Stand 2021-03-05

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lehrdrehbuch: Data Sharing interaktiv vermitteln** | | | | | | | | | |
| **Einführung** | | | | | | | | | |
| **Baustein** | **Ziel** | **Zeit** | **Inhalt** | **Arbeitsform** | **Material** | **Ein-/ Aus-atmen** | **Stimmen-klingen** | **Anmerkungen/Alternative** | **Sprecher\*in** |
| Begrüßung | Die WL stellen sich und die UAG vor | 3 | Die WL präsentieren die UAG, ihre Ziele und sich selbst. | Vortrag | PPTX | Ein | - |  | WL1 |
| Die WL geben den TN eine Orientierung I | 1 | WL klären den Code of Conduct. | Vortrag | PPTX | Ein | . |  |  |
| Die WL erhalten einen Überblick über die Erwartungen der TN. | 2 | Die TN beantworten eine kurze Erwartungsabfrage bezüglich des Workshops. | Erwartungs-abfrage | BBB-Umfrage | Aus | - |  |  |
| Die WL geben den TN eine Orientierung II | 2 | Die WL stellen die Agenda des Tages vor | Vortrag | PPTX | Ein | - | Hinweis: Bei technischen Problemen bitte in den Chat schreiben |  |
| **FAIR** | | | | | | | | | |
| Einführung/FAIR Prinzipien | TN lernen die FAIR-Prinzipien kennen | 1 | Die Prinzipien: Daten sollten Findable, Accessible, Interoperable und Reusable sein. | Vortrag | PPTX | Ein | - |  | WL2 |
| TN reflektieren die FAIR-Prinzipien | 6 | Aussagen aus den FAIR-Prinzipien werden dem richtigen Buchstaben zugeordnet | Zuordnungsübung | PollEv | Aus | - |  | WL2 spricht  WL3 teilt Bildschirm |
| Überleitung | Die WL leitet von FAIR zu Data Sharing über | 1 | Überleitung FAIR zu Data Sharing |  |  | Ein |  |  | WL2 |
| **Daten Teilen: Wie?** | | | | | | | | | |
| WIE?  Publikationswege | Die TN lernen verschiedene Publikationswege kennen | 5 | (A) intern Teilen vs. Veröffentlichen  (B)(I) als Supplement zum wissenschaftlichen Artikel  (II) in einem Repositorium als eigenständige Informationsobjekte (III) Datenbeschreibung in sog. Data Journal | Vortrag | PPTX | Ein | - |  | WL2 |
| **Daten Teilen: Wo?** | | | | | | | | | |
| WO? Repositorium finden | TN lernen was ein Repositorium ist | 4 | Der Begriff Repositorium wird erklärt und re3data vorgestellt | Vortrag | PPTX | Ein | . |  | WL4 |
| Die TN lernen anhand konkreter Beispiele Repositorien zu finden | 5 | Übung zum Finden von Repositorien (re3data) | Einzelarbeit am Notebook | im Hauptraum | Aus | - | Noch nicht den Link zum Padlet teilen! |  |
| Die TN beschreiben ihre Erfahrungen und welche Kriterien für Sie wichtig sind | 10 | Besprechung der Ergebnisse, Sammlung der wichtigen Kriterien  Frage: Welche Kriterien für die Auswahl eines geeigneten Repositoriums fallen Ihnen ein? | Austausch in ganzer Gruppe, | Breakout Room, Padlet | Aus | Ja | 1. Zertifizierung, z. B. Data Seal of Approval  2. Vergabe von persistenten Identifiern, z. B. DOI, URN  3. Zugang zu Daten: offen, eingeschränkt oder unzugänglich  4. Klare Nutzungs-bedingungen für Datenautorinnen und -autoren sowie Nutzerinnen und Nutzer, z. B. Entgelte, Embargofristen | 6 Breakoutsessions |
| Zusammenführung der Kriterien im Plenum | 4 | Gemeinsamer Blick auf das Padlet | Zuruf |  |  |  |  | WL4 |
| **Daten Teilen: Was?** | | | | | | | | | |
| Datenauswahl | TN lernen welche Kriterien bei der Auswahl für die Publikation maßgeblich sind | 2 |  | Vortrag | PPTX | Ein | - |  | WL5 |
| Metadaten und Metadatenschemata | Die TN lernen den Begriff Metadaten kennen | 4 | Erklärung des Begriffs Metadaten. Erläuterung der Unterschiede zwischen inhaltlichen und technischen Metadaten | Vortrag | PPTX | Ein | - |  |  |
| Normdaten und Vokabular | Die TN verstehen den Nutzen von Standards. Sie lernen die Begriffe Thesaurus, Normdaten und kontrolliertes Vokabular kennen | 4 | Erklärung der Begriffe Thesaurus, Normdaten, kontrolliertes Vokabular | Vortrag | PPTX | Ein | - |  |  |
| Persistente Identifier | Die TN lernen verschiedene persistente Identifier kennen | 3 | Konzept und verschiedene persistente Identifier werden vorgestellt | Vortrag | PPTX | Ein | - |  |  |
| Lizenzen | Die TN lernen CC-Lizenzen kennen | 5 | WL stellt die CC Lizenzen vor. | Vortrag | PPTX | Ein | - | Die TN beantworten die Frage: Was ist der Unterschied Lizenzfrei und freie Lizenzen? |  |
| Vorbehalte Data Sharing | Die TN positionieren sich zu Vorbehalten gegenüber Datenpublikationen (Risiken und Nutzen) | 5 | Vorbehalte beim Publizieren von Daten werden adressiert | Meinungs-umfrage | Mentimeter | Aus | - |  | WL1 teilt den Bildschirm |
| Zusammenfassung/ Checkliste für Publikation/ Aufbereitung | Die TN erhalten eine Zusammenfassung der wichtigsten Punkte | 3 |  | Vortag | PPTX | Ein | - |  |  |
| **Abschluss** | | | | | | | | | |
| Ausblick | Die WL geben einen Ausblick auf zukünftige Workshops. | 1 |  | Vortag | PPTX | Ein | - |  | WL1 |
| Fragen | Die TN können Fragen an die WL stellen. | 10 | Die WL beantworten die Fragen der TN. | Q&A | Chat | Ein/Aus | Ja |  |  |
| Feedback | Die TN geben Feedback zur Veranstaltung. | 3 | Die TN beantworten Fragen im Tool | Feedback-Umfrage | Umfrage | Aus | - | WL1 startet Umfrage |  |
| Verabschiedung | Die WL bedanken sich für die TN | 1 | Die WL bedanken sich bei den TN für ihre Teilnahme und das Feedback, stellen Materialien zur Verfügung und geben einen Ausblick auf weitere Outputs der UAG. | Vortrag | PPTX | Ein | - |  |  |
|  |  | = 85 |  |  |  |  |  |  |  |

Dauer der Einheit: 85 Minuten mit 5 Minuten Spielraum für die interaktiven Elemente (Ankündigung für 90 Minuten Dauer)