

■ Tabelle 1.1.1 1 / 2

Bruttoinlandsausgaben für Forschung und Entwicklung (BAFE) der Bundesrepublik Deutschland nach durchführenden Sektoren

Durchführende Sektoren ^{1,2}	Mio. €					
	1981	1991	1995	2000	2005	2009
Wirtschaft³						
finanziert durch						
Wirtschaft	10.945	22.845	23.470	32.333	35.585	41.662
Staat	2.260	2.640	2.742	2.448	1.723	2.022
Private Institutionen ohne Erwerbszweck	30	76	20	71	66	39
Ausland	159	685	584	748	1.278	1.553
zusammen	13.394	26.246	26.817	35.600	38.651	45.275
Staat und private Institutionen ohne Erwerbszweck⁴						
finanziert durch						
Wirtschaft	35	71	214	151	777	976
Staat	2.601	5.214	5.890	6.444	6.524	8.302
Private Institutionen ohne Erwerbszweck	49	120	83	137	98	137
Ausland	27	53	79	141	469	517
zusammen	2.712	5.457	6.266	6.873	7.867	9.932
Hochschulen						
finanziert durch						
Wirtschaft	59	433	673	986	1.363	1.690
Staat	3.255	5.713	6.620	7.169	7.656	9.673
Private Institutionen ohne Erwerbszweck	-	-	-	-	-	-
Ausland	-	-	78	198	342	508
zusammen	3.313	6.145	7.371	8.352	9.361	11.871
Bruttoinlandsausgaben für FuE						
finanziert durch						
Wirtschaft	11.039	23.348	24.357	33.470	37.725	44.327
Staat	8.116	13.567	15.252	16.061	15.902	19.997
Private Institutionen ohne Erwerbszweck	78	196	104	208	164	176
Ausland	186	738	741	1.086	2.089	2.578
Insgesamt	19.420	37.848	40.454	50.825	55.879	67.078
BAFE in % des BIP ⁵	2,43	2,40	2,13	2,40	2,43	2,73

■ Tabelle 1.1.1 2 / 2

Bruttoinlandsausgaben für Forschung und Entwicklung (BAFE) der Bundesrepublik Deutschland nach durchführenden Sektoren

Durchführende Sektoren ^{1,2}	Mio. €					
	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Wirtschaft³						
finanziert durch						
Wirtschaft	43.183	46.659	49.137	48.958	52.093	54.704
Staat	2.096	2.221	2.339	1.800	1.915	2.026
Private Institutionen ohne Erwerbszweck	40	133	140	105	112	162
Ausland	1.610	2.064	2.174	2.703	2.876	4.060
zusammen	46.929	51.077	53.790	53.566	56.996	60.952
Staat und private Institutionen ohne Erwerbszweck⁴						
finanziert durch						
Wirtschaft	927	1.019	1.174	1.222	1.384	1.406
Staat	8.805	9.286	9.421	9.864	10.136	10.262
Private Institutionen ohne Erwerbszweck	124	131	168	141	151	157
Ausland	498	539	579	635	649	661
zusammen	10.354	10.974	11.341	11.862	12.320	12.486
Hochschulen						
finanziert durch						
Wirtschaft	1.763	1.884	1.961	1.996	2.111	2.129
Staat	10.360	11.078	11.351	11.534	12.133	12.474
Private Institutionen ohne Erwerbszweck	-	-	-	-	-	-
Ausland	609	555	668	771	686	742
zusammen	12.731	13.518	13.980	14.302	14.930	15.344
Bruttoinlandsausgaben für FuE						
finanziert durch						
Wirtschaft	45.873	49.562	52.272	52.176	55.589	58.239
Staat	21.260	22.585	23.111	23.198	24.184	24.762
Private Institutionen ohne Erwerbszweck	164	263	307	246	263	319
Ausland	2.716	3.158	3.420	4.110	4.211	5.462
Insgesamt	70.014	75.569	79.110	79.730	84.246	88.782
BAFE in % des BIP ⁵	2,71	2,80	2,87	2,82	2,87	2,92

1 Daten aus Erhebungen bei den durchführenden Sektoren. Bis 1990 früheres Bundesgebiet, ab 1991 Deutschland. Durch Revision der Berechnungsweise sind die Daten bis 1991 nur eingeschränkt mit späteren Angaben vergleichbar.

2 Gerade Jahre teilweise geschätzt.

3 Unternehmen und Institutionen für Gemeinschaftsforschung; interne FuE-Aufwendungen (OECD-Konzept) der Wirtschaft, bis 1990 einschließlich nicht aufteilbarer Mittel des Staates, ab 1992 staatliche FuE-Mittel an die Wirtschaft nach Angaben der finanzierenden Institutionen - Bund und Länder. Die Daten der von der Stifterverband Wissenschaftsstatistik gGmbH bei den FuE-durchführenden Berichtseinheiten erhobenen Angaben zur Herkunft der Mittel weichen bis 2010 hiervon ab, da u.a. die ursprüngliche Finanzierungsquelle von den durchführenden Berichtseinheiten nicht immer einwandfrei zugeordnet werden kann.

4 Außeruniversitäre Einrichtungen. Staat: Bundes-, Landes- und Gemeindeeinrichtungen mit Forschungs- und Entwicklungsaufgaben. , Einrichtungen des Bundes ab 1981, Einrichtungen der Länder ab 1985 nur mit ihren FuE-Anteilen. Ab 1992 modifiziertes Erhebungsverfahren, 1995 Berichtskreiserweiterung. 2005 modifiziertes Berechnungsverfahren. Bis 2010 einschließlich externer Ausgaben für Forschung und Entwicklung.

5 Revisionsstand September 2017.

Letzte Aktualisierung: 01/2018

Diese Tabelle erscheint auch im Bundesbericht Forschung und Innovation (BuFI) als Tabelle 1.

Quelle: Sonderauswertungen des Statistischen Bundesamtes, des Stifterverbands Wissenschaftsstatistik und des Bundesministeriums für Bildung und Forschung

Dieses Werk ist lizenziert unter einer Datenlizenz Deutschland Namensnennung nicht kommerziell 1.0.

<https://www.govdata.de/dl-de/by-nc-1-0>