

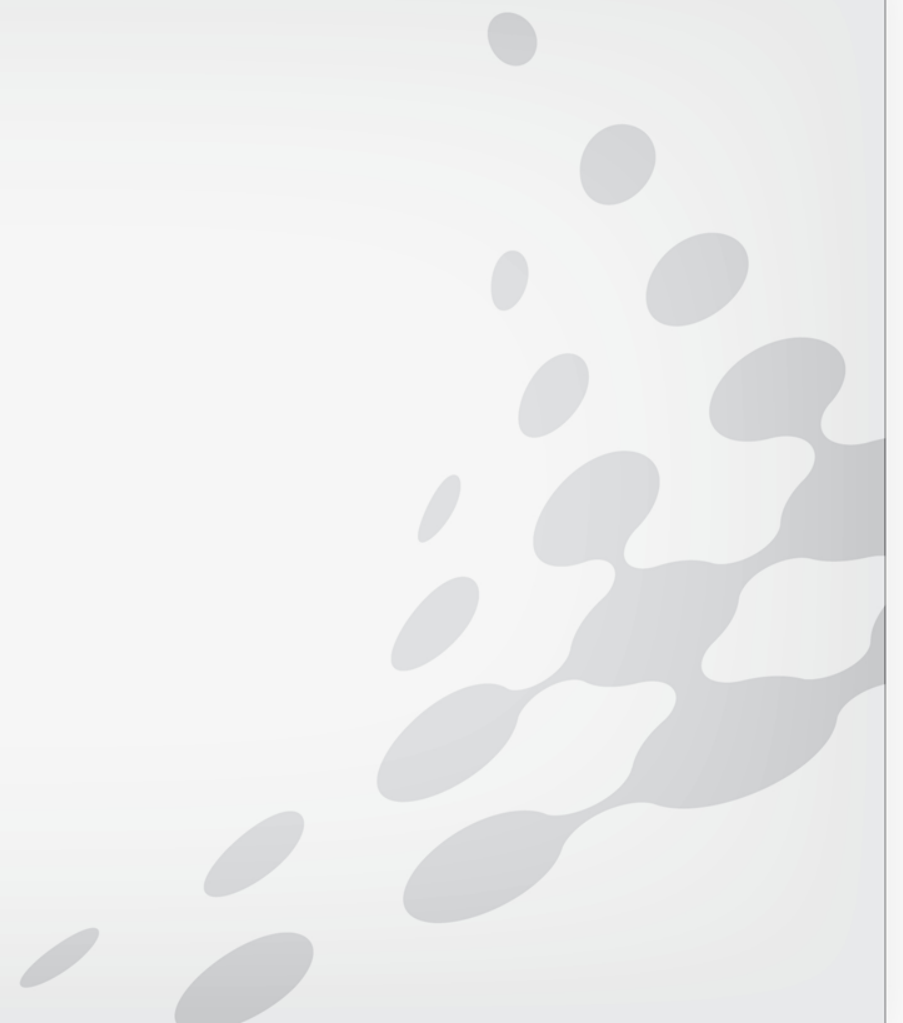


FFG

# ICT in Horizon 2020

19. Oktober 2016

Manfred Halver | FFG



## EU-Förderprogramm für **Forschung, Entwicklung und Innovation**

- Laufzeit **2014-2020**
- Gesamtbudget über **70 Mrd. €**
- Offen für ALLE Organisationsformen
- **Höchst kompetitiv** – Hoch **interdisziplinär**
- Hoch **intersektoral** – Fokus auf **Anwendung**

- **Ausschreibungen** mit in Arbeitsprogrammen **festgelegten Themen**  
– Projektidee muss **100% zum Thema passen**, sonst lohnt eine Einreichung nicht!
- Für die meisten Projekttypen gilt: Konsortium mit min. **3 Partnern aus 3 unterschiedlichen** (EU und assoziierten) **Ländern**
- Typische Projektgröße 3-8 M€, 3-5 Jahre
- Üblicherweise **100% Förderrate** (mit pauschal 25% Overhead) für alle Organisationen (Ausnahme bei Innovationsaktionen 70% für Privatwirtschaft)

# H2020 STRUKTUR UND THEMEN



- Information & Communication Technologies

NOCH AUSGESCHRIEBEN BIS 8.11.2016



- **Smart Anything Everywhere Initiative: ICT-04-2017**
- **Media and content convergence: ICT-19-2017**
- **5G-PPP: ICT-07-2017, ICT-08-2017, ICT-09-2017**

Gesamtvolumen der Ausschreibung: **233,5 Mio. €**

# KOMMENDE AUSSCHREIBUNG (1)



- Öffnet am **8.12.2016**
- Schließt am **25.04.2017**
- Gesamtvolumen: **395 Mio. €**

## KOMMENDE AUSSCHREIBUNG (2)



- Customised/low energy computing: ICT-05-2017
- Collective Awareness Platforms for sustainability and social innovation: ICT-11-2017
- Big Data: ICT-14-2016-2017, ICT-15-2016-2017, ICT-16-2017, ICT-17-2016-2017
- Tools/smart dig. content for creative industries: ICT-20-2017
- Interfaces for accessibility: ICT-23-2017

## KOMMENDE AUSSCHREIBUNG (3)



- Robotics: ICT-25-2016-2017, ICT-27-2017, ICT-28-2017
- Photonics: ICT-30-2017
- Micro- and nanoelectronics: ICT-31-2017
- Innovation and Entrepreneurship: ICT-32-2017, ICT-33-2017
- Internat. Coop., Standardisation, Next generation Internet: ICT-39-2016-2017, ICT-40-2017, ICT-41-2017



- IKT Aspekte in ALLEN Bereichen von Horizon 2020 (z.B. e-Infrastructures, eHealth, Smart Grids, Factories of the Future, ...): FFG-Leitfaden „IKT in Horizon 2020 & ERA“
- Weiters: SME-Instrument, Fast Track to Innovation, Risikokapital für F&E als Ergänzung zur kooperativen, ausschreibungsgetriebenen Förderung

- **Sie haben eine erste Projektidee?** → Ideencheck / lohnt sich eine Einreichung? → **je früher, desto besser!**
- **Sie arbeiten bereits an der Projektstruktur?** → Strukturcheck / früh Fehler vermeiden
- **Sie haben den ersten Draft fertig gestellt?** → Proposalcheck / den Antrag auf Herz und Nieren prüfen lassen
- **Sie brauchen allgemeine Informationen und Trainings?** → IKT-Newsletter, Veranstaltungen und Trainings / besser vorbereitet sein

- Arbeitsprogramm**einleitung** und Themenbereich**einleitung** lesen
- **Policy Kontext** (siehe Themenvorstellung) beachten und im Antrag Zusammenhang dazu darstellen
- Spätestens JETZT mit Antragsvorbereitung beginnen
- Reverse-Engineering Ansatz: Was soll der Impact des Projektes sein? -> Wie muss das Projekt daher aussehen? -> **Expected Impact** (siehe Arbeitsprogramm) **vorab** mit geplanten Projektergebnissen vergleichen
- **FFG Beratungsleistungen nutzen**

WEITERFÜHRENDE INFOS, KONTAKT



**[www.ffg.at](http://www.ffg.at)**

**→ Informationstechnologie**

**→ Das internationale Angebot**