### **ZDT-Jahrestagung,** 11.11.2022

## Institutionalisiertes und nachhaltiges Forschungsdatenmanagement in Brandenburg (IN-FDM-BB)

#### **Kontakt:**

Dr. Daniela Mertzen Carsten Schneemann info-fdm-bb@listserv.dfn.de

#### Website:

https://fdm-bb.de/



# Förderung IN-FDM-BB seit Oktober 2022





- Projektfinanzierung
  - der Hochschulen für Angewandte Wissenschaften durch BMBF
  - der Universitäten durch MWFK
- Fördersumme insgesamt bis zu 2,5 Mio. Euro
- Projektlaufzeit 3 Jahre
- FDM-Drittmittel-Stellenanteile an allen acht staatlichen forschenden Hochschulen

### Ziele IN-FDM-BB

- Lokaler Kompetenzaufbau für Forschungsdatenmanagement an jeder Hochschule
- Lokaler und landesweiter Aufbau von Qualifizierungsangeboten
- **Landesweite**, kooperative Bereitstellung relevanter FDM-Dienstleistungen und wissenschaftlich-technologischer IT-Dienste
- → Nachhaltige, institutionalisierte FDM-Strukturen



### Wozu?

FDM "in die regionale Breite tragen"

- Wissenschaftliche Transparenz
- Reproduzierbarkeit
- FAIR Data Principles:
  - Auffindbare (*findable*), zugängliche (*accessible*), interoperable (*interoperable*), wiederverwendbare (*reusable*) Daten → Nachnutzbarkeit
- Anforderung Forschungsförderung
  - z.B. "Leitlinien zum Umgang mit Forschungsdaten" der DFG seit 2015

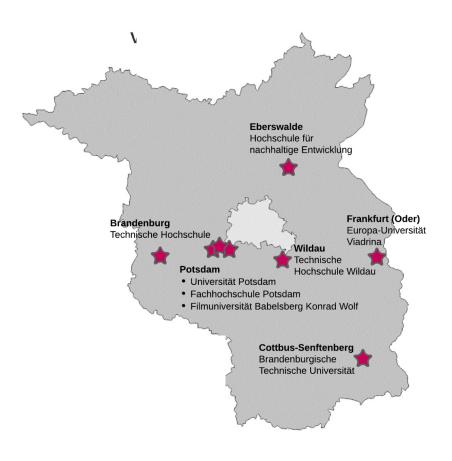


# Worauf baut IN-FDM-BB auf?



# Die Landesinitiative FDM-BB – Forschungsdatenmanagement in Brandenburg

- Seit Ende 2019, gefördert durch das MWFK
- Verbund aller acht staatlichen forschenden Hochschulen
- Koordiniert durch Fachhochschule Potsdam und Universität Potsdam
- Zusammenarbeit mit außeruniversitären Forschungseinrichtungen





# Wissenschaftspolitische Unterstützung der Landesinitiative FDM-BB

• Steuerungsgremium der Vize-Präsident\*innen der Hochschulen, ZDT, BLHP und MWFK







Das MWFK und die Hochschulen vereinbaren

- 1. FDM-Weiterentwicklung an Hochschulen
- 2. Gemeinsame Erarbeitung Forschungsdatenstrategie für BB
- 3. Erstellung hochschulspezifischer FDM-Konzepte u. Richtlinien zum Umgang mit Forschungsdaten

Veröffentlichung im Mai 2021 durch BLHP und MWFK: https://mwfk.brandenburg.de/sixcms/media.php/9/MWFK\_Digitalisierungsagenda\_21-05-17\_BARRIEREFREI.pdf



# Ergebnisse FDM-BB Ende 2019 – September 2022

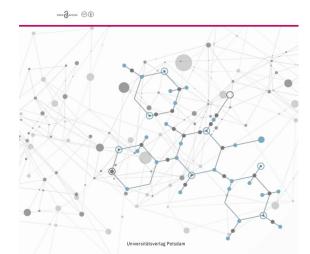






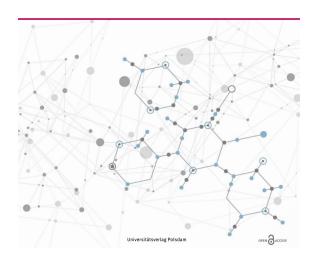
Ulrike Wuttke, Heike Neuroth, Laura Rothfritz, Janine Straka, Miriam Zeunert, Carsten Schneemann, Niklas Hartmann, Ina Radtke

Umfeldanalyse zum Aufbau einer neuen Datenkultur in Brandenburg



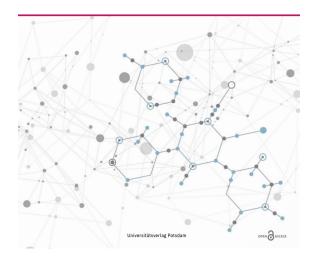
Ina Radtke, Niklas Hartmann, Heike Neuroth, Laura Rothfritz, Ulrike Wuttke, Janine Straka, Miriam Zeunert, Carsten Schneemann

Anforderungserhebung bei den brandenburgischen Hochschulen



Heike Neuroth, Janine Straka, Miriam Zeunert, Carsten Schneemann,

Handlungs- und Implementierungsempfehlungen zum Forschungsdatenmanagement in Brandenburg



Wuttke et al. (2021). https://doi.org/10.25932/publishup-48090. Radtke et al. (2020). https://doi.org/10.25932/publishup-48091. Neuroth et al. (2021). https://doi.org/10.25932/publishup-50511



## Ergebnisse FDM-BB Ende 2019 – September 2022



### Handlungsfelder

- 1. Lokaler Kompetenzaufbau
- 2. Landesweite FDM-Dienstleistungen und IT-Dienste
- 3. Vernetzung und Wissenstransfer

Veröffentlichung im Juli 2022 durch MWFK: https://mwfk.brandenburg.de/sixcms/media.php/9/MWFK\_Forschungsdatenstrategie\_Barrierefrei.pdf



# Projekt IN-FDM-BB ab Oktober 2022



# Highlights









https://fdm-bb.de/



## Zertifikatskurs für Studierende

#### **SAVE THE DATE**

06. - 10. März 2023

Zertifikatskurs Forschungsdatenmanagement für Studierende

Forschungsdaten liefern häufig die Grundlage für Bachelor- und Masterarbeiten, für Dissertationen und Forschung im Allgemeinen. Wie gehe ich mit (sensiblen) Forschungsdaten um? Wie mache ich sie für andere nachvollziehbar? Was ist eine gute Backup-Strategie? Wo können meine Forschungsdaten veröffentlicht werden? Und wie mache ich sie langfristig für Andere verfügbar? etc.

Unsere *Spring School* zum Forschungsdatenmanagement (FDM) für Studierende beantwortet grundlegende Fragen zum systematischen Management von Forschungsdaten. Vorkenntnisse sind nicht erforderlich. Je nach Aufwand können **2 - 4 ECTS**-Punkte angerechnet werden.

#### NAS?

Spring School "FDM" (Zertifikatskurs)

WANN:

06. - 10. März 2023 (jeweils 9-17 Uhr)

**WO?** 

Online via Zoom

#### WER?

Bachelor- und Masterstudierende von brandenburgischen Hochschulen

#### WEITERE INFOS

Programm und Interessensbekundung ab sofort unter https://fdm-bb.de/zertifikatskurse/

Durchgeführt von









Gefördert vom







# Wie definieren wir unseren Erfolg?



### Institutionalisierung von FDM

an allen brandenburgischen Hochschulen <u>lokal</u> und <u>landesweit</u> bis Ende 2025

### Herausforderungen, z.B.

- Lokal: Verstetigung unbefristeter FDM-Stellen(anteile)
- Landesweit: Verständigung auf technische Infrastruktur/Dienste "mit lokalem Look & Feel"

#### Vision

- FDM als Teil des "Forschungsalltags"
- Qualifizierung f
  ür neue Berufsfelder ("Data Stewards")





### FORSCHUNGSDATENMANAGEMENT BRANDENBURG

Kontakt: info-fdm-bb@listserv.dfn.de

Website: https://fdm-bb.de/