

Förderinfo

Februar 2019

Anschrift: Brühlstr. 27 · 30169 Hannover · Tel.: 0511 762 – 4091 · Fax: – 3009 · dezernat4@zuv.uni-hannover.de

Das Förderinfo wird gemeinsam mit dem Forschungsservice und EU-Hochschulbüro der Technischen Universität Braunschweig erstellt. Sie können die monatlichen Ausgaben über unsere Website bestellen:

<https://www.uni-hannover.de/de/forschung/forschungsfoerderung/foerderinfo/>

1. Horizon 2020	4
1.1. Marie-Sklódowska-Curie-Maßnahmen	4
1.1.1. Stipendienangebote für Nachwuchswissenschaftler/innen	4
1.2. Health, demographic change and wellbeing	4
1.2.1. Innovative Medicines Initiative 2 – 17. Ausschreibung geöffnet	4
1.3. Food security, sustainable agriculture, marine and maritime research, and the bio-economy	4
1.3.1. Bio-Based Industries (BBI) Joint Undertaking: Vorankündigung	4
1.4. Secure, clean and efficient energy	5
1.4.1. Fuel Cells and Hydrogen Joint Undertaking (FCH JU): Call for Proposals 2019	5
1.4.2. Bio-Based Industries (BBI) Joint Undertaking: Vorankündigung	6
1.5. Smart, green and integrated transport	6
1.5.1. Shift2Rail: Call for Proposals 2019	6
1.6. Allgemeines zu Horizon 2020	7
1.6.1. Projektpartnersuche	7
2. Bildungs- und Austauschprogramme (EU und national)	7
2.1.1. EU: Erasmus+ Neuer Aufruf im Bereich Zukunftsweisende Kooperationsprojekte	7
3. Geistes-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften	8
3.1.1. BMBF: Maria Sibylla Merian International Centre - Forschungskolleg in Nordafrika, Jordanien oder dem Libanon	8
3.1.2. DFG: Trilaterale Forschungskonferenzen in den Geistes- und Sozialwissenschaften 2020–2022 (Deutsch, Französisch und Italienisch)	8
4. Kultur	9
4.1.1. BMBF: Kulturelle Bildung in ländlichen Räumen	9
4.1.2. Fonds Soziokultur: Jonge Kunst - Deutsch-niederländische Kooperationsprojekte	10

5.	Medizin und Biowissenschaften	10
5.1.1.	EU: Ausschreibungen im Dritten Gesundheitsprogramm der EU geöffnet	10
5.1.2.	EU/BMBF/BMG: Transnationale Verbundprojekte im Bereich der Personalisierten Medizin (ERA PerMed)	10
5.1.3.	EU/BMBF: Multinational research projects on Personalised Medicine for Neurodegenerative Diseases (JPND)	11
5.1.4.	BMBF: Interdisziplinäre Forschungsverbünde zu muskuloskelettalen Erkrankungen	12
5.1.5.	DFG: Nachwuchsakademie - Quantitative Magnetresonanztomografie als Schlüsseltechnologie in den Lebenswissenschaften (NAMT-9)	13
5.1.6.	NIH: Research Grants	14
6.	Agrarwissenschaften und Ernährung	14
6.1.1.	EU/BMBF/BLE: Transnational Projects on Blue Bioeconomy in Aquaculture (ERA-NET BlueBio COFUND)	14
6.1.2.	EU/BMBF: Transnational research projects on „Sustainable intensification of food and non-food biomass production and transformation systems, including biorefinery concepts“ (ERA-NET Cofund FACCE SURPLUS)	15
6.1.3.	EU/BMBF: Partnership for Research and Innovation in the Mediterranean Area (PRIMA)	16
6.1.4.	EU/BMBF: Transnational Research Projects on "Impact of Diet, Food Components and Food Processing on Body Weight Regulation and Overweight Related Metabolic Diseases" (EU JPI HDHL) – Pre-Announcement	17
7.	Umweltwissenschaften und Energie	17
7.1.1.	BMBF: CLIENT II – Internationale Partnerschaften für nachhaltige Innovationen (FONA3)	17
7.1.2.	DFG: Priority Programme "Exploratories for Large-Scale and Long-Term Functional Biodiversity Research" (SPP 1374)	18
8.	Ingenieurwissenschaften	18
8.1.1.	BMWi: Technologiewettbewerb - intelligente Anwendungen für Mobilität, Logistik und Energie	18
8.1.2.	DFG: Schwerpunktprogramm - Gezielte Nutzung umformtechnisch induzierter Eigenspannungen in metallischen Bauteilen (SPP 2013)	19
9.	Informations- und Kommunikationswissenschaften	20
9.1.1.	BMBF: Deutsch-Singapurische 2+2 Projekte - Blockchain Technologien	20
9.1.2.	BMVI: Innovative Hafentechnologien (IHATEC)	20
9.1.3.	MWK: Zukunftslabore Digitalisierung	20
10.	Naturwissenschaften	21
10.1.1.	DFG: Nachwuchsakademie - Quantitative Magnetresonanztomografie als Schlüsseltechnologie in den Lebenswissenschaften (NAMT-9)	21
11.	Internationale Kooperation	21
11.1.1.	EU: Erasmus+ Neuer Aufruf im Bereich Zukunftsweisende Kooperationsprojekte	21
11.1.2.	EU: COSME - European Cluster Excellence Programm	22

11.1.3.	BMBF: Deutsch-Belarussische Zusammenarbeit in Wissenschaft und Technologie	22
11.1.4.	BMBF: Deutsch-Singapurische 2+2 Projekte - Blockchain Technologien	23
11.1.5.	BMBF: Deutsch-israelische Wassertechnologie-Kooperation	23
11.1.6.	BMBF: CONNECT Bildung-Forschung-Innovation	24
11.1.7.	BMWi: ZIM - 6. Deutsch-Südkoreanische Ausschreibung	24
11.1.8.	BMWi: ZIM - 2. Deutsch-Taiwanesische Ausschreibung	25
11.1.9.	DFG: Joint Sino-German Research Projects 2019 in Chemistry, Life Sciences, Medical Sciences and Management Sciences	25
11.1.10.	GAČR-DFG Cooperation: Possibility for Joint German-Czech Research Projects	26
12.	Studienausschreibungen der EU (Tender)	26
12.1.1.	Aktuelle Ausschreibungen – Suchfunktion	26
13.	Preise	27
13.1.1.	Aktuelle Ausschreibungen für Wettbewerbe und Preise	27
14.	Forschungsdatenmanagement und Open Access	27
14.1.1.	Leibniz Universität Hannover: Kostenerstattung für Open Access-Publikationen	27
14.1.2.	Leibniz Universität Hannover: Service Forschungsdatenmanagement	27
15.	Stellenausschreibungen	28
15.1.1.	Aktuelle Stellenausschreibungen in Forschung und Administration	28
16.	Haftungsausschluss	28

1. Horizon 2020

1.1. Marie-Skłodowska-Curie-Maßnahmen

1.1.1. Stipendienangebote für Nachwuchswissenschaftler/innen

Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler können sich direkt bei den Marie-Skłodowska-Curie Netzwerken in Horizon 2020 um eine Stelle bzw. ein Stipendium bewerben. Die aktuellen Stellenangebote in Marie-Curie Projekten finden Sie unter dem angegebenen Link.

Weitere Informationen: <http://ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/jobs/index>

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Maike Gummert, Tel.: 0511 762-3961

E-Mail: maike.gummert@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

1.2. Health, demographic change and wellbeing

1.2.1. Innovative Medicines Initiative 2 – 17. Ausschreibung geöffnet

Die Innovative Medicines Initiative (IMI2) hat die 17. Ausschreibung zur Antragstellung geöffnet (Call ID: H2020-JTI-IMI2-2019-17-two-stage). Es handelt sich um Research and Innovation Actions (RIA).

Topic 1: [Optimising future obesity treatment](#)

Topic 2: [Open access chemogenomics library and chemical probes for the druggable genome](#)

Topic 3: [Intelligent prediction and identification of environmental risks posed by human medicinal products](#)

Die IMI2 bietet vom 23.-31. Januar 2019 eine Reihe von Webinaren zu den einzelnen Topics als auch zum Verfahren an. Sie können auch im Nachhinein auf die Präsentationen und Aufzeichnungen der Webinare zugreifen: <https://www.imi.europa.eu/news-events/events/imi2-call-17-webinars>

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <https://www.imi.europa.eu/apply-funding/open-calls/imi2-call-17>

Bewerbungsschluss: 25. April 2019 (Projektskizze)

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Nina Coombs, Tel.: 0511 762- 17815

E-Mail: nina.coombs@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

1.3. Food security, sustainable agriculture, marine and maritime research, and the bio-economy

1.3.1. Bio-Based Industries (BBI) Joint Undertaking: Vorankündigung

Das Bio-Based Industries (BBI) Joint Undertaking hat seinen Arbeitsplan für das Jahr 2019 veröffentlicht, in dem Themen, Budget und Ablauf der für dieses Jahr geplanten Ausschreibung dargestellt sind. Die Ausschreibung wird voraussichtlich am 4. April geöffnet.

Folgende Themenschwerpunkte sind formuliert:

- foster supply of sustainable biomass feedstock to feed both existing and new value chains
- optimise efficient processing for integrated biorefineries through R&D&I
- develop innovative bio-based products for identified market applications
- create and accelerate the market-update of bio-based products and applications

Ein Infotag zu dieser Ausschreibung wird am 12. April in Brüssel stattfinden. Informationen hierzu werden in der nächsten Zeit auf der BBI-Webseite zur Verfügung gestellt.

Um die Vernetzung der Stakeholder zu fördern und die Konsortialbildung zu unterstützen, stellt das BBI JU eine Partnering Plattform mit verschiedenen Features zur Verfügung (<https://bbi-ju.lifepartnering.com/partnering/register>).

Weitere Informationen: <https://www.bbi-europe.eu/sites/default/files/bbi-ju-awp-2019.pdf> (Workplan)
<https://www.bbi-europe.eu/> (Homepage)

Bewerbungsschluss: voraussichtlich 4. September 2019

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Katharina König, Tel.: 0511 762-4718

E-Mail: katharina.koenig@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Newsletter: Aktiver Informationsdienst (AID) vom 18.01.2019

1.4. Secure, clean and efficient energy

1.4.1. Fuel Cells and Hydrogen Joint Undertaking (FCH JU): Call for Proposals 2019

The Fuel Cells and Hydrogen Joint Undertaking (FCH JU) is a unique public private partnership supporting research, technological development and demonstration (RTD) activities in fuel cell and hydrogen energy technologies in Europe. Its aim is to accelerate the market introduction of these technologies, realising their potential as an instrument in achieving a carbon-clean energy system.

Fuel cells, as an efficient conversion technology, and hydrogen, as a clean energy carrier, have a great potential to help fight carbon dioxide emissions, to reduce dependence on hydrocarbons and to contribute to economic growth. The objective of the FCH JU is to bring these benefits to Europeans through a concentrated effort from all sectors.

The 2019 call for proposals opened on the 15th of January and contains 17 topics from the areas of transport and energy as well as from cross-cutting subjects. All topics have a single-stage submission scheme.

- FCH-01-1-2019 [Demonstrating the blueprint for a zero-emission logistics ecosystem](#)
- FCH-01-2-2019 [Scaling up and demonstration of a multi-MW Fuel Cell system for shipping](#)
- FCH-01-3-2019 [Cyber-physical platform for hybrid Fuel Cell systems](#)
- FCH-01-4-2019 [Towards a better understanding of charge, mass and heat transports in new generation PEMFC MEA for automotive applications](#)
- FCH-01-5-2019 [Underground storage HRS](#)
- FCH-02-1-2019 [Combined electrolyser-HRS and Power-to-Gas system](#)
- FCH-02-2-2019 [Multi megawatt high-temperature electrolyser for valorisation as energy vector in energy intensive industry](#)
- FCH-02-3-2019 [Continuous supply of green or low carbon H₂ and CHP via Solid Oxide Cell based Polygeneration](#)
- FCH-02-4-2019 [New Anion Exchange Membrane Electrolysers](#)
- FCH-02-5-2019 [Systematic validation of the ability to inject hydrogen at various admixture level into high-pressure gas networks in operational conditions](#)
- FCH-02-6-2019 [New materials, architectures and manufacturing processes for Solid Oxide Cells](#)
- FCH-02-7-2019 [Development of highly efficient and flexible mini CHP fuel cell system based on HTPEMFCs](#)
- FCH-02-8-2019 [Enhancement of durability and reliability of stationary PEM and SOFC systems by implementation and integration of advanced diagnostic and control tools](#)
- FCH-03-1-2019 [H₂ Valley](#)
- FCH-04-1-2019 [Training of Responders](#)
- FCH-04-2-2019 [Refueling Protocols for Medium and Heavy-Duty Vehicles](#)
- FCH-04-3-2019 [Hydrogen admixtures in natural gas domestic and commercial end uses](#)

Weitere Informationen: <https://fch.europa.eu/page/call-2019>

Bewerbungsschluss: 23. April 2019

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Katharina König, Tel.: 0511 762-4718

E-Mail: katharina.koenig@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

1.4.2. Bio-Based Industries (BBI) Joint Undertaking: Vorankündigung

Für weitere Informationen siehe 1.3.1.

1.5. Smart, green and integrated transport

1.5.1. Shift2Rail: Call for Proposals 2019

Das Joint Undertaking Shift2Rail, in dessen Rahmen Forschung und Innovation im Bereich Schienenverkehr unter Horizon 2020 gefördert werden, hat am 15. Januar die Einreichung für Projektvorschläge für seine Ausschreibung geöffnet.

Folgende Themen sind ausgeschrieben:

- [Integrated mobility management \(I2M\), Energy and Noise & Vibration](#) S2R-CFM-CCA-01-2019
- [Development of new technological concepts towards the next generation of rolling stock, applied to major subsystems such as Car body, Running Gear, Brakes, Doors, Modular interiors and HVAC](#) S2R-CFM-IP1-01-2019
- [Completion of activities for enhanced automation systems \(including Freight ATO GoA4\), train integrity, object controller \(IP2 and IP5\).](#) S2R-CFM-IP2-01-2019
- [Intelligent asset management finalisation](#) S2R-CFM-IP3-01-2019
- [Smart, data-based assets and efficient rail freight operation](#) S2R-CFM-IP5-01-2019
- [S2R System Architecture and Conceptual Data Model](#) S2R-CFM-IPX-CCA-01-2019
- [Noise & Vibration](#) S2R-OC-CCA-01-2019
- [Advanced Car body shells for railways and light material and innovative doors and train modularity](#) S2R-OC-IP1-01-2019
- [Tools, methodologies and technological development of next generation of Running Gear](#) S2R-OC-IP1-02-2019
- [Support to the development of technical demonstrators for the next generation of brake systems](#) S2R-OC-IP1-03-2019
- [Demonstrator development for the use of Formal Methods in railway environment and Support to implementation of CSIRT to the railway sector](#) S2R-OC-IP2-01-2019
- [Support to development of demonstrator platform for Traffic Management](#) S2R-OC-IP2-02-2019
- [Future traction power supply for railways and public transport](#) S2R-OC-IP3-01-2019
- [Complementary Travel Expert Services](#) S2R-OC-IP4-01-2019
- [Condition-based and preventive maintenance for locomotive bogie](#) S2R-OC-IP5-01-2019
- [Advanced obstacle detection and track intrusion system for autonomous freight train](#) S2R-OC-IP5-02-2019
- [Artificial Intelligence \(A.I.\) for the railway sector](#) S2R-OC-IPX-01-2019
- [Breaking language barriers](#) S2R-OC-IPX-02-2019

Die Ausschreibung umfasst zwei Arten von Topics, die als Abkürzung im Call Identifier enthalten sind:

- Calls for Members (CFM): exklusive Ausschreibungen für Shift2Rail Joint Undertaking Mitglieder, die Teilnahme von Nicht-Mitgliedern ist hier nur ggf. als „Subcontractor“ oder „(Linked) Third Party“ eines Mitgliedes möglich
- Open Calls (OC): offene Ausschreibungen für Nicht-Mitglieder

Das Verfahren ist einstufig angelegt.

Es findet ein Informationstag am 6. Februar in Brüssel statt. Hier werden Vertreter der JU Details zum Call erläutern und für Fragen zur Verfügung stehen. [Register here.](#)

Weitere Informationen: <https://shift2rail.org/participate/call-for-proposals/>

Bewerbungsschluss: 18. Juni 2019

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Katharina König, Tel.: 0511 762-4718

E-Mail: katharina.koenig@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Newsletter: Aktiver Informationsdienst (AiD) vom 18.01.2019

1.6. Allgemeines zu Horizon 2020

1.6.1. Projektpartnersuche

Für Unternehmen und Forschungseinrichtungen, die noch Kooperationspartner für ihre Projekte suchen, besteht die Möglichkeit, sich durch das Enterprise Europe Network bei ihrer aktiven Suche unterstützen zu lassen. Das Angebot gilt für alle Forschungsprojekte in Horizon 2020, inklusive der KMU-Maßnahmen. Ebenso können Kooperationsgesuche ausländischer Einrichtungen erfragt werden.

Weitere Informationen: <http://www.een-niedersachsen.de/marktplatz/>

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Katharina König, Tel.: 0511 762-4718

E-Mail: katharina.koenig@zuv.uni-hannover.de



Auf dem zentralen „Participant Portal“ der Europäischen Kommission gibt es unter der Rubrik „How to participate“ nun auch die Möglichkeit Projektpartner zu finden (Partner Search), die bereits an EU-Projekten beteiligt sind. Außerdem finden Sie Kooperationsgesuche und -angebote zum Forschungsrahmenprogramm der EU auch auf speziellen thematischen Plattformen, z. B. Ideal-ist, NMPTeam und "Fit for Health". Ideal-ist unterstützt Interessentinnen und Interessenten im Bereich Informations- und Kommunikationstechnologien des Forschungsrahmenprogramms, die auf der Suche nach geeigneten Partnern für die Bildung eines internationalen Konsortiums sind. Darüber hinaus können offene Partnergesuche abgefragt werden. NMPTeam verfolgt die gleichen Ziele im Programmbereich Nanowissenschaften, Nanotechnologien, Werkstoffe und Produktionsverfahren, "Fit for Health" im Programmbereich Gesundheit. Auch die Nationale Kontaktstelle (NKS) "Wissenschaft mit der und für die Gesellschaft" bietet Unterstützung bei der Partnersuche zur Vervollständigung eines Projektkonsortiums. Die NKS veröffentlicht regelmäßig aktuelle Gesuche aus ganz Europa. Außerdem können mit dem "Project Partner Search Form" Gesuche erstellt werden, die von der NKS über ein europaweites Netzwerk verbreitet werden (unterer Link).

Weitere Informationen: https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/organisations/partner_search.html
<http://www.ideal-ist.eu/partner-search/pssearch>
<http://www.nmpteam.eu/>
<http://www.fitforhealth.eu/>
<http://www.eubuero.de/wg-partner.htm>

2. Bildungs- und Austauschprogramme (EU und national)

2.1.1. EU: Erasmus+ Neuer Aufruf im Bereich Zukunftsweisende Kooperationsprojekte

Die Europäische Kommission hat einen neuen Aufruf der Zukunftsweisenden Kooperationsprojekte unter der Erasmus+ Politikunterstützung (Leitaktion 3) veröffentlicht.

Projekte dieser Förderlinie zeichnen sich durch die Erarbeitung innovativer Ansätze für politische Strategien aus, die somit eine Wirkung auf systemischer Ebene erreichen können. Die thematischen Prioritäten des Aufrufs richten sich an unterschiedliche Bildungsbereiche. Für die Hochschulbildung liegen die Prioritäten im Bereich Digitalisierung (insbesondere zur Umsetzung des Aktionsplans für digitale Bildung) sowie auf der Bewertung von Lernergebnissen im Sinne des Benchmarkings europäischer Hochschuleinrichtungen

Weitere Informationen: <https://eu.daad.de/news/de/68627-neuer-aufruf-der-zukunftsweisenden-kooperationsprojekte-veroeffentlicht/>

Bewerbungsschluss: 19. März 2019

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Maike Gummert, Tel.: 0511 762-3961

E-Mail: maike.gummert@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Newsletter des DAAD

3. Geistes-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften

3.1.1. BMBF: Maria Sibylla Merian International Centre - Forschungskolleg in Nordafrika, Jordanien oder dem Libanon

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung gibt den Start einer Richtlinie zur Förderung von Zuwendungen für ein „Maria Sibylla Merian International Centre for Advanced Studies in the Humanities and Social Sciences“ in Nordafrika, Jordanien oder dem Libanon bekannt. Die Förderung eines Forschungskollegs in Nordafrika, Jordanien oder dem Libanon hat zum Ziel, die wissenschaftliche Kooperation zwischen Deutschland und einem Land, gegebenenfalls mehreren Ländern innerhalb dieser Region zu intensivieren. Durch die Stärkung der bilateralen wissenschaftlichen Zusammenarbeit auch auf dem Gebiet der Geistes- und Sozialwissenschaften soll eine stabile Vernetzung zwischen Forschenden der beteiligten Länder sowie eine langfristige Verbindung zwischen deutschen Hochschulen und außeruniversitären Forschungseinrichtungen und Einrichtungen des Partnerlandes herbeigeführt werden.

Das Antragsverfahren ist mehrstufig angelegt.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-2229.html>

Bewerbungsschluss: 4. März 2019 (Anmeldung Pflichtveranstaltung)

Kontakt: DLR Projektträger
Dr. Ursula Bach
Tel.: 0228 3821-1134
E-Mail: ursula.bach@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762- 2272
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

3.1.2. DFG: Trilaterale Forschungskonferenzen in den Geistes- und Sozialwissenschaften 2020–2022 (Deutsch, Französisch und Italienisch)

Um den Austausch und die Netzwerkbildung zwischen Geistes- und Sozialwissenschaftlerinnen und -wissenschaftlern aus Deutschland, Frankreich und Italien nachhaltig zu fördern und dabei den Gebrauch von Deutsch, Französisch und Italienisch als Wissenschaftssprachen ausdrücklich zu unterstützen, haben die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), die Fondation Maison des Sciences de l'Homme (FMSH) und die Villa Vigoni das Programm „Trilaterale Forschungskonferenzen“ entwickelt, in dem Mehrsprachigkeit ein tragendes Prinzip ist.

Jede Trilaterale Forschungskonferenz besteht aus einer Serie von drei Veranstaltungen, die möglichst im Jahresrhythmus aufeinanderfolgen. Alle drei Treffen finden in der Villa Vigoni statt. Vorgeschlagen werden können Projekte aus allen Bereichen der Geistes- und Sozialwissenschaften. Die Teilnehmer und Teilnehmerinnen einer Forschungskonferenz bestehen aus einer Kerngruppe von bis zu 15 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern aus den drei beteiligten Ländern. Diese Gruppe bleibt während aller Treffen gleich. Ausdrücklich erwünscht ist die Beteiligung von Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftlern. Diese sind zudem ausdrücklich eingeladen, eigenständig Forschungskonferenzen zu beantragen.

Weitere Informationen: www.dfg.de/villa_vigoni

Bewerbungsschluss: 30. April 2019

Kontakt: DFG
Dr. Thomas Wiemer
Tel.: 0228 885-2404
E-Mail: thomas.wiemer@dfg.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Dr. Sonja Detay, Tel.: 0511 762-17814
E-Mail: sonja.detay@zuv.uni-hannover.de

Quelle: DFG-Information für die Wissenschaft Nr. 5

4. Kultur

4.1.1. BMBF: Kulturelle Bildung in ländlichen Räumen

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) gibt den Start einer Förderrichtlinie zu Forschungsvorhaben zur kulturellen Bildung in ländlichen Räumen bekannt.

Gefördert werden Vorhaben, die sich durch einen bildungswissenschaftlich fundierten und in den Diskursen kultureller Bildung verankerten Forschungsansatz auszeichnen und auf der Grundlage einschlägiger Theoriebildung die spezifische Situation in ländlichen Räumen mittels quantitativer und/oder qualitativer sozialwissenschaftlicher Methoden empirisch untersuchen. Interdisziplinäre Forschungsansätze (insbesondere aus den Bildungs-, Kultur-, Kunst-, Raum- und Sozialwissenschaften sowie der Humangeographie) sind besonders willkommen. Ausdrücklich begrüßt werden auch Projekte, die im Sinne einer community of practice bzw. research lokale Akteure einbinden.

Geförderte Forschungsvorhaben sollen sich in folgenden Themenbereichen zur kulturellen Bildung verorten und Erkenntnisse zu einer oder mehreren der folgenden Fragen generieren:

Inhalte, Gegenstände und Vermittlung kultureller Bildung:

- In welchem Verhältnis stehen die Angebote kultureller Bildung in ihren unterschiedlichen Dimensionen zu spezifischen kulturellen Ausprägungen im ländlichen Raum und wie werden diese zueinander vermittelt?
- Inwiefern präkonfigurieren die Kontextbedingungen in ländlichen Räumen die Inhalte und Gegenstände kultureller Bildung?
- Welche Angebote kultureller Bildungsarbeit in ländlichen Räumen stoßen auf besonderes Interesse bei welchen Zielgruppen?

Rahmenbedingungen:

- Welche für die kulturelle Bildungsarbeit in ländlichen Räumen relevanten Unterschiede bestehen hinsichtlich regionaler, demographischer, ökonomischer, sozialer und politischer Faktoren?
- Welcher situativen, personellen, institutionellen und strukturellen Rahmenbedingungen bedarf es, um langfristige Kooperationen und Netzwerke im Bereich kultureller Bildungsarbeit in ländlichen Räumen zu etablieren?
- Welche Kombination von Faktoren begünstigt die Entstehung von Kooperationen und Netzwerken?
- Welche Passungsverhältnisse zu den Bedingungen ländlicher Regionen erweisen sich als günstig für die Anbieter kultureller Bildung bei der Sicherung und Ausweitung kultureller Teilhabe?
- Welche Relevanz hat die Kooperation außerschulischer und schulischer Akteure für die erfolgreiche Realisierung kultureller Bildungsarbeit im ländlichen Raum?

Gesellschaftliche Dimensionen:

- Welche inhaltlichen Herausforderungen für die kulturelle Bildung ergeben sich durch den demographischen Wandel?
- Welche Möglichkeiten zur Herstellung einer lokalen Identifikation bietet kulturelle Bildung?
- Welche Institutionen sind vor diesem Hintergrund geeignete Mittler kultureller Bildung?
- Welche Chancen und Risiken entstehen durch die Digitalisierung speziell für die kulturelle Bildung in ländlichen Räumen?

Gefördert werden im Rahmen dieser Fördermaßnahme sowohl Einzel- als auch Verbundprojekte.

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-2232.html>

Bewerbungsschluss: 6. März 2019 (Projektskizze)

Kontakt: DLR Projektträger
Dr. Désirée Kleiner-Liebau
Telefon: 0228 3821-1322

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762- 2272
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

4.1.2. Fonds Soziokultur: Jonge Kunst - Deutsch-niederländische Kooperationsprojekte

Jonge Kunst ist eine Ausschreibung für deutsch-niederländische Kooperationsprojekte durch den Fonds Soziokultur (Bonn) und den Fonds voor Cultuurparticipatie (Utrecht). Antragsberechtigt sind kulturelle Akteure aus beiden Ländern. Für das gemeinsam formulierte Konzept müssen beide Träger jeweils Fördermittel beim Fonds ihres Heimatlandes beantragen.

Gefördert werden in der Regel bis maximal 25.000 Euro, in besonderen Ausnahmefällen bis 50.000 Euro (als gemeinsamer Betrag beider Fonds); in der Regel nicht mehr als 50 % der Gesamtkosten.

Weitere Informationen: <https://www.fonds-soziokultur.de/foerderung/foerderprogramme/jonge-kunst.html>

Bewerbungsschluss: 4. März 2019

Kontakt: Fonds Soziokultur e.V.
Andrea Weiss
Tel: 0228 97144-795
Email: weiss@fonds-soziokultur.de

Quelle: Internetinformation des Förderers & CED Kultur Newsletter 01/2019 vom 24.01.2019

5. Medizin und Biowissenschaften

5.1.1. EU: Ausschreibungen im Dritten Gesundheitsprogramm der EU geöffnet

Im Dritten Gesundheitsprogramm der EU wurde eine neue Ausschreibung zu „[Transferring the Wholegrain promotion initiative to other countries](#) (PJ-09-2018)“ geöffnet. Es handelt sich um ein einstufiges Antragsverfahren. Es müssen mindestens drei unabhängige Partner aus mindestens drei förderfähigen Ländern beteiligt sein (EU-Mitgliedstaaten, Island, Norwegen). Es gilt das Prinzip der Ko-Finanzierung: Die EU erstattet bis zu 60 Prozent der förderfähigen Kosten (bei Projekten von außergewöhnlichem Nutzen bis zu 80 Prozent). 40 Prozent der Projektkosten müssen aus Mitteln der Partner oder anderen Drittmitteln finanziert werden.

Bitte beachten Sie: Das Dritte Gesundheitsprogramm steht nicht in direktem Zusammenhang mit Horizont 2020. Bei Fragen steht Ihnen die CHAFAEA zur Verfügung, die die EU-Kommission bei der Umsetzung des Dritten Gesundheitsprogramms unterstützt (Chafea Helpdesk CHAFAEA-HP-CALLS@ec.europa.eu).

Weitere Informationen: <http://ec.europa.eu/chafea/health/projects.html>

Bewerbungsschluss: 13. März 2019

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:
Dr. Nina Coombs, Tel.: 0511 762- 17815
E-Mail: nina.coombs@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

5.1.2. EU/BMBF/BMG: Transnationale Verbundprojekte im Bereich der Personalisierten Medizin (ERA PerMed)

ERA PerMed ist ein ERA-Netz Cofund, an dem 32 Partner aus 23 Ländern beteiligt sind, kofinanziert von der Europäischen Kommission. Mit der zweiten transnationalen Förderbekanntmachung sollen Forschungs- und Entwicklungsprojekte gefördert werden, die enge Verbindungen schaffen zwischen biomedizinischer Grundlagenforschung, klinischer Forschung, Physik und Medizintechnik, Bioinformatik und Biostatistik, Epidemiologie und sozio-ökonomischer Forschung. Zudem sollen die Integration von Personalisierter Medizin (PM) in die klinische Praxis sowie ethische, rechtliche und soziale Implikationen in den teilnehmenden Ländern und darüber hinaus erforscht werden. Die Zusammenarbeit zwischen Universitäten bzw. öffentlichen Forschungseinrichtungen, klinischer Forschung (z. B. Kliniken oder anderen Akteuren im Bereich des Gesundheitssystems), Industrie (insbesondere kleinen und mittleren Unternehmen, KMU) sowie Entscheidungsträgern, regulatorischen oder HTA-Behörden und Patientenorganisationen soll ebenfalls gestärkt werden. Aus Deutschland ist neben dem BMBF u.a. auch das BMG beteiligt.

Die gemeinsame transnationale Förderrichtlinie beinhaltet drei verschiedene Forschungsfelder mit jeweils zwei Modulen.

Forschungsfeld 1: Translation von der Grundlagenforschung in die klinische Forschung und darüber hinaus;

- Modul 1A: Präklinische Forschung; (Achtung dieses Modul wird nur vom BMBF gefördert)
- Modul 1B: Klinische Forschung. (Achtung dieses Modul wird nur vom BMBF gefördert)

Forschungsfeld 2: Integration von Big Data und IKT (Informations- und Kommunikations-Technologie)-Lösungen;

- Modul 2A: Daten und IKT – Technologische Voraussetzungen;
- Modul 2B: Daten und IKT – Hin zu einer Anwendung in der Gesundheitsversorgung.

Forschungsfeld 3: Forschung für eine verantwortliche Implementierung in der Gesundheitsversorgung;

- Modul 3A: Optimierung von Gesundheitssystemen; (Achtung dieses Modul wird nur vom BMG gefördert)
- Modul 3B: Ethische, rechtliche und soziale Aspekte.

Jedes Projekt muss mindestens eines der beiden Module aus Forschungsfeld 3 sowie mindestens ein Modul aus Forschungsfeld 1 oder 2 abdecken.

Es werden nur Forschungsvorhaben im Rahmen transnationaler Forschungsverbünde gefördert. Jeder transnationale Verbund muss mindestens drei antragsberechtigte Partner beinhalten, die aus mindestens drei verschiedenen Ländern stammen. Die maximale Anzahl der Partner pro Verbund ist sechs. Bitte beachten Sie auch weitere Zulässigkeitsregeln der Ausschreibung. Teilnehmende Länder sind: Austria, Belgium, Canada (Quebec), Croatia, Denmark, Egypt, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Israel, Italy, Latvia, Luxembourg, Norway, Poland, Romania, Spain, Sweden and Turkey.

Das Verfahren ist zweistufig.

Weitere Informationen: <http://www.erapermed.eu/joint-transnational-call-2019/>
<https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-2253.html>

Bewerbungsschluss: 7. März 2019 (Projektskizze)

Kontakt: Für das BMBF: DLR-Projektträger – Innovationen für die Krankheitsbekämpfung
 Katja Kuhlmann
 Telefon: 0228 3821-1723
 Email: katja.kuhlmann@dlr.de

Für das BMG: VDI/VDE Innovation und Technik GmbH
 Dr. Anne Dwertmann
 Telefon: 030 310078-427
 Email: Anne.Dwertmann@vdivde

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:
 Dr. Nina Coombs, Tel.: 0511 762- 17815
 E-Mail: nina.coombs@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

5.1.3. EU/BMBF: Multinational research projects on Personalised Medicine for Neurodegenerative Diseases (JPND)

Neurodegenerative diseases are debilitating and still largely untreatable conditions. They are characterised by a large variability in their origins, mechanisms and clinical expression. When searching for a medical solution, e.g. a treatment or an optimised approach for care, this large variability constitutes a major hurdle if not controlled. Indeed a treatment addressing one disease pathway may not be useful for all patients experiencing the relevant symptoms. Thus, one of the greatest challenges for treating neurodegenerative diseases is the deciphering of this variability. JPND has chosen to focus in the area of Precision Medicine, which relates to the targeting of specific elements responsible for pathology in a given individual at a particular point in time. It is an emerging approach for disease prevention, diagnosis and treatment that takes into account individual variability in genes, biological/molecular characteristics together with environmental and lifestyle factors.

The following countries are participating in the call: Australia, Belgium, Canada, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Hungary, Ireland, Israel, Italy, Latvia, Luxembourg, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovenia, Spain, Sweden, Turkey, United Kingdom.

The upcoming call will focus on Precision Medicine in the following research areas:

- Diagnosis (e.g. biomarkers, imaging data, omics approaches, big data analyses)
- Prevention (e.g. biomarkers for studying novel treatments and interventions, co-morbidities, digital technologies, stratification within cohort studies and clinical trials)
- Care (e.g. improvement of social and health care systems, molecular profiling, imaging, lifestyle data)

The following neurodegenerative diseases are included in the call:

- Alzheimer's disease and other dementias
- Parkinson's disease and PD-related disorders
- Prion diseases
- Motor neuron diseases
- Huntington's disease
- Spinocerebellar ataxia (SCA)
- Spinal muscular atrophy (SMA)

This will be a two-step call.

Weitere Informationen: <http://www.neurodegenerationresearch.eu/initiatives/annual-calls-for-proposals/open-calls/personalised-medicine-2019/>

Bewerbungsschluss: 12. März 2019 (Projektskizze)

Kontakt: DLR-Projektträger
Dr. Sabrina Voß
Telefon: 0228 38 21-2111 oder -1821
E-Mail: sabrina.voss@dlr.de

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:
Dr. Nina Coombs, Tel.: 0511 762- 17815
E-Mail: nina.coombs@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

5.1.4. BMBF: Interdisziplinäre Forschungsverbünde zu muskuloskelettalen Erkrankungen

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) gibt den Start einer Richtlinie zur Förderung interdisziplinärer Forschungsverbünde zu muskuloskelettalen Erkrankungen bekannt.

Ziel ist die Förderung einer begrenzten Anzahl interdisziplinärer Verbundprojekte, in denen sich Arbeitsgruppen aus universitären, außeruniversitären und gegebenenfalls industriellen Forschungseinrichtungen auf regionaler oder überregionaler Ebene zusammenschließen.

Gefördert werden können beispielsweise Forschungsansätze zu folgenden Themen:

- Erforschung gemeinsamer Pathomechanismen, z. B. im Zusammenhang mit Immunsystem und Entzündung, Schmerz oder Biomechanik;
- neue Techniken und Methoden der Diagnostik (z. B. Bildgebungsverfahren) und Therapie unter besonderer Berücksichtigung personalisierter Stratifizierungswerkzeuge und Behandlungsansätze;
- innovative regenerative Therapieansätze unter Einbezug von Biomaterialien zur Knochenheilung und Bindegewebsaufbau;
- Erforschung der Zusammenhänge von muskuloskelettalen Erkrankungen mit bestehenden Komorbiditäten wie Adipositas, Metabolisches Syndrom, Diabetes mellitus und deren Integration in ganzheitliche Therapieansätze;
- neue Ansätze in der Versorgungsforschung unter Berücksichtigung von „big data“ und digitalen Anwendungen auf Populationsebene (z. B. Körpersensoren und Wearables).

Die Antragstellenden müssen durch Vorarbeiten ausgewiesen sein, die hinsichtlich Forschungsmethodik und Krankheitsbildern einschlägig und durch entsprechende Publikationen belegt sind.

Das Antragsverfahren ist zweistufig.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-2235.html>

Bewerbungsschluss: 11. April 2019 (Projektskizze)

Kontakt: DLR Projektträger
Dr. Kristina Foterek
Tel.: 0228 3821-1161
E-Mail: kristina.foterek@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762- 2272
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

5.1.5. DFG: Nachwuchsakademie - Quantitative Magnetresonanztomografie als Schlüsseltechnologie in den Lebenswissenschaften (NAMT-9)

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) gibt bekannt unter dem Motto „Quantitative Magnetresonanztomografie als Schlüsseltechnologie in den Lebenswissenschaften“ die neunte Nachwuchsakademie in der Medizintechnik (NAMT-9) zu starten. Ziel der Nachwuchsakademie ist Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler in einem frühen Stadium ihrer Karriere auf die eigenständige Durchführung von Forschungsprojekten vorzubereiten und an die Leitung ihres ersten eigenen DFG-Projekts heranzuführen.

Die Nachwuchsakademie richtet sich an Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftler aus den Naturwissenschaften und der Medizin, die ihre Promotion kürzlich abgeschlossen haben oder spätestens im Jahr 2019 abschließen werden und die selbst noch keine DFG-Förderung eingeworben haben.

Die Nachwuchsakademie gliedert sich in zwei Phasen.

Nachwuchsakademie Teil I:

Vom 9. Bis 13. September 2019 werden die Teilnehmenden in Berlin durch Vorträge, Diskussionen und Exkursionen Kenntnisse über die Möglichkeiten der quantitativen MRT sowie die Beziehung zwischen MRT-Signalen und gewebestrukturellen Veränderungen im Krankheitsverlauf erarbeiten und vertiefen. Im Anschluss an ein 3-tägiges wissenschaftliches Symposium werden die Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftler in den letzten beiden Tagen der Akademie gezielt bei der Vorbereitung eines eigenen DFG-Förderantrags unterstützt.

Nachwuchsakademie Teil II:

Im zweiten Teil sollen die Teilnehmenden basierend auf den Erfahrungen der Veranstaltungswoche ihre Projektskizzen zu regulären DFG-Sachbeihilfe-Anträgen (Merkblatt 50.01) ausarbeiten. Anfang 2020 richtet die DFG ein eintägiges Antragskolloquium mit Begutachtung aus, bei dem die Teilnehmenden ihre aus den Projektskizzen entwickelten und bei der DFG eingereichten Projektanträge vorstellen. Auf dieser Basis wird über die Bewilligung der Anträge entschieden.

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_19_04/index.html

Bewerbungsschluss: 22. Mai 2019

Kontakt: DFG
Dr. Judith Bergs
Tel.: 030 450-527286
E-Mail: namt@charite.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität:
Dr. Maria Leuteritz, Tel.: 0511 762-4718
E-Mail: maria.leuteritz@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

5.1.6. NIH: Research Grants

Grant opportunities offered by The National Institutes of Health (NIH):

- The Experimental Therapeutics Clinical Trials Network (UM1)
https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-CA-19-007.html#_Section_III_Eligibility
- Improving Outcomes for Pediatric, Adolescent and Young Adult Cancer Survivors (U01)
https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-CA-19-033.html#_Section_III_Eligibility

Bewerbungsschluss: Multiple dates, see announcement

Kontakt: NIH - National Institutes of Health
Tel.: (001) 301 435-0714
E-Mail: grantsinfo@od.nih.gov

Quelle: Internetinformation des Förderers

6. Agrarwissenschaften und Ernährung

6.1.1. EU/BMBF/BLE: Transnational Projects on Blue Bioeconomy in Aquaculture (ERA-NET BlueBio COFUND)

The COFUND is the result of a collaboration between JPI Oceans and the former ERA-NETS COFASP and ERA MBT. Projects should explore innovative, yet sustainable and climate-friendly utilisation of aquatic biomass at different trophic levels, as well as sustainable harvesting, and novel aquaculture production systems targeting a range of existing or new markets and products (food, feed, chemistry, nutraceuticals, cosmetics, etc. applying a food first principle). The aim is to create, test, upscale and bring to the market new knowledge-intensive products and services derived from a diversity of aquatic biomass. The aquatic biomass in question may have either marine or freshwater origin. Projects may also seek synergies with land-based production. Projects should describe which part of the value chain is being focused and give an indication of the technology readiness level (TRL) before and after the project. For projects that only focus on part of the value chain, impact and consequences of new methods or products should be considered in a wider value chain perspective.

The proposals should seek to be complementary with or adding to other projects funded under FP7 and Horizon 2020, ERA-NETS, BBI JU or other funding schemes, both ongoing and recently finished. They should reflect awareness of the objectives of running projects in relevant fields to avoid overlap. Proposed projects must demonstrate industry involvement.

Priority areas:

- Priority area 1: Exploring new bio-resources
- Priority area 2: Exploring improvements in fisheries and aquaculture
- Priority area 3: Exploring synergies across sectors
- Priority area 4: Exploring Biotechnology and ICT

The following partner countries are participating in the call: Belgium, Croatia, Denmark, Estonia, Finland, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Malta, Norway, Portugal, Romania, Spain, and Sweden. The transnational consortium must consist of at least three independent eligible legal entities from at least three BlueBio partner countries. The maximum project size consists of ten eligible partners. All proposals must involve both research organisations and industry (either as partner or as external contributor). Participation of SMEs is especially encouraged. Projects should have a maximum duration of 36 months. The requested total budget cannot exceed 2 M € per proposal (requested funding). Total requested budget of a country cannot exceed 60 % of the total eligible project budget in order to achieve balanced partnerships and ensure that responsibility and risks are shared.

Applicants should be aware that in some countries different funding organisations participate in the call with different administrative rules. Therefore, applicants are strongly advised to consider National Regulations published in Annex 2 of the call document.

The call has a 2-stage submission scheme.

Weitere Informationen: <https://bluebioeconomy.eu/first-call/>
<https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-2196.html>

Bewerbungsschluss: 17. März 2019 (Projektskizze)

Kontakt: Forschungszentrum Jülich GmbH
Jella Kandziora
Tel: 02461 61-5663
E-Mail: j.kandziora@fz-juelich.de

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:
Dr. Nina Coombs, Tel.: 0511 762- 17815
E-Mail: nina.coombs@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

6.1.2. EU/BMBF: Transnational research projects on „Sustainable intensification of food and non-food biomass production and transformation systems, including biorefinery concepts“ (ERA-NET Cofund FACCE SURPLUS)

The Joint Programming Initiative on Agriculture, Food Security and Climate Change (FACCE-JPI) is committed to building an integrated European Research Area addressing the interconnected challenges of sustainable agriculture, food security and impacts of climate change. The ERA-NET Cofund FACCE SURPLUS (Sustainable and Resilient agriculture for food and non-food systems) launches the present call for proposals aiming to improve collaboration and cooperation in the area of sustainable intensification of food and non-food biomass production and transformation systems, including biorefinery concepts. It aims at supporting innovation, value creation and sustainable intensification of biomass production, taking into account the required economic, environmental and social conditions and resilience to climate change.

Successful projects will address:

- Developing markets for a wide range of products and services generated through integrated food and non-food systems e.g. via new bio-technologies and industrial processes, needs and opportunities of SMEs and intermediate sized businesses.
- Resilient agricultural systems allowing growth and intensification of agriculture under the increasing stress of climate change, new pests and disease outbreaks and other environmental pressures and preserving biodiversity and ecosystem services.
- Environmental sustainability indicators to assess other trade-offs between environmental and production deliverables for any particular agricultural system.
- Spatial targeting of land use to increase biomass production and transformation, stimulating the growth of systems for the efficient utilisation of biomass cascading through novel transformations.
- Sustainable intensification of integrated food and non-food systems of agriculture, by developing integrated, systems-based approaches to land management

Transnational consortia need to consist of research organisations and companies from at least two countries participating in the call. Countries participating in the call: Belgium, Estonia, France, Germany, Latvia, Lithuania, Poland, Romania and United Kingdom. The duration of proposed projects may be up to 36 months. National eligibility rules, including the potential eligibility of the private sector, e.g. SMEs, must be followed and will be published together with the call text on this website. Non-eligible partners may join at their own expense.

It is a two-stage submission process.

Weitere Informationen: <http://projects.au.dk/facceturplus/joint-calls/third-call/>
<https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-2238.html>

Bewerbungsschluss: 19. März 2019 (Projektskizze)

Kontakt: Projektträger Jülich (PtJ); Geschäftsbereich Biologische Innovation u. Ökonomie (BIO)
Dipl.-Ing. Nicolas Tinois
Tel.: 0246 161-2422
E-Mail: n.tinois@fz-juelich.de

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:
Dr. Nina Coombs, Tel.: 0511 762- 17815
E-Mail: nina.coombs@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

6.1.3. EU/BMBF: Partnership for Research and Innovation in the Mediterranean Area (PRIMA)

PRIMA steht für „Partnership for Research and Innovation in the Mediterranean Area“ und verfolgt das Ziel, durch Forschung und Innovation die Herausforderungen des Mittelmeerraums in Bezug auf Agrar- und Ernährungssysteme und Wassermangel wirksam zu bewältigen. An dem neuen Forschungsprogramm sind insgesamt 19 Länder Europas sowie des südlichen und östlichen Mittelmeerraums beteiligt. Zu den teilnehmenden Ländern zählen elf EU-Mitgliedstaaten (Deutschland, Frankreich, Griechenland, Italien, Kroatien, Luxemburg, Malta, Portugal, Slowenien, Spanien, Zypern) sowie acht Mittelmeer-Partnerländer (Algerien, Ägypten, Israel, Jordanien, Libanon, Marokko, Tunesien, Türkei). Förderfähige Konsortien bestehen aus drei unabhängigen Einrichtungen aus mind. 3 verschiedenen teilnehmenden Ländern (mind. 1 teilnehmender EU-Mitgliedsstaat und mind. 1 teilnehmendes nicht-EU Partnerland).

In folgende Themenbereichen sind Ausschreibungen zur Antragstellung in Section 1 geöffnet:

THEMATIC AREA: WATER MANAGEMENT 2019:

- Topic 1.1.1 Sustainable groundwater management in water-stressed Mediterranean areas (RIA)

THEMATIC AREA: FARMING SYSTEM 2019:

- Topic 1.2.1 Conserving water and soil in Mediterranean dry-farming, smallholder agriculture (RIA)
- Topic 1.2.2 Sustainability and competitiveness of Mediterranean greenhouse and intensive Horticulture (IA)

THEMATIC AREA: AGRO-FOOD VALUE CHAIN 2019:

- Topic 1.3.1 Implementation of analytical tools and digital technology to achieve traceability, authenticity control of traditional Mediterranean foods (IA)

THEMATIC AREA: NEXUS 2019:

- Topic 1.4.1 Assessing social, technical and economic benefits of a cross-sectoral governance of the Water-Ecosystems-Food Nexus (RIA)
- Topic 1.4.2: Platform for mapping and capitalisation of results and best practices from past and on-going projects related to farming system, water and food in the Mediterranean Area (CSA)

Das Antragsverfahren ist je nach Aufruf ein- oder zweistufig angelegt

Bewerbungsschluss: 28. Februar 2019 (Projektskizze für RIA/IA bzw. Vollantrag für CSA)

In folgende Themenbereichen sind Ausschreibungen zur Antragstellung in Section 2 geöffnet:

Thematic area: Management of Water

- Topic 2.1.1 Bridging the gap between potential and actual irrigation performance in the Mediterranean (RIA)
- Topic 2.1.2 Management of low-quality waters under water scarcity and climate change conditions (RIA)

Thematic area: Farming Systems

- Topic 2.2.1 Small scale farming systems innovation (RIA)
- Topic 2.2.2 Use and management of biodiversity as a major lever of sustainability in farming systems (RIA)

Thematic area: Agro-food Value Chain

- Topic 2.3.1 Extending shelf life of perishable Mediterranean food products by sustainable technologies and logistics and by optimized pest and microbial control (RIA)
- Topic 2.3.2 Enhancing horizontal and vertical integration of Mediterranean agro-food value-chains to foster innovation and sustainability (RIA)

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt.

Bewerbungsschluss: 21. Februar 2019 (Projektskizze)

Weitere Informationen: <http://prima-med.org/calls-for-proposals/>

Kontakt: DLR-Projekträger
Dr. Birgit Ditzgens
Tel: 0228 3821-2396
E-Mail: prima@dlr.de

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:
Dr. Nina Coombs, Tel.: 0511 762- 17815
E-Mail: nina.coombs@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

6.1.4. EU/BMBF: Transnational Research Projects on "Impact of Diet, Food Components and Food Processing on Body Weight Regulation and Overweight Related Metabolic Diseases" (EU JPI HDHL) – Pre-Announcement

Die EU Joint Programming Initiative "A Healthy Diet for a Health Life" (HDHL) wird voraussichtlich am 5. Februar 2019 eine Förderbekanntmachung im Bereich "Impact of Diet, Food Components and Food Processing on Body Weight Regulation and Overweight Related Metabolic Diseases" veröffentlichen. Es werden transnationale Verbundforschungsprojekte gefördert.

Die Anträge sollen sich auf eines der folgenden zwei Themen beziehen:

- Identification of food (components) or diets that affect appetite and/or satiety, body weight regulation and/or risk factors for the development of overweight related metabolic diseases as well as the underlying mechanisms. This includes the understanding of individual responses to food components or diets.
- The effect of food processing and/or storage conditions on food components, and the mechanisms by which this will influence appetite and/or satiety, body weight regulation and/or risk factors for the development of overweight related metabolic diseases. This can include studying how to modify the amount of these food components during food processing without affecting consumer acceptance.

Eine weitere Zielvorgabe dieser Ausschreibung ist die Förderung von Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftlern auf dem Gebiet Nahrung, Ernährung und Gesundheit.

Weitere Informationen: <https://www.healthydietforhealthylife.eu/index.php/era-net/hdhl-intimic/era-hdhl-news/456-metadis-the-new-hdhl-intimic-call-for-projects-expected-by-february-2019>

Bewerbungsschluss: voraussichtlich 2. April 2019 (pre-proposal)

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Nina Coombs, Tel.: 0511 762- 17815

E-Mail: nina.coombs@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

7. Umweltwissenschaften und Energie

7.1.1. BMBF: CLIENT II – Internationale Partnerschaften für nachhaltige Innovationen (FONA3)

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung gibt den Start der Föderrichtlinie CLIENT II – Internationale Partnerschaften für nachhaltige Innovationen im Rahmenprogramm Forschung für Nachhaltige Entwicklung – FONA3 bekannt. Im Fokus von CLIENT II steht die Förderung nachfrageorientierter FuE-Kooperationen mit ausgewählten Schwellen- und Entwicklungsländern.

Das Ziel ist, für konkrete Herausforderungen im Partnerland innovative und nachhaltige Lösungsansätze in den Themenbereichen Rohstoffeffizienz und Kreislaufwirtschaft, Wassermanagement, Klimaschutz/Energieeffizienz, Anpassung an den Klimawandel, Landmanagement, Nachhaltige Energiesysteme und Naturrisiken gemeinsam zu entwickeln und zu implementieren. Gleichzeitig sollen damit neue Marktpotenziale für exportorientierte innovative deutsche Unternehmen – insbesondere kleine und mittlere Unternehmen (KMU) – erschlossen werden.

Partnerlandspezifische inhaltliche Schwerpunkte entnehmen Sie bitte der Ausschreibung.

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-2211.html>

Bewerbungsschluss: 31. Mai 2019 (Projektskizze)

Kontakt:

Projekträger Jülich

Anke Krüger

Tel.: 030201 99-3455

E-Mail: an.krueger@fz-juelich.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Valeska Hopf, Tel.: 0511 762- 2272

E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

7.1.2. DFG: Priority Programme "Exploratories for Large-Scale and Long-Term Functional Biodiversity Research" (SPP 1374)

The Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) invites the submission of research grant proposals in the framework of the Infrastructure Priority Programme „Exploratories for Large-Scale and Long-Term Functional Biodiversity Research“.

Following issues in this phase of the call should be addressed:

- relationships of land use and land-use intensity with all facets of biodiversity, from the genetic to the community level;
- consequences of changes in land use, land-use intensity and biodiversity for the functioning of ecosystems, communities, populations and for ecosystem services.

This call is addressing research groups with expertise in investigating land-use effects on biodiversity, and of the functional and societal consequences of biodiversity changes. The DFG will fund empirical projects addressing these topics using comparative or experimental approaches. Other projects, including theoretical ones, or social-ecological ones on the societal background of land-use decisions or on the provisioning of and demand for ecosystem services are encouraged, too. Such projects should clearly relate to and use Biodiversity Exploratories' data, and aim at conceptual and mechanistic advances.

The call follows a one-step application procedure. Please note that there will be an information event open to all potential applicants. The venue and time of the event can be found in the call for applications.

Weitere Informationen:

http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2019/info_wissenschaft_19_03/index.html

Bewerbungsschluss: 30. April 2019

Kontakt:

DFG

Dr. Meike Teschke

Tel.: 0228 885-2336

E-Mail: meike.teschke@dfg.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität:

Dr. Maria Leuteritz, Tel.: 0511 762-4718

E-Mail: maria.leuteritz@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

8. Ingenieurwissenschaften

8.1.1. BMWi: Technologiewettbewerb - intelligente Anwendungen für Mobilität, Logistik und Energie

Das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie gibt den Start des Technologiewettbewerbes IKT für Elektromobilität - intelligente Anwendungen für Mobilität, Logistik und Energie bekannt.

Gesucht werden Lösungen, die helfen, neue Herausforderungen im Anwendungsbereich von Mobilität, Verkehr, Logistik und Energienetze mit Hilfe des Einsatzes von neuen IKT-basierten Elektromobilitätslösungen zu bewältigen. Beispielhaft sind folgende Themen zu nennen, die Gegenstand dieser Förderbekanntmachung sind:

- gewerbliche Logistik- und Lieferkonzepte, die den öffentlichen Raum trotz steigender Nachfrage im Wirtschaftsverkehr nachhaltig entlasten
- App- oder Plattform basierte Konzepte zur Digitalisierung der Mobilität im öffentlichen und individuellen Raum.
- Verkehrsträgerübergreifende Sharing-Systeme

- Wirtschaftliche Betriebskonzepte, die helfen, Kostennachteile bei Neubeschaffung von Elektrofahrzeugen auszugleichen
- in Energienetze eingebundene Flotten, um neue netzdienliche Dienstleistungen anzubieten
- Attraktive und bezahlbare Mobilitätsversorgung der Bevölkerung im ländlichen Raum
- Neue Mobilitätslösungen, die hoch-automatisierte und autonome Fahrzeuge nutzen um Herausforderungen des zukünftigen städtischen und ländlichen Verkehrs zu bewältigen

Gefördert werden im vorwettbewerblichen Bereich liegende Verbundprojekte aus Wirtschaft und Wissenschaft, die lokal oder regional sichtbar in vorhandene Infrastrukturen eingebettet werden, mit einer Laufzeit von in der Regel 36 Monaten. Sie sollen dazu beitragen, innovative Lösungen rasch in den Markt zu bringen und den Transfer in andere Technologiefelder und Anwendungsbereiche zu stimulieren und Nachahmungseffekte auszulösen. Im Zentrum stehende Entwicklung und Erprobung von offenen, IKT-basierten Systemansätzen, bei denen (gewerbliche) Elektromobilität optimal in intelligente Mobilitäts-, Logistik- und Energieinfrastrukturen sowie Betriebsumgebungen eingebunden wird.

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt. Projektskizzen können jeweils zu den Stichtagen 31. März und 31. Oktober der Jahre 2019, 2020 und 2021 eingereicht werden.

Weitere Informationen: https://www.digitale-technologien.de/DT/Redaktion/DE/Downloads/Publikation/IKT-EM/ikt_emo_bekanntmachung.pdf?__blob=publicationFile&v=2

Bewerbungsschluss: 31. März 2019 / 31. Oktober 2019 (Projektskizzen)

Kontakt: DLR Projektträger
Peter Wüstnienhaus
Tel.: 02203 601 3043
E-Mail: peter.wuestniehaus@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762- 2272
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

8.1.2. DFG: Schwerpunktprogramm - Gezielte Nutzung umformtechnisch induzierter Eigenspannungen in metallischen Bauteilen (SPP 2013)

Der Senat der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) lädt zur zweiten Ausschreibungsrunde des 2016 errichteten Schwerpunktprogrammes "Gezielte Nutzung umformtechnisch induzierter Eigenspannungen in metallischen Bauteilen" (SPP 2013) ein.

Im Rahmen dieses Schwerpunktprogramms sollen die wissenschaftlichen Grundlagen erarbeitet werden, um die gezielte Nutzung umformtechnisch induzierter Eigenspannungen in metallischen Bauteilen ermöglichen zu können. Die Bauteileigenschaften, deren Verbesserung bei den Forschungsprojekten im Vordergrund stehen soll, sind dadurch gekennzeichnet, dass sie ein vorrangiges Auslegungskriterium während des späteren Bauteileinsatzes sind.

Folgende Programmziele werden angestrebt:

- Quantifizierung der Relevanz von Störgrößen und Materialschwankungen für den ausgewählten Umformprozess
- Quantifizierung der Eigenschaftsverbesserung der Bauteile durch Eigenspannungen
- Validierung der Simulationsmodelle im Hinblick auf die Eigenschaftsprognosen
- Validierung von Messmethoden für die Eigenspannungen

Es werden ausschließlich Themenstellungen im Bereich der Blech- oder Massivumformung für metallische Werkstoffe behandelt, bei denen die gezielte Nutzung von Eigenspannungen bei der Herstellung von Bauteilen im Vordergrund steht.

Das Antragsverfahren ist einstufig angelegt.

Weitere Informationen: https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2018/info_wissenschaft_18_97/index.html

Bewerbungsschluss: 15. März 2019

Kontakt: DFG
Gudrun Freitag
Tel.: 0228 885-2623
E-Mail: gudrun.freitag@dfg.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität:
Dr. Maria Leuteritz, Tel.: 0511 762-4718
E-Mail: maria.leuteritz@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

9. Informations- und Kommunikationswissenschaften

9.1.1. BMBF: Deutsch-Singapurische 2+2 Projekte - Blockchain Technologien

Für weitere Informationen siehe 10.1.3.

9.1.2. BMVI: Innovative Hafentechnologien (IHATEC)

Das Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI) gibt den dritten Aufruf zur Antragseinreichung zur Förderung anwendungsorientierter Forschungs- und Entwicklungsprojekte sowie Durchführbarkeitsstudien zu innovativen Hafentechnologien bekannt.

Die Förderung im Rahmen des IHATEC Programms soll außerdem einen Beitrag dazu leisten, die Logistikketten und die Vernetzung von Produktion und Logistik zu optimieren, Produktinnovationen und neue Hafentechnologien einzuführen und zu verbreiten, die digitale Infrastruktur zu verbessern, die stärkere Nutzung der IT in den Häfen und den Logistikketten voranzutreiben sowie IT-Systeme und IT-Sicherheit weiterzuentwickeln.

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: https://www.innovativehafentechnologien.de/wp-content/uploads/2019/01/Foerderaufruf-03_04.01.2019.pdf

Bewerbungsschluss: 5. April 2019 (Projektskizzen)

Kontakt: TÜV Rheinland Consulting GmbH
Dr. Silke Marré
Tel.: 0221 806-4174
E-Mail: hatec@de.tuv.com

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762- 2272
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

9.1.3. MWK: Zukunftslabore Digitalisierung

Die niedersächsische Landesregierung und das Ministerium für Wissenschaft und Kultur (MWK) geben den Aufbau des Zentrums für digitale Innovationen Niedersachsen (ZDIN) bekannt.

Ziel ist die Bündelung anwendungsorientierter Digitalisierungsforschung einschlägiger niedersächsischer Einrichtungen, um die vorhandenen wissenschaftlichen Kompetenzen in Niedersachsen stärker zu verzahnen, die Zusammenarbeit in der anwendungsorientierten Forschung zu intensivieren sowie die Kooperation mit Unternehmen und Praxispartnern/innen zu verstärken und so den Wissens- und Technologietransfer zu unterstützen.

Das ZDIN wird zunächst mit sechs Zukunftslaboren zu den Themen Agrar, Energie, Gesellschaft & Arbeit, Gesundheit, Mobilität und Produktion seine Arbeit aufnehmen. Die Ausschreibung unterstützt den Aufbau der Zukunftslabore, indem sie die Finanzierung von Verbundprojekten fördert, aus deren Arbeiten weitere Projekte hervorgehen sollen. Gefördert wird ein Forschungsverbund je Zukunftslabor. Jeder Verbund soll aus mindestens sieben wissenschaftlichen Antragstellerinnen und Antragstellern bestehen. An einem Verbund müssen Universitäten und Fachhochschulen beteiligt sein, zudem wird erwartet, dass zusätzlich Praxispartner/innen in die Verbünde integriert werden.

Die Zukunftslabore sollen sich zentral mit folgenden Aspekten befassen:

- Digitalisierung in der Landwirtschaft (Zukunftslabor Agrar): Fragen des Datenmanagements und der Dateninterpretation, der Automatisierung und Autonomie sowie die nach konkreten Auswirkungen der Digitalisierung auf das Arbeitsumfeld, die Ausbildungsinhalte und die rechtlichen Rahmenbedingungen in der Agrar- und Ernährungswirtschaft.
- Digitalisierung in der Energieversorgung (Zukunftslabor Energie): machine learning und big data analytics in Energiesystemen, cyber-resiliente Energiesysteme und Informationssicherheit, IKT-basierte Integration neuer Akteure in die System- und Einsatzplanung dezentraler Energieanlagen sowie Interoperabilität und standardisierte Prozesse multimodaler Energiesysteme.
- Digitalisierung und deren Auswirkungen auf Gesellschaft und Arbeit (Zukunftslabor Gesellschaft & Arbeit): arbeitsbezogene Folgen und Wirkungen der Digitalisierung, Möglichkeiten, Konzepte und Voraussetzungen für die Gestaltung digitaler Arbeitswelten, Auswirkungen künstlicher Intelligenz auf Organisationsprozesse sowie Fragen der damit verbundenen Gestaltung von Wirtschaftspolitik und Regulierung.
- Digitalisierung in der Gesundheitsversorgung (Zukunftslabor Gesundheit): Einsatz neuer digitaler Methoden in Versorgung und Pflege, evidenz- und datenbasierte Medizin, Gestaltung gesundheitsfördernder Lebenswelten bspw. durch Angebote im häuslichen Umfeld, smarten Implantaten und neuartigen (Bio-) Sensorik-Geräten, personalisierte Medizin sowie umfassende Versorgungsforschung entlang der gesamten Versorgungskette. Von besonderer Bedeutung sind dabei die Schwerpunkte translationale Medizin, Versorgung in der Fläche und individuellen Prävention / gesunde Lebensplanung.
- Digitalisierung der Mobilität (Zukunftslabor Mobilität): digitalisierte und intermodale Mobilitätskonzepte, digitale Dienste und Dienstleistungen, intelligente Verkehrs- und Transportsysteme, Fahrzeugsysteme und -funktionen, Security und Privacy mobilitätsbezogener Daten sowie intelligente, datenbasierte Anwendungen.
- Digitalisierung der Produktion (Zukunftslabor Produktion): Vernetzung von Systemen in der Produktion, Modellierung von Produktionsprozessen und Prozessketten sowie innovative Ansätze zu deren Optimierung, Bewertung verschiedener Digitalisierungsansätze, Technikfolgenabschätzung für den Arbeitsplatz der Zukunft sowie Potenziale für Ressourceneffizienz.

Weitere Informationen:

<http://www.mwk.niedersachsen.de/kompetenzzentrumdigitalisierung/kompetenzzentrum-digitalisierung-166195.html>

Bewerbungsschluss: 31. März 2019

Kontakt: Koordinierungsstelle des Zentrums für digitale Innovationen Niedersachsen (ZDIN)
Dr. Ing. Marius Brinkmann
Tel.: 0441 9722-563
E-Mail: Marius.Brinkmann@offis.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Dr. Britta Lesniak, Tel.: 0511 762-17546
E-Mail: britta.lesniak@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

10. Naturwissenschaften

10.1.1. DFG: Nachwuchsakademie - Quantitative Magnetresonanztomografie als Schlüsseltechnologie in den Lebenswissenschaften (NAMT-9)

Für weitere Informationen siehe 5.1.5.

11. Internationale Kooperation

11.1.1. EU: Erasmus+ Neuer Aufruf im Bereich Zukunftsweisende Kooperationsprojekte

Für weitere Informationen siehe 2.1.1.

11.1.2. EU: COSME - European Cluster Excellence Programm

COSME - das Programm für die Wettbewerbsfähigkeit von kleinen und mittleren Unternehmen der Europäischen Kommission - hat eine Aufforderung zur Einreichung von Anträgen im European Cluster Excellence Programm veröffentlicht. Die Förderung zielt darauf ab, den Austausch zwischen Clusterinitiativen und Innovations-Ökosystemen in ganz Europa zu befördern und den Aufbau strategischer Partnerschaften zu ermöglichen.

Spezialisierten Unternehmen, insbesondere kleinen und mittleren Unternehmen (KMU), soll es zusammen mit anderen Innovationsakteuren im Cluster ermöglicht werden, Partner mit komplementären Kompetenzen in anderen Regionen zu finden und auf Wertschöpfungsketten zuzugreifen, die nationale, regionale und sektorale Grenzen überschreiten. Zudem sieht die Ausschreibung die Pilotierung von "ClusterXChange"-Programmen vor, die den Austausch zwischen Clustern und deren Mitgliedern fördern sollen.

Ziel der Ausschreibung die Teilnahme von Organisationen aus den Clustern sowie von Netzwerkorganisationen aus den EU-Mitgliedsstaaten oder weiteren Ländern, die am COSME-Programm teilnehmen und Interesse am Aufbau von strategischen Clusterpartnerschaften haben.

Weitere Informationen: <https://ec.europa.eu/easme/en/cosme/cos-cluster-2018-03-02-european-cluster-excellence-programme>

Bewerbungsschluss: 4. April 2019

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Katharina König, Tel.: 0511 762-4718

E-Mail: katharina.koenig@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Newsletter Kooperation International vom 20.01.2019

11.1.3. BMBF: Deutsch-Belarussische Zusammenarbeit in Wissenschaft und Technologie

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung gibt auf Grundlage des Vertrages zwischen der Bundesrepublik Deutschland und der Republik Belarus über die Entwicklung einer umfassenden Zusammenarbeit auf dem Gebiet der Wirtschaft, Industrie, Wissenschaft und Technik den Start einer neuen Förderkooperation bekannt.

Ziel dieser gemeinsamen Bekanntmachung ist sowohl der Ausbau bestehender als auch die Initiierung neuer Projektkooperationen. Die Kooperation zwischen belarussischen und deutschen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern soll gestärkt sowie die internationale Vernetzung gefördert werden. Gleichzeitig soll ein Beitrag zum Ausbau der wissenschaftlichen Forschungskapazitäten der belarussischen Partner geleistet werden, um qualifizierten (Nachwuchs) Wissenschaftlerinnen/(Nachwuchs) Wissenschaftlern eine Forscherkarriere in Belarus zu ermöglichen.

Die Bekanntmachung ist offen für Forscherinnen und Forscher aller Disziplinen, die zu den folgenden drei identifizierten Themenbereichen relevante Beiträge leisten können:

- lokale Nutzung erneuerbarer Energien im Kontext landwirtschaftlicher und forstwirtschaftlicher Abfallwirtschaft (insbesondere Biomasse und Biogas),
- Biotechnologien im Bereich Agrar- und Forstwirtschaft,
- Ökologie, Biodiversität und Umweltschutz (insbesondere Waldökosysteme).

Antragsberechtigt auf deutscher Seite sind Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen und andere Institutionen, die Forschungsbeiträge liefern, sowie Unternehmen der gewerblichen Wirtschaft.

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-2247.html>

Bewerbungsschluss: 5. April 2019 (Projektskizzen)

Kontakt:

DLR Projektträger

Benjamin Hellfritsch

Tel.: 0228 3821-1998

E-Mail: Benjamin.Hellfritsch@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Valeska Hopf, Tel.: 0511 762- 2272

E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

11.1.4. BMBF: Deutsch-Singapurische 2+2 Projekte - Blockchain Technologien

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung gibt eine Richtlinie zur Förderung von Vorhaben der strategischen Projektförderung mit der Republik Singapur unter der Beteiligung von Wissenschaft und Wirtschaft („2+2“-Projekte) zum Schwerpunktthema „Blockchain-Technologien“ bekannt.

Ziel diese Richtlinie ist die strategische Projektförderung und die Zusammenführung von Wissen, Erfahrungen, Forschungsinfrastrukturen und weiteren Ressourcen seitens der deutschen sowie singapurischen Partner, sodass ein Mehrwert für die beteiligten Forschungs- und Kooperationspartner generiert wird. Durch Austausch von Wissen und durch gemeinsame Entwicklungen soll langfristig die Grundlage für gegenseitigen Marktzugang und eine nachhaltige wirtschaftliche Kooperation geschaffen werden. Die bewilligten Fördermittel sollen die Grundlagen für eine dauerhafte FuEuI-Partnerschaft schaffen.

Es werden Verbundprojekte gefördert, die in internationaler Zusammenarbeit mit Partnern aus Singapur einen oder mehrere der nachfolgenden Blockchain-Technologien in Anwendungen bearbeiten:

- Industrie 4.0/Fortschrittliche Produktionstechnologien,
- Supply Chain,
- Logistik.

Voraussetzung für die Förderung des Vorhabens ist, dass an den Projekten mindestens eine deutsche und eine singapurische Forschungseinrichtung/Universität sowie ein deutsches und ein singapurisches Unternehmen der gewerblichen Wirtschaft/Industriepartner beteiligt sind („2+2-Projekte“).

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-2208.html>

Bewerbungsschluss: 27. März 2019 (Projektskizzen)

Kontakt: DLR Projektträger
Sebastian Auer
Tel.: 0228 3821-1914
E-Mail: sebastian.auer@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Valeska Hopf, Tel.: 0511 762-2272

E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

11.1.5. BMBF: Deutsch-israelische Wassertechnologie-Kooperation

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) gibt in Kooperation mit dem israelischen MOST (Ministry of Science, Technology and Space) eine Förderrichtlinie für deutsch-israelische Forschungs- und Entwicklungsprojekte im Bereich Wassertechnologie bekannt.

In jährlichen Ausschreibungen werden die Themenfelder für die neu einzureichenden Förderanträge spezifiziert. Im Jahr 2019 fokussiert die Ausschreibung auf:

- Schutz und Wiederherstellung von Oberflächengewässern
- Nano-Materialien für Wasserprozesse
- Digitale Transformation des Wassersektors

Das Antragsverfahren ist einstufig angelegt.

Weitere Informationen: https://www.cogeril.de/de/germany-israel_call_water_technology_2019.php

Bewerbungsschluss: 28. März 2019

Kontakt: PTKA
Dr. Leif Wolf
Tel.: 0721 608-28224
E-Mail: leif.wolf@kit.edu

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Dr. Britta Lesniak, Tel.: 0511 762-17546
E-Mail: britta.lesniak@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

11.1.6. BMBF: CONNECT Bildung-Forschung-Innovation

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) gibt den Start einer Richtlinie zur Förderung von Zuwendungen für den Wettbewerb „CONNECT Bildung-Forschung-Innovation“ zur Unterstützung herausragender Initiativen im Auf- und Ausbau internationaler Vernetzung und Forschungsk Kooperationen bekannt.

Der Wettbewerb „CONNECT Bildung-Forschung-Innovation“ fördert die Weiterentwicklung von Kooperationsprojekten und -strukturen zwischen deutschen und internationalen Akteuren, um diese durch die Verbindung mit weiteren Akteuren auf ein neues Niveau zu heben.

Gefördert werden herausragende Initiativen, die zur Vernetzung deutscher Akteure in Bildung, Forschung und Innovation (d. h. Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, Vertreterinnen und Vertreter von Wissenschafts- und Forschungsorganisationen sowie von Unternehmen der gewerblichen Wirtschaft) im Ausland, zum Ausbau internationaler Partnerschaften und zum Auf- und Ausbau von Forschungsk Kooperationen beitragen. Die Förderung erfolgt im Rahmen eines Wettbewerbs.

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-2241.html>

Bewerbungsschluss: 4. April 2019 (Projektskizze)

Kontakt: VDI/VDE Innovation + Technik GmbH
Sebastian Abel
Tel.: 0303 10078-5692
E-Mail: sebastian.abel@vdivde-it.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762-2272
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

11.1.7. BMWi: ZIM - 6. Deutsch-Südkoreanische Ausschreibung

Deutschland und die Republik Korea geben die Veröffentlichung der 6. Deutsch-Südkoreanischen Ausschreibung für gemeinsame Forschungs- und Entwicklungsprojekte (FuE-Projekte) zur Entwicklung innovativer Produkte, Verfahren oder technischer Dienstleistungen aus allen Technologie- und Anwendungsbereichen bekannt.

Antragsberechtigt von deutscher Seite sind alle mittelständischen Unternehmen und nichtwirtschaftlich tätige öffentliche bzw. gemeinnützige privat Forschungseinrichtungen als deren Partner.

Es wird erwartet, dass die Antragsteller marktreife Lösungen für Produkte, Dienstleistungen oder Verfahren entwickeln, die über ein großes Marktpotenzial verfügen.

Weitere Informationen: https://www.zim.de/ZIM/Redaktion/DE/Downloads/International/6-ausschreibung-deutschland-suedkorea.pdf?__blob=publicationFile&v=2

Bewerbungsschluss: 18. April 2019

Kontakt: AiF Project GmbH
 Antje Treptow
 Tel.: 030 48163-525
 E-Mail: a.treptow@aif-projekt-gmbh.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
 Valeska Hopf, Tel.: 0511 762- 2272
 E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

11.1.8. BMWi: ZIM - 2. Deutsch-Taiwanesische Ausschreibung

Deutschland und die Republik China geben den Start der 2. Deutsch-Taiwanesischen Ausschreibung für gemeinsame Forschungs- und Entwicklungsprojekte (FuE-Projekte) zur Entwicklung innovativer Produkte, Verfahren oder technischer Dienstleistungen aus allen Technologie-und Anwendungsbereichen bekannt.

Antragsberechtigt von deutscher Seite sind alle mittelständischen Unternehmen und nichtwirtschaftlich tätige öffentliche bzw. gemeinnützige privat Forschungseinrichtungen als deren Partner.

Es wird erwartet, dass die Antragsteller marktreife Lösungen für Produkte, Dienstleistungen oder Verfahren entwickeln, die über ein großes Marktpotenzial verfügen.

Weitere Informationen: https://www.zim.de/ZIM/Redaktion/DE/Downloads/International/2-call-announcement-germany-taiwan.pdf?__blob=publicationFile&v=4

Bewerbungsschluss: 3. September 2019

Kontakt: AiF Project GmbH
 Antje Treptow
 Tel.: 030 48163-525
 E-Mail: a.treptow@aif-projekt-gmbh.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
 Valeska Hopf, Tel.: 0511 762- 2272
 E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

11.1.9. DFG: Joint Sino-German Research Projects 2019 in Chemistry, Life Sciences, Medical Sciences and Management Sciences

The Senate of the German Research Foundation (DFG) and the National Natural Science Foundation of China (NSFC) are announcing new collaborations in the field of joint Sino-German research projects.

The objectives of the initiative are:

- to fund research projects of outstanding quality in the participating countries
- to stimulate the mobility of researchers between the participating countries
- to promote the training of researchers
- to accelerate the exchange of new scientific knowledge among researchers and between researchers and other interested groups

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

The call follows a one-step application procedure.

Weitere Informationen: https://www.dfg.de/en/research_funding/announcements_proposals/2019/info_wissenschaft_19_01/index.html

Bewerbungsschluss: 27. März 2019

Kontakt: DFG
Dr. Wolfgang Wachter
Tel.: 0228 885-2425
E-Mail: wolfgang.wachter@dfg.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Dr. Sonja Detay, Tel.: 0511 762-17814
E-Mail: sonja.detay@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

11.1.10. GAČR-DFG Cooperation: Possibility for Joint German-Czech Research Projects

On the basis of their long-standing cooperation and the respective Memorandum of Understanding the Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, German Research Foundation) and the Czech Science Foundation (GAČR) have opened the possibility for funding of joint German-Czech projects in all areas of basic research for the period 2020–2022.

Proposals shall be written in English and must be submitted to both organisations in parallel in accordance with the proposal preparation requirements of each side, respectively.

Weitere Informationen:

http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2019/info_wissenschaft_19_02/index.html

Bewerbungsschluss: 8. April 2019

Kontakt: DFG
Jennifer Seemann
Tel.: 0228 885-2715
E-Mail: jennifer.seemann@dfg.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität:
Dr. Maria Leuteritz, Tel.: 0511 762-4718
E-Mail: maria.leuteritz@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers.

12. Studienausschreibungen der EU (Tender)

12.1.1. Aktuelle Ausschreibungen – Suchfunktion

Die EU Kommission vergibt jedes Jahr zahlreiche Studien in Form von Dienstleistungsaufträgen (Tender) an Expertinnen und Experten unterschiedlicher Fachgebiete. Die Themen ziehen sich quer durch alle wissenschaftlichen Disziplinen. Sie betreffen wirtschafts- und gesellschaftspolitische Problemstellungen, genauso wie naturwissenschaftliche und Rechtsfragen. Oft gibt es hierzu nur wenige Bewerber. Kriterium für die Auswahl ist das Preis-Leistungsverhältnis. Das maximal zur Verfügung stehende Budget finden Sie in jeder Ausschreibung unter "II.2.1) Total quantity or scope". Weitere Europäische Partner sind für eine Bewerbung nicht von Nöten.

Eine Aufnahme aller Studienausschreibungen würde den Rahmen des Förderinfos sprengen, daher möchten wir Sie auf folgende Datenbank hinweisen:

<http://ted.europa.eu/TED/search/search.do>

Wir empfehlen folgende Einstellungen:

- Search scope: all current notices
- Full text: european commission study
- Alle anderen Menüpunkte offen lassen.

Wenn Sie Probleme mit der Suchfunktion haben oder ein Angebot schreiben wollen, unterstützen wir Sie gern.

Weitere Ausschreibungen: Auch in laufenden EU-Projekten gibt es Ausschreibungen. Diese sind einsehbar unter:
<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/other/competitive.html>

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Heike Gernns, Tel.: (0511) 762 2701

E-Mail: heike.gernns@zuv.uni-hannover.de

13. Preise

13.1.1. Aktuelle Ausschreibungen für Wettbewerbe und Preise

Für Beschäftigte der Leibniz Universität Hannover gibt es eine Auflistung der aktuell ausgeschriebenen Wettbewerbe und Preise, bei denen eine Selbstbewerbung möglich ist, unter folgendem Link:

<https://www.intern.uni-hannover.de/de/themenbereiche/forschung-transfer/forschungsfoerderung/wissenschaftliche-wettbewerbe-und-foerderpreise/ausschreibung/>

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lesniak, Tel.: 0511 762-17546

E-Mail: britta.lesniak@zuv.uni-hannover.de

14. Forschungsdatenmanagement und Open Access

14.1.1. Leibniz Universität Hannover: Kostenerstattung für Open Access-Publikationen

Die Leibniz Universität unterstützt ihre Wissenschaftler/innen dabei, Open Access zu publizieren. Im Rahmen des Projektes zum Aufbau eines Forschungsinformationssystems und einer Dienstleistungsinfrastruktur zum Digitalen Publizieren (<https://www.uni-hannover.de/de/universitaet/profil/ziele-strategien/open-access/>) wurde 2013 mithilfe einer Förderung der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) ein Open-Access-Publikationsfonds eingerichtet. Seit 2016 wird er zur Gänze aus Mitteln der Leibniz Universität finanziert.

Aus diesem Open Access-Publikationsfonds können Wissenschaftler/innen der Universität Hannover auf Antrag Mittel für Publikationskosten in Open Access-Zeitschriften bereitgestellt werden. Gefördert werden Publikationen, bei denen ein Mitglied der Universität Hannover als submitting author oder als corresponding author für die Bezahlung der Artikelbearbeitungsgebühren verantwortlich ist. Die Gebühren dürfen 2.000 EUR pro Artikel (inkl. Steuern) nicht übersteigen. Nicht gefördert werden Aufsätze, die parallel zur Veröffentlichung in einer subscriptionspflichtigen Zeitschrift gegen Gebühr online zugänglich gemacht werden können (sogenanntes "hybrides" Open Access, z.B. "Open Choice"-Modell von Springer).

Die vollständigen Förderbedingungen, einen Überblick zum Ablauf der Kostenerstattung, weitere Hinweise sowie ein Mailformular für Ihre Anträge finden Sie auf der u. g. Webseite der Technischen Informationsbibliothek.

Anträge können laufend gestellt werden.

Weitere Informationen: <https://www.tib.eu/oafonds>

Kontakt:

TIB

Dr. Ulrike Kändler

Tel.: 0511 762-14568

E-Mail: oafonds@tib.eu

14.1.2. Leibniz Universität Hannover: Service Forschungsdatenmanagement

Die Leibniz Universität unterstützt ihre Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler beim Umgang mit Forschungsdaten von der Erhebung bis zur Archivierung oder Publikation.

Es können sowohl Beratungs-, Schulungs- und Informationsangebote genutzt werden als auch die technische Infrastruktur zur Verarbeitung, Übertragung und Speicherung von Daten.

Weitere Information: www.fdm.uni-hannover.de

Ansprechpartner für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Volker Soßna, Tel.: 0511 762- 5726

E-Mail: volker.sossna@zuv.uni-hannover.de

15. Stellenausschreibungen

15.1.1. Aktuelle Stellenausschreibungen in Forschung und Administration

Auf den Internetseiten der KoWi, der Europäischen Kommission (EURAXESS) und bei SCIENCE-JOBS-DE des Universitätsrechenzentrums Heidelberg werden laufend aktuelle Stellenausschreibungen in folgenden Bereichen veröffentlicht:

- Wissenschaftliche Mitarbeiterin / Mitarbeiter
- Doktoranden- und Post-doc-Stellen
- Stellen in der Wissenschaftsadministration

Weitere Informationen: <http://www.kowi.de/vacancies>
<http://listserv.uni-heidelberg.de/science-jobs-de>
<http://ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/jobs/index>

16. Haftungsausschluss

Wir haben die Informationen sorgfältig zusammengestellt, übernehmen aber keine Haftung für die Richtigkeit der Angaben. Bitte ziehen Sie bei einer Antragstellung immer die offiziellen Dokumente der Kommission bzw. der sonstigen Förderer hinzu.



Das Dezernat Forschung und EU-Hochschulbüro, Technologietransfer ist Partner im Enterprise Europe Network. Die Erstellung des Förderinfos wird durch das Enterprise Europe Network unterstützt.