuelle Informationen und Veranstaltungshinweise
- Kommende Termine**
10.03.2021
- Wünschthemen im FDM-Bereich**
Form fields for: IHR NAME, IHR E-MAIL ADRESSE, IHR WUNSCHTHEMA

At the bottom of the form, there are two checkboxes: BEHÄLTEN SIE GERN KONTAKT MIT UNS AUF. and ICH BIN DAZU BEREIT, DAS THEMA VORZUSTELLEN.

VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!



Kontakt:

- info@fdm.nrw
- www.fdm.nrw/

Die Präsentation steht – mit Ausnahme der Logos und Abbildungen - unter der Lizenz [cc by 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/). Sofern nicht anders gekennzeichnet, wurden eigene Abbildungen der Landesinitiative fdm.nrw genutzt.