

41020402	7270	000	Werkleistungen durch Dritte	1,050	5	0,053	1,050	5	0,053	0,458	5	0,023
41020402	7270	006	Werkleistungen durch Dritte (zw)	0,995	5	0,050	0,995	5	0,050	2,942	5	0,147
41020500	7270	116	Spezifische Luftfahrtangelegenheiten									
			Summe UG41	76,625		33,087	61,310		26,985	89,114		34,710
			Summe BM für Verkehr, Innovation und Technologie	445,778		390,929	426,063		380,736	404,125		340,893
			BM für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft									
			UG42									
42010100			Zentralstelle	1,051	100	1,051	1,001	100	1,001	0,953	100	0,953
42010200	7411	000	Ufd Transfers an verbundene Unternehmungen	66,303	19	12,598	65,303	19	12,408	62,185	19	11,815
42020300			Forschung und Sonstige Maßnahmen	2,013	90	1,812	6,300	90	5,670	4,200	90	3,780
42020300	7660	000	Zuschüsse f. lfd. Aufwand an private Institutionen	0,010	50	0,005	0,010	50	0,005	0,010	50	0,005
42020401			Landwirtschaftliche Schulen	43,342	21	9,102	70,466	21	14,798	68,320	21	14,347
42020402			Landwirtschaftliche Hochschule	4,370	3	0,131	4,180	3	0,125	3,595	3	0,108
42020403			Landwirtschaftliche Bundesanstalten	2,900	68	1,972	2,800	68	1,904	2,703	68	1,838
42020405			Bundesanstalt f. alpenländ. Milchwirtschaft Rotholz	4,182	1	0,042	4,036	1	0,040	4,056	1	0,041
42020501			HBLA für Wein- und Obstbau Klosterneuburg	9,305	46	4,280	11,151	46	5,129	10,315	46	4,745
42020502			Bundesamt für Weinbau	4,900	9	0,441	4,750	9	0,428	4,698	9	0,423
42030101	7270	000	Werkleistungen durch Dritte	0,540	30	0,162	0,540	30	0,162	2,837	30	0,851
42030101	7700	003	Erosion (Rutschungen und Steinschläge) (zw)	7,000	10	0,700	7,000	10	0,700	5,275	10	0,528
42030104			Forschung und Sonstige Maßnahmen Forst	1,376	90	1,238	1,376	90	1,238	1,436	90	1,292
42030204			Planung, Forschung und Sonstige Maßnahmen	0,673	90	0,606	0,673	90	0,606	0,393	90	0,354
42030204	7270	000	Werkleistungen durch Dritte	1,127	90	1,014	1,227	90	1,104	1,371	90	1,234
42030205			Bundesamt für Wasserwirtschaft	5,000	38	1,900	5,200	38	1,976	4,911	38	1,866
			Summe UG42	154,092		37,054	186,013		47,294	177,258		44,180
			UG43									
43010200	7700	500	Investitionszuschüsse	48,868	1	0,489	49,154	1	0,492	57,640	1	0,576
43010300			Klima- und Energiefonds	49,167	39	19,175	50,000	39	19,500	84,381	39	32,909
43010500			Nachhaltiger Natur- und Umweltschutz	26,438	25	6,610	26,438	25	6,610	26,438	25	6,610
43010500	7420	021	Transferzahlungen an die UBA Ges.m.b.H	14,956	3	0,449	14,956	3	0,449	14,956	3	0,449
43010600			Strahlenschutz	18,500	7	1,295	18,056	7	1,264	15,902	7	1,113
43020200	7700	500	Investitionszuschüsse	34,600	1	0,346	10,489	1	0,105	43,944	1	0,439
43020300	7700	251	Investitionsförderungen (zw)	334,547	1	3,345	346,967	1	3,470	338,699	1	3,387
			Summe UG43	527,076		31,709	516,060		31,890	581,960		45,483
			Summe BM für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft	681,168		68,763	702,073		79,184	759,218		89,663
			Teil b -Summe	6.205,724		2.658,034	6.168,851		2.637,416	6.612,129		2.496,286
			Gesamtsumme Teil a + b	6.320,864		2.758,066	6.282,455		2.736,304	6.716,747		2.587,717

10 Statistik

BUNDESVORANSCHLAG 2015

Beilage T: Forschungswirksame Ausgaben des Bundes

Anmerkungen

Allgemeine Anmerkungen			
*) F & E Koeffizienten geschätzt			
Die Beilage T ist aufgegliedert nach:			
a) Beitragszahlungen aus Bundesmitteln an internationale Organisationen, die Forschung und Forschungsförderung (mit) als Ziel haben,			
b) Bundesbudget-Forschung - Finanzierungsvorschlag (ausgen, die bereits im Abschnitt a) ausgewiesen sind)			
Für die Aufstellung dieser Ausgaben ist in erster Linie der Gesichtspunkt der Forschungswirksamkeit maßgebend, der inhaltlich über den Aufgabenbereich 99 "Grundlagen-, angewandte Forschung und experimentelle Entwicklung" hinausgeht und auf dem Forschungsbegriff des Frascati-Handbuches der OECD beruht, wie er im Rahmen der forschungsstatistischen Erhebungen der STATISTIK AUSTRIA zur Anwendung gelangt.			
Forschungswirksame Anteile bei den Bundesausgaben finden sich daher nicht nur bei den Ausgaben des Aufgabenbereiches 99 "Grundlagen-, angewandte Forschung und experimentelle Entwicklung" sondern auch in zahlreichen anderen Aufgabenbereichen.			
Finanzierungsvorschlag			
VA-Stelle	Konto	Ugl	Anmerkung
11020600			BM für Inneres * Teilbetrag
24030100	7660	900	BM für Gesundheit Teilbetrag der Voranschlagsstelle
30010100			BM für Bildung und Frauen Teilbetrag der Voranschlagsstelle
30010400			Teilbetrag der Voranschlagsstelle
30040100			Teilbetrag der Voranschlagsstelle
31030100			BM für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
41010100	7800	200	BM für Verkehr, Innovation und Technologie Teilbetrag des VA-Kontos
41020100	7800	200	Teilbetrag des VA-Kontos
41020700	7800	200	Teilbetrag des VA-Kontos
42010100			BM für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft Teilbetrag der Voranschlagsstelle.
42010100	7800	100	Teilbetrag der Voranschlagsstelle
42020300			Teilbetrag
42020401			Teilbetrag für 2015
42020501			Teilbetrag der Voranschlagsstelle.
42030104			Teilbetrag der Voranschlagsstelle.
43010500	7800	000	Teilbetrag der Voranschlagsstelle
Ergebnisvorschlag			
VA-Stelle	Konto	Ugl	Anmerkung
Keine Anmerkungen erfasst.			

Tabelle 5: Ausgaben des Bundes 2000–2015 für Forschung und Forschungsförderung nach sozio-ökonomischen Zielsetzungen
Auswertungen der Beilagen I (Teil a und Teil b) der Arbeitsbehalte zu den Bundesfinanzgesetzen

Berichtsjahre	Ausgaben des Bundes für F&E insgesamt	davon für												
		Förderung der Erforschung der Erde, der Meere, der Atmosphäre und des Weltraums	Förderung der Landwirtschaft und Forstwirtschaft	Förderung von Handel, Gewerbe und Industrie	Förderung der Erzeugung, Speicherung und Verteilung von Energie	Förderung des Transport-, Verkehrs- und Nachrichtenwesens	Förderung des Unterrichts- und Bildungswesens	Förderung des Gesundheitswesens	Förderung der sozialen und wirtschaftlichen Entwicklung	Förderung des Umweltschutzes	Förderung der Stadt- und Raumplanung	Förderung der Landesverteidigung	Förderung anderer Zielsetzungen	Förderung der allgemeinen Erweiterung des Wissens
2000 ¹⁾	in 1000 € 1.287.326	86.343	79.177	194.247	21.365	29.644	14.299	291.038	89.881	43.301	10.006	336	11.502	416.187
	in % 100,0	6,7	6,2	15,1	1,7	2,3	1,1	22,6	7,0	3,4	0,8	0,0	0,9	32,2
2001 ²⁾	in 1000 € 1.408.773	92.134	78.480	251.049	25.093	36.435	15.342	306.074	94.474	43.909	10.739	174	11.939	442.931
	in % 100,0	6,5	5,6	17,8	1,8	2,6	1,1	21,7	6,7	3,1	0,8	0,0	0,8	31,5
2002 ³⁾	in 1000 € 1.466.695	94.112	85.313	243.301	26.243	42.459	16.604	315.345	97.860	45.204	11.153	21	12.579	476.501
	in % 100,0	6,4	5,8	16,6	1,8	2,9	1,1	21,5	6,7	3,1	0,8	0,0	0,9	32,4
2003 ⁴⁾	in 1000 € 1.452.124	96.812	86.018	241.728	25.960	39.550	15.787	316.273	92.762	49.487	10.665	4	12.966	464.112
	in % 100,0	6,7	5,9	16,6	1,8	2,7	1,1	21,8	6,4	3,4	0,7	0,0	0,9	32,0
2004 ⁵⁾	in 1000 € 1.537.890	84.670	61.182	308.316	25.716	41.489	10.846	362.961	73.670	41.336	13.260	163	15.724	498.557
	in % 100,0	5,5	4,0	20,0	1,7	2,7	0,7	23,6	4,8	2,7	0,9	0,0	1,0	32,4
2005 ⁶⁾	in 1000 € 1.619.740	85.101	57.618	347.841	28.320	35.275	9.557	362.000	73.978	46.384	13.349	243	16.165	543.909
	in % 100,0	5,3	3,6	21,5	1,7	2,2	0,6	22,3	4,6	2,9	0,8	0,0	1,0	33,5
2006 ⁷⁾	in 1000 € 1.697.550	76.887	57.698	411.462	20.951	42.795	18.997	379.776	81.812	53.279	9.602	126	16.165	544.165
	in % 100,0	4,5	3,4	24,2	1,2	2,5	1,1	22,4	4,8	3,1	0,6	0,0	1,0	32,2
2007 ⁸⁾	in 1000 € 1.770.144	80.962	64.637	435.799	28.001	40.013	19.990	373.431	90.639	56.075	9.673	27	894	570.003
	in % 100,0	4,6	3,7	24,6	1,6	2,3	1,1	21,1	5,1	3,2	0,5	0,0	0,1	32,1
2008 ⁹⁾	in 1000 € 1.986.775	87.751	66.273	525.573	24.655	39.990	37.636	422.617	90.879	57.535	12.279	142	894	621.445
	in % 100,0	4,4	3,3	26,5	1,2	2,0	1,9	21,3	4,6	2,9	0,6	0,0	0,0	31,3
2009 ¹⁰⁾	in 1000 € 2.149.767	104.775	66.647	538.539	32.964	47.300	42.581	456.544	97.076	67.985	14.522	133	894	680.721
	in % 100,0	4,9	3,1	25,1	1,5	2,2	2,0	21,2	4,5	3,2	0,7	0,0	0,0	31,6
2010 ¹¹⁾	in 1000 € 2.269.986	103.791	67.621	587.124	39.977	56.969	50.648	472.455	99.798	67.114	12.792	123	894	711.574
	in % 100,0	4,6	3,0	25,9	1,8	2,5	2,2	20,8	4,4	3,0	0,6	0,0	0,0	31,2
2011 ¹²⁾	in 1000 € 2.428.143	107.277	63.063	613.692	41.294	54.043	59.479	510.359	115.792	77.578	20.170	99	894	765.297
	in % 100,0	4,4	2,6	25,3	1,7	2,2	2,4	21,0	4,8	3,2	0,8	0,0	0,0	31,6
2012 ¹³⁾	in 1000 € 2.452.955	103.432	60.609	607.920	55.396	47.934	65.537	499.833	121.570	86.776	20.338	120	894	783.490
	in % 100,0	4,2	2,5	24,8	2,3	2,0	2,7	20,4	5,0	3,5	0,8	0,0	0,0	31,8
2013 ¹⁴⁾	in 1000 € 2.587.117	109.329	66.287	627.146	75.170	50.725	74.102	520.330	124.720	92.176	21.171	133	894	826.428
	in % 100,0	4,2	2,6	24,2	2,9	2,0	2,9	20,1	4,8	3,6	0,8	0,0	0,0	31,9
2014 ¹⁵⁾	in 1000 € 2.736.304	115.724	69.751	675.133	67.461	56.483	75.813	556.527	128.105	81.775	21.715	83	894	887.734
	in % 100,0	4,2	2,5	24,7	2,5	2,1	2,8	20,3	4,7	3,0	0,8	0,0	0,0	32,4
2015 ¹⁶⁾	in 1000 € 2.758.066	118.598	59.947	681.174	73.873	57.322	74.036	551.185	129.548	82.178	21.907	90	894	908.208
	in % 100,0	4,3	2,2	24,7	2,7	2,1	2,7	20,0	4,7	3,0	0,8	0,0	0,0	32,8

Stand: April 2015

Quelle: Statistik Austria (Bundesanstalt Statistik Österreich)

¹⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2002, Erfolg. - ²⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2003, Erfolg. - ³⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2004, Erfolg. - ⁴⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2005, Erfolg. - ⁵⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2006, Erfolg. Revidierte Daten. - ⁶⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2007, Erfolg. - ⁷⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2008, Erfolg. Revidierte Daten. - ⁸⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2009, Erfolg. - ⁹⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2010, Erfolg. - ¹⁰⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2011, Erfolg. - ¹¹⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2012, Erfolg. - ¹²⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2013 (Finanzierungsvoranschlag), Erfolg. Revidierte Daten. - ¹³⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2014 (Finanzierungsvoranschlag), Erfolg. - ¹⁴⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2015 (Finanzierungsvoranschlag), Erfolg. - ¹⁵⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2015 (Finanzierungsvoranschlag), Erfolg. - ¹⁶⁾ Beilage I des Arbeitsbefehles zum BFG 2015 (Finanzierungsvoranschlag), Erfolg.

Tabelle 6: Ausgaben des Bundes 2013 für Forschung und Forschungsförderung nach sozio-ökonomischen Zielsetzungen und Ressorts¹⁾

Ressorts	Ausgaben des Bundes für F&E insgesamt		davon für												
	in 1000 €	in %	Förderung der Erforschung der Erde, der Meere, der Atmosphäre und des Weltraums	Förderung der Land- und Forstwirtschaft	Förderung von Handel, Gewerbe und Industrie	Förderung der Erzeugung, Speicherung und Verteilung von Energie	Förderung des Transport-, Verkehrs- und Nachrichtenwesens	Förderung des Bildungswesens	Förderung des Gesundheitswesens	Förderung des Umweltschutzes	Förderung der Stadt- und Raumplanung	Förderung der Landesverflechtung	Förderung anderer Zielsetzungen	Förderung der allgemeinen Erweiterung des Wissens	
BKA ²⁾	in 1000 €	2.943	-	-	-	4	2	-	-	-	551	-	-	263	
	in %	100,0	-	-	-	0,1	0,1	-	-	-	18,7	-	-	8,9	
BMI	in 1000 €	812	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	in %	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BMAKK	in 1000 €	77.426	5.142	319	-	-	-	41.581	-	-	-	-	-	24.367	
	in %	100,0	6,6	0,4	-	-	-	53,7	-	-	-	-	-	31,5	
BMWf	in 1000 €	1.870.872	77.382	22.624	312.424	10.157	24.038	31.367	479.371	1,7	20.284	74	-	765.016	
	in %	100,0	4,1	1,2	16,7	0,5	1,3	1,7	25,6	0,0	1,1	0,0	-	40,9	
BMASK	in 1000 €	5.854	-	-	-	-	-	-	184	-	-	-	-	-	
	in %	100,0	-	-	-	-	-	-	3,1	-	-	-	-	-	
BMG	in 1000 €	7.390	-	65	-	-	-	-	7.292	33	-	-	-	-	
	in %	100,0	-	0,9	-	-	-	-	98,7	0,4	-	-	-	-	
BMEIA	in 1000 €	1.949	-	-	-	1.149	-	-	-	794	-	-	-	6	
	in %	100,0	-	-	-	59,0	-	-	-	40,7	-	-	-	0,3	
BMI	in 1000 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	in %	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BMLVS	in 1000 €	1.224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	1.165	
	in %	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,8	-	95,2	
BMF	in 1000 €	30.475	1.030	982	4.716	144	408	998	6.424	504	336	-	-	8.726	
	in %	100,0	3,4	3,2	15,5	0,5	1,3	3,3	21,1	3,1	1,1	-	-	28,5	
BMA/10W	in 1000 €	91.581	1.280	41.878	488	-	-	108	-	45.796	-	-	-	319	
	in %	100,0	1,4	45,7	0,5	-	-	0,1	-	50,1	-	-	-	0,3	
BMWfJ	in 1000 €	101.965	-	-	100.465	-	-	-	-	1.500	-	-	-	-	
	in %	100,0	-	-	98,5	-	-	-	-	1,5	-	-	-	-	
BMWIT	in 1000 €	395.226	24.495	738	208.734	63.716	26.277	48	27.059	14.509	-	-	-	26.566	
	in %	100,0	6,2	0,2	52,9	16,1	6,6	0,0	6,8	3,7	-	-	-	6,7	
Insgesamt	in 1000 €	2.587.717	109.329	66.287	627.146	75.170	50.725	74.102	570.338	124.720	21.171	133	-	826.428	
	in %	100,0	4,2	2,6	24,2	2,9	2,0	2,9	22,1	4,8	0,8	0,0	-	31,9	

Stand: April 2015

Quelle: Statistik Austria

¹⁾ Erfolge - ²⁾ Einschließlich oberste Organe

Tabelle 7: Ausgaben des Bundes 2014 für Forschung und Forschungsförderung nach sozio-ökonomischen Zielsetzungen und Ressorts¹⁾

Ressort	Ausgaben des Bundes für F&E insgesamt	davon für													
		Förderung der Erforschung der Erde, der Meere, der Atmosphäre und des Weltraumes	Förderung der Landwirtschaft und Forstwirtschaft	Förderung von Handel, Gewerbe und Industrie	Förderung der Erzeugung, Speicherung und Verteilung von Energie	Förderung des Transport-, Verkehrs- und Nachrichtenwesens	Förderung des Unterrichts- und Bildungswesens	Förderung des Gesundheitswesens	Förderung der sozialen und ökonomischen Entwicklung	Förderung des Umweltschutzes	Förderung der Stadt- und Raumplanung	Förderung der Landesverflechtung	Förderung anderer Zielsetzungen	Förderung der allgemeinen Erweiterung des Wissens	
BKA ^{b)}	in 1000 € 33.091	4.404	-	-	48	1	-	-	-	6.794	-	678	-	-	21.166
	in % 100,0	13,3	-	-	0,1	0,0	-	-	-	20,5	-	2,0	-	-	64,1
BMI	in 1000 € 1.067	-	-	-	-	-	-	-	-	1.067	-	-	-	-	-
	in % 100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-
BMBWF	in 1000 € 48.690	924	-	-	-	-	-	-	42.347	-	-	-	-	-	4.383
	in % 100,0	1,9	-	-	-	-	-	-	87,0	-	-	-	-	-	9,0
BMWTFW	in 1000 € 2.080.391	79.765	23.079	421.696	10.594	24.521	32.231	511.971	24.6	99.079	32.231	20.650	77	824.497	
	in % 100,0	3,8	1,1	20,3	0,5	1,2	1,5	24,6	1,5	4,8	1,5	1,0	0,0	39,7	
BMASK	in 1000 € 5.649	-	-	-	-	-	-	-	-	5.649	-	-	-	-	-
	in % 100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-
BMG	in 1000 € 7.379	-	71	-	-	-	-	7.281	27	-	-	-	-	-	-
	in % 100,0	-	1,0	-	-	-	-	98,6	0,4	-	-	-	-	-	-
BMEIA	in 1000 € 2.234	-	-	-	1.120	-	-	-	-	1.105	-	-	-	-	9
	in % 100,0	-	-	-	50,1	-	-	-	-	49,5	-	-	-	-	0,4
BMI	in 1000 € 130	-	-	-	-	-	-	-	-	130	-	-	-	-	-
	in % 100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-
BMLVS	in 1000 € 1.174	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	1.168
	in % 100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-	99,5
BMF	in 1000 € 34.224	1.165	1.076	5.432	166	470	1.073	7.382	6.454	581	387	-	-	10.038	
	in % 100,0	3,4	3,1	15,9	0,5	1,4	3,1	21,6	18,9	1,7	1,1	-	-	29,3	
BMLTUW	in 1000 € 81.100	1.496	44.693	503	-	-	125	-	1.740	32.205	-	-	-	338	
	in % 100,0	1,8	55,2	0,6	-	-	0,2	-	2,1	39,7	-	-	-	0,4	
BMFJ	in 1000 € 1.654	-	-	-	-	-	-	-	1.654	-	-	-	-	-	-
	in % 100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-
BMWIT	in 1000 € 439.521	27.970	832	247.502	55.533	31.491	37	29.893	3.370	16.758	-	-	-	26.135	
	in % 100,0	6,4	0,2	56,3	12,6	7,2	0,0	6,8	0,8	3,8	-	-	-	5,9	
Insgesamt	in 1000 € 2.738.304	115.724	69.751	675.133	67.461	56.483	75.813	556.527	126.105	81.775	21.715	83	0,8	887.734	
	in % 100,0	4,2	2,5	24,7	2,5	2,1	2,8	20,3	4,7	3,0	0,8	0,0	0,0	32,4	

Stand: April 2015

Quelle: Statistik Austria (Bundesanstalt Statistik Österreich)

¹⁾ Bundesvoranschlag -) Einschließlich oberste Organe.

10 Statistik

Tabelle 8: Ausgaben des Bundes 2015 für Forschung und Forschungsförderung nach sozio-ökonomischen Zielsetzungen und Ressorts¹⁾

Ressort	Basis für												
	Förderung der Erforschung der Erde, der Meere, der Atmosphäre und des Weltraumes	Förderung der Landwirtschaft und Forstwirtschaft	Förderung von Handel, Gewerbe und Industrie	Förderung der Erzeugung, Speicherung und Verteilung von Energie	Förderung der Transport-, Verkehrs- und Nachrichtenwesen	Förderung des Unterrichts- und Bildungswesens	Förderung des Gesundheitswesens	Förderung der sozialen und ökonomischen Entwicklung	Förderung des Umwelt- und Naturschutzes	Förderung der Stadt- und Raumplanung	Förderung der Landesentwicklung	Förderung anderer Zielsetzungen	Förderung der allgemeinen Erweilung des Wissens
BKA ²⁾	in 1000 € 39.360	-	-	-	48	1	-	-	-	679	-	-	25.343
	in % 100,0	-	-	-	0,1	0,0	-	-	-	1,7	-	-	64,4
BMI	in 1000 € 1.067	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	in % 100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BMBWF	in 1000 € 40.277	-	-	-	-	-	40.277	-	-	-	-	-	-
	in % 100,0	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-
BMBWF	in 1000 € 2.103.894	82.356	23.274	425.464	10.778	24.729	32.547	506.255	32.547	20.841	79	-	844.819
	in % 100,0	3,9	1,1	20,2	0,5	1,2	1,5	24,1	1,5	1,0	0,0	-	40,2
BMASK	in 1000 € 5.462	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	in % 100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BMG	in 1000 € 7.307	-	71	-	-	-	-	7.211	25	-	-	-	-
	in % 100,0	-	1,0	-	-	-	-	98,7	0,3	-	-	-	-
BMEIA	in 1000 € 2.305	-	-	-	1.120	-	-	-	1.176	-	-	-	9
	in % 100,0	-	-	-	48,6	-	-	-	51,0	-	-	-	0,4
BMO	in 1000 € 130	-	-	-	-	-	-	-	130	-	-	-	-
	in % 100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-
BMLVS	in 1000 € 1.267	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	in % 100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BMF	in 1000 € 34.350	1.170	1.084	5.433	166	470	1.044	7.378	6.582	387	0,9	-	1.256
	in % 100,0	3,4	3,2	15,8	0,5	1,4	3,0	21,5	19,2	1,1	0,0	-	99,1
BMLFUW	in 1000 € 70.679	1.466	34.677	309	-	-	131	-	1.740	32.031	-	-	10.055
	in % 100,0	2,1	49,0	0,4	-	-	0,2	-	2,5	45,3	-	-	29,2
BMFJ	in 1000 € 1.654	-	-	-	-	-	-	-	1.654	-	-	-	325
	in % 100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	0,5
BMGWT	in 1000 € 450.314	28.347	841	245.968	61.811	32.122	37	30.341	3.427	17.019	-	-	26.401
	in % 100,0	6,3	0,2	55,5	13,7	7,1	0,0	6,7	0,8	3,8	-	-	5,9
Insgesamt	in 1000 € 2.750.066	118.598	59.947	681.114	73.873	53.322	74.036	551.185	129.548	82.178	21.907	90	908.208
	in % 100,0	4,3	2,2	24,7	2,7	2,1	2,7	20,0	4,7	3,0	0,8	0,0	32,8

Stand: April 2015

Quelle: Statistik Austria (Bundesanstalt Statistik Österreich)

¹⁾ Bundesvoranschlag - -) Einschließlich oberste Organe.

Tabelle 9: Allgemeine forschungswirksame Hochschulausgaben des Bundes (General University Funds), 2000–2015¹⁾

Jahre	Allgemeine Hochschulausgaben	
	insgesamt	F&E
	Mio €	
2000	1.956,167	842,494
2001	2.008,803	866,361
2002	2.104,550	918,817
2003	2.063,685	899,326
2004	2.091,159	980,984
2005	2.136,412	1.014,543
2006	2.157,147	1.027,270
2007	2.314,955	1.083,555
2008	2.396,291	1.133,472
2009	2.626,038	1.236,757
2010	2.777,698	1.310,745
2011	2.791,094	1.388,546
2012	2.871,833	1.395,130
2013	3.000,004	1.453,596
2014	3.094,520	1.500,980
2015	3.107,080	1.506,750

Stand: April 2015

Quelle: Statistik Austria (Bundesanstalt Statistik Österreich)

¹⁾ Auf Basis der Beilagen T der Arbeitsbehelfe zu den Bundesfinanzgesetzen

Tabelle 10: Forschungsförderungen und Forschungsaufträge der Bundesdienststellen nach Durchführungssektoren-bereichen und vergebenden Ressorts, 2014
Auswertung der Bundesforschungsdatenbank 1) ohne „große“ Globalförderungen 2)

Ressorts	Teilbeträge 2014	davon vergeben an															Zusammen	Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung	Forschungsforschung	Anstand						
		Hochschulsektor					Sektor Staat					Privater, gemeinnütziger Sektor									Unternehmenssektor					
in €		in Prozent					in Prozent					in Prozent					in Prozent					in Prozent				
		Universitäten (menschl. Kliniken)	Überlappung der Kliniken	Österr. Akademien der Wissenschaften	Fachhochschulen	Sonstiger Hochschulsektor ³⁾	Zusammen	Bundesanstalten (außerhalb des HS-Sektors)	Überwindl. öffentl. Einrichtungen	Ludwig Boltzmann Gesellschaft	Sonstiger öffentlicher Sektor ⁴⁾	Zusammen	Private gemeinnützige Einrichtungen	Individualforscher/innen	Kooperativer Bereich (ohne AIT)	Austrian Institute of Technology GmbH - AIT	Kernsektoren Bereich	Zusammen	Fonds zur Förderung der Wissenschaftlichen Forschung	Forschungsforschung	Anstand					
BAKA	19.908	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
BMAŠK	2.604.757	7,1	-	-	-	7,1	46,2	26,8	0,6	-	73,6	8,0	1,4	9,4	-	-	7,0	7,0	-	-	-	2,9				
BMBWF	8.731.472	0,2	-	-	-	0,2	98,4	0,7	-	-	99,1	0,7	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-				
BMEJA	96.508	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
BMFJ	54.120	18,5	-	-	-	18,5	-	-	-	-	18,5	-	-	-	-	-	16,9	63,0	-	-	-	-				
BMF	2.723.972	5,9	-	-	-	5,9	39,7	50,5	-	-	90,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,7				
BMG	106.741	24,4	-	-	-	24,4	18,7	-	-	-	18,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
BMI	240.322	66,8	-	-	-	66,8	-	3,4	-	-	3,4	0,7	8,5	9,2	-	-	20,6	20,6	-	-	-	-				
BMI	45.110	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
BMLVS	786.038	12,7	-	0,9	23,5	37,1	-	0,6	-	-	0,6	-	2,9	2,9	26,5	16,4	16,5	59,4	-	-	-	-				
BMLFUW	3.291.282	60,0	-	-	2,1	62,1	11,0	3,1	-	-	14,1	2,8	-	2,8	8,4	2,5	8,3	19,2	-	-	-	1,0				
BMWIT	3.483.179	-	-	-	0,1	0,1	-	32,2	-	-	32,2	7,6	-	7,6	59,5	-	0,6	60,1	-	-	-	-				
BMWFW	27.739.903	3,6	0,3	0,1	0,1	4,1	-	6,7	0,1	-	6,8	3,9	0,1	4,0	0,8	0,2	19,6	20,6	-	-	-	64,5				
BMWVF	30.668.277	1,3	-	0,2	0,1	1,6	0,2	12,2	-	-	12,4	3,1	-	3,1	-	-	44,3	44,3	-	-	-	38,4				
BMWVFJ	410.933	-	-	-	-	-	29,1	48,7	-	-	77,8	-	-	-	-	-	15,0	15,0	-	-	-	7,2				
Insgesamt	81.002.522	5,1	0,1	0,1	0,4	5,7	14,1	11,4	0,0	0,0	25,5	3,3	0,1	3,4	3,5	0,3	24,5	28,3	-	-	-	8,1				

Stand: April 2015
 Quelle: Statistik Austria (Bundesanstalt Statistik Österreich)
 1) Stand: 27. April 2015.
 2) d.h. ohne Globalförderungen (für Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung, Ludwig Boltzmann Gesellschaft, Institute of Science and Technology Austria, Institut für Höhere Studien und wissenschaftliche Forschung „IHS“), Institute for Advanced Studies, Österreichisches Institut für Wirtschaftsforschung.
 3) Privatuniversitäten, Pädagogische Hochschulen, Versuchsanstalten an Höheren Technischen Bundeslehranstalten sowie sonstige dem Hochschulsektor zurechenbare Einrichtungen.
 4) Landes-, Gemeinde- und Karriereministrien sowie Einrichtungen der Sozialversicherungsträger.

Tabelle 11: Forschungsförderungen und Forschungsaufträge der Bundesdienststellen nach sozio-ökonomischen Zielsetzungen und vergebenden Ressorts, 2014
Auswertung der Bundesforschungsdatenbank 1) ohne „große“ Globalförderungen 2)

Ressorts	Teilbeiträge 2014		daran für											
	in €	in %	Förderung der Erforschung der Erde, der Meere, der Atmosphäre und des Weltraumes	Förderung der Landwirtschaft	Förderung der Industrie	Förderung der Erzeugung, Speicherung und Verteilung von Energie	Förderung des Transport-, Verkehrs- und Nachrichtenwesens	Förderung des Unterrichts- und Bildungswesens	Förderung des Gesundheitswesens	Förderung der sozialen und sozio-ökonomischen Entwicklung	Förderung des Umweltschutzes	Förderung der Stadt- und Raumplanung	Förderung der Landesverteidigung	Förderung der allgemeinen Erweiterung des Wissens
BKA	19.908	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.908
BMASK	2.604.757	100,0	-	-	-	-	-	15.000	-	-	-	-	-	2.589.757
BMBWF	8.731.472	100,0	-	-	-	-	-	0,6	-	-	-	-	-	99,4
BMEJA	96.508	100,0	-	-	-	-	-	8.677.725	-	-	-	-	-	51.547
BMWF	54.120	100,0	-	-	-	-	-	99,4	-	-	-	-	-	0,6
BMF	2.723.972	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96.508
BMG	106.741	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
BMI	240.322	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.120
BNU	45.110	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
BMLVS	786.038	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.718.972
BMLFUW	3.291.282	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99,8
BMVIT	3.483.179	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,476
BMWFV	27.739.903	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,9
BMWF	30.668.277	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	235.224
BMWFJ	410.933	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,9
Insgesamt	81.002.522	8.013.981	1.746.189	3.038.979	286.904	285.843	8.844.884	15.694.208	8.716.419	331.258	213.160	33.830.717	41,7	2,1

Stand: April 2015
Quelle: Statistik Austria (Bundesanstalt Statistik Österreich)
1) Stand: 22. April 2015.
2) d. h. ohne Globalförderungen für Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung, Ludwig Boltzmann Gesellschaft, Institute of Science and Technology Austria, Institut für Höhere Studien und wissenschaftliche Forschung („IHS“), Institute for Advanced Studies, Österreichisches Institut für Wirtschaftsforschung

10 Statistik

Tabelle 12: Forschungsförderungen und Forschungsaufträge der Bundesdienststellen nach Wissenschaftszweigen und vergebenden Ressorts, 2014

Auswertung der Bundesforschungsdatenbank 1) ohne „große“ Globalförderungen 2)

Ressorts	Teilbeträge 2014	davon für						
		1.0 Naturwissen- schaften	2.0 Technische Wissenschaften	3.0 Humanmedizin	4.0 Land- und Forstwirtschaft, Veterinärmedizin	5.0 Sozialwissen- schaften	6.0 Geisteswissen- schaften	
BKA	in €	19.908	-	-	-	-	19.908	-
	in %	100,0	-	-	-	-	100,0	-
BMASK	in €	2.604.757	-	-	-	-	2.604.757	-
	in %	100,0	-	-	-	-	100,0	-
BMBF	in €	8.731.472	-	-	-	-	8.729.272	2.200
	in %	100,0	-	-	-	-	100,0	0,0
BMEIA	in €	96.508	-	-	-	96.508	-	-
	in %	100,0	-	-	-	100,0	-	-
BMFJ	in €	54.120	-	-	-	-	54.120	-
	in %	100,0	-	-	-	-	100,0	-
BMF	in €	2.723.972	777.500	-	-	-	1.946.472	-
	in %	100,0	28,5	-	-	-	71,5	-
BMG	in €	106.741	-	7.380	-	89.885	9.476	-
	in %	100,0	-	6,9	-	84,2	8,9	-
BMI	in €	240.322	-	-	-	-	235.224	5.098
	in %	100,0	-	-	-	-	97,9	2,1
BMI	in €	45.110	-	-	-	-	45.110	-
	in %	100,0	-	-	-	-	100,0	-
BMLVS	in €	786.038	375.134	203.450	66.500	10.034	123.580	7.340
	in %	100,0	47,7	25,9	8,5	1,3	15,7	0,9
BMLFUW	in €	3.291.282	513.273	632.699	5.000	1.737.927	402.383	-
	in %	100,0	15,6	19,2	0,2	52,8	12,2	-
BMVIT	in €	3.483.179	317.010	2.838.280	-	-	327.889	-
	in %	100,0	9,1	81,5	-	-	9,4	-
BMWFW	in €	27.739.903	18.163.247	58.228	570.082	9.000	7.384.096	1.555.250
	in %	100,0	65,5	0,2	2,1	0,0	26,6	5,6
BMWF	in €	30.668.277	27.370.946	773.318	1.170.485	1.740	1.275.840	75.948
	in %	100,0	89,3	2,5	3,8	0,0	4,2	0,2
BMWFJ	in €	410.933	175.000	-	-	-	226.333	9.600
	in %	100,0	42,6	-	-	-	55,1	2,3
Insgesamt	in €	81.002.522	47.692.110	4.513.355	1.812.067	1.945.094	23.384.460	1.655.436
	in %	100,0	58,9	5,6	2,2	2,4	28,9	2,0

Stand: April 2015

Quelle: Statistik Austria (Bundesanstalt Statistik Österreich)

1) Stand: 22. April 2015

2) d.h. ohne Globalförderungen für: Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung, Ludwig Boltzmann Gesellschaft, Institute of Science and Technology Austria, Institut für Höhere Studien und wissenschaftliche Forschung („IHS“) - Institute for Advanced Studies, Österreichisches Institut für Wirtschaftsforschung

Tabelle 13: Forschung und experimentelle Entwicklung (F&E) 2012 im internationalen Vergleich

Land	Bruttoinlandsausgaben für F&E in % des BIP	Finanzierung der Bruttoinlandsausgaben für F&E durch		Beschäftigte in F&E in Vollzeit-äquivalenten	Bruttoausgaben für F&E des			
		Staat	Wirtschaft		Unternehmens-sektors	Hochschul-sektors	Sektors Staat	privaten gemeinnützigen Sektors
Belgien	2,24 ^{ci}	23,4 ^{3b}	60,2 ^{3b}	64.732 ^{ci}	69,0 ^{ci}	21,8 ^{ci}	8,8 ^{ci}	0,4 ^{ci}
Dänemark	3,02	29,1 ^{ci}	60,0 ^{ci}	58.657	65,7	31,6	2,4	0,4
Deutschland	2,88	29,2	66,1	591.261	68,0	17,7	14,3 ^{ci}	. ^{ci}
Finnland	3,43	26,7	63,1	54.047	68,7	21,6	9,0	0,7
Frankreich	2,23	35,0	55,4	412.003	64,6	20,9	13,1	1,3
Griechenland	0,69	50,4	31,0	37.361	34,3	39,9	24,8	1,0
Irland ^{ci}	1,58	27,3	50,3	22.501	72,0	23,1	4,8	.
Italien	1,26	42,5	44,3	240.179	54,2	28,0	14,8	3,0
Luxemburg	1,16 ^{ci}	30,5 ^{3b}	47,8 ^{3b}	4.880 ^{ci}	61,3 ^{ci}	15,4 ^{ci}	23,4 ^{ci}	.
Niederlande	1,97	35,0	48,2	122.588	57,8	31,4	10,8 ^{ci}	. ^{ci}
Österreich	2,88^{3b}	38,3^{3b}	45,5^{3b}	61.170^{ci}	68,8^{ci}	25,6^{ci}	5,1^{ci}	0,5^{ci}
Portugal	1,37	43,1	46,0	47.554	49,7	36,5	5,4	8,5
Schweden	3,28 ^{ci}	27,7 ^{3b}	57,3 ^{3b}	81.272 ^{ci}	67,8 ^{ci}	27,1 ^{ci}	4,8 ^{ci}	0,3 ^{ci}
Spanien	1,27	43,1	45,6	208.831	53,0	27,7	19,1	0,2
Vereinigtes Königreich ^{ci}	1,63	28,7	45,6	356.484	63,3	26,7	8,0	1,9
EU 15^{3b}	2,06	32,9	55,5	2.367.226	63,8	23,2	11,9	1,1
Estland	2,16	38,3	51,3	5.855	57,5	32,1	9,3	1,1
Polen	0,89	51,3	32,3	90.716	37,2	34,4	28,0	0,4
Slowakische Republik	0,81	41,6	37,7	18.127	41,3	34,0	24,5 ^{ci}	0,1
Slowenien	2,58	28,7	62,2	14.974	75,7	11,1	13,1	0,0
Tschechische Republik	1,79	36,8	36,4	60.329	53,6	27,5	18,4	0,5
Ungarn	1,27	36,9	46,9	35.732	65,6 ^{ci}	18,4 ^{ci}	14,4 ^{ci}	.
Rumänien	0,48	49,9	34,4	31.135	39,0	19,7	40,9	0,4
EU-28^{3b}	1,92	33,5	54,3	2.669.968	62,7	23,6	12,7	1,0
Australien	2,13 ^{ci3b}	34,6 ^{2b}	61,9 ^{2b}	137.489 ^{2b}	57,9 ^{ci3b}	28,1 ^{ci3b}	11,2 ^{ci3b}	3,0 ^{ci3b}
Chile	0,36 ^{ci}	36,0	34,9	14.631	34,4	34,3	4,1	27,2
Island ^{ci3b}	2,49	40,0	49,8	3.244	53,1	26,4	17,7	2,8
Israel ^{ci}	4,25	12,1	35,6	77.281 ^{ci}	82,4	14,4	2,1	1,1
Japan	3,35 ^{ci}	16,8 ^{ci}	76,1	851.132	76,6	13,4	8,6	1,4
Kanada	1,71	34,3 ^{ci}	47,4	223.930	51,6 ^{ci}	38,6	9,3	0,5
Korea	4,03	23,8	74,7	395.990	77,9	9,5	11,3	1,3
Mexiko	0,43 ^{3b}	59,6 ^{3b}	36,8 ^{3b}	70.293 ^{3b}	39,0 ^{3b}	28,9 ^{3b}	30,5 ^{3b}	1,6 ^{3b}
Neuseeland ^{3b}	1,27 ^{ci}	41,4	40,0	23.600	45,4	31,8	22,7	.
Norwegen	1,62	46,5 ^{3b}	44,2 ^{3b}	37.707	52,3	31,3	16,4	.
Schweiz	2,96	25,4	60,8	75.476	69,3	28,1	0,8 ^{3b}	1,8
Türkei	0,92 ^{ci}	28,2	46,8	105.122	45,1	43,9	11,0	.
Vereinigte Staaten ^{3bci}	2,81	30,8	59,1	.	69,8	13,8	12,3 ^{3b}	4,0 ^{ci}
OECD insgesamt^{3b}	2,37	29,5	60,0	.	67,9	18,1	11,6	2,4

Quelle: OECD (MSTI 2014-2), Statistik Austria (Bundesanstalt Statistik Österreich).

¹⁾ Bruch in der Zeitreihe; - ²⁾ Schätzung des OECD-Sekretariates (basierend auf nationalen Quellen); - ³⁾ Nationale Schätzung; - ⁴⁾ F&E-Ausgaben für Landesverteidigung nicht enthalten; - ⁵⁾ Nationale Erhebungsergebnisse, vom OECD-Sekretariat den OECD-Normen angepasst; - ⁶⁾ Ohne F&E im sozial- und geisteswissenschaftlichen Bereich; - ⁷⁾ Nur Bundesmittel oder Mittel der Zentralregierung; - ⁸⁾ Ohne Investitionsausgaben; - ⁹⁾ Anderswo enthalten; - ¹⁰⁾ Enthält auch andere Kategorien; - ¹¹⁾ Vorläufige Werte; - ¹²⁾ Die Summe der Gliederungselemente ergibt nicht die Gesamtsumme; - ¹³⁾ BIP gemäß System of National Accounts 1993.

¹⁴⁾ 2007; - ¹⁵⁾ 2008; - ¹⁶⁾ 2011; - ¹⁷⁾ Statistik Austria, Ergebnisse der Erhebung über Forschung und experimentelle Entwicklung 2011; - ¹⁸⁾ Schätzung Statistik Austria, April 2015

Vollzeitäquivalent = Personenjahr.

10 Statistik

Tabelle 14: Österreichs Pfad vom 4. Rahmenprogramm für Forschung, technologische Entwicklung und Demonstration bis Horizon 2020

	4.RP	5.RP	6.RP	7.RP	H2020
	1994–1998	1998–2002	2002–2006	2007–2013	Datenstand 04/2015
Anzahl bewilligte Projekte mit österreichischer Beteiligung	1.444	1.384	1.324	2.436	360
Anzahl bewilligte österreichische Beteiligungen	1.923	1.987	1.972	3.516	493
Anzahl bewilligte, von österreichischen Organisationen koordinierte Projekte	270	267	213	675	95
vertraglich gebundene Förderungen für bewilligte österreichische Partnerorganisationen und Forschende in Mio. €	194	292	425	1.184	191
Anteil bewilligter österreichischer Beteiligungen an den insgesamt bewilligten Beteiligungen	2,3%	2,4%	2,6%	2,6%	2,9%
Anteil bewilligter österreichischer KoordinatorInnen an den insgesamt bewilligten KoordinatorInnen	1,7%	2,8%	3,3%	2,7%	2,5%
österreichischer Anteil an zugesagten Fördermitteln	1,99%	2,38%	2,56%	2,64%	2,90%

Quellen: Proviso Überblicksbericht Herbst 2013 (4.RP-6.RP); EC 10/2014 (7.RP); EC 04/2015 (H2020)

Bearbeitung und Berechnung: FFG

Tabelle 15: Ergebnisse Österreichs im 7. EU-Rahmenprogramm für Forschung, technologische Entwicklung und Demonstration

7. Rahmenprogramm	Gesamt	AT-Gesamt	B	K	NÖ	OO	SA	ST	T	V	W	h.A.
Projekte	25.238	675	-	27	48	33	16	98	45	1	407	-
Beteiligungen	133.615	3.516	9	141	249	253	104	624	248	29	1.854	5
Universitäten, Hochschulen	49.886	1.288	-	30	51	86	53	259	142	5	662	-
Außeruniversitäre Forschungseinrichtungen	32.942	800	-	-	61	25	26	129	2	1	556	-
Unternehmen	40.491	1.186	9	110	132	134	22	230	100	21	423	5
davon kleine und mittlere Unternehmen (KMU)	22.473	699	9	43	95	72	8	116	72	12	269	3
restliche Kategorien	10.296	242	-	1	5	8	3	6	4	2	213	-
Koordinationen	25.238	675	-	27	48	33	16	98	45	1	407	-
Universitäten, Hochschulen	14.320	358	-	2	27	22	9	44	40	-	214	-
Außeruniversitäre Forschungseinrichtungen	6.982	156	-	-	7	1	6	24	-	1	117	-
Unternehmen	3.061	142	-	25	14	9	1	30	5	-	58	-
davon kleine und mittlere Unternehmen (KMU)	1.596	74	-	18	10	7	1	11	5	-	22	-
restliche Kategorien	875	19	-	-	-	1	-	-	-	-	18	-

Anmerkung: Die FFG orientiert sich an der Logik der Europäischen Kommission, wonach jedem Projekt eine Koordination zugewiesen ist.

Quelle: EC 10/2014

Bearbeitung: FFG

Tabelle 16: Ergebnisse Österreichs in Horizon 2020

Horizon 2020	Gesamt	AT-Gesamt	B	K	NÖ	OÖ	SA	ST	T	V	W
Projekte	3.765	95	-	6	6	2	3	19	4	-	55
Beteiligungen	17.146	493	1	20	29	29	14	120	23	2	255
Universitäten, Hochschulen	6.038	158	-	1	6	5	4	38	13	-	91
Außeruniversitäre Forschungseinrichtungen	4.086	110	1	-	7	5	2	32	-	-	63
Unternehmen	5.013	162	-	18	14	17	7	44	9	2	51
davon kleine und mittlere Unternehmen (KMU)	2.549	78	-	8	10	3	1	19	4	-	33
restliche Kategorien	2.009	63	-	1	2	2	1	6	1	-	50
Koordinationen	3.765	95	-	6	6	2	3	19	4	-	55
Universitäten, Hochschulen	1.992	48	-	-	3	1	2	7	4	-	31
Außeruniversitäre Forschungseinrichtungen	919	19	-	-	2	-	-	6	-	-	11
Unternehmen	648	21	-	6	1	1	1	6	-	-	6
davon kleine und mittlere Unternehmen (KMU)	477	13	-	4	1	1	-	3	-	-	4
restliche Kategorien	206	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7

Anmerkung: Da in Horizon 2020 noch nicht zu allen bewilligten Beteiligungen Verträge vorliegen, kann es hier im Einzelnen zu Abweichungen kommen.

Quelle: EC 10/2015

Bearbeitung: FFG

10 Statistik

Tabelle 17: Überblick über Projekte und Beteiligungen im 7.EU-Rahmenprogramm für Forschung, technologische Entwicklung und Demonstration

7.Rahmenprogramm – Projekte	bewilligte Projekte (Gesamt)	bewilligte Projekte mit AT-Beteiligung	Anteil bewilligter Projekte (AT) an bewilligten Projekten (Gesamt)
Europäische Kommission	25.100	2.427	9,7%
Zusammenarbeit	7.834	1.629	20,8%
Ideen	4.525	124	2,7%
Menschen	10.716	372	3,5%
Kapazitäten	2.025	302	14,9%
Euratom	138	9	6,5%
Gesamt	25.238	2.436	9,7%

7.Rahmenprogramm – Beteiligungen	bewilligte Beteiligungen (Gesamt)	bewilligte Beteiligungen (AT)	Anteil bewilligter Beteiligungen (AT) an bewilligten Beteiligungen (Gesamt)
Europäische Kommission	131.590	3.507	2,7%
Zusammenarbeit	87.623	2.509	2,9%
Ideen	5.405	127	2,3%
Menschen	19.515	444	2,3%
Kapazitäten	19.047	427	2,2%
Euratom	2.025	9	0,4%
Gesamt	133.615	3.516	2,6%

Quelle: EC 10/2014

Bearbeitung: FFG

Tabelle 18: Überblick über Projekte und Beteiligungen in Horizon 2020

Horizon 2020 – Projekte	bewilligte Projekte (Gesamt)	bewilligte Projekte mit AT-Beteiligung	Anteil bewilligter Projekte (AT) an bewilligten Projekten (Gesamt)
EC Treaty	3.743	357	9,5%
Excellent Science	2.301	97	4,2%
Industrial Leadership	575	80	13,9%
Societal Challenges	730	163	22,3%
Spreading excellence and widening participation	133	15	11,3%
Science with and for Society	4	2	50,0%
Non-nuclear direct actions of the Joint Research Centre (JRC)	-	-	-
The European Institute of Innovation and Technology (EIT)	-	-	-
Euratom	22	3	13,6%
Gesamt	3.765	360	9,6%

Horizon 2020 – Beteiligungen	bewilligte Beteiligungen (Gesamt)	bewilligte Beteiligungen (AT)	Anteil bewilligter Beteiligungen (AT) an bewilligten Beteiligungen (Gesamt)
EC Treaty	16.732	488	2,9%
Excellent Science	5.057	105	2,1%
Industrial Leadership	3.902	136	3,5%
Societal Challenges	7.122	229	3,2%
Spreading excellence and widening participation	621	16	2,6%
Science with and for Society	30	2	6,7%
Non-nuclear direct actions of the Joint Research Centre (JRC)	-	-	-
The European Institute of Innovation and Technology (EIT)	-	-	-
Euratom	414	5	1,2%
Gesamt	17.146	493	2,9%

Anmerkung: Da in Horizon 2020 noch nicht zu allen bewilligten Beteiligungen Verträge vorliegen, kann es hier im Einzelnen zu Abweichungen kommen.

Quelle: EC 10/2015

Bearbeitung: FFG

10 Statistik

Tabelle 19: FWF: Förderungen im Bereich Biologie und Medizin, 2014

	Summe (Mio. €)	Anteil in %
Biologie	50,2	23,8
Medizinisch-theoretische Wissenschaften, Pharmazie	27,8	13,1
Klinische Medizin	8,5	4,0
Gesundheitswissenschaften	1,5	0,7
Medizinische Biotechnologie	0,4	0,2
Andere Humanmedizin, Gesundheitswissenschaften	0,4	0,2
Veterinärmedizin	0,4	0,2
Summe Biologie und Medizin	89,2	42,2
Gesambewilligungssumme	211,4	100,0

Quelle: FWF

Tabelle 20: FWF: Förderungen im Bereich Naturwissenschaften und Technik, 2014

	Summe (Mio. €)	Anteil in %
Physik, Astronomie	22,6	10,7
Mathematik	17,7	8,4
Informatik	14,6	6,9
Chemie	8,0	3,8
Geowissenschaften	5,1	2,4
Elektrotechnik, Elektronik, Informationstechnik	1,9	0,9
Andere Naturwissenschaften	1,6	0,7
Maschinenbau	1,4	0,7
Bauwesen	1,2	0,6
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	1,1	0,5
Andere Technische Wissenschaften	0,8	0,4
Nanotechnologie	0,8	0,4
Industrielle Biotechnologie	0,7	0,3
Umweltingenieurwesen, Angewandte Geowissenschaften	0,6	0,3
Andere Agrarwissenschaften	0,5	0,2
Werkstofftechnik	0,4	0,2
Chemische Verfahrenstechnik	0,3	0,1
Tierzucht, Tierproduktion	0,2	0,1
Medizintechnik	0,2	0,1
Agrarbiotechnologie, Lebensmittelbiotechnologie	0,0	0,0
Summe Naturwissenschaften und Technik	79,7	37,7
Gesambewilligungssumme	211,4	100,0

Quelle: FWF

Tabelle 21: FWF: Förderungen im Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften, 2014

	Summe [Mio. €]	Anteil in %
Sprach- und Literaturwissenschaften	8,6	4,1
Geschichte, Archäologie	8,6	4,1
Kunstwissenschaften	4,6	2,2
Wirtschaftswissenschaften	3,9	1,9
Psychologie	3,7	1,8
Soziologie	3,7	1,7
Philosophie, Ethik, Religion	3,4	1,6
Andere Geisteswissenschaften	2,1	1,0
Rechtswissenschaften	1,1	0,5
Andere Sozialwissenschaften	1,0	0,5
Politikwissenschaften	0,7	0,3
Medien- und Kommunikationswissenschaften	0,6	0,3
Erziehungswissenschaften	0,3	0,2
Humangeographie, Regionale Geographie, Raumpianung	0,1	0,0
Summe Geistes- und Sozialwissenschaften	42,4	20,1
Gesamtbewilligungssumme	211,4	100,0

Quelle: FWF

Tabelle 22: FFG: Förderungen nach Bundesland 2014

Bundesland	Beteiligungen	Gesamtförderung (in 1.000 €)	Barwert (in 1.000 €)
Burgenland	84	6.120	4.649
Kärnten	258	39.349	26.401
Niederösterreich	713	63.734	56.456
Oberösterreich	906	124.613	81.976
Salzburg	228	21.013	12.692
Steiermark	1.329	182.373	153.093
Tirol	330	37.317	25.277
Vorarlberg	177	19.874	12.973
Wien	1.696	118.604	100.603
Ausland	384	4.037	4.037
Gesamtergebnis	6.105	617.033	478.158

Quelle: FFG

10 Statistik

Tabelle 23: FFG: Projektkosten und Förderung nach Subject Index Code, 2014

Subject Index Code	Gesamtkosten (in 1.000 €)	Gesamtförderung (in 1.000 €)	Barwert (in 1.000 €)
Werkstofftechnik	203.895	88.970	65.777
Industrielle Fertigung	129.921	66.346	41.445
Elektronik, Mikroelektronik	145.186	58.802	38.971
Oberflächenverkehr und -Technologien	75.935	40.131	31.928
IKT-Anwendungen	73.766	38.096	28.222
Informationsverarbeitung, Informationssysteme	79.322	35.716	30.253
Energieeinsparung	53.454	29.563	23.313
Energiespeicherung, -umwandlung und Transport	38.395	24.926	23.940
Industrielle Biotechnologie	69.543	23.923	22.595
Regenerative Energieträger	43.686	23.001	20.956
Biowissenschaften	45.128	22.374	17.717
Medizin, Gesundheit	43.272	21.849	18.382
Medizinische Biotechnologie	38.428	18.404	15.074
Bautechnik	23.589	12.858	9.097
Weltraum	15.466	11.856	11.856
Messverfahren	21.721	11.286	7.442
Umwelt	26.597	10.668	9.637
Sonstige Technologie	16.128	9.983	5.720
Abfallwirtschaft	14.113	8.103	6.173
Ohne Zuordnung	13.077	7.404	7.404
Sicherheit	10.094	7.326	7.100
Luftverkehr- und Technologien	10.839	4.871	4.401
Robotik	6.881	4.766	1.813
Automatisierung	18.052	4.713	4.612
Lebensmittel	5.009	3.609	2.354
Mathematik, Statistik	4.900	3.142	2.032
Nachhaltige Entwicklung	4.110	3.070	3.070
Geowissenschaften	4.636	2.765	2.765
Telekommunikation	5.327	2.446	1.711
Unternehmensaspekte	5.139	2.442	1.696
Nanotechnologie und Nanowissenschaften	3.121	2.382	2.264
Wirtschaftliche Aspekte	4.413	2.100	1.975
Netzwerktechnologien	2.773	1.856	872
Forschung zu Klimawandel und Kohlenstoffkreislauf	1.441	1.181	1.181
Landwirtschaft	3.069	1.127	1.109
Information, Medien	1.539	1.027	613
Landwirtschaftliche Biotechnologie	1.298	883	883
Sonstige Energiethemen	924	702	372
Forschungsethik	1.387	693	124
Wasserressourcen und Wasserbewirtschaftung	360	360	136
Soziale Aspekte	467	359	359
Meteorologie	620	345	263
Koordinierung, Zusammenarbeit	298	211	211
Fossile Brennstoffe und Kraftwerkstechnologien	355	209	146
Innovation, Technologietransfer	149	141	141
Normen	40	40	40
Regionalentwicklung	13	10	10
Gesamtergebnis	1.267.874	617.033	478.158

Quelle: FFG

Tabelle 24: aws: Zuschüsse für Technologieförderung, 2014

	Förderzusagen [Anzahl]		Gesamtprojektvolumen [Mio. €]		Förderungsleistungen [Mio. €]	
	2014	2013	2014	2013	2014	2013
aws Gründungs-Technologie-Scheck	3	9	0	0	0	0
aws Clusterförderung Internationalisierung	0	6	0	0,2	0	0,1
LISA PreSeed	4	10	0,8	2,2	0,7	1,9
LISA Seed	6	5	22,5	31,2	5,3	3,3
aws Management auf Zeit	2	1	0,2	0,1	0,1	0
aws PreSeed	6	13	1,7	2,6	0,9	1,8
aws ProTrans	65	86	16,9	26,1	5,4	8,5
aws Seedfinancing	11	21	48,6	78,3	5,6	12,1
FISA - Filmstandort Austria	26	30	59,6	44	8	6,9
impulse	55	58	5,6	8,9	2,9	4,2
aws Kreativwirtschaftsscheck	215	613	9,1	5,9	1,1	3
Gesamt	393	852	165	199,5	30	41,9

Quelle: aws.

Tabelle 25: CDG: CD-Labors nach Universitäten/Forschungseinrichtungen sowie JR-Zentren nach Fachhochschulen

Universität/Forschungseinrichtung	Anzahl der CD-Labors 2014	Budget 2014 [in €]
Donau-Universität Krems	1	219.333
Medizinische Universität Graz	1	173.680
Medizinische Universität Wien	10	3.548.454
Montanuniversität Leoben	6	2.029.154
Technische Universität Graz	5	1.724.465
Technische Universität Wien	13	4.890.367
Universität für Bodenkultur Wien	10	3.593.535
Universität Graz	1	377.821
Universität Innsbruck	1	254.224
Universität Linz	10	3.400.462
Universität Salzburg	3	981.916
Universität Wien	2	443.221
Veterinärmedizinische Universität Wien	2	732.500
Wirtschaftsuniversität Wien	1	122.450
Österreichische Akademie der Wissenschaften	1	298.667
Research Center for Non Destructive Testing GmbH	1	305.214
Forschungszentrum Jülich GmbH	1	270.045
Max-Planck-Institut für Eisenforschung GmbH	1	458.000
Universität Bochum	1	422.599
Universität Göttingen	1	322.000
University of Cambridge	1	364.906
Summe	73	24.933.013
Fachhochschule	Anzahl der JR-Zentren 2014	Budget 2014 [in €]
Fachhochschule Kärnten - gemeinnützige Privatstiftung	1	275.907
Fachhochschule Salzburg GmbH	1	138.123
Fachhochschule Technikum Wien	1	331.512
Fachhochschule Vorarlberg GmbH	1	195.891
FH OÖ Forschungs und Entwicklungs GmbH	1	258.313
Summe	5	1.199.746

Anmerkungen: Die Gesamtzahl an CD-Labors ist 71, es gibt jedoch 2 CD-Labors mit Doppelleitungen an verschiedenen Universitäten

Budgetdaten 2014 sind Plandaten per 05.12.2014

Quelle: CDG

10 Statistik

Tabelle 26: CDG: Entwicklung der CDG 1989–2014 bzw. JR-Zentren 2012–2014

Jahr	Ausgaben der CD-Labors und JR-Zentren [in €]	Aktive CD-Labors	Aktive JR-Zentren	Aktive Mitgliedsunternehmen
1989	247.088	5		
1990	1.274.682	7		
1991	2.150.389	11		
1992	3.362.572	16		
1993	2.789.910	17		
1994	3.101.677	18		
1995	2.991.214	14		
1996	2.503.325	14		6
1997	2.982.793	15		9
1998	3.108.913	18		13
1999	3.869.993	20		15
2000	3.624.963	18		14
2001	4.707.302	20		18
2002	7.295.957	31		40
2003	9.900.590	35		47
2004	10.711.822	37		63
2005	11.878.543	37		66
2006	12.840.466	42		79
2007	14.729.108	48		82
2008	17.911.784	58		99
2009	17.844.202	65		106
2010	19.768.684	61		110
2011	20.580.208	61		108
2012	22.167.259	64	1	114
2013	23.666.522	73	4	131
2014	26.132.759	71	5	129

Anmerkung: Budgetdaten 2014 sind Plan-Daten per 05.12.2014

Quelle: CDG

Tabelle 27: CDG: CD-Labors und JR-Zentren nach Thematischen Clustern, 2014

Thematischer Cluster	Anzahl der CD-Labors und JR-Zentren	Budget in €*
Chemie	12	4.568.447
Life Sciences und Umwelt	14	4.917.490
Maschinen- und Instrumentenbau	5	1.272.620
Mathematik, Informatik, Elektronik	19**	6.830.858
Medizin	10	3.292.269
Metalle und Legierungen	9	3.468.032
Nichtmetallische Werkstoffe	5***	1.585.842
Wirtschafts-, Sozial- und Rechtswissenschaften	2	197.200
Summe	76	26.132.759

* Plandaten per 05.12.2014

** inkl. 4 JR-Zentren

*** inkl. 1 JR-Zentrum

Quelle: CDG