

InfoBrief - Bioökonomie

Stand 21.08.17

Inhalt:

1. Förderungen zum Thema:	2
<ul style="list-style-type: none"> - <u>Bioökonomie, Nachhaltigkeit</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Pre-announcement of the Belmont Forum-BiodivERsA Call on biodiversity scenarios ▪ “Wandel durch Innovation in der Region - WIR!“, BMBF ▪ WissenschaftsCampus Halle – Pflanzenbasierte Bioökonomie Projektausschreibung - <u>Technologien</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ "Technologie-Initiative Bioraffinerien", BMBF - <u>Materialforschung</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses in der Materialforschung: "BMBF-Nachwuchswettbewerb NanoMatFutur" - <u>Sozioökonomie</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Wissenschaftsjahr 2018 : Arbeitswelten der Zukunft 	<p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>4</p>
2. Preise	7
<ul style="list-style-type: none"> • Zu gut für die Tonne! – Bundespreis für Engagement gegen Lebensmittelverschwendung“ (BEL) • Der Deutsche Rohstoffeffizienz-Preis 	7
3. WCH-Stipendium	8
<ul style="list-style-type: none"> ▪ ScienceCampus-Halle Plant-Based Bioeconomy Scholarship on Socio-Economic Aspects of Plant-related Innovations 	8
4. Tagungen, Workshops und Webinars	9

FÖRDERUNGEN

- **Neuer Service zur Partnersuche auf dem Participant Portal der Europäischen Kommission**

Seit dem 14. Juli 2017 bietet das Participant Portal der Europäischen Kommission einen neuen Service zur Partnersuche für Horizont2020-Anträge an. Dieser Service verwendet bereits existierende Daten aus der Kommissionsdatenbank und erstellt daraus automatisch Organisationsprofile.

Anhand der Organisationsprofile kann nach potentiellen Partnern gesucht werden.

https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/organisations/partner_search.html

Bioökonomie, Nachhaltigkeit

- **Pre-announcement of the Belmont Forum-BiodivERsA Call on biodiversity scenarios**

The Belmont Forum and BiodivERsA are pleased to announce the launch of their joint call on the following theme: Scenarios of biodiversity and ecosystem services.

The call is planned to be launched in October 2017, with a closing date in March 2018 (with the submission of a pre-registration in December 2017). The indicative global budget for this call is of more than 25 million euro. Scientific teams will be invited to form transnational research consortia with teams from minimum 3 countries participating in the call.

- **“Wandel durch Innovation in der Region - WIR!“, BMBF**

Aufgefordert sind regionale Bündnisse aus Ostdeutschland, die Partner zum Beispiel aus dem Bildungs-, Forschungs- und Dienstleistungsbereich sowie aus der Wirtschaft, der öffentlichen Verwaltung und zivilgesellschaftlichen Organisationen einbinden. Diese sollen gemeinsam Strategien entwickeln und umsetzen, um noch unerschlossene Innovationspotenziale in ihren Regionen aufzudecken und für den Strukturwandel bedeutende Innovationsfelder zu stärken.

Die WIR!-Förderung verläuft in zwei Stufen: Auf Basis der eingereichten Skizzen wählt das BMBF Ende dieses Jahres bis zu 20 besonders überzeugende Bewerbungen aus. Diese erarbeiten in einer rund 9-monatigen Konzeptphase ein Innovationskonzept für ihr Innovationsfeld. Im Dezember 2018 erfolgt schließlich die Auswahl von bis zu 12 WIR!-Initiativen, die in die fünfjährige Umsetzungsphase eintreten.

Am 13. September 2017, 14 Uhr wird eine Online-Informationsveranstaltung mit Live-Chat angeboten.

Deadline : 31.10.17

<https://www.unternehmen-region.de/WIR>

• **WissenschaftsCampus Halle – Pflanzenbasierte Bioökonomie Projektausschreibung**

In den anwendungsorientierten Verbundprojekten sollen Partner von jeweils mindestens zwei Mitgliedern des WCH aus Sachsen-Anhalt kooperieren und Wirtschaftspartner eingebunden werden. Mindestens ein/e ProjektleiterIn muss für die Projektdauer bei einem Mitglied des WissenschaftsCampus mit eigener Projektverantwortung angestellt sein. Im Rahmen der Verbundprojekte sollen am WissenschaftsCampus Halle innovative Forschungsprojekte zu aktuellen Forschungsthemen der pflanzenbasierten Bioökonomie durchgeführt und ein Beitrag zur disziplinübergreifenden Vernetzung der WCH-Einrichtungen geleistet werden. Verbundprojekte können zu den drei Forschungssäulen Pflanzliche Produktion, Verarbeitung/Konversion und Sozioökonomie eingereicht werden. Disziplinübergreifende Vernetzungen zwischen den Forschungssäulen werden besonders berücksichtigt.

Deadline: 30.11.17

http://www.sciencecampus-halle.de/index.php/Neuigkeiten_Details/wch-projektausschreibung.html

Siehe im Anhang

Erinnerungen:

- **Deconstruction and Reconstruction of the Plant Microbiota: DECRyPT (DFG)**

Deadline: 11.10.17

http://www.dfg.de/en/research_funding/announcements_proposals/2017/info_wissenschaft_17_45/index.html

- **CLIENT II - Internationale Partnerschaften für nachhaltige Innovationen (BMBF)**

Deadline: 30.11.17

<https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-1355.html>

Technologien

- **Förderung von Forschungsvorhaben der Bioökonomieforschung "Technologie-Initiative Bioraffinerien", BMBF**

Förderung von Forschung, Entwicklung und Innovation (FuEuI) für unterschiedliche Konversionsstufen einer Bioraffinerie-Wertschöpfungskette – **Aufarbeitung des Rohstoffs, Verfahren und Prozesse der Primär- und Sekundärraffination, Herstellung von Zielmolekülen für weitere Anwenderindustrien**. Mit der Entwicklung geeigneter wissenschaftlicher und technologischer Grundlagen soll der Weg zur Etablierung von Bioraffinerien der Zukunft geebnet und beschleunigt werden.

Mit der "Technologie-Initiative Bioraffinerien" sollen FuE-Projekte gefördert werden, die Lösungsansätze für eines der drei folgenden Themenmodule bieten:

- Modul 1: Verfahren, Technologien und Produkte der Primärraffination;
- Modul 2: Verfahren, Technologien und Produkte der Sekundärraffination;
- Modul 3: Nutzungskonzepte für anfallende Koppel- und Nebenprodukte.

Deadline: 23.10.17

<https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-1391.html>

Erinnerungen:

- **FET Open: Novel Ideas For Radically New Technologies (Horizon 2020)**

Deadline: 27.09.17

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-fetopen-2016-2017.html#c,topics=callIdentifier/t/H2020-FETOPEN-2016-2017/1/1/1&callStatus/t/Forthcoming/1/1/0&callStatus/t/Open/1/1/0&callStatus/t/Closed/1/1/0&+identifier/desc>

- **Priority Programme “Much more than Defence: the Multiple Functions and Facets of CRISPR-Cas“ (DFG)**

Deadline: 15.12.17

http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_17_41/index.html

Materialforschung

- **Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses in der Materialforschung: "BMBF-Nachwuchswettbewerb NanoMatFutur".**

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) beabsichtigt, auf der Grundlage des Rahmenprogramms "Vom Material zur Innovation" Forschungs- und Entwicklungsprojekte (FuE) zur Förderung junger, exzellenter Nachwuchswissenschaftler im Bereich Materialwissenschaft und Werkstofftechnik zu fördern. Diese Fördermaßnahme ist Bestandteil der High-Tech-Strategie der Bundesregierung.

Mit der Förderung durch "NanoMatFutur" erhalten Nachwuchswissenschaftler die Möglichkeit, an einer Forschungseinrichtung in Deutschland eine eigene, unabhängige Nachwuchsgruppe aufzubauen. Die Forschungsthemen adressieren insbesondere die Anwendungsfelder des BMBF-Rahmenprogramms "Vom Material zur Innovation" (www.werkstofftechnologien.de/programm/):

- Werkstoffe für die Energietechnik
- Nachhaltiger Umgang mit Rohstoffen und Materialien
- Werkstoffe für Mobilität und Transport
- Materialien für Gesundheit und Lebensqualität
- Werkstoffe für zukünftige Bausysteme

Das Förderverfahren ist zweistufig angelegt. Die Vorlage der Projektskizzen ist in drei Ausschreibungsrunden vorgesehen; der dritte Ausschreibungstermin wird noch bekannt gegeben.

Deadlines: 15.09.18 und 15.09.19

<https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-1388.html>

Sozioökonomie

- **Wissenschaftsjahr 2018 : Arbeitswelten der Zukunft**

Im jährlichen Wechsel widmen sich die Wissenschaftsjahre gesellschaftsrelevanten Zukunftsthemen aus Wissenschaft und Forschung. Übergeordnete Ziele der Wissenschaftsjahre sind die dialogorientierte Vermittlung der Relevanz und der Rolle, die Wissenschaft und Forschung in der

Zukunftsgestaltung gesamtgesellschaftlicher Prozesse einnehmen, die Förderung der Wissenschaftsmündigkeit von Bürgerinnen und Bürgern (scientific literacy), die aktive Einbindung der Gesellschaft in wissenschaftspolitische Entwicklungsprozesse sowie die qualitative Weiterentwicklung geeigneter Methoden und Formate der Wissenschaftskommunikation. Zielgruppen der Wissenschaftsjahre sind die allgemeine und interessierte Öffentlichkeit, Kinder und Jugendliche, Studierende und Nachwuchswissenschaftler sowie Multiplikatoren in Wissenschaft, Bildung, Kultur, Medien und Politik.

Das Wissenschaftsjahr 2018 – Arbeitswelten der Zukunft stellt die Zukunft der Arbeit in den Fokus. Neben den Chancen von technischen Innovationen, Digitalisierung, künstlicher Intelligenz und Industrie 4.0 sollen dabei auch die sozialen und ökologischen Auswirkungen der Veränderung von Arbeitswelten beleuchtet werden. Wichtig ist auch, dass die Bedeutung von Wissenschaft und Forschung bei der Gestaltung der Arbeitswelt deutlich wird. Im Wissenschaftsjahr 2018 soll deutlich werden, wie sich Arbeit in Zukunft verändert, was die Gründe für Veränderungen sind und welche Rolle Forschung und Wissenschaft bei der Bewältigung dieser Veränderungen spielen.

Das Wissenschaftsjahr 2018 orientiert sich an drei Handlungsfeldern:

- "Technologie und Arbeit"
- "Kompetenzen und Arbeit"
- "Wissenschaft und Arbeit"

Die Vorhaben können mit einer Zuwendung von 15 000,00 Euro bis 150 000,00 Euro gefördert werden. Die Vorhaben müssen innerhalb der Laufzeit des Wissenschaftsjahres 2018 umgesetzt werden.

Deadline: 01.09.17

<https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-1389.html>

Netzwerke bauen

Erinnerungen:

- **CORNET: Collective Research Network**

<https://www.cornet.online/>

Deadline: 27.09.17

- **Förderung von Forschung an Fachhochschulen zu "Lebensqualität durch soziale Innovationen (FH-Sozial)", BMBF**

Im Rahmen dieser Förderrichtlinie können Projektskizzen zu den Themenfeldern:

- „Soziale Innovationen zur Gesunderhaltung“

Deadline: 28.09.17

https://www.projekt-portal-vditz.de/Bekanntmachung/fh_sozial2017_1

- „Soziale Innovationen zur digitalen Inklusion“

Deadline: 15.11.17

https://www.projekt-portal-vditz.de/Bekanntmachung/fh_sozial2017_2

- Transfer- und Implementierungsforschung

Deadline: 28.09.17

https://www.projekt-portal-vditz.de/Bekanntmachung/fh_sozial2017_TIF

Zusammenarbeit mit gezielten Ländern

Erinnerungen:

- **Förderung der Wissenschaftlich-Technologischen Zusammenarbeit (WTZ) mit Kolumbien (BMBF)**

Deadline: 06.09.17

<https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-1381.html>

- **Förderung der Wissenschaftlich-Technologischen Zusammenarbeit (WTZ) mit Costa Rica (BMBF)**

Deadline : 15.09.17

<https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-1378.html>

- **ERA-NET Plus with Russia (RUS Plus)**

Deadline: 19.09.17

<http://www.ernet-rus.eu/>

- **Förderung von Hochschulen zur Unterstützung von Antragstellungen (Horizont 2020) mit Partnern aus dem Asiatisch-Pazifischen Forschungsraum (Australien, China, Indien, Japan, Neuseeland, Singapur, Südkorea, Taiwan u. a.).**

Deadline: 31.05.17 / 15.12.17

<https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-1335.html>

- **Förderung der wissenschaftlich-technologischen Zusammenarbeit (WTZ) mit Nord- und Südamerika (BMBF)**

Deadline: 20.12.17

<https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-1324.html>

Individuelle Förderung

Erinnerungen:

- **Marie-Sklodowska-Curie: Society and Enterprise Panel**

Deadline: 14.09.17.

https://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/news/20160412-if-society-enterprise-panel_en

- **The Daimler and Benz Foundation Scholarship Program for Postdoctoral Students and Assistant Professors**

Deadline: 01.10.17

https://www.daimler-benz-stiftung.de/cms/images/dbs-bilder/nachwuchs/postdoktoranden-2018/Postdoc_Ausschreibung_englisch.pdf

- **Nachwuchsakademie „Agrarökosystemforschung und Pflanzenproduktion“ (DFG)**

Deadline: 15.10.17

http://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_17_38/index.html

- Entwurf des Arbeitsprogramms 2018 des Europäischen Forschungsrats (ERC).
- Starting Grants - 03.08.17-17.10.17
- Consolidator Grants - 24.10.17-15.02.18
- Advanced Grants - 17.05.18-30.08.18
- Synergy Grants - 03.08.17-14.11.17
- Proof of Concept - 16.01.18, 18.04.18, 11.09.18

Wirtschaft

Erinnerungen:

- Förderung der Beratung landwirtschaftlicher Unternehmen vor und während einer Umstellung des Betriebes auf ökologischen Landbau (BMEL)

Deadline: 15.11.18

<https://www.bundesprogramm.de/fileadmin/2->

[Dokumente/Richtlinien_und_Antr%c3%a4ge/20150626_BekanntmachungBAnzRLBeratung.pdf](https://www.bundesprogramm.de/fileadmin/2-Dokumente/Richtlinien_und_Antr%c3%a4ge/20150626_BekanntmachungBAnzRLBeratung.pdf)

PREISE

- **Zu gut für die Tonne! – Bundespreis für Engagement gegen Lebensmittelverschwendung (BEL)**

Verliehen wird der Preis in den vier Kategorien Handel, Gastronomie, **Landwirtschaft & Produktion** sowie **Gesellschaft & Bildung**.

Alle einreichungen werden nach fünf Kriterien bewertet:

- Themenpassgenauigkeit
- Kreativität / Innovation
- Engagement
- Erfolg
- Vorbildwirkung

Deadline: 31.10.17

<https://www.zugutfuerdietonne.de/bundespreis/>

- **Der Deutsche Rohstoffeffizienz-Preis**

Mit dem Deutschen Rohstoffeffizienz-Preis zeichnet das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie herausragende Beispiele rohstoff- und materialeffizienter Produkte, Prozesse oder Dienstleistungen sowie anwendungsorientierte Forschungsergebnisse aus.

Herausragende Beispiele zur Erhöhung der Rohstoff- und Materialeffizienz, zum Beispiel in den Bereichen:

- Rohstoffgewinnung und -aufbereitung
- Recycling, Wiederverwendung und Kreislaufzuführung von Rohstoffen,

- Produktdesign mit verringertem oder verändertem Rohstoff- und Materialbedarf,
- Substitution von primären Rohstoffen,
- Optimierung von Produktionsprozessen oder Einführung neuer Prozesse,
- Neugestaltung des Produktionsumfeldes.

Deadline: 26.10.17

https://www.deutscher-rohstoffeffizienz-preis.de/DREP/DE/Home/rep_node.html

Erinnerungen:

- **Ideenwettbewerbs „Internationales Forschungsmarketing“, DFG**

Deadline: 12.09.17

www.dfg.de/ideenwettbewerb-forschungsmarketing.

• CommBeBiz Bioeconomy Photo Competition

Researchers from across Europe are invited to provide an inspired, imaginative and informative insight into the world of Bioeconomy research; we are looking for photographs which convey some aspect of research in any sector of the bioeconomy within Europe – food, agriculture, forestry, biotechnology and marine. This initiative raises awareness of the research being carried out in different countries to develop the European bioeconomy.

Finalists will have their images displayed in numerous online galleries promoting their research, and one lucky winner will be awarded a prize worth €500!

The ScienceCampus Halle will take part in the competition. Please feel free to contact the ScienceCampus Halle if you want to submit a photo.

Deadline: 31.10.17

<http://commbebiz.eu/?page=2311>

- **Klaus Tschira Preis für verständliche Wissenschaft 2017**

- **ACHEMA-Gründerpreis 2018**

<http://www.achema.de/de/veranstaltungen/achema-gruenderpreis.html>

STIPENDIUM

- **ScienceCampus-Halle Plant-Based Bioeconomy Scholarship for a research internship on Socio-Economic Aspects of Plant-related Innovations**

In 2018, the WCH-scholarship will support a research internship on Socio-Economic Aspects of Plant-related Innovations in one of the following WCH-member institutes:

- IAMO (Leibniz Institute of Agricultural Development in Transition Economies)
- IWH (Halle Institute for Economic Research)
- MLU (Martin Luther University Halle Wittenberg)

The WCH-scholarship funds are €735 per month for a maximum period of six months until December 2018 at the latest.

Awarding the WCH-scholarship requires:

- an enrolment for 2018 at a university in Saxony-Anhalt (Germany),
- a research internship position for 2018 at the WCH-member institutions IAMO, IWH or MLU,
- a bachelor degree in agricultural sciences, economics, law, sociology, political science, or related fields,
- previous excellent academic results at university.

Application should consist of:

- a short description of the research project,
- an indication on the supervisor name and on the location, starting date and duration of the internship,
- a recent curriculum vitae of the applicant with a list of academic degrees and certificates,
- a copy of the confirmation of payment of the semester fee.

Deadline: 10.12.17

WEBINARS UND TAGUNGEN

Veranstaltungen und Webinars über Förderungsmöglichkeiten

- **Förderungsmöglichkeiten in den Bereichen Gesundheit, sowie Landwirtschaft, Ernährung und Biotechnologie, 06.09.17, Halle (Saale)**

Die Nationale Kontaktstelle Lebenswissenschaften (NKS-L) und das EU-Hochschulnetzwerk Sachsen-Anhalt bieten eine gemeinsame Informationsveranstaltung an, in der die europäischen Förderungsmöglichkeiten in den Bereichen Gesundheit, sowie Landwirtschaft, Ernährung und Biotechnologie vorgestellt und ein Ausblick auf die kommenden Arbeitsprogramme 2018-2020 in Horizont 2020 gegeben werden.

Im Fokus stehen dabei die für 2018 erwarteten Ausschreibungen in den Societal Challenges 1 (Health, Demographic Change and Well-being) und Societal Challenges 2 (Food security, sustainable agriculture/ forestry and bioeconomy). Darüber hinaus werden auch andere Förderinstrumente vorgestellt. Außerdem wird es Tipps zur Antragstellung aus Sicht eines EU-erfahrenen Projektleiters und Gutachters gegeben.

Die Veranstaltung wird in der Zeit von 10:00 - 12:30 Uhr im Universitätsklinikum Kröllwitz, Ernst-Grube-Str. 40, 06120 Halle (Saale) im Gebäude 5, Seminarraum 2/3 stattfinden. Im Anschluss daran bietet die NKS-L individuelle Beratungsgespräche für Wissenschaftler/innen mit konkreten Antragsvorhaben an.

Anmeldung und zusätzliche Informationen: <http://www.euhoerschulnetz-sachsen-anhalt.de/Veranstaltungen>

- **"Horizon 2020: EU-Forschungsförderung in den Lebenswissenschaften", 26.09.17, München**

Im Informationsteil werden Referentinnen und Referenten der NKS-L insbesondere die kommenden Fördermöglichkeiten im Bereich Gesundheit sowie im Bereich Landwirtschaft, Ernährung und Biotechnologie vorstellen und Tipps und Tricks für einen erfolgreichen Projektantrag präsentieren.

Deadline: 12.09.17

[https://www.uni-](https://www.uni-muenchen.de/forschung/service/wissenschaftler_extern/veranstaltungen/170926_health_infoveranstaltung.html)

[muenchen.de/forschung/service/wissenschaftler_extern/veranstaltungen/170926_health_infoveranstaltung.html](https://www.uni-muenchen.de/forschung/service/wissenschaftler_extern/veranstaltungen/170926_health_infoveranstaltung.html)

- **Europäische Fördermöglichkeiten in den Bereichen Gesundheit, Bioökonomie und Biotechnologie, 26.09.17, Düsseldorf**

Veranstaltung von der Nationale Kontaktstelle Lebenswissenschaften (NKS-L) und dem Cluster Biotechnologie Nordrhein-Westfalen (BioNRW). Teilnehmende erhalten einen Überblick zum neuen Arbeitsprogramm 2018-2020. Es folgen Hinweise zu weiteren Fördermöglichkeiten, die besonders für die Beteiligung von Unternehmen geeignet sind (FTI- und KMU-Instrument). Zudem wird ein Einblick in rechtliche, administrative und finanzielle Regelungen sowie Tipps zur Antragstellung gegeben.

<http://www.nks-lebenswissenschaften.de/de/1732.php>

- **Infoveranstaltung zu EU-Fördermöglichkeiten für die Lebenswissenschaften, 28.09.17, Bonn**

Von der Nationale Kontaktstelle Lebenswissenschaften (NKS-L) und der Universität Bonn/EuroConsult Research & Education. Im Rahmen der Veranstaltung werden den Teilnehmenden individuelle Fördermöglichkeiten sowie Fördermöglichkeiten für die Verbundforschung in den Bereichen Gesundheit und Landwirtschaft/ Ernährung/Biotechnologie in Horizont 2020 vorgestellt.

<http://nks-lebenswissenschaften.de/de/1717.php>

- **Industrial Innovation Information Days 2017 für den Bereich NMBP , 03.-04.10.17, Brüssel**

Die Information Days richten sich an Akteure aus dem Programmbereich „Nanotechnologies Advanced Materials, Advanced Manufacturing and Processing, and Biotechnology“ (NMBP).

Die Veranstaltung soll helfen, eine Basis für die Zukunft der industriellen Forschung in Europa zu schaffen, relevante industrielle Technologiedienstleister und –nutzer über europaweite Entwicklungen zu informieren und die Kooperation der industriellen Akteure zu stärken. Es werden hochrangige Sprecher/innen und Plenarbeiträge mit hoher politischer Tragweite für den Industriesektor erwartet. In Paneldiskussionen werden die Herausforderungen für das nächste Arbeitsprogramm für den Programmbereich NMBP thematisiert. Networking und Matchmaking bieten zudem die Möglichkeit, Projektideen vorzustellen und Partner für ein Projektkonsortium zu finden.

<http://ec.europa.eu/research/index.cfm?pg=events&eventcode=DEDA25C9-DB5A-A919-AA2536EA03CCE211>

- **Informationsveranstaltung zu Fördermöglichkeiten in Horizont 2020 im Bereich Umweltforschung und -innovation, 10.10.17, Bonn**

Informationsveranstaltung der Nationalen Kontaktstelle (NKS) Umwelt gemeinsam mit der Universität Bonn zum neuen Arbeitsprogramm 2018-2020 der Gesellschaftlichen Herausforderung 5 "Klima, Umwelt, Ressourceneffizienz und Rohstoffe" (Societal Challenge 5). Nach der Veranstaltung sind Einzelberatungen zu konkreten Projektideen möglich.

[https://www.nks-](https://www.nks-umwelt.de/aktuelles/veranstaltungen?event=Save_the_date_F_oe_rderm_oe_glichkeiten_in_Horizont_2020_f_ue_r_den_Bereich_Umweltforschung_und_innovation)

[umwelt.de/aktuelles/veranstaltungen?event=Save_the_date_F_oe_rderm_oe_glichkeiten_in_Horizont_2020_f_ue_r_den_Bereich_Umweltforschung_und_innovation](https://www.nks-umwelt.de/aktuelles/veranstaltungen?event=Save_the_date_F_oe_rderm_oe_glichkeiten_in_Horizont_2020_f_ue_r_den_Bereich_Umweltforschung_und_innovation)

- **Brüsselfahrt für Wissenschaftlerinnen: EU vor Ort!, 16.-17.10.17**

Zielgruppe sind promovierte Wissenschaftlerinnen aller Fachrichtungen an Hochschulen und anderen Forschungseinrichtungen in Deutschland. Sie sollten aktiv in der Forschung tätig sein und planen, ihren Berufsweg in der Wissenschaft fortzusetzen.

Unter dem Motto "EU vor Ort" lernen die Teilnehmerinnen Hintergründe, Akteurinnen und Akteure der EU-Forschungsförderung sowie deutscher Wissenschaftsorganisationen kennen. Sie erhalten einen gründlichen Überblick über Horizont 2020, das Rahmenprogramm der EU für Forschung und Innovation. Am Ende steht neues Wissen, mit dem sie EU-Drittmittel als Chance für die eigene Wissenschaftskarriere einschätzen können.

<http://www.euburo.de/veranstaltungen.htm?id=1207&#viewanc>

- **Regionales BioHorizon Brokerage Event zu Sustainable Food Security, 06.11.17, Prag**

Die Veranstaltung von der Nationale Kontaktstelle Lebenswissenschaften wird als Begleitveranstaltung des internationalen Kongresses „Recent Advances in Food Analysis (RAFA 2017)“ ausgetragen und richtet sich an interessierte Forschende, Unternehmen und weitere Akteure aus dem Bereich Sustainable Food Security. Eine Teilnahme an der RAFA-Konferenz ist nicht Voraussetzung. Die Veranstaltung bietet Gelegenheit, Partner mit gemeinsamen Interessen für die kommenden Horizont-2020-Ausschreibungen im Themenbereich Sustainable Food Security (der Gesellschaftlichen Herausforderung 2) für 2018 zu finden und sich auszutauschen. Im Zuge der Registrierung können individuelle Profile angelegt und bilaterale Treffen arrangiert werden. Weiterhin können Projektideen und Konzepte in fünfminütigen Kurzvorträgen vorgestellt werden. Die Teilnahme ist kostenfrei. Die Registrierung wird voraussichtlich im Oktober 2017 geöffnet

- **Brokerage Event für die Gesellschaftliche Herausforderung 2 und KET-Biotech, 15.11.17, Brüssel**

Im Rahmen der Informationswoche der Europäischen Kommission zum Programmteil "Bioökonomie" (14. bis 17. November 2017) findet am 15. November 2017 in Brüssel ein Brokerage Event statt. Organisiert wird die Veranstaltung von BioHorizon, dem europäischen Netzwerk der Nationalen Kontaktstellen für die Gesellschaftlichen Herausforderung 2 und die Key Enabling Technology Biotechnology (KET-Biotech).

Es besteht die Möglichkeit, Partner mit gemeinsamen Interessen für die kommenden Ausschreibungsthemen in der Gesellschaftliche Herausforderung 2 sowie KET-Biotech zu finden. Forschende und Unternehmen können ihre Projektideen und Konzepte in Kurzvorträgen präsentieren.

Die Registrierung wird im September 2017 geöffnet.

<https://www.b2match.eu/foodbrokerage2017/>

Erinnerungen:

- **Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology, Advanced Manufacturing and Processing (NMBP), 13.09.17**
- **NRW-FIT in Europa: Seminar zur Antragstellung und Projektentwicklung im Bereich NMBP (Nanotechnologie, Materialien, Biotechnologie und Produktionstechniken) in H2020, 14.09.17, Aachen**

<http://horizon2020.zenit.de/nrwfit/nmbp2017/nrw-fit-in-europa/>

- **Forschen in Europa (Wissenschaftsorganisationen EU (KoWi)), Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 21.09.17**

<http://www.kowi.de/kowi/veranstaltungen/schulung/forschen-in-europa/veranstaltungsreihe-forschen-in-europa.aspx>

- **Fördermöglichkeiten für die Lebenswissenschaften in Horizont 2020, 27.09.17, Berlin**

https://secure.pt-dlr.de/pt-conference/conference/InfoBerlin_27917

- **Informationswoche der Europäischen Kommission zum Horizont 2020 Programmteil "Bioökonomie", Brüssel, 14-17.11.17**

<http://nks-lebenswissenschaften.de/de/1154.php>

- **NKS-L Symposium 2017, 22.11.17, Berlin**

Tagungen und Workshops

- **N-term 2017 - Proteostasis via the N-terminus, 11-13.09.17, Halle (Saale)**

To exchange ideas about current topics in the fields of the N-end rule pathway and N-terminal protein modifications.

<http://nterm2017.dbg-afgn.de/>

- **Unternehmerfrühstück: Prozesskette von natürlichen Ressourcen bis zu high-value Produkten, 29.09.17, Halle (Saale)**

Der WissenschaftsCampus Halle und die Industrie- und Handelskammer Halle-Dessau laden Forscher und Unternehmer aus dem Bereich der Chemie am IPB in Halle (Saale) am 29.09.17 von 08:00 bis 10:00 Uhr ein.

Siehe im Anhang

- **Transferworkshop des Leistungszentrums »Chemie- und Biosystemtechnik«, 16.10.17, Halle (Saale)**

Die Veranstaltung mit u.a. dem Schwerpunktthema Medizintechnik findet von 13 - 17 Uhr im Seminarraum des Fraunhofer IMWS statt. Neben Impulsvorträgen aus der Industrie bieten eine Postersession, eine Hausmesse und das Netzwerkcafé Diskussionsanstöße und Raum zum Netzwerken. Forscher verschiedener Einrichtungen und Industrievertreter aus Sachsen-Anhalt treffen aufeinander, um aktuelle Projekte zu diskutieren und neue Ideen zu entwickeln.

- **CommBeBiz Innovation Bursary**

EC funded researchers & projects working across the Bioeconomy can apply as from now on to the new CommBeBiz Innovation Bursary! The type of innovation should fall into the following categories:

- social
- commercial
- technological
- policy (if complementary to one of the above-mentioned categories)

Each Innovation Bursary will give you the opportunity to:

- Attend an Academy event in Prague (15 Nov. 2017 and/or Budapest, Feb. 2018) preceded by a CommBeBiz communication session.
- Attend a Final Academy session at CommBeBiz Final Meeting in early 2018 (date and place to be confirmed)
- Access at the Academies to EBN business coaches & mentors
- One-to-one mentor support at events
- Peer-to-peer networking and securing connections
- Exposure to tools & trends regarding the challenges & opportunities of commercial, social & policy innovation
- Promotion via CBB's own web platform, publications and social media
- Connections with journalists writing regularly about Bioeconomy topics across Europe utilising CBB's own Media Panel
- Ability to use the CBB Innovation Bursary logo across all their own media
- Creation of a CBB Project Brief for each project (co-owned by CBB & project – so project is free to use)

Deadline: 23.10.17

<http://commbebiz.eu/>

- **European Biopolymer Summit, 14.-15.02.18, Düsseldorf**

Confirmed topics for discussion:

- Environmental policy impact on biopolymer industry
- Brand owners and retailers perspective on the growing role of polymers
- Polymer fundamentals: the best performing features on the design and properties of biodegradable polymers
- Commercialization and market access
- Next generation polymers: biopolymers with advanced functionalities for high performance applications
- Pioneering new processes and technologies
- Biopolymers producers case study: exploring the excellence
- Challenges of sourcing sustainable feedstock used in production of bio-based polymers

If you would like to be considered as a speaker for the event with a 30-45 minute presentation, please submit an abstract for consideration to Dana Mukanova Tel: +44 (0) 2031410611

dmukanova@acieu.net

<http://www.wplgroup.com/aci/event/biopolymer-conference-europe/>

Erinnerungen:

- **4. BioeconomyCluster Matchmaking „BioEconomy trifft Wirtschaft und Wissenschaft“, 07.09.17, Halle (saale)**

Deadline: 31.08.17

- **The European Biotech Week, 20-27.09.17**

<http://globalbiotechweek.ca/>

- **Modern Biotechnologies in Agriculture – Paving the way for responsible innovation, 28.09.17, Brüssel**

http://ec.europa.eu/dgs/health_food-safety/events/20170928_modern_biotech.htm

- **The 7th IUPAC International Conference on Green Chemistry, 2-5.10.17, Moscow**

<https://iupac.org/event/7th-iupac-international-conference-green-chemistry/>

- **The Extinction and Livestock international conference, London, 05-06.10.17**

<http://www.cvent.com/events/compassion-in-world-farming-extinction-and-livestock-conference/event-summary-4fb97cae0f154b88837d534eefb7a171.aspx>

- **Industrial Biotechnology and Bioeconomy Conference, Brussels, 09-11.10.17**

<http://www.efibforum.com/conference>

- **EFIB: The Future of Bioeconomy, 9-11.10.17, Brussels**

<http://www.efibforum.com/bioeconomy-conference>

- **9th Carbon Dioxide Utilisation Summit, Reykjavik, Iceland, 18-19.10.17**

<http://www.wplgroup.com/aci/event/co2/>

- **"Healthy and Productive Seas and Oceans" (JPI Oceans), Lissabon, 26.10.17**

<http://www.jpi-oceans.eu/>

- **2nd BioSC Symposium: Towards an Integrated Bioeconomy, 28.11.17, Köln**

https://www.biosc.de/symposium_en

- **European Bioplastics Conference, Berlin, 28-29.11.17**

http://www.european-bioplastics.org/events/eubp-conference/?utm_medium=email&utm_content=W9CB6T3DvQsTl_ONzPt8DsHoHWhUJiGyKrOyZdFDnJo

- **Global Food Summit, 29-30.11.17, Berlin**

<http://www.globalfoodsummit.com/>

- **Global Bioeconomy Summit, 19-20.04.18, Berlin**

Registration will open soon.

- **The 14th International Association for Plant Biotechnology (IAPB) Congress, 19-24.08.18, Dublin**

<http://iapb2018.com/>