

NRW.BANK.Research

Regionalwirtschaftliche Profile Nordrhein-Westfalen 2023

Niederrhein

Ausgewählte Indikatoren

Inhalt

Einführung

1. Bevölkerungsstruktur
2. Demografische Entwicklung
3. Wirtschaftsstruktur
4. Wirtschaftliche Dynamik





- Die **Regionalwirtschaftlichen Profile Nordrhein-Westfalen** der NRW.BANK geben einen Überblick über die sozio-ökonomischen Strukturen und Trends für die neun Wirtschaftsregionen des Landes Nordrhein-Westfalen.
- Sie verstehen sich als eine aktuelle Bestandsaufnahme, die als Informationsbasis für die Ausrichtung und Weiterentwicklung der Wirtschafts- und Strukturpolitik durch Entscheidungsträger in den Regionen und der Landespolitik sowie die interessierte Öffentlichkeit genutzt werden kann.
- Die Abgrenzung der Regionen erfolgte entlang gewachsener Handlungsräume und enger wirtschaftlicher Verflechtungsbeziehungen. Beispielsweise nutzen die regionalen Entwicklungs- und Marketingorganisationen in NRW die räumliche Abgrenzung in ihrem strategischen Zusammenschluss [„regionen.NRW“](http://regionen.NRW).
- Soweit möglich wurde für die Grafiken der Wirtschaftsregionen eine einheitliche Skalierung gewählt, um Vergleiche zwischen den Regionen zu erleichtern. Darüber hinaus wurden die neun Einzelprofile um eine Synthese ergänzt, die eine vergleichende Betrachtung der Wirtschaftsregionen zusätzlich unterstützt.
- Unter www.nrwbank.de/regionale-wirtschaftsprofile stehen alle Regionalwirtschaftlichen Profile zum Download zur Verfügung. Dort befindet sich auch ein umfangreiches Glossar, in dem die hier verwendeten Indikatoren ausführlich beschrieben werden.

Niederrhein



- Die Städte Krefeld und Mönchengladbach sowie die Kreise Kleve, Viersen und der Rhein-Kreis Neuss bilden zusammen die Wirtschaftsregion Niederrhein. Sie erstreckt sich ganz im Westen Nordrhein-Westfalens zwischen dem Rhein und den Niederlanden. In der Region leben 1,57 Mio. Einwohner.
- Der Rhein-Kreis Neuss und die Stadt Mönchengladbach sind Bestandteil des Rheinischen Reviers, das durch die Gewinnung und Verstromung von Braunkohle geprägt ist. In keiner anderen Wirtschaftsregion haben daher die Branchen Bergbau und Energie einen höheren Anteil an der Wertschöpfung.
- Daneben ist die Region vor allem für ihre chemische Industrie und die Landwirtschaft bekannt. Großhandel, unternehmensnahe Dienstleister, Energieerzeugung, Elektrotechnik, Maschinenbau, Logistik, Tourismus, Ernährungsgewerbe und die Textilindustrie sind weitere wirtschaftliche Schwerpunkte (Folie 3.2 und 3.3).

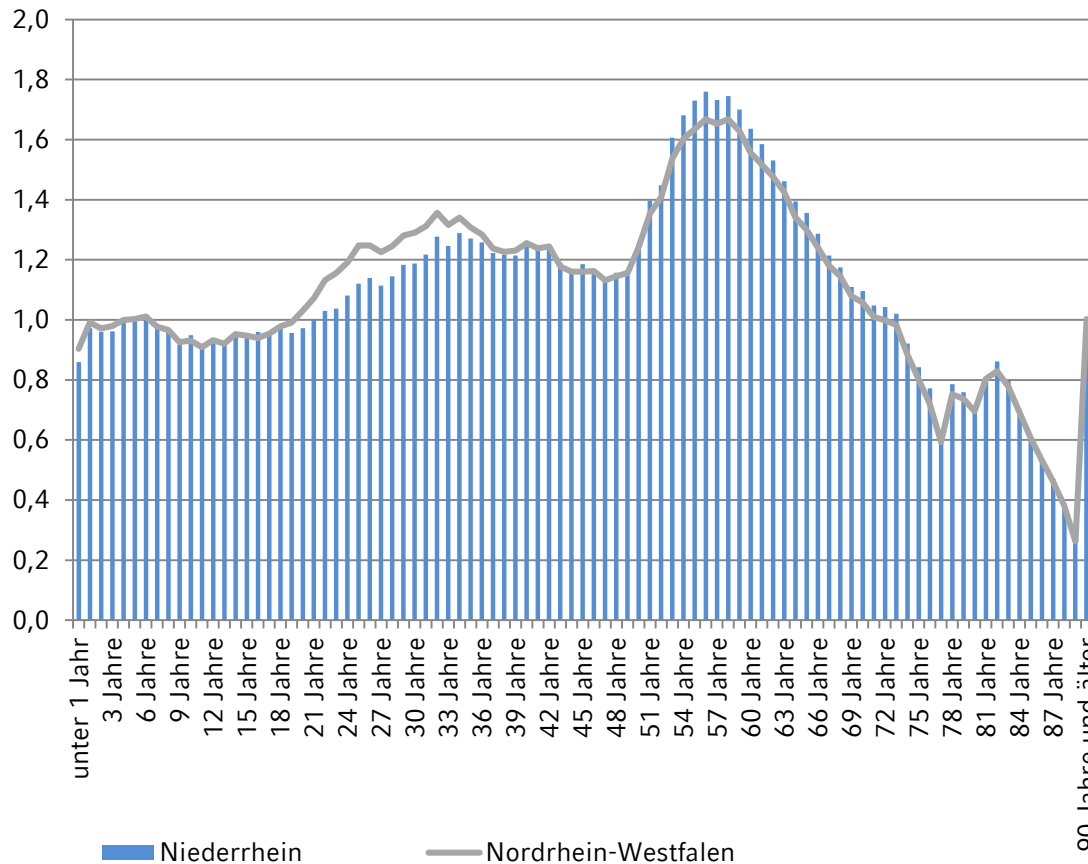


Inhalt

Einführung

- 1. Bevölkerungsstruktur**
2. Demografische Entwicklung
3. Wirtschaftsstruktur
4. Wirtschaftliche Dynamik

Anteil der Bevölkerung im Jahr 2022 nach Altersklassen (in %)



Erläuterungen

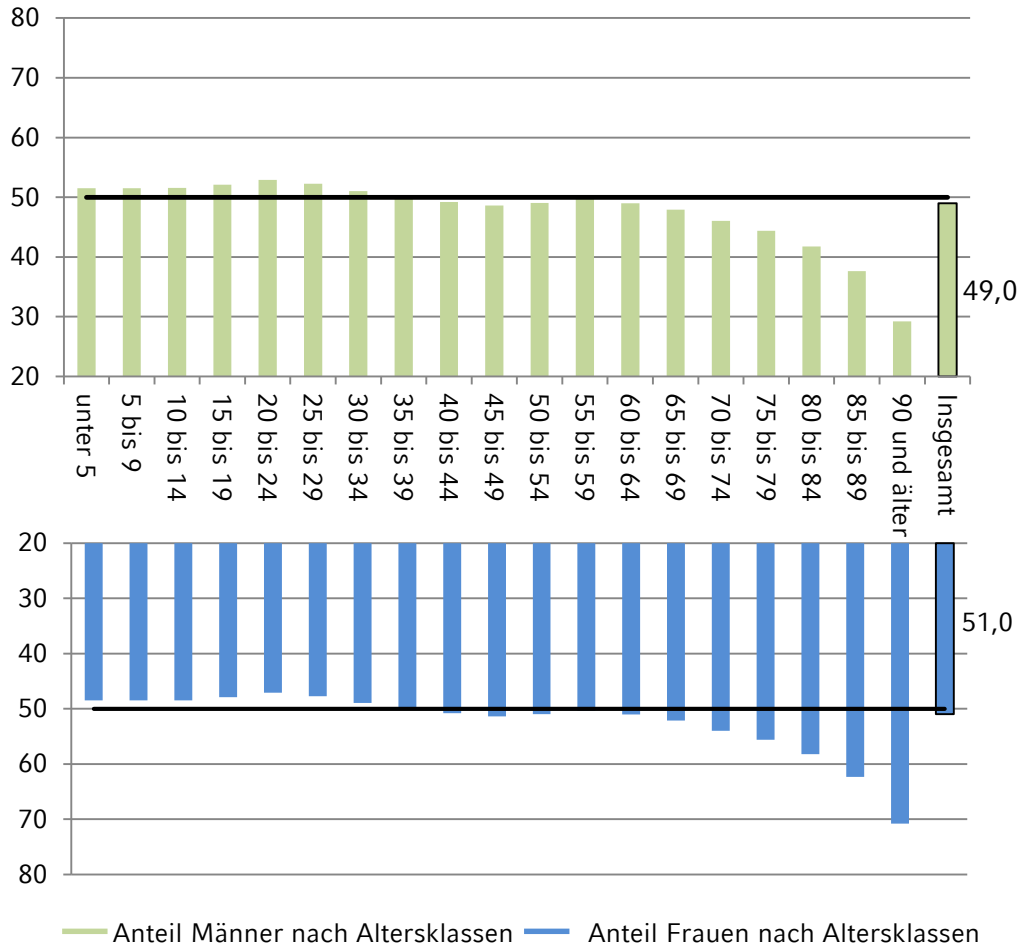
- Mehrere Besonderheiten fallen bei der Altersstruktur der Wirtschaftsregion ins Auge.
- Die Bevölkerung am Niederrhein ist die zweitälteste aller neun Wirtschaftsregionen Nordrhein-Westfalens. Das Durchschnittsalter liegt bei 44,9 Jahren und damit deutlich höher als der landesweite Wert (44,3 Jahre).
- Zwischen den einzelnen Teilregionen gibt es jedoch eine große Spannweite. Das Durchschnittsalter im Kreis Viersen liegt bei hohen 45,9 Jahren, in der kreisfreien Stadt Mönchengladbach wiederum bei leicht unterdurchschnittlichen 44,0 Jahren.
- Die Generation der Babyboomer, die Mitte der 50er bis Ende der 60er Jahre geboren wurde, nimmt einen sehr großen Anteil an der Bevölkerung ein. Dies ist grundsätzlich kein regionales Phänomen, sondern landesweit zu beobachten. Allerdings leben am Niederrhein außergewöhnlich viele Menschen im Alter von Ende 40 bis Ende 60.
- Demgegenüber sind jüngere Erwachsene im Alter von 18 bis Mitte 30 nur selten in der Region anzutreffen.

Hinweis: Die Altersklasse der 90-Jährigen und Älteren wird von IT.NRW zusammengefasst.

Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Geschlechterverhältnis in der Wirtschaftsregion

Anteil der Bevölkerung im Jahr 2022 nach Geschlecht und Altersklassen (in %)

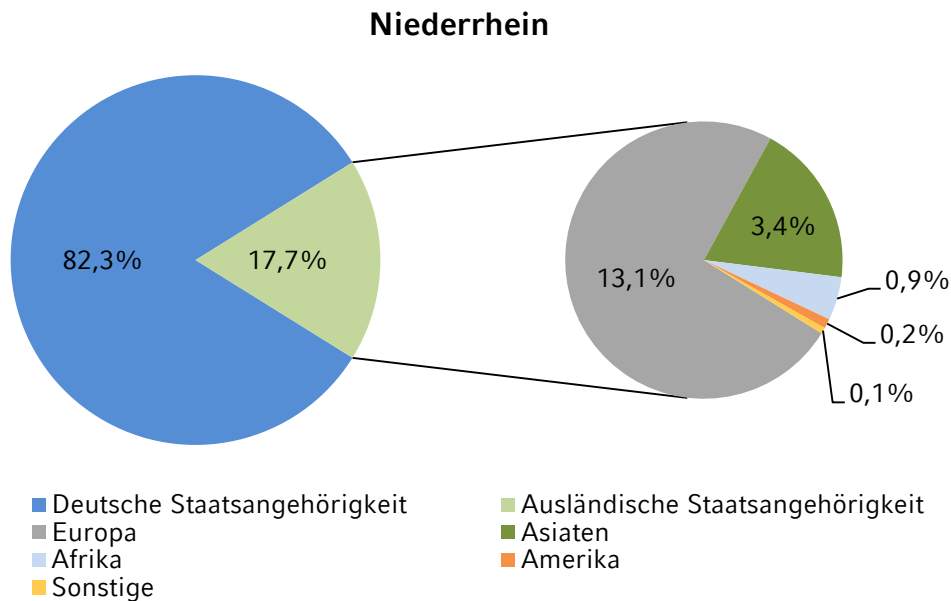


Erläuterungen

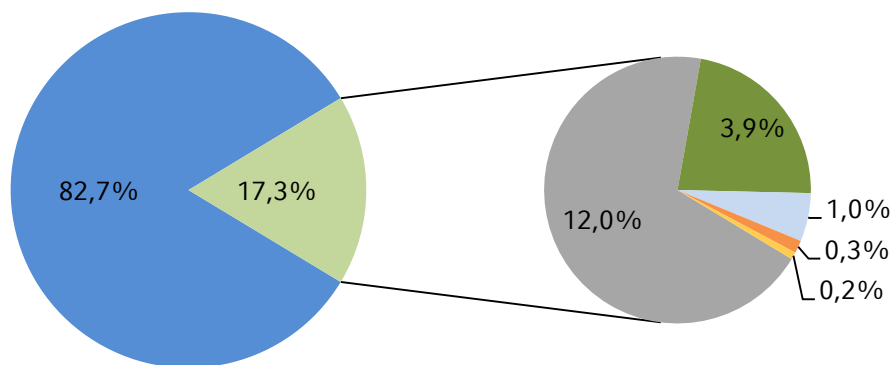
- Mit 51,0% ist mehr als die Hälfte der Bevölkerung weiblich. Damit ist die Geschlechterstruktur in der Region ähnlich zum Landesdurchschnitt. Im gesamten Bundesland sind 50,9% der Einwohner Frauen.
- Der Anteil unterscheidet sich jedoch stark nach Altersklassen. Weltweit überwiegt bei der Geburt das männliche Geschlecht leicht. Auch am Niederrhein gibt es etwas mehr männliche als weibliche Kinder.
- Je älter die Menschen sind desto höher ist der weibliche Anteil, da die Lebenserwartung bei Frauen höher ist als bei Männern.
- Zahlreiche (ländliche) Regionen in Deutschland und NRW weisen im Alter von 20-35 Jahren einen starken Männerüberschuss auf. Dies ist in abgeschwächter Form auch am Niederrhein erkennbar.

Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Anteil der Bevölkerung im Jahr 2022 mit ausländischer Staatsangehörigkeit nach Kontinenten (in %)



Nordrhein-Westfalen

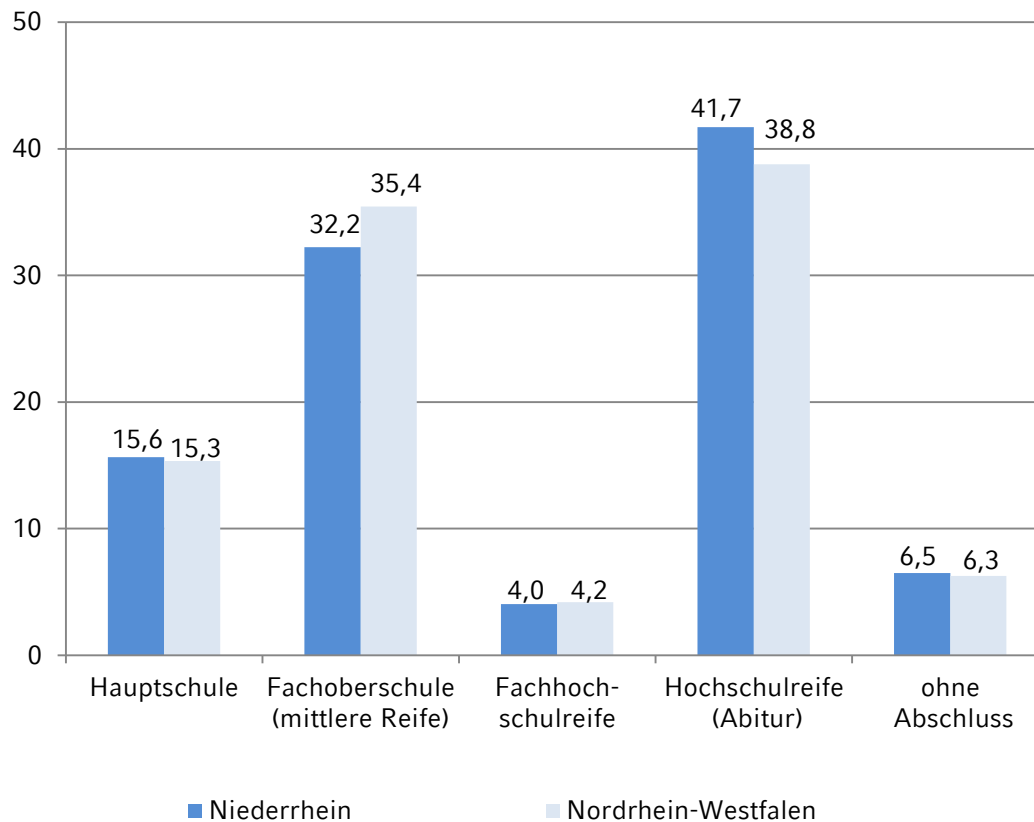


Erläuterungen

- Ausländische Staatsangehörige gibt es am Niederrhein relativ viele. Der Anteil an der Bevölkerung liegt bei 17,7%, und ist damit höher als im Landesdurchschnitt 17,3%.
- Dabei sind ausländische Staatsbürger aus europäischen Ländern überrepräsentiert. Polen stellen mit 36.400 Personen die größte ausländische Bevölkerungsgruppe. Deren Zahl hat sich seit der EU-Osterweiterung mit der Arbeitnehmerfreizügigkeit merklich erhöht. Rund 16% aller Polen in NRW lebten 2022 am Niederrhein.
- Türken stellen mit 32.000 Personen die zweitgrößte ausländische Bevölkerungsgruppe, was in Folge der Anwerbeabkommen aus den 50er und 60er Jahren ein bundesweit typisches Bild ist.
- Im Zuge des russischen Angriffskrieges gegen die Ukraine sind viele Ukrainer nach Deutschland geflohen. Ende 2022 lebten 18.700 ukrainische Staatsbürger in der Wirtschaftsregion.
- Zudem leben insbesondere im grenznahen Kreis Kleve zahlreiche Niederländer; rund 30% der Gesamtanzahl im Bundesland.
- Asiatische Staatsbürger gibt es verhältnismäßig wenige. Sie machen 3,4% an der Bevölkerung aus und damit weniger als in Nordrhein-Westfalen insgesamt (3,9%). Größte asiatische Bevölkerungsgruppe sind die 18.200 Syrer, die Ende 2022 am Niederrhein lebten.

Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Schulabgänger/-innen nach allgemeinbildendem Abschluss, Schuljahr 2022/2023 (in %)

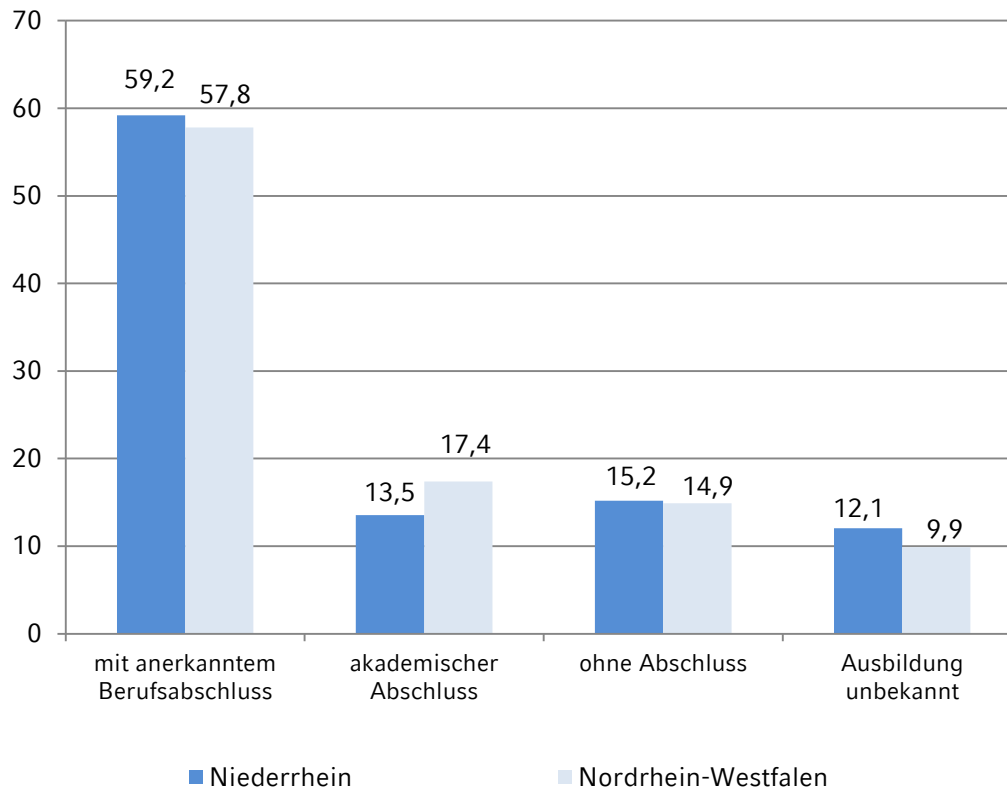


Erläuterungen

- Im Schuljahr 2022 haben 6,5% der Schüler am Niederrhein die Schule ohne Abschluss verlassen, was leicht über dem Durchschnitt im Bundesland von 6,3% lag.
- Die Stadt Krefeld in der Region Niederrhein ragt dabei negativ hervor; dort konnte fast jeder zehnte Schüler keinen Abschluss vorweisen.
- Der Anteil der Abiturienten am Niederrhein liegt mit 41,7% etwas über dem landesweiten Wert (38,8%).

Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Sozialversicherungspflichtige Beschäftigte am Arbeitsort nach höchstem beruflichen Bildungsabschluss, Dezember 2022 (in %)

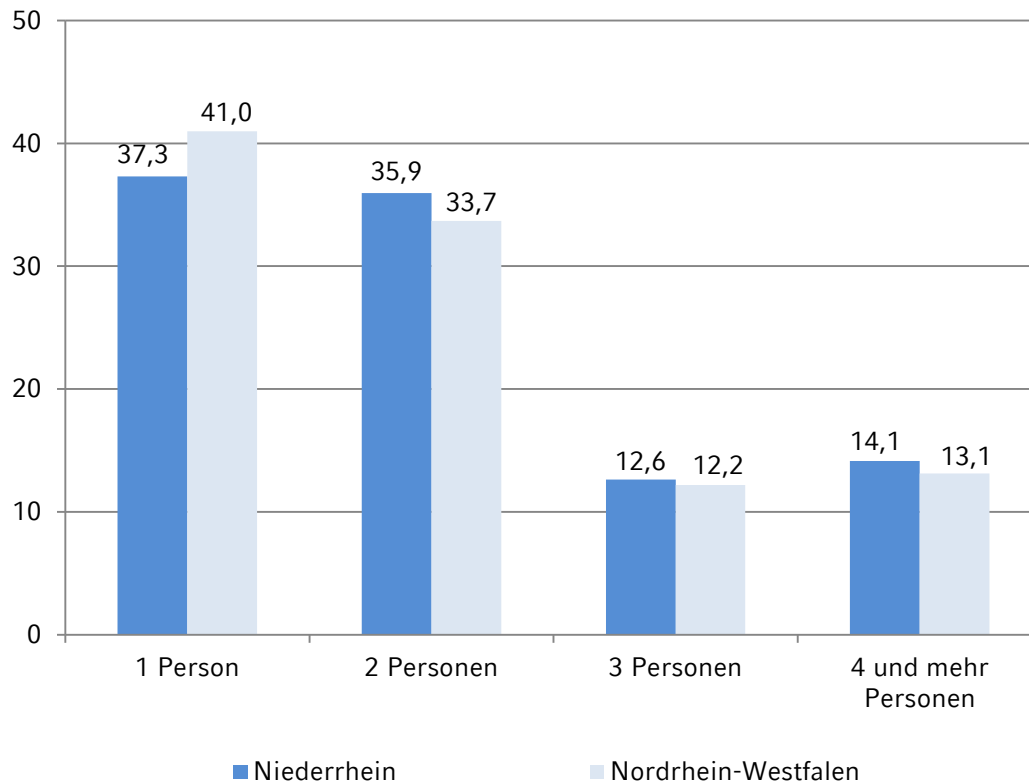


Erläuterungen

- In der Wirtschaftsregion Niederrhein hatten im Dezember 2022 nur 13,5% der sozialversicherungspflichtigen Beschäftigten einen akademischen Abschluss.
- Die Akademikerquote war in NRW nur noch in der Region Südwestfalen (11,5%) geringer.

Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Anteil der Haushalte im Jahr 2019 nach Personenanzahl (in %)



Erläuterungen

- Am Niederrhein sind die Haushalte im Schnitt deutlich größer als in NRW insgesamt. Lediglich 37,3% der Bevölkerung lebt alleine.
- Der Anteil an Zwei-Personen-Haushalten ist überdurchschnittlich hoch. Zahlreiche Menschen am Niederrhein sind zwischen 50 und 70 Jahre alt. Zu diesem Zeitpunkt sind die Kinder bereits häufig aus dem Elternhaus ausgezogen.
- Trotzdem ist auch der Anteil größerer Haushalte leicht überdurchschnittlich, was für ländliche Regionen typisch ist. So bestehen im Kreis Kleve 16,9% der Haushalte aus vier und mehr Personen. In Krefeld (10,9%) und Mönchengladbach (13,5%) sind größere Haushalte eher die Ausnahme.
- **Hinweis:** Im Jahr 2020 wurde der Mikrozensus methodisch neu gestaltet. Zusammen mit der Corona-Pandemie führte das zu einer geringeren Stichprobengröße als üblich, sodass die Haushaltszahl nicht auf Kreisebene veröffentlicht wurde.

Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

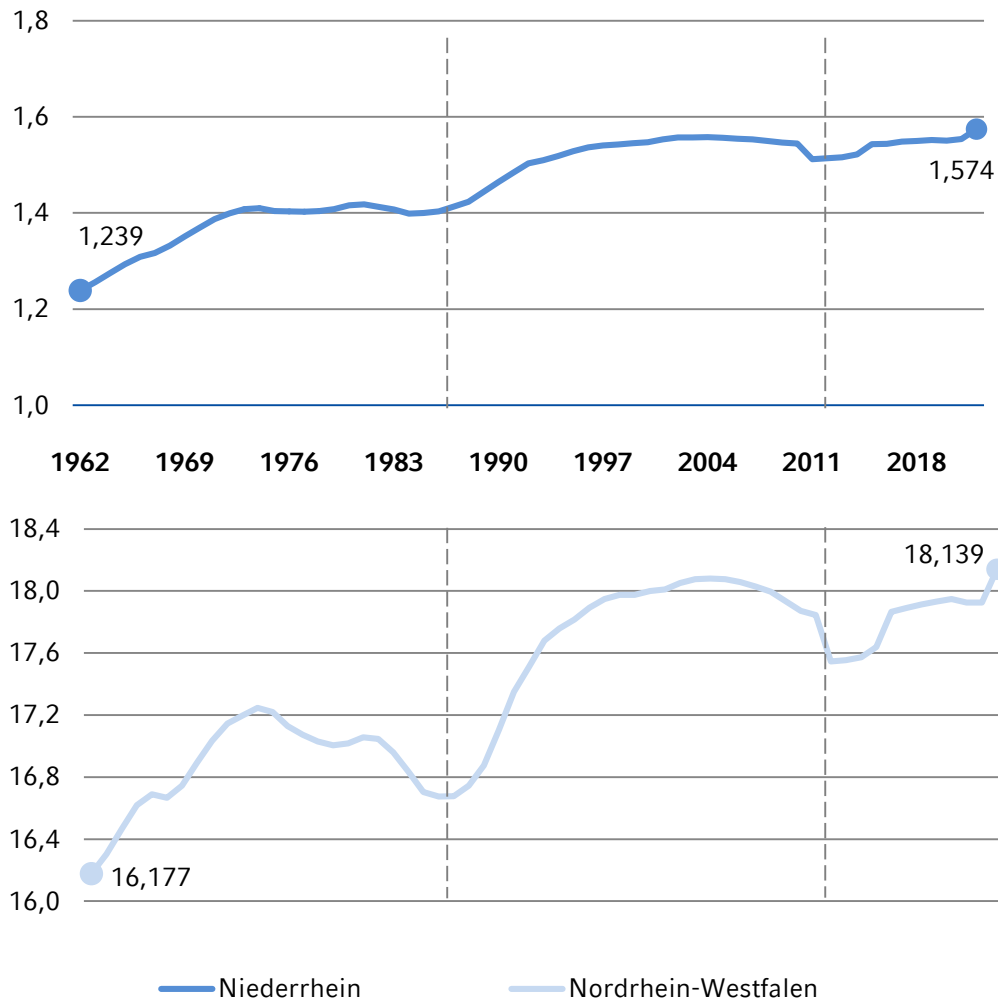


Inhalt

Einführung

1. Bevölkerungsstruktur
- 2. Demografische Entwicklung**
3. Wirtschaftsstruktur
4. Wirtschaftliche Dynamik

Bevölkerungsentwicklung von 1962 bis 2022 (absolut in Mio.)



Hinweis: Brüche in der Zeitreihe durch Zensus in den Jahren 1987 und 2011

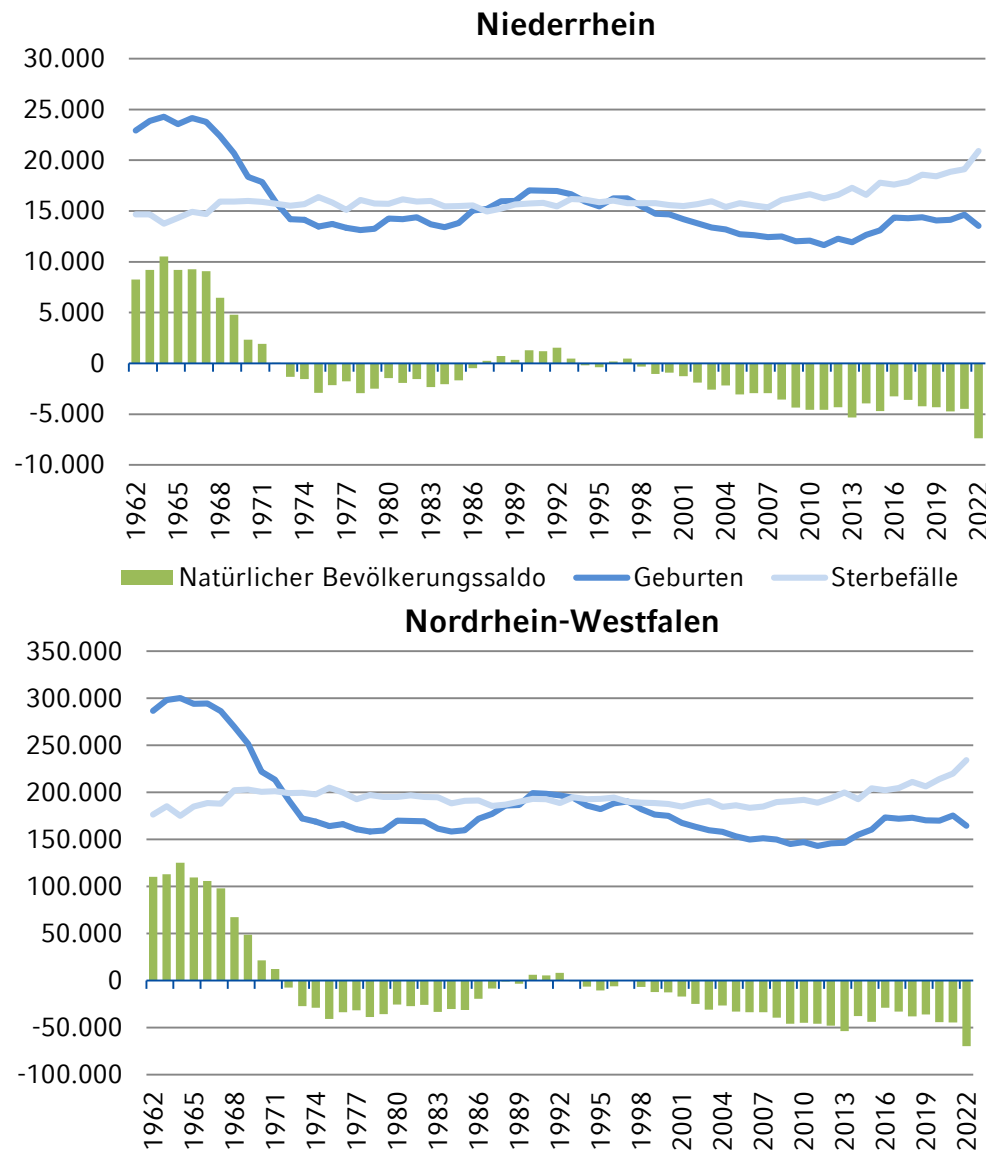
Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Erläuterungen

- Die Bevölkerungsentwicklung Nordrhein-Westfalens und der Region Niederrhein verlief in den vergangenen Jahrzehnten relativ ähnlich. Bis Ende der 60er Jahre waren die Geburtenraten hoch (vgl. Kapitel 2.2). Dementsprechend wuchs die Bevölkerung stark an.
- Ab Mitte der 70er Jahre starben sowohl in NRW als auch in der Wirtschaftsregion mehr Menschen als geboren wurden. Folglich sank in NRW die Bevölkerung bis etwa Mitte der 80er Jahre, während sie am Niederrhein durch Wanderungsgewinne weitgehend konstant bei rund 1,4 Mio. blieb.
- Neben einem Geburtenanstieg Ende der 80er Jahre sorgten auch Zuzüge – insbesondere aus den neuen Bundesländern – für ein Bevölkerungswachstum, das bis Anfang der 2000er Jahre anhielt (vgl. Kapitel 2.2). Diese Entwicklungen sorgten am Niederrhein für ein kräftigeres Wachstum als im Bundesland insgesamt.
- Der danach einsetzende Bevölkerungsrückgang stoppte vorläufig im Jahr 2014. Hauptgrund war der Zuzug von Flüchtlingen. Aber auch steigende Geburtenzahlen trugen zum Wachstum bei.
- In den Jahren 2020 und 2021 nahm die Bevölkerung in ganz NRW leicht ab. Hintergrund waren die Reisebeschränkungen während der Corona-Pandemie, welche die Zuzüge deutlich reduzierten. Im Jahr 2022 sorgten ukrainische Flüchtlinge sowohl in NRW als auch in der Region Niederrhein für einen Anstieg der Einwohnerzahl.
- Seit dem Zensus 2011 hat der Niederrhein insgesamt rund 4,2% an Einwohnern zugelegt (NRW: +3,4)

Natürlicher Bevölkerungssaldo im Vergleich zu Nordrhein-Westfalen

Anzahl Geburten und Sterbefälle von 1962 bis 2022 (absolut)

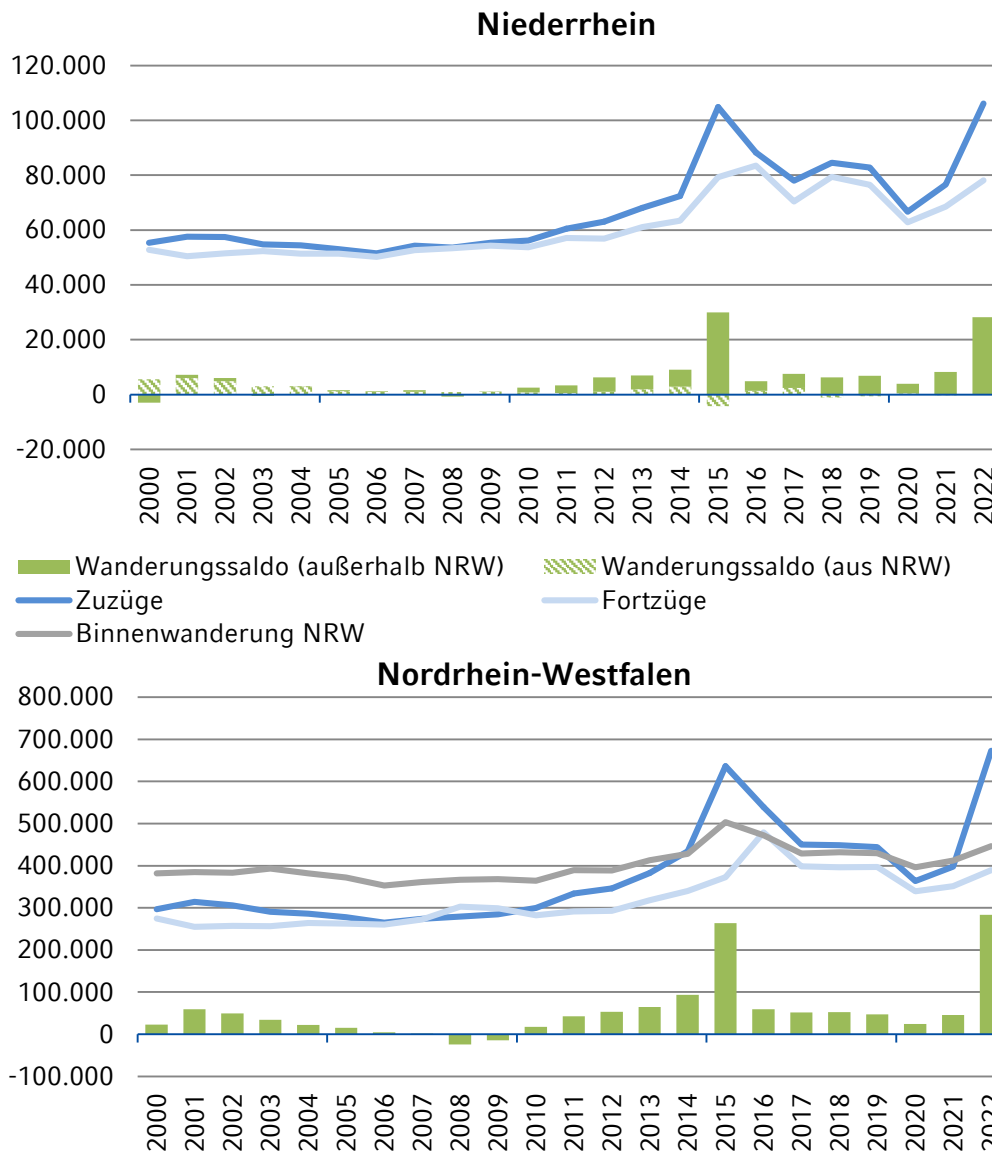


Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Erläuterungen

- Nach der Babyboomer-Generation wurden ab Ende der 60er Jahre sowohl in Nordrhein-Westfalen als auch in der Wirtschaftsregion Niederrhein zunehmend weniger Kinder geboren. Dies führte dazu, dass die Neugeborenen nicht mehr ausreichten, um die Sterbefälle zu kompensieren.
- Diese Entwicklung wirkte sich auch negativ auf die Bevölkerungsentwicklung aus (siehe Kapitel 2.1).
- Ende der 80er und Anfang der 90er gab es sowohl in der Wirtschaftsregion als auch in NRW ein Zwischenhoch bei den Geburten, da die große Kohorte der Babyboomer nun selbst zur „Elterngeneration“ wurde.
- Vor diesem Hintergrund ist auch der zuletzt leichte Geburtenanstieg zu sehen. Die Kohorte, die ab Mitte der 80er Jahre geboren wurde, erreicht zunehmend das typische Alter, in dem Kinder gezeugt werden. Zudem bekommen Frauen tendenziell wieder mehr Kinder.
- Dies wird u.a. mit einer verbesserten Vereinbarkeit von Familie und Beruf sowie einem soliden Wirtschaftswachstum begründet, das gewisse Sicherheiten bei der Familienplanung gewährt.
- Trotz tendenziell gestiegener Geburtenzahlen blieb der natürliche Bevölkerungssaldo sowohl in der Wirtschaftsregion als auch in NRW zuletzt negativ. In sämtliche Teilregionen am Niederrhein überwogen dabei die Sterbefälle die Geburten.

Fortzüge und Zuzüge über Kreisgrenzen von 2000 bis 2022 (absolut)

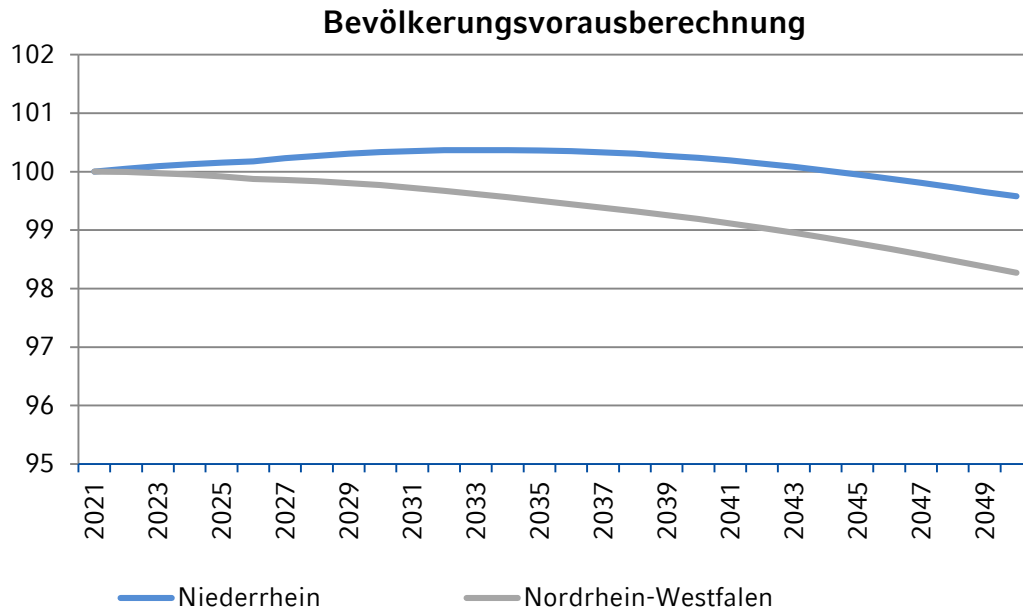


Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Erläuterungen

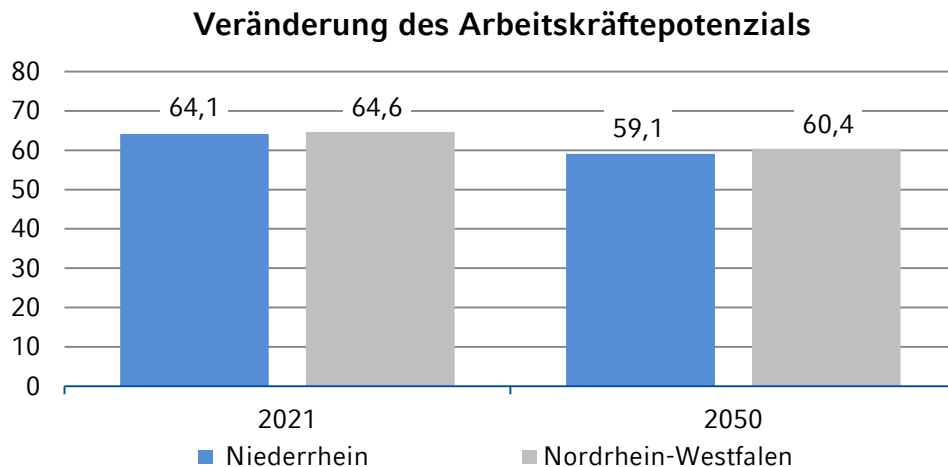
- Nordrhein-Westfalen gehört traditionell zu den Bundesländern, die einen positiven Wanderungssaldo aufweisen. In den letzten Jahrzehnten zogen fast kontinuierlich mehr Personen in das Bundesland als es Menschen verließen.
- Auch seit der Jahrtausendwende war der Wanderungssaldo zumeist positiv. Lediglich in den Jahren 2008 und 2009 verließen etwas mehr Personen das Bundesland als zuzogen.
- In den vergangenen Jahren war Nordrhein-Westfalen von einem außergewöhnlich starken Zuzug geprägt. Hintergrund ist die Zuwanderung von Menschen aus weltweiten Krisenregionen, die 2015 ihren Höhepunkt erreichte. Im vergangenen Jahr flüchteten überdies viele Ukrainerinnen und Ukrainer nach Deutschland.
- Am Niederrhein dominierten die Zuzüge sogar durchgängig. Insgesamt überwogen in den vergangenen 20 Jahren die Zuzüge die Fortzüge um rund 145.000 Menschen. Allein der Kreis Kleve verzeichnete dabei einen Einwohnerzuwachs durch Wanderungen in Höhe von fast 45.000 Personen. Dies ist nach den Städten Bonn und Münster landesweit der drittstärkste relative Anstieg.

Bevölkerungsvorausberechnung von 2021 bis 2050, indexiert (2021 = 100) und Anteil der 15- bis unter 65-Jährigen an der Gesamtbevölkerung im Jahr 2021 und 2050 (in %)



Erläuterungen

- Die Einwohnerzahl in Nordrhein-Westfalen wird laut aktueller Bevölkerungsvorausberechnung von 17,93 Mio. im Jahr 2021 um 1,7% auf 17,62 Mio. im Jahr 2050 zurückgehen.
- Die Bevölkerung in der Wirtschaftsregion dürfte nach derzeitigen Vorausberechnungen bis Anfang der 2030er Jahre leicht wachsen. Danach bliebe die Einwohnerzahl weitgehend konstant (-0,4% bis zum Jahr 2050).
- Zwischen den Teilregionen gibt es Unterschiede. Der Kreis Kleve (+2,0%) und der Rhein-Kreis Neuss (+1,1%) dürfte bis 2050 wachsen. Für die anderen Kreise und Städte am Niederrhein wird hingegen eine Schrumpfung erwartet.
- Das regionale Erwerbspersonenpotenzial der 15- bis 64-Jährigen wird bis Anfang der 20er Jahre steigen. Erst danach ist der Trend negativ. Die zuletzt steigenden Geburten machen sich ab Mitte der 30er Jahre positiv bemerkbar. Dennoch erreichen die zwischen 1955 und 1965 geborenen Babyboomer allmählich das Rentenalter. Der Anteil der 15- bis 64-Jährigen sinkt von 64,1% auf 59,1%.



Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen



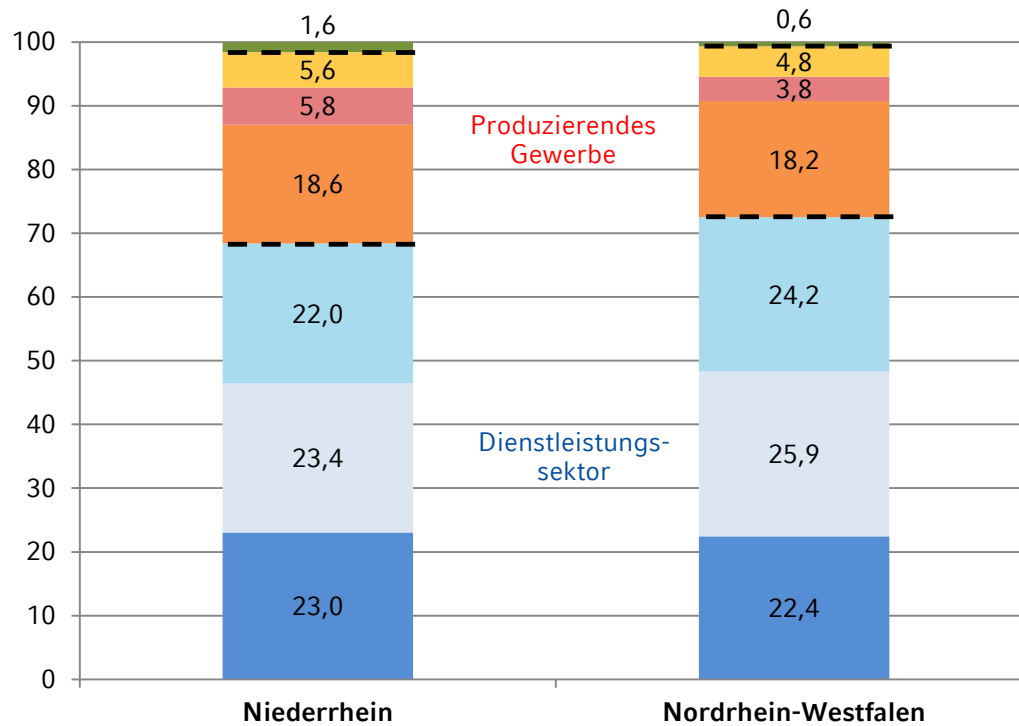
Inhalt

Einführung

1. Bevölkerungsstruktur
2. Demografische Entwicklung
3. **Wirtschaftsstruktur**
4. Wirtschaftliche Dynamik

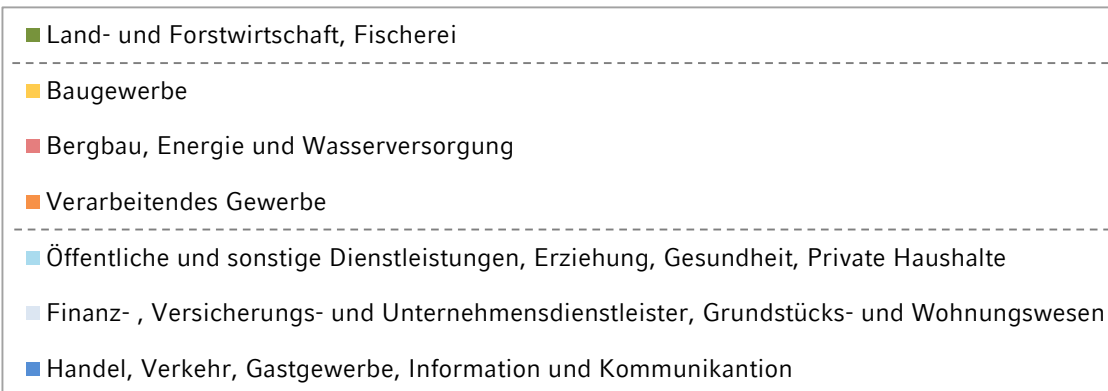
Bruttowertschöpfung nach Wirtschaftsbereichen im Vergleich zu NRW

Anteile der Wirtschaftsbereiche an der Bruttowertschöpfung in der Wirtschaftsregion und in Nordrhein-Westfalen im Jahr 2021 (in %)



Erläuterungen

- Traditionell hat die Land- und Forstwirtschaft am Niederrhein einen hohen Stellenwert. 1,6% der Bruttowertschöpfung entfallen auf den Primärsektor und damit deutlich mehr als in ganz NRW (0,6%). Vor allem der Kreis Kleve ist stark landwirtschaftlich geprägt. Zuletzt entfielen dort 5,3% der BWS auf den Sektor. Die Stellung der Landwirtschaft war in keiner Teilregion in NRW stärker.
- Der Sektor Bergbau, Energie und Wasser vereint am Niederrhein einen Anteil von 5,8% der Bruttowertschöpfung auf sich; in keiner Wirtschaftsregion ist der Anteil höher. Im Rhein-Kreis Neuss liegt der Anteil sogar bei 11,0%. Der Kreis ist Teil des Rheinischen Braunkohlerevieres.
- Die Dienstleistungsbereiche sowie das Verarbeitende Gewerbe sind in der Region Niederrhein ähnlich stark vertreten wie in ganz NRW.



Daten: Arbeitskreis „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder“; eigene Berechnungen

Regionale Beschäftigungsstruktur nach Branchen im Vergleich zu NRW

Anzahl (absolut) und Anteil sozialversicherungspflichtig Beschäftigter (in %) im Juni 2022 nach WZ-Klassifikation 2008

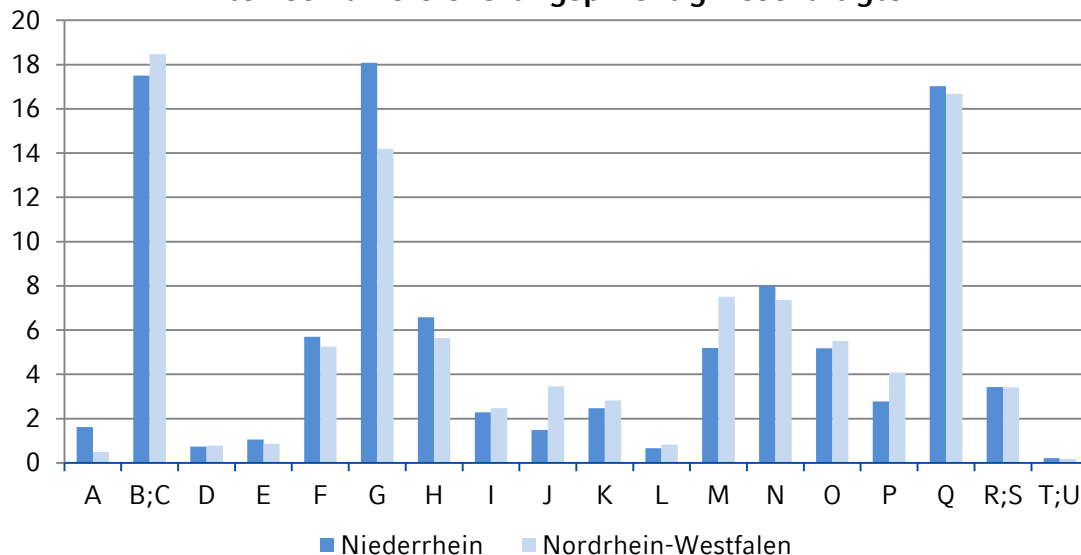
WZ-Klassifikation 2008	Region	WZ-Klassifikation 2008	Region
A Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	9.114	M Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	29.266
B; C Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe	98.724	N Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	45.133
D Energieversorgung	4.121	O Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	29.221
E Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	5.931	P Erziehung und Unterricht	15.670
F Baugewerbe	32.160	Q Gesundheits- und Sozialwesen	96.015
G Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	101.992	R; S Kunst, Unterhaltung; Erholung; Sonstige Dienstleistungen	19.356
H Verkehr und Lagerei	37.091	T; U Private Haushalte; Exterritoriale Organisationen	1.234
I Gastgewerbe	12.863	A-U Insgesamt*	563.987
J Information und Kommunikation	8.407	A Primärer Sektor	9.114
K Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	13.952	B-F Sekundärer Sektor	140.936
L Grundstücks- und Wohnungswesen	3.735	G-U Tertiärer Sektor	413.935

*Gesamtsumme kann ungleich der Teilsummen sein. Aus Datenschutzgründen und Gründen der statistischen Geheimhaltung werden Zahlenwerte von 1 oder 2 und Daten, aus denen rechnerisch auf einen solchen Zahlenwert geschlossen werden kann, anonymisiert. Gleiches gilt, wenn eine Region oder ein Wirtschaftszweig 1 oder 2 Betriebe aufweist oder einer der Betriebe einen so hohen Beschäftigtenanteil auf sich vereint, dass die Beschäftigtenzahl praktisch eine Einzelangabe über diesen Betrieb darstellt (Dominanzfall).

Erläuterungen

- Der Handel ist die Branche am Niederrhein mit den meisten sozialversicherungspflichtig Beschäftigten. Knapp 102.000 Personen sind in dem Wirtschaftszweig beschäftigt. Anteilig sind dies 18,1% und damit deutlich mehr als im Landesschnitt (14,2%).
- Als bedeutsame regionale Arbeitgeber folgen das Verarbeitende Gewerbe sowie das Gesundheits- und Sozialwesen. Letzteres ist vor allem für den Kreis Kleve prägend. Jeder fünfte Beschäftigte arbeitet dort in dem Wirtschaftszweig (NRW: 16,7%).
- Die Region am Niederrhein zeichnet sich als bedeutender Logistikstandort aus. 6,6% aller Beschäftigten arbeiten in der Branche Verkehr und Lagerei. Dies ist landesweit ein Höchstwert. Vor allem der Rhein-Kreis Neuss sowie die Stadt Mönchengladbach sind als Logistikzentren bekannt.
- Im Baugewerbe mit seinen zahlreichen Handwerksunternehmen arbeiten ebenfalls überdurchschnittlich viele Personen (5,7%; NRW: 5,2%).
- Der Niederrhein ist für sein „Agrobusiness“ bekannt. Hierzu gehört der Obst-, Gemüse- und Pflanzenanbau, aber auch die Viehhaltung und der Ackerbau. Rund 9.100 Personen finden in der Land- und Forstwirtschaft eine sozialversicherungspflichtige Arbeit – so viele wie in keiner anderen Wirtschaftsregion NRW. Allein im Kreis Kleve sind es über 5.000 Beschäftigte.

Anteil sozialversicherungspflichtig Beschäftigter



Daten: Bundesagentur für Arbeit; eigene Berechnungen

Industrielle Branchenstruktur im Vergleich zu Nordrhein-Westfalen

Anteil der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe nach WZ-Klassifikation 2008 im September 2022 (in %)

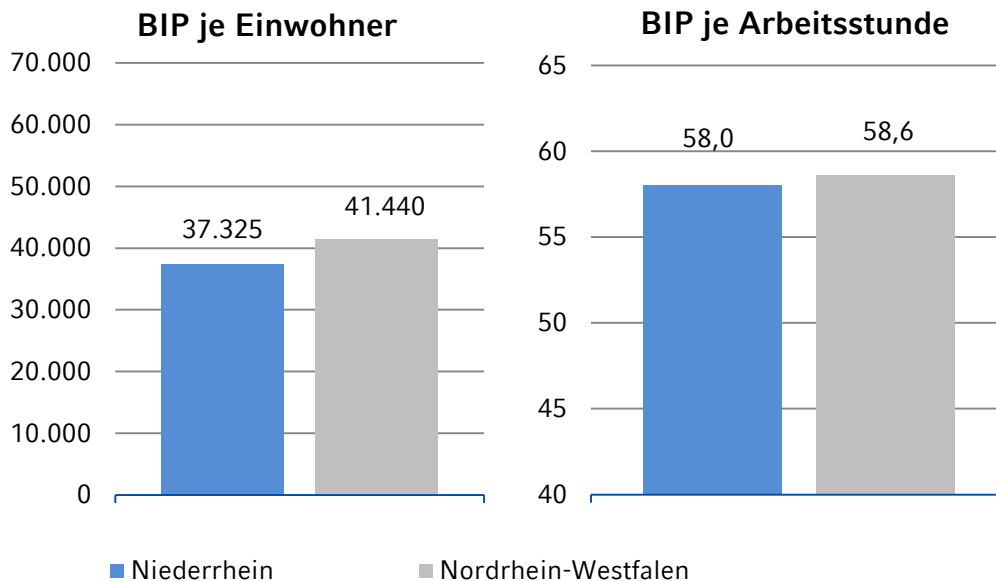


Erläuterungen

- Die Industrie am Niederrhein ist nicht so stark auf einzelne Branchen spezialisiert wie in anderen Regionen Nordrhein-Westfalens. Keine Branche erreicht einen Anteil über 16%.
- Nahrungs- und Getränkehersteller sind am Niederrhein allerdings weit überrepräsentiert. Zahlreiche bekannte Produzenten haben in der Region ihren Sitz. Sie stellen 13,2% aller Industriebetriebe (NRW: 10,2 %) und haben ihrer Standorte überwiegend im Kreis Kleve und dem Rhein-Kreis Neuss.
- Ähnlich groß ist der Maschinenbau. 117 der 757 Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe entstammten 2022 aus der Branche, was anteiligen 15,5% entspricht. Die Unternehmen sind dabei in der gesamten Wirtschaftsregion verteilt.
- Danach folgen Produzenten für Metallerzeugnisse, die am stärksten in den Kreisen Kleve und Viersen vertreten sind. Sie finden sich am Niederrhein aber deutlich seltener als in anderen NRW-Regionen.
- Die Chemiebranche stellt ebenfalls ein sehr zentrales industrielles Standbein für die Region dar.
- Die Stadt Mönchengladbach wurde jahrzehntelang von der Textilindustrie geprägt. Auch heute sind in der Stadt und der regionalen Umgebung noch überdurchschnittlich viele Betriebe aus der Branche ansässig.

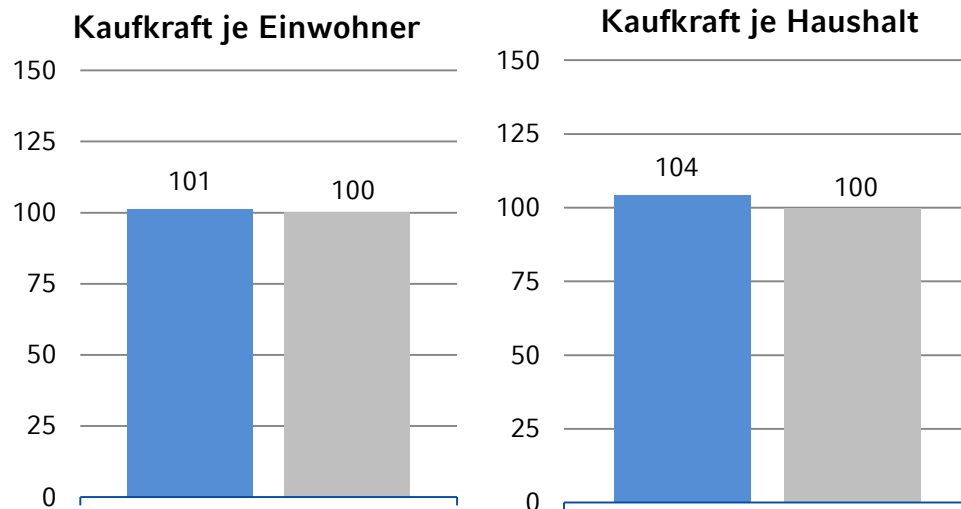
Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Bruttoinlandsprodukt je Einwohner/Arbeitsstunde im Jahr 2021 (in €) und Kaufkraft je Einwohner/Haushalt im Jahr 2021 (Index, NRW = 100)



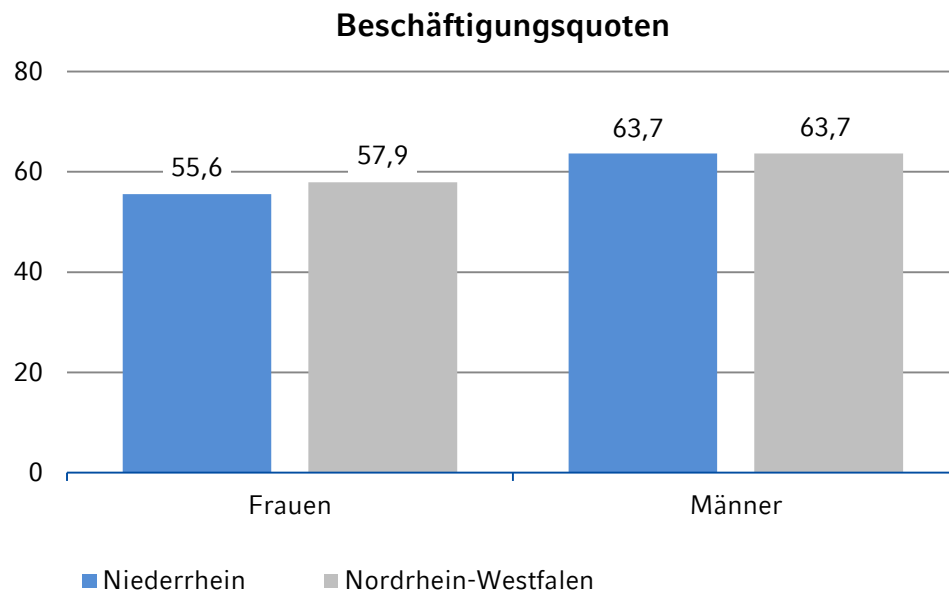
Erläuterungen

- Das BIP pro Kopf ist ein wichtiger Wohlstandsindikator. Demnach sind die Menschen am Niederrhein etwas weniger wohlhabend als im Landesdurchschnitt. So lag im Jahr 2021 das BIP pro Kopf in der Region bei rund 37.300 € (NRW: gut 41.400 €).
- Das BIP pro Kopf fällt dabei in den Teilgebieten der Wirtschaftsregion durchaus unterschiedlich aus. In Krefeld lag es mit 43.200 € am höchsten. In den Kreisen Viersen und Kleve fällt der Wohlstand mit 30.900 € bzw. 33.700 € besonders gering aus.
- Das BIP je Arbeitsstunde ist eine Maßzahl für die Produktivität. Demzufolge ist die Produktivität in der Region leicht unter dem Niveau des Landes. Die Produktivität im Rhein-Kreis Neuss ist jedoch sehr hoch (BIP je Arbeitsstunde: 63,8 €). Vor allem die dort ansässige Chemieindustrie zeichnet sich durch eine hohe Produktivität aus.
- Neben dem BIP ist auch die Kaufkraft ein wichtiger Indikator zur Abschätzung des Wohlstandes. Diese stellt die Summe aller Einkünfte aus Arbeit, Kapital und Transferleistungen dar.
- Die Kaufkraft am Niederrhein liegt leicht über dem Durchschnitt des Bundeslandes. Dies gilt sowohl je Einwohner als auch noch etwas deutlicher je Haushalt.
- Hierzu trägt vor allem der Rhein-Kreis Neuss bei, dessen Kaufkraft je Einwohner landesweit zu den höchsten gehört. Die Kaufkraft je Haushalt ist mit einem Index von 119 sogar die zweithöchste aller Teilregionen NRWs.



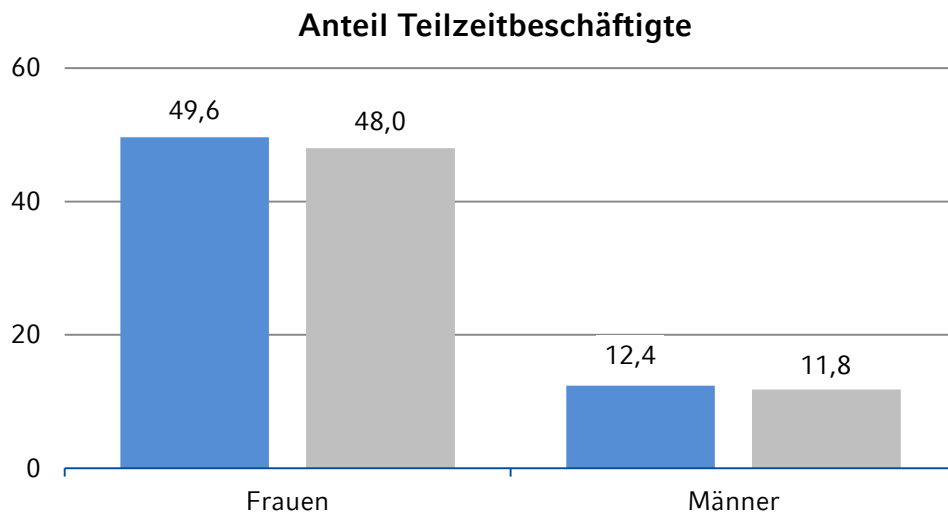
Daten: Arbeitskreis „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder“; GfK; eigene Berechnungen

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte nach Geschlecht sowie Anteil der Teilzeitbeschäftigten im Juni 2022 (beides in %)



Erläuterungen

- Die Beschäftigungsquote ist ein Schlüsselindikator zur Beurteilung des Beschäftigungsstandes in einer Region. Als Grundlage werden nur die sozialversicherungspflichtig und geringfügig Beschäftigten im Alter von 15 bis unter 65 Jahren zugrunde gelegt.
- Die Beschäftigungsquote in der Region Niederrhein liegt für Frauen unter dem Niveau des gesamten Landes und für Männer auf dem gleichen Niveau. Männer gehen zudem weiterhin deutlich häufiger einer Beschäftigung nach als Frauen, dies gilt für sämtliche Wirtschaftsregionen.
- Der Anteil der in Teilzeit beschäftigten Arbeitnehmer liegt in der Region Niederrhein bei den Frauen mit 49,6% nahe dem Durchschnitt des Bundeslandes (48,0%). Bei Männern ist dies ebenfalls der Fall (12,4%, NRW: 11,8%).



Daten: Bundesagentur für Arbeit; eigene Berechnungen

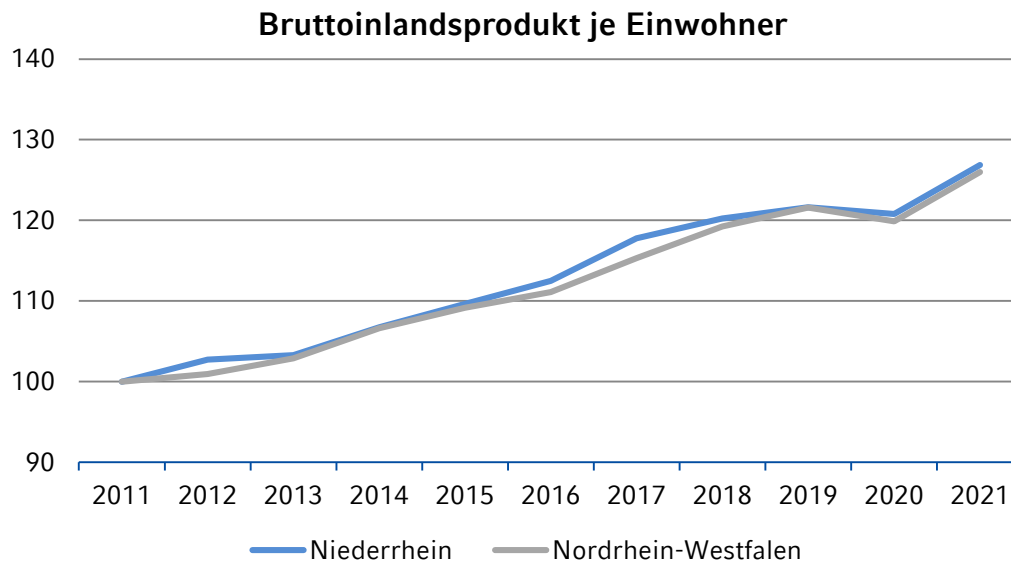


Inhalt

Einführung

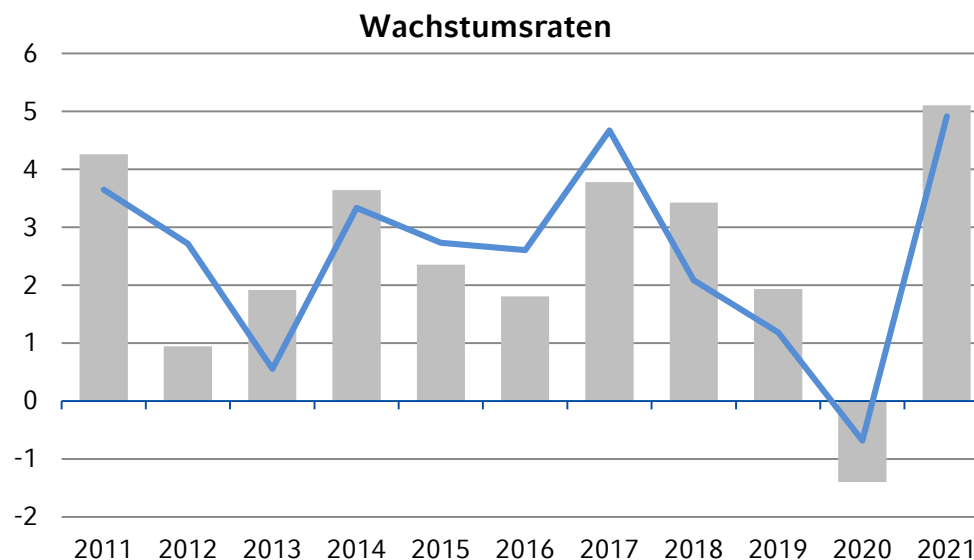
1. Bevölkerungsstruktur
2. Demografische Entwicklung
3. Wirtschaftsstruktur
4. **Wirtschaftliche Dynamik**

Bruttoinlandsprodukt je Einwohner von 2011 bis 2021 (2011=100 sowie Wachstumsraten in %)



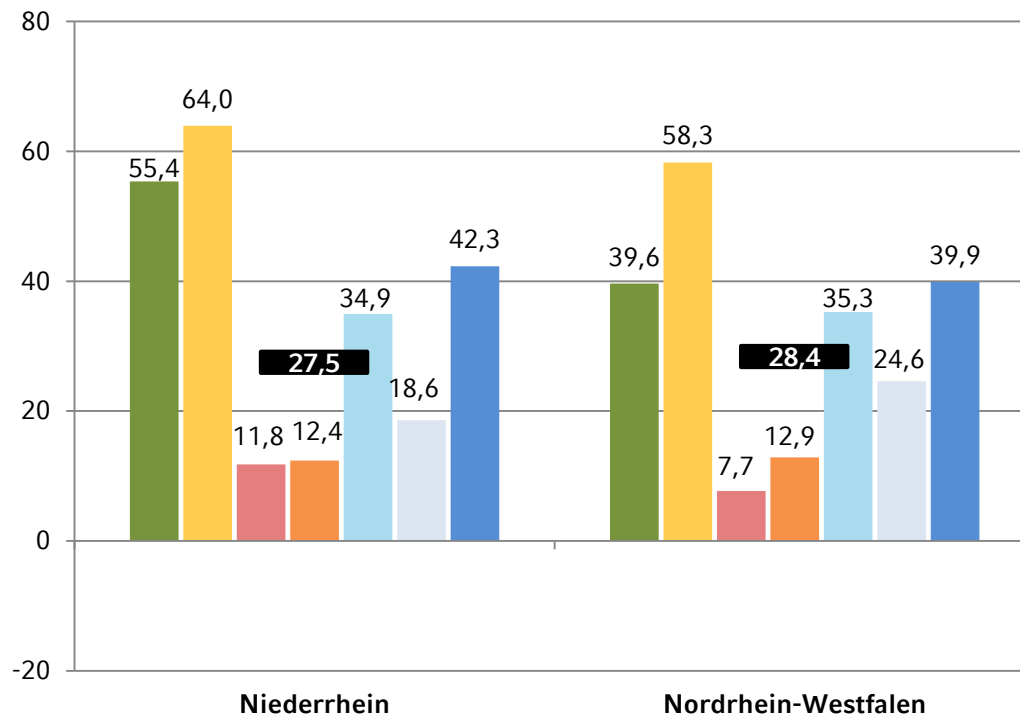
Erläuterungen

- Im Zuge einer starken Weltwirtschaft stieg das BIP pro Kopf in der Wirtschaftsregion Niederrhein im Jahr 2011 solide an, allerdings leicht schwächer als im Durchschnitt Nordrhein-Westfalens.
- Bis auf einen positiven Ausreißer im Jahr 2012 wuchs die regionale Wertschöpfung seitdem weitgehend im Gleichlauf zum Land. Im Jahr 2018 allerdings lag das Wachstum mit 1,4% deutlich unter dem NRW-Durchschnitt von 3,0%. Dies gilt ebenso für 2019.
- Im Jahr 2020 brach das BIP aufgrund der Corona-Pandemie stark ein. Der Rückgang fiel in der Region mit -0,7% etwas schwächer aus als in Nordrhein-Westfalen (-1,4%)
- In einer Zehn-Jahresbetrachtung lag der Zuwachs am Niederrhein mit 22,8% identisch zu ganz NRW. Im Jahr 2021 gab es eine überproportionale Gegenbewegung, wobei diese etwa zur Hälfte auf einen Preiseffekt zurückzuführen war.



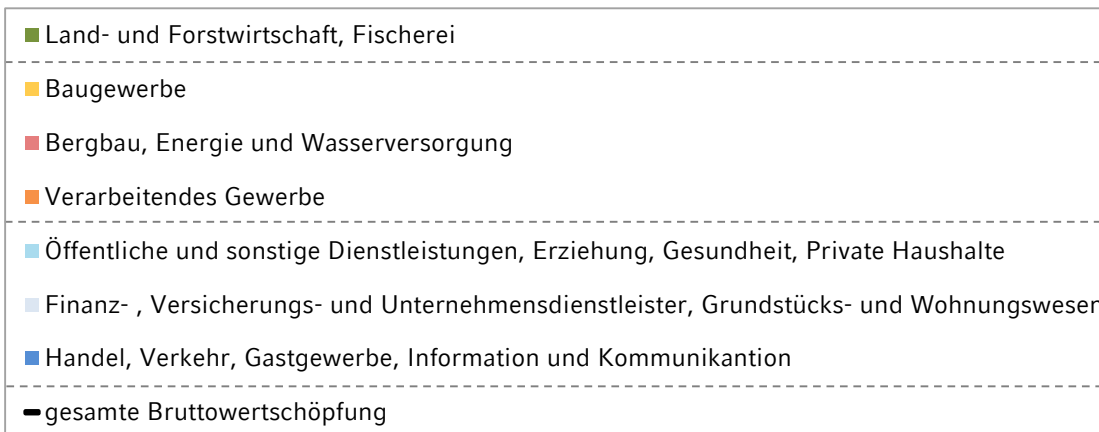
Daten: Arbeitskreis „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder“; eigene Berechnungen

Veränderung der Bruttowertschöpfung von 2012 zu 2021 nach Wirtschaftsbereichen (in %)



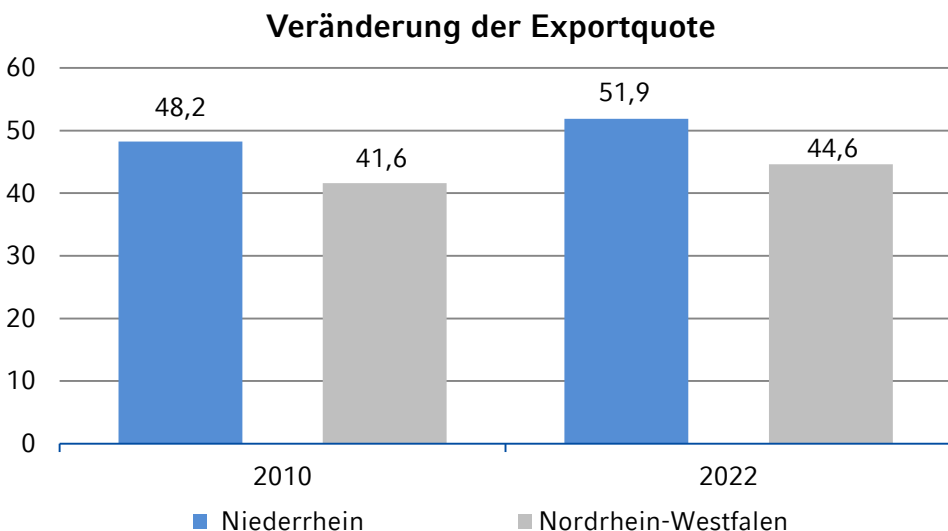
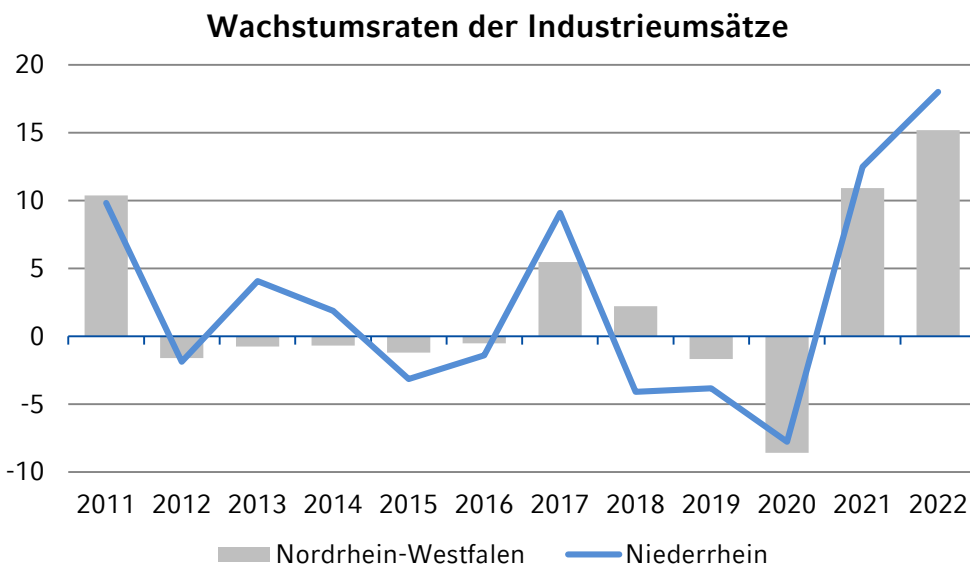
Erläuterungen

- In den vergangenen Jahren erlebte der Bausektor in NRW einen Boom, der am Niederrhein noch einmal etwas stärker ausfiel. Die Wertschöpfung in der Branche stieg um sehr hohe 64,0%.
- Bei den für die Region relativ bedeutsamen Sektoren Bergbau, Energie und Wasser wurde mit 11,8% ein leicht überproportional starkes Wachstum erreicht.
- In den Dienstleistungsbereichen entsprach das Wachstum weitgehend dem Landesdurchschnitt.



Daten: Arbeitskreis „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder“; eigene Berechnungen

Wachstumsraten der Umsätze im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe (in %) und Entwicklung der Exportquote (Auslandsumsatz zu Gesamtumsatz)



Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Erläuterungen

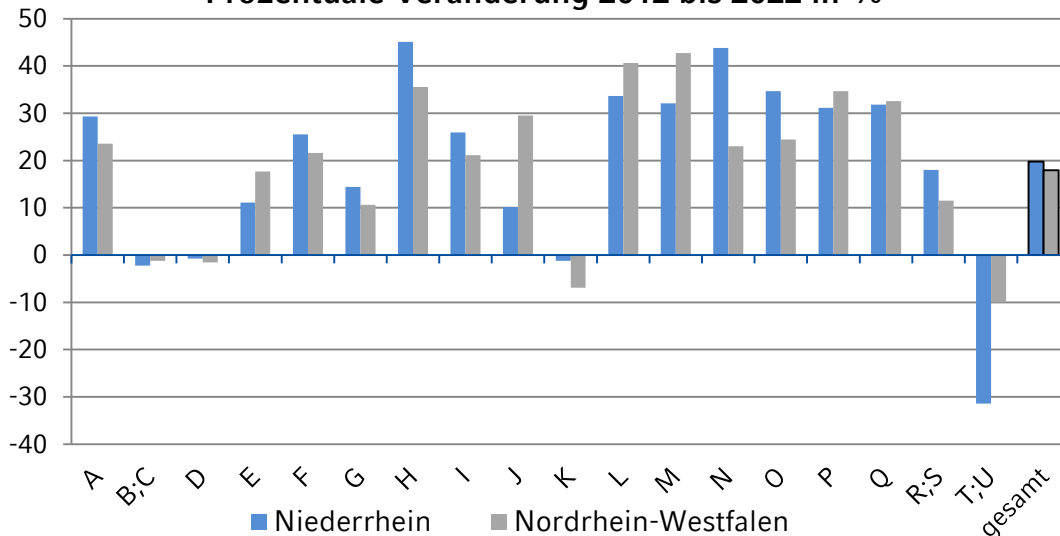
- Regionale Daten zur Bruttowertschöpfung stehen lediglich mit einem größeren Zeitversatz zur Verfügung (siehe 4.2). Daten zu den Industrieumsätzen werden hingegen deutlich früher veröffentlicht. Dementsprechend kann für diesen Wirtschaftszweig eine aktuellere Bestandsaufnahme vorgenommen werden.
- Nach einem Aufholwachstum im Jahr 2011 entwickelten sich die Industrieumsätze in Nordrhein-Westfalen rückläufig. Insbesondere im Inland fiel die Entwicklung schwach aus, wodurch die Wachstumsraten von 2012 bis 2016 negativ waren.
- Die 2017 und 2018 einsetzende weltkonjunkturelle Belebung wirkte sich auch positiv auf die nordrhein-westfälische Industrie aus. Im Jahr 2019 sanken die Umsätze wieder, wobei sowohl die Nachfrage aus dem Inland als auch dem Ausland nachließ.
- In der Region Niederrhein war der Verlauf deutlich volatiler. Neben starken Zuwächsen verbuchte die Industrie - vor allem in den Jahren ab 2018 - auch merkliche Umsatzrückgänge.
- Die Corona-Pandemie ließ die Umsätze in der Industrie im Jahr 2020 deutlich einbrechen. Am Niederrhein lag das Minus mit -7,8% unter dem NRW-Wert (-8,6%). In den Folgejahren kam es zu einer starken Gegenbewegung, wobei auch nominale Preissteigerungen die Umsätze antrieben.
- Der Anteil der Auslandsumsätze am Gesamtumsatz (Exportquote) liegt in der Region deutlich höher als in ganz NRW. Im Jahr 2022 wurden 51,9% der Umsätze mit dem Ausland getätigt.

Veränderung der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten zwischen Juni 2012 und Juni 2022 nach WZ-Klassifikation 2008 (absolut und in %)

WZ-Klassifikation 2008	Veränderung 2012 bis 2022 Region	WZ-Klassifikation 2008	Veränderung 2012 bis 2022 Region
A Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	2.066	M Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	7.112
B; C Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe	-2.225	N Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	13.747
D Energieversorgung	-30	O Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	7.524
E Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	594	P Erziehung und Unterricht	3.724
F Baugewerbe	6.533	Q Gesundheits- und Sozialwesen	23.185
G Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	12.841	R; S Kunst, Unterhaltung; Erholung; Sonstige Dienstleistungen	2.952
H Verkehr und Lagerei	11.530	T; U Private Haushalte; Exterritoriale Organisationen	-566
I Gastgewerbe	2.646	A-U Insgesamt*	93.174
J Information und Kommunikation	777	A Primärer Sektor	2.066
K Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	-177	B-F Sekundärer Sektor	4.872
L Grundstücks- und Wohnungswesen	941	G-U Tertiärer Sektor	86.236

*Gesamtsumme kann ungleich der Teilsummen sein. Aus Datenschutzgründen und Gründen der statistischen Geheimhaltung werden Zahlenwerte von 1 oder 2 und Daten, aus denen rechnerisch auf einen solchen Zahlenwert geschlossen werden kann, anonymisiert. Gleiches gilt, wenn eine Region oder ein Wirtschaftszweig 1 oder 2 Betriebe aufweist oder einer der Betriebe einen so hohen Beschäftigtenanteil auf sich vereint, dass die Beschäftigtenzahl praktisch eine Einzelangabe über diesen Betrieb darstellt (Dominanzfall).

Prozentuale Veränderung 2012 bis 2022 in %

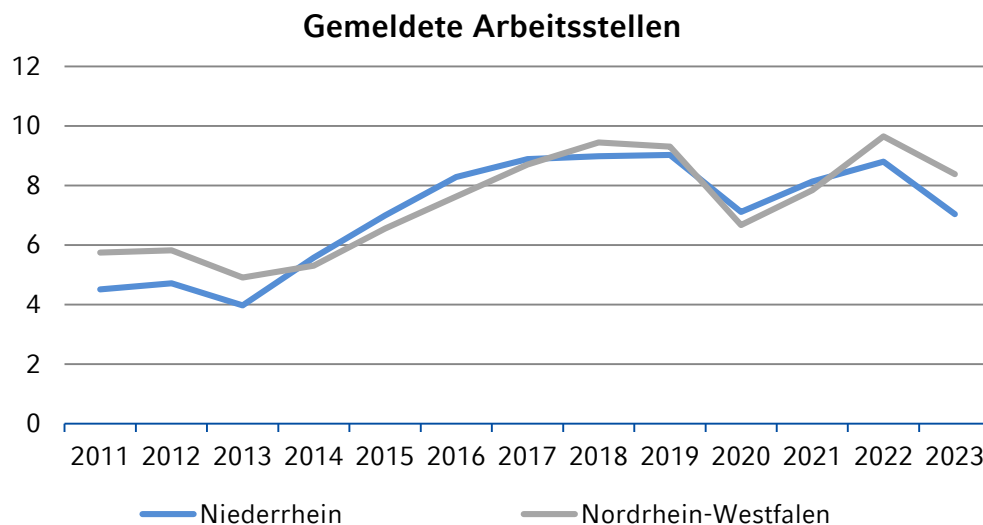
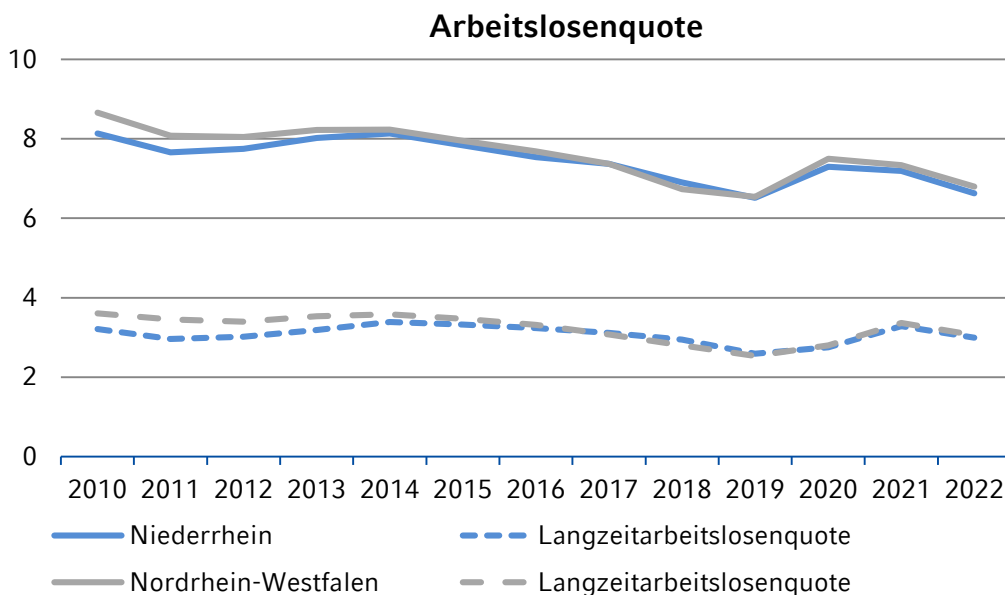


Daten: Bundesagentur für Arbeit; eigene Berechnungen

Erläuterungen

- Insgesamt gab es am Niederrhein im Sommer 2022 mit knapp 564.000 gut 93.200 sozialversicherungspflichtig Beschäftigte mehr als zehn Jahre zuvor. Der Zuwachs (19,8%) war damit etwas stärker als landesweit (NRW: +17,9%).
- Den zahlenmäßig größten Beschäftigungszuwachs am Niederrhein - mit etwa 23.200 Stellen - gab es im Gesundheits- und Sozialwesen. Dies bedeutet einen Anstieg von 31,8% (NRW: 32,6%).
- Der ohnehin bedeutende Logistiksektor wuchs in den vergangenen Jahren noch einmal kräftig. Im Sommer 2022 waren rund 37.100 Arbeitnehmer in der Branche Verkehr und Lagerei beschäftigt. Damit fanden innerhalb von zehn Jahren zusätzlich 11.500 Personen in dem Wirtschaftszweig eine Arbeit (+45,1%; NRW: +35,6%).
- Einen Stellenabbau gab es hingegen im Verarbeitendem Gewerbe; in ganz NRW stagnierte die Beschäftigung in dem Sektor. Auch die privaten Haushalte am Niederrhein reduzierten ihre Beschäftigung.

Arbeitslosenquote auf Basis aller zivilen Erwerbsfähigen (Jahresdurchschnitt in %) sowie Anzahl der gemeldeten Arbeitsstellen (je 1.000 Einwohner)

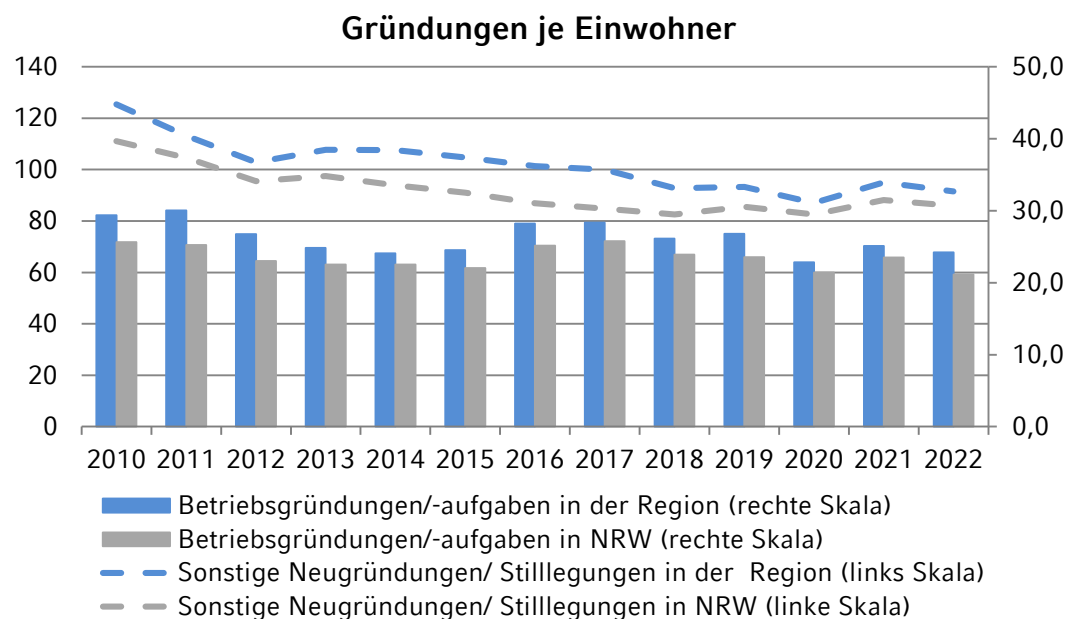


Erläuterungen

- Die Arbeitslosenquote ging sowohl am Niederrhein als auch in Nordrhein-Westfalen insgesamt seit der Finanz- und Bankenkrise im Jahr 2009 spürbar und nahezu kontinuierlich zurück.
- Im Jahr 2010 lag die Quote in der Wirtschaftsregion noch bei 8,1%, landesweit bei 8,7%. Bis 2019 war ein Rückgang auf jeweils 6,5% zu verzeichnen. Auch die Langzeitarbeitslosigkeit konnte zwischen 2010 und 2019 deutlich reduziert werden.
- Im Zuge der Corona-Pandemie und den damit verbundenen Beschränkungen für die Wirtschaft ist die Arbeitslosigkeit stark angestiegen. Im Vergleich zum Vorjahr waren im Jahr 2020 in der Region knapp 4.000 Menschen zusätzlich arbeitslos gemeldet. Die Quote stieg auf 7,3%. In den Jahren 2021 und 2022 sank die Arbeitslosenquote wieder auf 6,6%.
- Die gesunkene Arbeitslosenquote zwischen 2010 und 2019 ging sowohl mit einem kräftigen Beschäftigungsanstieg (siehe 4.4) als auch mit einer erhöhten Zahl gemeldeter Arbeitsstellen einher.
- Aber auch bei den freien Stellen hat die Corona-Krise ihre Spuren hinterlassen. Im Vergleich zum Vorjahr meldeten die Unternehmen im Jahr 2020 in der Region rund ein Drittel weniger freie Stellen. Im Zuge der postpandemischen Konjunkturerholung zeigten die Unternehmen aber wieder deutlich mehr Vakanzen an. Zuletzt ging die Arbeitskräftenachfrage jedoch erneut leicht zurück.

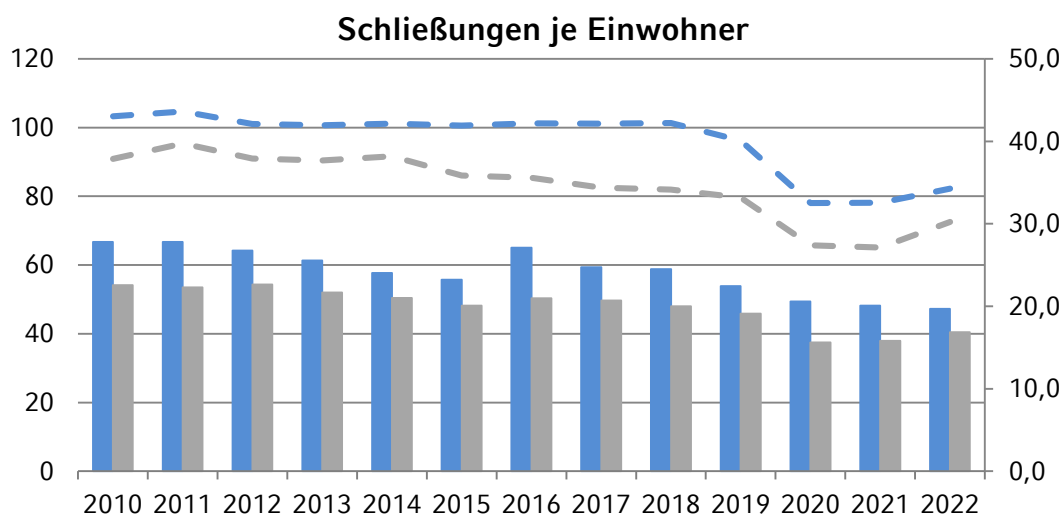
Daten: Bundesagentur für Arbeit; eigene Berechnungen

Anzahl der Betriebsgründungen/ -aufgaben und sonstige Neugründungen/Stilllegungen je 10.000 Einwohner von 18 bis 64 Jahren, 2010 bis 2022



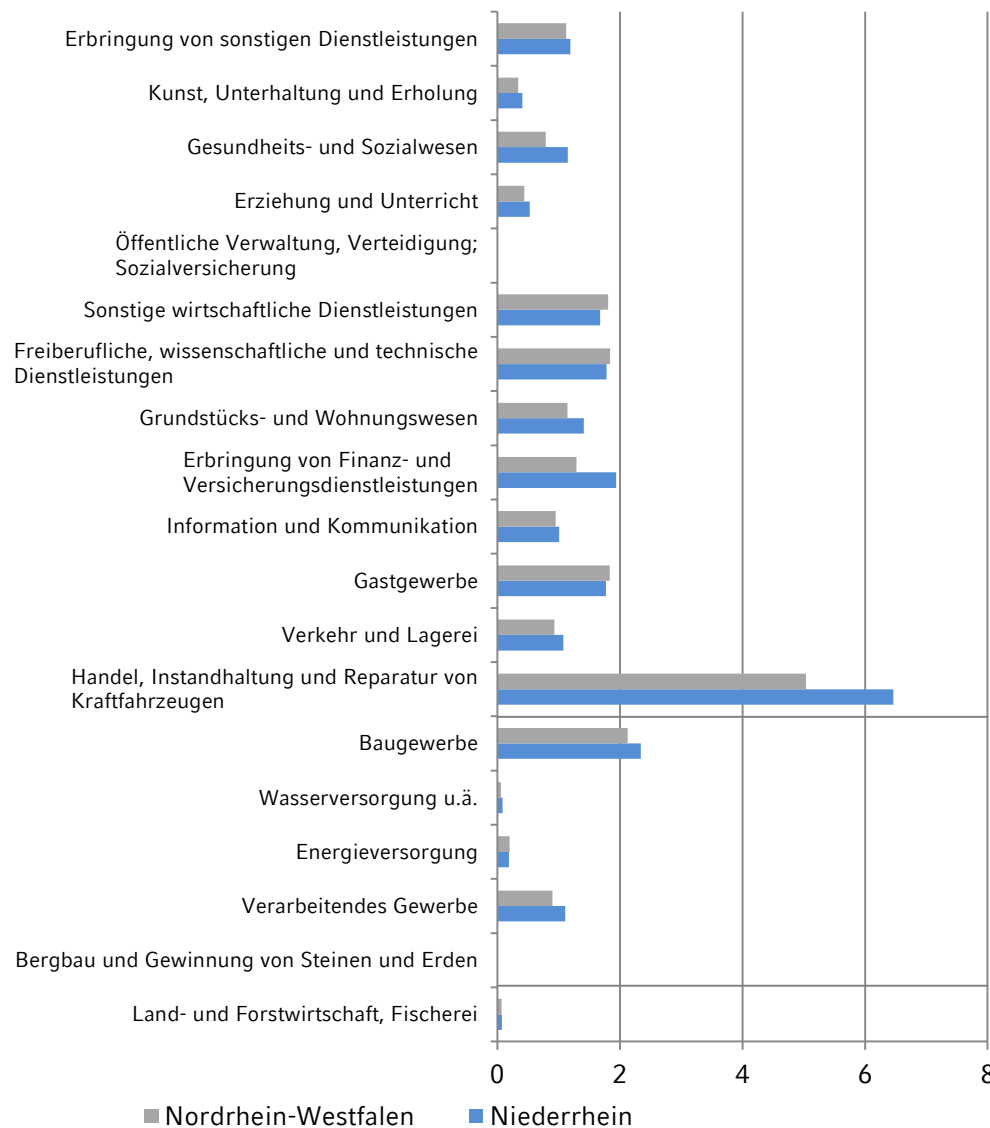
Erläuterungen

- Die gewerbliche Gründungsneigung der lokalen Bevölkerung liegt seit Jahren etwas über dem Landesdurchschnitt. Im Jahr 2022 gab es 24,2 Betriebsgründungen je 10.000 Einwohner im Alter von 18 bis 64 Jahren (NRW: 21,1 Gründungen).
- Die Gründungsintensität am Niederrhein ist im Wesentlichen auf die erhöhte Gründungsneigung in den urbanen Teilregionen (Krefeld, Rhein-Kreis Neuss und Mönchengladbach) zurückzuführen. Dieses Muster ist in dicht besiedelten Gegenden häufig zu beobachten, da positive Agglomerationseffekte, (Nähe zu Kunden und Lieferanten etc.) einen Gang in die Selbständigkeit begünstigen.
- Die Zahl der sonstigen Neugründungen, zu denen Nebenerwerbs- und Kleingewerbegründungen gehören, ist ebenfalls recht hoch. Allerdings kommt es auch zu recht vielen Stilllegungen dieser Gründungsform.



Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Anzahl der Betriebsgründungen je 10.000 Einwohner von 18 bis 64 Jahren nach Branchen, im Jahr 2022

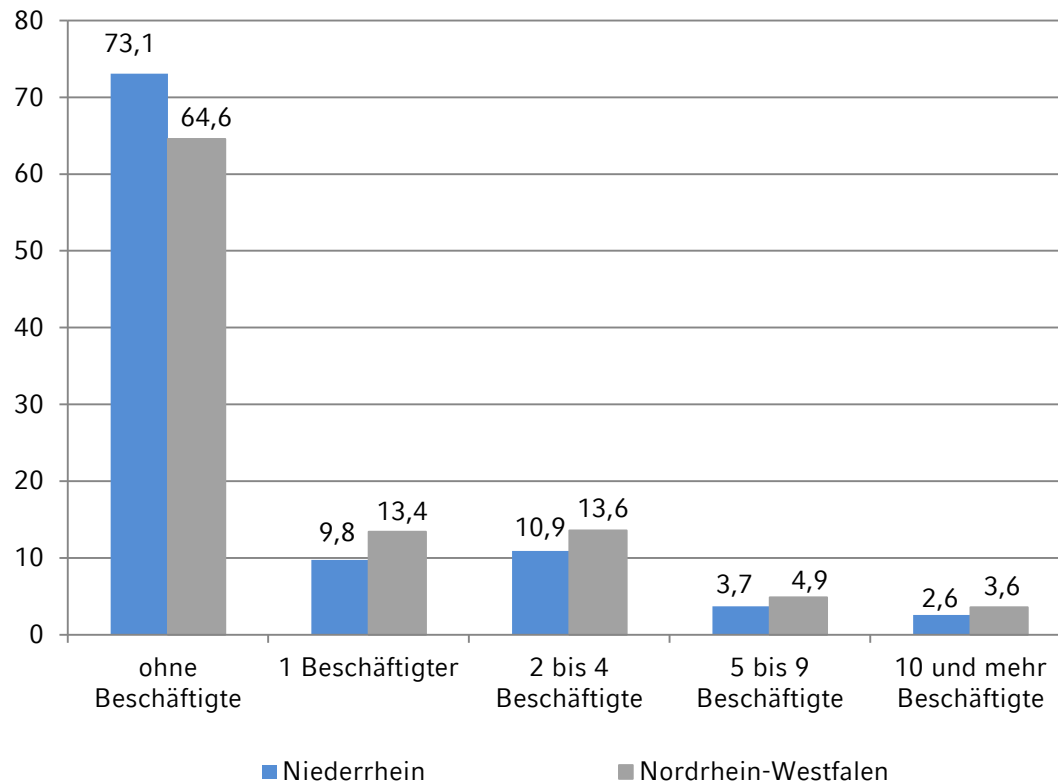


Erläuterungen

- Die Gründungsneigung in der Region Niederrhein weist zwischen den einzelnen Branchen erhebliche Unterschiede auf. Dies ist jedoch kein regionales Phänomen, sondern landesweit zu beobachten.
- Die Gründungsneigung im Handel ist ausgesprochen hoch. 2022 kamen auf 10.000 Einwohner im Alter von 18 bis 64 Jahren 6,5 Betriebsgründungen. Dies waren nicht nur branchenübergreifend mit Abstand am meisten, sondern auch im Vergleich zum gesamten Bundesland war die Gründungsintensität in der Branche nochmals dynamischer (NRW: 5,0 Gründungen). Dies ist für alle Teilregionen am Niederrhein zu beobachten. Der Rhein-Kreis Neuss sowie die Stadt Krefeld stechen hier aber besonders hervor.
- Die hohe Gründungsintensität im Handel ist vor dem Hintergrund der bedeutenden Stellung der Branche in der Region (vgl. 3.2) nicht verwunderlich.

Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Anteil der Betriebsgründungen nach Beschäftigtengrößenklassen im Jahr 2022 (in %)

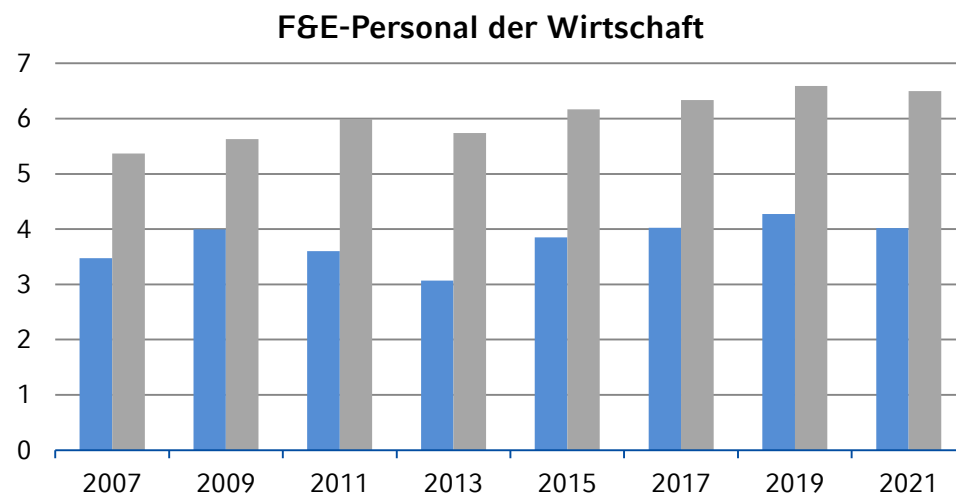
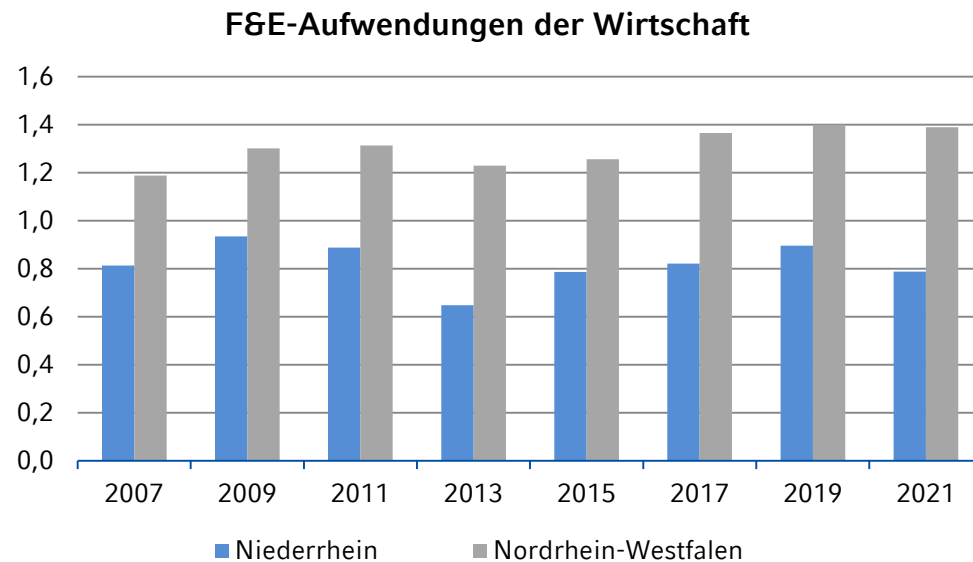


Erläuterungen

- Typischerweise handelt es sich bei einem Großteil der Gründungen um Solo-Selbstständige ohne Beschäftigte. Dies ist in der Region Niederrhein nicht anders. Im Jahr 2022 erfolgten 73,1% aller Gründungen im gewerblichen Bereich ohne Beschäftigte. Der Anteil ist deutlich höher als in ganz NRW.
- Es handelt sich grundsätzlich nur bei einem kleinen Teil der Gründungen um Betriebsgründungen. Die deutlich häufiger auftretenden sonstigen Neugründungen im Nebenerwerb und Kleingewerbe sind per Definition Gründungen von Solo-Selbständigen (vgl. 4.6).

Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Anteil der internen F&E-Aufwendungen der Wirtschaft an der Bruttowertschöpfung (in %) sowie F&E-Vollzeitäquivalente je 1.000 Erwerbstätige in den Jahren 2007 bis 2021

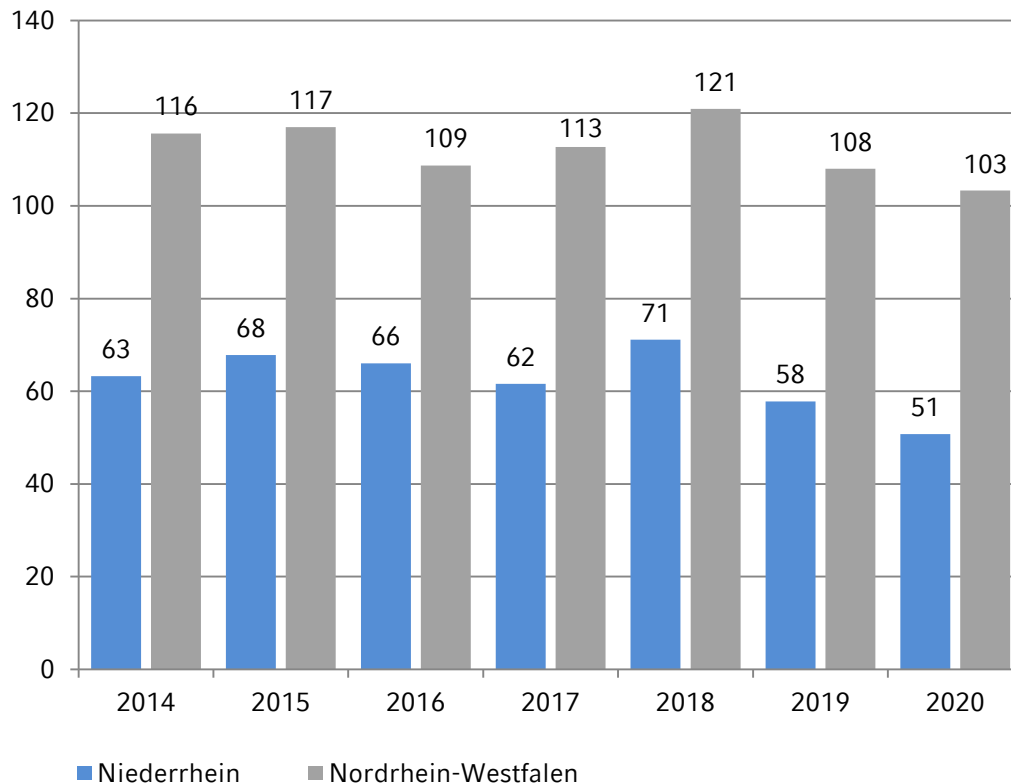


Erläuterungen

- Die F&E-Ausgaben der Unternehmen am Niederrhein sind bereits seit Jahren weitaus geringer als im Landesdurchschnitt. Sie machten im Jahr 2019 rund 0,8% der gesamten Bruttowertschöpfung aus (NRW: 1,4%). Nur im Münsterland waren die Ausgaben geringer.
- Zwar spielt die grundsätzlich forschungsstarke Chemieindustrie am Niederrhein eine bedeutende Rolle, jedoch konzentrieren sich die Forschungseinrichtungen der Branche eher im Bergischen Städtedreieck sowie in der Region Köln/Bonn.
- Zudem steuern Hersteller von Kraftwagen und Kraftwagenteilen den größten Teil zu den F&E-Ausgaben in NRW bei. Die Branche ist am Niederrhein schwach ausgeprägt (vgl. 3.3). Gleichzeitig ist die Region eher handwerklich und mittelständisch geprägt. F&E-Aktivitäten finden jedoch in der Regel in Großbetrieben statt.

Daten: Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft, Arbeitskreis „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder“; eigene Berechnungen

Patentanmeldungen in Deutschland ansässiger Anmelder (je 100.000 sozialversicherungspflichtig Beschäftigte), im Jahr 2014 bis 2020



Erläuterungen

- Patente gelten als aussagekräftige Kennzahl für die Innovationskraft einer Wirtschaftsregion.
- In Nordrhein-Westfalen insgesamt gab es 103 Patentanmeldungen je 100.000 sozialversicherungspflichtig Beschäftigte im Jahr 2020.
- Insgesamt entfallen damit ca. 15% der in der Bundesrepublik Deutschland angemeldeten Patente auf Nordrhein-Westfalen. Unangefochtene Spitzenreiter sind weiterhin die Bundesländer Bayern (33%) und Baden-Württemberg (30%).
- Die Patentintensität am Niederrhein ist mit 51 Anmeldungen je 100.000 Beschäftigten weit unterdurchschnittlich. In keiner Wirtschaftsregion wurden weniger Patente angemeldet. Sämtliche Teilregionen am Niederrhein weisen eine unterdurchschnittliche Patentintensität aus.
- Die verhältnismäßig geringe F&E-Intensität der Wirtschaft mündet damit offensichtlich in einem geringen Forschungsoutput (vgl. 4.9).
- Zu erwähnen ist, dass lediglich die Patentanzahl analysiert wird. Über die Qualität der Patente kann keine Aussage getroffen werden.

Daten: Bundesagentur für Arbeit; Institut der deutschen Wirtschaft Köln

NRW.BANK

Anstalt des öffentlichen Rechts
Sitz: Düsseldorf und Münster
Kavalleriestraße 22
40213 Düsseldorf

Ansprechpartner

Jens Becker

Unternehmensentwicklung
NRW.BANK.Research
Telefon (0211) 91741-1672
research@nrwbank.de

Düsseldorf, November 2023

Kartengrundlage: GfK-Geomarketing

Diese Publikation wurde von der NRW.BANK erstellt und enthält Informationen, für die die NRW.BANK trotz sorgfältiger Arbeit keine Haftung, Garantie oder Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck übernimmt.

Die Inhalte dieser Publikation sind nicht als Angebot oder Aufforderung zum Kauf oder Verkauf von Finanzinstrumenten oder irgendeiner anderen Handlung zu verstehen und sind nicht Grundlage oder Bestandteil eines Vertrages.

Nachdruck und auszugsweise Veröffentlichung sind nach Rücksprache möglich. Bei Bedarf können auch einzelne Tabellen und Abbildungen zur Verfügung gestellt werden.