



Förder

Dezember 2014 *Depesche*

Unsere Erreichbarkeit über die Weihnachtszeit

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir sind vom 22.12.2014 bis einschließlich 09.01.2015 im Weihnachtsurlaub und daher nur eingeschränkt erreichbar.

Bitte beachten Sie auch, dass das Einholen rechtsverbindlicher Unterschriften in diesem Zeitraum ebenfalls nur sehr eingeschränkt möglich sein wird.

Bitte planen Sie dies unbedingt in Ihre Antragsaktivitäten ein und melden Sie uns unaufschiebbare Angelegenheiten, bei denen Sie noch vor Weihnachten unsere Unterstützung brauchen, unbedingt frühzeitig!

In dringenden Notfällen können Sie Frau Dr. Karin Schwarzenbacher in der Zeit vom 22.12.2014 bis 08.01.2015 privat unter Tel.: 0174-9908170 oder per Email, kschwarzenbacher@gmx.de, kontaktieren.

Wir wünschen Ihnen allen wunderschöne und erholsame Feiertage, einen guten ‚Rutsch‘ und ein erfolgreiches neues Jahr 2015 - mit vielen bewilligten Projektanträgen!

Viele herzliche Grüße,

Ihre Abteilung Forschungsförderung (AF)



Förder

Dezember 2014 *Depesche*

In eigener Sache - Ihre Ansprechpartner

Abteilung Forschungsförderung | AF

Allgemeine Anfragen:

Frau Petra Klein 24042, petra.klein@verwaltung.uni-hohenheim.de

Antragsunterstützung und Förderberatung:

Dr. Karin Schwarzenbacher 22077, karin.schwarzenbacher@verwaltung.uni-hohenheim.de

Dr. Désirée Haid 22733, desiree.haid@verwaltung.uni-hohenheim.de

Milena Stoller 24614, milena.stoller@verwaltung.uni-hohenheim.de

Mara Lucic 22819, mara.lucic@verwaltung.uni-hohenheim.de

Verträge und Rechtsfragen:

Johanna Ruths 23890, johanna.ruths@verwaltung.uni-hohenheim.de

Armin Geiger: 23405, armin.geiger@verwaltung.uni-hohenheim.de

Vincent Summerfield 22014, vincent.summerfield@verwaltung.uni-hohenheim.de

Referat Haushalts-, Drittmittel- und Steuerangelegenheiten | AW1

Fragen zur Drittmittelbewirtschaftung:


Sebastian Knödler 23250, sebastian.knoedler@verwaltung.uni-hohenheim.de

Christa Schöllhammer 24511, christa.schoellhammer@verwaltung.uni-hohenheim.de







Fragen zu Steuerangelegenheiten und Werkverträgen:

Martina Pilli 24509, martina.pilli@verwaltung.uni-hohenheim.de

Inhaltsverzeichnis

Nachwuchsförderprogramme:  (Young Investigators)

Neue Ausschreibungen: 

1.	Ausschreibungen für alle Fakultäten.....	7
1.1.	Universität Hohenheim	7
	UHOH Anschubfinanzierung für nationale Verbundanträge.....	7
1.2.	Land Baden-Württemberg	7
	 MWK Ausschreibung Koordination des Wassernetzwerks BW.....	7
	 MWK Innovative Projekte/Kooperationsprojekte	8
	MWK Juniorprofessuren-Programm	8
1.3.	EU.....	9
	MWK & UHOH Anschubfinanzierung für die Vorbereitung von EU-Anträgen.....	9
	EU Horizon 2020 Alle offenen Calls/Ausschreibungen in Horizon 2020	9
	 EU H2020 ERC Aufruf für ERC Consolidator Grants 2015 geöffnet.....	9
	 EU FP7 ERA-Net SIINN – 3rd Call.....	10
	BMBF Förderung der Antragsvorbereitung von H2020-Projekten.....	10
	EU H2020 Fast Track to Innovation (FTI)	11
	EU H2020 COMPETITIVE LOW-CARBON ENERGY	11
	EU H2020 ENERGY EFFICIENCY RESEARCH & INNOVATION.....	12
	EU H2020 DISASTER-RESILIENCE.....	12
	EU H2020 BORDER SECURITY & EXTERNAL SECURITY.....	13
	EU H2020 FIGHT AGAINST CRIME & TERRORISM.....	13
	EU H2020 SCIENCE EDUCATION & CAREERS FOR YOUNG PEOPLE	14
	EU H2020 DEDICATED SME INSTRUMENT - PHASE 1 2015.....	14
	EU H2020 DEDICATED SME INSTRUMENT - PHASE 2 2015.....	14
	EU H2020 INFORMATION & COMMUNICATIONS TECHNOLOGIES.....	14
	EU H2020 EU-BRAZIL RESEARCH & DEVELOPMENT COOPERATION.....	15
	EU H2020 ENERGY-EFFICIENT BUILDINGS	15
	EU H2020 NANOTECHNOLOGIES, MATERIALS & PRODUCTION	15
	EU H2020 TWINNING.....	16
	EU H2020 SPIRE - SUSTAINABLE PROCESS INDUSTRIES.....	16
	EU H2020 WATER INNOVATION: BOOSTING ITS VALUE FOR EUROPE	16
	EU H2020 A LOW CARBON, RESOURCE EFFICIENT ECONOMY.....	17
	EU H2020 WASTE: A RESOURCE TO RECYCLE, REUSE & RECOVER	17
	EU H2020 RESPONSIBLE RESEARCH & INNOVATION.....	17
	EU H2020 INNOVATIVE, SUSTAINABLE & INCLUSIVE BIOECONOMY	18
	EU H2020 FET Open	18
	EU H2020 „Innovative Training Networks (ITN)“.....	18
1.4.	DFG	18
	DFG Software for Exascale Computing - Trilateral Call for Proposals	18
	DFG German-Israeli Project Cooperation – Call for proposals	19
	DFG Deutsch-afrikanische Kooperationsprojekte in der Infektiologie.....	19
	DFG Kooperation mit Brasilien	20
1.5.	Bundesministerien.....	20
	 BMBF Wissenschaftlich-technologische Zusammenarbeit mit der Türkei.....	20
	 BMBF Medizintechn. Lösungen für die digitale Gesundheitsversorgung	21
	BMBF Förderung der Antragsvorbereitung von H2020-Projekten.....	21

BMBF Erfahrbares Lernen.....	21
BMBF Pflegeinnovationen für informell und professionell Pflegende	22
BMBF Förderung von Digitalen Medien in der beruflichen Bildung	22
BMUB Klimaschutzprojekte in sozialen, kulturellen und öffentlichen Einrichtungen	23
BMBF "Kommunen innovativ".....	23
BMBF Materialien für eine nachhaltige Wasserwirtschaft - MachWas	23
BMBF Innovationsinitiative industrielle Biotechnologie	24
1.6. Sonstige.....	25
🔴🟡 Robert Bosch Stiftung Robert Bosch Juniorprofessur	25
🔴🟡 Fulbright Kommission Doktorandenprogramm.....	25
🔴 VolkswagenStiftung Förderung von Symposien und Sommerschulen.....	25
BW Stiftung Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT).....	26
🟡 Hermann und Edith-Karla Eiselen Foundation Publication Grants	27
🟡 Evonik-Stiftung Stipendien für den wissenschaftlichen Nachwuchs	27
🟡 Fritz Thyssen Stiftung Stipendium für Nachwuchswissenschaftler	27
🟡 Fritz Thyssen Stiftung Projektförderung	27
🟡 VolkswagenStiftung Lichtenberg-Professuren.....	28
🟡 VolkswagenStiftung Experiment!	28
maecenia Frankfurter Stiftung Projektförderung für Frauen in Wissenschaft, ...	28

2. Ausschreibungen für die Fakultäten A und N.....29

2.1. EU.....	29
🔴 EU JPI Forschungsprojekte auf dem Gebiet der Biomasseproduktion	29
🔴 EU H2020 FLAG-ERA Joint Transnational Call 2015.....	29
🔴 EU FP7 ERASysAPP – ERA-NET for Applied Systems Biology – 2nd Call..	30
🔴 EU FP7 ERA-Net anihwa (Animal Health and Welfare) – 3rd Call.....	30
🔴 EU ERA-NET Bioenergy – 9th Joint Call.....	30
🔴 EU FP7 ERA-IB-2 (European Research Area Industrial Biotechnology).....	31
🔴 EU H2020 European Innovation Partnership on Water	31
EU FP7 Renewable Energies, Water Resources for the Mediterranean Region (ERANETMED) – Opening of the 1 st Call	32
EU & BMBF Kooperationsprojekte im Bereich der Biotechnologie.....	32
H2020 Joint Programm „JPI Neurodegenerative Erkrankungen“	33
BMBF & FP7 Transfer systembiologischer Erkenntnisse in die Anwendung.....	33
BMBF & EU Sichere Anwendung innovativer Nanowissenschaft und Nanotechnologie	34
EU H2020 PERSONALISING HEALTH & CARE.....	34
EU H2020 INNOVATIVE, SUSTAINABLE & INCLUSIVE BIOECONOMY.....	35
EU H2020 SUSTAINABLE FOOD SECURITY	35
EU H2020 BLUE GROWTH: THE POTENTIAL OF SEAS & OCEANS	36
2.2. Bundesministerien.....	36
BMBF Forschungsnetz Systemmedizin der Leber – LiSyM	36
BMBF Epigenomik von komplexen Erkrankungen	37
BMEL Forschungsverbund - Dämmstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen....	38
BMEL Messe- und Ausstellungsförderung für den ökologischen Landbau	38
BMEL Neuer Förderschwerpunkt: Feste Bioenergieträger.....	38
BMEL Integration von Bioenergie in zukünftige Energieversorgungssysteme...	39
BLE Innovative Produkte & Verfahren auf der Basis genetischer Ressourcen..	39
BMELV & BMUB Waldklimafonds	39
BMUB Förderprogramme	39

	Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU) Projektförderung	39
2.3.	DFG	40
	DFG Fuels Produced Regeneratively Through Light-Driven Water Splitting	40
	DFG Caloric Effects in Ferroic Materials: New Concepts for Cooling	40
	DFG Quantum Dynamics in Tailored Intense Fields	41
	🇪🇺 DFG Normal and Dysfunctional Hearing	42
	DFG THYROID TRANS ACT	42
	DFG Tailored Disorder –Materials Design for Photonic Applications	43
	DFG Topological Engineering of Ultra-strong Glasses	43
	DFG EarthShape: Earth Surface Shaping by Biota.....	43
	DFG & NSF U.S.-German Collaboration in Natural & Engineering Sciences	44
2.4.	Stiftungen & Sonstige	44
	🇪🇺 🇪🇺 Carl Zeiss Stiftung Nachwuchsförderprogramme.....	44
	DBU Förderinitiative »Nachhaltige Pharmazie« - 3. Ausschreibung	45
	coperion Innovation Award "Bio-based Material of the Year 2015	45
	Institut Danone Projektförderung	46
	Edmund Rehwinkel-Stiftung Veranstaltungsförderung.....	46
	VolkswagenStiftung Molekulare Komponenten in funktionalen makroskopischen Systemen.....	46
	🇪🇺 Boehringer Ingelheim Fonds PhD Fellowships Biomedical Research	47
	🇪🇺 Prof. Werner Schulze Stiftung Beihilfen für junge Agrarwissenschaftler.....	47
3.	Ausschreibungen für die Fakultät W	48
3.1.	EU	48
	EU H2020 EUROPE AS A GLOBAL ACTOR	48
	EU H2020 NEW FORMS OF INNOVATION.....	48
	EU H2020 PROMOTING GENDER EQUALITY	49
	EU H2020 DIGITAL SECURITY: CYBERSECURITY, PRIVACY & TRUST.....	49
	EU H2020 REFLECTIVE SOCIETIES	49
	EU H2020 OVERCOMING THE CRISIS	49
	EU H2020 THE YOUNG GENERATION IN EUROPE.....	50
3.2.	Bundesministerien	50
	🇪🇺 BMWi Smart Service Welt – Internetbasierte Dienste für die Wirtschaft	50
	BMBF Forschungsinitiativen auf dem Gebiet des Selbst Datenschutzes.....	50
	BMWi Transfer von FuE-Ergebnissen durch Normung & Standardisierung	51
3.3.	DFG	51
	DFG Open Research Area (ORA) for the Social Sciences – 4th Call	51
3.4.	Stiftungen & Sonstige	52
	🇪🇺 BKM Neue Forschungsprogramme	52
	🇪🇺 VolkswagenStiftung Förderinitiative "Europe and Global Challenges	52
	🇪🇺 Union der deutschen Akademien der Wissenschaften Ausschreibung	52
	BW Stiftung Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT).....	53
	VolkswagenStiftung "Originalitätsverdacht?"	54
	Philip Morris Stiftung Projektförderung	54
	Hans Böckler Stiftung Forschungsförderung	54

4. Ausschreibungen für Wissenschaftspreise55

• (YI) Schering Stiftung Friedmund Neumann Preis 2015	55
• DFG Gottfried Wilhelm Leibniz-Förderpreis 2016.....	55
• (YI) DFG Bernd Rendel-Preis für Nachwuchsgeowissenschaftler/innen.....	55
• Gips-Schüle-Stiftung Forschungspreise 2015	56
Stadt Kornwestheim und Uni Tübingen Philipp Matthäus Hahn Preis.....	56
Alfried Krupp von Bohlen und Halbach-Stiftung Alfried Krupp-Förderpreis	56
DFG Communicator-Preis 2015	57
Stiftung Familie Klee Innovationspreis der Stiftung Familie Klee	57
AvH-Stiftung & Max-Planck-Gesellschaft Max-Planck-Forschungspreis	57
Klaus Tschira Stiftung Klaus Tschira Preis für verständliche Wissenschaft	57
Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften Wissenschaftspreis	57
AvH- Stiftung Alexander von Humboldt-Professur	58
Baden-Württemberg Stiftung Artur Fischer Erfinderpreis	58
(YI) Körber-Stiftung Deutscher Studienpreis.....	58
(YI) Gregor Louisoder Umweltstiftung Förderpreise Wissenschaft.....	58

5. Informationen zur Antragstellung59

• BMWi & EU Gutachter gesucht für das KMU-Instrument in H2020	59
• NKS SWG H2020-Kompass	59
• NKS IKT H2020: Jetzt beteiligen! Öffentliche Konsultation zu IKT	59
• EU FP7 Kostenfreie Unterstützung bei der Kommerzialisierung.....	59
• EU H2020 Neues EU-Portal	60
EU H2020 Gründung der Public-Private Partnership „Big Data“	60
EU H2020 Handbuch zur Einreichung von Projektanträgen	60
EU Horizon 2020 Arbeitsprogramme.....	60
EU-Büro des BMBF Deutsches Internetportal zu Horizon 2020.....	60
EU ERA-NETs Informationsplattform NETWATCH.....	60

6. Veranstaltungen61

• BIO Deutschland, BIO.NRW und dem Arbeitskreis der BioRegionen Deutsche Biotechnologietage 2015	61
• Bayern Innovativ GmbH & TU München Forum Life Science 2015	61
• EIP-SCC SCC - Informationstag & Brokerage.....	61
• Public Policy Exchange Veranstaltung zu eHealth in Europa	61
Universität Bremen ERC Starting, Consolidator and Advanced Grants	62
NKS KMU Webinar: "Fast Track to Innovation" in Horizont 2020.....	62
NKS SWG Informationstag zu H2020 in Bonn.....	62
DFG verschiedene Kongresse und Tagungen.....	62

7. Auftragsforschung63

EU Tender.....	63
BMBF Aktuelle Ausschreibungen für Aufträge.....	63
BMWi Aktuelle Ausschreibungen für Aufträge	63
BMUB Aktuelle Ausschreibungen für Aufträge	63
BMEL Aktuelle Ausschreibungen für Aufträge	63

1.1. Universität Hohenheim

UHOH | Anschubfinanzierung für die Vorbereitung von nationalen Verbundanträgen

Die Universitätsleitung unterstützt **Verbundkoordinatoren** bei den Vorbereitungen zu einer nationalen Verbundantragstellung durch die Bereitstellung von Finanzmitteln. Finanziert werden können z.B. Personal-, Sachmittel oder Reisekosten, die im Vorfeld von Verbundantragsstellungen mit strategischer Bedeutung für die Universität (siehe Rektoratsbeschluss zur Verwendung der Sondermittel aus dem Strategie- und Entwicklungsplan zur Förderung des Antragswesens). anfallen. Beantragt werden können max. 15.000 €

Bitte beachten Sie, dass die Mittel zwingend für eine Antragsvorbereitung eingesetzt werden müssen. Wird kein Antrag eingereicht, kann eine gewährte Anschubfinanzierung wieder zurückgefordert werden.

Bitte melden Sie sich bei Interesse möglichst frühzeitig bei Frau Karin Schwarzenbacher, 22077, karin.schwarzenbacher@verwaltung.uni-hohenheim.de.

1.2. Land Baden-Württemberg

● MWK | Ausschreibung Koordination des Wassernetzwerks Baden-Württemberg

Das Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst Baden-Württemberg möchte die Wasserforschung an den baden-württembergischen Universitäten stärker vernetzen und somit national und international sichtbarer aufstellen. Zu diesem Zweck hatte das MWK einen Arbeitskreis eingesetzt, der mit Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern aus baden-württembergischen Universitäten besetzt war. Der Arbeitskreis hat Empfehlungen erarbeitet und Vorschläge für Fördermaßnahmen unterbreitet, die Grundlage für die weitere Entwicklung der Wasserforschung im Land sein werden. Das MWK plant, auf Basis der Empfehlungen eine Koordinationsstelle mit einer Sprecherin / einem Sprecher sowie mit einer Geschäftsstelle an einer baden-württembergischen Universität einzurichten. Unterstützt werden soll die Netzwerkbildung mit einem Förderprogramm des MWK, das Mittel für Forschernetzwerke und für verschiedene Workshop-Formate für die strategische Weiterentwicklung der Wasserforschung bereitstellt. Die Sprecherin / der Sprecher soll zunächst für drei Jahre

- die Koordinierung der Aktivitäten des Förderprogramms des MWK oder anderer Förderprogramme übernehmen,
- die Wasserforschung in Baden-Württemberg weiter vernetzen und dadurch die interdisziplinäre Ausrichtung vertiefen,
- Forschungsbedarfe identifizieren und neue Verbundprojekte initiieren,
- das Wassernetzwerk auch national und international adäquat vertreten,
- die baden-württembergische Anlaufstelle für Fragen der Wasserforschung sein und
- die Öffentlichkeitsarbeit konzipieren und koordinieren.

Die Sprecherin / der Sprecher kann - entsprechend der Laufzeit des Förderprogramms des MWK - um zwei Jahre verlängert werden. Zur Unterstützung dieser Aufgaben soll eine Geschäftsstelle an einer baden-württembergischen Universität eingerichtet und mit einer befristeten Anschubfinanzierung des MWK unterstützt werden. Hierfür ist die

Finanzierung einer wissenschaftlichen Mitarbeiterstelle (bis zu TV-L E 14), einer Sekretariatskraft (bis zu TV-L E 8) sowie Sachmittel für die fünfjährige Dauer des Förderprogramms geplant. Die Universitäten in Baden-Württemberg sind aufgerufen, sich um den Sitz der Geschäftsstelle zu bewerben. Hierfür sucht das MWK konkret eine Universität,

- die Wasserforschung als einen ihrer zentralen Forschungsschwerpunkte gemäß ihrem Struktur- und Entwicklungsplan ansieht,
- international anerkannte Expertise und entsprechende Aktivitäten in der Wasserforschung vorweisen kann,
- sich zur Idee des Wassernetzwerks Baden-Württemberg bekennt und entsprechend die Geschäftsstelle unterstützt, z. B. durch die Zurverfügungstellung von entsprechenden Räumlichkeiten mit adäquater technischer Ausstattung und
- einen Eigenbeitrag leistet zur Nachhaltigkeit der Geschäftsstelle nach Auslaufen der MWK-Förderung.

Anträge auf Einrichtung der Geschäftsstelle und die Nennung einer Kandidatin / eines Kandidaten für die Sprecherfunktion werden **bis 15. Dezember 2014** erbeten. Für Fragen steht Ihnen Frau Dr. Liepert vom MWK gerne zur Verfügung (Tel. 0711 279-3315).

Der Antrag ist über die jeweilige Universitätsleitung einzureichen. Bei Interesse melden Sie sich bitte bei Dr. Désirée Haid, desiree.haid@verwaltung.uni-hohenheim.de, 22733, oder Dr. Karin Schwarzenbacher, karin.schwarzenbacher@uni-hohenheim.de, 22077.

● **MWK | Innovative Projekte/Kooperationsprojekte "an den Hochschulen für angewandte Wissenschaften des Landes Baden-Württemberg**

Im Rahmen der Ausschreibung können Kooperationsprojekte gefördert, die von Hochschulen für angewandte Wissenschaften unter Beteiligung von Unternehmen, Verbänden, anderen externen Trägern oder **Universitäten** durchgeführt werden. Für Rückfragen bezüglich der Ausschreibung steht Ihnen Herr Dr. Thum, Tel.: 0621/2926-393, zur Verfügung.

Antragsfrist: 27. Februar 2015

[Weitere Informationen](#)

MWK | Juniorprofessuren-Programm

Mit dem Programm sollen qualitätsvolle Forschungsprojekte von Juniorprofessorinnen und Juniorprofessoren an den Universitäten, Kunst- und Musikhochschulen und Pädagogischen Hochschulen des Landes durchgeführt werden. Der Umfang der Finanzierung richtet sich nach den Besonderheiten des vertretenen Faches, wobei in der Regel eine Summe i. H. v. 150.000 € nicht überschritten werden kann. In besonders begründeten Ausnahmefällen ist eine Erhöhung des Betrags möglich. Die Finanzierungsdauer ist auf bis zu drei Jahre befristet. Projekte von Juniorprofessorinnen und Juniorprofessoren können nur berücksichtigt werden, soweit diese während der gesamten Projektlaufzeit an einer der oben genannten Hochschulen des Landes Baden-Württemberg beschäftigt sind. Es wird erwartet, dass auch die Hochschule einen angemessenen Beitrag für die wissenschaftliche bzw. künstlerische Arbeit der Juniorprofessorin oder des Juniorprofessors erbringt. Die Projektvorschläge mit allen erforderlichen Unterlagen sind durch die jeweilige Hochschule einzureichen.

Ansprechpartner bei Fragen:

Gerhard Bauer; 0711/279-3170, E-Mail: Gerhard.Bauer@mwk.bwl.de und

Simone Heller; 0711/279-3178; E-Mail: Simone.Heller@mwk.bwl.de.

Interne Einreichungsfrist: 8. Dezember 2014

1.3. EU

MWK & UHOH | Universitätsinterne Anschubfinanzierung für die Vorbereitung von EU-Anträgen

Das MWK und die Universitätsleitung unterstützen Sie bei den Vorbereitungen zu einer **EU-Antragstellung** durch die Bereitstellung von Finanzmitteln. Finanziert werden können z.B. Personal-, Sachmittel oder Reisekosten, die im Vorfeld von größeren EU-Antragstellungen anfallen. Wenn Sie im Konsortium als Partner beteiligt sind, können bis zu 2.500 € beantragt werden. Wenn Sie den Verbund koordinieren, beträgt die max. Fördersumme 5.000 € (in begründeten Ausnahmefällen evtl. auch mehr). Bitte beachten Sie, dass die max. Fördersumme aktuell aufgrund starker Kürzungen der Anschubmittel seitens des MWK gesenkt werden musste.

Auch die Vorbereitung von ERC-Grants kann gefördert werden.

Bitte beachten Sie, dass die Mittel zwingend für eine Antragsvorbereitung eingesetzt werden müssen. Wird kein Antrag eingereicht, kann eine gewährte Anschubfinanzierung wieder zurückgefordert werden.

Bitte melden Sie sich bei Interesse möglichst frühzeitig bei Frau Karin Schwarzenbacher, 22077, karin.schwarzenbacher@verwaltung.uni-hohenheim.de oder Frau Désirée Haid, 22733, desiree.haid@verwaltung.uni-hohenheim.de.

EU Horizon 2020 | Alle offenen Calls/Ausschreibungen in Horizon 2020 finden Sie [hier](#).

Wenn Sie eine EU-Antragstellung planen, gibt es einige Besonderheiten zu beachten. Wir unterstützen Sie sehr gerne – beispielsweise bei der richtigen Kalkulation Ihres Vorhabens, administrativen Angaben, formalen Fragen oder auch bei jeder anderen Art von anderen Unklarheiten.

Bitte melden Sie sich unbedingt frühzeitig bei uns - vermeiden Sie gerade bei EU-Anträgen eine Einreichung auf den ‚letzten Drücker‘.

Die Kommission hat für Horizon 2020 die ‚Time to grant‘ auf 8 Monate verkürzt – d.h., dass die Dauer von der Ausschreibungsdeadline bis zum Mittelfluss und Projektbeginn deutlich verkürzt wird. Um dies zu erreichen, wird es jedoch keine sog. ‚Vertragsverhandlungen‘ mehr geben. Im FP7 haben die Gutachter noch Empfehlungen für Antragsverbesserungen abgegeben, die in die Vertragsverhandlungen eingeflossen sind. In Horizon 2020 werden Anträge so evaluiert, wie sie eingereicht werden, Verbesserungspotentiale werden nicht berücksichtigt. Defizite werden mit einer niedrigeren Punktzahl für das entsprechende Kriterium bewertet. Es wird keine Möglichkeit mehr für signifikante Änderungen in Inhalt, Budget oder Konsortiumszusammensetzung während der Vertragsvorbereitungen geben: **„Proposals must be mature and complete.“**

🔴 EU H2020 ERC | Aufruf für ERC Consolidator Grants 2015 geöffnet

Der ERC hat am 14.11.2014 die Consolidator-Grant-Ausschreibung für 2015 veröffentlicht. Anträge können bis zum 12.03.2015 eingereicht werden. Zielgruppe der ERC Consolidator Grants sind exzellente Wissenschaftler/innen, deren Promotion zwischen 7 - 12 Jahren zurückliegt. Der ERC richtet sich ausdrücklich auch an Sozial-, Wirtschafts- und Geisteswissenschaftler/innen! Es können in der Regel bis zu 2 Mio. € für einen Zeitraum von bis zu 5 Jahren beantragt werden. [Weitere Informationen](#)

● EU FP7 | ERA-Net SIINN (Safe Implementation of Innovative Nanoscience and Nanotechnology) – 3rd Call

Gegenstand der Förderung sind Forschungs- und Entwicklungsaufwendungen im Rahmen vorwettbewerblicher Verbundprojekte, die Risikoaspekte im Bereich von Nanowissenschaft und Nanotechnologie adressieren. Das Ziel dieser Bekanntmachung ist das Schließen von Wissenslücken in Bezug auf Umwelt-, Gesundheits- und Sicherheitsrisiken, die im Zusammenhang mit synthetischen Nanomaterialien stehen. Hierdurch sollen verlässliche Rahmenbedingungen für den schnellen Transfer von Forschungsergebnissen aus Nanowissenschaft und Nanotechnologie in industrielle Anwendungen geschaffen werden. Die Bekanntmachung richtet sich an innovative transnationale Forschungsprojekte, die sich mit synthetischen Nanomaterialien befassen. Es wird erwartet, dass in den zu fördernden Vorhaben Charakterisierungsmethoden und Verfahren angewendet werden, die dem aktuellen Wissensstand entsprechen. Interessenten, die sich neben einem der genannten Themenfelder auch mit der Entwicklung innovativer und verbesserter Charakterisierungsverfahren zur Erfassung der umwelt-, gesundheits- und sicherheitsrelevanten Eigenschaften synthetischer Nanomaterialien befassen, sind aufgefordert, sich an der Bekanntmachung zu beteiligen. Die Einbeziehung kleiner und mittlerer Unternehmen (KMU) in die Projektverbünde ist erwünscht, wobei der Nutzen der vorgeschlagenen Forschungsarbeiten für die KMU dargestellt werden muss. Zu fördernde Projekte sollen zur Bildung bzw. zum Ausbau europäischer bzw. europäisch-amerikanischer Netzwerke im Bereich der Nanorisikoforschung beitragen. Anträge bzw. Skizzen zu Forschungsprojekten mit deutscher Beteiligung können eines der drei nachfolgend beschriebenen Themenfelder adressieren:

- Toxizitätsmechanismen
- Forschungsvorhaben zu Eigenschaften synthetischer Nanomaterialien und deren Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit
- Erforschung der Auswirkungen synthetischer Nanomaterialien auf die Umwelt

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt. Zunächst sind Skizzen vorzulegen.

Einreichungsfrist für Skizzen: 30. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

BMBF | Förderung der Antragsvorbereitung von H2020-Projekten - Internationale Zusammenarbeit in Bildung und Forschung, Region Mittelost- und Südosteuropa

Die Zusammenarbeit in Bildung und Forschung mit den mittelosteuropäischen sowie den südosteuropäischen Ländern steht im Zeichen des Ausbaus des Europäischen Bildungs- und Forschungsraums, der Innovationsunion sowie der Erweiterung und des Zusammenwachsens der Europäischen Union (EU). Vor diesem Hintergrund sind die Zielländer dieser Bekanntmachung:

- die EU-Mitgliedstaaten Bulgarien, Estland, Griechenland, Kroatien, Lettland, Litauen, Polen, Rumänien, die Slowakische Republik, Slowenien, die Tschechische Republik und Ungarn
- die offiziellen EU-Beitrittskandidaten Albanien, Ehemalige Jugoslawische Republik Mazedonien, Montenegro und Serbien und
- die potenziellen EU-Beitrittskandidaten Bosnien und Herzegowina sowie die Republik Kosovo.

Gegenstand der Förderung ist die Antragsvorbereitung von FuE-Projekten, die auf die Themenbereiche des EU-Rahmenprogramms für Forschung und Innovation Horizont 2020 (<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/>) sowie auf andere relevante EU-Förderprogramme ausgerichtet sind. Die Antragsvorbereitung der FuE-Projekte erfolgt in zwei Phasen:

- Ziel der ersten Förderphase ist der Auf- oder Ausbau bi- oder multilateraler Projektpartnerschaften. Des Weiteren soll das Konsortium EU-Förderbekanntmachungen identifizieren, zu denen eine Antragstellung beabsichtigt wird.

- Das Ziel der zweiten Förderphase ist die konkrete Ausarbeitung und Einreichung eines Projektantrages.

Förderfähig sind ebenfalls die Vorbereitung von Antragstellungen für grenzüberschreitend und projektförmig angelegte „Innovative Training Networks“ und „Research and Innovation Staff Exchanges“ im Rahmen von Marie Skłodowska-Curie-Maßnahmen. Das Verfahren ist zweistufig angelegt.

Einreichungsfrist 1. Stufe: Skizzen können fortlaufend **bis zum 29. Dezember 2017** eingereicht werden. [Weitere Informationen](#)

EU H2020 | Fast Track to Innovation (FTI)

"Fast Track to Innovation" wird als Pilotinitiative 2015 und 2016 getestet und soll dazu beitragen, Industrie und neue Akteure besser in Horizont 2020 einzubinden. Für die Pilotmaßnahme stehen für die beiden Jahre jeweils 100 Millionen Euro zur Verfügung. FTI verfolgt die Zielsetzung, bahnbrechende technologische oder dienstleistungsbezogene Innovationen mit einem interdisziplinären und transsektoralen Ansatz zeitnah in marktreife Produkte, Verfahren, Dienstleistungen und Geschäftsmodelle umzusetzen. Der Projektgegenstand ist themenoffen und kann im Rahmen der Programmbereiche "Führende Rolle in grundlegenden und industriellen Technologien" und "Gesellschaftliche Herausforderungen" von Horizont 2020 frei gewählt werden. Analog zum Technology Readiness Level (TRL) 6 sollte zu Projektbeginn die Demonstration unter Einsatzbedingungen möglich sein. Im Vordergrund der Bewertung steht das Marktpotenzial der Projektidee. Das Instrument ist für alle Arten von Partnern offen, zum Beispiel auch für Hochschulen. Antragsberechtigt sind Konsortien mit drei bis fünf Partnern mit Sitz in mindestens drei Staaten der EU oder in assoziierten Staaten. Die maximale Fördersumme pro Projekt beträgt drei Millionen Euro. **Anträge können ab dem 6. Januar 2015 jederzeit auf dem Teilnehmerportal eingereicht werden. Die drei Stichtage im Jahr 2015 sind der 29. April, der 1. September und der 1. Dezember.** Die NKS KMU begleitet und berät die Zielgruppe der KMU auch in der Antragsstellung für FTI. [Weitere Informationen](#)

Am **13. Januar 2015** bietet die NKS KMU von **11:00 – 12:00 Uhr** ein Webinar zu "Fast Track to Innovation" in Horizont 2020 an. [Anmeldung](#)

EU H2020 | CALL FOR COMPETITIVE LOW-CARBON ENERGY

H2020-LCE-2015-2:

- LCE-03-2015: Demonstration of renewable electricity and heating/cooling technologies
- LCE-12-2015: Demonstrating advanced biofuel technologies
- LCE-19-2015: Supporting coordination of national R&D activities
- LCE-21-2015: Modelling and analysing the energy system, its transformation and impacts

Deadline: May 5, 2015

[Further information](#)

H2020-LCE-2015-3:

- LCE-04-2015: Market uptake of existing and emerging renewable electricity, heating and cooling technologies
- LCE-05-2015: Innovation and technologies for the deployment of meshed off-shore grids
- LCE-06-2015: Transmission grid and wholesale market
- LCE-09-2015: Large scale energy storage
- LCE-14-2015: Market uptake of existing and emerging sustainable bioenergy
- LCE-18-2015: Supporting Joint Actions on demonstration and validation of innovative energy solutions

- LCE-23-2015: Supporting the community in deploying a common framework for measuring the energy and environmental efficiency of the ICT-sector

Deadline: May 5, 2015

[Further information](#)

H2020-LCE-2015-4:

- LCE-13-2015: Partnering with Brazil on advanced biofuels

Deadline: May 5, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR ENERGY EFFICIENCY RESEARCH & INNOVATION

H2020-EE-2015-2-RIA:

- EE-06-2015: Demand response in blocks of buildings
- EE-11-2015: New ICT-based solutions for energy efficiency
- EE-13-2015: Technology for district heating and cooling

Deadline: June 4, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR DISASTER-RESILIENCE: SAFEGUARDING AND SECURING SOCIETY, INCLUDING ADAPTING TO CLIMATE CHANGE

H2020-DRS-2015:

- DRS-01-2015: Crisis management topic 1: potential of current and new measures and technologies to respond to extreme weather and climate events
- DRS-03-2015: Crisis management topic 3: Demonstration activity on large scale disasters and crisis management and resilience of EU external assets against major identified threats or causes of crisis
- DRS-06-2015: Crisis management topic 6: Addressing standardisation opportunities in support of increasing disaster resilience
- DRS-09-2015: Disaster Resilience & Climate Change topic 1: Science and innovation for adaptation to climate change: from assessing costs, risks and opportunities to demonstration of options and practices
- DRS-10-2015: Disaster Resilience & Climate Change topic 2: Natural Hazards: Towards risk reduction science and innovation plans at national and European level
- DRS-11-2015: Disaster Resilience & Climate Change topic 3: Mitigating the impacts of climate change and natural hazards on cultural heritage sites, structures and artefacts
- DRS-12-2015: Critical Infrastructure Protection topic 1: Critical Infrastructure "smart grid" protection and resilience under "smart meters" threats
- DRS-13-2015: Critical Infrastructure Protection topic 2: Demonstration activity on tools for adapting building and infrastructure standards and design methodologies in vulnerable locations in the case of natural or man-originated catastrophes
- DRS-14-2015: Critical Infrastructure Protection topic 3: Critical Infrastructure resilience indicator - analysis and development of methods for assessing resilience
- DRS-15-2015: Critical Infrastructure Protection topic 4: Protecting potentially hazardous and sensitive sites/areas considering multi-sectorial dependencies
- DRS-18-2015: Communication technologies and interoperability topic 1: interoperable next generation of broadband radio communication system for public safety and security
- DRS-22-2015: Ethical/Societal Dimension topic 3: Impact of climate change in third countries on Europe's security

Deadline: August 27, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR BORDER SECURITY AND EXTERNAL SECURITY

H2020-BES-2015:

- BES-01-2015: Maritime Border Security topic 1: radar systems for the surveillance of coastal and pre-frontier areas and in support of search and rescue operations
- BES-02-2015: Maritime Border Security topic 2: affordable and easily deployable technologies for EU coastal border surveillance with reduced impact on the environment
- BES-03-2015: Maritime Border Security topic 3: Light optionally piloted vehicles (and sensors) for maritime surveillance
- BES-04-2015: Maritime Border Security topic 4: Detection of low flying aircraft at near shore air space
- BES-05-2015: Border crossing points topic 1: Novel mobility concepts for land border security
- BES-06-2015: Border crossing points topic 2: Exploring new modalities in biometric-based border checks
- BES-07-2015: Border crossing points topic 3: Optimization of border control processes and planning
- BES-08-2015: Supply Chain Security topic 1: Development of an enhanced non-intrusive (stand-off) scanner
- BES-10-2015: Information management topic 1: Civilian humanitarian mission personnel tracking
- BES-11-2015: Information management topic 2: Information management, systems and infrastructure for civilian EU External Actions
- BES-13-2015: Conflict prevention and peace building topic 2: Training curricula for Conflict Prevention and Peace Building personnel

Deadline: August 28, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR FIGHT AGAINST CRIME AND TERRORISM

H2020-FCT-2015:

- FCT-01-2015: Forensics topic 1: Tools and infrastructure for the extraction, fusion, exchange and analysis of big data including cyber-offenses generated data for forensic investigation
- FCT-02-2015: Forensic topic 2: Advanced easy to use in-situ forensic tools at the scene of crime
- FCT-03-2015: Forensics topic 3: Mobile, remotely controlled technologies to examine a crime scene in case of an accident or a terrorist attack involving CBRNE materials
- FCT-04-2015: Forensics topic 4: Internet Forensics to combat organized crime
- FCT-06-2015: Law Enforcement capabilities 2: Detection and analysis of terrorist-related content on the Internet
- FCT-09-2015: Law Enforcement capabilities topic 5: Identity Management
- FCT-15-2015: Ethical/Societal Dimension Topic 3: Better understanding the role of new social media networks and their use for public security purposes
- FCT-16-2015: Ethical/Societal Dimension Topic 4 - Investigating the role of social, psychological and economic aspects of the processes that lead to organized crime (including cyber related offenses), and terrorist networks and their impact on social cohesion
- FCT-17-2015: Fast track to Innovation Topic

Deadline: August 28, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR MAKING SCIENCE EDUCATION AND CAREERS ATTRACTIVE FOR YOUNG PEOPLE

H2020-SEAC-2015-1:

- SEAC-1-2015: Innovative ways to make science education and scientific careers attractive to young people
- SEAC-4-2015: EURAXESS outreach to Industry

Deadline September 16, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR DEDICATED SME INSTRUMENT - PHASE 1 2015

H2020-SMEINST-1-2015:

- BG-12-2015-1: Supporting SMEs efforts for the development - deployment and market replication of innovative solutions for blue growth
- BIOTEC-5b-2015-1: SME boosting biotechnology-based industrial processes driving competitiveness and sustainability
- DRS-17-2015-1: Critical infrastructure protection topic 7: SME instrument topic: Protection of Urban soft targets and critical infrastructures
- ICT-37-2015-1: Open Disruptive Innovation Scheme (implemented through the SME instrument)
- INSO-10-2015-1: SME business model innovation
- INSO-9-2015-1: Innovative mobile e-government applications by SMEs
- IT-1-2015-1: Small business innovation research for Transport
- NMP-25-2015-1: Accelerating the uptake of nanotechnologies, advanced materials or advanced manufacturing and processing technologies by SMEs
- PHC-12-2015-1: Clinical research for the validation of biomarkers and/or diagnostic medical devices
- SC5-20-2015-1: Boosting the potential of small businesses for eco-innovation and a sustainable supply of raw materials
- SFS-08-2015-1: Resource-efficient eco-innovative food production and processing
- SIE-01-2015-1: Stimulating the innovation potential of SMEs for a low carbon energy system
- Space-SME-2015-1: SME Instrument

Deadline: December 16, 2015; Intermediate Deadlines: March 18, 2015; June 17, 2015 and September 17, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR DEDICATED SME INSTRUMENT - PHASE 2 2015

H2020-SMEINST-2-2015:

➔ Same topics as for phase 1

Deadline: December 16, 2015; Intermediate Deadlines: March 18, 2015; June 17, 2015 and September 17, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR INFORMATION AND COMMUNICATIONS TECHNOLOGIES

H2020-ICT-2015:

- ICT-04-2015: Customised and low power computing
- ICT-08-2015: Boosting public sector productivity and innovation through cloud computing services
- ICT-10-2015: Collective Awareness Platforms for Sustainability and Social Innovation
- ICT-12-2015: Integrating experiments and facilities in FIRE+
- ICT-16-2015: Big data - research
- ICT-19-2015: Technologies for creative industries, social media and convergence

- ICT-20-2015: Technologies for better human learning and teaching
- ICT-24-2015: Robotics
- ICT-25-2015: Generic micro- and nano-electronic technologies
- ICT-27-2015: Photonics KET
- ICT-28-2015: Cross-cutting ICT KETs
- ICT-30-2015: Internet of Things and Platforms for Connected Smart Objects
- ICT-36-2015: Pre-commercial procurement open to all areas of public interest requiring new ICT solutions
- ICT-38-2015: International partnership building and support to dialogues with high income countries
- ICT-39-2015: International partnership building in low and middle income countries

Deadline: April 14, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR EU-BRAZIL RESEARCH AND DEVELOPMENT COOPERATION IN ADVANCED CYBER INFRASTRUCTURE

H2020-EUB-2015:

- EUB-1-2015: Cloud Computing, including security aspects
- EUB-2-2015: High Performance Computing (HPC)
- EUB-3-2015: Experimental Platforms

Deadline: April 21, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR ENERGY-EFFICIENT BUILDINGS

H2020-EeB-2015:

- EeB-05-2015: Innovative design tools for refurbishing of buildings at district level
- EeB-06-2015: Integrated solutions of thermal energy storage for building applications
- EeB-07-2015: New tools and methodologies to reduce the gap between predicted and actual energy performances at the level of buildings and blocks of buildings
- EeB-08-2015: Integrated approach to retrofitting of residential buildings

Deadline: February 4, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR NANOTECHNOLOGIES, ADVANCED MATERIALS AND PRODUCTION

H2020-NMP-PILOTS-2015:

- NMP-02-2015: Integration of novel nano materials into existing production lines
- NMP-03-2015: Manufacturing and control of nanoporous materials
- NMP-06-2015: Novel nanomatrices and nanocapsules
- NMP-07-2015: Additive manufacturing for tabletop nanofactories

Deadline: 26. März 2015

[Further information](#)

H2020-NMP-CSA-2015:

- NMP-32-2015: Societal engagement on responsible nanotechnology
- NMP-38-2015: Presidency events
- NMP-40-2015: Support for clustering and networking in the micro- & nanofluidics community

Deadline: 26. März 2015

[Further information](#)

H2020-NMP-2015-two-stage:

- NMP-11-2015: Nanomedicine therapy for cancer

- NMP-12-2015: Biomaterials for treatment and prevention of Alzheimer's disease
- NMP-15-2015: Materials innovations for optimisation of cooling in power plants
- NMP-16-2015: Extended in-service service of advanced functional materials in energy technologies (capture, conversion, storage and/or transmission of energy)
- NMP-19-2015: Materials for severe operating conditions, including added-value functionalities
- NMP-22-2015: Fibre-based materials for non-clothing applications
- NMP-23-2015: Novel materials by design for substituting critical materials
- NMP-24-2015: Low-energy solutions for drinking water production
- NMP-29-2015: Increasing the capacity to perform nano-safety assessment
- NMP-30-2015: Next generation tools for risk governance of nanomaterials

Deadline: 26. März 2015

[Further information](#)

H2020-LEIT-BIO-2015-1:

- BIOTEC-2-2015: New bioinformatics approaches in service of biotechnology
- BIOTEC-6-2015: Metagenomics as innovation driver

Deadline: 26. März 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR TWINNING

Twining aims at significantly strengthening a defined field of research in a particular knowledge institution (a research active university or a public research organisation or a private non-profit research organisation) by creating a link between this institution and at least two internationally-leading research institutions in other Member States.

Deadline: 07. Mai 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR SPIRE - SUSTAINABLE PROCESS INDUSTRIES (H2020-SPIRE-2015)

- SPIRE-05-2015: New adaptable catalytic reactor methodologies for Process Intensification
- SPIRE-06-2015: Energy and resource management systems for improved efficiency in the process industries
- SPIRE-07-2015: Recovery technologies for metals and other minerals
- SPIRE-08-2015: Solids handling for intensified process technology

Deadline: 4. Februar 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR WATER INNOVATION: BOOSTING ITS VALUE FOR EUROPE

H2020-WATER-2015-two-stage:

- WATER-1b-2015: Demonstration/pilot activities
- WATER-2b-2015: Integrated approaches to food security, low-carbon energy, sustainable water management and climate change mitigation
- WATER-5c-2015: Development of water supply and sanitation technology, systems and tools, and/or methodologies

Deadline: 21. April 2015

[Further information](#)

H2020-WATER-2015-one-stage:

- WATER-3-2015: Stepping up EU research and innovation cooperation in the water area
- WATER-4b-2015: Water management solutions for agricultural sector, thematic networks
- WATER-5b-2015: A coordination platform

Deadline: 21. April 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR GROWING A LOW CARBON, RESOURCE EFFICIENT ECONOMY WITH A SUSTAINABLE SUPPLY OF RAW MATERIALS

H2020-SC5-2015-two-stage:

- SC5-04-2015: Improving the air quality and reducing the carbon footprint of European cities
- SC5-07-2015: More effective ecosystem restoration in the EU
- SC5-17-2015: Demonstrating the concept of 'Citizen Observatories'

Deadline: 21. April 2015

[Further information](#)

H2020-SC5-2015-one-stage:

- SC5-02-2015: ERA for Climate Services
- SC5-05b-2015: Earth-system modelling and climate services
- SC5-10c-2015: An EU support mechanism for evidence-based policy on biodiversity & ecosystems services
- SC5-11c-2015: Deep mining on continent and/or in sea-bed
- SC5-11d-2015: New sustainable exploration technologies and geomodels
- SC5-11e-2015: New metallurgical systems
- SC5-12b-2015: Materials under extreme conditions
- SC5-13c-2015: Innovation friendly minerals policy framework
- SC5-13d-2015: Raw materials research and innovation coordination
- SC5-13e-2015: Raw materials intelligence capacity
- SC5-13f-2015: Strategic international dialogues and cooperation with raw materials producing countries and industry
- SC5-15-2015: Strengthening the European Research Area in the domain of Earth Observation
- SC5-18b-2015: Integrating North African, Middle East and Balkan Earth Observation capacities in GEOSS
- SC5-19b-2015: Mapping Member State research and innovation in climate change, environment, resource efficiency and raw materials

Deadline: 21. April 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR WASTE: A RESOURCE TO RECYCLE, REUSE AND RECOVER RAW MATERIALS

H2020-WASTE-2015-two-stage:

- WASTE-6a-2015: Eco-innovative solutions
- WASTE-6b-2015: Eco-innovative strategies
- WASTE-7-2015: Ensuring sustainable use of agricultural waste, co-products and by-products

Deadline: 21. April 2015

[Further information](#)

H2020-WASTE-2015-one-stage:

- WASTE-4d-2015: Raw materials

Deadline: 21. April 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR DEVELOPING GOVERNANCE FOR THE ADVANCEMENT OF RESPONSIBLE RESEARCH AND INNOVATION

- GARRI-2-2015: Responsible Research and Innovation in industrial context
- GARRI-4-2015: Innovative approach to release and disseminate research results and measure their impact
- GARRI-9-2015: Estimating the costs of research misconduct and the socio-economic benefit of research integrity

Deadline: September 16, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR INNOVATIVE, SUSTAINABLE AND INCLUSIVE BIOECONOMY

- ISIB-03-2015: Unlocking the growth potential of rural areas through enhanced governance and social innovation
- ISIB-04b-2015: Improved forest management models
- ISIB-06-2015: Converting CO2 into chemicals

Deadline: February 3, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | FET Open

FET Open calls for early-stage joint science and technology research towards radically new future technologies. Being entirely non-prescriptive with regards to the nature or purpose of the technologies that are envisaged, this call targets the unexpected. It is open to collaborative research that satisfies the FET-Open 'gatekeepers': long-term vision, ambition of the scientific and technological breakthrough, foundational character, novelty, high-risk and deep synergistic interdisciplinary approach. FET-Open aspires to be an early detector of new and promising ideas, but also of the new high-potential actors in research and innovation (such as young researchers and high-tech SMEs) that may become the scientific and industrial leaders of the future. FET Open also calls for coordination and support activities to turn Europe into the best place in the world for responsible collaborative research on future and emerging technologies that will make a difference for society in the decades to come.

Deadline: March 31, 2015

[Further information RIA](#)

[Further information CSA](#)

EU H2020 | „Innovative Training Networks (ITN)“ im Marie Skłodowska-Curie Programm

Im Zentrum der ITN steht die strukturierte Doktorandenausbildung auf der Basis eines innovativen Forschungs- und Ausbildungsprojektes. Finanziert werden die Gehälter der auszubildenden Doktoranden, Forschungs- und Trainingskosten, Management und indirekte Kosten. Das Programm ist in drei Unterprogramme gegliedert: European Training Networks (ETN), European Industrial Doctorates (EID) und European Joint Doctorates (EJD).

Bewerbungsfrist: 13. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

1.4. DFG

DFG | Priority Programme “Software for Exascale Computing” (SPPEXA, SPP 1648) - Trilateral Call for Proposals

The call for the second funding period of this Priority Programme is intended to support collaborative projects of bi- or trilateral research teams, bringing together researchers from France (ANR), Germany (DFG), and Japan (JST). The programme addresses fundamental research on the various aspects of High-Performance Computing (HPC) software, which is particularly urgent against the background that we are currently entering the era of ubiquitous massive parallelism. Topically, SPPEXA will continue to drive research towards extreme-scale computing in six areas or research directions:

- computational algorithms
- system software and runtime libraries
- application software
- data management and exploration
- programming
- software tools

Deadline: 31. Januar 2015

[Further information](#)

DFG | German-Israeli Project Cooperation – Call for proposals

On the basis of an agreement with the BMBF the DFG has taken over and continues the Programme of German-Israeli Project Cooperation. The BMBF continues providing the funds, while the DFG has all scientific and administrative responsibility. Participant institutions in Israel are invited to submit proposals which may come from all fields of science and research. Proposals shall be so designed as to be carried out in close cooperation between the Israeli and the German project partners. They must contain a description of the joint work plan for both, the Israeli and the German side. The quality of the research work and the strength of the scientific cooperation including the exchange of scientists, in particular young researchers (PhDs/Postdocs), are the main criteria for the review and selection. Principal investigators on both sides need to have adequate working conditions over the full period of the project. Eligible for the submission of proposals are:

- Bar-Ilan University
- Ben-Gurion University of the Negev
- The University of Haifa
- The Hebrew University of Jerusalem
- Tel Aviv University
- Technion – The Israel Institute of Technology
- Weizmann Institute of Science

The procedure is carried out in two stages: The **first stage** takes place in Israel. The Research Authorities of the seven institutions are responsible for the selection among pre-proposals which they solicit and receive through an internal procedure and for the formal correctness of the 14 proposals which are selected for submission to the DFG. **The deadline for the submission of these full proposals is 31 March 2015.** The **second stage** takes place in Germany. The DFG organises a review of the full proposals and submits the result to a committee of experts which formulates a recommendation to the main financial committee for decision.

Submission of full proposals to DFG: 31 March 2015.

[Further information](#)

DFG | Deutsch-afrikanische Kooperationsprojekte in der Infektiologie

Die DFG fordert zur Antragstellung für gemeinsame Forschungsvorhaben mit Wissenschaftlern in Afrika auf dem Gebiet der Erforschung von Infektionskrankheiten und deren sozialen Auswirkungen auf. Gegenstand der Ausschreibung ist:

- Die Erforschung von vernachlässigten Infektionskrankheiten bei Mensch und Tier sowie begleitende sozialwissenschaftliche Forschung.
- Die Etablierung oder Vertiefung gleichgewichtiger Partnerschaften zu gegenseitigem Nutzen, um afrikanischen Wissenschaftlern Forschung in den vor Ort wichtigen Themen zu ermöglichen und langfristig der deutschen Wissenschaft in Afrika Forschungsmöglichkeiten zu erschließen.
- Zentrales Ziel ist ebenfalls, die akademischen und beruflichen Karrieren junger afrikanischer Wissenschaftler in ihren Heimatländern nachhaltig zu fördern und zu unterstützen, um damit einen Beitrag zum Aufbau von Forschungskapazitäten in Afrika zu leisten.
- Erwünscht ist auch die Stärkung der innerafrikanischen wissenschaftlichen Vernetzung, daher können auch mehrere afrikanische Partner an einem Projekt beteiligt sein.

Für die Konzeption und Durchführung der Projekte wird es oft notwendig sein, die Kooperation mit forschungsstarken internationalen Zentren in Afrika zu suchen. Daher können afrikanische Projektpartner auch an solchen Institutionen wissenschaftlich beheimatet sein. Die DFG will schwerpunktmäßig Forscher sowohl in der Human- und Veterinärmedizin als auch verknüpften gesellschaftswissenschaftlichen Bereichen ermutigen, Fördermittel insbesondere für die Erforschung vernachlässigter Krankheiten zu beantragen. Zunächst sollen Projektvorschläge als Skizzen eingereicht werden. Die

Skizzen müssen zwingend von den deutschen Projektpartnern in englischer Sprache eingereicht werden. Die afrikanischen Projektpartner können nicht als unabhängige Antragsteller ohne deutsche Partner auftreten. Deutsche und afrikanische Partner bilden eine Arbeitsgruppe; Projektmittel werden nach den Projektanforderungen dem jeweiligen Partner zugeteilt.

Einreichungsfrist: 23. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

DFG | Kooperation mit Brasilien: Antragstellung mit den Partnerorganisationen FAPESP, FAPEMIG und FAPERJ (neu!) jederzeit möglich

Gemeinsame deutsch-brasilianische Anträge für die Gewährung einer Unterstützung zum Aufbau internationaler Kooperationen sowie für Sachbeihilfen können zu jeder Zeit in allen Wissenschaftsgebieten beantragt werden. Es gibt keine Ausschreibungen mit definierten Einreichungsfristen. Antragsteller auf deutscher und brasilianischer Seite müssen ihre Anträge nach den jeweiligen geltenden Richtlinien der DFG, FAPESP bzw. FAPEMIG einreichen. Seit 20. August werden auch Kooperationsprojekte mit der Research Foundation of the State of Rio de Janeiro (FAPERJ) gefördert.

Einreichungsfrist: offen

Weitere Informationen finden Sie [hier](#) und unter folgendem [Link](#).

1.5. Bundesministerien

● BMBF | Wissenschaftlich-technologische Zusammenarbeit mit der Türkei

Ziel ist die Intensivierung der Kooperation zwischen deutschen und türkischen Akteuren der Wissenschaft und der Wirtschaft durch sogenannte „2+2-Projekte“. Diese „2+2-Projekte“ beziehen sich auf Projekte in den Bereichen Forschung und Entwicklung mit Beteiligung von mindestens einer deutschen und einer türkischen Forschungseinrichtung oder Universität sowie einem deutschen und einem türkischen Unternehmen der gewerblichen Wirtschaft. Die bewilligten Fördermittel sollen ermöglichen, die Grundlagen für eine dauerhafte FuE-Innovations-Partnerschaft zu schaffen. Anlässlich des [Deutsch-Türkischen Jahres](#) der Forschung, Bildung und Innovation 2014 sollen Innovationspotenziale in Bereichen gemeinsamer Expertise und Kompetenz weiterentwickelt und dadurch ein Beitrag zur Lösung gemeinsamer Zukunftsfragen in den Bereichen Schlüsseltechnologien, Globaler Wandel und Geistes- und Sozialwissenschaften für gesellschaftliche Herausforderungen geleistet werden. Die Ausschreibung will gemeinsame Projekte der anwendungsorientierten Forschung und Entwicklung in folgenden Bereichen fördern:

- Schlüsseltechnologien (z. B. IKT und Produktionstechnologien, Transport).
- Globaler Wandel (z. B. Erneuerbare Energien, Gesundheitsforschung, Biotechnologie, Nahrung und Landwirtschaft, Umwelttechnologien).

Im Rahmen dieser Ausschreibung können gemeinsame Projekte gefördert werden, die Erkenntnisse und verwertbare Forschungsergebnisse erwarten lassen, die zu neuen Technologien, Produkten und/oder Dienstleistungen führen. Der Nutzen für Deutschland und die Türkei sollte klar ersichtlich sein. Das Verfahren auf deutscher Seite ist zweistufig. Zunächst sind Skizzen vorzulegen.

Einreichungsfrist für Skizzen: 28. Februar 2015

[Weitere Informationen](#)

● **BMBF | Medizintechnische Lösungen für eine digitale Gesundheitsversorgung**

Gegenstand der Förderung sind vorrangig industriegeführte, risikoreiche und vorwettbewerbliche FuE-Vorhaben in Form von Verbundprojekten, in denen die Erarbeitung von neuen marktfähigen medizintechnischen Lösungen angestrebt wird. Aus volkswirtschaftlicher Sicht ist ein maßgebliches Ziel der FuE-Verbundprojekte, die Unternehmen am Markt durch die standortbezogene Umsetzung der FuE-Ergebnisse in innovative Produkte aus dem Bereich der Medizintechnik nachhaltig zu stärken. Ergebnis der Verwertung können ebenso innovative medizinische Dienstleistungen oder andere Güter der Gesundheitswirtschaft sein. Insbesondere werden branchenübergreifende Konsortien zwischen Unternehmen der -Medizintechnik und der IKT-Branche gefördert, die Versorgungsabläufe mit hoher klinischer Relevanz adressieren. Die Fördermaßnahme zielt auf medizintechnische Lösungen ab, die durch eine stärkere Digitalisierung der Prozesse einen signifikanten Mehrwert innerhalb der Versorgungskette Diagnose – Therapie – Nachsorge/Rehabilitation erbringen. Folgende thematische Schwerpunkte liegen im Fokus der Förderung:

- Digitale Therapien
- Digitale Therapieunterstützungssysteme
- Digitale Versorgungsketten
- Digitale Fertigungsketten

Gegenstand der Förderung können neben technologischen Fragen auch präklinische Untersuchungen sowie frühe klinische Machbarkeitsstudien sein.

Einreichungsfrist für Skizzen: 30. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

BMBF | Förderung der Antragsvorbereitung von H2020-Projekten - Internationale Zusammenarbeit in Bildung und Forschung, Region Mittelost- und Südosteuropa

Nähere Informationen hierzu finden Sie unter Abschnitt 1.3. [Weitere Informationen](#)

BMBF | Förderung von Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet "Erfahrbares Lernen"

Gegenstand der Förderung ist die Entwicklung von Lehr- und Lernsystemen einer neuen Art und Qualität, die es in der Interaktion mit dem Menschen ermöglichen, Lerninhalte erfahrbar und besser begreifbar zu machen. Dadurch sollen Möglichkeiten geschaffen werden, Wissen und Fertigkeiten effizient und praxisnah zu erwerben bzw. zu erlernen. Diese Systeme müssen nachweislich über herkömmliche und derzeit auf dem Markt verfügbare Medientechnologien hinausgehen und neuere Erkenntnisse und Konzepte aus der Kognitionswissenschaft und Pädagogik (z.B. Gamifizierung, Embodiment-Theorie) nutzen. Gefördert werden Projekte, die unter einem oder mehreren der folgenden Aspekte Fortschritte gegenüber dem aktuellen Stand der Forschung aufweisen:

- Erfahrbares Lernen durch die Entwicklung neuer Formen der Interaktion
- Individuelle Anpassung an Wissensstand und Lernanforderungen: Entwicklung von innovativen Methoden zur sensorischen Erfassung des Kontextes der Lernenden müssen entwickelt und integriert werden.
- Direkte Rückspiegelung des Lernfortschritts: Um die Lernenden stärker zu motivieren, ist die unmittelbare Sichtbarkeit des Lernfortschritts wichtig.

Bei der Entwicklung der neuen Technologien ist ein systemischer Ansatz zu verfolgen: Technische Innovationen müssen im Kontext von kognitionswissenschaftlichen und didaktischen Konzepten entwickelt werden. Konzepte für eine erfolgreiche Verankerung der neuen Lernformen in die Struktur der jeweiligen Lehr- und Lernumgebung sollen dabei mitentwickelt werden. Es gilt sicherzustellen, dass gegenüber herkömmlichen Methoden eine Verbesserung des Lerneffekts durch die praktische Anwendung der Lehr- und Lernsysteme erreicht werden kann. Vorteile, welche für die Nutzerin/den Nutzer durch die Verwendung der Systeme entstehen, sollten in wissenschaftlichen Studien

transparent dargestellt werden können. Antragsberechtigt sind Verbände von Hochschulen und außeruniversitären Forschungseinrichtungen mit Unternehmen der gewerblichen Wirtschaft. Das Verfahren ist zweistufig angelegt. Zunächst sind Projektskizzen einzureichen.

Einreichungsfrist: 20. Februar 2015

[Weitere Informationen](#)

**BMBF | Förderung von Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet
"Pflegeinnovationen zur Unterstützung informell und professionell Pflegenden"**

Bei der Sicherstellung einer qualitativ vollen und bedarfsgerechten Pflege kommt der Entwicklung und dem Einsatz innovativer Lösungen der Mensch-Technik-Interaktion (MTI) eine zentrale Bedeutung zu: Sie können in unterschiedlichsten Versorgungskontexten - von der Alten-, über die Kranken-, bis hin zur Akut- und Intensivpflege - dazu beitragen, die Selbstbestimmung und die Lebensqualität von Pflegebedürftigen zu erhöhen, professionell Pflegenden ebenso wie pflegende Angehörige zu entlasten und mehr Freiraum für zwischenmenschliche Zuwendung zu eröffnen. Gefördert werden anwendungsorientierte Forschungs- und Entwicklungsprojekte, die - in einem angemessenen interdisziplinären Ansatz aus beispielsweise Ingenieur- und Naturwissenschaften, Versorgungs- und Pflegeforschung, Psychologie, Designforschung, sowie Sozial-, Rechts- und Wirtschaftswissenschaften - Innovationen der Mensch-Technik-Interaktion entwickeln, die informell oder professionell Pflegenden akut oder präventiv unterstützen. Die in den Vorhaben adressierten Innovationen müssen nachweislich über den gegenwärtigen Stand von Forschung und Entwicklung hinausgehen und im Hinblick auf die Unterstützung von informell bzw. professionell Pflegenden einen deutlichen Mehrwert im Vergleich zu bereits existierenden oder in Entwicklung befindlichen Lösungen aufweisen. Ein besonderes Augenmerk wird auf die angemessene Berücksichtigung relevanter ethischer, rechtlicher und sozialer Fragen gelegt, um einen verantwortungsvollen Einsatz von technischen Systemen in der Pflege zu gewährleisten. Im Sinne eines nutzerzentrierten und partizipativen Ansatzes müssen sich die Vorhaben gezielt an den konkreten Bedürfnissen der informell bzw. professionell Pflegenden orientieren. Dies umfasst unter anderem auch eine nutzerfreundliche Bedienbarkeit. Hier ist, sofern relevant, auch Aspekten des sogenannten "Design for All" Rechnung zu tragen.

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt. In der ersten Stufe sind zunächst Projektskizzen einzureichen.

Einreichungsfrist für Skizzen: 20. Februar 2015

[Weitere Informationen](#)

BMBF | Förderung von Digitalen Medien in der beruflichen Bildung (DIMEBB 2)

Gefördert werden Entwicklungs- und Erprobungsvorhaben, die dazu beitragen, in der beruflichen Aus- und Weiterbildung neue Bildungskonzepte durch den sinnvollen Einsatz digitaler Medien zu etablieren. Die Vorhaben sollen grundsätzlich auf Lernprozesse fokussieren, die in Berufsausbildungs- und Qualifizierungsprozesse integriert werden können. Es sollen didaktische Konzepte auf der Basis digitaler Medien in der beruflichen Qualifizierung und insbesondere in den konkreten Arbeitsprozessen des betrieblichen Alltags entwickelt und erprobt werden. Sie sollen dann zu evaluierten Konzepten führen, die als Grundlage für umfangreichere, nach Vorhabenende eigenständige weiterzuführende Bildungsmaßnahmen dienen und dazu beitragen, die Integration digitaler Medien als didaktisches Lehr-Lernmedium in der Gesamtheit der beruflichen Aus- und Weiterbildung und in der Breite zu etablieren. Die geförderten Vorhaben sollen somit als Best-Practice-Beispiele dienen. Digitale Medien sind dabei als Instrumente zur Stärkung der beruflichen Bildung zu verstehen, die neue Formen des Lehrens und des Lernens ermöglichen. Zum einen können bereits vorhandene technische Innovationen die Basis für neue didaktische Konzepte liefern; zum anderen können, ausgehend von einem didaktischen Konzept, technische Entwicklungen angestoßen werden. Maßgeblich

ist das gelungene Zusammenspiel von pädagogisch-didaktischen und technischen Aspekten. Diese sind maßgeschneidert auf die jeweiligen konkreten Bedarfe auszurichten, die mittels der zu entwickelnden Lösungen gedeckt werden sollen. Sie sollen den Bedürfnissen der Zielgruppen und den Herausforderungen der beruflichen Bildung gerecht werden. Das Förderverfahren ist zweistufig. Zunächst sind Projektskizzen einzureichen.

Einreichungsfrist (Skizzen): 25. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

BMUB | Förderung von Klimaschutzprojekten in sozialen, kulturellen und öffentlichen Einrichtungen

Das Förderprogramm dient dazu, ergänzende Anreize zu legislativen Instrumenten zu setzen und die Potenziale zur Emissionsminderung kostengünstig und breitenwirksam zu erschließen. Hochschulen sind in folgenden Förderschwerpunkten antragsberechtigt bzw. eingeschränkt antragsberechtigt (Details hierzu entnehmen Sie bitte der [Richtlinie](#)):

- Erstellung von Klimaschutzkonzepten und Klimaschutzteilkonzepten mit Zielen und Maßnahmen, die sich an den oben genannten nationalen Klimaschutzziele orientieren
- Förderung einer Stelle für Klimaschutzmanagement zur Umsetzung von Klimaschutzkonzepten und Klimaschutzteilkonzepten
- Investive Klimaschutzmaßnahmen

Einreichungszeitraum: 01. Januar 2015 bis 31. März 2015 [Weitere Informationen](#)

BMBF | "Kommunen innovativ"

Im Rahmen der vorliegenden Förderrichtlinie werden anwendungsorientierte Forschungs- und Entwicklungsvorhaben gefördert, die zu einer nachhaltigen Entwicklung von Regionen in Deutschland beitragen und dabei auf die räumlichen Auswirkungen des demografischen Wandels sowie eine nachhaltige Bewirtschaftung und Nutzung der Land- und Flächenressourcen fokussieren. Durch die Kooperation von Kommunen mit Wissenschaft, Wirtschaft und zivilgesellschaftlichen Organisationen sollen neue Impulse für die Zukunft der Regionen in Deutschland gesetzt werden. Die anwendungsorientierten FuE-Vorhaben dienen zum einen der Erforschung und Entwicklung neuer Lösungen und Konzepte für Kommunen. Zum anderen können FuE-Vorhaben beantragt werden, die auf eine testweise Umsetzung, Erprobung sowie Anpassung und Weiterentwicklung vorhandener Lösungen und Konzepte gerichtet sind. Hierbei kann auf Ergebnisse von Förderinitiativen der EU, des Bundes (z. B. BMBF-Fördermaßnahmen REFINA, Nachhaltiges Landmanagement) oder der Länder zurückgegriffen werden. Neue, zu erprobende Konzeptionen müssen das Potenzial zur Anwendung auch in anderen Kommunen in Deutschland besitzen. Antragsberechtigt sind insbesondere Kommunen. Hochschulen sind aber im Rahmen von Verbundprojekten auch antragsberechtigt. Das Verfahren ist zweistufig angelegt.

Einreichungsfrist für Skizzen: 17. Februar 2015

[Weitere Informationen](#)

BMBF | Materialien für eine nachhaltige Wasserwirtschaft - MachWas

Gegenstand der Förderung sind Forschungs- und Entwicklungsaufwendungen im Rahmen industriegeführter Verbundprojekte, die Materialentwicklungen für eine nachhaltige Wasserwirtschaft adressieren. Technologische Strategien, die zu einer nachhaltigeren Bewirtschaftung führen, lassen sich grob in drei Bereiche einteilen, die unterschiedliche Ansätze erfordern: die Minimierung des Wasserverbrauchs, die Maximierung der Wasserverfügbarkeit sowie Technologien zur Wasseraufbereitung und -gewinnung. Folgende Technikansätze sind relevant:

- Wasseraufbereitung (Rohwasser),

- Steigerung der Wassernutzungseffizienz in der Industrie/Wirtschaft (Kaskadennutzung und Kreislaufführung),
- Grundwasserschutz/-sanierung und Abwasserreinigung/-aufbereitung (inkl. Ressourcenrückgewinnung).

Neue Materialkonzepte bilden dabei die Grundlage für weitere Fortschritte in der Entwicklung einer modernen und nachhaltigen Wassertechnologie. Die Maßnahme adressiert auf dieser Basis die folgenden Schwerpunkte:

- Materialien für Membranverfahren
- Adsorptionsmaterialien
- Materialien für oxidative und reduktive Verfahren

Das Verfahren ist zweistufig angelegt.

Einreichungsfrist: 31. Oktober 2015

[Weitere Informationen](#)

BMBF | Innovationsinitiative industrielle Biotechnologie

Förderung im Rahmen der "Nationalen Forschungsstrategie BioÖkonomie 2030". Gefördert werden Vorhaben innerhalb von unternehmerisch geführten strategischen Allianzen aus dem Bereich der industriellen Biotechnologie. Ziel soll die Entwicklung innovativer Prozesse oder Produkte für industrielle Anwendungen unter Einsatz biotechnologischer Verfahren sein. Von besonderem Interesse sind industrielle Anwendungen, die mittelfristig durch biotechnologische Verfahren oder Produkte ersetzt werden können ("Biologisierung der Industrie"). Hochschulen können als Partner an den Allianzen beteiligt sein. Von der Förderung ausgenommen sind Vorhaben, die auf eine energetische Nutzung von Biomasse zielen. Inhaltliche Schwerpunkte:

- Umstellung von Produktionsprozessen auf flexible Rohstoffquellen unter Nutzung von z.B. Abfallstoffen, Biomasse, CO₂, Synthesegas,
- Integration biotechnischer Verfahrensschritte in chemische Produktionsprozesse einschließlich der Entwicklung zugehöriger Prozesstechnologien (Fermentationstechnik, Downstream-Technologien, Prozessanalyse),
- Entwicklung von Produktionsstämmen und Biokatalysatoren zur industriellen Produktion durch Metabolic Engineering, Systembiologie, synthetische Biologie oder Enzymdesign; Entwicklung von Multi-Enzym-Prozessen und modularen Enzymen,
- Entwicklung neuer Analytik-Verfahren basierend auf bioaktiven Komponenten verbunden mit konvergierenden Technologien wie z. B. Mikrosystem-, Nano- oder Informationstechnologien,
- Entwicklung integrativer Verfahrenskonzepte für Bioraffinerien,
- biotechnologische Lösungen, die zu neuartigen Materialien mit neuen Eigenschaften führen,
- Entwicklung innovativer biobasierter Produkte auch zur Erschließung neuer Anwenderbranchen für die Biotechnologie wie z.B. der Konsumgüterindustrie.

Das Antragsverfahren umfasst folgende Schritte: Abgabe von Interessensbekundungen, Vorlage und Auswahl ausführlicher Skizzen, Vorlage und Förderentscheidung zu einzelnen FuE-Projekten einer Allianz.

Einreichungsfrist (Interessensbekundungen): 01. Juni 2015 [Weitere Informationen](#)

1.6. Sonstige

Robert Bosch Stiftung | Robert Bosch Juniorprofessur - Nachhaltige Nutzung natürlicher Ressourcen

Viele natürliche Ressourcen auf der Erde werden knapp. Gleichzeitig belastet deren Abbau die Ökosysteme in zunehmendem Maße. Umso wichtiger werden neue Formen der nachhaltigen Nutzung, für deren Entwicklung es interdisziplinärer Forschung bedarf. Die Robert Bosch Stiftung möchte diese Forschungsrichtung mit der Robert Bosch Juniorprofessur „Nachhaltige Nutzung natürlicher Ressourcen“ stärken. Die Auszeichnung umfasst 1 Mio. € für fünf Jahre zum Aufbau einer eigenständigen Forschergruppe an einer deutschen Universität bzw. Forschungsinstitution. Das Forschungsvorhaben muss im Themenbereich der nachhaltigen Nutzung natürlicher Ressourcen angesiedelt und anwendungsorientiert sein. Es soll zur Lösung drängender Umweltprobleme beitragen, die besondere Relevanz für Entwicklungs- oder Transformationsländer haben. Bewerbungen können sich Wissenschaftler aus allen Ländern und allen relevanten Disziplinen. Forschungsvorhaben können sowohl in den Natur-, als auch in den Sozialwissenschaften angesiedelt sein, wie z.B. im Bereich der Agrar- und Forstwissenschaften, der Biologie, den Umweltwissenschaften, der Ökonomie, Politik, Soziologie, Medizin oder im Bereich Public Health.

Nächste Einreichungsfrist: 18. Mai 2015

[Weitere Informationen](#)

Fulbright Kommission | Doktorandenprogramm

Die Fulbright-Stipendien für Promotionsstudenten richten sich an deutsche Nachwuchswissenschaftler/-innen am Beginn ihrer Promotion. Gefördert wird die Durchführung von Forschungsarbeiten in Zusammenhang mit dem eigenen Dissertationsprojekt. Die Förderung steht allen Fachbereichen offen. Von den Stipendiat/-innen wird erwartet, dass sie nach Ablauf des Forschungsaufenthaltes an ihre Heimathochschule zurückkehren, um das Promotionsstudium dort zu Ende zu führen. Das Programm wird ganzjährig ausgeschrieben.

Bewerbungsfristen:

- 1. März für einen Aufenthaltsbeginn ab September
- 1. Juli für einen Aufenthaltsbeginn ab Januar
- 1. November für einen Aufenthaltsbeginn ab Mai

[Weitere Informationen](#)

VolkswagenStiftung | Förderung von Symposien und Sommerschulen

Mit der Förderinitiative "Symposien und Sommerschulen" unterstützt die Stiftung Veranstaltungen aller Fachgebiete, die zum Ziel haben, neue wissenschaftliche Ideen und Forschungsansätze zu behandeln. Die Stiftung möchte auch dazu ermutigen, innovative Veranstaltungsformate bzw. neue Instrumente zur Unterstützung der Interaktion und Vernetzung der Teilnehmerinnen und Teilnehmer zu erproben. Unterstützt werden können Symposien, Workshops und Konferenzen (bis zu 250 Teilnehmer) sowie Sommerschulen (höchstens 60 Teilnehmer). Die Förderung ist themenoffen und nicht auf bestimmte Fachgebiete beschränkt. Grundvoraussetzungen sind:

- ein interdisziplinärer und internationaler Kontext,
- eine aktive Beteiligung des wissenschaftlichen Nachwuchses (Doktoranden und Post-Doktoranden) sowie
- eine signifikante Einbeziehung von Wissenschaftlerinnen sowohl unter den Vortragenden als auch den Teilnehmenden.

Die durch die VolkswagenStiftung geförderten Symposien, Workshops und Konferenzen finden im neu errichteten Tagungszentrum "Schloss Herrenhausen" in Hannover statt. Im

Rahmen der "Symposienwochen der VolkswagenStiftung" stehen verschiedene Termine für die Durchführung Ihrer Veranstaltung zur Verfügung.

Stichtage: 15. Januar 2015 und 1. Juli 2015

[Weitere Informationen](#)

Baden-Württemberg Stiftung | Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT) -Sicherheit für weltweit vernetzte vertrauenswürdige Infrastrukturen

Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT) bestimmen immer mehr unseren Alltag und unser Wirtschaftsleben. Die Notwendigkeit von sicheren und vertrauenswürdigen IKT-Infrastrukturen steigt damit. Die fehlende bzw. ungenügende Sicherheit der digitalen Kommunikation ist gerade für High Tech Regionen wie Baden-Württemberg mit großen Risiken verbunden. Das Thema "IKT-Sicherheit" stellt daher eine der großen Herausforderung der Zukunft für Wirtschaft und Gesellschaft dar. Mit ihrem Forschungsprogramm möchte die BW Stiftung innovative Lösungen und Ansätze für eine verbesserte IKT-Sicherheit weiter voran bringen. Ziel des Programms ist die Erforschung neuer Konzepte und technischer Lösungsansätze im Sinne von Teillösungen, die dazu beitragen, das IKT-Sicherheitsniveau in Wirtschaft und Gesellschaft zu erhöhen. Beiträge zur offenen Nutzung von Softwarekomponenten („Open Source-Software“, die unter der General Public Licence lizenziert ist) sind im Sinn einer raschen Verbreitung vertrauenswürdiger Lösungen möglich. Das Programm verfügt dabei über zwei Programmsäulen:

- innovative und anwendungsnahe Forschungsansätze mit absehbarem Umsetzungshorizont (Säule 1)
- grundlagenorientierte Projekte mit einer mittel- und längerfristigen Umsetzungsperspektive (Säule 2).

Gerade bei Projekten mit einer hohen Anwendungsnahe können und sollten rechtliche, kommunikative und organisatorische Problemstellungen mit aufgegriffen und Fragen der Akzeptanz wissenschaftlich untersucht werden. Eine interdisziplinäre Herangehensweise scheint hier in hohem Maße zielführend und schließt neben Informatik und Ingenieurwissenschaften auch Disziplinen wie Rechts- und Sozialwissenschaften mit ein. Im Rahmen des Programms können Skizzen für folgende Themenbereiche eingereicht werden:

- Clouds als vertrauenswürdige Geschäftsplattformen
- Innovative Lösungen zum Schutz sicherheitskritischer Systeme (im Rahmen dieser Ausschreibung sind insbesondere Lösungen für Fahrzeuge und medizintechnische Produkte angesprochen)
- Vertrauenswürdige und innovative Lösungen und Konzepte zur Wartbarkeit von Anwendungssoftware, die dem Anwender (Nutzer) hilft, die Integrität der Softwareprodukte sicherzustellen, Vertrauen zu garantieren und das Sicherheitsmanagement im Unternehmen zu erleichtern
- Innovative Lösungen zu verbesserter Usability: Systeme, die dem Nutzer ein hohes Maß an vertrauenswürdiger IKT-Sicherheit garantieren, müssen in der Anwendungspraxis bedienbar und beherrschbar sein (Usability).
- Innovative Konzepte und Lösungen, die dazu beitragen, dass auch im Zeitalter von Big Data Privatheit geschützt werden kann.

Einreichungsfrist für Skizzen: 30. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

Ⓜ Hermann und Edith-Karla Eiselen Commemoration Foundation | Publication Grants

The foundation invites applications for a publication grant for students who are pursuing their graduate or post-graduate studies (master's or PhD) at Hohenheim University. The grant in the amount of 750 € is intended to enable junior researchers to publish the results of their final thesis or dissertation on the topics of 'hunger' and 'food' in the form of articles or books and thus popularize their research. Electronic applications can be sent until **31 December 2014** to eiselen@uni-hohenheim.de.

In the awarding of this grant, theses and dissertations with a focus on Thailand and Southeast Asia in particular will be considered. The electronic application must include:

- Curriculum vitae
- Copy of the thesis or dissertation (PDF)
- Evaluation of the supervisor

Please note: only self-nomination applications through e-mail will be considered.

[Further information](#)

Ⓜ Evonik-Stiftung | Stipendien für den wissenschaftlichen Nachwuchs

Die Evonik Stiftung fördert mit Stipendien in erster Linie Promotionen sowie Diplom- und Masterarbeiten. 2015 liegt der Schwerpunkt der Förderung auf den Gebieten der:

Evonik-Stiftung - Stipendien für den wissenschaftlichen Nachwuchs

Die Evonik Stiftung fördert mit Stipendien in erster Linie Promotionen sowie Diplom- und Masterarbeiten. 2015 liegt der Schwerpunkt der Förderung auf den Gebieten der:

- Materialwissenschaften/Kunststoffe (Sensoren)
- Gesundheit und Ernährung
- Katalyse
- Verfahrenstechnik/Technologien
- Aminosäureforschung: Mit dem Werner-Schwarze-Stipendium fördert die Evonik Stiftung Doktorand/-innen, die sich mit Aminosäureforschung befassen.

Einreichungsfrist: 31. März 2015

[Weitere Informationen](#)

Ⓜ Fritz Thyssen Stiftung | Stipendium für promovierte Nachwuchswissenschaftler

Die Stipendien der Fritz Thyssen Stiftung stellen ein Instrument zur Förderung einzelner hochqualifizierter promovierter Nachwuchswissenschaftler/innen mit einem zeitlich begrenzten Forschungsvorhaben dar. Ihnen soll mit Hilfe eines Postdoc-Stipendiums die Möglichkeit geboten werden, sich ausschließlich auf das von ihnen gewählte Forschungsvorhaben konzentrieren zu können. Die Promotion des Antragstellers sollte in der Regel nicht länger als ein bis zwei Jahre zurückliegen. Das geplante Vorhaben sollte in der Regel einen Bearbeitungszeitraum von ein bis zwei Jahren umfassen.

Einreichungsfrist: offen

[Weitere Informationen](#)

Ⓜ Fritz Thyssen Stiftung | Projektförderung

Die Projektförderung der Fritz Thyssen Stiftung richtet sich an Wissenschaftler aus den Geistes- und Sozialwissenschaften sowie der Biomedizin. Nachwuchswissenschaftler können im Rahmen eines Projekts die eigene Stelle beantragen und somit als alleiniger Antragsteller fungieren. Das geplante Vorhaben kann i.d.R. einen Bearbeitungszeitraum von bis zu drei Jahren umfassen. Thematisch ist eine Antragstellung in folgenden Förderbereichen möglich:

- Geschichte, Sprache & Kultur
- Querschnittsbereich „Bild und Bildlichkeit“
- Staat, Wirtschaft & Gesellschaft
- Querschnittsbereich „Internationale Beziehungen“
- Medizin und Naturwissenschaften

Auch interdisziplinär angelegte Projekte werden von der Stiftung begrüßt.

Einreichungsfrist: 15. Februar 2015

[Weitere Informationen](#)

Ⓜ VolkswagenStiftung | Lichtenberg-Professuren

Herausragende (Nachwuchs-)Wissenschaftler/innen erhalten eine Tenure-Track-Option an einer selbst gewählten deutschen Universität und bekommen damit die Möglichkeit, eigenständig und langfristig in innovativen und interdisziplinären Bereichen zu forschen. Fünf bis acht Jahre lang unterstützt die Stiftung herausragende Wissenschaftler/-innen dabei, frühzeitig ein eigenständiges neues und interdisziplinäres Forschungsfeld an einer Universität ihrer Wahl fest zu verankern. Bewerben können sich hochqualifizierte Nachwuchswissenschaftler/-innen aller Disziplinen, deren Promotion nicht länger als vier bzw. sieben Jahre zurückliegt und die über Auslandserfahrung verfügen.

Einreichungsfrist: 02. Juni 2015

[Weitere Informationen](#)

Ⓜ VolkswagenStiftung | Experiment! – Auf der Suche nach gewagten Forschungsideen

Die Exploration radikal neuer Forschungsideen, die etabliertes Wissen grundlegend herausfordern, unkonventionelle Hypothesen, Methodik oder Technologien etablieren wollen oder ganz neue Forschungsrichtungen in den Blick nehmen, wird derzeit kaum über das in Deutschland etablierte Förderangebot berücksichtigt. Grundlegend neue Forschungsvorhaben mit ungewissem Ausgang werden über eine zeitlich und finanziell begrenzte Phase unterstützt. Das Angebot richtet sich an Forscher(innen) aus den Natur-, Ingenieur-, und Lebenswissenschaften einschließlich der Verhaltensbiologie und der experimentellen Psychologie, die eine radikal neue Forschungsidee verfolgen möchten. Sie erhalten die Möglichkeit, während einer auf 100.000 € und anderthalb Jahre begrenzten explorativen Phase erste Anhaltspunkte für die Tragfähigkeit ihres Konzeptes zu gewinnen.

Einreichungsfrist: 01. September 2015

[Weitere Informationen](#)

maecenia Frankfurter Stiftung | Projektförderung für Frauen in Wissenschaft, Kunst und Kultur

Die Stiftung fördert mit bis zu 10.000 Euro zukunftsweisende Projekte von Frauen auf allen Gebieten der Wissenschaft, Kunst und Kultur. Die eingereichten Arbeiten sollten zur Entwicklung der Wissenschaften und der Künste beitragen, indem sie aus der Perspektive von Frauen neue Ansätze entwickeln. Projekte, die sich zwischen Wissenschaft und Kunst bewegen und/oder fächerübergreifend angelegt sind, sind besonders erwünscht.

Einreichungsfrist: 01. Mai 2015

[Weitere Informationen](#)

2. Ausschreibungen für die Fakultäten A und N

2.1. EU

EU Horizon 2020 | Alle offenen Calls/Ausschreibungen in Horizon 2020 finden Sie [hier](#).

● EU JPI | Ausschreibung für transnationale Forschungsprojekte auf dem Gebiet der Biomasseproduktion und –konversion im Rahmen des ERA-NET Cofund FACCE SURPLUS – Pre-Announcement

Im Rahmen des Handlungsfelds „Nachhaltiges, umweltfreundliches Wachstum der Landwirtschaft unter Berücksichtigung aktueller und künftiger Klimaentwicklungen und Ressourcenverfügbarkeit“ der Joint Programming Initiative „Agriculture, Food Security and Climate Change“ (FACCE-JPI) soll mit „FACCE SURPLUS“ eine staatsübergreifende Bekanntmachung von Richtlinien zur Förderung von Forschungsvorhaben gemäß dem ERA-NET Cofund Programm der Europäischen Kommission geschaffen werden. Hierbei sollen ausschließlich Vorhaben zur Forschung für eine nachhaltige Biomasseproduktion und –konversion zur Verwendung als Lebensmittel und zur industriellen Nutzung gefördert werden. Folgende Mitgliedstaaten der FACCE-JPI werden an der mit ca. 14 Millionen € ausgestatteten Ausschreibung von „FACCE SURPLUS“ beteiligt sein, die am **7. Januar 2015** starten soll: Belgien (vertreten durch die Regionen Flandern und Wallonien), Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Italien, die Niederlande, Norwegen, Polen, Rumänien, Spanien, Vereinigtes Königreich, Zypern. Antragsberechtigt sind Konsortien, die sich aus mindestens drei Partnern aus drei unterschiedlichen Partnerländern zusammensetzen. Die endgültigen Topic-Texte werden zur Öffnung des Calls im Januar 2015 bekannt gegeben.

Weitere Details der Ausschreibung werden rechtzeitig auf der [FACCE-JPI Webseite](#) veröffentlicht.

● EU H2020 | FLAG-ERA Joint Transnational Call 2015

FLAG-ERA (das Flagship-ERA-NET) hat eine transnationale Ausschreibung zur Unterstützung der beiden FET Flagships Human Brain und Graphene veröffentlicht. Die Ausschreibung richtet sich an WissenschaftlerInnen, die bereits Mitglieder der Flagships sind, aber auch an solche, die in den Themen der Flagships forschen. Beteiligen können sich Konsortien von ForscherInnen an Universitäten, Forschungseinrichtungen und Unternehmen (mindestens 3 Partner aus 3 beteiligten Ländern oder 2 Partner aus 2 Ländern, wenn ein Flagship-Kernpartner beteiligt ist, der keine eigene Förderung beantragt). Schwerpunktthemen des Graphene Flagships sind:

- Computational modelling of devices and systems
- Advanced nanofabrication and spintronics
- Active THz components
- Multifunctional composites
- Functional coatings
- Nanofluidics applications
- Biological and chemical sensors
- Immunogenomics and proteomics
- New layered materials and heterostructures
- Energy
- Prototypes

Am 'Human Brain Call' beteiligt sich Deutschland nicht.

Einreichungsfrist: 27. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

● EU FP7 | ERASysAPP – ERA-NET for Applied Systems Biology – 2nd Call

The call focuses on applied SB research on microorganisms, plants and animals within the area of life sciences and biotechnology, thereby stimulating the knowledge-based bio-economy (K.B.B.E.) in Europe. This ERA-Net aims to fund research projects that provide the best current expertise to transfer SB into applications. For this purpose a combination of a bottom-up and top-down approach will be applied for this call. While the ERASysAPP consortium aims at research projects serving the coarsely pre-described thematic fields below, the finite definition of topics is to be developed by the research project consortia bottom-up within these coarse fields. This was deemed the most appropriate way to foster application-oriented research approaches. The consortium is strongly convinced that the exploitation of organismic diversification, metabolic diversification and genetic variability and richness is by far not being exploited efficiently at the current time and that there is quite some space for improvement particularly in this research area. Topics of the call are:

- Utilizing enzymatic diversity of organisms from different realms populating different (extreme) habitats
- Identification and utilization of the metabolic potentials from genomic data-sets
- Mapping and exploitation of cellular processes and metabolic capacities for bioproduction purposes exploiting SB approaches
- Recombinant biosynthesis of fine chemical and valuable substances
- Investigation of regulatory mechanisms in intra- and intercellular processes (e. g. epigenomic, proteomic and population dynamics)
- Exploration, investigation and usage of new production platforms for biotechnology
- Efficacy of plant, microorganism and animal primary production
- Development of new computational methods for SB
- Development of new methodological approaches for SB

Deadline: January 14, 2015

[Further information](#)

● EU FP7 | ERA-Net anihwa (Animal Health and Welfare ERA-Net) – 3rd Call

The 3rd joint call for transnational research projects includes the following three topics:

- 1. Disease control and surveillance. The topic addresses very specifically the subtopics: active surveillance, disease modelling, vector-borne diseases, vaccination and the role of wild-life reservoirs.
- 2. Production diseases. The topic addresses very specifically the subtopics: infection dynamics on-farm, antimicrobial and anti-parasitic treatment.
- 3. Animal Welfare. The topic addresses very specifically the subtopics: databases and automatic recordingsystems, research on dairy cattle, pigs, broilers, laying hens and fish.

Included animals of all three topics are: cattle, pigs, poultry, sheep, goats, horses, fishes and bees and minor species like rabbits. The maximum project duration is three years. Project consortia must involve a minimum of three and a maximum of eight partners from at least three (3) and a maximum of eight different participating countries.

Deadline for pre-proposal submission: February 12, 2015 [Further information](#)

● EU | ERA-NET Bioenergy – 9th Joint Call for Research and Development Proposals

The aim of the call is to fund innovative, collaborative pan-European, R&D&I projects on novel bioenergy concepts. The public funding for this call comes from the participating national R&D funding programmes. Proposals may focus on different bioenergy value chains or energy uses (heating/cooling, electricity, transport biofuels), but in all cases, the

question of economic, environmental and social sustainability of the concept/value chain must be addressed in the proposal. All proposals must be put in context of the national political/legal framework, available raw materials, and techno-economic as well as socio-economic market situation in the countries in which work will be carried out. Ideally, concepts enable full or improved usage of the raw material and/or put the focus on residues, by-products and other forms of raw material that minimise competition with food production. Concepts that integrate the production of a range of different products/intermediates (chemicals, compound materials, bioenergy incl. transport biofuels) may also be addressed, but projects relevant to this call are expected to focus on added value of energetic uses (bioenergy incl. transport biofuels). Projects must have at least 2 partners from two different countries with funding agencies participating in the call. Projects should contribute to increasing the economic competitiveness and/or environmental compatibility of bioenergy concepts.

Deadline for submitting outlines: January 12, 2015

[Further information](#)

🔴 EU FP7 | ERA-IB-2 (European Research Area Industrial Biotechnology) – Pre-announcement 6th Call

The Call will open on December 1, 2014. With this joint call, ERA-IB-2 and ETB want to foster the integration of different steps of the whole value chain. The call covers the following: 'Industrial biotechnology for Europe: an integrated approach'. Funding is available for innovative, industry relevant Industrial Biotechnology projects on the following topics:

- Conversion of industrial by-products and biomass into value-added products;
- novel systems for new or more sustainable processes e.g. the use of enzymes, micro-organism and cell-free biosynthesis systems;
- new compounds from existing, but not well studied biological systems, through a greater understanding of their metabolic pathways;
- modelling and optimisation of biological processes;
- process development, intensification and/or integration in existing industrial processes e.g. upstream or downstream design, scale-up of biotechnological processes.

Projects should clearly address the product and market to be addressed, produced by biotechnological processes, e.g.

- Bio-based materials;
- platform chemicals e.g. bio-monomers, oligomers and polymers;
- pharmaceuticals, functional food/feed ingredients.

Please check national/regional regulations since some of these topics may be not suitable for all agencies. As well as describing the technical aspects of the project, proposals should describe their social, economic and environmental impact.

Deadline for pre-proposal submission: February 23, 2015 [Further information](#)

🔴 EU H2020 | European Innovation Partnership on Water - Aufruf zur Bildung von "Action Groups"

Die "European Innovation Partnership on Water" (EIP Water) hat ihren dritten Aufruf zur Bildung thematischer "Action Groups" veröffentlicht. Besonders erwünscht werden Vorschläge zu „Actions Groups“ mit folgenden Themen:

- Water re-use and recycling,
- Ecosystem services,
- Financing for innovation.

Die Europäischen Innovationspartnerschaften, bestehend aus Aktionsgruppen verschiedenster Interessenträger (Industrie, Behörden, Verbände, Akademia, Kapitalgeber,...), fördern Innovationen zur Lösung gesellschaftlicher Herausforderungen

und verbinden dafür Expertisen und Ressourcen privater und öffentlicher Partner auf EU-, nationaler und regionaler Ebene. Seit dem Start der EIP Water haben sich 25 „Action Groups“ formiert. Die Action Groups übernehmen folgende Aufgaben:

- Entwicklung von innovativen Lösungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette
- Implementierung, Kommerzialisierung, Verbreitung von innovativen Lösungen
- Identifizierung von Innovationshemmnissen
- Formulierung von politischen Empfehlungen und Unterstützung der EU Politik

Bewerbungsschluss: 31. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

EU FP7 | Renewable Energies, Water Resources and their connections for the Mediterranean Region (ERANETMED) – Opening of the 1st Call

ERANETMED is a EU FP7 initiative that aims at coordinating research activities of the different national research programmes from EU Members States, Associated Countries and Mediterranean Partner Countries. ERANETMED published a pre-announcement of a joint transnational research call in which German partners can participate in the following part:

Renewable energies and energy efficiency (call identifier: JC-ENERGY-2014)

- Hybrid renewable energy system integration
- Smart Micro-grids
- Renewable energy and energy efficiency for smart and rural communities

Research teams from the following countries are eligible for funding: Algeria, Cyprus, Egypt, France, Jordan, Greece, Germany, Italy, Lebanon, Malta, Morocco, Portugal, Tunisia, Turkey, Spain (unless otherwise specified in national rules of funding agencies which will be published on the official launch of the joint call). Research teams from other countries are eligible provided that they fund their own involvement. Four types of collaborative activities can be funded by this call: Collaborative research, Innovation, Capacity Building and Mobility. The project consortium must comprise project partners from at least three different countries out of the ones named above, of which at least one from an EU Member State/Associated Country and one from a Mediterranean Partner Country. The duration of a project can range between 24 and 36 months. This call is a one step call, which implies the direct submission of a full proposal.

Deadline: February 2, 2015

[Further information](#)

EU & BMBF | Transnationale Kooperationsprojekte von und mit KMU im Bereich der Biotechnologie (ERA-NET EuroTransBio)

Gegenstand der Förderung sind anwendungsorientierte, wissenschaftlich und wirtschaftlich risikoreiche Forschungs- und Entwicklungsvorhaben, die dem Bereich der modernen Biotechnologie zuzuordnen sind und eine entscheidende Rolle für die antragstellenden Firmen bei der Positionierung am Markt spielen. Unternehmen im Bereich der pharmazeutischen Entwicklung von neuen Wirkstoffen werden insbesondere zur Einreichung von Projektvorschlägen aufgerufen.

Es werden transnationale Projekte der Verbundforschung kleiner oder mittlerer Unternehmen (KMU) gefördert. Die Projekte der Verbundforschung müssen aus mindestens zwei KMUs bestehen, die aus zwei an der Ausschreibung beteiligten Partnerländern des EuroTransBio Konsortium kommen. Eine Liste der beteiligten Länder ist auf der Internetseite der Initiative EuroTransBio (<http://www.eurotransbio.eu>) einsehbar. Die Beteiligung akademischer Partner aus den Ländern der an einem Verbund beteiligten KMUs ist möglich, wenn diese zur Erreichung der Projektziele notwendig sind. Priorität erhalten:

- Forschungsprojekte, die die Technologiebasis der beteiligten Biotechnologie-Unternehmen verbreitern.
- strategische Allianzen zwischen KMUs, ggf. unter Einschluss von Forschungseinrichtungen zur Entwicklung biotechnologischer Produkte oder Prozesse.

Das Förderverfahren ist zweistufig. Zunächst sind Projektskizzen einzureichen.

Einreichungsfrist: 30. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

H2020 Joint Programm | „Joint Programming Initiative für Neurodegenerative Erkrankungen“ (JPND) – Vorankündigung des ersten Calls

Das 'Joint Programme on Neurodegenerative Disease Research' (JPND) öffnet im Januar 2015 einen gemeinsamen transnationalen Aufruf für Forschungsanträge. Der transnationale Aufruf wird sich auf drei Themen ausrichten, die innovative, multi-nationale und multi-disziplinäre Verbundforschungsprojekte aus den Schwerpunktbereichen ‚Longitudinale Kohorte‘, ‚Fortgeschrittene experimentelle Modelle‘ und ‚Risiko- und Schutzfaktoren‘ stärken sollen. Die Titel der Themen sind wie folgt:

- Thema 1: Genetic, epigenetic and environmental risk and protective factors of neurodegenerative diseases
- Thema 2: Longitudinal cohorts in neurodegenerative disease research
- Thema 3: Advanced experimental models of neurodegenerative diseases

Die Ausschreibung umfasst ein Budget von 30 Millionen Euro, das Forschern aus den JPND-Mitgliedsstaaten zur Verfügung steht. Es handelt sich um ein zweistufiges Antragsverfahren, welches Anfang Januar 2015 gestartet werden soll. Voraussichtlich wird die Abgabefrist zur Einreichung von Projektskizzen (Pre-proposal) im März 2015 sein. [Hier](#) finden Sie weitere Informationen.

BMBF & FP7 | „Erweiterter Transfer systembiologischer Erkenntnisse in die Anwendung“ innerhalb des ERA-NETs "ERASysAPP – ERA-Net Systems Biology Applications"

Dieses ERA-Netz ist eine Maßnahme im 7. Forschungsrahmenprogramm (FP7) der Europäischen Kommission. Das übergeordnete Ziel des von Deutschland koordinierten ERA-Netzes ERASysAPP ist die Verbesserung der Kooperation und Koordinierung von Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten auf dem Gebiet der transnationalen bzw. applikationsorientierten Systembiologie auf regionaler, nationaler und europäischer Ebene in Mitgliedstaaten und/oder assoziierten Staaten der Europäischen Union. Gegenstand der Förderung sind transnationale kooperative Forschungsverbünde in der transnationalen, angewandten (applikationsorientierten) Systembiologieforschung. Diese Forschungsrichtung zeichnet sich u. a. durch die multidisziplinäre Zusammenarbeit von Biologen, Chemikern, Physikern, Mathematikern und Ingenieuren aus. Das ERASysAPP-Konsortium fördert mit dieser thematisch offen gestalteten Bekanntmachung Forschung innerhalb des europäischen Knowledge-Based Bio Economy (K.B.B.E.) definierten Themenfeldes an einer Vielzahl von Organismen. Hierzu gehören Mikroorganismen (Prokaryoten, Archaea, etc.), eukaryotische Algen und Höhere Pflanzen sowie tierische Organismen. Die geförderten Forschungsvorhaben sollen, obgleich sie der Grundlagenforschung entstammen können, einen klaren Anwendungsbezug in der Arbeitsbeschreibung formulieren. Dieser Anwendungsbezug muss nicht zwingend im Laufe der Projektlaufzeit zu einer Anwendung oder einem Produkt führen.. Die Beteiligung kleiner und mittlerer Unternehmen (KMUs) und der Industrie wird aufgrund des Anwendungsgedankens favorisiert und begrüßt. Im Fall zweier gleich bewerteter Antragskizzen wird im Zweifel der Antrag mit KMU-Beteiligung einem Antrag ohne KMU-Beteiligung vorgezogen und gefördert werden. Die Projektanträge müssen folgende Kriterien erfüllen:

- Umsetzung des für die Systembiologie maßgeblichen Prinzips des iterativen Zyklus in Struktur und Arbeitsprogramm des Projekts. Es muss gewährleistet sein, dass die Ergebnisse der mathematischen Modellierung noch im Projektzeitraum in die Gestaltung neuer fortführender Experimente zur Erreichung der Projektziele einfließt.
- Konzeption und Darstellung eines stringenten Konzepts zum Datenmanagement unter Berücksichtigung entsprechender Vorgaben des ERASysAPP-Ausschreibungstextes. Die nachhaltige Dokumentation aller erarbeiteten wissenschaftlichen Ergebnisse ist zu gewährleisten.
- Entwicklung und Aufbau einer stringenten internen Kommunikations- und Leitungsstruktur für das Projektkonsortium.

Im Rahmen des ERASysAPP begleitenden Datenmanagement-Projekts FAIRDOM - Findable, Accessible, Integrated, Reusable Data Operations and Models werden Webinare veranstaltet, die interessierten Antragstellern zusätzliche Informationen vermitteln. Einzelheiten hierzu sind beim zuständigen Projektträger zu erfragen. Die Teilnahme am ERASysAPP Datenmanagement ist verbindlich. Zunächst sind Projektskizzen einzureichen.

Einreichungsfrist für Skizzen: 14. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

BMBF & EU | Förderung transnationaler Forschungsprojekte innerhalb des ERANET SIINN "Sichere Anwendung innovativer Nanowissenschaft und Nanotechnologie"

Gegenstand der Förderung sind Forschungs- und Entwicklungsaufwendungen im Rahmen vorwettbewerblicher Verbundprojekte, die Risikoaspekte im Bereich von Nanowissenschaft und Nanotechnologie adressieren. Das Ziel dieser Bekanntmachung ist das Schließen von Wissenslücken in Bezug auf Umwelt-, Gesundheits- und Sicherheitsrisiken, die im Zusammenhang mit synthetischen Nanomaterialien stehen. Die Einbeziehung kleiner und mittlerer Unternehmen (KMU) in die Projektverbünde ist erwünscht, wobei der Nutzen der vorgeschlagenen Forschungsarbeiten für die KMU dargestellt werden muss. Zu fördernde Projekte sollen zur Bildung bzw. zum Ausbau europäischer bzw. europäisch-amerikanischer Netzwerke im Bereich der Nanorisikoforschung beitragen. Themen der SIINN Bekanntmachung:

- Expositionsuntersuchungen (Thema 1)
- Toxizitätsmechanismen (Thema 2)
- Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit (Thema 3)
- Erforschung der Auswirkungen synthetischer Nanomaterialien auf die Umwelt (Thema 4)

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt. Zunächst sind Projektskizzen einzureichen.

Einreichungsfrist: 16. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

EU H2020 | CALL FOR PERSONALISING HEALTH AND CARE

H2020-PHC-2015-single-stage_RTD:

- PHC-09-2015: PHC 9 – 2015: Vaccine development for poverty-related and neglected infectious diseases: HIV/AIDS
- PHC-15-2015: Clinical research on regenerative medicine
- PHC-33-2015: New approaches to improve predictive human safety testing

Deadline: February 24, 2015

[Further information](#)

H2020-PHC-2015-single-stage:

- PHC-09-2015: PHC 9 – 2015: Vaccine development for poverty-related and neglected infectious diseases: HIV/AIDS
- PHC-15-2015: Clinical research on regenerative medicine

- PHC-21-2015: Advancing active and healthy ageing with ICT: Early risk detection and intervention
- PHC-25-2015: Advanced ICT systems and services for integrated care
- PHC-27-2015: Self-management of health and disease and patient empowerment supported by ICT
- PHC-28-2015: Self management of health and disease and decision support systems based on predictive computer modelling used by the patient him or herself
- PHC-29-2015: Public procurement of innovative eHealth services
- PHC-30-2015: Digital representation of health data to improve disease diagnosis and treatment

Deadline: April 21, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR INNOVATIVE, SUSTAINABLE AND INCLUSIVE BIOECONOMY

H2020-ISIB-2015-1:

- ISIB-02-2015: Closing the research and innovation divide: the crucial role of innovation support services and knowledge exchange
- ISIB-12b-2015: Rural development
- ISIB-12c-2015: Monitoring and mitigation of agricultural and forestry greenhouse gases (GHG)
- ISIB-12d-2015: Sustainable crop production
- ISIB-12e-2015: Sustainable livestock production
- ISIB-12f-2015: Biomarkers for nutrition and health
- ISIB-13-2015: Coordination action in support of the implementation by participating States of a Joint Programming Initiative on 'A Healthy Diet for a Healthy Life'

Deadline: June 11, 2015

[Further information](#)

H2020-ISIB-2015-2:

- ISIB-03-2015: Unlocking the growth potential of rural areas through enhanced governance and social innovation
- ISIB-04b-2015: Improved forest management models
- ISIB-06-2015: Converting CO2 into chemicals

Deadline: February 3, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR SUSTAINABLE FOOD SECURITY

H2020-SFS-2015-2:

- SFS-01c-2015: Assessing sustainability of terrestrial livestock production
- SFS-02b-2015: Assessing soil-improving cropping systems
- SFS-05-2015: Strategies for crop productivity, stability and quality
- SFS-07b-2015: Management and sustainable use of genetic resources
- SFS-10b-2015: Scientific basis and tools for preventing and mitigating farmed mollusc diseases
- SFS-11b-2015: Consolidating the environmental sustainability of European aquaculture
- SFS-13-2015: Biological contamination of crops and the food chain
- SFS-16-2015: Tackling malnutrition in the elderly
- SFS-18-2015: Small farms but global markets: the role of small and family farms in food and nutrition security
- SFS-20-2015: Sustainable food chains through public policies: the cases of the EU quality policy and of public sector food procurement

Deadline first stage: February 3, 2015

[Further information](#)

H2020-SFS-2015-1:

- SFS-14b-2015: Authentication of food products

Deadline: June 11, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR BLUE GROWTH: UNLOCKING THE POTENTIAL OF SEAS AND OCEANS

H2020-BG-2015-2:

- BG-01-2015: Improving the preservation and sustainable exploitation of Atlantic marine ecosystems
- BG-02-2015: Forecasting and anticipating effects of climate change on fisheries and aquaculture
- BG-07-2015: Response capacities to oil spills and marine pollutions

Deadline: February 3, 2015

[Further information](#)

H2020-BG-2015-1:

- BG-16-2015: Coordination action in support of the implementation of the Joint Programming Initiative on 'Healthy and Productive Seas and Oceans'

Deadline: June 11, 2015

[Further information](#)

2.2. Bundesministerien

BMBF | Förderung von Projektideen im Rahmen der Maßnahme "Forschungsnetz Systemmedizin der Leber – LiSyM"

Die Fördermaßnahme Forschungsnetz LiSyM baut auf den Erkenntnissen des Kompetenznetzes VLN auf. Diese Struktur hat sich als zielführend erwiesen und soll in der vorliegenden Maßnahme genutzt werden, um die Forschungsergebnisse zu bündeln und für eine Anwendung in der Medizin nutzbar zu machen. Dabei wird insbesondere eine enge Zusammenarbeit mit Klinikern notwendig, um effiziente Synergien zwischen Systembiologie und klinischer Leberforschung freizusetzen. Es werden interdisziplinäre Forschungsverbünde gefördert, die auf eine übergeordnete medizinisch relevante Fragestellung fokussiert sind und über eine gute Ausgangslage (Klinische Daten und Modelle) verfügen. Der Erkenntnisgewinn kann sowohl die Entstehung von Lebererkrankungen betreffen als auch das Gebiet der Diagnostik oder die Entwicklung neuer Therapieverfahren. Für diesen Zweck sollen sich experimentelle und theoretische Arbeitsgruppen auf regionaler oder überregionaler Ebene mit mindestens einer klinischen Forschungseinrichtung zusammenschließen und die notwendige Expertise und verfügbare Ressourcen bündeln. Die Einbindung von Fachkompetenz aus dem klinischen Bereich ist gemäß dem Anwendungszweck obligatorisch. Es besteht die Möglichkeit junge Wissenschaftler im Rahmen des Forschungsnetzes LiSyM als Leiter einer Nachwuchsgruppe zu fördern. Vorzugsweise sind diese in die Forschungsverbünde zu integrieren, in denen sie eigenverantwortlich einen Teil der Verbundarbeiten durchführen. Bei der Projektauswahl spielt die Bereitschaft das eigene Vorhaben in eine übergeordnete Strategie zum Aufbau und Organisation des Forschungsnetzes LiSyM einzubetten eine entscheidende Rolle. Die Forschungsarbeiten der Verbünde sollen durch folgende übergeordnete wissenschaftliche Fragestellungen und Herausforderungen geleitet werden:

- Anbindung der systembiologischen Forschung an ein klinisches Umfeld mit hoher Expertise in der Erforschung von Lebererkrankungen
- Aufklärung und Modellierung gemeinsamer, übergeordneter Schlüsselprozesse, die zur Entstehung von Lebererkrankungen führen

- Identifizierung von möglichen Angriffspunkten für neue Medikamente, der Entwicklung von prognostischen Biomarkern, neuen Interventionsstrategien oder Ansätzen zur Prävention
- Generierung von Standards, die eine Anwendung der Forschungsergebnisse in der Medizin erlauben
- Entwicklung von innovativen, skalenübergreifenden und in einem medizinischen Umfeld nutzbaren Modellierungsansätzen
- Validierung der Ergebnisse aus der experimentellen Forschung anhand von klinischen Daten
- Organisation des einfachen, schnellen und multiplen Zugriffs auf Patientendaten
- Etablierung eines zentralen Datenmanagements für den offenen Austausch von Protokollen und Daten innerhalb des Forschungsnetzes
- Nutzung von Methoden und Expertise der Medizinischen Informatik für die Auswertung von medizinischen Daten und die klinische Anwendung von Computermodellen innerhalb der gesetzlichen Rahmenbedingungen

Die Forschungsprojekte können unter Berücksichtigung der benannten Rahmenbedingungen für einen Zeitraum von bis zu fünf Jahren konzipiert und eingereicht werden. Die vorzulegenden wissenschaftlichen Konzepte und Finanzpläne sollen für einen entsprechenden Zeitraum ausgestaltet werden. In der ersten Verfahrensstufe sind zunächst Projektskizzen vorzulegen.

Einreichungsfrist für Skizzen: 26. Februar 2015

[Weitere Informationen](#)

BMBF | Förderung transnationaler Forschungsprojekte zur „Epigenomik von komplexen Erkrankungen“

Diese Bekanntmachung erfolgt gleichzeitig durch die Förderorganisationen BMBF, Deutschland, Canadian Institutes of Health Research (CIHR), Kanada, Fonds de la Recherche en Santé du Québec (FRSQ), Quebec, Kanada und L'Agence Nationale de la Recherche (ANR), Frankreich. Im Rahmen dieser Förderrichtlinien sollen multinationale Forschungsverbünde die vielfältigen Funktionen des Epigenoms bei der Entstehung oder dem Fortschreiten von Volkskrankheiten und komplexen Erkrankungen untersuchen und die dafür relevanten epigenomischen Mechanismen identifizieren und analysieren. In den Anträgen sollen qualitativ hochwertige Kartierungsdaten, z. B. Hochdurchsatz-Ansätze für die Analyse von DNA-Methylierungen, Histonmodifikationen oder nicht-kodierenden RNAs, generiert und/oder genutzt und mit krankheitsorientierten funktionellen Analysen kombiniert werden. Die synergistische Nutzung von Patientenkohorten, Biomaterialien oder Tiermodellen innerhalb eines Verbunds wird erwartet. Die gemeinsame Nutzung von Datensätzen, Ressourcen sowie der Austausch von Expertisen und Ergebnissen ist eine Vorbedingung für die Förderung. Die Funktionsanalysen können Ansätze zur Modifikation epigenomischer Prozesse beinhalten. Es soll eine begrenzte Anzahl kooperativer und interdisziplinärer Forschungsprojekte gefördert werden, von denen ein wichtiger Beitrag für eine Verbesserung von Prävention, Diagnose oder Therapie von Volkskrankheiten und komplexen Erkrankungen erwartet werden kann. Diese Projekte müssen synergieorientiert auf der Basis einer funktionierenden Zusammenarbeit zwischen französischen, kanadischen und deutschen Forschenden durchgeführt werden. Die einzelnen Konsortien sollen eine zentrale Forschungsfrage formulieren und die Arbeitspakete hierauf ausrichten. Innerhalb eines Arbeitspakets müssen die deutschen und die ausländischen Arbeitsgruppen ihre jeweiligen Aufgaben und die entsprechend national zu beantragenden Mittel präzise und stringent beschreiben. Tiermodellensysteme können verwendet werden. Sie müssen die oben genannten krankheitsbezogenen Forschungsaspekte unterstützen, die für deren Umsetzung erforderlich sind. Es wird angeregt, Konzepte für die Mobilität der Forschenden und den Wissensaustausch zwischen Frankreich, Kanada und Deutschland in den Konsortien zu entwickeln. Die nachhaltige Vernetzung aller im Rahmen dieser Förderrichtlinien geförderten Konsortien wird angeregt. So sollen angemessene Finanzmittel für den Austausch und regelmäßige

Treffen in den Anträgen enthalten sein. Ein Verbund muss aus mindestens drei und darf aus maximal sechs verschiedenen Arbeitsgruppen bestehen. Mindestens je eine Gruppe muss in Frankreich, Kanada und in Deutschland beheimatet sein. Zunächst sind Projektskizzen in englischer Sprache einzureichen.

Einreichungsfrist: 30. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

BMEL | Neuer Förderschwerpunkt "Forschungsverbund - Dämmstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen"

Der Bereich „Bauen und Wohnen“ stellt ein breites und zunehmend wichtiges Anwendungsspektrum für Holz und andere nachwachsende Rohstoffe dar. Zudem spielen Dämmstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen unter Beachtung der Ziele der Bundesregierung zur Energieeinsparung eine besondere Rolle. Im Rahmen der Nationalen Politikstrategie „Bioökonomie“ wird der verantwortungsvolle Umgang mit unseren Ressourcen gefordert. Hier werden klare Ziele für ein nachhaltiges Wirtschaften mit nachwachsenden Ressourcen beschrieben. Bei der stofflichen Nutzung von Biomasse liegen besondere Absatzpotenziale u. a. in den Bereichen der energetischen Gebäudesanierung, in der gezielten Verwendung langlebiger Holzprodukte mit einer entsprechenden CO₂-Speicherung sowie im Bereich des „Nachhaltigen Bauens“.

Die Arbeiten des Forschungsverbundes sollen so ausgerichtet sein, dass auf der Grundlage der Ergebnisse für Dämmstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen ein klar quantifizierbarer Zusatznutzen in den Bereichen:

- Wärme- und Schallschutz
- Brandschutz und Glimmverhalten

aufgezeigt werden kann. In diesem Rahmen können zusätzlich die Durchführung von Risikoanalysen, die Entwicklung entsprechender Messmethoden und die Aufnahme von Nachhaltigkeitsbewertungen gefördert werden.

Einreichungsfrist: 30. April 2015

[Weitere Informationen](#)

BMEL | Messe- und Ausstellungsförderung für den ökologischen Landbau

Im Rahmen dieser Richtlinie fördert das Bundesprogramm Ökologischer Landbau und andere Formen nachhaltiger Landwirtschaft (BÖLN) Auftritte ökologisch wirtschaftender Unternehmen sowie von Vereinen und Verbänden auf überregionalen oder internationalen Messen und Ausstellungen, sofern diese Auftritte geeignet sind, Informationen zum ökologischen Landbau und zur ökologischen Lebensmittelwirtschaft zu vermitteln. Auftritte auf Messen oder Ausstellungen, die ausschließlich auf Bioprodukte ausgerichtet sind, werden nicht gefördert. Die Höhe der Förderung beträgt bis zu 80 % der zuwendungsfähigen Ausgaben für die Anmietung der Standfläche und des Messestands sowie für den Druck von Informationsmaterial zum Messeauftritt.

Offen bis 31. Dezember 2019.

[Weitere Informationen](#)

BMEL | Neuer Förderschwerpunkt: Feste Bioenergieträger

Im Mittelpunkt des Förderschwerpunktes stehen anwendungsorientierte Vorhaben zur Senkung der Schadstoff- und Partikelemissionen beim Einsatz fester Biobrennstoffe in automatisch beschickten Kleinf Feuerungsanlagen unter die Grenzwerte der 2. Stufe der 1. BImSchV. Gegenstand der Projekt-förderung sind daher Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zu primären und sekundären Emissionsminderungsmaßnahmen einschließlich Vorhaben zur Verbesserung der Brennstoffqualität und Qualitätsmanagement, insbesondere von Holzhackschnitzeln.

Einreichungsfrist: offen

[Weitere Informationen](#)

BMEL | Integration von Bioenergie in zukünftige Energieversorgungssysteme

Unter diesem Förderschwerpunkt werden FuE-Projekte zu folgendem Aspekt gefördert: Modellierung der Integration der Energie aus Biomasse zur Stabilisierung zukunftsfähiger Energieversorgungssysteme auf allen Ebenen (Erzeugerebene, Objektversorgung, Stadtteil, Region, Bundesland, Deutschland) unter Berücksichtigung:

- der umwelt- und energiepolitischen Ziele der Bundesregierung,
- von bestehenden Infrastrukturen der Energieversorgung,
- von energiesystemtechnischen Aspekten und
- von innovativen technologischen Konzepten

Im Vorfeld der geplanten Skizzeneinreichung ist die für den Förderschwerpunkt zuständige fachliche Bearbeiterin Frau Jenny Holz, Telefon: 03843/69 30 205, j.holz@fnr.de, zu kontaktieren.

Einreichungsfrist (Projektskizzen): offen

[Weitere Informationen](#)

BLE | Entwicklung innovativer Produkte und Verfahren auf der Basis genetischer Ressourcen für eine unter wirtschaftlichen, sozialen und ökologischen Gesichtspunkten nachhaltige Nutzung

Mit dieser Maßnahme werden Modell- und Demonstrationsvorhaben im Bereich der Erhaltung und innovativen nachhaltigen Nutzung der biologischen Vielfalt gefördert. Die Ergebnisse der Vorhaben sollen Erkenntnisse über Potenziale genetischer Ressourcen für Innovationen liefern, eine nachhaltige Entwicklung der Innovationen einleiten und Anstöße zur Übertragung der Ergebnisse in andere Bereiche geben. Voraussetzung für eine Förderentscheidung ist die Vorlage einer Ideenskizze. Im Falle einer positiven Bewertung der Ideenskizze wird der Bewerber um Vorlage eines ausführlichen Konzeptes für die Entwicklung des Produktes oder Verfahrens bzw. der Dienstleistung mit anschließender Einführung in die Praxis bzw. in den Markt gebeten. Die Erstellung des Konzeptes kann auf Antrag gefördert werden.

Einreichungsfrist: offen

[Weitere Informationen](#)

BMELV & BMUB | Waldklimafonds

Wald- und Forstwirtschaft in Deutschland leisten durch die Speicherung von Kohlenstoff im Wald und in langlebigen Holzprodukten sowie die Vermeidung von Emissionen durch die energetische und stoffliche Verwendung von Holz einen wichtigen Beitrag zum Schutz unseres Klimas. Der Waldklimafonds soll diese positive Klimabilanz unter Beachtung der Nutz-, Schutz- und Erholungsfunktionen sichern und weiter ausbauen. Wenn Sie Ideen haben, wie entsprechend den Zielen der Bundesregierung die Wälder an den Klimawandel angepasst und die positiven Effekte, die Wald und Holz bei der Erschließung des CO₂-Minderungspotentials verstärkt werden können, können Sie ab sofort über das Förderportal entsprechende Skizzen einreichen.

Einreichungsfrist: 31. Dezember 2016

[Weitere Informationen](#)

BMUB | Förderprogramme

Eine Übersicht aktueller Förderprogramme finden [hier](#).

Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU) | Projektförderung

Aktuell können Projektskizzen zu verschiedenen Förderprogrammen eingereicht werden.

Weitere Informationen finden Sie [hier](#) und unter folgendem [Link](#).

2.3. DFG

DFG | Priority Programme „Fuels Produced Regeneratively Through Light-Driven Water Splitting: Clarification of the Elemental Processes Involved and Prospects for Implementation in Technological Concepts” (SPP 1613)

The objective is to investigate artificial photosynthesis based on solid-state inorganic materials from a fundamental scientific perspective as well as the aspects of material science required for its technological implementation. It is expected to be able to successfully produce storable fuels in the form of H₂ with a high energy content using solar light, resulting in a renewable primary energy carrier that would be sustainable and secure. Efficient artificial photosynthesis can only be realised by coupling a number of successive elementary processes, including broad-band light absorption, optimised charge carrier generation and separation as well as an efficient electrocatalytic production of H₂ and O₂ from H₂O in separated compartments. For technological implementation, complex device structures must be manufactured, preferably using materials that are economical, abundant and non-hazardous. In the face of the diversity of possible solutions this programme concentrates on the combination of photovoltaic converters and electrocatalysts, both of which are highly efficient and stable, a strategy which may lead to viable solutions in the near future. Semiconductors will be used for light absorption, since they provide the best results for charge carrier generation. As potential means of generating the photovoltage needed for water-splitting, wide band gap compound semiconductors, low band gap tandem structures, and doped oxides with visible light absorption and efficient charge carrier transport properties will be investigated. Nano-sized or molecularly deduced (biomimetic) particles will be examined for use as electrocatalysts in subsequent multi-electron transfer. The key factors for a promising system include loss-minimised charge transfer from the photovoltaic converter to the catalyst, a highly efficient and selective catalyst, and the stability of the complete system in an aqueous solution. The funded projects are to investigate selected promising model systems in order to achieve an enhanced understanding of the conditions needed for efficient light induced water-splitting. This will be done in close cooperation among subgroups using the most recent experimental characterisation techniques in combination with advanced theoretical simulation approaches. Furthermore, it is expected that singular components (as e.g. absorbers and electrocatalysts) will be combined to systems and investigated in their cooperative interactions.

Deadline: January 28, 2015

[Further information](#)

DFG | Priority Programme „Caloric Effects in Ferroic Materials: New Concepts for Cooling“ (SPP 1599)

Refrigeration is one of the main sinks of electric energy in Germany and Europe and accordingly contributes to worldwide CO₂ emissions. High reduction potentials are envisaged if caloric effects in solid materials are utilised. The recent discovery of e.g. giant entropy changes associated with ferroic phase transformations promises higher efficiency. Ferroic transitions enhance the entropy change of magneto-, elasto-, baro- and electro-caloric effects. Furthermore, because the refrigerant is in a solid state, the technology completely eliminates the need for high global-warming potential halofluorocarbon refrigerants. The smaller footprint for operation and the scalable mechanism open up further applications such as cooling of microsystems. The programme addresses the following major challenges for introducing ferroic materials in practical cooling applications: understanding of the underlying mechanisms, energy efficiency, effect size, fatigue, and system integration. Projects proposals are required to cover one of the following “ferroic-caloric” material classes or combinations thereof: ferroelastic, ferromagnetic and ferroelectric materials. Proposals have to focus on basic or applied aspects of solid-state cooling processes. In detail, the research will focus on four key problems related to ferroic cooling:

- Which scheme is most efficient for solid state refrigeration? Giant caloric effects occur only in the vicinity of a first order transformation. For comparison experiments should focus on the direct adiabatic temperature change and cooling efficiency.
- Which length and time scales are involved? Diffusionless transformations change the structure at the atomic scale. However, in real materials, the hysteretic transformation process creates complex microstructures spanning many length scales up to the macroscale. To understand hysteresis losses, collaborations should cover several length scales, consider coupling effects (thermo-mechanic-magnetic-electric) and, in particular, use suitable in-situ methods.
- Which are the best materials and microstructures? Solid state cooling does not only require a maximised entropy change but also heat capacity and conductivity contribute to the cooling power. Hysteresis losses and fatigue, which are critical due to the high cycle numbers required for cooling demonstrators, should be addressed. Research should centre on environmentally friendly materials.
- Which are competitive device concepts? The development of novel solid state cooling demonstrators is essential for the adaption of ferroic-caloric materials. Proposals should work out the advantage of the selected setup and consider the effort for the entire refrigeration system.

The aim of this SPP is to bring groups from these disciplines together to combine their complementary expertise from basic research to application. Therefore joint proposals are encouraged.

Deadline: March 11, 2015

[Further information](#)

DFG | Priority Programme “Quantum Dynamics in Tailored Intense Fields” (SPP 1840)

In this programme, the dynamics of strongly perturbed quantum systems is to be investigated in the nonrelativistic regime with tailored radiation fields on the femtosecond and attosecond time scale. By combining experimental and theoretical expertise and bringing together the fields of optics, quantum dynamics and chemistry, the programme aims to achieve milestones such as the control and observation of subfemtosecond charge migration or the laser-based recognition and manipulation of chiral molecules. The main focus lies on gas-phase systems, in order to watch microscopic phenomena with minimal disturbance by their environment. On the atomic physics side of this programme, fundamental issues are the interplay between multielectron interactions and light-induced dynamics as well as the boundary between classical and quantum physics. The attosecond temporal structure of laser-induced ionization may be analysed with a range of approaches going beyond existing attoclock and two-colour high-harmonic spectroscopy methods and extending these methods to multielectron dynamics. The electron spin in the strong-field regime, in particular the generation of spin-polarized electrons from laser ionization is a possible subject of study. The physics of molecular systems in intense few-cycle, multicolour and polarization controlled light pulses is a mostly unexplored territory. One aim is to investigate the launch and observation of ultrafast charge migration – an electronic effect occurring faster than nuclear motion. Electron wave-packet dynamics can be controlled with tailored light, for example by exploiting the wavelength dependence of light-molecule interactions to suppress or enhance multiorbital dynamics or to reveal the low-energy structure in photoelectron spectra from mid-infrared irradiation. Laser-induced orientation of molecules may be established and used for applications. In the realm of chemistry, tailored fields hold new opportunities for controlling chemical dynamics by nonresonant and resonant dynamic Stark shifts, tracing electron dynamics with attosecond precision and for the recognition of the absolute configuration of chiral molecules. Via high-harmonic spectroscopy of molecules with suitably chosen fields, it may be possible to achieve ultrafast imaging of structure and dynamics on the sub-atomic length scale. Proposals should take the control

of microscopic processes with light to a new level, both in terms of temporal and spatial resolution as well as regarding the investigated systems.

Deadline: March 11, 2015

[Further information](#)

DFG | Priority Programme “Ultrafast and Temporally Precise Information Processing: Normal and Dysfunctional Hearing” (SPP 1608)

Ultrafast signalling and an exquisitely high temporal precision down to the microsecond range are the major hallmarks of the auditory system that set it apart from virtually any other sensory system. Deficits in temporal processing can result from structural and functional abnormalities in the peripheral and the central auditory system. The exact causes of such sound-processing impairments in the cochlea, the auditory nerve, or the brain are largely unknown. Therefore, a better understanding of the physiology of ultrafast signalling and temporally precise information processing and their disturbances is indispensable for the development of effective treatment strategies for hearing disorders. The programme aims to identify the substrates in the peripheral and the central auditory system that enable temporally precise information processing in the millisecond and submillisecond range. It addresses both normal and dysfunctional hearing, thus linking basic and disease-oriented research. Investigations shall be performed at various complexity levels, from single gene products via molecular machineries to the levels of cells and neuronal circuits. Work must focus on the inner ear, the auditory nerve, or the auditory brainstem up to the midbrain. Investigations should be performed via physiological, biophysical, histological, morphological, genetic, or behavioural approaches, optimally bridging several disciplines. Collaboration with other participating groups will be enforced. Projects should address questions of cellular physiology or functionality in clearly defined neural circuits, in adulthood or during development. The use of accessible genetically modified organisms, such as mice, is particularly encouraged. Modern imaging techniques, optical stimulation methods, and single cell RNA sequencing are highly appreciated. Studies involving the acquisition and analysis of ABR waveform data on humans and animals will also apt for the programme if they focus on the temporal pattern and the underlying mechanisms. Sequencing studies which aim at gene identification in humans and animals and are flanked by subsequent and complementary physiological investigations will be highly welcome. Modelling approaches (computational neuroscience) will complete the research initiative. Young researchers and women scientists are particularly encouraged to apply.

Deadline: February 4, 2015

[Further information](#)

DFG | THYROID TRANS ACT – Translation of Thyroid Hormone Actions beyond Classical Concepts (SPP 1629)

The programme focuses on the central question: What defines healthy and diseased thyroid function? The programme deciphers the actions of thyroid hormones (TH) comprising T4 and T3 and novel, endogenous thyroid hormone derivatives such as T2 and thyronamines (from “T4-T0”). In particular, THYROID TRANS ACT investigates (i) classical and non-classical TH and their transporters, (ii) thyronamines and their receptors, and (iii) the interrelatedness of “T4-T0” in target tissues. The programme aims at unravelling consequences of disturbed TH signalling with the goal to prevent and target TH dependent disease. In the second funding period THYROID TRANS ACT will include projects covering the following topics:

- Networking of TH dependent targets in a cell- and organ-specific context
- Non-classical aspects of TH action
- Relevance of “T4-T0” function in different phases of life
- Linking TH action to disease
- Molecular targeting of TH-related disease

Deadline: February 18, 2015

[Further Information](#)

DFG | Priority Programme „Tailored Disorder – A Science- and Engineering-Based Approach to Materials Design for Advanced Photonic Applications“ (SPP 1839)

The programme aims at the investigation of photonic properties of materials with deliberately introduced and controlled structural and/or compositional disorder from a fundamental scientific perspective. For the projects it is mandatory to identify design rules for artificial synthesis or fabrication of photonic architectures for the visible and NIR wavelength range with tailored disorder, in combination with one of the following research directions:

- identification and characterisation of biological blueprints showing photonic nano-structures with properties originating from disorder,
- development of theoretical and numerical tools to model structures with tailored disorder,
- development of novel structures with properties that rely on tailored disorder.

The final goal is to comprehend, artificially design and fabricate a novel class of advanced photonic materials and custom-made devices for a variety of applications, the performance of which is related to tailored disorder within 2-D/3-D architectures. The programme focusses on the generation of different types of tailored disorder in materials using a methodical science- and engineering approach in which various natural science and engineering science disciplines cooperate, by using e.g. inspiration from biological systems, results from physics, chemical approaches and validation from modelling, together with materials science and engineering achievements. Priority will be given to projects that combine at least two of the specified scientific disciplines.

Deadline: January 19, 2015

[Further information](#)

DFG | Priority Programme „Topological Engineering of Ultra-strong Glasses“ (SPP 1594)

The programme is dedicated to the exploration of the mechanical properties of disordered materials on a molecular or atomic level, bridging the fields of metallic glasses and inorganic oxide glasses. It considers the topological origin of elasticity, plasticity and fracture in these two classes of materials with the objective to set the path towards the design of glasses with superior toughness, defect tolerance and/or stiffness. Projects should pay particular attention to:

- the identification of general, material-independent topological constraints which may act as levers for controlling mechanical properties,
- the combination of experimental approaches and computational modelling of the stress-response of glasses and early stages of damage infliction, and
- the interplay between size and time effects, stress-corrosion and the chemical aspect of fracture.

The highly interdisciplinary approach shall bridge the traditional gap between the communities of metallic and inorganic oxide glasses. To this end, proposals are expected to actively involve or provide tangible cooperation between various branches of materials science and engineering, condensed-matter physics, solid-state and interface chemistry, and especially computational simulation and are expected to enable significant synergy and cross-stimulation.

Deadline: June 10, 2015

[Further information](#)

DFG | Priority Programme “EarthShape: Earth Surface Shaping by Biota” (SPP 1803)

A common geoscience paradigm holds that the Earth’s surface is shaped mainly by climate (eroding soil) and tectonics (building mountains). The EarthShape project challenges this paradigm to explore in one of the most spectacular climate and vegetation gradients (the Chilean coastal range) how in addition biologic processes form soil, influence topography, and thereby shape the Earth’s surface and modulate the

impact of climate change on the Earth's surface. New scientific technology now allows identification of the role of microorganisms, plants, and animals on the formation of soils and the shape of topography. EarthShape invites scientists of different scientific disciplines in the geosciences, ecology, soil sciences, hydrology, microbiology, and geography to work on this common problem of human relevance. The new aspect is the integration of different bio- and geoscience communities that work on different time scales. Emphasis is placed on non-anthropogenic geomorphic processes. Projects should contribute to at least one of the following goals:

- Cluster 1: Micro-biota as the "weathering engine".
- Cluster 2: Bio-mediated redistribution of material within the weathering zone.
- Cluster 3: Biotic modulation of erosion and sediment routing at the catchment-scale.
- Cluster 4: Depositional legacy of coupled biogenic and Earth surface systems.
- Bridging time scales with coupled system modeling.

Deadline: February 25, 2015

[Further information](#)

DFG & NSF | U.S.-German Collaboration in Natural and Engineering Sciences between NSF and DFG: Pre-announcement

To support German-U.S. research and training projects, NSF and DFG have agreed to align application and funding processes within NSF's Partnerships for International Research and Education (PIRE) programme and DFG's Research Training Groups (RTG) programme. In the 2014 solicitation, published by NSF on 21 July 2014, new PIRE initiatives may cooperate with an existing Research Training Group or International Research Training Group (RTG/IRTG) already funded by DFG. The German partners can apply for complementary funding from the DFG through a supplemental proposal process. Funding through this scheme can be provided for research exchange, joint training activities and coordinative measures. Prerequisite for submission to DFG will be a positive evaluation of the PIRE pre-proposal and a full proposal invitation by NSF. For the U.S.-based PI's, the regular submission deadlines for the PIRE programme apply as described in the NSF solicitation. **Supplemental proposals for DFG can be submitted any time after NSF has issued invitations for full proposals, however they should be submitted no later than 1 May 2015.**

[Further information](#)

2.4. Stiftungen & Sonstige

Carl Zeiss Stiftung | Nachwuchsförderprogramme

Mit dem Nachwuchsförderprogramm vergibt die Carl-Zeiss-Stiftung Stipendien für Doktorand/-innen und Postdoktorand/-innen und finanziert Juniorprofessuren. Gefördert werden nur Anträge aus dem Bereich der Natur- oder der Ingenieurwissenschaften. Innerhalb des wissenschaftlichen Spektrums, das von der Carl-Zeiss-Stiftung gefördert wird, werden bei den jährlichen Ausschreibungen wechselnde, fachliche Schwerpunkte gesetzt.

- Doktoranden-Stipendium: Das Doktoranden-Stipendium ist mit einer monatlichen Förderung von 1.500 € über einen Zeitraum von zwei Jahren verbunden.
- Postdoktoranden-Stipendium: Das Postdoktoranden-Stipendium erstreckt sich über zwei Jahre, in denen die Postdoktorand/-innen in Anlehnung an DFG-Richtsätze mit 100.000 € pro Jahr gefördert werden. Die Förderung der Carl-Zeiss-Stiftung beschränkt sich auf Personal- und Sachmittel.
- Juniorprofessur der Carl-Zeiss-Stiftung: Der Förderzeitraum einer Juniorprofessur ist auf vier Jahre begrenzt. Das Fördervolumen beträgt in dieser Zeit 480.000 €. Da einer Juniorprofessur eine Laufzeit von sechs Jahren

zugrunde gelegt ist, wird von der Antrag stellenden Hochschule erwartet, dass sie die Personalkosten der beiden letzten Jahre selbst trägt.

Einreichungsfrist: 23. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

Deutsche Bundestiftung Umwelt (DBU) | Förderinitiative »Nachhaltige Pharmazie« - 3. Ausschreibung

Die Herstellung von Arzneimitteln ist mit einem hohen Verbrauch an Rohstoffen, Lösungsmitteln und Energie sowie einem hohen Abfallaufkommen verbunden. Nach der Anwendung der Wirkstoffe werden die Substanzen und ihre Metaboliten ausgeschieden und können somit in die Umwelt gelangen. Bis heute wurden Rückstände von ca. 150 verschiedenen Arzneimitteln in Böden, Oberflächen-, Grund- und Trinkwasser nachgewiesen. Sie stellen langfristig ein Risiko für die menschliche Gesundheit dar und schädigen nachweislich die Umwelt. Dabei kommt den antimikrobiell wirksamen Stoffen in der Tierhaltung eine besondere Bedeutung zu. Die hohen Abgabemengen, das Fehlen einer Senke wie Kläranlagen, die kurzen Wege zwischen Tier und Umwelt gepaart mit der Entwicklung von Antibiotikaresistenzen machen es zwingend erforderlich, Maßnahmen zur Verminderung des Eintrags vorzunehmen. Humanarzneimittel gelangen über die Ausscheidungen, aber auch durch unsachgemäße Entsorgung, in das Abwasser und damit z. T. in die Umwelt. Vor diesem Hintergrund hat sich die DBU 2012 entschlossen, dieses Umweltproblem mit einer Förderinitiative „Nachhaltige Pharmazie“ anzugehen. Ziel der Initiative ist:

- die Vermeidung und Verminderung von Arzneimittelrückständen in der Umwelt sowie
- die ressourcenschonende und emissionsarme Herstellung von Arzneimitteln (so weit wie möglich tierversuchsfrei).

In dieser Ausschreibungsrunde werden vorrangig Projekte gefördert, die sich durch folgende Merkmale auszeichnen:

1. Verlustminderung pharmakologisch aktiver Substanzen, z. B. durch Änderung der Formulierung, Applikations- oder Darreichungsform (Galenik),
2. Verbesserung der Bioverfügbarkeit und Minderung der Wirkstoffausscheidung, z. B. durch Mikronisierung,
3. Entwicklung von Arzneimitteln mit leichter biologischer Abbaubarkeit,
4. Weiterbehandlung der Gülle als Tierarzneimittel- und Schadstoffsенke,
5. Prozessoptimierung mit dem Ziel der Ressourcenschonung und Energieeffizienz sowie prozessanalytische Technologien zur Vermeidung von Abfall und Fehlchargen,
6. Entwicklung neuer umweltfreundlicher Synthese- und Aufreinigungsverfahren mittels Methoden der Green Chemistry und industriellen Biotechnologie.

Ausdrücklich erwünscht sind Kooperationsprojekte zwischen KMU und Forschungseinrichtungen.

Einreichungsfrist für Skizzen: 5. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

coperion | Innovation Award "Bio-based Material of the Year 2015

For the eighth year running, the Innovation Award have been awarded to the young, innovative bio-based chemicals and materials industry, finding suitable applications and markets for bio-based products. The competition focuses on new developments in these areas, which have had (or will have) a market launch in 2014 and 2015. The participants should hand in a completed application form, a two page description of their product. The documents should explain the particular aspects of the innovation and when it was launched on the market. It is also necessary to submit a sample of the product (or a small material sample if the product is too unhandy). A jury consisting of representatives of the

nova-Institute, the advisory board, sponsors and partners of the conference will nominate the outstanding "Top 6" applicants prior to the conference. The "Top 6" will present their innovations in a shared exhibition space provided by the nova-Institute, additionally there is the option to book your own exhibition space (for information see <http://www.biowerkstoff-kongress.de/exhibitorinfo>). In a short 10-minute presentation, each one of the six companies will introduce its innovation. The three winners will then be elected after the presentations at the first day of the event by the participants of the conference. All winners and their innovations will be highlighted in the subsequent media coverage and will be included in the print edition of the international Business Directory for Bio-based Materials 2014/15 (iBIB): www.bio-based.eu/ibib.

Deadline: February 13, 2015

[Further information](#)

Institut Danone | Projektförderung

Ein Schwerpunkt der Forschungsförderung liegt bei der sogenannten Anschub- und Überbrückungsfinanzierung für sächliche Ausgaben von etwa 15.000 €. Bei besonders hochwertigen Vorhaben und in speziellen Fällen können Beihilfen in der Größenordnung bis zu 30.000 € beantragt werden. Als Leitthema für die Projektförderung im Jahr 2015 sind Forschungsvorhaben aus dem Bereich: Food Addiction - Eating Addiction vorgesehen.

Einreichungsfrist: 19. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

Edmund Rehwinkel-Stiftung | „Wissenschaft.Praxis.Dialog“ – Veranstaltungsförderung

Mit dem neuen Programm soll gezielt der Austausch zwischen der forschenden Wissenschaft und der land- sowie ernährungswirtschaftlichen Praxis gefördert werden. Zu diesem Zweck finanziert die Stiftung die Durchführung von Veranstaltungen der Kooperationspartner mit bis zu 25.000€. Das können beispielsweise Tagungen, Symposien, Kolloquien oder auch Seminare und Schulungen sein. Publikationen werden nur dann finanziert, wenn sie unmittelbarer Bestandteil einer Veranstaltung sind, z.B. in Form eines Tagungsbandes. Thematisch muss ein eindeutiger Bezug zur Agrar- und Ernährungswirtschaft gegeben sein. Zur Antragstellung soll eine kurze Skizze eingereicht werden.

Skizzen können laufend eingereicht werden.

[Weitere Informationen](#)

VolkswagenStiftung | Integration molekularer Komponenten in funktionale makroskopische Systeme

Im Vordergrund dieser Förderinitiative steht die Verknüpfung molekularer oder nanoskaliger Einheiten zu komplexeren Funktionssystemen mit makroskopisch nutzbaren Effekten. Es soll eine Schnittstelle zwischen der makroskopischen und der Nano-Welt geschaffen werden. Angesprochen sind Wissenschaftler verschiedener Disziplinen: von der Chemie über die Physik bis hin zur Biologie, außerdem die Ingenieurwissenschaften und mitunter auch die Medizin. Integrative Projekte – auch mit ausländischen Kooperationspartnern – werden ebenso unterstützt wie herausragende einzelne Arbeitsgruppen. Die Initiative ist thematisch offen. Vorgesehen ist eine längerfristige Förderung der Projekte von fünf bis sechs Jahren. Flankierend zu den Forschungsprojekten wird auch der wissenschaftliche Austausch unterstützt: Sommerschulen, Gastprofessuren und Freisemester, Laborrotationen und Tagungen sind ausdrücklich erwünscht.

Einreichungsfrist: 2. Februar 2015

[Weitere Informationen](#)

Ⓜ Boehringer Ingelheim Fonds | PhD Fellowships Biomedical Research

The Fond awards PhD fellowships to outstanding junior scientists (max. age: 27 years) who wish to pursue an ambitious PhD project of approximately 3 years in basic biomedical research in an internationally leading laboratory.

Deadline: February 1, 2015

[Further information](#)

Ⓜ Prof. Werner Schulze Stiftung | Forschungsbeihilfen für junge Agrarwissenschaftler

Die Stiftung vergibt Forschungsbeihilfen, die jungen Wissenschaftlern/innen die Durchführung wissenschaftlicher Arbeiten auf dem Gebiet der Nutzung pflanzengenetischer Ressourcen im modernen Pflanzenbau ermöglichen sollen. Es werden Forschungsbeihilfen von jeweils bis zu 3.000 € vergeben. Die Mittel sind zur Erfüllung der Forschungsaufgabe, d.h. in erster Linie zur Abdeckung von Sach- und Reisekosten, die in diesem Zusammenhang anfallen, bestimmt.

Einreichungsfrist: offen

[Weitere Informationen](#)

3. Ausschreibungen für die Fakultät W

3.1. EU

EU Horizon 2020 | Alle offenen Calls/Ausschreibungen in Horizon 2020 finden Sie [hier](#).

Einen Überblick über die Beteiligungsmöglichkeiten für Sozial-, Wirtschafts- und Geisteswissenschaftler/-innen in den verschiedenen Förderbereichen von Horizont 2020 inkl. der entsprechenden Einreichfristen finden Sie [hier](#).

EU H2020 | CALL FOR EUROPE AS A GLOBAL ACTOR

H2020-INT-INCO-2015:

- INT-01-2015: Enhancing and focusing research and innovation cooperation with the Union's key international partner countries - proposals targeting Australia, USA, Brazil, South Africa, Ukraine
- INT-02-2015: Encouraging the research and innovation cooperation between the Union and selected regional partners – proposals targeting Southern Mediterranean Neighbourhood, Eastern Partnership

Deadline: May 12, 2015

[Further information](#)

H2020-INT-SOCIETY-2015:

- INT-03-2015: Europe's contribution to a value-based global order and its contestants
- INT-04-2015: The European Union's contribution to global development: in search of greater policy coherence
- INT-05-2015: Rethinking the European Union crisis response mechanism in light of recent conflicts
- INT-06-2015: Re-invigorating the partnership between the two shores of the Mediterranean
- INT-07-2015: Towards a new geopolitical order in the South and East Mediterranean region
- INT-08-2015: The European Union and the Eastern Partnership
- INT-09-2015: The European Union, Turkey and its wider neighbourhood: challenges and opportunities
- INT-10-2015: The European Union and integration challenges in the Balkans
- INT-11-2015: European cultural and science diplomacy: exploiting the potential of culture and science in the EU's external relations
- INT-12-2015: The cultural, scientific and social dimension of EU-LAC relations

Deadline: May 28, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR NEW FORMS OF INNOVATION

H2020-INSO-2015:

- INSO-4-2015: Innovative schemes for open innovation and science 2.0
- INSO-5-2015: Social innovation Community

Deadline: May 28, 2015

[Further information](#)

H2020-INSO-2015-CNECT:

- INSO-1-2015: ICT-enabled open government

Deadline: May 28, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR PROMOTING GENDER EQUALITY IN RESEARCH AND INNOVATION

H2020-GERI-2015-1:

- GERI-3-2015: Evaluation of initiatives to promote gender equality in research policy and research organisations
- GERI-4-2015: Support to research organisations to implement gender equality plans

Deadline: September 16, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR DIGITAL SECURITY: CYBERSECURITY, PRIVACY AND TRUST

- DS-03-2015: The role of ICT in Critical Infrastructure Protection
- DS-04-2015: Information driven Cyber Security Management
- DS-05-2015: Trust eServices
- DS-07-2015: Value-sensitive technological innovation in Cybersecurity

Deadline: August 27, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR REFLECTIVE SOCIETIES: CULTURAL HERITAGE AND EUROPEAN IDENTITIES

H2020-REFLECTIVE-SOCIETY-2015:

- REFLECTIVE-11-2015: Enabling Innovation - Creating Impact from Social Sciences and Humanities
- REFLECTIVE-2-2015: Emergence and transmission of European cultural heritage and Europeanisation
- REFLECTIVE-3-2015: European cohesion, regional and urban policies and the perceptions of Europe
- REFLECTIVE-4-2015: Cultural opposition in the former socialist countries
- REFLECTIVE-5-2015: The cultural heritage of war in contemporary Europe
- REFLECTIVE-8-2015: Communication and dissemination platform

Deadline: May 28, 2015

[Further information](#)

H2020-REFLECTIVE-6-2015:

- REFLECTIVE-6-2015: Innovation ecosystems of digital cultural assets

Deadline: May 28, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR OVERCOMING THE CRISIS: NEW IDEAS, STRATEGIES AND GOVERNANCE STRUCTURES FOR EUROPE

H2020-EURO-SOCIETY-2015:

- EURO-5-2015: ERA-NET on Smart Urban Futures
- EURO-4-2014: Political challenges for Europe

Deadline: May 28, 2015

[Further information](#)

- EURO-6-2015: Meeting new societal needs by using emerging technologies in the public sector

Deadline: May 28, 2015

[Further information](#)

EU H2020 | CALL FOR THE YOUNG GENERATION IN AN INNOVATIVE, INCLUSIVE AND SUSTAINABLE EUROPE

- YOUNG-3-2015: Lifelong learning for young adults: better policies for growth and inclusion in Europe
- YOUNG-4-2015: The young as a driver of social change

Deadline: May 28, 2015

[Further information](#)

3.2. Bundesministerien

🔴 BMWi | Smart Service Welt – Internetbasierte Dienste für die Wirtschaft

Das BMWi will mit dem Technologiewettbewerb Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten (FuE-Aktivitäten) fördern, die innovative IKT-gestützte Dienstleistungen ermöglichen und deutsche Technologieanbieter bei der globalen Markterschließung unterstützen. Es sollen prototypische Lösungen erforscht und entwickelt werden, die auf der Basis vernetzter, intelligenter technischer Systeme und Plattformen Daten aggregieren und analysieren sowie die dabei entstehenden Mehrwert-Informationen über Service-Plattformen, App-Stores oder andere Online-Marktplätze breit für die Wirtschaft verwertbar machen. Fördergegenstand sind Forschungs- und Entwicklungsprojekte (Pilotvorhaben), die die Entwicklung und Erprobung von Smart-Service-Lösungen in konkreten Anwendungsbereichen voranbringen. Im Mittelpunkt stehen Pilotvorhaben, die hinsichtlich der adressierten Programmziele (siehe unter Förderziele) einen hohen Reifegrad erreichen, um eine starke Nachhaltigkeit und Breitenwirkung sowie eine hohe Wahrnehmung in der Öffentlichkeit zu erzeugen. Zuwendungsempfänger können private und öffentliche Unternehmen der IKT-Branche, Anwender-Unternehmen sowie Hochschulen oder Forschungseinrichtungen mit Sitz, einer Betriebsstätte oder Niederlassung in Deutschland sein. Zunächst sind Skizzen einzureichen.

Einreichungsfrist Skizzen: 30.04.2015

[Weitere Informationen](#)

BMBF | Forschungsinitiativen auf dem Gebiet des Selbst Datenschutzes im Rahmen des Förderprogramms "IKT 2020 - Forschung für Innovationen"

Gegenstand der Förderung sind wirksame und alltagstaugliche Ansätze für den Selbstschutz in der digitalen Welt, um die informationelle Selbstbestimmung nachhaltig zu verbessern. Es besteht Forschungsbedarf hinsichtlich innovativer und alltagstauglicher Lösungsansätze, Technologien und komplementärer Maßnahmen, welche Laien auch im privaten Kontext erst befähigen, die Datenschutzrisiken besser einzuschätzen. Weitergabe und Nutzung von Daten müssen dafür verständlich und nachvollziehbar dargestellt werden und die Daten vor Zugriffen geschützt werden. Relevante Anwendungsszenarien liegen dabei u. a. in der Kommunikation via Internet und sozialer Medien sowie im eCommerce. Insbesondere die mobile Nutzung des Internets ist heute noch mit einem erhöhten Nutzungsrisiko belastet. Im Rahmen der Förderbekanntmachung werden vorzugsweise interdisziplinäre Verbände, in begründeten Ausnahmefällen auch Einzelvorhaben gefördert, die innovative Konzepte oder Ansätze der digitalen Selbstbestimmung und des Selbst Datenschutzes erforschen und entwickeln. Die Konzepte und Lösungen sollten in einen konkreten Anwendungsbereich eingebettet und die Akzeptanz innerhalb der adressierten Anwendergruppen dargestellt werden. Die Vorhaben müssen mindestens eines der folgenden **Schwerpunktt Themen** adressieren:

- Nachvollziehbarkeit verbessern
- Risikobewertung ermöglichen
- Alltagstaugliche Anonymisierung und Pseudonymisierung schaffen
- Vertraulichkeit unterstützen

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt.

Einreichungsfrist für Skizzen: 16. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

BMW | Transfer von Forschungs- und Entwicklungsergebnissen (FuE) durch Normung und Standardisierung“

Ein Ziel der Fördermaßnahme ist die sukzessive Integration von Forschungsergebnissen in die Wirtschaft und Unternehmen durch Überführung neuester Erkenntnisse der Forschung in Normen und Standards. Dadurch wird der Verbreitungsgrad der Leitidee „Transfer von FuE-Ergebnissen durch Normung und Standardisierung“ unterstützt und eine zunehmende Berücksichtigung des Potenzials, das Normen und Standards bieten, gewährleistet. Durch die Zuwendung können Vorhaben gefördert werden, die z.B. folgende Inhalte und Zielstellungen verfolgen:

- Erarbeitung und Umsetzung von Konzepten für den Ergebnistransfer mittels Normung und Standardisierung
- Durchführung von Veranstaltungen, um interessierte Kreise aus Wissenschaft und Wirtschaft frühzeitig hinsichtlich des Normungsbedarfs und des Verwertungspotenzials von Normen und Standards zu informieren bzw. die Fachvertreter und potentiellen Normanwender in Normungsvorhaben rechtzeitig einzubeziehen
- Durchführung gezielter Maßnahmen zur Entwicklungs- bzw. Forschungsbegleitenden Normung und Standardisierung
- Berücksichtigung von Normung und Standardisierung im Hinblick auf Technologiekonvergenz
- Vorbereitung der Initiierung neuer Normungs- und Standardisierungsvorhaben auf nationaler (DIN/ DKE), europäischer (CEN/ CENELEC) oder internationaler (ISO/IEC) Ebene (aufbauend auf normungsrelevanten Forschungsergebnissen)
- Vorbereitung der Einbringung, Vorstellung und Vertretung von Forschungsergebnissen in bereits existierenden sowie neu zu gründenden Normungs- und Standardisierungsgremien unter Berücksichtigung der deutschen Interessen

Der Gesamtbetrag der Zuwendungen für ein Unternehmen/Hochschule/ Forschungs- und Wissenschaftseinrichtung im Rahmen dieser Richtlinie ist auf € 150.000 beschränkt. Die Projektlaufzeit sollte mindestens 6 und maximal 24 Monate betragen. Das Verfahren ist zweistufig angelegt.

Einreichungsfrist für Skizzen: 31. August 2015

[Weitere Informationen](#)

3.3. DFG

DFG | Open Research Area (ORA) for the Social Sciences – 4th Call

The 4th joint call for proposals will open this autumn. After last year's ORA Plus, in which the National Science Foundation (NSF) of the USA participated, ORA will return to a European set up for this fourth call. Though NSF remains strongly committed to ORA, due to budget uncertainties, NSF is unfortunately unable to participate in the next ORA call. This change means that there are four countries participating in the fourth ORA call: France (ANR), Germany (DFG), Netherlands (NWO), United Kingdom (ESRC). Proposals will be accepted for research projects in any area of the social sciences involving researchers from any combination of two or more of the participating countries (excluding bilateral applications from French-German teams). In this call the Japan Society for the Promotion of Science (JSPS) will be collaborating with ORA as an associate partner and applicants to the ORA Joint Call may seek partnerships with Japanese researchers. Japanese projects associated with ORA proposals are encouraged to submit proposals to this call for funding. JSPS will open a specific call for Japanese researchers. Further information will be provided with the call.

Deadline: January 15, 2015

[Further information](#)

3.4. Stiftungen & Sonstige

🔴 BKM | Neue Forschungsprogramme zur Kultur und Geschichte der Deutschen im östlichen Europa

Die Beauftragte der Bundesregierung für Kultur und Medien (BKM) schreibt zwei neue Forschungsprogramme für Universitäten und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen zur Kultur und Geschichte der Deutschen im östlichen Europa aus. Beide Förderprogramme richten sich an Wissenschaftler/innen aus den geschichts-, kultur- und sozialwissenschaftlichen Disziplinen. Wissenschaftliche Projekte können bis zu einem Höchstbetrag von 80.000 € gefördert werden.

Bewerbungsfrist: 02.03.2015

[Weitere Informationen](#)

🔴 VolkswagenStiftung | Förderinitiative "Europe and Global Challenges"

Mit der Förderinitiative werden Forschungsprojekte – vornehmlich aus den Gesellschafts- und Geisteswissenschaften – unterstützt. Neben Wissenschaftlern aus Europa müssen Forscher aus mindestens einer weiteren Weltregion beteiligt sein. Gegenstand dieser Förderinitiative ist die Frage „Wie Europa in Zukunft mit globalen Herausforderungen wie Klimawandel, Migration, demografischem Wandel oder wirtschaftlichen Instabilitäten umgehen kann“. Ziel ist es, der wissenschaftlichen Auseinandersetzung mit derartigen Herausforderungen, die über die Zusammenarbeit in Europa hinaus kollektives, supranationales Handeln auf globaler Ebene erfordern, Impulse zu geben. Das Förderangebot richtet sich vornehmlich an Wissenschaftler/innen der Gesellschafts- und Geisteswissenschaften, wobei eine Projektbeteiligung anderer Disziplinen möglich ist. Unterstützt wird der Aufbau interdisziplinärer und internationaler Forschergruppen, in denen Wissenschaftler aus europäischen und nicht-europäischen Ländern zusammenarbeiten. Voraussetzung für eine Förderung ist, dass neben Forschern aus Europa Wissenschaftler aus mindestens einer weiteren Weltregion am Projekt beteiligt sind.

Einreichungsfrist: 30. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

🔴 Union der deutschen Akademien der Wissenschaften | Ausschreibung für das Akademienprogramm 2017

Das Akademienprogramm dient der langfristig angelegten geisteswissenschaftlichen Grundlagenforschung. Geisteswissenschaften im Verständnis des Akademienprogramms schließen die Rechts-, Wirtschafts- und Gesellschaftswissenschaften ein. Auch Grenzfragen zwischen Geisteswissenschaften und Naturwissenschaften können im Rahmen des Akademienprogramms bearbeitet werden. Die zentrale, vom Wissenschaftsrat bestätigte Aufgabe des Akademienprogramms besteht in der Erschließung, Sicherung und Vergegenwärtigung der kulturellen Überlieferung. Kriterien für die Antragstellung sind:

- überregionale Bedeutung und gesamtstaatliches wissenschafts-politisches Interesse
- hohe disziplinäre oder auch interdisziplinäre Relevanz
- enge Verbindung mit der aktuellen Forschung
- langfristige, aber abschließbare Vorhaben, deren Planung modular aufgebaut ist
- Die Laufzeit der Projekte kann auf einen Zeitraum von mindestens 12 und maximal 25 Jahren angelegt sein.
- Das jährliche Fördervolumen beträgt mindestens 120.000 Euro.
- Die Einbindung des wissenschaftlichen Nachwuchses sowie die Qualifizierung der wissenschaftlichen Mitarbeiter/innen müssen gewährleistet sein.
- Im Akademienprogramm geförderte Projekte werden wissenschaftlich von einer Akademie verantwortet; sie können in enger Kooperation mit einer Universität oder einer anderen wissenschaftlichen Einrichtung durchgeführt werden. Im

Rahmen des Akademienprogramms ist die Kooperation zwischen Akademien, Universitäten und anderen wissenschaftlichen Einrichtungen besonders erwünscht.

- Es werden ein digitales Bearbeitungs- und Publikationskonzept sowie Überlegungen zur Langzeitarchivierung erwartet.

Zunächst sind **Vortrräge bis 31. Januar 2015** einzureichen. [Weitere Informationen](#)

Baden-Württemberg Stiftung | Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT) -Sicherheit für weltweit vernetzte vertrauenswürdige Infrastrukturen

Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT) bestimmen immer mehr unseren Alltag und unser Wirtschaftsleben. Die Notwendigkeit von sicheren und vertrauenswürdigen IKT-Infrastrukturen steigt damit. Die fehlende bzw. ungenügende Sicherheit der digitalen Kommunikation ist gerade für High Tech Regionen wie Baden-Württemberg mit großen Risiken verbunden. Das Thema "IKT-Sicherheit" stellt daher eine der großen Herausforderung der Zukunft für Wirtschaft und Gesellschaft dar. Mit ihrem Forschungsprogramm möchte die BW Stiftung innovative Lösungen und Ansätze für eine verbesserte IKT-Sicherheit weiter voran bringen. Ziel des Programms ist die Erforschung neuer Konzepte und technischer Lösungsansätze im Sinne von Teillösungen, die dazu beitragen, das IKT-Sicherheitsniveau in Wirtschaft und Gesellschaft zu erhöhen. Beiträge zur offenen Nutzung von Softwarekomponenten („Open Source-Software“, die unter der General Public Licence lizenziert ist) sind im Sinn einer raschen Verbreitung vertrauenswürdiger Lösungen möglich. Das Programm verfügt dabei über zwei Programmsäulen:

- innovative und anwendungsnahe Forschungsansätze mit absehbarem Umsetzungshorizont (Säule 1)
- grundlagenorientierte Projekte mit einer mittel- und längerfristigen Umsetzungsperspektive (Säule 2).

Gerade bei Projekten mit einer hohen Anwendungsnähe können und sollten rechtliche, kommunikative und organisatorische Problemstellungen mit aufgegriffen und Fragen der Akzeptanz wissenschaftlich untersucht werden. Eine interdisziplinäre Herangehensweise scheint hier in hohem Maße zielführend und schließt neben Informatik und Ingenieurwissenschaften auch Disziplinen wie Rechts- und Sozialwissenschaften mit ein. Im Rahmen des Programms können Skizzen für folgende Themenbereiche eingereicht werden:

- Clouds als vertrauenswürdige Geschäftsplattformen
- Innovative Lösungen zum Schutz sicherheitskritischer Systeme (im Rahmen dieser Ausschreibung sind insbesondere Lösungen für Fahrzeuge und medizintechnische Produkte angesprochen)
- Vertrauenswürdige und innovative Lösungen und Konzepte zur Wartbarkeit von Anwendungssoftware, die dem Anwender (Nutzer) hilft, die Integrität der Softwareprodukte sicherzustellen, Vertrauen zu garantieren und das Sicherheitsmanagement im Unternehmen zu erleichtern
- Innovative Lösungen zu verbesserter Usability: Systeme, die dem Nutzer ein hohes Maß an vertrauenswürdiger IKT-Sicherheit garantieren, müssen in der Anwendungspraxis bedienbar und beherrschbar sein (Usability).
- Innovative Konzepte und Lösungen, die dazu beitragen, dass auch im Zeitalter von Big Data Privatheit geschützt werden kann.

Einreichungsfrist für Skizzen: 30. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

VolkswagenStiftung | "Originalitätsverdacht?" Neue Optionen für die Geistes- und Kulturwissenschaften

"Originalität" ist in den Geistes- und Kulturwissenschaften eines der zentralen Qualitätskriterien. Doch gerade in diesen Disziplinen mit ihren spezifischen Forschungsgegenständen ist die Frage, was "originell", "neu" oder "innovativ" bedeutet, schwierig zu bestimmen. Was gesichertem Fachwissen und gemeinhin akzeptierten Intuitionen widerspricht, mag genauso dazu gehören wie die Entwicklung eines neuen Ansatzes, einer neuen These, einer neuen Theorie, die Beobachtung eines neuen Phänomens oder auch die Identifizierung von bisherigem Nicht-Wissen. Die Stiftung möchte mit diesem Angebot Geistes- und Kulturwissenschaftler(innen) ermutigen, Vorhaben mit erkenntnisgewinnender Originalität zu entwickeln. Gefördert wird eine erste Exploration der Forschungsidee. Im Antrags- und Auswahlverfahren geht die Stiftung in dreierlei Hinsicht neue Wege: Das Verfahren ist schlank, für die Antragsteller(innen) mit wenig Aufwand verbunden und mit einer Entscheidung innerhalb von 4 bis 5 Monaten schnell. Im Begutachtungsverfahren ist es innovativ in der Kombination von stiftungsinterner Vorauswahl und Endauswahl durch eine Expertenjury. Die anonymisierte Begutachtung soll sicherstellen, dass allein die originelle Forschungsidee zählt. Die Initiative besteht aus zwei Förderlinien:

- **Förderlinie 1 "Komm! ins Offene..."**

Die Förderlinie bietet der einzelnen Forscherpersönlichkeit die Möglichkeit, ein Thema explorierend zu bearbeiten und in einem Essay darzulegen (bis zu 80.000 €, max. 1 Jahr).

- **Förderlinie 2 "Konstellationen"**

Das Angebot wendet sich an Projektteams mit bis zu 4 Antragsteller(innen), die sich gemeinsam einer neuen Forschungsidee widmen, deren Tragfähigkeit in einer Explorationsphase erkunden und in einem gemeinsamen Text veröffentlichen wollen (bis zu 150.000 €, max. 1½ Jahre).

Einreichungsfrist: 12. Mai 2015

[Weitere Informationen](#)

Philip Morris Stiftung | Projektförderung

Unter dem Leitmotiv „Mensch und Zukunftswandel“ fördert die Philip Morris Stiftung Projekte, die dazu beitragen sollen, bedeutsame Konsequenzen neuer wissenschaftlicher Erkenntnisse und Technologien frühzeitig zu identifizieren, ihre Folgen einzuordnen, daraus notwendige Veränderungen vorzubereiten sowie der Gesellschaft und ihren Strukturen flexible Reaktionen auf den Wandel zu ermöglichen.

Einreichungsfrist: offen

[Weitere Informationen](#)

Hans Böckler Stiftung | Forschungsförderung

Die Stiftung fördert Forschungen, die sich mit aktuellen gesellschaftlichen Entwicklungen und Problemen auseinandersetzen. Insbesondere geht es ihr um Ergebnisse, die dazu beitragen, mehr Demokratie in den Betrieben zu verankern und die Handlungsbedingungen für Mitbestimmung und gewerkschaftliche Interessenvertretung zu verbessern. Es werden insbesondere folgende Forschungsschwerpunkte unterstützt:

- Strukturpolitik – Innovation und Beschäftigung
- Mitbestimmung im Wandel
- Erwerbsarbeit im Wandel
- Wohlfahrtsstaat im Wandel
- Bildung für die und in der Arbeitswelt
- Geschichte der Gewerkschaften

Einreichungsfrist: offen

[Weitere Informationen](#)

4. Ausschreibungen für Wissenschaftspreise

Schering Stiftung | Friedmund Neumann Preis 2015

Die Schering Stiftung vergibt den mit 10.000 € dotierten Preis an junge Nachwuchswissenschaftler/-innen, die herausragende Arbeit in der humanbiologischen, chemischen oder medizinischen Grundlagenforschung erbracht haben. Eigenbewerbungen sind nicht möglich.

Frist für Vorschläge: 15. Dezember 2014

[Weitere Informationen](#)

Boehringer Ingelheim Stiftung | Heinrich Wieland Preis 2015

This prestigious award is endowed with 100.000€ and honours outstanding research on biologically active molecules and systems in the fields of chemistry, biochemistry, and physiology as well as on their clinical importance.

Nomination Deadline: February 28, 2015

[Further information](#)

DFG | Gottfried Wilhelm Leibniz-Förderpreis 2016

Im Jahr 2016 wird die DFG zum 31. Mal im „Gottfried Wilhelm Leibniz-Programm“ den wichtigsten deutschen Förderpreis an die besten Wissenschaftler/-innen vergeben. In diesem Spitzenförderprogramm werden herausragend qualifizierte Forscher/-innen ausgezeichnet, die mit ihren bisherigen Forschungsarbeiten exzellente wissenschaftliche Leistungen im internationalen und nationalen Rahmen gezeigt haben und die zukünftig erwarten lassen, mit weiteren wissenschaftlichen Spitzenleistungen die Forschungslandschaft in Deutschland nachhaltig zu prägen. **Die Preise sind mit je 2,5 Mio. € dotiert und werden über einen Zeitraum von bis zu 7 Jahren zur Verfügung gestellt.** Sie sollen die Ausgezeichneten in die Lage versetzen, ihre Arbeitsbedingungen zu optimieren, sich von administrativem Arbeitsaufwand zu entlasten, ihre Forschungsmöglichkeiten zu erweitern und im internationalen Maßstab führende Positionen einnehmen zu können. Vorschläge müssen über die Hochschulleitung eingereicht werden.

Einreichungsfrist für Nominierungsvorschläge: 02. Februar 2015

[Weitere Informationen](#)

DFG | Bernd Rendel-Preis für Nachwuchsgeowissenschaftler/-innen

Im Jahr 2015 vergibt der Deutsche Stifterverband zusammen mit der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) zwei Bernd Rendel-Preise an (noch) nicht promovierte Nachwuchsforscher/-innen aus den Geowissenschaften. Kriterien bei der Preisvergabe sind ein hohes wissenschaftliches Potenzial sowie eine außergewöhnlich hohe Qualität und Originalität der Forschungsarbeiten (z. B. Diplom- oder laufende Dissertationsarbeit). Zudem werden bei der Bewertung der Bewerbung die weiteren Karrierepläne und die beabsichtigte Verwendung des Preisgeldes berücksichtigt. Das Preisgeld soll für wissenschaftliche Zwecke verwendet werden. Es sind sowohl Eigenbewerbungen als auch Vorschläge von fachnahen Wissenschaftler/-innen möglich.

Bewerbungsfrist: 20. Februar 2015

[Weitere Informationen](#)

● **Gips-Schüle-Stiftung | Forschungspreise 2015**

Die Stiftung vergibt für das Jahr 2015 den mit 50.000 € dotierten Gips-Schüle-Forschungspreis sowie den mit 15.000 € dotierten Gips-Schüle-Sonderforschungspreis für soziale Innovation informieren. Mit dem Forschungspreis werden Forschungsprojekte ausgezeichnet, die sich neben großem Innovationspotential durch Interdisziplinarität und Anwendungsbezug in Verbindung mit besonderem gesellschaftlichem Nutzen auszeichnen. Der Sonderforschungspreis für soziale Innovation prämiiert ergänzend zum Gips-Schüle-Forschungspreis ein Projekt mit besonders sozialer Relevanz.

Einreichungsfrist für Projektvorschläge: 31. März 2015 [Weitere Informationen](#)

● **Integrata Stiftung | Wolfgang-Heilmann Preis für humane Nutzung der Informationstechnologie**

Die unterstützt Forschungsvorhaben, Bildungseinrichtungen und Realisierungsprojekte, die einen Beitrag zur humanen Nutzung der Informationstechnologie leisten. Im Rahmen der Fördervorhaben vergibt die Stiftung regelmäßig den Wolfgang-Heilmann-Preis für humane Nutzung der Informationstechnologie. Der Preis ist mit insgesamt 10.000 € dotiert und kann auf bis zu drei Preisträger verteilt werden. Thema der Ausschreibung ist „Bildung für die E-Society“.

Bewerbungsfrist: 12. April 2015

[Weitere Informationen](#)

Stadt Kornwestheim und Universität Tübingen | Philipp Matthäus Hahn Preis 2015

Der mit 3.000 € dotierte Preis dient der Förderung der naturwissenschaftlichen und theologischen Forschung im Sinne von Philipp Matthäus Hahn. Prämiiert werden hervorragende Arbeiten auf den Gebieten der Theologie, der Kirchengeschichte und der Naturwissenschaften zu folgenden Themengebieten:

- Geschichte der Naturwissenschaften
- Astronomie
- Feinmechanik
- Messwesen
- Biblische Theologie
- Philipp Matthäus Hahn und seine Folgen
- Geschichte des Pietismus

Einreichungsfrist: 1. März 2015

Ansprechpartner: Dr. Tilman Gocht, Tel.: 07071-29-75015,
tilman.gocht@verwaltung.uni-tuebingen.de

Alfried Krupp von Bohlen und Halbach-Stiftung | Alfried Krupp-Förderpreis für junge Hochschullehrer

Der Preis soll Professorinnen und Professoren der Natur- und Ingenieurwissenschaften (Erstberufung auf eine W2-/W3-Professur) dabei unterstützen, sich ein verbessertes Arbeitsumfeld für ihre Forschungs- und Lehrtätigkeit zu schaffen. Der Förderpreisträger erhält hierfür eine personengebundene, auf fünf Jahre begrenzte Ergänzungsausstattung an Personal- und Sachmitteln **in Höhe von 1 Mio. €**

Kandidatenvorschläge können **bis Freitag, 27. Februar 2015** sowohl von Einzelpersonen als auch von wissenschaftlichen Hochschulen und von Forschungseinrichtungen eingereicht werden. [Weitere Informationen](#)

DFG | Communicator-Preis 2015

Zum 16. Mal schreibt die DFG den „Communicator-Preis – Wissenschaftspreis des Stifterverbandes für die Deutsche Wissenschaft“ aus. Dieser Preis ist mit 50 000 € dotiert und wird an Wissenschaftler vergeben, die in herausragender Weise ihre wissenschaftlichen Ergebnisse und die ihres Faches in die Medien und in die breite Öffentlichkeit außerhalb der Wissenschaft vermitteln. Mit der Auszeichnung soll der immer wichtigere Dialog zwischen Wissenschaft und Öffentlichkeit gestärkt und zugleich dafür geworben werden, dass die Vermittlung von Wissenschaft in der Wissenschaft selbst einen höheren Stellenwert erhält. Die wichtigsten Kriterien für die Vergabe des Preises sind die Breite und Vielfalt sowie die Originalität und Nachhaltigkeit der Vermittlungsleistung. Bewerbungen auf Grundlage nur eines Projekts sind nicht möglich. Zudem müssen die Bewerberinnen und Bewerber im deutschen Sprachraum tätig sein.

Einreichungsfrist: 5. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

Stiftung Familie Klee | Innovationspreis der Stiftung Familie Klee

Der mit 15.000€ dotierte Preis wird für eine hervorragende wissenschaftliche Arbeit an eine Person oder eine Arbeitsgruppe für eine wissenschaftliche Leistung vergeben, die es durch neuartige Kombination medizinischer und technischer Kenntnisse ermöglicht, Krankheiten zu heilen, ihre Therapie zu verbessern oder die Auswirkungen der Krankheit zu mildern.

Bewerbungsfrist: 15. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

Alexander von Humboldt-Stiftung & Max-Planck-Gesellschaft | Max-Planck-Forschungspreis

Der Forschungspreis wird für das Jahr 2015 im Bereich der Geistes- und Sozialwissenschaften zum Thema "Religion und Moderne: Säkularisierung, gesellschaftliche und religiöse Pluralität" verliehen und ist in der Regel mit jeweils 750.000 € dotiert, die dem Preisträger oder der Preisträgerin über einen Zeitraum von drei bis zu maximal fünf Jahren für Forschungen eigener Wahl zur Verfügung stehen.

Nominierungsfrist: 31. Januar 2015

[Weitere Informationen](#)

Klaus Tschira Stiftung | Klaus Tschira Preis für verständliche Wissenschaft

Die Stiftung sucht junge Nachwuchswissenschaftler/-innen, die exzellent forschen und anschaulich schreiben. Der Preis für verständliche Wissenschaft KlarText! wird vergeben in den Fächern Biologie, Chemie, Informatik, Mathematik, Neurowissenschaften und Physik. Bewerben können sich Interessenten, die in einem dieser Fächer im Jahr 2014 promoviert wurden und ihre Forschungsergebnisse in einem populärwissenschaftlichen Artikel beschreiben möchten. Das Preisgeld beträgt 5.000 €.

Einreichungsfrist: 28. Februar 2015

[Weitere Informationen](#)

Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften | Wissenschaftspreis

Der mit 50.000 € dotierte Preis wird für herausragende wissenschaftliche Leistungen auf allen Fachgebieten verliehen.

Nominierungsfrist: 30. März 2015

[Weitere Informationen](#)

Alexander von Humboldt Stiftung | Alexander von Humboldt-Professur: Internationaler Preis für Forschung in Deutschland

Weltweit führende Wissenschaftler aller Fachgebiete aus dem Ausland, von denen erwartet wird, dass ihre mit Hilfe des Preises ermöglichten wissenschaftlichen Leistungen zur internationalen Wettbewerbsfähigkeit des Forschungsstandortes Deutschland nachhaltig beitragen, können für eine Alexander von Humboldt-Professur nominiert werden. Die Professur ermöglicht die Durchführung langfristiger zukunftsweisender Forschungen an Hochschulen und Forschungseinrichtungen in Deutschland. Das Preisgeld in Höhe von 5 Mio. € für experimentell arbeitende bzw. 3,5 Mio. € für theoretisch arbeitende Wissenschaftler wird über einen Zeitraum von fünf Jahren zur Verfügung gestellt. Der Preis wird auf Vorschlag Dritter verliehen. Vorschlagsberechtigt sind die Hochschulen in Deutschland. Das Programm richtet sich an herausragend qualifizierte Wissenschaftler/-innen aller Disziplinen, die im Ausland tätig sind und die in Deutschland auf einen Lehrstuhl berufbar wären. Wissenschaftler/-innen deutscher Staatsangehörigkeit können nominiert werden, wenn sie im Ausland wissenschaftlich etabliert sind. In Deutschland tätige Wissenschaftler/-innen können nicht für diesen Preis nominiert werden.

Einreichungsfrist: 15. April 2015

[Weitere Informationen](#)

Baden-Württemberg Stiftung | Artur Fischer Erfinderpreis Baden-Württemberg 2015

Ab sofort können Sie sich mit Ihren Ideen für den mit insgesamt 36.000 € dotierten Erfinderpreis bewerben. Ziel ist es, den Werten Erfindergeist und Kreativität mehr gesellschaftliche Bedeutung zu geben.

Einreichungsfrist: 28. Februar 2015

[Weitere Informationen](#)

Ⓜ Körper-Stiftung | Deutscher Studienpreis

Für Beiträge junger Forschung von herausragender gesellschaftlicher Bedeutung vergibt die Stiftung jährlich Preise im Gesamtwert von über 100.000 €, darunter drei Spitzenpreise à 25.000 €. Die Ausschreibung richtet sich an Promovierte aller wissenschaftlichen Disziplinen, die mit magna oder summa cum laude promoviert haben. Es gibt keine Altersbeschränkung.

Einreichungsfrist: 1. März 2015

[Weitere Informationen](#)

Ⓜ Gregor Louisoder Umweltstiftung | Förderpreise Wissenschaft

Die Stiftung vergibt neben Projektförderung, Preise an Nachwuchswissenschaftler, die sich mit ihren Abschlussarbeiten außergewöhnlich für den Umwelt- und Naturschutz engagiert haben. Die Ergebnisse (Masterarbeiten, Dissertationen) müssen für die Umweltschutzarbeit relevant sein oder Praxisbezug haben. Die Förderpreise sind mit jeweils 2500 € dotiert, weitere 2500 € werden dem Preisträger als zweckgebundene Unterstützung für eine Fortführung der wissenschaftlichen Tätigkeit zur Verfügung gestellt. Es werden pro Jahr drei Förderpreise vergeben, mit denen Bewerbungen aus den unten aufgeführten Disziplinen bzw. Forschungsschwerpunkten ausgezeichnet werden.

Die Förderpreise werden für Arbeiten in folgenden Forschungsschwerpunkten vergeben:

- Biologie, Geo- und Umweltwissenschaften
- Forst- und Agrarwissenschaften
- Wirtschaftswissenschaften

Einreichungsfrist: offen

[Weitere Informationen](#)

5. Informationen zur Antragstellung

● **BMWi & EU | Gutachter gesucht für das KMU-Instrument in H2020**

Die bisher geführte Diskussion um Horizont 2020 hat aufgezeigt, dass wenig deutsche Gutachter bei der Europäischen Kommission für das KMU-Instrument registriert sind. Die Statistik belegt, dass andere Mitgliedstaaten sehr viel besser vertreten sind. Da es sich um eine gänzliche neue Förderausrichtung in Horizont 2020 handelt, ist die EU-Kommission kontinuierlich auf der Suche nach Gutachtern/innen mit fachlich-technischer und/oder ökonomischer Expertise, primär aus dem industriellen Umfeld. Dieser zusätzliche Arbeits- und Zeitaufwand kann sich auszahlen: Sie bekommen durch diese Gutachtertätigkeit ein tieferes Verständnis für das KMU-Instrument in Horizont 2020 und die Anforderungen an einen guten EU-Antrag vermittelt, welches eine spätere Beteiligung des eigenen Unternehmens an diesem Programm wesentlich erleichtern wird. Um die Reisetätigkeit möglichst gering zu halten, werden die Anträge den Gutachtern elektronisch übermittelt („Remote Verfahren“). Die Gutachter müssen innerhalb von sieben Tagen ihre Bewertung abgeben. Die Kommission rechnet mit einem Zeitaufwand von ca. 10 Tagen / Jahr. Die Vergütung erfolgt mit 450 Euro/Tag, trotzdem noch anfallende Reisekosten werden übernommen. Interessenten/innen wenden sich bitte für erste Informationen an die Nationale Kontaktstelle KMU, Patrick Hartmann, Heinrich-Konen-Str. 1, 53227 Bonn, patrick.hartmann@dlr.de, Tel.: 0228 38 21 1893, Fax: 0228 38 21 1649.

● **NKS SWG | H2020-Kompass für Sozial-, Wirtschafts- und Geisteswissenschaftler/innen**

Die Nationale Kontaktstelle Sozial-, Wirtschafts- und Geisteswissenschaften (NKS SWG) hat einen neuen „[Kompass](#)“ für Sozial-, Wirtschafts- und Geisteswissenschaftler/innen erstellt, die bisher nur wenig oder keine Erfahrung mit den Forschungsrahmenprogrammen der Europäischen Union gesammelt haben. Schritt für Schritt soll der Kompass den Einstieg in die europäische Forschungsförderung erleichtern. Die Informationen beziehen sich vor allem auf jene Teilbereiche von Horizont 2020, in denen die Sozial-, Wirtschafts- und Geisteswissenschaften verankert sind.

● **NKS IKT | H2020: Jetzt beteiligen! Öffentliche Konsultation zu IKT im Arbeitsprogramm 2016/17**

Die Nationale Kontaktstelle Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT) im Europäischen Rahmenprogramm Horizont 2020 möchte die Interessen potentieller deutscher Antragsteller ermitteln und bittet daher um die Teilnahme an einer Online-Konsultation zu den IKT-Themen in H2020 **bis zum 19.12.2014** als Vorbereitung für das Arbeitsprogramm 2016/2017. Im Kontext von „Embedding SSH“ können und sollten sich auch Sozial-, Wirtschafts- und Geisteswissenschaftler/innen beteiligen, um ihre Expertise für jene Bereiche einzubringen, die Schnittstellen zwischen IKT und sozial- und geisteswissenschaftlichen Themen darstellen, z.B. im Bereich Forschungsinfrastrukturen, „Content technologies and information management“, „Overcoming the Crisis/New forms of innovation“ oder „Digital Security“. [mehr](#)

● **EU FP7 | Projekt „Health-2-Market“ bietet kostenfreie Unterstützung bei der Kommerzialisierung von Forschungsergebnissen**

„Health-2-Market“ ist ein über das 7. Forschungsrahmenprogramm der Europäischen Kommission gefördertes Projekt mit dem Ziel, Gesundheitsforschern die nötigen Kenntnisse im Bereich des IPR Managements und der Markterschließung zu vermitteln. In diesem Rahmen bietet Health-2-Market eine kostenfreie und individuelle Unterstützung für Projekte in den verschiedenen Stufen des Valorisationsprozesses an. EU-Forschende

und Unternehmen, die eine Kommerzialisierung von Forschungsergebnissen aus dem Gesundheitsbereich planen, sind eingeladen diese Unterstützung für ihr Projekt bis zum 15. Februar 2015 zu beantragen.

🔴 EU H2020 | Neues EU-Portal für den Bereich "Wissenschaft mit der und für die Gesellschaft"

Für den Bereich "Wissenschaft mit der und für die Gesellschaft" hat die Europäische Kommission ein [neues Portal](#) freigeschaltet. Das Portal bietet Informationen zum gesamten Programmbereich und zu den einzelnen Themen.

EU H2020 | Gründung der Public-Private Partnership „Big Data“

Die Europäische Kommission und die Datenverarbeitungsindustrie haben ein Abkommen zur Gründung der öffentlich-privaten Partnerschaft (PPP) „Big Data“ unterzeichnet. Die PPP Big Data bündelt Forschungsanstrengungen des öffentlichen und privaten Sektors, um wegweisende Konzepte auf den Gebieten Energie, Fertigung und Gesundheit zu erzielen. Die Einrichtung dieser PPP ist Ausdruck des Aktionsplans der Kommission zum schnelleren Aufbau einer datengesteuerten Wirtschaft in Europa. Die Kommission plant ab 2016 über einen Zeitraum von fünf Jahren 500 Millionen € aus Horizon 2020 für die PPP zur Verfügung zu stellen. Die privaten Partner sollen mindestens das Vierfache dieses Betrags, also rund 2 Mrd. € investieren. Die PPP tritt am 1. Januar 2015 in Kraft, die ersten Projekte werden für 2016 erwartet. [Weitere Informationen](#)

EU H2020 | Handbuch zur Einreichung von Projektanträgen

Die Europäische Kommission hat ein [Handbuch](#) zur Einreichung von Projektanträgen in Horizon 2020 veröffentlicht, in dem die einzelnen Schritte von der Auswahl der Ausschreibung bis zur elektronischen Abgabe der Anträge anhand von Screenshots erläutert werden.

EU Horizon 2020 | Arbeitsprogramme

[Hier](#) finden Sie die aktuellen Arbeitsprogramme für das neue EU-Forschungsrahmenprogramm Horizon 2020.

EU-Büro des BMBF | Deutsches Internetportal zu Horizon 2020

Das Portal bündelt und verlinkt alle relevanten Informationen zu Hintergründen, zur Antragstellung und zu den Beratungsstellen und Informationsveranstaltungen zu Horizon 2020 in Deutschland. **Sie finden es [hier](#).**

EU ERA-NETs | Informationsplattform NETWATCH

ERA-NETs verfolgen das Ziel, die Forschungsförderung auf regionaler, nationaler und europäischer Ebene enger aufeinander abzustimmen, um so die wissenschaftliche Kompetenz Europas zu bündeln und Synergien freizusetzen. Auf [NETWATCH](#) finden Sie alle bestehenden ERA-NETs zu unterschiedlichen Themenbereichen:

6. Veranstaltungen

● **BIO Deutschland, BIO.NRW und dem Arbeitskreis der BioRegionen | Deutsche Biotechnologietage 2015**

Die Deutschen Biotechnologietage sind das jährliche Netzwerk-Event der deutschen Biotechnologiebranche. Sie finden 2015 am **22. und 23. April in Köln** statt. Der Arbeitskreis der Bioregionen in der BIO Deutschland e. V. führt seit 2010 mit dieser Veranstaltung die ehemals unter dem Titel „BMBF-Biotechnologietage“ bekannte Netzwerk-Veranstaltung fort und lädt Biotech-Unternehmen sowie Partner aus Politik, Forschung und Verwaltung dazu ein. Die Teilnahme ist kostenpflichtig und erfordert eine vorherige [Anmeldung](#). [Weitere Informationen zum Programm](#)

● **Bayern Innovativ GmbH & TU München | Forum Life Science 2015**

Neueste Erkenntnisse und Entwicklungen in den Life Sciences sowie ihre Umsetzung in innovative Technologien und neuartige Produkte in Bereichen wie Pharma, Ernährung und Biotechnologie werden im Mittelpunkt des 9. Internationalen Kongresses „Forum Life Science“ am **11./12. März 2015** an der TU München in Garching stehen. Erwartet werden rund 1.000 Teilnehmern aus 20 Ländern und über 100 Aussteller. Der Kongress ist damit Treffpunkt und Plattform für den Austausch von Informationen und den Aufbau branchenübergreifender Kontakte in den Life Sciences. In den parallelen Vortragsreihen „Pharma Development“, „Food & Nutrition“ und „Industrial Biotechnology“ werden über 60 Referenten aus 10 Ländern aktuelle Trends und neueste Erkenntnisse präsentieren. Die Teilnahme ist kostenpflichtig und erfordert eine [Anmeldung](#) bis spätestens **4. März 2015**.

● **EIP-SCC | SCC - Informationstag & Brokerage**

Am **12. Februar 2015** wird in Brüssel ein offizieller **Informationstag zum aktuellen Förderschwerpunkt Smart Cities & Communities 2015** durchgeführt. Im Fokus stehen Erläuterungen zu den Inhalten des Ausschreibungsschwerpunkts SCC-1 (Leuchtturmprojekte), aber auch Möglichkeiten zum Informationsaustausch und zur Vernetzung unter den Teilnehmern. Der europäische Rahmen ermöglicht auch neue Konsortien aufzubauen oder bestehende zu ergänzen. Die Veranstaltung wird von der European Innovation Partnership on Smart Cities and Communities (EIP-SCC) ausgerichtet, auf deren [Webseite](#) in Kürze auch die Anmeldung zur Teilnahme erfolgen kann. Die Anmeldung ist bis zum **10. Januar 2015** befristet. [Weitere Informationen](#)

● **Public Policy Exchange | Veranstaltung zu eHealth in Europa am 27. Januar 2015 in Brüssel**

Der britische „Public Policy Exchange“ organisiert am **27. Januar 2015** in Brüssel eine Veranstaltung zum Thema „eHealth in Europe – Empowering Patients and Offering Better Connected Healthcare Services“. Die Veranstaltung richtet sich an alle Interessensgruppen in diesem Themenfeld. Es wird ein Überblick über den politischen Rahmen der EU und die Herausforderungen in der Entwicklung und Implementierung von eHealth in Europa mit Raum für Diskussionen gegeben. Weitere Informationen zur Veranstaltung und zur kostenpflichtigen Registrierung finden Sie [hier](#).

Universität Bremen | ERC Starting, Consolidator and Advanced Grants in Horizon 2020 – Workshop am 09.12.2014 im BITZ

Am 09. Dezember 2014, veranstaltet die Universität Bremen in Zusammenarbeit mit der WFB Wirtschaftsförderung Bremen GmbH und der Nationalen Kontaktstelle ERC einen Workshop. Dieser mehrstündige Workshop vermittelt Informationen zu den Förderprinzipien und der Antragstellung beim ERC in H2020. Der Workshop richtet sich an exzellente Wissenschaftler/innen, die eine Antragstellung beim ERC in Betracht ziehen. Die Veranstaltung findet in englischer Sprache statt.

Veranstaltungsort: BITZ - Bremer Innovations- und Technologiezentrum, Fahrenheitstraße 1, 28359 Bremen, Raum K4 . Beginn 9:30 Uhr.

[Weitere Informationen und Anmeldungen](#)

NKS KMU | Webinar: "Fast Track to Innovation" in Horizont 2020

Dieses Webinar richtet sich an Einrichtungen, die sich mit dem Förderinstrument "Fast track to Innovation" in Horizont 2020 noch nicht oder nur wenig befasst haben und eine Antragstellung in Erwägung ziehen. Das Webinar erläutert "Fast Track to Innovation" und soll die Frage klären, für welche Einrichtungen und Projekte diese Förderung besonders geeignet ist. Das Webinar findet **am 13.01.2015, 11:00 – 12:00** statt. "Fast Track to Innovation" ist ein neues, themenoffenes Förderschema, um Ideen besonders schnell auf den Markt zu verhelfen. Gefördert wird nur die abschließende Entwicklung in Projekten mit 3 - 5 Partnern jeglicher Art. Dabei sollen die Projekte eine besonders hohe Industriebeteiligung haben. Die Ausschreibung dieses neuen Instruments startet am 6. Januar 2015.

[Weitere Informationen und Anmeldung](#)

NKS SWG | Informationstag zu H2020 in Bonn

Die Nationale Kontaktstelle Sozial-, Wirtschafts- und Geisteswissenschaften organisiert gemeinsam mit der Kontaktstelle Internationale Zusammenarbeit am **9.12.2014 in Bonn einen Informationstag zum europäischen Forschungs- und Innovationsprogramm HORIZONT 2020 und den Fördermöglichkeiten im Bereich der Internationalen Zusammenarbeit**. Die Einladung richtet sich an alle interessierten WissenschaftlerInnen und ExpertInnen aus den Sozial-, Wirtschafts-, und Geisteswissenschaften, insbesondere aus den Bereichen Regionalstudien, internationale Beziehungen und internationale Zusammenarbeit. Auf der Veranstaltung informiert die NKS über den Aufbau und die Schwerpunkte von HORIZONT 2020. Der Schwerpunkt des Infotags liegt auf den aktuellen Beteiligungsmöglichkeiten im Arbeitsprogramm der 6. Gesellschaftlichen Herausforderung, mit einem besonderen Fokus auf den Ausschreibungen im Bereich der Internationalen Zusammenarbeit (Call – Europe as a Global Actor). Bei Interesse melden Sie sich bitte **bis zum 15.11.2014** per Email an nks-swg@dlr.de an.

[Weitere Informationen und die Agenda](#)

DFG | verschiedene Kongresse und Tagungen

Informationen unter diesem [Link](#).

7. Auftragsforschung

EU | Tender

Die Europäische Kommission vergibt zahlreiche Aufträge (Tender) an Expert/-innen unterschiedlicher Fachgebiete (wirtschafts- und gesellschaftspolitische Fragestellungen, naturwissenschaftliche Fragen, Rechtsfragen etc.). Kriterium für die Auswahl ist das Preis-Leistungsverhältnis. Das maximal zur Verfügung stehende Budget finden Sie in jeder Ausschreibung unter II.2.1). Weitere Europäische Partner sind für eine Bewerbung nicht nötig.

Alle Ausschreibungen finden Sie in dieser [Datenbank](#).

Empfohlene Einstellungen: Search scope: all current notices; Full text: european commission study. Alle anderen Punkte offen lassen.

BMBF | Aktuelle Ausschreibungen für Aufträge

Die aktuellen Ausschreibungen für die Vergabe von Aufträgen des BMBF finden Sie [hier](#).

BMWi | Aktuelle Ausschreibungen für Aufträge

Aktuelle Ausschreibungen des BMWi für die Vergabe von Aufträgen finden Sie [hier](#).

BMUB | Aktuelle Ausschreibungen für Aufträge

Aktuelle Ausschreibungen des BMU für die Vergabe von Aufträgen finden Sie unter diesem [Link](#).

BMEL | Aktuelle Ausschreibungen für Aufträge

Aktuelle Ausschreibungen des BMEL für die Vergabe von Aufträgen finden Sie [hier](#).