



# Horizont 2020 - Das Rahmenprogramm für Forschung und Innovation

Berlin, 11. September 2017

**Uta Baddack-Werncke** 





## Chancen und Charakteristika der EU-Förderung für Forschung und Innovation







### Die Säulen von Horizont 2020

**Ausweitung** Ш. der **Beteiligung** Wissenschafts-Gesellschaftliche Führende Rolle der exzellenz Industrie Herausforderungen Wissenschaft mit der und Gesundheit, Demographischer **ERC** für die Wandel und Wohlergehen LEIT Gesellschaft Grundlegende und industrielle Europäische Bioökonomische Technologien: Herausforderungen FET **IKT** Energie Nanotechnologie **JRC** Marie-Skłodowska-Materialien Verkehr Biotechnologie, Curie Produktionstechniken, Weltraum Klimaschutz, Umwelt, Ressourceneffizienz und Rohstoffe Forschungs-Integrative, innovative und Risikofinanzierung infrastrukturen reflektierende Gesellschaften EIT Innovation in KMU Sichere Gesellschaften Bezeichnungen meist verkürzt





### Förderberechtigte Staaten und Institutionen

Kostenerstattung

gleichgestellt

Achtung: Änderung!

28 Mitgliedstaaten (MS) der EU

Assoziierte-/Kandidaten-Staaten (AS):
zahlen in Horizont 2020 ein
AL, AM, BA, CH, FO, GE, IL, IS, MD, ME, MK, NO, RS, TN, TR, UA





### **Drittstaaten**

High-income countries incl. BRIC + Mexico nur in Ausnahmefällen\* oder wenn im AP erwähnt

Drittstaaten mit geringem bis mittlerem Einkommen\*





Die verbindliche Liste der förderfähigen Staaten wird im General Annex zum Arbeitsprogramm veröffentlicht.

Schweiz: ab dem 01.01.2017 vollständig assoziiert, förderfähig & zählt als "3 aus 3"-Staat für die Mindestanzahl der Länder! \* Ausnahme in Arbeitsprogramm Gesundheit: Institutionen aus USA förderberechtigt





## Beteiligungsregeln – Teilnahmeberechtigung

Mind. 3 unabhängige Rechtspersonen aus 3 unterschiedlichen Mitgliedsstaaten der EU oder assoziierten Staaten

### Rechtspersonen:

#### Hochschulen

Forschungseinrichtungen

Industrie (inkl. KMU)

**Management- und IT-Organisationen** 

andere, z.B. Behörden, Verbände, Patientenorganisationen, etc.

**European Economic Interest Groups** 

#### Ausnahmen:

- CSA
- Mobilitätsprogramm
- ERC
- KMU Instrument
- im Arbeitsprogramm explizit festgelegt





## Beteiligungsregeln nach Förderinstrument

Instrument	Mindestbeteiligung
Research and Innovation Action (RIA)	3 unabhängige Einrichtungen aus 3 verschiedenen Mitglieds- oder Assoziierten Staaten (MS oder AS)
Innovation Action (IA)	
Coordination and Support Action (CSA)	1 Einrichtung aus 1 MS oder AS
KMU Instrument	1 gewinnorientiertes KMU
Vorkommerzielle Beschaffung (PCP)	<b>3</b> Einrichtungen aus <b>3</b> verschiedenen MS oder AS, die "unabhängig" voneinander sind.
Öffentliche Beschaffung von Innovationen (PPI)	Zusätzlich: 2 unabhängige Einrichtungen aus 2 MS oder AS, zuständig für öffentliche Beschaffung
Fast Track 2 Innovation	3 unabhängige Einrichtungen aus 3 verschiedenen MS oder AS





## Ausblick Arbeitsprogramm "Gesundheit, demographischer Wandel und Wohlergehen"

## "Better Health and care, economic growth and sustainable health systems

Priority 1 Personalised medicine

Priority 2 Innovative health and care industry

Priority 3 Infectious diseases and improving global health

Priority 4 Innovative health and care systems - Integration of care

Priority 5 Decoding the role of the environment, including climate change, for health and well-being

### Digital transformation in Health and Care"

Trusted digital solutions and Cybersecurity in Health and Care"

Achtung vorläufige Informationen!





## Ausblick Arbeitsprogramm "Gesundheit, demographischer Wandel und Wohlergehen"

Das kommende Arbeitsprogramm wird **im Oktober 2017 veröffentlicht**. Es sind für die Jahre 2018 und 2019 u.a. Ausschreibungsthemen für Verbundprojekte vorgesehen zu:

- Palliativversorgung
- Partizipation / Patientenbeteiligung
- Pflege
- Versorgung / "Health services"
- Internationale Vernetzung im Zusammenhang der Digitalen Transformation im Gesundheits- und Pflegebereich





### Die Nationalen Kontaktstellen

- Arbeiten im Auftrag der Bundesregierung
- Unterstützen deutsche Einrichtungen bei der Antragstellung
  - → Informationen (Newsletter, Veranstaltungen), Beratung, Training für Antragsteller und Multiplikatoren
- Unterstützen die verantwortlichen Ministerien bei der Gestaltung von Horizont 2020
  - Vorbereitung und Teilnahme an Programmausschusssitzungen
  - Erarbeitung von deutschen Positionen
- Kommunizieren mit der Europäischen Kommission
- Arbeiten eng mit Partnerländern zusammen





### NKS Lebenswissenschaften







### Wir unterstützen Sie gerne!

### Unser Service ist kostenlos und vertraulich

#### **Uta Baddack-Werncke**

Bürogemeinschaft PTJ / PT-DLR im Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.

Heinrich-Konen-Str. 1 53227 Bonn

Tel. 0228 3821 1692 Fax 0228 3821 1699 E-Mail uta.baddack-werncke@dlr.de

nks-lebenswissenschaften@dlr.de www.nks-lebenswissenschaften.de