

Stand: August 2023



Forschung und Entwicklung in der Region Aachen

Der IHK-Bezirk Aachen zählt zu den Regionen in Deutschland mit der höchsten Dichte an Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen (F & E). Rund jeder sechste Beschäftigte im Bereich Forschung und Entwicklung in Nordrhein-Westfalen arbeitet in der Region Aachen. Mit fast 18.000 Beschäftigen sind in F & E mehr Personen tätig als in jeder der fünf großen Industriebranchen der Region.

Innerhalb des IHK-Bezirks besteht im F & E-Sektor eine starke Konzentration an zwei Standorten: in der Städteregion Aachen und im Kreis Düren. In der Stadt Aachen ist durch die international renommierte Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH) Aachen eine der Topuniversitäten Deutschlands ansässig. Mehr als 550 Professoren und 6.200 wissenschaftliche Mitarbeiter (Voll- und Teilzeit) sind hier beschäftigt.

Des Weiteren gibt es vier Fachhochschulen, in denen an neuen Ideen gearbeitet wird. In vier Fraunhofer Instituten beschäftigen sich über 1.000 Mitarbeiter mit neuesten Entwicklungen. Regionale Forschungsschwerpunkte bilden die Technologiecluster Life Sciences, Produktionstechnologie, Automotive, Kunststoffe, Lasertechnik, Energieinfrastruktur und Informationstechnologien.

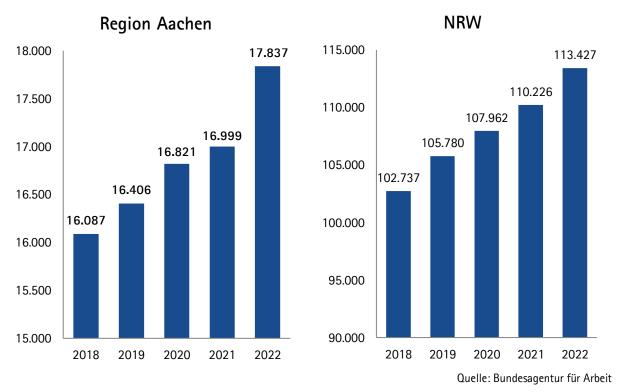
Im Kreis Düren hat das Forschungszentrum Jülich als größtes deutsches Forschungszentrum seinen Sitz. Mehr als 7.000 Beschäftigte, davon über 2.800 Wissenschaftler und Wissenschaftlerinnen, arbeiten hier mit den neuesten Methoden und Verfahren im Bereich der Grundlagenforschung.

Die Region Aachen zeichnet sich durch eine einzigartige Kooperation von Industrie und F & E-Einrichtungen aus. An der RWTH Aachen bestehen 16 An-Institute mit mehr als 500 Beschäftigten; Unternehmen wie E.ON AG, Ericsson GmbH, Grünenthal GmbH und Philips GmbH unterhalten Lehrstühle an der RWTH. Des Weiteren sind Forschungszentren internationaler Unternehmen in der Region angesiedelt, darunter Denso Automotive Deutschland GmbH, Ericsson GmbH, Ford Forschungszentrum Aachen GmbH, Europäisches Microsoft Innovations Center GmbH (EMIC), Philips Research Aachen, Valspar Industries GmbH sowie das DSM Research Center im angrenzenden niederländischen Limburg. Andere große industrielle Partner aus der F & E sind FEV Motorentechnik GmbH, GIF Gesellschaft für Industrieforschung und FAG Industrial Services GmbH.

Betrachtet man den Standort in einem größeren Radius – zusammen mit den direkt angrenzenden Räumen aus Belgien und den Niederlanden – so besteht eine Forschungs- und Wissenschaftslandschaft, die in ganz Europa ihres Gleichen sucht. Neben der RWTH Aachen sind zwei exzellente Universitäten aus dem wissenschaftlich-technologischen Bereich in dieser grenzübergreifenden europäischen Region angesiedelt: die Universiteit Maastricht und die Université de Liège. Über universitäre Kooperationen und Netzwerke findet eine Multiplizierung des technologischen Forschungspotenzials statt. Dies erfolgt über die Zusammenschlüsse der IDEA-League (Aachen, Delft, London, Paris, Zürich).

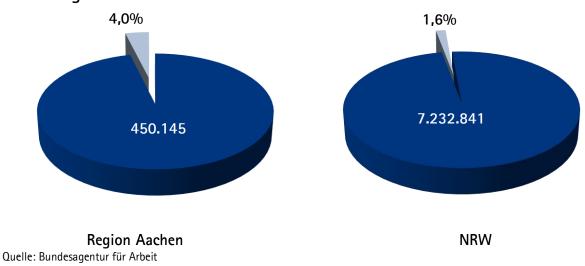


Entwicklung der F & E-Beschäftigten in NRW und in der Region Aachen



Fast jeder sechste Beschäftigte (15,7%) aus dem Bereich Forschung und Entwicklung in NRW (113.427) arbeitet in der Region Aachen (17.837).

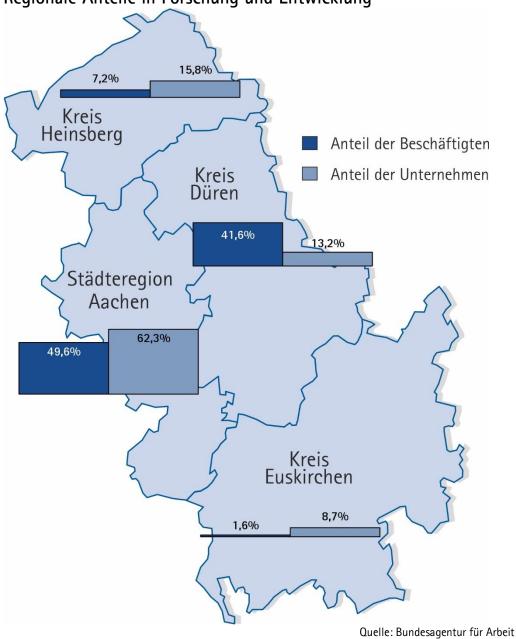
Anteil der F & E-Beschäftigten an allen sozialversicherungspflichtig Beschäftigten



Der Anteil der Beschäftigten in Forschung und Entwicklung ist in der Region Aachen mit 4,0 Prozent mehr als doppelt so hoch wie in Nordrhein-Westfalen (1,6 Prozent).







Kontakt:

Industrie- und Handelskammer Aachen Theaterstraße 6 – 10 52062 Aachen

Telefon 0241 4460-234
E-Mail intus@aachen.ihk.de
Internet www.aachen.ihk.de

Titelfoto: © Gernot Krautberger - fotolia.com