

1/2:

Gesamte Innovationsausgaben und Innovatorenquote im Jahr 2018 nach Branchengruppen und Beschäftigtengrößenklassen¹

Wirtschaftsgliederung ² / Beschäftigtengrößenklasse		Gesamte Innovationsausgaben ³	Innovatorenquote ⁴
		Mrd. €	Anteile in %
B 05-09	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,2	34,6
C 10-33	Verarbeitendes Gewerbe	127,1	64,6
C 10-12	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln sowie Getränken; Tabakverarbeitung	2,1	52,6
C 13-15	Textil-, Bekleidungs- und Ledergewerbe	1,1	63,9
C 16-18	Holz- (ohne Herstellung von Möbeln), Papier- und Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,5	63,4
C 19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	0,3	79,1
C 20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	7,1	82,5
C 21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	10,7	73,9
C 22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	2,2	69,2
C 23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,2	61,2
C 24	Metallerzeugung und -bearbeitung	2,0	74,9
C 25	Herstellung von Metallerzeugnissen	2,6	59,2
C 26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	13,0	86,7
C 27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	9,3	77,0
C 28	Maschinenbau	16,7	80,9
C 29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	49,9	71,3
C 30	Sonstiger Fahrzeugbau	4,3	75,1
C 31-32	Herstellung von Möbeln und sonstigen Waren	2,1	66,1
C 33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	1,1	51,9
D 35, E 36-39	Energieversorgung (ohne Bergbau); Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	4,7	49,1
D 35	Energieversorgung	4,4	56,0
E 36-37	Wasserversorgung; Abwasserentsorgung	0,1	42,0
E 38-39	Entsorgung, Recycling; Beseitigung von Umweltverschmutzungen	0,2	49,2

¹ Alle Angaben hochgerechnet auf die Grundgesamtheit der Unternehmen mit 5 oder mehr Beschäftigten in Deutschland.

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

³ Aufgrund von Rundungen können Differenzen in der Addition entstehen.

⁴ Unternehmen mit Produkt- oder Prozessinnovationen in Prozent aller Unternehmen. Definition und Messung von Innovationen gemäß des Oslo Manuals (4. Auflage).

2/2:

Gesamte Innovationsausgaben und Innovatorenquote im Jahr 2018 nach Branchengruppen und Beschäftigtengrößenklassen¹

Wirtschaftsgliederung ² / Beschäftigtengrößenklasse		Gesamte Innovations- ausgaben ³	Innovatoren- quote ⁴
		Mrd. €	Anteile in %
G 46; H 49–53; J 58–63; K 64–66; M 69/70.2, 71–74; N 78–82	Unternehmensnahe Dienstleistungen	40,5	59,1
G 46	Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	2,8	52,2
H 49–53	Verkehr und Lagerei	5,7	50,3
J 58–60	Verlagswesen; Film-, Fernseh- und Musikwesen; Rundfunkveranstalter	1,1	57,6
J 61–63	Telekommunikation; Erbringung von Dienstleistungen der Informations- technologie; Informationsdienstleistungen	15,6	84,4
K 64–66	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	5,8	57,6
M 69/70.2	Rechts- und Steuerberatung, Wirtschaftsprüfung; Public-Relations- und Unternehmensberatung	1,1	58,2
M 71–72	Architektur- und Ingenieurbüros; technische, physikalische und chemische Untersuchung; Forschung und Entwicklung	6,5	62,4
M 73–74	Werbung und Marktforschung; sonstige freiberufliche, wissenschaftliche und technische Tätigkeiten	1,0	68,5
N 78–82	Unternehmensdienste	1,1	59,0
Unternehmen mit Beschäftigten			
5 bis 9		3,1	56,7
10 bis 19		3,6	56,9
20 bis 49		5,7	61,1
50 bis 99		6,0	70,8
100 bis 249		10,4	76,9
Zusammen		28,9	59,8
250 bis 499		11,9	78,1
500 bis 999		12,5	84,8
1.000 und mehr		119,2	89,1
Zusammen		143,7	81,6
Insgesamt		172,6	60,5

Quelle: Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung – Mannheimer Innovationspanel, Sonderauswertung
Daten-Portal des BMBF: datenportal.bmbf.de/portal/1.8.6, datenportal.bmbf.de/portal/1.8.8