■ **Tabelle 1.8.25 1 / 2**

Anteil kontinuierlich FuE betreibender Unternehmen nach Branchengruppen und Beschäftigtengrößenklassen[1 2]

		Anteile in %				
	Wirtschaftsgliederung	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
B 05-09	**Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden**	6,3	17,9	8,5	17,6	17,3
C 10-33	**Verarbeitendes Gewerbe**	19,3	20,0	20,5	21,2	20,7
C 10-12	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln sowie Getränken; Tabakverarbeitung	4,0	4,7	6,9	7,5	5,9
C 13-15	Textil-, Bekleidungs- und Ledergewerbe	18,4	23,6	28,1	26,5	28,1
C 16-18	Holz- (ohne Herstellung von Möbeln), Papier- und Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	7,8	9,0	10,1	9,3	11,6
C 19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	33,3	22,0	19,8	12,8	14,4
C 20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	59,1	57,9	57,4	59,1	57,7
C 21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	61,9	52,3	53,8	54,9	67,7
C 22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	25,7	24,3	24,6	26,1	24,3
C 23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	17,4	18,5	20,2	22,1	18,4
C 24	Metallerzeugung und -bearbeitung	29,4	24,8	21,8	18,3	25,2
C 25	Herstellung von Metallerzeugnissen	9,5	10,5	8,3	9,6	9,9
C 26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	56,5	54,1	57,1	56,1	58,7
C 27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	36,2	35,1	38,0	36,8	33,1
C 28	Maschinenbau	44,9	43,6	41,7	42,6	46,0
C 29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	22,8	31,1	32,8	33,5	34,8
C 30	Sonstiger Fahrzeugbau	47,7	51,8	49,4	57,3	44,9
C 31-32	Herstellung von Möbeln und sonstigen Waren	12,9	17,0	16,7	16,9	11,3
C 33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	12,3	10,6	16,6	17,2	17,7
D 35, E 36-39	**Energieversorgung (ohne Bergbau); Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen**	5,0	6,1	5,3	7,4	7,8
D 35	Energieversorgung	10,4	9,0	8,6	12,5	9,2
E 36-37	Wasserversorgung; Abwasserentsorgung	2,4	2,9	2,0	4,1	4,4
E 38-39	Entsorgung, Recycling; Beseitigung von Umweltverschmutzungen	3,4	6,1	5,0	6,1	8,6
G 46; H 49-53; J 58-63; K 64-66; M 69/70.2, 71-74; N 78-82	**Unternehmensnahe Dienstleistungen**	8,7	9,7	10,0	10,7	9,9
G 46	Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	7,2	7,1	6,3	7,8	6,6
H 49-53	Verkehr und Lagerei	1,5	1,6	1,7	2,5	2,4
J 58-60	Verlagswesen; Film-, Fernseh- und Musikwesen; Rundfunkveranstalter	11,4	13,5	16,7	16,1	15,5
J 61-63	Telekommunikation; Erbringung von Dienstleistungen der Informationstechnologie; Informationsdienstleistungen	33,5	39,5	38,9	41,4	36,4
K 64-66	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	6,0	7,9	10,7	8,0	9,9
M 69/70.2	Rechts- und Steuerberatung, Wirtschaftsprüfung; Public-Relations- und Unternehmensberatung	6,5	5,4	6,1	6,1	5,7
M 71-72	Architektur- und Ingenieurbüros; technische, physikalische und chemische Untersuchung; Forschung und Entwicklung	18,2	19,2	17,9	21,5	21,5
M 73-74	Werbung und Marktforschung; sonstige freiberufliche, wissenschaftliche und technische Tätigkeiten	7,7	11,1	12,8	13,1	14,0
N 78-82	Unternehmensdienste	2,5	2,9	4,0	2,8	3,0

■ **Tabelle 1.8.25 2 / 2**

Anteil kontinuierlich FuE betreibender Unternehmen nach Branchengruppen und Beschäftigtengrößenklassen[1 2]

Anteile in %						
Beschäftigtengrößenklasse			**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
Unternehmen mit Beschäftigten							
5	bis	9	6,2	7,0	7,1	6,7	7,1
10	bis	19	8,6	9,0	9,1	11,5	10,0
20	bis	49	13,0	14,0	15,2	16,9	14,5
50	bis	99	21,8	20,9	20,4	21,2	20,4
100	bis	249	28,6	33,5	33,8	31,6	31,8
		Zusammen	10,6	11,5	11,8	12,6	11,7
250	bis	499	42,4	45,1	46,7	39,6	40,9
500	bis	999	48,2	47,6	44,3	46,7	47,6
1.000	und mehr		62,5	63,1	64,7	65,3	61,1
		Zusammen	47,2	48,8	49,1	45,7	46,2
Insgesamt			**11,8**	**12,6**	**12,9**	**13,6**	**12,8**

1 Werte ab 2024 sind mit den Werten bis 2023 nur eingeschränkt vergleichbar, da sich der Berichtskreis der Innovationserhebung aufgrund einer Definitionsänderung im Unternehmensregister erhöht hat (Abgrenzung von Beschäftigtengrößenklassen inklusive Beschäftigte in Nebentätigkeit, wodurch die Anzahl der Unternehmen mit fünf oder mehr Beschäftigten angestiegen ist). Alle Angaben sind hochgerechnet auf die Grundgesamtheit der Unternehmen mit fünf oder mehr Beschäftigten in Deutschland. Alle Angaben sind hochgerechnet auf die Grundgesamtheit der Unternehmen mit fünf oder mehr Beschäftigten in Deutschland.

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

Letzte Aktualisierung: 27. Januar 2026

Quelle: ZEW - Leibniz-Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung - Mannheimer Innovationspanel, Sonderauswertung

Dieses Werk ist lizenziert unter einer Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0.
https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0