

Übersicht 2.3.2/1: Betriebe und Ausbildungsbetriebe¹⁾ nach Betriebsgrößenklassen in den alten Ländern 1999, 2001 und 2002

Betriebsgrößenklasse					Veränderung gegenüber Vorjahr	Veränderung gegenüber 1999
		1999 Anzahl	2001 Anzahl	2002 Anzahl	2002 %	(1999 = 100) %
1 - 9 Beschäftigte	Betriebe insgesamt	1.315.929	1.320.203	1.308.283	-0,9	99,4
	Ausbildungsbetriebe	230.120	232.588	229.982	-1,1	99,9
	Ausbildungsbetriebsquote	17,5	17,6	17,6	-	-
10 - 49 Beschäftigte	Betriebe insgesamt	255.524	259.182	254.767	-1,7	99,7
	Ausbildungsbetriebe	122.261	122.297	118.879	-2,8	97,2
	Ausbildungsbetriebsquote	47,8	47,2	46,7	-	-
50 - 499 Beschäftigte	Betriebe insgesamt	63.616	65.099	64.209	-1,4	100,9
	Ausbildungsbetriebe	44.658	44.932	43.920	-2,3	98,3
	Ausbildungsbetriebsquote	70,2	69,0	68,4	-	-
500 und mehr Beschäftigte	Betriebe insgesamt	4.141	4.225	4.131	-2,2	99,8
	Ausbildungsbetriebe	3.834	3.858	3.779	-2,0	98,6
	Ausbildungsbetriebsquote	92,6	91,3	91,5	-	-
Insgesamt	Betriebe insgesamt	1.639.210	1.648.709	1.631.390	-1,1	99,5
	Ausbildungsbetriebe	400.873	403.675	396.560	-1,8	98,9
	Ausbildungsbetriebsquote	24,5	24,5	24,3	-	-

Quelle: Beschäftigten- und Betriebsstatistik der Bundesanstalt für Arbeit (Stichtag jeweils 31.12.)

¹⁾ mit Auszubildenden mit Ausbildungsvertrag nach Personengruppenschlüssel

Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung
Arbeitsbereich 2.1: Qualifizierungsbedarf, Bildungsangebot und -nachfrage (Klaus Troltsch)

Übersicht 2.3.2/2: Beschäftigte und Auszubildende¹⁾ nach Betriebsgrößenklassen in den alten Ländern 1999, 2001 und 2002

Betriebsgrößenklasse					Veränderung gegenüber Vorjahr	Veränderung gegenüber 1999
		1999 Anzahl	2001 Anzahl	2002 Anzahl	2002 %	(1999 = 100) %
1 - 9 Beschäftigte	Beschäftigte insgesamt	3.862.696	3.877.192	3.835.683	-1,1	99,3
	Auszubildende	323.318	329.761	326.195	-1,1	100,9
	Ausbildungsquote	8,4	8,5	8,5	-	-
10 - 49 Beschäftigte	Beschäftigte insgesamt	5.068.680	5.156.665	5.061.622	-1,8	99,9
	Auszubildende	359.770	365.951	353.098	-3,5	98,1
	Ausbildungsquote	7,1	7,1	7,0	-	-
50 - 499 Beschäftigte	Beschäftigte insgesamt	7.971.736	8.171.980	8.068.136	-1,3	101,2
	Auszubildende	423.933	445.793	434.164	-2,6	102,4
	Ausbildungsquote	5,3	5,5	5,4	-	-
500 und mehr Beschäftigte	Beschäftigte insgesamt	5.036.829	5.150.672	5.071.212	-1,5	100,7
	Auszubildende	240.840	250.850	249.293	-0,6	103,5
	Ausbildungsquote	4,8	4,9	4,9	-	-
Insgesamt	Beschäftigte insgesamt	21.939.941	22.356.509	22.036.653	-1,4	100,4
	Auszubildende	1.347.861	1.392.355	1.362.750	-2,1	101,1
	Ausbildungsquote	6,1	6,2	6,2	-	-

Quelle: Beschäftigten- und Betriebsstatistik der Bundesanstalt für Arbeit (Stichtag jeweils 31.12.)

¹⁾ Auszubildende mit Ausbildungsvertrag nach Personengruppenschlüssel

Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung
Arbeitsbereich 2.1: Qualifizierungsbedarf, Bildungsangebot und -nachfrage (Klaus Troltsch)

Übersicht 2.3.2/3: Betriebe und Ausbildungsbetriebe¹⁾ nach Betriebsgrößenklassen in den neuen Ländern und Berlin 1999, 2001 und 2002

Betriebsgrößenklasse					Veränderung	Veränderung
		1999	2001	2002	gegenüber Vorjahr	gegenüber 1999
		Anzahl	Anzahl	Anzahl	2002	(1999 = 100)
					%	%
1 - 9 Beschäftigte	Betriebe insgesamt	392.312	369.516	362.099	-2,0	92,3
	Ausbildungsbetriebe	52.795	49.962	47.108	-5,7	89,2
	Ausbildungsbetriebsquote	13,5	13,5	13,0	-	-
10 - 49 Beschäftigte	Betriebe insgesamt	77.860	71.510	68.353	-4,4	87,8
	Ausbildungsbetriebe	35.618	31.428	29.172	-7,2	81,9
	Ausbildungsbetriebsquote	45,7	43,9	42,7	-	-
50 - 499 Beschäftigte	Betriebe insgesamt	17.552	16.858	16.470	-2,3	93,8
	Ausbildungsbetriebe	11.271	10.672	10.402	-2,5	92,3
	Ausbildungsbetriebsquote	64,2	63,3	63,2	-	-
500 und mehr Beschäftigte	Betriebe insgesamt	897	874	845	-3,3	94,2
	Ausbildungsbetriebe	769	739	717	-3,0	93,2
	Ausbildungsbetriebsquote	85,7	84,6	84,9	-	-
Insgesamt	Betriebe insgesamt	488.621	458.758	447.767	-2,4	91,6
	Ausbildungsbetriebe	100.453	92.801	87.399	-5,8	87,0
	Ausbildungsbetriebsquote	20,6	20,2	19,5	-	-

Quelle: Beschäftigten- und Betriebsstatistik der Bundesanstalt für Arbeit (Stichtag jeweils 31.12.)

¹⁾ mit Auszubildenden mit Ausbildungsvertrag nach Personengruppenschlüssel

Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung
Arbeitsbereich 2.1: Qualifizierungsbedarf, Bildungsangebot und -nachfrage (Klaus Troltsch)

Übersicht 2.3.2/4: Beschäftigte und Auszubildende¹⁾ nach Betriebsgrößenklassen in den neuen Ländern und Berlin 1999, 2001 und 2002

Betriebsgrößenklasse					Veränderung gegenüber Vorjahr	Veränderung gegenüber 1999
		1999 Anzahl	2001 Anzahl	2002 Anzahl	2002 %	(1999 = 100) %
1 - 9 Beschäftigte	Beschäftigte insgesamt	1.149.281	1.072.154	1.046.385	-2,4	91,0
	Auszubildende	72.645	68.218	63.694	-6,6	87,7
	Ausbildungsquote	6,3	6,4	6,1	-	-
10 - 49 Beschäftigte	Beschäftigte insgesamt	1.562.893	1.444.797	1.379.663	-4,5	88,3
	Auszubildende	107.731	95.417	87.506	-8,3	81,2
	Ausbildungsquote	6,9	6,6	6,3	-	-
50 - 499 Beschäftigte	Beschäftigte insgesamt	2.086.814	2.022.785	1.970.918	-2,6	94,4
	Auszubildende	151.384	153.291	148.084	-3,4	97,8
	Ausbildungsquote	7,3	7,6	7,5	-	-
500 und mehr Beschäftigte	Beschäftigte insgesamt	1.017.563	967.846	926.878	-4,2	91,1
	Auszubildende	80.310	78.188	75.979	-2,8	94,6
	Ausbildungsquote	7,9	8,1	8,2	-	-
Insgesamt	Beschäftigte insgesamt	5.816.551	5.507.582	5.323.844	-3,3	91,5
	Auszubildende	412.070	395.114	375.263	-5,0	91,1
	Ausbildungsquote	7,1	7,2	7,0	-	-

Quelle: Beschäftigten- und Betriebsstatistik der Bundesanstalt für Arbeit (Stichtag jeweils 31.12.)

¹⁾ Auszubildende mit Ausbildungsvertrag nach Personengruppenschlüssel

Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung
Arbeitsbereich 2.1: Qualifizierungsbedarf, Bildungsangebot und -nachfrage (Klaus Troltsch)

Übersicht 2.3.2/5: Betriebe und Ausbildungsbetriebe¹⁾ nach Wirtschaftszweigen in den alten Ländern 1999, 2001 und 2002

										Veränderung gegenüber Vorjahr			Veränderung gegenüber 1999 (1999=100)		
	Betriebe insgesamt			Ausbildungsbetriebe			Ausbildungsbetriebsquoten			Betriebe	Ausbildungs- betriebe	Ausbildungs- betriebsquote	Betriebe	Ausbildungs- betriebe	Ausbildungs- betriebsquote
	1999 Anzahl	2001 Anzahl	2002 Anzahl	1999 Anzahl	2001 Anzahl	2002 Anzahl	1999 %	2001 %	2002 %	2002 %	2002 %	2002 %-Pkte	2002 %	2002 %	2002 %
Land-, Forstwirtschaft, Fischerei, Tierzucht	47.406	46.337	45.898	10.912	10.038	9.739	23,0	21,7	21,2	-0,9	-3,0	-0,4	96,8	89,3	92,2
Bergbau, Gewinnung von Erdöl, -gas, Steinen, Erden	2.889	2.749	2.725	404	389	382	14,0	14,2	14,0	-0,9	-1,8	-0,1	94,3	94,6	100,2
Nahrungsmittelgewerbe	34.913	32.394	31.539	16.036	14.261	13.744	45,9	44,0	43,6	-2,6	-3,6	-0,4	90,3	85,7	94,9
Textil-, Bekleidungs-, Ledergewerbe	8.175	7.444	6.946	1.932	1.799	1.635	23,6	24,2	23,5	-6,7	-9,1	-0,6	85,0	84,6	99,6
Holzgewerbe	13.421	12.681	12.130	5.345	4.784	4.306	39,8	37,7	35,5	-4,3	-10,0	-2,2	90,4	80,6	89,1
Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	20.262	19.683	19.043	5.093	5.277	5.090	25,1	26,8	26,7	-3,3	-3,5	-0,1	94,0	99,9	106,3
Chemie-, Kunststoffindustrie, Glas, Keramik, Mineralöl	19.637	19.224	18.811	5.537	5.396	5.308	28,2	28,1	28,2	-2,1	-1,6	0,1	95,8	95,9	100,1
Stahl-, Metallherstellung, -verarbeitung	37.139	37.251	36.502	11.322	11.914	11.703	30,5	32,0	32,1	-2,0	-1,8	0,1	98,3	103,4	105,2
Maschinenbau	20.227	20.161	19.997	7.553	7.946	7.832	37,3	39,4	39,2	-0,8	-1,4	-0,2	98,9	103,7	104,9
Elektro-, Datenverarbeitungstechnik	8.289	8.320	8.202	2.377	2.551	2.481	28,7	30,7	30,2	-1,4	-2,7	-0,4	99,0	104,4	105,5
Feinmechanik, Optik	15.744	15.988	16.048	6.294	6.092	6.068	40,0	38,1	37,8	0,4	-0,4	-0,3	101,9	96,4	94,6
Fahrzeugbau	3.510	3.508	3.497	1.480	1.504	1.530	42,2	42,9	43,8	-0,3	1,7	0,9	99,6	103,4	103,8
Herstellung von sonstigen Erzeugnissen	14.891	14.160	13.505	6.356	6.068	5.606	42,7	42,9	41,5	-4,6	-7,6	-1,3	90,7	88,2	97,3
Energie-, Wasser-, Entsorgung-, Recyclingwirtschaft	8.709	8.854	8.852	1.728	1.598	1.578	19,8	18,0	17,8	0,0	-1,3	-0,2	101,6	91,3	89,8
Bauhaupt-, Ausbaugewerbe	173.062	167.519	162.037	67.857	64.850	61.153	39,2	38,7	37,7	-3,3	-5,7	-1,0	93,6	90,1	96,3
KFZ-Groß- und -Einzelhandel, -Reparatur	57.798	58.240	58.138	23.048	23.346	23.032	39,9	40,1	39,6	-0,2	-1,3	-0,5	100,6	99,9	99,3
Großhandel, Handelsvermittlung	99.816	96.349	93.922	14.839	15.358	14.986	14,9	15,9	16,0	-2,5	-2,4	0,0	94,1	101,0	107,3
Einzelhandel, Reparatur von Gebrauchsgütern	215.675	212.244	208.014	48.202	49.918	49.391	22,3	23,5	23,7	-2,0	-1,1	0,2	96,4	102,5	106,2
Gast- und Gaststättengewerbe	110.736	112.367	112.410	11.842	12.466	12.675	10,7	11,1	11,3	0,0	1,7	0,2	101,5	107,0	105,4
Verkehrswesen	72.834	72.306	70.732	8.516	9.112	8.894	11,7	12,6	12,6	-2,2	-2,4	0,0	97,1	104,4	107,5
Nachrichtenwesen	8.633	11.076	10.840	411	599	441	4,8	5,4	4,1	-2,1	-26,4	-1,3	125,6	107,3	85,5
Kredit-, Versicherungswesen	40.043	40.905	41.002	7.373	7.674	7.659	18,4	18,8	18,7	0,2	-0,2	-0,1	102,4	103,9	101,4
Wohnungswirtschaft, Vermietung beweglicher Sachen	48.238	49.497	49.992	3.109	3.302	3.314	6,4	6,7	6,6	1,0	0,4	0,0	103,6	106,6	102,9
Softwareentwicklung, -beratung, Hardwareberatung, DV	18.505	23.008	23.086	3.247	4.914	4.964	17,5	21,4	21,5	0,3	1,0	0,1	124,8	152,9	122,5
andere, überwiegend unternehmensnahe Dienstleistungen	171.701	183.750	185.369	39.311	41.282	41.188	22,9	22,5	22,2	0,9	-0,2	-0,2	108,0	104,8	97,0
Forschung, Entwicklung	2.290	2.562	2.648	350	352	355	15,3	13,7	13,4	3,4	0,9	-0,3	115,6	101,4	87,7
Bildung, Erziehung, Kultur	63.088	66.201	66.729	6.858	6.383	6.469	10,9	9,6	9,7	0,8	1,3	0,1	105,8	94,3	89,2
Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen	157.027	161.077	163.081	55.760	56.960	57.826	35,5	35,4	35,5	1,2	1,5	0,1	103,9	103,7	99,9
haushaltsnahe, personenbezogene Dienstleistungen	48.354	49.332	49.936	16.781	17.570	17.581	34,7	35,6	35,2	1,2	0,1	-0,4	103,3	104,8	101,4
non-profit-Organisation, private Haushalte	64.946	65.811	63.120	2.870	2.335	2.237	4,4	3,5	3,5	-4,1	-4,2	0,0	97,2	77,9	80,2
Gebietskörperschaften, Sozialversicherung	24.713	24.719	24.334	7.461	7.136	6.930	30,2	28,9	28,5	-1,6	-2,9	-0,4	98,5	92,9	94,3
sonstige, ohne Angabe, aus Datenschutzgründen nicht ausg	6.539	2.992	2.305	669	501	463	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	1.639.210	1.648.709	1.631.390	400.873	403.675	396.560	24,5	24,5	24,3	-1,1	-1,8	-0,2	99,5	98,9	99,4

Quelle: Beschäftigten- und Betriebsstatistik der Bundesanstalt für Arbeit (Stichtag jeweils 31.12.)

¹⁾ mit Auszubildenden mit Ausbildungsvertrag nach Personengruppenschlüssel

Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

Arbeitsbereich 2.1: Qualifizierungsbedarf, Bildungsangebot und -nachfrage (Klaus Troltsch)

Übersicht 2.3.2/6: Beschäftigte und Auszubildende¹⁾ nach Wirtschaftszweigen in den alten Ländern 1999, 2001 und 2002

										Veränderung gegenüber Vorjahr			Veränderung gegenüber 1999 (1999=100)		
	Beschäftigte insgesamt			Auszubildende			Ausbildungsquoten			Beschäftigte	Auszubildende	Ausbildungs- quote	Beschäftigte	Auszubildende	Ausbildungs- quote
	1999	2001	2002	1999	2001	2002	1999	2001	2002	2002	2002	2002	2002	2002	2002
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	%	%	%	%	%	%-Pkte	%	%	%
Land-, Forstwirtschaft, Fischerei, Tierzucht	164.135	168.208	164.567	19.275	18.036	16.393	11,7	10,7	10,0	-2,2	-9,1	-0,8	100,3	85,0	84,8
Bergbau, Gewinnung von Erdöl, -gas, Steinen, Erden	118.259	100.266	98.422	4.526	4.251	4.432	3,8	4,2	4,5	-1,8	4,3	0,3	83,2	97,9	117,7
Nahrungsmittelgewerbe	597.273	584.545	577.761	47.259	43.107	42.225	7,9	7,4	7,3	-1,2	-2,0	-0,1	96,7	89,3	92,4
Textil-, Bekleidungs-, Ledergewerbe	214.493	195.826	176.377	8.611	8.199	7.174	4,0	4,2	4,1	-9,9	-12,5	-0,1	82,2	83,3	101,3
Holzgewerbe	155.031	140.705	129.304	11.440	10.335	9.157	7,4	7,3	7,1	-8,1	-11,4	-0,3	83,4	80,0	96,0
Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	478.501	474.762	453.033	18.600	20.940	19.778	3,9	4,4	4,4	-4,6	-5,5	0,0	94,7	106,3	112,3
Chemie-, Kunststoffindustrie, Glas, Keramik, Mineralöl	1.030.421	1.019.025	994.100	39.035	40.321	39.757	3,8	4,0	4,0	-2,4	-1,4	0,0	96,5	101,8	105,6
Stahl-, Metallherzeugung, -verarbeitung	973.799	973.678	941.203	49.178	52.734	51.861	5,1	5,4	5,5	-3,3	-1,7	0,1	96,7	105,5	109,1
Maschinenbau	957.081	979.489	957.943	54.851	60.186	60.214	5,7	6,1	6,3	-2,2	0,0	0,1	100,1	109,8	109,7
Elektro-, Datenverarbeitungstechnik	597.633	613.575	589.414	21.837	24.636	24.324	3,7	4,0	4,1	-3,9	-1,3	0,1	98,6	111,4	112,9
Feinmechanik, Optik	348.751	364.543	350.826	20.816	21.417	21.411	6,0	5,9	6,1	-3,8	0,0	0,2	100,6	102,9	102,3
Fahrzeugbau	759.158	794.453	796.776	30.197	33.145	33.291	4,0	4,2	4,2	0,3	0,4	0,0	105,0	110,2	105,0
Herstellung von sonstigen Erzeugnissen	237.519	223.592	205.802	16.004	15.218	13.622	6,7	6,8	6,6	-8,0	-10,5	-0,2	86,6	85,1	98,2
Energie-, Wasser-, Entsorgung-, Recyclingwirtschaft	333.292	315.757	314.797	15.167	13.714	13.476	4,6	4,3	4,3	-0,3	-1,7	-0,1	94,5	88,9	94,1
Bauhaupt-, Ausbaugewerbe	1.540.881	1.392.119	1.295.704	158.251	147.715	136.545	10,3	10,6	10,5	-6,9	-7,6	-0,1	84,1	86,3	102,6
KFZ-Groß- und -Einzelhandel, -Reparatur	535.383	544.138	543.168	82.173	84.846	83.750	15,3	15,6	15,4	-0,2	-1,3	-0,2	101,5	101,9	100,5
Großhandel, Handelsvermittlung	1.219.099	1.225.132	1.189.248	47.435	50.728	48.707	3,9	4,1	4,1	-2,9	-4,0	0,0	97,6	102,7	105,3
Einzelhandel, Reparatur von Gebrauchsgütern	1.747.567	1.765.824	1.721.473	118.212	126.907	122.899	6,8	7,2	7,1	-2,5	-3,2	0,0	98,5	104,0	105,5
Gast- und Gaststättengewerbe	554.117	592.586	584.459	51.643	55.077	54.796	9,3	9,3	9,4	-1,4	-0,5	0,1	105,5	106,1	100,6
Verkehrswesen	914.570	958.720	956.418	38.072	38.353	35.787	4,2	4,0	3,7	-0,2	-6,7	-0,3	104,6	94,0	89,9
Nachrichtenwesen	198.600	230.542	216.295	8.089	11.638	6.497	4,1	5,0	3,0	-6,2	-44,2	-2,0	108,9	80,3	73,7
Kredit-, Versicherungswesen	935.692	957.183	952.113	57.473	60.683	60.292	6,1	6,3	6,3	-0,5	-0,6	0,0	101,8	104,9	103,1
Wohnungswirtschaft, Vermietung beweglicher Sachen	212.363	224.021	221.238	6.531	7.504	7.438	3,1	3,3	3,4	-1,2	-0,9	0,0	104,2	113,9	109,3
Softwareentwicklung, -beratung, Hardwareberatung, DV	258.291	330.118	323.656	9.021	14.609	14.324	3,5	4,4	4,4	-2,0	-2,0	0,0	125,3	158,8	126,7
andere, überwiegend unternehmensnahe Dienstleistungen	1.651.612	1.835.599	1.848.744	77.998	85.101	85.784	4,7	4,6	4,6	0,7	0,8	0,0	111,9	110,0	98,3
Forschung, Entwicklung	100.737	109.220	113.415	3.199	3.302	3.384	3,2	3,0	3,0	3,8	2,5	0,0	112,6	105,8	94,0
Bildung, Erziehung, Kultur	865.431	921.787	942.112	53.608	51.554	55.062	6,2	5,6	5,8	2,2	6,8	0,3	108,9	102,7	94,4
Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen	2.342.821	2.429.542	2.488.483	178.297	176.817	180.436	7,6	7,3	7,3	2,4	2,0	0,0	106,2	101,2	95,3
haushaltsnahe, personenbezogene Dienstleistungen	173.559	179.390	209.877	31.136	33.416	34.093	17,9	18,6	16,2	17,0	2,0	-2,4	120,9	109,5	90,5
non-profit-Organisation, private Haushalte	388.241	393.362	394.318	18.253	16.529	16.122	4,7	4,2	4,1	0,2	-2,5	-0,1	101,6	88,3	87,0
Gebietskörperschaften, Sozialversicherung	1.236.345	1.229.756	1.240.137	49.231	58.266	57.171	4,0	4,7	4,6	0,8	-1,9	-0,1	100,3	116,1	115,8
sonstige, ohne Angabe, aus Datenschutzgründen nicht aus	99.286	89.046	45.470	2.443	3.071	2.548	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	21.939.941	22.356.509	22.036.653	1.347.861	1.392.355	1.362.750	6,1	6,2	6,2	-1,4	-2,1	0,0	100,4	101,1	100,7

Quelle: Beschäftigten- und Betriebsstatistik der Bundesanstalt für Arbeit (Stichtag jeweils 31.12.)

¹⁾ Auszubildende mit Ausbildungsvertrag nach Personengruppenschlüssel

Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

Arbeitsbereich 2.1: Qualifizierungsbedarf, Bildungsangebot und -nachfrage (Klaus Troltsch)

Übersicht 2.3.2/7: Betriebe und Ausbildungsbetriebe¹⁾ nach Wirtschaftszweigen in den neuen Ländern und Berlin 1999, 2001 und 2002

										Veränderung gegenüber Vorjahr			Veränderung gegenüber 1999 (1999=100)		
	Betriebe insgesamt			Ausbildungsbetriebe			Ausbildungsbetriebsquoten			Betriebe	Ausbildungs- betriebe	Ausbildungs- betriebsquote	Betriebe	Ausbildungs- betriebe	Ausbildungs- betriebsquote
	1999 Anzahl	2001 Anzahl	2002 Anzahl	1999 Anzahl	2001 Anzahl	2002 Anzahl	1999 %	2001 %	2002 %	2002 %	2002 %	2002 %-Pkte	2002 %	2002 %	2002 %
Land-, Forstwirtschaft, Fischerei, Tierzucht	14.975	14.332	14.103	2.762	2.744	2.938	18,4	19,1	20,8	-1,6	7,1	1,7	94,2	106,4	112,9
Bergbau, Gewinnung von Erdöl, -gas, Steinen, Erden	671	634	595	73	79	79	10,9	12,5	13,3	-6,2	0,0	0,8	88,7	108,2	122,0
Nahrungsmittelgewerbe	7.678	7.073	6.889	3.372	3.113	2.927	43,9	44,0	42,5	-2,6	-6,0	-1,5	89,7	86,8	96,7
Textil-, Bekleidungs-, Ledergewerbe	1.888	1.783	1.549	348	317	326	18,4	17,8	21,0	-13,1	2,8	3,3	82,0	93,7	114,2
Holzgewerbe	1.948	1.700	1.555	475	408	355	24,4	24,0	22,8	-8,5	-13,0	-1,2	79,8	74,7	93,6
Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	3.363	3.187	3.098	804	917	811	23,9	28,8	26,2	-2,8	-11,6	-2,6	92,1	100,9	109,5
Chemie-, Kunststoffindustrie, Glas, Keramik, Mineralöl	5.505	5.134	4.745	1.556	1.473	1.260	28,3	28,7	26,6	-7,6	-14,5	-2,1	86,2	81,0	93,9
Stahl-, Metallherzeugung, -verarbeitung	10.318	9.672	9.299	3.257	3.296	3.168	31,6	34,1	34,1	-3,9	-3,9	0,0	90,1	97,3	107,9
Maschinenbau	4.009	3.854	3.820	1.355	1.442	1.405	33,8	37,4	36,8	-0,9	-2,6	-0,6	95,3	103,7	108,8
Elektro-, Datenverarbeitungstechnik	2.220	2.148	2.072	566	587	574	25,5	27,3	27,7	-3,5	-2,2	0,4	93,3	101,4	108,7
Feinmechanik, Optik	3.687	3.664	3.636	1.315	1.301	1.326	35,7	35,5	36,5	-0,8	1,9	1,0	98,6	100,8	102,3
Fahrzeugbau	948	905	891	375	384	370	39,6	42,4	41,5	-1,5	-3,6	-0,9	94,0	98,7	105,0
Herstellung von sonstigen Erzeugnissen	4.200	3.675	3.310	1.518	1.291	1.042	36,1	35,1	31,5	-9,9	-19,3	-3,6	78,8	68,6	87,1
Energie-, Wasser-, Entsorgung-, Recyclingwirtschaft	3.582	3.445	3.363	663	620	571	18,5	18,0	17,0	-2,4	-7,9	-1,0	93,9	86,1	91,7
Bauhaupt-, Ausbaugewerbe	71.260	61.041	57.095	23.219	17.430	14.563	32,6	28,6	25,5	-6,5	-16,4	-3,0	80,1	62,7	78,3
KFZ-Groß- und -Einzelhandel, -Reparatur	16.688	16.080	16.317	7.192	6.841	6.863	43,1	42,5	42,1	1,5	0,3	-0,5	97,8	95,4	97,6
Großhandel, Handelsvermittlung	21.124	18.492	17.710	2.558	2.810	2.591	12,1	15,2	14,6	-4,2	-7,8	-0,6	83,8	101,3	120,8
Einzelhandel, Reparatur von Gebrauchsgütern	67.537	61.407	59.211	11.265	10.868	10.233	16,7	17,7	17,3	-3,6	-5,8	-0,4	87,7	90,8	103,6
Gast- und Gaststättengewerbe	33.597	31.084	30.482	4.966	5.176	5.012	14,8	16,7	16,4	-1,9	-3,2	-0,2	90,7	100,9	111,2
Verkehrswesen	22.594	20.475	19.853	2.055	2.064	1.913	9,1	10,1	9,6	-3,0	-7,3	-0,4	87,9	93,1	105,9
Nachrichtenwesen	2.735	2.958	2.846	101	118	113	3,7	4,0	4,0	-3,8	-4,2	0,0	104,1	111,9	107,5
Kredit-, Versicherungswesen	10.134	9.569	9.476	1.146	1.158	1.120	11,3	12,1	11,8	-1,0	-3,3	-0,3	93,5	97,7	104,5
Wohnungswirtschaft, Vermietung beweglicher Sachen	18.685	17.501	17.170	1.319	1.269	1.206	7,1	7,3	7,0	-1,9	-5,0	-0,2	91,9	91,4	99,5
Softwareentwicklung, -beratung, Hardwareberatung, DV	3.270	4.090	4.103	549	727	750	16,8	17,8	18,3	0,3	3,2	0,5	125,5	136,6	108,9
andere, überwiegend unternehmensnahe Dienstleistungen	54.131	53.047	52.998	9.748	9.284	8.891	18,0	17,5	16,8	-0,1	-4,2	-0,7	97,9	91,2	93,2
Forschung, Entwicklung	1.013	1.139	1.129	161	170	180	15,9	14,9	15,9	-0,9	5,9	1,0	111,5	111,8	100,3
Bildung, Erziehung, Kultur	18.581	18.303	18.231	1.681	1.855	1.935	9,0	10,1	10,6	-0,4	4,3	0,5	98,1	115,1	117,3
Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen	46.044	47.272	47.691	8.778	8.520	8.673	19,1	18,0	18,2	0,9	1,8	0,2	103,6	98,8	95,4
haushaltsnahe, personenbezogene Dienstleistungen	12.442	13.111	13.161	3.349	3.417	3.285	26,9	26,1	25,0	0,4	-3,9	-1,1	105,8	98,1	92,7
non-profit-Organisation, private Haushalte	12.083	9.667	11.651	407	395	412	3,4	4,1	3,5	20,5	4,3	-0,5	96,4	101,2	105,0
Gebietskörperschaften, Sozialversicherung	9.013	8.609	8.295	1.794	1.718	1.678	19,9	20,0	20,2	-3,6	-2,3	0,3	92,0	93,5	101,6
sonstige, ohne Angabe, aus Datenschutzgründen nicht aus	2.698	3.707	1.423	1.726	1.009	829	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	488.621	458.758	447.767	100.453	92.801	87.399	20,6	20,2	19,5	-2,4	-5,8	-0,7	91,6	87,0	94,9

Quelle: Beschäftigten- und Betriebsstatistik der Bundesanstalt für Arbeit (Stichtag jeweils 31.12.)

¹⁾ mit Auszubildenden mit Ausbildungsvertrag nach Personengruppenschlüssel

Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

Arbeitsbereich 2.1: Qualifizierungsbedarf, Bildungsangebot und -nachfrage (Klaus Troltsch)

Übersicht 2.3.2/8: Beschäftigte und Auszubildende¹⁾ nach Wirtschaftszweigen in den neuen Ländern und Berlin 1999, 2001 und 2002

										Veränderung gegenüber Vorjahr			Veränderung gegenüber 1999 (1999=100)		
	Beschäftigte insgesamt			Auszubildende			Ausbildungsquoten			Beschäftigte	Auszubildende	Ausbildungs- quote	Beschäftigte	Auszubildende	Ausbildungs- quote
	1999	2001	2002	1999	2001	2002	1999	2001	2002	2002	2002	2002	2002	2002	2002
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	%	%	%	%	%	%-Pkte	%	%	%
Land-, Forstwirtschaft, Fischerei, Tierzucht	143.836	131.874	125.449	5.941	6.004	7.887	4,1	4,6	6,3	-4,9	31,4	1,7	87,2	132,8	152,2
Bergbau, Gewinnung von Erdöl, -gas, Steinen, Erden	19.562	17.317	16.403	1.308	1.104	1.014	6,7	6,4	6,2	-5,3	-8,2	-0,2	83,9	77,5	92,5
Nahrungsmittelgewerbe	141.250	134.032	128.393	13.277	11.987	10.995	9,4	8,9	8,6	-4,2	-8,3	-0,4	90,9	82,8	91,1
Textil-, Bekleidungs-, Ledergewerbe	18.847	30.549	15.468	798	790	720	4,2	2,6	4,7	-49,4	-8,9	2,1	82,1	90,2	109,9
Holzgewerbe	14.256	12.099	10.334	954	793	687	6,7	6,6	6,6	-14,6	-13,4	0,1	72,5	72,0	99,3
Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	48.124	48.820	47.029	2.287	3.167	2.477	4,8	6,5	5,3	-3,7	-21,8	-1,2	97,7	108,3	110,8
Chemie-, Kunststoffindustrie, Glas, Keramik, Mineralöl	137.995	134.797	107.993	6.294	6.596	5.445	4,6	4,9	5,0	-19,9	-17,4	0,1	78,3	86,5	110,5
Stahl-, Metallerzeugung, -verarbeitung	165.713	166.323	162.158	10.316	11.366	11.065	6,2	6,8	6,8	-2,5	-2,6	0,0	97,9	107,3	109,6
Maschinenbau	97.947	101.681	99.063	5.848	7.099	7.111	6,0	7,0	7,2	-2,6	0,2	0,2	101,1	121,6	120,2
Elektro-, Datenverarbeitungstechnik	83.169	86.562	84.208	3.357	3.486	3.403	4,0	4,0	4,0	-2,7	-2,4	0,0	101,2	101,4	100,1
Feinmechanik, Optik	47.494	51.749	51.026	3.437	3.607	3.752	7,2	7,0	7,4	-1,4	4,0	0,4	107,4	109,2	101,6
Fahrzeugbau	59.449	63.325	64.563	3.170	3.521	3.591	5,3	5,6	5,6	2,0	2,0	0,0	108,6	113,3	104,3
Herstellung von sonstigen Erzeugnissen	38.771	34.319	18.060	3.316	2.880	1.844	8,6	8,4	10,2	-47,4	-36,0	1,8	46,6	55,6	119,4
Energie-, Wasser-, Entsorgung-, Recyclingwirtschaft	131.900	117.407	114.654	6.256	5.900	5.595	4,7	5,0	4,9	-2,3	-5,2	-0,1	86,9	89,4	102,9
Bauhaupt-, Ausbaugewerbe	741.872	534.870	464.374	62.715	42.170	33.363	8,5	7,9	7,2	-13,2	-20,9	-0,7	62,6	53,2	85,0
KFZ-Groß- und -Einzelhandel, -Reparatur	117.535	108.569	133.293	17.313	16.012	19.483	14,7	14,7	14,6	22,8	21,7	-0,1	113,4	112,5	99,2
Großhandel, Handelsvermittlung	189.975	176.314	169.088	5.181	7.999	7.354	2,7	4,5	4,3	-4,1	-8,1	-0,2	89,0	141,9	159,5
Einzelhandel, Reparatur von Gebrauchsgütern	437.582	418.080	404.083	28.058	26.982	25.242	6,4	6,5	6,2	-3,3	-6,4	-0,2	92,3	90,0	97,4
Gast- und Gaststättengewerbe	167.824	169.081	164.403	18.711	21.308	20.831	11,1	12,6	12,7	-2,8	-2,2	0,1	98,0	111,3	113,6
Verkehrswesen	276.862	262.792	255.422	10.163	9.021	8.113	3,7	3,4	3,2	-2,8	-10,1	-0,3	92,3	79,8	86,5
Nachrichtenwesen	81.749	79.532	72.889	3.480	3.732	1.551	4,3	4,7	2,1	-8,4	-58,4	-2,6	89,2	44,6	50,0
Kredit-, Versicherungswesen	134.564	130.061	123.480	9.755	9.016	8.153	7,2	6,9	6,6	-5,1	-9,6	-0,3	91,8	83,6	91,1
Wohnungswirtschaft, Vermietung beweglicher Sachen	100.540	93.422	89.606	2.947	2.931	2.762	2,9	3,1	3,1	-4,1	-5,8	-0,1	89,1	93,7	105,2
Softwareentwicklung, -beratung, Hardwareberatung, DV	18.718	44.573	45.553	1.173	1.844	1.854	6,3	4,1	4,1	2,2	0,5	-0,1	243,4	158,1	64,9
andere, überwiegend unternehmensnahe Dienstleistungen	437.035	449.957	446.653	18.290	17.434	17.513	4,2	3,9	3,9	-0,7	0,5	0,0	102,2	95,8	93,7
Forschung, Entwicklung	30.771	33.983	34.695	718	817	857	2,3	2,4	2,5	2,1	4,9	0,1	112,8	119,4	105,9
Bildung, Erziehung, Kultur	473.803	474.378	463.918	75.925	80.837	84.165	16,0	17,0	18,1	-2,2	4,1	1,1	97,9	110,9	113,2
Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen	598.023	615.930	625.365	32.440	32.766	33.571	5,4	5,3	5,4	1,5	2,5	0,0	104,6	103,5	99,0
haushaltsnahe, personenbezogene Dienstleistungen	49.741	76.244	73.875	6.656	6.789	6.343	13,4	8,9	8,6	-3,1	-6,6	-0,3	148,5	95,3	64,2
non-profit-Organisation, private Haushalte	139.333	130.954	123.108	19.261	19.776	14.551	13,8	15,1	11,8	-6,0	-26,4	-3,3	88,4	75,5	85,5
Gebietskörperschaften, Sozialversicherung	527.753	493.693	481.981	16.660	15.747	16.145	3,2	3,2	3,3	-2,4	2,5	0,2	91,3	96,9	106,1
sonstige, ohne Angabe, aus Datenschutzgründen nicht aus	144.558	84.295	107.257	16.065	11.633	7.826	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	5.816.551	5.507.582	5.323.844	412.070	395.114	375.263	7,1	7,2	7,0	-3,3	-5,0	-0,1	91,5	91,1	99,5

Quelle: Beschäftigten- und Betriebsstatistik der Bundesanstalt für Arbeit (Stichtag jeweils 31.12.)

¹⁾ Auszubildende mit Ausbildungsvertrag nach Personengruppenschlüssel

Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung
Arbeitsbereich 2.1: Qualifizierungsbedarf, Bildungsangebot und -nachfrage (Klaus Troltsch)

Übersicht 2.3.2/9: Betriebe und Ausbildungsbetriebe¹⁾ nach Betriebsgrößenklassen in Deutschland 1999, 2001 und 2002

Betriebsgrößenklasse					Veränderung gegenüber Vorjahr	Veränderung gegenüber 1999
		1999 Anzahl	2001 Anzahl	2002 Anzahl	2002 %	(1999 = 100) %
1 - 9 Beschäftigte	Betriebe insgesamt	1.708.241	1.689.719	1.670.382	-1,1	97,8
	Ausbildungsbetriebe	282.915	282.550	277.090	-1,9	97,9
	Ausbildungsbetriebsquote	16,6	16,7	16,6	-	-
10 - 49 Beschäftigte	Betriebe insgesamt	333.384	330.692	323.120	-2,3	96,9
	Ausbildungsbetriebe	157.879	153.725	148.051	-3,7	93,8
	Ausbildungsbetriebsquote	47,4	46,5	45,8	-	-
50 - 499 Beschäftigte	Betriebe insgesamt	81.168	81.957	80.679	-1,6	99,4
	Ausbildungsbetriebe	55.929	55.604	54.322	-2,3	97,1
	Ausbildungsbetriebsquote	68,9	67,8	67,3	-	-
500 und mehr Beschäftigte	Betriebe insgesamt	5.038	5.099	4.976	-2,4	98,8
	Ausbildungsbetriebe	4.603	4.597	4.496	-2,2	97,7
	Ausbildungsbetriebsquote	91,4	90,2	90,4	-	-
Insgesamt	Betriebe insgesamt	2.127.831	2.107.467	2.079.157	-1,3	97,7
	Ausbildungsbetriebe	501.326	496.476	483.959	-2,5	96,5
	Ausbildungsbetriebsquote	23,6	23,6	23,3	-	-

Quelle: Beschäftigten- und Betriebsstatistik der Bundesanstalt für Arbeit (Stichtag jeweils 31.12.)

¹⁾ mit Auszubildenden mit Ausbildungsvertrag nach Personengruppenschlüssel

Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung
Arbeitsbereich 2.1: Qualifizierungsbedarf, Bildungsangebot und -nachfrage (Klaus Troltsch)

Übersicht 2.3.2/10: Beschäftigte und Auszubildende¹⁾ nach Betriebsgrößenklassen in Deutschland 1999, 2001 und 2002

Betriebsgrößenklasse					Veränderung gegenüber Vorjahr	Veränderung gegenüber 1999
		1999 Anzahl	2001 Anzahl	2002 Anzahl	2002 %	(1999 = 100) %
1 - 9 Beschäftigte	Beschäftigte insgesamt	5.011.977	4.949.346	4.882.068	-1,4	97,4
	Auszubildende	395.963	397.979	389.889	-2,0	98,5
	Ausbildungsquote	7,9	8,0	8,0	-	-
10 - 49 Beschäftigte	Beschäftigte insgesamt	6.631.573	6.601.462	6.441.285	-2,4	97,1
	Auszubildende	467.501	461.368	440.604	-4,5	94,2
	Ausbildungsquote	7,0	7,0	6,8	-	-
50 - 499 Beschäftigte	Beschäftigte insgesamt	10.058.550	10.194.765	10.039.054	-1,5	99,8
	Auszubildende	575.317	599.084	582.248	-2,8	101,2
	Ausbildungsquote	5,7	5,9	5,8	-	-
500 und mehr Beschäftigte	Beschäftigte insgesamt	6.054.392	6.118.518	5.998.090	-2,0	99,1
	Auszubildende	321.150	329.038	325.272	-1,1	101,3
	Ausbildungsquote	5,3	5,4	5,4	-	-
Insgesamt	Beschäftigte insgesamt	27.756.492	27.864.091	27.360.497	-1,8	98,6
	Auszubildende	1.759.931	1.787.469	1.738.013	-2,8	98,8
	Ausbildungsquote	6,3	6,4	6,4	-	-

Quelle: Beschäftigten- und Betriebsstatistik der Bundesanstalt für Arbeit (Stichtag jeweils 31.12.)

¹⁾ Auszubildende mit Ausbildungsvertrag nach Personengruppenschlüssel

Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung
Arbeitsbereich 2.1: Qualifizierungsbedarf, Bildungsangebot und -nachfrage (Klaus Troltsch)

Übersicht 2.3.2./11: Betriebe und Ausbildungsbetriebe¹⁾ nach Wirtschaftszweigen in Deutschland 1999, 2001 und 2002

										Veränderung gegenüber Vorjahr			Veränderung gegenüber 1999 (1999=100)		
	Betriebe insgesamt			Ausbildungsbetriebe			Ausbildungsbetriebsquoten			Betriebe	Ausbildungs- betriebe	Ausbildungs- betriebsquote	Betriebe	Ausbildungs- betriebe	Ausbildungs- betriebsquote
	1999 Anzahl	2001 Anzahl	2002 Anzahl	1999 Anzahl	2001 Anzahl	2002 Anzahl	1999 %	2001 %	2002 %	2002 %	2002 %	2002 %-Pkte	2002 %	2002 %	2002 %
Land-, Forstwirtschaft, Fischerei, Tierzucht	62.216	60.691	60.041	14.007	13.056	12.419	22,5	21,5	20,7	-1,1	-4,9	-0,8	96,5	88,7	91,9
Bergbau, Gewinnung von Erdöl, -gas, Steinen, Erden	3.660	3.419	3.340	494	499	490	13,5	14,6	14,7	-2,3	-1,8	0,1	91,3	99,2	108,7
Nahrungsmittelgewerbe	42.591	39.474	38.441	19.400	17.374	16.673	45,5	44,0	43,4	-2,6	-4,0	-0,6	90,3	85,9	95,2
Textil-, Bekleidungs-, Ledergewerbe	10.196	9.229	8.618	2.372	2.218	2.061	23,3	24,0	23,9	-6,6	-7,1	-0,1	84,5	86,9	102,8
Holzgewerbe	15.456	14.461	13.768	5.888	5.250	4.722	38,1	36,3	34,3	-4,8	-10,1	-2,0	89,1	80,2	90,0
Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	23.702	22.951	22.225	5.961	6.194	5.976	25,1	27,0	26,9	-3,2	-3,5	-0,1	93,8	100,3	106,9
Chemie-, Kunststoffindustrie, Glas, Keramik, Mineralöl	25.149	24.364	23.766	7.099	6.874	6.730	28,2	28,2	28,3	-2,5	-2,1	0,1	94,5	94,8	100,3
Stahl-, Metallherzeugung, -verarbeitung	47.457	46.923	45.801	14.579	15.210	14.871	30,7	32,4	32,5	-2,4	-2,2	0,1	96,5	102,0	105,7
Maschinenbau	24.236	24.015	23.817	8.908	9.388	9.237	36,8	39,1	38,8	-0,8	-1,6	-0,3	98,3	103,7	105,5
Elektro-, Datenverarbeitungstechnik	10.526	10.485	10.293	2.951	3.145	3.062	28,0	30,0	29,7	-1,8	-2,6	-0,2	97,8	103,8	106,1
Feinmechanik, Optik	19.431	19.652	19.684	7.609	7.393	7.394	39,2	37,6	37,6	0,2	0,0	-0,1	101,3	97,2	95,9
Fahrzeugbau	4.458	4.413	4.388	1.855	1.888	1.900	41,6	42,8	43,3	-0,6	0,6	0,5	98,4	102,4	104,1
Herstellung von sonstigen Erzeugnissen	19.091	17.835	16.929	7.874	7.359	6.741	41,2	41,3	39,8	-5,1	-8,4	-1,4	88,7	85,6	96,5
Energie-, Wasser-, Entsorgung-, Recyclingwirtschaft	12.291	12.462	12.363	2.366	2.218	2.200	19,2	17,8	17,8	-0,8	-0,8	0,0	100,6	93,0	92,4
Bauhaupt-, Ausbaugewerbe	244.322	228.560	219.132	91.076	82.280	75.716	37,3	36,0	34,6	-4,1	-8,0	-1,4	89,7	83,1	92,7
KFZ-Groß- und -Einzelhandel, -Reparatur	74.821	74.639	74.457	30.566	30.496	29.897	40,9	40,9	40,2	-0,2	-2,0	-0,7	99,5	97,8	98,3
Großhandel, Handelsvermittlung	120.940	114.841	111.632	17.858	18.168	17.577	14,8	15,8	15,7	-2,8	-3,3	-0,1	92,3	98,4	106,6
Einzelhandel, Reparatur von Gebrauchsgütern	283.212	273.651	267.225	59.467	60.786	59.624	21,0	22,2	22,3	-2,3	-1,9	0,1	94,4	100,3	106,3
Gast- und Gaststättengewerbe	144.333	143.451	142.892	16.808	17.642	17.687	11,6	12,3	12,4	-0,4	0,3	0,1	99,0	105,2	106,3
Verkehrswesen	95.516	92.858	90.514	10.639	11.169	10.801	11,1	12,0	11,9	-2,5	-3,3	-0,1	94,8	101,5	107,1
Nachrichtenwesen	11.368	14.034	13.686	512	717	554	4,5	5,1	4,0	-2,5	-22,7	-1,1	120,4	108,2	89,9
Kredit-, Versicherungswesen	50.204	50.504	50.509	8.519	8.832	8.779	17,0	17,5	17,4	0,0	-0,6	-0,1	100,6	103,1	102,4
Wohnungswirtschaft, Vermietung beweglicher Sachen	66.923	66.998	67.162	4.428	4.571	4.520	6,6	6,8	6,7	0,2	-1,1	-0,1	100,4	102,1	101,7
Softwareentwicklung, -beratung, Hardwareberatung, DV	21.876	27.098	27.189	3.796	5.641	5.714	17,4	20,8	21,0	0,3	1,3	0,2	124,3	150,5	121,1
andere, überwiegend unternehmensnahe Dienstleistungen	225.832	236.797	238.367	49.059	50.566	50.079	21,7	21,4	21,0	0,7	-1,0	-0,3	105,6	102,1	96,7
Forschung, Entwicklung	3.303	3.701	3.777	511	522	535	15,5	14,1	14,2	2,1	2,5	0,1	114,4	104,7	91,6
Bildung, Erziehung, Kultur	81.669	84.504	84.960	8.539	8.238	8.404	10,5	9,7	9,9	0,5	2,0	0,1	104,0	98,4	94,6
Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen	203.071	208.349	210.772	64.538	65.480	66.499	31,8	31,4	31,6	1,2	1,6	0,1	103,8	103,0	99,3
haushaltsnahe, personenbezogene Dienstleistungen	61.270	62.731	63.099	20.130	21.317	21.048	32,9	34,0	33,4	0,6	-1,3	-0,6	103,0	104,6	101,5
non-profit-Organisation, private Haushalte	77.029	77.817	74.768	3.277	2.730	2.649	4,3	3,5	3,5	-3,9	-3,0	0,0	97,1	80,8	83,3
Gebietskörperschaften, Sozialversicherung	33.726	33.328	32.629	9.255	8.854	8.608	27,4	26,6	26,4	-2,1	-2,8	-0,2	96,7	93,0	96,1
sonstige, ohne Angabe, aus Datenschutzgründen nicht au	7.956	3.232	2.913	985	401	792	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	2.127.831	2.107.467	2.079.157	501.326	496.476	483.959	23,6	23,6	23,3	-1,3	-2,5	-0,3	97,7	96,5	98,8

Quelle: Beschäftigten- und Betriebsstatistik der Bundesanstalt für Arbeit (Stichtag jeweils 31.12.)

¹⁾ mit Auszubildenden mit Ausbildungsvertrag nach Personengruppenschlüssel

Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

Arbeitsbereich 2.1: Qualifizierungsbedarf, Bildungsangebot und -nachfrage (Klaus Troltsch)

Übersicht 2.3.2/12: Beschäftigte und Auszubildende¹⁾ nach Wirtschaftszweigen in Deutschland 1999, 2001 und 2002

										Veränderung gegenüber Vorjahr			Veränderung gegenüber 1999 (1999=100)		
	Beschäftigte insgesamt			Auszubildende			Ausbildungsquoten			Beschäftigte	Auszubildende	Ausbildungs- quote	Beschäftigte	Auszubildende	Ausbildungs- quote
	1999 Anzahl	2001 Anzahl	2002 Anzahl	1999 Anzahl	2001 Anzahl	2002 Anzahl	1999 %	2001 %	2002 %	2002 %	2002 %	2002 %-Pkte	2002 %	2002 %	2002 %
Land-, Forstwirtschaft, Fischerei, Tierzucht	317.041	300.590	290.904	27.487	25.922	22.396	8,7	8,6	7,7	-3,2	-13,6	-0,9	91,8	81,5	88,8
Bergbau, Gewinnung von Erdöl, -gas, Steinen, Erden	148.016	124.045	119.460	5.677	5.744	5.793	3,8	4,6	4,8	-3,7	0,9	0,2	80,7	102,0	126,4
Nahrungsmittelgewerbe	738.523	719.369	709.228	60.460	55.094	53.311	8,2	7,7	7,5	-1,4	-3,2	-0,1	96,0	88,2	91,8
Textil-, Bekleidungs-, Ledergewerbe	249.742	227.409	206.182	10.099	9.779	8.704	4,0	4,3	4,2	-9,3	-11,0	-0,1	82,6	86,2	104,4
Holzgewerbe	179.785	163.695	151.255	12.907	11.628	10.369	7,2	7,1	6,9	-7,6	-10,8	-0,2	84,1	80,3	95,5
Papier-, Verlags- und Druckgewerbe	538.107	535.246	512.278	21.412	24.107	22.895	4,0	4,5	4,5	-4,3	-5,0	0,0	95,2	106,9	112,3
Chemie-, Kunststoffindustrie, Glas, Keramik, Mineralöl	1.171.466	1.156.453	1.129.536	45.546	47.145	46.606	3,9	4,1	4,1	-2,3	-1,1	0,0	96,4	102,3	106,1
Stahl-, Metallherzeugung, -verarbeitung	1.139.512	1.140.001	1.103.361	59.494	64.100	62.926	5,2	5,6	5,7	-3,2	-1,8	0,1	96,8	105,8	109,2
Maschinenbau	1.055.028	1.081.170	1.057.006	60.699	67.285	67.325	5,8	6,2	6,4	-2,2	0,1	0,1	100,2	110,9	110,7
Elektro-, Datenverarbeitungstechnik	683.635	702.882	676.097	25.255	28.187	27.787	3,7	4,0	4,1	-3,8	-1,4	0,1	98,9	110,0	111,3
Feinmechanik, Optik	396.245	416.292	401.852	24.253	25.024	25.163	6,1	6,0	6,3	-3,5	0,6	0,3	101,4	103,8	102,3
Fahrzeugbau	818.607	857.778	861.339	33.367	36.666	36.882	4,1	4,3	4,3	0,4	0,6	0,0	105,2	110,5	105,1
Herstellung von sonstigen Erzeugnissen	276.290	257.911	237.191	19.320	18.098	16.188	7,0	7,0	6,8	-8,0	-10,6	-0,2	85,8	83,8	97,6
Energie-, Wasser-, Entsorgung-, Recyclingwirtschaft	465.192	450.752	446.081	21.271	19.614	19.509	4,6	4,4	4,4	-1,0	-0,5	0,0	95,9	91,7	95,6
Bauhaupt-, Ausbaugewerbe	2.282.753	1.926.989	1.760.078	220.966	189.885	169.908	9,7	9,9	9,7	-8,7	-10,5	-0,2	77,1	76,9	99,7
KFZ-Groß- und -Einzelhandel, -Reparatur	682.123	681.470	678.273	104.356	105.701	103.444	15,3	15,5	15,3	-0,5	-2,1	-0,3	99,4	99,1	99,7
Großhandel, Handelsvermittlung	1.409.074	1.401.446	1.358.336	56.244	58.727	56.061	4,0	4,2	4,1	-3,1	-4,5	-0,1	96,4	99,7	103,4
Einzelhandel, Reparatur von Gebrauchsgütern	2.185.149	2.183.904	2.125.556	146.270	153.889	148.141	6,7	7,0	7,0	-2,7	-3,7	-0,1	97,3	101,3	104,1
Gast- und Gaststättengewerbe	721.941	761.667	748.862	70.354	76.385	75.627	9,7	10,0	10,1	-1,7	-1,0	0,1	103,7	107,5	103,6
Verkehrswesen	1.205.770	1.232.501	1.203.946	48.780	47.320	43.849	4,0	3,8	3,6	-2,3	-7,3	-0,2	99,8	89,9	90,0
Nachrichtenwesen	280.349	310.074	289.184	11.569	15.370	8.048	4,1	5,0	2,8	-6,7	-47,6	-2,2	103,2	69,6	67,4
Kredit-, Versicherungswesen	1.074.513	1.091.778	1.079.947	67.228	69.699	68.445	6,3	6,4	6,3	-1,1	-1,8	0,0	100,5	101,8	101,3
Wohnungswirtschaft, Vermietung beweglicher Sachen	312.903	317.443	310.844	9.478	10.435	10.200	3,0	3,3	3,3	-2,1	-2,3	0,0	99,3	107,6	108,3
Softwareentwicklung, -beratung, Hardwareberatung, DV	291.081	374.691	369.209	10.194	16.453	16.178	3,5	4,4	4,4	-1,5	-1,7	0,0	126,8	158,7	125,1
andere, überwiegend unternehmensnahe Dienstleistungen	2.088.647	2.285.556	2.295.397	96.288	102.535	103.297	4,6	4,5	4,5	0,4	0,7	0,0	109,9	107,3	97,6
Forschung, Entwicklung	131.508	143.203	148.110	3.917	4.119	4.241	3,0	2,9	2,9	3,4	3,0	0,0	112,6	108,3	96,1
Bildung, Erziehung, Kultur	1.339.234	1.396.165	1.406.030	129.533	132.391	139.227	9,7	9,5	9,9	0,7	5,2	0,4	105,0	107,5	102,4
Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen	2.940.844	3.045.472	3.113.848	210.737	209.583	214.007	7,2	6,9	6,9	2,2	2,1	0,0	105,9	101,6	95,9
haushaltsnahe, personenbezogene Dienstleistungen	275.777	288.042	284.984	37.792	44.559	42.768	13,7	15,5	15,0	-1,1	-4,0	-0,5	103,3	113,2	109,5
non-profit-Organisation, private Haushalte	527.574	527.015	517.350	37.514	36.305	30.673	7,1	6,9	5,9	-1,8	-15,5	-1,0	98,1	81,8	83,4
Gebietskörperschaften, Sozialversicherung	1.764.098	1.723.449	1.722.118	65.891	74.013	73.316	3,7	4,3	4,3	-0,1	-0,9	0,0	97,6	111,3	114,0
sonstige, ohne Angabe, aus Datenschutzgründen nicht aus	65.965	39.633	46.655	5.573	1.707	4.729	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	27.756.492	27.864.091	27.360.497	1.759.931	1.787.469	1.738.013	6,3	6,4	6,4	-1,8	-2,8	-0,1	98,6	98,8	100,2

Quelle: Beschäftigten- und Betriebsstatistik der Bundesanstalt für Arbeit (Stichtag jeweils 31.12.)

¹⁾ Auszubildende mit Ausbildungsvertrag nach Personengruppenschlüssel

Berechnungen des Bundesinstituts für Berufsbildung

Arbeitsbereich 2.1: Qualifizierungsbedarf, Bildungsangebot und -nachfrage (Klaus Troltsch)