

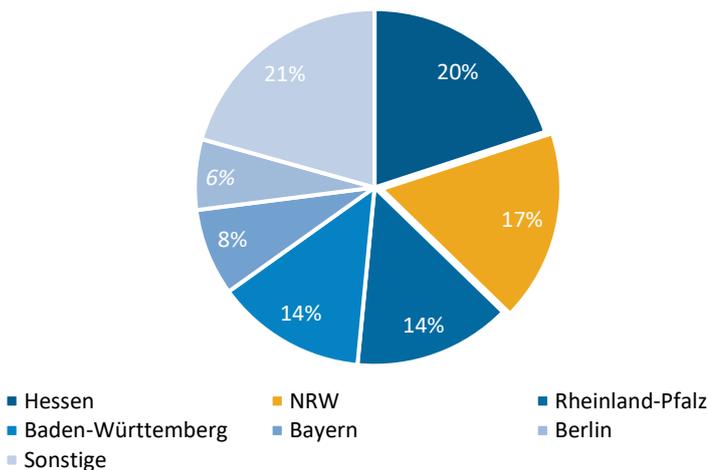
## Nordrhein-Westfalen

Der Pharmastandort Nordrhein-Westfalen profitiert von

- einer starken Unternehmenslandschaft und einem dichten Netzwerk universitärer und außeruniversitärer Einrichtungen,
- seiner traditionell bedeutenden Rolle als Produktionsstandort der Pharmabranche und der chemischen Industrie,
- einer beschäftigungsstarken Biotechnologie vor Ort, bestehend aus etablierten großen sowie dynamischen kleinen und mittleren Unternehmen.

Nordrhein-Westfalen zählt zu den bedeutendsten Pharmastandorten Deutschlands. Die Branche zeigt sich zudem als wichtiges industrielles Standbein NRW mit dem Potenzial, ihre Position zukunftsgerichtet zu stärken.

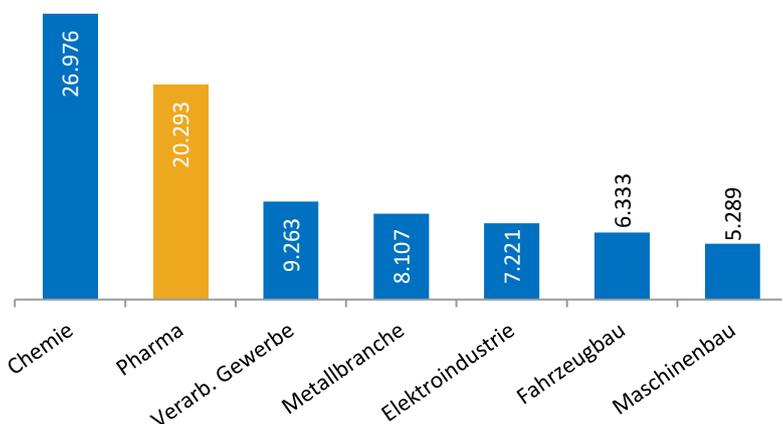
Pharmaproduktion nach Bundesländern  
2022



- Mit einem Anteil von 17 Prozent an der deutschen Pharmaproduktion zählt NRW zu den größten Produktionsstandorten Deutschlands.
- Am Standort wurden im vergangenen Jahr pharmazeutische Erzeugnisse im Wert von fast 7 Mrd. Euro produziert.

**# Nordrhein-Westfalen ist ein bedeutender Produktionsstandort der Pharmaindustrie.**

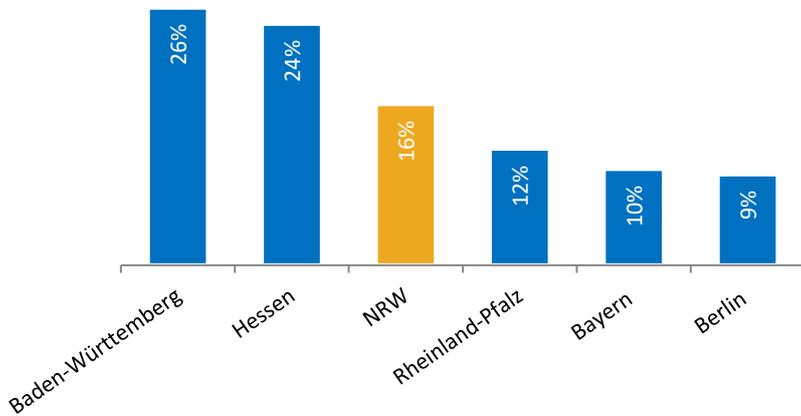
Investitionen je Beschäftigten in NRW in Euro  
2021



- Mit über 20.000 Euro Investitionen je Beschäftigten steht die Pharmaindustrie in NRW knapp hinter der traditionsreichen Chemieindustrie an der Spitze des Verarbeitenden Gewerbes und investiert mehr als doppelt so viel wie der Industriedurchschnitt.
- Auch im Vergleich der Pharmastandorte Deutschlands investiert die Branche in NRW überdurchschnittlich.

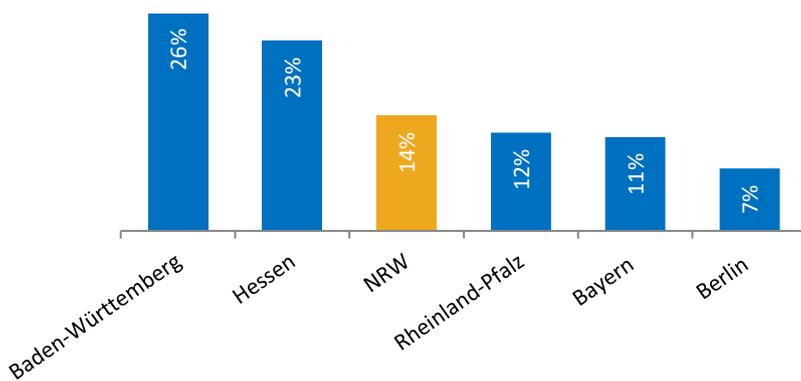
**# Pharma bekennt sich mit ihren Investitionen zum Industriestandort NRW.**

**Interne F&E-Aufwendungen der Pharmaindustrie nach Bundesländern 2021**



- 890 Mio. Euro wenden die Pharmaunternehmen in NRW im Jahr 2021 für ihre interne F&E auf - 16 Prozent mehr als im Jahr 2019.
- Jeder 6. Euro der internen Forschungs- und Entwicklungsaufwendungen der deutschen Pharmaindustrie stammt aus NRW.
- Die Pharmaindustrie in NRW beschäftigt über 3.100 Beschäftigte in ihren Forschungsabteilungen – jeder 7. F&E-Beschäftigte der Pharmaindustrie ist in NRW angestellt.
- NRW ist eine der dichtesten universitären und außeruniversitären Forschungslandschaften Europas. Einen Schwerpunkt der Innovationspolitik NRWs bilden die Bereiche Gesundheit und Life-Science.

**F&E-Personal der Pharmaindustrie nach Bundesländern 2021**



**# Pharma in NRW leistet wertvollen Beitrag zum medizinischen Forschungsstandort.**

<b>Biotechnologie in NRW</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>
Unternehmen	112	118
Beschäftigte	5.440	5.780
Umsatz*	2.630	2.650
F&E Aufwendungen*	339	370

- 42 Prozent der biotechnologischen Unternehmen sind im Jahr 2021 im Feld Gesundheit und Medizin tätig. 20 Prozent aller bundesweit Beschäftigten in der Biotechnologie arbeiten in NRW.
- Im Jahr 2021 haben biotechnologische Unternehmen in NRW 13 Prozent ihres Umsatzes in Forschung und Entwicklung investiert – im Bundesdurchschnitt sind es 11 Prozent.

\* Angabe in Mio. €

**# Nordrhein-Westfalen ist ein bedeutender Standort für die Biotechnologie.**

Gesprächspartner im Institut der deutschen Wirtschaft:

Dr. Jasmina Kirchhoff  
E-Mail: kirchhoff@iwkoeln.de  
Telefon: 0221 4981 813

Simon Schumacher  
E-Mail: simon.schumacher@iwkoeln.de  
Telefon: 0221 4981 866