

■ Tabelle 1.8.23 1 / 2

**Kostensenkungsanteil durch Prozessinnovationen nach Branchengruppen und Beschäftigtenrößenklassen<sup>12</sup>**

|   |   | Anteile in % |      |      |      |      |
|---|---|--------------|------|------|------|------|
|   | Wirtschaftsgliederung   | 2013         | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| <b>B 05-09</b>  | <b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>  | 3,0          | 2,2  | 3,6  | 3,1  | 2,5  |
| <b>C 10-33</b>  | <b>Verarbeitendes Gewerbe</b>   | 3,5          | 3,4  | 3,8  | 3,1  | 3,5  |
| C 10-12   | Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln sowie Getränken; Tabakverarbeitung  | 1,9          | 3,0  | 3,0  | 1,9  | 3,7  |
| C 13-15   | Textil-, Bekleidungs- und Ledergewerbe  | 1,9          | 2,3  | 1,8  | 2,1  | 2,0  |
| C 16-18   | Holz- (ohne Herstellung von Möbeln), Papier- und Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern         | 2,3          | 2,1  | 2,8  | 2,7  | 2,7  |
| C 19  | Kokerei und Mineralölverarbeitung   | 3,4          | 3,0  | 4,0  | 3,7  | 3,9  |
| C 20  | Herstellung von chemischen Erzeugnissen   | 2,7          | 2,6  | 2,0  | 2,4  | 2,6  |
| C 21  | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen   | 3,3          | 3,0  | 3,7  | 3,1  | 4,7  |
| C 22  | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren  | 2,6          | 3,6  | 5,6  | 5,0  | 4,3  |
| C 23  | Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden   | 1,9          | 3,2  | 2,1  | 1,0  | 2,5  |
| C 24  | Metallerzeugung und -bearbeitung  | 2,8          | 3,3  | 3,8  | 2,8  | 2,9  |
| C 25  | Herstellung von Metallerzeugnissen  | 2,3          | 2,1  | 2,8  | 2,4  | 2,0  |
| C 26  | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen  | 6,0          | 4,8  | 4,8  | 4,3  | 3,4  |
| C 27  | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen   | 5,0          | 3,7  | 5,3  | 4,2  | 3,6  |
| C 28  | Maschinenbau  | 3,2          | 2,9  | 3,1  | 2,6  | 3,0  |
| C 29  | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen   | 5,4          | 4,7  | 4,7  | 4,2  | 3,8  |
| C 30  | Sonstiger Fahrzeugbau   | 7,3          | 4,0  | 4,4  | 3,5  | 3,3  |
| C 31-32   | Herstellung von Möbeln und sonstigen Waren  | 2,3          | 3,9  | 5,5  | 1,5  | 7,2  |
| C 33  | Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen   | 2,1          | 2,4  | 1,5  | 1,0  | 1,6  |
| <b>D 35, E 36-39</b>  | <b>Energieversorgung (ohne Bergbau); Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen</b> | 3,4          | 2,7  | 3,7  | 3,7  | 3,5  |
| D 35  | Energieversorgung   | 3,6          | 2,8  | 4,1  | 4,1  | 3,8  |
| E 36-37   | Wasserversorgung; Abwasserentsorgung  | 0,7          | 1,0  | 0,9  | 1,0  | 1,0  |
| E 38-39   | Entsorgung, Recycling; Beseitigung von Umweltverschmutzungen  | 2,4          | 2,7  | 1,5  | 0,8  | 1,1  |
| <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>  | 2,7          | 2,2  | 2,9  | 3,1  | 2,8  |
| G 46  | Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)  | 1,1          | 1,1  | 1,7  | 2,1  | 1,4  |
| H 49-53   | Verkehr und Lagerei   | 2,4          | 2,1  | 1,9  | 1,9  | 2,4  |
| J 58-60   | Verlagswesen; Film-, Fernseh- und Musikwesen; Rundfunkveranstalter  | 1,6          | 2,1  | 2,1  | 1,6  | 1,6  |
| J 61-63   | Telekommunikation; Erbringung von Dienstleistungen der Informationstechnologie; Informationsdienstleistungen                        | 4,4          | 3,3  | 4,2  | 4,7  | 4,9  |
| K 64-66   | Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen  | 4,7          | 3,8  | 5,2  | 5,2  | 4,8  |
| M 69/70.2   | Rechts- und Steuerberatung, Wirtschaftsprüfung; Public-Relations- und Unternehmensberatung  | 1,0          | 1,2  | 1,3  | 0,8  | 0,9  |
| M 71-72   | Architektur- und Ingenieurbüros; technische, physikalische und chemische Untersuchung; Forschung und Entwicklung                    | 1,2          | 1,5  | 1,8  | 1,3  | 1,4  |
| M 73-74   | Werbung und Marktforschung; sonstige freiberufliche, wissenschaftliche und technische Tätigkeiten                                   | 1,3          | 0,9  | 1,4  | 2,1  | 1,4  |
| N 78-82   | Unternehmensdienste   | 2,3          | 1,7  | 1,6  | 1,1  | 1,4  |

■ Tabelle 1.8.23 2 / 2

**Kostensenkungsanteil durch Prozessinnovationen nach Branchengruppen und Beschäftigtenklassen<sup>1,2</sup>**

|                               |     |     | Anteile in % |            |            |            |            |
|-------------------------------|-----|-----|--------------|------------|------------|------------|------------|
| Beschäftigtenklassen          |     |     | 2013         | 2014       | 2015       | 2016       | 2017       |
| Unternehmen mit Beschäftigten |     |     |              |            |            |            |            |
| 5                             | bis | 9   | 0,5          | 0,6        | 0,8        | 0,5        | 0,8        |
| 10                            | bis | 19  | 0,7          | 0,5        | 1,4        | 0,5        | 0,6        |
| 20                            | bis | 49  | 0,6          | 0,6        | 0,8        | 0,7        | 0,9        |
| 50                            | bis | 99  | 1,4          | 1,4        | 1,9        | 1,8        | 2,5        |
| 100                           | bis | 249 | 1,6          | 1,3        | 2,4        | 1,9        | 1,7        |
| <b>Zusammen</b>               |     |     | 1,1          | 1,0        | 1,7        | 1,2        | 1,6        |
| 250                           | bis | 499 | 2,4          | 2,1        | 2,7        | 3,0        | 2,2        |
| 500                           | bis | 999 | 3,4          | 3,7        | 4,5        | 3,9        | 3,6        |
| 1.000 und mehr                |     |     | 4,6          | 4,0        | 4,5        | 4,4        | 4,4        |
| <b>Zusammen</b>               |     |     | 4,1          | 3,7        | 4,2        | 4,1        | 3,9        |
| <b>Insgesamt</b>              |     |     | <b>3,1</b>   | <b>2,8</b> | <b>3,4</b> | <b>3,1</b> | <b>3,1</b> |

1 Werte für 2017 vorläufig. Alle Angaben hochgerechnet auf die Grundgesamtheit der Unternehmen mit fünf oder mehr Beschäftigten in Deutschland. Werte für 2016 gegenüber Vorjahresbericht revidiert.

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

Letzte Aktualisierung: 02/2019

Quelle: 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>