

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

Neues aus der DFG

Dr. Anne Lipp, Bonn

Aktuelles Förderportfolio

- ▶ Fachinformationsdienste für die Wissenschaft
- ▶ Überregionale Lizenzen (Allianz-Lizenzen)
- ▶ Erschließung und Digitalisierung
- ▶ Infrastrukturen für elektronische Publikationen und digitale Wissenschaftskommunikation
- ▶ Open Access Publizieren
- ▶ Forschungsdaten
- ▶ eResearch-Technologien



Neues aus der DFG

Fachinformationsdienste

- **35 Fachinformationsdienste aktuell in Förderung**
- **2016:** 12 Anträge (7 Neuanträge und 5 Fortsetzungsanträge)
Bewilligung von 4 Neuanträge und 4 Fortsetzungsanträge
FID Linguistik
FID Finnisch-ugrische/uralische Sprachen, Literaturen und Kulturen
FID Biodiversitätsforschung
FID Buch-, Bibliotheks- und Informationswissenschaft
- **Kompetenzzentrum für Lizenzierung**
 - Bewilligung für weitere 3 Jahre
 - SBB, SUB Göttingen und neuer Partner BSB
- **Evaluation des Förderprogramms 2017/2018**
 - Evaluierungskommission mit Bibliotheksexpertinnen und -experten und Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern hat erstmalig getagt

Neues aus der DFG

Erschließung und Digitalisierung

VD 18

- Antragstellung nun ohne Fristen möglich; vorherige Titelzuteilung über SUB Göttingen

Pilotvorhaben Digitalisierung

- Förderangebot für historische Zeitungen frühestens Ende 2017 / Anfang 2018
- Förderangebot für Mittelalterliche Handschriften nicht vor 2018
 - Voraussetzungen (z. B. Konzepte für zeitgemäßen Nachweis und Präsentation müssen noch geschaffen werden)
- Ausschreibung zur Digitalisierung archivalischer Quellen / Antragsfrist 4. Mai 2017 / Wiederholung binnen Jahresfrist

DFG-Praxisregeln Digitalisierung

- Ende 2016 überarbeitete Version veröffentlicht / Englische Version erscheint 2017

Ausschreibung *Skalierbare Verfahren der Text- und Strukturerkennung für die Volltextdigitalisierung historischer Drucke* im Programm e-Research-Technologien

- Ausschreibung für Modulprojekte im Rahmen der koordinierten Förderinitiative zur Weiterentwicklung von Verfahren der Optical Character Recognition
- Ziel: Es sollen Lösungen entwickelt werden, die das Potential innovativer Methoden für den gesamten Bereich der automatischen Texterkennung für die Massenvolltextdigitalisierung von historischen Drucken des 16. bis 18. Jahrhunderts ausschöpfen
- Anträge zu 6 Modulen: Bildvorverarbeitung, Layouterkennung, Textoptimierung, Modelltraining, Langzeitarchivierung und Persistenz, Qualitätssicherung
- Voraussetzung zur Förderung ist die Bereitschaft zur abgestimmten Zusammenarbeit mit dem Koordinierungsprojekt OCR-D, sodass sich die zu implementierenden Lösungen nahtlos in das von OCR-D entwickelte Funktionsmodell zur Texterfassung integrieren lassen
- Antragsfrist ist der 31. Mai 2017

Neues aus der DFG

Wissenschaftskommunikation, eResearch, Forschungsdaten

Ausschreibung *Nachhaltigkeit von Forschungssoftware* im Programm e-Research-Technologien

- Ziel: Exemplarischer Aufbau von Infrastrukturen für die akademische Softwareentwicklung. Die Vorhaben sollen als best-practice Beispiele eine positive Signalwirkung für die wissenschaftliche Softwareentwicklung haben.
- Kooperation: Hinsichtlich der verlässlichen Bereitstellung, Standards der Zitierung, Langzeitverfügbarkeit sowie Organisationsformen sollte eine Koordination mit geeigneten Infrastruktureinrichtungen (z.B. Rechenzentrum, Bibliothek, u.a.) angestrebt werden.
- Antragsfrist war der 4. April 2017, es sind 127 Anträge eingegangen (beteiligte Bibliotheken: 10)
- In diesem Zusammenhang:
Neue Allianz AG „Wissenschaftliche Software“



Ausschreibung *Open-Access-Transformationsverträge* im Programm Überregionale Lizenzierung (Allianz-Lizenzen)

- Unterstützung von Verträgen mit Verlagen, in denen Open Access und Lizenzierung mit dem Ziel der Transformation der Zeitschriften gemeinsam berücksichtigt wird (Erwerbungsmittel)
- Modellhafte Workflow- und Fondsprojekte für einzelne Einrichtungen, mit denen eine Anpassung der für Open Access-Finanzierungen nötigen Prozesse auch bezüglich von Budgets vorgenommen werden kann.
- Einreichungsfristen für Anträge mit Verlagsverträgen sind der 28. Juni 2017 und der 1. Mai 2018. Workflow- und Fondsprojekte können jederzeit bis Ende 2018 eingereicht werden.
- Ziele sind die Evidenzschaffung bezüglich dieses Weges der Transformation und die Standardbildung im Bereich solcher Verträge sowie die modellhafte und effiziente Prozessgestaltung an Einrichtungen der Informationsversorgung.



Neues aus der DFG Geschäftsstelle

Digitaler Wandel in der Wissenschaft. Positionierung der DFG

- Im März 2017 startete ein Projekt in der DFG-Geschäftsstelle, das folgenden Beschluss des Senats aus dem Juli 2016 umsetzt: Es soll „ein Prozess angestoßen werden, der eine grundlegende Positionierung der DFG zur ‚Wissenschaft im Digitalen Zeitalter‘ ermöglicht“.
- Die Positionierung wird drei Ebenen umfassen:
 - Diskursive Ebene: Wissenschaftsgeleitete Positionsbestimmung zu Chancen und Risiken der Wissenschaft im Digitalen Zeitalter aus Perspektive der Disziplinen.
 - Förderhandeln: Systematisierung der bisherigen Aktivitäten und – sofern angezeigt – Erarbeitung neuer Förder- und Aktionsräume.
 - Politikberatung: Die DFG prüft ihre Rolle als Stimme der Wissenschaften in nationalen und internationalen Normbildungsprozessen.



Neues aus der DFG Nationales

Etablierung eines Nationalen Open-Access-Kontaktpunktes OA 2020.de

- Projekt der Allianz der Wissenschaftsorganisationen mit Laufzeit 2017-2019
- Insgesamt 8 Arbeitspakete, auch Unterstützung bei Vorbereitung und Auswertung von „Transformationsverträgen“
- Projektgruppe
 - Vorsitz: Herr Pieper, Stellvertretung Herr Dr. Mittermaier
 - Zwei Stellen an Uni Bielefeld (Kommunikation und Konzeption) sowie eine Stelle an der Zentralbibliothek des FZ Jülich (Datenauswertung)

Stimmberechtigte Mitglieder:

Nicht stimmberechtigte Gäste:

Name	Einrichtung	Name	Einrichtung	Benannt durch	Allianz--Bezug
		Dirk Pieper	Universität Bielefeld	HRK	
		Bernhard Mittermaier	Forschungszentrum Jülich	HGF	AG Lizenzen
		Roland Bertelmann	GFZ Potsdam	HGF	AG Open Access
		Gernot Deinzer	Universität Regensburg	HRK	
		Michael Erben-Russ	Fraunhofer-Gesellschaft	FhG	AG Open Access
		Kristine Hillenkötter	Universität Göttingen	DFG	AG Lizenzen
		Florian Ruckelshausen	Universität Giessen	HRK	
		Frank Scholze	KIT		DEAL
		Olaf Siegert	ZBW Hamburg	WGL	AG Open Access

Neues aus der DFG

Internationales

- **Science Europe:**
 - Nach interner Evaluation Fortführung nur der Arbeitsgruppen zu Open Access und Forschungsdaten (sowie zu Horizon 2020)
- **Knowledge Exchange:**
 - Neue Ausrichtung: Open Scholarship
 - Studie zu Open-Access-Monographien wird in Kürze veröffentlicht
 - Umfrage und interessante Einsichten zur Rolle von Bibliotheken bezüglich der Prozesse zur Begleichung von Open-Access-Artikelgebühren und der Beratungsbedarfe der Wissenschaft
- **NEH:**
 - Momentan keine Planung bilateraler Förderung





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>