

■ Tabelle 1.1.7 1 / 2

Ausgaben des Bundes für Wissenschaft, Forschung und Entwicklung nach Förderarten¹

Förderart	Mio. €					
	IST					
	2016		2017		2018	
	insgesamt	darunter FuE	insgesamt	darunter FuE	insgesamt	darunter FuE
1. Projektförderung und Ressortforschung	9.841,1	6.875,2	10.865,6	7.412,0	10.631,2	7.624,3
1.1 Direkte Projektförderung und Ressortforschung ³	8.899,1	5.933,2	9.943,1	6.489,6	9.768,0	6.761,0
1.2 Indirekte Forschungs- und Innovationsförderung ⁴	942,0	942,0	922,4	922,4	863,2	863,2
2. Institutionelle Förderung einschließlich Bundeseinrichtungen mit Forschungs- und Entwicklungsaufgaben	8.659,7	7.266,9	9.235,3	7.757,3	9.544,8	8.071,9
2.1 Forschungs- und Wissenschaftsorganisationen, darunter:	6.203,6	6.020,3	6.640,0	6.439,2	6.917,3	6.716,6
Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)	1.195,0	1.195,0	1.255,6	1.255,6	1.317,9	1.317,9
Hermann von Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren (HGF)	2.727,6	2.727,6	2.901,2	2.901,2	3.028,0	3.028,0
Wissenschaftsgemeinschaft Gottfried Wilhelm Leibniz (WGL) ⁵	611,8	597,5	654,0	638,8	679,2	662,8
2.2 Sonstige Einrichtungen ohne Erwerbszweck	518,4	280,3	578,4	303,4	596,1	313,3
2.3 Bundeseinrichtungen mit Forschungs- und Entwicklungsaufgaben	1.937,6	966,3	2.016,9	1.014,6	2.031,3	1.041,9
3. Hochschul- und bildungsbezogene Förderung⁶	1.150,5	324,8	1.193,2	331,2	1.215,8	331,1
4. Beiträge und Zuschüsse an internationale wissenschaftliche Organisationen und an zwischenstaatliche Forschungseinrichtungen⁷	1.212,6	1.148,4	1.189,5	1.128,9	1.279,9	1.222,8
5. Globale Minderausgabe des BMBF (Anteil für Wissenschaft, FuE)⁸	-	-	-	-	-	-
Ausgaben insgesamt	20.863,9	15.615,4	22.483,6	16.629,4	22.671,7	17.250,0
Nachrichtlich:						
Direkte Projektförderung und Ressortforschung ^{3,9}	8.899,1	5.933,2	9.943,1	6.489,6	9.768,0	6.761,0
darunter vom:						
Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi)	928,6	913,2	1.085,6	1.064,7	1.201,5	1.177,0
Bundesministerium der Verteidigung (BMVg)	712,3	712,3	975,1	975,1	834,5	834,5
Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)	6.250,5	3.400,4	6.806,4	3.503,0	6.590,3	3.739,5

Ausgaben des Bundes für Wissenschaft, Forschung und Entwicklung nach Förderarten¹

Förderart	Mio. €					
	IST				SOLL	
	2019		2020		2021 ²	
	insgesamt	darunter FuE	insgesamt	darunter FuE	insgesamt	darunter FuE
1. Projektförderung und Ressortforschung	11.693,6	8.711,7	13.039,2	10.030,6	15.804,1	12.662,2
1.1 Direkte Projektförderung und Ressortforschung ³	10.780,7	7.798,8	12.074,3	9.065,7	14.670,1	11.528,3
1.2 Indirekte Forschungs- und Innovationsförderung ⁴	912,9	912,9	964,9	964,9	1.134,0	1.134,0
2. Institutionelle Förderung einschließlich Bundeseinrichtungen mit Forschungs- und Entwicklungsaufgaben	10.058,9	8.484,9	10.680,3	9.069,2	11.600,1	9.952,1
2.1 Forschungs- und Wissenschaftsorganisationen, darunter:	7.210,9	7.012,3	7.728,0	7.518,3	8.460,2	8.237,8
Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)	1.382,1	1.382,1	1.448,3	1.448,3	1.930,3	1.930,3
Hermann von Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren (HGF)	3.108,8	3.108,8	3.305,2	3.305,2	3.401,2	3.401,2
Wissenschaftsgemeinschaft Gottfried Wilhelm Leibniz (WGL) ⁵	721,2	703,6	768,9	750,7	817,3	798,6
2.2 Sonstige Einrichtungen ohne Erwerbszweck	646,9	350,3	635,1	351,1	863,1	549,2
2.3 Bundeseinrichtungen mit Forschungs- und Entwicklungsaufgaben	2.201,1	1.122,3	2.317,2	1.199,8	2.276,8	1.165,2
3. Hochschul- und bildungsbezogene Förderung⁶	1.193,0	315,5	525,8	326,5	582,2	359,9
4. Beiträge und Zuschüsse an internationale wissenschaftliche Organisationen und an zwischenstaatliche Forschungseinrichtungen⁷	1.294,9	1.236,0	1.315,4	1.257,0	1.401,5	1.342,3
5. Globale Minderausgabe des BMBF (Anteil für Wissenschaft, FuE)⁸	-	-	-	-	-412,3	-412,3
Ausgaben insgesamt	24.240,4	18.748,1	25.560,7	20.683,3	28.975,5	23.904,2
Nachrichtlich:						
Direkte Projektförderung und Ressortforschung ^{3,9}	10.780,7	7.798,8	12.074,3	9.065,7	14.670,1	11.528,3
darunter vom:						
Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi)	1.643,4	1.615,4	1.642,7	1.607,8	1.956,8	1.903,1
Bundesministerium der Verteidigung (BMVg)	1.101,7	1.101,7	1.230,5	1.230,5	1.558,0	1.558,0
Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)	6.810,5	3.987,8	7.733,4	4.923,2	8.239,1	5.400,8

1 Einschließlich Energie- und Klimafonds. Die Forschungsförderung auf dem Gebiet der Elektromobilität wird aus dem Energie- und Klimafonds finanziert. 2016 einschließlich Zukunftsinvestitionen. Gegebenenfalls Abweichungen gegenüber früheren Veröffentlichungen durch nachträgliche Änderungen der Zuordnung zu FuE bzw. nachträgliche Änderungen der Zuordnung zu den Förderarten. Aufgrund von Rundungen können Differenzen in der Addition entstehen.

2 Ohne den 1. Nachtragshaushalt vom 9. Juni 2021 und ohne den 2. Nachtragshaushalt vom 25. Februar 2022.

3 Einschließlich Ausgaben für Aufträge im Rahmen der Ressort- und Wehrforschung und -entwicklung. Ohne Grundfinanzierung der Bundeseinrichtungen mit Forschungs- und Entwicklungsaufgaben.

4 Ohne steuerliche Maßnahmen (Zulagen, Sonderabschreibungen).

5 Einschließlich von Bund und Ländern gemeinsam geförderte Landeseinrichtungen mit Forschungs- und Entwicklungsaufgaben.

6 Einschließlich Bundeswehruniversitäten und Hochschule des Bundes für öffentliche Verwaltung.

7 Mit Sitz im In- und Ausland.

8 Aufteilung der globalen Minderausgabe auf Förderarten ist erst im IST möglich.

9 Die Ressortzuschnitte und Ressortbezeichnungen entsprechen der organisatorischen Aufteilung der Bundesregierung der 19. Legislaturperiode.

Letzte Aktualisierung: 22. Juni 2022

Diese Tabelle erscheint auch im Bundesbericht Forschung und Innovation (BuFI) als Tabelle 7.

Quelle: Sonderauswertung des Bundesministeriums für Bildung und Forschung

Dieses Werk ist lizenziert unter einer Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0.

<https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>