Modulare standortübergreifende Schulungsangebote: Das FDM-Curriculum der Universitätsallianz Ruhr

Julia Stapels[1], Tuba Güden-Silber[2], Jessica Stegemann[3]
[1]Forschungsdatenservice, TU Dortmund; [2]Research Data Services, Ruhr-Universität Bochum; [3]Research Data Services, Universität Duisburg-Essen

Idee und Ziel

- **planbares Schulungsangebot** zu Themen des Forschungsdatenmanagements (FDM) für Forschende im Rahmen der UA Ruhr anbieten
- erkennbare und sich **wiederholende** Strukturen in **didaktisch** fundierter Umsetzung
- Schulungsstruktur: Vermittlung von **FDM-Basiswissen** (disziplinübergreifend) + **Vertiefungen** + Möglichkeit zur individuellen Spezialisierung
- **Anreize** zur Teilnahme schaffen
- **Interesse** am FDM wecken oder verstärken

Entstehung und Entwicklung

FDM-Curriculum als strukturiertes Programm konzipiert an der Universität Duisburg-Essen von den Research Data Services (RDS):

WiSe 2022/2023: Start Angebot an der UDE
- 3 Grundlagenschulungen (in Präsenz) + 7 Vertiefungsworkshops (online)
- ab SoSe 2023: + 1 weiterer Vertiefungsworkshop (online)

SoSe 2024: Einstieg der TU Dortmund
- 5 Grundlagenschulungen (in Präsenz und online) + 9 Vertiefungsworkshops

WiSe 2024/2025: Einstieg der Ruhr-Universität Bochum
- 7 Grundlagenschulungen (in Präsenz und online) + 13 Vertiefungsworkshops

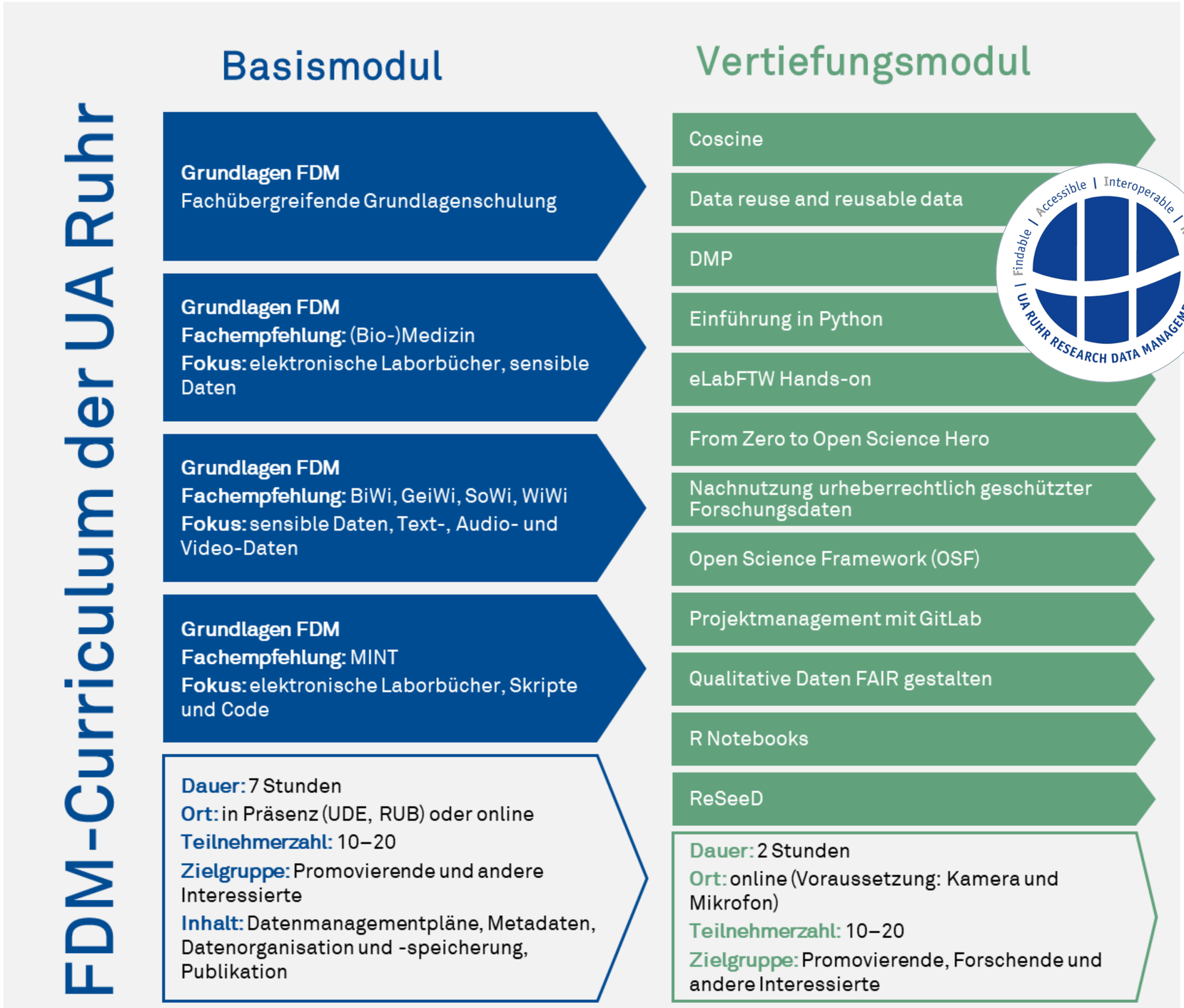


Abb. 1: Modulübersicht FDM-Curriculum der UA Ruhr. Abb. beruht auf: Anna Köhler, Sophia Leimer, Jessica Stegemann und Jasmin Pott (2025): FDM-Curriculum der UA Ruhr und Badge.

Termine und Anmeldung: udue.de/fdmcurriculum

Badge

- Motivation zur Teilnahme
- Nachweis über FDM-Wissen
- erfolgreiche Teilnahme:
  1x Basismodul + 2x Vertiefungsmodul
  = FDM-Badge
- bisher 31 Badges ausgestellt bei rund 480 TN insgesamt

Übersicht Teilnahmen

Abb. 2: Teilnahmen gesamt
(Stand: 17.03.2024, *N* = 495)

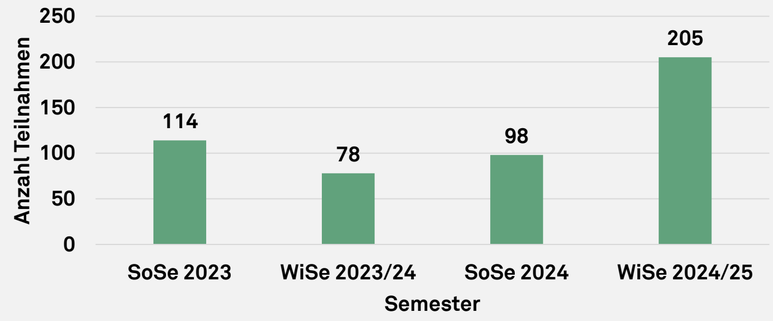
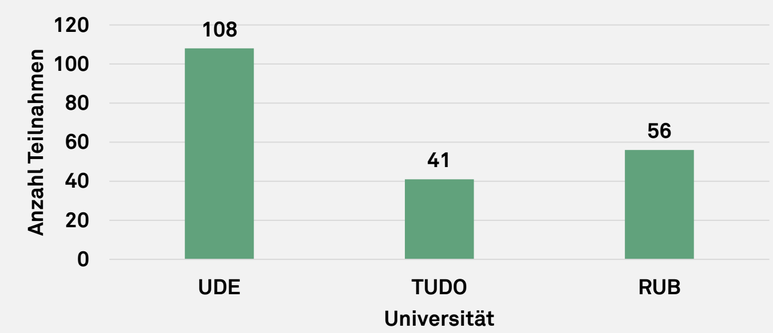


Abb. 3: Teilnahmen im WiSe2024/25 bislang
(Stand: 17.03.2025, *N* = 205)



Potentiale und Herausforderungen

- Erweitertes Angebot
- Mehrsprachigkeit
- Wiederkehrendes Programm
- Spezialisierung der Standorte
- Qualitätssicherung
- Erhöhte Sichtbarkeit
- Prozessoptimierung

Organisation über drei Standorte als Besonderheit:
- Kommunikation
- Terminabsprachen
- Verwaltung der Teilnahmen
- Ausstellung von Badges

Fazit und Ausblick

- standortübergreifender Ansatz ermöglicht breit aufgestelltes Schulungsangebot (fachbereichsspezifisch & interdisziplinär)
- steigende Nachfrage nach Badges zeigt wachsende FDM-Awareness
- zielgerichteter Einsatz von Ressourcen und Expertise stärkt die Idee der UA Ruhr
- **Zukünftig**: gemeinsame Evaluation und bedarfsgerechter Ausbau des Angebots

E-Science-Tage 2025

Dieses Poster ist lizenziert unter CC BY 4.0 2025 Julia Stapels, Tuba Güden-Silber, und Jessica Stegemann. https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/. Logos und Abbildungen sind von der Lizenz ausgeschlossen.