

■ Tabelle 1.3.3 1 / 2

Staatlich finanzierte Ausgaben für Forschung und Entwicklung in ausgewählten Staaten der Europäischen Union nach verschiedenen Kriterien

		Haushaltssoll						
Staatlich finanzierte FuE-Ausgaben	Jahr ¹	Deutschland	Finnland	Frankreich	Irland	Italien	Niederlande	
1.a) Gesamtausgaben für FuE in Millionen US-\$ PPP ⁴	2015	34.107,7	2.205,6	17.531,1	909,6	11.336,0	6.027,4	
	2016	37.664,0	2.084,5	18.007,6	905,5	12.466,3	6.192,2	
	2017	40.726,9	2.184,0	17.752,8	934,5	12.806,2	6.368,7	
	2018	42.515,9	2.274,2	18.453,3	971,4	13.195,7	7.075,1	
	2019	45.482,8	2.370,8	-	1.015,5	14.330,8	7.201,8	
1.b) Ausgaben für zivile FuE in Millionen US-\$ PPP ⁴	2015	33.044,6	2.164,5	16.272,6	909,6	11.250,4	5.951,3	
	2016	36.654,7	2.044,2	16.853,1	905,5	12.388,6	6.115,4	
	2017	39.168,6	2.135,8	16.304,6	934,5	12.728,8	6.298,4	
	2018	41.121,7	2.218,8	17.183,6	971,4	13.115,2	6.991,9	
	2019	43.476,4	2.312,1	-	1.015,5	14.251,5	7.110,4	
2.	Durchschnittliche jährliche Steigerung der FuE-Ausgaben (in %) ⁵							
a) Gesamtausgaben	2015 bis							
	2019 (2018)	+7,5	+1,8	+1,7	+2,8	+6,0	+4,6	
b) Ausgaben für zivile FuE	2015 bis							
	2019 (2018)	+7,1	+1,7	+1,8	+2,8	+6,1	+4,5	
3. Gesamtausgaben für FuE je Einwohner in US-\$ PPP ⁴	2015	417,5	402,4	263,3	193,7	186,7	355,8	
	2016	457,4	379,3	269,5	190,7	205,6	363,6	
	2017	492,7	396,5	264,7	194,6	211,5	371,8	
	2018	512,8	412,3	274,3	199,9	218,3	410,6	
	2019	547,4	429,4	-	206,1	237,4	415,2	
4. Anteil der Gesamtausgaben für FuE am nominalen Bruttoinlandsprodukt (in %)	2015	0,88	0,95	0,64	0,28	0,51	0,71	
	2016	0,90	0,84	0,63	0,26	0,52	0,70	
	2017	0,93	0,83	0,59	0,25	0,51	0,67	
	2018	0,94	0,83	0,59	0,24	0,51	0,71	
	2019	0,98	0,84	-	0,23	0,54	0,70	
5.	Durchschnittliche jährliche Steigerung des nominalen Bruttoinlandsprodukts (in %) ⁵							
	2015 bis							
	2019	+4,6	+5,1	+5,1	+7,6	+4,4	+4,9	

■ Tabelle 1.3.3 2 / 2

Staatlich finanzierte Ausgaben für Forschung und Entwicklung in ausgewählten Staaten der Europäischen Union nach verschiedenen Kriterien

		Haushaltssoll						
Staatlich finanzierte FuE-Ausgaben	Jahr ¹	Österreich ²	Portugal	Schweden ³	Spanien	Vereinigtes Königreich	EU28-Durchschnitt	
1.a) Gesamtausgaben für FuE in Millionen US-\$ PPP ⁴	2015	3.437,1	1.174,4	3.742,9	9.092,2	14.612,7	122.971,4	
	2016	3.701,0	1.240,1	3.897,4	9.421,5	14.879,6	129.467,8	
	2017	3.751,2	1.239,3	4.206,4	9.516,8	15.906,3	135.475,4	
	2018	3.797,5	1.225,7	4.245,7	9.878,6	17.050,5	140.996,1	
	2019	4.055,2	1.260,9	4.232,5	10.092,4	13.893,0	145.432,5	
1.b) Ausgaben für zivile FuE in Millionen US-\$ PPP ⁴	2015	3.436,0	1.170,7	3.617,7	8.962,8	12.209,5	117.491,1	
	2016	3.697,6	1.236,2	3.764,3	9.326,9	12.510,5	123.861,7	
	2017	3.744,8	1.235,3	4.079,0	9.413,6	13.495,6	129.097,9	
	2018	3.790,7	1.221,1	4.086,9	9.785,9	14.638,9	135.052,2	
	2019	4.046,4	1.255,9	4.113,0	9.980,7	11.928,0	139.244,4	
2.	Durchschnittliche jährliche Steigerung der FuE-Ausgaben (in %) ⁵							
a) Gesamtausgaben	2015 bis							
	2019 (2018)	+4,2	+1,8	+3,1	+2,6	-1,3	+4,3	
b) Ausgaben für zivile FuE	2015 bis							
	2019 (2018)	+4,2	+1,8	+3,3	+2,7	-0,6	+4,3	
3. Gesamtausgaben für FuE je Einwohner in US-\$ PPP ⁴	2015	398,3	113,4	382,0	195,9	224,4	224,4	
	2016	423,5	120,1	392,8	202,8	226,7	226,7	
	2017	426,5	120,3	418,2	204,5	240,9	240,9	
	2018	429,7	119,2	417,3	211,4	256,6	256,6	
	2019	456,9	122,6	411,8	214,3	207,9	207,9	
4. Anteil der Gesamtausgaben für FuE am nominalen Bruttoinlandsprodukt (in %)	2015	0,80	0,38	0,78	0,56	0,53	0,62	
	2016	0,80	0,38	0,78	0,54	0,51	0,62	
	2017	0,78	0,36	0,79	0,52	0,52	0,61	
	2018	0,76	0,35	0,78	0,52	0,55	0,61	
	2019	0,77	0,34	0,74	0,51	0,43	0,60	
5.	Durchschnittliche jährliche Steigerung des nominalen Bruttoinlandsprodukts (in %) ⁵							
	2015 bis							
	2019	+5,0	+5,1	+4,5	+5,2	+4,1	+5,0	

1 Werte sind teilweise revidiert, vorläufig, geschätzt oder in der Vergleichbarkeit mit den Vorjahren eingeschränkt (siehe Originalveröffentlichung „Main Science and Technology Indicators 2020/1“).

2 Abweichende Definition.

3 Ohne Mittel der öffentlichen Forschungseinrichtungen.

4 Nominale Ausgaben, umgerechnet in US-\$ Kaufkraftparitäten.

5 Werte basierend auf Jahren, für die Daten existieren.

Letzte Aktualisierung: 08/2020

Quelle: OECD (Main Science and Technology Indicators 2020/1) und Berechnungen des Deutschen Zentrums für Hochschul- und Wissenschaftsforschung

Dieses Werk ist lizenziert unter einer Datenlizenz Deutschland Namensnennung nicht kommerziell 1.0.
<https://www.govdata.de/dl-de/by-nc-1-0>