

## **Aufbau eines Repositoriums – eine praktische Anleitung für die Planung und deren Durchführung**

**Termin :** 9. und 10 Oktober 2023  
**Ort :** online  
**Veranstalter :** Initiative Fortbildung für wissenschaftliche Spezialbibliotheken und verwandte Einrichtungen e.V.

Der nachhaltige Umgang mit Forschungsdaten – gemeint sind vor allem die digitale Archivierung und Verfügbarkeit von wissenschaftlichen Materialsammlungen – wird für Institutionen der Bereiche Wissenschaft und Kunst immer wichtiger. Im vergangenen Jahr gab es zur Einführung von der „Initiative Fortbildung ... e.V.“ die Veranstaltung „Repositorien in der Wissenschaft“. Damals ging es in erster Linie um strategische Überlegungen zum Aufbau von virtuellen Forschungsumgebungen. Die hier angebotene Veranstaltung wird nun eine Vertiefung darstellen und zum praktischen Aufbau eines Repositoriums überleiten:

Wie trifft man die Wahl für ein passendes Forschungsdatenrepositorium? Welche Tools sind hier verfügbar? Welche Schritte sind für die Umsetzung notwendig? Wie plane ich den Ablauf der Installation im Zusammenhang mit den Zeitressourcen? Und wie kommuniziere ich den technischen Bedarf an die zuständige Support-IT?

Der zweitägige Workshop liefert Werkzeuge für die Planungsphase bis hin zum Aufbau und dem zukünftigen Erhalt eines Forschungsdatenrepositoriums. Nach dem Erstellen von einem Datenmanagementplan (DMP) mithilfe gut erprobter Vorlagen werden wir Elemente des *Requirements Engineerings* (Anforderungsmanagements) nutzen, um den Umgang mit spezifischen Anforderungen zu trainieren. Der zweite Tag ist praktischen Schritt-für-Schritt-Übungen zum Aufbau und Erhalt eines Repositoriums gewidmet. Dabei nehmen wir vor allem die Machbarkeit für kleinere Forschungseinrichtungen in den Blick.

### ***Programm***

#### **Beginn 1. Tag: 9. Oktober 2023 um 9:00 Uhr**

##### 1. Erstellen eines Datenmanagementplans anhand einer Vorlage des Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung (FWF)

- 1.a. DMP und Anforderungskataloge für Institutionen
- 1.b. Auswirkungen des DMP

*Pause: 11:00 – 11:15 Uhr*

- 1.c. DMP und unterschiedliche Fachrichtungen
- 1.d. Fallbeispiele

*Pause: 13:00 – 14:00 Uhr*

##### 2. Requirements Engineering für wissenschaftliche Repositorien

- 2.a. Einführung in Requirements Engineering

*Pause: 15:30 – 15:45 Uhr*

- 2.b. Umgang mit unterschiedlichen Anforderungen
- 2.c. Umgang mit diversen Stakeholdern

Ende des ersten Tages um 16:30 Uhr

**Beginn 2. Tag: 10. Oktober 2023 um 9:00 Uhr**

3. Aufbau eines Repositoriums mit praktischen Schritt-für-Schritt-Übungen

- 3.a. Welche Möglichkeiten gibt es?
- 3.b. Welche Voraussetzungen werden benötigt?

*Pause: 11:00 – 11:15 Uhr*

- 3.c. Erfahrungsbeispiele

*Pause: 13:00 – 14:00 Uhr*

4. Wie bleibt mein Repositorium für die Zukunft gesichert (Kommunikation mit der IT)?

- 4.a. Datensicherung aus technischer Sicht

*Pause: 15:30 – 15:45 Uhr*

- 4.b. Datensicherung aus nichttechnischer Sicht

Ende des zweiten Tages um 16:30 Uhr

**Vortragende:**

***Dr. Susanne Blumesberger, MSc***

Leiterin der Abteilung „Repositorienmanagement PHAIDRA-Services“ an der Universitätsbibliothek Wien. Lehrbeauftragte an der Universität Wien

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-9018-623X> [susanne.blumesberger@univie.ac.at](mailto:susanne.blumesberger@univie.ac.at)

***Dipl.Ing. Raman Ganguly***

Leiter der Abteilung für Softwareentwicklung am Zentralen Informatikdienst der Universität Wien, technischer Leiter von PHAIDRA.

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-9837-0047> [raman.ganguly@univie.ac.at](mailto:raman.ganguly@univie.ac.at)

Kostenbeitrag: EURO 120,--

Anmeldung: mit Angabe der online Rechnungsadresse bei Evelin Morgenstern – „Initiative Fortbildung ... e.V.“ – [morgenstern@initiativefortbildung.de](mailto:morgenstern@initiativefortbildung.de)

Teilnehmerzahl: max. 20 Personen

Wir erstellen eine Liste der Teilnehmenden. Wer dort nicht erscheinen möchte, müsste uns das bitte zeitgleich mit der Anmeldung wissen lassen.