

# Wikidata für Kultureinrichtungen

Wikidata abfragen

2020-03-09

# Wikidata Query Service

<https://query.wikidata.org/>

- ▶ Abfrage über RDF-Repräsentation der Wikidata-Inhalte
- ▶ API mit sehr guter Weboberfläche
- ▶ Viele Visualisierungsmöglichkeiten
- ▶ Etwas zeitverzögert

# Einige Beispiele zur Inspiration

- ▶ Query-Service Beispiel-Verzeichnis

# Theorie der Abfragen

- ▶ Abfrage liefert Teilmenge des Wikidata-Graph
- ▶ Einfache Aussagen (“truthy statements”)
- ▶ Statements mit Qualifiern und/oder Quellenangaben

# Komplexere Abfragen

- ▶ Größte Städte der Welt (nach Einwohnerzahl)
- ▶ Älteste Städte der Welt
- ▶ Freibäder im Landkreis Göttingen
- ▶ Bibliotheken in China
- ▶ Bibliotheksdirektorinnen
- ▶ ...

*Aufgabe: Abfragen erstellen!*

# Aufgabe: Interessante Abfragen

- ▶ 4 Gruppen á 3-4 Personen
- ▶ Erste Runde: Ideen für Abfragen sammeln, die für (Ihre) Kultureinrichtungen interessant sein könnten
- ▶ Zweite Runde: Abfragen gemeinsam erstellen oder anpassen
- ▶ Ergebnisse sammeln im Etherpad  
<https://etherpad.wikimedia.org/p/wdglam>

# Weiterführende Informatinen

Es gibt Hilfe!

- ▶ Hilfe-Portal
- ▶ Request a query

*Vorhande Abfragen als Vorlagen und Beispiele nutzen!*