

Interne FuE-Aufwendungen in der Wirtschaft

Interne FuE-Aufwendungen in der Wirtschaft 2011 bis 2021 in Deutschland nach Unternehmensgröße
- in Mio. € und Vertikalstruktur in % sowie Veränderung in Mio. € und in %

| Unternehmensgröße | Interne FuE-Aufwendungen | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
| | in Mio. € | | | | | | | | | | |
| bis 249 Beschäftigte | 5.615 | 5.657 | 5.191 | 5.268 | 5.257 | 5.340 | 5.725 | 5.724 | 6.708 | 6.630 | 7.173 |
| 250 und mehr Beschäftigte | 45.463 | 48.133 | 48.375 | 51.729 | 55.695 | 57.486 | 63.062 | 66.378 | 69.122 | 64.402 | 68.588 |
| Insgesamt | 51.077 | 53.790 | 53.566 | 56.996 | 60.952 | 62.826 | 68.787 | 72.101 | 75.830 | 71.032 | 75.761 |
| | Vertikalstruktur in % | | | | | | | | | | |
| bis 249 Beschäftigte | 11,0 | 10,5 | 9,7 | 9,2 | 8,6 | 8,5 | 8,3 | 7,9 | 8,8 | 9,3 | 9,5 |
| 250 und mehr Beschäftigte | 89,0 | 89,5 | 90,3 | 90,8 | 91,4 | 91,5 | 91,7 | 92,1 | 91,2 | 90,7 | 90,5 |
| Insgesamt | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| | Veränderung zum Vorjahr | | | | | | | | | | |
| | in Mio. € | | | | | | | | | | |
| bis 249 Beschäftigte | | 43 | -466 | 77 | -11 | 83 | 385 | -1 | 984 | -78 | 543 |
| 250 und mehr Beschäftigte | | 2.670 | 243 | 3.354 | 3.966 | 1.791 | 5.576 | 3.316 | 2.744 | -4.720 | 4.186 |
| Insgesamt | | 2.713 | -224 | 3.430 | 3.956 | 1.874 | 5.961 | 3.314 | 3.729 | -4.798 | 4.729 |
| | in % | | | | | | | | | | |
| bis 249 Beschäftigte | | 0,8 | -8,2 | 1,5 | -0,2 | 1,6 | 7,2 | 0,0 | 17,2 | -1,2 | 8,2 |
| 250 und mehr Beschäftigte | | 5,9 | 0,5 | 6,9 | 7,7 | 3,2 | 9,7 | 5,3 | 4,1 | -6,8 | 6,5 |
| Insgesamt | | 5,3 | -0,4 | 6,4 | 6,9 | 3,1 | 9,5 | 4,8 | 5,2 | -6,3 | 6,7 |

© IfM Bonn

Quelle: Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft: Forschung und Entwicklung in der Wirtschaft, Essen, verschiedene Jahrgänge; Berechnungen des IfM Bonn.