

Förderinfo

Juli 2018

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. Europäischer Forschungsrat (ERC)	4
1.1.1. Ausschreibung für die ERC Advanced Grants 2018 geöffnet	4
1.2. Marie-Sklódowska-Curie-Maßnahmen	4
1.2.1. Stipendienangebote für Nachwuchswissenschaftler/innen	4
1.3. Health, demographic change and wellbeing	4
1.3.1. Innovative Medicines Initiative 2 – Future Topics	4
1.4. Allgemeines zu Horizon 2020	5
1.4.1. Horizon Prizes	5
1.4.2. Projektpartnersuche	6
2. Geistes-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften	7
2.1.1. EU: European Spatial Planning Observation Network (ESPON) – offene Ausschreibungen und Vorankündigungen	7
2.1.2. BMAS: Forschungsprojekte im Rahmen des Fördernetzwerks Interdisziplinäre Sozialpolitikforschung (FIS)	8
2.1.3. BMAS: Nachwuchsgruppen im Rahmen des Fördernetzwerks Interdisziplinäre Sozialpolitikforschung (FIS)	8
2.1.4. DFG Schwerpunktprogramm: Computational Literary Studies (SPP 2207)	9
2.1.5. DFG: 1. Philosophisches Symposium der DFG zum Thema „Potentialität“	10
2.1.6. MWK: Zukunftsdiskurse	10
3. Kultur	11
3.1.1. EU: Offene Ausschreibung im Saubere Produktion	11
4. Medizin und Biowissenschaften	12
4.1.1. EU: EDCTP2 calls funding collaborative clinical research project in sub-Saharan Africa	12
4.1.2. EU: Ausschreibungen im Dritten Gesundheitsprogramm der EU geöffnet	12

4.1.3.	BMBF: „KMU-innovativ: Biotechnologie - BioChance“	13
4.1.4.	BMBF: „KMU-innovativ: Medizintechnik“	13
4.1.5.	BMBF: Mikrobielle Biofabriken für die industrielle Bioökonomie	14
4.1.6.	DFG Priority Programme: Spatial Genome Architecture in Development and Disease (SPP 2202)	14
4.1.7.	Innovative Medicines Initiative 2 – Future Topics	15
4.1.8.	NIH: Research Grants	15
5.	Agrarwissenschaften und Ernährung	16
5.1.1.	EU: Call for Experts participating in Focus Groups on 'Agricultural Productivity and Sustainability'	16
5.1.2.	BLE: Forschung im Bereich Sozioökonomie	16
6.	Umweltwissenschaften und Energie	17
6.1.1.	EU/BMBF: Transnational Projects on Integrated, Regional Energy Systems (ERA-Net RegSys)	17
6.1.2.	EU/BMWi: Transnational Projects on Accelerating CCUS Technologies (ERA-Net ACT)	17
6.1.3.	EU/BMWi: Transnational Projects on Accelerating CCUS Technologies with high industrial involvement (ACT Open Call) - Pre-Announcement	18
6.1.4.	EU/BMWi: Transnational Projects on solar electricity generation (SOLAR-ERA NET)	18
7.	Ingenieurwissenschaften	19
7.1.1.	EU/BMBF: Transnational Projects on Integrated, Regional Energy Systems (ERA-Net RegSys)	19
7.1.2.	EU/BMWi: Transnational Projects on Accelerating CCUS Technologies (ERA-Net ACT)	19
7.1.3.	EU/BMWi: Transnational Projects on Accelerating CCUS Technologies with high industrial involvement (ACT Open Call) - Pre-Announcement	19
7.1.4.	EU/BMWi: Transnational Projects on solar electricity generation (SOLAR-ERA NET)	19
7.1.5.	BMBF: „KMU-innovativ: Informations- und Kommunikationstechnologie (IKT)“	19
7.1.6.	BMBF: „KMU-innovativ: Produktionstechnologie“	20
7.1.7.	BMBF: Nachwuchswettbewerb NanoMatFutur	21
7.1.8.	DFG: 9th Workshop for Early Career Investigators "Ceramic Materials – From Fundamentals to Applications"	21
7.1.9.	DFG Schwerpunktprogramm: Adaptive Modulbauweisen mit Fließfertigungs-methoden – Präzisionsschnellbau der Zukunft (SPP 2187)	21
7.1.10.	ESA: Ideenwettbewerb Weltraumforschung zum Nutzen der Gesellschaft	22
8.	Naturwissenschaften	22
8.1.1.	BMBF: Nachwuchswettbewerb NanoMatFutur	22
8.1.2.	DFG: Pre-announcement of the Polish-German Calls "Beethoven Classic 3" and „Beethoven LIFE 1“	23
9.	Themenoffene Ausschreibungen	23
9.1.1.	Volkswagen Freigeist-Fellowships	23
10.	Kooperation zwischen Wissenschaft und Wirtschaft	23
10.1.1.	EU: Offene Ausschreibung im Saubere Produktion	23

10.1.2.	BMBF: "KMU-innovativ: Ressourcen- und Energieeffizienz"	23
10.1.3.	BMBF: „KMU-innovativ: Informations- und Kommunikationstechnologie (IKT)“	24
10.1.4.	BMBF: „KMU-innovativ: Biotechnologie - BioChance“	24
10.1.5.	BMBF: „KMU-innovativ: Medizintechnik“	24
10.1.6.	BMBF: „KMU-innovativ: Produktionstechnologie“	24
11.	Internationale Kooperation	24
11.1.1.	DFG: Pre-announcement of the Polish-German Calls "Beethoven Classic 3" and „Beethoven LIFE 1“	24
11.1.2.	VolkswagenStiftung: Globale Herausforderungen – Integration unterschiedlicher Perspektiven zu sozialer Ungleichheit	25
11.1.3.	Deutsch-afrikanische Kooperationsprojekte in der Infektiologie	25
12.	Sonstiges	26
12.1.1.	BMBF: Entwicklung und Erprobung von Kurationskriterien und Qualitätsstandards von Forschungsdaten	26
12.1.2.	DFG: Programm „Neue Geräte für die Forschung“ – Umstellung auf elektronische Antragstellung	27
12.1.3.	DFG: Gerätezentren - Core Facilities: Umstellung auf elektronische Antragsstellung	27
12.1.4.	VolkswagenStiftung: Experiment! – Auf der Suche nach gewagten Forschungsideen	27
13.	Studienausschreibungen der EU (Tender)	28
13.1.1.	Aktuelle Ausschreibungen – Suchfunktion	28
14.	Preise	28
14.1.1.	Aktuelle Ausschreibungen für Wettbewerbe und Preise	28
15.	Forschungsdatenmanagement und Open Access	28
15.1.1.	Leibniz Universität Hannover: Kostenerstattung für Open Access-Publikationen	28
15.1.2.	Leibniz Universität Hannover: Service Forschungsdatenmanagement	29
16.	Stellenausschreibungen	29
16.1.1.	Aktuelle Stellenausschreibungen in Forschung und Administration	29
17.	Haftungsausschluss	29

1. Horizon 2020

1.1. Europäischer Forschungsrat (ERC)

1.1.1. Ausschreibung für die ERC Advanced Grants 2018 geöffnet

Der ERC hat die Ausschreibung für die Advanced Grants 2018 geöffnet. Bewerben können sich erfahrene Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aller Fachrichtungen, die in den vergangenen 10 Jahren wissenschaftliche Spitzenleistung hervorgebracht haben. Das Budget pro Projekt beträgt maximal 2,5 Millionen Euro, in Ausnahmefällen können bis zu 3,5 Millionen Euro beantragt werden. Die Projekte haben eine maximale Laufzeit von 5 Jahren.

Der Call hat ein Budget von 450 Millionen Euro. Damit können europaweit etwa 194 Advanced Grants vergeben werden. Bitte beachten Sie bei der Zeitplanung zur Einreichung auch die einrichtungsüblichen Verfahren.

Weitere Informationen:

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/erc-2018-adg.html> (Ausschreibungsunterlagen)
<http://www.eubuero.de/erc-adg.htm> (allgemeine Informationen)

Bewerbungsschluss: 30. August 2018

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Heike Gernns, Tel.: 0511 762-2701
E-Mail: heike.gernns@zuv.uni-hannover.de

Quelle: EUB-Telegramm 12/2018

1.2. Marie-Sklódowska-Curie-Maßnahmen

1.2.1. Stipendienangebote für Nachwuchswissenschaftler/innen

Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler können sich direkt bei den Marie-Sklódowska-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. Heike Gernns, Tel.: 0511 762-2701
E-Mail: heike.gernns@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

1.3. Health, demographic change and wellbeing

1.3.1. Innovative Medicines Initiative 2 – Future Topics

To give potential applicants as much time as possible to form consortia and prepare their proposals, IMI regularly publishes draft topic texts several weeks before the official Call launch. All information regarding future IMI Call topics is indicative and subject to change. Final information about future IMI Calls will be communicated after approval by the IMI Governing Board. The following topics are currently under consideration for inclusion in IMI2 - Calls 15 and 16, which are scheduled for launch in July 2018.

For more information on all topics, sign up to IMI's webinars, which will be held from 4 to 23 July (<https://www.imi.europa.eu/news-events/events/imi2-call-15-and-16-webinars>).

- Topic: Integrated research platforms enabling patient-centric drug development
- Topic: Blockchain enabled healthcare
- Topic: Microenvironment imposed signatures in tissue and liquid biopsies in immune mediated disease
- Topic: Emerging translational safety technologies and tools for interrogating human immuno-biology
- Topic: Development and validation of translational platforms in support of synaptopathy drug discovery

- Topic: Digital endpoints in neurodegenerative and immune-mediated diseases (part of an IMI programme on digital transformation of clinical trial endpoints)
- Antimicrobial resistance (AMR) accelerator programme

The AMR Accelerator programme consists of three pillars under which multiple projects are expected:

- Pillar A: Capability building network (CBN)
- Pillar B: Tuberculosis drug development network (TBDDN)
- Pillar C: Company-specific portfolio building networks (PBNs)

Currently, one two-stage topic is under consideration for inclusion in Pillar A; one two-stage topic is under consideration for inclusion in Pillar B; both of these topics are scheduled for launch in IMI2 - Call 15, along with the topics above. There are seven topics under consideration for inclusion in Pillar C; these are proposed for launch as IMI2 - Call 16, which will be a single-stage Call for proposals.

The topics proposed for inclusion in the Pillar C single-stage Call for proposals are as follows. More information on these can be found in the draft Call text above.

- Topic 1: Progress new assets (One pre new molecular entity (preNME) and one first-time-in-human (FTIH)) for tuberculosis that act synergistically with bedaquiline, cytochrome bc or cytochrome bd inhibitors
- Topic 2: Progress novel assets (One first-time-in-human (FTIH)) for non-tubercular mycobacteria (NTM) that may act synergistically with bedaquiline, and cytochrome bc drugs
- Topic 3: Discover and progress novel assets with new mechanisms of action (1 pre-new molecular entity (NME) for tuberculosis (TB) and 1-pre- new molecular entity (NME) for non-tubercular mycobacteria (NTM) and biomarkers for TB and NTM infection
- Topic 4: Determination of gepotidacin levels in tonsils and prostatic tissue
- Topic 5: Infection site targeting, antibiotic encapsulated in nanoparticles for treating extracellular bacterial infections
- Topic 6: Functional ethionamide boosters. A novel combination for tuberculosis therapy
- Topic 7: Intravenous treatments of serious infections (urinary tract infections (UTI), intra-abdominal infections (IAI) & hospital-acquired pneumonia/ventilator associated pneumonia (HAP/VAP)) caused by Gram(-) bacteria (Enterobacteriaceae +/- Pseudomonas and/or Acinetobacter

Weitere Informationen: <https://www.imi.europa.eu/apply-funding/future-topics>

Bewerbungsschluss: to be launched in July 2018

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

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

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

Quelle: Internetinformationen des Förderers

1.4. Allgemeines zu Horizon 2020

1.4.1. Horizon Prizes

Horizon Prizes are challenge prizes (also known as 'inducement' prizes) which offer a cash reward to whoever can most effectively meet a defined challenge. They act as an incentive for innovation. They prescribe the goal but not who the innovator should be or how the goal should be achieved. The European Commission is introducing a set of challenge prizes under Horizon 2020, the EU's research and innovation programme.

A) Social Innovation (The European Commission's Horizon Prize for Social Innovation will reward the best solutions for improving the travel mobility of older people.)

- Prize: EUR 1 million (4 runner-up projects 250.000 Euro each)
- The contest has been launched.

Weitere Informationen: <https://ec.europa.eu/research/horizonprize/index.cfm?prize=social-innovation>

Bewerbungsschluss: 28. Februar 2019

B) CO2 reuse prize (Horizon prize CO2 reuse will reward innovative products utilising CO2 that could significantly reduce the atmospheric emissions of CO2 when deployed on a commercial scale.)

- Prize: EUR 1,5 million

- The contest has been launched.

Weitere Informationen: <https://ec.europa.eu/research/horizonprize/index.cfm?prize=co2reuse>

Bewerbungsschluss: 3. April 2019

C) Low Carbon Hospital (Horizon prize for Combined Heat and Power (CHP) installation in a hospital using 100% renewable energy sources will reward a hospital that has an innovative and perfectly integrated combined CHP installation within its premises.)

- Prize: EUR 1 million
- The contest has been launched.

Weitere Informationen: <https://ec.europa.eu/research/horizonprize/index.cfm?prize=lowcarbon>

Bewerbungsschluss: 3. April 2019

D) Cleanest Engine of the Future (The purpose of this prize is to stimulate the development of next generation engine and powertrain technologies using conventional fuels.)

- Prize: EUR 3,5 million
- The contest has been launched.

Weitere Informationen: <https://ec.europa.eu/research/horizonprize/index.cfm?prize=clean-engine>

Bewerbungsschluss: 20. August 2019

E) European low-cost space launch solution (Prize for an innovative and commercially viable solution offering low-cost launch services for light satellites.)

- Prize: EUR 10 million
- The contest has been launched.

Weitere Informationen: https://ec.europa.eu/growth/content/%E2%82%AC10-million-prize-european-low-cost-space-launch-solution_en

Bewerbungsschluss: 1. Juni 2021

F) Early Warning for Epidemics (The challenge is to develop a scalable, reliable, and cost-effective early-warning system prototype to forecast and monitor vector-borne diseases in order to contribute to the prevention of outbreaks, mitigating their impact on local, regional and global scales, and providing support to existing elimination efforts.)

- Prize: EUR 5 million
- The contest has been launched.

Weitere Informationen: https://ec.europa.eu/research/eic/index.cfm?pg=prizes_epidemics

Bewerbungsschluss: 1. September 2020

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

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

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

Quelle: Internetinformationen des Förderers

1.4.2. 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. Maria Leuteritz, Tel.: 0511762-4718

E-Mail: maria.leuteritz@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.euburo.de/wg-partner.htm>

2. Geistes-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften

2.1.1. EU: European Spatial Planning Observation Network (ESPON) – offene Ausschreibungen und Vorankündigungen

Ziel des ESPON-Programms (European Spatial Planning Observation Network) ist es, Behörden und anderen politischen Akteuren die nötigen Grundlagen, Informationen und Empfehlungen zu liefern, um eine räumliche Entwicklung und Zusammenarbeit in Europa zu fördern.

Folgende Ausschreibungen sind geöffnet:

- Call for Tenders for the Applied Research "Technological Transformation and Transitioning of Regional Economies"

Weitere Informationen: <https://www.espon.eu/participate/calls/open-calls/call-tenders-applied-research-%E2%80%9Ctechnological-transformation-and>

- Call for Tenders for the Applied Research "Sustainable land-use"

Weitere Informationen: <https://www.espon.eu/participate/calls/open-calls/call-sustainable-land-use>

Bewerbungsschluss: 6. August 2018

U.a. sind folgende Ausschreibungen für „Targeted analysis“ geplant:

- Targeted analysis: Adapting European Cities to Population Ageing: policy challenges and best practices (ACPA). Lead stakeholder: Greater Manchester Combined Authority, Greater Manchester Ageing Hub (UK)
- Targeted analysis: ENSURE European Sustainable Urbanisation through port city Regeneration. Lead stakeholder: Comhairle Cathrach Chorcaí (IE)
Targeted analysis: Stocktaking and assessment of typologies of Urban Circular Collaborative Economy initiatives in relation to cultural dimensions and multi-level policy. Lead stakeholder: Municipality of The Hague / City Management Department (NL)

Weitere Informationen: <https://www.espon.eu/participate/prior-information-notice-service-contracts>

Folgende Ausschreibungen zu "Applied Research Activities" sind in 2018 geplant:

- The transition of regional economies
- Rural development in Europe
- Interregional relations in Europe
- Sustainable land use
- Territorial impacts of natural disasters
- Quality of life methodology and measurements

Weitere Informationen: <https://www.espon.eu/applied-research-activities-prior-information-0>

Weitere Informationen zu ESPON: <https://www.bbsr.bund.de/BBSR/DE/FP/ESPON/espon.html>

Kontakt: Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR)
Referat I3 - Europäische Raum- und Stadtentwicklung
Volker Schmidt-Seiwert
Tel.: 0228 99401-2246
E-Mail: volker.schmidt-seiwert@bbr.bund.de

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:
Dr. Heike Gernns, Tel.: 0511 762-2701
E-Mail: heike.gernns@zuv.uni-hannover.de

Quelle: ESPON aktuell 2/2018

2.1.2. BMAS: Forschungsprojekte im Rahmen des Fördernetzwerks Interdisziplinäre Sozialpolitikforschung (FIS)

Bundesministeriums für Arbeit und Soziales (BMAS) hat einen Aufruf von Interessenbekundungen zur Einrichtung von Forschungsprojekten im Rahmen des "Fördernetzwerks Interdisziplinäre Sozialpolitikforschung" veröffentlicht.

Mit der Förderung von Forschungsprojekten im Rahmen des FIS sollen neue Impulse in der Sozialpolitikforschung gesetzt werden. Der Schwerpunkt liegt auf der Förderung außergewöhnlicher Perspektiven und Lösungsansätze, für welche etablierte Formate der Forschungsförderung nicht geeignet sind. Exploration, inhaltliche und methodische Innovation sowie der Dialog zwischen den Disziplinen und zwischen Wissenschaft und Praxis stehen im Vordergrund.

Gefördert werden Projekte, die dazu geeignet sind, der Sozialpolitikforschung in Deutschland neue inhaltliche und methodische Impulse zu geben. Die inhaltliche Ausrichtung sollte sich an den nachstehend genannten fünf Themenkreisen orientieren. Die für jeden Themenkreis aufgelisteten Fragestellungen haben Beispiel-Charakter und sind nicht abschließend:

- Ökonomische Aspekte der sozialen Sicherung
- Sozialpolitik in Europa
- Einstellungen zum Sozialstaat
- Sozialverwaltungen zwischen Bürgerkommunikation und Big Data
- Migration und Sozialstaat

Die Auswahl der zu fördernden Projekte erfolgt in einem zweistufigen Verfahren.

Weitere Informationen: www.fis-netzwerk.de/foerderung/laufende-bekanntmachungen/forschungsprojekte/

Bewerbungsschluss: 29. Juli 2018 (Interessensbekundung)

Kontakt: BMAS
Christian Dippe
Tel.: 030 18527-4010
E-Mail: sozialpolitikforschung@bmas.bund.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762-5275
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Information des Förderers

2.1.3. BMAS: Nachwuchsgruppen im Rahmen des Fördernetzwerks Interdisziplinäre Sozialpolitikforschung (FIS)

Bundesministeriums für Arbeit und Soziales (BMAS) hat einen Aufruf von Interessenbekundungen zur Einrichtung von Nachwuchsgruppen im Rahmen des "Fördernetzwerks Interdisziplinäre Sozialpolitikforschung" veröffentlicht.

Durch die Förderung von Nachwuchsgruppen soll herausragenden NachwuchswissenschaftlerInnen die Möglichkeit gegeben werden, sich ab dem Jahr 2019 für einen mehrjährigen Zeitraum intensiv mit der Bearbeitung eines

sozialpolitischen sozialrechtlichen Themas im Rahmen der Disziplinen Wirtschafts- und Rechtswissenschaften, Soziologie, Sozialethik, Politik- und Geschichtswissenschaften zu befassen.

Die Förderung erstreckt sich auf Forschungsvorhaben, in deren Rahmen Postdoktorand/-innen und Doktorand/-innen Forschungsziele bzw. (interdisziplinäre) Forschungsprogramme in den folgenden Fachrichtungen verfolgen:

- Soziologie,
- Politikwissenschaft,
- Volkswirtschaftslehre,
- Rechtswissenschaft,
- Sozialethik und
- Geschichtswissenschaft

Gefördert werden Nachwuchsgruppen, die dazu geeignet sind, der Sozialpolitikforschung in Deutschland neue inhaltliche und methodische Impulse zu geben. Die inhaltliche Ausrichtung sollte sich an den nachstehend genannten fünf Themenkreisen orientieren. Die für jeden Themenkreis aufgelisteten

- Ökonomische Aspekte der sozialen Sicherung
- Sozialpolitik in Europa
- Einstellungen zum Sozialstaat
- Sozialverwaltungen zwischen Bürgerkommunikation und Big Data
- Migration und Sozialstaat

Das Auswahlverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <https://www.fis-netzwerk.de/foerderung/laufende-bekanntmachungen/nachwuchsgruppen/>

Bewerbungsschluss: 29. August 2018 (Interessensbekundung)

Kontakt: BMAS
Christian Dippe
Tel.: 030 18527-4010
E-Mail: sozialpolitikforschung@bmas.bund.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762-5275
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Information des Förderers

2.1.4. DFG Schwerpunktprogramm: Computational Literary Studies (SPP 2207)

Die Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) gibt die Einrichtung des Schwerpunktprogramms „Computational Literary Studies“ (SPP 2207) bekannt und ruft zur Antragstellung für die erste dreijährige Förderperiode auf.

Das Schwerpunktprogramm zielt darauf ab, datenzentrierten Forschungsansätze in den Literaturwissenschaften, wie die quantitative und formale qualitative Analyse literarischer Texte, zu fördern.

Folgende Forschungsschwerpunkte sind förderfähig:

- Innovative Verfahren für die rechenbetonte Analyse literarischer Texte entwickeln oder
- bereits existierende Algorithmen in innovativen Workflows zusammenführen, um neue Erkenntnisse über Entwicklungsprozesse, Strukturen oder andere literarische oder kulturelle Phänomene zu generieren,
- die Forschung zu bereits bestehenden Algorithmen erweitern, Wege zur Anpassung von Parametern finden sowie das Verständnis ihrer Interaktion mit literarischen Texten verbessern,
- literaturwissenschaftlich relevante Konzepte formal modellieren und literarische Texte entsprechend annotieren,
- Theorie- und Begriffsbildung weiterentwickeln, zum Beispiel die Integration von Ergebnissen quantitativ-empirischer Forschung in den qualitativ-hermeneutischen Forschungsprozess erproben und reflektieren.

Das Antragsverfahren ist einstufig angelegt.

Weitere Informationen: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_18_30/index.html

Bewerbungsschluss: 7. November 2018

Kontakt: Schwerpunktkoordinator
Prof. Dr. Fotis Jannidis
Tel.: 0931 3180-078
E-Mail: fotis.jannidis@uni-wuerzburg.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

2.1.5. DFG: 1. Philosophisches Symposium der DFG zum Thema „Potentialität“

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) lädt im Rahmen des 1. Philosophischen Symposium zum Thema Potentialität dazu ein, Abstracts einzureichen. Das Symposium findet zwischen dem 18. und 22. März in der Villa Vigoni am Comer See statt.

Ziel der Philosophischen Symposien ist es, innerhalb der deutschsprachigen Philosophie modell- und beispielhaft philosophische Diskussionen zu ermöglichen, die im universitären Alltagsbetrieb aufgrund der zunehmenden Spezialisierung der philosophischen Forschung selten oder nicht zustande kommen.

Das Antragsverfahren ist einstufig angelegt.

Weitere Informationen: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2018/info_wissenschaft_18_31/

Bewerbungsschluss: 31. Juli 2018

Kontakt: Prof. Dr. Christof Karl Rapp
Tel.: 089 2180-72171
E-Mail: ch.rapp@lmu.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

2.1.6. MWK: Zukunftsdiskurse

Mit dem Förderprogramm „Zukunftsdiskurse“ verfolgt das Niedersächsische Ministerium für Wissenschaft und Kultur (MWK) das Ziel, dem wissenschaftlichen Diskurs und der Reflexion Freiraum zu ermöglichen. Dieser Freiraum soll auch dafür genutzt werden, innerhalb der Projektlaufzeit konkrete Beiträge für die öffentliche Debatte zu erarbeiten.

Hochschulen und Forschungseinrichtungen bündeln das aktuelle Wissen und schaffen methodische Kritik und zivilisierte Diskurse eines wissenschaftlichen fundierten Dialoges, in dem das bessere Argument den Ausschlag gibt. Folge dessen leisten sie wichtige Beiträge für die politischen und gesellschaftlichen Debatten. Solche Beiträge sollen mit der Ausschreibung „Zukunftsdiskurse“ stimuliert werden. Sie richtet sich an die Geistes- und Sozialwissenschaften in Niedersachsen. Um deren Funktion als herausragende Impulsgeber für die geistige, politische, soziale, ökonomische und kulturelle Entwicklung unserer Gesellschaft zu stärken, fördert das MWK mit den Zukunftsdiskursen Projekte, die insbesondere im Rahmen von wissenschaftlichen Veranstaltungen aktuelle, zukunftsgerichtete Fragestellungen in origineller Weise aufgreifen. Die Projekte sollen als qualifizierter Beitrag zur gesellschaftlichen Debatte verstanden werden, sowohl im Sinne des Impulses als auch als Beitrag zu deren Versachlichung.

Weitere Informationen: https://www.mwk.niedersachsen.de/startseite/zablage_alte_knotenpunkte/themen/forschung/forschungsfoerderung_durch_mwk/neue_ausschreibungen_und_laufende_programme/zukunftsdiskurse-155315.html

Bewerbungsschluss: 30. Oktober 2018

Kontakt: Niedersächsisches Ministerium für Wissenschaft und Kultur
 Dr. Henning Krüger
 Tel.: 0511 120-2504
 E-Mail: henning.krueger@mwk.niedersachsen.de

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

Quelle: Internetinformationen des Förderers

3. Kultur

3.1.1. EU: Offene Ausschreibung im Saubere Produktion

KET4CleanProduction is a coordination and support action (CSA) funded by the European Union's Horizon 2020 programme. The project fosters the use of advanced manufacturing technologies and related key enabling technologies (KETs) by small and medium-sized enterprises (SME) to upgrade their production processes towards resource and energy efficiency. To support this goal, the project aims to create an open innovation ecosystem with a one-stop-shop web platform and has an open call for proposals for financial support to

facilitate the access of manufacturing SMEs to technology services and facilities for clean production innovation and enable cross-border cooperation with two international KET Technology Centres in clean production.

The call is open to all SMEs located in one of the EU member states or H2020 associated countries. The applicant SME must be a single company (not in a consortium) and active in the manufacturing sector. Manufacturing comprises the physical or chemical transformation of materials, substances, or components into new products. This includes many different sectors ranging from machinery and equipment to automotive, chemical industry, medical, healthcare, transportation, food etc.

A cross-border project requires one SME and two KET Technology Centres from at least two different EU member states. Eligible KET Technology Centres are defined as being registered (1) on the KET TC mapping by the European Commission's DG Growth and (2) on the KET4CP mapping.

The types of activities that qualify for receiving financial support have to focus on the integration of advanced manufacturing technologies and combination with multi-KETs seeking one or several of the following clean production objectives (or a related objective specified by the applicant):

- the development of new production processes;
- the improvement of the manufacturing of existing products by reducing production costs;
- the improvement of the manufacturing of existing products by reducing the reliance on raw materials
- the improvement of the manufacturing of existing products and by reducing the consumption of energy during the whole life cycle of products;
- the diminution of the adverse impacts on the environment by reducing the generation of waste and pollution emission.

Maximum amount of financial support for each third party: EUR 50.000 (provided as lump sum). A micro grant covers 70% of the total project costs. The remaining 30% have to be provided by the applicant SME.

Bewerbungsschluss: 8 cut-off days on 31st July 2018, 31st October 2018, 31st January 2019, 30th April 2019, 31st July 2019, 31st October 2019, 31st January 2020, 30th April 2020

Weitere Informationen: <https://www.ket4sme.eu/micro-grants>

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:
 Dr. Maria Leuteritz, Tel.: 0511 762-4718
 E-Mail: maria.leuteritz@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetseite des Förderers

4. Medizin und Biowissenschaften

4.1.1. EU: EDCTP2 calls funding collaborative clinical research project in sub-Saharan Africa

EDCTP awards funding to collaborative clinical research projects conducted in sub-Saharan Africa on poverty-related infectious diseases, based on open, competitive and independently reviewed calls for proposals.

Following Calls are opened:

- Diagnostic tools for poverty-related diseases (Research and Innovation action, RIA)
- Bewerbungsschluss: 11. Oktober 2018 (1. Stufe)
- Advances in product development for effective prevention, treatment and management of co-infections and co-morbidities (RIA)
- Bewerbungsschluss: 18. Oktober 2018 (1. Stufe)
- Strategic action for overcoming drug resistance in malaria (RIA)
- Bewerbungsschluss: 30. Oktober 2018 (Vollantrag)
- Strategic action for the comparison, selection and development of malaria vaccine candidates (RIA)
- Bewerbungsschluss: 01. November 2018 (Vollantrag)
- Vaccines for diarrhoeal diseases or lower respiratory tract infections (RIA)
- Bewerbungsschluss: 30. Oktober 2018 (Vollantrag)
- Capacity development to facilitate delivery and uptake of new or improved medical interventions in African health systems (Coordination and Support Action, CSA)
- Bewerbungsschluss: 11. Oktober 2018 (1. Stufe)

Consortia comprising a minimum of three independent legal entities are eligible to apply. Two of the legal entities shall be established in two different Participating States (European Partner States) and one of the legal entities must be established in a sub-Saharan African country. All three legal entities shall be independent of each other.

Weitere Informationen: <http://www.edctp.org/funding-opportunities/calls-for-proposals-for-funding-of-clinical-research-on-poverty-related-infectious-diseases/>

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

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

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

Quelle: Internetinformationen des Förderers

4.1.2. EU: Ausschreibungen im Dritten Gesundheitsprogramm der EU geöffnet

Im Dritten Gesundheitsprogramm der EU wurde eine neue Ausschreibung zu „Implementation of best practices to promote health and prevent non-communicable diseases and to reduce health inequalities“ mit einem Gesamtbudget von 2,35 Millionen Euro geöffnet. Die Ausschreibung enthält folgende zwei Topics:

- Transferring the Swedish Physical Activity on Prescription Initiative to other countries
- Transferring the Italian CARDIO 50 programme to other countries.

Eine Mindestanzahl an Projektpartnern ist nicht vorgegeben, die Projektaktivitäten müssen allerdings in mindestens drei der förderfähigen Länder durchgeführt werden. Die Projektdauer soll drei Jahre nicht überschreiten. Es gilt das Prinzip der Ko-Finanzierung: Die EU erstattet bis zu 60 Prozent der förderfähigen Kosten. 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 CHAFEA zur Verfügung, die die EU-Kommission bei der Umsetzung des Dritten Gesundheitsprogramms unterstützt (Chafea Helpdesk CHAFEA-HP-CALLS@ec.europa.eu).

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

Bewerbungsfrist: 13. September 2018

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

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

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

Quelle: Newsletter 16/2018 der Nationalen Kontaktstelle Lebenswissenschaften

4.1.3. BMBF: „KMU-innovativ: Biotechnologie - BioChance“

Gegenstand der Förderung sind risikoreiche industrielle Forschungs- und vorwettbewerbliche Entwicklungsvorhaben, die anwendungsbezogen sind. Diese FuE-Vorhaben müssen dem Bereich der modernen Biotechnologie zuzuordnen sein und für die Positionierung des Unternehmens am Markt von Bedeutung sein. Wesentliches Ziel der BMBF-Förderung ist die Stärkung der KMU-Position beim beschleunigten Technologietransfer aus dem vorwettbewerblichen Bereich in die praktische Anwendung.

Eine thematische Einschränkung innerhalb des Biotechnologie-Programms besteht nicht, d.h. für Forschungs- und Entwicklungsvorhaben aus allen Zweigen der modernen Biotechnologie kann eine Förderung beantragt werden. Priorität erhalten solche Forschungs- und Entwicklungsvorhaben, die in eine wachstumsorientierte Unternehmensstrategie eingebettet sind.

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt. Projektskizzen können jederzeit eingereicht werden. Bewertungsstichtage für Projektskizzen sind jeweils der 15. April und der 15. Oktober.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/10759.php>

Bewerbungsschluss: 15. Oktober 2018 (Projektskizze)

Kontakt: Projekträger Jülich (PtJ)
Dr. Eleonore Glitz
Tel.: 02461 613-622
E-Mail: e.glitz@fz-juelich.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Valeska Hopf, Tel.: 0511 762- 5275

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

Quelle: Internetinformationen des Förderers

4.1.4. BMBF: „KMU-innovativ: Medizintechnik“

Mit der Fördermaßnahme „KMU-innovativ: Medizintechnik“ verfolgt das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) das Ziel, risikoreiche Vorhaben der industriellen Forschung und experimentellen Entwicklung zu fördern, die technologieübergreifend und anwendungsbezogen sind.

Diese FuE-Vorhaben müssen der Medizintechnik zugeordnet sein und für die Positionierung des Unternehmens am Markt von Bedeutung sein. Unter den Begriff "Medizintechnik" fällt im Sinne dieser Bekanntmachung:

„Die Forschung und Entwicklung zu Medizinprodukten gemäß EU-Richtlinie 2007/47/EG sowie von Technologien aus dem Bereich Pharma oder Biotechnologie, die in Kombination mit einem Medizinprodukt angewendet werden sollen.“

Eine Förderung kann aus allen Zweigen der Medizintechnik beantragt werden; eine thematische Einschränkung besteht nicht. Voraussetzung ist jedoch, dass es sich um Entwicklungen für die Anwendung in der Gesundheitsversorgung für den Menschen handelt und eine substantielle medizintechnische Entwicklung vorgesehen ist. Die Vorhaben können bei Bedarf auch Arbeiten zur Vorbereitung einer Nutzenbewertung des innovativen Medizinproduktes oder Verfahrens beinhalten.

Die Koordination von Verbundvorhaben mehrerer Partner liegt grundsätzlich bei einem der beteiligten KMUs. In allen Verbundvorhaben sind Anwender aus der Gesundheitsversorgung einzubeziehen. Die Verwertung der Ergebnisse muss in erster Linie den beteiligten KMU (Hersteller/Anwender) zugutekommen. Einzel- oder Verbundvorhaben ohne Beteiligung der gewerblichen Wirtschaft sind von der Förderung ausgeschlossen.

Klinische Prüfungen im Rahmen der Klinischen Bewertung als zentraler Bestandteil des Konformitätsbewertungsverfahrens (Richtlinie 93/42/EWG, sog. "Zulassungsstudien") sind ebenfalls nicht Gegenstand der Förderung.

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt. Projektskizzen können jederzeit eingereicht werden. Bewertungsstichtage für Projektskizzen sind jeweils der 15. April und der 15. Oktober.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/17348.php>

Bewerbungsschluss: 15. Oktober 2018 (Projektskizze)

Kontakt: VDI Technologiezentrum GmbH
Dr. Michael Henke
Tel.: 0302 7595-0644
E-Mail: kmui-medtech@vdi.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762- 5275
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

4.1.5. BMBF: Mikrobielle Biofabriken für die industrielle Bioökonomie

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) hat eine Richtlinie zur Förderung von Forschungsvorhaben Mikrobielle Biofabriken für die industrielle Bioökonomie – neuartige Plattformorganismen für innovative Produkte und nachhaltige Bioprozesse im Rahmen der "Nationalen Forschungsstrategie BioÖkonomie 2030" veröffentlicht.

Ziel dieser Förderrichtlinie ist die Etablierung einer nachhaltigen, biobasierten Wirtschaft. Zu den Zielen gehört u. a. die verstärkte Nutzung biologischen Wissens in industriellen Produktionsverfahren. Ferner sollen nachwachsende Rohstoffe genutzt und neue Verfahren, Produkte und Dienstleistungen für verschiedene Branchen entwickelt werden. Die geförderten Vorhaben können sowohl grundlagennah als auch anwendungsorientiert sein. Sie müssen das Potenzial für eine industrielle Anwendung mit einem signifikanten Mehrwert gegenüber aktuellen Lösungen besitzen.

Vor diesem Hintergrund sollen im Rahmen der Maßnahme FuE-Ansätze gefördert werden, die mindestens einem der folgenden drei thematischen Schwerpunkte zugeordnet werden können:

- Identifikation und Charakterisierung neuer Mikroorganismen für die industrielle Produktion,
- Weiterentwicklung der Mikroorganismen zu neuen Plattformorganismen für den Einsatz in der industriellen Produktion,
- Entwicklung innovativer Verfahrenskonzepte und Technologien zur Kultivierung neuer Plattformorganismen.

Das Antragsverfahren ist zweistufig.

Weitere Informationen: www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-1743.html

Bewerbungsschluss: 20. August 2018 (Projektskizze)

Kontakt: DLR Projektträger
Dr. Norma Stäbler
Tel.: 024 6161-96407
E-Mail: n.staebler@fz-juelich.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762- 5275
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Information des Förderers

4.1.6. DFG Priority Programme: Spatial Genome Architecture in Development and Disease (SPP 2202)

The Senate of the Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, German Research Foundation) established the Priority Programme "Spatial Genome Architecture in Development and Disease". The programme is designed to run for six years. The present call invites proposals for the first three-year funding period.

The primary goal of this Priority Programme is to dissect the structure-to-function relationship of the genomes of higher metazoans at high spatio-temporal resolution in study systems relevant to genome integrity, development or disease. We aim at bringing together a critical mass of research groups to undertake functional and mechanistic studies in vitro

and in vivo, using model systems and human samples, to deepen our understanding of how spatial genome architecture crosstalks with the aforementioned processes.

All projects should include one or more of the following goals:

- develop and apply novel technologies that can capture spatial chromatin conformation and resolve and track features of genomic architecture in cells
- functionally dissect the impact of 3D chromatin folding on gene expression or genome integrity in in vitro and in vivo model systems or human samples during development cell differentiation
- causally connect 3D chromatin folding with disease pathology by integrating precision genome editing and patient data and/or disease models
- develop and apply novel computational approaches that will allow us to integrate, visualise, and quantitatively model the end-effects and dynamics of spatial genome organization

Proposals must be written in English and submitted to the DFG by 17 October 2018.

Weitere Informationen: www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_18_25

Bewerbungsschluss: 17. Oktober 2018

Kontakt: DFG
Dr. Michael Müller
Tel.: 0228 885-2591
E-Mail: michael.mueller@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

4.1.7. Innovative Medicines Initiative 2 – Future Topics

Für weitere Informationen siehe 1.3.1.

4.1.8. NIH: Research Grants

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

- Roybal Centers for Translational Research on Aging (P30 Clinical Trial Required)
<https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AG-19-006.html>
- Roybal Centers for Translational Research on Dementia Care Provider Support (P30 Clinical Trial Required)
<https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AG-19-007.html>
- Strengthening Global Competency and Capacity in Inspectional Approaches and Good Manufacturing Practices (GMP) (U01)
<https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-FD-18-024.html>
- Rare Genetic Disorders as a Window into the Genetic Architecture of Mental Disorders (U01 Clinical Trial Not Allowed)
<https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-MH-19-200.html>
- Rare Genetic Disorders as a Window into the Genetic Architecture of Mental Disorders (Collaborative U01 Clinical Trial Not Allowed)
<https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-MH-19-201.html>
- Sustained Release Innovation for HIV (SRI) (R61/R33 Clinical Trial Optional)
<https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AI-18-006.html>
- Immune Mechanisms at the Maternal-Fetal Interface (R01 Clinical Trial Optional)
<https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AI-18-023.html>
- Gastrointestinal Mechanisms Contributing to HIV Pathogenesis (R01 Clinical Trial Not Allowed)
<https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-DK-18-009.html>
- Development of Novel Nonsteroidal Contraceptive Methods (R61/R33 - Clinical Trial Not Allowed)
<https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-HD-19-015.html>
- Modeling and Simulation to Optimize HIV Prevention Research (MS OPR) (R01 Clinical Trial Not Allowed)
<https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AI-18-026.html>

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

5. Agrarwissenschaften und Ernährung

5.1.1. EU: Call for Experts participating in Focus Groups on 'Agricultural Productivity and Sustainability'

The European Commission is launching a call for experts such as farmers, foresters, advisers, scientists and other relevant actors for three new EIP-AGRI Focus Groups. The Focus Groups will start working as indicated below and are expected to present their results and recommendations within 12 months (2 face to face meetings in this period). Please note that the dates for the first meetings of the Focus Groups are indicated below for each Focus Group. All applicants must be available to travel to the Focus Group meeting on these dates. Focus Group participants will also be requested to do some preparatory work before and in between the first and second meetings.

The purpose of a Focus Group is to explore practical innovative solutions to problems or opportunities and to draw on and share experience gained from relevant innovative projects. The group discusses and documents research results and implications for further research activities that will help to solve practical issues in the sector. Such issues may be related to production, processing, consumption, transport or other areas.

Focus Groups:

- Focus Group 32: Non-chemical weed management in arable cropping systems
First meeting: 21.-22. November 2018
- Focus Group 33: Pests and diseases of the olive tree
First meeting: 28.-29. November 2018

Weitere Informationen: https://ec.europa.eu/eip/agriculture/sites/agri-eip/files/20180615_calltext_fg32_33.pdf

Bewerbungsfrist: 10. September 2018

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. BLE: Forschung im Bereich Sozioökonomie

Die Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE) hat eine Bekanntmachung über die Durchführung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zur „Weiterentwicklung des Ökokontroll- und Zertifizierungssystems und Stärkung gesellschaftlicher Ziele im Ökologischen Landbau“ im Rahmen des Bundesprogramms Ökologischer Landbau und andere Formen nachhaltiger Landwirtschaft (BÖLN) veröffentlicht.

Schwerpunkte dieser Förderung sollen Vorhaben der industriellen Forschung und der experimentellen Entwicklung zur Unterstützung der Weiterentwicklung des Kontroll- und Zertifizierungssystems und der Erreichung gesellschaftlicher Ziele im ökologischen Landbau sein. Dabei sollen neben grundlagen- und entwicklungsorientierten Forschungsprojekten insbesondere praxisorientierte Projekte und ein möglichst rascher Wissenstransfer von Forschungsergebnissen in landwirtschaftliche Betriebe, Verarbeitungsbetriebe und Handelsunternehmen gefördert werden.

Ein besonderer Fokus wird dabei in den folgenden Bereichen gesehen:

- Wirtschaftlich-soziale, rechtliche und politische Rahmenbedingungen
- Beiträge des ökologischen Landbaus zur Erreichung gesellschaftlicher Ziele

Weitere Informationen: www.bundesprogramm.de/fileadmin/2-Dokumente/Bekanntmachungen/20180511_Bekanntmachung312_Soziooekonomie_fina_l.pdf

Bewerbungsschluss: 14. September 2018 (Projektskizze)

Kontakt: BLE
Viola Molkenthin
Tel.: 0228 6845-2944
E-Mail: Viola.Molkenthin@ble.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762- 5275
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Information des Förderers

6. Umweltwissenschaften und Energie

6.1.1. EU/BMBF: Transnational Projects on Integrated, Regional Energy Systems (ERA-Net RegSys)

ERA-Net SES RegSys projects shall develop and demonstrate technologies, systems and solutions that make it possible to efficiently provide, host and utilise high shares of renewables, up to and beyond 100% in the local or regional supply by 2030. At the same time, they shall link such local and regional systems to a secure and resilient European energy system, enabling the participation in inter-regional exchange of energy as well as in sharing responsibility to maintain the overall system. Projects have to be transnational by nature, involving at least two independent participants from two different countries participating in the call. Countries participating: Austria, Belgium, Denmark, France, Germany, Hungary, Ireland, Israel, Italy, The Netherlands, Norway, Poland, Romania, Scotland, Spain, Sweden, Switzerland and Turkey.

ERA-Net SES RegSys projects will consider a sustainable use of local and global resources at the same time and shall

- identify the critical needs and involve the most significant need-owners in local and regional energy systems
- involve technology and service providers, innovators and researchers to develop and define tailor-made solutions for local and regional energy systems that meet the demand of the need owners
- engage private and public stakeholders in co-creation processes to accelerate the innovation and implementation of new solutions.

Expected project start before December 2019.

Weitere Informationen: https://eranel-smartenergysystems.eu/Calls/Regsys_Calls/RegSYS_Joint_Call_2018

Bewerbungsfrist: 11. September 2018 (Projektskizze)

Kontakt: Projektträger Jülich
Herr Paul Kunzemann
Tel.: 0246 1619-6998
E-Mail: p.kunzemann@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/BMWi: Transnational Projects on Accelerating CCUS Technologies (ERA-Net ACT)

In this second ACT call, funding for research and innovation actions related to CO2 Capture, Utilisation and Storage (CCUS) is provided. The initiative is called ACT – Accelerating CCUS Technologies. The ambition of ACT is to facilitate the emergence of CCUS via transnational funding of projects aimed at accelerating and maturing CCUS technology application through targeted innovation and research activities. Each project proposal must be submitted by a project consortium consisting of at least three eligible applicants from at least three ACT participating countries (France, Germany, Greece, the Netherlands, Norway, Romania, Spain, Switzerland, Turkey, United Kingdom and the USA).

Successful projects will facilitate the emergence of CCUS in the energy and industrial sectors. The ACT ambition of accelerating the time to market for CCUS technology will require industrial involvement in research and innovation activities. Therefore, project proposals that are led by industrial partners are particularly welcome. Project proposals are required to address public awareness and environmental aspects, the latter for example through lifecycle analyses.

The available budget will be split into two separate areas, roughly in the following manner:

- Type A: approximately 70 % of the budget will be available for large transnational projects (> €3 million).
- Type B: approximately 30 % of the budget will be available for smaller transnational research and innovation projects with a maximum of €3 million per project.

The ACT consortium will adjust this percentage if required to ensure that it funds as many high quality projects as possible. The call does not include specific targets for Technology Readiness Level, but large projects should aim for higher TRL levels and all projects should aim to advance the TRL as a result of the project. It is expected that projects are funded for a duration of up to 3 years and will start around 1 September 2019.

Weitere Informationen: <http://www.act-ccs.eu/calls/>

Bewerbungsschluss: 12. September 2018 (Projektskizze)

Kontakt: Projektträger Jülich
Herr Dr. Wolfgang Körner
Tel.: 0246 1616-507
E-Mail: w.koerner@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/BMWi: Transnational Projects on Accelerating CCUS Technologies with high industrial involvement (ACT Open Call) - Pre-Announcement

An ACT call without fixed dates for submitting proposals and the ambition to attract applications with higher industrial involvement than in the ACT Fixed Calls in 2016 and 2018 is to be published by the ACT consortium in October/November 2018. The following ACT members have so far confirmed their interest in participation in the ACT Open Call: Norway, Germany, Switzerland, UK and the USA. If you are interested in this upcoming opportunity, you are encouraged to contact your national contact point (see below) and may do so already before formal publication of the call.

Weitere Informationen: <http://www.act-ccs.eu/calls/>

Bewerbungsschluss: to be opened October/November 2018

Kontakt: Für Deutschland: Forschungszentrum Jülich
Herr Heiko Gerhauser
Tel.: 0246 1619-6830
E-Mail: h.gerhauser@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

6.1.4. EU/BMWi: Transnational Projects on solar electricity generation (SOLAR-ERA NET)

The SOLAR-ERA.NET Cofund 2 Joint Call is carried out by national / regional research and technology development (RTD) and innovation programmes and national / regional funding agencies in the field of solar electricity generation, i.e. photovoltaics (PV) and concentrating solar power (CSP) / solar thermal electricity (STE). The Joint Call is commonly carried out by the following countries and regions: Austria, Belgium-Flanders and Wallonia, Cyprus, France, Germany and North-Rhine-Westphalia, Greece, Israel, Italy, The Netherlands, Spain, Sweden, Switzerland and Turkey.

The following topics are part the SOLAR-ERA.NET Cofund 2 joint call:

- Advanced industrial PV technologies
- Emerging PV technologies
- Building and infrastructure integrated PV
- Operation and diagnosis of PV plants
- CSP low cost and next generation technologies

Join the Webinar: on Thursday, 21 June 2018, 11:00-12:30. Register [here](#) or via www.solar-era.net. For any further questions on the webinar, please contact era-energia@aei.gob.es.

For German applicants: Only consortia with significant industrial participation are eligible for funding. National application forms ("easy-Online Antrag") have to be used for the full proposal phase, submission via <https://foerderportal.bund.de/easyonline/>

A financial viability check (if applicable) has to be carried out in parallel to the full proposal phase. Please contact Projektträger Jülich in advance. The maximum rate of support for research organisations is 100% of total costs (for all type of R&D); for SMEs: max. 60% for Industrial research and max. 35% for Experimental Development of total costs; for LE's: max. 50% for Industrial research and max. 25% for Experimental Development.

Weitere Informationen: <http://www.solar-era.net/joint-calls/>

Bewerbungsschluss: 2. Oktober 2018 (Projektskizze)

Kontakt: Projektträger Jülich
Frau Renate Horbelt
Tel.: 0246 1619-874
E-Mail: r.horbelt@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

7. Ingenieurwissenschaften

7.1.1. EU/BMBF: Transnational Projects on Integrated, Regional Energy Systems (ERA-Net RegSys)

Für weitere Informationen siehe 6.1.1.

7.1.2. EU/BMWi: Transnational Projects on Accelerating CCUS Technologies (ERA-Net ACT)

Für weitere Informationen siehe 6.1.2.

7.1.3. EU/BMWi: Transnational Projects on Accelerating CCUS Technologies with high industrial involvement (ACT Open Call) - Pre-Announcement

Für weitere Informationen siehe 6.1.3.

7.1.4. EU/BMWi: Transnational Projects on solar electricity generation (SOLAR-ERA NET)

Für weitere Informationen siehe 6.1.4.

7.1.5. BMBF: „KMU-innovativ: Informations- und Kommunikationstechnologie (IKT)“

Gegenstand der Förderung sind risikoreiche industrielle Forschungs- und vorwettbewerbliche Entwicklungsvorhaben, die technologieübergreifend und anwendungsbezogen sind. Diese FuE-Vorhaben müssen dem Bereich IKT zuzuordnen und für die Positionierung des Unternehmens am Markt von Bedeutung sein. Wesentliches Ziel der BMBF-Förderung ist die

Stärkung der KMU-Position bei dem beschleunigten Technologietransfer aus dem vorwettbewerblichen Bereich in die praktische Anwendung.

Gefördert werden themenübergreifend Forschungs- und Entwicklungsvorhaben in den Bereichen

- Elektroniksysteme, Elektromobilität und Entwurfsautomatisierung
- Softwaresysteme und Wissensverarbeitung
- Kommunikationstechnik und Netze (Funk- und Festnetze)
- Mikrosystemtechnik (Sensorik, Aktorik, Miniaturisierung)

die auf die Anwendungsfelder / Branchen Automobil und Mobilität, Maschinenbau und Automatisierung, Gesundheit und Medizintechnik, Logistik und Dienstleistungen, Energie und Umwelt sowie IKT-Wirtschaft ausgerichtet sind.

Förderungswürdig sind Einzelvorhaben von Unternehmen mit Kompetenz auf dem Gebiet der IKT. Generell ist auch die Förderung von Verbänden unter Beteiligung mehrerer KMU und/oder Forschungseinrichtungen und/oder Unternehmen, die nicht die KMU-Kriterien erfüllen, möglich.

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt. Projektskizzen können jederzeit eingereicht werden. Bewertungsstichtage für Projektskizzen sind jeweils der 15. April und der 15. Oktober.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/14055.php>

Bewerbungsschluss: 15. Oktober 2018

Kontakt: Projektträger Softwaresysteme und Wissenstechnologien (PT-SW) im DLR e.V.
Michael Beichert
Tel.: 030 6705-5783
E-Mail: kmu-innovativ.IKT@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762- 5275
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetseite des Förderers

7.1.6. BMBF: „KMU-innovativ: Produktionstechnologie“

Mit der Fördermaßnahme „KMU-innovativ: Medizintechnik“ verfolgt das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) das Ziel, risikoreiche Vorhaben der industriellen Forschung und experimentellen Entwicklung zu fördern, die technologieübergreifend und anwendungsbezogen sind.

Gefördert werden themenübergreifend Forschungs- und Entwicklungsvorhaben im Bereich Produktionssysteme und -technologien, die auf die Anwendungsfelder bzw. Branchen Grundstoffindustrie; Maschinen- und Anlagenbau; Fahrzeugbau; Elektro- und Informationstechnik; Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik; Dienstleistung und andere Bereiche der gewerblichen Wirtschaft ausgerichtet sind.

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt. Projektskizzen können jederzeit eingereicht werden. Bewertungsstichtage für Projektskizzen sind jeweils der 15. April und der 15. Oktober.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/10694.php>

Bewerbungsschluss: 15. Oktober 2018 (Projektskizze)

Kontakt: Projektträger Karlsruhe
Edwin Steinebrunner
Tel.: 0721 6082-6567
E-Mail: info@ptka.kit.edu

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762-5275
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

7.1.7. BMBF: Nachwuchswettbewerb NanoMatFutur

Für weitere Informationen siehe 7.1.71.

7.1.8. DFG: 9th Workshop for Early Career Investigators "Ceramic Materials – From Fundamentals to Applications"

The Senate of the Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) organizes the ninth Workshop for Early Career Investigators in the area of Materials Science and Engineering with a focus on "Ceramic Materials – From Fundamentals to Application". The development of innovative ceramic materials is a key element in the design of sustainable and resource-efficient industries of modern society. From a socio-ecological, technical and economic point of view, ceramic materials today have the extremely important function of an "enabling material"

The application process has two stages. First, candidates submit a 3-page outline of their research proposal. In a second step, up to 15 candidates will be invited for participation, based on the significance of the project within the research area, the quality of the project idea (originality, feasibility) as well as on previous scientific achievements.

Weitere Informationen: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_18_28/index.html

Bewerbungsschluss: 31. August 2018

Kontakt: DFG
Dr.-Ing. Xenia Molodova
Tel.: 0228 885-2374
E-Mail: xenia.molodova@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

7.1.9. DFG Schwerpunktprogramm: Adaptive Modulbauweisen mit Fließfertigungsmethoden – Präzisionsschnellbau der Zukunft (SPP 2187)

Der Senat der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) hat im März 2018 die Einrichtung des Schwerpunktprogramms „Adaptive Modulbauweisen mit Fließfertigungsmethoden – Präzisionsschnellbau der Zukunft“ (SPP 2187) beschlossen. Als Laufzeit sind sechs Jahre vorgesehen. Die DFG lädt hiermit ein zur Antragstellung für die erste dreijährige Förderperiode.

In der Produktionstechnik haben sich durchgehend qualitätsgesicherte Herstellungskonzepte mit Null-Fehler-Prinzipien etabliert. Sie nutzen ortsfeste, industrialisierte Fertigungen mit modernen Fließprinzipien und benötigen aus Effizienzgründen Seriencharakter für die Einzelbauteile. Durch intelligent digital vernetzte Systeme gelingt es dabei, auch dem Anspruch an weitreichende Individualität im zusammengesetzten Endprodukt gerecht zu werden.

Angesprochen sind primär Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus den Bereichen Massivbau, Produktionstechnik, Bauinformatik und Mathematik.

Folgende Themenfelder sollen im Mittelpunkt des Schwerpunktprogramms stehen

- Entwicklungs-, Entwurfs- und Konstruktionsmethoden zur Modularisierung von Betonstrukturen in skalierbare Einzelmodule
- Erforschung von robusten Fließfertigungsmethoden für Module aus frei formbaren Hochleistungswerkstoffen
- Entwicklung von durchgängig digitalen Modellen für den Entwicklungs-, Entwurfs-, Fertigungs- und Montageprozess als konsistente Interaktionsmodellierung.

Weitere Informationen: www.rub.de/spp2187

Bewerbungsschluss: 29. Oktober 2018

Kontakt: DFG
Professor Dr.-Ing. Peter Mark
Tel.: 0234 32-22700
E-Mail: peter.mark@rub.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

7.1.10. ESA: Ideenwettbewerb Weltraumforschung zum Nutzen der Gesellschaft

Die European Space Agency (ESA) hat im Rahmen ihres European Exploration Envelope Programme (E3P) einen Ideenwettbewerb ausgeschrieben. Gesucht werden Vorschläge zur kommerziellen und anwendungsorientierten Nutzung der ISS und anderer „space environment facilities“, wie Raketensonden und Parabelflüge, oder mit der ISS verbundener terrestrischer Forschung, wie Bedrest-Studien. Angesprochen sind Konsortien, die von Unternehmen koordiniert werden und aus Partnern aus Akademia und Forschung zusammengesetzt sind. Die Ideen können im Activity Pitch Questionnaire eingetragen und per E-Mail an business@esa.int unter dem Betreff "Commercially Driven Research in Space" gesendet werden. Alle Eingänge werden vertraulich behandelt.

Weitere Informationen: <http://youbenefit.spaceflight.esa.int/esa-call-for-ideas-generating-value-to-society-from-research-in-space/>

Bewerbungsschluss: 17. August 2018

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

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

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

Quelle: Newsletter 15/2018 der NKS-Raumfahrt

8. Naturwissenschaften

8.1.1. BMBF: Nachwuchswettbewerb NanoMatFutur

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) beabsichtigt auf der Grundlage des Rahmenprogramms "Werkstoffinnovationen für Industrie und Gesellschaft - WING", einem jüngeren, in der Forschung bereits erfahrenen wissenschaftlichen Personenkreis die Möglichkeit zu geben, in Deutschland eine eigene, unabhängige Nachwuchsgruppe aufzubauen und neue interdisziplinäre Forschungsansätze in den Nano- oder Werkstofftechnologien zu bearbeiten.

Gegenstand der Förderung sind Einzelvorhaben an Hochschulen und außeruniversitären Forschungseinrichtungen, die sich auf nanotechnologische und/oder werkstoffwissenschaftliche Fragestellungen richten und zur weiteren Qualifizierung sowie Förderung der wissenschaftlichen Selbstständigkeit der Nachwuchsforscher geeignet sind. Vorrangig sollen solche Forschungsthemen bearbeitet werden, die eine Zusammenarbeit über die Grenzen der klassischen naturwissenschaftlichen Disziplinen (Chemie, Physik, Biologie) hinweg zwingend erforderlich machen. Die Ingenieurwissenschaften sollen dabei einbezogen werden.

Die Forschungsthemen sollten insbesondere folgende Bedarfsfelder adressieren:

- Klima/Energie,
- Mobilität,
- Gesundheit oder
- Information und Kommunikation

Erwartet wird eine nachhaltige Nutzung der wissenschaftlichen, technologischen und wirtschaftlich anwendbaren Ergebnisse. Neben Publikation und Patentierung von Erkenntnissen und Projektergebnissen umfasst dies auch geeignete Maßnahmen zum Technologietransfer und zur industriellen Verwertung. Dazu können frühzeitige Allianzen mit Unternehmen der gewerblichen Wirtschaft am Standort Deutschland beitragen, die die Rolle eines "Patens" zur Unterstützung und Beschleunigung der späteren marktwirtschaftlichen Nutzung der FuE-Ergebnisse übernehmen (eine Förderung der Unternehmen ist nicht vorgesehen). Das Industrieinteresse am Forschungsvorhaben ist durch eine Absichtserklärung zur Übernahme einer Patenschaft des/der Unternehmen(s) zum Ausdruck zu bringen.

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-1388.html>

Bewerbungsschluss: 15. September 2018 (Projektskizze)

Kontakt: Projekträger Jülich (PtJ)
 Dr. Hans-Jörg Clar
 Tel.: 024 6161 2621
 E-Mail: h.j.clar@fz-juelich.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
 Valeska Hopf, Tel.: 0511 762-5275
 E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

8.1.2. DFG: Pre-announcement of the Polish-German Calls "Beethoven Classic 3" and „Beethoven LIFE 1“

Für weitere Informationen siehe 11.1.1.

9. Themenoffene Ausschreibungen

9.1.1. Volkswagen Freigeist-Fellowships

Die Förderlinie „Freigeist-Fellowships“ der VolkswagenStiftung richtet sich an exzellente Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler, die außergewöhnliche und risikobehaftete Wissenschaft zwischen etablierten Forschungsfeldern betreiben möchten. Ein Freigeist-Fellow ist eine junge Persönlichkeit, die neue Wege ausprobiert, Grenzen überschreitet und Widerstände überwindet.

Ausgewiesene Nachwuchsforscherinnen und Nachwuchsforscher mit bis zu vierjähriger Forschungserfahrung nach der Promotion können als Freigeist-Fellow ihre eigene Nachwuchsgruppe aufbauen. Das Programm ist modulartig aufgebaut und bietet die Möglichkeit, wissenschaftliche Tätigkeiten mit maximalem Freiraum und klarer zeitlicher Perspektive optimal zu gestalten. Fördervoraussetzungen sind die Anbindung an eine Forschungsinstitution in Deutschland, ein i.d.R. bereits erfolgter Auslandsaufenthalt und ein erfolgter Wechsel des akademischen Umfelds.

Die maximale Förderhöhe beträgt 1 Mio. EUR mit einem Förderzeitraum von max. 5 (+3) Jahren.

Weitere Informationen: www.volkswagenstiftung.de/nc/freigeist-fellowships

Bewerbungsschluss: 11. Oktober 2018

Kontakt: VolkswagenStiftung
 Dr. Johanna Brumberg
 Tel.: 0511 8381-297
 E-Mail: brumberg@volkswagenstiftung.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

10. Kooperation zwischen Wissenschaft und Wirtschaft

10.1.1. EU: Offene Ausschreibung im Saubere Produktion

Für weitere Informationen siehe 3.1.1.

10.1.2. BMBF: "KMU-innovativ: Ressourcen- und Energieeffizienz"

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) fördert seit 2007 im Rahmen des Förderprogramms „KMU-innovativ: Ressourcen- und Energieeffizienz“ risikoreiche industrielle Forschungs- und vorwettbewerbliche Entwicklungsvorhaben im Bereich Ressourcen-/Energieeffizienz sowie Klimaschutz, die technologieübergreifend, anwendungsbezogen und bedeutsam für die Positionierung des Unternehmens am Markt sind.

- Gefördert werden themenübergreifend Forschungs- und Entwicklungsvorhaben in den Bereichen:

- Konzepte für Nachhaltigkeit und Klimaschutz in Industrie und Wirtschaft
- Funktionalisierung von Oberflächen für den erweiterten Einsatz biogener Werkstoffe
- Energieeffizientere Produktionsmaschinen und -anlagen sowie deren Komponenten
- Nachhaltiges Wassermanagement

Förderungswürdig sind Einzelvorhaben von Unternehmen mit Kompetenz auf dem Gebiet Ressourcen-/Energieeffizienz. Generell ist auch die Förderung von Verbänden unter Beteiligung mehrerer KMU und/oder Forschungseinrichtungen und/oder Unternehmen, die nicht die KMU-Kriterien erfüllen, möglich. Es muss jedoch der Nutzen des Vorhabens in erster Linie den beteiligten KMU (Hersteller/Anwender) zugutekommen.

Das Förderverfahren ist zweistufig. Projektskizzen können jederzeit eingereicht werden. Bewertungsstichtage für Projektskizzen sind jeweils der 15. April und der 15. Oktober.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/10760.php>

Bewerbungsschluss: 15. Oktober 2018 (Projektskizze)

Kontakt: Projektträger Jülich (PtJ)
Tilo Rauchhaus
Tel.: 030 2019-9566
E-Mail: t.rauchhaus@fz-juelich.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762-5275
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

10.1.3. BMBF: „KMU-innovativ: Informations- und Kommunikationstechnologie (IKT)“

Für weitere Informationen siehe 7.1.1

10.1.4. BMBF: „KMU-innovativ: Biotechnologie - BioChance“

Für weitere Informationen siehe 4.1.3

10.1.5. BMBF: „KMU-innovativ: Medizintechnik“

Für weitere Informationen siehe 4.1.4

10.1.6. BMBF: „KMU-innovativ: Produktionstechnologie“

Für weitere Informationen siehe 7.1.6

11. Internationale Kooperation

11.1.1. DFG: Pre-announcement of the Polish-German Calls “Beethoven Classic 3” and “Beethoven LIFE 1”

The National Science Center (NCN) and the Deutsche Forschungsgemeinschaft will launch their third joint call for proposals within the funding initiative “Beethoven” in September 2018.

Following up on its successful first two rounds, NCN and DFG are extending the funding initiative “Beethoven”. It is open to research in the humanities, social sciences, chemistry, physics, mathematics and material sciences.

Weitere Informationen: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_18_27/index.html

Kontakt: DFG
Dr. Annina Lottermann
Tel.: 0228 885-2802
E-Mail: annina.lottermann@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

11.1.2. VolkswagenStiftung: Globale Herausforderungen – Integration unterschiedlicher Perspektiven zu sozialer Ungleichheit

Diese Ausschreibung ist Teil des internationalen Förderprogramms "Global Issues – Integrating different Perspectives", welches darauf abzielt, neue Erkenntnisse zu bisher wenig erforschten Herausforderungen globaler Relevanz zu generieren. Formal werden unter diesem Förderangebot verschiedene Ausschreibungen zusammengefasst, die zwar unterschiedlicher thematischer Ausrichtung sind, sich jedoch alle an Themen orientieren, die im Rahmen der "Sustainable Development Goals" der Vereinten Nationen als globale Herausforderungen mit besonderem Handlungsbedarf charakterisiert wurden. Mit dem Programm "Global Issues" möchten die Stiftungen internationale Zusammenarbeit zwischen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern aus unterschiedlichen Regionen der Welt stimulieren und stärken. Dabei sollen auch neue Kooperationsbeziehungen etabliert und Netzwerke erschlossen werden.

Mit der auf soziale Ungleichheit fokussierten Ausschreibung sollen Transferprozesse bzw. die Stabilität sozialer Ungleichheit thematisiert werden. Die beteiligten Stiftungen laden insbesondere zu solchen Projekten ein, die einen der folgenden Aspekte in den Blick nehmen:

- Institutionen und Netzwerke
- Ressourcenverteilung und Erbe
- Technologischer Wandel und Digitalisierung: soziale, politische und ökonomische Auswirkungen
- Sozio-ökologische Ungleichheitsprozesse

Für bis zu vierjährige Kooperationsvorhaben unter Beteiligung von bis zu fünf Partnern können Personal- und Sachmittel bis zu einer Höhe von 1,5 Mio. EUR beantragt werden.

Weitere Informationen: www.volkswagenstiftung.de/unsere-foerderung/unsere-foerderangebot-im-ueberblick/globale-herausforderungen-%E2%80%93-integration-unterschiedlicher-perspektiven-zu-sozialer-ungleichheit

Bewerbungsschluss: 30. Oktober 2018

Kontakt: VolkswagenStiftung
Dr. Hanna Wielandt
Tel.: 0511 8381-291
E-Mail: wielandt@volkswagenstiftung.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Britta Lesniak, Tel.: 0511 762-17546

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

Quelle: Internetinformationen des Förderers

11.1.3. Deutsch-afrikanische Kooperationsprojekte in der Infektiologie

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) fordert erneut zur Antragstellung für gemeinsame Forschungsvorhaben mit Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern in Afrika auf dem Gebiet der Erforschung von vernachlässigten Infektionskrankheiten bei Mensch und Tier und deren sozialen Auswirkungen auf.

Die Etablierung oder Vertiefung gleichgewichtiger Partnerschaften zu gegenseitigem Nutzen, um afrikanischen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern Forschung in den vor Ort wichtigen Themen zu ermöglichen und langfristig der deutschen Wissenschaft in Afrika Forschungsmöglichkeiten zu erschließen. Zentrales Ziel ist ebenfalls, die akademischen und beruflichen Karrieren junger afrikanischer Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler in ihren Heimatländern nachhaltig zu fördern und zu unterstützen, um damit einen Beitrag zum Aufbau von Forschungskapazitäten in Afrika zu leisten.

Erwünscht ist auch die Stärkung der innerafrikanischen wissenschaftlichen Vernetzung, daher können auch mehrere afrikanische Partner an einem Projekt beteiligt sein.

Weitere Informationen: www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2016/info_wissenschaft_16_49

Bewerbungsschluss: 5. Dezember 2018

Kontakt: DFG
Dr. Andreas Strecker
Tel.: 0228 885-2530
E-Mail: infectiology@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

12. Sonstiges

12.1.1. BMBF: Entwicklung und Erprobung von Kurationskriterien und Qualitätsstandards von Forschungsdaten

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) hat eine Richtlinie zur Förderung von Forschungsvorhaben zur Entwicklung und Erprobung von Kurationskriterien und Qualitätsstandards von Forschungsdaten im Zuge des digitalen Wandels im deutschen Wissenschaftssystem veröffentlicht.

Gefördert werden Vorhaben, in denen Kurationskriterien und Qualitätsstandards neu entwickelt oder erweitert werden, wie sie im Zuge des Archivierens und Teilens von Forschungsdaten über Repositorien nötig sind. Bei der Konzeption der Vorhaben sind die jeweiligen Qualitätsansprüche in den Forschungsbereichen sowie die derzeit vorherrschenden Voraussetzungen, Standards und Routinen bei Qualitäts- und Kurationskriterien zu berücksichtigen. Beispielhaft können folgende konzeptionelle Tätigkeiten im Rahmen der geförderten Vorhaben erfolgen:

- Entwicklung oder Erweiterung von Kurationskriterien, Qualitätsstandards und damit verbundene Verfahren zur Datenerhebung
- Entwicklung oder Erweiterung von standardisierten Metadaten, Sicherstellung von Interoperabilität und Nachnutzbarkeit
- Entwicklung oder Erweiterung von Maßnahmen zur Gewährleistung von Rechtssicherheit, Sperrfristen und anderes mehr
- Gegebenenfalls Entwicklung neuer Maßnahmen in der Qualitätssicherung von Forschungsdaten zur Prävention von Betrug und Fälschung
- Berücksichtigung und Einbezug bereits existierender Standards (z. B. DINI-Zertifikat)

Die geförderten Vorhaben sollen ausdrücklich eine Erprobung auf Praxisniveau vorsehen. Zu diesen erprobenden Arbeiten kann z.B. Aufbereitung und Prüfung, Archivierung und/oder Katalogisierung, Sicherstellung der Rechtssicherheit, Einbindung der entwickelten Kurationsmaßnahmen in die Datenerhebung gehören.

Das Antragsverfahren ist einstufig.

Weitere Informationen: www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-1791.html

Bewerbungsschluss: 7. September 2018, 12:00 Uhr

Kontakt: Projektträger Digitaler Wandel in Bildung
Dr. Hannes Kurtze
Tel.: 030 31007-8418
E-Mail: forschungsdaten_gk@vdivde-it.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Valeska Hopf, Tel.: 0511 762-5275
E-Mail: valeska.hopf@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Information des Förderers

12.1.2. DFG: Programm „Neue Geräte für die Forschung“ – Umstellung auf elektronische Antragstellung

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft hat die im Förderprogramm „Neue Geräte für die Forschung“, welches sich mit Projekten zur Entwicklung neuartiger Geräte in der Forschung beschäftigt, die Umstellung auf elektronische Antragstellung bekanntgegeben. Zukünftig wird das elektronische Portal „elan“ zur sicheren Datenübermittlung bei der Antragstellung bereitstehen. Das elan-Portal, das ebenso für Anträge in anderen Programmen der DFG genutzt wird, steht ab sofort für die Antragstellung zur Verfügung.

Weitere Hinweise: www.dfg.de/formulare/21_6

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

12.1.3. DFG: Gerätezentren - Core Facilities: Umstellung auf elektronische Antragsstellung

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) stellt ihr elektronisches Portal „elan“ zur sicheren Datenübermittlung bei der Antragstellung jetzt auch für das Förderprogramm „Gerätezentren – Core Facilities“ bereit. Anträge in diesem Programm sind ab sofort nur noch über das elan-Portal einzureichen.

Weitere Informationen: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_18_29/index.html

Kontakt:

DFG - Wissenschaftliche Geräte und Informationstechnik

Heribert Vetter

Tel.: 0228 885- 2940

E-Mail: Heribert.Vetter@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

12.1.4. VolkswagenStiftung: Experiment! – Auf der Suche nach gewagten Forschungsideen

Die VolkswagenStiftung bietet Forscherinnen und Forschern der Natur-, Ingenieur- und Lebenswissenschaften, einschließlich Verhaltensbiologie und experimentelle Psychologie, mit der Förderinitiative „Experiment!“ ein unkonventionelles Förderformat. Über eine Laufzeit von maximal 18 Monaten und einer Fördersumme von bis zu 120.000 Euro, werden Forschungsideen gefördert, die etabliertes Wissen grundlegend herausfordern, unkonventionelle Hypothesen, Methodik oder Technologien etablieren möchten oder ganz neue Forschungsrichtungen in den Blick nehmen.

Das Antragsverfahren ist einstufig angelegt. Antragsteller reichen einen Kurzantrag in Form einer Projektskizze ein.

Weitere Informationen: www.volkswagenstiftung.de/experiment

Bewerbungsschluss: 1. August 2018

Kontakt:

VolkswagenStiftung

Dr. Ulrike Bischler

Tel.: 0511 8381-350

E-Mail: bischler@volkswagenstiftung.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Britta Lesniak, Tel.: 0511 762-17546

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

Quelle: Internetinformationen des Förderers

13. Studienausschreibungen der EU (Tender)

13.1.1. 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

14. Preise

14.1.1. 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:

Britta Lesniak, Tel.: 0511 762-17546

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

15. Forschungsdatenmanagement und Open Access

15.1.1. 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 subskriptionspflichtigen 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

15.1.2. 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

16. Stellenausschreibungen

16.1.1. 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>

17. 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.



Wir stehen Unternehmen zur Seite

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