

Förderinfo

März 2011

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.	7. Forschungsrahmenprogramm der EU	4
1.1.	Informations- und Kommunikationstechnologien	4
1.1.1.	SME Initiative on Digital Content and Languages	4
1.1.2.	ICT based solutions for Advancement of Older Persons' Mobility (AAL) – Vorabinformation	4
1.1.3.	Nanoelektronik - 4. Aufruf ENIAC	5
1.2.	Nanotechnologien, Werkstoffe und neue Produktionstechnologien	5
1.2.1.	Produktion im 6. Aufruf NMP – Vorabinformationen	5
1.3.	Umwelt	6
1.3.1.	Vorbereitung des Arbeitsprogramms 2012	6
1.3.2.	Erste Ergebnisse zu den Ausschreibungen in 2010	6
1.4.	Verkehr	6
1.4.1.	8. Aufruf JTI Clean Sky	6
1.5.	Grundlagenforschung (ERC-European Research Council)	7
1.5.1.	ERC: Scientific Council erstellt Konzept zur Geschlechtergleichstellung	7
1.6.	Marie Curie - Mobilitätsmaßnahmen	7
1.6.1.	Marie Curie Stipendienangebote	7
1.7.	Allgemeines zum 7. Forschungsrahmenprogramm	7
1.7.1.	Vorbereitung 8. FRP – Öffentliche Konsultation zum Grünbuch	7
1.7.2.	Projektpartnersuche	8
2.	Bildungs- und Austauschprogramme (EU und national)	8
2.1.1.	EU: Hochschulzusammenarbeit mit Lateinamerika (ALFA III)	8
2.1.2.	DAAD: Studienaufenthalte deutscher Wissenschaftler/innen in den Ländern des Kaukasus und Zentralasiens (GUS)	9
3.	Stipendien (EU und national)	9
3.1.1.	EU: Forschungsstipendien	9

3.1.2.	EU/CRG: Incoming-Fellowships für Post-docs mit interdisziplinären Forschungsprojekten in den Lebenswissenschaften (COFUND)	10
3.1.3.	EU/IDIBAPS: Incoming-Fellowships für Post-docs der Lebenswissenschaften (COFUND)	10
3.1.4.	EU/INdAM: Incoming-Fellowships für Post-docs (COFUND)	11
3.1.5.	EU/SEMM: Post-doc Programm für Molekularmedizin (COFUND)	11
3.1.6.	EU/WTI/NCCR: Fellowships für Post-docs im Bereich "Internationale Handelsbestimmungen" (COFUND)	11
4.	Kultur	12
4.1.1.	EU: MEDIA 2007 - Fortbildung	12
5.	Geistes-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften	13
5.1.1.	BMBF: Bildungsforschung - Large-Scale-Assessments	13
5.1.2.	BMBF: Technologieorientierte Kompetenzmessung in der Berufsbildung	13
5.1.3.	DFG: Open Research Area for the Social Sciences – Call 2011/2012	14
6.	Ingenieurwissenschaften	15
6.1.1.	EURAMET: aktuelle Ausschreibung und Vorabinformationen	15
6.1.2.	EU/BMVBS: transnationale Projekte im Bereich Straßenforschung (ERA Net ROAD)	15
6.1.3.	EU/BMWI: Transnational Call Maritime Technologies (ERA-NET MARTEC II)	16
6.1.4.	BMBF: Kognitive drahtlose Kommunikationssysteme	17
6.1.5.	BMWi: Vierter Aufruf des vierten zivilen Luftfahrtforschungsprogramms des Bundes (LuFo IV-4)	17
6.1.6.	DFG: Algorithm Engineering (SPP 1307)	18
7.	Sicherheitsforschung	19
7.1.1.	BMBF/ANR: Kooperation in der zivilen Sicherheitsforschung zwischen Deutschland und Frankreich	19
8.	Medizin und Biowissenschaften	20
8.1.1.	EU/BMBF/BMELV: Emerging and Major Infectious Diseases of Livestock (ERA-Net EMIDA)	20
8.1.2.	BMBF: Forschungsverbände zur epigenomischen Kartierung und Funktionsanalyse	20
8.1.3.	BMBF: Transnationale Forschungsprojekte zur Genomik und Pathophysiologie des metabolischen Syndroms und seiner assoziierten Erkrankungen	21
8.1.4.	BMU: Bundesprogramm Biologische Vielfalt	22
8.1.5.	NIH: Research Grants	22
9.	Umwelt- und Agrarwissenschaften	23
9.1.1.	EU: CIP Eco-innovation Call 2011 - Vorabinformation	23
9.1.2.	BMBF: Kooperation mit Indonesien auf dem Gebiet der Meeresforschung	23
9.1.3.	BMELV: Innovationen für einen effizienten und nachhaltigen Umgang mit der Ressource Wasser	24
9.1.4.	BMELV: Innovative Vorhaben zur nachhaltigen Anwendung von Pflanzenschutzmitteln	25
9.1.5.	BMELV: Innovationen zur Qualitätssicherung bei der Lagerung von getrockneten landwirtschaftlichen Erzeugnissen	25

10. Kooperation zwischen Wissenschaft und Wirtschaft	26
10.1.1. EU: CIP Eco-innovation Call 2011 - Vorabinformation	26
10.1.2. EU: Enterprise Europe Network berät KMU zu europäischen Förderprogrammen	26
11. Internationale Kooperation	27
11.1.1. EU/BMBF: Transnationale Projekte mit Russland (ERA.NET-RUS)	27
11.1.2. EU/ESF: COST – Europäische Zusammenarbeit in wissenschaftlicher und technischer Forschung	28
11.1.3. BMBF: Wissenschaftlich-Technische Zusammenarbeit mit Brasilien	28
11.1.4. BMBF: Wissenschaftlich-Technische Zusammenarbeit mit Russland	29
11.1.5. BMELV: trilaterale Forschungsinitiativen in Subsahara Afrika - effizienter und nachhaltiger Umgang mit der Ressource Wasser	30
12. Studienausschreibungen der EU (Tender)	30
12.1.1. Aktuelle Ausschreibungen - Suchfunktion	30
13. Preise	31
13.1.1. Aktuelle Ausschreibungen für Wettbewerbe und Preise	31
14. Stellenausschreibungen	31
14.1.1. Aktuelle Stellenausschreibungen in Forschung und Administration	31
15. Haftungsausschluss	31

1. 7. Forschungsrahmenprogramm der EU

1.1. Informations- und Kommunikationstechnologien

1.1.1. SME Initiative on Digital Content and Languages

Am 1. Februar 2011 hat die Europäische Kommission den Aufruf „SME Initiative on Digital Content and Languages“ (FP7-ICT-2011-SME-DCL) im Bereich Informations- und Kommunikationstechnologien des 7. EU-Forschungsrahmenprogramms veröffentlicht. Der Aufruf fokussiert sich auf das „Objective ICT-2011.4.1 - SME initiative on Digital Content and Languages“ mit folgenden „target outcomes“:

- Bootstrapping a data economy (...) - Förderinstrument: STREP
- Community building and best practices (...) - Förderinstrument: Coordination- and Support Action
- Sharing language resources (...) - Förderinstrument: STREP
- Building consensus and common services (...) - Förderinstrument: Coordination- and Support Action

Als besondere Anforderungen gelten in dieser Ausschreibung für die "small or medium-scale focused research actions" (STREPS) folgende zusätzliche Kriterien:

- Im Konsortium müssen mindestens zwei kleine und mittlere Unternehmen (KMU) beteiligt sein
- Die Projektdauer darf 24 Monate nicht überschreiten
- Die EU-Förderung darf pro Projekt 2.000.000 Euro nicht überschreiten
- 30% der Förderung muss an die KMU vergeben werden

Das Arbeitsprogramm, die Leitfäden für Antragsteller sowie weitere Unterlagen können Sie unter dem unten genannten Link unter „Information package“ herunterladen. Das Antragsverfahren ist zweistufig.

Weitere Informationen:

http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP7DetailsCallPage&call_id=392

Bewerbungsschluss: **28. April 2011 (1. Stufe)**
 28. September 2011 (2. Stufe)

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,

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

Quelle: Internetinformationen des Förderers

1.1.2. ICT based solutions for Advancement of Older Persons' Mobility (AAL) – Vorabinformation

Die vierte Ausschreibung der Gemeinschaftsinitiative "Umgebungsunterstütztes Leben (Ambient-Assisted Living - AAL)" rückt näher. Für diesen Aufruf zum Thema "ICT based solutions for Advancement of Older Persons' Mobility" wurde nun eine Vorankündigung veröffentlicht. Demnach kommt der Aufruf vorraussichtlich Ende März, Fristende für die Einreichung von Vorschlägen wird Ende Juni sein.

Der Aufruf wird die beiden Topics "Orientation and navigation (may include aspects of physical and cognitive training)" und "Assistive Technology" umfassen. Die inhaltliche Vorgabe wird folgendermaßen beschrieben:

"The call aims at ICT based solutions which help older persons to sustain their optimal level of mobility for as long as possible, enhancing their individual sense of confidence, autonomy, competence, security and safety. The call addresses issues that inherently enable older persons' mobility in the sense of moving in the home and/or outside the home."

Zu dieser Ausschreibung ist eine Informationsveranstaltung geplant, die in Brüssel voraussichtlich am 7. April 2011 stattfinden wird. Wenn Sie Interesse an einer Teilnahme haben, senden Sie bitte bis 24. März 2011 eine E-Mail an Frau Jacqueline Teller (Jacqueline.Teller@aal-europe.eu).

Weitere Informationen: <http://www.aal-europe.eu/calls/call-4-2011>

Anmeldeschluss: **24. März 2011**

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,

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

Quelle: KoWi AID-Newsletter Nr. 11222/1 vom 25.02.2011

1.1.3. Nanoelektronik - 4. Aufruf ENIAC

Die Gemeinsame Technologieunternehmung „European Nanoelectronics Initiative Advisory Council“ (ENIAC) hat den vierten Aufruf zur Einreichung von Projektvorschlägen mit einem Budget von insgesamt 55 Mio. Euro veröffentlicht. In ENIAC sind die wichtigsten europäischen Stakeholder der Nanoelektronik repräsentiert. Ziel ist es, die Zusammenarbeit in der Nanoelektronikindustrie zu verstärken, um die Konkurrenzfähigkeit dieses Industriezweigs in den Europäischen Mitgliedstaaten und den Assoziierten Staaten auf diesem Gebiet zu erhöhen.

Bitte beachten Sie, dass deutsche Partner in ENIAC-Projekten nach den Regeln des BMBF gefördert werden. Dabei fokussiert das BMBF auf folgende Themen:

1. Automotive and Transport
 - Intelligent Electric Vehicle
2. Energy Efficiency
 - Energy Distribution and Management – Smart Grid
 - Reduction of Energy Consumption

Das Antragsverfahren ist zweistufig.

Weitere Informationen: http://www.eniac.eu/web/calls/ENIACJU_Call4_2011.php (europäische Ausschreibung)
<http://www.pt-it.pt-dlr.de/de/eniac.php> (Informationen für deutsche Partner)

Bewerbungsschluss: **21. April 2011 (1. Stufe)**
16. Juni 2011 (2. Stufe)

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,

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

Quelle: KoWi AID-Newsletter Nr. 11220/3 vom 23.02.2011 und Internetinformationen des Förderers

1.2. Nanotechnologien, Werkstoffe und neue Produktionstechnologien

1.2.1. Produktion im 6. Aufruf NMP – Vorabinformationen

Das Arbeitsprogramm 2012 für den 6. Aufruf zu NMP und den PPPs (Public Private Partnership Initiativen) wird vorbereitet und voraussichtlich im Juli 2011 veröffentlicht. Die Forschungsinhalte im Bereich Produktion liegen weiterhin zu einem Großteil in den PPPs „Factories of the Future“ - FoF und „Energy efficient Buildings“ - EeB. Es ist auch für den 6. Aufruf damit zu rechnen, dass sich die Themen in den beiden genannten PPPs stark an den vorliegenden Multi-Annual Roadmaps der PPPs orientieren werden.

Mögliche Topics für Forschungsprojekte:

- NMP - Produktion/Integration: Recyclingtechnologien, Prozesstechnologie, Sicherheitsmanagement, Rohstoffverarbeitung
- PPP-„Factories of the Future“ - FoF: nachhaltige Produktionsprozesse, vorbeugende Instandhaltung, intelligente Produktionsmaschinen, Hochleistungsfertigungstechnologien, Präzisionstechnologien für Mikroteile, Prozesssimulation, Umformprozesse
- PPP- „Energy efficient Buildings“ – EeB: Zusammenwirken verschiedener Versorgungsnetze, Nachrüstung von existierenden Gebäuden, Prozess- und Geschäftsmodelle, Heizungs- und Lüftungssysteme, moderne Fenster

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,

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

Quelle: NKS Produktion, Informationsbrief 7-19 vom 15.02.2011

1.3. Umwelt

1.3.1. Vorbereitung des Arbeitsprogramms 2012

Die Vorbereitungen für das Arbeitsprogramm 2012 im Thema „Umwelt“ haben bereits begonnen. Der Aufruf soll im Sommer 2011 veröffentlicht werden.

Wenn Sie weitere Informationen hierzu wünschen, senden Sie bitte eine kurze Mail.

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Heike Gernns, Tel.: (0511) 762 2701, Fax: (0511) 762 3009,

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

1.3.2. Erste Ergebnisse zu den Ausschreibungen in 2010

Zu einigen Ausschreibungen in 2010 im Bereich der Umweltforschung, zu denen im November Anträge eingereicht werden konnten, liegen inzwischen Informationen vor.

FP7-ENV-2011: Zu den 36 ausgeschriebenen Topics wurden 247 Anträge eingereicht. Das zur Verfügung stehende Budget von 155 Mio. Euro wurde 5,7-fach überzeichnet. Die Evaluierung der Anträge ist abgeschlossen. Die Entscheidung über die Förderung von Vorhaben wird in Kürze erfolgen.

FP7-ENV-Eco-Innovation-2011: Zu den 4 ausgeschriebenen Topics wurden 148 Anträge eingereicht. Der Schwerpunkt liegt hier auf dem themenoffen ausgeschriebenen Topic. Das Budget von 50 Mio. Euro wurde 9,4-fach überzeichnet. Die Anträge des einstufigen Verfahrens wurden bereits evaluiert, die Förderentscheidung steht in Kürze fest. Erfolgreiche Antragsteller in der ersten Stufe des zweistufigen Verfahrens wurden bereits zur Antragseinreichung in der zweiten Stufe aufgefordert.

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Heike Gernns, Tel.: (0511) 762 2701, Fax: (0511) 762 3009,

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

Quelle: Newsletter der NKS Umwelt vom 14.02.2011

1.4. Verkehr

1.4.1. 8. Aufruf JTI Clean Sky

Die Gemeinsame Technologieinitiative 'Clean Sky' (Joint Technology Initiative/JTI) hat am 10. Februar 2011 ihren achten Aufruf veröffentlicht (SP1-JTI-CS-2011-01). Der Aufruf umfasst 58 topics, mit 32 Mio. Euro steht die bisher höchste Gesamtfördersumme zur Verfügung. Topics in folgenden Bereichen sind beschrieben:

- EcoDesign
- Green Regional Aircraft
- Green Rotorcraft
- Sustainable and Green Engines
- Smart Fixed Wing Aircraft
- Systems for Green Operation

Die Ausschreibungsunterlagen finden Sie unter „Information Package“ und unter „Additional Documents“ unter dem unten genannten Link. Bitte beachten Sie, dass die Regeln der Antragstellung im Rahmen der Gemeinsamen Technologieinitiativen zum Teil erheblich von den herkömmlichen Verbundprojekten 7. Forschungsrahmenprogramm abweichen.

Weitere Informationen:

http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.cooperationDetailsCallPage&call_id=398

Bewerbungsschluss: 3. Mai 2011

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,

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

Quelle: KoWi AID-Newsletter Nr. 11213/4 vom 10.02.2010

1.5. Grundlagenforschung (ERC-European Research Council)

1.5.1. ERC: Scientific Council erstellt Konzept zur Geschlechtergleichstellung

Der Scientific Council des European Research Council (ERC) veröffentlichte Mitte Februar die Einführung eines Konzepts zur Geschlechtergleichstellung. Der von der ERC-Arbeitsgruppe zum Geschlechterausgleich ausgearbeitete Plan verfolgt im wesentlichen drei Ziele:

- Herausragende Forscherinnen sollen umfassend über die Möglichkeiten einer ERC-Förderung informiert werden;
- Die Wichtigkeit von Fairness und Gleichbehandlung im Rahmen des ERC-Verfahrens soll stärker hervorgehoben werden;
- Innerhalb des ERC-Begutachtungssystems soll das Augenmerk stärker auf die Geschlechterverteilung gelegt werden.

Nach Angaben des ERC sind nur etwa ein Fünftel der erfolgreichen Grantees Frauen (26% bei den Starting Grants, 12% bei den Advanced Grants). Der Frauenanteil bei den eingereichten Anträgen ist ebenfalls gering: nur durchschnittlich 30% der Antragstellenden bei den Starting Grants und 14% der Antragstellenden bei den Advanced Grants seien Frauen.

Weitere Informationen: http://erc.europa.eu/pdf/ERC_ScC_PR_Gender_Equality_Plan.pdf

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dominique Gillissen, Tel.: (0511) 762 4093, Fax: (0511) 762 3009,

E-Mail: dominique.gillissen@zuv.uni-hannover.de

Quelle: KoWi AID-Newsletter Nr. 11212 / 2 vom 09.02.2011

1.6. Marie Curie - Mobilitätsmaßnahmen

1.6.1. Marie Curie Stipendienangebote

Informationen zu den Marie Curie Mobilitätsstipendien im 7. Forschungsrahmenprogramm befinden sich auf folgender Webseite: http://cordis.europa.eu/fp7/people/home_en.html

Die Marie Curie Stellenangebote finden Sie unter:

http://ec.europa.eu/euraxess/index_en.cfm?11=13&12=3&initSearch=1 (7.FRP)

<http://cordis.europa.eu/mc-opportunities> (6. FRP)

Aktuelle Liste der durch Marie Curie kofinanzierten Fellowship-Programme:

<http://www.kowi.de/COFUND-Fellowships>

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dominique Gillissen, Tel.: (0511) 762 4093, Fax: 0511/762-3009

E-Mail: dominique.gillissen@zuv.uni-hannover

Quelle: Cordis-Datenbank

1.7. Allgemeines zum 7. Forschungsrahmenprogramm

1.7.1. Vorbereitung 8. FRP – Öffentliche Konsultation zum Grünbuch

Die Europäische Kommission hat das Grünbuch "Von Herausforderungen zu Chancen: Entwicklung einer gemeinsamen Strategie für die EU-Finanzierung von Forschung und Innovation" verabschiedet (KOM(2011) 48 vom 9. Februar 2011). Mit der Verabschiedung des Grünbuches startet die Europäische Kommission eine öffentliche Konsultation über die wichtigsten Fragestellungen zur künftigen Gestaltung der EU-Forschungsförderungs- und Innovationsprogramme. Das

Grünbuch beinhaltet insgesamt 27 konkrete Fragen, auf die im Rahmen dieser online Konsultation geantwortet werden kann. Insbesondere Forschung, Wirtschaft und Regierungen sind aufgerufen, sich an der Debatte zu beteiligen.

Weitere Informationen: http://ec.europa.eu/research/csfr/index_en.cfm

Einsendeschluss: 20. Mai 2011

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,

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

Quelle: KoWi AID-Newsletter Nr. 11213/3 vom 10.02.2011

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

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

Kontakt: uni transfer - Enterprise Europe Network
Leibniz Universität Hannover
Joanna Einbock
Tel.: (0511) 762 5406
E-Mail: joanna.einbock@zuv.uni-hannover.de



Sie finden Kooperationsgesuche und -angebote zum Forschungsrahmenprogramm der EU auch auf speziellen thematischen Plattformen, z. B. Ideal-ist, NMPTeam und "SMEs go 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.net/partner-search>
<http://www.nmpteam.eu/>
<http://www.fitforhealth.eu/participate.aspx>

2. Bildungs- und Austauschprogramme (EU und national)

2.1.1. EU: Hochschulzusammenarbeit mit Lateinamerika (ALFA III)

Der neue Aufruf im Programm ALFA (América Latina - Formación Académica) wurde veröffentlicht. Das ALFA-Programm fördert die institutionelle Zusammenarbeit zwischen Hochschulen in der Europäischen Union und in Lateinamerika. Das Programm soll einen Beitrag zur Weiterentwicklung des Hochschulsektors und zur interregionalen Zusammenarbeit in Lateinamerika leisten.

Gefördert werden zwei Aktionen:

- Joint Projects
- Structural Projects

Das Antragsverfahren im aktuellen 3. Aufruf ist zweistufig:

- In der ersten Stufe muss eine so genannte "Concept Note" (maximal 4 Seiten, DIN-A4, Arial 10) eingereicht werden.
- Anschließend werden ausgewählte Antragsteller aufgefordert in der zweiten Stufe einen Vollertrag einzureichen.

Weitere Informationen:

http://ec.europa.eu/europeaid/where/latin-america/regional-cooperation/alfa/index_en.htm

Bewerbungsschluss: 25. März 2011 (erste Stufe)
25. Juli 2011 (zweite Stufe)

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dominique Gillissen, Tel.: (0511) 762 4093, Fax: (0511) 762 3009,

E-Mail: dominique.gillissen@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des DAAD

2.1.2. DAAD: Studienaufenthalte deutscher Wissenschaftler/innen in den Ländern des Kaukasus und Zentralasiens (GUS)

In zunehmenden Maße rücken die Länder des transkaukasischen Raumes - Armenien, Aserbaidschan, Georgien - sowie die südlichen Staaten der GUS - Kasachstan, Kirgisistan, Tadschikistan, Turkmenistan und Usbekistan - aus politischen und wirtschaftlichen Gründen in den Blickpunkt öffentlichen Interesses. Damit ist auch das wissenschaftliche Interesse an diesen Ländern gewachsen. Im Wege der Konstituierung und Verbesserung der internationalen Wissenschaftsbeziehungen der deutschen Hochschulen kann der DAAD daher auf der Grundlage von Kulturabkommen und Vereinbarungen mit ausländischen Partnerorganisationen Studien- bzw. Forschungsaufenthalte deutscher Wissenschaftler an Hochschulen oder Forschungsinstituten dieser Region fördern.

Grundsätzlich können Wissenschaftler aller Fachrichtungen vom DAAD gefördert werden.

- Projektlaufzeit: 2 Wochen bis zu 3 Monaten.
- Voraussetzungen: Klar umrissenes Forschungsvorhaben und Einladung durch eine ausländische Hochschule oder ein Forschungsinstitut. Die Antragstellerin oder der Antragsteller muss als Hochschullehrer/in oder Wissenschaftler/in an einer deutschen Hochschule oder Forschungseinrichtung beschäftigt sein und sollte die Promotion abgeschlossen haben.
- Leistungen: Übernahme der Reisekosten vom deutschen Hochschulort bis zum Zielort durch den DAAD / Übernahme der Aufenthaltskosten im Ausland (Unterkunft, Tagegelder bzw. Verpflegungskosten) durch den ausländischen Partner.

Eine Bewerbung ist jederzeit möglich, sollte aber drei Monate vor Beginn des geplanten Aufenthalts beim DAAD vorliegen. Bewerbung, Durchführung und Abrechnung der Reise müssen noch im Kalenderjahr 2011 erfolgen. Die Bewerbungsformulare sind beim DAAD erhältlich.

Weitere Informationen:

<http://www.daad.de/ausland/foerderungsmoeglichkeiten/ausschreibungen/13073.de.html>

Kontakt:

Referat 326

Monika Przybysz

Tel.: (0228) 882 617

E-Mail: Przybysz@daad.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

3. Stipendien (EU und national)

3.1.1. EU: Forschungsstipendien

Informationen zu den Marie Curie Mobilitätsstipendien im 7. Forschungsrahmenprogramm befinden sich auf folgender Webseite: http://cordis.europa.eu/fp7/people/home_en.html

Die Marie Curie Stellenangebote finden Sie unter:

http://ec.europa.eu/euraxess/index_en.cfm?11=13&12=3&initSearch=1 (7. FRP)

<http://cordis.europa.eu/mc-opportunities> (6. FRP)

Aktuelle Liste der durch Marie Curie kofinanzierten Fellowship-Programme:

<http://www.kowi.de/COFUND-Fellowships>

Quelle: Cordis-Datenbank

3.1.2. EU/CRG: Incoming-Fellowships für Post-docs mit interdisziplinären Forschungsprojekten in den Lebenswissenschaften (COFUND)

Kofinanziert durch die Marie Curie-Maßnahme 'Co-funding of regional, national and international programmes' (COFUND) bietet das Centre de Regulació Genòmica im Rahmen des Interdisciplinary Postdoctoral Programme (INTERPOD) Incoming-Fellowships für Post-docs in Spanien an. Die Ausschreibung ist offen für Anträge aus dem Bereich der Lebenswissenschaften (Genomik, Proteomik sowie Biomedizin). Dabei soll das Projekt einen interdisziplinären Ansatz haben. Das Fellowship umfasst einen Forschungsaufenthalt am Center for Genomic Regulation (CRG) in Barcelona für eine Dauer von zwei Jahren.

Die Fellowships richten sich an Forscher/innen aller Nationalitäten, allerdings dürfen sich die Antragstellenden innerhalb der letzten drei Jahre unmittelbar vor Einreichungsfrist nicht länger als zwölf Monate in Spanien aufgehalten haben.

Zu Beginn des Fellowships müssen die Bewerber/innen ihre Promotion vorweisen können. Diese darf bei Bewerbungsschluss vor maximal vier Jahren abgeschlossen sein (Ausnahme bei Karriereunterbrechungen wie Mutter-/Vaterschaftsurlaub). Antragsberechtigt sind zudem nur Bewerber/innen, die eine Publikation als Erstautor sowie zwei Referenzen vorweisen können.

Die Förderung umfasst das Gehalt des Fellows, Reisekosten, Mobilitätszuschläge, Forschungskosten sowie Weiterbildungsseminare und die Teilnahme an Konferenzen.

Weitere Informationen: <http://www.crg.es/interpod>

Bewerbungsschluss: 4. April 2011

Kontakt: INTERPOD
Centre de Regulació Genòmica
Imma Falero (Academic Officer)
E-Mail: interpodcrg@crg.es

Quelle: KoWi AID-Newsletter Nr. 11208 / 1 vom 02.02.2011

3.1.3. EU/IDIBAPS: Incoming-Fellowships für Post-docs der Lebenswissenschaften (COFUND)

Kofinanziert durch die Marie Curie-Maßnahme 'Co-funding of regional, national and international programmes' (COFUND) bietet das August Pi i Sunyer Biomedical Research Institute im Rahmen des 'Biotrack'-Programms Incoming-Fellowships für Post-docs an. Mit den Fellowships werden Forschungsaufenthalte an einer der führenden biomedizinischen IDIBAPS-Forschungseinrichtungen in Spanien und weltweit gefördert. Die Fellowships richten sich an Wissenschaftler/innen aller Nationalitäten. Allerdings werden nur Bewerber/innen zugelassen, die sich in den letzten drei Jahren vor der Antragstellung nicht länger als zwölf Monate in Spanien aufgehalten haben.

Antragsberechtigt sind Bewerber/innen, die ihre Promotion im Bereich Lebenswissenschaften abgeschlossen haben. Diese darf nicht länger als sechs Jahre zurückliegen, wobei Karriereunterbrechungen berücksichtigt werden. Erwartet wird zudem eine Auflistung bisheriger Forschungsleistungen und Veröffentlichungen sowie Forschungserfahrung im Ausland während der oder im Anschluss an die Promotion. Die Förderung umfasst das Gehalt des Fellows sowie diverse Trainings- und Weiterbildungsangebote.

Weitere Informationen: <http://www.idibaps.org/biotrack/postdoctoral.html>

Bewerbungsschluss: 31. März 2011

Kontakt: Emma Planes
Tel.: (0034) (0) 93 312 9401
E-Mail: eplanes@clinic.ub.es

Quelle: KoWi AID-Newsletter Nr. 11217/3 vom 17.02.2011

3.1.4. EU/INdAM: Incoming-Fellowships für Post-docs (COFUND)

Kofinanziert durch Marie Curie COFUND bietet das Istituto Nazionale di Alta Matematica 'Francesco Severi' Incoming-Fellowships in Italien für Post-docs an. Antragsberechtigt sind Bewerber/innen, die ihre Promotion abgeschlossen haben bzw. mindestens vier Jahre gleichwertige Forschungserfahrung nachweisen können. Gefördert werden Forscher/innen mathematischer, naturwissenschaftlicher und technischer Fachrichtungen.

Das Fellowship richtet sich an Kandidaten/innen aller Nationalitäten. Ausgenommen sind allerdings Antragstellende mit italienischer Nationalität. Mit den Fellowships werden Forschungsaufenthalte an einer vom Fellow selbst zu wählenden italienischen Gastinstitution gefördert. Die Dauer der Fellowships beträgt 24 Monate. Die Förderung umfasst das Gehalt des Fellows sowie Reisekostenzuschüsse und Forschungskosten.

Weitere Informationen: <http://cofund.altamatematica.it/apply/webpages/>

Bewerbungsschluss: 15. April 2011

Kontakt: E-Mail: cofund@altamatematica.it

Quelle: KoWi AID-Newsletter Nr. 11218/2 vom 18.02.2011

3.1.5. EU/SEMM: Post-doc Programm für Molekularmedizin (COFUND)

Kofinanziert durch die Marie Curie-Maßnahme 'Co-funding of regional, national and international programmes' (COFUND) bietet die 'European School for Molecular Medicine' (SEMM) Incoming-Fellowships für Post-docs in Mailand an. Antragsberechtigt sind überdurchschnittlich qualifizierte Bewerber/innen, deren Promotion nicht mehr als vier Jahre zurückliegt (Karriereunterbrechungen werden berücksichtigt). Darüber hinaus müssen die Antragstellenden Erstautorinnen/Erstautoren einer wissenschaftlichen Veröffentlichung sein. Die Incoming Fellowships stehen Forschenden aller Nationalitäten offen. Ausgenommen sind Antragstellende mit italienischer Staatsangehörigkeit.

Die Ausschreibung ist themenoffen; Anträge können in den folgenden Forschungsfeldern eingereicht werden: Modellorganismen, Biochemie, Bioinformatik, Zellbiologie, Epigenetik, Genetik, Immunologie, Molekulare Genetik, Proteomik und strukturelle Biologie.

Gefördert wird das Gehalt der Fellows für eine Dauer von zwei Jahren. Bewerbungen können über das Online-Bewerbungsportal der SEMM eingereicht werden.

Weitere Informationen: <http://www.semm.it/PostDoc.php>

Bewerbungsschluss: 27. März 2011

Kontakt: E-Mail: postdoc@semm.it

Quelle: KoWi AID-Newsletter Nr. 11216 / 1 vom 16.02.2011

3.1.6. EU/WTI/NCCR: Fellowships für Post-docs im Bereich "Internationale Handelsbestimmungen" (COFUND)

Kofinanziert durch die Marie Curie-Maßnahme 'Co-funding of regional, national and international programmes' (COFUND) bietet das World Trade Institute (WTI) und das National Center of Competence in Research (NCCR) im Rahmen des COFIT Fellowship-Programms Incoming- und Reintegration-Fellowships für Post-docs in der Schweiz an.

Mit dem Fellowship werden Forschungsaufenthalte von zwei Jahren an einer der vier Institutionen des NCCR Netzwerks gefördert: den Universitäten Bern, Lausanne, Zürich und dem Schweizer Bundesinstitut für Technologie in Zürich. Der Fellowship richtet sich an Wissenschaftler/innen der Fachrichtungen Jura, Wirtschaft, Politikwissenschaft oder ähnlicher Fachrichtungen, die ihre Promotion abgeschlossen haben. Insbesondere erwünscht sind Wissenschaftler/innen mit dem Forschungsschwerpunkt 'Internationale Handelsbestimmungen'.

Sollte zur Zeit der Antragstellung der Dokortitel (formal) noch nicht vorliegen, sind Bewerber/innen zugelassen, die ihre Doktorarbeit eingereicht haben und ihre Promotion zu Beginn des Fellowships beendet haben werden. Des Weiteren sind zwei Referenzen erforderlich.

Der Fellow wird an einem oder mehreren der folgenden Themenfelder forschen:

- Handelsordnung
- Handelspräferenzen

- Innovation und Kreativität
- Handel, Entwicklung und Migration
- Handel und Klimawandel
- Untersuchungen zur Einflussmessung

Bewerber/innen für einen Incoming-Fellowship müssen die Nationalität eines EU-Mitgliedstaats oder assoziierten Staates haben. Bewerber/innen mit Schweizer Staatsangehörigkeit oder solche, die zur Zeit der Antragstellung ihren ständigen Wohnsitz in der Schweiz haben, werden nicht zugelassen. Bewerber/innen für einen Reintegration-Fellowship müssen zusätzlich mindestens drei Jahre als Forscher/innen in einem Drittstaat tätig gewesen sein.

Die Förderung umfasst das Gehalt des Fellows.

Weitere Informationen: <http://www.nccr-trade.org/jobs/>

Bewerbungsschluss: 31. März 2011

Kontakt: NCCR/ World Trade Institute
Susan Brown
Tel.: (031) 631 38 61
E-Mail: nccr@wti.org

Quelle: KoWi AID-Newsletter Nr. 11216 / 3 vom 16.02.2011

4. Kultur

4.1.1. EU: MEDIA 2007 - Fortbildung

Eines der Ziele dieses Programms ist die Förderung des Austauschs und der Zusammenarbeit durch die Unterstützung der Vernetzung von europäischen Fortbildungsakteuren, insbesondere Hochschulen, Aus- und Fortbildungseinrichtungen und Partner im audiovisuellen Sektor, und die Förderung der Mobilität von Studierenden und Ausbildern in Europa.

Die Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen 02/11 ist die letzte im Rahmen des Programms MEDIA 2007 veröffentlichte Aufforderung zur Grundausbildung. Sie bietet eine Partnerschafts-Rahmenvereinbarung für die Dauer von drei Jahren. Diese Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen richtet sich an europaweite Konsortien von Hochschulen und/oder Einrichtungen im audiovisuellen Sektor (aus drei teilnehmenden Ländern und mit mindestens drei Hochschuleinrichtungen), deren Tätigkeiten dazu beitragen, die vorstehend genannten Ziele des Programms MEDIA entsprechend dem Beschluss des Rates zu erreichen.

Die Antragsteller müssen ihren Sitz in einem der nachfolgenden Länder haben: Mitgliedstaaten der Europäischen Union, Island, Liechtenstein, Norwegen, Schweiz und Kroatien.

Förderfähig sind die nachfolgenden Maßnahmen:

Fortbildungstätigkeiten, die darauf abzielen, die Fähigkeit künftiger Audiovisionsfachleute zur Wahrnehmung und Integration der europäischen Dimension in ihre Arbeit zu entwickeln, indem das Fachwissen in folgenden Bereichen verbessert wird:

- Fortbildung im Bereich der wirtschaftlichen, finanziellen und kaufmännischen Abwicklung;
- Fortbildung in neuen audiovisuellen Techniken;
- Fortbildung im Bereich der Ausarbeitung von Drehbuchprojekten.

Die Dauer der Förderfähigkeit von Kosten beträgt 12 bis höchstens 18 Monate bei ordnungsgemäßer Begründung. Die Finanzhilfe ist auf 50% oder 75% der Gesamtkosten begrenzt.

Per Telefax oder E-Mail übermittelte Anträge werden nicht berücksichtigt.

Weitere Informationen: http://ec.europa.eu/culture/media/programme/training/forms/index_en.htm

Bewerbungsschluss: 29. April 2011

Kontakt: Exekutivagentur Bildung, Audiovisuelles und Kultur (EACEA)
 Constantin Daskalakis
 Bour 03/30
 Tel.: (0032) 2 2984302
 E-Mail: constantin.daskalakis@ec.eu.int

Quelle: EU-Amtsblatt C39 vom 08.02.2011

5. Geistes-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften

5.1.1. BMBF: Bildungsforschung - Large-Scale-Assessments

Large-Scale-Assessments sind wesentliche Instrumente des Bildungsmonitorings. Ziel der Bekanntmachung des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) ist es, sie weiterzuentwickeln und sicherzustellen, dass neben Fragestellungen zum educational measurement im engeren Sinn Testkonzeption und Methoden ständig verbessert und weitere Domänen, Kompetenzen und Bedienungsfelder in angemessener Weise moduliert werden. Um längerfristig Einfluss auf die internationalen Large-Scale-Assessments nehmen zu können, ist internationale Spitzenforschung auf diesen Feldern notwendig. Gefördert werden soll daher vorauslaufende, begleitende und nachlaufende Forschung in Verbindung mit internationalen und nationalen Large-Scale-Assessments im Schulbereich (z. B. PISA, TIMSS, IGLU, Untersuchungen zum Erreichen von Bildungsstandards).

Projektanträge sollten sich auf einen der folgenden drei Schwerpunkte beziehen:

- Projekte, die einem Large-Scale-Assessment vorausgehen und zu dessen Vorbereitung und Weiterentwicklung dienen, z. B. Ausdifferenzierung und Erweiterung von Konstrukten und Erhebungsverfahren in den bisher vorwiegend untersuchten Domänen Lesen, Mathematik, Naturwissenschaften, Problemlösen oder neu zu erschließenden Bereichen wie z. B. sozialer Kompetenzen, neue Erhebungstechniken (z. B. technologiebasierte Assessments) und Auswertungsverfahren (z. B. Weiterentwicklung psychometrischer Modelle);
- Projekte, die ein laufendes Large-Scale-Assessment begleiten und dieses ergänzen und vertiefen, z. B. Erweiterung von Stichproben (Oversampling bestimmter Schulen oder Schülergruppen), Verwendung zusätzlicher Erhebungsverfahren (zur Erfassung relevanter Konstrukte oder Bedingungsfaktoren auf der Individual-, Klassen- und Schulebene) oder Hinzufügen von Messzeitpunkten (Follow-up- oder Längsschnittstudien);
- Projekte, die auf ein Large-Scale-Assessment folgen und die vorliegenden Daten für vertiefende Auswertungen in Sekundäranalysen nutzen, z. B. vertiefende Aufgaben- und Itemanalysen, Erprobung neuer und alternativer statistischer Auswertungsverfahren, Mehrebenenanalysen, Trendanalysen.

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/15772.php>

Bewerbungsschluss: 17. Mai 2011 (Projektskizze)

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,

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

Quelle: Internetinformationen des Förderers

5.1.2. BMBF: Technologieorientierte Kompetenzmessung in der Berufsbildung

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) beabsichtigt mit der Förderung die deutsche berufs- und wirtschaftspädagogische Forschung im Rahmen eines interdisziplinären und internationalen Forschungsansatzes in die Lage zu versetzen, empirisch abgesicherte Kompetenzmodelle und Testinstrumente zu entwickeln, um so ein qualitätsorientiertes, leistungsfähiges und auch im internationalen Vergleich kompetitives Berufsbildungssystem in Deutschland zu unterstützen.

Im Rahmen der Forschungsinitiative soll die Weiterentwicklung und Erprobung von technologieorientierten Verfahren zur Messung eines umfangreichen Ausschnitts von beruflichen Kompetenzen im Vordergrund stehen. Dabei geht es unter dem Messaspekt insbesondere um die technisch-funktionale Abbildung von beruflichen Arbeits- und Geschäftsprozessen in ausgewählten Berufen. Ferner sollen Aussagen darüber getroffen werden, in welchem Umfang

diese Messverfahren berufliche Handlungskompetenzen valide messen und in welchen Bereichen ergänzend alternative Messverfahren (z. B. Fragebogen, Beobachtungsverfahren, qualitative Assessments) zum Einsatz kommen sollten. Damit soll u. a. erreicht werden, dass die entwickelten Verfahren in Anschluss an diese Forschungsinitiative in den Rahmen bestehender Prozesse von Kompetenzfeststellung (z. B. Prüfungen oder Anerkennungsverfahren) transferiert und dort breit genutzt werden können.

Es können Einzel- und Verbundprojekte gefördert werden, die eine entsprechende Interdisziplinarität im Hinblick auf die Entwicklung und Erprobung von technologieorientierten Kompetenzmessverfahren in der beruflichen Bildung aufweisen. Mit Blick auf die antizipierten Projektlaufzeiten von bis zu drei Jahren sollen ausschließlich Querschnittstudien gefördert werden.

Die Förderung bezieht sich schwerpunktmäßig auf die Entwicklung und Erprobung von technologieorientierten Messverfahren mit dem Ziel der Feststellung beruflicher Handlungskompetenzen in den Ausbildungsberufen: Kfz-Mechatroniker/in, Elektroniker/in für Automatisierungstechnik, Industriekaufmann/-frau sowie Krankenpfleger/in oder eines anderen Berufes im Gesundheitsbereich mit hoher Ausbildungsintensität.

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/15827.php>

Bewerbungsschluss: 6. Mai 2011 (Projektskizze und Projektblatt)

Kontakt: Projektträger im DLR – AE 91
Dr. Lena Arends
Tel.: (0228) 3821 669
E-Mail: lena.arends@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: britta.lueder@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

5.1.3. DFG: Open Research Area for the Social Sciences – Call 2011/2012

After a successful first call in 2010, ANR, DFG, ESRC and NWO will relaunch a common call for proposals in 2011. The Open Research Area (ORA) scheme will provide for the funding of integrated projects by researchers coming from more than one of the four participating countries – in any combination of two or more countries.

The four funding organisations will prepare a common point for electronic applications. An online platform will be open for applications under this scheme from the 1 July 2011 on.

National agencies expect to communicate funding decisions by the end of June 2012. The earliest start date for successful applications will be 1 July 2012, with integrated projects from each country starting on the same date.

Please note this scheme replaces existing bilateral schemes between ESRC and ANR, ESRC and DFG, and ESRC and NWO. French-German bilateral projects will continue to be funded under the ANR-DFG scheme for Social Sciences and Humanities and are therefore excluded from this call.

Weitere Informationen: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_11_08/index.html

Bewerbungsschluss: 30. September 2011

Kontakt: DFG
Dr. Corinne Flacke-Neudorfer
Tel.: (0228) 885 2875
E-Mail: corinne.flacke@dfg.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Dr. Anneke Meyer, Tel.: (0511) 762 17814, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: anneke.meyer@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformation des Förderers

6. Ingenieurwissenschaften

6.1.1. EURAMET: aktuelle Ausschreibung und Vorabinformationen

Die European Association of Nationale Metrology Institutes (EURAMET e.V.) hat am 4. Februar 2011 ihren European Metrology Research Programme - Aufruf veröffentlicht. Der Aufruf 2011 umfasst folgende Schwerpunkte:

- Metrology for Health
- SI Broader Scope
- Metrology for New Technologies

Das Auswahlverfahren findet für gemeinsame Forschungsprojekte und Forschungsstipendien in zwei Stufen statt:

Schritt 1 des Aufrufes ist offen für potentielle Forschungstopics, an denen sich alle Interessierten beteiligen können.

Bewerbungsschluss: 20. März 2011

Schritt 2 des Aufrufes ist offen für gemeinsame Forschungsprojekte und daran angeschlossene Exzellenzstipendien.

Bewerbungsschluss: 3. Oktober 2011

Weitere Informationen: <http://www.emrponline.eu/call2011>

Kontakt: EMRP Programme Manager
E-Mail: emrpA169@npl.co.uk

Vorabinformationen zu den nächsten Aufrufen:

Die nächsten Aufrufe werden 2012 und 2013 veröffentlicht. Sie werden sich auf folgende Themen beziehen:

- EMRP Call 2012 - Industry, SI Broader Scope & Open Excellence
- EMRP Call 2013 - Energy & Environment

Für Frühjahr 2012 ist die Veröffentlichung eines Aufrufes für Researcher Excellence Grants und für Researchers Mobility Grants geplant.

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: britta.lueder@zuv.uni-hannover.de

Quelle: KoWi AID-Newsletter Nr. 11210/2 vom 04.02.2011

6.1.2. EU/BMVBS: transnationale Projekte im Bereich Straßenforschung (ERA Net ROAD)

Das ERA Net ROAD hat drei neue Aufrufe für gemeinsame grenzübergreifende Forschungsprojekte im Bereich der Straßenforschung veröffentlicht. Die Aufrufe, für die eine Gesamtbudget von 5 Mio. Euro zur Verfügung steht, umfassen drei Topics mit folgenden Zielen:

1. Mobility - Getting the most out of Intelligent Infrastructure:

- Impact Assessment of Intelligent Transport Systems (ITS)
- Effective Distribution of Road Authority Data
- High Quality Traffic Management/Information Data and Incident Detection
- Implementation of Short Term Prediction

2. Design - Rapid and Durable Maintenance Methods and Techniques:

- Safely Optimising Road Network Availability during Maintenance
- Durable Construction and Maintenance Methods
- Strategies for Reducing Maintenance Costs

3. Energy - Sustainability and Energy Efficient Management of Roads:

- Sustainability: Develop a common understanding of sustainability and development of a rating system
- Provide an Energy Efficient Road Infrastructure (construction, maintenance and operation)
- Determine the most important Road Infrastructure Characteristics which influence Vehicle Energy Consumption

Die Konsortien müssen aus mindestens zwei Partnern aus zwei verschiedenen Ländern bestehen.

Weitere Informationen: <http://www.eranetroad.org/>

Bewerbungsschluss: 31. März 2011

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,

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

Quelle: KoWi AID-Newsletter Nr. 11207 / 2 vom 01.02.2011

6.1.3. EU/BMWI: Transnational Call Maritime Technologies (ERA-NET MARTEC II)

MARTEC opens a transnational call for collaborative research projects in different areas of maritime technologies. This call is initiated by eight funding institutions from different European partner countries from the ERA-NET MARTEC consortium (Denmark, Finland, France, Germany, Norway, Spain, Sweden, Turkey). Each country has own national maritime programmes and the financial support will be awarded by the national funding institutions for project duration of up to 36 months. Priority funding is for projects which include at least two independent industrial participants from two partner countries. This call is meant to establish transnational collaborative research projects in nine European countries on maritime technology areas within:

- Shipbuilding: new ship types, structures, ship design and construction, production processes and technology
- Maritime equipment and services: bridge systems, information and communication technologies, telematic applications, engine and propulsion systems, automation systems, cargo handling, maintenance
- Ship and port operation: vessel traffic services, manoeuvring, cargo handling, waste & ballast water facilities
- Inland water and intermodal transport: shipbuilding, maritime equipment and services, ship and port operation, transport chains, hinterland connections, short sea shipping, traffic management, transport logistics, intermodality, interoperability
- Offshore industry/offshore technology: new structures, design and construction, production processes and technology, equipment and services, maintenance and decommissioning of offshore structures, offshore operations, underwater process technology, underwater technology, underwater robotics (AUV, ROV)
- Offshore structures for renewable energy: water power (wave, tidal and current energy technology), wind power (wind energy technology, installation technology)
- Polar technology: arctic sea transport, shipbuilding, equipment and services for polar regions, operation of ships, offshore structures
- Fishing/aquaculture: development of platforms and devices, fish farms in open sea, new generation of fish-farms, teledetection, applications for analysis's, information and communication technologies, automation and monitoring

There are also additional topics, which can be included in several priority areas:

- Safety and security: ship safety (collision, grounding, evacuation, fire safety, search and rescue, manoeuvring, cargo handling and lashing, tracking and tracing, first aid), ship and port security (preventive measures against terrorism, piracy)
- Environmental impact: reduction and improvement of the efficiency of fuel and energy consumption, anti fouling, ballast water handling, wash waves, waste management, recycling, monitoring, reduction of emission, prevention of contamination, noise and vibration
- Human elements: training aspects, education, improvement of working conditions, intellectual property rights (IPR)

A one stage procedure will be implemented for this call.

Weitere Informationen: <http://www.martec-era.net/opencall/>

Bewerbungsschluss: 29. April 2011

Kontakt:

Projektträger Forschungszentrum Jülich

Ralf Fiedler

Tel.: (038) 15 19 72 82

E-Mail: r.fiedler@fz-juelich.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,

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

Quelle: Internetinformationen des Förderers

6.1.4. BMBF: Kognitive drahtlose Kommunikationssysteme

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) beabsichtigt, die Forschung zu kognitiven drahtlosen Kommunikationssystemen in Deutschland gezielt zu unterstützen und auszubauen. Durch die vorliegende Bekanntmachung sollen Unternehmen, Forschungseinrichtungen und Hochschulen bei der Erforschung und Entwicklung von Komponenten und Konzepten für kognitive drahtlose Kommunikationssysteme der Zukunft unterstützt werden. Langfristig soll die Fördermaßnahme die Voraussetzungen schaffen, damit Unternehmen in Deutschland vom Anwendungspotenzial kognitiver drahtloser Kommunikationssysteme profitieren können.

Im Einzelnen werden mit den Themenschwerpunkten folgende Zielsetzungen verfolgt:

- Schwerpunkt: Dynamische Systemlösungen für Funkanwendungen im heterogenen Kommunikationsumfeld
Hier sind insbesondere Lösungen zu erarbeiten, die eine Abstimmung zwischen konkurrierenden Funkteilnehmern mit dem Ziel einer globalen Optimierung der Zugriffsparameter und -methoden ermöglichen, und die auch bei nicht einheitlichem Kenntnisstand der teilnehmenden Geräte stabile Entscheidungen zur Spektrumsnutzung liefern.
- Schwerpunkt: Neuartige Spektrumsnutzung sowie dynamisches Spektrumsmanagement
Forschungsbedarf besteht hier u. a. bei flexiblen Filter- und Umschaltkonzepten und der energieeffizienten und wirtschaftlichen Umsetzung in Hardware für Mobilgeräte und Basisstationen sowie bei der Anpassung und Entwicklung neuartiger Modulations- und Kodierungsverfahren.

Gefördert werden Forschungs- und experimentelle Entwicklungsvorhaben, die gekennzeichnet sind durch ein hohes wissenschaftliches und technisches Risiko. Förderungswürdig sind in begründeten Einzelfällen auch Einzelvorhaben von Antragstellern mit entsprechender Kompetenz auf dem Gebiet der drahtlosen Kommunikationstechnik. Als Regelfall ist aber die Förderung von Verbänden unter Beteiligung mehrerer Unternehmen bzw. von Unternehmen und Forschungseinrichtungen vorgesehen, vorzugsweise mit Abdeckung der gesamten Wertschöpfungskette. Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/15787.php>

Bewerbungsschluss: 31. März 2011 (Projektskizze)

Kontakt: Projektträger Kommunikationstechnologien im DLR
Dr. Matthias Barth
Tel.: (02203) 601 3407
E-Mail: matthias.barth@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,

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

Quelle: Internetinformationen des Förderers

6.1.5. BMWi: Vierter Aufruf des vierten zivilen Luftfahrtforschungsprogramms des Bundes (LuFo IV-4)

Das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BWi) unterstützt im Rahmen des vierten Aufrufs des vierten zivilen Luftfahrtforschungsprogramms (LuFo IV-4) von 2012 bis 2015 Forschungs- und Technologievorhaben der zivilen Luftfahrt am Standort Deutschland. Das BMWi strebt die Entwicklung eines nachhaltigen und wirtschaftlichen Lufttransportsystems der Zukunft an. Hierzu werden im vierten Aufruf bis zu 240 Millionen Euro an Fördermitteln zur Verfügung gestellt. Gefördert werden folgende Schwerpunkte:

1. Forschungs- und Technologievorhaben

Der Forschungsförderung liegen die Ziele der ACARE (Advisory Council for Aeronautic Research in Europe)-Vision 2020 zu Grunde und sie wird sich an den heute erkennbaren Herausforderungen orientieren:

- Fertigung, Wartung und Instandsetzung
- Umweltverträglicher Luftverkehr
- Steigerung der Transportleistung
- Sicherheit und Passagierfreundlichkeit
- Effiziente Luftfahrzeuge
- Integrierte Technologievorhaben

2. Ökoeffizientes Fliegen

Im Rahmen der Förderlinie „Ökoeffizientes Fliegen“ fördert das BMWi gemeinsame Initiativen und Vorhaben der Wissenschaft und Industrie für die Luftfahrt im Jahr 2030 ff. Gefördert werden insbesondere Themen zur weiteren Reduzierung des sog. „environmental footprint“ des Luftverkehrs und von Luftfahrzeugen. Gefördert werden Themen über die gesamte Breite des Luftverkehrssystems und der zivilen Luftfahrzeuge. Insbesondere die bessere Nutzung von Rest- und Abfallenergie, (Nano-)Materialien, Antriebskonzepte mit alternativen thermodynamischen Prozessen, innovative aerodynamische Lösungen, effektive Flugführungskonzepte sowie ökologisch verträgliche Konzepte für „Nach-Erdöl“-Energieträger bieten viel versprechende Potenziale.

Wie bisher im gesamten Luftfahrtforschungsprogramm IV wird auch in diesem Aufruf auf ein zweistufiges Auswahlverfahren zurückgegriffen.

Weitere Informationen:

http://www.dlr.de/pt-lf/Portaldata/50/Resources/dokumente/Bekanntmachung_LuFo_IV-4.pdf

Bewerbungsschluss: 28. März 2011 (Projektskizze)

Kontakt: Projektträger Luftfahrtforschung und –technologie im DLR
Tel.: (0228) 447 662

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: britta.lueder@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

6.1.6. DFG: Algorithm Engineering (SPP 1307)

The Priority Programme “Algorithm Engineering” (SPP 1307) has been established in 2006. It is designed to run for six years; the third funding period will start in 2011 and offers the opportunity to include cooperation partners from India.

SPP 1307 shall lead to a sustained innovative drive for the application of algorithms by advancing algorithm engineering (AE), establishing it more widely, and cross-linking AE researchers. The programme supports research projects that significantly contribute to bridging gaps between theory and practice using AE methodology. It does not sponsor classical algorithm theory or application projects without a focus on the systematic investigation of algorithms.

The call for inclusion of Indian cooperation partners will be published separately from the Department of Science and Technology, Government of India.

Weitere Informationen: http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_11_07/index.html

Bewerbungsschluss: 15. März 2011 (in englischer Sprache)

Kontakt: DFG
Dr. Klaus Wefelmeier
Tel.: (0228) 885 2283
E-Mail: klaus.wefelmeier@dfg.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Anneke Meyer, Tel.: (0511) 762 17814, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: anneke.meyer@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformation des Förderers

7. Sicherheitsforschung

7.1.1. BMBF/ANR: Kooperation in der zivilen Sicherheitsforschung zwischen Deutschland und Frankreich

Mit dieser Bekanntmachung verfolgt das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) in Kooperation mit der Agence Nationale de la Recherche (ANR) das Ziel, Forschung für die zivile Sicherheit in deutsch-französischen Verbundforschungsvorhaben zu fördern. Gefördert werden bilaterale Verbundprojekte im Rahmen einer deutsch-französischen Kooperation, die innovative Lösungen erforschen und entwickeln, um damit den Schutz der Gesellschaft vor Bedrohungen, die durch Terrorismus, organisierte Kriminalität, Naturkatastrophen, technische Großunfälle u. a. ausgelöst werden, zu verbessern. Die Projekte müssen über den aktuellen Stand der Forschung hinausgehen und Beiträge zu einer oder mehreren der folgenden Themenfeldern leisten:

- Lösungen zum Krisenmanagement einschließlich dem Schutz und der Rettung von Menschen
- Schutz der Bevölkerung und der Bürgerinnen und Bürger vor Risiken und Bedrohungen, auch gegen Terrorismus und Kriminalität
- Schutz kritischer Infrastrukturen, auch unter Berücksichtigung von Interdependenzen
- Lösungen zur Sicherung von Warenflüssen und zugehöriger Informationsflüsse.

Zu berücksichtigen sind bei den Projektvorschlägen folgende Aspekte: Prävention, Früherkennung, Funktionsfähigkeit auch in Krisenlagen (z. B. durch Redundanzhöhung), schnelle und effektive Reaktion auf sicherheitsrelevante Ereignisse. Von Bedeutung sind technologische ebenso wie gesellschaftliche Fragestellungen. Gesellschaftliche Fragestellungen betreffen beispielsweise Aspekte der Sicherheitskultur, ethische Aspekte, Wertekonflikte, Bedrohungswahrnehmung, Sicherheits- und Krisenkommunikation, rechtliche Rahmenbedingungen, datenschutzgerechte Technikgestaltung, Schutz der Privatsphäre, Akzeptanzuntersuchungen, Bedrohungs- und Ursachenanalysen, ökonomische Betrachtungen sowie die Mensch-Technik-Interaktion.

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/15716.php> (Ausschreibung)

Bewerbungsschluss: 28. April 2011 (Projektskizze)

Kontakt: VDI Technologiezentrum GmbH
Dr. Steffen Muhle
Tel.: (0211) 6214 375
E-Mail: muhle@vdi.de

Die Agence Nationale de la Recherche (ANR) und die deutsche Nationale Kontaktstelle Sicherheitsforschung stellen mit Unterstützung des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) deutschen und französischen Interessenten den Internetdienst „Partnering Platform“ zur Verfügung. Dieser Internetdienst bietet deutschen und französischen Akteuren die Gelegenheit, eigene Profile zu veröffentlichen sowie Profile Dritter zu durchsuchen. Damit können sie potenzielle Partner auf eigene Projektideen oder Kompetenzen aufmerksam machen. Die deutsche und die französische Nationale Kontaktstelle prüfen sämtliche Einträge, um auf eine hohe Qualität und Aktualität der Partnerprofile hinzuwirken.

Die „Partnering Platform“ steht Ihnen ab sofort unter folgender Adresse gebührenfrei zur Verfügung:

Weitere Informationen: <http://www.de-fr.info/> (Partnering Platform)

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: britta.lueder@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers und NKS Sicherheitsforschung Informationsbrief 2/11 vom 28.01.2011

8. Medizin und Biowissenschaften

8.1.1. EU/BMBF/BMELV: Emerging and Major Infectious Diseases of Livestock (ERA-Net EMIDA)

The 2nd joint call for transnational research projects of the EMIDA ERA-Net initiative will open on March 7th, 2011.

The call includes the following eight activity lines with several specific topics each:

- Ecology and animal health – diseases transmitted by arthropods
- Ecology and animal health – wildlife reservoirs
- Zoonoses
- Antimicrobials and anthelmintics: resistance and alternatives for use
- Production diseases – disease susceptibility
- Production diseases – epidemiology, diagnostics and vaccination
- Diseases in aquaculture
- Epizootic diseases

Funding opportunities will be offered to excellent and innovative transnational R&D projects:

- The maximum project duration is three years.
- Project consortia must involve a minimum of three (3) and a maximum of ten (10) partners from three (3) different (participating) countries.
- Each subject will be funded by different combinations of countries (funders), according to a distributed pot scheme. In case of doubt, potential project consortia partners are advised to contact their National Contact Points.
- BMBF: Universities and research institutes are encouraged to collaborate with a company. The company must be registered in Germany.
- Applications will involve a two-step submission procedure.

Weitere Informationen: <http://www.emida-era.net/index.php?page=content&id=17>

Bewerbungsschluss: **3. Mai 2011 (pre-proposal)**
 7. September 2011 (full proposal)

Kontakt: Projektträger Forschungszentrum Jülich
 Sabine Dues
 Tel.: (024) 61 61 92 86
 E-Mail: s.dues@fz-juelich.de

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Heike Gernns, Tel.: (0511) 762 2701, Fax: (0511) 762 3009,
 E-Mail: heike.gernns@zuv.uni-hannover.de

Quelle Internetinformation des ERA-Nets

8.1.2. BMBF: Forschungsverbünde zur epigenomischen Kartierung und Funktionsanalyse

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) fördert zur Realisierung einer deutschen Beteiligung am "International Human Epigenome Consortium" (IHEC) thematisch fokussierte, interdisziplinäre Forschungsverbünde für einen Zeitraum von fünf Jahren, die sich mit der systematischen Kartierung humaner epigenomischer Faktoren im Großmaßstab entsprechend den IHEC-Richtlinien befassen.

Verbünde sollen konkret auf die Bearbeitung der folgenden Aspekte abzielen:

- Obligatorisch ist die systematische Kartierung menschlicher, epigenetischer Faktoren im großen Maßstab in primärem Zellmaterial.
- Die Auswahl der zu untersuchenden Zellen/Gewebe soll in Zusammenarbeit mit klinisch relevanten Probensammlungen bzw. Netzwerken und einschlägigen Forschungsprogrammen stattfinden, um unmittelbar einen langfristigen krankheitsrelevanten Bezug herzustellen.

- Ein zentrales Datenmanagement, bzw. im Fall der Förderung mehrerer Verbünde die Bereitschaft zur Koordination in Fragen von Datenmanagement und Bioinformatik, ist erforderlich.
- Aufbauend auf den Kartierungsaktivitäten kann in den Verbänden ergänzende funktionelle Forschung zur Aufklärung epigenetischer oder ncRNA- vermittelter Regulationsmechanismen, z. B. an geeigneten zellulären oder tierischen Modellsystemen, betrieben werden.
- Wichtig sind auch die Entwicklung und Optimierung von Technologien und Methoden im Hinblick auf die spezifischen Anforderungen bei der Forschung zu epigenetischen Faktoren und regulatorischer RNA. Dies beinhaltet auch die Weiterentwicklung von Datenmanagement und Bioinformatik.

Geschlechtsspezifische Aspekte sollen bei den Vorhaben nach Möglichkeit in angemessener Weise berücksichtigt werden.

Nicht gefördert werden Untersuchungen zu Regulationsmechanismen auf der Basis der proteinkodierenden RNA (mRNA), Einzelvorhaben ohne Zugehörigkeit zu einem Forschungsverbund sowie Ansätze, die bereits in anderen, anwendungsbezogeneren Förderschwerpunkten des Gesundheitsforschungsprogramms (z. B. Innovative Therapieverfahren, Klinische Studien, Molekulare Diagnostik) und weiteren Maßnahmen des Programms für Medizinische Genomforschung unterstützt werden. Ebenfalls nicht gefördert werden Arbeiten, die bereits im Rahmen des International Cancer Genome Consortiums unterstützt werden.

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt, es findet aber nur ein fachlicher Begutachtungsschritt unter Beteiligung externer Experten statt.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/15709.php>

Bewerbungsschluss: 28. April 2011 (Projektskizze)

Kontakt: Projekträger im DLR für das BMBF
Tel.: (0228) 3821 210
E-Mail: gesundheitsforschung@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: britta.lueder@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

8.1.3. BMBF: Transnationale Forschungsprojekte zur Genomik und Pathophysiologie des metabolischen Syndroms und seiner assoziierten Erkrankungen

Die Förderorganisationen Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Deutschland, Canadian Institutes of Health Research - Institute of Genetics (CIHR-IG), Kanada, Fonds de la Recherche en Santé du Québec (FRSQ), Quebec, Kanada, Institute of Health Carlos III (ISCIII), Spanien, und National Funding Agency for Research (ANR), Frankreich fördern gemeinsam transnationale Forschungsprojekte zur Genomik und Pathophysiologie des metabolischen Syndroms und seiner assoziierten Erkrankungen.

Innerhalb der transnationalen Fördermaßnahme sollen die deutschen Anteile kooperativer und interdisziplinärer Forschungskonsortien gefördert werden, in denen sich ergänzende Expertisen, Daten und Ressourcen von einschlägig qualifizierten Arbeitsgruppen aus den teilnehmenden Ländern zusammengeführt werden. In den Forschungskonsortien sollen grundlegende Erkenntnisse erarbeitet werden, die zu Fortschritten in der Prävention, der Diagnose und Therapie des metabolischen Syndroms und seiner Folgeerkrankungen beitragen können, und die allein auf nationaler Ebene nicht zu erarbeiten sind. Die Zusammenarbeit in den Forschungskonsortien soll auf der Grundlage der synergetischen Nutzung vorhandener genomischer und postgenomischer Daten und Ressourcen erfolgen.

Transnationale kooperative Forschungsanträge müssen zumindest eines der folgenden Themengebiete zum Gegenstand haben:

- Auf bereits existierenden Ergebnissen aufbauende Verifizierung oder vertiefende Analyse von Ergebnissen zu Suszeptibilitätsgenen
- funktionelle Analysen von krankheitsrelevanten Genen und Genprodukten, welche in GWAS-Studien oder anderen large-scale-Omics-Ansätzen identifiziert wurden

- Klinische Forschung, d. h. Forschung, die auf die Übertragung von Ergebnissen aus der Omics- Forschung in klinisch relevante Anwendungen abzielt (klinische Studien können im Rahmen dieser Fördermaßnahme nicht gefördert werden).

Die über diese Fördermaßnahme geförderten Forschungskonsortien dürfen höchstens aus sechs Forschergruppen bestehen, die aus mindestens drei der teilnehmenden Länder stammen. Klinische Studien können im Rahmen dieser Bekanntmachung nicht gefördert werden. Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt, es findet aber nur ein fachlicher Begutachtungsschritt unter Beteiligung externer Experten statt.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/15754.php>

Bewerbungsschluss: 7. April 2011 (Projektskizze in englischer Sprache)

Kontakt: Projektträger im DLR für das BMBF
- Gesundheitsforschung -
Susanne Ruppert-Elias
Tel.: (0228) 3821 210
E-Mail: gesundheitsforschung@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: britta.lueder@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

8.1.4. BMU: Bundesprogramm Biologische Vielfalt

Das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU) fördert Maßnahmen im Rahmen des Bundesprogramms Biologische Vielfalt. Die geförderten Maßnahmen sollen dazu beitragen, den Rückgang der biologischen Vielfalt in Deutschland zu stoppen und mittel- bis langfristig in einen positiven Trend umzukehren. Sie müssen dem Schutz und der nachhaltigen Nutzung sowie der Entwicklung der biologischen Vielfalt dienen und über die rechtlich geforderten Standards hinausgehen. Gefördert werden Vorhaben zur Umsetzung der Nationalen Strategie zur biologischen Vielfalt in den Förderschwerpunkten:

- Arten in besonderer Verantwortung Deutschlands,
- Hotspots der biologischen Vielfalt in Deutschland,
- Sichern von Ökosystemdienstleistungen und
- weitere Maßnahmen von besonderer repräsentativer Bedeutung für die Strategie.

Das Antragsverfahren ist zweistufig.

Weitere Informationen: <http://www.biologischevielfalt.de/bundesprogramm.html>

Bewerbungsschluss: Offen

Kontakt: Bundesamt für Naturschutz (BfN)
Tel.: (0228) 84 91 0
E-Mail: bundesprogramm@bfn.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: britta.lueder@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

8.1.5. NIH: Research Grants

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

- A GenitoUrinary Development Molecular Anatomy Project (GUDMAP)
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-DK-11-001.html>
- 2011 NIDA Translational Avant-Garde Award for Medication Development for Diseases of Addiction
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-DA-11-009.html>

- Genomic Research in AAT-Deficiency and Sarcoidosis study (GRADS) Cooperative Research Project Grant: Clinical Centers
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-HL-12-013.html>
- Genomic Research in AAT-Deficiency and Sarcoidosis study (GRADS) Cooperative Research Project Grant: Genomics and Informatics Center (GIC)
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-HL-12-014.html>
- Targeting Resistance in Select Gram-Negative Pathogens
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AI-11-009.html>
- Fostering the Development of Interdisciplinary Team Science for the Study of Interstitial Cystitis/Painful Bladder Syndrome (IC/PBS)
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-DK-10-016.html>
- Disclosure of HIV-Status to Children in Low- and Middle-Income Country Settings
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-HD-12-197.html>
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-HD-12-205.html>
- Chemical Approaches to Target Validation for Drug Resistant Pathogens
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AI-11-004.html>
- Combined Multipurpose Prevention Strategies for Sexual and Reproductive Health
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AI-11-016.html>
- HIV/AIDS Implementation Science Targeting Drug Using Populations: A Collaboration with PEPFAR
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-DA-12-002.html>
- The Placebo Effect: Mechanisms and Methodology
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-DA-12-003.html>
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-DA-12-004.html>
- Medication Initiative for Tobacco Dependence (MITD): A New Product Development Partnership (PDP)
<http://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-DA-11-015.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

9. Umwelt- und Agrarwissenschaften

9.1.1. EU: CIP Eco-innovation Call 2011 - Vorabinformation

Detaillierte Informationen zu dieser Ausschreibung finden Sie unter Punkt 10.1.1.

9.1.2. BMBF: Kooperation mit Indonesien auf dem Gebiet der Meeresforschung

Basis für die wissenschaftlich-technologische Kooperation bildet ein vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) gemeinsam mit dem indonesischen Forschungsministerium (RISTEK) und dem Ministerium für Fischerei und Meeresangelegenheiten (BRKP) 2001 entwickelter Aktionsplan. Für die zukünftige bilaterale Zusammenarbeit in der Meeresforschung wurden gemeinsam mit den indonesischen Partnern Forschungsthemen identifiziert. Übergeordnete Ziele der geplanten bilateralen Forschungsaktivitäten sind folgende - eine detaillierte Auflistung der sechs Themenschwerpunkte ist dem Ausschreibungstext zu entnehmen:

- die Auswirkungen von Umwelteinflüssen auf die Küstenökosysteme und marine Ressourcen zu identifizieren und notwendige Handlungsoptionen zu entwickeln
- die Auswirkungen des Klimawandels auf das Ozean-Atmosphärensystem und den Kohlenstoffkreislauf zu untersuchen
- Klimarekonstruktionen mit Fokus auf das Monsun System vorzunehmen
- Möglichkeiten und Nutzen erneuerbarer Energiequellen in indonesischen Küstengewässern aufzeigen.

Für die ausgeschriebenen Themenschwerpunkte sollen die bestehenden deutsch-indonesischen Kooperationen ausgebaut und intensiviert werden. Die Bekanntmachung richtet sich somit an Forschungseinrichtungen, Hochschulen

und Unternehmen die bereits auf bestehende Kooperationen in Indonesien im Bereich Küsten- und Meeresforschung aufbauen können.

Weitere Informationen: http://www.ptj.de/lw_resource/datapool/items/item_2383/spice_futurecall_final.pdf

Bewerbungsschluss: 1. April 2011 (Projektskizze)

Kontakt: Projektträger Forschungszentrum Jülich
Dr. Susanne Fretzdorff
Tel.: (0381) 5197 288
E-Mail: s.fretzdorff@fz-juelich.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: britta.lueder@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

9.1.3. BMELV: Innovationen für einen effizienten und nachhaltigen Umgang mit der Ressource Wasser

Das Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV) fördert, im Rahmen seines Programms zur Innovationsförderung, Vorhaben der industriellen Forschung und der experimentellen Entwicklung, die zu einer nachhaltigen und effizienteren Wassernutzung innerhalb der Wertschöpfungskette der Lebensmittelwirtschaft von der landwirtschaftlichen Produktion bis einschließlich der Lebensmittelindustrie führen. Innovationspotential wird insbesondere in der Entwicklung neuer Produkte, Konzepte und Verfahren in folgenden Bereichen gesehen:

- Sammlung, Speicherung und Verteilung von Niederschlagswasser,
- Reduzierung von Verlustmengen und Abwasserbelastungen,
- Wassersparende Beregnungs- und Bewässerungssysteme,
- Präzise und zeitnahe Bestimmung des Bewässerungsbedarfs (z.B. anhand des Wassergehalts im Boden oder des spezifischen Wasserbedarfs von Kulturpflanzen),
- Bedarfsgerechte - auch teilflächenspezifische - Bewässerung,
- Aufbereitung, Reinigung und Wiederverwendung von Wasser,
- Wassersparende Reinigung von Rohstoffen, Maschinen und technischen Anlagen,
- Georeferenzierte Analyse des Oberflächenvorkommens von Wasser für die landwirtschaftliche Nutzung.

Standortangepasste Techniken und Verfahren für Gebiete außerhalb von Deutschland sind eingeschlossen, sofern sie von Unternehmen mit Sitz in Deutschland entwickelt werden.

Das Förderverfahren ist zweistufig.

Weitere Informationen:

http://www.ble.de/nn_1734832/SharedDocs/Downloads/04_Forschungsfoerderung/01_Innovationsfoerderung/110204_Bekanntmachung_Wasser_templateId=raw,property=publicationFile.pdf/110204_Bekanntmachung_Wasser.pdf

Bewerbungsschluss: 12. Mai 2011 (Projektskizze)

Kontakt: Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE)
Projektträger Innovationsförderung
Dr. H. Stöppler-Zimmer
Tel.: (0228) 6845 3281
E-Mail: innovation@ble.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: britta.lueder@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

9.1.4. BMELV: Innovative Vorhaben zur nachhaltigen Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

Das Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV) fördert Vorhaben der industriellen Forschung und der experimentellen Entwicklung, die dazu beitragen, die Anwendung von Pflanzenschutzmitteln auf das notwendige Maß zu beschränken und Risiken, die für Mensch, Tier und Naturhaushalt entstehen können, weiter zu reduzieren. Innovationspotential wird in der Entwicklung und Optimierung von Produkten, Verfahren und Dienstleistungen insbesondere in folgenden Bereichen gesehen:

- Biologische, chemische und andere Pflanzenschutzverfahren,
- Verbesserung des Resistenzmanagements für Schadorganismen,
- Entscheidungshilfen, Managementsysteme, geoinformationsgestützte Maßnahmen und weitere Instrumente für die situationsbezogene und/oder teilflächenspezifische Anwendung von Pflanzenschutzmitteln (Precision Farming),
- Pflanzenschutzgeräte und Pflanzenschutzverfahren (insbesondere im Hinblick auf Verlust- und Abdriftminderung, Einsparung von Pflanzenschutzmitteln und Ressourcenschonung),
- schnelle, sensitive und spezifische Diagnoseverfahren für Schadorganismen,
- Verfahren zur zielgerichteten Ermittlung von Wirts-Parasitbeziehungen und pflanzlichen Resistenzmechanismen,
- kultur- oder sektorspezifische Leitlinien für den integrierten Pflanzenschutz (auch unter Einbeziehung von Fragen der Biodiversität und des Gewässerschutzes),
- Verfahren zur schnellen Detektion von Pflanzenschutzmitteln (insbesondere mit Blick auf die Erkennung von Produktfälschungen),
- Aufbau und Optimierung von Netzwerken (einschließlich internetbasierter Lösungen) zwischen Wirtschaft, Beratung, Praxis und Wissenschaft zur Beschleunigung des Technologie- und Wissenstransfers im Bereich Pflanzenschutz.

Nicht gefördert werden Untersuchungen, die für die Listung von Pflanzenstärkungsmitteln oder für die Zulassung von Pflanzenschutzmitteln erforderlich sind.

Das Förderverfahren ist zweistufig.

Weitere Informationen:

http://www.ble.de/nn_1734832/SharedDocs/Downloads/04_Forschungsfoerderung/01_Innovationsfoerderung/11_0204_Bekanntmachung_Pflanzenschutzmittel.templateId=raw,property=publicationFile.pdf/110204_Bekanntmachung_Pflanzenschutzmittel.pdf

Bewerbungsschluss: 19. Mai 2011 (Projektskizze)

Kontakt: Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE)
 Projektträger Innovationsförderung
 Dr. H. Stöppler-Zimmer
 Tel.: (0228) 6845 3281
 E-Mail: innovation@ble.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:
 Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,
 E-Mail: britta.lueder@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

9.1.5. BMELV: Innovationen zur Qualitätssicherung bei der Lagerung von getrockneten landwirtschaftlichen Erzeugnissen

Das Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV) fördert Vorhaben der industriellen Forschung und der experimentellen Entwicklung von nachhaltigen Verfahren bei der Lagerung von Getreide und anderen getrockneten landwirtschaftlichen Erzeugnissen, insbesondere bei der Langzeitlagerung. Die Vorhaben sollen vor allem den vorbeugenden Vorratsschutz und die Minimierung von Risiken, die für Mensch, Tier und Naturhaushalt entstehen können, zum Ziel haben. Innovationspotenzial wird insbesondere in der Entwicklung von Verfahren, Produkten und Dienstleistungen zur:

- Vermeidung bzw. Verringerung chemischer Schädlingsbekämpfungsmaßnahmen und Optimierung des vorbeugenden Vorratsschutzes,
- Sicherstellung einer hohen Produktqualität, auch über langfristige Lagerzeiträume,
- Optimierung der Prozesskette, der Lagerstrukturen und der Lagertechnik (einschließlich insektendichter Lagergebäude),
- Verbesserung des Einsatzes von Nützlingen und biologischen Gegenspielern von Vorratsschädlingen,
- Entwicklung von Methoden zur Früherkennung von Vorratsschädlingen gesehen.

Das Förderverfahren ist zweistufig.

Weitere Informationen:

http://www.ble.de/cIn_090/nn_1734832/SharedDocs/Downloads/04_Forschungsfoerderung/03_EH-Vorhaben/110215_Lagerung_getr_LandProdukte.templateId=raw.property=publicationFile.pdf/110215_Lagerung_getr_LandProdukte.pdf

Bewerbungsschluss: 26. Mai 2011 (Projektskizze)

Kontakt: Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE)
Projektträger Innovationsförderung
Dr. H. Stöppler-Zimmer
Tel.: (0228) 6845 3281
E-Mail: innovation@ble.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: britta.lueder@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

10. Kooperation zwischen Wissenschaft und Wirtschaft

10.1.1. EU: CIP Eco-innovation Call 2011 - Vorabinformation

Im Rahmen des 'Competitiveness and Innovation Framework Programme' (CIP) wird am 28. April 2011 die Ausschreibung im Bereich Eco-innovation für das Jahr 2011 geöffnet. Das Programm fördert die Markteinführung ökonomischer Technologien, Produkte und Dienstleistungen. Ziel der Ausschreibung ist es, unter Verminderung der Umweltbelastungen sowie unter optimalem Ressourceneinsatz ökologische Verfahren und umweltfreundliche Produkte erfolgreich am europäischen Markt zu etablieren und damit die Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen in der EU zu stärken. Reine Forschungsvorhaben werden nicht gefördert.

Weitere Informationen: <http://ec.europa.eu/environment/eco-innovation>

Bewerbungsschluss: 8. September 2011 (Projektvorschläge)

Ansprechpartner im EU-Hochschulbüro:

Jan-Hendrik Lübben, Tel.: (0511) 762 17815, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: jan-hendrik.luebben@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

10.1.2. 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/index.php?id=56>



Wir stehen Unternehmen zur Seite

Ansprechpartner im EU-Hochschulbüro:

Jan-Hendrik Lübben, Tel.: (0511) 762 17815, Fax: (0511) 762 3009,

E-Mail: jan-hendrik.luebben@zuv.uni-hannover.de

11. Internationale Kooperation

11.1.1. EU/BMBF: Transnationale Projekte mit Russland (ERA.NET-RUS)

In the framework of the ERA.NET-RUS project, two Pilot Joint Calls of programme owners in Russia and the EU Member States/ Associated Countries to FP7 have been launched:

1) Pilot Joint Call in Innovation Projects

By Innovation Projects are meant joint R&D projects designed to lead to innovative products, services or processes of significant economic and/or societal value. The goal of the call is to create long-term research collaboration in the field of innovation between EU Member States/ Associated Countries (MS/AS) to FP7 and Russia. EU-Russia collaborative innovation projects can be funded in the research areas, which are thematically assigned to innovative technologies of high utilization potential and of particular importance for the EU as well as for Russia.

Eligible consortia must comprise a minimum of at least three partners from three different countries, of which at least one small Russian innovative company and at least one company from the EU MS/AC. At least two partners must necessarily come from the countries represented by the Funding Parties of the Call (Germany, Greece, Israel, Russia, Switzerland and Turkey). Once the minimum requirements are met, other partners can join on their own funds.

Weitere Informationen: <http://www.ernet-rus.eu/en/177.php>

Bewerbungsschluss: 15. April 2011

2.) Pilot Joint Call in Collaborative S&T Projects

In the frame of the ERA.Net RUS project a Pilot Joint Call on Collaborative S&T Projects will be launched. By Collaborative S&T Project is meant a joint undertaking by a partnership of institutions ("consortium") designed to produce new knowledge through fundamental, experimental and/or theoretical scientific research, whereby each team of the partnership actively pursues specific objectives with a view to pooling the results to contribute to common, well-defined objectives. The goal of the PJC/STP is to create long-term research collaboration between EU Member States and/or Associated Countries (MS/AC) and Russia. Research collaboration of a high standard between teams from EU MS/AC and Russia will be supported through open competition. Research proposals regarding the following thematic fields can be submitted:

- Innovative materials and cutting edge technological processes
- Environmental research and climatic change
- Research on serious human health problems
- Contemporary socio-economic studies

Project consortia must comprise project partners from at least three different countries, of which at least one from Russia. These project partners must be eligible for funding by their respective national Funding Party which are members of the Group of Funding Parties (Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Norway, Poland, Russia, Spain, Switzerland, and Turkey). Applicants non-eligible for funding could join any consortium submitting a proposal in the context of this PJC, however on their own expenses.

Weitere Informationen: <http://www.ernet-rus.eu/en/175.php>

Bewerbungsschluss: Mai 2011 (geplant)

Kontakt: Internationales Büro des BMBF
 Franziska Müller
 Tel.: (0228) 3821 447
 E-Mail: franziska.mueller@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,

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

11.1.2. EU/ESF: COST – Europäische Zusammenarbeit in wissenschaftlicher und technischer Forschung

COST (Cooperation in the field of Science and Technologie Research) führt Forscher und Experten aus verschiedenen Ländern zusammen, die in speziellen thematischen Bereichen tätig sind. Gefördert wird die Vernetzung einzelstaatlich finanzierter Maßnahmen z.B. durch finanzielle Unterstützung von Tagungen, Konferenzen, Kurzaufenthalten von Wissenschaftlern und Öffentlichkeitsarbeit. COST fördert jedoch NICHT die Forschungsmaßnahmen selbst.

Eine Antragseinreichung ist in folgenden Themenbereichen möglich:

- Biomedizin, molekulare Biowissenschaften
- Ernährung/Lebensmitteltechnologie, Landwirtschaft
- Forstwissenschaften, forstliche Produkte, sozialökonomische Aspekte
- Werkstoffe/Neue Materialien, Physik, Nanowissenschaften
- Chemie, Molekularwissenschaften und -technologie
- System Erde, Umweltmanagement
- Informations- und Kommunikationstechnologien
- Verkehr/Transport, Stadtentwicklung
- Sozial- und Geisteswissenschaften, Kultur, Gesundheit
- Interdisziplinäre Anträge können in einem themenübergreifenden Bereich als 'Trans Domain Proposals' eingereicht werden.

COST erbitet Vorschläge für die Aktionen, die zur wissenschaftlichen, technologischen, wirtschaftlichen, kulturellen, sozialen oder gesellschaftlichen Entwicklung Europas beitragen sollen. Besonders willkommen sind Vorschläge, die als Wegbereiter für weitere europäische Programme dienen und/oder von Nachwuchswissenschaftlern kommen. Die Vorschläge sollten die Beteiligung von Forschern aus mindestens fünf COST-Mitgliedstaaten vorsehen. Es kann mit finanzieller Unterstützung in einer Größenordnung von 100.000 Euro pro Jahr in der Regel für einen Zeitraum von vier Jahren gerechnet werden. Das Antragsverfahren ist zweistufig. Es gibt jährlich zwei Einreichfristen: Ende März und Ende September. Vorbehaltlich der verfügbaren Mittel sollen bis zu 30 neue COST-Aktionen aus einer Einreichfrist hervorgehen.

Weitere Informationen: http://www.cost.esf.org/participate/open_call
http://www.cost.esf.org/about_cost/how_does_cost_work

Bewerbungsschluss: 25. März 2011
30. September 2011

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dr. Heike Gernns, Tel.: (0511) 762 2701, Fax: (0511) 762 3009,
 E-Mail: heike.gernns@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformation des Förderers

11.1.3. BMBF: Wissenschaftlich-Technische Zusammenarbeit mit Brasilien

Ziel der gemeinsamen deutsch-brasilianischen Ausschreibung ist es, neue Kooperationen, z.B. die Anbahnung gemeinsamer Projekte im Rahmen nationaler Förderprogramme, anzuregen. Das Programm erleichtert die bilaterale Kooperation zwischen Wissenschaftlern in Brasilien und Deutschland durch gemeinsame Forschungsprojekte, bilaterale Workshops/Seminare sowie Gastaufenthalte von Wissenschaftlern, Forscherdelegationen und gemischten (Wissenschafts-/Wirtschafts-) Delegationen.

Schwerpunktbereiche dieser Bekanntmachung sind:

- Biotechnologie
- Nanotechnologie
- Informations- und Kommunikationstechnologie
- Gesundheitsforschung
- Nachhaltigkeit mit den Schwerpunkten: Energie- und Umwelttechnologien, Klimaschutz, Nutzung biologischer Ressourcen, Landnutzung, Produktionssysteme.

Das Förderverfahren ist einstufig.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/15838.php>

Bewerbungsschluss: 31. März 2011

Kontakt: Internationales Büro des BMBF im Projektträger des DLR
Matthias Frattini
Tel.: (0228) 3821 434
E-Mail: matthias.frattini@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: britta.lueder@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

11.1.4. BMBF: Wissenschaftlich-Technische Zusammenarbeit mit Russland

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) verfolgt mit den Fördermaßnahmen die Exploration und Anbahnung von Kooperationen im Bereich der angewandten Forschung und Entwicklung. Vorzugsweise werden anwendungsnahe Vorhaben sowie Maßnahmen mit Industriebeteiligung (vor allem Kleiner und Mittlerer Unternehmen - KMU) unterstützt. Hiermit soll auch eine Grundlage für weiterführende Projektanträge in aktuellen Förderprogrammen des BMBF, in den thematischen Prioritäten des 7. Forschungsrahmenprogramms der EU sowie in anderen forschungsrelevanten EU-Programmen (sowie darüber hinaus in Beteiligungen an Projekten russischer Forschungseinrichtungen, Hochschulen und Unternehmen, die thematisch den russischen Föderalen Zielprogrammen zuzuordnen sind) gelegt werden.

Schwerpunkte der Förderung sind:

- Maßnahmen zur Anbahnung projektbezogener oder institutioneller Kooperationen
- Maßnahmen zur Konzeption und Planung von Projekten und Kooperationen, deren Förderung unter einem BMBF-Fachprogramm oder einem Programm der EU beantragt werden soll

Es werden insbesondere Anträge in folgenden thematischen Schwerpunkten berücksichtigt:

- Optische Technologien
- Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT)
- Biologische Forschung und Biotechnologien; Lebenswissenschaften
- Gesundheitsforschung
- Meeres- und Polarforschung
- Umwelttechnologien und Nachhaltigkeitsforschung; Gewässerforschung
- Nanotechnologien
- Geistes- und Sozialwissenschaften

Darüber hinaus können auch Anträge zu anderen thematischen Schwerpunkten der BMBF-Fachprogramme und der EU-Forschungsprogramme unterstützt werden.

Das Förderverfahren ist einstufig.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/15820.php>

Bewerbungsschluss: 30. April 2011

Kontakt: Internationales Büro des BMBF im Projektträger des DLR
Andrea Kröll
Tel.: (0228) 3821 413
E-Mail: andrea.kroell@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,
E-Mail: britta.lueder@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

11.1.5. BMELV: trilaterale Forschungsinitiativen in Subsahara Afrika - effizienter und nachhaltiger Umgang mit der Ressource Wasser

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) fördert gemeinsame Sondierungs- und Vorbereitungsmaßnahmen für trilaterale deutsch-französisch-afrikanische Forschungsinitiativen in Subsahara Afrika. Im Rahmen dieser gemeinsamen deutsch-französischen Förderung können Maßnahmen zur Konzeption und Planung strategischer Initiativen für die künftige Forschungszusammenarbeit mit Subsahara Afrika gefördert werden, die im Rahmen einer trilateralen deutsch-französisch-afrikanischen Zusammenarbeit als sinnvoll, dringlich und relevant erachtet werden. Bewerber werden aufgefordert, aufbauend auf bisherige bilaterale deutsch-afrikanische oder französisch-afrikanische Maßnahmen, Vorschläge für Sondierungsmaßnahmen für trilaterale Initiativen in einem der folgenden Themengebiete einzureichen:

- Gesundheit
- Landwirtschaft / Lebensmittelsicherheit
- Umwelt
- Angewandte Mathematik / Computerwissenschaften.

Die Forschungsteams müssen aus mindestens einem deutschen, einem französischen und einem Partner aus Subsahara Afrika bestehen. Um Beiträge zum Kapazitätenaufbau in Subsahara Afrika zu leisten, hat die Beteiligung von afrikanischen Hochschulen einen hohen Stellenwert. Die Gesamtzusendungen aus Deutschland und Frankreich können insgesamt maximal 40.000 Euro pro Vorhaben betragen, die Laufzeit einer geförderten Maßnahme maximal vier Monate.

Weitere Informationen: <http://www.bmbf.de/foerderungen/15870.php>

Bewerbungsschluss: 24. März 2011

Kontakt: Internationales Büro des BMBF
 Dr. Anne Pflug
 Tel.: (0228) 38 21 539
 E-Mail: anne.pflug@dlr.de

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Britta Lüder, Tel.: (0511) 762 3961, Fax: (0511) 762 3009,
 E-Mail: britta.lueder@zuv.uni-hannover.de

Quelle: Internetinformationen des Förderers

12. Studienausschreibungen der EU (Tender)

12.1.1. Aktuelle Ausschreibungen - Suchfunktion

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

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

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

Wir empfehlen folgende Einstellungen:

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

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

Ansprechpartnerin im EU-Hochschulbüro:

Dominique Gillissen, Tel.: (0511) 762 4093, Fax: (0511) 762 3009,

E-Mail: dominique.gillissen@zuv.uni-hannover.de

13. Preise

13.1.1. 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 14tägliche Infomail „Wissenschaftliche Preise“ des Dezernats Forschung und EU-Hochschulbüro, Technologietransfer zu abonnieren.

Ansprechpartnerin für die Leibniz Universität Hannover:

Dr. Anneke Meyer, Tel.: (0511) 762 17814, Fax: (0511) 762 3009,

E-Mail: anneke.meyer@zuv.uni-hannover.de

14. Stellenausschreibungen

14.1.1. 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

15. 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.

