

Der Research Support informiert:

Aktuelle Fördermöglichkeiten für Wissenschaftler*innen der Goethe-Universität

Ausgabe: 03/2024

ALLGEMEINE HINWEISE & VERANSTALTUNGSTIPPS	7
Analytica 2024: Weltleitmesse für Labortechnik, Analytik und Biotechnologie	7
Bayern Innovativ: Arbeitskreis Nachhaltige Elektronik – Sitzung Quartal 1	7
Bayern Innovativ: Sind meine Daten sicher? – Anforderungen an die Cybersicherheit von Gesundheitsdaten	7
Büro der Goethe-Universität in Brüssel	7
BMBF: RP Aktiv - Horizont Europa für Antragstellende	8
COST Association: COST Info Day 2024 – European Cooperation in Science and Technology	8
DGM-Inventum: “Additive 2024” – 4. Symposium on materials and additive manufacturing	8
DFG: Unterstützung von geflüchteten Forschenden	8
Ecomondo: The Green Technology Expo 2024	9
EU: ERC Work Programme 2024	9
Fraunhofer IPA: Anwender*innenforum Additive Produktionstechnologie	9
Funding for Ukrainian Refugee Researchers	9
Goethe-Universität: Förderung der „Freunde und Förderer der Universität“	10
Goethe-Universität: Leitfaden zur Einwerbung und Abwicklung von Drittmitteln	11
Gutachter*innen für EU-Anträge gesucht	11
Handreichung zu Wissenschaftsethik und Datenschutz	11
HKHLR: Workshop “Data analysis in Python”	12
IFAT Messe München 2024	12
IPK: EUCARPIA - 22nd General Congress - Leipzig	12
KoWi: ERC Starting Grant and Consolidator Grant	12
KoWi: Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA) Postdoctoral Fellowships	13
MCH-Group: Sustainability Days 2024	13
Mentoring Hessen: Karriereförderung für Wissenschaftlerinnen*	13
Research Support: „Meet the Grant Providers“	14
Rhein-Main-Universitäten: Drittes deutsches „Open Science Festival“	14



Würzburg Initiative 3R: WI3R Symposium 2024	14
ZEVEDI: Mitwirkung an Aktivitäten des Zentrums	14

AKTUELLE FÖRDERAUSSCHREIBUNGEN **15**

Verschiedene Disziplinen	15
AvH-Stiftung: Bundeskanzler-Stipendium	15
AvH: Alexander von Humboldt Professorship	16
AvH: Henriette Herz-Scouting-Programm für aufnehmende Forscher*innen	16
BMBF: Planungsbeschleunigung für die Klimaanpassung mit Urbanen Digitalen Zwillingen	16
BMBF: Wissenschafts- und Hochschulforschung (WiHo)	17
BMBF: Unterstützungsinitiative Gleichstellungsplan (UI-Gleich)	18
BMBF: Maßnahmen zur Vorbereitung gemeinsamer Anträge mit Partnerländern (Bridge2ERA-EaP)	18
BMBF: Batterietechnologien für souveräne, wettbewerbsfähige & nachhaltige Wertschöpfungsketten	19
BMBF: Start-ups im Bereich der Kommunikationssysteme – StartUpConnect	19
BMBF: Bridge2ERA2021	19
BMBF: Integration der Region Mittelost- und Südosteuropa in den Europäischen Forschungsraum	20
BMEL: Nachhaltige Bewirtschaftung und Wiederherstellung ukrainischer Wälder	20
BMDV: Betriebliches Mobilitätsmanagement	21
BMDV: Innovative Hafentechnologien II (IHATEC II)	21
BMWi: Nutzung & Bau von Demonstrationsanlagen für die industrielle Bioökonomie	22
BMWK/ZIM: Kooperationen mit Südkorea	22
BMWK/ZIM: Kooperationen mit Taiwan	23
BMWK/ZIM: Kooperationen mit Kanada	23
BMWK/ZIM: Kooperationen mit dem Vereinigten Königreich	23
BMWK: Forschung, Entwicklung und Innovation in der maritimen Wirtschaft	23
BMWK: EXIST-Forschungstransfer	24
BMWK: EXIST-Gründungsstipendium – Förderung von Unternehmensgründungen	24
Center for Advanced Internet Studies: Fellowships, Arbeitsgemeinschaft, Veranstaltungen	24
Creative Innovation Lab: Call for Projects	25
Daimler and Benz Foundation: Ladenburg Roundtable Conferences	25
DBU: Transformative Bildung für nachhaltige Entwicklung – Veränderung gestalten	26
DFG: Korean-German Funding Program for Joint Workshops and Research Visits	26
DFG: Aufruf zu Vorschlägen für eine Großgeräteinitiative 2025	26
DFG: Pilotphase „Digitalisierung und Bereitstellung (noch) rechtbewehrter Objekte“	27
DFG: Trilaterale Forschungskonferenzen „Villa Vigoni“ 2025-2027	27
DFG: Costa Rican-German Research Projects (CONARE-DFG)	27
DFG: German-Israeli Project Cooperation	28

DFG: Support for Researchers in View of the Terrorist Attacks on Israel	28
DFG: Digitalisierung und Erschließung	29
DFG: Infrastrukturen für wissenschaftliches Publizieren	29
DFG: Verantwortung für Informationsinfrastrukturen gemeinsam organisieren	29
DFG: Weave Lead Agency Initiative – Cooperation with GACR (Czech Republic)	30
EU: Verbundforschung in Horizon Europe	30
EU: Missionen in Horizon Europe	31
EU: Digital Europe Programme Calls	31
EU: Chips Joint Undertaking	31
EU: Forschungsinfrastrukturen in Horizon Europe	32
EU: Europäischer Innovationsrat (EIC)	32
EU: Marie Skłodowska-Curie Postdoctoral Fellowships	32
EU: Marie Skłodowska-Curie Doctoral Networks	33
EU: Themenoffene Ausschreibungen der EU für Early Career Researchers	33
EU: Europäischer Fonds für Regionale Entwicklung	34
Fritz Thyssen Stiftung: Projektförderung	34
Fulbright-Kommission: Programm „Forschung und Lehre“	35
GU: Career Support for R3 Researchers	35
IGSTC: Indo-German Bilateral Workshops	36
Joachim Herz Stiftung: „innovate! Akademie“ für Neue Materialien in der Medizintechnik	36
Klaus Tschira Stiftung: 8. Leadership Academy	36
Stiftung fiat panis: Projektförderung zur Verbesserung der Welternährungslage	37
VolkswagenStiftung: Zirkularität im Alltag – Ideenwettbewerb	37
VolkswagenStiftung: Transdisciplinary Approaches to Mobility and Global Health	37
VolkswagenStiftung: Change! Fellowship and Research Group	38
VolkswagenFoundation: Data Reuse	38
Volkswagen Stiftung: Impetus for the German Research System	38
VolkswagenStiftung: Lichtenberg Professorships	39
Geistes-, Sozial- & Wirtschaftswissenschaften	39
BMBF: Wissenschaftliche Begleitung des Startchancen-Programms	39
BMBF: Frühe Bildung in einer digitalen Welt	40
DFG: German-American Collaboration within SSRC's Media & Democracy Programme	41
EU: Social Sciences and Humanities in Horizon Europe	41
Fritz Thyssen Foundation: ThyssenLesezeit	41
Gerda Henkel Stiftung: Förderschwerpunkt „Lost Cities“	42
Gerda Henkel Stiftung: Förderschwerpunkt „Flucht“	42
Gerda Henkel Stiftung: Förderschwerpunkt „Patrimonies“	42

Otto-Brenner-Stiftung: Projektförderung „Neue Ideen für die Gesellschaft von morgen“	43
Stiftung Geld und Währung: Fördermittel	43
VolkswagenStiftung: Aufbruch – Neue Forschungsräume für die Geistes- und Kulturwissenschaften	43
Volkswagen Stiftung: Opus Magnum	44
Mathematik, Natur- & Ingenieurwissenschaften	44
AVIF: Stahlverarbeitung und -anwendung	44
BMBF: Nachwuchsgruppen im Bereich der Fusionsforschung	44
BMBF: Agroecology in landwirtschaftlichen Betriebssystemen und regionaler Landschaft	45
BMBF: Basistechnologien für die Fusion – auf dem Weg zu einem Fusionskraftwerk	45
BMBF: Ausbau der Wasserstoffoption für den künftigen Energiemix	46
BMBF: Klimaneutrale, nachhaltige und wettbewerbsfähige blaue Wirtschaft	47
BMBF: Entnahme von CO ₂ aus der Atmosphäre	48
BMBF: Wasserversorgung der Zukunft	48
BMBF: Energieforschungsprogramm – Nukleare Sicherheitsforschung & Strahlenforschung	49
BMBF: Projekte mit Südostasien und Europa - Thema „Kreislaufwirtschaft“	49
BMBF: FORKA – Forschung für den Rückbau kerntechnischer Anlagen	50
BMBF: Anwendungsorientierte Quanteninformatik	50
BMBF: Internationale Kooperationen in den Quantentechnologien	51
BMBF: Nachwuchsgruppen in der Materialforschung	51
BMBF: Plattform Privatheit – IT-Sicherheit in Privatheit und Demokratie	52
BMBF: Vorprojekte zu Quantentechnologien und Photonik	52
BMBF: Rückbau kerntechnischer Anlagen	53
BMBF/KMU-innovativ: Energieeffizienz, Klimaschutz und Klimaanpassung	53
BMEL: Künstliche Intelligenz in der Biogaserzeugung	54
BMEL: Forschungsk Kooperation für internationale nachhaltige Waldbewirtschaftung	54
BMEL: Nachhaltige Erneuerbare Ressourcen	55
BMUV: Nukleare Sicherheit	56
BMVI: Regenerative Kraftstoffe	56
BMVD/mFUND: Datenbasierte Forschungs- und Entwicklungsprojekte	57
BMWi: Innovationen für die Energiewende	57
BMWK: Neue Fahrzeug- und Systemtechnologien	58
BMWK: Ressourceneffizienz & Circular Economy	58
BMWK: IT-Sicherheit in der Wirtschaft – Transferstelle Cybersicherheit und Fokusprojekte	59
BMWK: ZIM – FuE-Kooperationsprojekte	59
DAAD: EFR Zukunftsstipendien – Grüner Wasserstoff	59
DFG: Atmospheric and Earth System Research with HALO (SPP1294)	60
DFG: SoilSystems (SPP 2322)	60

DFG: Machine Learning in Chemical Engineering. Knowledge Meets Data (SPP 2331)	60
DFG: Antarktisforschung mit vergleichenden Untersuchungen in arktischen Eisgebieten (SPP 1158)	61
DFG: INTe grated TERAhErtz sySTEMs Enabling Novel Functionality (INTEREST) (SPP 2314)	61
DFG: Sensorintegrierende Maschinenelemente als Wegbereiter flächendeckender Digitalisierung (SPP 2305)	61
DFG: Physics of Parasitism (SPP 2332)	62
DFG: NSF-DFG Collaborations in Physics	62
DFG: Collaborative Research on Climate Change (NSF-DFG GEO)	62
EU: Vorankündigung der Partnerschaft AGROECOLOGY	63
FOSTA: Stahlanwendung	63
Hessen: Elektromobilität	63
IGSTC: Women Involvement in Science and Engineering Research (WISER)	63
IGSTC: 2+2 Small immediate need grants	64
Lebenswissenschaften & Medizin	64
BMBF: GO-Bio initial – Stärkung des Transfererfolgs in den Lebenswissenschaften	64
BMBF/KMU-innovativ: Biomedizin	65
BMZ / Else Kröner-Fresenius-Stiftung: Klinikpartnerschaften – Partner stärken Gesundheit	65
Boehringer Ingelheim Foundation: Research Grants	65
Deutsche José Carreras Leukämie-Stiftung: José Carreras- DGHO- Promotionsstipendien	66
DFG: African-German Scientific Exchange in the Field of Neurosciences	66
Gilead: Förderprogramm	66
Else Kröner-Fresenius-Stiftung: Nicht-übertragbare Krankheiten	67
EU: Veröffentlichung des EDCTP3-Arbeitsprogramms 2024	67
EU: Innovative Health Initiative Aufrufe 6 und 7	67
Hamburg: 4. Forschungspreis für Alternativen zum Tierversuch	68
PREISE & WETTBEWERBE	69
Verschiedene Disziplinen	69
Einstein Foundation: Award for Promoting Quality in Research	69
Geistes-, Sozial- & Wirtschaftswissenschaften	69
ARD / ZDF: Frauen in Medientechnik	69
Panmure House: 2024 Prize for Circulation	69
Mathematik, Natur- & Ingenieurwissenschaften	70
AVK: Innovationspreis für Faserverstärkte Kunststoffe / Composites	70
BMAS: Deutscher Gefahrstoffschutzpreis	70
BMUV: Bundespreis Ecodesign – langlebige, kreislauffähige Produkte, Prozesse & Systeme	70
Bundesverband Geothermie: Vorschlagseinreichung Nachwuchspreis	70

Boehringer Ingelheim Foundation: Heinrich Wieland Prize „Biologically active molecules and systems”	71
INSTAND: Forschungspreis für Qualitätssicherung in der Laboratoriumsmedizin	71
Lebenswissenschaften & Medizin	71
Aventis Stiftung: Life Sciences Bridge Award	71
DGBMT: Preis für Patient*innensicherheit in der Medizintechnik	71
Fürst Donnersmarck-Stiftung: Forschungspreis Neurorehabilitation	72
<u>IHRE ANSPRECHPERSONEN FÜR DIE ANTRAGSBERATUNG BEIM</u>	<u>73</u>
<u>RESEARCH SUPPORT DER GOETHE-UNIVERSITÄT</u>	<u>73</u>

ALLGEMEINE HINWEISE & VERANSTALTUNGSTIPPS

Analytica 2024: Weltleitmesse für Labortechnik, Analytik und Biotechnologie

Die Laborwelt entwickelt sich rasant – und auf der analytica stehen Sie im Zentrum des Fortschritts. Die Weltleitmesse für Labortechnik, Analytik und Biotechnologie bietet einen vollständigen Marktüberblick: Treffen Sie Marktführer und Experten, entdecken Sie Weltneuheiten und finden Sie die optimale Lösung für Ihren Bedarf. Die Messe findet in München vom **09. bis 12. April 2024** statt.

Weitere Informationen: <https://analytica.de/de/muenchen/>

Bayern Innovativ: Arbeitskreis Nachhaltige Elektronik – Sitzung Quartal 1

Nach einer erfolgreichen Kick-Off Veranstaltung für den Arbeitskreis Nachhaltige Elektronik wollen wir nun mit der Arbeit an einem Positionspapier zum Thema Nachhaltige Elektronik beginnen.

Es wurden auf der Kick-Off Veranstaltung drei Themenkomplexe identifiziert, die besondere Bedeutung für unser Netzwerk haben:

- Zirkuläre Geschäftsmodelle, Circular Value Chain und Kreislaufwirtschaft
- Design for Reusability
- Standardisierung

Wir möchten nun in der ersten Sitzung des Jahres, am **21. März 2024** online, mit Ihnen in konkrete Anwendungsfälle einsteigen und den gegenwärtigen Status quo analysieren. In darauffolgenden Sitzungen werden wir darauf aufbauend über Zielvorstellungen diskutieren und dann schließlich Handlungsempfehlungen erarbeiten. Wir freuen uns darauf Teilnehmende der Kick-Off Veranstaltung wieder zu begrüßen, aber auch auf frischen Input von neuen Teilnehmenden. Anmeldeschluss ist der 19. März 2024.

Weitere Informationen: <https://www.bayern-innovativ.de/de/arbeitskreis-nachhaltige-elektronik>

Bayern Innovativ: Sind meine Daten sicher? – Anforderungen an die Cybersicherheit von Gesundheitsdaten

Dr. Benedict Gross wird einen Einblick in die Regulierung für Cybersicherheit im Gesundheitswesen mit seinem Impulsvortrag: „Die Regulierung zieht an: Wer es sich nicht leisten kann oder will, für Cybersicherheit zu sorgen, der darf keine Daten verarbeiten. Was sind die wichtigen Leitplanken?“ geben. Der Anmeldeschluss ist am 19. März 2024. Die Veranstaltung findet am **20. März 2024**, 15:30 - 16:30 Uhr online statt.

Weitere Informationen: <https://www.bayern-innovativ.de/sind-meine-daten-sicher>

Büro der Goethe-Universität in Brüssel

Das Büro Brüssel der Goethe-Universität befindet sich in der Hessischen Landesvertretung im Europaviertel in unmittelbarer Nähe zur Europäischen Kommission, dem Europäischen Parlament und dem Europäischen Forschungsrat (ERC). Die Räumlichkeiten in der Landesvertretung stehen kostenfrei für dienstliche Aktivitäten von Mitgliedern der Goethe-Universität zur Verfügung, beispielsweise für Treffen zur Anbahnung von EU-Projektanträgen oder für Tagungen und Workshops mit europäischer oder internationaler Beteiligung.

Service & Angebote:

- Arbeitsmöglichkeit für Mitglieder der Goethe-Universität während dienstlicher Aktivitäten in Brüssel;
- Zugang zum Konferenz-Zentrum der Hessischen Landesvertretung (Tagungs- und Seminarräumlichkeiten für Veranstaltungen von 10 bis zu 200 Teilnehmer*innen inkl. ausgestattetem Videokonferenzraum mit 12 Plätzen);
- ggf. Unterstützung bei der Vor-Ort-Organisation durch das Team der Hessischen Landesvertretung.

Bei Interesse an einer Nutzung des Büros Brüssel und Tagungsräumlichkeiten richten Sie Ihre Anfragen bitte an das EU-Referat der Universität, E-Mail: brussels@uni-frankfurt.de.



BMBF: RP Aktiv - Horizont Europa für Antragstellende

RP Aktiv ist die Veranstaltungsreihe des EU-Büros des BMBF für all diejenigen, die sich schon gut im Rahmenprogramm für Forschung und Innovation zurechtfinden und nun aktiv ein Projekt beantragen wollen. RP Aktiv ist offen für Teilnehmerinnen und Teilnehmer aus allen mit Forschung und Innovation befassten Institutionen. Für eine gewinnbringende Teilnahme sollten Sie schon über ein allgemeines Verständnis der europäischen Forschungspolitik und von Horizont Europa verfügen. Ziel ist es, einen guten Überblick über die Anforderungen an eine Antragstellung zu geben.

Die Online-Veranstaltung findet am **24. April 2024**, 09:30 - 15:00 Uhr statt.

Weitere Informationen: <https://www.eubuero.de/de/veranstaltung-rp-aktiv-2024-04-24-3610.html>

COST Association: COST Info Day 2024 – European Cooperation in Science and Technology

This online info session is open to all researchers and innovators at any career stage and from any field of research, especially young researchers. The aim is to inform the research community on how to participate in COST Actions or submit a COST Action proposal, the role and impact of the COST programme, and the benefits of the COST offer. The webinar takes place **27. March 2024**, 10:00-11:30 CET.

Further information: <https://www.cost.eu/cost-events/online-cost-info-day-2024/>

DGM-Inventum: “Additive 2024” – 4. Symposium on materials and additive manufacturing

Die Inventum GmbH der Deutschen Gesellschaft für Materialkunde e.V. lädt zum Symposium ein. Additive 2024 ist ein innovatives Forum, das die Fortschritte in der Materialwissenschaft im Zusammenhang mit der additiven Fertigung von Metallen darstellt. Das Symposium soll den Erfahrungsaustausch und die Zusammenarbeit zwischen Anwendern der Metall-AM-Technologie aus verschiedenen Bereichen der Industrie und der wissenschaftlichen AM-Gemeinschaft fördern. Die Veranstaltung findet in Berlin, Bremen und virtuell vom **12. bis 14. Juni 2024** statt.

Weitere Informationen: <https://dgm.de/am/2024/symposium>

DFG: Unterstützung von geflüchteten Forschenden

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) unterstützt aus ihren Heimatländern geflüchtete Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, indem sie die Mitarbeit in Forschungsprojekten sowie die Antragstellung im Walter Benjamin-Programm erleichtert.

Folgende Voraussetzungen müssen vorliegen:

Die Person hält sich zum Zeitpunkt der Antragstellung noch nicht länger als drei Jahre außerhalb ihres Heimatlandes auf und

es liegt ein aufenthaltsrechtlicher Status im Zusammenhang eines Asylverfahrens innerhalb der EU vor, aus dem eine anerkannte Gefährdung hervorgeht, oder

anstelle des Nachweises eines aufenthaltsrechtlichen Status wird ein glaubwürdiger, nicht mehr als 12 Monate vor Antragstellung erstellter Nachweis der Gefährdung von dritter Stelle vorgelegt, z. B. Dokumentation durch das Scholars at Risk Network (SAR) oder den Council for At-Risk Academics (CARA).

Es können zudem nur Personen gefördert werden, die nicht zuvor über die Philipp Schwartz-Initiative der Alexander von Humboldt-Stiftung und dem Auswärtigen Amt oder durch eine vergleichbare Maßnahme zur Integration in das Wissenschaftssystem gefördert wurden.

Weitere Informationen: https://www.dfg.de/foerderung/antrag_gutachter_gremien/gefluechtete_forschende/

Ecomondo: The Green Technology Expo 2024

Ecomondo ist der Treffpunkt, an dem Industriekonzerne, Interessengruppen, politische Entscheidungsträger*innen, lokale Behörden, Forschungseinrichtungen und Institutionen zusammenkommen und die Schlüsselemente festlegen, die die Strategien für die Entwicklung der EU-Umweltpolitik bestimmen. Die Veranstaltung findet in Rimini vom **05. bis 08. November 2024** statt.

Weitere Informationen: <https://en.ecomondo.com/>

EU: ERC Work Programme 2024

The ERC funds basic research characterized as frontier research. In the preliminary ERC Work Programme 2024 a total budget of EUR 2.2 billion is earmarked for this purpose. Funding of EUR 1.5 to 2.5 million per research group is provided, depending on the funding line. Projects are funded for a duration of up to five years. The program is open to all fields of research and calls for proposals are published annually.

The four main funding lines are the following:

- ERC Starting Grants for early-career researchers 2 to 7 years after their PhD;
- ERC Consolidator Grants for researchers 7 to 12 years after their PhD;
- ERC Advanced Grants for established researchers;
- ERC Synergy Grants for groups of two to four researchers

Since the ERC Work Programme 2023 the following important change has been included:

- Two additional reasons for extension of the eligibility windows for the candidates for Starting and Consolidator Grants are introduced: 1) researchers seeking asylum; 2) researchers who are victims of a natural disaster.

The following dates have been announced:

ERC Work Programme 2024	Call Opening	Deadlines
ERC Advanced Grant	29. May 2024	29. August 2024
ERC Synergy Grant	tba	tba
ERC Proof of Concept Grant	16. November 2023	14. March 2024

For more information and in-depth consulting, please feel free to contact our EU team in Research Support (eu-research@uni-frankfurt.de). We will support you in all aspects of the application process!

Fraunhofer IPA: Anwender*innenforum Additive Produktionstechnologie

Auf dem Forum Additive Produktionstechnologie diskutieren Anwender*innen, Forscher*innen und Hersteller*innen additiver Produktionstechnologien über aktuelle und zukünftige Trends in der additiven Fertigung. Das Forum findet in Stuttgart vom **16. bis 17. April 2024** statt.

Weitere Informationen: <https://additive.industrie.de/ipa-anwenderforum>

Funding for Ukrainian Refugee Researchers

Deutsche Forschungsgemeinschaft

Refugee researchers can apply for a Walter Benjamin Fellowship at any career stage after their PhD. Earlier restrictions to postdocs no longer apply. In urgent emergencies, proof of risk is not required. Applications can be submitted at **any time**.

Further information: http://www.dfg.de/en/research_funding/announcements_proposals/2022/info_wissenschaft_22_17

https://www.dfg.de/en/research_funding/programmes/individual/walter_benjamin/forms_guidelines/index.jsp

Ukrainian researchers (esp. Principal Investigators) who are in Ukraine and continue doing research from there may now receive additional support in the DFG programme for joint research projects with developing countries. Principal Investigators can apply for additional funding within existing or new research grants, research groups, and priority programmes. Funds are available for project and living expenses (max. 1,000 Euro per month per PI).

Projects with a smaller financial framework are eligible. Applications outside of DFG projects are not possible. All German or German-Ukrainian projects are eligible for additional funding and applications may be submitted at any time until **15. September 2024**.

Further Information: https://www.dfg.de/en/research_funding/programmes/individual/research_grants/index.html

https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2022/info_wissenschaft_22_65/index.html

Moreover, there is the possibility for project leaders and HEIs to integrate qualified refugee researchers into already funded DFG projects. Applications can be submitted informally at **any time**.

Further information: https://www.dfg.de/en/research_funding/refugee_researchers/index.html#Supplemental%20proposals

HessenFonds for Refugees and Researchers at Risk

As part of the HessenFonds, the Hessian Ministry of Higher Education, Research, Science and the Arts provides scholarships for exceptionally talented and high achieving university students and researchers with refugee status at state universities in Hessen. The funding shall enable them to continue their studies or their scientific career at a state university in Hessen. The financial and organizational management of the program is carried out by the World University Service.

The HessenFonds scholarship grants the following amounts for the duration of 12 months:

PhD Students: 1.200 Euro/month

Researchers: 2.300 Euro/month

The following requirements have to be met:

entitled to asylum or recognised refugee for no longer than four years by the start of funding.

the maximum duration of constant residence in Germany must not be longer than five years by the start of funding.

follow-up applications need a separate explanatory statement

PhD Students have to be accepted as a PhD student and supervised at a state university in Hessen with high academic achievements. Researchers need a guarantee of a research or teaching placement at a state university in Hessen, a supporting statement from the same state university in Hessen as well as exceptional achievements in research and/or teaching.

The universities nominate qualified candidates for the scholarships to the Hessian Ministry of Higher Education, Research, Science and the Arts. A direct application at the Hessian Ministry of Higher Education, Research, Science and the Arts is not possible.

If you are interested in a HessenFonds scholarship, please contact welcome_refugees@uni-frankfurt.de.

If you are in need of further information, please contact refugeereseachers@uni-frankfurt.de. Our Research Support Team will be happy to assist you with your application.

Goethe-Universität: Förderung der „Freunde und Förderer der Universität“

Die 1918 gegründete Vereinigung von Freunden und Förderern der Goethe-Universität zählt zu den größten universitären Fördervereinen in Deutschland. Damit sich die Hochschule auf ihrem Weg in die Zukunft den Herausforderungen stellen und wachsen kann, braucht sie verlässliche Freunde. Die Freunde und Förderer, das sind Bürger*innen und Vertreter*innen von Unternehmen und Politik, Stifter*innen, Wissenschaftler*innen und Alumni, die als Unterstützer*innen Freiräume schaffen, Wege bahnen und Türen öffnen. Sie ermöglichen wissenschaftliche, soziale

und kulturelle Projekte in Forschung und Lehre in allen 16 Fachbereichen. Herausragende wissenschaftliche Leistungen würdigen die Freunde mit besonderen Auszeichnungen wie etwa der Verleihung des Paul Ehrlich- und Ludwig Darmstaedter-Preises in der Frankfurter Paulskirche.

Jährlich unterstützen die Freunde und Förderer rund 200 Forschungsvorhaben junger Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler. Jede Spende, jeder Mitgliedsbeitrag fließt direkt in die Universität. Viele wissenschaftliche, soziale und kulturelle Projekte werden so erst realisierbar.

Eine private Mitgliedschaft beginnt mit einem Jahresbeitrag von 125 Euro („Freund*innen“). Darüber hinaus gibt es die Möglichkeit, sich ab 250 Euro als „Förderer*Fördernde“ oder ab 500 Euro als „Donator*in“ zu engagieren. Den Mitgliedern wird u.A. geboten:

- Die Möglichkeit zu vielen persönlichen Begegnungen durch Einladungen zu hochkarätigen Veranstaltungen der Freunde und Förderer,
- Der Bezug des monatlichen Newsletters „Uni-Highlights“ per E-Mail zu aktuellen Vorträgen und Veranstaltungen auf allen Uni-Campi,
- Der Bezug des Wissenschaftsmagazins „Forschung Frankfurt“ und des Alumni- & Freunde-Magazins „EINBLICK“,
- Einladung zur jährlichen Verleihung des Paul Ehrlich und Ludwig Darmstaedter-Preises in der Paulskirche,
- Regelmäßiges Unternehmer*innenfrühstück mit Vortrag für Firmenmitglieder.

Weitere Informationen: https://www.uni-frankfurt.de/88742275/Freunde_und_F%C3%B6rderer_der_Goethe_Universit%C3%A4t?legacy_request=1

Goethe-Universität: Leitfaden zur Einwerbung und Abwicklung von Drittmitteln

Der [aktualisierte Leitfaden](#) fasst die wichtigsten Schritte und Ansprechpartner im Drittmittelprozess zusammen: Von der Antragstellung bis zum Vertragsabschluss.

Gutachter*innen für EU-Anträge gesucht

Alle Anträge im EU-Rahmenprogramm für Forschung und Innovation werden im Peer Review Verfahren evaluiert. Aufgrund der großen Zahl an Ausschreibungen gibt es jedes Jahr einen Bedarf an mehreren tausend Gutachterinnen und Gutachtern. Die Europäische Kommission ruft die Wissenschaft explizit dazu auf, sich zu registrieren.

Die Gutachter*innentätigkeit bietet viele Vorteile:

1. Sie erhalten Einblicke in das Evaluierungsverfahren,
2. Sie erlangen wichtiges Know-how für eigene Antragsvorhaben,
3. Sie stärken Ihren eigenen wissenschaftlichen CV und bauen Ihr persönliches Netzwerk über nationale und fachliche Grenzen hinweg aus

Die EU-Kommission zahlt 450 Euro für jeden vollen Arbeitstag, zuzüglich Auslagen. Die Zahl der Arbeitstage variiert je nach der Ausschreibung, die die Begutachtenden begleiten, zwischen ca. 5 und 15 Tagen.

Die Online-Registrierung steht allen interessierten Wissenschaftler*innen offen und erfolgt unter: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/work-as-an-expert>

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an das EU-Referat im Research Support: eu-research@uni-frankfurt.de

Handreichung zu Wissenschaftsethik und Datenschutz

Auf der Internetseite der zentralen Ethikkommission finden Sie ein umfangreiches und hilfreiches Merkblatt zu ethischen und datenschutzrechtlichen Aspekten für Forschungsvorhaben an der Universität Kassel. Wir möchten Sie an dieser Stelle auf dieses Angebot hinweisen.

Weitere Informationen: www.uni-kassel.de/go/ethikkommission

HKHLR: Workshop “Data analysis in Python”

In this workshop participants will learn to analyze tabular data (e.g. time series) with the data processing library Pandas. Pandas is useful for conducting steps involved in exploratory data analysis such as summarizing and visualizing data. Lectures will be supplemented with practical sessions to intensify contents from the presentation. After participating in the course attendees will have learned...

- ...about the concepts of Pandas Series and DataFrames.
- ...to import tabular data into Pandas DataFrames.
- ...to make efficient use of DataFrame methods and visualisation for exploratory data analysis.

The event take place on **09. April 2024**, 10:00 to 16:00 at the campus of TU Darmstadt.

Further information: <https://www.hkhlr.de/de/events/data-analysis-python-pandas-2024-04-09>

IFAT Messe München 2024

Als Weltleitmesse für Umwelttechnologien präsentiert die IFAT München in den Bereichen Wasser-, Abwasser-, Abfall- und Rohstoffwirtschaft Strategien und neue Lösungen, um Ressourcen in intelligenten Kreisläufen so einzusetzen, dass sie langfristig erhalten bleiben. Die IFAT Munich ist Lösungsplattform, Netzwerkveranstaltung und Wissenshub. Sie bringt die wichtigsten internationalen Branchenvertreter aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft zusammen. Und sie bietet spannende Ideen und innovative Lösungen für industrielle und kommunale Herausforderungen. Die Messe findet von **13. bis 17. Mai 2024** statt.

Weitere Informationen: <https://ifat.de/de/messe/>

IPK: EUCARPIA - 22nd General Congress - Leipzig

In 2024 the Eucarpia General Congress will take place in Leipzig, Germany and is held by the Leibniz Institute of Plant Genetics and Crop Plant Research. The topic of the conference is “Global Challenges for Crop Improvement”. A wide range of breeding research will be covered by five sessions:

- Session I: Genetic Resources and Diversity
- Session II: Yield and Quality Improvement
- Session III: Biotic and Abiotic Stress Response
- Session IV: Bioinformatics and Genomics
- Session V: New Breeding Objectives and Technologies

Early bird registration: 15. April 2024	Abstract submissions: 15. April 2024	Hotel submissions: 30. June 2024
Late registration: 15. July 2024	Presentation Notification: 30. May 2024	Congress days (in person only): 18. – 23. August 2024

Weitere Informationen: <https://meetings.ipk-gatersleben.de/eucarpia/>

KoWi: ERC Starting Grant and Consolidator Grant

Online training on how to successfully apply for ERC Starting Grant and Consolidator Grant is organised by the European Liaison Office of the German Research Organisations (KoWi) in cooperation with the Research- and Graduate funding of the University of Kassel.

In the workshop, you will learn more about the funding scheme and get insights into the application procedure.

There will be also time for your questions.

For preparation see also: <https://erc.europa.eu/apply-grant/starting-grant> and <https://erc.europa.eu/apply-grant/consolidator-grant>.

Requirements: To participate, you will need a laptop/PC with a camera, microphone and internet access. The Zoom platform as well as other tools will be used during the workshop and you will receive the link to the online platform a few days prior to the event.

Deadline for the registration is 28. May 2024. The event is scheduled for **28. May 2024**, 14:00 – 15:00.

Further information: <https://veranstaltungen.uni-kassel.de/event/erc-starting-grant-and-consolidator-grant>

KoWi: Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA) Postdoctoral Fellowships

The information event on the Marie Skłodowska-Curie Postdoctoral Fellowships is organised by the European Liaison Office of the German Research Organisations (KoWi) in cooperation with the Research- and Graduate funding of the University of Kassel.

The aim of the Postdoctoral Fellowships is to equip postdoctoral researchers with complementary professional skills for their future careers through the implementation of a personalised research project. International, interdisciplinary and intersectoral mobility is the central element here.

The information event aims at answering the following questions: What is funded? Who is eligible? Who does the application procedure work? There will also be time for participants' questions.

For preparation, see also: <https://www.kowi.de/en/MSCA-Postdoctoral-Fellowships>

Requirements: To participate, you will need a laptop/PC with a camera, microphone and internet access. The Zoom platform as well as other tools will be used during the workshop and you will receive the link to the online platform a few days prior to the event.

Deadline for the registration is 05. May 2024. The event is scheduled for **08. May 2024**, 13:00 – 14:00.

Further information: <https://veranstaltungen.uni-kassel.de/event/emf-marie-skłodowska-curie-actions-msca-postdoctoral-fellowships-2024>

MCH-Group: Sustainability Days 2024

Unter dem Motto „Get things done“ bringen die Sustainability Days jährlich Fachverantwortliche verschiedener Branchen rund um aktuelle und künftig bedeutende Nachhaltigkeitsthemen für Stadt, Raum, Umwelt und Wirtschaft zusammen. Die Messe findet vom **10. bis 11. April 2024** in Basel statt.

Weitere Informationen: <https://www.sustainability-days.ch/de/tickets>

Mentoring Hessen: Karriereförderung für Wissenschaftlerinnen*

Wir fördern und unterstützen Frauen* auf ihren Karrierewegen – dafür steht das Angebot von Mentoring Hessen. Mentoring Hessen ist ein Verbundprojekt der hessischen Hochschulen zur Karriereförderung von Frauen. Ziel ist es, den Anteil von Frauen in Fach- und Führungspositionen in Wissenschaft und Wirtschaft zu erhöhen. In vier Mentoring-Programmen werden Frauen in den entscheidenden Phasen ihrer beruflichen Entwicklung unterstützt und begleitet – von der Studentin bis zur Professorin. Die Förderung basiert auf einem One-to-One-Mentoring, verbunden mit karrierespezifischen Trainings und strategischer Netzwerkbildung.

[ProCareer.Doc](#) fördert Doktorandinnen und frühe Postdoktorandinnen aller Fächer in der Phase der weiteren Karriereorientierung.

[ProAcademia](#) wendet sich an frühe Postdoktorandinnen und fortgeschrittene Doktorandinnen aller Fächer, die eine Wissenschaftskarriere anstreben. *The ProAcademia training programme is conducted in German and English. For more information, click [here](#).*

[ProProfessur](#) ist das Mentoring-Programm für fortgeschrittene Postdocs, Habilitandinnen, Privatdozentinnen, Juniorprofessorinnen und Nachwuchsgruppenleiterinnen auf dem unmittelbaren Weg in die Universitäts- oder HAW-Professur.



Bewerbungen für ProCareer.Doc sind jährlich vom 01. Oktober bis zum 01. Dezember online möglich. Für ProAcademia und ProProfessur sind Bewerbungen alle zwei Jahre vom 01. Oktober bis zum 15. Dezember zugelassen. Um rechtzeitig über den Beginn der nächsten Bewerbungsphase informiert zu werden, nutzen Sie bitte das Kontaktformular am unteren Ende der jeweiligen Programmseiten auf unserer Website.

Weitere Informationen: www.mentoringhessen.de

Über Social Media auf dem Laufenden bleiben:

<https://www.linkedin.com/company/mentoring-hessen/>

<https://www.instagram.com/mentoringhessen/>

<https://www.facebook.com/MentoringHessen>

Research Support: „Meet the Grant Providers“

In der Informationsveranstaltung Meet the Grant Providers auf dem Campus Westend stellen Referent*innen mehrerer großer Förderorganisationen die Möglichkeiten und Programme der Wissenschaftsförderung speziell für Early Career Researchers vor und geben dadurch wertvolle Impulse für die Karriereplanung von Postdocs, Habilitand*innen, Nachwuchsgruppenleiter*innen und Juniorprofessor*innen.

Die Veranstaltung findet am **19. März 2024** von 09:30 bis 17:00 Uhr im Casino auf dem Campus Westend statt.

Wir erbitten Anmeldungen bis zum 15. März via E-Mail an rs-orga@uni-frankfurt.de.

Weitere Infos und das detaillierte [Programm](#) sind nun auf der [Veranstaltungsseite](#) des RS verfügbar.

Rhein-Main-Universitäten: Drittes deutsches „Open Science Festival“

Die strategische Allianz der Rhein-Main Universitäten (RMU) lädt herzlich zum 3. deutschen „Open Science Festival“ am **17. und 18. September 2024** an der Johannes Gutenberg-Universität in Mainz ein!

Was ist Open Science? Auf welche Weise können in der Wissenschaft Offenheit und die Kultur des Teilens praktiziert und gefördert werden? Welche Methoden gibt es, um mehr Offenheit in der wissenschaftlichen Praxis zu leben? Unter dem Motto Meet, Share, Inspire, Care bietet das Festival die Gelegenheit, diesen und anderen Fragen nachzugehen, sich zu vernetzen und voneinander zu lernen. Das Festival richtet sich gleichermaßen an Neueinsteiger*innen, Interessierte sowie Expert*innen.

Halten Sie sich das Datum unbedingt frei, denn Sie erwartet ein interessanter Mix aus Keynotes, Paneldiskussionen, Workshops, Posterslams und Ignite Talks. Nehmen Sie außerdem gerne den Call für Ignite Talks, Workshops, Poster und den Marktplatz auf der Website wahr, um das Festival mitzugestalten. Die Anmeldung für das Festival wird voraussichtlich Anfang April beginnen. Für Anregungen und Fragen kontaktieren Sie gerne Marieke Koliopoulos unter osf@uni-mainz.de.

Weitere Informationen: www.opensciencefestival.de

Würzburg Initiative 3R: WI3R Symposium 2024

Die Fortentwicklung und Verwirklichung der 3R-Prinzipien (Replace, Reduce, Refine) stellt eine zentrale Aufgabe in der biomedizinischen Forschung dar. Die Würzburger Initiative 3R (WI3R) vereint die bayerischen Aktivitäten im Bereich 3R aus Wissenschaft, Zulassungsbehörden und Industrie und vernetzt sie mit bestehenden 3R-Zentren in Deutschland, Europa und weltweit. Das Symposium findet vom **05. bis 07. Juni 2024** in Würzburg statt.

Weitere Informationen: <https://event.fourwaves.com/wi3r/>

ZEVEDI: Mitwirkung an Aktivitäten des Zentrums

Seit Gründung im November 2019 hat das Zentrum verantwortungsbewusste Digitalisierung (ZEVEDI) über 60 einschlägig Forschende aller hessischen Universitäten und mehrerer hessischer Hochschulen der Angewandten Wissen-



schaften zu normativen Fragen der Digitalisierung in produktive Zusammenarbeit gebracht. In seinen beteiligungsoffenen, ortsverteilten Projektgruppen vereint ZEVEDI heute breite normenbezogene Expertise und bringt interdisziplinär erarbeitete Lösungen in praktische Anwendung. Mit wissenschaftlichen Beiträgen zu aktuellen Fragestellungen der digitalen Transformation hat sich das Netzwerk zum wichtigen Impulsgeber und Partner für Politik, Wirtschaft und Öffentlichkeit entwickelt.

Nach der ersten Evaluation des Zentrums in 2022 geht ZEVEDI bestärkt durch ein exzellentes Zeugnis auf die nächste Förderphase zu. Die Einrichtung neuer Projektgruppen steht kurz bevor. Neue Themen setzen innovative Akzente in der Forschung zu generativer KI und Digitalisierung des Finanzmarkts und ergänzen und schärfen das normenwissenschaftliche Profil des Zentrums.

Das ZEVEDI-Netzwerk stärkt sich aber auch mittelfristig weiter: Alle einschlägig arbeitenden Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler hessischer Hochschulen sind weiterhin eingeladen, sich an zukünftigen ZEVEDI-Aktivitäten zu beteiligen.

Die Mitwirkung am Austausch des Netzwerks ist jederzeit bei wissenschaftlichen Veranstaltungen laufender Projektgruppen möglich. Das jährliche ZEVEDI-Netzwerktreffen, zu welchem über alle Hochschulen eingeladen wird, ist ebenfalls eine gute Gelegenheit, sich über laufende Aktivitäten und Beteiligungsoptionen zu informieren. Bei Interesse an der Teilnahme bei zukünftigen Vernetzungsveranstaltungen steht die Geschäftsstelle in Darmstadt (office@zevedi.de), als erste Ansprechpartnerin bereit.

Weitere Informationen: <https://zevedi.de/aktivitaaeten/>

AKTUELLE FÖRDERAUSSCHREIBUNGEN

VERSCHIEDENE DISZIPLINEN

AvH-Stiftung: Bundeskanzler-Stipendium

Das Stipendienprogramm steht unter der Schirmherrschaft des Bundeskanzlers der Bundesrepublik Deutschland. Aktuell werden bis zu 50 Bundeskanzler-Stipendien vergeben.

Zielgruppe sind angehende Entscheidungsträger*innen, Multiplikator*innen und Impulsgeber*innen aus einem breiten Spektrum von Arbeitsbereichen, darunter Politik, öffentliche Verwaltung, Wirtschaft, Gesellschaft und Kultur. Mit Hilfe dieses Stipendienprogramms soll die Möglichkeit geschaffen werden, für ein Jahr nach Deutschland zu kommen, um nach neuen Antworten auf die globalen Fragen unserer Zeit zu suchen und sich zu vernetzen. Damit empfiehlt sich Deutschland als Land des interkulturellen Dialogs und als Begegnungsort für internationale Führungskräfte von morgen.

Die Voraussetzungen sind:

- erste Führungserfahrungen und Tätigkeit in den Arbeitsbereichen Politik, Wirtschaft, Medien, Verwaltung, Gesellschaft oder Kultur,
- erster Hochschulabschluss vor nicht mehr als zwölf Jahren (Stichtag 01. Oktober 2023),
- Besitz der brasilianischen, chinesischen, indischen, südafrikanischen oder US-amerikanischen Staatsbürgerschaft,
- Durchführung eines einjährigen eigenständigen Projekts bei einem*einer selbst ausgewählten Gastgeber*in Deutschland,
- aktiver Teilhabe an einem internationalen Netzwerk engagierter Führungskräfte.

Bewerbungsfrist ist der **15. Oktober eines jeden Jahres**.

Weitere Informationen: <https://www.humboldt-foundation.de/bewerben/foerderprogramme/bundeskanzler-stipendium#h5545>



AvH: Alexander von Humboldt Professorship

The Humboldt Professorship is financed by the Federal Ministry of Education and Research. It enables the holder to conduct forward-thinking, long-term research at universities and research institutions in Germany. The award amount totals €5 million for academics in experimental disciplines and €3.5 million for researchers in theoretical disciplines and is made available for a period of five years. This applies both to salaries and the financial resources for their research work.

The Alexander von Humboldt Foundation is keen to award more Professorships to women academics and strongly encourages Universities to nominate female researchers. As a contribution to the German Government's Artificial Intelligence Strategy, 30 additional Alexander von Humboldt Professorships are being established in the field of artificial intelligence (AI). Researchers from all research areas who address the investigation and use of AI as well as its impact on society should be considered for the sponsorship.

Nominations may be made for exceptionally qualified world leaders in their fields who are established as academics abroad and would be eligible to be appointed to a professorship in Germany. Researchers already working in Germany are not eligible. All German Universities as well as non-university research institutions in conjunction with an eligible university in Germany may initiate a nomination.

The closing dates for nominations are 15. April and 15. September each year but may be directed towards the Foundation at **any time**.

Further information: <https://www.humboldt-foundation.de/en/apply/sponsorship-programmes/alexander-von-humboldt-professorship>

Weitere Informationen: <https://www.humboldt-foundation.de/bewerben/foerderprogramme/alexander-von-humboldt-professur>

AvH: Henriette Herz-Scouting-Programm für aufnehmende Forscher*innen

In zwei Programmlinien des neuen Henriette Herz-Scouting-Programms der Alexander von Humboldt-Stiftung können sich sowohl aufsteigende Wissenschaftler*innen, die erst vor kurzem eine (Junior-) Professur oder eine Gruppenleitung übernommen haben, als auch bereits etablierte und erfahrene Forschende bewerben. Das Programm richtet sich an Wissenschaftler*innen, die sich in ihrer Disziplin bereits seit langem einen Namen gemacht haben, am Anfang einer aussichtsreichen Leitungskarriere stehen, international gut vernetzt sind oder selbst schon Nachwuchswissenschaftler*innen betreut haben.

Besonders begrüßt die AvH-Stiftung auch Anträge von Personen, die bisher noch keine Verbindungen zur Humboldt-Stiftung haben. Als ausgewählter Scout haben Sie die Möglichkeit, bis zu drei Wissenschaftstalente aus dem Ausland vorzuschlagen. Diese erhalten das Stipendium nach formaler Prüfung in einem Direktverleihungsverfahren. Unterlagen können **jederzeit** eingereicht werden. Da die Auswahl Sitzungen zweimal im Jahr im Mai und November stattfinden, sollten Anträge sechs bis acht Monate vor der gewünschten Auswahl Sitzung eingereicht werden.

Weitere Informationen: <https://www.humboldt-foundation.de/bewerben/foerderprogramme/henriette-herz-scouting-programm>

BMBF: Planungsbeschleunigung für die Klimaanpassung mit Urbanen Digitalen Zwillingen

Das BMBF fördert im Rahmen der Transformationsinitiative Stadt-Land-Zukunft Projekte zum Thema „Planungsbeschleunigung für die Klimaanpassung mit Urbanen Digitalen Zwillingen“. Ziel dieser Maßnahme ist die bessere und schnellere Berücksichtigung von Klimaanpassung in der Regionalplanung und der kommunalen Bauleit- und Landschaftsplanung. Dabei sollen Planungsprozesse durch die Berücksichtigung von Klimaanpassung nicht verzögert, sondern fundierter und schneller werden. Dafür soll hier eine einfach handhabbare Software entwickelt werden, die

in bestehende Dateninfrastruktur der Kommunen und Regionen integriert werden kann und die Grundlage von wissensbasierten Entscheidungen für Klimaanpassungsmaßnahmen schafft. Grundlage für die Forschungs- und Entwicklungsarbeiten sollen Urbane Digitale Zwillinge (UDZ) sein.

In den geförderten Forschungsprojekten soll, in enger Zusammenarbeit von Forschung, Kommunen, Unternehmen sowie Landes- und Bundesbehörden, prototypisch aufgezeigt werden, wie Klima-, Umwelt- und Fernerkundungsdaten sowie Klimaszenarien mit der kommunalen Dateninfrastruktur verknüpft und über Urbane Digitale Zwillinge für fachübergreifende Planungsprozesse von Klimaanpassungsmaßnahmen als effiziente sowie daten- und wissensbasierte Unterstützungs-Tools genutzt werden können.

Zuwendungszweck ist die Förderung von Forschungsprojekten, die in Reallaboren Urbane Digitale Zwillinge weiterentwickeln, um sie für die Klimaanpassung nutzbar zu machen. Hierzu sollen Methoden aus den Bereichen KI und Big Data für die Problemstellung angepasst und entwickelt werden sowie auf die konkreten Bedarfe und Anforderungen der Akteure in den Kommunen abgestimmt werden. Dabei muss auf in Deutschland existierende UDZ-Standards, Systeme oder Konzepte aufgebaut werden. Eine Neuentwicklung eines eigenen UDZ-Standards mit eigenständigen Softwareprotokollen wird nicht gefördert.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind vorzulegen bis **30. Juni 2024**.

Weitere Informationen:

- <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2024/02/2024-02-13-Bekanntmachung-Klimaanpassung>
- <https://www.fona.de/de/massnahmen/foerdermassnahmen/planungsbeschleunigung-fuer-die-klimaanpassung.php>

BMBF: Wissenschafts- und Hochschulforschung (WiHo)

Das BMBF fördert Maßnahmen im Rahmen des BMBF-Förderschwerpunktes „Wissenschafts- und Hochschulforschung (WiHo)“. Der Förderaufruf adressiert die folgenden Module der Rahmenbekanntmachung:

- Modul A: Forschungsdiesiderate und thematische sowie personelle Erweiterung der WiHo
Dieses Förderangebot richtet sich vornehmlich an Einrichtungen und Personen, die über keine für (An-)Forschungen zu WiHo-Themen einsetzbaren institutionellen Finanzmittel verfügen. Die Förderung in diesem Modul soll dazu beitragen, dass bisher nicht im Fokus stehende Themen und Fragestellungen zum Wissenschafts- und Hochschulsystem als solche identifiziert, aufgegriffen und für die WiHo-Forschung erschlossen werden. Personen aus angrenzenden Disziplinen sollen motiviert werden, Übertragbarkeitspotenziale aufbauend auf ihrer bisher entwickelten Expertise zu untersuchen.
- Modul B: International ausgerichtete Forschungsprojekte
In diesem Modul sollen Forschungsvorhaben gefördert werden, die die internationale Anschlussfähigkeit der nationalen WiHo-Forschung fördern, beispielsweise indem sie international vergleichende Studien oder vorbereitende Aktivitäten für solche Vorhaben durchführen. Ferner soll im Rahmen der Förderung die Beteiligung deutscher Forscherinnen und Forscher an internationalen Konsortien oder die Beteiligung ausländischer Forscherinnen und Forscher an WiHo-Forschungsprojektverbänden ermöglicht werden.
- Modul C: Aktueller wissenschaftspolitischer Informationsbedarf – Anwendung des Kapazitätsrechts
Projektvorschläge in diesem Modul sollen vor dem Hintergrund aktuellen wissenschaftspolitischen Informationsbedarfs zum Kapazitätsrecht die Umsetzung des Bandbreitenmodells im Ländervergleich adressieren. Konkret interessieren Untersuchungen der Spielräume des sogenannten Bandbreitenmodells, insbesondere vergleichende Analyse der Bestimmungen der Länder zum Bandbreitenmodell als Kapazitätsberechnungsmodell und der Ausnutzung der Bandbreiten durch die Hochschulen anhand beispielhafter Studiengänge sowie Auswirkungen des Bandbreitenmodells auf die Finanzierung dieser Studiengänge.

Im Rahmen dieser Maßnahme werden Einzel- und Verbundprojekte gefördert.

Das Verfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis **05. April 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2024/02/2024-02-09-Foerderaufruf-WiHo>



BMBF: Unterstützungsinitiative Gleichstellungsplan (UI-Gleich)

Das BMBF fördert im Rahmen der Strategie der Bundesregierung zur Internationalisierung von Bildung, Wissenschaft und Forschung mit der Unterstützungsinitiative Gleichstellungsplan (UI-Gleich) zur Stärkung der wissenschaftlichen Kooperation zwischen Deutschland und den Ländern der Östlichen Partnerschaft (Armenien, Aserbaidschan, Georgien, Republik Moldau, Ukraine) Horizon Europe-Antragsteller in der Erstellung, Durchführung, Überwachung und Evaluierung von Gender Equality-Plänen.

Auf Grundlage der o. g. Rahmenbekanntmachung werden Einzel- oder Verbundprojekte für internationale Sondierungen und Vernetzungsmaßnahmen (Modul 2) gefördert. In Bezug zur Erarbeitung oder Umsetzung eines Gender Equality Plan beinhaltet die Förderung vorrangig die Durchführung fachlich ausgerichteter Sondierungsreisen sowie bi- und multilateraler Workshops und anderer Veranstaltungen. Ebenso können Veranstaltungen zu gleichstellungsbezogenen Themen und Netzwerkaktivitäten für Wissenschaftlerinnen gefördert werden. Weitere Informationen und Zuwendungsvoraussetzungen in Bezug zu Modul 2 sind der o.g. Rahmenbekanntmachung zu entnehmen.

Die Projektskizze muss von einer deutschen Einrichtung im Verbund gemeinsam mit mindestens einer oder mehreren wissenschaftlichen Einrichtungen aus mindestens einem der fünf adressierten Staaten der Östlichen Partnerschaft eingereicht werden.

Das Verfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind vorzulegen bis zum **24. April 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2024/02/2024-02-01-Foederaufruf-UI-Gleich>

BMBF: Maßnahmen zur Vorbereitung gemeinsamer Anträge mit Partnerländern (Bridge2ERA-EaP)

Das BMBF fördert Maßnahmen zur Vorbereitung gemeinsamer Anträge deutscher Forschungseinrichtungen und ihrer Partner aus den Ländern der Östlichen Partnerschaft (Armenien, Aserbaidschan, Georgien, Republik Moldau und Ukraine) im Rahmen der europäischen Forschungsrahmenprogramme und weiterer europäischer Forschungsinitiativen (Bridge2ERA-EaP). Ziel des Förderaufrufs ist es, die Forschungspartner aus den Ländern der Östlichen Partnerschaft über gemeinsame Forschungs- und Innovationsprojekte in den europäischen Forschungsraum (ERA) besser einzubinden. Damit soll ein Beitrag dazu geleistet werden, einen gemeinsamen Wissens- und Innovationsraum zwischen der EU und den offiziellen und potenziellen Beitrittskandidaten sowie weiteren Ländern der Östlichen Partnerschaft zu schaffen. Dieses Ziel kann durch die Vernetzung und Kooperation mit erfahrenen und innovationsstarken Partnereinrichtungen unterstützt werden.

Die Förderung bezieht sich auf Projekte, durch die neue Kontakte hergestellt, bestehende Netzwerke ausgebaut oder neue Netzwerke initiiert werden. Es sollen auch neue Partnerschaften aufgebaut oder konkrete Kooperationsvorhaben vorbereitet sowie neue thematische Kooperationsfelder im Rahmen bereits existierender Partnerschaften eruiert werden. Damit sollen intensive und langfristige Kooperationen der deutschen Seite mit Forschungspartnern aus den Ländern der Östlichen Partnerschaft ermöglicht werden. Gefördert werden im Rahmen dieses Förderaufrufs somit internationale Einzel- oder Verbundprojekte, mit denen die Kooperationspartner in die Lage versetzt werden, auf Basis gemeinsamer Forschungs- und Innovationstätigkeit bi- oder multilaterale Konsortien zu bilden. Letztere sollen das Ziel verfolgen, Anträge im Rahmen der europäischen Forschungsrahmenprogramme oder weiterer europäischer Forschungsinitiativen (z. B. EUREKA) vorzubereiten.

Das Verfahren ist zweistufig.

Projektskizzen können vorgelegt werden bis zum **25. September 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/12/2023-12-05-F%C3%B6rderaufruf-Bridge2ERA-EaP.html>

BMBF: Batterietechnologien für souveräne, wettbewerbsfähige & nachhaltige Wertschöpfungsketten

Das BMBF fördert Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zu technologischen Entwicklungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette Batterie zelle – von der Materialsynthese bis zur Batterie zelle selbst – inklusive der Forschung und Entwicklung zu Prozessen und Produktionsmitteln. Jedes Förderprojekt muss sich mindestens einem Handlungsfeld des BMBF-Dachkonzepts Batterieforschung zuordnen:

- Handlungsfeld 1: Material- und Produktionsprozessforschung
- Handlungsfeld 2: Skalierungsforschung und Digitalisierung
- Handlungsfeld 3: Ressourcenschonende Batteriekreisläufe und Rohstoffsicherung
- Handlungsfeld 4: Aussichtsreiche Technologievarianten der Zukunft
- Handlungsfeld 5: Batterie(forschungs)ökosystem

Im Rahmen eines Begleitvorhabens zu dieser Förderinitiative soll der Stand der Batterietechnologie kontinuierlich verfolgt, evaluiert, kommende Entwicklungstrends prognostiziert und diese Förderinitiative in Bezug auf übergreifende Gesichtspunkte begleitet werden. Auch soll der Stand der Forschungs- und Entwicklungsarbeiten innerhalb dieser Fördermaßnahme im internationalen Vergleich bewertet werden. Die Ergebnisse sollen für einen breiten Kreis von Hochschulen und Wissenschaftseinrichtungen sowie Unternehmen nutzbar gemacht werden.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind zu den folgenden Stichtagen einzureichen:

30. September 2024, 31. März 2025, 30. September 2025 und 31. März 2026.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/09/2023-09-21-Bekanntmachung-Batterieforschung.html?view=renderNewsletterHtml>

BMBF: Start-ups im Bereich der Kommunikationssysteme – StartUpConnect

Das BMBF fördert Forschungseinzelvorhaben und in Ausnahmefällen auch Verbundvorhaben, die Forschungsergebnisse zu Kommunikationstechnologien schnell in die Anwendung bringen sollen. Gründungsinteressierte sollen damit unterstützt werden, erfolgreiche Firmengründungen auf Basis von innovativen Forschungsergebnissen umzusetzen. Junge und innovative Start-ups sollen in der besonders schwierigen Startphase unterstützt werden, um die Forschungsergebnisse weiter auszuarbeiten und geeignete Strategien für deren Transfer in die Wirtschaft zu erarbeiten. Im Fokus sollen dabei die Erforschung, Entwicklung und Evaluation von Demonstratoren unter Einbeziehung von konkreten Anwendungsszenarien stehen. Damit sollen die technische Machbarkeit und Umsetzbarkeit mit einer begleitenden Diskussion mit möglichen Anwendern gezeigt werden. Förderinteressierte müssen sich einer der beiden Phasen „Phase 1 – Entwicklungsphase“ oder „Phase 2 – Umsetzungsphase“ zuordnen. Die besonderen Herausforderungen sowie angepasste Lösungsstrategien sind in den betrachteten Anwendungsfeldern nachvollziehbar herauszuarbeiten.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen können jederzeit eingereicht werden. Das Auswahlverfahren erfolgt in einem **vierteljährlichen Turnus** und berücksichtigt die bis zum Stichtag 31. März, 30. Juni, 30. September beziehungsweise 31. Dezember eingereichten Projektskizzen.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/10/2023-10-06-Bekanntmachung-StartUpConnect.html?view=renderNewsletterHtml>

BMBF: Bridge2ERA2021

Das Bundesministerium macht erneut auf die Förderung von Projekten innerhalb des Programmes „Integration Mittelost- und Südosteuropas in den Europäischen Forschungsraum“ aufmerksam. Gegenstand der Förderung ist die gemeinsame Antragsvorbereitung von multilateralen Forschungs- und Innovationsprojekten, die auf die Themenbereiche des EU-Rahmenprogramms für Forschung und Innovation Horizont Europa sowie auf andere relevante europäische Förderprogramme ausgerichtet sind. Es sollen insbesondere neue Netzwerke mit den Zielländern der Bekanntmachung etabliert und über den Zeitraum der gesamten Förderung hinweg gepflegt werden. Das Ziel ist, Netzwerke

aufzubauen, die auch über den Projektzeitraum hinaus weiter Bestand haben. Vorhaben, die im Rahmen dieser Bekanntmachung beantragt werden, sollten das Potenzial für eine langfristige und nachhaltige Kooperation Zielländern dokumentieren. Zielländer dieser Bekanntmachung sind:

- die EU-Mitgliedstaaten Bulgarien, Estland, Griechenland, Kroatien, Lettland, Litauen, Polen, Rumänien, Slowakei, Slowenien, Tschechien und Ungarn sowie
- die offiziellen EU-Beitrittskandidaten Albanien, Montenegro, Nordmazedonien und Serbien sowie die potentiellen Beitrittskandidaten Bosnien und Herzegowina und der Kosovo.

Ziel der ersten Förderphase ist der Auf- oder Ausbau multilateraler Projektkonsortien. Diese sollen geeignete Förderbekanntmachungen identifizieren und benennen, zu denen eine gemeinsame Antragstellung beabsichtigt wird.

Das Ziel der zweiten Förderphase ist die konkrete Ausarbeitung und Einreichung mindestens eines Projektantrags. Forschungs- und Innovationsprogramme für die gemeinsame Antragsvorbereitung im Sinne der Bekanntmachung sind z. B. Horizont Europa, INTERREG und Eurostars. Andere nicht genannte multilaterale Forschungs- und Innovationsprogramme können auf Antrag und nach Zustimmung durch den Zuwendungsgeber ebenfalls adressiert werden, sofern diese die Förderziele der Bekanntmachung erfüllen.

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt. In der ersten Verfahrensstufe sind dem Projektträger zunächst Projektskizzen bis spätestens zum **31. Mai 2024** vorzulegen.

Weitere Informationen:

- <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2021/10/2021-10-18-Bekanntmachung-Bridge2ERA2021.html>
- <https://www.bmbf.de/bmbf/de/home/documents/innovative-frauen-im-fokus.html>

BMBF: Integration der Region Mittelost- und Südosteuropa in den Europäischen Forschungsraum

Das BMBF fördert die gemeinsame Antragsvorbereitung von multilateralen Forschungs- und Innovationsprojekten, die auf die Themenbereiche des EU-Rahmenprogramms für Forschung und Innovation Horizont Europa sowie auf andere relevante europäische Förderprogramme ausgerichtet sind. Zielländer sind die EU-Mitgliedstaaten Bulgarien, Estland, Griechenland, Kroatien, Lettland, Litauen, Polen, Rumänien, Slowakei, Slowenien, Tschechien und Ungarn sowie die offiziellen EU-Beitrittskandidaten Albanien, Montenegro, Nordmazedonien und Serbien sowie die potentiellen Beitrittskandidaten Bosnien und Herzegowina und der Kosovo.

Es sollen insbesondere neue Netzwerke mit den o. g. Zielländern etabliert und über den Zeitraum der gesamten Förderung hinweg gepflegt werden. Das Ziel ist, Netzwerke aufzubauen, die auch über den Projektzeitraum hinaus weiter Bestand haben. Vorhaben, die im Rahmen dieser Bekanntmachung beantragt werden, sollten das Potenzial für eine langfristige und nachhaltige Kooperation mit den o. g. Zielländern dokumentieren (bitte gegebenenfalls spezifizieren). Die Antragsvorbereitung der Forschungs- und Entwicklungsprojekte erfolgt in zwei Phasen:

Ziel der ersten Förderphase ist der Auf- oder Ausbau multilateraler Projektkonsortien. Diese sollen geeignete Förderbekanntmachungen identifizieren und benennen, zu denen eine gemeinsame Antragstellung beabsichtigt wird. Das Ziel der zweiten Förderphase ist die konkrete Ausarbeitung und Einreichung mindestens eines Projektantrags.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen zum **31. Mai 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2021/10/2021-10-18-Bekanntmachung-Bridge2ERA2021.html?view=renderNewsletterHtml>

BMEL: Nachhaltige Bewirtschaftung und Wiederherstellung ukrainischer Wälder

Das BMEL fördert die bilaterale Zusammenarbeit, den länderübergreifenden Wissensaustausch und die Entwicklung von wissenschaftlichen Netzwerken zwischen Deutschland und der Ukraine für den Wiederaufbau der nachhaltigen Waldbewirtschaftung sowie die funktionelle Wiederherstellung und die ökologische Sicherheit der ukrainischen Wälder.

Antragsberechtigt im Förderschwerpunkt bilaterale Forschungskooperation sind deutsche Hochschulen, bestimmte außeruniversitäre Forschungseinrichtungen, sowie Forschungseinrichtungen im Geschäftsbereich des BMEL.

Ziel der Förderung bilateraler Forschungsprojekte ist die Bearbeitung von forstwissenschaftlichen Fragestellungen. Hierzu sollen Forschungsk Kooperationen zwischen deutschen und ukrainischen Forschungseinrichtungen initiiert und durchgeführt werden. Grundvoraussetzung für eine Förderung ist die adäquate Einbindung entsprechend dem Forschungsthema relevanter qualifizierter Partner in der Ukraine.

Das Antragsverfahren ist mehrstufig.

Skizzen und Anträge sind einzureichen bis zum **01. Januar** bzw. **01. August eines jeden Jahres**.

Weitere Informationen: <https://www.bundesanzeiger.de/pub/publication/9I9TkjtaG4lEnfc470u/content/9I9TkjtaG4lEnfc470u/BAanz%20AT%2010.11.2023%20B2.pdf>

BMDV: Betriebliches Mobilitätsmanagement

Gegenstand der Förderung sind Maßnahmen, die dazu geeignet sind, die Förderschwerpunkte und beabsichtigten Zwecke der Förderrichtlinie zu erfüllen und der Reduktion von CO₂-Emissionen dienen.

Für den Schwerpunkt Innovationsförderung werden umfassende Umsetzungsprojekte im Sinne der Definition des Betrieblichen Mobilitätsmanagements dieser Förderrichtlinie auf der Basis bereits vorliegender Mobilitätskonzepte oder konzeptioneller Überlegungen mit verschiedenen Handlungs- und Aktionsfeldern gefördert. Unzusammenhängende Einzelmaßnahmen sind nur in begründeten Ausnahmefällen förderfähig, z. B., wenn sie bereits begonnene Umsetzungsmaßnahmen ergänzen, und soweit kein vorzeitiger Maßnahmenbeginn gegeben ist. Es sind Maßnahmen zur Vermeidung, Reduzierung, nachhaltigen Verlagerung und Effizienzsteigerung des Personenverkehrs in den Bereichen Pendlerverkehre, Kundenverkehre sowie Dienst- und Werksverkehre förderfähig. Im Förderaufruf werden Maßnahmen beispielhaft aufgezeigt.

Die förderfähigen Maßnahmen im Schwerpunkt Breitenförderung basieren auf vorliegenden Mobilitätskonzepten oder konzeptionellen Überlegungen und beinhalten bewährte Maßnahmen zur Verbesserung der Radverkehrsinfrastruktur, Maßnahmen zur Elektrifizierung des Fuhrparks und Maßnahmen zur Schaffung von Informationsangeboten, z. B. Mobilitäts- oder Gesundheitstage. Dem Förderaufruf wird eine abschließende Liste der Maßnahmen beigelegt.

Für den Schwerpunkt Initialförderung werden standardisierte Beratungsleistungen zur Erstellung eines standortspezifischen Konzepts für die betriebsindividuelle Umsetzung eines Betrieblichen Mobilitätsmanagements in Form eines Beratungsberichts gefördert. Die standardisierten Beratungen umfassen die Ermittlung der Ist-Situation, die Definition der Soll-Situation und die Formulierung geeigneter Maßnahmen zur Umsetzung eines Betrieblichen Mobilitätsmanagements. Es sind zudem realisierbare CO₂-Einsparungen und Zeit- sowie Kostenrahmen zur Umsetzung anzugeben.

Vorlagen zur Antragstellung, Übersichten zu Fristen und weitere Hinweise für die Beantragung der Förderung werden mit dem jeweiligen nachgeordneten Förderaufruf von der Bewilligungsbehörde zur Verfügung gestellt.

Weitere Informationen: <https://www.bundesanzeiger.de/pub/publication/evhuNBkZoUczkXOOnZf/content/evhuNBkZoUczkXOOnZf/BAanz%20AT%2015.01.2024%20B3.pdf>

BMDV: Innovative Hafentechnologien II (IHATEC II)

Das BMDV fördert technologische, digitale und soziale Innovationen deutscher Häfen, damit diese ihrer Funktion als Drehscheiben des nationalen und internationalen Warenaustauschs auch zukünftig gerecht werden können. Die Förderung soll einen Beitrag dazu leisten, mit Hilfe innovativer Hafentechnologien den Klima- und Umweltschutz zu verbessern und die Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Häfen zu stärken. Zudem sollen Logistikketten effizienter und die Vernetzung von Produktion und Logistik optimiert werden.

Das Programm zielt darauf ab, Produktinnovationen und neue Hafentechnologien einzuführen und im Markt zu etablieren, die digitale Infrastruktur zu verbessern, die stärkere Nutzung der IT in den Häfen und den Logistikketten voranzutreiben sowie IT-Systeme und IT-Sicherheit weiterzuentwickeln. Im Kontext innovativer Hafentechnologien sollen neue Arbeitsplätze geschaffen und bestehende gesichert werden.

Der vorliegende Aufruf bezieht sich auf die Förderung von anwendungsorientierten Forschungs- und Entwicklungsprojekte sowie Durchführbarkeitsstudien. Der direkte Anwendungs- bzw. Wirkungsbezug im See- oder Binnenhafen muss bei allen Projekten ersichtlich werden.

Das Verfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **19. April 2024**.

Weitere Informationen: https://www.innovativehafentechnologien.de/wp-content/uploads/2024/01/IHATEC-II_4.-Foerderauffruf_2024-01-18_final.pdf

BMWi: Nutzung & Bau von Demonstrationsanlagen für die industrielle Bioökonomie

Das BMWi fördert Nutzung und Bau von Demonstrationsanlagen für die industrielle Bioökonomie.

Demonstriert werden soll in beiden Fällen, dass bioökonomische Produkte und Verfahren

- in der industriellen Anwendung umsetzbar sind, zu Kostenreduktionen führen und ihre Serientauglichkeit unter Beweis stellen,
- zusätzliche Wertschöpfung generieren,
- branchenübergreifende Anwendungen ermöglichen oder
- einen maßgeblichen Beitrag zur Erreichung der Nachhaltigkeits- und Klimaziele (beispielsweise durch Reduzierung der Zahl der Produktionsschritte, der Gesamtkosten, der CO₂-Emissionen, des Energieverbrauchs, der Abfallproduktion und des Verbrauchs fossiler Rohstoffe) leisten, indem Treibhausgasemissionen vermindert, Ressourceneffizienz gesteigert sowie ein Beitrag zu einer zirkulären Bioökonomie oder für eine geschlossene sowie klimaschonende Kreislaufwirtschaft geleistet wird.

Die Förderung ist im Rahmen von zwei Bausteinen möglich:

- **Baustein A:** Gefördert werden innovationsunterstützende Dienstleistungen und Kosten für die Erlangung, Validierung und Verteidigung von Patenten und anderen immateriellen Vermögenswerten sowie der Aufwand für Vertragsverhandlungen und Abstimmungsprozesse sowie für die Betreuung der Abläufe durch eigenes Personal vor Ort.
- **Baustein B:** Gefördert werden vorbereitende Tätigkeiten und Durchführbarkeitsstudien zur Errichtung von unternehmenseigenen Single-Purpose-Demonstrationsanlagen (Single-Use-Demonstrationsanlagen, Demonstrationsanlagen, die nur einem Zweck dienen) von Unternehmen jeder Größe.
- **Baustein C** ergänzt die beiden Bausteine A und B (setzt jedoch eine Förderung gemäß einem dieser Bausteine nicht voraus). Mit Baustein C soll die Integration von neuen skalierten biobasierten Produkten und Verfahren in regionale industrielle Wertschöpfungsnetze bis zum TRL 8 gefördert werden.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Die Projektskizzen sind zum **30. Juni 2024** vorzulegen.

Weitere Informationen: <https://www.bundesanzeiger.de/pub/publication/RCMwZQkrVEZanTooW8Q?1>

BMWK/ZIM: Kooperationen mit Südkorea

Das BMWK fördert im Rahmen des Zentralen Innovationsprogramms Mittelstand (ZIM) gemeinsame deutsch-koreanische Forschungs- und Entwicklungsprojekte (FuE-Projekte) zur Entwicklung innovativer Produkte, Verfahren oder technischer Dienstleistungen aus allen Technologie- und Anwendungsbereichen.

Gefördert werden können FuE-Projekte, in denen neue Produkte, Dienstleistungen oder Verfahren mit großem Marktpotenzial entwickelt und im Anschluss an das Projekt in vermarktungsfähige Produkte überführt werden.

Das Verfahren ist einstufig. Anträge können eingereicht werden bis zum **25. April 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.zim.de/ZIM/Redaktion/DE/Artikel/International/suedkorea.html>

BMWK/ZIM: Kooperationen mit Taiwan

Das BMWK fördert im Rahmen des Zentralen Innovationsprogramms Mittelstand (ZIM) gemeinsame deutsch-taiwanische Forschungs- und Entwicklungsprojekte (FuE-Projekte) zur Entwicklung innovativer Produkte, Verfahren oder technischer Dienstleistungen aus allen Technologie- und Anwendungsbereichen.

Gefördert werden können FuE-Projekte, in denen neue Produkte, Dienstleistungen oder Verfahren mit großem Marktpotenzial entwickelt und im Anschluss an das Projekt in vermarktungsfähige Produkte überführt werden.

Das Verfahren ist einstufig. Anträge können eingereicht werden bis zum **30. September 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.zim.de/ZIM/Redaktion/DE/Meldungen/2024-Internationale-Ausschreibungen/2024-02-01-7-ausschreibung-deutschland-taiwan.html>

BMWK/ZIM: Kooperationen mit Kanada

Das BMWK fördert im Rahmen des Zentralen Innovationsprogramms Mittelstand (ZIM) gemeinsame deutsch-kanadische Forschungs- und Entwicklungsprojekte (FuE-Projekte) zur Entwicklung innovativer Produkte, Verfahren oder technischer Dienstleistungen aus allen Technologie- und Anwendungsbereichen.

Gefördert werden können FuE-Projekte, in denen neue Produkte, Dienstleistungen oder Verfahren mit großem Marktpotenzial entwickelt und im Anschluss an das Projekt in vermarktungsfähige Produkte überführt werden.

Das Verfahren ist einstufig. Anträge können eingereicht werden bis zum **28. Juni 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.zim.de/ZIM/Redaktion/DE/Meldungen/2024-Internationale-Ausschreibungen/2024-02-06-13-ausschreibung-deutschland-kanada.html>

BMWK/ZIM: Kooperationen mit dem Vereinigten Königreich

Die Nationale Agentur für Innovation im Vereinigten Königreich (Innovate UK) und das deutsche Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) fördern gemeinsame deutsch-britische Forschungs- und Entwicklungsprojekte zur Entwicklung innovativer Produkte, Verfahren oder technischer Dienstleistungen aus allen Technologie- und Anwendungsbereichen. In Deutschland erfolgt die Förderung im Rahmen des Zentralen Innovationsprogramms Mittelstand (ZIM).

Diese 3. Ausschreibung ist geöffnet bis **03. Juni 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.zim.de/ZIM/Redaktion/DE/Artikel/International/vereinigtes-koenigreich.html>

BMWK: Forschung, Entwicklung und Innovation in der maritimen Wirtschaft

Das BMWK fördert im Rahmen des maritimen Forschungsprogramms die Forschung, Entwicklung und Innovation in der maritimen Wirtschaft. Förderfähig sind sowohl Einzelprojekte als auch Verbundprojekte aus Unternehmen und Hochschulen beziehungsweise Forschungseinrichtungen.

Zur Beschleunigung des Technologietransfers sind Innovationen mit eindeutigem Bezug zum maritimen Umweltschutz über Forschungs- und Entwicklungs-Projekte hinaus bis zum Technologiereifegrad 9 förderfähig, vorrangig in Form von Umweltschutzbeihilfen. Studien zur Ökobilanzierung, wissenschaftliche Querauswertung und Analyse sind grundsätzlich im Rahmen der Projekte oder als eigenständige Projekte förderfähig. Auch sind Veranstaltungen, insbesondere im Hinblick auf den Wissenstransfer, im Rahmen der Projekte oder als eigenständige Projekte förderfähig.

Folgende fünf Förderschwerpunkte sollen adressiert werden:

- Klimaneutrales Schiff (MARITIME.zeroGHG)
- Maritimer Umweltschutz (MARITIME.green)
- Maritime Digitalisierung (MARITIME.smart)
- Maritime Sicherheit (MARITIME.safe)
- Maritime Ressourcen (MARITIME.value)

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen können **jederzeit** eingereicht werden.

Weitere Informationen: https://www.ptj.de/lw_resource/datapool/systemfiles/cbox/3976/live/lw_bekdoc/banz-at-30.08.2023-b2.pdf

BMWK: EXIST-Forschungstransfer

EXIST-Forschungstransfer unterstützt herausragende forschungsbasierte Gründungsvorhaben, die mit aufwändigen und risikoreichen Entwicklungsarbeiten verbunden sind.

2 Förderphasen:

- Förderphase I

Gründungsteams, die Entwicklungsarbeiten zur Klärung grundlegender Fragen einer Umsetzung wissenschaftlicher Ergebnisse in technische Produkte und Verfahren durchführen, die darauf basierende Geschäftsidee zu einem Businessplan ausarbeiten und die geplante Unternehmensgründung gezielt vorbereiten.

- Förderphase II

Die Durchführung weiterer Entwicklungsarbeiten, Maßnahmen zur Aufnahme der Geschäftstätigkeit im neu gegründeten Technologieunternehmen sowie die Schaffung der Voraussetzungen für eine externe Unternehmensfinanzierung.

Sechs Monate vor Ablauf von Förderphase I kann der Antrag auf Förderung in der Förderphase II vorgelegt werden. Projektanträge für Förderphase I können **jederzeit** eingereicht werden. Die Prüfung und Begutachtung der Projektanträge erfolgt jeweils ab 31. März, ab 31. August und ab 30. November eines Kalenderjahrs.

Weitere Informationen: <https://www.bundesanzeiger.de/pub/publication/w7ttUSCiuBuormB6OJn/content/w7ttUSCiuBuormB6OJn/BAanz%20AT%2018.04.2023%20B2.pdf>

BMWK: EXIST-Gründungsstipendium – Förderung von Unternehmensgründungen

Mit dem EXIST-Gründungsstipendium sollen Gründerinnen und Gründer an Hochschulen und Forschungseinrichtungen in der Phase vor und zu Beginn ihrer innovativen Existenzgründung, insbesondere bei der Erstellung eines tragfähigen Businessplans, der Entwicklung marktfähiger Produkte und innovativer Dienstleistungen, unterstützt werden:

- Förderung von Gründungsteams, die eine Entwicklung marktfähiger Produkte und Dienstleistungen, die Ausreifung einer Geschäftsidee zu einem Businessplan sowie die gezielte Vorbereitung einer Unternehmensgründung verfolgen.
- Gefördert werden anspruchsvolle innovative Gründungsprojekte aus Hochschulen und Forschungseinrichtungen in Deutschland. Die Modifikation bestehender Produkte, Verfahren und Dienstleistungen ohne signifikante Alleinstellung sowie Gründungsprojekte, die der Berufsausübung in traditionell freien Berufsfeldern dienen, sind nicht förderfähig.

Die Förderung beinhaltet eine begleitende Beratung der Gründungsteams durch ein gründungsunterstützendes Netzwerk (Gründungsnetzwerk).

Projektanträge können **jederzeit** eingereicht werden.

Weitere Informationen: <https://www.bundesanzeiger.de/pub/publication/wtMJomkeGn4aOsMqSOs/content/wtMJomkeGn4aOsMqSOs/BAanz%20AT%2018.04.2023%20B1.pdf>

Center for Advanced Internet Studies: Fellowships, Arbeitsgemeinschaft, Veranstaltungen

Das Center for Advanced Internet Studies (CAIS) mit Sitz in Bochum ermöglicht Expertinnen und Experten aus Wissenschaft und Praxis, individuell oder im Team Vorhaben im Bereich der Digitalisierungs- und Internetforschung durchzuführen. Das CAIS will mit seinem Förderprogramm an der verantwortlichen Gestaltung des durch

die Digitalisierung ausgelösten sozialen, politischen und wirtschaftlichen Wandels aktiv mitwirken und insbesondere den Austausch zwischen Wissenschaft und Gesellschaft unterstützen. Das CAIS schreibt drei Programmlinien aus:

- Fellowships für Wissenschaftler*innen sowie Persönlichkeiten der Praxis und des öffentlichen Lebens, die sich bis zu sechs Monate am CAIS aufhalten, um individuelle oder gemeinsame Projekte durchzuführen
- Arbeitsgemeinschaften mit zwei bis zwölf Mitgliedern, die Ressourcen des CAIS für einmalige oder wiederholte Treffen und gemeinsame Arbeit für jeweils bis zu zwei Wochen nutzen
- Veranstaltungen wie Tagungen, Workshops, Kolloquien oder Summer Schools, die in Bochum stattfinden.

Anträge können **jederzeit** gestellt werden.

Weitere Informationen: <http://www.cais.nrw>

Creative Innovation Lab: Call for Projects

Die Förderung Creative Innovation Lab soll Akteure aus verschiedenen Kultur- und Kreativbranchen dazu anregen, innovative digitale Lösungen mit potenziell positiven langfristigen Auswirkungen auf mehrere Kultur- und Kreativbranchen zu entwickeln und zu testen. Es soll die Entwicklung innovativer Lösungen (z. B. Tools, Modelle und Methoden) erleichtert werden, die auf den audiovisuellen Sektor und mindestens einen weiteren kreativen und/oder kulturellen Sektor anwendbar sind.

Das Projekt muss nicht unbedingt unmittelbar auf den audiovisuellen Sektor zugeschnitten sein, sondern kann auch als Modell dienen, wenn es leicht in die audiovisuelle Branche übertragen werden kann.

Verpflichtende Themengebiete sind:

- Virtual Worlds as a new environment for the promotion of European content, audience renewal and competitiveness of European content industries;
- Innovative Business Tools for production, financing, distribution or promotion enabled or enhanced by new technology (AI, big data, blockchain, Virtual Worlds, NFT, etc.), in particular:
 - Rights’ management and monetisation (including innovative bundled subscription offers to access diverse European cultural content from various existing European platforms), at the same time ensuring transparency and fair remuneration for creators and artists;
 - Data collection and analysis, with particular emphasis on prediction for content creation and audience development (including innovative cross-sectoral tools to improve the quality of the subscriber service and a better valorisation of European content offered by European online platforms);
- “Greener” practices in order to lower the impact on the environment of the audiovisual and other cultural sectors in line with the Commission’s Green Deal and the New Bauhaus initiative⁴

Beantragen können einzelne unabhängige europäische Unternehmen aus dem Kultur- und Kreativbereich (inkl. AV Branche) oder ein Konsortium von mind. zwei Partnern aus Creative Europe Mitgliedsländern.

Gefragt sind insbesondere auch Start-ups und Tech-Unternehmen, Kulturorganisationen, Creative Industry, Business Incubatoren und Accelerator aber auch Universitäten (wenn sie nicht nur die Erforschung, sondern auch konkrete Umsetzung des Projekts leisten können).

Das Projekt wird über eine Laufzeit von 24 Monaten gefördert. Das Projekt wird über eine Laufzeit von 24 Monaten gefördert. Die Förderung ist budgetbasiert, es gibt kein Limit, jedoch maximal 70% der förderfähigen Kosten.

Deadline für die Antragseinreichung ist der **25. April 2024**.

Weitere Informationen: <https://creative-europe-desk.de/artikel/foerderung/creative-innovation-lab>

Daimler and Benz Foundation: Ladenburg Roundtable Conferences

With its “Ladenburg Roundtable” conference format, the Daimler and Benz Foundation offers a free space for interdisciplinary reflection on research topics of scientific and social relevance. The Foundation makes a venue on its premises available where scientists and experts from practical disciplines can discuss a freely chosen, interdisciplinary topic of research with an open outcome. In consultation with the applicant, these gatherings can be of either one

or two days' duration. Both the organization of the meeting and the participants' travel and accommodation expenses are borne by the Foundation.

The roundtables are open to all disciplines and have no fixed expectations on the part of the Foundation regarding their outcome. A Ladenburg Roundtable can conclude with a publication, for example, or give rise to a more extensive research project with an application to another research-funding organization.

Eligible to apply for the "Ladenburg Research Networks" format are scientists who are active in leading positions at German universities and non-university research institutes; they may contact the Foundation at any time with proposed topics. In case of approval, applicants may select up to 20 participants and act themselves as Scientific Managers. Applications may be sent in at **any time**.

Further information: <https://www.daimler-benz-stiftung.de/cms/en/research/ladenburg-roundtable.html>

Weitere Informationen: <https://www.daimler-benz-stiftung.de/cms/de/forschen/ladenburger-diskurse.html>

DBU: Transformative Bildung für nachhaltige Entwicklung – Veränderung gestalten

Im Rahmen einer neuen Ausschreibung ist es das Ziel der Deutschen Bundesstiftung Umwelt, Vorhaben zur Transformativen Bildung anzustoßen, in denen unterschiedliche, relevante Zielgruppen an realen Veränderungsprozessen für nachhaltige Entwicklung zusammenarbeiten.

Damit möchte die DBU Vorhaben mit einem Fokus auf aktuelle Gestaltungsprozesse einer nachhaltigen Entwicklung z. B. in den Bereichen Mobilität, Energie, Wohnen, Quartiersentwicklung, Konsum und Produktion von Gütern und Nahrungsmitteln sowie Ernährung unterstützen.

Dabei sollen für relevante Zielgruppen unter Nutzung geeigneter Methoden konkrete Lösungsbeiträge zur Ausgestaltung einer nachhaltigen Entwicklung insbesondere auf regionaler, lokaler und/oder institutioneller Ebene auf Basis einer aktiven Mitwirkung identifiziert und in relevanten Strukturen nach Möglichkeit im Rahmen des Projektes auch verankert bzw. umgesetzt werden. Projektansätze sollen also über ein impulsgebendes Format deutlich hinausgehen und von mindestens zwei Organisationen aus unterschiedlichen Bereichen umgesetzt werden!

Die Projektunterlagen sind bis zum **15. Mai 2024** an die Stiftung zu senden.

Weitere Informationen: <https://www.dbu.de/themen/foerderinitiativen/neue-foerderinitiative-transformative-bildung-fuer-nachhaltige-entwicklung/>

DFG: Korean-German Funding Program for Joint Workshops and Research Visits

The German Research Foundation (DFG) and the National Research Foundation of Korea (NRF) have launched a call for proposals for joint Korean-German workshops and research visits. The funding is intended for exploratory workshops or research visits (max. three months). These workshops and research visits should help prepare joint projects and further establish collaborative scientific relationships. A combination of workshops and research visits is also possible. Researchers in early career phases with a doctoral degree are welcome to participate.

Korean applicants must submit the proposal to the NRF while German applicants submit it to the DFG. First-time users of the DFG's elan system must register an account until 03. April 2024 to be able to submit a proposal for this call. Proposals must be submitted to both organizations until **17. April 2024**.

Further information: <https://www.dfg.de/de/aktuelles/neuigkeiten-themen/info-wissenschaft/2024/ifr-24-15>

DFG: Aufruf zu Vorschlägen für eine Großgeräteinitiative 2025

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) bittet um Themen- und Technologievorschläge zur Einrichtung einer Großgeräteinitiative für 2025. Durch eine Großgeräteinitiative soll die Anschaffung von neuen und aufwendigen Geräten und Anlagen finanziert werden, um deren Potential für die Forschung zu testen. Eine Großgeräteinitiative wird basierend auf Themenvorschlägen beschlossen, die aus allen Bereichen der Wissenschaft kommen können.

Vorschläge können per E-Mail auf Deutsch und Englisch eingereicht werden.

Obwohl eine Einreichung jederzeit möglich ist, können nur bis zum **04. Juni 2024** eingereichte Vorschläge noch dieses Jahr bewertet werden.

Weitere Informationen: <https://www.dfg.de/de/aktuelles/neuigkeiten-themen/info-wissenschaft/2024/ifw-24-08>

DFG: Pilotphase „Digitalisierung und Bereitstellung (noch) rechtebewehrter Objekte“

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) hat die Pilotphase „Digitalisierung und Bereitstellung (noch) rechtebewehrter Objekte“ ausgeschrieben. Mit diesem Programm sollen möglichst generische Lösungsansätze entwickelt werden, um rechtebewehrte Objekte zu digitalisieren und bereitzustellen. Dabei wird bei der Förderung unter Pilotvorhaben und Koordinierungsprojekten unterschieden. Pilotvorhaben können für bis zu 24 Monate gefördert werden, während Koordinierungsprojekte für bis zu 30 Monate gefördert werden können. Koordinierungsprojekte sollen dazu dienen, Pilotprojekte zu vernetzen und zu koordinieren.

Pilotvorhaben müssen in eines der folgenden Arbeitsfelder fallen:

- Rechtliche Rahmenbedingungen und Gestaltungsoptionen
- Standardisierende Rechtebeschreibung
- Präsentationssysteme und Rechtemanagement
- Derivate

Bei Interesse können bis zum **12. April 2024** unverbindliche Absichtserklärungen eingereicht werden. Förderanträge werden bis zum 01. Juli 2024 entgegengenommen. Sowohl Absichtserklärungen als auch Förderanträge können über das elan-Portal der DFG eingereicht werden.

Weitere Informationen: <https://www.dfg.de/de/aktuelles/neuigkeiten-themen/info-wissenschaft/2024/ifw-24-10>

DFG: Trilaterale Forschungskonferenzen „Villa Vigoni“ 2025-2027

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), die Fondation Maison des Sciences de l’Homme (FMSH) und die Villa Vigoni haben die Trilateralen Forschungskonferenzen „Villa Vigoni“ für 2025-2027 angekündigt. Mit diesen Konferenzen soll der Austausch zwischen Geistes- und Sozialwissenschaftler*innen tätig in Deutschland, Frankreich und Italien ermöglicht werden und der Gebrauch von Deutsch, Französisch und Italienisch als Wissenschaftssprachen gefördert werden.

Es sind drei Veranstaltungen mit einem jährlichen Abstand geplant und 12-16 teilnehmende Wissenschaftler*innen. Veranstaltungsort ist die Villa Vigoni. Wissenschaftler*innen in frühen Karrierephasen sind ausdrücklich erwünscht. Anträge können bis zum **14. April 2024** per E-Mail eingereicht werden.

Weitere Informationen: <https://www.dfg.de/de/aktuelles/neuigkeiten-themen/info-wissenschaft/2024/ifw-24-04>

DFG: Costa Rican-German Research Projects (CONARE-DFG)

This initiative aims to bring together relevant and competitive researchers from Germany and Costa Rica 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 Costa Rica. 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 CONARE in Costa Rica). The collaborative research projects should involve active communication and cooperation between the participating researchers.

The present funding opportunities are open to joint research projects in all fields of research, including the social sciences and humanities.

There are no separate funds available for these efforts; proposals must succeed on the strengths of their intellectual merit and teams in competition with all other proposals in the funding programmes “Sachbeihilfe/Individual Research Grants”.

Funding of the joint research projects is contingent upon positive assessment by both funding organisations. Joint Costa Rican-German projects will be co-funded by CONARE; unilateral funding of only one part of the project is not possible. The collaborative projects selected to take part in this initiative will receive research funding for a period of up to three years.

Costa Rican PIs are expected to submit the proposal to CONARE while German PIs submit the proposal to the DFG. This call has a dual proposal deadline. Please note that applicants who use the DFG's electronic proposal processing system, elan, for the first time have to register before they can submit a proposal.

- Registration deadline for elan: 23. April 2024 (Call period 1) and 23. September 2024 (Call period 2).
- Submission of proposals: **30. April 2024** (Call period 1) and **30. September 2024** (Call period 2).

Further information: <https://www.dfg.de/de/aktuelles/neuigkeiten-themen/info-wissenschaft/2024/ifr-24-11>

DFG: German-Israeli Project Cooperation

Participating institutions in Israel are invited to submit proposals which may come from all fields of science and research. Proposals shall be so designed as to be carried out in close cooperation between the Israeli and the German project partners. They must contain a description of the joint work plan for both, the Israeli and the German side. The quality of the research work and the strength of the scientific cooperation including the exchange of scientists, in particular early career researchers (PhDs/Postdocs), are the main criteria for the review and selection. Principal investigators on both sides need to have adequate working conditions over the full period of the project.

Eligible for the submission of proposals are:

- Bar-Ilan University
- Ben-Gurion University of the Negev
- The University of Haifa
- The Hebrew University of Jerusalem
- Reichman University
- Tel Aviv University
- Technion – The Israel Institute of Technology
- Weizmann Institute of Science

Each of these institutions is entitled to submit two proposals. German researchers and scientists are not eligible to submit proposals themselves, but are included as project partners in the Israeli project proposal.

Submission of full proposals to DFG is open until **01. April 2024**.

Further information: https://www.dfg.de/en/research_funding/programmes/international_cooperation/german_israeli_cooperation/index.html

Weitere Informationen: https://www.dfg.de/foerderung/programme/inter_foerdermassnahmen/deutsch_israelische_projektkooperation/index.html

DFG: Support for Researchers in View of the Terrorist Attacks on Israel

In view of the current situation, the Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, German Research Foundation) is offering targeted support and relief measures to researchers involved in DFG-funded projects which are affected by the Hamas terrorist attacks on Israel and the current situation in the region.

With immediate effect, researchers involved in DFG-funded projects that are being conducted in the affected region or whose work depends on cooperation with partners in the region can submit supplemental proposals to the DFG in order to be able to continue their research under different conditions with as little disruption as possible. Supplemental proposals of up to €20,000 can be submitted informally at short notice by the project leader with appropriate justification and are to be decided on promptly. The DFG Head Office is available for individual consultations in the case of more extensive project adjustments and additional funding requirements.

As a general principle, funding that has already been approved can also be used to ensure the continuation of research work without any further effort. For example, project funds can be used to cover travel expenses so as to be able to conduct research in Germany on a temporary basis. These relief options can be implemented immediately, especially in the larger-scale coordinated programmes such as Collaborative Research Centres, Research Training Groups and Clusters of Excellence, as well as in connection with the German-Israeli Project Cooperation (DIP), but they are generally open to all funded projects.

Further information: https://www.dfg.de/en/research_funding/announcements_proposals/2023/info_wissenschaft_23_93/index.html

DFG: Digitalisierung und Erschließung

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft fördert im Bereich der wissenschaftlichen Literaturversorgungs- und Informationssysteme Projekte an wissenschaftlichen Einrichtungen. Förderziel ist der Aufbau leistungsfähiger Informationssysteme für die Forschung unter überregionalen Gesichtspunkten. Ziel ist die Digitalisierung und / oder Erschließung von Beständen und Sammlungen, die für die Forschung von Bedeutung sind, wie beispielsweise Dokumente der handschriftlichen und gedruckten Überlieferung, nichttextuelle Objektsammlungen, genuin digitale Daten (digitale Kunstwerke, digitale Nachlässe, ...), Bilddatensätze und dergleichen. Gegenstand der Förderung ist insbesondere die Entwicklung und / oder Anwendung von Qualitätskriterien.

Vorhaben, die die technische Erweiterung material- und / oder fachbezogener (internationaler) Portale zum Ziel haben, können ebenfalls gefördert werden. Auch Anträge zur Anwendung neuerer Verfahren für die Digitalisierung und Erschließung, z. B. durch Optical Character Recognition (OCR) oder Optical Layout Recognition (OLR), automatische Bilderkennung, Named-Entity Recognition oder 3D-Digitalisierung, können im Förderprogramm gestellt werden.

Antragsberechtigt sind Angehörige von wissenschaftlichen Informationsinfrastruktureinrichtungen in Deutschland mit abgeschlossener Promotion. Anträge können **jederzeit** eingereicht werden.

Weitere Informationen: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2021/info_wissenschaft_21_80/index.html

DFG: Infrastrukturen für wissenschaftliches Publizieren

Das bisherige Programm „Infrastrukturen für elektronische Publikationen und digitale Wissenschaftskommunikation“ der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) wird erweitert und umbenannt in „Infrastrukturen für wissenschaftliches Publizieren“. In drei Förderschwerpunkten „Strukturbildung für die *Open-Access-Transformation*“, „*Open-Access-Infrastrukturen*“ und „*Digitales Publizieren*“ werden die Open-Access-Transformation durch den Auf- und Ausbau geeigneter Publikationsinfrastrukturen unterstützt und die (Weiter-)Entwicklung struktureller Rahmenbedingungen des Publikationswesens gefördert.

Antragsberechtigt sind Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler sowie Angehörige von wissenschaftlichen Informationsinfrastruktureinrichtungen (wie Bibliotheken, Archive, Museen, u. ä.), sofern diese Einrichtungen gemeinnützig sind.

Anträge im neu akzentuierten Programm können **jederzeit** eingereicht werden.

Eine Förderung kann zunächst für bis zu drei Jahre bewilligt werden.

Weitere Informationen: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2021/info_wissenschaft_21_06

DFG: Verantwortung für Informationsinfrastrukturen gemeinsam organisieren

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft hat das Förderprogramm „Verantwortung für Informationsinfrastrukturen gemeinsam organisieren (VIGO)“ neu eingerichtet. Hier können Mittel eingeworben werden, um Lösungsansätze für solche Fragestellungen zu forschungsrelevanten Informationsinfrastrukturen zu entwickeln, die nur durch ein arbeitsteiliges und kooperatives Herangehen bewältigt werden können. Dazu fördert die DFG den eigenverantwortlich organisierten, strukturierten Dialog von Forschenden und Expert*innen aus Infrastruktureinrichtungen.

Schwerpunkte des neuen Programms sind:

- die Etablierung von Kommunikationsforen zur kooperativen Weiterentwicklung bereits bestehender Informationsinfrastrukturen;
- die Vernetzung und weitere Professionalisierung von Initiativen, deren Ziel die Erarbeitung von kooperativen Lösungen für projektübergreifende infrastrukturelle Bedarfe ist.

Antragsberechtigt sind Wissenschaftler*innen sowie Angehörige von wissenschaftlichen Informationsinfrastruktureinrichtungen wie Bibliotheken, Archive, Museen, Rechen- und Medienzentren u.Ä., sofern diese Einrichtungen gemeinnützig sind.

Anträge mit einer Förderdauer von maximal zwei Jahren können **jederzeit** eingereicht werden.

Weitere Informationen: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2022/info_wissenschaft_22_18

DFG: Weave Lead Agency Initiative – Cooperation with GACR (Czech Republic)

The Weave Lead Agency Procedure (Weave) was developed by European funding organisations to support excellent collaborative research across borders.

Within Weave, researchers from two up to three European countries or regions are able to submit a collaborative research proposal to any of the participating funders. In order to submit a proposal, all applicants must meet the eligibility requirements of their respective Weave signatory organisation. The Weave Lead Agency Procedure is applied to existing funding programmes, and the Weave signatory organisations will specify which funding programmes are open to Weave. Please note that Weave is not a separate funding programme. Research projects are funded through national or regional research programmes that are managed by Weave signatory organisations. Proposals with DFG as the Lead Agency can be submitted **any time**.

Further information: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2021/info_wissenschaft_21_17

EU: Verbundforschung in Horizon Europe

Die Säule „Global Challenges and European Industrial Competitiveness“ im EU-Rahmenprogramm Horizon Europe bündelt den Großteil der themengebundenen Ausschreibungen innerhalb von Horizon Europe in der Struktur von sechs thematischen Clustern:

1. [Health](#)
2. [Culture, Creativity and Inclusive Society](#)
3. [Civil Security for Society](#)
4. [Digital, Industry and Space](#)
5. [Climate, Energy and Mobility](#)
6. [Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment](#)

Die Cluster umfassen Themen, die als globale Herausforderungen gesehen werden, gleichzeitig geht es auch um die Wettbewerbsfähigkeit der Wirtschaft in der EU und die führende Rolle bei der Entwicklung von technologischen und nicht-technologischen Lösungsansätzen (inkl. Schlüsseltechnologien).

Im Rahmen der Verbundforschungsprojekte arbeiten europaweit Teams aus Universitäten, Forschungseinrichtungen, und nicht-akademischen Partnern zusammen. Die Größe der Konsortien ist abhängig vom jeweiligen Bereich und kann von kleinen Verbänden von mind. drei Partnereinrichtungen aus drei unterschiedlichen Staaten bis hin zu sehr viel größeren Projektkonsortien reichen.

Ziel ist die Entwicklung neuen Wissens, neuer Technologien, Verfahren, Produkte oder Dienstleistungen. Die Bandbreite der Aktivitäten reicht von der Grundlagen- über die angewandte Forschung bis hin zur Erstellung von Prototypen und der Testung der Marktreife entwickelter Produkte.

Die Förderquote für Universitäten beträgt i.d.R. 100% der direkten Kosten plus 25% Overheads. Förderfähig sind Personalkosten, Sach- und Reisekosten sowie Geräte. Die Bewilligungsquote variiert je nach Programmbereich stark (von unter 10 % bis über 50%). I.d.R. ist pro Einrichtung nur ein Lehrstuhl am Vorhaben beteiligt. Die Fördersummen für einzelne Projektpartner bewegen sich von kleinformatischen Förderungen bis hin zu mehreren Millionen Euro.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an eu-research@uni-frankfurt.de. Das EU-Referat im Research Support unterstützt Sie gerne bei Ihrer Antragstellung!

Weitere Informationen: [KoWi - Global Challenges and European Industrial Competitiveness](#)

EU: Missionen in Horizon Europe

Die Einführung von Missionen ist eine der wesentlichen Neuerungen im EU-Rahmenprogramm Horizon Europe. Missionen sind zeitlich klar begrenzte, interdisziplinäre Instrumente für Forschung und Innovation, die einen klaren europäischen Mehrwert erbringen und ehrgeizige, aber realistische Ziele verfolgen. Sie sind geprägt durch eine starke Impact-Orientierung und eine besondere Sichtbarkeit – auch mit Blick auf die breitere Öffentlichkeit. Missionen sollen Aktivitäten von der Grundlagenforschung bis hin zum Stadium kurz vor der Markteinführung bzw. Einführung in die (gesellschaftliche) Praxis umfassen.

Die Missionen gliedern sich in fünf Themenbereiche

- Anpassung an den Klimawandel, einschließlich gesellschaftlicher Veränderungen;
- Krebs;
- Gesunde Ozeane, Meere, Küsten- und Binnengewässer;
- Klimaneutrale intelligente Städte;
- Bodengesundheit und Ernährung.

Die Ausschreibungen zu den Missionen finden sich in einem separaten Teil des [Arbeitsprogramms](#) von Horizon Europe wieder und werden i.d.R. für Konsortien aus Universitäten, außeruniversitären Forschungseinrichtungen und nicht-akademischen Akteuren ausgeschrieben.

Gute Erfolgchancen: Die deutsche Beteiligung an diesem noch jungen Förderinstrument ist aktuell noch relativ gering, die Erfolgchancen betragen je nach Missionsbereich bis zu 50%.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an eu-research@uni-frankfurt.de. Das EU-Referat im Research Support unterstützt Sie gerne bei Ihrer Antragstellung!

Weitere Informationen: [KoWi - Missionen](#)

EU: Digital Europe Programme Calls

The Digital Europe Programme will provide strategic funding to answer these challenges, supporting projects in five key capacity areas: in supercomputing, artificial intelligence, cybersecurity, advanced digital skills, and ensuring a wide use of digital technologies across the economy and society, including through Digital Innovation Hubs. With a planned overall budget of €7.5 billion, it aims to accelerate the economic recovery and shape the digital transformation of Europe's society and economy, bringing benefits to everyone, but in particular to small and medium-sized enterprises. Deadline for applications is **29. May 2024**.

Further Informationen:

- <https://ec.europa.eu/funding-tenders/DIGITAL>
 - <https://hadea.ec.europa.eu/new-calls-proposals-under-digital-europe-programme>
-

EU: Chips Joint Undertaking

Chips Joint Undertaking supports research, development, innovation, and future manufacturing capacities in the European semiconductor ecosystem. The first call for Innovation Actions (IA) and the second call for Research and Innovation Actions (RIA) will be run in two phases, with the deadline for project outlines set on 14. May, and full project proposals due by 17. September. The third call includes one topic for RIA and will be implemented as a one-phase call without national contribution but in cooperation with South Korea. The collaborative effort with South Korea comes as a strategic action to set a framework which will strengthen the relationship and collaboration between research and innovation players in both jurisdictions.

The deadline for the full project proposal is **14. May 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.chips-ju.europa.eu/News-detail/>

EU: Forschungsinfrastrukturen in Horizon Europe

Im EU-Rahmenprogramm Horizon Europe sind in der Säule „Excellent Science“ Ausschreibungen rund um das Thema Forschungsinfrastrukturen gebündelt.

Forschungsinfrastrukturen sind eine grundlegende Voraussetzung für die Generierung neuen Wissens und ermöglichen technologische Fortschritte. Darüber hinaus sind international bedeutsame Forschungsinfrastrukturen essentiell zur Bewältigung globaler Herausforderungen und für die industrielle Wettbewerbsfähigkeit des Forschungsstandorts Europa.

Im Wesentlichen werden in diesem Programmbereich zwei Hauptziele verfolgt:

- Förderbereich „Consolidating and Developing the Landscape of European Research Infrastructures“: Hier soll Europa mit erstklassigen Infrastrukturen für nachhaltige Forschung & Innovation ausgestattet werden, wobei gleichzeitig eine Konsolidierung des Forschungs- und Innovationsökosystems sowie eine bessere Koordinierung der Konzeption und Entwicklung von Forschungsinfrastrukturen erreicht werden soll
- Förderbereich „Opening, Integrating and Interconnecting Research Infrastructures“: Hier sollen bestehende Forschungsinfrastrukturen allen Forschenden in Europa und darüber hinaus zugänglich gemacht werden, um deren Nutzung zu optimieren und deren Potenzial für wissenschaftlichen Fortschritt und Innovation voll auszuschöpfen

Die Veröffentlichung der Ausschreibungen sowie aller notwendigen Dokumente erfolgt im Rahmen des aktuellen Arbeitsprogramms online im Funding & Tender Portal der Europäischen Kommission:

- [Arbeitsprogramm](#)
- [Offene Ausschreibungen](#)

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an eu-research@uni-frankfurt.de. Das EU-Referat im Research Support unterstützt Sie gerne bei Ihrer Antragstellung!

Weitere Informationen: [KoWi - Forschungsinfrastrukturen](#)

EU: Europäischer Innovationsrat (EIC)

Mit dem European Innovation Council (EIC) im Rahmen des EU-Rahmenprogramms für Forschung und Innovation Horizon Europe verfolgt die Europäische Kommission das Ziel visionäre, radikal neue, risikoreiche Ideen aller Art mit einem nachhaltigen Veränderungspotential zu entwickeln und in den Markt einzuführen. Dabei wird ein besonderer Schwerpunkt auf technologieintensive Innovationen gelegt, die das Potenzial haben, in neue Geschäftsfelder und Unternehmen überführt zu werden.

Der EIC richtet sich sowohl an grundlagenorientierte Wissenschaftler*innen aus Universitäten und Forschungseinrichtungen als auch an KMU (darunter auch Start-ups und Ausgründungen).

Der EIC wird in erster Linie durch drei sich ergänzende Arten von Maßnahmen implementiert:

1. [EIC-Pathfinder](#): fördert Forschungsarbeiten in den frühen Phasen der technologischen Entwicklung durch Zuwendungen. Einreichungsfrist für die Pathfinder Challenges ist der **16. Oktober 2024**.
2. [EIC-Transition](#): fungiert als Bindeglied zwischen dem EIC-Pathfinder und dem EIC-Accelerator und unterstützt weitere Entwicklungsarbeiten und erste Kommerzialisierungsschritte. Einreichungsfrist ist der **18. September 2024**.
3. [EIC-Accelerator](#): unterstützt Innovations- und Markteinführungsmaßnahmen sowie das Unternehmenswachstum – sowohl durch Zuwendungen als auch durch Mischfinanzierungen aus Zuwendung und Kredit

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an eu-research@uni-frankfurt.de. Das EU-Referat im Research Support unterstützt Sie gerne bei Ihrer Antragstellung!

Weitere Informationen: [KoWi - European Innovation Council](#)

EU: Marie Skłodowska-Curie Postdoctoral Fellowships

The aim of the Postdoctoral Fellowships is to equip postdoctoral researchers with complementary professional skills for their future careers through the implementation of a personalised research project. International, interdisciplinary and intersectoral mobility is the central element here.



The Postdoctoral Fellowships are divided into two different funding lines:

1. European Postdoctoral Fellowships are available at a host institution in an EU Member State or at a host institution in a Horizon Europe Associated Country. The project duration varies from 12 to 24 months.
2. Global Postdoctoral Fellowships include a 12 to 24 months long “outgoing phase” with a host in a non-European and non-Associated Country and a mandatory return phase of 12 months to a host based in an EU Member State or in a country associated to Horizon Europe.

The mobility rule applies to all beneficiaries: they may not have lived or worked in the host institution’s country for more than 12 months in the 36 months prior to the submission deadline (for Global Postdoctoral Fellowships, the reference is the host institution of the “outgoing phase”).

The funding line is open for applications each year with a set deadline once a year. Topics from all scientific disciplines will be accepted. Researchers with a doctoral degree and a maximum of 8 years of full-time post-graduate research experience at the time of the submission deadline are eligible to apply.

Postdoctoral researchers will receive an employment contract (usually full-time) and a monthly salary consisting of living and mobility allowances and, if applicable, a family allowance. The host institution will receive a monthly lump sum for each employed postdoctoral researcher for costs related to research and training/networking activities, as well as management and indirect costs.

Do you have any questions? Please contact eu-research@uni-frankfurt.de. The team for European and International Research Funding will be happy to assist you with your application.

Further information: [KoWi_MSCA Postdoctoral Fellowships](#)

EU: Marie Skłodowska-Curie Doctoral Networks

Die Doctoral Networks sind internationale, strukturierte Promotionsprogramme. Die Förderung wird jährlich ausgeschrieben und ist themenoffen für alle Wissenschaftsbereiche. Ziel ist es, die Karriereaussichten von Wissenschaftler*innen durch internationale, interdisziplinäre und intersektorale Mobilität zu verbessern und den Wissenstransfer zwischen den beteiligten Einrichtungen zu stärken.

Antragstellende Konsortien müssen mindestens aus drei Einrichtungen aus drei verschiedenen EU-Mitgliedstaaten oder an Horizon Europe assoziierten Staaten bestehen. Die einzelnen Mitglieder eines Konsortiums können Hochschulen, Forschungseinrichtungen, nicht-akademische Einrichtungen sowie Unternehmen (insbesondere auch KMUs) sein. Entsendungen von Doktorand*innen innerhalb eines Konsortiums zu anderen Einrichtungen sind ausdrücklich erwünscht.

Finanziert werden die Doctoral Networks über institutionelle Zuschüsse zu Forschungs-, Trainings- und Netzwerkkosten, Management sowie indirekte Kosten. Des Weiteren erhalten Doktorand*innen im Rahmen ihres Vollzeitarbeitsvertrages ein Gehalt und Mobilitätszulagen. Gefördert werden Projekte mit einer maximalen Laufzeit von vier Jahren mit einer maximalen Förderung von 540 Personenmonaten (Vollzeitanstellungen).

Für alle Doktorand*innen gilt die Mobilitätsregel: sie dürfen in den 36 Monaten vor Beginn des Beschäftigungsverhältnisses nicht länger als 12 Monate im Land der Gasteinrichtung gelebt oder gearbeitet haben.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an eu-research@uni-frankfurt.de. Das EU-Referat im Research Support unterstützt Sie gerne bei Ihrer Antragstellung!

Weitere Informationen: [KoWi - MSCA Doctoral Networks](#)

EU: Themenoffene Ausschreibungen der EU für Early Career Researchers

ERC Starting Grants des European Research Council:

Der ERC fördert eine als Pionierforschung charakterisierte grundlagenorientierte Forschung in zurzeit vier Hauptförderlinien. Die Starting Grants richten sich an Early Career Researchers 2 – 7 Jahre nach der Promotion (Ausnahmen für bspw. Elternzeit möglich). Gefördert wird der Aufbau einer eigenen Arbeitsgruppe mit bis zu 1,5 Mio. Euro (bei großen Geräteanschaffungen auch mehr). Die Laufzeit der Projekte beträgt fünf Jahre.

Individual Fellowships für PostDocs (Marie Skłodowska-Curie-Programm):

Die EU fördert individuelle Forschungsprojekte von Nachwuchswissenschaftler*innen (Zielgruppe: bis zu acht Jahre Forschungserfahrung). Das Programm hat zum Ziel, wissenschaftliche Karrieren durch internationale und intersektorale Mobilität zu unterstützen. Dies soll dabei helfen eine unabhängige Forschungsposition zu erreichen. Das Programm besteht aus den folgenden beiden Förderlinien:

- European Fellowships: geeignet für Forschende, die in den letzten drei Jahren nicht mehr als zwölf Monate in Deutschland gelebt oder gearbeitet haben und mit ihrem Projekt an die Goethe-Universität kommen möchten, Förderdauer 12 – 24 Monate
- Global Fellowships: geeignet für Forschende, die für ein oder zwei Jahre Erfahrungen außerhalb Europas sammeln möchten, um im letzten Projektjahr an die Goethe-Universität zurückzukehren, Förderdauer 24 – 36 Monate

Alle Förderlinien werden jährlich ausgeschrieben. Für mehr Informationen wenden Sie sich gerne an das Team EU & Internationale Forschungsförderung im Research Support eu-research@uni-frankfurt.de

EU: Europäischer Fonds für Regionale Entwicklung

Der EFRE ist ein Förderinstrument der Europäischen Union (EU), dessen Ziel es ist, die wirtschaftlichen und sozialen Differenzen in der EU zu verringern und die Ungleichheiten zwischen den einzelnen Regionen abzubauen. Das EFRE-Programm für die Förderperiode 2021 bis 2027 wurde vor diesem Hintergrund unter Einbindung zahlreicher Wirtschafts-, Sozial- und Regionalpartner erstellt und legt unter anderem die Prioritäten der zukünftigen Förderung in Hessen fest. Die neue Förderperiode ist auf zwei politische Ziele der Europäischen Union ausgerichtet: Ein „wettbewerbsfähigeres und intelligenteres Europa“ und ein „grüneres Europa“. Im Rahmen dessen werden beispielsweise Projekte zur nachhaltigen Steigerung der Wachstums- und Wettbewerbsfähigkeit von kleinen und mittelständischen Unternehmen, zur Förderung von Energieeffizienz oder zur Entwicklung von Forschungs- und Innovationskapazitäten unterstützt. Bei Fragen zu Fördermöglichkeiten wenden Sie sich gerne an die Abteilung Transfer im Research Support transfer@uni-frankfurt.de.

Weitere Informationen:

- <https://wirtschaft.hessen.de/wirtschaft/efre-europaeischer-strukturfonds/foerderung-2021-2027>
- <https://www.wibank.de/efre>

Fritz Thyssen Stiftung: Projektförderung

Die Projektförderung der Fritz Thyssen Stiftung richtet sich an Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus den Geistes- und Sozialwissenschaften sowie der Biomedizin. Das geplante Vorhaben sollte sachlich und zeitlich begrenzt sein. Thematisch ist eine Antragstellung in folgenden Förderbereichen möglich:

- Geschichte, Sprache & Kultur
- Staat, Wirtschaft & Gesellschaft
- Medizin und Naturwissenschaften

Auch interdisziplinär angelegte Projekte werden von der Stiftung begrüßt. Die Förderung der Stiftung ist im fachlichen Rahmen der Förderbereiche in aller Regel Vorhaben mit einem Bezug zum deutschen Wissenschaftssystem vorbehalten. Dieser Bezug kann personell über Projekte gegeben sein, an denen deutsche Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler beteiligt sind, institutionell über Forschung von ausländischen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern an deutschen Forschungseinrichtungen verankert werden oder durch einen thematischen Bezug zu deutschen Wissenschaftsinteressen hergestellt sein.

Projektanträge können **jährlich** bis zum 01. Februar und 01. September vorgelegt werden.

Weitere Informationen: <https://www.fritz-thyssen-stiftung.de/foerderung/foerderarten/projektfoerderung/>

Fulbright-Kommission: Programm „Forschung und Lehre“

Mit den Stipendien für deutsche Wissenschaftler:innen unterstützt die Fulbright-Kommission die Entstehung und Vertiefung der Kontakte zwischen deutschen und amerikanischen Hochschulen und Forschungsinstitutionen, die Einrichtung deutscher und amerikanischer Gastdozenturen und gemeinsamer Forschungsprojekte an den jeweils beteiligten Hochschulen. Die Leistungen des Stipendiums umfassen:

- Finanzierung der transatlantischen Hin- und Rückreise in Höhe von 1.400 Euro
- Monatliche Unterhaltskostenpauschale in Höhe von 2.000 Euro
- Einmalige Nebenkostenpauschale in Höhe von 300 Euro
- Kranken- und Unfallversicherung
- Visa Sponsorship (Stipendiat:innen reisen mit dem kostenfreien Fulbright J-1 Visum in die USA)
- Betreuung und Aufnahme in das Fulbright Netzwerk

Bewerben können sich promovierte Wissenschaftler:innen (Professoren:innen, Dozenten:innen sowie jüngere wissenschaftliche Assistent:innen), die einen drei- bis neunmonatigen Lehr- und/oder Forschungsaufenthalt an einer wissenschaftlichen Einrichtung in den USA planen. Fulbright Germany ermutigt Bewerber:innen aus traditionell unterrepräsentierten Gruppen, sich für alle seine Stipendien, Programme und anderen Aktivitäten zu bewerben. Bewerber:innen sollten einer deutschen Hochschule bzw. Forschungseinrichtung angehören und müssen folgende Voraussetzungen erfüllen:

- Deutsche Staatsangehörigkeit
- Einladung für einen Forschungs- bzw. Lehrauftrag an einer anerkannten amerikanischen Hochschule oder einem wissenschaftlichen Institut von mindestens dreimonatiger Dauer
- Bereitschaft zum Einsatz für die deutsch-amerikanische Verständigung (insbesondere zur Vertiefung der transatlantischen Wissenschaftsbeziehungen)
- Überzeugendes fachliches und persönliches Profil

Bewerbungen können **jederzeit** eingereicht werden, mindestens jedoch neun Monate vor geplantem Aufenthaltsbeginn.

Weitere Informationen: <https://www.fulbright.de/programs-for-germans/nachwuchswissenschaftler-innen-und-hochschullehrer-innen/forschung-und-lehre>

GU: Career Support for R3 Researchers

Funding line 1: Research Infrastructure & Shared Facilities

Goethe University invites applications for funding for R3 researchers to (co-)finance the use of our academic research infrastructure and to support publications in open access journals. The focus is particularly on high-tech centers / shared facilities in medicine, life and natural sciences and in high-performance computing. (Additionally, we encourage submissions for publications in peer-reviewed open access journals, as first/last and corresponding authors.

Funding line 2: International Liaison Fellowships

Goethe University and Johanna Quandt Young Academy @Goethe (JQYA) are offering fellowships to foster interdisciplinary and international scientific exchange and network in 2024. We address junior research group leaders and advanced postdocs who have been awarded highly competitive third party funding and who are considering setting up their own research group at Goethe University, within the Rhine-Main University Alliance, or at other international universities in close collaboration with Goethe University. External international postdocs and junior research group leaders may apply.

Funding line 3: International Visiting Fellowships

Goethe University and Johanna Quandt Young Academy @Goethe (JQYA) are offering international visiting research fellowships in 2024. We address junior research group leaders and advanced postdocs who have been awarded highly competitive third party funding and who are considering setting up their own research group at Goethe University, within the Rhine-Main University Alliance, or at other international universities in close collaboration with Goethe University. External international postdocs and junior research group leaders may apply. Fellowships up to € 15 000 are provided as reimbursement of travel and accommodation costs for research visits (1-3 months) at Goethe University in 2024.

Application deadline for all three funding lines is **15. July 2024**.

Further information: https://www.goethe-university-frankfurt.de/Early_Career_Researchers

IGSTC: Indo-German Bilateral Workshops

The IGSTC (Indo-German Science & Technology Centre) invites proposals for organising Indo-German workshops on areas of mutual interest with the aim of creating platforms for substantive interactions between scientists/researchers from academia and industry. The workshops have to take place in India or in Germany and are to be designed around a specific research topic out of thematic areas relevant to both DST and BMBF, including the thematic areas of 2+2 project calls. Any other relevant topics of very high importance may also be considered. Proposals with a potential for generating follow-up activities including joint projects are preferred. The funding for the workshop is approximately INR 25 lakhs or € 30000.

Cut-off dates are **31. January** and **31. July every year**.

Further information: https://www.igstc.org/home/open_call

Joachim Herz Stiftung: „innovate! Akademie“ für Neue Materialien in der Medizintechnik

Mit dem Förderprogramm „innovate! Akademie“ für Neue Materialien in der Medizintechnik unterstützt die Joachim Herz Stiftung interdisziplinäre, innovative und risikoreiche Forschungsvorhaben an den Schnittstellen von Medizin, Ingenieurwissenschaften und Naturwissenschaften. Bewerben können sich Wissenschaftler*innen, die ihre Forschung in die praktische Anwendung bringen möchten und einer Forschungseinrichtung in Deutschland angehören. Die geförderten Wissenschaftler*innen erhalten in der „innovate! Akademie“ über einen Zeitraum von zwei Jahren einen Freiraum für ihr Transfervorhaben und profitieren vom Austausch mit anderen Geförderten. Sie bekommen bis zu 250.000 Euro Personal- und Projektmittel, bis zu 5.000 Euro für Outreach-Aktivitäten sowie ein Seminarprogramm zu Themen wie Ausgründung, Herausforderungen bei der Überführung von Forschungsergebnissen in die Praxis, Wissenschaftskommunikation und Persönlichkeitsbildung. Das zweistufige Auswahlverfahren findet im Sommer 2024 statt. Die Bewerbung ist bis zum **15. April 2024** möglich.

Weitere Informationen: www.joachim-herz-stiftung.de/innovate-akademie

Klaus Tschira Stiftung: 8. Leadership Academy

Die GSO vergibt mit Hilfe der Förderung der Klaus Tschira Stiftung und in Kooperation mit der TU9 25 Fellowships für die 8. Leadership Academy. Das Programm richtet sich an deutschsprachige und promovierte Wissenschaftler*innen aller Disziplinen, die derzeit im Ausland forschen oder seit max. 1 Jahr (wieder) in Deutschland leben. Die Leadership Academy ist ein Trainingsprogramm mit dem Ziel, Führungskompetenzen von Wissenschaftler*innen zu stärken. Die Fellows reflektieren ihre Karrierestrategie und entwickeln ein besseres Verständnis für den eigenen Führungsstil. Sie erproben Tools, die sie im Forschungsalltag, aber auch perspektivisch in Führungsrollen in anderen Sektoren anwenden können. In zwei Präsenzmodulen in Berlin & Heidelberg verbindet die Academy Selbstreflexion, interaktive Gruppenworkshops und Fallstudien mit individuellem Mentoring und einen Netzwerkaufbau in allen Sektoren.



Bewerbungsschluss ist der **23. April 2024**.

Weitere Informationen: <https://gsonet.org/foerderprogramme/leadership-academy/>

Stiftung fiat panis: Projektförderung zur Verbesserung der Welternährungslage

Die Stiftung fiat panis (in Nachfolge der Eiselen-Stiftung Ulm) initiiert und fördert Forschungsprojekte der entwicklungsbezogenen Agrar- und Ernährungsforschung, die geeignet sind, bei Anwendung ihrer Ergebnisse zur Verbesserung der Ernährungslage in Mangelländern beizutragen und/oder die Auswirkungen von Hunger und Armut zu lindern. Anträge für Forschungsprojekte können von Professoren*innen, Institutionsleitern*innen, Doktorandenbetreuer*innen u. ä. gestellt werden.

Das Antragsverfahren ist formlos. Die Antragstellung kann **jederzeit** erfolgen.

Weitere Informationen: <http://www.stiftung-fiat-panis.de/de/forschungsfoerderung/forschungsprojekte>

VolkswagenStiftung: Zirkularität im Alltag – Ideenwettbewerb

(Primär-)Rohstoffe werden zunehmend knapp. Bei ihrer Förderung und Verarbeitung wird die Erde durch Treibhausgasemissionen, Biodiversitätsverlust und Wasserverbrauch übermäßig belastet. Ein Wandel hin zu einem deutlich reduzierten Rohstoff-Fußabdruck ist gesellschaftlicher Konsens. Dieses Ziel verfolgt Zirkularität. Recycelte und biogene Materialien, verlängerte Produktlebensdauer, Aufarbeiten und Umfunktionieren sind der Schlüssel dazu. Der Ideenwettbewerb "Zirkularität im Alltag" zielt auf Wissenschaftskommunikation und wird für alle Fachgebiete, insbesondere Kommunikationswissenschaften und Didaktik, ausgeschrieben. Gefördert werden transdisziplinäre Projekte von Wissenschaft und außerwissenschaftlicher Praxis, die für eine definierte Zielgruppe die Rohstoffwende erfahrbar machen. Alle Fachgebiete sind willkommen.

Voraussetzung für die Förderung ist die Projektdurchführung in Deutschland. Projekte können für 1 Jahr mit bis zu 120.000 Euro gefördert werden. Antragsfrist ist der **15. Mai 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.volkswagenstiftung.de/de/foerderung/foerderangebot/zirkularitaet-im-alltag-ideenwettbewerb>

VolkswagenStiftung: Transdisciplinary Approaches to Mobility and Global Health

Unter dem Oberthema "Mobilität und Globale Gesundheit" wird Forschung zu gesundheitsrelevanten Fragen rund um menschliche Mobilität gefördert, zu deren Aus- und Rückwirkungen sowie zu vielfältigen Aspekten der Mobilität von Bevölkerungsgruppen. Darüber hinaus sind Projekte willkommen, die sich mit der Frage auseinandersetzen, wie Ideen und Konzepte zum Thema Global Health geographische Grenzen überschreiten und Gesellschaften beeinflussen (können).

Die Forschungsvorhaben sollen neue, interdisziplinäre Methoden und Ansätze verstehen, entwickeln und evaluieren, um Forschung zu Mobilität unter Berücksichtigung diverser Faktoren – bspw. ethische Aspekte, Datenqualität, Kosten, Durchführbarkeit und Möglichkeiten der Partizipation – voranzutreiben.

Antragsfrist:

- Phase 1, Stichtag für Skizzen: **25. März 2024**
- Phase 2, Stichtag für Vollanträge: März 2025 | nach Aufforderung

Förderhöhe:

- Phase 1, für Skizzen: bis zu 50.000 Euro
- Phase 2, für Vollanträge: 0,5 bis 1,52 Mio Euro

Förderdauer:

- Phase 1, für Skizzen: max. 7 Monate
- Phase 2, für Vollanträge: 3 bis 5 Jahre

Weitere Informationen: <https://www.volkswagenstiftung.de/de/foerderung/foerderangebot/transdisciplinary-approaches-mobility-and-global-health>



VolkswagenStiftung: Change! Fellowship and Research Group

Das Förderangebot richtet sich an Wissenschaftler*innen aller Fachrichtungen (ab 2 Jahre nach der Promotion), die das Potenzial nichtwissenschaftlicher Wissensquellen für ihre Forschung zu Transformationsprozessen erkannt haben. Eine transdisziplinäre Herangehensweise und die Einbindung nichtwissenschaftlicher Akteure (z. B. Netzwerke aus der Zivilgesellschaft, Nichtregierungsorganisationen, Vereine, Behörden, kleine Unternehmen, u. a. m.) sind Voraussetzung für eine erfolgreiche Antragstellung.

Zum Aufbau der Forschungsgruppen stehen bis zu 1,3 Mio € zur Verfügung. Die Förderdauer beträgt 5 Jahre.

Stichtage zur Einreichung sind jeweils:

- **28. März 2024** für Fellowships und
- **24. April 2024** für Forschungsgruppen.

Weitere Informationen: <https://www.volkswagenstiftung.de/de/foerderung/foerderangebot/change-fellowships-and-research-groups>

Further information: <https://www.volkswagenstiftung.de/en/funding/funding-offer/change-fellowships-and-research-groups>

VolkswagenFoundation: Data Reuse

To support the necessary transformation processes, the Foundation provides its grantees with additional funding for the preparation of research data for data reuse and for making generated data available as Open Data in a public, non-commercial repository.

The corpus of the data prepared for data reuse should generally contain research data funded by the foundation. Applicants are required to decide upon the target repository and to submit the application together with repository as co-applicant. Funds of up to €100,000 will be made available for this purpose.

Scientists who are currently funded by the Foundation or were funded up to 6 months ago are eligible to apply.

Applications may be submitted till the **31. December 2024**.

Further information: <https://www.volkswagenstiftung.de/en/funding/funding-offer/data-reuse-additional-funding-preparation-and-storage>

Weitere Informationen: <https://www.volkswagenstiftung.de/unsere-foerderung/unsere-foerderangebot-im-ueberblick/data-reuse-zusaetzliche-mittel-fuer-die-aufbereitung-von-forschungsdaten-open-science>

Volkswagen Stiftung: Impetus for the German Research System

This funding offer addresses researchers and academic administrators who share these goals and who want to provide new impetus and shape structures with a focused pioneer project in a specific area of the German research system.

The foundation hopes to give an impetus for a positive development of the science system, by supporting “prototypes” for novel approaches. Such tangible and practical examples for solutions should inspire the scientific community to emulate. Projects can relate to any aspect of the research system, such as governance, administration research, teaching, or transfer. The envisaged project should pursue practical improvements; pure research projects are not eligible for funding.

With this funding offer, the Foundation pursues the goal of inducing structural changes of the German research system to such an extent that

- the system reacts immediately and appropriately to recent developments or ideally even initiates and actively promotes them;
- uses resources more efficiently;
- science and administration work together constructively in mutual trust to optimize functioning of the system.



The funding offers a safe space for experimentation. New concepts can be tested and explored, i.e. failure would be a legitimate outcome, too. The foundation expects that outcomes and insights are shared with other interested groups. The potential for emulation of other stakeholders should be considered right from the beginning.

In addition to the qualification of the applicants for the implementation of the project as well as the feasibility of the project planning (including time and cost planning), the following criteria are important for the review of the proposals:

- the project addresses an existing problem in the (German) research landscape;
 - the project gives impetus and shapes structures;
 - the idea is novel and innovative;
 - the project can be continued without long-term support from the Foundation and, ideally, be scaled up.
- The actors directly relevant for upscaling should therefore be involved from the onset of the project.

The next deadline is planned for early summer 2024.

Further information: <https://www.volkswagenstiftung.de/en/funding/funding-offer/pioneer-projects-impetus-german-research-system>

Weitere Informationen: <https://www.volkswagenstiftung.de/de/foerderung/foerderangebot/pioniervorhaben-impulse-fuer-das-wissenschaftssystem>

VolkswagenStiftung: Lichtenberg Professorships

Following the removal of the the endowment ban has enabled foundations to provide assets to other tax-privileged entities, thus facilitating the creation of endowed professorships. As result, in cooperation with other foundations, the Stifterverband für die deutsche Wissenschaft and the Volkswagen Foundation wish to support universities in gathering capital for the creation of additional professorships. With the “Lichtenberg Endowed Professorships”, the Stifterverband für die deutsche Wissenschaft and the Volkswagen Foundation seek to establish a new endowment funding instrument for the German university landscape.

Each professorship will be endowed with capital totalling at least five million euro and a starting capital of one million euro per professorship. Another three million euro must be guaranteed by the host university through fundraising. Eligible for funding are highly qualified researchers of all disciplines and nationalities who, together with the target university in Germany, are in international comparison among the leaders in their respective fields of research. Applications may be directed towards the Foundation at **any time**.

Further information: <https://www.volkswagenstiftung.de/en/funding/funding-offer/lichtenberg-endowed-professor-ships>

Weitere Informationen: <https://www.volkswagenstiftung.de/de/foerderung/foerderangebot/lichtenberg-stiftung-sprofessuren>

GEISTES-, SOZIAL- & WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTEN

BMBF: Wissenschaftliche Begleitung des Startchancen-Programms

Das BMBF fördert einen Forschungsverbund zur wissenschaftlichen Begleitung des Startchancen-Programms. Die Förderung hat zum Ziel, an der Schnittstelle zwischen Bildungsforschung und Bildungspraxis das Erreichen der Programmziele in allen Säulen des Programms auf individueller, institutioneller und systemischer Ebene evidenzbasiert und handlungsorientiert zu unterstützen. Dafür gilt:

- Eine Theorie der Veränderung ist zu entwickeln und in der Implementation zu unterstützen.
- Wissenschaftliche Erkenntnisse über Strategien, Instrumente und Materialien für eine leistungsförderliche, diversitäts- und ungleichheitssensible Schul- und Unterrichtsentwicklung sind zu identifizieren und wirkungsorientiert sowie zielgruppengerecht aufzubereiten und verfügbar zu machen.



- Qualifizierungs- und Professionalisierungsprozesse in dem Unterstützungssystem der Länder sind so zu befördern, dass die Startchancen-Schulen das Programm zielführend und effektiv in ihre schulinternen Entwicklungsprozesse integrieren können.
- Der wissenschaftliche Kenntnisstand über Ansätze der Schul- und Unterrichtsentwicklung zur Entkoppelung des Bildungserfolgs von der sozialen Herkunft ist um wirkungsorientierte Erkenntnisse zu erweitern.
- Das Unterstützungssystem der Länder und die Startchancen-Schulen sind darin zu unterstützen, Entwicklungskapazitäten aufzubauen, mit denen sie sich verändernden Anforderungen und Herausforderungen stetig neu anpassen können.

Der Forschungsverbund soll, unter Berücksichtigung der verschiedenen Schulstufen im Programm (Primar- und Sekundarbereich und berufliche Schulen), die Wirksamkeit des Programms in seinen einzelnen Bestandteilen und Ziel-dimensionen durch wissenschaftliche Arbeit unterstützen sowie Erkenntnisse zur Entkoppelung von Bildungserfolg und sozialer Herkunft gewinnen und bereitstellen. Demgemäß sind die nachfolgenden Arbeitsschwerpunkte für die wissenschaftliche Begleitung maßgeblich:

- Arbeitsschwerpunkt 1: Operative Vorbereitung der wissenschaftlichen Begleitung (Initiationsphase)
- Arbeitsschwerpunkt 2: Bereitstellung von Instrumenten und Materialien
- Arbeitsschwerpunkt 3: Unterstützung der Schulnetzwerkarbeit der Länder
- Arbeitsschwerpunkt 4: Unterstützung von Professionalisierung und Qualifizierung im Programm
- Arbeitsschwerpunkt 5: Unterstützung der Programm-Governance
- Arbeitsschwerpunkt 6: Wissenschaftlicher Erkenntnisgewinn
- Arbeitsschwerpunkt 7: Programmübergreifender Transfer und Öffentlichkeitsarbeit

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **14. Mai 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2024/02/2024-02-28-Bekanntmachung-Startchancen-Programm>

BMBF: Frühe Bildung in einer digitalen Welt

Das BMBF fördert Projekte zum Thema „Frühe Bildung in einer digitalen Welt“ im Rahmenprogramm empirische Bildungsforschung. Das übergeordnete bildungspolitische Ziel ist es, allen Kindern beste Bildungs- und Teilhabechancen zu ermöglichen. Neben der Vermittlung von Grundfertigkeiten im Umgang mit digitalen Medien umfasst dies unter anderem auch die Auseinandersetzung mit den Medienerlebnissen der Kinder oder das Angebot, digitale Medien als ergänzende Bildungsmedien zu nutzen.

Es sollen Forschungsprojekte gefördert werden, in denen verschiedene Fragestellungen hinsichtlich einer frühen digitalen Medienbildung untersucht werden. Es sollen zum einen Gelingensbedingungen untersucht sowie zum anderen Erkenntnisse in Form von Handlungs- und Veränderungswissen bereitgestellt werden. Zudem soll das Wissen dazu beitragen, den Rahmen, in dem die pädagogische Arbeit in Einrichtungen stattfindet, zu stärken (zum Beispiel die organisatorischen und infrastrukturellen Rahmenbedingungen). Insgesamt soll so das pädagogische Handeln der Fachkräfte unterstützt und dadurch die frühe digitale Medienbildung der Kinder und damit ihre Teilhabe in einer digitalen Welt verbessert werden.

Die Maßnahmen, die in diesen Forschungsprojekten entwickelt werden, sollen theoretisch und empirisch fundiert und zugleich praxistauglich sein. Zu erarbeiten sind daher konkrete Transferkonzepte, die die Anwendbarkeit in der Praxis von Anfang an mitdenken. Projekte, die dem Untersuchungsgegenstand angemessen mit Praxispartnern (zum Beispiel Trägern, Fachschulen, Verbänden beziehungsweise weiteren relevanten Akteuren) kooperieren, werden bevorzugt. Entsprechend dieser Zielsetzung sollen Projekte zu nachfolgend genannten Themenbereichen gefördert werden. Dabei können auch Verschränkungen der Themenbereiche berücksichtigt werden.

- Forschung zu Gelingensbedingungen, Auswirkungen, Vor- und Nachteilen der Einbindung digitaler Medien in der frühen Bildung.
- Professionalisierung des pädagogischen Personals: Forschung zu beziehungsweise Erarbeitung konkreter Konzepte zur Unterstützung einer frühen digitalen Medienbildung.

Gefördert werden anwendungsorientierte Grundlagenforschung und/oder gestaltungsorientierte empirische Forschung. Die Maßnahmen, die in diesen Forschungsprojekten entwickelt werden, sollen theoretisch und empirisch fundiert und zugleich praxistauglich und auf andere Kontexte übertragbar sein.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind bis zum **30. April 2024** vorzulegen.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2024/01/2024-01-17-Bekanntmachung-Bildungsforschung>

DFG: German-American Collaboration within SSRC's Media & Democracy Programme

The Social Science Research Council (SSRC) is an independent, international, non-profit organisation devoted to the advancement of interdisciplinary research in the social sciences.

Its Media & Democracy program encourages academic research, practitioner reflection, and public debate on all aspects of the close relationship between media and democracy. Researchers eligible for DFG funding have the opportunity to liaise with the program to organise joint conferences, make connections with North American scholars with similar interests, and build international scholarly networks. The submission of proposals for the initiation of an international collaboration is possible at **any time**.

Further information: [Information on the SSRC Media & Democracy Programme](#)

EU: Social Sciences and Humanities in Horizon Europe

Horizon Europe aims at fully integrating Social Sciences and Humanities (SSH) in each of its pillars, in particular, under the pillar “Global Challenges and European Industrial Competitiveness”. While SSH research aspects are particularly present in Cluster 2 “Culture, Creativity and Inclusive Society”, they are also present in all other clusters and in other parts of Horizon Europe. Horizon Europe requires applicants to submit proposals and build consortia that transcend disciplinary and sectorial boundaries, bringing together scholars from SSH and from life and physical sciences, technology, engineering and mathematics (STEM), as well as researchers and practitioners across these fields. The document “Opportunities for Researchers from the Social Sciences and Humanities (SSH) in Horizon Europe” is the key resource to find calls and topics with relevance for the Social Sciences and Humanities all over Horizon Europe.

The Research Support's EU team (eu-research@uni-frankfurt.de) is happy to help with any inquiries on this funding opportunities, project ideas and applications.

Further information: <https://horizoneuropencportal.eu/news/ssh-opportunities-document-published>

Fritz Thyssen Foundation: ThyssenLesezeit

As a result of the digital revolution, the amount of pertinent information is multiplying at an exponential rate and can scarcely be managed even by well-organised scholars. On the other hand, ever less time is available at German universities to obtain a detailed overview of the information available. Thus, there is often no time to carefully read through that which scholars would like to read and/or simply what they need to read. Accordingly, instead of “close reading”, scholars are now expected to perform “distant reading”, in which they sift through large quantities of manuscripts using digital information-processing techniques instead of actually reading the literature.

To counteract this phenomenon of dwindling time, the Fritz Thyssen Foundation is seeking to provide scholars in the humanities and social sciences time to engage in thorough reading, the “ThyssenLesezeit”. The aim is to provide support over a six-month period of time based on a no-gain, no-loss funding model to members of the administration at German schools of higher learning who have particularly little time due to their workload (such as rectors/presidents, vice-presidents/prorectors, deans and heads of excellence clusters) in order to enable them to resume their own research activities quickly once they have completed their administrative stints. During this reading time, scholars are to be placed on leave from their university-related obligations for one semester in order to be able to review the

literature in their respective subject areas. Secondly, the programme also seeks to promote younger junior scholars who are to assume the professorship as substitutes for six months. Applications will only be accepted in this “tandem” form. Applications may be directed to the foundation until **30. August 2024**.

Further information: <https://www.fritz-thyssen-stiftung.de/en/funding/types-of-support/thyssenlesezeit/>

Weitere Informationen: <https://www.fritz-thyssen-stiftung.de/%20foerderung/foerderarten/thyssenlesezeit/>

Gerda Henkel Stiftung: Förderschwerpunkt „Lost Cities“

Der Förderschwerpunkt "Lost Cities" ist interdisziplinär angelegt. Projekte sollen kulturspezifische und kulturübergreifende kausale Zusammenhänge in den Fokus nehmen und regionale wie zeitliche Spezifika berücksichtigen. Dabei sind die verlassenen Städte selber, sowie die unterschiedlichen Formen ihrer Deutung, Instrumentalisierung und Codierung in verschiedenen Kulturen und Zeiträumen von besonderem Interesse.

Antragsberechtigt sind promovierte Wissenschaftler*inne mit Universitätsanbindung aus den Geistes- und Sozialwissenschaften. Beantragt werden können Projekte zu thematischen Schwerpunkten, die von einer Forschergruppe (mind. 2 aktiv am Projekt beteiligte Wissenschaftler*innen) bearbeitet werden.

Die Förderung von Forschungsprojekten erfolgt je nach Art des Vorhabens durch die Übernahme von Personal-, Reise-, Sach- und/oder sonstigen Kosten.

Die maximal mögliche Förderdauer beträgt 36 Monate. Die Antragsdeadline ist der **30. Juni 2024**.

Weitere Informationen: https://www.gerda-henkel-stiftung.de/lost_cities

Gerda Henkel Stiftung: Förderschwerpunkt „Flucht“

Mit dem neuen Förderschwerpunkt „Flucht“ sollen Vorhaben gefördert werden, die sich mit Fragen der Fluchtforschung befassen, die bisher eher weniger Beachtung gefunden haben. Dabei geht es auch um die Verbindung von theoretischer Grundlagenforschung und Konzepten, die für die gesellschaftliche, humanitäre und politische Praxis Bedeutung haben. Der Schwerpunkt richtet sich weltweit an Wissenschaftler*innen aus den Geistes-, Sozial-, Kultur-, Rechts- und Wirtschaftswissenschaften, die international ausgerichtete, multiperspektivische Vorhaben über Flucht verfolgen.

Themenfelder des Förderschwerpunktes sind:

1. Fluchtinfrastrukturen
2. Süd-Süd-(Im-)Mobilitäten
3. Mehrfache Flucht und Vertreibung („multiple displacements“)
4. Handlungsmacht von Geflüchteten
5. (Supra-)Staatliche Einflüsse auf Fluchtprozesse

Die Förderdauer beträgt 1-24 Monate. Beantragt werden können Forschungsstipendien für Hauptantragstelle, Promotions- oder Forschungsstipendien für Projektmitarbeitende, Personalmittel für stud. Hilfskräfte, Reisemittel (ggf. Familienzuschlag und Auslandszulage). Anträge können ausschließlich in englischer Sprache verfasst werden.

Die Deadline zur Einreichung des elektronischen Antragsformulars ist der **30. Juni 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.gerda-henkel-stiftung.de/flucht>

Gerda Henkel Stiftung: Förderschwerpunkt „Patrimonies“

Gefördert werden Maßnahmen, die einen Beitrag z.B. zum Erhalt von Kulturgütern, zur Verbesserung der wissenschaftlichen Infrastruktur oder zum Aufbau von Netzwerken in Wissenschaft, Politik und Gesellschaft in den Zielländern leisten. Der Förderschwerpunkt ist international ausgerichtet und soll (möglichst präventiv) in den Ländern bzw. Krisenregionen wirken, die sich nicht aus eigener Kraft um den Erhalt ihres kulturellen Erbes kümmern können.

Projekte werden gemeinsam mit der Stiftung entwickelt. In allen geförderten Projekten muss die Antragstellung aus den Zielländern heraus erfolgen. Bei Kooperationsprojekten können mehrere Antragsteller/innen aus unterschiedlichen Ländern gemeinsam einen Antrag stellen.

Es gibt **kein Antragsverfahren**, die Projektentwicklung erfolgt in Absprache mit der Stiftung; Voranfrage ist erforderlich! Über die geltenden Fristen und die einzureichenden Unterlagen informiert die Geschäftsstelle nach Prüfung der jeweiligen Voranfrage.

Weitere Informationen: <https://www.gerda-henkel-stiftung.de/patrimonies>

Otto-Brenner-Stiftung: Projektförderung „Neue Ideen für die Gesellschaft von morgen“

Durch die Vergabe von anwendungsorientierten Forschungsaufträgen will die Otto-Brenner-Stiftung einen Beitrag dazu leisten, der sozialen Demokratie in Wirtschaft und Gesellschaft Geltung zu verschaffen. Durch Förderprojekte, Gutachten und Veröffentlichungen schafft die Otto-Brenner-Stiftung die Wissensbasis, von der aus die Gesellschaft von morgen sozial und solidarisch gestaltet werden kann.

Grundsätzlich gelten **keine Fristen** für Anträge zur Projektförderung bei der Otto-Brenner-Stiftung.

Weitere Informationen: <https://www.otto-brenner-stiftung.de/wissenschaftsportal/projektantragsverfahren/>

Stiftung Geld und Währung: Fördermittel

Die Stiftung fördert Einzelprojekte, die das Gebiet des Geld- und Währungswesens sowie den Zusammenhang von monetärem und realwirtschaftlichem Bereich fokussieren. Insbesondere werden solche Bereiche gefördert, die einen Bezug zur Geldwertstabilität aufweisen.

Die Stiftung fördert vornehmlich größere Projekte, zu deren Umsetzung wissenschaftliche Kompetenzzentren erforderlich sind.

Als weitere Förderinstrumente kommen beispielhaft in Betracht:

- Die Förderung von Projekten im Rahmen von Einrichtungen öffentlichen und privaten Rechts wie Graduiertenkollege, die nach dem Vorbild angelsächsischer Graduiertenprogramme forschungsorientierte Ausbildung betreiben und dabei wissenschaftliche Publikationen hervorbringen, die internationale Anerkennung finden.
- Die Durchführung international ausgerichteter Konferenzen.

Die Antragstellung kann **jederzeit** erfolgen.

Weitere Informationen: www.stiftung-geld-und-waehrung.de/stiftung-de/foerderprogramme/einzelprojekte

VolkswagenStiftung: Aufbruch – Neue Forschungsräume für die Geistes- und Kulturwissenschaften

Die Förderinitiative zielt auf die Exploration neuer Forschungsräume und sucht hierzu Projekte mit einem „Aufbruchcharakter“, die in erster Linie um ein offenes Andenken und Erkunden neuer, origineller Forschungsansätze bemüht sind. Dies kann beispielsweise durch eine neuartige inhaltliche Zusammenführung von verschiedenen Perspektiven oder durch die Exploration neuer methodischer Ansätze erfolgen. In jedem Fall geht es um den Prozess des Findens, der Raum für das Neue und Unvorhersehbare schafft – nicht um die abschließende Beantwortung einer Frage oder Begründung einer Hypothese.

Angesprochen werden Projektteams von zwei oder drei Forscher*innen, welche in einem Zeitraum von bis zu 1,5 Jahre mit bis zu 250.000 bzw. 350.000 € gefördert werden.

Antragsfrist ist der **09. April 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.volkswagenstiftung.de/de/foerderung/foerderangebot/aufbruch-neue-forschungsräume-für-die-geistes-und-kulturwissenschaften>

Volkswagen Stiftung: Opus Magnum

Ziel der Opus Magnum-Initiative ist es, Professor*innen aus den Geistes- und Gesellschaftswissenschaften, die sich durch (erste) herausragende Arbeiten ausgewiesen haben, einen Freiraum für die intensive Arbeit an einem wissenschaftlichen Werk zu eröffnen. Die Förderung besteht im Wesentlichen in der Finanzierung einer Vertretungsprofessur, womit die Initiative zugleich auch dem wissenschaftlichen Nachwuchs eine zusätzliche Perspektive eröffnen möchte.

Das Förderangebot besteht in der Finanzierung einer Vertretungsprofessur für eine Dauer von 6 bis zu 18 Monaten sowie einer Pauschale von bis zu 5.000 Euro pro Semester für die*den Antragsteller*in.

Am 07. Dezember 2023 findet zu dieser Förderlinie eine Online-Sprechstunde für Interessierte statt.

Bewerbungen sind **jährlich** zum **01. Februar** möglich.

Weitere Informationen: <https://www.volkswagenstiftung.de/de/foerderung/foerderangebot/opus-magnum>

MATHEMATIK, NATUR- & INGENIEURSWISSENSCHAFTEN

AVIF: Stahlverarbeitung und -anwendung

Die Forschungsvereinigung der Arbeitsgemeinschaft der Eisen und Metall verarbeitenden Industrie e.V. (AVIF) fördert Forschungsvorhaben auf dem Gebiet der Stahlverarbeitung und -anwendung.

Bewerbungen können jederzeit eingereicht werden. Stichtage sind **jährlich** der **30. November** und der **30. April**.

Weitere Informationen: <https://www.avif-forschung.de/antragsverfahren/>

BMBF: Nachwuchsgruppen im Bereich der Fusionsforschung

Wir bitten Sie, die folgende Meldung an Forschende der Zielgruppe weiterzuleiten. Das BMBF fördert auf der Grundlage des Programms „Fusion 2040 – Forschung auf dem Weg zum Fusionskraftwerk“ sowie unter dem Dach des Energieforschungsprogramms der Bundesregierung Projekte zu Themen der Fusionsforschung in akademischen Nachwuchsgruppen. Mit dem Förderprogramm verfolgt das BMBF das Ziel, schnell und zielführend die Voraussetzungen für den Bau und Betrieb von Fusionskraftwerken zu schaffen. Hierfür sollen technologieoffen Forschungsarbeiten sowohl im Bereich der Trägheitsfusion als auch des magnetischen Einschlusses gefördert werden.

Ziel der vorliegenden Förderrichtlinie ist der Aufbau nachhaltiger Forschungsstrukturen. Dies soll exzellenten Nachwuchswissenschaftler*innen ermöglichen, eigene Arbeitsgruppen auf dem Gebiet der Fusionsforschung aufzubauen und gleichzeitig einen Einstieg in anwendungsorientierte Forschungsprojekte voranzutreiben. Dem wissenschaftlichen Nachwuchs werden dabei durch die Maßnahme beste Start- und Rahmenbedingungen für ein erfolgreiches, wissenschaftliches Arbeiten geboten. Dadurch soll international gebildete Spitzenkompetenz für den Forschungs- und Industriestandort Deutschland gewonnen werden, um zur langfristigen Wettbewerbsfähigkeit Deutschlands beizutragen. Insbesondere werden international aufgestellte Forscherinnen und Forscher mit der Erfahrung eines längeren erfolgreichen Studienabschnitts oder Forschungsaufenthalts im Ausland angesprochen.

Die vorliegende Förderinitiative soll exzellente Nachwuchswissenschaftler*innen dabei unterstützen, mit Forschungsprojekten den Übergang von Erkenntnissen der Grundlagenforschung in Richtung Anwendung und einer wirtschaftlichen Verwertung voranzutreiben. Sie erhalten die Möglichkeit, an einer Forschungseinrichtung in Deutschland eine eigene, unabhängige Nachwuchsgruppe aufzubauen und hier aktuelle Forschungsthemen aus dem Bereich der Fusionsforschung aufzugreifen. Die zu etablierende Nachwuchsgruppe soll das wissenschaftliche Profil der beantragenden Institution im Hinblick auf die Fusionsforschung abrunden beziehungsweise bestehende Schwerpunkte exzellent ergänzen.

Ziel ist eine langfristige Verstetigung der Strukturen nach Abschluss des Projekts. Ein dahingehendes realistisches und aussagekräftiges Konzept wird bei der Einreichung von Projektvorschlägen vorausgesetzt. Dieses Konzept ist insbesondere von der beantragenden Institution ausführlich und verbindlich zu erläutern.



Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen in der ersten Auswahlrunde sind bis zum **15. Mai 2024** vorzulegen. Projektskizzen in der zweiten Auswahlrunde sind vorzulegen bis zum 30. April 2025.

Details: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2024/03/2024-03-07-Bekanntmachung-Fusionstalente>

BMBF: Agroecology in landwirtschaftlichen Betriebssystemen und regionaler Landschaft

Das BMBF fördert Verbundvorhaben unter Beteiligung europäischer Verbundpartner, die einen Beitrag zur Umsetzung der Zukunftsstrategie der Bundesregierung sowie der Nationalen Bioökonomiestrategie, FONA-Strategie und zur Strategie der Bundesregierung zur Internationalisierung von Wissenschaft und Forschung leisten.

Das BMBF beabsichtigt, mithilfe der Förderung von Verbundvorhaben zu Forschung und Entwicklung unter Beteiligung ausländischer Verbundpartner die Umsetzung der Nationalen Bioökonomiestrategie im internationalen Kontext zu stärken. Gefördert werden Forschungs-, Entwicklungs- und Innovationsvorhaben (FuEuI-Vorhaben), die im Rahmen eines Wettbewerbs ausgewählt werden. Die geförderten Forschungsprojekte müssen die folgenden zentralen übergeordneten Themen berücksichtigen:

- Erhöhung der Resilienz von Agrarökosystemen,
- Schließung von Nährstoff- und Energieströmen,
- Verbesserung der Effizienz der Ressourcennutzung sowie
- Förderung der Agrarbiodiversität.

Um der Vielfalt der beteiligten Umwelt- und sozioökonomischen Aspekte Rechnung zu tragen und Wertekonflikte sowie deren soziale und ökologische Folgen zu berücksichtigen, ist ein ganzheitlicher, integrierter Ansatz erforderlich. Projekte sollen auf einem multidisziplinären und integrierten Ansatz mit einer Multi-Akteurs-Perspektive beruhen, um die Mitgestaltung, Mitbewertung und Mitumsetzung der Innovationen entlang aller relevanten Akteure (relevante Akteure verschiedener wissenschaftlicher Disziplinen als auch Landwirte, vor- und nachgelagerte Agrarunternehmen und Verbraucher) zu ermöglichen. Projektskizzen können dabei auf bestehende *Living Labs* aufbauen oder der *Living-Lab-Methodik* folgen. Die Anträge müssen eine europäische Perspektive bieten, indem sie sich mit Problemen und Herausforderungen befassen, die für mindestens drei an der AGROECOLOGY-Partnerschaft und an der Ausschreibung beteiligten Länder relevant sind und Innovationen in Bezug auf diese Themen vorschlagen und testen.

Entsprechend werden Vorhaben zu folgenden Themenschwerpunkten gefördert.

- Verbesserung der Agroecology in landwirtschaftlichen Produktionssystemen
- Umsetzung der Agroecology auf regionaler Landschaftsebene

Das Antragsverfahren ist dreistufig. Ideenskizzen (Pre proposals) können eingereicht werden bis zum **26. April 2024** (14 Uhr MESZ).

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2024/03/2024-03-08-Bekanntmachung-Agroecology>

BMBF: Basistechnologien für die Fusion – auf dem Weg zu einem Fusionskraftwerk

Das BMBF fördert das Themenfeld „Basistechnologien für die Fusion – Auf dem Weg zu einem Fusionskraftwerk“ auf der Grundlage des Programms „Fusion 2040 – Forschung auf dem Weg zum Fusionskraftwerk“ sowie unter dem Dach des Energieforschungsprogramms der Bundesregierung. Ziel der vorliegenden Förderrichtlinie ist es zum einen, wesentliche Schlüsseltechnologien zu erforschen und entwickeln, die perspektivisch für die erfolgreiche Demonstration eines Fusionskraftwerks notwendig sind, und zum anderen, die bereits in Deutschland vorhandene Test- und Messinfrastruktur auszubauen und zu ergänzen. Damit sollen erfolgversprechende Technologiezweige frühzeitig identifiziert und die Basis für mögliche Folgemaßnahmen gelegt werden. Die in dieser Bekanntmachung adressierten Ziele sind:

- Modul A: „Schlüsseltechnologien“: Ziel ist hier, den technologischen Reifegrad (Technology Readiness Level, TRL) von wesentlichen Teilkomponenten und „Enabling Technologies“ zu erhöhen und damit auch das Potenzial für eine spätere Anwendung besser abschätzen zu können.
- Modul B: „Test- und Messinfrastruktur“: Ziel ist hier, die Neuentwicklung, den Ausbau und die Validierung von Forschungs- und Geräteinfrastrukturen sowie Mess- und Testeinrichtungen voranzutreiben.

Die vorliegende Bekanntmachung verfolgt das Ziel, die gesamte Fachcommunity der Fusionsforschung in Deutschland in ihrer Wettbewerbsfähigkeit zu stärken, um ihre Position national wie international zu festigen und auszubauen. Damit sollen zugleich der Fortschritt und die wirtschaftliche Umsetzung der Fusionsforschung in Deutschland befördert werden. Die Fördermaßnahme hat somit zum Ziel, technologische Verbesserungen zu erreichen und Alternativen zu bestehenden Ansätzen mit überlegenen Eigenschaften aufzuzeigen, die die technologische Souveränität von Deutschland und Europa stärken, einseitige Abhängigkeiten verringern und damit zur Resilienz von Wertschöpfungsketten beitragen.

Um die oben genannten Ziele zu erreichen, sind neue, interdisziplinäre Kooperationen in der Wissenschaft sowie die Zusammenarbeit mit der Industrie erforderlich. Sich komplementär ergänzende Kompetenzen aller Projektteilnehmenden sind notwendig, um die komplexen Fragestellungen zielführend bearbeiten zu können und die technologischen Reifegrade über die Grundlagenforschung hinauszuführen.

Gegenstand der Förderung sind risikoreiche, vorwettbewerbliche Forschungs- und Entwicklungsvorhaben im Bereich der Basistechnologien für die Fusionsforschung und mit Relevanz für die Realisierung eines Fusionskraftwerks.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen können bis zum **31. August 2024** vorgelegt werden.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2024/03/2024-03-07-Bekanntmachung-Fusionskraftwerk>

BMBF: Ausbau der Wasserstoffoption für den künftigen Energiemix

Das BMBF fördert Kooperationen von hoher Qualität zwischen Forschenden in Frankreich und Deutschland und so hochinnovative Forschungsbeiträge zu einer nachhaltigen sektorübergreifenden Wasserstoffwirtschaft in Frankreich, Deutschland und Europa liefern. Zweck dieses Aufrufs ist die Förderung von Projekten, in denen französische und deutsche Partner nachweislich effektiv zusammenarbeiten. Die Partner sollen als gemeinsames Team mit komplementären Kompetenzen in einem gemeinsamen Projekt zusammenarbeiten und gemeinsame Ergebnisse erzeugen. Die Partner stellen jeweils ausgewogene Beiträge und wissenschaftlichen Input in jedem Land sicher.

Gefördert werden Verbundvorhaben zwischen deutschen und französischen Partnern, die anwendungsorientierte Grundlagenforschung durchführen (etwa entsprechend TRL 1-5). Die Projekte sollten hochinnovative Forschungsbeiträge zu einer künftigen sektorübergreifenden Wasserstoffwirtschaft in Frankreich, Deutschland und Europa erwarten lassen. Die deutsch-französische Zusammenarbeit in den Projekten muss einen Mehrwert bieten.

Die zu fördernde Forschung soll sich mit einem der folgenden thematischen Schwerpunkte befassen:

1. Innovationen für die elektrochemische Wasserstoffproduktion, z. B.
 - Neue Materialien für Kernkomponenten von Elektrolyseuren, wie Membranen, die nachhaltig und leicht verfügbar sind
 - Weiterentwicklung von AEM-Elektrolyseuren
 - Co-Elektrolyse für die direkte Produktion von Wasserstoff und Energieträgern
 - Neue Ansätze zum Verständnis und zur Minderung von Degradation, vor allem mittels maschinellem Lernen und künstlicher Intelligenz
2. Forschung für eine starke Wasserstoffinfrastruktur, insbesondere Wasserstoffträger, z. B.
 - Chemische Wasserstoffträger: Fortschritte in der Gesamtkette wie Synthese/Cracking-Prozesse

- Neue E-Moleküle und Kohlenstoffmoleküle aus erneuerbaren Kohlenstoffquellen, die für eine Produktion in großen Mengen und zu geringen Kosten geeignet sind, einschließlich ihrer Synthese- und Produktionsprozesse
 - Flüssiger Wasserstoff: Effizienzzuwächse entlang der Kette, Sensortechnologien
3. Fortschritte bei Systemen für die Energieerzeugung aus Wasserstoff: Systemintegration und -modellierung, z. B.
- Modellierung von Multi-Energie-Systemen
 - Grenzübergreifende Modelle für Wasserstoff- und/oder Multi-Energie-Systeme auf regionaler Ebene; Analyse von kurzfristigen vs. langfristigen Speicheroptionen, Infrastrukturentwicklung im Zeitverlauf
 - Werkzeuge und Methoden z. B. zur Reduzierung der Komplexität, für Multiskalenmodelle, für Überwachung und Entscheidungsfindung bei großen Energiesystemen, Datenbanken

Das Verfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **06. Mai 2024**, 13:00 Uhr MEZ.

Weitere Informationen:

- <https://www.bmbf.de/bmbf/de/2024/03/2024-03-06-Förderaufuf-Wasserstoff>
- <https://www.ptj.de/projektfoerderung/anwendungsorientierte-grundlagenforschung-energie/>

BMBF: Klimaneutrale, nachhaltige und wettbewerbsfähige blaue Wirtschaft

Das BMBF fördert transnationale Verbundvorhaben im Rahmen der Strategie „Forschung für Nachhaltigkeit“ und des Forschungsprogramms der Bundesregierung „MARE:N – Küsten-, Meeres- und Polarforschung für Nachhaltigkeit“ zum Thema „Klimaneutrale, nachhaltige und wettbewerbsfähige blaue Wirtschaft unter Einbindung von Zivilgesellschaft, Wissenschaft, Politik und Industrie“.

Mit dieser Förderrichtlinie will das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) mit Hilfe von Forschung, Entwicklung und Innovation zukunftsweisende Lösungen aufzeigen zu einer klimaneutralen, nachhaltigen und wettbewerbsfähigen blauen Wirtschaft. Bedingung für alle Projekte ist die Einbeziehung eines breiten Spektrums von wissenschaftlichen Disziplinen, Industriepartnern, Zivilgesellschaft und politischen Akteuren. Jeder Verbund sollte mindestens einen Partner aus diesem Spektrum aufweisen. Die Einbindung von Interessengruppen in die Forschungsprojekte wird positiv bewertet, um Innovation, Politik und gesellschaftliche Relevanz zu verbessern und letztlich die Wirkung der Projekte zu erhöhen.

Es wird erwartet, dass die Projekte mindestens zwei europäische Meeresbecken (Mittelmeer, Schwarzes Meer, Nordsee und Ostsee und Atlantischer Ozean) berücksichtigen und dass sie die Auswirkungen der Projekte auf verschiedene Meeresbecken bewerten. Auf regionaler Ebene sind Synergien mit den Leuchtturminitiativen der EU-Gewässerrmission „Restore our Oceans and Waters“ vor allem bei der Valorisierung der Projektergebnisse herzustellen. Die Interessensvertreter sollten von Beginn an in die Entwicklung des Projektvorschlags mit einbezogen werden.

Gegenstand der Förderung sind Forschungs- und Entwicklungsarbeiten innerhalb von transnationalen Verbundvorhaben in einem der drei Schwerpunktbereiche:

- Digital Twins of the Oceans (DTO) auf Ebene regionaler Meeresbecken
- Entwicklung einer blauen Wirtschaft sowie Offshore-Meeresinfrastrukturen mit Mehrfachnutzung
- Planung und Verwaltung der Meeresnutzung auf regionaler Ebene (Marine Spatial Planning, MSP)

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis **10. April 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2024/02/2024-02-28-Bekanntmachung-MAREN>

BMBF: Entnahme von CO₂ aus der Atmosphäre

Das BMBF fördert Forschung und Innovation zur weiteren Entwicklung, Implementierung und Skalierung von CDR-Verfahren, um diese zu ermöglichen, intensivieren und beschleunigen und um die Bereitstellung der benötigten CDR-Kapazitäten für die Realisierung der nationalen Klimaziele zu unterstützen. Die Förderrichtlinie soll ferner die Entwicklung eines technisch und wirtschaftlich machbaren sowie gesellschaftlich akzeptablen und verantwortungsvollen Portfolios von CDR-Methoden unterstützen und begleiten. Diese Förderrichtlinie umfasst dazu drei Schwerpunktbereiche:

- „Grundlagenorientierte CDR-Forschung zu einzelnen landbasierten CDR-Methoden“: Gegenstand dieses Bereichs der vorliegenden Förderrichtlinie ist die Förderung von Einzel- oder Verbundprojekten zur Erforschung und Entwicklung von Technologien, Prozessen, Verfahren und Ansätzen, die geeignet sind, CO₂ mittels landbasierter Methoden aus der Atmosphäre zu entfernen, und das damit verbundene Ziel verfolgen, dieses dauerhaft in geologischen oder terrestrischen Reservoirs oder in Produkten zu speichern.
- „Begleit- und Syntheseforschung, Transfer“: Gegenstand dieses Bereichs ist die Förderung eines übergreifenden Begleit- und Synthesevorhabens. Dieses soll die Gesamthematik CDR bearbeiten sowie die gesamte Förderrichtlinie betreffende übergreifende Aufgaben erfüllen und die Zielerreichung der Fördermaßnahme verstärken.
- „Querschnittsforschung“: Gegenstand dieses Bereichs sind Forschungsprojekte zur Bearbeitung von Querschnittsthemen und übergreifenden Aspekten von CDR. Bezugspunkt dieser Projekte soll grundsätzlich die Gesamtbetrachtung der CDR-Thematik oder mehrere CDR-Methoden beziehungsweise Methoden-Cluster sein. Entsprechende Arbeiten zu einzelnen CDR-Methoden sind jedoch nicht ausgeschlossen.

Das Verfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **06. Mai 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shreddocs/bekanntmachungen/de/2024/02/2024-02-26-Bekanntmachung-CO2>

BMBF: Wasserversorgung der Zukunft

Das BMBF fördert im Rahmen der Transformationsinitiative Stadt-Land-Zukunft Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema „Wasserversorgung der Zukunft“. Ziel der Fördermaßnahme ist es, der notwendigen Modernisierung und Anpassung der Wasserversorgung in Deutschland durch Forschung und Innovationen neue Impulse zu geben und die Resilienz gegenüber zukünftigen Anforderungen zu stärken. Es gilt, praxisnahe und flexible Lösungen für die zukünftige Werterhaltung und Optimierung der wasserwirtschaftlichen Infrastrukturen sowie der darauf basierenden Betriebskonzepte weiterzuentwickeln und diese an die sich ändernden Rahmenbedingungen anzupassen. Angestrebt wird die Entwicklung neuer Technologien und Konzepte für den Betrieb zukunftsfähiger Infrastrukturen in der Wasserversorgung. Die Wirksamkeit und Praxistauglichkeit dieser Maßnahmen ist an mindestens einem Pilotstandort zu demonstrieren. FuE-Bedarf wird insbesondere in folgenden drei Themenfeldern gesehen:

- Entwicklung von innovativen Technologien zur Minimierung des Ressourcen- und Energiebedarfs der Wasserversorgung (zum Beispiel integriertes Stoffstrommanagement; Neuartige Werkzeuge zur Bilanzierung von Stoffströmen, der Wirtschaftlichkeit und Umweltverträglichkeit);
- Entwicklung neuartiger und innovativer Management- und Betriebskonzepte für Wasserinfrastrukturen, die den sich ändernden Rahmenbedingungen gerecht werden (zum Beispiel Ressourcenverfügbarkeit, Bedarfsprognosen, (regionale) Klimawandelfolgen, demographische Entwicklung);
- Innovative Lösungsvorschläge für die Vernetzung grauer und blaugrüner Wasserinfrastrukturen, aus denen sich neuartige dezentrale und interkommunale Versorgungskonzepte für den ländlichen und urbanen Raum ableiten lassen (zum Beispiel neuartige Kooperationsformen und Kopplung von Wasserinfrastrukturen und Synergien zwischen Bewirtschaftungsplänen).

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind vorzulegen bis zum **29. April 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shreddocs/bekanntmachungen/de/2024/01/2024-01-25-Bekanntmachung-Wasserversorgung-Zukunft.html>



BMBF: Energieforschungsprogramm – Nukleare Sicherheitsforschung & Strahlenforschung

Das BMBF fördert Zuwendungen im Rahmen des 7. Energieforschungsprogramms der Bundesregierung in der nuklearen Sicherheitsforschung und der Strahlenforschung. Die Förderrichtlinie dient dem Kompetenzerhalt in der nuklearen Sicherheitsforschung, es werden komplementär zur langfristig angelegten institutionellen Förderung grundlegende Fragestellungen im Bereich der Reaktorsicherheits-, der Entsorgungs- und der Strahlenforschung behandelt, die der Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses dienen.

Gegenstand der Förderung sind grundlegende sowie anwendungsorientierte und praxisrelevante Forschungsarbeiten auf den Feldern der Reaktorsicherheits-, Entsorgungs- und Strahlenforschung auch mit dem Ziel der gezielten Nachwuchsförderung zwecks Kompetenzerhalts an deutschen Hochschulen, Forschungseinrichtungen und in Unternehmen und Behörden. Die Nachwuchsförderung im Rahmen dieser Bekanntmachung soll insbesondere dem Erhalt und der Erweiterung von kerntechnischer, radiochemischer und strahlenbiologischer und -physikalischer sowie -epidemiologischer Kompetenz in Deutschland dienen. Gefördert werden sollen in der Regel Verbundprojekte aus Unternehmen und Hochschulen beziehungsweise Forschungseinrichtungen, um so einen wirksamen Transfer von Forschungsergebnissen in innovative Dienstleistungen und Produkte einerseits und die Stärkung der Ausbildung des wissenschaftlichen Nachwuchses andererseits zu erreichen. Die Integration von Maßnahmen zur Nachwuchsförderung wird erwartet.

Ein weiterer wesentlicher Faktor liegt künftig in der Stärkung der globalen Perspektive der Nuklearen Sicherheits- und Strahlenforschung durch den Ausbau der Vernetzung innerhalb der Europäischen Union und den Aufbau des entsprechenden, auch internationalen Fachwissens bei Experten in Deutschland. Die Förderung zur nuklearen Sicherheit soll insbesondere in den Bereichen Reaktorsicherheitsforschung, Strahlenforschung (mit Fokus auf ionisierender Strahlung) und Entsorgungsforschung erfolgen. Besonderes Interesse gilt der Findung von Querschnittsthemen zwischen den aufgeführten Fachbereichen und Initiierung solcher Forschungsverbünde.

Das Antragsverfahren ist zweistufig.

Projektskizzen können laufend eingereicht werden, jedoch spätestens bis zum **30. Juni 2027**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2024/01/2024-01-18-Bekanntmachung-Sicherheitsforschung>

BMBF: Projekte mit Südostasien und Europa - Thema „Kreislaufwirtschaft“

Das BMBF fördert Forschungs- und Entwicklungsprojekte sowohl als Einzel- sowie auch als Verbundvorhaben, die in internationaler Zusammenarbeit mit Partnern aus Südostasien und gegebenenfalls Europa das Schwerpunktthema „Kreislaufwirtschaft“ bearbeiten.

Die 8. Förderbekanntmachung des „Southeast Asia – Europe Joint Funding Scheme“ fördert Forschungs- und Entwicklungsprojekte mit inhaltlichem Schwerpunkt auf der Entwicklung nachhaltiger Ansätze, die die Ressourceneffizienz erhöhen und sekundäre und erneuerbare Rohstoffe als Ressourcen der Zukunft betrachten und dadurch natürliche und biologische Ressourcen wiederherstellen und die Abfallmenge minimieren.

Besondere Relevanz für die beiden Regionen Südostasien und Europa wurde in den Bereichen Bio-Kreislaufwirtschaft, digitale Anwendungen zur Unterstützung der Kreislaufwirtschaft, Rückgewinnung von kritischen Rohstoffen, grünem Wasserstoff oder Methan aus Abfällen und verbesserte Kreislaufwirtschaft im Schiffbau durch Recycling, Wiederverwendung und Reparatur festgestellt. Angesichts der Klimakrise, die heutzutage eines der wichtigsten globalen Probleme darstellt, sind auch Technologien zur Vermeidung von Kohlenstoffemissionen (Technologien zur Kohlenstoffabscheidung und die Nutzung von Treibhausgasen wie Methan oder Kohlenstoffdioxid zur Herstellung von synthetischen Kraftstoffen oder Feinchemikalien) und die Integration von Landwirtschaft und Ernährungssicherheit in die Kreislaufwirtschaft wichtige Aspekte.

Projekte mit Wasserbezug werden unter diesem Thema nicht gefördert.

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **15. April 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/12/2023-12-22-Bekanntmachung-Kreislaufwirtschaft.html?view=renderNewsletterHtml>

BMBF: FORKA – Forschung für den Rückbau kerntechnischer Anlagen

Das BMBF fördert Projekte zum Förderkonzept FORKA – Forschung für den Rückbau kerntechnischer Anlagen. Mit dieser Fördermaßnahme sollen der Schutz von Mensch und Umwelt im kerntechnischen Rückbau und in der Entsorgung der anfallenden radioaktiven Abfälle weiter verbessert sowie die Effizienz der eingesetzten Verfahren und Methoden erhöht werden. Förderziel der Maßnahme „FORKA – Forschung für den Rückbau kerntechnischer Anlagen“ des BMBF ist es, durch die Entwicklung, Optimierung und Erprobung anwendungsorientierter Technologien und Verfahren die Bewältigung der anstehenden Aufgaben zu unterstützen.

Der Anwendungszweck ist die Förderung von Forschungsvorhaben im kerntechnischen Rückbau. Zuwendungsempfänger sollen insbesondere zu mehr Forschung angeregt und in die Lage versetzt werden, den erforderlichen Rückbau aktiv mitzugestalten. Zuwendungen des BMBF sollen innovative Forschungsprojekte unterstützen, die ohne Förderung nicht durchgeführt werden könnten. Konkrete Ziele im Rahmen dieser Fördermaßnahme sind die Einrichtung von mindestens drei unterschiedlichen Summer Schools, der Abschluss von mindestens 40 Promotionen, die Förderung zweier internationaler Verbände, der Zugang zu drei ausländischen, kerntechnischen Infrastrukturen in Form von Netzwerken oder internationalen Verbundprojekten sowie die Einbindung von Industriepartnern in die Verbundprojekte.

Gefördert werden anwendungsorientierte und praxisrelevante Forschungsarbeiten insbesondere aus den Bereichen:

- Zerlege- und Dekontaminationsverfahren
- Freigabeverfahren und konventionelle Entsorgungswege
- Behandlung radioaktiver Abfälle
- Umwelt- und Strahlenschutz
- Mensch, Technik und Organisation

Gefördert werden sollen in der Regel Verbundprojekte aus Unternehmen und Hochschulen beziehungsweise Forschungseinrichtungen, um so einen wirksamen Transfer von Forschungsergebnissen in innovative Dienstleistungen und Produkte einerseits und die Stärkung der Ausbildung des wissenschaftlichen Nachwuchses andererseits zu erreichen.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen können laufend eingereicht werden, allerdings spätestens bis **30. Juni 2027**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/12/2023-12-07-Bekanntmachung-FORKA.html>

BMBF: Anwendungsorientierte Quanteninformatik

Das BMBF fördert Forschungs- und Entwicklungsverbundprojekte mit dem Ziel, für definierte Anwendungsgebiete in Wirtschaft oder Wissenschaft („Domänen“) einen nützlichen Quantenvorteil zu erzielen oder mindestens perspektivisch die Grundlagen für das entsprechende Ziel zu erarbeiten und die benötigten Hardwareressourcen abzuschätzen.

Mögliche Forschungsthemen sind unter anderem:

- analoge oder digitale Algorithmen für Quantensimulation,
- quantenmaschinelles Lernen,
- Quantenalgorithmen für ein spezifisches operationalisiertes (Optimierungs-)Problem insbesondere auch für nicht-gatterbasiertes Quantencomputing (zum Beispiel Gaussian Boson Sampling oder Quantum Annealing),
- hybride Algorithmen für das Co-Processing in High Performance Computing-Umgebungen und
- quanteninspirierte Algorithmen auf klassischer Hardware.

Diese Aufzählung ist nicht abschließend, sondern beispielhaft zu verstehen.



Charakteristisch für alle Vorhaben ist, dass ein klar definierter Anwendungsfall der Quanteninformatik durch ein effizientes, auf die Zielerreichung fokussiertes Konsortium adressiert wird. Flankierend können dabei auch informationstheoretische Aspekte wie zum Beispiel Quantenfehlerresilienz oder Fehlermitigation erforscht werden. Gleiches gilt für Arbeiten zu klassischen Algorithmen, sofern diese dem Benchmarking der Quantenalgorithmen dienen. Eine Unternehmensbeteiligung der gewerblichen Wirtschaft ist zwingend erforderlich und unterstreicht die Anwendungsnähe der Vorhaben.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind bis zum **31. Januar eines jeden Jahres** einzureichen.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/10/2023-10-31-Quanteninformatik.html?view=renderNewsletterHtml>

BMBF: Internationale Kooperationen in den Quantentechnologien

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) beabsichtigt, die internationalen Kooperationen in den Quantentechnologien im Rahmen des „Forschungsprogramms Quantensysteme. Spitzentechnologie entwickeln. Zukunft gestalten“ zu fördern.

Die Förderung gliedert sich in die zwei Module, Projekte können nur Modul A oder B adressieren. Die Module bauen nicht aufeinander auf.

- Modul A – Technologie weiterentwickeln:
- Gefördert werden anwendungsorientierte, internationale Verbundprojekte in den Quantentechnologien, sofern nachweislich ein schnelleres oder effektiveres Vorankommen im Vergleich zu rein nationalen Projekten zu erwarten ist.
- Modul B – Fachkräfte und Talente motivieren, weiter- und ausbilden:
- Das Modul soll Projekte zur gezielten Kooperation zwischen unterschiedlichen Ausbildungs- und Weiterbildungssystemen in den Quantentechnologien fördern.

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt. Stichtage für die Einreichung von Projektskizzen sind jeweils der 15. Mai und der 15. Novembers eines Jahres. Die Vorlagefrist endet am **15. November 2026**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/05/2023-05-19-Bekanntmachung-Quantentechnologien.html>

BMBF: Nachwuchsgruppen in der Materialforschung

Das BMBF fördert Einzelvorhaben an Hochschulen (Universitäten/Fachhochschulen) und außer-universitären Forschungseinrichtungen, die relevante Fragestellungen der Materialwissenschaft und Werkstofftechnik adressieren und zur weiteren Qualifizierung sowie Förderung der wissenschaftlichen Selbständigkeit der Nachwuchsforschenden geeignet sind. Vorrangig werden solche Forschungsthemen bearbeitet, die eine Zusammenarbeit über die Grenzen der klassischen naturwissenschaftlichen Disziplinen hinweg zwingend erforderlich machen. Die Ingenieurwissenschaften sind dabei explizit einbezogen. Ebenso können notwendige Forschungs- und Entwicklungsarbeiten im Vorfeld der Ausgründung von „Start-Up“-Unternehmen gefördert werden.

Die Forschungsthemen adressieren insbesondere eines der Anwendungsfelder des BMBF-Rahmenprogramms „[Vom Material zur Innovation](#)“:

1. Werkstoffe für die Energietechnik
2. Nachhaltiger Umgang mit Rohstoffen und Materialien
3. Werkstoffe für Mobilität und Transport

Ausgenommen sind hier Forschungsvorhaben mit material- und prozessbasierten Fragestellungen zu wiederaufladbaren, elektrochemischen Energiespeichern (Sekundärbatterien) mit den Anwendungsschwerpunkten Elektromobilität, stationäre Systeme und weitere industrierelevante Anwendungen. Diese werden in der Fördermaßnahme „Batt-Futur“ des BMBF gefördert.

4. Materialien für Gesundheit und Lebensqualität



5. Werkstoffe für zukünftige Bausysteme

Projektskizzen sind zum **15. September 2024** einzureichen. Das Antragsverfahren ist zweistufig.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/02/2023-02-09-Bekanntmachung-NanoMatFutur.html?view=renderNewsletterHtml>

BMBF: Plattform Privatheit – IT-Sicherheit in Privatheit und Demokratie

Das BMBF fördert Vorhaben mit dem Ziel aktuelle Entwicklungen mit Bezügen zum Datenschutz und zur Privatheit im Hinblick auf den Einfluss auf die Lebensrealitäten von Bürgerinnen und Bürgern wissenschaftlich zu untersuchen, um den Diskurs über damit verbundene Chancen und Herausforderungen sachlich zu unterstützen. Bürgerinnen und Bürgern soll eine informierte Auseinandersetzung mit den Gefahren der Digitalisierung für ihre Privatheit und Selbstbestimmtheit ermöglicht werden. Zweck ist es auch, innovative Alternativlösungskonzepte und tragfähige Geschäftsmodelle zu entwickeln, um den europäischen Weg im Datenschutz weiter voranzutreiben und eine sichere Datennutzung für unterschiedliche Interessengruppen zu ermöglichen. Themenfelder der Forschungsvorhaben können sein:

- Grundrechte und informationelle Selbstbestimmung schützen:
 - Bürgerinnen und Bürger bei der Wahrnehmung des Grundrechts auf informationelle Selbstbestimmung unterstützen;
 - Datenschutz technisch umsetzen;
 - privatsphäreschonende Geschäftsmodelle entwickeln;
 - Zukunftstechnologien privatsphäreschonend gestalten („Privacy by Design“);
 - Technik- und Datenschutzfolgenabschätzungen durchführen;
 - Risikoabschätzungen vornehmen.
- Technik nach demokratischen Werten souverän gestalten:
 - Standards, Normen und Kennzeichnungen weiterentwickeln;
 - Werte in die Technikentwicklung einfließen lassen („Values by Design“);
 - individuellen Umgang mit Daten besser verstehen.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen können **jederzeit** eingereicht werden. Bewertungsstichtage für Projektskizzen sind jeweils der 15. März und 15. Oktober.

Weitere Informationen; <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2022/12/2022-12-30-Bekanntmachung-Plattform-Privatheit.html?view=renderNewsletterHtml>

BMBF: Vorprojekte zu Quantentechnologien und Photonik

Das BMBF fördert innovative Vorhaben, die Forschungsfragen im Bereich der Quantentechnologien zweiter Generation oder der Photonik bearbeiten. Hierfür ist die Förderung von Einzelvorhaben an Hochschulen und Forschungseinrichtungen vorgesehen. Zudem können Verbünde mit zwei Projekt-partnern aus Hochschulen oder Forschungseinrichtungen gefördert werden, sofern hierfür die Notwendigkeit und die Kompetenzverteilung der beiden Partner hinreichend dargelegt ist. Denkbare Themenfelder sind unter anderem:

- Neuartige Methoden zur Herstellung oder Manipulation von Qubits
- Erstmalige Demonstration der Nutzung eines physikalischen Wirkprinzips für die Nutzung als Sensor
- Demonstration neuer Prinzipien zum analogen, photonischen Computing
- Neue Methoden zur deterministischen Erzeugung von Verschränkung
- Neuartige Materialklassen und optische Schichtsysteme mit um Größenordnungen verbesserten optischen Eigenschaften
- Innovative Konzepte aus der Optogenetik
- Neue optische Verfahren der Bildgebung

Diese Aufzählung ist nicht abschließend, sondern beispielhaft zu verstehen. Charakteristisch für jedes Vorhaben ist, dass die der Technologie zu Grunde liegenden naturwissenschaftlichen Phänomene bereits erforscht sind und im Rahmen des Projekts erstmals die konkrete Nutzung im Labor demonstriert wird. Ziel soll es zudem sein, dass die Ergebnisse aus dem Vorhaben als Basis für anschließende, weitergehende Verbundforschung unter Einbezug von Unternehmen oder Entwicklungsarbeiten von Start-ups dienen. Der tatsächliche Nutzwert, insbesondere im Vergleich zu bestehenden Technologien, ist differenziert darzulegen.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum 15. Juni und 15. Dezember eines jeden Jahres. Letztmalig sind Einsendungen zum **15. Dezember 2027** möglich.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2022/07/2022-07-21-Bekanntmachung-Quantentechnologien.html?view=renderNewsletterHtml>

BMBF: Rückbau kerntechnischer Anlagen

Das BMBF fördert Projekte zum Förderkonzept FORKA – Forschung für den Rückbau kerntechnischer Anlagen innerhalb des Rahmenprogramms „Erforschung von Universum und Materie – ErUM“. Gefördert werden anwendungsorientierte und praxisrelevante Forschungsarbeiten mit Bezug zur Rückbauforschung insbesondere aus den folgenden Bereichen:

- Zerlege- und Dekontaminationsverfahren
- Freigabeverfahren und konventionelle Entsorgungswege (inklusive Gebäude- und Geländefreigabe)
- Behandlung radioaktiver Abfälle
- Abfalldeklaration und Zwischenlagerung
- Umwelt- und Strahlenschutz
- Mensch und Organisation

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Die Laufzeit dieser Förderrichtlinie ist bis zum Zeitpunkt des Auslaufens seiner beihilferechtlichen Grundlage mithin bis zum **30. Juni 2024** befristet.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-3681.html>

BMBF/KMU-innovativ: Energieeffizienz, Klimaschutz und Klimaanpassung

Das BMBF fördert mit der Dachmarke „KMU-innovativ“ das Innovationspotenzial kleiner und mittlerer Unternehmen (KMU) im Bereich Spitzenforschung und verfolgt das Ziel, erst-antragstellende Unternehmen für die Forschungsförderung zu gewinnen.

Ziel dieser Fördermaßnahme ist es, die Innovationsbasis unter den KMU für Lösungen im Bereich Klimaschutz und Klimaanpassung zu verbreitern. Hierzu sollen sowohl erstantragstellende Unternehmen für die Forschungsförderung gewonnen als auch bereits forschungsaktive KMU zu weiteren Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten motiviert werden. Die zu entwickelnden innovativen Produkte, Verfahren und Dienstleistungen müssen einen Beitrag zum Klimaschutz oder zur Anpassung an den Klimawandel leisten. Dabei werden neben der Industrie auch weitere relevante Handlungsfelder angesprochen. Gleichzeitig sollen durch die Förderung die Voraussetzungen geschaffen werden, die Innovationen in die Anwendung, das heißt in marktfähige Produkte, Verfahren und Dienstleistungen überführen zu können.

Die Fördermaßnahme verfolgt den Zweck, risikoreiche Forschungs- und vorwettbewerbliche Entwicklungsprojekte von KMU als Einzelvorhaben oder im Verbund mit anderen KMU, Hochschulen, außeruniversitären Forschungseinrichtungen, Gebietskörperschaften oder anderen gewerblichen Unternehmen, die nicht die KMU-Kriterien erfüllen, zu fördern. Dies schließt erstantragstellende und bisher wenig forschungsaktive KMU explizit mit ein.

Gegenstand der Förderung sind risikoreiche vorwettbewerbliche und unternehmensgetriebene Forschungs- und Entwicklungsvorhaben, die technologieübergreifend und anwendungsbezogen sind. Diese Forschungs- und Entwicklungsvorhaben müssen sich dem Technologiefeld „Energieeffizienz, Klimaschutz und Klimaanpassung“ zuordnen lassen und für die Positionierung der beteiligten KMU am Markt von Bedeutung sein. Die Vorhaben müssen eine wirtschaftliche Verwertungsperspektive erkennen lassen, die möglichst branchenübergreifend ist, um eine hohe Breitenwirkung zu erzielen. Über diese Breitenwirkung ergibt sich die Klimaschutz- und Klimaanpassungsrelevanz.

Gefördert werden Forschungs- und Entwicklungsvorhaben, die einen Beitrag zum Technologiefeld „Energieeffizienz, Klimaschutz und Klimaanpassung“ mit folgenden beispielhaften Fragestellungen leisten:

- Technologien, Verfahren und Dienstleistungen zur Steigerung der Energieeffizienz,
- treibhausgasmindernde Technologien und Verfahren,
- klimarelevante Querschnittstechnologien,
- Dienstleistungen und Produkte zum Klimaschutz,
- Dienstleistungen und Produkte zur Anpassung an den Klimawandel,
- klimaschonende Dienstleistungen und Bewirtschaftungsverfahren für den ländlichen Raum.

Projekte, die einen Beitrag zum Klimaschutzplan 2050 und zur Deutschen Anpassungsstrategie an den Klimawandel leisten, werden besonders begrüßt. Europäische Kooperationen zur Forschung im Rahmen von EUREKA werden ausdrücklich begrüßt.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind jeweils vorzulegen bis zum **15. April** und **15. Oktober eines Jahres**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2024/03/2024-03-01-Bekanntmachung-KMU-innovativ>

BMEL: Künstliche Intelligenz in der Biogaserzeugung

Das BMEL fördert Ansätze, um mit der Biogastechnik einen noch effizienteren, wertvolleren Beitrag zur Energiewende zu leisten. Zu den Lösungsansätzen gehören z.B. Sensorsysteme zur digitalen Datenerfassung und -fernübertragung, zur Überwachung des Biogasprozesses sowie die Steuerung und Regelung des Gesamtprozesses z.B. mit Hilfe von Vorhersagemodellen und Verfahren des maschinellen Lernens (Künstliche Intelligenz).

Neben der Entwicklung automatisierter Biogasproduktionsprozesse für neue Anlagenkonzepte besteht auch bei konventionell betriebenen Bestandsbiogasanlagen Potenzial für die Anwendung von Automatisierungstechnik mit Hilfe Künstlicher Intelligenz. Hier liegt der Fokus eher auf kostengünstigen und praxisnahen Regelsystemen, die zur Entlastung der Betreiber und Erhöhung der Prozesseffizienz und damit zur Aktivierung ungenutzter Leistungsreserven eingesetzt werden. Die Lösungssysteme sollten auf gängiger Industrietechnik beruhen oder über geeignete Schnittstellen verfügen.

Schwerpunkte dieses Förderaufrufes sind die Neu- und Weiterentwicklung von Messtechnik an Biogasanlagen, die Verbesserung des Datenmanagements, die Weiter-/ Entwicklung des Maschinellen Lernens sowie die Teil-/ Automatisierung des Biogaserzeugungsprozesses.

Insbesondere werden Vorhaben zu den folgenden Themenbereichen und den aufgeführten Teilaspekten gefördert:

- Themenbereich 1: Neu- und Weiterentwicklung von Messtechnik an Biogasanlagen
- Themenbereich 2: Verbesserung des Datenmanagements
- Themenbereich 3: Weiter-/Entwicklung Maschinelles Lernen zur Anwendung bei der Biogaserzeugung
- Themenbereich 4: Teil-/Automatisierung des Biogaserzeugungsprozesses

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **30. September 2024**.

Weitere Informationen: https://www.fnr.de/fileadmin/Projekte/2024/FA/Foerderung_KI_Automatisierung_Biogas_2024_Endfassung.pdf

BMEL: Forschungsk Kooperation für internationale nachhaltige Waldbewirtschaftung

Das BMEL fördert die forstliche Forschungszusammenarbeit mit Drittstaaten (außerhalb der Europäischen Union) und die Weitergabe und den Austausch von Fachwissen im Forstbereich. Das BMEL engagiert sich dafür, die Nutzung der Wälder weltweit auf eine nachhaltige Waldbewirtschaftung umzustellen, um fortschreitender Entwaldung und der Degradierung des Waldes entgegenzuwirken. Dazu gilt es, vor allem die Wissensgrundlage in den jeweiligen Ländern auf allen Ebenen zu erweitern. Zu diesem Zweck fördert das BMEL die forstliche Forschungszusammenarbeit mit Drittstaaten (außerhalb der Europäischen Union) und die Weitergabe und den Austausch von Fachwissen im Forstbereich.

Mit den Maßnahmen dieser Richtlinie sollen folgende thematische Ziele verfolgt werden:

- Verbesserung der Datenbasis als Grundlage für eine multifunktionale nachhaltige Waldwirtschaft,
- Erforschung von Lösungsansätzen für eine multifunktionale nachhaltige Waldwirtschaft, die Produktions-, Schutz-, Einkommens- und Sozialanforderungen berücksichtigt,
- Erforschung von Lösungsansätzen zur Anpassung der Wälder an den Klimawandel,
- Erforschung von Lösungsansätzen zu einer ressourceneffizienten Waldbewirtschaftung,
- Erforschung von Lösungsansätzen zur Bekämpfung des illegalen Holzeinschlags und des illegalen Holzhandels,
- Erforschung von Grundlagen einer ökologischen und wirtschaftlichen Naturwaldbewirtschaftung,
- Erforschung von Grundlagen einer ökologischen Aufwertung von Plantagenwäldern,
- Erforschung von Rahmenbedingungen für die Förderung nachhaltiger Waldwirtschaft, einschließlich für nichtstaatliche Waldbesitzer, Untersuchungen zu Auswirkungen walddrelevanter Politiken.

Zum Erreichen der genannten thematischen Ziele werden Maßnahmen in den Förderbereichen der forstlichen Forschungszusammenarbeit und der Weitergabe und des Austauschs von Fachwissen im Forstbereich gefördert. Anträge können bis zum **31. Mai 2025** eingereicht werden.

Weitere Informationen: <https://www.bundesanzeiger.de/pub/publication/KWAvGrBPSNAjkwvM6BL/content/KWAvGrBPSNAjkwvM6BL/BAnz%20AT%2010.01.2024%20B1.pdf>

BMEL: Nachhaltige Erneuerbare Ressourcen

Die großen Herausforderungen an unsere Gesellschaft zur Umsetzung der Klimaschutzziele, der Energie- und der ebenso erforderlichen Rohstoffwende kann nur durch eine effiziente und nachhaltige Gewinnung, Erzeugung und Nutzung erneuerbarer Ressourcen erfolgen. Grundlage für die Projektförderung ist das Förderprogramm „Nachhaltige Erneuerbare Ressourcen“ (FPNR) des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL). Es soll vorrangig angewandte Forschung und Entwicklung im Bereich der nachhaltigen Erzeugung und Nutzung erneuerbarer Ressourcen unterstützt werden. Gefördert werden folgende erneuerbare Ressourcen:

- biogene Ressourcen einschließlich Nebenprodukte, Rest- und Abfallstoffe (Abfälle mit Verwertungspotenzial) aus Land- und Forstwirtschaft, aus Aquakultur, Paludikultur, aus der verarbeitenden Industrie, dem Gewerbe und den Haushalten sowie erneuerbare, biogene Ressourcen aus der Kreislaufwirtschaft,
- die nachhaltige Erzeugung, Bereitstellung, Verarbeitung und Nutzung erneuerbarer Ressourcen,
- die ressourcenschonende/-effiziente und umweltschonende Herstellung von Produkten aus nachhaltigen erneuerbaren Ressourcen sowie
- übergreifende Themen, wie Bewertungen zur Erzeugung und Nutzung nachhaltiger erneuerbarer Ressourcen einschließlich Dialoge mit der Gesellschaft.

Das Förderprogramm „Nachhaltige Erneuerbare Ressourcen“ soll die Weiterentwicklung der nachhaltigen, zirkulären Bioökonomie unterstützen und neue Chancen und Perspektiven für den Industriestandort Deutschland und den ländlichen Raum eröffnen. Es unterstützt zum einen die Entwicklung innovativer, international wettbewerbsfähiger biobasierter Produkte sowie Verfahren und Technologien zu deren Herstellung, Recycling, Mehrfach- und Kaskadennutzung. Zum anderen sollen Konzepte gefördert werden, die auf die Verbesserung der Nachhaltigkeit der biobasierten Wirtschaft ausgerichtet sind und die gesellschaftlichen Erwartungen berücksichtigen. Der Bewahrung der natürlichen Lebensgrundlagen, insbesondere dem Klima-, Umwelt- und Biodiversitätsschutz, der Klimaanpassung und der Sicherung des Wohlstands kommen hierbei eine besondere Bedeutung zu.

Antragstellern steht es frei, Projektideen zu den Förderbereichen außerhalb der Förderaufrufe **jederzeit** bei der FNR einzureichen. Die Fristen für die einzelnen Aufrufe finden Sie auf der Webseite des Programms.

Weitere Informationen:

- <https://foerderung.fnr.de/foerderprogramm>
- https://foerderung.fnr.de/fileadmin/Projekte/2023/fpnr/downloads/FPNR_2024.pdf



BMUV: Nukleare Sicherheit

Grundlegendes Ziel der vom Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz geförderten nuklearen Sicherheitsforschung ist der Schutz von Mensch und Umwelt. Die wissenschaftlichen Grundlagen für die Beurteilung und Verbesserung der Sicherheit kerntechnischer Anlagen und die sichere Entsorgung radioaktiver Abfälle sollen geschaffen und weiterentwickelt werden. Konkret gefördert werden Forschungsvorhaben zur Reaktorsicherheit, zur Zwischenlagerung und Behandlung hochradioaktiver Abfälle, zur Endlagerung und zu Querschnittsfragen zu diesen Forschungsgebieten. Forschungsergebnisse tragen dazu bei, dass auch im Hinblick auf Anlagen außerhalb unserer Landesgrenzen der relevante Stand von Wissenschaft und Technik zum Wohle von Mensch und Umwelt vorangetrieben wird.

Kompetenz- und Nachwuchsentwicklung zählt zu den zentralen Herausforderungen im Bereich der nuklearen Sicherheit in Deutschland. Als Element der staatlichen Daseinsvorsorge gilt es, die bereits gewonnene Wissens- und Erfahrungsbasis aus der über Jahrzehnte betriebenen Forschung und praktischen Umsetzung für nachfolgende Generationen langfristig zu erhalten und insbesondere gespiegelt an den aktuellen und künftigen Herausforderungen stetig weiterzuentwickeln. Gefördert wird schwerpunktmäßig die anwendungsorientierte Grundlagenforschung in den Bereichen der Reaktorsicherheitsforschung sowie der Entsorgungs- und Endlagerforschung auf den folgenden Forschungsgebieten:

- A. Reaktorsicherheitsforschung
 - A1 Prüfung und Bewertung der Sicherheit von Komponenten und Strukturen
 - A2 Nachweisverfahren zur Beherrschung von Transienten, Stör- und Unfällen
 - A3 Wechselwirkung Mensch-Technik und probabilistische Sicherheitsanalysen
- B. Forschung zur verlängerten Zwischenlagerung und Behandlung hochradioaktiver Abfälle
 - B1 Verlängerte Zwischenlagerung
 - B2 Abfallbehandlungs- und Konditionierungsoptionen für die Endlagerung
 - B3 Behandlungs- und Entsorgungsoptionen
- C. Endlagerforschung
 - C1 Standortauswahl
 - C2 Sicherheits- und Endlagerkonzepte; Endlagertechnik und (geo-)technische Barrieren
 - C3 Sicherheitsnachweis
- D. Forschung zu Querschnittsfragen
 - D1 Wissens- und Kompetenzmanagement
 - D2 Sozio-technische Fragestellungen
 - D3 Kernmaterialüberwachung (Safeguards).

Übergeordnete Förderziele dieser Maßnahme sind, die Sicherheit kerntechnischer Anlagen zu verbessern, die wissenschaftlichen Grundlagen für die sichere Entsorgung radioaktiver Abfälle zu schaffen und weiterzuentwickeln sowie die Nachwuchs- und Kompetenzentwicklung in der nuklearen Sicherheit zu unterstützen.

Anträge können bis zum **31. Oktober 2025** eingereicht werden.

Weitere Informationen: https://www.bundesanzeiger.de/publication/Nukleare_Sicherheit.pdf

BMVI: Regenerative Kraftstoffe

Das Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur fördert Maßnahmen zur Entwicklung regenerativer Kraftstoffe.

Die vorliegende Richtlinie soll daher die Weiterentwicklung von strombasierten Kraftstoffen und fortschrittlichen Biokraftstoffen unterstützen. Über die Reduktion von Treibhausgasemissionen hinaus sollen die im Wege der Förderung gesetzten Anreize auch folgende Zielstellungen adressieren:

- Beschleunigung des Technologie- und Innovationstransfers, um innovative Herstellungsverfahren von fortschrittlichen Biokraftstoffen und strombasierten Kraftstoffen voranzubringen,
- Erreichung der notwendigen technologischen Reife für einen Markteintritt und Markthochlauf,

- Förderung von Innovationen,
- Ausbau der bisherigen Technologieführerschaft und zugleich Stärkung des Wirtschaftsstandorts Deutschland sowie
- Beschleunigung der Dekarbonisierung im Verkehrsbereich.

Gefördert werden:

- Entwicklungs- und Demonstrationsvorhaben bzw. Durchführbarkeitsstudien;
- Innovationscluster zu Themen, die für die Ziele des Förderprogramms von zentraler Bedeutung sind;
- Innovationsberatungsdienste und innovationsunterstützende Dienstleistungen wie Tests und Zertifizierung zum Zweck der Entwicklung effizienterer Produkte, Verfahren oder Dienstleistungen sowie die Erlangung, die Validierung und die Verteidigung von Patenten.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen können kontinuierlich eingereicht werden zu den Stichtagen **31. März** und **30. September** eines Jahres.

Weitere Informationen: <https://www.bundesanzeiger.de/pub/publication/38XPubcBPIC1JIZQXBc?0>

BMVD/mFUND: Datenbasierte Forschungs- und Entwicklungsprojekte

Das BMVD fördert datenbasierte Forschungs- und Entwicklungsprojekte mit dem Zweck der systematischen Entwicklung von innovativen Nutzungs- und Vernetzungsmöglichkeiten der Daten im Kontext des BMDV und der Identifikation zukünftiger Datenbedarfe sowie Verwendungsoptionen.

Die Antragstellung ist in drei Kategorien möglich:

- Kategorie A umfasst kleine Forschungs- und Entwicklungsprojekte, Machbarkeits- und Vorstudien mit einem ausgeprägten Bezug zu Daten aus dem Geschäftsbereich des BMDV.
- Kategorie B richtet sich an Vorhaben, die zusätzlich zu den Kriterien der Kategorie A unmittelbar und nachvollziehbar zur Unterstützung des Strukturwandels in einer der Kohleregionen beitragen.
- Kategorie C richtet sich an Vorhaben, die sich zusätzlich zu den in Kategorie A definierten Kriterien dem mFUNDJahresthema 2023 „Mobilität für alle: Open Data für einen inklusiven Verkehrssektor“ widmen. Gesucht werden datenbezogene Vorhaben im Themenfeld der Mobilitätsteilhabe, die sich mit innovativen, bedarfsorientierten Anwendungen, Produkten und Verfahren zur Gewährleistung gleichwertiger Mobilitätsmöglichkeiten aller Menschen befassen.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **31. Dezember 2024**.

Weitere Informationen: <https://bmdv.bund.de/SharedDocs/DE/Anlage/DG/dritter-aufruf-foerderlinie-1.pdf>

BMWi: Innovationen für die Energiewende

Das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie fördert Angewandte nichtnukleare Forschungsförderung im 7. Energieforschungsprogramm „Innovationen für die Energiewende“.

Gegenstand der Förderung sind projektbezogene Aktivitäten auf dem Gebiet der Forschung, Entwicklung und Innovation in einem oder mehreren der nachstehend genannten Forschungsbereiche. Hierzu gehören schwerpunktmäßig industrielle Forschung und experimentelle Entwicklung einschließlich Demonstration von Energietechnologien.

- Abschnitt I: Energiewende in den Verbrauchssektoren
- Abschnitt II: Energieerzeugung
- Abschnitt III: Systemintegration
- Abschnitt IV: Systemübergreifende Forschungsthemen
- Abschnitt V: Weitere Maßnahmen

Das Antragsverfahren ist zweistufig.

Projektskizzen können bis zum **30. Juni 2024** eingereicht werden.

Weitere Informationen: <https://www.bundesanzeiger.de/pub/publication/IV7EmrOnKaBwJeM65TG?6>

BMWK: Neue Fahrzeug- und Systemtechnologien

Das BMWK fördert anwendungsnahe technologische Innovationen in den beiden Säulen „Automatisiertes Fahren“ und „Innovative Fahrzeuge“ des seit dem Jahr 2015 laufenden BMWK-Förderprogramms „Neue Fahrzeug- und Systemtechnologien“.

Die Programmsäule „Automatisiertes Fahren“ erfasst auch den Schienenverkehr. In der Programmsäule „Innovative Fahrzeuge“ folgt die Förderung von Antriebskonzepten für sämtliche Fahrzeugtypen weiterhin einem technologieoffenen Ansatz zur ganzheitlichen Dekarbonisierung des bodengebundenen Verkehrs.

Darüber hinaus komplettiert die dritte Säule „Systemtechnologien“ das Förderprogramm. Diese umfasst folgende Themenschwerpunkte und adressiert die gesamte Fahrzeugindustrie:

- Wertschöpfung und digitale Transformation
Digitalisierung und Energiewende erfordern eine Transformation bestehender, langjährig gewachsener Wertschöpfungsstrukturen und -systeme in der Fahrzeugindustrie. Dabei bildet die Integration von Daten in Entwicklungs-, Entscheidungs-, Produktions- und Betriebsprozesse die zentrale Herausforderung. Hier wird erhebliches Potential für die Optimierung bestehender und die Ableitung neuer, innovativer Prozesse und Anwendungen in der Fahrzeugtechnik erwartet.
- Mobilität und Verkehr
Fahrzeuge entwickeln sich mehr und mehr zu einem integrativen Teil eines übergeordneten Gesamtsystems. Ihre Vernetzung untereinander wie auch mit den umgebenden Systemen der physischen und der digitalen Infrastruktur ermöglicht das Erschließen neuer Wertschöpfungspotentiale. Die Sicherung von Mobilität und das Anbieten von zusätzlichen Dienstleistungen gewinnen dabei gegenüber der reinen Produktion des Fahrzeugs an Bedeutung. Für die Industrie kann dies einen grundlegenden Wandel vom Hersteller zum Mobilitätsanbieter bedeuten. Auch regional fokussierte systemische Ansätze in ausgewählten Erprobungs- oder Laborräumen sind hier denkbar.
- Produktion und Logistik
Eine nachhaltige Produktion und ein transparenter CO₂-Fußabdruck werden in Zukunft absehbar einen Wettbewerbsvorteil darstellen, insbesondere für die im Hinblick auf Klimaschutz stark im Fokus stehende Automobilbranche. Die Umsetzung innovativer Lösungen für nachhaltige Lieferketten, intelligente Logistik und Kreislaufwirtschaft muss daher beschleunigt werden. Über die Forschungs- und Entwicklungsförderung sollen neuartige Technologien, wie Internet of Things, Blockchain und Predictive Analysis, zügig in Produktion und Logistik zur Anwendung gebracht werden.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen können **jederzeit** eingereicht werden.

Weitere Informationen: <https://www.bundesanzeiger.de/pub/publication/4oJhbw7lb5YRlvUNqej?1>

BMWK: Ressourceneffizienz & Circular Economy

Das BMWK fördert innerhalb des 7. Energieforschungsprogramms der Bundesregierung Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zur Ressourceneffizienz im Kontext der Energiewende sowie zur Material- und Ressourceneffizienz in Industrie und Gewerbe.

Im Schwerpunkt „Ressourceneffizienz im Kontext der Energiewende“ werden Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Querschnittsthema Ressourceneffizienz im Kontext der Energiewende, die einen system- und technologieübergreifenden Charakter aufweisen, gefördert. Die Projektvorschläge sollen sich nicht auf einen einzelnen Technologiebereich begrenzen und können die Optimierung der Ressourceneffizienz schwerpunktmäßig aus einer systemischen Sicht aufgreifen.

Der Schwerpunkt „Material- und Ressourceneffizienz in Industrie und Gewerbe“ dient der Förderung von Forschungsarbeiten zur Material- und Ressourceneffizienz in den Verbrauchssektoren Industrie, Gewerbe, Handel und Dienstleistungen, die eine Verringerung des Energieverbrauchs durch Reduktion, Substitution oder Vermeidung energieintensiver Rohstoffe, industrieller Ausgangsstoffe und Zwischenverbindungen adressieren.

Die Einreichung von Projektskizzen ist **jederzeit** möglich.

Weitere Informationen: <https://www.energieforschung.de/antragsteller/foerderangebote/foerderaufruf-ressourceneffizienz-circular-economy>

BMWK: IT-Sicherheit in der Wirtschaft – Transferstelle Cybersicherheit und Fokusprojekte

Das BMWK fördert die Einrichtung einer Transferstelle Cybersicherheit, die den Kern der Initiative IT-Sicherheit in der Wirtschaft ausmacht. Die Transferstelle soll ergänzt werden um Fokusprojekte, in welchen bedarfsgerecht und gezielt Lösungen für relevante und übergreifende Problemstellungen von KMU einschließlich Start-ups und Handwerk im Schwerpunkt IT- und Cybersicherheit erarbeitet werden.

Die Fokusprojekte sind Einzel- oder Verbundprojekte, die für mittelstandsspezifische Probleme Lösungen erarbeiten. Dadurch soll das IT-Sicherheitsniveau von KMU und Handwerk (einschließlich Start-ups) nachhaltig erhöht werden. Fokusprojekte sind ausgeprägt mittelstands- und praxisorientiert und zur direkten Nutzung durch die Zielgruppen bestimmt. Die Projektpartner*innen sollen über ein gutes Verständnis der konkreten Bedarfe des Mittelstandes verfügen, sodass keine Bedarfsanalysen, Studien o. Ä. erforderlich sind. Alle Fokusprojekte enthalten geeignete Transferformate, die die Ergebnisse in die Breite tragen und so hohe Wirkungen und eine große Reichweite erzielen. Projektskizzen können halbjährlich zum **01. Februar**, bzw. **01. August** eines Haushaltsjahres möglich sein.

Weitere Informationen: https://www.mittelstand-digital.de/MD/Redaktion/DE/Publikationen/foerderbekanntmachung-initiative-it-sicherheit-transferstelle-cybersicherheit.pdf?__blob=publicationFile&v=2

BMWK: ZIM – FuE-Kooperationsprojekte

Das BMWK fördert im Rahmen des Zentralen Innovationsprogramm Mittelstand FuE-Kooperationsprojekte von Unternehmen und Forschungseinrichtungen zur Entwicklung innovativer Produkte, Verfahren oder technischer Dienstleistungen ohne Einschränkung auf bestimmte Technologien und Branchen. Sie sollen in einer ausgewogenen Partnerschaft durchgeführt werden, bei der alle Partner innovative Leistungen erbringen.

Das Antragsverfahren ist einstufig. Anträge können **jederzeit** eingereicht werden. Vor der Einreichung des Projektantrags kann eine Projektskizze beim Projektträger eingereicht werden.

Weitere Informationen: <https://www.zim.de/ZIM/Navigation/DE/Foerderangebote/Kooperationsprojekte/kooperationsprojekte.html>

DAAD: EFR Zukunftsstipendien – Grüner Wasserstoff

Mit dem neuen Stipendienprogramm „EFR Zukunftsstipendien – Grüner Wasserstoff“ begleitet der DAAD die Umsetzung der 2022 verabschiedeten Strategischen Forschungs- und Innovationsagenda aus dem "Europäischen Agendaprozess Grüner Wasserstoff", einer Pilotinitiative des Europäischen Forschungsraums (EFR). Das Programm dient der Förderung des fachbezogenen wissenschaftlichen Nachwuchses in Forschung und Lehre an Hochschulen und Forschungseinrichtungen in Deutschland und im EFR. Darüber hinaus wird in diesem Programm der Aufbau von internationalen fachlichen Netzwerken und die Integration der Geförderten unterstützt – u.a. durch begleitende Veranstaltungen und Alumni-Maßnahmen.

Zielländer für die Stipendien sind: die EU-Mitgliedsstaaten, Albanien, Armenien, Bosnien und Herzegowina, Färöer, Georgien, Israel, Kosovo, Marokko, Republik Moldau, Montenegro, Nordmazedonien, Norwegen, Schweiz, Serbien, Tunesien, Türkei, Ukraine und das Vereinigte Königreich.

Bewerbungen sind **jederzeit** möglich.

Weitere Informationen: <https://www.daad.de/de/studieren-und-forschen-in-deutschland/stipendien-finden/gruener-wasserstoff/>

DFG: Atmospheric and Earth System Research with HALO (SPP1294)

The German Research Foundation (DFG) has launched a call for their Priority Program “Atmospheric and Earth System Research with the High Altitude and Long Range Research Aircraft (HALO)” (SPP 1294). This program offers funding for projects up to three years starting from 2025. HALO allows atmospheric and geophysical measurements in altitudes of up to 15 km and a spatial endurance of around 10,000 km. Research that uses HALO is intended to further the scientific understanding between human activities and the interaction of processes within the Earth-system. Funding for the development of high tech sensors and instruments to be used in a specific mission is possible.

Main foci of research include:

- Sources, properties and processing of aerosol particles
- Formation, evolution and radiative effects of clouds and precipitation
- Transport and dynamics in the troposphere and lower stratosphere
- Transport and transformation of chemical composition
- Atmospheric coupling processes

Please note that an elan-account is required to submit a proposal. Applicants without an existing account must register by 03. May 2024 to be able to submit a proposal under this call.

Proposals must be written in English and can be submitted via elan until **17. May 2024**.

Further information: <https://www.dfg.de/de/aktuelles/neuigkeiten-themen/info-wissenschaft/2024/ifr-24-13>

DFG: SoilSystems (SPP 2322)

The German Research Foundation (DFG) has announced the second three-year funding period for their Priority Programme “Systems ecology of soils – energy discharge modulated by microbiome and boundary conditions (SoilSystems)” (SPP 2322). As this is the second funding period, all projects are required to build upon the results of the first phase. An interdisciplinary approach is required.

Please note that all proposals must be written in English. A prior registration to elan by 01. May 2024 is necessary to submit the proposal in time. Proposals can be submitted to the DFG via elan until **01. July 2024**.

Further information: <https://www.dfg.de/de/aktuelles/neuigkeiten-themen/info-wissenschaft/2024/ifr-24-01>

DFG: Machine Learning in Chemical Engineering. Knowledge Meets Data (SPP 2331)

The German Research Foundation (DFG) has launched a call for the second three-year funding period of Priority Programme “Machine Learning in Chemical Engineering. Knowledge Meets Data: Interpretability, Extrapolation, Reliability, Trust” (SPP 2331). This programme aims to advance chemical engineering (CE) and machine learning (ML) through research projects that combine the knowledge of experts from both communities. Projects under this call must address at least one CE area and one ML area, and, additionally, at least one of the following scientific challenges: optimal decision making, introducing/enforcing physical laws in ML models, heterogeneity of data, information and knowledge representation, safety and trust in ML applications, and creativity. All projects should focus on the field of fluid processes with or without chemical reactions.

The DFG is organising a networking event for this call on 24. April 2024 from 9 am to 1 pm in Aachen, Germany. Those who wish to attend can register via email until 01. April 2024.

Please note that those who use elan, the DFG’s electronic proposal processing system, for the first time must register prior to submitting their proposal. Only registration requests received by 21. May 2024 can be processed in time for applicants to submit their proposal within the deadline of this call. Proposals can be submitted in English to the DFG via elan until **04. June 2024**.

Further information: <https://www.dfg.de/de/aktuelles/neuigkeiten-themen/info-wissenschaft/2024/ifr-24-12>

DFG: Antarktisforschung mit vergleichenden Untersuchungen in arktischen Eisgebieten (SPP 1158)

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) hat die Verlängerung des Infrastruktur-Schwerpunktprogramms „Antarktisforschung mit vergleichenden Untersuchungen in arktischen Eisgebieten“ (SPP 1158) bekanntgegeben. Die Verlängerung gilt für sechs Jahre (bis 2030). Somit können ab Herbst 2024 jährlich Anträge für bis zu drei Jahre Förderdauer eingereicht werden. Das Programm soll deutschen Wissenschaftler*innen den Zugang zur Arktis und deren Infrastruktur gewährleisten.

Für die neue Programmphase können folgende Themen behandelt werden:

- Konnektivität und Austausch in polaren Systemen
- Dynamik der Klimasystemkomponenten
- Reaktionen auf den Klimawandel
- Verbessertes Verständnis von polaren Prozessen und Mechanismen

Bitte beachten Sie, dass die Evaluierung der eingereichten Anträge meist im März oder April eines Jahres stattfinden und angenommene Anträge eine Förderung zum Ende des Jahres erhalten.

Weitere Informationen: <https://www.dfg.de/de/aktuelles/neuigkeiten-themen/info-wissenschaft/2023/ifw-23-114>

DFG: INtegrated TERahertz sySTems Enabling Novel Functionality (INTEREST) (SPP 2314)

The German Research Foundation (DFG) has announced a call for the second three-year funding period of their Priority Programme “INtegrated TERahertz sySTems Enabling Novel Functionality (INTEREST)” (SPP 2314). This programme is intended to promote an interdisciplinary approach to terahertz science and its applications to discover yet unknown functionalities. Proposals for the second funding period are encouraged to focus on highly integrated technologies and systems with a higher complexity such as terahertz system packaging in 3-D, integrated terahertz transmitters and receivers, and terahertz applications demonstrating novel functionality.

Please note that all proposals require an interdisciplinary approach. In addition, all proposals must concern themselves with possible applications for the research; proposals that simply focus on an understanding of physics will not be funded.

Parts of the projects can be carried out in other countries if the international cooperation adds value to the research. In honour of an ongoing cooperation between the UK and Germany in the field of terahertz systems, collaborations between researchers from Germany and the UK are encouraged.

All proposals must be written in English. Please note that a registration in elan by 29. March 2024 is necessary to be able to meet the call's deadline. Proposals can be submitted until **12. April 2024** via elan, the DFG's electronic proposal processing system.

Further information: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/ausschreibungen/info_wissenschaft_23_108/index.html

DFG: Sensorintegrierende Maschinenelemente als Wegbereiter flächendeckender Digitalisierung (SPP 2305)

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) hat die zweite dreijährige Förderperiode des sechsjährigen Schwerpunktprogramms „Sensorintegrierende Maschinenelemente als Wegbereiter flächendeckender Digitalisierung“ (SPP 2305) ausgeschrieben. Das Ziel des Programms ist es, Sensorsysteme für prozessrelevante Messaufgaben in standardisierte Basiselemente des Maschinenbaus zu integrieren. Die zweite Förderperiode soll sich insbesondere mit dem Nachweis der Funktionszuverlässigkeit von autonom arbeitenden SiME im Zielsystem beschäftigen.

Bitte beachten Sie, dass zur Antragstellung ein elan-Account notwendig ist. Interessent*innen, die über keinen Account verfügen, werden angehalten, die Registrierung für einen Account bis zum 23. April 2024 vorzunehmen, um die Deadline der Ausschreibung einhalten zu können. Anträge können bis zum **30. April 2024** über das elan-Portal eingereicht werden.

Weitere Informationen: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/ausschreibungen/info_wissenschaft_23_106/index.html

DFG: Physics of Parasitism (SPP 2332)

The German Research Foundation has announced the second three-year funding period of their Priority Programme “Physics of Parasitism” (SPP 2332). This programme is intended to further the understanding of how concepts and methods from physics can be applied to parasitism by combining the expertise of parasitologists, cell biologists, tissue engineers, physicists, mathematicians and computational scientists. Potential projects should include one or multiple of the following topics:

- The anatomy and mechanical properties of parasites
- The physics of interaction of parasites with their microenvironments
- Parasitic locomotion in natural and nature-inspired microenvironments
- The mechanics of parasites attachment to host structures

Both proposals from single groups and collaborative projects are possible. Applicants who have not used elan before must set up an account until 24. April 2024 to be able to submit a proposal under this call. Please also note that all documents must be written in English. Proposals can be submitted to the DFG via elan, the DFG’s electronic proposal processing system, until **08. May 2024**.

Further information: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/ausschreibungen/info_wissenschaft_23_94/index.html

DFG: NSF-DFG Collaborations in Physics

The National Science Foundation (NSF) and the German Research Foundation (DFG) announce their joint lead-agency process for projects in the area of physics to support collaborations between US groups and their German counterparts. According to where the largest proportion of research lies, the lead agency will be either the NSF or the DFG. The eligibility for proposals follows the regulations set by the NSF and DFG programmes for individual funding respectively.

Proposals with the DFG as lead agency can be submitted at **any time**. If the NSF is the lead agency, please consult the NSF-Physics Division about possible deadlines. In addition, please note that all documents have to be submitted in English for both the DFG and the NSF.

Weitere Informationen: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/ausschreibungen/info_wissenschaft_23_50/index.html

DFG: Collaborative Research on Climate Change (NSF-DFG GEO)

Recognising the importance of international collaborations in promoting scientific discoveries, the US National Science Foundation (NSF) and the DFG have signed a Memorandum of Understanding (MoU) on research cooperation. The MoU provides for a Lead Agency arrangement whereby proposals may be submitted to either NSF or DFG. To facilitate the support of collaborative work between US researchers and their German counterparts, the Divisions of Geosciences at NSF and DFG are pleased to announce a Lead Agency activity on collaborative research on climate change. The Lead Agency scheme allows for reciprocal acceptance of peer review through unsolicited mechanisms, and its goal is to help reduce some of the current barriers to working internationally.

Proposals can be submitted at **any time**, however, please refer to NSF-GEO programmes for specific timing of deadlines.

Further information: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2023/info_wissenschaft_23_46/

EU: Vorankündigung der Partnerschaft AGROECOLOGY

Die geplante europäischen Partnerschaft AGROECOLOGY kündigt eine erste Bekanntmachung mit dem Arbeitstitel „Fostering agroecology at farm and landscape levels“ an. Die Bekanntmachung soll voraussichtlich im Februar 2024 veröffentlicht werden.

Weitere Informationen: <https://www.nks-bio-umw.de/aktuelles/news/vorankuendigung-der-ersten-ausschreibung-der-partnerschaft-agroecology>

FOSTA: Stahlanwendung

Die Forschungsvereinigung Stahlanwendung e. V (FOSTA) unterstützt Forschungsarbeiten auf dem Gebiet der Anwendungsforschung für den Werkstoff Stahl und seiner unterschiedlichen Produktformen.

Die Schwerpunkte sind:

- Werkstoffverhalten
- Be- und Verarbeitung
- Verkehrstechnik
- Bauwesen
- Umwelttechnik

Forschungsanträge sind jeweils zum **01. April** und **01. Oktober** möglich.

Weitere Informationen: <https://www.stahlforschung.de/antraege/neue-antraege.html>

Hessen: Elektromobilität

Um die Nutzung der Elektromobilität in Wirtschaft und Gesellschaft zu forcieren, fördert das Land Hessen die Entwicklung innovativer Technologien, Produkte und Verfahren. Förderfähig sind ferner herausragende Pilotvorhaben, die die E-Mobilität in neuen Bereichen oder unter Anwendung neuer Technologien erproben und damit wichtige Transfererkenntnisse generieren. Der Schwerpunkt liegt auf Forschungs- und Entwicklungsprojekten. Darüber hinaus können auch Pilot- und Demonstrationsprojekte sowie in Ausnahmefällen grundlegende Lösungskonzepte gefördert werden.

Projektskizzen bzw. Anträge können **jederzeit** eingereicht werden.

Weitere Informationen: <https://www.innovationsfoerderung-hessen.de/elektromobilitaet>

IGSTC: Women Involvement in Science and Engineering Research (WISER)

Indo-German Science & Technology Centre (IGSTC), established by the Department of Science & Technology (DST), Government of India and the Federal Ministry of Education and Research (BMBF), Government of Germany invites applications from women researchers in India/Germany to participate and collaborate in an ongoing R&D&I project without applying for fresh project grant in partnering countries.

Through this scheme, women researchers/entrepreneurs holding a regular position in academic/research institutions/industrial research organizations in India/Germany may apply to be a part of an ongoing R&D project of interest with acceptance from the host team.

The program is open to all the areas of STEM. The grant includes funding for basic project requirements.

The tenure will be for a period of 3 years or till completion of the project whichever is earlier and will cover one visit per year for short stay up to 1 month. The grant will cover basic project assistance (including research, consumables and contingency) for the awardee in the parent country and one month research stay in host country (single round-trip airfare, visa fee, medical insurance, per diem for the stay). The maximum grant for three years will be up to ₹ 39 lakhs/€ 48000.

All Women holding regular/long-term research position in academia or research institute/industry can apply. There is no age limit (Preference to Early/Mid-career researchers).

Applications will be accepted **throughout the year**.
Further information: <https://www.igstc.org/home/wiser>

IGSTC: 2+2 Small immediate need grants

IGSTC supports 2+2 Projects involving industry, academia and research partners, Indo-German Joint Workshops and Industrial Fellowships targeted to young researchers in India to get exposure at German industrial set up in Germany. These are major programs and grants are disbursed after due procedures and processes with a specific time frame.

The German and Indian “Engineering, Academic & Research” (EAR) community is large and exceeds half a million in numbers. However, our existing program lines are defined and do not offer the possibility to provide quick assistance to kick off ad-hoc opportunities. There are several other modes & initiatives which require minor funding that the EAR community could utilize to formulate and collaborate for enhancing Indo-German S&T collaboration. IGSTC can support such initiatives for quick turnaround decisions to address this gap. Through this initiative, support will be given for a proposal that requires modest funding and has the potential to embark on good bilateral Indo-German collaboration.

The funding of up to ₹ 9 lakhs (€ 10000) per proposal can be applied by Individuals or groups from industry, academic and research institutions, Members/participants in any of the IGSTC programs including workshops, EAR community from ongoing inter-institutional MoUs between India and Germany and personnel from the industry with specific requirements in applied research, technology development and entrepreneurship. The age of the applicant needs to be below 55 years. Applications are accepted **throughout the year**.

Further information: <https://www.igstc.org/home/sing>

LEBENSWISSENSCHAFTEN & MEDIZIN

BMBF: GO-Bio initial – Stärkung des Transfererfolgs in den Lebenswissenschaften

Im Rahmen der Projektbearbeitung soll ein Reifegrad der Forschungsergebnisse erzielt werden, der eine Weiterführung in anderen etablierten Förderprogrammen der Validierungs-, Gründungs- und Firmenkooperationsförderung, wie z.B. VIP+, EXIST-Forschungstransfer, KMU-innovativ oder GO-Bio, ermöglicht. Übergeordnetes Ziel ist somit der lückenlose Transfer vielversprechender Ideen in die Anwendung. Die meisten FuE-Fördermaßnahmen setzen bereits zum Projektstart umfangreiche Vorarbeiten und einen hohen Konkretisierungsgrad voraus, der in frühen Phasen des Innovationsgeschehens typischerweise noch nicht gegeben ist. Am Anfang steht oft nur eine schemenhafte Vorstellung vom zu erreichenden Produkt oder der angestrebten Dienstleistung. Startpunkt der GO-Bio-initial-Förderung sind daher sehr rohe, skizzenhafte Verwertungsideen, für die noch keine patentierte Technologie zur Realisierung vorhanden sein muss. Ebenso muss der Verwertungsweg zum Beginn der Förderung nicht final festgelegt sein, da dieser in einem frühen Innovationsstadium häufig noch nicht belastbar vorhersehbar ist.

Gegenstand der Förderung ist die Identifizierung und Weiterentwicklung lebenswissenschaftlicher Verwertungsideen, vorzugsweise aus den Bereichen „Therapeutika“, „Diagnostika“, „Plattformtechnologien“ und „Forschungswerkzeuge“, von ihrer konzeptionellen Ausgestaltung bis hin zur Überprüfung der Machbarkeit und möglicher Verwertungsoptionen. Die GO-Bio-initial-Förderung erfolgt in zwei Phasen. In der Sondierungsphase sollen aufbauend auf ersten wissenschaftlichen Erkenntnissen eine potentielle Verwertungsidee ausgearbeitet, eine Umsetzungsstrategie entwickelt und notwendige Partnerinnen und Partner identifiziert werden. In dieser primär konzeptionell ausgerichteten Phase werden ausschließlich Einzelprojekte an Hochschulen oder außeruniversitären Forschungseinrichtungen mit einer Laufzeit von bis zu 12 Monaten gefördert. In der sich anschließenden Machbarkeitsphase sollen dann die Entwicklungsarbeiten bis zum „Proof of Principle“ durchgeführt werden. Gefördert werden Einzel- und Verbundprojekte mit einer Laufzeit von bis zu 24 Monaten. Unternehmen können als assoziierte Partner in die Machbarkeitsprojekte eingebunden werden.



Projektskizzen können einmal **jährlich**, jeweils zum **15. Februar**, eingereicht werden. Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt. Am 27. November 23 von 10:00 bis 11:30 Uhr findet zudem eine Informationsveranstaltung zu der der Projektträger Interessierte herzlich einladen möchte.

Nähere Informationen: https://www.go-bio.de/gobio/de/go-bio/go-bio-initial/go-bio-initial_node.html

Anmeldung zur Informationsveranstaltung: <https://vdivde-it.de/de/veranstaltung/informationsveranstaltung-go-bio-initial-foerderinitiative-fuer-neue-ideen-den>

BMBF/KMU-innovativ: Biomedizin

Das BMBF fördert FuE-Vorhaben aus dem Bereich der medizinischen (roten) Biotechnologie, die sich auf das Gebiet der Arzneimittelentwicklung fokussieren und über den Stand der Technik hinausgehen. Ziel soll es sein, mit dem Forschungsprojekt zur Heilung, Linderung oder Prävention menschlicher Krankheiten beizutragen und langfristig die gesundheitliche Versorgung zu verbessern. Die Erforschung und Entwicklung innovativer Wirkstoffe und wirksamer sowie sicherer Arzneimittel bis in die klinische Phase IIa stehen dabei im Mittelpunkt. Es gelten hierbei die Arzneimitteldefinition und Begriffsbestimmungen nach dem Arzneimittelgesetz; darunter fallen beispielsweise niedermolekulare Verbindungen („small molecules“), Arzneimittel für neuartige Therapien (Advanced Therapy Medicinal Products, ATMPs: Gentherapeutika, somatische Zelltherapeutika oder biotechnologisch bearbeitete Gewebeprodukte) sowie Impfstoffe. Verbundprojekte benötigen einen Partner, der die KMU-Richtlinien erfüllt, Universitäten, Hochschulen und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen sind unter diesen Umständen ebenfalls antragsberechtigt.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **15. April 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2022/07/2022-07-15-Bekanntmachung-Biomedizin.html>

BMZ / Else Kröner-Fresenius-Stiftung: Klinikpartnerschaften – Partner stärken Gesundheit

Das Bundesministerium für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung und die Else Kröner-Fresenius-Stiftung fördern weltweit Projekte deutscher Einrichtungen im Gesundheitsbereich mit Partnern in Ländern mit niedrigem oder mittlerem Einkommen. Es werden Fachkräfte aus dem Medizin- und Gesundheitssektor darin unterstützt, sich durch Wissenstransfer, Erfahrungen und innovative Konzepte über Ländergrenzen hinweg miteinander auszutauschen. Die Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH setzt das Programm um, berät Interessierte und begleitet die Klinikpartner. Förderungen von bis zu 50.000€ werden ausgeschrieben; Folgeförderungen danach sind möglich.

Anträge können **zweimal jährlich** eingereicht werden.

Weitere Informationen: www.klinikpartnerschaften.de

Boehringer Ingelheim Foundation: Research Grants

The Boehringer Ingelheim Foundation is an independent, non-profit foundation and the aim to promote excellent basic research in medicine, biology, chemistry. They offer three funding lines for researchers leading up to professorship.

1. With its Exploration Grants, the Boehringer Ingelheim Foundation aims to provide outstanding scientists doing basic research with the opportunity to explore new lines of research at an early stage of their careers. They thus enable junior research group leaders to pursue new ideas or surprising findings that have the potential to broaden or reorient their research profile.
2. With its Plus 3 funding programme, the Boehringer Ingelheim Foundation aims to support outstanding junior group leaders in Germany conducting basic research. It enables them to optimally use the productive phase of their first temporary position as research group leaders as a springboard to a professorship in an excellent research environment. Approximately 80 % of group leaders whose Plus 3 funding started between



2010 to 2018 have obtained a professorship, and more than 40 % of all group leaders funded through the Plus 3 programme came from abroad.

3. The Rise up! programme is aimed at outstanding and exceptionally creative basic scientists who have accepted their first appointment to an associate professorship at a German university. With Rise up! they can bring forward an especially innovative research programme that may have a lasting impact on their field.

The application deadlines are **15. March** and **15. September** of each year. Postmark dates apply.

Further information: [Exploration Grants](#) | [Plus 3](#) | [Rise Up](#)

Deutsche José Carreras Leukämie-Stiftung: José Carreras- DGHO- Promotionsstipendien

Zur Förderung wissenschaftlicher Arbeiten in der Erforschung der Leukämie und verwandter Blutkrankheiten bei Erwachsenen im Rahmen der Dissertation von Studierenden der Medizin oder Studierenden anderer Fächer haben die DGHO und die Deutsche José Carreras-Leukämie-Stiftung einjährige Promotionsstipendien etabliert.

Seit 2014 können zwei Mal im Jahr bis zu zehn José Carreras-DGHO-Promotionsstipendien vergeben werden. Gestiftet wird das Fördergeld von der Deutschen José Carreras-Leukämie-Stiftung. Alle Promotionsstipendiaten der José Carreras Leukämie-Stiftung werden mit 1.000 Euro pro Monat über ein Jahr lang gefördert.

Bewerbungsschluss ist jeweils am **15. Januar** und **30. Juni** eines jeden Jahres.

Weitere Informationen: [Antragstellung - José Carreras Stiftung](#)

DFG: African-German Scientific Exchange in the Field of Neurosciences

The DFG invites interested researchers from all African countries and Germany to engage in a scientific exchange in the field of neurosciences. This initiative covers all research questions that are primarily concerned with neurosciences. Subject areas include basic, applied and clinical topics. The aim of the initiative is for participating researchers to identify joint interests in the area of neurosciences and initiate new collaborative ventures.

Proposals must be submitted in English by **31. August 2024**.

Further Information: <https://www.dfg.de/call-african-german-exchange-neurosciences-en-data.pdf>

Gilead: Förderprogramm

Seit der Programmgründung im Jahr 2012, förderte Gilead in Deutschland über 150 Projekte, die von einem unabhängigen wissenschaftlichen Beirat ausgewählt wurden. Bis heute haben wir über dieses Programm fast acht Millionen Euro für Forschungs- und Communityprojekte zur Verfügung stellen können. Im Jahr 2024 wird Gilead Projekte in den folgenden Bereichen fördern:

- Community (HIV/AIDS, Virushepatitis)
- Wissenschaft
- Virologie (HIV & Virushepatitis)
- Mammakarzinom
- Bronchialkarzinom

Die Höhe von Einzelanträgen sollte im Bereich von rund 20.000 - 80.000€ für wissenschaftliche und 10.000 - 60.000€ für Communityprojekte liegen. Anfragen zur Teilfinanzierung eines Projekts sind auch willkommen. Die Anträge können in englischer oder deutscher Sprache eingereicht werden. Anträge sind jederzeit möglich.

Weitere Informationen: <https://www.gileadsciences.de/unser-leitbild/foerdermoeglichkeiten/foerderprogramm>



Else Kröner-Fresenius-Stiftung: Nicht-übertragbare Krankheiten

Zur Verbesserung der Gesundheit von Menschen, die von NCDs (Non-communicable Diseases/nicht-übertragbare Krankheiten) in Entwicklungsländern (gemäß der OECD DAC-Länderliste) betroffen sind, stellt die Else Kröner-Fresenius-Stiftung Mittel in Höhe von 1.300.000 Euro zur Verfügung. Thematisch ist die Ausschreibung innerhalb der NCDs offen. Ziel ist es, Programme im Bereich NCDs zu unterstützen, die:

- Patient*innen und Gesundheitspersonal insbesondere auf der Basisgesundheitsversorgungsebene erreichen
- Aufklärungs- und Präventionsarbeit leisten
- Weiterbildungsprogramme für Gesundheitspersonal auf Basisversorgungsebene nachhaltig aufbauen
- das Referenzsystem von der Basisgesundheitsversorgung bis hin zur tertiären Schwerpunktkliniken stärken (Stichwort: Continuum of Care)

Folgende Bedingungen müssen für die Antragstellung erfüllt sein:

- Das Antragsvolumen beträgt 200.000 € bis 400.000 €
- Die Laufzeit des Programms beträgt mindestens 3 Jahren
- Die Aktivitäten sind eingebettet in Projekte anderer relevanter Akteure vor Ort
- Das Programm wird wissenschaftlich begleitet und evaluiert
- Das Vorhaben baut möglichst auf einem bestehenden Projekt auf
- Antragsberechtigt sind gemeinnützige Nichtregierungsorganisationen sowie Hochschulen oder universitäre Einrichtungen aus Deutschland, die bereits seit mehreren Jahren in enger Zusammenarbeit mit lokalen Partnern erfolgreich im Projektland arbeiten und über geeignete Organisationsstrukturen für eine erfolgreiche Umsetzung verfügen.

In einem ersten Schritt wird darum gebeten, eine formlose Antragsskizze von bis zu fünf Seiten einzureichen. Darin sind die Programmziele einschließlich der Indikatoren, die Hauptaktivitäten, die inhaltliche, zeitliche und finanzielle Projektplanung sowie die bisherige und bestehende Zusammenarbeit in der Projektregion mit Angaben zu bisherigen Geldgebern und Förderungen zu beschreiben. Mindestens eine Partnerorganisation und eine lokale Ansprechperson im Projektland müssen benannt werden, eine Bestätigung der lokalen Partnerorganisation(en) über die beabsichtigte Zusammenarbeit sowie eine Einverständniserklärung zur Speicherung der Daten der antragstellenden Person müssen beigefügt werden. Nach einer Vorauswahl werden die ausgewählten Antragstellenden zur Einreichung von Vollanträgen aufgefordert.

Die Antragsskizzen sollten möglichst in englischer Sprache in elektronischer Form bis zum **15. November 2023** eingereicht werden.

Weitere Informationen: [Nicht-übertragbare Krankheiten | Else Kröner-Fresenius-Stiftung](#)

EU: Veröffentlichung des EDCTP3-Arbeitsprogramms 2024

Das Arbeitsprogramm 2024 der Global Health EDCTP3 JU („European and Developing Countries Clinical Trials Partnership Joint Undertaking“) wurde veröffentlicht. Es beinhaltet zwei Aufrufe mit insgesamt sieben Ausschreibungen und ein Budget von mehr als 140 Millionen Euro. Gefördert werden Verbundforschungsprojekte unter anderem in den Bereichen HIV, Malaria, vernachlässigte Tropenkrankheiten und innovative digitale Gesundheitslösungen. Die Ausschreibungen sind zweistufig angelegt und die Einreichfrist der ersten Stufe endet voraussichtlich am **04. April 2024**.

Weitere Informationen: <https://globalhealth-edctp3.eu/resources/work-programme-2024>

EU: Innovative Health Initiative Aufrufe 6 und 7

Die Innovative Health Initiative (IHI) hat am 16. Januar 2024 den zweistufigen Aufruf 6 und den einstufigen Aufruf 7 zur Einreichung veröffentlicht. Über die Ausschreibungen der IHI werden große europäische Verbundforschungs- und innovationsprojekte gefördert.

Die Industrieunternehmen aus den an der IHI beteiligten Verbänden, die an den Projekten teilnehmen, stehen bereits fest und sind im Calltext genannt. Diese werden nicht in das antragstellende Konsortium der 1. Stufe eingebunden. Das in der Begutachtung höchstplatzierte Konsortium wird dann im Anschluss an die Begutachtung der ersten Stufe einen gemeinsamen Vollantrag mit den Industrieunternehmen einreichen.

IHI Call 7 (einstufiger Aufruf)

- Topic 1: Improving clinical management of heart disease from early detection to treatment
- Topic 2: User-centric technologies and optimized hospital workflows for a sustainable healthcare workforce
- Topic 3: Clinical validation of biomarkers for diagnosis, monitoring disease progression and treatment response

Die ausgeschriebenen Themen, den Calltext und die Möglichkeit zur Antragseinreichung finden Sie auf dem Funding & Tenders Portal.

Die Einreichfrist für den Vollantrag endet am **22. Mai 2024**.

Antragstellende Konsortien müssen zwingend Industriepartner aus den in der IHI organisierten Industrieverbänden (EFPIA, COCIR, MedTechEurope, EuropaBio, Vaccines Europe) und/oder „Contributing Partner“ in das Konsortium einbinden. Diese Industriepartner / Contributing Partner müssen mindestens 45 % der Gesamtkosten des Projektes über Eigenleistungen beitragen.

Es werden diverse Informationsveranstaltungen und Beratungssessions zu den Programmen angeboten, diese finden Sie unten als letztes verlinkt.

Weitere Informationen:

- https://www.ihf.europa.eu/sites/default/files/uploads/Documents/Calls/IHI_Call6_CallText.pdf
- <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/HORIZON-JU-IHI-2024-06-two-stage>
- <https://www.ihf.europa.eu/apply-funding/open-calls>
- <https://www.ihf.europa.eu/news-events/events/ihf-call-days-calls-6-7>

Hamburg: 4. Forschungspreis für Alternativen zum Tierversuch

Der Forschungspreis wird erneut mit 50.000 Euro ausgelobt. Ausgezeichnet werden Arbeiten, deren Ergebnisse einen wesentlichen Beitrag zum Ersatz oder der Minimierung von Tierversuchen leisten. Der Preis wird für herausragende, innovative wissenschaftliche Arbeiten vergeben, die einen Beitrag leisten, Tierversuche zu ersetzen oder zu minimieren.

Die Bewerbungsunterlagen sind elektronisch bis zum **15. März 2024** bei der Behörde für Justiz und Verbraucherschutz einzureichen.

Weitere Informationen: <https://www.hamburg.de/forschungspreis/>

PREISE & WETTBEWERBE

VERSCHIEDENE DISZIPLINEN

Einstein Foundation: Award for Promoting Quality in Research

The Einstein Foundation Award for Promoting Quality in Research in cooperation with the BIH QUEST Center for Responsible Research aims to provide recognition and publicity for outstanding efforts that enhance the rigor, reliability, robustness, and transparency of research in the natural sciences, the social sciences, and the humanities, and stimulate awareness and activities fostering research quality among scientists, institutions, funders, and politicians. Promoting access to research results ('Open Science'), embracing collaborative research ('Team Science') and increasing diversity in research are only some of the objectives established by the international jury.

The award categories are:

- Individual Award: Individual researchers or small teams of collaborating researchers can be nominated. The laureate will be awarded €200,000.
- Institutional Award: Governmental and non-governmental organizations, institutions, or other entities can apply or be nominated. The award-winning organization or institution will receive €200,000.
- Early Career Award: Early career researchers or small teams of collaborating researchers can submit a project proposal that seeks to foster research quality and value for an award of €100,000.

Applications may be directed to the foundation up until **30. April 2024**.

Further information: <https://award.einsteinfoundation.de/>

GEISTES-, SOZIAL- & WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTEN

ARD / ZDF: Frauen in Medientechnik

Der ARD/ZDF Förderpreis fördert und unterstützt Frauen mit zukunftsweisenden Abschlussarbeiten aus dem Themenbereichen der Medientechnologie. Teilnehmen können ausschließlich Frauen, die ein Studium an deutschen, österreichischen oder schweizerischen Hochschulen im Bereich der Technik- und Ingenieurwissenschaften, Medienwissenschaften sowie anderer Fachgebiete mit Bezug zur Medientechnologie abgeschlossen haben. Das Thema der Abschlussarbeit soll sich mit technischen Fragen der audiovisuellen Medienproduktion und -distribution oder angrenzender Themenfelder befassen. Bewerbungen sind möglich bis zum **31. März 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.ard-zdf-foerderpreis.de/ihre-teilnahme/teilnahmebedingungen/>

Panmure House: 2024 Prize for Circulation

The 2024 Panmure House Prize will award \$75,000 (USD) for research on the long-term funding of innovation in the spirit of Adam Smith. The Prize is open to all researchers working on topics related to the practical implementation of long-term thinking in relation to innovation, finance, and social and economic change. We are keenly interested in those whose research looks at the long-term funding of innovation and in those who take interdisciplinary approaches. The Prize is open to submissions from researchers affiliated with institutions worldwide, with preference given to early/mid-career researchers (defined as 3-15 years post completion of PhD). Please forward this information to members of this target group. The deadline for submissions is 17:00 (BST) on Monday **06. May 2024**.

Further information: <https://www.panmurehouse.org/programmes/panmure-house-prize/>



MATHEMATIK, NATUR- & INGENIEURSWISSENSCHAFTEN

AVK: Innovationspreis für Faserverstärkte Kunststoffe / Composites

Mit dem Innovationspreis der Industrievereinigung Verstärkte Kunststoffe e.V. werden die besten Innovationen im Bereich Faserverstärkte Kunststoffe (FVK) / Composites gesucht.

Ein weiterer Preis geht an Universitäten, Hochschulen und Institute für herausragende wissenschaftliche Arbeiten in Forschung und Wissenschaft. Es wird besonderer Wert auf das Thema „Nachhaltigkeit“ gelegt. Ein wichtiges Ziel ist es, die Innovationen sowie die dahinterstehenden Institutionen auszuzeichnen und so die Leistungsfähigkeit der gesamten Composites-Industrie öffentlichkeitswirksam darzustellen.

Bewerbungen sind einzureichen bis zum **28. März 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.avk-tv.de/innovationaward.php>

BMAS: Deutscher Gefahrstoffschutzpreis

Das Bundesministerium für Arbeit und Soziales schreibt den Deutschen Gefahrstoffschutzpreis aus. Unter dem Motto „Sicher. Besser. Arbeiten“ steht der Schutz vor krebserzeugenden Gefahrstoffen im Fokus.

Das Preisgeld beträgt 10.000 Euro. Bewerbungen sind einzureichen bis **31. März 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.baua.de/DE/Themen/Chemikalien-Biostoffe/Gefahrstoffe/Gefahrstoffschutzpreis/Gefahrstoffschutzpreis.html?pos=1>

BMUV: Bundespreis Ecodesign – langlebige, kreislauffähige Produkte, Prozesse & Systeme

Der Bundespreis Ecodesign will langlebige und kreislauffähige Produkte, Prozesse und Systeme, die einen wichtigen Beitrag zur nachhaltigen Transformation unserer Wirtschaft und Gesellschaft leisten, auszeichnen.

Der Wettbewerb beschränkt sich nicht auf bestimmte Produktgruppen, Branchen oder Designsparten. Eingereicht werden können

- Produkte, die auf dem europäischen Markt erhältlich sind, und Prototypen, deren Markteinführung in absehbarer Zeit geplant ist (Kategorie Produkt).
- Dienstleistungen und Systemlösungen (Kategorie Service).
- zukunftsweisende Modellprojekte und Ideen, die sich noch in der konzeptionellen Phase befinden (Kategorie Konzept).

Bewerbungen sind möglich bis **15. April 2024**.

Weitere Informationen: <https://bundespreis-ecodesign.de/de/wettbewerb/ausschreibung>

Bundesverband Geothermie: Vorschlagseinreichung Nachwuchspreis

Der Bundesverband Geothermie schreibt einen den Preis für Early-Career-Researcher aus. Der Preis wird für eine herausragende wissenschaftliche Leistung auf dem Gebiet der Geothermie vergeben, die in Form einer wissenschaftlichen Arbeit dokumentiert ist (Dissertation, Diplomarbeit, Master- oder Bachelorarbeit oder Publikationen). Vorschlagsberechtigt sind Leiter*innen einer deutschsprachigen wissenschaftlichen Institution / Arbeitsgruppe / Institut / Firma mit dem Arbeitsgebiet Geothermie. Sie sind herzlich eingeladen, geeignete Kandidat*innen zu nominieren. Stichtag für die Vorschläge ist der **31. Mai 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.geothermie.de/verband/preise-awards#c352>

Boehringer Ingelheim Foundation: Heinrich Wieland Prize „Biologically active molecules and systems”

The Boehringer Ingelheim Foundation invites nominations for the Heinrich Wieland Prize.

This international prize honours outstanding research on biologically active molecules and systems in the areas of chemistry, biochemistry, and physiology as well as their clinical importance. The prize is endowed with 100,000 euros. Nomination deadline is **01. June every year**.

Further information: <https://www.heinrich-wieland-prize.de/heinrich-wieland-prize.html>

INSTAND: Forschungspreis für Qualitätssicherung in der Laboratoriumsmedizin

Mit dem INSTAND-Forschungspreis werden Wissenschaftler für innovative Forschungsarbeiten und herausragende wissenschaftliche Ergebnisse auf dem Gebiet der Qualitätssicherung in der Laboratoriumsmedizin ausgezeichnet.

Die Arbeiten sollen in deutscher oder englischer Sprache vorliegen und müssen in einem international anerkannten, Peer-Review Journal als Originalarbeit eingereicht oder publiziert worden sein. Dabei sollte zum Zeitpunkt der Bewerbung die Publikation nicht mehr als 2 Jahre zurückliegen. Das Preisgeld beträgt 5.000 Euro.

Bewerbungen sind möglich bis zum **31. Juli 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.instand-ev.de/wissenschaftliche-aktivitaeten/forschungspreis/>

LEBENSWISSENSCHAFTEN & MEDIZIN

Aventis Stiftung: Life Sciences Bridge Award

Wir möchten Sie bitten, diese Ausschreibung an Ihnen bekannte Personen der Zielgruppe weiterzuleiten.

Mit dem „Life Sciences Bridge Award“ fördern wir begabte junge Forschende, um ihnen ein selbstständiges wissenschaftliches Arbeiten zu ermöglichen. Sie sollen darin bestärkt werden, auch unkonventionelle Ideen umzusetzen.

Unsere renommierte Fachjury zeichnet jährlich bis zu drei Personen aus der Wissenschaft aus. Bei den Kandidierenden handelt es sich um bereits promovierte oder habilitierte Forschende. Für den Preis kommen auch Personen infrage, die eine Junior-Professur, eine Qualifikations- und Tenure-Track- Professur innehaben oder eine Gruppe leiten. In der Regel streben sie eine akademische Karriere an, haben noch keine unbefristete Professur inne, verfügen aber bereits aufgrund ihrer Forschungsansätze und -ergebnisse über eine außergewöhnliche wissenschaftliche Expertise.

Mit dem Preis fördern wir innovative Forschungsansätze im Bereich der Lebenswissenschaften (Biochemie, Biologie, Chemie, Medizin, Pharmazie, jeweils in Verbindung auch mit Mathematik, Technik und Informatik). Die Ausgezeichneten erhalten jeweils ein Preisgeld von 100.000 Euro.

Ende der Bewerbungsphase ist der **30. April 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.aventis-foundation.org/foerderung/wissenschaft/life-sciences-bridge-award/>

DGBMT: Preis für Patient*innensicherheit in der Medizintechnik

Die DGBMT - Deutsche Gesellschaft für Biomedizinische Technik - und das APS - Aktionsbündnis für Patient*innensicherheit - schreiben jährlich den Preis für Patient*innensicherheit in der Medizintechnik aus, um die Entwicklung und Anwendung sicherer medizinischer Geräte, Systeme und Prozesse zu fördern. Das Preisgeld (1./2./3. Platz) beträgt 5.000, 1.000 oder 500 Euro.

Bewerbungen sind einzureichen bis **30. April 2024**.

Weitere Informationen: http://www.ama-sensorik.de/fileadmin/Innovationspreis/2024_AMA_Innovationspreis_Teilnahmebedingungen_AS.pdf



Fürst Donnersmarck-Stiftung: Forschungspreis Neurorehabilitation

Die Fürst Donnersmarck-Stiftung zu Berlin vergibt einen Forschungspreis zur Neurorehabilitation. Ausgezeichnet werden soll eine aktuelle wissenschaftliche Forschungsarbeit im Bereich der neurologischen Rehabilitation von Menschen mit erworbener Schädigung des Nervensystems. Der Schwerpunkt der Arbeit soll auf nach-klinischer Langzeitrehabilitation liegen. Das Preisgeld beträgt 30.000 Euro.

Bewerbungen sind einzureichen bis **30. Juni 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.fdst.de/forschungspreis/>

IHRE ANSPRECHPERSONEN FÜR DIE ANTRAGSBERATUNG BEIM RESEARCH SUPPORT DER GOETHE-UNIVERSITÄT

Kontakt und Beratung im Research Support der Goethe Universität:

In der Abteilung FORSCHUNGSFÖRDERUNG UND WISSENSCHAFTLICHE KARRIEREENTWICKLUNG erhalten Forschende aller Fachbereiche Informationen zu Drittmittelausschreibungen. Wir unterstützen Sie bei der Suche nach dem passenden Förderprogramm und beraten Sie in der Phase der Antragsausarbeitung. Außerdem administrieren wir das Vertragsmanagement für Forschungsprojekte in den FB 01-15. Die EU-Referentinnen betreuen das Brüsseler Büro der Universität. Weitere Informationen erhalten Sie auf der Website des [Research Support](#).

Ihre Ansprechpartnerinnen für die nationale Forschungsförderung:

Dr. Bettina Maria Heiss

Forschungsreferentin für nationale Forschungsförderung

T +49(0)69 798 17405

E heiss@em.uni-frankfurt.de

Dania Braun

Referentin für Early Career Researchers und nationale Forschungsförderung

T +49(0)69 798 15169

E D.Braun@em.uni-frankfurt.de

Ihre Ansprechpartnerinnen für die internationale/europäische Forschungsförderung:

Kristina Wege

Teamleitung,
Fachbereiche 1-10

T +49(0)69 798 15198

E eu-research@uni-frankfurt.de

Dr. Ilonka Kretschmer

Beratung für Marie Curie
Antragsstellung, Fachbereiche 11-16

T +49(0)69 798 15163

E kretschmer@em.uni-frankfurt.de

Unsere Recherchertools:

Wenn Sie gerne eigenständig nach geeigneten Fördermöglichkeiten suchen möchten, empfehlen wir Ihnen die beiden nachfolgenden Angebote:

ELFI - Servicestelle für ELEktronische ForschungsförderInformationen

Die Servicestelle für ELEktronische ForschungsförderInformationen hat es sich zur Aufgabe gemacht, Informationen über Forschungsförderprogramme, Ausschreibungen, Stipendien, Wettbewerbe usw. aus verschiedenen Quellen zusammenzutragen, aktuell zu halten und online zur Verfügung zu stellen.

Die Forschungsreferent*innen der Hochschulen und Forschungseinrichtungen, für deren Unterstützung dieses System entwickelt wurde, können diese Informationen gezielt an die Wissenschaftler*innen ihrer Einrichtung weitergeben. ELFI richtet sich aber auch direkt an Wissenschaftler*innen, die selbst nach Fördermöglichkeiten recherchieren möchten.

Link zu [ELFI](#). Eine Anleitung zur Verwendung der Datenbank finden Sie [hier](#).



Informationsdienst Forschung, Internationales, Transfer - FIT für die Wissenschaft

FIT ist ein E-Mail-Dienst, der Ihnen gezielt und passgenau Informationen zur Forschungsförderung anbietet. Mit Ihrer E-Mail-Adresse können Sie sich in FIT registrieren und ein individuelles Profil anlegen: Sie bestimmen die Wissenschaftsgebiete, Arten der Förderung sowie Förderer, über die Sie Informationen erhalten möchten.

Zu einem Zeitpunkt Ihrer Wahl erhalten Sie eine E-Mail mit den aktuellen, für Sie wichtigen Förderinformationen. Alle Personen, die über eine E-Mail-Adresse der im Rahmen von FIT kooperierenden Hochschulen verfügen, können FIT kostenfrei abonnieren. Um sich anzumelden, klicken Sie bitte auf Registrierung und tragen Ihre gewünschten Daten ein. Link zu [FIT](#).

