

■ Tabelle 1.1.9 1 / 2

**Ausgaben des Bundes an Gesellschaften und Unternehmen der Wirtschaft für Wissenschaft, Forschung und Entwicklung nach der Wirtschaftsgliederung<sup>1</sup>**

Mio. €					
WZ 2008 <sup>2</sup>	Wirtschaftsgliederung	IST			
		2019		2020	
		insgesamt	darunter direkte Projekt- förderung <sup>3</sup>	insgesamt	darunter direkte Projekt- förderung <sup>3</sup>
<b>A 01-03</b>	<b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>	19,1	18,1	32,4	32,2
<b>B 05-09</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	3,1	1,1	3,0	1,2
<b>C 10-33</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	2.008,5	1.695,7	2.471,9	2.149,2
C 10-12	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln sowie Getränken; Tabakverarbeitung	13,1	2,3	15,0	3,0
C 13-15	Textil-, Bekleidungs- und Ledergewerbe	17,0	3,2	17,0	2,7
C 16-18	Holz- (ohne Herstellung von Möbeln), Papier- und Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	11,1	3,2	11,2	3,3
C 19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	0,1	0,1	5,8	0,5
C 20-21	Herstellung von chemischen und pharmazeutischen Erzeugnissen	75,9	50,7	516,2	497,0
C 22-23	Herstellung von Gummi und Kunststoffwaren sowie Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	52,7	21,4	57,6	24,1
C 24-25	Metallerzeugung und -bearbeitung; Herstellung von Metallerzeugnissen	66,3	28,5	71,7	27,9
C 26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	647,8	603,7	627,5	588,9
C 27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	191,8	179,6	182,0	167,1
C 28	Maschinenbau	245,7	168,4	250,1	172,6
C 29-30	Fahrzeugbau	663,4	625,2	690,8	651,6
C 31-33	Herstellung von Möbeln und sonstiger Waren, Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	23,8	9,4	27,2	10,6
<b>D 35</b>	<b>Energieversorgung (ohne Bergbau)</b>	78,2	69,4	66,8	56,9
<b>E 36-39</b>	<b>Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen</b>	299,4	290,5	339,8	329,4
<b>F 41-43</b>	<b>Baugewerbe</b>	26,8	7,5	31,8	12,1
<b>G 45-47</b>	<b>Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen</b>	19,6	5,9	29,5	10,0
<b>H 49-53</b>	<b>Verkehr und Lagerei</b>	53,7	48,6	77,2	71,5
<b>I 55-56</b>	<b>Gastgewerbe</b>	0,6	0,2	0,6	0,3
<b>J 58-63</b>	<b>Information und Kommunikation</b>	180,0	136,1	205,2	150,6
<b>K 64-66</b>	<b>Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen</b>	23,9	22,8	37,8	37,3
<b>L-T 68-98</b>	<b>Sonstige Dienstleistungen, soweit von Unternehmen und Freien Berufen erbracht<sup>4</sup></b>	916,5	714,1	910,8	746,4
<b>Ausgaben insgesamt<sup>5</sup></b>		<b>3.629,6</b>	<b>3.010,0</b>	<b>4.206,8</b>	<b>3.597,2</b>
darunter FuE		3.281,0	2.678,7	3.815,5	3.216,9

■ Tabelle 1.1.9 2 / 2

## Ausgaben des Bundes an Gesellschaften und Unternehmen der Wirtschaft für Wissenschaft, Forschung und Entwicklung nach der Wirtschaftsgliederung<sup>1</sup>

		Mio. €			
WZ 2008 <sup>2</sup>	Wirtschaftsgliederung	IST			
		2021		2022	
		insgesamt	darunter direkte Projekt- förderung <sup>3</sup>	insgesamt	darunter direkte Projekt- förderung <sup>3</sup>
<b>A 01-03</b>	<b>Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>	22,6	20,8	21,4	20,3
<b>B 05-09</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	3,6	1,6	3,4	1,9
<b>C 10-33</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	2.119,2	1.762,2	1.823,2	1.482,6
C 10-12	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln sowie Getränken; Tabakverarbeitung	17,5	3,6	21,3	6,7
C 13-15	Textil-, Bekleidungs- und Ledergewerbe	19,4	3,5	21,3	6,9
C 16-18	Holz- (ohne Herstellung von Möbeln), Papier- und Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	13,1	4,6	19,2	11,6
C 19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	0,5	0,5	1,1	1,1
C 20-21	Herstellung von chemischen und pharmazeutischen Erzeugnissen	104,8	76,3	135,4	111,2
C 22-23	Herstellung von Gummi und Kunststoffwaren sowie Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	56,3	22,6	50,1	18,6
C 24-25	Metallerzeugung und -bearbeitung; Herstellung von Metallerzeugnissen	73,1	29,7	74,5	31,2
C 26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	646,6	594,1	431,4	378,8
C 27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	99,8	85,8	132,7	117,0
C 28	Maschinenbau	311,6	219,8	329,6	245,2
C 29-30	Fahrzeugbau	748,5	707,9	569,1	532,3
C 31-33	Herstellung von Möbeln und sonstiger Waren, Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	28,0	13,7	37,3	22,1
<b>D 35</b>	<b>Energieversorgung (ohne Bergbau)</b>	67,1	56,2	78,9	68,2
<b>E 36-39</b>	<b>Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen</b>	335,1	320,8	371,6	357,4
<b>F 41-43</b>	<b>Baugewerbe</b>	33,1	12,7	35,2	15,6
<b>G 45-47</b>	<b>Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen</b>	25,4	8,9	33,2	14,9
<b>H 49-53</b>	<b>Verkehr und Lagerei</b>	46,4	41,5	66,0	60,9
<b>I 55-56</b>	<b>Gastgewerbe</b>	1,2	0,7	1,2	1,2
<b>J 58-63</b>	<b>Information und Kommunikation</b>	248,6	195,4	291,5	236,8
<b>K 64-66</b>	<b>Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen</b>	83,9	82,7	22,3	20,9
<b>L-T 68-98</b>	<b>Sonstige Dienstleistungen, soweit von Unternehmen und Freien Berufen erbracht<sup>4</sup></b>	1.144,2	903,2	1.587,4	1.236,8
<b>Ausgaben insgesamt<sup>5</sup></b>		<b>4.130,5</b>	<b>3.406,7</b>	<b>4.335,3</b>	<b>3.517,3</b>
darunter FuE		3.756,5	3.044,8	3.928,6	3.125,9

1 Einschließlich Energie- und Klimafonds. Gegebenenfalls Abweichungen gegenüber früheren Veröffentlichungen durch nachträgliche Änderungen der Zuordnung zu den Wirtschaftszweigen. Aufgrund von Rundungen können Differenzen in der Addition entstehen.

2 Gliederung entsprechend der Klassifikation der Wirtschaftszweige - Ausgabe 2008 (basierend auf NACE 2008 - Nomenclature statistique des activités économiques dans la Communauté européenne).

3 Einschließlich Ausgaben für Aufträge im Rahmen der Ressort- und Wehrforschung und -entwicklung.

4 Einschließlich Forschung und Entwicklung von Unternehmen.

5 Unterschiede zu den Angaben in Tabelle 1.1.8 durch Rundungsdifferenzen möglich.

Letzte Aktualisierung: 14. November 2023

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>