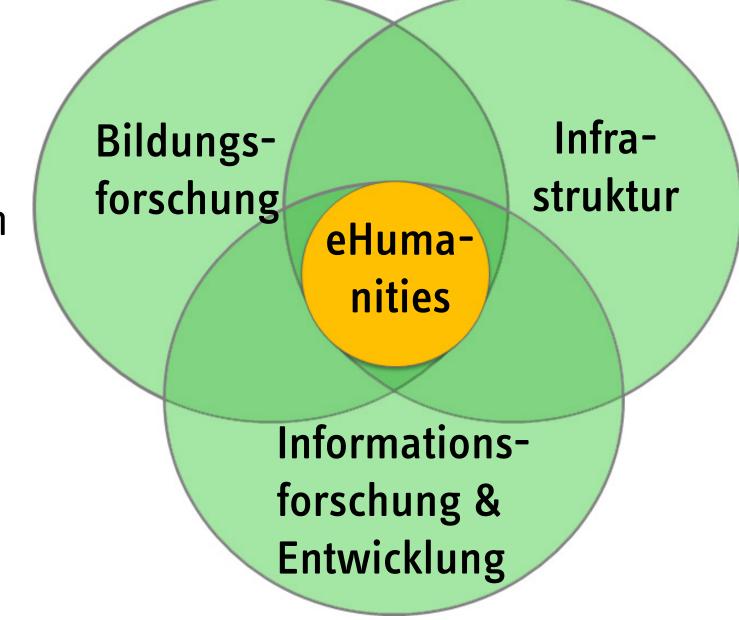


eHumanities in der Bildungsforschung

Zielsetzung

Potenziale und Grenzen einer Digitalisierung der Forschungspraxen für eine epistemisch geisteswissenschaftliche und qualitative Bildungsforschung erschließen

- eHumanities als Unterstützung von Wissenschaftler/-innen
- Schnittstelle zwischen Bildungsforschung, Infrastruktur und Informationsforschung & Entwicklung



- Neue Forschungsmethoden und Interaktion mit Forschungsdaten
- Community-Building in der Bildungsforschung

Personen

IZB, Direktor

Dr. Christoph Schindler
IZB, Koordination Forschungsbereich
eHumanities
Dr. Stefan Cramme
BBF, Bibliotheksleitung

Prof. Dr. Marc Rittberger

Externe Kooperationen

Karlsruher Institut für Technologie

Georg-August-Universität Göttingen

Goethe-Universität Frankfurt

Technische Universität Darmstadt

DGfE-Sektion Historische Bildungsforschung

Universität Hildesheim

University of Alberta

Universität Luxemburg

Leibniz-Forschungsverbund "Science 2.0"

Forschungs- und Informationsinfrastrukturen



Bilder

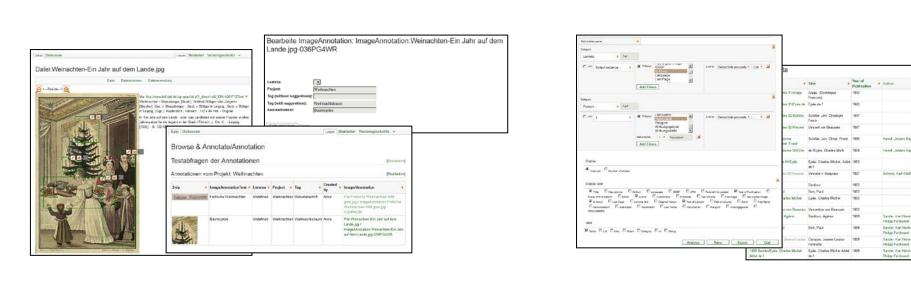
- Bildarchiv zur Bildungsgeschichte (Pictura Paedagogica Online; Aufbau: DFG)
- ca. 70.000 Bilder vom 15. bis 20. Jahrhundert mit formaler und inhaltlicher Erschließung



Texte

- Digitales Textarchiv zur Bildungsgeschichte (Scripta Paedagogica Online; Aufbau: DFG)
- Mehr als 1,1 Mio. Seiten
- U. a.: Pädagogische Zeitschriften (ab 1766) und Nachschlagewerke (ab 1774); Verzeichnisse preußischer Lehrer/-innen und Schulprogramme preußischer höherer Schulen
- Online-Editionen: Gesamtausgabe der Briefe Friedrich Fröbels, Briefwechsel zwischen Eduard Spranger und Käthe Hadlich (beide DFG)

Semantic Corpora Analysis for Humanities and Social Science



Virtuelle Forschungsumgebung Semantic CorA*

- Forschungskapazitäten durch semantische Vernetzung, Aggregation und Interaktion mit Korpus (DFG)
- Brückenschlag zwischen qualitativer und quantitativer Forschung

Centre for the Digital Foundation of Research in the Humanities, Social, and Educational Sciences, CEDIFOR**

- Kooperation mit Goethe-Universität und Technischer Universität Darmstadt
- Teilprojekt: Digitale Werkzeuge und Forschungsumgebungen für die Bildungsforschung (BMBF)
- Drei Innovationsbereiche: Erkenntnistheoretisch, technologisch, infrastrukturell

Interne Kooperationen

Informationszentrum Bildung

Forschung

Technology Based Assessment

Forschungsdatenzentrum Bildung

Bibliothek für Bildungsgeschichtliche Forschung

Archiv

Bibliothek

Forschung

Gefördert durch





Förderkennzeichen 01UG1416C

Bildungsforschung

- Forschungsprojekt (DFG) "PAUSE Schülerzeitungen der 1950er und 1960er Jahre in der Bundesrepublik Deutschland"
- Virtuelle Forschungsumgebung für erziehungswissenschaftliche Lexika (VFU ELF)
- Forschungsantrag (Leibniz-Wettbewerb)
 "Abiturprüfungspraxis und Abituraufsatz 1882 bis 1972"
- Archivdatenbank der empirischen P\u00e4dagogik
 ApaeK (Potentiale Vernetzung/Strukturierung)
- Partizipatorisches Design mit Community-Building
- Adressierung der Bildungsforschung auf Konferenzen und Workshops sowie durch Publikationen (u.a. DGfE-Forum, Jahrestagung, Jahrbuch, ECER)

Informationsforschung und Entwicklung

- Werkzeugentwicklung
- Semantic Web Technologien und Linked Data (Import, Export, Visualisierung, Anreicherung)
- Digitalisierung, langfristige Verfügbarkeit und Zitierfähigkeit
- Metadaten- und Ontologie-Entwicklung
- Forschungsdaten in der videobasierten Unterrichtsforschung (Dissertationsarbeit Anke Reinhold)
- Informationspraxen in der Bildungsforschung (Dissertationsarbeit Christoph Schindler)