



Niedersachsen

Mit 21 staatlichen Hochschulen, 25 von Bund und Ländern finanzierten Forschungseinrichtungen, 16 weiteren vom Land finanzierten Forschungseinrichtungen und 5 Forschungseinrichtungen des Bundes sowie vielen innovativen Unternehmen verfügt Niedersachsen über eine vielgestaltige und lebendige Forschungslandschaft.

Die niedersächsische Forschungspolitik schafft bestmögliche Rahmenbedingungen für die nationale und internationale Wettbewerbsfähigkeit der Wissenschaft. Das Land Niedersachsen fördert die enge Zusammenarbeit von Wissenschaft und Wirtschaft und unterstützt interdisziplinäres Arbeiten. Dazu gehören eine thematische Schwerpunktsetzung und ein gezielter Ausbau ausgewählter Bereiche der Spitzenforschung.

Insbesondere in den Bereichen Lebenswissenschaften, Energie, Mobilität, Luft- und Raumfahrt, Meeres- und Küstenforschung sowie Quantentechnologie werden Schwerpunkte gesetzt, die für die Erforschung gesellschaftlich drängender Fragen oder zentraler wirtschaftlicher Themen eine hohe Bedeutung für das Land haben. In sechs Clustern der *Exzellenzstrategie* wird von der Infektionsforschung bis zur Luftfahrt mit internationalen Partnern gearbeitet.

Das Land unterstützt einerseits die Teilnahme an nationalen und europäischen Ausschreibungen und Programmen des Bundes und der Europäischen Union, andererseits werden in der Förderpolitik des Landes mit profilbildenden themenbezogenen Ausschreibungen eigene Akzente gesetzt. Einen Schwerpunkt bilden gegenwärtig Förderangebote in den Themen Lebenswissenschaften, Energie, Mobilität, Meer und Küste sowie im Querschnittsthema Digitalisierung.

Gleichermaßen bestehen umfassende Programme zur Förderung von Gründungen, zur Unterstützung des Transfers und zur Nutzung technologischer Innovationen. Wesentliches Ziel ist dabei die Stärkung des Innovations- und Wettbewerbspotenzials vor allem kleiner und mittlerer Unternehmen. Zudem unterstützen Netzwerke und Kooperationsprojekte zwischen Hochschulen, Forschungseinrichtungen und Unternehmen den Strukturwandel in den Regionen Niedersachsens.

Indikator	Jahr	Wert
BIP nominal, in Euro je Einwohner	2021	39.401
Anteil der FuE-Ausgaben am BIP (in %)	2019	3,14
Anteil der FuE-Ausgaben des Sektors ...		
„Staat“ am BIP (in %)	2019	0,35
„Hochschulen“ am BIP (in %)	2019	0,56
„Wirtschaft“ am BIP (in %)	2019	2,24
Promotionen je 1 Mio. Einwohner	2020	263
Patentanmeldungen je 1 Mio. Einwohner	2020	400
Gründungsrate in ...		
FuE-intensiven Industrien (in %)	2018–2020	2,3
Wissensintensiven Dienstleistungen (in %)	2018–2020	4,1

Weitere Informationen im Internet:

bundesbericht-forschung-innovation.de/de/fui-politik-in-kuerze/Niedersachsen-1764.html