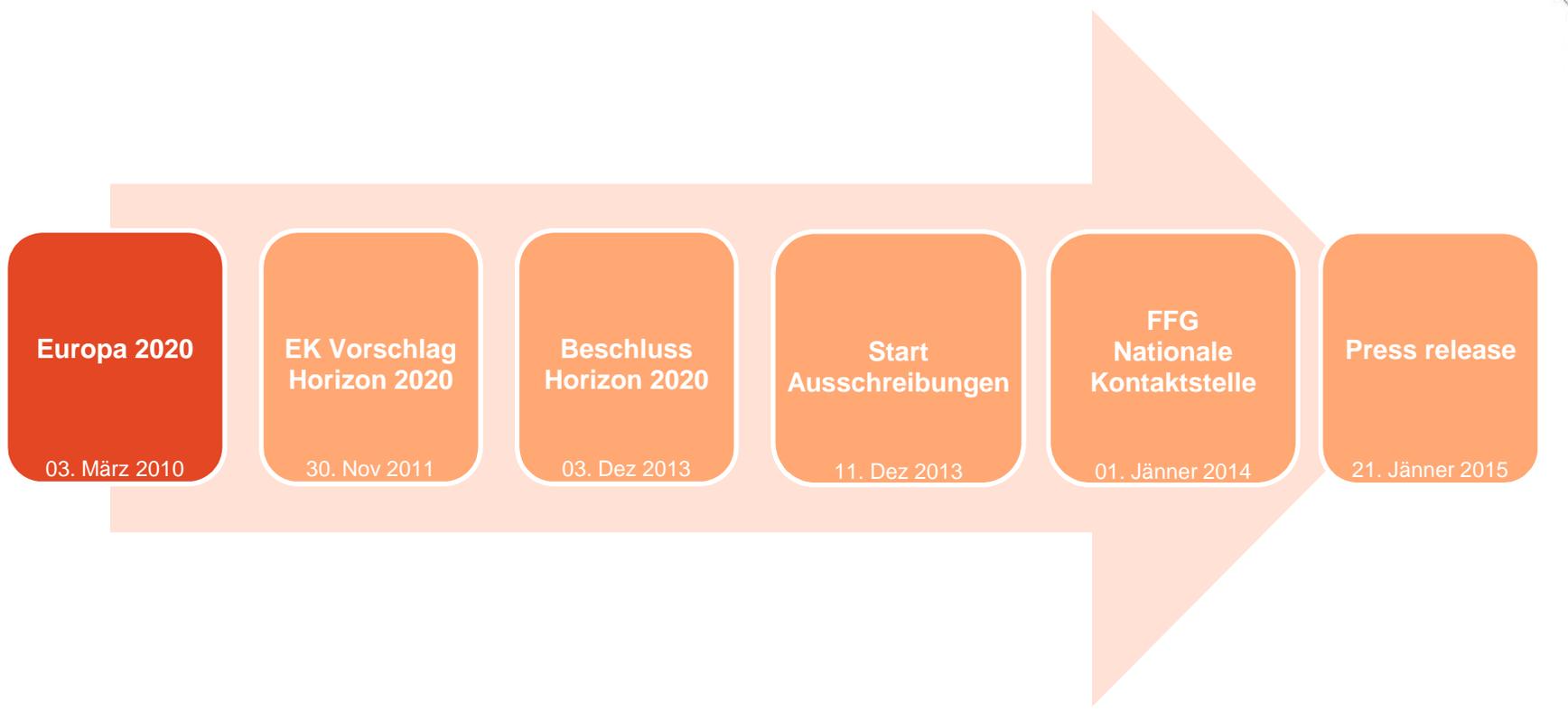


CHANCEN IN UND MIT HORIZONT 2020

Andrea Höglinger



HORIZONT 2020 RÜCK- UND AUSBLICK



EUROPA 2020 STRATEGIE



HORIZONT 2020 VORSCHLAG ZUR NEUAUSRICHTUNG



- HORIZON 2020 soll ein Gesamtpaket zur Förderung von Forschung und Innovation **entlang der gesamten Innovationskette** werden
- HORIZON 2020 soll den **strategischen Rahmen** bilden für
 - Wissenschaftliche Exzellenz
 - Europäische Wettbewerbsfähigkeit
 - Große gesellschaftliche Herausforderungen
- HORIZON 2020 soll verstärkt **Innovationen fördern**
- HORIZON 2020 soll **stark vereinfacht sein**

HORIZONT 2020 KNAPP EUR 80 MRD FÜR 3 SÄULEN



Wissenschaftsexzellenz Excellent Science

Wissenschaftsbasis

1. Europäischer Forschungsrat (ERC)
2. Künftige und neu entstehende Technologien (FET)
3. Marie Skłodowska-Curie Maßnahmen
4. Forschungsinfrastrukturen

Führende Rolle der Industrie Industrial Leadership

Wachstum

1. Grundlegende und industrielle Technologien (LEIT) inkl. Schlüsseltechnologien (KETs)
2. Risikofinanzierung
3. Innovation in KMU

Gesellschaftliche Herausforderungen Societal Challenges

Lösung gesellschaftlicher Probleme

1. Gesundheit, demografischer Wandel
2. Ernährung, Landwirtschaft, Bioökonomie
3. Sichere, saubere & effiziente Energie
4. Intelligenter, umweltfreundlicher & integrierter Verkehr
5. Klimaschutz, Umwelt, Ressourceneffizienz & Rohstoffe
6. Integrative, innovative und reflexive Gesellschaften
7. Sichere Gesellschaften

- Verbreitung von Exzellenz und Ausweitung der Beteiligung
 - Wissenschaft mit der und für die Gesellschaft
 - Europäisches Innovations- und Technologieinstitut (EIT)
 - Gemeinsame Forschungsstelle (JRC)

HORIZONT 2020 FOKUS INNOVATION



- € 13,5 Milliarden für Schlüsseltechnologien
- € 8 Milliarden für KMU aus den Säulen 2 und 3
- Neue innovationsorientierte Instrumente: z.B. € 2,8 Milliarden für das neue KMU Instrument
- „Impact“ gewinnt an Bedeutung
- EvaluatorInnen mit „neuen Expertisen“ gesucht

HORIZONT 2020 FOKUS GESELLSCHAFT



- Intelligente Verkehrssysteme & smart mobility
- Länger aktiv und unabhängig
- Wasser und Klimawandel
- Wirtschaftliche Krise und europäische Gesellschaften
- “Smart cities and communities”



HORIZONT 2020 STARK VEREINFACHT



7. Rahmenprogramm					
Modulare Erhebungs- quoten	F & E Wissenschaftliche Kooperations- aktivitäten	Demovorbereitungs- aktivitäten	Ausbildungs- maßnahmen	Management Koordination	Andere Aktivitäten
Vorwählprojekte	66 % 16 %				
Exzellenznetze					
Koordinierungs- Unterstützungs- maßnahmen					

* Öffentl. Einrichtungen

HORIZON 2020			
Maximale Förderhöhe	Forschungs- & Innovations-Maßnahmen (sowie CSA, ERC, etc.)	Innovations-Maßnahmen	Indirekte Kosten
Gemeinnützige Organisationen (inkl. Unis)	100 %	100 %	25 %
Alle andere Organisationen (inkl. Unternehmen)	100 %	70 %	25 %

HORIZONT 2020 AUSWAHL FÖRDERINSTRUMENTE



Fördermaßnahme	Förderquote
Forschungs- und Innovationsmaßnahmen	100 %
Innovationsmaßnahmen	70 % 100 % für gemeinnützige
Koordinierungs- und Unterstützungsmaßnahmen	100 %
Europäischer Forschungsrat (ERC)	100 %
Marie Skłodowska-Curie Maßnahmen	100 %
KMU-Instrument	70 %
Fast Track to Innovation	70 % bzw. 100 %
COFUND (ERA-NET, Fellowship Programme, etc.)	20 % - 70 %

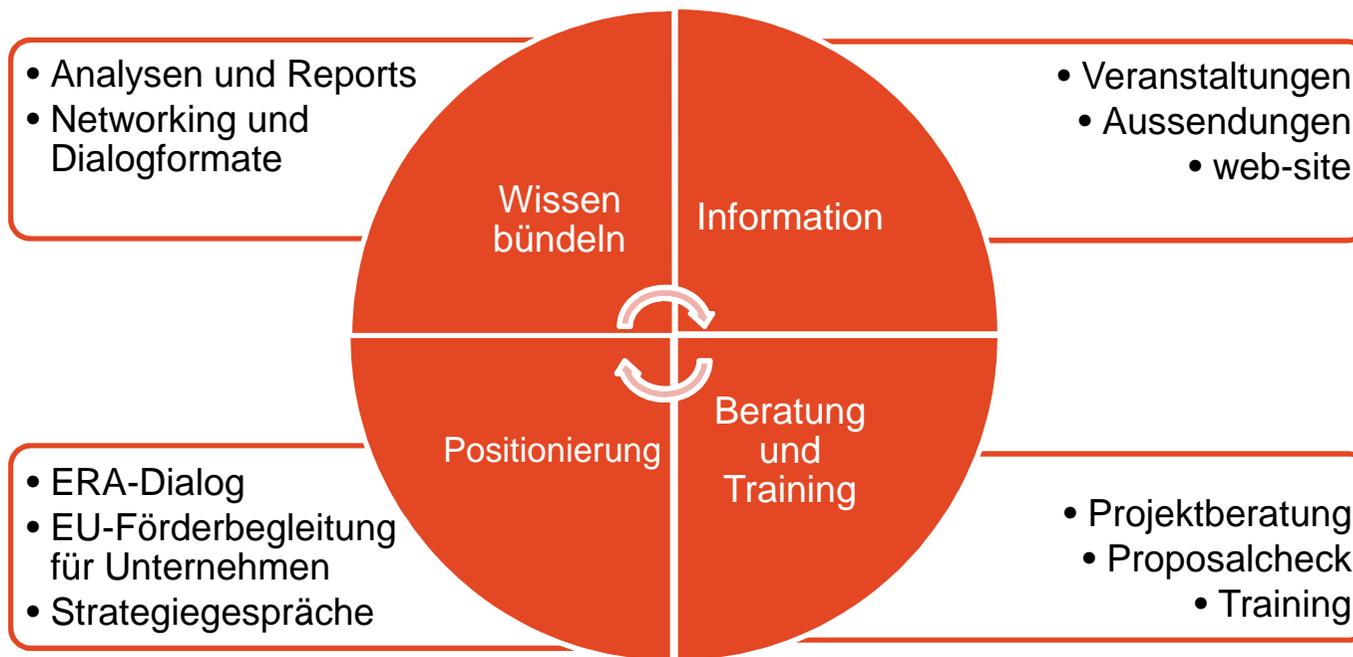
HORIZONT 2020 – CALLS GESTARTET



The screenshot shows the FFG (Forschungsförderungsgesellschaft) website. At the top, there is a navigation bar with links for 'Das Förderangebot', 'Förderchancen', 'Das Serviceangebot', and 'Dienstreise'. Below this is a main content area with a large image of a person looking through a microscope. The left sidebar contains a 'Themenbereiche' menu with categories like 'Lebenswissenschaften', 'Informations- und Kommunikationstechnologie', 'Material und Produktion', 'Energie und Umwelt', 'Mobilität', 'Widerräum', 'Sicherheit', 'Karriere in der Forschung', 'Dienstleistungsinnovationen', 'Gesellschaft', and 'Wissens-Themen'. The main content area features a headline 'Horizon 2020 – Überblick über die ersten Ausschreibungen' and a sub-headline 'An 11. Dezember 2013 hat die erste Ausschreibungsrunde im EU-Programm für Forschung und Innovation Horizon 2020 gestartet. Ein Gesamtbudget von knapp 80 Mrd. Euro steht dafür von 2014 bis 2020 auf europäischer Ebene zur Verfügung.' Below this, there are sections for 'Wissens-Infrastrukturen' and 'Alle Programme im Fördermöglichkeiten-Portal'. A search bar is visible at the bottom left.

The screenshot shows the 'RESEARCH & INNOVATION Participant Portal' website. The header includes the European Commission logo and navigation links for 'Home', 'FUNDING OPPORTUNITIES', 'HOW TO PARTICIPATE', 'EXPERTS', and 'SUPPORT'. The main content area features a 'Horizon 2020 Funding' banner with the text 'Starting from 1/1/2014'. Below the banner, there is a section titled 'On this site you can find and secure funding for research & innovative projects under the following EU programmes:' followed by a list of programmes: '2014-2020 Horizon 2020 - research and innovation framework programme' and '2007-2013 7th research framework programme (FP7) and Competitiveness & Innovation Programme (CIP)'. There are also sections for 'Non-registered users' and 'Registered users' with lists of actions. At the bottom, there is a 'FUNDING OPPORTUNITIES' section with a search bar and a 'Start creating your research proposal' button.

FFG - UNSERE SERVICES



TRAININGS - FFG AKADEMIE



Praxisnahe Trainings

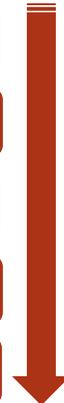
FTI Förderungen im ERA

Horizon 2020 Basics

Projektentwicklung & Antragstellung

Projektmanagement

Verwertung von Projektergebnissen



Webinare
kompakte
Wissensvermittlung

Networking Events
zu aktuellen
europäischen Themen



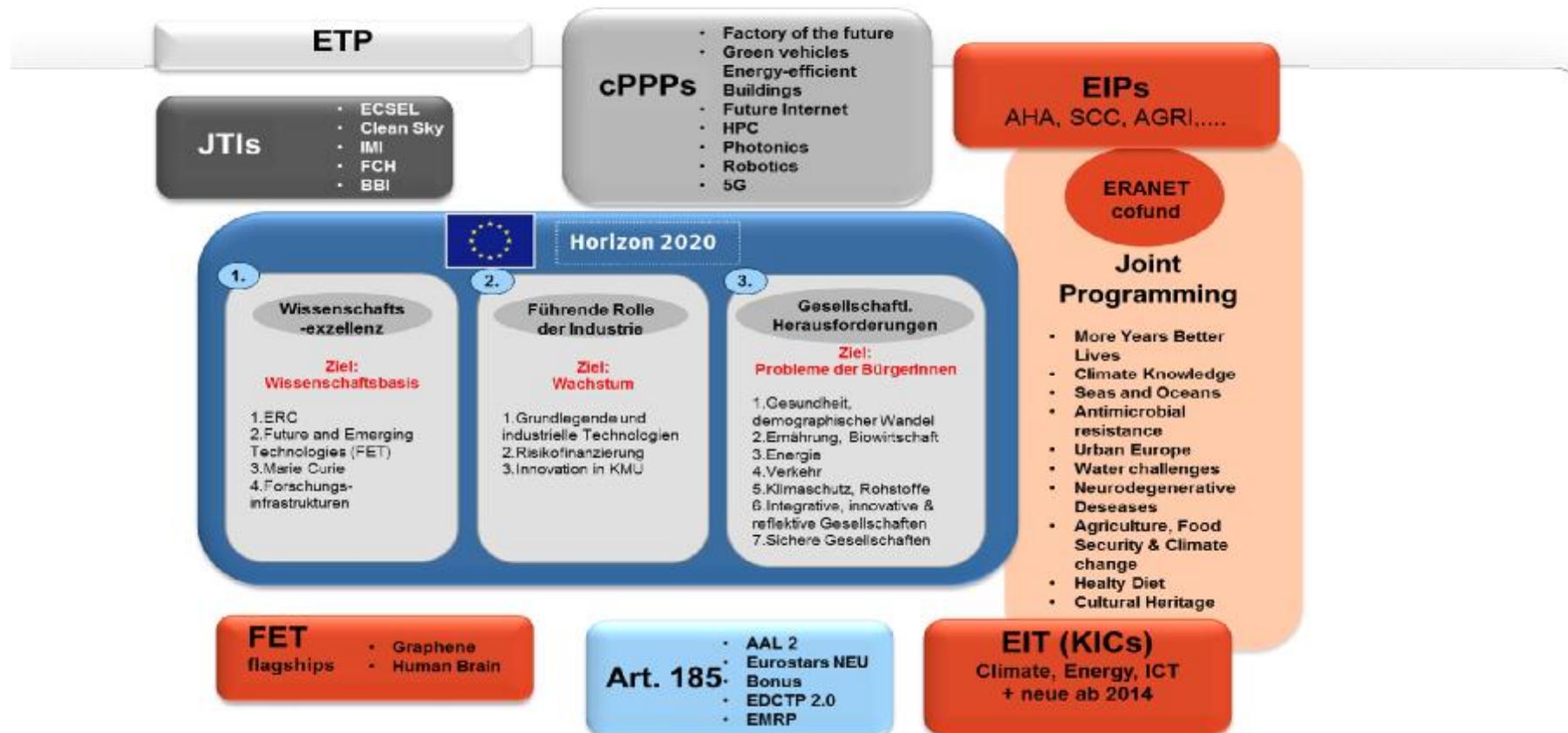
Ziel

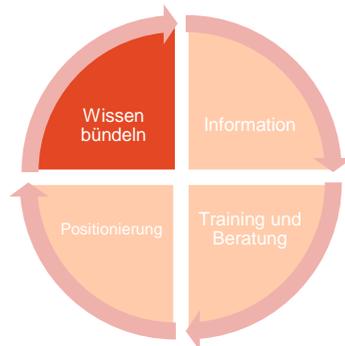
- ERA für eigene Forschungsschwerpunkte und Innovationsideen effektiv nutzen
- Strategien absichern und Netzwerke stärken

Angebote

- „ERA-Dialog“ für Forschungseinrichtungen
- EU-Förderbegleitung für Unternehmen

CHANCEN IM ERA STRATEGISCH NUTZEN





Ziel

- Daten, Fakten, Erfahrungen und Wissen bündeln im Netzwerk mit Ressorts, WKÖ, EC, ExpertInnen, Regionen, ...
- Zusammenhänge und Schlussfolgerungen
- KundInnen, PartnerInnen informieren

Unser Angebot

- EU-Networking und Dialogformate
- Analysen und Reports

