

# AUSTRIAN LIFE SCIENCES PROGRAMME: FROM BENCH TO PATIENT

Dr. Corinna Wilken  
17. Oktober 2024 | Wien

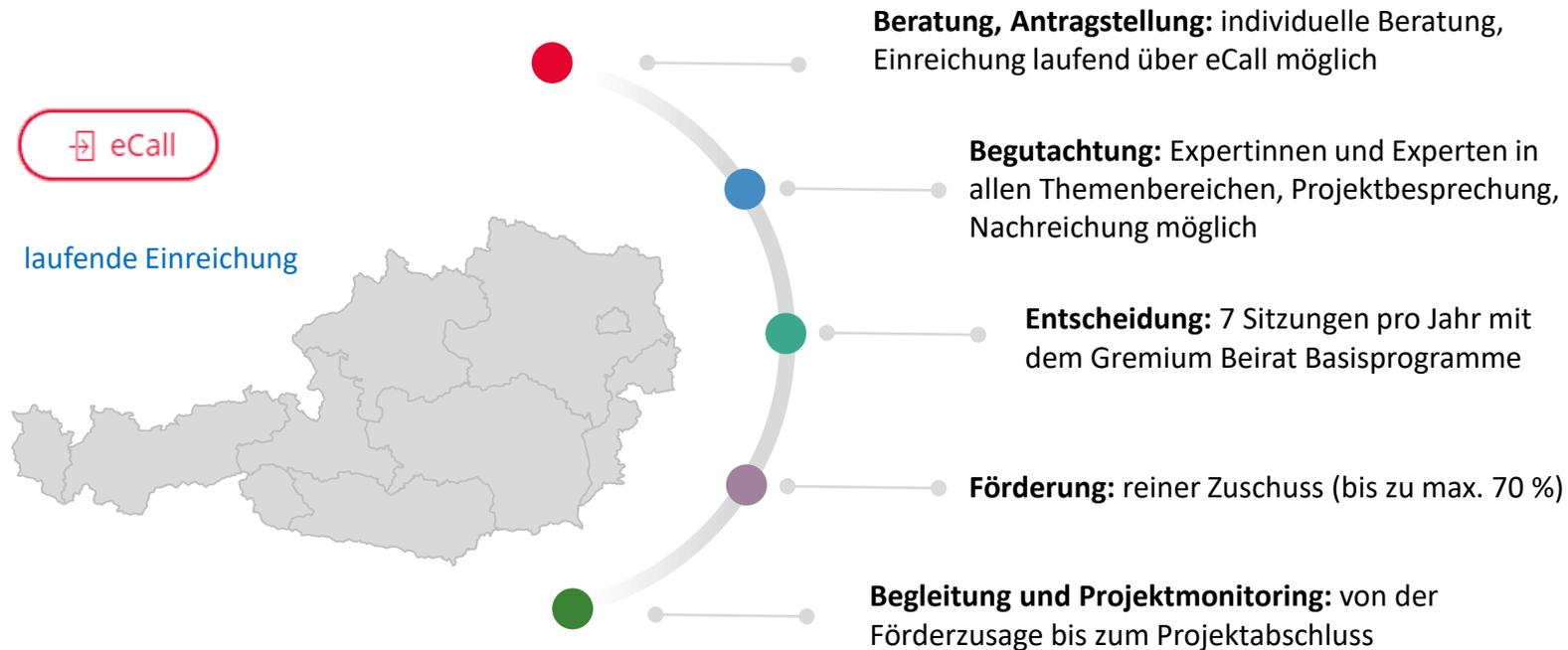
## AUSTRIAN LIFE SCIENCES PROGRAMME



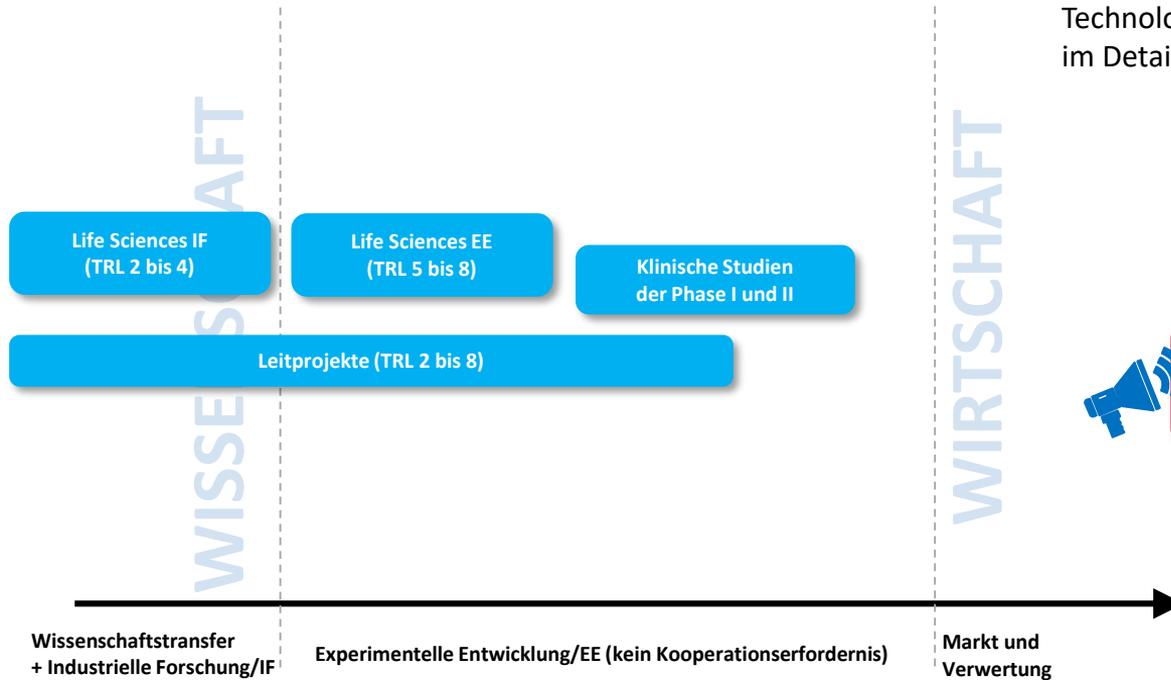
- **Motivation:** Österreich auf dem Weg zum Forschungs- und Innovationsstandort für Life Sciences
- **Ziel:** F&E-Projekte im Bereich der Digitalisierung von Gesundheitsaspekten & Arzneimittel- und Medizinprodukteentwicklung, um die Lücke zwischen Forschung und Patientenversorgung zu schließen
- Förderung in jeder Projekt-Phase von der **Industrieller Forschung** bis hin zu **Klinischen Studien bzw. Prüfungen von Medizinprodukten**
- **offen für** alle Unternehmens- und Projektgrößen
- **qualitative „single firm“ Projekte**
- neben Unternehmensprojekten **auch kooperative Projekte (Leitprojekte)**

# SERVICES DER FFG

## Was macht sie so besonders?



# FÖRDERUNGSMINSTRUMENTE



Technological Readiness Level (TRL)-Systematik  
im Detail: [FFG TLR 2024.pdf](#)



**andere relevante  
Förderangebote  
Beratung: 05 7755-5000**

# AUSSCREIBUNG 2024 - 2026



**Weiterführung** Austrian Life Sciences  
Programme als Teil der  
Transformationsoffensive



Budget: **€ 45 Mio.**  
(€ 15 Mio. pro Jahr  
für die Jahre 2024 bis 2026)



- Industrielle Forschung
- Experimentelle Entwicklung
- Klinische Studien
- Leitprojekt

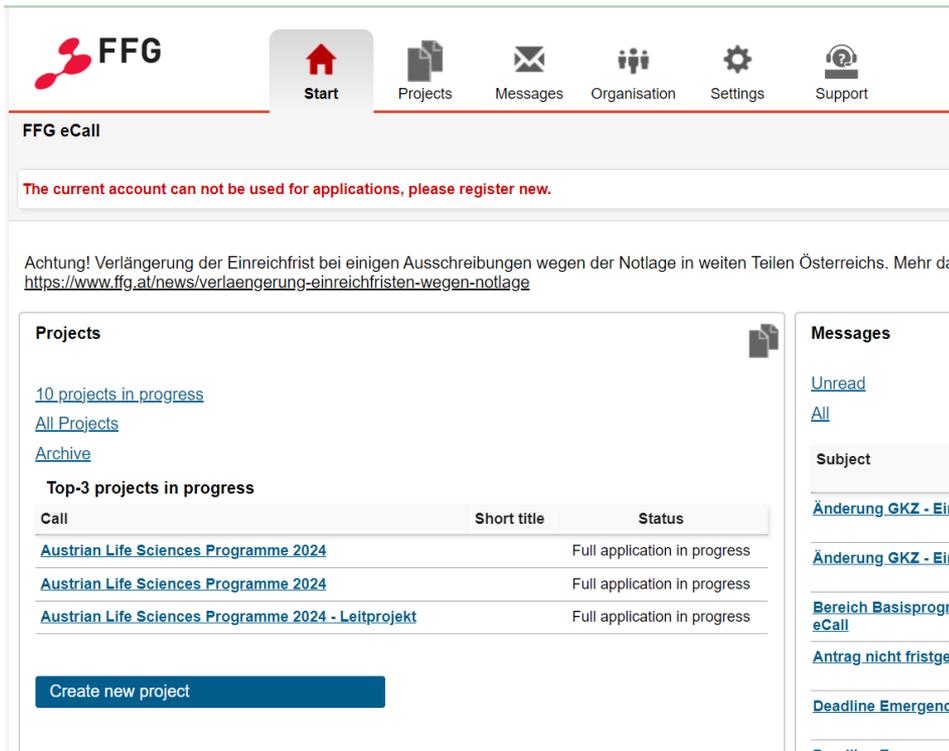


Start: Q1 2024



Förderung **entlang der gesamten Wertschöpfungskette**, von der industriellen  
Forschung bis zu klinischen Studien, um einen Beitrag zur Wettbewerbsfähigkeit,  
Resilienz und Unabhängigkeit des Forschungsstandortes Österreich zu leisten.

# ANTRAGSTELLUNG „LEICHT GEMACHT“



The screenshot shows the FFG eCall user interface. At the top left is the FFG logo. A navigation bar contains icons for Start (home), Projects, Messages, Organisation, Settings, and Support. Below the navigation bar, the page title is "FFG eCall". A red warning message states: "The current account can not be used for applications, please register new." Below this, a notice in German mentions a deadline extension for some tenders in Austria. The main content area is split into two columns: "Projects" and "Messages". The "Projects" column shows links for "10 projects in progress", "All Projects", and "Archive", followed by a table of the top 3 projects in progress. The "Messages" column lists several unread messages with links.

**FFG eCall**

The current account can not be used for applications, please register new.

Achtung! Verlängerung der Einreichfrist bei einigen Ausschreibungen wegen der Notlage in weiten Teilen Österreichs. Mehr da <https://www.ffg.at/news/verlaengerung-einreichfristen-wegen-notlage>

**Projects**

[10 projects in progress](#)  
[All Projects](#)  
[Archive](#)

**Top-3 projects in progress**

Call	Short title	Status
<a href="#">Austrian Life Sciences Programme 2024</a>		Full application in progress
<a href="#">Austrian Life Sciences Programme 2024</a>		Full application in progress
<a href="#">Austrian Life Sciences Programme 2024 - Leitprojekt</a>		Full application in progress

[Create new project](#)

**Messages**

[Unread](#)  
[All](#)

**Subject**

[Änderung GKZ - Ein](#)  
[Änderung GKZ - Ein](#)  
[Bereich Basisprogr eCall](#)  
[Antrag nicht fristger](#)  
[Deadline Emergency](#)  
[Deadline Emergency](#)

## ecall.ffg.at

- Elektronische Einreichplattform
- Auswahl der Ausschreibung
- Anlegen eines Projektes in der gewünschten Linie

# ANTRAGSTELLUNG „LEICHT GEMACHT“

Menu Hide ✕

- Information
- Annual data
- Project data
- Core data of the project**
- Organization classification
- Summary
- Descriptions of the applicant
- Project Manager
- Contact technology
- Contact commercial
- Project location
- Bank details
- Incentive Effect
- Sustainability Targets
- Content description
- Work plan for the research year
- Costs and financing
- File attachments

### Core data of the project

Form Info kontext Corinna Wilken Hide ✕

Please describe in here your research project.

#### Core data of the project

Funding offer \*

Research category: \*

Short title of the project: \*

Planned start of project: \*

Full title of the project: \*

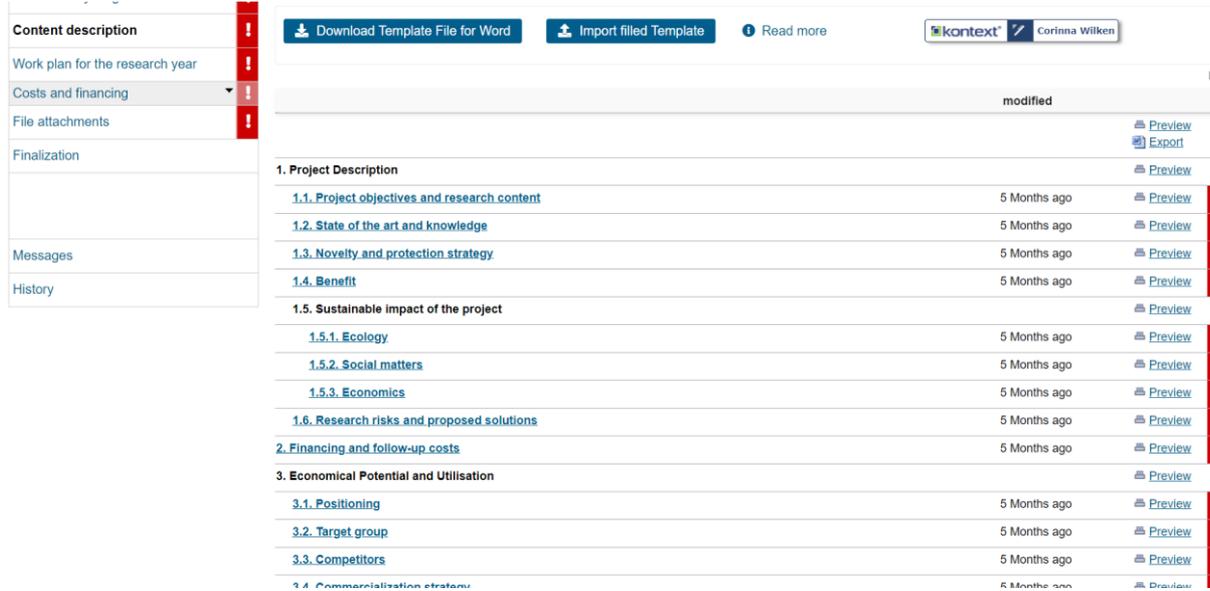
Duration in months: \*

Project related keywords: \*

## Projektdaten

- Angabe aller Unternehmens-relevanten Daten
- Auswahl des Förderangebots und der Forschungskategorie
- Projektdauer
- Etc.

# ANTRAGSTELLUNG „LEICHT GEMACHT“



Content description

Work plan for the research year

Costs and financing

File attachments

Finalization

Messages

History

Download Template File for Word

Import filled Template

Read more

kontext

Corinna Wilken

modified

<b>1. Project Description</b>			<a href="#">Preview</a>
<a href="#">1.1. Project objectives and research content</a>	5 Months ago		<a href="#">Preview</a>
<a href="#">1.2. State of the art and knowledge</a>	5 Months ago		<a href="#">Preview</a>
<a href="#">1.3. Novelty and protection strategy</a>	5 Months ago		<a href="#">Preview</a>
<a href="#">1.4. Benefit</a>	5 Months ago		<a href="#">Preview</a>
<b>1.5. Sustainable impact of the project</b>			<a href="#">Preview</a>
<a href="#">1.5.1. Ecology</a>	5 Months ago		<a href="#">Preview</a>
<a href="#">1.5.2. Social matters</a>	5 Months ago		<a href="#">Preview</a>
<a href="#">1.5.3. Economics</a>	5 Months ago		<a href="#">Preview</a>
<a href="#">1.6. Research risks and proposed solutions</a>	5 Months ago		<a href="#">Preview</a>
<b>2. Financing and follow-up costs</b>	5 Months ago		<a href="#">Preview</a>
<b>3. Economical Potential and Utilisation</b>			<a href="#">Preview</a>
<a href="#">3.1. Positioning</a>	5 Months ago		<a href="#">Preview</a>
<a href="#">3.2. Target group</a>	5 Months ago		<a href="#">Preview</a>
<a href="#">3.3. Competitors</a>	5 Months ago		<a href="#">Preview</a>
<a href="#">3.4. Commercialisation strategy</a>	5 Months ago		<a href="#">Preview</a>

## Projektbeschreibung

- Projektbeschreibung online oder über Download des templates
- Entlang der Bewertungskriterien
- Inhaltliche und Technische Risiken jedenfalls unter 1.6 angeben.
- **TIPP:** die zur Verfügung stehende Zeichenanzahl darf ausgeschöpft werden.

# FÖRDERUNGSKRITERIEN



Hauptkriterium	Subkriterium 1	Subkriterium 2	Subkriterium 3	Subkriterium 4
Qualität des Vorhabens	Innovationsgehalt	Schwierigkeit der Entwicklung (Risiko)	Nutzen und Lösungsansatz	Klima und Umwelt
Ökonomisches Potential und Verwertung	Marktaussichten (Potential)	Markterfahrung	Verwertung	
Eignung der Förderungswerbenden	technische Durchführbarkeit	finanzielle Durchführbarkeit	Management und Organisation	
Relevanz des Vorhabens in Bezug auf das Programm	Wirkung der Förderung auf Projektebene	Wirkung der Förderung auf Unternehmens-ebene (Know-How-Zuwachs, F&E-Dynamik)	Volkswirtschaftliche Effekte	Soziale Aspekte

## EMPFEHLUNGEN FÜR PROJEKTE MIT AI – KOMPONENTEN:



- Darstellung im Antrag, wie regulatorische, ethische und datenschutzrechtliche Anforderungen des AI Acts eingehalten werden
- **Kategorisierung des KI-Systems:** Angabe der Risikokategorie. Besonders für High-Risk-KI-Projekte (z.B. Diagnosesysteme oder medizinische Bildanalyse) sind umfangreiche Compliance-Maßnahmen notwendig.
- **Datenmanagement und Datenschutz:** Einhaltung der Datenschutzanforderungen der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) und der Vorgaben des AI Acts
  - Datensicherheit
  - Anonymisierung und Pseudonymisierung
  - Datenminimierung: Werden nur die notwendigsten Daten verarbeitet?
- **Ethik und gesellschaftliche Auswirkungen:** Erklärung, wie Projekt mit den ethischen Grundsätzen im Einklang steht
  - Nicht-Diskriminierung
  - Menschenwürde und Grundrechte
- **Aufsicht und Audit:** Darlegung von Maßnahmen zur Überwachung und Auditierung des KI-Systems

## GENERELLE HINWEISE

1. Ausschließlich Förderung konkreter F&E-Projekte
2. Umsetzbarkeit der Forschungsprojekte in Richtung technologische Weiterentwicklung, Marktrelevanz und volkswirtschaftliche Bedeutung
3. Voraussetzung: geeignete Infrastruktur für die Durchführung des F&E-Projektes, wissenschaftliches Kernteam, effektive Eigenkapitalausstattung verfügen



**VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!**

Dr. Corinna WILKEN  
**Leitung Austrian Life Sciences Programme**

Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft  
Sensengasse 1, A-1090 Wien

T +43 (0) 5 77 55 – 1317  
M +43 (0) 664 889 630 18  
corinna.wilken@ffg.at  
www.ffg.at

# DIE HÖHE DES ZUSCHUSSES IST ABHÄNGIG VOM ORGANISATIONSTYP UND DER FORSCHUNGSKATEGORIE

Organisationstyp	Unternehmensprojekte Industrielle Forschung	Unternehmensprojekte Experimentelle Entwicklung & Klinische Studien	Leitprojekt Industrielle Forschung	Leitprojekt Experimentelle Entwicklung
Großunternehmen	50 %	25 %	55 %	35 %
Mittlere Unternehmen	60 %	35 %	70 %	50 %
Kleine Unternehmen	70 %	45 %	80 %	60 %
Startups	70 %	45 %	70 % bis 80 %	50 % bis 60 %
Forschungseinrichtungen	-	-	85 %	60 %
Sonstige nicht-wirtschaftliche Einrichtungen	-	-	80 %	60 %