

15. Oktober 2018



Newsletter der Landesregierung Nordrhein-Westfalen
zum EU-Rahmenprogramm für
Forschung und Innovation
Horizon 2020

**Horizon 2020.NRW
Aktuell**

„NRW-FIT in Europa“-Seminar zur Antragstellung und Projektentwicklung im Bereich Textiltechnik in Horizon 2020 - Verschieben auf den 6. November 2018 in Mönchengladbach

Dieses „NRW-FIT in Europa“-Seminar richtet sich an Interessierte aus Hochschulen, Forschungszentren und der Industrie, insbesondere an kleine und mittlere Unternehmen (KMU) aus NRW, die beabsichtigen, einen Projektantrag im Bereich Textiltechnik in Horizon 2020 zu stellen.

In dem eintägigen Seminar werden die Ausschreibungen in den relevanten Bereichen vorgestellt, Fördermöglichkeiten und Rahmenbedingungen von Horizon 2020 erläutert, ein Best Practice Beispiel präsentiert sowie über die Möglichkeiten zur Projektpartnersuche informiert.

Die Möglichkeit zur Registrierung finden Sie unter dem beigefügten Link. Die Veranstaltungen der Seminarreihe „NRW-FIT in Europa“ werden durch das Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen gefördert.

Quelle: ZENIT GmbH

→ [Link](#) zum Seminar

Zweite Wissenschaftskonferenz zwischen Nordrhein-Westfalen und der Russischen Föderation Anmeldungen noch bis zum 31. Oktober 2018 möglich

Am 16. November 2018 findet die zweite Wissenschaftskonferenz zwischen Nordrhein-Westfalen und der Russischen Föderation bei der ZENIT GmbH in Mülheim an der Ruhr statt. Im Mittelpunkt steht der Informations- und Erfahrungsaustausch über Forschungsprojekte in Digitalisierung und Informationstechnologie sowie Natur- und Ingenieurwissenschaften. Ziel ist es, die bilaterale Zusammenarbeit in Wissenschaft und Forschung zu stärken sowie gemeinsame Projekte zu initiieren.

Die Wissenschaftskonferenz wird im Auftrag des

Ministeriums für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen und in enger Zusammenarbeit mit dem MKW-Kontaktbüro in Moskau durchgeführt. Das Programm und eine Anmeldeöglichkeit finden Sie unter dem beigefügten Link.

Quelle: ZENIT GmbH

→ [Link](#)

“Synergy Building between Regional and EU Research Funding in Europe: Experiences and Findings” Veranstaltung am 12. November 2018 in Brüssel

Die Nutzung von Synergien zwischen europäischen Förderprogrammen ist ein zentrales Element in der aktuellen und zukünftigen europäischen Forschungs- und Innovationspolitik. Nordrhein-Westfalen ist eine der führenden Regionen in Europa, die Synergien zwischen regionaler und europäischer Innovationsförderung mit ihrem Projekt "Brückenbildung NRW" strategisch ausgewertet und daraus Empfehlungen entwickelt hat.

Diese Ergebnisse werden gemeinsam mit den Ergebnissen vergleichbarer Ansätze aus Estland und der Tschechischen Republik vorgestellt. In der anschließenden Podiumsdiskussion wird mit Vertretern und Vertreterinnen aus Brüssel das Potential von Synergien, die einerseits regional und andererseits in Brüssel oder den Mitgliedsstaaten umgesetzt werden, thematisiert.

Weitere Informationen finden Sie in Kürze auf Veranstaltungswebsite „Brückenbildung NRW“.

Quelle: ZENIT GmbH

→ [Link](#) zur Veranstaltungswebsite Brückenbildung NRW

Trainingsworkshop für Unternehmerinnen zum KMU-Instrument am 13. November 2018 bei ZENIT in Mülheim a.d. Ruhr

Am 13. November 2018 veranstaltet das EMPOWA-Konsortium (enhancing more participation of women entrepreneurs' activities) bei ZENIT in Mülheim an der Ruhr einen Trainingsworkshop zum KMU-Instrument. EMPOWA verfolgt das Ziel, durch geeignete Unterstützung die Antragsquoten von Unternehmerinnen in Horizon 2020 und im KMU-Instrument zu erhöhen.

Neben der Information zu den Kriterien, die zur erfolgreichen Antragstellung führen, erhalten die Teilnehmerinnen dieses Workshops Präsentationen zur Antragsentwicklung und zu konkreten Programmanforderungen.

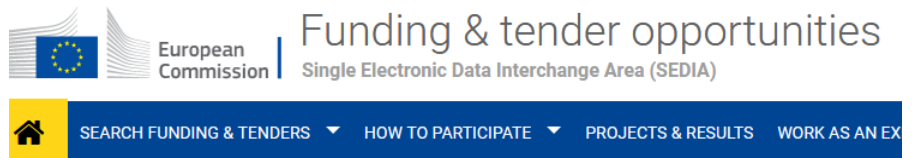
Quelle: ZENIT GmbH

→ [Link](#) zur Anmeldung zum Trainingsworkshop

Europäische Kommission

„Funding & Tenders Opportunities-Portal“ löst das bekannte „Participant Portal“ ab

Die Europäische Kommission hat das bekannte „Participant Portal“ überarbeitet und neugestaltet. Unter dem neuen Namen „Funding & Tenders Opportunities“ wird das neue Portal zukünftig der einzige Online-Zugangsbereich für Finanzierungsprogramme und Ausschreibungen der Europäischen Kommission sein.



Alle Inhalte des bekannten „Participant Portals“ werden in dem neuen Portal wiederzufinden sein. Es ermöglicht den Anwendenden zukünftig über eine übersichtliche Keyword- und Programmsuche einen zügigeren Einblick in die gewünschten Themen.

Das „Participant Portal“ wird parallel dazu voraussichtlich noch bis Ende 2018 aktiv sein. Das neue Portal können Sie bereits unter diesem [Link](#) aufrufen.

Quelle: Europäische Kommission

BMBF

Workshop „Gestaltung der europäischen zivilen Sicherheitsforschung in Horizon Europe“

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung veranstaltet am 6. und 7. November 2018 in Brüssel im Museum für Naturwissenschaften einen Workshop zum europäischen Sicherheitsforschungsprogramm im Rahmen des zukünftigen Forschungsrahmenprogramms Horizon Europe.

Teilnehmende von Forschungseinrichtungen, Hochschulen, Verantwortliche aus Unternehmen sowie staatliche und private Anwenderinnen und Anwender aus dem Bereich der zivilen Sicherheitsforschung haben die Möglichkeit, sich gemeinsam mit Vertreterinnen und Vertretern der Europäischen Kommission, des EU-Parlamentes und einiger Mitgliedstaaten zum zukünftigen Sicherheitsforschungsprogramm auszutauschen und es mitzugestalten.

Eine Agenda und die Möglichkeit zur Online- Registrierung bis zum 25. Oktober 2018 finden Sie unter dem beigefügten Link.

Quelle: Nationale Kontaktstelle Sicherheitsforschung
→ [Link](#) zur Agenda und Registrierung

**Horizon 2020 -
Themenbereich
Industrielle
Führerschaft**

**TETRAMAX-ENTREPRENEURIAL-TTX-1 Ausschreibung
noch bis zum 30. November 2018 geöffnet**

Der neue TETRAMAX Call zielt darauf ab, mit Hilfe von energieeinsparenden Lösungen, Innovationen in Anwendungsfeldern mit europäischer Führungsrolle und strategischer Bedeutung zu beschleunigen. Es handelt sich dabei beispielsweise um Lösungen in den Bereichen Automobilelektronik, Cloud Computing, Cybersicherheit oder Low-Energy-Computing.

Die Teilnahme an der Ausschreibung ist kooperierenden Partnerinnen und Partnern aus mindestens zwei verschiedenen Mitgliedstaaten oder mit Horizon 2020 assoziierten Ländern vorbehalten. Mindestens einer der Partner muss dabei als Technologieanbieter fungieren, der jeweilige Technologie-Empfänger muss beabsichtigen, die neue Technologie experimentell zu nutzen. Die kurzfristig mögliche Förderung pro Projekt beträgt bis zu 30.000 Euro.

Die Ausschreibung läuft noch bis zum 30. November 2018, die Evaluierung wird Ende Januar 2019 beendet sein. Das TTX-Projekt kann ab März 2019 (für eine Dauer von drei bis sechs Monaten) starten.

Quelle: Tetramax
→ [Link](#)

**Partnerschaften für Forschungs- und
Entwicklungsprojekte im Bereich BioChemTech**

Einige europäische Unternehmen suchen Partnerschaften für eine Antragstellung im Bereich BioChemTech für die Programme Fast Track to Innovation, andere im Rahmen von FET Open oder auch H2020 SME Instrument Phase 2.

Diese und weitere Kooperationsmöglichkeiten können Sie auf der Internetseite der „Partnering Opportunities“ des Enterprise Europe Networks finden, wenn Sie unter „Research and Development“ nach einem der o.g. Stichworte suchen. Als Ergebnis werden Ihnen dann ein Profil mit einer Projektbeschreibung des Suchenden sowie alle Projektfristen angezeigt.

Drei aktuelle Profile im Bereich BioChemTech sind unter den jeweils beigefügten Links abzurufen:

→ [Link](#) zu FTI-Fast Track to Innovation: SCOUT - Maintenance cost reduction and fuel waste reduction. (POD Reference Number: RDES20180718001)

→ [Link](#) zu Horizon 2020 MSCA-ITN-ETN European Training

Networks: Pharma and biotechnological industrial partners sought for a MSCA-ITN-ETN proposal
(POD Reference Number: RDHU20180906001)
→ [Link](#) zu FET-Open Challenging Current Thinking: Co-development of humanoid/android bipedal robot with advanced intelligent robotic systems.
(POD Reference Number:RDUK20180822001)

Weitere Informationen zu diesen Profilen erhalten Sie von Astrid Pauli, NRW.Europa/ZENIT GmbH: ap@zenit.de

Alle Kooperationsgesuche können Sie auf der Kooperationsplattform von NRW.Europa unter dem beigefügten Link aufrufen.

Quelle: Enterprise Europe Network
→ [Link](#)

Austausch zur Erarbeitung einer IKT-Ausschreibung

Das unter Horizon 2020 geförderte Projekt der öffentlichen Beschaffung „CIVILnEXT“ beschäftigt sich mit der Entwicklung einer IT-Plattform zur Koordinierung von zivilen Missionen der EU. Für den 06. und 07. November 2018 lädt das Konsortium interessierte Unternehmen und Forschungsinstitute nach Athen ein, um sich zum aktuellen Stand der Technik auszutauschen und damit die Grundlage für eine spätere Ausschreibung zu erarbeiten.

Quelle: ZENIT GmbH
→ [Link](#)

Horizon 2020 - Themenbereich Wissenschaftsexzellen z

Europäisches Strategieforum für Forschungsinfrastrukturen stellt Strategiebericht und die Roadmap 2018 vor

Das Europäische Strategieforum für Forschungsinfrastrukturen stellte am 11. September 2018 seinen aktualisierten Strategiebericht und die Roadmap 2018 vor: Es wurden sechs neue Forschungsinfrastrukturen und acht wissenschaftlich führende Projekte aus früheren Roadmaps aufgeführt, die den sogenannten „Landmark“-Status erreicht haben.

Als „Landmarks“ werden Forschungsinfrastrukturen bezeichnet, die sich bereits in der Umsetzung befinden.

Die Themen Energie, Umwelt, Gesundheit und Ernährung sowie soziale und kulturelle Innovationen, darunter eLTER, ein unter deutscher Koordinierung stehendes Projekt zur Förderung der Infrastruktur für Langzeit-Ökosystemforschung, wurden neu in die Roadmap aufgenommen.

Quelle: Nationale Kontaktstelle Forschungsinfrastrukturen

→ [Link](#)

FET Proactive Ergebnisse (RIA und CSA) veröffentlicht

FET Proactive verfolgt das Ziel, die zukünftigen und aufkommenden technologischen Paradigmen mit dem höchsten Potenzial für Europas Wirtschaft und Gesellschaft zu identifizieren.

Als Reaktion auf den Aufruf H2020-FETPROACT-2018-1 wurden insgesamt 100 Vorschläge eingereicht. Für FETPROACT-01-2018 (RIA) wurden 96 von 98 Vorschlägen begutachtet. Mit 15 Konsortien, davon eines aus Deutschland, werden nun Vertragsverhandlungen geführt (indikatives Budget: 88 Millionen Euro). Für FETPROACT-02-2018 (CSA) wurden zwei Vorschläge (veranschlagtes Budget: 0,5 Millionen Euro) eingereicht und eines ausgewählt. Zwei der an diesem Konsortium beteiligten Partner stammen aus Deutschland.

Quelle: Nationale Kontaktstelle künftige und neu entstehende Technologien (FET)

→ [Link](#) zum Participant Portal

Marie Skłodowska Curie Innovative Training Networks (ITN) - Ausschreibungen bis zum 15. Januar 2019 geöffnet

Die Europäische Kommission hat am 13. September 2018 drei Ausschreibungen für die unter Horizon 2020 geförderten Innovative Training Networks (ITN) geöffnet.

Das neue „Funding & Tenders Opportunities-Portal“ der Europäischen Kommission zeigt alle Details zu den Ausschreibungen unter dem beigefügten Link, insbesondere auch diese Budget- und Fristenübersicht:

Budget Overview

Topic	Budget (EUR) - Year : 2019	Stages	Opening date	Deadline
MSCA-ITN-2019 - MSCA-ITN-ETN European Training Networks	400000000	single-stage	13 September 2018	15 January 2019
MSCA-ITN-2019 - MSCA-ITN-EJD European Joint Doctorates	350000000	single-stage	13 September 2018	15 January 2019
MSCA-ITN-2019 - MSCA-ITN-EID European Industrial Doctorates	350000000	single-stage	13 September 2018	15 January 2019

Quelle: Nationale Kontaktstelle Marie Skłodowska Curie-Maßnahmen

→ [Link](#) zum Funding & Tenders Opportunities-Portal

→ [Link](#) zum Participant Portal

**Horizon 2020 -
Themenbereich
Gesellschaftliche
Herausforderungen**

**NKS-L Symposium 2018 - Information über die
lebenswissenschaftlichen Programmteile von Horizon
2020: Gesundheit, Bioökonomie, Biotechnologie**

Am 21. November 2018 findet in Köln die Konferenz „Von Horizont zu Horizont“ der Nationalen Kontaktstelle Lebenswissenschaften statt. Referentinnen und Referenten aus Wissenschaft, Wirtschaft und der Europäischen Kommission werden Vorträge zu den aktuellen lebenswissenschaftlichen Programmteilen in Horizon 2020 halten sowie einen Ausblick auf das zukünftige Rahmenprogramm Horizon Europe geben.

Interessierte haben darüber hinaus die Möglichkeit, geeignete Projektpartnerschaften für die aktuellen Ausschreibungen im Rahmen einer Börse anzubahnen, bzw. sich zu vernetzen. Bis zum 7. November 2018 können sie sich mit einer Projektskizze für die unterschiedlichen Schwerpunktthemen unter diesem [Link](#) anmelden.

Quelle: Nationale Kontaktstelle Lebenswissenschaften

PCP-Projekt FABULOS: Ausschreibung zum autonomen Fahren

Das PCP-Projekt FABULOS hat einen Call for Tender veröffentlicht. Ziel ist die Entwicklung einer autonomen Buslinie und deren systematische Nutzung durch die Städte. FABULOS ist ein über Horizon 2020 finanziertes Projekt der öffentlichen Beschaffung. Bis zum 31. Oktober 2018 können Unternehmen und Forschungsinstitute ihre Angebote einreichen.

Quelle: ZENIT GmbH

→ [Link](#)

**Enterprise Europe
Network
@ NRW.Europa**

KMU-Konferenz “10 Jahre Enterprise Europe Network Deutschland – 10 Jahre erfolgreiches Wirken für kleine und mittlere Unternehmen“ am 27. September 2018 in Berlin

Seit 2008 unterstützt das Enterprise Europe Network kleine und mittlere Unternehmen (KMU) mit mehr als 3.000 regional und überregional gut vernetzten Expertinnen und Experten in 600 Mitgliedsorganisationen und über 60 Staaten.

Auf der KMU-Konferenz “10 Jahre Enterprise Europe Network Deutschland – 10 Jahre erfolgreiches Wirken für kleine und mittlere Unternehmen“, hob der Parlamentarische Staatssekretär des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie, Oliver Wittke, in seiner Eröffnungsrede die Bedeutung der rund 23 Millionen kleinen und mittelständischen Unternehmen als „Schwungrad“ der europäischen Wirtschaft besonders hervor.

Mit dem Beratungsangebot des Enterprise Europe Network

stehen den Unternehmen Expertinnen und Experten zur Verfügung, die sie in allen Fragen zur Internationalisierung und zu Innovationsvorhaben unterstützen können. Mit dem Beratungsteam von „NRW Europa“ stehen interessierten Unternehmen aus Nordrhein-Westfalen kompetente Ansprechpartner des Enterprise Europe zur Verfügung.

Ein neuer, gemeinsamer Flyer des Enterprise Europe Network Deutschland präsentiert die Schwerpunktthemen der deutschen Beratung und die Kontaktmöglichkeit zur regionalen Ansprechperson. Sie können den Flyer unter dem beigefügten [Link](#) einsehen.

Gefördert wird das weltweit größte Netzwerk zur Unterstützung von KMU von der Europäischen Kommission und den beteiligten Ländern.



Quelle: Enterprise Europe Network
→ [Link](#)

EU-Förderungen für umweltfreundliche Mobilität durch Horizon 2020

Anlässlich der Europäischen Mobilitätswoche im September stellte das Enterprise Europe



Network im Rahmen seiner aktuellen Veröffentlichung „EU-Förderung konkret“ Förderinstrumente für die Jahre 2019 und 2020 vor, die bei der Planung und Umsetzung von Mobilitätsmaßnahmen genutzt werden können.

Anhand konkreter Projekte wird gezeigt, wie die Mittel aus den Förderprogrammen für die verschiedensten Mobilitätsthemen eingesetzt werden.

Quelle: Enterprise Europe Network
→ [Link](#)

Healthcare Brokerage Event auf der MEDICA, 12. bis 14. November in Düsseldorf, Registrierung bis zum 5. November 2018 möglich

Auch in diesem Jahr organisiert die ZENIT GmbH zusammen mit der Healthcare Sector Group des Enterprise Europe Network anlässlich der MEDICA 2018, eine internationale Kooperationsbörse.

Diese Brokerage-Veranstaltung ermöglicht es den

Teilnehmenden, weltweit nach Kooperationspartnerschaften zu suchen, Anbietende von innovativen Technologien kennenzulernen, Kontakte für langfristige Geschäftsbeziehungen zu knüpfen sowie entsprechende Fördermöglichkeiten kennenzulernen.

Interessierte können sich noch bis zum 5. November 2018 mit einem Kooperationsprofil unter dem beiliegenden Link registrieren.

Quelle: ZENIT GmbH

→ [Link](#)

H2020-Partnergesuch

H2020 SME Instrument Phase 2

A UK start-up developing a decentralised social platform that allows users to turn their "social currency" (i.e., popularity, "Likes" etc.) into actual, tradable cryptocurrency is looking for partners. The project aims to align a decentralised social platform with blockchain and AI (Artificial Intelligence) to merge it into a single Web 3.0 platform. Partners with experience in UI/UX (User Interface/User Experience), AI and blockchain to integrate platforms are sought for a Horizon 2020 SME Instrument Phase 2 application.

EOI deadline 30th November 2018 with submission deadline 9th January 2019.

(POD Reference Number: RDUK20180627001)

Quelle: Partnering Opportunities Database (POD) des Enterprise Europe Network

→ [Link](#)

Veranstaltungshinweise

24.10.2018, Bonn

„NRW-FIT in Europa“ - Projektmanagement in Horizont 2020

→ [Link](#)

25.10.2018, Webinar

„Pitch-Präsentation“

→ [Link](#)

25.10.2018, Bochum

„Forschen in Europa“

→ [Link](#)

29. - 30.10.2018, Wien (Österreich)

Quantum Flagship Kickoff

→ [Link](#)

31.10.2018, Bonn

„NRW-FIT in Europa“ - Institutionelle Förderung in den Marie

Skłodowska-Curie-Maßnahmen

→ [Link](#)

06.11.2018, Mülheim an der Ruhr

„NRW-FIT in Europa“ - Antragstellung und
Projektentwicklung im Bereich Textiltechnik in Horizon 2020

→ [Link](#)

06.11.2018, Osnabrück

Antragstellerwerkstatt zum europäischen KMU-Instrument in
Horizon 2020

→ [Link](#)

06.11.2018, Berlin

Netzwerkveranstaltung für Koordinatoren von MSC-
Verbundprojekten

→ [Link](#)

06. - 07.11.2018, Bordeaux (Frankreich)

B-Boost, business convention around free software and
open source topics

→ [Link](#)

05. – 08.11.2018, Lissabon (Portugal)

webSummit 2018

→ [Link](#)

12. – 13.11.2018, Berlin

Vernetzungskonferenz Elektromobilität 2018

→ [Link](#)

14. – 15.11.2018, Berlin

Internationaler Informationstag zu den aktuellen Raumfahrt-
Ausschreibungen in Horizon 2020

→ [Link](#)

15.11.2018, Berlin

"Der Konsortialvertrag in den verschiedenen
Programmbereichen in Horizon 2020"

→ [Link](#)

19.-21.11.2018, Bonn

EU-Kompakt – Modul I: Einführung in die europäische
Forschungsförderung

→ [Link](#)

20. – 21.11.2018, Berlin

ICPerMed Conference 2018: Personalised Medicine in
Action

→ [Link](#)

21. – 22.11.2018, Dortmund

NRW Nanokonferenz

→ [Link](#)

28. – 29.11.2018, Wien (Österreich)
Austrian EU Council Presidency Conference on Impact of
Social Sciences and Humanities for a European Research
Agenda – Valuation of SSH in mission-oriented research
→ [Link](#)

04.12.2018, Bonn
"Horizont 2020 für Antragstellende"
→ [Link](#)

04.- 05.12.2018, Brüssel (Belgien)
"EU-Kompakt II - Die europäische Forschungsförderung"
→ [Link](#)



Ministerium für
Kultur und Wissenschaft
des Landes Nordrhein-Westfalen



Sehr geehrte Damen und Herren,

dieser monatliche E-Mail-Newsletter des Ministeriums für Kultur und Wissenschaft (MKW NRW) stellt ein Informationsangebot der Landesregierung Nordrhein-Westfalen zum EU-Rahmenprogramm für Forschung und Innovation dar. Die Redaktion liegt bei der ZENIT GmbH.

Den Newsletter können Sie jederzeit per E-Mail abbestellen. Schicken Sie dazu einfach eine E-Mail an hz@zenit.de. Unsere Bestimmungen zum Datenschutz finden Sie auf <https://horizon2020.zenit.de/datenschutz/>.

Frühere Newsletter-Ausgaben finden Sie unter <https://nrweuropa.de/news-medien/newsletterabos/horizon-2020nrw.html>.