

FuE-Personal in der Wirtschaft

FuE-Personal (Vollzeitäquivalente) in der Wirtschaft 2013 bis 2023 in Deutschland nach Unternehmensgröße
- Anzahl und Vertikalstruktur in % sowie Veränderung absolut und in %

Unternehmensgröße	FuE-Personal in der Wirtschaft Vollzeitäquivalente ¹⁾										
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	Anzahl										
bis 249 Beschäftigte	61.183	62.763	62.817	63.387	70.265	70.895	80.826	80.707	82.853	82.791	98.521
250 und mehr Beschäftigte	299.193	308.942	341.950	349.640	366.306	380.163	394.851	386.737	395.276	422.462	444.932
Insgesamt	360.375	371.706	404.767	413.027	436.571	451.057	475.676	467.444	478.129	505.253	543.452
	Vertikalstruktur in %										
bis 249 Beschäftigte	17,0	16,9	15,5	15,3	16,1	15,7	17,0	17,3	17,3	16,4	18,1
250 und mehr Beschäftigte	83,0	83,1	84,5	84,7	83,9	84,3	83,0	82,7	82,7	83,6	81,9
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										
	absolut										
bis 249 Beschäftigte		1.580	54	570	6.878	630	9.931	-119	2.146	-62	15.730
250 und mehr Beschäftigte		9.749	33.008	7.690	16.666	13.857	14.688	-8.114	8.539	27.186	22.470
Insgesamt		11.331	33.061	8.260	23.544	14.486	24.619	-8.232	10.685	27.124	38.199
	in %										
bis 249 Beschäftigte		2,6	0,1	0,9	10,9	0,9	14,0	-0,1	2,7	-0,1	19,0
250 und mehr Beschäftigte		3,3	10,7	2,2	4,8	3,8	3,9	-2,1	2,2	6,9	5,3
Insgesamt		3,1	8,9	2,0	5,7	3,3	5,5	-1,7	2,3	5,7	7,6

© IfM Bonn

1) Ein Vollzeitäquivalent entspricht einem Vollzeitbeschäftigten, der seine gesamte Arbeitszeit auf Forschung und Entwicklung verwendet.

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