

KLEINE ANFRAGE

des Abgeordneten Thomas de Jesus Fernandes, Fraktion der AfD

Auszubildende in Mecklenburg-Vorpommern

und

ANTWORT

der Landesregierung

1. Wie sind die aktuellen Zahlen von Auszubildenden in Mecklenburg-Vorpommern (bitte für die letzten zehn Jahre, Ausbildungsberuf und Nationalität der Auszubildenden aufschlüsseln)?

Die statistischen Daten über Auszubildende in Mecklenburg-Vorpommern werden vom Statistischen Amt Mecklenburg-Vorpommern jeweils zum Stichtag 31. Dezember des Vorjahres erhoben und in einem jährlichen Statistischen Bericht „Auszubildende und Prüfungen in Mecklenburg-Vorpommern“ veröffentlicht. Die Veröffentlichungen sind einsehbar unter <https://www.laiv-mv.de/Statistik/Ver%C3%B6ffentlichungen/Statistische-Berichte/B/> (hier B II - Berufliche Schulen, Berufsbildung unter B 253 - Auszubildende und Prüfungen).

Das Statistische Amt Mecklenburg-Vorpommern hat weitere Daten zu den Auszubildenden zur Verfügung gestellt, welche in den Anlagen 1 und 2 abgebildet sind.

Weitergehendes Datenmaterial liegt der Landesregierung nicht vor.

2. Wie hoch sind die Zahlen der Ausbildungsabbrecher (bitte aufschlüsseln für die letzten zehn Jahre nach Art der Ausbildung, jeweiliges Jahr, Nationalität und Geschlecht des Ausbildungsabbrechers)?

Der Landesregierung liegt kein entsprechendes Datenmaterial vor.

Rechtsgrundlage für die Erhebung statistischer Daten über Berufsausbildungsverhältnisse ist § 88 Berufsbildungsgesetz vom 23. März 2005 (BGBl. I S. 931), das zuletzt durch Artikel 14 des Gesetzes vom 17. Juli 2017 (BGBl. I S. 2581) geändert worden ist (BBiG).

Nach § 88 Absatz 1 Nummer 1 Buchstabe f) BBiG erfasst die jährliche Bundesstatistik für die Auszubildenden lediglich Monat und Jahr der vorzeitigen Auflösung des Berufsausbildungsverhältnisses, mithin Angaben über vorzeitig gelöste Ausbildungsverträge.

Die Statistik zählt alle vorzeitigen Lösungen von Ausbildungsverhältnissen im Laufe eines Kalenderjahres, „Ausbildungsabbrüche“ sind kein Erhebungsmerkmal gemäß Ausbildungsstatistik. Vorzeitig gelöste Ausbildungsverträge sind definiert als vor Ablauf der im Berufsausbildungsvertrag genannten Ausbildungszeit gelöste Ausbildungsverträge. Die Auflösungsgründe werden nicht erfasst. Es gibt auch keine anderen Statistiken, die die Abbruchgründe allgemein zugänglich erfassen.

Vertragslösungen können vielfältige Ursachen haben. Dazu zählen zum Beispiel Insolvenz und Schließung des Betriebes, der Wechsel von einer außerbetrieblichen in eine betriebliche Ausbildung oder auch Berufswechsel der Auszubildenden. Vorzeitige Vertragslösungen sind also keineswegs alle mit einem Ausbildungsabbruch gleichzusetzen.

Verschiedene Studien kommen zu weitgehend übereinstimmenden Befunden hinsichtlich des Verbleibs der Auszubildenden mit vorzeitiger Vertragslösung. Demnach schließt zirka die Hälfte aller Auszubildenden mit vorzeitiger Vertragslösung erneut einen Ausbildungsvertrag ab. Sie stellen also Vertragswechsel innerhalb des Systems der dualen Berufsausbildung (mit und ohne Berufswechsel) dar und keinen Ausbildungsabbruch (vergleiche hierzu Datenreport zum Berufsbildungsbericht 2019, Kapitel A5.6 Vorzeitige Lösungen von Ausbildungsverträgen, ab Seite 155, abrufbar unter <https://www.bibb.de/datenreport-2019>).

3. Welche Fördermaßnahmen gab es in den letzten zehn Jahren für Auszubildende (bitte aufschlüsseln nach Förderart, Förderhöhe und Förderzeitraum)?

Förderung der Betrieblichen Verbundausbildung durch das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus bis 31. März 2013:

Vom 1. Juni 2007 bis zum 31. März 2011 war eine Verwaltungsvorschrift des Ministeriums für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus „Richtlinie über die Gewährung von Zuwendungen zur Förderung der Betrieblichen Verbundausbildung“ in Kraft. Die Zuwendungen wurden gewährt für die Durchführung überbetrieblicher Ausbildungslehrgänge in Ausbildungsverbänden für festgelegte Berufe (Anlage der Richtlinie).

Sie umfassten ferner die Ausgaben für die Akquisition und das Verbundmanagement bei Bildungsdienstleistern und Leitbetrieben. Die Zuwendungen wurden im Rahmen der Projektförderung im Wege der Festbetragsförderung als nicht rückzahlbarer Zuschuss gewährt. Die Zuwendung betrug bis zu 150 Euro je Teilnehmer pro Woche bei maximal 30 Wochen und war zweckgebunden für Personal- und Sachausgaben (keine Investitionen) des am Verbund beteiligten Bildungsdienstleisters oder Leitbetrieb einzusetzen.

Mit der Richtlinie über die Gewährung von Zuwendungen zur Förderung der Betrieblichen Verbundausbildung vom 22. Juni 2011 wurde die Richtlinie zur Förderung der Verbundausbildung geändert. Die Richtlinie ist am 31. März 2013 außer Kraft getreten. Eine Nachfolgerichtlinie gab es nicht. Die Zuwendungen wurden gewährt für die Durchführung überbetrieblicher Ausbildungslehrgänge in Ausbildungsverbänden für festgelegte Berufe (Anlage 1 und 2 der Richtlinie). Sie umfassten ferner die Ausgaben für die Akquisition und das Verbundmanagement bei Bildungsdienstleistern und Leitbetrieben. Die Zuwendungen wurden im Rahmen der Projektförderung im Wege der Festbetragsförderung als nicht rückzahlbarer Zuschuss gewährt in Höhe von

- 80 Prozent der zuwendungsfähigen Ausgaben, soweit die Ausbildungsverbände im Jahr 2011 begründet worden sind;
- 60 Prozent der zuwendungsfähigen Ausgaben, soweit die förderfähigen Ausbildungsverbände im Jahr 2012 begründet worden sind.

Die Zuwendung betrug bis zu 150 Euro je Teilnehmer pro Woche und war zweckgebunden für Personal- und Sachausgaben (keine Investitionen) des am Verbund beteiligten Bildungsdienstleisters oder Leitbetrieb einzusetzen.

Förderung der überbetrieblichen beruflichen Bildung im Handwerk (Überbetriebliche Lehrlingsunterweisungsrichtlinie - ÜLURL M-V)

Gegenstand der Förderung der überbetrieblichen beruflichen Bildung im Handwerk sind Lehrgänge der überbetrieblichen Lehrlingsunterweisung für Auszubildende der Grundstufe (erstes Ausbildungsjahr) und der Fachstufe (zweites bis viertes Ausbildungsjahr) und die Kosten der Unterbringung. Zu den anerkannten Lehrgangskosten und den Unterbringungskosten werden im Wege der Projektförderung nicht rückzahlbare Zuschüsse als Festbetragsfinanzierung gewährt, soweit nicht bereits eine Erstattung der überbetrieblichen Lehrgangskosten sowie der Kosten der Unterkunft auf der Grundlage geltender Tarifverträge über die Berufsausbildung erfolgt. Bis Mitte 2015 betrug die Zuschüsse in den Bauberufen in der Grundstufe bis zu 80 Prozent der zuwendungsfähigen Ausgaben, in der Fachstufe 16,00 Euro zu den Lehrgangskosten. In Berufen ohne Bau betrug die Zuschüsse bis zu 80 Prozent in der Grundstufe und 50 Prozent in der Fachstufe der zuwendungsfähigen Ausgaben.

Entsprechend der Verwaltungsvorschrift vom 21. Juli 2015 wird die Förderung degressiv ausgestaltet. Für Lehrgangskosten in der Grundstufe betragen die Zuwendungen bezogen auf die vorab ermittelten Kostensätze

- a) in den Jahren 2015 bis 2017 jeweils bis zu 80 Prozent,
- b) in den Jahren 2018 bis 2019 jeweils bis zu 65 Prozent,
- c) in den Jahren 2020 bis 2021 jeweils bis zu 50 Prozent.

Für Lehrgangskosten in der Fachstufe betragen die Zuwendungen bezogen auf die vorab ermittelten Kostensätze

- a) in den Jahren 2015 bis 2017 jeweils bis zu 50 Prozent,
- b) in den Jahren 2018 bis 2019 jeweils bis zu 40 Prozent,
- c) in den Jahren 2020 bis 2021 jeweils bis zu 33 Prozent.

4. Gibt es in den letzten zehn Jahren spezielle Förderungen von Migranten in Ausbildungsberufen (bitte aufschlüsseln nach Förderhöhe, Zeitraum, Erfolg und Nationalität der Auszubildenden)?

Durch die Landesregierung erfolgt keine spezielle Förderung von Migrantinnen und Migranten im Rahmen der Berufsausbildung.

5. Wie hoch ist die Anzahl von geflüchteten Menschen, die eine Ausbildung seit 2015 in Mecklenburg-Vorpommern begonnen haben (bitte aufschlüsseln nach Art der Ausbildung, ggf. Förderung, dem jeweiligen Status der geflüchteten Person und dem Erfolg der Ausbildung)?

Rechtsgrundlage für die Erhebung statistischer Daten über Berufsausbildungsverhältnisse ist § 88 BBiG.

Nach § 88 Absatz 1 Nummer 1 Buchstabe a) BBiG erfasst die jährliche Bundesstatistik für die Auszubildenden für jede Auszubildende und jeden Auszubildenden unter anderem die Daten Geschlecht, Geburtsjahr und Staatsangehörigkeit. Das Merkmal Flüchtlings- oder Aufenthaltsstatus ist kein Erhebungsmerkmal gemäß Ausbildungsstatistik. Es gibt auch keine anderen Statistiken, die das Merkmal „geflüchtete Menschen“ in Berufsausbildungsverhältnisse erfassen.

Die Anzahl neu abgeschlossener Ausbildungsverträge ausländischer Auszubildender in Mecklenburg-Vorpommern stellte sich in den Jahren 2015 bis 2018 gemäß Angaben des Statistischen Amtes Mecklenburg-Vorpommern wie folgt dar:

Jahr	Insgesamt	Davon nach Ausbildungsbereichen						
		Industrie und Handel	Handwerk	Landwirtschaft	Öffentlicher Dienst	Freie Berufe	Hauswirtschaft	Seeschifffahrt
2015	388	318	64	0	2	4	-	-
2016	450	346	87	4	4	9	-	-
2017	518	343	140	8	3	24	-	-
2018	602	421	149	2	6	24	-	-

Entsprechendes Datenmaterial für 2019 liegt der Landesregierung noch nicht vor.

6. Wie bewertet die Landesregierung die relativ kostenintensive Förderung von einzelnen Auszubildenden?

Die Frage kann aufgrund einer fehlenden Sachverhaltskonstellation nicht beantwortet werden.

7. Ist aus Sicht der Landesregierung auf diese Art und Weise dem Fachkräftemangel erfolgreich entgegenzuwirken?

Aus Sicht der Landesregierung ist die duale Berufsausbildung von Auszubildenden in Mecklenburg-Vorpommern grundsätzlich ein wirksames Mittel, um den Fachkräftebedarf abzusichern.

Auszubildende nach Berufsgruppen (nach Klassifizierung der Berufe 1992)

Berufsgruppe	2009			2010			2011		
	gesamt	Deutsche	Ausländer	gesamt	Deutsche	Ausländer	gesamt	Deutsche	Ausländer
Landwirtschaftliche Berufe	**	651	< 3*	551	551	-	498	498	0
Tierwirtschaftliche Berufe	342	342	-	254	254	-	223	223	0
Gartenbauberufe	**	590	< 3*	**	434	< 3*	298	298	0
Forst-, Jagdberufe	75	75	-	65	65	-	64	64	0
Mineralgewinner, -aufbereiter	7	7	-	5	5	-	6	6	0
Steinbearbeitung	9	9	-	5	5	-	5	5	0
Baustoffherstellung	14	14	-	13	13	-	7	7	0
Keramikberufe	8	8	-	9	9	-	7	7	0
Berufe in der Glasherstellung und -bearbeitung	11	11	-	6	6	-	8	8	0
Chemieberufe	42	42	-	44	44	-	39	39	0
Kunststoffberufe	63	63	-	52	52	-	42	42	0
Papierherstellungs-, Papierverarbeitungsberufe	9	9	-	10	10	-	9	9	0
Druck- und Druckweiter- verarbeitungsberufe	**	179	< 3*	**	153	< 3*	119	119	0
Berufe in der Holzbearbeitung, Holz- und Flechtwarenherstellung	42	42	-	37	37	-	36	36	0

* Die Angaben kleiner drei werden in der Datenbank des Landtages entgegen den Angaben in der schriftlichen Antwort der Landesregierung nicht veröffentlicht, da daraus ein Personenbezug hergestellt werden könnte.

** Wert wird in der Datenbank nicht veröffentlicht, da daraus Schlussfolgerungen auf Einzelangaben unter drei und damit auf einzelne Personen gezogen werden könnten. Dies würde dem Recht auf Schutz der betroffenen Personen widersprechen.

Berufsgruppe	2009			2010			2011		
	gesamt	Deutsche	Ausländer	gesamt	Deutsche	Ausländer	gesamt	Deutsche	Ausländer
Berufe in der Hütten- und Halbzeugindustrie	-	-	-	-	-	-	0	0	0
Gießereiberufe	159	159	-	134	134	-	125	120	5
Berufe in der spanenden Metallverformung	279	279	-	**	235	< 3*	**	185	< 3*
Berufe in der Metalloberflächenveredlung und Metallvergütung	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	0
Metallverbindungsberufe	-	-	-	-	-	-	0	0	0
Metall- und Anlagenbau-berufe	1.395	1.389	6	1.166	1.161	5	962	957	5
Blechkonstruktions- und Installationsberufe	**	518	< 3*	**	458	< 3*	388	383	5
Maschinenbau- und -wartungsberufe	1.011	1.003	8	819	807	12	665	661	4
Fahr-, Flugzeugbau- und -wartungsberufe	1.790	1.785	5	1.577	1.570	7	1382	1.372	10
Werkzeug- und Formenbauberufe	56	56	-	45	45	-	**	35	< 3*
Feinwerktechnische und verwandte Berufe	**	274	< 3*	**	282	< 3*	262	262	0
Elektroberufe	1.710	1.707	3	1.526	1.520	6	1482	1.471	11
Montier- und Metallberufe, andere nicht genannte	**	190	< 3*	**	165	< 3*	**	130	< 3*
Spinnberufe	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	0

Berufsgruppe	2009			2010			2011		
	gesamt	Deutsche	Ausländer	gesamt	Deutsche	Ausländer	gesamt	Deutsche	Ausländer
Berufe in der Textilherstellung	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	0
Berufe in der Textilverarbeitung	24	24	-	20	20	-	18	18	0
Berufe in der Lederherstellung, Leder- und Fellverarbeitung	22	22	-	20	20	-	21	21	0
Berufe in der Back-, Konditor-, Süßwarenherstellung	**	270	< 3*	225	225	-	**	183	< 3*
Fleischer	175	172	3	130	130	-	104	104	0
Köche	2.128	2.119	9	1.638	1.628	10	1.232	1.216	16
Berufe in der Getränke-, Genussmittelherstellung	25	25	-	23	23	-	18	18	0
übrige Ernährungsberufe	205	201	4	**	174	< 3*	**	159	< 3*
Hochbauberufe	**	406	< 3*	**	352	< 3*	274	274	0
Tiefbauberufe	**	293	< 3*	**	258	< 3*	**	235	< 3*
Ausbauberufe	**	649	< 3*	**	558	< 3*	**	465	< 3*
Raumausstatter, Polsterer	**	53	< 3*	**	42	< 3*	**	35	< 3*
Berufe in der Holz- und Kunststoffverarbeitung	1.039	1.036	3	**	828	< 3*	**	617	< 3*
Maler, Lackierer und verwandte Berufe	1.014	1.011	3	820	817	3	645	640	5
Warenprüfer, Versandfertigmacher	**	598	< 3*	**	508	< 3*	**	405	< 3*
Maschinen-, Anlagenführer, andere nicht genannte	**	101	< 3*	96	96	-	88	88	0

Berufsgruppe	2009			2010			2011		
	gesamt	Deutsche	Ausländer	gesamt	Deutsche	Ausländer	gesamt	Deutsche	Ausländer
Techniker, andere nicht genannte	90	90	-	66	66	-	48	48	0
Technische Sonderfachkräfte	203	203	-	172	172	-	159	159	0
Technische Zeichner und verwandte Berufe	94	94	-	82	82	-	78	78	0
Verkaufspersonal	2.108	2.101	7	1.831	1.823	8	1.588	1.579	9
Groß- und Einzelhandelskaufleute, Ein- und Verkaufsfachleute	2.542	2.525	17	1.966	1.946	20	1.580	1.570	10
Warenkaufleute, andere nicht genannte, Vertreter	66	66	-	**	58	< 3*	55	52	3
Bank-, Bausparkassen-, Versicherungsfachleute	**	642	< 3*	**	645	< 3*	625	621	4
Andere Dienstleistungskaufleute und zugehörige Berufe	992	988	4	**	910	< 3*	**	798	< 3*
Berufe des Landverkehrs	274	274	-	236	236	-	228	228	0
Berufe des Wasser- und Luftverkehrs	20	20	-	13	13	-	10	10	0
Berufe des Nachrichtenverkehrs	20	20	-	36	36	-	18	18	0
Lagerverwalter, Lager-, Transportarbeiter	561	561	-	**	528	< 3*	**	463	< 3*
Berufe in der Unternehmensleitung, -beratung und -prüfung	**	394	< 3*	**	381	< 3*	360	357	3
Rechnungskaufleute, Informatiker	**	361	< 3*	333	333	-	**	311	< 3*

Berufsgruppe	2009			2010			2011		
	gesamt	Deutsche	Ausländer	gesamt	Deutsche	Ausländer	gesamt	Deutsche	Ausländer
Büroberufe, Kaufm. Angestellte, andere nicht genannte	3.856	3.838	18	3.342	3.324	18	2.829	2.815	14
Dienst-, Wachberufe	179	179	-	**	155	< 3*	**	133	< 3*
Sicherheitsberufe	21	21	-	18	18	-	26	26	0
Publizistische, Übersetzungs-, Bibliotheks- und verwandte Berufe	46	46	-	39	39	-	33	33	0
Künstlerische und zugeordnete Berufe	136	136	-	123	123	-	**	109	< 3*
übrige Gesundheits- dienstberufe	798	786	12	742	732	10	679	671	8
Lehrer	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	0	0	0
Berufe in der Körperpflege	676	668	8	615	603	12	529	518	11
Hotel- und Gaststättenberufe	2.595	2.576	19	2.051	2.030	21	1.577	1.557	20
Haus- und ernährungs- wirtschaftliche Berufe	647	647	-	**	523	< 3*	**	396	< 3*
Reinigungs- und Entsorgungsberufe	**	201	< 3*	**	153	< 3*	**	136	< 3*
Insgesamt	33.979	33.826	153	28.787	28.630	157	24.268	24.105	163

Anlage 2

Auszubildende nach Berufsgruppen (nach Klassifikation der Berufe 2010)

Berufsgruppe	2012			2013			2014			2015			2018		
	gesamt	Deutsche	Ausländer												
Landwirtschaft	**	461	< 3*	**	449	< 3*	**	483	< 3*	**	514	< 3*	508	504	4
Tierwirtschaft	113	113	-	104	104	-	99	99	-	93	93	-	96	96	-
Pferdewirtschaft	44	44	-	36	36	-	42	42	-	35	35	-	**	37	< 3*
Fischwirtschaft	17	17	-	21	21	-	15	15	-	17	17	-	**	12	< 3*
Tierpflege	52	52	-	57	57	-	59	59	-	49	49	-	65	65	-
Forst- und Jagdwirtschaft, Landschaftspflege	59	59	-	59	59	-	60	60	-	62	62	-	67	67	-
Gartenbau	164	164	-	135	135	-	123	123	-	123	123	-	166	161	5
Floristik	68	68	-	54	54	-	**	51	< 3*	**	55	< 3*	54	54	-
Naturstein- und Mineralaufbereitung und -verarbeitung und Baustoffherstellung	25	25	-	**	26	< 3*	26	26	-	18	18	-	**	16	< 3*
Industrielle Glasherstellung und -verarbeitung	9	9	-	8	8	-	3	3	-	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-

* Die Angaben kleiner drei werden in der Datenbank des Landtages entgegen den Angaben in der schriftlichen Antwort der Landesregierung nicht veröffentlicht, da daraus ein Personenbezug hergestellt werden könnte.

** Wert wird in der Datenbank nicht veröffentlicht, da daraus Schlussfolgerungen auf Einzelangaben unter drei und damit auf einzelne Personen gezogen werden könnten. Dies würde dem Recht auf Schutz der betroffenen Personen widersprechen.

Berufsgruppe	2012			2013			2014			2015			2018		
	gesamt	Deutsche	Ausländer												
Industrielle Keramikherstellung und -verarbeitung	-	-	-	-	-	-	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	-	-	-
Kunststoff- und Kautschukherstellung und -verarbeitung	33	33	-	**	27	< 3*	25	25	-	37	37	-	40	40	-
Farb- und Lacktechnik	102	102	-	87	87	-	76	76	-	75	72	3	80	74	6
Holzbe- und -verarbeitung	464	457	7	411	403	8	369	361	8	366	363	3	389	378	11
Papier- und Verpackungstechnik	8	8	-	6	6	-	9	9	-	7	7	-	**	12	< 3*
Technische Mediengestaltung	71	71	-	**	55	< 3*	**	56	< 3*	**	46	< 3*	**	45	< 3*
Fototechnik und Fotografie	14	14	-	8	8	-	9	9	-	11	11	-	8	8	-
Drucktechnik und -weiterverarbeitung, Buchbinderei	40	40	-	33	33	-	**	28	< 3*	**	25	< 3*	**	32	< 3*
Metallerzeugung	82	77	5	38	34	4	26	23	3	23	23	-	**	35	< 3*
Metallbearbeitung	345	341	4	237	232	5	198	193	5	160	155	5	151	146	5
Metalloberflächenbehandlung	18	18	-	20	20	-	29	25	4	**	25	< 3*	28	28	-
Metallbau und Schweißtechnik	745	741	4	789	782	7	815	792	23	803	780	23	652	617	35
Feinwerk- und Werkzeugtechnik	**	45	< 3*	**	47	< 3*	**	40	< 3*	35	35	-	37	37	-

Berufsgruppe	2012			2013			2014			2015			2018		
	ge- sammt	Deut- sche	Aus- län- der												
Maschinenbau- und Betriebstechnik	512	507	5	481	478	3	441	435	6	400	396	4	412	403	9
Fahrzeug-, Luft-, Raumfahrt- und Schiffbautechnik	1.391	1.381	10	1.328	1.309	19	1.323	1.289	34	1.347	1.305	42	1.537	1.463	74
Mechatronik und Automatisierungstechnik	495	489	6	486	483	3	438	430	8	395	385	10	427	416	11
Energietechnik	467	462	5	439	432	7	474	456	18	545	518	27	741	676	65
Elektrotechnik	**	323	< 3*	**	284	< 3*	281	278	3	**	284	< 3*	234	228	6
Technisches Zeichnen, Konstruktion und Modellbau	**	69	< 3*	**	60	< 3*	57	53	4	64	61	3	76	71	5
Textiltechnik und - produktion	3	3	-	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-
Textilverarbeitung	24	24	-	**	30	< 3*	**	30	< 3*	**	30	< 3*	28	23	5
Leder-, Pelzherstellung und -verarbeitung	26	26	-	27	27	-	**	28	< 3*	25	25	-	**	38	< 3*
Getränkeherstellung	14	14	-	11	11	-	10	10	-	11	11	-	**	24	< 3*
Lebensmittel- und Genussmittelherstellung	447	447	-	402	396	6	355	341	14	336	321	15	313	301	12
Speisenzubereitung	1.017	993	24	847	785	62	806	677	129	775	618	157	678	521	157
Vermessung und Kartografie	54	54	-	51	51	-	49	49	-	**	46	< 3*	71	67	4
Hochbau	369	369	-	297	294	3	301	297	4	299	291	8	399	383	16
Tiefbau	198	198	-	195	195	-	206	206	-	**	195	< 3*	227	219	8

Berufsgruppe	2012			2013			2014			2015			2018		
	ge- samt	Deut- sche	Aus- län- der												
Bodenverlegung	30	30	-	25	25	-	27	27	-	37	37	-	**	27	< 3*
Maler- und Lackierer-, Stuckateurarbeiten, Bauwerksabdichtung, Holz- und Bautenschutz	400	394	6	325	320	5	287	281	6	**	281	< 3*	240	232	8
Aus- und Trockenbau, Isolierung, Zimmerei, Glaserei, Rollladen- und Jalousiebau	**	275	< 3*	252	249	3	218	214	4	228	225	3	254	245	9
Klempnerei, Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	350	343	7	309	300	9	314	303	11	339	323	16	432	405	27
Ver- und Entsorgung	**	188	< 3*	**	191	< 3*	**	194	< 3*	**	195	< 3*	**	217	< 3*
Biologie	62	62	-	58	58	-	62	62	-	**	60	< 3*	67	64	3
Chemie	88	88	-	75	75	-	**	71	< 3*	**	66	< 3*	**	68	< 3*
Physik	16	16	-	9	9	-	7	7	-	6	6	-	14	14	-
Umweltschutztechnik	24	24	-	32	32	-	33	33	-	32	32	-	**	35	< 3*
Informatik	141	141	-	**	143	< 3*	**	141	< 3*	147	144	3	188	184	4
IT-Systemanalyse, IT- Anwendungsberatung und IT-Vertrieb	29	29	-	35	35	-	27	27	-	18	18	-	**	< 3*	20
Softwareentwicklung und Programmierung	**	110	< 3*	**	102	< 3*	107	107	-	**	105	< 3*	129	129	-
Überwachung und Wartung der Verkehrs- infrastruktur	46	46	-	51	51	-	53	53	-	51	51	-	45	45	-

Berufsgruppe	2012			2013			2014			2015			2018		
	ge- samt	Deut- sche	Aus- län- der												
Lagerwirtschaft, Post und Zustellung, Güterumschlag	**	855	< 3*	802	799	3	805	802	3	803	796	7	869	846	23
Servicekräfte im Personenverkehr	**	16	< 3*	20	20	-	17	17	-	9	9	-	6	6	-
Überwachung und Steuerung des Verkehrsbetriebs	-	-	-	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	3	3	-	< 3*	< 3*	-
Kaufleute - Verkehr und Logistik	**	129	< 3*	**	127	< 3*	122	119	3	**	119	< 3*	133	124	9
Fahrzeugführung im Straßenverkehr	175	175	-	192	192	-	195	190	5	176	170	6	196	185	11
Fahrzeugführung im Eisenbahnverkehr	16	16	-	23	23	-	22	22	-	19	19	-	23	23	-
Fahrzeugführung im Schiffsverkehr	7	7	-	5	5	-	**	10	< 3*	14	11	3	23	20	3
Bau- und Transport- geräteführung	15	15	-	18	18	-	25	25	-	22	22	-	**	17	< 3*
Objekt-, Personen-, Brandschutz, Arbeitssicherheit	131	116	15	120	110	10	122	95	27	125	109	16	136	132	4
Gewerbe- und Gesund- heitsaufsicht, Desinfektion	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	-	-	-
Reinigung	53	53	-	**	38	< 3*	36	36	-	36	36	-	37	34	3
Einkauf und Vertrieb	3	3	-	5	5	-	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	-	-	-

Berufsgruppe	2012			2013			2014			2015			2018		
	gesamt	Deutsche	Ausländer												
Handel	406	402	4	407	402	5	378	371	7	365	356	9	385	375	10
Immobilienwirtschaft und Facility-Management	183	183	-	**	176	< 3*	**	174	< 3*	**	164	< 3*	**	174	< 3*
Verkauf (ohne Produktspezialisierung)	1.927	1.918	9	1.837	1.820	17	1.823	1.801	22	1.789	1.762	27	1.628	1.590	38
Verkauf von Bekleidung, Elektronik, Kraftfahrzeugen und Hartwaren	**	95	< 3*	**	99	< 3*	**	84	< 3*	97	97	-	126	121	5
Verkauf von Lebensmitteln	**	387	< 3*	**	285	< 3*	250	247	3	**	210	< 3*	192	188	4
Verkauf von drogerie- und apothekenüblichen Waren, Sanitäts- und Medizinbedarf	47	44	3	**	49	< 3*	**	49	< 3*	**	51	< 3*	52	47	5
Buch-, Kunst-, Antiquitäten- und Musikfachhandel	18	18	-	11	11	-	12	12	-	14	14	-	**	10	< 3*
Tourismus und Sport	**	372	< 3*	374	368	6	333	326	7	315	305	10	313	294	19
Hotellerie	682	664	18	675	584	91	683	494	189	674	449	225	580	390	190
Gastronomie	593	583	10	519	470	49	516	407	109	507	386	121	465	322	143
Veranstaltungsservice und -management	**	86	< 3*	**	83	< 3*	**	88	< 3*	84	84	-	77	77	-
Unternehmensorganisation und -strategie	**	291	< 3*	298	295	3	**	308	< 3*	**	315	< 3*	**	311	< 3*

Berufsgruppe	2012			2013			2014			2015			2018		
	ge- sammt	Deut- sche	Aus- län- der												
Büro und Sekretariat	1.266	1.260	6	1.148	1.143	5	1.064	1.053	11	1.041	1.032	9	960	932	28
Personalwesen und -dienstleistung	9	9	-	8	8	-	8	8	-	9	9	-	11	11	-
Versicherungs- und Finanzdienstleistungen	516	512	4	502	497	5	475	468	7	452	446	6	393	379	14
Steuerberatung	361	356	5	337	333	4	307	300	7	281	278	3	272	262	10
Rechtsberatung, -sprechung und -ordnung	204	199	5	**	182	< 3*	178	175	3	**	178	< 3*	139	135	4
Verwaltung	**	785	< 3*	699	695	4	511	506	5	674	668	6	800	790	10
Medien-, Dokumentations- und Informations-dienste	34	34	-	33	33	-	33	33	-	**	33	< 3*	39	39	-
Arzt- und Praxishilfe	616	608	8	639	630	9	643	632	11	645	638	7	729	700	29
Körperpflege	448	440	8	386	376	10	394	383	11	398	382	16	350	309	41
Bestattungswesen	-	-	-	6	6	-	3	3	-	6	6	-	8	8	-
Medizin-, Orthopädie- und Rehatechnik	282	279	3	263	259	4	247	243	4	269	264	5	295	277	18
Hauswirtschaft und Verbraucherberatung	270	270	-	231	231	-	204	204	-	185	185	-	126	126	-
Werbung und Marketing	129	129	-	**	131	< 3*	**	120	< 3*	109	106	3	91	86	5
Verlags- und Medienwirtschaft	18	18	-	19	19	-	26	26	-	24	24	-	22	22	-
Innenarchitektur, visuelles Marketing, Raumausstattung	27	27	-	26	26	-	21	21	-	**	25	< 3*	27	27	-

Berufsgruppe	2012			2013			2014			2015			2018		
	gesamt	Deutsche	Ausländer												
Kunsthandwerkliche Keramik- und Glasgestaltung	**	3	< 3*	5	5	-	8	8	-	7	7	-	**	7	< 3*
Kunsthandwerkliche Metallgestaltung	14	14	-	12	12	-	**	15	< 3*	**	16	< 3*	**	14	< 3*
Musikinstrumentenbau	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	3	3	-	4	4	-
Veranstaltungs-, Kamera- und Tontechnik	**	81	< 3*	**	76	< 3*	**	74	< 3*	62	62	-	**	76	< 3*
Bühnen- und Kostümbildner, Requisite	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	< 3*	< 3*	-	-	-	-	-	-	-
insgesamt	21.724	21.519	205	20.153	19.756	397	19.399	18.655	744	19.263	18.429	834	19.624	18.458	1.166