



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

Themenbereich Gesundheit	2
1 Aktualisiertes Arbeitsprogramm mit den Ausschreibungen für 2020 veröffentlicht	2
2 Aufzeichnung des Open Info Day der Europäischen Kommission vom 03. Juli verfügbar	2
3 Partnerschaftssuche möglich im Nachgang des “Health Partnering Day” vom 04. Juli	3
4 Call zu European Digital Service Infrastructures der CEF-Telekom im Bereich eHealth geöffnet.....	3
Themenbereich Bioökonomie und Biotechnologie.....	4
1 Aktualisiertes Arbeitsprogramm „Ernährungs- und Lebensmittelsicherheit, nachhaltige Land- und Forstwirtschaft, marine, maritime und limnologische Forschung und Biowirtschaft“ mit den Ausschreibungen für 2020 veröffentlicht	4
2 Aufzeichnung des Open Info Days der Gesellschaftliche Herausforderung 2 (Bioökonomie) vom 04. Juli verfügbar	5
3 Partnerschaftssuche möglich im Nachgang des Brokerage-Events der Gesellschaftliche Herausforderung 2 (Bioökonomie) und die Schlüsseltechnologie Biotechnologie (KET-Biotech) vom 03. Juli 2019	5
Themenübergreifendes	6
1 Aktualisiertes Arbeitsprogramm NMBP „Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology, and Advanced Manufacturing and Processing“ mit den Ausschreibungen für 2020 veröffentlicht.....	6
2 Veranstaltungen zu Horizont 2020 mit Beteiligung der NKS Lebenswissenschaften.....	7
Aktuelle Einreichfristen in Horizont 2020 in den Lebenswissenschaften.....	7



Themenbereich Gesundheit

1 Aktualisiertes Arbeitsprogramm mit den Ausschreibungen für 2020 veröffentlicht

Die Europäische Kommission hat das Arbeitsprogramm „Gesundheit, demografischer Wandel und Wohlergehen“ mit den Topics für das 2020 in der finalen Version vom 02. Juli 2019 veröffentlicht.

Für 2020 sind **18 Research and Innovation Actions (RIAs)** enthalten, von denen vier zweistufig aufgeschrieben sind. Die Einreichfrist für den Kurzantrag der zweistufigen Ausschreibungen ist bereits am 24. September 2019. Weiterhin enthält das Programm **elf Coordination and Support Actions (CSAs)** und **drei Beschaffungs-Ausschreibungen**, zwei davon zur vorkommerziellen Beschaffung (Pre-Commercial Procurement - PCP) und eine zur Beschaffung innovativer Lösungen (Public Procurement for Innovation – PPI). Das Budget für diese Ausschreibungen beträgt 645 Mio. Euro.

Das Arbeitsprogramm und weitere Hinweise zu den Ausschreibungen finden Sie auf dem **Funding and Tenders Portal**: [Arbeitsprogramm Gesundheit vom 02. Juli 2019](#).

2 Aufzeichnung des Open Info Day der Europäischen Kommission vom 03. Juli verfügbar

Die **EU-Kommission** hat am **03. Juli 2019 in Brüssel** den „**Open Info Day**“ veranstaltet. Hier wurden in Vorträgen die kommenden Ausschreibungen im **Horizont-2020-Programmteil „Gesundheit, demografischer Wandel und Wohlergehen“** vorgestellt sowie weitere Themen wie Förderinstrumente, klinische Studien und Infrastrukturen im Gesundheitsbereich diskutiert.

Die **Aufnahmen der Vorträge** und die **Präsentationsfolien** sind auf der Veranstaltungsseite verfügbar: [Website Open Info Day](#).

3 Partnerschaftssuche möglich im Nachgang des „Health Partnering Day“ vom 04. Juli

Am **04. Juli 2019** fand in Brüssel die internationale **Brokerage-Veranstaltung „Health Partnering Day“** zum Horizont-2020-Programmteil „Gesundheit, demografischer Wandel und Wohlergehen“ statt. Ziel war, sich zu den Ausschreibungsthemen für das Jahr 2020 mit möglichen Kooperationspartnern auszutauschen.

Die **Profile der angemeldeten Teilnehmer/innen** sind im Anschluss der Veranstaltung nun auch für interessierte Antragsteller/innen und mögliche Partner **einsehbar**, die nicht für die Veranstaltung registriert waren bzw. nicht teilnehmen konnten. Sie finden Informationen zum wissenschaftliche Profil der Teilnehmenden unter dem Reiter „Participants“ und **Interessen zu konkreten Ausschreibungsthemen** unter dem Reiter „Marketplace“ der Veranstaltungsseite: [Health Partnering Day 2019](#) .

4 Call zu European Digital Service Infrastructures der CEF-Telekom im Bereich eHealth geöffnet

Die EU-Kommission hat den Aufruf 2019-2 der Connecting Europe Facility (CEF) Telecom zum Thema „Stimulation and Deployment of European Digital Service Infrastructures“ veröffentlicht. Die CEF Telecom unterstützt Projekte, die zur Erhöhung der Interoperabilität, der Konnektivität und des Einsatzes trans-europäischer digitaler Infrastrukturen beitragen und damit die Entwicklung eines Digital Single Market unterstützen. Von insgesamt 25 Mio. Euro des aktuellen Aufrufs stehen **5 Mio. für das Thema “eHealth”** zur Verfügung. In diesem Bereich werden Aktivitäten für einen besseren Zugang zu Dienstleistungen in der **grenzüberschreitenden Gesundheitsversorgung** durch Informations- und Kommunikationstechnologien gefördert, insbesondere der **EU-weiten Nutzung von e-Rezepten und Patientenakten**. Die **Einreichfrist endet am 14. November 2019**.

Weitere Informationen zu Inhalten und Ausschreibungsbedingungen erhalten Sie auf der [CEF-Website](#) sowie von der Aufzeichnung bzw. den Vorträgen des Virtual Info Day der CEF am 10. Juli 2019: [Vorträge des Virtual Info Day](#).



Themenbereich Bioökonomie und Biotechnologie

1 Aktualisiertes Arbeitsprogramm „Ernährungs- und Lebensmittelsicherheit, nachhaltige Land- und Forstwirtschaft, marine, maritime und limnologische Forschung und Biowirtschaft“ mit den Ausschreibungen für 2020 veröffentlicht

Die Europäische Kommission hat das **Arbeitsprogramm der Gesellschaftlichen Herausforderung 2 „Ernährungs- und Lebensmittelsicherheit, nachhaltige Land- und Forstwirtschaft, marine, maritime und limnologische Forschung und Biowirtschaft“** mit den Topics für das Jahr 2020 nun in der finalen Version vom 02. Juli 2019 veröffentlicht. Das Arbeitsprogramm enthält vier Aufrufe:

- **Sustainable Food Security**
- **Blue Growth**
- **Rural Renaissance**
- **Food and Natural Resources**

Die neuen Ausschreibungen für das Jahr 2020 umfassen:

- 24 Research and Innovation Actions (RIA)
- 11 Innovation Actions (IA)
- 12 Coordination and Support Actions (CSA)

In Abhängigkeit von der Ausschreibung findet entweder das einstufige oder das zweistufige Einreichverfahren Anwendung. Die Frist für die Ausschreibungen mit zweistufigem Einreichverfahren zur Einreichung einer Projektskizze sowie die Frist für Vollerträge im einstufigen Verfahren ist der 22. Januar 2020.

Das Arbeitsprogramm und weitere Hinweise zu den Ausschreibungen finden Sie auf dem **Funding and Tenders Portal**: [Arbeitsprogramm Bioökonomie vom 02. Juli 2019](#)

2 Aufzeichnung des Open Info Days der Gesellschaftliche Herausforderung 2 (Bioökonomie) vom 04. Juli verfügbar

Die EU-Kommission hat am 04. Juli 2019 in Brüssel den „Open Info Day“ zum Horizont-2020-Arbeitsprogramm der Gesellschaftlichen Herausforderung 2 (Bioökonomie) veranstaltet. Hier wurden in Vorträgen die kommenden Ausschreibungen vorgestellt, sowie Fragen zu den einzelnen Topics beantwortet.

Die **Aufnahmen der Vorträge** können Sie sich auf der Veranstaltungs-Website ansehen: [Website Open Info Day SC2](#).

3 Partnerschaftssuche möglich im Nachgang des Brokerage-Events der Gesellschaftliche Herausforderung 2 (Bioökonomie) und die Schlüsseltechnologie Biotechnologie (KET-Biotech) vom 03. Juli 2019

Am 03. Juli 2019 fand in Brüssel das **Brokerage Event** des **NKS-Netzwerks BioHorizon**, dem europäischen Netzwerk der Nationalen Kontaktstellen für die **Gesellschaftliche Herausforderung 2 (Bioökonomie)** und der **Schlüsseltechnologie Biotechnologie (KET-Biotech)**, statt. Die Veranstaltung bot die Gelegenheit, sich mit möglichen Kooperationspartnern zu den Ausschreibungen der Gesellschaftliche Herausforderung 2 (Bioökonomie) und der Schlüsseltechnologie Biotechnologie (KET-Biotech) für das Jahr 2020 auszutauschen.

Die **Profile der angemeldeten Teilnehmer/innen** sind im Anschluss der Veranstaltung nun auch für interessierte Antragsteller/innen und mögliche Partner **einsehbar**, die nicht für die Veranstaltung registriert waren bzw. nicht teilnehmen konnten. Informationen zu den Teilnehmenden, das wissenschaftliche Profil der Einrichtungen und die gesuchte Expertise für relevante Ausschreibungsthemen finden Sie auf der [Veranstaltungs-Website](#).



Themenübergreifendes

1 Aktualisiertes Arbeitsprogramm NMBP „Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology, and Advanced Manufacturing and Processing“ mit den Ausschreibungen für 2020 veröffentlicht

Die Europäische Kommission hat das **Arbeitsprogramm NMBP “Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology, and Advanced Manufacturing and Processing“** mit den Topics für das Jahr 2020 nun in der finalen Version vom **02. Juli 2019 veröffentlicht**.

Das Arbeitsprogramm umfasst **folgende Topics** aus dem **Biotechnologiebereich**:

- BIOTEC-06-2020: Reprogrammed microorganisms for biological sensors (IA),
- BIOTEC-07-2020: Multi-omics for genotype-phenotype associations (RIA),
- CE-BIOTEC-08-2020: New biotechnologies to remediate harmful contaminants (RIA),
- CE-BIOTEC-09-2020: Upcycling Bio Plastics of food and drinks packaging (RIA).

Aus dem **medizinischen Bereich** enthält das Arbeitsprogramm **folgende Topics**:

- NMBP-21-2020: Biological scaffolds for tissue regeneration and repair (RIA),
- NMBP-22-2018: Osteoarticular tissues regeneration (RIA).

Das Arbeitsprogramm und weitere Hinweise zu den Ausschreibungen finden Sie auf dem Funding and Tenders Portal: [Arbeitsprogramm NMBP vom 02. Juli 2019](#).

2 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. ***

Juli 2019

15.07., online [Webinar zu den 1-stufigen Ausschreibungsthemen des NMBP Arbeitsprogramms für 2020](#)

Ansprechpartnerin NKS-L: [Stefanie Kluge](#)

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 Horizon 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](#)



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 und 22.04.2020 (Vollantrag)

[FA-DTS-2020, einstufig:](#) 13.11.2019 und 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:](#) cut-off-dates: [18.09.2019](#), [13.05.2020](#)

SME Instrument

[SMEINST-2019-Phase2:](#) cut-off-dates: [09.10.2019](#)

Fast Track to Innovation (FTI)

[FTI-2019:](#) cut-off-dates: [22.10.2019](#)

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.4) thawornnurak/istock/thinkstock, (S.6) 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>