

Ursula Bodisch | FFG

## **VERNETZUNGSTREFFEN ZUR EINREICHUNG SDZ 2021**

10.12.2021

# ÜBERBLICK

 Bundesministerium  
Klimaschutz, Umwelt,  
Energie, Mobilität,  
Innovation und Technologie



## Stadt der Zukunft

Klimaneutrale Stadt  
mit FTI zum Innovation Leader



9. Ausschreibung  
Leitfaden zur Projekteinreichung  
Oktober 2021

Einreichfrist: 27.01.2022, 12:00 Uhr



**FFG**  
Forschung wirkt.

VERSION 4.1  
GÜLTIG AB 1. SEPTEMBER 2020 FÜR ECALL ONLINE-EINREICHUNGEN

**LEITFADEN FÜR KOOPERATIVE F&E-  
PROJEKTE**

## 9. Ausschreibung SdZ:

- Alle Details zu Terminen und Inhalten finden Sie im Ausschreibungsleitfaden
- Alle Details zu formalen Abläufen, Förderquoten etc. im Instrumentenleitfaden
- Eine Deadline für alle Einreichungen: 27.01.2022, 12:00

## Ausschreibungsschwerpunkt 1 – Digitales Planen, Bauen und Betreiben für die klimaneutrale Stadt

Tabelle 4: Übersicht über Ausschreibungsschwerpunkt 1 und die ausgeschriebenen Förderinstrumente

Subthema	Sondierung	Einzelprojekt Industrielle Forschung	Kooperatives F&E-Projekt Industrielle Forschung	Kooperatives F&E-Projekt Experimentelle Entwicklung
Subthema 1.1 Technologieentwicklungen für Digitales Planen, Bauen und Betreiben	anwendbar	anwendbar	anwendbar	anwendbar
Subthema 1.2 Systemintegration und -kombination von Digitalem Planen, Bauen und Betreiben	anwendbar	anwendbar	anwendbar	anwendbar
Subthema 1.3 Demonstration von digitalen Anwendungen im Gebäude und Quartier	anwendbar	nicht anwendbar	nicht anwendbar	anwendbar

## BEISPIEL SCHWERPUNKT 1

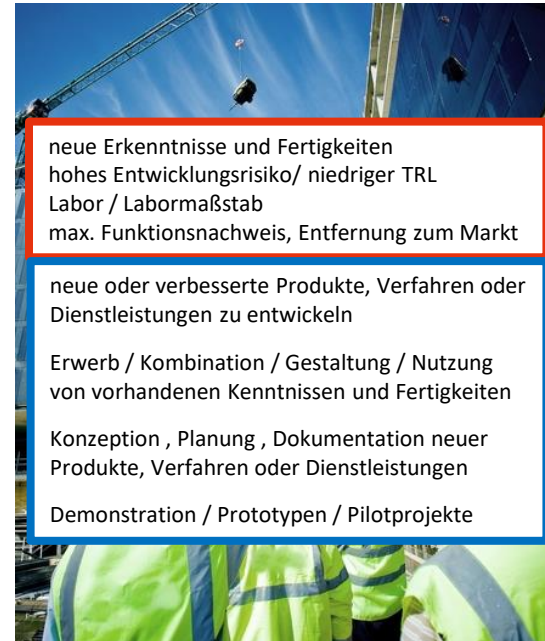
Je nach Sub-Thema kommen andere Förderinstrumente zum Einsatz

# AUSGESCHRIEBENE FÖRDERINSTRUMENTE

FFG-Instrument	Förderung / Finanzierung [€]	Finanzierung/ Förderungsquote	Laufzeit [Monate]	Kooperationserfordernis
F&E-Dienstleistung	spezifisch	Finanzierung bis 100%	spezifisch	nein
Sondierung	max. 200.000,-	max. 80%	max. 12	nein
Einzelprojekt - Industrielle Forschung	min. 100.000,- bis max. 500.000,-	max. 70%	max. 36	nein
Kooperatives F&E-Projekt Industrielle Forschung	min. 100.000,- bis max. 500.000,-	max. 85%	max. 36	ja
Kooperatives F&E-Projekt Experimentelle Entwicklung	min. 100.000,- bis max. 500.000,-	max. 60%	max. 36	ja

# INDUSTRIELLE FORSCHUNG VS EXPERIMENTELLE ENTWICKLUNG

Forschungskategorie	Technology Readiness Level
Orientierte Grundlagenforschung	<b>TRL 1</b> Nachweis der Grundprinzipien
Industrielle Forschung	<b>TRL 2</b> Ausgearbeitetes (Technologie-)Konzept
	<b>TRL 3</b> Experimentelle Bestätigung des (Technologie-)Konzepts auf Komponentenebene
	<b>TRL 4</b> Funktionsnachweis der Technologie im Labor(-maßstab) auf Systemebene
Experimentelle Entwicklung	<b>TRL 5</b> Funktionsnachweis der Technologie in simulierter, dem späteren Einsatz entsprechender Umgebung – beim industriellen Einsatz im Fall von Schlüsseltechnologien
	<b>TRL 6</b> Demonstration der Technologie in simulierter, dem späteren Einsatz entsprechender Umgebung – beim industriellen Einsatz im Fall von Schlüsseltechnologien
	<b>TRL 7</b> Demonstration des Prototyp(-systems) in Einsatzumgebung
	<b>TRL 8</b> System technisch fertig entwickelt, abgenommen bzw. zertifiziert
Markteinführung	<b>TRL 9</b> System hat sich in Einsatzumgebung bewährt, wettbewerbsfähige Produktion im Fall von Schlüsseltechnologien



neue Erkenntnisse und Fertigkeiten  
hohes Entwicklungsrisiko/ niedriger TRL  
Labor / Labormaßstab  
max. Funktionsnachweis, Entfernung zum Markt

neue oder verbesserte Produkte, Verfahren oder Dienstleistungen zu entwickeln

Erwerb / Kombination / Gestaltung / Nutzung von vorhandenen Kenntnissen und Fertigkeiten

Konzeption , Planung , Dokumentation neuer Produkte, Verfahren oder Dienstleistungen

Demonstration / Prototypen / Pilotprojekte

# ONLINE-PROJEKTBESCHREIBUNG

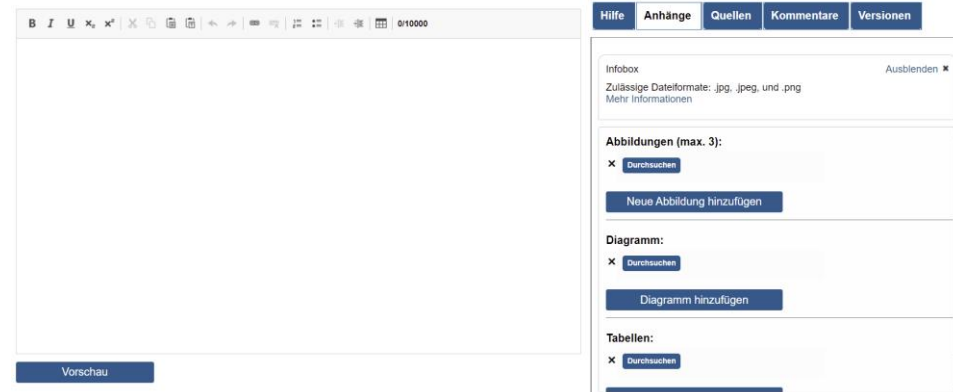
Die inhaltliche Beschreibung des Vorhabens und die Aufgaben und Kompetenzen des Konsortiums sind online im eCall einzutragen.

Das e-Call Tutorial bietet Hilfestellung

<https://ecall.ffg.at/Online-Hilfe/Online-Texterfassung>

## Beispielfeld Online-Einreichung

### 1.3. Innovationsgehalt



The screenshot shows a web interface for submitting project information. On the left is a large text editor with a toolbar containing icons for bold, italic, underline, strikethrough, text color, background color, bulleted list, numbered list, link, unlink, and a character count of 0/10000. Below the editor is a 'Vorschau' (Preview) button. On the right is a sidebar with navigation tabs: 'Hilfe', 'Anhänge', 'Quellen', 'Kommentare', and 'Versionen'. The sidebar contains three sections: 'Infobox' with a file upload field and a 'Zulässige Dateiformate: .jpg, .jpeg, und .png' note; 'Abbildungen (max. 3):' with a search button and a 'Neue Abbildung hinzufügen' button; and 'Diagramm:' with a search button and a 'Diagramm hinzufügen' button. At the bottom of the sidebar is a 'Tabellen:' section with a search button.

# VERPFLICHTENDE ZUSATZINFORMATIONEN FÜR DEMONSTRATIONSPROJEKTE

Bei Demonstrationsprojekten aus den Subthemen 1.3, 2.3 und 3.3 sind folgende, verpflichtende Zusatzinformationen als ergänzender Anhang zur Online Projektbeschreibung im eCall hochzuladen:

- Datenblatt für Demonstrationsgebäude und –quartiere (Fact Sheet)
- F&E-relevante Kosten der innovativen Teile des Demoprojekts
- Monitoringkonzept

Siehe Ausschreibungsleitfaden Kapitel "Wichtige Informationen zu Demonstrationsprojekten", Seite 10

Die Vorlage findet sich im Downloadcenter: <https://www.ffg.at/9-Ausschreibung-stadt-der-zukunft>

## FÖRDERBARE KOSTEN

- Personalkosten
  - Kosten für Anlagennutzung
  - Sachkosten
  - Drittkosten
  - Reisekosten
  - Gemeinkostenpauschale
- 
- Nachweis durch Belege
  - Leistungserbringung im Förderungszeitraum
  - frühester Projektstart ab dem Datum der Projekteinreichung



# FRISTEN

- Einreichfrist: 27.01.2022 12:00
- Formal- und Vertragsfragen zur Einreichung von F&E-Dienstleistungen:
  - Anfragen sind ausschließlich schriftlich per E-Mail in deutscher Sprache bis spätestens vier Wochen vor Einreichfrist, 12:00 Uhr einlangend an folgende Stelle zu richten: [katrin.bolovich@ffg.at](mailto:katrin.bolovich@ffg.at).
  - Die Anfragen werden gesammelt und anonymisiert beantwortet. Im Sinne der Gleichbehandlung ersucht die Auftraggeberin die Fragen so zu stellen, dass ein Rückschluss auf den/die FragestellerIn nicht möglich ist.

## BERATUNG UND INFORMATIONEN

<https://www.ffg.at/9-Ausschreibung-stadt-der-zukunft>



**DI (FH) Katrin  
Bolovich**

Beratung  
Schwerpunkt 2/F&E-  
DL  
T +43 5 7755 5048  
[katrin.bolovich@ffg...](mailto:katrin.bolovich@ffg...)



**Peter Illich MSc**

Beratung  
Schwerpunkt 2  
T +43 5 7755 5044  
[peter.illich@ffg.at](mailto:peter.illich@ffg.at)



**DI Dagmar Weigel  
MSc**

Beratung  
Schwerpunkt 1  
T +43 5 7755 5045  
[dagmar.weigel@ffg...](mailto:dagmar.weigel@ffg...)



**DDI Ursula Bodisch**

Beratung  
Schwerpunkt 3  
T +43 5 7755 5047  
[ursula.bodisch@ffg...](mailto:ursula.bodisch@ffg...)

# VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!



DDI Ursula Bodisch

Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft  
Alserbachstraße 32, A-1090 Wien

T +43 (0) 5 77 55 – 5047  
ursula.bodisch@ffg.at  
www.ffg.at