



und Erden. . . . .	2	x	.	.	1200	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle) . . . . .	5	x
rdgas- . . . . .	-	-	-	-	1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- abteilung . . . . .	-	-
ergbau . . . . .	2	x	.	.	13	Textilien . . . . .	237	x
und Erden. . . . .	962	x	24 479 717	22	1310	Textile Spinnstoffe und Garne. . . . .	10	17 099 206
. . . . .	92	x	4 232 700	32	1320	Gewebe. . . . .	43	69 407 753
. . . . .	22	x	196 962	7	1330	Textilveredlung. . . . .	48	x
. . . . .	157	x	4 410 627	31	1391	Gewirke und Gestricke. . . . .	12	x
kg	10	x	9 609 047	5	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) . . . . .	70	x
erzeugnisse . . . . .	6	x	148 319	14	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge, auch konfektioniert . . . . .	kg	14
oren, . . . . .	12	x	495 480	26	1394	Seilerwaren . . . . .	kg	4
. g. . . . .	42	x	1 211 722	35	1395	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse daraus (ohne Bekleidung). . . . .	kg	12
. . . . .	11	.	2 885 581	30	1396	Technische Textilien . . . . .	65	x
. . . . .	4	.	97 467	16	1399	Sonstige Textilwaren, a. n. g. . . . .	5	x
peiseeis) . . . . .	27	x	1 342 737	8	14	Bekleidung . . . . .	49	x
. . . . .	4	x	85 542 600	10	1411	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs- zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen) . . . . .	-	-
. . . . .	26	x	577 201	19	1412	Arbeits- und Berufsbekleidung . . . . .	St	11
. . . . .	13	x	460 971	42	1413	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung). . . . .	St	19
. . . . .	508	x	3 186 592	26	1414	Wäsche. . . . .	11	5 795 500
kg	55	.	.	.	1419	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . . . .	12	x
t	2	.	.	.	1420	Pelzwaren . . . . .	-	-
t	7	.	.	.	1431	Strumpfwaren. . . . .	4	x
kg	41	.	605 557 331	30	1439	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricken Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab- teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . . . . .	St	4
kg	11	.	124 048 886	26	1499	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- abteilung . . . . .	2	x
kg	24	x	474 688	17	15	Leder und Lederwaren . . . . .	33	x
. . . . .	24	x	465 843	18	1511	Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete und gefärbte Felle . . . . .	4	x
ereitungen, n oder zum einem Inhalt	2	.	.	.	1512	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) . . . . .	16	x
. . . . .	61	x	786 590	17	1520	Schuhe . . . . .	13	x
. . . . .	29	x	453 031	12	1599	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- abteilung . . . . .	13	x
ereitet	26	.	.	.				
Güter-								

## Statistische Berichte Berufsbildungsstatistik in Nordrhein-Westfalen

2017



# **Berufsbildungsstatistik in Nordrhein-Westfalen**

## **2017**

**Bestell-Nr. B252 2017 00**  
**(Kennziffer B II – j/17)**

Herausgegeben von  
Information und Technik Nordrhein-Westfalen, Geschäftsbereich Statistik  
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf  
Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 9449-8000  
Internet: <http://www.it.nrw.de>  
E-Mail: [poststelle@it.nrw.de](mailto:poststelle@it.nrw.de)

Erschienen im August 2018

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen  
Download in unserer Internet-Rubrik „Publikationen“.  
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2018  
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

# Inhalt

	Seite
<b>Vorbemerkung</b> .....	5
<b>Rechtsgrundlage der Berufsbildungsstatistik</b> .....	5
<b>Zusammenfassung</b> .....	5
<b>Begriffserläuterungen</b> .....	6
<b>Bezeichnung der zuständigen Stelle</b> .....	12
<b>Berichtsweg der Berufsbildungsstatistik</b> .....	13
<b>Information zur Rundung als Geheimhaltungsverfahren bei den Daten der Berufsbildungsstatistik</b>	14
<b>Abkürzungen/Zeichenerklärung</b> .....	15
<b>Hinweis</b> .....	16
<b>Tabellenteil</b>	
1. Zeitreihen	
1.1. Ausgewählte Daten der Berufsbildungsstatistik nach Ausbildungsbereichen	
1.1.1 Auszubildende .....	23
1.1.2 Ausländische Auszubildende .....	26
1.1.3 Auszubildende nach Ausbildungsjahr .....	27
1.1.4 Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag .....	29
1.1.5 Ausländische Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag .....	30
1.1.6 Auszubildende mit vorzeitig gelösten Ausbildungsverhältnissen .....	31
1.1.7 Teilnehmer/-innen an Abschlussprüfungen .....	32
1.1.8 Teilnehmer/-innen mit bestandener Abschlussprüfung .....	33
2. Auszubildende	
2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen und -bereichen .....	36
2.2 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsjahr, zuständiger Stelle und Ausbildungsbereich .....	52
2.3 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl Auszubildender am 31.12.2017 .....	53
2.4 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl ausländischer Auszubildender am 31.12.2017 .....	56

3. Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge	
3.1 Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag 2017 nach Geburtsjahr, zuständiger Stelle und Ausbildungsbereich .....	58
3.2 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl neu abgeschlossener Ausbildungsverträge 2017 .....	59
3.3 Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag 2017 nach schulischer Vorbildung, zuständiger Stelle und Ausbildungsbereich .....	61
4. Vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse	
4.1 Vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse 2017 nach zuständiger Stelle und Ausbildungsbereich .....	63
5. Prüfungen in der beruflichen Bildung	
5.1 Teilnehmer/-innen an Abschlussprüfungen in der beruflichen Ausbildung 2017 nach zuständiger Stelle und Ausbildungsbereich .....	65
5.2 Teilnehmer/-innen an Abschlussprüfungen in der beruflichen Ausbildung 2017 nach Berufsgruppen .....	66
5.3 Teilnehmer/-innen an Meister-/Fortbildungsprüfungen 2017 nach zuständiger Stelle und Ausbildungsbereich .....	68
6. Regionalisierte Daten	
6.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsbereichen sowie kreisfreien Städten und Kreisen .....	70
6.2 Auszubildende und neu abgeschlossene Ausbildungsverträge am 31.12.2017 nach Geschlecht sowie kreisfreien Städten und Kreisen .....	71
6.3 Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag 2017 nach schulischer Vorbildung sowie kreisfreien Städten und Kreisen .....	72

## Grafiken

Auszubildende sowie neu abgeschlossene Ausbildungsverträge 1999 – 2017 .....	18
Auszubildende am 31. Dezember 1999 – 2017 nach Ausbildungsbereichen	
– Insgesamt .....	19
– männliche Auszubildende .....	20
– weibliche Auszubildende .....	21
– ausländische Auszubildende .....	22
Auszubildende am 31.12.2017 nach Berufsbereich und Geschlecht .....	35
Top 10 der Ausbildungsberufe am 31.12.2017 nach Geschlecht .....	53

## Vorbemerkung

Die Berufsbildungsstatistik wird jährlich für Zwecke der Planung und Ordnung der Berufsbildung als Bundesstatistik durchgeführt. Sie erfasst Daten über

- Auszubildende,
- Prüfungsteilnehmer/-innen,
- Ausbilder/-innen,
- Ausbildungsberater/-innen und
- Teilnehmer/-innen an betrieblicher Berufsausbildungsvorbereitung.

Die amtliche Berufsbildungsstatistik ist 2007 durch Umstellung von Aggregat- auf Individualdaten mit einem geänderten Merkmalskatalog neu konzipiert worden. Gleichzeitig sind die Auswertungsmöglichkeiten auch auf regionaler Ebene erheblich gestiegen. Durch teilweise geringes Datenvolumen zu einzelnen Merkmalsausprägungen oder regionaler Zuordnung musste allerdings ein Geheimhaltungsverfahren angewendet werden, da sonst die Darstellbarkeit von einzelnen Auswertungen wieder hinfällig geworden wäre. Eine genaue Beschreibung des Verfahrens finden Sie auf Seite 14.

Diese Ausgabe kann auch nur einen kleinen Überblick an Tabellierungen bieten. Weitere **Datenwünsche** können Sie gerne **per E-Mail unter [Berufsbildungsstatistik@it.nrw.de](mailto:Berufsbildungsstatistik@it.nrw.de)** erfragen.

### Rechtsgrundlage der Berufsbildungsstatistik

Am 23. März 2005 ist das Gesetz zur Reform der beruflichen Bildung (Berufsbildungsreformgesetz – BerBiRefG), BGBl I S. 931, verabschiedet worden, das zum 1. April 2005 das Berufsbildungsförderungsgesetz außer Kraft setzte und das aus dem Jahr 1969 stammende Berufsbildungsgesetz (BBiG) grundlegend überarbeitet darstellt, ebenso die Regelungen zur Berufsbildungsplanung und -statistik.

### Auskunftspflicht und Geheimhaltung

Auskunftspflichtig sind die nach dem Berufsbildungsgesetz für den jeweiligen Erhebungstatbestand zuständigen Stellen. Die Daten werden in anonymisierter Form zur Verfügung gestellt.

### Modernisierte Ausbildungsberufe 2017

Automobilkaufmann/Automobilkauffrau  
 Biologielaborant/Biologielaborantin  
 Biologiemodellmacher/Biologiemodellmacherin  
 Bürsten- und Pinselmacher/Bürsten- und Pinselmacherin  
 Fleischer/Fleischerin  
 Kaufmann im Einzelhandel/Kauffrau im Einzelhandel  
 Klavier- und Cembalobauer/Klavier- und Cembalobauerin  
 Luftverkehrskaufmann/Luftverkehrskauffrau  
 Schuhfertiger/Schuhfertigerin  
 Servicekaufmann im Luftverkehr/Servicekauffrau im Luftverkehr  
 Verfahrenstechnologe Mühlen- und Getreidewirtschaft/Verfahrenstechnologin Mühlen- und Getreidewirtschaft  
 Verkäufer/Verkäuferin

## Zusammenfassung

### Zahl der ausländischen Auszubildenden in NRW um 20 % gestiegen

Ende 2017 befanden sich in Nordrhein-Westfalen 297 525 junge Menschen in einer dualen Ausbildung; das waren 0,1 % mehr als ein Jahr zuvor.

Die Zahl der männlichen Auszubildenden lag mit 188 454 um 1,3 % höher als im Vorjahr, die Zahl der weiblichen Auszubildenden sank von 111 186 im Jahr 2016 auf 109 070 im Jahr 2017 um 1,6 %.

Die Zahl der ausländischen Auszubildenden erhöhte sich um 20,0 % auf 24 288. Differenziert man hier nach Geschlecht fällt auf, dass bei den Ausländerinnen die Steigung im Vergleich zum Vorjahreswert 5,3 % beträgt, der Wert der männlichen ausländischen Auszubildenden verzeichnet ein Plus von 29,7 Prozentpunkten.

Im größten Ausbildungsbereich „Industrie, Handel, Banken, Versicherungen, Gast- und Verkehrsgewerbe“ sank die Zahl der Auszubildenden um 0,8 % auf 175 377 und im kleinsten Ausbildungsbereich Hauswirtschaft um 6,4 % auf 1 191.

Das Handwerk zählte 2017 693 junge Menschen mehr in dualer Ausbildung als ein Jahr zuvor (77 955 Auszubildende +0,9 %). Mehr Auszubildende hatten auch die Freien Berufe, zu denen Ärzte, Apotheker, Rechtsanwälte, Notare und Steuerberater zählen (27 930 Auszubildende; +2,0 %), der öffentliche Dienst (8 538 Auszubildende; +5,9 %) und die Landwirtschaft (6 537 Auszubildende; +0,7 %).

### Hohe Konzentration auf wenige Ausbildungsberufe in NRW

Ende 2017 konzentrierten sich 55,9 % aller weiblichen und 39,0 % der männlichen Auszubildenden auf die jeweils zehn am stärksten besetzten Berufsbilder.

Die meisten der 109 071 weiblichen Auszubildenden absolvierten eine Ausbildung zur Kauffrau für Büromanagement (11 823), gefolgt von den Medizinischen Fachangestellten (10 083) und den Zahnmedizinischen Fachangestellten (7 164).

Bei den 188 454 männlichen Auszubildenden dominierte nach wie vor mit 12 582 Azubis die Berufsausbildung zum Kraftfahrzeugmechatroniker. Auf Platz 2 folgten die Elektroniker (8 631) vor den Industriemechanikern (8 229).

Besonders hoch ist die Konzentration bei den ausländischen jungen Frauen: Hier verteilten sich knapp drei Viertel der Auszubildenden auf nur zehn verschiedene Ausbildungsberufe. Die Ausbildungen zur Zahnmedizinischen Fachangestellten (1 380), Medizinischen Fachangestellten (1 329) und Friseurin (777) wurden favorisiert.

<b>Auszubildende in Nordrhein-Westfalen 2001, 2006, 2011, 2016 und 2017 nach Geschlecht und neu abgeschlossenen Ausbildungsverträgen</b>					
Merkmal	Auszubildende und neu abgeschlossene Ausbildungsverträge				
	2001	2006	2011	2016	2017
<b>Auszubildende (jeweils am 31. Dezember)</b>					
männlich	180 027	177 070	191 055	186 033	188 454
weiblich	108 885	93 325	90 909	111 186	109 071
<b>insgesamt</b>	<b>343 577</b>	<b>318 370</b>	<b>326 136</b>	<b>297 219</b>	<b>297 525</b>
darunter Ausländer/ -innen	26 599	16 376	18 213	20 247	24 288
<b>Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge (im Jahr)</b>					
insgesamt	124 087	118 036	126 051	113 973	115 494

Tabelle enthält gerundete Zahlen

Bei IT.NRW können auch die „Top Berufe“ der neu abgeschlossenen Ausbildungsverträge je Kreis bzw. kreisfreie Stadt abgerufen werden.

## Begriffserläuterungen

### Abschlussprüfung

Die Abschlussprüfung (Gesellenprüfung) am Ende der Berufsausbildung dient zum Nachweis der erreichten beruflichen Qualifikation. Sie kann zweimal wiederholt werden, wenn sie nicht bestanden wurde (Wiederholungsprüfung). Zu den Abschlussprüfungen zählen auch die Prüfungen am Ende der einzelnen Ausbildungsabschnitte im Rahmen der Stufenausbildung, wenn der Ausbildungsvertrag über jede Stufe neu abgeschlossen wird. Sofern der Ausbildungsvertrag zu Beginn jedoch über beide Stufen abgeschlossen wurde, zählt die Abschlussprüfung der ersten Stufe als Zwischenprüfung.

Die Zahl der externen Prüflinge sowie die Zahl der Teilnehmerinnen und Teilnehmer an Umschulungsprüfungen in anerkannten Ausbildungsberufen sind in den Tabellen nicht mehr enthalten. In den Zeitreihendarstellungen entstand durch die Neukonzeption ein erheblicher Bruch.

### Anschlussvertrag

In einem gestuften Ausbildungsgang besteht die Möglichkeit, einen Ausbildungsvertrag ausschließlich über die erste Ausbildungsstufe abzuschließen, um dann nach erfolgreich abgelegter Abschlussprüfung über die nächste Ausbildungsstufe erneut einen Ausbildungsvertrag (Anschlussvertrag) zu unterschreiben. Anschlussverträge in der Stufenausbildung werden als neu abgeschlossene Ausbildungsverträge gezählt.

### Ausbildungsbereich

Es werden sechs Ausbildungsbereiche unterschieden:

- IH Industrie, Handel, Banken, Versicherungen, Gast- und Verkehrsgewerbe (abgekürzt: Industrie, Handel u. a.), (zuständige Stellen: 16 Industrie- und Handelskammern),
- Hw Handwerk, (zuständige Stellen: 7 Handwerkskammern),
- Lw Landwirtschaft, (zuständige Stelle: Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen),

- ÖD öffentlicher Dienst, (zuständige Stellen: etwa 440 Dienststellen der Kommunalverwaltung, ca. 90 Stellen der Landesverwaltung, 7 Stellen der Kirchenverwaltung, 16 Industrie- und Handelskammern, 7 Handwerkskammern sowie 4 Stellen der Bundesverwaltung),
- FB freie Berufe, (zuständige Stellen: Ärzte-, Apotheker-, Notar-, Patentanwalts-, Rechtsanwalts-, Steuerberater-, Tierärzte-, Zahnärztekammern),
- S sonstige, (zuständig für die städtische Hauswirtschaft) ist der Direktor der Landwirtschaftskammer.

Ausschlaggebend für die Zuordnung der Auszubildenden zu den Ausbildungsbereichen ist die zuständige Stelle, die die Eintragung des Ausbildungsvertrages in das Verzeichnis der Berufsausbildungsverhältnisse vornimmt und nicht die ausbildende Stelle. Demzufolge ist es möglich, dass der Nachweis der Auszubildenden nach Ausbildungsbereichen deren tatsächliche Ausbildungskapazität nicht ganz korrekt wiedergibt. Dies führt insbesondere zu einer Untererfassung der Auszubildenden im öffentlichen Dienst. Deshalb wird auch die Zugehörigkeit des Ausbildungsbetriebes zum öffentlichen Dienst erfragt.

### Ausbildungsdauer

Die zeitliche Dauer der Berufsausbildung wird in der Ausbildungsordnung festgelegt. Die Ausbildungsdauer soll nicht mehr als 3 Jahre und nicht weniger als 2 Jahre betragen.

Die in der Ausbildungsordnung festgelegte Ausbildungsdauer und die tatsächliche Ausbildungszeit können jedoch voneinander abweichen. Die vorgeschriebene Ausbildungszeit kann von der zuständigen Stelle nach Anhörung der Beteiligten auf Antrag verkürzt werden, wenn z. B. der Besuch einer berufsbildenden Schule oder eine vorherige Berufsausbildung ganz oder teilweise auf die Ausbildungszeit angerechnet wird.

Die Verkürzung der Ausbildungszeit lässt sich bereits bei Abschluss des Ausbildungsvertrages vertraglich vereinbaren, wenn zu erwarten ist, dass das Ausbildungsziel in der gekürzten Zeit erreicht wird. Die Ausbildungszeit kann ebenfalls auf Antrag der Auszubildenden (z. B. wegen langer oder häufiger Erkrankungen) nach Anhörung der Beteiligten verlängert werden, wenn eine Verlängerung erforderlich ist, um das Ausbildungsziel zu erreichen.



## Ausbildungsjahr

Auszubildende, die ihre betriebliche Berufsausbildung im Berichtsjahr begonnen und bei denen eine vorhandene allgemeine oder berufliche Vorbildung (z. B. Abitur, Berufsgrundbildungsjahr, Berufsfachschule) als erstes Jahr der Berufsausbildung angerechnet wurde, werden im zweiten Ausbildungsjahr nachgewiesen. Auszubildende, bei denen eine Verkürzung der Ausbildungsdauer von weniger als 12 Monaten vorliegt, werden im ersten Ausbildungsjahr gezählt. Auszubildende, die nach nicht bestandener Abschlussprüfung ihre Berufsausbildung fortgesetzt haben, werden grundsätzlich dem Ausbildungsjahr zugeordnet, das zum Zeitpunkt der Abschlussprüfung vorlag.

Das Ausbildungsjahr ist seit dem Berichtsjahr 2016 zu melden. Zuvor wurde mit der Erfassung von Beginn und Ende der Ausbildung (Monat und Jahr) das Ausbildungsjahr berechnet.

## Auszubildende/Lehrlinge

Personen, die einen Berufsausbildungsvertrag im Sinne des Berufsbildungsgesetzes oder der Handwerksordnung abgeschlossen haben, um eine Berufsausbildung in einem

- anerkannten Ausbildungsberuf,
- als anerkannt geltenden Ausbildungsberuf,
- Ausbildungsberuf in der Erprobung oder
- speziell geregelten Ausbildungsgang für behinderte Menschen zu absolvieren.

Nicht zu den Auszubildenden im Sinne des Berufsbildungsgesetzes oder der Handwerksordnung zählen Personen, die

- ein Praktikum oder Volontariat absolvieren,
- ihre Berufsausbildung ausschließlich durch den Besuch einer schulischen Einrichtung (z. B. einer Berufsfachschule) erhalten bzw. auf der Grundlage des Hochschulrahmengesetzes und der Hochschulgesetze der Länder durchführen,
- einen nichtärztlichen Heilberuf oder Heilhilfsberuf (z. B. an Lehranstalten des Gesundheitswesens) erlernen,
- im Rahmen eines öffentlich-rechtlichen Dienstverhältnisses (z. B. Vorbereitungsdienst für Beamtinnen und Beamte) ausgebildet werden,
- eine Berufsausbildung auf Kauffahrteischiffen (Handelsschiffen) absolvieren.

## Ausbildungsberuf

### – Art der Ausbildungsregelung

Die ca. 500 rechtlich selbstständigen Ausbildungsberufe (Stichtag: 31.12.), in denen in Nordrhein-Westfalen ein Ausbildungsvertrag abgeschlossen werden kann, sind wie folgt aufgliedert:

- Ausbildungsberufe, deren jeweilige Ausbildungsordnung nach Inkrafttreten des Berufsbildungsgesetzes neu geregelt worden ist,
- Ausbildungsvorschriften zur Entwicklung und Erprobung neuer Ausbildungsformen und Ausbildungsberufe,
- speziell geregelte Ausbildungsgänge für behinderte Menschen,
- Ausbildungsberufe, die vor Inkrafttreten des Berufsbildungsgesetzes anerkannt waren und deren damalige Regelung fortbesteht.

### – Bezeichnung der Ausbildungsberufe

Zur Verdeutlichung der Tatsache, dass den weiblichen Jugend-

lichen die Ausbildung in fast allen Ausbildungsberufen offen steht, werden in dieser Veröffentlichung die Ausbildungsberufe durchweg in der maskulinen und femininen Berufsbezeichnung ausgewiesen. In den Tabellentexten wurde aus Platzgründen auf den vollen Wortlaut der Paarformel verzichtet und z. B. die Abkürzung „Chemikant/-in“ verwendet.

### – Darstellung der Ausbildungsberufe in Zeitreihen

In einem Betrachtungszeitraum von 10 Jahren kann eine Ausbildungsordnung bereits mehrmals aktualisiert worden sein. Wenn dabei die Berufsbezeichnung geändert wurde, enthält in dieser Veröffentlichung die Zeitreihe aus Platzgründen nur die zzt. gültige Berufsbezeichnung. Wurde dabei die berufssystematische Zuordnung geändert, wird der Ausbildungsberuf ebenfalls nur in der zzt. gültigen Klassifizierung ausgewiesen.

### – Struktur der Ausbildungsberufe

Ausbildungsberufe unterscheiden sich hinsichtlich ihrer Struktur in Ausbildungsberufe

- ohne Spezialisierung (z. B. Koch/Köchin),
- mit berufsfeldbreiter Grundbildung (z. B. Fahrzeuglackierer/-in),
- mit Schwerpunkten (z. B. Raumausstatter/-in, Schwerpunkt: Boden, Polstern, Wand- und Deckendekoration),
- mit Fachrichtungen (z. B. Zweiradmechatiker/-in, Fachrichtung: Fahrradtechnik, Motorradtechnik),
- mit Stufenausbildung (z. B. erste Stufe: Bauten- und Objektbeschichter/-in, zweite Stufe: Maler/-in und Lackierer/-in).

### – Zählweise der Ausbildungsberufe in statistischen Auswertungen

Überwiegend werden solche Ausbildungsberufe inhaltlich zusammengefasst, die sowohl im Ausbildungsbereich Industrie, Handel u. a. als auch im Handwerk anerkannt sind, z. B. die beiden rechtlich selbstständigen Ausbildungsberufe „Fleischer/-in“ (IH) und „Fleischer/-in“ (Hw). Datenmäßig werden die Angaben der Handwerkskammern mit denen der Industrie- und Handelskammern je Ausbildungsberuf zusammengefasst, wenn nach derselben Ausbildungsordnung ausgebildet wird.

Wenn Ausbildungsberufe nach der Rangfolge der Besetzung ausgewiesen bzw. im Rahmen der Zeitreihen nachgewiesen werden, erfolgt die Darstellung der anerkannten, rechtlich selbstständigen Ausbildungsberufe in zusammengefasster Form.

### Berufliche Gliederung

Die berufssystematische Zuordnung der Ausbildungsberufe erfolgte bis einschließlich zum Jahre 1992 in Anlehnung an die vom Statistischen Bundesamt herausgegebene „Klassifizierung der Berufe“, Ausgabe 1975. Zwischenzeitlich wurde vom Statistischen Bundesamt die Berufsklassifizierung revidiert („Klassifizierung der Berufe“, Ausgabe 1992), wobei die Inhalte und Abgrenzungen der Berufsbereiche und -abschnitte unverändert blieben. Ab der Ausgabe 2012 wurde die Klassifizierung der Berufe erneut umgestellt. Die Bundesagentur für Arbeit (BA) hat gemeinsam mit dem Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB) eine neue **nationale Klassifikation der Berufe (KldB 2010)** entwickelt. Die KldB 2010 wurde von Anfang an mit dem Ziel entwickelt, eine größtmögliche Kompatibilität zur



derzeit gültigen internationalen Berufsklassifikation (ISCO-08) zu erreichen.

Die nationale Berufsklassifikation wird in vielen verschiedenen Bereichen angewendet. Innerhalb der Bundesagentur für Arbeit wird sie zur Verschlüsselung von Bewerber- und Stellenangeboten sowie für Berichte der Arbeitsmarkt- bzw. Ausbildungsmarktstatistik und in der Arbeitsmarktforschung verwendet.

Die Klassifikation der Berufe 2010 ist als hierarchische Klassifikation mit fünf numerisch verschlüsselten Gliederungsebenen aufgebaut.

Die Struktur der Klassifikation der Berufe 2010 umfasst auf den jeweiligen Ebenen:

- 10 **Berufsbereiche** (1-Steller)
- 37 **Berufshauptgruppen** (2-Steller)
- 144 **Berufsgruppen** (3-Steller)
- 700 **Berufsuntergruppen** (4-Steller)
- 1 286 **Berufsgattungen** (5-Steller)

#### **Beispiel für den Aufbau der Klassifikationsstruktur der KldB 2010**

2	Rohstoffgewinnung, Produktion, Fertigung	1-Steller
25	Maschinen- u. Fahrzeugtechnikberufe	2-Steller
252	Fahrzeug-, Luft-, Raumfahrt- und Schiffbautechnik	3-Steller
2521	Berufe in der Kraftfahrzeugtechnik	4-Steller
25212	Berufe in der Kraftfahrzeugtechnik – fachlich ausgerichtete Tätigkeiten	5-Steller
25213	Berufe in der Kraftfahrzeugtechnik – komplexe Spezialistentätigkeiten	

Weitere Informationen zur Klassifikationsstruktur und Entwicklung der KldB 2010 sind zu finden unter: <http://statistik.arbeitsagentur.de/Navigation/Statistik/Grundlagen/Klassifikation-der-Berufe/KldB2010/Dokumentation-KldB2010/Dokumentation-KldB2010-Nav.html>

#### **Hinweis:**

Durch die Umstellung der Klassifikation auf KldB2010 können verschiedene Fachrichtungen eines Berufes zu unterschiedlichen Berufsgruppen gehören.

#### **Berufliche Vorbildung**

Es werden vorherige Berufsausbildungen registriert, egal ob erfolgreich oder nicht erfolgreich beendet.

Neben der beruflichen Vorbildung werden zusätzlich der höchste allgemeinbildende Schulabschluss sowie die vorausgegangene Teilnahme an berufsvorbereitender oder grundbildender Qualifizierung erhoben.

#### **Berufsausbildung behinderter Menschen**

Für die Ausbildung von Personen, die infolge körperlicher, geistiger oder seelischer Behinderung nicht nach der Ausbildungsordnung in einem anerkannten Ausbildungsberuf ausgebildet werden können, sehen das Berufsbildungsgesetz und die Handwerksordnung besondere Regelungen vor. Danach können behinderte Menschen in einem Ausbildungsberuf ab-

weichend von der Ausbildungsordnung ausgebildet werden, damit eine auf die Belange der Behinderung abgestellte Berufsausbildung ermöglicht wird.

#### **Berufsausbildungsvertrag**

Privatrechtliche Grundlage des Berufsausbildungsverhältnisses ist der Berufsausbildungsvertrag.

Die Vertragsniederschrift muss folgenden wesentlichen Vertragsinhalt angeben:

- Art, sachliche und zeitliche Gliederung sowie Ziel der Berufsausbildung, insbesondere die Berufstätigkeit, für die ausgebildet werden soll,
- Beginn und Dauer der Berufsausbildung,
- Ausbildungsmaßnahmen außerhalb der Ausbildungsstätte (z. B. in einer überbetrieblichen Ausbildungsstätte),
- Dauer der regelmäßigen täglichen Ausbildungszeit, für die nach dem Jugendarbeitsschutzgesetz (JArbSchG), dem Arbeitszeitrechtsgesetz (ArbZRG) Begrenzungen gelten,
- Dauer der Probezeit,
- Zahlung und Höhe der Vergütung, wobei für den Auszubildenden kein Entgeltausfall durch den Besuch einer Berufsschule eintreten darf,
- Dauer des Urlaubs,
- Voraussetzungen, unter denen der Berufsausbildungsvertrag gekündigt werden kann und letztendlich
- ein in allgemeiner Form gehaltener Hinweis auf die Tarifverträge, Betriebs- oder Dienstvereinbarungen, die auf das Berufsausbildungsverhältnis angewendet werden.

Weitere für den Ausbildenden oder den Auszubildenden relevante Vereinbarungen und Absprachen sind in Sonderklauseln zusätzlich zu regeln. Diese schriftlich zu fixierenden Sondervereinbarungen und Nebenabreden sind zusammen mit dem Lehrvertrag bei der für die Registrierung der Berufsausbildungsverhältnisse zuständigen Stelle einzureichen.

#### **Berufsbereich**

Die Klassifikation der Berufe 2010 besteht auf der obersten Hierarchieebene aus zehn Berufsbereichen:

- 1 Land-, Forst- und Tierwirtschaft und Gartenbau
- 2 Rohstoffgewinnung, Produktion und Fertigung
- 3 Bau, Architektur, Vermessung und Gebäudetechnik
- 4 Naturwissenschaft, Geografie und Informatik
- 5 Verkehr, Logistik, Schutz und Sicherheit
- 6 Kaufmännische Dienstleistungen, Warenhandel, Vertrieb, Hotel und Tourismus
- 7 Unternehmensorganisation, Buchhaltung, Recht und Verwaltung
- 8 Gesundheit, Soziales, Lehre und Erziehung
- 9 Sprach-, Literatur-, Geistes-, Gesellschafts- und Wirtschaftswissenschaften, Medien, Kunst, Kultur und Gestaltung
- 0 Militär

#### **Berufshauptgruppen**

37 Positionen bestehen bis zur Ebene der Berufsordnungen in eindeutig identifizierbaren Berufshauptgruppen.

#### **Berufsgruppen**

Es gibt 144 Differenzierungen. Im Vergleich zu vorherigen Einteilungen lässt die Klassifikation der Berufe 2010 den Bedeutungszuwachs des Tätigkeitsbereichs erkennen. Zum Beispiel

gibt es auf der Ebene der Berufsgruppen zwei eigene 3-Steller (z.B. 422 Umweltschutztechnik, 423 Umweltschutzmanagement und -beratung), die dann noch weiter in Berufsuntergruppen ausdifferenziert werden können.

### Berufsgattungen

Insgesamt weist die Klassifikation der Berufe 2010 1 286 Differenzierungen aus, um eine größtmögliche Kompatibilität zwischen der Klassifikation der Berufe 2010 und der ISCO-08 zu erreichen.

Beispiel: Differenzierung nach Fach- beziehungsweise Aufsichts- und Führungskräften

112	Gartenbauberufe und Floristik
121	Gartenbau
1210	Berufe im Gartenbau (ohne Spezialisierung)
12101	Helfer- und Anlernertätigkeiten, z. B. Gartenbauhelfer/-in
12102	fachlich ausgerichtete Tätigkeiten, z. B. Gärtner/-in
12103	komplexe Spezialistentätigkeiten, z. B. Gartenbautechniker/-in
12104	hoch komplexe Tätigkeiten, z. B. Gartenbauingenieur/-in
1219	Aufsichts- und Führungskräfte – Gartenbau
12193	Aufsichtskräfte – Gartenbau, z. B. Gartenbaumeister/-in
12194	Führungskräfte – Gartenbau, z. B. Gartenbaubetriebsleiter/-in

### Berufsvorbereitende Qualifizierung oder berufliche Grundbildung

Es werden folgende abgeschlossene berufsvorbereitende Qualifizierungen von mindestens sechs Monaten unterschieden:

- betriebliche Qualifizierungsmaßnahme (Einstiegsqualifizierungsjahr (EQJ), Qualifizierungsbaustein, Betriebspraktika),
- Berufsvorbereitungsmaßnahme,
- schulisches Berufsvorbereitungsjahr (BVJ),
- schulisches Berufsgrundbildungsjahr (BGJ),
- Berufsfachschule ohne vollqualifizierenden Berufsabschluss.

### Duales System

Die Berufsausbildung erfolgt im Betrieb und in der Berufsschule. Berufstheoretische Unterweisungen und allgemeinbildender Unterricht haben ihren Schwerpunkt vorrangig in der Berufsschule. Sie ist ein eigenständiger Lernort und arbeitet als gleichberechtigter Partner mit den anderen an der Berufsausbildung Beteiligten zusammen. Die Aufgabe besteht darin, den Schülerinnen und Schülern berufliche und allgemeine Lerninhalte unter besonderer Berücksichtigung der Anforderungen der Berufsausbildung zu vermitteln. Die praktische Ausbildung erfolgt im Betrieb.

Typisch für das deutsche System der dualen Berufsausbildung ist, dass die Beratung von Unternehmen und die Überwachung der Ausbildung sowie eine Reihe wichtiger Prüfungs- und Verwaltungsaufgaben nicht vom Staat, sondern durch die Wirtschaft selbst mittels ihrer Selbstverwaltungsorgane, den Kammern, durchgeführt wird.

### Handwerksordnung

Das Gesetz zur Ordnung des Handwerks (Handwerksordnung – HwO) regelt die Berufsausbildung in Gewerben der Anlage A und der Anlage B der Handwerksordnung, die als Handwerk

betrieben werden. Die vertragsrechtlichen Vorschriften des BBiG werden entsprechend angewandt.

### Meister-/Fortbildungsprüfung

Aufgabe der beruflichen Fortbildung ist es, die beruflichen Kenntnisse und Fertigkeiten zu erhalten, zu erweitern, der technischen Entwicklung anzupassen bzw. den beruflichen Aufstieg zu ermöglichen. Die Fortbildungsabschlüsse sind deutlich oberhalb des Niveaus einer Facharbeiter-, Gesellen- oder Gehilfenprüfung bzw. eines Berufsfachschulabschlusses angesiedelt.

Fortbildungsprüfungen mit der längsten Tradition sind Meisterprüfungen im Handwerk. Sie werden in der Regel mit dem Ziel der Feststellung durchgeführt, ob der Prüfling befähigt ist einen Betrieb selbstständig zu führen und Auszubildende ordnungsgemäß auszubilden. Meisterprüfungen im Bereich von Industrie und Handel (Industriemeister/-innen, Fachmeister/-innen) ermöglichen den Aufstieg zur technischen Führungskraft der mittleren Ebene in industriellen und anderen nichthandwerklichen Gewerbebetrieben. Daneben werden Meisterprüfungen im öffentlichen Dienst, in der Landwirtschaft und in der Hauswirtschaft abgelegt.

Fortbildungs- und Meisterprüfungen setzen in der Regel einen Berufsbildungsabschluss und eine Mindestdauer praktischer Berufstätigkeit voraus.

### Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge (01.01. – 31.12.)

Zum Stichtag 31.12. jeden Jahres werden alle Auszubildenden für die Berufsbildungsstatistik erfasst, deren Ausbildungsvertrag im Berichtsjahr neu abgeschlossen wurde und deren Ausbildung tatsächlich begonnen hat. Wenn sie jedoch im Berichtsjahr wieder gelöst wurden, werden sie statistisch als vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse und nicht als neu abgeschlossene Ausbildungsverträge ausgewiesen.

Die Zahl der neu abgeschlossenen Ausbildungsverträge umfasst weiterhin:

- Auszubildende, die ein bestehendes Ausbildungsverhältnis vorzeitig gelöst haben und nun ihre Berufsausbildung in einem anderen Ausbildungsberuf und ggf. in einem anderen Ausbildungsbetrieb weiterführen (Ausbildungswechsel),
- Auszubildende, die ihre Berufsausbildung im ursprünglichen Ausbildungsberuf in einem anderen Ausbildungsbetrieb fortsetzen (Betriebswechsel),
- Auszubildende, die bereits eine betriebliche Berufsausbildung abgeschlossen haben und eine weitere betriebliche Berufsausbildung beginnen,
- Auszubildende, die in der Stufenausbildung einen Anschlussvertrag abschließen.

### Probezeit

Das Berufsausbildungsverhältnis beginnt mit der Probezeit. Sie darf höchstens vier Monate betragen. Während der Probezeit können beide Vertragsparteien das Ausbildungsverhältnis ohne Angabe von Gründen oder Einhaltung einer Kündigungsfrist kündigen.

### **Schulische Vorbildung**

Es wird der höchste allgemeinbildende Schulabschluss erfasst:

- Hauptschulabschluss,
- ohne Hauptschulabschluss,
- Realschul- oder vergleichbarer Abschluss,
- Hochschul- oder Fachhochschulreife,
- im Ausland erworbener Abschluss, der nicht zuvor zugeordnet werden kann.

Neben dem allgemeinbildenden Schulabschluss werden zusätzlich die vorausgegangene Teilnahme an berufsvorbereitender oder grundbildender Qualifizierung sowie getrennt davon auch die vorherige Berufsausbildung erhoben.

### **Staatsangehörigkeit der Auszubildenden**

Als ausländische Auszubildende gelten alle Auszubildenden ohne deutsche Staatsangehörigkeit, also auch staatenlose Auszubildende. Bei Vorliegen einer Doppel- bzw. Mehrfachstaatsangehörigkeit wird die Zuordnung der Auszubildenden zu einer Staatsangehörigkeit vorgenommen. Ist darunter die deutsche Staatsangehörigkeit, so gelten diese Auszubildenden als Deutsche.

### **Stichtag der Berufsbildungsstatistik**

ist vereinbarungsgemäß der 31. Dezember jeden Jahres. Zu diesem Termin werden von den auskunftspflichtigen Stellen sowohl Bestands- (z. B. über Auszubildende) als auch Verlaufsdaten (z. B. über Prüfungsteilnehmer/-innen) eines Berichtsjahres übermittelt.

### **Stufenausbildung**

Berufsausbildung in sachlich und zeitlich aufeinander aufbauenden Stufen. Nach jeder Stufe ist sowohl ein Ausbildungsabschluss, der zur Berufstätigkeit befähigt, als auch die Fortsetzung der Berufsausbildung in weiteren Ausbildungsstufen möglich.

- erste Stufe: Grundbildung

Als breite Grundlage für eine weiterführende Fachbildung und als Vorbereitung auf eine vielseitige berufliche Tätigkeit werden Grundfertigkeiten und Grundkenntnisse vermittelt.

- zweite Stufe: allgemeine Fachbildung

Es wird besonders das fachliche Verständnis vertieft und die Fähigkeit der Auszubildenden gefördert, sich schnell in neue Aufgaben und Tätigkeiten einzuarbeiten.

Es sollen den Auszubildenden besondere praktische und theoretische Kenntnisse vermittelt werden, die zur Ausübung einer spezialisierten und qualifizierten Berufstätigkeit erforderlich sind. Soweit nicht bereits am Anfang der Ausbildung ein Berufsausbildungsvertrag über alle Stufen abgeschlossen wurde, sind für die zweite und weitere Stufen einer Stufenausbildung eigene Ausbildungsverträge neu abzuschließen. Diese Anschlussverträge werden im Rahmen der Berufsbildungsstatistik als neu abgeschlossene Ausbildungsverträge erfasst und nachgewiesen.

### **Verzeichnis der anerkannten Ausbildungsberufe**

Das Verzeichnis wird vom Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB) geführt und zusammen mit den für die Berufsbildung zuständigen Stellen im Bundesanzeiger veröffentlicht.

### **Verzeichnis der Berufsausbildungsverhältnisse**

Die Auszubildenden haben unverzüglich nach Abschluss des Berufsausbildungsvertrages bei der zuständigen Stelle/Kammer dessen Eintragung in das dort geführte Verzeichnis der Berufsausbildungsverhältnisse (Lehrlingsrolle bei den Handwerkskammern) zu beantragen. Sofern der Ausbildungsvertrag die Eintragungsvoraussetzungen erfüllt, wird sein wesentlicher Inhalt von der zuständigen Stelle/Kammer in das Verzeichnis eingetragen. Diese Verzeichnisse der Berufsausbildungsverhältnisse bilden die wesentliche Grundlage der Erhebungen zur Berufsbildungsstatistik.

### **Vorzeitige Lösung des Berufsausbildungsverhältnisses**

Ein Berufsausbildungsverhältnis endet vor Ablauf der Ausbildungszeit mit der vorzeitigen Lösung durch eine der beiden Vertragsparteien (Kündigung bzw. Lösung).

Das Berufsbildungsgesetz unterscheidet die Kündigung während der Probezeit und die Kündigung nach der Probezeit aus wichtigem Grund sowie wegen Berufsaufgabe oder Berufswechsels der Auszubildenden. Die Kündigung muss schriftlich erfolgen. Außerdem kann das Berufsausbildungsverhältnis im gegenseitigen Einvernehmen ohne Angabe von Gründen oder wegen anderer bei den Auszubildenden liegender Gründe (Aufgabe des Betriebes, Wegfall der Ausbildungseignung) vorzeitig gelöst werden.

### **Vorzeitige Zulassung zur Abschlussprüfung**

Auszubildende können vor Ablauf ihrer Ausbildungszeit zur Abschlussprüfung (Gesellenprüfung) zugelassen werden, wenn ihre Leistungen dies rechtfertigen. Über die vorzeitige Zulassung zur Prüfung entscheidet die für die Berufsbildung zuständige Stelle (i. d. R. Kammer) nach Anhören der Auszubildenden und der Berufsschule.

### **Zugehörigkeit der Ausbildungsstätte zum öffentlichen Dienst**

Betriebe bilden auch in Berufen aus, die nicht in die Zuständigkeit ihres Ausbildungsbereiches fallen. Dies führt insbesondere zu einer Untererfassung der Auszubildenden im öffentlichen Dienst. Mit Hilfe des Merkmals „Zugehörigkeit der Ausbildungsstätte zum öffentlichen Dienst“ können auch die Auszubildenden nachgewiesen werden, die im öffentlichen Dienst für Berufe der gewerblichen Wirtschaft ausgebildet werden.

### **Zuständige Stelle**

Die Regelung der Durchführung und Überwachung der Berufsausbildung im Sinne des Berufsbildungsgesetzes bzw. der Handwerksordnung verteilt sich auf eine Vielzahl von zuständigen Stellen. Sie liegt zumeist bei den öffentlich-rechtlichen Selbstverwaltungskörperschaften

- der Wirtschaft (Industrie- und Handelskammern, Handwerkskammern, Landwirtschaftskammer) und
- der freien Berufe (Ärztikammern, Apothekerkammern, Notarkammern, Patentanwaltskammer, Rechtsanwaltskammern, Steuerberaterkammern, Tierärztekammern, Zahnärztekammern).

Die Zuständigkeit der für die Berufsbildung zuständigen Stellen ist nach Maßgabe des Berufsbildungsgesetzes berufs- oder bereichsbezogen.

Im öffentlichen Dienst und in der städtischen Hauswirtschaft fehlen entsprechende Selbstverwaltungskörperschaften, so dass ersatzweise im öffentlichen Dienst i. d. R. Behörden, in der städtischen Hauswirtschaft der Direktor der Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen als Landesbeauftragter zuständig ist.

Das Verzeichnis der für die Berufsbildung zuständigen Stellen und deren Adressen wird zusammen mit dem Verzeichnis der anerkannten Ausbildungsberufe vom Bundesinstitut für Berufsbildung geführt.

## Vollständige Bezeichnung der zuständigen Stelle

### Industrie- und Handelskammer

Arnsberg	Industrie- und Handelskammer Arnsberg, Hellweg-Sauerland
Bielefeld	Industrie- und Handelskammer Ostwestfalen zu Bielefeld
Bochum	Industrie- und Handelskammer Mittleres Ruhrgebiet
Bonn	Industrie- und Handelskammer Bonn/ Rhein-Sieg
Detmold	Industrie- und Handelskammer Lippe zu Detmold
Dortmund	Industrie- und Handelskammer zu Dortmund
Düsseldorf	Industrie- und Handelskammer zu Düsseldorf
Duisburg	Niederrheinische Industrie- und Handelskammer Duisburg-Wesel-Kleve zu Duisburg
Essen	Industrie- und Handelskammer für Essen, Mülheim an der Ruhr, Oberhausen zu Essen
Hagen	Südwestfälische Industrie- und Handelskammer zu Hagen
Köln	Industrie- und Handelskammer zu Köln
Krefeld	Industrie- und Handelskammer Mittlerer Niederrhein
Münster	Industrie- und Handelskammer Nord Westfalen
Wuppertal	Industrie- und Handelskammer Wuppertal-Solingen-Remscheid

### Handwerkskammer

Arnsberg	Handwerkskammer Südwestfalen
Bielefeld	Handwerkskammer Ostwestfalen-Lippe zu Bielefeld
Köln	Handwerkskammer zu Köln

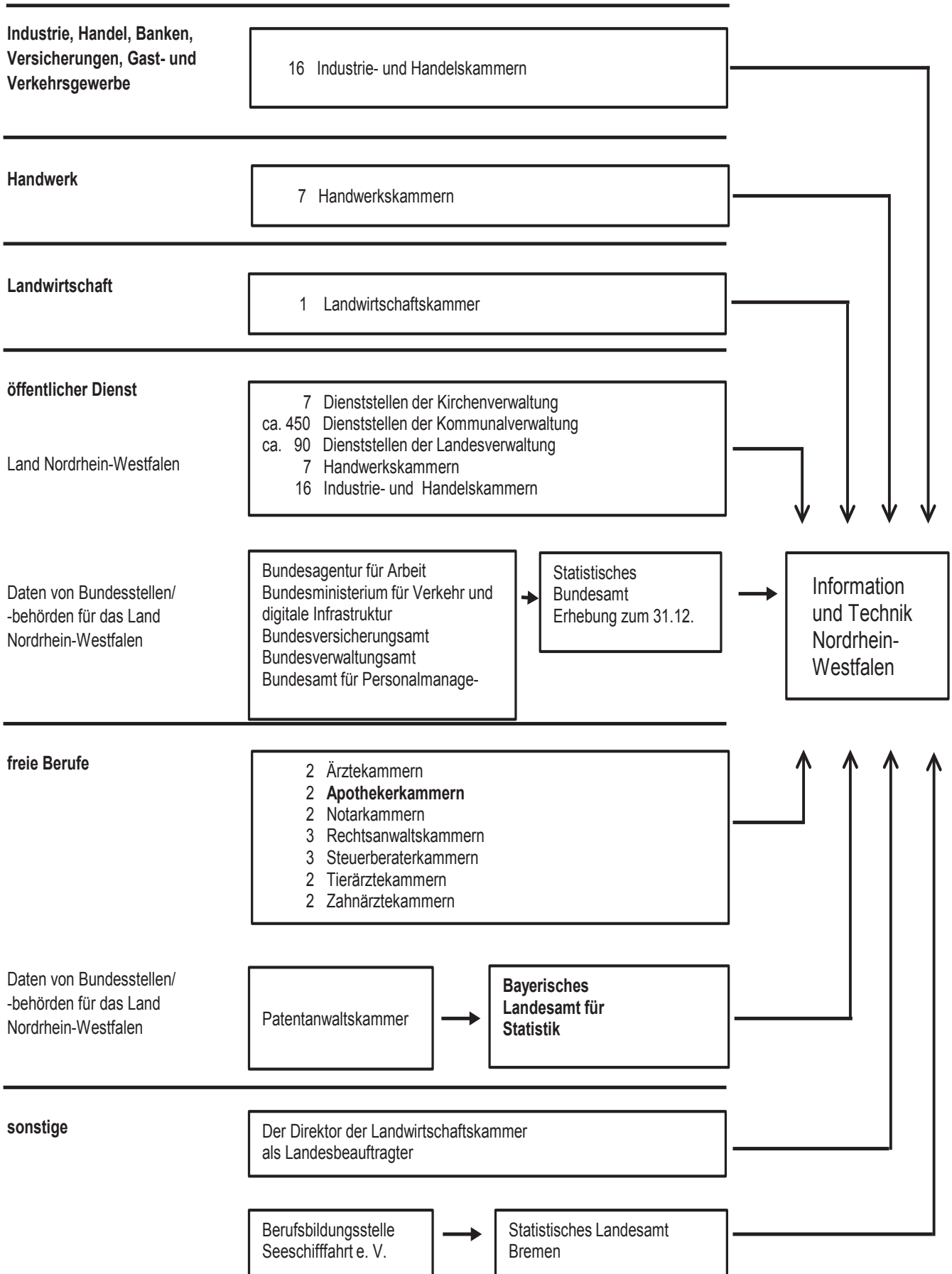
### Rechtsanwaltskammer

Hamm	Rechtsanwaltskammer für den Oberlandesgerichtsbezirk Hamm
------	---

### Landwirtschaftskammer

Der Direktor der Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen als Landesbeauftragter im Ausbildungsbereich sonstige (Hauswirtschaft)

## Berichtsweg der Berufsbildungsstatistik in Nordrhein-Westfalen 2017 nach Ausbildungsbereichen



## Information zur Rundung als Geheimhaltungsverfahren bei den Daten der Berufsbildungsstatistik

Aus Gründen der Geheimhaltung (§ 16 Bundesstatistikgesetz) werden Daten der Berufsbildungsstatistik nur gerundet weitergegeben. Für die Berechnung von Kennzahlen werden die Echtzahlen verwendet.

Beim angewandten Rundungsverfahren handelt es sich um eine konventionelle mathematische Methode zur Geheimhaltung, bei der alle Absolutzahlen der Statistik auf ein Vielfaches von 3 auf- bzw. abgerundet werden. Hinter den gerundeten Werten  $\geq 3$  können sich jeweils drei verschiedene Echtwerte verbergen; ein ausgewiesener Punkt (.) bedeutet, dass entweder kein Fall vorhanden ist oder ein Einzelfall vorliegt. In der Regel ist auf diese Weise keine Rekonstruktion von Echtwerten zur Einzelperson möglich.

In folgender Übersicht sind Echtwerte und veröffentlichte Werte gegenübergestellt:

Echtwert	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	...	1 000	1 001	...
veröffentlichter Wert	.	.	3	3	3	6	6	6	9	9	9	...	999	1 002	...

Die Rundungsmethode verzerrt die Daten in den einzelnen Datenzellen nur geringfügig: die Abweichung von der Echtzahl beträgt maximal  $\pm 1$ . Je kleiner die Fallzahl bzw. je tiefer die fachliche oder regionale Differenzierung ist, umso stärker wirkt sich natürlich eine solche Verzerrung aus.

Die tatsächliche Summe der gerundeten Werte aller Merkmale in einer Zeile oder Spalte kann daher von der ausgewiesenen (gerundeten) Ingesamt-Summe abweichen.

Die Nachteile des Rundungsverfahrens (leichte Verfälschung der Echtzahlen, Abweichungen in den (Teil-)summen, Verzerrungen bei kleinen Fallzahlen) werden durch die Vorteile aufgewogen:

- Zeit- und Kostenersparnis durch geringeren Aufwand gegenüber anderen Geheimhaltungsverfahren.  
Die Weitergabe von Daten ist auch in sehr tiefer Differenzierung möglich.
- Geringerer Informationsverlust als bei konventioneller Geheimhaltungsmethode, da keine Gegensperrung weiterer Zellen notwendig wird.



## Abkürzungen

a. n. g.	= anderweitig nicht genannt
Azubis	= Auszubildende
BIBB	= Bundesinstitut für Berufsbildung
BBiG	= Berufsbildungsgesetz
BerBiRefG	= Berufsbildungsreformgesetz
BGBI	= Bundesgesetzblatt
bzw.	= beziehungsweise
FB	= freie Berufe
FR	= Fachrichtung
Hw	= Handwerk
HwO	= Handwerksordnung
i. d. R.	= in der Regel
IH	= Industrie, Handel, Banken, Versicherungen, Gast- und Verkehrsgewerbe (auch: Industrie, Handel u. a. bzw. Industrie und Handel)
Lw	= Landwirtschaft
ÖD	= öffentlicher Dienst
S	= sonstige (städtische Hauswirtschaft)
SP	= Schwerpunkt
u. a.	= und andere
z. B.	= zum Beispiel
zzt.	= zurzeit
%	= Prozent

## Aufteilung einer Gesamtheit

(nach DIN 55 301)

- Aufgliederung:** Sämtliche Teilmengen einer Gesamtheit sind in der Tabelle genannt. Sie werden mit dem Wort „davon“ ausgewiesen, es sei denn, die Vollständigkeit der Aufgliederung ist klar erkennbar.
- Ausgliederung:** Nur einige Teilmengen einer Gesamtheit sind in der Tabelle genannt. Sie werden mit dem Wort „darunter“ ausgewiesen, es sei denn, es ist im Einzelfall entbehrlich.
- Zergliederung:** Teilmengen, die verschiedenen Gliederungen der Gesamtheit entstammen, sind in der Tabelle genannt. Sie werden mit den Wörtern „und zwar“ ausgewiesen.

## Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
–	nichts vorhanden (genau null)
...	Angabe fällt später an
/	keine Angabe, da Zahlenwert nicht sicher genug
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
x	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
( )	Aussagewert eingeschränkt, da der Zahlenwert statistisch unsicher ist

Abweichungen in den Summen der %-Werte erklären sich aus dem Runden der Einzelwerte.

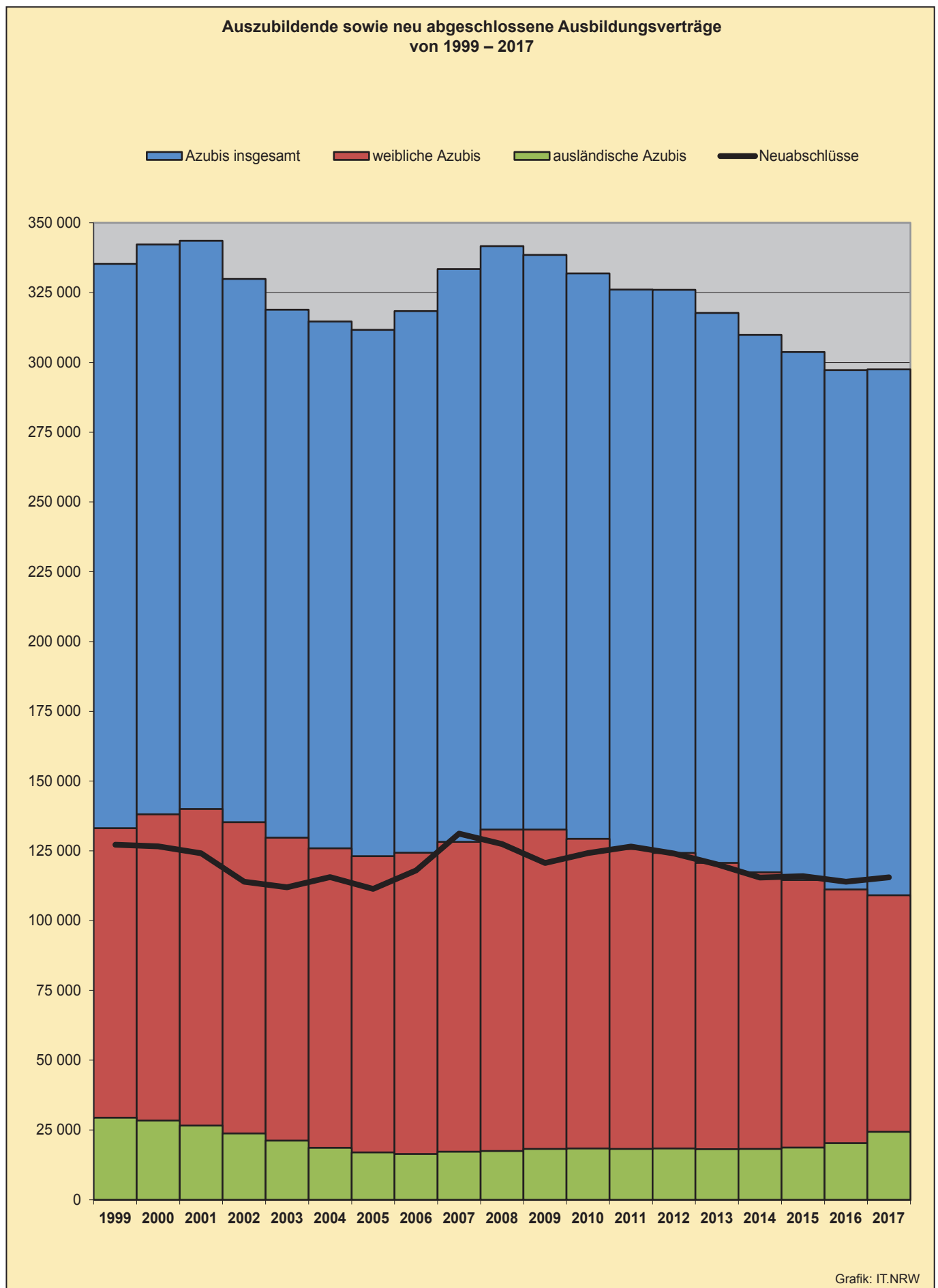
## Hinweis

### **Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes**

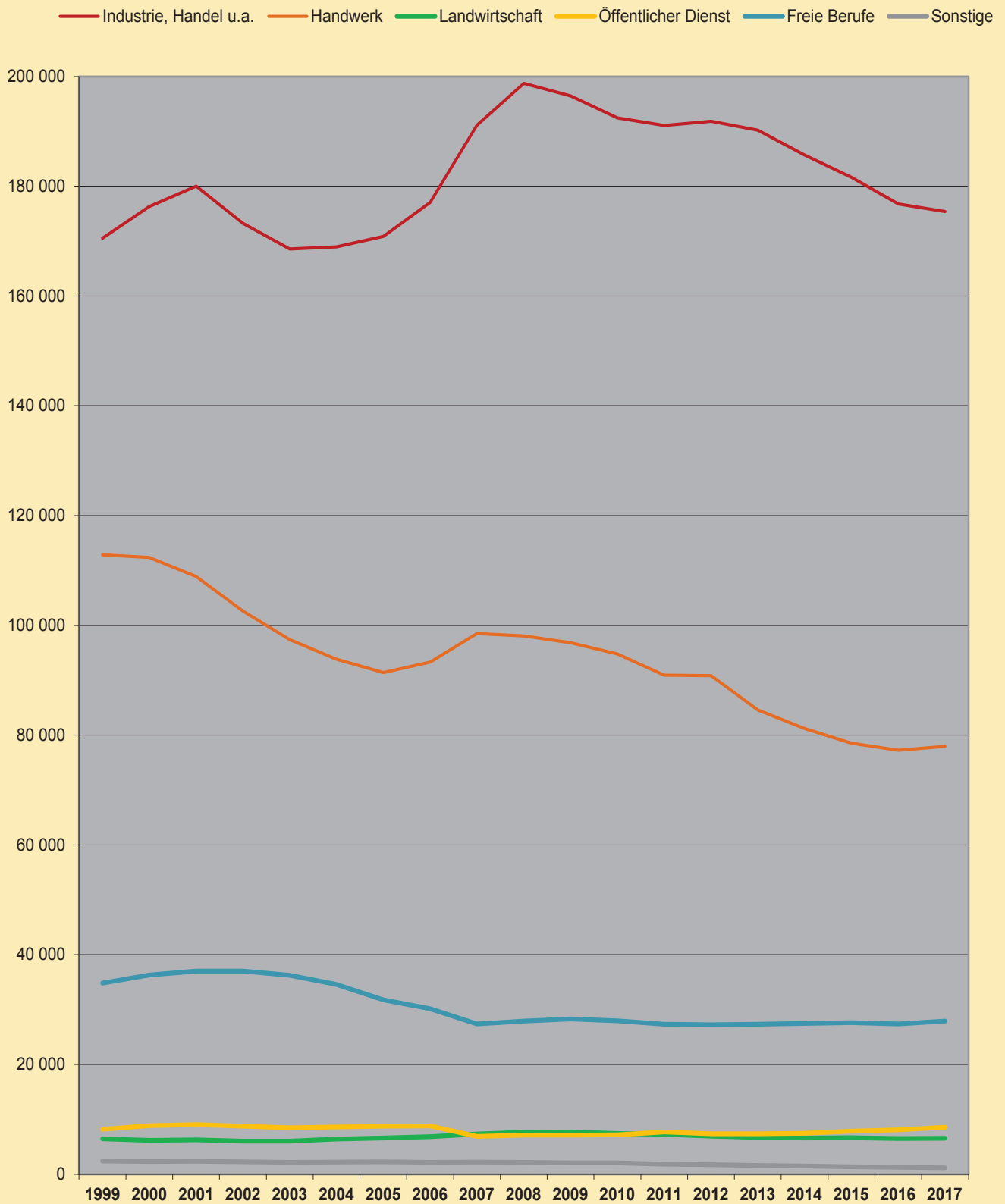
Seit dem 21. Oktober 2009 bilden die Stadt Aachen und die Gemeinden des aufgelösten Kreises Aachen nach dem Aachen-Gesetz die Städteregion Aachen. Die Städteregion Aachen ist Rechtsnachfolgerin des Kreises Aachen und besteht als Gemeindeverband aus Aachen, Alsdorf, Baesweiler, Eschweiler, Herzogenrath, Monschau, Roetgen, Simmerath, Stolberg (Rhld.) und Würselen. Die Stadt Aachen ist regionsangehörig und hat zugleich die Rechtsstellung einer kreisfreien Stadt nach Maßgabe des Aachen-Gesetzes.

Aufgrund der hierarchisch aufgebauten Systematik der „Amtlichen Gemeindeschlüssel“ kann diese Doppelrolle in der regionalen Struktur einer statistischen Kreistabelle nicht dargestellt werden. Bei den Gruppierungen „Kreisfreie Städte“ wird somit die Stadt Aachen nicht mehr aufgeführt, sondern – falls für die jeweilige Statistik Gemeindeergebnisse vorliegen – als kreisfreie Stadt Aachen in einer „darunter-Position“ zur Städteregion Aachen ausgewiesen. In diesem Fall gehen die Werte der Stadt Aachen nicht mehr in die Summe der kreisfreien Städte ein, sondern in die Summe der Kreise. Eine Vergleichbarkeit dieser Summen mit den Ergebnissen nach dem früheren Gebietsstand ist somit nicht mehr gegeben.

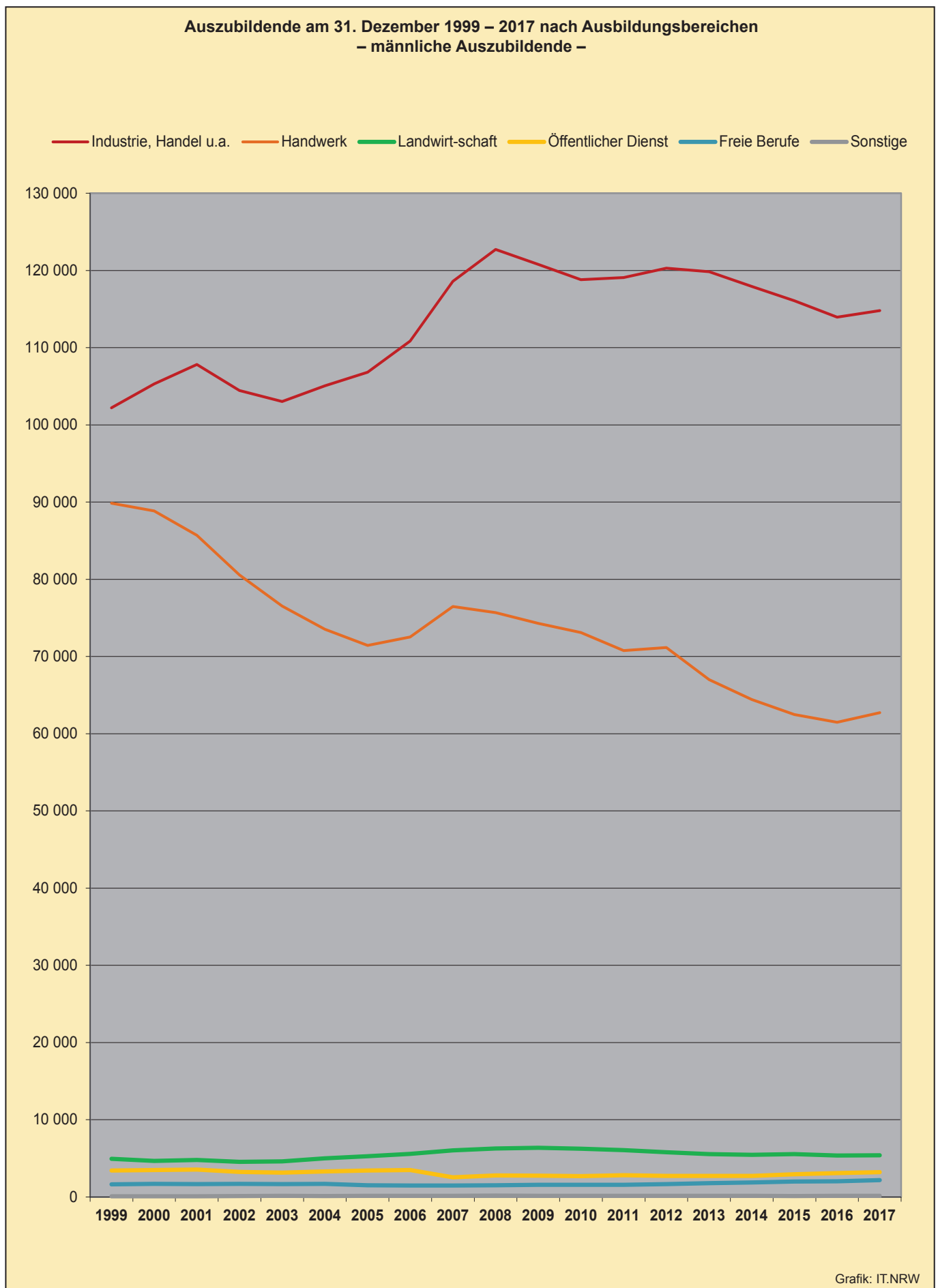
## **1. Zeitreihen**

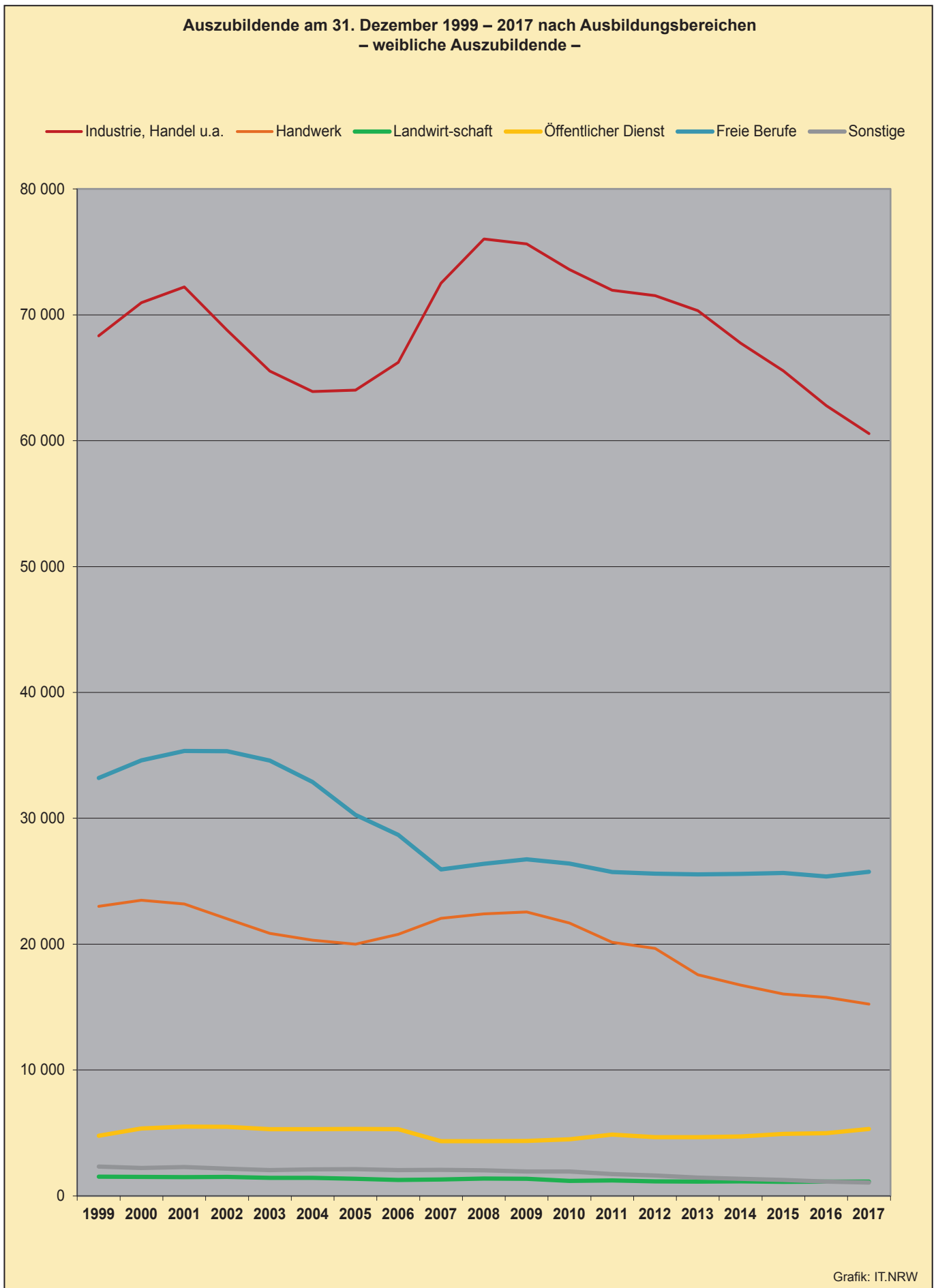


**Auszubildende am 31. Dezember 1999 – 2017 nach Ausbildungsbereichen  
– Insgesamt –**

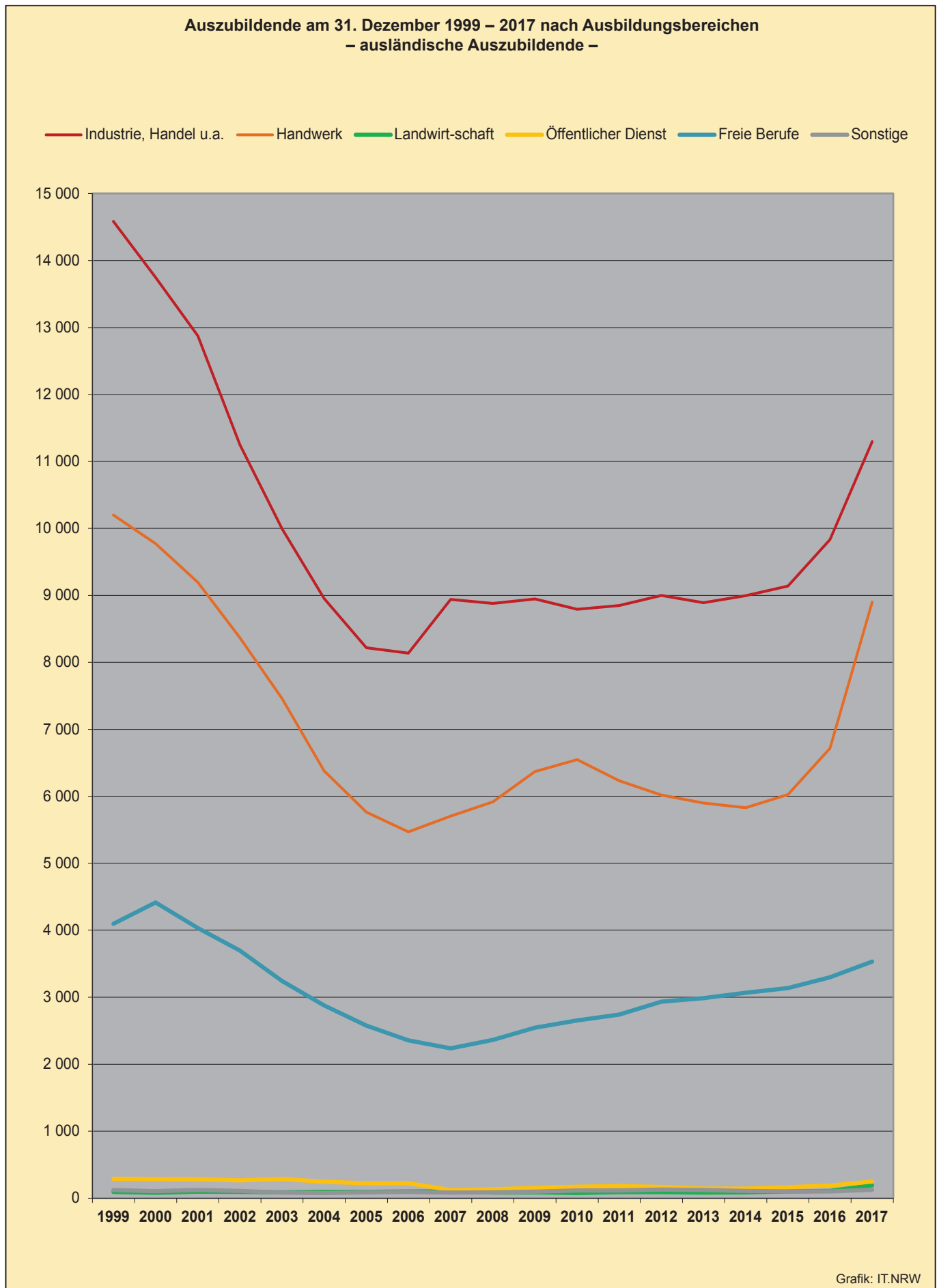


Grafik: IT.NRW









## 1.1 Ausgewählte Daten der Berufsbildungsstatistik nach Ausbildungsbereichen

## 1.1.1 Auszubildende

Jahr	Insgesamt	Davon im Ausbildungsbereich					
		Industrie, Handel u. a.	Handwerk	Landwirtschaft	öffentlicher Dienst	freie Berufe	sonstige
<b>Insgesamt</b>							
1976	355 088	175 853	126 749	6 507	12 688	31 363	1 928
1977	370 492	184 155	135 222	6 280	12 666	29 975	2 194
1978	404 293	195 946	154 054	7 011	14 491	30 307	2 484
1979	440 045	209 638	172 884	7 927	15 061	31 797	2 738
1980	462 761	221 166	181 153	8 604	14 991	34 159	2 688
1981	441 664	213 060	166 876	8 767	14 676	36 063	2 222
1982	440 317	211 654	163 888	9 653	15 365	36 771	2 986
1983	457 483	221 866	168 596	10 144	16 434	37 401	3 042
1984	488 397	240 480	178 838	10 302	17 786	37 495	3 496
1985	505 624	253 054	182 037	10 872	18 829	37 130	3 702
1986	501 188	258 368	173 244	10 270	18 820	36 763	3 723
1987	483 428	254 451	163 018	8 940	18 421	35 200	3 398
1988	461 548	241 163	153 900	8 058	17 115	37 288	4 024
1989	431 408	226 614	142 600	7 378	15 585	35 948	3 283
1990	407 555	216 952	128 920	6 715	15 777	36 457	2 734
1991	387 070	206 559	118 716	6 351	14 891	38 257	2 296
1992	363 778	186 608	115 983	5 676	14 440	39 023	2 048
1993	344 574	171 976	113 451	5 233	13 993	38 034	1 887
1994	324 900	155 303	112 625	5 320	12 021	37 570	2 061
1995	312 109	145 645	111 796	5 402	9 629	37 465	2 172
1996	306 144	143 511	109 950	5 668	8 320	36 588	2 107
1997	312 514	149 439	109 952	5 951	8 173	36 855	2 144
1998	323 698	159 024	112 050	6 322	8 119	35 826	2 357
1999	335 270	170 540	112 850	6 447	8 199	34 828	2 406
2000	342 220	176 285	112 351	6 163	8 829	36 297	2 295
2001	343 577	180 027	108 885	6 255	9 033	37 017	2 360
2002	329 899	173 237	102 588	6 045	8 742	37 039	2 248
2003	318 856	168 571	97 407	6 017	8 442	36 239	2 180
2004	314 651	168 973	93 834	6 429	8 606	34 582	2 227
2005	311 676	170 845	91 414	6 628	8 748	31 785	2 256
2006	318 370	177 070	93 325	6 841	8 789	30 159	2 186
2007	333 474	191 106	98 526	7 332	6 900	27 405	2 205
2008	341 709	198 756	98 073	7 656	7 134	27 897	2 193
2009	338 481	196 440	96 825	7 722	7 110	28 293	2 091
2010	331 884	192 435	94 782	7 425	7 191	27 969	2 082
2011	326 136	191 055	90 909	7 290	7 698	27 318	1 863
2012	325 998	191 826	90 834	6 936	7 392	27 261	1 752
2013	317 742	190 200	84 573	6 684	7 374	27 324	1 584
2014	309 876	185 694	81 186	6 609	7 446	27 462	1 485
2015	303 681	181 620	78 522	6 651	7 857	27 648	1 383
2016	297 219	176 745	77 262	6 492	8 064	27 387	1 272
2017	297 525	175 377	77 955	6 537	8 538	27 930	1 191

Hinweis: Für das Berichtsjahr 2007 wurde die Form der Datenmeldung inhaltlich und technisch geändert. Aufgrund der damit verbundenen Umstellung sind die Daten des Jahres 2007 nur unter Vorbehalt veröffentlicht. Aus Gründen der Geheimhaltung sind die Daten nur gerundet dargestellt.

## Noch: 1.1 Ausgewählte Daten der Berufsbildungsstatistik nach Ausbildungsbereichen

## Noch: 1.1.1 Auszubildende

Jahr	Insgesamt	Davon im Ausbildungsbereich					
		Industrie, Handel u. a.	Handwerk	Landwirtschaft	öffentlicher Dienst	freie Berufe	sonstige
<b>männlich</b>							
1976	222 281	108 351	98 340	5 507	8 436	1 644	3
1977	231 699	113 100	103 882	5 067	8 090	1 553	7
1978	252 503	117 534	119 006	5 324	9 083	1 546	10
1979	273 834	124 192	133 025	6 011	9 026	1 565	15
1980	286 510	129 478	140 212	6 315	8 772	1 713	20
1981	270 894	125 794	128 616	6 230	8 364	1 885	5
1982	268 534	126 649	125 080	6 523	8 444	1 833	5
1983	278 111	133 350	127 200	6 803	8 773	1 964	21
1984	294 610	143 067	133 090	6 949	9 562	1 916	26
1985	302 533	149 177	134 167	7 258	10 160	1 747	24
1986	296 329	151 660	125 715	6 836	10 134	1 965	19
1987	282 227	148 783	116 169	5 846	9 795	1 617	17
1988	265 236	140 304	109 138	5 222	8 939	1 596	37
1989	247 313	131 505	101 323	4 760	8 098	1 591	36
1990	236 831	128 458	93 664	4 428	8 591	1 675	15
1991	228 751	125 927	88 775	4 304	7 858	1 880	7
1992	216 752	113 621	89 995	3 875	7 236	2 004	21
1993	207 501	104 841	90 148	3 718	6 703	2 054	37
1994	197 041	94 514	91 100	3 884	5 453	2 010	80
1995	190 150	88 743	91 231	4 008	4 127	1 947	94
1996	187 355	87 624	89 966	4 283	3 470	1 924	88
1997	190 376	91 335	89 302	4 518	3 280	1 848	93
1998	196 863	96 707	90 144	4 820	3 332	1 773	87
1999	202 118	102 206	89 849	4 927	3 420	1 631	85
2000	204 093	105 310	88 868	4 663	3 481	1 691	80
2001	203 542	107 811	85 686	4 774	3 534	1 666	71
2002	194 598	104 447	80 571	4 532	3 250	1 700	98
2003	189 099	103 035	76 542	4 586	3 141	1 665	130
2004	188 712	105 068	73 527	4 996	3 302	1 697	122
2005	188 597	106 827	71 426	5 265	3 430	1 515	134
2006	194 059	110 848	72 539	5 568	3 487	1 484	133
2007	205 251	118 587	76 473	6 033	2 547	1 464	147
2008	209 124	122 724	75 675	6 279	2 781	1 506	162
2009	205 893	120 798	74 277	6 369	2 745	1 554	153
2010	202 566	118 827	73 104	6 228	2 703	1 566	138
2011	200 451	119 091	70 761	6 063	2 823	1 581	132
2012	201 765	120 303	71 175	5 781	2 724	1 653	129
2013	197 031	119 859	66 999	5 547	2 718	1 785	126
2014	192 561	117 936	64 437	5 466	2 721	1 872	129
2015	189 117	116 067	62 478	5 538	2 931	1 983	123
2016	186 033	113 952	61 494	5 361	3 075	2 019	132
2017	188 454	114 813	62 712	5 400	3 216	2 181	132

## Noch: 1.1 Ausgewählte Daten der Berufsbildungsstatistik nach Ausbildungsbereichen

## Noch: 1.1.1 Auszubildende

Jahr	Insgesamt	Davon im Ausbildungsbereich					
		Industrie, Handel u. a.	Handwerk	Landwirtschaft	öffentlicher Dienst	freie Berufe	sonstige
<b>weiblich</b>							
1976	132 807	67 502	28 409	1 000	4 252	29 719	1 925
1977	138 793	71 055	31 340	1 213	4 576	28 422	2 187
1978	151 790	78 412	35 048	1 687	5 408	28 761	2 474
1979	166 211	85 446	39 859	1 916	6 035	30 232	2 723
1980	176 251	91 688	40 941	2 289	6 219	32 446	2 668
1981	170 770	87 266	38 260	2 537	6 312	34 178	2 217
1982	171 783	85 005	38 808	3 130	6 921	34 938	2 981
1983	179 372	88 516	41 396	3 341	7 661	35 437	3 021
1984	193 787	97 413	45 748	3 353	8 224	35 579	3 470
1985	203 091	103 877	47 870	3 614	8 669	35 383	3 678
1986	204 859	106 708	47 529	3 434	8 686	34 798	3 704
1987	201 201	105 668	46 849	3 094	8 626	33 583	3 381
1988	196 312	100 859	44 762	2 836	8 176	35 692	3 987
1989	184 095	95 109	41 277	2 618	7 487	34 357	3 247
1990	170 724	88 494	35 256	2 287	7 186	34 782	2 719
1991	158 319	80 632	29 941	2 047	7 033	36 377	2 289
1992	147 026	72 987	25 988	1 801	7 204	37 019	2 027
1993	137 073	67 135	23 303	1 515	7 290	35 980	1 850
1994	127 859	60 789	21 525	1 436	6 568	35 560	1 981
1995	121 959	56 902	20 565	1 394	5 502	35 518	2 078
1996	118 789	55 887	19 984	1 385	4 850	34 664	2 019
1997	122 138	58 104	20 650	1 433	4 893	35 007	2 051
1998	126 835	62 317	21 906	1 502	4 787	34 053	2 270
1999	133 152	68 334	23 001	1 520	4 779	33 197	2 321
2000	138 127	70 975	23 483	1 500	5 348	34 606	2 215
2001	140 035	72 216	23 199	1 481	5 499	35 351	2 289
2002	135 301	68 790	22 017	1 513	5 492	35 339	2 150
2003	129 757	65 536	20 865	1 431	5 301	34 574	2 050
2004	125 939	63 905	20 307	1 433	5 304	32 885	2 105
2005	123 079	64 018	19 988	1 363	5 318	30 270	2 122
2006	124 311	66 222	20 786	1 273	5 302	28 675	2 053
2007	128 223	72 519	22 053	1 299	4 353	25 941	2 058
2008	132 585	76 035	22 398	1 377	4 353	26 391	2 031
2009	132 588	75 642	22 548	1 356	4 365	26 739	1 938
2010	129 318	73 608	21 675	1 197	4 488	26 403	1 944
2011	125 685	71 964	20 148	1 227	4 875	25 737	1 731
2012	124 233	71 523	19 662	1 152	4 665	25 608	1 623
2013	120 711	70 341	17 577	1 137	4 656	25 542	1 458
2014	117 315	67 758	16 746	1 143	4 725	25 590	1 356
2015	114 564	65 556	16 044	1 113	4 929	25 665	1 260
2016	111 186	62 793	15 768	1 131	4 986	25 368	1 140
2017	109 071	60 564	15 240	1 137	5 322	25 749	1 056

Anmerkung Seite 23

## Noch: 1.1 Ausgewählte Daten der Berufsbildungsstatistik nach Ausbildungsbereichen

## 1.1.2 Ausländische Auszubildende

Jahr	Insgesamt	Davon im Ausbildungsbereich					
		Industrie, Handel u. a.	Handwerk	Landwirtschaft	öffentlicher Dienst	freie Berufe	sonstige
<b>Insgesamt</b>							
1995	35 547	15 303	15 119	94	488	4 370	173
1996	34 136	14 634	13 873	96	381	4 932	220
1997	32 249	14 467	12 206	76	320	4 941	239
1998	30 646	14 499	11 038	85	312	4 472	240
1999	29 376	14 582	10 200	93	288	4 094	119
2000	28 410	13 748	9 775	79	286	4 417	105
2001	26 599	12 875	9 194	97	281	4 033	119
2002	23 779	11 251	8 366	93	265	3 696	108
2003	21 145	9 992	7 457	86	284	3 243	83
2004	18 619	8 951	6 380	94	243	2 876	75
2005	16 959	8 217	5 763	94	221	2 577	87
2006	16 376	8 137	5 468	101	221	2 356	93
2007	17 184	8 940	5 703	102	123	2 235	84
2008	17 457	8 880	5 916	84	132	2 361	87
2009	18 195	8 946	6 369	87	153	2 544	96
2010	18 351	8 793	6 549	75	171	2 655	114
2011	18 213	8 850	6 234	90	180	2 742	114
2012	18 339	9 000	6 018	90	168	2 934	129
2013	18 129	8 892	5 898	84	144	2 985	120
2014	18 225	8 994	5 829	87	141	3 066	108
2015	18 666	9 138	6 027	99	165	3 135	102
2016	20 247	9 834	6 717	108	189	3 297	102
2017	24 288	11 295	8 901	192	246	3 534	126
<b>männlich</b>							
1995	22 971	10 518	12 100	74	201	73	5
1996	21 398	9 956	11 174	70	126	68	4
1997	19 691	9 731	9 710	61	111	73	5
1998	18 613	9 646	8 736	69	89	67	6
1999	17 639	9 506	7 879	76	100	76	2
2000	16 575	8 861	7 472	61	93	86	2
2001	15 478	8 214	6 978	74	117	89	6
2002	13 645	7 102	6 285	73	99	79	7
2003	12 081	6 283	5 557	61	103	70	7
2004	10 550	5 669	4 643	77	95	58	8
2005	9 627	5 234	4 163	73	93	57	7
2006	9 258	5 143	3 888	78	98	44	7
2007	9 912	5 679	4 044	84	45	54	9
2008	10 047	5 730	4 131	69	48	60	9
2009	10 365	5 760	4 395	72	54	69	15
2010	10 464	5 655	4 602	63	57	75	12
2011	10 425	5 790	4 413	78	57	75	12
2012	10 455	5 850	4 374	78	57	84	9
2013	10 464	5 874	4 368	75	57	72	15
2014	10 539	5 922	4 413	72	51	72	12
2015	10 899	6 024	4 656	78	51	81	9
2016	12 144	6 618	5 271	90	60	96	9
2017	15 756	7 995	7 344	171	93	132	18
<b>weiblich</b>							
1995	12 576	4 785	3 019	20	287	4 297	168
1996	12 738	4 678	2 699	26	255	4 864	216
1997	12 558	4 736	2 496	15	209	4 868	234
1998	12 033	4 853	2 302	16	223	4 405	234
1999	11 737	5 076	2 321	17	188	4 018	117
2000	11 835	4 887	2 303	18	193	4 331	103
2001	11 121	4 661	2 216	23	164	3 944	113
2002	10 134	4 149	2 081	20	166	3 617	101
2003	9 064	3 709	1 900	25	181	3 173	76
2004	8 069	3 282	1 737	17	148	2 818	67
2005	7 332	2 983	1 600	21	128	2 520	80
2006	7 118	2 994	1 580	23	123	2 312	86
2007	7 272	3 258	1 659	18	78	2 181	75
2008	7 410	3 153	1 782	15	84	2 298	75
2009	7 830	3 186	1 971	15	99	2 475	84
2010	7 887	3 138	1 947	9	111	2 580	102
2011	7 788	3 063	1 818	12	126	2 667	102
2012	7 884	3 150	1 644	12	108	2 853	120
2013	7 665	3 018	1 530	9	90	2 913	105
2014	7 686	3 075	1 416	15	90	2 994	96
2015	7 767	3 117	1 371	21	111	3 057	93
2016	8 103	3 213	1 446	18	129	3 201	93
2017	8 535	3 297	1 554	21	153	3 399	108

## Noch: 1.1 Ausgewählte Daten der Berufsbildungsstatistik nach Ausbildungsbereichen

## 1.1.3 Auszubildende nach Ausbildungsjahr

Jahr	Insgesamt	Davon im Ausbildungsbereich					
		Industrie, Handel u. a.	Handwerk	Landwirtschaft	öffentlicher Dienst	freie Berufe	sonstige

## Auszubildende im 1. Ausbildungsjahr

1995	95 512	43 806	34 408	1 541	2 280	12 760	717
1996	94 947	44 700	32 859	1 733	2 476	12 464	715
1997	100 937	49 232	33 838	1 874	2 447	12 876	670
1998	105 358	52 814	34 740	1 883	2 871	12 234	816
1999	110 777	57 384	35 415	1 909	3 067	12 194	808
2000	109 560	57 269	33 867	1 764	3 089	12 899	672
2001	110 440	58 603	33 089	1 848	3 013	13 180	707
2002	99 322	51 305	29 793	1 872	2 766	12 898	688
2003	100 519	54 196	29 211	1 840	2 753	11 835	684
2004	103 618	56 712	29 855	2 080	3 155	11 063	753
2005	99 427	54 964	28 292	2 028	2 881	10 557	705
2006	104 627	59 766	28 943	2 249	2 812	10 110	747
2007	115 869	68 154	32 103	2 532	2 337	9 918	825
2008	114 096	67 917	30 363	2 346	2 460	10 263	744
2009	102 900	59 859	27 738	2 319	2 613	9 633	738
2010	105 876	62 175	28 572	2 175	2 520	9 750	684
2011	107 541	65 361	27 471	2 136	2 499	9 492	585
2012	104 931	63 492	26 769	1 959	2 448	9 687	576
2013	101 955	61 344	25 845	1 983	2 649	9 627	510
2014	97 437	59 064	24 189	1 866	2 562	9 273	483
2015	98 361	58 986	24 381	1 971	2 730	9 843	447
2016	97 596	58 194	24 348	1 917	2 871	9 861	405
2017	98 952	59 160	25 464	2 007	3 096	8 820	408

## Auszubildende im 2. Ausbildungsjahr

1995	97 559	46 171	33 907	2 027	2 983	11 650	821
1996	98 946	47 461	33 787	2 090	2 822	12 024	762
1997	98 526	48 602	32 114	2 143	3 000	11 876	791
1998	104 971	52 908	34 492	2 432	2 485	11 893	761
1999	106 443	55 785	33 486	2 384	2 778	11 196	814
2000	111 166	59 130	34 190	2 217	2 962	11 860	807
2001	109 883	58 978	32 650	2 215	3 038	12 199	803
2002	106 639	57 772	30 775	2 046	2 926	12 321	799
2003	98 674	52 796	27 932	2 207	2 736	12 227	776
2004	99 547	54 877	27 748	2 297	2 649	11 192	784
2005	101 351	57 081	27 991	2 270	3 102	10 136	771
2006	100 005	56 672	27 847	2 250	2 846	9 721	669
2007	105 105	62 520	28 029	2 445	2 277	9 090	744
2008	115 098	68 949	31 629	2 769	2 271	8 703	774
2009	112 548	68 100	29 412	2 532	2 196	9 615	693
2010	103 233	61 125	27 474	2 490	2 439	9 021	684
2011	105 018	62 589	27 588	2 454	2 658	9 114	615
2012	107 577	65 886	27 570	2 370	2 382	8 808	561
2013	103 599	63 723	25 440	2 274	2 421	9 198	543
2014	100 662	61 809	24 285	2 343	2 538	9 207	483
2015	96 192	59 301	22 821	2 214	2 571	8 817	465
2016	96 156	58 680	22 851	2 253	2 715	9 237	417
2017	95 571	57 462	22 542	2 223	2 811	10 146	387

## Noch: 1.1 Ausgewählte Daten der Berufsbildungsstatistik nach Ausbildungsbereichen

## Noch: 1.1.3 Auszubildende nach Ausbildungsjahr

Jahr	Insgesamt	Davon im Ausbildungsbereich					
		Industrie, Handel u. a.	Handwerk	Landwirtschaft	öffentlicher Dienst	freie Berufe	sonstige

## Auszubildende im 3. Ausbildungsjahr

1995	95 999	45 580	30 845	1 834	4 051	13 055	634
1996	91 431	43 157	30 949	1 845	2 750	12 100	630
1997	93 273	44 124	31 703	1 934	2 726	12 103	683
1998	92 923	45 023	30 651	2 007	2 763	11 699	780
1999	98 047	49 033	32 284	2 154	2 354	11 438	784
2000	100 873	51 254	32 305	2 182	2 778	11 538	816
2001	103 088	53 659	31 767	2 192	2 982	11 638	850
2002	103 561	55 100	30 703	2 127	3 050	11 820	761
2003	99 967	53 181	28 966	1 970	2 953	12 177	720
2004	92 576	48 696	26 009	2 052	2 802	12 327	690
2005	92 596	50 118	25 511	2 330	2 765	11 092	780
2006	95 634	51 956	27 107	2 342	3 131	10 328	770
2007	93 699	52 233	27 792	2 358	2 283	8 397	636
2008	96 072	54 237	27 288	2 541	2 403	8 928	672
2009	106 197	60 852	30 468	2 871	2 301	9 045	660
2010	103 581	60 393	28 281	2 760	2 232	9 198	714
2011	94 887	54 081	26 187	2 703	2 541	8 712	666
2012	97 233	55 059	27 624	2 607	2 562	8 766	615
2013	96 912	58 065	25 086	2 427	2 304	8 502	531
2014	94 611	56 577	23 790	2 400	2 346	8 979	519
2015	92 361	55 209	22 677	2 463	2 556	8 988	468
2016	87 678	52 497	21 645	2 319	2 478	8 286	447
2017	87 891	51 819	21 777	2 307	2 631	8 961	396

## Auszubildende im 4. Ausbildungsjahr

1995	23 039	10 088	12 636	–	315	–	–
1996	20 820	8 193	12 355	–	272	–	–
1997	19 778	7 481	12 297	–	–	–	–
1998	20 446	8 279	12 167	–	–	–	–
1999	20 003	8 338	11 665	–	–	–	–
2000	20 621	8 632	11 989	–	–	–	–
2001	20 166	8 787	11 379	–	–	–	–
2002	20 377	9 060	11 317	–	–	–	–
2003	19 696	8 398	11 298	–	–	–	–
2004	18 910	8 688	10 222	–	–	–	–
2005	18 302	8 682	9 620	–	–	–	–
2006	18 104	8 676	9 428	–	–	–	–
2007	18 801	8 196	10 605	.	.	.	.
2008	16 443	7 653	8 790	.	.	.	.
2009	16 836	7 626	9 207	.	.	.	.
2010	19 194	8 742	10 452	.	.	.	.
2011	18 690	9 027	9 663	.	.	.	.
2012	16 260	7 389	8 871	.	.	.	.
2013	15 273	7 068	8 205	.	.	.	.
2014	17 166	8 244	8 922	.	.	.	.
2015	16 767	8 124	8 643	.	.	.	.
2016	15 789	7 374	8 415	.	.	.	.
2017	15 111	6 939	8 172	.	.	.	.



## Noch: 1.1 Ausgewählte Daten der Berufsbildungsstatistik nach Ausbildungsbereichen

## 1.1.4 Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag

Jahr	Insgesamt	Davon im Ausbildungsbereich					
		Industrie, Handel u. a.	Handwerk	Landwirtschaft	öffentlicher Dienst	freie Berufe	sonstige
<b>Insgesamt</b>							
1995	112 904	53 592	40 186	2 324	2 873	13 068	861
1996	111 170	53 900	38 108	2 490	3 054	12 729	889
1997	117 076	58 765	38 967	2 652	3 089	12 774	829
1998	121 619	62 761	39 887	2 686	2 951	12 378	956
1999	127 159	67 422	40 637	2 731	3 087	12 328	954
2000	126 634	67 423	39 769	2 463	3 107	13 078	794
2001	124 087	67 050	37 509	2 298	3 068	13 362	800
2002	113 945	61 036	34 171	2 133	2 796	13 046	763
2003	111 980	61 464	32 905	2 082	2 772	11 993	764
2004	115 585	64 694	33 241	2 424	3 170	11 206	850
2005	111 348	63 701	31 094	2 318	2 879	10 571	785
2006	118 036	68 574	33 202	2 505	2 810	10 161	784
2007	131 154	78 678	36 027	2 952	2 331	10 287	879
2008	127 446	76 092	35 013	2 640	2 475	10 440	783
2009	120 669	71 946	32 757	2 682	2 595	9 918	768
2010	124 224	74 499	33 975	2 544	2 523	9 984	702
2011	126 501	78 063	32 994	2 550	2 505	9 780	609
2012	124 008	76 482	32 019	2 388	2 475	10 026	618
2013	120 144	74 169	30 189	2 505	2 655	10 092	531
2014	115 419	71 352	28 887	2 370	2 544	9 759	510
2015	115 956	70 833	28 854	2 460	2 781	10 557	471
2016	113 973	69 195	28 473	2 430	2 922	10 515	438
2017	115 494	69 672	29 436	2 451	3 000	10 515	420
<b>männlich</b>							
1995	67 124	31 387	32 239	1 731	1 064	669	34
1996	65 374	31 478	30 156	1 918	1 140	646	36
1997	68 599	34 315	30 465	1 995	1 209	578	37
1998	71 337	36 405	31 022	2 060	1 213	609	28
1999	73 241	38 053	31 290	2 065	1 220	578	35
2000	72 612	38 616	30 304	1 841	1 172	642	37
2001	70 451	38 558	28 335	1 746	1 156	613	43
2002	64 912	35 579	26 053	1 578	1 024	637	41
2003	65 065	36 578	25 213	1 584	1 043	586	61
2004	68 190	39 197	25 179	1 875	1 279	619	41
2005	65 353	38 313	23 522	1 886	1 107	468	57
2006	70 349	41 378	25 170	2 045	1 154	543	59
2007	77 931	46 971	27 021	2 394	891	594	60
2008	75 222	45 558	25 905	2 145	981	567	66
2009	70 338	42 360	24 228	2 178	942	573	57
2010	73 584	44 325	25 563	2 148	924	579	45
2011	76 590	47 496	25 380	2 091	951	612	57
2012	74 781	46 638	24 567	1 938	927	660	51
2013	72 420	45 228	23 370	2 055	984	738	42
2014	69 804	44 040	22 116	1 926	978	690	54
2015	70 275	44 079	22 302	2 022	1 041	786	45
2016	69 543	43 629	21 993	1 947	1 137	789	51
2017	72 537	45 138	23 337	1 998	1 152	858	54
<b>weiblich</b>							
1995	45 780	22 205	7 947	593	1 809	12 399	827
1996	45 796	22 422	7 952	572	1 914	12 083	853
1997	48 477	24 450	8 502	657	1 880	12 196	792
1998	50 282	26 356	8 865	626	1 738	11 769	928
1999	53 918	29 369	9 347	666	1 867	11 750	919
2000	54 022	28 807	9 465	622	1 935	12 436	757
2001	53 636	28 492	9 174	552	1 912	12 749	757
2002	49 033	25 457	8 118	555	1 772	12 409	722
2003	46 915	24 886	7 692	498	1 729	11 407	703
2004	47 395	25 497	8 062	549	1 891	10 587	809
2005	45 995	25 388	7 572	432	1 772	10 103	728
2006	47 687	27 196	8 032	460	1 656	9 618	725
2007	53 223	31 707	9 006	555	1 440	9 693	819
2008	52 224	30 534	9 111	495	1 494	9 873	720
2009	50 331	29 589	8 529	504	1 653	9 345	711
2010	50 640	30 174	8 412	393	1 599	9 405	657
2011	49 911	30 564	7 614	459	1 554	9 171	549
2012	49 227	29 844	7 452	450	1 551	9 366	567
2013	47 724	28 944	6 819	450	1 668	9 354	489
2014	45 615	27 315	6 771	444	1 563	9 069	456
2015	45 681	26 757	6 549	438	1 740	9 771	426
2016	44 430	25 566	6 483	483	1 785	9 726	390
2017	42 957	24 534	6 099	453	1 848	9 657	369

Anmerkung Seite 23

## Noch: 1.1 Ausgewählte Daten der Berufsbildungsstatistik nach Ausbildungsbereichen

## 1.1.5 Ausländische Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag

Jahr	Insgesamt	Davon im Ausbildungsbereich					
		Industrie, Handel u. a.	Handwerk	Landwirtschaft	öffentlicher Dienst	freie Berufe	sonstige
<b>Insgesamt</b>							
2007	7 281	3 978	2 280	36	45	918	24
2008	7 170	3 693	2 445	27	57	906	42
2009	7 041	3 534	2 460	33	63	909	42
2010	7 425	3 771	2 538	27	60	987	45
2011	7 392	3 975	2 280	36	57	996	48
2012	7 494	3 975	2 253	39	51	1 125	51
2013	7 413	3 858	2 358	27	45	1 083	42
2014	7 461	3 975	2 316	33	51	1 050	33
2015	8 124	4 128	2 634	42	63	1 212	42
2016	9 291	4 647	3 174	48	75	1 314	33
2017	11 853	5 523	4 638	117	111	1 404	63
<b>männlich</b>							
2007	4 131	2 460	1 599	30	15	21	6
2008	4 098	2 406	1 617	21	24	27	3
2009	3 879	2 169	1 626	30	21	27	6
2010	4 191	2 343	1 770	24	18	33	6
2011	4 254	2 565	1 605	30	18	33	3
2012	4 182	2 487	1 608	33	21	30	3
2013	4 281	2 487	1 719	27	12	24	9
2014	4 320	2 535	1 710	24	18	30	3
2015	4 716	2 661	1 968	33	15	36	3
2016	5 724	3 138	2 469	42	24	48	3
2017	8 112	3 999	3 885	102	51	66	9
<b>weiblich</b>							
2007	3 150	1 518	681	6	30	897	18
2008	3 072	1 287	831	6	33	879	39
2009	3 165	1 365	834	3	42	882	36
2010	3 234	1 428	768	3	42	954	39
2011	3 138	1 410	675	6	39	963	45
2012	3 312	1 488	645	6	30	1 095	51
2013	3 132	1 368	639	.	33	1 059	33
2014	3 141	1 440	606	9	33	1 020	30
2015	3 408	1 470	666	9	48	1 176	39
2016	3 567	1 509	705	6	51	1 269	30
2017	3 741	1 524	753	15	60	1 338	51

## Noch: 1.1 Ausgewählte Daten der Berufsbildungsstatistik nach Ausbildungsbereichen

## 1.1.6 Auszubildende mit vorzeitig gelösten Ausbildungsverhältnissen

Jahr	Insgesamt	Davon im Ausbildungsbereich					
		Industrie, Handel u. a.	Handwerk	Landwirtschaft	öffentlicher Dienst	freie Berufe	sonstige
<b>Insgesamt</b>							
1995	31 667	11 226	14 667	688	358	4 345	383
1996	28 885	10 327	13 558	671	263	3 824	242
1997	28 609	10 432	13 016	719	341	3 863	238
1998	29 768	11 692	12 862	703	279	4 004	228
1999	32 794	13 287	14 085	782	337	3 996	307
2000	35 190	14 667	14 809	712	352	4 335	315
2001	34 697	14 614	14 384	693	367	4 423	216
2002	33 095	14 305	13 344	598	280	4 359	209
2003	28 498	12 497	11 129	538	218	3 898	218
2004	26 504	11 274	10 554	550	229	3 662	235
2005	25 086	11 874	9 338	527	224	2 939	184
2006	24 535	12 200	8 603	512	212	2 803	205
2007	/	/	/	/	/	/	/
2008	29 349	15 303	10 605	582	183	2 415	258
2009	29 853	15 489	10 863	621	171	2 499	210
2010	29 625	15 420	10 794	588	201	2 427	198
2011	31 755	16 449	11 709	609	192	2 589	210
2012	30 894	16 590	10 503	612	213	2 796	180
2013	33 243	16 713	13 005	666	171	2 532	159
2014	30 567	16 053	11 352	651	174	2 184	153
2015	30 756	15 735	11 499	651	183	2 544	141
2016	31 236	16 236	11 589	711	195	2 364	141
2017	30 768	15 954	11 739	657	153	2 139	126
<b>männlich</b>							
1995	18 624	6 479	11 272	484	172	200	17
1996	17 074	5 979	10 297	496	141	148	13
1997	16 656	5 953	9 893	512	137	146	15
1998	17 080	6 656	9 617	525	134	138	10
1999	18 721	7 340	10 533	554	161	117	16
2000	19 702	7 884	10 978	535	161	129	15
2001	19 630	8 152	10 650	475	171	173	9
2002	18 684	8 076	9 868	421	130	176	13
2003	15 999	7 036	8 253	392	101	203	14
2004	15 113	6 489	7 898	405	103	190	28
2005	14 372	6 858	6 832	413	113	140	16
2006	13 884	6 955	6 249	395	119	144	22
2007	/	/	/	/	/	/	/
2008	16 938	8 718	7 497	459	96	150	18
2009	17 109	8 748	7 635	483	78	147	21
2010	17 295	8 829	7 719	465	99	159	27
2011	18 699	9 591	8 337	492	99	165	21
2012	18 051	9 606	7 629	489	105	201	21
2013	20 304	9 918	9 603	507	84	177	15
2014	18 519	9 459	8 244	534	90	180	15
2015	18 663	9 447	8 358	516	99	228	18
2016	19 332	9 885	8 544	561	102	225	15
2017	19 383	9 855	8 733	492	78	210	18
<b>weiblich</b>							
1995	13 043	4 747	3 395	204	186	4 145	366
1996	11 811	4 348	3 261	175	122	3 676	229
1997	11 953	4 479	3 123	207	204	3 717	223
1998	12 688	5 036	3 245	178	145	3 866	218
1999	14 073	5 947	3 552	228	176	3 879	291
2000	15 488	6 783	3 831	177	191	4 206	300
2001	15 067	6 462	3 734	218	196	4 250	207
2002	14 411	6 229	3 476	177	150	4 183	196
2003	12 499	5 461	2 876	146	117	3 695	204
2004	11 391	4 785	2 656	145	126	3 472	207
2005	10 714	5 016	2 506	114	111	2 799	168
2006	10 651	5 245	2 354	117	93	2 659	183
2007	/	/	/	/	/	/	/
2008	12 408	6 585	3 108	123	87	2 265	243
2009	12 744	6 741	3 231	138	93	2 352	192
2010	12 330	6 591	3 075	123	102	2 268	171
2011	13 056	6 858	3 375	117	93	2 424	189
2012	12 843	6 984	2 874	123	108	2 592	159
2013	12 942	6 795	3 402	159	87	2 355	144
2014	12 048	6 594	3 105	117	84	2 007	141
2015	12 090	6 288	3 144	132	87	2 319	123
2016	11 907	6 351	3 045	150	96	2 139	126
2017	11 385	6 102	3 009	165	75	1 929	108

Hinweise: Durch einen Erhebungsfehler bei der Handwerkskammer Bielefeld sind die vorzeitigen Lösungen für die Jahre 2012 und 2013 nachweislich falsch. Für das Berichtsjahr 2007 wurde die Form der Datenmeldung inhaltlich und technisch geändert. Aufgrund der damit verbundenen Umstellung sind die Daten des Jahres 2007 nur unter Vorbehalt veröffentlicht. Aus Gründen der Geheimhaltung sind die Daten nur gerundet dargestellt.

## Noch: 1.1 Ausgewählte Daten der Berufsbildungsstatistik nach Ausbildungsbereichen

## 1.1.7 Teilnehmer/-innen an Abschlussprüfungen

Jahr	Insgesamt	Davon im Ausbildungsbereich					
		Industrie, Handel u. a.	Handwerk	Landwirtschaft	öffentlicher Dienst	freie Berufe	sonstige
<b>Insgesamt</b>							
1995	122 477	66 329	34 313	2 062	5 862	12 919	992
1996	113 450	56 707	35 287	2 010	5 094	13 313	1 039
1997	108 752	53 274	35 629	2 109	3 659	13 096	985
1998	106 666	52 571	34 976	2 254	2 829	12 935	1 101
1999	108 550	54 185	35 907	2 306	2 847	12 117	1 188
2000	108 236	55 899	34 607	2 469	2 590	11 480	1 191
2001	112 936	60 503	35 034	2 183	3 077	10 918	1 221
2002	118 158	65 215	35 190	2 216	3 253	11 069	1 215
2003	115 265	64 475	33 497	1 986	3 282	11 175	850
2004	113 295	63 324	32 002	2 039	3 173	11 537	1 220
2005	108 883	61 470	29 401	2 268	3 015	11 670	1 059
2006	108 947	63 229	28 927	2 279	2 842	10 487	1 183
2007	/	/	/	/	/	/	/
2008	99 792	60 861	24 474	2 355	2 358	9 048	696
2009	106 173	65 994	25 800	2 529	2 172	8 904	777
2010	114 312	71 886	27 186	2 970	2 217	9 321	732
2011	115 431	72 120	28 356	2 763	2 328	9 132	735
2012	108 915	68 748	25 800	2 325	2 385	9 021	636
2013	108 396	68 505	25 716	2 295	2 550	8 736	594
2014	108 141	68 958	25 164	2 505	2 271	8 676	567
2015	107 091	68 592	24 285	2 406	2 499	8 793	516
2016	104 097	67 356	22 335	2 379	2 610	8 925	489
2017	99 432	63 990	21 630	2 277	2 469	8 610	456
<b>männlich</b>							
1995	71 093	38 891	27 152	1 432	2 770	825	23
1996	65 817	32 789	28 303	1 443	2 376	878	28
1997	64 433	30 908	29 316	1 529	1 701	951	28
1998	63 257	30 730	28 814	1 675	1 175	828	35
1999	65 065	31 791	29 596	1 708	1 168	771	31
2000	63 775	32 483	27 558	1 851	1 265	591	27
2001	66 074	34 519	27 880	1 681	1 351	618	25
2002	69 025	37 511	27 833	1 618	1 416	613	34
2003	66 974	37 091	26 347	1 488	1 390	630	28
2004	65 081	36 668	24 895	1 542	1 300	638	38
2005	63 116	36 529	23 000	1 721	1 144	681	41
2006	64 353	38 274	22 621	1 745	1 134	525	54
2007	/	/	/	/	/	/	/
2008	59 049	36 957	18 825	1 914	879	426	45
2009	62 880	39 549	19 899	2 064	870	441	57
2010	66 885	42 447	20 583	2 460	864	483	48
2011	68 436	42 969	21 765	2 295	873	480	54
2012	64 344	41 391	19 674	1 902	840	498	36
2013	64 167	41 091	19 692	1 896	942	513	33
2014	65 016	41 817	19 719	2 067	825	540	45
2015	64 728	42 069	19 146	1 974	945	558	39
2016	62 967	41 697	17 679	1 956	978	627	30
2017	60 450	39 894	17 058	1 875	969	609	45
<b>weiblich</b>							
1995	51 384	27 438	7 161	630	3 092	12 094	969
1996	47 633	23 918	6 984	567	2 718	12 435	1 011
1997	44 319	22 366	6 313	580	1 958	12 145	957
1998	43 409	21 841	6 162	579	1 654	12 107	1 066
1999	43 485	22 394	6 311	598	1 679	11 346	1 157
2000	44 461	23 416	7 049	618	1 325	10 889	1 164
2001	46 862	25 984	7 154	502	1 726	10 300	1 196
2002	49 133	27 704	7 357	598	1 837	10 456	1 181
2003	48 291	27 384	7 150	498	1 892	10 545	822
2004	48 214	26 656	7 107	497	1 873	10 899	1 182
2005	45 767	24 941	6 401	547	1 871	10 989	1 018
2006	44 594	24 955	6 306	534	1 708	9 962	1 129
2007	/	/	/	/	/	/	/
2008	40 743	23 904	5 649	441	1 476	8 622	651
2009	43 293	26 445	5 901	465	1 302	8 463	720
2010	47 427	29 439	6 603	510	1 353	8 838	684
2011	46 995	29 151	6 591	468	1 455	8 652	681
2012	44 571	27 357	6 126	423	1 545	8 520	600
2013	44 229	27 414	6 027	399	1 608	8 223	558
2014	43 125	27 141	5 442	438	1 446	8 136	525
2015	42 360	26 523	5 139	432	1 554	8 235	477
2016	41 130	25 659	4 656	423	1 632	8 298	459
2017	38 982	24 096	4 569	402	1 503	8 004	411

## Noch: 1.1 Ausgewählte Daten der Berufsbildungsstatistik nach Ausbildungsbereichen

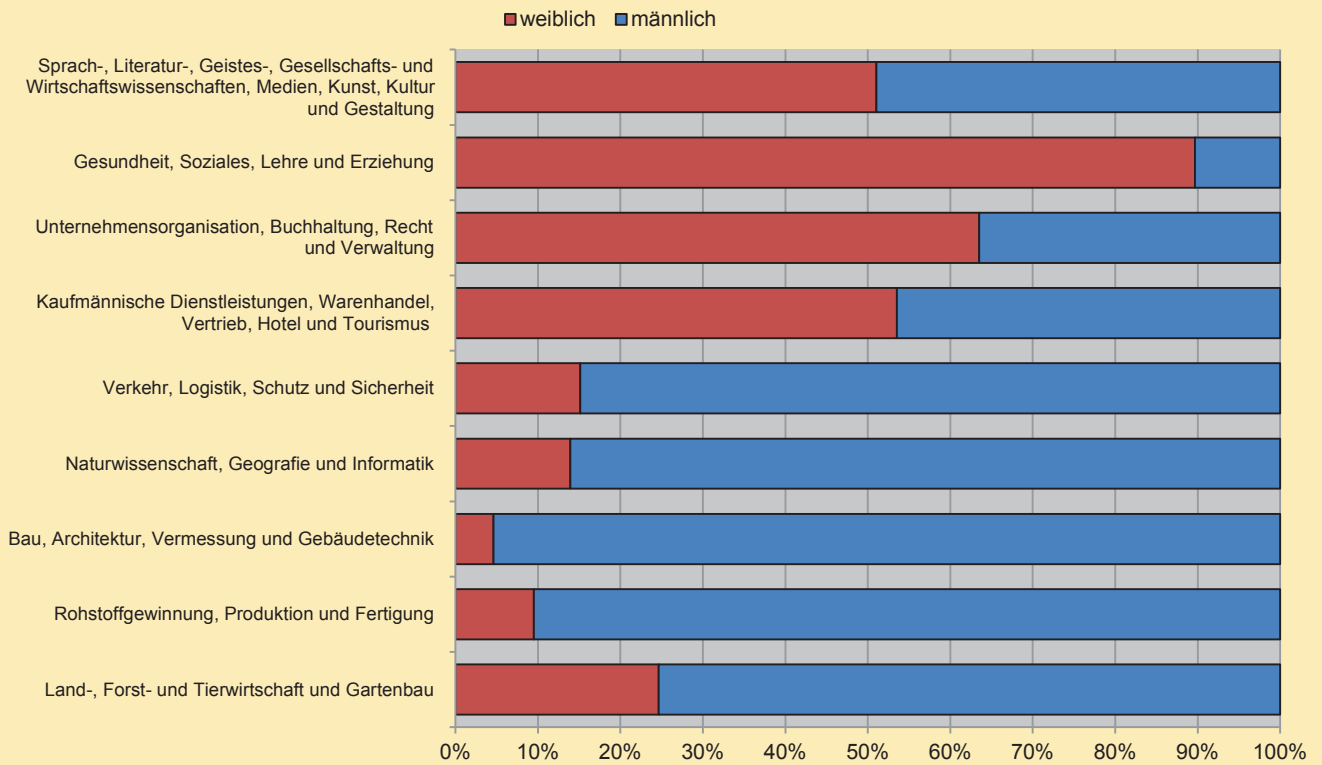
## 1.1.8 Teilnehmer/-innen mit bestandener Abschlussprüfung

Jahr	Insgesamt	Davon im Ausbildungsbereich					
		Industrie, Handel u. a.	Handwerk	Landwirtschaft	öffentlicher Dienst	freie Berufe	sonstige
<b>Insgesamt</b>							
1995	102 415	57 887	26 398	1 692	5 242	10 423	773
1996	94 460	49 448	27 004	1 669	4 560	10 940	839
1997	90 408	46 502	27 283	1 751	3 296	10 822	754
1998	88 895	46 314	26 801	1 787	2 170	11 000	823
1999	90 721	47 653	27 371	1 885	2 691	10 210	911
2000	91 935	50 274	26 741	1 991	2 253	9 813	863
2001	96 259	53 584	27 497	1 794	2 763	9 709	912
2002	100 003	57 627	27 175	1 793	2 832	9 766	810
2003	97 992	56 909	25 783	1 605	2 904	10 164	627
2004	96 607	55 898	25 201	1 617	2 844	10 207	840
2005	92 510	54 102	22 599	1 858	2 755	10 432	764
2006	91 909	56 073	21 499	1 816	2 508	9 220	793
2007	/	/	/	/	/	/	/
2008	90 666	56 652	20 667	1 995	2 235	8 517	600
2009	96 135	61 215	21 615	2 109	2 076	8 475	642
2010	101 649	65 601	22 308	2 358	2 118	8 691	570
2011	102 876	65 679	23 532	2 211	2 217	8 643	597
2012	97 497	62 628	21 678	1 899	2 301	8 469	522
2013	96 444	61 896	21 384	1 962	2 415	8 289	498
2014	96 510	62 991	20 784	2 061	2 193	8 043	435
2015	95 997	62 637	20 307	2 028	2 358	8 232	432
2016	93 564	61 758	18 630	2 034	2 448	8 304	393
2017	88 647	59 064	17 910	1 920	2 346	7 041	366
<b>männlich</b>							
1995	59 372	34 245	20 782	1 151	2 452	727	15
1996	54 355	28 960	21 351	1 198	2 077	749	20
1997	52 879	27 217	22 129	1 247	1 444	820	22
1998	51 769	27 208	21 629	1 316	860	731	25
1999	53 347	28 064	22 170	1 394	1 081	612	26
2000	53 177	29 309	20 772	1 465	1 086	523	22
2001	55 095	30 610	21 402	1 353	1 159	550	21
2002	57 282	33 157	21 166	1 265	1 167	509	18
2003	55 506	32 742	19 849	1 175	1 175	551	14
2004	54 304	32 212	19 239	1 207	1 097	522	27
2005	52 188	31 973	17 226	1 381	989	593	26
2006	53 000	33 739	16 467	1 377	923	455	39
2007	/	/	/	/	/	/	/
2008	52 905	34 284	15 753	1 617	816	393	39
2009	55 881	36 420	16 512	1 692	807	405	45
2010	58 302	38 505	16 584	1 926	810	444	33
2011	59 997	38 910	17 964	1 830	810	438	42
2012	56 796	37 560	16 416	1 536	786	465	30
2013	56 157	36 969	16 191	1 614	879	477	27
2014	57 162	38 067	16 077	1 698	786	504	33
2015	57 072	38 259	15 753	1 653	849	525	33
2016	55 764	38 097	14 541	1 653	879	567	24
2017	53 544	36 597	13 914	1 563	888	546	33
<b>weiblich</b>							
1995	43 043	23 642	5 616	541	2 790	9 696	758
1996	40 105	20 488	5 653	471	2 483	10 191	819
1997	37 529	19 285	5 154	504	1 852	10 002	732
1998	37 126	19 106	5 172	471	1 310	10 269	798
1999	37 374	19 589	5 201	491	1 610	9 598	885
2000	38 758	20 965	5 969	526	1 167	9 290	841
2001	41 164	22 974	6 095	441	1 604	9 159	891
2002	42 721	24 470	6 009	528	1 665	9 257	792
2003	42 486	24 167	5 934	430	1 729	9 613	613
2004	42 303	23 686	5 962	410	1 747	9 685	813
2005	40 322	22 129	5 373	477	1 766	9 839	738
2006	38 909	22 334	5 032	439	1 585	8 765	754
2007	/	/	/	/	/	/	/
2008	37 764	22 368	4 914	378	1 419	8 124	561
2009	40 254	24 795	5 103	417	1 269	8 070	600
2010	43 347	27 096	5 724	432	1 308	8 247	540
2011	42 882	26 766	5 565	381	1 404	8 208	555
2012	40 701	25 068	5 262	363	1 515	8 004	492
2013	40 287	24 927	5 190	348	1 536	7 815	471
2014	39 348	24 927	4 707	363	1 407	7 542	402
2015	38 925	24 381	4 554	375	1 509	7 707	399
2016	37 797	23 658	4 086	381	1 566	7 737	366
2017	35 106	22 467	3 993	360	1 461	6 495	330

Anmerkung Seite 23

## **2. Auszubildende**

### Auszubildende am 31.12.2017 nach Berufsbereich und Geschlecht



Grafik: IT.NRW

## 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich — Berufsgruppe — Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017						darunter ausländi- sche Aus- zubildende	
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				
							1.	2.	3.		4.
<b>1</b>	<b>Land-, Forst- und Tierwirtschaft und Gartenbau</b>			<b>7 245</b>	<b>5 460</b>	<b>1 785</b>	<b>2 256</b>	<b>2 460</b>	<b>2 529</b>	.	<b>204</b>
111	Landwirtschaft			1 710	1 485	225	375	657	681	.	21
11102	Fachkraft Agrarservice	Lw	36	120	120	.	33	45	39	.	.
11102	Landwirt/-in	Lw	36	1 539	1 329	210	327	588	624	.	21
11102	Landwirtschaftsfachwerker/-in	Lw	36	30	27	3	9	15	6	.	.
11132	Pflanzentechnologe/-technologin	Lw	36	21	9	15	6	9	9	.	.
112	Tierwirtschaft			18	15	3	6	6	6	.	3
11212	Tierwirt/-in, FR Schäferei	Lw	36	3	3	.	3	3	.	.	
11222	Tierwirt/-in, FR Geflügelhaltung	Lw	36	3	3	.	.	3	3	.	.
11232	Tierwirt/-in, FR Imkerei	Lw	36	9	9	.	3	3	3	.	3
113	Pferdewirtschaft			357	48	306	99	132	126	.	18
11302	Pferdewirt/-in, FR Pferdehaltung und Service	Lw	36	126	12	117	30	54	42	.	3
11312	Pferdewirt/-in, FR Pferdezucht	Lw	36	27	3	24	15	6	6	.	3
11322	Pferdewirt/-in, FR Klassische Reitausbil- dung	Lw	36	171	30	141	45	63	66	.	9
11322	Pferdewirt/-in, FR Pferderennen	Lw	36	21	3	15	6	6	9	.	3
11322	Pferdewirt/-in, FR Spezialreitweisen	Lw	36	12	.	9	3	6	3	.	.
114	Fischwirtschaft			15	15	.	6	6	3	.	.
11402	Fischwirt/-in (nach alter VO)	Lw	36	3	3	.	.	.	3	.	.
11412	Fischwirt/-in, FR Aquakultur und Binnenfi- scherei	Lw	36	15	12	.	6	6	.	.	.
115	Tierpflege			327	93	237	120	111	99	.	3
11502	Tierpfleger/-in, (ohne Angabe der Fach- richtung)	IH	36	3	.	3	.	.	.	.	.
11522	Tierpfleger/-in, FR Zoo	IH	36	96	42	54	33	36	27	.	.
11522	Tierpfleger/-in, FR Tierheim und Tierpen- sion	IH	36	156	27	129	57	51	45	.	.
11582	Tierpfleger/-in, FR Forschung und Klinik	IH	36	72	24	51	27	21	24	.	3
116	Weinbau			.	.	.	.	.	.	.	.
11602	Winzer/-in	Lw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
117	Forst- und Jagdwirtschaft, Landschafts- pflege			264	243	21	72	90	99	.	.
11712	Forstwirt/-in	Lw	36	243	225	21	69	84	93	.	.
11712	Werker/-in in der Forstwirtschaft, Wald- und Landschaftspflege	Lw	36	12	12	.	3	3	6	.	.
11732	Revierjäger/-in	Lw	36	9	6	.	.	6	3	.	.
121	Gartenbau			4 068	3 531	537	1 410	1 299	1 359	.	141
12102	Werker/-in im Gartenbau	Lw	36	645	564	81	240	195	210	.	12
12112	Gärtner/-in, FR Gemüsebau	Lw	36	66	48	18	24	27	15	.	3
12112	Gärtner/-in, FR Obstbau	Lw	36	27	24	3	3	9	15	.	.
12122	Gärtner/-in, FR Baumschule	Lw	36	198	153	45	63	69	66	.	9
12122	Gärtner/-in, FR Staudengärtnerei	Lw	36	42	27	15	12	18	12	.	.
12122	Gärtner/-in, FR Zierpflanzenbau	Lw	36	300	171	132	99	105	96	.	18
12132	Gärtner/-in, FR Friedhofsgärtnerei	Lw	36	195	144	51	78	51	66	.	9
12142	Gärtner/-in, FR Garten- und Landschafts- bau	Lw	36	2 592	2 397	195	891	822	879	.	90
122	Floristik			483	30	456	171	156	156	.	15
12202	Florist/-in	IH	36	483	30	456	171	156	156	.	15
<b>2</b>	<b>Rohstoffgewinnung, Produktion und Fertigung</b>			<b>89 487</b>	<b>80 970</b>	<b>8 520</b>	<b>27 846</b>	<b>25 629</b>	<b>23 781</b>	<b>12 231</b>	<b>7 356</b>
211	Berg-, Tagebau und Sprengtechnik			18	18	.	6	6	6	.	.
21112	Bergbautechnologe/-technologin, FR Tiefbautechnik	IH	36	18	18	.	6	6	6	.	.
212	Naturstein- und Mineralaufbereitung und -verarbeitung und Baustoffherstellung			222	210	12	78	66	81	.	21
21212	Aufbereitungsmechaniker/-in, FR Natur- stein	IH	36	6	6	.	3	.	3	.	.
21212	Aufbereitungsmechaniker/-in, FR Sand und Kies	IH	36	9	9	.	3	3	3	.	3



## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich — Berufsgruppe — Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
21212	Aufbereitungsmechaniker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
21212	Naturwerksteinmechaniker/-in, FR Maschi- nenbearbeitungstechnik	IH	36	21	21	.	6	9	6	.	3
21212	Naturwerksteinmechaniker/-in, FR Schleif- technik	IH	36	9	9	.	3	3	3	.	.
21212	Naturwerksteinmechaniker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
21212	Naturwerksteinmechaniker/-in, FR Maschi- nenbearbeitungstechnik	Hw	36	6	6	.	.	3	.	.	.
21212	Naturwerksteinmechaniker/-in, FR Schleif- technik	Hw	36	6	6	.	3	3	.	.	3
21222	Betonfertigteilbauer/-in	IH	36	9	9	.	3	3	3	.	.
21222	Verfahrensmechaniker/-in in der Steine- und Erdenindustrie, FR Baustoffe	IH	36	6	6	.	3	3	3	.	.
21222	Verfahrensmechaniker/-in in der Steine- und Erdenindustrie, FR Transportbeton	IH	36	12	12	.	3	3	6	.	.
21222	Verfahrensmechaniker/-in in der Stei- ne- und Erdenindustrie, FR Gipsplatten oder Faserzement	IH	36	3	3	.	3	.	.	.	.
21222	Verfahrensmechaniker/-in in der Steine- und Erdenindustrie, FR Kalksandsteine oder Porenbeton	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
21222	Verfahrensmechaniker/-in in der Steine- und Erdenindustrie, FR vorgefertigte Betonerzeugnisse	IH	36	9	9	.	6	.	3	.	.
21222	Verfahrensmechaniker/-in in der Steine- und Erdenindustrie, FR Asphalttechnik	IH	36	3	3	.	.	.	.	.	.
21222	Betonfertigteilbauer/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
21222	Werksteinhersteller/-in	Hw	36	3	3	.	.	.	.	.	.
21232	Naturwerksteinmechaniker/-in, FR Stein- metztechnik	IH	36	9	6	3	3	.	3	.	.
21232	Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in, FR Steinmetzarbeiten	Hw	36	108	99	9	33	30	45	.	12
21232	Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
21232	Naturwerksteinmechaniker/-in, FR Stein- metztechnik	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
213	Industrielle Glasherstellung und -verarbei- tung			147	135	12	60	54	36	.	9
21312	Verfahrensmechaniker/-in Glastechnik	IH	36	78	75	.	30	27	21	.	3
21322	Glasapparatebauer/-in	IH	36	3	.	3	.	3	.	.	.
21322	Glasapparatebauer/-in	Hw	36	3	3	.	3	.	.	.	.
21342	Flachglasmechaniker/-in	IH	36	45	42	.	15	18	12	.	3
21342	Glasveredler/-in, FR Kanten- und Flächen- veredelung	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
21342	Glasveredler/-in, FR Kanten- und Flächen- veredelung	Hw	36	3	3	.	.	3	.	.	.
21342	Glasveredler/-in, FR Glasmalerei und Kunstverglasung	Hw	36	12	9	6	6	6	3	.	3
21362	Feinoptiker/-in	Hw	42	3	3	.	3	.	.	.	.
214	Industrielle Keramikerherstellung und -verarbeitung			21	21	.	6	3	12	.	3
21412	Industriekeramiker/-in Anlagentechnik	IH	36	15	15	.	6	3	6	.	3
21412	Industriekeramiker/-in Verfahrenstechnik	IH	36	6	6	.	.	3	3	.	.
221	Kunststoff- und Kautschukherstellung und -verarbeitung			1 488	1 422	66	528	492	468	.	123
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Formteile	IH	36	834	786	51	276	291	270	.	57
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Halbzeuge	IH	36	291	288	3	120	87	84	.	24
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Mehrschicht- kautschukteile	IH	36	15	15	.	6	3	6	.	.

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich — Berufsgruppe — Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Compound- und Masterbatchherstellung	IH	36	33	30	.	12	12	6	.	3
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Bauteile	IH	36	174	165	9	54	63	57	.	12
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Faserverbund-technologie	IH	36	9	6	.	6	.	3	.	.
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Kunststoff- fenster	IH	36	39	39	.	18	9	12	.	6
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	21	18	3	6	3	12	.	3
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Formteile	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Bauteile	Hw	36	9	9	.	3	3	3	.	.
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Kunststoff- fenster	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
22112	Mechaniker/-in für Reifen- und Vulkanisa- tionstechnik, FR Reifen- und Fahrwerk- technik	Hw	36	57	54	3	21	21	15	.	12
22112	Mechaniker/-in für Reifen- und Vulkanisa- tionstechnik, FR Vulkanisationstechnik	Hw	36	6	6	.	6	.	.	.	3
222	Farb- und Lacktechnik			1 287	1 119	165	450	402	399	36	219
22212	Fahrzeuglackierer/-in	IH	36	42	39	3	12	15	15	.	9
22212	Fahrzeuglackierer/-in	Hw	36	1 071	975	96	390	345	336	.	207
22222	Lacklaborant/-in	IH	42	174	108	66	48	45	45	36	3
223	Holzbe- und -verarbeitung			5 487	4 965	522	1 995	1 740	1 752	.	300
22302	Holzbearbeitungsmechaniker/-in	IH	36	69	69	.	27	18	24	.	.
22302	Fachpraktiker/-in für Holzverarbeitung	IH	36	36	33	3	12	12	12	.	.
22302	Holzbearbeiter/-in	Hw	36	75	72	3	24	18	33	.	3
22302	Holzbearbeitungsmechaniker/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
22302	Fachpraktiker/-in für Holzverarbeitung	Hw	36	150	135	15	60	51	39	.	3
22332	Holzmechaniker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	3	3	.	3	.	.	.	.
22342	Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Um- zugs-service	IH	36	315	312	3	141	108	66	.	51
22342	Holzmechaniker/-in, FR Möbelbau und Innenausbau (nach alter VO)	IH	36	3	3	.	.	.	3	.	.
22342	Holzmechaniker/-in, FR Herstellen von Möbeln und Innenausbauanteilen	IH	36	366	342	24	135	126	105	.	15
22342	Holzmechaniker/-in, FR Herstellen von Bauelementen, Holzpackmitteln und Rahmen	IH	36	60	57	3	18	24	18	.	3
22342	Holzmechaniker/-in, FR Montieren von Innenausbauten und Bauelementen	IH	36	9	9	.	6	3	.	.	.
22342	Fachpraktiker/-in für Möbel-, Küchen- und Umzugs-service	IH	36	6	6	.	.	3	3	.	.
22342	Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugs-service	Hw	36	6	6	.	3	3	.	.	.
22342	Tischler/-in	Hw	36	4 386	3 918	471	1 566	1 377	1 443	.	219
231	Papier- und Verpackungstechnik			351	336	15	117	108	129	.	27
23112	Papiertechnologe/-technologin	IH	36	120	114	6	33	42	45	.	6
23122	Packmitteltechnologe/-technologin	IH	36	231	222	9	81	66	81	.	21
232	Technische Mediengestaltung			2 046	852	1 194	633	696	714	.	57
23212	Mediengestalter/-in Digital und Print, FR Konzeption und Visualisierung	IH	36	165	78	87	57	48	60	.	3
23212	Mediengestalter/-in Digital und Print, FR Gestaltung und Technik	IH	36	1 857	765	1 092	570	642	645	.	54
23212	Mediengestalter/-in Digital und Print, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	9	3	6	6	.	.	.	.

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich — Berufsgruppe — Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							darunter ausländi- sche Aus- zubildende
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				
							1.	2.	3.	4.	
23212	Mediengestalter/-in Digital und Print, FR Gestaltung und Technik	Hw	36	15	6	9	.	6	9	.	.
233	Fototechnik und Fotografie			363	99	264	120	132	111	.	15
23322	Fotograf/-in	Hw	36	363	99	264	120	132	111	.	15
234	Drucktechnik und -weiterverarbeitung, Buchbinderei			684	555	126	237	231	213	.	57
23412	Medientechnologe/-technologin Druck	IH	36	426	378	48	156	141	129	.	33
23412	Medientechnologe/-technologin Siebdruck	IH	36	93	66	27	27	33	33	.	12
23412	Medientechnologe/-technologin Druck	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
23422	Medientechnologe/-technologin Druckverarbeitung	IH	36	126	102	24	39	48	39	.	12
23422	Buchbinder/-in	Hw	36	36	9	27	15	6	12	.	.
23422	Fertigmacher/-in im Buchbinderhandwerk (36 Mon.)	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
241	Metallerzeugung			1 338	1 317	21	369	330	369	270	150
24112	Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie, FR Eisen- und Stahl-Metallurgie	IH	42	234	234	.	54	63	81	36	33
24112	Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie, FR Nichteisen-Metallurgie	IH	42	6	6	.	3	.	3	.	.
24112	Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	42	.	.	.	.	.	.	.	.
24122	Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie, FR Nichteisenmetall-Umformung	IH	42	93	93	.	24	24	24	24	6
24122	Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie, FR Stahl-Umformung	IH	42	690	672	18	195	168	174	153	72
24132	Gießereiarbeiter/-in	IH	24	3	3	.	3	.	.	.	.
24132	Gießereimechaniker/-in, FR Druck- und Kokillenguss (nach alter VO)	IH	42	18	18	.	.	.	.	15	3
24132	Gießereimechaniker/-in, FR Maschinenformguss (nach alter VO)	IH	42	18	18	.	.	.	.	18	3
24132	Gießereimechaniker/-in	IH	42	252	249	.	90	75	87	.	30
24142	Gießereimechaniker/-in, FR Handformguss (nach alter VO)	IH	42	24	24	.	.	.	.	24	3
24142	Metall- und Glockengießer/-in, FR Kunst- und Glockengusstechnik	Hw	36	3	3	.	3	.	.	.	.
242	Metallbearbeitung			4 872	4 689	183	1 455	1 305	1 245	864	390
24202	Metallbearbeiter/-in	IH	36	24	24	.	3	6	15	.	.
24202	Metallwerker/-in (24 Mon.)	IH	24	36	33	.	18	18	.	.	6
24202	Fachkraft für Metalltechnik, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	24	21	21	.	21	3	.	.	6
24202	Fachpraktiker/-in für Metalltechnik	IH	24	.	.	.	.	.	.	.	.
24202	Metallbearbeiter/-in	Hw	36	63	63	.	24	15	24	.	3
24212	Fachkraft für Metalltechnik, FR Umform- und Drahttechnik	IH	24	57	57	.	33	24	.	.	9
24212	Stanz- und Umformmechaniker/-in	IH	36	114	111	3	54	30	30	.	15
24222	Feinpolierer/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
24232	Werkzeugmaschinenwerker/-in - Drehen (24 Mon.)	IH	24	3	3	.	.	.	.	.	.
24232	Zerspanungsmechaniker/-in	IH	42	4 116	3 957	159	1 134	1 074	1 098	810	300
24232	Fachkraft für Metalltechnik, FR Zerspanungstechnik	IH	24	126	120	6	60	63	.	.	21
24232	Fachpraktiker/-in für Zerspanungsmechanik	IH	42	30	30	.	3	6	12	9	3
24232	Fachpraktiker/-in für Zerspanungstechnik	IH	24	15	15	.	6	9	.	.	.
24232	Zerspanungsmechaniker/-in	Hw	42	243	234	9	90	51	60	42	24
24232	Fachpraktiker/-in für Zerspanungsmechanik	Hw	42	15	15	.	3	3	6	3	.
24232	Fachkraft für Metalltechnik, FR Zerspanungstechnik	Hw	24	6	6	.	6	3	.	.	.
243	Metalloberflächenbehandlung			396	372	27	120	135	141	.	51

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich — Berufsgruppe — Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
24302	Oberflächenbeschichter/-in	IH	36	120	108	12	39	39	42	.	12
24302	Verfahrensmechaniker/-in für Beschich- tungstechnik	IH	36	255	243	12	78	87	90	.	36
24302	Oberflächenbeschichter/-in	Hw	36	21	21	3	6	9	9	.	6
244	Metallbau und Schweißtechnik			5 424	5 307	117	1 530	1 452	1 296	1 146	531
24412	Konstruktionsmechaniker/-in	IH	42	1 476	1 425	51	399	378	384	315	108
24412	Fachpraktiker/-in für Metallbau	IH	42	117	114	3	33	39	33	12	18
24412	Fachkraft für Metalltechnik, FR Konstruktio- onstechnik	IH	24	147	144	3	72	75	.	.	24
24412	Konstruktionsmechaniker/-in	Hw	42	18	15	.	6	3	6	3	3
24412	Metallbauer/-in, FR Konstruktionstechnik	Hw	42	3 408	3 354	51	933	876	831	765	345
24412	Metallbauer/-in, FR Metallgestaltung	Hw	42	60	57	3	18	18	12	15	6
24412	Metallbauer/-in, (ohne Angabe der Fach- richtung)	Hw	42	.	.	.	.	.	.	.	.
24412	Fachpraktiker/-in für Metallbau	Hw	42	144	141	3	39	39	30	36	18
24412	Fachkraft für Metalltechnik, FR Konstruktio- onstechnik	Hw	24	54	54	.	30	24	.	.	15
245	Feinwerk- und Werkzeugtechnik			3 639	3 447	192	993	954	966	726	132
24512	Feinwerkmechaniker/-in	Hw	42	1 332	1 287	45	351	357	324	300	36
24522	Schneidwerkzeugmechaniker/-in	IH	42	.	.	.	.	.	.	.	.
24522	Werkzeugmechaniker/-in	IH	42	2 235	2 103	132	624	573	615	420	90
24522	Büchsenmacher/-in	Hw	36	9	9	.	3	3	6	.	.
24522	Schneidwerkzeugmechaniker/-in	Hw	42	18	18	.	3	9	3	3	.
24522	Werkzeugmechaniker/-in	Hw	42	3	.	.	.	.	.	.	.
24532	Uhrmacher/-in	Hw	36	42	27	15	12	15	15	.	.
251	Maschinenbau- und Betriebstechnik			11 160	10 725	435	3 657	3 330	2 436	1 737	882
25102	Industriemechaniker/-in	IH	42	8 562	8 217	345	2 259	2 202	2 367	1 734	408
25102	Industriemechaniker/-in	Hw	42	12	12	.	3	3	3	3	.
25112	Fertigungsmechaniker/-in	IH	36	162	153	6	51	51	57	.	21
25112	Fachkraft für Metalltechnik, FR Montage- technik	IH	24	297	285	12	162	135	.	.	57
25112	Fachkraft für Metalltechnik, FR Montage- technik	Hw	24	.	.	.	.	.	.	.	.
25122	Maschinen- und Anlagenführer/-in	IH	24	2 094	2 022	72	1 167	927	.	.	390
25122	Maschinen- und Anlagenführer/-in	Hw	24	6	6	.	6	.	.	.	3
25132	Automatenfachmann/-frau, FR Automaten- mechatronik	IH	36	30	30	.	12	9	9	.	3
252	Fahrzeug-, Luft-, Raumfahrt- und Schiffbautechnik			16 386	15 858	528	4 818	4 380	3 975	3 216	1 593
25212	Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	IH	42	501	462	39	141	132	129	102	39
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/- in, FR Karosserieinstandhaltungstechnik	IH	42	3	3	.	3	.	.	.	.
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/- in, FR Karosserie- und Fahrzeugbau- technik	IH	42	9	9	.	3	.	3	3	.
25212	Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	Hw	42	12 510	12 117	393	3 699	3 336	3 066	2 409	1 314
25212	Mechaniker/-in für Karosserieinstandhal- tungstechnik	Hw	42	.	.	.	.	.	.	.	.
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/- in, FR Karosserieinstandhaltungstechnik (nach alter VO)	Hw	42	3	3	.	.	.	.	3	.
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/- in, FR Fahrzeugbautechnik (nach alter VO)	Hw	42	6	6	.	.	.	.	6	.
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/- in, (ohne Angabe der Fachrichtung) (nach alter VO)	Hw	42	24	24	.	.	.	3	24	3
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/- in, FR Karosserieinstandhaltungstechnik	Hw	42	714	702	15	222	207	162	126	114
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/- in, FR Karosserie- und Fahrzeugbau- technik	Hw	42	273	270	3	75	75	66	54	42

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich — Berufsgruppe — Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	Hw	42	3	3	.	3	.	.	.	.
25222	Land- und Baumaschinenmechaniker/-in	IH	42	90	90	.	30	30	12	18	3
25222	Land- und Baumaschinenmechatroniker/-in	Hw	42	1 365	1 344	21	369	342	339	315	15
25222	Metallbauer/-in, FR Nutzfahrzeugbau	Hw	42	105	105	.	24	27	33	18	9
25232	Leichtflugzeugbauer/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
25232	Fluggerätmechaniker/-in, FR Fertigungstechnik	IH	42	9	9	.	3	6	3	.	.
25232	Fluggerätmechaniker/-in, FR Instandhaltungstechnik	IH	42	123	117	9	39	45	21	18	6
25242	Bootsbauer/-in, FR Technik	IH	42	6	3	.	.	.	3	3	.
25242	Bootsbauer/-in, FR Technik	Hw	42	6	6	.	3	.	.	3	.
25252	Fahrradmonteur/-in	IH	24	39	33	6	21	18	.	.	6
25252	Zweiradmechaniker/-in, FR Fahrradtechnik	IH	42	3	3	.	.	.	.	.	.
25252	Zweiradmechatroniker/-in, FR Fahrradtechnik	IH	42	66	63	3	21	12	15	15	.
25252	Zweiradmechatroniker/-in, FR Motorradtechnik	IH	42	3	3	.	3	3	.	.	.
25252	Zweiradmechatroniker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	42	3	3	.	.	.	.	.	.
25252	Fahrradmonteur/-in	Hw	24	39	39	.	24	18	.	.	9
25252	Zweiradmechaniker/-in	Hw	36	3	3	.	3	.	.	.	.
25252	Zweiradmechaniker/-in, FR Fahrradtechnik	Hw	42	3	3	.	.	.	.	3	.
25252	Zweiradmechaniker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	Hw	42	.	.	.	.	.	.	.	.
25252	Zweiradmechatroniker/-in, FR Fahrradtechnik	Hw	42	273	255	21	75	69	66	66	18
25252	Zweiradmechatroniker/-in, FR Motorradtechnik	Hw	42	192	180	12	54	57	54	30	12
25252	Zweiradmechatroniker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	Hw	42	3	3	.	3	.	.	.	.
261	Mechatronik und Automatisierungstechnik			5 076	4 839	237	1 452	1 392	1 323	909	165
26112	Mechatroniker/-in	IH	42	3 672	3 498	174	1 026	1 002	960	684	108
26112	Mechatroniker/-in	Hw	42	57	54	3	12	15	18	12	3
26122	Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	IH	42	1 104	1 047	54	342	309	291	162	45
26122	Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	Hw	42	.	.	.	.	.	.	.	.
26122	Elektroniker/-in, FR Automatisierungstechnik	Hw	42	243	237	6	75	63	57	48	9
262	Energietechnik			14 043	13 659	384	4 278	3 795	3 465	2 505	1 158
26212	Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	IH	42	57	57	.	21	12	15	9	3
26212	Elektroniker/-in, FR Energie- und Gebäudetechnik	Hw	42	8 229	8 097	129	2 577	2 208	1 980	1 461	906
26222	Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik	IH	42	96	90	6	24	36	18	15	3
26222	Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik	Hw	42	240	231	6	63	57	72	45	15
26252	Elektroniker/-in für Betriebstechnik	IH	42	5 235	5 004	234	1 503	1 410	1 353	969	216
26252	Industrieelektriker/-in, FR Betriebstechnik	IH	24	108	105	3	63	45	.	.	12
26252	Industrieelektriker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	24	.	.	.	.	.	.	.	.
26252	Elektroanlagenmonteur/-in	IH	36	51	51	3	18	15	18	.	3
26252	Elektroniker/-in für Betriebstechnik	Hw	42	18	18	.	6	6	3	3	.
26252	Industrieelektriker/-in, FR Betriebstechnik	Hw	24	.	.	.	.	.	.	.	.
26252	Elektroniker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	Hw	42	9	9	.	.	3	6	3	.
263	Elektrotechnik			2 622	2 493	129	741	738	789	354	135
26302	Elektrogerätefachkraft	IH	36	6	6	.	.	3	3	.	.
26302	Elektrogerätemechaniker/-in	IH	36	6	6	.	3	.	3	.	.
26302	Elektrogerätezusammenbauer/-in	IH	24	3	3	.	3	3	.	.	.
26302	Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	IH	42	900	834	66	219	237	264	180	36
26302	Elektronikgerätemechaniker/-in	IH	24	.	.	.	.	.	.	.	.

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich — Berufsgruppe — Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							darunter ausländi- sche Aus- zubildende
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				
							1.	2.	3.	4.	
26302	Industrieelektriker/-in, FR Geräte und Systeme	IH	24	27	24	3	12	12	.	.	.
26302	Systemelektroniker/-in	Hw	42	27	27	3	6	9	6	6	.
26312	IT-System-Elektroniker/-in	IH	36	870	837	33	276	270	324	.	36
26312	Fachpraktiker/-in für IT-Systeme	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
26312	Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	IH	42	18	18	.	3	3	6	6	.
26312	Informationselektroniker/-in	Hw	42	429	423	6	120	117	102	90	33
26312	IT-System-Elektroniker/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
26312	Elektroniker/-in, FR Informations- und Telekommunikationstechnik	Hw	42	294	288	6	84	72	66	69	30
26322	Mikrotechnologe/-technologin	IH	36	27	15	12	12	6	9	.	.
26332	Fluggeräteelektroniker/-in	IH	42	12	9	.	3	.	6	3	.
272	Technisches Zeichnen, Konstruktion und Modellbau			4 032	2 664	1 368	1 191	1 236	1 191	411	114
27212	Bauzeichner/-in	IH	36	1 314	699	615	453	450	411	.	63
27212	Techn. Produktdesigner/-in, FR Produktgestaltung und -konstruktion	IH	42	249	174	75	60	75	72	42	3
27212	Techn. Produktdesigner/-in, FR Maschinen- und Anlagenkonstruktion	IH	42	1 551	1 086	465	405	444	462	237	24
27212	Techn. Produktdesigner/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	42	3	3	.	.	.	3	.	.
27212	Techn. Systemplaner/-in, FR Versorgungs- und Ausrüstungstechnik	IH	42	396	294	102	114	123	114	45	15
27212	Techn. Systemplaner/-in, FR Stahl- und Metallbautechnik	IH	42	99	78	21	27	24	27	21	.
27212	Techn. Systemplaner/-in, FR Elektrotechnische Systeme	IH	42	111	84	27	36	30	30	12	3
27212	Bauzeichner/-in	Hw	36	27	18	9	12	9	6	.	.
27212	Techn. Produktdesigner/-in, FR Produktgestaltung und -konstruktion	Hw	42	.	.	.	.	.	.	.	.
27212	Techn. Produktdesigner/-in, FR Maschinen- und Anlagenkonstruktion	Hw	42	60	45	18	18	21	15	9	.
27212	Techn. Systemplaner/-in, FR Versorgungs- und Ausrüstungstechnik	Hw	42	21	12	6	6	6	6	3	.
27212	Techn. Systemplaner/-in, FR Stahl- und Metallbautechnik	Hw	42	39	30	9	12	12	9	6	3
27212	Techn. Systemplaner/-in, FR Elektrotechnische Systeme	Hw	42	21	15	6	6	6	6	6	3
27212	Techn. Systemplaner/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	Hw	42	3	3	.	.	.	.	.	.
27232	Techn. Modellbauer/-in, FR Gießerei	IH	42	30	27	3	12	3	9	6	3
27232	Techn. Modellbauer/-in, FR Karosserie und Produktion	IH	42	24	21	3	3	9	9	3	.
27232	Techn. Modellbauer/-in, FR Anschauung	IH	42	9	6	3	.	3	.	3	.
27232	Techn. Modellbauer/-in, FR Gießerei	Hw	42	51	48	3	18	12	6	12	.
27232	Techn. Modellbauer/-in, FR Karosserie und Produktion	Hw	42	24	24	.	9	9	3	3	.
27232	Techn. Modellbauer/-in, FR Anschauung	Hw	42	3	.	3	.	.	3	.	.
273	Technische Produktionsplanung und -steuerung			21	21	3	9	12	3	.	.
27302	Produktionstechnologe/-technologin	IH	36	21	21	3	9	12	3	.	.
281	Tetiltchnik und -produktion			141	123	18	42	30	69	.	9
28102	Produktionsmechaniker/-in - Textil	IH	36	87	84	3	24	12	51	.	6
28112	Produktgestalter/-in - Textil	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
28122	Produktprüfer/-in - Textil	IH	24	12	3	9	3	9	.	.	.
28132	Seiler/-in	Hw	36	3	3	.	.	.	3	.	.
28142	Produktveredler/-in - Textil	IH	36	36	33	3	12	9	15	.	3
282	Tetilverarbeitung			330	93	237	126	102	102	.	36
28222	Änderungsschneider/-in	IH	24	.	.	.	.	.	.	.	.
28222	Modeschneider/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
28222	Textil- und Modenäher/-in	IH	24	30	12	18	18	9	.	.	6

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich — Berufsgruppe — Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
28222	Textil- und Modeschneider/-in	IH	36	27	.	27	6	6	15	.	3
28222	Änderungsschneider/-in	Hw	24	18	3	15	9	9	.	.	3
28222	Maßschneider/-in	Hw	36	123	12	111	42	39	42	.	9
28222	Modist/-in	Hw	36	6	.	6	.	.	3	.	.
28232	Polster- und Dekorationsnäher/-in	IH	24	15	.	15	9	6	.	.	.
28232	Techn. Konfektionär/-in	IH	36	57	39	21	21	15	21	.	9
28232	Polster- und Dekorationsnäher/-in	Hw	24	12	.	9	9	3	.	.	3
28242	Fahrzeuginnenausstatter/-in	IH	36	3	3	.	.	.	.	.	.
28242	Polsterer/Polsterin	IH	36	33	21	12	6	12	15	.	3
28242	Polsterer/Polsterin	Hw	36	6	3	3	3	.	3	.	.
283	Leder-, Pelzherstellung und -verarbeitung			375	222	153	105	102	114	54	30
28312	Fachkraft für Lederherstellung und Gerbereitechnik	IH	36	9	9	.	3	3	3	.	.
28322	Sattler/-in, FR Fahrzeugsattlerei	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
28322	Sattler/-in, FR Reitsportsattlerei	IH	36	3	.	3	.	.	3	.	.
28322	Sattler/-in, FR Feintäschnerei	IH	36	3	.	3	.	3	.	.	.
28322	Sattler/-in, FR Fahrzeugsattlerei	Hw	36	45	27	21	18	15	15	.	3
28322	Sattler/-in, FR Reitsportsattlerei	Hw	36	15	3	12	3	3	9	.	.
28322	Sattler/-in, FR Feintäschnerei	Hw	36	3	.	3	.	.	3	.	.
28332	Schuhfertiger/-in	IH	36	9	6	3	.	.	6	.	.
28332	Orthopädienschuhmacher/-in	Hw	42	270	165	105	78	72	66	54	24
28332	Schäftemacher/-in	Hw	36	3	.	.	.	.	.	.	.
28332	Schuhmacher/-in	Hw	36	12	9	3	.	3	6	.	.
28342	Kürschner/-in	Hw	36	6	3	.	.	.	3	.	.
291	Getränkeherstellung			141	129	12	51	45	48	.	3
29112	Brauer/-in und Mälzer/-in	IH	36	105	99	6	33	36	36	.	3
29112	Brauer/-in und Mälzer/-in	Hw	36	9	9	.	3	3	3	.	.
29132	Brenner/-in	IH	36	3	3	.	.	.	3	.	.
29132	Destillateur/-in	IH	36	15	12	3	9	3	3	.	.
29142	Fachkraft für Fruchtsafttechnik	IH	36	12	6	6	3	3	3	.	.
292	Lebensmittel- und Genussmittelherstellung			3 225	2 130	1 095	1 155	1 077	990	.	498
29202	Fachkraft für Lebensmitteltechnik	IH	36	477	351	126	162	159	156	.	30
29212	Müller/-in (Verfahrenstechnologe/-techno- login in der Mühlen- und Futtermittelwirt- schaft)	IH	36	30	30	.	6	12	12	.	.
29212	Verfahrenstechnologe/-technologin Mühlen- und Getreidewirtschaft, FR Müllerei	IH	36	6	6	.	6	.	.	.	.
29212	Verfahrenstechnologe/-technologin Mühlen- und Getreidewirtschaft, FR steht zzt. noch nicht fest	IH	36	3	3	.	3	.	.	.	.
29212	Müller/-in (Verfahrenstechnologe/-techno- login in der Mühlen- und Futtermittelwirt- schaft)	Hw	36	9	9	.	3	.	6	.	3
29212	Verfahrenstechnologe/-technologin Mühlen- und Getreidewirtschaft, FR Müllerei	Hw	36	3	3	.	3	.	.	.	.
29222	Bäcker/-in	Hw	36	1 245	993	249	504	387	351	.	339
29222	Bäckerfachwerker/-in	Hw	36	12	9	3	3	3	6	.	.
29222	Bäckerwerker/-in	Hw	36	6	3	.	.	3	3	.	.
29222	Konditor/-in	Hw	36	783	147	636	258	279	249	.	72
29232	Fleischer/-in	IH	36	108	99	9	27	42	42	.	6
29232	Fleischer/-in	Hw	36	411	381	30	132	153	123	.	39
29252	Fachkraft für Speiseeis	Hw	36	3	3	.	3	.	.	.	3
29252	Milchtechnologie/-technologin	Lw	36	54	48	6	21	15	18	.	3
29262	Süßwarentechnologe/-technologin	IH	36	78	48	30	27	27	24	.	6
293	Speisenzubereitung			4 152	3 144	1 008	1 527	1 278	1 347	.	642
29302	Beikoch/-köchin	IH	36	21	12	9	.	3	15	.	.
29302	Koch/Köchin	IH	36	3 564	2 787	777	1 347	1 086	1 131	.	591
29302	Fachpraktiker/-in Küche (Beikoch/-köchin)	IH	36	570	348	222	180	189	201	.	48



## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich Berufsgruppe Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
<b>3</b>	<b>Bau, Architektur, Vermessung und Gebäudetechnik</b>			<b>24 456</b>	<b>23 328</b>	<b>1 128</b>	<b>8 361</b>	<b>7 140</b>	<b>6 942</b>	<b>2 013</b>	<b>2 820</b>
311	Bauplanung und -überwachung, Architektur			48	36	12	12	15	21	.	3
31132	Fachkraft für Straßen- und Verkehrstechnik	IH	36	39	30	9	9	12	18	.	.
31132	Fachkraft für Straßen- und Verkehrstechnik	ÖD	36	.	.	.	.	.	.	.	.
31142	Fachkraft für Wasserwirtschaft	IH	36	3	3	.	3	.	.	.	.
31142	Fachkraft für Wasserwirtschaft	ÖD	36	6	.	3	.	3	3	.	.
312	Vermessung und Kartografie			645	489	156	219	234	192	.	9
31212	Vermessungstechniker/-in, FR Bergver- messung	IH	36	15	15	3	6	6	3	.	.
31212	Vermessungstechniker/-in, FR Vermessung	ÖD	36	519	399	120	183	186	147	.	9
31222	Geomatiker/-in	IH	36	3	.	3	.	3	.	.	.
31222	Geomatiker/-in	ÖD	36	108	75	33	30	39	39	.	.
321	Hochbau			4 635	4 578	57	1 767	1 431	1 440	.	531
32102	Hochbaufacharbeiter/-in	IH	24	84	81	.	42	39	.	.	18
32102	Fachpraktiker/-in im Hochbau	Hw	36	6	6	.	3	.	3	.	.
32102	Hochbaufacharbeiter/-in	Hw	24	231	228	3	120	111	.	.	51
32102	Hochbaufachwerker/-in	Hw	36	24	24	.	6	9	6	.	3
32112	Beton- und Stahlbetonbauer/-in	IH	36	129	120	9	45	36	48	.	9
32112	Beton- und Stahlbetonbauer/-in	Hw	36	153	153	3	69	42	42	.	18
32122	Maurer/-in	IH	36	27	27	.	6	6	12	.	3
32122	Maurer/-in	Hw	36	1 272	1 266	6	471	378	423	.	153
32132	Feuerungs- und Schornsteinbauer/-in	IH	36	24	24	.	6	6	15	.	6
32132	Feuerungs- und Schornsteinbauer/-in	Hw	36	15	15	.	3	3	6	.	.
32142	Dachdecker/-in, FR Dach-, Wand- und Abdichtungstechnik (nach alter VO)	Hw	36	783	774	9	.	30	753	.	54
32142	Dachdecker/-in	Hw	36	1 647	1 623	27	894	690	66	.	171
32152	Fassadenmonteur/-in	IH	36	3	3	.	3	3	.	.	.
32152	Fassadenmonteur/-in	Hw	36	3	3	.	.	.	.	.	.
32162	Gerüstbauer/-in	IH	36	3	3	.	.	.	.	.	.
32162	Gerüstbauer/-in	Hw	36	201	201	.	87	63	51	.	39
32172	Bauwerksmechaniker/-in für Abbruch und Betonrenntechnik	IH	36	27	27	.	6	9	9	.	3
32172	Bauwerksmechaniker/-in für Abbruch und Betonrenntechnik	Hw	36	6	6	.	3	3	.	.	3
322	Tiefbau			1 659	1 641	18	666	552	441	.	165
32202	Spezialtiefbauer/-in	IH	36	18	18	.	6	3	9	.	3
32202	Tiefbaufacharbeiter/-in	IH	24	291	291	.	156	135	.	.	39
32202	Tiefbaufacharbeiter/-in	Hw	24	204	201	.	117	84	.	.	30
32222	Asphaltbauer/-in	IH	36	15	15	.	3	6	3	.	3
32222	Straßenbauer/-in	IH	36	237	234	3	81	66	90	.	21
32222	Straßenbauer/-in	Hw	36	552	546	6	192	162	198	.	45
32232	Gleisbauer/-in	IH	36	153	153	3	42	39	72	.	15
32242	Brunnenbauer/-in	IH	36	3	3	.	.	.	3	.	.
32242	Brunnenbauer/-in	Hw	36	12	12	.	3	3	6	.	.
32252	Kanalbauer/-in	IH	36	54	54	.	15	18	21	.	3
32252	Kanalbauer/-in	Hw	36	48	48	.	18	15	15	.	6
32262	Wasserbauer/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
32262	Wasserbauer/-in	ÖD	36	72	66	6	27	21	24	.	.
331	Bodenverlegung			759	747	12	261	231	270	.	126
33102	Bodenleger/-in	IH	36	6	6	.	3	3	.	.	3
33102	Bodenleger/-in	Hw	36	108	108	.	45	27	36	.	24
33112	Fliesen-, Platten- und Mosaikleger/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
33112	Fliesen-, Platten- und Mosaikleger/-in	Hw	36	474	468	6	153	153	168	.	72
33122	Estrichleger/-in	Hw	36	24	24	.	6	12	6	.	3
33132	Parkettleger/-in	Hw	36	144	141	6	51	36	57	.	24
332	Maler- und Lackierer-, Stukkateurarbei- ten, Bauwerksabdichtung, Holz- und Bautenschutz			4 509	3 840	669	1 668	1 434	1 407	.	609



## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich Berufsgruppe Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
33212	Bau- und Metallmaler/-in	Hw	36	402	336	66	138	138	126	.	42
33212	Bauten- und Objektbeschichter/-in	Hw	24	294	255	39	144	150	.	.	54
33212	Fachpraktiker/-in im Maler- und Lackierer- handwerk	Hw	36	12	12	.	12	.	.	.	3
33212	Maler/-in und Lackierer/-in, FR Gestaltung und Instandhaltung	Hw	36	3 591	3 033	555	1 284	1 089	1 215	.	477
33212	Maler/-in und Lackierer/-in, FR Bauten- und Korrosionsschutz	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
33222	Stukkateur/-in	Hw	36	153	150	3	60	42	51	.	30
33232	Bauwerksabdichter/-in	IH	36	9	9	.	6	.	.	.	.
33232	Bauwerksabdichter/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
33242	Fachkraft für Holz- und Bautenschutzar- beiten	Hw	24	6	6	.	3	3	.	.	3
33242	Holz- und Bautenschützer/-in, FR Bauten- schutz	Hw	36	42	39	3	18	9	15	.	.
333	Aus- und Trockenbau, Isolierung, Zimmerei, Glaseri, Rollladen- und Jalousiebau			1 578	1 539	39	555	552	471	3	126
33302	Ausbaufacharbeiter/-in	IH	24	36	36	.	18	18	.	.	6
33302	Ausbaufachwerker/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
33302	Trockenbaumonteur/-in	IH	36	48	48	3	18	12	18	.	3
33302	Ausbaufacharbeiter/-in	Hw	24	156	153	3	93	66	.	.	36
33302	Ausbaufachwerker/-in	Hw	36	9	9	.	3	3	3	.	.
33302	Trockenbaumonteur/-in	Hw	36	27	24	3	6	6	15	.	.
33312	Industrie-Isolierer/-in	IH	36	33	30	.	9	9	15	.	3
33312	Isolierfacharbeiter/-in	IH	24	30	30	.	18	12	.	.	6
33312	Industrie-Isolierer/-in	Hw	36	3	3	.	.	.	3	.	.
33312	Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer/- in	Hw	36	45	45	.	15	12	15	.	6
33322	Zimmerer/Zimmerin	IH	36	3	3	.	.	.	.	.	.
33322	Zimmerer/Zimmerin	Hw	36	849	825	24	264	297	288	.	27
33322	Bootsbauer/-in, FR Neu-, Aus- und Umbau	Hw	42	21	21	.	6	6	6	3	.
33342	Glaser/-in, FR Fenster- und Glasfassa- denbau	Hw	36	6	6	.	.	3	3	.	.
33342	Glaser/-in, FR Verglasung und Glasbau	Hw	36	213	207	6	75	66	72	.	24
33352	Rollladen- und Sonnenschutzmechatroniker/-in	Hw	36	102	99	3	27	39	36	.	12
341	Gebäudetechnik			9	9	.	3	6	.	.	.
34102	Hauswirtsgehilfe/-gehilfin	IH	36	9	9	.	3	6	.	.	.
342	Klempnerei, Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik			9 177	9 069	108	2 754	2 298	2 295	1 830	1 152
34202	Klempner/-in	Hw	42	21	21	.	6	6	3	3	3
34212	Anlagenmechaniker/-in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	IH	42	.	.	.	.	.	.	.	.
34212	Anlagenmechaniker/-in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	Hw	42	8 001	7 917	84	2 397	1 989	2 007	1 608	1 053
34212	Fachkraft für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	Hw	36	12	12	.	3	6	3	.	.
34222	Ofen- und Luftheizungsbauer/-in	Hw	36	21	21	.	6	6	9	.	.
34232	Mechatroniker/-in für Kältetechnik	IH	42	72	69	3	18	18	18	18	3
34232	Mechatroniker/-in für Kältetechnik	Hw	42	1 050	1 032	21	324	270	255	201	93
343	Ver- und Entsorgung			1 437	1 380	57	462	390	405	180	96
34312	Fachkraft für Abwassertechnik	IH	36	15	12	3	6	6	3	.	.
34312	Fachkraft für Rohr-, Kanal- und Industrieservice	IH	36	96	96	.	39	30	27	.	9
34312	Fachkraft für Wasserversorgungstechnik	IH	36	6	6	.	3	3	.	.	.
34312	Fachkraft für Rohr-, Kanal- und Industrieservice	Hw	36	84	81	3	33	30	21	.	12
34312	Fachkraft für Abwassertechnik	ÖD	36	114	90	24	39	45	33	.	6
34312	Fachkraft für Rohr-, Kanal- und Industrieservice	ÖD	36	36	36	.	15	12	9	.	6
34312	Fachkraft für Wasserversorgungstechnik	ÖD	36	15	15	.	3	3	9	.	.
34322	Rohrleitungsbauer/-in	IH	36	93	93	.	33	21	42	.	3

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich — Berufsgruppe — Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
34322	Rohrleitungsbauer/-in	Hw	36	24	24	.	9	9	6	.	3
34332	Fachkraft für Kreislauf- und Abfallwirtschaft	IH	36	51	45	6	18	15	18	.	3
34332	Recycling-Werker/-in	IH	24	24	24	.	12	12	.	.	3
34332	Fachpraktiker/-in für Kreislauf- und Abfallwirtschaft	IH	36	18	18	.	9	6	3	.	.
34332	Fachkraft für Kreislauf- und Abfallwirtschaft	ÖD	36	39	30	9	15	9	15	.	3
34342	Anlagenmechaniker/-in	IH	42	786	774	12	219	183	213	171	51
34342	Anlagenmechaniker/-in	Hw	42	3	3	.	.	.	.	.	.
34342	Behälter- und Apparatebauer/-in	Hw	42	33	33	.	12	6	6	9	.
<b>4</b>	<b>Naturwissenschaft, Geografie und Informatik</b>			<b>15 525</b>	<b>13 362</b>	<b>2 163</b>	<b>5 154</b>	<b>5 040</b>	<b>4 752</b>	<b>579</b>	<b>663</b>
412	Biologie			225	87	138	81	78	66	.	6
41212	Biologielaborant/-in	IH	42	183	75	111	69	63	51	.	3
41212	Milchwirtschaftl. Laborant/-in	Lw	36	42	15	27	12	15	15	.	.
413	Chemie			3 969	3 000	969	1 224	1 182	1 065	498	240
41312	Chemikant/-in	IH	42	2 475	2 133	342	735	699	657	384	189
41312	Pharmakant/-in	IH	42	132	69	60	30	45	36	21	3
41312	Produktionsfachkraft Chemie	IH	24	117	114	3	66	51	.	.	18
41322	Chemielaborant/-in	IH	42	1 197	663	534	384	366	354	93	30
41322	Chemielaborjungwerker/-in	IH	24	3	.	.	.	3	.	.	.
41322	Stoffprüfer/-in (Chemie) (Glas-, keramische Industrie, Steine und Erden)	IH	36	6	3	3	.	.	3	.	.
41322	Tetillaborant/-in	IH	42	42	18	24	9	18	15	3	.
414	Physik			579	459	120	165	180	150	81	21
41412	Physiklaborant/-in	IH	42	105	81	24	36	27	30	12	.
41422	Werkstoffprüfer/-in, FR Metalltechnik	IH	42	273	204	69	69	84	72	48	9
41422	Werkstoffprüfer/-in, FR Kunststofftechnik	IH	42	15	15	.	6	6	6	.	.
41422	Werkstoffprüfer/-in, FR Wärmebehandlungstechnik	IH	42	45	42	3	9	15	9	15	6
41422	Werkstoffprüfer/-in, FR Systemtechnik	IH	42	9	6	3	3	.	.	6	.
41432	Baustoffprüfer/-in	IH	36	129	108	21	45	48	36	.	3
422	Umweltschutztechnik			363	324	39	102	120	141	.	3
42212	Schornsteinfeger/-in	Hw	36	363	324	39	102	120	141	.	3
431	Informatik			5 256	4 929	327	1 800	1 791	1 665	.	201
43102	Fachinformatiker/-in, FR Systemintegration	IH	36	4 479	4 230	249	1 542	1 521	1 413	.	192
43102	Fachinformatiker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	12	12	.	9	3	3	.	.
43102	Fachinformatiker/-in, FR Systemintegration	Hw	36	3	3	.	.	3	.	.	.
43112	Informatikkaufmann/-frau	IH	36	762	681	81	249	264	249	.	12
432	IT-Systemanalyse, IT-Anwendungsberatung und IT-Vertrieb			894	762	132	294	288	312	.	27
43232	IT-System-Kaufmann/-frau	IH	36	894	762	132	294	288	312	.	27
434	Softwareentwicklung und Programmierung			4 233	3 795	438	1 485	1 395	1 353	.	168
43412	Mathematisch-techn. Softwareentwickler/-in	IH	36	477	396	81	177	138	162	.	21
43412	Fachinformatiker/-in, FR Anwendungsentwicklung	IH	36	3 756	3 399	357	1 308	1 257	1 191	.	147
<b>5</b>	<b>Verkehr, Logistik, Schutz und Sicherheit</b>			<b>17 469</b>	<b>14 826</b>	<b>2 643</b>	<b>6 951</b>	<b>5 976</b>	<b>4 542</b>	.	<b>1 575</b>
512	Überwachung und Wartung der Verkehrsinfrastruktur			360	345	18	147	123	90	.	6
51212	Straßenwärter/-in	ÖD	36	360	345	18	147	123	90	.	6
513	Lagerwirtschaft, Post und Zustellung, Güterumschlag			8 967	8 124	843	3 777	3 294	1 896	.	897
51312	Fachkraft für Lagerlogistik	IH	36	5 427	4 929	498	1 953	1 596	1 878	.	441
51312	Fachlagerist/-in	IH	24	2 487	2 289	198	1 302	1 185	.	.	345
51312	Lagerfachhelfer/-in	IH	24	93	87	6	39	54	.	.	3
51312	Fachpraktiker/-in im Lagerbereich	IH	24	84	78	6	51	33	.	.	3
51312	Fachkraft für Lagerlogistik	Hw	36	24	21	3	12	6	6	.	.
51312	Fachlagerist/-in	Hw	24	.	.	.	.	.	.	.	.
51322	Fachkraft für Kurier-, Epress- und Postdienstleistungen	IH	24	825	693	132	411	414	.	.	102

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich Berufsgruppe Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
51332	Fachkraft für Hafenlogistik	IH	36	24	24	.	6	6	12	.	3
514	Servicekräfte im Personenverkehr			162	75	87	45	48	66	.	9
51412	Kaufmann/-frau für Verkehrsservice	IH	36	114	57	57	27	33	54	.	9
51422	Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	IH	36	48	18	30	18	15	15	.	.
515	Überwachung und Steuerung des Ver- kehrsbetriebs			195	162	33	69	60	66	.	15
51522	Eisenbahner/-in im Betriebsdienst, FR Fahrweg	IH	36	195	162	33	69	60	66	.	15
516	Kaufleute - Verkehr und Logistik			3 444	2 241	1 206	1 194	1 092	1 161	.	204
51622	Kaufmann/-frau für Spedition und Logistik- dienstleistung	IH	36	3 366	2 190	1 176	1 185	1 068	1 116	.	201
51642	Luftverkehrskaufmann/-frau	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
51652	Schiffahrtskaufmann/-frau, FR Trampfahrt (Trampreederei, Schiffsmakler)	IH	36	6	6	.	3	.	3	.	.
51662	Kaufmann/-frau für Kurier-, Epress- und Postdienstleistungen	IH	36	72	42	27	6	24	42	.	3
521	Fahrzeugführung im Straßenverkehr			2 079	1 950	126	846	651	579	.	189
52122	Berufskraftfahrer/-in	IH	36	1 767	1 686	81	726	534	510	.	162
52132	Fachkraft im Fahrbetrieb	IH	36	264	225	42	93	102	69	.	21
52182	Servicefahrer/-in	IH	24	45	39	6	30	15	.	.	6
522	Fahrzeugführung im Eisenbahnverkehr			333	318	15	105	105	123	.	24
52202	Eisenbahner/-in im Betriebsdienst, FR Lokführer und Transport	IH	36	333	318	15	105	105	123	.	24
524	Fahrzeugführung im Schiffsverkehr			66	60	6	30	18	18	.	6
52422	Binnenschiffer/-in	IH	36	66	60	6	30	18	18	.	6
525	Bau- und Transportgeräteführung			63	63	.	27	18	21	.	6
52522	Baugeräteführer/-in	IH	36	57	57	.	24	15	18	.	6
52522	Baugeräteführer/-in	Hw	36	6	6	.	3	3	.	.	.
531	Objekt-, Personen-, Brandschutz, Arbeitssicherheit			999	792	204	408	330	261	.	75
53112	Fachkraft für Schutz und Sicherheit	IH	36	576	486	90	255	180	144	.	57
53112	Servicekraft für Schutz und Sicherheit	IH	24	45	33	12	27	18	.	.	3
53132	Werkfeuerwehrmann/-frau	IH	36	75	72	6	21	30	24	.	.
53142	Fachangestellte/-r für Bäderbetriebe	ÖD	36	300	201	99	105	102	93	.	15
533	Gewerbe- und Gesundheitsaufsicht, Desinfektion			39	33	6	15	9	15	.	.
53342	Schädlingsbekämpfer/-in	IH	36	36	33	6	15	9	12	.	.
53342	Schädlingsbekämpfer/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
541	Reinigung			762	663	99	288	225	246	.	141
54112	Fachpraktiker/-in für Gebäudereinigung	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
54112	Gebäudereiniger/-in	Hw	36	654	582	72	252	186	216	.	120
54132	Tettilreiniger/-in	IH	36	9	6	3	6	.	3	.	3
54132	Tettilreiniger/-in	Hw	36	45	27	18	18	18	9	.	12
54132	Tettilreinigerwerker/-in	Hw	36	9	3	6	3	3	6	.	.
54152	Fachkraft für Fahrzeugpflege	IH	24	24	21	.	9	12	.	.	.
54152	Fahrzeuopfleger/-in	IH	24	.	.	.	.	.	.	.	.
54152	Fahrzeuopfleger/-in	Hw	36	21	21	.	3	6	12	.	6
<b>6</b>	<b>Kaufmännische Dienstleistungen, Warenhandel, Vertrieb, Hotel und Tourismus</b>			<b>52 272</b>	<b>24 300</b>	<b>27 972</b>	<b>18 654</b>	<b>18 426</b>	<b>15 195</b>	.	<b>4 590</b>
611	Einkauf und Vertrieb			147	78	69	51	48	45	.	6
61122	Mediengestalter/-in Digital und Print, FR Beratung und Planung	IH	36	63	21	42	24	15	24	.	.
61142	Automatenfachmann/-frau (nach alter VO)	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
61142	Automatenfachmann/-frau, FR Automaten- dienstleistung	IH	36	81	54	27	27	33	21	.	3
61142	Automatenfachmann/-frau, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	3	3	.	3	.	.	.	.
612	Handel			9 468	5 802	3 666	2 964	3 189	3 318	.	420
61212	Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhan- del, FR Außenhandel	IH	36	357	204	153	123	105	129	.	18

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich Berufsgruppe Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
61212	Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhan- del, FR Großhandel	IH	36	9 027	5 541	3 486	2 784	3 066	3 177	.	399
61212	Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhan- del, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	81	54	27	54	15	12	.	3
61212	Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhan- del, FR Großhandel	Hw	36	3	3	.	.	3	.	.	.
613	Immobilienwirtschaft und Facility-Manage- ment			1 845	816	1 029	603	609	633	.	51
61312	Immobilienkaufmann/-frau	IH	36	1 845	816	1 029	603	609	633	.	51
621	Verkauf (ohne Produktspezialisierung)			22 827	11 139	11 688	8 451	8 655	5 724	.	2 301
62102	Kaufmann/-frau im Einzelhandel	IH	36	12 375	6 165	6 207	3 213	3 438	5 721	.	1 047
62102	Verkäufer/-in	IH	24	9 810	4 683	5 127	4 899	4 911	.	.	1 191
62102	Fachpraktiker/-in im Verkauf	IH	24	639	291	348	336	300	.	.	63
62102	Kaufmann/-frau im Einzelhandel	Hw	36	6	.	6	3	3	.	.	.
622	Verkauf von Bekleidung, Elektronik, Kraftfahrzeugen und Hartwaren			3 432	2 205	1 227	1 221	1 152	1 059	.	168
62242	Fotomedienfachmann/-frau	IH	36	21	12	12	6	9	9	.	.
62272	Automobilkaufmann/-frau	IH	36	2 703	1 719	984	954	912	837	.	114
62272	Automobilkaufmann/-frau	Hw	36	588	360	228	207	195	186	.	36
62282	Tankwart/-in	IH	36	120	114	6	51	36	30	.	21
623	Verkauf von Lebensmitteln			3 330	444	2 886	1 146	1 086	1 098	.	408
62302	Fachverkäufer/-in im Lebensmittelhandwerk	IH	36	18	12	6	6	6	6	.	.
62302	Verkaufskraft im Nahrungsmittelhandwerk	Hw	36	3	3	3	.	3	3	.	.
62302	Fachverkäufer/-in im Lebensmittelhand- werk, (ohne Angabe des Schwerpunktes)	Hw	36	3	.	3	.	.	.	.	.
62302	Fachpraktiker/-in im Lebensmittelverkauf	Hw	36	15	3	15	3	3	9	.	3
62312	Fachpraktiker/-in für Verkauf im Bäcker- handwerk	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
62312	Fachverkäufer/-in im Lebensmittelhand- werk, SP Bäckerei	Hw	36	2 685	288	2 397	930	864	891	.	360
62312	Fachverkäufer/-in im Lebensmittelhand- werk, SP Konditorei	Hw	36	138	15	120	57	39	39	.	24
62322	Fachverkäufer/-in im Lebensmittelhand- werk, SP Fleischerei	Hw	36	468	123	345	147	168	153	.	21
624	Verkauf von drogerie- und apothekenübli- chen Waren, Sanitäts- und Medizinbedarf			1 623	111	1 512	579	525	519	.	189
62412	Drogist/-in	IH	36	681	54	627	228	222	228	.	27
62412	Pharmazeutisch-kaufm. Angestellte/-r	FB	36	942	57	885	351	303	291	.	165
625	Buch-, Kunst-, Antiquitäten- und Musikfachhandel			240	42	198	93	72	75	.	3
62512	Buchhändler/-in	IH	36	237	39	198	93	69	75	.	3
62532	Musikfachhändler/-in	IH	36	3	3	.	3	3	.	.	.
631	Tourismus und Sport			2 139	774	1 365	759	654	726	.	99
63112	Kaufmann/-frau für Tourismus und Freizeit	IH	36	99	21	78	30	33	36	.	3
63112	Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen)	IH	36	1 068	201	864	375	333	360	.	51
63122	Sport- und Fitnesskaufmann/-frau	IH	36	954	534	420	348	279	324	.	42
63122	Sportfachmann/-frau	IH	36	18	18	.	6	9	6	.	.
632	Hotellerie			3 585	1 203	2 385	1 347	1 134	1 104	.	405
63212	Hotelkaufmann/-frau	IH	36	180	72	108	63	57	57	.	6
63222	Hotelfachmann/-frau	IH	36	3 408	1 131	2 277	1 284	1 077	1 047	.	396
633	Gastronomie			2 460	1 221	1 239	1 044	897	519	.	504
63302	Fachkraft im Gastgewerbe	IH	24	627	339	288	366	264	.	.	198
63302	Fachpraktiker/-in im Gastgewerbe	IH	24	21	6	15	12	9	.	.	3
63302	Helfer/-in im Gastgewerbe (24 Mon.)	IH	24	39	18	21	21	18	.	.	6
63302	Restaurantfachmann/-frau	IH	36	861	387	474	333	285	243	.	153
63312	Fachmann/-frau für Systemgastronomie	IH	36	906	471	435	315	318	273	.	138
63312	Fachmann/-frau für Systemgastronomie	Hw	36	6	.	6	3	.	3	.	3
634	Veranstaltungsservice und -management			1 173	465	708	393	408	369	.	36
63402	Veranstaltungskaufmann/-frau	IH	36	1 173	465	708	393	408	369	.	36

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich — Berufsgruppe — Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
<b>7</b>	<b>Unternehmensorganisation, Buchhaltung, Recht und Verwaltung</b>			<b>57 039</b>	<b>20 826</b>	<b>36 213</b>	<b>18 753</b>	<b>18 945</b>	<b>19 344</b>	.	<b>2 424</b>
713	Unternehmensorganisation und -strategie			13 158	6 075	7 083	4 143	4 512	4 503	.	357
71302	Industrie Kaufmann/-frau	IH	36	13 104	6 051	7 050	4 128	4 494	4 482	.	357
71302	Industrie Kaufmann/-frau	Hw	36	57	24	33	15	18	21	.	.
714	Büro- und Sekretariat			17 349	5 475	11 874	5 742	5 799	5 811	.	990
71402	Büro Kaufmann/-frau	IH	36	6	.	6	.	.	3	.	.
71402	Fachpraktiker/-in für Bürokommunikation	IH	36	129	78	51	36	42	48	.	3
71402	Kaufmann/-frau für Büromanagement	IH	36	14 733	4 671	10 062	4 839	4 908	4 989	.	825
71402	Büro Kaufmann/-frau	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
71402	Kaufmann/-frau für Büromanagement	Hw	36	2 004	600	1 407	708	684	612	.	141
71402	Fachangestellte/-r für Bürokommunikation	ÖD	36	3	.	3	.	.	3	.	.
71402	Kaufmann/-frau für Büromanagement	ÖD	36	471	126	348	156	162	153	.	21
715	Personalwesen und -dienstleistung			627	237	390	219	204	207	.	30
71522	Personaldienstleistungs Kaufmann/-frau	IH	36	627	237	390	219	204	207	.	30
721	Versicherungs- und Finanzdienstleistungen			9 702	4 914	4 788	2 922	3 156	3 624	.	234
72112	Bank Kaufmann/-frau	IH	36	5 961	2 859	3 102	1 695	1 932	2 334	.	117
72122	Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzen, FR Finanzberatung	IH	36	228	159	69	96	72	60	.	15
72132	Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzen, FR Versicherung	IH	36	3 492	1 881	1 611	1 119	1 143	1 230	.	99
72132	Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzen, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	21	12	9	15	6	.	.	.
723	Steuerberatung			4 389	1 557	2 832	1 551	1 398	1 440	.	303
72302	Steuerfachangestellte/-r	FB	36	4 389	1 557	2 832	1 551	1 398	1 440	.	303
731	Rechtsberatung, -sprechung und -ordnung			3 603	249	3 357	1 182	1 215	1 206	.	288
73112	Notarfachangestellte/-r	FB	36	279	42	237	90	96	93	.	12
73112	Patentanwaltsfachangestellte/-r	FB	36	105	12	93	24	42	42	.	9
73112	Rechtsanwalts- und Notarfachangestellte/-r	FB	36	1 131	66	1 068	387	390	357	.	63
73112	Rechtsanwaltsfachangestellte/-r	FB	36	2 088	129	1 959	684	690	714	.	207
732	Verwaltung			7 887	2 238	5 649	2 703	2 649	2 535	.	219
73202	Verwaltungsfachangestellte/-r, FR Bundesverwaltung	ÖD	36	489	153	336	156	165	168	.	9
73202	Verwaltungsfachangestellte/-r, FR Kommunalverwaltung	ÖD	36	2 562	795	1 767	915	894	753	.	78
73202	Verwaltungsfachangestellte/-r, FR Landesverwaltung	ÖD	36	57	12	45	15	21	21	.	.
73212	Fachangestellte/-r für Arbeitsförderung	ÖD	36	3	3	.	.	.	3	.	.
73212	Sozialversicherungsfachangestellte/-r, FR allgemeine Krankenversicherung	ÖD	36	1 245	342	903	378	387	480	.	12
73212	Sozialversicherungsfachangestellte/-r, FR knappschaftliche Sozialversicherung	ÖD	36	174	51	123	57	57	63	.	9
73212	Sozialversicherungsfachangestellte/-r, FR landwirtschaftliche Sozialversicherung	ÖD	36	3	.	3	.	.	3	.	.
73212	Sozialversicherungsfachangestellte/-r, FR gesetzliche Rentenversicherung	ÖD	36	270	90	180	99	75	93	.	3
73212	Sozialversicherungsfachangestellte/-r, FR gesetzliche Unfallversicherung	ÖD	36	57	15	42	18	12	27	.	3
73212	Fachangestellte/-r für Arbeitsmarktdienstleistungen	ÖD	36	426	123	303	156	156	114	.	51
73222	Kaufmann/-frau im Gesundheitswesen	IH	36	1 695	480	1 215	612	555	528	.	42
73222	Kaufmann/-frau im Gesundheitswesen	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
73252	Justizfachangestellte/-r	ÖD	36	849	156	696	288	294	267	.	15
73282	Verwaltungsfachangestellte/-r, FR Handwerksorganisation und Industrie- und Handelskammern	ÖD	36	21	12	12	9	9	6	.	.
73282	Verwaltungsfachangestellte/-r, FR Kirchenverwaltung in den Gliedkirchen der Ev. Kirche in Deutschland	ÖD	36	33	9	24	.	24	9	.	.
733	Medien-, Dokumentations- und Informationsdienste			321	84	237	291	15	15	.	3

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich Berufsgruppe Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
73312	Fachangestellte/-r für Medien- und Informationsdienste, FR Bildagentur	IH	36	3	.	.	.	3	.	.	
73312	Fachangestellte/-r für Medien- und Informationsdienste, FR Archiv	ÖD	36	36	15	18	36	.	.	.	
73312	Fachangestellte/-r für Medien- und Informationsdienste, FR Bildagentur	ÖD	36	.	.	.	.	.	.	.	
73322	Fachangestellte/-r für Medien- und Informationsdienste, FR Bibliothek	IH	36	9	3	6	3	.	6	.	
73322	Fachangestellte/-r für Medien- und Informationsdienste, FR Bibliothek	ÖD	36	246	48	198	240	3	3	3	
73332	Fachangestellte/-r für Medien- und Informationsdienste, FR Information und Dokumentation	IH	36	6	3	3	3	3	3	.	
73332	Fachangestellte/-r für Medien- und Informationsdienste, FR Information und Dokumentation	ÖD	36	15	6	12	6	6	3	.	
73342	Fachangestellte/-r für Medien- und Informationsdienste, FR Medizinische Dokumentation	IH	36	3	.	.	.	.	.	.	
73342	Fachangestellte/-r für Medien- und Informationsdienste, FR Medizinische Dokumentation	ÖD	36	6	3	3	6	.	.	.	
<b>8</b>	<b>Gesundheit, Soziales, Lehre und Erziehung</b>			<b>29 199</b>	<b>3 018</b>	<b>26 181</b>	<b>9 342</b>	<b>10 398</b>	<b>9 216</b>	<b>243</b>	<b>4 461</b>
811	Arzt- und Praxishilfe			18 993	318	18 675	5 739	7 230	6 024	.	2 775
81102	Med. Fachangestellte/-r	FB	36	10 227	144	10 083	3 411	3 381	3 435	.	1 350
81112	Zahnmed. Fachangestellte/-r	FB	36	7 263	99	7 164	1 695	3 384	2 181	.	1 407
81142	Tiermed. Fachangestellte/-r	FB	36	1 503	75	1 428	633	465	405	.	21
823	Körperpflege			4 977	948	4 029	1 812	1 557	1 608	.	1 236
82312	Friseur/-in	Hw	36	4 824	945	3 879	1 755	1 509	1 560	.	1 218
82322	Kosmetiker/-in	IH	36	33	.	33	12	9	12	.	3
82322	Kosmetiker/-in	Hw	36	102	.	102	36	36	30	.	15
82342	Maskenbildner/-in	IH	36	18	.	18	6	6	6	.	.
824	Bestattungswesen			147	72	75	60	42	48	.	.
82402	Bestattungsfachkraft	IH	36	12	6	9	6	6	3	.	.
82402	Bestattungsfachkraft	Hw	36	135	66	69	54	36	45	.	.
825	Medizin-, Orthopädie- und Rehatechnik			3 744	1 518	2 229	1 251	1 113	1 137	243	312
82512	Orthopädietechnik-Mechaniker/-in	Hw	36	327	204	123	117	111	99	.	18
82522	Augenoptiker/-in	Hw	36	1 368	399	969	531	405	432	.	96
82532	Hörgeräteakustiker/-in	Hw	36	288	129	159	.	27	261	.	9
82532	Hörakustiker/-in	Hw	36	480	225	255	243	228	6	.	21
82542	Zahn techniker/-in	Hw	42	1 284	561	723	363	339	339	243	171
831	Erziehung, Sozialarbeit, Heilerziehungspflege			108	21	87	51	57	.	.	9
83142	Fachpraktiker/-in Service in sozialen Einrichtungen	IH	24	108	21	87	51	57	.	.	9
832	Hauswirtschaft und Verbraucherberatung			1 227	144	1 083	426	399	402	.	129
83212	Fachpraktiker/-in für personale Dienstleistungen	IH	36	30	9	21	15	12	6	.	.
83212	Hauswirtschaftler/-in	Lw	36	6	.	6	6	.	.	.	3
83212	Hauswirtschaftler/-in	S	36	561	54	507	195	180	186	.	60
83212	Fachpraktiker/-in Hauswirtschaft	S	36	627	78	549	213	207	207	.	63
<b>9</b>	<b>Sprach-, Literatur-, Geistes-, Gesellschafts- und Wirtschaftswissenschaften, Medien, Kunst, Kultur und Gestaltung</b>			<b>4 833</b>	<b>2 367</b>	<b>2 466</b>	<b>1 638</b>	<b>1 557</b>	<b>1 593</b>	<b>45</b>	<b>198</b>
913	Gesellschaftswissenschaften			60	27	33	18	21	21	.	.
91342	Fachangestellte/-r für Markt- und Sozialforschung	IH	36	60	27	33	18	21	21	.	.
921	Werbung und Marketing			1 749	657	1 092	621	573	558	.	90
92112	Kaufmann/-frau für Marketingkommunikation	IH	36	966	333	633	321	312	330	.	18
92122	Kaufmann/-frau für Dialogmarketing	IH	36	639	246	393	219	195	228	.	54
92122	Servicefachkraft für Dialogmarketing	IH	24	144	78	66	81	66	.	.	15



## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich Berufsgruppe Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2017							darunter ausländi- sche Aus- zubildende
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				
							1.	2.	3.	4.	
923	Verlags- und Medienwirtschaft			543	174	366	174	183	183	.	6
92302	Kaufmann/-frau für audiovisuelle Medien	IH	36	159	60	96	51	48	57	.	3
92302	Medienkaufmann/-frau Digital und Print	IH	36	384	114	270	123	135	126	.	3
932	Innenarchitektur, visuelles Marketing, Raumausstattung			699	141	558	228	225	249	.	36
93222	Gestalter/-in für visuelles Marketing	IH	36	378	33	345	111	117	150	.	6
93232	Raumausstatter/-in	Hw	36	324	108	213	117	108	99	.	30
933	Kunsthandwerk und bildende Kunst			30	18	9	9	9	9	.	3
93312	Holzbildhauer/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
93312	Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in, FR Steinbildhauerarbeiten	Hw	36	24	18	6	6	9	6	.	.
93332	Drechsler/-in (Elfenbeinschnitzer/-in), FR Drechseln	Hw	36	3	3	.	.	.	3	.	.
93342	Vergolder/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
93352	Kerzenhersteller/-in und Wachsbildner/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
934	Kunsthandwerkliche Keramik- und Glasgestaltung			6	3	3	3	3	.	.	.
93412	Keramiker/-in	Hw	36	6	3	3	3	3	.	.	.
935	Kunsthandwerkliche Metallgestaltung			444	219	225	135	135	138	36	27
93512	Metallbildner/-in, FR Gürtler und Metall- drücktechnik (nach alter VO)	Hw	36	3	3	.	.	.	3	.	.
93512	Metallbildner/-in, FR Gürtlertechnik	Hw	36	6	3	.	.	3	.	.	.
93512	Metallbildner/-in, FR Metallrücktechnik	Hw	36	3	3	.	.	3	.	.	.
93522	Goldschmied/-in, FR Schmuck	IH	42	3	3	3	3	.	.	.	.
93522	Silberschmied/-in	Hw	42	.	.	.	.	.	.	.	.
93522	Goldschmied/-in, FR Juwelen	Hw	42	3	.	.	.	.	.	.	.
93522	Goldschmied/-in, FR Schmuck	Hw	42	117	18	96	27	24	39	27	6
93522	Goldschmied/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	Hw	42	42	9	30	12	9	12	9	.
93532	Graveur/-in	Hw	36	21	18	3	6	6	9	.	3
93532	Metallbildner/-in, FR Ziselertechnik (nach alter VO)	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
93532	Metallbildner/-in, FR Ziselertechnik	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
93542	Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	Hw	36	243	156	90	84	87	72	.	15
936	Musikinstrumentenbau			66	51	15	15	21	18	9	9
93612	Geigenbauer/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
93622	Holzblasinstrumentenmacher/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
93632	Metallblasinstrumentenmacher/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
93632	Metallblasinstrumentenmacher/-in	Hw	36	3	3	3	.	.	3	.	.
93642	Klavier- und Cembalobauer/-in, FR Klavierbau	IH	42	.	.	.	.	.	.	.	.
93642	Klavier- und Cembalobauer/-in, FR Klavierbau	Hw	42	24	21	3	3	9	6	6	3
93652	Orgel- und Harmoniumbauer/-in, FR Orgelbau	IH	42	15	12	6	6	6	3	.	3
93652	Orgel- und Harmoniumbauer/-in, FR Orgelbau	Hw	42	15	12	3	3	6	6	3	3
93682	Handzuginstrumentenmacher/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
945	Veranstaltungs-, Kamera- und Tontechnik			1 209	1 068	141	423	378	408	.	30
94512	Fachkraft für Veranstaltungstechnik	IH	36	771	720	54	273	243	258	.	12
94532	Mediengestalter/-in Bild und Ton	IH	36	432	345	87	150	135	147	.	15
94532	Mediengestalter/-in Bild und Ton	Hw	36	3	3	.	.	3	.	.	.
946	Bühnen- und Kostümbildnerei, Requisite			30	6	21	9	12	9	.	.
94612	Bühnenmaler/-in und -plastiker/-in, FR Malerei	IH	36	21	6	15	9	6	6	.	.
94612	Bühnenmaler/-in und -plastiker/-in, FR Plastik	IH	36	9	3	6	3	6	.	.	.
	<b>Insgesamt</b>			<b>297 525</b>	<b>188 454</b>	<b>109 071</b>	<b>98 952</b>	<b>95 571</b>	<b>87 891</b>	<b>15 111</b>	<b>24 288</b>

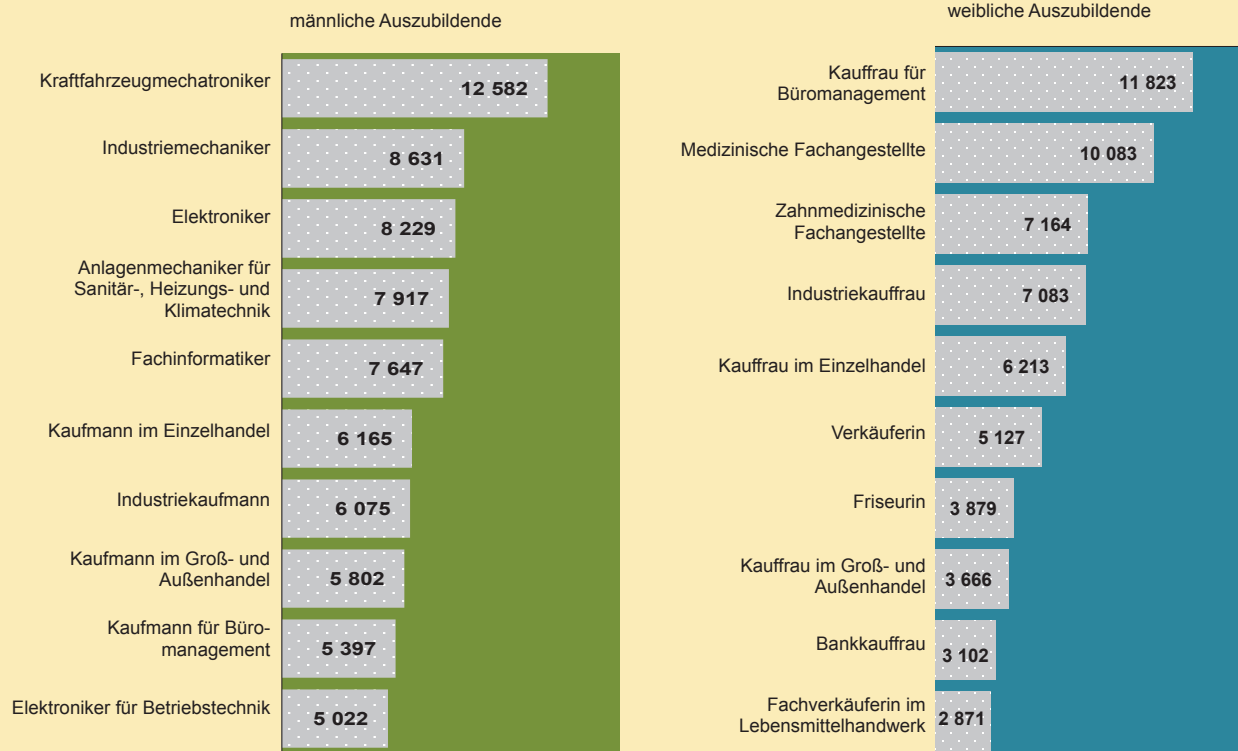
## 2.2 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsjahr, zuständiger Stelle\*) und Ausbildungsbereich

Zuständige Stelle/ Art der Verwaltung/ Ausbildungsbereich	Auszubildende am 31.12.2017							darunter ausländische Auszubi- lende
	insgesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				
				1.	2.	3.	4.	
<b>Industrie, Handel u. a.</b>								
<b>Industrie- und Handelskammer</b>								
Aachen	11 148	7 557	3 591	3 747	3 663	3 282	456	951
Arnsberg	5 901	4 014	1 887	2 001	1 830	1 770	303	273
Bielefeld	20 052	13 293	6 759	6 675	6 549	6 003	825	846
Bochum	4 989	3 285	1 704	1 674	1 656	1 461	198	435
Bonn	7 557	4 806	2 751	2 622	2 469	2 268	198	672
Detmold	3 144	2 142	1 005	1 065	993	918	171	141
Dortmund	12 168	7 869	4 299	4 278	4 023	3 483	384	855
Düsseldorf	11 916	7 395	4 521	4 044	3 990	3 588	294	891
Duisburg	11 166	7 209	3 957	3 858	3 648	3 321	342	915
Essen	9 087	5 547	3 540	3 042	3 066	2 706	273	57
Hagen	8 811	6 141	2 673	2 946	2 868	2 439	561	771
Krefeld	11 040	7 407	3 633	3 717	3 597	3 237	486	750
Köln	22 167	14 286	7 881	7 446	7 239	6 717	765	1 743
Münster	24 420	15 816	8 604	8 118	7 992	7 335	975	1 257
Siegen	6 144	4 299	1 848	2 016	1 941	1 692	498	342
Wuppertal	5 664	3 753	1 911	1 914	1 941	1 596	210	393
<b>Zusammen</b>	<b>175 377</b>	<b>114 813</b>	<b>60 564</b>	<b>59 160</b>	<b>57 462</b>	<b>51 819</b>	<b>6 939</b>	<b>11 295</b>
<b>Handwerk</b>								
<b>Handwerkskammer</b>								
Aachen	5 949	4 785	1 164	1 932	1 698	1 695	624	546
Arnsberg	5 112	3 999	1 113	1 614	1 497	1 443	555	375
Bielefeld	10 122	8 142	1 980	3 363	2 865	2 814	1 077	924
Dortmund	9 948	8 025	1 926	3 183	2 907	2 868	993	1 221
Düsseldorf	19 578	15 777	3 801	6 561	5 697	5 307	2 016	2 634
Köln	12 360	9 855	2 505	4 092	3 606	3 402	1 257	1 839
Münster	14 886	12 132	2 754	4 722	4 269	4 248	1 647	1 365
<b>Zusammen</b>	<b>77 955</b>	<b>62 712</b>	<b>15 240</b>	<b>25 464</b>	<b>22 542</b>	<b>21 777</b>	<b>8 172</b>	<b>8 901</b>
<b>Landwirtschaft</b>								
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen	6 537	5 400	1 137	2 007	2 223	2 307	.	192
<b>Zusammen</b>	<b>6 537</b>	<b>5 400</b>	<b>1 137</b>	<b>2 007</b>	<b>2 223</b>	<b>2 307</b>	<b>.</b>	<b>192</b>
<b>öffentlicher Dienst</b>								
<b>Art der Verwaltung</b>								
Kommunaler Verwaltungsdienst	2 622	810	1 812	933	915	774	.	81
Landesverwaltungsdienst	3 948	1 803	2 145	1 530	1 218	1 200	.	72
Bundesverwaltungsdienst	1 860	564	1 296	609	630	624	.	93
Handwerkskammer	27	12	15	9	9	9	.	.
Industrie- und Handelskammer	.	.	.	.	.	.	.	.
Kirchlicher Verwaltungsdienst	81	24	57	15	42	24	.	.
<b>Zusammen</b>	<b>8 538</b>	<b>3 216</b>	<b>5 322</b>	<b>3 096</b>	<b>2 811</b>	<b>2 631</b>	<b>.</b>	<b>246</b>
<b>freie Berufe</b>								
Ärztammer Nordrhein	5 541	93	5 448	1 827	1 806	1 908	.	828
Ärztammer Westfalen-Lippe	4 686	51	4 635	1 584	1 575	1 527	.	522
Apothekammer Nordrhein	636	36	600	234	219	183	.	138
Apothekammer Westfalen-Lippe	306	21	288	114	84	108	.	27
Rheinische Notarkammer	279	42	237	90	96	93	.	12
Patentanwaltskammer, München	105	12	93	24	42	42	.	9
Rechtsanwaltskammer Düsseldorf	714	45	669	228	261	225	.	75
Rechtsanwaltskammer Hamm	1 857	105	1 752	636	606	615	.	132
Rechtsanwaltskammer Köln	648	42	606	204	213	231	.	63
Steuerberaterkammer Düsseldorf	1 293	450	843	468	423	402	.	117
Steuerberaterkammer Köln	1 053	384	672	354	342	357	.	99
Steuerberaterkammer Westfalen-Lippe	2 040	723	1 320	729	630	681	.	90
Tierärztkammer Nordrhein	864	51	816	372	252	240	.	15
Tierärztkammer Westfalen-Lippe	639	27	612	261	213	165	.	3
Zahnärztkammer Nordrhein	3 720	66	3 654	1 398	1 221	1 101	.	897
Zahnärztkammer Westfalen-Lippe	3 543	33	3 510	300	2 163	1 080	.	510
<b>Zusammen</b>	<b>27 930</b>	<b>2 181</b>	<b>25 749</b>	<b>8 820</b>	<b>10 146</b>	<b>8 961</b>	<b>.</b>	<b>3 534</b>
<b>sonstige</b>								
Direktor der Landwirtschaftskammer NRW	1 191	132	1 056	408	387	396	.	126
<b>Zusammen</b>	<b>1 191</b>	<b>132</b>	<b>1 056</b>	<b>408</b>	<b>387</b>	<b>396</b>	<b>.</b>	<b>126</b>
<b>Ausbildungsbereiche insgesamt</b>								
<b>Insgesamt</b>	<b>297 525</b>	<b>188 454</b>	<b>109 071</b>	<b>98 952</b>	<b>95 571</b>	<b>87 891</b>	<b>15 111</b>	<b>24 288</b>

\*) vollständige Bezeichnung der zuständigen Stelle siehe Seite 12



### TOP 10 der Ausbildungsberufe am 31.12.2017 nach Geschlecht



Grafik: IT.NRW

### 2.3 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl Auszubildender am 31.12.2017

Rang		Ausbildungsberuf	Ausbildungs- bereich	Auszubildende	
2017	dagegen 2016			2017	dagegen 2016
<b>Insgesamt</b>					
1	1	Kaufmann/-frau für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	17 220	17 250
2	2	Industriekaufmann/-frau	IH/Hw	13 158	13 239
3	4	Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	IH/Hw	13 014	12 660
4	3	Kaufmann/-frau im Einzelhandel	IH/Hw	12 381	12 828
5	7	Medizinische/r Fachangestellte/-r	FB	10 227	9 609
6	5	Verkäufer/-in	IH/Hw	9 810	10 302
7	6	Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	9 468	9 648
8	9	Elektroniker/-in	Hw	8 772	8 358
9	8	Industriemechaniker/-in	IH/Hw	8 574	8 772
10	11	Fachinformatiker/-in	IH/Hw	8 253	7 704
11	10	Anlagenmechaniker/-in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	IH/Hw	8 001	7 902
12	12	Zahnmedizinische/r Fachangestellte/-r	FB	7 263	7 407
13	13	Bankkaufmann/-frau	IH	5 961	6 876
14	14	Fachkraft für Lagerlogistik	IH/Hw	5 451	5 256
15	15	Elektroniker/-in für Betriebstechnik	IH/Hw	5 253	5 244
16	16	Friseur/-in	Hw	4 824	4 953
17	19	Steuerfachangestellte/-r	FB	4 389	4 242
18	18	Tischler/-in	Hw	4 386	4 371
19	17	Zerspanungsmechaniker/-in	IH/Hw	4 359	4 416
20	20	Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzen	IH	3 741	3 843
21	21	Mechatroniker/-in	IH/Hw	3 729	3 774
22	23	Maler/-in und Lackierer/-in	Hw	3 591	3 618
23	22	Metallbauer/-in	Hw	3 573	3 651
24	24	Koch/Köchin	IH/Hw	3 564	3 531
25	-	Gärtner/-in	Lw	3 423	3 354

## Noch: 2.3 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl Auszubildender am 31.12.2017

Rang		Ausbildungsberuf	Ausbildungs- bereich	Auszubildende	
2017	dagegen 2016			2017	dagegen 2016
<b>männlich</b>					
1	1	Kraftfahrzeugmechatroniker	IH/Hw	12 582	12 231
2	3	Elektroniker	Hw	8 631	8 229
3	2	Industriemechaniker	IH/Hw	8 229	8 415
4	4	Anlagenmechaniker für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	IH/Hw	7 917	7 812
5	5	Fachinformatiker	IH/Hw	7 647	7 146
6	6	Kaufmann im Einzelhandel	IH/Hw	6 165	6 195
7	7	Industriekaufmann	IH/Hw	6 075	6 072
8	8	Kaufmann im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	5 802	5 883
9	9	Kaufmann für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	5 397	5 244
10	10	Elektroniker für Betriebstechnik	IH/Hw	5 022	5 022
11	11	Fachkraft für Lagerlogistik	IH/Hw	4 950	4 752
12	12	Verkäufer	IH/Hw	4 683	4 713
13	13	Zerspanungsmechaniker	IH/Hw	4 191	4 272
14	14	Tischler	Hw	3 918	3 900
15	15	Mechatroniker	IH/Hw	3 552	3 600
16	16	Metallbauer	Hw	3 516	3 585
17	18	Maler und Lackierer	Hw	3 036	3 051
18	19	Gärtner	Lw	2 964	2 880
19	17	Bankkaufmann	IH	2 859	3 330
20	20	Koch	IH/Hw	2 787	2 706
21	21	Dachdecker	Hw	2 397	2 415
22	23	Fachlagerist	IH/Hw	2 289	2 181
23	22	Kaufmann für Spedition und Logistikdienstleistung	IH	2 190	2 181
24	–	Chemikant	IH	2 133	2 016
25	24	Werkzeugmechaniker	IH/Hw	2 103	2 118
<b>weiblich</b>					
1	1	Kauffrau für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	11 823	12 006
2	2	Medizinische Fachangestellte	FB	10 083	9 483
3	3	Zahnmedizinische Fachangestellte	FB	7 164	7 338
4	4	Industriekauffrau	IH/Hw	7 083	7 167
5	5	Kauffrau im Einzelhandel	IH/Hw	6 213	6 636
6	6	Verkäuferin	IH/Hw	5 127	5 589
7	7	Friseurin	Hw	3 879	4 173
8	8	Kauffrau im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	3 666	3 768
9	9	Bankkauffrau	IH	3 102	3 546
10	10	Fachverkäuferin im Lebensmittelhandwerk	IH/Hw	2 871	3 153
11	11	Steuerfachangestellte	FB	2 832	2 772
12	12	Hotelfachfrau	IH	2 277	2 406
13	14	Verwaltungsfachangestellte	ÖD	2 184	1 956
14	13	Rechtsanwaltsfachangestellte	FB	1 959	2 073
15	15	Kauffrau für Versicherungen und Finanzen	IH	1 686	1 758
16	16	Tiermedizinische Fachangestellte	FB	1 428	1 362
17	17	Sozialversicherungsfachangestellte	ÖD	1 251	1 293
18	18	Mediengestalterin Digital und Print	IH/Hw	1 236	1 221
19	21	Kauffrau im Gesundheitswesen	IH/Hw	1 215	1 119
20	19	Automobilkauffrau	IH/Hw	1 212	1 176
21	20	Kauffrau für Spedition und Logistikdienstleistung	IH	1 176	1 161
22	22	Rechtsanwalts- und Notarfachangestellte	FB	1 068	1 116
23	23	Immobilienkauffrau	IH	1 029	1 080
24	24	Augenoptikerin	Hw	969	903
25	25	Pharmazeutisch-kaufm. Angestellte	FB	885	900

## 2.4 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl ausländischer Auszubildender am 31.12.2017

Rang		Ausbildungsberuf	Ausbildungs- bereich	ausländische Auszubildende	
2017	dagegen 2016			2017	dagegen 2016
<b>Insgesamt</b>					
1	1	Zahnmedizinische/r Fachangestellte/-r	FB	1 407	1 377
2	4	Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	IH/Hw	1 353	1 074
3	2	Medizinische/r Fachangestellte/-r	FB	1 350	1 245
4	5	Friseur/-in	Hw	1 218	1 029
5	3	Verkäufer/-in	IH/Hw	1 191	1 209
6	8	Anlagenmechaniker/-in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	IH/Hw	1 053	843
7	6	Kaufmann/-frau im Einzelhandel	IH/Hw	1 047	1 011
8	7	Kaufmann/-frau für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	987	903
9	9	Elektroniker/-in	Hw	945	696
10	12	Koch/Köchin	IH/Hw	591	369
11	17	Maler/-in und Lackierer/-in	Hw	477	306
12	14	Fachkraft für Lagerlogistik	IH/Hw	441	357
13	10	Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	420	408
14	11	Industriemechaniker/-in	IH/Hw	408	396
15	13	Fachverkäufer/-in im Lebensmittelhandwerk	IH/Hw	405	363
16	15	Hotelfachmann/-frau	IH	396	354
17	20	Maschinen- und Anlagenführer/-in	IH/Hw	393	273
18	19	Metallbauer/-in	Hw	357	276
19	16	Industrie Kaufmann/-frau	IH/Hw	357	318
20	22	Fachlagerist/-in	IH/Hw	345	243
21	–	Bäcker/-in	IH/Hw	339	180
22	23	Fachinformatiker/-in	IH/Hw	339	207
23	18	Zerspanungsmechaniker/-in	IH/Hw	324	288
24	21	Steuerfachangestellte/-r	FB	303	252
25	–	Dachdecker/-in	Hw	225	141
<b>männlich</b>					
1	1	Kraftfahrzeugmechatroniker	IH/Hw	1 338	1 068
2	2	Anlagenmechaniker für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	IH/Hw	1 053	837
3	3	Elektroniker	Hw	942	693
4	4	Verkäufer	IH/Hw	636	594
5	5	Kaufmann im Einzelhandel	IH/Hw	552	516
6	8	Koch	IH/Hw	507	306
7	10	Maler und Lackierer	Hw	465	291
8	11	Friseur	Hw	438	282
9	7	Fachkraft für Lagerlogistik	IH/Hw	420	333
10	6	Industriemechaniker	IH/Hw	402	387
11	14	Maschinen- und Anlagenführer	IH/Hw	387	261
12	13	Metallbauer	Hw	354	273
13	16	Fachlagerist	IH/Hw	336	234
14	9	Kaufmann für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	333	300
15	12	Zerspanungsmechaniker	IH/Hw	315	282
16	17	Fachinformatiker	IH/Hw	306	186
17	20	Bäcker	IH/Hw	303	156
18	15	Kaufmann im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	249	240
19	23	Dachdecker	Hw	222	138
20	–	Tischler	Hw	216	120
21	19	Fahrzeuglackierer	IH/Hw	216	159
22	18	Elektroniker für Betriebstechnik	IH/Hw	210	168
23	22	Hotelfachmann	IH	180	138
24	24	Chemikant	IH	168	132
25	21	Industrie Kaufmann	IH/Hw	162	141

### Noch: 2.4 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl ausländischer Auszubildender am 31.12.2017

Rang		Ausbildungsberuf	Ausbildungs- bereich	ausländische Auszubildende	
2017	dagegen 2016			2017	dagegen 2016
<b>weiblich</b>					
1	1	Zahnmedizinische Fachangestellte	FB	1 380	1 359
2	2	Medizinische Fachangestellte	FB	1 329	1 236
3	3	Friseurin	Hw	777	747
4	5	Kauffrau für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	654	603
5	4	Verkäuferin	IH/Hw	555	612
6	6	Kauffrau im Einzelhandel	IH/Hw	495	495
7	7	Fachverkäuferin im Lebensmittelhandwerk	IH/Hw	327	318
8	9	Steuerfachangestellte	FB	243	207
9	8	Hotelfachfrau	IH	216	216
10	10	Rechtsanwaltsfachangestellte	FB	198	186
11	11	Industriekauffrau	IH/Hw	195	177
12	12	Kauffrau im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	168	168
13	13	Pharmazeutisch-kaufm. Angestellte	FB	153	135
14	16	Köchin	IH/Hw	84	63
15	14	Kauffrau für Spedition und Logistikdienstleistung	IH	84	75
16	17	Verwaltungsfachangestellte	ÖD	66	60
17	22	Bankkauffrau	IH	63	57
18	23	Restaurantfachfrau	IH	60	57
19	24	Rechtsanwalts- und Notarfachangestellte	FB	60	54
20	18	Fachkraft im Gastgewerbe	IH	60	60
21	25	Augenoptikerin	Hw	60	48
22	19	Fachpraktikerin Hauswirtschaft 6), Hauswirtschaftshelferin 6)	S	57	60
23	15	Kauffrau für Versicherungen und Finanzen	IH	57	63
24	20	Zahntechnikerin	Hw	54	60
25	21	Fachfrau für Systemgastronomie	IH/Hw	54	57

### **3. Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge**

### 3.1 Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag 2017 nach Geburtsjahr, zuständiger Stelle\*) und Ausbildungsbereich

Zuständige Stelle/ Art der Verwaltung/ Ausbildungsbereich	Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag									
	insgesamt	davon mit Geburtsjahr ...								
		vor 1994	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	nach 2000
<b>Industrie, Handel u. a.</b>										
<b>Industrie- und Handelskammer</b>										
Aachen	4 419	660	246	366	513	702	846	639	309	138
Arnsberg	2 298	291	81	159	207	327	489	354	258	132
Bielefeld	7 761	987	375	519	810	1 158	1 596	1 158	750	408
Bochum	2 010	399	177	183	255	333	312	210	96	48
Bonn	3 198	546	198	267	318	546	558	453	216	93
Detmold	1 212	171	42	87	138	189	246	162	126	54
Dortmund	5 028	834	324	429	582	894	903	630	306	123
Düsseldorf	4 794	861	309	474	609	876	867	531	186	81
Duisburg	4 572	708	321	363	552	762	855	612	291	108
Essen	3 663	615	264	363	456	627	645	399	204	90
Hagen	3 480	477	207	306	366	564	627	450	312	174
Krefeld	4 461	708	270	381	606	777	786	549	273	114
Köln	8 574	1 356	474	678	1 002	1 515	1 560	1 143	573	273
Münster	9 666	1 314	507	687	1 002	1 539	1 995	1 395	807	423
Siegen	2 319	222	93	144	192	270	438	372	366	222
Wuppertal	2 217	375	135	204	279	375	387	240	156	69
<b>Zusammen</b>	<b>69 672</b>	<b>10 521</b>	<b>4 017</b>	<b>5 604</b>	<b>7 893</b>	<b>11 454</b>	<b>13 101</b>	<b>9 294</b>	<b>5 232</b>	<b>2 553</b>
<b>Handwerk</b>										
<b>Handwerkskammer</b>										
Aachen	2 256	321	99	117	177	255	327	378	369	213
Arnsberg	1 881	216	54	87	117	204	246	339	426	198
Bielefeld	3 825	432	129	198	264	423	552	675	750	399
Dortmund	3 636	570	174	186	339	480	510	549	546	282
Düsseldorf	7 683	1 209	378	480	693	966	1 185	1 182	1 083	507
Köln	4 782	795	189	282	408	558	708	798	738	306
Münster	5 370	636	216	240	384	570	771	873	1 047	636
<b>Zusammen</b>	<b>29 436</b>	<b>4 182</b>	<b>1 239</b>	<b>1 587</b>	<b>2 382</b>	<b>3 453</b>	<b>4 299</b>	<b>4 791</b>	<b>4 959</b>	<b>2 541</b>
<b>Landwirtschaft</b>										
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen	2 451	288	90	105	195	264	369	432	468	243
<b>Zusammen</b>	<b>2 451</b>	<b>288</b>	<b>90</b>	<b>105</b>	<b>195</b>	<b>264</b>	<b>369</b>	<b>432</b>	<b>468</b>	<b>243</b>
<b>öffentlicher Dienst</b>										
<b>Art der Verwaltung</b>										
Kommunaler Verwaltungsdienst	975	162	36	75	99	162	237	117	48	42
Landesverwaltungsdienst	1 380	207	63	78	132	222	264	198	114	105
Bundesverwaltungsdienst	606	99	39	42	66	126	111	78	27	18
Handwerkskammer	9	3	.	.	.	.	3	3	.	.
Industrie- und Handelskammer	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kirchlicher Verwaltungsdienst	27	3	.	.	3	6	6	6	.	.
<b>Zusammen</b>	<b>3 000</b>	<b>471</b>	<b>138</b>	<b>195</b>	<b>300</b>	<b>516</b>	<b>621</b>	<b>402</b>	<b>189</b>	<b>168</b>
<b>freie Berufe</b>										
Ärzttekammer Nordrhein	2 142	288	81	129	186	330	396	348	249	129
Ärzttekammer Westfalen-Lippe	1 671	141	48	90	162	249	318	291	231	141
Apothekerkammer Nordrhein	237	30	6	12	27	30	39	45	24	24
Apothekerkammer Westfalen-Lippe	126	12	9	6	9	15	21	27	15	9
Rheinische Notarkammer	90	12	3	6	9	15	24	15	6	.
Patentanwaltskammer, München	51	12	3	9	6	6	9	3	.	.
Rechtsanwaltskammer Düsseldorf	237	39	12	18	33	48	45	30	12	3
Rechtsanwaltskammer Hamm	696	84	33	42	75	138	147	87	63	27
Rechtsanwaltskammer Köln	264	33	12	15	33	51	51	45	21	3
Steuerberaterkammer Düsseldorf	507	117	21	45	57	81	108	66	9	6
Steuerberaterkammer Köln	369	78	18	21	39	66	84	57	6	3
Steuerberaterkammer Westfalen-Lippe	735	111	24	33	66	162	195	123	12	12
Tierärztekammer Nordrhein	381	45	15	24	33	72	84	75	27	9
Tierärztekammer Westfalen-Lippe	267	21	15	12	33	48	72	42	18	6
Zahnärztekammer Nordrhein	1 401	129	42	75	123	177	252	276	228	96
Zahnärztekammer Westfalen-Lippe	1 344	111	39	57	114	207	246	261	219	93
<b>Zusammen</b>	<b>10 515</b>	<b>1 257</b>	<b>381</b>	<b>594</b>	<b>1 008</b>	<b>1 698</b>	<b>2 091</b>	<b>1 791</b>	<b>1 137</b>	<b>561</b>
<b>sonstige</b>										
Direktor der Landwirtschaftskammer NRW	420	75	24	21	33	51	75	87	51	6
<b>Zusammen</b>	<b>420</b>	<b>75</b>	<b>24</b>	<b>21</b>	<b>33</b>	<b>51</b>	<b>75</b>	<b>87</b>	<b>51</b>	<b>6</b>
<b>Ausbildungsbereiche insgesamt</b>										
<b>Insgesamt</b>	<b>115 494</b>	<b>16 791</b>	<b>5 892</b>	<b>8 106</b>	<b>11 808</b>	<b>17 436</b>	<b>20 556</b>	<b>16 794</b>	<b>12 039</b>	<b>6 072</b>

\*) vollständige Bezeichnung der zuständigen Stelle siehe Seite 12

## 3.2 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl neu abgeschlossener Ausbildungsverträge 2017

Rang		Ausbildungsberuf	Ausbildungs- bereich	neu abgeschlossene Ausbildungsverträge	
2017	dagegen 2016			2017	dagegen 2016
<b>Insgesamt</b>					
1	1	Kaufmann/-frau für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	6 840	6 795
2	2	Kaufmann/-frau im Einzelhandel	IH/Hw	6 471	6 525
3	3	Verkäufer/-in	IH/Hw	5 433	5 688
4	4	Industriekaufmann/-frau	IH/Hw	4 638	4 794
5	5	Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	IH/Hw	4 236	4 065
6	6	Medizinische/r Fachangestellte/-r	FB	3 813	3 702
7	7	Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	3 561	3 642
8	8	Fachinformatiker/-in	IH/Hw	3 330	3 036
9	10	Elektroniker/-in	Hw	3 117	2 817
10	11	Anlagenmechaniker/-in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	IH/Hw	2 847	2 598
11	9	Zahnmedizinische/r Fachangestellte/-r	FB	2 745	2 826
12	12	Industriemechaniker/-in	IH/Hw	2 502	2 367
13	14	Fachkraft für Lagerlogistik	IH/Hw	2 382	2 268
14	13	Friseur/-in	Hw	2 193	2 298
15	15	Bankkaufmann/-frau	IH	1 791	2 064
16	16	Tischler/-in	Hw	1 761	1 677
17	18	Koch/Köchin	IH/Hw	1 647	1 599
18	19	Steuerfachangestellte/-r	FB	1 611	1 578
19	20	Elektroniker/-in für Betriebstechnik	IH/Hw	1 605	1 524
20	17	Maler/-in und Lackierer/-in	Hw	1 563	1 611
21	23	Hotelfachmann/-frau	IH	1 452	1 374
22	24	Fachlagerist/-in	IH/Hw	1 419	1 365
23	21	Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzen	IH	1 368	1 401
24	–	Zerspanungsmechaniker/-in	IH/Hw	1 320	1 254
25	–	Gärtner/-in	Lw	1 308	1 230
<b>männlich</b>					
1	1	Kraftfahrzeugmechatroniker	IH/Hw	4 098	3 924
2	2	Kaufmann im Einzelhandel	IH/Hw	3 273	3 153
3	3	Fachinformatiker	IH/Hw	3 075	2 805
4	4	Elektroniker	Hw	3 063	2 763
5	6	Anlagenmechaniker für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	IH/Hw	2 811	2 556
6	5	Verkäufer	IH/Hw	2 664	2 706
7	7	Industriemechaniker	IH/Hw	2 397	2 268
8	10	Kaufmann für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	2 226	2 115
9	8	Kaufmann im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	2 193	2 232
10	11	Fachkraft für Lagerlogistik	IH/Hw	2 166	2 052
11	9	Industriekaufmann	IH/Hw	2 118	2 217
12	12	Tischler	Hw	1 563	1 470
13	13	Elektroniker für Betriebstechnik	IH/Hw	1 536	1 452
14	14	Maler und Lackierer	Hw	1 326	1 347
15	15	Fachlagerist	IH/Hw	1 296	1 263
16	16	Koch	IH/Hw	1 293	1 236
17	17	Zerspanungsmechaniker	IH/Hw	1 260	1 203
18	23	Maschinen- und Anlagenführer	IH/Hw	1 191	975
19	19	Gärtner	Lw	1 134	1 050
20	18	Metallbauer	Hw	1 092	1 113
21	20	Dachdecker	Hw	1 059	1 026
22	21	Mechatroniker	IH/Hw	1 038	1 008
23	22	Bankkaufmann	IH	882	978
24	24	Kaufmann für Spedition und Logistikdienstleistung	IH	840	810
25	25	Automobilkaufmann	IH/Hw	840	780

### Noch: 3.2 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl neu abgeschlossener Ausbildungsverträge 2017

Rang		Ausbildungsberuf	Ausbildungs- bereich	neu abgeschlossene Ausbildungsverträge	
2017	dagegen 2016			2017	dagegen 2016
<b>weiblich</b>					
1	1	Kauffrau für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	4 614	4 680
2	2	Medizinische Fachangestellte	FB	3 741	3 648
3	3	Kauffrau im Einzelhandel	IH/Hw	3 198	3 372
4	4	Verkäuferin	IH/Hw	2 769	2 982
5	5	Zahnmedizinische Fachangestellte	FB	2 703	2 796
6	6	Industriekauffrau	IH/Hw	2 520	2 577
7	7	Friseurin	Hw	1 689	1 869
8	8	Kauffrau im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	1 368	1 410
9	9	Fachverkäuferin im Lebensmittelhandwerk	IH/Hw	1 095	1 215
10	11	Steuerfachangestellte	FB	1 035	1 026
11	12	Hotelfachfrau	IH	918	939
12	10	Bankkauffrau	IH	909	1 086
13	14	Verwaltungsfachangestellte	ÖD	795	723
14	13	Rechtsanwaltsfachangestellte	FB	738	798
15	15	Kauffrau für Versicherungen und Finanzen	IH	612	621
16	16	Tiermedizinische Fachangestellte	FB	603	561
17	20	Kauffrau im Gesundheitswesen	IH/Hw	459	441
18	18	Mediengestalterin Digital und Print	IH/Hw	450	468
19	17	Automobilkauffrau	IH/Hw	441	495
20	21	Kauffrau für Spedition und Logistikdienstleistung	IH	432	414
21	25	Augenoptikerin	Hw	405	357
22	23	Sozialversicherungsfachangestellte	ÖD	402	387
23	19	Rechtsanwalts- und Notarfachangestellte	FB	381	444
24	22	Immobilienkauffrau	IH	360	411
25	24	Köchin	IH/Hw	351	366



### 3.3 Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag 2017 nach schulischer Vorbildung, zuständiger Stelle\*) und Ausbildungsbereich

Zuständige Stelle/ Art der Verwaltung/ Ausbildungsbereich	Auszubildende am 31.12.2017					
	insgesamt	davon mit schulischer Vorbildung				
		ohne Hauptschul- abschluss	Hauptschul- abschluss	Fachober- schulreife	Hoch-, Fach- hochschul- reife	im Ausland erworbener Ab- schluss, der nicht zuordenbar ist
<b>Industrie, Handel u. a.</b>						
<b>Industrie- und Handelskammer</b>						
Aachen	4 419	24	675	1 407	2 301	12
Arnsberg	2 298	63	393	699	1 116	24
Bielefeld	7 761	453	1 119	2 502	3 663	21
Bochum	2 010	111	318	537	1 032	15
Bonn	3 198	117	537	927	1 509	108
Detmold	1 212	111	180	336	582	3
Dortmund	5 028	240	1 044	1 449	2 295	3
Düsseldorf	4 794	135	477	1 116	2 790	273
Duisburg	4 572	165	627	1 209	2 085	486
Essen	3 663	135	543	957	2 019	9
Hagen	3 480	201	753	1 035	1 473	18
Krefeld	4 461	81	1 047	1 152	2 172	9
Köln	8 574	321	1 050	2 109	4 425	669
Münster	9 666	408	1 536	2 634	5 061	27
Siegen	2 319	78	534	888	813	6
Wuppertal	2 217	267	342	570	1 029	9
<b>Zusammen</b>	<b>69 672</b>	<b>2 904</b>	<b>11 178</b>	<b>19 530</b>	<b>34 365</b>	<b>1 695</b>
<b>Handwerk</b>						
<b>Handwerkskammer</b>						
Aachen	2 256	72	864	870	411	36
Arnsberg	1 881	120	696	744	282	36
Bielefeld	3 825	159	1 275	1 623	654	117
Dortmund	3 636	150	1 200	1 443	762	78
Düsseldorf	7 683	294	2 598	3 012	1 638	141
Köln	4 782	201	1 797	1 749	942	93
Münster	5 370	270	1 650	2 274	1 017	162
<b>Zusammen</b>	<b>29 436</b>	<b>1 266</b>	<b>10 080</b>	<b>11 718</b>	<b>5 709</b>	<b>663</b>
<b>Landwirtschaft</b>						
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen	2 451	207	681	882	615	66
<b>Zusammen</b>	<b>2 451</b>	<b>207</b>	<b>681</b>	<b>882</b>	<b>615</b>	<b>66</b>
<b>öffentlicher Dienst</b>						
<b>Art der Verwaltung</b>						
Kommunaler Verwaltungsdienst	975	.	3	222	753	.
Landesverwaltungsdienst	1 380	3	96	354	921	6
Bundesverwaltungsdienst	606	.	3	138	462	3
Handwerkskammer	9	.	.	3	9	.
Industrie- und Handelskammer	.	.	.	.	.	.
Kirchlicher Verwaltungsdienst	27	.	.	3	24	.
<b>Zusammen</b>	<b>3 000</b>	<b>3</b>	<b>102</b>	<b>720</b>	<b>2 169</b>	<b>9</b>
<b>freie Berufe</b>						
Ärztchammer Nordrhein	2 142	.	255	1 209	621	54
Ärztchammer Westfalen-Lippe	1 671	12	165	864	618	9
Apothekerkammer Nordrhein	237	.	30	138	66	6
Apothekerkammer Westfalen-Lippe	126	9	9	54	57	.
Rheinische Notarkammer	90	.	.	21	66	.
Patentanwaltskammer, München	51	.	.	3	42	3
Rechtsanwaltskammer Düsseldorf	237	.	6	72	159	.
Rechtsanwaltskammer Hamm	696	9	24	285	378	.
Rechtsanwaltskammer Köln	264	6	6	96	156	.
Steuerberaterkammer Düsseldorf	507	.	.	75	426	3
Steuerberaterkammer Köln	369	.	.	57	309	3
Steuerberaterkammer Westfalen-Lippe	735	.	9	66	660	.
Tierärztekammer Nordrhein	381	.	21	135	225	.
Tierärztekammer Westfalen-Lippe	267	.	12	75	180	.
Zahnärztekammer Nordrhein	1 401	3	384	714	228	69
Zahnärztekammer Westfalen-Lippe	1 344	.	.	1 344	.	.
<b>Zusammen</b>	<b>10 515</b>	<b>39</b>	<b>915</b>	<b>5 217</b>	<b>4 191</b>	<b>153</b>
<b>sonstige</b>						
Direktor der Landwirtschaftskammer NRW	420	147	165	75	24	12
<b>Zusammen</b>	<b>420</b>	<b>147</b>	<b>165</b>	<b>75</b>	<b>24</b>	<b>12</b>
<b>Ausbildungsbereiche insgesamt</b>						
<b>Insgesamt</b>	<b>115 494</b>	<b>4 566</b>	<b>23 121</b>	<b>38 139</b>	<b>47 073</b>	<b>2 595</b>

\*) vollständige Bezeichnung der zuständigen Stelle siehe Seite 12

## **4. Vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse**

## 4.1 Vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse 2017 nach zuständiger Stelle\*) und Ausbildungsbereich

Zuständige Stelle/ Art der Verwaltung/ Ausbildungsbereich	Vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse							
	insgesamt	von männ- lichen Auszu- bildenden	von weib- lichen Auszu- bildenden	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter in der Probezeit
				1.	2.	3.	4.	
<b>Industrie, Handel u. a.</b>								
<b>Industrie- und Handelskammer</b>								
Aachen	1 041	663	378	642	279	117	3	402
Arnsberg	468	285	183	306	99	63	.	177
Bielefeld	1 575	996	579	990	423	162	3	561
Bochum	576	348	231	363	156	57	.	222
Bonn	864	531	333	552	243	66	.	333
Detmold	237	156	81	144	63	30	3	69
Dortmund	846	537	309	459	288	102	.	192
Düsseldorf	1 194	768	429	759	321	111	3	492
Duisburg	1 185	699	486	777	297	105	3	432
Essen	930	537	393	582	258	90	3	351
Hagen	810	498	312	513	222	75	.	318
Krefeld	1 170	723	447	705	327	132	6	432
Köln	1 758	1 077	681	1 134	477	147	3	675
Münster	2 238	1 374	864	1 344	612	273	6	795
Siegen	486	315	171	297	117	66	6	180
Wuppertal	573	351	222	339	174	57	3	237
<b>Zusammen</b>	<b>15 954</b>	<b>9 855</b>	<b>6 102</b>	<b>9 903</b>	<b>4 359</b>	<b>1 650</b>	<b>42</b>	<b>5 868</b>
<b>Handwerk</b>								
<b>Handwerkskammer</b>								
Aachen	921	660	258	507	288	114	12	270
Arnsberg	669	486	183	375	210	78	6	195
Bielefeld	1 650	1 254	396	804	465	306	75	423
Dortmund	1 512	1 104	408	837	399	225	48	468
Düsseldorf	3 168	2 397	771	1 755	966	399	48	963
Köln	1 953	1 458	495	1 092	552	261	45	621
Münster	1 872	1 374	498	1 017	558	255	39	564
<b>Zusammen</b>	<b>11 739</b>	<b>8 733</b>	<b>3 009</b>	<b>6 390</b>	<b>3 438</b>	<b>1 638</b>	<b>273</b>	<b>3 504</b>
<b>Landwirtschaft</b>								
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen	657	492	165	417	159	81	.	195
<b>Zusammen</b>	<b>657</b>	<b>492</b>	<b>165</b>	<b>417</b>	<b>159</b>	<b>81</b>	<b>.</b>	<b>195</b>
<b>öffentlicher Dienst</b>								
<b>Art der Verwaltung</b>								
Kommunaler Verwaltungsdienst	36	21	15	12	12	12	.	9
Landesverwaltungsdienst	81	42	42	42	18	21	.	24
Bundesverwaltungsdienst	33	15	18	15	12	6	.	12
Handwerkskammer	.	.	.	.	.	.	.	.
Industrie- und Handelskammer	.	.	.	.	.	.	.	.
Kirchlicher Verwaltungsdienst	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Zusammen</b>	<b>153</b>	<b>78</b>	<b>75</b>	<b>72</b>	<b>42</b>	<b>39</b>	<b>.</b>	<b>45</b>
<b>freie Berufe</b>								
Ärzttekammer Nordrhein	492	6	483	366	36	90	.	195
Ärzttekammer Westfalen-Lippe	339	15	327	255	57	30	.	153
Apothekerkammer Nordrhein	63	3	57	45	15	3	.	27
Apothekerkammer Westfalen-Lippe	129	6	123	18	15	99	.	12
Rheinische Notarkammer	.	.	.	.	.	.	.	.
Patentanwaltskammer, München	6	3	6	3	6	.	.	3
Rechtsanwaltskammer Düsseldorf	72	3	69	57	9	9	.	45
Rechtsanwaltskammer Hamm	258	6	252	174	57	24	.	105
Rechtsanwaltskammer Köln	99	9	90	60	33	6	.	45
Steuerberaterkammer Düsseldorf	153	57	96	93	45	18	.	54
Steuerberaterkammer Köln	141	51	90	87	36	18	.	48
Steuerberaterkammer Westfalen-Lippe	117	36	81	69	36	9	.	33
Tierärztekammer Nordrhein	147	9	138	99	33	18	.	66
Tierärztekammer Westfalen-Lippe	87	3	84	72	12	3	.	48
Zahnärztekammer Nordrhein	33	.	33	9	9	15	.	6
Zahnärztekammer Westfalen-Lippe	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Zusammen</b>	<b>2 139</b>	<b>210</b>	<b>1 929</b>	<b>1 401</b>	<b>402</b>	<b>339</b>	<b>.</b>	<b>846</b>
<b>sonstige</b>								
Direktor der Landwirtschaftskammer NRW	126	18	108	66	36	24	.	27
<b>Zusammen</b>	<b>126</b>	<b>18</b>	<b>108</b>	<b>66</b>	<b>36</b>	<b>24</b>	<b>.</b>	<b>27</b>
<b>Ausbildungsbereiche insgesamt</b>								
<b>Insgesamt</b>	<b>30 768</b>	<b>19 383</b>	<b>11 385</b>	<b>18 246</b>	<b>8 436</b>	<b>3 771</b>	<b>315</b>	<b>10 485</b>

\*) vollständige Bezeichnung der zuständigen Stelle siehe Seite 12

## **5. Prüfungen in der beruflichen Bildung**

### 5.1 Teilnehmer/-innen an Abschlussprüfungen in der beruflichen Ausbildung 2017 nach zuständiger Stelle\*) und Ausbildungsbereich

Zuständige Stelle/ Art der Verwaltung/ Ausbildungsbereich	Teilnehmer/-innen an Abschlussprüfungen							
	insgesamt	männlich	weiblich	und zwar				
				mit vorzeitiger Zulassung	Prüfungs- wieder- holer/-innen	mit bestandener Prüfung		
						zusammen	männlich	weiblich
<b>Industrie, Handel u. a.</b>								
<b>Industrie- und Handelskammer</b>								
Aachen	3 879	2 454	1 425	291	147	3 690	2 337	1 353
Arnsberg	2 052	1 314	738	204	78	1 935	1 236	699
Bielefeld	6 876	4 374	2 502	465	300	6 426	4 071	2 355
Bochum	1 851	1 203	648	252	111	1 701	1 092	612
Bonn	2 808	1 665	1 143	75	147	2 583	1 509	1 074
Detmold	1 173	741	432	84	75	1 098	693	408
Dortmund	4 344	2 739	1 605	654	249	3 993	2 490	1 500
Düsseldorf	4 527	2 676	1 851	534	357	4 200	2 460	1 740
Duisburg	4 281	2 637	1 647	393	519	3 708	2 286	1 419
Essen	3 648	2 199	1 449	348	219	3 348	2 001	1 347
Hagen	3 186	2 073	1 113	216	177	2 958	1 905	1 053
Krefeld	4 086	2 577	1 509	366	231	3 753	2 367	1 386
Köln	8 100	4 896	3 204	1 104	543	7 437	4 443	2 994
Münster	8 874	5 529	3 345	639	456	8 220	5 100	3 120
Siegen	2 142	1 443	699	141	99	2 004	1 347	657
Wuppertal	2 169	1 374	795	228	111	2 010	1 260	750
<b>Zusammen</b>	<b>63 990</b>	<b>39 894</b>	<b>24 096</b>	<b>5 991</b>	<b>3 819</b>	<b>59 064</b>	<b>36 597</b>	<b>22 467</b>
<b>Handwerk</b>								
<b>Handwerkskammer</b>								
Aachen	1 707	1 350	357	.	276	1 377	1 074	303
Arnsberg	1 515	1 176	339	126	72	1 299	1 002	297
Bielefeld	2 868	2 253	615	30	300	2 415	1 872	543
Dortmund	2 697	2 079	615	48	390	2 154	1 632	522
Düsseldorf	5 319	4 239	1 080	189	795	4 245	3 309	939
Köln	3 294	2 580	714	54	414	2 745	2 106	639
Münster	4 230	3 384	849	165	429	3 669	2 922	750
<b>Zusammen</b>	<b>21 630</b>	<b>17 058</b>	<b>4 569</b>	<b>615</b>	<b>2 679</b>	<b>17 910</b>	<b>13 914</b>	<b>3 993</b>
<b>Landwirtschaft</b>								
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen	2 277	1 875	402	3	285	1 920	1 563	360
<b>Zusammen</b>	<b>2 277</b>	<b>1 875</b>	<b>402</b>	<b>3</b>	<b>285</b>	<b>1 920</b>	<b>1 563</b>	<b>360</b>
<b>öffentlicher Dienst</b>								
<b>Art der Verwaltung</b>								
Kommunaler Verwaltungsdienst	678	201	477	12	6	669	195	474
Landesverwaltungsdienst	1 164	579	585	54	81	1 080	516	564
Bundesverwaltungsdienst	597	174	423	57	33	570	165	405
Handwerkskammer	6	3	3	.	.	6	3	3
Industrie- und Handelskammer	.	.	.	.	.	.	.	.
Kirchlicher Verwaltungsdienst	24	9	15	.	.	24	9	15
<b>Zusammen</b>	<b>2 469</b>	<b>969</b>	<b>1 503</b>	<b>123</b>	<b>120</b>	<b>2 346</b>	<b>888</b>	<b>1 461</b>
<b>freie Berufe</b>								
Ärztchammer Nordrhein	1 569	24	1 545	135	42	1 422	24	1 398
Ärztchammer Westfalen-Lippe	1 755	21	1 737	195	192	1 377	12	1 365
Apothekerkammer Nordrhein	210	15	195	.	3	201	12	189
Apothekerkammer Westfalen-Lippe	102	3	99	.	.	102	3	99
Rheinische Notarkammer	69	9	60	6	.	69	9	60
Patentanwaltskammer, München	27	3	24	.	.	27	3	24
Rechtsanwaltskammer Düsseldorf	240	9	228	.	18	216	9	207
Rechtsanwaltskammer Hamm	633	36	597	9	63	570	30	540
Rechtsanwaltskammer Köln	279	15	264	12	9	261	12	249
Steuerberaterkammer Düsseldorf	369	126	243	30	6	330	117	216
Steuerberaterkammer Köln	360	126	231	9	45	300	108	192
Steuerberaterkammer Westfalen-Lippe	525	180	348	12	9	513	174	339
Tierärztekammer Nordrhein	282	15	267	174	12	264	15	249
Tierärztekammer Westfalen-Lippe	177	9	168	63	3	174	9	165
Zahnärztekammer Nordrhein	1 089	12	1 077	237	24	327	3	324
Zahnärztekammer Westfalen-Lippe	927	6	921	108	84	888	6	882
<b>Zusammen</b>	<b>8 610</b>	<b>609</b>	<b>8 004</b>	<b>990</b>	<b>510</b>	<b>7 041</b>	<b>546</b>	<b>6 495</b>
<b>sonstige</b>								
Direktor der Landwirtschaftskammer NRW	456	45	411	.	51	366	33	330
<b>Zusammen</b>	<b>456</b>	<b>45</b>	<b>411</b>	<b>.</b>	<b>51</b>	<b>366</b>	<b>33</b>	<b>330</b>
<b>Ausbildungsbereiche insgesamt</b>								
<b>Insgesamt</b>	<b>99 432</b>	<b>60 450</b>	<b>38 982</b>	<b>7 722</b>	<b>7 461</b>	<b>88 647</b>	<b>53 544</b>	<b>35 106</b>

\*) vollständige Bezeichnung der zuständigen Stelle siehe Seite 12

## 5.2 Teilnehmer und Teilnehmerinnen an Abschlussprüfungen in der beruflichen Ausbildung 2017 nach Berufsgruppen

Kenn- ziffer	Berufsgruppe	Teilnehmer/-innen an Abschlussprüfungen							
		insgesamt	männlich	weiblich	und zwar				
					mit vorzeitiger Zulassung	Prüfungs- wieder- holer/-innen	mit bestandener Prüfung		
						zusammen	männlich	weiblich	
111	Landwirtschaft	606	534	72	.	45	546	477	69
112	Tierwirtschaft	6	3	3	.	.	6	3	3
113	Pferdewirtschaft	141	27	114	3	15	117	18	99
114	Fischwirtschaft	6	3	.	.	.	6	3	.
115	Tierpflege	105	33	72	3	9	84	24	57
117	Forst- und Jagdwirtschaft, Landschaftspflege	96	87	9	.	9	75	69	6
121	Gartenbau	1 398	1 200	198	.	216	1 149	972	177
122	Floristik	162	6	156	.	12	144	3	141
211	Berg-, Tagebau und Sprengtechnik	6	6	.	.	.	6	6	.
212	Naturstein- und Mineralaufbereitung und -verarbeitung und Baustoffherstellung	66	60	6	3	9	54	51	3
213	Industrielle Glasherstellung und -verarbeitung	51	51	3	6	3	48	48	3
214	Industrielle Keramikherstellung und -verarbeitung	6	6	.	.	.	6	6	.
221	Kunststoff- und Kautschukherstellung und -verarbeitung	459	435	24	21	12	426	405	21
222	Farb- und Lacktechnik	465	408	57	24	66	363	312	51
223	Holzbe- und -verarbeitung	1 653	1 497	153	39	114	1 512	1 365	147
231	Papier- und Verpackungstechnik	123	117	6	18	.	117	111	6
232	Technische Mediengestaltung	654	282	372	63	15	633	270	363
233	Fototechnik und Fotografie	111	33	78	.	6	102	30	72
234	Drucktechnik und -weiterverarbeitung, Buchbinderei	222	174	48	30	9	201	156	48
241	Metallerzeugung	312	306	6	57	12	294	288	6
242	Metallbearbeitung	1 428	1 392	39	168	45	1 368	1 332	36
243	Metalloberflächenbehandlung	147	135	12	33	9	129	117	12
244	Metallbau und Schweißtechnik	1 530	1 494	36	84	105	1 377	1 347	33
245	Feinwerk- und Werkzeugtechnik	1 023	972	51	141	24	996	945	51
251	Maschinenbau- und Betriebstechnik	3 792	3 630	162	552	126	3 594	3 435	159
252	Fahrzeug-, Luft-, Raumfahrt- und Schiffbau- technik	3 843	3 735	111	117	342	3 354	3 255	99
261	Mechatronik und Automatisierungstechnik	1 449	1 386	63	309	36	1 410	1 347	60
262	Energietechnik	3 813	3 732	81	408	423	3 294	3 222	72
263	Elektrotechnik	894	849	45	87	75	807	768	39
272	Technisches Zeichnen, Konstruktion und Modellbau	1 161	759	405	183	24	1 125	726	396
273	Technische Produktionsplanung und -steuerung	9	9	.	3	.	9	9	.
281	Textiltechnik und -produktion	84	78	6	3	9	75	69	6
282	Textilverarbeitung	126	24	105	6	.	126	21	102
283	Leder-, Pelzherstellung und -verarbeitung	87	57	33	3	12	81	51	30
291	Getränkeherstellung	45	42	3	6	.	45	42	3
292	Lebensmittel- und Genussmittelherstellung	939	582	354	60	87	819	498	321
293	Speisenzubereitung	1 395	1 023	372	36	273	1 044	744	300
311	Bauplanung und -überwachung, Architektur	12	12	.	.	.	12	12	.
312	Vermessung und Kartografie	201	156	45	21	3	198	153	45
321	Hochbau	1 527	1 512	15	33	264	1 188	1 173	15
322	Tiefbau	681	675	6	24	105	549	543	6
331	Bodenverlegung	246	240	6	6	51	162	156	6
332	Maler- und Lackierer-, Stuckateurarbeiten, Bau- werksabdichtung, Holz- und Bautenschutz	1 434	1 236	198	54	270	1 005	843	162
333	Aus- und Trockenbau, Isolierung, Zimmerei, Glaserie, Rollladen- und Jalousiebau	540	528	12	12	81	432	420	12
341	Gebäudetechnik	3	3	.	.	.	3	3	.
342	Klempnerei, Sanitär-, Heizungs- und Klima- technik	2 502	2 475	27	51	486	1 860	1 836	24
343	Ver- und Entsorgung	423	405	18	30	24	390	372	18
412	Biologie	93	39	54	39	.	93	39	54
413	Chemie	1 116	819	297	453	9	1 095	801	294
414	Physik	180	129	51	45	3	174	126	48
422	Umweltschutztechnik	150	132	21	12	6	126	111	15
431	Informatik	1 740	1 623	117	144	108	1 632	1 518	111
432	IT-Systemanalyse, IT-Anwendungsberatung und IT-Vertrieb	327	282	48	48	27	294	252	42
434	Softwareentwicklung und Programmierung	1 248	1 125	120	111	45	1 188	1 071	117

**Noch: 5.2 Teilnehmer und Teilnehmerinnen an Abschlussprüfungen in der beruflichen Ausbildung 2017  
nach Berufsgruppen**

Kenn- ziffer	Berufsgruppe	Teilnehmer/-innen an Abschlussprüfungen							
		insgesamt	männlich	weiblich	und zwar				
					mit vorzeitiger Zulassung	Prüfungs- wieder- holer/-innen	mit bestandener Prüfung		
							zusammen	männlich	weiblich
512	Überwachung und Wartung der Verkehrsinfrastruktur	81	78	3	.	6	78	75	3
513	Lagerwirtschaft, Post und Zustellung, Güterumschlag	3 552	3 189	363	171	258	3 132	2 793	339
514	Servicekräfte im Personenverkehr	78	33	45	3	.	78	33	45
515	Überwachung und Steuerung des Verkehrsbetriebs	105	90	15	.	21	81	72	12
516	Kaufleute - Verkehr und Logistik	1 227	804	423	141	105	1 101	732	369
521	Fahrzeugführung im Straßenverkehr	666	639	30	72	78	564	540	27
522	Fahrzeugführung im Eisenbahnverkehr	123	120	3	6	6	111	108	3
524	Fahrzeugführung im Schiffsverkehr	24	21	.	.	3	21	18	.
525	Bau- und Transportgeräteführung	12	12	.	.	3	12	12	.
531	Objekt-, Personen-, Brandschutz, Arbeitssicherheit	342	264	81	12	75	243	180	63
533	Gewerbe- und Gesundheitsaufsicht, Desinfektion	9	6	3	3	.	9	6	3
541	Reinigung	198	171	27	3	30	147	123	24
611	Einkauf und Vertrieb	51	33	18	6	6	48	30	18
612	Handel	3 540	2 130	1 410	303	138	3 360	2 022	1 338
613	Immobilienwirtschaft und Facility-Management	642	264	378	30	45	588	231	357
621	Verkauf (ohne Produktspezialisierung)	11 934	5 514	6 420	309	1 083	10 557	4 851	5 706
622	Verkauf von Bekleidung, Elektronik, Kraftfahrzeugen und Hartwaren	948	588	360	102	30	918	567	348
623	Verkauf von Lebensmitteln	1 017	63	954	57	72	906	60	846
624	Verkauf von drogerie- und apothekenüblichen Waren, Sanitäts- und Medizinbedarf	543	42	501	6	12	522	39	483
625	Buch-, Kunst-, Antiquitäten- und Musikfachhandel	90	15	75	3	3	87	12	75
631	Tourismus und Sport	723	246	477	60	48	663	216	447
632	Hotellerie	1 227	348	882	120	81	1 137	303	834
633	Gastronomie	930	405	525	42	111	756	327	432
634	Veranstaltungsservice und -management	396	150	246	57	3	390	147	243
713	Unternehmensorganisation und -strategie	4 659	2 079	2 583	591	99	4 491	2 001	2 490
714	Büro- und Sekretariat	6 024	1 773	4 251	477	384	5 709	1 650	4 059
715	Personalwesen und -dienstleistung	219	78	141	39	3	216	78	138
721	Versicherungs- und Finanzdienstleistungen	3 963	2 025	1 938	156	102	3 822	1 950	1 872
723	Steuerberatung	1 254	432	822	51	60	1 143	399	744
731	Rechtsberatung, -sprechung und -ordnung	1 248	72	1 176	27	90	1 140	63	1 077
732	Verwaltung	2 214	633	1 584	153	72	2 157	609	1 551
733	Medien-, Dokumentations- und Informationsdienste	93	30	63	12	.	93	30	63
811	Arzt- und Praxishilfe	5 799	87	5 712	912	357	4 452	69	4 383
823	Körperpflege	1 467	177	1 287	45	195	1 152	120	1 032
824	Bestattungswesen	45	27	18	.	3	33	18	12
825	Medizin-, Orthopädie- und Rehathechnik	1 032	426	606	9	105	888	351	537
831	Erziehung, Sozialarbeit, Heilerziehungspflege	21	6	15	.	.	21	6	15
832	Hauswirtschaft und Verbraucherberatung	462	45	417	.	51	372	36	336
913	Gesellschaftswissenschaften	21	12	9	3	.	21	12	9
921	Werbung und Marketing	675	234	441	111	21	642	222	420
923	Verlags- und Medienwirtschaft	177	51	126	39	.	177	51	126
932	Innenarchitektur, visuelles Marketing, Raumausstattung	186	36	150	18	6	180	33	147
933	Kunsthandwerk und bildende Kunst	18	9	9	.	.	15	9	9
934	Kunsthandwerkliche Keramik- und Glasgestaltung	.	.	.	.	.	.	.	.
935	Kunsthandwerkliche Metallgestaltung	132	69	66	.	12	123	63	60
936	Musikinstrumentenbau	12	12	.	.	.	12	12	.
945	Veranstaltungs-, Kamera- und Tontechnik	396	354	42	18	60	321	282	39
946	Bühnen- und Kostümbildneri, Requisite	6	3	3	.	.	6	3	3
	<b>Insgesamt</b>	<b>99 432</b>	<b>60 450</b>	<b>38 982</b>	<b>7 722</b>	<b>7 461</b>	<b>88 647</b>	<b>53 544</b>	<b>35 106</b>

### 5.3 Teilnehmerinnen und Teilnehmer an Meister-/Fortbildungsprüfungen 2017 nach zuständiger Stelle\*) und Ausbildungsbereich

Zuständige Stelle/ Art der Verwaltung/ Ausbildungsbereich	Teilnehmerinnen und Teilnehmer an Meister-/Fortbildungsprüfungen									
	ins- gesamt	männlich	weiblich	darunter Teilnehmer/-innen						
				mit bestandener Prüfung			an Wiederholungsprüfungen			
				zu- sammen	männlich	weiblich	zu- sammen	männlich	weiblich	darunter mit bestan- dener Prüfung
<b>Industrie, Handel u. a.</b>										
<b>Industrie- und Handelskammer</b>										
Aachen	342	219	123	255	168	90	.	.	.	.
Arnsberg	216	99	117	171	75	96	24	6	18	18
Bielefeld	777	423	354	528	267	261	.	.	.	.
Bochum	252	120	132	213	102	108	.	.	.	.
Bonn	537	186	351	396	141	255	93	51	45	57
Detmold	75	57	18	63	48	15	.	.	.	.
Dortmund	1 398	876	525	945	564	381	.	.	.	.
Düsseldorf	753	405	348	603	315	288	177	108	69	99
Duisburg	501	378	123	399	294	108	123	102	21	57
Essen	984	561	423	723	423	300	.	.	.	.
Hagen	222	195	27	183	159	24	.	.	.	.
Krefeld	408	246	162	357	210	147	261	138	123	234
Köln	4 005	2 526	1 479	3 123	1 995	1 128	2 001	1 263	738	1 560
Münster	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Siegen	384	288	96	315	231	81	42	30	12	33
Wuppertal	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Zusammen</b>	<b>10 860</b>	<b>6 579</b>	<b>4 278</b>	<b>8 271</b>	<b>4 992</b>	<b>3 279</b>	<b>2 724</b>	<b>1 695</b>	<b>1 026</b>	<b>2 058</b>
<b>Handwerk</b>										
<b>Handwerkskammer</b>										
Aachen	738	627	108	735	627	108	72	63	9	72
Arnsberg	933	831	102	933	831	102	54	54	.	54
Bielefeld	855	711	141	774	651	123	111	90	21	90
Dortmund	1 197	966	231	1 059	855	204	174	138	36	138
Düsseldorf	2 565	2 010	555	2 544	1 992	552	402	339	60	381
Köln	1 473	1 071	402	1 473	1 071	402	255	174	81	255
Münster	1 155	957	198	1 080	894	189	147	135	12	135
<b>Zusammen</b>	<b>8 916</b>	<b>7 176</b>	<b>1 740</b>	<b>8 604</b>	<b>6 921</b>	<b>1 683</b>	<b>1 212</b>	<b>993</b>	<b>219</b>	<b>1 122</b>
<b>Landwirtschaft</b>										
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen	360	339	21	303	282	18	33	33	.	24
<b>Zusammen</b>	<b>360</b>	<b>339</b>	<b>21</b>	<b>303</b>	<b>282</b>	<b>18</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>.</b>	<b>24</b>
<b>öffentlicher Dienst</b>										
<b>Art der Verwaltung</b>										
Kommunaler Verwaltungsdienst	309	108	201	297	99	198	3	3	3	.
Landesverwaltungsdienst	69	66	3	66	63	3	9	9	.	9
Bundesverwaltungsdienst	60	27	33	57	24	33	3	.	.	3
Handwerkskammer	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industrie- und Handelskammer	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kirchlicher Verwaltungsdienst	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Zusammen</b>	<b>438</b>	<b>201</b>	<b>240</b>	<b>417</b>	<b>183</b>	<b>234</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>12</b>
<b>freie Berufe</b>										
Ärztammer Nordrhein	54	.	54	42	.	42	.	.	.	.
Ärztammer Westfalen-Lippe	42	.	39	39	.	39	.	.	.	.
Apothekammer Nordrhein	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Apothekammer Westfalen-Lippe	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinische Notarkammer	33	9	24	24	6	21	3	.	3	.
Patentanwaltskammer, München	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rechtsanwaltskammer Düsseldorf	54	3	51	54	3	51	6	.	6	3
Rechtsanwaltskammer Hamm	39	3	36	36	.	33	9	.	9	6
Rechtsanwaltskammer Köln	33	.	33	24	.	24	.	.	.	.
Steuerberaterkammer Düsseldorf	78	21	54	78	21	54	21	6	15	21
Steuerberaterkammer Köln	90	27	63	66	18	51	15	9	9	6
Steuerberaterkammer Westfalen-Lippe	126	39	87	120	39	81	30	9	21	27
Tierärztkammer Nordrhein	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tierärztkammer Westfalen-Lippe	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zahnärztkammer Nordrhein	123	.	120	123	.	120	.	.	.	.
Zahnärztkammer Westfalen-Lippe	78	.	78	72	.	72	3	.	3	3
<b>Zusammen</b>	<b>744</b>	<b>102</b>	<b>642</b>	<b>678</b>	<b>87</b>	<b>588</b>	<b>84</b>	<b>24</b>	<b>60</b>	<b>66</b>
<b>sonstige</b>										
Direktor der Landwirtschaftskammer NRW	24	.	24	24	.	21	3	.	3	3
<b>Zusammen</b>	<b>24</b>	<b>.</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>.</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>.</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Ausbildungsbereiche insgesamt</b>										
<b>Insgesamt</b>	<b>21 342</b>	<b>14 397</b>	<b>6 945</b>	<b>18 294</b>	<b>12 468</b>	<b>5 826</b>	<b>4 071</b>	<b>2 757</b>	<b>1 314</b>	<b>3 288</b>

\*) vollständige Bezeichnung der zuständigen Stelle siehe Seite 12



## **6. Regionalisierte Daten**

### 6.1 Auszubildende am 31.12.2017 nach Ausbildungsbereichen sowie kreisfreien Städten und Kreisen

Amtliche Schlüsselnummer	Verwaltungsbezirk	Insgesamt	Davon im Ausbildungsbereich					sonstige
			Industrie, Handel u. a.	Handwerk	Landwirtschaft	öffentlicher Dienst	freie Berufe	
111 000	Kreisfreie Stadt Düsseldorf	12 483	8 145	2 211	93	465	1 539	36
112 000	Kreisfreie Stadt Duisburg	7 722	5 367	1 371	96	240	624	21
113 000	Kreisfreie Stadt Essen	9 540	5 814	2 085	156	360	1 044	72
114 000	Kreisfreie Stadt Krefeld	4 236	2 841	813	51	72	408	30
116 000	Kreisfreie Stadt Mönchengladbach	4 242	2 475	1 089	27	138	483	3
117 000	Kreisfreie Stadt Mülheim an der Ruhr	2 592	1 629	627	48	36	243	3
119 000	Kreisfreie Stadt Oberhausen	2 844	1 470	921	27	108	291	9
120 000	Kreisfreie Stadt Remscheid	1 842	1 134	483	15	12	165	9
122 000	Kreisfreie Stadt Solingen	2 199	1 308	618	30	54	189	3
124 000	Kreisfreie Stadt Wuppertal	5 184	3 216	1 092	93	141	621	6
154 000	Kreis Kleve	4 923	2 460	1 686	240	123	396	15
158 000	Kreis Mettmann	6 492	3 876	1 806	117	135	531	9
162 000	Rhein-Kreis Neuss	6 090	3 786	1 506	138	108	543	18
166 000	Kreis Viersen	3 849	1 890	1 332	174	78	333	21
170 000	Kreis Wesel	6 408	3 420	1 839	240	201	663	15
314 000	Kreisfreie Stadt Bonn	5 817	3 381	1 191	42	453	696	15
315 000	Kreisfreie Stadt Köln	19 074	12 174	3 789	183	831	2 028	24
316 000	Kreisfreie Stadt Leverkusen	2 877	2 037	543	12	27	237	.
334 000	Städteregion Aachen	9 465	5 763	2 406	120	198	936	27
358 000	Kreis Düren	4 179	2 358	1 257	102	75	366	-
362 000	Rhein-Erft-Kreis	5 919	3 279	1 737	144	138	597	12
366 000	Kreis Euskirchen	2 583	1 263	888	66	90	249	6
370 000	Kreis Heinsberg	3 591	1 728	1 356	93	69	333	3
374 000	Oberbergischer Kreis	4 773	2 922	1 245	99	72	375	21
378 000	Rheinisch-Bergischer Kreis	3 552	1 662	1 227	132	78	426	18
382 000	Rhein-Sieg-Kreis	7 779	4 122	2 550	228	159	687	18
512 000	Kreisfreie Stadt Bottrop	1 491	816	435	63	3	135	21
513 000	Kreisfreie Stadt Gelsenkirchen	3 720	2 046	996	72	75	513	3
515 000	Kreisfreie Stadt Münster	7 116	4 233	1 434	126	351	915	15
554 000	Kreis Borken	9 126	4 455	3 426	381	105	669	72
558 000	Kreis Coesfeld	3 957	1 773	1 524	195	117	309	42
562 000	Kreis Recklinghausen	8 136	4 215	2 649	237	189	783	45
566 000	Kreis Steinfurt	8 481	4 344	2 931	294	192	672	33
570 000	Kreis Warendorf	4 683	2 511	1 431	279	78	366	6
711 000	Kreisfreie Stadt Bielefeld	6 312	3 900	1 434	114	147	657	54
754 000	Kreis Gütersloh	8 112	4 998	2 199	201	147	501	21
758 000	Kreis Herford	4 305	2 574	1 053	126	108	369	36
762 000	Kreis Höxter	2 538	1 251	903	129	54	165	15
766 000	Kreis Lippe	5 205	3 048	1 341	174	162	450	24
770 000	Kreis Minden-Lübbecke	6 135	3 717	1 602	120	132	447	93
774 000	Kreis Paderborn	5 931	3 513	1 551	144	159	516	24
911 000	Kreisfreie Stadt Bochum	5 403	2 952	1 458	48	459	465	6
913 000	Kreisfreie Stadt Dortmund	10 629	6 957	2 019	123	402	1 065	57
914 000	Kreisfreie Stadt Hagen	3 291	2 055	690	48	66	393	30
915 000	Kreisfreie Stadt Hamm	2 868	1 533	840	42	78	366	6
916 000	Kreisfreie Stadt Herne	1 917	840	624	24	27	378	.
954 000	Ennepe-Ruhr-Kreis	4 677	2 976	1 095	93	93	348	48
958 000	Hochsauerlandkreis	5 325	2 961	1 587	186	156	387	36
962 000	Märkischer Kreis	7 374	4 935	1 575	120	153	552	21
966 000	Kreis Olpe	3 156	2 175	693	45	42	156	24
970 000	Kreis Siegen-Wittgenstein	5 724	3 924	1 215	69	141	354	9
974 000	Kreis Soest	5 226	2 934	1 575	147	105	423	15
978 000	Kreis Unna	6 090	3 672	1 593	111	138	540	15
	Auszubildende in Betrieben außerhalb Nordrhein-Westfalens	339	120	.	.	168	51	.
	<b>Insgesamt</b>	<b>297 525</b>	<b>175 377</b>	<b>77 955</b>	<b>6 537</b>	<b>8 538</b>	<b>27 930</b>	<b>1 191</b>

**6.2 Auszubildende und neu abgeschlossene Ausbildungsverträge am 31.12.2017  
nach Geschlecht sowie kreisfreien Städten und Kreisen**

Amtliche Schlüsselnummer	Verwaltungsbezirk	Auszubildende					
		insgesamt	männlich	weiblich	darunter Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag		
					zusammen	männlich	weiblich
111 000	Kreisfreie Stadt Düsseldorf	12 483	6 876	5 607	4 896	2 730	2 166
112 000	Kreisfreie Stadt Duisburg	7 722	4 950	2 772	3 066	1 968	1 098
113 000	Kreisfreie Stadt Essen	9 540	5 472	4 071	3 768	2 184	1 587
114 000	Kreisfreie Stadt Krefeld	4 236	2 805	1 431	1 659	1 044	615
116 000	Kreisfreie Stadt Mönchengladbach	4 242	2 544	1 698	1 680	1 011	669
117 000	Kreisfreie Stadt Mülheim an der Ruhr	2 592	1 671	918	1 014	633	378
119 000	Kreisfreie Stadt Oberhausen	2 844	1 683	1 161	1 134	654	480
120 000	Kreisfreie Stadt Remscheid	1 842	1 254	588	720	480	240
122 000	Kreisfreie Stadt Solingen	2 199	1 446	750	903	594	309
124 000	Kreisfreie Stadt Wuppertal	5 184	3 117	2 070	2 055	1 227	828
154 000	Kreis Kleve	4 923	3 228	1 695	2 004	1 290	714
158 000	Kreis Mettmann	6 492	4 404	2 088	2 595	1 743	855
162 000	Rhein-Kreis Neuss	6 090	3 996	2 097	2 451	1 596	858
166 000	Kreis Viersen	3 849	2 613	1 236	1 536	1 041	495
170 000	Kreis Wesel	6 408	3 945	2 463	2 550	1 560	990
314 000	Kreisfreie Stadt Bonn	5 817	3 237	2 583	2 286	1 290	996
315 000	Kreisfreie Stadt Köln	19 074	11 010	8 061	7 335	4 296	3 039
316 000	Kreisfreie Stadt Leverkusen	2 877	1 863	1 014	1 056	672	384
334 000	Städteregion Aachen	9 465	6 009	3 456	3 681	2 340	1 341
358 000	Kreis Düren	4 179	2 838	1 341	1 593	1 065	525
362 000	Rhein-Erft-Kreis	5 919	3 864	2 058	2 313	1 494	819
366 000	Kreis Euskirchen	2 583	1 716	870	1 002	642	360
370 000	Kreis Heinsberg	3 591	2 400	1 191	1 401	924	477
374 000	Oberbergischer Kreis	4 773	3 177	1 596	1 782	1 170	615
378 000	Rheinisch-Bergischer Kreis	3 552	2 274	1 278	1 434	906	531
382 000	Rhein-Sieg-Kreis	7 779	5 205	2 571	3 219	2 139	1 080
512 000	Kreisfreie Stadt Bottrop	1 491	993	495	549	351	198
513 000	Kreisfreie Stadt Gelsenkirchen	3 720	2 298	1 422	1 419	855	564
515 000	Kreisfreie Stadt Münster	7 116	3 831	3 285	2 709	1 467	1 242
554 000	Kreis Borken	9 126	6 225	2 904	3 327	2 235	1 092
558 000	Kreis Coesfeld	3 957	2 667	1 290	1 464	963	501
562 000	Kreis Recklinghausen	8 136	5 232	2 904	3 222	2 103	1 119
566 000	Kreis Steinfurt	8 481	5 694	2 787	3 249	2 169	1 077
570 000	Kreis Warendorf	4 683	3 234	1 452	1 764	1 206	561
711 000	Kreisfreie Stadt Bielefeld	6 312	3 747	2 565	2 517	1 467	1 050
754 000	Kreis Gütersloh	8 112	5 364	2 748	3 087	2 031	1 056
758 000	Kreis Herford	4 305	2 733	1 572	1 629	1 032	597
762 000	Kreis Höxter	2 538	1 734	804	969	657	312
766 000	Kreis Lippe	5 205	3 396	1 809	1 932	1 254	678
770 000	Kreis Minden-Lübbecke	6 135	4 077	2 058	2 313	1 503	810
774 000	Kreis Paderborn	5 931	3 897	2 034	2 223	1 473	750
911 000	Kreisfreie Stadt Bochum	5 403	3 339	2 064	2 088	1 275	810
913 000	Kreisfreie Stadt Dortmund	10 629	6 396	4 233	4 164	2 523	1 641
914 000	Kreisfreie Stadt Hagen	3 291	1 995	1 296	1 311	783	525
915 000	Kreisfreie Stadt Hamm	2 868	1 827	1 041	1 122	711	411
916 000	Kreisfreie Stadt Herne	1 917	1 059	858	759	402	357
954 000	Ennepe-Ruhr-Kreis	4 677	3 147	1 530	1 866	1 245	621
958 000	Hochsauerlandkreis	5 325	3 567	1 758	2 007	1 296	714
962 000	Märkischer Kreis	7 374	4 938	2 436	2 817	1 830	987
966 000	Kreis Olpe	3 156	2 175	981	1 209	810	399
970 000	Kreis Siegen-Wittgenstein	5 724	3 759	1 965	2 127	1 338	792
974 000	Kreis Soest	5 226	3 483	1 743	1 986	1 302	687
978 000	Kreis Unna	6 090	3 876	2 211	2 418	1 503	915
	Auszubildende in Betrieben außerhalb Nordrhein-Westfalens	339	174	165	102	54	48
	<b>Insgesamt</b>	<b>297 525</b>	<b>188 454</b>	<b>109 071</b>	<b>115 494</b>	<b>72 537</b>	<b>42 957</b>

### 6.3 Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag 2017 nach schulischer Vorbildung sowie kreisfreien Städten und Kreisen

Amtliche Schlüsselnummer	Verwaltungsbezirk	Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag					
		Insgesamt	davon mit schulischer Vorbildung				
			ohne Haupt- schulabschluss	Hauptschul- abschluss	Fachober- schulreife	Hoch-, Fach- hochschulreife	im Ausland erworbener Abschluss, nicht zuordenbar
111 000	Kreisfreie Stadt Düsseldorf	4 896	126	630	1 299	2 643	195
112 000	Kreisfreie Stadt Duisburg	3 066	81	516	1 011	1 266	195
113 000	Kreisfreie Stadt Essen	3 768	147	630	1 131	1 830	33
114 000	Kreisfreie Stadt Krefeld	1 659	39	384	498	720	21
116 000	Kreisfreie Stadt Mönchengladbach	1 680	36	423	504	705	12
117 000	Kreisfreie Stadt Mülheim an der Ruhr	1 014	33	174	327	465	12
119 000	Kreisfreie Stadt Oberhausen	1 134	45	261	396	411	24
120 000	Kreisfreie Stadt Remscheid	720	57	138	252	267	9
122 000	Kreisfreie Stadt Solingen	903	87	219	252	330	15
124 000	Kreisfreie Stadt Wuppertal	2 055	159	417	615	846	24
154 000	Kreis Kleve	2 004	87	468	570	711	168
158 000	Kreis Mettmann	2 595	63	477	843	1 092	120
162 000	Rhein-Kreis Neuss	2 451	54	606	759	1 002	30
166 000	Kreis Viersen	1 536	42	429	480	564	21
170 000	Kreis Wesel	2 550	87	474	804	1 002	186
314 000	Kreisfreie Stadt Bonn	2 286	72	432	681	1 029	72
315 000	Kreisfreie Stadt Köln	7 335	237	1 212	1 992	3 504	390
316 000	Kreisfreie Stadt Leverkusen	1 056	66	144	315	489	45
334 000	Städteregion Aachen	3 681	45	669	1 191	1 752	24
358 000	Kreis Düren	1 593	21	387	582	585	15
362 000	Rhein-Erft-Kreis	2 313	84	522	774	807	126
366 000	Kreis Euskirchen	1 002	18	270	408	297	9
370 000	Kreis Heinsberg	1 401	27	330	534	495	18
374 000	Oberbergischer Kreis	1 782	57	402	615	594	111
378 000	Rheinisch-Bergischer Kreis	1 434	36	306	459	558	75
382 000	Rhein-Sieg-Kreis	3 219	123	771	1 128	1 113	84
512 000	Kreisfreie Stadt Bottrop	549	36	108	207	192	6
513 000	Kreisfreie Stadt Gelsenkirchen	1 419	45	291	507	564	9
515 000	Kreisfreie Stadt Münster	2 709	93	294	747	1 536	42
554 000	Kreis Borken	3 327	150	702	1 248	1 191	36
558 000	Kreis Coesfeld	1 464	72	291	510	549	39
562 000	Kreis Recklinghausen	3 222	174	714	1 122	1 188	27
566 000	Kreis Steinfurt	3 249	135	714	1 149	1 212	36
570 000	Kreis Warendorf	1 764	54	357	615	720	21
711 000	Kreisfreie Stadt Bielefeld	2 517	162	453	807	1 068	24
754 000	Kreis Gütersloh	3 087	111	558	1 251	1 146	21
758 000	Kreis Herford	1 629	54	276	603	675	21
762 000	Kreis Höxter	969	72	255	318	309	18
766 000	Kreis Lippe	1 932	135	381	645	744	21
770 000	Kreis Minden-Lübbecke	2 313	120	447	852	870	24
774 000	Kreis Paderborn	2 223	147	399	840	807	27
911 000	Kreisfreie Stadt Bochum	2 088	69	351	630	1 020	18
913 000	Kreisfreie Stadt Dortmund	4 164	207	819	1 272	1 842	24
914 000	Kreisfreie Stadt Hagen	1 311	81	294	435	489	9
915 000	Kreisfreie Stadt Hamm	1 122	48	288	417	366	6
916 000	Kreisfreie Stadt Herne	759	24	153	318	264	3
954 000	Ennepe-Ruhr-Kreis	1 866	108	414	606	711	30
958 000	Hochsauerlandkreis	2 007	87	447	726	729	21
962 000	Märkischer Kreis	2 817	162	612	993	1 029	21
966 000	Kreis Olpe	1 209	75	357	432	339	6
970 000	Kreis Siegen-Wittgenstein	2 127	63	492	882	675	18
974 000	Kreis Soest	1 986	57	411	693	795	30
978 000	Kreis Unna	2 418	99	552	867	888	12
	Auszubildende in Betrieben außerhalb Nordrhein-Westfalens	102	.	6	21	75	.
	<b>Insgesamt</b>	<b>115 494</b>	<b>4 566</b>	<b>23 121</b>	<b>38 139</b>	<b>47 073</b>	<b>2 595</b>