



Fast jeder **9. Pharma-**  
**beschäftigte** Deutschlands  
arbeitet in NRW.

**18 Prozent**  
**der Pharmabetriebe**

Deutschlands sind in  
NRW angesiedelt.



Die forschenden Pharma-  
Unternehmen in NRW weisen  
eine **Exportquote** von  
**70 Prozent** auf.

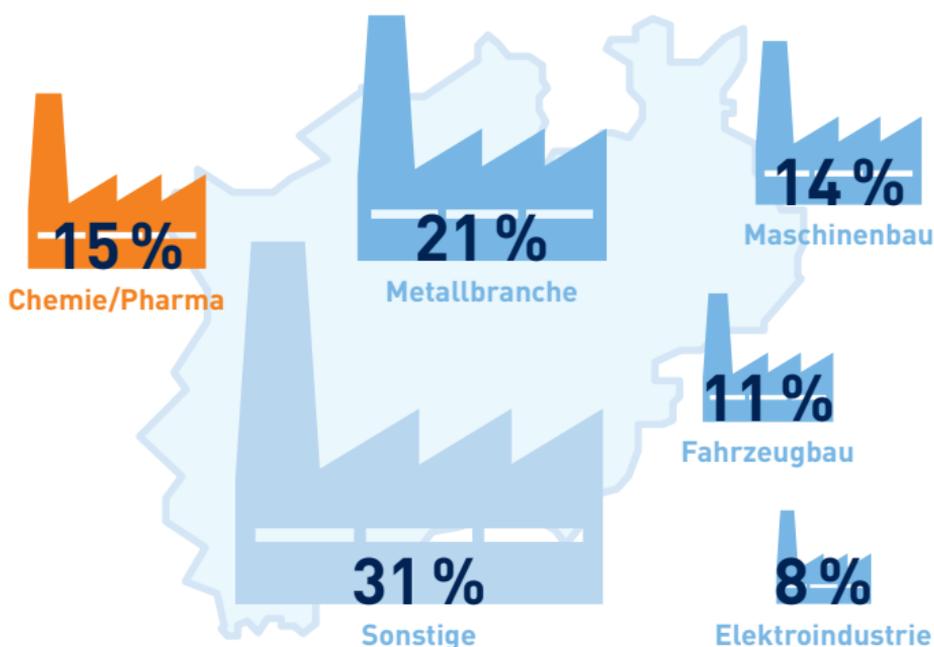
**NORDRHEIN-WESTFALEN**  
**Stark vor Ort**

**vfa.** Die forschenden  
Pharma-Unternehmen

**i7** Institut der deutschen  
Wirtschaft Köln  
*Pharmastandort Deutschland*

# Tradition in Chemie/Pharma

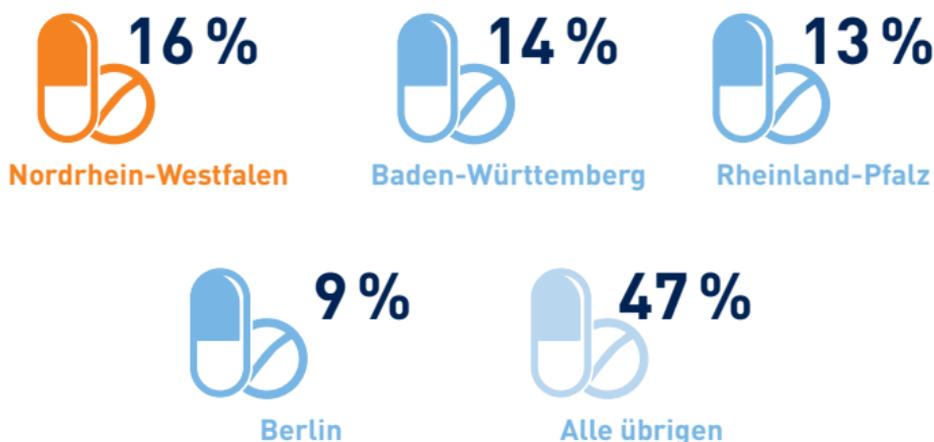
Anteil am Industrieumsatz NRW, 2015



Quellen: Information und Technik NRW, IW Köln

Traditionelle Branchen wie die Metallindustrie und Chemie prägen den Industriestandort Nordrhein-Westfalen. Der Bereich Chemie/Pharma ist der zweitgrößte industrielle Sektor NRWs.

Pharmaproduktion nach Bundesländern, 2015



Das Statistische Landesamt Hessen veröffentlicht keine Produktionskennzahlen der pharmazeutischen Industrie;

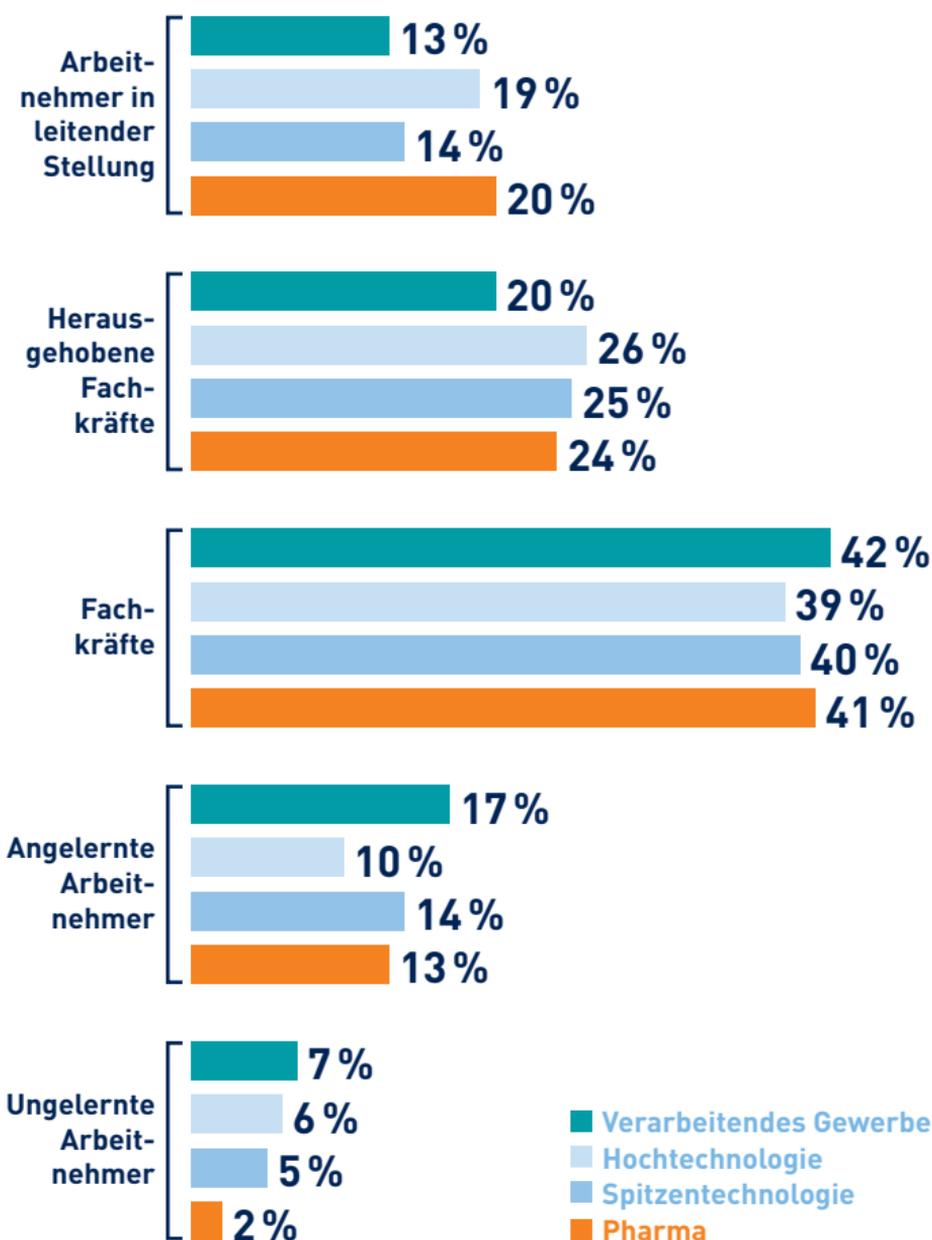
Quellen: Statistisches Bundesamt, Statistische Landesämter, IW Köln

Nicht nur in der Pharmaproduktion zeigt sich NRW stark. Rund jeder 9. Pharmabeschäftigte arbeitet in NRW, und jeder 8. Euro Umsatz der Pharmaindustrie wird in NRW erwirtschaftet. Damit ist das Bundesland der drittgrößte Pharmastandort Deutschlands.

# Qualifikation lohnt sich

## Qualifikationsstruktur der Pharmaindustrie NRW, 2015

In der Pharmaindustrie NRW sind nicht nur Akademiker gefragt. Auch auf den mittleren Qualifikationsniveaus zeigt sich die Pharmabranche im Vergleich zu anderen Spitzentechnologien am Standort überdurchschnittlich.

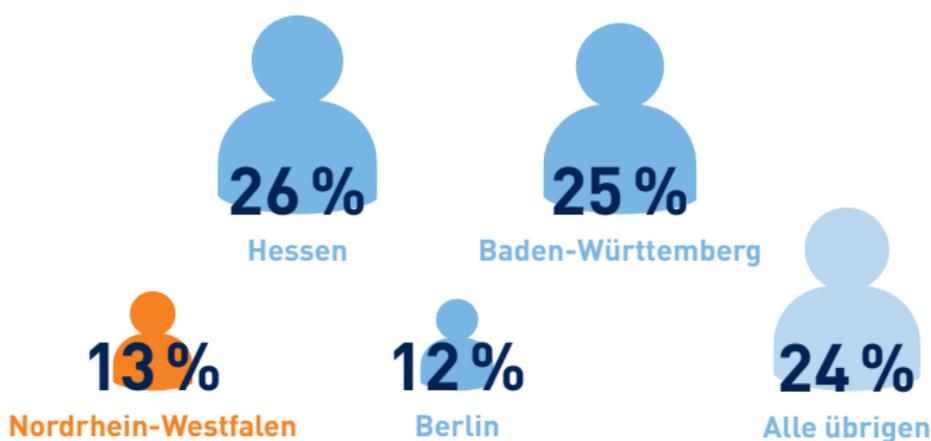


Spitzentechnologie einschließlich Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen;  
Quellen: Information und Technik NRW, IW Köln

In NRW bezahlt die Pharmabranche ihren Mitarbeitern rund 29 Prozent mehr Gehalt als im Durchschnitt des Verarbeitenden Gewerbes. Ein Pharmamitarbeiter mit akademischem Abschluss verdient dabei im Durchschnitt 23 Prozent mehr, eine Fachkraft in der Pharmabranche 17 Prozent mehr.

# Wichtige Spitzentechnologie

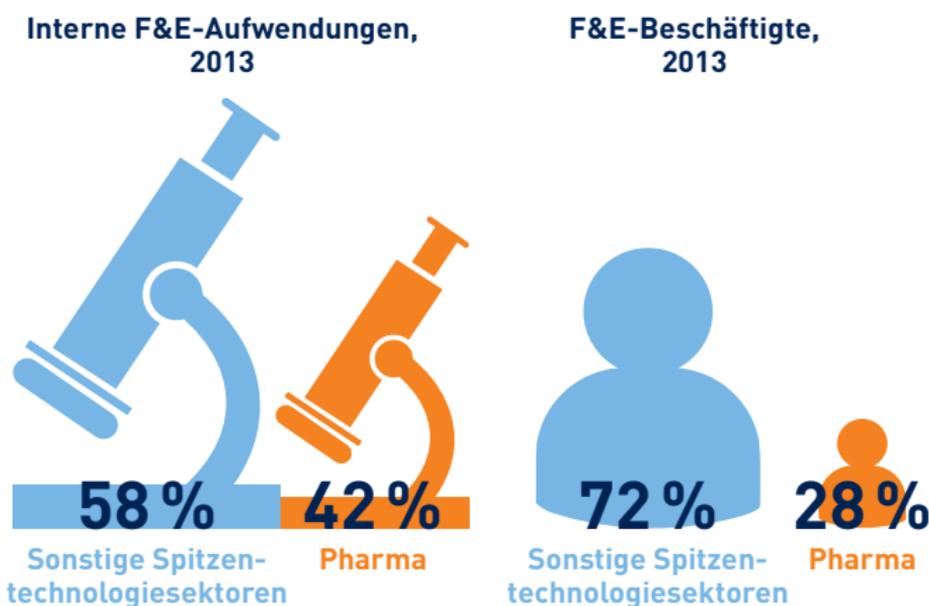
F&E-Beschäftigte nach Bundesländern, 2013



Quellen: Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft, IW Köln

NRW gehört zu den größten Forschungsstandorten der deutschen Pharmaindustrie: Jeder 8. F&E-Beschäftigte der Pharmabranche arbeitet in NRW, jeder 8. Euro an aufgewendeten Mitteln für die interne Forschung der Branche kommt aus NRW.

Beitrag der Pharmaindustrie an den Spitzentechnologiesektoren in NRW, 2013

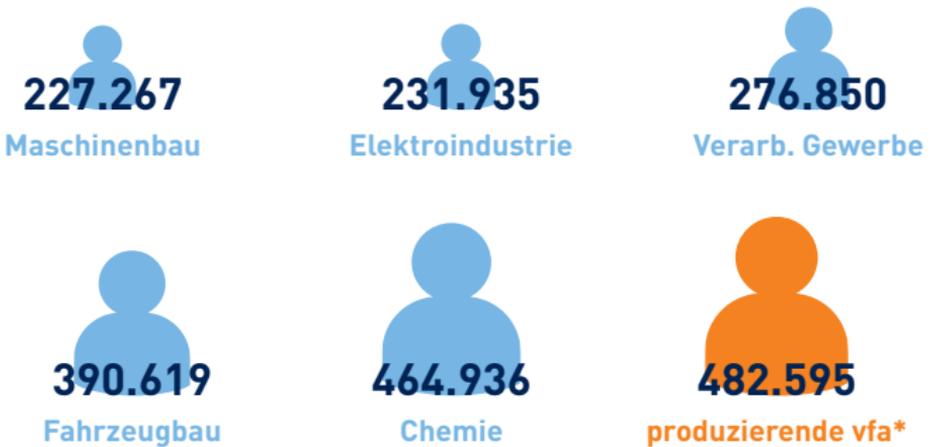


Quellen: Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft, IW Köln

Die Pharmaindustrie ist der zentrale Anker der Spitzentechnologie in NRW und hebt sich zudem vom Bundesdurchschnitt ab. In Deutschland trägt die Branche 30 Prozent der internen F&E-Aufwendungen und 22 Prozent der F&E-Beschäftigten der Spitzentechnologiesektoren.

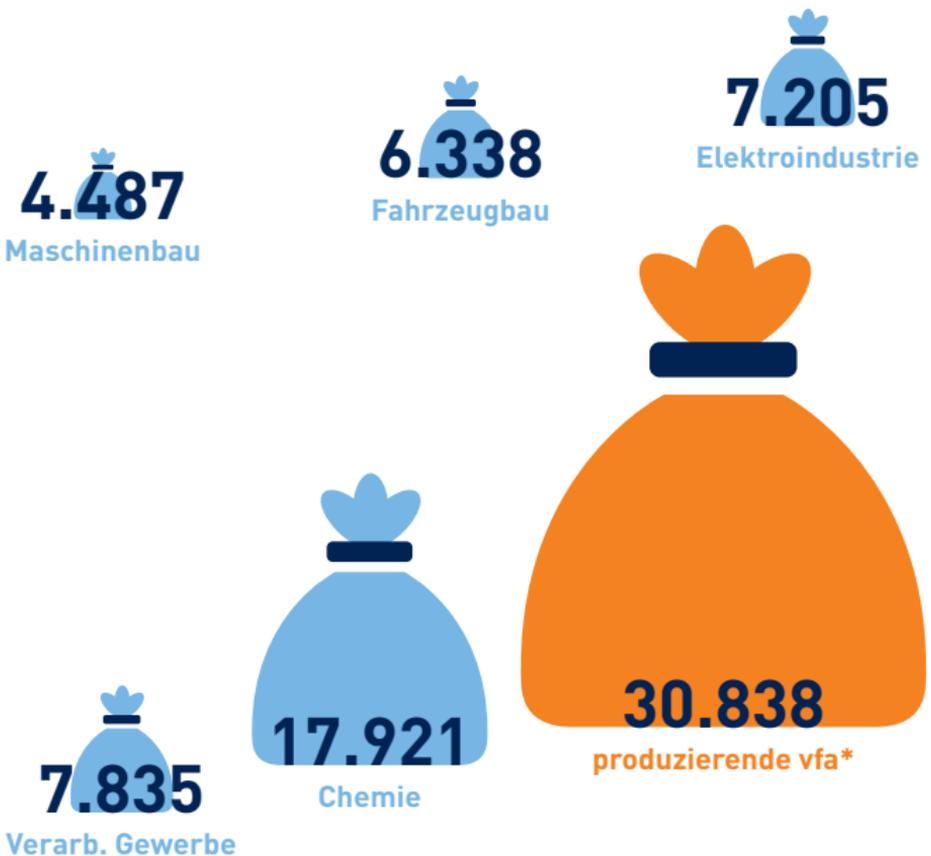
# Hohe Wertschöpfung durch Pharma

Umsatz je Beschäftigten in Euro, 2015



In NRW ist die Pharmaindustrie gemessen an ihrer Branchengröße überdurchschnittlich produktiv und investitionsstark. Dies trifft vor allem auf die produzierenden vfa-Mitgliedsunternehmen zu, welche damit überdurchschnittlich zum ökonomischen Erfolg der gesamten Industrie Nordrhein-Westfalens beitragen.

Investitionen je Beschäftigten in Euro, 2014



\* Unternehmensteile der vfa-Mitgliedsunternehmen, die laut Statistischem Bundesamt (Klassifikation der Wirtschaftszweige WZ 2008) der Pharmaindustrie zugerechnet werden;  
Quellen: Statistisches Bundesamt, Information und Technik NRW, vfa, IW Köln

# Starke Pharma in NRW

## Eine Übersicht

Pharma in NRW, 2015	Pharma, gesamt	produzierende vfa	vfa, gesamt
Beschäftigte	<b>12.337</b>	<b>9.118</b>	<b>12.402</b>
Umsatz (in Mio. €)	<b>5.843</b>	<b>4.400</b>	<b>6.760</b>
Auslandsumsatz (in Mio. €)	<b>3.436</b>	<b>3.061</b>	<b>3.338</b>
Produktion (in Mio. €)	<b>4.833</b>	<b>3.522</b>	<b>3.522</b>

Pharma: nach der Klassifikation der Wirtschaftszweige WZ 2008, Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen; produzierende vfa: Unternehmensteile der vfa-Mitgliedsunternehmen, die laut Statistischem Bundesamt (Klassifikation der Wirtschaftszweige WZ 2008) der Pharmaindustrie zugerechnet werden;

Quellen: Statistisches Bundesamt, Information und Technik NRW, vfa, IW Köln

### Herausgeber:

vfa – Verband forschender  
Arzneimittelhersteller  
Hausvogteiplatz 13  
10117 Berlin  
Telefon: 030 20604-0  
info@vfa.de  
www.vfa.de

Institut der deutschen Wirtschaft Köln  
Forschungsstelle Pharmastandort  
Deutschland  
Postfach 101942  
50459 Köln  
Telefon: 0221 4981-813  
kirchhoff@iwkoeln.de

Ergänzende Informationen zum Pharmastandort NRW:  
[www.pharmastandort.de](http://www.pharmastandort.de)