

■ Tabelle 1.8.25 1 / 2

**Anteil kontinuierlich FuE betreibender Unternehmen nach Branchengruppen und Beschäftigtengrößenklassen<sup>1,2</sup>**

|   |   | Anteile in % |      |      |      |      |
|---|---|--------------|------|------|------|------|
|   | Wirtschaftsgliederung   | 2017         | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
| <b>B 05-09</b>  | <b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>  | 4,2          | 3,0  | 9,6  | 6,3  | 17,9 |
| <b>C 10-33</b>  | <b>Verarbeitendes Gewerbe</b>   | 18,0         | 19,3 | 18,9 | 19,3 | 20,0 |
| C 10-12   | Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln sowie Getränken; Tabakverarbeitung  | 4,7          | 5,0  | 4,2  | 4,0  | 4,7  |
| C 13-15   | Textil-, Bekleidungs- und Ledergewerbe  | 16,8         | 18,2 | 18,6 | 18,4 | 23,6 |
| C 16-18   | Holz- (ohne Herstellung von Möbeln), Papier- und Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern         | 7,0          | 10,2 | 7,6  | 7,8  | 9,0  |
| C 19  | Kokerei und Mineralölverarbeitung   | 32,6         | 38,8 | 26,1 | 33,3 | 22,0 |
| C 20  | Herstellung von chemischen Erzeugnissen   | 50,6         | 63,3 | 69,0 | 59,1 | 57,9 |
| C 21  | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen   | 58,6         | 52,8 | 53,1 | 61,9 | 52,3 |
| C 22  | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren  | 21,4         | 23,8 | 24,4 | 25,7 | 24,3 |
| C 23  | Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden   | 19,5         | 20,2 | 21,2 | 17,4 | 18,5 |
| C 24  | Metallerzeugung und -bearbeitung  | 20,9         | 20,3 | 26,7 | 29,4 | 24,8 |
| C 25  | Herstellung von Metallerzeugnissen  | 10,6         | 9,2  | 10,1 | 9,5  | 10,5 |
| C 26  | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen  | 55,6         | 54,0 | 55,0 | 56,5 | 54,1 |
| C 27  | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen   | 27,9         | 39,0 | 32,2 | 36,2 | 35,1 |
| C 28  | Maschinenbau  | 34,5         | 39,4 | 40,8 | 44,9 | 43,6 |
| C 29  | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen   | 27,7         | 24,6 | 22,3 | 22,8 | 31,1 |
| C 30  | Sonstiger Fahrzeugbau   | 46,1         | 45,2 | 40,9 | 47,7 | 51,8 |
| C 31-32   | Herstellung von Möbeln und sonstigen Waren  | 14,3         | 15,5 | 14,3 | 12,9 | 17,0 |
| C 33  | Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen   | 13,8         | 9,7  | 12,3 | 12,3 | 10,6 |
| <b>D 35, E 36-39</b>  | <b>Energieversorgung (ohne Bergbau); Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen</b> | 4,2          | 5,2  | 4,2  | 5,0  | 6,1  |
| D 35  | Energieversorgung   | 8,6          | 4,6  | 8,7  | 10,4 | 9,0  |
| E 36-37   | Wasserversorgung; Abwasserentsorgung  | 2,6          | 3,7  | 3,6  | 2,4  | 2,9  |
| E 38-39   | Entsorgung, Recycling; Beseitigung von Umweltverschmutzungen  | 2,8          | 6,3  | 2,3  | 3,4  | 6,1  |
| <b>G 46; H 49-53; J 58-63; K 64-66; M 69/70.2, 71-74; N 78-82</b> | <b>Unternehmensnahe Dienstleistungen</b>  | 7,6          | 7,8  | 7,6  | 8,7  | 9,7  |
| G 46  | Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)  | 4,4          | 3,7  | 3,4  | 7,2  | 7,1  |
| H 49-53   | Verkehr und Lagerei   | 1,4          | 1,9  | 2,8  | 1,5  | 1,6  |
| J 58-60   | Verlagswesen; Film-, Fernseh- und Musikwesen; Rundfunkveranstalter  | 18,7         | 18,6 | 15,1 | 11,4 | 13,5 |
| J 61-63   | Telekommunikation; Erbringung von Dienstleistungen der Informationstechnologie; Informationsdienstleistungen                        | 30,6         | 31,0 | 31,1 | 33,5 | 39,5 |
| K 64-66   | Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen  | 5,7          | 6,1  | 6,9  | 6,0  | 7,9  |
| M 69/70.2   | Rechts- und Steuerberatung, Wirtschaftsprüfung; Public-Relations- und Unternehmensberatung  | 2,4          | 3,1  | 3,7  | 6,5  | 5,4  |
| M 71-72   | Architektur- und Ingenieurbüros; technische, physikalische und chemische Untersuchung; Forschung und Entwicklung                    | 17,9         | 18,8 | 18,5 | 18,2 | 19,2 |
| M 73-74   | Werbung und Marktforschung; sonstige freiberufliche, wissenschaftliche und technische Tätigkeiten                                   | 10,0         | 10,3 | 10,5 | 7,7  | 11,1 |
| N 78-82   | Unternehmensdienste   | 2,7          | 2,0  | 2,0  | 2,5  | 2,9  |

■ Tabelle 1.8.25 2 / 2

**Anteil kontinuierlich FuE betreibender Unternehmen nach Branchengruppen und Beschäftigtengrößenklassen<sup>1,2</sup>**

|                               |     |     |      |      |      | Anteile in % |             |             |             |             |
|-------------------------------|-----|-----|------|------|------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Beschäftigtengrößenklasse     |     |     | 2017 | 2018 | 2019 | 2020         | 2021        |             |             |             |
| Unternehmen mit Beschäftigten |     |     |      |      |      |              |             |             |             |             |
| 5                             | bis | 9   | 6,4  | 5,6  | 5,3  | 6,2          | 7,0         |             |             |             |
| 10                            | bis | 19  | 9,0  | 7,4  | 8,7  | 8,6          | 9,0         |             |             |             |
| 20                            | bis | 49  | 11,1 | 12,9 | 11,3 | 13,0         | 14,0        |             |             |             |
| 50                            | bis | 99  | 17,7 | 21,3 | 18,6 | 21,8         | 20,9        |             |             |             |
| 100                           | bis | 249 | 23,8 | 30,4 | 30,6 | 28,6         | 33,5        |             |             |             |
| <b>Zusammen</b>               |     |     | 9,9  | 10,1 | 9,9  | 10,6         | 11,5        |             |             |             |
| 250                           | bis | 499 | 32,1 | 39,2 | 42,6 | 42,4         | 45,1        |             |             |             |
| 500                           | bis | 999 | 46,4 | 46,8 | 43,5 | 48,2         | 47,6        |             |             |             |
| 1.000 und mehr                |     |     | 63,1 | 65,7 | 60,5 | 62,5         | 63,1        |             |             |             |
| <b>Zusammen</b>               |     |     | 40,8 | 45,6 | 45,9 | 47,2         | 48,8        |             |             |             |
| <b>Insgesamt</b>              |     |     |      |      |      | <b>10,8</b>  | <b>11,3</b> | <b>10,9</b> | <b>11,8</b> | <b>12,6</b> |

1 Werte ab 2019 sind mit den Werten bis 2018 nur eingeschränkt vergleichbar, da sich der Berichtskreis der Innovationserhebung aufgrund einer Definitionsänderung im Unternehmensregister erhöht hat (Abgrenzung von Beschäftigtengrößenklassen anhand der abhängig Beschäftigten anstelle der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten, 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.

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

Letzte Aktualisierung: 24. Januar 2023

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>