

Zugänge zu Forschungsdaten für alle ermöglichen

Die GO UNITE! AG Inklusion im Forschungsdatenmanagement

Unsere Ziele

- Nutzung des Innovationspotenzials aller Forschenden
- Erhöhung der Sichtbarkeit und Schaffung eines Bewusstseins für inklusive, gerechte und nachhaltige Open-Science-Praktiken
- Vernetzung relevanter Akteur*innen für ein inklusives Wissenschaftssystem auf nationaler und internationaler Ebene
- Strategische Einwirkung auf entscheidungstragende Stellen



Inklusion im FDM

Unsere Motivation

- Verbesserung der Auffindbarkeit und Nutzbarkeit von Forschungsdaten durch barrierearme Zugänge
- Wenig Beachtung rechtlich bindender Inklusion und Partizipation in FDM-Strukturen (u.a. BFGG)
- Kaum übergreifende Standards für Inklusion im FDM
- Verankerung von inklusivem FDM auf lokaler Ebene im Beratungsalltag

Unsere Aktivitäten

- Netzwerk- und Öffentlichkeitsarbeit: Aufsätze, Konferenzbeiträge, Stellungnahmen
- Etablierung der AG Inklusion im FDM als Anlauf- und Kontaktstelle
- Regelmäßige Online-Treffen zum Teil mit Praxisberichten eingeladener Personen
- Unterstützung praktischer Umsetzungen

Einfache Tipps, Good Practices und Hilfestellungen

- Maschinenlesbare Metadaten (u.a. für Screenreader), Angaben zur Barrierefreiheit machen
- Barrierefreiheitsprüfer verwenden (u.a. bei Microsoft 365, Adobe Acrobat, PAC – PDF Accessibility Checker, PAVE – Accessibility Validation Engine)
- Zwei-Sinne-Prinzip anwenden, z.B. Videos mit Untertiteln, Abbildungen beschreiben (Alt-Text bzw. Alternativtext) oder als Ziergrafik auszeichnen
- Steuerung über Maus oder Tastatur ermöglichen
- Repositorien mit WCAG-konformen APIs versehen, z.B. Qualitative Data Repository (QDR), Cornell University's eCommons repository
- 🌐 Projekt Math4VIP / NFDI MatWerk, u.a. Lesbarkeit mathematischer Formeln und Barrierefreiheit. <https://www.math4vip.de/>
- 🌐 Handreichungen der Überwachungsstelle des Bundes für Barrierefreiheit von Informationstechnik. <https://handreichungen.bfit-bund.de/>
- 📄 Blumesberger, Susanne et al. (2022): Guidelines zur Erstellung barrierearmer Inhalte für Repositorien. Wien: AG Barrierefreiheit des RepManNet. <https://phaidra.univie.ac.at/detail/o:1430148>
- 📄 Colón, Randy D. / Goben, Abigail / Karcher, Sebastian (2023): Actually Accessible Data. An Update and a Call to Action. In: Journal of Librarianship and Scholarly Communication 11 (1), S. 1–19. <https://doi.org/10.31274/jlsc.15449>
- 📄 Andreas Jeitler (2024): Repositorium? Ja, aber bitte barrierefrei! In: Blumesberger et al. (Hg.): Handbuch Repositorienmanagement, S. 259–282. <https://doi.org/10.25364/978390337423215>