

NRW.BANK.Research

Regionalwirtschaftliche Profile Nordrhein-Westfalen 2025

Region Aachen

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.

Region Aachen



- Im Südwesten Nordrhein-Westfalens, am Dreiländereck zu Belgien und den Niederlanden, liegt die Wirtschaftsregion Aachen. Sie umfasst die Städteregion Aachen sowie die Kreise Düren, Euskirchen und Heinsberg.
- Mit rund 350 Einwohnern je Quadratkilometer zählt die Region zu den dünn besiedelten Gebieten im Land. Insgesamt leben in der Städteregion Aachen und den drei Kreisen knapp 1,33 Millionen Menschen.
- Der Maschinenbau, die Automobil- und Bahntechnik sowie das Handwerk bilden die wirtschaftlichen Schwerpunkte vor Ort.
- Die Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen, das Forschungszentrum Jülich, die Fachhochschule Aachen, mehrere Fraunhofer-Institute sowie weitere Forschungseinrichtungen verleihen der Region Aachen den Ruf eines Technologie- und Wissenschaftsstandortes.

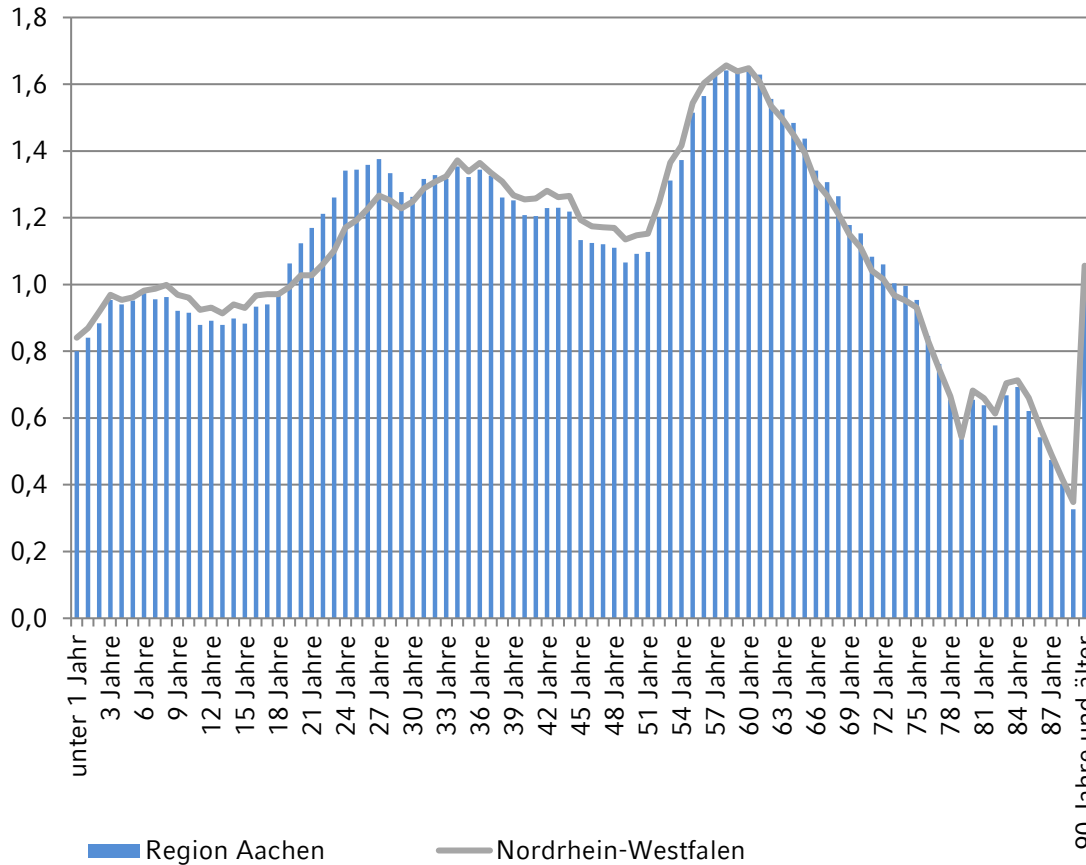


Inhalt

Einführung

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

Anteil der Bevölkerung im Jahr 2024 nach Altersklassen (in %)



Erläuterungen

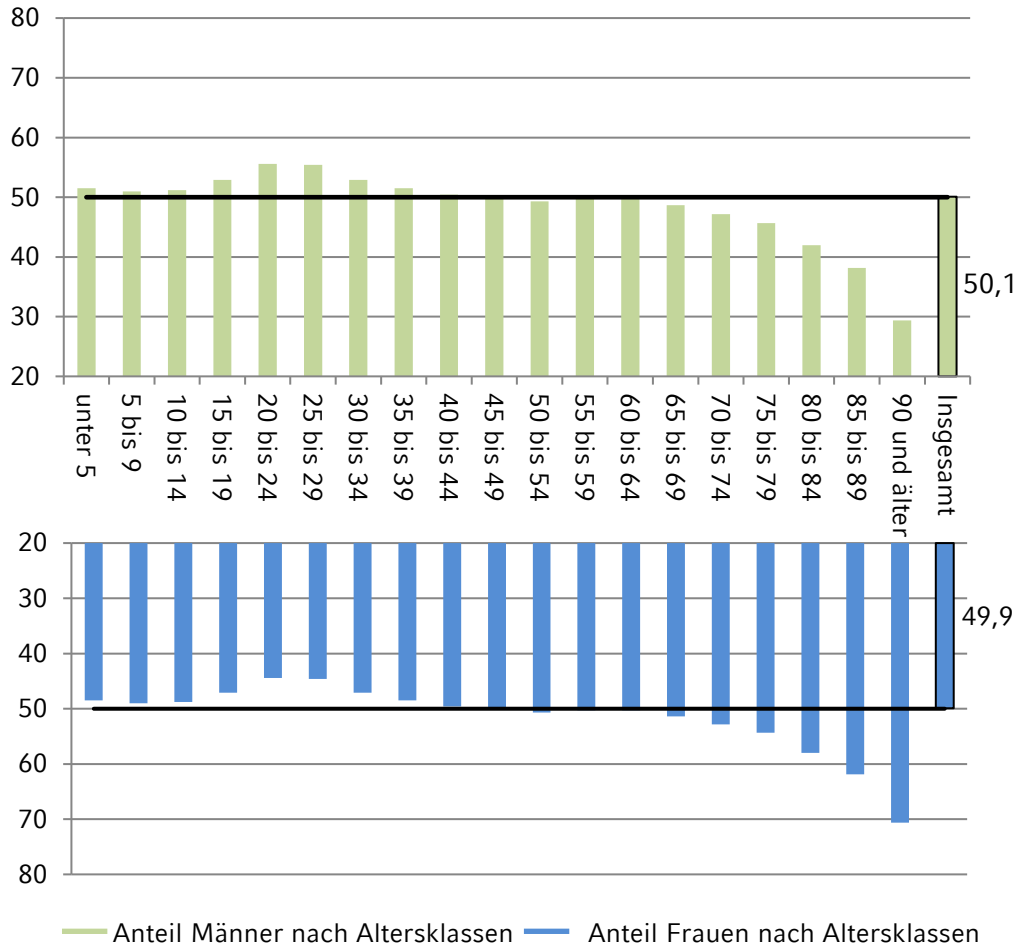
- Das Durchschnittsalter der Region Aachen liegt mit 44,3 Jahren leicht unter dem landesweiten Wert (44,5 Jahre).
- Die Bevölkerung der Städtereion Aachen ist mit 43,5 Jahren verhältnismäßig jung. Zahlreiche Studenten prägen das Stadtbild. Der Anteil junger Erwachsener ist folglich in der Region Aachen außerordentlich hoch (siehe Grafik).
- 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 vor allem in den drei ländlichen Kreisen der Fall. Grundsätzlich handelt es sich dabei jedoch um kein regionales Phänomen, sondern ist landesweit zu beobachten.
- Menschen im Alter von Anfang 60 bis etwa Mitte 70 sind in der Wirtschaftsregion leicht überrepräsentiert. Dieses Resultat kommt durch die Altersstruktur in den Kreisen zu Stande. Vor allem in Euskirchen leben viele ältere Menschen.

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 2024 nach Geschlecht und Altersklassen (in %)

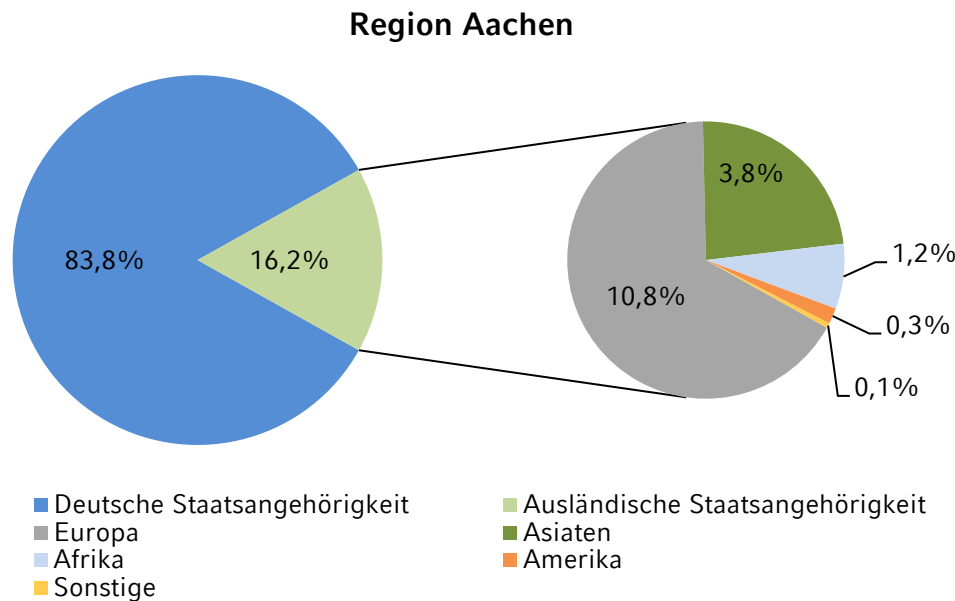


Erläuterungen

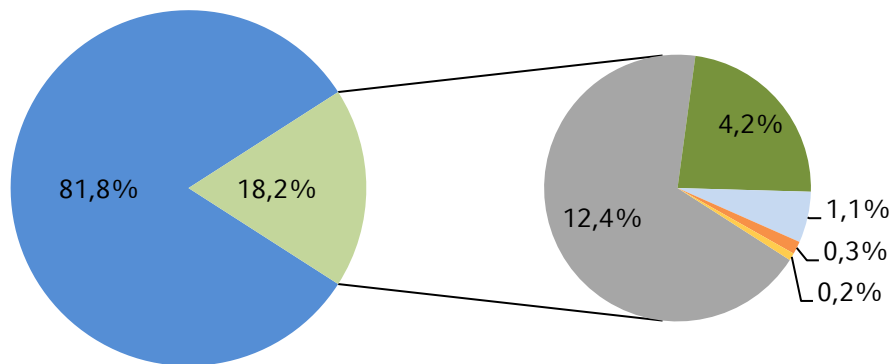
- Mit 50,1% ist die Hälfte der Bevölkerung weiblich. Im gesamten Bundesland sind hingegen 50,9% der Einwohner Frauen.
- Der Anteil unterscheidet sich stark nach Altersklassen. Weltweit überwiegt bei der Geburt das männliche Geschlecht leicht. Auch in der Region gibt es etwas mehr männliche als weibliche 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. In der Region Aachen wird dies besonders deutlich. Ursächlich hierfür ist in erster Linie die Geschlechterstruktur in der Städtereion Aachen. Dort beträgt der Frauenanteil nur 49,5%. Dies ist der niedrigste Wert aller Kreise und Städte in Nordrhein-Westfalen.
- In der Stadt Aachen ist das Angebot an technischen Studiengängen sehr vielfältig. Da diese Fächer nach wie vor überwiegend von Männern gewählt werden, gibt es im typischen Studentenalter eine ausgeprägte Männerdominanz.

Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Anteil der Bevölkerung im Jahr 2024 mit ausländischer Staatsangehörigkeit nach Kontinenten (in %)



Nordrhein-Westfalen

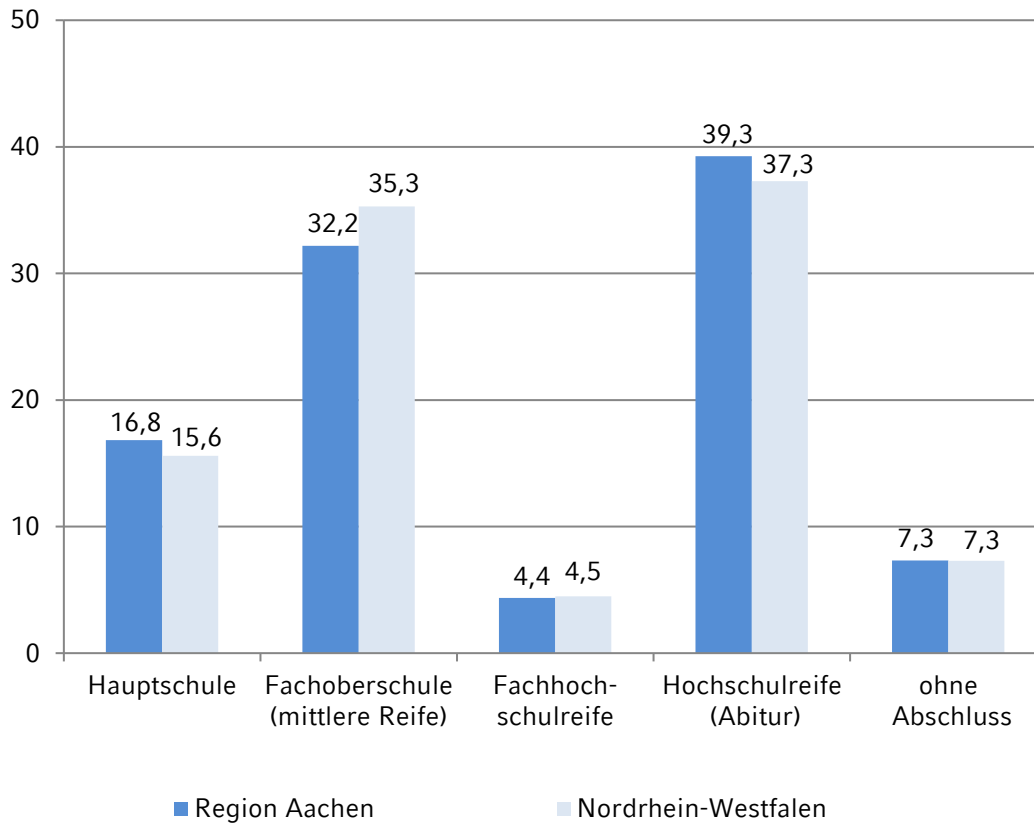


Erläuterungen

- Ausländische Staatsangehörige gibt es in der Region Aachen weniger als in NRW insgesamt. Der Anteil an der Bevölkerung liegt bei 16,2% (NRW: 18,2%).
- Insbesondere Bürger aus dem europäischen Ausland sind im Vergleich zum Bundesland unterrepräsentiert. Dazu zählen die 28.800 Türken, welche die größte ausländische Bevölkerungsgruppe in der Region stellen. Dies ist in Folge der Anwerbeabkommen aus den 50er und 60er Jahren ein bundesweit zu beobachtendes Bild.
- Auch asiatische Staatsbürger sind in der Region unterrepräsentiert. Sie machen 3,8% an der Bevölkerung aus (NRW: 4,2%). Größte asiatische Bevölkerungsgruppe sind die 13.900 Syrer, die Ende 2024 in der Region Aachen lebten.
- Im Zuge des russischen Angriffskrieges gegen die Ukraine sind viele Ukrainer nach Deutschland geflohen. Ende 2024 lebten 18.800 ukrainische Staatsbürger in der Wirtschaftsregion.
- Niederländer sind mit 11.700 Personen die viertgrößte ausländische Bevölkerungsgruppe und leben vor allem im Kreis Heinsberg, der an die Niederlande grenzt.

Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Schulabgänger/-innen nach allgemeinbildendem Abschluss, Schuljahr 2024 (in %)

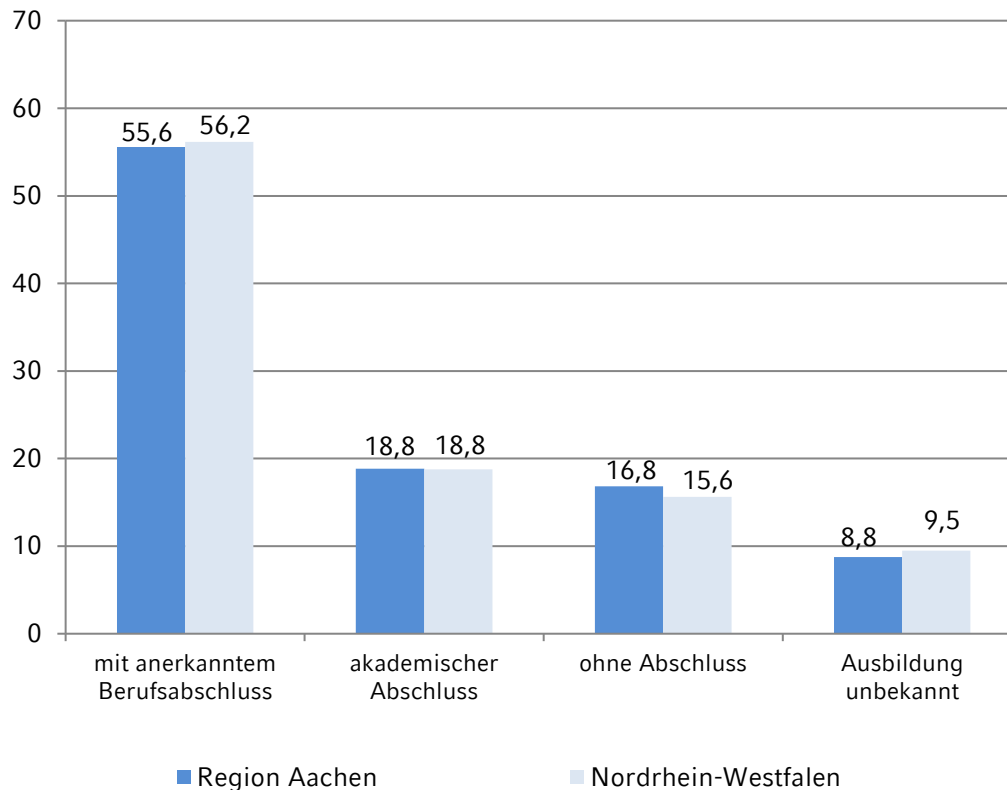


Erläuterungen

- Im Schuljahr 2024 haben 7,3% der Schüler in der Region Aachen die Schule ohne Abschluss verlassen, was dem Durchschnitt im Bundesland entspricht.
- Der Anteil der Abiturienten liegt in der Wirtschaftsregion Aachen mit 39,3% etwas über dem landesweiten Wert (37,3%). Die Städteregion Aachen ragt dabei mit 42,8% hervor.

Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Sozialversicherungspflichtige Beschäftigte am Arbeitsort nach höchstem beruflichem Bildungsabschluss, Juni 2024 (in %)

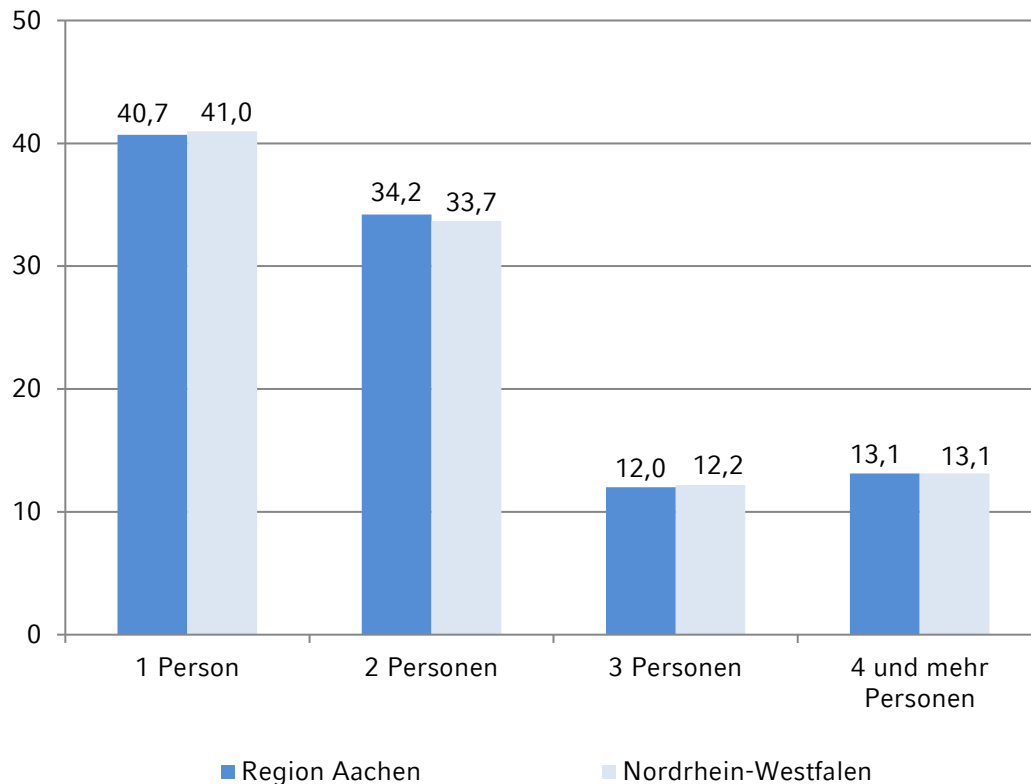


Erläuterungen

- In der Wirtschaftsregion Aachen besaßen 18,8% der sozialversicherungspflichtigen Beschäftigten Ende 2024 einen akademischen Abschluss. In ganz NRW war die Quote genau so hoch.
- In der Universitätsstadt Aachen ist die Akademikerquote mit 24,8% deutlich höher. In den ländlichen Kreisen Heinsberg und Euskirchen ist nur jeder Zehnte Beschäftigte ein Akademiker.

Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

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



Erläuterungen

- Die Haushaltsgrößen der Region Aachen sind im Vergleich zum Landesdurchschnitt sehr ähnlich. Allerdings gibt es ein häufig zu beobachtendes Stadt-Land-Gefälle.
- Der hohe Anteil an Ein-Personen-Haushalten kommt durch die Städtereion Aachen zu Stande, in der 46,9% aller Haushalte nur von einer Person bewohnt wird.
- Der ländliche Kreis Heinsberg weist hingegen einen geringen Anteil von Single-Haushalte auf (32,8%). Spiegelbildlich kommen große Haushalte mit mindestens vier Personen relativ häufig vor (15,5%).
- **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

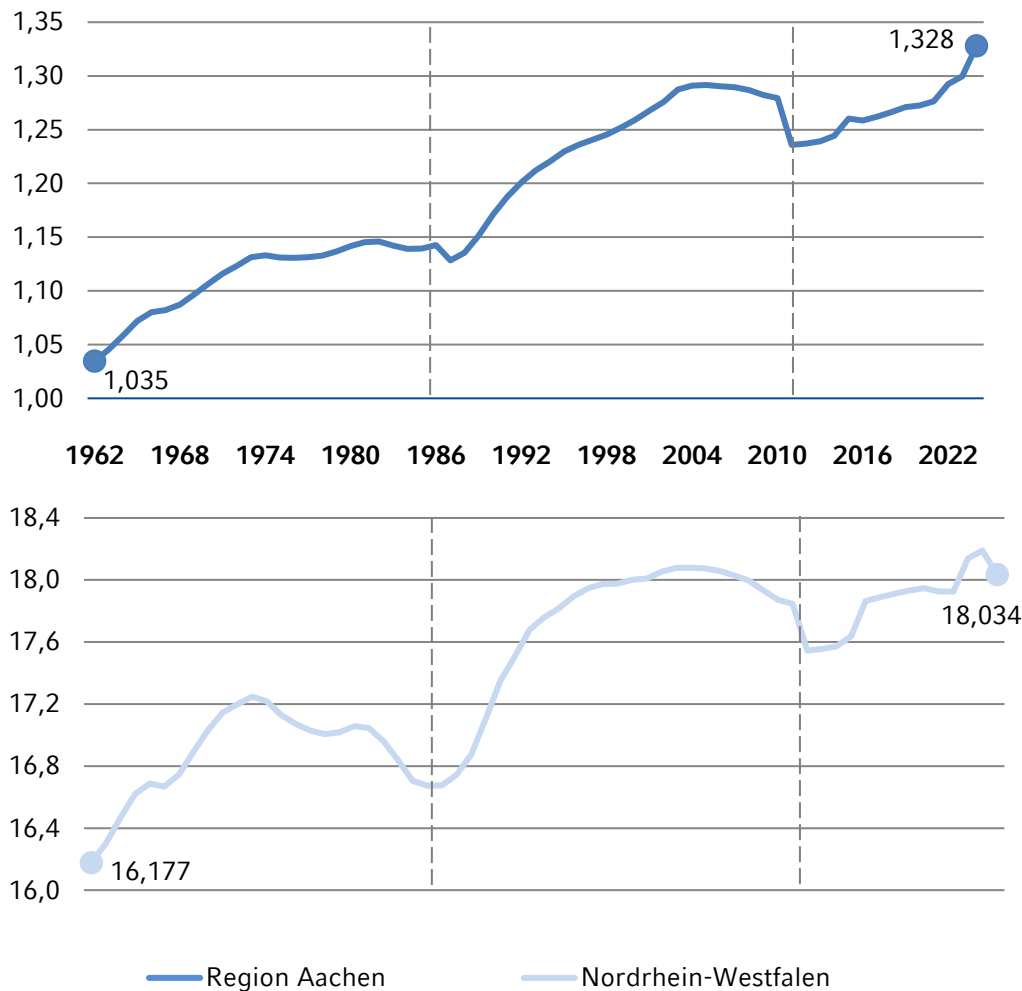


Inhalt

Einführung

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

Bevölkerungsentwicklung von 1962 bis 2024 (absolut in Mio.)



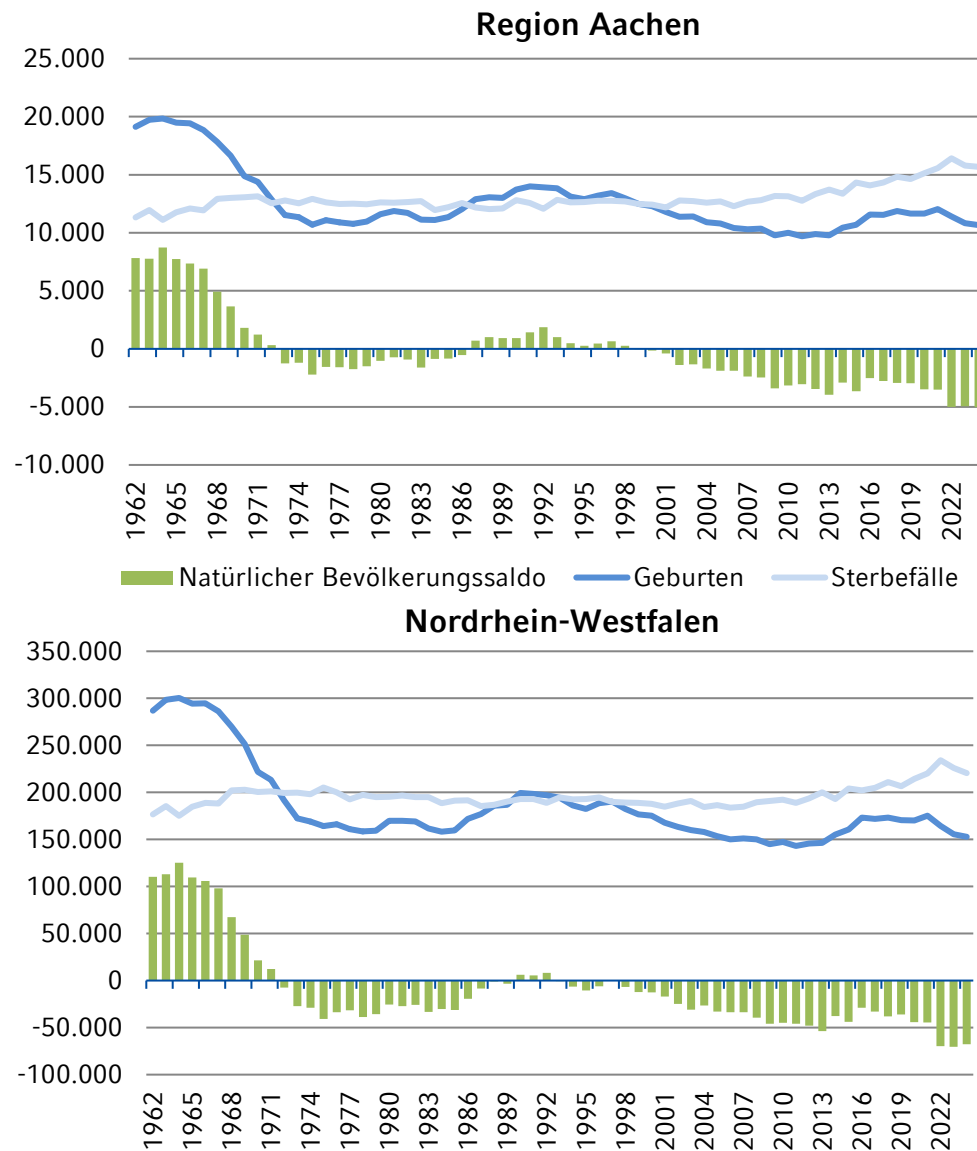
Hinweis: Brüche in der Zeitreihe durch Zensus in den Jahren 1987 und 2011

Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Erläuterungen

- Die Bevölkerungsentwicklung Nordrhein-Westfalens und der Region Aachen verlief in den vergangenen Jahrzehnten recht ähnlich.
- Bis Ende der 60er Jahre waren die Geburtenraten sehr hoch (vgl. Kapitel 2.2). Dementsprechend wuchs die Bevölkerung stark an.
- Ab den 70er Jahren starben sowohl in NRW als auch in der Wirtschaftsregion mehr Menschen als geboren wurden. Folglich sank die Bevölkerung NRWs bis etwa Mitte der 80er Jahre. In der Region Aachen blieb sie hingegen weitgehend konstant.
- 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
- Da der Geburtenüberschuss in der Region Aachen länger währte und kräftiger ausfiel wuchs die Einwohnerzahl stärker und erreichte im Jahr 2005 mit 1,291 Mio. Menschen einen vorläufigen Rekord.
- Durch den Zensus im Jahr 2011 verloren sowohl NRW als auch die Wirtschaftsregion statistisch zahlreiche Einwohner.
- Seitdem wächst die Region wieder, wobei das Plus im Jahr 2015 besonders stark ausfiel. Hauptgrund war der Zuzug von Flüchtlingen. Aber auch leicht steigende Geburtenzahlen trugen ihren Teil zum Bevölkerungszuwachs bei.
- Entgegen dem negativen Landestrend im Zuge der Corona-Pandemie, konnte die Region auch in den Jahren 2020 und 2021 leicht an Einwohnern gewinnen. In den vergangenen Jahren sorgten ukrainische Flüchtlinge für einen starken Einwohneranstieg.

Anzahl Geburten und Sterbefälle von 1962 bis 2024 (absolut)

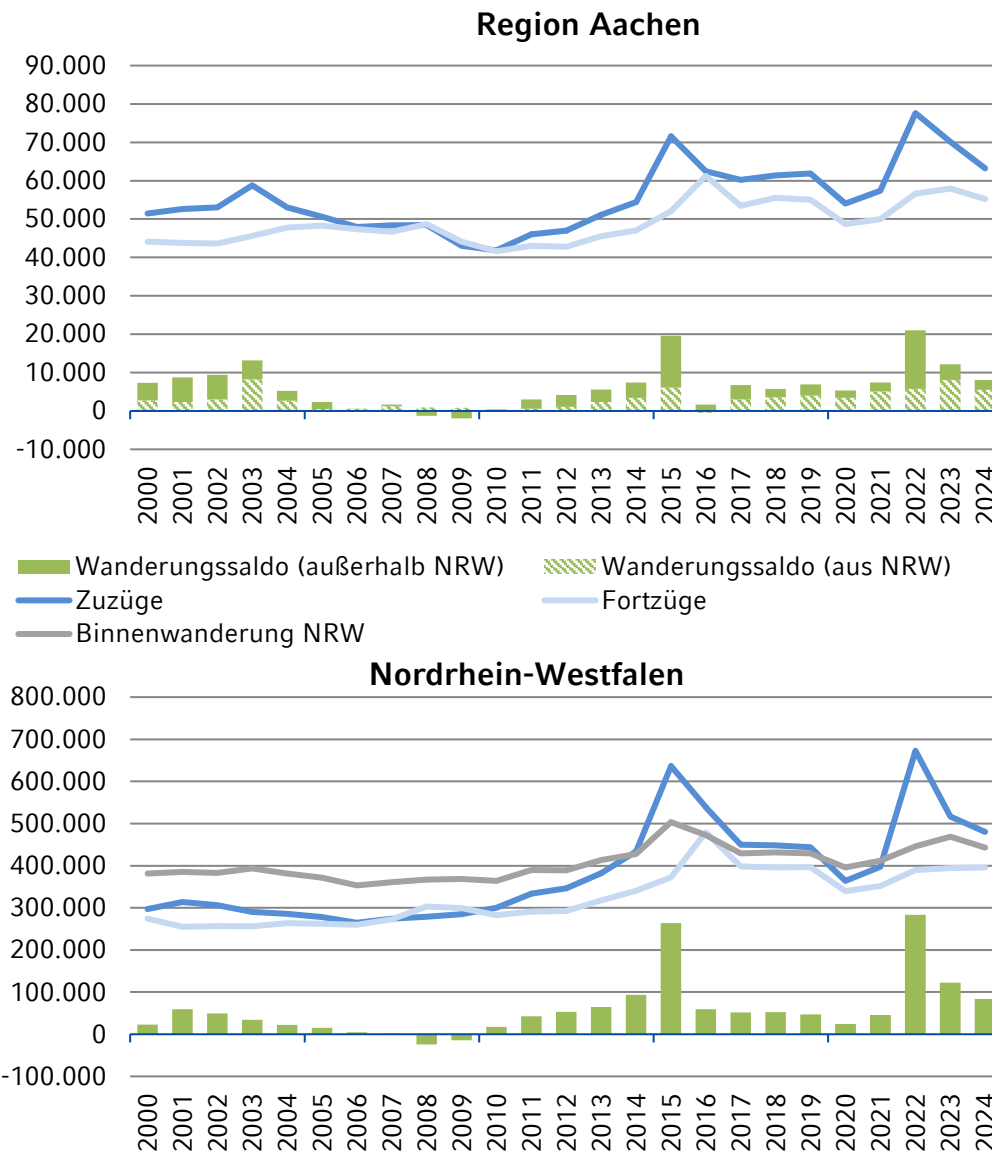


Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Erläuterungen

- Nach der Babyboomer-Generation wurden ab Ende der 60er Jahre sowohl in Nordrhein-Westfalen als auch in der Wirtschaftsregion Aachen 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 Jahre 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. Der Bevölkerungssaldo in der Region Aachen war früher und längere Zeit positiv als in NRW insgesamt.
- Vor dem Hintergrund der Kohortenstärke ist auch der leichte Geburtenanstieg in den Jahren 2017 bis 2021 zu sehen. Die Kohorte, die ab Mitte der 80er Jahre geboren wurde, erreicht zunehmend das typische Alter, in dem Kinder gezeugt werden. Zuletzt nahmen die Geburten aber wieder ab.
- Gleichwohl ist der natürliche Bevölkerungssaldo in sämtlichen Teilregionen weiterhin im negativen Bereich.

Fortzüge und Zuzüge über Kreisgrenzen von 2000 bis 2024 (absolut)

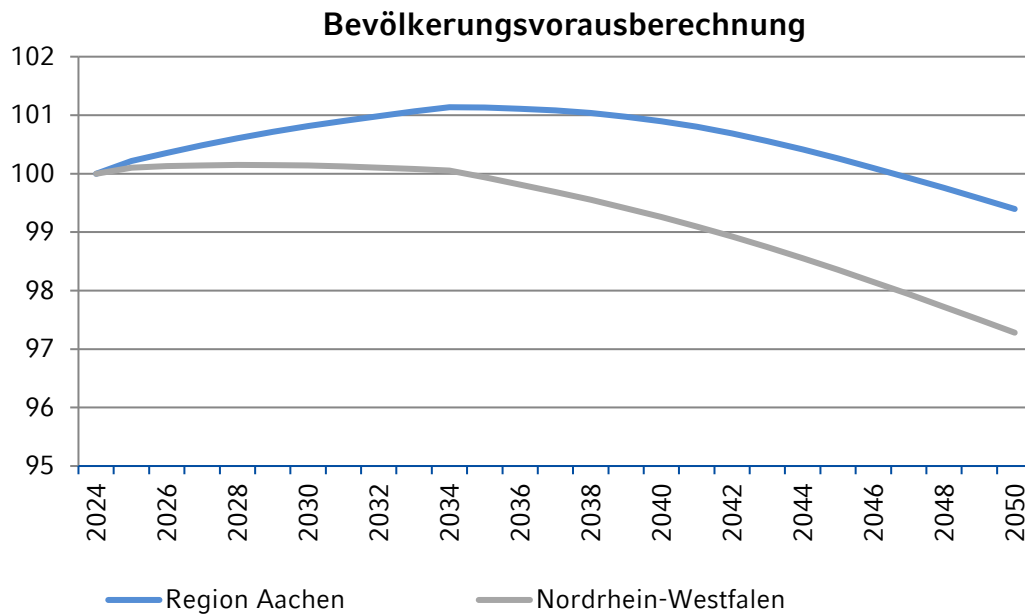


Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Erläuterungen

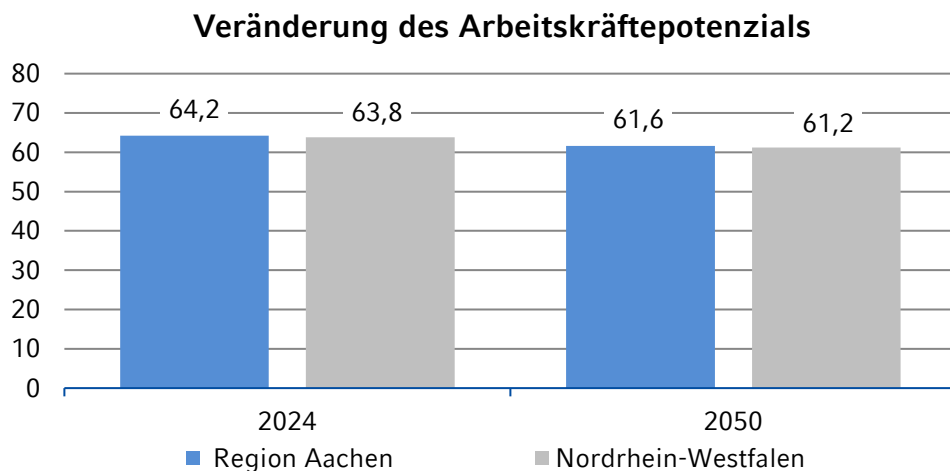
- Nordrhein-Westfalen gehört traditionell zu den Bundesländern, die einen positiven Wanderungssaldo aufweisen. In den letzten Jahrzehnten zogen fast kontinuierlich mehr Personen in das Bundesland als es Menschen verließen.
- Auch seit der Jahrtausendwende war der Wanderungssaldo zumeist positiv. Lediglich in den Jahren 2008 und 2009 verließen etwas mehr Personen das Bundesland als zuzogen.
- In den Jahren 2014 und 2015 war Nordrhein-Westfalen von einem außergewöhnlich starken Zuzug geprägt. Hintergrund ist die Zuwanderung von Menschen aus weltweiten Krisenregionen.
- Im Jahr 2020 nahmen sowohl die Zu- als auch die Fortzüge deutschlandweit stark ab. Dieser starke Rückgang fiel überwiegend in den Zeitraum von März bis Dezember 2020, in dem weltweit Reiseeinschränkungen durch die Corona-Pandemie existierten. Im Jahr 2021 lagen die Wanderungen aber wieder auf dem Niveau der Vorjahre. In den Jahren 2022 und 2023 flüchteten zusätzlich viele Ukrainerinnen und Ukrainer nach Deutschland.
- Die Region Aachen ist ebenfalls von starken Zuzügen geprägt. Es fällt auf, dass vor allem Menschen aus anderen Regionen Nordrhein-Westfalens einwandern.
- Insgesamt lag das Wanderungsplus in der Region zwischen 2000 und 2024 bei hohen 161.600 Personen.

Bevölkerungsvorausberechnung von 2024 bis 2050, indexiert (2024 = 100) und Anteil der 15- bis unter 65-Jährigen an der Gesamtbevölkerung im Jahr 2024 und 2050 (in %)



Erläuterungen

- Die Einwohnerzahl in Nordrhein-Westfalen wird laut aktueller Bevölkerungsvorausberechnung von 18,03 Mio. im Jahr 2024 um 2,7% auf 17,54 Mio. im Jahr 2050 zurückgehen.
- In der Wirtschaftsregion Aachen dürfte die Bevölkerung spürbar weniger stark schrumpfen (-0,6%). Die neue Vorausberechnung geht bis 2050 von 1,319 statt 1,328 Mio. Einwohnern aus. In der vorherigen Vorausberechnung aus dem Jahr 2021 wurde noch von einem Anstieg bis 2050 ausgegangen.
- Der prognostizierte Bevölkerungsrückgang ist allein auf die Städtereion Aachen zurückzuführen (-3,8%). Die eher ländlichen Kreise der Region dürften hingegen an Einwohnern gewinnen.
- Das regionale Erwerbspersonenpotenzial der 15- bis 64-Jährigen ist bis Anfang der 20er Jahre gestiegen. Seitdem 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 64,2% auf 61,6%.



Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

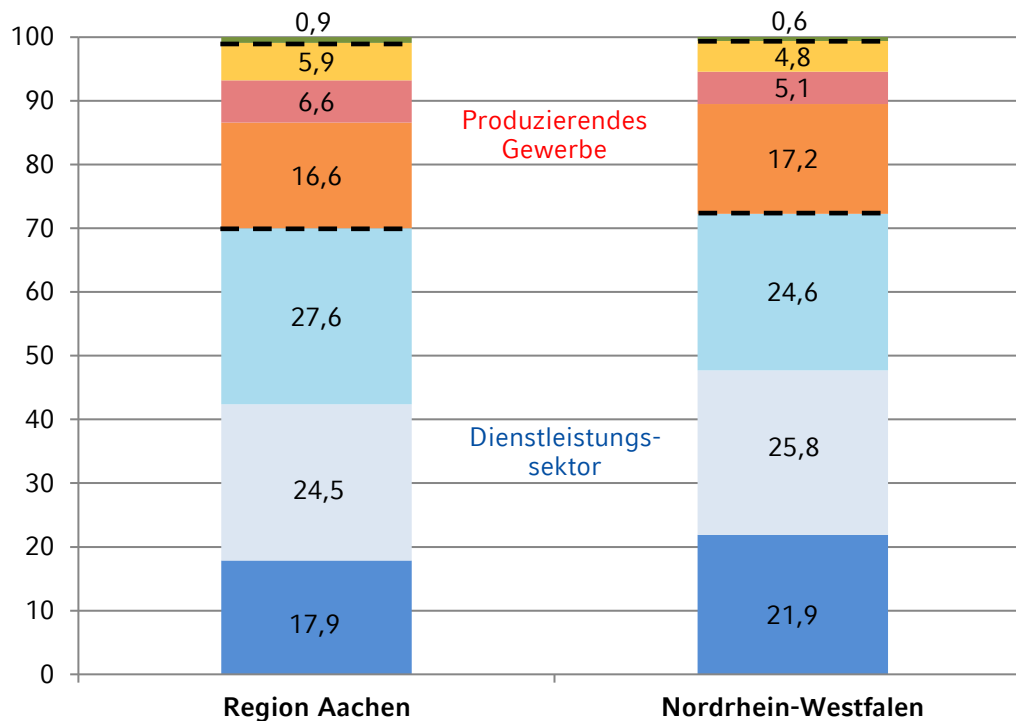


Inhalt

Einführung

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

Anteile der Wirtschaftsbereiche an der Bruttowertschöpfung in der Wirtschaftsregion und in Nordrhein-Westfalen im Jahr 2023 (in %)



Erläuterungen

- Mit 70,0% steuern die Dienstleistungsbereiche den größten Beitrag der regionalen Bruttowertschöpfung bei. Auffällig ist der erhöhte Anteil des Wirtschaftsbereiches öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit u.ä., der insbesondere auf die Städteregion Aachen zurückzuführen ist. Die Hochschullandschaft dürfte wesentlich zu der Bruttowertschöpfung in diesem Bereich beitragen.
- Das Produzierende Gewerbe (29,1%) ist verglichen mit NRW (27,1%) insgesamt leicht überdurchschnittlich ausgeprägt. Hierzu gehört u.a. die Energieversorgung. Die Tagebaue Hambacher Forst und Inden im Kreis Düren sind Teil des Rheinischen Braunkohlereviers.
- Das Bauhauptgewerbe vereint 5,9% der Bruttowertschöpfung auf sich (NRW: 4,8%). Besonders hoch ist der Anteil mit 9,2% im Kreis Heinsberg, was auf eine hohe Anzahl von Handwerksbetrieben zurückzuführen ist. Nur im Kreis Borken ist der Anteil noch höher.
- Die Land- und Forstwirtschaft hat in den ländlichen Kreisen der Region einen recht hohen Stellenwert. Insgesamt 0,9% der Bruttowertschöpfung entfallen auf den primären Sektor. Hierbei ist zu beachten, dass die verarbeitenden Betriebe, die von der Landwirtschaft abhängen, nicht in diesen Zahlen enthalten sind, sondern zum Produzierenden Gewerbe gehören.

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

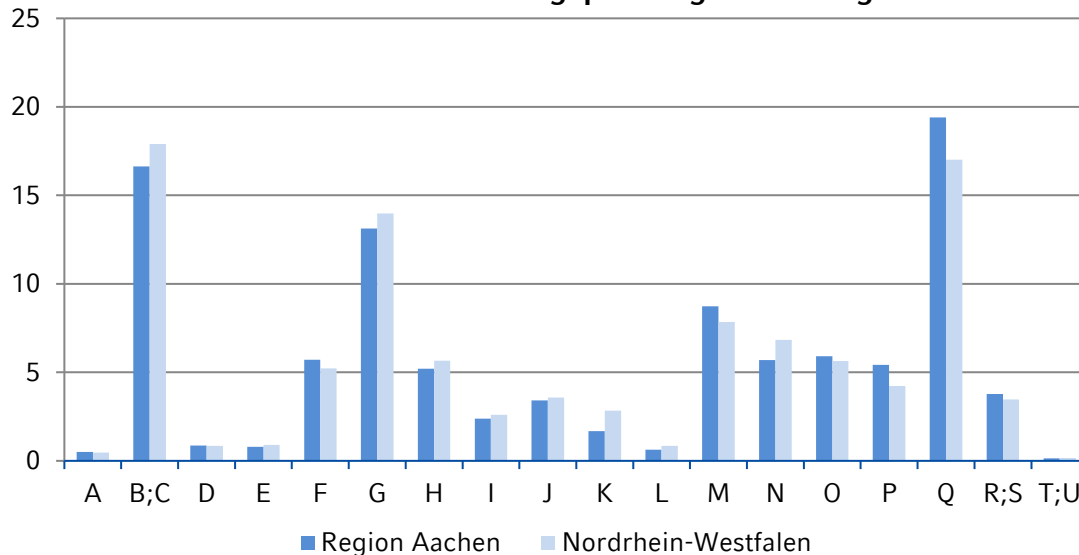
Regionale Beschäftigungsstruktur nach Branchen im Vergleich zu NRW

Anzahl (absolut) und Anteil sozialversicherungspflichtig Beschäftigter (in %) im Juni 2024 nach WZ-Klassifikation 2008

WZ-Klassifikation 2008	Region	WZ-Klassifikation 2008	Region
A Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	2.282	M Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	39.717
B; C Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe	75.718	N Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	25.938
D Energieversorgung	3.935	O Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	26.935
E Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	3.650	P Erziehung und Unterricht	24.660
F Baugewerbe	26.010	Q Gesundheits- und Sozialwesen	88.362
G Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	59.724	R; S Kunst, Unterhaltung; Erholung; Sonstige Dienstleistungen	17.198
H Verkehr und Lagerei	23.662	T; U Private Haushalte; Exterritoriale Organisationen	616
I Gastgewerbe	10.860	A-U Ingesamt*	455.277
J Information und Kommunikation	15.568	A Primärer Sektor	2.282
K Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	7.605	B-F Sekundärer Sektor	109.313
L Grundstücks- und Wohnungswesen	2.836	G-U Tertiärer Sektor	343.681

*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).

Anteil sozialversicherungspflichtig Beschäftigter



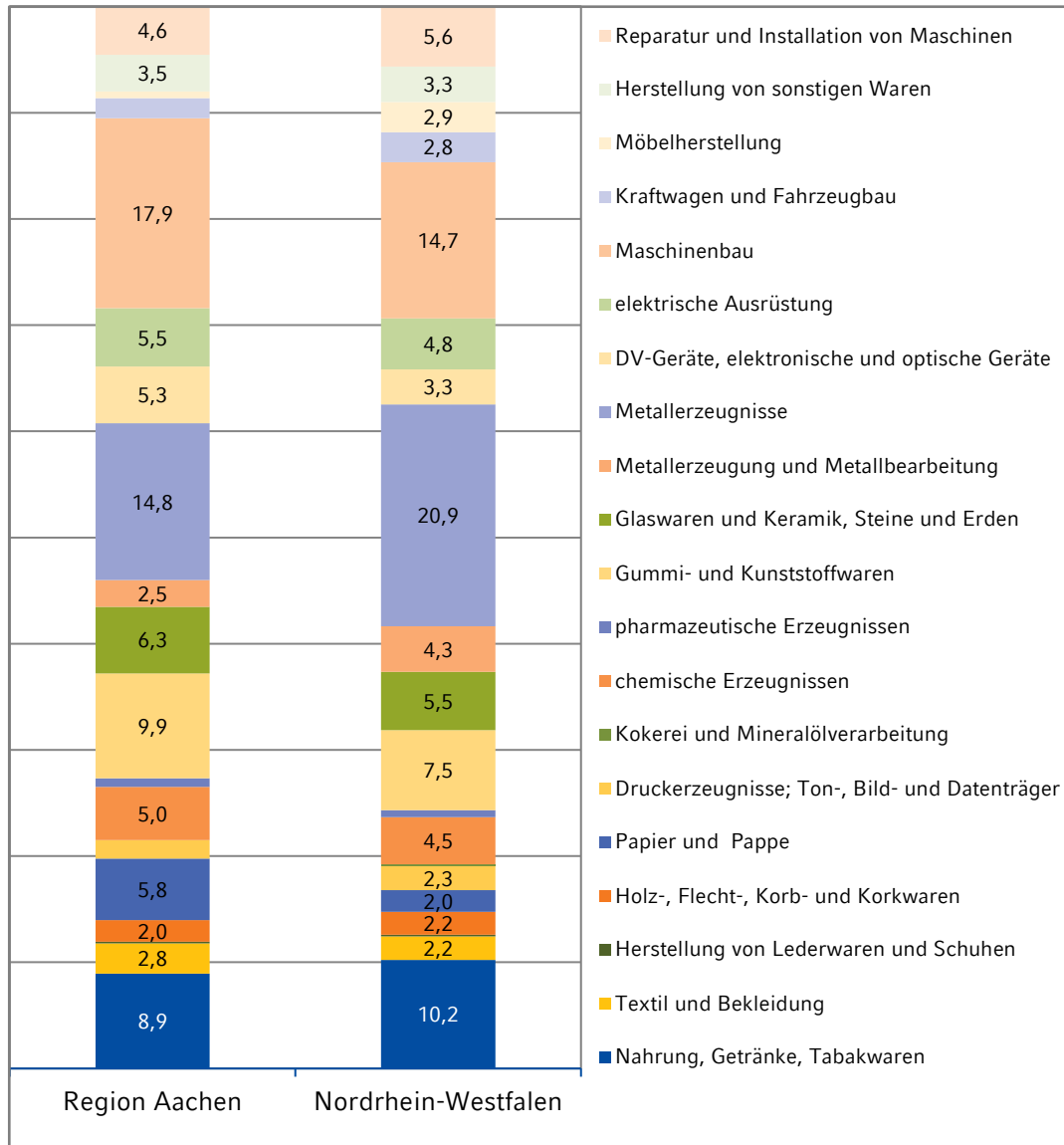
Daten: Bundesagentur für Arbeit; eigene Berechnungen

Erläuterungen

- Die Wirtschaftszweige mit den meisten sozialversicherungspflichtig Beschäftigten sind das Gesundheits- und Sozialwesen, das Verarbeitende Gewerbe sowie der Handel.
- Während das Verarbeitende Gewerbe sowie der Handel in der Region Aachen im Vergleich zum Bundesland leicht unterrepräsentiert sind, arbeiten im Gesundheits- und Sozialwesen deutlich mehr Beschäftigte als im Landesdurchschnitt.
- Arbeitnehmer in der Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen sind überwiegend im Kreis Düren und der Städteregion Aachen mit ihren bedeutenden Forschungszentren beschäftigt.
- Die zahlreichen Hochschulmitarbeiter in der Stadt Aachen entfallen auf die Branche Erziehung und Unterricht. Dementsprechend ist die Branchenkonzentration in der Region hoch.
- Auch das Baugewerbe ist in der Region Aachen etwas stärker vertreten als landesweit. Dies trifft vor allem auf den Kreis Heinsberg, aber in abgeschwächter Form auch auf den Kreis Euskirchen zu.
- Deutlich unterrepräsentiert sind in der Wirtschaftsregion Finanz- und Versicherungsdienstleister. In der Branche arbeiten lediglich 1,7% der Beschäftigten. In NRW insgesamt sind es 2,8%.

Industrielle Branchenstruktur im Vergleich zu Nordrhein-Westfalen

Anteil der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe nach WZ-Klassifikation 2008 im September 2024 (in %)

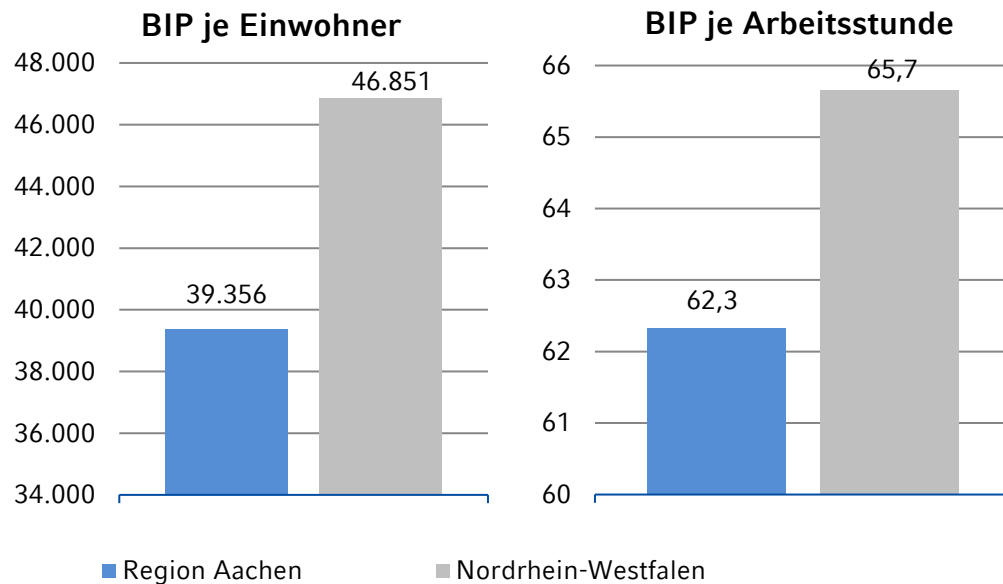


Erläuterungen

- Der größte Wirtschaftszweig in der Region ist der Maschinenbau. 114 der 637 Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe mit mindestens 20 Beschäftigten entfielen 2024 auf die Branche. Anteilig waren dies 17,9% aller Industriebetriebe (siehe Grafik). Der Maschinenbau ist damit nicht nur zahlenmäßig die größte Industriebranche, sondern auch überdurchschnittlich stark im Vergleich zum Bundesland ausgeprägt (NRW: 14,7%).
- Hersteller von Metallerzeugnissen haben sich vor allem in der Städteregion Aachen sowie den Kreisen Düren und Heinsberg niedergelassen. Trotzdem ist der Wirtschaftszweig im Vergleich zu anderen Regionen in NRW unterrepräsentiert.
- Hersteller von Glaswaren, Keramik sowie Verarbeiter von Steinen und Erden gibt es in allen Teilregionen der Wirtschaftsregion.
- Weitere industrielle Schwerpunkte der Region Aachen liegen in der Papierherstellung, die sich auf den Kreis Düren konzentriert, und der Gummi- und Kunststoffwarenproduktion. Auch die Textilbranche ist überdurchschnittlich oft im Raum Aachen vertreten.

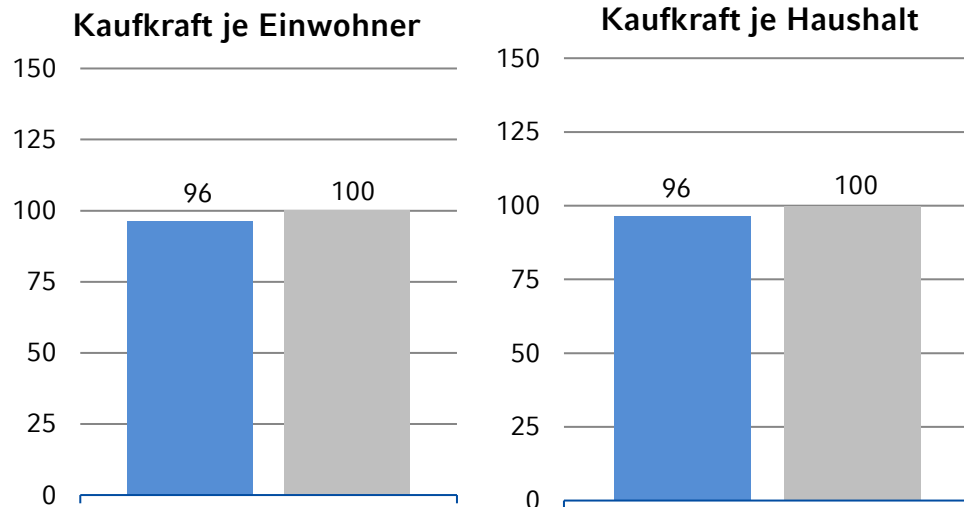
Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Bruttoinlandsprodukt je Einwohner/Arbeitsstunde im Jahr 2023 (in €) und Kaufkraft je Einwohner/Haushalt im Jahr 2024 (Index, NRW = 100)



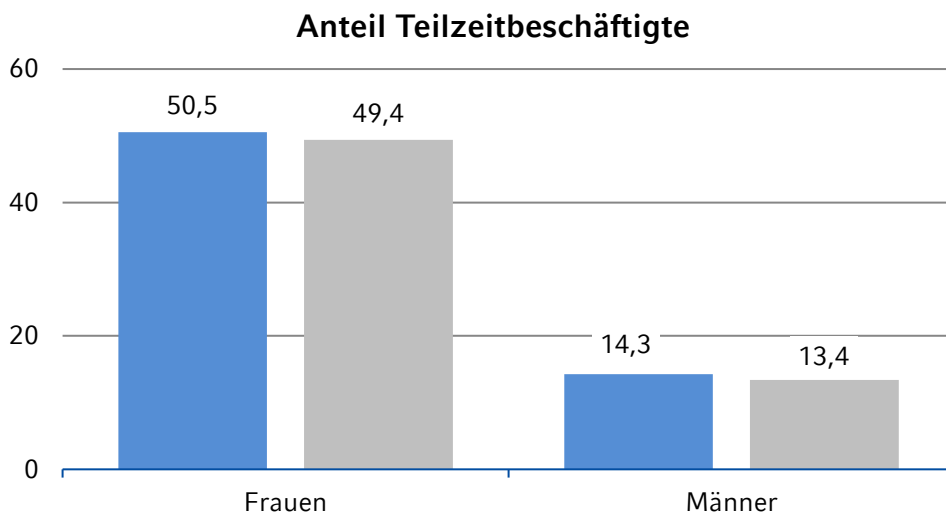
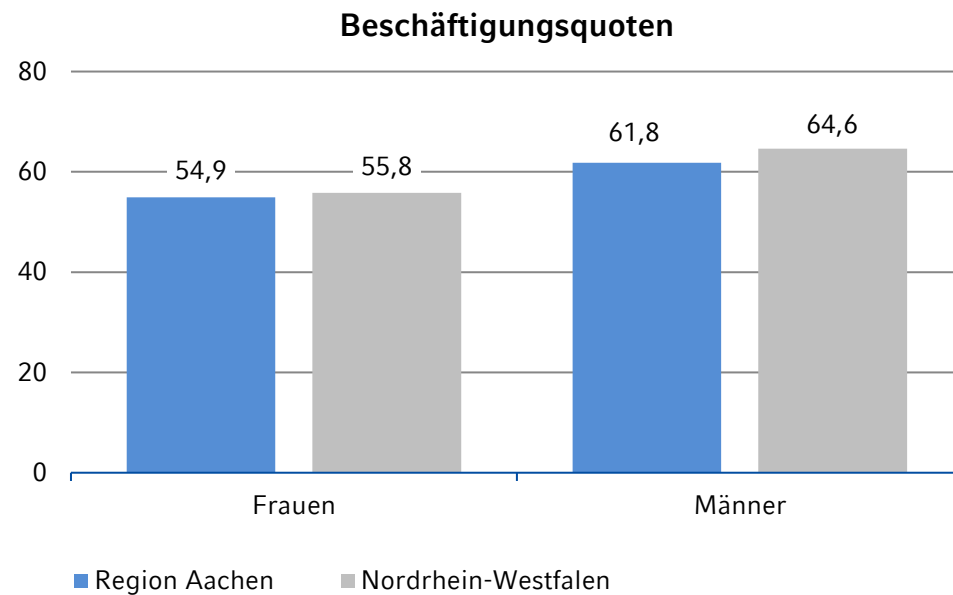
Erläuterungen

- Das BIP pro Kopf ist ein wichtiger Wohlstandsindikator. Demnach sind die Menschen in der Region Aachen weit weniger wohlhabend als im NRW-Durchschnitt. So lag das BIP pro Kopf in der Region zuletzt bei knapp 39.400 €, während es in NRW über 46.800 € betrug. Das BIP pro Kopf ist damit so gering wie in keiner anderen Region Nordrhein-Westfalens.
- Der Indikator fällt dabei in den Teilgebieten der Wirtschaftsregion durchaus unterschiedlich aus. In der Städtereion Aachen lag das BIP pro Kopf 2023 mit 46.600 € noch am höchsten, im Kreis Heinsberg war es mit 31.900 € besonders gering.
- Das BIP je Arbeitsstunde ist eine Maßzahl für die Produktivität. Demnach ist die Produktivität in der Region ebenfalls geringer als im Landesdurchschnitt. Die Erwerbstätigen erwirtschaften in der Region Aachen 62,3 € pro Arbeitsstunde, in NRW hingegen 65,7 €.
- In der Region dominieren kleine und mittelständische Unternehmen. Großbetriebe mit einem hohen Kapitaleinsatz sind selten. Diese sind in der Regel jedoch durch eine hohe Produktivität gekennzeichnet.
- Neben dem BIP ist auch die Kaufkraft ein wichtiger Indikator zur Abschätzung des Wohlstandes einer Region. Diese stellt die Summe aller Einkünfte der Bevölkerung bezogen auf den Wohnort dar.
- Die Kaufkraft in Aachen liegt unter dem Durchschnitt des Bundeslandes. Dies gilt sowohl je Einwohner als auch je Haushalt und steht im Einklang mit dem geringen BIP pro Kopf.



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

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte nach Geschlecht sowie Anteil der Teilzeitbeschäftigten im Juni 2024 (beides in %)



Daten: Bundesagentur für Arbeit; eigene Berechnungen

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 Beschäftigungsquoten in der Region Aachen liegen für beide Geschlechter unterhalb des Niveaus des gesamten Bundeslandes. Männer gehen weiterhin deutlich häufiger einer Beschäftigung nach als Frauen, dies gilt für sämtliche Wirtschaftsregionen.
- Der Anteil der in Teilzeit beschäftigten Arbeitnehmer liegt in der Region Aachen sowohl bei Männern als auch bei Frauen über dem Durchschnitt des Bundeslandes.

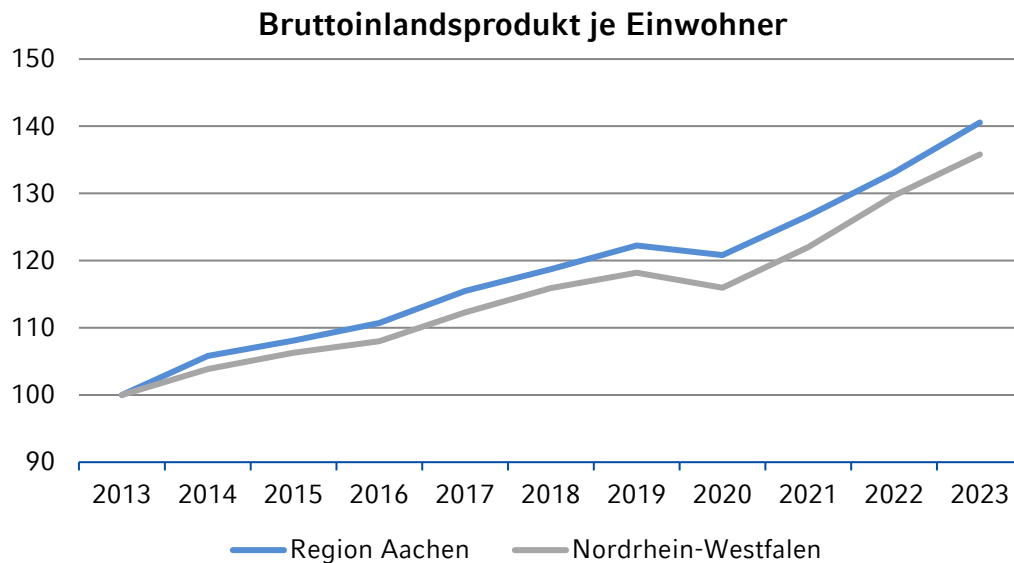


Inhalt

Einführung

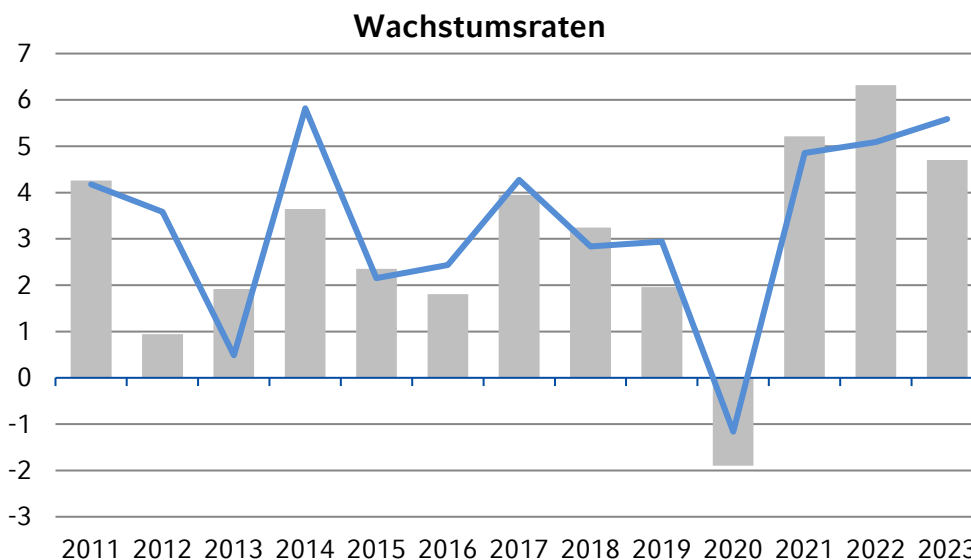
1. Bevölkerungsstruktur
2. Demografische Entwicklung
3. Wirtschaftsstruktur
4. **Wirtschaftliche Dynamik**

Bruttoinlandsprodukt je Einwohner von 2013 bis 2023 (2013=100 sowie Wachstumsraten in %)



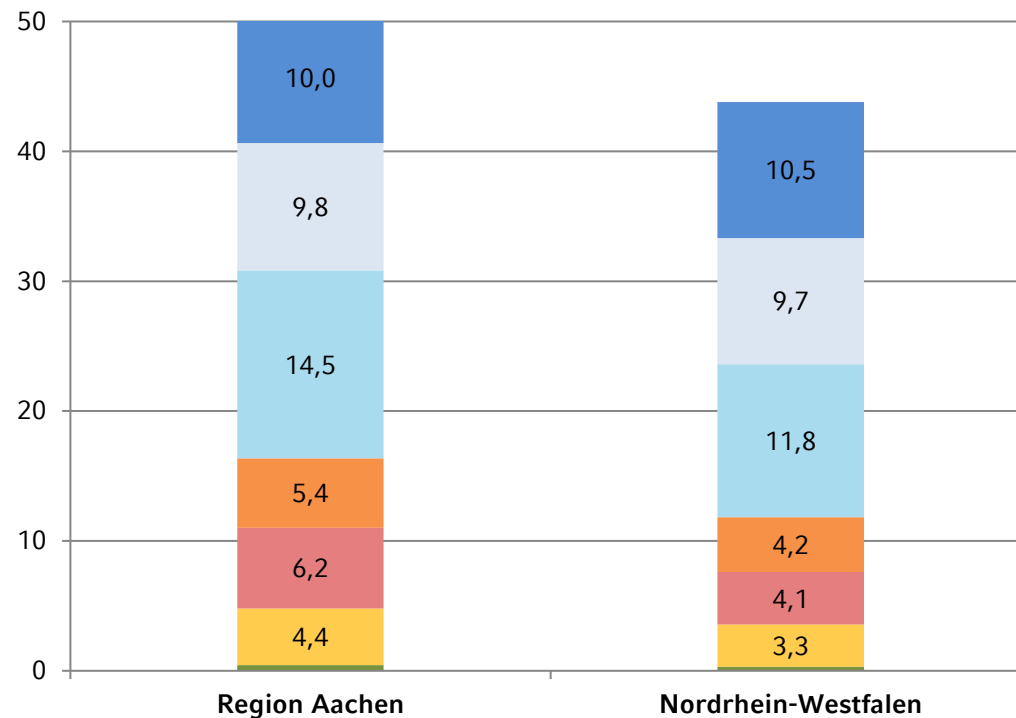
Erläuterungen

- Die Jahre 2012 bis 2019 waren von einem durchgängigen Wachstum der Pro-Kopf-Einkommen geprägt. In der Region Aachen war die Entwicklung teilweise positiver.
- Im Jahr 2020 brach das BIP aufgrund der Corona-Pandemie deutschlandweit stark ein. Der Rückgang fiel in der Region Aachen mit -1,2% etwas schwächer aus als in ganz NRW (-1,9%)
- In den Jahren 2021 bis 2023 gab es dann eine Gegenbewegung beim Wachstum des BIP pro Kopf, wobei diese etwa zur Hälfte auf einen Preiseffekt zurückzuführen war.
- In einer Zehn-Jahresbetrachtung lag der Anstieg des BIP pro Kopf in der Wirtschaftsregion Aachen mit 40,6% spürbar über dem NRW-Durchschnitt von 35,8%.



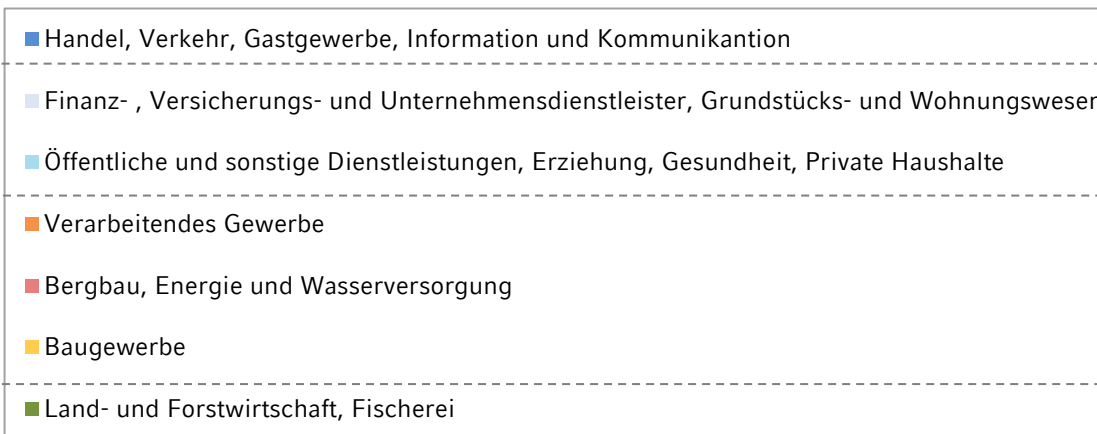
Daten: Arbeitskreis „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder“; eigene Berechnungen

Veränderung der Bruttowertschöpfung und Wachstumsbeiträge nach Wirtschaftsbereichen von 2013 zu 2023 (in %)



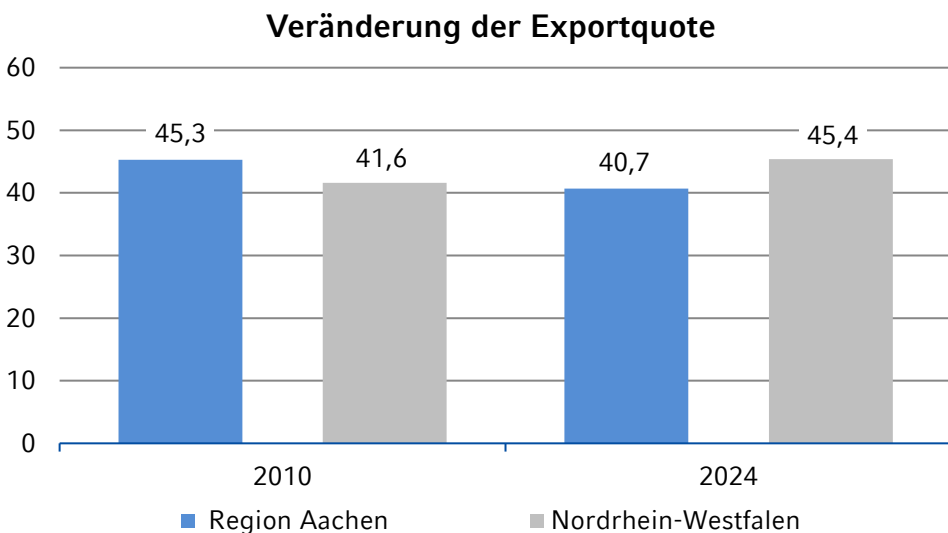
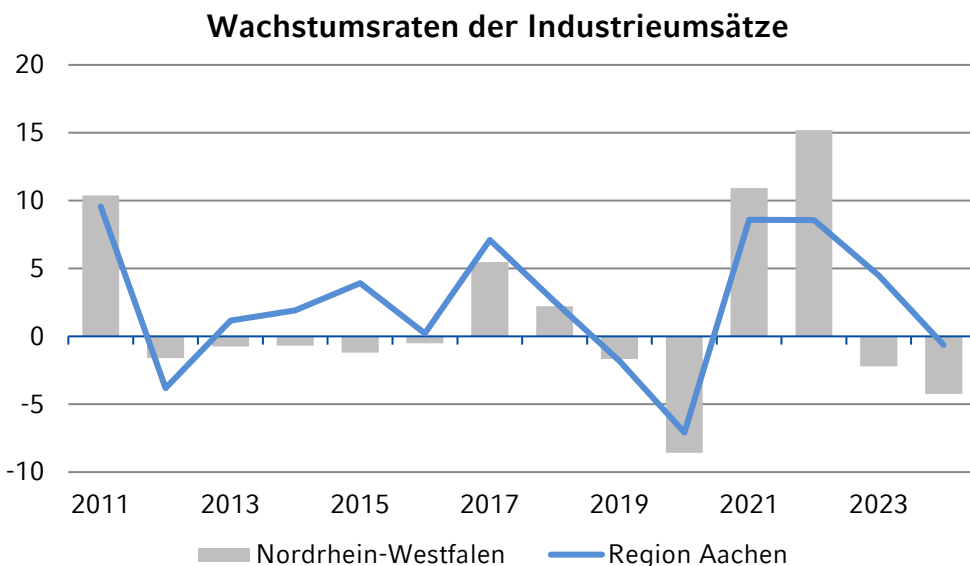
Erläuterungen

- In den Jahren 2013 bis 2023 stieg die nominale Wertschöpfung in der Wirtschaftsregion Aachen um 50,6%. Der Zuwachs lag merklich über dem Landesdurchschnitt von 43,8%.
- Das Wachstum in der Wirtschaftsregion wurde vor allem in den drei Dienstleistungssektoren generiert. Diese steuerten 34,3 Prozentpunkte zum Wertschöpfungswachstum bei.
- Auch in ganz NRW waren die Dienstleister ein Wachstumstreiber: Hier lag der aggregierte Wachstumsbeitrag bei 32 Prozentpunkte.
- Gemessen an dem relativ geringen Anteil an der Wertschöpfung lieferten auch das Baugewerbe, die Industrie sowie der Sektor Bergbau, Energie und Wasser solide Zuwächse. Sie lagen jeweils über den Werten für ganz NRW.



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 NRW-Industrie aus. Im Jahr 2019 büßte die Industrie allerdings wieder an Umsatz ein (-1,7%). Der Rückgang verstärkte sich im Corona-Jahr 2020 drastisch. In den zwei Folgejahren kam es zu einer starken Gegenbewegung, wobei auch nominale Preissteigerungen die Umsätze antrieben. In den Jahren 2023 und 2024 schrumpfte die Fertigung im Zuge der Rezession.
- In der Region Aachen verlief die Entwicklung positiver als in NRW insgesamt. Anders als im Bundesland konnten die Industrieumsätze in den Jahren 2013 bis 2016 gesteigert werden. Nach einem leichten Rückgang im Jahr 2019 lag das Minus 2020 coronabedingt bei -7,1%. Im Jahr 2023 wurde sogar ein Plus erwirtschaftet.
- Der Anteil der Auslandsumsätze am Gesamtumsatz (Exportquote) ist in der Region von 45,3% auf 40,7% gefallen. In ganz NRW lag die Quote zuletzt bei 45,4% und damit etwas höher als 2010.

Veränderung der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten zwischen Juni 2014 und Juni 2024 nach WZ-Klassifikation 2008 (absolut und in %)

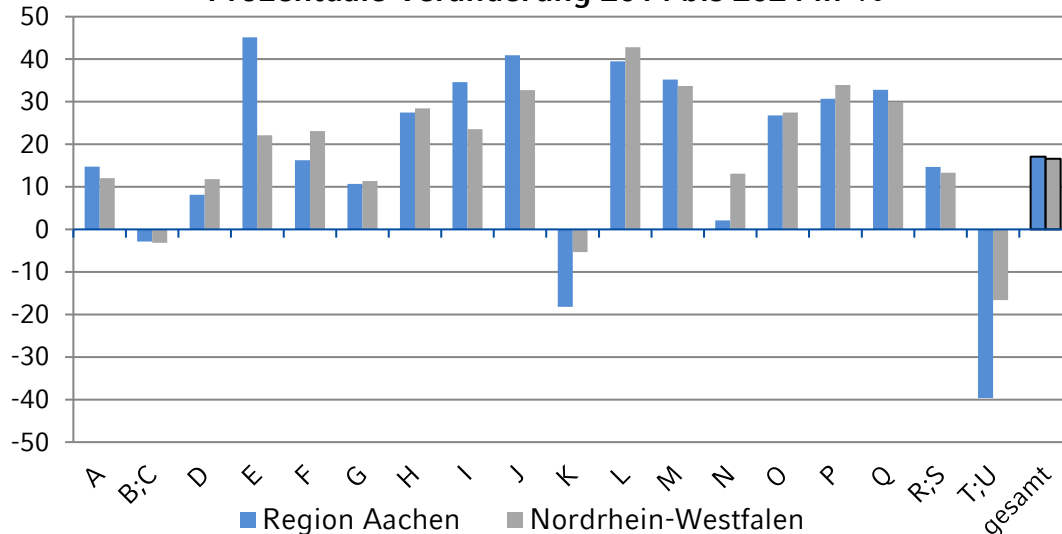
WZ-Klassifikation 2008	Veränderung 2014 bis 2024 Region	WZ-Klassifikation 2008	Veränderung 2014 bis 2024 Region
A Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	294	M Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen	10.339
B; C Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe	-2.193	N Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	539
D Energieversorgung	295	O Öffentliche Verwaltung, Verteidigung; Sozialversicherung	5.689
E Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	1.135	P Erziehung und Unterricht	5.797
F Baugewerbe	3.638	Q Gesundheits- und Sozialwesen	21.838
G Handel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen	5.787	R; S Kunst, Unterhaltung; Erholung; Sonstige Dienstleistungen	2.205
H Verkehr und Lagerei	5.098	T; U Private Haushalte; Exterritoriale Organisationen	-404
I Gastgewerbe	2.792	A-U Insgesamt*	66.480
J Information und Kommunikation	4.523	A Primärer Sektor	294
K Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	-1.695	B-F Sekundärer Sektor	2.875
L Grundstücks- und Wohnungswesen	803	G-U Tertiärer Sektor	63.311

Erläuterungen

- Insgesamt gab es in der Region Aachen im Sommer 2024 mit knapp 455.300 rund 66.500 sozialversicherungspflichtig Beschäftigte mehr als zehn Jahre zuvor. Der prozentuale Zuwachs um 17,1% lag leicht über dem landesweiten Plus von 16,6%.
- Den mit Abstand größten Beschäftigungszuwachs - mit knapp 22.000 Stellen - gab es im Gesundheits- und Sozialwesen (+32,8%).
- Auch bei den freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistern wurden viele Stellen geschaffen (+10.400).
- Einen Rückgang von sozialversicherungspflichtigen Beschäftigten gab es bei den Finanzdienstleistern, wobei dies einen landesweiten Trend darstellt. Gleiches gilt für das Verarbeitende Gewerbe.

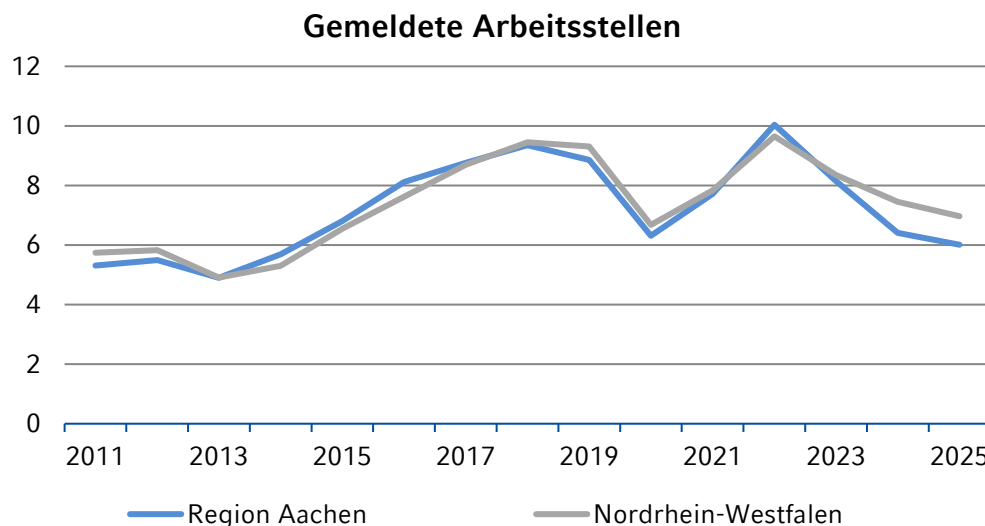
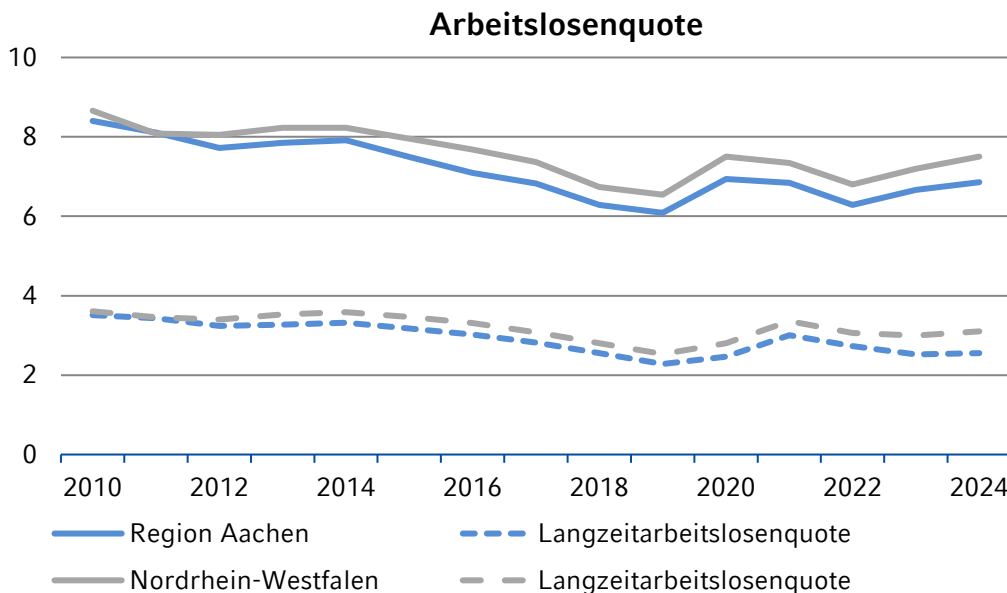
*Gesamtsumme kann ungleich der Teilsummen sein. Aus Datenschutzgründen und Gründen der statistischen Geheimhaltung werden Zahlenwerte von 1 oder 2 und Daten, aus denen rechnerisch auf einen solchen Zahlenwert geschlossen werden kann, anonymisiert. Gleiches gilt, wenn eine Region oder ein Wirtschaftszweig 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 2014 bis 2024 in %



Daten: Bundesagentur für Arbeit; eigene Berechnungen

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

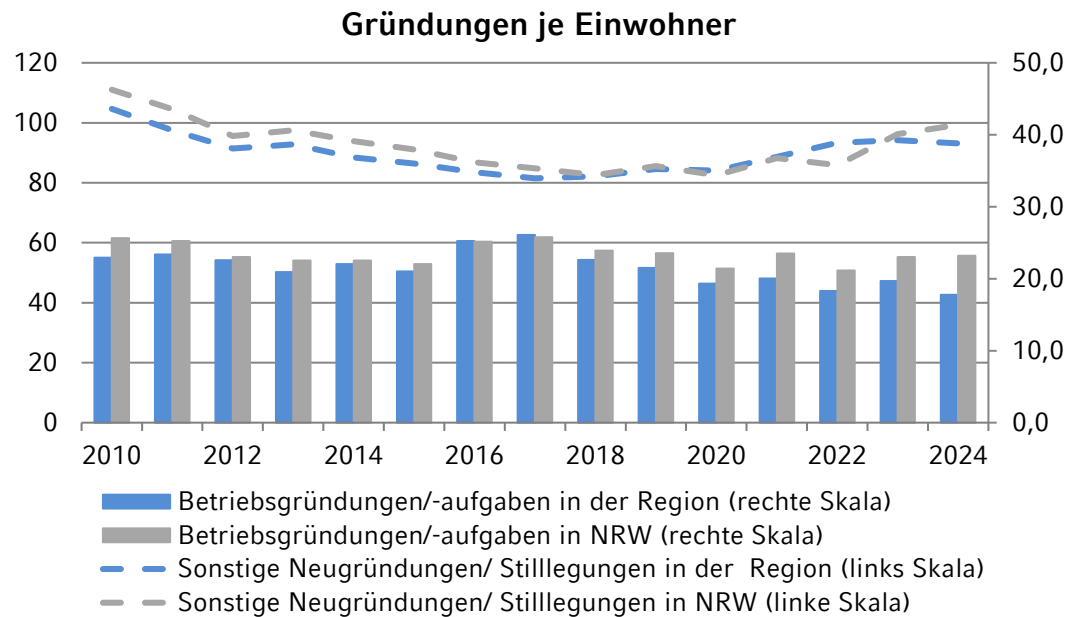


Erläuterungen

- Die Arbeitslosenquote ging sowohl in der Region Aachen als auch in Nordrhein-Westfalen seit der Finanz- und Bankenkrise im Jahr 2009 spürbar und nahezu kontinuierlich zurück.
- Im Jahr 2010 lag die Quote in der Wirtschaftsregion noch bei 8,4%, landesweit sogar bei 8,7%. Bis Juni 2019 war ein Rückgang auf rekordniedrige 6,1% bzw. 6,5% zu verzeichnen. Auch die Langzeitarbeitslosigkeit konnte zwischen 2010 und 2019 reduziert werden.
- Im Zuge der Corona-Pandemie und den damit verbundenen Beschränkungen für die Wirtschaft ist die Arbeitslosigkeit stark angestiegen (Region Aachen: 6,9%). Danach setzte eine zweijährige positive Gegenbewegung ein, die in den Jahren 2023 und 2024 im Zuge der Konjunkturschwäche ein Ende fand.
- 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 haben die Corona-Krise sowie die aktuelle Konjunkturertrübung ihre Spuren hinterlassen. Die Zahl der gemeldeten Arbeitsstellen lag überdies zuletzt deutlich unter Landesniveau.

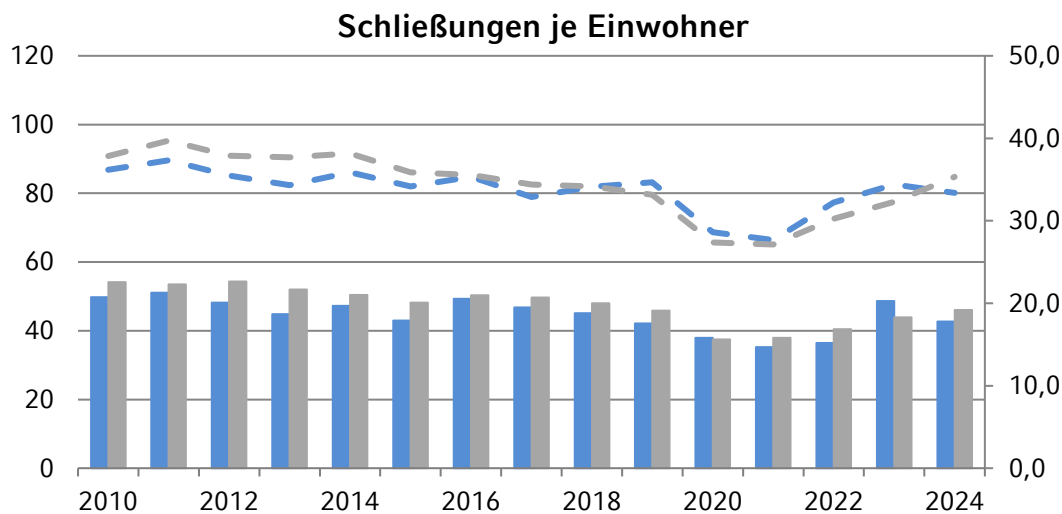
Daten: Bundesagentur für Arbeit; eigene Berechnungen

Anzahl der Betriebsgründungen/ -aufgaben und sonstige Neugründungen/Stilllegungen je 10.000 Einwohner von 18 bis 64 Jahren, 2010 bis 2024



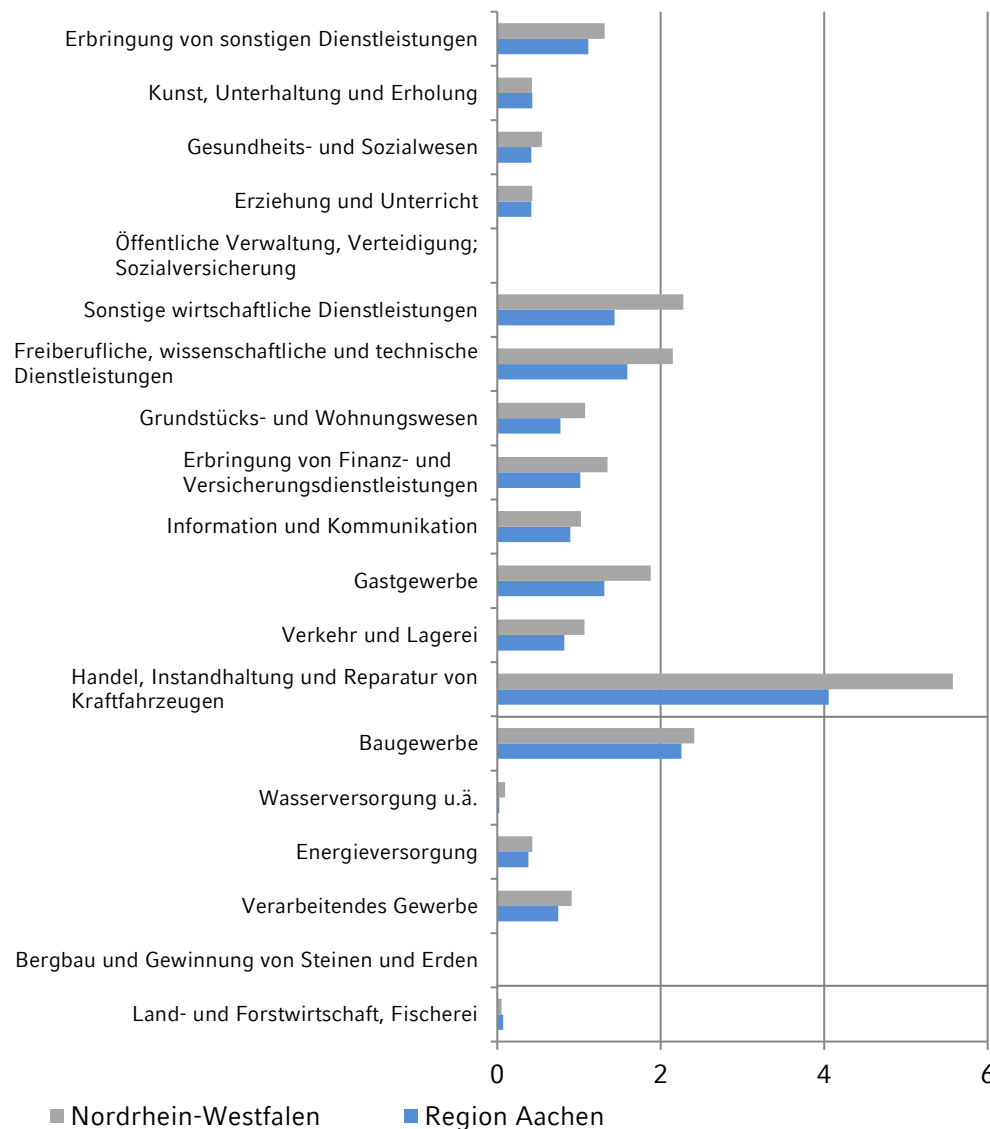
Erläuterungen

- Die gewerbliche Gründungsneigung der lokalen Bevölkerung liegt leicht unter dem Landesdurchschnitt. Im Jahr 2024 gab es 17,8 Betriebsgründungen je 10.000 Einwohner im Alter von 18 bis 64 Jahren (NRW: 23,2 Gründungen).
- Die Gründungsneigung war im Betrachtungszeitraum in den meisten Jahren niedriger als landesweit. Eine Ausnahme bilden die Jahre 2016 und 2017.
- Zwar ist das Gründungsgeschehen in der Städtereion Aachen einigermaßen dynamisch, dafür fällt die Dynamik in den Kreisen Düren und Heinsberg unterdurchschnittlich aus.
- Allerdings kommen auch Schließungen etwas seltener vor. Die Unternehmensfluktuation ist damit in der Wirtschaftsregion recht gering. Dies kann auf mehrere Gründe zurückzuführen sein. Gründungen erfolgen eher in urbanen Gebieten, während die Region Aachen eher dünn besiedelt ist. Zudem leben in weiten Teilen der Region nur wenige junge Erwachsene im Alter von 30 bis 45 Jahren, die besonders häufig den Gang in die Selbstständigkeit antreten.



Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Anzahl der Betriebsgründungen je 10.000 Einwohner von 18 bis 64 Jahren nach Branchen, im Jahr 2024

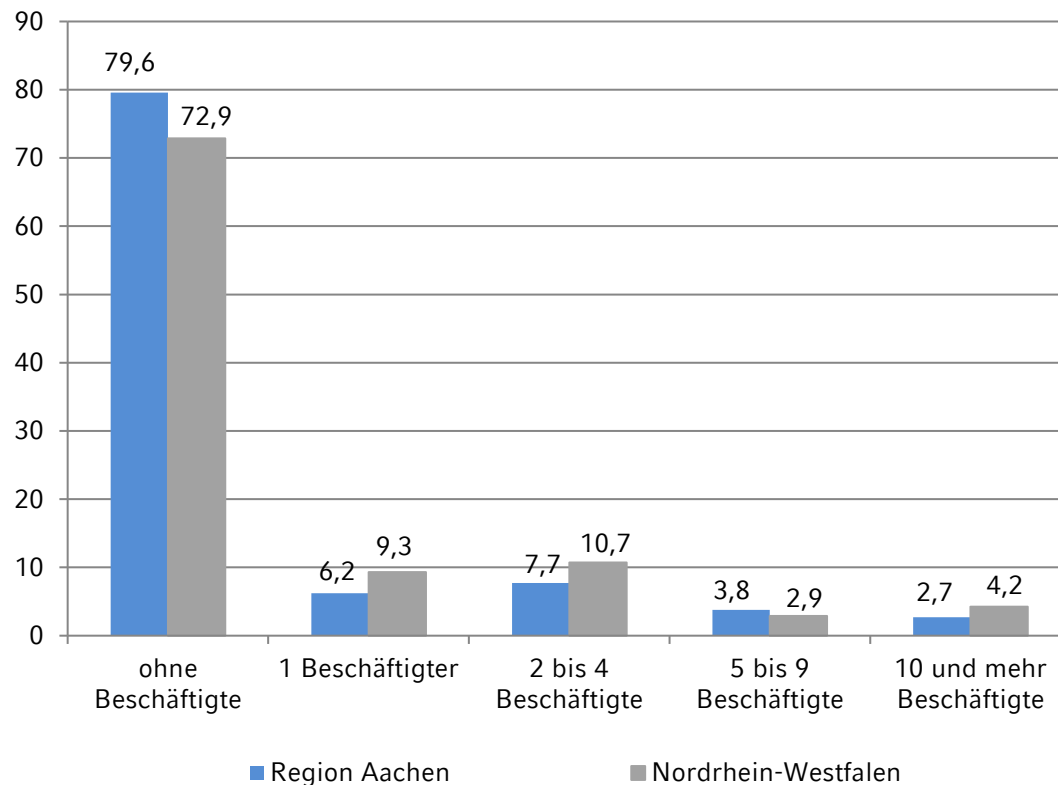


Erläuterungen

- Die Gründungsneigung in der Region Aachen weist zwischen den einzelnen Branchen erhebliche Unterschiede auf. Dies ist jedoch kein regionales Phänomen, sondern landesweit zu beobachten.
- Auf den ersten Blick ist die Gründungsneigung im Handel besonders hoch. 2024 kamen auf 10.000 Einwohner im Alter von 18 bis 64 Jahren 4,1 Betriebsgründungen. Dies waren branchenübergreifend zwar mit Abstand die meisten, im Vergleich zum gesamten Bundesland war die Gründungsintensität in der Branche jedoch unterdurchschnittlich (NRW: 5,6 Gründungen).

Daten: IT.NRW; eigene Berechnungen

Anteil der Betriebsgründungen nach Beschäftigtengrößenklassen im Jahr 2024 (in %)

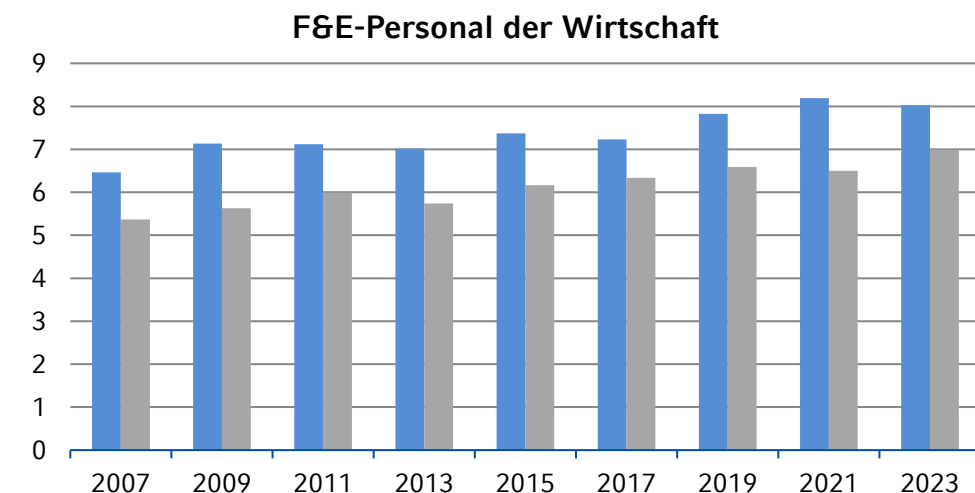
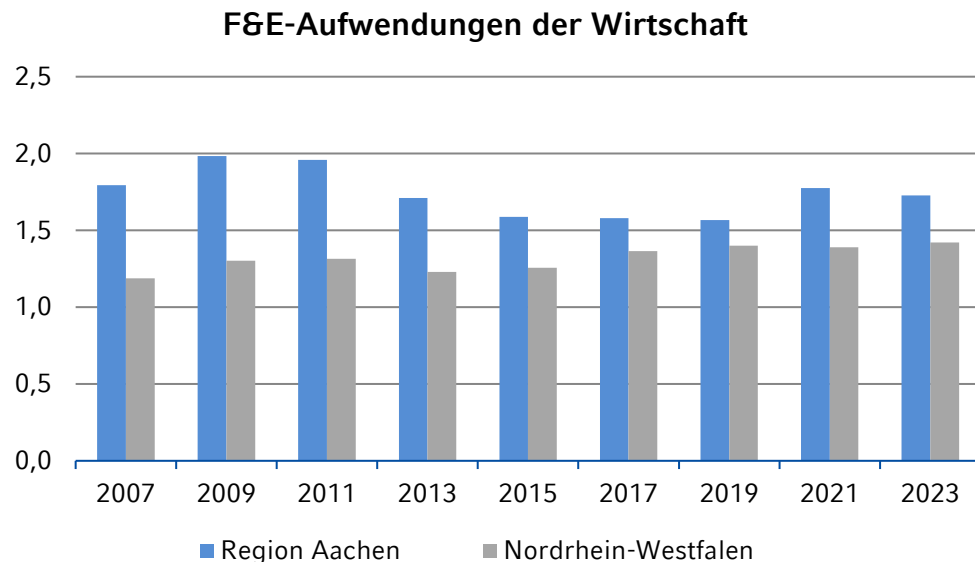


Erläuterungen

- Typischerweise handelt es sich bei einem Großteil der Gründungen um Solo-Selbstständige ohne Beschäftigte. Dies ist in der Region Aachen nicht anders.
- Im Jahr 2023 erfolgten 79,6% aller Betriebsgründungen im gewerblichen Bereich ohne Beschäftigte. Der Anteil liegt merklich über dem Landesdurchschnitt.
- 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-Selbstständigen (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 2023

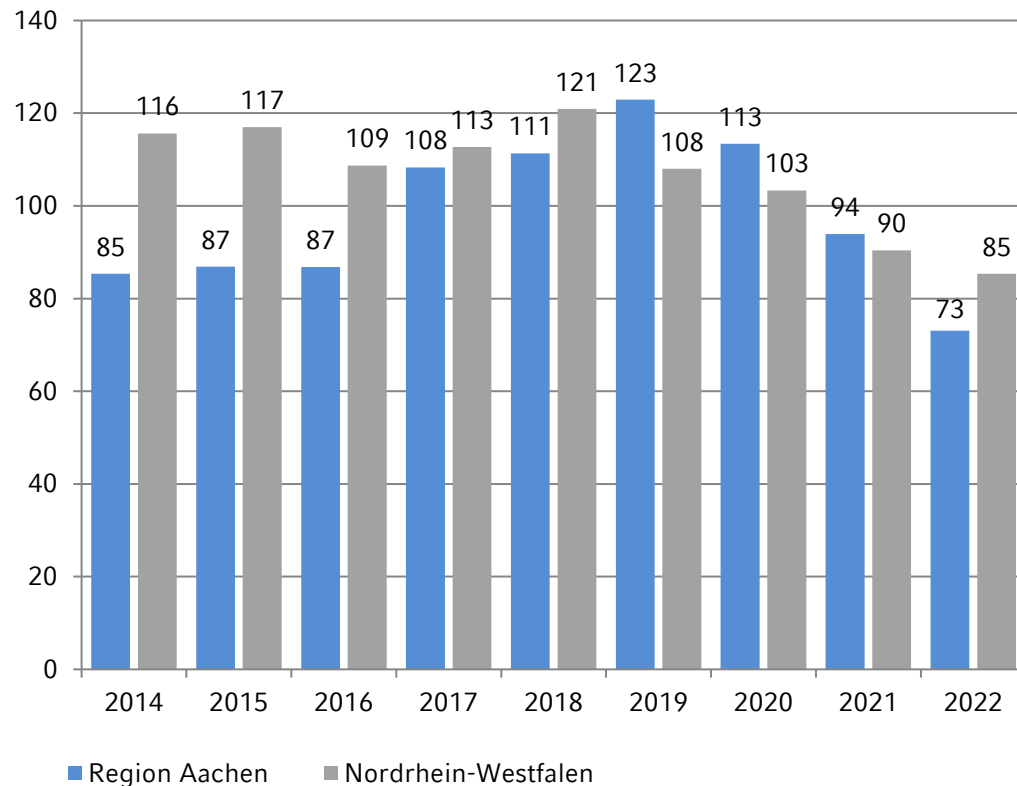


Erläuterungen

- Die F&E-Ausgaben der Unternehmen vor Ort sind bereits seit Jahren höher als im Landesdurchschnitt. Sie machten im Jahr 2023 gut 1,7% der gesamten Bruttowertschöpfung aus (NRW: 1,4%). Insgesamt summierten sich die Forschungsausgaben im Jahr 2023 auf 804 Mio. Euro und lagen damit rund 300 Mio. Euro über dem Niveau von 2007.
- In der Städtereion Aachen lagen die Ausgaben zuletzt sogar bei 2,9%. Darin enthalten sind die Ausgaben der Privatwirtschaft, wozu zum Beispiel die ansässigen Entwicklungszentren im Automobil-, Maschinenbau- und Elektroniksektor gehören. Öffentliche Ausgaben zum Beispiel in Hochschulen oder öffentlichen Instituten werden durch die Daten nicht abgedeckt.
- In den Kreisen Euskirchen (0,2%) und Heinsberg (0,5%) spielen privatwirtschaftliche Forschungs- und Entwicklungsausgaben hingegen eher eine untergeordnete Rolle.
- Auch die Entwicklung beim F&E-Personal verlief positiv. Im Jahr 2007 waren 6,5 von 1.000 Erwerbstätigen in der Region Aachen im F&E-Bereich beschäftigt, 2023 waren es 8,0 Vollzeitäquivalente.

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 2022



Erläuterungen

- Patente gelten als aussagekräftige Kennzahl für die Innovationskraft einer Wirtschaftsregion.
- In Nordrhein-Westfalen insgesamt gab es 85 Patentanmeldungen je 100.000 sozialversicherungspflichtig Beschäftigte im Jahr 2022.
- Insgesamt entfallen damit ca. 15% der in der Bundesrepublik Deutschland angemeldeten Patente auf Nordrhein-Westfalen. Unangefochtene Spitzenreiter sind weiterhin die Bundesländer Bayern (34%) und Baden-Württemberg (30%).
- Die Patentintensität in der Region Aachen ist seit dem Jahr 2019 rückläufig. Zuletzt lag sie mit 73 Anmeldungen je 100.000 Beschäftigten erstmals spürbar unter dem Landesdurchschnitt.
- Die Städtereion Aachen ragt mit 108 Patentanmeldungen innerhalb der Wirtschaftsregion positiv hervor. Der Forschungsoutput in Euskirchen (12 Patente) ist hingegen weitaus geringer.
- 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

NRW.BANK.Research

Telefon (0211) 91741-1672
research@nrwbank.de

Düsseldorf, Dezember 2025

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.