



Horizon 2020
Das EU-Programm für
Forschung und Innovation



GESUNDHEIT, DEMOGRAFISCHER WANDEL UND WOHLERGEHEN - „SOCIETAL CHALLENGE 1“

AUSSCHREIBUNG 2020

Die Themenliste 2020 basiert auf vorläufigen, vertraulichen Informationen der Europäischen Kommission, und dient nur zu Ihrer ersten Information über die möglichen Themen. Themen können auch wieder wegfallen, sowie noch neue Themen dazukommen!

Veröffentlichung voraussichtlich Juni 2019, es wird ein- und zweistufige Calls geben, Einreichfristen noch nicht bekannt (1. Stufe voraussichtlich bereits September 2019!)

CALL “BETTER HEALTH AND CARE, ECONOMIC GROWTH AND SUSTAINABLE HEALTH SYSTEMS”

1.1 Personalised Medicine

SC1-BHC-06-2020	Digital diagnostics – developing tools for supporting clinical decisions integrating various diagnostic data – RIA (<i>zweistufig!</i>)
SC1-HCO-01-2020	Actions in support of the International Consortium for Personalised Medicine - CSA
SC1-HCO-03-2020	Bridging the divide in health research and innovation – boosting return on investment - CSA
SC1-HCO-14-2020	ERA-NET: Sustained collaboration of national and regional programmes in cancer research – ERA-NET Co-fund
SC1-HCO-16-2020	ERA-NET: Sustained collaboration of national and regional programmes in research on brain-related diseases and disorders of the nervous system – ERA-NET Co-fund
SC1-HCO-17-2020	Coordinating and supporting research on the human microbiome in Europa and beyond – CSA

1.2 Innovative health and care industry

SC1-BHC-08-2020	New interventions for Non Communicable Diseases – RIA (<i>zweistufig!</i>)
SC1-BHC-11-2020	Advancing the safety assessment of chemicals without the use of animal testing
SC1-HCO-18-2020	Developing methodological approaches for improved clinical investigation and evaluation of high-risk medical devices - CSA
SC1-HCO-19-2020	Reliable and accessible information on cell and gene based therapies – CSA

1.3 Infectious diseases and improving global health

SC1-BHC-17-2020	Global Alliance for Chronic Diseases (GACD) – Prevention and/or early diagnosis of cancer - RIA
SC1-BHC-20A-2020	Pre-commercial procurement for integrated care solutions – PCP
SC1-BHC-20B-2020	Public procurement of innovative solutions for diagnostics for infectious diseases – PPI
SC1-BHC-33-2020	Addressing low vaccine uptake - RIA



Horizon 2020
Das EU-Programm für
Forschung und Innovation



SC1-BHC-34-2020	New approaches for clinical management and prevention of resistant bacterial infections in high prevalence settings - RIA
SC1-BHC-35-2020	Creation of a European wide sustainable network for harmonised large-scale clinical research studies for infectious diseases – RIA
SC1-HCO-07-2020	ERA-NET to support the Joint Programming Initiative on Antimicrobial resistance (JPIAMR) – ERA-NET Co-fund

1.4 Innovative health and care systems – Integration of care

SC1-BHC-24-2020	Healthcare interventions for the management of the elderly multimorbid patient – RIA (<i>zweistufig!</i>)
SC1-BHC-37-2020	Towards the new generation of clinical trials – trials methodology research – RIA (<i>Lump Sum!</i>)
SC1-HCO-20-2020	Coordination of clinical research activities of the European Reference Networks – CSA

1.5 Decoding the role of the environment, including climate change, for health and well-being

SC1-BHC-29-2020	Innovative actions for improving urban health and wellbeing - addressing environment, climate and socioeconomic factors – RIA (<i>zweistufig!</i>)
SC1-BHC-36-2020	Micro- and nano-plastics in our environment: Understanding exposures and impacts on human health – RIA

CALL “DIGITAL TRANSFORMATION IN HEALTH AND CARE”

SC1-DTH-02-2020	Personalised early risk prediction, prevention and intervention based on Artificial Intelligence and Big Data technologies - RIA
SC1-DTH-04-2020	International cooperation in smart living environments for ageing people - RIA
SC1-DTH-06-2020	Accelerating the uptake of in-silico clinical trials for testing medicines and medical devices - RIA
SC1-DTH-10-2020	Digital health and care services - PCP
SC1-DTH-12-2020	Use of Real-world data to advance research on the management of complex chronic conditions - RIA
SC1-DTH-13-2020	Implementation research for scaling up and transfer of innovative solutions involving digital tools for people-centred care – RIA (<i>zweistufig!</i>)
SC1-HCC-06-2020	Coordination and Support to better data and secure cross-border digital infrastructures building on European capacities for genomics and personalised medicine - CSA
SC1-HCC-07-2020	Support for European eHealth Interoperability roadmap for deployment - CSA
SC1-HCC-08-2020	Scaling up innovation for active and healthy ageing - CSA
SC1-HCC-09-2020	Supporting deployment of eHealth in low and lower middle income countries in Africa for better health outcomes – CSA
SC1-HCC-10-2020	Towards a Health research and Innovation cloud: Capitalising on data sharing initiatives in health research – CSA



Horizon 2020
Das EU-Programm für
Forschung und Innovation



CALL "TRUSTED DIGITAL SOLUTIONS AND CYBERSECURITY IN HEALTH AND CARE"

DT-ICT-12-2020	AI for the smart hospital of the future – RIA
DT-TDS-04-2020	AI for Genomics and Personalised medicine - RIA
DT-TDS-05-2020	AI for Health Imaging - RIA

KONTAKT

Dr. Astrid Hoebertz – Nationale Kontaktstelle
Tel.: +43 (0)5 7755 – 4104, E-Mail: astrid.hoebertz@ffg.at

Dr. Astrid Flandorfer – Expertin
Tel.: +43 (0)5 7755 – 4107, E-Mail: astrid.flandorfer@ffg.at

Informationsstand Februar 2019

Nutzungsbedingungen

Das vorliegende Dokument wurde von den MitarbeiterInnen des FFG Bereichs "Europäische und Internationale Programme" nach bestem Wissen und Gewissen erstellt und wird der Öffentlichkeit zur Erleichterung des Einstiegs in Horizon 2020, das EU-Programm für Forschung und Innovation, sowie für die multilateralen Initiativen auf europäischer Ebene unentgeltlich und zur nicht-kommerziellen Nutzung zur Verfügung gestellt. Dieses Dokument ersetzt nicht die Lektüre der einzelnen Arbeitsprogramme. Die FFG behält sich vor, Teile des Dokuments oder das gesamte Dokument jederzeit zu verändern, zu ergänzen, zu löschen oder dieses ohne vorherige Ankündigung zeitweise oder endgültig einzustellen. Die Veröffentlichung, Vervielfältigung oder Weiterverbreitung des Dokuments oder Inhalte daraus hat in Absprache mit der FFG zu erfolgen.

Disclaimer

Trotz aller gebotenen Sorgfalt kann für die Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit der Inhalte des Dokuments keine Gewähr übernommen werden. Rechtsansprüche gegen die FFG, welcher Art auch immer, welche durch die Nutzung fehlerhafter und/oder unvollständiger Informationen verursacht werden, sind ausgeschlossen.