



## AUSSCHREIBUNGEN

**Stabsstelle Forschungsförderung goes Social Media!** Ab sofort informiert die Forschungsförderung der Uni Bayreuth auch auf [Twitter](#) und [LinkedIn](#) über Förderprogramme, Veranstaltungen und Wissenschaftspolitik – folgen Sie uns!“

### **DFG: NSF-DFG Lead Agency Opportunity in Molecular and Cellular Biology (NSF-DFG MolCellBio)**

**Deadline: January 3, 2022**

To facilitate the support of collaborative work between US researchers and their German counterparts, the Division of Molecular and Cellular Bioscience (BIO/MCB) at NSF and the Division of Molecular and Organismal Biology and Agriculture (MOBA) at the DFG are pleased to announce a Lead Agency activity in the area of molecular and cell biology. 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. US researchers are invited to read the Dear Colleague Letter NSF 22-015 (see link below).

US-German collaborations are invited to submit joint proposals in the areas covered by BIO/MCB and the DFG's review board 201 "Basic Research in Biology and Medicine". The proposals should focus on basic research at a molecular, subcellular or cellular level, including theoretical approaches. Proposals encompassing tissues, organs or whole animals cannot be considered. Research in the area of plant sciences, microbiology, immunology and neurosciences is also excluded. Proposals must provide a clear rationale for the need for a US-German collaboration, including the unique expertise and synergy that the collaborating groups will bring to the project. → [Weitere Informationen](#)

### **DFG: Deutsch-Israelische Projektkooperation (DIP) – German-Israeli Project Cooperation**

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

Eligible for the submission of proposals are:

- Bar-Ilan University
- Ben-Gurion University of the Negev



- The University of Haifa
- The Hebrew University of Jerusalem
- Tel Aviv University
- Technion – The Israel Institute of Technology
- Weizmann Institute of Science

Each of these institutions is entitled to submit two proposals which makes altogether 14.

**Please note:** No direct submission by researchers from either Israel or Germany can be accepted.

The procedure is carried out in two stages: The first stage takes place in Israel.

The research authorities of the seven institutions are responsible

- for the selection among pre-proposals which they solicit and receive through an internal procedure
- and for the formal correctness of the 14 proposals which are selected for submission to the DFG.

**Key date:** The deadline for the submission of these full proposals is **15 March 2022**.

The second stage takes place in Germany.

DFG organises a review of the 14 full proposals and submits the result to a committee of experts which formulates a recommendation to the main financial committee for decision.

Key dates:

- Submission of full proposals to DFG: 15 March 2022
- Review of proposals: by October 2022
- Decision by DFG and notification: December 2022
- Beginning of granted projects: 1 January 2023

→ [Weitere Informationen](#)

## **EU: EIT veröffentlicht 2. Ausschreibung zur Einreichung von Projekten zur HEI Initiative**

**Stichtag: 28. Februar 2022**

Das Europäische Innovations- und Technologieinstitut (EIT) veröffentlichte am 18. November 2021 den zweiten Aufruf zur Einreichung von Projekten im Rahmen der "HEI Initiative". Ziel der Initiative ist es, Hochschuleinrichtungen beim Aufbau von Innovationskapazitäten und bei der Vermittlung von Innovation und Unternehmertum zu unterstützen. Gefördert werden Aktivitäten zur Unterstützung des institutionellen Engagements und Wandels von Hochschulen, Stärkung von Partnerschaften zwischen Hochschulen, Unternehmen und Forschungseinrichtungen, Entwicklung von Dienstleistungen zur Unterstützung von



Innovationen und Unternehmen, Verbesserung der Qualität der unternehmerischen Ausbildung sowie zur Schaffung und Verbreitung von Wissen.

Die Projekte werden im Rahmen eines wettbewerbsorientierten Bewertungs- und Auswahlverfahrens ausgewählt. Um an der Ausschreibung teilzunehmen, müssen sich Hochschuleinrichtungen über die EIT-Website bewerben.

Es werden bis zu 40 Konsortien ausgewählt mit einer Förderung von insgesamt maximal 1,2 Millionen Euro/Konsortium. Die Förderung erfolgt in zwei Phasen: Phase eins läuft von Juli bis Dezember 2022. In dieser Phase erhalten die Projekte eine Förderung von maximal 300.000 Euro/Konsortium. Nach erfolgreichem Abschluss von Phase 1 werden in der zweiten Förderphase zwischen Januar 2023 und Juni 2024 bis zu 900.000 Euro vergeben. → [Weitere Informationen](#)

#### **EU: EIT Food Call for Proposals 2022**

##### **Deadline: January 14, 2022**

EIT Food is calling for consortia of organisations to submit proposals for collaborative activities which will bring innovative technology solutions to the market in the agrifood sector.

Proposals responding to this call must include the following key elements:

- Propose one or more near-to-market, commercially viable innovative technology solutions aligned with EIT Food Focus Areas, Challenges and Impact Framework (More details in the Call 2022 Guidelines).
- Innovative solutions must have a TRL level 7 at the time of the proposal submission.
- All proposed activities, regardless of activity duration, must launch at least one innovative solution by 31 December 2023, including revenue generated of at least 10.000 EUR. Activities ending in 2024 must launch an additional marketed innovation by 31 December 2024.

Call 2022 is open to all organisations eligible for Horizon Europe funding. It is not a prerequisite to be an EIT Food partner to submit a proposal. Organisations intending to participate in the call must be eligible for EU funding according to Horizon Europe rules, e.g. incorporated in Europe or associated countries. → [Weitere Informationen](#)

**BMBF: Förderung von Projekten für die grenzüberschreitende Vernetzung und Entwicklung von Projektvorschlägen für Verbundvorhaben des EU-Rahmenprogramms für Forschung und Innovation Horizont Europa**

**Stichtag: 31. Januar 2022**



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.

Nicht gefördert werden Maßnahmen zur Vorbereitung eines Antrags für Koordinierungs- und Unterstützungsmaßnahmen (Coordination and Support Actions), Maßnahmen der Individualförderung und Preise.

→ [Weitere Informationen](#)

### **BMBF: Förderung von Projekten zum Thema „Integration der Region Mittelost- und Südosteuropa in den Europäischen Forschungsraum“ (Bridge2ERA2021)**

**Stichtag: 28. Februar 2022**

Gegenstand der Förderung ist die gemeinsame Antragsvorbereitung von multilateralen Forschungs- und Innovationsprojekten, die auf die Themenbereiche des EU-Rahmenprogramms für Forschung und Innovation Horizont Europa sowie auf andere relevante europäische Förderprogramme ausgerichtet sind. Es sollen insbesondere neue Netzwerke mit den Zielländern der Bekanntmachung etabliert und über den Zeitraum der gesamten Förderung hinweg gepflegt werden. Das Ziel ist, Netzwerke aufzubauen, die auch über den Projektzeitraum hinaus weiter Bestand haben. Vorhaben, die im Rahmen dieser Bekanntmachung beantragt werden, sollten das Potenzial für eine langfristige und nachhaltige Kooperation dokumentieren. → [Weitere Informationen](#)

### **BMWi: Innovationspreis Reallabore Testräume für Innovation und Regulierung**

**Stichtag: 26. Januar 2022**

Reallabore sichtbar machen, innovative Ideen würdigen und zu neuen Reallaboren ermuntern – das sind die Ziele des Wettbewerbs „Innovationspreis Reallabore: Testräume für Innovation und Regulierung“, den das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) am 10.11.2021 bereits zum zweiten Mal gestartet hat.

Reallabore als Testräume für Innovation und Regulierung sind Impulsgeber für den Innovationsstandort Deutschland. In Reallaboren können Innovationen zeitlich begrenzt und unter realen Bedingungen erprobt werden, die mit dem bestehenden Rechtsrahmen oft nur bedingt vereinbar sind. So kann auch der Gesetzgeber schon im frühen Stadium über die Wirkungen der Innovationen lernen, um die Gesetze so weiterzuentwickeln, dass Zukunft in Deutschland nicht nur gedacht, sondern auch gemacht wird.



Der Innovationspreis wird technologie- und innovationsübergreifend vergeben und gliedert sich in drei Kategorien:

- Kategorie „Ausblicke“: Ideen für Reallabore
- Kategorie „Einblicke“: Reallabore in der Umsetzung
- Kategorie „Rückblicke“: Abgeschlossene Reallabore

Eine hochkarätig besetzte Fachjury wählt für jede Kategorie drei Sieger aus. Zentrale Bewertungskriterien sind dabei die Einordnung und Definition als Testraum für Innovation und Regulierung, der Innovationsgrad und der Vorbildcharakter des Reallabors. → [Weitere Informationen](#)

**BMBF: Förderung zum Themenfeld „Zivile Sicherheit – Bedrohungen aus dem digitalen Raum“ im Rahmen des Programms „Forschung für die zivile Sicherheit 2018 bis 2023“**

**Stichtag: 25. März 2022**

Gefördert werden interdisziplinäre Forschungsverbünde, bestehend aus mehreren Projektpartnern, die mit ihren innovativen Projektideen zur Bekämpfung der Bedrohungen aus dem digitalen Raum beitragen. Die Ansätze sollen dabei konkrete Anwendungsprobleme lösen. Bedarfe der Betreiber kritischer Infrastrukturen sowie der BOS sollen dabei besondere Berücksichtigung finden.

Es ist darauf zu achten, dass ganzheitliche Lösungen entstehen, die mit präventiven Maßnahmen, technologischen Ansätzen, neuen Strategien und organisatorischen Konzepten die Cyberkriminalität und ihre Auswirkungen eindämmen. Die Erforschung und Entwicklung von neuen IT-Lösungen zur Erkennung und Abwehr von Cyberangriffen sind nicht Gegenstand der Förderung. → [Weitere Informationen](#)

**BMBF: Förderung von strategischen Investitionen zur Stärkung und Weiterentwicklung der Mikroelektronik-Forschungsstruktur „Mikroelektronik-Forschungsfabrik neuartige Rechentechnologien (Module QNC)“**

**Stichtag: 1. Februar 2022**

Gegenstand der Förderung sind Investitionen zur Modernisierung und Erweiterung der Forschungsausstattung an außeruniversitären Forschungseinrichtungen und gegebenenfalls Hochschulen. Die entstehende Forschungsausstattung soll eine geschlossene Mikroelektronik-Entwicklungskette in Form von flexiblen Forschungslinien für Wissenschaft und Wirtschaft ermöglichen, um den Transfer von innovativen Forschungsergebnissen zu stärken und zu beschleunigen. Die anzuschaffenden Anlagen und Geräte müssen im Sinne eines ganzheitlichen Anlagenkonzepts in einem sachlogischen Zusammenhang stehen



und sich komplementär in die nationalen und gegebenenfalls europäischen Mikroelektronik-Forschungsstrukturen einfügen.

Es werden Investitionen gefördert, die auf wesentliche Innovationen in der Mikroelektronik zur Steigerung der Skalierbarkeit, Fertigungsqualität und Integrationsdichte für neuartige Rechentechnologien, insbesondere auf Wafer-Ebene, abzielen. Hierzu gehören Anlagen, Geräte und Werkzeuge insbesondere für

- Design und Modellierung von Material- und Bauteileigenschaften;
- Schaltungsentwurf, insbesondere für hochintegrierte Steuer- und Auslesehardware;
- Strukturierungs- und Abscheideprozesse für unterschiedliche Materialsysteme;
- Ätz- und Passivierungstechniken, insbesondere für die Reduktion der Parameterstreuung;
- Aufbau- und Verbindungstechnologien für 3D-Systemintegration;

spezialisierte Testumgebungen und -verfahren für Prüfaufgaben und Zuverlässigkeitsanalysen;

Analyse und Metrologie für die präzise Charakterisierung von Material- und Bauteileigenschaften mit potenziell großer Breitenwirksamkeit für Quanten- und neuromorphes Computing. Die genannten Beispiele sind nicht ausschließend, sondern beispielhaft zu verstehen.

Die Nutzung der geplanten Investitionen soll vor allem

- Forschung zur Mikro- und Nanoelektronik für Quanten- und neuromorphes Computing verstärkt ermöglichen, die den aktuellen Stand der Wissenschaft und Technik deutlich übertrifft;
- durch industrierelevante Forschungsbedingungen den Transfer von Forschungsergebnissen in die wirtschaftliche Nutzung und Verwertung zielgerichtet vorantreiben;
- den Zugang zu Hochtechnologien sowie Anlagen- und Technologiepools für Unternehmen, insbesondere Start-Ups und KMU, sowie Hochschulen und Forschungseinrichtungen erleichtern und Innovationsprozesse beschleunigen;
- die Aus- und Weiterbildung von Fach- und wissenschaftlichen Nachwuchskräften unterstützen.

Die Stärkung der mikroelektronischen Forschungsstrukturen soll einen entscheidenden Mehrwert und Qualitätsschub für den Wissens-, Technologie- und Innovationstransfer neuartiger Rechentechnologien generieren. Baumaßnahmen oder aus Mitteln der Grundfinanzierung zu bestreitende Investitionen sind nicht Gegenstand dieser Förderung. → [Weitere Informationen](#)



**BMBF: Richtlinie zur Förderung von Forschung zur „Elektronik und Softwareentwicklungsmethoden für die Digitalisierung der Automobilität (MANNHEIM)“**

**Stichtag: 15. Januar 2022**

Gegenstand der Förderung sind FuE-Aufwendungen im Rahmen von strategisch bedeutsamen, industriegetriebenen, vorwettbewerblichen Verbundforschungsprojekten. Sie müssen Innovationen in einem der folgenden Themen verfolgen:

- a) Elektronik für moderne E/E-Fahrzeugarchitekturen
- b) Automotive Supercomputing Plattform
- c) Methoden und Werkzeuge für die Softwareentwicklung in automobilen „Systems of Systems“

Bei den oben genannten Themenschwerpunkten kommt den Querschnittsthemen Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit sowie Hardware-Software-Co-Design eine hohe Bedeutung zu. Unerlässlich ist in jedem Fall ein Augenmerk auf Energiesparsamkeit und den nachhaltigen Ressourceneinsatz von der Komponente bis zur Anwendung. Ebenso wichtig sind die Beachtung der Datenintegrität und die Sicherstellung der Vertrauenswürdigkeit der Komponenten und Systeme. Folgende weitere Querschnittsthemen sind bei der Planung der Verbundforschungsprojekte zu berücksichtigen, wobei mindestens zwei dieser Querschnittsthemen adressiert werden sollen:

- Einsatz von innovativen sowie leistungsfähigen und gegebenenfalls nachweisbaren KI-Methoden sowie Methoden des verteilten Rechnens;
- Robustheit, Resilienz sowie Self-X-Eigenschaften zur Sicherstellung der Ausfallsicherheit;
- Berücksichtigung der Aspekte Modularität, Agilität, Update-/Upgrade-Fähigkeit, Interoperabilität und Skalierbarkeit auf System- und Komponentenebene (Plug&Play-Fähigkeit);
- Realisierung einer echtzeitfähigen bzw. echtzeitnahen Datenverarbeitung;
- Bereitstellung von Open Source und Open Standards für eine freie Zugänglichkeit zu Wissen, Modellen und Methoden zur Ermöglichung eines breiten Marktzugangs; Einbeziehung weiterer Merkmale der Nachhaltigkeit (z. B. Reparatur- und Wartungsfähigkeit, Langlebigkeit, Kreislaufwirtschaft, vielseitige Nutzbarkeit etc.).

Gefördert werden strategische Verbundforschungsprojekte, die sich durch ein hohes wissenschaftlich-technisches und wirtschaftliches Risiko sowie eine sehr große Breitenwirksamkeit auszeichnen. → [Weitere Informationen](#)



**BMEL: Förderung transnationaler Forschungsvorhaben zum Thema infektiöse Tierkrankheiten**

**Stichtag: 15. Dezember 2021 (15:00 CET)**

Das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) und die Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE) engagieren sich im "European Research Area-Network on International Coordination of Research on Infectious Animal Diseases" (ERA-NET ICRAD). Mit dem ERA-NET ICRAD fördert die Europäische Kommission (EC) im Rahmen des EU-Programms "Horizon 2020" transnationale Forschungsverbünde zur verbesserten Prävention und Bekämpfung von infektiösen Tierkrankheiten.

Gegenstand der transnationalen Bekanntmachung ist es, Forschungsvorhaben mit multidisziplinärer Wissenschaft und Innovation zu fördern, um Zoonosen besser zu verstehen, vor allem in Bezug auf die Schnittstelle zwischen Tier und Mensch. Zudem sollen neue Impfstoffe und diagnostische technische Plattformen entwickelt werden, die sowohl die Tiergesundheit als auch das Tierwohl verbessern sollen. Forschung und Innovationen, die über das ERA-NET ICRAD gefördert werden, sollen einen abgestimmten Ansatz für die Entwicklung effektiver Instrumente zur Bekämpfung und Kontrolle von endemischen und neu auftretenden, infektiösen Tierkrankheiten anstreben, insbesondere in Bezug auf neuartige oder verbesserte Erkennungs-, Interventions- und Präventionsstrategien.

Die Bekanntmachung ist offen für internationale Forschungsvorhaben, die sich auf einen oder beide der folgenden Themenbereiche beziehen. Das BMEL fördert hierbei nur lediglich Themenbereich 1.

- Themenbereich 1: Verbessertes Verständnis der Schnittstelle zwischen Tier, Mensch und Umwelt: Ziel ist es, auf wiederkehrende und neu auftretende zoonotische Krankheiten besser vorbereitet zu sein und die Reaktionsfähigkeit zu steigern. Zudem soll die Interaktion zwischen dem Erreger und dem Tier als Wirt besser verstanden und die Abwehrreaktionen definiert werden.
- Themenbereich 2: Erkennung und Prävention: Ziel ist die Entwicklung von Plattformen zur Impftechnologie und diagnostische Technology Plattformen zur Erkennung und Prävention von zoonotischen Krankheiten.

→ [Weitere Information](#)

**VolkswagenStiftung: Innovative Ansätze in der antiviralen Wirkstoffentwicklung**

**Stichtag: 17. Februar 2022 (14:00 MEZ)**

Das neuartige Coronavirus SARS-CoV-2 und die damit einhergehende Atemwegserkrankung COVID-19 fordern weltweit die Wirkstoffforschung heraus. Aber auch über die aktuelle Coronavirus-Pandemie hinaus sind innovative Ansätze gefragt, um Therapeutika gegen wenig beforschte oder noch unbekannte Viren zu entwickeln. Denn Viren können beispielsweise per Wirtswechsel zu einem unvorhersehbaren



Zeitpunkt vom Tier auf den Menschen übertragen werden und schwere Krankheiten auslösen. Daher unterstützt die VolkswagenStiftung eine breit aufgestellte Virologie und Wirkstoffforschung an deutschen Universitäten und fördert hochinnovative Forschungsansätze mit erkennbarem Translationspotenzial.

Das Angebot richtet sich an ausgewiesene Wissenschaftler:innen an deutschen Universitäten aus der Medizin-, Synthese- und Biochemie, Pharmakologie, Virologie und Virusimmunologie, Veterinärmedizin, Molekular- und Strukturbioogie sowie verwandten Fachgebieten. Kooperationen von Mitgliedern naturwissenschaftlicher und (bio)medizinischer Institute werden begrüßt.

Ein Unterstützungsschreiben eines Unternehmens, in dem ein potenzielles Translationsinteresse zum Ausdruck gebracht wird, ist obligatorisch für eine Antragstellung. Abhängig vom Forschungsziel ist eine Erläuterung der ethischen Implikationen bzw. ein förmliches Ethikvotum erforderlich. → [Weitere Informationen](#)

#### **Bayern: Joint Call Bayern – Tschechien 2022 – 2024**

##### **Stichtag: 31. Januar 2022**

Die Bayerisch-Tschechische Hochschulagentur und das Ministerium für Schulwesen, Jugend und Sport der Tschechischen Republik eröffneten das gemeinsame Förderprogramm für bayerisch-tschechische wissenschaftliche Projekte in den Förderjahren 2022 – 2024.

Ziel des Förderprogramms ist es, wissenschaftliche Kooperationen zwischen der Tschechischen Republik und dem Freistaat Bayern zu fördern, grenzüberschreitende Zusammenarbeit von jungen Forschenden aus Bayern und Tschechien zu unterstützen und gleichzeitig Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus beiden Ländern zu ermutigen, gemeinsame Bewerbungen für bilaterale Projekte auf nationaler und europäischer Ebene einzureichen.

Das Förderprogramm ist offen für Projekte der Grundlagenforschung und der angewandten Forschung in den folgenden Fachbereichen:

- Materialwissenschaften und Nanotechnologien,
- Ingenieurwissenschaften, insbes. Elektrotechnik, IT und Künstliche Intelligenz, Industrie 4.0 und 5G-Technologien
- Medizin und Gesundheitswissenschaften,
- Geistes-, Kultur- und Sozialwissenschaften.

Die Antragstellung für das gemeinsame bayerisch-tschechische Projekt erfolgt parallel in Bayern und in Tschechien durch **jeweils einen Antrag der bayerischen Hochschule und einen Antrag der tschechischen Hochschule bzw. Forschungseinrichtung**. → [Weitere Informationen](#)

---



**Bayern: FAPESP/BAYLAT-Ausschreibung 2021 für Workshops – Förderjahre 2022-2024**

**Stichtag: 14. Februar 2022**

Das Bayerische Hochschulzentrum für Lateinamerika (BAYLAT) schreibt zusammen mit der Stiftung zur Forschungsförderung im Bundesstaat São Paulo (Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP) die Förderung für wissenschaftliche Workshops im Freistaat Bayern und dem Bundesstaat São Paulo aus.

Die diesjährige **FAPESP/BAYLAT-Ausschreibung 2021 – Förderjahre 2022-2024** erfolgt über ein Online-Antragsverwaltungssystem ([OASys](#)).

Hierbei handelt es sich um ein Token-basiertes Antrags- und Verwaltungssystem, über welches Projektanträge erarbeitet, eingereicht, evaluiert und verwaltet werden können. Die Online Plattform OASys steht auf Deutsch, Englisch und Portugiesisch zur Verfügung.

Der bayerische Projektverantwortliche (Kordinator) muss den Antrag auf Englisch stellen. Der fertige Antrag muss über den bayerischen Projektverantwortlichen (Projektpartner 1) eingereicht werden. Der/die Projektpartner/in aus São Paulo muss seinen/ihren Antrag über die Onlineplattform [SAGE](#) einreichen. → [Weitere Informationen](#)

## FORSCHUNGSPREISE

### **Ausschreibung Friedmund Neumann Preis**

**Stichtag: 6. Februar 2022**

Die Schering Stiftung vergibt den Friedmund Neumann Preis an Nachwuchswissenschaftler\*innen, die herausragende Arbeiten in der humanbiologischen, organisch-chemischen oder humanmedizinischen Grundlagenforschung erbracht haben. Er richtet sich an junge Wissenschaftler\*innen, die nach der Promotion bereits ein eigenständiges wissenschaftliches Profil entwickelt haben, mit dem Ziel, exzellente wissenschaftliche Leistung sichtbar zu machen und dadurch die wissenschaftliche Etablierung zu unterstützen. Er ist mit 10.000 Euro dotiert und wird nicht zweckgebunden vergeben.

Ab sofort werden sowohl etablierte Wissenschaftler\*innen als auch wissenschaftliche Institutionen und Forschungsgesellschaften dazu eingeladen, Kandidat\*innen aus ihrem Arbeitsumfeld für diesen Preis vorzuschlagen. Selbstnominierungen sind ausgeschlossen.

Für Nominierungsvorschläge bitte Frau Dr. Mirjam Horn-Schott kontaktieren ([Mirjam.Horn-Schott@uni-bayreuth.de](mailto:Mirjam.Horn-Schott@uni-bayreuth.de)) → [Weitere Informationen](#)



### **Ausschreibung Ernst Schering Preis**

**Stichtag: 6. Februar 2022**

Mit dem renommierten Ernst Schering Preis zeichnet die Schering Stiftung jährlich herausragende Wissenschaftler\*innen aus, deren bahnbrechende Forschungsarbeit neue inspirierende Modelle oder grundlegende Wissensveränderungen im Bereich der Biomedizin hervorgebracht hat.

Ab sofort werden sowohl etablierte Wissenschaftler\*innen als auch wissenschaftliche Forschungseinrichtungen und Fachgesellschaften dazu eingeladen, Kandidat\*innen aus ihrem Arbeitsumfeld und ihren Institutionen für diesen Preis vorzuschlagen.

Selbstnominierungen sind ausgeschlossen.

Für Nominierungsvorschläge bitte Frau Dr. Mirjam Horn-Schott kontaktieren ([Mirjam.Horn-Schott@uni-bayreuth.de](mailto:Mirjam.Horn-Schott@uni-bayreuth.de)) → [Weitere Informationen](#)

### **Fulbright-Cottrell Award**

**Stichtag: 10. Januar 2022**

Mit dem Fulbright-Cottrell Award zeichnet Fulbright Germany exzellente Forschung in der Verknüpfung mit herausragender Lehre aus. Die Förderung beträgt einmalig 63.000 Euro. Sie wird für einen dreijährigen Zeitraum an ausgewählte Nachwuchswissenschaftler:innen vergeben, die integrierte Lehr- und Forschungsprojekte an ihrer deutschen Hochschule/Wissenschaftseinrichtung umsetzen.

Im Rahmen des Fulbright-Cottrell Award kooperiert Fulbright Germany mit der amerikanischen Research Corporation for Science Advancement. Sie verleiht in den USA den bekannten Cottrell Scholar Award.

Damit eröffnen sich den Fulbright-Cottrell Preisträger:innen hoch angesehene transatlantische Netzwerke die sie dabei unterstützen, sich als erfolgreiche „Teacher-Scholars“ in der internationalen Wissenschaftslandschaft zu etablieren. → [Weitere Informationen](#)

### **DFG: Ursula M. Händel-Tierschutzpreis**

**Stichtag: 14. Februar 2022**

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) schreibt zum neunten Mal den Ursula M. Händel-Tierschutzpreis aus. Ziel des Preises ist die Auszeichnung von Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern, die sich besonders um die Förderung des Tierschutzes in Wissenschaft und Forschung verdient machen. Der Preis wird für wissenschaftliche Forschungsprojekte vergeben, die dazu beitragen, die Belastung für die in einem Tierversuch eingesetzten Tiere zu vermindern, deren Zahl zu reduzieren oder sie zu ersetzen (3R-Konzept: Reduction, Refinement, Replacement).



Der Preis ist mit bis zu 80 000 Euro dotiert und soll für Vorhaben verwendet werden, die dem Tierschutz in der Forschung zugutekommen. Neben der Finanzierung von Forschungsvorhaben und Stipendien können die Mittel auch für ergänzende Maßnahmen verwendet werden, für Aus- und Fortbildungen von tierexperimentell arbeitenden Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern oder für wissenschaftliche Veranstaltungen zur Förderung des Tierschutzgedankens in der Forschung. Der Preis wird auf Empfehlung einer unabhängigen Jury vergeben. Eine Aufteilung des Preises auf mehrere Preisträger bleibt vorbehalten. Ein Rechtsanspruch besteht nicht. Der Preis wird im Rahmen einer öffentlichen Veranstaltung verliehen. Kriterien für die Preisvergabe sind die Qualität und Originalität der Forschungsarbeiten und deren Bedeutung für den Tierschutz in der Forschung.

Die Bewerbungsunterlagen sollen neben einem Titel und einer kurzen Zusammenfassung (circa 300–350 Wörter) einen wissenschaftlichen Bericht (max. 10 Seiten) über die Forschungsergebnisse und deren Bedeutung für den Tierschutz sowie Hinweise auf die geplante Verwendung der Mittel enthalten. Zusätzlich sollen die Bewerberinnen und Bewerber einen tabellarischen Lebenslauf inklusive einer Publikationsliste mit den wichtigsten zehn Publikationen vorlegen. → [Weitere Informationen](#)

#### **DFG: Communicator-Preis 2022**

##### **Stichtag: 7. Januar 2022**

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) schreibt erneut den „Communicator-Preis – Wissenschaftspreis des Stifterverbandes“ aus. Dieser Preis wird an Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler und an Teams für herausragende Leistungen in der Wissenschaftskommunikation vergeben und ist mit einem Preisgeld von 50 000 Euro dotiert. Mit diesem Preis zeichnen DFG und Stifterverband Forscherinnen und Forscher aller Fachgebiete dafür aus, dass sie ihre wissenschaftliche Arbeit und ihr Fachgebiet einem breiten Publikum auf besonders kreative, vielfältige und nachhaltige Weise zugänglich machen und sich so für den Dialog zwischen Wissenschaft und Gesellschaft engagieren.

Der Preis kann an Forschungsteams und an einzelne Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler verliehen werden. Dabei sind sowohl Selbstbewerbungen als auch Vorschläge möglich. Die Ausschreibung richtet sich an Personen, die an Hochschulen und außeruniversitären Forschungseinrichtungen in Deutschland tätig sind. Vor dem Hintergrund sich ändernder Arbeitsformen und vermehrter Zusammenarbeit auch in der Wissenschaftskommunikation ermuntern DFG und Stifterverband ausdrücklich auch Teams, sich zu bewerben. Mit der Auszeichnung und dem Preisgeld wollen DFG und Stifterverband die Preisträgerinnen und Preisträger dabei unterstützen, ihre Aktivitäten in der Wissenschaftskommunikation weiterzuentwickeln. → [Weitere Informationen](#)



### **Augsburger Wissenschaftspreis für Interkulturelle Studien 2021**

**Stichtag: 10. Dezember 2021**

Eingereicht werden können wissenschaftliche Qualifikationsarbeiten, die nicht länger als zwei Jahre vor dem jeweils aktuellen Bewerbungsschluss an einer deutschen Universität vorgelegt wurden. Der mit 5.000 Euro dotierte Hauptpreis wird für Dissertationen oder Habilitationsschriften vergeben, der Förderpreis in Höhe von 1.500 Euro für Master-, Diplom-, Magister- oder Staatsexamens-Arbeiten.

Bewerbungen sind durch eine\*n der betreuenden Hochschullehrer\*innen ausschließlich digital mit einem Exemplar der Arbeit (in pdf), einer von der\*dem Bewerber\*in erstellten max. vierseitigen Zusammenfassung der Studie (hinsichtlich der Kriterien 1. Motivation, 2. gesellschaftliche Relevanz und Passung zur thematischen Ausrichtung des Preises, 3. Methode, 4. Ergebnisse), den beiden Gutachten der Betreuer\*innen (in Kopie) sowie einem Lebenslauf einzusenden an die zuständige Mitarbeiterin der Universität Augsburg, Kristina Keil ([kristina.keil@presse.uni-augsburg.de](mailto:kristina.keil@presse.uni-augsburg.de)). → [Weitere Informationen](#)

## **VERANSTALTUNGEN**

### **WICHTIG – UBT! Workshop VolkswagenStiftung - Neue Förderstrategie und Fördermöglichkeiten**

**Termin: 16. Dezember (14:00-16:00 Uhr)**

Im Fokus des von der Stabsstelle Forschungsförderung der Universität Bayreuth organisierten Workshops stehen die Förderphilosophie der VolkswagenStiftung, deren überarbeitete Förderstrategie, sowie die daraus abgeleiteten Förderlinien für die Individualforschung und Verbundvorhaben. Die VolkswagenStiftung stellt die bewährten und neuen Förderlinien ausführlich vor, die Stabsstelle ergänzt Unterstützungsmöglichkeiten in der Antragstellung. Im Anschluss daran folgt eine Q&A mit ausreichend Zeit für Ihre Fragen. Wir bitten um **Anmeldung zu diesem Workshop bis zum 12. Dezember 2021** per E-Mail an [forschungsfoerderung@uni-bayreuth.de](mailto:forschungsfoerderung@uni-bayreuth.de). → [Weitere Informationen](#)

### **EU: Europäische Kommission – Infodays zu Horizon Europe Cluster 4 - Aufrufe 2022**

**Termin: 29. November – 1. Dezember 2021**

Die Europäische Kommission führt Online-Informationstage zu den Aufrufen des Arbeitsprogramms 2022 von Cluster 4 Digital, Industry and Space durch.

Das Programm der Informationstage ist nach Destinations, Calls und den jeweiligen thematischen Sektoren strukturiert. Die Teilnahme ist über die im folgenden genannte Webseite möglich. Eine Anmeldung ist nicht notwendig. → [Weitere Informationen](#)



**EU: Info-Veranstaltung zu Fördermöglichkeiten in Cluster 5 für 2022**

**Termin: 14. Dezember 2021**

Die Informationsveranstaltung findet virtuell statt und bietet Ihnen einen Überblick über die für 2022 vorgesehenen Themen im Cluster 5 „Klima, Energie, Mobilität“. Darüber hinaus adressiert das Team der NKS KEM Fördermöglichkeiten für Cluster 5-relevante Querschnittsthemen (z. B. „Städte“). Im Anschluss an die Präsentationen ist Zeit für Ihre Fragen eingeplant. → [Weitere Informationen](#)

**BUND: Proposers' Day und Matchmaking Event zur bilateralen Ausschreibung Deutschland-Ungarn**

**Termin: 7. Dezember 2021**

Ziel der Veranstaltung ist es, die Zusammenarbeit in innovativen Projekten zwischen kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) und ihren Partnerinnen und Partnern aus Hochschulen und Forschungseinrichtungen anzuregen. Die Projekte können dabei eine breite Palette an Themen bearbeiten, u. a. künstliche Intelligenz, Quantentechnologien, autonome Systeme oder Biotechnologie. Die Veranstaltung findet online statt, es wird keine Teilnahmegebühr erhoben. → [Weitere Informationen](#)

**EU/BUND: Nationaler Auftakt - Missionen in Horizont Europa**

**Termin: 8. Dezember 2021 (10:00-13:00 Uhr)**

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) wird am zusammen mit den Nationalen Kontaktstellen eine virtuelle nationale Auftaktveranstaltung zu den Missionen in Horizont Europa (Klimaanpassung, Krebs, Gewässer, Städte, Böden) und den geplanten Ausschreibungen durchführen. Die Registrierung ist ab sofort möglich. → [Weitere Informationen](#)

## **AKTUELLES ZUR NATIONALEN UND INTERNATIONALEN FORSCHUNGSPOLITIK**

**EU: Türkei zu Horizont Europa assoziiert**

Die Europäische Kommission hat am 27. Oktober 2021 das Assoziierungsabkommen der Türkei zu Horizont Europa unterzeichnet. Damit sind türkische Einrichtungen bei Anträgen im Rahmen von Horizont Europa ebenso antragsberechtigt und förderfähig wie Teilnehmende aus den EU-Mitgliedstaaten. → [Weitere Informationen](#)



**BUND: Bericht zur internationalen Kooperation in Bildung, Wissenschaft und Forschung 2019 - 2020 beschlossen**

Am 3. November 2021 hat das Kabinett den dritten Bericht der Bundesregierung zur internationalen Kooperation in Bildung, Wissenschaft und Forschung in den Jahren 2019 und 2020 verabschiedet. Der Bericht zeigt eindrucksvoll die intensive Zusammenarbeit Deutschlands mit seinen Partnern in Europa und der ganzen Welt. Schwerpunkt des diesjährigen Berichts ist die deutsche EU-Ratspräsidentschaft in der zweiten Jahreshälfte von 2020. → [Weitere Informationen](#)

**DFG: Einführung eines elektronischen DFG-Hinweissystems – Weiterer Baustein für gelebte Integrität in der Wissenschaft**

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) ist sich als eine der größten Forschungsförderorganisationen in Europa und zentrale Einrichtung der wissenschaftlichen Selbstverwaltung in Deutschland ihrer Verantwortung für eine integre Wissenschaft bewusst. Sie setzt sich deshalb seit geraumer Zeit für die Redlichkeit in der Wissenschaft ein und hat mit dem 2019 verabschiedeten Kodex „Leitlinien zur Sicherung guter wissenschaftlicher Praxis“ einen aktualisierten Orientierungsrahmen für wissenschaftliche Integrität in der deutschen Wissenschaftslandschaft bereitgestellt. Zusätzlich wurde ein dynamisches Webportal zur wissenschaftlichen Integrität geschaffen, das stetig mit neuen Beiträgen aus den einzelnen Wissenschaftsdisziplinen versehen wird (Link siehe unten).

Meldungen über wissenschaftliches, aber auch anderes Fehlverhalten mit DFG-Bezug gehen bisher über die Kanäle E-Mail, Telefon, Telefax oder Briefpost in der DFG-Geschäftsstelle ein. Ab sofort werden diese Kanäle durch das elektronische Hinweissystem der DFG ergänzt – eine webbasierte Plattform, die über Internetbrowser auf Rechnern, Tablets und Smartphones gleichermaßen genutzt werden kann.

Das Hinweissystem wird nicht Bestandteil der DFG-Webseite, aber auch über jene erreichbar sein.

Es wird drei Meldeschwerpunkte geben:

Verdacht auf

- Wissenschaftliches Fehlverhalten mit DFG-Bezug
- Fehlverwendung von bewilligten Forschungsmitteln der DFG
- Korruption/Interessenkonflikt mit DFG-Bezug

Die genannten Fallkonstellationen werden auch bislang bereits in der DFG-Geschäftsstelle aufgenommen und bearbeitet. Durch das elektronische Meldesystem ist jedoch künftig die Äußerung von entspre-



chenden Verdachtsfällen in noch strukturierterer Form möglich. Das DFG-Hinweis-system ermöglicht zudem eine verschlüsselte Kommunikation mit anonymen und nicht anonymen Hinweisgebenden. So kann eine noch effizientere und geschütztere Fallbearbeitung erfolgen.

Insgesamt erfüllt das System höchste datenschutzrechtliche und IT-sicherheitsbezogene Anforderungen und schützt so gleichermaßen die von den Vorwürfen Betroffenen wie auch die Hinweisgebenden. → [Weitere Informationen](#)

### Neue Plattform zur Vernetzung von Forschern

Die Scottish Universities Life Sciences Alliance (SULSA) hat eine neue Plattform ins Leben gerufen, um den Aufbau neuer europäischer Forschungsnetze zu fördern. Das Pilotprojekt „International Coffee Break“ zielt darauf ab, Forschende in Deutschland und Frankreich mit Forschenden in Schottland durch kurze, informelle, online geführte „Kaffeepausen“-Gespräche zu verbinden, und steht Angehörigen aller Disziplinen offen.

Die Themenfelder des Pilotprojekts sind durch den Leitfaden des Klimawandels verbunden und umfassen die Gebiete Kreislaufwirtschaft, Bodengesundheit und Lebensmittel-/Ernährungssicherheit, Biodiversität und Nachhaltigkeit der natürlichen Ressourcen, Biobasierte Innovation und Lösungen. Forschende in Deutschland und Frankreich, die an einer informellen Vernetzung mit Forschenden in Schottland interessiert sind, werden eingeladen, ein kurzes [Anmeldeformular](#) auszufüllen. → [Weitere Informationen](#)

Wir freuen uns auf Ihr Interesse, stehen Ihnen jederzeit für Fragen zur Verfügung und beraten und unterstützen Sie bei Ihren Anträgen. **Bitte planen Sie je nach Einreichungsfrist und Größe des Projekts genügend Zeit ein, damit wir Sie optimal unterstützen und die erforderlichen Abläufe koordinieren können.**

#### IMPRESSUM

##### Herausgeber:

Stabsstelle Forschungsförderung  
Universität Bayreuth  
Universitätsstraße 30  
95447 Bayreuth

Redaktion: Dr. David Magnus