



und Erden. .	2	x	.	.	1200	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle) . . . . .	5	x
rdgas-	-	-	-	-	1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	-	-
ergbau	-	-	-	-	13	abteilung . . . . .	-	-
und Erden. .	2	x	.	.	1310	Textilien . . . . .	237	x
.	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
erzeugnisse .	10	x	79 693	5	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) . .	70	x
oren,	6	x	148 319	14	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge,	kg	14
.	12	x	495 480	26	1394	auch konfektioniert . . . . .	kg	4
. g. . . . .	42	x	1 211 722	36	1395	Seilerwaren . . . . .	kg	4
.	11	.	2 885 581	1 053 160	1396	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen	kg	12
.	4	.	97 467	125 671	1399	oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse	65	49 308 780
peiseeis) . .	27	x	1 342 737	8	14	daraus (ohne Bekleidung) . . . . .	5	x
.	4	x	85 542 600	10	141	Technische Textilien . . . . .	5	x
.	26	x	577 201	19	1411	Sonstige Textilwaren, a. n. g. . . . .	49	x
.	13	x	460 971	42	1411	Bekleidung . . . . .	49	x
.	508	x	3 186 592	26	1412	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem	-	-
kg	55	.	.	.	1413	Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs-	-	-
t	2	.	.	.	1413	zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen) . . . . .	St	11
t	7	.	.	.	1414	Arbeits- und Berufsbekleidung . . . . .	11	1 075 085
kg	41	.	605 557 331	2 454 056	1419	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits-	St	19
kg	11	.	124 048 886	727 820	1420	und Berufsbekleidung) . . . . .	11	5 795 500
.	24	x	474 688	17	1431	Wäsche, . . . . .	11	x
.	24	x	465 843	18	1439	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . . .	12	x
ereitungen,	2	.	.	.	1439	Pelzwaren . . . . .	-	-
n oder zum	61	x	786 590	17	1499	Strumpfwaren, . . . . .	4	x
inem Inhalt	29	x	453 031	12	1499	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestrickten	St	4
.	26	.	.	.	15	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab-	2	x
ereitet	.	.	.	.	1511	teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . .	33	x
Güter-	.	.	.	.	1512	Leder und Lederwaren . . . . .	4	x
.	.	.	.	.	1520	Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete	16	x
.	.	.	.	.	1599	und gefärbte Felle . . . . .	13	x
.	.	.	.	.	.	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) .	.	.
.	.	.	.	.	.	Schuhe . . . . .	.	.
.	.	.	.	.	.	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	.	.
.	.	.	.	.	.	abteilung . . . . .	.	.

## Statistische Berichte

### Berufsbildungsstatistik in Nordrhein-Westfalen

2018



# **Berufsbildungsstatistik in Nordrhein-Westfalen**

## **2018**

**Bestell-Nr. B252 2018 00**  
**(Kennziffer B II – j/18)**

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

Erschienen im August 2019

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen  
Download in unserer Internet-Rubrik Aktuell / Publikationen.  
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2019  
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 2018 nach Ausbildungsbereichen</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 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen und -bereichen .....	36
2.2 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsjahr, zuständiger Stelle und Ausbildungsbereich. ....	52
2.3 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl Auszubildender am 31.12.2018 .....	53
2.4 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl ausländischer Auszubildender am 31.12.2018 .....	55

### 3. Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge

3.1	Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag 2018 nach Geburtsjahr, zuständiger Stelle und Ausbildungsbereich .....	58
3.2	Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl neu abgeschlossener Ausbildungsverträge 2018 .....	59
3.3	Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag 2018 nach schulischer Vorbildung, zuständiger Stelle und Ausbildungsbereich .....	61

### 4. Vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse

4.1	Vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse 2018 nach zuständiger Stelle und Ausbildungsbereich .....	63
-----	---	----

### 5. Prüfungen in der beruflichen Bildung

5.1	Teilnehmer/-innen an Abschlussprüfungen in der beruflichen Ausbildung 2018 nach zuständiger Stelle und Ausbildungsbereich .....	65
5.2	Teilnehmer/-innen an Abschlussprüfungen in der beruflichen Ausbildung 2018 nach Berufsgruppen .....	66
5.3	Teilnehmer/-innen an Meister-/Fortbildungsprüfungen 2018 nach zuständiger Stelle und Ausbildungsbereich ....	68

### 6. Regionalisierte Daten

6.1	Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsbereichen sowie kreisfreien Städten und Kreisen .....	70
6.2	Auszubildende und neu abgeschlossene Ausbildungsverträge am 31.12.2018 nach Geschlecht sowie kreisfreien Städten und Kreisen .....	71
6.3	Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag 2018 nach schulischer Vorbildung sowie kreisfreien Städten und Kreisen .....	72

### Grafiken

Auszubildende sowie neu abgeschlossene Ausbildungsverträge 2000 – 2018 .....	18
Auszubildende am 31. Dezember 2000 – 2018 nach Ausbildungsbereichen	
– Insgesamt .....	19
– männliche Auszubildende .....	20
– weibliche Auszubildende .....	21
– ausländische Auszubildende .....	22
Auszubildende am 31.12.2018 nach Berufsbereich und Geschlecht .....	35
Top 10 der Ausbildungsberufe am 31.12.2018 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.

### Neue und modernisierte Ausbildungsberufe 2018

#### – Neu:

Kaufmann im E-Commerce/Kauffrau im E-Commerce

#### – Modernisiert:

Anlagenmechaniker/Anlagenmechanikerin  
 Behälter- und Apparatebauer/Apparatebauerin  
 Chemikant/Chemikantin  
 Edelsteinschleifer/Edelsteinschleiferin  
 Elektroniker/Elektronikerin für Automatisierungstechnik  
 Elektroniker/Elektronikerin für Betriebstechnik  
 Elektroniker/Elektronikerin für Gebäude- und Infrastruktursysteme  
 Elektroniker/Elektronikerin für Geräte und Systeme  
 Elektroniker/Elektronikerin für Informations- und Systemtechnik  
 Fachinformatiker/Fachinformatikerin  
 Flachglastechnologe/Flachglastechnologin

Industriemechaniker/Industriemechanikerin  
 Informatikkaufmann/Informatikkauffrau  
 Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/Elektronikerin  
 Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/Kauffrau  
 Konstruktionsmechaniker/Konstruktionsmechanikerin  
 Maßschuhmacher/Maßschuhmacherin  
 Mechatroniker/Mechatronikerin  
 Präzisionswerkzeugmechaniker/Präzisionswerkzeugmechanikerin  
 Prüftechnologe/Prüftechnologin Keramik  
 Steinmetz und Steinbildhauer/Steinmetzin und Steinbildhauerin  
 Verfahrenstechnologe/Verfahrenstechnologin Metall  
 Werkzeugmechaniker/Werkzeugmechanikerin  
 Zerspanungsmechaniker/Zerspanungsmechanikerin

## Zusammenfassung

### Mehr ausländische, weniger deutsche Auszubildende in dualer Berufsausbildung

Ende 2018 befanden sich in Nordrhein-Westfalen insgesamt 299 232 (192 336 männliche und 106 896 weibliche) junge Menschen in einer dualen Ausbildung. Das bedeutet ein Plus von 0,6 % im Vorjahresvergleich.

Maßgeblich für diesen Anstieg war wieder eine Zunahme der ausländischen Auszubildenden mit 28 971 (+19,3 %). Die Zahl der männlichen Berufsstarter stieg hier sogar um 25,9 % auf 19 833. Am stärksten unter den ausländischen Azubis waren türkische (7 107, –5,0 %), syrische (2 517, +97,3 %) und afghanische Staatsangehörige (1 992, +85,6 %) vertreten.

Mit 192 336 männlichen Auszubildenden insgesamt war eine Steigerung von 2,1 % zum Vorjahr gegeben. Es wurden Maschinen- und Fahrzeugtechnikberufe (z. B. Kraftfahrzeugmechatroniker) und Mechatronik-, Energie- und Elektroberufe favorisiert.

Die insgesamt 106 896 weiblichen Auszubildenden blieben um 2,0 % unter der Vorjahresanzahl. Dies wies den bisher niedrigsten Stand in den Aufzeichnungen der Berufsbildungsstatistik seit 1976 aus. Ausbildungen in medizinischen Gesundheitsberufen (z. B. Medizinische und Zahnmedizinische Fachangestellte) und kaufmännische Ausbildungen standen hier ganz oben.

Die Zahl der Auszubildenden mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag war 2018 in Nordrhein-Westfalen mit insgesamt 117 153 um 1,4 % höher als ein Jahr zuvor.

<b>Auszubildende in Nordrhein-Westfalen 2000, 2005, 2010, 2017 und 2018 nach Geschlecht und neu abgeschlossenen Ausbildungsverträgen</b>					
Merkmal	Auszubildende und neu abgeschlossene Ausbildungsverträge				
	2000	2005	2010	2017	2018
<b>Auszubildende (jeweils am 31. Dezember)</b>					
männlich	204 093	188 598	202 566	188 454	192 336
weiblich	138 126	123 078	129 318	109 071	106 896
<b>insgesamt</b>	<b>342 219</b>	<b>311 676</b>	<b>331 884</b>	<b>297 525</b>	<b>299 232</b>
darunter Ausländer/-innen	28 410	16 959	18 351	24 288	28 971
<b>Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge (im Jahr)</b>					
insgesamt	126 633	111 348	124 224	115 494	117 156

Tabelle enthält gerundete Zahlen

### Gros der Azubis in NRW wird zu Kaufleuten für Büromanagement ausgebildet

Auch 2018 war die Wahl der dualen Ausbildung stark von kaufmännischen Berufen geprägt. Geschlechtsspezifisch betrachtet waren bei den Frauen sieben und bei den Männern vier kaufmännische Berufe unter den TOP-TEN zu finden. Insgesamt befanden sich 55,6 % der weiblichen und 39,2 % der männlichen Berufsstarter in jeweils zehn Ausbildungsberufen. Besonders hoch war die Konzentration bei den ausländischen jungen Frauen: Hier verteilten sich 70,7 % der Auszubildenden auf nur zehn verschiedene Ausbildungsberufe. Die Ausbildungen zur Zahnmedizinischen (1 494) und Medizinischen Fachangestellten (1 446) sowie zur Friseurin (747) wurden favorisiert.

Der 2014 neu anerkannte Ausbildungsberuf Kaufmann/-frau für Büromanagement behielt seitdem mit jetzt 17 049 Auszubildenden den Spitzenplatz insgesamt. Die meisten der 106 896 weiblichen Auszubildenden absolvierten hierzu eine Ausbildung (11 697), gefolgt von den Medizinischen Fachangestellten (10 398) und den Industriekauffrauen (7 110). Bei den

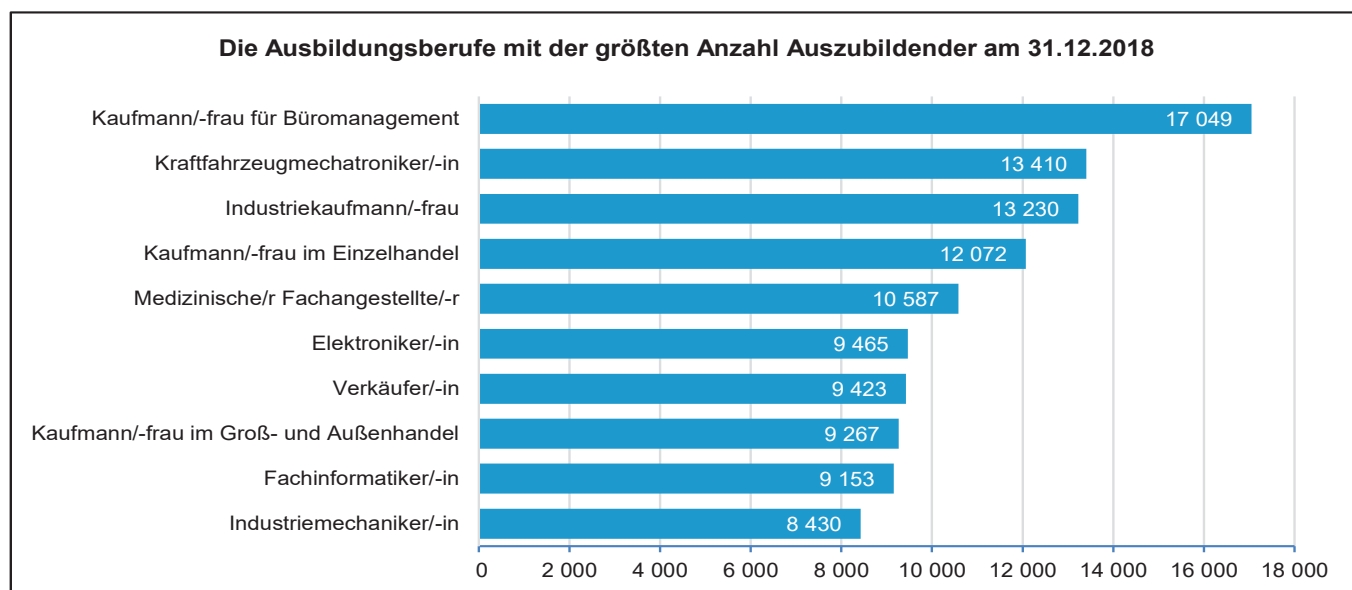
die Berufsausbildung zum Kraftfahrzeugmechatroniker (12 963). Auf Platz 2 folgten die Elektroniker (9 309) vor den Fachinformatikern (8 457).

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



192 336 männlichen Auszubildenden dominierte nach wie vor



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 Nordrhein-Westfalen als Landesbeauftragter; für die Seeschifffahrt die Berufsbildungsstelle Seeschifffahrt e. V.).

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 Jugendlichen 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. Zweiradmechatroniker/-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 („Klas-

sifizierung 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 <b>Berufsbereiche</b>	(1-Steller)
– 37 <b>Berufshauptgruppen</b>	(2-Steller)
– 144 <b>Berufsgruppen</b>	(3-Steller)
– 700 <b>Berufsuntergruppen</b>	(4-Steller)
– 1 286 <b>Berufsgattungen</b>	(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	5-Steller
	– fachlich ausgerichtete Tätigkeiten	
25213	Berufe in der Kraftfahrzeugtechnik	
	– komplexe Spezialistentätigkeiten	

Weitere Informationen zur Klassifikationsstruktur und Entwicklung der KldB 2010 sind zu finden unter: [https://statistik.arbeitsagentur.de/nn\\_10414/Statistischer-Content/Grundlagen/Klassifikationen/Klassifikation-der-Berufe/KldB2010/Systematik-Verzeichnisse/Systematik-Verzeichnisse.html](https://statistik.arbeitsagentur.de/nn_10414/Statistischer-Content/Grundlagen/Klassifikationen/Klassifikation-der-Berufe/KldB2010/Systematik-Verzeichnisse/Systematik-Verzeichnisse.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 abweichend 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 Anlern Tätigkeiten, 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 Ver-

waltungsaufgaben 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 Ver-

laufsdaten (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

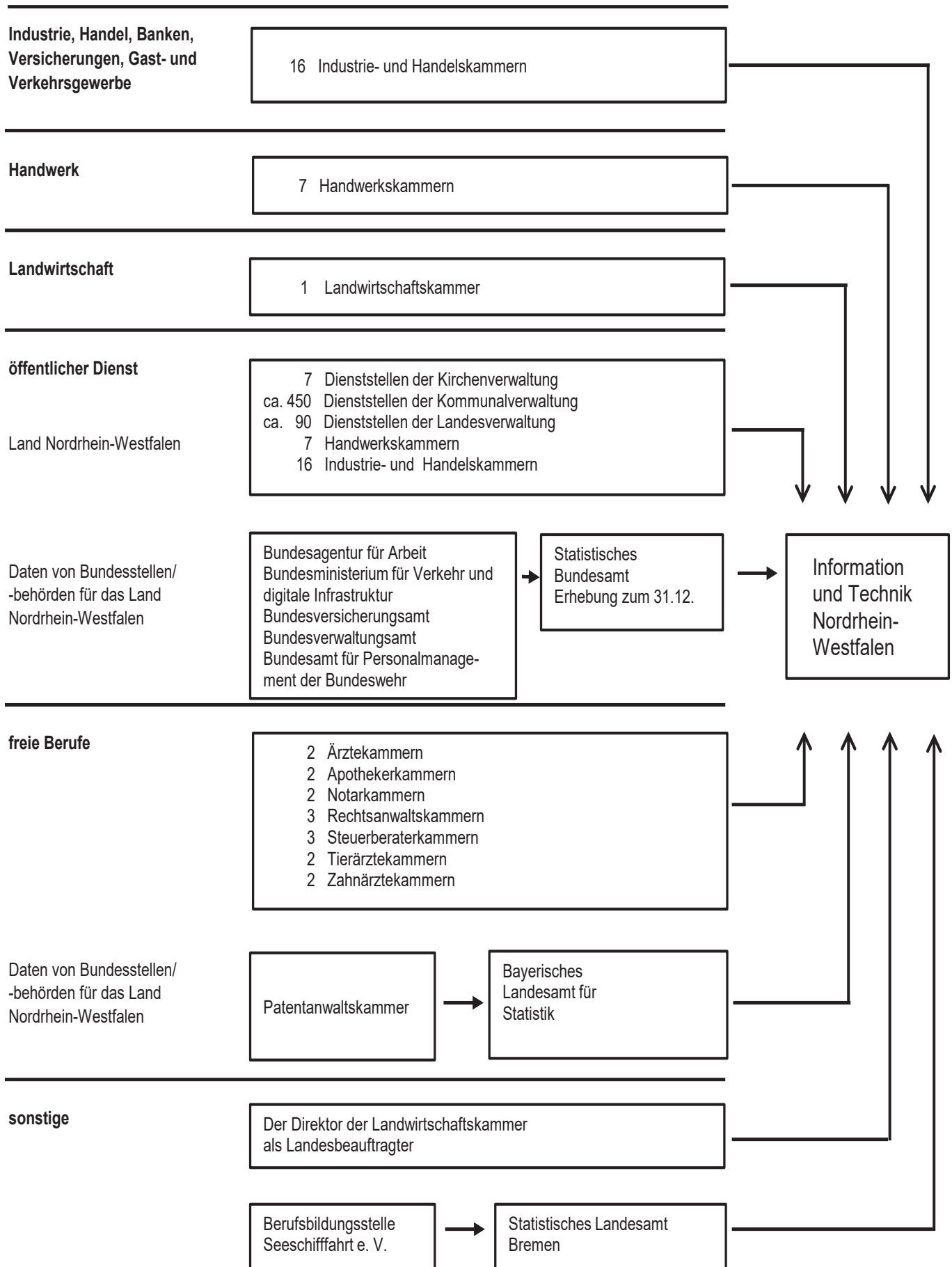
### Rechtsanwaltskammer

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

### Landwirtschaftskammer

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

## Berichtsweg der Berufsbildungsstatistik 2018 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) Insgesamt-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

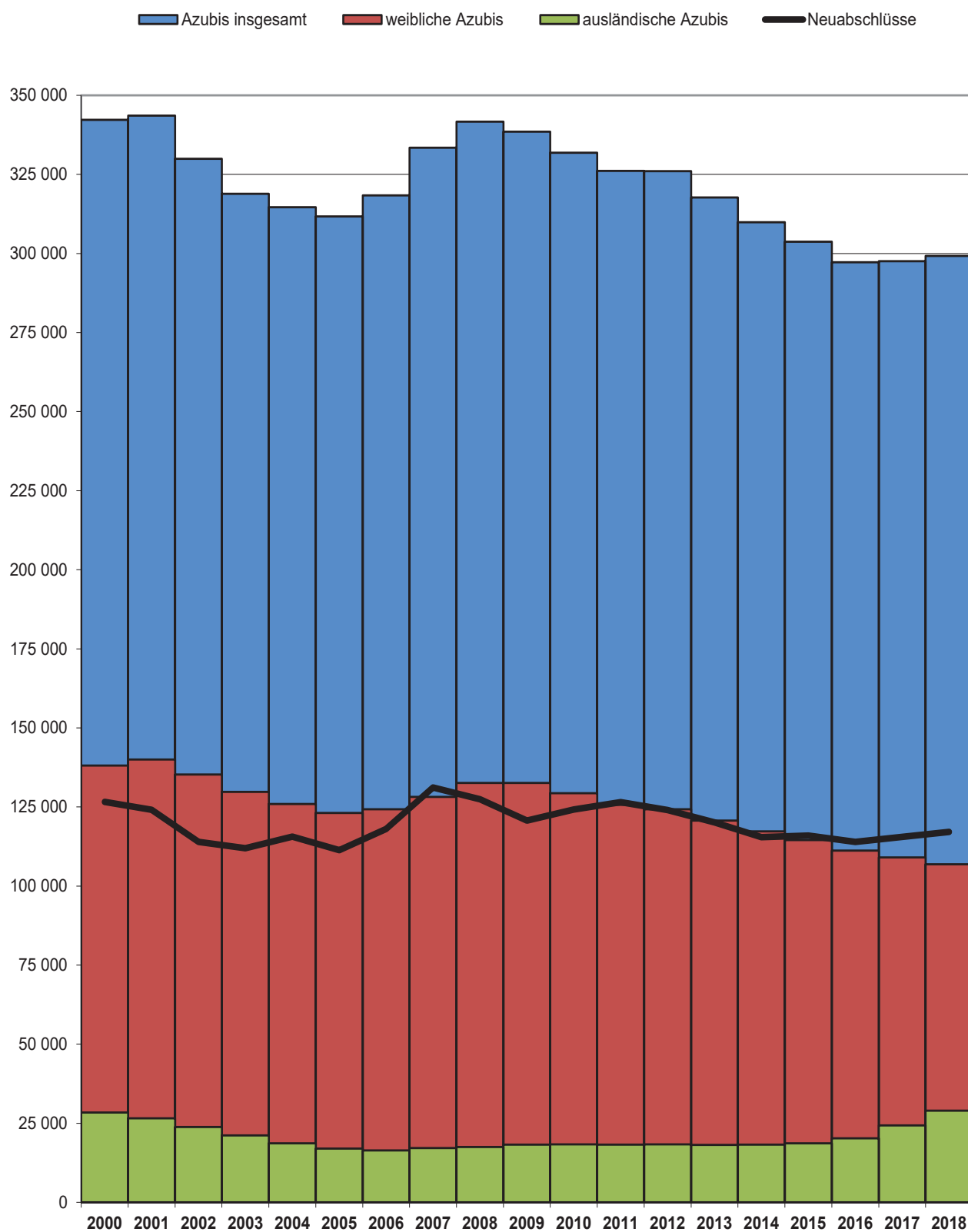
### **Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes**

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.

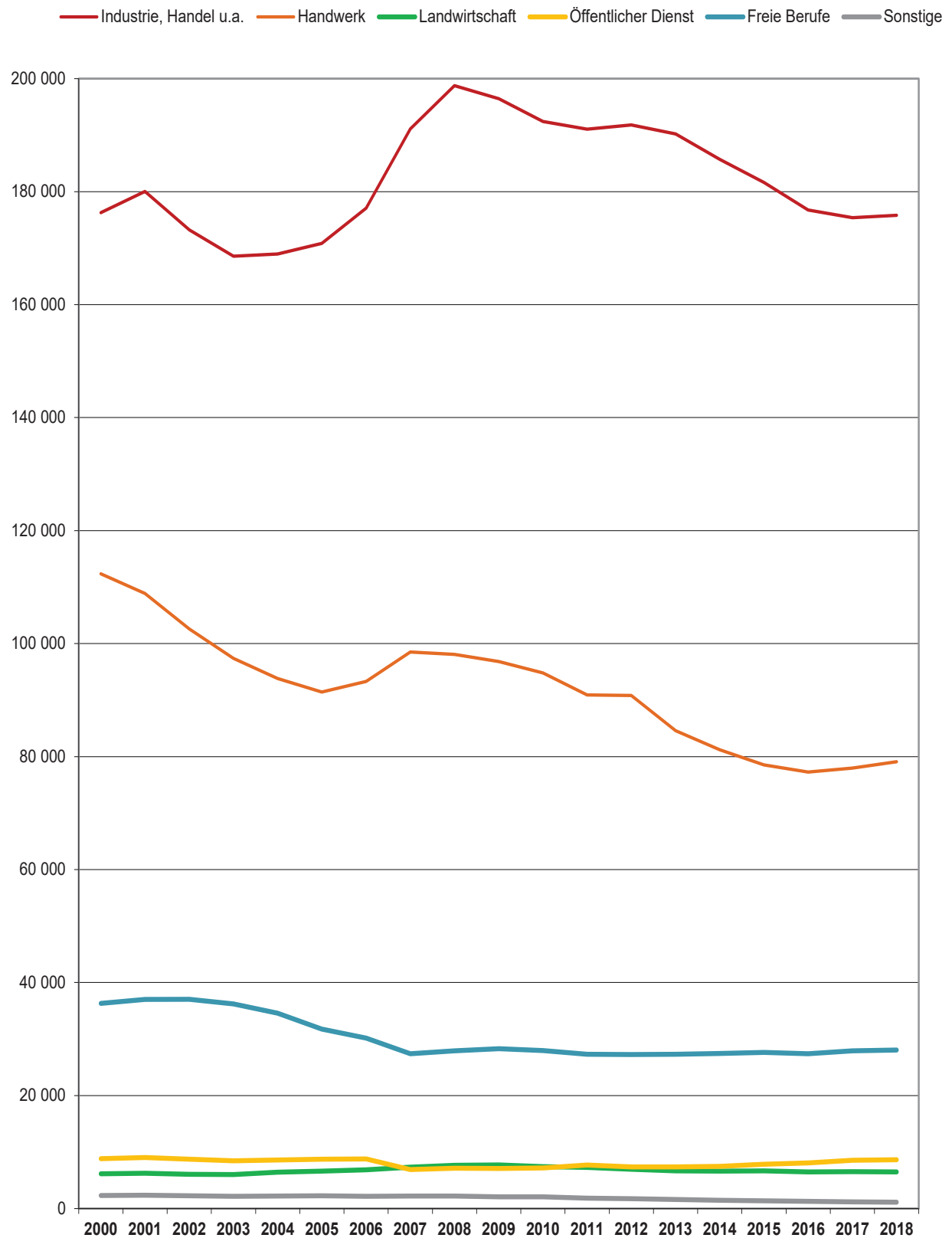
## **1. Zeitreihen**

### Auszubildende sowie neu abgeschlossene Ausbildungsverträge von 2000 – 2018



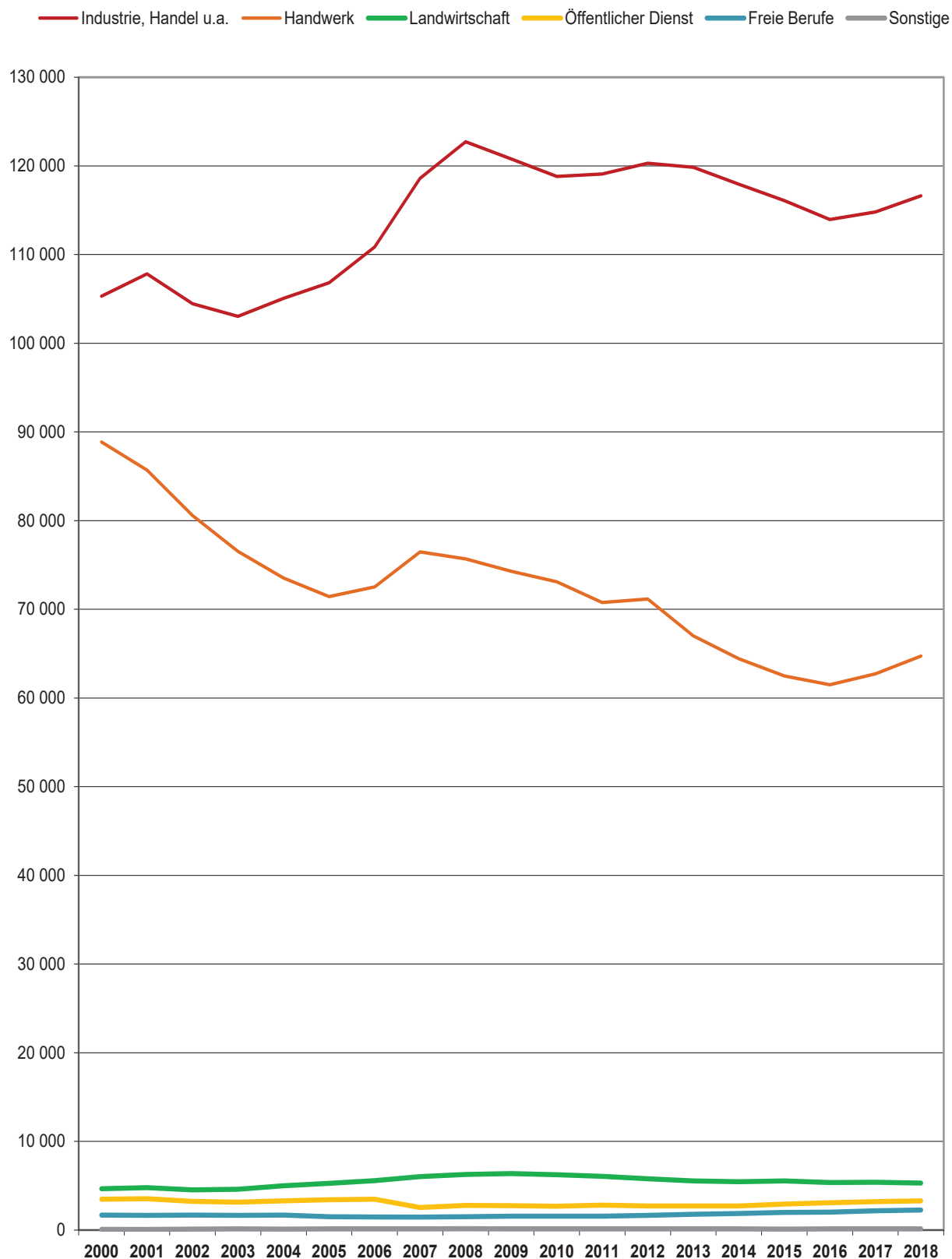
Grafik: IT.NRW

**Auszubildende am 31. Dezember 2000 – 2018 nach Ausbildungsbereichen  
– Insgesamt –**



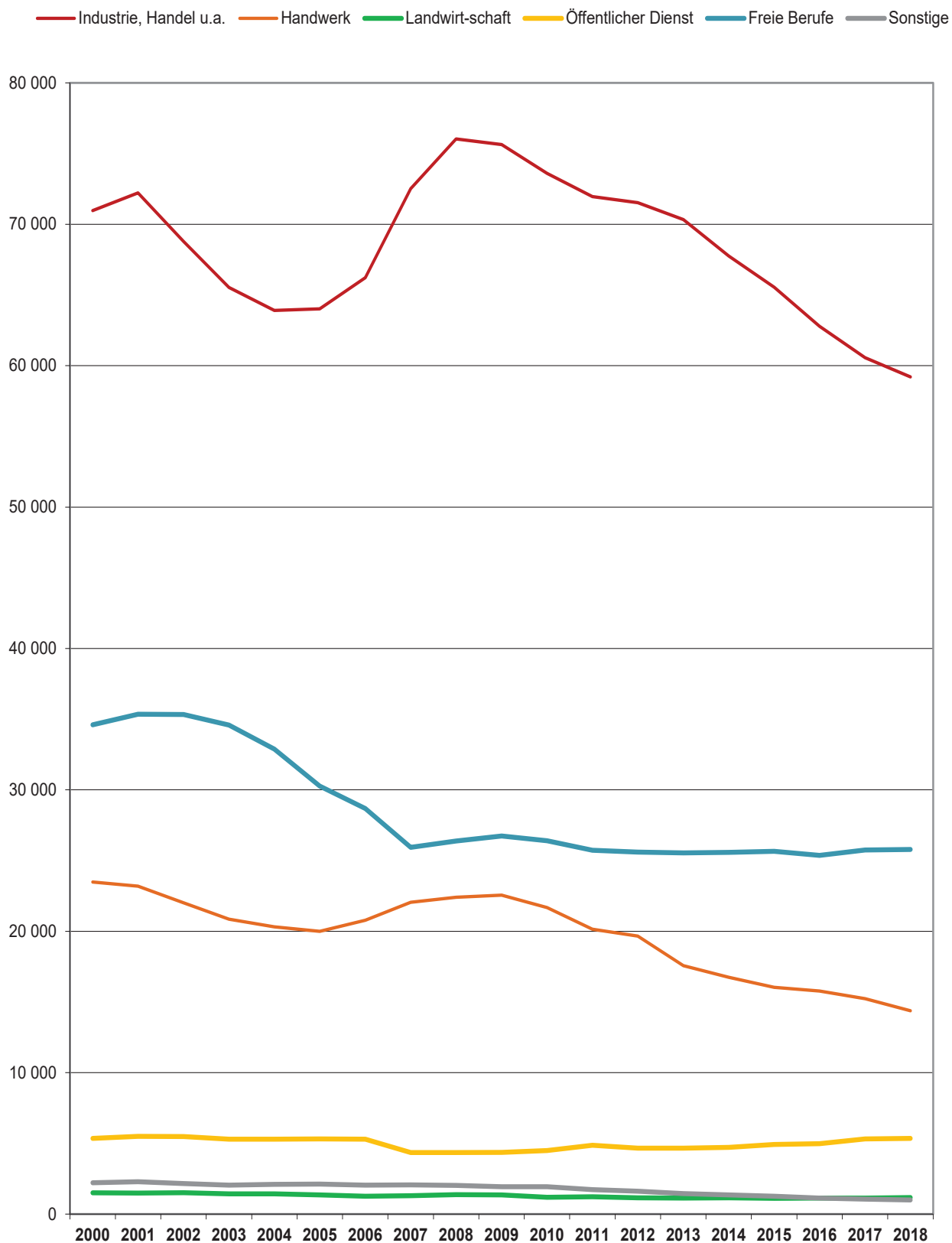
Grafik: IT.NRW

**Auszubildende am 31. Dezember 2000 – 2018 nach Ausbildungsbereichen  
– männliche Auszubildende –**



Grafik: IT.NRW

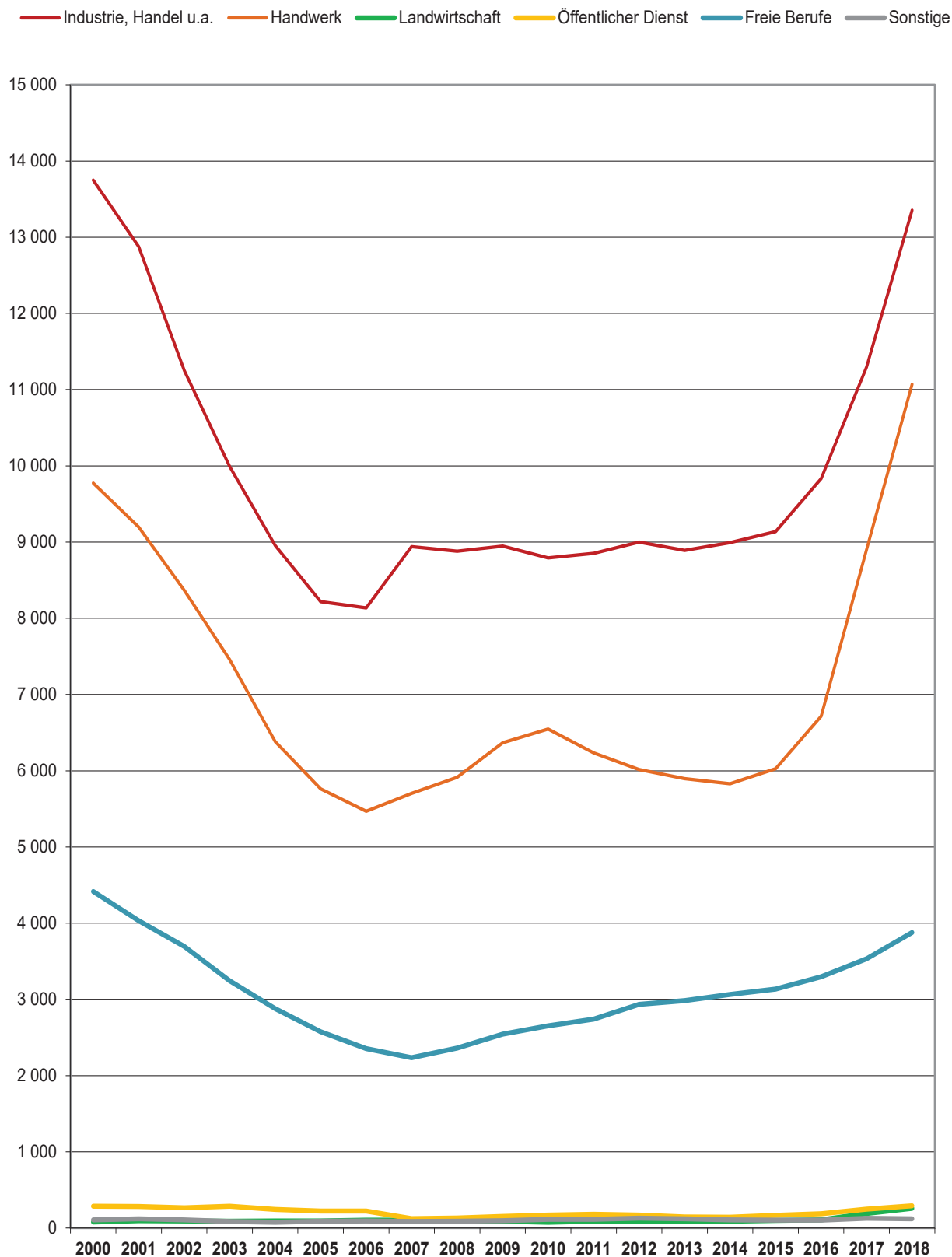
**Auszubildende am 31. Dezember 2000 – 2018 nach Ausbildungsbereichen  
– weibliche Auszubildende –**



Grafik: IT.NRW



**Auszubildende am 31. Dezember 2000 – 2018 nach Ausbildungsbereichen  
– ausländische Auszubildende –**



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
Insgesamt							
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
2018	299 232	175 824	79 107	6 486	8 646	28 044	1 125

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
männlich							
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
2018	192 336	116 619	64 728	5 307	3 300	2 259	126

# 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
weiblich							
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
2018	106 896	59 205	14 379	1 179	5 349	25 785	999

## 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
Insgesamt							
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
2018	28 971	13 356	11 070	258	291	3 876	120
männlich							
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
2018	19 833	9 789	9 465	231	132	198	15
weiblich							
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
2018	9 138	3 570	1 602	27	159	3 678	105

# 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
2018	101 490	60 324	25 728	1 962	2 904	10 161	411

### 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
2018	96 174	57 855	23 508	2 193	2 949	9 321	348

# 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
2018	86 616	50 928	21 636	2 331	2 793	8 562	363

### 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	.	.	.	.
2018	14 949	6 717	8 235	.	.	.	.



## 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
Insgesamt							
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
2018	117 153	70 665	29 892	2 421	2 988	10 761	429
männlich							
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
2018	74 712	46 350	24 294	1 938	1 158	912	60
weiblich							
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
2018	42 441	24 312	5 598	483	1 830	9 846	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
Insgesamt							
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
2018	13 413	6 351	5 184	129	120	1 587	42
männlich							
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
2018	9 474	4 698	4 482	117	60	111	6
weiblich							
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
2018	3 939	1 653	702	12	60	1 476	33

## 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
Insgesamt							
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
2018	32 835	16 491	12 138	669	198	3 201	141
männlich							
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
2018	20 697	10 479	9 282	534	105	282	18
weiblich							
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
2018	12 141	6 012	2 859	135	93	2 919	123

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
Insgesamt							
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
2018	97 317	61 596	21 285	2 310	2 649	9 066	411
männlich							
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
2018	59 442	38 952	16 797	1 908	1 026	714	45
weiblich							
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
2018	37 875	22 644	4 485	402	1 626	8 352	366

## Noch: 1.1 Ausgewählte Daten der Berufsbildungsstatistik nach Ausbildungsbereichen

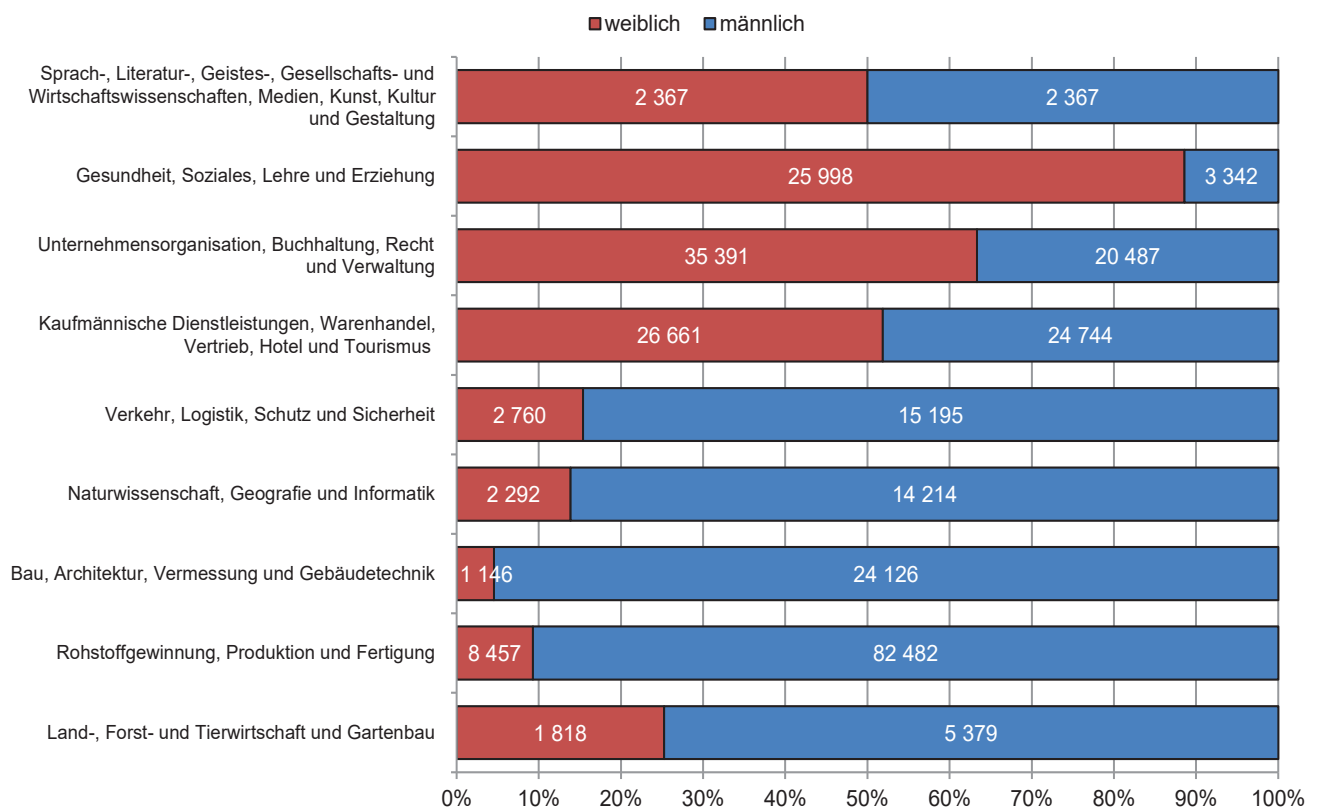
## 1.1.8 Teilnehmer/-innen mit bestandener Abschlussprüfung

Jahr	Insgesamt	Davon im Ausbildungsbereich					
		Industrie, Handel u. a.	Handwerk	Landwirtschaft	öffentlicher Dienst	freie Berufe	sonstige
Insgesamt							
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
2018	87 708	57 258	17 553	1 953	2 499	8 100	345
männlich							
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
2018	52 893	36 036	13 641	1 596	933	654	36
weiblich							
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
2018	34 815	21 222	3 912	357	1 566	7 446	309

Anmerkung Seite 23

## **2. Auszubildende**

### Auszubildende am 31.12.2018 nach Berufsbereich und Geschlecht



Grafik: IT.NRW



## 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich Berufsgruppe Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
1	Land-, Forst- und Tierwirtschaft und Gartenbau			7 197	5 379	1 818	2 214	2 415	2 568	.	279
111	Landwirtschaft			1 635	1 368	267	360	594	684	.	33
11102	Fachkraft Agrarservice	Lw	36	114	114	.	30	42	42	.	.
11102	Landwirt/-in	Lw	36	1 470	1 224	246	315	534	621	.	33
11102	Landwirtschaftsfachwerker/-in	Lw	36	27	24	3	9	6	12	.	.
11132	Pflanzentechnologe/-technologin	Lw	36	24	6	18	6	9	9	.	.
112	Tierwirtschaft			21	15	6	9	9	6	.	6
11212	Tierwirt/-in, FR Rinderhaltung	Lw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
11212	Tierwirt/-in, FR Schäferei	Lw	36	9	6	3	6	3	.	.	3
11222	Tierwirt/-in, FR Geflügelhaltung	Lw	36	3	3	.	3	.	.	.	.
11232	Tierwirt/-in, FR Imkerei	Lw	36	9	6	.	.	6	3	.	3
113	Pferdewirtschaft			342	51	291	99	129	117	.	21
11302	Pferdewirt/-in, FR Pferdehaltung und Service	Lw	36	126	9	117	39	42	45	.	3
11312	Pferdewirt/-in, FR Pferdezucht	Lw	36	27	9	18	12	6	9	.	3
11322	Pferdewirt/-in, FR Klassische Reitausbil- dung	Lw	36	156	30	126	39	63	54	.	6
11322	Pferdewirt/-in, FR Pferderennen	Lw	36	21	3	18	6	12	3	.	6
11322	Pferdewirt/-in, FR Spezialreitweisen	Lw	36	15	.	15	3	6	6	.	.
114	Fischwirtschaft			18	15	3	6	6	6	.	.
11412	Fischwirt/-in, FR Aquakultur und Binnenfi- scherei	Lw	36	18	15	3	6	6	6	.	.
115	Tierpflege			339	99	240	108	111	120	.	6
11502	Tierpfleger/-in, (ohne Angabe der Fach- richtung)	Lw	36	6	.	6	3	.	.	.	.
11522	Tierpfleger/-in, FR Zoo	IH	36	99	45	54	33	33	36	.	.
11522	Tierpfleger/-in, FR Tierheim und Tierpen- sion	IH	36	165	30	138	51	54	60	.	3
11582	Tierpfleger/-in, FR Forschung und Klinik	IH	36	69	24	42	21	24	24	.	3
117	Forst- und Jagdwirtschaft, Landschafts- pflege			243	222	21	69	87	87	.	.
11712	Forstwirt/-in	Lw	36	228	210	18	66	81	78	.	.
11712	Werker/-in in der Forstwirtschaft, Wald- und Landschaftspflege	Lw	36	6	6	.	3	3	3	.	.
11732	Revierjäger/-in	Lw	36	9	6	.	.	3	6	.	.
121	Gartenbau			4 131	3 573	555	1 392	1 335	1 401	.	189
12102	Werker/-in im Gartenbau	Lw	36	609	528	81	177	210	219	.	12
12112	Gärtner/-in, FR Gemüsebau	Lw	36	84	54	30	21	36	30	.	6
12112	Gärtner/-in, FR Obstbau	Lw	36	24	21	3	9	9	6	.	3
12122	Gärtner/-in, FR Baumschule	Lw	36	189	150	36	57	63	66	.	9
12122	Gärtner/-in, FR Staudengärtnerei	Lw	36	42	27	12	12	15	15	.	3
12122	Gärtner/-in, FR Zierpflanzenbau	Lw	36	306	168	138	108	99	102	.	30
12132	Gärtner/-in, FR Friedhofsgärtnerei	Lw	36	189	138	51	66	69	54	.	6
12142	Gärtner/-in, FR Garten- und Landschafts- bau	Lw	36	2 688	2 481	207	945	834	909	.	120
122	Floristik			468	30	438	174	147	147	.	24
12202	Florist/-in	IH	36	468	30	438	174	147	147	.	24
2	Rohstoffgewinnung, Produktion und Fertigung			90 939	82 482	8 457	28 797	26 511	23 544	12 090	9 150
211	Berg-, Tagebau und Sprengtechnik			21	21	.	9	6	6	.	.
21112	Bergbautechnologe/-technologin, FR Tiefbautechnik	IH	36	21	21	.	9	6	6	.	.
212	Naturstein- und Mineralaufbereitung und -verarbeitung und Baustoffherstellung			183	174	9	60	63	60	.	24
21212	Aufbereitungsmechaniker/-in, FR Natur- stein	IH	36	6	6	.	.	3	.	.	.
21212	Aufbereitungsmechaniker/-in, FR Sand und Kies	IH	36	6	6	.	.	3	3	.	3
21212	Aufbereitungsmechaniker/-in, (ohne Anga- be der Fachrichtung)	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich  Berufsgruppe  Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
21212	Naturwerksteinmechaniker/-in, FR Maschi- nenbearbeitungstechnik	IH	36	21	18	.	6	3	9	.	3
21212	Naturwerksteinmechaniker/-in, FR Schleif- technik	IH	36	12	12	.	3	6	3	.	3
21212	Naturwerksteinmechaniker/-in, (ohne Anga- be der Fachrichtung)	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
21212	Naturwerksteinmechaniker/-in, FR Maschi- nenbearbeitungstechnik	Hw	36	3	3	.	.	.	3	.	.
21212	Naturwerksteinmechaniker/-in, FR Schleif- technik	Hw	36	3	3	.	.	.	3	.	3
21222	Betonfertigteilbauer/-in	IH	36	6	6	.	3	3	.	.	.
21222	Verfahrensmechaniker/-in in der Steine- und Erdenindustrie, FR Baustoffe	IH	36	9	9	.	6	3	.	.	.
21222	Verfahrensmechaniker/-in in der Steine- und Erdenindustrie, FR Transportbeton	IH	36	9	9	.	.	3	3	.	.
21222	Verfahrensmechaniker/-in in der Steine- 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	3	3	.	.	.	.	.	.
21222	Verfahrensmechaniker/-in in der Steine- und Erdenindustrie, FR vorgefertigte Betonzeugnisse	IH	36	6	6	.	.	6	.	.	.
21222	Verfahrensmechaniker/-in in der Steine- und Erdenindustrie, FR Asphalttechnik	IH	36	3	3	.	.	.	.	.	.
21222	Betonfertigteilbauer/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
21222	Werksteinhersteller/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
21232	Naturwerksteinmechaniker/-in, FR Stein- metztechnik	IH	36	9	6	3	6	3	.	.	.
21232	Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in, FR Steinmetzarbeiten	Hw	36	81	75	6	30	24	27	.	12
213	Industrielle Glasherstellung und -verarbei- tung			171	156	15	66	54	48	.	15
21312	Verfahrensmechaniker/-in Glastechnik	IH	36	90	87	3	36	30	24	.	6
21322	Glasapparatebauer/-in	IH	36	6	.	3	3	.	3	.	.
21322	Glasapparatebauer/-in	Hw	36	3	3	.	.	3	.	.	.
21342	Flachglasmechaniker/-in	IH	36	30	30	.	.	15	15	.	3
21342	Flachglas-technologe/-technologin	IH	36	24	21	3	24	.	.	.	3
21342	Glasveredler/-in, FR Kanten- und Flächen- veredelung	Hw	36	3	3	.	.	.	3	.	.
21342	Glasveredler/-in, FR Glasmalerei und Kunstverglasung	Hw	36	12	9	3	3	6	3	.	3
21362	Verfahrensmechaniker/-in für Brillenoptik	IH	36	3	.	.	3	.	.	.	.
21362	Feinoptiker/-in	Hw	42	.	.	.	.	.	.	.	.
214	Industrielle Keramikherstellung und -ver- arbeitung			21	21	.	6	9	3	.	3
21412	Industriekeramiker/-in Anlagentechnik	IH	36	9	9	.	3	6	3	.	3
21412	Industriekeramiker/-in Verfahrenstechnik	IH	36	6	6	.	3	3	3	.	.
21422	Industriekeramiker/-in Modelltechnik	IH	36	3	3	.	3	3	.	.	.
221	Kunststoff- und Kautschukherstellung und -verarbeitung			1 524	1 458	66	573	477	471	.	135
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Formteile	IH	36	864	813	51	327	255	282	.	63
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Halbzeuge	IH	36	318	312	3	123	111	84	.	27
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Mehrschicht- kautschukteile	IH	36	9	9	.	3	3	3	.	.
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Compound- und Masterbatchherstellung	IH	36	33	33	.	9	12	12	.	3
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Bauteile	IH	36	159	156	6	60	42	57	.	12
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Faserverbund- technologie	IH	36	9	9	.	3	6	.	.	3
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Kunststoff- fenster	IH	36	42	42	.	15	18	9	.	6
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	9	9	.	6	3	3	.	3
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Formteile	Hw	36	3	3	.	.	.	.	.	.

# Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich —— Berufsgruppe —— Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							darunter ausländi- sche Aus- zubildende
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				
							1.	2.	3.	4.	
22102	Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, FR Bauteile	Hw	36	12	12	.	3	3	6	.	.
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	51	51	3	15	21	15	.	15
22112	Mechaniker/-in für Reifen- und Vulkanisati- onstechnik, FR Vulkanisationstechnik	Hw	36	9	9	.	6	3	.	.	3
222	Farb- und Lacktechnik			1 320	1 149	171	465	435	396	24	288
22212	Fahrzeuglackierer/-in	IH	36	39	33	6	12	12	15	.	9
22212	Fahrzeuglackierer/-in	Hw	36	1 113	1 011	102	402	372	339	.	276
22222	Lacklaborant/-in	IH	42	168	105	63	51	51	42	24	6
223	Holzbe- und -verarbeitung			5 523	4 965	558	1 917	1 917	1 692	.	411
22302	Holzbearbeitungsmechaniker/-in	IH	36	72	69	.	24	24	21	.	6
22302	Fachpraktiker/-in für Holzverarbeitung	IH	36	27	24	3	3	12	12	.	.
22302	Holzbearbeiter/-in	Hw	36	63	54	9	21	21	21	.	.
22302	Fachpraktiker/-in für Holzverarbeitung	Hw	36	150	129	21	51	51	48	.	3
22332	Holzmechaniker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	6	6	.	3	3	.	.	3
22342	Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Um- zugsservice	IH	36	342	339	3	135	117	93	.	84
22342	Holzmechaniker/-in, FR Herstellen von Möbeln und Innenausbauanteilen	IH	36	381	351	30	120	132	129	.	21
22342	Holzmechaniker/-in, FR Herstellen von Bauelementen, Holzpackmitteln und Rahmen	IH	36	66	60	3	18	24	24	.	6
22342	Holzmechaniker/-in, FR Montieren von Innenausbauten und Bauelementen	IH	36	6	6	.	3	3	.	.	.
22342	Fachpraktiker/-in für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	IH	36	3	3	.	.	.	3	.	.
22342	Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Um- zugsservice	Hw	36	6	6	.	3	.	3	.	3
22342	Tischler/-in	Hw	36	4 407	3 921	486	1 536	1 530	1 341	.	285
231	Papier- und Verpackungstechnik			339	324	18	126	111	102	.	33
23112	Papiertechnologe/-technologin	IH	36	108	102	9	30	36	42	.	9
23122	Packmitteltechnologe/-technologin	IH	36	231	222	9	96	75	63	.	24
232	Technische Mediengestaltung			1 977	840	1 137	645	651	681	.	66
23212	Mediengestalter/-in Digital und Print, FR Konzeption und Visualisierung	IH	36	147	69	78	48	51	45	.	3
23212	Mediengestalter/-in Digital und Print, FR Gestaltung und Technik	IH	36	1 812	759	1 053	591	597	627	.	63
23212	Mediengestalter/-in Digital und Print, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	6	3	3	3	3	.	.	.
23212	Mediengestalter/-in Digital und Print, FR Gestaltung und Technik	Hw	36	9	6	3	3	.	9	.	.
233	Fototechnik und Fotografie			339	117	222	102	111	129	.	15
23322	Fotograf/-in	Hw	36	339	117	222	102	111	129	.	15
234	Drucktechnik und -weiterverarbeitung, Buchbinderei			684	558	123	240	222	219	.	72
23412	Medientechnologe/-technologin Druck	IH	36	429	378	51	150	144	135	.	42
23412	Medientechnologe/-technologin Siebdruck	IH	36	90	60	27	27	27	36	.	12
23412	Medientechnologe/-technologin Druck	Hw	36	3	3	.	3	.	.	.	.
23412	Medientechnologe/-technologin Siebdruck	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
23422	Medientechnologe/-technologin Druckver- arbeitung	IH	36	135	108	24	51	39	42	.	18
23422	Buchbinder/-in	Hw	36	27	6	21	9	15	6	.	.
23422	Medientechnologe/-technologin Druckver- arbeitung	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
241	Metallerzeugung			1 365	1 341	24	417	354	327	270	156

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich  Berufsgruppe  Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
24112	Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie, FR Eisen- und Stahl-Metallurgie	IH	42	165	165	.	.	51	69	45	24
24112	Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie, FR Nichteisen-Metallurgie	IH	42	3	3	.	.	3	.	.	.
24112	Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	42	3	3	.	.	.	.	.	.
24112	Verfahrenstechnologe/-technologin Metall, FR Eisen- und Stahlmetallurgie	IH	42	90	90	.	87	.	.	.	12
24112	Verfahrenstechnologe/-technologin Metall, FR Nichteisenmetallurgie	IH	42	3	3	.	3	.	.	.	.
24112	Verfahrenstechnologe/-technologin Metall, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	42	3	3	.	3	.	.	.	.
24122	Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie, FR Nichteisenmetall-Umformung	IH	42	66	63	.	.	24	24	18	6
24122	Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie, FR Stahl-Umformung	IH	42	504	489	15	15	189	159	141	48
24122	Verfahrenstechnologe/-technologin Metall, FR Stahlumformung	IH	42	177	174	3	177	.	.	.	18
24122	Verfahrenstechnologe/-technologin Metall, FR Nichteisenmetallumformung	IH	42	30	30	3	30	.	.	.	6
24132	Gießereiwerker/-in	IH	24	.	.	.	.	.	.	.	.
24132	Gießereimechaniker/-in, FR Maschinenformguss (nach alter VO)	IH	42	.	.	.	.	.	.	.	.
24132	Gießereimechaniker/-in	IH	42	318	315	.	99	84	72	63	42
24142	Metall- und Glockengießer/-in, FR Kunst- und Glockengusstechnik	Hw	36	3	3	.	3	.	.	.	.
242	Metallbearbeitung			5 121	4 911	207	1 671	1 395	1 170	882	456
24202	Metallbearbeiter/-in	IH	36	24	21	.	12	3	9	.	.
24202	Metallwerker/-in (24 Mon.)	IH	24	30	30	.	15	15	.	.	3
24202	Fachkraft für Metalltechnik, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	24	24	21	3	18	6	.	.	3
24202	Fachpraktiker/-in für Metalltechnik	IH	24	12	12	.	12	.	.	.	3
24202	Metallbearbeiter/-in	Hw	36	57	57	.	15	24	15	.	3
24212	Fachkraft für Metalltechnik, FR Umform- und Drahttechnik	IH	24	69	69	.	39	30	.	.	9
24212	Stanz- und Umformmechaniker/-in	IH	36	156	147	9	78	51	27	.	15
24222	Feinpolierer/-in	IH	36	3	3	.	.	.	.	.	.
24232	Werkzeugmaschinenwerker/-in - Drehen (24 Mon.)	IH	24	3	3	.	3	.	.	.	.
24232	Zerspanungsmechaniker/-in	IH	42	4 287	4 113	174	1 302	1 098	1 062	828	357
24232	Fachkraft für Metalltechnik, FR Zerspanspannungstechnik	IH	24	138	132	6	66	69	.	.	24
24232	Fachpraktiker/-in für Zerspanungsmechanik	IH	42	36	33	3	15	6	6	9	3
24232	Fachpraktiker/-in für Zerspanspannungstechnik	IH	24	12	12	.	6	6	.	.	.
24232	Zerspanungsmechaniker/-in	Hw	42	243	234	9	84	69	48	42	33
24232	Fachpraktiker/-in für Zerspanspannungsmechanik	Hw	42	15	12	.	3	3	3	6	.
24232	Fachkraft für Metalltechnik, FR Zerspanspannungstechnik	Hw	24	15	15	.	6	9	.	.	3
243	Metalloberflächenbehandlung			396	369	27	147	111	138	.	60
24302	Oberflächenbeschichter/-in	IH	36	129	114	15	42	39	48	.	15
24302	Verfahrensmechaniker/-in für Beschichtungstechnik	IH	36	243	231	12	93	66	84	.	39
24302	Oberflächenbeschichter/-in	Hw	36	27	24	3	15	6	6	.	6
244	Metallbau und Schweißtechnik			5 352	5 232	120	1 611	1 434	1 260	1 047	633
24412	Konstruktionsmechaniker/-in	IH	42	1 425	1 386	42	408	381	354	285	129
24412	Fachpraktiker/-in für Metallbau	IH	42	114	108	3	21	27	36	30	15
24412	Fachkraft für Metalltechnik, FR Konstruktionstechnik	IH	24	156	150	6	78	75	.	.	30

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich  Berufsgruppe  Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
24412	Konstruktionsmechaniker/-in	Hw	42	18	18	.	6	6	3	6	6
24412	Metallbauer/-in, FR Konstruktionstechnik	Hw	42	3 387	3 324	63	1 008	867	816	696	417
24412	Metallbauer/-in, FR Metallgestaltung	Hw	42	66	66	3	27	15	15	9	6
24412	Metallbauer/-in, (ohne Angabe der Fach- richtung)	Hw	42	.	.	.	.	.	.	.	.
24412	Fachpraktiker/-in für Metallbau	Hw	42	132	132	3	42	30	36	24	12
24412	Fachkraft für Metalltechnik, FR Konstrukti- onstechnik	Hw	24	51	48	.	18	30	.	.	18
24422	Schweißwerker/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
245	Feinwerk- und Werkzeugtechnik			3 552	3 366	186	984	951	927	690	147
24512	Feinwerkmechaniker/-in	Hw	42	1 302	1 260	45	369	333	345	252	48
24522	Werkzeugmechaniker/-in	IH	42	2 178	2 055	123	588	600	555	435	96
24522	Büchsenmacher/-in	Hw	36	9	9	.	6	.	3	.	.
24522	Schneidwerkzeugmechaniker/-in	Hw	42	12	12	.	.	.	9	3	.
24522	Werkzeugmechaniker/-in	Hw	42	3	3	.	.	.	.	.	.
24522	Präzisionswerkzeugmechaniker/-in, FR Schneidwerkzeuge	Hw	42	3	3	.	3	.	.	.	.
24522	Präzisionswerkzeugmechaniker/-in, FR Zerspanwerkzeuge	Hw	42	3	3	.	3	.	.	.	.
24532	Uhrmacher/-in	Hw	36	39	24	15	12	15	12	.	3
251	Maschinenbau- und Betriebstechnik			11 292	10 848	444	3 786	3 630	2 259	1 617	1 065
25102	Industriemechaniker/-in	IH	42	8 418	8 073	345	2 331	2 280	2 193	1 614	447
25102	Industriemechaniker/-in	Hw	42	12	12	.	3	3	3	3	.
25112	Fertigungsmechaniker/-in	IH	36	168	156	12	63	51	54	.	24
25112	Fachkraft für Metalltechnik, FR Montage- technik	IH	24	297	285	9	135	162	.	.	60
25112	Fachkraft für Metalltechnik, FR Montage- technik	Hw	24	3	3	.	3	.	.	.	.
25122	Maschinen- und Anlagenführer/-in	IH	24	2 361	2 283	78	1 239	1 122	.	.	525
25122	Maschinen- und Anlagenführer/-in	Hw	24	6	6	.	3	3	.	.	3
25132	Automatenfachmann/-frau, FR Automaten- mechatronik	IH	36	30	27	.	9	9	9	.	6
252	Fahrzeug-, Luft-, Raumfahrt- und Schiffbau- technik			16 869	16 299	570	5 013	4 467	4 143	3 249	1 917
25212	Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	IH	42	471	432	39	141	117	126	87	36
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/- in, FR Karosserieinstandhaltungstechnik (nach alter VO)	IH	42	3	3	.	.	3	.	.	.
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/- in, FR Karosserieinstandhaltungstechnik	IH	42	3	3	.	3	.	.	.	.
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/- in, FR Karosserie- und Fahrzeugbau- technik	IH	42	6	6	.	.	3	.	3	.
25212	Kraftfahrzeugfachwerker/-in	IH	24	.	.	.	.	.	.	.	.
25212	Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	Hw	42	12 939	12 531	408	3 834	3 411	3 180	2 514	1 599
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/- in, FR Karosserieinstandhaltungstechnik (nach alter VO)	Hw	42	3	3	.	.	.	.	.	.
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/- in, FR Karosserieinstandhaltungstechnik	Hw	42	756	738	18	225	216	180	135	123
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/- in, FR Karosserie- und Fahrzeugbau- technik	Hw	42	264	261	3	87	60	66	48	51
25212	Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/- in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	Hw	42	.	.	.	.	.	.	.	.
25222	Land- und Baumaschinenmechatroniker/-in	IH	42	99	99	.	33	27	30	9	6
25222	Land- und Baumaschinenmechatroniker/-in	Hw	42	1 395	1 368	30	393	357	339	306	21
25222	Metallbauer/-in, FR Nutzfahrzeugbau	Hw	42	108	108	.	30	24	24	27	12
25232	Leichtflugzeugbauer/-in	IH	36	3	.	.	.	.	.	.	.
25232	Fluggerätmechaniker/-in, FR Fertigungs- technik	IH	42	12	12	.	3	3	6	.	.

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich —— Berufsgruppe —— Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
25232	Fluggerätmechaniker/-in, FR Instandhal- tungstechnik	IH	42	132	117	15	36	39	42	12	6
25242	Bootsbauer/-in, FR Technik	IH	42	3	3	.	.	.	.	3	.
25242	Bootsbauer/-in, FR Technik	Hw	42	3	3	.	.	3	.	.	.
25252	Fahrradmonteur/-in	IH	24	45	39	9	24	21	.	.	9
25252	Zweiradmechatroniker/-in, FR Fahrrad- technik	IH	42	81	75	6	33	18	18	12	6
25252	Zweiradmechatroniker/-in, FR Motorrad- technik	IH	42	3	3	.	.	3	3	.	.
25252	Zweiradmechatroniker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	42	3	3	.	.	.	3	.	.
25252	Fahrradmonteur/-in	Hw	24	39	39	.	12	24	.	.	12
25252	Zweiradmechanikerwerker/-in	Hw	36	3	3	.	.	3	.	.	.
25252	Zweiradmechatroniker/-in, FR Fahrrad- technik	Hw	42	282	252	30	87	72	72	54	21
25252	Zweiradmechatroniker/-in, FR Motorrad- technik	Hw	42	210	195	15	69	54	51	36	12
25252	Zweiradmechatroniker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	Hw	42	.	.	.	.	.	.	.	.
261	Mechatronik und Automatisierungstechnik			5 289	5 043	249	1 587	1 464	1 368	873	252
26112	Mechatroniker/-in	IH	42	3 762	3 597	165	1 113	1 014	984	651	156
26112	Mechatroniker/-in	Hw	42	75	72	3	30	12	15	18	6
26122	Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	IH	42	1 182	1 113	69	357	360	306	159	75
26122	Elektroniker/-in, FR Automatisierungstech- nik	Hw	42	270	261	9	87	75	63	42	18
262	Energietechnik			14 799	14 400	399	4 452	4 065	3 630	2 652	1 527
26212	Elektroniker/-in für Gebäude- und Infra- struktursysteme	IH	42	57	57	.	18	21	12	9	3
26212	Elektroniker/-in, FR Energie- und Gebäu- detechnik	Hw	42	8 859	8 721	138	2 739	2 388	2 124	1 605	1 203
26222	Elektroniker/-in für Maschinen und An- triebstechnik	IH	42	105	99	6	33	21	36	15	6
26222	Elektroniker/-in für Maschinen und An- triebstechnik	Hw	42	234	228	6	57	66	54	60	15
26252	Elektroniker/-in für Betriebstechnik	IH	42	5 328	5 085	243	1 512	1 482	1 377	957	279
26252	Industrieelektriker/-in, FR Betriebstechnik	IH	24	123	123	3	63	63	.	.	15
26252	Industrieelektriker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	24	3	3	.	3	.	.	.	.
26252	Elektroanlagenmonteur/-in	IH	36	54	51	3	21	18	18	.	3
26252	Elektroniker/-in für Betriebstechnik	Hw	42	21	21	.	6	6	6	3	.
26252	Industrieelektriker/-in, FR Betriebstechnik	Hw	24	.	.	.	.	.	.	.	.
26252	Elektroniker/-in, (ohne Angabe der Fach- richtung)	Hw	42	9	6	.	.	.	3	6	.
26252	Elektroanlagenmonteur/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
263	Elektrotechnik			2 547	2 433	117	771	735	714	327	174
26302	Elektrogerätefachkraft	IH	36	9	9	.	3	3	3	.	.
26302	Elektrogerätemechaniker/-in	IH	36	9	9	.	6	3	.	.	.
26302	Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	IH	42	861	795	63	237	228	225	171	57
26302	Elektronikgerätemechaniker/-in	IH	24	.	.	.	.	.	.	.	.
26302	Industrieelektriker/-in, FR Geräte und Systeme	IH	24	24	24	.	6	15	.	.	.
26302	Systemelektroniker/-in	Hw	42	24	21	3	6	6	9	6	.
26312	IT-System-Elektroniker/-in	IH	36	813	783	30	276	255	282	.	36
26312	Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	IH	42	21	21	.	9	3	3	6	.
26312	Informationselektroniker/-in	Hw	42	432	426	6	108	120	111	93	45
26312	IT-System-Elektroniker/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
26312	Elektroniker/-in, FR Informations- und Telekommunikationstechnik	Hw	42	327	321	6	117	90	72	48	36
26322	Mikrotechnologe/-technologin	IH	36	24	18	6	6	12	6	.	.
26332	Fluggeräteelektroniker/-in	IH	42	9	6	.	.	3	.	3	.

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							
	Berufsgruppe			ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
	Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt										
272	Technisches Zeichnen, Konstruktion und Modellbau			4 227	2 760	1 467	1 356	1 233	1 239	399	192
27212	Bauzeichner/-in	IH	36	1 464	792	672	522	474	471	.	105
27212	Techn. Produktdesigner/-in, FR Produktge- staltung und -konstruktion	IH	42	261	159	99	93	54	72	39	3
27212	Techn. Produktdesigner/-in, FR Maschinen- und Anlagenkonstruktion	IH	42	1 506	1 041	468	420	426	438	222	36
27212	Techn. Produktdesigner/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	42	.	.	.	.	.	.	.	.
27212	Techn. Systemplaner/-in, FR Versorgungs- und Ausrüstungstechnik	IH	42	444	339	105	144	123	114	66	27
27212	Techn. Systemplaner/-in, FR Stahl- und Metallbautechnik	IH	42	96	75	21	30	30	24	12	3
27212	Techn. Systemplaner/-in, FR Elektrotechni- sche Systeme	IH	42	129	93	36	42	33	33	18	6
27212	Techn. Systemplaner/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	42	.	.	.	.	.	.	.	.
27212	Bauzeichner/-in	Hw	36	27	21	6	6	12	9	.	.
27212	Techn. Produktdesigner/-in, FR Produktge- staltung und -konstruktion	Hw	42	6	3	3	6	.	.	.	.
27212	Techn. Produktdesigner/-in, FR Maschinen- und Anlagenkonstruktion	Hw	42	69	51	18	21	21	18	9	3
27212	Techn. Systemplaner/-in, FR Versorgungs- und Ausrüstungstechnik	Hw	42	18	12	6	6	3	6	3	.
27212	Techn. Systemplaner/-in, FR Stahl- und Metallbautechnik	Hw	42	45	39	6	18	9	12	6	.
27212	Techn. Systemplaner/-in, FR Elektrotechni- sche Systeme	Hw	42	18	12	6	6	6	6	3	3
27232	Techn. Modellbauer/-in, FR Gießerei	IH	42	30	24	6	9	9	3	6	.
27232	Techn. Modellbauer/-in, FR Karosserie und Produktion	IH	42	27	21	6	6	6	9	6	.
27232	Techn. Modellbauer/-in, FR Anschauung	IH	42	6	3	3	.	.	3	.	.
27232	Techn. Modellbauer/-in, FR Gießerei	Hw	42	51	48	3	12	18	12	6	.
27232	Techn. Modellbauer/-in, FR Karosserie und Produktion	Hw	42	30	27	3	9	9	9	3	3
27232	Techn. Modellbauer/-in, FR Anschauung	Hw	42	.	.	.	.	.	.	.	.
273	Technische Produktionsplanung und -steuerung			36	27	6	15	9	12	.	.
27302	Produktionstechnologe/-technologin	IH	36	36	27	6	15	9	12	.	.
281	Textiltechnik und -produktion			135	114	21	42	36	57	.	18
28102	Produktionsmechaniker/-in – Textil	IH	36	84	78	9	21	21	42	.	12
28112	Produktgestalter/-in – Textil	IH	36	3	.	3	3	.	.	.	.
28122	Produktprüfer/-in – Textil	IH	24	6	3	6	3	3	.	.	.
28132	Seiler/-in	Hw	36	3	3	.	.	.	.	.	.
28142	Produktveredler/-in – Textil	IH	36	36	33	3	12	9	15	.	6
282	Textilverarbeitung			318	108	210	132	114	72	.	54
28222	Änderungsschneider/-in	IH	24	3	3	.	3	.	.	.	3
28222	Textil- und Modenäher/-in	IH	24	30	9	21	12	18	.	.	6
28222	Textil- und Modeschneider/-in	IH	36	21	3	18	6	6	9	.	3
28222	Änderungsschneider/-in	Hw	24	18	3	15	12	9	.	.	6
28222	Maßschneider/-in	Hw	36	123	21	102	45	42	36	.	18
28222	Modist/-in	Hw	36	3	.	3	3	.	.	.	.
28232	Polster- und Dekorationsnäher/-in	IH	24	15	.	15	9	6	.	.	.
28232	Techn. Konfektionär/-in	IH	36	54	36	18	24	21	9	.	6
28232	Polster- und Dekorationsnäher/-in	Hw	24	9	.	9	3	6	.	.	.
28242	Fahrzeuginnenausstatter/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
28242	Polsterer/Polsterin	IH	36	33	27	6	15	6	12	.	9
28242	Polsterer/Polsterin	Hw	36	3	3	.	.	.	3	.	.
283	Leder-, Pelzherstellung und -verarbeitung			348	219	129	99	96	99	57	36
28312	Fachkraft für Lederherstellung und Gerbe- reitechnik	IH	36	9	9	.	6	3	3	.	.



## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich  Berufsgruppe  Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
28322	Sattler/-in, FR Fahrzeugsattlerei	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
28322	Sattler/-in, FR Reitsportsattlerei	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
28322	Sattler/-in, FR Feintäschnerei	IH	36	3	.	3	.	.	3	.	.
28322	Sattler/-in, FR Fahrzeugsattlerei	Hw	36	45	30	15	12	18	15	.	6
28322	Sattler/-in, FR Reitsportsattlerei	Hw	36	15	3	15	9	3	6	.	.
28322	Sattler/-in, FR Feintäschnerei	Hw	36	3	.	.	.	.	.	.	.
28332	Schuhfertiger/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
28332	Orthopädieschuhmacher/-in	Hw	42	258	165	93	69	69	66	57	24
28332	Schäftemacher/-in	Hw	36	3	.	.	.	.	.	.	.
28332	Schuhmacher/-in	Hw	36	3	3	.	.	.	3	.	.
28332	Maßschuhmacher/-in, FR Schafbau	Hw	36	3	.	.	3	.	.	.	.
28342	Kürschner/-in	Hw	36	3	3	.	.	.	.	.	.
291	Getränkeherstellung			147	135	12	54	48	42	.	3
29112	Brauer/-in und Mälzer/-in	IH	36	105	102	6	36	36	33	.	.
29112	Brauer/-in und Mälzer/-in	Hw	36	12	9	.	6	3	3	.	.
29132	Destillateur/-in	IH	36	15	12	.	3	6	3	.	.
29132	Destillateur/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
29142	Fachkraft für Fruchtsafttechnik	IH	36	15	9	3	9	3	3	.	.
292	Lebensmittel- und Genussmittelherstellung			3 147	2 115	1 032	1 065	1 062	1 017	.	657
29202	Fachkraft für Lebensmitteltechnik	IH	36	447	339	108	150	141	156	.	33
29212	Müller/-in (Verfahrenstechnologe/-techno- login in der Mühlen- und Futtermittelwirt- schaft)	IH	36	15	15	.	.	3	12	.	.
29212	Verfahrenstechnologe/-technologin Mühlen- und Getreidewirtschaft, FR Müllerei	IH	36	15	15	.	6	9	.	.	.
29212	Verfahrenstechnologe/-technologin Mühlen- und Getreidewirtschaft, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	3	3	3	3	.	.	.	.
29212	Müller/-in (Verfahrenstechnologe/-techno- login in der Mühlen- und Futtermittelwirt- schaft)	Hw	36	3	3	.	.	3	.	.	.
29212	Verfahrenstechnologe/-technologin Mühlen- und Getreidewirtschaft, FR Müllerei	Hw	36	6	6	.	3	3	.	.	3
29222	Bäcker/-in	Hw	36	1 224	999	225	426	444	354	.	459
29222	Bäckerfachwerker/-in	Hw	36	12	9	3	3	3	6	.	.
29222	Bäckerwerker/-in	Hw	36	3	3	.	.	.	3	.	.
29222	Konditor/-in	Hw	36	774	165	609	255	252	267	.	84
29232	Fleischer/-in	IH	36	120	111	9	51	30	39	.	15
29232	Fleischer/-in	Hw	36	396	366	30	123	135	138	.	48
29252	Fachkraft für Speiseeis	Hw	36	3	3	.	3	.	.	.	3
29252	Milchtechnologie/-technologin	Lw	36	48	42	6	12	18	15	.	3
29262	Süßwarentechnologe/-technologin	IH	36	81	45	36	33	21	27	.	6
293	Speisenzubereitung			3 903	2 985	921	1 392	1 251	1 263	.	741
29302	Beikoch/-köchin	IH	36	6	6	.	.	.	3	.	.
29302	Koch/Köchin	IH	36	3 378	2 670	708	1 218	1 092	1 068	.	690
29302	Fachpraktiker/-in Küche (Beikoch/-köchin)	IH	36	519	309	210	171	159	192	.	51
3	Bau, Architektur, Vermessung und Gebäudetechnik			25 272	24 126	1 146	8 802	7 722	6 786	1 965	3 654
311	Bauplanung und -überwachung, Architektur			42	27	15	9	12	18	.	3
31132	Fachkraft für Straßen- und Verkehrstechnik	IH	36	33	24	9	9	9	15	.	.
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			702	528	171	255	240	207	.	12
31212	Vermessungstechniker/-in, FR Vermessung	IH	36	3	3	.	3	.	.	.	.
31212	Vermessungstechniker/-in, FR Bergver- messung	IH	36	18	15	3	6	6	6	.	.
31212	Vermessungstechniker/-in, FR Vermessung	ÖD	36	555	426	129	204	189	165	.	12



# Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich —— Berufsgruppe —— Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
31212	Vermessungstechniker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	ÖD	36	3	.	.	.	3	.	.	.
31222	Geomatiker/-in	IH	36	3	.	3	.	.	3	.	.
31222	Geomatiker/-in	ÖD	36	117	84	33	42	42	33	.	.
321	Hochbau			4 923	4 845	75	1 950	1 569	1 404	.	738
32102	Hochbaufacharbeiter/-in	IH	24	81	81	.	42	39	.	.	18
32102	Fachpraktiker/-in im Hochbau	Hw	36	9	9	.	6	3	.	.	.
32102	Hochbaufacharbeiter/-in	Hw	24	237	237	.	126	111	.	.	78
32102	Hochbaufachwerker/-in	Hw	36	18	18	.	6	6	6	.	3
32112	Beton- und Stahlbetonbauer/-in	IH	36	126	114	9	42	39	42	.	9
32112	Beton- und Stahlbetonbauer/-in	Hw	36	162	159	.	54	63	42	.	30
32122	Maurer/-in	IH	36	24	24	.	9	6	9	.	3
32122	Maurer/-in	Hw	36	1 347	1 338	9	519	414	414	.	231
32132	Feuerungs- und Schornsteinbauer/-in	IH	36	24	24	.	3	6	15	.	6
32132	Feuerungs- und Schornsteinbauer/-in	Hw	36	18	18	.	9	3	6	.	6
32142	Dachdecker/-in, FR Dach-, Wand- und Abdichtungstechnik (nach alter VO)	Hw	36	162	162	.	.	.	162	.	9
32142	Dachdecker/-in	Hw	36	2 442	2 388	54	1 032	789	621	.	294
32152	Fassadenmonteur/-in	IH	36	9	9	.	3	3	3	.	.
32152	Fassadenmonteur/-in	Hw	36	3	3	.	.	.	.	.	.
32162	Gerüstbauer/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
32162	Gerüstbauer/-in	Hw	36	234	231	3	90	75	66	.	48
32172	Bauwerksmechaniker/-in für Abbruch und Betontrenntechnik	IH	36	27	27	.	12	6	9	.	3
32172	Bauwerksmechaniker/-in für Abbruch und Betontrenntechnik	Hw	36	6	6	.	.	3	3	.	3
322	Tiefbau			1 740	1 725	15	690	621	429	.	204
32202	Spezialtiefbauer/-in	IH	36	21	21	.	9	9	3	.	3
32202	Tiefbaufacharbeiter/-in	IH	24	333	333	.	180	153	.	.	54
32202	Tiefbaufacharbeiter/-in	Hw	24	231	228	3	117	114	.	.	33
32222	Asphaltbauer/-in	IH	36	18	18	.	9	6	6	.	3
32222	Straßenbauer/-in	IH	36	243	243	3	63	81	99	.	27
32222	Straßenbauer/-in	Hw	36	576	570	6	225	159	192	.	63
32232	Gleisbauer/-in	IH	36	120	120	.	27	42	54	.	12
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	.	9	12	30	.	3
32252	Kanalbauer/-in	Hw	36	60	60	.	27	15	18	.	6
32262	Wasserbauer/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
32262	Wasserbauer/-in	ÖD	36	69	63	6	24	30	18	.	.
331	Bodenverlegung			795	783	12	300	240	252	.	177
33102	Bodenleger/-in	IH	36	9	9	.	.	3	6	.	3
33102	Bodenleger/-in	Hw	36	111	108	.	42	42	27	.	33
33112	Fliesen-, Platten- und Mosaikleger/-in	IH	36	3	.	.	.	.	.	.	.
33112	Fliesen-, Platten- und Mosaikleger/-in	Hw	36	492	486	6	174	144	174	.	105
33122	Estrichleger/-in	Hw	36	24	24	.	6	6	12	.	6
33132	Parkettleger/-in	Hw	36	159	153	6	75	45	36	.	33
332	Maler- und Lackierer-, Stuckateurarbeiten, Bauwerksabdichtung, Holz- und Bautenschutz			4 479	3 855	627	1 674	1 437	1 368	.	819
33212	Bau- und Metallmaler/-in	Hw	36	369	306	66	117	117	135	.	39
33212	Bauten- und Objektbeschichter/-in	Hw	24	282	249	33	132	147	.	.	63
33212	Maler/-in und Lackierer/-in, FR Gestaltung und Instandhaltung	Hw	36	3 576	3 063	516	1 305	1 092	1 179	.	666
33212	Maler/-in und Lackierer/-in, FR Bauten- und Korrosionsschutz	Hw	36	3	3	.	3	.	.	.	.
33212	Fachpraktiker/-in für Maler und Lackierer	Hw	36	33	30	3	24	9	.	.	3
33222	Stuckateur/-in	Hw	36	153	147	6	66	48	39	.	42
33232	Bauwerksabdichter/-in	IH	36	15	15	.	6	9	.	.	3

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich Berufsgruppe Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
33232	Bauwerksabdichter/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
33242	Fachkraft für Holz- und Bautenschutzar- beiten	Hw	24	9	6	.	6	3	.	.	3
33242	Holz- und Bautenschützer/-in, FR Bauten- schutz	Hw	36	39	36	3	12	15	12	.	3
333	Aus- und Trockenbau, Isolierung, Zimmerei, Glaseri, Rollladen- und Jalousiebau			1 644	1 605	42	597	567	477	3	171
33302	Ausbaufacharbeiter/-in	IH	24	42	42	.	24	15	.	.	9
33302	Ausbaufachwerker/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
33302	Trockenbaumonteur/-in	IH	36	54	54	.	15	18	21	.	6
33302	Ausbaufacharbeiter/-in	Hw	24	186	186	3	96	90	.	.	39
33302	Ausbaufachwerker/-in	Hw	36	9	9	.	3	3	3	.	.
33302	Trockenbaumonteur/-in	Hw	36	21	18	.	6	9	6	.	3
33312	Industrie-Isolierer/-in	IH	36	24	24	.	6	6	12	.	3
33312	Isolierfacharbeiter/-in	IH	24	36	36	.	18	18	.	.	6
33312	Industrie-Isolierer/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
33312	Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer/- in	Hw	36	48	48	.	21	12	15	.	6
33322	Bootsbauer/-in, (ohne Angabe der Fach- richtung)	IH	42	.	.	.	.	.	.	.	.
33322	Zimmerer/Zimmerin	IH	36	3	3	.	.	.	.	.	.
33322	Zimmerer/Zimmerin	Hw	36	891	864	27	291	294	303	.	39
33322	Bootsbauer/-in, FR Neu-, Aus- und Umbau	Hw	42	21	21	.	9	6	6	3	3
33342	Glaser/-in, FR Fenster- und Glasfassa- denbau	Hw	36	9	9	.	3	3	3	.	3
33342	Glaser/-in, FR Verglasung und Glasbau	Hw	36	201	195	6	69	66	66	.	33
33352	Rollladen- und Sonnenschutzmechatroniker/-in	Hw	36	102	99	3	36	27	39	.	21
341	Gebäudetechnik			9	9	.	3	3	6	.	.
34102	Hauswirtschafter/-in	IH	36	9	9	.	3	3	6	.	.
342	Klempnerei, Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik			9 489	9 363	123	2 856	2 598	2 232	1 800	1 431
34202	Klempner/-in	Hw	42	18	15	3	3	6	6	3	3
34212	Anlagenmechaniker/-in für Sanitär-, Hei- zungs- und Klimatechnik	Hw	42	8 250	8 151	99	2 490	2 259	1 914	1 587	1 302
34212	Fachkraft für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	Hw	36	18	18	.	6	3	9	.	.
34222	Ofen- und Luftheizungsbauer/-in	Hw	36	21	21	.	9	6	6	.	.
34232	Mechatroniker/-in für Kältetechnik	IH	42	66	63	3	18	18	18	15	3
34232	Mechatroniker/-in für Kältetechnik	Hw	42	1 113	1 095	21	330	306	282	198	126
343	Ver- und Entsorgung			1 449	1 383	66	468	432	387	162	96
34312	Fachkraft für Abwassertechnik	IH	36	27	18	9	15	6	6	.	.
34312	Fachkraft für Rohr-, Kanal- und Industrie- service	IH	36	126	126	.	60	33	33	.	15
34312	Fachkraft für Wasserversorgungstechnik	IH	36	9	9	.	3	3	3	.	.
34312	Fachkraft für Rohr-, Kanal- und Industrie- service	Hw	36	87	84	3	30	27	30	.	3
34312	Fachkraft für Abwassertechnik	ÖD	36	117	93	24	36	39	42	.	6
34312	Fachkraft für Rohr-, Kanal- und Industrie- service	ÖD	36	42	42	.	15	15	12	.	3
34312	Fachkraft für Wasserversorgungstechnik	ÖD	36	18	15	.	9	6	3	.	.
34322	Rohrleitungsbauer/-in	IH	36	90	90	3	24	27	39	.	3
34322	Rohrleitungsbauer/-in	Hw	36	18	18	.	6	9	6	.	3
34332	Fachkraft für Kreislauf- und Abfallwirtschaft	IH	36	66	57	9	30	18	15	.	3
34332	Recycling-Werker/-in	IH	24	30	30	.	18	15	.	.	.
34332	Fachpraktiker/-in für Kreislauf- und Abfall- wirtschaft	IH	36	18	18	.	6	9	6	.	.
34332	Fachkraft für Kreislauf- und Abfallwirtschaft	ÖD	36	39	33	9	15	15	9	.	3
34342	Anlagenmechaniker/-in	IH	42	729	723	6	192	204	180	156	45
34342	Anlagenmechaniker/-in	Hw	42	.	.	.	.	.	.	.	.
34342	Behälter- und Apparatebauer/-in	Hw	42	30	30	.	9	9	6	6	3

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich —— Berufsgruppe —— Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							darunter ausländi- sche Aus- zubildende
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				
							1.	2.	3.	4.	
4	Naturwissenschaft, Geografie und Informatik			16 509	14 214	2 292	5 613	5 283	5 028	582	927
412	Biologie			240	93	147	72	81	78	9	6
41212	Biologielaborant/-in	IH	42	198	78	123	57	69	63	9	6
41212	Milchwirtschaftl. Laborant/-in	Lw	36	42	15	27	12	12	15	.	.
413	Chemie			4 098	3 090	1 008	1 305	1 200	1 083	507	291
41312	Chemikant/-in	IH	42	2 577	2 235	345	807	723	672	378	225
41312	Pharmakant/-in	IH	42	126	69	57	36	30	42	15	6
41312	Produktionsfachkraft Chemie	IH	24	123	114	6	66	57	.	.	18
41322	Chemielaborant/-in	IH	42	1 224	651	573	384	375	351	111	36
41322	Chemielaborjungwerker/-in	IH	24	.	.	.	.	.	.	.	.
41322	Stoffprüfer/-in (Chemie) (Glas-, keramische Industrie, Steine und Erden)	IH	36	3	.	.	.	.	.	.	.
41322	Textillaborant/-in	IH	42	42	18	24	9	12	18	3	3
41322	Prüftechnologe/-technologin Keramik	IH	36	3	.	3	3	.	.	.	.
414	Physik			612	492	120	195	171	180	66	33
41412	Physiklaborant/-in	IH	42	108	81	27	30	36	24	18	3
41422	Werkstoffprüfer/-in, FR Metalltechnik	IH	42	279	213	66	81	75	87	36	12
41422	Werkstoffprüfer/-in, FR Kunststofftechnik	IH	42	21	18	3	3	6	6	3	.
41422	Werkstoffprüfer/-in, FR Wärmebehand- lungstechnik	IH	42	48	45	6	21	9	15	6	6
41422	Werkstoffprüfer/-in, FR Systemtechnik	IH	42	3	3	.	.	3	.	.	.
41422	Werkstoffprüfer/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	42	.	.	.	.	.	.	.	.
41432	Baustoffprüfer/-in	IH	36	150	132	18	57	45	48	.	15
422	Umweltschutztechnik			315	285	30	99	96	120	.	3
42212	Schornsteinfeger/-in	Hw	36	315	285	30	99	96	120	.	3
431	Informatik			5 706	5 328	378	2 004	1 866	1 836	.	306
43102	Fachinformatiker/-in, FR Systemintegration	IH	36	4 929	4 644	285	1 764	1 599	1 566	.	288
43102	Fachinformatiker/-in, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	18	15	3	9	9	.	.	.
43102	Fachinformatiker/-in, FR Systemintegration	Hw	36	6	6	.	3	.	3	.	.
43112	Informatikkaufmann/-frau	IH	36	750	663	87	228	255	267	.	18
432	IT-Systemanalyse, IT-Anwendungsberatung und IT-Vertrieb			882	756	123	294	297	291	.	36
43232	IT-System-Kaufmann/-frau	IH	36	882	756	123	294	297	291	.	36
434	Softwareentwicklung und Programmierung			4 659	4 173	486	1 647	1 575	1 437	.	255
43412	Mathematisch-techn. Softwareentwickler/-in	IH	36	462	381	81	168	156	138	.	24
43412	Fachinformatiker/-in, FR Anwendungsent- wicklung	IH	36	4 197	3 792	405	1 479	1 416	1 302	.	231
5	Verkehr, Logistik, Schutz und Sicherheit			17 955	15 195	2 760	7 179	6 249	4 530	.	1 929
512	Überwachung und Wartung der Verkehrs- infrastruktur			375	354	18	120	135	120	.	6
51212	Straßenwärter/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
51212	Straßenwärter/-in	ÖD	36	372	354	18	120	135	120	.	6
513	Lagerwirtschaft, Post und Zustellung, Güterumschlag			9 060	8 148	912	3 750	3 378	1 929	.	1 059
51312	Fachkraft für Lagerlogistik	IH	36	5 532	4 974	558	1 932	1 680	1 917	.	534
51312	Fachlagerist/-in	IH	24	2 562	2 355	207	1 338	1 224	.	.	390
51312	Lagerfachhelfer/-in	IH	24	75	72	3	27	45	.	.	3
51312	Fachpraktiker/-in im Lagerbereich	IH	24	90	84	6	45	45	.	.	6
51312	Fachkraft für Lagerlogistik	Hw	36	30	27	3	12	12	6	.	3
51312	Fachlagerist/-in	Hw	24	.	.	.	.	.	.	.	.
51322	Fachkraft für Kurier-, Express- und Post- dienstleistungen	IH	24	753	618	135	390	363	.	.	120
51332	Fachkraft für Hafenlogistik	IH	36	18	18	.	9	6	6	.	3
514	Servicekräfte im Personenverkehr			129	66	63	36	45	48	.	6
51412	Kaufmann/-frau für Verkehrsservice	IH	36	78	42	36	21	27	33	.	6
51422	Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	IH	36	48	21	27	15	18	15	.	3

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich Berufsgruppe Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
515	Überwachung und Steuerung des Ver- kehrsbetriebs			201	171	33	78	66	60	.	15
51522	Eisenbahner/-in im Betriebsdienst, FR Fahrweg	IH	36	198	168	30	72	66	60	.	15
51522	Eisenbahner/-in im Betriebsdienst, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	3	3	.	3	.	.	.	.
516	Kaufleute - Verkehr und Logistik			3 615	2 394	1 221	1 305	1 170	1 137	.	264
51622	Kaufmann/-frau für Spedition und Logistik- dienstleistung	IH	36	3 534	2 340	1 194	1 296	1 143	1 095	.	258
51642	Luftverkehrskaufmann/-frau	IH	36	3	.	3	3	.	.	.	.
51652	Schiffahrtskaufmann/-frau, FR Trampfahrt (Trampreederei, Schiffsmakler)	IH	36	3	3	.	.	3	.	.	.
51662	Kaufmann/-frau für Kurier-, Express- und Postdienstleistungen	IH	36	75	51	24	9	21	42	.	6
521	Fahrzeugführung im Straßenverkehr			2 289	2 112	177	984	693	612	.	273
52122	Berufskraftfahrer/-in	IH	36	1 965	1 845	120	861	597	507	.	246
52132	Fachkraft im Fahrbetrieb	IH	36	279	225	54	96	78	105	.	24
52182	Servicefahrer/-in	IH	24	45	42	3	27	18	.	.	3
522	Fahrzeugführung im Eisenbahnverkehr			336	324	12	126	105	108	.	24
52202	Eisenbahner/-in im Betriebsdienst, FR Lokführer und Transport	IH	36	336	324	12	126	105	108	.	24
524	Fahrzeugführung im Schiffsverkehr			78	75	3	33	30	18	.	3
52422	Binnenschiffer/-in	IH	36	78	75	3	33	30	18	.	3
525	Bau- und Transportgeräteführung			93	90	3	45	27	18	.	15
52522	Baugeräteführer/-in	IH	36	81	81	.	42	24	15	.	12
52522	Baugeräteführer/-in	Hw	36	9	9	.	3	3	3	.	3
531	Objekt-, Personen-, Brandschutz, Arbeits- sicherheit			1 029	810	219	417	336	279	.	90
53112	Fachkraft für Schutz und Sicherheit	IH	36	570	480	90	234	180	159	.	63
53112	Servicekraft für Schutz und Sicherheit	IH	24	48	33	15	24	21	.	.	6
53132	Werkfeuerwehrmann/-frau	IH	36	84	78	6	33	21	30	.	.
53142	Fachangestellte/-r für Bäderbetriebe	ÖD	36	327	219	108	126	111	90	.	18
533	Gewerbe- und Gesundheitsaufsicht, Desinfektion			42	39	3	21	15	9	.	.
53342	Schädlingsbekämpfer/-in	IH	36	42	39	3	21	15	9	.	.
541	Reinigung			708	612	96	264	249	195	.	174
54112	Fachpraktiker/-in für Gebäudereinigung	Hw	36	3	3	.	3	.	.	.	.
54112	Gebäudereiniger/-in	Hw	36	606	540	66	234	201	171	.	147
54132	Textilreiniger/-in	IH	36	6	3	3	.	3	.	.	3
54132	Textilreiniger/-in	Hw	36	48	27	18	9	21	15	.	21
54132	Textilreinigerwerker/-in	Hw	36	6	.	6	3	3	3	.	.
54152	Fachkraft für Fahrzeugpflege	IH	24	18	18	.	9	9	.	.	3
54152	Fahrzeugpfleger/-in	Hw	36	18	18	.	6	9	6	.	.
6	Kaufmännische Dienstleistungen, Warenhandel, Vertrieb, Hotel und Tourismus			51 405	24 744	26 661	18 264	18 162	14 979	.	5 124
611	Einkauf und Vertrieb			147	78	69	57	51	39	.	9
61122	Mediengestalter/-in Digital und Print, FR Beratung und Planung	IH	36	57	18	39	21	24	12	.	.
61142	Automatenfachmann/-frau, FR Automaten- dienstleistung	IH	36	84	57	27	33	24	27	.	6
61142	Automatenfachmann/-frau, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	6	3	3	3	.	.	.	3
612	Handel			9 648	6 027	3 621	3 267	3 177	3 204	.	471
61212	Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhan- del, FR Außenhandel	IH	36	360	207	153	111	117	129	.	15
61212	Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhan- del, FR Großhandel	IH	36	8 835	5 520	3 312	2 742	3 030	3 063	.	435
61212	Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhan- del, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	72	48	24	39	21	12	.	3
61212	Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhan- del, FR Großhandel	Hw	36	3	3	.	.	.	.	.	.

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich Berufsgruppe Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							darunter ausländi- sche Aus- zubildende
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				
							1.	2.	3.	4.	
61282	Kaufmann/-frau im E-Commerce	IH	36	381	252	129	375	6	.	.	18
613	Immobilienwirtschaft und Facility-Management			1 914	873	1 041	633	675	609	.	63
61312	Immobilienkaufmann/-frau	IH	36	1 914	873	1 041	633	675	609	.	63
621	Verkauf (ohne Produktspezialisierung)			22 092	11 022	11 070	8 028	8 409	5 655	.	2 409
62102	Kaufmann/-frau im Einzelhandel	IH	36	12 066	6 129	5 937	3 012	3 399	5 652	.	1 083
62102	Verkäufer/-in	IH	24	9 423	4 620	4 803	4 731	4 692	.	.	1 269
62102	Fachpraktiker/-in im Verkauf	IH	24	597	273	324	282	312	.	.	54
62102	Kaufmann/-frau im Einzelhandel	Hw	36	6	3	6	3	3	3	.	.
622	Verkauf von Bekleidung, Elektronik, Kraft- fahrzeugen und Hartwaren			3 501	2 307	1 194	1 212	1 149	1 140	.	189
62242	Fotomedienfachmann/-frau	IH	36	24	12	9	9	6	9	.	.
62272	Automobilkaufmann/-frau	IH	36	2 772	1 827	948	960	903	912	.	132
62272	Automobilkaufmann/-frau	Hw	36	591	357	234	204	201	186	.	33
62282	Tankwart/-in	IH	36	114	111	3	39	39	36	.	24
623	Verkauf von Lebensmitteln			2 946	453	2 496	906	1 002	1 038	.	411
62302	Fachverkäufer/-in im Lebensmittelhandwerk	IH	36	15	6	9	3	6	6	.	.
62302	Verkaufskraft im Nahrungsmittelhandwerk	Hw	36	3	.	3	3	.	.	.	.
62302	Fachverkäufer/-in im Lebensmittelhand- werk, (ohne Angabe des Schwerpunktes)	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
62302	Fachpraktiker/-in im Lebensmittelverkauf	Hw	36	15	3	12	3	6	3	.	.
62312	Fachpraktiker/-in für Verkauf im Bäcker- handwerk	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
62312	Fachverkäufer/-in im Lebensmittelhand- werk, SP Bäckerei	Hw	36	2 367	309	2 058	714	810	843	.	348
62312	Fachverkäufer/-in im Lebensmittelhand- werk, SP Konditorei	Hw	36	120	21	99	39	45	36	.	33
62322	Fachverkäufer/-in im Lebensmittelhand- werk, SP Fleischerei	Hw	36	429	114	315	144	132	150	.	30
624	Verkauf von drogerie- und apothekenübli- chen Waren, Sanitäts- und Medizinbedarf			1 614	105	1 509	591	519	504	.	231
62412	Drogist/-in	IH	36	648	48	603	228	210	210	.	33
62412	Pharmazeutisch-kaufm. Angestellte/-r	FB	36	963	57	906	363	309	294	.	201
625	Buch-, Kunst-, Antiquitäten- und Musikfach- handel			270	45	225	111	90	69	.	6
62512	Buchhändler/-in	IH	36	267	42	225	111	90	66	.	6
62532	Musikfachhändler/-in	IH	36	3	3	.	.	.	3	.	.
631	Tourismus und Sport			2 103	762	1 341	780	684	639	.	108
63112	Kaufmann/-frau für Tourismus und Freizeit	IH	36	105	30	75	45	30	30	.	6
63112	Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen)	IH	36	1 080	207	873	396	354	330	.	45
63122	Sport- und Fitnesskaufmann/-frau	IH	36	897	507	390	333	291	273	.	57
63122	Sportfachmann/-frau	IH	36	21	21	.	6	9	6	.	3
632	Hotellerie			3 489	1 224	2 262	1 251	1 143	1 095	.	519
63212	Hotelkaufmann/-frau	IH	36	159	69	93	42	57	60	.	9
63222	Hotelfachmann/-frau	IH	36	3 327	1 158	2 172	1 206	1 086	1 035	.	510
633	Gastronomie			2 490	1 353	1 137	1 026	873	591	.	675
63302	Fachkraft im Gastgewerbe	IH	24	639	393	246	357	282	.	.	282
63302	Fachpraktiker/-in im Gastgewerbe	IH	24	15	6	12	6	9	.	.	.
63302	Helfer/-in im Gastgewerbe (24 Mon.)	IH	24	30	12	15	9	21	.	.	6
63302	Restaurantfachmann/-frau	IH	36	843	399	444	303	273	267	.	198
63312	Fachmann/-frau für Systemgastronomie	IH	36	960	543	417	351	285	324	.	183
63312	Fachmann/-frau für Systemgastronomie	Hw	36	3	.	3	.	3	.	.	3
634	Veranstaltungsservice und -management			1 194	495	699	402	393	399	.	36
63402	Veranstaltungskaufmann/-frau	IH	36	1 194	495	699	402	393	399	.	36
7	Unternehmensorganisation, Buchhal- tung, Recht und Verwaltung			55 881	20 487	35 391	18 513	18 576	18 792	.	2 685
713	Unternehmensorganisation und -strategie			13 230	6 120	7 110	4 347	4 356	4 527	.	411
71302	Industriekaufmann/-frau	IH	36	13 173	6 093	7 080	4 326	4 338	4 506	.	411

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich Berufsgruppe Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
71302	Industriekaufmann/-frau	Hw	36	57	27	30	21	18	18	.	.
714	Büro- und Sekretariat			17 163	5 418	11 745	5 565	5 811	5 787	.	1 071
71402	Fachpraktiker/-in für Bürokommunikation	IH	36	117	69	48	36	39	42	.	6
71402	Kaufmann/-frau für Büromanagement	IH	36	14 547	4 626	9 921	4 671	4 938	4 938	.	876
71402	Kaufmann/-frau für Büromanagement	Hw	36	2 037	597	1 440	690	678	666	.	168
71402	Fachangestellte/-r für Bürokommunikation	ÖD	36	3	.	3	.	.	.	.	.
71402	Kaufmann/-frau für Büromanagement	ÖD	36	462	129	336	168	156	141	.	24
715	Personalwesen und -dienstleistung			648	258	390	240	183	225	.	36
71522	Personaldienstleistungskaufmann/-frau	IH	36	648	258	390	240	183	225	.	36
721	Versicherungs- und Finanzdienstleistungen			8 793	4 575	4 218	2 841	2 844	3 108	.	261
72112	Bankkaufmann/-frau	IH	36	5 220	2 592	2 628	1 638	1 683	1 896	.	135
72122	Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzen, FR Finanzberatung	IH	36	261	177	84	96	87	78	.	15
72132	Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzen, FR Versicherung	IH	36	3 294	1 791	1 503	1 098	1 065	1 131	.	114
72132	Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzen, (ohne Angabe der Fachrichtung)	IH	36	21	15	6	6	9	3	.	.
723	Steuerberatung			4 365	1 542	2 823	1 632	1 500	1 233	.	330
72302	Steuerfachangestellte/-r	FB	36	4 365	1 542	2 823	1 632	1 500	1 233	.	330
731	Rechtsberatung, -sprechung und -ordnung			3 393	264	3 129	1 128	1 065	1 200	.	303
73112	Notarfachangestellte/-r	FB	36	294	39	255	105	96	93	.	9
73112	Patentanwaltsfachangestellte/-r	FB	36	93	18	75	.	18	75	.	6
73112	Rechtsanwalts- und Notarfachangestellte/-r	FB	36	1 083	78	1 005	354	342	387	.	66
73112	Rechtsanwaltsfachangestellte/-r	FB	36	1 923	129	1 794	669	609	645	.	222
732	Verwaltung			7 929	2 217	5 712	2 643	2 697	2 589	.	267
73202	Verwaltungsfachangestellte/-r, FR Bundes- verwaltung	ÖD	36	462	147	318	147	153	165	.	9
73202	Verwaltungsfachangestellte/-r, FR Kommunal- verwaltung	ÖD	36	2 703	864	1 839	909	927	870	.	90
73202	Verwaltungsfachangestellte/-r, FR Landes- verwaltung	ÖD	36	54	15	39	21	15	21	.	.
73212	Fachangestellte/-r für Arbeitsförderung	ÖD	36	6	.	6	.	3	3	.	.
73212	Sozialversicherungsfachangestellte/-r, FR Allgemeine Krankenversicherung	ÖD	36	1 098	279	819	342	372	384	.	15
73212	Sozialversicherungsfachangestellte/-r, FR Knappschaftliche Sozialversicherung	ÖD	36	165	48	117	57	54	54	.	12
73212	Sozialversicherungsfachangestellte/-r, FR Landwirtschaftliche Sozialversicherung	ÖD	36	3	.	3	3	.	.	.	.
73212	Sozialversicherungsfachangestellte/-r, FR Gesetzliche Rentenversicherung	ÖD	36	249	75	174	78	96	72	.	3
73212	Sozialversicherungsfachangestellte/-r, FR Gesetzliche Unfallversicherung	ÖD	36	39	9	30	12	15	12	.	.
73212	Fachangestellte/-r für Arbeitsmarktdienst- leistungen	ÖD	36	495	150	348	168	168	159	.	69
73222	Kaufmann/-frau im Gesundheitswesen	IH	36	1 755	465	1 293	606	597	555	.	54
73222	Kaufmann/-frau im Gesundheitswesen	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
73252	Justizfachangestellte/-r	ÖD	36	849	144	705	291	273	285	.	15
73282	Verwaltungsfachangestellte/-r, FR Hand- werksorganisation und Industrie- und Handelskammern	ÖD	36	27	12	15	12	9	6	.	.
73282	Verwaltungsfachangestellte/-r, FR Kirchen- verwaltung in den Gliedkirchen der Ev. Kirche in Deutschland	ÖD	36	15	6	12	.	15	.	.	.
733	Medien-, Dokumentations- und Informati- onsdienste			357	93	264	120	114	126	.	3
73312	Fachangestellte/-r für Medien- und Informa- tionsdienste, FR Archiv	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
73312	Fachangestellte/-r für Medien- und Informa- tionsdienste, FR Bildagentur	IH	36	3	.	.	.	.	3	.	.
73312	Fachangestellte/-r für Medien- und Informa- tionsdienste, FR Archiv	ÖD	36	51	15	36	27	15	9	.	.

## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich Berufsgruppe Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
73312	Fachangestellte/-r für Medien- und Informa- tionsdienste, FR Bildagentur	ÖD	36	3	3	.	.	.	.	.	.
73322	Fachangestellte/-r für Medien- und Informa- tionsdienste, FR Bibliothek	IH	36	6	3	3	3	3	.	.	.
73322	Fachangestellte/-r für Medien- und Informa- tionsdienste, FR Bibliothek	ÖD	36	258	57	201	78	87	96	.	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	24	9	15	6	6	12	.	.
73342	Fachangestellte/-r für Medien- und Informationsdienste, FR Medizinische Dokumentation	IH	36	3	.	3	.	3	.	.	.
73342	Fachangestellte/-r für Medien- und Informationsdienste, FR Medizinische Dokumentation	ÖD	36	6	3	3	3	.	3	.	.
8	Gesundheit, Soziales, Lehre und Erzie- hung			29 337	3 342	25 998	10 509	9 669	8 892	270	4 995
811	Arzt- und Praxishilfe			19 323	396	18 927	7 038	6 447	5 838	.	3 042
81102	Med. Fachangestellte/-r	FB	36	10 587	192	10 398	3 531	3 642	3 414	.	1 485
81112	Zahnmed. Fachangestellte/-r	FB	36	7 116	105	7 011	2 784	2 277	2 055	.	1 536
81142	Tiermed. Fachangestellte/-r	FB	36	1 620	99	1 521	723	525	369	.	21
823	Körperpflege			4 752	1 113	3 639	1 662	1 575	1 515	.	1 374
82312	Friseur/-in	Hw	36	4 593	1 110	3 483	1 605	1 521	1 467	.	1 347
82322	Kosmetiker/-in	IH	36	39	.	36	18	9	9	.	3
82322	Kosmetiker/-in	Hw	36	105	.	102	30	39	33	.	18
82342	Maskenbildner/-in	IH	36	18	.	15	6	6	6	.	3
824	Bestattungswesen			147	60	87	45	63	39	.	3
82402	Bestattungsfachkraft	IH	36	18	6	12	6	6	6	.	.
82402	Bestattungsfachkraft	Hw	36	129	54	72	36	57	36	.	3
825	Medizin-, Orthopädie- und Rehatechnik			3 828	1 602	2 226	1 272	1 167	1 122	270	444
82512	Orthopädietechnik-Mechaniker/-in	Hw	36	336	201	138	120	114	105	.	30
82522	Augenoptiker/-in	Hw	36	1 401	420	981	528	447	426	.	138
82532	Hörgeräteakustiker/-in	Hw	36	42	15	27	.	.	42	.	3
82532	Hörakustiker/-in	Hw	36	711	357	354	252	237	222	.	42
82542	Zahntechniker/-in	Hw	42	1 338	612	726	375	369	324	270	231
831	Erziehung, Sozialarbeit, Heilerziehungs- pflege			120	30	90	63	57	.	.	9
83142	Fachpraktiker/-in Service in sozialen Einrichtungen	IH	24	120	30	90	63	57	.	.	9
832	Hauswirtschaft und Verbraucherberatung			1 167	141	1 026	426	363	375	.	123
83212	Fachpraktiker/-in für personale Dienstleis- tungen	IH	36	36	12	24	12	12	12	.	.
83212	Hauswirtschaftler/-in	Lw	36	6	3	3	3	3	3	.	3
83212	Hauswirtschaftler/-in	S	36	510	45	465	165	165	180	.	66
83212	Fachpraktiker/-in Hauswirtschaft	S	36	615	81	534	246	186	183	.	54
9	Sprach-, Literatur-, Geistes-, Gesell- schafts- und Wirtschaftswissen- schaften, Medien, Kunst, Kultur und Gestaltung			4 737	2 367	2 367	1 599	1 587	1 503	45	225
913	Gesellschaftswissenschaften			54	24	27	15	18	21	.	.
91342	Fachangestellte/-r für Markt- und Sozial- forschung	IH	36	54	24	27	15	18	21	.	.
921	Werbung und Marketing			1 734	633	1 101	630	582	522	.	96



## Noch: 2.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsberufen, Berufsgruppen, und -bereichen

Kenn- ziffer	Berufsbereich  Berufsgruppe  Ausbildungsberuf/Fachrichtung/ Schwerpunkt	Aus- bil- dungs- be- reich	Dauer (Mo- nate)	Auszubildende am 31.12.2018							
				ins- gesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländi- sche Aus- zubildende
							1.	2.	3.	4.	
92112	Kaufmann/-frau für Marketingkommuni- kation	IH	36	957	321	636	330	309	318	.	18
92122	Kaufmann/-frau für Dialogmarketing	IH	36	636	243	393	225	207	204	.	57
92122	Servicefachkraft für Dialogmarketing	IH	24	141	66	75	75	66	.	.	21
923	Verlags- und Medienwirtschaft			510	171	339	147	183	180	.	9
92302	Kaufmann/-frau für audiovisuelle Medien	IH	36	150	60	90	48	54	48	.	6
92302	Medienkaufmann/-frau Digital und Print	IH	36	360	108	249	99	129	132	.	3
92302	Kaufmann/-frau für audiovisuelle Medien	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
932	Innenarchitektur, visuelles Marketing, Raumausstattung			609	129	480	183	207	219	.	39
93222	Gestalter/-in für visuelles Marketing	IH	36	324	30	294	105	102	117	.	9
93232	Raumausstatter/-in	Hw	36	285	99	186	78	108	102	.	30
933	Kunsthandwerk und bildende Kunst			30	24	6	9	12	9	.	3
93312	Holzbildhauer/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
93312	Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in, FR Steinbildhauerarbeiten	Hw	36	27	21	6	6	9	9	.	3
93332	Drechsler/-in (Elfenbeinschnitzer/-in), FR Drehsehn	Hw	36	3	3	.	.	.	.	.	.
93352	Kerzenhersteller/-in und Wachsbildner/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
934	Kunsthandwerkliche Keramik- und Glas- gestaltung			6	3	3	.	3	3	.	.
93412	Keramiker/-in	Hw	36	6	3	3	.	3	3	.	.
935	Kunsthandwerkliche Metallgestaltung			444	231	213	135	135	138	36	30
93512	Metallbildner/-in, FR Gürtlertechnik	Hw	36	6	6	.	.	3	3	.	.
93512	Metallbildner/-in, FR Metalldrücktechnik	Hw	36	3	3	.	.	.	3	.	.
93522	Goldschmied/-in, FR Schmuck	IH	42	3	.	3	.	.	.	.	.
93522	Silberschmied/-in	Hw	42	.	.	.	.	.	.	.	.
93522	Goldschmied/-in, FR Juwelen	Hw	42	3	3	.	.	.	.	.	.
93522	Goldschmied/-in, FR Schmuck	Hw	42	114	21	93	39	27	27	24	3
93522	Goldschmied/-in, (ohne Angabe der Fach- richtung)	Hw	42	36	12	24	6	9	9	9	.
93532	Graveur/-in	Hw	36	15	12	3	3	6	6	.	.
93532	Metallbildner/-in, FR Ziseliertechnik	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
93542	Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	Hw	36	258	171	90	84	87	87	.	21
936	Musikinstrumentenbau			72	57	15	21	18	24	9	6
93612	Bogenmacher/-in	Hw	36	.	.	.	.	.	.	.	.
93622	Holzblasinstrumentenmacher/-in	Hw	36	3	3	.	.	.	.	.	.
93632	Metallblasinstrumentenmacher/-in	IH	36	.	.	.	.	.	.	.	.
93632	Metallblasinstrumentenmacher/-in	Hw	36	3	3	.	3	.	.	.	.
93642	Klavier- und Cembalobauer/-in, FR Kla- vierbau	Hw	42	18	18	.	3	3	9	3	.
93652	Orgel- und Harmoniumbauer/-in, FR Orgelbau	IH	42	21	15	6	6	6	6	3	3
93652	Orgel- und Harmoniumbauer/-in, FR Orgelbau	Hw	42	21	18	6	6	6	6	3	3
93682	Handzuginstrumentenmacher/-in	Hw	36	3	.	.	.	.	.	.	.
945	Veranstaltungs-, Kamera- und Tontechnik			1 245	1 086	159	450	417	381	.	42
94512	Fachkraft für Veranstaltungstechnik	IH	36	777	723	54	276	255	246	.	21
94532	Mediengestalter/-in Bild und Ton	IH	36	465	363	105	171	162	132	.	21
94532	Mediengestalter/-in Bild und Ton	Hw	36	3	3	.	.	.	3	.	.
946	Bühnen- und Kostümbildnerei, Requisite			33	9	24	9	12	12	.	.
94612	Bühnenmaler/-in und -plastiker/-in, FR Malerei	IH	36	21	6	15	6	9	6	.	.
94612	Bühnenmaler/-in und -plastiker/-in, FR Plastik	IH	36	12	3	9	3	3	6	.	.
	Insgesamt			299 232	192 336	106 896	101 490	96 174	86 616	14 949	28 971

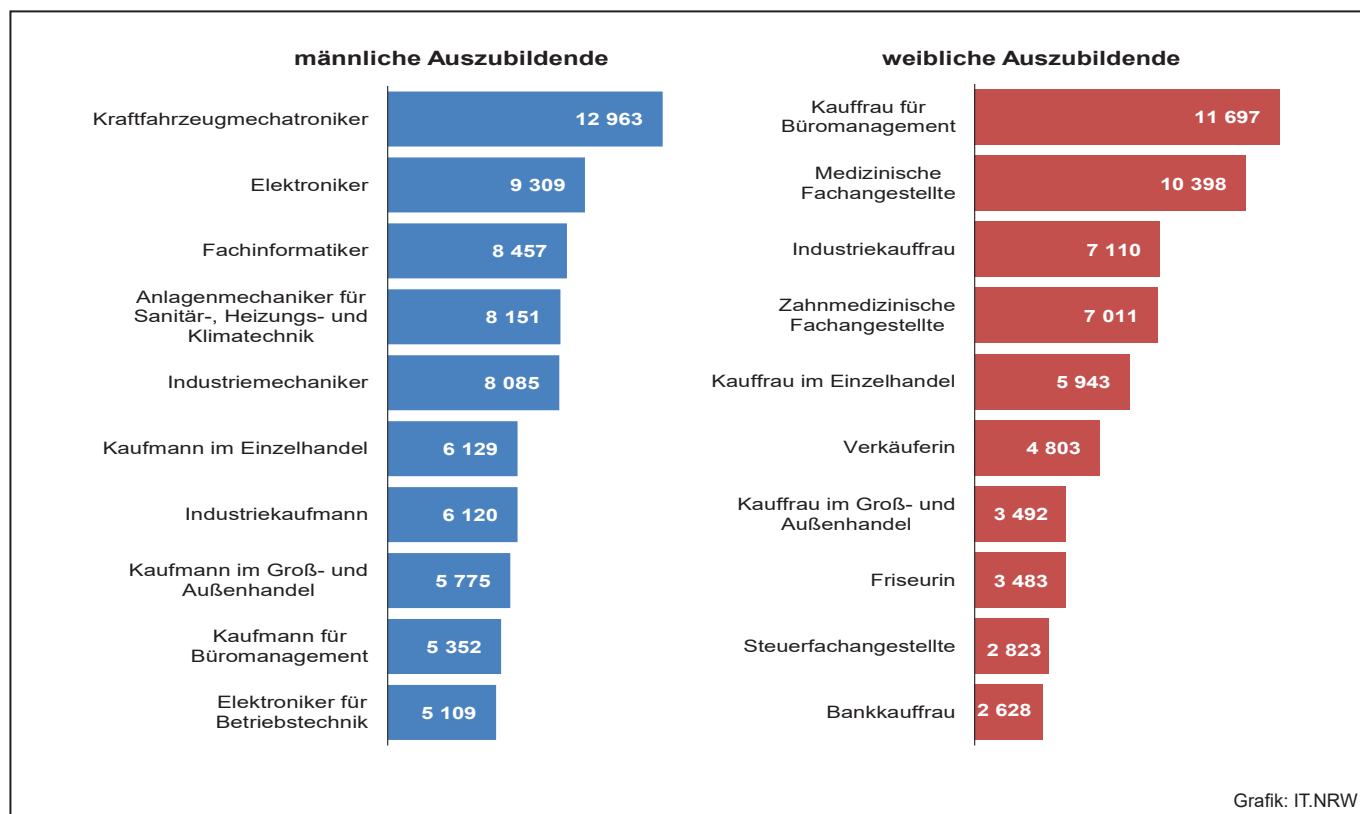


## 2.2 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsjahr, zuständiger Stelle\*) und Ausbildungsbereich

Zuständige Stelle/ Art der Verwaltung/ Ausbildungsbereich	Auszubildende am 31.12.2018							
	insgesamt	männlich	weiblich	davon im ... Ausbildungsjahr				darunter ausländische Auszubildende
				1.	2.	3.	4.	
Industrie, Handel u. a.								
Industrie- und Handelskammer								
Aachen	10 977	7 545	3 432	3 684	3 615	3 216	459	1 095
Arnsberg	5 904	4 068	1 836	1 992	1 953	1 647	312	330
Bielefeld	20 256	13 566	6 690	6 918	6 552	5 946	840	1 065
Bochum	5 049	3 387	1 662	1 713	1 683	1 476	180	492
Bonn	7 656	4 887	2 769	2 649	2 604	2 232	171	780
Detmold	3 324	2 307	1 014	1 185	1 059	891	186	174
Dortmund	12 090	8 016	4 074	4 392	3 975	3 342	381	954
Düsseldorf	12 027	7 554	4 473	4 143	4 008	3 591	285	1 053
Duisburg	11 136	7 338	3 798	3 927	3 705	3 159	345	1 011
Essen	8 970	5 565	3 408	2 994	3 036	2 661	279	333
Hagen	9 015	6 321	2 694	3 048	2 919	2 499	549	828
Krefeld	10 995	7 488	3 507	3 810	3 537	3 222	429	876
Köln	21 987	14 382	7 605	7 491	7 281	6 483	732	1 845
Münster	24 546	16 128	8 421	8 307	8 121	7 251	867	1 605
Siegen	6 180	4 317	1 860	2 067	1 968	1 662	483	405
Wuppertal	5 712	3 750	1 959	2 007	1 839	1 650	216	510
Zusammen	175 824	116 619	59 205	60 324	57 855	50 928	6 717	13 356
Handwerk								
Handwerkskammer								
Aachen	5 952	4 863	1 092	1 863	1 767	1 701	621	729
Arnsberg	5 274	4 191	1 083	1 710	1 572	1 428	564	570
Bielefeld	10 317	8 442	1 878	3 411	3 105	2 739	1 059	1 218
Dortmund	10 140	8 331	1 809	3 306	2 970	2 811	1 053	1 461
Düsseldorf	19 827	16 224	3 603	6 474	5 895	5 421	2 037	3 273
Köln	12 576	10 239	2 340	4 152	3 771	3 432	1 224	2 037
Münster	15 021	12 441	2 577	4 809	4 428	4 107	1 677	1 779
Zusammen	79 107	64 728	14 379	25 728	23 508	21 636	8 235	11 070
Landwirtschaft								
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen	6 486	5 307	1 179	1 962	2 193	2 331	.	258
Zusammen	6 486	5 307	1 179	1 962	2 193	2 331	.	258
öffentlicher Dienst								
Art der Verwaltung								
Kommunaler Verwaltungsdienst	2 760	882	1 878	936	957	867	.	99
Landesverwaltungsdienst	3 930	1 824	2 106	1 332	1 338	1 260	.	81
Bundesverwaltungsdienst	1 842	552	1 290	609	615	615	.	111
Handwerkskammer	27	12	15	12	9	6	.	.
Industrie- und Handelskammer	.	.	.	.	.	.	.	.
Kirchlicher Verwaltungsdienst	87	30	60	15	30	42	.	.
Zusammen	8 646	3 300	5 349	2 904	2 949	2 793	.	291
freie Berufe								
Ärztchammer Nordrhein	5 709	120	5 589	1 890	1 908	1 911	.	909
Ärztchammer Westfalen-Lippe	4 878	72	4 806	1 641	1 734	1 506	.	576
Apothekerkammer Nordrhein	645	42	603	246	201	198	.	147
Apothekerkammer Westfalen-Lippe	321	15	303	117	105	96	.	54
Rheinische Notarkammer	294	39	255	105	96	93	.	9
Patentsanwaltskammer, München	93	18	75	.	18	75	.	6
Rechtsanwaltskammer Düsseldorf	693	48	645	246	219	228	.	81
Rechtsanwaltskammer Hamm	1 728	123	1 605	597	534	597	.	132
Rechtsanwaltskammer Köln	585	39	549	180	198	207	.	75
Steuerberaterkammer Düsseldorf	1 290	456	837	486	486	318	.	120
Steuerberaterkammer Köln	1 053	387	666	384	324	345	.	120
Steuerberaterkammer Westfalen-Lippe	2 022	699	1 320	762	690	570	.	90
Tierärztekammer Nordrhein	942	63	876	438	303	198	.	18
Tierärztekammer Westfalen-Lippe	678	36	642	285	222	171	.	6
Zahnärztekammer Nordrhein	3 858	78	3 780	1 614	1 224	1 020	.	1 038
Zahnärztekammer Westfalen-Lippe	3 258	27	3 231	1 170	1 053	1 035	.	498
Zusammen	28 044	2 259	25 785	10 161	9 321	8 562	.	3 876
sonstige								
Direktor der Landwirtschaftskammer NRW	1 125	126	999	411	348	363	.	120
Zusammen	1 125	126	999	411	348	363	.	120
Ausbildungsbereiche insgesamt								
Insgesamt	299 232	192 336	106 896	101 490	96 174	86 616	14 949	28 971

\*) vollständige Bezeichnung der zuständigen Stelle siehe Seite 12

### TOP 10 der Ausbildungsberufe am 31.12.2018 nach Geschlecht



### 2.3 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl Auszubildender am 31.12.2018

Rang		Ausbildungsberuf	Ausbildungs- bereich	Auszubildende	
2018	dagegen 2017			2018	dagegen 2017
Insgesamt					
1	1	Kaufmann/-frau für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	17 049	17 220
2	3	Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	IH/Hw	13 410	13 014
3	2	Industriekaufmann/-frau	IH/Hw	13 230	13 158
4	4	Kaufmann/-frau im Einzelhandel	IH/Hw	12 072	12 381
5	5	Medizinische/r Fachangestellte/-r	FB	10 587	10 227
6	8	Elektroniker/-in	Hw	9 465	8 772
7	6	Verkäufer/-in	IH/Hw	9 423	9 810
8	7	Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	9 267	9 468
9	10	Fachinformatiker/-in	IH/Hw	9 153	8 253
10	9	Industriemechaniker/-in	IH/Hw	8 430	8 574
11	11	Anlagenmechaniker/-in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	IH/Hw	8 250	8 001
12	12	Zahnmedizinische/r Fachangestellte/-r	FB	7 116	7 263
13	14	Fachkraft für Lagerlogistik	IH/Hw	5 562	5 451
14	15	Elektroniker/-in für Betriebstechnik	IH/Hw	5 352	5 253
15	13	Bankkaufmann/-frau	IH	5 220	5 961
16	16	Friseur/-in	Hw	4 593	4 824
17	19	Zerspanungsmechaniker/-in	IH/Hw	4 530	4 359
18	18	Tischler/-in	Hw	4 407	4 386
19	17	Steuerfachangestellte/-r	FB	4 365	4 389
20	21	Mechatroniker/-in	IH/Hw	3 837	3 729
21	22	Maler/-in und Lackierer/-in	Hw	3 579	3 591
22	20	Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzen	IH	3 576	3 741
23	23	Metallbauer/-in	Hw	3 561	3 573
24	–	Kaufmann/-frau für Spedition und Logistikdienstleistung	IH	3 534	3 366
25	25	Gärtner/-in	Lw	3 522	3 423

Noch: **2.3 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl Auszubildender am 31.12.2018**

Rang		Ausbildungsberuf	Ausbildungs- bereich	Auszubildende	
2018	dagegen 2017			2018	dagegen 2017
männlich					
1	1	Kraftfahrzeugmechatroniker	IH/Hw	12 963	12 582
2	2	Elektroniker	Hw	9 309	8 631
3	5	Fachinformatiker	IH/Hw	8 457	7 647
4	4	Anlagenmechaniker für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	IH/Hw	8 151	7 917
5	3	Industriemechaniker	IH/Hw	8 085	8 229
6	6	Kaufmann im Einzelhandel	IH/Hw	6 129	6 165
7	7	Industriekaufmann	IH/Hw	6 120	6 075
8	8	Kaufmann im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	5 775	5 802
9	9	Kaufmann für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	5 352	5 397
10	10	Elektroniker für Betriebstechnik	IH/Hw	5 109	5 022
11	11	Fachkraft für Lagerlogistik	IH/Hw	5 001	4 950
12	12	Verkäufer	IH/Hw	4 620	4 683
13	13	Zerspanungsmechaniker	IH/Hw	4 347	4 191
14	14	Tischler	Hw	3 921	3 918
15	15	Mechatroniker	IH/Hw	3 669	3 552
16	16	Metallbauer	Hw	3 498	3 516
17	17	Maler und Lackierer	Hw	3 063	3 036
18	18	Gärtner	Lw	3 045	2 964
19	20	Koch	IH/Hw	2 670	2 787
20	19	Bankkaufmann	IH	2 592	2 859
21	21	Dachdecker	Hw	2 550	2 397
22	22	Fachlagerist	IH/Hw	2 355	2 289
23	23	Kaufmann für Spedition und Logistikdienstleistung	IH	2 340	2 190
24	–	Maschinen- und Anlagenführer	IH/Hw	2 289	2 028
25	24	Chemikant	IH	2 235	2 133
weiblich					
1	1	Kauffrau für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	11 697	11 823
2	2	Medizinische Fachangestellte	FB	10 398	10 083
3	4	Industriekauffrau	IH/Hw	7 110	7 083
4	3	Zahnmedizinische Fachangestellte	FB	7 011	7 164
5	5	Kauffrau im Einzelhandel	IH/Hw	5 943	6 213
6	6	Verkäuferin	IH/Hw	4 803	5 127
7	8	Kauffrau im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	3 492	3 666
8	7	Friseurin	Hw	3 483	3 879
9	11	Steuerfachangestellte	FB	2 823	2 832
10	9	Bankkauffrau	IH	2 628	3 102
11	10	Fachverkäuferin im Lebensmittelhandwerk	IH/Hw	2 481	2 871
12	13	Verwaltungsfachangestellte	ÖD	2 220	2 184
13	12	Hotelfachfrau	IH	2 172	2 277
14	14	Rechtsanwaltsfachangestellte	FB	1 794	1 959
15	15	Kauffrau für Versicherungen und Finanzen	IH	1 593	1 686
16	16	Tiermedizinische Fachangestellte	FB	1 521	1 428
17	19	Kauffrau im Gesundheitswesen	IH/Hw	1 293	1 215
18	21	Kauffrau für Spedition und Logistikdienstleistung	IH	1 194	1 176
19	20	Automobilkauffrau	IH/Hw	1 182	1 212
20	18	Mediengestalterin Digital und Print	IH/Hw	1 176	1 236
21	17	Sozialversicherungsfachangestellte	ÖD	1 143	1 251
22	23	Immobilienkauffrau	IH	1 041	1 029
23	22	Rechtsanwalts- und Notarfachangestellte	FB	1 005	1 068
24	24	Augenoptikerin	Hw	981	969
25	25	Pharmazeutisch-kaufm. Angestellte	FB	906	885

## 2.4 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl ausländischer Auszubildender am 31.12.2018

Rang		Ausbildungsberuf	Ausbildungs- bereich	ausländische Auszubildende	
2018	dagegen 2017			2018	dagegen 2017
Insgesamt					
1	2	Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	IH/Hw	1 635	1 353
2	1	Zahnmedizinische/r Fachangestellte/-r	FB	1 536	1 407
3	3	Medizinische/r Fachangestellte/-r	FB	1 485	1 350
4	4	Friseur/-in	Hw	1 347	1 218
5	6	Anlagenmechaniker/-in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	IH/Hw	1 302	1 053
6	5	Verkäufer/-in	IH/Hw	1 269	1 191
7	9	Elektroniker/-in	Hw	1 257	945
8	7	Kaufmann/-frau im Einzelhandel	IH/Hw	1 083	1 047
9	8	Kaufmann/-frau für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	1 068	987
10	10	Koch/Köchin	IH/Hw	690	591
11	11	Maler/-in und Lackierer/-in	Hw	666	477
12	12	Fachkraft für Lagerlogistik	IH/Hw	537	441
13	17	Maschinen- und Anlagenführer/-in	IH/Hw	528	393
14	22	Fachinformatiker/-in	IH/Hw	519	339
15	16	Hotelfachmann/-frau	IH	510	396
16	21	Bäcker/-in	IH/Hw	459	339
17	13	Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	453	420
18	14	Industriemechaniker/-in	IH/Hw	447	408
19	18	Metallbauer/-in	Hw	432	357
20	15	Fachverkäufer/-in im Lebensmittelhandwerk	IH/Hw	411	405
21	19	Industrie Kaufmann/-frau	IH/Hw	411	357
22	20	Fachlagerist/-in	IH/Hw	390	345
23	23	Zerspanungsmechaniker/-in	IH/Hw	390	324
24	24	Steuerfachangestellte/-r	FB	330	303
25	25	Dachdecker/-in	Hw	303	225
männlich					
1	1	Kraftfahrzeugmechatroniker	IH/Hw	1 614	1 338
2	2	Anlagenmechaniker für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	IH/Hw	1 302	1 053
3	3	Elektroniker	Hw	1 251	942
4	4	Verkäufer	IH/Hw	726	636
5	7	Maler und Lackierer	Hw	654	465
6	5	Kaufmann im Einzelhandel	IH/Hw	603	552
7	8	Friseur	Hw	600	438
8	6	Koch	IH/Hw	588	507
9	11	Maschinen- und Anlagenführer	IH/Hw	522	387
10	9	Fachkraft für Lagerlogistik	IH/Hw	510	420
11	16	Fachinformatiker	IH/Hw	462	306
12	10	Industriemechaniker	IH/Hw	438	402
13	12	Metallbauer	Hw	432	354
14	17	Bäcker	IH/Hw	417	303
15	15	Zerspanungsmechaniker	IH/Hw	381	315
16	13	Fachlagerist	IH/Hw	378	336
17	14	Kaufmann für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	354	333
18	19	Dachdecker	Hw	300	222
19	21	Fahrzeuglackierer	IH/Hw	279	216
20	20	Tischler	Hw	276	216
21	18	Kaufmann im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	276	249
22	22	Elektroniker für Betriebstechnik	IH/Hw	273	210
23	23	Hotelfachmann	IH	249	180
24	–	Berufskraftfahrer	IH/Hw	243	159
25	–	Maurer	IH/Hw	231	156

# Noch: **2.4 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl ausländischer Auszubildender am 31.12.2018**

Rang		Ausbildungsberuf	Ausbildungs- bereich	ausländische Auszubildende	
2018	dagegen 2017			2018	dagegen 2017
weiblich					
1	1	Zahnmedizinische Fachangestellte	FB	1 494	1 380
2	2	Medizinische Fachangestellte	FB	1 446	1 329
3	3	Friseurin	Hw	747	777
4	4	Kauffrau für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	714	654
5	5	Verkäuferin	IH/Hw	543	555
6	6	Kauffrau im Einzelhandel	IH/Hw	480	495
7	7	Fachverkäuferin im Lebensmittelhandwerk	IH/Hw	312	327
8	9	Hotelfachfrau	IH	261	216
9	8	Steuerfachangestellte	FB	249	243
10	11	Industriekauffrau	IH/Hw	213	195
11	10	Rechtsanwaltsfachangestellte	FB	210	198
12	13	Pharmazeutisch-kaufm. Angestellte	FB	180	153
13	12	Kauffrau im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	177	168
14	15	Kauffrau für Spedition und Logistikdienstleistung	IH	102	84
15	14	Köchin	IH/Hw	102	84
16	20	Augenoptikerin	Hw	78	60
17	17	Bankkauffrau	IH	72	63
18	19	Restaurantfachfrau	IH	69	60
19	18	Rechtsanwalts- und Notarfachangestellte	FB	63	60
20	16	Verwaltungsfachangestellte	ÖD	63	66
21	23	Kauffrau für Versicherungen und Finanzen	IH	63	57
22	24	Zahntechnikerin	Hw	63	54
23	21	Fachkraft im Gastgewerbe	IH	60	60
24	–	Hauswirtschafterin	S	60	51
25	–	Fachinformatikerin	IH/Hw	57	33

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

### 3.1 Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag 2018 nach Geburtsjahr, zuständiger Stelle\*) und Ausbildungsbereich

Zuständige Stelle/ Art der Verwaltung/ Ausbildungsbereich	Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag									
	insgesamt	davon mit Geburtsjahr ...								
		vor 1995	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	nach 2001
Industrie, Handel u. a.										
Industrie- und Handelskammer										
Aachen	4 356	717	252	354	528	657	813	585	303	144
Arnsberg	2 307	258	99	153	216	309	474	384	261	153
Bielefeld	7 911	1 014	345	558	816	1 242	1 620	1 236	690	390
Bochum	2 037	447	150	168	264	324	327	204	105	48
Bonn	3 204	537	165	261	402	516	576	441	219	96
Detmold	1 353	162	69	111	144	195	273	204	129	66
Dortmund	5 178	864	333	456	666	855	924	612	342	123
Düsseldorf	4 818	867	345	459	642	849	831	549	201	72
Duisburg	4 611	684	255	381	546	834	852	618	321	120
Essen	3 597	708	267	330	492	552	585	405	195	69
Hagen	3 552	501	210	282	417	558	621	468	330	165
Krefeld	4 476	756	237	378	564	828	768	546	276	126
Köln	8 634	1 395	510	735	1 050	1 434	1 581	1 140	534	255
Münster	9 954	1 437	504	708	1 083	1 524	1 983	1 458	771	486
Siegen	2 358	261	87	117	192	294	423	429	348	207
Wuppertal	2 316	393	132	198	327	384	405	273	132	69
Zusammen	70 665	11 004	3 954	5 649	8 349	11 358	13 050	9 552	5 151	2 592
Handwerk										
Handwerkskammer										
Aachen	2 214	318	102	129	180	243	336	363	378	162
Arnsberg	1 974	234	54	93	114	198	270	327	444	240
Bielefeld	3 891	468	129	174	300	402	549	669	786	414
Dortmund	3 843	591	189	243	339	453	537	657	591	243
Düsseldorf	7 584	1 227	357	525	672	954	1 083	1 251	996	522
Köln	4 914	849	195	255	393	549	714	852	702	402
Münster	5 472	744	216	249	405	558	771	882	1 062	582
Zusammen	29 892	4 431	1 242	1 671	2 403	3 357	4 263	4 998	4 959	2 565
Landwirtschaft										
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen	2 421	294	84	135	177	243	360	426	465	237
Zusammen	2 421	294	84	135	177	243	360	426	465	237
öffentlicher Dienst										
Art der Verwaltung										
Kommunaler Verwaltungsdienst	963	180	57	69	93	144	213	138	36	33
Landesverwaltungsdienst	1 377	210	72	72	153	213	306	174	111	69
Bundesverwaltungsdienst	606	126	36	45	63	102	123	66	18	27
Handwerkskammer	12	3	.	.	.	.	6	.	.	.
Industrie- und Handelskammer	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kirchlicher Verwaltungsdienst	30	9	.	.	3	6	6	6	.	.
Zusammen	2 988	528	165	186	309	468	654	384	168	129
freie Berufe										
Ärztammer Nordrhein	2 187	291	78	126	213	315	381	375	288	117
Ärztammer Westfalen-Lippe	1 767	147	51	87	156	276	318	348	225	156
Apothekerkammer Nordrhein	246	33	12	15	18	33	30	51	36	18
Apothekerkammer Westfalen-Lippe	132	18	6	6	9	21	18	24	21	9
Rheinische Notarkammer	108	15	9	9	12	18	24	15	3	3
Patentanwaltskammer, München	30	12	.	3	3	6	3	.	.	.
Rechtsanwaltskammer Düsseldorf	252	45	15	21	24	45	57	33	6	3
Rechtsanwaltskammer Hamm	651	96	33	51	69	111	114	93	51	27
Rechtsanwaltskammer Köln	252	42	15	18	33	45	51	27	21	3
Steuerberaterkammer Düsseldorf	501	117	15	45	63	78	108	69	3	3
Steuerberaterkammer Köln	387	81	21	27	33	87	84	39	12	.
Steuerberaterkammer Westfalen-Lippe	750	138	30	39	72	117	204	129	9	12
Tierärztekammer Nordrhein	423	48	12	18	33	81	111	72	33	15
Tierärztekammer Westfalen-Lippe	285	24	12	15	30	51	66	57	18	9
Zahnärztekammer Nordrhein	1 629	204	54	87	120	255	264	309	234	105
Zahnärztekammer Westfalen-Lippe	1 161	90	30	51	108	159	210	225	189	96
Zusammen	10 761	1 401	393	621	999	1 698	2 049	1 869	1 149	579
sonstige										
Direktor der Landwirtschaftskammer NRW	429	66	15	18	30	45	78	117	45	9
Zusammen	429	66	15	18	30	45	78	117	45	9
Ausbildungsbereiche insgesamt										
Insgesamt	117 153	17 724	5 856	8 283	12 273	17 169	20 457	17 343	11 940	6 111

\*) vollständige Bezeichnung der zuständigen Stelle siehe Seite 12

### 3.2 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl neu abgeschlossener Ausbildungsverträge 2018

Rang		Ausbildungsberuf	Ausbildungs- bereich	neu abgeschlossene Ausbildungsverträge	
2018	dagegen 2017			2018	dagegen 2017
Insgesamt					
1	1	Kaufmann/-frau für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	6 681	6 840
2	2	Kaufmann/-frau im Einzelhandel	IH/Hw	6 105	6 471
3	3	Verkäufer/-in	IH/Hw	5 229	5 433
4	4	Industriekaufmann/-frau	IH/Hw	4 866	4 638
5	5	Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	IH/Hw	4 395	4 236
6	6	Medizinische/r Fachangestellte/-r	FB	3 957	3 813
7	8	Fachinformatiker/-in	IH/Hw	3 789	3 330
8	7	Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	3 489	3 561
9	9	Elektroniker/-in	Hw	3 300	3 117
10	10	Anlagenmechaniker/-in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	IH/Hw	2 964	2 847
11	11	Zahnmedizinische/r Fachangestellte/-r	FB	2 787	2 745
12	12	Industriemechaniker/-in	IH/Hw	2 550	2 502
13	13	Fachkraft für Lagerlogistik	IH/Hw	2 385	2 382
14	14	Friseur/-in	Hw	2 085	2 193
15	16	Tischler/-in	Hw	1 776	1 761
16	15	Bankkaufmann/-frau	IH	1 725	1 791
17	18	Steuerfachangestellte/-r	FB	1 638	1 611
18	19	Elektroniker/-in für Betriebstechnik	IH/Hw	1 617	1 605
19	20	Maler/-in und Lackierer/-in	Hw	1 575	1 563
20	24	Zerspanungsmechaniker/-in	IH/Hw	1 488	1 320
21	17	Koch/Köchin	IH/Hw	1 461	1 647
22	22	Fachlagerist/-in	IH/Hw	1 455	1 419
23	–	Kaufmann/-frau für Spedition und Logistikdienstleistung	IH	1 395	1 275
24	21	Hotelfachmann/-frau	IH	1 362	1 452
25	25	Gärtner/-in	Lw	1 353	1 308
männlich					
1	1	Kraftfahrzeugmechatroniker	IH/Hw	4 239	4 098
2	3	Fachinformatiker	IH/Hw	3 501	3 075
3	4	Elektroniker	Hw	3 240	3 063
4	2	Kaufmann im Einzelhandel	IH/Hw	3 111	3 273
5	5	Anlagenmechaniker für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	IH/Hw	2 922	2 811
6	6	Verkäufer	IH/Hw	2 631	2 664
7	7	Industriemechaniker	IH/Hw	2 433	2 397
8	11	Industriekaufmann	IH/Hw	2 283	2 118
9	9	Kaufmann im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	2 226	2 193
10	10	Fachkraft für Lagerlogistik	IH/Hw	2 130	2 166
11	8	Kaufmann für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	2 121	2 226
12	12	Tischler	Hw	1 575	1 563
13	13	Elektroniker für Betriebstechnik	IH/Hw	1 530	1 536
14	17	Zerspanungsmechaniker	IH/Hw	1 434	1 260
15	14	Maler und Lackierer	Hw	1 353	1 326
16	15	Fachlagerist	IH/Hw	1 335	1 296
17	18	Maschinen- und Anlagenführer	IH/Hw	1 275	1 191
18	21	Dachdecker	Hw	1 197	1 059
19	16	Koch	IH/Hw	1 173	1 293
20	20	Metallbauer	Hw	1 167	1 092
21	19	Gärtner	Lw	1 158	1 134
22	22	Mechatroniker	IH/Hw	1 143	1 038
23	24	Kaufmann für Spedition und Logistikdienstleistung	IH	930	840
24	23	Bankkaufmann	IH	924	882
25	–	Berufskraftfahrer	IH/Hw	882	780



### Noch: 3.2 Die 25 Ausbildungsberufe mit der größten Anzahl neu abgeschlossener Ausbildungsverträge 2018

Rang		Ausbildungsberuf	Ausbildungs- bereich	neu abgeschlossene Ausbildungsverträge	
2018	dagegen 2017			2018	dagegen 2017
weiblich					
1	1	Kauffrau für Büromanagement	IH/Hw/ÖD	4 560	4 614
2	2	Medizinische Fachangestellte	FB	3 867	3 741
3	3	Kauffrau im Einzelhandel	IH/Hw	2 994	3 198
4	5	Zahnmedizinische Fachangestellte	FB	2 733	2 703
5	4	Verkäuferin	IH/Hw	2 601	2 769
6	6	Industriekauffrau	IH/Hw	2 586	2 520
7	7	Friseurin	Hw	1 476	1 689
8	8	Kauffrau im Groß- und Außenhandel	IH/Hw	1 263	1 368
9	10	Steuerfachangestellte	FB	1 053	1 035
10	9	Fachverkäuferin im Lebensmittelhandwerk	IH/Hw	873	1 095
11	11	Hotelfachfrau	IH	873	918
12	12	Bankkauffrau	IH	801	909
13	13	Verwaltungsfachangestellte	ÖD	759	795
14	14	Rechtsanwaltsfachangestellte	FB	711	738
15	16	Tiermedizinische Fachangestellte	FB	660	603
16	15	Kauffrau für Versicherungen und Finanzen	IH	594	612
17	17	Kauffrau im Gesundheitswesen	IH/Hw	486	459
18	20	Kauffrau für Spedition und Logistikdienstleistung	IH	465	432
19	18	Mediengestalterin Digital und Print	IH/Hw	462	450
20	19	Automobilkauffrau	IH/Hw	435	441
21	24	Immobilienkauffrau	IH	405	360
22	21	Augenoptikerin	Hw	387	405
23	22	Sozialversicherungsfachangestellte	ÖD	372	402
24	–	Tourismuskauffrau (Kauffrau für Privat- und Geschäftsreisen)	IH	363	345
25	–	Pharmazeutisch-kaufm. Angestellte	FB	351	336

### 3.3 Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag 2018 nach schulischer Vorbildung, zuständiger Stelle\*) und Ausbildungsbereich

Zuständige Stelle/ Art der Verwaltung/ Ausbildungsbereich	Auszubildende am 31.12.2018					
	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
Industrie, Handel u. a.						
Industrie- und Handelskammer						
Aachen	4 356	39	759	1 272	2 250	33
Arnsberg	2 307	45	387	822	1 014	36
Bielefeld	7 911	324	1 125	2 640	3 771	54
Bochum	2 037	105	288	525	1 092	27
Bonn	3 204	60	492	1 023	1 542	87
Detmold	1 353	93	222	399	627	12
Dortmund	5 178	222	1 116	1 401	2 421	15
Düsseldorf	4 818	81	435	1 368	2 718	216
Duisburg	4 611	96	633	1 302	2 139	444
Essen	3 597	117	486	906	2 073	12
Hagen	3 552	123	780	1 020	1 593	36
Krefeld	4 476	42	1 011	1 200	2 196	27
Köln	8 634	210	978	2 328	4 533	585
Münster	9 954	345	1 602	2 820	5 121	66
Siegen	2 358	81	525	867	864	21
Wuppertal	2 316	243	315	576	1 158	24
Zusammen	70 665	2 229	11 154	20 466	35 115	1 701
Handwerk						
Handwerkskammer						
Aachen	2 214	93	873	786	414	45
Arnsberg	1 974	132	708	756	312	66
Bielefeld	3 891	177	1 191	1 680	693	150
Dortmund	3 843	171	1 323	1 449	816	84
Düsseldorf	7 584	321	2 445	2 973	1 668	177
Köln	4 914	165	2 058	1 659	951	81
Münster	5 472	258	1 629	2 256	1 131	198
Zusammen	29 892	1 320	10 227	11 556	5 985	804
Landwirtschaft						
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen	2 421	141	645	894	666	75
Zusammen	2 421	141	645	894	666	75
öffentlicher Dienst						
Art der Verwaltung						
Kommunaler Verwaltungsdienst	963	.	6	231	726	.
Landesverwaltungsdienst	1 377	.	87	342	936	9
Bundesverwaltungsdienst	606	.	3	135	462	6
Handwerkskammer	12	.	.	3	9	.
Industrie- und Handelskammer	.	.	.	.	.	.
Kirchlicher Verwaltungsdienst	30	.	.	.	30	.
Zusammen	2 988	.	96	714	2 163	18
freie Berufe						
Ärztchammer Nordrhein	2 187	.	288	1 158	669	72
Ärztchammer Westfalen-Lippe	1 767	6	186	924	639	12
Apothekerkammer Nordrhein	246	.	27	141	72	9
Apothekerkammer Westfalen-Lippe	132	3	24	63	39	3
Rheinische Notarkammer	108	.	.	9	96	.
Patentanwaltskammer, München	30	.	.	3	24	3
Rechtsanwaltskammer Düsseldorf	252	.	6	90	156	.
Rechtsanwaltskammer Hamm	651	6	24	258	360	3
Rechtsanwaltskammer Köln	252	.	12	90	150	.
Steuerberaterkammer Düsseldorf	501	.	.	81	417	.
Steuerberaterkammer Köln	387	.	3	66	318	3
Steuerberaterkammer Westfalen-Lippe	750	.	6	90	654	.
Tierärztekammer Nordrhein	423	.	27	132	264	.
Tierärztekammer Westfalen-Lippe	285	.	15	75	189	3
Zahnärztekammer Nordrhein	1 629	9	429	792	306	90
Zahnärztekammer Westfalen-Lippe	1 161	6	162	972	.	18
Zusammen	10 761	36	1 212	4 947	4 353	213
sonstige						
Direktor der Landwirtschaftskammer NRW	429	141	183	72	21	15
Zusammen	429	141	183	72	21	15
Ausbildungsbereiche insgesamt						
Insgesamt	117 153	3 864	23 514	38 649	48 300	2 823

\*) vollständige Bezeichnung der zuständigen Stelle siehe Seite 12

## **4. Vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse**

## 4.1 Vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse 2018 nach zuständiger Stelle\*) und Ausbildungsbereich

Zuständige Stelle/ Art der Verwaltung/ Ausbildungsbereich	Vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse							darunter in der Probezeit
	insgesamt	von männ- lichen Auszu- bildenden	von weib- lichen Auszu- bildenden	davon im ... Ausbildungsjahr				
				1.	2.	3.	4.	
Industrie, Handel u. a.								
Industrie- und Handelskammer								
Aachen	1 098	714	384	699	276	117	6	417
Arnsberg	492	291	201	312	132	48	.	168
Bielefeld	1 662	1 029	633	1 050	447	165	.	570
Bochum	540	336	201	354	132	48	3	240
Bonn	819	522	297	528	228	63	.	315
Detmold	321	192	129	189	90	42	.	108
Dortmund	960	636	324	489	339	132	3	222
Düsseldorf	1 098	714	381	729	291	75	.	447
Duisburg	1 197	768	429	783	315	96	.	459
Essen	894	537	354	537	240	114	3	315
Hagen	822	519	303	498	225	96	3	282
Krefeld	1 242	801	444	753	339	150	.	459
Köln	1 959	1 263	696	1 278	540	138	3	759
Münster	2 334	1 485	852	1 368	666	294	6	840
Siegen	477	303	174	276	135	63	3	162
Wuppertal	573	366	207	381	141	48	3	213
Zusammen	16 491	10 479	6 012	10 227	4 536	1 692	36	5 973
Handwerk								
Handwerkskammer								
Aachen	945	723	222	552	261	120	12	279
Arnsberg	651	465	186	363	192	84	12	216
Bielefeld	1 521	1 149	372	420	591	441	66	414
Dortmund	1 653	1 296	360	966	441	222	24	537
Düsseldorf	3 261	2 526	735	1 842	960	405	57	993
Köln	2 109	1 611	498	1 152	579	324	54	651
Münster	1 998	1 515	483	1 104	543	303	48	612
Zusammen	12 138	9 282	2 859	6 399	3 567	1 902	273	3 702
Landwirtschaft								
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen	669	534	135	408	186	75	.	198
Zusammen	669	534	135	408	186	75	.	198
öffentlicher Dienst								
Art der Verwaltung								
Kommunaler Verwaltungsdienst	36	18	18	18	9	9	.	9
Landesverwaltungsdienst	108	63	45	54	36	21	.	33
Bundesverwaltungsdienst	51	24	27	33	12	6	.	18
Handwerkskammer	.	.	.	.	.	.	.	.
Industrie- und Handelskammer	.	.	.	.	.	.	.	.
Kirchlicher Verwaltungsdienst	.	.	.	.	.	.	.	.
Zusammen	198	105	93	105	54	36	.	60
freie Berufe								
Ärztchammer Nordrhein	489	18	471	3	3	483	.	195
Ärztchammer Westfalen-Lippe	387	6	378	318	45	24	.	129
Apothekerkammer Nordrhein	54	6	48	30	18	6	.	27
Apothekerkammer Westfalen-Lippe	123	6	117	24	6	93	.	12
Rheinische Notarkammer	.	.	.	.	.	.	.	.
Patentanwaltskammer, München	6	.	6	.	3	3	.	3
Rechtsanwaltskammer Düsseldorf	72	3	69	54	12	6	.	33
Rechtsanwaltskammer Hamm	273	18	255	192	63	21	.	111
Rechtsanwaltskammer Köln	126	9	117	72	42	12	.	54
Steuerberaterkammer Düsseldorf	150	57	96	108	42	3	.	57
Steuerberaterkammer Köln	141	51	90	78	42	18	.	45
Steuerberaterkammer Westfalen-Lippe	147	51	96	90	48	9	.	48
Tierärztekammer Nordrhein	162	9	153	66	75	21	.	57
Tierärztekammer Westfalen-Lippe	96	12	84	81	12	3	.	51
Zahnärztekammer Nordrhein	636	18	618	327	225	84	.	306
Zahnärztekammer Westfalen-Lippe	339	15	324	192	120	27	.	168
Zusammen	3 201	282	2 919	1 635	753	810	.	1 296
sonstige								
Direktor der Landwirtschaftskammer NRW	141	18	123	87	36	18	.	27
Zusammen	141	18	123	87	36	18	.	27
Ausbildungsbereiche insgesamt								
Insgesamt	32 835	20 697	12 141	18 864	9 132	4 533	309	11 256

\*) vollständige Bezeichnung der zuständigen Stelle siehe Seite 12

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

### 5.1 Teilnehmer/-innen an Abschlussprüfungen in der beruflichen Ausbildung 2018 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
Industrie, Handel u. a.								
Industrie- und Handelskammer								
Aachen	3 903	2 523	1 377	189	129	3 681	2 373	1 308
Arnsberg	1 983	1 293	690	120	48	1 896	1 233	666
Bielefeld	6 924	4 467	2 457	522	261	6 477	4 158	2 319
Bochum	1 806	1 152	654	213	105	1 632	1 029	603
Bonn	2 604	1 614	990	69	141	2 454	1 518	939
Detmold	1 053	675	378	57	60	951	615	336
Dortmund	4 347	2 703	1 644	510	225	3 957	2 427	1 530
Düsseldorf	3 987	2 496	1 491	441	246	3 672	2 283	1 389
Duisburg	4 131	2 478	1 653	531	219	3 894	2 337	1 557
Essen	3 354	1 974	1 380	237	210	3 075	1 782	1 293
Hagen	2 955	2 010	945	105	135	2 685	1 827	858
Krefeld	7 704	4 782	2 922	1 233	420	7 290	4 500	2 790
Köln	3 957	2 547	1 410	408	192	3 585	2 304	1 278
Münster	8 760	5 484	3 276	351	396	8 163	5 079	3 084
Siegen	2 085	1 407	678	165	93	1 950	1 329	621
Wuppertal	2 043	1 350	693	195	108	1 896	1 245	651
Zusammen	61 596	38 952	22 644	5 346	2 994	57 258	36 036	21 222
Handwerk								
Handwerkskammer								
Aachen	1 551	1 221	330	.	189	1 293	1 008	285
Arnsberg	1 482	1 137	345	135	147	1 251	939	312
Bielefeld	2 901	2 283	618	66	294	2 448	1 914	534
Dortmund	2 706	2 166	540	48	384	2 115	1 659	453
Düsseldorf	4 965	3 939	1 026	189	633	4 029	3 144	885
Köln	3 462	2 700	762	15	411	2 838	2 175	663
Münster	4 218	3 351	864	150	432	3 576	2 799	777
Zusammen	21 285	16 797	4 485	603	2 493	17 553	13 641	3 912
Landwirtschaft								
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen	2 310	1 908	402	6	294	1 953	1 596	357
Zusammen	2 310	1 908	402	6	294	1 953	1 596	357
öffentlicher Dienst								
Art der Verwaltung								
Kommunaler Verwaltungsdienst	675	210	465	15	15	654	201	453
Landesverwaltungsdienst	1 338	618	723	72	72	1 248	552	696
Bundesverwaltungsdienst	609	192	417	63	12	570	171	399
Handwerkskammer	6	3	6	.	.	6	3	6
Industrie- und Handelskammer	.	.	.	.	.	.	.	.
Kirchlicher Verwaltungsdienst	21	3	15	.	.	21	3	15
Zusammen	2 649	1 026	1 626	153	99	2 499	933	1 566
freie Berufe								
Ärzttekammer Nordrhein	1 665	27	1 638	138	33	1 470	24	1 446
Ärzttekammer Westfalen-Lippe	1 842	18	1 824	237	210	1 395	12	1 383
Apothekerkammer Nordrhein	207	12	195	.	9	198	9	186
Apothekerkammer Westfalen-Lippe	102	9	93	.	.	93	6	87
Rheinische Notarkammer	81	12	69	3	3	72	9	63
Patentanwaltskammer, München	39	3	36	.	.	39	3	36
Rechtsanwaltskammer Düsseldorf	249	15	231	.	18	222	12	210
Rechtsanwaltskammer Hamm	615	33	582	66	39	564	27	534
Rechtsanwaltskammer Köln	249	18	231	18	21	234	18	216
Steuerberaterkammer Düsseldorf	441	156	285	21	30	399	141	258
Steuerberaterkammer Köln	369	135	234	15	42	318	117	201
Steuerberaterkammer Westfalen-Lippe	666	240	426	18	30	648	240	408
Tierärztekammer Nordrhein	204	3	198	114	6	186	3	183
Tierärztekammer Westfalen-Lippe	192	3	189	78	.	192	3	186
Zahnärztekammer Nordrhein	1 167	21	1 146	273	9	1 146	18	1 128
Zahnärztekammer Westfalen-Lippe	978	6	972	120	90	924	6	918
Zusammen	9 066	714	8 352	1 098	543	8 100	654	7 446
sonstige								
Direktor der Landwirtschaftskammer NRW	411	45	366	.	42	345	36	309
Zusammen	411	45	366	.	42	345	36	309
Ausbildungsbereiche insgesamt								
Insgesamt	97 317	59 442	37 875	7 206	6 465	87 708	52 893	34 815

\*) vollständige Bezeichnung der zuständigen Stelle siehe Seite 12

## 5.2 Teilnehmer und Teilnehmerinnen an Abschlussprüfungen in der beruflichen Ausbildung 2018 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	645	567	78	.	54	588	519	72
112	Tierwirtschaft	6	6	.	.	.	6	3	.
113	Pferdewirtschaft	147	18	126	3	12	126	12	114
114	Fischwirtschaft	3	3	.	.	.	3	3	.
115	Tierpflege	93	21	72	3	12	78	18	60
116	Weinbau	.	.	.	.	.	.	.	.
117	Forst- und Jagdwirtschaft, Landschaftspflege	105	99	6	.	9	90	87	3
121	Gartenbau	1 368	1 194	174	.	219	1 104	951	153
122	Floristik	141	9	132	.	12	126	6	120
211	Berg-, Tagebau und Sprengtechnik	6	6	.	.	.	6	6	.
212	Naturstein- und Mineralaufbereitung und -verarbeitung und Baustoffherstellung	69	66	3	6	6	63	57	3
213	Industrielle Glasherstellung und -verarbeitung	36	36	.	.	3	36	33	.
214	Industrielle Keramikherstellung und -verarbeitung	9	9	.	.	.	9	9	.
221	Kunststoff- und Kautschukherstellung und -verarbeitung	462	444	18	15	15	453	435	18
222	Farb- und Lacktechnik	408	351	57	27	51	330	276	54
223	Holzbe- und -verarbeitung	1 611	1 473	138	21	84	1 461	1 329	132
231	Papier- und Verpackungstechnik	129	126	3	12	6	120	117	3
232	Technische Mediengestaltung	723	279	447	84	21	702	267	435
233	Fototechnik und Fotografie	108	21	90	.	9	99	18	81
234	Drucktechnik und -weiterverarbeitung, Buchbinderei	216	180	33	21	15	201	168	33
241	Metallerzeugung	375	369	6	75	15	360	354	6
242	Metallbearbeitung	1 323	1 287	36	108	39	1 281	1 245	36
243	Metalloberflächenbehandlung	144	135	12	18	12	126	117	9
244	Metallbau und Schweißtechnik	1 509	1 476	33	63	132	1 335	1 302	30
245	Feinwerk- und Werkzeugtechnik	990	939	51	87	18	960	909	51
251	Maschinenbau- und Betriebstechnik	3 648	3 504	144	318	111	3 498	3 354	141
252	Fahrzeug-, Luft-, Raumfahrt- und Schiffbau-technik	3 939	3 807	132	129	348	3 384	3 261	126
261	Mechatronik und Automatisierungstechnik	1 398	1 332	66	204	45	1 344	1 278	63
262	Energietechnik	3 519	3 423	96	282	366	2 991	2 901	90
263	Elektrotechnik	828	780	48	66	54	759	717	42
272	Technisches Zeichnen, Konstruktion und Modellbau	1 203	798	402	135	21	1 167	774	393
273	Technische Produktionsplanung und -steuerung	3	3	.	.	.	3	3	.
281	Textiltechnik und -produktion	78	66	12	.	3	69	60	9
282	Textilverarbeitung	132	36	96	9	3	126	33	93
283	Leder-, Pelzherstellung und -verarbeitung	87	48	39	.	9	75	42	36
291	Getränkeherstellung	45	42	6	6	.	45	42	6
292	Lebensmittel- und Genussmittelherstellung	852	543	309	36	57	759	480	276
293	Speisenzubereitung	1 338	1 026	315	33	216	1 041	783	258
311	Bauplanung und -überwachung, Architektur	18	15	3	.	.	15	12	3
312	Vermessung und Kartografie	222	168	54	36	3	219	165	54
321	Hochbau	1 467	1 452	15	42	243	1 122	1 107	15
322	Tiefbau	657	651	6	30	96	519	516	6
331	Bodenverlegung	261	255	6	6	57	186	180	6
332	Maler- und Lackierer-, Stuckateurarbeiten, Bauwerksabdichtung, Holz- und Bautenschutz	1 455	1 260	195	36	267	1 044	879	165
333	Aus- und Trockenbau, Isolierung, Zimmerei, Glaserei, Rolladen- und Jalousiebau	531	516	15	18	60	447	432	15
341	Gebäudetechnik	.	.	.	.	.	.	.	.
342	Klempnerei, Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	2 337	2 322	18	45	381	1 803	1 785	15
343	Ver- und Entsorgung	429	405	24	30	21	387	366	21
412	Biologie	63	24	39	27	.	60	24	39
413	Chemie	1 134	864	267	486	12	1 110	849	264
414	Physik	159	129	30	42	3	156	126	30
422	Umweltschutztechnik	144	129	15	9	21	123	108	12
431	Informatik	1 662	1 563	99	153	81	1 539	1 449	90
432	IT-Systemanalyse, IT-Anwendungsberatung und IT-Vertrieb	312	264	48	39	27	285	240	45

**Noch: 5.2 Teilnehmer und Teilnehmerinnen an Abschlussprüfungen in der beruflichen Ausbildung 2018  
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
434	Softwareentwicklung und Programmierung	1 350	1 221	129	111	33	1 293	1 167	126
512	Überwachung und Wartung der Verkehrsinfrastruktur	87	87	3	.	.	84	81	3
513	Lagerwirtschaft, Post und Zustellung, Güterumschlag	3 576	3 261	315	159	258	3 189	2 895	294
514	Servicekräfte im Personenverkehr	69	30	39	9	3	66	27	39
515	Überwachung und Steuerung des Verkehrsbetriebs	72	54	18	.	12	57	45	12
516	Kaufleute - Verkehr und Logistik	1 215	774	441	171	87	1 092	693	396
521	Fahrzeugführung im Straßenverkehr	606	582	27	66	63	507	486	21
522	Fahrzeugführung im Eisenbahnverkehr	126	117	9	9	12	111	105	6
524	Fahrzeugführung im Schiffsverkehr	21	15	6	3	.	18	15	6
525	Bau- und Transportgeräteführung	21	21	.	.	.	18	18	.
531	Objekt-, Personen-, Brandschutz, Arbeitssicherheit	303	234	69	6	63	228	177	54
533	Gewerbe- und Gesundheitsaufsicht, Desinfektion	12	12	.	.	.	9	9	.
541	Reinigung	231	207	21	3	36	177	159	15
611	Einkauf und Vertrieb	48	24	24	6	3	42	21	21
612	Handel	3 384	2 028	1 356	339	114	3 270	1 962	1 308
613	Immobilienwirtschaft und Facility-Management	639	270	372	30	24	597	243	357
621	Verkauf (ohne Produktspezialisierung)	11 049	5 277	5 772	366	867	9 699	4 632	5 067
622	Verkauf von Bekleidung, Elektronik, Kraftfahrzeugen und Hartwaren	1 053	666	387	138	18	1 029	645	381
623	Verkauf von Lebensmitteln	927	87	840	45	78	816	81	735
624	Verkauf von drogerie- und apothekenüblichen Waren, Sanitäts- und Medizinbedarf	534	36	501	.	21	501	30	471
625	Buch-, Kunst-, Antiquitäten- und Musikfachhandel	75	12	60	3	.	75	12	60
631	Tourismus und Sport	738	243	495	75	42	690	225	468
632	Hotellerie	1 134	339	795	108	63	1 035	303	735
633	Gastronomie	819	360	459	33	102	645	261	384
634	Veranstaltungsservice und -management	381	141	240	51	3	375	135	237
713	Unternehmensorganisation und -strategie	4 599	2 142	2 457	639	108	4 503	2 094	2 409
714	Büro- und Sekretariat	5 811	1 794	4 014	357	126	5 580	1 707	3 873
715	Personalwesen und -dienstleistung	213	78	135	39	.	213	78	135
721	Versicherungs- und Finanzdienstleistungen	3 687	1 848	1 842	126	81	3 594	1 797	1 797
723	Steuerberatung	1 476	531	945	54	102	1 365	498	867
731	Rechtsberatung, -sprechung und -ordnung	1 236	84	1 152	87	81	1 131	69	1 062
732	Verwaltung	2 421	693	1 725	189	51	2 322	651	1 671
733	Medien-, Dokumentations- und Informationsdienste	96	24	72	9	.	96	24	72
811	Arzt- und Praxishilfe	6 048	78	5 967	960	351	5 316	72	5 244
823	Körperpflege	1 494	228	1 266	42	171	1 188	147	1 041
824	Bestattungswesen	48	24	24	.	9	42	21	21
825	Medizin-, Orthopädie- und Rehathechnik	1 065	429	636	6	114	873	342	531
831	Erziehung, Sozialarbeit, Heilerziehungspflege	54	12	42	.	.	48	6	39
832	Hauswirtschaft und Verbraucherberatung	417	48	369	.	42	351	36	315
913	Gesellschaftswissenschaften	21	9	12	6	.	21	9	12
921	Werbung und Marketing	633	255	378	114	21	603	240	363
923	Verlags- und Medienwirtschaft	192	57	135	51	.	192	57	135
932	Innenarchitektur, visuelles Marketing, Raumausstattung	231	36	192	21	3	222	33	189
933	Kunsth Handwerk und bildende Kunst	9	6	6	.	3	9	3	6
935	Kunsth Handwerkliche Metallgestaltung	117	51	66	6	3	105	45	60
936	Musikinstrumentenbau	18	15	6	.	.	18	12	6
945	Veranstaltungs-, Kamera- und Tontechnik	417	372	45	9	51	366	321	45
946	Bühnen- und Kostümbildneri, Requisite	9	.	9	.	.	6	.	6
	<b>Insgesamt</b>	<b>97 317</b>	<b>59 442</b>	<b>37 875</b>	<b>7 206</b>	<b>6 465</b>	<b>87 708</b>	<b>52 893</b>	<b>34 815</b>



### 5.3 Teilnehmerinnen und Teilnehmer an Meister-/Fortbildungsprüfungen 2018 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
Industrie, Handel u. a.										
Industrie- und Handelskammer										
Aachen	354	246	108	264	189	75	.	.	.	.
Arnsberg	180	102	78	141	75	66	.	.	.	.
Bielefeld	726	441	285	498	282	219	.	.	.	.
Bochum	288	132	153	219	102	117	.	.	.	.
Bonn	453	159	291	312	102	210	105	33	72	57
Detmold	48	36	15	33	24	9	.	.	.	.
Dortmund	1 269	732	534	849	474	375	.	.	.	.
Düsseldorf	657	366	291	522	297	222	168	96	75	105
Duisburg	441	327	114	354	261	93	99	78	18	54
Essen	984	588	396	672	411	261	.	.	.	.
Hagen	183	150	33	141	114	27	.	.	.	.
Krefeld	474	279	198	375	228	147	387	228	159	321
Köln	1 977	1 287	690	1 536	1 005	531	1 524	987	540	1 263
Münster	912	585	327	798	501	297	123	84	39	81
Siegen	348	261	87	258	192	69	.	.	.	.
Wuppertal	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zusammen	9 294	5 694	3 600	6 975	4 260	2 715	2 406	1 506	903	1 881
Handwerk										
Handwerkskammer										
Aachen	705	600	105	705	597	105	57	48	9	57
Arnsberg	825	750	75	822	747	75	90	81	9	90
Bielefeld	849	717	129	789	681	108	108	84	24	90
Dortmund	1 209	1 011	198	1 092	906	186	186	147	39	159
Düsseldorf	2 367	1 872	495	2 346	1 854	492	321	264	57	300
Köln	1 461	1 101	363	1 461	1 098	360	276	207	72	276
Münster	1 101	945	153	1 047	897	150	147	126	21	135
Zusammen	8 514	6 996	1 518	8 259	6 780	1 479	1 185	957	228	1 104
Landwirtschaft										
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen	297	264	33	243	213	33	48	45	3	33
Zusammen	297	264	33	243	213	33	48	45	3	33
öffentlicher Dienst										
Art der Verwaltung										
Kommunaler Verwaltungsdienst	354	114	240	345	111	234	9	6	3	6
Landesverwaltungsdienst	87	75	12	81	69	12	6	6	.	3
Bundesverwaltungsdienst	63	27	36	60	27	33	3	.	3	3
Handwerkskammer	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industrie- und Handelskammer	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kirchlicher Verwaltungsdienst	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zusammen	504	216	291	489	207	282	18	12	6	15
freie Berufe										
Ärztammer Nordrhein	63	.	63	51	.	51	.	.	.	.
Ärztammer Westfalen-Lippe	42	.	39	39	.	39	.	.	.	.
Apothekerkammer Nordrhein	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Apothekerkammer Westfalen-Lippe	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinische Notarkammer	48	6	42	39	6	33	18	3	15	15
Patentanwaltskammer, München	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rechtsanwaltskammer Düsseldorf	24	.	24	24	.	21	3	.	3	3
Rechtsanwaltskammer Hamm	21	.	21	18	.	18	.	.	.	.
Rechtsanwaltskammer Köln	36	.	36	33	.	33	6	.	6	6
Steuerberaterkammer Düsseldorf	51	18	33	48	18	30	6	3	3	3
Steuerberaterkammer Köln	234	48	186	153	27	126	36	6	30	15
Steuerberaterkammer Westfalen-Lippe	129	36	93	117	30	84	12	.	12	6
Tierärztekammer Nordrhein	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tierärztekammer Westfalen-Lippe	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zahnärztekammer Nordrhein	81	.	81	81	.	81	.	.	.	.
Zahnärztekammer Westfalen-Lippe	81	.	81	75	.	75	6	.	6	6
Zusammen	810	111	699	675	81	594	90	12	78	54
sonstige										
Direktor der Landwirtschaftskammer NRW	30	.	30	24	.	24	.	.	.	.
Zusammen	30	.	30	24	.	24	.	.	.	.
Ausbildungsbereiche insgesamt										
Insgesamt	19 449	13 278	6 171	16 668	11 541	5 127	3 750	2 532	1 218	3 090

\*) vollständige Bezeichnung der zuständigen Stelle siehe Seite 12

## **6. Regionalisierte Daten**

### 6.1 Auszubildende am 31.12.2018 nach Ausbildungsbereichen sowie kreisfreien Städten und Kreisen

Amtliche Schlüssel- nummer	Verwaltungsbezirk	Insgesamt	Davon im Ausbildungsbereich					
			Industrie, Handel u. a.	Handwerk	Land- wirtschaft	öffentlicher Dienst	freie Berufe	sonstige
111 000	Kreisfreie Stadt Düsseldorf	12 546	8 151	2 226	90	474	1 581	24
112 000	Kreisfreie Stadt Duisburg	7 755	5 379	1 356	90	240	675	18
113 000	Kreisfreie Stadt Essen	9 444	5 691	2 103	153	363	1 068	66
114 000	Kreisfreie Stadt Krefeld	4 278	2 829	870	63	72	417	27
116 000	Kreisfreie Stadt Mönchengladbach	4 254	2 490	1 116	33	138	474	3
117 000	Kreisfreie Stadt Mülheim an der Ruhr	2 589	1 644	618	48	36	237	3
119 000	Kreisfreie Stadt Oberhausen	2 865	1 482	951	27	99	303	6
120 000	Kreisfreie Stadt Remscheid	1 905	1 203	504	12	18	150	15
122 000	Kreisfreie Stadt Solingen	2 202	1 290	633	30	69	180	3
124 000	Kreisfreie Stadt Wuppertal	5 256	3 207	1 143	93	135	678	6
154 000	Kreis Kleve	4 959	2 439	1 716	246	132	417	9
158 000	Kreis Mettmann	6 609	3 972	1 812	135	153	522	15
162 000	Rhein-Kreis Neuss	6 045	3 705	1 530	132	126	534	18
166 000	Kreis Viersen	3 888	1 920	1 368	171	78	339	12
170 000	Kreis Wesel	6 456	3 396	1 884	270	216	672	15
314 000	Kreisfreie Stadt Bonn	5 883	3 366	1 260	51	474	711	21
315 000	Kreisfreie Stadt Köln	19 167	12 045	3 975	180	810	2 136	21
316 000	Kreisfreie Stadt Leverkusen	2 949	2 106	552	12	42	240	.
334 000	Städteregion Aachen	9 267	5 661	2 394	120	186	888	18
358 000	Kreis Düren	4 131	2 286	1 296	96	78	372	.
362 000	Rhein-Erft-Kreis	5 967	3 333	1 722	135	135	630	12
366 000	Kreis Euskirchen	2 556	1 269	894	66	96	231	3
370 000	Kreis Heinsberg	3 621	1 746	1 368	90	60	351	3
374 000	Oberbergischer Kreis	4 725	2 868	1 287	96	81	372	21
378 000	Rheinisch-Bergischer Kreis	3 528	1 614	1 242	135	81	435	21
382 000	Rhein-Sieg-Kreis	7 890	4 248	2 541	222	162	693	21
512 000	Kreisfreie Stadt Bottrop	1 455	786	438	57	12	141	18
513 000	Kreisfreie Stadt Gelsenkirchen	3 870	2 058	1 011	72	84	645	3
515 000	Kreisfreie Stadt Münster	7 206	4 260	1 494	132	339	969	12
554 000	Kreis Borken	9 132	4 476	3 441	360	120	660	78
558 000	Kreis Coesfeld	4 029	1 815	1 560	177	114	324	39
562 000	Kreis Recklinghausen	8 148	4 296	2 655	255	186	708	45
566 000	Kreis Steinfurt	8 484	4 335	2 988	294	189	633	45
570 000	Kreis Warendorf	4 704	2 559	1 431	282	87	336	9
711 000	Kreisfreie Stadt Bielefeld	6 297	3 897	1 416	108	171	669	39
754 000	Kreis Gütersloh	8 124	5 055	2 241	189	150	465	24
758 000	Kreis Herford	4 428	2 700	1 131	129	105	339	27
762 000	Kreis Höxter	2 508	1 269	903	114	57	156	9
766 000	Kreis Lippe	5 349	3 243	1 347	165	156	420	18
770 000	Kreis Minden-Lübbecke	6 285	3 822	1 659	111	135	459	96
774 000	Kreis Paderborn	5 991	3 531	1 617	141	156	528	18
911 000	Kreisfreie Stadt Bochum	5 577	2 982	1 554	51	429	561	.
913 000	Kreisfreie Stadt Dortmund	10 584	6 945	2 013	138	417	1 020	48
914 000	Kreisfreie Stadt Hagen	3 393	2 118	711	51	51	432	33
915 000	Kreisfreie Stadt Hamm	2 910	1 560	858	45	78	360	6
916 000	Kreisfreie Stadt Herne	1 893	906	648	24	42	267	3
954 000	Ennepe-Ruhr-Kreis	4 650	2 964	1 137	102	93	315	39
958 000	Hochsauerlandkreis	5 415	3 054	1 623	183	159	357	36
962 000	Märkischer Kreis	7 557	5 106	1 635	108	162	519	24
966 000	Kreis Olpe	3 222	2 193	756	51	51	147	24
970 000	Kreis Siegen-Wittgenstein	5 778	3 945	1 260	63	147	354	9
974 000	Kreis Soest	5 094	2 850	1 572	165	102	384	18
978 000	Kreis Unna	6 057	3 597	1 638	120	153	534	15
	Auszubildende in Betrieben außerhalb Nordrhein-Westfalens	348	156	15	.	147	33	.
	<b>Insgesamt</b>	<b>299 232</b>	<b>175 824</b>	<b>79 107</b>	<b>6 486</b>	<b>8 646</b>	<b>28 044</b>	<b>1 125</b>

**6.2 Auszubildende und neu abgeschlossene Ausbildungsverträge am 31.12.2018  
nach Geschlecht sowie kreisfreien Städten und Kreisen**

Amtliche Schlüssel- nummer	Verwaltungsbezirk	Auszubildende					
		insgesamt	männlich	weiblich	darunter Auszubildende mit neu abgeschlossenen Ausbildungsvertrag		
					zusammen	männlich	weiblich
111 000	Kreisfreie Stadt Düsseldorf	12 546	7 038	5 508	4 944	2 775	2 169
112 000	Kreisfreie Stadt Duisburg	7 755	5 019	2 736	3 015	1 929	1 086
113 000	Kreisfreie Stadt Essen	9 444	5 502	3 942	3 726	2 190	1 536
114 000	Kreisfreie Stadt Krefeld	4 278	2 856	1 422	1 641	1 104	534
116 000	Kreisfreie Stadt Mönchengladbach	4 254	2 643	1 611	1 734	1 101	633
117 000	Kreisfreie Stadt Mülheim an der Ruhr	2 589	1 668	918	999	621	381
119 000	Kreisfreie Stadt Oberhausen	2 865	1 737	1 128	1 176	726	450
120 000	Kreisfreie Stadt Remscheid	1 905	1 293	612	765	516	246
122 000	Kreisfreie Stadt Solingen	2 202	1 443	759	879	573	309
124 000	Kreisfreie Stadt Wuppertal	5 256	3 165	2 091	2 106	1 257	849
154 000	Kreis Kleve	4 959	3 273	1 686	1 950	1 272	678
158 000	Kreis Mettmann	6 609	4 464	2 145	2 658	1 752	906
162 000	Rhein-Kreis Neuss	6 045	4 020	2 025	2 409	1 566	843
166 000	Kreis Viersen	3 888	2 652	1 239	1 575	1 047	528
170 000	Kreis Wesel	6 456	4 107	2 349	2 577	1 647	933
314 000	Kreisfreie Stadt Bonn	5 883	3 321	2 562	2 358	1 338	1 017
315 000	Kreisfreie Stadt Köln	19 167	11 187	7 980	7 503	4 353	3 150
316 000	Kreisfreie Stadt Leverkusen	2 949	1 947	1 002	1 143	738	405
334 000	Städteregion Aachen	9 267	6 018	3 249	3 603	2 319	1 284
358 000	Kreis Düren	4 131	2 814	1 314	1 524	1 020	504
362 000	Rhein-Erft-Kreis	5 967	3 945	2 025	2 379	1 545	834
366 000	Kreis Euskirchen	2 556	1 740	816	969	657	312
370 000	Kreis Heinsberg	3 621	2 451	1 170	1 440	972	468
374 000	Oberbergischer Kreis	4 725	3 213	1 512	1 800	1 215	582
378 000	Rheinisch-Bergischer Kreis	3 528	2 292	1 236	1 344	885	462
382 000	Rhein-Sieg-Kreis	7 890	5 286	2 604	3 270	2 169	1 101
512 000	Kreisfreie Stadt Bottrop	1 455	963	492	615	399	216
513 000	Kreisfreie Stadt Gelsenkirchen	3 870	2 307	1 563	1 479	885	594
515 000	Kreisfreie Stadt Münster	7 206	3 975	3 231	2 796	1 578	1 218
554 000	Kreis Borken	9 132	6 255	2 877	3 393	2 265	1 128
558 000	Kreis Coesfeld	4 029	2 730	1 299	1 521	993	525
562 000	Kreis Recklinghausen	8 148	5 400	2 748	3 282	2 145	1 137
566 000	Kreis Steinfurt	8 484	5 817	2 667	3 282	2 214	1 068
570 000	Kreis Warendorf	4 704	3 339	1 365	1 809	1 260	549
711 000	Kreisfreie Stadt Bielefeld	6 297	3 738	2 559	2 457	1 452	1 005
754 000	Kreis Gütersloh	8 124	5 511	2 613	3 075	2 070	1 005
758 000	Kreis Herford	4 428	2 877	1 551	1 725	1 107	618
762 000	Kreis Höxter	2 508	1 737	771	918	624	294
766 000	Kreis Lippe	5 349	3 591	1 758	2 133	1 407	726
770 000	Kreis Minden-Lübbecke	6 285	4 149	2 136	2 403	1 554	849
774 000	Kreis Paderborn	5 991	3 996	1 995	2 310	1 515	795
911 000	Kreisfreie Stadt Bochum	5 577	3 495	2 082	2 184	1 377	804
913 000	Kreisfreie Stadt Dortmund	10 584	6 552	4 032	4 350	2 733	1 620
914 000	Kreisfreie Stadt Hagen	3 393	2 097	1 296	1 302	798	501
915 000	Kreisfreie Stadt Hamm	2 910	1 872	1 041	1 149	741	405
916 000	Kreisfreie Stadt Herne	1 893	1 146	744	765	480	285
954 000	Ennepe-Ruhr-Kreis	4 650	3 207	1 443	1 776	1 239	534
958 000	Hochsauerlandkreis	5 415	3 702	1 713	2 118	1 425	693
962 000	Märkischer Kreis	7 557	5 127	2 430	2 952	1 974	978
966 000	Kreis Olpe	3 222	2 247	975	1 209	831	381
970 000	Kreis Siegen-Wittgenstein	5 778	3 804	1 974	2 181	1 386	792
974 000	Kreis Soest	5 094	3 468	1 626	1 887	1 272	615
978 000	Kreis Unna	6 057	3 951	2 106	2 499	1 635	864
	Auszubildende in Betrieben außerhalb Nordrhein-Westfalens	348	189	159	105	63	42
	<b>Insgesamt</b>	<b>299 232</b>	<b>192 336</b>	<b>106 896</b>	<b>117 153</b>	<b>74 712</b>	<b>42 441</b>

### 6.3 Auszubildende mit neu abgeschlossenem Ausbildungsvertrag 2018 nach schulischer Vorbildung sowie kreisfreien Städten und Kreisen

Amtliche Schlüssel- nummer	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	4 944	99	633	1 416	2 643	153
112 000	Kreisfreie Stadt Duisburg	3 015	66	480	969	1 293	204
113 000	Kreisfreie Stadt Essen	3 726	135	600	1 071	1 863	57
114 000	Kreisfreie Stadt Krefeld	1 641	39	354	498	729	21
116 000	Kreisfreie Stadt Mönchengladbach	1 734	33	408	513	765	15
117 000	Kreisfreie Stadt Mülheim an der Ruhr	999	21	162	315	483	18
119 000	Kreisfreie Stadt Oberhausen	1 176	30	252	414	456	24
120 000	Kreisfreie Stadt Remscheid	765	63	150	228	312	9
122 000	Kreisfreie Stadt Solingen	879	81	177	264	339	21
124 000	Kreisfreie Stadt Wuppertal	2 106	141	369	678	888	33
154 000	Kreis Kleve	1 950	51	450	597	723	129
158 000	Kreis Mettmann	2 658	51	417	1 023	1 062	102
162 000	Rhein-Kreis Neuss	2 409	33	576	765	990	45
166 000	Kreis Viersen	1 575	36	423	507	579	33
170 000	Kreis Wesel	2 577	75	483	846	1 005	168
314 000	Kreisfreie Stadt Bonn	2 358	54	426	711	1 089	78
315 000	Kreisfreie Stadt Köln	7 503	138	1 311	2 055	3 636	363
316 000	Kreisfreie Stadt Leverkusen	1 143	39	162	327	570	42
334 000	Städteregion Aachen	3 603	60	729	1 050	1 713	51
358 000	Kreis Düren	1 524	21	381	516	582	24
362 000	Rhein-Erft-Kreis	2 379	87	552	786	855	99
366 000	Kreis Euskirchen	969	9	261	396	288	15
370 000	Kreis Heinsberg	1 440	45	387	507	480	18
374 000	Oberbergischer Kreis	1 800	36	414	642	612	99
378 000	Rheinisch-Bergischer Kreis	1 344	33	303	453	498	57
382 000	Rhein-Sieg-Kreis	3 270	84	810	1 200	1 101	75
512 000	Kreisfreie Stadt Bottrop	615	15	138	204	249	9
513 000	Kreisfreie Stadt Gelsenkirchen	1 479	48	309	516	594	12
515 000	Kreisfreie Stadt Münster	2 796	102	339	720	1 584	51
554 000	Kreis Borken	3 393	144	708	1 263	1 236	39
558 000	Kreis Coesfeld	1 521	60	258	543	618	39
562 000	Kreis Recklinghausen	3 282	132	678	1 197	1 233	45
566 000	Kreis Steinfurt	3 282	117	762	1 119	1 218	66
570 000	Kreis Warendorf	1 809	54	372	654	690	39
711 000	Kreisfreie Stadt Bielefeld	2 457	126	414	861	1 020	36
754 000	Kreis Gütersloh	3 075	90	516	1 119	1 311	42
758 000	Kreis Herford	1 725	54	315	612	723	21
762 000	Kreis Höxter	918	69	207	357	255	27
766 000	Kreis Lippe	2 133	117	432	735	810	39
770 000	Kreis Minden-Lübbecke	2 403	102	471	882	900	45
774 000	Kreis Paderborn	2 310	102	423	975	774	36
911 000	Kreisfreie Stadt Bochum	2 184	87	351	648	1 065	30
913 000	Kreisfreie Stadt Dortmund	4 350	198	972	1 248	1 905	27
914 000	Kreisfreie Stadt Hagen	1 302	48	312	399	528	12
915 000	Kreisfreie Stadt Hamm	1 149	33	309	408	390	12
916 000	Kreisfreie Stadt Herne	765	21	150	285	297	9
954 000	Ennepe-Ruhr-Kreis	1 776	72	399	561	711	30
958 000	Hochsauerlandkreis	2 118	81	504	780	714	36
962 000	Märkischer Kreis	2 952	156	654	987	1 107	48
966 000	Kreis Olpe	1 209	54	348	432	354	21
970 000	Kreis Siegen-Wittgenstein	2 181	69	498	855	723	36
974 000	Kreis Soest	1 887	39	393	726	693	36
978 000	Kreis Unna	2 499	111	606	798	966	21
	Auszubildende in Betrieben außerhalb Nordrhein-Westfalens	105	3	6	21	75	3
	<b>Insgesamt</b>	<b>117 153</b>	<b>3 864</b>	<b>23 514</b>	<b>38 649</b>	<b>48 300</b>	<b>2 823</b>