

**Unternehmenssektor<sup>1</sup>): Ausgaben für Forschung und experimentelle Entwicklung (F&E) 2017 nach Wirtschaftszweigen und sozioökonomischen Zielsetzungen**

Wirtschaftszweige	Anzahl der F&E durchführenden Erhebungseinheiten	Interne F&E-Ausgaben insgesamt	Davon für													
			Förderung der Erforschung der Erde, der Meere und der Atmosphäre	Förderung der Erforschung des Weltraumes	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 Unterrichts- und Bildungswesens	Förderung des Gesundheitswesens	Förderung der staatlichen Verwaltung, Gesetzgebung und Gerichtsbarkeit, der Wirtschaftspolitik, der sozialen Entwicklung und der internationalen Beziehungen	Förderung von Kultur, Religion, Sport, Freizeitgestaltung und des Kommunikationswesens	Förderung des Umweltschutzes	Förderung der Stadt- und Raumplanung	Förderung der Landesverteidigung	Förderung der allgemeinen Erweiterung des Wissens
in 1.000 EUR																
<b>Insgesamt</b>	<b>3.489</b>	<b>7.888.444</b>	<b>35.589</b>	<b>39.859</b>	<b>94.199</b>	<b>3.124.699</b>	<b>681.215</b>	<b>1.417.200</b>	<b>11.973</b>	<b>1.259.760</b>	<b>44.740</b>	<b>74.322</b>	<b>717.065</b>	<b>12.735</b>	<b>17.648</b>	<b>357.440</b>
<b>Wirtschaftszweige</b>																
01-03 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	4	13.289	3.782	-	3.180	5.066	-	-	-	1.261	-	-	-	-	-	-
05-09 Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	14	9.453	7	-	-	2.454	6.701	-	-	-	-	-	290	-	-	1
10-33 Herstellung von Waren	1.400	5.163.271	3.621	30.962	53.467	2.449.172	567.229	670.682	1.771	480.495	7.312	16.829	636.620	4.295	14.976	225.840
10 Nahrungsmittel- und Futtermittel	72	46.903	6	-	6.694	37.034	64	-	94	566	-	-	712	-	-	1.733
11 Getränke	10	3.463	-	-	87	2.630	16	-	-	106	-	-	65	-	-	559
12 Tabakverarbeitung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Textilien	20	12.508	71	-	162	10.183	224	244	-	206	-	343	618	23	-	434
14 Bekleidung	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G
15 Leder, Lederwaren und Schuhe	8	4.896	-	-	-	4.022	-	-	-	387	-	-	100	-	-	387
16 Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	38	23.157	-	-	232	20.374	218	5	34	5	77	2	954	376	-	880
17 Papier, Pappe und Waren daraus	27	29.324	-	-	-	25.009	290	-	-	3.275	-	-	746	-	-	4
18 Druckerzeugnisse; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	8	6.198	-	-	-	4.828	-	552	-	-	-	721	97	-	-	-
19 Kokerei und Mineralölverarbeitung	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G
20 Chemische Erzeugnisse	69	217.098	-	-	6.586	126.520	2.113	6.292	-	32.296	7	-	41.653	-	-	1.631
21 Pharmazeutische Erzeugnisse	28	310.635	-	-	1.027	3.416	-	-	-	306.164	-	-	-	-	-	28
22 Gummi- und Kunststoffwaren	109	162.373	-	270	590	71.939	5.617	64.361	-	2.337	-	211	13.518	-	-	3.530
23 Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	60	105.929	-	-	157	80.543	2.014	86	-	-	8	946	16.107	5	-	6.063
24.1-24.3, 24.51-24.52 Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen; Stahlrohre; Eisen-, Stahlgießereien	33	132.699	-	-	43	111.002	14.548	2.403	-	693	-	-	3.613	-	-	397
24.4, 24.53-24.54 NE-Metalle; Leicht-, Buntmetallgießereien	27	91.500	-	-	-	48.858	7.840	12.734	-	5.258	-	8.090	3.847	208	-	4.665
25 Metallserzeugnisse	139	200.218	-	9	1.505	156.741	9.828	4.448	-	125	108	112	16.088	87	3.067	8.100
26 ohne 26.1 Datenverarbeitungsgeräte, elektronische und optische Erzeugnisse (ohne elektronische Bauelemente und Leiterplatten)	137	298.551	1.062	330	7.179	150.851	7.306	44.065	1.191	61.687	-	1.340	4.938	-	716	17.886
26.1 Elektronische Bauelemente und Leiterplatten	34	527.273	-	12	-	51.442	235.670	78.516	-	1.228	-	5	78.133	-	-	82.267
27 Elektrische Ausrüstungen	111	836.398	-	576	69	386.756	210.780	184.754	113	13.862	-	956	15.995	2	288	22.247
28 Maschinenbau	297	1.073.524	2.482	180	28.396	736.188	55.708	70.504	120	4.044	2.209	270	154.612	3.581	1.797	13.433

**Unternehmenssektor<sup>1</sup>): Ausgaben für Forschung und experimentelle Entwicklung (F&E) 2017 nach Wirtschaftszweigen und sozioökonomischen Zielsetzungen**

Wirtschaftszweige	Anzahl der F&E durchführenden Erhebungseinheiten	Interne F&E-Ausgaben insgesamt	Davon für														
			Förderung der Erforschung der Erde, der Meere und der Atmosphäre	Förderung der Erforschung des Weltraumes	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 Unterrichts- und Bildungswesens	Förderung des Gesundheitswesens	Förderung der staatlichen Verwaltung, Gesetzgebung und Gerichtsbarkeit, der Wirtschaftspolitik, der sozialen Entwicklung und der internationalen Beziehungen	Förderung von Kultur, Religion, Sport, Freizeitgestaltung und des Kommunikationswesens	Förderung des Umweltschutzes	Förderung der Stadt- und Raumplanung	Förderung der Landesverteidigung	Förderung der allgemeinen Erweiterung des Wissens	
in 1.000 EUR																	
29	Kraftwagen und Kraftwagenteile	39	670.946	-	-	-	284.332	9.249	38.914	5	-	-	-	281.559	-	8.340	48.547
30	Sonstiger Fahrzeugbau	21	197.065	-	29.584	10	15.608	15	134.553	143	138	4.903	13	1.524	13	14	10.547
31	Möbel	14	9.970	-	-	-	9.951	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-
32 ohne 32.5	Sonstige Waren (ohne medizinische und zahnmedizinische Apparate und Materialien)	31	58.490	-	-	-	53.886	23	-	1	331	-	3.651	99	-	-	499
32.5	Medizinische und zahnmedizinische Apparate und Materialien	24	52.792	-	-	-	4.367	-	-	70	46.464	-	-	279	-	-	1.612
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	38	78.641	-	1	730	45.960	2.644	27.230	-	819	-	169	698	-	140	250
35	Energieversorgung	26	30.791	786	-	6	3.220	18.225	1.125	-	-	-	-	6.907	503	-	19
36-39	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	21	5.583	16	-	424	1.343	24	109	-	25	-	-	3.524	-	-	118
41-43	Bau	72	76.754	12	-	253	61.847	1.498	6.973	-	66	-	-	5.510	116	-	479
45-96	Dienstleistungen	1.952	2.589.303	27.365	8.897	36.869	601.597	87.538	738.311	10.202	777.913	37.428	57.493	64.214	7.821	2.672	130.983
45-47	Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	305	373.076	123	-	8.909	95.974	7.737	9.859	248	230.216	3	2.832	8.139	4	73	8.959
49-53	Verkehr und Lagerei	20	5.549	51	-	49	794	161	4.360	-	23	-	-	111	-	-	-
55-56	Beherbergung und Gastronomie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58-60	Verlagswesen; Herstellung, Verleih und Vertrieb von Filmen und Fernsehprogrammen; Kinos; Tonstudios und Verlegen von Musik; Rundfunkveranstalter	43	42.618	-	-	-	14.185	-	3.635	467	2.436	1.133	3.595	850	-	4	16.313
61	Telekommunikation	7	34.221	-	-	-	934	-	33.287	-	-	-	-	-	-	-	-
62	Dienstleistungen der Informationstechnologie	493	375.441	8.026	3.240	1.168	185.996	11.481	66.714	2.741	16.606	3.745	23.040	3.412	1.975	572	46.725
63	Informationsdienstleistungen	74	60.208	1.711	-	775	13.721	3.087	11.622	660	10.854	4.271	7.120	1.505	533	-	4.349
64-66	Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	8	10.221	-	-	-	1.935	-	10	-	1.487	6.700	-	-	-	-	89

## Unternehmenssektor<sup>1</sup>): Ausgaben für Forschung und experimentelle Entwicklung (F&E) 2017 nach Wirtschaftszweigen und sozioökonomischen Zielsetzungen

Wirtschaftszweige	Anzahl der F&E durchführenden Erhebungseinheiten	Interne F&E-Ausgaben insgesamt	Davon für																	
			Förderung der Erforschung der Erde, der Meere und der Atmosphäre	Förderung der Erforschung des Weltraumes	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 Unterrichts- und Bildungswesens	Förderung des Gesundheitswesens	Förderung der staatlichen Verwaltung, Gesetzgebung und Gerichtsbarkeit, der Wirtschaftspolitik, der sozialen Entwicklung und der internationalen Beziehungen	Förderung von Kultur, Religion, Sport, Freizeitgestaltung und des Kommunikationswesens	Förderung des Umweltschutzes	Förderung der Stadt- und Raumplanung	Förderung der Landesverteidigung	Förderung der allgemeinen Erweiterung des Wissens				
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)	222	108.367	13.749	66	13.146	49.138	5.192	5.759	1.272	3.243	2.006	1.553	3.650	1.616	75	7.902	
71			Architektur- und Ingenieurbüros; technische, physikalische und chemische Untersuchung	378	518.406	1.560	1.543	2.158	48.481	26.580	390.234	134	12.701	49	112	27.183	2.306	459	4.906	
72.11			Forschung und Entwicklung im Bereich Biotechnologie	50	390.226	171	-	1.115	4.744	859	143	342	375.217	-	-	5.066	-	-	2.569	
72.19			Sonstige Forschung und Entwicklung im Bereich Natur-, Ingenieur-, Agrarwissenschaften und Medizin	245	638.310	1.907	4.043	7.761	179.767	28.645	208.472	3.057	121.677	16.973	18.190	12.388	1.135	1.471	32.824	
72.20			Forschung und Entwicklung im Bereich Rechts-, Wirtschafts- und Sozialwissenschaften sowie im Bereich Sprach-, Kultur- und Kunstwissenschaften	33	5.779	60	-	5	1.004	103	170	358	223	2.290	154	321	209	-	882	
77-82			Sonstige wirtschaftliche Dienstleistungen	38	12.406	7	5	1.779	3.527	496	3.017	31	1.109	250	61	148	43	5	1.928	
84-96			Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung; Erziehung und Unterricht; Gesundheits- und Sozialwesen; Kunst, Unterhaltung und Erholung; sonstige Dienstleistungen	36	14.475	-	-	4	1.397	3.197	1.029	892	2.121	8	836	1.441	-	13	3.537	
<b>Beschäftigtengrößenklassen</b>																				
1 - 49 Beschäftigte				2.210	902.511	11.272	2.550	26.135	324.845	78.057	105.341	5.883	190.551	7.283	22.011	38.825	4.963	3.449	81.346	
50 - 249 Beschäftigte				824	1.410.827	9.525	3.641	39.867	742.479	66.721	183.847	5.378	138.326	7.237	22.119	111.940	3.614	1.735	74.398	
250 und mehr Beschäftigte				455	5.575.106	14.792	33.668	28.197	2.057.375	536.437	1.128.012	712	930.883	30.220	30.192	566.300	4.158	12.464	201.696	

Q: STATISTIK AUSTRIA, Erhebung über Forschung und experimentelle Entwicklung (F&E) 2017. Erstellt am 08.07.2019. 1) Umfasst den firmeneigenen Bereich und den kooperativen Bereich. - G: Daten können aus Geheimhaltungsgründen nicht gesondert ausgewiesen werden, sind jedoch in den Zwischen- und Endsummen enthalten.