



## Inhaltsverzeichnis

1. /EU HORIZON 2020*/ FETPROACT-EIC-07-2020 - FET Proactive: emerging paradigms and communities, Deadline: 2 July 2020, 17:00 Brussels time .....	1
2. /EU HORIZON 2020*/ FETPROACT-EIC-08-2020 (RIA) FET Proactive: Environmental Intelligence, Deadline: 2 July 2020, 17:00 Brussels time .....	3
3. /EU HORIZON 2020*/ Innovative Medicines Initiative 2 (IMI2), Submission deadline: 31 March 2020 .....	4
4. /EU HORIZON 2020*/ Förderung von Kooperationsforschung Wirtschaft/Wissenschaft - Informationsveranstaltung in der IHK Magdeburg am 23. April 2020 .....	4
5. /DFG/ TWAS-DFG Cooperation Visits Programme für Nachwuchswissenschaftler, Termin: 18.5.2020 .....	5
6. /BLE*/ Förderung der Künstlichen Intelligenz (KI) in der Landwirtschaft, der Lebensmittelkette, der gesundheitlichen Ernährung und den Ländlichen Räumen, Termin: 24.4.2020, 12 Uhr MEZ .....	5
7. /BMBF*/ JPI HDHL -Prävention von Gewichtszunahme und Übergewicht in kritischen Lebensphasen, Termin: 3. April 2020, 16.00 Uhr MESZ .....	6
8. /Sonstige/ Fulbright Kommission, Doktorandenprogramm Termin: 1.4.2020 .....	7
9. /Sonstige/ JSPS International Fellowships for Research in Japan, verschiedene Termine .....	8

## Inhalte

### **1. /EU HORIZON 2020\*/ FETPROACT-EIC-07-2020 - FET Proactive: emerging paradigms and communities, Deadline: 2 July 2020, 17:00 Brussels time**

---

Specific Challenge: To explore and consolidate a new technological direction in order to put it firmly on the map as a viable paradigm for future technology. To foster the interdisciplinary communities that are able to drive this forward, extending from the participating consortia to a wider European pool of expertise. To stimulate the emergence of a European innovation eco-system around a new technological paradigm, well beyond the world of research alone.

Scope: proposals are sought for cutting-edge high-risk / high-reward research and innovation projects that aim to demonstrate a new technological paradigm within the scope of one of the following sub-topics:

a Artificial Intelligence for extended social interaction. This sub-topic explores the combination of new Artificial Intelligence and immersive interaction technologies to enhance the social dimension in future virtual social spaces. It aims to lay the basis for a new flavour of social media in which Europe can mark a difference. In 10-15 years from now, Virtual, Augmented and Mixed Reality (eXtended Reality, XR) will be as ubiquitous as Smart Phones are today leading to new kinds of social media in which, on the one hand, interaction with others will become more natural while, on the other hand, entirely new experiences and ways of sharing become possible. The sub-topic addresses the redefinition of a person's social interaction space in light of increasing virtualisation, unprecedented social scale, information load and ubiquitous intelligence, leading to currently acute issues of trust, the nature of social relationships (beyond 'friends' and 'followers'), believe formation, crowd- and organisation dynamics, the permeation of private and public spheres, or social exclusion and divides, among others. New human-centric and responsible Artificial Intelligence technologies can address these by bringing more social intelligence in the interaction environment and greater user-, contextual- and social awareness, and also through a tighter coupling with sensori/motor- and cognitive processes using, for instance, multimodal XR setups, or minimally invasive interfaces like spatial audio, smart skins, haptics, robotic devices and wearables. Projects will also investigate whether and how the perceptual- and sociocultural parameters implicit in natural, context-rich social interaction carry over to such virtual or hybrid settings. Influence on self-perception, well-being (addiction), acceptance, learning and brain-development/adaptation should also be considered, especially in scenarios of extensive and always-on use. Ethics, age and gender differences, safety and health should be taken into account.

b. Breakthrough zero-emissions energy storage and conversion technologies for carbon-neutrality. Provisioning clean and sustainable energy is one of the major challenges for Europe to meet its climate ambition. This sub-topic aims at multidisciplinary research (starting from TRL 1-3) for breakthroughs in energy storage and conversion that is clean, compact and ultimately low-cost, aimed at decentralised, mobile or portable uses in specific application contexts, for instance, in industry as substitutes to fossil fuels or raw materials for chemistry, in the transport sector (road, air, water and either for motive or auxiliary needs), for portable uses, in sustainable housing, remote places or in emergency situations. Novel concepts and breakthrough techniques with zero emissions of greenhouse gasses and a minimal use of rare or toxic materials have to be explored. Research areas could include storage and conversion of clean energy (e.g., solar, wind, geothermal), solar fuels and solar chemicals, possibly based on recycled and atmospheric CO<sub>2</sub> or other. Research on electro-chemical batteries is not addressing this sub-topic. Where relevant, circular design and/or high degree of recyclability must be addressed. Clear and ambitious performance targets and milestones to achieve them shall be provided.

c. Digital twins for the life-sciences. The sub-topic aims at the close integration and real-time interaction of computational models of biological structures and systems (from biochemical pathways to cells, tissues,

organs and individuals), with non-destructive analysis, advanced imaging and, sensing techniques for such biological systems, mechanisms and processes. It extends concepts and technologies of digital twins beyond their industrial versions, which are typically supporting the life-cycle of engineered products, into the domain of the life sciences. The core challenge is to derive and update the digital twin from longitudinal and individual data, and using information from the cutting-edge non-destructive analysis, imaging, sensing and monitoring of its biological counterpart, using advanced Artificial Intelligence techniques and taking the achievements of systems biology, mechanobiology, metabolomics and systems medicine into account. This can be done in vivo at whole-body (e.g., using wearable and implantable sensors) or organ level or in vitro (e.g., for interacting cells and organoids, 3D cell co-cultures, organ/body-on-chip). A further challenge is to include dynamics at multiple spatio-temporal scales (e.g. for deriving predictive values or simulating adaptation processes, or by evolving the twin itself into a better model through evolutionary or adaptive AI techniques), through new principles of molecular mapping, imaging, sensing and data analysis or Artificial Intelligence that take the time-dimension into account. Biological dynamics can be observed in the non-manipulated state (normal, diseased) or under manipulation (altered, perturbed, diseased) by chemical, biological or physical interventions such as gene-editing, pharmaceuticals, viruses, acoustic waves, electromagnetic fields, light, forces, or altered temperature. This will offer unprecedented insights into the molecular, cellular and extra-cellular dynamics underlying human disorders such as development, metabolic, cardiovascular, neurological, oncological or rare pathologies, where personalised precision medicines and advanced diagnostic and therapeutic approaches but also prevention measures (lifestyle, nutrition, environmental factors) are needed to make healthcare more effective, more convenient, cheaper and uniquely tailored to each patient. Work on ethical implications should be included.

d. Measuring the unmeasurable -- Sub-nanoscale science for Nanometrology. This sub-topic seeks to find and test new approaches for nano- and sub-nano metrology. Proposals should target new techniques, for example, physics-, biochemistry- and chemistry-based methods incorporating nano- and picometre-length scales in the spatial domain with femto- and atto-seconds in the temporal domain. The proposal must address research from a novel measurement concept up to a technique and/or method including prototype measuring devices/setups and procedures, and sound metrological aspects like quantification of uncertainty or traceability. Proposals should seek to approach theoretical limits in challenging domains (physical, chemical, biological) while minimising any potential damage or change to the object being measured. Full three-dimensional characterisation (tomography) or the application of metrological procedures to transient phenomena on a sub-nanosecond time-scale could push the limits in metrology. Research on refining existing techniques is excluded. Proposals will address emerging issues of nano-metrology in spatial and temporal dimensions, including for example morphology, composition, reactivity, energy, dynamics or relevant optical, electronic, chemical and biochemical properties. Challenges in measurement that could be used as test cases are, e.g., understanding and controlling changing morphology impacting chemical properties in nano-photonics devices or battery electrodes; integrating metrology with sub-nanoprinting, nano-engineering or self-characterisation techniques; the measurements of heat transfer across interfaces down to the atomic size level; or the characterisation of the dynamics of molecular interactions in or with biological systems for health or smart materials. The use of advanced modelling, statistical methods, big data and machine learning methods is welcome where appropriate.

Projects should establish a solid baseline of knowledge and skills and assemble the interdisciplinary communities around them, including from the social sciences and humanities. They should further foster the emergence of a broader innovation ecosystem and create a fertile ground for co-design of the new technological paradigm and its future take-up (e.g., wider stakeholder/public engagement, informal education, policy debate), in line with the discussion on Responsible Research and Innovation (RRI) in the introduction of the FET part of the work programme.

The Commission considers that proposals requesting a contribution from the EU of EUR 4 to 4.50 million and with a duration of up to 4 years would allow this specific challenge to be addressed appropriately. Nonetheless, this does not preclude submission and selection of proposals requesting other amounts or

project duration. This topic allows for the provision of financial support to third parties established in an EU member state or country associated with Horizon 2020 in line with the conditions set out in

Expected impact:

- Scientific and technological contributions to the foundation and consolidation of a radically new future technology.
- Potential for future returns in terms of societal or economic innovation or market creation.
- Spreading excellence and building leading innovation capacity across Europe by involvement of key actors that can make a difference in the future, for example excellent young, researchers, ambitious high-tech SMEs or first-time participants to FET under Horizon 2020.<sup>23</sup>
- Build-up of a goal oriented interdisciplinary community (within and beyond the consortium).
- Emergence of an innovation ecosystem around a future technology in the theme addressed from outreach to and partnership with high potential actors in research and innovation, and from wider stakeholder/public engagement, with due consideration of aspects such as education, gender differences and long-term societal, ethical and legal implications.

Funding type: Research and innovation action

Further information:

[https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/sites/horizon2020/files/eic\\_wp\\_2020\\_29-01-2020\\_post-is\\_c\\_02-03-2020-draft.pdf](https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/sites/horizon2020/files/eic_wp_2020_29-01-2020_post-is_c_02-03-2020-draft.pdf)

---

## **2. /EU HORIZON 2020\*/ FETPROACT-EIC-08-2020 (RIA) FET Proactive: Environmental Intelligence, Deadline: 2 July 2020, 17:00 Brussels time**

---

Specific Challenge: new synergies between the distant disciplines of environmental modelling, advanced sensor research, social sciences, and Artificial Intelligence can lead to radically new approaches for creating and using dynamic models of the environment, including predictive modelling, scenario testing and real-time tracking. The ultimate goal is to build a systemic understanding of the socio-environmental inter-relationships, for instance to regulate or design policies and incentives for environmental sustainability and to track their effectiveness over time and to provide intelligible options for adjusting them.

Scope: Proposals are expected to have their main focus in only one of the following sub-topics:

- a. new techniques for modelling and predicting social/environmental evolution across different temporal and spatial scales. These will combine, analyse and interpret data from in-situ and remote (e.g., satellite) sensing technologies, other public data sources (e.g., historical data, planning documents, legislation), and data or models/theories from human behaviour (including gender differences), economics and the social sciences by making recourse to advanced artificial intelligence techniques, if/as needed. The focus is on modelling and tracking of the interplay between natural and societal systems, for example on how policies and economics modelling predict human behaviours' impact on the environment, how explicit or implicit incentives and social norms interact with the environment's evolution and exploitation, how real-time environmental awareness and intelligence can improve behaviour towards more sustainability, or how the decisions based on changes in the environment in turn affect the state of the natural environment.
- b. radically novel approaches to resilient, reliable and environmentally responsible in-situ monitoring. In-situ sensing technologies (physical, chemical, biological, behavioural) for environmental monitoring, in particular favouring sensors for parameters and environments that are currently under-sampled but at the same time critical for improving predictive models for understanding environmental processes. Proposals should look for ground-breaking concepts of affordable sensor design and deployment, maintenance, retrieval and/or recycling based on concepts such as self-deployment, self-awareness, adaptation, artificial evolution, self-repair and controlled decomposition; or using edge computing,

distributed Artificial Intelligence or new concepts from micro-robotics to optimise sensing or monitoring frequency. Advanced research on the networking aspects is not addressing this sub-topic.

Expected impact:

- Enabling new approaches to monitoring, analysis and management of critical resources in Europe;
  - Availability of reliable data and models at multiple levels of granularity for environmental policy making;
  - Reduced environmental footprint for environmental ICT;
  - Increased local and citizen awareness of environmental impacts.
- Funding type: Research and innovation action

Further information:

[https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/sites/horizon2020/files/eic\\_wp\\_2020\\_29-01-2020\\_post-is\\_c\\_02-03-2020-draft.pdf](https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/sites/horizon2020/files/eic_wp_2020_29-01-2020_post-is_c_02-03-2020-draft.pdf)

---

### **3. /EU HORIZON 2020\*/ Förderung von Kooperationsforschung Wirtschaft/Wissenschaft - Informationsveranstaltung in der IHK Magdeburg am 23. April 2020**

---

Am 23. April organisiert das EU-Hochschulnetzwerk Sachsen-Anhalt zusammen mit der IHK Magdeburg und dem EEN Sachsen-Anhalt eine Informationsveranstaltung zu europäischen, nationalen und regionalen Fördermöglichkeiten für Kooperationen zwischen Wissenschaft und Wirtschaft, mit einem besonderen Augenmerk auf die Bedürfnisse von KMUs. Die Veranstaltung findet in Magdeburg statt.

Ein wesentliches Ziel von „Horizon 2020“ - dem EU-Rahmenprogramm für Forschung und Innovation - ist es, die wirtschaftliche Verwertung innovativer Ideen und Forschungsergebnisse zu unterstützen. Eine Vielzahl der Förderlinien von „Horizon 2020“ adressieren daher insbesondere Kooperationen zwischen Hochschulen/Forschungseinrichtungen und Unternehmen.

Die Veranstaltung möchte einen Überblick über diese Fördermöglichkeiten in „Horizon 2020“ geben, wobei insbesondere der EIC Accelerator als neues Förderinstrument für KMU im Mittelpunkt stehen wird. Er ist Teil des „European Innovation Council“, welcher die wichtigsten EU-Instrumente zur Innovationsförderung vereint und auch in dem nachfolgenden Programm „Horizon Europe“ fortgeführt wird. Darüber hinaus werden auch Förderprogramme für Forschungsk Kooperationen des Bundes sowie des Landes Sachsen-Anhalt vorgestellt.

Weitere Informationen:

<http://www.euhochschulnetz-sachsen-anhalt.de/veranstaltungen.html>

---

### **4. /EU HORIZON 2020\*/ Innovative Medicines Initiative 2 (IMI2) Entwicklung von Therapeutika - COVID-2019; Submission deadline: 31 March 2020**

---

/NKS Lebenswissenschaften/ Die IMI hat am 03. März 2020 eine Ausschreibung (Call 21) für Verbundprojekte zum neuen Coronavirus (COVID-2019) veröffentlicht.

Die Ausschreibung hat ein Budget von 45 Millionen Euro und zielt auf die Entwicklung von Therapeutika für den aktuellen und zukünftige Ausbrüche des Coronavirus, diagnostische Tests für die Bewertung der neuen Behandlungsansätze, sowie neue Wege der Identifizierung von möglichen infizierten Überträgern. Die Entwicklung von Impfstoffen wird nicht gefördert.

Die Ausschreibung erfolgt einstufig, d. h. Industriepartner müssen direkt in das Konsortium integriert werden. Einreichungsfrist der Anträge ist der 30. März 2020. Den Ausschreibungstext sowie ein Q&A-Dokument mit weiteren Informationen u. a. auch zur Industrie einbindung finden Sie hier: IMI Call 21.

Für die Partnersuche können Sie Ihr wissenschaftliches Profil für Call 21 auch in die internationale IMI Partnering Platform einstellen.

Weitere Informationen:

<https://www.imi.europa.eu/apply-funding/open-calls/imi2-call-21>

<https://partnering.pt-dlr.de/imi-partnering>

---

## **5. /DFG/ TWAS-DFG Cooperation Visits Programme für Nachwuchswissenschaftler, Termin: 18.5.2020**

---

Auf Grundlage der Vereinbarung mit The World Academy of Sciences for the Advancement of Science in Developing Countries (TWAS) macht die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler an deutschen wissenschaftlichen Einrichtungen auf die Möglichkeit aufmerksam, promovierte Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftler aller Fachrichtungen aus Ländern Subsahara-Afrikas zu einem dreimonatigen Forschungs- und Kooperationsaufenthalt an ihre Institution einzuladen.

Die DFG zahlt an die Gastgebereinrichtung eine monatliche Pauschale zur Deckung der Aufenthaltskosten des Gastes und dessen Visakosten sowie eine monatliche Pauschale für Projektausgaben des Instituts, beispielsweise für Material- und Laborkosten. Für die Gastwissenschaftlerinnen und -wissenschaftler selbst stellt die DFG die Flug- und Bahntickets vom Heimatflughafen zum Ort des Gastgeberinstituts und zurück zur Verfügung sowie die Auslandsrankenversicherung, die Unfall- und die Haftpflichtversicherung.

Weitere Informationen:

[https://www.dfg.de/foerderung/info\\_wissenschaft/2020/info\\_wissenschaft\\_20\\_16/index.html](https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/2020/info_wissenschaft_20_16/index.html)

---

## **6. /BLE\*/ Förderung der Künstlichen Intelligenz (KI) in der Landwirtschaft, der Lebensmittelkette, der gesundheitlichen Ernährung und den Ländlichen Räumen, Termin: 24.4.2020, 12 Uhr MEZ**

---

/BLE/ Gegenstand der Förderung sind Forschungs- und vorwettbewerbliche Entwicklungsvorhaben, die technologieübergreifend und anwendungsbezogen sind. Da es sich bei KI um ein sektorübergreifendes Querschnittsthema handelt, werden interdisziplinäre Ansätze als gewinnbringend angesehen. Wesentliches Ziel der Förderung ist die Stärkung der Landwirtschaft, der Lebensmittelkette, der gesundheitlichen Ernährung und der Ländlichen Räume durch eine Verbesserung gemäß den SDG. Dies soll auch durch einen Transfer von Forschungsergebnissen aus dem vorwettbewerblichen Bereich in die praktische Anwendung, aber auch durch Information der Bürgerinnen und Bürger über die in Bezug auf die Ziele erreichten Erfolge bewirkt werden.

Gefördert werden Forschungs- und Entwicklungsvorhaben, die ihren Schwerpunkt im Themenfeld KI mit folgenden beispielhaften Inhalten haben:

Mustererkennung, Musteranalyse und Mustervorhersage Maschinelles Lernen

Deep Learning

Wissensbasierte Systeme

Intelligente Maschinen (Robotik)

Maschinelles Planen und Handeln

Bei Interesse ist mit der BLE im Vorfeld Kontakt aufzunehmen, um die Förderwürdigkeit prüfen zu lassen:



Ansprechpartner für den Bereich der ländlichen Entwicklung:

Stephan Bröhl, Telefon: 0228/6845-3088

Ansprechpartner für die übrigen Bereiche:

Dr.-Ing. Martin Walgenbach, Telefon: 0228/6845-3359

Weitere Informationen:

[https://www.ble.de/SharedDocs/Downloads/DE/Projektfoerderung/Kuenstliche\\_Intelligenz/Bekanntmachung\\_KI.pdf?\\_\\_blob=publicationFile&v=2](https://www.ble.de/SharedDocs/Downloads/DE/Projektfoerderung/Kuenstliche_Intelligenz/Bekanntmachung_KI.pdf?__blob=publicationFile&v=2)

---

## **7. /BMBF\*/ JPI HDHL - Prävention von Gewichtszunahme und Übergewicht in kritischen Lebensphasen, Termin: 3. April 2020, 16.00 Uhr MESZ**

---

Die vorliegende Bekanntmachung ist die vierte gemeinsame Förderaktivität im Rahmen des ERA-Netz Cofund „HDHL-INTIMIC“ (HDHL-INtesTInal MICrobiomics). Sie verfolgt das Ziel, exzellente transnationale Forschungskonsortien zu fördern, die innovative Strategien und multidisziplinäre Ansätze entwickeln, umsetzen und evaluieren, die Übergewicht und Adipositas in definierten Zielgruppen und in kritischen Lebensphasen verhindern oder reduzieren. Ein weiteres Ziel ist es, die Vernetzung zwischen Akademia und relevanten Stakeholdern zu stärken und so die Wirkung der Projekte auf die Public Health Praxis zu erhöhen.

Für die vorliegende Fördermaßnahme haben sich die Förderorganisationen folgender Länder zusammengeschlossen:

- o Belgien,
- o Research Foundation - Flanders (FWO);
- o The Fund for Scientific Research - FNRS (F.R.S. - FNRS);
- o Deutschland, Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF);
- o Frankreich, French National Research Agency (ANR);
- o Irland, Health Research Board (HRB);
- o Italien, National Institute of Health (ISS);
- o Lettland, Ministry of Education and Science (IZM);
- o Niederlande, The Netherlands Organisation for Health Research and Development (ZonMw);
- o Spanien, Spanish State Research Agency (AEI);
- o Tschechische Republik, Ministry of Education, Youth and Sports (MSMT);
- o Österreich, Bundesministerium für Bildung, Wissenschaft und Forschung (BMBWF).

Die Fördermaßnahme wird zeitgleich durch die Förderorganisationen im jeweiligen Land veröffentlicht und zentral durch ein gemeinsames Sekretariat koordiniert. Das gemeinsame Sekretariat ist bei der belgischen Förderorganisation Flanders Research Institute for Agriculture, Fisheries and Food (ILVO) angesiedelt. Für die eigentliche Umsetzung der nationalen Teilvorhaben in einem Verbund gelten die jeweiligen nationalen Richtlinien.

Im Rahmen der Bekanntmachung werden transnationale Forschungsvorhaben gefördert, die spezifische Präventionsstrategien zur Vermeidung von Übergewicht und Adipositas entwickeln, umsetzen und evaluieren. Die Vorhaben sollen sich auf eine oder mehrere kritische Lebensphasen konzentrieren. Dies können Übergangsphasen (z. B. pränatale bis postnatale Phase, Vorschulalter bis Schulalter, Adoleszenz bis frühes Erwachsenenalter) oder kritische Lebensereignisse (z. B. Auszug aus dem Elternhaus, Hochzeit, Zeitraum nach Schwangerschaften, Diagnose einer chronischen Erkrankung, Genesung von einer schweren Erkrankung, Eintritt ins Rentenalter, Migration) sein.

Die Vorhaben sollten einen ganzheitlichen und multidisziplinären Forschungsansatz verfolgen unter Einbezug relevanter Einflussfaktoren des Gesundheitsverhaltens, die zu Übergewicht und Adipositas führen. Die Präventionsstrategien sollen individuelle sowie bevölkerungs- und umweltbezogene Faktoren berücksichtigen. Auch politische Interventionen sollten eingeschlossen werden. Es ist notwendig, die Umsetzung und die Wirkungen der Präventionsmaßnahmen in den Forschungsvorhaben aufzuzeigen. Das

Studiendesign und die Forschungsmethoden sollten einen Evaluationsansatz auf Systemebene beinhalten.

Die Forschung im Rahmen dieser Bekanntmachung soll lösungsorientiert sein. Verschiedene Studientypen (z. B. Pilot- oder Machbarkeitsstudien, Interventionsstudien etc.) können zum Erreichen dieses Ziels eingesetzt werden. Es können neue Strategien und Ansätze zur Prävention entwickelt werden oder bestehende Strategien und Ansätze aus einem anderen Präventionsfeld, Land, Zielgruppe und/oder Kultur in ein neues Setting übertragen werden.

Weiterhin können bereits existierende Pilotstudien in einen größeren Maßstab übertragen werden. Vorhaben mit ausschließlich deskriptivem Forschungsansatz können im Rahmen der Bekanntmachung nicht gefördert werden.

Es sollen im Rahmen der Bekanntmachung neue Partnerschaften mit relevanten, praxisnahen Akteuren oder Entscheidern (z. B. Bildungseinrichtungen, Gemeinden und Kommunalverwaltungen, lokale oder internationale Nicht-Regierungsorganisationen) aufgebaut werden, die an der Umsetzung von Präventionsprogrammen beteiligt sind (siehe dazu auch Nummer 4). Diese Akteure sollten im Forschungsprozess von der Konzeption der Studie bis hin zur Dissemination und Umsetzung beteiligt sein. Zusätzlich sollten die Antragsteller Patienten- und/oder Verbraucherorganisationen oder Bürgerwissenschaften aktiv einbeziehen. In jedem Forschungsverbund sollte mindestens einer dieser Akteure als Partner einbezogen sein, um die sektorübergreifende Zusammenarbeit zwischen Akademia, dem öffentlichen Gesundheitswesen, dem staatlichen Sektor, dem privaten Sektor und Partnern aus der Industrie zu forcieren. Die neuen Partnerschaften sollten den Einfluss der Forschung steigern und die spätere Anwendung in der Public Health Praxis erleichtern.

Mit der Abwicklung der Maßnahme hat das BMBF derzeit folgenden Projektträger (PT) beauftragt:

DLR Projektträger

- Bereich Gesundheit -

Heinrich-Konen-Straße 1, 53227 Bonn

Ansprechpersonen für deutsche Antragstellende sind:

Frau Dr. Svenja Finck, Telefon: 02 28/38 21-18 77, E-Mail: [svenja.finck@dlr.de](mailto:svenja.finck@dlr.de)

Frau Dr. Edelmann-Stephan, Telefon: 02 28/38 21-16 39, E-Mail: [baerbel.edelmann-stephan@dlr.de](mailto:baerbel.edelmann-stephan@dlr.de)

Weitere Informationen:

<https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-2868.html>

---

## **8. /Sonstige/ Fulbright Kommission, Doktorandenprogramm Termin: 1.4.2020**

---

Gefördert werden vier- bis sechsmonatige USA-Aufenthalte deutscher NachwuchswissenschaftlerInnen, die im Rahmen des Fulbright-Stipendiums ein Forschungsprojekt an einer U.S.-Hochschule oder einer wissenschaftlichen Einrichtung durchführen, das in direktem Zusammenhang mit einer bereits begonnenen akademischen Dissertation steht.

Das zu fördernde Forschungsvorhaben trägt zur Stärkung der Wissenschaftsbeziehungen zwischen amerikanischen und deutschen Hochschulen bei.

Weitere Informationen:

<https://www.fulbright.de/programs-for-germans/nachwuchswissenschaftler-innen-und-hochschullehrer-innen/doktorandenprogramm>

---



## 9. /Sonstige/ JSPS International Fellowships for Research in Japan, verschiedene Termine

---

JSPS provides fellowship programs for overseas researchers who have an excellent record of research achievements to conduct collaborative research, discussions, and opinion exchanges with researchers in Japan. The programs are intended to help advance the overseas researchers' research activities while promoting science and internationalization in Japan.

The JSPS International Fellowships for Research in Japan<sup>2</sup> consists of two programs: <sup>2</sup>Postdoctoral Fellowships for Research in Japan for young researchers and <sup>2</sup>Invitational Fellowships for Research in Japan<sup>2</sup> for mid-career and senior researchers.

Weitere Informationen:

[https://www.jsps.go.jp/english/e-inv\\_researchers/index.html](https://www.jsps.go.jp/english/e-inv_researchers/index.html)

---