

A blurred, 3D rendering of the letters 'DFG' in a light blue color, set against a background of blue and white light rays or bokeh.

Neues aus der DFG

Kathrin Kessen

Neues aus der DFG

Überblick

- ▶ Allgemeines
- ▶ Erschließung und Digitalisierung
- ▶ Wissenschaftskommunikation, Forschungsdaten, eResearch
 - e-Research-Technologien
- ▶ Knowledge Exchange



Satzungsänderung der DFG im Jahr 2014

- Regelungsbedarf für den AWBI als Unterausschuss des Hauptausschusses (HA) der DFG
 - Geschäftsordnung verabschiedet im HA im März 2016
 - Amtszeit vier Jahre, einmalige Wiederberufung möglich
 - Anzahl der Mitglieder von 14 auf 18 erhöht
 - AWBI kann Expertenkommissionen und AGs einsetzen
- Wegfall der vier (be-)stehenden Unterausschüsse
- Sitzungsfrequenz von zwei auf drei jährliche Sitzungen erhöht



Neues aus der DFG

Erschließung und Digitalisierung I

Koordinierte Vorhaben / Pilotvorhaben

- VD 17 – gut 40 % der erschlossenen Titel digitalisiert
- VD 18 – zweite Hauptphase / 19 Vorhaben bewilligt / Fördervolumen ca. 3 Mio. € / danach 35 % der veranschlagten Titel vollständig bearbeitet

Zeitablauf Auswertung der Pilotvorhaben

- Begutachtung der Pilotphasen
 - Archivgut / Mittelalterliche Handschriften abgeschlossen / Projektteilnehmerinnen und -teilnehmer informiert
 - Historische Zeitungen im Frühsommer
- Gremienentscheidung im Herbst 2016
- Fördermöglichkeiten nicht vor Ende 2016



Erschließung und Digitalisierung forschungsrelevanter Objekt-Sammlungen

- Ausschreibungen 2011 und 2013 (Standardbildung)
- 50 Projekte gefördert
- Workshop 28./29. Januar in Bonn
- Ziel: Bedarfe, Herausforderungen und Grenzen der Erschließung und / oder Digitalisierung wissenschaftlicher Objekt-Sammlungen ausloten
- Ergebnis: Herausforderung ebenso groß wie Bedarf
- Ausblick: Beschäftigung mit dem Thema im AWBI



Neues Förderprogramm: e-Research-Technologien

- Auf- und Ausbau überregionaler, digitaler Informationsinfrastrukturen (Entwicklung, Implementierung, Konsolidierung)
- Entwicklung und Ausgestaltung
 - von Technologien, Werkzeugen, Verfahren oder Anwendungen für die Beschaffung, Zugänglich- und Nutzbarmachung, Bearbeitung und Auswertung sowie Sicherung von wissenschaftlich relevanten Informationen
 - von Organisationsformen und von Modellen, mit denen der langfristige Betrieb von Informationsinfrastrukturen gesichert wird
 - von Studien zur Analyse von mit der digitalen Wissenschaft zusammenhängenden Themen, sofern die Ergebnisse unmittelbar in den Aufbau von e-Research-Technologien einfließen



Merkblatt 12.19

Research Software Sustainability

- Bericht zum Workshop am 1./2. Oktober 2015 in Berlin
- „Forschungssoftware“ = eigens erstellte Software-Anwendungen zum wissenschaftlichen Erkenntnisgewinn
- Forschungssoftware: Generierung, Verarbeitung und Analyse von Forschungsdaten in jeder Phase des wissenschaftlichen Arbeitens
- Sustainability als Grundlage zur Nachvollziehbarkeit und Reproduzierbarkeit von Daten
- Pflege, Nutzbarhaltung, Emulation, Verbreitung und Archivierung – integrative und verteilte Aufgabe



Quelle: <http://www.knowledge-exchange.info/event/software-sustainability>



DFG

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Weitere Informationen

- ▶ zur DFG: <http://www.dfg.de>
- ▶ zum Förderatlas: <http://www.dfg.de/foerderatlas>
- ▶ zu allen geförderten Projekten: <http://www.dfg.de/gepris>
- ▶ zu den deutschen Forschungseinrichtungen: <http://research-explorer.de>