



Henrietta Egerth und Klaus Pseiner

FFG: INNOVATION BESCHLEUNIGT KONJUNKTUR UND STRUKTURWANDEL

Jahrespressekonferenz der FFG
Wien, 8. März 2018



FFG » BEWEGT » KERNGESCHÄFT FORSCHUNG

Positionierung im Europäischen Forschungsraum

6.000 Beratungen
13 Webinare

EU: ESA/Horizon2020

Strategische Themenfelder – Strukturwandel – F&E-Plattformen – Humanressourcen

3.775 geförderte Projekte
3.477 geförderte Organisationen
davon 2.288 Unternehmen
davon 1.809 KMU
davon 543 Start Ups
57 internationale Jurys

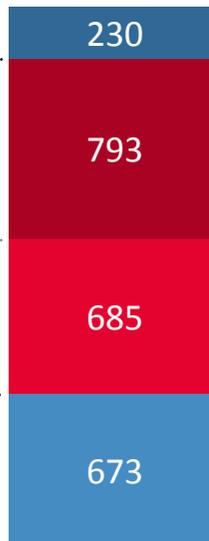
Eigenmittel in FFG-
geförderten Projekten

Direkte FFG-Förderung
(inkl. Breitband)

Rahmenbedingungen, Standort

2.715 Gutachten zur Forschungsprämie

Forschungsprämie
(positiv von FFG begutachtet)



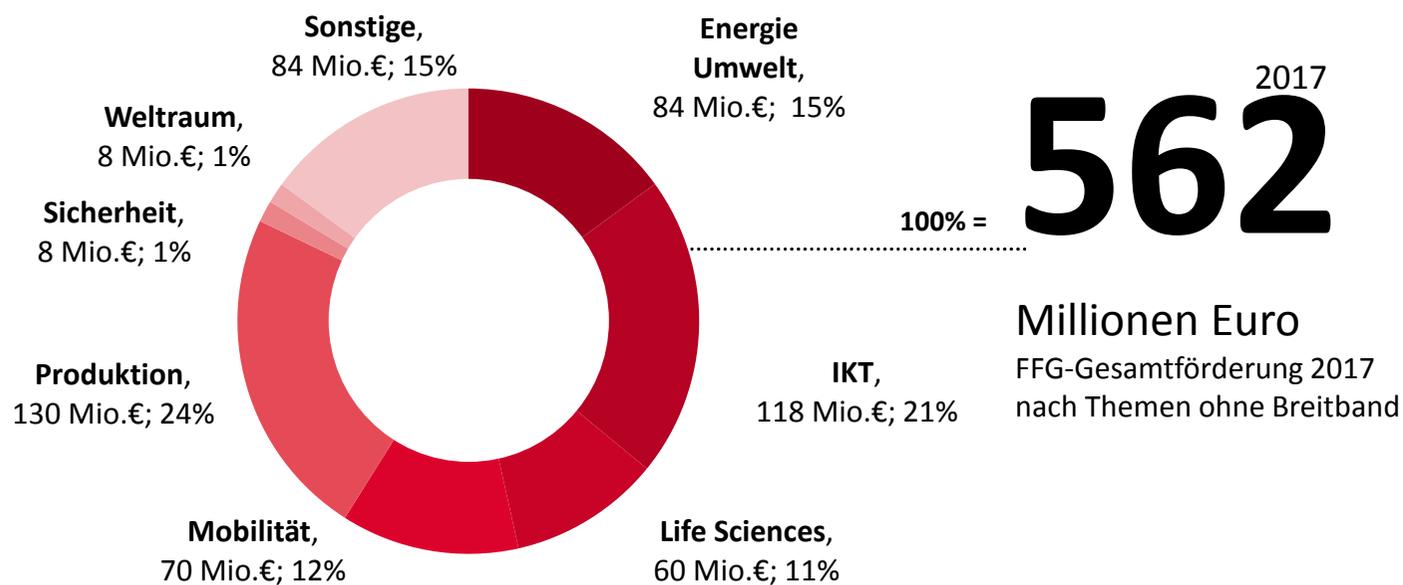
2017
2,4

Milliarden Euro
für wirtschaftsnahe Forschung
und Breitbandinfrastruktur
in Österreich
2017

Quelle: FFG-Gesamtförderung inkl. Breitband (123 Mio. Euro); FFG-Förderstatistik 2017

in Mio. Euro

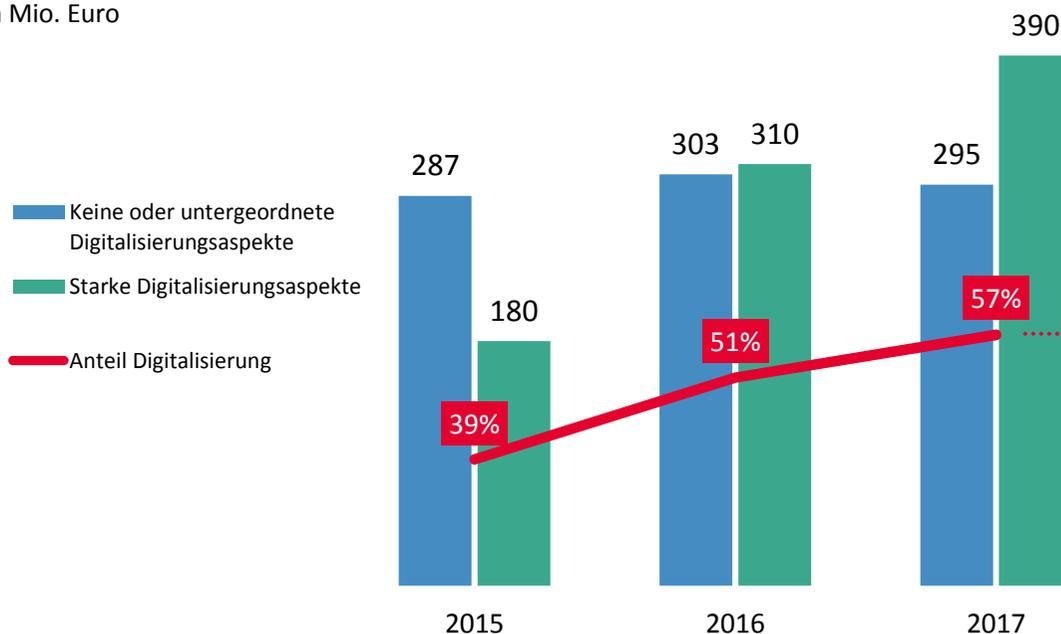
FFG » FORCIERT KERNGESCHÄFT » ZUKUNFTSTHEMEN



Quelle: FFG-Gesamtförderung inkl. Breitband (123 Mio.€); FFG-Förderstatistik 2017

FFG » MODERNISIERT » KERNGESCHÄFT DIGITALISIERUNG

in Mio. Euro

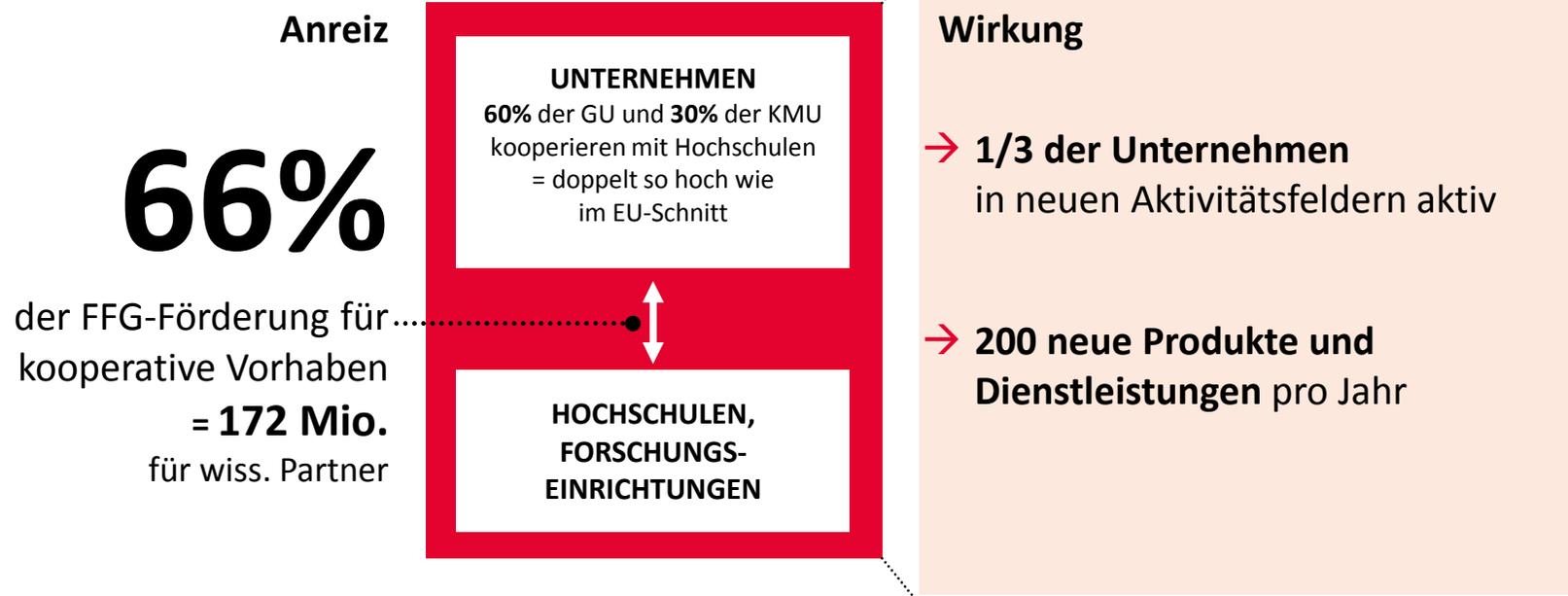


Jeder
**2. FFG-
Förder-
Euro**

wird in Digitalisierungs-
projekte investiert!

Quelle: FFG-Gesamtförderung mit Breitband; Angabe in Mio. €; FFG-Förderstatistik 2017

FFG » FÖRDERT KOOPERATION » ERMÖGLICHT STRUKTURWANDEL



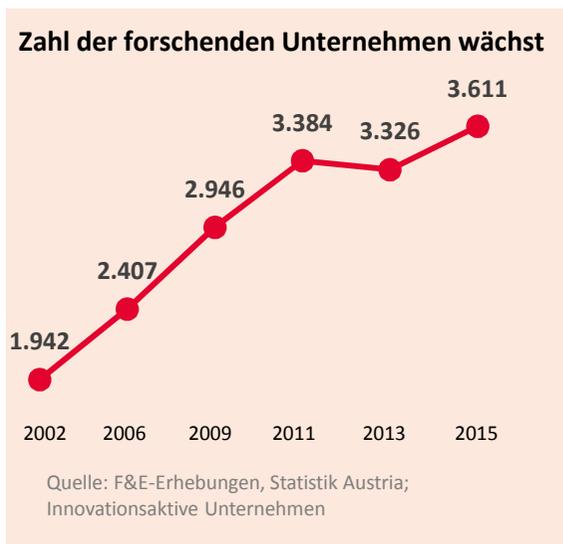
Quellen: KMU-Forschung Austria, Wifo

DAS FÖRDERANGEBOT DER FFG

» INTERVENTIONSLOGIK » KONKRETE ANGEBOTE

Einstieg	Unternehmensprojekt	Schnittstellenprojekt Wissenschaft/Wirtschaft	Flagschiffprojekt – Demo
<ul style="list-style-type: none"> • Innovationsscheck • Feasibility Studie • Patent.Scheck • Projekt.Start 	<ul style="list-style-type: none"> • Einzelprojekt Entwicklung • Frontrunner • Early Stage 	<ul style="list-style-type: none"> • Bridge • Kooperationsprojekte mit Themenfokus • COMET (K-Projekt) 	<ul style="list-style-type: none"> • Leitprojekte mit Themenfokus • Innovationslabor
Forschungsstrukturen	Innovation / Open Innovation	F&E-Infrastruktur	Inkubation / Start-up
<ul style="list-style-type: none"> • COMET(K1/K2) • RSA – Research Studios • COIN Aufbau • Laura Bassi 	<ul style="list-style-type: none"> • Innovationswerkstätten (themenoffen) • COIN Netzwerk • Impact Innovation 	<ul style="list-style-type: none"> • F&E-Infrastruktur 	<ul style="list-style-type: none"> • Fellowship-Programm • Einzelprojekt Entwicklung • Markt.Start
Qualifizierung	Verankerung neuer Themen im Wissenschaftssystem	Talente – wissenschaftlicher Nachwuchs	Breitband
<ul style="list-style-type: none"> • FoKo – Seminare • FoKo – Netzwerke 	<ul style="list-style-type: none"> • Stiftungsprofessur • FoKo – Lehrveranstaltungen 	<ul style="list-style-type: none"> • Praktika – SchülerInnen und Studentinnen • Dissertationen 	<ul style="list-style-type: none"> • Leerrohr • Backhaul • Access

FFG » INNOVATIONSBASIS VERBREITERT



FFG-Kundenbasis 2015 - 2017

- 4.590 Unternehmen
- 304 Forschungseinrichtungen
- 794 Hochschulen

Erstmalig gefördert

- 2.092 Unternehmen (46 % aller geförderten Unternehmen)
- 115 Forschungseinrichtungen (38 %)
- 215 Hochschulen (27 %)

Quelle: FFG-Förderstatistik 2017

FFG » UNTERSTÜTZT IM STRUKTURWANDEL » IMPULSE DER ERNEUERUNG



Quelle: F&E-Erhebungen, Statistik Austria; Innovationsaktive Unternehmen 2015-2017; FFG-Förderstatistik 2017

FFG » INVESTIERT TAILOR MADE » ENTWICKLUNGSPOTENZIALE HEBEN



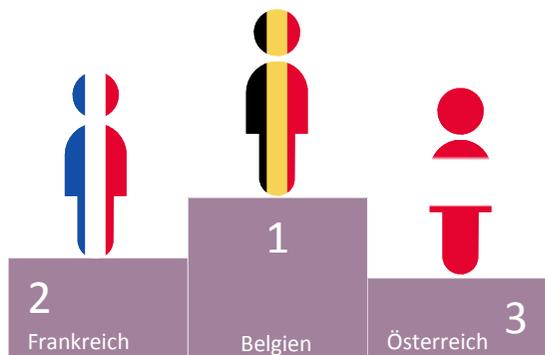
FFG » FACHKRÄFTE » AUFBAUEN + QUALIFIZIEREN + HALTEN



- Auch auf Frauen setzen
- Exzellenz zieht Exzellenz an
- Post Docs halten und Durchlässigkeit fördern
- Mobilität begünstigen
- Arbeitsplatzzufriedenheit und Infrastruktur
- Partizipation
- Think outside the box
- Bewusstsein bilden

Quelle: FFG-Förderstatistik

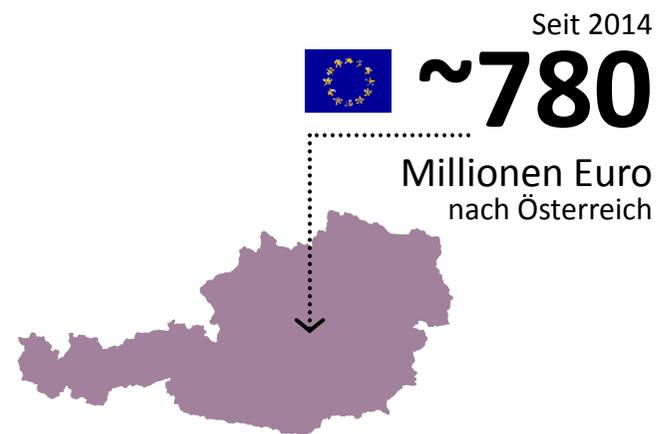
FFG » STEIGERT » DIE PERFORMANCE IN HORIZON 2020



Österreich unter
TOP 3
bei Erfolgsquote
(nach Beteiligungen)



über **6.000 Beratungen**
pro Jahr tragen maßgeblich
zum überdurchschnittlichen
Erfolg Österreichs in H2020 bei



Österreich ist am besten Weg, das ambi-
tionierte Ziel zu erreichen und gesamt
rund **1,5 Mrd. Euro** zu lukrieren

Quelle: Österreich in Horizon 2020, Cockpitbericht zum Datenstand 30.9.2017; Rückfluss gesamt und ausgewählte Programme, FFG-Statistik

FFG » WIRKT DURCH STANDARDS » NEUE GOVERNANCE

Die Auftraggeber FFG 2017



FFG » EFFIZIENT BLEIBEN » PARTNER DER BUNDESLÄNDER

Regierungsprogramm
Abwicklung Ländermittel durch Bundesagenturen

RH Bericht 2016
Länderkooperation der FFG positiv bewertet

Know-how und Abwicklungssysteme der FFG nutzen.
z.B. Thematische Ausschreibungen für Bundesländer

Gemeinsam Strukturen entwickeln.
z.B. COMET: Budgets aus Bund, Land, Wissenschaft und Wirtschaft

Bundesprogramme nutzen und Wirkung im Bundesland verstärken.
z.B. Kooperation mit den FFG-Basisprogrammen, Matching Funds



2004

2007

2015

2018

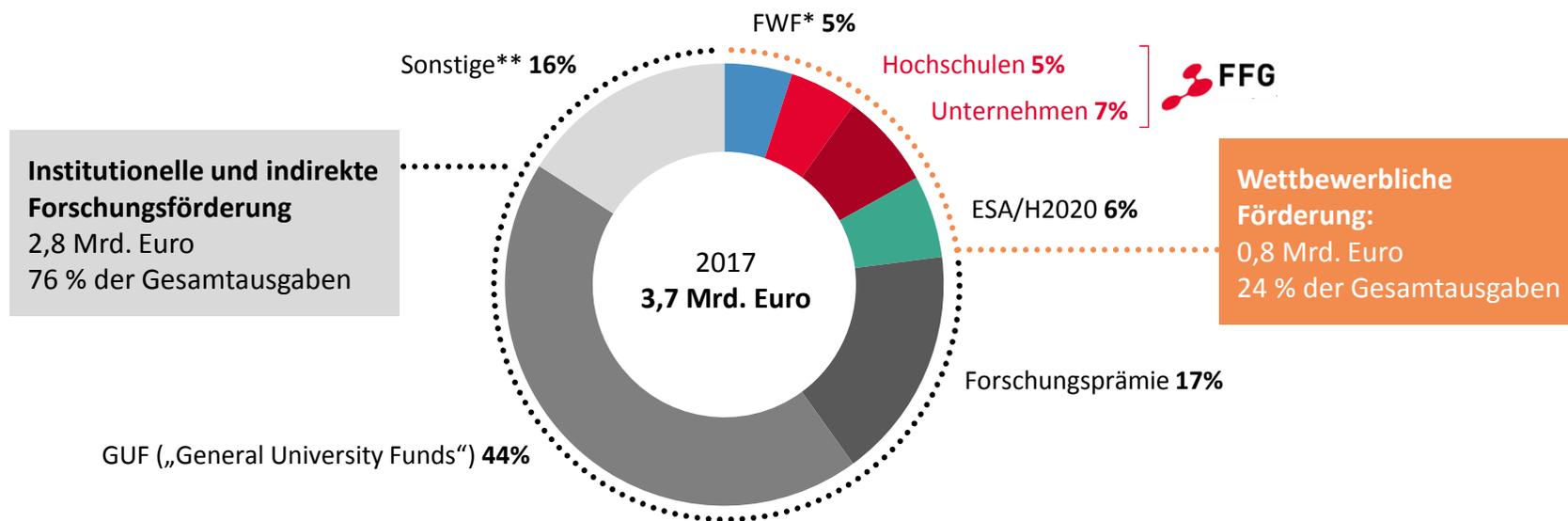
**FFG
Gründung**

**50 Jahre
wirtschafts-
nahe
Forschung**

FFG: Kooperationen ausgebaut und weiterentwickelt

FFG » FÖRDERT IM WETTBEWERB » FINANZIERUNGSMODELLE DER FTI-POLITIK

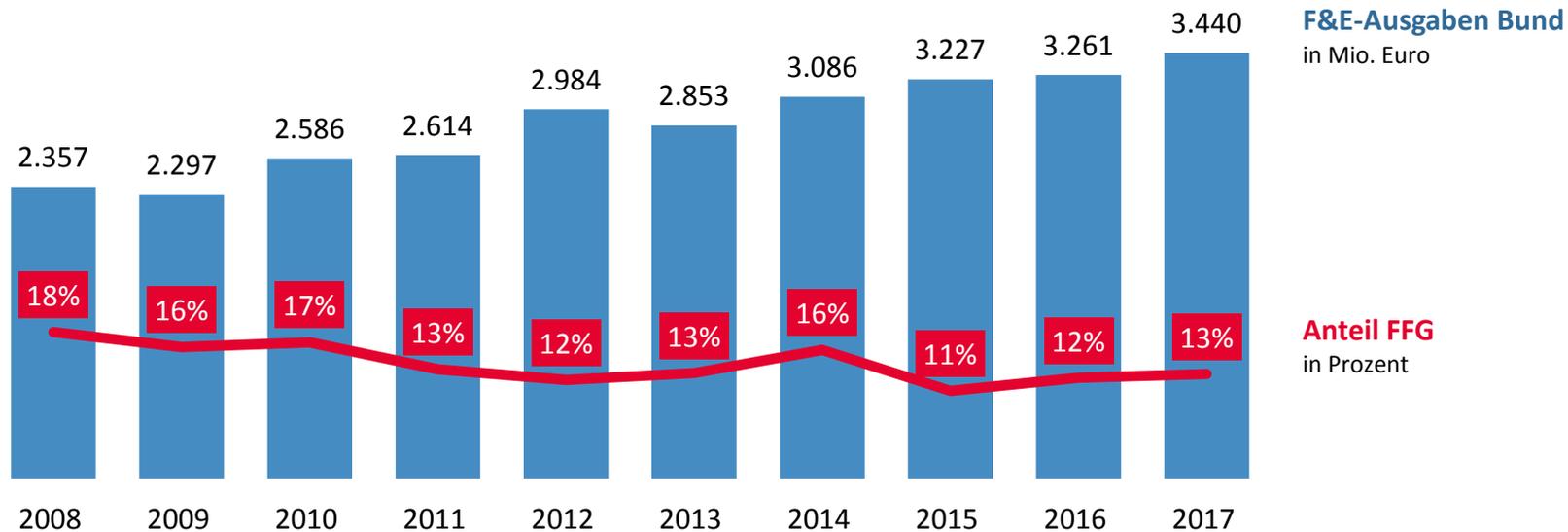
F&E-Ausgaben des Bundes; Rückflüsse ESA/H2020: Verteilung nach Finanzierungsmodi



* geschätzt ** insb. Basisfinanzierung außeruniversitäre Forschung, Beitragszahlungen an internationale Organisationen

FFG » UMSETZUNGSPARTNER FÜR PROAKTIVE FTI-POLITIK» STIMMT DIE RICHTUNG?

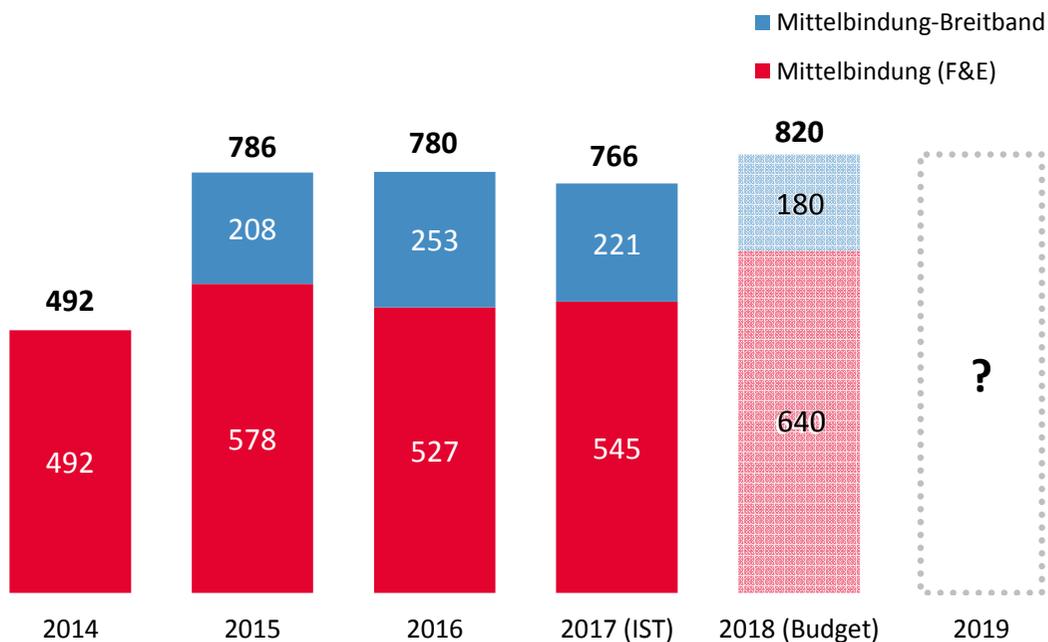
FFG-Förderung (Barwert, excl. Breitband) / Gesamte F&E-Ausgaben der öffentlichen Hand (GOVERD) in %



Quelle: Statistik Austria, FFG-Förderstatistik

FFG » PLANT KONSTANT

in Mio. Euro



REGIERUNGS-PROGRAMM:

Nachhaltige Erhöhung insbesondere der **wettbewerblichen Forschungsbudgets** im Rahmen eines Paktes für Forschung (**ForschungsfinanzierungsG**)

Quelle: Mittelbindung, FFG-Förderstatistik 2017

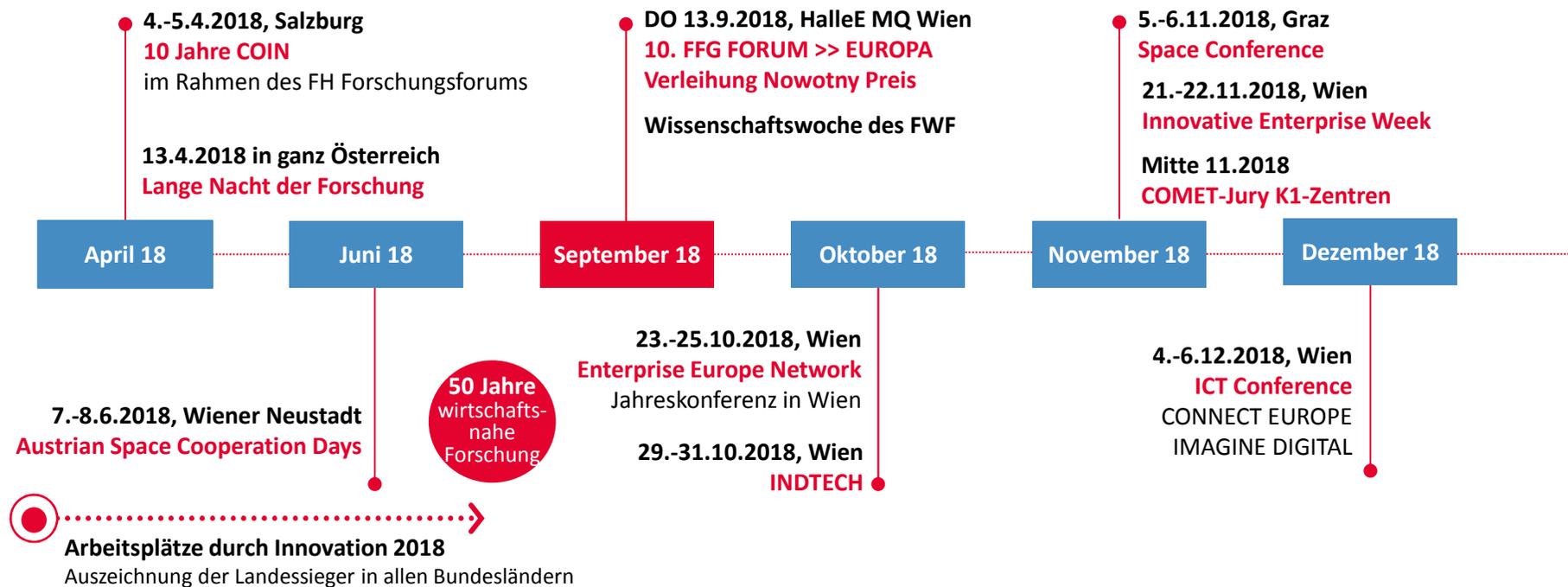


WIR SIND PRÄSIDENT » ÖSTERREICHISCHER EU-RATSVORSITZ

Neben den thematischen Schwerpunkten (FP9, MFF, Brexit u.a.) werden rund 40 Fachveranstaltungen im FTI-Bereich stattfinden.

Die FFG wird als Nationale Kontaktstelle ihr umfassendes Know-how inhaltlich (v.a. Unterstützung bei der Ausgestaltung des neuen EU-Forschungsrahmenprogramms/FP9) und organisatorisch (Mitveranstalterin/-organisatorin bei mehreren FTI-Veranstaltungen) einbringen und die EU-Ratspräsidentschaft auch kommunikativ entsprechend begleiten.

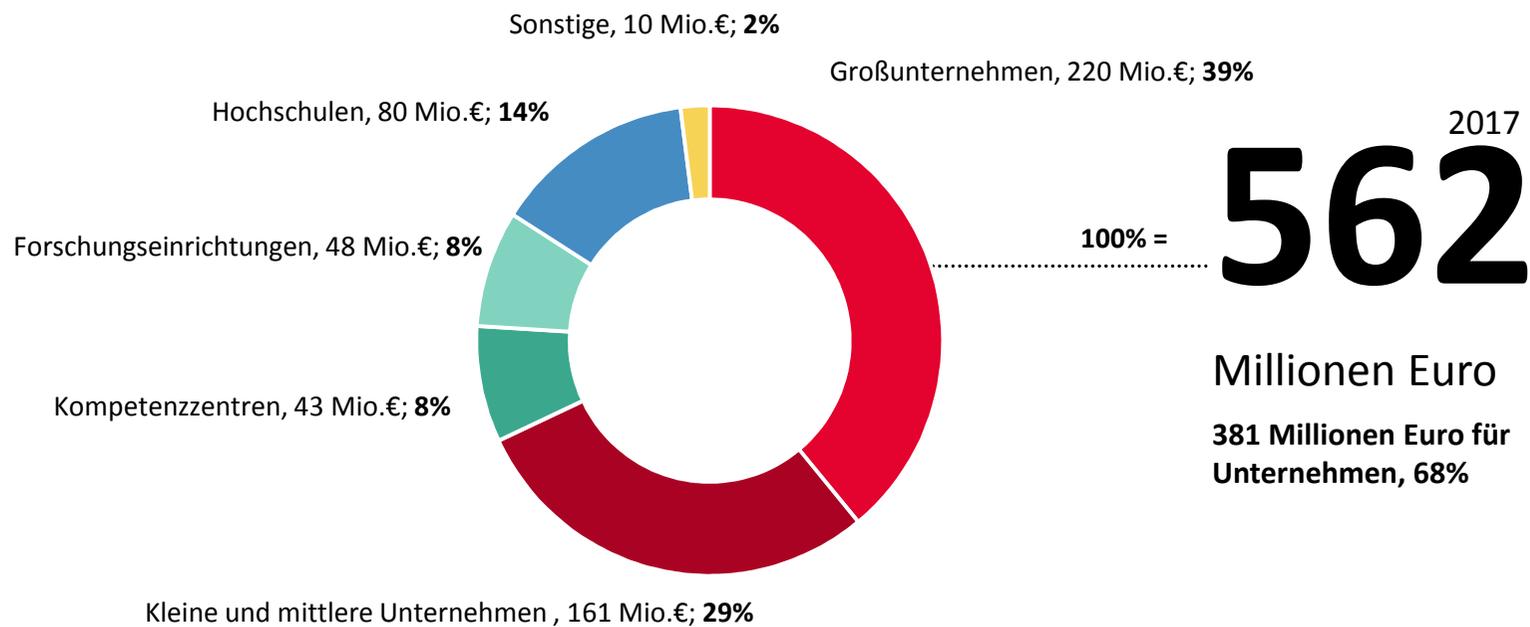
SAVE THE DATES





NEU!
FFG-PROJEKTDATENBANK
<https://projekte.ffg.at>

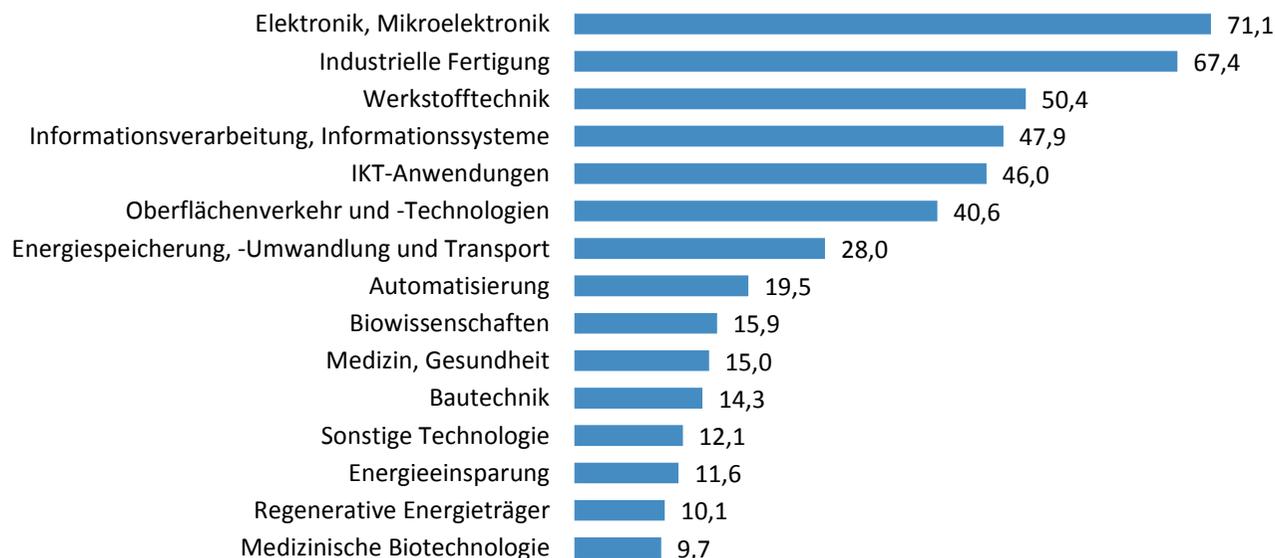
FFG » ONE-STOP-SHOP » FÜR KUNDEN



Quelle: FFG-Gesamtförderung ohne Breitband; FFG-Förderstatistik 2017

STÄRKEFELDER » AM WIRTSCHAFTSSTANDORT ÖSTERREICH

Gesamtförderung in Mio. Euro, 2017

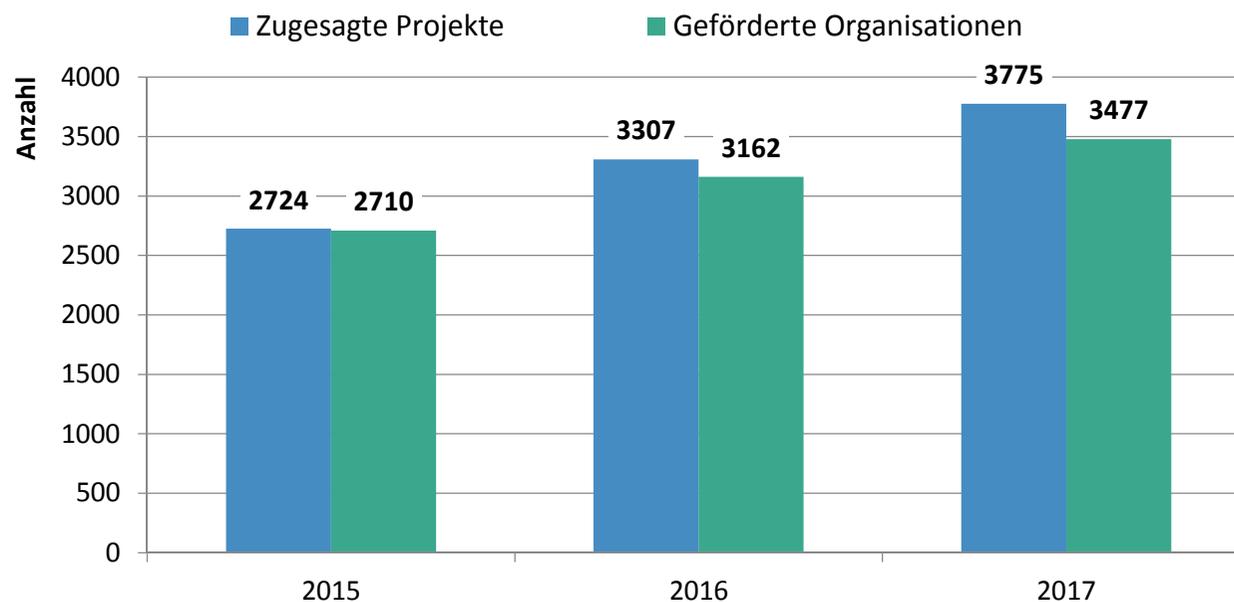


FFG-Gesamtförderung
ohne Breitband, 2017:

**AUF TOP 15
ENTFALLEN
82% DER
562 MIO. EURO**

Quelle: FFG-Gesamtförderung ohne Breitband; FFG-Förderstatistik 2017

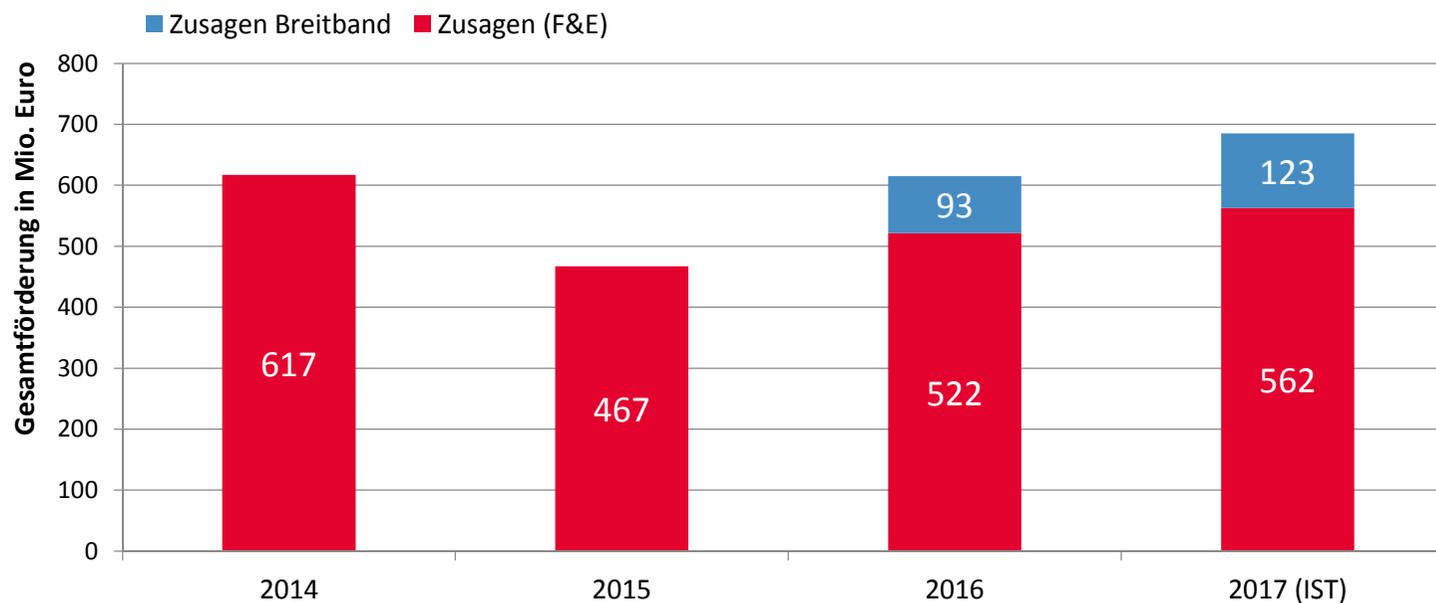
ON THE LONG RUN » MEHR PROJEKTE, MEHR FORSCHENDE



Quelle: FFG-Förderstatistik 2017

Sowohl die Zahl der geförderten Akteure als auch die Zahl der Projekte steigen an.

ENTWICKLUNG VERTRAGLICHER ZUSAGEN



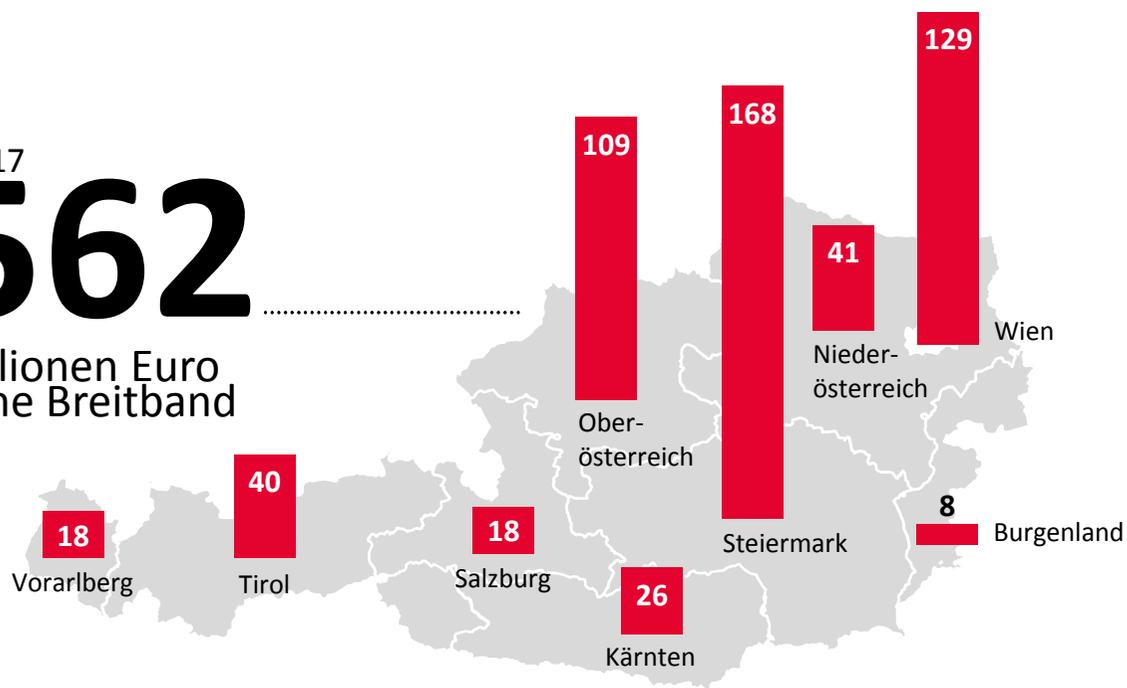
Quelle: FFG-Gesamtförderung ohne Breitband; Angabe in Mio. €;
FFG-Förderstatistik 2017

FFG ARBEITET » FÜR UND MIT DEN REGIONEN

in Mio. Euro

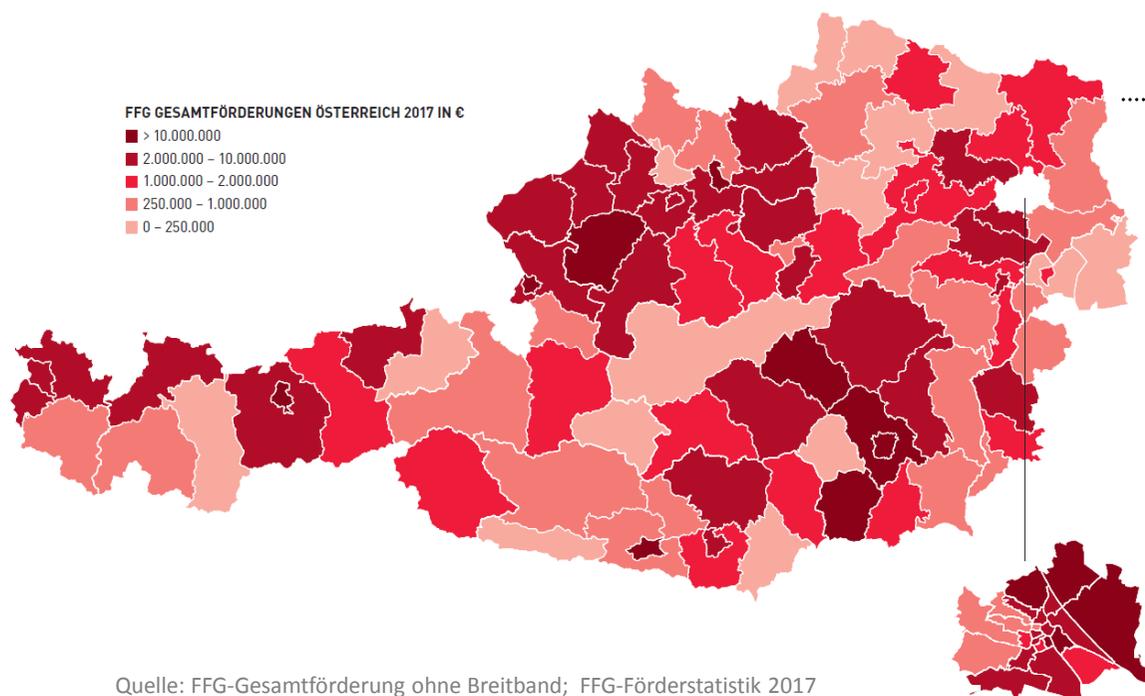
2017
562

Millionen Euro
ohne Breitband



Quelle: FFG-Gesamtförderung ohne Breitband; FFG-Förderstatistik 2017

FFG WIRKT » BUNDESWEIT



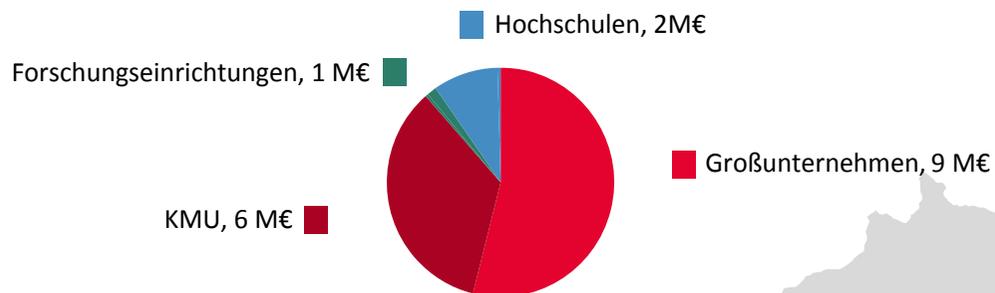
Quelle: FFG-Gesamtförderung ohne Breitband; FFG-Förderstatistik 2017

2017
562

Millionen Euro
ohne Breitband

1.	ST	168 Mio.€
2.	W	129 Mio.€
3.	OÖ	109 Mio.€
4.	NÖ	41 Mio.€
5.	T	40 Mio.€
6.	K	26 Mio.€
7.	V	18 Mio.€
8.	S	18 Mio.€
9.	B	8 Mio.€

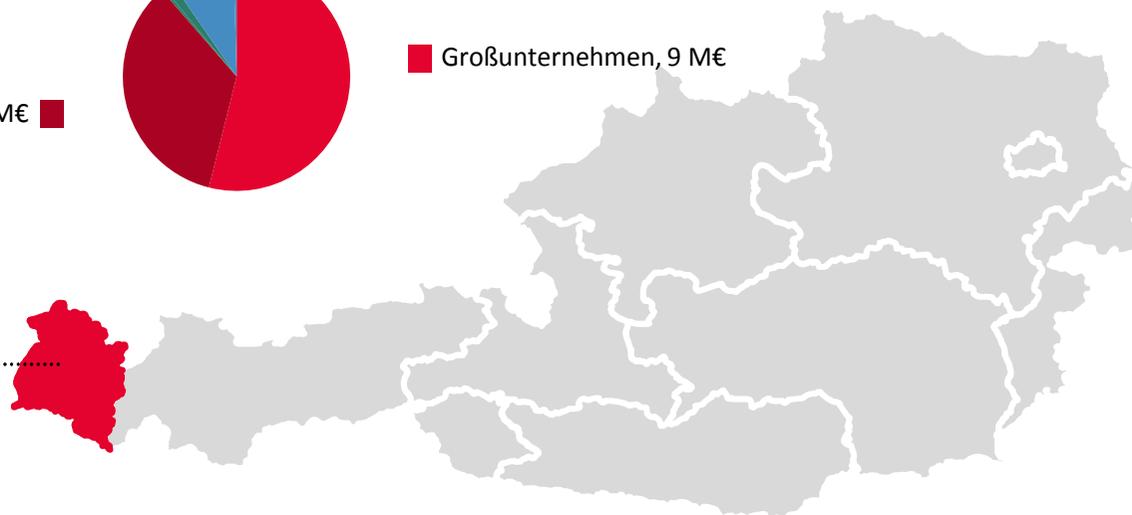
VORARLBERG 2017



2017

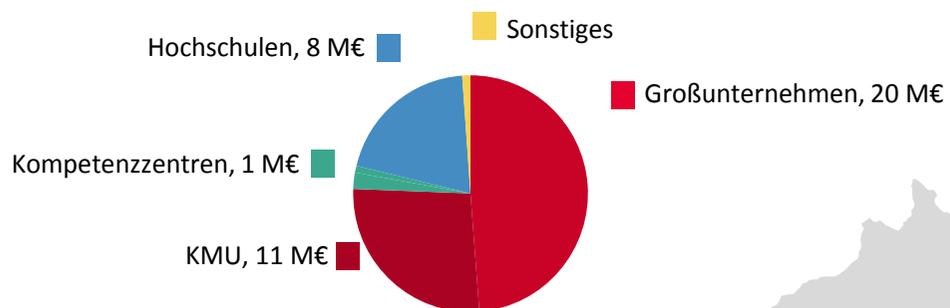
18

Millionen Euro
ohne Breitband

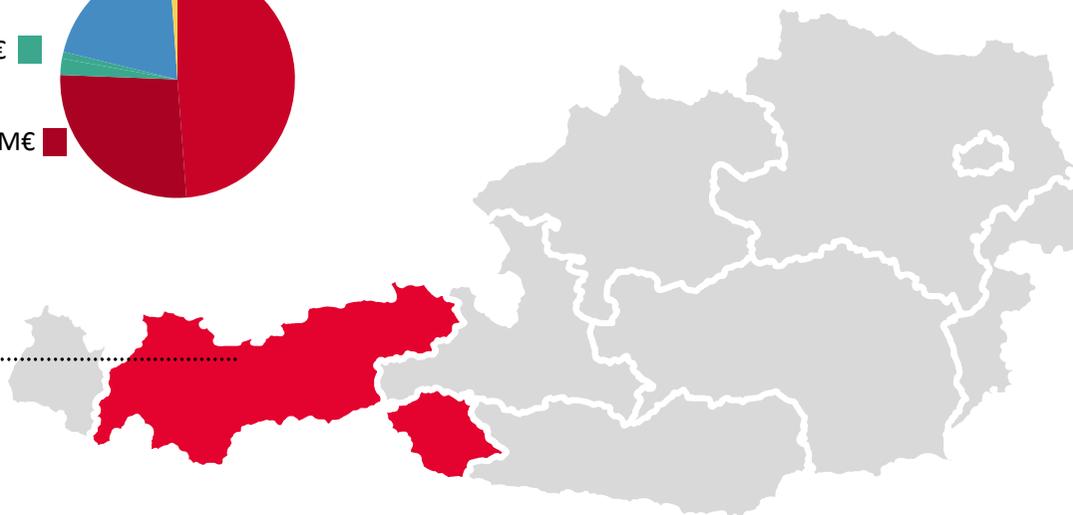


Quelle: FFG-Gesamtförderung ohne Breitband; FFG-Förderstatistik 2017

TIROL 2017

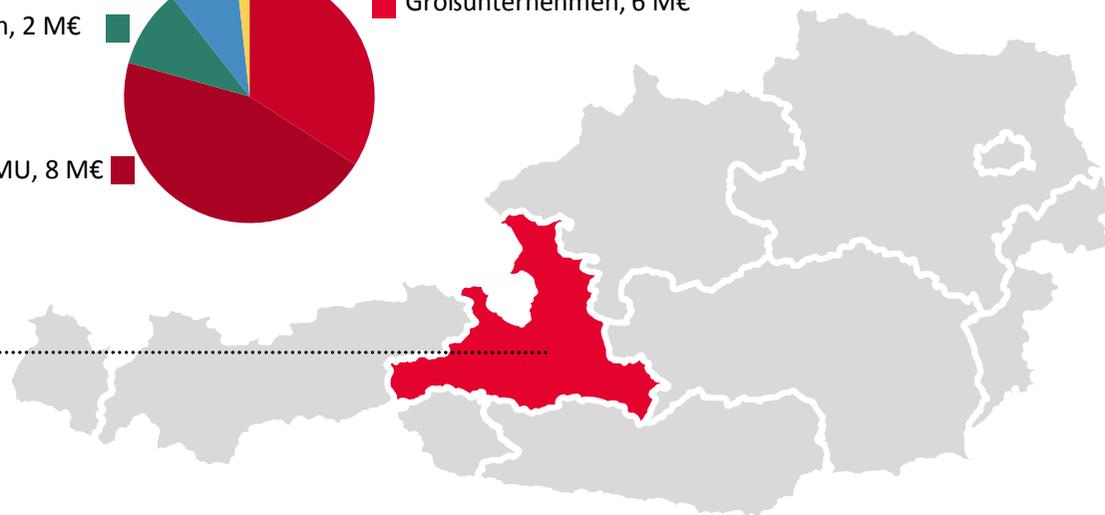
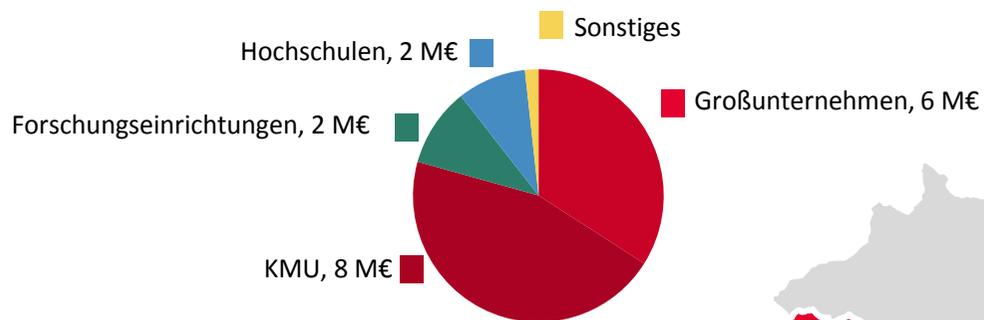


2017
40
Millionen Euro
ohne Breitband



Quelle: FFG-Gesamtförderung ohne Breitband; FFG-Förderstatistik 2017

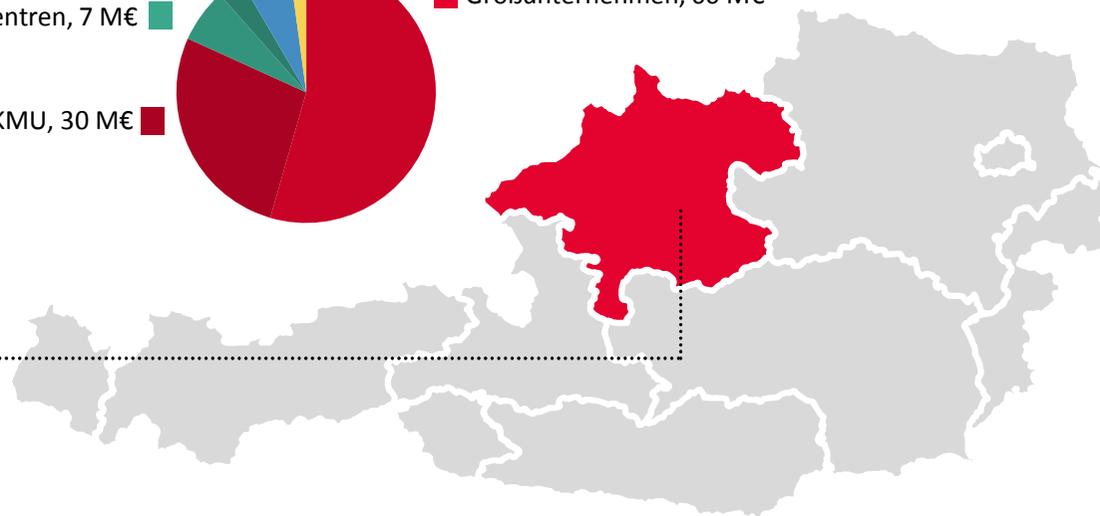
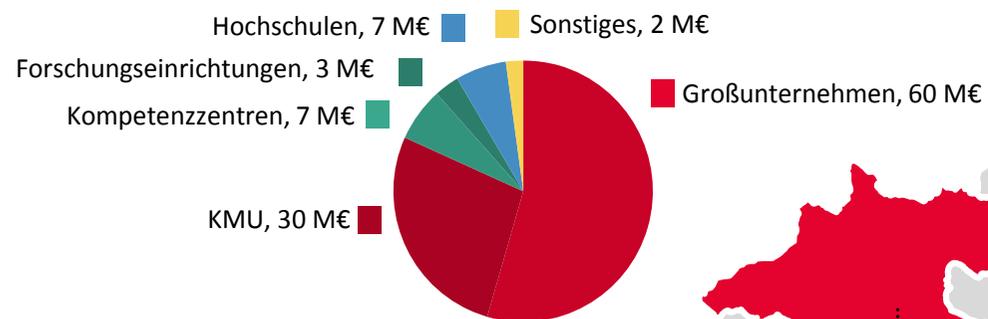
SALZBURG 2017



2017
18
Millionen Euro
ohne Breitband

Quelle: FFG-Gesamtförderung ohne Breitband; FFG-Förderstatistik 2017

OBERÖSTERREICH 2017

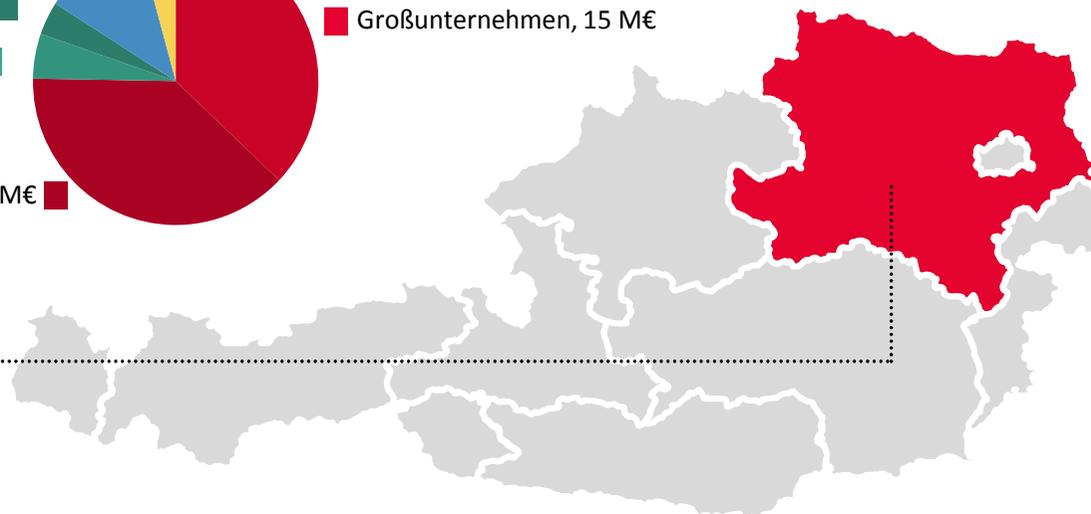
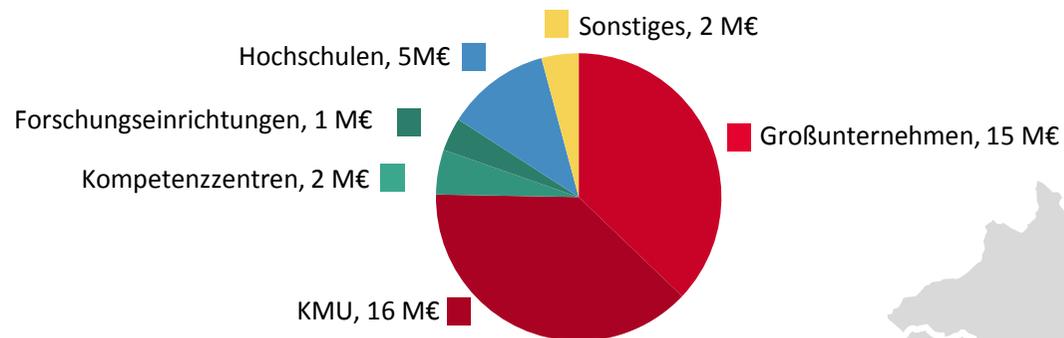


2017
109

Millionen Euro
ohne Breitband

Quelle: FFG-Gesamtförderung ohne Breitband; FFG-Förderstatistik 2017

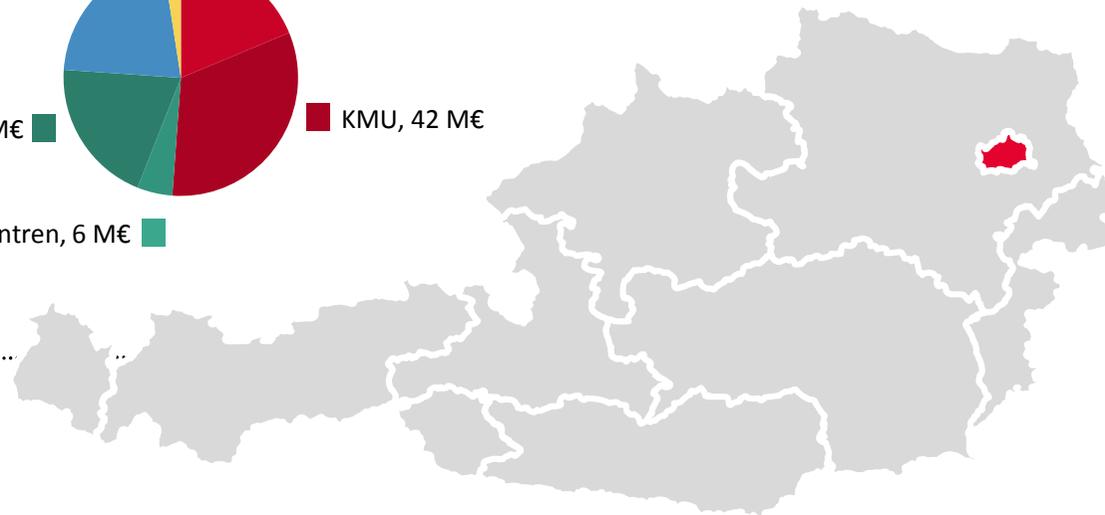
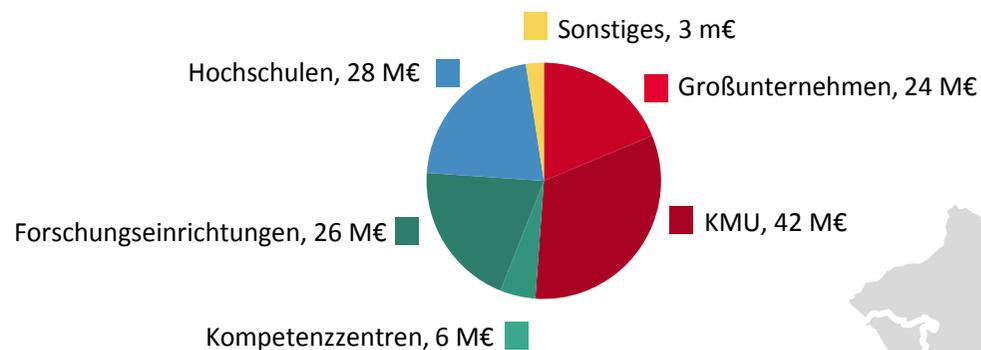
NIEDERÖSTERREICH 2017



2017
41
Millionen Euro
ohne Breitband

Quelle: FFG-Gesamtförderung ohne Breitband; FFG-Förderstatistik 2017

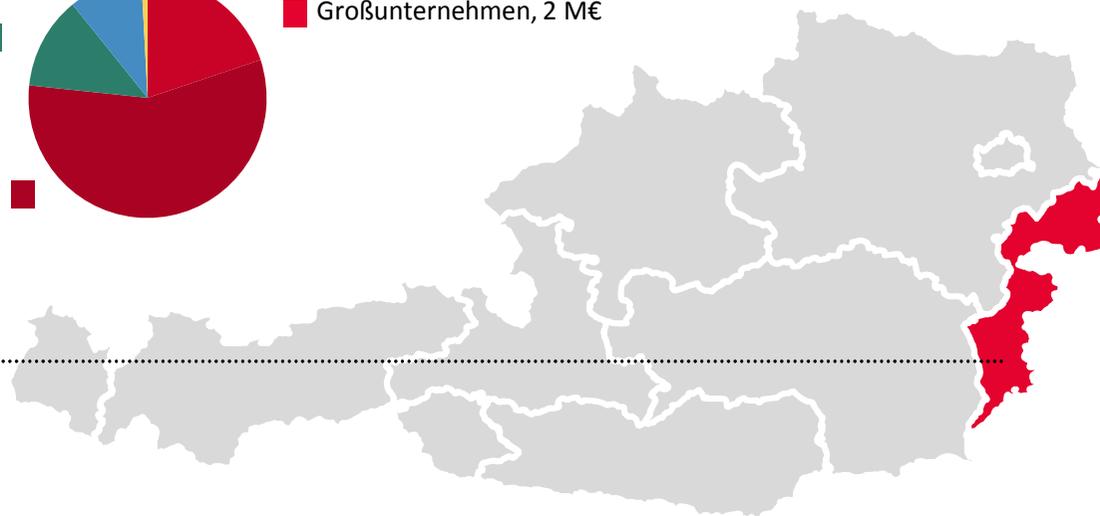
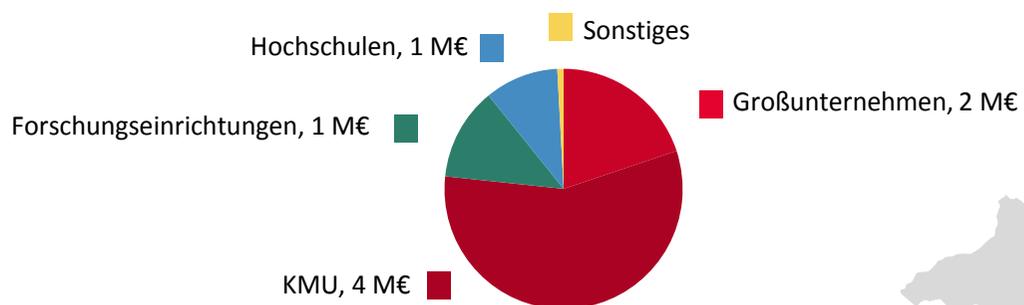
WIEN 2017



2017
129
Millionen Euro
ohne Breitband

Quelle: FFG-Gesamtförderung ohne Breitband; FFG-Förderstatistik 2017

BURGENLAND 2017



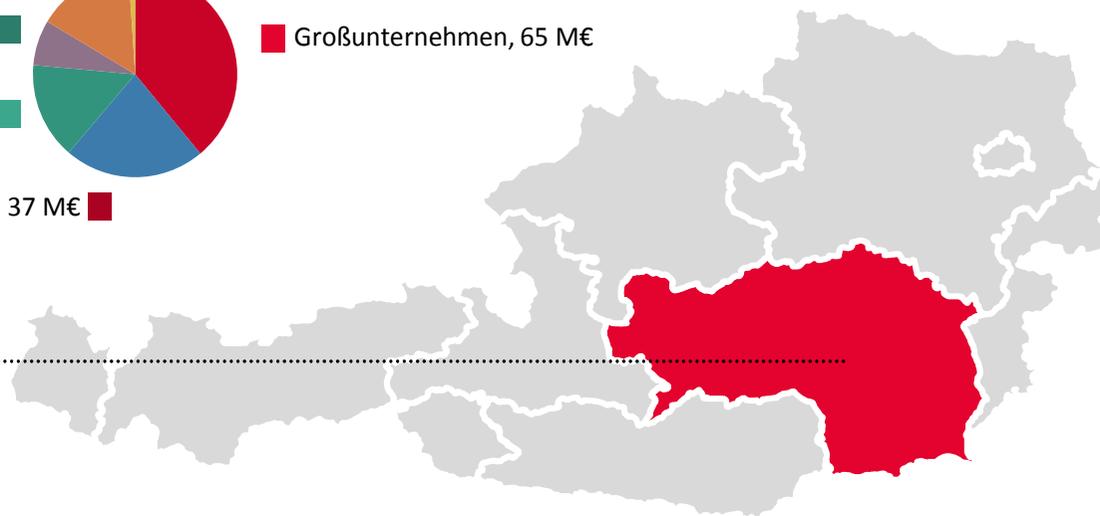
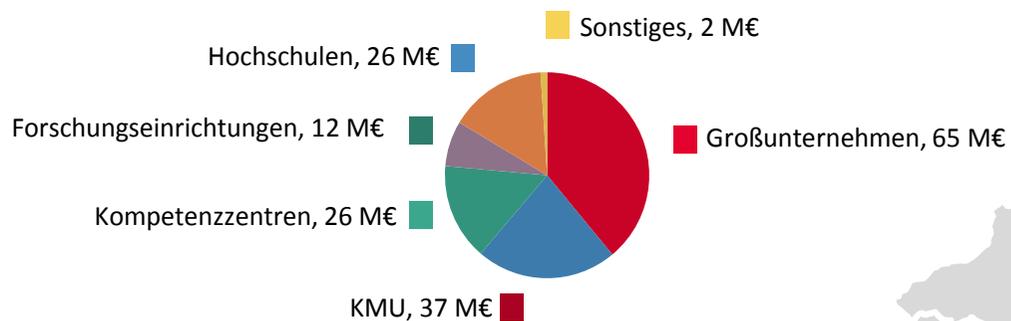
2017

8

Millionen Euro
ohne Breitband

Quelle: FFG-Gesamtförderung ohne Breitband; FFG-Förderstatistik 2017

STEIERMARK 2017

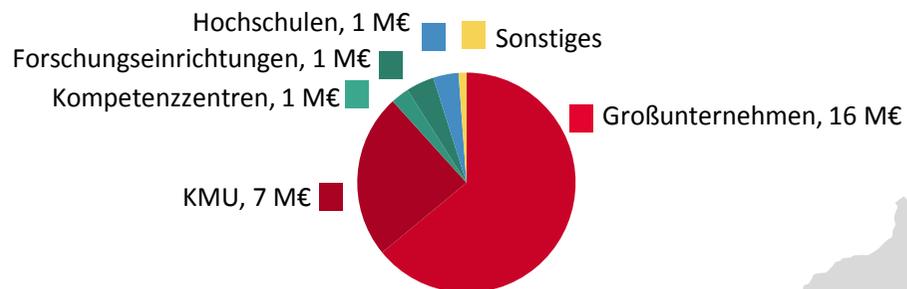


2017
168

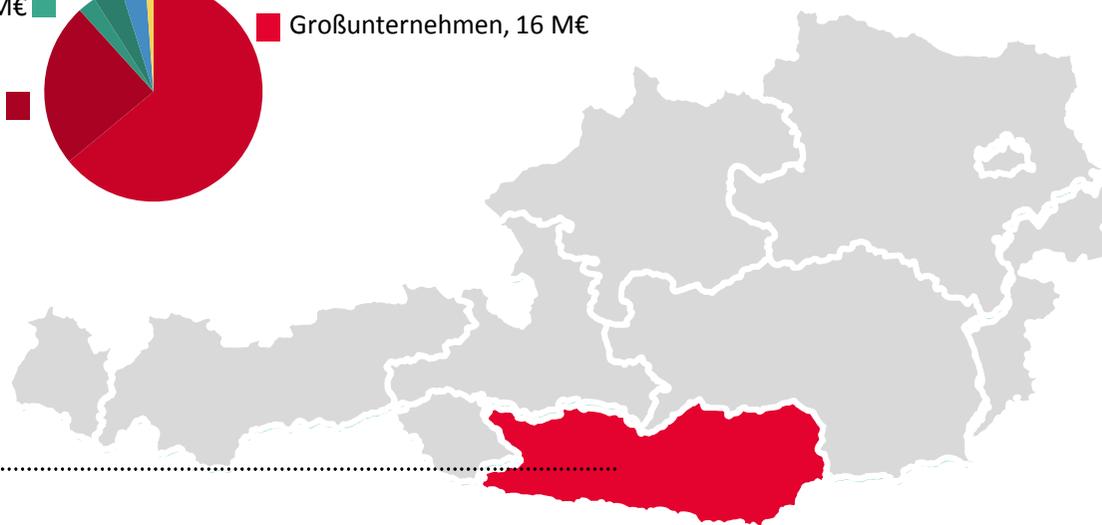
Millionen Euro
ohne Breitband

Quelle: FFG-Gesamtförderung ohne Breitband; FFG-Förderstatistik 2017

KÄRNTEN 2017



2017
26
Millionen Euro
ohne Breitband



Quelle: FFG-Gesamtförderung ohne Breitband; FFG-Förderstatistik 2017



Österreichische
Forschungsförderungsgesellschaft FFG
Sensengasse 1, A-1090 Wien

T +43 (0) 5 77 55 – 6010
presse@ffg.at
www.ffg.at/presse