



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

Themenbereich Gesundheit	2
1 Voraussichtliche Themen für zukünftige Aufrufe der Innovative Medicines Initiative 2 veröffentlicht...2	
2 Workshop zu „Big Data, Electronic Health Records and Health Governance“ des EU-Projektes Regions4PerMed vom 23.-24. September 2019 in Mailand.....2	
Themenbereich Bioökonomie und Biotechnologie.....	3
1 Vorankündigung: Aufruf der ERA-NETs SUSFOOD2 und CORE Organic Cofund zum Thema „Towards sustainable and organic food systems“	3
2 Vorankündigung: Aufruf des ERA-NET Cofund BiodivERsA zum Thema „Biodiversity and Climate Change“	4
3 Save the date: „Global Bioeconomy Summit“ vom 19. - 20. November 2020 in Berlin.....4	
4 Save the date: „2019 EU Agricultural Outlook conference“ vom 10.-11. Dezember 2019 in Brüssel.....5	
Themenübergreifendes.....	5
1 Save the Date: NKS-L Symposium am 01. Oktober 2019 in Frankfurt am Main.....5	
2 „Coordinators' Day on Grant Agreement Preparation“ der Europäischen Kommission am 19. September 2019 in Brüssel.....6	
3 Veranstaltungen zu Horizont 2020 mit Beteiligung der NKS Lebenswissenschaften.....6	
Aktuelle Einreichfristen in Horizont 2020 in den Lebenswissenschaften.....	7



Themenbereich Gesundheit

1 Voraussichtliche Themen für zukünftige Aufrufe der Innovative Medicines Initiative 2 veröffentlicht

Die **Innovative Medicines Initiative (IMI2)** hat auf ihrer Website die **voraussichtlichen Themen für zukünftige Aufrufe** veröffentlicht. Folgende Themen sind vorgesehen:

- Neurodegeneration and other neuroscience priorities: Digital endpoints and placebo effect in chronic pain
- Infection control including vaccines: Development of innovative personalized diagnostics and patient-guided therapies for the management of sepsis-induced immune suppression
- Big data, digital health, clinical trials and regulatory research: Data lakes
- Oncology: Prospective real-world clinical implementation of liquid biopsies
- Oncology: Tumour plasticity
- Facilitating the translation of advanced therapies to patients in Europe: Optimising patient access to new therapies for rare diseases

Bitte beachten Sie, dass es bei den Ausschreibungsentwürfen noch zu Änderungen kommen kann. Die finalen Ausschreibungstexte werden erst nach Annahme durch das IMI2 Governing Board auf der IMI2-Website veröffentlicht. Weitere Informationen und die vorläufigen Ausschreibungstexte finden Sie hier: [Zukünftige Ausschreibungsthemen der IMI2](#).

2 Workshop zu „Big Data, Electronic Health Records and Health Governance“ des EU-Projektes Regions4PerMed vom 23.-24. September 2019 in Mailand

Am **23. und 24. September 2019** veranstaltet das EU-Projekt **Regions4PerMed** in **Mailand** einen **internationalen Workshop** zu „**Big Data, Electronic Health Records and Health Governance**“.

Wie können große Datenmengen Maßnahmen zur Gesundheitsförderung oder eine Reform der Gesundheitssysteme unterstützen? Wie kann Digitalisierung den Übergang zu neuen patientenzentrierten Versorgungsmodellen und integrierten Versorgungsstrukturen erleichtern? Diese Fragen sollen mit

politischen Entscheidungsträgern, Vertretern von Universitäten und Forschungskliniken sowie Organisationen des Gesundheitswesens aus verschiedenen europäischen Regionen diskutiert werden.

Der Workshop ist in parallele Sitzungen unterteilt und konzentriert sich auf folgende vier Bereiche:

- Datenintegration und Interoperabilität
- Öffentliche und private Investitionen und öffentlich-private Partnerschaften
- Change Management in Krankenhäusern (einschließlich IT-Schulungen für Ärzte, Überwachung und Management von Chroniken)
- Datenzugriff (für Forscher, Kliniker und Patienten)

Vertreter von Regionen, Ländern und Gesundheitsorganisationen sind eingeladen, ihre Strategien und Praktiken in ihren Regionen und Institutionen vorzustellen.

Weitere Informationen zum Workshop und zur Anmeldung finden Sie auf der [Website des EU-Projektes Regions4PerMed](#).

Regions4PerMed ist ein von der EU gefördertes Projekt im Bereich der personalisierten Medizin. Es steht in intensivem Austausch mit dem Internationalen Konsortium für personalisierte Medizin, ICPeMed. Weitere Projekte und Initiativen in diesem Bereich finden Sie auf der [ICPeMed-Website](#).



Themenbereich Bioökonomie und Biotechnologie

1 Vorankündigung: Aufruf der ERA-NETs SUSFOOD2 und CORE Organic Cofund zum Thema „Towards sustainable and organic food systems“

Die **ERA-NETs SUSFOOD2** und **CORE Organic Cofund** (SF/CO) werden voraussichtlich am **02. September 2019** eine gemeinsame Ausschreibung zum Thema „**Towards sustainable and organic food systems**“ veröffentlichen.

Es sollen transnationale, multidisziplinäre multi-actor Verbundforschungsprojekte zu folgenden Themen gefördert werden:

- **Resource-efficient, circular and zero-waste food systems**
- **Diversity in food from field to plate**
- **Mild food processing**
- **Sustainable and smart packaging**

Die **Einreichfrist** für **Projektskizzen** endet **voraussichtlich** am **04. November 2019**. Weitere Informationen finden Sie auf der [CORE Organic Cofund-Website](#).

2 Vorankündigung: Aufruf des ERA-NET Cofund BiodivERsA zum Thema „Biodiversity and Climate Change“

Die **ERA-NET Cofund Initiative BiodivERsA** wird **voraussichtlich** am **02. September 2019** eine Ausschreibung zum Thema „**Biodiversity and Climate Change**“ veröffentlichen.

Die Initiative verfolgt das Ziel einer nachhaltigen Biodiversitätsforschung und lädt in diesem Jahr zu Einreichungen in folgenden Themengebieten ein:

- **Consequences of climate change on biodiversity and nature’s contributions to people**
- **Climate-biodiversity feedback processes**
- **Potential of nature-based solutions for mitigating and adapting to climate change**
- **Synergies and trade-offs between policies on biodiversity, climate and other relevant sectors, and the role of agents of change**

Die **Einreichfrist** für **Projektskizzen** endet **voraussichtlich** am **05. November 2019**.

Weitere Informationen finden Sie auf der [BiodivERsA Website](#).

3 Save the date: „Global Bioeconomy Summit“ vom 19. - 20. November 2020 in Berlin

In den vergangenen zehn Jahren haben mehr als 40 Länder die Bioökonomie in ihre nationalen Politiken aufgenommen. Die Bündelung und Weiterentwicklung dieser nationalen Strategien hin zu einer globalen Bioökonomie erfordert einen Politikaustausch und internationale Zusammenarbeit.

Zu diesem Zweck findet vom **19. - 20. November 2020** in **Berlin** der dritte „**Global Bioeconomy Summit**“ statt. Die Veranstaltung bringt hochrangige Vertreter aus Politik, Wissenschaft, Wirtschaft und der Zivilgesellschaft zusammen, um Entwicklungen und Herausforderungen der globalen Bioökonomie zu diskutieren.

Seit dem ersten „Global Bioeconomy Summit“ 2015 in Berlin haben sich diese Veranstaltungen als einzigartiges Format für den globalen Austausch zu Bioökonomie-Politik und nachhaltiger Entwicklung etabliert.

4 Save the date: „2019 EU Agricultural Outlook conference“ vom 10.-11. Dezember 2019 in Brüssel

Die jährliche „**2019 EU Agricultural Outlook conference**“ wird vom **10.-11. Dezember 2019** in **Brüssel** stattfinden und wird von der **Europäischen Kommission** organisiert. Die Konferenz bietet europäischen Stakeholdern die Möglichkeit, die Zukunft der Landwirtschaft Europas zu diskutieren.

Die Anmeldung zur Konferenz wird im Herbst geöffnet. Weitere Informationen zur Veranstaltung finden Sie auf der [Website der Europäischen Kommission](#).



Themenübergreifendes

1 Save the Date: NKS-L Symposium am 01. Oktober 2019 in Frankfurt am Main

Am **01. Oktober 2019** von **09:00 – 16:30 Uhr** findet im **Scandic Hotel** in **Frankfurt am Main** unser jährliches „**NKS-L Symposium 2019**“ statt.

Nach über fünf Jahren Horizont 2020 ziehen wir Bilanz und wagen einen Ausblick auf die Zukunft. Erfolgreiche Antragstellende, Gutachterinnen und Gutachter, Referentinnen und Referenten der Europäischen Kommission, aber auch Endnutzerinnen- und Endnutzer werden zu Wort kommen. Sie werden ihre jeweilige Sicht auf EU-Forschungsprojekte teilen, ihre Erfahrungen weitergeben, praktische Tipps geben und sich den Fragen des Publikums stellen. Zusätzlich wird es viele Möglichkeiten zum Austausch geben, und das Publikum wird die Gelegenheit erhalten, seine Fragen an die Gäste einzubringen.

Wir würden uns freuen, wenn Sie sich den Termin bereits vormerken. Über Details zum Programm sowie über die Möglichkeit zur Anmeldung werden wir Sie zu gegebener Zeit informieren.

2 „Coordinators' Day on Grant Agreement Preparation“ der Europäischen Kommission am 19. September 2019 in Brüssel

Die **Europäische Kommission** veranstaltet am **19. September 2019** einen „**Coordinators' Day**“ in **Brüssel**. Ziel ist es, Koordinatorinnen und Koordinatoren bereits bewilligter Zuwendungen das nötige Wissen für die Vorbereitung der Finanzhilfvereinbarung („grant agreement“) zu vermitteln. Die Veranstaltung richtet sich vorrangig an Projektkoordinatoren; in Abhängigkeit von verfügbaren Plätzen können allerdings auch andere Projektpartner teilnehmen.

Die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie auf der [Website der EU-Kommission](#), hierfür benötigen Sie einen EU Login. Des Weiteren besteht die Möglichkeit, die Veranstaltung im [Webstream](#) zu verfolgen.

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. ***

August 2019

30.08., Hamburg [Beratungstag zur Horizont-2020-Antragstellung im Bereich Gesundheit für Kurzanträge aus dem Call „Better Health and Care“](#)
Ansprechpartnerin NKS-L: [Doris Bell](#)

September 2019

10.09., Mülheim an der Ruhr [NRW-FIT in Europa – Antragstellung in Horizont 2020 für Akteure aus NRW](#)
Ansprechpartnerin NKS-L: [Uta Baddack-Werncke](#)

18.09. – 19.09., Berlin [Horizont 2020 Antragstellerwerkstatt für die Bereiche Bioökonomie, Energie, Werkstoffe, Umwelt, Nanotechnologie und Produktion](#)
Ansprechpartnerin NKS-L: [Christiane Kummer](#)

Oktober 2019

01.10., Frankfurt am Main [NKS-L Symposium](#)
Ansprechpartnerin NKS-L: [Uta Baddack-Werncke](#), [Arlena Liggins](#)



Aktuelle Einreichfristen in Horizont 2020 in den Lebenswissenschaften

Gesellschaftliche Herausforderung 1 (Gesundheit)

BHC-2020, zweistufig:	24.09.2019 (1. Stufe: Kurzantrag)
BHC-2020, einstufig:	07.04.2020 (Vollantrag)
DTH-2020, einstufig:	13.11.2019 / 22.04.2020 (Vollantrag)
FA-DTS-2020, einstufig:	13.11.2019 / 22.04.2020 (Vollantrag)

PPP „Innovative Medicines Initiative 2“ (IMI2)

IMI2-Call18-2019, zweistufig:	26.09.2019 (1. Stufe: Kurzantrag)
---	---

Gesellschaftliche Herausforderung 2 (Bioökonomie)

SFS-2019, zweistufig:	04.09.2019 (2. Stufe: Vollantrag)
SFS-2020, einstufig:	22.01.2020 (Vollantrag)
SFS-2020, zweistufig:	22.01.2020 (1. Stufe: Kurzantrag)
BG-2019, zweistufig:	04.09.2019 (2. Stufe: Vollantrag)
BG-2020, einstufig:	22.01.2020 (Vollantrag)
BG-2020, zweistufig:	22.01.2020 (1. Stufe: Kurzantrag)
RUR-2019, zweistufig:	04.09.2019 (2. Stufe: Vollantrag)
RUR-2020, einstufig:	22.01.2020 (Vollantrag)
RUR-2020, zweistufig:	22.01.2020 (1. Stufe: Kurzantrag)
FNR-2020, einstufig:	22.01.2020 (Vollantrag)
FNR-2020, zweistufig:	22.01.2020 (1. Stufe: Kurzantrag)

PPP „Bio-based Industries“ (BBI)

BBI-JTI-2019, einstufig:	04.09.2019 (Vollantrag)
--	---

LEIT-Biotechnologie

LEIT-BIOTEC-2019, zweistufig:	12.12.2019 (1. Stufe: Kurzantrag)
LEIT-BIOTEC-2019, einstufig:	15.04.2020 (Vollantrag)

Future and Emerging Technologies (FET)

FETOPEN-01-2019-2020:	18.09.2019 , 13.05.2020
FETPROACT-2019:	08.10.2019
FETPROACT-2020:	22.04.2020

SME Instrument

SMEINST-2019-Phase1: 05.09.2019

SMEINST-2019-2020-Phase2: 09.10.2019, 08.01.2020, 18.03.2020, 19.05.2020, 07.10.2020

Fast Track to Innovation (FTI)

FTI-2019-2020: 22.10.2019, 19.02.2020, 09.06.2020, 27.10.2020

Innovationspreise

Humanitarian Aid EIC Prize: 15.01.2020

Early Warning for Epidemics: 01.09.2020

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 ***

Unsere Datenschutzerklärung finden Sie hier: <http://www.nks-lebenswissenschaften.de/datenschutz.php>

Bitte beachten Sie, dass sich Einreichfristen ändern können. Maßgeblich sind ausschließlich die Angaben der Europäischen Kommission auf dem Funding and Tenders 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
Dr. Rolanda O'Connor
Stefanie Kluge
Dr. Christiane Kummer

Bildnachweise: (S.1) courtneyk/istock/thinkstock, (S.2) neirfy/istock/thinkstock,
(S.3) thawornnurak/istock/thinkstock, (S.5) AndreyPopov/istock/thinkstock,
(S.7) Paperkites/istock/thinkstock

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