



Die Pharma-Industrie in NRW

Ergebnisse der Mitgliederbefragung des Verbandes
forschender Pharma-Unternehmen (vfa) „Wirtschaftsdaten
2012“

Dr. Jasmina Kirchhoff, IW Köln

Agenda

Wachstumstreiber industrielle Gesundheitswirtschaft

Die pharmazeutische Industrie in NRW

Wachstumstreiber Gesundheitswirtschaft Wertschöpfungsstudie der industriellen Gesundheitswirtschaft

Zielsetzung

- ▶ Daten zum ökonomischen Beitrag für den Wirtschaftsstandort D

Was ist neu?

- ▶ Satellitenkonto-Studie nach der Systematik des Statistischen Bundesamtes (Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung)
 - ▶ für eine Unternehmensgruppe (sechs Pharmaunternehmen und ein Medizintechnikunternehmen)
 - ▶ vergleichbar mit anderen Sektoren der Volkswirtschaft

Zentrale Ergebnisse

- ▶ Industrielle Gesundheitswirtschaft erweist sich als Wachstums-, Innovations- und Exporttreiber am Standort D

Forschende Pharma in den Bundesländern Regionalauswertung der vfa-Mitgliedererhebung 2012

Zielsetzung

- ▶ Daten über den ökonomischen Beitrag der forschenden Pharma-Unternehmen für den Wirtschaftsstandort D

Was ist neu?

- ▶ Erhebung nach der Systematik des Statistischen Bundesamtes
 - ▶ auf der Ebene der Betriebe der vfa-Mitgliedsunternehmen
 - ▶ nach der amtlichen Klassifikation der Wirtschaftszweige
 - ▶ vergleichbar mit anderen Branchen in der amtlichen Statistik
 - ▶ Auswertung auf Bundesebene und auf Bundesländerebene möglich

Agenda

Wachstumstreiber industrielle Gesundheitswirtschaft

Die pharmazeutische Industrie in NRW

Die industrielle Gesundheitswirtschaft ...

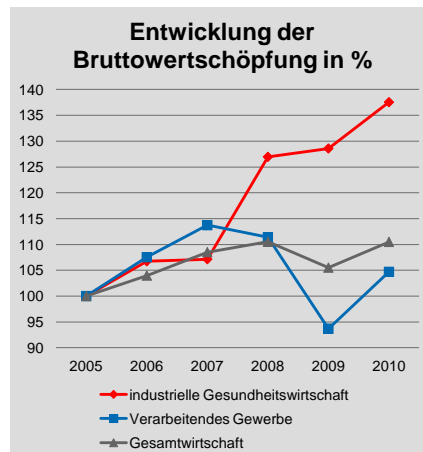
... ist Stabilitätsanker am
Wirtschaftsstandort D.

... setzt auf langfristige,
nachhaltige und verlässliche
Investitionen.

... gehört zu den Branchen der
Spitzentechnologie.

... setzt auf einen ausgewogenen
Mix aus Akademikern und
Facharbeitern.

... produziert vom Standort D aus
für die ganze Welt.



Quelle: BDI/Wifor, Die Bedeutung von sieben Wachstums- Innovations- und Exporttreibern für das Industrieland D., 2012

Die industrielle Gesundheitswirtschaft ...

... ist Stabilitätsanker am
Wirtschaftsstandort D.

... setzt auf langfristige,
nachhaltige und verlässliche
Investitionen.

... gehört zu den Branchen der
Spitzentechnologie.

... setzt auf einen ausgewogenen
Mix aus Akademikern und
Facharbeitern.

... produziert vom Standort D aus
für die ganze Welt.

Quelle: BDI/Wifor, Die Bedeutung von sieben Wachstums- Innovations- und Exporttreibern für das Industrieland D., 2012

"Die Pharma-Industrie in NRW", 13. November 2012

7

**Die sieben Unternehmen der
Pharmaindustrie und
Medizintechnik...**

- ▶ ... investieren jährlich rund 900 Millionen Euro.
- ▶ ... investieren damit jährlich über 16.000 Euro je Mitarbeiter.
- ▶ ... konnten auch im Krisenjahr 2009 ihre Investitionen konstant hoch halten.

Die industrielle Gesundheitswirtschaft ...

... ist Stabilitätsanker am
Wirtschaftsstandort D.

... setzt auf langfristige,
nachhaltige und verlässliche
Investitionen.

... gehört zu den Branchen der
Spitzentechnologie.

... setzt auf einen ausgewogenen
Mix aus Akademikern und
Facharbeitern.

... produziert vom Standort D aus
für die ganze Welt.

Quelle: BDI/Wifor, Die Bedeutung von sieben Wachstums- Innovations- und Exporttreibern für das Industrieland D., 2012

"Die Pharma-Industrie in NRW", 13. November 2012

8

**Die sieben Unternehmen der
Pharmaindustrie und
Medizintechnik...**

- ▶ ... investierten im Jahr 2009 je Mitarbeiter über 35.000 Euro in die interne Forschung und Entwicklung.
- ▶ ... kamen 2009 auf eine F&E-Intensität von 9,1% und gehören damit zur Spitzentechnologie.

Die industrielle Gesundheitswirtschaft ...

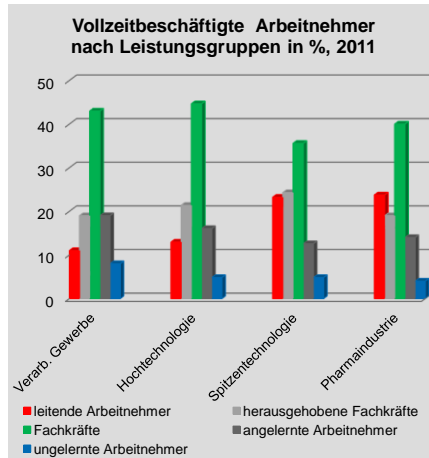
... ist Stabilitätsanker am
Wirtschaftsstandort D.

... setzt auf langfristige,
nachhaltige und verlässliche
Investitionen.

... gehört zu den Branchen der
Spitzentechnologie.

... setzt auf einen ausgewogenen
Mix aus Akademikern und
Facharbeitern.

... produziert vom Standort D aus
für die ganze Welt.



Quelle: Kitanovic, Beschäftigungsstrukturen in hochinnovativen Branchen, IW-Trends 4/2010, IW Köln

"Die Pharma-Industrie in NRW", 13. November 2012

9

Die industrielle Gesundheitswirtschaft ...

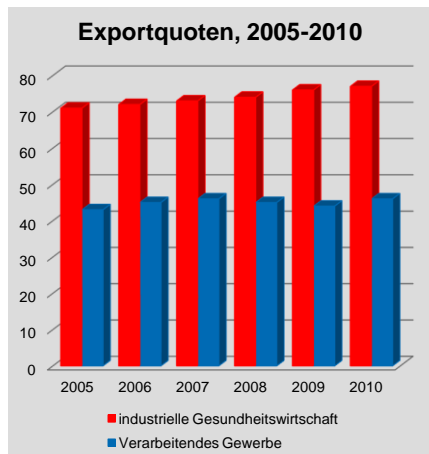
... ist Stabilitätsanker am
Wirtschaftsstandort D.

... setzt auf langfristige,
nachhaltige und verlässliche
Investitionen.

... gehört zu den Branchen der
Spitzentechnologie.

... setzt auf einen ausgewogenen
Mix aus Akademikern und
Facharbeitern.

... produziert vom Standort D aus
für die ganze Welt.



Quelle: BDI/Wifor, Die Bedeutung von sieben Wachstums- Innovations- und Exporttreibern für das Industrieland D., 2012

"Die Pharma-Industrie in NRW", 13. November 2012

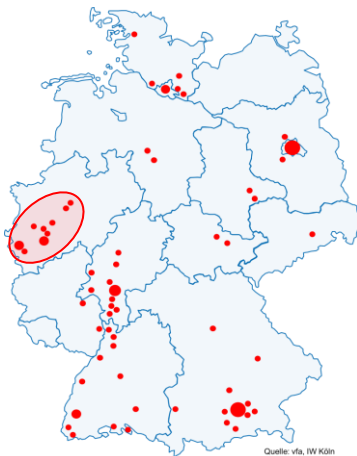
10

Agenda

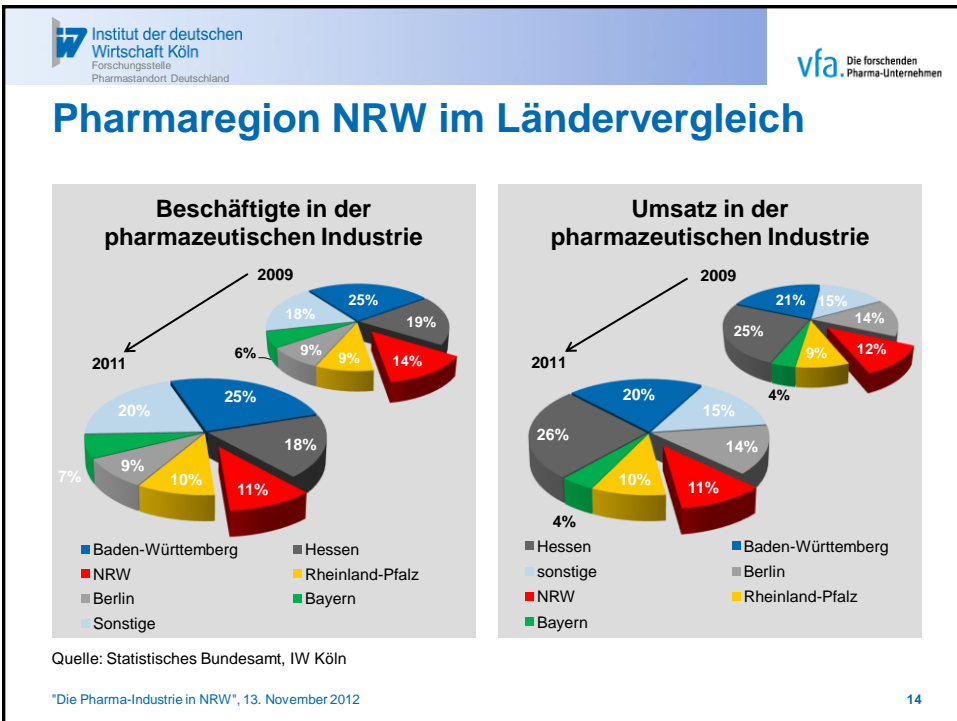
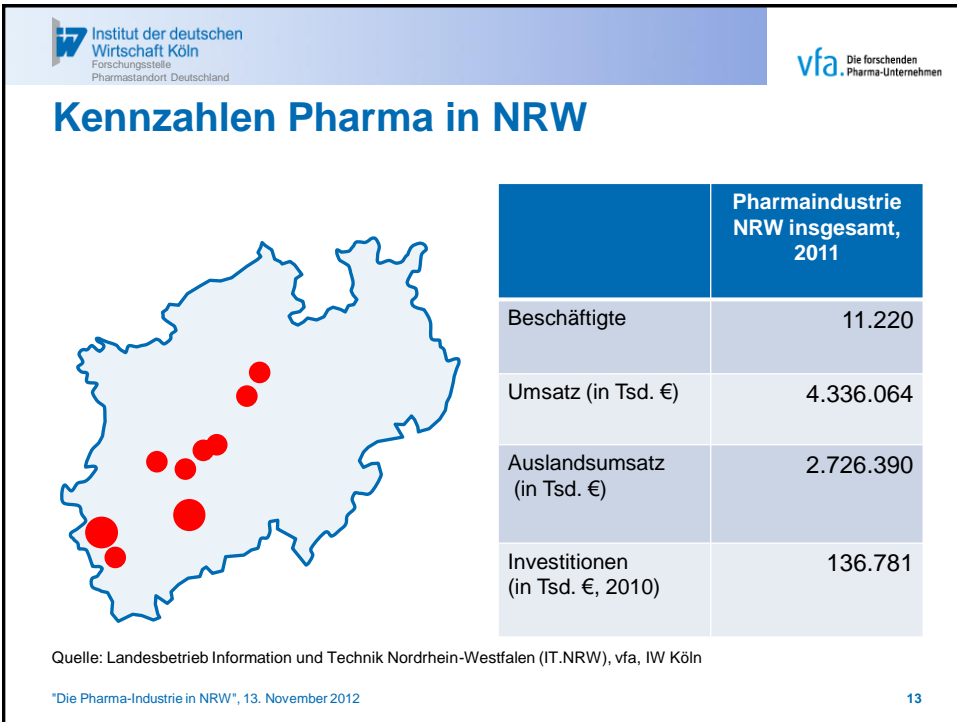
Wachstumstreiber industrielle Gesundheitswirtschaft

Die pharmazeutische Industrie in NRW

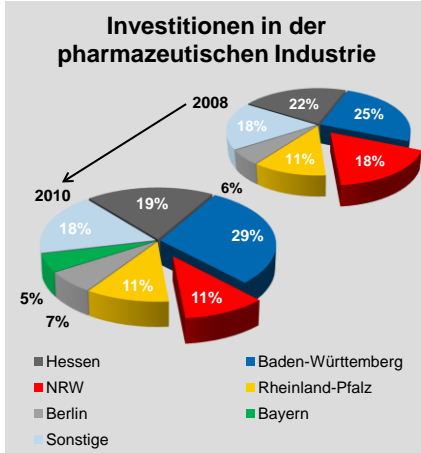
Pharma in NRW: Chancen nicht verpassen



- ▶ NRW: der drittgrößte Pharmastandort in Deutschland
- ▶ Jeder 6. Euro, den Pharma in F&E investiert, landet in NRW.
- ▶ Aktuell: Beschäftigung, Umsatz und Investitionen rückläufig



Pharmaregion NRW im Ländervergleich

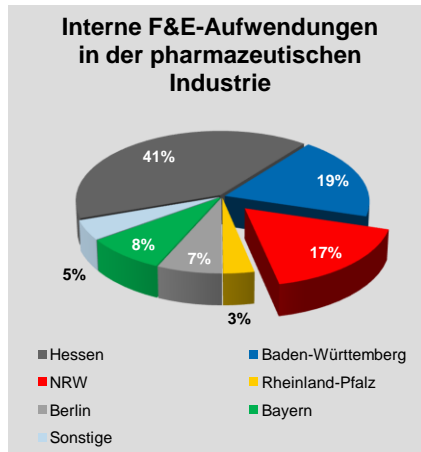
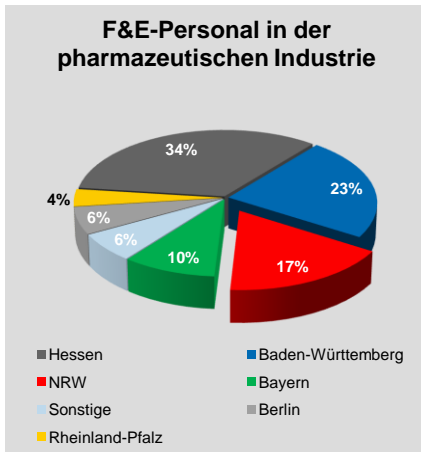


Bruttoanlageinvestitionen; Quelle: Statistisches Bundesamt, IW Köln

"Die Pharma-Industrie in NRW", 13. November 2012

15

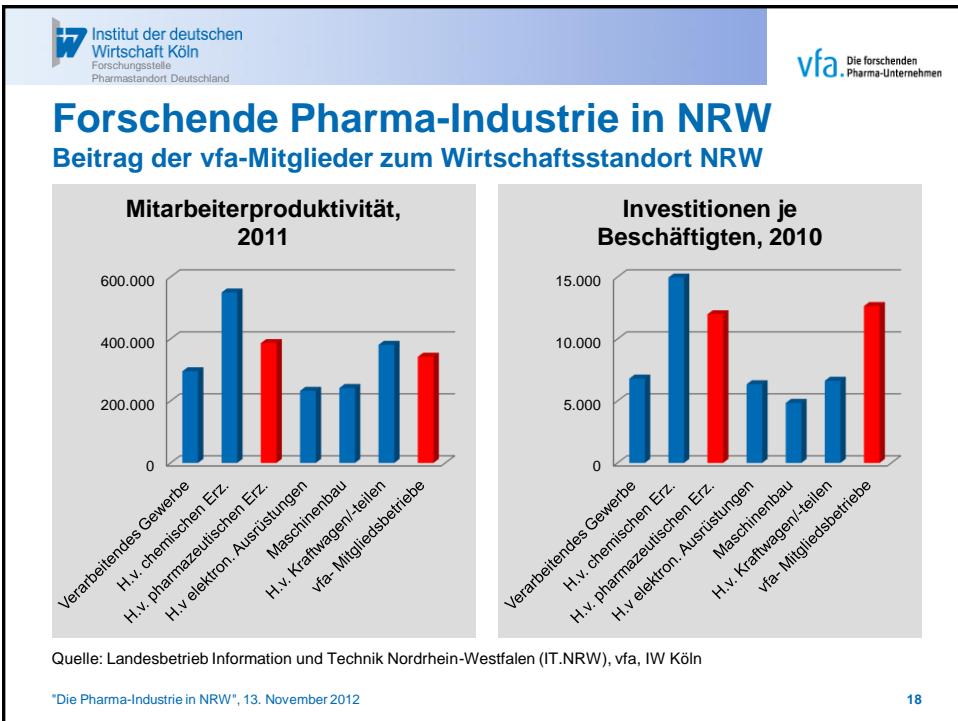
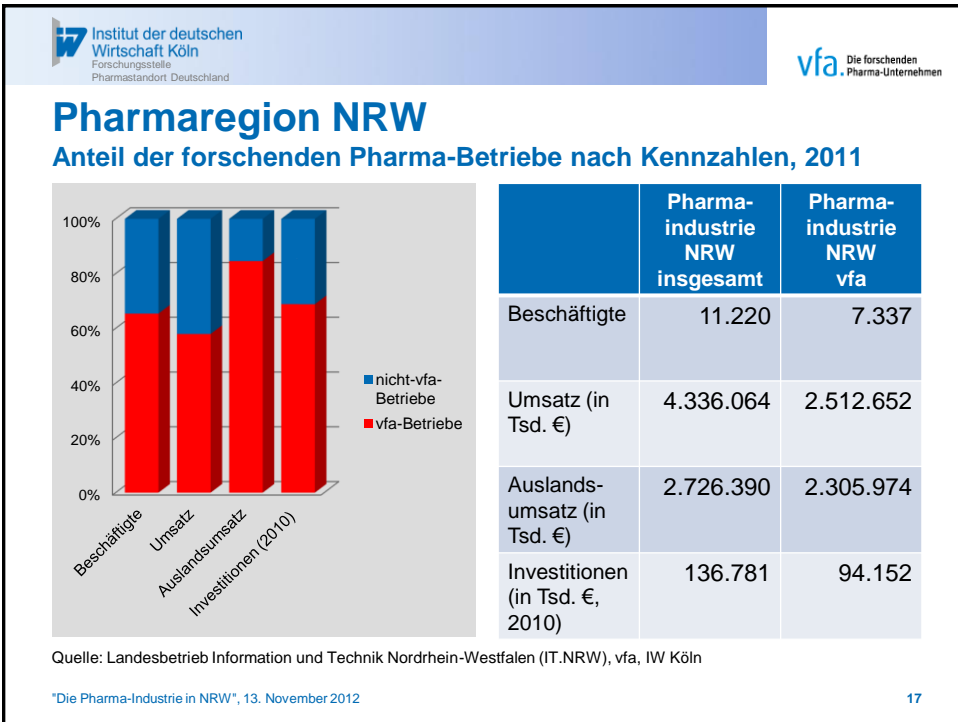
Pharmaforschung am Standort NRW in Prozent, 2009



Quelle: Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft, IW Köln

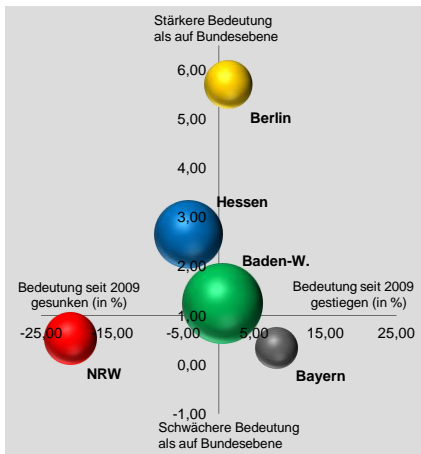
"Die Pharma-Industrie in NRW", 13. November 2012

16



NRW: Chancen nicht verpassen

Regionale Konzentration ¹⁾ der Pharmaindustrie, 2011



- ▶ NRW ist drittgrößter Pharmastandort
- ▶ mit überdurchschnittlich stark sinkenden Beschäftigungszahlen.

1) Lokationsquotient = Beschäftigungsanteil Pharma am Verarbeitenden Gewerbe im BL / Beschäftigungsanteil Pharma am Verarbeitenden Gewerbe in Deutschland; Quelle: Statistisches Bundesamt, vfa, IW Köln

"Die Pharma-Industrie in NRW", 13. November 2012

19