

Forschung und Entwicklung in der Chemieindustrie

10,3 Mrd.



2015



16,5 Mrd.



2025

Die deutsche Chemie- und Pharmaindustrie wird im Jahr 2025 16,5 Mrd. EUR (2024: 16,1 Mrd. EUR) in Forschung und Entwicklung (F&E) investieren, prognostiziert der Verband der Chemischen Industrie. Damit stiegen die F&E-Aufwendungen in den vergangenen zehn Jahren um 60 %.

Innovative Chemie- und Pharmaunternehmen



Fast drei Viertel der deutschen Chemie- und Pharmaunternehmen sind innovativ tätig – durch permanente eigene oder durch anlassbezogene F&E-Aktivitäten.



Zwischen 6 und 7 % ihres Umsatzes steckt die Chemie- und Pharmabranche jährlich in Forschung und Entwicklung, um die anstehenden Herausforderungen zu bewältigen.

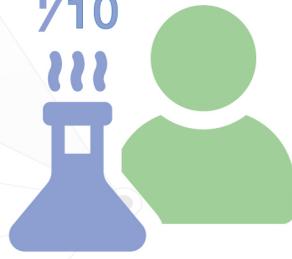
Beschäftigung in Forschung und Entwicklung

46.000



46.000 Menschen sind in den F&E-Abteilungen der deutschen Chemie- und Pharmaindustrie beschäftigt.

1/10



Damit arbeitete fast jeder zehnte Beschäftigte der Chemie- und Pharmabranche in der Forschung und Entwicklung.

75 Jahre Förderung von Grundlagenforschung und Nachwuchs



530
Mio. EUR

Seit 1950 hat der Fonds der Chemischen Industrie (FCI) mehr als 530 Mio. EUR in Grundlagenforschung, Nachwuchsförderung und Schulförderung investiert.



5.400

Seit seiner Gründung hat der FCI rund 5.400 Talente in Doktoranden- und Habilitanden-Stipendien gefördert, davon haben 80 % eine Professur erhalten.