

## EU-Rahmenprogramm:

## HORIZON 2020



### Rahmenzielsetzung:

HORIZON 2020, das Rahmenprogramm für Forschung und Innovation, ist das Förderinstrument zur Umsetzung der Innovationsunion, einer Leitinitiative der Europa 2020 Strategie für Wachstum und Beschäftigung. Ziel ist es Europas globale Wettbewerbsfähigkeit zu sichern.

Horizont 2020 deckt die gesamte Forschungs- und Innovationskette ab: Von den ersten Ideen für die Grundlagenforschung bis hin zur wirtschaftlichen Verwertung von Forschungsergebnissen und zur Markteinführung fertig entwickelter innovativer Produkte, Dienstleistungen und Verfahren. Das Programm setzt auf vereinfachte und einheitliche Regeln in der Projektdurchführung. Die Beteiligung von kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) soll gefördert werden.

HORIZON 2020 wird ergänzt durch das Programm für die Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen und KMU (COSME) und die Europäische Strukturförderung (ESFI).

**Laufzeit:** 2014-2020

**Budget:** ca. 79 Mrd. Euro

### Strategische Prioritäten:

Stärkung der wissenschaftlichen Exzellenz in Europa

- Europäischer Forschungsrat (ERC): Vergibt individuelle Grants an exzellente Nachwuchs- und etablierte Wissenschaftlerinnen mit bahnbrechenden Projektideen
- Zukünftige und aufkommende Technologien (FET): Vergibt in drei Förderschemen Grants an Forschungsverbünde für die Erforschung neuartiger Ideen
- Marie-Sklódowska-Curie-Maßnahmen: Fördert die Mobilität von Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftlern
- Forschungsinfrastrukturen: Vernetzt vorhandene Forschungsinfrastrukturen, ermöglicht dadurch mehr transnationalen Zugang (die Nutzung der Einrichtung durch Forscherinnen und Forscher aus verschiedenen Ländern) und treibt den Bau von Forschungseinrichtungen und -anlagen von gesamteuropäischem Interesse voran

Sicherung der europäischen industriellen Führungsposition

- Grundlegende und industrielle Technologien inkl. Schlüsseltechnologien (LEIT): Fördert Forschung und Innovation in Bereichen, die für die Wettbewerbsfähigkeit der Industrie besonders relevant sind (Informations- und Kommunikationstechnologien, Nanotechnologie, Fortschrittliche Materialien, Biotechnologie, Fortschrittliche Produktionstechniken und Weltraum)
- Risikofinanzierung: Besteht aus Kreditfazilitäten und Beteiligungskapital, um Gelder für hochriskante Forschungs- und Innovationsvorhaben zu generieren, die sonst möglicherweise keine Investitionen anziehen könnten

Lösung gesellschaftlicher Herausforderungen in den Bereichen

- Gesundheit, demografischer Wandel und Wohlergehen
- Ernährungs- und Lebensmittelsicherheit, nachhaltige Land- und Forstwirtschaft, marine, maritime und limnologische (die Binnengewässer betreffende) Forschung
- Sichere, saubere und effiziente Energie
- Intelligenter, umweltfreundlicher und integrierter Verkehr
- Klimaschutz, Ressourceneffizienz und Rohstoffe

- Europa in einer sich verändernden Welt: integrative, innovative und reflektierende Gesellschaften
- Sichere Gesellschaften: Schutz der Freiheit und Sicherheit Europas und seiner Bürger

Themenoffen im Rahmen der Themenfelder der LEIT und Gesellschaftlichen Herausforderungen:

- KMU-Instrument: Einzelbetriebliche Förderung entlang der gesamten Innovationskette, inklusive Machbarkeitsstudien und Markterkundung, marktnahe Forschung und Demonstration sowie sonstige Aktivitäten vor der breiten Markteinführung
- Fast Track to Innovation: Maßnahme mit besonders kurzem Antragsverfahren zur Förderung transnationaler innovativer Projekte der Industrie mit hohem Vermarktungspotenzial

Weitere Bestandteile von HORIZON 2020:

- Europäisches Institut für Innovation und Technologie (EIT) verzahnt das Wissensdreieck Akademische Bildung, Forschung und Innovation, u.a. Knowledge and Innovation Communities in mehreren Themenbereichen
- Public Private Partnerships in Gebieten von strategischer Bedeutung für die Europäische Industrie
- Wissenschaft mit und für die Gesellschaft, u.a. zur Steigerung der Akzeptanz von Wissenschaft
- Widening Participation: Ausbreitung von Exzellenz und Ausweitung der Beteiligung für gezielte Maßnahmen zur Verfolgung kohäsionspolitischer Ziele
- Nicht-nukleare direkte Maßnahmen der Gemeinsamen Forschungsstelle (JRC), des wissenschaftlichen Dienstes der EU-Kommission

#### **Förderquote:**

- Eine Förderquote pro Projekt
- Max. 100% der förderfähigen Kosten für forschungsrelevante, max. 70% für marktnahe Projekte, indirekte Kosten pauschal 25% der direkten Kosten

#### **Weitere Informationen:**

- Bundesministerium für Bildung und Forschung: <http://www.horizont2020.de>
- EU-Kommission: <http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/>
- Ausschreibungen in HORIZON 2020:  
<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/index.html>

**Für Fragen und Informationen zu diesem Programm und zu weiteren EU-Themen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.**

Investitionsbank Schleswig-Holstein  
IB.SH Europa – Enterprise Europe Network  
Annegret Meyer-Kock, Cornelia Pankratz  
Fleethörn 29-31, 24103 Kiel  
Tel.: 0431 9905 -3497, -3495  
[een@ib-sh.de](mailto:een@ib-sh.de)  
[www.een-hhsh.de](http://www.een-hhsh.de)



Wir stehen Unternehmen zur Seite

Hamburgische  
Investitions- und Förderbank  
Sibyl Scharrer  
Besenbinderhof 31, 20097 Hamburg  
Tel.: 040 24 84 6 - 511  
[s.scharrer@ifbhh.de](mailto:s.scharrer@ifbhh.de)  
[www.een-hhsh.de](http://www.een-hhsh.de)

**Darüber hinaus beraten die Förderberatungsstellen in Hamburg und Schleswig-Holstein Sie über weitere Finanzierungs- und Fördermöglichkeiten auf Bundes- und Landesebene.**

Investitionsbank Schleswig-Holstein  
Förderlotsen  
Susann Dreßler  
Tel.: 0431 9905 -3365  
[foerderlotse@ib-sh.de](mailto:foerderlotse@ib-sh.de)  
[www.ib-sh.de/foerderlotse](http://www.ib-sh.de/foerderlotse)

Hamburgische Investitions- und Förderbank  
IFB-Beratungszentrum Wirtschaft  
Martina Oesterer  
Tel.: 040 24 84 6 - 508  
[m.oesterer@ifbhh.de](mailto:m.oesterer@ifbhh.de)  
[www.ifbhh.de/beratungszentrum/ifb-beratungszentrum-wirtschaft/](http://www.ifbhh.de/beratungszentrum/ifb-beratungszentrum-wirtschaft/)