

The logo for KOWi, consisting of the letters 'KOWi' in a bold, sans-serif font. The 'K' and 'O' are white, while 'W' and 'i' are dark blue.

Kooperationsstelle EU der Wissenschaftsorganisationen

The logo for 'Forschung in Europa' (Research in Europe), featuring a petri dish with a pipette tip. The text 'Forschen in Europa' is written in white on the orange background of the dish.

Forschen in Europa

# Das neue EU-Forschungsrahmenprogramm **Horizon 2020**

Wie profitiere ich als Wissenschaftler?  
– Hinweise für die Beteiligung

Magdeburg, 30. Januar 2014

# Horizon 2020 – das Rahmenprogramm für Forschung und Innovation (2014-2020)

## Part I Excellent Science

1. European Research  
Council

2. Future and Emerging  
Technologies

3. Marie Skłodowska-  
Curie Actions

4. Research  
Infrastructures

## Part II Industrial Leadership

1. Leadership in Enabling  
& Industrial Technologies

1.1 Information and  
communication technologies

1.2 Nanotechnologies

1.3 Advanced materials

1.4 Biotechnology

1.5 Advanced manufacturing  
and processing

1.6 Space

2. Access to Risk  
Finance

3. Innovation in SMEs

## Part III Societal Challenges

1. Health, demographic  
change and wellbeing

2. Food security, sustainable  
agriculture, marine and  
maritime and inland water  
research and bioeconomy

3. Secure, clean and efficient  
energy

4. Smart, green and  
integrated transport

5. Climate action,  
environment, resource  
efficiency and raw  
materials

6. Europe in a changing  
world - inclusive,  
innovative and reflective  
societies

7. Secure societies –  
Protecting freedom and  
security of Europe and its  
citizens

Part IIIa  
Spreading Excellence  
and  
Widening Participation

Part IIIb  
Science with & for  
Society

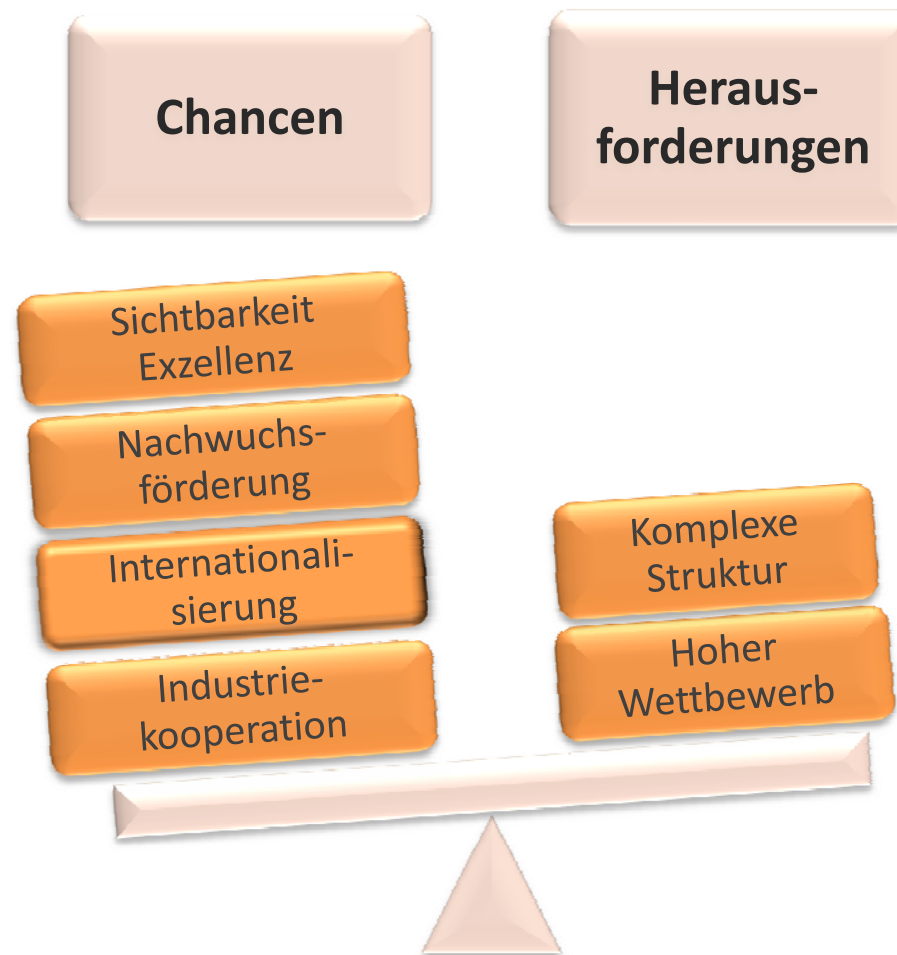
Part IV  
Non-nuclear direct  
actions of the Joint  
Research Centre (JRC)

Part V  
The European Institute  
of Innovation and  
Technology (EIT)

## Horizon 2020: viele Teilnahmemöglichkeiten, attraktive Fördermodalitäten

- Jede Art von Rechtsperson und natürliche Personen können teilnehmen
- Beteiligung von internationalen Partnern in fast allen Programmlinien möglich
- Individual- und Verbundförderung
- Kostenerstattung für den Großteil der Förderlinien: 100% (inkl. 25%-Pauschale für OV)
- Anrechnung aller Kostenarten

# Horizon 2020 – Chancen und Herausforderungen



## Strategisch vorbereiten, Projektidee einordnen: Beratung nutzen

### Über Ziele klar werden!

- Warum europäisch?
- Überblick gewinnen z.B.
  - Themenoffen oder thematisch ausgerichtet?
  - Grundlagenorientiert oder anwendungsnahe?
  - Partner oder Koordinator werden?



## Antragstellung in Horizon 2020

- Größtenteils feste und z.T. kurze Einreichungsfristen
  - Frühzeitig informieren und langfristig vorbereiten
- Neue Aspekte in der Aufgabenstellung:
  - Begleitaspekte (sozio-ökonomische Forschung, ethische Fragestellungen, etc.)
  - Innovationsaspekte (Standardisierung, Business-Pläne, etc.)
  - Anwendungsperspektive mitdenken
- Erweitertes Aufgabenspektrum für Konsortien
  - Inhaltlich passende und überzeugende Kooperationspartner wählen

## Strategische Vorbereitung

- Identifizierung der Akteure im relevanten Themenfeld
  - Teilnahme an europäischen/internationalen Konferenzen, Veranstaltungen der EU-Kommission
  - Beteiligung an öffentlichen Konsultationen
  - Beteiligung an Stakeholder-Plattformen
  - Beteiligung als Experte, Gutachter, in Beratungsgremien
- Sichtbarkeit durch thematischen Input !

## Einfluss auf Gestaltung der Arbeitsprogramme

- Programmkomitees
- Generaldirektorate
- Offizielle externe Beratergremien
- European Technology Platforms \*
- European Innovation Partnerships \*
- Joint Technology Initiatives \*
- Joint Programming Initiatives \*

\* erstellen Strategische Forschungsagenden



## Tipps zur Beteiligung an Horizon 2020

- Gehen Sie die Beteiligung strategisch an
- Nehmen Sie sich Zeit für die Vorbereitung
- Lesen Sie die Ausschreibungstexte sorgfältig (Details können ausschlaggebend sein)
- Sammeln Sie Erfahrungen als Gutachter

**Lassen Sie sich beraten!**

## Beratungsstrukturen zu EU-Forschungsförderung in Deutschland

Servicestellen  
vor Ort

EU-Referenten, EU-Hochschulnetzwerk



Nationale Kontaktstellen, Fachberatung zu  
Themenbereichen und Programmteilen, Recht  
und Finanzen



Beratung und Unterstützung von Unternehmen



Beratung von Wissenschaftler/innen und  
Multiplikatorinnen an Hochschulen und  
Forschungseinrichtungen

# KoWi – Kooperationsstelle EU der Wissenschaftsorganisationen

- finanziert durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), Teil der wissenschaftlichen Selbstverwaltung
- getragen vom Verein zur Förderung europäischer und internationaler wissenschaftlicher Zusammenarbeit e.V.
- Auftrag: Information, Beratung und Schulung zur Beteiligung von Wissenschaftler/innen deutscher Hochschulen und Forschungseinrichtungen am Forschungsrahmenprogramm der EU



## KoWi-Services

- One-Stop-Shop: Beratung zu H2020 aus einer Hand als Lotse (MSC, ERC, Verbundförderung, PM)
- Monitoring der EU-Forschungspolitik
- Tagesaktuelle Information via Newsletter (AiD)
- Individual- und Kleingruppenberatungen
- EU-Intensiv: Workshops zu spezifischen Themen rund um H2020
- Veranstaltungsräume & Gästebüros in Brüssel (z.B. für Vorbereitung von Reviews und ERC-Interviews)



## KoWi – Kontext

Europäische Kommission

Europäisches Parlament

Wissenschaftsorganisationen in Europa



Dependancen

Brüssel



Bund und Länder

Wissenschaftsorganisationen

Forschende

# Ihre Ansprechpartner/innen

## Büro Brüssel



**Dr. Claudia Eggert**  
stellv. Leiterin KoWi,  
Leiterin Büro Brüssel  
+32-2-54802-15  
ce@kowi.de



**Anita Bindhammer**  
ICT, FETs, Projektmanagement  
+32-2-54802-12  
ab@kowi.de



**Dieter Dollase**  
LEIT, P2B, Transport  
+32-2-54802-13  
dd@kowi.de



**Yvette Gafinen**  
P2P, KMU, Projektmanagement  
+32-2-54802-21  
yg@kowi.de



**Dr. Andreas Krell**  
Health, Food & Bioeconomy,  
Climate Action, FET  
+32-2-54802-14  
ak@kowi.de



**Victoria Llobet**  
Climate Action, EIT, INCO, FET  
+32-2-54802-20  
vl@kowi.de



**Mareike Schmitt**  
Food & Bioeconomy, Energy,  
Widening Participation  
+32-2-54802-22  
ms@kowi.de



**Christina Sprenger**  
Büro- und  
Veranstaltungsmanagement  
+32-2-54802-11  
cs@kowi.de



**Dr. Jens-Peter Gaul**  
Leiter KoWi  
Strategiegespräche  
+32-2-54802-16  
jpg@kowi.de

## Büro Bonn



**Dr. Sonja Ochsenfeld-Repp**  
stellv. Leiterin KoWi, Leiterin Büro Bonn  
ERC, Marie Skłodowska-Curie Actions  
+49-228-95997-10  
sor@kowi.de



**Dr. Kristina Gebhardt**  
Security, Space  
+49-228-95997-16  
kg@kowi.de



**Monika Goergen**  
ICT  
+49-228-95997-24  
mmg@kowi.de



**Ulrike Kreger**  
Security, Space  
+49-228-95997-13  
uk@kowi.de



**Vera Küpper**  
Societies, Science with and for Society  
+49-228-95997-14  
vk@kowi.de



**Sarah Raphael**  
Societies, Science with and for Society  
+49-228-95997-15  
sr@kowi.de



**Ingo Trempeck**  
Health, Societies  
+49-228-95997-21  
itr@kowi.de

# KOWi

Kooperationsstelle EU der Wissenschaftsorganisationen



## Kooperationsstelle EU der Wissenschaftsorganisationen

Büro Bonn: Wissenschaftszentrum Bonn  
Ahrstr. 45  
D - 53175 Bonn

Büro Brüssel: Rue du Trône/Troonstraat 98  
B - 1050 Bruxelles

## Kontakt

Mareike Schmitt  
E-Mail: [ms@kowi.de](mailto:ms@kowi.de)

[www.kowi.de](http://www.kowi.de)