

Ergänzende Informationen zum Datenreport zum Berufsbildungsbericht 2020

Tabellen zum Datenreport zum Berufsbildungsbericht 2020 im Internet

Quelle:

www.bibb.de/datenreport/de/datenreport_2020.php

Tabelle A1.1.2-3 Internet: Zeitreihendaten zur Ausbildungsmarktentwicklung 2009 bis 2019 (Teil 3: Hessen, Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen)

Table with columns for Land, BIBB-Erhebung über neu abgeschlossene Verträge (Sp. 1-3), Ausbildungsmarktsstatistik der Bundesagentur für Arbeit (BA) (Sp. 4-12), and Verknüpfungen beider Datenquellen (BIBB-Erhebung, BA-Ausbildungsmarktsstatistik) (Sp. 13-24). Rows are categorized by Land (Hessen, Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen) and include years from 2009 to 2019. Sub-headers include 'Neu abgeschlossene Verträge' (further divided into 'ohne überw. öffentl. Finanzierung', 'mit überw. öffentl. Finanzierung'), 'Ausbildungsstellen', 'Bewerber', 'Angebote', etc.

Tabelle A1.1.2-3 Internet: Zeitreihendaten zur Ausbildungsmarktentwicklung 2009 bis 2019 (Teil 6: Thüringen)

Land		Ausbildungsmarktstatistik der Bundesagentur für Arbeit (BA)										Verknüpfungen beider Datenquellen (BIBB-Erhebung, BA-Ausbildungsmarktstatistik)													
		Neu abgeschlossene Verträge		darunter		darunter		darunter		darunter		darunter		darunter		darunter		darunter		darunter		darunter		darunter	
		absolut	relativ	absolut	relativ	absolut	relativ	absolut	relativ	absolut	relativ	absolut	relativ	absolut	relativ	absolut	relativ	absolut	relativ	absolut	relativ	absolut	relativ	absolut	relativ
		Sp. 1	Sp. 2	Sp. 3	Sp. 4	Sp. 5	Sp. 6	Sp. 7	Sp. 8	Sp. 9	Sp. 10	Sp. 11	Sp. 12	Sp. 13	Sp. 14	Sp. 15	Sp. 16	Sp. 17	Sp. 18	Sp. 19	Sp. 20	Sp. 21	Sp. 22	Sp. 23	Sp. 24
Thüringen																									
2009	13.869	11.238	2.634	14.414	346	15.066	9.576	63,6	1.056	7,0	887	169	19.359	71,6	14.217	11.583	3,0	14.040	14.925	7,1	101,3	95,2	73,4	21,1	
2010	12.420	10.626	1.794	13.331	567	13.037	8.258	63,3	898	6,9	752	146	17.199	72,2	12.987	11.193	5,1	12.567	13.320	6,7	103,4	97,5	75,5	34,2	
2011	11.676	10.500	1.176	14.475	804	12.075	7.596	62,9	854	7,1	680	174	16.155	72,3	12.480	11.304	7,1	11.850	12.528	6,8	105,3	99,6	77,3	48,5	
2012	11.103	10.092	1.011	14.442	1.137	11.639	7.119	61,2	981	8,4	696	285	15.624	71,1	12.240	11.229	10,1	11.388	12.084	8,1	107,5	101,3	78,3	82,2	
2013	10.221	9.381	840	13.612	1.250	11.376	6.735	59,2	966	8,5	647	319	14.862	68,8	11.472	10.629	11,8	10.539	11.187	8,6	108,8	102,5	77,2	101,5	
2014	10.332	9.483	849	13.536	1.239	11.306	6.900	61,0	854	7,6	589	265	14.739	70,1	11.571	10.722	11,6	10.596	11.187	7,6	109,2	103,4	78,5	88,2	
2015	10.164	9.429	735	13.642	1.281	10.778	6.576	61,0	953	8,8	602	351	14.367	70,8	11.445	10.710	12,0	10.515	11.118	8,6	108,8	103,0	79,7	102,5	
2016	10.026	9.249	777	13.438	1.153	10.664	6.441	60,4	857	8,0	518	339	14.250	70,4	11.178	10.404	11,1	10.365	10.884	7,9	107,9	102,7	78,5	87,3	
2017	10.353	9.636	717	13.266	1.275	10.730	6.645	61,9	871	8,1	571	300	14.439	71,7	11.628	10.911	11,7	10.653	11.226	7,8	109,2	103,6	80,5	90,7	
2018	10.485	9.813	672	13.989	1.533	10.478	6.418	61,3	947	9,0	564	383	14.544	72,1	12.018	11.346	13,5	10.866	11.430	8,3	110,6	105,1	82,6	111,9	
2019	10.464	9.819	645	13.836	1.065	9.934	5.992	60,3	862	8,7	551	311	14.406	72,6	11.529	10.884	9,8	10.773	11.325	7,6	107,0	101,8	80,0	74,5	

Die Zahlen der Bundesagentur für Arbeit berücksichtigen Datenrevisions. Deshalb sind Abweichungen zu anderen Darstellungen möglich.

Alle Zahlen, die im Zusammenhang mit der BIBB-Erhebung über neu abgeschlossene Ausbildungsverträge stehen, wurden vor dem Hintergrund von gesetzlichen Datenschutzbestimmungen auf ein Vielfaches von drei gerundet.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung (BIBB), Erhebung zum 30. September; Bundesagentur für Arbeit (BA), Ausbildungsmarktstatistik zum 30. September (Sonderauswertungen zur Vorbereitung des Berufsbildungsberichts);

Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A5.2-2 Internet: Auszubildende am 31. Dezember nach Bundesländern 1992 bis 2018

Bundesland	Jahr																			Veränderungen zum Vorjahr									
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	absolut	relativ
Baden-Württemberg	207.402	199.689	190.965	186.648	183.999	185.865	192.240	200.688	206.124	208.890	204.393	200.148	197.313	197.589	201.906	207.420	213.708	211.800	205.362	201.051	198.927	195.777	192.441	189.981	189.930	190.236	190.959	723	0,4
Bayern	264.315	259.608	252.492	248.919	249.288	252.840	260.484	266.082	268.596	269.244	263.916	259.263	257.109	255.723	257.994	262.275	270.258	264.774	256.788	252.063	249.930	246.744	242.076	240.051	237.564	240.465	241.749	1.284	0,5
Berlin (ab 1991 mit Berlin-Ost)	54.873	54.990	55.065	56.166	58.149	60.003	60.717	62.904	62.697	61.941	59.184	57.693	56.787	55.458	55.335	54.915	54.624	52.296	49.359	46.623	44.682	42.030	40.497	39.342	38.634	38.433	38.649	216	0,6
Brandenburg	43.776	47.346	48.306	54.510	59.100	61.158	59.778	58.890	57.495	55.377	52.782	52.284	51.888	51.318	50.499	49.569	48.087	43.488	38.604	33.357	30.045	27.339	26.265	26.016	25.875	25.947	26.160	213	0,8
Bremen ¹	18.624	17.346	16.164	15.225	14.988	15.072	15.099	15.621	15.807	15.636	15.249	14.838	15.105	15.078	15.537	15.717	16.278	16.122	15.792	15.648	15.345	15.288	14.781	14.121	14.358	14.538	180	1,3	
Hamburg	36.429	34.605	31.968	30.177	29.763	30.234	31.092	32.268	33.156	33.471	32.901	32.208	32.031	32.199	33.357	34.800	35.769	35.223	34.947	34.188	33.828	32.796	31.926	31.776	31.449	31.422	31.623	201	0,6
Hessen	116.979	111.882	106.947	104.853	104.754	106.017	109.293	112.044	112.899	112.659	108.972	106.896	104.757	104.898	106.212	107.802	110.052	108.333	105.531	103.476	102.504	100.545	97.731	95.667	94.071	93.624	94.539	915	1,0
Mecklenburg-Vorpommern	38.583	40.971	44.013	50.223	55.221	56.154	55.356	54.438	51.633	48.918	46.149	45.744	45.507	44.415	43.425	42.171	39.375	33.978	28.788	24.267	21.723	20.154	19.398	19.263	18.987	19.302	19.623	321	1,7
Niedersachsen	179.355	167.763	157.635	152.832	150.168	152.028	155.478	160.458	161.595	158.349	151.092	147.123	145.749	145.638	147.807	149.136	153.423	153.933	151.416	153.957	151.503	149.451	146.106	143.385	142.158	141.228	141.138	-90	-0,1
Nordrhein-Westfalen	363.777	344.574	324.900	312.111	306.144	312.534	323.697	335.271	342.219	343.578	329.898	318.855	314.652	311.676	318.369	333.474	341.709	338.481	331.884	326.136	325.998	317.742	309.876	303.681	297.219	297.525	299.232	1.707	0,6
Rheinland-Pfalz	77.271	73.611	71.310	71.034	71.910	74.388	78.357	81.042	80.268	79.752	77.151	75.579	75.474	74.538	76.737	78.768	80.112	78.645	76.155	73.968	72.534	70.491	68.673	66.987	65.832	65.136	64.992	-144	-0,2
Saarland	22.281	21.432	20.013	19.788	19.995	20.835	21.699	22.443	22.743	22.374	21.162	21.378	21.303	21.735	21.906	21.306	21.531	21.555	20.850	20.166	19.434	18.567	18.051	17.334	16.950	16.551	16.068	-483	-2,9
Sachsen	87.207	90.936	95.538	102.648	110.181	112.770	111.663	111.450	106.977	102.096	94.851	89.997	88.416	86.793	86.742	84.513	78.990	71.748	63.219	55.695	50.694	47.871	47.064	47.403	47.829	48.924	50.199	1.275	2,6
Sachsen-Anhalt	49.056	56.112	57.597	63.777	67.350	69.798	68.304	68.445	65.652	62.118	58.920	56.523	55.866	54.396	53.676	50.844	48.909	45.285	39.903	35.481	32.028	29.691	28.320	27.063	26.808	26.547	26.700	153	0,6
Schleswig-Holstein	58.872	56.241	53.868	52.458	51.423	52.059	53.010	53.682	53.790	52.374	50.898	50.205	50.532	51.102	52.341	54.246	55.302	55.110	53.940	53.166	52.032	50.493	49.224	48.612	48.354	48.639	48.633	-6	0,0
Thüringen	47.409	52.203	53.097	57.975	59.799	60.927	61.497	62.604	60.363	57.888	54.921	52.896	51.576	50.880	48.771	47.817	45.219	40.680	35.787	31.416	28.770	26.907	26.118	25.662	25.410	25.563	25.956	393	1,5
Westdeutschland	1.345.395	1.286.754	1.216.262	1.194.042	1.182.429	1.201.866	1.240.449	1.279.602	1.297.203	1.296.327	1.255.635	1.226.493	1.214.025	1.210.179	1.232.169	1.264.941	1.298.139	1.283.979	1.252.665	1.233.819	1.222.092	1.197.897	1.170.888	1.152.258	1.137.651	1.138.178	1.143.477	4.299	0,4
Ostdeutschland	320.904	342.558	353.619	385.296	409.800	420.813	417.315	418.728	404.814	388.341	366.807	355.137	350.040	343.260	338.448	329.832	315.204	287.478	255.663	226.839	207.945	193.992	187.862	184.749	183.543	184.716	187.287	1.571	1,4
Deutschland	1.666.299	1.629.312	1.579.878	1.579.338	1.592.226	1.622.679	1.657.764	1.698.330	1.702.017	1.684.668	1.622.442	1.581.630	1.564.065	1.553.436	1.570.634	1.594.773	1.613.343	1.571.457	1.508.328	1.460.658	1.429.977	1.391.886	1.358.550	1.331.004	1.321.197	1.323.894	1.330.704	6.870	0,5

¹ Die Daten sind seit 2007 aufgrund weitreichender melde technischer Umstellungen nicht uneingeschränkt mit den Vorjahren vergleichbar.

² Für das Berichtsjahr 2015 liegen keine Meldungen aus Bremen vor. Beim Bundesergebnis wurden für Bremen für das Berichtsjahr 2015 die Vorjahreswerte verwendet. Da die Fallzahlen für Bremen vergleichsweise gering ausfallen, ist die Verzerrung der Bundeswerte durch dieses Vorgehen als relativ gering einzuschätzen.

Quelle: „Datenbank Auszubildende“ des Bundesinstituts für Berufsbildung auf Basis der Daten der Berufsbildungsstatistik der statistischen Ämter des Bundes und der Länder (Erhebung zum 31. Dezember), Berichtsjahre 1992 bis 2018. Absolutwerte aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von drei gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen. Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung.

BIBB - Datenreport 2020

Tabelle A7.1-3 Internet: **Betriebe, Ausbildungsbetriebe und Ausbildungsbetriebsquote nach Betriebsgrößenklassen 2007, 2017 und 2018 in Westdeutschland**

Betriebsgrößenklassen	Betriebe				Ausbildungsbetriebe				Ausbildungsbetriebsquote			
	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017-2018
	absolut	absolut	absolut	in %	absolut	absolut	absolut	in %	in %	in %	in %	in Prozentpunkten
1 bis 4 Beschäftigte	1.016.897	1.027.907	1.022.952	-0,5	131.394	80.502	76.823	-4,6	12,9	7,8	7,5	-0,3
5 bis 9 Beschäftigte	275.911	305.578	307.825	0,7	104.255	88.869	87.951	-1,0	37,8	29,1	28,6	-0,5
Kleinstbetriebe	1.292.808	1.333.485	1.330.777	-0,2	235.649	169.371	164.774	-2,7	18,2	12,7	12,4	-0,3
10 bis 19 Beschäftigte	150.768	182.316	185.827	1,9	70.069	74.418	75.429	1,4	46,5	40,8	40,6	-0,2
20 bis 49 Beschäftigte	97.463	122.217	124.851	2,2	53.585	62.599	63.760	1,9	55,0	51,2	51,1	-0,2
Kleinbetriebe	248.231	304.533	310.678	2,0	123.654	137.017	139.189	1,6	49,8	45,0	44,8	-0,2
50 bis 99 Beschäftigte	37.006	45.410	46.464	2,3	24.530	29.198	29.876	2,3	66,3	64,3	64,3	0,0
100 bis 249 Beschäftigte	22.866	27.725	28.170	1,6	17.126	20.191	20.543	1,7	74,9	72,8	72,9	0,1
Mittlere Betriebe	59.872	73.135	74.634	2,0	41.656	49.389	50.419	2,1	69,6	67,5	67,6	0,0
Kleine/mittlere Betriebe insg.	1.600.911	1.711.153	1.716.089	0,3	400.959	355.777	354.382	-0,4	25,0	20,8	20,7	-0,1
250 bis 499 Beschäftigte	7.039	8.420	8.580	1,9	5.869	6.707	6.899	2,9	83,4	79,7	80,4	0,8
500 und mehr Beschäftigte	4.256	5.079	5.213	2,6	3.789	4.376	4.493	2,7	89,0	86,2	86,2	0,0
Großbetriebe	11.295	13.499	13.793	2,2	9.658	11.083	11.392	2,8	85,5	82,1	82,6	0,5
Insgesamt	1.612.206	1.724.652	1.729.882	0,3	410.617	366.860	365.774	-0,3	25,5	21,3	21,1	-0,1

Quelle: Revidierte Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit, Stichtag jeweils 31. Dezember;
Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A7.1-4 Internet: **Beschäftigte, Auszubildende und Ausbildungsquote nach Betriebsgrößenklassen 2007, 2017 und 2018 in Westdeutschland**

Betriebsgrößenklassen	Beschäftigte				Auszubildende				Ausbildungsquote			
	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017-2018
	absolut	absolut	absolut	in %	absolut	absolut	absolut	in %	in %	in %	in %	in Prozentpunkten
1 bis 4 Beschäftigte	1.936.170	1.953.234	1.944.878	-0,4	156.769	93.867	89.719	-4,4	8,1	4,8	4,6	-0,2
5 bis 9 Beschäftigte	1.798.487	2.007.741	2.022.639	0,7	170.833	135.163	133.969	-0,9	9,5	6,7	6,6	-0,1
Kleinstbetriebe	3.734.657	3.960.975	3.967.517	0,2	327.602	229.030	223.688	-2,3	8,8	5,8	5,6	-0,1
10 bis 19 Beschäftigte	2.020.121	2.453.546	2.503.044	2,0	164.409	157.565	158.812	0,8	8,1	6,4	6,3	-0,1
20 bis 49 Beschäftigte	2.957.864	3.701.232	3.788.040	2,3	200.005	210.342	213.270	1,4	6,8	5,7	5,6	-0,1
Kleinbetriebe	4.977.985	6.154.778	6.291.084	2,2	364.414	367.907	372.082	1,1	7,3	6,0	5,9	-0,1
50 bis 99 Beschäftigte	2.559.421	3.145.879	3.223.594	2,5	152.575	168.745	172.510	2,2	6,0	5,4	5,4	0,0
100 bis 249 Beschäftigte	3.463.251	4.188.420	4.264.096	1,8	192.296	205.160	208.072	1,4	5,6	4,9	4,9	0,0
Mittlere Betriebe	6.022.672	7.334.299	7.487.690	2,1	344.871	373.905	380.582	1,8	5,7	5,1	5,1	0,0
Kleine/mittlere Betriebe insg.	14.735.314	17.450.052	17.746.291	1,7	1.036.887	970.842	976.352	0,6	7,0	5,6	5,5	-0,1
250 bis 499 Beschäftigte	2.422.555	2.898.261	2.964.161	2,3	136.048	132.683	135.018	1,8	5,6	4,6	4,6	0,0
500 und mehr Beschäftigte	5.074.989	6.199.297	6.411.772	3,4	246.851	264.315	270.857	2,5	4,9	4,3	4,2	0,0
Großbetriebe	7.497.544	9.097.558	9.375.933	3,1	382.899	396.998	405.875	2,2	5,1	4,4	4,3	0,0
Insgesamt	22.232.858	26.547.610	27.122.224	2,2	1.419.786	1.367.840	1.382.227	1,1	6,4	5,2	5,1	-0,1

Quelle: Revidierte Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit, Stichtag jeweils 31. Dezember;
Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A7.1-5 Internet: **Betriebe, Ausbildungsbetriebe und Ausbildungsbetriebsquote nach Betriebsgrößenklassen 2007, 2017 und 2018 in Ostdeutschland**

Betriebsgrößenklassen	Betriebe				Ausbildungsbetriebe				Ausbildungsbetriebsquote			
	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017-2018
	absolut	absolut	absolut	in %	absolut	absolut	absolut	in %	in %	in %	in %	in Prozentpunkten
1 bis 4 Beschäftigte	268.573	263.063	260.372	-1,0	20.781	9.834	9.728	-1,1	7,7	3,7	3,7	0,0
5 bis 9 Beschäftigte	70.197	77.381	77.846	0,6	18.623	12.929	13.230	2,3	26,5	16,7	17,0	0,3
Kleinstbetriebe	338.770	340.444	338.218	-0,7	39.404	22.763	22.958	0,9	11,6	6,7	6,8	0,1
10 bis 19 Beschäftigte	38.248	44.022	44.515	1,1	14.518	12.258	12.507	2,0	38,0	27,8	28,1	0,3
20 bis 49 Beschäftigte	25.976	30.942	31.465	1,7	13.082	12.672	13.037	2,9	50,4	41,0	41,4	0,5
Kleinbetriebe	64.224	74.964	75.980	1,4	27.600	24.930	25.544	2,5	43,0	33,3	33,6	0,4
50 bis 99 Beschäftigte	9.858	11.279	11.535	2,3	6.043	6.225	6.356	2,1	61,3	55,2	55,1	-0,1
100 bis 249 Beschäftigte	5.735	6.747	6.838	1,3	4.025	4.266	4.389	2,9	70,2	63,2	64,2	1,0
Mittlere Betriebe	15.593	18.026	18.373	1,9	10.068	10.491	10.745	2,4	64,6	58,2	58,5	0,3
Kleine/mittlere Betriebe insg.	418.587	433.434	432.571	-0,2	77.072	58.184	59.247	1,8	18,4	13,4	13,7	0,3
250 bis 499 Beschäftigte	1.621	1.950	1.977	1,4	1.276	1.373	1.422	3,6	78,7	70,4	71,9	1,5
500 und mehr Beschäftigte	812	954	989	3,7	688	782	808	3,3	84,7	82,0	81,7	-0,3
Großbetriebe	2.433	2.904	2.966	2,1	1.964	2.155	2.230	3,5	80,7	74,2	75,2	1,0
Insgesamt	421.020	436.338	435.537	-0,2	79.036	60.339	61.477	1,9	18,8	13,8	14,1	0,3

Quelle: Revidierte Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit, Stichtag jeweils 31. Dezember;
Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A7.1-6 Internet: **Beschäftigte, Auszubildende und Ausbildungsquote nach Betriebsgrößenklassen 2007, 2017 und 2018 in Ostdeutschland**

Betriebsgrößenklassen	Beschäftigte				Auszubildende				Ausbildungsquote			
	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017-2018
	absolut	absolut	absolut	in %	absolut	absolut	absolut	in %	in %	in %	in %	in Prozentpunkten
1 bis 4 Beschäftigte	520.194	512.535	507.687	-0,9	23.910	10.981	10.852	-1,2	4,6	2,1	2,1	0,0
5 bis 9 Beschäftigte	456.969	506.573	509.689	0,6	28.708	17.741	18.270	3,0	6,3	3,5	3,6	0,1
Kleinstbetriebe	977.163	1.019.108	1.017.376	-0,2	52.618	28.722	29.122	1,4	5,4	2,8	2,9	0,0
10 bis 19 Beschäftigte	513.986	592.549	599.431	1,2	32.100	22.694	23.080	1,7	6,2	3,8	3,9	0,0
20 bis 49 Beschäftigte	789.835	939.573	956.174	1,8	48.430	37.563	38.450	2,4	6,1	4,0	4,0	0,0
Kleinbetriebe	1.303.821	1.532.122	1.555.605	1,5	80.530	60.257	61.530	2,1	6,2	3,9	4,0	0,0
50 bis 99 Beschäftigte	681.862	779.932	796.029	2,1	42.254	32.105	32.704	1,9	6,2	4,1	4,1	0,0
100 bis 249 Beschäftigte	864.124	1.018.689	1.034.629	1,6	63.436	37.890	38.738	2,2	7,3	3,7	3,7	0,0
Mittlere Betriebe	1.545.986	1.798.621	1.830.658	1,8	105.690	69.995	71.442	2,1	6,8	3,9	3,9	0,0
Kleine/mittlere Betriebe insg.	3.826.970	4.349.851	4.403.639	1,2	238.838	158.974	162.094	2,0	6,2	3,7	3,7	0,0
250 bis 499 Beschäftigte	552.057	667.359	676.773	1,4	47.185	22.180	22.626	2,0	8,5	3,3	3,3	0,0
500 und mehr Beschäftigte	844.471	1.043.197	1.082.344	3,8	68.092	37.921	39.623	4,5	8,1	3,6	3,7	0,0
Großbetriebe	1.396.528	1.710.556	1.759.117	2,8	115.277	60.101	62.249	3,6	8,3	3,5	3,5	0,0
Insgesamt	5.223.498	6.060.407	6.162.756	1,7	354.115	219.075	224.343	2,4	6,8	3,6	3,6	0,0

Quelle: Revidierte Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit, Stichtag jeweils 31. Dezember;
Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A7.1-7 Internet: **Betriebe, Ausbildungsbetriebe und Ausbildungsbetriebsquoten 2012, 2017 und 2018 nach Bundesländern**

Bundesländer	Betriebe				Ausbildungsbetriebe				Ausbildungsbetriebsquoten			
	2012	2017	2018	2017-2018	2012	2017	2018	2017-2018	2012	2017	2018	2017-2018
	absolut	absolut	absolut	in %	absolut	absolut	absolut	in %	in %	in %	in %	in Prozentpunkten
Baden-Württemberg	275.476	283.422	283.454	0,0	61.854	60.596	60.359	-0,4	22,5	21,4	21,3	-0,1
Bayern	352.935	368.211	370.248	0,6	77.335	74.970	74.759	-0,3	21,9	20,4	20,2	-0,2
Bremen	16.004	16.261	16.232	-0,2	3.812	3.615	3.635	0,6	23,8	22,2	22,4	0,2
Hamburg	51.479	54.467	54.760	0,5	9.135	9.076	9.125	0,5	17,7	16,7	16,7	0,0
Hessen	158.945	165.264	166.133	0,5	32.478	30.949	30.954	0,0	20,4	18,7	18,6	-0,1
Niedersachsen	193.388	197.199	198.046	0,4	48.435	45.488	45.503	0,0	25,0	23,1	23,0	-0,1
Nordrhein-Westfalen	420.385	432.816	433.865	0,2	101.994	96.726	96.504	-0,2	24,3	22,3	22,2	-0,1
Rheinland-Pfalz	102.987	104.131	104.204	0,1	25.054	23.018	22.828	-0,8	24,3	22,1	21,9	-0,2
Saarland	24.823	24.735	24.652	-0,3	6.713	5.811	5.591	-3,8	27,0	23,5	22,7	-0,8
Schleswig-Holstein	75.867	78.146	78.288	0,2	17.556	16.611	16.516	-0,6	23,1	21,3	21,1	-0,2
West (ohne Berlin)	1.672.384	1.724.652	1.729.882	0,3	384.381	366.860	365.774	-0,3	23,0	21,3	21,1	-0,1
Berlin	88.437	97.732	99.044	1,3	11.496	11.165	11.240	0,7	13,0	11,4	11,3	-0,1
Brandenburg	65.378	66.188	66.080	-0,2	9.590	9.319	9.495	1,9	14,7	14,1	14,4	0,3
Mecklenburg-Vorpommern	46.622	46.165	46.036	-0,3	7.005	6.753	6.849	1,4	15,0	14,6	14,9	0,2
Sachsen	114.165	112.081	111.430	-0,6	16.104	16.328	16.824	3,0	14,1	14,6	15,1	0,5
Sachsen-Anhalt	57.671	56.136	55.640	-0,9	8.918	8.180	8.342	2,0	15,5	14,6	15,0	0,4
Thüringen	60.625	58.036	57.307	-1,3	8.841	8.594	8.727	1,5	14,6	14,8	15,2	0,4
Ost (einschl. Berlin)	432.930	436.338	435.537	-0,2	62.262	60.339	61.477	1,9	14,4	13,8	14,1	0,3
Deutschland	2.106.937	2.160.990	2.165.904	0,2	446.708	427.199	427.287	0,0	21,2	19,8	19,7	0,0

Quelle: Revidierte Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit, Stichtag jeweils 31. Dezember;
Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A7.1-8 Internet: **Beschäftigte, Auszubildende und Ausbildungsquoten 2012, 2017 und 2018 nach Bundesländern**

Bundesländer	Beschäftigte				Auszubildende				Ausbildungsquoten			
	2012	2017	2018	2017-2018	2012	2017	2018	2017-2018	2012	2017	2018	2017-2018
	absolut	absolut	absolut	in %	absolut	absolut	absolut	in %	in %	in %	in %	in Prozentpunkten
Baden-Württemberg	4.159.390	4.638.717	4.735.075	2,1	239.837	242.559	245.443	1,2	5,8	5,2	5,2	0,0
Bayern	4.902.334	5.518.809	5.651.813	2,4	280.719	277.151	279.484	0,8	5,7	5,0	4,9	-0,1
Bremen	303.050	329.317	335.002	1,7	16.279	16.338	16.748	2,5	5,4	5,0	5,0	0,0
Hamburg	873.209	968.041	990.892	2,4	39.123	38.926	39.311	1,0	4,5	4,0	4,0	-0,1
Hessen	2.321.103	2.566.961	2.625.412	2,3	118.735	113.330	115.298	1,7	5,1	4,4	4,4	0,0
Niedersachsen	2.659.347	2.939.165	2.997.954	2,0	173.730	165.386	166.376	0,6	6,5	5,6	5,5	-0,1
Nordrhein-Westfalen	6.211.188	6.819.700	6.969.074	2,2	367.114	359.739	364.812	1,4	5,9	5,3	5,2	0,0
Rheinland-Pfalz	1.296.020	1.404.994	1.431.307	1,9	83.554	78.200	78.556	0,5	6,4	5,6	5,5	-0,1
Saarland	370.041	388.949	392.372	0,9	22.583	20.224	19.838	-1,9	6,1	5,2	5,1	-0,1
Schleswig-Holstein	875.249	972.957	993.323	2,1	58.346	55.987	56.361	0,7	6,7	5,8	5,7	-0,1
West (ohne Berlin)	23.972.727	26.547.610	27.122.224	2,2	1.400.224	1.367.840	1.382.227	1,1	5,8	5,2	5,1	-0,1
Berlin	1.221.044	1.457.214	1.510.736	3,7	49.324	47.162	48.043	1,9	4,0	3,2	3,2	-0,1
Brandenburg	780.537	839.191	852.025	1,5	32.689	30.194	30.914	2,4	4,2	3,6	3,6	0,0
Mecklenburg-Vorpommern	530.886	564.435	570.839	1,1	24.635	22.614	23.181	2,5	4,6	4,0	4,1	0,1
Sachsen	1.478.868	1.600.538	1.621.493	1,3	61.708	59.493	61.270	3,0	4,2	3,7	3,8	0,1
Sachsen-Anhalt	768.250	796.693	800.591	0,5	34.271	29.925	30.568	2,1	4,5	3,8	3,8	0,1
Thüringen	769.828	802.336	807.072	0,6	31.563	29.687	30.367	2,3	4,1	3,7	3,8	0,1
Ost (einschl. Berlin)	5.549.485	6.060.407	6.162.756	1,7	234.962	219.075	224.343	2,4	4,2	3,6	3,6	0,0
Deutschland	29.527.865	32.608.017	33.286.212	2,1	1.635.489	1.586.915	1.606.626	1,2	5,5	4,9	4,8	0,0

Quelle: Revidierte Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit, Stichtag jeweils 31. Dezember;
Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A7.1-9 Internet: Betriebe, Ausbildungsbetriebe und Ausbildungsbetriebsquote nach Wirtschaftssektoren 2007, 2017 und 2018 in Deutschland

Wirtschaftssektoren	Betriebe				Ausbildungsbetriebe				Ausbildungsbetriebsquote			
	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017-2018
	absolut	absolut	absolut	in %	absolut	absolut	absolut	in %	in %	in %	in %	in Prozentpunkten
Landwirtschaft, Bergbau	49.770	58.963	59.179	0,4	12.147	10.290	9.887	-3,9	24,4	17,5	16,7	-0,7
Energie-/Wasserversorgung	13.473	15.702	15.803	0,6	2.890	2.796	2.843	1,7	21,5	17,8	18,0	0,2
Herstellung sonstiger Güter (Nahrung, Papier, Holz etc.)	88.479	71.599	70.061	-2,1	33.732	22.233	21.778	-2,0	38,1	31,1	31,1	0,0
Chemie, Pharmazie	21.169	20.189	20.045	-0,7	6.774	6.001	5.969	-0,5	32,0	29,7	29,8	0,1
Metall-, Elektrowerke	56.830	51.864	51.225	-1,2	20.642	17.064	16.940	-0,7	36,3	32,9	33,1	0,2
Maschinen-, Automobilbau	28.714	31.246	31.378	0,4	11.991	11.060	11.015	-0,4	41,8	35,4	35,1	-0,3
Bauwirtschaft	213.235	229.018	230.653	0,7	69.067	61.151	61.831	1,1	32,4	26,7	26,8	0,1
Kraftfahrzeug-, Großhandel	172.865	166.531	164.927	-1,0	48.529	41.293	41.432	0,3	28,1	24,8	25,1	0,3
Einzelhandel, Tankstellen	253.248	246.462	244.019	-1,0	65.473	55.219	54.384	-1,5	25,9	22,4	22,3	-0,1
Verkehr, Luftfahrt, Lagerei	84.629	82.588	82.841	0,3	8.543	8.238	8.237	0,0	10,1	10,0	9,9	0,0
Information, Kommunikation	54.444	61.208	62.964	2,9	10.042	10.351	10.705	3,4	18,4	16,9	17,0	0,1
Beherbergung, Gastronomie	134.841	151.147	152.710	1,0	22.681	15.094	14.951	-0,9	16,8	10,0	9,8	-0,2
Finanz-, rechts-, wohnungswirtschaftl. Dienstleistungen	268.278	305.482	306.772	0,4	47.578	44.381	44.128	-0,6	17,7	14,5	14,4	-0,1
Forschung, Entwicklung	21.793	21.440	21.281	-0,7	5.338	3.946	3.864	-2,1	24,5	18,4	18,2	-0,2
Sonstige wirtschaftsbezogene Dienstl. (Zeitarbeit etc.)	98.548	130.467	133.408	2,3	18.145	18.847	18.895	0,3	18,4	14,4	14,2	-0,3
Eziehung, Unterricht	55.490	62.242	62.609	0,6	6.178	7.393	7.646	3,4	11,1	11,9	12,2	0,3
Medizinische Dienstleistungen	170.471	173.985	173.147	-0,5	49.971	45.289	45.777	1,1	29,3	26,0	26,4	0,4
Pflegerische Dienstleistungen	41.212	53.960	54.973	1,9	12.172	16.646	17.209	3,4	29,5	30,8	31,3	0,5
Sonstige persönliche Dienstleistungen (Friseur etc.)	99.549	112.413	113.218	0,7	26.484	20.041	19.806	-1,2	26,6	17,8	17,5	-0,3
Kollektive Dienstleistungen (Verwaltung etc.)	73.216	72.050	72.152	0,1	10.928	9.769	9.882	1,2	14,9	13,6	13,7	0,1
Sonstige Bereiche, keine Angabe, keine Zuordnung	35.257	42.851	42.539	-0,7	585	125	108	-13,6	1,7	0,3	0,3	0,0
Insgesamt	2.035.511	2.161.407	2.165.904	0,2	489.890	427.227	427.287	0,0	24,1	19,8	19,7	0,0

Quelle: Revidierte Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit, Stichtag jeweils 31. Dezember, Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A7.1-10 Internet: Beschäftigte, Auszubildende und Ausbildungsquote nach Wirtschaftssektoren 2007, 2017 und 2018 in Deutschland

Wirtschaftssektoren	Beschäftigte			Auszubildende			Ausbildungsquote		
	2007	2017	2017-2018	2007	2017	2017-2018	2007	2017	2017-2018
	absolut	absolut	in %	absolut	absolut	in %	in %	in %	in Prozentpunkten
Landwirtschaft, Bergbau	281.986	287.976	0,8	25.431	18.401	-3,7	9,0	6,4	-0,3
Energie-/Wasserversorgung	448.589	475.667	2,5	22.131	20.114	2,1	4,9	4,2	0,0
Herstellung sonstiger Güter (Nahrung, Papier, Holz etc.)	1.562.247	1.570.614	0,9	109.181	78.943	-0,8	7,0	5,0	-0,1
Chemie, Pharmazie	1.029.744	1.104.443	2,4	46.315	47.471	1,6	4,5	4,3	0,0
Metall-, Elektrowerbe	1.884.210	1.896.469	2,2	103.216	96.753	0,6	5,5	5,1	-0,1
Maschinen-, Automobilbau	2.015.797	2.299.123	3,4	112.915	118.496	1,9	5,6	5,2	-0,1
Bauwirtschaft	1.534.751	1.788.228	3,4	151.120	149.001	3,6	9,8	8,3	0,0
Kraftfahrzeug-, Großhandel	1.963.826	2.044.162	1,8	158.724	148.746	1,5	8,1	7,3	0,0
Einzelhandel, Tankstellen	2.056.087	2.431.724	0,9	157.979	141.096	-0,6	7,7	5,8	-0,1
Verkehr, Luftfahrt, Lagerei	1.403.301	1.762.084	4,0	45.803	51.892	3,0	3,3	2,9	0,0
Information, Kommunikation	814.874	1.048.405	5,6	31.171	38.038	4,0	3,8	3,6	-0,1
Beherbergung, Gastronomie	762.194	1.037.276	2,4	88.229	54.074	-1,3	11,6	5,2	-0,2
Finanz-, rechts-, wohnungswirtschaftl. Dienstleistungen	2.386.927	3.038.411	2,1	133.426	135.910	-1,3	5,6	4,5	-0,2
Forschung, Entwicklung	289.562	365.487	3,1	14.835	12.679	-0,3	5,1	3,5	-0,1
Sonstige wirtschaftsbezogene Dienstl. (Zeitarbeit etc.)	1.691.647	2.405.486	-2,2	44.338	46.472	1,0	2,6	1,9	0,1
Erziehung, Unterricht	1.041.451	1.281.011	2,7	138.433	57.552	-2,8	13,3	4,5	-0,2
Medizinische Dienstleistungen	1.959.535	2.450.534	2,2	143.212	160.685	3,4	7,3	6,6	0,1
Pflegerische Dienstleistungen	1.589.259	2.345.526	2,7	85.559	93.426	3,9	5,4	3,8	0,0
Sonstige persönliche Dienstleistungen (Friseur etc.)	562.665	647.143	1,4	53.862	43.483	-1,6	9,6	6,7	-0,2
Kollektive Dienstleistungen (Verwaltung etc.)	2.112.432	2.261.689	2,0	107.440	77.038	3,2	5,1	3,4	0,0
Sonstige Bereiche, keine Angabe, keine Zuordnung	74.228	67.410	1,0	1.014	174	13,2	1,4	0,3	0,0
Insgesamt	27.465.312	32.608.868	2,1	1.774.334	1.586.945	1,2	6,5	4,9	0,0

Quelle: Revidierte Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit, Stichtag jeweils 31. Dezember, Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A7.1-11 Internet: Betriebe, Ausbildungsbetriebe und Ausbildungsbetriebsquote nach Wirtschaftssektoren 2007, 2017 und 2018 in Westdeutschland

Wirtschaftssektoren	Betriebe				Ausbildungsbetriebe				Ausbildungsbetriebsquote			
	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017-2018
	absolut	absolut	absolut	in %	absolut	absolut	absolut	in %	in %	in %	in %	in Prozent- punkten
Landwirtschaft, Bergbau	38.339	47.659	47.984	0,7	9.288	8.372	7.999	-4,5	24,2	17,6	16,7	-0,9
Energie-/Wasserversorgung	9.925	12.001	12.150	1,2	1.875	1.899	1.843	-2,9	18,9	15,8	15,2	-0,7
Herstellung sonstiger Güter (Nahrung, Papier, Holz etc.)	73.102	58.617	57.297	-2,3	28.499	18.953	18.548	-2,1	39,0	32,3	32,4	0,0
Chemie, Pharmazie	16.903	16.123	15.871	-1,6	5.385	4.846	4.834	-0,2	31,9	30,1	30,5	0,4
Metall-, Elektrowerke	46.017	42.255	41.799	-1,1	16.807	14.306	14.198	-0,8	36,5	33,9	34,0	0,1
Maschinen-, Automobilbau	23.721	25.838	25.990	0,6	10.072	9.493	9.442	-0,5	42,5	36,7	36,3	-0,4
Bauwirtschaft	163.012	178.358	180.117	1,0	58.945	52.987	53.227	0,5	36,2	29,7	29,6	-0,2
Kraftfahrzeug-, Großhandel	142.674	138.190	137.028	-0,8	40.550	35.399	35.356	-0,1	28,4	25,6	25,8	0,2
Einzelhandel, Tankstellen	200.401	197.051	195.418	-0,8	55.329	47.671	46.753	-1,9	27,6	24,2	23,9	-0,3
Verkehr, Luftfahrt, Lagerei	66.832	66.320	66.658	0,5	6.763	7.106	6.893	-3,0	10,1	10,7	10,3	-0,4
Information, Kommunikation	43.998	49.222	50.568	2,7	8.567	9.017	9.315	3,3	19,5	18,3	18,4	0,1
Beherbergung, Gastronomie	106.726	119.310	120.484	1,0	17.259	12.201	12.073	-1,0	16,2	10,2	10,0	-0,2
Finanz-, rechts-, wohnungswirtschaftl. Dienstleistungen	211.359	243.349	244.667	0,5	40.010	38.726	38.386	-0,9	18,9	15,9	15,7	-0,2
Forschung, Entwicklung	17.649	17.054	16.906	-0,9	4.482	3.384	3.296	-2,6	25,4	19,8	19,5	-0,3
Sonstige wirtschaftsbezogene Dienstl. (Zeitarbeit etc.)	77.246	102.800	105.236	2,4	15.216	16.196	16.153	-0,3	19,7	15,8	15,3	-0,4
Eziehung, Unterricht	44.920	50.770	51.024	0,5	4.993	6.432	6.610	2,8	11,1	12,7	13,0	0,3
Medizinische Dienstleistungen	131.831	135.036	134.521	-0,4	44.201	40.047	40.464	1,0	33,5	29,7	30,1	0,4
Pflegerische Dienstleistungen	32.041	41.944	42.746	1,9	10.045	13.904	14.303	2,9	31,4	33,1	33,5	0,3
Sonstige persönliche Dienstleistungen (Friseur etc.)	78.266	88.804	89.675	1,0	22.382	17.289	17.148	-0,8	28,6	19,5	19,1	-0,3
Kollektive Dienstleistungen (Verwaltung etc.)	57.275	56.182	56.193	0,0	8.868	8.196	8.238	0,5	15,5	14,6	14,7	0,1
Sonstige Bereiche, keine Angabe, keine Zuordnung	29.969	37.769	37.550	-0,6	1.081	436	695	59,4	3,6	1,2	1,9	0,7
Insgesamt	1.612.206	1.724.652	1.729.882	0,3	410.617	366.860	365.774	-0,3	25,5	21,3	21,1	-0,1

Quelle: Revidierte Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit, Stichtag jeweils 31. Dezember, Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A7.1-12 Internet: Beschäftigte, Auszubildende und Ausbildungsquote nach Wirtschaftssektoren 2007, 2017 und 2018 in Westdeutschland

Wirtschaftssektoren	Beschäftigte			Auszubildende			Ausbildungsquote			
	2007	2017	2018	2007	2017	2018	2007	2017	2018	2017-2018
	absolut	absolut	absolut	absolut	absolut	absolut	in %	in %	in %	in Prozentpunkten
Landwirtschaft, Bergbau	178.272	189.585	192.633	14.536	13.147	12.490	8,2	6,9	6,5	-0,5
Energie-/Wasserversorgung	338.413	365.156	375.539	14.995	15.410	15.789	4,4	4,2	4,2	0,0
Herstellung sonstiger Güter (Nahrung, Papier, Holz etc.)	1.307.010	1.260.813	1.307.809	90.976	65.967	66.895	7,0	5,2	5,1	-0,1
Chemie, Pharmazie	889.981	950.113	952.660	37.246	41.573	41.471	4,2	4,4	4,4	0,0
Metall-, Elektrowerke	1.610.144	1.607.203	1.646.388	86.710	83.770	84.517	5,4	5,2	5,1	-0,1
Maschinen-, Automobilbau	1.816.851	2.063.402	2.138.240	100.696	107.012	109.196	5,5	5,2	5,1	-0,1
Bauwirtschaft	1.174.362	1.403.059	1.453.945	128.701	129.352	133.290	11,0	9,2	9,2	0,0
Kraftfahrzeug-, Großhandel	1.682.780	1.765.182	1.798.236	135.478	129.837	131.478	8,1	7,4	7,3	0,0
Einzelhandel, Tankstellen	1.673.186	1.966.014	1.983.938	133.613	122.201	120.966	8,0	6,2	6,1	-0,1
Verkehr, Luftfahrt, Lagererei	1.122.789	1.414.908	1.476.640	36.274	44.034	45.325	3,2	3,1	3,1	0,0
Information, Kommunikation	686.699	868.026	911.694	26.986	33.878	35.089	3,9	3,9	3,8	-0,1
Beherbergung, Gastronomie	588.691	802.641	822.568	65.866	42.937	42.371	11,2	5,3	5,2	-0,2
Finanz-, rechts-, wohnungswirtschaftl. Dienstleistungen	2.019.805	2.594.917	2.646.149	113.761	121.436	119.613	5,6	4,7	4,5	-0,2
Forschung, Entwicklung	235.511	288.723	298.167	12.310	10.969	10.948	5,2	3,8	3,7	-0,1
Sonstige wirtschaftsbezogene Dienstl. (Zeitarbeit etc.)	1.300.199	1.871.119	1.825.791	36.302	39.689	39.958	2,8	2,1	2,2	0,1
Erziehung, Unterricht	711.730	965.121	989.801	63.701	46.312	44.957	9,0	4,8	4,5	-0,3
Medizinische Dienstleistungen	1.583.286	1.981.462	2.028.013	123.580	138.022	142.174	7,8	7,0	7,0	0,0
Pflegerische Dienstleistungen	1.237.469	1.834.641	1.886.532	69.758	78.495	81.123	5,6	4,3	4,3	0,0
Sonstige persönliche Dienstleistungen (Friseur etc.)	425.684	500.831	507.999	44.095	36.986	36.464	10,4	7,4	7,2	-0,2
Kollektive Dienstleistungen (Verwaltung etc.)	1.588.951	1.753.288	1.792.799	75.957	64.642	66.535	4,8	3,7	3,7	0,0
Sonstige Bereiche, keine Angabe, keine Zuordnung	61.045	101.406	86.683	8.245	2.171	1.578	13,5	2,1	1,8	-0,3
Insgesamt	22.232.858	26.547.610	27.122.224	1.419.786	1.367.840	1.382.227	6,4	5,2	5,1	-0,1

Quelle: Revidierte Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit, Stichtag jeweils 31. Dezember; Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A7.1-13 Internet: Betriebe, Ausbildungsbetriebe und Ausbildungsbetriebsquote nach Wirtschaftssektoren 2007, 2017 und 2018 in Ostdeutschland

Wirtschaftssektoren	Betriebe				Ausbildungsbetriebe				Ausbildungsbetriebsquote			
	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017-2018
	absolut	absolut	absolut	in %	absolut	absolut	absolut	in %	in %	in %	in %	in Prozentpunkten
Landwirtschaft, Bergbau	11.424	11.303	11.194	-1,0	2.782	1.884	1.848	-1,9	24,4	16,7	16,5	-0,2
Energie-/Wasserversorgung	3.548	3.701	3.653	-1,3	654	541	600	10,9	18,4	14,6	16,4	1,8
Herstellung sonstiger Güter (Nahrung, Papier, Holz etc.)	15.377	12.982	12.700	-2,2	5.207	3.258	3.209	-1,5	33,9	25,1	25,3	0,2
Chemie, Pharmazie	4.266	4.066	3.971	-2,3	1.317	1.093	1.075	-1,6	30,9	26,9	27,1	0,2
Metall-, Elektrowerke	10.813	9.607	9.424	-1,9	3.835	2.757	2.742	-0,5	35,5	28,7	29,1	0,4
Maschinen-, Automobilbau	4.993	5.408	5.388	-0,4	1.919	1.567	1.573	0,4	38,4	29,0	29,2	0,2
Bauwirtschaft	50.223	50.660	50.536	-0,2	10.122	8.164	8.604	5,4	20,2	16,1	17,0	0,9
Kraftfahrzeug-, Großhandel	30.189	28.341	27.899	-1,6	7.979	5.894	6.076	3,1	26,4	20,8	21,8	1,0
Einzelhandel, Tankstellen	52.847	49.410	48.601	-1,6	10.144	7.548	7.631	1,1	19,2	15,3	15,7	0,4
Verkehr, Luftfahrt, Lagerei	17.797	16.268	16.183	-0,5	1.362	1.132	1.119	-1,1	7,7	7,0	6,9	0,0
Information, Kommunikation	10.446	11.986	12.396	3,4	1.475	1.334	1.390	4,2	14,1	11,1	11,2	0,1
Beherbergung, Gastronomie	28.115	31.837	32.226	1,2	5.422	2.893	2.878	-0,5	19,3	9,1	8,9	-0,2
Finanz-, rechts-, wohnungswirtschaftl. Dienstleistungen	56.919	62.133	62.105	0,0	7.568	5.655	5.742	1,5	13,3	9,1	9,2	0,1
Forschung, Entwicklung	4.144	4.386	4.375	-0,3	856	562	568	1,1	20,7	12,8	13,0	0,2
Sonstige wirtschaftsbezogene Dienstl. (Zeitarbeit etc.)	21.302	27.667	28.172	1,8	2.929	2.651	2.742	3,4	13,7	9,6	9,7	0,2
Erziehung, Unterricht	10.570	11.471	11.584	1,0	1.185	961	1.035	7,7	11,2	8,4	8,9	0,6
Medizinische Dienstleistungen	38.640	38.949	38.626	-0,8	5.770	5.242	5.313	1,4	14,9	13,5	13,8	0,3
Pflegerische Dienstleistungen	9.171	12.013	12.224	1,8	2.127	2.741	2.905	6,0	23,2	22,8	23,8	0,9
Sonstige persönliche Dienstleistungen (Friseur etc.)	21.282	23.607	23.542	-0,3	4.102	2.752	2.658	-3,4	19,3	11,7	11,3	-0,4
Kollektive Dienstleistungen (Verwaltung etc.)	15.941	15.867	15.958	0,6	2.060	1.573	1.644	4,5	12,9	9,9	10,3	0,4
Sonstige Bereiche, keine Angabe, keine Zuordnung	3.013	4.676	4.780	2,2	221	137	125	-8,8	7,3	2,9	2,6	-0,3
Insgesamt	421.020	436.338	435.537	-0,2	79.036	60.339	61.477	1,9	18,8	13,8	14,1	0,3

Quelle: Revidierte Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit, Stichtag jeweils 31. Dezember, Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A7.1-14 Internet: Beschäftigte, Auszubildende und Ausbildungsquote nach Wirtschaftssektoren 2007, 2017 und 2018 in Ostdeutschland

Wirtschaftssektoren	Beschäftigte			Auszubildende			Ausbildungsquote			
	2007	2017	2018	2017-2018	2007	2017	2018	2017	2018	2017-2018
	absolut	absolut	absolut	in %	absolut	absolut	absolut	in %	in %	in Prozentpunkten
Landwirtschaft, Bergbau	103.380	98.359	97.515	-0,9	7.180	4.951	4.830	6,9	5,0	-0,1
Energie-/Wasserversorgung	110.176	110.511	112.101	1,4	4.817	4.704	4.747	4,4	4,3	0,0
Herstellung sonstiger Güter (Nahrung, Papier, Holz etc.)	255.237	263.604	267.771	1,6	17.907	11.123	11.218	7,0	4,2	0,0
Chemie, Pharmazie	139.763	154.330	155.719	0,9	7.412	5.898	5.731	5,3	3,8	-0,1
Metall-, Elektrowerbe	274.066	289.249	291.470	0,8	16.506	12.982	12.842	6,0	4,5	-0,1
Maschinen-, Automobilbau	198.946	235.721	239.376	1,6	12.219	11.484	11.527	6,1	4,9	-0,1
Bauwirtschaft	360.389	385.169	394.728	2,5	22.419	19.649	21.066	6,2	5,1	0,2
Kraftfahrzeug-, Großhandel	281.038	278.980	283.064	1,5	23.246	18.909	19.541	8,3	6,8	0,1
Einzelhandel, Tankstellen	382.901	465.706	469.200	0,8	24.366	18.895	19.246	6,4	4,1	0,0
Verkehr, Luftfahrt, Lagerei	280.512	347.176	356.748	2,8	7.474	7.858	8.132	2,7	2,3	0,0
Information, Kommunikation	128.175	180.379	194.907	8,1	4.185	4.160	4.465	3,3	2,3	0,0
Beherbergung, Gastronomie	173.503	234.635	239.437	2,0	22.363	11.137	11.027	12,9	4,7	-0,1
Finanz-, rechts-, wohnungs-wirtschaftl. Dienstleistungen	367.122	443.494	456.822	3,0	19.665	14.474	14.496	5,4	3,3	-0,1
Forschung, Entwicklung	54.051	76.764	78.699	2,5	2.525	1.710	1.695	4,7	2,2	-0,1
Sonstige wirtschaftsbezogene Dienstl. (Zeitarbeit etc.)	391.448	534.367	527.404	-1,3	8.036	6.783	6.994	2,1	1,3	0,1
Erziehung, Unterricht	329.721	315.884	325.906	3,2	74.732	11.240	10.978	22,7	3,6	-0,2
Medizinische Dienstleistungen	376.249	469.072	475.611	1,4	19.632	22.663	23.976	5,2	4,8	0,2
Pflegerische Dienstleistungen	351.790	510.827	522.095	2,2	15.801	11.430	12.302	4,5	2,2	0,1
Sonstige persönliche Dienstleistungen (Friseur etc.)	136.980	146.310	147.950	1,1	9.767	6.497	6.341	7,1	4,4	-0,2
Kollektive Dienstleistungen (Verwaltung etc.)	523.481	508.360	514.272	1,2	31.483	12.396	12.964	6,0	2,4	0,1
Sonstige Bereiche, keine Angabe, keine Zuordnung	4.570	11.510	11.961	3,9	2.380	132	225	52,1	1,1	0,7
Insgesamt	5.223.498	6.060.407	6.162.756	1,7	354.115	219.075	224.343	6,8	3,6	0,0

Quelle: Revidierte Beschäftigungsstatistik der Bundesagentur für Arbeit, Stichtag jeweils 31. Dezember, Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A7.2-3 Internet: Ausbildungsberechtigung nach Betriebsgröße, alte und neue Länder (in %)

Bundesgebiet		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Alte Länder																				
1 bis 9 Beschäftigte	Keine Berechtigung	44	50	48	45	49	46	46	47	47	47	47	48	49	52	52	53	55	56	54
	Berechtigung im Verbund	1	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	2	2	2
	Berechtigung	55	48	50	53	49	51	52	51	51	51	51	49	49	47	46	46	44	43	45
10 bis 49 Beschäftigte	Keine Berechtigung	29	30	28	26	26	27	28	27	23	26	24	24	25	26	27	28	29	28	29
	Berechtigung im Verbund	4	5	5	6	5	5	5	5	5	4	4	3	5	4	4	3	3	5	3
	Berechtigung	68	67	67	69	71	69	69	70	73	71	72	74	72	71	70	70	69	69	69
50 bis 499 Beschäftigte	Keine Berechtigung	18	14	14	13	13	13	13	13	12	12	12	11	11	13	12	13	13	12	12
	Berechtigung im Verbund	7	6	7	8	6	7	7	9	7	7	8	6	7	6	8	7	5	6	7
	Berechtigung	78	81	80	82	82	83	82	82	83	83	83	84	85	83	84	83	84	84	84
500+ Beschäftigte	Keine Berechtigung	5*	3*	4	4*	3*	3*	2*	3*	4*	2*	2*	3*	2*	2*	3*	5*	3*	6*	4*
	Berechtigung im Verbund	10	8	9	8	9	10	12	10	9	7	9	8	7	9	9	9	11	8	8
	Berechtigung	90	93	89	92	92	93	92	93	92	95	93	95	94	94	92	92	92	91	92
		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Neue Länder																				
1 bis 9 Beschäftigte	Keine Berechtigung	54	57	54	52	57	55	56	57	54	55	54	54	54	55	54	57	58	60	59
	Berechtigung im Verbund	3	5	4	4	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	5	3	3	4	4
	Berechtigung	44	40	43	45	41	42	41	40	43	42	43	43	43	42	41	41	40	37	38
10 bis 49 Beschäftigte	Keine Berechtigung	32	32	33	33	35	33	33	32	33	34	31	33	32	31	33	36	34	36	33
	Berechtigung im Verbund	5	8	6	7	7	7	7	7	6	5	7	6	7	6	6	6	7	6	7
	Berechtigung	65	63	63	63	61	62	62	63	63	64	63	62	62	64	62	60	62	60	64
50 bis 499 Beschäftigte	Keine Berechtigung	19	21	21	21	21	18	21	19	17	19	15	17	17	17	18	17	18	22	18
	Berechtigung im Verbund	14	17	14	12	12	15	14	13	12	11	12	12	13	11	12	12	14	11	14
	Berechtigung	72	70	69	74	73	72	72	73	77	75	78	75	76	77	75	76	75	72	76
500+ Beschäftigte	Keine Berechtigung	12	9*	6*	9*	5*	4*	4*	4*	3*	7*	8*	8*	5*	9*	6*	4*	5*	10*	6*
	Berechtigung im Verbund	23	27	25	21	20	20	21	18	17	18	17	13*	15*	13*	14*	16*	20*	14*	11*
	Berechtigung	80	79	79	83	83	86	88	90	90	86	82	83	91	86	90	87	91	83	91

Ausbildungsberechtigung: Anteil der zur Ausbildung berechtigten, im Verbund berechtigten oder nicht berechtigten Betriebe an allen Betrieben. Da es sich um Mehrfachantworten handelt, kann die Summe der Angaben zur Berechtigung über 100% liegen.

*= weniger als 30 Fälle (beteiligt)

Quelle: IAB-Betriebspanel 2000 bis 2018, hochgerechnete Angaben

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A7.4-1 Internet: Indikatoren zur betrieblichen Ausbildungsbeteiligung nach Digitalisierungsgrad des Betriebes und Strukturmerkmalen 2019 (in %)

	Ausbildungsbetriebsquote ²			Ausbildungsquote ³		
	geringe Digitalisierung	mittlere Digitalisierung	hohe Digitalisierung	geringe Digitalisierung	mittlere Digitalisierung	hohe Digitalisierung
1 bis 19 Beschäftigte	5	14	23	2	5	6
20 bis 99 Beschäftigte	*	50	56	*	6	6
100 bis 199 Beschäftigte	*	64	72	*	5	6
200 und mehr Beschäftigte	*	73	81	*	4	5
Produzierendes Gewerbe**, darunter:	9	24	46	4	6	7
Land-, Forstwirtschaft, Bergbau	*	18	27	*	3	3
Verarbeitendes Gewerbe	4	26	49	1	7	6
Bauwirtschaft	*	24	48	*	6	10
Dienstleistungen***, darunter:	4	14	29	9	5	6
Handel, Reparatur	5	15	40	*	5	7
Unternehmensnahe Dienstleistungen	1	13	20	0	4	4
Personenbezogene Dienstleistungen	2	15	19	1	6	6
Medizinische, pflegerische Dienstleistungen	*	18	43	*	8	10
Öffentlicher Dienst, Erziehung, Unterricht	*	9	25	*	2	3
Alte Bundesländer	5	18	34	2	6	7
Neue Bundesländer	8	9	25	2	2	4
Industrie-, Handelskammer ¹	1	12	29	0	3	5
Handwerkskammer	8	27	49	3	9	13
Industrie-, Handels-, Handwerkskammer	*	23	45	*	6	6
Sonstige Kammern insgesamt	5	15	30	0	4	7
Insgesamt 2019	5	16	32	2	5	6

¹ Ein signifikanter Anteil der befragten Betriebe machte keine Angaben zu seiner Kammerzugehörigkeit. Diese Betriebe wurden prozentual auf die Angaben umgelegt.

² Anteil ausbildender Betriebe an allen Betrieben mit sozialversicherungspflichtig Beschäftigten.

³ Anteil Auszubildender an allen sozialversicherungspflichtig Beschäftigten (einschl. Auszubildender).

* Aufgrund der geringen Fallzahlen werden keine Anteilswerte angegeben.

** Die Angaben zum produzierenden Gewerbe umfassen die Branchen Landwirtschaft/Bergbau/Energie; verarbeitendes Gewerbe und Bauwirtschaft.

*** Die Angaben zum Dienstleistungsbereich umfassen die Branchen Handel & Reparatur; Unternehmensnahe Dienstleistungen; sonstige, überwiegend persönliche Dienstleistungen; Medizinische Dienstleistungen sowie öffentlicher Dienst und Erziehung.

Lesebeispiel: in Betrieben mit mittlerer Digitalisierung betrug der Anteil ausbildender Betriebe an allen Betrieben 2019 x,x % und der Anteil Auszubildender an allen Beschäftigten des Betriebes x,x %.

Quelle: BIBB-Qualifizierungspanel, Erhebungswelle 2019; querschnittsgewichtete und hochgerechnete Ergebnisse

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle A10.1.2-1 Internet: **Arbeitslosenzugänge nach erfolgreich beendeter dualer Ausbildung in Deutschland nach Geschlecht 2009–2018**

		Männer			Frauen			Insgesamt		
		West	Ost	Bundes- gebiet	West	Ost	Bundes- gebiet	West	Ost	Bundes- gebiet
Zugang an Arbeitslosen nach abgeschlossener (außer-)betrieblicher Ausbildung	2018	43.992	8.119	52.111	36.567	6.629	43.196	80.559	14.748	95.307
	2017	46.696	8.580	55.276	39.046	7.206	46.252	85.742	15.786	101.528
	2016 ²	49.212	9.303	58.515	39.888	7.525	47.413	89.101	16.828	105.929
	2015	52.403	10.521	62.924	42.093	8.248	50.341	94.496	18.769	113.265
	2014	54.137	12.086	66.223	45.342	9.537	54.879	99.479	21.623	121.102
	2013	55.309	14.253	69.562	46.859	11.493	58.352	102.168	25.746	127.914
	2012	55.058	16.802	71.860	46.316	12.904	59.220	101.374	29.706	131.080
	2011	60.714	21.477	82.191	51.163	16.160	67.323	111.877	37.637	149.514
	2010	71.551	27.403	98.954	56.587	19.190	75.777	128.138	46.593	174.731
	2009	72.201	30.345	102.546	56.629	20.637	77.266	128.830	50.982	179.812
Erfolgreiche Teilnehmer/-innen mit vorausgegangener Ausbildung ¹	2018	201.408	30.138	231.543	136.536	19.329	155.865	337.944	49.467	387.408
	2017	203.499	30.561	234.057	138.699	19.926	158.628	342.198	50.487	392.685
	2016	206.508	30.525	237.033	142.371	20.394	162.765	348.882	50.916	399.798
	2015	212.937	31.911	244.848	148.371	21.321	169.695	361.308	53.235	414.543
	2014	214.314	33.798	248.112	153.300	22.617	175.917	367.614	56.415	424.029
	2013	213.183	36.492	249.672	155.172	25.428	180.603	368.355	61.920	430.275
	2012	216.633	41.997	258.630	158.148	28.665	186.813	374.781	70.662	445.443
	2011	225.843	49.410	275.253	167.625	33.702	201.327	393.468	83.112	476.580
	2010	220.845	53.070	273.915	168.405	36.711	205.116	389.250	89.781	479.031
	2009	214.634	55.953	270.587	160.771	37.493	198.264	375.405	93.446	468.851
Quote: arbeitslos nach erfolgreich abgeschlossener dualer Ausbildung	2018	21,8%	26,9%	22,5%	26,8%	34,3%	27,7%	23,8%	29,8%	24,6%
	2017	22,9%	28,1%	23,6%	28,2%	36,2%	29,2%	25,1%	31,3%	25,9%
	2016	23,8%	30,5%	24,7%	28,0%	36,9%	29,1%	25,5%	33,1%	26,5%
	2015	24,6%	33,0%	25,7%	28,4%	38,7%	29,7%	26,2%	35,3%	27,3%
	2014	25,3%	35,8%	26,7%	29,6%	42,2%	31,2%	27,1%	38,3%	28,6%
	2013	25,9%	39,1%	27,9%	30,2%	45,2%	32,3%	27,7%	41,6%	29,7%
	2012	25,4%	40,0%	27,8%	29,3%	45,0%	31,7%	27,0%	42,0%	29,4%
	2011	26,9%	43,5%	29,9%	30,5%	47,9%	33,4%	28,4%	45,3%	31,4%
	2010	32,4%	51,6%	36,1%	33,6%	52,3%	36,9%	32,9%	51,9%	36,5%
	2009	33,6%	54,2%	37,9%	35,2%	55,0%	39,0%	34,3%	54,6%	38,4%

¹ Aus Datenschutzgründen sind die Zahlen der Absolventinnen und Absolventen der Berufsbildungsstatistik jeweils auf ein Vielfaches von drei gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

² 2016 gab es eine Person, die kein Geschlecht angegeben hat.

Quelle: Bundesagentur für Arbeit; Statistisches Bundesamt; Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle B1.2.1-3 Internet: Weiterbildungsquote nach Betriebsgröße und Qualifikationen, alte und neue Länder (in %)

		2001	2003	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Alte Länder																
1 bis 9 Beschäftigte	Einfache Tätigkeiten	5	8	6	6		6		9	-	8	8	9	9	10	9
	Qualifizierte Tätigkeiten	26	28	29	36		39		46	-	47	48	48	48	47	47
	Gesamt	15	18	19	20	24	22	22	27	27	27	28	28	28	28	28
10 bis 49 Beschäftigte	Einfache Tätigkeiten	6	11	10	9		11		12	-	15	15	15	16	17	21
	Qualifizierte Tätigkeiten	24	29	26	31		35		43	-	43	45	45	45	46	49
	Gesamt	17	22	22	22	27	26	27	31	33	32	33	34	34	34	38
50 bis 499 Beschäftigte	Einfache Tätigkeiten	7	13	8	11		14		18	-	20	21	21	24	25	27
	Qualifizierte Tätigkeiten	19	28	21	26		30		36	-	37	40	41	42	42	42
	Gesamt	17	23	20	21	25	25	24	30	32	31	34	34	36	35	36
500+ Beschäftigte	Einfache Tätigkeiten	6	10	7	10		13		13	-	28	20	24	24	23	23
	Qualifizierte Tätigkeiten	18	22	15	21		28		33	-	36	39	40	44	41	46
	Gesamt	21	23	20	19	24	26	25	28	29	35	38	38	39	38	39
Neue Länder																
1 bis 9 Beschäftigte	Einfache Tätigkeiten	10	8	8	8	-	8	-	10	-	11	12	11	12	12	11
	Qualifizierte Tätigkeiten	27	35	32	42	-	40	-	51	-	44	49	48	45	49	50
	Gesamt	17	25	25	27	30	26	27	34	30	29	33	32	31	33	33
10 bis 49 Beschäftigte	Einfache Tätigkeiten	8	13	10	10	-	15	-	18	-	23	20	20	24	25	27
	Qualifizierte Tätigkeiten	19	32	29	35	-	36	-	42	-	40	44	42	45	45	46
	Gesamt	17	27	27	28	31	30	31	36	36	34	38	36	39	40	40
50 bis 499 Beschäftigte	Einfache Tätigkeiten	7	14	10	17	-	20	-	24	-	23	21	25	30	28	28
	Qualifizierte Tätigkeiten	19	13	26	31	-	33	-	41	-	40	42	42	45	45	49
	Gesamt	19	26	26	26	31	29	30	36	37	33	38	38	41	41	44
500+ Beschäftigte	Einfache Tätigkeiten	5	11	4	6	-	10	-	22	-	33	25	52	33	54	37
	Qualifizierte Tätigkeiten	19	28	18	24	-	33	-	38	-	29	40	37	28	32	38
	Gesamt	22	26	22	23	26	29	28	34	32	27	37	37	32	39	38
Bundesgebiet																
1 bis 9 Beschäftigte	Einfache Tätigkeiten	6	8	6	6	-	6	-	9	-	9	9	9	9	10	9
	Qualifizierte Tätigkeiten	26	30	30	37	-	39	-	47	-	47	49	48	47	47	48
	Gesamt	15	19	20	22	25	23	23	28	28	28	30	29	29	29	29
10 bis 49 Beschäftigte	Einfache Tätigkeiten	7	11	10	9	-	11	-	13	-	16	16	16	17	18	22
	Qualifizierte Tätigkeiten	23	30	26	32	-	35	-	43	-	42	45	44	45	46	48
	Gesamt	17	23	22	23	28	26	28	32	33	32	34	34	35	35	38
50 bis 499 Beschäftigte	Einfache Tätigkeiten	7	13	8	12	-	15	-	19	-	20	21	22	25	25	27
	Qualifizierte Tätigkeiten	19	29	22	27	-	31	-	37	-	38	41	41	43	43	43
	Gesamt	17	24	21	22	26	26	25	31	33	31	34	35	37	37	38
500+ Beschäftigte	Einfache Tätigkeiten	6	10	6	9	-	13	-	14	-	28	21	26	24	25	24
	Qualifizierte Tätigkeiten	18	23	15	21	-	29	-	33	-	35	39	40	42	40	44
	Gesamt	21	24	20	20	24	26	26	29	29	34	37	38	39	38	39

Weiterbildungsquote: Anteil der weitergebildeten Beschäftigten an allen Beschäftigten.

Quelle: IAB-Betriebspanel 2001 bis 2018, hochgerechnete Angaben

BIBB-Datenreport 2020

Tabelle B4.4-2 Internet: **Teilnahmen an Fortbildungsprüfungen nach BBiG/HwO 1992 bis 2018 nach Ausbildungsbereichen und Geschlecht (Teil 1)**

	Teilnahmen			Mit bestandener Prüfung		
	Gesamt	Männer	Frauen	Gesamt	Männer	Frauen
Fortbildungsprüfungen insgesamt						
1992	171.135	110.918	60.217	132.424	90.027	42.397
1993	171.058	111.348	59.710	132.204	88.828	43.476
1994	163.566	110.688	52.878	128.952	89.257	39.695
1995	159.293	106.685	52.608	125.822	85.556	40.266
1996	152.935	102.115	50.820	122.621	83.047	39.574
1997	147.914	97.368	50.546	118.043	78.867	39.176
1998	142.181	93.412	48.769	113.544	75.716	37.828
1999	142.085	91.869	50.216	114.722	75.514	39.208
2000	131.206	83.077	48.129	107.077	69.532	37.545
2001	127.189	80.789	46.400	105.225	68.888	36.337
2002	127.628	81.328	46.300	106.104	69.539	36.565
2003	125.534	79.428	46.106	103.137	67.467	35.670
2004	125.174	80.813	44.361	100.950	67.411	33.539
2005	125.073	81.515	43.558	100.280	67.581	32.699
2006	120.433	77.457	42.976	96.526	63.846	32.680
2007	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-
2009	106.341	68.502	37.839	83.949	55.386	28.566
2010	110.043	70.758	39.285	93.357	61.497	31.860
2011	118.335	76.884	41.451	102.159	67.545	34.614
2012	118.497	78.123	40.371	102.987	69.012	33.975
2013	115.872	75.333	40.539	100.524	66.720	33.807
2014	115.182	75.108	40.071	98.736	65.541	33.195
2015	115.830	75.660	40.170	97.827	64.692	33.135
2016	113.916	75.096	38.820	96.117	64.140	31.977
2017	112.239	73.902	38.340	94.212	62.724	31.488
2018	108.924	71.661	37.263	91.038	60.477	30.561
Industrie und Handel^{1, 2}						
1992	81.313	40.786	40.527	58.802	33.440	25.362
1993	79.753	40.491	39.262	58.344	32.586	25.858
1994	72.225	39.253	32.972	53.456	31.172	22.284
1995	70.557	38.779	31.778	51.831	29.910	21.921
1996	65.480	35.851	29.629	48.872	27.864	21.008
1997	64.806	35.684	29.122	48.334	27.774	20.560
1998	62.572	34.721	27.851	46.812	26.827	19.985
1999	66.448	37.390	29.058	50.218	29.210	21.008
2000	65.211	36.181	29.030	49.049	28.074	20.975
2001	61.790	34.395	27.395	46.557	26.849	19.708
2002	61.429	34.613	26.816	45.625	26.404	19.221
2003	62.652	35.305	27.347	45.089	26.350	18.739
2004	65.214	37.918	27.296	45.663	27.476	18.187
2005	66.823	39.490	27.333	46.645	28.466	18.179

Tabelle B4.4-2 Internet: **Teilnahmen an Fortbildungsprüfungen nach BBiG/HwO 1992 bis 2018 nach Ausbildungsbereichen und Geschlecht (Teil 2)**

	Teilnahmen			Mit bestandener Prüfung		
	Gesamt	Männer	Frauen	Gesamt	Männer	Frauen
2006	60.961	35.157	25.804	42.517	25.154	17.363
2007	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-
2009	61.734	37.062	24.672	42.348	25.929	16.419
2010	56.442	32.562	23.880	42.843	25.353	17.490
2011	60.033	35.409	24.624	46.728	27.957	18.771
2012	59.067	35.580	23.487	46.497	28.410	18.087
2013	58.092	34.284	23.808	45.495	27.288	18.207
2014	60.846	36.189	24.657	47.004	28.230	18.774
2015	63.744	38.292	25.452	48.267	28.923	19.347
2016	63.705	38.763	24.942	47.982	29.016	18.966
2017	62.715	38.358	24.357	46.677	28.338	18.339
2018	59.511	36.741	22.770	43.665	26.616	17.049
Handwerk						
1992	80.724	65.251	15.473	65.805	52.404	13.401
1993	79.240	65.246	13.994	63.138	51.308	11.830
1994	77.140	65.662	11.478	62.921	53.136	9.785
1995	74.437	62.202	12.235	61.351	50.706	10.645
1996	72.806	60.350	12.456	60.966	50.014	10.952
1997	70.465	57.269	13.196	59.083	47.503	11.580
1998	66.864	54.082	12.782	56.350	45.148	11.202
1999	64.079	50.648	13.431	54.852	43.155	11.697
2000	55.912	43.288	12.624	49.759	38.550	11.209
2001	53.940	42.540	11.400	49.017	38.890	10.127
2002	54.181	42.538	11.643	50.505	39.815	10.690
2003	51.361	40.320	11.041	48.348	38.088	10.260
2004	48.801	39.081	9.720	46.124	36.922	9.202
2005	47.737	38.480	9.257	44.942	36.251	8.691
2006	48.762	38.817	9.945	45.270	35.979	9.291
2007	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-
2009	36.114	29.076	7.038	34.131	27.459	6.672
2010	44.685	35.604	9.081	42.741	33.993	8.748
2011	49.029	38.670	10.359	47.496	37.431	10.065
2012	49.815	39.327	10.491	48.087	37.974	10.113
2013	47.898	37.920	9.978	46.482	36.804	9.681
2014	44.532	35.748	8.787	43.104	34.581	8.523
2015	41.988	34.152	7.836	40.683	33.063	7.620
2016	40.062	33.030	7.029	39.009	32.163	6.843
2017	39.405	32.262	7.143	38.397	31.446	6.954
2018	38.337	31.533	6.804	37.503	30.819	6.684

Tabelle B4.4-2 Internet: **Teilnahmen an Fortbildungsprüfungen nach BBiG/HwO 1992 bis 2018 nach Ausbildungsbereichen und Geschlecht (Teil 3)**

	Teilnahmen			Mit bestandener Prüfung		
	Gesamt	Männer	Frauen	Gesamt	Männer	Frauen
Öffentlicher Dienst³						
1992	2.566	1.402	1.164	2.396	1.282	1.114
1993	5.300	2.584	2.716	5.022	2.421	2.601
1994	6.852	2.339	4.513	6.593	2.174	4.419
1995	7.272	2.750	4.522	6.896	2.528	4.368
1996	5.792	2.847	2.945	5.481	2.661	2.820
1997	4.460	1.611	2.849	4.043	1.416	2.627
1998	4.520	1.732	2.788	4.058	1.534	2.524
1999	3.415	1.310	2.105	3.114	1.207	1.907
2000	2.133	885	1.248	1.915	784	1.131
2001	3.250	1.199	2.051	3.009	1.096	1.913
2002	3.973	1.468	2.505	3.499	1.247	2.252
2003	3.563	1.307	2.256	3.192	1.157	2.035
2004	3.270	1.257	2.013	2.889	1.088	1.801
2005	2.991	1.270	1.721	2.694	1.130	1.564
2006	2.851	1.245	1.606	2.538	1.066	1.472
2007	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-
2009	1.977	762	1.215	1.815	702	1.113
2010	1.725	687	1.038	1.623	648	978
2011	1.896	738	1.155	1.698	654	1.044
2012	2.064	831	1.233	1.875	744	1.131
2013	2.292	906	1.383	2.103	831	1.275
2014	2.100	885	1.215	1.938	807	1.131
2015	2.193	891	1.302	2.079	834	1.245
2016	2.379	900	1.479	2.187	819	1.368
2017	2.508	1.038	1.470	2.331	948	1.383
2018	2.934	1.083	1.851	2.733	1.005	1.728
Landwirtschaft						
1992	4.111	3.259	852	3.483	2.738	745
1993	3.503	2.785	718	2.974	2.354	620
1994	3.841	3.111	730	3.194	2.557	637
1995	3.189	2.572	617	2.697	2.148	549
1996	3.122	2.556	566	2.666	2.172	494
1997	2.765	2.199	566	2.259	1.816	443
1998	2.776	2.250	526	2.312	1.866	446
1999	2.458	1.972	486	2.026	1.630	396
2000	2.577	2.053	524	2.143	1.717	426
2001	2.537	2.060	477	2.126	1.710	416
2002	2.560	2.075	485	2.127	1.712	415
2003	2.445	1.957	488	1.962	1.541	421
2004	2.430	1.992	438	2.004	1.623	381

Tabelle B4.4-2 Internet: **Teilnahmen an Fortbildungsprüfungen nach BBiG/HwO 1992 bis 2018 nach Ausbildungsbereichen und Geschlecht (Teil 4)**

	Teilnahmen			mit bestandener Prüfung		
	Gesamt	Männer	Frauen	Gesamt	Männer	Frauen
2005	2.011	1.627	384	1.667	1.333	334
2006	2.124	1.717	407	1.723	1.382	341
2007	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-
2009	1.659	1.260	399	1.362	1.029	333
2010	1.935	1.566	369	1.542	1.248	291
2011	2.274	1.698	579	1.662	1.200	462
2012	2.412	1.887	525	1.917	1.476	444
2013	2.229	1.857	372	1.797	1.497	300
2014	2.289	1.896	393	1.923	1.605	318
2015	2.325	1.917	411	1.902	1.560	342
2016	2.487	2.073	414	2.253	1.863	390
2017	2.130	1.836	294	1.902	1.626	276
2018	2.241	1.872	369	2.010	1.674	333
Freie Berufe³						
1992	1.388	203	1.185	1.135	151	984
1993	2.156	227	1.929	1.845	146	1.699
1994	2.275	313	1.962	1.830	208	1.622
1995	2.675	375	2.300	2.113	261	1.852
1996	4.416	497	3.919	3.594	325	3.269
1997	4.324	599	3.725	3.438	352	3.086
1998	4.689	622	4.067	3.449	337	3.112
1999	4.912	544	4.368	3.921	308	3.613
2000	4.652	666	3.986	3.696	403	3.293
2001	4.960	594	4.366	3.986	342	3.644
2002	4.848	632	4.216	3.894	360	3.534
2003	4.830	535	4.295	4.054	330	3.724
2004	4.853	559	4.294	3.882	300	3.582
2005	4.989	643	4.346	3.965	398	3.567
2006	5.256	515	4.741	4.119	259	3.860
2007	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-
2009	4.644	342	4.302	4.131	267	3.864
2010	4.854	333	4.521	4.326	252	4.074
2011	4.941	366	4.575	4.440	300	4.140
2012	4.935	495	4.440	4.476	411	4.065
2013	5.085	363	4.725	4.431	297	4.134
2014	5.082	384	4.698	4.518	312	4.206
2015	5.301	402	4.899	4.680	312	4.368
2016	4.977	324	4.653	4.413	273	4.140
2017	5.229	402	4.827	4.689	360	4.326
2018	5.667	429	5.241	4.932	360	4.572

Tabelle B4.4-2 Internet: **Teilnahmen an Fortbildungsprüfungen nach BBiG/HwO 1992 bis 2018 nach Ausbildungsbereichen und Geschlecht (Teil 5)**

	Teilnahmen			mit bestandener Prüfung		
	Gesamt	Männer	Frauen	Gesamt	Männer	Frauen
Hauswirtschaft						
1992	1.020	4	1.016	795	4	791
1993	1.094	3	1.091	870	2	868
1994	1.225	2	1.223	950	2	948
1995	1.163	7	1.156	934	3	931
1996	1.312	7	1.305	1.035	4	1.031
1997	1.094	6	1.088	886	6	880
1998	760	5	755	563	4	559
1999	773	5	768	591	4	587
2000	721	4	717	515	4	511
2001	712	1	711	530	1	529
2002	637	2	635	454	1	453
2003	683	4	679	492	1	491
2004	606	6	600	388	2	386
2005	522	5	517	367	3	364
2006	479	6	473	359	6	353
2007	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-
2009	213	-	213	165	-	165
2010	405	9	396	282	3	279
2011	162	3	156	135	3	129
2012	201	3	198	135	0	132
2013	276	3	273	213	3	210
2014	327	6	321	246	3	243
2015	276	6	270	216	6	213
2016	309	6	303	276	6	270
2017	252	6	249	213	6	210
2018	231	3	228	195	3	192

Anmerkungen: Durch die Neukonzeption der Statistik im Jahr 2007 ist die Vergleichbarkeit der Ergebnisse vor und nach der Umstellung eingeschränkt. Für die Berichtsjahre 2007 und 2008 wurden keine Daten zu Fortbildungs-/Meisterprüfungen veröffentlicht.

¹ Die Zahl der Teilnahmen des Bereichs ist für 2009 überhöht, da von einigen Kammern auch Teilprüfungen (als nicht bestanden) gemeldet wurden. Zudem liegt für 2009 keine vollständige Erfassung vor, da verschiedene Kammern hierzu keine Meldungen abgegeben haben.

² Einschließlich Banken, Versicherungen, Gast- und Verkehrsgewerbe.

³ Ohne Prüfungen, die nach dem Berufsbildungsgesetz bei anderen zuständigen Stellen (Kammern) außerhalb dieses Ausbildungsbereichs registriert werden.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Fachserie 11, Reihe 3; Zusammenstellung des Bundesinstituts für Berufsbildung.

Aus Datenschutzgründen sind alle Daten (Absolutwerte) ab Berichtsjahr 2009 jeweils auf ein Vielfaches von drei gerundet; der Ingesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Tabelle C2.2.3-1-Internet: Empirische Überprüfung des theoretischen Modells zur nachhaltigen Gestaltungskompetenz am Beispiel des Serious Game

Theoretisches Modell (Modellierung)		Empirisches Modell (Messung)		
Evidenzbasierte didaktische Konstruktion		Item-Response-Theorie		
Aufgaben-/Item-Schwierigkeit		Aufgaben-/Item-Schwierigkeit		Personenfähigkeit
<i>Game Modul (GM)</i> Situative Herausforderungen/ Themen relevante Fähigkeiten laut Kompetenzmodell	Erwartete Schwierigkeit aufgrund evidenz- basierter didaktischer Konstruktionen und Expertenratings zu schwierigkeitsgenerie- renden Merkmalen (u. a. Grad der Problem- strukturiertheit, Komplexität)	Modulschwierigkeiten (beta-Werte auf der Logit-Skala) N=291 Probanden	Empirische Schwierigkeit der Module basierend auf einer Dreiteilung der Logit-Skala	Anteil an Personen, die das genannte Modul mit einer Lösungswahrscheinlichkeit von mindestens 50% lösen
GM2 Siegel Beschaffen und Bewerten von Informationen	S	MW = 1,488 Range = [,920; 2,296] Spannweite = 1,376	S	N = 25
GM4 Verpackung, Recycling Instrumentelles Verständnis/ nachhaltiges Managen	M	MW = 1,143 Range = [,180; 2,025] Spannweite = 1,846	S	N = 136
GM6 Nachhaltigkeitsbericht Beschaffen und Bewerten von Informationen, Kommunikation	M	MW = ,126 Range [-2,630; 2,251] Spannweite = 4,881	M	N = 141
GM5 Nachhaltigkeitstriade Antizipatorisches Denken, Kommunikation	M	MW = -,149 Range = [-1,523; ,671] Spannweite = 2,194	M	N = 157
GM8 Nachhaltigkeitsbericht, Siegel Antizipatorisches Denken	M	MW = -,369 Range = [-2,556; 2,125] Spannweite = 4,681	E	N = 174
GM7 Siegel, Nachhaltigkeitstriade Antizipatorisches Denken	M	MW = -,426 Range [-1,378; 1,154] Spannweite = 2,532	E	N = 175
GM9 Nachhaltigkeitsbericht, Verpackung Antizipatorisches Denken, systemisches Denken	M	MW = -1,262 Range = [-3,888; ,318] Spannweite = 4,206	E	N = 235
GM1 Siegel, Nachhaltigkeitstriade Antizipatorisches Denken, systemisches Denken, Beschaffen und Bewerten von Informationen	E	MW = ,017 Range = [-1,036; 1,346] Spannweite = 2,382	M	N = 147
GM3 Siegel, Nachhaltigkeitsbericht Ins- trumentelles Verständnis, nachhaltiges Managen, Beschaffen und Bewerten von Informationen	E	MW = -,574 Range = [-1,662; ,240] Spannweite = 1,902	E	N = 187

Quelle: Ritter von Marx/Kreuzer/Weber/Bley (2020)

BIBB-Datenreport 2020