

Data Stewardship in internationalen Organisationen: im Spannungsfeld von Forschungsdaten- und Projektmanagement

Jan Rohden (Max Weber Stiftung, Geschäftsstelle)
rohden@maxweberstiftung.de

1. Vorstellung: Max Weber Stiftung (MWS)
2. Forschungsdatenmanagement (FDM) in der MWS
3. Projektunterstützendes FDM in der MWS: Beispiel
4. Fazit

1. Vorstellung: Max Weber Stiftung (MWS)
2. Forschungsdatenmanagement (FDM) in der MWS
3. Projektunterstützendes FDM in der MWS: Beispiel
4. Fazit



Max Weber Stiftung

Deutsche
Geisteswissenschaftliche
Institute im Ausland



1. Vorstellung: Max Weber Stiftung (MWS)

Einige Eckdaten

- Max Weber Stiftung – Deutsche Geisteswissenschaftliche Institute im Ausland
 - Rechtsfähige bundesunmittelbare Stiftung
 - 13 Standorte in 12 Nationen, Sitz in Bonn
 - jeweils lokale IT, Ausstattung, etc.
- Dezentrale, internationale Struktur

1. Vorstellung: Max Weber Stiftung (MWS)

Ziele

- Förderung von Forschung in den Geistes-, Sozial- und Kulturwissenschaften
- Internationalisierung und Vernetzung der Forschung
 - Praktika, Stipendien und Reisebeihilfen
 - Qualifikationsstellen
 - Forschungsprojekte

1. Vorstellung: Max Weber Stiftung (MWS)
2. Forschungsdatenmanagement (FDM) in der MWS
3. Projektunterstützendes FDM in der MWS: Beispiel
4. Fazit

2. Forschungsdatenmanagement in der MWS

Digitale Redaktion perspectivia.net (Geschäftsstelle, Bonn)

- Kommunikations- und Publikationsplattform der MWS
 - Wissenschaftliche Schriften
 - Blogs
 - Quelleneditionen
 - Forschungsdaten
- Bereitstellung von Inhalten gemäß Open Access

2. Forschungsdatenmanagement in der MWS

perspectiva.net: **Unterstützung beim FDM bisher**

- Konzept der “Forschungsdatenredaktion”
(Cremer/Klaffki/Steyer 2019):
 - Unterstützung bei der Aufbereitung von Daten für die Veröffentlichung
 - Fokus: Publikationsprozess

→ **Temporärer Eingriff** in den Lebenszyklus **nach Vollendung der Daten**

2. Forschungsdatenmanagement in der MWS

perspectiva.net: **Unterstützung beim FDM bisher**

- Zeitlich begrenzter, später und zweckorientierter Unterstützungsansatz weicht von anderen Herangehensweisen im Bereich Forschungsdaten ab, unter anderem:
 - <> Data Curator
 - <> Data Steward

2. Forschungsdatenmanagement in der MWS

perspectiva.net: **neue Bedarfe für das FDM**

- Ansatz der “Forschungsdatenredaktion” bei später Involvierung in den Forschungsdatenslebenszyklus nach wie vor durchaus hilfreich
- Aber: stiftungsweit **zunehmend Bedarf an Unterstützung über die reine Publikation hinaus**
 - Früherer und fortlaufender Eingriff in den Lebenszyklus

→ **projektunterstützendes FDM**

1. Vorstellung: Max Weber Stiftung (MWS)
2. Forschungsdatenmanagement (FDM) in der MWS
- 3. Projektunterstützendes FDM in der MWS: Beispiel**
4. Fazit

3. Projektunterstützendes FDM in der MWS: Beispiel

Soviet Survivors (09/2020-03/2022)

- Förderung: Bundeszentrale für politische Bildung
- Ziele:
 - Virtuelle Präsentation von Zeitzeug*inneninterviews in russischer und ukrainischer Sprache aus der NS-Zeit
 - Citizen-Science-Komponente zur Vermittlung der Inhalte an die nicht-wissenschaftliche Öffentlichkeit
 - Erstellung von deutschen Abstracts bzw. Übersetzungen

3. Projektunterstützendes FDM in der MWS: Beispiel

Soviet Survivors (09/2020-03/2022)

- Vorarbeiten
 - Transkriptionen der Interviewtexte im docx-Format
 - Metadatentabelle im xlsx-Format
 - Retrodigitalisate der Quellen im pdf- und tiff-Format

3. Projektunterstützendes FDM in der MWS: Beispiel

Soviet Survivors (09/2020-03/2022)

- Projektteam
 - Wissenschaftliche Leitung: USA (Rutgers University)
 - Wissenschaftliche Mitarbeiterinnen: Russland, Ukraine
 - FDM: Deutschland (Geschäftsstelle der MWS, Bonn)
 - Projektverwaltung: Deutschland (Geschäftsstelle der MWS, Bonn), Russland (Deutsches Historisches Institut Moskau)

3. Projektunterstützendes FDM in der MWS: Beispiel

Soviet Survivors (09/2020-03/2022)

- Herausforderungen
 - Starke internationale Verteilung des Projektteams
 - Daten und Metadaten müssen zur nachhaltigen Publikation weiter aufbereitet werden
 - Virtuelle Präsentation der Daten für internationales Publikum
 - Umsetzung und nachhaltiger Betrieb der Citizen-Science-Komponente

3. Projektunterstützendes FDM in der MWS: Beispiel

Soviet Survivors (09/2020-03/2022)

- Über Datenpublikation hinausgehende Anforderungen
 - Etablierung einer zeit- und ortsunabhängigen Kommunikation
 - Regelmäßiger Austausch des Projektteams untereinander
 - Dokumentation des Projektfortschritts, Projektreporting
 - Wissensvermittlung und Wissensmanagement
 - Qualitätsmanagement

→ Elemente aus dem **Projektmanagement**

3. Projektunterstützendes FDM in der MWS: Beispiel

Soviet Survivors (09/2020-03/2022)

- Über Datenpublikation hinausgehende Anforderungen
 - Metadatenschema
 - Konzept zur Anonymisierung personenbezogener Daten
 - Konzept zur inhaltlichen Anreicherung der Daten gemäß TEI-P5
- Elemente aus der **Informationswissenschaft**
(Datenmodellierung)

3. Projektunterstützendes FDM in der MWS: Beispiel

Soviet Survivors (09/2020-03/2022)

- Über Datenpublikation hinausgehende Anforderungen
 - Aufbau und Betrieb der Citizen-Science-Komponente
 - Anbindung der Citizen-Science-Komponente an das Webportal
 - Vernetzung mit Partnern und Fachcommunities

→ Aspekte der **Digital Humanities**

3. Projektunterstützendes FDM in der MWS: Beispiel

Projektbegleitendes FDM → Data Stewardship

- Projektbegleitendes FDM in der MWS geht über das reine Datenmanagement hinaus:
 - **Projektmanagement**
 - **Informationswissenschaft**
 - **Digital Humanities**



Data Stewardship

1. Vorstellung: Max Weber Stiftung (MWS)
2. Forschungsdatenmanagement (FDM) in der MWS
3. Projektunterstützendes FDM in der MWS: Beispiel
4. Fazit

4. Fazit

Projektbegleitendes FDM → Data Stewardship

- In international verteilten Organisationen kann es Bedarf an Unterstützung geben, die über das reine Datenmanagement hinausgeht
- Konzept der Forschungsdatenredaktion deckt die Anforderungen in solchen Fälle mitunter nur unzureichend ab

4. Fazit

Lösungsvorschlag: Data Stewardship

- **Data Stewardship** als projektbegleitendes FDM
 - Forschungsdatenmanagement
 - + Projektmanagement
 - + Informationswissenschaft
 - + Digital Humanities
 - ...

Max Weber Stiftung

Deutsche
Geisteswissenschaftliche
Institute im Ausland

Vielen Dank

Fragen?

Immer gerne!

rohden@maxweberstiftung.de



Referenzen / Literatur

- Cremer, Fabian / Klaffki, Lisa / Steyer, Timo: Redaktionssache Forschungsdaten. In: *BIBLIOTHEK Forschung und Praxis* 43 (2019), S. 118-225, [10.1515/bfp-2019-2018](https://doi.org/10.1515/bfp-2019-2018).
- Hellbeck, Jochen: The Antifascist Pact: Forging a First Experience of Nazi Occupation in the Wartime Soviet Union. In: *Slavonic and East European Review* 96 (2018), S. 117-143.
- perspectiva.net: www.perspectiva.net