



FFT-Newsletter 12/2025 für die Natur- und Technikwissenschaften

Ausschreibungen

DFG: Priority Programme "Unconventional Magnetism: Beyond the S-Wave Magnetism Paradigm" (SPP 2558)
Stiftung Innovation in der Hochschullehre: Die Welt ist mein Campus

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: Priority Programme "Unconventional Magnetism: Beyond the S-Wave Magnetism Paradigm" (SPP 2558)

Deadline: 5. November 2025

Link: [dfg.de](https://www.dfg.de)

The main objective of this Priority Programme will be fundamental research on unconventional compensated magnets. This programme builds on the recent discovery of altermagnetism and the development of unconventional non-collinear antiferromagnets, which opened a first physical pathway to devices that combine both strong spin-polarised currents operating at THz time scales, with the highest possible data storage densities, overcoming the barriers faced by conventional ferromagnetism and antiferromagnetism.

Altermagnets are an emerging class of compensated collinear magnets with d/g/i-wave symmetry in both real space and the electronic band structure. In addition, the odd-parity-wave magnetic counterpart phases, i.e. p-wave, have also been recently recognised in non-collinear magnetic systems. These new unconventional magnets beyond s-wave order allow to expand the known ferromagnets and antiferromagnets paradigms. Their novel properties, the very large variety of material candidates reaching currently more than 400, and the many connections to other areas of condensed matter physics (topological quantum matter, spintronics, optics, neuromorphic computing, multiferroics, strongly correlated systems, twistrionics, etc.), make this emergent field of unconventional magnetism a perfect platform for a Priority Programme.

The Priority Programme SPP 2558 will be structured in several subtopic research areas:

- Altermagnetic materials
- Noncollinear unconventional magnetic ordered systems
- Ultra-scalable hybrid systems and devices

A networking meeting (participation optional) with short presentations of the planned projects and subsequent discussions will take place on 2–3 September 2025 at the Johannes Gutenberg-Universität Mainz. Applicants who wish to participate in this network meeting are requested to send an e-mail to spp-unmag@uni-mainz.de by 14 July 2025 for organisational purposes.

FFT-Ansprechperson: [Lena Gumpert](#)

Stiftung Innovation in der Hochschullehre: Die Welt ist mein Campus

Deadline: Antragstellung im Zeitraum Juli 2025 – 30. Oktober 2025

Link: stiftung-hochschullehre.de

Wissenschaft ist ein wichtiger Grundstein der demokratischen Gesellschaft. Mit der Ausschreibung „Die Welt ist mein Campus“ werden Projekte gefördert, die Studierende als künftige Verantwortungsträger:innen stärken und ihr Zusammenwirken mit Wissenschaft und Gesellschaft in den Mittelpunkt stellen.

Hochschulen erhalten im Rahmen dieser Förderung die Möglichkeit, ihr Studiengangportfolio neu auszurichten, indem Studiengänge – insbesondere ihre Curricula – weiterentwickelt, reformiert, ersetzt oder neu etabliert werden können. Gesucht werden Modellvorhaben mit hohem Transferpotenzial. Die entwickelten Konzepte sollen auch an anderen Fakultäten oder Hochschulen angewendet werden können.

Zur Antragstellung finden Infosessions via Zoom statt:

- **02.07.** von 15.00 – 16.30 Uhr ([Zoom-Link](#))
- **03.07.** von 09.30 – 11.00 Uhr ([Zoom-Link](#))

Sie haben die Möglichkeit, vorab Fragen auf einem Padlet-Board einzureichen. Diese werden in der Infosession beantwortet. Schreiben Sie Ihre Fragen vom **16.06.** bis zum **26.06.** auf das [Padlet-Board](#). Nutzen Sie die „Gefällt mir“-Funktion für Fragen, die bereits gestellt worden sind. Nach der Frist wird das Board geschlossen.

FFT-Ansprechperson: die für die antragstellende Fakultät [zuständige Referentin](#) (Nationale Forschungsförderung)

[nach oben](#)

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.

Wenn Sie den Newsletter nicht mehr erhalten möchten, senden Sie bitte eine E-Mail an fft-info@uni-bielefeld.de

Herausgeber FFT-Newsletter

Universität Bielefeld

Dezernat Forschungsförderung und Transfer

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

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