

Unternehmenssektor¹): Ausgaben für Forschung und experimentelle Entwicklung (F&E) 2009-2017 nach Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweige		Ausgaben für interne F&E				
		2009	2011	2013	2015	2017
		in 1.000 EUR				
Insgesamt		5.092.902	5.692.841	6.778.420	7.498.488	7.888.444
01-03	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	1.463	1.969	3.467	2.262	13.289
05-09	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	4.474	5.978	2.922	10.947	9.453
10-33	Herstellung von Waren	3.435.405	3.625.797	4.205.638	4.616.983	5.163.271
10	Nahrungs- und Futtermittel	29.320	26.118	38.342	38.943	46.903
11	Getränke	2.772	2.552	4.973	4.834	3.463
12	Tabakverarbeitung	-	-	-	-	-
13	Textilien	11.962	10.676	13.399	12.498	12.508
14	Bekleidung	G	G	G	G	G
15	Leder, Lederwaren und Schuhe	3.301	2.639	2.865	3.176	4.896
16	Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	18.161	15.268	20.053	26.448	23.157
17	Papier, Pappe und Waren daraus	14.377	23.586	22.474	25.486	29.324
18	Druckerzeugnisse; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	21.194	15.443	15.462	9.230	6.198
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	G	G	G	G	G
20	Chemische Erzeugnisse	171.817	214.528	188.750	179.439	217.098
21	Pharmazeutische Erzeugnisse	192.526	170.302	284.669	293.965	310.635
22	Gummi- und Kunststoffwaren	114.275	131.000	181.504	193.458	162.373
23	Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	73.210	93.196	94.596	106.500	105.929
24.1-24.3, 24.51-24.52	Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen; Stahlrohre; Eisen-, Stahlgießereien	93.810	88.954	154.955	112.896	132.699
24.4, 24.53-24.54	NE-Metalle; Leicht-, Buntmetallgießereien	37.455	32.120	74.694	77.731	91.500
25	Metallerzeugnisse	127.176	149.817	171.651	186.133	200.218
26 ohne 26.1	Datenverarbeitungsgeräte, elektronische und optische Erzeugnisse (ohne elektronische Bauelemente und Leiterplatten)	253.428	200.826	243.044	259.093	298.551
26.1	Elektronische Bauelemente und Leiterplatten	273.703	323.015	372.535	467.529	527.273
27	Elektrische Ausrüstungen	825.552	735.757	687.964	742.454	836.398
28	Maschinenbau	545.191	679.763	889.885	1.005.029	1.073.524
29	Kraftwagen und Kraftwagenteile	368.502	406.897	463.096	539.030	670.946
30	Sonstiger Fahrzeugbau	105.752	116.631	98.276	148.455	197.065
31	Möbel	16.788	20.038	13.083	9.297	9.970
32 ohne 32.5	Sonstige Waren (ohne medizinische und zahnmedizinische Apparate und Materialien)	56.632	59.260	43.818	44.424	58.490
32.5	Medizinische und zahnmedizinische Apparate und Materialien	36.906	33.146	42.256	41.316	52.792
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	21.342	57.424	70.251	81.279	78.641
35	Energieversorgung	10.289	15.916	14.752	17.224	30.791
36-39	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	2.656	4.368	3.517	9.787	5.583
41-43	Bau	29.109	47.452	40.127	74.549	76.754
45-96	Dienstleistungen	1.609.506	1.991.361	2.507.997	2.766.736	2.589.303
45-47	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	255.881	300.391	339.997	344.085	373.076
49-53	Verkehr und Lagerei	6.652	5.520	10.142	15.181	5.549
55-56	Beherbergung und Gastronomie	-	-	-	-	-
58-60	Verlagswesen; Herstellung, Verleih und Vertrieb von Filmen und Fernsehprogrammen; Kinos; Tonstudios und Verlegen von Musik; Rundfunkveranstalter	11.823	21.984	35.695	43.943	42.618
61	Telekommunikation	45.141	50.169	38.481	35.741	34.221
62	Dienstleistungen der Informationstechnologie	147.171	185.461	272.559	324.377	375.441
63	Informationsdienstleistungen	18.495	88.187	79.768	75.666	60.208
64-66	Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	45.199	29.948	11.529	18.297	10.221

Unternehmenssektor¹): Ausgaben für Forschung und experimentelle Entwicklung (F&E) 2009-2017 nach Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweige		Ausgaben für interne F&E				
		2009	2011	2013	2015	2017
in 1.000 EUR						
68; 69-75 (ohne 71+72)	Grundstücks- und Wohnungswesen; Freiberufliche, wissenschaftliche und technische Dienstleistungen (ohne Architektur- und Ingenieurbüros; technische, physikalische und chemische Untersuchung; ohne Forschung und Entwicklung)	44.357	48.880	60.582	91.070	108.367
71	Architektur- und Ingenieurbüros; technische, physikalische und chemische Untersuchung	384.499	471.506	576.523	662.005	518.406
72.11	Forschung und Entwicklung im Bereich Biotechnologie	311.945	282.363	365.778	423.179	390.226
72.19	Sonstige Forschung und Entwicklung im Bereich Natur-, Ingenieur-, Agrarwissenschaften und Medizin	321.932	478.654	700.058	710.623	638.310
72.20	Forschung und Entwicklung im Bereich Rechts-, Wirtschafts- und Sozialwissenschaften sowie im Bereich Sprach-, Kultur- und Kunstwissenschaften	7.273	13.028	6.945	6.538	5.779
77-82	Sonstige wirtschaftliche Dienst- leistungen	6.369	10.606	5.841	9.633	12.406
84-96	Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung; Erziehung und Unterricht; Gesundheits- und Sozial- wesen; Kunst, Unterhaltung und Erholung; sonstige Dienstleistungen	2.769	4.664	4.099	6.398	14.475

Q: STATISTIK AUSTRIA, Erhebungen über Forschung und experimentelle Entwicklung 2009, 2011, 2013, 2015 und 2017. Erstellt am 08.07.2019. 1) Umfasst den kooperativen Bereich und den firmeneigenen Bereich. - G: Daten können aus Geheimhaltungsgründen nicht gesondert ausgewiesen werden, sind jedoch in den Zwischen- und Endsummen enthalten.