

Der Research Support informiert:

Aktuelle Fördermöglichkeiten für Wissenschaftler*innen der Goethe-Universität

Ausgabe: 07/2023

ALLGEMEINE HINWEISE & VERANSTALTUNGSTIPPS 6

Büro der Goethe-Universität in Brüssel	6
DFG: "Prospects" Online Talk Series on DFG Funding Opportunities for Early Career Researchers	6
DFG: Unterstützung von geflüchteten Forschenden	6
EU: ERC Work Programme 2024	7
Bundesamt für die Sicherheit der nuklearen Entsorgung: 2. Forum Endlagersuche	7
GU: Unibator Events, Preise und Programme	8
DFG: Matchmaking Event with Researchers from Taiwan	8
New Funding for Ukrainian Refugee Researchers	9
HeFDI: Veranstaltungen zu Infrastrukturen, Daten- und Softwaremanagement	10
Goethe-Universität: Förderung der „Freunde und Förderer der Universität“	10
Goethe-Universität: Leitfaden zur Einwerbung und Abwicklung von Drittmitteln	10
Gutachter*innen für EU-Anträge gesucht	10
Handreichung zu Wissenschaftsethik und Datenschutz	11

AKTUELLE FÖRDERAUSSCHREIBUNGEN 11

Verschiedene Disziplinen 11

AvH: Alexander von Humboldt Professorship	11
AvH: Henriette Herz-Scouting-Programm für aufnehmende Forscher*innen	12
BMBF: Beiträge zu nachhaltigen und widerstandsfähigen Agrar- und Lebensmittelsystemen	12
BMBF: Anschubfinanzierung Horizont Europa	13
BMBF: Aufbau von Resilienz in produzierenden Unternehmen	13
BMBF: Bridge2ERA2021	13
BMBF: Gestaltung der Arbeit in europäischen Kollaborationsnetzwerken (EuKoNet)	14
BMBF: Frauen in Wissenschaft, Forschung und Innovation	15
BMBF: Erhöhung des Frauenanteils im MINT-Forschungs- und Innovationsprozess	16



BMBF: Integration der Region Mittelost- und Südosteuropa in den Europäischen Forschungsraum	16
BMBF: Zivile Sicherheit, Innovationen im Einsatz – Praxisleuchttürme	16
BMBF / EU: Vorbereitung und Vernetzung für EU-Anträge	17
BMEL: Modell- und Demonstrationsvorhaben „Regionale Lebensmittel“	17
BMWi: Nutzung & Bau von Demonstrationsanlagen für die industrielle Bioökonomie	18
BMWK: Klimaschutz durch Steigerung der Ressourceneffizienz	19
BMWK: EXIST-Forschungstransfer	19
BMWK: EXIST-Gründungsstipendium – Förderung von Unternehmensgründungen	19
BMWK: Industrielle Gemeinschaftsforschung	20
Canon Foundation: Research Fellowships Europe – Japan	20
Center for Advanced Internet Studies: Fellowships, Arbeitsgemeinschaft, Veranstaltungen	20
Daimler and Benz Foundation: Ladenburg Roundtable Conferences	21
DFG: Meta-scientific Programmes “Replicability in the Behavioural, Social & Cognitive Sciences” (SPP 2317)	21
DFG: Fraunhofer-Kooperation – Trilaterale Erkenntnistransferprojekte	21
DFG / TWAS: Cooperation Visits Programme	22
DFG: New Data Spaces for the Social Sciences (SPP 2431)	22
DFG: Sonderprogramm für die Ukraine	23
DFG: Costa Rican-German Collaboration in Research	23
DFG: Digitalisierung und Erschließung	23
DFG: Infrastrukturen für wissenschaftliches Publizieren	24
DFG: Verantwortung für Informationsinfrastrukturen gemeinsam organisieren	24
DFG: Weave Lead Agency Initiative – Cooperation with GACR (Czech Republic)	24
DFH: Forschungsateliers, Sommerschulen	25
EU: Twinning Call for Excellence	25
EU: Verbundforschung in Horizon Europe	26
EU: European Fellowship für Gefährdete Forschende	26
EU: Missionen in Horizon Europe	26
EU: Forschungsinfrastrukturen in Horizon Europe	27
EU: Europäischer Innovationsrat (EIC)	27
EU: Marie Skłodowska-Curie Postdoctoral Fellowships	28
EU: Marie Skłodowska-Curie Doctoral Networks	28
EU: Themenoffene Ausschreibungen der EU für Early Career Researchers	29
EU: Europäischer Fonds für Regionale Entwicklung	29
Fritz Thyssen Stiftung: Projektförderung	29
HMWK: LOEWE-Exploration – 5. Staffel in Förderlinie 5	30
IGSTC: Indo-German Bilateral Workshops	30

Stiftung fiat panis: Projektförderung zur Verbesserung der Welternährungslage	30
Volkswagen Foundation: Data Reuse	31
Volkswagen Stiftung: Impetus for the German Research System	31
Volkswagen Stiftung: Lichtenberg Professorships	32
Volkswagen Stiftung: Societal Transformations	32
Volkswagen Stiftung: Exploring the Unknown Unknown	33
ZiF: Interdisziplinäre Forschungsgruppen	33
Kunst, Geistes-, Sozial- & Wirtschaftswissenschaften	34
BMBF: Alphabetisierung und Grundbildung Erwachsener	34
BMBF: Projekte zu Freiheit im Wissenschaftsjahr 2024	35
BMBF: Integration durch Bildung	35
DAAD: Germanistische Institutpartnerschaften (GIP weltweit)	36
DFG: Open Research Area for the Social Sciences	37
DFG: NORFACE “Enhancing well-being for the future” – Announcement & Webinar	37
DFG: German-American Collaboration within SSRC’s Media & Democracy Programme	38
EU: Social Sciences and Humanities in Horizon Europe	38
Fritz Thyssen Stiftung: ThyssenLesezeit	38
Gerda Henkel Stiftung: Förderschwerpunkt „Patrimonies“	39
Konrad-Adenauer-Stiftung: Habilitationsstipendien	39
Otto-Brenner-Stiftung: Projektförderung „Neue Ideen für die Gesellschaft von morgen“	39
Stiftung Geld und Währung: Fördermittel	40
Volkswagen Foundation: Transformation of Democracy	40
Volkswagen Stiftung: Opus Magnum	40
Mathematik, Natur- & Ingenieurwissenschaften	41
AVIF: Stahlverarbeitung und -anwendung	41
BMBF: Innovative Materialien und Prozesse für Quantensysteme	41
BMBF: Nachhaltige und widerstandsfähige Agrar- und Lebensmittelsysteme	42
BMBF: Quantentechnologische und photonische Systemlösungen	43
BMBF: Digitalisierung der Materialforschung (MaterialDigital 3)	43
BMBF: Dynamische Wertschöpfungsnetzwerke (Resipro)	43
BMBF: Materialforschung & Strukturbiologie mit Neutronen & Synchrotronstrahlung	44
BMBF: Internationale Kooperationen in den Quantentechnologien	44
BMBF: Design-Instrumente für souveräne Chipentwicklung (DE:Sign)	45
BMBF: Nachwuchsgruppen in der Materialforschung	46
BMBF: Plattform Privatheit – IT-Sicherheit in Privatheit und Demokratie	46
BMBF: Vorprojekte zu Quantentechnologien und Photonik	47

BMBF: Alternativmethoden zum Tierversuch	47
BMBF: Rückbau kerntechnischer Anlagen	47
BMEL: ForestValue2 Joint Call 2023	48
BMVD/mFUND: Datenbasierte Forschungs- und Entwicklungsprojekte	48
BMVI: Regenerative Kraftstoffe	49
BMWi: Innovationen für die Energiewende	49
BMWK: Cloud- und Edge-Infrastruktur und -Services im Rahmen des IPCEI-CIS	49
BMWK: Optimierte Verteilnetze	50
BMWK: Ressourceneffizienz & Circular Economy	51
BMWK: IT-Sicherheit in der Wirtschaft – Transferstelle Cybersicherheit und Fokusprojekte	51
BMWK: ZIM – FuE-Kooperationsprojekte	51
BMVI: Zukunft Schienengüterverkehr zur Förderung von Innovationen	51
DAAD: EFR Zukunftsstipendien – Grüner Wasserstoff	52
DFG AIMS-DFG Cooperation Visits Programme in the Mathematical Sciences	52
DFG: NSF-DFG Collaborations in Physics	53
DFG: Theoretical Foundations of Deep Learning (SPP 2298)	53
DFG: Collaborative Research on Climate Change (NSF-DFG GEO)	53
DFG: Net-Zero Concrete (SPP 2436)	54
DFG: Combinatorial Synergies (SPP 2458)	54
DFG: Messtechnik auf fliegenden Plattformen (SPP 2433)	54
DFG: Engineered Living Materials with Adaptive Functions (SPP 2451)	55
DFG: Integration of mitochondria into the cellular proteostasis network (SPP 2453)	55
EU: Auftragsstudien in der Gewässermission	55
EU: Digital Europe Programme	56
EU: „LIFE“ Umwelt- und Naturschutz 2023	56
EU: Innovationsfonds „Förderung kohlenstoffarmer Technologien“	56
EU: Cooperation projects in Science and Technology	57
EU: CBE JU-Arbeitsprogramm 2023	57
FOSTA: Stahlanwendung	57
HaDEA: Academic Network “Skills in Semiconductors”	58
Hessen: Elektromobilität	58
Lebenswissenschaften & Medizin	59
BMBF: Neue Therapieoptionen durch innovative Medizintechnik	59
BMBF/KMU-innovativ: Biomedizin	59
BMZ / Else Kröner-Fresenius-Stiftung: Klinikpartnerschaften – Partner stärken Gesundheit	60
Boehringer Ingelheim Foundation: Research Grants	60
Deutsche José Carreras Leukämie-Stiftung: José Carreras- DGHO- Promotionsstipendien	60

Deutsche Krebshilfe: Postdoc-Stipendien ins Ausland	60
DFG: German-African Cooperation Projects in Infectiology	61
EU: Neue Ausschreibungen des EU-Gesundheitsprogramms EU4Health	61
EU: Neue Ausschreibungen des Digital Europe Programms	62
PREISE & WETTBEWERBE	62
Verschiedene Disziplinen	62
AvH: Georg Forster Research Award	62
Hans Martin Schleyer-Stiftung: Friedwart Bruckhaus-Preis	62
Volvo: Environment Prize	63
Integrata Stiftung: Humane Nutzung der Informationstechnologie	63
Kunst, Geistes-, Sozial- & Wirtschaftswissenschaften	63
KKC/SFI: Lotte Köhler-Preis für psychoanalytische Entwicklungs-, Kultur- und Sozialpsychologie	63
Helmholtz Fonds: Preis für Präzisionsmessungen	64
Mathematik, Natur- & Ingenieurwissenschaften	64
Arbeitskreis Lasertechnik: Innovation Award Laser Technology	64
VDE: ETG-Literaturpreis für elektrische Energietechnik	65
Lebenswissenschaften & Medizin	65
Deutsche Herzstiftung: Wissenschaftspreis Frauenherzen	65
DIVI: Forschungsförderpreis Patient*innensicherheit	65
Eva Luise und Horst Köhler Stiftung: 16. Eva Luise Köhler Forschungspreis	65
IHRE ANSPRECHPERSONEN FÜR DIE ANTRAGSBERATUNG BEIM	67
RESEARCH SUPPORT DER GOETHE-UNIVERSITÄT	67

ALLGEMEINE HINWEISE & VERANSTALTUNGSTIPPS

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.

DFG: “Prospects” Online Talk Series on DFG Funding Opportunities for Early Career Researchers

Germany’s largest independent research funding organisation offers funding opportunities for all career stages between doctorate and professorship. Join our online talk and get to know the DFG and its funding portfolio for post-docs. We offer an overview of all funding instruments for the time after your PhD as well as specific focus talks on the Walter Benjamin Programme, the Emmy Noether Programme and the Heisenberg Programme. We will also provide advice on how to prepare your proposal for the review process and answer your questions.

The upcoming dates for talks in the Prospects Series are:

- 21.09.2023, 16:30 - 18:00 Uhr: „DFG Funding Opportunities for Postdocs” (in English)
- 25.09.2023, 16:30 - 18:00 Uhr: „Emmy Noether Programme“ (in English)
- 10.11.2023, 13:30 - 15:00 Uhr: „Walter Benjamin-Programm“ (in German)
- 12.12.2023, 14:30 - 16:00 Uhr: „DFG-Förderangebote für die wissenschaftliche Karriere“ (in German)

PhD candidates and postdocs of all disciplines are welcome to join, registration is not required.

Further information: https://www.dfg.de/en/research_funding/research_careers/info_talks/index.html

Weitere Informationen: https://www.dfg.de/foerderung/wissenschaftliche_karriere/veranstaltungen/index.html

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/

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:

<u>Funding Line</u>	<u>Preliminary deadline</u>	<u>Evalutation results (tbc)</u> <u>First stage Second stage</u>	<u>Call Link</u>
ERC Starting Grant	24. October 2023	May 2024 August 2024	tba
ERC Consolidator Grant	12. December 2023	June 2024 December 2024	tba
ERC Advanced Grant	23. May 2023	November 2023 April 2024	tba
ERC Synergy Grant	08. November 2023	May 2024 August 2024	tba
ERC Proof of Concept Grant (Work Programme 2023)	14. September 2023		Funding & Tenders

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!

Bundesamt für die Sicherheit der nuklearen Entsorgung: 2. Forum Endlagersuche

Das Bundesamt für die Sicherheit der nuklearen Entsorgung bietet im Forum Endlagersuche (FE) die Möglichkeit wissenschaftliche Fragestellungen aus unterschiedlichen Disziplinen zur Suche nach einem Endlagerstandort für hochradioaktive Abfälle in Deutschland öffentlich zu präsentieren und zu diskutieren.

Bis die Bundesgesellschaft für Endlagerung (BGE) mbH als Vorhabenträgerin einen Vorschlag für Standortregionen veröffentlicht, wird das FE etwa jährlich stattfinden und damit eine Möglichkeit bieten, das Verfahren kritisch zu begleiten. Das Forum Endlagersuche wird gemeinsam von Vertreter:innen aus Kommunen, der jungen Generation, Wissenschaft, gesellschaftlichen Organisationen, Bürger:innen sowie der BGE und dem BASE im Planungsteam Forum Endlagersuche vorbereitet. Schwerpunkte des 2. Forums sind die nächsten Schritte zur Eingrenzung von Gebieten in Deutschland, die für ein Endlager potentiell in Frage kommen, die mit der langen Dauer des Verfahrens verbundenen Herausforderungen sowie die Öffentlichkeitsbeteiligung im Verfahren.

Am **17. und 18. November 2023** findet das FE in der Leopoldina, der Nationalen Akademie der Wissenschaften in Halle (Saale), statt.

Weitere Informationen:

- <https://www.base.bund.de/SharedDocs/Termine/BfE/DE/2023/2-forum-endlagersuche.html>
- https://www.endlagersuche-infoplattform.de/webs/Endlagersuche/DE/home/home_node.html

GU: Unibator Events, Preise und Programme

Goethe-Innovationspreis

Bewerben Sie sich mit Ihrer wissenschaftlichen Arbeit für den Goethe-Innovationspreis und finden Sie heraus, ob Ihre wissenschaftlichen Ergebnisse (Hausarbeit, Seminararbeit, Bachelorarbeit, Masterarbeit, Dissertation, etc.) Gründungspotenzial haben. Bitte leiten Sie diese Informationen an die entsprechende Zielgruppe weiter. Die drei besten Projekte werden zu einem Pitch vor den Unibator-Mentor*innen, Investor*innen, sowie Gründer*innen und Vertreter*innen aus Wirtschaft und Politik eingeladen und haben die Chance ein Preisgeld von bis zu 2.500€ zu gewinnen. Um Einreichung der Bewerbung wird bis **30. September 2023** gebeten.

Weitere Informationen: <https://goetheunibator.de/innovationspreis/>

Goethe Startup School

Eine Woche voller interaktiver Workshops und wertvollem Expertenwissen mit Besuchen an verschiedenen Orten der Startup-Szene und einem Pitch-Day - das ist die Goethe Startup School. Am Ende der Woche werden die Teilnehmer*innen als Gewinner ausgewählt, die in ein 5-wöchiges Programm am Unibator aufgenommen werden, um ihre Idee weiter zu entwickeln. Sie erhalten Zugang zu Expertenwissen, Räumlichkeiten und einem breiten Netzwerk von Gründern und Investoren. Die Startup School findet vom **09. bis 13. Oktober 2023** statt.

Die Bewerbung steht allen Studierenden der Goethe-Universität offen, bitte leiten Sie diese Informationen an die entsprechende Zielgruppe weiter.

Weitere Informationen: <https://goetheunibator.de/goethe-startupschool/>

Explorer Santander: Entwickeln Sie Ihre Idee und schaffen Sie Lösungen

Das Explorer-Programm von Santander hilft Ihnen, Ihre Idee zu validieren und in ein nachhaltiges Unternehmen zu verwandeln. Sie werden 12 Wochen damit verbringen, Ihr Projekt in eine Lösung zu verwandeln, die zur Erreichung der SDGs 2030 beiträgt. Explorer soll Sie zu einem aktiven Motor des Wandels machen, indem Sie finanziell nachhaltige Projekte auf den Weg bringen. Bewerbungen sind bis **01. September 2023** möglich.

Weitere Informationen: <https://explorerbyx.org/en/>

DFG: Matchmaking Event with Researchers from Taiwan

As part of the initiative Networking for Research at Universities of Applied Sciences, the Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, German Research Foundation) announces a networking event. It aims to bring together researchers from German Universities of Applied Sciences (UAS) with researchers from Taiwan and thus enable scientific exchange. There will be three breakout rooms covering the following topics:

- Net zero – negative carbon emission in technologies and sustainable development in industry
- Electric vehicles – advanced vehicle technologies, innovative energy grid integration and energy storage optimisation
- Green semiconductors – sustainable and energy-efficient processes, technologies and new materials

It involves researchers presenting specific research projects or their research focus in the context of 5-minute pitches. This will be followed by 10-minute discussions. Researchers from all topic-related disciplines and subject areas are invited to participate.

The event will take place on **28. July 2023**, 8.30–11.30 (UTC+2), please register beforehand.

Further information: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2023/info_wissenschaft_23_38/

New 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. The next deadline for application is **27. July 2023**.

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.

HeFDI: Veranstaltungen zu Infrastrukturen, Daten- und Softwaremanagement

Der Verbund für Hessische Forschungsdateninfrastrukturen lädt zu neuen Data Talks, Code School-Workshops, HeFDI Data Services Q&A Sessions und zahlreichen Angeboten der Vernetzungspartner ein. HeFDI besteht aus elf staatlich finanzierten hessischen Hochschulen. Das Hessische Ministerium für Wissenschaft und Kunst (HMWK) finanziert HeFDI im Rahmen des Digitalpakts. Die Goethe-Universität ist Verbundpartner in HeFDI und alle Angebote stehen ihren Mitgliedern zur Verfügung.

1. HeFDI Events

- 14.-15.09.23, NFDI4Culture Forum, „PERFORMANCE – PRODUKTIONEN – DATEN: Modellierung und Vermittlung ereignisbezogener Informationen“, Institut für Theaterwissenschaft der Universität Leipzig. Hybrid. <https://t1p.de/794sm>

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

AKTUELLE FÖRDERAUSSCHREIBUNGEN

VERSCHIEDENE DISZIPLINEN

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 Wissenschafttalente 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: Beiträge zu nachhaltigen und widerstandsfähigen Agrar- und Lebensmittelsystemen

Das BMBF fördert Forschungs- und Innovationsvorhaben, die einen Beitrag für nachhaltige und effiziente Produktionssysteme in der Landwirtschaft sowie in der Lebens- und Futtermittelherstellung leisten. Dies gilt im Besonderen für Vorhaben, die ressourcenschonende und effiziente Ansätze bei der Anwendung und Wiedergewinnung von Düngemitteln beziehungsweise deren Bestandteilen verfolgen oder landwirtschaftliche Anbaumethoden erforschen, die zu reduziertem Einsatz von Düngemitteln führen. Außerdem werden Vorhaben gefördert, die Beiträge zur Selbstversorgung mit proteinbasierten Lebens- und Futtermitteln in Europa liefern. Es werden transnationale Verbundprojekte mit mindestens drei Partner*innen aus mindestens drei der in der Ausschreibung beteiligten Partnerländer gefördert. Es können Vorhaben gefördert werden, die unter die beiden folgenden Schwerpunktthemen fallen:

A) Verbesserung der Effizienz beim Düngemiteleinsatz beziehungsweise bei der Rückgewinnung und Reduzierung des Verbrauchs konventioneller Dünger

Hierunter fallen beispielsweise Vorhaben, die

- sich mit der Produktion und Wiedergewinnung von Düngemittelsubstanzen befassen. Dabei sollen innovative Verfahren entwickelt beziehungsweise bestehende Verfahren weiterentwickelt werden, um Düngemittel und seine Bestandteile aus Abfall- und Nebenströmen der landwirtschaftlichen Primärproduktion sowie der Lebens- und Futtermittelherstellung zurückzugewinnen.
- durch innovative, landwirtschaftliche Produktionsstrategien den Düngemittelgebrauch senken, zum Beispiel durch zielgerichtete Bewirtschaftung (precision farming) unterstützt durch Lösungsansätze aus modernen Informations- und Kommunikationstechnologien, aus Modellierungen oder Entscheidungsunterstützungssystemen.
- sich mit der Entwicklung oder Verbesserung organischer Düngemethoden beschäftigen, beispielsweise mit der biologischen Stickstofffixierung durch zeitlich beziehungsweise räumliche Ko-Kultivierung mit Leguminosen.

B) Steigerung des europäischen Selbstversorgungsgrades an proteinbasierten Lebens- und Futtermitteln

Hierunter fallen beispielsweise Vorhaben, die

- neue Konzepte zur optimalen Nutzung von Futterprotein in der Nutztierhaltung entwickeln, einschließlich der Nutzpflanzenzüchtung zur Erzeugung eiweißreicher Futtermitteln.
- die Proteinrückgewinnung verbessern, indem sie innovative Bioraffineriekonzepte zur Gewinnung von Protein aus Reststoffen der Futtermittel- und Lebensmittelproduktion entwickeln.
- in der Proteinproduktion für Lebensmittel- und Non-Food-Anwendungen neuartige Proteinquellen mittels Züchtung neuer Eiweißpflanzen erschließen und die Verwertung von Alternativen (zum Beispiel Algen oder Insekten) untersuchen.

- neuartige Quellen für Lebensmittelproteine, ihre Verbraucherakzeptanz und das Verständnis von Verbraucherentscheidungen zum Thema haben.

Themenübergreifend sollen alle Vorhaben nicht nur die Ressourcen und die Art ihrer Verwendung berücksichtigen, sondern auch die Reduzierung von Emissionen, insbesondere von Treibhausgasen. Ertrag, Produktqualität, menschliche Ernährung und Rentabilität sind einzubeziehen.

Das Antragsverfahren ist dreistufig. Projektskizzen sind bis zum **7. September 2023** einzureichen.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/06/2023-06-22-Bekanntmachung-Bio%C3%B6konomiestrategie.html?view=renderNewsletterHtml>

BMBF: Anschubfinanzierung Horizont Europa

Die Anschubfinanzierung richtet sich an deutsche Hochschulen, Forschungseinrichtungen, Kommunen sowie kleine und mittlere Unternehmen (KMU), die eine Koordination von Verbundvorhaben in den thematischen Clustern (Pfeiler 2) von „Horizont Europa“ anstreben. Ebenso soll die gemeinsame Erstellung von Projektvorschlägen für Verbundprojekte zu den Europäischen Partnerschaften, die dem zweiten Pfeiler thematisch zuzuordnen sind, unterstützt werden.

Die Vorbereitungsphase wird vom BMBF mit bis zu 50.000 Euro über maximal ein Jahr finanziert.

Ziel ist es, dass am Ende dieser Phase ein Antrag bei der Europäischen Kommission eingereicht wird.

Anträge sind noch bis zum **30. September 2023** möglich. Hierbei handelt es sich um die letzte Möglichkeit. Das Programm endet dann.

Weitere Informationen: <https://www.eubuero.de/de/foerderung-anschubfinanzierung-aeu-2646.html>

BMBF: Aufbau von Resilienz in produzierenden Unternehmen

Das BMBF fördert den gezielten Aufbau von kooperativen, vorwettbewerblichen Forschungsvorhaben (Verbundprojekte) sowie ein wissenschaftliches Projekt. Ziel der Förderung ist es, in Industrieunternehmen, Wertschöpfungsketten und -netzwerken Resilienz zu schaffen sowie deren widerstandsfähige und schnelle Handlungsfähigkeit als solche zu steigern und sicherzustellen.

Im Rahmen der Verbundprojekte fördert das BMBF Forschungsprojekte mit multi- und interdisziplinärer Verzahnung. Erwartete Projektergebnisse sind Methoden, Werkzeuge, Vorgehensweisen, Analyseinstrumente zur resilienten Wertschöpfung sowie Modelle für das Zusammenspiel von Mensch, Technik und Organisation in ganzheitlichem Systemverständnis. Leitfäden und Konzepte sollen die Einführung und Umsetzung insbesondere für KMU unterstützen. Auf die sinnvolle Nutzung etablierter Standards und Normen ist dabei ebenso zu achten wie auf die Interoperabilität mit neu zu integrierenden Systemen und Komponenten.

Über die einzelnen zu fördernden Verbundvorhaben hinaus ist beabsichtigt, ein wissenschaftliches Projekt zu fördern, das die Ergebnisse der geförderten Vorhaben in einen gesellschaftlich übergreifenden Rahmen stellen soll. Es soll das gesamte Feld der Bekanntmachung „Dynamische Wertschöpfungsnetzwerke im turbulenten Umfeld – Aufbau von Resilienz in produzierenden Unternehmen“ wissenschaftlich umfassen. Es dient dazu, Vorausschau und Anschlussfähigkeit in wissenschaftlichen, praktischen, forschungspolitischen und gesellschaftlichen Kontexten des Themas zu ermöglichen – entsprechend müssen seine Ergebnisse in resilienten Wertschöpfungsnetzwerken genutzt werden können.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind bis zum **15. September 2023** einzureichen-

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/05/2023-05-22-Bekanntmachung-Resipro.html>

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 ge-

meinsame 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 **27. September 2023** oder **31. Mai 2024** vorzulegen.

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

BMBF: Gestaltung der Arbeit in europäischen Kollaborationsnetzwerken (EuKoNet)

Das BMBF fördert den gezielten Aufbau von kollaborativen, vorwettbewerblichen Forschungsvorhaben (Verbundprojekte), deren Fokus auf neuen Instrumenten und Methoden für eine humanzentrierte Arbeit in europäischen Kollaborationsnetzwerken liegt.

Arbeit soll auch unter den Bedingungen eines dynamischen, länderübergreifenden Wertschöpfungsnetzwerkes zukunftsweisend, produktiv, innovativ und sozial bleiben. Neue Formen der Kollaboration in internationalen Netzwerken können wichtige Beiträge zur Förderung persönlicher und organisatorischer Resilienz und zur europäischen Souveränität leisten. Die Akteure der Arbeitsforschung, gemeinsam mit Vertretern aus weiteren Disziplinen, Unternehmen und deren Beschäftigten, Transfer- und Sozialpartnern werden animiert, für diesen Zweck innovative Lösungsansätze (unter anderem Konzepte, Methoden, Instrumente, Testumfelder) zu erarbeiten. Die Lösungsansätze müssen in konkreten betrieblichen Anwendungsszenarien prototypisch validiert, Nutzende durch geeignete Partizipationsformate in die Forschungsprojekte eingebunden und eine Bewertung der Lösungen unter möglichst realen Bedingungen durchgeführt werden. Weiterhin sollen die Ergebnisse methodisch für den Breitentransfer in der Europäischen Union generalisiert und entsprechend weiterentwickelt werden. Resultate sind in den beiden folgenden Handlungsbereichen zu erarbeiten:

1. Methoden und Instrumente für die Kollaboration in internationalen Netzwerken und
2. Organisationaler Rahmen für die kompetenzförderliche Gestaltung von Arbeit in Kollaborationsnetzwerken.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **01. August 2023**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/03/2023-03-27-Bekanntmachung-EuKoNet.html?view=renderNewsletterHtml>

BMBF: Frauen in Wissenschaft, Forschung und Innovation

Gefördert werden Forschungsprojekte und Umsetzungsmaßnahmen, die Frauen in Wissenschaft, Forschung und Innovation durch mehr Sichtbarkeit als Leistungsträgerinnen stärken und/oder als Rollenvorbilder bekannt machen, die die Repräsentanz von Frauen erhöhen, die zugrundeliegenden Mechanismen untersuchen bzw. die Umsetzung von entsprechenden Forschungsergebnissen unterstützen. Insbesondere sollen auch Wissenschafts-Praxis-Dialoge und innovative informationstechnische Präsentationsmethoden und -formate genutzt werden, um die Leistungen und Erfolge von Frauen zu würdigen und Maßnahmen zur Erhöhung ihrer Sichtbarkeit und Repräsentanz strukturell zu verankern. Förderfähig sind z. B.:

- Maßnahmen mit Modellcharakter zur Erhöhung der Sichtbarkeit von Frauen in Wissenschaft, Forschung/Entwicklung und Innovation;
- Projekte, die Strukturbedingungen und Mechanismen untersuchen, die die Sichtbarkeit von Frauen und ihren Leistungen in verschiedenen Disziplinen und Forschungsbereichen verhindern bzw. gewährleisten (inklusive der Entwicklung von geeigneten Organisations- und Managementmodellen sowie Prozessen des Innovationsmanagements);
- Forschungs- und Umsetzungsprojekte zur wissenschaftlichen Zitations- und Publikationspraxis, z. B. zum sogenannten „Gender Citation Gap“, zum Publikationsverhalten von Frauen im Hinblick auf Open Access- und High-Level-Publikationen oder zu Kanonisierungspraktiken in Forschung und Lehre;
- Maßnahmen, die z. B. durch Sichtbarmachung von Rollenvorbildern gendersensible Identifizierungs- und Orientierungsangebote zur Berufs- und Karrieregestaltung zur Verfügung stellen, diese in geeigneter Weise strukturell verankern und so zur Erhöhung der Repräsentanz von Frauen in der Wissenschafts- und Innovationskultur beitragen;
- Projekte zur Anbahnung oder Stärkung der Zusammenarbeit von wissenschaftlichen und medienschaffenden Einrichtungen, z. B. im Hinblick auf (gender-)wissenschaftliche Beratungsangebote zur gendergerechten Darstellung von Frauen, auch als Leistungsträgerinnen und Führungspersönlichkeiten, in Film und Fernsehen oder im Hinblick auf die Nutzung von Fachexpertise zu Zukunftsfragen oder globalen Krisen in der Berichterstattung;
- Forschungs- und Umsetzungsprojekte, die die innovativen Leistungen und Erfolge bisher nicht oder wenig bekannter Frauen untersuchen und/oder medial aufbereiten;
- Forschungs- und Umsetzungsprojekte, die die (Unter-)Repräsentanz von Frauen als Leistungsträgerinnen in Wissenschaft, Forschung und Innovation, in den Akademien und Fachgesellschaften sowie in den (sozialen) Medien untersuchen oder einen Beitrag dazu leisten, ihre Repräsentanz in digitalen Kommunikationsformaten zu erhöhen (inklusive der Darstellung von Frauen in digital frei verfügbaren Wissensportalen/Online-Enzyklopädiën sowie der Steigerung der aktiven Mitwirkung von Frauen in diesem Bereich, z. B. im Rahmen von Citizen Science);
- Forschungsprojekte zu den geschlechtsspezifischen Wirkungen der durch erhöhte Sichtbarkeit verstärkten Exponiertheit, z.B., wenn Frauen in der Öffentlichkeit stehen oder Führungs-, Gestaltungs- und Entscheidungspositionen innehaben;
- öffentlichkeitswirksame Maßnahmen zum Themenfeld „Sichtbarkeit von Frauen“ in allen Fachgebieten der Wissenschaft, Forschung und Innovation, die eine erhebliche, idealerweise überregionale und bundesweite, Breitenwirkung entfalten;
- weitere Forschungsprojekte und innovative Maßnahmen, die die Zielstellungen dieser Förderrichtlinie aufgreifen.

Das Antragsverfahren für Forschungs- und Umsetzungsprojekte ist einstufig.

Anträge sind bis zum **31. Oktober 2023** einzureichen.

Weitere Informationen:

- <https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-3223.html>
- https://www.bmbf.de/bmbf/de/home/_documents/innovative-frauen-im-fokus.html

BMBF: Erhöhung des Frauenanteils im MINT-Forschungs- und Innovationsprozess

Das BMBF fördert Projekte zum Themenschwerpunkt „Erhöhung des Frauenanteils im MINT-Forschungs- und Innovationsprozess: Selbstwirksamkeit, Eigeninitiative und Kreativität stärken“ (MissionMINT – Frauen gestalten Zukunft).

Gefördert werden innovative, zielgruppenorientierte und nachhaltig ausgerichtete Projekte, die Praxismaßnahmen und/oder Forschungsvorhaben auf akademische MINT-Studiengänge und akademische MINT-Berufe sowie auf Frauenkarrieren in Forschung, Entwicklung und Innovation fokussiert umsetzen.

Förderfähig sind z. B. Projekte mit folgenden Inhalten:

- innovative Maßnahmen, die im Rahmen von (außerschulischen) MINT-Akademien oder MINT-Kreativwerkstätten Schülerinnen ab 17 Jahren bei der aktiven Studienwahlorientierung bzw. -entscheidung unterstützen oder junge Frauen beim akademischen Berufseinstieg begleiten und in ihrer Eigeninitiative und Persistenz bestärken, auch unter Berücksichtigung der Vielfalt der besonderen Lebenssituationen von Frauen (z. B. Frauen mit Zuwanderungsgeschichte, Frauen mit Behinderungen).
- Maßnahmen der „Third Mission“ und des Forschungstransfers von Hochschulen und außerhochschulischen Forschungseinrichtungen, die im Rahmen von MINT-Reallaboren zur positiven Veränderung der Unternehmens-, Branchen- und Fachkultur in (forschenden) kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) bzw. den akademischen MINT-Berufen beitragen.
- Untersuchungen zu den Auswirkungen von Strategien und Maßnahmen zur Stärkung der Selbstwirksamkeit, Eigeninitiative und Kreativität von Frauen im akademischen MINT-Bereich.

Das Antragsverfahren ist zweistufig.

Projektskizzen sind bis zum **31. Dezember 2023** einzureichen.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2021/08/2021-08-19-Bekanntmachung-Mint.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 potenziellen 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 zu den Stichtagen: **27. September 2023** und **31. Mai 2024**.

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

BMBF: Zivile Sicherheit, Innovationen im Einsatz – Praxisleuchttürme

Das BMBF fördert Vorhaben zum Themenfeld „Innovationen im Einsatz – Praxisleuchttürme der zivilen Sicherheit“ im Rahmen des Programms „Forschung für die zivile Sicherheit 2018 bis 2023“ der Bundesregierung.

Damit die Brücke in die Anwendung gelingt, erhalten besonders geeignete Projekte mit erheblicher Praxisrelevanz, die bereits im Rahmenprogramm „Forschung für die zivile Sicherheit“ gefördert wurden, die Möglichkeit, im Rahmen von sogenannten Innovationsprojekten ihre Ergebnisse fortzuentwickeln und neu erkannte Forschungs- und Entwicklungsbedarfe in einem iterativen Prozess gezielt zu adressieren. Dadurch können sie ihre Forschungsergebnisse auf den notwendigen Reifegrad heben, der eine wissenschaftliche Validierung unter Einsatzbedingungen möglich macht, um die Leistungsfähigkeit der Forschungsansätze unter Beweis zu stellen. Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen können bis zum **31. Dezember 2023** eingereicht werden.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-2647.html>

BMBF / EU: Vorbereitung und Vernetzung für EU-Anträge

Das BMBF fördert die grenzüberschreitende Vernetzung und Entwicklung von Projektvorschlägen für Verbundvorhaben des EU-Rahmenprogramms für Forschung und Innovation Horizont Europa. Mit dieser Maßnahme will das BMBF Grundlagen für eine erfolgreiche Beantragung und Durchführung europäischer Projekte legen und Unterstützung für den Auf- und Ausbau themenspezifischer europäischer Netzwerke gewähren. Der Zugang zur europäischen Forschung soll insbesondere exzellenten Einrichtungen ohne bisherige Erfahrung in der Koordination von europäischen Verbundprojekten und entsprechenden europäischen Netzwerken ermöglicht werden.

Gefördert werden Maßnahmen zur Vorbereitung und Erstellung von Anträgen zu Ausschreibungen in den thematischen Clustern im zweiten Pfeiler von Horizont Europa. Ebenso soll die Entwicklung von Projektvorschlägen für Verbundprojekte innerhalb Europäischer Partnerschaften, die dem zweiten Pfeiler von Horizont Europa thematisch zuzuordnen sind, unterstützt werden.

Gefördert werden Einzelvorhaben für die Sondierung, den Auf- und Ausbau von themenspezifischen Konsortien und die Zusammenarbeit an der Entwicklung der Vorschläge für Forschungs- und Entwicklungsvorhaben, die durch den Antragsteller als geplantem Koordinator gesteuert werden.

Das Antragsverfahren ist einstufig. Projektanträge sind vorzulegen bis zum **30. September 2023**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-3534.html>

BMEL: Modell- und Demonstrationsvorhaben „Regionale Lebensmittel“

Das BMEL fördert die Initialisierung und Vorbereitung innovativer Projekte zur Verarbeitung und Vermarktung regionaler Lebensmittel in ländlichen Räumen.

Ziel dieser Initialisierungsphase ist die Operationalisierung einer vorhandenen Projektidee. Dies kann das kontinuierliche Management der Initialisierungsphase beinhalten, das unter anderem den Aufbau von Organisationsstrukturen und Geschäftsmodellen, die Vor-Ort-Begleitung der Akteure oder die aktive Suche möglicher Partner und die Anbahnung von Kooperationen umfassen kann. Aber auch eine alternative oder ergänzende punktuelle Spezialberatung, die für die Vorbereitung der Projektrealisierung von Bedeutung ist, kann gefördert werden.

Es sind nur vorbereitende Maßnahmen für solche Projektideen förderfähig, die sich mindestens einem der nachfolgend genannten vier Ansätze widmen:

- *Innovative Kooperationsformen bei Verarbeitung und Vermarktung regionaler Lebensmittel (insbesondere Gemüse, Getreide, Milch, Fleisch)*

Um vorhandene Potenziale für die regionale Verarbeitung und Vermarktung/Konsum von Lebensmitteln zu aktivieren und auszubauen, sollen innovative Formen der Zusammenarbeit in regionalen Verarbeitungs- und Vermarktungsstrukturen erprobt und gefördert werden. Zu den möglichen Zielgruppen gehören Verarbeitungszusammenschlüsse von z. B. regionalen Bäckereien oder Metzgereien zum Aufbau regionaler Verarbeitungskapazitäten. Ziel sollte der Aufbau von Strukturen zwischen verarbeitenden Akteuren (horizontale Kooperationen) oder zwischen diesen und vor- oder nachgelagerten Betrieben der Lebensmittelkette (beispielsweise Erzeuger oder vermarktende Betriebe – vertikale Kooperation) im Bereich regionaler Lebensmittel sein.

- *Innovative Logistikansätze beim Absatz regionaler Lebensmittel*

Eine der wesentlichen Voraussetzungen und Herausforderungen für die regionale Vermarktung von Lebensmitteln ist die logistische Organisation. Erzeuger und Kleinst- und Kleinbetriebe der Lebensmittelverarbeitung

stehen häufig vor der Frage, wie ihre Produkte ins Sortiment des regionalen Handels gelangen. Der Aufbau von Logistikstrukturen und die Optimierung logistischer Prozesse ist somit ein entscheidender Erfolgsfaktor für regional nachhaltige Lebensmittel-Wertschöpfungsketten. Ziel sollte die Entwicklung und Erprobung innovativer und nachhaltiger Logistikkösungen für regionale Lebensmittel und Produkte sein. Adressiert werden dabei idealerweise alle Ebenen der regionalen (Mikro-)Logistik, wie Kooperationsstrukturen, Transport(infra)strukturen, Strukturen für Warenumschlag und Lagerung, digitale Infrastrukturen, Strukturen für Wissensaustausch und -dokumentation, oder nur Teile dieser Ebenen.

- *Außer-Haus-Verpflegung (AHV) mit regionalen Lebensmitteln*

Die Verarbeitung und das Angebot regionaler Lebensmittel in der AHV, die als bedeutenden Bereich die Gemeinschaftsverpflegung enthält, stellt die entsprechenden Anbieter in ländlichen Räumen vor vielfältige Herausforderungen. Angepasste Gebindegrößen, fehlende Betriebe der Vorverarbeitung (z. B. Getreidereinigung, Fresh-Cut-Lebensmittel) und zu kleine Nachfragemengen für Großanbieter sind hierfür Beispiele. Es sollen modellhafte Lösungen entwickelt werden, wie mehr regionale Lebensmittel in der AHV in ländlichen Räumen angeboten werden können.

- *Innovativ regional ausgewiesene verarbeitete Lebensmittel zur Förderung nachhaltiger Lebensmittelsysteme*

Bisher bezieht sich das ganz überwiegende Marktsegment regionaler Produkte auf unverarbeitete Lebensmittel. Kern des Ansatzes soll daher ein verarbeitetes regionales Lebensmittel sein. Ziel ist die Entwicklung, Verarbeitung und Vermarktung von Lebensmitteln „aus der Region für die Region“ mit innovativem Charakter. Die Entwicklung und Umsetzung eines innovativen regionalen Vermarktungskonzeptes für das regionale Lebensmittel/Produkt sollte mitgedacht werden. Beispiele könnten die innovative Verarbeitung oder Zubereitung von pflanzenbasierten verarbeiteten Lebensmitteln oder die Herstellung neuer Convenience-Lebensmittel sein.

Die zu konkretisierende Projektidee darf sich nicht auf die reine Erzeugung regionaler Lebensmittel beschränken. Vielmehr müssen die Verarbeitung und Vermarktung im Mittelpunkt stehen. Auch die reine Vermarktung landwirtschaftlicher Roherzeugnisse ohne Einbeziehung eines Verarbeitungsaspektes ist nicht ausreichend (Ausnahme: Logistikansätze).

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **21. August 2023**.

Weitere Informationen: https://www.ble.de/SharedDocs/Downloads/DE/Projektfoerderung/BULE/Regio-Initial_Bekanntmachung.pdf?__blob=publicationFile&v=2

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 **01. März 2024** oder **30. Juni 2024** vorzulegen.

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

BMWK: Klimaschutz durch Steigerung der Ressourceneffizienz

Das BMWK fördert umsetzungsorientierte, nicht-investive Projekte zur Entwicklung und Erprobung innovativer Ansätze im Klimaschutz sowie deren bundesweite Verbreitung und Verankerung.

Gefördert werden innovative Klimaschutzprojekte in den Bereichen Kommunen, Verbraucher, Wirtschaft und Bildung, die in den vielfältigen, klimarelevanten Handlungsfeldern substantielle Beiträge zu den Klimaschutzziele der Bundesregierung leisten und eine bundesweite Sichtbarkeit aufweisen und die den Vorgaben der Themencalls entsprechen.

Die Förderung erfolgt in drei Modulen. Innerhalb des Moduls 1 sollen innovative Projektideen entwickelt und pilothaft erprobt werden. Durch Modul 2 sollen bereits erprobte und erfolgreiche Ansätze gestärkt sowie verstetigt werden. Modul 3 adressiert Organisationen, die bundesweit durch lokale Einrichtungen vertreten sind und in diesen bereits erprobte Klimaschutzmaßnahmen umsetzen möchten. Ziel ist die lokale Verankerung von Maßnahmen an zahlreichen Standorten bundesweit.

Projektideen müssen eine konkrete Umsetzungsorientierung ausweisen. Auf direktem oder indirektem Weg müssen Treibhausgasemissionen eingespart und somit einen Beitrag zur Erreichung der Klimaschutzziele der Bundesregierung geleistet werden. Nicht gefördert werden Baumaßnahmen sowie Forschungs- und Entwicklungsprojekte.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind bis zum **15. September 2023** einzureichen.

Weitere Informationen: <https://www.klimaschutz.de/de/foerderung/foerderprogramme/innovative-klimaschutzprojekte>

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/BAnz%20AT%2018.04.2023%20B1.pdf>

BMWK: Industrielle Gemeinschaftsforschung

Das BMWK fördert im Rahmen der Förderlinie „Industrielle Gemeinschaftsforschung“ wissenschaftlich-technische Forschungsvorhaben ohne thematische Einschränkung auf bestimmte Technologiefelder oder Branchen. Die Forschungsvorhaben müssen unternehmensübergreifend ausgerichtet sein, neue Erkenntnisse vor allem im Bereich der Erschließung und Nutzung moderner Technologien erwarten lassen und insbesondere der Gruppe der KMU wirtschaftliche Vorteile bringen können. Dazu müssen die Anträge zu den Forschungsvorhaben Vorschläge für den Transfer in die Wirtschaft und Aussagen zur Umsetzbarkeit enthalten.

Anträge sind einzureichen bis zum **31. Dezember 2023**.

Weitere Informationen: <https://www.bundesanzeiger.de/pub/publication/HMQBrtoHqwUZait0Pq/content/HMQBrtoHqwUZait0Pq/BAnz%20AT%2029.12.2022%20B1.pdf>

Canon Foundation: Research Fellowships Europe – Japan

The Canon Foundation in Europe grants up to 15 Fellowships to highly qualified European and Japanese researchers. European Fellows are expected to pursue a period of research in Japan whereas Japanese Fellows are expected to do their research in Europe. There are no limitations or restrictions in regards to field of research. Applicants do not have to be currently enrolled or employed at the time of applying. Canon Foundation Fellowships are for a minimum period of three months up to maximum of one year. The deadline for applications is **15. September 2023**.

Further information: <https://www.canonfoundation.org/programmes/research-fellowships/>

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>

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>

DFG: Meta-scientific Programmes “Replicability in the Behavioural, Social & Cognitive Sciences” (SPP 2317)

The German Research Foundation (DFG) is inviting proposals for the second three-year funding period of their Priority Programme “META-REP: A Meta-scientific Programme to Analyse and Optimise Replicability in the Behavioural, Social and Cognitive Sciences” (SPP 2317). This funding period is intended to focus more on the development of measures, strategies and tools, and the evaluation of those, as well as the assessment and evaluation of instruments to monitor changes in norms, incentive structures and scientific practices in their respective scientific discipline than the previous funding period. The coordination project of META-REP offers many funding opportunities particularly for young investigators: opportunities for small-scale collaborations between researchers in early career phases, start-up stipends for excellent young researchers and specific workshops on career development inside and outside academia.

All Proposals and CVs must be written in English and can be submitted via elan, the DFG’s proposal submission system, by **24. January 2024**. Interested applicants must be registered in elan prior to submission. Those who have not registered yet, must do so by 10. January 2024 to be able to submit a proposal for this call.

A preparatory online meeting (video conference) will be hosted on 19. September 2023 at 4 pm (CEST, UTC+2).

Those who are interested in participating, are requested to register by 17. September 2023.

Further information: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_23_58/index.html

DFG: Fraunhofer-Kooperation – Trilaterale Erkenntnistransferprojekte

Die DFG und die Fraunhofer-Gesellschaft fordern wieder gemeinsam zur Antragstellung auf dem Gebiet des Erkenntnistransfers auf. Gefördert werden trilaterale Transferprojekte von Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern aus Universitäten / Hochschulen für Angewandte Wissenschaften (HAW) / Fachhochschulen (FH) und Fraunhofer-Instituten in Kooperation mit Anwendungspartnern. Die Schnittstelle von Grundlagenforschung und Anwendung soll hiermit gestärkt werden.

Die Antragstellung erfolgt in zwei Phasen. Zunächst können bis zum **13. September 2023** Projektvorschläge als Skizzen eingereicht werden. Mit einer Aufforderung zur Antragstellung ist Mitte Dezember 2023 zu rechnen, die

Anträge sind bis zum 13. März 2024 einzureichen. Die Anträge werden gemäß einem zwischen Fraunhofer-Gesellschaft und DFG abgestimmten Begutachtungs- und Entscheidungsverfahren evaluiert.

Weitere Informationen: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2023/info_wissenschaft_23_55/

DFG / TWAS: Cooperation Visits Programme

Based on the agreement with The World Academy of Sciences for the Advancement of Science in Developing Countries (TWAS), the Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, German Research Foundation) draws the attention of researchers at German research institutions to the possibility of inviting early-career researchers of all disciplines from sub-Saharan African countries to spend three months at their institution in Germany for the purpose of research and cooperation.

The DFG pays the host institution a monthly lump sum of €2,350 to cover the guest's maintenance costs and visa expenses. In addition, the guest's flight and rail costs to and from the institution are reimbursed up to an amount of €1,350. The host institution can receive up to €700 per month in funding to cover direct project costs such as material and laboratory costs.

The requirements for proposal submission on the part of the visiting researchers are as follows:

- They must be from a sub-Saharan African country
- They must be engaged in research activity at a university or research institution in a sub-Saharan African country
- They must not have obtained their doctorate before the year 2018. Visiting researchers with children must have obtained their doctorate no earlier than two years earlier per child (maximum six years in total).
- They must not be currently engaged in any activity in Germany or ongoing research with the host institution.
- The DFG funding instrument Initiation of International Collaboration is available for repeat stays, especially with the aim of developing joint research projects

Proposals must be submitted to TWAS by visiting researchers by no later than **06. September 2023**.

The proposal must also include an official invitation issued by the host institution that specifies the research topic of the cooperation (not a project proposal) and contains information on the infrastructure that will be made available to the guest.

Further information: https://www.dfg.de/en/research_funding/announcements_proposals/2023/info_wissenschaft_23_48/index.html

Weitere Informationen: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/ausschreibungen/info_wissenschaft_23_48/index.html

DFG: New Data Spaces for the Social Sciences (SPP 2431)

The German Research Foundation (DFG) is launching a call for proposals for the first three-year funding period of their Infrastructure Priority Programme (InfPP) "New Data Spaces for the Social Sciences" (SPP 2431). This programme aims to integrate and consolidate skills, knowledge and expertise from different fields of empirical social research and computer sciences to support the development of new data spaces for social science research. The programme aims to drive a surge in innovation by improving, enhancing and combining existing data infrastructures and emerging data sources to develop new data spaces for social science research. It will integrate and consolidate skills, knowledge and expertise from different fields of empirical social research and computer science and provide the means to test new methods and procedures of data generation and data analytics. Its objective is to develop best-practice examples of data generation, data collection and data integration to enhance data quality and to anchor innovations in existing panel studies, new data collection programmes and data analytic approaches.

Proposals must be submitted in English to the DFG by **20. September 2023** via their electronic proposal processing system elan. If you have not yet registered, please note that you must do so by 13. September 2023 to submit a proposal under this call.

Further information: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/ausschreibungen/info_wissenschaft_23_20/index.html

DFG: Sonderprogramm für die Ukraine

Aufgrund des andauernden Krieges in der Ukraine, bietet die DFG zusätzliche Unterstützung für geflüchtete Wissenschaftler*innen aus der Ukraine an.

Über die bereits initiierten Fördermaßnahmen der DFG hinaus können sich ab sofort ukrainische Forschende (Projektleitungen), die sich in der Ukraine befinden und deren Forschung weiter möglich ist, eine gesonderte Unterstützung erhalten: Im Rahmen des bestehenden DFG-Verfahrens „Kooperation mit Entwicklungsländern“ können die Antragsteller*innen in Deutschland ab sofort bei der Sachbeihilfe, bei Forschungsgruppen und im Schwerpunktprogramm neben Mitteln für die Projektdurchführung in der Ukraine auch Mittel für den Lebensunterhalt der ukrainischen Projektleitungen in Höhe von maximal 1000 Euro pro Monat pro Projektleitung beantragen und im Bewilligungsfall an diese weiterleiten.

Diese Mittel können auch für bereits bestehende DFG-geförderte Forschungsprojekte beantragt werden. Die Antragstellung ist in bereits laufenden deutsch-ukrainischen oder bislang rein deutschen Projekten möglich. Sollen auf diese Weise Wissenschaftler*innen aus der Ukraine neu in Projekte einbezogen werden, ist darzulegen, um welche Arbeiten die laufenden Projekte erweitert werden sollen.

Auch Projekte mit geringem finanziellem Volumen sind willkommen, um Kooperationen anzubahnen und gemeinsame umfangreichere Projekte vorzubereiten. Für die Anbahnung gemeinsamer Projekte können Mittel im Förderinstrument „Aufbau internationaler Kooperationen“ beantragt werden.

Eine Beantragung außerhalb von DFG-Projekten ist nicht möglich. Die Möglichkeit der Beantragung ist bis auf Weiteres auf einen Zeitraum von zwei Jahren begrenzt und gilt für alle Anträge, die bis einschließlich zum **15. September 2024** bei der DFG eingehen.

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

DFG: Costa Rican-German Collaboration in Research

In order to establish a basis for a joint research initiative between Germany and Costa Rica, researchers from both countries have the possibility to apply for funds for mobility within the regular programmes of the DFG (German Research Foundation) and the Costa Rican National Council of University Rectors (CONARE). If such a research cooperation is established, funding for joint international research projects is available.

On the German side, researchers being eligible at DFG can submit joint international proposals within the regular funding instrument “Initiation of International Cooperation”.

Proposals must be written in English and must be submitted to both organisations in parallel in accordance with the proposal preparation requirements of each side, respectively. For German researchers, this means submission via the DFG elan system according to the guidelines for the programme “Initiation of International Collaboration” (DFG form 1.813).

If you intend to submit a joint international research grant proposal, please contact DFG first.

Proposals may be submitted at **any time**. There are no submission deadlines within the programmes for the initiation of an international collaboration.

Further information: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2018/info_wissenschaft_18_12/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 ab sofort **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. From February 2021 on, the cooperation with GACR (Czech Republic) commences and opens up new collaboration opportunities.



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

DFH: Forschungsateliers, Sommerschulen

Die Deutsch-Französische Hochschule (DFH) fördert im Rahmen der Netzwerkbildung von Wissenschaftler*innen sowie der Intensivierung des deutsch-französischen wissenschaftlichen Dialogs Veranstaltungen für Early Career Researchers (Doktorand*innen bzw. Postdocs) mit einer Dauer von 2 Tagen bis maximal 4 Wochen. Die Ausschreibung richtet sich an deutsche und französische Hochschulen sowie an außeruniversitäre Forschungseinrichtungen und steht allen Fachrichtungen offen. Die Einbeziehung eines Drittlandes wird begrüßt. Einen besonderen Fokus legt die DFH in den diesjährigen Ausschreibungen auf die Bereiche „One Health“ sowie „Migration und Bevölkerungsbewegungen in Europa“.

Stichtag zur Einreichung (in deutscher und französischer Fassung) ist der **15. Oktober 2023**.

Weitere Informationen:

- https://www.dfh-ufa.org/app/uploads/2022/12/AAP_wiss_Veranst_2023_D.pdf
- https://www.dfh-ufa.org/app/uploads/2022/12/AAP_Migration_2023_D.pdf
- https://www.dfh-ufa.org/app/uploads/2022/12/AAP_One-Health_2023_D.pdf

EU: Twinning Call for Excellence

The ERA Communication established the need to improve access to excellence as one of the four main strategic goals. Striving towards excellence requires a stronger Research & Innovation system where best practice is disseminated faster across the European Union. The strategic plan for Horizon Europe aims to underpin geographical diversity, building the necessary capacity to allow successful participation in the R&I process and to promote networking and access to excellence thus optimising the impact of Pillar 2 and contributing to the objectives of the entire programme.

This destination will address “improving access to excellence” through a portfolio of complementary actions that aim to build up R&I capacities in Widening countries, as well as through national and regional R&I reforms and investments, to enable them to advance to the competitive edge at European and international level. It will contribute to the development of a pan European innovation ecosystem and thus to innovation. This portfolio also constitutes the widening dimension of a broader European Excellence Initiative that reaches out beyond this programme as it is implemented in conjunction with ERASMUS+.

For the first time this Twinning call adopts a partially directional approach allowing proposals in line with the European Green Deal objectives to have a specific budget. Hence, applicants will have the choice to submit their proposals under either:

- Topic A: The (usual) Twinning Bottom-Up (HORIZON-WIDERA 2023-ACCESS 02-01) or,
- Topic B: The Twinning Green Deal (HORIZON-WIDERA 2023-ACCESS 02-02).

The single-stage application deadline ends on **28. September 2023**.

Further information: [EU | Funding & Tenders Portal – Twinning](#)

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:

- [Health](#)
- [Culture, Creativity and Inclusive Society](#)
- [Civil Security for Society](#)
- [Digital, Industry and Space](#)
- [Climate, Energy and Mobility](#)
- [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 kleinformatigen 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: European Fellowship für Gefährdete Forschende

Die Europäische Kommission hat einen Bewerbungsauftrag für eine "Vorbereitende Maßnahme" veröffentlicht, die zum Ziel hat, die derzeit fragmentierte und begrenzte Unterstützung für gefährdete Forschende auf EU-Ebene zu verbessern. Antragsberechtigt sind Konsortien von mindestens drei Einrichtungen aus drei verschiedenen Mitgliedstaaten. Im Rahmen des Projektes sollen unter anderem 30 Fellowships an gefährdete Forschende verliehen werden. Die Einreichungsfrist endet am **07. September 2023**.

Weitere Informationen: <https://marie-sklodowska-curie-actions.ec.europa.eu/news/the-european-commission-opens-call-to-pilot-european-fellowship-scheme-for-researchers-at-risk>

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: 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:

- [EIC-Pathfinder](#): fördert Forschungsarbeiten in den frühen Phasen der technologischen Entwicklung durch Zuwendungen
- [EIC-Transition](#): fungiert als Bindeglied zwischen dem EIC-Pathfinder und dem EIC-Accelerator und unterstützt weitere Entwicklungsarbeiten und erste Kommerzialisierungsschritte

- 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:

- 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.
- 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 Wissenschaftler*innen aus den Geistes- und Sozialwissenschaften sowie der Biomedizin.

Thematisch ist eine Antragstellung in folgenden Förderbereichen möglich:

- Geschichte, Sprache & Kultur,
- Querschnittsbereich „Bild–Ton–Sprache“,
- Staat, Wirtschaft & Gesellschaft,
- Medizin und Naturwissenschaften.

Auch interdisziplinär angelegte Projekte werden von der Stiftung begrüßt.
Projektanträge können **jährlich** zum **15. Februar** und zum **15. September** vorgelegt werden.
Weitere Informationen: <https://www.fritz-thyssen-stiftung.de/foerderung/foerderarten/projektfoerderung/>

HMWK: LOEWE-Exploration – 5. Staffel in Förderlinie 5

Mit der Förderlinie 5 sollen neue, hoch innovative und gewagte Forschungsideen unterstützt werden, die das aktuelle wissenschaftliche Verständnis hinterfragen oder entscheidend erweitern.

Die Ausschreibung erfolgt themenoffen für alle Fachdisziplinen.

Antragsberechtigt sind promovierte Forschende mit mindestens zweijähriger Forschungserfahrung inkl. internationaler Publikationstätigkeit, die während der Laufzeit mindestens zu 50 % an einer Hochschule in Hessen angestellt sind (Nachweis ist dem Antrag hinzuzufügen). Ausschlaggebend bei der Bewertung sind Originalität und Neuartigkeit des Vorhabens, das transformative Potential sowie eine schlüssige Planung. Die ökonomische, gesellschaftliche und ökologische Relevanz der vorgesehenen Forschungsarbeiten und deren erwartete Ergebnisse fließen positiv in die Bewertung der Anträge ein.

Die Fördersumme je Vorhaben beläuft sich auf 200.000 bis max. 300.000 Euro inkl. Overheadpauschale (bis max. 20%) für max. zwei Jahre (100.000 bis max. 150.000 Euro p.a.). Förderfähig sind Personal- und Sachkosten, die zur Erforschung des im Antrag beschriebenen Forschungsthemas erforderlich sind. Die Förderung erfolgt im Zeitraum 01. März 2024 bis 28. Februar 2026.

Anträge können bis zum **01. August 2023** digital unter Verwendung der bereitgestellten Mustervorlagen per Mail eingereicht werden. Darüber hinaus sind fünf Printexemplare mit Originalunterschriften zeitnah nach digitaler Einreichung an das HMWK zu senden.

Interessent*innen werden gebeten, sich rechtzeitig vor der Antragstellung im RS über die Besonderheiten dieser Antragslinie zu informieren und mit Dr. Bettina Maria Heiss unter forschung-national@uni-frankfurt.de Kontakt aufzunehmen. Budgetierungshilfen und ein Merkblatt mit wichtigen Tipps zur Antragstellung sind ebenfalls beim RS erhältlich. Laut LOEWE-Förderlinie ist das Präsidium über die Antragstellung zu informieren, was durch den Kontakt zum RS erfolgen kann.

Weitere Informationen:

- <https://wissenschaft.hessen.de/Forschen/Landesprogramm-LOEWE/Foerderlinie-5>
- https://wissenschaft.hessen.de/sites/wissenschaft.hessen.de/files/2023-04/loewe-exploration_5.ausschreibung-01.05.2023.pdf

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

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 Verbesse-

zung 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>

Volkswagen Foundation: 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 at **any time**.

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-foerderangebote-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 Deadline for preproposals twice yearly, **31. March** and **31. October**, respectively.

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>

Volkswagen Stiftung: 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-professorships>

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

Volkswagen Stiftung: Societal Transformations

In the Profile area “Societal Transformations”, the Volkswagen Foundation supports research that addresses diverse aspects of transformation processes. It encourages cross-border and multi-perspective approaches and aims to open up new ways of contributing toward shaping societal transformations.

The Foundation wants to fund research ideas which offer new perspectives on already existing as well as (largely) under researched and/or emerging societal transformation processes. In addition, also projects are funded that develop ideas or scenarios for transformation processes preparing societies to deal appropriately with future challenges. The Foundation encourages researchers to create transformational knowledge by integrating non-academic stakeholders. This cooperation should contribute to a better understanding of transformation processes and the role of science in these processes.

The funding line addresses researchers of different backgrounds (natural and life sciences, engineering sciences as well as humanities and social sciences) who develop research projects that produce transformational knowledge. The Foundation offers experimental spaces for new methods such as explorative learning, creative research, artistic research/artistic dialogues and experiments. Researchers with are invited to establish a dialogue with non-academic actors on societal transformation processes and related research questions. The Foundation encourages researchers to develop projects that are risky and ‘surprising’ with regard to its research questions and its research design. All applicants should identify the relevant actor groups for their project within and outside academia. Furthermore, all applicants are encouraged to reflect on their research methods and possible impact of their results on the constitution of transformation processes.

The foundation allocates a maximum of 500.000€ for a funding period of up to five years.

Drafts may be submitted at **any time**. Successful applications are invited to hand in a full proposal by a separate deadline.

Further information: <https://www.volkswagenstiftung.de/en/funding/our-funding-portfolio-at-a-glance/pioneering-projects-societal-transformations>

Weitere Informationen: <https://www.volkswagenstiftung.de/unsere-foerderung/unsere-foerderangebot-im-ueberblick/pioniervorhaben-zu-gesellschaftliche-transformationen>

Volkswagen Stiftung: Exploring the Unknown Unknown

With the programme "Pioneering Research – Exploring the Unknown Unknown", the Foundation supports groundbreaking and risky research ideas with high scientific relevance. We are looking for basic research projects that are not dedicated to the already 'known unknown', but that strive to explore the 'unknown unknown' thereby holding the potential for major scientific breakthroughs, but also for failure.

Pioneering research projects must meet the following criteria:

- Exploratory quality of the project: Your project is radically exploratory and breaks new scientific ground.
- Scientific relevance and potential for new insights: Your project addresses an unexplored scientific challenge and, if successful, it will provide fundamental new impetus to the community.
- Qualification and motivation: You devote yourself to new scientific challenges with passion and a willingness to take risks and are outstandingly qualified with regard to the feasibility and implementation of the project.

Funding opportunity:

Projects are funded up to 3 years with the maximum of 500.000 Euros. The funding program addresses outstanding researchers from all disciplines and is open to various funding formats. Whether a project is funded is assessed in a two-stage selection process. Draft proposals can be submitted at **any time** using the corresponding template draft proposals (RTF) by e-mail (schwidlinski@volkswagenstiftung.de). They will be comparatively reviewed internally and if the programme criteria are fully met, you will be invited to submit a full proposal. Those invited to apply will be informed about the deadline for full proposals. Submitted applications are assessed involving external experts.

Successful proposals have to fulfil most stringent quality requirements.

Please note: Draft proposals will only be accepted and reviewed once. It is not possible to revise and resubmit a draft proposal. Research projects that promise an incremental gain in knowledge in an already existing research field will not be funded.

Further information: <https://www.volkswagenstiftung.de/en/funding/our-funding-portfolio-at-a-glance/pioneering-research-exploring-the-unknown-unknown>

Weitere Informationen: <https://www.volkswagenstiftung.de/unsere-foerderung/unsere-foerderangebot-im-ueberblick/pioniervorhaben-explorationen-des-unbekannten-unbekannten>

ZiF: Interdisziplinäre Forschungsgruppen

Das Zentrum für interdisziplinäre Forschung (ZiF) ist das Institute for Advanced Study an der Universität Bielefeld. Es bietet mit verschiedenen Förderformaten Freiraum für herausragende interdisziplinäre Forschung. Wissenschaftler*innen aller Disziplinen aus dem In- und Ausland, die mindestens die Promotion abgeschlossen haben, können sich mit einem Forschungsprojekt bewerben, um dieses mit einer von ihnen zusammengestellten interdisziplinären und (möglichst) internationalen Gruppe am ZiF zu bearbeiten.

Dazu vergibt das ZiF Fördermittel und stellt eine Infrastruktur und organisatorische Unterstützung zur Verfügung. Auf dem Campus des ZiF finden die geförderten Gruppen so beste Bedingungen für intensive Zusammenarbeit.

Der Antrag muss drei zentrale Kriterien erfüllen:

- Interdisziplinarität
- wissenschaftliche Qualität
- Originalität auf internationalem Level

Entscheidend ist außerdem, dass sich die Notwendigkeit der interdisziplinären Kooperation aus der Themenstellung ergibt.

Die Beteiligung verschiedener Wissenschaftsdisziplinen allein erfüllt das Kriterium der Interdisziplinarität nicht.

Folgende Gruppenformate sind möglich:

- visiting group: Zeitraum: 1-3 Monate; Fördersumme: bis 50.000€
- resident group: Zeitraum: 4-6 Monate; Fördersumme: bis 400.000€
- long-term group: mehrere Aufenthalte innerhalb von 3 Jahren, Gesamtumfang bis zu 10 Monate; Fördersumme: bis 200.000€

Stichtag für die Einreichung von Anträgen ist der **28. November 2023**.

Weitere Informationen: <https://www.uni-bielefeld.de/ZiF/Foerderung/cfp-research-in-groups.html>

KUNST, GEISTES-, SOZIAL- & WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTEN

BMBF: Alphabetisierung und Grundbildung Erwachsener

Das BMBF fördert den Auf- und Ausbau von regional ausgerichteten Grundbildungsnetzwerken, die – soweit vorhanden – auf bereits bestehenden regionalen Netzwerkstrukturen der allgemeinen und beruflichen Weiterbildung aufbauen. Es werden ausschließlich Verbundvorhaben gefördert.

Im Zuge der Grundbildungsnetzwerke sollen insbesondere:

- regionale Vernetzungs- bzw. Kooperationsstrategien, -konzepte und/oder -angebote entwickelt und erprobt werden;
- Grundbildungspfade zur Operationalisierung einer oder mehrerer der oben genannten Leitlinien (höher, breiter, integrativer) unter Berücksichtigung vorhandener Beratungs- und Angebotsstrukturen, Förderprogramme und -instrumente, modellhaft entwickelt und erprobt werden;
- regional ausgerichtete Beratungs- und Angebotsstrukturen für Menschen mit Grundbildungsbedarf unter Berücksichtigung mindestens einer der oben genannten Leitlinien (höher, breiter, integrativer) auf- beziehungsweise ausgebaut werden;
- modellhafte Angebote zur Integration von Grundbildungsmaßnahmen in verschiedene Bildungssettings (z. B. sozialräumliche Lernangebote/aufsuchende Bildungsarbeit, betriebliche Weiterbildung, Übergang Schule-Beruf, Maßnahmen der Arbeitsförderung) im Rahmen der Grundbildungspfade initiiert und begleitet werden;
- im Fall von regionalen Angebotslücken im Rahmen der Grundbildungspfade bestehende Bildungsangebote weiterentwickelt und erprobt werden;
- Konzepte zur nachhaltigen Umsetzung der modellhaften Grundbildungspfade über die Förderdauer hinaus und zum Transfer in andere Regionen erarbeitet werden;
- eine landesweite Netzwerkarbeit in Bezug auf den Transfer der modellhaft entwickelten Grundbildungspfade in andere Regionen des Landes (unter anderem in Zusammenarbeit mit Einrichtungen auf Landesebene, wie Landesministerien, Fach- und Koordinierungsstellen, Regionaldirektionen der Bundesagentur für Arbeit und relevanten Landes- und Bundesprogrammen wie beispielsweise der „Transferinitiative Kommunales Bildungsmanagement“) unterstützt und befördert werden;
- öffentlichkeitswirksame Maßnahmen zur weiteren Verbreitung der Vorhabenergebnisse umgesetzt werden.

Die Verbundvorhaben sind ausgerichtet am aktuellen Entwicklungsstand und dem Bedarf im Bereich der Alphabetisierung und Grundbildung und gewährleisten den Zugang zu den gering literalisierten Erwachsenen und den relevanten Akteuren durch die Zusammenarbeit mit geeigneten Kooperationseinrichtungen und (über-)regionalen Netzwerkpartnern.

Als begleitendes Metavorhaben wird der *Aufbau eines bundesweiten Kompetenzzentrums* gefördert. Ziel des Metavorhabens ist, die Ergebnisse der Verbundvorhaben des Förderschwerpunkts „Entwicklung von Grundbildungspfaden“ in einen übergreifenden wissenschaftlichen und gesellschaftlichen Rahmen zu stellen. Es dient dazu, die Anschlussfähigkeit in wissenschaftlichen, praktischen und gesellschaftlichen Kontexten zu ermöglichen und das Entwicklungsfeld weiterzuentwickeln, die Vernetzung mit Stakeholdern aus der Praxis zu unterstützen und Erkenntnisse für den Transfer zu bündeln.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **13. Oktober 2023**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/06/2023-06-30-Bekanntmachung-Alphabetisierung.html?view=renderNewsletterHtml>

BMBF: Projekte zu Freiheit im Wissenschaftsjahr 2024

Das BMBF fördert Vorhaben, die sich mit Fragestellungen zu einem oder mehreren der oben skizzierten Themenfelder des Wissenschaftsjahres 2024 befassen. Gegenstand der Förderung sind:

- Dialog- und Partizipationsformate
- Informations- und Vermittlungsformate
- edukative Vermittlungsformate
- niedrigschwellige Beteiligungsangebote
- interdisziplinäre und transdisziplinäre Formate
- künstlerische und kulturelle Projekte

Insbesondere werden gefördert:

- Niedrigschwellige Projekte, die Zielgruppen adressieren, die bislang nur wenig Berührungspunkte mit Wissenschaft hatten, z. B. für die Bevölkerung im ländlichen Raum/in einzelnen Stadtteilen bzw. Regionen oder für vom Bildungssystem wenig erreichte Personen. Die anzusprechenden Zielgruppen müssen dabei begründet und analysiert (quantitativ und qualitativ) und die gewählten Methoden auf die spezifischen Zielgruppen abgestimmt werden. Ein Schwerpunkt liegt auf Vorhaben mit lokaler Ausrichtung und Wirkung (in Kommunen/Landkreisen/Quartieren).
- Methodisch innovative Formate, die Methoden der Wissenschaftskommunikation gemeinsam mit Akteuren aus den Bereichen Kultur, Bildung, Vermittlungsarbeit, Zivilgesellschaft weiterentwickeln.
- Vorhaben, die gemeinschaftlich von Forschungseinrichtungen und Hochschulen mit Partnern aus anderen Bereichen (z. B. Kultur- und Bildungseinrichtungen, Einrichtungen der Wissensvermittlung, politischen Bildung oder Vermittlungsarbeit, nichtstaatliche Organisationen) umgesetzt werden.
- Vorhaben, die über das Wissenschaftsjahr hinaus weitergeführt werden können.

Gefördert werden analoge, digitale und hybride Formate. Bei der Entwicklung von digitalen Formaten wird es begrüßt, wenn bereits während des Entwicklungsprozesses die adressierten Zielgruppen in partizipativen oder co-kreativen Prozessen (analog und/oder digital) mit eingebunden werden.

Die zu fördernden Vorhaben dürfen zum Zeitpunkt der Antragstellung noch nicht begonnen haben und müssen ausdrücklich für das Wissenschaftsjahr 2024 – Freiheit entwickelt worden sein.

Ziel der Vorhaben muss es sein, die Inhalte des Wissenschaftsjahres auf eine verständliche Art und Weise darzustellen und das Interesse der ausgewiesenen Zielgruppen für aktuelle Forschungsinhalte zum Thema Freiheit zu wecken. Dabei müssen die Vorhaben einen Bezug zu Forschung zum Thema Freiheit herstellen. Dies kann über eine Kollaboration mit einer Wissenschaftseinrichtung erfolgen; möglich ist auch die gezielte Einbindung von Wissen einzelner Wissenschaftler, Zeitzeugen, Autoren oder anderen Kulturschaffenden in den Projekten.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **08. September 2023**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/07/2023-07-04-Bekanntmachung-Wissenschaftsjahr2024.html>

BMBF: Integration durch Bildung

Das BMBF fördert praxisorientierte Forschungsmaßnahmen, die relevante Stakeholder aus der Praxis erstens in die Forschungsprozesse einbeziehen und zweitens in Zusammenarbeit mit ihnen Transfermaßnahmen, wie etwa die pilothafte Erprobung von Ansätzen zur Stärkung der Bildungsteilhabe, entwickeln. Die Vorhaben sollen ferner eine Transferperspektive der Arbeitsergebnisse sowie wenn möglich eine Perspektive für die nachhaltige Verstetigung

(siehe nachfolgende Aufgabenschwerpunkte in den jeweiligen Förderinitiativen) für die Zeit nach der Förderung entwickeln.

Förderinitiative A – Forschung und Transfer zu Bildungsangeboten und Empowerment für Mädchen und Frauen mit Migrationsgeschichte:

- Ausgangspunkt für Förderinitiative A ist die in der Agenda 2030 für nachhaltige Entwicklung der Vereinten Nationen nochmals nachdrücklich eingeforderte Gleichstellung der Geschlechter. Im deutschen Bildungssystem besteht bei der Umsetzung der geschlechtsbezogenen Chancengleichheit weiterhin Handlungsbedarf, beispielsweise in Bezug auf die Bildungsteilhabe von Mädchen und Frauen mit Migrationsgeschichte. Notwendig sind etwa Angebote, die Empowermenträume eröffnen, Selbstwirksamkeitserfahrungen ermöglichen und so zur Stärkung der Teilhabe beitragen.
- Um die Gleichstellung der Geschlechter voranzubringen, kann es neben der konkreten Stärkung von Mädchen und Frauen für spezielle Maßnahmen sinnvoll sein, ergänzend ihre Lebenspartnerinnen und -partner sowie andere Familienmitglieder zu adressieren.
- Von allen geförderten Vorhaben wird eine fundierte Analyse von Gelingensbedingungen für Maßnahmen zur Erhöhung der Bildungsbeteiligung und Teilhabechancen von Mädchen und Frauen mit Migrationsgeschichte sowie Entwicklung entsprechender Qualitätsstandards erwartet

Förderinitiative B – Forschung und Transfer zur Stärkung des diversitätssensiblen Handlungswissens im Bildungssystem:

- Ausgangspunkt für Förderinitiative B sind die intersektional wirkenden Hemmnisse für gleichberechtigte Teilhabe in der Migrationsgesellschaft. Im Bildungssystem kann diversitätssensibles Handlungswissen dazu beitragen, die Arbeit von Bildungseinrichtungen sowie deren Personal für einen potenzialorientierten Umgang mit Diversität zu stärken und Hemmnisse abzubauen.
- Von allen geförderten Vorhaben wird eine fundierte Analyse von Gelingensbedingungen für Maßnahmen zur Diversitätssensibilisierung und Entwicklung entsprechender Qualitätsstandards erwartet.

In den Förderinitiativen A und B ist für die verbindlich einzurichtende Tandemkonstellation aus Wissenschaft und Praxis mindestens eine Praxispartnerin oder ein Praxispartner erforderlich. Die Tandemkonstellation soll darauf ausgerichtet sein, Erkenntnisinteressen aus der Praxis in die Forschungsprozesse einzubringen und den Transfer der Forschungsergebnisse in die Praxis erfolgreich zu gestalten. Praxispartnerinnen und Praxispartner könnten beispielsweise Trägerinstitutionen sein wie Kitas, Schulen, Berufsbildungsstätten, außerschulische Kinder- und Jugendeinrichtungen, Institutionen der Erwachsenenbildung (unter anderem Volkshochschulen), Migrantinnen- und Migrantenorganisationen, Fraueninitiativen, Elternorganisationen, migrationsspezifische Beratungseinrichtungen, Bildungsverwaltung, Fachverbände sowie Organisationen, die für die Fort- und Weiterbildung von pädagogischen Fach- und Führungskräften zuständig sind.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **27. August 2023**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/04/2023-04-28-Bekanntmachung-Integration-Bildung.html?view=renderNewsletterHtml>

DAAD: Germanistische Institutspartnerschaften (GIP weltweit)

Gefördert werden Maßnahmen, die zur Internationalisierung und zur Stärkung der Germanistik in Deutschland und weltweit beitragen. Dies beinhaltet unter anderem die Ausbildung einer neuen Generation von Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftlern sowie die Zusammenarbeit bei der Curriculums-Entwicklung in den Partnerländern. Eine eigene Programmkomponente dient der Förderung germanistischer Doktorandenschulen (vormals: Vladimir-Admoni-Programm) in den Partnerländern. Gefördert werden:

- Lehraufenthalte deutscher Hochschullehrerinnen und Hochschullehrer am Partnerinstitut;
- Forschungs- und Lehraufenthalte von ausländischen Hochschullehrenden in Deutschland
- Studienaufenthalte und Tutorentätigkeiten von deutschen Studierenden und Graduierten deutscher Hochschulen am Partnerinstitut;



- Studienaufenthalte von ausländischen Studierenden der Fächer Germanistik bzw. Deutsch als Fremdsprache in Deutschland und in begründeten Ausnahmefällen in einem Drittland;
- Forschungsaufenthalte von Promovierenden im Zusammenhang mit der Promotion;
- Workshops an der/n beteiligten Hochschule/n im Ausland;
- Maßnahmen im Zusammenhang mit einer Verbleibstudie
- Regionale Vernetzungsaktivitäten im In- oder Ausland;
- Thematische regionale Treffen in Deutschland
- Doktorandenschulen an Partnerinstituten im Ausland (Sur-Place-Stipendien, Doktorandenkolloquien).

Anträge sind bis **14. August 2023** einzureichen.

Weitere Informationen: <https://www.daad.de/de/infos-services-fuer-hochschulen/weiterfuehrende-infos-zu-daad-foerderprogrammen/gip/>

DFG: Open Research Area for the Social Sciences

The ORA partners have announced their eighth call for international cooperations in the field of social sciences. The ORA was created to strengthen international cooperation in social sciences by funding high-quality research projects. The Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, German Research Foundation) will support the participation of researchers based in Germany from all disciplines of the social sciences.

Four funding organisations will participate in this eighth ORA competition: the Agence nationale de la Recherche (ANR, France), the Deutsche Forschungsgemeinschaft (Germany), the Economic and Social Research Council (ESRC, United Kingdom), and the Social Sciences and Humanities Research Council (SSHRC, Canada). SSHRC will coordinate the eighth call for proposals.

The Japan Society for the Promotion of Science (JSPS) will again collaborate with the ORA as an associate partner. Applicants to the ORA call may seek partnerships with Japanese researchers. Researchers affiliated with Japanese research institutions will be required to submit their applications to the JSPS, which will organise a specific assessment.

Proposals will be accepted for research projects in any area of the social sciences. Proposals must involve researchers from at least three of the four main participating countries (Canada, France, Germany and the United Kingdom). Projects must involve integrated collaboration between partners from at least three countries. Stand-alone projects in different countries will not be admissible. Proposals are expected to make an original and significant contribution to scientific knowledge.

For additional information about the eighth ORA announcement, two identical webinars will be held on 21. September 2023 for potential applicants from around the world.

Proposals can be submitted through the SSHRC Convergence Portal. Applicants based in Germany are also required to submit their proposal (identical documents) via the DFG's elan portal. The deadline for proposals is **14. November 2023**, 17:00 Eastern Time (23:00 Central European Time). German applicants who are using elan for the first time, need to set up an elan account by 07. November 2023.

Further information: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2023/info_wissenschaft_23_4/

DFG: NORFACE “Enhancing well-being for the future” – Announcement & Webinar

The Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, German Research Foundation) announced that NORFACE – New Opportunities for Research Funding Agency Cooperation in Europe – in cooperation with CHANSE – Collaboration of Humanities and Social Sciences in Europe – will open a call for international research projects in the Social Sciences on the topic of “Enhancing well-being for the future”.

The theme can be approached from a variety of perspectives and disciplines in the social sciences. It enables and encourages multi-disciplinarily and provides opportunities for pan-European research integrating researchers from different regions of Europe, and for comparisons across various contexts.

The present call proposes to focus the research on the following themes:



- Crises, challenges and well-being
- Environmental challenges and well-being
- Well-being and mental health
- Well-being, economy and politics

The project team should be composed of at least four and a maximum of six principal investigators, i.e. partners, eligible to receive funding from four or more different countries participating in the call. Project duration will be 24–36 months. The research will be funded up to a maximum amount of €1,500,000 (across all partners).

The Well-being call promotes diversity in research. When building research consortia, applicants are strongly encouraged to take into account the following aspects:

- Gender balance
- Academic age balance
- Geographical diversity
- Knowledge exchange and impact

Outline proposals have to be submitted until **21. September 2023**.

The deadline for full proposals is 26. March 2024.

Further information: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/ausschreibungen/info_wissenschaft_23_35/index.html

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://horizoneuropencpportal.eu/news/ssh-opportunities-document-published>

Fritz Thyssen Stiftung: ThyssenLesezeit

Die Fritz Thyssen Stiftung will Geistes- und Sozialwissenschaftler*innen Zeit für gründliche Lektüre zur Verfügung stellen: die „ThyssenLesezeit“.

Administrativ besonders stark eingebundene Funktionsträger*innen deutscher Hochschulen (wie beispielsweise Rektor*innen bzw. Präsident*innen, Vizepräsident*innen bzw. Prorektor*innen, Dekan*innen, Leiter*innen von Exzellenzclustern) soll eine sechsmonatige Unterstützung nach dem Finanzierungsmodell „no gain, no loss“ gewährt werden, um nach Beendigung der administrativen Verpflichtungen eine zügige Wiederaufnahme der eigenen Forschungstätigkeit zu ermöglichen.

Bei der Lesezeit sollen zum einen Wissenschaftler*innen für ein Semester von ihren universitären Verpflichtungen freigestellt werden, um wieder für ihr jeweiliges Fachgebiet relevante Literatur rezipieren zu können.

Zum anderen soll auch jüngerer Nachwuchs gefördert werden, der für sechs Monate die Professur vertritt. Bewerbungen werden nur in einer solchen Tandemform akzeptiert.

Anträge können grundsätzlich nur aus deutschen Hochschulen bzw. gemeinnützigen Forschungseinrichtungen herausgestellt werden. Anträge können bis zum **31. August 2023** eingereicht werden.

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

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

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 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>

Konrad-Adenauer-Stiftung: Habilitationsstipendien

Die Konrad-Adenauer-Stiftung fördert Habilitand*innen, insbesondere der Neuesten Geschichte, Zeitgeschichte und Politikwissenschaft. Die Förderung beinhaltet:

- Eine Grundförderung von bis zu 1900€/Monat
- Eine Forschungskostenpauschale von 300€/Monat
- Ggf. einen Familienzuschlag / einen Zuschuss zur Krankenversicherung
- Die Möglichkeit auf einen Nebenverdienst zusätzlich zur Förderung
- Eine Förderung von max. 5 Jahren

Eine Bewerbung ist bis zum **15. Januar 2024** möglich.

Weitere Informationen: <https://www.kas.de/de/web/begabtenfoerderung-und-kultur/bewerbung>

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

Volkswagen Foundation: Transformation of Democracy

The call addresses persons from science and (civil) society who are interested in transdisciplinary research and aim at jointly developing new perspectives on democratic forms of government under change. With this funding programme, the Foundation supports new ideas and approaches that help to understand how current and future challenges impact on democratic structures and how they are transformed. Furthermore, this programme is an opportunity for all interested researchers and partners from (civil) society to develop concrete actions that are based on the respective research results of their projects and thereby addressing new ways how to shape social cohesion.

The programme consists of two funding lines:

- In funding line 1, applicants are invited to submit proposals for task forces with altogether up to two researchers from different disciplines and partners from (civil) society. The teams work on urgent challenges for democracy in Germany or on EU level for up to one year. The main focus of these task forces is the publishing of concrete recommendations for actions (policy papers or similar formats) which are based on the joint research results of the respective task force.
- Funding line 2 concentrates on cooperation projects with up to three researchers and partners from (civil) society. The project teams will be asked to submit a concept for science communication with regard to their research results as well as a plan how these research results are transferred into recommendations for actions for relevant policy actors or actors from (civil) society and/or economy. Additionally, the project teams should communicate interim results of their projects, whenever possible, as concrete first recommendations of actions during the ongoing research process.

The application deadline is **19. September 2023**.

Further information: <https://www.volkswagenstiftung.de/en/funding/funding-offer/transformation-democracy>

Weitere Informationen: <https://www.volkswagenstiftung.de/de/foerderung/foerderangebot/transformation-von-demokratie>

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.

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

Weitere Informationen: www.volkswagenstiftung.de/unsere-foerderung/unsere-foerderung-im-ueberblick/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: Innovative Materialien und Prozesse für Quantensysteme

Das BMBF fördert Forschungs- und Entwicklungsvorhaben im Bereich neuer, innovativer Materialien und Prozesse für Quantensysteme. Denkbare Themenfelder sind unter anderem:

- Verbesserung der Materialsynthese (Defektarmut, Isotopenreinheit, gezielte Einbringung von Farbzentren),
- innovative Strukturierungsmethoden,
- Skalierung bestehender Prozesse auf Wafer-Maßstab,
- Verbesserung von Prozessschritten zur Erzeugung von Substraten oder Schichtsystemen,
- neue Integrationstechniken inklusive photonischer Lösungen,
- Erforschung der photonischen Eigenschaften von funktionellen Oxiden,
- neuartige Materialkonzepte für supraleitende Qubits.

Beispiele für Materialklassen sind unter anderem:

- 2D-Materialien,
- (funktionale) Oxide,
- III-V-Halbleiter,
- nichtlineare Kristalle wie Lithiumniobat (LiNbO₃),
- spezielle Kristallsysteme wie Diamant oder Siliziumkarbid (SiC),
- Kristalle als aktive Medien für neuartige Lasersysteme.

Die Aufzählungen sind als beispielhaft und nicht vollständig anzusehen. Es können auch andere Themen und Materialklassen bearbeitet werden, die einen Beitrag zu den Förderzielen leisten. Jedes Forschungsvorhaben muss sich aus einem eindeutigen Bezug zur Anwendung in Quantensystemen, d. h. in den Quantentechnologien oder der Photonik, ableiten. Die Förderung erfolgt abhängig von den Zielen der Forschungsvorhaben in zwei Modulen:

- A. adressiert die Verbesserung der Synthese, Strukturierung, Prozessierbarkeit und Skalierung von etablierten Materialplattformen für Anwendungen in den Quantentechnologien und der Photonik. Bei Forschungsarbeiten dieses Moduls ist grundsätzlich die Praxistauglichkeit der erforschten Technologie innerhalb der Projektlaufzeit zu demonstrieren. Zudem sollen die Arbeiten auf die breite Nutzbarkeit nach Projektlaufzeit abzielen. Daher ist in jeden Verbund mindestens ein Unternehmen einzubinden, das für die zu erforschende Technologie eine Verwertungsperspektive und einen Marktzugang einbringt.
- B. umfasst primär die Erforschung neuartiger Materialien, die aufgrund ihrer Eigenschaften Anwendung in den Quantentechnologien finden. Hierbei ist die Einbindung eines Endanwenders nicht zwingend erforderlich. Jedoch soll der Bezug zur Verbesserung von Quantentechnologien der zweiten Generation deutlich erkennbar sein. Die Erkenntnisse aus dem Vorhaben sollen Perspektiven für weitere konkrete Forschungsfragen und Entwicklungsschritte eröffnen, die zusammen mit Unternehmen bearbeitet werden können. Dies entspricht in etwa einem „Technology Readiness Level“ (TRL) zwischen 3 und 4 zum Projektende.



Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **04. Oktober 2023**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/06/2023-06-28-Bekanntmachung-Quantensysteme.html?view=renderNewsletterHtml>

BMBF: Nachhaltige und widerstandsfähige Agrar- und Lebensmittelsysteme

Das BMBF fördert Forschungs- und Innovationsvorhaben, die einen Beitrag für nachhaltige und effiziente Produktionssysteme in der Landwirtschaft sowie in der Lebens- und Futtermittelherstellung leisten. Dies gilt im Besonderen für Vorhaben, die ressourcenschonende und effiziente Ansätze bei der Anwendung und Wiedergewinnung von Düngemitteln beziehungsweise deren Bestandteilen verfolgen oder landwirtschaftliche Anbaumethoden erforschen, die zu reduziertem Einsatz von Düngemitteln führen. Außerdem werden Vorhaben gefördert, die Beiträge zur Selbstversorgung mit proteinbasierten Lebens- und Futtermitteln in Europa liefern. Es werden transnationale Verbundprojekte mit mindestens drei Partnern aus mindestens drei der in der Ausschreibung beteiligten Partnerländer gefördert.

Es können Vorhaben gefördert werden, die unter die beiden folgenden Schwerpunktthemen fallen:

- a. Verbesserung der Effizienz beim Düngemiteleinsatz beziehungsweise bei der Rückgewinnung und Reduzierung des Verbrauchs konventioneller Dünger. Hierunter fallen beispielsweise Vorhaben, die
 - sich mit der Produktion und Wiedergewinnung von Düngemittelsubstanzen befassen. Dabei sollen innovative Verfahren entwickelt beziehungsweise bestehende Verfahren weiterentwickelt werden, um Düngemittel und seine Bestandteile aus Abfall- und Nebenströmen der landwirtschaftlichen Primärproduktion sowie der Lebens- und Futtermittelherstellung zurückzugewinnen.
 - durch innovative, landwirtschaftliche Produktionsstrategien den Düngemittelgebrauch senken, zum Beispiel durch zielgerichtete Bewirtschaftung (precision farming) unterstützt durch Lösungsansätze aus modernen Informations- und Kommunikationstechnologien, aus Modellierungen oder Entscheidungsunterstützungssystemen.
 - sich mit der Entwicklung oder Verbesserung organischer Düngemethoden beschäftigen, beispielsweise mit der biologischen Stickstofffixierung durch zeitlich beziehungsweise räumliche Ko-Kultivierung mit Leguminosen.
- b. Steigerung des europäischen Selbstversorgungsgrades an proteinbasierten Lebens- und Futtermitteln. Hierunter fallen beispielsweise Vorhaben, die
 - neue Konzepte zur optimalen Nutzung von Futterprotein in der Nutztierhaltung entwickeln, einschließlich der Nutzpflanzenzüchtung zur Erzeugung eiweißreicher Futtermitteln.
 - die Proteinrückgewinnung verbessern, indem sie innovative Bioraffineriekonzepte zur Gewinnung von Protein aus Reststoffen der Futtermittel- und Lebensmittelproduktion entwickeln.
 - in der Proteinproduktion für Lebensmittel- und Non-Food-Anwendungen neuartige Proteinquellen mittels Züchtung neuer Eiweißpflanzen erschließen und die Verwertung von Alternativen (zum Beispiel Algen oder Insekten) untersuchen.
 - neuartige Quellen für Lebensmittelproteine, ihre Verbraucherakzeptanz und das Verständnis von Verbraucherentscheidungen zum Thema haben.

Themenübergreifend sollen alle Vorhaben nicht nur die Ressourcen und die Art ihrer Verwendung berücksichtigen, sondern auch die Reduzierung von Emissionen, insbesondere von Treibhausgasen. Ertrag, Produktqualität, menschliche Ernährung und Rentabilität sind einzubeziehen.

Das Antragsverfahren ist dreistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **07. September 2023**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/06/2023-06-22-Bekanntmachung-Bio%C3%B6konomiestrategie.html?view=renderNewsletterHtml>

BMBF: Quantentechnologische und photonische Systemlösungen

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) beabsichtigt, das Themenfeld „Quantentechnologische und photonische Systemlösungen für Herausforderungen des Umwelt- und Klimaschutzes, der Biodiversität, der nachhaltigen Energiesysteme und der Ressourcenschonung“ im Rahmen des BMBF-Forschungsprogramms Quantensysteme zu fördern. Das Forschungsprogramm vereint Photonik und Quantentechnologien zweiter Generation unter dem Begriff Quantensysteme. Im Fokus der Förderrichtlinie sollen interdisziplinäre Forschungs-, Entwicklungs- und Best Practice-Vorhaben stehen.

Basierend gestellten Bedarfen hat die Förderrichtlinie zwei Ziele:

- Quantentechnologische und photonische Systemlösungen für besonders drängende ökologische Herausforderungen bei der Transformation in Richtung Nachhaltigkeit zu erforschen und zu entwickeln
- Zusammenarbeit und Vernetzung zwischen Akteuren aus Wirtschaft und Wissenschaft in den Bereichen Photonik/Quantentechnologie und Nachhaltigkeit zu fördern

In der ersten Verfahrensstufe des zweistufigen Verfahrens sind dem beauftragten Projektträger bis

29. September 2023 zunächst Projektskizzen in schriftlicher und/oder elektronischer Form vorzulegen.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/05/2023-05-26-Bekanntmachung-Systeml%C3%B6sungen.html>

BMBF: Digitalisierung der Materialforschung (MaterialDigital 3)

Ziel des Programms ist es, die Effizienz der Material- und Produktentwicklung in Deutschland zu steigern, um so Entwicklungszeiten zu verkürzen und die Qualität der Ergebnisse zu verbessern. Angestrebt wird die Unterstützung der Transformation der experimentellen Materialforschung hin zu einer digitalisierten Multidisziplin mit Blick auf die industrielle Anwendung. Besonderes Augenmerk liegt dabei auf einer standardisierten Methodik, um insbesondere das gemeinsame digitale Arbeiten sowie den Austausch zwischen allen Beteiligten zu vereinfachen und zu verbessern. Die digitale Materialforschung komplettiert somit die digitale Prozesskette zu Industrie 4.0. Deutschland soll im Zuge dessen in Europa und weltweit zum führenden Kompetenzträger digitaler Materialforschung aufsteigen; virtuelles Materialdesign soll der neue Standard werden.

Digitale Materialforschung im Sinne der Ausschreibung bedeutet im Hinblick auf die konkrete Anwendung die Erforschung neuer oder die signifikante Verbesserung bestehender Materialien und deren Be-/Verarbeitungsprozesse unter Zuhilfenahme innovativer digitaler Methoden. Die zu fördernden Projekte der digitalen Materialforschung beinhalten insbesondere einen Erkenntnisgewinn durch

- die Simulation von Materialstruktur und -eigenschaften auf mehreren Skalenbereichen und „Lebensabschnitten“ des Materials,
- die gemeinsame Betrachtung simulierter und experimenteller Daten und deren intelligente Verknüpfung sowie
- die Auswertung generierter und/oder vorhandener Daten.

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt. In der ersten Verfahrensstufe ist dem beauftragten Projektträger zunächst je Verbund eine Projektskizze in elektronischer Form in Abstimmung mit dem vorgesehenen Verbundkoordinator bis spätestens **31. August 2023** vorzulegen.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/05/2023-05-24-Bekanntmachung-MaterialDigital3.html>

BMBF: Dynamische Wertschöpfungsnetzwerke (Resipro)

Zweck dieser Förderrichtlinie ist es, Industrieunternehmen in und mit ihren Wertschöpfungsketten und -netzwerken dabei zu unterstützen, durch den Einsatz digitaler Technologien und neuer Methoden Resilienz zu schaffen und in bestehende bzw. erneuerte Managementsysteme zu integrieren, damit Standorte, Produktions- und Produkt-Service-Systeme aus disruptiven Störungen und deren Auswirkungen lernen und Vorteile für die Zukunft generieren können.

Insbesondere KMU kommt eine wichtige Rolle bei der praktikablen und anwendungsorientierten Ausgestaltung von Forschungsergebnissen und ihrer zukünftigen Nutzung zu. Ein wesentlicher Zweck der Zuwendung ist des Weiteren, die Mitarbeit von KMU an Forschung und Entwicklung sowie den Zugang zu wissenschaftlichen Ergebnissen zu ermöglichen und die kooperative Weiterentwicklung von Lösungen zu unterstützen.

Gefördert werden soll ein Forschungs- und Entwicklungsprojekt an Hochschulen, welches bestehenden Fragestellungen wissenschaftlich übergeordnet aufgreift. Die Methodik ist an konkreten Anwendungsfeldern zur Veränderung von Wertschöpfungsketten und -netzwerken zu erarbeiten, erproben und weiterzuentwickeln.

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt. In der ersten Verfahrensstufe sind dem Projektträger bis spätestens **15. September 2023** Projektskizzen in schriftlicher und elektronischer Form vorzulegen.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/05/2023-05-22-Bekanntmachung-Resipro.html>

BMBF: Materialforschung & Strukturbiologie mit Neutronen & Synchrotronstrahlung

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) beabsichtigt, Vorhaben zu fördern, die der Zielsetzung des deutsch-schwedischen [Röntgen-Ångström-Clusters](#) dienen.

Ziel der Fördermaßnahme ist es, den norddeutsch-schwedischen Forschungsraum mit seinen großen Forschungsinfrastrukturen bezüglich wissenschaftlicher Exzellenz und internationaler Sichtbarkeit kontinuierlich weiterzuentwickeln. Im Themenbereich „Erforschung von Materie“ sollen gemeinsame Verbundprojekte deutscher und schwedischer Forschungsgruppen gefördert werden, mit dem Zweck

- die binationale Zusammenarbeit an ausgewählten großen Forschungsinfrastrukturen zu vertiefen sowie
- durch Nutzung komplementärer Expertisen neue Forschungsmethoden zu erarbeiten und Instrumente zu entwickeln oder zu verbessern, die geeignet sind, die Leistungsfähigkeit der ausgewählten Großgeräte zu steigern und Nutzungsmöglichkeiten zu erweitern
- Innovationsprozesse durch den Transfer von wissenschaftlich-technischen Ergebnissen der Grundlagenforschung in die Wirtschaft zu forcieren.

Es handelt sich um eine gemeinsam mit dem Schwedischen Wissenschaftsrat (VR) koordinierte Fördermaßnahme, bei der binationale Verbundprojekte gefördert werden. Die deutschen und schwedischen Förderinstitutionen fördern dabei jeweils nur die im eigenen Herkunftsland ansässigen Vorhabenpartner.

Dem Projektträger sind bis spätestens **23. August 2023** förmliche Förderanträge unter Nutzung des Antragsystems „easy-Online“ vorzulegen.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/05/2023-05-22-Bekanntmachung-Materie.html>

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: Design-Instrumente für souveräne Chipentwicklung (DE:Sign)

Das BMBF fördert Verbundvorhaben zur Erforschung neuer Entwurfswerkzeuge und -methoden sowie innovativer Chipdesigns mit einem Schwerpunkt auf quelloffenen Ansätzen für neue Mikroelektronik.

Die geplanten FuE-Arbeiten müssen in mindestens einem der folgenden Bereiche den Stand der Technik deutlich übertreffen.

1. Quelloffene EDA-Werkzeuge, PDKs und IP-Bibliotheken zur Vervollständigung und Stärkung der Werkzeugkette:
 - Entwicklung quelloffener oder technologieoffener EDA-Werkzeuge und Werkzeugkomponenten einschließlich Entwurfs-, Simulations- und Verifikationswerkzeuge,
 - Erforschung von Prozessen für den Aufbau und die Validierung von Schaltungs-IP, Neu- oder Weiterentwicklung von IP-Blöcken, Modularität von IP-Bibliotheken,
 - Entwicklung von PDKs mit offenen Standards, Zugang zu quelloffenen PDKs für ausgewählte Fertigungstechnologien.
2. Entwicklung neuer (quelloffener) Entwurfsmethodik:
 - Entwicklung von domänenspezifischen Hardware-Beschreibungssprachen und Werkzeugen zur HDL(hardware description language)-basierten Schaltungssynthese,
 - Entwicklung von neuen Simulationsmethoden für die Validierung,
 - Entwicklung von neuartigen Methoden für die formale Verifikation,
 - Ansätze zur Integration von Algorithmen der Künstlichen Intelligenz bzw. des maschinellen Lernens in EDA-Werkzeugketten, z. B. für die Verifikation oder die effiziente Handhabung von Komplexität,
 - Offene Standardisierung von Schnittstellen im Designprozess (z. B. zwischen einzelnen EDA-Werkzeugen), Entwicklung von Methoden zur Einbindung von IP-Bibliotheken in eine Schaltungsentwicklungsumgebung bzw. Fertigungstechnologie, Entwicklung von Methoden zur Einbindung von (offenen) PDKs in (quelloffene) EDA-Werkzeuge,
 - Entwicklung von Methoden zur automatisierten Synthese und/oder zur Simulation und Validierung des Hardwareentwurfs (Continuous Integration/Continuous Deployment, Unit Tests etc.),
 - Methoden und Konzepte für die Umsetzung des Hardware-Software-Co-Designs.
3. Neuartige Chipdesigns einschließlich neuer Ansätze für Architekturen und Topologien auf der Basis von quelloffenen EDA-Werkzeugen, PDKs und IP im Rahmen von Designprojekten mit der Erbringung des Nachweises der Machbarkeit in Form eines klassischen Hardware-Demonstrators oder eines virtuellen Demonstrators mit Elektronikhardware-Bezug.
4. Entwicklung und Erforschung von Entwurfswerkzeugen, PDKs und IP für neuartige Technologien (z. B. Chipllets, Advanced Packaging, MEMS, Hochfrequenz, Hochvolt, (Ultra-)Low-Power, Photonik etc.). Neben quelloffenen Ansätzen sind auch Lösungen unter Nutzung von nicht quelloffenen (closed-source) Entwurfswerkzeugen und -methoden zugelassen, mit dem Ziel einer wirtschaftlichen Verwertungsperspektive für die Entwurfswerkzeuge selbst.

Idealerweise und sofern möglich soll eine durchgängige parallele Hardware-Entwicklung vom Design bis zum fertigen Chip demonstriert werden.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **31. Juli 2023**.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/06/2023-06-02-Bekanntmachung-Chipentwicklung.html?view=renderNewsletterHtml>

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 einzureichen zu zwei Stichtagen: **15. September 2023** und **15. September 2024**. 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 Forschungsverbundvorhaben 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: Alternativmethoden zum Tierversuch

Das BMBF fördert Alternativmethoden zum Tierversuch bis zum Jahr 2024.

Das Modul I berücksichtigt Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zur Validierung von Methoden, die im regulatorischen Bereich, in der anwendungsorientierten sowie in der Grundlagenforschung wesentliche Beiträge im Sinne des 3R-Konzeptes leisten können. Im Modul II können Vorhaben zur Verbreitung von Alternativmethoden oder Verbreitung von Refinement-Methoden (insbesondere Schulungen, Trainings- und Fortbildungskurse) sowie Strategien zur Implementierung entwickelter Methoden befördert werden.

Das Förderverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind **jährlich** zum **15. März** einzureichen.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2021/11/2021-11-03-Bekanntmachung-Tierversuch.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. Projektskizzen können **laufend** eingereicht werden.

Die Laufzeit dieser Förderrichtlinie ist bis zum Zeitpunkt des Auslaufens seiner beihilferechtlichen Grundlage mit- hin bis zum **30. Juni 2024** befristet.

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

BMEL: ForestValue2 Joint Call 2023

The ForestValue2 Joint Call 2023 aims to support a transnational collaborative systems approach to produce knowledge that supports the best use of forests and forest resources, while balancing the multiple benefits for society, climate, environment and the economy. The call has two themes:

1. Resilient sustainable forest systems and management

Applicants should describe how the expected project results will be relevant to improved sustainable forest management that lead to resilient forest ecosystems mitigating the effects of climate change, enhancing biodiversity and ecosystem services. The proposal should describe how it will contribute to SDGs and carbon neutrality in the EU, particularly in the period up to 2050.

2. Sustainable timber building systems

Applicants should focus on innovative structural timber building systems, displacement of high embedded energy material, consequential substitution effects and full life cycle assessment of environmental, social, and economic impacts of wood-based materials. Behavioural attitudes, organisational structures, policy and regulation, integrating cascading, circular and recycling wood principles, and sustainability must also be considered as appropriate.

This call will follow a single-stage submission procedure.

The submission deadline is **01. September 2023**.

Weitere Informationen: https://forestvalue.org/wp-content/uploads/2023/05/ForestValue2_jc2023_call_text_v1.1-230505.pdf

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 2023**.

<https://bmdv.bund.de/SharedDocs/DE/Anlage/DG/mFUND/mfund-dritter-aufruf-forderlinie-1.html>

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>

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 **jederzeit**, spätestens jedoch bis zum **30. Juni 2024** eingereicht werden.

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

BMWK: Cloud- und Edge-Infrastruktur und -Services im Rahmen des IPCEI-CIS

Das BMWK fördert hoch innovative Forschungs- und Entwicklungsvorhaben im Bereich Cloud- und Edge-Infrastrukturen und -Services der nächsten Generation, die sich umfassend in das IPCEI-CIS (Important Project of Common European Interest) integrieren. Mit dem IPCEI-CIS wird ein offenes und interoperables Cloud-Edge-Ökosystem

geschaffen, welches die digitale Souveränität und Unabhängigkeit der Nutzenden von Cloud- und Edge-Dienstleistungen sicherstellt und in der Lage ist, eine Vielzahl von kritischen QoS-Eigenschaften wie etwa minimale Latenzzeiten zu garantieren.

Gegenstand der Förderung sind Einzel- und Verbundvorhaben, die diese Cloud-Edge-Infrastruktur technologisch weiterentwickeln oder hochskalierbare Anwendungsfälle schaffen. Hierbei sollen die Vorhaben insbesondere die unten genannten Themenschwerpunkte adressieren, wobei die Förderung für weitere relevante Themen geöffnet ist.

1. Mobilität
2. Energieeffizienz
3. Industrie 4.0
4. Resilienz und Ausfallsicherheit von digitaler Infrastruktur
5. Gesundheit

Der Anwendungsbereich dieser Förderung richtet sich nach dem auf Ebene der teilnehmenden Mitgliedstaaten konsentierten Dokuments zur im Rahmen des IPCEI on Next Generation Cloud Infrastructure and Services betrachteten Wertschöpfungskette, welches unter www.ipcei-cis.de abgerufen werden kann.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind einzureichen bis zum **21. Juli 2023**.

Weitere Informationen: <https://www.bundesanzeiger.de/pub/publication/KmEERbvMNDVaNPnWcgp/content/KmEERbvMNDVaNPnWcgp/BAanz%20AT%2016.06.2023%20B1.pdf>

BMWK: Optimierte Verteilnetze

Das BMWK fördert im Rahmen des 7. Energieforschungsprogramms Verbundprojekte zur Modernisierung der Übertragungs- und Verteilnetze.

Mit der Maßnahme werden Projekte unterstützt, welche die Verteilnetze in der Form modernisieren, die

- durch eine optimierte Auslastung bestehender Netzkapazitäten höhere Anteile erneuerbarer Energien und steuerbare Verbrauchseinrichtungen in die Stromnetze integriert werden können,
- Betriebs- und Investitionskosten der Netzbetreiber perspektivisch sinken, oder
- die Erschließung systemdienlicher und netzbildender Beiträge dezentraler Anlagen gefördert wird.

Die Projekte sollen Möglichkeiten zur kostengünstigen Modernisierung der Verteilnetze erarbeiten, vorliegende Ansätze weiterentwickeln und die erarbeitenden Konzepte anschließend pilotmäßig umsetzen, testen und auswerten. Untersuchungen zum Zusammenspiel mit höheren Spannungsebenen sind in vielen Fällen sinnvoll und können einen angemessenen Anteil am Verbundvorhaben einnehmen. Dabei sollen die Projekte mindestens einen der folgenden Bereiche schwerpunktmäßig adressieren:

- Wahrung der Systemstabilität bei hoher und stetig steigender Durchdringung des Netzes durch dezentrale, urchtergesteuerte Einheiten (Erzeuger, Verbraucher und Prosumer),
- effiziente Überwachung und Steuerung von Netzbetriebsmitteln,
- optimierter und automatisierter Netzbetrieb,
- netzdienlicher Flexibilitätseinsatz und Anreize für systemdienliches Verhalten,
- Inselnetzerkennung und Nutzung der Verteilnetze und dezentraler EE-Anlagen beim Netz-/Versorgungswiederaufbau,
- vorausschauende Netzplanung.

Im Rahmen der Projekte ist die technische Machbarkeit der Lösungen in Feldversuchen zu testen und deren Effizienz zu bewerten bzw. nachzuweisen, wobei die Dauer der Versuche mindestens 6 Monate umfasst. Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind bis zum **31. August 2023** einzureichen.

Weitere Informationen: https://www.energieforschung.de/lw_resource/datapool/systemfiles/elements/files/FAB364187E8F0AF5E0537E695E868B55/current/document/20230502_BMWK-Foerderung_OptiNetD.pdf

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>

BMVI: Zukunft Schienengüterverkehr zur Förderung von Innovationen

Das BMVI hat den Masterplan Schienengüterverkehr mit dem Ziel entwickelt, die Wettbewerbsfähigkeit des Güterverkehrs auf der Schiene nachhaltig zu stärken. Ein wichtiger Bestandteil ist dabei das Bundesprogramm „Zukunft

Schienengüterverkehr zur Förderung von Innovationen“. Dieses zielt darauf ab, durch die Entwicklung und zeitnahe Markteinführung innovativer Technologien den Güterverkehr auf der Schiene zu stärken und den Marktanteil der Schiene am Güterverkehr in Deutschland zu steigern.

Gefördert werden Innovationen im Schienengüterverkehr in den Bereichen Digitalisierung, Automatisierung und Fahrzeugtechnik. Im Rahmen eines Portfolioansatzes soll die Zuwendung einem breiten Spektrum an sektorspezifischen Innovationen offenstehen. Neben der Förderung innovativer Produkte und Komponenten sowie mit den konkreten Vorhaben verbundenen Technologieanpassungen umfasst die Förderung auch Organisations- und Prozessinnovationen sowie systemseitige Innovationen. Die Förderung umfasst ebenso Innovationen, die eine Interaktion zwischen Schienengüterverkehr und Infrastruktur betreffen oder die eine verbesserte Integration des Schienengüterverkehrs in Logistikketten ermöglichen.

- Förderlinie 1: Erprobung innovativer Technologien im Rahmen von Testfeldern und Piloten beziehungsweise Demonstratoren
- Förderlinie 2: Markteinführung innovativer Technologien in den Schienengüterverkehr

Das Antragsverfahren ist zweistufig.

Projektskizzen können bis zum **31. Dezember 2024** eingereicht werden.

Weitere Informationen:

- https://www.eba.bund.de/DE/Themen/Finanzierung/Z-SGV/z-sgv_node.html
- [Bund Förderrichtlinie | Zukunft Innovationen im Schienengüterverkehr](#)

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 | AIMS-DFG Cooperation Visits Programme in the Mathematical Sciences

The African Institutes for Mathematical Sciences (AIMS) and the German Research Foundation (DFG) have launched a call to support the international cooperation between early career researchers from Germany and the African countries in the mathematical sciences. Funding is available for either a German researcher to visit an AIMS centre or for a fellow from Africa to visit a host institution in Germany.

Proposals must be written in English and must be submitted by **31 October 2023**. Please note that the German researchers have to act as applicants while researchers from African countries can receive funding as cooperation partners through their German cooperation partners. All proposals must be submitted via the DFG's elan platform. As the elan platform requires a prior registration, all those who use elan for the first time must register an account by 17 October 2023 to be able to submit a proposal under this call.

Further information: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/ausschreibungen/info_wissenschaft_23_59/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: Theoretical Foundations of Deep Learning (SPP 2298)

The German Research Foundation (DFG) has announced the second and last three-year funding period of their Priority Programme “Theoretical Foundations of Deep Learning” (SPP 2298). This programme is supposed to help develop a comprehensive theoretical foundation of deep learning through joint efforts of mathematics and computer science.

Research within the programme should focus on one of these points of view:

- the statistical point of view regarding neural network training as a statistical learning problem and studying expressivity, learning, optimisation and generalisation,
- the applications point of view focusing on safety, robustness, interpretability and fairness, and
- the mathematical methodologies point of view relating to developing and theoretically analysing novel deep learning-based approaches to solve inverse problems and partial differential equations.

Proposals must be written in English and can be submitted via the DFG’s elan platform until **01. December 2023**; submission will open on 01. November 2023. Those applicants without prior registration on elan must register until 17. November 2023 to be able to submit their proposal for this call in time.

Weitere Informationen: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_23_53/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/

DFG: Net-Zero Concrete (SPP 2436)

The German Research Foundation (DFG) has launched a call for their Priority Programme “Net-Zero Concrete” (SPP 2436). This call is for the first three-year funding period. The goal of the programme is to work on scientifically driven solutions for CO₂ neutral (Net-Zero) concrete. A multidisciplinary approach and single PI projects are highly encouraged.

Within this SPP, novel research pathways towards a climate neutral concrete will be pursued and explored. To achieve this, a multidisciplinary research approach, covering cement chemistry, concrete technology and related scientific areas such as physical chemistry (reaction thermodynamics and kinetics) and physics of materials, but also reusability and adaptability of resources and production procedures, is envisioned. Modules in this call are Alternative and Carbon Neutral Binders (1), Construction Demolition Waste and Renewable Aggregates (2), and Concrete Carbon Capture and Long-Term Carbon Sink (3), addressing the following research fields:

- Alternative raw materials, low-carbon binder concepts, CO₂ binding aggregates,
- CO₂ binding mechanisms and/or its uptake potential,
- Thermodynamic and/or kinetic approaches for reaction mechanisms,
- Mechanisms for the development of physical-chemical properties,
- Materials’ microstructure-property relations.

Proposals must be written in English and submitted to the DFG by **30. October 2023** via elan, the DFG’s electronic proposal processing system. Applicants must be registered in elan prior to submitting the proposal. Please note that all who have not registered yet, must do so by 21. October 2023 to be able to submit a proposal under this call.

Further information: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/ausschreibungen/info_wissenschaft_23_49/index.html

DFG: Combinatorial Synergies (SPP 2458)

The German Research Foundation (DFG) is launching a call for the first three-year period of their Priority Programme “Combinatorial Synergies”. Projects under this programme should address combinatorial synergies in themes ranging from fundamental mathematics research to applications. The individual projects in this Priority Programme must concern combinatorial synergies in themes ranging from fundamental mathematics research to applications. The programme evolves around the following themes: enumeration, Dynkin classification, commutative algebra, matroids, convexity, lattice points, statistics, non-linear optimisation and mathematical physics. Important impulses are expected to evolve from innovative developments within the main themes and their interconnections. On 28. and 29. June 2023, the DFG will host a thematic workshop and round table in Marburg concerning the topics of this Priority Programme.

Please note that all proposals must be written in English and submitted via elan, the DFG’s electronic proposal processing system by **25. September 2023**. All applicants who have not registered on elan yet must do so by 08. September 2023 to be able to submit a proposal under this call.

Further information: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_23_40/index.html

DFG: Messtechnik auf fliegenden Plattformen (SPP 2433)

Das übergeordnete Forschungsziel des Schwerpunktprogramms „Messtechnik auf fliegenden Plattformen“ ist, das noch nicht ausgeschöpfte Potenzial und die Grenzen mobiler, drohnenbasierter Messsysteme für die Erfassung von (Mess-)Größen mit einer zugeordneten Messunsicherheit zu erschließen. Es sollen die Potenziale von mobiler Messtechnik mit Drohnen in Theorie und Anwendung erforscht und ein Fortschritt für die diesbezüglichen messtechnischen Grundlagen erreicht werden.

Handelt es sich bei dem Antrag innerhalb dieses Schwerpunktprogramms um Ihren ersten Antrag bei der DFG, beachten Sie, dass Sie sich vor der Antragstellung im elan-Portal registrieren müssen. Ohne Registrierung bis zum 30.

September 2023 ist eine Antragstellung nicht möglich. Reichen Sie Ihren Antrag bitte bis spätestens **15. Oktober 2023** bei der DFG ein.

Weitere Informationen: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2023/info_wissenschaft_23_43/

DFG: Engineered Living Materials with Adaptive Functions (SPP 2451)

Natural living materials grow following information stored in their genetic code. They also undergo continuous and autonomous re-modelling in response to external factors and adapt their performance to new solicitations. Such properties are desirable in many technical materials, but they are extremely difficult to realise with non-living matter. In the SPP “Engineered Living Materials with Adaptive Functions”, new materials with programmable and adaptive capabilities will be realised by combining living organisms with materials in a synergistic way.

Applicants must be registered in elan prior to submitting a proposal to the DFG. If you have not yet registered, please note that you must do so by 10. October 2023 to submit a proposal under this call.

Proposals must be written in English and submitted to the DFG by **23. October 2023**.

Further information: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2023/info_wissenschaft_23_45/

DFG: Integration of mitochondria into the cellular proteostasis network (SPP 2453)

The DFG has launched a call for the first three-year funding period of their Priority Programme “Integration of mitochondria into the cellular proteostasis network” (SPP 2453). With this programme, the DFG aims to uncover the molecular principles of quality control mechanisms for the intracellular targeting of mitochondrial precursor proteins and their fate in case of ineffective targeting or import.

Please note that the programme will exclusively fund tandem projects combining an expert from the mitochondrial protein import field and an expert from the cellular proteostasis field. For further information about the programme and possible topics, please consult the call by the DFG linked below or the application documents.

All interested applicants who have not registered on elan must do so by 24. October 2023 to be able to submit a proposal under this call. Proposals for the programme must be written in English and can be submitted to the DFG until **31. October 2023** via elan, the DFG’s electronic proposal processing system.

Further information: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/ausschreibungen/info_wissenschaft_23_36/index.html

EU: Auftragsstudien in der Gewässermission

Zur Unterstützung der Mission „Restore our Ocean and Waters“ wurden zwei neue Ausschreibungen veröffentlicht. Einreichfrist ist in beiden Fällen Ende August. Die Ausschreibungen werden von der European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency (CINEA) verwaltet. Bei den Ausschreibungen handelt es sich um Auftragsstudien und nicht um Forschungs- und Innovationsprojekte im Rahmen von Horizont Europa.

Die erste Ausschreibung unter dem Titel „Studies fostering cross programme synergies and links in support of the implementation of the Mission“ hat zum Ziel, programmübergreifende Synergien auf dem Weg zur Umsetzung der Gewässermission zu schaffen. In der zweiten Ausschreibung „Studies in Support to the Implementation of the Ocean Mission Lot 1 and 2“ verbergen sich hinter Lot 1 und Lot 2 jeweils die „Harmonisierung des marinen Biodiversitäts-Monitorings“ sowie „Feuchtgebiete und Blue Carbon“.

Die Einreichungsfrist für beide Ausschreibungen ist der **21. August 2023**.

Weitere Informationen:

- https://cinea.ec.europa.eu/funding-opportunities/calls-tenders/studies-fostering-cross-programme-synergies-and-links-support-implementation-mission_en



- https://cinea.ec.europa.eu/funding-opportunities/calls-tenders/studies-support-implementation-ocean-mission-lot-1-and-2_en
- <https://etendering.ted.europa.eu/cft/cft-display.html?cftId=13860>
- <https://etendering.ted.europa.eu/cft/cft-display.html?cftId=13885>

EU: Digital Europe Programme

The EU Commission has published the first calls for proposals in the current [work programme 2023/24 of “Digital Europe”](#). There are several topics within the programme that are especially interesting for participants from universities:

- Reinforcing skills in semiconductors
- Developing citiverse
- Genome of Europe
- Federated European Infrastructure for intensive care units' (ICU) data
- Digital Product Passport

The deadline for submitting project applications is **26. September 2023**.

Further information: <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/activities/digital-programme>

EU: „LIFE“ Umwelt- und Naturschutz 2023

Für die Förderaufrufe 2023 im europäischen Umwelt- und Klimaschutzprogramm LIFE sind nun die konkreten Bewerbungsfristen bekannt. Anträge für innovative Projekte (bevorzugt mit mehreren Akteuren aus verschiedenen Mitgliedstaaten) können bis zu den angegebenen Stichtagen in den folgenden Schwerpunktbereichen eingereicht werden:

- | | |
|---|----------------------------|
| • Kreislaufwirtschaft und Lebensqualität: | 06. September 2023; |
| • Natur und Biodiversität: | 06. September 2023; |
| • Bekämpfung des Klimawandels und Klimaanpassung: | 21. September 2023; |
| • Energiewende: voraussichtlich | 16. November 2023. |

Während die Aufrufe der anderen Teilbereiche eher offen formuliert sind, besteht diese Priorität aus verschiedenen spezifischeren Einzelaufrufen.

Weitere Informationen:

- https://cinea.ec.europa.eu/programmes/life/life-calls-proposals_en
- https://cinea.ec.europa.eu/programmes/life_de

EU: Innovationsfonds „Förderung kohlenstoffarmer Technologien“

Im Rahmen des EU-Innovationsfonds hat die EU-Kommission den dritten Förderaufruf für innovative Demonstrationsvorhaben CO₂-armer Technologien mit einem Budget von 100 Mio. Euro veröffentlicht. Der Fokus liegt auf finanziell eher klein dimensionierten Vorhaben in den Bereichen:

- Technologien zur Energieerzeugung aus erneuerbaren Quellen,
- Technologien zur Energiespeicherung,
- Technologien zur CO₂-Bindung und Speicherung.

Das Investitionsvolumen der Vorhaben in diesem Kleinprojektaufruf sollte zwischen 2,5 und 7,5 Mio. Euro liegen. Eine Förderung aus dem Innovationsfonds kann maximal 60 % des Investitionsvolumens abdecken. Die Antragstellung erfolgt über das EU [Funding and Tenders-Portal](#). Entscheidende Bewertungskriterien sind neben der CO₂-Einsparung auch der Innovationsgrad, die Reife des Vorhabens sowie seine Kosteneffizienz und Übertragbarkeit.

Bis zum **19. September 2023** können sich Unternehmen und öffentliche Einrichtungen mit besonders zukunftsweisenden Projekten in den folgenden Schwerpunktbereichen auf eine EU-Förderung bewerben.

Weitere Informationen:

- https://climate.ec.europa.eu/eu-action/funding-climate-action/innovation-fund/small-scale-calls_en
- https://cinea.ec.europa.eu/news-events/events/innovation-fund-info-day-third-call-small-scale-projects-2023-04-20_en

EU: Cooperation projects in Science and Technology

The European Cooperation in Science and Technology (COST) invites European researchers and innovators to submit proposals for Actions aiming to address scientific, technological and societal challenges by promoting and spreading excellence, fostering interdisciplinary research for breakthrough science and empowering and retaining young researchers and innovators.

COST does not fund research itself, but supports networking via different activities such as meetings, short-term scientific missions, training schools and dissemination products as part of COST Actions. Proposals should also respond to the COST Excellence and Inclusiveness Policy, which aims to provide collaboration opportunities to all researchers and innovators in countries that are COST Members, encourage participation among young talents and next generation leaders, in particular promoting working opportunities for young researchers and innovators, and ensure gender balance, paving the way towards breakthrough developments and innovations.

Proposals are evaluated against criteria of S&T excellence, networking excellence, impact, and implementation. Proposals for a COST Action must represent a network composed of proposers from at least seven COST Members amongst which at least 50% shall be from COST Inclusiveness Target Countries (ITC).

The first collection date is set on **25. October 2023** at 12:00 - noon (CEST). Up to 70 new COST Actions are expected to be approved, subject to available budget.

Further information: <https://www.cost.eu/funding/open-call-a-simple-one-step-application-process/>

Weitere Informationen: https://www.cost.dlr.de/teilnehmen-cost-aktionen.php?pk_campaign=EUB-Telegramm&pk_kwd=19-2022

EU: CBE JU-Arbeitsprogramm 2023

Das Circular Bio-based Europe Joint Undertaking (CBE JU) hat sein zweites Arbeitsprogramm veröffentlicht. 2023 werden in 18 Topics insgesamt 215,5 Millionen Euro zur Förderung von Projekten für den Aufbau biobasierter Kreislaufindustrien in Europa bereitgestellt.

Das CBE JU ist eine öffentlich-private Partnerschaft zwischen der Europäischen Union und dem Bio-based Industries Consortium (BIC) mit einem Budget von 2 Milliarden Euro für den Zeitraum 2021-2031. Ziel des CBE JU ist es, eine wettbewerbsfähige, biobasierte Kreislaufwirtschaft für ein nachhaltiges Europa im Einklang mit dem Europäischen Green Deal und der EU-Bioökonomie-Strategie voranzutreiben. Zielgruppen sind alle Akteure biobasierter Wertschöpfungsketten- und Industrien, inklusive Primärproduzenten, Forschenden und Zivilgesellschaft.

Die zweite Einreichungsfrist für Anträge endet am **20. September 2023**.

Weitere Informationen:

- <https://www.cbe.europa.eu/news/cbe-ju-sets-funding-priorities-2023>
- <https://www.cbe.europa.eu/networking-platform>

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>

HaDEA: Academic Network “Skills in Semiconductors”

The European Health and Digital Executive Agency issued a call addressing the development of a European Semiconductors Skills Academy: a European network of higher education institutions and relevant industries, including start-ups and SMEs in microelectronics.

The Academy must strive for collective actions to increase the visibility and the attractiveness of existing curricula already run by the members of the consortium. In particular, focus should be on increasing the number of enrolled students coming from secondary schools and ensuring the availability, in higher education institutions’ curricula, of topics addressing industry’s needs as well as cutting-edge topics in the sector, for example Chip Design. The Academy should, for example address:

- the identification of relevant courses, jointly vetted with the industry partners, starting from existing curricula, or from newly selected cutting-edge topics, which should eventually lead to an automatic recognition of the European Credit Transfer System (ECTS) across universities, facilitating students’ and workers’ mobility and competence recognition across Member States;
- the upgrade of university laboratories for the delivery of the courses identified;
- cooperation agreements resulting in hands-on experiences in industry and financed by industry as part of the student curricula;
- the involvement of start-ups and SMEs as beneficiaries of students’ mobility;
- communication actions and initiatives aimed at the general public as well as specific activities for the promotion of studies in semiconductors in local areas, particularly aimed at secondary school students.

The deadline for submitting applications is **26. September 2023**, at 5:00 PM (Brussels time).

Further information: [Funding & Tenders | Reinforcing Skills in Semiconductors](#)

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>

LEBENSWISSENSCHAFTEN & MEDIZIN

BMBF: Neue Therapieoptionen durch innovative Medizintechnik

Das BMBF fördert FuE-Vorhaben in Form von Verbundprojekten, in denen die Erarbeitung von neuen, marktfähigen medizintechnischen Therapielösungen angestrebt wird. Förderprojekte sollen einen belegbaren medizinischen Bedarf adressieren sowie einen erheblichen Fortschritt der therapeutischen Versorgung zum Ziel haben.

Folgende Themenfelder liegen im Fokus der Förderung:

- Ersatz von Pharmazeutika: medizintechnische Lösungen, die bestehende medikamentöse Therapien durch einen Eingriff oder ein Medizinprodukt ersetzen bzw. die Dosierung von Arzneimitteln dauerhaft deutlich reduzieren.
- Schonendere Interventionen: Dies kann das Reduzieren von Traumata, ein deutlich verbessertes Ergebnis bei möglichst reduzierter Invasivität, eine erhöhte Sicherheit von Eingriffen sowie die Verkürzung von Operationszeiten und Anschlussmaßnahmen sowie des Heilungsverlaufs beinhalten.
- Ersatz von Operationen: Durch ein nicht-operatives Vorgehen sollen Operationen vermieden werden und damit das Komplikationsrisiko erheblich gesenkt werden, zum Beispiel mittels perkutaner Verfahren.
- Neuartige Therapieverfahren: Durch erhebliche Fortschritte methodischer Art oder erstmalige Kombination von Ansätzen sollen verbesserte Therapien ermöglicht werden.

Die Themenfelder sind beispielhaft und nicht als vollständig anzusehen. Es können auch Projekte in nicht explizit genannten Anwendungsbereichen gefördert werden, solange die Lösungsansätze einen signifikanten Beitrag zu neuartigen oder schonenden Therapieverfahren leisten.

Gegenstand der Förderung können neben wissenschaftlich-technologischen Fragestellungen auch präklinische Untersuchungen sowie frühe klinische Machbarkeitsstudien sein. Letztere sollen dazu geeignet sein, das Designkonzept eines in Entwicklung befindlichen Medizinprodukts zu evaluieren, die notwendigen Prozesse für das Medizinprodukt im Anschluss an die geförderte FuE-Phase anzupassen oder notwendige Änderungen des Medizinprodukts bzw. des bezüglichen Untersuchungs- und Behandlungsverfahrens bei Verwendung des Medizinprodukts zu identifizieren.

Das Antragsverfahren ist zweistufig. Projektskizzen sind bis zum **31. August 2023** einzureichen.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/06/2023-06-01-Bekanntmachung-Medizintechnik.html>

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. Oktober 2023** oder **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](#)

Deutsche Krebshilfe: Postdoc-Stipendien ins Ausland

Die Deutsche Krebshilfe bietet Postdoktoranden*innen-Stipendien für junge Mediziner*innen und Naturwissenschaftler*innen an, die Projekte auf dem Gebiet der kliniknahen onkologischen Grundlagenforschung bzw. der klinischen Krebsforschung an renommierten Institutionen im Ausland durchführen wollen. Die Förderlaufzeit beträgt 2 Jahre.

Die nächsten Abgabetermine sind **22. August 2023** und **07. November 2023**.

Weitere Informationen: <https://www.krebshilfe.de/forschen/foerderung/foerderprogramme/nachwuchsfoerderung/mildred-scheel-postdoktoranden/>

DFG: German-African Cooperation Projects in Infectiology

The Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, German Research Foundation) calls for draft proposals of joint research projects between researchers in Germany and Africa.

The DFG primarily seeks to encourage researchers in human and veterinary medicine to apply for funding of projects on the investigation of neglected tropical infectious diseases. Projects researching AIDS, malaria and tuberculosis will only be considered in the scope of the call if they study mechanisms of virulence or the immune response against them. Draft proposals may also refer to the topic of co-infections. Projects with a social and behavioural approach will be considered if they investigate consequences or conditions of neglected tropical infectious diseases.

The scope of the call includes:

- The investigation of neglected tropical infectious diseases in humans and animals including social and behavioural aspects. "Neglected" in this context means that for basic research into these diseases, only very limited funding is available.
- The establishment or strengthening of mutually beneficial equal partnerships that allow African researchers to investigate topics of local significance and that open up research opportunities in Africa for German researchers in the long term.
- Providing support and funding for the academic and professional careers of young African researchers in their home countries in order to contribute to building research capacities in Africa.
- Strengthening research networks within Africa, therefore, several African partners may participate in one project.

Draft proposals must be submitted via the DFG's electronic proposal processing system elan by **30. October 2023**. Please register for elan at least two business days in advance to allow confirmation of your registration request by the DFG.

Further information: https://www.dfg.de/en/research_funding/announcements_proposals/2023/info_wissenschaft_23_56/index.html

EU: Neue Ausschreibungen des EU-Gesundheitsprogramms EU4Health

EU4Health ist das vierte Gesundheitsprogramm der Europäischen Union. Es ist mit 5,3 Milliarden Euro das bislang größte Förderprogramm der Europäischen Union im Bereich Gesundheit. Dazu **wurden zwölf neue Ausschreibungen für Finanzhilfen** veröffentlicht. Gefördert werden Themen zum Zugang zur Gesundheitsversorgung, zur psychischen Gesundheit, Krebs, nicht-übertragbare Krankheiten, Substanzen menschlichen Ursprungs, Medizinprodukte und Organisation von Konferenzen.

Die Einreichfrist endet für alle Ausschreibungen am **17. Oktober 2023**.

Zu den Fördermaßnahmen veranstaltet die Nationale Kontaktstelle (NKS) EU4Health am 11. Juli 2023 eine Informationsveranstaltung bei der Sie Fragen zu den Förderungen und anderen Themen stellen können.

Die Veranstaltung ist kostenfrei, aber eine Registrierung notwendig.

Weitere Informationen:

- <https://www.nks-eu4health.de/foerderungen/aktuelle-foerderungen/>
- <https://www.nks-eu4health.de/service/news/>

EU: Neue Ausschreibungen des Digital Europe Programms

Das Digital Europe Programm hat zwei neue einstufige Ausschreibungen geöffnet, die den Gesundheitsbereich betreffen:

- DIGITAL-2023-CLOUD-AI-04-GENOME: "Genome of Europe"
- DIGITAL-2023-CLOUD-AI-04-ICU-DATA: "Federated European Infrastructure for intensive care units"

Die Einreichfrist für die oben genannten Ausschreibungsthemen endet am **26. September 2023**.

Weitere Informationen: [DIGITAL-2023-CLOUD-AI-04-GENOME](#)

[DIGITAL-2023-CLOUD-AI-04-ICU-DATA](#)

PREISE & WETTBEWERBE

VERSCHIEDENE DISZIPLINEN

AvH: Georg Forster Research Award

The Alexander von Humboldt Foundation is granting up to six Georg Forster Research Awards annually to internationally renowned academics from developing and transition countries (except PR China and India) in recognition of their entire academic record to date. Funding for the award is being provided by the Federal Ministry for Economic Cooperation and Development. The award amount totals EUR 60,000.

Academics whose fundamental discoveries, new theories, or insights have had a significant impact on their own discipline and beyond and who are expected to continue developing research-based solutions to the specific challenges facing transition and developing countries are eligible to be nominated for the award. Academics from all disciplines may be nominated for a Georg Forster Research Award. The Alexander von Humboldt Foundation particularly encourages the nomination of qualified female researchers. The objective of the Georg Forster Research Award is to honour the recipients' life's work to date.

In addition, Award winners are invited to conduct a research project of their own choosing in Germany in close collaboration with a specialist colleague. The project duration of about six to twelve months may be divided into segments. The objective of inviting award winners to Germany is to contribute to the long-term promotion of outstanding scientific multipliers in transition and developing countries whose research will contribute to improving living conditions in their own countries.

Nominations for a Georg Forster Research Award may be submitted by established researchers at research institutions in Germany by **31. October of each year**.

Further information: <https://www.humboldt-foundation.de/en/apply/sponsorship-programmes/georg-forster-research-award>

Hans Martin Schleyer-Stiftung: Friedwart Bruckhaus-Preis

Die Schleyer-Stiftung möchte vor allem junge Menschen anregen, sich mit dem aktuellen Preisthema „Europa im 21. Jahrhundert – Beginn einer neuen Ära?“ auseinanderzusetzen und sie ermuntern, ihre Ideen und Ergebnisse ihrer wissenschaftlichen bzw. journalistischen Arbeiten hierzu einzureichen.

Im Rahmen dieses Wettbewerbs werden Preise für wissenschaftliche und journalistische Arbeiten vergeben. An dem Wettbewerb können sich beteiligen:

- Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, die zum Wettbewerbsthema bemerkenswerte Forschungen geleistet haben, sowie
- Medienschaffende, deren Beiträge sich durch allgemeinverständliche Darstellungen wissenschaftlicher Erkenntnisse und praktischer Erfahrungen ausgezeichnet haben.



Vorgesehen sind bis zu drei Preise von je € 5.000,-, die aufgeteilt werden können.

Über die Auswahl entscheidet eine Jury. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

Bei der Auswahl werden aktuelle Arbeiten berücksichtigt, die in deutscher oder englischer Sprache veröffentlicht worden sind. Die Bewerber sollten bis zum Ablauf der Bewerbungsfrist das 40. Lebensjahr noch nicht vollendet haben. Die Einsendefrist endet am **28. Februar 2024**.

Weitere Informationen: <https://schleyer-stiftung.de/preise/friedwart-bruckhaus-foerderpreis/ausschreibung/>

Volvo: Environment Prize

The Volvo Environment Prize for contributions to environmental protection has opened for nominations. The span of disciplines and activities for which nominations can be made is wide and includes all disciplines which have relevance to the environment. The research of nominees should be based on scientific grounds but must clearly show impacts outside of the specific discipline.

The prize money is 1.5 million Swedish kronor.

Nominations must reach the contact point by **20. January 2024**.

Further information: <https://www.environment-prize.com/the-prize/nominate/>

Integrata Stiftung: Humane Nutzung der Informationstechnologie

Die Integrata-Stiftung vergibt jährlich den Wolfgang-Heilmann-Preis für humane Nutzung der Informationstechnologie. Gesucht sind Arbeiten und Vorschläge für eine KI- oder IT-Anwendung, die Menschen lebenslanges Lernen ermöglicht oder sie dabei unterstützt.

Die Fähigkeit, kontinuierlich zu lernen und sich weiterzuentwickeln, wird in unserer sich schnell verändernden Welt immer wichtiger. Gesucht sind daher Beiträge, die lebenslanges Lernen fördern. Eingereichte Lösungen sollten in der Lage sein, individuelle Lernbedürfnisse zu erfassen und zugeschnittene Lernangebote zu erstellen. Außerdem sollten sie den Lernfortschritt verfolgen und das Lernangebot daran anpassen können. Sie sollten unterstützen, auf kreative Weise die Hürden zu überwinden, die das Lernen im Erwachsenenalter erschweren. Die Lösungen sollten dazu beitragen, neue Fähigkeiten zu erlernen und Wissen zu erweitern – unabhängig vom Alter oder Bildungsniveau. Wir ermutigen alle Innovatoren, die daran arbeiten, lebenslanges Lernen durch geeignete IT-Anwendungen zugänglicher und einfacher zu machen, sich für den Wolfgang-Heilmann-Preis 2024 zu bewerben. Die Bewerbungen werden bis zum **31. Dezember 2023** entgegengenommen. Der Preis ist mit 10.000 Euro dotiert.

Weitere Informationen: <https://integrata-stiftung.de/preis/ausschreibung-2024/>

KUNST, GEISTES-, SOZIAL- & WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTEN

KKC/SFI: Lotte Köhler-Preis für psychoanalytische Entwicklungs-, Kultur- und Sozialpsychologie

Zum zweiten Mal vergeben das Hans Kilian und Lotte Köhler-Centrum für sozial- und kulturwissenschaftliche Psychologie und historische Anthropologie (KKC) der Ruhr-Universität Bochum sowie das Sigmund-Freud-Institut (SFI) in Frankfurt am Main den „Lotte Köhler-Preis für psychoanalytische Entwicklungs-, Kultur- und Sozialpsychologie“.

Vorgeschlagen werden können Wissenschaftler*innen, die durch exzellente Leistungen zur Profilierung und Verbreitung der psychoanalytischen, kultur- und sozialpsychologischen Entwicklungs- und Identitätsforschung beigetragen haben.

Der Preis wird zweijährlich ausgeschrieben und in zwei Kategorien verliehen:

- als Hauptpreis (3.000 Euro) für einen grundlegenden und nachhaltigen Beitrag, der sich in der Regel aus mehreren Publikationen und anderen Ergebnissen wissenschaftlicher Arbeit (zum Beispiel Entwicklung eines Forschungsprogramms, Verdienste in der Lehre oder Institutionalisierung der psychoanalytischen und/oder kulturpsychologischen Entwicklungs- und Identitätsforschung) zusammensetzt
- als Nachwuchspreis (2.000 Euro) für eine Einzelarbeit in Form einer herausragenden Dissertation oder Masterarbeit

Die Preisträger*innen halten im Rahmen der öffentlichen Preisverleihung einen thematisch einschlägigen Vortrag. Von der Preisträgerin/dem Preisträger in der Hauptkategorie wird eine Preisträgerschrift in Gestalt einer kleinen Monographie erwartet (50-100 Seiten). Organisation, Finanzierung und Herausgabe der Publikation übernehmen das KKC und das SFI.

Vorschlagsrecht haben alle an Hochschulen und vergleichbaren Institutionen wissenschaftlich Tätigen. Ein Selbstvorschlag ist ausgeschlossen.

Die Unterlagen sind in digitaler Form einzureichen. Einsendeschluss ist der **15. September 2023**.

Weitere Informationen: [Lotte Köhler-Preis 2024](#)

Helmholtz Fonds: Preis für Präzisionsmessungen

Der Helmholtz-Preis für außergewöhnliche Leistungen auf dem Gebiet der Präzisionsmessungen wird in zwei Kategorien ausgeschrieben:

- Grundlagenforschung in den Bereichen Physik, Chemie und Medizin.
- Angewandten Messtechnik in den Bereichen Physik, Chemie und Medizin.

Die Preise sind jeweils mit 20.000 Euro dotiert. Bewerbungen sind einzureichen bis **31. Januar 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.helmholtz-fonds.de/helmholtz-preis/teilnahme-ausschreibung-2024/>

MATHEMATIK, NATUR- & INGENIEURSWISSENSCHAFTEN

Arbeitskreis Lasertechnik: Innovation Award Laser Technology

The Innovation Award Laser Technology is a European research prize awarded at 2-yearly intervals by the association Arbeitskreis Lasertechnik e.V. and the European Laser Institute ELI. The award can be conferred on an individual researcher or on an entire project group, whose exceptional skills and dedicated work have led to an outstanding innovation in the field of laser technology. The scientific and technological projects in question must centre on the use of laser light in materials processing and the methods of producing such light, and must furthermore be of demonstrable commercial value to industry. The media exposure associated with the award offers an opportunity to promote a wider public interest in the technological advances of laser technology.

Applications are accepted in the name of individual researchers and on behalf of whole project groups who have conceived and implemented an outstanding innovation in laser technology. In the case of a project group, one individual must be designated as the applicant representing the group. Applicants must be able to provide documentary evidence of the innovative value of their work and its benefit to industry. The innovation must have been implemented in industry no more than 3 years prior to application for the award. Applicants must work for universities, R&D centres or companies established in Europe. The prize winner will receive the sum of 10,000 euros in recognition of his work, and become AKL and ELI Fellow.

The application deadline is **01. December 2023**.

Further information: <https://www.innovation-award-laser.org/the-award/>

VDE: ETG-Literaturpreis für elektrische Energietechnik

Der VDE zeichnet mit dem Literaturpreis der Energietechnische Gesellschaft hervorragende Veröffentlichungen auf dem Gebiet der elektrischen Energietechnik mit einem Preis in Höhe 3.000 Euro von aus.

Bewerbungen sind einzureichen bis **14. Februar 2024**.

Weitere Informationen: <https://www.vde.com/de/etg/preise-ehrungen/literaturpreis>

LEBENSWISSENSCHAFTEN & MEDIZIN

Deutsche Herzstiftung: Wissenschaftspreis Frauenherzen

Die Deutsche Herzstiftung schreibt gemeinsam mit der Projektgruppe „Frauen und Familie in der Kardiologie“ und der „Arbeitsgruppe Gendermedizin in der Kardiologie“ der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie erstmalig den „Wissenschaftspreis Frauenherzen“ aus. Ausgezeichnet wird eine wissenschaftliche Arbeit auf dem Gebiet der Herz-Kreislauf-Erkrankungen bei Frauen, bevorzugt aus einem patientennahen Forschungsgebiet zu geschlechtsspezifischen Fragestellungen. Darunter können Arbeiten der Grundlagen-, klinischen oder epidemiologischen Forschung zur Klärung geschlechtsbezogener kardiologischer Unterschiede fallen, aber auch solche, die das Ziel haben, die Versorgung und damit die Prognose von Patientinnen zu verbessern. Die Arbeit darf einen Gesamtumfang von 20 Seiten nicht überschreiten und kann bereits veröffentlicht sein, jedoch nicht früher als in dem der Ausschreibung vorangegangenen Kalenderjahr. Allen eingereichten Arbeiten ist grundsätzlich eine Zusammenfassung in deutscher Sprache voranzustellen. Teilnahmeberechtigt sind Ärztinnen und Ärzte aus Deutschland. Das Preisgeld beträgt 10.000 Euro. Bewerbungen sind bis zum **30. September 2023** einzureichen.

Weitere Informationen: <https://herzstiftung.de/service-und-aktuelles/presse/pressemitteilungen/wissenschaftspreis-frauenherzen>

DIVI: Forschungsförderpreis Patient*innensicherheit

Die Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin schreibt den Forschungsförderpreis Patientensicherheit aus. Zu einer Bewerbung aufgefordert werden Forschende aus der Ärzt*innenschaft, der Pflege, dem Rettungsdienst und der Medizin, deren klinisch-orientierte Forschungsvorhaben absehbar zur Verbesserung der Patient*innensicherheit in der Intensivmedizin oder Notfallmedizin beitragen können. Der Preis ist mit 10.000 Euro dotiert. Bewerbungen sind bis zum **15. August 2023** einzureichen.

Weitere Informationen: <https://www.divi.de/presse/pressemeldungen/pm-ausschreibung-forschungsfoerderpreis-patientensicherheit>

Eva Luise und Horst Köhler Stiftung: 16. Eva Luise Köhler Forschungspreis

Rund 5 Millionen Kinder, Jugendliche und Erwachsene leiden allein in Deutschland an einer der bis zu 8.000 heute bekannten seltenen Erkrankungen. EU-weit sind mehr als 30 Millionen Menschen betroffen, weltweit 300 Millionen. Sie alle haben, trotz ihrer ganz unterschiedlichen Krankheiten, mit sehr ähnlichen Problemen zu kämpfen: Extrem lange Diagnosewege und die unzureichende Versorgung mit Therapien, Medikamenten und Informationen belasten die Betroffenen und ihre Familien oft jahrelang.

Um die medizinische Versorgung dieser „Waisen der Medizin“ zu verbessern, schreibt die Eva Luise und Horst Köhler Stiftung in Kooperation mit Achse e.V. seit 2008 einen Forschungspreis für Seltene Erkrankungen aus, der mittlerweile zu den bedeutendsten Auszeichnungen in diesem Forschungsbereich gehört.

Das Preisgeld in Höhe von 50.000 Euro dient als Anschubfinanzierung für innovative Projekte im Bereich der Grundlagen- oder klinischen Forschung zu Seltene Erkrankungen. Die geförderten Projekte sollen Modellcharakter

haben. Besonders preiswürdig sind nachhaltige, krankheitsübergreifende und forschungsnetzende Projekte. Anträge können mehrfach, auch in zwei aufeinander folgenden Jahren, eingereicht werden. Zulässig sind Anträge **von** Forschungsgruppen aus dem In- und Ausland, solange sie aus universitären oder außeruniversitären Instituten oder Kliniken mit einer gemeinnützigen Ausrichtung heraus gestellt werden. Die Bewerbungsfrist endet am **17. September 2023**. Die Preisverleihung wird im Mai 2024 in Berlin stattfinden.

Weitere Informationen: <https://www.elhks.de/aktuell-fp24/>

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

Sarah Sofie Raphael (derzeit in Elternzeit)

EU-Referentin European Research Council (ERC)
T +49(0)69 798 17413
E raphael@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](#)