



Über folgende aktuelle Entwicklungen in der europäischen Forschungsförderung möchten wir Sie in dieser Ausgabe informieren:

Themenbereich Gesundheit	2
1 EU-Kommission schreibt Preis für „Affordable High-Tech for Humanitarian Aid“ aus	2
2 Förderbekanntmachungen von ERA-Netzen in den Bereichen seltene Erkrankungen (E-Rare), seltene Krebsarten (TRANSCAN) und Infektionskrankheiten (ERANet-LAC)	2
3 Webinar der Innovative Medicines Initiative 2 (IMI2) zur Einbindung von regulatorischen Behörden (z.B. European Medicines Agency) in EU-Projekte.....	3
4 Drittes Gesundheitsprogramm 2014-2020 der EU-Kommission: Prioritäten für 2018 veröffentlicht ..	3
Themenbereich Bioökonomie und Biotechnologie.....	4
1 Arbeitsplan des Bio-Based Industries Joint Undertaking (BBI JU) für 2018 veröffentlicht	4
2 Ausschreibungen der EASME zum Thema „Sustainable Blue Economy“	5
3 Bekanntmachung des ERANet-LAC zur Förderung von Kooperationen mit lateinamerikanischen und karibischen Ländern zu Bioprodukten.....	5
Themenübergreifendes	6
1 Einreichfrist verlängert: Richtlinie zur Förderung eines Wettbewerbs zur Anbahnung von Kontakten deutscher Innovations-Cluster aus Wirtschaft und Wissenschaft mit kolumbianischen Clustern.....	6
2 Webinar der NKS FET zur Förderung von Pilotmaßnahmen zur Vorbereitung neuer FET-Flagships....	6
3 Veranstaltungen zu Horizont 2020 mit Beteiligung der NKS Lebenswissenschaften.....	7
Aktuelle Einreichfristen in Horizont 2020 in den Lebenswissenschaften	7



Themenbereich Gesundheit

1 EU-Kommission schreibt Preis für „Affordable High-Tech for Humanitarian Aid“ aus

Im Rahmen von Horizont 2020 schreibt der **European Innovation Council (EIC)** der EU-Kommission bis 2020 mehrere Preise aus. Im Bereich Gesundheit wurde nun der **Preis für „Affordable High-Tech for Humanitarian Aid“** zur Einreichung geöffnet. Der Preis ist mit **fünf Millionen Euro** dotiert. Die Einreichfrist endet am **15. Januar 2020**.

Das Verfahren zur Einreichung für einen Preis zum Thema **„Early Warning for Epidemics“** soll demnächst geöffnet werden. Die Einreichfrist wird voraussichtlich im dritten Quartal des Jahres 2020 enden.

Weitere Informationen und eine Übersicht über alle Preise finden Sie hier: [Preise auf der Website der EU-Kommission](#)

2 Förderbekanntmachungen von ERA-Netzen in den Bereichen seltene Erkrankungen (E-Rare), seltene Krebsarten (TRANSCAN) und Infektionskrankheiten (ERANet-LAC)

Das **ERA-Net E-Rare** hat einen Aufruf für **„Transnational research projects on hypothesis-driven use of multi-omic integrated approaches for discovery of disease causes and/or functional validation in the context of rare diseases“** veröffentlicht. Die Einreichfrist endet am **06. Februar 2018**. Es sollen transnationale Verbundprojekte mit drei bis sechs Partnern aus den am Aufruf beteiligten Ländern gefördert werden. Weitere Informationen zum Aufruf und zu den Beteiligungsregeln finden Sie hier: [Aufruf auf der E-Rare-Website](#)

Das **ERA-Net TRANSCAN** hat eine Ausschreibung zum Thema **„Translational research on rare cancers“** veröffentlicht. Die Einreichfrist endet am **06. Februar 2018**. Es sollen transnationale Verbundprojekte mit drei bis sieben (in Ausnahmefällen elf) Partnern aus den am Aufruf beteiligten Ländern gefördert werden. Weitere Informationen zum Aufruf und zu den Beteiligungsregeln finden Sie hier: [Aufruf auf der TRANSCAN-Website](#)

Das **ERANet-LAC-Projekt** hat eine Ausschreibung zu Themen aus verschiedenen Bereichen veröffentlicht. Im Bereich Gesundheit können Anträge zu folgendem Thema eingereicht werden: **Infectious Diseases: Early Detection Research including both Screening and Diagnosis**. Die Einreichfrist endet am **08. März 2018**.
08.01.2018 [Newsletter 01/2018]

Gefördert werden können Verbundprojekte zwischen an der Bekanntmachung beteiligten europäischen, lateinamerikanischen und karibischen Ländern. Weitere Informationen zum Aufruf und zu den Beteiligungsregeln finden Sie hier: [Aufruf auf der ERANet-LAC-Website](#)

3 Webinar der Innovative Medicines Initiative 2 (IMI2) zur Einbindung von regulatorischen Behörden (z.B. European Medicines Agency) in EU-Projekte

Die **Innovative Medicines Initiative 2 (IMI2)** hat ein Webinar durchgeführt, bei der Vertreter der **European Medicines Agency (EMA)** und der **US Food and Drug Administration (FDA)** die Möglichkeiten der **Einbindung dieser in EU-Forschungsprojekte** erläuterten.

Es wird darauf hingewiesen, dass die Prozeduren zur Einbindung der EMA nicht nur für IMI2-Projekte, sondern für alle externen Forschungsprojekte (z. B. auch Horizont-2020-Projekte) gelten. Das Webinar beinhaltet außerdem einen Vortrag der EMA zur Unterstützung von kleinen und mittleren Unternehmen.

Die Präsentationen und die Aufzeichnung des Webinars finden Sie auf der [IMI2-Website](#), unter „Documents for projects“ und dort unter „Raising Awareness of Regulatory Requirements“.

Dort finden sich auch relevante Links zu den Webseiten der EMA und FDA sowie ein Leitfaden, der die Möglichkeiten der Einbindung dieser regulatorischer Behörden in Forschungsprojekte erläutert. Der Leitfaden wurde gemeinsam von der EFPIA (European Federation of Pharmaceutical Industries and Associations) und der IMI verfasst.

4 Drittes Gesundheitsprogramm 2014-2020 der EU-Kommission: Prioritäten für 2018 veröffentlicht

Die EU-Kommission hat den **Arbeitsplan für 2018** des **Dritten Gesundheitsprogramms** veröffentlicht. Dieser enthält die **Prioritäten und Maßnahmen**, die in diesem Jahr umgesetzt werden sollen. Das Budget dafür beträgt über **62 Millionen Euro**.

Bereiche mit Priorität sind beispielsweise die Unterstützung Europäischer Referenznetzwerke zu seltenen und komplexen Erkrankungen, die Gesundheitsförderung und Prävention chronischer und schwerer Krankheiten, die Stärkung von Vorsorge und Abwehr von grenzübergreifenden Gesundheitsgefahren sowie die Umsetzung von EU-Gesetzen bezüglich medizinischer Geräte und Produkte.

Ein Aufruf zur Einreichung von Anträgen wird voraussichtlich in der ersten Jahreshälfte von 2018 veröffentlicht. Weitere Informationen finden Sie auf der [Website der EU-Kommission](#).

Bitte beachten Sie: Das Dritte Gesundheitsprogramm steht nicht in direktem Zusammenhang mit Horizont 2020. Bei Fragen steht Ihnen die [Consumers, Health, Agriculture and Food Executive Agency \(Chafea\)](#) zur Verfügung, die die EU-Kommission bei der Verwaltung des Dritten Gesundheitsprogramms unterstützt.



Themenbereich Bioökonomie und Biotechnologie

1 Arbeitsplan des Bio-Based Industries Joint Undertaking (BBI JU) für 2018 veröffentlicht

Das **Bio-Based Industries Joint Undertaking (BBI JU)** hat seinen **Arbeitsplan für das Jahr 2018** veröffentlicht. Darin enthalten sind die Topics, die 2018 für die Einreichung von Projektvorschlägen geöffnet sein werden. Die **Einreichfrist endet voraussichtlich am 06. September 2018, 17:00 Uhr CET**.

Das Gesamtbudget des Aufrufs liegt bei 115 Millionen Euro. Zusätzlich werden mindestens 45 Millionen Euro Sachleistungen durch weitere Industriepartner erwartet. Für 2018 sind 21 Topics (11 RIA, 3 CSA, 5 DEMO und 2 FLAG) zur Förderung vorgesehen. **Zum ersten Mal gilt für 6 RIA das zusätzliche Auswahlkriterium, dass mindestens ein Teilnehmer des Projektkonsortiums auch Partner des Biobased Industry Consortiums (BIC) sein muss.**

Die BBI JU (Bio-based Industries Joint Undertaking) ist eine Public-Private Partnership zwischen der Europäischen Kommission und dem Bio-based Industries Consortium (BIC). Sie vertritt die Interessen der Industrie, kleinen und mittleren Unternehmen sowie Clustern und Netzwerken aus ganz Europa. Gelenkt durch die Strategische Forschungsagenda SIRA, zielt die BBI JU auf eine Optimierung der Landnutzung, auf eine Reduktion des Ressourcenverbrauchs und der Umweltbelastung sowie auf eine Erhöhung der Ernährungssicherheit.

Weitere Informationen finden Sie im [Arbeitsplan der Website der BBI JU](#).

2 Ausschreibungen der EASME zum Thema „Sustainable Blue Economy“

Die Executive Agency for Small and Medium-sized Enterprises (**EASME**) hat eine Ausschreibung zum Thema „**Sustainable Blue Economy**“ im Rahmen des **European Maritime and Fisheries Fund** veröffentlicht. Es können Forschungs- und Innovationsprojekte zu folgenden Themen gefördert werden:

- **Demonstration projects & market; Einreichfrist am 28. Februar 2018, 16:00 Uhr CET**
- **Fighting Marine Litter; Einreichfrist am 08. Februar 2018, 16:00 Uhr CET**
- **Blue Networks in the Mediterranean; Einreichfrist am 28. Februar 2018, 16:00 Uhr CET**
- **Restoring Marine Ecosystems in the Mediterranean; Einreichfrist am 08. Februar 2018, 16:00 Uhr CET**

Das Gesamtbudget beträgt 14,5 Millionen Euro. Verbundprojekte müssen aus mindestens zwei Organisationen aus zwei verschiedenen Ländern bestehen und von einer Einrichtung aus einem EU-Mitgliedstaat koordiniert werden. Antragsberechtigt sind mittlere und kleine Unternehmen (KMU) sowie Forschungseinrichtungen, Innovationsagenturen und Exzellenzzentren.

Weitere Informationen zur Ausschreibung und den Beteiligungsregeln finden Sie in der [Infographic](#) und auf der [Website Sustainable Blue Economy der EASME](#).

3 Bekanntmachung des ERANet-LAC zur Förderung von Kooperationen mit lateinamerikanischen und karibischen Ländern zu Bioprodukten

Das **ERANet-LAC-Projekt** hat eine Förderbekanntmachung zu Themen aus verschiedenen Bereichen veröffentlicht. In der Bioökonomie können Anträge zu folgendem Thema eingereicht werden: **Intermediate and/or High-Added Value Bioproducts**

Die Einreichfrist endet am 08. März 2018 (15:00 Uhr CET). Gefördert werden können Verbundprojekte zwischen an der Bekanntmachung beteiligten europäischen, lateinamerikanischen und karibischen Ländern. Weitere Informationen zur Förderbekanntmachung und zu den teilnehmenden Ländern finden Sie hier: [Website des ERANet-LAC-Projekts](#)



Themenübergreifendes

1 Einreichfrist verlängert: Richtlinie zur Förderung eines Wettbewerbs zur Anbahnung von Kontakten deutscher Innovations-Cluster aus Wirtschaft und Wissenschaft mit kolumbianischen Clustern

Die Bekanntmachung des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF, s. [Newsletter 39](#)) „Richtlinie zur Förderung eines Wettbewerbs zur Anbahnung von Kontakten deutscher Innovations-Cluster aus Wirtschaft und Wissenschaft mit kolumbianischen Clustern“ in den Schwerpunktfeldern Agrar/Nahrungsmittel, Biotechnologie und Gesundheit wurde wie folgt geändert:

In Nummer 7.2.1 wird die Frist zur Vorlage von Projektskizzen **vom 18. Dezember 2017 auf den 21. Februar 2018 verlängert.**

Weitere Informationen finden Sie in der [Bekanntmachung des BMBF](#).

2 Webinar der NKS FET zur Förderung von Pilotmaßnahmen zur Vorbereitung neuer FET-Flagships

Die Nationale Kontaktstelle für künftige und neu entstehende Technologien (Future and Emerging Technologies, NKS FET) bietet **am 10. Januar 2018 um 13:00 Uhr ein Webinar zur Ausschreibung FETFLAG-01-2018** an.

In der Ausschreibung geht es um die Förderung von Pilotmaßnahmen zur Vorbereitung neuer FET Flagships. Im Bereich **Health and Life Sciences** können Anträge zu **Disruptive technologies to Revolutionise Healthcare** sowie **Understanding Life by Exploring the Genome and the Cell** eingereicht werden. Frist für die **Einreichung der Anträge der ersten Stufe ist der 20. Februar 2018.**

In ihrem Webinar informiert die NKS FET über die Ausschreibung und ihre Hintergründe sowie das Begutachtungsverfahren. Interessenten müssen sich per E-Mail für das Webinar anmelden. Weitere Informationen zur Anmeldung finden Sie auf der [Veranstaltungswebsite des EU-Büros](#).

3 Veranstaltungen zu Horizont 2020 mit Beteiligung der NKS Lebenswissenschaften

*** Aufgrund der großen Bedeutung von Kleinen und Mittleren Unternehmen (KMU) in Horizont 2020 ist die Teilnahme von Vertreterinnen und Vertretern aus KMU besonders erwünscht. ***

März 2018

15.-16.03., Düsseldorf Europäische Netzwerkveranstaltung „Successful Research and Innovation“
Anspruchspartner NKS-L: Jan Skriwanek



Aktuelle Einreichfristen in Horizont 2020 in den Lebenswissenschaften

Gesellschaftliche Herausforderung 1 (Gesundheit)

BHC-2018, einstufig: 18.04.2018 (Vollantrag)
BHC-2018, zweistufig: 06.02.2018 (Kurzantrag); 04.09.2018 (2. Stufe: Vollantrag)
DTH-2018, einstufig: 24.04.2018 (Vollantrag)
FA-TDS-2018, einstufig: 24.04.2018 (Vollantrag)
BHC-2019, einstufig: 16.04.2019 (Vollantrag)
BHC-2019, zweistufig: 02.10.2018 (Kurzantrag); 16.04.2019 (2. Stufe: Vollantrag)
DTH-2019, einstufig: 14.11.2018 (Vollantrag)
 24.04.2019 (Vollantrag)
FA-TDS-2019, einstufig: 14.11.2018 (Vollantrag)

Gesellschaftliche Herausforderung 2 (Bioökonomie)

SFS-2018, einstufig: 13.02.2018 (Vollantrag)
SFS-2018, zweistufig: 13.02.2018 (Kurzantrag); 11.09.2018 (2. Stufe: Vollantrag)
BG-2018, einstufig: 13.02.2018 (Vollantrag)
BG-2018, zweistufig: 13.02.2018 (Kurzantrag); 11.09.2018 (2. Stufe: Vollantrag)
RUR-2018, einstufig: 13.02.2018 (Vollantrag)
RUR-2018, zweistufig: 13.02.2018 (Kurzantrag); 11.09.2018 (2. Stufe: Vollantrag)

PPP „Innovative Medicines Initiative 2“ (IMI2)

IMI2-Call 8, einstufig: cut-off-date: 15.03.2018
IMI2-Call 13, zweistufig: 28.02.2018 (Kurzantrag); 06.09.2018 (2. Stufe: Vollantrag)

LeiT-Biotechnologie

[BIOTEC-2018, einstufig:](#) 22.02.2018 (Vollantrag)
[BIOTEC-2018, zweistufig:](#) 23.01.2018 (Kurzantrag); 28.06.2018 (2. Stufe: Vollantrag)

Future and Emerging Technologies

[FETOPEN-01-2018:](#) cut-off-dates: 16.05.2018
[FETPROACT-01-2018:](#) 22.03.2018 (Vollantrag)

SME Instrument

[SMEINST-2018-Phase1:](#) cut-off-dates: 08.02.2018, 03.05.2018, 05.09.2018, 07.11.2018
[SMEINST-2018-Phase2:](#) cut-off-dates: 10.01.2018, 14.03.2018, 23.05.2018, 10.10.2018

Fast Track to Innovation (FTI)

[FTI-2018:](#) cut-off-dates: 21.02.2018, 31.05.2018, 23.10.2018

Innovationspreise

[Tactile Prize:](#) 27.11.2018

Eine Übersicht über die Einreichfristen zu Ausschreibungen in anderen Programmteilen und in thematisch fokussierten Initiativen und Maßnahmen (z.B. ERA-NETs) im Bereich Gesundheit finden Sie auf unserer [NKS-L-Website](#).

Bitte geben Sie diese Informationen an interessierte Kolleginnen und Kollegen weiter!

Unser Service für Sie – kompetent, vertraulich und kostenfrei: Die NKS Lebenswissenschaften steht Ihnen für Fragen, Beratung, Durchsicht von Skizzen und Antragsentwürfen gerne zur Verfügung. Bitte nehmen Sie frühzeitig Kontakt mit uns auf.

Die Nationale Kontaktstelle Lebenswissenschaften (NKS-L) arbeitet im Auftrag des Bundesministeriums für Bildung und Forschung. Sie wird gemeinsam vom DLR Projektträger (DLR PT) und dem Projektträger Jülich (PtJ) betreut. Sie ist einer der von der Bundesregierung autorisierten Ansprechpartner der Europäischen Kommission in Deutschland für Horizont 2020, das Rahmenprogramm für Forschung und Innovation der Europäischen Union. Ihre Zuständigkeit umfasst die Programmteile „Gesundheit, demografischer Wandel, Wohlergehen“ (NKS Gesundheit, betreut durch DLR PT) und „Ernährungs- und Lebensmittelsicherheit, nachhaltige Land- und Forstwirtschaft, marine, maritime und limnologische Forschung und Biowirtschaft“ sowie die Schlüsseltechnologie „Biotechnologie“ (NKS Bioökonomie, betreut durch PtJ) im Rahmenprogramm für Forschung und Innovation der Europäischen Kommission, Horizont 2020. Sie berät zu Fördermöglichkeiten und unterstützt bei der Antragstellung

*** Möchten Sie unseren Newsletter nicht mehr erhalten, so können Sie ihn mit einer E-Mail an nks-lebenswissenschaften@dlr.de abbestellen ***

Bitte beachten Sie, dass sich Einreichfristen ändern können. Maßgeblich sind ausschließlich die Angaben der Europäischen Kommission auf dem Participant Portal. Trotz größtmöglicher Sorgfalt übernehmen wir für die Vollständigkeit der Inhalte und die angegebenen Fristen keine Gewähr.

Impressum

Der Newsletter wird herausgegeben durch:

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
DLR Projektträger
Nationale Kontaktstelle Lebenswissenschaften

BEAUFTRAGT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Anschrift:

Heinrich-Konen-Straße 1, 53227 Bonn

Tel.: 0228 3821-1697

E-Mail: nks-lebenswissenschaften@dlr.de

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

Verantwortlicher nach § 55, Abs. 2, Rundfunkstaatsvertrag: Dr. Sabine Steiner-Lange

Redaktion:

Dr. Konstanze Albrecht

Dr. Uta Baddack-Werncke

Hanna Steffens

Dr. Rolf Stratmann

Das vollständige Impressum gemäß § 5 TMG und § 55 Rundfunkstaatsvertrag finden Sie auf <http://www.nks-lebenswissenschaften.de/impressum.php>