



## Horizon 2020.NRW Aktuell

### **Internationale Netzwerkveranstaltung mit Präsentationsmöglichkeiten für Teilnehmende „Successful R&I in Europe“, 15. - 16. März 2018, Van der Valk Airporthotel, Düsseldorf**

„Successful R&I in Europe“ bietet anhand von thematischen Workshops und Kurzvorträgen eine ideale Plattform, um mit Forschenden aus Europa in Kontakt zu treten und Projektideen für Horizon 2020 auszutauschen oder gemeinsam anzustoßen.

Parallel stattfindende Workshops werden zu den folgenden Themengebieten angeboten:

- Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT),
- Energie,
- Nanotechnologie, Materialien und Produktion (NMP),
- Nachhaltige Wirtschaft,
- Lebenswissenschaften,
- Verkehr/Transport.



Interessierte Forschende und Unternehmen können während der Veranstaltung ihre Projektideen und Projektergebnisse in Kurzpräsentationen vorstellen. Nutzen Sie diese Gelegenheit und reichen Sie nach Ihrer Anmeldung einen Vortrag ein! Der „[Call for Presentations](#)“ ist bis zum 20. Februar 2018 geöffnet.

Quelle: ZENIT GmbH

→ [Link](#)

## Europäische Kommission

### **Haushalt der EU für das Jahr 2018 angenommen**

Im November 2017 verabschiedeten die Europäische Kommission, das EU-Parlament und der Rat den EU-Haushalt für das Jahr 2018. Insgesamt einigten sie sich auf eine Höhe der Mittel von 160.1 Milliarden Euro für Verpflichtungen und 144.7 Milliarden Euro für Zahlungen. Davon entfallen etwa 11.2 Milliarden Euro auf das Europäische Rahmenprogramm Horizon 2020. Somit stehen nun 110 Million Euro mehr für Forschung und Innovation zur Verfügung als dies im letzten Jahr der Fall war.

Quelle: Europäische Kommission

→ [Link](#)

## Europäischer Innovationsrat veröffentlicht Inducement-Preise

Zum ersten Mal hat die Europäische Kommission Anfang Dezember 2017 die Ausschreibung zu den Inducement-Preisen gestartet, die innerhalb des Piloten Europäischen Innovationsrat (EIC) laufen.



Die Preise umfassen folgende sechs Themenbereiche:

- Innovative Batteries for eVehicles,
- Fuel from the Sun: Artificial Photosynthesis,
- Early Warning for Epidemics,
- Blockchains for Social Good,
- Low-Cost Space Launch,
- Affordable High-Tech for Humanitarian Aid.

Für die Preise sind Budgets zwischen fünf und zehn Millionen Euro vorgesehen. Die Laufzeiten erstrecken sich je nach Ausschreibung vom vierten Quartal 2018 bis zum ersten Quartal 2021. Die Preise werden Ende 2021 an die Projekte vergeben, die nach Ansicht der Jury ihre Ziele in höchstem Maß erfolgreich und effektiv erreicht haben.

Antragsberechtigt sind alle juristischen und natürlichen Personen, alleine oder im Verbund, aus einem EU-Mitgliedstaat oder einem assoziierten Staat.

Quelle: Europäische Kommission / NKS KMU

→ [Link 1](#)

→ [Link 2](#)

## Horizon 2020 Gutachterlisten für das Jahr 2016 veröffentlicht

Auf dem Participant Portal der Europäischen Kommission sind nun die Gutachterlisten zum Upload hinterlegt. Sie finden dort – jeweils nach Teilgebieten des Horizon 2020-Rahmenprogrammes aufgeteilt und in alphabetischer Reihenfolge – eine Übersicht der Fachgutachterinnen und –gutachter, die die Projektanträge unter Horizon 2020 im Jahr 2016 evaluiert haben, ebenso wie die Listen zu den allgemeinen Sachverständigen, die als neutrale Beobachterinnen und Beobachter fungiert haben.

Quelle: Europäische Kommission

→ [Link](#)

## Zwischenevaluierung von Horizon 2020

Im Dezember 2017 hat der Rat der Europäischen Union die Schlussfolgerungen zur Zwischenevaluierung von Horizon 2020 angenommen, welche einen ersten Ausblick auf das neunte Rahmenprogramm geben.

"Ich freue mich, dass sich die Forschungsministerinnen und -minister während der estnischen Präsidentschaft auf die wichtigsten Leitlinien des nächsten Rahmenprogramms der EU geeinigt haben. Dies wird zu neuen, revolutionären Lösungen führen, von denen wir heute keine Ahnung haben. Es ist wichtig, dass das Programm für Spitzenforscher und Unternehmen offen ist.", so die estnische Ministerin für Bildung und Forschung, Mailis Reps.

Die Schlussfolgerung enthält unter anderem einen Vorschlag für eine Neu-Strukturierung der Forschungs- und Innovationspartnerschaften. In diesem Rahmen soll die Teilnahme an Partnerschaften vereinfacht werden. Es wurde eine Arbeitsgruppe eingesetzt, die zukünftig Empfehlungen für die Forschungsministerinnen und -minister gibt.

Quelle: EU-Büro

→ [Link](#)

## Horizon 2020 - Themenbereich Industrielle Führerschaft

### Erfolgsbilanz des KMU-Instrument

Die Ergebnisse des vierten Stichtages 2017 für Phase 1 des KMU-Instruments wurden veröffentlicht. Zum 7. November 2017 gingen insgesamt 2.596 Anträge für die Phase 1 ein, von denen 2.537 evaluiert wurden. 489 Projektvorschläge erhielten die Mindestpunktzahl, 193 Anträge erhielten eine Förderung in Höhe von 50.000 Euro zur Durchführung einer Feasibility-Studie.

Das entspricht einer Erfolgsquote von 7,6%. Die meisten geförderten KMUs kommen aus Spanien (27), gefolgt von Italien (26), Schweiz (22), Israel (15), Portugal (10), Frankreich (10) und Deutschland (9). Die deutschen KMUs erhielten die Förderung für die Bereiche Energie (5), NanoMatPro, Verkehr, Rohstoffe und Sicherheit (je 1).

Der nächste Stichtag ist der 8. Februar 2018. Zu beachten ist, dass das KMU-Instrument nun für beide Phasen themenoffen ausgeschrieben ist.

Eine Studie belegt zudem den Erfolg des KMU-Instruments. Fast zwei von drei KMUs, die eine Förderung durch das KMU-Instrument 2017 erhalten haben, gelang es, nach Abschluss der Phase 2 ihre Innovationen erfolgreich auf den Markt zu bringen. Vorrangig junge Unternehmen kleiner Größe konnten kommerzielle Erfolge mit ihren Innovationen erzielen.

Quelle: NKS KMU / Europäische Kommission

→ [Link 1](#)

→ [Link 2](#)

### Zugang zu Phase 3 des KMU-Instrument

Da FET Open nun Teil des Europäischen Innovationsrates (EIC) ist, wird das KMU-Instrument (Phase 3) für

Unternehmen geöffnet, die in laufenden oder kürzlich abgeschlossenen FET-Projekten (nur FET Open und FET Innovation Launchpad) beteiligt sind. Hierdurch ergeben sich neue Zugänge zu Coaching-, Mentoring- und Vernetzungsangeboten. Das gleiche gilt für KMU, die ein FTI-Projekt durchführen bzw. abgeschlossen haben.

Quelle: NKS KMU

→ [Link](#)

## Horizon 2020 - Themenbereich Wissenschaftsexzellenz

### FAQ zu Innovative Training Networks (ITN)

Für die laufende Ausschreibung der Innovative Training Networks (ITN) hat die Europäische Kommission häufig gestellte Fragen (FAQ) zusammengestellt. Unter Eingabe des Suchbegriffs „ITN 2018“ können Sie Fragen und Antworten auf den Seiten der Europäischen Kommission aufrufen.

Quelle: NKS Marie-Skłodowska-Curie-Maßnahmen

→ [Link](#)

### Ausschreibung zur European Researchers' Night

Bis zum 14. Februar 2018 ist die Ausschreibung für die European Researchers' Night (NIGHT) geöffnet. Förderfähig sind Aktivitäten und Veranstaltungen in den Jahren 2018 und 2019. Da 2018 das Jahr des kulturellen Erbes ist, sollte dieses Motto in die geplanten Veranstaltungen miteinbezogen werden.

Quelle: NKS Marie-Skłodowska-Curie-Maßnahmen

→ [Link](#)

## Horizon 2020 - Themenbereich Gesellschaftliche Herausforderungen

### 13. Ausschreibungsrunde der Innovative Medicines Initiative 2 gestartet

Die Innovative Medicine Initiative 2 (IMI 2) hat die 13. Ausschreibungsrunde mit 15 Themen eröffnet. Darunter fallen beispielsweise die folgenden Forschungsgebiete:

- Assessment of the uniqueness of diabetic cardiomyopathy relative to other forms of heart failure using unbiased pheno-mapping approaches,
- Genome-Environment Interactions in Inflammatory Skin Disease
- The value of diagnostics to combat antimicrobial resistance by optimising antibiotic use,
- Mitochondrial Dysfunction in Neurodegeneration,
- Support and coordination action for the projects in the neurodegeneration area of the Innovative Medicines Initiative.

Die Einreichungsfrist der Projektanträge für die erste Stufe ist der 28. Februar 2018.

Quelle: KoWi

→ [Link](#)

## Digitale Lösungen für aktives Altern gesucht

Der „Smart Ageing Prize“ fördert innovative, digitale Lösungen für aktives Altern, die ältere Menschen bei der aktiven Teilnahme am sozialen Leben unterstützen. Das Nesta's Challenge Prize Centre schreibt den Preis zusammen mit dem Active und Assisted Living (AAL) Programme aus. Dotiert sind die drei Preise auf insgesamt 50.000 Euro. Die Einreichfrist endet am 30. März 2018.

Quelle: NKS Lebenswissenschaften

→ [Link](#)

## Enterprise Europe Network @NRW.Europa

### NRW.Europa-Sprechtage "Förderung und Finanzierung von Innovationsvorhaben", 28.02.2018, Mülheim an der Ruhr

Der NRW.Europa-Sprechtage bietet Gelegenheit, Innovationsvorhaben in persönlichen Gesprächen mit Finanzierungs-, Förder- und Internationalisierungsexpertinnen und -experten zu diskutieren. Es können Fördermöglichkeiten auf Landes-, Bundes- und EU-Ebene erörtert werden.

Es erfolgt keine allgemeine Information in Form von Vorträgen, sondern ein 55-minütig terminiertes, individuelles Gespräch. Die Basis des Gesprächs bildet eine vorab eingereichte [Projektskizze](#). Die Teilnahme ist kostenlos.

Quelle: ZENIT GmbH

→ [Link](#)

## H2020-Partnergesuch

### H2020 MIGRATION-05-2018-2020 integration challenges for migrant children: seeking operative, institutional and R&D partners.

A partnership led by an Italian operator with a consolidated experience in the education and integration of migrants, and including a Greek operator, is preparing a proposal under the call H2020 MIGRATION-05-2018-2020 to analyze and develop policy recommendations for school integration policies in a multicultural society, tackling the issue of migrant pupils. Partners operating at institutional and operative level and R&D bodies, active in other key countries for the migration flows, are sought.

Quelle: ZENIT GmbH

→ [Link](#)

## Veranstaltungshinweise

### 29.01.2018, Brüssel (Belgien)

(Anmeldung bis 20.01.2018)

Science with and for Society Brokerage Event

→ [Link](#)

**31.01.2018 Webinar**

INFO SESSION on ICT-24 and ICT-31

→ [Link](#)

**31.01.2018, Aachen**

Förderung von internationalen markt- und industrieorientierten FuE Projekten:

IraSME, CORNET & ZIM-International

→ [Link](#)

**01.02.2018, Bonn**

Horizont 2020 für Einsteigerinnen und Einsteiger

→ [Link](#)

**05. - 07.02.2018, Bonn**

European Conference on Research Integrity: Why Research Integrity Matters to You

→ [Link](#)

**06. - 07.02.2018, Berlin**

ARTEMIS Brokerage 2018

→ [Link](#)

**13.02.2018, Brüssel (Belgien)**

Information Day for the EIT's 2018 Call for Proposals

→ [Link](#)

**15.02.2018, Hamburg**

Addressing 'Impact' in Research Proposals

→ [Link](#)

**16.02.2018, Münster**

MSCA Research and Innovation Staff Exchange (RISE)

→ [Link](#)

**19.02.2018, Solingen**

„Smart Cities – Auf dem Weg zur digitalen und nachhaltigen Stadt“

→ [Link](#)

**22. - 23.02.2018, Brüssel (Belgien)**

Second European Industry Day

→ [Link](#)

**22. – 24.02.2018, Lille (Frankreich)**

International Cybersecurity Forum 2018

→ [Link](#)

**27. – 28.02.2018, Brüssel (Belgien)**

Conference of Partners of the European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing

→ [Link](#)

**12. - 14.03.2018, Bonn**

EU-Kompakt: Einführung in die EU-Forschungsförderung

→ [Link](#)

**15. – 16.03.2018, Düsseldorf**  
Successful R&I in Europe 2018  
→ [Link](#)

**22.03.2018, Bonn**  
(Anmeldung voraussichtlich ab dem 30.01.2018)  
Horizont 2020 für Antragstellende  
→ [Link](#)

**22.03.2018, Hamburg**  
How to develop a strategic plan for funding your research  
→ [Link](#)

**27. - 28.03.2018, Paris (Frankreich)**  
Digitising European Industry Stakeholder Forum 2018  
→ [Link](#)

**28.03.2018, Sofia (Bulgarien)**  
IMM Industry 4.0 at MachTech&Innotech 2018 - B2B and  
Open Innovation Challenge  
→ [Link](#)

**16. – 19.04.2018, Wien (Österreich)**  
TRA 2018 "A Digital ERA For Transport - Solutions for  
Society, Economy and Environment"  
→ [Link](#)

**23.- 28.04.2018, Bonn**  
(Anmeldung voraussichtlich ab dem 27.02.2018)  
RP kompakt - Multiplikator/innenseminar zu Horizont 2020 -  
Rahmenprogramm für Forschung und Innovation  
→ [Link](#)

**16. – 22.09.2018, Giardini Naxos (Italien)**  
30th edition of the Symposium on Fusion Technology (SOFT  
2018)  
→ [Link](#)

**05. – 08.11.2018, Lissabon (Portugal)**  
webSummit 2018  
→ [Link](#)



Ministerium für  
Kultur und Wissenschaft  
des Landes Nordrhein-Westfalen



Sehr geehrte Damen und Herren,

den Newsletter können Sie jederzeit abbestellen. Schicken Sie dazu einfach eine E-Mail an [hz@zenit.de](mailto:hz@zenit.de).

Frühere Newsletter-Ausgaben finden Sie unter folgendem Link: <http://nrw.enterprise-europe-germany.de/aktuelles-zu-horizont-2020.html>