



**FFG**  
Forschung wirkt.

**FFG – DER ONE-STOP-  
SHOP FÜR WIRTSCHAFTS-  
NAHE FORSCHUNG UND  
ENTWICKLUNG IN ÖSTERREICH**

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

≡ Bundesministerium  
Digitalisierung und  
Wirtschaftsstandort

# FÖRDERUNG MIT MEHRWERT

**Forschung bedeutet, in die Entwicklung von neuem Wissen und neuen Technologien zu investieren. Die FFG ist dafür der geeignete Partner: Mit einer Förderung der FFG schöpfen Unternehmen ihr innovatives Potenzial besser aus und steigern ihre Wettbewerbsfähigkeit. Forschungs- und Hochschulinstitute können ihre Kompetenzen stärken und neue Themenschwerpunkte erarbeiten.**

Die FFG bewilligt jedes Jahr die Förderung von rund 4000 neuen Projekten. Die Bandbreite reicht von technisch-naturwissenschaftlichen Praktika und Machbarkeitsstudien über die Förderung von Unternehmensprojekten bis hin zur Unterstützung kooperativer Projekte in Zukunftsfeldern und Spitzenforschungs-Zentren. Darüber hinaus bietet die FFG zahlreiche Services und Agentur-Dienstleistungen zu Forschung und Innovation an.

Insgesamt beeinflusst, steuert oder vergibt die FFG rund drei Milliarden Euro an Forschungsausgaben in Österreich direkt oder mittelbar. Damit ist die FFG die zentrale Drehscheibe für die wirtschaftsnahe Forschung, Innovation, Infrastruktur und regionale Entwicklung in Österreich.

## NEBENWIRKUNGEN ERWÜNSCHT!

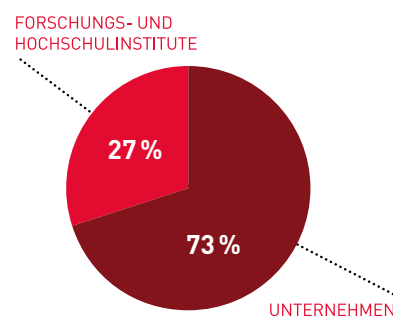
Die meisten Förderungen der FFG werden im Wettbewerb vergeben - damit kommt eine Förderzusage auch einem externen Qualitätssiegel gleich. FFG-geförderte Projekte haben viele positive Nebeneffekte, wie den nachhaltigen Aufbau von Forschungskompetenzen und Humanressourcen und eine bessere internationale Vernetzung.

In zwei von drei FFG-geförderten Projekten arbeiten Unternehmen und wissenschaftliche Partner zusammen. Das unterstützt den Wissens- und Technologietransfer, die Nutzung von Erkenntnissen aus der Grundlagenforschung in der wirtschaftlichen Anwendung und die Durchführung von Leit- bzw. Leuchtturmprojekten.

## UNTERNEHMEN AUF „INNOVATIONSKURS“ BRINGEN

Die Zahl der forschenden Unternehmen in Österreich hat sich in den letzten 15 Jahren nahezu verdoppelt. Die FFG leistet einen wesentlichen Beitrag, um immer mehr Unternehmen durch Forschung und Innovation wettbewerbsfähiger zu machen. Dazu bietet die FFG spezielle Förderungen - wie den Innovationscheck - für Einsteiger an. Allein für Startups stellt die FFG jährlich insgesamt rund 70 Millionen Euro zur Verfügung.

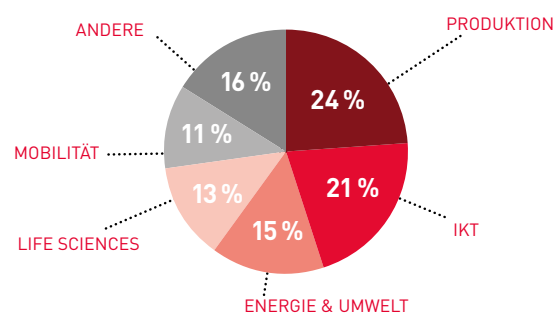
### Kunden der FFG



**73 % der Gesamtförderung (ohne Breitband) gingen 2020 an Unternehmen, 27 % an Forschungs- und Hochschulinstitute.**

Insgesamt wurden von 2018 bis 2020 rund 5.400 Unternehmen, über 300 Forschungseinrichtungen und über 900 Hochschulinstitute gefördert.

### Themenschwerpunkte



(Durchschnittswert 2018-2020 in FFG-geförderten Projekten; Anteil an der Gesamtförderung, ohne Breitband-Mittel).

# ÖSTERREICH ZU EINEM FÜHRENDEN FORSCHUNGS- UND INNOVATIONSSTANDORT MACHEN

Forschung, Entwicklung und Innovation sind zentrale Triebkräfte für die wirtschaftliche, technische und gesellschaftliche Entwicklung. Forschende Unternehmen wachsen schneller, erzielen höhere Exportquoten und schaffen mehr Arbeitsplätze als andere Unternehmen. Die FFG unterstützt den Strukturwandel Österreichs mit einer Vielzahl an Maßnahmen.

Förderungen der FFG tragen maßgeblich dazu bei, neues Wissen zu generieren, neue Produkte und Dienstleistungen zu entwickeln und damit am Weltmarkt wettbewerbsfähiger zu sein. Sie erleichtern oder ermöglichen die Finanzierung von Forschungs- und Innovationsprojekten und helfen damit, das Forschungsrisiko abzufedern. Die FFG unterstützt die internationale Vernetzung und fördert wissenschaftliche Karrieren.



## FORSCHUNGSFÖRDERUNG WIRKT!

Etwa vier Fünftel aller FFG-geförderten Projekte wären ohne Förderung nicht oder nur in deutlich geringerem Ausmaß durchgeführt worden. Aus fast einem Drittel aller FFG-geförderten Projekte entsteht ein Patent. Knapp die Hälfte der geförderten Projekte hat innerhalb von vier Jahren direkte Auswirkungen auf die Erhaltung und Schaffung von Arbeitsplätzen.

### Der FFG-Mehrwert:

**1** Förder-euro = **10** Euro Umsatz

Ein Euro Förderung generiert mittelfristig rund zehn Euro an zusätzlichem Umsatz in Unternehmen



## SCHNELLER AUF DEN MARKT

Die Zusammenarbeit von Wissenschaft und Wirtschaft ist ein zentrales Element bei FFG-Projekten. Die FFG unterstützt ihre Kunden in allen Phasen der Entwicklung, von der Grundlagenforschung bis zum Markteintritt. Mehr als ein Drittel der geförderten Projekte dienen dazu, in neue Geschäfts- oder Aktivitätsfelder vorzudringen.

### Der FFG-Mehrwert:

**200**

neue Produkte und Dienstleistungen entstehen pro Jahr aus FFG-geförderten Projekten



## IM ZENTRUM STEHT DER MENSCH

Viele FFG-Förderungen bedeuten eine Investition ins „Humankapital“. Von Bildungsprojekten für die Schule über geförderte Praktika bis hin zu Stiftungsprofessuren und gemeinsamen Weiterbildungsinitiativen von Unternehmen und Hochschulen reicht das Angebot. Pro Jahr fördert die FFG rund 2.000 Praktika für SchülerInnen und Studierende, und rund 600 Dissertationen entstehen in FFG-geförderten Projekten.

### Der FFG-Mehrwert:

rund **10.000**

Arbeitsplätze im Bereich Forschung, Entwicklung und Innovation werden durch FFG-Förderungen finanziert



**Mit der FFG neues Wissen generieren und am Markt umsetzen.**



### **EINTRITTSKARTE IN DIE WELT DER INNOVATION**

Die FFG macht den Einstieg in die Welt von Forschung und Innovation leicht. Dank niederschwelliger Angebote finden auch Unternehmen ohne eigene Forschungsabteilungen geeignete Partner und können sich auf eine kontinuierliche Forschungstätigkeit vorbereiten.

### **UNTERNEHMENSFORSCHUNG, KMU UND START-UPS**

Die Basisprogramm-Projektförderung ist die geeignete Unterstützung für unternehmensinterne Vorhaben. Die Einreichung ist jederzeit und ohne thematische Einschränkung möglich und die Entscheidung über eine Förderung erfolgt innerhalb weniger Wochen. Besondere Förderangebote gibt es für KMU und Startups sowie für Unternehmensverbände (so genannte Branchenforschungsprojekte).

### **SCHWERPUNKTE UND KOOPERATIONSPROJEKTE**

Die FFG bietet eine Reihe von thematischen Förderprogrammen für wirtschaftlich oder gesellschaftlich wichtige Zukunftsthemen an: Dazu zählen Energiewende, Stadt und Umwelt, Mobilität, Material und Produktion, Informations- und Kommunikationstechnologien, Sicherheit sowie Weltraum. Viele dieser Projekte werden von Unternehmen gemeinsam mit Forschungs- oder Hochschulinstituten durchgeführt.

### **STRUKTUREN UND INFRASTRUKTUREN**

Forschung und Innovation benötigen gute Strukturen und Infrastrukturen, um beste Ergebnisse zu erzielen. Das FFG-Angebot reicht vom Aufbau neuer Forschungsschwerpunkte bis hin zu großen Kompetenzzentren, umfasst aber auch Labors und besondere Forschungsinfrastrukturen.

### **INNOVATION / OPEN INNOVATION**

Innovationsprozesse entwickeln sich weiter: Die Einbindung von neuen Gruppen wie Nutzer:innen, Zulieferern, wichtigen Akteuren, die Anwendung neuer Methoden und die steigende Bedeutung nicht-technischer Innovation sind Entwicklungen, die von der FFG aktiv unterstützt werden.

#### **FFG-Förderprogramme:**

- Innovationscheck
- Kleinprojekt
- Patent.Scheck
- Projekt.Start

#### **FFG-Förderprogramme:**

- Unternehmensprojekt exp. Entwicklung
- Markt.Start
- Spin-off Fellowship
- Start-up Förderung
- Cornet

#### **FFG-Förderprogramme:**

- Energieforschung
- Stadt der Zukunft
- IKT der Zukunft
- Produktion der Zukunft
- Mobilität der Zukunft
- TAKE OFF
- KIRAS Sicherheitsforschung
- ASAP Weltraumforschung

#### **FFG-Förderprogramme:**

- COMET Kompetenzzentren
- RSA Research Studios Austria
- COIN Cooperation und Innovation
- Laura Bassi
- F&E Infrastruktur

#### **FFG-Förderprogramme:**

- Innovationswerkstätten
- Impact Innovation



## QUALIFIZIERUNG, HUMANRESSOURCEN UND NACHWUCHS

Mit Schulprojekten und Praktika bietet die FFG bereits für Kinder und Jugendliche einen leichten Einstieg in das Thema Forschung, Technologie und Innovation. Daneben fördert die FFG die Durchführung von neuartigen Weiterbildungsmaßnahmen für Unternehmen und setzt mit den Stiftungsprofessuren Akzente an den Hochschulen.

### FFG-Förderprogramme:

- Forschungskompetenzen für die Wirtschaft
- Stiftungsprofessur
- Talente Praktika
- Forschungspartnerschaften

## INTERNATIONALE VERNETZUNG IM FOKUS

Etwa 200 Millionen Euro an EU-Forschungsgeldern fließen pro Jahr an österreichische Unternehmen und Institute. Mit über 6.000 Beratungen pro Jahr und weiteren Services trägt die FFG maßgeblich zu diesem überdurchschnittlichen Erfolg Österreichs bei.

Die FFG unterstützt die Teilnahme an europäischen und internationalen Forschungsprogrammen und die Vernetzung über Landesgrenzen hinaus tatkräftig. Sie fungiert als Nationale Kontaktstelle für verschiedene EU-Programme und ist in weiteren europäischen und internationalen Initiativen aktiv, darunter zahlreichen ERA-NETs und dem Enterprise Europe Network.

### Die FFG ist Kontaktstelle für diese Förderprogramme:

- Horizon Europe
- EUREKA
- Eurostars-3
- COST
- COSME
- European Defence Fund
- Digital Europe Programme
- Enterprise Europe Network

## DIGITALISIERUNG UND NACHHALTIGKEIT ALS THEMA NR. 1

Digitale Technologien sind Treiber für den gesellschaftlichen und wirtschaftlichen Strukturwandel, aber auch für die zentrale Herausforderung unserer Zeit: Klimaschutz und Nachhaltigkeit. Beide Themen stellen einen besonderen Schwerpunkt in den FFG-Förderungen dar. Rund die Hälfte aller FFG-Projekte hat mit dem Thema Digitalisierung zu tun. Die FFG wickelt auch die Breitbandförderung des Bundes ab.

### FFG-Förderprogramme:

- AI for Green
- FTI-Initiative  
Kreislaufwirtschaft
- Green Frontrunner
- Leuchttürme für resiliente Städte
- Öko-Scheck
- Zero Emission Mobility

## SERVICES FÜR IHREN ERFOLG

Neben den direkten Förderungen, die die FFG vergibt, zählt die Forschungsprämie (steuerliche Förderung) zu den wichtigen Standortvorteilen Österreichs für innovative Unternehmen. Die FFG erstellt die dafür notwendigen Gutachten – für Unternehmen rasch und kostenlos.

Weitere Dienstleistungen, die das Förderangebot der FFG ergänzen, sind die Jobbörse für Forschung und Technologie, Unterstützung bei der nationalen und internationalen Partnersuche und eine Reihe von Beratungs- und Schulungsmaßnahmen. Darüber hinaus ist die FFG Kompetenzstelle für die innovative öffentliche Beschaffung, Partner der europäischen EURAXESS-Initiative und trägt gemeinsam mit der aws das Startup-Programm „Global Incubator Network“.

Die exemplarisch genannten Förderprogramme der FFG stellen nur eine Auswahl dar. Alle nationalen und internationalen Fördermöglichkeiten und Dienstleistungen der FFG finden Sie im Internet unter: [www.ffg.at](http://www.ffg.at)

# DIE FFG: PARTNER FÜR FORSCHUNG UND INNOVATION

Innovationen und anwendungsorientierte Forschung in Österreich haben einen starken Partner: Die Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft FFG. Wir helfen Ihnen, Ihr innovatives Potenzial optimal zu erschließen und durch neues Wissen neue Chancen am Markt wahrzunehmen.



**Die FFG ist der One-Stop-Shop für wirtschaftsnahe Forschung und Entwicklung in Österreich. Unser Ziel ist die Stärkung des Forschungs- und Innovationsstandorts Österreich im globalen Wettbewerb und die nachhaltige Absicherung der Arbeitsplätze und des Wohlstands.**

**Henrietta Egerth und Karin Tausz, Geschäftsführer der FFG**



Österreichische  
Forschungsförderungsgesellschaft mbH  
Sensengasse 1  
1090 Wien  
Tel.: +43 (0)5 7755 - 0  
[www.ffg.at](http://www.ffg.at)

Die Eigentümer der FFG sind das Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort und das Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie.