



FFT-Newsletter 23/2022 für die Naturwissenschaften

Ausschreibungen

- DFG: Funding Opportunities for Joint German-Mexican Research Projects (UNAM-DFG)
- DFG: Research Software – Quality Assured and Re-usable
- BMBF: Quantum aktiv – Outreach-Konzepte und Open Innovation für Quantentechnologien
- DFG/MOST: Taiwan-German Collaboration in Research
- DFG/ANID: Chilean-German Collaboration in Research
- BMBF: Entwicklung neuer digitaler Leistungen für datenorientierte Wertschöpfung (DigiLeistDAT)
- Alfried Krupp-Förderpreis 2023

Veranstaltungen

- Online-Informationsveranstaltung Mentoring Programm für: Medizinische Fakultät OWL | Universitätsklinikum OWL: movement.med | advanced career - Auf dem Weg zur Führungsposition in Forschung, Klinik und Management in der Medizin

Ist keine passende Ausschreibung für Sie dabei? Die elektronische Förderdatenbank [ELFI](#) hält für Universitätsangehörige über 11.000 Forschungsförderprogramme von 4.900 nationalen und internationalen Fördergebern bereit (Registrierung über Uni-Mailadresse notwendig).

Ausschreibungen

DFG: Funding Opportunities for Joint German-Mexican Research Projects (UNAM-DFG)

Deadline: 03.02.2022

Link: www.dfg.de

Within the scope of the Memorandum of Understanding between the Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, German Research Foundation) and the Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), which was signed in September 2022, a first joint call for German-Mexican research projects is launched.

This initiative aims to bring together relevant and competitive researchers from Germany and UNAM to design and carry out jointly organised research projects of outstanding scientific quality. Funding within this initiative will be available for collaborative research projects consisting of researchers from Germany and from UNAM.

The collaborative projects selected to take part in the initiative will receive research funding for a period of up to three years. The present initiative is open to joint research projects in all fields of research, social sciences and humanities.

FFT-Ansprechperson: [Kristof Lintz](#)

DFG: Research Software – Quality Assured and Re-usable

Deadline: 01.03.2023 (Antragseinreichung; unverbindlicher LoI bis zum 10.01.2023)

Link: www.dfg.de

The primary goal of the funding is to increase the usability of existing research software as far as possible. By contrast, the predominantly new development of research software or its purely functional further development cannot be assigned high priority in the context of this call for proposals.

This interdisciplinary call for proposals pursues three sub-goals which together seek to raise the maturity level of research software so that it can also be used by researchers other than those developing it, and to simplify its further development. All sub-goals are to be addressed, but not necessarily in equal proportions.

- Usability and impact: Create framework conditions so that research software developed for a specific task or research project is made available in such a way that it can also be used for other – similar – projects with specific adaptations.
- Quality assurance: Document the steps of research software development in a way that enables verifiable reproduction of the development of the research software as well as retracing of the working methods and results.
- Further development: Create structures and incentives that promote further development of the software by the community as well as by the involved research software engineers, thereby enabling the development of the software to be recognised as an achievement in the academic context.

FFT-Ansprechperson: [Kristof Lintz](#)

BMBF: Quantum aktiv – Outreach-Konzepte und Open Innovation für Quantentechnologien

Deadline: 31.01.2023

Link: www.bmbf.de

Die vorliegende Bekanntmachung verfolgt zwei Teilziele, nämlich die Förderung von

- Outreach und
- Open Innovation

in den Quantentechnologien. Projektvorschläge können beide Teilziele der Bekanntmachung umfassen, können sich aber auch auf ein Teilziel konzentrieren.

Das realistische und angemessen anspruchsvolle Ziel der Förderung ist insgesamt, während der Projektlaufzeit neuartige Ansätze in den Bereichen Outreach und Open Innovation zu entwickeln und zur Anwendung zu bringen.

Dabei sollen Kooperationen zwischen Akteuren aus Wissenschaft, Gesellschaft, Wirtschaft und dem Bildungsbereich etabliert werden. Erfolgsindikatoren für die geförderten Outreach-Projekte sind das im Verlauf der Projekte gewachsene Verständnis für Quantentechnologien bezüglich der spezifischen Zielgruppen und deren Wissensstand sowie das Maß an Involviertheit der beteiligten Akteure. Erfolgsindikatoren für die im Rahmen dieser Maßnahme geförderten Open Innovation-Projekte sind die Verfügbarkeit von Komponenten für Quantentechnologien (beispielsweise auch Softwareansätze auf Basis von Open Source) sowie die Verwertung der erzielten Ergebnisse im Rahmen der an das Projekt anschließenden Umsetzung des Verwertungsplans. Auch die Veröffentlichung erzielter Ergebnisse in wissenschaftlichen Zeitschriften und Konferenzbeiträgen sowie gegebenenfalls Patentanmeldungen können für die Beurteilung der Zielerreichung herangezogen werden.

FFT-Ansprechperson: [Dr. Iris Brune](#)

DFG/MOST: Taiwan-German Collaboration in Research

Deadline: 15.02.2023

Link: www.dfg.de

The National Science and Technology Council (NSTC – formerly Ministry of Science and Technology MOST) and the Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, German Research Foundation) are launching a call for proposals for outstanding joint research projects in all fields of science.

This initiative aims to bring together relevant and competitive researchers from Germany and Taiwan to design and carry out collaborative research projects. Funds to be used by the Taiwanese side must be requested from NSTC; funds to be used by the German side must be requested from DFG. Special attention is given to the integrated character of proposed projects, from the concept to the work plan. Funding is only available for projects which involve a convincing collaboration between the German and Taiwanese partners and for which the anticipated research benefit is clearly outlined. The collaborative projects selected will receive research funding for a period of up to three years.

FFT-Ansprechperson: [Kristof Lintz](#)

DFG/ANID: Chilean-German Collaboration in Research

Deadline: 31.01.2023

Link: www.dfg.de

Within the scope of the Memorandum of Understanding between the Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, German Research Foundation) and the Chilean Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID), a joint call for German-Chilean research projects is launched.

This initiative aims to bring together researchers from Germany and Chile to design and carry out jointly organised research projects of outstanding scientific quality in the area of Electrical Engineering and Information Technology and Astronomy and Astrophysics. Funding within this initiative will be available for collaborative research projects consisting of researchers from Germany and from Chile. Within these research teams, each national funding organisation will generally only fund those project components that are carried out within its own country (DFG in Germany and ANID in Chile). The collaborative research projects must involve active communication and cooperation between the participating researchers.

FFT-Ansprechperson: [Dr. Antonia Langhof](#)

BMBF: Entwicklung neuer digitaler Leistungen für datenorientierte Wertschöpfung (DigiLeistDAT)

Deadline: 03.03.2023

Link: www.bmbf.de

Das BMBF fördert mit dieser Förderrichtlinie Impulse für die Entwicklung digitaler Leistungen und Geschäftsmodelle. Diese befähigen Unternehmen und öffentliche Verwaltungen, sich aus einer Dienstleistungsperspektive konsequent an den im Wandel befindlichen Bedürfnissen von Nutzerinnen und Nutzern zu orientieren. Des Weiteren sollten sie in der Lage sein, neben rein ökonomischen Betrachtungen auch den gesellschaftlichen Erwartungen in sozialer und ökologischer Hinsicht gerecht zu werden. Schließlich zeichnen sie sich durch Transparenz und partizipative Elemente aus.

Die Vorhaben sollen Konzepte und Instrumente entwickeln und diese exemplarisch mit der Praxis in Form von geeigneten Anwendungsszenarien pilotieren. Unterschiedliche Akteure sind mithilfe neuer Formen der Zusammenarbeit intelligent zu verknüpfen, um mit einer neuen Definition von Wert (nicht nur monetären Wert) und Wertaustausch konkrete Mehrwerte zu erbringen. Eine Ergebnisverwertung durch die Verbundpartner ist sicherzustellen. Die Konsortien sollten so zusammengesetzt sein, dass anhand einer größeren Zahl von konkreten Anwendungsszenarien die entwickelten Konzepte und Instrumente validiert werden können und damit die Übertragbarkeit der Forschungsergebnisse gegeben ist.

FFT-Ansprechperson: [Kristof Lintz](#)

Alfried Krupp-Förderpreis 2023

Deadline: 03.03.2023

Link: www.krupp-stiftung.de

Das Förderangebot richtet sich an junge Universitätsprofessor*innen der Natur- und Ingenieurwissenschaften (inkl. Medizin) mit herausragender wissenschaftlicher Qualifikation und bereits vorliegenden exzellenten Forschungsleistungen. Ziel ist es, vielversprechende Forscherpersönlichkeiten in einer noch frühen Phase ihrer wissenschaftlichen Laufbahn dabei zu unterstützen, neue Ideen zu entwickeln und umzusetzen. Der Alfried Krupp-Förderpreis soll Freiräume schaffen. Konkrete Projektbeschreibungen sind daher keine Voraussetzung für die Preisvergabe.

Vorgeschlagen werden können Kandidat*innen, deren Befähigung zu Forschung und Lehre durch die Erstberufung auf eine zeitlich unbefristete oder befristete Professur (W2- oder W3-Professur) an einer Universität in der Bundesrepublik Deutschland bestätigt worden ist. Die vorgeschlagenen Kandidat*innen sollten nicht älter als 38 Jahre sein.

Mit der Verleihung des Preises werden für einen Zeitraum von fünf Jahren Fördermittel in Höhe von 1 Mio. € gewährt.

Da pro Universität maximal eine Nominierung erfolgen darf, melden Sie sich bei Interesse an einer Nominierung bitte bis spätestens 08. Januar 2023 bei Dezernat FFT.

FFT-Ansprechperson: [Kristof Lintz](#)

Veranstaltungen

Online-Informationsveranstaltung

Mentoring Programm für: Medizinische Fakultät OWL | Universitätsklinikum OWL: movement.med | advanced career - Auf dem Weg zur Führungsposition in Forschung, Klinik und Management in der Medizin

Link: www.uni-bielefeld.de/movement

Das Mentoring-Programm „*movement.med | advanced career*“ richtet sich an alle habilitierenden und habilitierten Wissenschaftlerinnen und Ärztinnen, fortgeschrittenen Postdocs, Juniorprofessorinnen, Nachwuchsgruppenleiterinnen, die eine Professur anstreben und / oder in Forschung / Lehre / im klinischen oder medizinnahen Bereich Führungsverantwortung übernehmen wollen. Hier bietet das Programm ein facettenreiches Netzwerk- und Workshop-Angebot.

Online-Informationsveranstaltung via Zoom am:

- Mi., 30.11.2022 um 14:00 Uhr s.t.
- Do., 26.01.2023 um 16:00 Uhr s.t.

Anmeldung via Mail an: movement.med@uni-bielefeld.de

Kontakt: movement.med@uni-bielefeld.de

Die aufgeführten Ausschreibungen stellen eine Auswahl an aktuellen Fördermöglichkeiten dar. Für Ihre individuelle und fachspezifische Suche stellt die Universität Bielefeld einen Zugang zur Servicestelle für Elektronische Forschungsförderinformationen im deutschsprachigen Raum ([ELFI](#)) bereit, die Ausschreibungen und Informationen zu Förderern sammelt und aufbereitet.

Über den FFT-Newsletter können auch Sie Informationen zu Ausschreibungen oder Veranstaltungen an Ihre Kolleg*innen weitergeben. Bitte lassen Sie uns Ihre Informationen zukommen, wir werden Sie gerne in die nächste Ausgabe des FFT-Newsletters aufnehmen.

Herausgeber FFT-Newsletter

Universität Bielefeld

Dezernat Forschungsförderung und Transfer

E-Mail: fft-info@uni-bielefeld.de

Webseite: <http://www.uni-bielefeld.de/fft>