

Informations- und Kommunikationstechnologien im Rahmenprogramm für Forschung und Innovation der Europäischen Union „Horizont 2020“

Arbeitsprogramm 2016/17

Eckdaten von „Horizont 2020“:

Rahmenprogramm für Forschung und Innovation der Europäischen Union

Laufzeit: 2014-2020

Budget: rund 80 Mrd. Euro insgesamt

Drei Schwerpunkte für Aktivitäten der Forschung, Entwicklung und Innovation:

1. Wissenschaftsexzellenz
2. Führende Rolle der Industrie
3. Gesellschaftliche Herausforderungen



Wo finden sich IKT-Themen schwerpunktmäßig in den Programmbereichen?

1. Wissenschaftsexzellenz

2. Führende Rolle der Industrie

3. Gesellschaftliche Herausforderungen

**IKT-Grundlagen-
forschung
und e-Infra-
strukturen**

**IKT als Basis-
und Schlüssel-
technologie**

**IKT-
Innovationen in
Anwendungen**

- ▶ Künftige und neu entstehende Technologien (FET)
- ▶ Europäische Forschungsinfrastrukturen

- ▶ Informations- und Kommunikationstechnologien
- ▶ Nanotechnologien, Fortgeschrittene Werkstoffe, Biotechnologie, Fortgeschrittene Fertigung und Verarbeitung
- ▶ Innovationen in kleinen und mittleren Unternehmen

- ▶ Gesundheit, demografischer Wandel und Wohlergehen
- ▶ Ernährungs- und Lebensmittelsicherheit, nachhaltige Land- und Forstwirtschaft, marine, maritime und limnologische Forschung und Biowirtschaft
- ▶ Sichere, saubere und effiziente Energieversorgung
- ▶ Intelligenter, umweltfreundlicher und integrierter Verkehr
- ▶ Klimaschutz, Umwelt, Ressourceneffizienz und Rohstoffe
- ▶ Integrative, innovative und reflektierende Gesellschaften
- ▶ Sichere Gesellschaften - Schutz der Freiheit und Sicherheit Europas und seiner Bürger

- ▶ Querschnittsaktivitäten
- ▶ Schneller Weg zu Innovationen - Pilotmaßnahme

IKT im Bereich „Wissenschaftsexzellenz“ (Excellent Science), Arbeitsprogramm 2016/17
Future and Emerging Technologies (FET)

Thema		Budget (Mio. €)	Veröffent- lichung	Deadline 2016	Deadline 2017
FET-Open - novel ideas for radically new technologies					
FETOPEN-01-2016-2017	FET-Open RIA	84	08.12.15	11.05.16*	
		110,5	08.12.15		17.01.17* 27.09.17*
FETOPEN-02-2016	FET-Open CSA	3	08.12.15	11.05.16	
FETOPEN-03-2017	FET-Open CSA	1,5	20.09.16		17.01.17
FETOPEN-04-2016/2017	FET Innovation Launchpad	1,2	01.03.16	29.09.16	
		1,8	01.03.16		27.09.17
FET Proactive – boosting emerging technologies					
FETPROACT-01-2016	FET-Proactive: emerging themes and communities	80	08.12.15	12.04.16	
FETPROACT-02-2017	FET ERANET Cofund	5	20.09.16		24.01.17
FETPROACT-03-2016	FET ERANET Cofund in Quantum Technologies	10	08.12.15	12.04.16	
FET Proactive: High Performance Computing					
FETHPC-01-2016	Co-design of HPC systems and applications	41	14.04.16	27.09.16	
FETHPC-02-2017	Transition to Exascale Computing	40	12.04.17		26.09.17
FETHPC-03-2017	Exascale HPC ecosystem development	4	12.04.17		26.09.17
FET FLAGSHIPS – tackling grand interdisciplinary science and technology challenges					
FETFLAG-01-2016	Partnering environment for FET flagships	9	10.11.15	01.03.16	
Gesamtbudget (Mio. €):		382			

European Research Infrastructures (INFRA)

Thema		Budget (Mio. €)	Veröffent- lichung	Deadline 2016	Deadline 2017
Development and long-term sustainability of new pan-European research infrastructures					
INFRADEV-04-2016	European Open Science Cloud for Research	10	15.03.16	22.06.16	
e-Infrastructures					
EINFRA-11-2016	Support to the next implementation phase of ... (PRACE)	15	08.12.15	30.03.16	
EINFRA-12-2017	Data and distributed computing e-infrastructures for Open Science	40	08.12.16		29.03.17
EINFRA-21-2017	Platform-driven e-infrastructure innovation (PPI)	26	14.04.16	20.09.16	
	Platform-driven e-infrastructure innovation (RIA)	20	08.12.16		29.03.17
EINFRA-22-2016	User-driven e-infrastructure innovation	21	08.12.15	30.03.16	
Support to policy and international cooperation					
INFRA supp-03-2016	Support to policies and international cooperation for e-infrastructures	7,5	08.12.15	30.03.16	
Gesamtbudget (Mio. €):		139,5			

* Fortlaufende Ausschreibung mit Zwischenfristen für Evaluierung.
Stand Juli 2016, Änderungen vorbehalten.

IKT im Bereich „Führende Rolle der Industrie“ (Industrial Leadership), Arbeitsprogramm 2016/17
Information and Communications Technologies“ (ICT)

Thema		Budget (Mio. €)	Veröffent- lichung	Deadline 2016	Deadline 2017
A new generation of components and systems					
ICT-01-2016	Smart Cyber-Physical Systems	20	20.10.15	12.04.16	
ICT-02-2016	Thin, Organic and Large Area Electronics (TOLAE)	20	20.10.15	12.04.16	
ICT-03-2016	SSI – Smart System Integration	18,5	20.10.15	12.04.16	
ICT-04-2017	Smart Anything Everywhere Initiative	26,5	10.05.16	08.11.16	
Advanced Computing and Cloud Computing					
ICT-05-2017	Customised and low energy computing (including low power processor technologies)	32	08.12.16		25.04.17
ICT-06-2016	Cloud Computing	45	20.10.15	12.04.16	
Future Internet					
ICT-07-2017	5G PPP Research and validation of critical technologies and systems	104	10.05.16	08.11.16	
ICT-08-2017	5G PPP Convergent Technologies	45	10.05.16	08.11.16	
ICT-09-2017	Networking research beyond 5G	19	10.05.16	08.11.16	
ICT-10-2016	Software Technologies	31	20.10.15	12.04.16	
ICT-11-2017	Collective Awareness Platforms for Sustainability and Social Innovation	10	08.12.16		25.04.17
ICT-12-2016	Net Innovation Initiative	20,2	20.10.15	12.04.16	
ICT-13-2016	Future Internet Experimentation – Building a European Experimental Infrastructure	26	20.10.15	12.04.16	
Content					
ICT-14-2016-2017	Big Data PPP: cross-sectorial and cross-lingual data integration and experimentation	27	20.10.15	12.04.16	
		27	08.12.16		25.04.17
ICT-15-2016-2017	Big Data PPP: Large Scale Pilot actions in sectors best benefiting from data-driven innovation	25	20.10.15	12.04.16	
		25	08.12.16		25.04.17
ICT-16-2017	Big data PPP: research addressing main technology challenges of the data economy	33	08.12.16		25.04.17
ICT-17-2016-2017	Big data PPP: Support, industrial skills, benchmarking and evaluation	5	20.10.15	12.04.16	
		2	08.12.16		25.04.17
ICT-18-2016	Big data PPP: privacy-preserving big data technologies	9	20.10.15	12.04.16	
ICT-19-2017	Media and content convergence	39	10.05.16	08.11.16	
ICT-20-2017	Tools for smart digital content in the creative industries	17	08.12.16		25.04.17
ICT-21-2016	Support technology transfer to the creative industries	14	20.10.15	12.04.16	
ICT-22-2016	Technologies for learning and skills	31	20.10.15	12.04.16	
ICT-23-2017	Interfaces for accessibility	14	08.12.16		25.04.17
ICT-24-2016	Gaming and gamification	12	20.10.15	12.04.16	

Thema		Budget (Mio. €)	Veröffent- lichung	Deadline 2016	Deadline 2017
Robotics and autonomous systems					
ICT-25-2016-2017	Advanced robot capabilities research and take-up	30	20.10.15	12.04.16	
		34	08.12.16		25.04.17
ICT-26-2016	System abilities, development and pilot installations	42	20.10.15	12.04.16	
ICT-27-2017	System abilities, SME & benchm. actions, safety certify.	48	08.12.16		25.04.17
ICT-28-2017	Robotics Competition, coordination and support	5	08.12.16		25.04.17
ICT Key Enabling Technologies					
ICT-29-2016	Photonics KET 2016	66	20.10.15	12.04.16	
ICT-30-2017	Photonics KET 2017	89	08.12.16		25.04.17
ICT-31-2017	Micro- and nanoelectronics technologies	23	08.12.16		25.04.17
Innovation and Entrepreneurship support					
ICT-32-2017	Startup Europe for Growth and Innovation Radar	12	08.12.16		25.04.17
ICT-33-2017	Innovation procurement networks	4	08.12.16		25.04.17
ICT-34-2016	Pre-Commercial Procurement open	4	20.10.15	12.04.16	
Responsibility and Creativity					
ICT-35-2016	Enabling responsible ICT-related research and innov.	7	20.10.15	12.04.16	
ICT-36-2016	Boost synergies between artists, creative people and technologists	8	20.10.15	12.04.16	
International Cooperation Activities					
ICT-37-2016	CHINA: Collaboration on Future Internet	1	20.10.15	19.01.16	
ICT-38-2016	MEXICO: Collaboration on ICT	1	20.10.15	19.01.16	
ICT-39-2016-2017	International partnership building in low and middle income countries	0,8	20.10.15	19.01.16	
		13	08.12.16		25.04.17
ICT-40-2017	Internationalisation of European ICT standardisation	2	08.12.16		25.04.17
ICT-41-2017	Next Generation Internet	2	08.12.16		25.04.17
EU-Japan Call					
EUJ-01-2016	5G – Next Generation Communication Networks	3	20.10.15	19.01.16	
EUJ-02-2016	IoT/Cloud/Big Data platforms in social appl. contexts	2,7	20.10.15	19.01.16	
EUJ-03-2016	Experimental testbeds on Information-Centric Network.	1,3	20.10.15	19.01.16	
EU-Brazil Call					
EUB-01-2017	Cloud Computing	2,5	08.11.16		14.03.17
EUB-02-2017	IoT Pilots	4,5	08.11.16		14.03.17
EUB-03-2017	5G Networks	1	08.11.16		14.03.17
EU-South Korea Call					
EUK-01-2016	5G – Next Generation Communication Networks	3	20.10.15	19.01.16	
EUK-02-2016	IoT joint research	1,5	20.10.15	19.01.16	
EUK-03-2016	Feder. Cloud resource brokerage for mobile cloud services	1,5	20.10.15	19.01.16	
Other Actions (Inducement prizes)					
	Tactile Displays for the Visually Impaired	3	Q1/2017		Q4/2018
	Big Data technologies	2	Q2/2017		Q4/2017
	Online security - Seamless personal authentication	4	Q1/2017		Q3/2018
	Zero Power Water Infrastructure Monitoring	2	Q1/2017		Q3/2018
Gesamtbudget (Mio. €):		1.121			

Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology and Advanced Manufacturing and Processing (NMBP)

Thema		Budget (Mio. €)	Veröffentlichung	Deadline 2016	Deadline 2017
Cross KET topic					
NMBP-13-2017	Cross-cutting KETs for diagnostics at the point-of-care	15	20.09.16		19.01.17
Gesamtbudget (Mio. €)		15			

Innovation in SMEs (SME Instrument)

Thema		Budget (Mio. €)	Veröffentlichung	Deadline 2016	Deadline 2017
SMEInst-01-2016-2017	Open Disruptive Innovation Scheme	126	26.11.15	Phase 1: 24.02.16*	Phase 1: 15.02.17*
SMEInst-06-2016-2017	Accelerating market introduction of ICT solutions for Health, Well-Being and Ageing Well	30,5		03.05.16*	03.05.17*
SMEInst-09-2016-2017	Stimulating the innovation potential of SMEs for a low carbon and efficient energy system	96		07.09.16*	06.09.17*
SMEInst-10-2016-2017	Small business innovation research for Transport and Smart Cities Mobility	118,8		09.11.16*	08.11.17*
SMEInst-12-2016-2017	New business models for inclusive, innovative and reflective societies	22,2		Phase 2: 03.02.16*	Phase 2: 18.01.17*
SMEInst-13-2016-2017	Engaging SMEs in security research and development	30		14.04.16*	06.04.17*
				15.06.16*	01.06.17*
			13.10.16*	18.10.17*	
Gesamtbudget (Mio. €)		423,5			

* Fortlaufende Ausschreibung mit Zwischenfristen zur Evaluierung (ca. alle drei Monate).
Stand Juli 2016, Änderungen vorbehalten.

IKT im Bereich „Gesellschaftliche Herausforderungen“ (Societal Challenges) , Arbeitsprogramm 2016/17**
Health, demographic change and wellbeing

Thema		Budget (Mio. €)	Ausschreibung	Deadline 2016	Deadline 2017
Active ageing and self-management of health					
SC1-PM-12-2016	PCP - eHealth innovation in empowering the hospitalised patient	18	20.10.15	16.02.16	
SC1-PM-13-2016	PPI for deployment and scaling up of ICT solutions for active and healthy ageing	10,5	20.10.15	16.02.16	
SC1-PM-14-2016	EU-Japan cooperation on novel ICT Robotics based solutions for active and healthy ageing at home or in care facilities	5	20.10.15	07.06.16	
SC1-PM-15-2017	Person. Coaching for well-being and care of people as they age	26,5	20.09.16		31.01.17
Methods and data					
SC1-PM-16-2017	In-silico trials for develop. and assessing biomed. products	19	08.11.16		14.03.17
SC1-PM-17-2017	Personal. computer models and in-silico systems for well-being	19	08.11.16		14.03.17
SC1-PM-18-2016	Big Data supporting Public Health policies	10	20.10.15	16.02.16	
SC1-PM-19-2017	PPI for uptake of standards for the exchange of digitalised healthcare records	8,3	08.11.16		14.03.17
Coordination activities					
SC1-HCO-10-2016	Support for Europe's leading Health ICT SMEs	3	20.10.15	16.02.16	
SC1-HCO-11-2016	Coordinated action to support the recognition of Silver Economy opportunities arising from demographic change	1	20.10.15	16.02.16	
SC1-HCO-12-2016	Digital health literacy	2	20.10.15	16.02.16	
SC1-HCO-13-2016	Healthcare workforce IT skills	0,5	20.10.15	16.02.16	
SC1-HCO-14-2016	EU-US interoperability roadmap	1	20.10.15	16.02.16	
SC1-HCO-15-2016	EU eHealth Interoperability conformity assessment	1	20.10.15	16.02.16	
SC1-HCO-16-2016	Standardis. needs in the field of ICT for Act. and Healthy Ageing	1	20.10.15	16.02.16	
SC1-HCO-17-2017	Support for large scale uptake of Digital Innovation for Active and Healthy Ageing	2	20.09.16		31.01.17
Gesamtbudget (Mio. €):		127,8			

Food security, sustainable agriculture and forestry, marine and maritime and inland water research and the bioeconomy

Thema		Budget (Mio. €)	Ausschreibung	Deadline 2016	Deadline 2017
Sustainable Food Security					
SFS-05-2017	Robotics Advances for Precision Farming	7	04.10.16		14.02.17
Gesamtbudget (Mio. €)		7			

Secure, clean and efficient energy

Thema		Budget (Mio. €)	Ausschreibung	Deadline 2016	Deadline 2017
Energy efficiency					
EE-06-2016-2017	Engaging private consumers towards sustainable energy	4	15.03.16	15.09.16	
		5	19.01.17		07.06.17
EE-07-2016-2017	Behavioural change toward energy efficiency through ICT	k.A.	15.10.15	21.01.16	
		8	26.07.16		19.01.17
EE-12-2017	Integration of Demand Response in Energy Management Systems while ensuring interoperability through PPP	8	26.07.16		19.01.17
EE-20-2017	Bringing to market more energy efficient and integr. data centres	6	26.07.16		19.01.17

** IKT-Fragestellungen können auch Teil von hier nicht aufgelisteten Themen sein.
Stand Juli 2016, Änderungen vorbehalten.

Thema		Budget (Mio. €)	Ausschrei- bung	Deadline 2016	Deadline 2017
Competitive low-carbon energy					
LCE-01-2016-2017	Next generation innovative technologies enabling smart grids, storage and energy system integration with increasing share of renewables: distribution network	20	08.12.15	05.04.16	
		19	20.09.16		14.02.17
LCE-02-2016	Demonstr. of smart grid, storage and system integration technol. with increasing share of renewables: distribution system	73,66	08.12.15	05.04.16	
LCE-03-2016	Support to R&I strategy for smart grid and storage	4	08.12.15	05.04.16	
LCE-04-2017	Demonstration of system integration with smart transmission grid and storage technologies with increasing share of renewables	65,29	20.09.16		14.02.17
LCE-05-2017	Tools and technologies for coordination and integration of the European energy system	30	20.09.16		14.02.17
Gesamtbudget (Mio. €)		k.A.			
Smart, green and integrated transport					
Thema		Budget (Mio. €)	Ausschrei- bung	Deadline 2016	Deadline 2017
Mobility for growth					
MG-4.1-2017	Increasing the take up and scale-up of innovative solutions to achieve sustainable mobility in urban areas	k.A.	20.09.16		26.01.17 ¹ 19.10.17 ²
MG-5.2-2017	Innovative ICT solutions for future logistics operations	k.A.	20.09.16		26.01.17 ¹ 19.10.17 ²
MG-6.1-2016	Innovative concepts, systems and services towards 'mobility as a service'	k.A.	15.10.15	20.01.16 ¹ 29.09.16 ²	
MG-6.2-2016	Large-scale demonstration(s) of cooperative ITS	k.A.	15.10.15	20.01.16 ¹ 29.09.16 ²	
MG-6.3-2016	Roadmap, new business models, awareness raising, support and incentives for the roll-out of ITS	5	15.10.15	26.01.16	
MG-8.2-2017	Big data in Transport: Research opportunities, challenges and limitations	2	20.09.16		01.02.17
Automated road transport					
ART-01-2017	ICT infrastructure to enable the transition towards road transport automation	k.A.	20.09.16		26.01.17 ¹ 27.09.17 ²
ART-06-2016	Coordination of activities in support of road automation	3	15.10.15	26.01.16	
European green vehicles initiative					
GV-10-2017	Demonstration (pilots) for integration of electrified L-category vehicles in the urban transport system	k.A.	04.10.16		01.02.17
Gesamtbudget (Mio. €)		k.A.			
Climate Action, Environment, Resource efficiency and raw materials					
Thema		Budget (Mio. €)	Ausschrei- bung	Deadline 2016	Deadline 2017
Earth observation					
SC5-20-2016	European data hub of the GEOSS information system	10	10.11.15	08.03.16	
Gesamtbudget (Mio. €)		10			

Europe in a changing world –Inclusive, innovative and reflective Societies					
Thema		Budget (Mio. €)	Ausschreibung	Deadline 2016	Deadline 2017
Co-creation for growth and inclusion					
CO-CREATION-04-2017	Applied co-creation to deliver public services	10	04.10.16		02.02.17
CO-CREATION-05-2016	Co-creation between public administrations: once-only principle	9	05.01.16	24.05.16	
CO-CREATION-06-2017	Policy-development in the age of big data: data-driven policy-making, policy-modelling and policy-implementation	12	04.10.16		02.02.17
Reversing inequalities and promoting fairness					
REV-INEQUAL-09-2017	Boosting inclusiveness of ICT-enabled research and innovation	3	04.10.16		02.02.17
REV-INEQUAL-10-2016	Multi-stakeholder platform for enhancing youth digital opportunities	1	27.10.15	04.02.16	
Understanding Europe - promoting the European public and cultural space					
CULT-COOP-08-2016	Virtual museums and social platform on European digital heritage, memory, identity and cultural interaction	11	27.10.15	04.02.16	
CULT-COOP-09-2017	European cultural heritage, access and analysis for a richer interpretation of the past	9	04.10.16		02.02.17 ¹ 13.09.17 ²
CULT-COOP-11-2016-2017	Understanding the transformation of European public administrations	8,5	27.10.15	04.02.16	
		7	04.10.16		02.02.17
Gesamtbudget (Mio. €)		70,5			
Secure societies – Protecting freedom and security of Europe and its citizens					
Thema		Budget (Mio. €)	Ausschreibung	Deadline 2016	Deadline 2017
Critical infrastructure protection					
CIP-01-2016-2017	Prevention, detection, response and mitigation of the combin. of physical and cyber threats to the critical infrastructure of Europe	20	15.03.16	25.08.16	
		20	01.03.17		24.08.17
Digital security					
DS-01-2016	Assurance and Certification for Trustworthy and Secure ICT systems, services and components	23,5	20.10.15	12.04.16	
DS-02-2016	Cyber Security for SMEs, local public administr. and Individuals	22	15.03.16	25.08.16	
DS-03-2016	Increasing digital security of health related data on a syst. level	11	20.10.15	16.02.16	
DS-04-2016	Economics of Cybersecurity	4	15.03.16	25.08.16	
DS-05-2016	EU Cooperation and International Dialogues in Cybersecurity and Privacy Research and Innovation	3	15.03.16	25.08.16	
DS-06-2017	Cybersecurity PPP: Cryptography	20,5	08.12.16		25.04.17
DS-07-2017	Cybersecurity PPP: Addressing Advanced Cyber Security Threats and Threat Actors	18	01.03.17		24.08.17
DS-08-2017	Cybersecurity PPP: Privacy, Data Protection, Digital Identities	17,6	01.03.17		24.08.17
Gesamtbudget (Mio. €)		159,6			

Bei zweistufigen Ausschreibungen: ¹ erste Stufe, ² zweite Stufe.
Stand Juli 2016, Änderungen vorbehalten.

IKT im themenübergreifenden Bereich , Arbeitsprogramm 2016/17**
Cross-cutting activities

Thema		Budget (Mio. €)	Veröffentlichung	Deadline 2016	Deadline 2017
ICT for the Factories of the Future					
FoF-11-2016	Digital automation	53	15.10.15	21.01.16	
FoF-12-2017	ICT Innovation for Manufacturing SMEs (I4MS)	34	20.09.16		19.01.17
FoF-13-2016	Photonics Laser-based production	30	15.10.15	21.01.16	
Circular Economy					
CIRC-02-2016-2017	Water in the context of the circular economy	20	10.11.15	08.03.16 ¹ 06.09.16 ²	
		30	08.11.16		07.03.17 ¹ 05.09.17 ²
Internet of Things (IoT)					
IoT-01-2016	Large Scale Pilots	100	20.10.15	12.04.16	
IoT-02-2016	IoT Horizontal activities	4	20.10.15	12.04.16	
IoT-03-2017	R&I on IoT integration and platforms	37	08.12.16		25.04.17
Smart cities and communities					
SCC-1-2016-2017	Smart Cities and Communities lighthouse projects	60	08.12.15	05.04.16	
		69,5	04.10.16		14.02.17
Sustainable Cities through nature based Solutions					
SCC-02-2016-2017	Demonstrating innovative nature-based solutions in cities	40	10.11.15	08.03.16 ¹ 06.09.16 ²	
		44	08.11.16		07.03.17 ¹ 05.09.17 ²
Gesamtbudget (Mio. €)		521,5			

Fast Track to Innovation - Pilot[®] (FTI)

Thema		Budget (Mio. €)	Veröffentlichung	Deadline 2016	Deadline 2017
FTIPilot-01-2016	Fast Track to Innovation Pilot	100	02.12.15	15.03.16* 01.06.16* 25.10.16*	
Gesamtbudget (Mio. €)		100			

** IKT-Fragestellungen können auch Teil von hier nicht aufgelisteten Themen sein.

* Fortlaufende Ausschreibung mit Zwischenfristen für Evaluierung.

Bei zweistufigen Ausschreibungen: ¹ erste Stufe, ² zweite Stufe.

Stand Juli 2016, Änderungen vorbehalten.

Wer kann teilnehmen?

Mindestens **3 unabhängige Rechtspersonen aus 3 unterschiedlichen EU-Mitgliedstaaten** oder dem Rahmenprogramm assoziierten Staaten

Zusätzlich zur Mindestteilnahmebedingung: Rechtspersonen aus Drittstaaten (d.h. gesamte Welt)

Sonderregelungen, z. B. Teilnahme nur einer Rechtsperson, können im Arbeitsprogramm festgelegt sein.

Wer kann Förderung erhalten?

In der Regel jede Rechtsperson aus einem

- ▶ EU-Mitgliedstaat oder assoziierten Staat
- ▶ Drittstaat, der explizit im Arbeitsprogramm oder dessen Anhängen genannt ist

Rechtspersonen aus weiteren Drittstaaten nur in Sonderfällen

Welche Fördermaßnahmen und -quoten gibt es im IKT-Bereich?

Es gibt verschiedene Fördermaßnahmen mit unterschiedlichen Förderquoten der erstattungsfähigen Kosten:

Fördermaßnahme	Förderquote
Forschungs- und Innovationsmaßnahmen (Research and Innovation Actions)	100%*
Innovationsmaßnahmen (Innovation Actions)	70%* (100%* für gemeinnützige Einrichtungen)
Koordinierungs- und Unterstützungsmaßnahmen (CSA)	100%*
KMU-Instrument (Phase 2)	70%*
Kofinanzierung von Programmen mehrerer Mitgliedstaaten (ERA-Net Cofund)	33%*
Beschaffungsmaßnahmen (PCP, PPI)	90%* (PCP), 35%* (PPI)
Preise	Pauschalbetrag

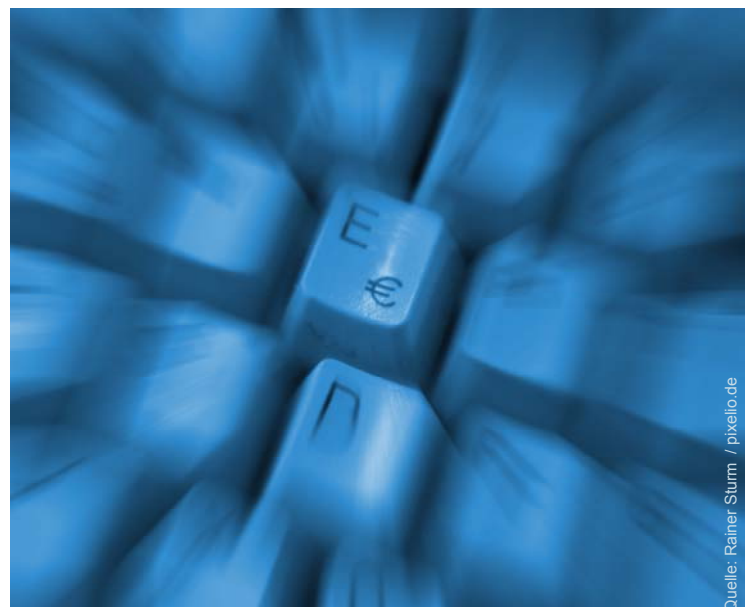
* Abweichende Förderquoten als Ausnahme

- ▶ Innerhalb einer Fördermaßnahme erhalten alle Partner für alle Aktivitäten die selben Förderquoten (Ausnahme „Innovation Actions“).
- ▶ Die indirekten Kosten werden als Pauschale von 25% der erstattungsfähigen direkten Kosten (abzüglich z. B. Unteraufträge) berechnet.

Welche Bewertungskriterien gibt es?

In der Regel gibt es drei Bewertungskriterien für Projektanträge:

1. Exzellenz (Excellence)
 2. Auswirkung (Impact)
 3. Qualität und Effizienz der Projektdurchführung (Quality and efficiency of the implementation)
- ▶ Die einzelnen Kriterien können unterschiedlich gewichtet werden.
 - ▶ Entsprechend der Bewertungsergebnisse werden die Anträge in eine Rangfolge gebracht, nach der die Auswahl erfolgt.



Unser kostenloses Serviceangebot für Sie:

Wir informieren

- ▶ zu aktuellen und geplanten IKT-Fördermaßnahmen der EU
- ▶ auf Informationsveranstaltungen, per Newsletter, im Web

Wir beraten

- ▶ in allen Phasen der Antragstellung - von der Projektidee bis zur Projektdurchführung
- ▶ zur thematischen Einordnung von Projektskizzen im Rahmen von EU-Ausschreibungen

Wir unterstützen

- ▶ mit einer Qualitätsprüfung vor Antragseinreichung
- ▶ mit Feedback zu Förderchancen nach Antragseinreichung

Wir vermitteln

- ▶ Kooperationspartner, z. B. über das Ideal-ist-Netzwerk
- ▶ Kontakte zu Ansprechpartnern in der Europäischen Kommission

Sprechen Sie uns an:

Stefan Hillesheim
02203/601-3629
Stefan.Hillesheim@dlr.de

Andrea Köndgen
02203/601-3402
Andrea.Koendgen@dlr.de

Dr. Uwe Schmidt
02203/601-3538
Uwe-Michael.Schmidt@dlr.de

Dr. Manuel Spaeth
02203/601-2589
Manuel.Spaeth@dlr.de



Unsere Aufgaben als Nationale Kontaktstelle:

Die Nationale Kontaktstelle IKT arbeitet im Auftrag des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF).

Eine zentrale Aufgabe ist die Information und Beratung deutscher Antragsteller.

Einen weiteren Schwerpunkt stellt die Unterstützung des BMBF bei forschungspolitischen Entscheidungen und im Programmausschuss der Mitgliedstaaten dar.

Darüber hinaus findet eine direkte Kooperation mit der Europäischen Kommission und deren Beratungsstrukturen (CAF, ETPs) sowie mit dem europäischen Netzwerk der „National Contact Points“ (Ideal-ist) statt.

So erreichen Sie uns:

Deutsches Zentrum für Luft- und
Raumfahrt e.V. (DLR)
DLR Projektträger
IKT-Strategien und EU-Synergien

Besucheradresse: Hansestraße 115
51149 Köln

Postadresse: Linder Höhe
51147 Köln

www.nks-ikt.de



eu-ncp@dlr.de
Infoline: 02203/601-3400

Programmkoordination NKS IKT:
Dr. Friedhelm Gillessen