



Förder

September 2014 Nr.2

Depesche

In eigener Sache - Ihre Ansprechpartner

Abteilung Forschungsförderung | AF

Allgemeine Anfragen:

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

Antragsunterstützung und Förderberatung:

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

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

Dr. Karin Schwarzenbacher 22077, karin.schwarzenbacher@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

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:

Florian Hitzler 22034, florian.hitzler@verwaltung.uni-hohenheim.de

Inhaltsverzeichnis

Nachwuchsförderprogramme:  (Young Investigators)

Neue Ausschreibungen: 

1. Ausschreibungen für alle Fakultäten.....	6
1.1. Universität Hohenheim	6
 UHOH SEED GRANTS für Nachwuchswissenschaftler	6
1.2. Land Baden-Württemberg	6
  MWK Brigitte Schlieben-Lange-Programm	6
MWK Sozialwissenschaftliche und ökologische Begleitforschung im Rahmen des „Forschungsprogramm Bioökonomie Baden-Württemberg“	7
1.3. EU.....	8
MWK & UHOH Anschubfinanzierung für die Vorbereitung von EU-Anträgen.....	8
EU Horizon 2020 Alle offenen Calls/Ausschreibungen in Horizon 2020.....	8
EU H2020 ERC-Arbeitsprogramm 2015 veröffentlicht	9
EU H2020 LEIT: Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology and Advanced Manufacturing and Processing	9
EU H2020 NANOTECHNOLOGIES, MATERIALS & PRODUCTION	9
EU H2020 TWINNING.....	10
EU H2020 SPIRE - SUSTAINABLE PROCESS INDUSTRIES.....	10
EU H2020 WATER INNOVATION: BOOSTING ITS VALUE FOR EUROPE ...	10
EU H2020 LOW CARBON, RESOURCE EFFICIENT ECONOMY	11
EU H2020 WASTE: A RESOURCE TO RECYCLE, REUSE & RECOVER	11
EU H2020 / EIT Ausschreibung für neue KICs	11
EU H2020 RESPONSIBLE RESEARCH & INNOVATION.....	12
EU H2020 INNOVATIVE, SUSTAINABLE & INCLUSIVE BIOECONOMY	12
EU H2020 Innovation in KMU (KMU-Instrument).....	12
EU & BMWi Deutsch-israelische Ausschreibung (EUREKA)	13
EU & CAESIE Förderung der Europäisch-Australischen Kooperation	13
1.4. DFG	14
DFG Deutsch-afrikanische Kooperationsprojekte in der Infektiologie.....	14
DFG Kooperation mit Brasilien	14
DFG Human Performance under Multiple Cognitive Task Requirements	14
DFG Verfahren für die Optical-Character-Recognition (OCR)	15
DFG Open-Access-Transformation	15
DFG Häfen von der Römischen Kaiserzeit bis zum Mittelalter.....	16
1.5. Bundesministerien.....	17
 BMBF "Kommunen innovativ"	17
BMBF Qualitätsoffensive Lehrerbildung	17
BMBF Maßnahmen für die sichere und gesunde Arbeit von morgen.....	18
BMBF Materialien für eine nachhaltige Wasserwirtschaft - MachWas	18
BMBF Innovationsinitiative industrielle Biotechnologie	18
BMBF Industrie-in-Klinik-Plattformen.....	19
BMBF Innovative Elektrochemie mit neuen Materialien - InnoEMat.....	20
BMBF Dienstleistungsinnovation durch Digitalisierung	20

1.6.	Sonstige	21
	● European Hydration Institute Graduate Students Research Grants	21
	Stifterverband MINTernational Digital	21
	① Daimler & Benz Stiftung Förderung promovierter Wissenschaftler	21
	① Fritz Thyssen Stiftung Stipendien für Nachwuchswissenschaftler	21
	① Fritz Thyssen Stiftung Projektförderung	22
	Fritz Thyssen Stiftung Förderung von Tagungen	22
	① VolkswagenStiftung Freigeist-Fellowships für Nachwuchswissenschaftler ...	22
	① VolkswagenStiftung Lichtenberg-Professuren	22
	① VolkswagenStiftung Experiment!	23
	maecenia Frankfurter Stiftung Projektförderung für Frauen	23

2. Ausschreibungen für die Fakultäten A und N24

2.1.	Land Baden-Württemberg	24
	① MWK Forschungsaufenthalt für Biowissenschaftler/innen und Biotechnolog/inn/en in Shanghai und Jiangsu/China	24
2.2.	EU	24
	EU H2020 JTI Bio Based Industries – Opening of Call 2014	24
	EU H2020 PERSONALISING HEALTH & CARE	25
	EU H2020 INNOVATIVE, SUSTAINABLE & INCLUSIVE BIOECONOMY	25
	EU H2020 SUSTAINABLE FOOD SECURITY	26
	EU H2020 Innovative Medicines Initiative 2 (IMI2) – Opening of Call 2014	26
	EU LIFE Programme – Call for Proposals	26
2.3.	Bundesministerien	27
	BMEL Technologie- & Wissenstransfer im ökologischen Landbau	27
	BMBF Grundlagenforschung auf dem Gebiet "Physik der kleinsten Teilchen" ..	27
	BMBF Sauberes Wasser & Gesundheit zwischen Europa und Indien	27
	BMEL Technologie- & Wissenstransfer für eine nachhaltige Erzeugung, Verarbeitung und Vermarktung von landwirtschaftlichen Produkten	27
	BMEL Neuer Förderschwerpunkt: Feste Bioenergieträger.....	28
	BMEL Integration von Bioenergie in zukünftige Energieversorgungssysteme...28	
	BLE Innovative Produkte & Verfahren auf der Basis genetischer Ressourcen..28	
	BMEL Innovative, nachhaltige Nutzung der biologischen Vielfalt.....	29
	BMELV & BMUB Waldklimafonds	29
	BMBF e:Bio - Innovationswettbewerb Systembiologie: neue Antragsfrist	29
	BLE & Landwirtschaftliche Rentenbank Innovationen in der Agrarwirtschaft	29
	BMUB Förderprogramme	30
	Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU) Projektförderung	30
2.4.	DFG	30
	● DFG Phenotypic Heterogeneity and Sociobiology of Bacterial Populations..30	
	● DFG Building a Habitable Earth	30
	● DFG Topological Engineering of Ultra-strong Glasses	31
	DFG Chemical Biology of Native Nucleic Acid Modifications	31
	DFG Dynamische Simulation vernetzter Feststoffprozesse	32
	DFG EarthShape: Earth Surface Shaping by Biota.....	32
	DFG & NSF U.S.-German Collaboration in Natural & Engineering Sciences ...	33
	DFG New frontiers in sensitivity for EPR spectroscopy.....	33
	DFG Rapid Evolutionary Adaptation: Potential and Constraints.....	34

2.5.	Stiftungen & Sonstige	34
	Institut Danone Projektförderung	34
	Edmund Rehwinkel-Stiftung Veranstaltungsförderung.....	34
	VolkswagenStiftung Molekulare Komponenten in makroskopischen Systemen	35
	Ⓜ Boehringer Ingelheim Stiftung Perspektiven Programm „Plus 3“	35
	Ⓜ Boehringer Ingelheim Stiftung Exploration Grants.....	35
	UNESCO/L'Oréal/Nüsslein-Volhard Förderprogramm für Wissenschaftlerinnen mit Kindern.....	35
	Ⓜ Boehringer Ingelheim Fonds PhD Fellowships Biomedical Research	36
	Ⓜ Prof. Werner Schulze Stiftung Beihilfen für junge Agrarwissenschaftler	36
	National Institute of Health (NIH) Research Grants	36

3. Ausschreibungen für die Fakultät W37

3.1.	EU	37
	Ⓜ EU Enterprise and Industry Call for proposals.....	37
	EU H2020 DIGITAL SECURITY: CYBERSECURITY, PRIVACY & TRUST.....	37
	EU H2020 REFLECTIVE SOCIETIES	37
	EU H2020 OVERCOMING THE CRISIS	38
	EU H2020 YOUNG GENERATION IN EUROPE	38
3.2.	Bundesministerien	38
	Ⓜ BMBF Forschungsvorhaben im Rahmen der Innovations- & Technikanalyse	38
	BMBF Forschungsvorhaben in Anknüpfung an Large-Scale-Assessments	38
3.3.	DFG	39
	DFG Open Research Area (ORA) for the Social Sciences – 4th Call	39
	DFG Polish-German Call for Proposals in the Humanities & Social Sciences...	39
	DFG Historical Foundations of Economic Behaviour	39
3.4.	Stiftungen & Sonstige	40
	Ⓜ European Investment Bank Institute EIBURS Sponsorships	40
	DSF Vorhaben im Feld der Friedens- und Konfliktforschung	40
	Philip Morris Stiftung Projektförderung	40
	Gerda Henkel Stiftung Sonderprogramm Sicherheit, Gesellschaft & Staat	40
	Deutsch-Polnische Wissenschaftsstiftung Förderung	41
	Hans Böckler Stiftung Forschungsförderung	41

4. Ausschreibungen für Wissenschaftspreise42

Ⓜ TU Chemnitz Technologie-Transferpreis 2014.....	42
Ⓜ Hans-und-Traute-Matthöfer-Stiftung Preis für Wirtschaftspublizistik.....	42
Ⓜ WWWforEurope Best Paper Award.....	42
Ⓜ Vodafone Stiftung für Forschung Innovationspreis und Förderpreise 2015 ..	42
AvH-Stiftung & Max-Planck-Gesellschaft Max-Planck-Forschungspreis	43
Klaus Tschira Stiftung Klaus Tschira Preis für verständliche Wissenschaft	43
Stifterverband Ars legendi-Fakultätenpreis.....	43
Stifterverband Best Performance Prize MINTernational	43
Roman Herzog Institut e. V Forschungspreis Soziale Marktwirtschaft	43
Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften Wissenschaftspreis ..	44
Alexander von Humboldt Stiftung Alexander von Humboldt-Professur:	44
EU Europa Nostra: EU-Preis für Kulturerbe.....	44

Ⓜ UMS GmbH Elmar-Stenitzer Preis für Boden- und Pflanzenwissenschaften, Hydrologie, Geowissenschaften und Umweltforschung	44
Baden-Württemberg Stiftung Artur Fischer Erfinderpreis BW 2015	45
Universität Augsburg Wissenschaftspreis für interkulturelle Studien 2015	45
Deutsche Gesellschaft für Massenspektrometrie (DGMS) Preise	45
DWA Karl-Imhoff-Preis 2015	45
Hector Stiftung II Hector Wissenschaftspreis	46
Ⓜ Hans-Seidel-Stiftung Förderpreis für politische Publizistik	46
FEBS/EMBO Women in Science Award	46
Ⓜ Schweisfurth Stiftung Forschungspreis Bio-Lebensmittelwirtschaft	46
Ⓜ Körber-Stiftung Deutscher Studienpreis	47
Ⓜ Gregor Louisoder Umweltstiftung Förderpreise Wissenschaft	47

5. Informationen zur Antragstellung48

Ⓜ EU Kommission Handbuch zur Einreichung von Anträgen in H2020	48
Ⓜ NKS SWG KMU-INSTRUMENT:Hilfreiche Lektionen für Antragsteller	48
EU H2020 Neues Partnering-Tool der BBI JT	48
EU H2020 Aktualisierung der Arbeitsprogramme 2015	48
NKS Unterstützung bei der Suche nach Partneereinrichtungen	48
EU Horizon 2020 Arbeitsprogramme	48
EU-Büro des BMBF Deutsches Internetportal zu Horizon 2020	49
EU ERA-NETs Informationsplattform NETWATCH	49

6. Veranstaltungen50

Ⓜ Ⓜ AF UHOH & KoWi Marie Skłodowska-Curie-Actions	50
Ⓜ Ⓜ AF UHOH & DFG DFG - Nachwuchsförderprogramme	50
Ⓜ NKS Lebenswissenschaften Webinar "Tipps zur Antragstellung"	51
Ⓜ Steinbeis-Europa-Zentrum Workshop Exploitation of EU Project Results	51
EU-Büro des BMBF "Horizont 2020 für Einsteigerinnen und Einsteiger"	51
Steinbeis-Europa-Zentrum Zertifikatslehrgang „Das 1x1 der Antragstellung“	51
NKS SWG H2020 für Sozial-, Wirtschafts- & Geisteswissenschaftler	52
Bildungswerk der Baden-Württembergischen Wirtschaft e.V. Erfolgreiches Projektmanagement – 23. Forum Bundeswehr -Wirtschaft	52
EU Büro des BMBF Horizont 2020 für Antragstellende – Seminarangebot	52
EU Büro des BMBF „Junior meets Senior" in Bremen	52
DFG verschiedene Kongresse und Tagungen	52

7. Auftragsforschung53

EU Tender	53
BMBF Aktuelle Ausschreibungen für Aufträge	53
BMWi Aktuelle Ausschreibungen für Aufträge	53
BMUB Aktuelle Ausschreibungen für Aufträge	53
BMEL Aktuelle Ausschreibungen für Aufträge	53

1. Ausschreibungen für alle Fakultäten

1.1. Universität Hohenheim

UHOH | SEED GRANTS für Nachwuchswissenschaftler – Unterstützung für die Vorbereitung eines Forschungsantrags

Das Rektorat möchte Nachwuchswissenschaftler/-innen dabei unterstützen, im Vorfeld der Einreichung eines Forschungsantrags ihre Ideen zu entwickeln und wissenschaftliche Vorarbeiten zu leisten. Hierfür können im universitätsweiten Programm „Seed Grants für Nachwuchswissenschaftler/-innen“ bis zu 5.000 € beantragt werden. Doktoranden/-innen und Postdocs der Uni Hohenheim können bis 6 Jahre nach der Promotion (Datum der Promotionsurkunde) einen Antrag stellen. Die Antragsvorbereitung für Stipendien, Konferenzteilnahmen o.ä. kann nicht gefördert werden. Für Fragen wenden Sie sich bitte an Frau Karin Schwarzenbacher, 22077, karin.schwarzenbacher@verwaltung.uni-hohenheim.de oder Frau Désirée Haid, 22733, desiree.haid@verwaltung.uni-hohenheim.de.

Nächste Einreichungsfrist: 30. September 2014

Die Ausschreibung und das Antragsformular finden Sie [hier](#).

1.2. Land Baden-Württemberg

MWK | Brigitte Schlieben-Lange-Programm

Dieses Programm ist ein Förderprogramm für exzellente Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchskünstlerinnen mit Kind und gliedert sich in drei Förderlinien, wobei der Schwerpunkt auf Förderlinie I liegen soll:

- Förderlinie I:** Förderung von wissenschaftlichen Qualifizierungsvorhaben während der Postdoc-Phase
- Förderlinie II:** Förderung von künstlerischen Entwicklungsvorhaben und Promotionen an Kunst- und Musikhochschulen
- Förderlinie III:** Förderungen von berufsbegleitenden Promotionen mit dem Ziel der Erfüllung von Berufungsvoraussetzungen für eine Professur an einer Hochschule für angewandte Wissenschaften in BW oder an dualen Hochschulen in BW

Mit der **Förderlinie I** werden Beschäftigungsverhältnisse im Umfang von in der Regel 75 % Prozent eines Vollzeitäquivalents in der Entgeltgruppe 13 oder 14 TV-L gefördert. Für **bis zu zwei Jahre** können beispielsweise folgende Qualifizierungsziele in der Postdoc-Phase gefördert werden:

- Habilitation oder habilitationsadäquate Leistungen,
- Erlangung notwendiger Lehr- und Forschungserfahrungen,

Darüber hinaus können **bis zu einem Jahr** lang gefördert werden:

- Erstellung eines Drittmittelantrags/ von Drittmittelanträgen zur Anschlussfinanzierung der Förderung durch das BSLP
- Vorbereitung einer Habilitation

Die Antragstellung erfolgt über die jeweilige Hochschulleitung.

Bewerbungsfrist: 31. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

MWK | Sozialwissenschaftliche und ökologische Begleitforschung im Rahmen des „Forschungsprogramm Bioökonomie Baden-Württemberg“

Im zweiten Schritt zur Umsetzung der Bioökonomiestrategie sollen Querschnittsthemen ausgeschrieben werden, die sich passgenau auf die in der ersten Stufe geförderten Verbundprojekte beziehen. Ziel ist die inter- und transdisziplinäre Betrachtung von exemplarischen Bioökonomiesystemen: Wertschöpfungsketten von den Rohstoffen über deren Verwertung bis zu den Produkten, inklusive der ökonomischen, sozialen, ökologischen und politischen Rahmenbedingungen unter Einbeziehung der Auswirkungen auf Umwelt und Gesellschaft. Die Bearbeitung der Querschnittsthemen aus der Perspektive der Sozial- und Wirtschaftswissenschaften, der Ethik, der Politikwissenschaften sowie der Ökologie entspringt der Notwendigkeit, die in der Bioökonomie angelegte Komplexität von Wirkungszusammenhängen zu erfassen und zu analysieren. Dabei können sowohl die der Bioökonomie zugrundeliegenden Annahmen in Bezug auf Ziele, Bewertungen und Umsetzungsschritte Gegenstand der Forschung sein, als auch die Wechselwirkungen politischer Maßnahmen und Instrumente im Feld der Bioökonomie bis hin zur Analyse von Innovationsprozessen auf der Ebene der Handlungsfelder Biogas, Lignozellulose und Algen. Die Höhe der Förderung pro Teilprojekt soll im Regelfall 120.000 € nicht überschreiten. Das Verfahren ist einstufig.

Einreichungsfrist: 31. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

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 10.000 € beantragt werden. Wenn Sie den Verbund koordinieren, beträgt die max. Fördersumme 17.000 € (in begründeten Ausnahmefällen evtl. auch mehr). Bitte beachten Sie: die max. Fördersumme musste aktuell gesenkt werden, weil wir inzwischen seitens des MWK Nachricht über den diesjährigen Zuschuss erhalten haben, der deutlich geringer ausfällt als 2013.

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-Arbeitsprogramm 2015 veröffentlicht

Der [Europäische Forschungsrat](#) (European Research Council, ERC) hat das neue [Arbeitsprogramm 2015](#) veröffentlicht. Für 2015 sind erneut Ausschreibungen der Starting, Consolidator und Advanced Grants sowie Proof of Concept Grants vorgesehen. Insgesamt sind 2015 knapp 1,7 Milliarden Euro zur Förderung exzellenter Wissenschaftler/innen und ihrer Projekte vorgesehen.

Bitte beachten Sie folgende Änderungen:

- Stichtag für die Berechnung des Zeitfensters (Jahre nach PhD): die Berechnung des Zeitfensters richtet sich nun nach einem festen Stichtag und nicht mehr nach dem Datum der jeweiligen Ausschreibung. Für die nächsten Starting und Consolidator Grant Ausschreibungen, die im Oktober/November veröffentlicht werden sollen, gilt dann der 1.1.2015 als einheitlicher Stichtag.
- Ausweitung des Zeitfensters (Jahre nach PhD): Um das Zeitfenster auszuweiten, gibt es in 2015 keine maximale Begrenzung mehr. Zuvor konnten maximal 4,5 weitere Jahre angerechnet werden. Die Pflege enger Angehöriger gilt nun auch als möglicher Ausnahmegrund.
- Time Commitment: Für die Consolidator Grants wird nun ein Zeiteinsatz von mind. 40% der Arbeitszeit des Principal Investigators (früher 50%) auf dem ERC-Projekt gefordert. Bei den Starting Grants sind es wie bisher 50% und bei den Advanced Grants 30%.

Deadlines:

- Starting Grants: 03. Februar 2015
- Consolidator Grants: 12. März 2015
- Advanced Grants 02. Juni 2015
- Proof of Concept Grants 05. Februar 2015; 28. Mai 2015 und 1. Oktober 2015

[Weitere Informationen](#)

EU H2020 | LEIT: Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology and Advanced Manufacturing and Processing

Das [Arbeitsprogramm](#) für den Teil "Leadership in Enabling and Industrial Technologies (LEIT)" 2014/2015 wurde aktualisiert. Bitte beachten Sie, dass Ausschreibungsfristen verlegt und Änderungen in den Topicbeschreibungen vorgenommen wurden.

Aktuelle Aufrufe:

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

Twinning 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

- 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 (neu!)

[Further information](#)

- 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 / EIT | Ausschreibung für neue KICs

Das Europäische Innovations- und Technologieinstitut (EIT) wurde 2008 zur Stärkung der Wettbewerbs- und Innovationsfähigkeit in Europa gegründet. Das EIT bedient sich der sogenannten KICs (Knowledge and Innovation Communities) als operatives Mittel. Ein KIC bringt Wirtschaftsunternehmen, Universitäten und Forschungsinstitute zusammen. Folgende KICs wurden ausgeschrieben:

- KIC "InnoEnergy"

Einreichungsfrist: 20. November 2014

[Weitere Informationen](#)

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

H2020-GARRI-2015-1:

- 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 | Innovation in KMU (KMU-Instrument)

Derzeit können Anträge zu folgenden thematischen Ausschreibungen der Phasen 1 und 2 des KMU-Instrumentes eingereicht werden:

- BG-12-2014 "Supporting SMEs efforts for the development - deployment and market replication of innovative solutions for blue growth"
- BIOTEC-5a-2014 "SME boosting biotechnology-based industrial processes driving competitiveness and sustainability"
- DRS-17-2014 "Critical infrastructure protection topic 7: SME instrument topic: "Protection of Urban soft targets and urban critical infrastructures"
- ICT-37-2014 "Open Disruptive Innovation Scheme (implemented through the SME instrument)"
- IT-1-2014 "Small business innovation research for Transport"
- NMP-25-2014 "Accelerating the uptake of nanotechnologies, advanced materials or advanced manufacturing and processing technologies by SMEs"
- PHC-12-2014 "Clinical research for the validation of biomarkers and/or diagnostic medical devices"
- SC5-20-2014 "Boosting the potential of small businesses for eco-innovation and a sustainable supply of raw materials"
- SFS-08-2014 "Resource-efficient eco-innovative food production and processing"
- SIE-01-2014 "Stimulating the innovation potential of SMEs for a low carbon energy system"
- Space-SME-2014 "SME Instrument"

Die Ausschreibung richtet sich an kleine und mittlere Unternehmen (KMU). Hochschulen können als Verbundpartner beteiligt sein. Das KMU-Instrument ist in drei Phasen gegliedert (von der Erstellung einer Machbarkeitsstudie über Demonstration und die Prototypenentwicklung bis zur Vermarktung des Produkts). Aus der Evaluierung von KMU-Projektanträgen der Phase 1 sind [hilfreiche Lektionen](#) für zukünftige Antragssteller entstanden. Sie zeigen, welche Punkte bei der Antragstellung vermieden werden sollten, um die Chancen auf eine Förderung zu verbessern.

Einreichungsfristen: 17. Dezember 2014

[Weitere Informationen](#) und eine [Übersicht](#) aller Calls.

EU & BMWi | 7. Deutsch-israelische Ausschreibung für gemeinsame Forschungs- und Entwicklungsprojekte (EUREKA)

Deutschland und Israel veröffentlichen hiermit eine Ausschreibung für gemeinsame Forschungs- und Entwicklungsprojekte (FuE-Projekte) mit Schwerpunkt auf der Entwicklung innovativer Produkte und Verfahren in allen technologischen Bereichen und Anwendungsgebieten. Es wird erwartet, dass die Antragsteller marktreife Lösungen für Produkte, Dienstleistungen oder Verfahren entwickeln, die über ein großes Marktpotenzial für Deutschland, Israel und Europa verfügen. Die Projektpartner bewerben sich um die Auszeichnung des FuE-Projekts mit dem EUREKA – Status, dem Label des europaweiten Netzwerks für marktorientierte FuE. Das in englischer Sprache vollständig ausgefüllte EUREKA-Projektantragsformular muss sowohl bei ISERD in Israel als auch beim EUREKA/COST-Büro in Deutschland eingereicht werden, um berücksichtigt zu werden. Gleichzeitig werden die Antragsteller dazu aufgefordert, ihre jeweiligen nationalen Förderanträge gemäß den betreffenden nationalen Verfahren zu stellen. Antragsberechtigt sind nur KMU – Universitäten können als Partner involviert sein.

Einreichungsfrist: 30. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

EU & CAESIE | Förderung der Europäisch-Australischen Kooperation in Wissenschaft und Innovation

Das FP7-Partnerschaftsprojekt zwischen der Europäischen Union und Australien "Connecting Australian-European Science and Innovation Excellence (CAESIE)" unterstützt die Entwicklung von Kooperationen zwischen Forschern und KMUs in Australien und Europa. Das Projekt soll die Zusammenarbeit in Wissenschaft und Technologie zwischen KMUs und Wissenschaftlern fördern, welche Beiträge zur Lösung der großen gesellschaftlichen Herausforderungen (Saubere Energie; Gesundheitstechnologien für die alternde Gesellschaft; Nachhaltige Stadtentwicklung) liefern. Dazu bietet CAESIE Reisezuschüsse für Forscher und KMUs aus Europa und Australien an, um bilaterale Kooperationen in diesen gesellschaftlichen Herausforderungen zu entwickeln. **Zunächst sind Interessensbekundungen bis zum 26. September 2014 einzureichen.**

[Weitere Informationen](#)

1.4. DFG

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](#).

DFG | Priority Programme “Human Performance under Multiple Cognitive Task Requirements: From Basic Mechanisms to Optimized Task Scheduling” (SPP 1772)

The present call invites proposals for the first three-year funding period. Aim is to focus on multiple cognitive task requirements of human performance. Therefore, contributions of cognitive psychology and movement science constitute the core disciplines. Other disciplines, such as cognitive neuroscience, that can help to improve our understanding of cognitive and performance aspects of multitasking may provide important

contributions. Specifically, this programme aims at generating a scientific matrix that consists of an array of research topics clustered in the following three broad areas.

- First, it will provide a new, integrative theoretical framework that reconciles the structural perspective of immutable processing bottlenecks with the more flexible cognitive-control perspective.
- Second, it will re-examine a flexible processing resources metaphor by referring both to the structural perspective in terms of modality-specific capacities and the flexibility perspective in terms of task requirements, motivational, and emotional modulation.
- Third, it will assess the plasticity of human cognition and motor behaviour with respect to action optimisation in multiple task situations by focussing on training schedules and the resulting learning processes.

In sum, a new research perspective shall be addressed by integrating existing knowledge on a fundamental aspect of human behaviour (i.e., "multitasking") across different theoretical perspectives and scientific disciplines.

Deadline: November 04, 2014

[Further information](#)

DFG | Koordinierte Förderinitiative zur Weiterentwicklung von Verfahren für die Optical-Character-Recognition (OCR)

Mithilfe von OCR-Verfahren können aus Image-Digitalisaten automatisch maschinenlesbare Volltexte generiert werden. Die Nutzung von digitalen Volltexten ist in vielen Wissenschaftsdisziplinen und insbesondere im Bereich der geisteswissenschaftlichen Forschung heute unverzichtbar. Die Förderinitiative zur Verbesserung von OCR zielt nun darauf ab, standardisierbare Prozesse zu etablieren und die Erstellung von Referenzkorpora zu unterstützen, um die Volltexterstellung auf Basis dieser Image-Digitalisate zu optimieren. Die zweistufig angelegte Ausschreibung zielt darauf, Verfahren der Volltextgenerierung zu verbessern und, wo nötig, zu vereinheitlichen. Dabei soll in einer ersten Phase eine Koordinierungsstruktur geschaffen werden. Im Antrag für das Koordinierungsprojekt sollen die thematischen Module und Aufgabenbereiche eines koordinierten Vorgehens beschrieben werden. Auf dieser Basis können dann im Rahmen einer offenen Ausschreibung Projektanträge für die Umsetzung der einzelnen Module (zweite Phase) eingereicht werden. Die DFG ruft nun Einrichtungen mit Erfahrung auf diesem Gebiet dazu auf, Anträge für das Koordinierungsprojekt einzureichen.

Einreichungsfrist: 1. November 2014

[Weitere Informationen](#)

DFG | Open-Access-Transformation

Die DFG erbittet Anträge, mit denen neue Ansätze zu einer gegebenenfalls fachspezifischen Ausgestaltung der offenen Wissenschaftskommunikation entwickelt und erprobt werden. Auch wenn Open Access sich in den unterschiedlichen wissenschaftlichen Fachgebieten mit unterschiedlicher Geschwindigkeit ausbreitet, kann insgesamt eine hohe Dynamik konstatiert werden, mit der verschiedene Ausprägungen und Modelle einer offenen Bereitstellung von Forschungsergebnissen umgesetzt werden. Dabei werden oft innovative Lösungen entwickelt, die sich auf unterschiedliche Bereiche des Publikationsprozesses beziehen, zum Beispiel:

- auf technische und organisatorische Aspekte des Publikationsprozesses;
- auf die dem Open Access zugrunde liegenden Finanzierungs- und Geschäftsmodelle;
- auf die Überführung traditionell subskriptionsbasierter Zeitschriften in den Open Access;

- auf das Absichern der möglichst umfassenden Nachnutzbarkeit der Publikationen oder
- auf die Wirkungsmessung offen bereitgestellter Publikationen.

Die DFG unterstützt eine wissenschaftsgeleitete Ausgestaltung dieser und ähnlicher Bereiche, die für eine auf offen zugänglichen Forschungsergebnissen beruhende Wissenschaftskommunikation konstitutiv sind. Gefördert werden experimentell ausgerichtete Projekte, um neue, innovative und auch risikobehaftete Ansätze zur – gegebenenfalls fächerspezifischen – Einführung, Ausgestaltung und Umsetzung des Open Access zu entwickeln und zu erproben.

Einreichungsfrist: 31. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

DFG | Schwerpunktprogramm „Häfen von der Römischen Kaiserzeit bis zum Mittelalter. Zur Archäologie und Geschichte regionaler und überregionaler Verkehrssysteme“ (SPP 1630)

Das Programm greift unterschiedliche Richtungen einer zeitlich und räumlich weit gefächerten europäischen Hafenforschung auf, vernetzt diese interdisziplinär und führt sie methodisch fort. Andererseits werden auch naturwissenschaftliche Werkzeuge weiterentwickelt und erprobt, die zur Prospektion und Validierung von bislang unbekanntem Hafenfunden dienen können. Das Programm konzentriert sich auf Häfen, die primär zivilen Nutzungen unterlagen, ohne dass dabei militärische Anlagen und Schnittflächen umgangen oder ausgegrenzt werden. Nicht einbezogen werden allerdings solche Anlagen, die rein militärischen Zwecken dienen. Das Arbeitsgebiet umfasst Europa in seiner gesamten geografischen Ausdehnung. Grundgerüst der geografischen Bestimmung des Arbeitsraumes sind zum einen die Meere und Binnenmeere Europas – Atlantik, Mittelmeer, einschließlich seiner afrikanischen Küste, sowie Nordsee und Ostsee –, die durch Seehäfen erschlossen werden. Zum anderen sind die großen, schiffbaren Flüsse Europas wie Rhein, Rhone, Elbe, Oder und Donau mit ihren Zuflüssen von Bedeutung. Die gewählte Zeitspanne reicht von der Römischen Kaiserzeit bis ins 13. Jahrhundert. Eine besondere Qualität erhält das Schwerpunktprogramm durch die Zusammenführung verschiedener Wissenschaftskulturen mit unterschiedlichen Forschungstraditionen. Dabei wird die übergreifende Themenstellung mit ihren methodischen Grundkonstanten dazu führen, die jeweils unterschiedliche Quellenlage aufzulösen und gemeinsame Interpretationsansätze zu ermöglichen.

Einreichungsfrist: 4. November 2014

[Weitere Informationen](#)

Bitte beachten Sie, dass diejenigen Antragsteller/innen, die noch kein elan-Konto haben, sich vor Antragstellung im elan-Portal bis zum **27. Oktober 2014** registrieren müssen.

1.5. Bundesministerien

● 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 | Qualitätsoffensive Lehrerbildung

Gefördert wird die Entwicklung überzeugender Beiträge zur Aufwertung des Lehramtsstudiums. Es soll ein wettbewerblicher, breit wirkender und kapazitätsneutraler Impuls gegeben werden, mit dem eine qualitativ nachhaltige Verbesserung für den gesamten Prozess der Lehrerbildung bis in die berufliche Einstiegsphase und die Weiterbildung inhaltlich und strukturell erreicht werden soll. Zugleich sollen die Vergleichbarkeit von lehramtsbezogenen Studienleistungen und Lehramtsabschlüssen sowie der gleichberechtigte Zugang beziehungsweise die gleichberechtigte Einstellung in Vorbereitungs- und Schuldienst und damit die Mobilität von Studierenden und Lehrkräften verbindlich, umfassend und nachhaltig gewährleistet werden. Ziele der Förderung sind nachhaltige und systematische Verbesserungen vor allem in den folgenden Handlungsfeldern:

- Profilierung und Optimierung der Strukturen der Lehrerbildung an den Hochschulen,
- Qualitätsverbesserung des Praxisbezugs in der Lehrerbildung,
- Verbesserung der professionsbezogenen Beratung und Begleitung der Studierenden in der Lehrerbildung,
- Fortentwicklung der Lehrerbildung in Bezug auf die Anforderungen der Heterogenität und Inklusion,
- Fortentwicklung der Fachlichkeit, Didaktik und Bildungswissenschaften und
- Vergleichbarkeit sowie die gegenseitige Anerkennung von lehramtsbezogenen Studienleistungen und Lehramtsabschlüssen sowie der gleichberechtigte Zugang bzw. die gleichberechtigte Einstellung in Vorbereitungs- und Schuldienst zur Verbesserung der Mobilität von Lehramts-Studierenden und Lehrerinnen und Lehrern.

Anträge sind dem Projektträger bis zum **15. Oktober 2014 über das Wissenschaftsministerium** vorzulegen (per Mail an simona.dingfelder@mwk.bwl.de und cc an martina.oesterle@mwk.bwl.de).

[Weitere Informationen](#)

BMBF | Präventive Maßnahmen für die sichere und gesunde Arbeit von morgen

Gefördert werden Vorhaben, die die Voraussetzungen eines präventiven Arbeits- und Gesundheitsschutzes bei fortschreitendem Einsatz neuer "smarter" Technologien in der Arbeitswelt und daraus sich ergebenden neuen Qualifikationsanforderungen und gleichzeitigem Weiterbestehen einfacher Arbeitstätigkeiten erforschen und praxistaugliche Umsetzungswege erproben. In enger Zusammenarbeit von Wissenschaft, Wirtschaft, intermediären Institutionen und Sozialpartnern sollen dabei praktisch anwendbare und übertragbare Lösungen erarbeitet werden, die zum Erhalt und zur Steigerung der Vitalität, Kreativität und der Innovationsfähigkeit der Beschäftigten und damit zur Sicherung und Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen beitragen. Es wurden zwei thematische Forschungs- und Entwicklungsbereiche bestimmt:

- Wirksamer betrieblicher Arbeits- und Gesundheitsschutz durch präventionsorientierte Personal- und Kompetenzentwicklung
- Verbesserte Gesundheit und Arbeitsqualität der Beschäftigten durch personenindividuelle, präventive Arbeitsgestaltung

Außerdem soll ein wissenschaftliches Begleitvorhaben gefördert werden, das die Entwicklungen im Förderschwerpunkt wissenschaftlich begleitet und die interne und externe Vernetzung sichert. Zunächst sind Projektskizzen vorzulegen, die eine wirkungsvolle Beteiligung von Unternehmen vorsehen.

Einreichungsfrist: 1. Dezember 2014

[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 2014 und 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](#)

BMBF | Aufbau von Industrie-in-Klinik-Plattformen zur Entwicklung innovativer Medizinprodukte

Im Rahmen dieser Maßnahme sollen Plattformen zur Innovationsförderung im Bereich der Medizintechnologien aufgebaut und erprobt werden, die im klinischen Umfeld angesiedelt sind. Diese Plattformen sollen möglichst frühzeitig im Innovationsprozess ein gemeinsames Vorgehen von Medizintechnik-Unternehmen (MedTech-Unternehmen) mit klinischen Experten in Form operativer Partnerschaften ermöglichen. Zudem sollen diese Plattformen erforderlichenfalls dem besonderen Bedarf an Förderung, Beratung und Mentoring von Startups und kleineren Unternehmen von der Entwicklung über die Zertifizierung bis zur Erstattung durch die Gesundheitssysteme Rechnung tragen. Diese Unternehmen besitzen oft nicht die Qualifikationen zum Aufbau eines (zertifizierten) Qualitäts-, Zulassungs- und Risikomanagementsystems und bedürfen eines professionellen Managements in den verschiedenen Phasen wie Planungsphase, Produktdesign, Prozessentwicklung, Designverifizierung oder -validierung, Serienfertigung, CE-Kennzeichnung oder Audit des Qualitätsmanagement-Systems. Antragsberechtigt für die Erprobungsphase sind - neben Kliniken, Unternehmen der gewerblichen Wirtschaft, Hochschulen und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen. Hochschulen und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen sollen im Rahmen eines Verbundprojekts vorzugsweise durch Unteraufträge von Unternehmen der gewerblichen Wirtschaft einbezogen werden.

Das Verfahren ist zweistufig - zunächst sind Konzeptskizzen einzureichen.

Einreichungsfrist: 30. November 2014

[Weitere Informationen](#)

BMBF | Innovative Elektrochemie mit neuen Materialien - InnoEMat

Auf der Grundlage des Rahmenprogramms "Werkstoffinnovationen für Industrie und Gesellschaft - WING" fördert das BMBF Forschungsprojekte zum Thema "Innovative Elektrochemie mit neuen Materialien - InnoEMat". Gefördert werden risikoreiche und anwendungsorientierte industrielle Verbundprojekte, die ein arbeitsteiliges und multidisziplinäres Zusammenwirken von Unternehmen mit Hochschulen und Forschungseinrichtungen erfordern. Im Zentrum der Bekanntmachung steht die Erforschung und Erarbeitung elektrochemischer Innovationen mit Materialbezug. Ein notwendiger elektrochemischer Aspekt der Vorschläge allein ist nicht hinreichend, sondern muss sich in Neuheiten aufweisen. Dies können beispielsweise neue Materialien oder neue Verfahren oder ganz neue Ansätze/Prozesse sein. Adressiert werden alle drei Hauptaspekte elektrochemischer Verfahren:

- Elektrolytische Synthese
- Elektrochemische Oberflächentechnik und
- Elektrochemische Anlagen, Komponenten, Hilfsmittel, Verfahren
- Thematische Schwerpunkte der Arbeiten sollten auf folgenden Feldern und ihrer Vernetzung liegen:
 - Elektrochemische Synthese
 - Elektrochemische Oberflächentechnik
 - Oberflächenstrukturierung/-aktivierung/-modifikation
 - Anlagen, Komponenten, Hilfsmittel, Verfahren

Das Verfahren ist zweistufig angelegt. Zunächst sind Projektskizzen einzureichen.

Einreichungsfrist: 30. November 2015

[Weitere Informationen](#)

BMBF | Dienstleistungsinnovation durch Digitalisierung

Gefördert werden Vorhaben, die die Möglichkeiten der Digitalisierung nutzen, um die Entwicklung, Erbringung und den Vertrieb von Dienstleistung nachhaltig zu verändern und zu verbessern. Im Rahmen der Fördermaßnahme sollen Unternehmen dabei unterstützt werden, Dienstleistung effizient zu erstellen, ihren Entwicklungsprozess zu optimieren, Dienstleistungserbringungsprozesse zu modularisieren und zu standardisieren oder die Skalierung des Leistungsangebotes zu ermöglichen. Einreicher von Skizzen sollen zukünftige Herausforderungen mit hoher gesellschaftlicher und wirtschaftlicher Relevanz identifizieren und hierfür innovative, dienstleistungsorientierte Lösungen anbieten. Durch entsprechende Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten sollen Lösungen erarbeitet werden, die in realen Situationen in der Wirtschaft erprobt und auf ihre Bedeutsamkeit und Eignung in der unternehmerischen Anwendung geprüft werden. Die Ergebnisse sollen sichtbar und nachhaltig in die wirtschaftliche Anwendung überführt werden. Weitere Ziele sind die Stärkung der Wertschöpfungsprozesse durch digital gestützte Dienstleistung und der Ausbau strategischer Partnerschaften zwischen Wirtschaft und Wissenschaft in Deutschland.

Einreichungsfrist: 30. November 2014

[Weitere Informationen](#)

1.6. Sonstige

European Hydration Institute | Graduate Students Research Grants

The EHI provides eight Grants to support graduate student research projects related to human hydration. In doing so the Institute seeks to encourage more research related to human hydration in order to build greater knowledge about this important aspect of public health. Applications are welcomed from graduate students registered at a Higher Education Institution in biological, social, nutritional or clinical medicine studies. Each award has a value of €5.000, with additional support to a maximum of €1.000 available on application to allow the presentation of results.

Deadline: December 5, 2014

[Further information](#)

Stifterverband | MINTernational Digital

Mit diesem Wettbewerb (Programminitiative von Daimler und Benz Stiftung, Daimler-Fonds und Stifterverband zur Verbesserung der Internationalität in den MINT-Fächer) sollen die besten Beispiele für digitale Lern- und Informationsangebote an den staatlichen und staatlich anerkannten Hochschulen in Deutschland identifiziert und ausgezeichnet werden. Die zu prämierenden Projekte sollen innovativ und modellhaft den Einsatz digitaler Medien bei der Internationalisierung der MINT-Fächer nutzen. Hierbei kann es sich um deutsch- und/oder fremdsprachige Angebote handeln.

Einreichungsfrist: 31. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

Daimler und Benz Stiftung | Förderung promovierter Wissenschaftler/innen

Das Programm richtet sich an junge promovierte Wissenschaftler/innen in Deutschland, die sich in der Frühphase ihrer Postdoktoranden-Zeit befinden. Das Programm ist für alle Fachdisziplinen und Themen offen. Voraussetzungen sind ein eigenes Forschungsvorhaben und die institutionelle Anbindung in einer wissenschaftlichen Einrichtung. Die Stipendien dienen der Förderung von Postdoktoranden, Juniorprofessoren und Wissenschaftlern in vergleichbarer Position, z. B. selbständige Gruppenleiter von Nachwuchsforschergruppen, in deutschen Forschungseinrichtungen. Bewerber können die Stipendien nur für die Unterstützung eines eigenen Forschungsprojekts beantragen. Die Promotion darf zum Zeitpunkt des Bewerbungsschlusses nicht länger als zwei Jahre zurückliegen. Die jährliche Fördersumme beträgt 20.000 € pro Stipendium, das für die Dauer von zwei Jahren gewährt wird.

Einreichungsfrist: 15. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

Fritz Thyssen Stiftung | Stipendium für promovierte Nachwuchswissenschaftler/innen

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
- Querschnittbereich „Bild und Bildlichkeit“
- Staat, Wirtschaft & Gesellschaft
- Querschnittbereich „Internationale Beziehungen“
- Medizin und Naturwissenschaften

Auch interdisziplinär angelegte Projekte werden von der Stiftung begrüßt.

Einreichungsfrist: 30. September 2014; 15. Februar 2015 [Weitere Informationen](#)

Fritz Thyssen Stiftung | Förderung von Tagungen

Gefördert werden wissenschaftliche Veranstaltungen, insbesondere kleinere national und international ausgerichtete Tagungen mit dem Ziel, die Diskussion konkreter wissenschaftlicher Fragestellungen sowie die thematisch ausgerichtete Kooperation von Wissenschaftlern im engeren Fachgebiet oder auch zwischen verschiedenen Fachrichtungen zu ermöglichen.

Einreichungsfrist: 30. November 2014

[Weitere Informationen](#)

Ⓜ VolkswagenStiftung | Freigeist-Fellowships für Nachwuchswissenschaftler nach der Promotion

Das Angebot richtet sich an außergewöhnliche Forscherpersönlichkeiten, die sich zwischen etablierten Forschungsfeldern bewegen und risikobehaftete Wissenschaft betreiben möchten. Nachwuchswissenschaftler(innen) mit bis zu fünfjähriger Forschungserfahrung nach der Promotion erhalten mit diesem Förderangebot die Möglichkeit, ihre wissenschaftliche Tätigkeit mit maximalem Freiraum und klarer zeitlicher Perspektive optimal zu gestalten. Dies bedeutet auch, dass während der Förderung bei Bedarf zusätzliche Komponenten (z.B. Mitarbeiterstellen, Reisemittel etc.) beantragt werden können. Die Geförderten sollen in der Frühphase ihrer wissenschaftlichen Karriere Freiraum für die Entwicklung eines eigenen Forschungsprofils erhalten. Durch die verlässliche Perspektive von mindestens fünf Jahren werden sie ermutigt, innovative, risikoreiche und zwischen den etablierten Forschungsfeldern liegende Vorhaben zu bearbeiten. Eine flexible, dem Projektverlauf und der persönlichen Entwicklung angepasste finanzielle Ausstattung - die im Laufe der Förderdauer ergänzt werden kann – ermöglicht somit die Eröffnung auch neuer Forschungsfelder.

Einreichungsfrist: 15. Oktober 2014

[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 Forschungs idee 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. Gefördert werden auch Vorhaben, die sich den Traditionen und Leistungen von Frauen widmen: Recherchen, Dokumentationen und Forschungen, die dem Wirken von Frauen in Wissenschaft, Kunst und Kultur die ihnen zustehende Bedeutung verleihen.

Einreichungsfrist: 01. Mai 2015

[Weitere Informationen](#)

2. Ausschreibungen für die Fakultäten A und N

2.1. Land Baden-Württemberg

MWK | Forschungsaufenthalt für anwendungsorientierte

Biowissenschaftler/innen und Biotechnolog/inn/en in Shanghai und Jiangsu/China

Das MWK vergibt Stipendien an Masterstudierende, Doktoranden oder Postdocs deutscher Staatsangehörigkeit für einen Aufenthalt von drei bis sechs Monaten an einer Universität, einem Institut der Chinesischen Akademie der Wissenschaften oder in einem Industrieunternehmen, vorzugsweise in Shanghai oder Jiangsu. Die Stipendienleistungen sind wie folgt vorgesehen:

- monatliche Stipendienrate i. H. v. 1.000 Euro
- Übernahme der Kosten für das Hin- und Rückflugticket
- Kosten für das Visum

Einreichungsfrist: offen

[Weitere Informationen](#)

2.2. EU

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

EU H2020 | JTI Bio Based Industries – Opening of Call 2014

Ziel der BBI ist die Nutzung erneuerbarer natürlicher Ressourcen und innovativer Technologien für umweltfreundliche Produkte des täglichen Bedarfs. Aktuell kann zu folgenden Themenschwerpunkten eingereicht werden:

- BBI.VC1.R1: Efficient pre-treatment of lignocellulosic feedstock to advanced bio-based chemicals and biomaterials
- BBI.VC2.R2: New sustainable pulping technologies
- BBI.VC2.R3: New products from sustainable cellulose pulp exploitation
- BBI.VC3.R6: Fermentation processes to obtain biosurfactants and specialty carbohydrates from agricultural and agro-industrial streams
- BBI.VC3.R7: Protein products from plant residues
- BBI.VC3.R8: Bioactive compounds from meso-organism's bioconversion
- BBI.VC4.R9: Valuable products from heterogeneous biowaste streams
- BBI.VC4.R10: Nutrient recovery from biobased waste streams and residues
- BBI.VC1.D1: Lignocellulosic residues to (di)carboxylic acids, diols and polyols
- BBI.VC1.D2: Chemical building blocks and value-added materials through integrated processing of wood
- BBI.VC2.D3: Advanced products from lignin and cellulose streams of the pulp and paper industry
- BBI.VC3.D4: Functional additives from residues from the agro-food industry
- BBI.VC4.D5: Cost efficient manure valorisation on large scale
- BBI.VC3.F1: Added value products from underutilised agricultural resources
- BBI.VC2.R4: Fibres and polymers from lignin
- BBI.VC2.R5: Sugars from effluents of the pulping process and discharged fibres

Einreichungsfrist: 15. Oktober 2014

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

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 | Innovative Medicines Initiative 2 (IMI2) – Opening of Call 2014

Aktuell können Projektvorschläge zu folgenden Topics eingereicht werden:

- IMI2-2014-01-01: Translational approaches to disease modifying therapy of Type 1 Diabetes Mellitus (T1DM)
- IMI2-2014-01-02: Discovery and validation of novel endpoints in dry age-related macular degeneration and diabetic retinopathy

Einreichungsfrist: 12. November 2014.

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

EU | LIFE Programme – Call for Proposals

This programme is the EU's funding instrument for the environment. The general objective of LIFE is to contribute to the implementation, updating and development of EU environmental policy and legislation by co-financing pilot or demonstration projects with European added value. The Commission invites legal persons registered in the EU to present proposals for the 2014 Call for LIFE Action Grants. The call covers proposals for both LIFE sub-programmes (Environment & Climate Action). "Traditional" projects cover the following priority areas:

- LIFE Nature & Biodiversity
- LIFE Environment & Resource Efficiency
- LIFE Environmental Governance & Information
- LIFE Climate Change Mitigation
- LIFE Climate Change Adaptation
- LIFE Climate Governance and Information

Deadline: "traditional" projects: October 16, 2014; different deadlines for other project types, see website

[Further information](#)

2.3. Bundesministerien

BMEL | Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben sowie von Maßnahmen zum Technologie- und Wissenstransfer im ökologischen Landbau

Das Programm verfolgt das Ziel, bedeutsame Wissens- und Erfahrungslücken im ökologischen Landbau zu schließen und damit die Wettbewerbsfähigkeit des Ökolandbaus von der Erzeugung bis zum Absatz nachhaltig zu stärken. Die Förderung umfasst Vorhaben der Grundlagenforschung, der industriellen Forschung sowie der experimentellen Entwicklung. Die Zuwendungen sollen die Entwicklung und Umsetzung von Forschungsergebnissen und die Anwendung neuer, Erfolg versprechender und beispielhafter Verfahren ermöglichen.

Einreichungsfrist: 31. Dezember 2014

[Weitere Informationen](#)

BMBF | Förderung von ausgewählten Schwerpunkten der naturwissenschaftlichen Grundlagenforschung auf dem Gebiet "Physik der kleinsten Teilchen"

Im Mittelpunkt der Förderung stehen Vorhaben, die den Gewinn tieferer Einblicke in die fundamentale Struktur von Materie, Raum und Zeit sowie in die zugrunde liegenden Wechselwirkungen auf dem Gebiet "Elementarteilchenphysik" zum Ziel haben, sowie Vorhaben, die der Aufklärung der Natur von Materie und Energie auf dem Niveau der Hadronen und des Atomkerns und der Bildung der schweren Elemente auf dem Gebiet "Hadronen- und Kernphysik" dienen.

Einreichungsfrist: 1. November 2014

[Weitere Informationen](#)

BMBF | Förderung der Zusammenarbeit im Bereich Sauberes Wasser und Gesundheit zwischen Europa und Indien

Im Rahmen des europäisch-indischen Netzwerkes INNO INDIGO werden multilaterale Vorhaben im Bereich der wissenschaftlichen Forschung mit dem Ziel der Etablierung einer langfristigen Zusammenarbeit der jeweiligen beteiligten Projektpartner gefördert. Innerhalb dieser Fördermaßnahme wird eine begrenzte Anzahl kooperativer Forschungsprojekte gefördert, von denen ein wichtiger Beitrag zu den genannten Forschungsfeldern erwartet werden kann und die die Bedeutung eines transnationalen Ansatzes berücksichtigen. Der thematische Schwerpunkt der Fördermaßnahme ist "Sauberes Wasser und Gesundheit" mit den folgenden Unterthemen:

- Entwicklung und Anwendung von innovativen Membrantechnologien in der Wasserreinigung und -aufbereitung
- Membrane Bioreaktor Anwendungen für das kommunale und industrielle Abwassermanagement
- Wiederverwendung von kommunalen und industriellen Abwässern.

Nur transnationale Forschungsprojekte können gefördert werden. Jeder Projektantrag muss mindestens von drei förderfähigen Institutionen aus drei verschiedenen an der Ausschreibung beteiligten Ländern gestellt werden. Mindestens einer dieser Partner muss aus Indien kommen.

Einreichungsfrist: 15. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

BMEL | Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben sowie von Maßnahmen zum Technologie- und Wissenstransfer für eine nachhaltige Erzeugung, Verarbeitung und Vermarktung von landwirtschaftlichen Produkten

Die Richtlinie verfolgt das Ziel, die Rahmenbedingungen für die Ausdehnung einer nachhaltigen Landwirtschaft und Lebensmittelwirtschaft zu verbessern. Dabei wird die nachhaltige Landwirtschaft und Lebensmittelwirtschaft als ökologisch tragfähig, ökonomisch existenzfähig und sozial verantwortlich definiert. Es sollen bedeutsame Wissens- und Erfahrungslücken für nachhaltige Wirtschaftsformen geschlossen und

damit die Wettbewerbsfähigkeit von der Erzeugung über die Verarbeitung bis zur Vermarktung landwirtschaftlicher Produkte nachhaltig gestärkt werden. Die Förderung umfasst Vorhaben der Grundlagenforschung, der industriellen Forschung sowie der experimentellen Entwicklung.

Einreichungsfrist (Projektskizzen): 30. Dezember 2014

[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. Hinweise zum Antrag werden mit der Aufforderung, ein Konzept einzureichen, bekannt gegeben.

Einreichungsfrist: offen

[Weitere Informationen](#)

BMEL | Förderung von Modell- und Demonstrationsvorhaben im Bereich der Erhaltung und innovativen, nachhaltigen Nutzung der biologischen Vielfalt

Die Förderung soll sich auf die Erhaltung und nachhaltige Nutzung der Agrobiodiversität, d. h. der Vielfalt der landwirtschaftlich und gartenbaulich genutzten Kulturpflanzen, der forstlich genutzten Pflanzen, der landwirtschaftlichen Nutztiere, der aquatischen Lebewesen und der für die Land-, Forst-, Fischerei- und Ernährungswirtschaft bedeutsamen sonstigen Pflanzen, Tiere und Mikroorganismen, sowie der Ökosystemleistungen erstrecken. Die Ergebnisse der Vorhaben sollen möglichst auch für die ökologische Land- und Ernährungswirtschaft nutzbar sein. Die Vorhaben müssen Modell- und Vorbildcharakter aufweisen. Soweit möglich und angebracht, sollten sie Aktivitäten verschiedener Akteure vernetzen und möglichst langfristig tragfähige Perspektiven eröffnen. Zunächst sind Projektskizzen einzureichen.

Einreichungsfrist: 31. Dezember 2014

[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](#)

BMBF | e:Bio - Innovationswettbewerb Systembiologie: neue Antragsfrist

Die Systembiologie verbindet Laborexperiment und mathematisches Modell. Sie vereint die Durchführung komplexer Hochdurchsatz-Experimente mit der mathematischen Modellierung der gewonnenen Daten und erlaubt im Ergebnis die Formulierung prädiktiver Modelle zu komplexen biologischen Vorgängen - auf Zellebene, Gewebs-/Organebene bis zum gesamten Organismus.

Modul II "Transfer": Als Basistechnologie der nächsten Dekade steht die Systembiologie derzeit noch am Anfang des Innovationsprozesses. Um ihren Beitrag zur Lösung gesellschaftlicher Probleme stärker zu nutzen und sichtbar zu machen, sollen mit dem Modul II innovative Erkenntnisse aus der Grundlagenforschung aufgegriffen und mit dem Blick auf mögliche Anwendungen weiterentwickelt werden. Damit soll die Brücke zwischen systembiologischer Grundlagenforschung und Anwendung geschlagen werden.

Modul III "Nachwuchs": Hiermit erhalten junge Wissenschaftler die Möglichkeit, unabhängig eigene Forschungsvorhaben umzusetzen, wissenschaftliche Expertise aufzubauen und sich mit systembiologischer Forschung zu etablieren.

Einreichungsfrist: 31. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

BLE & Landwirtschaftliche Rentenbank | Forschung für Innovationen in der Agrarwirtschaft

Diese Förderlinie unterstützt Forschungsvorhaben zur Förderung von Innovationen in der Landwirtschaft einschließlich Forstwirtschaft, Gartenbau und Fischerei sowie in den vor- und nachgelagerten Wirtschaftsbereichen. Gefördert wird die Entwicklung von neuen oder weiterentwickelten Produkten, Verfahren und Dienstleistungen. Ziel ist es, die letzte Entwicklungsstufe bis zur Markteinführung von innovativen Ideen zu beschleunigen. Das Antragsverfahren ist zweistufig. Zunächst ist eine Projektskizze einzureichen.

Einreichungsfrist: 31. Dezember 2014

[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](#).

2.4. DFG

🔴 DFG | Priority Programme “Phenotypic Heterogeneity and Sociobiology of Bacterial Populations” (SPP 1617)

This programme aims at the characterisation of the molecular mechanisms of bacterial phenotypic heterogeneity, the elucidation of its biological significance, and answering the question how evolution gave rise to genotypes that express diverse phenotypes. To elaborate a comprehensive model of the biological significance of phenotypic heterogeneity the projects shall concentrate on three different social strategies of bacteria: 1) communication and production of common goods, 2) division of labour, and 3) bet-hedging. Knowledge on the phenotypic heterogeneity and the principal components will be regarded as prerequisite for each biological research proposal to integrate modelling approaches from the very early stage of the projects. Likewise, modelling-centered proposals should aim for and incorporate proof-of-principle studies in living organisms. The projects should concentrate on the following research topics:

- Elucidation of the basic design principles responsible for phenotypic individuality.
- Quantitative analysis of the dynamics of the spatial and temporal distribution of cells with different phenotypes in growing populations.
- Quantitative analysis of isolated subpopulations with respect to metabolism, stress adaptation and energetics.
- Biological significance of heterogeneous populations.

All quantitative data shall be analysed and interpreted with the help of theoretical models. These models will also be an essential tool to put phenotypic heterogeneity in an evolutionary perspective, to study how selection under variable conditions in different environments shaped the interaction between single cells in a population. The topic of phenotypic heterogeneity necessitates interdisciplinary approaches. The programme is intended to team up scientists from microbiology, physics, chemistry and mathematics. A clear intent on intense collaborations between experimentalists and theoreticians will be the prerequisite for each participating project.

Deadline: December 1, 2014

[Further Information](#)

🔴 DFG | Priority Programme „Building a Habitable Earth“ (SPP 1833)

The programme is an “Earth Science”-based coordinated research programme that addresses the still open question how Earth became the only known habitable rocky planet covered by oceans and an oxygenated atmosphere. This programme focusses on the crucial time-span when Earth became habitable, but before life itself blossomed. The core approach is to use the terrestrial and extraterrestrial rock record to reconstruct key parameters and processes that set the stage on which life subsequently formed and evolved. New research avenues recently emerged from the increased availability of pristine old terrestrial and extraterrestrial sample materials, the development of novel analytical techniques and of experimental and computational approaches that all allow investigating early planetary and geological processes in unprecedented detail. Central to the programme will be the chemical inventory and evolution of the different reservoirs in the Earth and its asteroidal building blocks, the chemical differentiation of Earth into a

metal core, silicate mantle, differentiated crust, hydrosphere and atmosphere, as well as the complex interactions and feedback loops of these reservoirs with the evolving biosphere that successfully made Earth a life sustaining environment. The three key topics are:

- the compositions and sources of Earth's building materials and the growth of the Earth,
- the Earth's early internal processing into crust, mantle, and core, and the early evolution of these reservoirs,
- the early evolution of Earth's ocean-atmosphere-biosphere system from the first atmosphere until the great oxidation event.

Deadline: December 1, 2014

[Further Information](#)

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

The scientific vision of the programme is a significant breakthrough in the understanding of the mechanical properties of disordered solids, overcoming empirical or semi-empirical approaches and, hence, providing concrete physical and chemical tools for the dedicated design of stiffness, strength and toughness of inorganic and metallic glasses, and overcoming the step towards glasses with GPa strength by demonstrating defect-tolerant materials and toughening strategies based on ab initio understanding of the interplay between stress fields and volume and surface topology. To this end, 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 proposals should provide a perspective towards application-related issues, e.g., by aiming for the development of quantitative models for property prediction in specific, practically relevant compositions. 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 “Chemical Biology of Native Nucleic Acid Modifications” (SPP 1784)

Natural covalent nucleic acid modifications form a new hidden layer of information in the genetic code beyond the classical four letter alphabet. A network of researchers with backgrounds in chemical biology, structural biology, enzymology and bioinformatics will gain deeper insight into where, how and why native nucleic acid modifications occur and how they influence cellular processes. Prospective participants will address current challenges in detection, localisation, recognition, and function of naturally occurring modifications in RNA and DNA. Modifications as defined in the programme, are specifically introduced to the nucleic acid by cognate enzymes, and do not include

chemical lesions, DNA or RNA damages inflicted by light, reactive oxygen species, chemicals, and the like. Projects need to address scientific questions at the atomic resolution level, using approaches of chemical biology, biochemistry or structural biology in the following areas:

- new concepts for detection of known modifications, or detection of new modifications
- localisation of modifications in the genome, transcriptome, or inside the cell
- target recognition and catalytic turnover of nucleic acids by modification enzymes, and recognition of modified nucleic acids by specific proteins
- biological function and effect of modifications by specific recognition, changes in coding, or nucleic acid structure

Applications are invited either from single principle investigators, or as tandem grants by two groups, who join forces to tackle a biological problem by strongly interdisciplinary approaches.

Deadline: December 15, 2014

[Further information](#)

DFG | Schwerpunktprogramm „Dynamische Simulation vernetzter Feststoffprozesse“ (SPP 1679)

Das zentrale Ziel des Schwerpunktprogramms ist es, numerische Werkzeuge für eine dynamische Simulation vernetzter Feststoffprozesse zu schaffen. Hierzu sollen dynamische Modelle der unterschiedlichen Apparate und Maschinen der Feststoffverfahrenstechnik formuliert und implementiert werden. Zur Formulierung der Modelle sollen einerseits Literaturdaten analysiert und andererseits experimentelle Untersuchungen, teilweise aber auch numerische Experimente mit CFD-beziehungsweise DEM-Methoden, durchgeführt werden. Das Forschungsprogramm des Schwerpunktprogramms ist in drei Bereichen aufgestellt:

- Neue dynamische, physikalisch basierte Prozessmodelle für Maschinen und Apparate
- Stoffmodelle in der Feststoffverfahrenstechnik
- Algorithmen und Prozesssimulation
- Um die Kohärenz der Forschungsprojekte im Schwerpunktprogramm zu gewährleisten, sollen die Arbeiten auf Prozesse fokussiert werden, die aus Elementen folgender Gruppen bestehen:
 - Partikelerzeugung (zum Beispiel Kristallisation/Fällung, Versprühen)
 - Zerkleinerung
 - Granulation, Agglomeration
 - Trocknung (Sprüh-, Konvektions-, Kontaktrocknung)
 - Klassierung
 - Partikelabscheidung aus der fluiden Phase unter Berücksichtigung der sich einstellenden Trennkurve
- Misch- und Entmischungsvorgänge

Es soll die mathematische Beschreibung der Dynamik der genannten Feststoffprozesse sowie der entsprechenden Apparate und Maschinen untersucht werden.

Einreichungsfrist: 27. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

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.

A coordination workshop will be held at the GFZ Potsdam on the 30 and 31 October 2014. Potential proposers are kindly asked to participate. The workshop is not mandatory, but encouraged to enhance paired/linked investigations and utilisation of the study areas. Please register for the workshop by 19 September 2014.

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](#)

DFG | Priority Programme “New frontiers in sensitivity for EPR spectroscopy: from biological cells to nano materials” (SPP 1601)

The programme is designed to run for six years; the present call invites proposals for the second three-year funding period. Electron paramagnetic resonance (EPR) is a spectroscopic technique that allows detection of paramagnetic centres and magnetic nuclei coupled to them on a time scale as short as nanoseconds and with spatial resolution from the atomic up to the nanometer scale. The programme invites applications for collaborative projects that focus on the following research areas:

- methods for improved excitation and manipulation of electron spin magnetization
- methods for improved EPR detection
- exploration of the applicability of these methods in fields of biological and material sciences, which are not amenable to EPR spectroscopy at the current state-of-the-art

Proposals can be submitted by single parties, but joint collaborative projects are encouraged. In case of joint proposals linked partners should be from separate fields, e.g., chemistry, material science, biophysics and physics.

Deadline: November 30, 2014

[Further information](#)

DFG | Priority Programme “Rapid Evolutionary Adaptation: Potential and Constraints” (SPP 1819)

Evolutionary adaptation to new environments as driven by natural selection can, however, occur very rapidly within tens of generations. This raises two questions: (1) What are the mechanisms of rapid adaptation? (2) Which factors enable and which factors prevent rapid adaptation? The programme addresses these questions by combining new developments in evolutionary theory with empirical investigations of rapidly adapting and experimentally tractable systems of animals, plants, eukaryotic and prokaryotic microorganisms. Research projects in this programme have a strong foundation in theoretical population genetics and evolutionary biology, which will be the unifying concept to bridge theoretical and empirical studies of phenotypic and genetic evolution. The first objective of this programme is to investigate whether the potential for rapid adaptation is predominately dependent on the selective fixation of new mutations (hard selective sweeps) or changes in allele frequencies of standing genetic variation (soft selective sweeps). The second objective is the identification and investigation of factors that constrain rapid adaptation such as phenotypic plasticity, demographic changes (e.g. of population size), genetic and genomic architecture, or environmental heterogeneity. Each research project will belong to at least one of the following thematic groups:

- population genetic and ecological theory of rapid adaptation
- phenotypic evolution and rapid adaptation: plasticity versus genetic responses
- genomic sources of adaptive variation for rapid change
- co-adaptation of interacting species

Project applications can be submitted by individual researchers or as joint projects that typically involve two groups which combine expertise in theoretical analysis and empirical studies.

Deadline: October 24, 2014

[Further information](#)

2.5. Stiftungen & Sonstige

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 Stiftung | Perspektiven Programm „Plus 3“

Die Stiftung möchte mit dem Programm herausragenden Nachwuchsgruppenleiter/n/innen in Medizin, Biologie und Chemie die Möglichkeit geben, das eigenständige Forschungsprofil weiter zu entwickeln und die Berufbarkeit zu erlangen. Bewerber/-innen können eine Förderung ihrer selbstständigen Arbeitsgruppe von € 200.000 bis zu € 300.000 pro Jahr für bis zu drei Jahre zur Fortführung ihres Forschungsprogramms beantragen. Besonders herausragende Gruppenleiter/innen, die in der Medizin angesiedelt sind, können alternativ eine Stiftungsprofessur für fünf Jahre beantragen. In beiden Fällen umfasst die Förderung die eigene Stelle sowie Personalmittel für z. B. einen Postdoktoranden/in und/oder zwei Doktoranden/innen, eine/n TA sowie Sach- und Reisemittel.

Einreichungsfrist: 30. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

Boehringer Ingelheim Stiftung | Exploration Grants: Förderung für selbständige Nachwuchsgruppenleiter

Gefördert werden Nachwuchsgruppenleiter/innen durch die Bereitstellung flexibler Mittel, die je nach Bedarf als Sach-, Verbrauchs- und Personalmittel eingesetzt werden können. Damit sollen die jungen Wissenschaftler schnell und unbürokratisch neue Ideen und Forschungsrichtungen testen - zum Beispiel, um die für Forschungsanträge an die DFG notwendigen Vorarbeiten zu leisten. Hierzu kann eine einmalige Förderung in Höhe von € 60.000 - € 80.000 beantragt werden. Anträge zur Finanzierung der eigenen Stelle sowie Anträge ausschließlich für die Beschaffung von Geräten und/oder Verbrauchsmitteln sind nicht möglich.

Einreichungsfrist: 30. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

UNESCO/L'Oréal/Nüsslein-Volhard | Förderprogramm für Wissenschaftlerinnen mit Kindern

Das deutsche Programm richtet sich an herausragend qualifizierte, in Deutschland tätige Doktorandinnen der experimentellen Naturwissenschaften mit Kindern. Gerade in Deutschland führt die Gründung einer Familie häufig noch zur Unterbrechung oder zum Abbruch von viel versprechenden Karrieren. Um die Vereinbarkeit von Familienplanung und Beruf zu erleichtern, werden daher jährlich drei hochtalentiertere und engagierte Nachwuchswissenschaftlerinnen mit jeweils 20.000 Euro gefördert.

Einreichungsfrist: 31. Dezember 2014

[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: October 1, 2014 and 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](#)

National Institute of Health (NIH) | Research Grants

The NIH offers multiple Research Grants addressing different themes:

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

Deadlines: different dates, see announcement

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 Enterprise and Industry | Call for proposals**

The present call is implementing the Commission's 2010 Communication on tourism, with particular reference to the diversification of European cultural/industrial tourism and accessible tourism. This call is composed of two themes:

- Theme A: Cooperation projects to support transnational tourism based on European cultural and industrial heritage
- Theme B: Fostering accessible tourism entrepreneurship and management

Deadline: October 21, 2014

[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

🔴 BMBF | Förderung von Forschungsvorhaben im Rahmen der Innovations- und Technikanalyse

Gefördert werden Forschungsvorhaben zu innovationspolitischen Handlungsfeldern in den unten aufgeführten Themenfeldern. Gefördert werden Einzel- und Verbundprojekte, die neuartige wissenschaftliche Erkenntnisse und politikrelevante Ergebnisse generieren.

- Themenfeld 1: Partizipation in Forschung und Innovation
- Themenfeld 2: Chancen und Risiken der Digitalisierung
- Themenfeld 3: Neue globale Innovationspfade
- Themenfeld 4: Flexible Konsum- und Eigentumsmodelle
- Themenfeld 5: Einstellungsforschung
- Themenfeld 6: Themenoffen

Das Verfahren ist zweistufig angelegt. Zunächst sind Projektskizzen einzureichen.

Einreichungsfrist: 24. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

BMBF | Förderung von Forschungsvorhaben in Anknüpfung an Large-Scale-Assessments

Projektanträge sollten sich auf Forschungsfragen beziehen, die

- sich den Gelingensbedingungen individueller Förderung in heterogenen Lerngruppen widmen,
- den Wirkungen von Unterrichtsmethoden, didaktischen Konzepten und Feedback-Kulturen auf die Kompetenzentwicklung von Schülerinnen und Schülern nachgehen,
- die Wirkung spezifischer Charakteristika und Verhaltensweisen der Lehrpersonen auf die Entwicklung der Schülerinnen und Schüler untersuchen.
- Hierfür sind insbesondere drei empirische Zugänge vorgesehen, mit denen sich Forschungsvorhaben den beschriebenen Fragestellungen widmen können:
- Die Neu- und Weiterentwicklung von Instrumenten und Erhebungsverfahren
- Vertiefende sekundäranalytische Analysen
- Durchführung eigener, zeitlich begrenzter empirischer Vorhaben

Das Verfahren ist zweistufig – zunächst sind Projektskizzen einzureichen.

Einreichungsfrist: 24. Oktober 2014

[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), The 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](#)

DFG | Polish-German Call for Proposals in the Humanities and Social Sciences - Pre-announcement

The National Science Centre (NCN) together with DFG will launch a bilateral Polish-German call for proposals in the Humanities and Social Sciences. Aims are:

- to support research in the Humanities and Social Sciences carried out by Polish-German teams;
- to strengthen cooperation between Polish and German researchers in basic research.

The proposals must be written in English and submitted by a joint Polish-German research team. The duration of the projects must not exceed three years. The detailed call for proposals is planned for September.

Deadline: expected for December 2014

Further information: Dr. Brüggemann, Anne.Brueggemann@dfg.de, Tel. 0228/8852213

DFG | Priority Programme „Experiences and Expectations: Historical Foundations of Economic Behaviour” (SPP 1859)

The programme aims at a close integration of historical and economic methods. A central task of this programme will be to identify new historical sources which will help us reconstruct empirically processes of expectation formation. The core research areas in which the programme invites proposals are:

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

The programme invites researchers in the fields of economics, history, behavioural science, law, and sociology to submit proposals.

Deadline: November 5, 2014

[Further information](#)

3.4. Stiftungen & Sonstige

🔴 European Investment Bank Institute | EIBURS Sponsorships

EIBURS provides grants to university research centres working on research topics and themes of major interest to the Bank. Sponsorships, of up to € 100.000 per year for a period of 3 years, are awarded through a competitive process to interested university departments or research centres associated with universities in EU, candidate or potential candidate countries. For the academic year 2014/2015, the EIBURS programme has selected three new lines of research:

- Economic analysis of energy efficiency
- Demographic change in the EU, the oldest-old and the need for innovative models of more efficient elderly care
- Impact of microfinance on financial and social inclusion in Europe

Deadline: September 30, 2014

[Further information](#)

Deutsche Stiftung Friedensforschung (DSF) | Vorhaben im Feld der Friedens- und Konfliktforschung

Die DSF unterstützt innovative wissenschaftliche Vorhaben im Bereich der Friedens- und Konfliktforschung. Die Stiftung eröffnet Fördermöglichkeiten für folgende Projekttypen:

- Forschungsprojekte
- Wissenschaftliche Tagungsprojekte
- Ausnahmeprojekte

Anträge auf Förderung von Forschungsprojekten können nur zum 1. Dezember und 1. Juni eines jeden Jahres eingereicht werden. Anträge auf Förderung von Tagungen sowie von Vernetzungs- und Transferprojekten sind nicht an feste Termine gebunden, sie müssen jedoch mindestens sechs Monate vor dem geplanten Termin bzw. Projektbeginn eingereicht werden.

Einreichungsfrist: 1. Dezember 2014

[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](#)

Gerda Henkel Stiftung | Sonderprogramm Sicherheit, Gesellschaft und Staat

Beantragt werden können Mittel für Forschungsstipendien und Mittel zur Durchführung von Forschungsprojekten. Die Forschungsvorhaben sollen sich einem oder mehreren der fünf Forschungsfelder zuordnen lassen:

- Cybersecurity als staatliche Aufgabe
- Öffentliche Verwaltung und Human Security Konfliktlösungsmuster zwischen Staat und traditionellen Akteuren
- Nicht-staatliche Akteure als Partner und Konkurrenten des Staates
- Sicherheitsstrategien zwischen Doktrinbildung und Implementation

Einreichungsfrist: 5. Dezember 2014

[Weitere Informationen](#)

Deutsch-Polnische Wissenschaftsstiftung | Förderung der Wissenschaft und der Völkerverständigung – neue Ausschreibung

Die Stiftung wurde ins Leben gerufen, um die Wissenschaft und Völkerverständigung zu fördern, indem sie die Zusammenarbeit zwischen Studierenden und Wissenschaftler/-innen aus Deutschland und Polen stärkt. Gefördert werden innovative Projekte und neue Modelle der Zusammenarbeit. Die Stiftung hat für Anträge auf Forschungsprojekte in den Geistes- und Sozialwissenschaften vier thematische Schwerpunkte definiert: Europäisierungsprozesse, Kultur- und Wissenstransfer, Mehrsprachigkeit sowie Normen- und Wertewandel.

Einreichungsfrist: 15. Oktober 2014

[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

🔴 TU Chemnitz | Technologie-Transferpreis WISSEN.SCHAFFT.ARBEIT 2014

Der bundesweit ausgeschriebene Technologie-Transferwettbewerb ist eine Plattform für besonders erfolgreiche Transferprojekte zwischen Hochschulen bzw. Forschungsinstituten und kleinen und mittleren Unternehmen. Grundidee des Wettbewerbs ist dabei:

- Förderung von nachhaltigem Wissens- und Technologietransfer
- Darstellung und Diskussion neuer Wege und Ideen für Wissens- und Technologietransfer
- Intensivierung von Kooperationen und Netzwerken zwischen Wissenschaft und Unternehmen

Der von der Sachsen Bank und der Niles-Simmons-Hegenscheidt Gruppe gestiftete Technologie-Transferpreis ist mit 20.000 € dotiert. Aufgerufen zur Beteiligung sind Forscher und Unternehmer denen in Kooperation ein nachvollziehbarer, innovativer und effektiver Wissenstransfer in die Wirtschaft gelungen ist. Ein Kooperationssteam soll dabei aus mindestens einem wissenschaftlichen Akteur mit Sitz in Deutschland und mindestens einem Unternehmen (KMU) bestehen. Zur Definition von KMU orientiert sich dieser Wettbewerb an der aktuellen EU-Richtlinie.

Einreichungsfrist: 19. September 2014

[Weitere Informationen](#)

🔴 Hans-und-Traute-Matthöfer-Stiftung in der Friedrich-Ebert-Stiftung | Hans-Matthöfer-Preis für Wirtschaftspublizistik

Mit dem Preis wollen die Initiatoren Wirtschafts- und Sozialwissenschaftler ehren, die jenseits der volkswirtschaftlichen Standardtheorie oder des makroökonomischen Mainstreams neue Antworten auf die großen wirtschafts- und gesellschaftspolitischen Herausforderungen suchen. Nominiert werden können Bücher, Beiträge aus Zeitungen, Zeitschriften, Sammelbänden und Blogs, die nicht mehr als 12 Monate vor dem 31. Oktober 2014 erschienen sind. Autoren können sich nicht persönlich bewerben, sondern müssen nominiert werden. Das Preisgeld beträgt 10.000 €

Nominierungsfrist: 31. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

🔴 WWFforEurope | Best Paper Award

Durch den Preis sollen wissenschaftliche Fortschritte im Rahmen des EU-Forschungsprojektes "WWFforEurope" (Welfare, Wealth, Work for Europe) in den folgenden Bereichen ausgezeichnet werden:

- Increasing resilience of the economic and financial system
- Financing the welfare state in a low growth scenario
- Options to reduce working time (who, how, why, enforcement)
- Implications of low growth for distribution (including gender aspects), social mobility, and openness
- Case studies of social and economic consequences of low growth

Einreichungsfrist: 16. November 2014

[Weitere Informationen](#)

🔴 Vodafone Stiftung für Forschung | Innovationspreis und Förderpreise 2015

Gefördert werden Forschungsleistungen und innovative Weiterentwicklungen sowie die Verbesserung des wissenschaftlichen Austausches auf dem Gebiet der Kommunikationstechnologie. Zu diesem Zweck werden jährlich ein Innovationspreis und zwei Förderpreise verliehen. Der **Innovationspreis** ist mit 25.000€ dotiert und zeichnet herausragende Arbeiten, die die Entwicklung der Mobil- und Festnetzkommunikation zum Thema haben, aus. Der **Förderpreis** und der **Fritz-Joussen-Award** zeichnen

überdurchschnittliche Arbeiten des wissenschaftlichen Nachwuchses (herausragende Abschlussarbeiten oder Dissertationen) aus. Diese werden im Bereich Natur-/Ingenieurwissenschaften mit dem Förderpreis, im Bereich Markt-/Kundenorientierung mit dem Fritz-Joussen-Award ausgezeichnet. Beide Preise sind mit je 5.000€ dotiert. Vorschlagsberechtigt sind Vertreter von Hochschulen, außeruniversitären Forschungseinrichtungen sowie der Industrie. Eigenbewerbungen werden nicht entgegengenommen.

Nominierungsfrist: 31. Oktober 2014

[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](#)

Stiferverband | Ars legendi-Fakultätenpreis Mathematik und Naturwissenschaften

Die Auszeichnung wird jährlich in den Kategorien Biowissenschaften, Chemie, Mathematik und Physik verliehen. Der Preis ist pro Kategorie mit 5.000 € dotiert. Der Preis soll die besondere Bedeutung der Hochschullehre für die Ausbildung des Nachwuchses in der Mathematik und den Naturwissenschaften sichtbar machen und einen karrierewirksamen Anreiz schaffen, sich in der Hochschullehre zu engagieren.

Einreichungsfrist: 5. Dezember 2014

[Weitere Informationen](#)

Stiferverband | Best Performance Prize MINTernational

Alle Hochschulen sind eingeladen, ihre Entwicklung der Internationalisierung mit Hilfe geeigneter Kennzahlen (beispielsweise zum Anteil internationaler Studierender/Wissenschaftler und Nutzung der Austauschprogramme) nachweisbar zu dokumentieren. Auf Basis dieser Kennzahlen und eines Fortschrittsberichts wird ein Hochschulpreis für besondere Fortschritte in der Internationalisierung der MINT-Fächer vergeben. Die Auswahl des Preisträgers berücksichtigt dabei die absoluten und relativen Fortschritte sowie die Rahmenbedingungen der Hochschule (Preisgeld: 100.000 €).

Einreichungsfrist: 31. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

Roman Herzog Institut e. V | Roman Herzog Forschungspreis Soziale Marktwirtschaft

Der Forschungspreis wendet sich an Nachwuchswissenschaftler/-innen bis 40 Jahre, die sich in ihrer Dissertation oder Habilitation mit dem Themenkomplex der Sozialen

Marktwirtschaft und mit den zentralen ordnungspolitischen Fragestellungen des 21. Jahrhunderts auseinandersetzen.

Preissummen: 1. Preis 20.000 € 2. Preis 10.000 € 3. Preis 5.000 €

Einreichungsfrist: 31. Dezember 2014

[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. Oktober 2014 und 15. April 2015

[Weitere Informationen](#)

EU | Europa Nostra: EU-Preis für Kulturerbe

Der Preis wird in verschiedenen Kategorien im Rahmen des Programms KREATIVES EUROPA verliehen, um bewährte Verfahren im Bereich Erhaltung des materiellen Kulturerbes zu identifizieren und zu fördern, den grenzüberschreitenden Austausch von Wissen und Erfahrung in ganz Europa anzuregen, das öffentliche Bewusstsein und die Wertschätzung für das europäische Kulturerbe zu erhöhen und durch Vorbildfunktion zu weiteren beispielhaften Initiativen im Bereich Kulturerbe zu ermutigen. Die Kategorie Forschung wird dabei um das Thema Digitalisierung erweitert. Außerdem wird das Thema immaterielles Kulturerbe als neuer Themenbereich in den Preis eingeführt. Bis zu sieben Auszeichnungen im Wert von je 10.000 € können vergeben werden.

Einreichungsfrist: 15. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

UMS GmbH | Elmar-Stenitzer Preis für Boden- und Pflanzenwissenschaften, Hydrologie, Geowissenschaften und Umweltforschung

Der mit 10.000 € dotierte wird an Studierende und Nachwuchswissenschaftler/-innen für die besten Projektskizzen aus den Bereichen Boden- und Pflanzenwissenschaften, der Hydrologie, der Geowissenschaften oder der Umweltforschung vergeben. Es werden Projekte der Grundlagenforschung und angewandte Forschungsprojekte honoriert.

Einreichungsfrist: 31. Oktober 2014

[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](#)

Universität Augsburg | Augsburger Wissenschaftspreis für interkulturelle Studien 2015

Der mit 5.000 € dotierte Hauptpreis wird für Dissertationen oder Habilitationsschriften vergeben, der Förderpreis in Höhe von 1.500 € für Master-, Diplom-, Magister- oder Staatsexamens-Arbeiten. Der Preis zeichnet hervorragende Leistungen von Nachwuchswissenschaftlern aus, deren Forschung sich mit der interkulturellen Wirklichkeit in Deutschland und den damit zusammenhängenden Fragen und Herausforderungen auseinandersetzt. Die jährliche Ausschreibung wendet sich an alle wissenschaftlichen Disziplinen und will in besonderer Weise interdisziplinär und innovativ angelegte Qualifikationsarbeiten prämiieren. Eingereicht werden können wissenschaftliche Qualifikationsarbeiten, die nicht länger als zwei Jahre vor dem jeweils aktuellen Bewerbungsschluss an einer deutschen Universität vorgelegt wurden. Bewerbungen sind durch eine/n der betreuenden HochschullehrerInnen vorzulegen.

Einreichungsfrist: 31. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

Deutsche Gesellschaft für Massenspektrometrie (DGMS) | Preise

Aktuell sind von der DGMS verschiedene Preise ausgeschrieben:

- **Wolfgang-Paul-Studienpreise** für die besten Diplom- bzw. Master- und Doktorarbeiten auf dem Gebiet der Massenspektrometrie. Preisgelder insgesamt 12.500 €, Diplom- bzw. Masterarbeiten: je 2.500 €, Doktorarbeiten: je 5.000 €
- **Mattauch-Herzog-Förderpreis** für jüngere Wissenschaftler/-innen für hervorragende Arbeiten auf dem Gebiet der Massenspektrometrie. Themengebiete: organisch/biochemische Analytik und Element- und Isotopenanalytik. Preissumme: 12.500 €
- **Preis für "Massenspektrometrie in den Biowissenschaften"** für wissenschaftliche Arbeiten zu Methodenentwicklungen und Anwendungen der Massenspektrometrie in den Biowissenschaften. Preisgeld: 5.000 €
- **Agilent Mass Spec Research Summer 2015:** Der/die Gewinner/-in des Preises kann zwei Monate im Applikations- und Demolabor der Fa. Agilent in Waldbronn Messungen zur massenspektrometrischen Forschungsarbeit machen. Der Forschungsaufenthalt soll im August bis September des Jahres liegen.
Bewerbungsschlussstermin für diesen Preis: 31. Januar 2015.

Einreichungsfrist für die anderen Preise: 1. November 2014

[Weitere Informationen](#)

Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V (DWA) | Karl-Imhoff-Preis 2015

Mit dem Karl-Imhoff-Preis werden herausragende wissenschaftliche Arbeiten, deren Themen im Tätigkeitsbereich der DWA liegen, wie z. B. Forschungsarbeiten, Dissertationen oder Prüfungsarbeiten, prämiert. Der Preis ist mit 10.000 € dotiert.

Einreichungsfrist: 31. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

Hector Stiftung II | Hector Wissenschaftspreis

Dieser mit 150.000 € dotierte Preis soll herausragende Hochschullehrer/innen-Persönlichkeiten auszeichnen. Es können Inhaber/innen eines Lehrstuhls in einem mathematischen, technischen, medizinischen oder naturwissenschaftlichen Fachgebiet vorgeschlagen werden. Vorschlagsberechtigt sind die Rektorate und Präsidien deutscher Universitäten. Zu den Auswahlkriterien zählen insbesondere herausragendes Engagement sowie eine hohe Qualität und Erfolge der wissenschaftlichen Arbeiten und/oder ein etwaig übergreifender Beitrag zur Weiterentwicklung der Lehre und Wissenschaft. Der/die Preisträger/in kann über den Betrag frei verfügen.

Vorschläge können bis 31. Oktober 2014 bei der Stiftung eingereicht werden.

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

🇩🇪 Hans-Seidel-Stiftung | Förderpreis für politische Publizistik zum Thema "2030 - Wo steht dann meine Generation?"

Der Preis ist mit 5.000 € dotiert und soll Nachwuchswissenschaftler fördern. Bewerben können sich immatrikulierte Studierende oder Erstpromovierende an wissenschaftlichen Hochschulen, die Jahrgang 1984 oder jünger sind.

Einreichungsfrist: 07. November 2014

[Weitere Informationen](#)

FEBS/EMBO | Women in Science Award

Each year the award will reward the exceptional achievements of one woman working in the life sciences in Europe. The winner will be honoured at the annual FEBS Congress, where she will receive an award of 10.000 euro and present a special plenary lecture.

The nominee must have made significant contributions to her field of science in the last five years and the nominee's research must be based in Europe in a scientific field covered by FEBS and EMBO i.e. the life sciences, including biomedical and agricultural research. Candidates must be nominated by a third person. Each nomination should be accompanied by two additional letters of support.

Einreichungsfrist: 15. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

🇩🇪 Schweisfurth Stiftung | Forschungspreis Bio-Lebensmittelwirtschaft

Der Preis wendet sich an Studenten und Doktoranden aller Fachgebiete, die sich mit ökologischen Themen und/oder Aspekten der Nachhaltigkeit auseinandergesetzt haben. Im Idealfall sollten die Arbeiten in Zusammenarbeit mit einem Unternehmen der ökologischen Lebensmittelwirtschaft (Verarbeiter, Landwirtschaft, Handel, Beratung usw.) entwickelt worden sein. Besonderes Interesse besteht an Fragestellungen, die den Landwirtschaft nachgelagerten Bereich der Herstellung und Verarbeitung betreffen. Gesucht werden Innovationen und Problemlösungen, die die Qualität von Bio-Lebensmitteln fördern. Das Spektrum reicht von Lebensmittelverarbeitung, Technologie, Umwelt- und betriebswirtschaftlichen Themen bis hin zu Unternehmenskultur und Nachhaltigkeit. Der Preis ist wie folgt dotiert:

- Die beste Bachelorarbeit erhält 2.000,- Euro
- Die beste Master- oder Diplomarbeit erhält 3.000,- Euro
- Die beste Dissertation erhält 5.000,- Euro

Einreichungsfrist: 15. Oktober 2014

[Weitere Informationen](#)

Ⓜ Körber-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

🔴 EU Kommission | Handbuch zur Einreichung von Anträgen in H2020

Die Europäische Kommission hat ein [neues Handbuch](#) zur Einreichung von Projektanträgen in H2020 veröffentlicht, in dem die einzelnen Schritte von der Auswahl der Ausschreibung bis zur elektronischen Abgabe der Anträge anhand von Screenshots erläutert werden.

🔴 NKS SWG | KMU-INSTRUMENT in H2020: Hilfreiche Lektionen für Antragsteller

Die erste Evaluation von Projektanträgen kleiner und mittlerer Unternehmen (KMU) der Phase 1 im Rahmen des KMU-Instruments in H2020 ist abgeschlossen. Daraus haben sich [hilfreiche Empfehlungen für künftige Antragssteller](#) ergeben. Sie zeigen, welche Punkte bei der Antragstellung vermieden werden sollten.

EU H2020 | Neues Partnering-Tool der „Bio-based Industries Joint Undertaking“

Die in Horizont 2020 neue öffentlich-private Partnerschaft „Bio-based Industries Joint Undertaking“ (BBI JU) hat ein kostenloses Tool zur Partnersuche und -vermittlung implementiert. Die Plattform ermöglicht die selektive Suche nach Interessenten basierend auf von Ihnen definierten „Matchmaking“ Kriterien und dem Interesse an aktuellen Topics der Ausschreibungen der BBI JU. Die Registrierung sowie weitere Informationen finden Sie [hier](#).

EU H2020 | Aktualisierung der Arbeitsprogramme 2015 der Gesellschaftlichen Herausforderungen sowie der Schlüsseltechnologie Biotechnologie

Die Europäische Kommission hat die Arbeitsprogramme 2015 für die [Gesellschaftlichen Herausforderungen 1](#), die [Gesellschaftlichen Herausforderungen 2](#), die [Gesellschaftlichen Herausforderungen 5](#) sowie für die Schlüsseltechnologie [Biotechnologie](#) aktualisiert. Es empfiehlt sich die Durchsicht der aktualisierten Arbeitsprogramme im Hinblick auf geänderte Ausschreibungsfristen und Änderungen in den Topicbeschreibungen.

Nationale Kontaktstelle "Wissenschaft mit der und für die Gesellschaft" | Unterstützung bei der Suche nach Partnereinrichtungen

Die NKS unterstützt Sie bei der Suche nach Partnern für die EU-Antragstellung. Wenn Sie schon eine Projektidee haben, Ihr Konsortium aber noch nicht vollständig ist, können Sie über die Project Partner Search Form Partner suchen. In diesem Formular geben Sie Ihre Interessen und Qualifikationen an. Das ausgefüllte Formular senden Sie dann bitte an anika.werk@dlr.de oder hannah.gebel@dlr.de. Ihr Gesuch wird dann veröffentlicht und an das gesamte Netzwerk der NKS verbreitet.

Weitere Informationen und die Formulare finden Sie [hier](#).

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

Forschungsförderung Universität Hohenheim & KoWi | Informationsveranstaltung zu Marie Skłodowska-Curie-Actions

Am **31. Oktober** findet an der **Universität Hohenheim** eine Informationsveranstaltung zu den in H2020 angesiedelten Marie Skłodowska-Curie Actions („Excellent Science“) statt. Vier verschiedene Marie Skłodowska-Curie-Maßnahmen ermöglichen es Wissenschaftlern, ihre Kompetenzen in einem anderen Land zu erweitern oder zu vertiefen. Die Maßnahmen sind für alle Fachbereiche offen und fördern Projekte aus der Grundlagenforschung bis hin zur Markterschließung. Eine Expertin der Kooperationsstelle EU der Wissenschaftsorganisationen (KoWi) wird Ihnen einen Überblick über die Marie Skłodowska-Curie-Maßnahmen geben sowie Tipps & Tricks für die Antragsstellung erläutern. Tricks für die Antragsstellung erläutern. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit individuelle Fragen zu stellen. Bei Interesse melden Sie sich bitte **bis zum 22. Oktober 2014** mit dem [Anmeldeformular](#) an. Hierzu senden Sie bitte einen Scan des unterzeichneten Anmeldeformulars per Email an die Abteilung Forschungsförderung af@verwaltung.uni-hohenheim.de. Nähere Informationen zum Programmablauf werden wir Ihnen noch rechtzeitig bekannt geben.

Wann: 31. Oktober 2014

Beginn: voraussichtlich 9.30 Uhr

Wo: Universität Hohenheim, Aula im Schloss, Mittelbau; 1. Obergeschoss

Sollten Sie vorab noch Fragen haben, dann wenden Sie sich bitte an Frau Milena Stoller, 24614, milena.stoller@verwaltung.uni-hohenheim.de oder Frau Désirée Haid, 22733, desiree.haid@verwaltung.uni-hohenheim.de.

Forschungsförderung Universität Hohenheim & DFG | Informationsveranstaltung zu Nachwuchsförderprogrammen

Die Abteilung Forschungsförderung der Universität Hohenheim veranstaltet am **18. November 2014** eine Informationsveranstaltung zu den von der DFG angebotenen Nachwuchsförderprogrammen. Eine Referentin der DFG wird Ihnen einen Überblick über die verschiedenen Möglichkeiten der Nachwuchsförderung geben, sowie Tipps & Tricks für die Antragsstellung erläutern. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit individuelle Fragen zu stellen. Bei Interesse melden Sie sich bitte **bis zum 07. November 2014** mit dem [Anmeldeformular](#) an. Hierzu senden Sie bitte einen Scan des unterzeichneten Anmeldeformulars per Email an die Abteilung Forschungsförderung af@verwaltung.uni-hohenheim.de. Nähere Informationen zum Programmablauf werden wir Ihnen noch rechtzeitig bekannt geben.

Wann: 18. November 2014

Beginn: 10.30 Uhr

Wo: Universität Hohenheim, Seminarraum Lebensmittelchemie, Garbenstr. 28, Ökozentrum Südlicher Trakt, 2. UG

Sollten Sie vorab Fragen haben, dann wenden Sie sich bitte an Frau Milena Stoller, 24614, milena.stoller@verwaltung.uni-hohenheim.de oder Frau Désirée Haid, 22733, desiree.haid@verwaltung.uni-hohenheim.de.

🔴 **NKS Lebenswissenschaften | Webinar "Tipps zur Antragstellung"**

Die NKS organisiert für den **16. September 2014 ab 10:00 Uhr** ein etwa einstündiges, kostenloses Webinar mit praktischen „Tipps zur Antragstellung“. Das Webinar richtet sich besonders an deutsche Koordinatoren bzw. Konsortialpartner, die derzeit einen Kurzantrag zu einem Topic des aktuellen zweistufigen Aufrufs in der Gesellschaftlichen Herausforderung 1 mit Abgabefrist 14. Oktober 2014 vorbereiten. [Hier](#) können Sie sich in das Konferenz-Tool einwählen. Bitte geben Sie dazu auf der Startseite den **Raum-Passcode 1705** ein.

🔴 **Steinbeis-Europa-Zentrum | Fit4Health 2.0 Workshop: International Training for the Exploitation of EU Project Results**

In diesem Workshop werden interaktive Referate von Experten in den Bereichen Schutz des geistigen Eigentums, Geschäftsentwicklung und Finanzierung gehalten. Ziel ist es, den Teilnehmern konkrete Werkzeuge in die Hand zu geben, um erfolgreich Strategien zur Verwertung von EU-Forschungsergebnissen zu entwickeln und umzusetzen. Der Workshop richtet sich sowohl an Wissenschaftler aus der Forschung und Entwicklung als auch Unternehmer, die bereits Ergebnisse aus der EU-Forschung erreicht haben und/oder dabei sind, diese zu erzielen. Die Veranstaltung ist kostenfrei, allerdings ist eine **Anmeldung bis zum 1. Oktober 2014** erforderlich. [Weitere Informationen](#)

EU-Büro des BMBF | Seminar "Horizont 2020 für Einsteigerinnen und Einsteiger"

Am **29. Oktober 2014** wird ein weiteres Seminar der Reihe "Horizont 2020 für Einsteigerinnen und Einsteiger" in Bonn durchgeführt. Die lernen bei der eintägigen Veranstaltung die allgemeinen Strukturen, Ziele und Inhalte des neuen Rahmenprogramms kennen. Es werden ebenfalls Basisinformationen zu den Beteiligungsregeln vermittelt und verschiedene Aspekte der Antragsvorbereitung behandelt. Für das Seminar wird eine Teilnahmegebühr erhoben. Die **Anmeldung wird ab dem 26. August 2014** möglich sein. [Weitere Informationen](#)

Steinbeis-Europa-Zentrum | Zertifikatslehrgang „Das 1x1 der Antragstellung“

In drei Präsenztagen und einer Phase des Selbststudiums werden die Teilnehmer mit dem Thema der Antragstellung vertraut gemacht. Das Training an Tag 1 und 2 besteht aus einer Kombination von Präsentationen und interaktiven Einzel- und Gruppenarbeiten. Anhand von Fallbeispielen aus europäischen Forschungsprojekten wird das Vorgehen zu einzelnen Fragestellungen erarbeitet. In einer Studienphase werden die Teilnehmer einen eigenen Förderantrag bearbeiten. Am 3. Tag werden alle Teilnehmer ihren Antrag im Rahmen einer Einzelprüfung verteidigen. Der Lehrgang wird abgeschlossen mit einer Besprechungsrunde und Reflektion der (anonymisierten) Antragsbeispiele. Ein Ausblick auf das Projektmanagement und interkulturelle Fragestellungen runden den Lehrgang ab. Nach erfolgreichem Abschluss des Lehrgangs erhalten sie ein Hochschulzertifikat im Umfang von 4 CP. Gebühr: 784€

Termine: 23./24. Oktober 2014 und 21. November 2014 in Karlsruhe sowie 15./16. Januar 2015 und 6. Februar 2015 in Stuttgart. [Weitere Informationen](#)

NKS Sozial-, Wirtschafts- und Geisteswissenschaften | HORIZON 2020 für Sozial-, Wirtschafts- und Geisteswissenschaftler

Am **28. Oktober** findet in Tübingen eine Informationsveranstaltung zu o.a. Thema statt. Nähere Informationen werden noch bekannt gegeben.

Bildungswerk der Baden-Württembergischen Wirtschaft e.V. | Erfolgreiches Projektmanagement – 23. Forum Bundeswehr -Wirtschaft

In Zusammenarbeit mit verschiedenen Zentren und Verbänden führt das Bildungswerk das 23. Forum Bundeswehr-Wirtschaft zum Thema: „**Führen komplexer Großprojekte im Umfeld sich ändernder Rahmenbedingungen**“ durch. Das Thema wird praxisbezogen von hochrangigen Vertretern aus Politik, Bundeswehr und Wirtschaft beleuchtet. Der Programmablauf wird noch bekannt gegeben.

Termin: 22. Oktober 2014, 10.00 Uhr, Bildungsstätte Haus Steinheim/ Murr

[Weitere Informationen und Anmeldung](#)

EU Büro des BMBF | Horizont 2020 für Antragstellende – Seminarangebot

Am **12./13. November 2014** wird in Bonn die Seminarreihe "Das Rahmenprogramm für Antragstellende" des EU-Büros des BMBF fortgeführt. Die Veranstaltung richtet sich insbesondere an Wissenschaftler, die eine Antragsbeteiligung planen. Erste Grundkenntnisse zu Horizont 2020 werden vorausgesetzt. Für das Seminar wird eine Teilnahmegebühr von 150 € erhoben. Eine Anmeldung ist erforderlich. [Weitere Informationen](#)

EU Büro des BMBF | „Junior meets Senior“ in Bremen

Vom **16. bis 17. Oktober 2014** teilen Wissenschaftlerinnen, die erfolgreich EU-Projekte eingeworben haben oder maßgeblich an diesen beteiligt sind oder waren, ihre Erfahrungen mit Newcomerinnen der EU-Förderung. Das Programm und auch die Erfahrungen der "Seniors" decken ganz unterschiedliche Bereiche ab, darunter Verbundprojekte (den jetzigen "Research and Innovation Actions" entsprechend) ebenso wie Marie-Sklodowska-Curie-Maßnahmen, ERC-Grants und die Förderung von Kleinen und Mittleren Unternehmen (KMU). Details entnehmen Sie bitte der [Agenda](#) oder der [Homepage](#). Die Veranstaltung richtet sich an Wissenschaftlerinnen aller Fachrichtungen und Karrierestufen. Eine [Anmeldung](#) ist bis **26. September** möglich.

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](#).