

## **Datenlebenszyklus**

Der Kreislauf ist unterteilt in drei Abschnitte und startet mit dem Abschnitt 1, welcher alle Schritte der Dekodierung umfasst:

Abschnitt 1 - Planen und Nachnutzen:

- Forschungsvorhaben planen
- Forschungsfrage erstellen
- Daten und Datenprodukte (z. B. Literatur) recherchieren und beschaffen
- Datenprodukte prüfen und entschlüsseln
- Daten prüfen und interpretieren
- datenbasiert entscheiden und handeln

Darauf folgt der Abschnitt 2 und 3, welche die Schritte der Kodierung beschreiben.

Abschnitt 2 – Erzeugen und Bearbeiten:

- Daten erzeugen und integrieren
- Daten aufbereiten und auswerten
- Datenprodukte erstellen

Abschnitt 3 – Aufbewahren und Zugang schaffen:

- Daten und Datenprodukte aufbewahren und bereitstellen

Stand: Juli 2024