

Externe FuE-Aufwendungen des Wirtschaftssektors

Externe FuE-Aufwendungen des Wirtschaftssektors insgesamt 2007 bis 2017 in Deutschland nach Unternehmensgröße
- in Mio. € und Vertikalstruktur in % sowie Veränderung in Mio. € und in %

Unternehmensgröße	Externe FuE-Aufwendungen										
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	in Mio. €										
bis 249 Beschäftigte	725	803	851	833	851	881	849	918	827	866	960
250 bis 499 Beschäftigte	298	310	282	296	355	406	330	371	331	321	364
500 und mehr Beschäftigte	9.390	10.117	10.072	9.734	11.134	11.525	13.777	14.761	15.863	15.131	18.180
Insgesamt	10.412	11.231	11.204	10.863	12.340	12.812	14.955	16.050	17.021	16.319	19.504
KMU: bis 499 Beschäftigte	1.023	1.113	1.133	1.129	1.206	1.287	1.178	1.289	1.158	1.187	1.324
	Vertikalstruktur in %										
bis 249 Beschäftigte	7,0	7,1	7,6	7,7	6,9	6,9	5,7	5,7	4,9	5,3	4,9
250 bis 499 Beschäftigte	2,9	2,8	2,5	2,7	2,9	3,2	2,2	2,3	1,9	2,0	1,9
500 und mehr Beschäftigte	90,2	90,1	89,9	89,6	90,2	90,0	92,1	92,0	93,2	92,7	93,2
Insgesamt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
KMU: bis 499 Beschäftigte	9,8	9,9	10,1	10,4	9,8	10,0	7,9	8,0	6,8	7,3	6,8
	Veränderung zum Vorjahr										
	in Mio. €										
bis 249 Beschäftigte		78	48	-18	18	30	-32	69	-91	39	94
250 bis 499 Beschäftigte		12	-28	14	59	51	-77	41	-40	-10	43
500 und mehr Beschäftigte		727	-45	-337	1.400	391	2.251	984	1.102	-732	3.049
Insgesamt		819	-27	-341	1.477	472	2.143	1.095	971	-702	3.185
KMU: bis 499 Beschäftigte		90	20	-4	77	81	-109	111	-131	29	137
	in %										
bis 249 Beschäftigte		10,8	6,0	-2,1	2,1	3,5	-3,6	8,2	-9,9	4,7	10,9
250 bis 499 Beschäftigte		4,0	-9,1	5,0	20,0	14,4	-18,9	12,6	-10,8	-3,0	13,3
500 und mehr Beschäftigte		7,7	-0,4	-3,4	14,4	3,5	19,5	7,1	7,5	-4,6	20,2
Insgesamt		7,9	-0,2	-3,0	13,6	3,8	16,7	7,3	6,0	-4,1	19,5
KMU: bis 499 Beschäftigte		8,8	1,8	-0,3	6,8	6,7	-8,4	9,4	-10,2	2,5	11,5

© IfM Bonn

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