

Erfolgsfaktoren für Ihren Projektantrag

Jeannette Klönk

Europäische & Internationale Programme
FFG – Österreichische
Forschungsförderungsgesellschaft

18.06.2012



Evaluierungskriterien



**Evaluation criteria applicable to
Research for the benefit of specific groups
proposals**

S/T QUALITY	IMPLEMENTATION	IMPACT
<i>“Scientific and/or technological excellence (relevant to the topics/activities addressed by the call)”</i>	<i>“Quality and efficiency of the implementation and the management”</i>	<i>“Potential impact through the development, dissemination and use of project results”</i>
3/5	3/5	3/5

Threshold: 10/15

Innovation Dimension

Kriterium 1: **S/T Quality**



Concept and objectives:

- Scope of the call topic
*“concept is clear and the objectives are well described”,
“**realistic** and in line with call objectives”*
- **European added value**
*„implementation of political significance“
„possible market application“*
- Involvement of different stakeholders
“end-user driven approach”
- Building on existing knowledge/tools

Kriterium 1: S/T Quality



(Progress beyond) the state of the art:

- good knowledge of potential **standards**
- reference to existing projects and projects results

Methodology and associated workplan:

- sound general structure
 - *“logically **interdependent** work packages”*,
 - *“specific tasks are described in detail”*,
 - *“clear structured and well explained”*,
- risk management structures

Kriterium 2: **Implementation**



Structures and procedures:

- responsibilities and tasks
“different responsibilities are clearly defined”, “implementation of external stakeholders”
- management communication + decision making
- IPR management plan

Consortium as a whole:

- **balanced and complementary**
*„end-user involvement“; „SME & industry involvement“;
„geographical coverage“, „complementary in terms of expertise“*
- previous experience in EU research

Kriterium 2: **Implementation**



Individual participants:

- individual competence and experience
“excellent knowledge in this field”, “previous experience in EU funded projects”
- **complementary experiences**

Allocation of resources:

- **balanced and justified**
„high budget, but reasonable“, „allocation of resources is appropriate”
- allocation of budget to external experts (advisory boards)

Evaluierungskriterium 3: **Impact**



Contribution to expected impact:

- **stakeholder commitment/impact**
“good stakeholder involvement”
- impact on EU level
“significance for policy development”, “facilitate an EU wide market”
- **ethic/societal/legal/cultural/religious aspects**

Dissemination/exploitation plan:

- dissemination channels
“good involvement of new social media”, “target audience well addressed”
- public access to project results
„public sufficiently addressed“
- **exploitation plan**

Evaluierungskriterium 3: **Impact**



Results:

- **tangible project outcomes**

*“results will benefit different technology sectors and policy areas”,
“tangible results demonstrated”, “publicly available product”, “user
friendly and flexible tool”*

- **market potential**

“potential to overcome fragmented national markets”

- **Innovation dimension**

*“measures you propose to increase the likelihood of market uptake”
“development of prototypes”*

Voraussetzungen für den Erfolg



- **Gute Projektidee, die zur Ausschreibung passt**
 - Welches **Problem** kann durch die Realisierung der Projektidee gelöst werden?
 - **Für wen** ist die Problemlösung **relevant (Zielgruppe)**?
 - Welche Ansätze zur **Problemlösung** gibt es schon?
 - Warum wäre die Lösung des Problems gerade **jetzt wichtig**?
 - Kann das Problem von einer Organisation gelöst werden oder ist dafür ein **internationales Team** von Nöten?
- **Gesamtkonzept zur Umsetzung notwendig**
- **Exzellentes Konsortium**
- **Gutes Management**
- **Europäischer Mehrwert**
- **Verwertung der Projektergebnisse**

WP 2013 – Spezifische Aspekte 1



Letzte Ausschreibung im 7. Rahmenprogramm und Vorbereitung auf **Horizon 2020**:

- Stärkung der Wettbewerbsfähigkeit Europas
- Unterstützung aller Phasen des Innovationsprozesses
- Definition von neuen Forschungsagenden
- Berücksichtigung des gesellschaftlichen Kontextes

WP 2013 – Spezifische Aspekte 2



Aktive Einbindung von **Bedarfsträgern und Anwendern** ist dringend empfohlen:

- Direkte Einbindung als Partner oder
- Indirekte Einbindung im Advisory Board

Mitgestaltung der zukünftigen Programmausrichtung:

- Development of a Common European Framework for the application of new technologies in the collection and use of evidence
- A research agenda for security issues on land transport
- Developing a Cyber crime and cyber terrorism research agenda
- Horizon scanning and foresight for security research and innovation

WP 2013 – Spezifische Aspekte 3



Testen, Validierung und Demonstration von Sicherheitslösungen durch Enduser ist erforderlich (insbes. Demo II, IPs & FPs)

Konkrete Ergebnisse und Meilensteine sollen erreicht werden (expected impact)

Berücksichtigung der **pre-normativen** Forschungsdimension. Forschungsprojekte sollen zur Entwicklung von Standards beitragen.

Standards sind entscheidend für die **Interoperabilität von Systemen** und die Beseitigung von Marktbarrieren.

Gesellschaftliche und ethische Aspekte der vorgeschlagenen Lösung: Respektieren der Grundrechte und Berücksichtigung gesellschaftl. Auswirkungen (Privatsphäre, Datenschutz, Akzeptanz)

'Dual use' Technologien (zivile und militärische Anwendung) sind möglich (Koordinierung mit EDA)

Sensible Daten: Anträge dürfen keine klassifizierten Informationen enthalten. - Ineligible!
Projektergebnisse können eine Sicherheitsklassifizierung erhalten.

KMU Beteiligungen sind explizit erwünscht:

- Novel technologies and management solutions for protection of crowds
- Mobile equipment at the land border crossing points
- Development of decision support tools for improving preparedness and response of Health Services involved in emergency situations
- Audio and voice analysis, speaker identification for security applications
- The impact of social media in emergencies
- ...

2 Open topics for Small and Medium Enterprises

Laufende Projekte



Security Missions				Cross-cutting missions		
1. Security of the Citizens	2. Security of infrastructures and utilities	3. Intelligent surveillance and border security	4. Restoring security and safety in case of crisis	5. Security systems integration, interconnectivity and interoperability	6. Security and society	7. Security Research coordination and structuring
bio-protect	adabts	amass	a4a	ditsef	addpriv	crescendo
bonas	arena	argus 3d	acrimas	creatif	beseu	esc
cbrnemap	demasst	effisec	antibotabe	euler	cast	escorts
cocae	desurbs	globe	booster	help	composite	eu-sec II
commonsense	emili	i2c	bridge	secricom	cpsi	nmfrdisaster
custom	euracom	imcosec	cope		criscomscore	operamar
dirac	idetect4all	logsec	crisis		dessi	osmosis
hemolia	infra	oparus	crisis		detector	securechains
indect	istimes	perseus	decotessc1		eusecon	seren
lotus	mosaic	seabilla	e-sponder		festos	straw
midas	ni2s3	support	ess		focus	
odyssey	protectrail	talos	fastid		foresec	
optix	ribs	virtuoso	fresp		inex	
prevail	samurai	wimaas	idira		safe-comms	
raptor	sectronic		imsk		safire	
saliant	secur-ed		indigo		sapient	
savemed	seron		L4S		siam	
sciims	star-trans		multibiodose		valuesec	
twobias	subito		opti-alert		smart	
uncoss	tass		pandora			
	vitruv		practice			
			secureau			
			sigmas			
			sigma			
			spirit			

http://cordis.europa.eu/fp7/security/projects_en.html

Nutzen Sie ein zweitägiges Intensivtraining



FFG

FFG-Akademie

http://rp7.ffg.at/ffg_eip_akademie

- **Projektentwicklung und Antragstellung im 7. RP**
23. und 24. Juli 2012 (Online Anmeldung ab 25. Mai 2011)
17. und 18. September 2012 (Online Anmeldung ab 17. Juli 2012)
- **Projektmanagement im 7. RP**
8. und 9. Oktober 2012 (Online Anmeldung ab 8. August 2012)

Nützliche Links



Informationen zum Rahmenprogramm

<http://rp7.ffg.at> - Ihre FFG Webseite zum 7. RP

Arbeitsprogramm, Guides, EPSS Registrierung, etc.:

<http://cordis.europa.eu/fp7>

FFG Akademie

http://rp7.ffg.at/ffg_eip_akademie

Kommerzielle BeratungsdienstleisterInnen

http://rp7.ffg.at/rp7_KonsulentInnen

Alles in Richtung Horizon 2020

http://rp7.ffg.at/naechstes_RP#



FFG

KONTAKT

DI Jeannette Klonk – *NCP Sicherheit &
NCP KMU &
Expertin Umwelt*

05 7755 – 4401, jeannette.klonk@ffg.at

DI Susanne Meissner-Dragosits – *Expertin
Sicherheit & Expertin
KMU*

05 7755 – 4406, susanne.dragosits@ffg.at

FORSCHUNG WIRKT.

>> www.ffg.at

