



NEWSLETTER DER TU BERLIN ZU DEN EU-FÖRDERPROGRAMMEN AUSGABE 03/2018

I. AKTUELLE AUFRUFE.....	2
HORIZONT 2020	2
<i>H2020 – derzeit geöffnete Aufrufe - Gesamtübersicht</i>	<i>2</i>
<i>H2020 – EIC - Horizon Prize für " Innovative Batteries for e-Vehicles " ausgeschrieben</i>	<i>2</i>
JOINT UNDERTAKING (JU)	2
<i>JU – ECSEL-Ausschreibungen 2018 geöffnet</i>	<i>2</i>
WEITERE PROGRAMME	3
<i>EU – Generaldirektion Migration und Inneres: Ausschreibung zu Migration in AMIF geöffnet</i>	<i>3</i>
<i>ERA Net Cofund – transnationaler Aufruf des ERA PerMed (Personalized Medicine).....</i>	<i>3</i>
<i>3rd Health Programme – Ausschreibung und Arbeitsprogramm veröffentlicht</i>	<i>3</i>
<i>ERA Net Cofund – transnationaler Aufruf des ERA-Net AXIS zu Auswirkungen des Klimawandels.....</i>	<i>4</i>
II. VERANSTALTUNGEN.....	4
VERANSTALTUNGEN DER TU BERLIN.....	4
<i>EIT KIC – Info Session zum EIT Digital Call 2019 am 14. März 2018</i>	<i>4</i>
VERANSTALTUNGEN DER EUROPÄISCHEN KOMMISSION	5
<i>JU BBI – Bio-based industries JU 2018 Info Day und Brokerage Event am 17. April 2018 in Brüssel.....</i>	<i>5</i>
<i>EC Directorate General MOVE - TEN-T Days vom 25. – 27. April 2018 in Ljubljana</i>	<i>5</i>
<i>SAVE THE DATE: 3. Konferenz zum Europäischen Prozess FOOD 2030 vom 14. - 15. Juni 2018 in Plowdiw.....</i>	<i>5</i>
WEITERE VERANSTALTUNGEN	6
<i>H2020 – FET Human Brain Project – Young Researcher Event “Scaling up neuroscience: High performance computing and modelling the brain” am 18. April in Sofia</i>	<i>6</i>
<i>EUREKA - Innovation Days 2018 vom 22. – 24. Mai in Helsinki.....</i>	<i>6</i>
III. AKTUELLE INFORMATIONEN.....	7
<i>EIP-AGRI Aufruf: ExpertInnen für neue Fokusgruppen gesucht.....</i>	<i>7</i>
<i>BMBF-Aufruf: FachgutachterInnen für EU-Mikroelektronik-Initiative ECSEL gesucht</i>	<i>7</i>
KONSULTATIONEN.....	8
<i>Aktualisierungsprozess zur europäischen Bioökonomiestrategie aus dem Jahr 2012</i>	<i>8</i>

IHRE ANSPRECHPARTNERIN:

Sabine Hutfilter
Telefon: + 49-30-314-27618
email: sabine.hutfilter@tu-berlin.de





I. AKTUELLE AUFRUFE

HORIZONT 2020

H2020 – derzeit geöffnete Aufrufe - Gesamtübersicht

Informationen Eine Übersicht über die derzeit geöffneten Aufrufe in H2020 finden Sie unter:
<https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/index.html>

H2020 – EIC - Horizon Prize für " Innovative Batteries for e-Vehicles " ausgeschrieben

Der Horizon Prize des European Innovation Council, der die Entwicklung einer effizienten und effektiven Batterie für elektrische Fahrzeuge prämiert, ist mit €10 Mio. In der Ausschreibung heißt es: "The prize will be awarded for the development of a prototype battery that can power an electric vehicle with similar performance in terms of range and charging time as a conventional petrol/diesel powered small family vehicle. The battery should also be of relatively low cost, durable, safe and fully recyclable."

Informationen https://ec.europa.eu/research/eic/index.cfm?pg=prizes_batteries
Frist 17. Dezember 2020

JOINT UNDERTAKING (JU)

JU – ECSEL-Ausschreibungen 2018 geöffnet

Das Joint Undertaking *Electronic Components and Systems for European Leadership*, ECSEL, hat aktuell vier parallele Ausschreibungen veröffentlicht:

- H2020-ECSEL-2018-1-IA-two-stage - Innovation Actions (IA)
- H2020-ECSEL-2018-2-RIA-two-stage - Research and Innovation Actions (RIA)
- H2020-ECSEL-2018-3-CSA-Industry4.E-one-stage– Coordination and Support Action for Industry 4.E Lighthouse Initiative (CSA)
- H2020-ECSEL-2018-4-CSA-Mobility.E-one-stage– Coordination and Support Action for Mobility4.E Lighthouse Initiative (CSA)

Die Antragstellung des EU-Antragsteils erfolgt über das "[Research and Innovation Participant Portal](#)". Anträge auf nationale Förderung sind erst nach schriftlicher Aufforderung durch den zuständigen Projektträger im Anschluss an die Projektauswahl auf europäischer Ebene einzureichen.

Informationen <https://www.elektronikforschung.de/foerderung/europaeische-foerderung/ecsel> ;
<https://www.ecsel.eu/calls/calls-2018>

Frist Für RIA und IA: 26. April 2018 (1. Stufe) und 20. September 2018 (2.Stufe)
CSA: *tbd*



WEITERE PROGRAMME

EU – Generaldirektion Migration und Inneres: Ausschreibung zu Migration in AMIF geöffnet

	<p>Die Generaldirektion Migration und Inneres hat im Aktionsprogramm AMIF (Asylum, Migration and Integration Fund) zur Einreichung von Anträgen im Themenbereich Migration ausgeschrieben. Der aktuell noch geöffnete Call bezieht sich auf Informationskampagnen über Migrationsrisiken in Drittstaaten.</p>
Informationen	<p>http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/amif/calls/amif-2017-ag-info.html</p>
Frist	<p>05. April 2018</p>

ERA Net Cofund – transnationaler Aufruf des ERA PerMed (Personalized Medicine)

	<p>Das ERA PerMed hat den ersten transnationalen Aufruf zum Thema "<i>Research projects on personalised medicine - smart combination of pre-clinical and clinical research with data and ICT solutions</i>" veröffentlicht.</p> <p>Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt. Gefördert werden transnationale Verbundprojekte mit 3-6 Partnern aus den am Aufruf beteiligten Ländern.</p> <p>Wie generell üblich, wird auch hier empfohlen, sich vor Antragstellung mit der nationalen Projektträger in Verbindung zu setzen. Ansprechpartner sind Frau Katja Kuhlmann und Herr Wolfgang Ballensiefen vom DLR Projektträger.</p>
Informationen	<p>http://www.erapermed.eu/joint-calls/</p>
Frist	<p>10. April 2018 (1. Stufe)</p>

3rd Health Programme – Ausschreibung und Arbeitsprogramm veröffentlicht

	<p>Die EU-Kommission hat die Ausschreibung 2018 des 3rd Health Programme veröffentlicht. Die Prioritäten und Maßnahmen, die in diesem Jahr umgesetzt werden sollen, orientieren sich an folgenden Förderbereichen (siehe auch Arbeitsplan 2018):</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Objective 1:</i> Promote health, prevent diseases, and foster supportive environments for healthy lifestyles.• <i>Objective 2:</i> Protect citizens from serious cross-border health threats by identifying and developing coherent approaches and promoting their implementation for better preparedness and coordination in health emergencies.• <i>Objective 3:</i> Support public health capacity building and contribute to innovative, efficient and sustainable health systems.• <i>Objective 4:</i> Facilitate access to better and safer healthcare for EU citizens, by increasing access to medical expertise and information for specific conditions, also beyond national borders.
Informationen	<p>http://ec.europa.eu/chafea/; Ausschreibungen im Participant Portal</p>
Frist	<p>26. April 2018</p>



ERA Net Cofund – transnationaler Aufruf des ERA-Net AXIS zu Auswirkungen des Klimawandels

Das ERA-Net AXIS wird Anfang April 2018 eine Bekanntmachung für einen transnationalen Call "Climate Impact Research, Economic Assessment and Pathways to Sustainability" veröffentlichen.

Der AXIS-Call wird drei Themen umfassen:

- *Cross-sectoral and cross-scale climate change impact assessments*
- *Integration of biophysical climate change impact estimates with economic models*
- *Developing pathways to achieve the long-term objectives of the Paris Agreement, taking into account interactions with SDGs closely linked to SDG 13 ("climate action")*

Die Antragstellung erfolgt in einem zweistufigen Verfahren. Die Kontaktaufnahme zum Projektträger vor Antragseinreichung wird empfohlen.

Informationen

<http://www.jpi-climate.eu/AXIS/news/10892463/Pre-announcement-for-a-large-Joint-Transnational-Call>

Frist

Vorantrag: Juni 2018, Vollantrag: Oktober 2018

II. VERANSTALTUNGEN

VERANSTALTUNGEN DER TU BERLIN

EIT KIC – Info Session zum EIT Digital Call 2019 am 14. März 2018

Die TU Berlin und EIT Digital laden Interessenten sowie erfahrene Projektbeteiligte zu einer Informationsveranstaltung für die Ausschreibung 2019 ein (Einreichfrist 5. Mai 2018).

Ziel der Session:

- Vorstellung des Ausschreibungsprogramms zu EIT Digital Innovations- und Bildungsaktivitäten 2019
- Förderinteressierten einen Einblick in den Ablauf sowie Inhalt eines EIT Digital-Projekts zu ermöglichen und
- Frühzeitiges Feedback zu Projektideen von Fördererfahrenen der TUB bzw. EIT Digital zu erhalten.

Wir bitten um Anmeldung per Email an Frau Franke: h.franke@tu-berlin.de. Frau Franke steht Ihnen auch für Rückfragen gerne zur Verfügung.

Der EIT Digital Innovation & Education Call 2019 ist [hier](#) zu finden.

http://www.forschung.tu-berlin.de/eu_buero/menue/veranstaltungen/eit_digital_call_2019_info_session/

Informationen

Antragsplattform:

https://workspaces.eitdigital.eu/PROMISE/PRIVATE/CUSTOMER/EITDIGITAL/CALL/2019/my_calls.aspx

Ort

TU Berlin Gebäude TEL, 6. OG, EIT Digital Berlin

Datum

14. März 2018, 14:00 -16:00 Uhr



VERANSTALTUNGEN DER EUROPÄISCHEN KOMMISSION

JU BBI – Bio-based industries JU 2018 Info Day und Brokerage Event am 17. April 2018 in Brüssel

Vertreter der EU Kommission, des Industriekonsortiums BIC (Bio-Based Industries Consortium) und der BBI JU geben Einblicke in den aktuellen Stand des gemeinsamen Unternehmens und die Rolle der biobasierten Industrie in der europäischen Bioökonomiestrategie.

Das BBI JU Programme Office informiert zu den Inhalten des aktuellen 2018 BBI JU Aufrufs 2018 und zu praktischen Details der Antragstellung. Daran anschließend findet am Nachmittag eine Netzwerkveranstaltung statt. Hierfür können Sie auf der [BBI JU Partnering Platform](#) ein Profil anlegen, welches auch über das Event hinaus der Vernetzung dient.

Die Registrierung ist bereits geöffnet.

Informationen	Veranstaltungswebsite der BBI JU ; Topics im BBI JU Annual Work Plan
Ort	Brüssel
Datum	17. April 2018

EC Directorate General MOVE - TEN-T Days vom 25. – 27. April 2018 in Ljubljana

In der Ankündigung heißt es: „This event will be the place to be to discuss how to contribute to smart, sustainable and safe Mobility, relying on the trans-European transport network and investments in transport connectivity.

The TEN-T Days will also host an idea accelerator and futuristic lab, to allow young European entrepreneurs and companies to showcase innovative mobility solutions. There will be a high-level Inter-institutional meeting to discuss further synergies between transport, energy and digital connectivity, and the investment support with highest EU value-added in the post-2020 framework, leading to a Ljubljana declaration by all relevant stakeholders on key principles for investment in smart, sustainable and safe mobility.

Die Registrierung ist bereits geöffnet

Informationen	https://www.tentdays.eu/2018/
Ort	Ljubljana, Slowenien
Datum	25. – 27. April 2018

SAVE THE DATE: 3. Konferenz zum Europäischen Prozess FOOD 2030 vom 14. - 15. Juni 2018 in Plowdiw

Die EU Kommission richtet i. R. der bulgarischen EU Ratspräsidentschaft die 3. FOOD 2030 Konferenz zum Thema *"Research and Innovation for Food and Nutrition Security - Transforming our food systems"* aus. Die Veranstaltung fokussiert auf Forschung und Innovation als Treiber eines Transformationsprozesses für nachhaltigere Lebensmittelsysteme.

Die EU Kommission wird den aktuellen Stand des FOOD 2030 Prozesses vorstellen und ihre Vision künftiger Ernährungs- & Lebensmittelsysteme darlegen, unter Berücksichtigung der Aspekte Nachhaltigkeit, Widerstandsfähigkeit, Verantwortung, Diversität, Wettbewerbsfähigkeit und Inklusivität.

Die Registrierung wird in Kürze geöffnet.

Informationen	In Kürze auf der Internetseite der Bulgarischen Ratspräsidentschaft ; Internetseite der EU Kommission zum Europäischen FOOD 2030 Prozess
Ort	Plowdiw, Bulgarien
Datum	14. - 15. Juni 2018



WEITERE VERANSTALTUNGEN

H2020 – FET Human Brain Project – Young Researcher Event “Scaling up neuroscience: High performance computing and modelling the brain” am 18. April in Sofia

In der Ankündigung heißt es: “The Human Brain Project (HBP) is a [European Commission Future and Emerging Technologies Flagship](#) that aims to put in place a cutting-edge, ICT-based scientific Research Infrastructure for brain research, cognitive neuroscience and brain-inspired computing.

This one-day event especially targets early career researchers and provides an overview of elements of brain modelling tools both from software and hardware perspectives. The programme comprises several sessions where participants get ample opportunities to exchange information and knowledge with peers as well as renowned experts working in the Human Brain Project.

Die Registrierung ist bis zum 09. April geöffnet.

Informationen	https://education.humanbrainproject.eu/web/young-researchers-event-2018
Ort	Sofia, Bulgarien
Datum	18. April 2018

EUREKA - Innovation Days 2018 vom 22. – 24. Mai in Helsinki

EUREKA ist eine europäische Forschungsinitiative, die Wissenschaft und Industrie einen Rahmen für grenzüberschreitende marktnahe Forschungscooperationsprojekte bietet. EUREKA ist themenoffen, alle Technologiebereiche von der Materialforschung über die Biotechnologie bis zur Informations- und Kommunikationstechnologie sind angesprochen.

In der Ankündigung der Veranstaltung heißt es: “*The EUREKA Innovation Days 2018 present you with high-level keynote speeches by leading experts in the field, where you can gain insights in the areas of*

- *Smart Mobility,*
- *Smart Health,*
- *Smart Energy and*
- *Smart Industry,*

as well as cross-cutting topics relevant to all smart industries. is your ideal platform to meet fellow innovators from across Europe, and share knowledge and ideas at the B2B matchmaking and networking sessions.”

Die Registrierung ist bereits geöffnet.

Informationen	http://eurekainnovationdays.org/
Ort	Helsinki, Finnland
Datum	22. – 24. Mai 2018

Veranstaltungen der Nationalen Kontaktstellen (NKS)

Die Nationalen Kontaktstellen zu den verschiedenen Fördersäulen des EU-Forschungsrahmenprogramms bieten zahlreiche Informationsveranstaltungen an, über die Sie sich hier informieren können:

Säule Wissenschaftsexzellenz

NKS European Research Council (ERC): <http://www.eubuero.de/erc-veranstaltungen.htm>

NKS Future and Emerging Technologies (FET): <http://www.eubuero.de/fet-veranstaltungen.htm>

NKS Marie Skłodowska Curie: <http://www.eubuero.de/msc-veranstaltungen.htm>



Säule Führende Rolle der Industrie

NKS Informations- und Kommunikationstechnologien: <http://www.nks-ikt.de/de/Termine-und-Veranstaltungen.php>

NKS Nanotechnologien, fortgeschrittene Werkstoffe, fortgeschrittene Fertigungs- & Verarbeitungsverfahren:
<http://www.horizont2020.de/beratung-nks-nmp.htm>

NKS Raumfahrt: <http://www.dlr.de/rd/desktopdefault.aspx/tabid-10250/>

NKS Lebenswissenschaften: <http://www.nks-lebenswissenschaften.de/de/veranstaltungen-der-nks-lebenswissenschaften.php>

Säule Gesellschaftliche Herausforderungen

NKS Umwelt: <https://www.nks-umwelt.de/veranstaltungen>

NKS Verkehr: <http://www.nks-verkehr.eu/index.php?id=veranstaltungen>

NKS Energie: <https://www.nks-energie.de/veranstaltungen>

NKS Sozial-, Wirtschafts- und Geisteswissenschaften: <http://www.nks-swg.de/de/veranstaltungen.php>

NKS Wissenschaft mit und für die Gesellschaft <http://www.eubuero.de/wg-veranstaltungen.htm>

Veranstaltungen der Kooperationsstelle EU der Wissenschaftsorganisationen (KoWi)

Übersicht der Veranstaltungen von KoWi: <http://www.kowi.de/desktopdefault.aspx/tabid-39/>

Veranstaltungen des Enterprise Europe Network Berlin-Brandenburg (EEN)

Übersicht der Veranstaltungen des EEN: <http://eu-service-bb.de/veranstaltungen.php>

III. AKTUELLE INFORMATIONEN

EIP-AGRI Aufruf: ExpertInnen für neue Fokusgruppen gesucht

Die Europäische Innovationspartnerschaft "Landwirtschaftliche Produktivität und Nachhaltigkeit" (**EIP-AGRI**) hat einen [Aufruf für drei neue Fokusgruppen zu folgenden Themen](#) veröffentlicht:

- New feed for pigs and poultry
- Protecting fruit production from frost damage
- Reducing food loss on the farm

In den Fokusgruppen sollen innovative Lösungen zu den genannten Themen mit Bezug zur Praxis untersucht und auf Basis von Erfahrungen aus relevanten Projekten weiterentwickelt werden. Akteure wie Forscher, Berater, Landwirte oder Unternehmen des Agrar- und Nahrungsmittelsektors können sich als ExpertInnen bewerben.

Informationen

[Website der EIP-AGRI](#)

Frist

3. April 2018

BMBF-Aufruf: FachgutachterInnen für EU-Mikroelektronik-Initiative ECSEL gesucht

Das Gemeinsame Unternehmen [ECSEL](#) ist die wichtigste europäische Förderinitiative für Mikroelektronik sowie smarte und cyber-physische Systeme. Grundlage für den Erfolg von ECSEL ist eine wissenschaftlich-technologische Exzellenz, die durch das Begutachtungsverfahren gesichert wird.

ECSEL sucht derzeit GutachterInnen aus Deutschland, um eine regelmäßige Rotation und eine Ausgewogenheit der Herkunftsländer im Gutachterpool sicherstellen zu können. Die Tätigkeit als GutachterInnen kann zudem wertvolle Hinweise darauf geben, was einen



Informationen	erfolgreichen Antrag ausmacht. BMBF Website zu Mikroelektronikforschung , http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/experts/index.html
Frist	n/a

KONSULTATIONEN

Aktualisierungsprozess zur europäischen Bioökonomiestrategie aus dem Jahr 2012

Informationen	Die EU-Kommission hat am 20. Februar 2018 eine öffentliche Konsultation zum Aktualisierungsprozess der europäischen Bioökonomiestrategie aus dem Jahr 2012 gestartet. Die Konsultation richtet sich an alle interessierten Akteure aus Politik, Wissenschaft, Industrie und der zivilen Gesellschaft. http://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/initiatives/ares-2018-975361_en
Frist	20. März 2018

EU Newsletter abonnieren/abbestellen

Wenn Sie den EU-Newsletter nicht (mehr) erhalten möchten, bestellen Sie ihn bitte über <https://lists.tu-berlin.de/mailman/listinfo/for-eunewsletter> ab oder schicken Sie eine eMail an sabine.hutfilter@tu-berlin.de

Bei **Interesse** an unserem Newsletter können Sie sich unter <https://lists.tu-berlin.de/mailman/listinfo/for-eunewsletter> in den Verteiler für den EU-Newsletter eintragen.

Unser EU-Newsletter berücksichtigt derzeit regelmäßig die aktuellen Aufrufe in den folgenden Programmen (je nach Informationsstand werden andere Programme berücksichtigt): ► Forschungsrahmenprogramm Horizont 2020 (unregelmäßig auch ERA Netze = nationale Förderer) ► ERC - European Research Council ► Marie S. Curie Individualstipendien ► Gemeinsame Programmplanungen ► Gemeinsame Technologieinitiativen ► Erasmus+

Der EU-Newsletter erscheint monatlich. Alle Ausgaben sind auf unserer Homepage archiviert: http://www.tu-berlin.de/abteilung_v/servicebereich_forschung/menue/forschungsfoerderung/eu_forschungsfoerderung/informationen / (Direktzugang: 56284).