

Datenstand: Oktober 2015

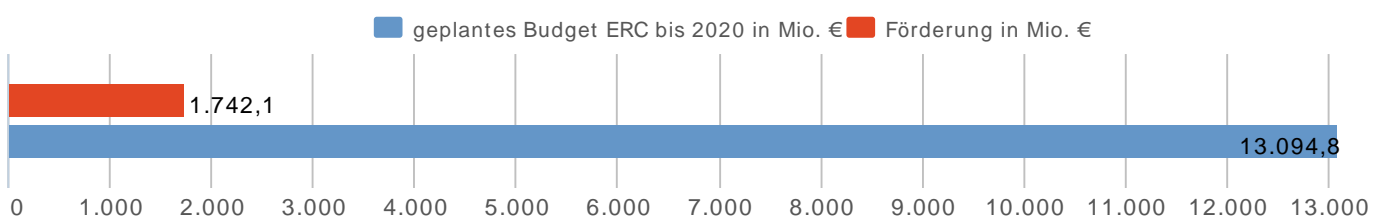
Österreich in H2020 ERC

	BETEILIGUNGEN		KOORDINATIONEN		FÖRDERUNG		ERFOLGS- QUOTE
	Anzahl	in % aller Staaten	Anzahl	in % aller Staaten	in Mio. €	in % aller Staaten	
Alle Staaten in allen Programmen	27.948	100,0%	5.808	100,0%	11.625,1	100,0%	14,0%
Österreich in allen Programmen	795	2,8%	144	2,5%	320,2	2,8%	15,5%
Alle Staaten in ERC	1.159	100,0%	1.088	100,0%	1.742,1	100,0%	12,1%
Österreich in ERC	22	1,9%	22	2,0%	35,8	2,1%	11,2%

Eckdaten zu ERC im Vergleich mit anderen Programmen in Excellent Science

	BETEILIGUNGEN		KOORDINATIONEN		FÖRDERUNG		ERFOLGS- QUOTE
	Anzahl	in %	Anzahl	in %	in Mio. €	in %	
H2020 gesamt	27.948	100,0%	5.808	100,0%	11.625,1	100,0%	14,0%
Excellent Science gesamt	8.062	28,8%	3.023	52,0%	3.741,6	32,2%	13,5%
ERC	1.159	4,1%	1.088	18,7%	1.742,1	15,0%	12,1%
FET	664	2,4%	76	1,3%	345,7	3,0%	6,6%
MSCA	5.004	17,9%	1.779	30,6%	1.205,9	10,4%	14,1%
INFRA	1.235	4,4%	80	1,4%	447,9	3,9%	27,4%

Umsetzungsstand: 13% des Budgets in Förderungen dokumentiert



Das Budget umfasst das gesamte Volumen des Programms ERC in Horizon 2020. Bereits berücksichtigt sind etwaige Änderungen zugunsten des European Fund for Strategic Investments (EFSI).

Datenquelle: Europäische Kommission 10/2015.

Es wurden dem Programm ERC zuordenbare Anteile der folgenden Calls herangezogen: erc-2014-adg, erc-2014-cog, erc-2014-poc, erc-2014-stg, erc-2014-support-1, erc-2015-poc, h2020-adhoc-2014-20.

Hinweis: Dieser Bericht wird automatisiert erstellt. Unterschiedliche Seitenskalierungen sind eine Folge davon und werden nicht manuell korrigiert.

Weitere Details zu allen Programmen von Horizon 2020 finden Sie unter <https://eu-pm.ffg.at>.

Erläuterung der Kennzahlen

- Beteiligungen: Anzahl der bewilligten Beteiligungen
- Koordinationen: Anzahl der bewilligten Beteiligungen als Koordinator
- Förderung: Beantragte Förderung für bewilligte Beteiligungen
- Erfolgsquote: Verhältnis der bewilligten Beteiligungen zu evaluierten Einreichungen (nicht eigens angeführt) in Prozent

Alle Staaten in ERC nach Calls

Die Calls des Programms ERC entsprechen exakt den definierten Topic-Clustern. Daher wird in diesem Fall auf eine separate Darstellung der Calls verzichtet.

Details zu allen teilnehmenden Staaten in Horizon 2020 finden Sie unter <https://eu-pm.ffg.at>.

Alle Staaten in ERC nach Topic-Clustern

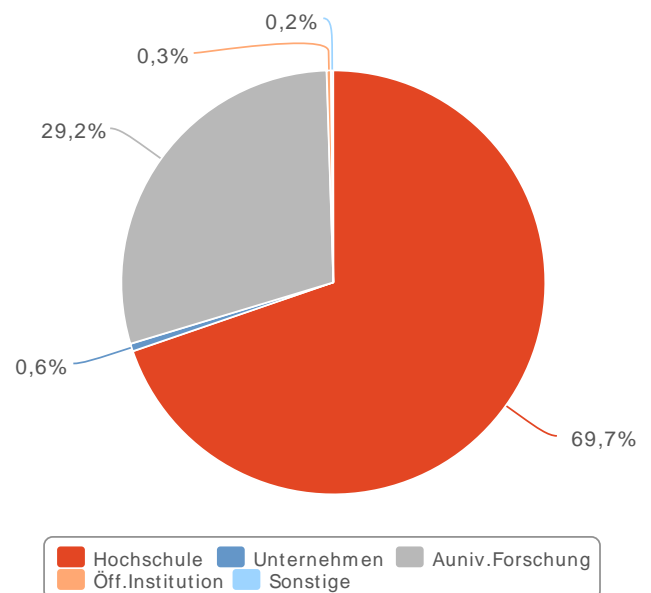
	BETEILIGUNGEN		KOORDINATIONEN		FÖRDERUNG		ERFOLGS- QUOTE
	Anzahl	in %	Anzahl	in %	in Mio. €	in %	
ERC gesamt	1.159	100,0%	1.088	100,0%	1.742,1	100,0%	12,1%
ERC Starting Grant	335	28,9%	328	30,1%	497,2	28,5%	9,7%
ERC Consolidator Grant	395	34,1%	372	34,2%	731,5	42,0%	14,4%
ERC Advanced Grant	209	18,0%	190	17,5%	481,7	27,6%	7,9%
ERC Proof of Concept Grant	204	17,6%	190	17,5%	28,3	1,6%	31,0%
ERC Support for novel ways to highlight the work funded by the ERC and reach out a wider public	10	0,9%	2	0,2%	1,7	0,1%	13,9%
ERC - Sonstiges	6	0,5%	6	0,6%	1,7	0,1%	100,0%

Details zum Programm

Der ERC (European Research Council) hat sich mittlerweile mit hoher internationaler Sichtbarkeit als thematisch offenes Programm für Spitzenforschung „an den Grenzen des Wissens“ etabliert. Es richtet sich an herausragende WissenschaftlerInnen aus aller Welt und in allen Stufen ihrer Karriere, die in Europa (EU-28 oder zum Rahmenprogramm assoziierte Staaten) potentiell bahnbrechende Forschungsprojekte betreiben wollen. Zielgruppe sind sowohl Forschende in einem relativ frühen Karrierestadium, die mithilfe eines ERC „Starting Grant“ bzw. „Consolidator Grant“ ihr erstes eigenes Forschungsteam etablieren oder ausbauen möchten, als auch bereits führende, weltweit anerkannte WissenschaftlerInnen, denen es durch „Advanced Grants“ ermöglicht werden soll, neue und besonders ambitionierte Forschungsansätze zu verfolgen. „Proof of Concept Grants“ ermöglichen es ForscherInnen, die bereits mit einem ERC-Grant ausgezeichnet wurden, das technologische oder gesellschaftliche Innovationspotential von Ergebnissen ihrer ERC-Projekte zu testen.

Weitere Informationen finden Sie unter:
<https://www.ffg.at/europa/h2020/erc>

Förderung in ERC nach Organisationstypen für alle Staaten



Österreich in ERC nach Calls

Die Calls des Programms ERC entsprechen exakt den definierten Topic-Clustern. Daher wird in diesem Fall auf eine separate Darstellung der Calls verzichtet.

Details zu allen teilnehmenden Staaten in Horizon 2020 finden Sie unter <https://eu-pm.ffg.at>.

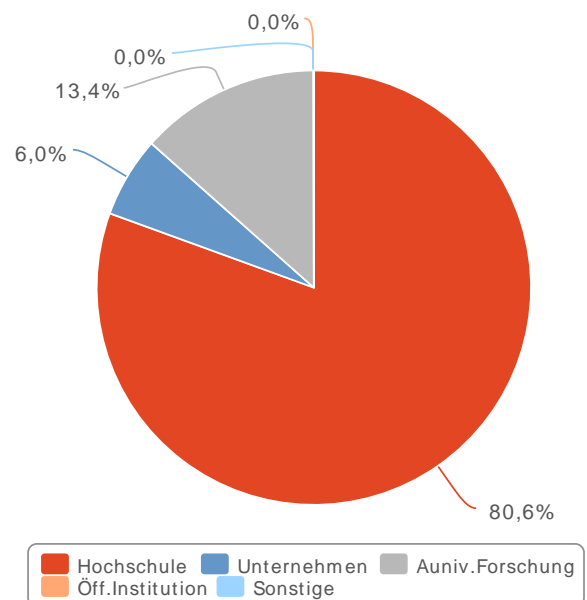
Österreich in ERC nach Topic-Clustern

	BETEILIGUNGEN		KOORDINATIONEN		FÖRDERUNG		ERFOLGS- QUOTE
	Anzahl	in %	Anzahl	in %	in Mio. €	in %	
ERC gesamt	22	100,0%	22	100,0%	35,8	100,0%	11,2%
ERC Starting Grant	11	50,0%	11	50,0%	16,0	44,5%	12,2%
ERC Consolidator Grant	6	27,3%	6	27,3%	12,5	34,8%	10,0%
ERC Advanced Grant	3	13,6%	3	13,6%	7,1	19,8%	7,5%
ERC Proof of Concept Grant	2	9,1%	2	9,1%	0,3	0,8%	33,3%
ERC Support for novel ways to highlight the work funded by the ERC and reach out a wider public	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	0,0%
ERC - Sonstiges	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-

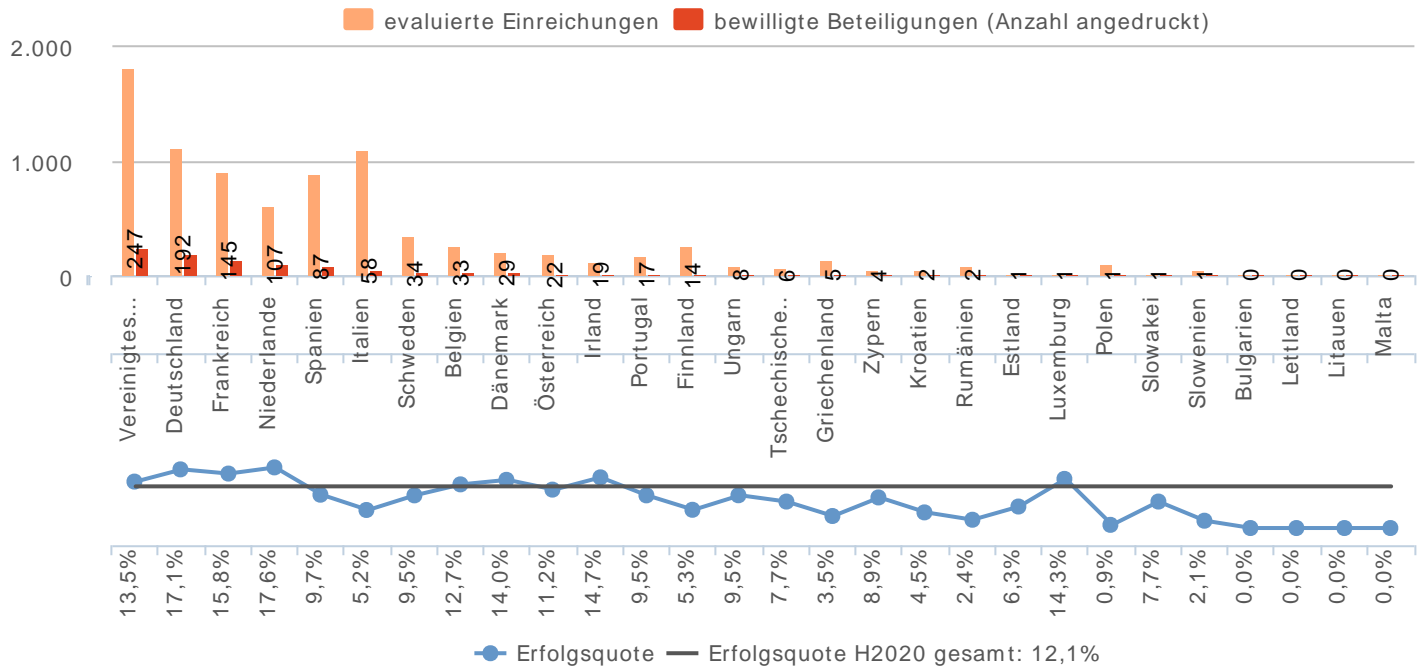
Details zu Österreichs Performance

Im Jahr 2014 hat Österreich mit der bisher höchsten Anzahl an ERC Grants ein durchaus erfreuliches „Auftakt“-Ergebnis erzielt (zusätzlich zu den 20 Projekten auf der „main list“ wurden 2 weitere Projekte von der Reserveliste gefördert). Der leichte Zuwachs an ERC-Grants für Österreich gegenüber der letzten Ausschreibung im 7. Rahmenprogramm war proportional zur Steigerung des ERC-Budgets, das bis 2017 jährlich nur langsam wächst. Der Gesamt-Anteil Österreichs an den ERC-Förderungen ist allerdings im Vergleich zum 7. Rahmenprogramm gesunken, und die Erfolgsquote österreichischer ERC-Projektanträge (Consolidator und Advanced Grant) ist zurückgegangen. Dies dürfte in erster Linie aus einem zunehmend intensiveren Länder-Wettbewerb um ERC-Grants als „Exzellenz-Gütesiegel“ resultieren.

Förderung in ERC nach Organisationstypen für Österreich



Beteiligungen und Erfolgsquoten der EU-28 in ERC



Top 10 österreichische Organisationen mit Vertrag in ERC

Im Open Data Portal der EU sind 21 Beteiligungen in Verträgen dokumentiert (ECORDA: 22 bewilligte Beteiligungen).

	BETEILIGUNGEN LAUT VERTRAG	FÖRDERUNG LAUT VERTRAG IN €
Alle österreichischen Organisationen mit Vertrag	21	31.216.900
UNIVERSITAET WIEN	3	6.153.491
MEDIZINISCHE UNIVERSITAET WIEN	2	3.461.338
INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY AUSTRIA	2	3.320.865
TECHNISCHE UNIVERSITAET GRAZ	2	2.967.779
UNIVERSITAT WIEN	2	2.679.094
FORSCHUNGSINSTITUT FUER MOLEKULARE PATHOLOGIE GES.M.B.H	1	1.999.906
UNIVERSITAT LINZ	1	1.605.375
GREGOR-MENDEL-INSTITUT FÜR MOLEKULARE PFLANZENBIOLOGIE GMBH	1	1.499.989
LUDWIG BOLTZMANN GESELLSCHAFT GMBH	1	1.499.500
UNIVERSITAET FUER BODENKULTUR WIEN	1	1.441.125

Weitere Organisationen mit Vertrag in den Programmen von Horizon 2020 finden Sie unter <https://eu-pm.ffg.at>.

Disclaimer

Dem Programmbericht liegen Auswertungen und Analysen von Daten der Europäischen Kommission zu Grunde. Die FFG weist darauf hin, dass es sich hierbei um Ergebnisse handelt, die laufenden Veränderungen unterworfen sind und keinen Anspruch auf Vollständigkeit erheben. In manchen Fällen kommt ein zur Förderung vorgeschlagener Antrag nicht zum Vertragsabschluss und ein Projekt der Reserveliste rückt nach. Entsprechend kann es zu Veränderungen der statistischen Angaben kommen.

Alle Angaben in diesem Bericht erfolgen trotz sorgfältiger Bearbeitung ohne Gewähr. Eine Haftung ist ausgeschlossen.

Impressum

Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft mbH,
1090 Wien, Sensengasse 1, FN 252263a, HG Wien
DVR: 0037257/058
Rückfragen zum Bericht an: Team Datenanalyse, eu-pm@ffg.at