



Inhaltsverzeichnis

1. /BMWK*/ ZIM - 4. Ausschreibung von Argentinien und Deutschland zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten für Unternehmen, Frist: 16. Dezember 2022	1
2. /BMEL/ ICT-AGRI-FOOD: More transparent agri-food systems for consumers and other stakeholders along the food value chain based on ICT technologies, deadline: 26. September 2022 13:00 CEST	1
3. /BMWK*/ ZIM - 5. Ausschreibung für Deutsch-Taiwanische FuE-Projekte, Termin: 31.10.2022.	2
4. /BMWK*/ ZIM - 10. Ausschreibung von Deutschland und Kanada, FuE- Projekte, Termin: 20.01.2023	3
5. /EU*/ COST, Next collection date: 20 October 2022 at 12:00 noon (CET)	3

Inhalte

1. /BMWK*/ Bilaterale Ausschreibung zwischen Argentinien und Deutschland zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten für Unternehmen, Frist: 16. Dezember 2022, 1. Stufe

Deutschland und Argentinien geben den Start einer Ausschreibung für gemeinsame F&E- Projekte bekannt, die sich auf die Entwicklung innovativer technologiebasierter Produkte, Prozesse oder Dienstleistungen mit starkem Marktpotenzial konzentrieren.

Das Ministerium für Wissenschaft, Technologie und Innovation (MINCYT) in Argentinien und das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) werden den Zugang zu öffentlichen Fördermitteln für gemeinsame Projekte im Rahmen des Zentralen Innovationsprogramms Mittelstand (ZIM) des BMWK in Deutschland und über die Nationale Agentur zur Förderung von Forschung, technologischer Entwicklung und Innovation in Argentinien (Agencia I+D+I - FONTAR) ermöglichen.

Arten und Merkmale der einzureichenden Projekte:

- Entwicklung innovativer Technologien im Pilot- und/oder Prototypenmaßstab.
- Generierung von Wissen, das auf eine technologische Lösung anwendbar ist, deren Entwicklung den Labormaßstab oder ein gleichwertiges Maß erreichen kann.
- Technologische Entwicklung, die ausgehend von einer industriellen Forschungstätigkeit zu einem innovativen Produkt, Verfahren oder einer Dienstleistung mit Marktaussichten (im Pilot- oder Prototypenmaßstab) führt.
- Die maximale Laufzeit der Projekte beträgt 18 Monate, im Ausnahmefall 24 Monate.
- Die Projektvorschläge sollten eine tatsächliche Zusammenarbeit in der technologischen Forschung und/ oder Entwicklung zwischen Unternehmen aus beiden Ländern beinhalten.

Der Vorschlag muss zwischen den Parteien ausgewogen sein, sowohl in Bezug auf die Beteiligung an den FuE-Aktivitäten des Projekts als auch in Bezug auf die Haushaltsmittel; und die Ergebnisse müssen für alle Teilnehmer von Vorteil sein.

Ein Vorschlag gilt als ausgeglichen, wenn das Budget eines Unternehmens oder die Summe der Budgets der teilnehmenden Unternehmen eines der beiden Länder 70 % des gesamten Projektbudgets nicht übersteigt.

Gemeinsame Anforderungen:

- Zu den Teilnehmern müssen mindestens ein argentinisches KMU und ein deutsches KMU gehören, die im Rahmen einer Kooperationsvereinbarung zusammenarbeiten, deren Mindestinhalt in Abschnitt 5.1 dieser Aufforderung beschrieben ist. Die Teilnahme von Partnern aus Unternehmensgruppen oder verbundenen Unternehmen in beiden Ländern am Projekt gilt nicht als internationale Zusammenarbeit.
- Optional können sich Unternehmen in Zusammenarbeit mit anderen Forschungsorganisationen wie Universitäten oder Technologiezentren im Rahmen eines Auftrags an Dritte bewerben.
- Die entwickelte Lösung muss innovativ sein, den Stand der Technik der verwendeten Technologie verbessern und ein erhebliches Potenzial für die kommerzielle Anwendung aufweisen.

Das Antragsverfahren ist zweistufig angelegt.

Weitere Informationen:

<https://www.zim.de/ZIM/Redaktion/DE/Artikel/International/argentinien.html>

2. /BMEL/ ICT-AGRI-FOOD: More transparent agri-food systems for consumers and other stakeholders along the food value chain based on ICT technologies, deadline: 26. September 2022 13:00 CEST

The scope of the 2022 Joint Call is based on the ICT-AGRI-FOOD vision, which explicitly sets out to bring together actors from across the entire food system (from conventional and organic supply chains) in a multi-actor approach. The challenge is to develop systems that are efficient, effective, equitable, trustable and transparent while enhancing sustainability of these.

This call encourages the submission of research proposals with a potential impact relevant for enabling digital technology solutions towards a transition for more sustainable, transparent and resilient agri-food systems.

The development and integration of new digital technologies for precision agriculture/smart farming, logistics, food processing, supply chain management, traceability, business transaction should also favour transparency and traceability for all stakeholders, from farmers all way down to consumers and not least policy and decision makers.

Relevant effects along the value chain should be also considered, combining impacts on two or more phases including: primary production, manufacturing and processing, food packaging, distribution, consumers' behaviour and attitude, household as well as catering consumption, including questions regarding wastes and losses through the food chain.

Transparency is a critical component of modern food systems. Transparency of food production from farm to fork is crucial to inform consumers, authorities and food system actors on product characteristics such as origin, production method, ingredients and safety, quality, quantity and on sustainability and ethical aspects of products and processes. It is also a crucial factor in ensuring food traceability and authenticity and economic planning.

It is expected that the proposals will:

- Support farmers and food businesses to increase the sustainability of their products, including organic sector, as primary component of the food system, and processes;
- Increase transparency efficiency and effectiveness of traceability across food systems;
- Increase the capacity of authorities and policymakers that deal with food safety and sustainability, to monitor the performance of different parts and processes of the food system;
- Propose new transparency solutions that are demand-driven, in line with the relevant legal frameworks, and cost-effective.

Farmers and other actors along the agri-food value chain need to profit from being involved and using digital technologies and they need to get an incentive to share the data they produce.

This call will support transnational, multi-disciplinary projects that provide knowledge-based (data-driven) advice and tools for relevant actors along the agri-food value chain, including also the governmental level, to develop new ideas, advice for policies, subsidies and laws that address sustainable, eco-friendly and sound agri-food management practices.

Proposals should address one of the the following topics.

- Agri-food systems enabled by interconnected digital technologies that are more transparent to consumers, farmers and other stakeholders along the agri-food value chain
- Identify, address and remove barriers for adoption of ICT technologies in the agri- food systems
- Development and impact estimation (if applicable: evaluation) of data-driven reward and incentive systems to support sustainable and resilient farm management practices

Further Information:

<https://www.ictagrifood.eu/node/44929>

3. /BMWK*/ ZIM - 5. Ausschreibung für Deutsch-Taiwanische FuE-Projekte, Termin: 31.10.2022

Die 5. gemeinsame Ausschreibung für innovative deutsch-taiwanische Forschungs- und Entwicklungsprojekte wird am 01.09.2022 eröffnet. Deutsche mittelständische Unternehmen sind aufgefordert, mit ihren taiwanischen Kooperationspartnern Anträge für gemeinsame Projekte einzureichen.

Die Fördermittel werden jeweils aus den nationalen Programmen bereitgestellt und in Deutschland durch das Zentrale Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM). Auf taiwanischer Seite steht das Industrial Technology Research Institute (ITRI) für Fragen bezüglich des taiwanischen Förderinstruments zur Verfügung. Interessierte Unternehmen und Forschungseinrichtungen sollten frühzeitig Kontakt zu den ausgewiesenen Ansprechpartnern beim Projektträger AiF Projekt GmbH aufnehmen.

Die Verfahren der Begutachtung und Bewilligung der FuE-Projekte sind unter den beteiligten Ländern abgestimmt. Die Projektpartner werden nach den Förderrichtlinien des jeweiligen Landes unterstützt und die deutschen Unternehmen nach der aktuellen ZIM-Richtlinie, die für transnationale Kooperationen einen um bis zu 10 % erhöhten Fördersatz vorsieht.

Weitere Informationen:

https://www.zim.de/ZIM/Redaktion/DE/Meldungen/2022_Internationale_Ausschreibungen/2022-09-01-5-ausschreibung-deutschland-taiwan.html

4. /BMWK*/ ZIM - 10. Ausschreibung Deutschland - Kanada, Termin: 20.01.2023

Kanada und Deutschland haben eine Ausschreibung für gemeinsame Forschungs- und Entwicklungsprojekte (FuE-Projekte) zur Entwicklung innovativer Produkte, Verfahren oder technischer Dienstleistungen aus allen Technologie- und Anwendungsbereichen veröffentlicht. Es wird erwartet, dass die Antragsteller marktreife Lösungen für Produkte, Dienstleistungen oder Verfahren entwickeln, die über ein großes Marktpotenzial verfügen.

Weitere Projekte:

<https://www.zim.de/ZIM/Redaktion/DE/Artikel/International/kanada.html>

5. /EU*/ COST, Next collection date: 20 October 2022 at 12:00 noon (CET)

COST funds interdisciplinary research networks called COST Actions. These Actions bring together researchers, innovators and other professionals including industry specialists, who are based in Europe and beyond, to collaborate on research topics for a period of 4 years. The funding a COST Action receives covers the expenses of networking activities rather than research and as such is used to organise meetings, training schools, short term scientific missions, and other networking activities.

Participants are invited to submit COST Action proposals contributing to the scientific, technological, economic, cultural or societal knowledge advancement and development of Europe. Multi- and interdisciplinary proposals are encouraged.

COST Actions attract researchers and innovators from universities, as well as from public and private institutions, NGOs, industry and SMEs. COST Actions are based on the principle of inclusivity and actively promote participation from researchers and innovators based in less-research-intensive COST Member countries with a view to increasing their participation.

The Open Call Action proposal submission, evaluation, selection and approval (SESA) procedure is fully science and technology-driven and will ensure a simple, transparent and competitive proposal evaluation and selection process, reflecting the bottom-up, open and inclusive principles of COST.

Further information



<https://www.cost.eu/funding/open-call-a-simple-one-step-application-process/>

<https://www.cost.eu/what-do-we-fund/>

<https://www.cost.eu/funding/documents-guidelines/>
