

HANDWERK IN NORDRHEIN-WESTFALEN

HANDWERKSSTATISTIK 2021/2022



WESTDEUTSCHER HANDWERKSKAMMERTAG



Zeichenerklärung zur Handwerksstatistik NRW (nach DIN 55 301):

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau null)
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- . . . Zahlenwert lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor
- () Aussagewert eingeschränkt, da der Wert Fehler aufweisen kann
- / keine Angabe, da der Zahlenwert nicht sicher genug ist
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl

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



Herausgeber: Westdeutscher Handwerkskammertag
Geschäftsführer Andreas Oehme
Volmerswerther Straße 79
40221 Düsseldorf

Telefon: (02 11) 30 07-700
Telefax: (02 11) 30 07-900
E-Mail: kontakt@whkt.de
Internet: www.whkt.de

Ansprechpartner: Andreas Oehme, Tel.: (0211) 3007-700
Prof. Dr. Hans Jörg Hennecke, Tel.: (02 11) 87 95-362; Christel Treiber, Tel.: (02 11) 87 95-362

Redaktionsschluss: 09/2022



1. HANDWERK IM ÜBERBLICK

Tabelle 1.1: Handwerkliche Eckdaten 2021

Tabelle 1.2: Entwicklung der handwerklichen Eckdaten seit 1950

Tabelle 1.1

Handwerkliche Eckdaten 2021

	Unternehmen	Umsatz ^{1) 2)}	Beschäftigte ²⁾
Nordrhein-Westfalen	195.788	143,6	1.182.830
Vollhandwerk (Anlage A HwO)	126.520	133,6	912.620
zulassungsfreies Handwerk (Anlage B1 HwO)	47.397	8,6	231.499
handwerksähnliches Gewerbe (Anlage B2 HwO)	21.871	1,4	38.712
Deutschland	1.028.138	668,0	5.574.000
Vollhandwerk (Anlage A HwO)	682.394	.	.
zulassungsfreies Handwerk (Anlage B1 HwO)	240.260	.	.
handwerksähnliches Gewerbe (Anlage B2 HwO)	105.235	13,0	329.000

	Unternehmen	erfolgreiche Abschlussprüfungen		Auszubildende
		Gesellen	Meister	
Handwerkskammern				
Aachen	17.263	1.340	209	5.769
Bielefeld	22.025	2.567	354	10.566
Dortmund	20.114	2.283	462	10.334
Düsseldorf	59.616	4.309	826	20.148
Köln	34.577	2.902	602	12.515
Münster	29.429	3.704	654	14.754
Südwestfalen	12.764	1.232	439	5.195
Nordrhein-Westfalen	195.788	18.337	3.546	79.281
Handwerksgruppen³⁾				
Bauhauptgewerbe	21.210	1.578	417	7.111
Ausbaugewerbe	73.209	6.492	1.194	31.503
Gewerblicher Bedarf	25.883	1.927	347	8.674
Kraftfahrzeuggewerbe	12.206	3.233	667	14.242
Lebensmittelgewerbe	4.967	524	158	1.955
Gesundheitsgewerbe	4.985	1.002	266	3.919
Personenbezogene Dienstleistungen	53.328	1.362	497	5.038

1) Mrd. EUR; ohne MwSt.

2) Hochrechnung auf Grundlage der Handwerkszählung 2019

3) Ausbildungs- und Gesellenprüfungszahlen nur in handwerklichen Berufen ohne kaufmännische, sonstige Berufe und Ausbildungsregelung nach § 42I, § 42m HwO/§ 66 BBiG

Quelle: Westdeutscher Handwerkskammertag, Sekundärstatistiken der Handwerkskammern NRW, Zentralverband des Deutschen Handwerks

Tabelle 1.2

Entwicklung der handwerklichen Eckdaten seit 1950

Jahr	Bevölkerungsstand ¹⁾ (1.000)	Handwerksunternehmen am 31.12. ²⁾	Unternehmen je 1.000 Einwohner	Beschäftigte ⁴⁾	Umsatz ³⁾ 4) in Mrd. EUR	Ausbildungsverhältnisse			bestandene	
						insgesamt am 31.12.	je 100 Betriebe	je 1.000 Einwohner	Gesellen- prüfungen	Meister- prüfungen
1950	12.926	207.000	16,0	803.900	3,5	120.091	58,0	9,3	43.217	8.562
1960	15.694	169.677	10,8	989.600	10,9	116.044	68,4	7,4	37.782	8.201
1970	17.034	144.887	8,5	1.005.400	23,5	116.138	80,2	6,8	25.710	6.774
1980	17.057	124.876	7,3	1.020.900	45,5	181.176	145,1	10,6	42.039	6.147
1990	17.350	143.472	8,3	994.283	63,3	128.923	89,9	7,4	40.241	8.957
1994	17.816	148.885	8,4	1.274.010	88,6	112.625	75,7	6,3	27.415	8.148
1995	17.893	152.840	8,5	1.286.466	91,4	111.797	73,1	6,2	26.408	7.906
1996	17.948	154.805	8,6	1.296.217	94,1	109.950	71,0	6,1	26.976	7.183
1997	17.974	156.984	8,7	1.307.201	99,4	109.955	70,0	6,1	27.295	6.780
1998	17.976	159.105	8,9	1.310.429	100,6	112.056	70,4	6,2	26.808	6.760
1999	18.000	159.895	8,9	1.278.871	103,2	112.835	70,6	6,3	27.375	5.859
2000	18.010	160.197	8,9	1.254.870	103,6	112.359	70,1	6,2	26.762	5.217
2001	18.052	159.674	8,8	1.234.322	102,1	108.885	68,2	6,0	27.523	4.724
2002	18.076	158.364	8,8	1.188.710	98,1	102.589	64,8	5,7	27.196	4.534
2003	18.080	158.810	8,8	1.157.758	96,7	97.365	61,3	5,4	25.784	4.706
2004	18.075	165.160	9,1	1.135.467	98,3	93.772	56,8	5,2	25.251	4.045
2005	18.058	170.917	9,5	1.104.584	96,2	91.415	53,5	5,1	22.599	4.031
2006	18.029	175.031	9,7	1.098.338	102,1	93.323	53,3	5,2	21.499	3.894
2007	17.997	177.692	9,9	1.136.781	107,6	97.184	54,7	5,4	22.771	3.694
2008	17.933	179.511	10,0	1.127.583	106,1	98.714	55,0	5,5	22.731	3.752
2009	17.873	181.171	10,1	1.106.490	101,2	97.250	53,7	5,4	22.774	4.071
2010	17.845	184.055	10,3	1.116.330	102,2	94.731	51,5	5,3	24.023	4.138
2011	17.545	186.264	10,6	1.139.659	111,2	91.009	48,9	5,2	24.360	4.111
2012	17.554	186.193	10,6	1.143.924	111,9	88.403	47,5	5,0	22.935	4.064
2013	17.572	187.593	10,7	1.131.613	110,6	84.895	45,3	4,8	22.099	4.244
2014	17.638	188.149	10,7	1.136.529	112,7	81.116	43,1	4,6	21.710	3.992
2015	17.866	188.863	10,6	1.126.963	115,1	78.806	41,7	4,4	21.187	3.998
2016	17.890	188.112	10,5	1.136.989	119,4	77.661	41,3	4,3	19.620	3.694
2017	17.912	190.013	10,6	1.176.109	125,3	78.022	41,1	4,4	19.037	3.802
2018	17.933	190.294	10,6	1.191.591	131,2	79.201	41,6	4,4	18.073	3.754
2019	17.947	192.419	10,7	1.210.021	136,8	80.097	41,6	4,5	17.437	3.697
2020	17.926	194.074	10,8	1.194.328	138,5	79.316	40,9	4,4	18.704	3.152
2021	17.925	195.788	10,9	1.182.830	143,6	79.281	40,5	4,4	18.337	3.546

1) Bevölkerungsstand zum 31.12., ab 2011 Fortschreibung auf Basis des Zensus 9. Mai 2011

2) Ergebnisse der Handwerksrollenstatistik, seit 1990 einschließlich handwerksähnlichem Gewerbe

3) ohne MwSt.

4) Umsatz und Beschäftigte:

- für die Jahre 1950 bis 1990 Hochrechnungen auf der Basis von zwischenzeitlichen Handwerkszählungen

- 1994 und ab 2008 Ergebnisse der Handwerkszählung

- 1995 bis 2007 Rückrechnungen auf der Basis der Handwerkszählung 2008

- für die beiden letzten Jahre vorläufige Hochrechnungen auf Basis der letzten Handwerkszählung (kursiv)

Quelle: Westdeutscher Handwerkskammertag, Sekundärstatistiken der Handwerkskammern NRW, Landesbetrieb Information und Technik Nordrhein-Westfalen (IT.NRW) und eigene Berechnungen

2. BETRIEBSSTATISTIK

Tabelle 2.1: Unternehmensentwicklung 2021

Tabelle 2.2: Unternehmen der zulassungspflichtigen Handwerke
(Anlage A HwO) in fachlicher Gliederung 2021

Tabelle 2.3: Unternehmen der zulassungsfreien Handwerke
(Anlage B1 HwO) in fachlicher Gliederung 2021

Tabelle 2.4: Unternehmen des handwerksähnlichen Gewerbes
(Anlage B2 HwO) in fachlicher Gliederung 2021

Tabelle 2.5: Eintragungsvoraussetzungen im zulassungspflichtigen
Handwerk nach Gruppen 2021

Tabelle 2.6: Eintragungsvoraussetzungen im zulassungspflichtigen
Handwerk nach Handwerkskammern 2021

Tabelle 2.1

Unternehmensentwicklung 2021

Handwerkskammern		Veränderung gegenüber Vorjahr
Aachen	17.263	1,7 %
Bielefeld	22.025	1,0 %
Dortmund	20.114	1,4 %
Düsseldorf	59.616	-0,4 %
Köln	34.577	1,2 %
Münster	29.429	1,8 %
Südwestfalen	12.764	2,0 %
Nordrhein-Westfalen	195.788	0,9 %

Berufsgruppen		Veränderung gegenüber Vorjahr
Vollhandwerk (Anlage A HwO)	126.520	-1,0 %
Bauhauptgewerbe	15.526	0,7 %
Ausbaugewerbe	59.780	-2,5 %
Gewerblicher Bedarf	11.548	0,2 %
Kraftfahrzeuggewerbe	12.206	0,3 %
Lebensmittelgewerbe	3.760	3,6 %
Gesundheitsgewerbe	4.985	-1,6 %
Personenbezogene Dienstleistungen	18.715	0,0 %
Zulassungsfreies Handwerk (Anlage B1 HwO)	47.397	4,7 %
Handwerksähnliches Gewerbe (Anlage B2 HwO)	21.871	4,3 %
Nordrhein-Westfalen	195.788	0,9 %

Tabelle 2.2

Unternehmen der zulassungspflichtigen Handwerke (Anlage A HwO) in fachlicher Gliederung 2021

Nordrhein-Westfalen Gewerbegruppe/Gewerbe­zweig	Anfangsbestand 01.01.	Zugänge	Abgänge	Endbestand 31.12.	darunter Nebenbetriebe	Veränderung		Betriebe mit weibl. Inhabern ¹⁾	
						absolut	in v.H.	Zugänge	Endbestand
Bauhauptgewerbe									
Maurer und Betonbauer	6.716	529	523	6.722	48	6	0,1	11	102
Zimmerer	1.559	82	75	1.566	28	7	0,4	2	15
Dachdecker	4.304	286	229	4.361	7	57	1,3	4	60
Straßenbauer	1.723	156	106	1.773	104	50	2,9	6	35
Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer	279	13	23	269	4	-10	-3,6	1	9
Brunnenbauer	104	5	6	103	2	-1	-1,0	-	2
Gerüstbauer	599	69	60	608	1	9	1,5	2	22
Werkstein- und Terrazzohersteller	127	6	9	124	3	-3	-2,4	-	9
Ausbaugewerbe									
Ofen- und Luftheizungs­bauer	199	8	8	199	11	-	-	1	11
Stuckateure	1.147	86	82	1.151	5	4	0,3	1	20
Maler und Lackierer	8.390	416	482	8.324	55	-66	-0,8	26	321
Klempner	137	5	10	132	2	-5	-3,6	1	2
Installateure und Heizungs­bauer	9.360	512	450	9.422	85	62	0,7	8	134
Elektrotechniker	10.366	747	571	10.542	255	176	1,7	10	126
Tischler	6.933	250	293	6.890	158	-43	-0,6	8	151
Glaser	605	19	24	600	21	-5	-0,8	1	26
Fliesen-, Platten- und Mosaikleger	15.263	284	1.379	14.168	9	-1.095	-7,2	8	374
Estrichleger	1.087	20	113	994	-	-93	-8,6	1	53
Parkettleger	1.530	33	112	1.451	1	-79	-5,2	-	56
Rollladen- und Sonnenschutztechniker	851	40	49	842	1	-9	-1,1	2	51
Raumausstatter	5.469	67	471	5.065	19	-404	-7,4	11	531
Gewerblicher Bedarf									
Metallbauer	4.872	240	252	4.860	137	-12	-0,2	11	72
Chirurgiemechaniker	4	-	1	3	-	-1	-25,0	-	-
Feinwerkmechaniker	2.262	90	122	2.230	63	-32	-1,4	1	33
Kälteanlagenbauer	684	63	29	718	12	34	5,0	1	7
Informationstechniker	1.411	32	85	1.358	212	-53	-3,8	1	24
Land- und Baumaschinen- mechaniker	733	37	32	738	73	5	0,7	3	13
Büchsenmacher	77	3	3	77	11	-	-	-	3
Elektromaschinenbauer	231	9	12	228	7	-3	-1,3	-	1
Seiler	2	-	-	2	-	-	-	-	1
Glasbläser und Glasapparatebauer	20	1	2	19	3	-1	-5,0	-	2
Behälter- und Apparatebauer	252	10	20	242	-	-10	-4,0	-	12

Fortsetzung Tabelle 2.2: Unternehmen der zulassungspflichtigen Handwerke (Anlage A HwO) in fachlicher Gliederung 2021

Nordrhein-Westfalen Gewerbegruppe/Gewerbe- zweig	Anfangsbestand 01.01.	Zugänge	Abgänge	Endbestand 31.12.	darunter Nebenbetriebe	Veränderung		Betriebe mit weibl. Inhabern ¹⁾	
						absolut	in v.H.	Zugänge	Endbestand
Böttcher	5	-	-	5	-	-	-	-	-
Glasveredler	53	1	6	48	-	-5	-9,4	-	12
Schilder- und Licht- reklamehersteller	915	180	75	1.020	2	105	11,5	26	120
Kraftfahrzeuggewerbe									
Karosserie- und Fahrzeugbauer	852	45	50	847	26	-5	-0,6	2	15
Zweiradmechaniker	930	71	53	948	192	18	1,9	5	39
Kraftfahrzeugtechniker	10.274	588	555	10.307	841	33	0,3	28	224
Mechaniker für Reifen- und Vulkanisationstechnik	110	6	12	104	16	-6	-5,5	-	5
Lebensmittelgewerbe									
Bäcker	1.488	72	90	1.470	45	-18	-1,2	10	142
Konditoren	578	52	43	587	21	9	1,6	28	201
Fleischer	1.562	265	124	1.703	102	141	9,0	21	79
Gesundheitsgewerbe									
Augenoptiker	1.915	73	107	1.881	16	-34	-1,8	10	272
Hörakustiker	471	35	23	483	1	12	2,5	5	66
Orthopädietechniker	372	26	26	372	15	-	-	1	13
Orthopädieschuhmacher	519	10	21	508	26	-11	-2,1	1	31
Zahn-techniker	1.788	48	95	1.741	3	-47	-2,6	5	105
Personenbezogene Dienstleistungen									
Steinmetzen und Steinbildhauer	824	19	26	817	24	-7	-0,8	1	40
Schornsteinfeger	1.556	86	87	1.555	-	-1	-0,1	6	31
Boots- und Schiffbauer	37	3	1	39	1	2	5,4	-	-
Friseur	16.088	1.178	1.163	16.103	7	15	0,1	580	10.119
Drechsler und Holzspielzeugmacher	146	3	8	141	-	-5	-3,4	-	19
Orgel- und Harmoniumbauer	60	1	1	60	-	-	-	-	1
Bauhauptgewerbe	15.411	1.146	1.031	15.526	197	115	0,7	26	254
Ausbaugewerbe	61.337	2.487	4.044	59.780	622	-1.557	-2,5	78	1.856
Gewerblicher Bedarf	11.521	666	639	11.548	520	27	0,2	43	300
Kraftfahrzeuggewerbe	12.166	710	670	12.206	1.075	40	0,3	35	283
Lebensmittelgewerbe	3.628	389	257	3.760	168	132	3,6	59	422
Gesundheitsgewerbe	5.065	192	272	4.985	61	-80	-1,6	22	487
Personenbezogene Dienstleistungen	18.711	1.290	1.286	18.715	32	4	0,0	587	10.210
Insgesamt	127.839	6.880	8.199	126.520	2.675	-1.319	-1,0	850	13.812

1) nur Einzelunternehmen, ohne Geschäftsführerinnen von Gesellschaften

Tabelle 2.3

Unternehmen der zulassungsfreien Handwerke (Anlage B1 HwO) in fachlicher Gliederung 2021

Nordrhein-Westfalen Gewerbegruppe/Gewerbezweig	Anfangsbestand 01.01.	Zugänge	Abgänge	Endbestand 31.12.	Veränderung		Betriebe mit weibl. Inhabern ²⁾	
					absolut	in v.H.	Zugänge	Endbestand
Bauhauptgewerbe								
Holz- und Bautenschutzgewerbe	3.144	557	370	3.331	187	5,9	31	187
Gewerblicher Bedarf								
Metallbildner	183	36	18	201	18	9,8	2	10
Galvaniseure	127	3	8	122	-5	-3,9	-	3
Metall- und Glockengießer	13	-	-	13	-	-	-	-
Präzisionswerkzeugmechaniker	134	15	13	136	2	1,5	-	4
Modellbauer	220	21	14	227	7	3,2	1	9
Gebäudereiniger	11.064	2.496	1.554	12.006	942	8,5	585	3.442
Feinoptiker	2	-	-	2	-	-	-	-
Glas- und Porzellanmaler	23	1	2	22	-1	-4,3	1	11
Edelsteinschleifer und -graveure	8	2	-	10	2	25,0	1	1
Buchbinder	116	5	8	113	-3	-2,6	2	39
Print- und Medientechnologen (Drucker, Siebdrucker, Flexografen)	234	23	19	238	4	1,7	5	27
Lebensmittelgewerbe								
Müller	37	1	2	36	-1	-2,7	-	5
Brauer und Mälzer	128	20	12	136	8	6,3	-	4
Weinküfer	2	-	-	2	-	-	-	-
Personenbezogene Dienstleistungen								
Uhrmacher	430	19	28	421	-9	-2,1	3	41
Graveure	151	36	16	171	20	13,2	4	27
Gold- und Silberschmiede	1.136	68	80	1.124	-12	-1,1	36	523
Holzbildhauer	67	18	5	80	13	19,4	4	14
Korb- und Flechtwerkgestalter	26	5	2	29	3	11,5	1	12
Maßschneider	2.195	358	293	2.260	65	3,0	307	1.924
Modisten	37	1	1	37	-	-	1	32
Segelmacher	20	-	2	18	-2	-10,0	-	4
Kürschner	66	-	6	60	-6	-9,1	-	23
Schuhmacher	324	10	37	297	-27	-8,3	1	28
Textilgestalter	440	111	70	481	41	9,3	86	358
Sattler- und Feintäschner	534	76	47	563	29	5,4	37	227
Textilreiniger	484	55	47	492	8	1,7	12	168
Wachszieher	21	29	9	41	20	95,2	21	28
Fotografen	7.375	1.356	783	7.948	573	7,8	669	3.648
Keramiker	88	19	3	104	16	18,2	14	70
Klavier- und Cembalobauer	96	2	4	94	-2	-2,1	-	7
Handzuginstrumentenmacher	10	-	-	10	-	-	-	-
Geigenbauer	69	3	2	70	1	1,4	-	12

Fortsetzung Tabelle 2.3: Unternehmen der zulassungsfreien Handwerke (Anlage B1 Hw0) in fachlicher Gliederung 2021

Nordrhein-Westfalen Gewerbegruppe/Gewerbezweig	Anfangsbestand 01.01.	Zugänge	Abgänge	Endbestand 31.12.	Veränderung		Betriebe mit weibl. Inhabern ²⁾	
					absolut	in v.H.	Zugänge	Endbestand
Bogenmacher	4	1	-	5	1	25,0	-	-
Metallblasinstrumentenmacher	19	-	-	19	-	-	-	1
Holzblasinstrumentenmacher	25	2	1	26	1	4,0	-	5
Zupfinstrumentenmacher	72	14	6	80	8	11,1	2	4
Vergolder	59	2	6	55	-4	-6,8	-	19
Bestattungsgewerbe	1.322	69	69	1.322	-	-	16	285
Kosmetiker ¹⁾	14.751	1.806	1.562	14.995	244	1,7	1.552	13.669
Bauhauptgewerbe	3.144	557	370	3.331	187	5,9	31	187
Ausbaugewerbe	-	-	-	-	-	-	-	-
Gewerblicher Bedarf	12.124	2.602	1.636	13.090	966	8,0	597	3.546
Kraftfahrzeuggewerbe	-	-	-	-	-	-	-	-
Lebensmittelgewerbe	167	21	14	174	7	4,2	-	9
Gesundheitsgewerbe	-	-	-	-	-	-	-	-
Personenbezogene Dienstleistungen	29.821	4.060	3.079	30.802	981	3,3	2.766	21.129
Insgesamt	45.256	7.240	5.099	47.397	2.141	4,7	3.394	24.871

1) Durch die Novellierung in 2021 sind die Kosmetiker erstmalig in die Anlage B1 Hw0 aufgenommen worden. Sie gehörten vorher zum handwerksähnlichem Gewerbe (Anlage B2 Hw0).

2) nur Einzelunternehmen, ohne Geschäftsführerinnen von Gesellschaften

Tabelle 2.4

Unternehmen des handwerksähnlichen Gewerbes (Anlage B2 HwO) in fachlicher Gliederung 2021

Nordrhein-Westfalen Gewerbegruppe/Gewerbezweig	Anfangsbestand 01.01.	Zugänge	Abgänge	Endbestand 31.12.	Veränderung		Betriebe mit weibl. Inhabern ¹⁾	
					absolut	in v.H.	Zugänge	Endbestand
Bauhauptgewerbe								
Eisenflechter	538	176	135	579	41	7,6	10	35
Bautrocknungsgewerbe	347	117	43	421	74	21,3	8	16
Asphaltierer	16	4	1	19	3	18,8	-	-
Fuger	1.007	137	122	1.022	15	1,5	16	63
Rammgewerbe	3	-	2	1	-2	-66,7	-	-
Betonbohrer und -schneider	292	43	24	311	19	6,5	-	10
Ausbaugewerbe								
Bodenleger	2.924	945	457	3.412	488	16,7	51	178
Kabelverleger im Hochbau	960	251	171	1.040	80	8,3	8	36
Einbau von genormten Baufertigteilen	8.637	1.327	987	8.977	340	3,9	73	427
Gewerblicher Bedarf								
Theater- und Ausstattungsmaler	22	2	4	20	-2	-9,1	1	2
Herstellung von Drahtgestellen für Dekorationszwecke in Sonderanfertigung	11	1	1	11	-	-	-	1
Metallschleifer und Metallpolierer	322	29	26	325	3	0,9	3	28
Metallsägen-Schärfer	24	-	4	20	-4	-16,7	-	2
Tankschutzbetriebe	72	5	4	73	1	1,4	-	4
Rohr- und Kanalreiniger	531	83	52	562	31	5,8	2	24
Holzblockmacher	3	2	-	5	2	66,7	-	-
Daubenhauer	-	-	-	-	-	-	-	-
Holz-Leitermacher	-	-	-	-	-	-	-	-
Muldenhauer	-	-	-	-	-	-	-	-
Holzschindelmacher	1	-	-	1	-	-	-	-
Theaterkostümnäher	30	-	2	28	-2	-6,7	-	23
Pliseebrenner	1	-	-	1	-	-	-	-
Gerber	7	1	2	6	-1	-14,3	-	-
Getränkeleitungsreiniger	108	10	15	103	-5	-4,6	1	6
Maskenbildner	56	7	5	58	2	3,6	5	51
Theaterplastiker	7	3	-	10	3	42,9	1	3
Requisiteure	21	3	2	22	1	4,8	2	7
Lebensmittelgewerbe								
Innerei-Fleischer	3	2	1	4	1	33,3	-	-
Speiseeishersteller	917	96	90	923	6	0,7	18	194
Fleischzerleger, Ausbeiner	128	13	35	106	-22	-17,2	-	6
Personenbezogene Dienstleistungen								
Fahrzeugverwerter	105	7	9	103	-2	-1,9	-	6
Holzschuhmacher	4	1	1	4	-	-	-	-

Fortsetzung Tabelle 2.4: Unternehmen des handwerksähnlichen Gewerbes (Anlage B2 Hw0) in fachlicher Gliederung 2021

Nordrhein-Westfalen Gewerbegruppe/Gewerbe­zweig	Anfangsbestand 01.01.	Zugänge	Abgänge	Endbestand 31.12.	Veränderung		Betriebe mit weibl. Inhabern ¹⁾	
					absolut	in v.H.	Zugänge	Endbestand
Holzreifenmacher	-	-	-	-	-	-	-	-
Bürsten- und Pinselmacher	7	1	1	7	-	-	-	-
Bügelanstalten für Herrenoberbekleidung	135	15	18	132	-3	-2,2	12	110
Dekorationsnäher	171	19	19	171	-	-	15	134
Fleckteppichhersteller	2	-	-	2	-	-	-	1
Stoffmaler	14	-	-	14	-	-	-	12
Textil-Handdrucker	60	12	2	70	10	16,7	4	16
Kunststopfer	5	-	1	4	-1	-20,0	-	4
Änderungsschneider	2.765	134	279	2.620	-145	-5,2	63	1.638
Handschuhmacher	2	-	-	2	-	-	-	2
Ausführung einfacher Schuhreparaturen	257	10	18	249	-8	-3,1	1	41
Appreteure, Dekateure	4	-	-	4	-	-	-	2
Schnellreiniger	192	1	24	169	-23	-12,0	-	62
Teppichreiniger	165	18	24	159	-6	-3,6	1	18
Lampenschirmhersteller	9	2	1	10	1	11,1	-	5
Klavierstimmer	85	1	5	81	-4	-4,7	-	5
Schirmmacher	2	1	-	3	1	50,0	-	-
Steindrucker	-	-	-	-	-	-	-	-
Schlagzeugmacher	7	-	-	7	-	-	-	1
Bauhauptgewerbe	2.203	477	327	2.353	150	6,8	34	124
Ausbaugewerbe	12.521	2.523	1.615	13.429	908	7,3	132	641
Gewerblicher Bedarf	1.216	146	117	1.245	29	2,4	15	151
Kraftfahrzeuggewerbe	-	-	-	-	-	-	-	-
Lebensmittelgewerbe	1.048	111	126	1.033	-15	-1,4	18	200
Gesundheitsgewerbe	-	-	-	-	-	-	-	-
Personenbezogene Dienstleistungen	3.991	222	402	3.811	-180	-4,5	96	2.057
Insgesamt	20.979	3.479	2.587	21.871	892	4,3	295	3.173

1) nur Einzelunternehmen, ohne Geschäftsführerinnen von Gesellschaften

Tabelle 2.5

Eintragungsvoraussetzungen im zulassungspflichtigen Handwerk nach Gruppen 2021

Voraussetzung	Ins- gesamt	Bauhaupt- gewerbe	Ausbau- gewerbe	Gewerb- licher Bedarf	Kraftfahr- zeug- gewerbe	Lebens- mittel- gewerbe	Gesundheits- gewerbe	Personen- bez. Dienst- leistungen
§ 7 (1) Betriebsleiter								
- natürliche Person	863	98	121	23	100	66	20	435
- juristische Person	1.837	568	635	195	206	93	90	50
- Personengesellschaft	452	63	157	23	44	94	8	63
Eintrag als Nebenbetrieb nach § 3	25	1	7	3	7	7	-	-
Übergangsregelung für Witwen, Erben etc. nach § 4	6	2	3	-	-	-	1	-
§ 7 (1a) Meisterprüfung	1.862	213	680	116	217	57	54	525
§ 7 (2) Gleichwertige Prüfungen								
- Uni/FH	112	25	65	15	6	-	1	-
- Technikerabschluss	135	12	99	17	6	1	-	-
- Industriemeister § 53 BBiG	47	1	27	19	-	-	-	-
- VE-Meister	1	-	1	-	-	-	-	-
- sonst. Prüfungen § 42 (2) HwO, § 53 BBiG	12	-	6	6	-	-	-	-
- EU-Diplome	20	2	13	2	2	-	1	-
§ 7 (2a) Gleichwertige EU-Qualifikation	1	-	-	-	-	-	-	1
Gleichwertigkeitsfeststellung nach § 7 (3) i.V.m. § 50b	2	-	-	-	1	-	1	-
§ 7 (3) Ausnahmegewilligung								
- Nachweis von Kenntnissen und Fertigkeiten nach § 8	547	71	122	52	81	69	4	148
- Anerkennung von Berufsquali- fikationen nach § 9 (1) i. V. m. EU/EWR HwV	31	4	12	-	5	-	-	10
§ 7 (7) Ausübungsberechtigung bei Eintrag mit anderem Gewerk der Anlage A und Nachweis von Kenntnissen und Fertigkeiten nach § 7a	7	1	3	1	1	-	-	1
Ausübungsberechtigung nach 6-jähriger Gesellentätigkeit (davon 4 Jahre in leitender Stellung) nach § 7b	244	35	114	19	25	2	-	49
§ 7 (9) Vertriebene, Spätaussiedler	3	1	2	-	-	-	-	-
Übergangsbestimmungen	25	2	15	2	6	-	-	-
Insgesamt	6.232	1.099	2.082	493	707	389	180	1.282
weitere:								
Rückvermeisterung – Bestandschutz								
mit Qualifikation	9	-	9	-	-	-	-	-
ohne Qualifikation	407	3	249	154	-	-	-	1
§ 9 (2) EU/EWR HwV (EU-Bescheinigungen)	157	67	58	31	-	-	-	1

Tabelle 2.6

Eintragungsvoraussetzungen im zulassungspflichtigen Handwerk nach Handwerkskammern 2021

Voraussetzung	Ins- gesamt	Aachen	Bielefeld	Dortmund	Düsseldorf	Köln	Münster	Südwestfalen
§ 7 (1) Betriebsleiter								
- natürliche Person	863	72	96	136	245	117	151	46
- juristische Person	1.837	163	157	255	521	309	340	92
- Personengesellschaft	452	57	107	40	93	73	57	25
Eintrag als Nebenbetrieb nach § 3	25	2	10	2	-	1	1	9
Übergangsregelung für Witwen, Erben etc. nach § 4	6	-	-	-	3	-	3	-
§ 7 (1a) Meisterprüfung	1.862	169	200	219	481	373	291	129
§ 7 (2) Gleichwertige Prüfungen								
- Uni/FH	112	16	-	11	31	23	21	10
- Technikerabschluss	135	11	16	12	38	20	25	13
- Industriemeister § 53 BBiG	47	7	9	-	15	13	-	3
- VE-Meister	1	1	-	-	-	-	-	-
- sonst. Prüfungen § 42 (2) HwO, § 53 BBiG	12	-	-	2	-	-	10	-
- EU-Diplome	20	-	15	1	3	1	-	-
§ 7 (2a) Gleichwertige EU-Qualifikation	1	1	-	-	-	-	-	-
Gleichwertigkeitsfeststellung nach § 7 (3) i.V.m. § 50b	2	-	-	-	-	2	-	-
§ 7 (3) Ausnahmegewilligung								
- Nachweis von Kenntnissen und Fertigkeiten nach § 8	547	73	47	57	130	78	126	36
- Anerkennung von Berufsquali- fikationen nach § 9 (1) i. V. m. EU/EWR HwV	31	4	3	6	14	1	2	1
§ 7 (7) Ausübungsberechtigung bei Eintrag mit anderem Gewerk der Anlage A und Nachweis von Kenntnissen und Fertigkeiten nach § 7a	7	-	3	2	1	-	-	1
Ausübungsberechtigung nach 6-jähriger Gesellentätigkeit (davon 4 Jahre in leitender Stellung) nach § 7b	244	52	33	21	84	19	12	23
§ 7 (9) Vertriebene, Spätaussiedler	3	-	-	-	1	2	-	-
Übergangsbestimmungen	25	-	-	-	25	-	-	-
Insgesamt	6.232	628	696	764	1.685	1.032	1.039	388

weitere:

Rückvermeisterung – Bestandschutz

mit Qualifikation	9	-	2	-	1	6	-	-
ohne Qualifikation	407	13	91	48	92	111	33	19
§ 9 (2) EU/EWR HwV (EU-Bescheinigungen)	157	-	-	-	36	-	121	-



3. HANDWERKSUNTERNEHMEN

Tabelle 3.1: Unternehmen, Umsätze und tätige Personen im Handwerk Nordrhein-Westfalen 2019 bis 2021

Tabelle 3.1

Unternehmen, Umsätze und tätige Personen im Handwerk Nordrhein-Westfalen 2019 bis 2021

Handwerksgruppe/-zweig	Handwerksrollenbestand			Handwerkszählung 2019			Schätzung 2020		Schätzung 2021	
	Betriebe zum 31.12.			Unter- nehmen ¹⁾	Tätige Personen ²⁾	Umsatz ³⁾	Tätige Personen ²⁾	Umsatz ³⁾	Tätige Personen ²⁾	Umsatz ³⁾
	2019	2020	2021							
Anlage A und B1	153.840	158.344	173.917	109.626	1.141.736	134.308.151	1.131.085	136.132.414	1.144.119	142.157.207
Bauhauptgewerbe	15.354	18.555	18.857	13.343	147.364	21.806.605	154.022	23.273.568	154.961	23.040.832
A Maurer und Betonbauer	6.680	6.716	6.722	5.661	57.816	9.463.844	58.064	9.917.853	58.300	9.669.906
Zimmerer	1.559	1.559	1.566	1.349	9.543	1.184.971	9.837	1.354.492	10.221	1.483.169
Dachdecker	4.316	4.304	4.361	3.963	27.592	2.921.465	27.885	3.146.009	28.141	3.146.009
Straßenbauer	1.680	1.723	1.773	1.422	39.222	6.783.128	39.390	7.108.535	39.550	6.930.821
Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer	280	279	269	263	3.002	367.736	.	.	.	.
Brunnenbauer	104	104	103	83	811	113.101	.	.	.	.
Gerüstbauer	594	599	608	513	8.718	889.704	.	.	.	.
A* Werkstein- und Terrazzohersteller	141	127	124	89	660	82.656	.	.	.	.
B1* Holz- und Bautenschutzgewerbe		3.144	3.331				.	.	.	.
Ausbaugewerbe	62.718	61.337	59.780	45.968	330.074	38.536.139	330.716	40.190.313	332.391	42.842.874
A Ofen- und Luftheizungsbauer	210	199	199	179	1.377	216.798	.	.	.	.
Stuckateure	1.168	1.147	1.151	1.020	5.703	561.644	5.801	608.065	5.724	592.863
Maler und Lackierer	8.465	8.390	8.324	7.442	47.135	3.722.667	46.360	3.627.718	46.265	3.656.739
Klempner	145	137	132	124	1.247	127.874	1.262	139.128	1.275	145.249
Installateure und Heizungsbauer	9.351	9.360	9.422	8.449	73.121	8.792.907	73.988	9.566.738	74.739	9.987.674
Elektrotechniker	10.311	10.366	10.542	8.323	100.753	13.194.990	101.117	13.599.434	101.117	15.054.574
Tischler	6.962	6.933	6.890	5.866	51.094	7.669.676	51.044	7.888.984	51.507	8.456.990
Glaser	620	605	600	543	3.759	368.210	3.734	384.540	3.726	394.154
A* Fliesen-, Platten- und Mosaikleger	16.154	15.263	14.168	8.713	23.841	1.863.450	23.934	1.984.269	24.299	2.043.797
Estrichleger	1.155	1.087	994	730	3.610	470.715	3.546	485.099	3.553	486.554
Parkettleger	1.544	1.530	1.451	978	3.505	340.859	3.454	357.706	3.533	391.689
Rollladen- und Sonnenschutztechniker	845	851	842	669	4.136	497.173	4.253	571.023	4.378	610.994
Raumausstatter	5.788	5.469	5.065	2.932	10.793	709.176	10.603	739.607	10.688	776.587
Gewerblicher Bedarf	22.898	23.645	24.638	15.323	314.725	24.830.961	304.594	24.012.149	296.091	25.957.133
A Metallbauer	4.928	4.872	4.860	4.139	55.820	7.628.634	55.272	7.334.092	54.772	8.074.835
Chirurgiemechaniker	4	4	3	3	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker	2.285	2.262	2.230	1.959	36.538	5.579.576	35.422	4.987.157	34.438	5.495.848
Kälteanlagenbauer	665	684	718	576	9.997	1.665.263	.	.	.	.
Informationstechniker	1.464	1.411	1.358	970	8.403	2.066.699	8.350	2.189.338	8.308	2.219.989
Land- und Baumaschinenmechaniker	727	733	738	539	6.866	1.691.211	6.845	1.818.696	6.845	1.864.163
Büchsenmacher	80	77	77	55	198	38.357	.	.	.	.

Fortsetzung Tabelle 3.1: Unternehmen, Umsätze und tätige Personen im Handwerk Nordrhein-Westfalen 2019 bis 2021

Handwerksgruppe/-zweig	Handwerksrollenbestand			Handwerkszählung 2019			Schätzung 2020		Schätzung 2021	
	Betriebe zum 31.12.			Unter- nehmen ¹⁾	Tätige Personen ²⁾	Umsatz ³⁾	Tätige Personen ²⁾	Umsatz ³⁾	Tätige Personen ²⁾	Umsatz ³⁾
	2019	2020	2021							
Elektromaschinenbauer	239	231	228	210	3.330	446.849	.	.	.	.
Seiler	2	2	2	2	.	.	.	.	.	.
Glasbläser und Glasappa- ratebauer	19	20	19	13	122	11.693	.	.	.	.
A* Behälter- und Apparatebauer	259	252	242	177	1.284	142.976	.	.	.	.
Böttcher	5	5	5	4	36	3.602	.	.	.	.
Glasveredler	48	53	48	27	91	6.435	.	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller	894	915	1.020	584	3.705	317.881	3.556	288.610	3.482	303.617
B1 Metallbildner	153	183	201	66	447	42.416	.	.	.	.
Galvaniseure	125	127	122	106	2.694	261.661	2.605	240.699	2.569	293.412
Metall- und Glockengießer	12	13	13	9	173	14.746	.	.	.	.
Präzisionswerkzeug- mechaniker	124	134	136	88	1.054	115.069	.	.	.	.
Modellbauer	216	220	227	154	1.734	158.586	1.633	133.310	1.524	149.574
Gebäudereiniger	10.266	11.064	12.006	5.350	178.920	4.262.788	171.567	4.316.106	165.251	4.695.924
Feinoptiker	2	2	2	6	31	2.605	.	.	.	.
Glas- und Porzellanmaler	20	23	22	11	134	10.879	.	.	.	.
Edelsteinschleifer und -graveure	5	8	10	3	3	74	.	.	.	.
Buchbinder	118	116	113	71	409	19.713	.	.	.	.
Print- und Medientechno- logen (neu ab 2021)			238						2.207	264.932
Drucker	166	154		146	2.104	283.192	1.913	229.225		
Siebdrucker	59	68		45	477	45.680	.	.	.	.
Flexografen	13	12		10	55	4.095	.	.	.	.
Kraftfahrzeuggewerbe	12.242	12.166	12.206	9.496	121.718	32.726.762	119.921	32.541.416	117.749	32.834.289
A Karosserie- und Fahrzeugbauer	860	852	847	728	8.877	1.310.701	.	.	.	.
Zweiradmechaniker	928	930	948	614	5.715	1.187.744	.	.	.	.
Kraftfahrzeugtechniker	10.340	10.274	10.307	8.067	105.708	30.019.087	103.717	29.496.367	101.320	29.761.834
Mechaniker für Reifen- und Vulkanisationstechnik	114	110	104	87	1.418	209.230	.	.	.	.
Lebensmittelgewerbe	3.880	3.795	3.934	3.120	100.857	8.808.518	96.550	8.599.983	95.598	8.574.183
A Bäcker	1.543	1.488	1.470	1.350	65.657	3.340.182	62.643	3.222.506	59.868	3.309.514
Konditoren	578	578	587	405	8.351	378.384	7.661	320.260	7.045	326.985
Fleischer	1.604	1.562	1.703	1.276	24.950	4.787.093	24.580	4.819.881	27.389	4.684.925
B1 Müller	36	37	36	26	299	170.225	316	164.136	320	171.358
Brauer und Mälzer	117	128	136	63	1.600	132.634	1.378	90.167	1.166	93.954

Fortsetzung Tabelle 3.1: Unternehmen, Umsätze und tätige Personen im Handwerk Nordrhein-Westfalen 2019 bis 2021

Handwerksgruppe/-zweig	Handwerksrollenbestand			Handwerkszählung 2019			Schätzung 2020		Schätzung 2021	
	Betriebe zum 31.12.			Unternehmen ¹⁾	Tätige Personen ²⁾	Umsatz ³⁾	Tätige Personen ²⁾	Umsatz ³⁾	Tätige Personen ²⁾	Umsatz ³⁾
	2019	2020	2021							
Weinküfer	2	2	2	-	-	-	.	.	.	.
Gesundheitsgewerbe	5.184	5.065	4.985	4.482	47.005	3.838.042	46.526	3.913.053	46.246	4.276.966
A Augenoptiker	1.961	1.915	1.881	1.750	13.454	1.193.672	13.405	1.163.780	13.215	1.266.193
Hörakustiker	468	471	483	306	4.685	489.645	.	.	.	.
Orthopädietechniker	376	372	372	382	10.531	975.978	10.564	985.813	10.712	1.038.062
Orthopädieschuhmacher	527	519	508	380	2.703	196.595	.	.	.	.
Zahntechniker	1.852	1.788	1.741	1.664	15.632	982.152	15.339	936.699	15.293	1.031.305
Personenbezogene Dienstleistungen	31.564	33.781	49.517	17.894	79.993	3.761.124	78.757	3.601.932	101.083	4.630.930
A Steinmetzen und Steinbildhauer	831	824	817	726	4.172	428.889	4.145	483.382	4.182	491.600
Schornsteinfeger	1.565	1.556	1.555	1.502	4.078	308.023	.	.	.	.
Boots- und Schiffbauer	40	37	39	29	176	15.241	.	.	.	.
Friseure	16.052	16.088	16.103	11.651	51.082	1.379.540	48.834	1.217.161	45.967	1.159.954
A* Drechsler und Holzspielzeugmacher	153	146	141	30	76	/	.	.	.	.
Orgel- und Harmoniumbauer	60	60	60	44	220	17.766	.	.	.	.
B1 Uhrmacher	438	430	421	314	1.430	205.288	1.390	196.237	1.340	245.099
Graveure	151	151	171	86	744	56.627	.	.	.	.
Gold- und Silberschmiede	1.118	1.136	1.124	687	2.842	429.497	2.807	412.628	2.737	440.274
Holzbildhauer	55	67	80	17	27	2.313	.	.	.	.
Korb- und Flechtwerkgestalter	25	26	29	8	14	809	.	.	.	.
Maßschneider	2.018	2.195	2.260	381	2.051	75.688	1.960	65.263	1.839	62.979
Textilgestalter	375	440	481	65	200	12.508	.	.	.	.
Modisten	39	37	37	13	33	1.374	.	.	.	.
Segelmacher	20	20	18	14	59	3.968	.	.	.	.
Kürschner	71	66	60	34	129	9.021	.	.	.	.
Schuhmacher	336	324	297	210	1.557	123.576	1.298	97.682	864	80.880
Sattler und Feintäschner	511	534	563	220	1.000	86.756	.	.	.	.
Textilreiniger	495	484	492	386	5.946	343.756	5.505	282.981	5.023	285.811
Wachszieher	17	21	41	4	33	.	.	.	.	.
Fotografen	6.767	7.375	7.948	1.238	3.486	195.903	3.290	166.474	3.134	185.119
Keramiker	77	88	104	22	88	5.941	.	.	.	.
Klavier- und Cembalobauer	96	96	94	69	185	18.706	.	.	.	.
Handzuginstrumentenmacher	10	10	10	7	14	.	.	.	.	.
Geigenbauer	66	69	70	48	104	9.426	.	.	.	.

Fortsetzung Tabelle 3.1: Unternehmen, Umsätze und tätige Personen im Handwerk Nordrhein-Westfalen 2019 bis 2021

Handwerksgruppe/-zweig	Handwerksrollenbestand			Handwerkszählung 2019			Schätzung 2020		Schätzung 2021	
	Betriebe zum 31.12.			Unter- nehmen ¹⁾	Tätige Personen ²⁾	Umsatz ³⁾	Tätige Personen ²⁾	Umsatz ³⁾	Tätige Personen ²⁾	Umsatz ³⁾
	2019	2020	2021							
Bogenmacher	4	4	5	-	-	-	.	.	.	.
Metallblasinstrumenten- macher	18	19	19	15	36	2.896	.	.	.	.
Holzblasinstrumenten- macher	24	25	26	11	24	1.569	.	.	.	.
Zupfinstrumentenmacher	70	72	80	22	25	922	.	.	.	.
Vergolder	62	59	55	41	162	10.853	.	.	.	.
B1* Bestattungsgewerbe		1.322	1.322				.	.	.	.
Kosmetiker			14.995				.	.	.	.

Gruppenzusammenstellung

Anlage A und B1 gesamt	153.840	158.344	173.917	109.626	1.141.736	134.308.151	1.131.085	136.132.414	1.144.119	142.157.207
I Bauhauptgewerbe	15.354	18.555	18.857	13.343	147.364	21.806.605	154.022	23.273.568	154.961	23.040.832
II Ausbaugewerbe	62.718	61.337	59.780	45.968	330.074	38.536.139	330.716	40.190.313	332.391	42.842.874
III Gewerblicher Bedarf	22.898	23.645	24.638	15.323	314.725	24.830.961	304.594	24.012.149	296.091	25.957.133
IV Kraftfahrzeuggewerbe	12.242	12.166	12.206	9.496	121.718	32.726.762	119.921	32.541.416	117.749	32.834.289
V Lebensmittelgewerbe	3.880	3.795	3.934	3.120	100.857	8.808.518	96.550	8.599.983	95.598	8.574.183
VI Gesundheitsgewerbe	5.184	5.065	4.985	4.482	47.005	3.838.042	46.526	3.913.053	46.246	4.276.966
VII Personenbezogene Dienstleistungen	31.564	33.781	49.517	17.894	79.993	3.761.124	78.757	3.601.932	101.083	4.630.930
Anlage B2⁴⁾	38.579	35.730	21.871	.	68.285	2.526.925	63.242	2.340.315	38.712	1.432.551
Insgesamt	192.419	194.074	195.788	.	1.210.021	136.835.076	1.194.328	138.472.729	1.182.830	143.589.758

1) Nur Unternehmen (einschl. der inzwischen inaktiven Unternehmen) mit steuerbarem Umsatz aus Lieferungen und Leistungen und/oder mit sozialversicherungspflichtig Beschäftigten im Berichtsjahr.

2) Einschl. tätiger Unternehmer (geschätzt).

3) Mit geschätzten Umsätzen bei Organschaftsmitgliedern; ohne Umsatzsteuer.

4) Umsätze und Beschäftigung des handwerksähnlichen Gewerkes wurden hinzugeschätzt (65.500 EUR Umsatz und 1,77 Beschäftigte je Unternehmen).

Anmerkung:

A*: Durch die Handwerksnovelle in 2020 sind die folgenden Berufe aus der Anlage B1 in die Anlage A gewechselt (sog. Rückvermeisterung)

B1*: Diese Berufe sind in 2020 von Anlage B2 in Anlage B1 gewechselt.

Quellen: IT.NRW (Handwerkszählung für A und B1); WHKT (Handwerksrollenbestand); eigene Berechnungen

4. AUSBILDUNGSVERHÄLTNISSE

Tabelle 4.1: Ausbildungsverhältnisse nach Geschlecht seit 1950

Tabelle 4.2: Ausbildungsverhältnisse in fachlicher Gliederung seit 2000 in v. H.

Tabelle 4.3: Ausbildungsverhältnisse in regionaler und fachlicher Gliederung 2021 und 2020

Tabelle 4.4: Wichtige Strukturdaten der Ausbildungsverhältnisse in regionaler Gliederung 2021

Tabelle 4.5: Ausbildungsverhältnisse nach Geschlecht, ausländischen Auszubildenden, vorzeitig gelösten Ausbildungsverhältnissen und Ausbildungsstätten 2021

Tabelle 4.6: Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge und schulische Vorbildung der Ausbildungsanfänger in regionaler Gliederung 2021

Tabelle 4.7: Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge und schulische Vorbildung der Ausbildungsanfänger in fachlicher Gliederung 2021

Tabelle 4.8: Ausländische Auszubildende nach Geschlecht und ausgewählten Staatsangehörigkeiten 2021

Tabelle 4.1

Ausbildungsverhältnisse nach Geschlecht seit 1950

Jahr	insgesamt	männlich	männlich in v. H.	weiblich*	weiblich in v. H.
1950	119.690	95.534	79,8	24.156	20,2
1960	116.044	87.186	75,1	28.858	24,9
1970	116.138	90.134	77,6	26.004	22,4
1980	181.176	140.234	77,4	40.942	22,6
1990	128.923	93.667	72,7	35.256	27,3
1991	118.685	88.744	74,8	29.941	25,2
1992	115.983	89.995	77,6	25.988	22,4
1993	113.452	90.149	79,5	23.303	20,5
1994	112.625	91.099	80,9	21.526	19,1
1995	111.797	91.232	81,6	20.565	18,4
1996	109.950	89.966	81,8	19.984	18,2
1997	109.955	89.297	81,2	20.658	18,8
1998	112.056	90.146	80,4	21.910	19,6
1999	112.835	89.833	79,6	23.002	20,4
2000	112.359	88.868	79,1	23.491	20,9
2001	108.885	85.686	78,7	23.199	21,3
2002	102.589	80.572	78,5	22.017	21,5
2003	97.365	76.504	78,6	20.861	21,4
2004	93.772	73.463	78,3	20.309	21,7
2005	91.415	71.426	78,1	19.989	21,9
2006	93.323	72.537	77,7	20.786	22,3
2007	97.184	75.418	77,6	21.766	22,4
2008	98.714	76.233	77,2	22.481	22,8
2009	97.250	74.580	76,7	22.670	23,3
2010	94.731	73.038	77,1	21.693	22,9
2011	91.009	70.822	77,8	20.187	22,2
2012	88.403	69.412	78,5	18.991	21,5
2013	84.895	67.237	79,2	17.658	20,8
2014	81.116	64.381	79,4	16.735	20,6
2015	78.806	62.689	79,5	16.117	20,5
2016	77.661	61.804	79,6	15.857	20,4
2017	78.022	62.766	80,4	15.256	19,6
2018	79.201	64.805	81,8	14.396	18,2
2019	80.097	66.506	83,0	13.591	17,0
2020	79.316	66.693	84,1	12.623	15,9
2021	79.281	67.194	84,8	12.087	15,2

* ab 2020 einschließlich divers

Tabelle 4.2

Ausbildungsverhältnisse in fachlicher Gliederung seit 2000 in v. H.

Jahr	Handwerksgruppen							Kaufm. Berufe	Sonstige	Ausbildungsregelung nach § 42l, § 42m HwO / § 66 BBiG
	Bauhauptgewerbe	Ausbau-gewerbe	Gewerblicher Bedarf	Kraftfahrzeug-gewerbe	Lebensmittel-gewerbe	Gesundheits-gewerbe	Personenbe-zogene Dienst-leistungen			
2000	8,9	37,4	10,7	15,9	4,2	3,9	10,6	6,8	0,7	0,7
2001	8,4	36,7	11,3	16,1	3,9	4,0	11,1	6,7	0,8	0,9
2002	7,9	35,8	11,6	16,5	3,9	4,4	11,2	6,8	0,9	1,0
2003	7,4	34,8	11,9	16,9	4,1	4,6	11,3	6,8	0,9	1,2
2004	7,4	33,6	11,8	17,3	4,3	4,6	11,6	7,1	0,9	1,5
2005	7,5	32,6	11,7	17,6	4,6	4,4	11,7	7,4	1,0	1,6
2006	7,4	32,2	11,7	17,3	4,8	3,9	12,0	7,8	1,3	1,7
2007	7,6	32,5	12,0	17,1	4,4	3,6	11,9	7,9	1,5	1,6
2008	7,6	32,6	12,7	16,4	4,1	3,5	11,8	8,0	1,7	1,5
2009	7,4	32,7	13,0	15,9	4,0	3,6	11,8	8,3	1,8	1,6
2010	7,8	33,1	12,8	15,7	4,0	3,9	11,0	8,3	1,7	1,6
2011	8,0	33,3	12,5	16,2	3,9	4,2	10,2	8,3	1,7	1,5
2012	8,4	33,9	12,3	16,6	3,5	4,5	9,4	8,2	1,8	1,4
2013	8,1	34,4	12,4	16,8	3,4	4,6	9,0	8,1	1,8	1,4
2014	7,9	34,5	12,7	17,0	3,2	4,7	8,8	7,9	1,9	1,3
2015	7,6	35,0	12,3	17,2	3,2	4,9	8,8	7,7	2,0	1,3
2016	7,2	35,3	12,0	17,7	3,1	5,1	8,7	7,7	1,9	1,3
2017	7,2	35,6	11,7	18,1	3,2	5,2	8,4	7,5	2,0	1,3
2018	7,5	36,3	11,6	18,4	3,1	5,2	7,8	7,0	2,1	1,2
2019	7,9	37,2	11,4	18,5	2,8	5,2	7,5	6,4	2,1	1,1
2020	8,5	38,4	11,1	18,2	2,7	5,1	6,9	6,0	2,1	1,0
2021	9,0	39,7	10,9	18,0	2,5	4,9	6,4	5,5	2,1	1,0

Tabelle 4.3

Ausbildungsverhältnisse in regionaler und fachlicher Gliederung 2021 und 2020

Handwerksgruppe	Stichtag 31.12.2021	Stichtag 31.12.2020	Veränderung 2021 gegenüber 2020	
			absolut	in v. H.
Bauhauptgewerbe	7.111	6.749	362	5,4
Ausbaugewerbe	31.503	30.437	1.066	3,5
Gewerblicher Bedarf	8.674	8.835	-161	-1,8
Kraftfahrzeuggewerbe	14.242	14.474	-232	-1,6
Lebensmittelgewerbe	1.955	2.104	-149	-7,1
Gesundheitsgewerbe	3.919	4.031	-112	-2,8
Personenbezogene Dienstleistungen	5.038	5.447	-409	-7,5
Handwerkliche Ausbildungsberufe insgesamt	72.442	72.077	365	0,5
Kfm. Ausbildungsberufe	4.394	4.738	-344	-7,3
Sonstige Ausbildungsberufe	1.654	1.674	-20	-1,2
Ausbildungsregelung nach § 42l, § 42m HwO/§ 66 BBiG	791	827	-36	-4,4
Insgesamt	79.281	79.316	-35	0,0

Handwerkskammer	Stichtag 31.12.2021	Stichtag 31.12.2020	Veränderung 2021 gegenüber 2020	
			absolut	in v. H.
Aachen	5.769	5.798	-29	-0,5
Bielefeld	10.566	10.704	-138	-1,3
Dortmund	10.334	10.342	-8	-0,1
Düsseldorf	20.148	19.873	275	1,4
Köln	12.515	12.475	40	0,3
Münster	14.754	14.987	-233	-1,6
Südwestfalen	5.195	5.137	58	1,1
Nordrhein-Westfalen	79.281	79.316	-35	0,0

Tabelle 4.4

Wichtige Strukturdaten der Ausbildungsverhältnisse in regionaler Gliederung 2021

		Insgesamt	Handwerkskammer						
			Aachen	Bielefeld	Dortmund	Düsseldorf	Köln	Münster	Südwestfalen
Gesamtbestand am Stichtag		79.281	5.769	10.566	10.334	20.148	12.515	14.754	5.195
davon weiblich/ divers		12.087	836	1.714	1.508	3.035	1.901	2.199	894
von den Auszubildenden sind im ... Ausbildungsjahr	1.	23.902	1.754	3.237	3.172	6.031	3.730	4.424	1.554
	2.	22.121	1.578	2.912	2.824	5.617	3.520	4.200	1.470
	3.	23.486	1.652	3.040	3.133	6.010	3.715	4.425	1.511
	4.	9.772	785	1.377	1.205	2.490	1.550	1.705	660
neu abgeschlossene Ausbildungsverhältnisse		28.762	2.161	3.802	3.712	7.425	4.606	5.209	1.847
vorzeitige Lösungen insgesamt		11.842	1.007	1.563	1.644	3.008	2.056	1.954	610
davon vorzeitige Lösungen in der Probezeit		3.968	330	551	624	979	643	661	180
Ausbildungsstätten		37.679	2.883	4.881	4.777	9.735	5.889	6.756	2.758
Ausbildungsbetriebe		30.984	2.427	3.976	3.894	8.019	4.911	5.463	2.294
Auszubildende nicht deutscher Nationalität		10.888	700	1.218	1.499	3.190	1.949	1.748	584
Ausbildungsberater hauptberuflich		30	2	5	5	6	4	5	3
Ausbildungsberater ehrenamtlich		926	66	115	119	299	98	151	78

Tabelle 4.5

Ausbildungsverhältnisse nach Geschlecht, ausländischen Auszubildenden, vorzeitig gelösten Ausbildungsverhältnissen und Ausbildungsstätten 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Ausbildungsverhältnisse		ausländische Auszubildende	vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse		Ausbildungsstätten
	insgesamt	davon weiblich/divers	insgesamt	insgesamt	darunter in der Probezeit	
Handwerkliche Ausbildungsberufe	72.442	8.879	10.145	10.662	3.468	33.677
Bauhauptgewerbe	7.111	160	729	1.235	447	3.582
A Maurer/in	1.525	19	228	219	69	792
Beton- und Stahlbetonbauer/in	210	4	34	23	11	105
Feuerungs- und Schornsteinbauer/in	7	1	1	4	1	4
Zimmerer/Zimmerin	1.157	45	24	95	29	543
Dachdecker/in	3.112	82	295	741	283	1.659
Straßenbauer/in	723	9	90	89	27	312
Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer/in	64	-	13	5	1	27
Brunnenbauer/in	12	-	1	2	2	10
Gerüstbauer/in	271	-	42	49	19	107
B1 Fachkraft für Holz- und Bautenschutzarbeiten	6	-	-	1	-	4
Holz- und Bautenschützer/in	24	-	1	7	5	19
Ausbaugewerbe	31.503	1.853	4.438	4.643	1.452	15.185
A Ofen- und Luftheizungsbauer/in	25	-	1	3	1	21
Stuckateur/in	193	10	41	26	7	123
Maler/in und Lackierer/in	3.755	584	652	896	361	2.380
Fahrzeuglackierer/in	1.003	104	236	194	69	590
Bauten- und Objektbeschichter/in	120	11	24	51	5	77
Klempner/in	16	2	1	2	1	12
Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	9.877	139	1.574	1.445	427	3.979
Elektroniker/in für Gebäudesystemintegration	33	1	2	7	7	30
Elektroniker/in für Energie- und Gebäudetechnik	9.876	157	1.404	1.216	340	4.532
Elektroniker/in für Informations- und Telekommunikationstechnik	266	5	37	11	-	109
Elektroniker/in für Automatisierungstechnik/ und Systemtechnik	284	7	19	27	11	133
Systemelektroniker/in	13	2	-	1	-	6
Tischler/in	4.576	634	175	578	163	2.181
Glaser/in	190	9	36	18	2	134
Fliesen-, Platten- und Mosaikleger/in	623	16	131	65	20	421
Estrichleger/in	28	-	6	2	-	20
Parkettleger/in	165	3	35	23	9	109
Rollladen- und Sonnenschutzmechatroniker/in	116	5	14	14	6	79

Fortsetzung Tabelle 4.5: Ausbildungsverhältnisse nach Geschlecht, ausländischen Auszubildenden, vorzeitig gelösten Ausbildungsverhältnissen und Ausbildungsstätten 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Ausbildungsverhältnisse		ausländische Auszubildende	vorzeitig gelöste	Ausbildungsverhältnisse	Ausbildungsstätten
	insgesamt	davon weiblich/divers	insgesamt	insgesamt	darunter in der Probezeit	
Raumausstatter/in	223	158	21	34	14	175
B2 Bodenleger/in	121	6	29	30	9	74
Gewerblicher Bedarf	8.674	353	811	984	303	3.280
A Metallbauer/in	3.278	66	385	423	130	1.382
Feinwerkmechaniker/in	1.064	37	45	84	21	315
Mechatroniker/in für Kältetechnik	1.293	13	126	160	45	383
Informationselektroniker/in	388	8	48	30	13	221
Land- und Baumaschinenmechaniker/in	1.466	26	23	70	21	380
Büchsenmacher/in	9	-	-	-	-	6
Elektroniker/in für Maschinen und Antriebstechnik	208	4	18	13	2	97
Glasapparatebauer/in	4	3	1	2	1	4
Behälter- und Apparatebauer/in	22	1	3	7	1	7
Glasveredler/in	6	5	-	1	-	3
Schilder- und Lichtreklamehersteller/in	227	86	16	32	12	130
B1 Metallbildner/in	6	1	-	1	-	6
Oberflächenbeschichter/in	21	2	3	-	-	14
Metall- und Glockengießer/in	2	1	-	-	-	2
Präzisionswerkzeugmechaniker/in	16	2	-	1	-	12
Technische/r Modellbauer/in	69	3	4	5	-	33
Gebäudereiniger/in	567	73	138	153	55	263
Buchbinder/in	16	14	-	1	1	12
Mediengestalter/in Digital und Print	10	8	1	1	1	8
Medientechnologe/in Druck	2	-	-	-	-	2
Kraftfahrzeuggewerbe	14.242	486	1.900	1.737	540	5.411
A Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/in	937	22	141	130	33	506
Fahrradmonteur/in	30	2	5	6	3	25
Zweiradmechatroniker/in	592	44	36	77	19	322
Kraftfahrzeugmechatroniker/in	12.636	418	1.712	1.516	482	4.531
Mechaniker/in für Reifen- und Vulkanisationstechnik	47	-	6	8	3	27
Lebensmittelgewerbe	1.955	740	410	434	206	1.019
A Bäcker/in	913	198	292	230	112	443
Konditor/in	650	515	83	124	67	275
Fleischer/in	368	22	30	77	26	286
B1 Müller/in (Verfahrenstechnologe/in in der Mühlen- und Futtermittelwirtschaft)	-	-	-	1	-	-

Fortsetzung Tabelle 4.5: Ausbildungsverhältnisse nach Geschlecht, ausländischen Auszubildenden, vorzeitig gelösten Ausbildungsverhältnissen und Ausbildungsstätten 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Ausbildungsverhältnisse		ausländische Auszubildende	vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse		Ausbildungsstätten
	insgesamt	davon weiblich/divers	insgesamt	insgesamt	darunter in der Probezeit	
Verfahrenstechnologe/in in der Mühlen- und Getreidewirtschaft	11	1	4	2	1	6
Brauer/in und Mälzer/in	13	4	1	-	-	9
Gesundheitsgewerbe	3.919	2.227	515	492	182	2.047
A Augenoptiker/in	1.437	931	146	231	99	676
Hörakustiker/in	678	361	47	82	32	471
Orthopädietechnik-Mechaniker/in	328	153	22	28	8	141
Orthopädieschuhmacher/in	213	80	23	18	8	135
Zahntechniker/in	1.263	702	277	133	35	624
Personenbezogene Dienstleistungen	5.038	3.060	1.342	1.137	338	3.153
A Steinmetz/in und Steinbildhauer/in	129	27	5	13	3	99
Schornsteinfeger/in	374	55	7	60	19	357
Bootsbauer/in	21	1	5	1	-	10
Friseur/in	3.658	2.431	1.280	956	274	2.107
Drechsler/in (Elfenbeinschnitzer/in)	3	-	-	-	-	2
Orgel- und Harmoniumbauer/in	13	7	2	2	-	7
B1 Uhrmacher/in	42	12	-	3	3	21
Graveur/in	12	5	-	-	-	7
Goldschmied/in	124	91	4	6	2	98
Silberschmied/in	1	1	-	-	-	1
Maßschneider/in	81	65	6	6	1	44
Modist/in	6	6	1	-	-	5
Segelmacher/in	1	-	-	-	-	1
Kürschner/in	2	2	1	-	-	1
Maßschuhmacher/in	4	1	-	-	-	2
Sattler/in	46	20	3	9	3	32
Textilreiniger/in	26	5	12	2	1	19
Fotograf/in	213	141	4	37	15	128
Keramiker/in	3	2	-	-	-	2
Klavier- und Cembalobauer/in	18	6	4	2	-	12
Handzuginstrumentenmacher/in	1	1	-	-	-	1
Geigenbauer/in	3	-	-	-	-	2
Metallblasinstrumentenmacher/in	2	1	-	-	-	2
Holzblasinstrumentenmacher/in	1	1	-	-	-	1
Vergolder/in	1	1	-	-	-	1
Kosmetiker/in	87	85	6	18	5	60
Bestattungsfachkraft	157	85	1	18	11	123
B2 Polster- und Dekorationsnäher/in	5	5	1	-	-	5
Änderungsschneider/in	4	3	-	4	1	3

Fortsetzung Tabelle 4.5: Ausbildungsverhältnisse nach Geschlecht, ausländischen Auszubildenden, vorzeitig gelösten Ausbildungsverhältnissen und Ausbildungsstätten 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Ausbildungsverhältnisse		ausländische Auszubildende	vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse		Ausbildungsstätten
	insgesamt	davon weiblich/divers	insgesamt	insgesamt	darunter in der Probezeit	
Handwerkliche Ausbildungsberufe	72.442	8.879	10.145	10.662	3.468	33.677
Anlage A	70.718	8.225	9.921	10.354	3.354	32.642
Bauhauptgewerbe	7.081	160	728	1.227	442	3.559
Ausbaugewerbe	31.382	1.847	4.409	4.613	1.443	15.111
Gewerblicher Bedarf	7.965	249	665	822	246	2.928
Kraftfahrzeuggewerbe	14.242	486	1.900	1.737	540	5.411
Lebensmittelgewerbe	1.931	735	405	431	205	1.004
Gesundheitsgewerbe	3.919	2.227	515	492	182	2.047
Personenbezogene Dienstleistungen	4.198	2.521	1.299	1.032	296	2.582
Anlage B1	1.594	640	194	274	104	953
Bauhauptgewerbe	30	-	1	8	5	23
Ausbaugewerbe	-	-	-	-	-	-
Gewerblicher Bedarf	709	104	146	162	57	352
Kraftfahrzeuggewerbe	-	-	-	-	-	-
Lebensmittelgewerbe	24	5	5	3	1	15
Gesundheitsgewerbe	-	-	-	-	-	-
Personenbezogene Dienstleistungen	831	531	42	101	41	563
Anlage B2	130	14	30	34	10	82
Bauhauptgewerbe	-	-	-	-	-	-
Ausbaugewerbe	121	6	29	30	9	74
Gewerblicher Bedarf	-	-	-	-	-	-
Kraftfahrzeuggewerbe	-	-	-	-	-	-
Lebensmittelgewerbe	-	-	-	-	-	-
Gesundheitsgewerbe	-	-	-	-	-	-
Personenbezogene Dienstleistungen	9	8	1	4	1	8
Kaufmännische Ausbildungsberufe	4.394	2.990	458	823	392	2.807
Fachverkäufer/in im Lebensmittelhandwerk davon:	2.017	1.555	310	577	278	1.090
- Bäckerei	1.621	1.306	268	482	239	797
- Konditorei	59	51	15	15	4	41
- Fleischerei	337	198	27	80	35	252
Automobilkaufmann/frau	507	162	34	36	20	284
Kaufmann/frau für Büromanagement	1.870	1.273	114	210	94	1.433
Sonstige Ausbildungsberufe	1.654	113	238	256	86	963
Anlagenmechaniker/in	2	-	-	-	-	2
Ausbaufacharbeiter/in	193	4	43	30	14	128
Baugeräteführer/in	19	-	3	-	-	10

Fortsetzung Tabelle 4.5: Ausbildungsverhältnisse nach Geschlecht, ausländischen Auszubildenden, vorzeitig gelösten Ausbildungsverhältnissen und Ausbildungsstätten 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Ausbildungsverhältnisse		ausländische Auszubildende	vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse		Ausbildungsstätten
	insgesamt	davon weiblich/divers	insgesamt	insgesamt	darunter in der Probezeit	
Bauwerksabdichter/in	1	-	-	-	-	1
Bauwerksmechaniker/in für Abbruch und Betontrenntechnik	8	-	-	1	-	7
Bauzeichner/in	34	16	1	1	-	17
Berufskraftfahrer/in	3	-	2	-	-	1
Betonfertigteiltbauer/in	1	-	-	-	-	1
Elektroniker/in für Geräte und Systeme (IH)	1	-	-	-	-	1
Elektroniker/in für Automatisierungstechnik (IH)	1	-	-	-	-	1
Elektroniker/in für Betriebstechnik (IH)	29	-	-	1	-	12
Elektroniker/in für Gebäude- und Infrastrukturtechnik (IH)	1	-	-	-	-	1
Fachinformatiker/in	3	-	-	1	-	3
Fachkraft für Lagerlogistik	26	3	2	5	3	23
Fachkraft für Metalltechnik	49	1	16	22	9	40
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugservice	4	-	2	1	1	3
Fachkraft für Rohr-, Kanal- und Industrieservice	78	2	10	14	1	47
Fachkraft im Gastgewerbe	1	1	-	-	-	1
Fachlagerist/in	1	-	-	1	1	1
Fachmann/frau für Systemgastronomie	2	2	-	-	-	2
Fassadenmonteur/in	1	-	-	-	-	1
Flachglastechnologe/in	1	-	1	-	-	1
Hochbaufacharbeiter/in	191	-	39	52	12	118
Industrieisolierer/in	2	-	1	1	-	1
Industriekaufmann/frau	49	28	2	3	1	30
Industriemechaniker/in	12	-	-	-	-	5
Informatikkaufmann/frau	1	-	-	-	-	1
Kanalbauer/in	61	-	7	9	3	36
Kaufmann/frau im E-Commerce	2	-	-	-	-	1
Kaufmann/frau im Einzelhandel	7	6	-	-	-	5
Kaufmann/frau im Groß- und Außenhandel	2	-	-	-	-	2
Konstruktionsmechaniker/in	12	-	1	2	-	5
Maschinen- und Anlagenführer/in	2	-	2	1	1	1
Mechatroniker/in	77	2	4	6	1	40
Mediengestalter/in Bild und Ton	2	-	-	-	-	1
Medientechnologe/in Druckverarbeitung	3	1	-	1	-	3
Naturwerksteinmechaniker/in	4	-	1	1	-	4

Fortsetzung Tabelle 4.5: Ausbildungsverhältnisse nach Geschlecht, ausländischen Auszubildenden, vorzeitig gelösten Ausbildungsverhältnissen und Ausbildungsstätten 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Ausbildungsverhältnisse		ausländische Auszubildende	vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse		Ausbildungsstätten
	insgesamt	davon weiblich/divers	insgesamt	insgesamt	darunter in der Probezeit	
Polsterer/in	6	1	4	-	-	3
Restaurantfachmann/frau	1	1	-	-	-	1
Rohrleitungsbauer/in	29	-	3	3	1	13
Schädlingsbekämpfer/in	1	1	-	-	-	1
Spezialtiefbauer/in	2	-	-	1	1	1
Technische/r Produktdesigner/in	67	16	2	8	2	46
Technische/r Systemplaner/in	90	18	4	4	1	64
Tiefbaufacharbeiter/in	316	3	49	55	18	153
Trockenbaumonteur/in	32	-	9	11	3	16
Verfahrensmechaniker/in für Beschichtungstechnik	3	-	-	-	-	1
Verfahrensmechaniker/in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	12	-	4	2	2	6
Verkäufer/in	1	1	1	-	-	1
Werkzeugmechaniker/in	2	-	-	-	-	1
Zerspanungsmechaniker/in	206	6	25	19	11	99
Ausbildungsregelung nach § 42l, § 42m HwO/§ 66 BBiG	791	105	47	101	22	232
Ausbaufachwerker/in	12	-	-	-	-	2
Bäckerfachwerker/in	10	3	-	-	-	2
Bau- und Metallmaler/in (MR)	-	-	-	1	1	-
Bäckerwerker/in	219	43	12	33	6	60
Fachkraft für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	9	-	-	-	-	1
Fachpraktiker/in für Gebäudereinigung	5	2	-	-	-	1
Fachpraktiker/in für Holzbearbeitung	1	-	-	-	-	1
Fachpraktiker/in für Holzverarbeitung (MR)	182	20	6	20	7	50
Fachpraktiker/in für Kfz-Mechatronik	2	-	-	-	-	2
Fachpraktiker/in für Land- und Baumaschinentechnik	1	-	-	-	-	1
Fachpraktiker/in für Maler und Lackierer	111	20	9	15	3	20
Fachpraktiker/in für Metallbau (MR)	123	4	8	9	1	44
Fachpraktiker/in für Zerspanungsmechanik (MR)	7	1	-	-	-	3
Fachpraktiker/in im Hochbau	9	1	-	-	-	4
Fachpraktiker/in im Lebensmittelverkauf	3	3	1	2	-	2

Fortsetzung Tabelle 4.5: Ausbildungsverhältnisse nach Geschlecht, ausländischen Auszubildenden, vorzeitig gelösten Ausbildungsverhältnissen und Ausbildungsstätten 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Ausbildungsverhältnisse		ausländische Auszubildende	vorzeitig gelöste Ausbildungsverhältnisse		Ausbildungsstätten
	insgesamt	davon weiblich/divers	insgesamt	insgesamt	darunter in der Probezeit	
Fachpraktiker/in Verkauf im Bäckerhandwerk	1	1	-	-	-	1
Fahrzeugpfleger/in	24	-	6	8	1	7
Hochbaufachwerker/in	12	-	1	2	-	8
Holzbearbeiter/in (MR alt)	16	2	1	1	1	5
Metallbearbeiter/in (MR alt)	33	-	2	7	2	10
Schäftemacher/in	3	1	1	-	-	1
Textilreinigerwerker/in	1	1	-	-	-	1
Verkaufskraft im Nahrungsmittelhandwerk	3	3	-	2	-	3
Zweiradmechanikerwerker/in	4	-	-	1	-	3
Insgesamt	79.281	12.087	10.888	11.842	3.968	37.679

IH = Industrie und Handel, MR = nach Musterregelung, FR = Fachrichtung

Tabelle 4.6

**Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge und schulische Vorbildung der
Ausbildungsanfänger in regionaler Gliederung 2021**

Handwerkskammer	Auszubildende ¹⁾		davon mit schulischer Vorbildung/letztem Abschluss				
	insgesamt	davon weiblich/divers	ohne Haupt- schulabschluss	Hauptschul- abschluss	Realschul- oder gleich- wertiger Abschluss	Fachhoch-/Hoch- schulreife	ausländischer, nicht zuzuordnender Abschluss
Aachen	2.161	337	57	719	851	501	33
Bielefeld	3.802	681	148	1.124	1.671	825	34
Dortmund	3.712	630	136	1.122	1.510	882	62
Düsseldorf	7.425	1.173	217	2.158	3.090	1.823	137
Köln	4.606	735	170	1.599	1.818	1.019	-
Münster	5.209	908	210	1.510	2.211	1.187	91
Südwestfalen	1.847	352	76	582	820	338	31
Nordrhein-Westfalen	28.762	4.816	1.014	8.814	11.971	6.575	388

1) Auszubildende, deren Ausbildungsvertrag im Berichtszeitraum neu abgeschlossen wurde und am 31.12. noch bestand.

Tabelle 4.7

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge und schulische Vorbildung der Ausbildungsanfänger in fachlicher Gliederung 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Auszubildende ¹⁾		davon mit schulischer Vorbildung/letztem Abschluss				
	insgesamt	davon weiblich/divers	ohne Hauptschulabschluss	Hauptschulabschluss	Realschul- oder gleichwertiger Abschluss	Fachhochschul-/Hochschulreife	ausländischer, nicht zuzuordnender Abschluss
Handwerkliche Ausbildungsberufe	26.078	3.586	788	7.925	11.067	5.941	357
Bauhauptgewerbe	3.120	92	157	1.246	1.079	605	33
A Maurer/in	663	11	40	270	214	124	15
Beton- und Stahlbetonbauer/in	89	3	2	33	16	36	2
Feuerungs- und Schornsteinbauer/in	2	-	-	2	-	-	-
Zimmerer/Zimmerin	507	25	9	88	202	207	1
Dachdecker/in	1.399	48	80	646	488	177	8
Straßenbauer/in	310	5	10	148	101	47	4
Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer/in	25	-	-	6	18	-	1
Brunnenbauer/in	5	-	-	1	2	2	-
Gerüstbauer/in	107	-	16	49	31	9	2
B1 Fachkraft für Holz- und Bautenschutzarbeiten	4	-	-	1	2	1	-
Holz- und Bautenschützer/in	9	-	-	2	5	2	-
Ausbaugewerbe	11.681	833	310	3.561	5.145	2.493	172
A Ofen- und Luftheizungsbauer/in	11	-	-	6	2	3	-
Stuckateur/in	82	4	6	31	26	14	5
Maler/in und Lackierer/in	1.805	296	120	910	563	174	38
Fahrzeuglackierer/in	380	52	14	192	132	36	6
Bauten- und Objektbeschichter/in	19	2	-	14	4	-	1
Klempner/in	4	-	-	1	1	2	-
Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	3.548	53	83	1.255	1.638	521	51
Elektroniker/in für Gebäudesystemintegration	33	1	-	2	15	16	-
Elektroniker/in für Energie- und Gebäudetechnik	3.244	48	43	671	1.747	744	39
Elektroniker/in für Informations- und Telekommunikationstechnik	5	-	-	-	3	2	-
Elektroniker/in für Automatisierungstechnik/ und Systemtechnik	86	-	-	5	44	36	1
Systemelektroniker/in	1	-	-	-	1	-	-
Tischler/in	1.871	297	17	252	753	836	13
Glaser/in	63	3	3	32	15	12	1
Fliesen-, Platten- und Mosaikleger/in	283	10	12	112	106	40	13
Estrichleger/in	8	-	-	3	4	1	-
Parkettleger/in	69	2	3	32	25	8	1
Rollladen- und Sonnenschutzmechaniker/in	40	1	2	12	19	6	1
Raumausstatter/in	87	62	-	12	34	40	1
B2 Bodenleger/in	42	2	7	19	13	2	1

Fortsetzung Tabelle 4.7: Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge und schulische Vorbildung der Ausbildungsanfänger in fachlicher Gliederung 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Auszubildende ¹⁾		davon mit schulischer Vorbildung/letztem Abschluss				
	insgesamt	davon weiblich/divers	ohne Hauptschulabschluss	Hauptschulabschluss	Realschul- oder gleichwertiger Abschluss	Fachhochschul-/Hochschulreife	ausländischer, nicht zuzuordnender Abschluss
Gewerblicher Bedarf	2.680	128	63	754	1.277	569	17
A Metallbauer/in	993	21	28	400	414	144	7
Feinwerkmechaniker/in	257	11	6	44	145	61	1
Mechatroniker/in für Kältetechnik	389	6	1	52	213	121	2
Informationselektroniker/in	175	3	3	24	87	60	1
Land- und Baumaschinenmechatroniker/in	408	6	-	67	262	79	-
Elektroniker/in für Maschinen und Antriebstechnik	68	2	-	8	41	18	1
Glasapparatebauer/in	2	1	-	2	-	-	-
Behälter- und Apparatebauer/in	8	1	-	5	2	1	-
Glasveredler/in	3	3	-	-	-	3	-
Schilder- und Lichtreklamehersteller/in	91	32	1	13	35	41	1
B1 Metallbildner/in	5	1	-	1	2	2	-
Oberflächenbeschichter/in	7	1	1	2	3	1	-
Metall- und Glockengießer/in	2	1	-	-	1	1	-
Präzisionswerkzeugmechaniker/in	2	-	-	1	1	-	-
Technische/r Modellbauer/in	15	-	-	2	6	7	-
Gebäudereiniger/in	239	26	23	132	60	20	4
Buchbinder/in	10	9	-	-	3	7	-
Mediengestalter/in Digital und Print	5	4	-	1	1	3	-
Medientechnologe/in Druck	1	-	-	-	1	-	-
Kraftfahrzeuggewerbe	4.419	172	95	1.242	2.111	922	49
A Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/in	294	8	6	117	124	45	2
Fahrradmonteur/in	17	1	3	10	3	1	-
Zweiradmechatroniker/in	216	15	9	64	80	62	1
Kraftfahrzeugmechatroniker/in	3.873	148	75	1.042	1.896	814	46
Mechaniker/in für Reifen- und Vulkanisationstechnik	19	-	2	9	8	-	-
Lebensmittelgewerbe	808	343	47	249	265	221	26
A Bäcker/in	374	105	36	138	110	77	13
Konditor/in	277	223	1	53	102	111	10
Fleischer/in	151	13	10	57	51	30	3
B1 Verfahrenstechnologe/in in der Mühlen- und Getreidewirtschaft	3	1	-	1	1	1	-
Brauer/in und Mälzer/in	3	1	-	-	1	2	-
Gesundheitsgewerbe	1.321	806	3	84	530	694	10
A Augenoptiker/in	489	343	-	22	203	263	1
Hörakustiker/in	219	113	-	10	92	117	-
Orthopädietechnik-Mechaniker/in	128	59	1	11	33	83	-

Fortsetzung Tabelle 4.7: Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge und schulische Vorbildung der Ausbildungsanfänger in fachlicher Gliederung 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Auszubildende ¹⁾		davon mit schulischer Vorbildung/letztem Abschluss				
	insgesamt	davon weiblich/divers	ohne Hauptschulabschluss	Hauptschulabschluss	Realschul- oder gleichwertiger Abschluss	Fachhochschul-/Hochschulreife	ausländischer, nicht zuzuordnender Abschluss
Orthopädieschuhmacher/in	57	25	1	11	27	17	1
Zahntechniker/in	428	266	1	30	175	214	8
Personenbezogene Dienstleistungen	2.049	1.212	113	789	660	437	50
A Steinmetz/in und Steinbildhauer/in	53	12	2	9	17	24	1
Schornsteinfeger/in	149	27	-	22	87	40	-
Bootsbauer/in	8	-	-	1	2	5	-
Friseur/in	1.527	973	106	724	467	184	46
Drechsler/in	2	-	-	1	1	-	-
Orgelbauer/in	2	1	-	-	1	1	-
B1 Uhrmacher/in	16	7	-	-	4	12	-
Graveur/in	7	4	-	-	7	-	-
Goldschmied/in	31	21	-	1	6	23	1
Maßschneider/in	26	21	-	-	4	22	-
Modist/in	1	1	-	-	1	-	-
Kürschner/in	1	1	-	-	1	-	-
Maßschuhmacher/in	1	1	-	1	-	-	-
Sattler/in	22	10	1	3	4	14	-
Textilreiniger/in	13	4	2	6	3	2	-
Fotograf/in	80	56	1	7	13	58	1
Keramiker/in	1	1	-	-	-	1	-
Klavier- und Cembalobauer/in	6	2	-	-	-	5	1
Holzblasinstrumentenmacher/in	1	1	-	-	-	1	-
Kosmetiker/in	32	31	1	4	17	10	-
Bestattungsfachkraft	64	32	-	8	22	34	-
B2 Polster- und Dekorationsnäher/in	3	3	-	1	2	-	-
Änderungsschneider/in	3	3	-	1	1	1	-
Handwerkliche Ausbildungsberufe	26.078	3.586	788	7.925	11.067	5.941	357
Anlage A	25.423	3.341	752	7.731	10.882	5.709	349
Bauhauptgewerbe	3.107	92	157	1.243	1.072	602	33
Ausbaugewerbe	11.639	831	303	3.542	5.132	2.491	171
Gewerblicher Bedarf	2.394	86	39	615	1.199	528	13
Kraftfahrzeuggewerbe	4.419	172	95	1.242	2.111	922	49
Lebensmittelgewerbe	802	341	47	248	263	218	26
Gesundheitsgewerbe	1.321	806	3	84	530	694	10
Personenbezogene Dienstleistungen	1.741	1.013	108	757	575	254	47
Anlage B1	607	237	29	173	169	229	7
Bauhauptgewerbe	13	-	-	3	7	3	-
Ausbaugewerbe	-	-	-	-	-	-	-

Fortsetzung Tabelle 4.7: Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge und schulische Vorbildung der Ausbildungsanfänger in fachlicher Gliederung 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Auszubildende ¹⁾		davon mit schulischer Vorbildung/letztem Abschluss				
	insgesamt	davon weiblich/divers	ohne Hauptschulabschluss	Hauptschulabschluss	Realschul- oder gleichwertiger Abschluss	Fachhochschul-/Hochschulreife	ausländischer, nicht zuzuordnender Abschluss
Gewerblicher Bedarf	286	42	24	139	78	41	4
Kraftfahrzeuggewerbe	-	-	-	-	-	-	-
Lebensmittelgewerbe	6	2	-	1	2	3	-
Gesundheitsgewerbe	-	-	-	-	-	-	-
Personenbezogene Dienstleistungen	302	193	5	30	82	182	3
Anlage B2	48	8	7	21	16	3	1
Bauhauptgewerbe	-	-	-	-	-	-	-
Ausbaugewerbe	42	2	7	19	13	2	1
Gewerblicher Bedarf	-	-	-	-	-	-	-
Kraftfahrzeuggewerbe	-	-	-	-	-	-	-
Lebensmittelgewerbe	-	-	-	-	-	-	-
Gesundheitsgewerbe	-	-	-	-	-	-	-
Personenbezogene Dienstleistungen	6	6	-	2	3	1	-
Kaufmännische Ausbildungsberufe	1.690	1.140	41	486	651	502	10
Fachverkäufer/in im Lebensmittelhandwerk davon:	781	595	38	428	245	63	7
- Bäckerei	645	512	31	360	196	52	6
- Konditorei	22	19	2	11	5	3	1
- Fleischerei	114	64	5	57	44	8	-
Automobilkaufmann/frau	174	59	-	5	85	84	-
Kaufmann/frau für Büromanagement	735	486	3	53	321	355	3
Sonstige Ausbildungsberufe	696	43	54	248	245	132	17
Ausbaufacharbeiter/in	99	2	10	31	39	12	7
Baugeräteführer/in	4	-	-	1	1	2	-
Bauwerksmechaniker/in für Abbruch und Betontrenntechnik	4	-	-	2	2	-	-
Bauzeichner/in	13	3	-	-	4	9	-
Berufskraftfahrer/in	1	-	1	-	-	-	-
Elektroniker/in für Betriebstechnik	12	-	-	-	10	2	-
Elektroniker/in für Gebäude- und Infrastrukturatechnik (IH)	1	-	-	-	-	1	-
Fachinformatiker/in	3	-	-	-	2	1	-
Fachkraft für Lagerlogistik	4	1	-	-	2	1	1
Fachkraft für Metalltechnik	30	1	5	20	4	-	1
Fachkraft für Möbel-, Küchen und Umzugservice	1	-	-	-	1	-	-
Fachkraft für Rohr-, Kanal- und Industrieservice	38	1	4	19	11	4	-
Fachkraft im Gastgewerbe	1	1	1	-	-	-	-
Fachlagerist/in	1	-	-	1	-	-	-

Fortsetzung Tabelle 4.7: Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge und schulische Vorbildung der Ausbildungsanfänger in fachlicher Gliederung 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Auszubildende ¹⁾		davon mit schulischer Vorbildung/letztem Abschluss				
	insgesamt	davon weiblich/divers	ohne Hauptschulabschluss	Hauptschulabschluss	Realschul- oder gleichwertiger Abschluss	Fachhochschul-/Hochschulreife	ausländischer, nicht zuzuordnender Abschluss
Hochbaufacharbeiter/in	118	-	12	61	31	12	2
Industriekaufmann/frau	21	12	-	-	5	16	-
Industriemechaniker/in	3	-	-	1	2	-	-
Kanalbauer/in	28	-	2	14	9	3	-
Kaufmann/frau im E-Commerce	2	-	-	-	-	2	-
Kaufmann/frau im Einzelhandel	1	1	-	-	-	1	-
Kaufmann/frau für Groß- und Außenhandelsmanagement	2	-	-	-	-	2	-
Konstruktionsmechaniker/in	2	-	-	1	1	-	-
Mechatroniker/in	20	2	-	2	11	7	-
Mediengestalter/in Bild und Ton	1	-	-	-	1	-	-
Medientechnologe/in Druckverarbeitung	2	1	-	1	1	-	-
Naturwerksteinmechaniker/in	2	-	-	1	1	-	-
Rohrleitungsbauer/in	10	-	1	4	3	1	1
Technische/r Produktdesigner/in	19	5	-	-	10	9	-
Technische/r Systemplaner/in	28	7	1	1	9	17	-
Tiefbaufacharbeiter/in	159	3	15	78	50	12	4
Trockenbaumonteur/in	13	-	1	4	6	2	-
Verfahrensmechaniker/in für Beschichtungstechnik	1	-	-	1	-	-	-
Verfahrensmechaniker/in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	4	-	-	-	4	-	-
Werkzeugmechaniker/in	1	-	-	-	1	-	-
Zerspanungsmechaniker/in	47	3	1	5	24	16	1
Ausbildungsregelung nach § 42l, § 42m HwO/§ 66 BBiG	298	47	131	155	8	-	4
Ausbaufachwerker/in	4	-	2	2	-	-	-
Bäckerfachwerker/in	3	1	1	2	-	-	-
Bau- und Metallmaler/in	85	22	43	39	-	-	3
Fachpraktiker/in für Gebäudereinigung	3	2	2	1	-	-	-
Fachpraktiker/in für Holzverarbeitung (MR)	70	7	26	39	5	-	-
Fachpraktiker/in für Kfz-Mechatronik	1	-	-	1	-	-	-
Fachpraktiker/in für Maler und Lackierer	56	11	25	30	1	-	-
Fachpraktiker/in für Metallbau (MR)	29	-	13	15	-	-	1
Fachpraktiker/in für Zerspanungsmechanik (MR)	5	1	5	-	-	-	-
Fachpraktiker/in im Hochbau	3	-	2	1	-	-	-
Fachpraktiker/in Verkauf im Bäckerhandwerk	1	1	1	-	-	-	-
Fahrzeuopfleger/in	11	-	6	5	-	-	-

Fortsetzung Tabelle 4.7: Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge und schulische Vorbildung der Ausbildungsanfänger in fachlicher Gliederung 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Auszubildende ¹⁾		davon mit schulischer Vorbildung/letztem Abschluss				
	insgesamt	davon weiblich/divers	ohne Hauptschulabschluss	Hauptschulabschluss	Realschul- oder gleichwertiger Abschluss	Fachhochschul-/Hochschulreife	ausländischer, nicht zuzuordnender Abschluss
Hochbaufachwerker/in	6	-	1	5	-	-	-
Holzbearbeiter/in (MR alt)	3	-	2	1	-	-	-
Metallbearbeiter/in (MR alt)	12	-	-	12	-	-	-
Schäftemacher/in	2	-	1	1	-	-	-
Verkaufskraft im Nahrungsmittelhandwerk	2	2	1	1	-	-	-
Zweiradmechanikerwerker/in	2	-	-	-	2	-	-
Insgesamt	28.762	4.816	1.014	8.814	11.971	6.575	388

1) Auszubildende, deren Ausbildungsvertrag im Berichtszeitraum neu abgeschlossen wurde und am 31.12. noch bestand.
 IH = Industrie und Handel, MR = nach Musterregelung, FR = Fachrichtung

Tabelle 4.8

Ausländische Auszubildende nach Geschlecht und ausgewählten Staatsangehörigkeiten 2021

Land der Staatsangehörigkeit	ausländische Auszubildende am 31.12.			davon in . . . Berufen		
	insgesamt	männlich	weiblich/divers	handwerklichen ¹⁾	kaufmännischen	sonstigen ²⁾
Afghanistan	1.072	1.027	45	1.020	19	33
Albanien	388	345	43	360	25	3
Armenien	117	89	28	102	12	3
Aserbaidschan	133	100	33	121	11	1
Bangladesch	32	31	1	27	3	2
Bosnien und Herzegowina	93	84	9	87	4	2
Bulgarien	94	71	23	89	4	1
Eritrea	219	211	8	207	2	10
Gambia	33	32	1	33	-	-
Georgien	39	27	12	35	3	1
Ghana	53	53	-	51	-	2
Griechenland	202	175	27	187	11	4
Guinea	428	426	2	402	2	24
Guinea-Bissau	60	60	-	59	1	-
Irak	753	644	109	716	31	6
Iran	351	291	60	321	24	6
Italien	329	268	61	301	21	7
Kongo	29	24	5	27	1	1
Kosovo	286	245	41	256	20	10
Kroatien	104	94	10	95	4	5
Libanon	75	70	5	74	-	1
Mali	36	36	-	35	-	1
Marokko	112	103	9	105	4	3
Mazedonien	131	104	27	109	16	6
Niederlande	53	43	10	45	4	4
Nigeria	109	104	5	104	-	5
Pakistan	79	72	7	72	4	3
Polen	419	355	64	385	19	15
Portugal	79	70	9	78	-	1
Rumänien	130	107	23	116	11	3
Russische Föderation	155	121	34	142	7	6
Serbien (ohne Kosovo)	173	138	35	149	20	4
Somalia	35	35	-	34	-	1
Spanien	77	70	7	72	4	1
Syrien	2.254	2.072	182	2.194	22	38
Tadschikistan	91	85	6	89	2	-
Tunesien	29	26	3	28	1	-
Türkei	991	838	153	863	85	43
Ukraine	51	39	12	49	2	-
Ungarn	40	34	6	38	1	1
sonstige	785	645	140	713	45	27
ohne Angabe, staatenlos, ungeklärt	169	151	18	155	13	1
Insgesamt	10.888	9.615	1.273	10.145	458	285

1) Ausbildungsberufe der Anlagen A, B1 und B2 HwO

2) Sonstige Auszubildende sowie Ausbildungsregelungen nach § 42I, § 42m HwO/§ 66 BBiG



5. GESELLENPRÜFUNGEN

Tabelle 5.1: Abgelegte und bestandene Gesellen- und Abschlussprüfungen nach Geschlecht seit 1950

Tabelle 5.2: Gesellen- und Abschlussprüfungen in regionaler Gliederung 2021

Tabelle 5.3: Gesellen- und Abschlussprüfungen in fachlicher Gliederung 2021

Tabelle 5.1

Abgelegte und bestandene Gesellen- und Abschlussprüfungen nach Geschlecht seit 1950

Jahr	abgelegte Gesellenprüfungen		bestandene Gesellenprüfungen		Erfolgsquote in v. H.		
	insgesamt	davon weiblich*	insgesamt	davon weiblich*	insgesamt	männlich	weiblich*
1950	46.054	8.237	43.217	7.152	93,8	95,4	86,8
1960	42.207	9.019	37.782	8.485	89,5	88,3	94,1
1970	30.878	8.983	25.710	7.835	83,3	81,6	87,2
1980	49.642	11.719	42.039	10.409	84,7	83,4	88,8
1990	49.759	14.864	40.241	12.787	80,9	78,7	86,0
1991	45.408	13.026	36.526	11.142	80,4	78,4	85,5
1992	35.104	10.690	28.113	9.020	80,1	78,2	84,4
1993	36.776	9.301	29.503	7.693	80,2	79,4	82,7
1994	35.451	8.056	27.415	6.394	77,3	76,7	79,4
1995	34.323	7.161	26.408	5.616	76,9	76,5	78,4
1996	35.255	6.980	26.976	5.627	76,5	75,5	80,6
1997	35.649	6.260	27.295	5.157	76,6	75,3	82,4
1998	34.984	6.166	26.808	5.166	76,6	75,1	83,8
1999	35.915	6.311	27.375	5.187	76,2	74,9	82,2
2000	34.604	7.050	26.762	5.967	77,3	75,5	84,6
2001	35.060	7.157	27.523	6.102	78,5	76,8	85,3
2002	35.211	7.357	27.196	6.008	77,2	76,1	81,7
2003	33.497	7.150	25.784	5.963	77,0	75,2	83,4
2004	32.001	7.107	25.251	6.013	78,9	77,3	84,6
2005	29.402	6.401	22.599	5.378	76,9	74,9	84,0
2006	28.927	6.306	21.499	5.040	74,3	72,8	79,9
2007	28.417	6.588	22.771	5.544	80,1	78,9	84,2
2008	27.557	6.523	22.731	5.500	82,5	81,9	84,3
2009	27.264	6.291	22.774	5.462	83,5	82,5	86,8
2010	29.342	7.054	24.023	6.114	81,9	80,4	86,7
2011	29.615	6.903	24.360	5.791	82,3	81,8	83,9
2012	27.571	6.608	22.935	5.625	83,2	82,6	85,1
2013	26.989	6.151	22.099	5.220	81,9	81,0	84,9
2014	26.547	5.649	21.710	4.856	81,8	80,6	86,0
2015	25.573	5.345	21.187	4.691	82,8	81,6	87,8
2016	24.126	4.971	19.620	4.273	81,3	80,1	86,0
2017	23.273	4.889	19.037	4.231	81,8	80,5	86,5
2018	22.906	4.808	18.628	4.154	81,3	80,0	86,4
2019	21.321	4.433	17.437	3.858	81,8	80,4	87,0
2020	22.994	4.425	18.704	3.936	81,3	79,5	88,9
2021	23.172	4.015	18.337	3.491	79,1	77,5	86,9

Tabelle 5.2

Gesellen- und Abschlussprüfungen in regionaler Gliederung 2021

Handwerkskammer	Teilnehmer			darunter mit bestandener Prüfung		
	insgesamt	davon weiblich*	davon Prüfungswiederholer	insgesamt	Erfolgsquote in v. H.	davon weiblich*
Aachen	1.762	271	288	1.340	76,0	228
Bielefeld	3.038	553	227	2.567	84,5	518
Dortmund	3.014	490	475	2.283	75,7	418
Düsseldorf	5.700	1.008	939	4.309	75,6	854
Köln	3.838	693	595	2.902	75,6	577
Münster	4.325	702	347	3.704	85,6	633
Südwestfalen	1.495	298	141	1.232	82,4	263
Nordrhein-Westfalen	23.172	4.015	3.012	18.337	79,1	3.491

* ab 2020 einschließlich divers

Tabelle 5.3

Gesellen- und Abschlussprüfungen in fachlicher Gliederung 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Teilnehmer			darunter mit bestandener Prüfung		
	insgesamt	davon weiblich*	davon Prüfungs-wiederholer	insgesamt	davon weiblich*	davon Umschulung
Handwerkliche Ausbildungsberufe	20.625	2.754	2.815	16.118	2.347	614
Bauhauptgewerbe	2.141	40	309	1.578	35	26
A Maurer/in	517	4	55	411	4	7
Beton- und Stahlbetonbauer/in	61	-	2	58	-	-
Feuerungs- und Schornsteinbauer/in	3	-	-	3	-	-
Zimmerer/Zimmerin	325	14	23	290	14	4
Dachdecker/in	880	17	180	568	12	12
Straßenbauer/in	259	3	36	198	3	2
Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer/in	22	-	1	9	-	-
Brunnenbauer/in	7	-	-	7	-	1
Gerüstbauer/in	57	-	12	26	-	-
B1 Fachkraft für Holz- und Bautenschutzarbeiten	3	1	-	2	1	-
Holz- und Bautenschützer/in	7	1	-	6	1	-
Ausbaugewerbe	8.786	458	1.461	6.492	410	303
A Ofen- und Luftheizungsbauer/in	6	-	1	5	-	-
Stuckateur/in	60	2	6	39	2	5
Maler/in und Lackierer/in	1.098	155	182	811	145	28
Fahrzeuglackierer/in	403	25	78	296	24	21
Bauten- und Objektbeschichter/in	95	10	26	41	5	-
Klempner/in	4	-	-	4	-	-
Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik	2.518	24	569	1.663	18	80
Elektroniker/in FA Energie- und Gebäudetechnik	2.578	43	440	1.948	33	91
Elektroniker/in FA Informations- und Telekommunikationstechnik	84	4	5	76	3	-
Elektroniker/in FA Automatisierungstechnik	76	3	4	71	3	-
Systemelektroniker/in	5	-	-	5	-	-
Tischler/in	1.429	154	81	1.216	140	62
Glaser/in	55	4	10	40	4	-
Fliesen-, Platten- und Mosaikleger/in	227	-	40	157	-	12
Estrichleger/in	6	-	-	4	-	-
Parkettleger/in	33	-	8	26	-	1
Rollladen- und Sonnenschutzmechatroniker/in	32	1	4	26	1	2
Raumausstatter/in	53	32	2	51	32	1
B2 Bodenleger/in	24	1	5	13	-	-
Gewerblicher Bedarf	2.212	77	159	1.927	73	52
A Metallbauer/in	826	11	51	729	11	16
Feinwerkmechaniker/in	312	11	-	309	11	12
Mechatroniker/in für Kältetechnik	298	2	55	222	2	7
Informationselektroniker/in	100	2	5	95	2	6

Fortsetzung Tabelle 5.3: Gesellen- und Abschlussprüfungen in fachlicher Gliederung 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Teilnehmer			darunter mit bestandener Prüfung		
	insgesamt	davon weiblich*	davon Prüfungs-wiederholer	insgesamt	davon weiblich*	davon Umschulung
Land- und Baumaschinenmechatroniker/in	334	6	7	320	6	4
Büchsenmacher/in	2	1	-	2	1	-
Elektroniker/in für Maschinen und Antriebstechnik	55	2	3	49	2	-
Seiler/in	1	-	1	1	-	-
Behälter- und Apparatebauer/in	6	-	-	6	-	-
Schilder- und Lichtreklamehersteller/in	69	25	-	59	22	-
B1 Metallbildner/in	4	-	1	4	-	-
Oberflächenbeschichter/in	12	1	2	5	1	-
Metall- und Glockengießer/in	1	-	-	1	-	-
Technische/r Modellbauer/in	21	2	-	20	2	-
Gebäudereiniger/in	164	10	34	98	9	4
Buchbinder/in	4	3	-	4	3	1
Mediengestalter/in Digital und Print	3	1	-	3	1	2
Kraftfahrzeuggewerbe	3.823	118	448	3.233	104	66
A Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/in	260	2	19	237	2	5
Fahrradmonteur/in	16	1	1	14	1	5
Zweiradmechatroniker/in	140	11	8	131	11	10
Kraftfahrzeugmechatroniker/in	3.391	104	420	2.835	90	46
Mechaniker/in für Reifen- und Vulkanisationstechnik	16	-	-	16	-	-
Lebensmittelgewerbe	690	215	106	524	190	4
A Bäcker/in	387	64	83	261	52	2
Konditor/in	186	138	16	160	125	1
Fleischer/in	110	11	7	96	11	1
B1 Müller/in (Verfahrenstechnologe/in in der Mühlen- und Futtermittelwirtschaft)	1	-	-	1	-	-
Verfahrenstechnologe/in in der Mühlen- und Getreidewirtschaft	1	1	-	1	1	-
Brauer/in und Mälzer/in	4	1	-	4	1	-
B2 Fachkraft für Speiseeis	1	-	-	1	-	-
Gesundheitsgewerbe	1.200	685	102	1.002	583	72
A Augenoptiker/in	472	331	43	362	264	10
Hörakustiker/in	277	122	46	219	95	30
Orthopädietechnik-Mechaniker/in	95	49	2	87	48	16
Orthopädieschuhmacher/in	41	19	-	39	19	1
Zahntechniker/in	315	164	11	295	157	15
Personenbezogene Dienstleistungen	1.773	1.161	230	1.362	952	91
A Steinmetz/in und Steinbildhauer/in	32	3	1	28	3	1
Schornsteinfeger/in	90	7	12	79	7	1
Bootsbauer/in	3	-	-	3	-	-

Fortsetzung Tabelle 5.3: Gesellen- und Abschlussprüfungen in fachlicher Gliederung 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Teilnehmer			darunter mit bestandener Prüfung		
	insgesamt	davon weiblich*	davon Prüfungs-wiederholer	insgesamt	davon weiblich*	davon Umschulung
Friseur/in	1.378	985	196	1.012	791	80
Drechsler/in	2	-	-	2	-	-
Orgel- und Harmoniumbauer/in	1	-	-	1	-	-
B1 Uhrmacher/in	8	4	-	8	4	-
Graveur/in	3	1	-	3	1	1
Goldschmied/in	27	19	-	26	19	-
Maßschneider/in	51	38	7	40	34	2
Kürschner/in	1	-	-	1	-	-
Sattler/in	12	5	1	11	5	1
Textilreiniger/in	12	4	3	7	1	-
Fotograf/in	81	48	6	73	43	-
Klavier- und Cembalobauer/in	2	-	-	2	-	-
Metallblasinstrumentenmacher/in	2	1	-	2	1	-
Kosmetiker/in	23	23	-	23	23	3
Bestattungsfachkraft	37	19	4	35	17	1
B2 Änderungsschneider/in	2	2	-	2	2	1
Polster- und Dekorationsnäher/in	6	2	-	4	1	-
Handwerkliche Ausbildungsberufe	20.625	2.754	2.815	16.118	2.347	614
Anlage A	20.108	2.566	2.752	15.718	2.176	598
Bauhauptgewerbe	2.131	38	309	1.570	33	26
Ausbaugewerbe	8.762	457	1.456	6.479	410	303
Gewerblicher Bedarf	2.003	60	122	1.792	57	45
Kraftfahrzeuggewerbe	3.823	118	448	3.233	104	66
Lebensmittelgewerbe	683	213	106	517	188	4
Gesundheitsgewerbe	1.200	685	102	1.002	583	72
Personenbezogene Dienstleistungen	1.506	995	209	1.125	801	82
Anlage B1	484	183	58	380	168	15
Bauhauptgewerbe	10	2	-	8	2	-
Ausbaugewerbe	-	-	-	-	-	-
Gewerblicher Bedarf	209	17	37	135	16	7
Kraftfahrzeuggewerbe	-	-	-	-	-	-
Lebensmittelgewerbe	6	2	-	6	2	-
Gesundheitsgewerbe	-	-	-	-	-	-
Personenbezogene Dienstleistungen	259	162	21	231	148	8
Anlage B2	33	5	5	20	3	1
Bauhauptgewerbe	-	-	-	-	-	-
Ausbaugewerbe	24	1	5	13	-	-
Gewerblicher Bedarf	-	-	-	-	-	-

Fortsetzung Tabelle 5.3: Gesellen- und Abschlussprüfungen in fachlicher Gliederung 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Teilnehmer			darunter mit bestandener Prüfung		
	insgesamt	davon weiblich*	davon Prüfungs-wiederholer	insgesamt	davon weiblich*	davon Umschulung
Kraftfahrzeuggewerbe	-	-	-	-	-	-
Lebensmittelgewerbe	1	-	-	1	-	-
Gesundheitsgewerbe	-	-	-	-	-	-
Personenbezogene Dienstleistungen	8	4	-	6	3	1
Kaufmännische Ausbildungsberufe	1.663	1.191	97	1.505	1.079	75
Fachverkäufer/in im Lebensmittelhandwerk	759	625	70	651	544	29
davon:						
- Bäckerei	621	520	63	525	449	29
- Konditorei	28	23	6	19	16	-
- Fleischerei	110	82	1	107	79	-
Automobilkaufmann/frau	191	81	6	178	75	2
Kaufmann/frau für Büromanagement	713	485	21	676	460	44
Sonstige Ausbildungsberufe	600	20	72	458	18	16
Ausbaufacharbeiter/in	82	-	12	56	-	-
Baugeräteführer/in	6	-	-	6	-	-
Bauwerksabdichter/in	1	-	-	1	-	-
Bauwerksmechaniker/in für Abbruch und Beton-trenntechnik	2	1	1	-	-	-
Bauzeichner/in	5	-	-	5	-	-
Destillateur/in	1	-	-	1	-	-
Elektroniker/in für Betriebstechnik	6	-	-	5	-	1
Fachinformatiker/in - Systemintegration -	2	-	-	1	-	-
Fachkraft für Lagerlogistik	10	-	1	10	-	-
Fachkraft für Metalltechnik	40	-	1	35	-	-
Fachkraft für Möbel-, Küchen und Umzugservice	1	-	-	1	-	-
Fachkraft für Rohr-, Kanal- und Industrieservice	31	1	10	20	1	1
Fachmann/frau für Systemgastronomie	1	1	1	-	-	-
Hochbaufacharbeiter/in	115	-	22	85	-	2
Industriekaufmann/frau	20	7	-	20	7	-
Industriemechaniker/in	4	1	-	4	1	1
Kanalbauer/in	22	-	5	15	-	-
Kaufmann/frau im Einzelhandel	1	-	-	1	-	-
Konstruktionsmechaniker/in	3	-	-	2	-	-
Maschinen- und Anlagenführer/in	1	-	-	1	-	1
Mechatroniker/in	14	-	1	13	-	-
Naturwerksteinmechaniker/in	1	-	-	-	-	-
Rohrleitungsbauer/in	5	-	-	5	-	-
Technische/r Produktdesigner/in	16	6	-	16	6	-

Fortsetzung Tabelle 5.3: Gesellen- und Abschlussprüfungen in fachlicher Gliederung 2021

Ausbildungsgruppe/-beruf	Teilnehmer			darunter mit bestandener Prüfung		
	insgesamt	davon weiblich*	davon Prüfungs-wiederholer	insgesamt	davon weiblich*	davon Umschulung
Technische/r Systemplaner/in	18	3	1	17	3	3
Tiefbaufacharbeiter/in	113	-	13	65	-	-
Trockenbaumonteur/in	7	-	-	6	-	-
Zerspanungsmechaniker/in	72	-	4	67	-	7
Ausbildungsregelung nach § 42l, § 42m HwO/§ 66 BBiG	284	50	28	256	47	-
Bäckerfachwerker/in	3	1	-	3	1	-
Bäckerwerker/in	1	-	-	1	-	-
Bau- und Metallmaler/in	119	23	20	103	21	-
Fachpraktiker/in für Gebäudereinigung	2	-	-	2	-	-
Fachpraktiker/in für Holzverarbeitung (MR)	47	7	3	45	7	-
Fachpraktiker/in für Maler und Lackierer	16	5	-	15	4	-
Fachpraktiker/in für Metallbau (MR)	30	-	2	27	-	-
Fachpraktiker/in für Zerspanungsmechanik (MR)	4	-	1	3	-	-
Fachpraktiker/in im Hochbau	3	-	-	2	-	-
Fachpraktiker/in im Lebensmittelverkauf	3	3	-	3	3	-
Fahrzeugpfleger/in	10	-	-	10	-	-
Hochbaufachwerker/in	2	-	-	1	-	-
Holzbearbeiter/in (MR)	20	6	-	20	6	-
Metallbearbeiter/in (MR)	18	-	2	15	-	-
Textilreiniger-Werker/in	3	3	-	3	3	-
Verkaufskraft im Nahrungsmittelhandwerk	3	2	-	3	2	-
Insgesamt	23.172	4.015	3.012	18.337	3.491	705

IH = Industrie und Handel, MR = nach Musterregelung, FR = Fachrichtung

* ab 2020 einschließlich divers



6. MEISTERPRÜFUNGEN

Tabelle 6.1: Bestandene Meisterprüfungen seit 1950

Tabelle 6.2: Erfolgreich abgeschlossene
Meisterprüfungsverfahren 2021

Tabelle 6.3: Bestandene Meisterprüfungen in
regionaler Gliederung 2021

Tabelle 6.4: Lehrgänge zur Vorbereitung auf die
Meisterprüfung in regionaler Gliederung 2021

Tabelle 6.5: Lehrgänge zur Vorbereitung auf die
Meisterprüfung seit 1990

Tabelle 6.1

Bestandene Meisterprüfungen seit 1950

Jahr	bestandene Meisterprüfungen									
	insgesamt	davon weiblich*	weiblich in v. H.	Bauhauptgewerbe	Ausbau-gewerbe	Gewerbl. Bedarf	Kfz-Gewerbe	Lebensmittel-gewerbe	Gesundheits-gewerbe	Pers.bez. Dienst-leistungen
1950	8.562	645	7,5	.	.	.	.	.	.	.
1960	8.201	595	7,3	895	2.710	923	471	1.516	175	1.511
1970	6.774	435	6,4	731	2.430	1.121	787	591	194	920
1980	6.147	631	10,3	393	2.476	925	900	418	221	814
1990	8.957	1.024	11,4	835	3.282	1.366	1.229	676	358	1.211
1991	9.411	972	10,3	771	3.480	1.386	1.628	580	346	1.220
1992	9.092	1.054	11,6	735	3.502	1.274	1.457	498	381	1.245
1993	8.503	907	10,7	643	3.206	1.260	1.349	673	309	1.063
1994	8.148	915	11,2	792	3.253	1.029	1.139	571	304	1.060
1995	7.906	886	11,2	637	3.243	1.026	1.247	373	401	979
1996	7.183	797	11,1	668	3.071	840	1.127	291	300	886
1997	6.780	817	12,1	788	2.856	742	862	347	339	846
1998	6.760	885	13,1	654	2.929	676	1.059	227	332	883
1999	5.859	664	11,3	684	2.505	716	746	233	353	622
2000	5.217	701	13,4	556	2.142	742	706	157	261	653
2001	4.724	670	14,2	525	1.934	542	622	166	263	672
2002	4.535	604	13,3	560	1.810	478	693	144	284	566
2003	4.706	712	15,1	540	1.868	590	619	179	288	622
2004	4.045	615	15,2	407	1.625	439	612	114	294	554
2005	4.031	634	15,7	406	1.427	464	751	137	300	546
2006	3.894	767	19,7	361	1.360	343	695	147	304	684
2007	3.694	823	22,3	360	1.132	368	681	144	316	693
2008	3.752	821	21,9	363	1.125	369	750	155	266	724
2009	4.071	854	21,0	380	1.261	396	827	160	295	752
2010	4.138	966	23,3	352	1.249	429	800	175	249	884
2011	4.111	886	21,6	337	1.246	478	809	195	253	793
2012	4.064	927	22,8	350	1.208	443	798	174	260	831
2013	4.244	906	21,3	405	1.263	463	843	207	289	774
2014	3.992	702	17,6	417	1.296	464	809	190	275	541
2015	3.998	776	19,4	404	1.314	458	788	158	301	575
2016	3.694	661	17,9	409	1.128	423	780	164	268	522
2017	3.802	748	19,7	376	1.156	436	751	195	306	582
2018	3.754	663	17,7	424	1.226	423	761	180	274	466
2019	3.697	715	19,3	380	1.177	413	726	162	314	525
2020	3.152	635	20,1	326	994	326	651	148	270	437
2021	3.546	685	19,3	417	1.194	347	667	158	266	497

* ab 2020 einschließlich divers

Tabelle 6.2

Erfolgreich abgeschlossene Meisterprüfungsverfahren 2021

Handwerksgruppe/-zweig		insgesamt	männlich	weiblich/divers
Bauhauptgewerbe		417	408	9
A	Maurer/in und Betonbauer/in	115	113	2
	Zimmerer/Zimmerin	47	45	2
	Dachdecker/in	142	138	4
	Straßenbauer/in	81	81	-
	Gerüstbauer/in	25	24	1
B1	Holz- und Bautenschutzgewerbe	7	7	-
Ausbaugewerbe		1.194	1.136	58
A	Ofen- und Luftheizungsbauer/in	6	5	1
	Stuckateur/in	15	14	1
	Maler/in und Lackierer/in	217	190	27
	Klempner/in	3	3	-
	Installateur/in und Heizungsbauer/in	355	351	4
	Elektrotechniker/in	343	337	6
	Tischler/in	215	199	16
	Glaser/in	6	6	-
	Fliesen-, Platten- und Mosaikleger/in	29	27	2
	Parkettleger/in	3	3	-
	Raumausstatter/in	2	1	1
Gewerblicher Bedarf		347	342	5
A	Metallbauer/in	153	152	1
	Feinwerkmechaniker/in	81	80	1
	Kälteanlagenbauer/in	41	41	-
	Informationstechniker/in	2	2	-
	Land- und Baumaschinenmechatroniker/in	17	17	-
	Landmaschinenmechaniker/in	23	23	-
	Glasveredler/in	2	2	-
B1	Metallbildner/in	1	1	-
	Galvaniseur/in	14	12	2
	Gebäudereiniger/in	11	10	1
	Drucker/in	2	2	-
Kraftfahrzeuggewerbe		667	652	15
A	Karosserie- und Fahrzeugbauer/in	47	47	-
	Zweiradmechaniker/in	42	40	2
	Kraftfahrzeugtechniker/in	570	557	13
	Mechaniker/in für Reifen- und Vulkanisationstechnik	8	8	-

Fortsetzung Tabelle 6.2: Erfolgreich abgeschlossene Meisterprüfungsverfahren 2021

Handwerksgruppe/-zweig	insgesamt	männlich	weiblich/divers
Lebensmittelgewerbe	158	75	83
A Bäcker/in	62	49	13
Konditor/in	76	9	67
Fleischer/in	20	17	3
Gesundheitsgewerbe	266	116	150
A Augenoptiker/in	142	42	100
Orthopädietechniker/in	49	33	16
Orthopädieschuhmacher/in	4	1	3
Zahntechniker/in	71	40	31
Personenbezogene Dienstleistungen	497	132	365
A Steinmetz/in und Steinbildhauer/in	1	1	-
Schornsteinfeger/in	52	45	7
Friseur/in	371	65	306
B1 Uhrmacher/in	6	4	2
Gold- und Silberschmied/in	13	2	11
Maßschneider/in	17	3	14
Modist/in	3	-	3
Sattler/in und Feintäschner/in	1	-	1
Textilreiniger/in	3	1	2
Fotograf/in	3	-	3
Kosmetiker/in	10	-	10
Bestattungsgewerbe	17	11	6
Anlage A	3.438	2.808	630
Bauhauptgewerbe	410	401	9
Ausbaugewerbe	1.194	1.136	58
Gewerblicher Bedarf	319	317	2
Kraftfahrzeuggewerbe	667	652	15
Lebensmittelgewerbe	158	75	83
Gesundheitsgewerbe	266	116	150
Personenbezogene Dienstleistungen	424	111	313
Anlage B1	108	53	55
Bauhauptgewerbe	7	7	-
Ausbaugewerbe	-	-	-
Gewerblicher Bedarf	28	25	3
Kraftfahrzeuggewerbe	-	-	-
Lebensmittelgewerbe	-	-	-

Fortsetzung Tabelle 6.2: Erfolgreich abgeschlossene Meisterprüfungsverfahren 2021

<i>Handwerksgruppe/-zweig</i>	insgesamt	männlich	weiblich/divers
Gesundheitsgewerbe	-	-	-
Personenbezogene Dienstleistungen	73	21	52
Anlage B2	-	-	-
Bauhauptgewerbe	-	-	-
Ausbaugewerbe	-	-	-
Gewerblicher Bedarf	-	-	-
Kraftfahrzeuggewerbe	-	-	-
Lebensmittelgewerbe	-	-	-
Gesundheitsgewerbe	-	-	-
Personenbezogene Dienstleistungen	-	-	-
Insgesamt	3.546	2.861	685

Tabelle 6.3

Bestandene Meisterprüfungen in regionaler Gliederung 2021

Handwerkskammer	insgesamt	männlich	weiblich/divers
Aachen	209	184	25
Bielefeld	354	272	82
Dortmund	462	373	89
Düsseldorf	826	637	189
Köln	602	432	170
Münster	654	576	78
Südwestfalen	439	387	52
Nordrhein-Westfalen	3.546	2.861	685

Tabelle 6.4

Lehrgänge zur Vorbereitung auf die Meisterprüfung in regionaler Gliederung 2021

Handwerkskammer	Anzahl der Lehrgänge			
	insgesamt	Teil I und II	Teil III und IV	geschlossene Kurse
Aachen	63	32	31	-
Bielefeld	80	51	25	4
Dortmund	115	58	55	2
Düsseldorf	168	82	86	-
Köln	58	58	-	-
Münster	116	72	44	-
Südwestfalen	34	34	-	-
Nordrhein-Westfalen	634	387	241	6

Handwerkskammer	Anzahl der Teilnehmenden			
	insgesamt	Teil I und II	Teil III und IV	geschlossene Kurse
Aachen	1.108	511	597	-
Bielefeld	945	574	307	64
Dortmund	2.237	1.067	1.125	45
Düsseldorf	3.844	1.869	1.975	-
Köln	1.053	1.053	-	-
Münster	2.279	1.346	933	-
Südwestfalen	663	663	-	-
Nordrhein-Westfalen	12.129	7.083	4.937	109

Handwerkskammer	Anzahl der Teilnahmestunden			
	insgesamt	Teil I und II	Teil III und IV	geschlossene Kurse
Aachen	328.815	236.383	92.432	-
Bielefeld	445.138	337.976	54.602	52.560
Dortmund	607.353	389.307	185.236	32.810
Düsseldorf	1.497.071	1.060.112	436.959	-
Köln	523.514	523.514	-	-
Münster	882.272	622.169	260.103	-
Südwestfalen	354.968	354.968	-	-
Nordrhein-Westfalen	4.639.131	3.524.429	1.029.332	85.370

Handwerkskammer	Anzahl der Unterrichtsstunden			
	insgesamt	Teil I und II	Teil III und IV	geschlossene Kurse
Aachen	19.477	14.852	4.625	-
Bielefeld	155.635	109.175	43.175	3.285
Dortmund	30.604	19.810	9.279	1.515
Düsseldorf	72.239	53.818	18.421	-
Köln	28.408	28.408	-	-
Münster	52.146	39.892	12.254	-
Südwestfalen	18.052	18.052	-	-
Nordrhein-Westfalen	376.561	284.007	87.754	4.800

Tabelle 6.5

Lehrgänge zur Vorbereitung auf die Meisterprüfung seit 1990¹⁾

Jahr	Lehrgänge			Teilnehmende			Teilnahmestunden		
	geschlossene Kurse	Teil I und II	Teil III und IV	geschlossene Kurse	Teil I und II	Teil III und IV	geschlossene Kurse	Teil I und II	Teil III und IV
1990	518	172	94	12.976	4.088	2.588	6.695.848	1.115.170	690.894
1991	564	179	94	13.838	4.012	2.764	6.854.403	1.182.297	729.966
1992	535	179	95	13.172	3.817	2.726	7.188.368	1.164.455	691.420
1993	523	147	105	12.738	3.476	2.860	6.925.637	1.166.181	676.370
1994	482	145	86	11.291	3.305	2.392	6.787.192	1.114.399	591.771
1995	278	333	270	6.342	7.720	7.116	4.129.407	2.494.740	1.613.728
1996	268	337	228	6.024	7.634	5.641	4.252.507	2.694.468	1.317.897
1997	222	343	244	4.991	7.456	5.919	3.313.286	2.914.829	1.421.968
1998	211	238	261	4.441	6.620	6.663	2.805.358	2.634.679	1.563.627
1999	189	311	264	3.919	5.829	5.486	2.660.661	2.651.687	1.401.150
2000	162	294	252	3.300	5.398	5.571	2.173.655	2.420.101	1.204.755
2001	119	306	260	2.636	5.766	5.855	1.533.616	2.398.879	1.177.761
2002	101	307	310	2.188	5.973	6.654	1.359.146	2.699.851	1.383.177
2003	89	327	289	1.663	6.236	6.090	1.020.871	2.643.635	1.257.209
2004	43	348	270	861	6.040	5.528	512.466	2.735.196	1.147.572
2005	45	374	280	959	6.681	5.942	593.766	2.879.585	1.241.169
2006	39	379	270	809	6.736	5.750	464.196	2.812.373	1.120.682
2007	38	405	324	783	6.450	5.610	413.735	2.795.216	1.158.876
2008	40	384	272	807	7.217	6.926	497.158	2.915.363	1.191.175
2009	41	392	306	752	7.039	6.674	455.577	3.086.609	1.297.177
2010	43	381	266	796	7.054	5.999	544.912	3.100.814	1.173.423
2011	2	423	292	33	7.705	6.253	22.072	3.816.282	1.289.127
2012	2	422	286	29	7.803	6.110	22.841	3.835.907	1.369.859
2013	2	430	259	27	7.960	5.680	19.052	3.920.639	1.229.111
2014	2	407	249	24	7.577	5.233	17.326	3.539.462	1.158.044
2015	2	423	244	29	7.670	5.311	20.487	3.816.431	1.190.216
2016	2	417	253	29	7.401	5.324	20.809	3.726.297	1.145.711
2017	2	423	256	24	7.653	5.317	17.321	3.642.259	1.158.142
2018	9	389	238	124	7.032	5.013	92.777	3.604.833	1.068.315
2019	8	394	247	114	7.117	5.426	91.046	3.570.075	1.129.069
2020	8	364	215	126	6.536	4.608	96.714	2.999.741	1.000.454
2021	6	387	241	109	7.083	4.937	85.370	3.524.429	1.029.332

1) Die Meisterprüfung besteht aus vier Teilen: Fachpraxis (I), Fachtheorie (II), Betriebswirtschaft und Recht (III), Berufs- und Arbeitspädagogik (IV).

7. FORT- UND WEITERBILDUNGEN

Tabelle 7.1: Teilnehmende an beruflichen Fortbildungsprüfungen in regionaler Gliederung 2020

Tabelle 7.2: Teilnehmende an beruflichen Fortbildungsprüfungen in fachlicher Gliederung 2021

Tabelle 7.3: Berufliche Fortbildungsprüfungen nach Geschlecht seit 1990

Tabelle 7.4: Berufliche Fortbildungslehrgänge in regionaler Gliederung 2021

Tabelle 7.5: Berufliche Fortbildungslehrgänge in fachlicher Gliederung seit 1990

Tabelle 7.6: Entwicklung der Seminararbeit der Akademie des Handwerks Schloss Raesfeld seit 1990

Tabelle 7.1

Teilnehmende an beruflichen Fortbildungsprüfungen in regionaler Gliederung 2021

Handwerkskammer	Teilnehmende		mit bestandener Prüfung		an Wiederholungsprüfungen		
	insgesamt	davon weiblich/divers	insgesamt	davon weiblich/divers	insgesamt	davon weiblich/divers	davon bestanden
Aachen	736	80	736	80	21	4	21
Bielefeld	751	147	750	147	76	19	76
Dortmund	1.339	191	1.186	171	33	6	21
Düsseldorf	2.465	618	2.464	617	176	37	175
Köln	1.378	235	1.378	235	143	23	143
Münster	1.702	272	1.546	261	91	7	74
Südwestfalen	1.041	127	1.015	127	47	1	42
Nordrhein-Westfalen	9.412	1.670	9.075	1.638	587	97	552

Tabelle 7.2

Teilnehmende an beruflichen Fortbildungsprüfungen in fachlicher Gliederung 2021

	Teilnehmende		mit bestandener Prüfung		an Wiederholungsprüfungen		
	insgesamt	davon weiblich/divers	insgesamt	davon weiblich/divers	insgesamt	davon weiblich/divers	davon bestanden
Kaufmännische Fortbildungsprüfungen	3.773	667	3.612	642	262	59	244
Betriebswirt/in nach der Handwerksordnung	201	41	183	37	28	8	24
Bürofachwirt/in	3	2	3	2	-	-	-
Europaassistent/in im Handwerk	17	9	17	9	-	-	-
Fachmann/frau für kaufmännische Betriebsführung nach der Handwerksordnung (Geprüfte/r)	3.435	571	3.293	550	230	48	216
Fachwirt/in für Beratung und Verkauf	9	2	9	2	-	-	-
Fachwirt/in für Ganzheitskosmetik und Wellness (Geprüfte/r)	6	6	6	6	2	2	2
Fachwirt/in für Gebäudemanagement (HWK)	34	5	34	5	-	-	-
Fortbildungstrainer/in (Geprüfte/r)	34	6	34	6	-	-	-
Geprüfte/r Verwaltungsfachwirt/in der Handwerksorganisation und Industrie- und Handwerkskammern	12	9	12	9	-	-	-
Kaufmännische(r) Fachwirt/in nach der Handwerksordnung (Gepr.) Bachelor Professional für Kaufmännisches Management nach der HwO	22	16	21	16	2	1	2
Sonstige Fortbildungsprüfungen	891	150	859	150	113	10	104
Restaurator/in im:							
- Maler- und Lackiererhandwerk	3	2	3	2	-	-	-
- Raumausstatterhandwerk	2	1	2	1	-	-	-
- Steinmetz- und Steinbildhauerhandwerk	4	2	3	2	-	-	-
- Stuckateurhandwerk	2	1	2	1	-	-	-
- Tischlerhandwerk	2	-	2	-	-	-	-
- Zimmererhandwerk	2	-	2	-	-	-	-
Baumaschinenmeister/in (Geprüfte/r)	10	1	10	1	-	-	-
Bestatter/in (Geprüfte/r)	18	8	18	8	3	1	3
CAD-Fachkraft	10	1	9	1	-	-	-
Chocolatier/Chocolatière (HWK)	9	9	9	9	-	-	-
CNC-Fachkraft	91	4	91	4	-	-	-
Colorist/in (Geprüfte/r)	15	13	15	13	-	-	-
Designer/in (HWK)	30	9	30	9	1	1	1
Fachkraft für intelligente Gebäudetechnologien (HWK)	3	-	3	-	-	-	-
Fachkraft für Lüftungstechnik (HWK) (Gepr.)	23	-	22	-	-	-	-
Fachkraft für Zweithaar	13	10	13	10	1	1	1
Gebäudeenergieberater/in (HWK)	62	5	59	5	5	-	3
Gestalter/in im Handwerk	31	8	31	8	-	-	-
Handwerksdesigner/in	22	6	22	6	-	-	-

Fortsetzung Tabelle 7.2: Teilnehmende an beruflichen Fortbildungsprüfungen in fachlicher Gliederung 2021

	Teilnehmende		mit bestandener Prüfung		an Wiederholungsprüfungen		
	insgesamt	davon weiblich/divers	insgesamt	davon weiblich/divers	insgesamt	davon weiblich/divers	davon bestanden
Kosmetiker/in	1	1	1	1	1	1	1
Kraftfahrzeug-Servicetechniker/in	383	12	357	12	89	-	82
Kremationstechniker/in	22	1	22	1	1	-	1
Meister/in für Rohr-, Kanal- und Industrieservice (Geprüfte/r)	12	-	12	-	2	-	2
Meisterdesigner/in	6	-	6	-	-	-	-
Optometrist/in	70	56	70	56	10	6	10
Polier/in	30	-	30	-	-	-	-
Thanatopraktiker/in	3	-	3	-	-	-	-
Zweirad-Servicetechniker/in (Gepr.) - motorisierte Zweiradtechnik	6	-	6	-	-	-	-
Zweirad-Servicetechniker/in (Gepr.) - nichtmotorisierte Zweiradtechnik	6	-	6	-	-	-	-
Ausbildereignungsprüfungen	4.748	853	4.604	846	212	28	204
Insgesamt	9.412	1.670	9.075	1.638	587	97	552



Tabelle 7.3

Berufliche Fortbildungsprüfungen nach Geschlecht seit 1990

	abgelegte Fortbildungsprüfungen			bestandene Fortbildungsprüfungen		
	insgesamt	männlich	weiblich*	insgesamt	männlich	weiblich*
1990	4.025	3.143	882	3.731	2.915	816
1991	3.405	2.547	858	3.063	2.292	771
1992	5.874	3.684	2.190	5.298	3.259	2.039
1993	6.210	3.920	2.290	5.651	3.515	2.136
1994	6.576	4.996	1.580	5.964	4.496	1.468
1995	8.211	6.638	1.573	7.413	5.937	1.476
1996	8.331	6.672	1.659	7.544	5.990	1.554
1997	8.920	6.982	1.938	8.113	6.302	1.811
1998	8.936	7.032	1.904	8.173	6.435	1.738
1999	9.060	7.125	1.935	8.364	6.539	1.825
2000	8.813	6.679	2.134	8.058	6.088	1.970
2001	9.320	7.276	2.044	8.531	6.659	1.872
2002	11.532	9.221	2.311	10.160	8.065	2.095
2003	11.874	9.221	2.653	10.559	8.118	2.441
2004	10.783	8.522	2.261	9.643	7.588	2.055
2005	10.819	8.646	2.173	9.486	7.547	1.939
2006	11.269	9.099	2.170	9.880	7.942	1.938
2007	10.928	8.638	2.290	9.527	7.502	2.025
2008	11.296	9.040	2.256	10.019	7.988	2.031
2009	12.020	9.523	2.497	10.404	8.222	2.182
2010	11.038	8.724	2.314	10.082	7.925	2.157
2011	10.531	8.127	2.404	9.819	7.553	2.266
2012	10.108	7.906	2.202	9.537	7.413	2.124
2013	10.249	8.138	2.111	9.808	7.773	2.035
2014	10.110	8.133	1.977	9.640	7.742	1.898
2015	9.863	7.973	1.890	9.311	7.513	1.798
2016	9.591	7.835	1.756	8.969	7.304	1.665
2017	9.283	7.554	1.729	8.749	7.109	1.640
2018	8.816	7.287	1.529	8.254	6.797	1.457
2019	8.844	7.249	1.595	8.341	6.835	1.506
2020	8.353	6.908	1.445	7.968	6.599	1.369
2021	9.412	7.742	1.670	9.075	7.437	1.638

* ab 2020 einschließlich divers

Tabelle 7.4

Berufliche Fortbildungslehrgänge in regionaler Gliederung 2021

Handwerkskammer	Anzahl der Lehrgänge		davon Technik ¹⁾		davon Betriebswirtschaft		davon sonstige
	insgesamt	insgesamt	Ziel HWK-Prüfung	insgesamt	Ziel HWK-Prüfung	insgesamt	
Aachen	133	122	1	11	11	-	
Bielefeld	165	96	30	29	29	40	
Dortmund	391	362	5	21	7	8	
Düsseldorf	1.477	1.451	52	10	7	16	
Köln	159	98	76	61	60	-	
Münster	713	523	9	25	10	165	
Südwestfalen	410	379	8	31	31	-	
Nordrhein-Westfalen	3.448	3.031	181	188	155	229	

Handwerkskammer	Anzahl der Teilnehmende		davon Technik		davon Betriebswirtschaft		davon sonstige
	insgesamt	insgesamt	Ziel HWK-Prüfung	insgesamt	Ziel HWK-Prüfung	insgesamt	
Aachen	1.349	1.277	10	72	72	-	
Bielefeld	1.809	785	329	409	409	615	
Dortmund	3.623	3.298	70	230	93	95	
Düsseldorf	2.804	2.278	592	133	96	393	
Köln	2.365	1.182	987	1.183	1.173	-	
Münster	5.447	3.543	159	227	127	1.677	
Südwestfalen	4.072	3.246	113	826	826	-	
Nordrhein-Westfalen	21.469	15.609	2.260	3.080	2.796	2.780	

Handwerkskammer	Anzahl der Teilnahmestunden		davon Technik		davon Betriebswirtschaft		davon sonstige
	insgesamt	insgesamt	Ziel HWK-Prüfung	insgesamt	Ziel HWK-Prüfung	insgesamt	
Aachen	56.672	46.762	120	9.910	9.910	-	
Bielefeld	135.451	43.525	19.586	82.415	82.415	9.511	
Dortmund	102.264	76.782	4.878	22.995	20.380	2.487	
Düsseldorf	139.039	106.495	28.370	29.352	28.304	3.192	
Köln	352.091	61.396	57.795	290.695	290.245	-	
Münster	277.958	200.684	120.471	37.079	34.983	40.195	
Südwestfalen	286.815	103.085	23.952	183.730	183.730	-	
Nordrhein-Westfalen	1.350.290	638.729	255.172	656.176	649.967	55.385	

Handwerkskammer	Anzahl der Unterrichtsstunden		davon Technik		davon Betriebswirtschaft		davon sonstige
	insgesamt	insgesamt	Ziel HWK-Prüfung	insgesamt	Ziel HWK-Prüfung	insgesamt	
Aachen	9.585	7.960	12	1.625	1.625	-	
Bielefeld	16.912	5.514	1.882	6.126	6.126	5.273	
Dortmund	14.561	12.707	334	1.649	1.480	205	
Düsseldorf	68.574	66.290	2.374	1.956	1.870	328	
Köln	18.801	4.046	3.787	14.755	14.710	-	
Münster	32.138	25.010	7.233	2.923	2.685	4.205	
Südwestfalen	15.691	8.861	1.576	6.830	6.830	-	
Nordrhein-Westfalen	176.262	130.388	17.198	35.864	35.326	10.011	

1) ab 2016 werden die Lehrgänge der Schweißtechnischen Lehranstalt Düsseldorf nicht mehr als Blockurse, sondern als individuelle Einzelkurse gezählt.

Tabelle 7.5

Berufliche Fortbildungslehrgänge in fachlicher Gliederung seit 1990¹⁾

Jahr	Lehrgänge			Teilnehmende			Teilnahmestunden		
	Technik ²⁾	Betriebswirtschaft	Sonstige	Technik	Betriebswirtschaft	Sonstige	Technik	Betriebswirtschaft	Sonstige
1990	1.329	258	194	18.190	4.787	3.550	2.019.334	362.948	586.621
1991	1.520	272	175	19.078	4.717	3.464	1.850.945	412.480	395.996
1992	1.325	163	309	16.374	2.919	5.884	1.828.162	409.426	1.594.770
1993	1.328	179	263	18.191	3.549	4.855	1.344.226	427.297	1.591.989
1994	1.398	337	309	16.489	5.915	5.326	1.430.345	853.629	1.454.191
1995	1.420	205	342	15.863	7.728	5.680	1.553.614	526.903	1.645.088
1996	1.520	295	332	20.127	4.749	5.621	1.690.764	589.796	1.572.643
1997	1.448	345	277	19.142	5.752	5.139	1.463.066	706.892	880.429
1998	2.184	402	248	27.825	5.875	4.070	2.374.656	563.450	531.140
1999	2.046	399	188	23.280	5.735	2.475	1.341.479	541.701	195.170
2000	1.541	188	141	17.674	3.422	1.893	1.206.620	473.072	125.438
2001	1.417	204	121	16.122	3.428	1.639	1.498.131	584.716	146.525
2002	1.967	377	140	24.016	5.937	2.064	1.783.674	791.354	206.048
2003	1.563	390	142	18.392	6.086	1.819	1.511.325	866.577	136.040
2004	1.518	385	146	16.422	5.535	1.980	1.170.312	796.169	136.744
2005	1.682	345	139	20.243	5.153	2.367	1.318.935	769.612	144.561
2006	1.668	345	94	19.539	5.020	1.518	1.691.022	766.216	144.943
2007	1.798	290	140	20.148	4.158	2.615	1.465.914	741.197	194.499
2008	1.770	327	129	22.625	5.497	1.996	2.007.498	919.042	158.393
2009	1.873	314	127	19.625	5.119	1.906	1.481.219	878.377	386.174
2010	1.651	325	167	18.440	5.521	2.561	1.255.547	946.020	424.289
2011	1.985	410	114	22.021	6.522	2.727	1.332.365	1.089.911	361.144
2012	1.865	311	119	21.226	5.003	5.273	1.223.040	875.749	342.161
2013	1.712	362	92	19.812	5.914	1.871	1.081.582	968.898	279.555
2014	2.125	372	167	23.186	6.022	3.513	1.084.267	984.821	256.157
2015	1.982	311	182	22.556	5.121	2.632	1.042.225	793.875	218.742
2016	3.454	245	242	23.180	3.992	4.193	1.056.709	682.186	229.212
2017	4.034	229	347	24.880	3.713	4.609	977.096	593.383	283.967
2018	3.692	253	333	24.782	4.275	4.411	1.093.522	668.113	295.682
2019	3.881	212	376	25.273	2.673	4.838	920.053	542.344	325.761
2020	3.085	230	183	17.622	4.343	2.310	846.941	570.182	216.868
2021	3.031	188	229	15.609	3.080	2.780	638.729	656.176	55.385

1) ohne Akademie des Handwerks Schloss Raesfeld

2) ab 2016 werden die Lehrgänge der Schweißtechnischen Lehranstalt Düsseldorf nicht mehr als Blockkurse, sondern als individuelle Einzelkurse gezählt.

Tabelle 7.6

Entwicklung der Seminararbeit der Akademie des Handwerks Schloss Raesfeld seit 1990

Jahr	Zahl der Seminare	Zahl der Seminartage	Teilnehmende	Teilnahmetage insgesamt	Übernachtungen insgesamt
1990	241	460	4.320	8.892	4.590
1991	261	560	5.229	10.982	5.221
1992	248	519	5.070	10.087	5.072
1993	263	532	5.123	10.251	5.112
1994	244	498	4.467	9.253	3.504
1995	246	487	4.393	9.132	2.999
1996	242	488	4.294	8.712	2.717
1997 ¹⁾	396	878	6.903	14.594	4.462
1998	398	831	7.156	13.944	3.767
1999	413	830	6.893	13.678	3.954
2000	435	853	6.992	13.161	3.053
2001	459	835	8.019	14.504	3.173
2002	469	872	7.342	13.686	3.099
2003	435	798	6.902	12.487	2.753
2004	438	772	7.935	14.234	2.693
2005	457	882	8.596	16.746	3.479
2006	470	959	8.006	16.502	3.484
2007	530	1.074	7.906	15.446	3.171
2008	518	1.051	8.015	16.305	3.960
2009	513	1.040	8.107	16.526	4.131
2010	503	1.042	7.586	15.819	4.335
2011	511	1.062	7.834	16.682	5.447
2012	463	954	7.286	15.636	5.289
2013	452	989	6.633	14.174	5.097
2014	433	936	5.927	12.541	5.065
2015	441	914	5.815	11.737	5.613
2016	450	955	5.886	12.085	6.153
2017	401	912	5.455	11.960	6.276
2018	390	825	5.172	10.769	5.384
2019	410	827	5.616	11.287	5.985
2020	380	759	4.436	8.870	3.096
2021	385	760	4.833	9.770	3.094

1) ab 1997 einschl. Europäisches Zentrum

Quelle: Jahresbericht Schloss Raesfeld



WESTDEUTSCHER HANDWERKSKAMMERTAG

