2021-05-11 OSCA Konsortium

Agenda

- Update allgemein
  - **Meeting BMKOES - Planungsprojekt**
  - **NHM Mineralogie**
  - **"osca.science"**

- Diskussion
  - OSCA Webseite
  - MoU Konsortialvereinbarung - Vorschlag
  - BMKOES Anschub Finanzierung
  - Datenmanagementpläne

    Vorlage UNIVIE - Repository PHAIDRA - abgestimt auf H2020 Projekte
    https://phaidra.univie.ac.at/detail/o:407954#?page=1&pagesize=10&collection=o:407975

    1. Administrative Angaben
    2. Datensammlung
       A) Welche Daten und Datenmengen produzieren Sie?
       B) Wie werden Ihre Daten gesammelt oder produziert?
    3. Dokumentation
       A) Welche Arten von Dokumentation begleiten Ihre Daten?
    4. Beschreibende Metadaten
       A) Welche Metadaten begleiten Ihre Daten?
    5. Ethische und rechtliche Fragen
       A) Wie gehen Sie mit ethischen Fragen um?
       B) Wie gehen Sie mit Urheberrecht, Verwertungsrechten, Persönlichkeitsrechten etc. um?
    6. **Storage und Backup**
       A) Wie werden Ihre Daten während des Forschungsprozesses gespeichert und gesichert?
       B) Wie gehen Sie mit Fragen Bzgl. Zugang und Sicherheit um?
    7. **Auswahl Und Aufbewahrung**
       A) Welche Daten sollten behalten, geteilt und/oder aufbewahrt werden?
       B) Wie ist der Langzeitarchivierungsplan für Ihr Datenset?
    8. Data Sharing
       A) Wie werden Sie die Daten teilen?
       B) Wie werden die Daten nach Projektabschluss nachgenutzt?
    9. Verantwortlichkeiten und Ressourcen
       A) Wer wird für das Datenmanagement verantwortlich sein?
       B) Welche Ressourcen benötigen Sie für die Umsetzung des Datenmanagementplans

  - Finanzierungsplan: Vorlage in Joanneum Cloud
  - Ergänzungen in der Kostenaufstellung
  - **OSCA Arbeits- und Finanzplan**
    - **Einleitung**
      - Beispiele von Sammlungsdigitalisierung: Leiden, MNHN, Norwegen, Belgien
      - Einbettung OSCA in FTI Strategie (AT) und Open Science Strategie (EU)
      - Struktur und Inhalt eines Arbeitsplans
    - **Disziplinäre Sammlungen und deren Digitalisierung**
      - Domänen folgen der Erhebung der Sammlungszahlen
      - Mengengerüste
      - Vernetzung
      - Ziele
      - Methoden und Best Practices
    - **Querschnittsthemen**
      - technischer Aufwand
      - FAIR Data
    - **Draft Arbeitsplan**
      - Arbeitspakete
      - Zeitplan
      - Finanzplan

- Information
  - Gespräche zu OSCA/DiSSCo mit Mineralogischen Abteilung am NHM am 2021-05-05

- Fortschritte IDs Institutionen, Personen, Objekte

  Identifier für Institutionen GRID/ROR - NHM Wien grid
  https://www.grid.ac/institutes

  Identifier für Personen ORCID IDs - Katrin Vohland ORCID

- Ausgangspunkte zur Gründung des nationalen Konsortiums

  siehe Agenda 2020-11-24 DiSSCo Austria Konsortium

  - **Zahlen**
    - **Systeme (CMS) erstellen**
    - **Systeme in eine gemeinsame Infrastruktur einbinden**
      - ABCD (EFG) - DwC / MIDS level
        https://github.com/tdwg/mids/blob/working-draft/current-draft/MIDS-definition-v0.12-03Nov2020.md
    - **Digitalisieren der Objekte:**
      - Kataloge
        - Inventarbücher - pdf --> OCR --> relationierte Daten
        - taxonomischer Katalog (Bio) --> wissenschaftliche Namen
        - Geo ?
      - Digitalisate der einzelnen Objekte

- **Zeitliche Abfolge**

Ende Jänner: erneuertes Ansuchen an das BMBWF um Fördermittel zur Erstellung eines belastbaren Konjzeptes zur Digitalisierung der Sammlungen

Mitte 2021: Antrag an das BMBWF ESFRI zu unterstützen (Deadline für Antrag ans BMBWF)