

Überblick Förderungen in Horizont Europa (Stand 03/2023)

Laufzeit: 2021 – 2027, Budget: 95,5 Mrd. €

Aufbau:

[Horizont Europa](#) ist das neunte Rahmenprogramm für Forschung und Innovation der Europäischen Union. [Horizont Europa](#) bietet vielfältige Fördermöglichkeiten und ist [strukturiert](#) in die drei Säulen I) Wissenschaftsexzellenz, II) Globale Herausforderungen und Industrielle Wettbewerbsfähigkeit Europas sowie III) Innovatives Europa und zusätzlich den Teil ‚Widening participation and strengthening the European Research Area (ERA)‘. Grundsätzliche Ziele sind die Erhöhung der Beteiligung und die Stärkung des Europäischen Forschungsraumes, insbesondere die Ausweitung der Beteiligung und die Verbreitung von Exzellenz, sowie eine Reformierung und Stärkung des europäischen Forschungs- und Innovationssystems.

I) [Wissenschaftliche Exzellenz /Excellent Science](#)

1. [Europäischer Forschungsrat](#) (European Research Council, [ERC](#)); Budget: 16 Mrd. €

Fördert themenoffen Forschungsprojekte „an den Grenzen des Wissens“ von exzellenten Wissenschaftler: innen.

- a) [Starting Grant](#)
- b) [Consolidator Grant](#)
- c) [Advanced Grant](#)
- d) [Proof of Concept Grant](#) für bereits geförderte ERC Grantees
- e) [Synergy Grant](#) für Verbünde

2. [Marie-Sklodowska-Curie-Aktionen](#) (MSCA); Budget: 6,6 Mrd. €, themenoffen

Fördert die Mobilität der Forschenden auf verschiedenen Karrierestufen.

- a) [Doctoral Networks \(DN\)](#) inkl. Industrial Doctorates und Joint Doctorates bieten eine strukturierte Doktorand: innenausbildung im europäischen Verbund.
- b) [Postdoctoral Fellowships \(PF\)](#) ermöglichen es, sich für eine eigene Stelle im Ausland als European Fellowships oder Global Fellowships zu bewerben, Details s. unten.
- c) [Staff Exchanges \(SE\)](#) stärken die internationale Vernetzung durch den Personalaustausch mit europäischen und internationalen Partnern.
- d) [COFUND](#) ermöglicht eine Kofinanzierung für regionale, nationale oder internationale Doktoranden- oder Postdoktorandenprogramme.

3. [Forschungsinfrastrukturen](#); Budget: 2,4 Mrd. €

Förderung des Aufbaus und Unterhaltes von sowie der Verbesserung des Zugangs zu Forschungsinfrastrukturen.

II) [Globale Herausforderungen und industrielle Wettbewerbsfähigkeit Europas](#); Budget: 53,8 Mrd. €

bestehend aus diesen 6 Clustern:

- 1) [Gesundheit](#),
- 2) [Kultur, Kreativität und Inklusive Gesellschaft](#),
- 3) [Zivile Sicherheit für die Gesellschaft](#),
- 4) [Digitalisierung, Industrie und Weltraum](#),
- 5) [Klima, Energie und Mobilität](#),
- 6) [Lebensmittel, Bioökonomie, natürliche Ressourcen, Landwirtschaft und Umwelt](#).

Neu in Horizont Europa sind zudem erstmals [Missionen](#) als sektorenübergreifender Ansatz. Diese [Missionen](#) gliedern sich in folgende fünf Themenbereiche:

- [Anpassung an den Klimawandel, einschließlich gesellschaftlicher Veränderungen](#);
- [Krebs](#);
- [Gesunde Ozeane, Meere, Küsten- und Binnengewässer](#);
- [Klimaneutrale intelligente Städte](#);
- [Bodengesundheit und Ernährung](#).

III. [Innovatives Europa](#) bietet sowohl bottom up- als auch top down definierte Verbundprojekte zur Förderung von Innovationen aller Art: von technologischer Entwicklung über Demonstration und Wissenstransfer bis zur (Markt-) Einführung. Entsprechend sind hier besonders auch kleine und mittlere Unternehmen angesprochen, mit denen Forschende gemeinsam zur Innovationssteigerung Europas beitragen können.

1. [Europäischer Innovationsrat](#) (EIC; Budget 10,1 Mrd. €),
2. [Europäische Innovationsökosysteme](#) (EIE; Budget 0,527 Mrd. €)
3. [Europäisches Innovations- und Technologieinstitute](#) (EIT; Budget 2,9 Mrd. €)

Widening participation and strengthening the ERA

Daneben werden folgende Programmbereiche gefördert, um die Zusammenarbeit im Europäischen Forschungsraum zu unterstützen und die ungleiche Verteilung der Forschungs- und Innovationskapazitäten innerhalb der EU abzumildern:

- Widening Participation and Spreading Excellence: Maßnahmen als Beitrag zur Kohäsionsförderung ([COST](#), [ERA-Chairs](#), [Teaming](#), [Twinning](#))
- [Reforming and Enhancing the European R&I System](#): Diese Maßnahmen, die bereichsübergreifend eine hohe Relevanz für exzellente Forschung und Innovation in vorgegeben Themenbereichen haben, sollen Zielgruppen aus einer Vielzahl an wissenschaftlichen Disziplinen und verschiedenen Sektoren ansprechen. Es überwiegen Koordinierungs- und Unterstützungsmaßnahmen (z. B. Gender Equality, Research Ethics) sowie vereinzelt Forschungs- und Innovationsmaßnahmen.

Förderinstrumente (Types of Action):

Im Programmbereich der Säulen II und III werden wie in den vorherigen Forschungsrahmenprogrammen schwerpunktmäßig länder- und institutionenübergreifende Forschungs- und Vernetzungsprojekte mit folgenden Förderinstrumenten gefördert:

- **Research and Innovation Actions (Verbundprojekte, RIA):**
Entwicklung neuen Wissens und neuer Technologien; beinhalten grundlegende und angewandte Forschung, technische Entwicklung, sowie in begrenztem Ausmaß auch Demonstrations- und Innovationsaktivitäten. Förderung von 100% der abrechenbaren Kosten.
- **Innovation Actions (besonders anwendungsnahe Verbundprojekte, IA):**
Planung, Konzepterstellung und Vorarbeiten für neue, verbesserte oder veränderte Produkte, Prozesse oder Dienstleistungen mit dem Fokus auf der Entwicklung sowie dem Testen von Prototypen, Produktvalidierung in größerem Maßstab sowie erstmaliger Marktumsetzung. Grundsätzlich Förderung von 70% der abrechenbaren Kosten, aber Ausnahme für Universitäten und andere nicht auf Gewinn ausgerichtete Einrichtungen erhalten in IA auch 100% Erstattung.
- **Coordination and Support Actions (Koordinierungs- und Unterstützungsmaßnahmen, CSA):**
Aktivitäten zur Begleitung von Forschung und Forschungspolitik, Vernetzungsmaßnahmen innerhalb des europäischen Forschungsraums. Erstattung von 100% der abrechenbaren Kosten.

Weitere wichtige Förderinstrumente sind: ERC Grants, MSCA-Grants zur Förderung von Nachwuchs- und Mobilitätsprojekten, Grants zur Kofinanzierung nationaler oder regionaler Förderungen, Preise, Öffentliche Auftragsvergabe sowie Public Private Partnerships und Public Public Partnerships.

Förderumfang

- 100% der direkten Gesamtkosten für Forschungsvorhaben (Research Actions, RA)
- 70% der direkten Gesamtkosten für Innovationsvorhaben (Research and Innovation Actions, RIA)
- Ausnahme: 100% für nicht gewinnorientierte Einrichtungen trifft auf Universität Bremen zu!
- zusätzlich pauschal 25% indirekte Kosten (Overhead)

- einzelne Ausschreibungen können hiervon abweichend eine Förderung durch Pauschalbeträge (lump sum) und Stückkostensätze (scale of unit costs) vorsehen
- **Wichtig:** in Marie-Sklodowska-Curie-Aktionen erfolgt die Förderung über Pauschalen (scale of unit costs) und auch die indirekten Kosten werden als Teil der Pauschale für Management und Overhead gewährt.

Weitere Informationen zu Horizont Europa finden Sie hier:

[Portal der EU-Kommission](#)

[Deutsches Portal der Nationalen Kontaktstellen](#)

[Reference Documents im Funding & Tenders portal](#) (Legislation, Work programme & call documents, Grant agreements and contracts, Simplified cost decisions, Guidance, Templates & forms; Programming period: 2021-2027; HORIZON)

[Kooperationsstelle EU der Wissenschaftsorganisationen \(KoWi\)](#)

[Horizont Europa Factsheet der Europäischen Kommission](#)

Handreichung BAK Abwicklung von EU-Projekten in Horizont 2020. Die neue Handreichung für Horizont Europa wird in Kürze finalisiert werden:

http://www.uni-giessen.de/bak/dateien/HandreichungHorizon2020_BAK_AGPM_VS2_0918.pdf/view

Bei Fragen sprechen Sie uns gern an:

eu@vw.uni-bremen.de

Dr. Andrea Gottlieb, Durchwahl: 60322

Dr. Kristin Baer, Durchwahl: 60326