

Förderinfo

Juni 2014

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

Das Förderinfo wird gemeinsam mit dem EU-Hochschulbüro Braunschweig-Lüneburg-Wolfenbüttel erstellt. Sie können die monatlichen Ausgaben über unsere Website bestellen: <http://www.dezernat4.uni-hannover.de/foerderinfo.html>

1. Horizon 2020	3
1.1. Future and Emerging Technologies	3
1.1.1. FET Proactive - Konsultation zu neuen Themen	3
1.2. Marie-Sklodowska-Curie-Maßnahmen	3
1.2.1. Stipendienangebote für Nachwuchswissenschaftler/innen	3
1.3. LEIT: Information and communication technologies	3
1.3.1. Erste Ausschreibungen des JU ECSEL - Vorabinformationen	3
1.4. LEIT: Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology and Advanced Manufacturing and Processing	4
1.4.1. Sustainable Industry Low Carbon II (SILC)	4
1.5. Climate action, resource efficiency and raw materials	4
1.5.1. Öffentliche Konsultation zur Vorbereitung des nächsten zweijährigen Arbeitsprogrammes	4
1.6. Allgemeines zu Horizon 2020	5
1.6.1. Projektpartnersuche	5
2. Bildungs- und Austauschprogramme (EU und national)	5
2.1.1. Robert-Bosch-Stiftung: Blickwechsel International - Junge Forscher gestalten neues Alter	5
3. Geistes-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften	6
3.1.1. NEH/DFG: Bilateral Digital Humanities Programme	6
3.1.2. DFG: Priority Programme - Experiences and Expectations: Historical Foundations of Economic Behaviour	6
4. Medizin und Biowissenschaften	7
4.1.1. BMBF: Schutz vor biologischen Gefahrenlagen und Pandemien	7
4.1.2. DFG: Priority Programme - Epithelial Intercellular Junctions as Dynamic Hubs to Integrate Forces, Signals and Cell Behaviour	8
4.1.3. NIH: Research Grants	8

5.	Umweltwissenschaften und Energie	9
5.1.1.	BMBF: Materialien für eine ressourceneffiziente Industrie und Gesellschaft – MatRessource	9
6.	Informations- und Kommunikationswissenschaften	10
6.1.1.	EU/BMBF: European Coordinated Research on Long-term Challenges in ICST (CHIST-ERA) - Vorabinformation	10
6.1.2.	ITEA3: Software-intensive Systems & Services (SiSS) - Vorabinformation	10
7.	Naturwissenschaften	11
7.1.1.	BMBF: Vor-Ort-Analytik mit photonischen Verfahren für den Einsatz in den Lebenswissenschaften	11
7.1.2.	BMBF: WING – Innovative Elektrochemie mit neuen Materialien (InnoEMat)	11
7.1.3.	DFG: Belmont Collaborative Research Activity - Scenarios of Biodiversity and Ecosystem Services	12
7.1.4.	DFG: Priority Programme - Homotopy Theory and Algebraic Geometry	13
7.1.5.	DFG: Priority Programme - Control of London Dispersion Interactions in Molecular Chemistry	14
8.	Kooperation zwischen Wissenschaft und Wirtschaft	15
8.1.1.	BMBF: Materialien für eine ressourceneffiziente Industrie und Gesellschaft – MatRessource	15
8.1.2.	EU: Enterprise Europe Network berät KMU zu europäischen Förderprogrammen	15
9.	Internationale Kooperation	15
9.1.1.	BMBF: WTZ Chile	15
10.	Sonstiges	16
10.1.1.	NTH: Ausschreibung - NTH-Forschergruppe	16
10.1.2.	Leibniz Universität Hannover: Kostenerstattung für Open Access-Publikationen	16
11.	Studienausschreibungen der EU (Tender)	17
11.1.1.	Aktuelle Ausschreibungen – Suchfunktion	17
12.	Preise	17
12.1.1.	Aktuelle Ausschreibungen für Wettbewerbe und Preise	17
13.	Stellenausschreibungen	18
13.1.1.	Aktuelle Stellenausschreibungen in Forschung und Administration	18
14.	Haftungsausschluss	18

1. Horizon 2020

1.1. Future and Emerging Technologies

1.1.1. FET Proactive - Konsultation zu neuen Themen

Die Europäische Kommission hat am 2. Mai erneut eine Konsultationsrunde für FET proactive Themen gestartet. Die öffentliche Konsultation soll dazu dienen, vielversprechende und bahnbrechende Richtungen für zukünftige Forschungen im technologischen Bereich zu identifizieren.

Die Konsultation ist organisiert als Reihe von Diskussionen. Diskussionsteilnehmer können Ideen für neue FET Proactive Initiativen vorschlagen oder die Relevanz der neuen Forschungsthemen, welche in der vorherigen Konsultationsrunde 2012-2013 identifiziert wurden, diskutieren.

Die Konsultationsergebnisse werden zur Ausgestaltung insbesondere des FET Arbeitsprogrammes 2016-2017 beitragen.

Die Konsultation ist bis zum 15. Juni 2014 offen.

Weitere Informationen: <http://ec.europa.eu/digital-agenda/en/content/consultation-new-fet-proactive-topics>

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Britta Lüder, Tel.: 0511 762-3961

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

Quelle: KoWi Aktiver Informationsdienst (AiD) vom 05.05.2014

1.2. Marie-Sklodowska-Curie-Maßnahmen

1.2.1. Stipendienangebote für Nachwuchswissenschaftler/innen

Nachwuchswissenschaftler/innen können sich direkt bei den Marie-Curie Netzwerken des 7. Forschungsrahmenprogramms und den Marie-Sklodowska-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. Britta Lüder, Tel.: 0511 762-3961

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

Quelle: Internetinformationen des Förderers

1.3. LEIT: Information and communication technologies

1.3.1. Erste Ausschreibungen des JU ECSEL - Vorabinformationen

Das Joint Undertaking (JU) "Electronic Components and Systems for European Leadership" (ECSEL), welches in Horizon 2020 die JUs ARTEMIS und ENIAC aus dem 7. FRP zusammenführt, plant die Veröffentlichung der ersten Ausschreibungen.

Der Zeitplan sieht wie folgt aus:

- 23.05.2014: Veröffentlichung der Einladung zur Abgabe von Interessensbekundungen (Antragsskizzen)
- 24.06.2014: Einreichungsfrist zur Abgabe der Interessensbekundungen (Antragsskizzen)
- 09.07.2014: Offizieller Start der ersten Ausschreibung zur Einreichung von Projektanträgen (Vollanträge)
- 10.09.2014: Einreichungsfrist zur Abgabe der Vollanträge

In der Ausschreibung 2014 werden als Instrumente Forschungs- und Innovationsmaßnahmen (RIA), Innovationsmaßnahmen (IA) und evtl. auch Koordinierungs- und Unterstützungsmaßnahmen (CSA) ausgeschrieben.

Weitere Informationen: <http://www.ecsel.eu/>

Bewerbungsschluss: 24. Juni 2014 (Antragsskizze)
10. September 2014 (Vollantrag)

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Britta Lüder, Tel.: 0511 762-3961

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

Quelle: Newsletter der NKS IKT vom 20.05.2014

1.4. LEIT: Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology and Advanced Manufacturing and Processing

1.4.1. Sustainable Industry Low Carbon II (SILC)

Under the SILC II initiative, research and innovation activities for innovative, cost-effective technologies shall be developed in order to reduce the GHG emission intensity (ratio between direct GHG emissions and output units of an activity) of manufacturing and process industries. Proposals will preferably focus on energy-intensive industries, in particular (but not only) those industries which may be exposed to a significant risk of carbon leakage. Targeted industries include inter alia iron and steel, non-ferrous metals such as aluminium and copper, cement, glass, pulp and paper, chemicals and ceramics.

Proposals shall focus on research and innovation for the design and development of breakthrough solutions and implementation of demonstration programmes, including in real industrial environments. The activities should run close-to-market in production plants to demonstrate the viability of breakthrough technologies in overcoming the technological as well as non-technological barriers. Proposals will address technological solutions that could have widespread applications and may combine different technologies.

Innovation Actions with 50% funding exceptionally.

Weitere Informationen:

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/5052-silc-ii-2014.html>

Bewerbungsschluss: 2. September 2014

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Rena Hohenstein, Tel.: 0511 762-4718

E-Mail: rena.hohenstein@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformation des Förderers

1.5. Climate action, resource efficiency and raw materials

1.5.1. Öffentliche Konsultation zur Vorbereitung des nächsten zweijährigen Arbeitsprogrammes

Die Europäische Kommission hat eine öffentliche Konsultation zur fünften Societal Challenge "Climate action, environment, resource efficiency and raw materials" veröffentlicht. Die Konsultation ist Teil der Vorbereitungen des nächsten zweijährigen Arbeitsprogrammes 2016-2017, in das auch weiterer Input von European Technology Platforms, European Innovation Partnerships, Joint Programming Initiatives, Public-Private Partnerships und von Vertretern einschlägiger Organisationen und der Zivilgesellschaft einfließen wird.

Erwartet wird die Veröffentlichung der Ausschreibungen des nächsten Arbeitsprogrammes 2016-2017 im Sommer 2015.

Bei der Vorbereitung eines Beitrags für die Konsultation sollten das Spezifische Programm des Horizon 2020 Programms und der erste Bericht der Expertengruppe zur fünften Societal Challenge beachtet werden.

Weitere Informationen zur Konsultation:

<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/news/consultation-stakeholders-horizon-2020-societal-challenge-5>

Termin: 16. Juni 2014

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Heike Gernns, Tel.: 0511 762-2701

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

Quelle: KoWi Aktiver Informationsdienst (AiD) vom 16.05.2014

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 des 7. Forschungsrahmenprogramms inkl. der KMU-Maßnahmen. Ebenso können Kooperationsgesuche ausländischer Einrichtungen erfragt werden.

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

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Rena Hohenstein, Tel.: 0511 762-4718

E-Mail: rena.hohenstein@zuv.uni-hannover.de



Sie finden 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.

Weitere Informationen: <http://www.ideal-ist.eu/partner-search/pssearch>

<http://www.nmpteam.eu/>

<http://www.fitforhealth.eu/participate.aspx>

2. Bildungs- und Austauschprogramme (EU und national)

2.1.1. Robert-Bosch-Stiftung: Blickwechsel International - Junge Forscher gestalten neues Alter

Die Robert Bosch Stiftung unterstützt Nachwuchswissenschaftler/innen, den Fokus ihrer Forschung auf die altersgerechte Gestaltung des öffentlichen Lebensumfeldes zu legen. Mit "Blickwechsel International" ermöglicht die Stiftung Postdocs den Austausch mit internationalen Altersexperten. Das Stipendium ermöglicht ihnen einen Forschungsaufenthalt an einer renommierten Forschungseinrichtung im Ausland, wie beispielsweise dem MIT AgeLab in Boston oder dem Dementia Services Development Centre in Stirling.

Bewerbungen aus Fachrichtungen wie Stadt- und Raumplanung, Architektur, Elektro- und Informationstechnik, Pflegewissenschaften, Industriedesign, Sport- und Bewegungswissenschaften, Psychologie, Sozialwissenschaften oder anderen relevanten Disziplinen sind erwünscht.

Weitere Informationen: <http://www.bosch-stiftung.de/content/language1/html/39607.asp>

Bewerbungsschluss: 15. August 2014

Kontakt:

Robert-Bosch-Stiftung

Tobias Nerl

Tel.: 0711 46084-855

E-Mail: tobias.nerl@bosch-stiftung.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Sonja Detay, Tel.: 0511 762-17814

E-Mail: sonja.detay@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformation des Förderers

3. Geistes-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften

3.1.1. NEH/DFG: Bilateral Digital Humanities Programme

The Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, German Research Foundation) and the National Endowment for the Humanities (NEH) in the United States continue their cooperative efforts in funding projects in the Bilateral Digital Humanities Program.

To encourage new approaches in any field of the humanities DFG and NEH will provide funding for projects that contribute to the development and implementation of digital infrastructures and services for humanities research. The continued initiative focusses on collaborative projects in any of these core fields:

- developing innovative methods – as well as standards and best practices – for building and merging digital collections that are significant and of major current interest for use in humanities research;
- developing and implementing generic tools, methods, and techniques for accessing and processing digital resources relevant to humanities research;
- creating new digital modes of scholarly communication and publishing that facilitate international cooperation and dissemination of humanities scholarship;
- developing models for effectively managing digital data generated in humanities research projects (for example, texts, audio files, photographs, 3D objects) and exemplifying those models in case studies.

Collaboration between U.S. and German partners is a key requirement. Details on this funding opportunity, application requirements and procedures can be found in the joint.

Weitere Informationen: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_14_20/index.html

Bewerbungsschluss: 25. September 2014

Kontakt: DFG
Dr. Christoph Kümmel
Tel.: 0228 885-2857
E-Mail: christoph.kuemmel@dfg.de

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

Quelle: Information für die Wissenschaft Nr. 20 vom 20.05.2014

3.1.2. DFG: Priority Programme - Experiences and Expectations: Historical Foundations of Economic Behaviour

The Senate of the Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) has granted a Priority Programme that aims to support the process of economic decision-making which takes place in complex environments under considerable uncertainty.

The Priority Programme aims at a close integration of historical and economic methods. Three questions shall dominate the research:

- First, how does historical experience shape expectations of the future?
- Second, do expectations change across space and/or time because of differences in culture, institutions, or technology?
- Third, how do expectations change in the short-term due to economic crises or exogenous shocks?

To answer these questions, scholars from behavioural science, law, psychology and sociology are invited to participate. The common goal of this interdisciplinary approach is the study of historical processes of expectation formation.

The core research areas in which the programme invites proposals are:

- financial markets, crises and phenomena of speculation
- firms, innovation and technological change
- households and consumer behaviour
- economic policy and regulation
- experts and scientific forecasting

The review of the proposals is planned to be held in March 2015.

Weitere Informationen: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_14_22/index.html

Bewerbungsschluss: 5. November 2014
29. Oktober 2014 (Online Registrierung)

Kontakt: DFG
Dr. Christiane Joerk
Tel.: 0228 885-2451
E-Mail: christiane.joerk@dfg.de

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

Quelle: Information für die Wissenschaft vom 15.05.2014

4. Medizin und Biowissenschaften

4.1.1. BMBF: Schutz vor biologischen Gefahrenlagen und Pandemien

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) gibt im Rahmen des Programms "Forschung für die zivile Sicherheit 2012-2017" der Bundesregierung eine Richtlinie zum Schutz vor biologischen Gefahrenlagen und Pandemien bekannt.

Es werden innovative Projekte gefördert, deren Ergebnisse dazu beitragen, Bedrohungen der zivilen Sicherheit durch biologische Gefahrenlagen und Pandemien einzudämmen - durch die Erforschung präventiver Maßnahmen, neuer Technologien zur Identifikation und Detektion sowie reaktiver Maßnahmen der Krisenbewältigung. Um die zivile Sicherheit langfristig zu erhöhen, sind organisatorische und technische Lösungen notwendig, die präventiv zur Vermeidung von biologischen Gefahrenlagen und überregionalen kritischen Infektionsgeschehen wie Pandemien beitragen, aber auch im Ereignisfall und bei der Bewältigung von Schadensereignissen die Endnutzer unterstützen.

Insbesondere sollen zwei thematische Schwerpunkte aufgegriffen werden:

- technische Lösungen zur Detektion und Einsatzunterstützung bei Schadenslagen (einschließlich Demonstratoren)
- und Maßnahmen zur Prävention, Lageaufklärung und Schadensbewältigung.

Zudem werden Verbundprojekte mit mehreren Projektpartnern gefördert, die durch innovative Lösungen dazu beitragen, die Sicherheit der Bürger/innen zu erhöhen. Die Forschungsverbünde sollen interdisziplinär und interinstitutionell aufgestellt sein. Den Forschungsvorhaben muss ein eindeutig ziviles Sicherheitsszenario zugrunde liegen. Um die Projekte anwendungsorientiert am tatsächlichen Bedarf auszurichten, sind von Anfang an Endnutzer in das Szenario und den jeweiligen Anwendungsfall einzubinden. Endnutzer im Sinne dieser Richtlinien sind insbesondere Behörden, Kommunen, Sicherheits- und Rettungskräfte (Polizei, Feuerwehr, Hilfsorganisationen usw.) und Betreiber kritischer Infrastrukturen.

Das Auswahlverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/23713.php>

Bewerbungsschluss: 15. August 2014

Kontakt: VDI
Dr. Udo Heugen
Tel.: 0211 6214-525
E-Mail: heugen@vdi.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Andrea Rau, Tel.: 0511 762-3257
E-Mail: andrea.rau@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

4.1.2. DFG: Priority Programme - Epithelial Intercellular Junctions as Dynamic Hubs to Integrate Forces, Signals and Cell Behaviour

The focus of the Programme are Epithelia, stable tissues that line organ and body surfaces to provide structural support and serve as barriers against diverse external stressors such as mechanical force, pathogens, toxins, and dehydration. The epithelial functions depend to a great extent on the ability of intercellular junctions to sense and integrate mechanical forces and chemical signals. Understanding how intercellular junctions sense their neighbours, force and chemical signals, how such information at these junctions is integrated to elicit cellular responses at a mechanistic level will be central to comprehend control of tissue morphogenesis, homeostasis and regeneration.

The primary goal of the Priority Programme is to understand how intercellular junctions sense and respond to mechanical and chemical signals from neighbouring cells and how they convert these signals into processes that underlie epithelial morphogenesis, differentiation and pathogenesis. To this end the Priority Programme invites interdisciplinary approaches that bridge the levels of molecules, cells, tissues and model organisms, combining biophysical, biochemical, cell biological and physiological techniques. Projects should aim at the following goals:

- identification of molecules that sense and transmit mechanical force and chemical signals at intercellular junctions, to get insights into downstream signal transmission
- integration of mechanical and chemical signals by adherens junctions and desmosomes to regulate cell behaviour and cell fate
- understanding at a quantitative level how mechanical force is sensed at intercellular junctions and how it is transmitted into chemical signals
- elucidation of the force-dependent crosstalk between intercellular junctions and the cytoskeleton
- advancement of biophysical and imaging methods to analyse force and chemical signal transmission via adhesive junctions in tissues.

All proposals must be written in English and follow the guidelines in DFG form 54.01 (Proposal Preparation Instructions – Project Proposals). The review process will most likely include a colloquium with talks and/or poster presentations tentatively scheduled to take place in Leipzig in December 2014 or January 2015.

Weitere Informationen: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_14_21/index.html

Bewerbungsschluss: 8. Oktober 2014

Kontakt: DFG
Dr. Astrid Klingen
Tel.: 0228 885-2723
E-Mail: Astrid.Klingen@dfg.de

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

Quelle: Information für die Wissenschaft Nr. 21 vom 12.05.2014

4.1.3. NIH: Research Grants

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

- Longitudinal Assessment of Post-traumatic Syndromes
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-MH-15-110.html>
- Chronic Wounds: Advancing the Science from Prevention to Healing
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-NR-15-001.html>
- Sustained Release for Antiretroviral Treatment or Prevention (SRATP) of HIV Infection
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AI-14-008.html>
- Diabetes Impact Award-Closed Loop Technologies: Clinical, Physiological and Behavioral Approaches to Improve Type 1 Diabetes Outcomes
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-DK-14-014.html>
- Diabetes Impact Award-Closed Loop Technologies: Development and Integration of Novel Components for an Automated Artificial Pancreas System
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-DK-14-015.html>

- Confirmatory Efficacy Clinical Trials of Non-Pharmacological Interventions for Mental Disorders
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-MH-15-340.html>
- Development of an Integrated Mathematical Model for Comparative Characterization of Complex Molecules
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-FD-14-082.html>
- Development of Process Simulation and Modeling Tools for Integrated Pharmaceutical Manufacturing Processes
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-FD-14-083.html>

Bewerbungsschluss: Multiple dates, see announcement

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

Quelle: Internetinformation des Förderers

5. Umweltwissenschaften und Energie

5.1.1. BMBF: Materialien für eine ressourceneffiziente Industrie und Gesellschaft – MatResource

Im Fokus der Richtlinie stehen der steigende Ressourcenverbrauch und die resultierende Rohstoffknappheit, die die Industriegesellschaft dazu zwingt, Innovationen für mehr Ressourceneffizienz voranzutreiben. Maßnahmen zur Steigerung der Ressourceneffizienz können in allen Bedarfsfeldern ansetzen. Ob bei der Mobilität, bei der Energieerzeugung oder der Kommunikation - überall sind Potenziale vorhanden.

Die angestrebten Forschungs- und Entwicklungsprojekte sollen wirkungsvolle Impulse geben, um einen Beitrag zur Erhöhung der Ressourceneffizienz zu leisten. Dies kann zum Beispiel über eine intelligente und effiziente Nutzung natürlicher Ressourcen, eine Erhöhung der Materialeffizienz oder über eine Lebensdauerverlängerung von Bauteilen und Anlagen erreicht werden. Die zu untersuchenden Fragestellungen sollen so weitreichend und bedeutend sein, dass eine starke Hebelwirkung erzielt wird.

Die Förderrichtlinie adressiert besonders die drei folgenden Schwerpunkte:

- Substitution und Materialeffizienz,
- Korrosionsschutz,
- Katalyse und Prozessoptimierung

Der Schwerpunkt der Richtlinie liegt auf der Förderung anwendungs- und wirtschaftsnaher Forschung, die besonders innovationsträchtig ist. Gefördert werden risikoreiche und anwendungsorientierte industrielle Verbundprojekte, die ein arbeitsteiliges und multidisziplinäres Zusammenwirken von Unternehmen mit Hochschulen und Forschungseinrichtungen erfordern. Die Vorhaben sollen dabei die gesamte Wertschöpfungskette abdecken. Eine möglichst hohe Beteiligung von kleinen und mittleren Unternehmen an den Verbundprojekten ist besonders gewünscht.

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/23752.php>

Bewerbungsschluss: 31. Juli 2014

Kontakt: Projektträger Jülich
Dr.-Ing. Karen Otten
Tel.: 02461 612-707
E-Mail: k.otten@fz-juelich.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Andrea Rau, Tel.: 0511 762-3257
E-Mail: andrea.rau@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

6. Informations- und Kommunikationswissenschaften

6.1.1. EU/BMBF: European Coordinated Research on Long-term Challenges in ICST (CHIST-ERA) - Vorabinformation

CHIST-ERA stands for European Coordinated Research on Long-term Challenges in Information and Communication Sciences & Technologies ERA-Net. CHIST-ERA is a coordination and co-operation activity of national (and regional) research funding organisations mainly in Europe and is supported by the European Union under the ERA-Net funding scheme of the FP7. The aim is to reinforce the transnational collaboration between the participating states in challenging multidisciplinary research in the area of ICST with the potential to lead to significant breakthroughs. The partner organisations identify emergent scientific fields allowing researchers to engage in high risk, high impact projects by launching each year a transnational call for research proposals.

In the Call 2014, to be published in October 2014, two new and hot topics are addressed:

- Resilient Trustworthy Cyber-Physical Systems
- Human Language Understanding

The CHIST-ERA Conference 2014 in Istanbul (Turkey), June 17-18, brings together scientists working in these research areas and CHIST-ERA representatives to refine the topics contour and scope of the Call 2014. The topic keywords illustrate the topics, but will be refined. All attendees are invited to participate in plenary and facilitated break-out sessions to identify and formulate the promising scientific and technological challenges at the frontier of research.

Weitere Informationen:

<http://www.chistera.eu/sites/chistera.eu/files/CHIST-ERA%20Call%202014%20-%20Topics%20Flyer.pdf>

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Britta Lüder, Tel.: 0511 762-3961

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

Quelle: Internetinformationen des Förderers

6.1.2. ITEA3: Software-intensive Systems & Services (SiSS) - Vorabinformation

ITEA is the EUREKA Cluster programme supporting innovative, industry-driven, pre-competitive R&D projects in the area of Software-intensive Systems & Services (SiSS). SiSS are a key driver of innovation in Europe's most competitive industries, such as automotive, communications, healthcare, aerospace and consumer electronics.

Once a year, ITEA offers the opportunity to submit research project proposals that fit in the domain of software-intensive systems and services. For this purpose, a Call is organised each year starting with a two-day brokerage event (for Call 1: Project Outline preparation meeting: 23-24 September 2014 in Amsterdam, the Netherlands). In a two-stage procedure, the quality of the project proposal is evaluated and improved, finally leading to a selection of high quality project proposals that receive the official ITEA label. The ITEA label provides project partners with the possibility of applying for public funding from their national authorities.

Consortia & project characteristics

- Project consortia need to have at least two different partners from two different countries, of which one must be a EUREKA Member Country and another one either a EUREKA Member Country or a EUREKA Associated Country.
- Project consortia can be composed of representatives from large industry, small and medium-sized enterprises (SMEs), research institutes, universities and user organisations (profit or non-profit).
- ITEA projects are industry driven, technically innovative and business oriented.
- ITEA projects involve between 40 and 350 person-years and typically last up to three years.

Weitere Informationen: <https://itea3.org/call-process.html>

Preliminary time schedule:

23. September 2014	(Opening of the Call)
31. Oktober 2014	(Project Outlines)
Februar 2015	(Full Project Proposals)
2. Quartal 2015	(National funding applications)

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Britta Lüder, Tel.: 0511 762-3961

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

Quelle: Internetinformationen des Förderers

7. Naturwissenschaften

7.1.1. BMBF: Vor-Ort-Analytik mit photonischen Verfahren für den Einsatz in den Lebenswissenschaften

Zur Sicherung der Lebensgrundlagen und der Lebensqualität in Zeiten von Globalisierung und demographischen Wandel, müssen insbesondere in den Bereichen Medizin, Umweltmonitoring und Lebensmittelqualität Analysedaten schnell und umfassend erhoben werden. Auch biotechnologische Produktionseinrichtungen verlangen nach neuen Verfahren zur Prozessüberwachung. In den genannten Bereichen ist die Verfügbarkeit von schnellen Analyseverfahren, die zeitnah zuverlässige Ergebnisse z. B. über Vitalparameter, chemische Zusammensetzungen oder die Konzentration spezifischer anorganischer oder organischer Partikel liefern, eine zentrale Voraussetzung. Photonische Verfahren sind in der Lage, diese technologischen Anforderungen zu erfüllen. Sie werden beispielsweise seit Jahren für die chemische und biochemische Analytik eingesetzt und ständig weiterentwickelt. Flexibilität, Geschwindigkeit und hohe Genauigkeit zeichnen diese Verfahren aus.

Das BMBF will mit der Fördermaßnahme kooperative, vorwettbewerbliche Verbundprojekte unterstützen, die zu völlig neuen oder wesentlich verbesserten technischen Lösungen für Anwendungen insbesondere in den Bereichen Medizin, Umwelt- und Lebensmittelanalytik sowie Prozessanalytik in der Biotechnologie führen und gleichzeitig ein großes Marktpotenzial haben. Kennzeichen der Projekte sind ein hohes Risiko und eine besondere Komplexität der Forschungsaufgabe. Für eine Lösung sind in der Regel inter- und multidisziplinäres Vorgehen und eine enge Zusammenarbeit von Unternehmen, Hochschulen und außeruniversitären Forschungseinrichtungen erforderlich.

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt:

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/23729.php>

Bewerbungsschluss: 31. Juli 2014 (Projektskizze)

Kontakt: VDI
Anke auf´m Kamp
Tel.: 0211 6214-549
E-Mail: kamp@vdi.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Andrea Rau, Tel.: 0511 762-3257

E-Mail: andrea.rau@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

7.1.2. BMBF: WING – Innovative Elektrochemie mit neuen Materialien (InnoEMat)

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) hat eine Richtlinie zur Förderung von Werkstoffinnovationen im Bereich der Innovativen Elektrochemie veröffentlicht.

Elektrochemische Prozesse finden sich fast überall in der Industrie. Viele davon sind etabliert und optimiert. Neue Herausforderungen ergeben sich zum einen aus Umwelt- und Verträglichkeitsauflagen, wie sie beispielsweise in REACH formuliert sind (externe Impulse), zum anderen durch Verwendung neuer Materialien oder Materialkombinationen, neue Prozesse sowie komplexe/neuartige Geometrien auf allen Größenskalen (interne Impulse). Gestiegene Ansprüche an Reinheit, Haltbarkeit oder Qualität von Schichten im Allgemeinen führen ebenfalls zur Notwendigkeit neuer Verfahren und/oder Prozesse.

Im Zentrum der Bekanntmachung steht die Erforschung und Erarbeitung elektrochemischer Innovationen mit Materialbezug. Dabei soll ein notwendiger elektrochemischer Aspekt der Vorschläge allein nicht hinreichend sein, sondern dieser muss in sich Neuheiten aufweisen. Dies können beispielsweise neue Materialien oder neue Verfahren oder ganz neue Ansätze/Prozesse sein. Da ein Materialwechsel innerhalb eines bekannten Verfahrens in der Regel den

gesamten Prozess betrifft, wäre dies ebenfalls ein hinreichendes Kriterium für die Neuheit eines elektrochemischen Aspekts.

Thematische Schwerpunkte der Arbeiten sollten auf folgenden Feldern und ihrer Vernetzung liegen:

- Elektrochemische Synthese
- Elektrochemische Oberflächentechnik
- Anlagen, Komponenten, Hilfsmittel, Verfahren

Die Richtlinie richtet sich somit an risikoreiche und anwendungsorientierte industrielle Verbundprojekte, die ein arbeitsteiliges und multidisziplinäres Zusammenwirken von Unternehmen mit Hochschulen und Forschungseinrichtungen erfordern. Die Vorhaben sollten dabei möglichst die gesamte Wertschöpfungskette von der Werkstoffherstellung über die Verarbeitung, Komponenten- und Systementwicklung bis zur Anwendung abdecken. Vorzugsweise sollten anwendungsübergreifende Entwicklungen verfolgt werden, um einen besseren Erfahrungsaustausch bzw. Wissenstransfer zu erreichen und Doppelentwicklungen zu vermeiden. Der Aufbau und der Funktionsnachweis anwendungsorientierter Demonstratorsysteme soll Gegenstand der Vorschläge sein. Eine möglichst hohe Beteiligung von KMU an den Verbundprojekten ist gewünscht.

Die Förderbekanntmachung soll außerdem durch eine wissenschaftliche Begleitmaßnahme unterstützt werden, die alle genannten fachlichen Bereiche umfassen sollte.

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/23696.php>

Bewerbungsschluss: 31. Juli 2014 (Projektskizze)

Kontakt: VDI Technologiezentrum GmbH
Dr. Stefan Pieper
Tel.: 0211 6214-548
E-Mail: pieper@vdi.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Andrea Rau, Tel.: 0511 762-3257
E-Mail: andrea.rau@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

7.1.3. DFG: Belmont Collaborative Research Activity - Scenarios of Biodiversity and Ecosystem Services

As member of the Belmont Forum, a high level group of the world's major and emerging funders for environmental change research, the Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, German Research Foundation) participates in a new multilateral call for biodiversity research. This call will support interdisciplinary and collaborative networking activities of multinational research teams bringing together researchers from Australia, Brazil, China, France, Germany, India, Japan, Norway, South Africa, and the USA (decision pending).

Biodiversity scenarios, which are the outputs of the combination of socio-economic scenarios and models of impacts of global change on biodiversity, are essential tools for

- better understanding and synthesising a broad range of observations,
- providing information about future impacts of global changes such as land use change, invasive alien species, overexploitation, climate change or pollution,
- providing decision support by developing adaptive management strategies and
- evaluating the implications of alternative social-economic development pathways and policy options.

This Belmont Forum call encourages the development of new international networks of scientists able to implement innovative research to underpin needed improvements in biodiversity scenario development. Thus the objective is stimulating networking and capacity building for innovative research across social and natural science disciplines.

Submission of proposals will follow a one-stage process. Proposals are selected in a joint review process by the participating funding organisations.

The Belmont Forum will also consider opening a second call for international research projects on the same topic in 2017 possibly in partnership with other funding bodies such as the European network BiodivERSA (note that the submission of a proposal to the first call will not be a requirement for submission to the second call).

Weitere Informationen: <http://igfagcr.org/cra-2014-scenarios-of-biodiversity-and-ecosystem-services>

Bewerbungsschluss: 2. Juli 2014

Kontakt: DFG
Dr. Meike Teschke
Tel.: 0228 885-2336
E-Mail: meike.teschke@dfg.de

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

Quelle: Information für die Wissenschaft Nr. 18 vom 02.05.2014

7.1.4. DFG: Priority Programme - Homotopy Theory and Algebraic Geometry

Applicants should focus on the topics of homotopy theory in general and on the following topics in detail:

Motivic homotopy theory:

- chromatic homotopy theory in the motivic setting
- slice towers and related spectral sequences
- the introduction of aspects of classical homotopy theory in the motivic setting
- construction and study of motivic cohomology operations and their application to problems in algebraic geometry and arithmetic
- extensions to non-A1-invariant theories such as higher Chow groups with modulus
- the development and application of a motivic homotopy theory of rigid analytic spaces and other adic spaces
- computations of motivic homotopy groups of special varieties and applications of these to problems in algebraic geometry and K-theory
- the use of homotopical invariants in arithmetical settings, such as existence of rational points and related questions

Derived algebraic geometry in relation to homotopy theory:

- K-theory of ring spectra, logarithmic structures on ring spectra, logarithmic topological Hochschild homology
- extensions of the construction of the topological modular forms spectrum to other formal groups and to the motivic setting
- characteristic classes for String bundles, especially the use of the topological modular forms spectrum and motivic liftings of connective covers of MU and MO

Differential homotopy theory and motivic aspects of classical homotopy theory:

- homotopical and motivic invariants arising from differential homotopy theory and motivic versions of Deligne cohomology
- the development and application of differential aspects of motivic cohomology theories
- equivariant aspects of differential homotopy theory
- differential cobordism invariants, Deligne and Arakelov cobordism
- cobordism categories and motivic analogs
- motivic aspects of rational homotopy theory

Equivariant stable homotopy theory:

- foundations of equivariant stable homotopy theory, global equivariant stable homotopy theory, equivariant formal group laws
- equivariant motivic stable homotopy theory
- real motivic homotopy theory, Hermitian K-theory and Chow-Witt groups
- motivic aspects of real and tropical enumerative geometry

A review meeting with reviewers and applicants will be held in late 2014. The precise date and place will be communicated to the applicants after the submission of the proposals.

Weitere Informationen: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_14_23/index.html

Bewerbungsschluss: 23. Juli 2014

Kontakt: DFG
Dr. Carsten Balleier
Tel.: 0228 885-2063
E-Mail: carsten.balleier@dfg.de

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

Quelle: Informationen für die Wissenschaft Nr. 23 vom 19.05.2014

7.1.5. DFG: Priority Programme - Control of London Dispersion Interactions in Molecular Chemistry

The Senate of the Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) has established a new Priority Programme aims at a thorough understanding and quantification of London dispersion interactions in molecular systems. These and related short-range electron correlation effects are the driving force for molecular aggregation that play a key role in thermodynamics, molecular recognition, chemical selectivity through transition-state stabilisation, protein folding, enzyme catalysis and other phenomena.

A primary goal of this programme is the development of chemical design principles that utilises dispersion interactions in the construction of novel molecular structures and in the design of chemical reactions.

The focus lies on the following topics:

Structural studies and quantification of dispersion interactions

- quantification of dispersion-energy donors
- design and preparation of novel dispersion-stabilised structures
- dispersion interactions in electronically excited states

Dispersion effects on reactivity and in catalysis:

- transition-state stabilisation through dispersion-energy donors
- solvent-induced modulation of dispersion interactions

Theory and spectroscopy as tools for the elucidation of dispersion interactions

- experimental and theoretical method development to address dispersion interactions
- molecular spectroscopy to quantify dispersion effects and to validate theoretical results

The review process will most likely include a colloquium with talks and/or poster presentations tentatively scheduled to take place in Gießen in November 2014.

Weitere Informationen: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_14_24/index.html

Bewerbungsschluss: 1. September 2014

Kontakt: DFG
Dr. Johanna Kowol-Santen
Tel.: 0228 885-2318
E-Mail: johanna.kowol-santen@dfg.de

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

Quelle: Informationen für die Wissenschaft Nr. 24 vom 19.05.2014

8. Kooperation zwischen Wissenschaft und Wirtschaft

8.1.1. BMBF: Materialien für eine ressourceneffiziente Industrie und Gesellschaft – MatResource

Die detaillierte Beschreibung zu dieser Ausschreibung finden Sie unter Punkt 5.1.1.

8.1.2. EU: Enterprise Europe Network berät KMU zu europäischen Förderprogrammen

Als Partner im Enterprise Europe Network berät das EU-Hochschulbüro kleine und mittlere Unternehmen (KMU) aus Niedersachsen kostenlos u. a. zu Fragen der europäischen Forschungsförderung. Niedersächsische KMU, die durch eigene Forschungsaktivitäten oder die Vergabe von Forschungsaufträgen Innovationen anschieben möchten, erhalten von uns Hilfe bei der Identifizierung geeigneter europäischer Förderprogramme und bei der Antragstellung. Auf Wunsch unterstützen wir Sie auch bei der Suche nach Kooperationspartnern – in ganz Europa und darüber hinaus.



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

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Rena Hohenstein, Tel.: 0511 762-4718

E-Mail: rena.hohenstein@zuv.uni-hannover.de

9. Internationale Kooperation

9.1.1. BMBF: WTZ Chile

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) hat eine Richtlinie zur Förderung der Wissenschaftlich-Technologischen Zusammenarbeit (WTZ) zwischen der Bundesrepublik und Chile bekannt gegeben.

Die Fördermaßnahme erfolgt im Rahmen der Internationalisierungsstrategie der Bundesregierung und soll dazu dienen, die WTZ mit Chile weiter zu intensivieren und insbesondere gemeinsame Forschungsprojekte von gegenseitigem Interesse zu fördern. Es sollen sowohl bestehende Kooperationen ausgebaut als auch neue Projektkooperationen initiiert werden. Das Programm erleichtert die bilaterale Kooperation zwischen Wissenschaftlern in Chile und Deutschland durch gemeinsame Forschungsprojekte. Die geförderten Vorhaben sollen auch der Vorbereitung von umfangreicheren Antragstellungen bei Förderorganisationen wie z.B. BMBF, Deutscher Forschungsgemeinschaft (DFG) oder Europäischer Union (EU) dienen.

Folgende Maßnahmen zur Umsetzung gemeinsamer FuE1-Projekte werden u. a. unterstützt:

- Austausch von Forschern und Wissenschaftlern (nachstehend als Experten bezeichnet) mit dem Ziel, der Förderung von Forschung, Beratung und Erfahrungsweitergabe innerhalb von gemeinsamen FuE-Projekten
- Wissenschaftliche und technologische Seminare, Workshops, Symposien und andere Versammlungen von beiderseitigem Interesse, um die Interaktion zwischen relevanten Institutionen und Forschungsgruppen beider Länder zu fördern und dadurch Kooperationspotenzial zu erkennen
- Informationsaustausch zu gemeinsamen FuE-Maßnahmen und -Strategien
- Informationsschriften und wissenschaftliche Publikationen
- Andere von den Parteien vereinbarte Formen der wissenschaftlichen und technologischen Kooperation.

Schwerpunktbereiche dieser Bekanntmachung sind:

- Nachhaltige Bergbauforschung und Rohstoffe
- Biotechnologie
- Umweltforschung und -technologien (inkl. Grundlagenforschung Erneuerbare Energien sowie Meeres- und Polarforschung).

In den gemeinsamen Forschungsprojekten muss in Zusammenarbeit mit dem Partnerland Chile ein Mehrwert gegenüber der bisherigen Zusammenarbeit erzielt werden. Dabei muss der Nutzen sowohl für Deutschland als auch für Chile klar erkennbar sein. Die beantragten Forschungsprojekte müssen von zwei oder mehr Forschergruppen aus Deutschland und Chile unterstützt werden.

Das Verfahren ist von deutscher Seite zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/23699.php>

Bewerbungsschluss: 30. Juni 2014

Kontakt: DLR
Inge Lamberz de Bayas
Tel.: 0228 3821-1436
E-Mail: Inge.Lamberzdebayas@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Andrea Rau, Tel.: 0511 762-3257
E-Mail: andrea.rau@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

10. Sonstiges

10.1.1. NTH: Ausschreibung - NTH-Forschergruppe

Die Niedersächsische Technische Hochschule (NTH) hat die Förderung von Forschungsprojekten insbesondere in den ingenieur-, naturwissenschaftlichen und mathematischen Fächern zur Intensivierung der Vernetzung von Forschung und Lehre bekannt gegeben. Die NTH stellt für die Förderung von NTH-Forschergruppen zunächst 3,6 Mio. Euro zur Verfügung. Es werden daraus max. 2 Projekte gefördert.

In der Forschung sollen durch Bildung von Forschungsk Kooperationen gemeinsame Forschungsthemen identifiziert, Forschungsvorhaben formuliert und in Abhängigkeit standortbezogener Forschungsschwerpunkte in standortübergreifenden Projekten bearbeitet werden. Die Förderung gemeinsamer Forschungsvorhaben zielt auf eine weiterführende Intensivierung der Zusammenarbeit zwischen den NTH-Mitgliedsuniversitäten ab. Es wird erwartet, dass die Forschungsvorhaben das Profil der NTH im Hinblick auf die Außenwirkung und internationale Sichtbarkeit nachhaltig schärfen und somit zur Schwerpunkt- und Strukturbildung beitragen. Die NTH-Forschergruppe ist ein enges Arbeitsbündnis mehrerer herausragender Wissenschaftler, die eine gemeinsame Forschungsaufgabe bearbeiten. Das Forschungsvorhaben geht dabei nach seinem thematischen, zeitlichen und finanziellen Umfang über die Förderungsmöglichkeiten der bisherigen BottomUp-Förderung der NTH hinaus.

Gefragt sind vor allem standortübergreifende Projekte aus den derzeit elf NTH-Fächern und -Fächergruppen, die den wissenschaftlichen Nachwuchs fördern. Bei Anträgen aus anderen Fächern ist es wichtig, dass das konkrete Forschungsvorhaben interdisziplinär arbeitet und dazu beiträgt, den NTH-Prozess weiterzuentwickeln.

Antragsberechtigt sind grundsätzlich Wissenschaftler/innen aller drei NTH-Mitgliedsuniversitäten aus den derzeit elf NTH-Fächern und -Fächergruppen.

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen:
<http://www.nth-online.org/presse-und-kommunikation/presseinformationen/presseinformationen/neue-foerderrunde-gestartet/>

Bewerbungsschluss: 20. Juni 2014 (Projektskizze)

Kontakt: NTH
Birga Stender
Tel.: 0511 762-14158
E-Mail: birga.stender@nth-online.org

Quelle: Internetinformationen des Förderers

10.1.2. 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 (<http://www.dezernat4.uni-hannover.de/foinfo.html>) wurde zum 1. Januar 2013 ein Open Access-

Publikationsfonds mithilfe einer Förderung der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) eingerichtet. Aus diesem Open Access-Publikationsfonds können Wissenschaftler(inne)n der Universität Hannover auf Antrag Mittel für Publikationskosten in Open Access-Veröffentlichungen 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 Artikelbearbeitungsgebühren dürfen 2.000 Euro pro Artikel nicht übersteigen. Nicht gefördert werden Aufsätze, die parallel zur Veröffentlichung in einer subscriptionspflichtigen Zeitschrift gegen Gebühr online zugänglich gemacht werden können (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 und Universitätsbibliothek Hannover.

Anträge können laufend gestellt werden.

Weitere Informationen: <http://www.tib.uni-hannover.de/de/beratung-und-service/digitales-publizieren/kostenerstattung-fuer-open-access-publikationen.html>

Kontakt: TIB/UB Hannover
Nadine Meiers
Tel.: (0511) 762-17524
E-Mail: Nadine.Meiers@tib.uni-hannover.de

11. Studienausschreibungen der EU (Tender)

11.1.1. 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.

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

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

12. Preise

12.1.1. Aktuelle Ausschreibungen für Wettbewerbe und Preise

Unter <http://www.dezernat4.uni-hannover.de/wettbewerbe.html> finden Sie auf den Internetseiten der Leibniz Universität Hannover eine Auflistung der aktuell ausgeschriebenen Wettbewerbe und Preise, bei denen eine Selbstbewerbung möglich ist.

Sie haben dort zudem die Möglichkeit, die 14tägige Infomail "Wissenschaftliche Preise" des Dezernats Forschung und EU-Hochschulbüro, Technologietransfer zu abonnieren.

13. Stellenausschreibungen

13.1.1. Aktuelle Stellenausschreibungen in Forschung und Administration

Auf den Internetseiten der KoWi 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_en.cfm

14. 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.

