



NEWSLETTER DER TU BERLIN ZU DEN EU-FÖRDERPROGRAMMEN AUSGABE 05/2016

I. AKTUELLE AUFRUFE.....	2
HORIZONT 2020	2
<i>H2020 – derzeit geöffnete Aufrufe - Gesamtübersicht</i>	<i>2</i>
<i>H2020 – EIT – Climate-KIC – Ausschreibung für Pathfinder und Partner Accelerator Projekte geöffnet</i>	<i>2</i>
<i>H2020 – EIT – KIC InnoEnergy PhD-School – Bewerbungen bis zum 28.Mai 2017 möglich.....</i>	<i>2</i>
JOINT UNDERTAKING (JU)	2
<i>JU – Bio-based Industries Joint Undertaking (BBI JU) öffnet die Ausschreibung 2017</i>	<i>2</i>
WEITERE PROGRAMME	3
<i>ERA-NET Cofund – ERA.Net Plus mit Russland: Ausschreibung 2017 im Bereich „Science & Technology“</i>	<i>3</i>
<i>ERA-NET Cofund – Ausschreibung des ERA-NET GEOTHERMICA ist geöffnet</i>	<i>3</i>
<i>LIFE – Aufruf 2017 ist geöffnet</i>	<i>3</i>
II. VERANSTALTUNGEN.....	4
VERANSTALTUNGEN DER EUROPÄISCHEN KOMMISSION	4
<i>EU Sustainable Energy Week und EUSEW Policy Conference vom 19. – 25. Juni 2017 in Brüssel</i>	<i>4</i>
<i>WIRE 2017: Weeks of innovative regions in Europe, vom 28. – 30. Juni in Košice (Slowakei).....</i>	<i>4</i>
<i>SAVE THE DATE – Konferenz “Research & Innovation – shaping our future” am 03. Juli 2017 in Brüssel</i>	<i>4</i>
<i>SAVE THE DATE: “CONCORDi 2017 Innovation and Industrial Dynamics: Challenges for the next decade”, 27. - 29.09. in Sevilla.....</i>	<i>4</i>
<i>SAVE THE DATE: ICT Proposers' Day" vom 9.-10. November 2017 in Budapest</i>	<i>5</i>
WEITERE VERANSTALTUNGEN	5
<i>Bioeconomy Event “Boosting Bioeconomy: Market needs and scaling up” am 23. Mai in Brüssel</i>	<i>5</i>
<i>“Health transformations: How smarter use of data can improve health and wellbeing – and stimulate the economy” am 23. Mai 2017 in Helsinki.....</i>	<i>5</i>
<i>SusChem 2017 Event “Accelerating innovation and impact in Europe: Shaping expectations and priorities for the next EU Framework Programme” am 08. Juni 2017 in Brüssel</i>	<i>6</i>
<i>MSCA Individual Fellowships – KoWi-Informationsveranstaltung am 14. Juni 2017 in Göttingen.....</i>	<i>6</i>
<i>“Digitizing European Industry: opportunities for growth via automation, robotics and digitalization” am 14. Juni 2017 in Brüssel</i>	<i>6</i>
III. AKTUELLE INFORMATIONEN.....	7
<i>H2020 – “Seal of Excellence” der EU Kommission – das EU Büro der TU Berlin bittet um Rückmeldung</i>	<i>7</i>
<i>Aufruf der EU Kommission “Support to Circular Economy Financing Expert Group”</i>	<i>7</i>
<i>Horizon 2020 mit zusätzlichen 200 Mio. Euro ausgestattet.....</i>	<i>8</i>
<i>Brexit und H2020-Finanzierung – Teilnahmeberechtigung von Partnern aus UK.....</i>	<i>8</i>
KONSULTATIONEN.....	8
<i>ERTRAC – Automated Driving Roadmap.....</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 – EIT – Climate-KIC – Ausschreibung für Pathfinder und Partner Accelerator Projekte geöffnet

Informationen Zur zweiten Antragsphase 2017 können Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler der TUB ab sofort Projektanträge im Pathfinder- und Partner-Accelerator-Programm einreichen. Ein Pathfinder-Projekt identifiziert Innovationen im Bereich Anpassung an den Klimawandel und Verminderung der Folgen. Ein Partner-Accelerator-Projekt konzipiert und prüft Geschäftsmodelle für diese zuvor identifizierten Innovationspotenziale.

Informationen Ihre Ansprechpartnerin an der TU Berlin ist Helen Franke, h.franke@tu-berlin.de.
<http://www.climate-kic.org/calls-for-proposals/>

Frist 16. Juni 2017

H2020 – EIT – KIC InnoEnergy PhD-School – Bewerbungen bis zum 28.Mai 2017 möglich

Informationen Die Wissens- und Innovationsgemeinschaft (KIC) InnoEnergy hat eine PhD School für DoktorandInnen aus ingenieur-, wirtschaftsingenieur- oder naturwissenschaftlichen Disziplinen, die an einem energierelevanten Thema arbeiten, etabliert. Das Angebot umfasst ein mindestens 2-jähriges Fördercurriculum aus den Bereichen Innovationsmanagement, Entrepreneurship und ‚Soft Skills‘. Eine Bewerbung für das Programm ist ganzjährig möglich, Auswahl Sitzungen des Evaluierungskomitees finden drei Mal jährlich statt. Für die nächste Sitzung im Juni 2017 gilt die u. g. Frist.

Informationen Ihr Ansprechpartner an der InnoEnergy PhD-School ist Herr Bodo Wuensch (bodo.wuensch@innoenergy.com ; +49 (0)721 98 19 98-14).
<http://www.innoenergy.com/education/phd-school/>

Frist 28. Mai 2017

JOINT UNDERTAKING (JU)

JU – Bio-based Industries Joint Undertaking (BBI JU) öffnet die Ausschreibung 2017

Informationen Das BBI JU hat seinen Aufruf zur Einreichung von Projektvorschlägen geöffnet. „Strategic orientations“ für 2017 sind: Feedstock, Process, Products und *Market uptake*. Das Fördervolumen beträgt 81 Mio. EUR. Die Einreichung erfolgt über das [Participant Portal](#).

Informationen [Website BBI JU zum Aufruf 2017](#)

Frist 07. September 2017



WEITERE PROGRAMME

ERA-NET Cofund – ERA.Net Plus mit Russland: Ausschreibung 2017 im Bereich „Science & Technology“

Das ERA.Net RUS Plus fördert multilaterale, russisch-europäische Verbundvorhaben in den Bereichen Nanotechnologie, Gesundheitsforschung, Umwelt/Klimawandel, Geistes- und Sozialwissenschaften und Robotik. Weitere Projektländer bzw. -regionen sind Belgien (Flandern), Bulgarien, Estland, Finnland, Lettland, Moldawien, Rumänien, Serbien, Slowakei, Schweiz, Türkei. Es handelt sich um eine einstufige Ausschreibung.

Informationen

<http://www.eranet-rus.eu/index.php>

Frist

04. Juli 2017

ERA-NET Cofund – Ausschreibung des ERA-NET GEOTHERMICA ist geöffnet

Das ERA-NET GEOTHERMICA hat die Ausschreibung "Accelerating the deployment of geothermal energy in Europe" veröffentlicht. Gefördert werden innovative Demonstrationsprojekte und Technologieentwicklungen, die den Anteil der Geothermie im Energiemix erhöhen. Themenbereiche sind:

- Identification and assessment of geothermal resources, reserves and reservoirs
- Geothermal resource and reservoir development
- Supply and smart integration into the energy system
- Operations

Das Antragsverfahren ist zweistufig.

Informationen

<http://www.geothermica.eu/call-to-action/>

Frist

Stufe 1: 10. Juli 2017; Stufe 2: 24. November 2017

LIFE – Aufruf 2017 ist geöffnet

Die diesjährige LIFE Ausschreibung deckt beide Subprogramme, Umwelt und Klima, ab. Die Ausschreibung fokussiert v. a. auf sog. *close-to-market* Projekte, die Problemlösungen mit deutlichem Nutzen für Umwelt bzw. Klima entwickeln. Diesem *close-to-market* Anspruch entsprechend, sollten die Projektideen in der (Technologie)entwicklung weiter fortgeschritten sein.

Informationen

<http://ec.europa.eu/environment/life/funding/life2017/index.htm>

Fristen)

Variieren entsprechend der verschiedenen *call topic*



II. VERANSTALTUNGEN

VERANSTALTUNGEN DER EUROPÄISCHEN KOMMISSION

EU Sustainable Energy Week und EUSEW Policy Conference vom 19. – 25. Juni 2017 in Brüssel

Im Zentrum der EU Sustainable Energy Week (EUSEW, Thema *Clean Energy for all Europeans*) steht die EUSEW Policy Conference, die vom 20. – 22. Juni stattfindet. Es diskutieren u.a. Vertreter der EU Kommission, Energie Agenturen, Industrieverbände, zivilgesellschaftliche Organisationen und Unternehmen zum Thema *Nachhaltige Energie*. Daneben findet u.a. am 23. Juni das Brokerage Event [E² Tech4Cities](#) mit Themenfokus *Erneuerbare Energien* und *Energieeffizienz* statt.

Informationen www.eusew.eu; <http://eusew.eu/about-conference>
Ort Brüssel
Datum 19.- 25. Juni 2017

WIRE 2017: Weeks of innovative regions in Europe, vom 28. – 30. Juni in Košice (Slowakei)

Die von der GD Forschung & Innovation der EU Kommission (Spreading Excellence & Widening Participation Programme) ausgerichteten Woche der innovativen Regionen in Europa (WIRE 2017) findet im Rahmen der slowakischen EU-Ratspräsidentschaft statt. Programmpunkte sind u.a. die Zwischenbewertung von Horizont 2020, die Prioritäten für das nächste EU-Rahmenprogramm für Forschung & Innovation, digitale Innovationen für größeren sozialen und wirtschaftlichen Impact und *Widening Participation* i. B. auf das EU-Rahmenprogramm.

Informationen <http://wire2017.eu/>
Ort Košice (Slowakei)
Datum 28. - 30. Juni 2017

SAVE THE DATE – Konferenz “Research & Innovation – shaping our future” am 03. Juli 2017 in Brüssel

Vor dem Hintergrund des Weißbuchs zur Zukunft Europas führt die EU Kommission, GD Forschung & Innovation, die Konferenz “Research & Innovation – shaping our future” durch. Politische EntscheidungsträgerInnen und Interessensgruppen werden dort über die Rolle von Forschung und Innovation für die Zukunft Europas diskutieren.

Informationen <http://ec.europa.eu/research/index.cfm?pg=events&eventcode=032132EF-D4BD-39B3-6C981F6EB7F3D7C4>
Ort Brüssel
Datum 03. Juli 2017

SAVE THE DATE: “CONCORDi 2017 Innovation and Industrial Dynamics: Challenges for the next decade”, 27.-29.09. in Sevilla

In der Ankündigung der von EU Kommission und OECD gemeinsam organisierten Konferenz heißt es: “CONCORDi 2017 aims to identify the research, business and policy challenges in this area for the decade to come, and to provide guidance to the EU industrial research and innovation policy agenda.” Themen der Konferenz sind u.a.:



- Employment, productivity and growth effects of firms' investment in Research, Development & Innovation
- Entrepreneurship and firms demographics in knowledge intensive activities, and the impact on industrial composition
- Industrial modernisation (advanced manufacturing, digitalisation of production, etc.) and its dynamics
- Current technological frontiers (e.g. "big data" and new analytical techniques such as artificial intelligence) and next generation of technological discoveries (identification, effects and policy issues)
- Geography of industrial innovation and territorial development: challenges and opportunities in the EU
- Knowledge flows and collaboration between companies and other actors of innovation ecosystems at different territorial levels

Informationen <http://iri.jrc.ec.europa.eu/concord/2017/index.html>

Ort Sevilla

Datum 27. – 29. September 2017

SAVE THE DATE: ICT Proposers' Day" vom 9.-10. November 2017 in Budapest

Am "ICT Proposers' Day" der EU Kommission werden alle Informationen zu den ersten IKT-Ausschreibungen im nächsten Arbeitsprogramm 2018-20 aus erster Hand präsentiert. Zudem gibt es Gelegenheit zum Netzwerken, um z.B. Partner für neue Projektanträge zu finden.

Informationen <https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/news/ict-proposers-day-2017>

Ort Budapest

Datum 9. – 10. November 2017

WEITERE VERANSTALTUNGEN

Bioeconomy Event "Boosting Bioeconomy: Market needs and scaling up" am 23. Mai in Brüssel

In der Ankündigung zur Veranstaltung der ERRIN Arbeitsgruppen *Smart Cities* und *Bioeconomy* heißt es: „The aim of the event is to discuss the state of play of the bioeconomy sector, with particular attention to biochemical, polymers, composites, and bio-plastics. After touching upon the European BioEconomy strategy and the current knowledge & technical infrastructures in the sector, we will dedicate an afternoon session to four workshops on bio-mass sources for biomaterials, funding opportunities for biochemical, new business opportunities for biochemical, and value chain optimization”.

Die Registrierung ist geöffnet.

Informationen <http://errin.eu/content/bioeconomy-event>

Ort Brüssel

Datum 23. Mai 2017

"Health transformations: How smarter use of data can improve health and wellbeing – and stimulate the economy" am 23. Mai 2017 in Helsinki

Die in Brüssel ansässige Plattform *Science|Business* veranstaltet eine Konferenz zu den Herausforderungen und Möglichkeiten der besseren Nutzung von Gesundheitsdaten. Neben Forschenden und nationalen politischen Entscheidungsträgern werden auch Mitglieder der EU Kommission aktiv beteiligt sein.

Es wird ebenfalls ein *webcast* angeboten.

Informationen Auf der [Science|Business website](#)

Ort Helsinki

Datum 23. Mai 2017



SusChem 2017 Event “Accelerating innovation and impact in Europe: Shaping expectations and priorities for the next EU Framework Programme” am 08. Juni 2017 in Brüssel

Die European Technology Platform for Sustainable Chemistry (SusChem) lädt zu ihrer Jahresveranstaltung 2017 ein. In der Ankündigung heißt es: “ Our annual [...] events bring together [...], senior players from the chemical industry, academia, research technology organisations and EU institutions to address common challenges and debate priorities crucial to the sustainability of the European chemical and biotechnology innovation sectors.

Die Registrierung ist geöffnet.

Informationen <http://suschem.org/events/suschem-2017-stakeholder-event>
Ort Brüssel
Datum 08. Juni 2017

MSCA Individual Fellowships – KoWi-Informationsveranstaltung am 14. Juni 2017 in Göttingen

Die Kooperationsstelle EU der Wissenschaftsorganisationen (KoWi) informiert zu den Individual Fellowships (IF), mit denen individuelle Forschungsprojekte erfahrener WissenschaftlerInnen an Forschungseinrichtungen inner- und außerhalb Europas gefördert werden. Sowohl European Fellowships (EF) als auch Global Fellowships (GF), haben zum Ziel, wissenschaftliche Karrieren durch internationale und intersektorale Mobilität zu unterstützen. Einreichfrist für 2017 ist der 14.09.2017.

Die Anmeldung ist bereits geöffnet.

Informationen [Website der KoWi](#)
Ort Göttingen
Datum 14. Juni 2017

“Digitizing European Industry: opportunities for growth via automation, robotics and digitalization” am 14. Juni 2017 in Brüssel

ERRIN, das “European Regions Research & Innovation Network” veranstaltet eine Workshop zur Digitalisierung in der verarbeitenden Industrie. In der Ankündigung heißt es: „The workshop will focus on elements of the *Digitizing European Industry* strategy of the EC and take-up measures which are aimed at deploying not only the necessary technologies, but also deployment of regional initiatives such as Digital innovation Hubs to support the global competitiveness of European industries.”

Die Registrierung öffnet in Kürze, eine vorläufige Agenda ist bereits verfügbar.

Informationen Auf der [ERRIN website](#)
Ort Brüssel
Datum 14. Juni 2017

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 Sklodowska 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

H2020 – “Seal of Excellence” der EU Kommission – das EU Büro der TU Berlin bittet um Rückmeldung

Die EU Kommission zeichnet hervorragend bewertete, aber nicht zur Förderung vorgeschlagene Horizon 2020 Projektanträge seit kurzem mit einem sog. *Seal of Excellence* aus. Im KMU-Instrument gestartet, ist die Vergabe aktuell auf Marie S. Curie - Individual Fellowships ausgeweitet worden. Mit der Auszeichnung ist die Empfehlung zur Förderung über andere Quellen, d.h. national oder regional, verbunden. Bis dato ist in Deutschland keine spezifische Förderlinie eingerichtet worden. Um einen Überblick über den potenziellen Bedarf zu erhalten, bittet das EU Büro alle Fachgebiete der TU Berlin, die mit dem *Seal of Excellence* ausgezeichnet wurden um diesbzgl. [Rückmeldung](#).

Informationen

<https://ec.europa.eu/research/soe/index.cfm?pg=what>

Aufruf der EU Kommission "Support to Circular Economy Financing Expert Group"

Das Generaldirektorat Forschung und Innovation der EU Kommission (DG RTD) hat einen Aufruf zur Einreichung von Bewerbungen für den Aufbau einer neuen Expertengruppe zur *Circular Economy* gestartet. Die Gruppe soll Vorschläge für Maßnahmen zur Finanzierung von *Circular Economy* Projekte erarbeiten.

Informationen

[Call for applications; http://europa.eu/rapid/press-release_MEMO-17-105_en.htm](http://europa.eu/rapid/press-release_MEMO-17-105_en.htm)



Frist

09. Mai 2017

Horizon 2020 mit zusätzlichen 200 Mio. Euro ausgestattet

Informationen

Das EU Parlament hat am 5. April einer Aufstockung der Horizon 2020 Mittel um 200 Mio. zugestimmt. Mittelzuwachs geht an die Förderlinien (1) ERC: 50 Mio. €; (2) Spreading Excellence & Widening Participation: 55 Mio. €; (3) European Innovation Council (EIC): 50 Mio. € (Linie *Innovation in SMEs*); (4) Leadership in Enabling & Industrial Technologies (LEIT) - High Performance Computers: 45 Mio. €

http://ec.europa.eu/research/index.cfm?pg=newsalert&year=2017&na=na-050417&pk_campaign=whatsnew_newsletter

Brexit und H2020-Finanzierung – Teilnahmeberechtigung von Partnern aus UK

Informationen

Die Regierung von Großbritannien hat den britischen TeilnehmerInnen an Horizont 2020 versichert, dass die Förderung der Forschungs- und Innovationsprojekte sichergestellt ist. Gebürgt wird für bewilligte Horizon 2020-Projekte, die vor dem Verlassen Großbritanniens aus der Europäischen Union beantragt wurden. Damit können sich britische Partner weiterhin an Ausschreibungen in Horizon 2020 bewerben, solange Großbritannien ein Mitglied der EU ist.

Websites der [NKS Energie](#) und der [britischen NKS](#)

KONSULTATIONEN

ERTRAC – Automated Driving Roadmap

Informationen

Der European Road Transport Research Advisory Council (ERTRAC), die Europäische Technologieplattform (ETP) im Bereich Straßenverkehr, hat eine öffentliche Konsultation zu seiner „Automated Driving Roadmap“ gestartet, die eine der Grundlagen zur inhaltlichen Ausgestaltung des nächsten Rahmenprogramms im Bereich Transport darstellt. Die Konsultation wurde i.R. der von der EU Kommission veranstalteten Konferenz zu *Connected and Automated Driving* (3.- 4. April 2017) veröffentlicht. Interessierte haben die Möglichkeit, via Webcast Aufzeichnungen von allen Teilen der Konferenz anzusehen.

[ERTRAC Konsultation](#); [European Conference on Connected and Automated Driving \(Webcast\)](#)

Frist

08. Mai 2017

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.hufilter@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).