

Auch online und mobil:
· www.deutschlandinzahlen.de
· App „Deutschland in Zahlen“

Deutschland in Zahlen 2016



Deutschland in Zahlen

Ausgabe 2016

Deutschland in Zahlen gibt es
auch als Website und als App – mit
erweitertem Angebot und vielen
Zusatzfunktionen.

Auch online und mobil:
· www.deutschlandinzahlen.de
· App „Deutschland in Zahlen“

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek.
Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen
Nationalbibliografie. Detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über
<http://www.dnb.de> abrufbar.

ISBN 978-3-602-14969-8 (Druckausgabe)
ISBN 978-3-602-45587-4 (E-Book|PDF)
ISSN 1865-6404

Herausgegeben vom Institut der deutschen Wirtschaft Köln

© 2016 Institut der deutschen Wirtschaft Köln Medien GmbH
Postfach 10 18 63, 50458 Köln
Konrad-Adenauer-Ufer 21, 50668 Köln
Telefon: 0221 4981-452
Fax: 0221 4981-445
iwmedien@iwkoeln.de
www.iwmedien.de

Redaktion: Ingrid Heil
Datensammlung/Programmierung: Christian Buchweitz

Druck: Druckhaus Duisburg OMD GmbH, Duisburg

ClimatePartner^o
klimaneutral

Druck | ID: 12010-1603-1001

Inhalt

	Seite
Vorbemerkungen	4
1 Demografie, Arbeitsmarkt	7
2 Wachstum, Strukturwandel, Konjunktur	21
3 Wirtschaftsentwicklung in ausgewählten Bereichen	33
4 Außenwirtschaft, Geld und Währung	44
5 Kosten, Renditen, Unternehmen	51
6 Einkommen, Wohlstand, Verteilung, Kaufkraft	58
7 ffentliche Haushalte, Steuern, soziale Sicherung	72
8 Infrastruktur, Verkehr	92
9 Umwelt, Energie, Rohstoffe	97
10 Forschung, Bildung	102
11 Deutschland regional	119
12 Deutschland im internationalen Vergleich	130
Stichwortverzeichnis	157

Vorbemerkungen

Falls nicht anders vermerkt, beziehen sich die Tabellen und die Werte für Deutschland auf Gesamtdeutschland (D), für West auf das frühere Bundesgebiet einschl. Berlin (West), für Ost auf die neuen Bundesländer einschl. Berlin (Ost).

„Industrie“ umfasst, falls nicht anders erwähnt, Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe und Gewinnung von Steinen und Erden.

Die Jahresdurchschnittswerte für einen mehrjährigen Zeitraum sind das geometrische Mittel der jährlichen Veränderungsraten in dem Zeitraum (Jahresdurchschnitt 1970–1980 = geometrisches Mittel der jährlichen Veränderungsraten 1971/1970, ..., 1980/1979).

Aufgrund von Datenrevisionen können die Angaben dieser Publikation gegenüber vorhergehenden Ausgaben abweichen.

Bei Quellenangaben, die sich auf Bundesministerien beziehen, wurden die jeweils aktuellen Abkürzungen verwendet.

Stand: April 2016

Folgende Abkürzungen wurden benutzt:

BA	Bundesagentur für Arbeit
BAMF	Bundesamt für Migration und Flüchtlinge
BIBB	Bundesinstitut für Berufsbildung
BMAS	Bundesministerium für Arbeit und Soziales

BMBF	Bundesministerium für Bildung und Forschung
BMF	Bundesministerium der Finanzen
BMG	Bundesministerium für Gesundheit
BMVI	Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur
DIW	Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung
DPMA	Deutsches Patent- und Markenamt
EPA	Europäisches Patentamt
EU 15	Europäische Union ab 1.1.1995
EU 25	Europäische Union ab 1.5.2004
EU 27	Europäische Union ab 1.1.2007
EU 28	Europäische Union ab 1.7.2013
EWWU	Europäische Wirtschafts- und Währungsunion
EZB	Europäische Zentralbank
IAB	Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung
IEA	International Energy Agency
ifo	Institut für Wirtschaftsforschung
IWF	Internationaler Währungsfonds
KMK	Ständige Konferenz der Kultusminister der Länder in der Bundesrepublik Deutschland
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PKV-Verband	Verband der privaten Krankenversicherung
SOEP	Sozio-oekonomisches Panel
StBA	Statistisches Bundesamt
SVR	Sachverständigenrat zur Begutachtung der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung
UNCTAD	United Nations Conference on Trade and Development
ZDH	Zentralverband des Deutschen Handwerks
ZEW	Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung

5

Abkürzungen der Ländernamen:

A	Österreich	IRL	Irland
B	Belgien	J	Japan
BG	Bulgarien	L	Luxemburg
BR	Brasilien	LT	Litauen
CDN	Kanada	LV	Lettland
CH	Schweiz	M	Malta
CY	Zypern	N	Norwegen
CZ	Tschechische Republik	NL	Niederlande
D	Deutschland	P	Portugal
DK	Dänemark	PL	Polen
E	Spanien	RO	Rumänien
EST	Estland	RUS	Russland
F	Frankreich	S	Schweden
FIN	Finnland	SK	Slowakische Republik
GR	Griechenland	SLO	Slowenien
H	Ungarn	UK	Vereinigtes Königreich
HR	Kroatien	USA	Vereinigte Staaten von Amerika
I	Italien	VRC	Volksrepublik China
IND	Indien		

Bevölkerung 1.1

Jahr ¹	West			Ost ²			D		
	Ins-gesamt	Männer	Frauen	Ins-gesamt	Männer	Frauen	Ins-gesamt	Männer	Frauen
	in Millionen								
1950	50,96	23,80	27,16	18,39	8,16	10,23	69,35	31,96	37,38
1960	55,96	26,33	29,63	17,19	7,75	9,44	73,15	34,07	39,07
1970	61,00	29,07	31,93	17,07	7,87	9,20	78,07	36,94	41,13
1980	61,66	29,48	32,18	16,74	7,86	8,88	78,40	37,34	41,06
1990	63,73	30,85	32,87	16,03	7,65	8,38	79,75	38,50	41,25
1995	66,34	32,31	34,04	15,48	7,52	7,96	81,82	39,82	41,99
2000	67,14	32,76	34,38	15,12	7,40	7,72	82,26	40,16	42,10
2005	65,70	32,13	33,57	16,74	8,21	8,53	82,44	40,34	42,10
2010	65,43	32,08	33,34	16,33	8,03	8,30	81,75	40,11	41,64
2011 ³	64,43	31,45	32,98	15,90	7,78	8,12	80,33	39,23	41,10
2012 ³	64,62	31,59	33,03	15,91	7,79	8,12	80,52	39,38	41,14
2013 ⁴	64,85	31,75	33,09	15,92	7,80	8,12	80,77	39,56	41,21
2014 ⁴	65,22	31,99	33,23	15,97	7,84	8,13	81,20	39,84	41,36

¹ Jeweils Jahresende; ² ab 2001 einschl. Berlin (West u. Ost); ³ Basis: Zensus 2011

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Bevölkerungsprognose¹ 1.2

Jahr	Bevölkerung	20–64	65 u. älter	Altenquotient ²	Durchschnittsalter ³
					in Millionen	in Jahren
2020	81,4	48,8	18,3	37,6	45,3
2030	79,2	43,6	21,8	50,0	46,9
2040	76,0	40,2	23,2	57,6	48,5
2050	71,9	37,7	22,7	60,3	49,5
2060	67,6	34,3	22,3	64,9	49,7

¹ 13. koordinierte Bevölkerungsvorausberechnung des StBA (Variante 1 – G1-L1-W1 mit einer Nettozuwanderung von 100.000 Personen pro Jahr, Geburtenrate 1,4 Kinder pro Frau, Lebenserwartung bei Geburt 2060 für Jungen 84,8, für Mädchen 88,8 Jahre; Basis: 31. Dezember 2013); ² 65-Jährige u. Ältere in Prozent der 20- bis 64-Jährigen; ³ gewichtetes arithmetisches Mittel

Ursprungsdaten: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

7

1.3 Bevölkerung nach Altersklassen

Jahr ¹	0–19	20–29	30–59	60–79	80 u. m.	Insgesamt	
	in Millionen						
West	1950 ²	15,54	7,50	20,76	6,64	0,51	50,96
	1960	15,92	8,71	22,10	8,40	0,83	55,96
	1970 ²	18,13	8,02	23,06	10,65	1,15	61,00
	1980	16,28	9,07	24,34	10,33	1,63	61,66
	1990	13,26	10,91	26,31	10,78	2,46	63,73
	2000	14,37	7,78	29,25	13,18	2,56	67,14
	2010 ³	12,65	7,83	28,07	13,42	3,44	65,43
	2013 ⁴	12,19	7,87	27,62	13,71	3,46	64,85
2014 ⁴	12,16	7,96	27,75	13,77	3,58	65,22	
West	in Prozent						
	1950 ²	30,5	14,7	40,7	13,0	1,0	100,0
	1960	28,4	15,6	39,5	15,0	1,5	100,0
	1970 ²	29,7	13,1	37,8	17,5	1,9	100,0
	1980	26,4	14,7	39,5	16,8	2,7	100,0
	1990	20,8	17,1	41,3	16,9	3,9	100,0
	2000	21,4	11,6	43,6	19,6	3,8	100,0
	2010 ³	19,3	12,0	42,9	20,5	5,3	100,0
2013 ⁴	18,8	12,1	42,6	21,1	5,3	100,0	
2014 ⁴	18,6	12,2	42,5	21,1	5,5	100,0	
Ost	in Millionen						
	1950 ²	5,54	2,29	7,59	2,79	0,18	18,39
	1960	4,84	2,55	6,30	3,17	0,33	17,19
	1970 ²	5,29	2,08	5,94	3,38	0,39	17,07
	1980	4,69	2,64	6,20	2,75	0,46	16,74
	1990	4,05	2,42	6,55	2,47	0,55	16,03
	2000	3,02	1,80	6,63	3,15	0,52	15,12
	2010 ³	2,43	2,11	7,16	3,76	0,87	16,33
2013 ⁴	2,49	1,84	6,81	3,88	0,91	15,92	
2014 ⁴	2,55	1,78	6,80	3,89	0,95	15,97	
Ost	in Prozent						
	1950 ²	30,1	12,4	41,3	15,2	1,0	100,0
	1960	28,2	14,8	36,7	18,4	1,9	100,0
	1970 ²	31,0	12,2	34,8	19,8	2,3	100,0
	1980	28,0	15,8	37,0	16,4	2,7	100,0
	1990	25,2	15,1	40,9	15,4	3,4	100,0
	2000	20,0	11,9	43,9	20,8	3,5	100,0
	2010 ³	14,9	12,9	43,8	23,0	5,3	100,0
2013 ⁴	15,7	11,5	42,8	24,3	5,7	100,0	
2014 ⁴	16,0	11,1	42,6	24,4	6,0	100,0	

¹ Jahresende; ² Ergebnis der Volkszählung; ³ Berlin (West u. Ost) unter Ost; ⁴ Basis: Zensus 2011

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Lebenserwartung 1.4

Jahr ¹	Durchschnittliche fernere Lebenserwartung bei vollendetem Alter von ... Jahren									
	Männer					Frauen				
	0	1	30	60	80	0	1	30	60	80
1891/1900	40,6	51,9	33,5	12,8	4,2	44,0	53,8	35,6	13,6	4,5
1910/1911	47,4	56,9	35,3	13,2	4,3	50,7	58,8	37,3	14,2	4,5
1924/1926	56,0	62,2	38,6	14,6	4,8	58,8	63,9	39,8	15,5	5,1
1932/1934	59,9	64,4	39,5	15,1	4,8	62,8	66,4	41,1	16,1	5,2
1949/1951	64,6	67,8	41,3	16,2	5,2	68,5	71,0	43,9	17,5	5,6
1960/1962	66,9	68,3	41,1	15,5	5,2	72,4	73,5	45,5	18,5	5,9
1970/1972	67,4	68,2	41,0	15,3	5,4	73,8	74,3	46,3	19,1	6,2
1980/1982	70,2	70,1	42,4	16,5	5,7	76,9	76,7	48,4	20,8	7,0
1990/1992	72,9	72,4	44,4	18,0	6,2	79,3	78,8	50,3	22,4	7,8
2000/2002	75,4	74,7	46,5	19,7	7,1	81,2	80,5	51,9	23,8	8,6
2010/2012 ²	77,7	77,0	48,6	21,3	7,7	82,8	82,1	53,4	25,0	9,2
2012/2014 ²	78,1	77,4	48,9	21,5	7,8	83,1	82,3	53,6	25,2	9,3

¹ Bis einschl. 1990/1992 Westdeutschland; ² Basis: Zensus 2011

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Privathaushalte 1.5

Jahr	Ins- gesamt in 1.000	Einpersonenhaushalte		Ehepaare			Allein- erzieher- de ²	Sonstige ³	Personen je Haushalt
		insgesamt	ab 65 Jahre	ohne Kinder	mit Kindern ¹				
					65 Jahre	ohne Kinder				mit Kindern^{1}
in Prozent aller Haushalte									
West 2000	29.904	36,1	13,8	25,2	26,6	5,7	6,4	2,18	
2005	30.732	36,8	13,2	24,6	24,9	6,3	7,3	2,14	
2014 ⁴	31.768	40,0	13,8	23,8	21,0	6,6	8,6	2,04	
Ost 2000	8.219	36,1	11,9	25,1	23,0	7,4	8,4	2,11	
2005	8.446	39,9	13,5	24,9	18,6	7,6	8,9	1,98	
2014 ⁴	8.455	43,7	14,5	25,5	13,2	7,3	10,3	1,88	
D 2000	38.124	36,1	13,4	25,2	25,8	6,1	6,8	2,16	
2005	39.178	37,5	13,2	24,7	23,6	6,6	7,7	2,11	
2014 ⁴	40.223	40,8	13,9	24,1	19,4	6,7	9,0	2,01	

¹ Ohne Ehepaare mit verheirateten Kindern; ² ohne Haushalte mit weiteren Personen o. mit verheirateten Kindern; ³ z. B. nichteheliche Lebensgemeinschaften; ⁴ Basis: Zensus 2011

Urspungsdaten: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

9

1.6 Außenwanderung

Jahr	Deutsche			Ausländer			Asylbe- werber ¹
	Zuzüge	Fortzüge	Saldo	Zuzüge	Fortzüge	Saldo	
	in 1.000						
1992	290,9	105,2	185,7	1.211,3	615,0	596,4	438,2
1995	303,3	130,7	172,7	792,7	567,4	225,3	127,9
2000	191,9	111,2	80,7	649,2	562,8	86,5	78,6
2005	128,1	144,8	-16,8	579,3	483,6	95,7	28,9
2010	114,8	141,0	-26,2	683,5	529,6	153,9	41,3
2014	122,2	148,6	-26,4	1.342,5	765,6	576,9	173,1

¹ Asylanträge, ab 1994 nur noch Erstanträge

Quellen: BAMF, StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

1.7 Zuwanderung und Integration

Eckdaten Zuwanderung	Mit Migrationshintergrund ¹				Ohne Migrationshintergrund			
	2005	2010	2013 ²	2014 ²	2005	2010	2013 ²	2014 ²
Bevölkerung insgesamt in 1.000	14,8	15,7	15,9	16,4	67,1	66,0	64,1	64,5
Anteil an Gesamtbevölkerung in Prozent	17,9	19,3	19,7	20,3	81,4	80,7	79,5	79,7
Ausländer in 1.000	7,3	7,1	6,8	7,2	.	.	.	.
Anteil der unter 15-Jährigen in Prozent	21,0	21,6	22,0	21,7	11,6	11,0	11,0	10,9
Durchschnittsalter in Jahren	34,3	35,0	35,2	35,4	44,9	45,9	46,7	46,8
Durchschnittliche Aufenthaltsdauer in Jahren	18,4	21,2	22,5	22,4	.	.	.	.
Eckdaten Integration	in Prozent							
Mit Schulabschluss ³	86,7	85,4	87,5	87,4	98,4	98,1	98,2	98,2
Mit beruflichem Bildungsabschluss ³	58,8	59,6	62,0	62,3	86,7	88,2	88,8	89,2
Erwerbsquote ⁴	62,4	61,5	62,6	62,4	56,9	58,4	58,9	59,2
Erwerbslosenquote	18,0	11,7	8,3	8,0	9,7	6,0	4,5	4,3
Armutsgefährdungsquote ⁵	28,2	26,2	26,7	26,7	11,6	11,7	12,6	12,5

¹ Alle nach 1949 nach Deutschland Zugewanderte, in Deutschland geborene Ausländer u. in Deutschland als Deutsche Geborene mit zumindest einem zugewanderten o. ausländischem Elternteil; ² Basis: Zensus 2011; ³ Bevölkerung im Alter von 25 bis 65 Jahre; ⁴ Anteil der Erwerbspersonen an den über 15-Jährigen; ⁵ Anteil der armutsgefährdeten Haushalte

Quelle: StBA (Mikrozensus) Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Erwerbspersonen 1.8

Jahr ¹	in 1.000				in Prozent ²			
	Insgesamt	Männer	Frauen	Ausländer	Insgesamt	Männer	Frauen	Ausländer
West ³ 1960	26.518	16.678	9.839	302	47,8	64,2	33,4	.
1965	27.034	17.190	9.845	1.160	46,1	61,9	31,9	.
1970	26.817	17.197	9.620	1.820	44,2	59,6	30,3	61,1
1975	27.184	16.883	10.301	2.343	44,0	57,2	31,9	57,3
1980	27.948	17.082	10.866	2.339	45,4	58,1	33,8	52,6
1985	28.897	17.576	11.321	2.117	47,4	60,2	35,6	48,3
1990	31.305	18.528	12.777	2.608	49,1	60,1	38,9	49,8
1995	31.924	18.636	13.287	3.459	48,3	58,0	39,2	50,6
2000	32.281	18.354	13.927	3.444	48,2	56,3	40,5	49,5
2005	32.280	17.955	14.324	3.400	49,1	55,9	42,7	51,9
Ost ³ 1992	8.243	4.270	3.973	108	52,4	56,7	48,5	73,5
1994	8.148	4.258	3.890	174	52,3	56,6	48,3	70,7
1996	8.108	4.285	3.823	80	52,5	57,0	48,1	55,9
1998	8.182	4.360	3.822	94	53,3	58,2	48,6	56,0
2000	8.045	4.323	3.722	101	53,0	58,0	48,2	54,9
2002	7.924	4.242	3.682	114	52,9	57,9	48,2	56,7
2004	7.874	4.203	3.671	132	53,3	58,0	48,8	57,4
2005	8.870	4.753	4.117	423	52,9	57,8	48,1	54,7
D 1991	40.088	23.125	16.962	2.920	49,2	59,0	40,0	50,0
1995	40.083	22.929	17.154	3.654	48,1	56,7	39,9	49,5
2000	40.326	22.677	17.650	3.546	48,4	55,8	41,3	48,4
2001	40.550	22.683	17.866	3.614	48,6	55,7	41,8	49,6
2002	40.607	22.625	17.982	3.633	48,5	55,4	42,0	49,8
2003	40.792	22.625	18.167	3.703	48,7	55,3	42,4	50,3
2004	40.606	22.526	18.080	3.701	48,6	55,1	42,3	50,5
2005	41.150	22.709	18.441	3.823	49,9	56,3	43,8	52,2
2006	41.607	22.824	18.782	3.852	50,5	56,6	44,7	52,8
2007	41.771	22.834	18.936	3.874	50,8	56,7	45,1	53,2
2008	41.875	22.878	18.997	3.893	51,0	56,9	45,3	53,6
2009	41.895	22.811	19.084	3.938	51,2	56,8	45,7	54,5
2010	41.887	22.746	19.141	3.905	51,3	56,8	45,9	54,6
2011	42.372	22.907	19.465	4.016	51,8	57,1	46,7	55,8
2012	42.477	22.970	19.507	4.154	51,9	57,1	46,8	56,4
2013 ⁴	41.799	22.424	19.375	3.865	51,9	56,8	47,1	56,6
2014 ⁴	42.032	22.534	19.498	4.090	52,0	56,8	47,3	56,7

¹ Jahresdurchschnitt, 1990 bis 2004 jeweils April; ² Anteil an der Wohnbevölkerung (= Erwerbsquote); ³ 2005 West ohne Berlin, Ost einschl. Berlin; ⁴ Basis: Zensus 2011
 Ursprungsdaten: StBA (Mikrozensus) Institut der deutschen Wirtschaft Köln

1.9 Erwerbsquoten¹

Jahr	Männer					Frauen				
	Erwerbsquoten in den Altersgruppen von ... bis unter ... Jahren									
	15-20	20-25	55-60	60-65	15-65	15-20	20-25	55-60	60-65	15-65
West ² 1990	43,2	79,2	81,0	35,0	82,7	37,3	75,7	43,8	12,5	58,5
2000	35,0	76,3	77,9	33,2	80,0	28,4	67,6	53,5	14,9	62,1
2010	33,3	72,5	84,8	53,5	81,9	27,0	67,2	67,9	35,3	69,4
2013 ³	31,5	71,4	86,0	61,8	82,3	27,6	67,5	73,4	44,7	71,5
2014 ³	31,5	71,1	86,3	63,5	82,3	26,6	67,5	74,3	47,9	71,9
Ost ² 1991	59,5	88,9	72,8	26,8	86,0	46,3	87,2	37,2	4,8	77,2
2000	41,2	82,5	82,2	23,6	79,9	29,7	73,2	76,5	6,5	72,4
2010	34,7	74,9	83,1	52,7	82,8	29,0	67,6	77,7	35,7	76,1
2013 ³	27,7	71,9	83,8	60,0	82,2	21,2	66,2	79,8	47,6	76,2
2014 ³	26,1	68,7	84,3	60,8	81,8	20,1	65,0	80,3	51,1	76,3
D 2000	35,9	76,7	76,0	30,3	78,8	28,0	67,5	55,9	12,9	63,0
2010	33,6	73,0	84,4	53,4	82,1	27,3	67,3	70,2	35,4	70,7
2013 ³	31,0	71,5	85,5	61,4	82,3	26,7	67,3	74,7	45,4	72,4
2014 ³	30,7	70,8	85,8	62,9	82,2	25,7	67,1	75,5	48,6	72,8

¹ Erwerbspersonen (= Erwerbstätige + Erwerbslose) in Prozent der Bevölkerung im jeweiligen Alter; ² ab 2005 West ohne Berlin, Ost einschl. Berlin; ³ Basis: Zensus 2011
 Quelle: StBA (Mikrozensus) Institut der deutschen Wirtschaft Köln

1.10 Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen

Jahr ¹	Insgesamt	Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe	Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung u. Unternehmensdienstleister	Öffentl. u. sonstige Dienstleister
	in 1.000	in Prozent					
1995	37.958	2,3	23,2	8,7	23,1	13,8	28,8
2000	39.917	1,9	21,2	7,3	23,5	16,6	29,6
2005	39.326	1,7	19,9	5,8	23,4	18,3	30,9
2010	41.020	1,6	18,8	5,7	23,1	19,5	31,3
2013	42.328	1,5	19,0	5,7	23,0	19,9	30,9
2014	42.703	1,5	18,9	5,7	23,0	19,9	30,9
2015	43.032	1,5	18,8	5,6	23,0	20,1	31,0

¹ Jahresdurchschnitt, Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen
 Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Erwerbstätige nach Stellung im Beruf 1.11

	1980 ¹	1990 ¹	2000	2005	2010	2012 ²	2013 ²	2014 ²
	in 1.000							
Erwerbstätige insgesamt	26.875	29.334	36.604	36.566	38.938	39.206	39.618	39.942
Selbstständige	2.316	2.580	3.643	4.080	4.259	4.315	4.239	4.192
Mithelfende Fam.-Angehörige	924	578	322	421	221	212	190	176
Beamte	2.261	2.485	2.315	2.224	2.084	2.019	2.006	1.986
Beschäftigte ³	21.374	23.690	30.323	29.841	32.375	32.661	33.183	33.587
Teilzeitbeschäftigte	.	3.934	6.478	7.850	9.196	9.437	9.986	10.055
	in Prozent							
Selbstständige	8,6	8,8	10,0	11,2	10,9	11,0	10,7	10,5
Mithelfende Fam.-Angehörige	3,4	2,0	0,9	1,2	0,6	0,5	0,5	0,4
Beamte	8,4	8,5	6,3	6,1	5,4	5,1	5,1	5,0
Beschäftigte ³	79,5	80,8	82,8	81,6	83,1	83,3	83,8	84,1
Teilzeitbeschäftigte ⁴	.	15,0	19,8	24,5	26,7	27,2	28,4	28,3

¹ Westdeutschland; ² Basis: Zensus 2011; ³ Arbeiter u. Angestellte; ⁴ in Prozent der abhängig Erwerbstätigen
Quelle: StBA (Mikrozensus) Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte 1.12

Jahr ¹	Insgesamt	darunter:				
		Auszubildende	West	Ost	Männer	Frauen
	in 1.000					
1980	20.954	1.716	20.954	.	12.856	8.098
1985	20.378	1.832	20.378	.	12.287	8.092
1990	22.368	1.477	22.368	.	13.195	9.173
1995	28.118	1.579	21.763	6.355	15.877	12.241
2000	27.842	1.440	22.107	5.713	15.608	12.233
2005	26.300	1.433	21.294	4.991	14.404	11.895
2010	27.967	1.473	22.601	5.359	15.149	12.817
2015	30.771	1.331	25.003	5.763	16.504	14.267

¹ Jeweils 30. Juni
Quelle: BA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

13

1.13 Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer^{1,2}

Jahr	Beschäftigte insgesamt	Ausländer					
		Insgesamt	Anteil an den Beschäftigten	darunter:			
				Türken	Italiener	Griechen	Spanier
	in 1.000		in Prozent		in 1.000		
1960	21.933	329	1,5	3,0	144,0	21,0	16,0
1970	21.418	1.949	9,1	354,0	382,0	242,0	172,0
1980	21.247	2.016	9,5	588,0	308,0	130,0	85,0
1990	22.881	1.837	8,0	616,4	177,9	106,6	61,7
1995	22.597	2.129	9,4	600,4	204,6	116,7	50,1
2000	22.098	1.856	8,4	527,4	203,4	108,2	40,7
2005	21.206	1.654	7,8	435,8	168,0	88,4	33,4
2010	22.414	1.797	8,0	458,2	176,3	82,5	32,5
2014	24.488	2.344	9,6	474,7	208,6	111,2	50,1
2015	25.003	2.570	10,3	479,9	220,8	117,4	53,9

¹ Westdeutschland; Stichtag: 30. September seit 1. April 2014: 30. Juni; ² Vergleiche mit Jahren vor 1960 nur eingeschränkt möglich
Quelle: BA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

1.14 Ausländische Beschäftigte nach Wirtschaftszweig¹

	2011	2012	2013	2014	2015
Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei, Fischzucht	14,8	16,4	17,8	19,6	20,2
Bergbau, Gewinnung von Steinen u. Erden	6,3	6,2	6,2	6,1	6,1
Verarbeitendes Gewerbe	7,7	7,9	8,1	8,1	8,6
Energie- u. Wasserversorgung, Entsorgung	3,6	3,8	4,0	4,1	4,5
Baugewerbe	7,2	8,1	9,1	10,2	11,5
Handel, Instandhaltung u. Reparatur von Kfz	6,3	6,7	7,0	7,2	7,6
Gastgewerbe	22,4	24,0	25,7	27,1	28,7
Verkehr, Nachrichtenübermittlung, Rundfunk, Verlagswesen	8,2	8,8	9,5	10,2	11,5
Kredit-, Versicherungsgewerbe	2,7	2,8	2,9	3,0	3,2
Dienstleistungen überwiegend für Unternehmen	9,5	10,4	11,0	11,8	13,0
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialvers., Kirchen u. a.	2,7	2,8	2,8	2,8	2,9
Erziehung u. Unterricht	5,5	5,7	5,8	5,8	5,9
Gesundheits-, Veterinär- u. Sozialwesen	4,5	4,8	5,1	5,2	5,6
Dienstleistungen überwiegend für Private	9,8	10,6	11,2	11,6	12,5
Insgesamt	7,3	7,7	8,2	8,5	9,2

¹ Anteil an den sozialversicherungspflichtig Beschäftigten in Prozent; Mittelwerte zuP 30. Juni
Quelle: BA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Arbeitslose 1.15

Jahr ¹	Ins- gesamt	Männer	Frauen	Aus- länder	in Prozent ³				
					Ins- gesamt	Männer	Frauen	Aus- länder ²	
	in 1.000				in Prozent ³				
West ⁴	1970	149	93	56	5	0,7	0,7	0,8	0,3
	1975	1.074	623	452	151	4,7	4,3	5,4	6,8
	1980	889	426	462	107	3,8	3,0	5,2	5,0
	1985	2.304	1.289	1.015	253	9,3	8,6	10,4	13,9
	1990	1.883	968	915	203	7,2	6,3	8,4	10,9
	1995	2.427	1.384	1.044	393	9,1	9,1	9,0	.
	2000	2.381	1.312	1.069	402	8,4	8,5	8,3	15,8
	2005	3.247	1.747	1.500	583	11,0	11,3	10,8	23,5
	2010	2.227	1.205	1.022	429	6,6	6,7	6,5	14,8
	2011	2.027	1.071	956	398	6,0	6,0	6,0	13,7
	2012	2.000	1.061	939	404	5,9	5,9	5,9	13,5
	2013	2.080	1.118	963	433	6,0	6,1	5,9	13,7
	2014	2.075	1.113	961	455	5,9	6,0	5,9	13,6
	2015	2.021	1.092	928	484	5,7	5,8	5,6	13,9
Ost ⁴	1992	1.279	493	787	39	14,4	10,6	18,5	.
	1995	1.185	467	718	43	14,8	11,3	18,5	.
	2000	1.509	741	767	64	18,5	17,8	19,3	33,9
	2005	1.509	741	767	64	20,6	21,3	19,7	45,0
	2010	1.614	856	758	90	12,0	12,5	11,4	24,3
	2011	1.011	555	457	72	11,3	11,6	10,9	23,8
	2012	950	516	434	72	10,7	11,0	10,2	22,2
	2013	897	490	407	70	10,3	10,8	9,8	21,2
	2014	870	479	391	72	9,8	10,1	9,3	20,3
	2015	774	425	349	80	9,2	9,6	8,7	21,2
D	1992	2.979	1.412	1.567	270	8,5	7,1	10,2	.
	1995	3.612	1.851	1.761	436	10,4	9,6	11,4	.
	2000	3.890	2.053	1.836	466	10,7	10,5	10,9	17,1
	2005	4.861	2.603	2.258	673	13,0	13,3	12,7	25,1
	2010	3.239	1.760	1.479	501	7,7	7,9	7,5	15,7
	2011	2.976	1.586	1.390	470	7,1	7,1	7,0	14,6
	2012	2.897	1.550	1.347	474	6,8	6,9	6,8	14,3
	2013	2.950	1.597	1.353	504	6,9	7,0	6,7	14,4
	2014	2.898	1.565	1.333	530	6,7	6,8	6,6	14,3
	2015	2.795	1.517	1.277	563	6,4	6,6	6,2	14,6

¹ Jahresdurchschnitt; ² in Prozent der abhängigen ausländischen Erwerbspersonen;

³ bis 2008 in Prozent der abhängigen zivilen Erwerbspersonen, ab 2009 in Prozent aller zivilen Erwerbspersonen; ⁴ ab 1992 West ohne Berlin, Ost einschl. Berlin

Quelle: BA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

15

1.16 Arbeitslose nach ausgewählten Merkmalen¹

	West					Ost ²		
	1980	1990	2000	2010	2015	1993	2010	2015
	in Prozent							
Deutsche	87,9	89,2	83,1	80,8	76,1	96,7	92,9	89,7
Ausländer	12,1	10,8	16,9	19,2	23,9	3,3	7,1	10,3
Mit abgeschl. Berufsausbildung	46,0	53,2	53,7	42,8	39,2	76,8	65,0	57,7
Ohne abgeschl. Berufsausbildung	54,0	46,8	46,3	47,9	51,8	23,2	26,4	32,0
Alter: bis 19	9,9	3,0	2,1	1,8	1,7	2,0	1,4	1,4
20 bis 54	74,6	78,7	85,2	82,3	78,9	90,4	81,0	75,8
55 u. älter	15,5	18,3	12,7	15,9	19,4	7,6	17,6	22,8
Schwerbehinderte	7,6	6,4	5,8	5,8	6,7	2,4	4,6	5,5
Länger als ein Jahr arbeitslos	12,9	29,7	37,1	35,2	37,3	30,7	35,3	36,8

¹ Jeweils September, ab 2005 Jahresdurchschnitt; ² ab 2003 einschl. Berlin

Quelle: BA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

1.17 Bewegungen auf dem Arbeitsmarkt

	West				Ost ¹			
	2012	2013	2014	2015	2012	2013	2014	2015
	in 1.000							
Abgänge an Arbeitslosen	5.405	5.486	5.570	5.517	2.311	2.258	2.190	2.081
Zugänge an Arbeitslosen	5.490	5.547	5.517	5.481	2.283	2.231	2.132	2.036
davon:								
Erwerbstätigkeit	2.258	2.206	2.170	2.115	926	872	823	770
Ausbildung	1.175	1.242	1.241	1.266	502	510	497	474
Nichtenerwerbstätigkeit	1.742	1.851	1.859	1.832	746	767	746	718
Zugänge an offenen Stellen	1.613	1.553	1.612	1.730	401	388	405	428
	in Wochen							
Durchschnittliche Dauer der Arbeitslosigkeit	36,0	36,6	37,3	37,3	39,7	39,4	40,0	40,0

¹ Einschl. Berlin

Quellen: BA, StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

16

Frauen am Arbeitsmarkt 1.18

	Frauenanteile der jeweils betrachteten Bevölkerungsgruppe in Prozent			
	2000	2005	2010	2014
Bevölkerung	51,2	51,1	50,9	50,9
Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter ¹	51,6	51,5	49,5	49,7
Arbeitsmarkt				
Erwerbstätige sozialversicherungsspflichtig	43,6	45,1	45,9	46,8
beschäftigt	44,1	45,4	46,0	46,2
in Vollzeit beschäftigt	34,6	34,3	35,1	34,1
in Teilzeit beschäftigt	86,6	83,9	81,7	80,9
in einer Führungsposition beschäftigt	26,0	28,1	30,0	29,0
selbstständig	27,8	30,1	31,5	32,5
Arbeitslose	47,2	46,4	45,7	46,0
Bildung				
Schulabgänger ² eines Jahres ohne Hauptschulabschluss	49,0	49,0	49,4	49,1
mit Hauptschulabschluss	35,3	36,3	39,0	39,6
mit mittlerem (Realschul-)Abschluss	42,5	42,5	42,2	41,3
mit Fachhochschulreife	51,8	50,9	49,7	49,1
mit Hochschulreife	54,4	52,5	52,4	47,4
	56,0	56,8	55,6	54,7
Hochschulabsolventen insgesamt	44,8	49,5	51,4	50,5
mit Bachelor	44,4	50,3	51,1	48,6
mit Master	24,9	40,7	45,7	46,2
mit Promotion	34,3	39,6	44,1	45,5

¹ Bevölkerung im Alter von 15 bis 64 Jahre; ² an allgemeinbildenden Schulen
 Ursprungsdaten: BA, StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

17

1.19 Arbeitszeit

Jahr	Durchschnittliche Arbeitszeit u. ihre Komponenten					
	Beschäftigte Arbeitnehmer					
	Potenzielle Arbeitstage	Urlaub u. sonstige Freistellungen	Wochenarbeitszeit ¹ (Vollzeit)	Jahresarbeitszeit ² (Vollzeit)	Bezahltes Überstunden volumen	Krankenstand
	in Tagen		in Stunden		in Millionen Stunden	in Arbeitstagen
1991	248,1	30,3	39,09	1.642,8	1.644,4	12,8
1992	251,6	30,6	38,71	1.672,6	1.679,9	12,8
1993	252,1	31,1	38,49	1.652,3	1.278,2	12,3
1994	250,8	31,1	38,34	1.657,5	1.308,9	12,5
1995	249,7	31,1	38,24	1.660,4	1.553,0	13,0
1996	250,0	31,1	38,03	1.655,7	1.362,5	12,0
1997	249,3	31,1	38,03	1.663,2	1.090,4	10,8
1998	251,6	31,1	37,99	1.674,0	1.153,5	10,7
1999	253,1	31,1	37,99	1.669,3	1.122,6	10,9
2000	249,7	31,0	37,98	1.657,9	1.106,2	10,8
2001	249,0	31,0	37,96	1.655,4	1.060,9	10,6
2002	249,0	31,0	37,96	1.655,1	873,1	10,2
2003	249,3	30,9	37,97	1.658,8	829,0	9,2
2004	254,0	30,9	37,93	1.673,3	812,4	8,7
2005	251,7	30,8	37,97	1.662,6	772,6	9,2
2006	249,6	30,8	38,05	1.692,2	837,6	8,2
2007	249,0	30,7	38,04	1.693,1	876,1	8,1
2008	251,6	31,0	38,02	1.686,8	841,4	8,6
2009	251,6	30,7	37,78	1.635,8	672,6	8,8
2010	253,0	30,7	37,93	1.683,5	741,7	9,4
2011	251,7	30,7	37,98	1.677,5	916,2	9,7
2012	249,6	30,8	37,91	1.656,4	857,7	9,3
2013	249,0	31,3	38,03	1.645,4	794,5	9,5
2014	249,2	31,2	38,07	1.651,5	797,7	9,4
2015	251,6	31,2	38,07	1.656,5	816,2	10,0

¹ Tarifliche/betriebsübliche Arbeitszeit; ² tatsächliche Arbeitszeit
 Quelle: IAB Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Gewerkschaftsmitglieder 1.20

	West		D		
	1980	1990	2000	2010	2015
	in 1.000				
Deutsche Angestellten-Gewerkschaft (DAG) ¹	494,9	573,4	450,0	-	-
Deutscher Beamtenbund (DBB)	821,0	997,7	1.205,2	1.261,0	1.294,4
Deutscher Gewerkschaftsbund (DGB)	7.882,5	7.937,9	7.772,8	6.193,3	6.095,5
davon:					
ver.di	2.140,4 ²	2.320,9 ²	2.538,4 ²	2.094,5	2.038,6
IG Metall (IGM)	3.073,2 ³	3.129,3 ³	2.763,5	2.239,6	2.273,7
IG Bergbau, Chemie, Energie (IG BCE)	1.084,4 ⁴	1.041,7 ⁴	891,6	675,6	651,2
IG Bauen-Agrar-Umwelt (IG BAU)	575,3 ⁵	506,8 ⁵	539,7	314,6	273,4
Eisenbahn- u. Verkehrsgewerkschaft (EVG)	406,6 ⁶	312,4 ⁶	320,4 ⁶	232,5	197,1
Gewerkschaft Erziehung u. Wissenschaft (GEW)	183,8	189,2	270,3	260,3	280,7
Gewerkschaft Nahrung-Genuss-Gaststätten (NGG)	253,0	275,2	260,8	205,6	203,9
Gewerkschaft der Polizei (GdP) ⁷	165,9	162,8	188,2	170,6	176,9

¹ 2001: DAG in ver.di aufgegangen; ² Summe aus Gewerkschaft ÖTV, Gewerkschaft Handel, Banken u. Versicherungen, IG Medien, Deutsche Postgewerkschaft, ohne DAG (bis zur Aufnahme in ver.di keine DGB-Mitgliedsgewerkschaft); ³ Summe aus IGM, Gewerkschaft Textil-Bekleidung u. Gewerkschaft Holz u. Kunststoff; ⁴ Summe aus IG Chemie, IG Bergbau u. Energie u. Gewerkschaft Leder; ⁵ Summe aus IG Bau-Steine-Erden u. Gewerkschaft Gartenbau, Land- u. Forstwirtschaft; ⁶ Transnet; ⁷ bis 31. März 1978 selbstständig

Urspungsdaten: Gewerkschaften Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Tarifbindung 2014 1.21

	Branchen-tarifvertrag	Firmen-tarifvertrag	Ohne Tarifvertrag	Orientierung an einem Tarifvertrag
	Anteil der Betriebe in Prozent			
West	31	2	66	28
Ost	17	3	80	37
D	28	2	69	30
	Beschäftigte in Prozent			
West	53	7	40	21
Ost	36	11	54	27
D	50	8	43	22

Urspungsdaten: IAB Institut der deutschen Wirtschaft Köln

19

1.22 Index der Tarifverdienste¹

Jahr	auf Monatsbasis		auf Stundenbasis	
	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent	Index: 2010 = 100	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent	Index: 2010 = 100
2000	2,1	84,0	2,1	84,6
2001	2,0	85,7	2,0	86,4
2002	2,6	87,9	2,6	88,6
2003	1,9	89,6	1,9	90,3
2004	0,8	90,3	0,7	91,0
2005	1,0	91,2	0,8	91,7
2006	1,2	92,3	1,0	92,6
2007	1,5	93,6	1,3	93,8
2008	2,9	96,3	2,8	96,5
2009	2,0	98,3	2,0	98,4
2010	1,7	100,0	1,6	100,0
2011	1,8	101,8	1,7	101,7
2012	2,7	104,5	2,7	104,5
2013	2,5	107,1	2,5	107,1
2014	2,9	110,2	3,0	110,3
2015	2,3	112,7	2,4	112,9

¹ Tariflohn- u. -gehaltsebene einschl. Nebenvereinbarungen (Weihnachts- u. Urlaubsgeld, vermögenswirksame Leistungen); Gesamtwirtschaft

Quelle: Deutsche Bundesbank Institut der deutschen Wirtschaft Köln

1.23 Tarif-, Effektivverdienste und Lohndrift¹

Jahr	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent								
Tarifverdienste ²	1,0	1,3	2,8	2,0	1,6	1,7	2,7	2,5	3,0	2,4
Effektivverdienste ³	-0,7	1,2	2,9	3,8	0,9	3,0	3,9	2,9	2,1	2,4
Lohndrift ⁴	-1,7	-0,1	0,1	1,8	-0,7	1,3	1,2	0,4	-0,9	0,0

¹ Gesamtwirtschaft; ² Tariflohn- u. -gehaltsebene einschl. Nebenvereinbarungen (Weihnachts- u. Urlaubsgeld, vermögenswirksame Leistungen) je Stunde; ³ Löhne u. Gehälter je Stunde; ⁴ Abweichungen der Löhne u. Gehälter je Stunde von den Tarifverdiensten auf Stundenbasis

Quellen: Deutsche Bundesbank, StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Bruttoinlandsprodukt 2.1

Jahr	Bruttoinlandsprodukt	Bruttonationaleinkommen	Ab-schrei-bungen	Produktions- u. Importab-gaben, abzgl. Subventionen	Volks-einkommen	Reales Bruttoinlandsprodukt
	in jeweiligen Preisen, in Milliarden Euro					Kettenindex 2010 = 100
1991	1.579,8	1.595,8	246,0	123,3	1.226,5	79,0
1995	1.898,9	1.895,1	307,4	158,5	1.429,2	83,1
2000	2.116,5	2.102,4	354,4	193,2	1.554,9	91,4
2005	2.300,9	2.321,3	392,8	211,7	1.716,8	94,1
2010	2.580,1	2.630,9	459,7	248,0	1.923,2	100,0
2011	2.703,1	2.771,3	475,5	267,7	2.028,1	103,7
2012	2.754,9	2.820,4	492,2	276,5	2.051,7	104,1
2013	2.820,8	2.882,0	505,1	280,3	2.096,6	104,4
2014	2.915,7	2.982,4	517,8	288,5	2.176,2	106,1
2015	3.025,9	3.091,5	531,2	299,7	2.260,6	107,9
Veränderung des BIP gegenüber Vorjahr in Prozent	in jeweiligen Preisen				BIP je Einwohner	
	in jeweiligen Preisen		preisbereinigt		in Euro	Index: 2010 = 100
	in jeweiligen Preisen	preisbereinigt				
1995	3,7	1,7	23.354		82,1	
1996	1,4	0,8	23.646		82,6	
1997	2,1	1,8	24.133		84,1	
1998	2,6	2,0	24.780		85,8	
1999	2,3	2,0	25.360		87,6	
2000	2,5	3,0	25.983		90,1	
2001	3,0	1,7	26.741		91,6	
2002	1,4	0,0	27.082		91,5	
2003	0,5	-0,7	27.224		90,9	
2004	2,3	1,2	27.875		92,1	
2005	1,3	0,7	28.288		92,8	
2006	4,0	3,7	29.483		96,5	
2007	5,0	3,3	31.031		99,8	
2008	1,9	1,1	31.719		101,2	
2009	-4,0	-5,6	30.569		95,8	
2010	4,9	4,1	32.137		100,0	
2011	4,8	3,7	33.673		103,7	
2012	1,9	0,4	34.253		103,9	
2013	2,4	0,3	34.978		103,9	
2014	3,4	1,6	36.003		105,2	
2015	3,8	1,7	37.099		106,2	

Quelle: SIBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

21

2.2 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts

Jahr	Erwerbstätige	Produktivität (reales BIP je Erwerbstätigen)	Arbeitszeit je Erwerbstätigen	Arbeitsvolumen (Erwerbstätige)	Produktivität (reales BIP je Erwerbstätigenstunde)	Reales Bruttoinlandsprodukt
	in 1.000	Index: 2010 = 100	in Stunden	in Milliarden Stunden	Index: 2010 = 100	Kettenindex: 2010 = 100
1991	38.790	83,6	1.554	60,3	74,8	79,0
1995	37.958	89,8	1.528	58,0	81,7	83,1
2000	39.917	94,0	1.452	58,0	89,9	91,4
2005	39.326	98,1	1.411	55,5	96,6	94,1
2006	39.635	100,9	1.425	56,5	98,5	97,5
2007	40.325	102,4	1.424	57,4	100,0	100,7
2008	40.856	102,2	1.418	58,0	100,2	101,8
2009	40.892	96,4	1.373	56,1	97,6	96,1
2010	41.020	100,0	1.390	57,0	100,0	100,0
2011	41.577	102,3	1.393	57,9	102,1	103,7
2012	42.060	101,5	1.375	57,8	102,6	104,1
2013	42.328	101,2	1.362	57,6	103,3	104,4
2014	42.703	101,9	1.366	58,3	103,6	106,1
2015	43.032	102,8	1.371	59,0	104,2	107,9
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent						
1995	0,4	1,3	-0,6	-0,2	1,9	1,7
1996	0,0	0,8	-1,1	-1,1	2,0	0,8
1997	-0,1	1,9	-0,7	-0,8	2,6	1,8
1998	1,2	0,8	-0,4	0,8	1,2	2,0
1999	1,6	0,4	-1,0	0,6	1,4	2,0
2000	2,3	0,7	-1,8	0,4	2,5	3,0
2001	-0,3	2,0	-0,7	-1,0	2,7	1,7
2002	-0,4	0,4	-0,8	-1,2	1,2	0,0
2003	-1,1	0,4	-0,4	-1,5	0,8	-0,7
2004	0,3	0,8	-0,2	0,2	1,0	1,2
2005	0,0	0,7	-0,8	-0,8	1,5	0,7
2006	0,8	2,9	0,9	1,7	1,9	3,7
2007	1,7	1,5	0,0	1,7	1,5	3,3
2008	1,3	-0,2	-0,4	0,9	0,2	1,1
2009	0,1	-5,7	-3,2	-3,1	-2,6	-5,6
2010	0,3	3,8	1,3	1,6	2,5	4,1
2011	1,4	2,3	0,2	1,6	2,1	3,7
2012	1,2	-0,8	-1,3	-0,1	0,5	0,4
2013	0,6	-0,3	-1,0	-0,4	0,7	0,3
2014	0,9	0,7	0,3	1,2	0,4	1,6
2015	0,8	0,9	0,3	1,1	0,6	1,7

Quelle: SIBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Verwendung des Bruttoinlandsprodukts: Inland 2.3

Jahr	Private Konsumausgaben ¹	Konsumausgaben des Staates	Ausrüstungs-investitionen ²	Bau-investitionen	Sonstige Anlagen ³	Vorratsver-änderungen
	in jeweiligen Preisen, in Milliarden Euro					
1991	890,7	293,0	155,2	192,1	45,5	11,6
1995	1.075,6	363,6	132,1	260,6	50,9	7,2
2000	1.209,4	395,0	178,6	240,9	67,1	19,8
2005	1.328,6	423,0	165,2	199,7	73,9	-5,9
2010	1.446,3	493,3	175,9	237,1	88,4	4,9
2014	1.592,2	564,0	189,8	291,8	103,5	-22,0
2015	1.633,4	586,7	200,1	297,7	108,5	-36,5
	preisbereinigt, Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent					
1995	2,0	2,2	2,1	-1,8	3,4	.
2000	2,1	1,4	9,7	-3,1	4,8	.
2001	1,6	0,5	-3,1	-4,2	5,0	.
2002	-0,8	1,2	-8,0	-6,0	0,5	.
2003	0,1	0,5	0,0	-2,5	-0,6	.
2004	0,8	-0,8	4,6	-3,9	2,1	.
2005	0,4	0,5	6,1	-3,6	1,5	.
2006	1,5	1,0	11,9	4,8	5,2	.
2007	0,0	1,5	9,1	-0,2	4,1	.
2008	0,6	3,4	2,6	-0,6	4,7	.
2009	0,2	3,0	-22,2	-3,4	0,5	.
2010	0,4	1,3	10,9	3,2	1,1	.
2011	1,3	0,9	6,8	8,1	5,3	.
2012	1,0	1,3	-2,6	0,5	1,3	.
2013	0,6	0,8	-2,3	-1,1	-0,3	.
2014	0,9	1,7	4,5	2,9	3,1	.
2015	1,9	2,4	4,8	0,3	2,7	.
	Anteil am Bruttoinlandsprodukt in jeweiligen Preisen in Prozent					
1991	56,4	18,5	9,8	12,2	2,9	0,7
1995	56,6	19,1	7,0	13,7	2,7	0,4
2000	57,1	18,7	8,4	11,4	3,2	0,9
2005	57,7	18,4	7,2	8,7	3,2	-0,3
2010	56,1	19,1	6,8	9,2	3,4	0,2
2014	54,6	19,3	6,5	10,0	3,6	-0,8
2015	54,0	19,4	6,6	9,8	3,6	-1,2

¹ Konsumausgaben der Privaten Haushalte u. der Privaten Organisationen ohne Erwerbszweck; ² einschl. militärischer Waffensysteme; ³ vorwiegend geistiges Eigentum (z. B. Computersoftware)

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

23

2.4 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts: Ausland

Jahr	Exporte			Importe			Außen-beitrag
	Insgesamt	Waren	Dienst-leistungen	Insgesamt	Waren	Dienst-leistungen	
in jeweiligen Preisen, in Milliarden Euro							
1991	374,9	324,4	50,5	383,0	306,3	76,7	-8,1
1995	417,9	362,2	55,6	409,0	311,5	97,5	8,9
2000	652,5	562,2	90,3	646,8	498,1	148,7	5,7
2005	868,4	740,0	128,4	751,9	582,9	169,0	116,4
2010	1.090,1	918,3	171,7	956,0	757,2	198,8	134,1
2014	1.333,2	1.118,5	214,7	1.136,8	888,4	248,4	196,4
2015	1.419,6	1.183,9	235,7	1.183,5	917,1	266,4	236,1
	preisbereinigt, Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent						
1995	6,6	6,7	5,9	7,1	7,0	7,4	.
2000	13,8	13,7	14,3	10,9	11,1	10,1	.
2001	5,7	6,1	3,1	0,8	-0,1	4,0	.
2002	4,3	3,1	11,5	-2,5	-2,2	-3,7	.
2003	1,9	2,4	-0,9	5,7	7,4	0,6	.
2004	11,4	10,9	14,4	7,9	8,5	6,1	.
2005	6,7	7,1	4,1	5,8	6,5	3,2	.
2006	12,3	12,3	12,1	11,1	13,0	4,6	.
2007	9,3	9,9	5,9	6,2	6,8	4,2	.
2008	1,9	1,3	5,5	2,2	2,5	1,2	.
2009	-14,3	-16,7	-0,3	-9,6	-10,1	-7,7	.
2010	14,5	16,4	5,5	12,9	14,2	8,2	.
2011	8,3	8,8	5,4	7,0	7,9	3,8	.
2012	2,8	2,4	4,8	-0,3	-1,4	4,0	.
2013	1,6	1,3	2,9	3,1	2,2	6,4	.
2014	4,0	4,2	3,1	3,7	4,7	0,2	.
2015	5,4	5,0	7,2	5,8	5,8	5,8	.
	Anteil am Bruttoinlandsprodukt in jeweiligen Preisen in Prozent						
1991	23,7	20,5	3,2	24,2	19,4	4,9	-0,5
1995	22,0	19,1	2,9	21,5	16,4	5,1	0,5
2000	30,8	26,6	4,3	30,6	23,5	7,0	0,3
2005	37,7	32,2	5,6	32,7	25,3	7,3	5,1
2010	42,3	35,6	6,7	37,1	29,3	7,7	5,2
2014	45,7	38,4	7,4	39,0	30,5	8,5	6,7
2015	46,9	39,1	7,8	39,1	30,3	8,8	7,8

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Bruttowertschöpfung nach Wirtschaftsbereichen 2.5

Jahr	Insgesamt	Land-, Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe ¹	Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung, Unternehmensdienstleister	Öffentliche u. sonstige ² Dienstleister
in jeweiligen Preisen, in Milliarden Euro							
1991	1.437,0	16,8	444,7	85,6	232,4	372,7	284,8
1995	1.720,8	18,0	449,1	117,2	272,5	500,2	363,9
2000	1.909,2	20,2	492,5	97,6	305,8	585,6	407,6
2005	2.082,1	15,8	531,8	80,3	343,0	661,5	449,7
2010	2.321,7	16,7	600,4	99,8	370,5	723,2	511,0
2014	2.623,1	17,9	674,8	120,7	407,2	817,1	585,4
2015	2.722,7	15,0	701,2	128,1	421,6	849,0	607,7
preisbereinigt, Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent							
1995	2,0	2,4	0,1	-3,1	1,7	3,0	1,7
2000	3,3	-4,2	6,3	-2,1	3,5	-0,2	1,9
2001	2,0	-3,8	0,7	-6,2	4,5	4,5	0,0
2002	0,3	-1,1	-1,4	-3,9	1,7	0,6	1,1
2003	-0,6	2,4	0,6	-4,7	1,8	-3,2	0,0
2004	1,6	33,1	4,1	-3,1	2,4	-0,7	0,5
2005	0,7	-27,9	1,2	-4,3	2,3	1,1	0,4
2006	3,7	-5,9	6,0	-0,4	7,9	2,4	0,7
2007	3,9	25,5	4,6	-0,7	2,5	5,5	1,1
2008	1,2	20,1	-1,3	-0,3	0,6	2,2	2,7
2009	-6,1	-3,3	-15,2	-2,9	-5,9	-4,0	0,7
2010	4,3	-24,4	15,6	7,6	-1,6	1,2	1,3
2011	3,6	-10,3	5,4	3,8	3,9	3,8	1,3
2012	0,5	5,9	0,5	-1,2	2,4	0,0	0,2
2013	0,3	4,3	0,4	-1,2	-2,4	1,9	0,3
2014	1,5	7,5	1,6	2,6	1,3	1,7	0,9
2015	1,5	-1,8	2,0	0,3	1,6	1,9	1,1
Anteil an der Wertschöpfung in jeweiligen Preisen in Prozent							
1991	100,0	1,2	30,9	6,0	16,2	25,9	19,8
1995	100,0	1,0	26,1	6,8	15,8	29,1	21,1
2000	100,0	1,1	25,8	5,1	16,0	30,7	21,3
2005	100,0	0,8	25,5	3,9	16,5	31,8	21,6
2010	100,0	0,7	25,9	4,3	16,0	31,2	22,0
2014	100,0	0,7	25,7	4,6	15,5	31,2	22,3
2015	100,0	0,6	25,8	4,7	15,5	31,2	22,3

¹ Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau, Steine/Erden, Energie/Wasser, ohne Baugewerbe;

² u. a. Häusliche Dienste, Kultur, Freizeit

Quelle: SIBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

25

2.6 Dienstleistungen

	1991	2000	2010	2014	2015
Anteil an der Gesamtwirtschaft in %					
Bruttowertschöpfung, Dienstleistungen insgesamt	61,9	68,0	69,1	69,0	69,0
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	16,2	16,0	16,0	15,5	15,5
Handel	10,2	10,2	9,9	9,3	9,3
Verkehr u. Lagerei	4,6	4,2	4,6	4,7	4,7
Information u. Kommunikation	3,5	4,6	4,5	4,9	4,9
Finanzierung, Vermietung, Unternehmensdienste	22,4	26,1	26,7	26,3	26,3
Banken u. Versicherungen	5,0	4,4	4,6	4,1	3,9
Grundstücks- u. Wohnungswesen	8,4	11,0	11,5	11,1	11,2
Unternehmensnahe Dienste	9,0	10,7	10,6	11,1	11,2
Öffentliche u. sonstige Dienstleister	19,8	21,3	22,0	22,3	22,3
Öff. Verw., Verteid., Sozialvers., Erzieh., Unterricht	10,8	10,8	10,8	10,7	.
Gesundheits- u. Sozialwesen	5,0	6,2	7,1	7,5	.
Sonst. Dienstleister (u.a. Häusl. Dienste, Kultur, Freizeit)	4,0	4,3	4,2	4,1	4,1
Erwerbstätige, Dienstleistungen insgesamt	61,3	69,6	73,9	73,9	74,1
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	22,7	23,5	23,1	23,0	23,0
Handel	14,4	15,1	14,2	13,8	13,7
Verkehr u. Lagerei	5,7	4,8	4,8	4,9	5,0
Information u. Kommunikation	2,5	2,7	2,8	2,9	2,8
Finanzierung, Vermietung, Unternehmensdienste	9,7	13,9	16,7	17,1	17,3
Banken u. Versicherungen	3,1	3,2	3,0	2,8	2,8
Grundstücks- u. Wohnungswesen	0,7	1,1	1,1	1,1	1,1
Unternehmensnahe Dienste	5,9	9,5	12,6	13,2	13,4
Öffentliche u. private Dienste	26,3	29,6	31,3	30,9	31,0
Öff. Verw., Verteid., Sozialvers., Erzieh., Unterricht	12,8	12,3	12,3	11,6	.
Gesundheits- u. Sozialwesen	8,0	10,4	11,9	12,3	.
Sonst. Dienstleister (u.a. Häusl. Dienste, Kultur, Freizeit)	5,5	6,9	7,1	7,0	7,0
jahresdurchschnittliche Veränderung in %					
Reale Bruttowertschöpfung, Dienstleistungen insgesamt	.	2,7	1,2	1,3	1,5
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	.	1,2	1,6	1,3	1,6
Handel	.	1,1	1,5	1,1	2,2
Verkehr u. Lagerei	.	1,6	2,7	1,3	-0,4
Information u. Kommunikation	.	7,3	3,9	5,8	2,8
Finanzierung, Vermietung, Unternehmensdienste	.	3,5	0,6	1,0	1,6
Banken u. Versicherungen	.	0,9	-3,0	-0,1	-0,9
Grundstücks- u. Wohnungswesen	.	4,9	2,0	0,9	1,4
Unternehmensnahe Dienste	.	3,4	0,8	1,6	2,7
Öffentliche u. sonstige Dienstleister	.	1,9	0,9	0,7	1,1
Öff. Verw., Verteid., Sozialvers., Erzieh., Unterricht	.	1,0	0,1	-0,1	.
Gesundheits- u. Sozialwesen	.	3,9	2,6	2,3	.
Sonst. Dienstleister (u.a. Häusl. Dienste, Kultur, Freizeit)	.	1,6	0,1	-0,4	0,4
Gesamtwirtschaft (alle Wirtschaftsbereiche)	.	1,7	1,0	1,5	1,5
Produktivität (auf Erwerbstätigenbasis)	.	.	.	.	.
Dienstleistungen	.	0,9	0,3	0,3	0,4
Gesamtwirtschaft (alle Wirtschaftsbereiche)	.	1,4	0,8	0,4	0,8

Ursprungsdaten: SIBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Investitionsstruktur 2.7

	Investitionen 2014		Anteilsveränderung 1991 bis 2014 in Prozentpunkten
	in Milliarden Euro	Anteil in Prozent	
Ausrüstungsinvestitionen	189,8	32,4	-7,1
Maschinen	58,2	9,9	-3,3
Fahrzeuge	55,0	9,4	0,3
DV-Geräte, elektrische u. optische Erzeugnisse	26,6	4,5	-3,0
Reparatur, Instandhaltung u. Installation ¹	13,7	2,3	-0,1
Sonstige ²	12,1	2,1	0,4
Elektrische Ausrüstungen	10,8	1,9	-0,4
Möbel	7,5	1,3	-0,8
Metallerzeugnisse	5,8	1,0	-0,1
Bauinvestitionen	291,8	49,9	1,0
Wohnbauten	173,1	29,6	5,2
Hochbau	78,2	13,4	-2,4
Tiefbau	40,5	6,9	-1,9
Geistiges Eigentum	103,2	17,6	6,1
darunter:			
Forschung u. Entwicklung	74,5	12,7	4,3
Software u. Datenbanken	23,4	4,0	1,5
Nutztiere, Nutzpflanzungen	0,3	0,1	0,0
Bruttoanlageinvestitionen	585,1	100,0	.
nachrichtlich: Leasing-Investitionen	50,7	8,7	.

¹ Von Maschinen u. Ausrüstungen (einschl. Wartung); ² sonstige Maschinen u. Geräte (einschl. militärischer Waffensysteme) sowie anderweitig nicht genannte Waren

Quellen: Bundesverband Deutscher Leasing-Unternehmen, ifo, StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

27

2.8 Bruttoanlageinvestitionen von Unternehmen und Staat

Jahr	Insgesamt	Ausrüstungsinvestitionen ¹		Bauinvestitionen		Sonstige Anlagen ²	
		Unter- nehmen ³	Staat	Unter- nehmen ³	Staat	Unter- nehmen ³	Staat
in jeweiligen Preisen, in Milliarden Euro							
1991	392,7	146,4	8,7	159,4	32,6	37,4	8,1
1995	443,6	125,3	6,7	226,8	33,8	42,1	8,9
2000	486,5	171,4	7,1	208,8	32,1	57,5	9,5
2005	438,8	156,9	8,3	175,0	24,7	63,4	10,5
2010	501,4	164,1	11,8	203,7	33,4	74,2	14,2
2014	585,1	179,6	10,2	255,7	36,0	86,4	17,2
2015	606,2	188,1	12,0	261,7	36,0	90,8	17,6
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent							
1995	1,0	1,4	-1,2	2,1	-10,6	4,4	4,2
2000	2,9	10,8	-3,4	-2,9	0,0	6,1	2,6
2001	-2,9	-4,6	5,4	-4,8	-0,8	6,0	3,1
2002	-6,3	-9,8	1,5	-6,8	-3,5	0,6	2,5
2003	-2,2	-2,7	2,5	-1,8	-6,4	-1,3	3,9
2004	0,4	4,0	-2,6	-1,5	-9,3	2,9	0,0
2005	0,9	5,1	8,8	-2,3	-5,4	1,9	-0,1
2006	8,1	10,3	18,2	6,8	8,5	5,0	7,3
2007	6,6	10,3	-22,3	5,0	9,1	4,7	5,4
2008	3,0	1,7	15,2	2,0	7,9	5,8	5,7
2009	-9,5	-24,4	31,5	-3,2	4,4	-1,1	8,5
2010	6,4	11,9	2,8	5,0	1,7	1,8	4,8
2011	9,2	7,4	2,3	12,7	3,9	8,6	3,3
2012	1,5	-2,4	6,9	4,4	-3,8	2,1	6,9
2013	0,3	-1,8	-4,1	1,3	3,2	0,0	5,4
2014	5,0	6,4	-17,8	5,3	4,5	5,0	3,7
2015	3,6	4,7	17,7	2,3	-0,1	5,1	2,8
Anteil an den Bruttoanlageinvestitionen in jeweiligen Preisen in Prozent							
1991	100,0	37,3	2,2	40,6	8,3	9,5	2,1
1995	100,0	28,2	1,5	51,1	7,6	9,5	2,0
2000	100,0	35,2	1,5	42,9	6,6	11,8	2,0
2005	100,0	35,8	1,9	39,9	5,6	14,5	2,4
2010	100,0	32,7	2,4	40,6	6,7	14,8	2,8
2014	100,0	30,7	1,7	43,7	6,2	14,8	2,9
2015	100,0	31,0	2,0	43,2	5,9	15,0	2,9

¹ Einschl. militärischer Waffensysteme; ² vorwiegend geistiges Eigentum (z. B. Computersoftware); ³ Unternehmen einschl. der privaten Unternehmen im Sektor Private Haushalte u. Private Organisationen ohne Erwerbszweck

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Leasing 2.9

Jahr	Leasing-Investitionen ¹					Leasing-Quote ²
	Insgesamt		Leasing-Gesellschaften ³		Hersteller-Leasing-Gesellschaften	
	in Milliarden Euro						in Prozent
2010	45,6	21,1	24,5			15,2
2012	48,1	19,4	28,7			15,0
2013	46,8	18,3	28,5			14,7
2014 ⁴	50,7	19,9	30,8			15,3
2015 ⁵	52,2	19,4	32,8			15,3
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent						
2010	7,0	5,5	8,4			.
2012	-1,1	-8,0	4,2			.
2013	-2,6	-5,8	-0,4			.
2014 ⁴	8,3	8,7	8,1			.
2015 ⁵	3,0	-2,4	6,4			.
Leasing-Kundensegmente						
	Insgesamt	Produzierendes Gewerbe	Handel u. Verkehr ⁶	Dienstleistungssektor ⁷	Staat	Private Haushalte
Anteil in Prozent						
2010	100,0	28,2	22,1	31,7	7,2	10,8
2012	100,0	29,0	21,4	34,6	3,4	11,6
2013	100,0	29,4	20,8	35,5	2,8	11,5
2014 ⁴	100,0	28,5	21,5	36,4	2,7	10,9
2015 ⁵	100,0	28,6	21,3	36,8	2,7	10,6
Leasing-Güterarten						
Mobilien				Immobilien		
	Fahrzeuge	Produktionsmaschinen	Büromaschinen inkl. EDV	Sonstige Ausrüstungen	Produktionsgebäude ⁸	Geschäfts-, Bürogebäude, Handelsobjekte
Anteil in Prozent						
2010	65,5	9,5	10,1	5,8	3,0	6,1
2012	72,1	10,4	8,1	5,4	2,3	1,7
2013	72,5	10,2	8,7	5,6	1,2	1,8
2014 ⁴	72,9	10,5	7,7	5,6	0,8	2,5
2015 ⁵	74,4	10,6	7,3	5,4	1,0	1,3

¹ Neugeschäft der Leasing-Gesellschaften; ² Anteil des Leasings an den gesamtwirtschaftlichen Investitionen (ohne Wohnungsbau); ³ bankennahe u. mittelständische Leasing-Gesellschaften; ⁴ vorläufig; ⁵ anhand von Planangaben berechnet; ⁶ einschl. Nachrichtenübermittlung; ⁷ Kreditinstitute, Versicherungsunternehmen, sonstige Dienstleistungen; ⁸ Schätzung; ⁹ Hallen, sonstige Bauten, komplette Anlagen

Quellen: Bundesverband Deutscher Leasing-Unternehmen, ifo

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

29

2.10 Brutto- und Nettoanlagevermögen¹

	Bruttoanlagevermögen zu	Nettoanlagevermögen zu	Modernitätsgrad ²		Kapitalintensität ³
	Wiederbeschaffungspreisen		in Prozent		in 1.000 Euro
	in Milliarden Euro		1991	2013	
Alle Wirtschaftsbereiche	16.270,3	9.257,2	63,2	56,9	384,4
Land-, Forstwirtschaft, Fischerei	316,5	153,9	53,3	48,6	493,7
Produzierendes Gewerbe	2.504,3	1.264,5	56,6	50,5	239,6
davon:					
Bergbau	32,0	13,6	49,3	42,5	507,7
Verarbeitendes Gewerbe	1.504,4	738,1	53,2	49,1	201,9
davon:					
Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	112,0	52,8	51,1	47,2	121,4
Textil- u. Ledergewerbe	20,8	8,0	45,7	38,6	132,2
Holzgewerbe (ohne Möbelherstellung)	16,1	7,3	48,7	45,3	117,4
Papiergewerbe	32,9	14,9	55,7	45,2	223,6
Druckgewerbe	22,0	9,8	55,6	44,4	127,2
Kokerei, Mineralölverarbeitung usw.	16,7	7,8	44,1	46,5	982,3
Chemische Industrie	167,2	79,8	53,7	47,7	486,1
Pharmaindustrie	109,5	56,3	54,8	51,4	869,4
Herstellung v. Gummi- u. Kunststoffwaren	58,0	28,8	56,6	49,7	137,4
Glasgewerbe, Steine u. Erden	42,1	18,8	51,7	44,6	173,5
Metallerzeugung u. -bearbeitung	143,3	70,1	49,3	48,9	123,2
Herstellung v. DV-Geräten, Elektrotechnik	196,3	95,4	55,0	48,6	229,8
Maschinenbau	179,5	90,0	54,1	50,1	159,8
Fahrzeugbau	331,5	170,5	56,5	51,4	341,1
Sonstiges Verarbeitendes Gewerbe	56,5	28,0	53,3	49,5	86,8
Energie-, Wasserversorgung	874,0	464,7	64,8	53,2	1.710,4
Baugewerbe	93,9	48,0	54,5	51,1	38,7
Dienstleistungen	13.449,6	7.838,8	65,4	58,3	430,6
davon:					
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	1.186,0	664,1	59,0	56,0	121,6
Information u. Kommunikation	241,7	115,0	59,3	47,6	198,5
Kreditinstitute, Versicherungen	271,9	141,4	67,2	52,0	226,2
Wohnungsvermietung	8.003,7	4.847,9	68,4	60,6	17.399,4
Unternehmensdienstleister	728,4	399,1	55,7	54,8	131,6
Öffentliche Dienstleister	2.617,6	1.450,3	63,2	55,4	259,6
Sonstige Dienstleistungen	400,1	220,9	65,3	55,2	134,2

¹ Bestände am Jahresende; ² Nettoanlagevermögen in Prozent des Bruttoanlagevermögens; ³ Kapitalstock je Erwerbstätigen („Kosten eines Arbeitsplatzes“)

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Struktur des Kapitalstocks 2013¹ 2.11

	Ausrüstungen		Bauten	
	zu Wiederbeschaffungspreisen	Anteil	zu Wiederbeschaffungspreisen	Anteil
	in Milliarden Euro	in Prozent	in Milliarden Euro	in Prozent
Alle Wirtschaftsbereiche (ohne Wohnungsvermietung)	3.213,3	100,0	5.053,3	100,0
Land-, Forstwirtschaft, Fischerei	105,8	3,3	210,6	4,2
Produzierendes Gewerbe	1.435,0	44,7	1.069,3	21,2
davon:				
Bergbau	23,6	0,7	8,4	0,2
Verarbeitendes Gewerbe	1.219,2	37,9	285,2	5,6
davon:				
Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	75,2	2,3	36,7	0,7
Textil- u. Ledergewerbe	10,5	0,3	10,3	0,2
Holzgewerbe (ohne Möbelherstellung)	9,6	0,3	6,5	0,1
Papiergewerbe	23,7	0,7	9,2	0,2
Druckgewerbe	16,4	0,5	5,6	0,1
Kokerei, Mineralölverarbeitung usw.	13,3	0,4	3,4	0,1
Chemische Industrie	142,6	4,4	24,6	0,5
Pharmaindustrie	100,9	3,1	8,6	0,2
Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	45,7	1,4	12,2	0,2
Glasgewerbe, Steine u. Erden	29,2	0,9	12,9	0,3
Metallerzeugung u. -bearbeitung	109,1	3,4	34,2	0,7
Herstellung von DV-Geräten, Elektrotechnik	166,6	5,2	29,7	0,6
Maschinenbau	143,9	4,5	35,6	0,7
Fahrzeugbau	293,3	9,1	38,2	0,8
Sonstiges Verarbeitendes Gewerbe	39,1	1,2	17,4	0,3
Energie-, Wasserversorgung	140,5	4,4	733,5	14,5
Baugewerbe	51,6	1,6	42,3	0,8
Dienstleistungen (ohne Wohnungsvermietung)	1.672,5	52,0	3.773,3	74,7
davon:				
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	438,8	13,7	747,2	14,8
Information u. Kommunikation	147,2	4,6	94,6	1,9
Kreditinstitute, Versicherungen	28,7	0,9	243,2	4,8
Unternehmensdienstleister	573,4	17,8	155,0	3,1
Öffentliche Dienstleister	427,2	13,3	2.190,4	43,3
Sonstige Dienstleistungen	57,2	1,8	342,9	6,8

¹ Bestände am Jahresende

Quelle: SIBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

31

2.12 Kapazitätsausnutzung in der Industrie¹

Jahr	Verarbeitendes Gewerbe ²	Vorleistungsgüter	Investitionsgüter	Konsumgüter ³
	in Prozent			
1990 ⁴	89,6	89,1	88,8	91,7
1995	84,8	83,5	86,8	82,2
2000	87,0	85,3	89,4	82,5
2005	84,6	82,7	87,4	79,6
2008	87,7	85,4	91,3	80,7
2009	71,9	70,2	71,5	77,5
2010	80,5	80,9	79,3	79,8
2011	86,1	85,1	88,0	80,7
2012	84,0	82,3	86,4	79,8
2013	83,3	82,0	85,1	79,6
2014	84,8	83,5	86,5	80,1
2015	84,9	82,9	87,2	81,5

¹ In Prozent der betriebsüblichen Vollaussnutzung; saisonbereinigter Jahresdurchschnitt;

² ohne Nahrungs- u. Genussmittelindustrie; ³ Gebrauchs- u. Verbrauchsgüter; ⁴ West-

deutschland; Vorleistungsgüter ohne Chemische Industrie; Investitionsgüter ohne Pkw

Quelle: ifo

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

2.13 Investitionsziele¹

Jahr	Als Hauptziel ihrer Investitionen nannten ... Prozent der Unternehmen		
	Kapazitätserweiterung	Rationalisierung	Ersatzbeschaffung
1985	34	44	22
1990	50	28	22
1995	37	36	27
2000	57	19	24
2005	54	15	31
2007	67	11	22
2008	64	10	26
2009	57	14	29
2010	55	16	29
2011	68	9	23
2012	66	9	25
2013	71	7	22
2014	76	6	18
2015 ²	75	7	18

¹ Bis 2012 Westdeutschland, ab 2013 Gesamtdeutschland; Verarbeitendes Gewerbe; mit dem Umsatz gewichtet; ² geplant Frühjahr 2015

Quelle: ifo

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

32

Beschäftigte in der Industrie¹ 3.1

Jahr	Insgesamt	Vorleistungs-	Investitions-	Gebrauchs-	Verbrauchs-	Energie-	
Beschäftigte in 1.000							
West ²	2005	4.541,8	1.719,8	1.928,5	168,0	659,3	66,2
	2010	4.386,2	1.623,2	1.929,5	153,0	628,9	51,6
	2013	4.626,1	1.721,7	2.070,9	150,1	643,9	39,5
	2014	4.667,8	1.740,4	2.096,4	147,7	645,9	37,4
	2015	4.711,3	1.746,9	2.124,9	148,0	656,3	35,1
Ost ³	2005	562,7	230,4	182,6	19,2	120,7	9,8
	2010	612,7	248,7	211,3	19,0	124,4	9,4
	2013	665,5	270,9	235,3	19,5	129,9	9,8
	2014	674,0	271,0	242,7	19,6	130,9	9,9
	2015	681,7	272,4	249,6	19,7	130,2	9,8
D	2005	5.104,5	1.950,2	2.111,2	187,2	779,9	76,0
	2010	4.998,9	1.871,9	2.140,8	172,0	753,2	60,9
	2013	5.291,6	1.992,6	2.306,2	169,6	773,9	49,3
	2014	5.341,8	2.011,4	2.339,1	167,3	776,7	47,3
	2015	5.393,0	2.019,3	2.374,5	167,7	786,5	45,0
Anteile in Prozent							
West ²	2005	100,0	37,9	42,5	3,7	14,5	1,5
	2010	100,0	37,0	44,0	3,5	14,3	1,2
	2013	100,0	37,2	44,8	3,2	13,9	0,9
	2014	100,0	37,3	44,9	3,2	13,8	0,8
	2015	100,0	37,1	45,1	3,1	13,9	0,7
Ost ³	2005	100,0	40,9	32,5	3,4	21,4	1,7
	2010	100,0	40,6	34,5	3,1	20,3	1,5
	2013	100,0	40,7	35,4	2,9	19,5	1,5
	2014	100,0	40,2	36,0	2,9	19,4	1,5
	2015	100,0	40,0	36,6	2,9	19,1	1,4
D	2005	100,0	38,2	41,4	3,7	15,3	1,5
	2010	100,0	37,4	42,8	3,4	15,1	1,2
	2013	100,0	37,7	43,6	3,2	14,6	0,9
	2014	100,0	37,7	43,8	3,1	14,5	0,9
	2015	100,0	37,4	44,0	3,1	14,6	0,8

¹ In Betrieben mit mindestens 50 Beschäftigten; ² ohne Berlin-West; ³ einschl. Berlin
 Ursprungsdaten: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

33

3.2 Umsatz in der Industrie¹

Jahr	Insgesamt	Vorleistungs-	Investitions-	Gebrauchs-	Verbrauchs-	Energie-	
Umsatz in Milliarden Euro							
West ²	2010	1.317,8	442,7	579,8	33,1	183,6	78,7
	2013	1.463,7	474,5	662,1	32,7	206,1	88,3
	2014	1.473,1	478,8	674,1	32,9	208,6	78,7
	2015	1.505,7	481,6	720,0	35,5	206,1	62,5
Ost ³	2010	160,0	59,5	46,7	3,8	39,8	10,1
	2013	173,9	64,6	53,2	4,4	40,8	11,0
	2014	179,1	66,2	57,7	4,8	40,0	10,4
	2015	182,8	67,4	61,4	5,1	39,3	9,6
D	2010	1.477,8	502,2	626,6	36,9	223,4	88,8
	2013	1.637,6	539,1	715,2	37,1	246,9	99,3
	2014	1.652,2	545,0	731,7	37,8	248,6	89,2
	2015	1.688,5	549,0	781,4	40,6	245,4	72,1
Auslandsumsatz in Prozent des Gesamtumsatzes							
West ²	2010	47,6	45,2	60,9	.	30,0	.
	2013	48,9	45,5	62,3	43,1	31,0	11,9
	2014	49,5	46,1	62,2	44,0	31,6	11,3
	2015	50,8	47,0	62,6	46,0	31,7	10,2
Ost ³	2010	34,1	36,7	44,2	.	24,4	.
	2013	35,8	37,7	44,8	43,1	28,4	5,4
	2014	36,6	38,0	45,0	45,3	29,1	6,0
	2015	37,5	37,9	45,1	45,6	31,3	6,2
D	2010	46,1	44,2	59,6	39,7	29,0	7,1
	2013	47,6	44,5	61,0	43,1	30,6	11,1
	2014	48,1	45,1	60,8	44,2	31,2	10,7
	2015	49,4	45,9	61,2	46,0	31,7	9,7
Umsatz je Beschäftigten in 1.000 Euro							
West ²	2010	300,5	272,7	300,5	216,0	291,9	1.526,2
	2013	316,4	275,6	319,7	217,8	320,1	2.233,9
	2014	315,6	275,1	321,5	223,0	322,9	2.105,1
	2015	319,6	275,7	338,8	239,7	314,0	1.778,9
Ost ³	2010	261,1	239,4	221,2	200,5	319,8	1.080,7
	2013	261,3	238,3	225,9	224,0	314,1	1.117,8
	2014	265,7	244,2	237,6	247,4	305,6	1.053,9
	2015	268,2	247,6	246,1	260,5	301,7	970,8
D	2010	295,6	268,3	292,7	214,3	296,5	1.457,8
	2013	309,5	270,5	310,1	218,6	319,1	2.011,9
	2014	309,3	270,9	312,8	225,8	320,0	1.885,5
	2015	313,1	271,9	329,1	242,2	311,9	1.602,1

¹ In Betrieben mit mindestens 50 Beschäftigten; ² ohne Berlin-West; ³ einschl. Berlin
 Ursprungsdaten: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

34

Lohn- und Gehaltssumme in der Industrie¹ **3.3**

Jahr	Insgesamt	Vorleistungs-	Investitions-	Gebrauchs-	Verbrauchs-	Energie-
Bruttolohn- u. -gehaltssumme in Milliarden Euro						
West ² 2005	184,3	67,1	86,2	5,9	22,3	2,8
2015	241,3	83,8	122,7	6,6	25,9	2,3
Ost ³ 2005	16,7	6,8	5,8	0,6	3,1	0,4
2015	25,3	9,8	10,1	0,7	4,2	0,5
D 2005	200,9	73,9	92,0	6,5	25,3	3,2
2010	213,0	76,5	101,2	6,6	25,8	2,9
2015	266,7	93,6	132,8	7,3	30,2	2,8
in Prozent des Umsatzes						
West ² 2005	15,2	17,0	16,3	18,0	13,1	3,2
2015	16,0	17,4	17,0	18,7	12,6	3,6
Ost ³ 2005	12,3	14,5	15,4	16,3	8,0	4,4
2015	13,9	14,5	16,5	13,6	10,8	5,4
D 2005	14,9	16,8	16,2	17,9	12,1	3,3
2010	14,4	15,2	16,1	18,0	11,6	3,2
2015	15,8	17,0	17,0	18,0	12,3	3,9
Bruttolohn- u. -gehaltssumme je geleistete Arbeitsstunde in Euro						
West ² 2005	26,5	25,1	29,6	23,6	21,8	30,2
2015	33,5	31,1	38,1	30,0	25,6	43,4
Ost ³ 2005	17,9	17,7	19,4	17,9	15,3	25,9
2015	23,1	22,2	25,2	21,0	20,1	37,0
D 2005	25,5	24,1	28,6	22,9	20,7	29,7
2010	27,6	26,0	31,3	25,5	21,7	32,8
2015	32,1	29,8	36,6	28,9	24,6	42,0
Bruttolohn- u. -gehaltssumme je Beschäftigten pro Jahr in Euro						
West ² 2005	40.571	39.003	44.681	35.168	33.771	43.018
2015	51.218	47.972	57.732	44.792	39.501	64.553
Ost ³ 2005	29.609	29.428	32.018	29.949	25.489	39.074
2015	37.186	35.840	40.660	35.336	32.456	52.601
D 2005	39.363	37.872	43.585	34.632	32.490	42.509
2010	42.605	40.860	47.257	38.502	34.274	47.322
2015	49.444	46.336	55.938	43.683	38.335	61.937

¹ In Betrieben mit mindestens 50 Beschäftigten; ² ohne Berlin-West; ³ einschl. Berlin
Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

35

3.4 Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe¹

Jahr	Produzierendes Gewerbe	Verarbeitendes Gewerbe				Bauhauptgewerbe
		Insgesamt	Vorleistungs-	Investitions-	Gebrauchs-	
Index: 2010 = 100						
1995	82,6	76,5	76,8	68,8	118,4	91,9
2000	91,8	88,7	87,7	85,8	120,5	94,4
2005	95,8	95,1	92,9	95,7	103,9	97,1
2006	100,8	100,6	99,4	101,5	111,5	98,7
2007	106,5	106,8	106,1	109,6	112,4	102,4
2008	107,1	107,9	106,4	112,2	108,6	101,6
2009	90,5	89,3	86,9	88,3	91,3	97,9
2010	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2011	107,1	108,5	107,3	112,4	104,6	101,7
2012	106,1	107,3	104,5	113,2	100,5	99,6
2013	106,0	107,2	104,0	113,4	99,6	100,3
2014	107,6	109,3	105,9	116,1	100,0	101,9
2015	108,8	110,6	106,4	118,2	103,1	102,1
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent						
2000	4,3	5,7	5,1	8,7	2,8	0,6
2001	-0,7	0,2	-1,1	1,9	-0,6	-1,0
2002	-1,4	-1,2	-0,8	-1,2	-8,7	-0,5
2003	0,2	0,3	0,4	1,0	-5,6	-0,5
2004	3,7	4,5	5,0	5,1	1,3	1,4
2005	2,5	3,4	2,5	4,5	-0,7	3,5
2006	5,3	5,8	7,0	6,0	7,3	1,7
2007	5,6	6,2	6,7	8,0	0,8	3,7
2008	0,6	1,0	0,3	2,4	-3,4	-0,8
2009	-15,5	-17,3	-18,3	-21,3	-15,9	-3,6
2010	10,5	12,0	15,1	13,2	9,5	2,1
2011	7,1	8,5	7,4	12,4	4,6	1,7
2012	-0,9	-1,1	-2,6	0,8	-3,9	-2,0
2013	-0,2	-0,1	-0,4	0,2	-0,9	0,7
2014	1,5	2,0	1,8	2,4	0,4	1,6
2015	1,2	1,2	0,5	1,9	3,1	0,2

¹ Originalwerte

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

36

Index der Erzeugerpreise 3.5

Jahr ¹	Gewerbliche Erzeugnisse					
	Insgesamt	ohne Energie	Vorleistungs-	Investitions-	Konsum-	nachrichtlich:
			güter	güter	güter	Verarbeitendes
	Index: 2010 = 100					
1960	33,2	.	.	27,9	.	35,3
1965	35,4	.	.	31,9	.	37,7
1970	37,8	.	.	37,0	.	40,4
1975	51,2	.	.	51,4	.	53,9
1980	62,1	.	.	62,4	.	64,9
1985	75,8	.	.	74,9	.	76,9
1990	76,7	.	.	84,5	.	79,6
1995	81,4	88,2	86,4	92,6	86,1	85,1
2000	82,6	89,6	86,3	95,1	88,4	88,0
2005	91,2	94,2	91,5	97,6	94,2	93,6
2010	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2011	105,3	103,6	105,6	101,2	103,5	104,2
2012	107,0	104,7	105,8	102,2	106,3	105,7
2013	106,9	105,0	104,6	103,0	108,4	105,7
2014	105,8	104,9	103,5	103,5	109,0	105,3
2015	103,9	104,4	102,3	104,2	108,1	104,0
	Veränderung in Prozent, Jahresdurchschnitt o. gegenüber Vorjahr					
1960-1965	1,3	.	.	2,7	.	1,3
1965-1970	1,3	.	.	3,0	.	1,4
1970-1975	6,3	.	.	6,8	.	5,9
1975-1980	3,9	.	.	4,0	.	3,8
1980-1985	4,1	.	.	3,7	.	3,5
1985-1990	0,2	.	.	2,4	.	0,7
1990-1995	1,2	.	.	1,8	.	1,3
1995-2000	0,3	0,3	0,0	0,5	0,5	0,7
2000-2005	2,0	1,0	1,2	0,5	1,3	1,2
2005-2010	1,9	1,2	1,8	0,5	1,2	1,3
2010-2015	0,8	0,9	0,5	0,8	1,6	0,8
2010	1,5	1,8	4,2	0,0	0,5	2,5
2011	5,3	3,6	5,6	1,2	3,5	4,2
2012	1,6	1,1	0,2	1,0	2,7	1,4
2013	-0,1	0,3	-1,1	0,8	2,0	0,0
2014	-1,0	-0,1	-1,1	0,5	0,6	-0,4
2015	-1,8	-0,5	-1,2	0,7	-0,8	-1,2

¹ Vor 1995 Westdeutschland

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

3.6 Industrie nach Betriebsgrößenklassen¹

Jahr	Betriebe mit ... Beschäftigten					
	1-99	100-249	250-499	500-999	1.000 u. m.	Insgesamt
Betriebe						
West 2010	25.902	6.261	2.267	963	551	35.944
2012	25.857	6.541	2.338	1.026	588	36.350
2014	25.738	6.596	2.386	1.011	591	36.322
Ost 2010	6.865	1.374	343	113	48	8.743
2012	6.903	1.442	404	122	53	8.924
2014	6.906	1.431	414	126	54	8.931
D 2010	32.767	7.635	2.610	1.076	599	44.687
2012	32.760	7.983	2.742	1.148	641	45.274
2014	32.644	8.027	2.800	1.137	645	45.253
Beschäftigte in 1.000						
West 2010	1.087,3	967,8	790,3	646,9	1.461,7	4.954,0
2012	1.099,8	1.008,6	810,8	689,2	1.568,2	5.176,6
2014	1.101,2	1.019,4	829,5	689,1	1.614,0	5.253,1
Ost 2010	271,4	209,7	117,1	76,0	87,4	761,6
2012	273,2	218,0	137,0	82,1	98,4	808,8
2014	272,4	218,0	140,5	86,2	104,6	821,8
D 2010	1.358,7	1.177,5	907,5	722,9	1.549,1	5.715,6
2012	1.373,0	1.226,6	947,8	771,3	1.666,6	5.965,4
2014	1.373,7	1.237,4	969,9	775,3	1.718,6	6.074,9
Anteil an den Beschäftigten in Prozent						
West 2010	21,9	19,5	16,0	13,1	29,5	100,0
2012	21,2	19,5	15,7	13,3	30,3	100,0
2014	21,0	19,4	15,8	13,1	30,7	100,0
Ost 2010	35,6	27,5	15,4	10,0	11,5	100,0
2012	33,8	27,0	16,9	10,2	12,2	100,0
2014	33,2	26,5	17,1	10,5	12,7	100,0
D 2010	23,8	20,6	15,9	12,6	27,1	100,0
2012	22,9	20,5	15,8	12,9	27,8	100,0
2014	22,6	20,4	16,0	12,8	28,3	100,0
Anteil am Umsatz in Prozent						
West 2010	13,5	16,1	14,7	13,6	42,1	100,0
2012	13,1	15,5	15,0	13,3	43,0	100,0
2014	13,0	15,5	14,8	13,4	43,3	100,0
Ost 2010	23,8	25,5	17,9	13,7	19,1	100,0
2012	23,2	24,7	17,8	14,4	19,9	100,0
2014	22,6	23,9	17,9	14,0	21,7	100,0
D 2010	14,7	17,2	15,0	13,6	39,4	100,0
2012	14,4	16,9	14,8	14,2	39,7	100,0
2014	14,1	16,5	15,1	13,5	40,8	100,0

¹ Jeweils September

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

	Verarbeitendes Gewerbe	Ernährung u. Getränke	Textil u. Bekleidung	Holzgewerbe ²	Papier u. Druck	Chemie u. Pharma
Betriebe	22.513	2.636	525	390	1.204	1.283
in Prozent der Industrie	100,0	11,7	2,3	1,7	5,3	5,7
Beschäftigte in 1.000	5.353,6	463,1	79,4	57,1	194,9	422,2
in Prozent der Industrie	100,0	8,6	1,5	1,1	3,6	7,9
Geleistete Arbeitsstunden in Millionen	8.246,7	727,3	120,1	94,4	300,5	651,2
je Beschäftigten	1.540,4	1.570,5	1.511,3	1.654,7	1.542,4	1.542,3
Bruttolohn- u. -gehaltssumme in Milliarden Euro	264,6	15,2	2,8	2,0	7,8	25,1
je Beschäftigten in 1.000 Euro	49,4	32,8	35,5	35,5	39,9	59,4
Umsatz in Milliarden Euro	1.681,3	150,2	17,4	15,6	48,1	181,3
in Prozent der Industrie	100,0	8,9	1,0	0,9	2,9	10,8
je Beschäftigten in 1.000 Euro	314,0	324,4	219,5	274,1	247,0	429,4
Exportquote ³	49,5	21,6	44,5	24,8	33,9	61,7

	Gummi u. Kunststoff	Glas, Keramik, Steine/Erden	Metall	Maschinenbau	Elektrotechnik/DV-Geräte	Fahrzeugbau
Betriebe	1.891	975	4.154	3.706	2.420	1.171
in Prozent der Industrie	8,4	4,3	18,5	16,5	10,7	5,2
Beschäftigte in 1.000	336,6	147,2	754,0	940,0	638,6	915,6
in Prozent der Industrie	6,3	2,8	14,1	17,6	11,9	17,1
Geleistete Arbeitsstunden in Millionen	536,5	234,0	1.155,8	1.455,2	981,2	1.349,4
je Beschäftigten	1.593,6	1.589,3	1.532,9	1.548,1	1.536,5	1.473,9
Bruttolohn- u. -gehaltssumme in Milliarden Euro	13,3	6,0	32,9	49,5	33,3	57,8
je Beschäftigten in 1.000 Euro	39,5	40,6	43,7	52,7	52,2	63,2
Umsatz in Milliarden Euro	69,2	28,9	185,8	224,2	158,7	447,9
in Prozent der Industrie	4,1	1,7	11,0	13,3	9,4	26,6
je Beschäftigten in 1.000 Euro	205,6	196,1	246,4	238,5	248,5	489,2
Exportquote ³	39,3	31,5	37,9	61,2	55,7	65,1

¹ Betriebe mit 0 u. 1-9 Beschäftigten; ² ohne +erstellung von 0-öbeln; ³ Auslands- u. P-satz in Prozent des *esaPtuP-satzes

Erhebungsdaten: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

3

3.8 Bauhauptgewerbe¹

Jahr	Betriebe ²	Beschäftigte	Umsatz ³	Lohn- u. Gehaltssumme
	Anzahl	in 1.000	in Milliarden Euro	
1999	80.560	1.110	105,35	27,40
2000	81.112	1.050	100,15	26,21
2001	79.002	954	92,68	24,04
2002	78.526	880	87,17	22,52
2003	76.612	814	84,27	21,01
2004	76.720	767	79,92	19,78
2005	76.075	717	75,40	18,18
2006	76.034	710	82,39	18,09
2007	74.765	714	81,91	18,58
2008	74.535	705	86,84	18,74
2009	73.944	705	83,32	18,60
2010	73.292	716	83,06	18,81
2011	74.424	734	93,43	20,11
2012	75.181	745	93,82	20,69
2013	75.332	756	96,60	21,42
2014	74.018	757	100,55	22,32
2015	73.664	763	102,10	23,02

Geleistete Arbeitsstunden in Millionen				
Insgesamt	Wohnungsbau	Wirtschaftsbau	Öffentlicher Bau u. Straßenbau	
1999	1.362	582	407	372
2000	1.276	538	383	355
2001	1.124	446	351	328
2002	1.019	400	318	301
2003	951	382	292	276
2004	887	361	273	253
2005	816	323	257	236
2006	838	334	269	236
2007	854	339	270	245
2008	844	322	280	242
2009	824	315	266	244
2010	819	322	259	239
2011	912	371	287	254
2012	885	371	279	235
2013	892	375	281	236
2014	930	394	290	246
2015	924	393	288	243

¹ Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- u. Tiefbau; ² Jahresmitte; ³ baugewerblicher Umsatz ohne Umsatzsteuer

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Immobilienpreisindex 3.9

Jahr	Wohnimmobilien ¹					Gewerbe ¹			
	Eigentum ²		Wohnungsmiete ²		Grundstück, Einfamilienhaus ⁵	Mieten Einzelhandel		Büromiete City ⁹	Gewerbegrundstück ¹⁰
	Neubaubehausung ³	Reihenhaus ⁴	Neubauf ⁶	Bestand ⁶		1a-Lage ⁷	Nebenlage ⁸		
Index: 1990 = 100									
1975	64,0	60,4	60,5	49,1	45,2	49,2	58,4	56,5	55,8
1980	85,6	83,9	71,1	62,9	72,3	63,2	71,8	68,7	68,0
1985	89,5	88,2	77,1	74,7	85,4	76,7	78,3	75,9	82,0
1990	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1995	112,0	118,4	118,9	133,6	130,8	120,3	98,3	93,2	125,0
2000	106,6	115,2	104,6	132,1	130,8	103,1	76,5	93,0	113,1
2005	108,1	113,6	108,0	136,7	134,7	108,8	73,9	79,8	112,2
2006	109,4	113,6	109,1	138,1	133,7	113,9	75,6	80,9	111,6
2007	110,6	114,3	110,2	140,8	134,6	118,5	78,4	82,8	113,7
2008	111,6	114,9	113,5	143,9	133,5	124,0	81,1	83,5	113,5
2009	114,2	116,4	116,1	145,9	134,4	125,7	81,2	82,3	114,9
2010	119,2	119,3	119,7	149,4	133,9	126,7	82,1	83,0	116,2
2011	128,4	124,4	125,9	156,3	138,2	129,9	82,2	85,2	118,2
2012	137,3	129,7	133,0	163,3	143,6	132,2	82,1	87,3	119,9
2013	146,8	136,5	138,1	168,6	152,0	133,4	82,5	89,6	121,6
2014	155,3	145,2	143,0	173,7	164,1	137,6	83,6	91,7	126,6
2015	164,8	153,5	147,6	179,5	169,1	140,6	85,3	93,8	131,2
Veränderung der Preise in Prozent									
1975-80	33,7	38,9	17,5	28,0	60,1	28,5	22,9	21,6	22,0
1980-85	4,5	5,1	8,5	18,8	18,1	21,3	9,1	10,5	20,6
1985-90	11,8	13,4	29,7	33,9	17,1	30,5	27,7	31,8	21,9
1990-95	12,0	18,4	18,9	33,6	30,8	20,3	-1,7	-6,8	25,0
1995-00	-4,8	-2,7	-12,0	-1,2	0,0	-14,3	-22,2	-0,2	-9,5
2000-05	1,4	-1,5	3,2	3,5	3,0	5,5	-3,4	-14,2	-0,8
2005-10	10,3	5,1	10,9	9,3	-0,6	16,4	11,1	4,0	3,5
2010-15	38,2	28,6	23,2	20,1	26,3	11,0	3,9	13,0	12,9

¹ Bis 1990 Westdeutschland; ² mittlere bis gute Lagen; ³ 65-95 qm Wohnfläche; ⁴ Reihenhaushaus mit 100-120 qm Wohnfläche; ⁵ 65-95 qm Wohnfläche; ⁶ Kaufpreise für gute Lage; ⁷ Erdgeschoss, 100-200 qm Verkaufsfläche; ⁸ Erdgeschoss, 200-400 qm Verkaufsfläche; ⁹ durchschnittliche Mieten für Büroflächen mit guter Ausstattung in Innenstadtlage; ¹⁰ Kaufpreise für mittleren Nutzwert
Quelle: BulwienGesa AG Institut der deutschen Wirtschaft Köln

3.10 Handwerk

Jahr	Anlagen A u. B1 ¹				Anlage B2		
	Betriebe ²		Umsatz ^{1,3}	Beschäftigte ^{1,4}	Betriebe ²	Umsatz ³	Beschäftigte ^{1,4}
	Anlage A	Anlage B1					
1994	584.104 ⁵	87.260 ⁵	409 ⁵	6.085 ⁵	123.252	.	.
1995	586.907	85.706	.	.	138.551 ⁶	12 ⁵	298 ⁶
2003	587.762	74.940	477	5.517	183.886	12	330
2004 ⁷	595.309	102.568	470	5.362	189.216	12	328
2005	600.287	129.591	463	5.202	192.805	12	329
2006	603.443	149.981	491	5.153	193.474	12	331
2007	603.757	166.015	481	5.213	191.434	12	332
2008	602.605	175.557	509	5.167	188.526	13	332
2009	602.017	185.938	484	5.092	186.828	12	332
2010	602.495	197.439	490	5.044	187.378	12	332
2011	602.597	209.084	526	5.075	188.226	12	332
2012 ⁸	597.389	218.818	510 ⁸	5.079 ⁸	187.565	12	332
2013	594.018	227.787	508	5.051	186.347	12	332
2014	589.953	231.906	522	5.046	184.747	12	332
2015	585.165	235.818	533	5.030	182.643	12	332
Handwerk in Anlage A nach Gruppen	Betriebe ²				Umsatz ^{1,3}	Beschäftigte ^{1,4}	
	2005	2010	2014	2015	2015	2015	
Bauhauptgewerbe	91.523	92.377	90.562	88.914	86,0	667	
Ausbaugewerbe	216.884	216.849	211.900	210.166	126,0	1.244	
Handwerke für den gewerblichen Bedarf	73.149	68.551	64.523	63.601	85,6	618	
Kraftfahrzeuggewerbe	68.478	71.184	72.011	72.087	122,7	554	
Lebensmittelgewerbe	40.268	34.773	30.565	29.700	38,5	528	
Gesundheitsgewerbe	25.415	26.226	26.118	26.018	14,7	196	
Persönbezogene Dienstleistungsgewerbe	84.570	92.535	94.274	94.679	10,3	279	
Anlage A gesamt	600.287	602.495	589.953	585.165	484,9 ⁹	4.064 ⁹	

¹ Schätzungen der Umsätze u. Beschäftigten in den Anlagen A u. B1 wurden auf Basis der Handwerkszählung 2012 ab 2003 rück- bzw. fortgerechnet; ² Haupt- u. Nebenbetriebe, Bestand am 31. Dezember des Jahres; ³ in Milliarden Euro; ohne Umsatzsteuer; ⁴ Zahlungen fortgeschrieben durch Schätzungen; ⁵ in Tausend; ⁶ Zahlungen fortgeschrieben durch Schätzungen; ⁷ Handwerkszählung am 30. September 1994 (ohne Nebenbetriebe); ⁸ Zählung handwerksähnlicher Gewerbe am 31. März 1995; ⁹ Novellierung der Handwerksordnung; Anlage A = zulassungspflichtige Gewerbe, Anlage B1 = zulassungsfreie Gewerbe, Anlage B2 = handwerksähnliche Gewerbe; ¹⁰ Handwerkszählung 2012 auf Basis Unternehmensregister; ¹¹ keine Summe der Gruppenwerte, da separate Fortschreibung
Quelle: ZDH Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Groß- und Einzelhandel 3.11

	Unternehmen ¹		Beschäftigte ¹		Umsatz ²	
	in 1.000		in Milliarden Euro		je Beschäftigten in 1.000 Euro	
Großhandel						
2013						
Handelsvermittlung	39,4	96,8	9,3	96,3		
Landwirtschaftliche Grundstoffe, Tiere	6,4	62,0	68,8	1.108,2		
Nahrungsmittel, Getränke, Tabak	13,5	245,3	185,2	754,9		
Gebrauchs- u. Verbrauchsgüter	29,6	485,6	232,3	478,4		
Informations- u. Kommunikationstechnik	5,2	118,6	81,5	687,0		
Maschinen, Ausrüstungen, Zubehör	20,5	267,4	103,1	385,6		
Sonstiger Großhandel	28,2	454,7	402,9	886,0		
kein ausgeprägter Schwerpunkt	5,1	104,9	71,0	676,7		
Großhandel insgesamt	147,9	1.835,4	1.154,1	628,8		
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent ³						
2010	-3,3	-1,5	9,0	10,6		
2011	4,9	8,0	11,8	3,5		
2012	0,6	-3,1	3,9	7,2		
2013	-1,6	-3,7	-2,0	1,7		
Einzelhandel						
2013						
Waren verschiedener Art (in Verkaufsräumen)	33,2	1.137,1	208,6	183,4		
Nahrungsmittel	33,6	231,2	19,8	85,8		
Motorenkraftstoffe (Tankstellen)	6,8	78,3	15,2	193,8		
Kommunikations- u. Informationstechnik	17,4	107,6	20,6	190,9		
Sonstige Haushaltsgeräte Sportausrüstung,	44,8	383,2	55,9	145,8		
Verlagserzeugnisse, Spielwaren	24,4	143,6	14,7	102,3		
Sonstige Güter	112,6	1.067,0	114,7	108,5		
An Verkaufsständen u. auf Märkten	5,5	21,4	1,1	52,4		
Einzelhandel (nicht in Verkaufsräumen)	28,2	174,5	41,2	236,2		
Einzelhandel insgesamt	306,5	3.333,9	491,7	147,5		
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent ³						
2010	-1,3	0,4	3,0	2,6		
2011	1,9	5,4	6,2	0,8		
2012	-1,8	-1,7	-1,1	0,6		
2013	-5,8	-3,5	-1,3	2,2		

¹ Jahresende; ² ohne Umsatzsteuer; ³ ohne Handel mit Kraftfahrzeugen

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

43

4.1 Außenhandel

Jahr		Wareneinfuhr	Wareneinfuhr	Saldo
		in Milliarden Euro		
West	1950	4,3	5,8	-1,5
	1960	24,5	21,8	2,7
	1970	64,1	56,0	8,0
	1980	179,1	174,5	4,6
	1989	327,8	259,0	68,8
D	1990	348,1	293,2	54,9
	1995	383,2	339,6	43,6
	2000	597,4	538,3	59,1
	2005	786,3	628,1	158,2
	2010	952,0	797,1	154,9
	2011	1.061,2	902,5	158,7
	2012	1.092,6	899,4	193,2
	2013	1.088,0	890,4	197,6
	2014	1.123,7	910,1	213,6
	2015	1.195,9	948,1	247,9
	Veränderung in Prozent, Jahresdurchschnitt o. gegenüber Vorjahr			
West	1950-1960	19,1	14,2	.
	1960-1970	10,1	9,9	.
	1970-1980	10,8	12,0	.
	1980-1989	6,9	4,5	.
D	1990-1995	1,9	3,0	.
	1995-2000	9,3	9,7	.
	2000-2005	5,6	3,1	.
	2005-2010	3,9	4,9	.
	2006	13,6	16,9	.
	2007	8,1	4,9	.
	2008	2,0	4,7	.
	2009	-18,4	-17,5	.
	2010	18,5	19,9	.
	2011	11,5	13,2	.
	2012	3,0	-0,3	.
	2013	-0,4	-1,0	.
	2014	3,3	2,2	.
	2015	6,4	4,2	.

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Außenhandel nach Ländern und Ländergruppen

4.2

	West			D				
	1970	1980	1990	2000	2005	2010	2014	2015
Warenausfuhr								
Insgesamt (in Mrd. Euro)	64,1	179,1	328,7	597,4	786,3	952,0	1.123,7	1.195,9
Anteile in Prozent								
Insgesamt, darunter:	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
EU27	.	.	.	64,7	63,4	60,0	57,7	58,0
Eurozone ¹	.	.	.	45,4	43,2	40,8	36,8	36,4
Belgien/Luxemburg	8,2	7,8	7,4	5,5	6,0	5,3	4,2	3,9
Frankreich	12,4	13,3	13,0	11,3	10,1	9,4	9,0	8,6
Italien	8,9	8,5	9,3	7,5	6,8	6,2	4,8	4,9
Niederlande	10,6	9,5	8,4	6,5	6,2	6,6	6,5	6,6
Österreich	4,5	5,5	5,7	5,4	5,5	5,5	5,0	4,9
Verein. Königreich ²	3,6	6,5	8,5	8,3	7,7	6,2	7,0	7,5
USA	9,1	6,1	7,3	10,3	8,8	6,9	8,5	9,5
China	0,5	0,6	0,6	1,6	2,7	5,7	6,6	6,0
Japan	1,6	1,1	2,7	2,2	1,7	1,4	1,5	1,4
Südostasiatische Schwellenländer ³	1,8	2,1	3,5	4,0	.	4,0	4,3	4,1
Wareneinfuhr								
Insgesamt (in Mrd. Euro)	56,0	174,5	281,5	538,3	628,1	797,1	910,1	948,1
Anteile in Prozent								
Insgesamt, darunter:	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
EU27	.	.	.	59,4	58,4	55,7	57,9	57,4
Eurozone ¹	.	.	.	41,7	39,2	37,7	38,5	37,7
Belgien/Luxemburg	9,5	7,2	7,2	4,9	5,0	4,5	4,7	4,2
Frankreich	12,7	10,7	11,8	9,4	8,5	7,6	7,3	7,1
Italien	9,9	7,9	9,4	6,6	5,8	5,3	5,3	5,2
Niederlande	12,1	11,5	10,2	8,3	8,3	8,4	9,6	9,3
Österreich	2,1	2,9	4,3	3,8	4,1	4,1	4,0	3,9
Verein. Königreich ²	3,9	6,7	6,7	6,9	6,2	4,8	4,2	4,0
USA	11,0	7,5	6,7	8,8	6,7	5,7	5,4	6,3
China	0,3	0,4	1,4	3,4	6,5	9,7	8,8	9,7
Japan	1,9	3,1	6,0	5,0	3,5	2,8	2,1	2,1
Südostasiatische Schwellenländer ³	1,9	3,6	4,6	5,7	.	5,0	4,2	4,1

¹ Länder der Europäischen Währungsunion; ² 1970 u. 1980: Großbritannien; ³ Brunei, Hongkong, Indonesien, Malaysia, Philippinen, Singapur, Südkorea, Taiwan, Thailand
 Ursprungsdaten: Deutsche Bundesbank, StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

4.3 Außenhandel nach Warengruppen¹

	Warenausfuhr		Wareneinfuhr	
	1991	2015	1991	2015
Anteile in Prozent				
Nahrungs-, Genussmittel	5,0	5,1	9,3	7,0
Energie ²	1,3	2,3	8,3	9,2
Textilien, Bekleidung, Leder	5,7	2,7	10,9	5,5
Chemische Erzeugnisse	12,7	15,8	8,4	13,2
Metallerzeugung	8,5	6,9	7,8	7,6
Maschinenbau	18,7	15,9	8,5	9,2
Elektrotechnische Erzeugnisse	14,8	14,8	15,2	17,2
Fahrzeugbau	18,9	22,2	14,1	12,0
Andere Waren ³	10,5	8,6	11,2	9,3
Sonstiges	3,9	5,8	6,4	9,7
Insgesamt	100,0	100,0	100,0	100,0

¹ Nach Standard International Trade Classification (SITC); ² Kohle, Erdöl, Gas u. Strom; ³ andere Fertigwaren u. bearbeitete Waren
 Ursprungsdaten: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

4.4 Exporte, Exportmärkte und Export-Performance

Jahr	Exportvolumen ¹	Exportmärkte ²	Export-Performance ³
2000	100,0	100,0	100,0
2002	110,6	105,0	105,4
2004	124,3	120,6	103,0
2006	149,9	142,5	105,2
2008	166,5	158,4	105,1
2010	163,0	156,4	104,2
2012	182,8	169,5	107,8
2013	186,0	174,3	106,7
2014	193,3	179,7	107,6
2015	204,0	183,1	111,4

¹ Export von Gütern u. Dienstleistungen; ² berechnet als gewichteter Durchschnitt des mengenmäßigen Importwachstums in allen Märkten; die Gewichtung erfolgt mit dem Exportanteil Deutschlands für den jeweiligen Markt; ³ Division von Exportvolumen u. Exportmarkt: Expandiert das Exportvolumen stärker als der Exportmarkt, verbessert sich die Export-Performance, der Marktanteil wird größer
 Ursprungsdaten: OECD Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Direktinvestitionen 4.5

Direktinvestitionsbestände Ende 2013			
	deutsche im Ausland	ausländische im Inland	
Insgesamt (in Milliarden Euro) ¹	919,0	458,4	
Jahresumsatz (in Milliarden Euro)	2.389,4	1.502,3	
Anzahl der Unternehmen	35.143,0	15.560,0	
Beschäftigte (in Millionen)	6,7	2,8	
Nach Zielbranchen (Anteile in Prozent)			
Verarbeitendes Gewerbe	27,3	25,5	
Kredit- u. Versicherungsgewerbe	17,2	19,1	
Handel	1,9	10,4	
Beteiligungsgesellschaften	47,4	16,8	
Übrige	6,1	28,2	
Wichtigste Zielländer deutscher Direktinvestitionen		Wichtigste Herkunftsländer ausländischer Direktinvestitionen	
	Anteile in Prozent		Anteile in Prozent
USA	26,3	Niederlande	23,1
Vereinigtes Königreich	11,7	Belgien/Luxemburg	21,9
Belgien/Luxemburg	10,8	USA	7,7
Niederlande	5,2	Vereinigtes Königreich	7,4
Frankreich	3,8	Frankreich	7,3
China	3,5	Italien	5,7
Direktinvestitionsströme ²			
Jahr	deutsche im Ausland	ausländische im Inland	Nettokapitalexport
	in Millionen Euro		
2000	108.397	263.326	-154.929
2001	98.056	84.450	13.606
2002	31.291	61.755	-30.464
2003	39.912	62.990	-23.078
2004	-10.856	-12.538	1.682
2005	50.513	46.089	4.424
2006	89.526	69.534	19.992
2007	72.581	32.866	39.714
2008	84.631	42.872	41.758
2009	56.417	51.406	5.011
2010	89.882	61.114	28.768
2011	45.958	70.478	-24.520
2012	56.827	49.231	7.595
2013	50.808	51.617	-809
2014	64.285	2.578	61.707
2015	82.151	35.815	46.337

¹ Unmittelbare u. mittelbare Direktinvestitionsbestände; ² ohne reinvestierte Gewinne
 Ursprungsdaten: Deutsche Bundesbank Institut der deutschen Wirtschaft Köln

47

4.6 Zahlungsbilanz (Salden)

	2000	2005	2010	2013	2014	2015
	in Milliarden Euro					
Leistungsbilanzsaldo	-37,0	105,7	144,9	190,4	212,9	257,0
Außenhandel	64,1	157,0	161,1	211,6	226,5	263,0
Ergänzungen zum Warenhandel	1,6	-6,1	-6,9	-4,3	-7,7	-4,4
Dienstleistungen	-58,4	-40,6	-27,0	-43,2	-35,4	-30,2
Primäreinkommen	-12,7	20,9	50,7	65,8	62,4	63,7
Sekundäreinkommen	-30,0	-31,6	-39,9	-43,8	-40,7	-39,5
Vermögensübertragungen	5,1	-2,3	1,2	-0,6	1,1	-0,2
Kapitalbilanz	-42,5	96,4	92,8	218,9	244,4	232,2
Direktinvestitionen	-153,3	21,8	45,2	21,6	79,4	56,4
Währungsreserven	-5,8	-2,2	1,6	0,8	-2,6	-2,2
Restposten ¹	-10,6	-7,0	-53,4	29,1	30,4	-24,7

¹ Saldo der statistisch nicht aufliegender Transaktionen
 Quelle: Deutsche Bundesbank Institut der deutschen Wirtschaft Köln

4.7 Auslandsvermögen¹

	2000	2005	2010	2013	2014	2015
	in Milliarden Euro					
Aktiva						
Insgesamt	2.925,6	4.251,5	6.540,5	6.937,0	7.656,2	7.903,8
Direktinvestitionen	590,7	844,9	1.223,6	1.510,5	1.648,6	1.811,2
Wertpapieranlagen	1.070,3	1.541,0	1.912,7	2.236,0	2.533,4	2.668,9
Finanzderivate u. Mitarbeiteroptionen	.	.	784,2	629,8	791,5	669,5
Übrige Kapitalanlagen	1.170,7	1.779,4	2.458,0	2.417,0	2.524,0	2.594,6
Währungsreserven	93,8	86,2	162,1	143,8	158,7	159,5
Passiva						
Insgesamt	2.891,6	3.945,8	5.876,1	5.984,3	6.460,3	6.415,6
Direktinvestitionen	564,8	689,3	905,9	1.156,4	1.182,8	1.249,3
Wertpapieranlagen	1.121,1	1.792,0	2.256,8	2.460,8	2.644,7	2.575,4
Finanzderivate u. Mitarbeiteroptionen	.	.	786,4	618,4	814,5	681,4
Übrige Kapitalanlagen	1.205,7	1.464,5	1.926,9	1.748,7	1.818,3	1.909,5
Saldo insgesamt	34,0	305,7	664,4	952,7	1.195,9	1.488,2

¹ Jahresende
 Quelle: Deutsche Bundesbank Institut der deutschen Wirtschaft Köln

48

DM-Wechselkurse 4.8

Jahr	Die jeweilige Landeswährung entspricht ... DM ¹							nachrichtlich: 1 ECU
	USA 1 US-\$	Japan 100 ¥	Schweiz 100 sfr	Vereinigtes Königreich 1 £	Frankreich 100 FF	Niederlande 100 hfl	Italien 1.000 Lit	
1960	4,17	-	96,56	11,71	85,05	110,59	6,72	-
1970	3,65	1,02	84,60	8,74	65,97	100,85	5,82	-
1980	1,82	0,81	108,48	4,23	43,01	91,46	2,12	2,52
1985	2,94	1,23	120,02	3,79	32,76	88,66	1,54	2,23
1990	1,62	1,12	116,50	2,88	29,68	88,76	1,35	2,05
1995	1,43	1,53	121,24	2,26	28,72	89,27	0,88	1,87
1996	1,50	1,38	121,89	2,35	29,41	89,24	0,98	1,91
1997	1,73	1,44	119,51	2,84	29,71	88,86	1,02	1,96
1998	1,76	1,35	121,41	2,91	29,83	88,71	1,01	1,97

¹ Jahresdurchschnitt

Quelle: Deutsche Bundesbank

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Unwiderrufliche Euro-Umrechnungskurse 4.9

1 Euro =			
Belgischer Franc	40,3399	Luxemburgischer Franc	40,3399
Deutsche Mark	1,95683	Maltesische Lira ¹	0,429300
Estrnische Krone ²	15,6466	Niederländischer Gulden	2,20371
Finnmark	5,94573	österreichischer Schilling	13,7603
Französischer Franc	6,55957	Portugiesischer Escudo	200,482
Griechische Drachme ³	340,750	Slowakische Krone ⁴	30,1260
Irisches Pfund	0,787564	Slowenischer Tolar ⁵	239,640
Italienische Lira	1,936,27	Spanische Peseta	166,386
Lettischer Lats ⁶	0,702804	Zypem-Pfund ⁷	0,585274
Litauischer Litas ⁷	3,45280		

¹ Seit 1. Januar 2008; ² seit 1. Januar 2011; ³ seit 1. Januar 2001; ⁴ seit 1. Januar 2009; ⁵ seit 1. Januar 2007; ⁶ seit 1. Januar 2014; ⁷ seit 1. Januar 2015

Quelle: EU

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

49

4.10 Euro-Wechselkurse¹

	2000	2005	2010	2012	2013	2014	2015
	1 Euro =						
Australischer Dollar	1,59	1,63	1,44	1,24	1,38	1,47	1,48
Brasilianischer Real	1,68	3,04	2,33	2,51	2,87	3,12	3,70
Brit. Pfund Sterling	0,61	0,68	0,86	0,81	0,85	0,81	0,73
Chin. Renminbi Yuan	7,62	10,20	8,97	8,11	8,16	8,19	6,97
Dänische Krone	7,45	7,45	7,45	7,44	7,46	7,45	7,46
Indische Rupie	41,36	54,81	60,59	68,60	77,93	81,04	71,20
Japanischer Yen	99,47	136,85	116,24	102,49	129,66	140,31	134,31
Kanadischer Dollar	1,37	1,51	1,37	1,28	1,37	1,47	1,42
Koreanischer Won	1.043,50	1.273,61	1.531,82	1.447,69	1.453,91	1.398,14	1.256,54
Neue Türkische Lira	0,57	1,68	2,00	2,31	2,53	2,91	3,03
Norwegische Krone	8,11	8,01	8,00	7,48	7,81	8,35	8,95
Polnischer Zloty	4,01	4,02	3,99	4,18	4,20	4,18	4,18
Russischer Rubel	26,02	35,19	40,26	39,93	42,34	50,95	68,07
Schwedische Krone	8,45	9,28	9,54	8,70	8,65	9,10	9,35
Schweizer Franken	1,56	1,55	1,38	1,21	1,23	1,21	1,07
Tschechische Krone	35,60	29,78	25,28	25,15	25,98	27,54	27,28
Ungarischer Forint	260,04	248,05	275,48	289,25	296,87	308,71	310,00
US-Dollar	0,92	1,24	1,33	1,28	1,33	1,33	1,11

¹ Referenzkurse der Europäischen Zentralbank (Jahresdurchschnittswerte)

Quelle: Deutsche Bundesbank

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Arbeitskosten, Produktivität und Preise 5.1

Jahr	Arbeitskosten ¹		Produktivität ²		Lohnstückkosten ³	Preisindex des BIP
	je Arbeitnehmer	je Arbeitnehmerstunde	Basis: Erwerbstätige	Basis: Erwerbstätigenstunde		
	in Euro		Index: 2010 = 100			
1991	24.254	16,4	83,6	74,8	81,9	77,5
1995	29.643	20,6	89,8	81,7	93,9	88,5
2000	31.193	22,9	94,0	89,9	95,2	89,7
2005	32.818	24,8	98,1	96,6	95,8	94,8
2006	33.150	24,7	100,9	98,5	93,5	95,1
2007	33.440	24,8	102,4	100,0	92,7	96,7
2008	34.145	25,5	102,2	100,2	95,0	97,5
2009	34.215	26,5	96,4	97,6	101,5	99,3
2010	35.091	26,8	100,0	100,0	100,0	100,0
2011	36.129	27,5	102,3	102,1	100,5	101,1
2012	37.045	28,5	101,5	102,6	103,6	102,6
2013	37.718	29,2	101,2	103,3	105,7	104,7
2014	38.709	29,8	101,9	103,6	107,4	106,6
2015	39.767	30,5	102,8	104,2	109,2	108,7
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent						
1995	3,5	4,3	1,3	1,9	2,3	2,0
1996	1,0	2,4	0,8	2,0	0,4	0,6
1997	0,7	1,7	1,9	2,6	-0,9	0,3
1998	0,9	1,4	0,8	1,2	0,3	0,6
1999	1,1	2,3	0,4	1,4	1,0	0,3
2000	1,4	3,2	0,7	2,5	0,7	-0,4
2001	1,9	2,4	2,0	2,7	-0,3	1,3
2002	1,3	1,8	0,4	1,2	0,6	1,3
2003	1,5	2,0	0,4	0,8	1,1	1,2
2004	0,2	0,5	0,8	1,0	-0,5	1,1
2005	0,2	1,1	0,7	1,5	-0,4	0,6
2006	1,0	-0,5	2,9	1,9	-2,4	0,3
2007	0,9	0,7	1,5	1,5	-0,8	1,7
2008	2,1	2,6	-0,2	0,2	2,4	0,8
2009	0,2	4,1	-5,7	-2,6	6,9	1,8
2010	2,6	0,9	3,8	2,5	-1,5	0,8
2011	3,0	2,6	2,3	2,1	0,5	1,1
2012	2,5	3,6	-0,8	0,5	3,1	1,5
2013	1,8	2,6	-0,3	0,7	2,0	2,1
2014	2,6	2,0	0,7	0,4	1,6	1,7
2015	2,7	2,3	0,9	0,6	1,7	2,1

¹ Arbeitnehmerentgelt; ² preisbereinigtes Bruttoinlandsprodukt je Erwerbstätigen bzw. Erwerbstätigenstunde; ³ Arbeitskosten (je Arbeitnehmerstunde) in Relation zur Produktivität (je Erwerbstätigenstunde)

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

51

5.2 Arbeitsproduktivität und Lohnstückkosten nach Sektoren

	1991-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2014	2015
Produktivität ^{1,2}							
Landwirtschaft	-5,1	5,4	2,8	1,8	2,9	7,2	1,0
Industrie ³	3,3	3,1	2,9	2,2	0,7	0,3	1,1
Bau	-1,0	0,4	0,4	-0,4	0,6	1,8	0,7
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	1,0	1,8	3,6	0,5	1,1	0,4	0,5
Information u. Kommunikation	5,4	6,9	1,1	4,9	3,9	0,6	2,1
Finanz- u. Versicherungsdienstleister	1,3	0,8	-4,2	0,7	0,1	0,4	-1,0
Grundstücks- u. Wohnungswesen	2,0	-0,2	3,6	1,4	1,3	-0,3	-1,2
Unternehmensdienstleister	0,2	-2,0	-1,2	-2,7	0,1	0,9	0,0
Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	2,0	1,2	0,4	0,6	0,2	-0,9	-0,5
Sonstige Dienstleister	1,1	-0,3	-0,4	-0,1	0,2	0,0	0,4
Insgesamt	2,3	1,9	1,4	0,7	0,8	0,4	0,6
Lohnstückkosten ^{1,4}							
Landwirtschaft	11,7	-3,5	-3,0	0,0	0,6	-4,9	1,2
Industrie ³	3,0	-0,1	-1,0	-0,1	1,5	1,1	0,9
Bau	5,7	0,6	0,7	1,7	2,1	0,8	1,9
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	4,1	-0,4	-1,9	1,2	1,9	2,2	2,2
Information u. Kommunikation	1,6	-3,8	0,8	-2,7	-0,9	2,8	0,8
Finanz- u. Versicherungsdienstleister	4,8	1,8	6,8	0,9	2,8	2,7	2,2
Grundstücks- u. Wohnungswesen	3,8	1,2	-1,8	-1,2	1,7	3,1	4,3
Unternehmensdienstleister	4,7	4,1	2,9	4,5	3,9	3,2	3,9
Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	3,8	0,8	1,0	1,2	2,2	2,4	2,4
Sonstige Dienstleister	5,1	1,9	1,0	2,0	3,4	3,4	2,9
Insgesamt	3,3	0,1	0,2	1,0	2,0	1,9	1,8

¹ Veränderung in Prozent, Jahresdurchschnitt o. gegenüber Vorjahr; ² reale Bruttowertschöpfung zu Arbeitsvolumen; ³ Produzierendes Gewerbe ohne Bauwirtschaft; ⁴ Arbeitnehmerentgelte im Inland je Arbeitnehmer zu realer Bruttowertschöpfung je Erwerbstätigen

Ursprungsdaten: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Insgesamt	Nettoumsatzrendite ¹	Eigenkapitalrendite ²	Fremdkapitalrendite ³	Eigenmittelquote ⁴
2000	2,5	18,4	5,4	20,2
2001	2,6	18,2	4,8	21,1
2002	2,6	16,7	4,7	22,4
2003	2,5	15,4	3,7	23,2
2004	2,9	17,9	3,7	24,4
2005	3,3	20,7	3,1	24,7
2006	3,5	22,6	3,8	24,6
2007	4,3	25,8	4,3	25,3
2008	3,3	20,6	4,2	25,1
2009	2,5	14,2	3,2	25,8
2010	3,4	18,7	2,5	27,2
2011	3,3	18,6	2,6	27,4
2012	3,4	18,7	1,4	27,7
2013	3,2	16,8	1,0	28,4
2014	3,4	17,0	0,5	29,5
	Nettoumsatzrendite ^{1,5}		Eigenmittelquote ^{4,5}	
Nach Branchen	2012	2013	2012	2013
Verarbeitendes Gewerbe	3,5	3,0	31,1	31,6
darunter:				
Fahrzeugbau	2,2	0,9	26,3	26,5
Chemische Industrie	7,1	7,4	39,0	40,3
Gummi u. Kunststoffwaren	3,5	3,7	33,7	35,6
Papier- u. Druckindustrie	1,6	1,3	29,5	31,0
Metallerzeugung, Herstellung von Metallzeugnissen	2,7	2,5	32,8	33,5
Maschinenbau	5,3	4,0	30,3	30,9
EDV-Geräte, Optik, Elektronik	4,4	4,3	29,4	29,2
Ernährungsgewerbe	2,6	2,6	31,6	33,0
Baugewerbe	4,6	5,0	13,6	14,5
Handel, Instandhaltung, Reparatur	2,2	2,1	26,0	27,3
Verkehr u. Lagerei	1,8	2,0	27,2	27,4
Unternehmensnahe Dienstleistungen	6,5	6,7	22,5	22,9
Nach Rechtsform				
Kapitalgesellschaften	2,7	2,4	31,3	31,9
Nichtkapitalgesellschaften	5,1	5,1	15,9	16,9
Nach Umsatzhöhe				
unter 50 Millionen Euro	4,3	4,4	23,9	24,8
ab 50 Millionen Euro	2,9	2,5	29,5	30,1

¹ Jahresüberschuss nach Unternehmenssteuern in Prozent des Umsatzes; ² Jahresüberschuss nach Unternehmenssteuern in Prozent der Eigenmittel; ³ Umlaufrendite festverzinslicher Wertpapiere inländischer Emittenten; ⁴ um Sonderposten mit Rücklageanteil berichtetes Eigenkapital in Prozent der um Eigenkapital- u. Wertberichtigungen korrigierten Bilanzsumme; ⁵ hochgerechnete Werte

Quelle: Deutsche Bundesbank

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

53

5.4 Arbeitskosten im Produzierenden Gewerbe

	West			Ost			D	
	2012	2014	2015	2012	2014	2015	2012	2015
	in Prozent der Bruttolöhne u. -gehälter ¹							
Entgelt für geleistete Arbeitszeit ^{2,3}	75,1	75,2	75,0	78,0	78,1	77,9	75,4	75,3
Sonderzahlungen	7,8	7,6	7,7	5,0	4,7	4,9	7,6	7,4
Vermögensbildung	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Fest vereinbarte Sonderzahlungen	7,5	7,3	7,3	4,8	4,5	4,6	7,2	7,1
Vergütung arbeitsfreier Tage ³	17,0	17,2	17,3	17,0	17,1	17,2	17,1	17,3
Urlaub	9,8	9,8	9,8	9,7	9,7	9,7	9,8	9,8
Entgeltfortzahlung im Krankheitsfall	3,4	3,6	3,6	3,8	3,9	4,0	3,5	3,7
Bezahlte Feiertage ^{3,4}	3,8	3,8	3,8	3,5	3,5	3,5	3,8	3,8
Sozialversicherungsbeiträge der Arbeitgeber ⁵	17,9	17,6	17,6	19,5	19,1	19,1	18,1	17,7
Betriebliche Altersversorgung ⁶	4,4	4,2	4,1	1,2	1,2	1,2	4,0	3,8
Sonstige Personalausatzkosten ⁷	5,1	5,1	5,1	4,6	4,5	4,5	5,1	5,0
Arbeitskosten insgesamt	127,4	126,8	126,8	125,4	124,9	124,9	127,2	126,6
nachrichtlich: Anteil der gesetzlich bedingten Arbeitskosten an den Arbeitskosten insgesamt ⁸	25,6	25,5	25,6	27,6	27,5	27,6	25,8	25,8
nachrichtlich: Personalausatzkosten in Prozent des Entgelts für geleistete Arbeit ⁹	69,6	68,8	69,0	60,7	59,8	60,2	68,7	68,2
	in 1.000 Euro je vollzeitbeschäftigten Arbeitnehmer							
Arbeitskosten insgesamt	60,4	62,9	64,7	39,9	41,9	44,2	57,5	61,8
Bruttolöhne u. -gehälter ¹	47,4	49,6	51,0	31,8	33,6	35,4	45,2	48,8

¹ Entgelt für geleistete Arbeitszeit zuzüglich Vergütung arbeitsfreier Tage u. Sonderzahlungen (ohne Sachleistungen) – entspricht dem Bruttojahresverdienst; Unternehmen mit 10 u. mehr Beschäftigten; ² einschl. leistungs- u. erfolgsabhängiger Sonderzahlungen; ³ kalenderbereinigt; ⁴ einschl. sonstiger arbeitsfreier Zeit; ⁵ einschl. Unfallversicherung; ohne Aufstockungsbeträge zur Rentenversicherung für Personen in Altersteilzeit; ⁶ einschl. Aufwendungen für sonstige Vorsorgeeinrichtungen; ⁷ abzüglich Erstattungen; ⁸ gesetzlicher Mindesturlaub, Entgeltfortzahlung im Krankheitsfall, gesetzliche Sozialversicherungsbeiträge der Arbeitgeber u. sonstige gesetzliche Aufwendungen abzüglich Erstattungen; ⁹ da das Entgelt für geleistete Arbeitszeit hier die leistungs- u. erfolgsabhängigen Sonderzahlungen enthält, ist die hier ausgewiesene Personalausatzkostenquote nicht mit der in Tabelle 12.13 vergleichbar

Ursprungsdaten: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Arbeitskosten im Dienstleistungsgewerbe 5.5

	Handel		Verkehr u. Lagerei		Finanzdienstleistungen ¹		Unternehmensdienstleistungen ²	
	2012	2015	2012	2015	2012	2015	2012	2015
	in Prozent der Bruttolöhne u. -gehälter ³							
Entgelt für geleistete Arbeitszeit ^{4, 5}	77,2	77,2	76,9	76,9	74,2	74,2	77,8	77,7
Sonderzahlungen	6,4	6,1	5,4	5,2	9,5	9,4	6,6	6,5
Vermögensbildung	0,3	0,3	0,2	0,2	0,6	0,6	0,2	0,1
Fest vereinbarte Sonderzahlungen	6,1	5,8	5,2	5,0	8,9	8,8	6,4	6,4
Vergütung arbeitsfreier Tage ⁵	16,4	16,7	17,7	17,9	16,3	16,5	15,6	15,7
Urlaub	9,7	9,7	9,9	9,9	9,6	9,6	9,3	9,3
Entgeltfortzahlung im Krankheitsfall	3,1	3,3	4,0	4,2	3,1	3,3	2,6	2,7
Bezahlte Feiertage ⁶	3,6	3,7	3,8	3,8	3,6	3,6	3,7	3,7
Sozialversicherungsbeiträge der Arbeitgeber ⁷	18,3	18,0	19,7	19,4	15,5	15,2	15,7	15,4
Betriebliche Altersversorgung ⁸	1,5	1,5	4,1	3,8	10,3	10,2	3,7	3,7
Sonstige Personalausatzkosten ⁹	5,8	5,5	3,5	3,5	6,8	6,8	4,5	4,5
Arbeitskosten insgesamt	125,6	125,0	127,3	126,7	132,5	132,2	123,8	123,6
nachrichtlich: Anteil der gesetzlich bedingten Arbeitskosten in Prozent der gesamten Arbeitskosten ¹⁰	26,0	26,1	26,9	26,9	22,3	22,3	23,5	23,4
nachrichtlich: Personalausatzkosten in Prozent des Entgelts für geleistete Arbeitszeit ⁶	62,7	61,9	65,5	64,8	78,6	78,2	59,1	59,0
	in 1.000 Euro je vollzeitbeschäftigten Arbeitnehmer							
Arbeitskosten insgesamt	45,9	46,8	44,0	45,2	80,6	86,2	66,7	71,4
Bruttolöhne u. -gehälter ³	36,5	37,4	34,6	35,7	60,8	65,2	53,9	57,8

¹ Kredit- u. Versicherungsgewerbe u. verbundene Tätigkeiten; ² freiberufliche, wissenschaftliche u. technische Dienstleistungen; ³ Entgelt für geleistete Arbeitszeit zuzüglich Vergütung arbeitsfreier Tage u. Sonderzahlungen (ohne Sachleistungen) – entspricht dem Bruttojahresverdienst; Unternehmen mit 10 u. mehr Beschäftigten; ⁴ einschl. leistungs- u. erfolgsabhängiger Sonderzahlungen; ⁵ kalenderbereinigt; ⁶ einschl. sonstiger arbeitsfreier Zeit; ⁷ einschl. Unfallversicherung; Verkehr u. Lagerei: einschl. unterstellter Sozialbeiträge zur Alters- u. Gesundheitsvorsorge von Beamten; ohne Aufstockungsbeiträge zur Rentenversicherung für Personen in Altersteilzeit; ⁸ einschl. Aufwendungen für sonstige Vorsorgeeinrichtungen; ⁹ abzüglich Erstattungen; ¹⁰ gesetzlicher Mindesturlaub, Entgeltfortzahlung im Krankheitsfall, gesetzliche Sozialversicherungsbeiträge der Arbeitgeber u. sonstige gesetzliche Aufwendungen abzüglich Erstattungen

Ursprungsdaten: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

55

5.6 Existenzgründungen und Liquidationen

Jahr	Gründungen	Liquidationen	Saldo	Gründungen	Liquidationen
	absolut			Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent	
2000	471.737	394.318	77.419	-4,3	-6,8
2002	451.767	388.535	63.232	-0,6	0,7
2003	508.551	437.810	70.741	12,6	12,7
2004	572.538	428.741	143.797	12,6	-2,1
2005	495.500	441.825	53.675	-13,5	3,1
2006	471.249	430.735	40.514	-4,9	-2,5
2007	425.792	415.022	10.770	-9,6	-3,6
2008	399.434	411.885	-12.451	-6,2	-0,8
2009	412.600	393.424	19.176	3,3	-4,5
2010	417.644	384.220	33.424	1,2	-2,3
2011	401.459	383.308	18.151	-3,9	-0,2
2012	346.412	370.547	-24.135	-13,7	-3,3
2013	337.929	353.673	-15.744	-2,4	-4,6
2014	309.891	348.128	-38.237	-8,3	-1,6
2015	298.546	327.952	-29.406	-3,7	-5,8

Quelle: Institut für Mittelstandsforschung Bonn Institut der deutschen Wirtschaft Köln

5.7 Insolvenzen

Jahr	Insgesamt ¹	Unternehmen u. freie Berufe insgesamt	darunter:		
			Verarbeitendes Gewerbe	Baugewerbe	Handel
2000	42.259	28.235	3.305	8.103	5.624
2005	136.554	36.843	3.507	7.829	7.522
2007	164.597	29.160	2.420	5.319	6.148
2008	155.202	29.291	2.201	5.306	6.126
2009	162.907	32.687	3.092	5.387	6.730
2010	168.458	31.998	2.602	5.103	6.304
2011	159.418	30.099	2.254	4.776	5.751
2012	150.298	28.297	2.246	4.512	5.224
2013	141.332	25.995	2.266	4.131	4.804
2014	134.871	24.085	1.790	3.982	4.545
2015	127.683	23.123	1.740	3.874	4.278

¹ Ab 1999 nach neuem einheitlichen Insolvenzrecht u. einschl. Verbraucherinsolvenzen

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Die größten Unternehmen¹ 2014 5.8

Industrieunternehmen	Umsatz in Mo. Euro	Beschäftigte in 1.000	Handels- u. Dienstleistungsunternehmen	Umsatz in Mo. Euro	Beschäftigte in 1.000
Volkswagen	202.458	592,6	Schwarz-Gruppe ²	79.300	350,0
Daimler AG	129.872	280,0	Alcá-Gruppe ³	65.100	300,0
E.ON SE	111.556	58,5	Metro AG	63.035	249,2
BMW Group	80.401	116,3	Deutsche Telekom AG	62.668	227,8
BASF-Gruppe	74.326	113,3	Deutsche Post AG	56.630	488,8
Siemens AG	71.920	343,0	Rewe Group	51.110	327,5
Robert Bosch GmbH	48.951	290,2	Edeka-Verbund	47.159	336,1
BP Europa SE	47.953	10,5	Deutsche Bahn AG	39.728	318,8
RWE AG	46.149	59,8	Deutsche Lufthansa AG	30.011	118,8
Bayer AG	42.239	121,5	Fresenius SE & Co		
ThyssenKrupp AG	41.304	160,7	KGaA	23.231	216,3
Continental AG	34.506	189,2	Phoenix Group ⁴	22.568	28,9
Shell Deutschland Oil GmbH	25.565	3,4	Celesio AG	22.326	38,8
Hochtief Aktiengesellschaft	24.306	68,4	TUI AG	18.715	77,3
Thüga-Gruppe	21.600	17,7	SAP SE	17.560	74,4
EnBW Energie Baden-Württemberg AG	21.003	20,1	Bertelsmann SE & Co. KGaA	16.675	112,0
ZF Friedrichshafen AG	18.415	71,4	Henkel AG & Co. KGaA	16.428	49,8
Ford-Werke GmbH ⁵	17.348	28,4	BayWa AG München	15.202	16,9
Linde AG	17.047	65,6	Adidas AG	14.534	53,7
			Marquard & Bahls AG	14.112	8,8
Kreditinstitute	Bilanzsumme in Mo. Euro	Beschäftigte in 1.000	Versicherungsunternehmen	Beitrags-einnahmen in Mo. Euro	Beschäftigte in 1.000
Deutsche Bank AG	1.708.703	98,1	Allianz Group ⁶	122.253	147,4
Commerzbank AG	557.609	52,1	Münchener-Rück-Gruppe	48.848	43,3
KfW-Konzern	489.072	5,7	Talanx AG	28.994	21,4
DZ Bank AG	402.543	30,8	Generali Deutschland Holding AG ⁷	16.841	13,8
Landesbank Baden-Württemberg (LBBW)	266.230	11,1	R+V Konzern	14.040	14,7
Bayerische Landesbank	232.124	6,8	Debeka Versicherungen ⁸	12.744	16,9
Unicredit Bank AG	231.967	15,7	Axa Konzern AG	10.465	9,8
Norddeutsche Landesbank (NordLB)	197.607	6,6	Versicherungskammer Bayern	7.267	6,8
Landesbank Hessen-Thüringen	179.489	6,3	HUK-Coburg		
NRW.Bank	143.843	1,3	Versicherungsgruppe	6.321	10,0
ING-DiBa AG	136.667	3,5	Zurich Gruppe Deutschland	6.284	5,6
			Signal Iduna Gruppe	5.687	12,5

¹ Sortiert nach Umsatz; ² Abschluss zu P. 28. Februar 2015; ³ Schätzung; ⁴ Abschluss zu P. 31. Januar 2015; ⁵ Abschluss zu P. 31. Dezember 2013; ⁶ einschl. Erträge aus der Bank- u. Asset Management-Tätigkeit; ⁷ einschl. Erträge aus Investmentgeschäften; ⁸ * esPteinnahmen P it Bauspargeschäft

Quelle: Frankfurter Allgemeine Zeitung, Institut der deutschen Wirtschaft Köln

5

6.1 Volkseinkommen

Jahr	Volkseinkommen insgesamt	Unternehmens- u. Vermögens-einkommen	darunter: kalkulatorischer Unternehmerlohn ¹	Arbeitnehmer-entgelt	nachrichtlich: Arbeits-einkommen ²
in jeweiligen Preisen, in Milliarden Euro					
1991	1.226,5	369,8	86,5	856,8	943,3
1995	1.429,2	418,5	112,6	1.010,7	1.123,3
2000	1.554,9	437,5	124,7	1.117,4	1.242,1
2005	1.716,8	572,8	144,9	1.144,0	1.288,9
2010	1.923,2	639,4	157,8	1.283,8	1.441,6
2014	2.176,2	690,9	170,8	1.485,3	1.656,1
2015	2.260,6	717,5	171,6	1.543,1	1.714,7
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent					
1995	3,9	4,6	4,8	3,6	3,7
2000	2,3	-1,5	1,6	3,9	3,6
2001	2,7	5,7	2,4	1,5	1,6
2002	0,6	0,5	2,5	0,7	0,8
2003	0,4	0,9	3,1	0,2	0,5
2004	5,0	16,5	3,5	0,2	0,6
2005	1,4	4,8	3,8	-0,2	0,2
2006	5,5	12,9	2,7	1,8	1,9
2007	3,9	5,9	1,9	2,8	2,7
2008	0,8	-4,4	1,5	3,7	3,5
2009	-4,0	-12,3	-0,2	0,4	0,3
2010	5,6	11,2	2,6	3,0	2,9
2011	5,5	7,7	4,8	4,4	4,4
2012	1,2	-4,1	2,5	3,9	3,7
2013	2,2	0,9	-0,4	2,8	2,5
2014	3,8	3,8	1,2	3,8	3,5
2015	3,9	3,9	0,5	3,9	3,5
Anteil am Volkseinkommen in Prozent					
				Lohnquote	Arbeits-einkommensquote
1991	100,0	30,1	7,1	69,9	76,9
1995	100,0	29,3	7,9	70,7	78,6
2000	100,0	28,1	8,0	71,9	79,9
2005	100,0	33,4	8,4	66,6	75,1
2010	100,0	33,2	8,2	66,8	75,0
2014	100,0	31,7	7,8	68,3	76,1
2015	100,0	31,7	7,6	68,3	75,9

¹ Arbeitseinkommen der Selbstständigen u. der mithelfenden Familienangehörigen, errechnet aus der Zahl der Selbstständigen (einschl. mithelfender Familienangehöriger) multipliziert mit dem Durchschnittseinkommen eines Arbeitnehmers; ² Summe aus Arbeitnehmerentgelt u. kalkulatorischem Unternehmerlohn

Quelle: StBA, Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Haushaltseinkommen 6.2

	West			Ost		D	
	1985	1991	2014	1991	2014	1991	2014
Nettoeinkommen in Euro je Monat							
Insgesamt	1.287	1.632	2.625	899	2.008	1.487	2.510
Einpersonen-Haushalte	788	1.032	1.679	435	1.265	934	1.595
Paare ohne Kinder	1.390	1.821	3.142	887	2.471	1.634	3.013
Alleinerziehende	1.111	1.460	2.025	767	1.743	1.327	1.974
Paare mit Kindern	1.709	2.181	3.815	1.263	3.146	1.973	3.712
Sonstige ¹	1.741	1.927	2.758	1.142	2.504	1.714	2.729
Anteil am Gesamteinkommen in Prozent ²							
Alle Haushalte							
1. Quintil	7,5	7,7	7,2	7,7	7,5	7,1	7,1
2. Quintil	13,0	12,9	12,1	12,9	12,6	12,4	12,0
3. Quintil	17,6	17,9	16,9	18,7	17,3	17,6	16,9
4. Quintil	23,8	24,0	23,3	24,4	23,7	24,0	23,4
5. Quintil	38,1	37,5	40,4	36,3	39,0	38,9	40,5
Einpersonen-Haushalte							
1. Quintil	8,8	9,1	8,6	12,7	9,6	7,9	8,6
2. Quintil	13,8	14,0	13,2	16,0	14,1	12,8	13,3
3. Quintil	18,2	17,8	17,4	18,5	18,7	17,7	17,5
4. Quintil	23,3	22,3	22,9	21,2	23,2	23,1	22,8
5. Quintil	35,9	36,8	37,9	31,5	34,3	38,5	37,8
Paare ohne Kinder							
1. Quintil	10,2	10,0	9,0	12,5	10,4	9,0	9,2
2. Quintil	14,6	14,6	13,6	16,9	15,0	13,4	13,6
3. Quintil	18,4	18,4	17,5	18,9	18,2	18,0	17,7
4. Quintil	23,1	23,1	22,5	22,1	22,7	23,7	22,3
5. Quintil	33,7	33,9	37,3	29,7	33,6	35,9	37,2
Alleinerziehende							
1. Quintil	7,9	8,3	10,0	10,2	10,0	7,9	10,0
2. Quintil	13,4	13,4	14,0	15,0	15,0	12,7	14,1
3. Quintil	18,6	18,3	17,9	18,6	18,0	17,7	17,9
4. Quintil	24,4	23,1	22,5	23,2	22,0	23,4	22,5
5. Quintil	35,6	37,0	35,5	32,9	34,9	38,3	35,5
Paare mit Kindern							
1. Quintil	10,5	10,9	10,1	11,8	10,0	9,9	10,0
2. Quintil	14,8	14,9	14,4	16,1	15,1	14,4	14,5
3. Quintil	18,3	18,3	17,8	19,1	19,0	18,2	17,9
4. Quintil	22,6	22,6	22,6	22,5	23,1	23,0	22,5
5. Quintil	33,9	33,3	35,2	30,5	32,9	34,5	35,2

¹ Mehrgenerationen-Haushalte u. a.; ² bezogen auf den jeweiligen Haushaltstyp, 1. Quintil: das Fünftel der Haushalte mit den niedrigsten Einkommen, 5. Quintil: das Fünftel der Haushalte mit den höchsten Einkommen; Lesebeispiel: Auf die „einkommensschwächsten“ 20 Prozent der Einpersonen-Haushalte entfielen 2014 in Deutschland 8,6 Prozent des Einkommens aller Einpersonen-Haushalte

Ursprungsdaten: SOEP

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

59

6.3 Relative Einkommensarmut

Jahr	Direktabfrage ¹ SOEP ²		Folgebefragung ³ SOEP ²		Folgebefragung ³ EU-SILC ⁴	
	Armutsrisikoquote ⁵	Schwellenwert ⁶	Armutsrisikoquote ⁵	Schwellenwert ⁶	Armutsrisikoquote ⁵	Schwellenwert ⁶
	in Prozent	in Euro	in Prozent	in Euro	in Prozent	in Euro
1991	10,5	755	11,1	964	.	.
1992	10,4	783	11,9	984	.	.
1993	12,1	809	11,6	979	.	.
1994	12,2	819	12,8	958	.	.
1995	11,4	805	12,0	961	.	.
1996	11,1	828	10,8	973	.	.
1997	10,1	804	10,5	970	.	.
1998	11,1	819	10,4	986	.	.
1999	10,6	846	10,6	1.023	.	.
2000	10,8	863	11,5	1.027	.	.
2001	11,0	863	12,2	1.013	.	.
2002	12,8	855	13,0	1.030	.	.
2003	12,3	850	13,0	1.023	.	.
2004	12,2	836	13,9	1.018	.	.
2005	12,8	838	14,0	1.006	.	.
2006	13,0	828	14,0	1.011	15,2	1.001
2007	12,6	824	14,2	1.024	15,2	1.007
2008	13,3	827	14,5	1.021	15,5	996
2009	13,7	855	15,2	1.059	15,6	1.004
2010	13,9	872	14,2	1.059	15,8	1.006
2011	14,5	870	14,4	1.035	16,1	1.014
2012	14,1	870	14,4	1.044	16,1	994
2013	14,2	880	.	.	16,7	987

¹ Direkt abgefragtes Nettomonatseinkommen (ohne Sonderzahlungen); ² Sozio-oekonomisches Panel; ³ im Folgejahr erhobenes Nettojahreseinkommen (einschl. Sonderzahlungen und unterstellter Miete für selbstgenutztes Wohneigentum); ⁴ europäische Erhebung (Statistics on Income and Living Conditions); ⁵ Anteil der Personen mit einem bedarfsgewichteten Pro-Kopf-Einkommen unterhalb des Schwellenwerts; ⁶ 60 Prozent des Medians (Wert in der Mitte der Einkommensrangliste) des auf den Bedarf eines Singles umgerechneten Pro-Kopf-Einkommens (auf Monatswerte umgerechnet); in Preisen von 2013

Ursprungsdaten: DIW, Eurostat, StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Einkommen aus Lohn und Gehalt 6.4

Jahr	Arbeitnehmerentgelt ^{1,2}		Bruttolöhne u. -gehälter ¹		Nettolöhne u. -gehälter ^{1,3}		
	insgesamt	je Arbeitnehmer u. Monat	insgesamt	je Arbeitnehmer u. Monat	insgesamt	je Arbeitnehmer u. Monat	
	in Milliarden Euro	in Euro	in Milliarden Euro	in Euro	in Milliarden Euro	in Euro	in Prozent ⁴
1991	856,8	2.023	702,6	1.659	490,8	1.159	57,3
1995	1.010,7	2.471	818,5	2.001	542,7	1.327	53,7
2000	1.117,4	2.601	897,9	2.090	600,6	1.398	53,7
2005	1.144,0	2.739	924,1	2.212	627,4	1.502	54,8
2010	1.283,8	2.931	1.039,0	2.372	702,2	1.603	54,7
2014	1.485,3	3.237	1.213,7	2.645	808,1	1.761	54,4
2015	1.543,1	3.326	1.262,7	2.722	838,4	1.807	54,3
Veränderung je Arbeitnehmer u. Monat gegenüber Vorjahr in Prozent							
	Arbeitnehmerentgelt ^{1,2}		Bruttolöhne u. -gehälter ¹		Nettolöhne u. -gehälter ^{1,3}		
	nominal	real ⁵	nominal	real ⁶	nominal	real ⁶	
1995	3,4	1,4	3,0	1,2	0,6	-1,1	
1996	1,1	0,4	1,2	-0,2	1,5	0,1	
1997	0,7	0,4	0,0	-1,9	-1,3	-3,2	
1998	0,9	0,3	0,9	-0,1	1,0	0,1	
1999	1,2	0,8	1,3	0,7	1,8	1,2	
2000	1,4	1,8	1,0	-0,4	2,3	0,9	
2001	1,9	0,6	2,3	0,3	3,4	1,4	
2002	1,3	-0,1	1,4	0,0	1,1	-0,2	
2003	1,5	0,3	1,2	0,1	0,3	-0,8	
2004	0,2	-0,9	0,5	-1,0	2,1	0,5	
2005	0,2	-0,4	0,3	-1,3	0,2	-1,4	
2006	1,0	0,7	0,7	-0,8	-0,2	-1,7	
2007	0,9	-0,7	1,4	-0,9	1,0	-1,3	
2008	2,1	1,2	2,4	-0,2	1,7	-0,8	
2009	0,2	-1,5	0,0	-0,3	0,1	-0,2	
2010	2,6	1,8	2,5	1,4	4,0	2,9	
2011	3,0	1,9	3,4	1,3	2,5	0,4	
2012	2,5	1,0	2,8	0,8	2,6	0,6	
2013	1,8	-0,2	2,1	0,5	1,9	0,4	
2014	2,6	0,9	2,7	1,8	2,5	1,6	
2015	2,8	0,7	2,9	2,6	2,6	2,3	

¹ Inländer; ² Bruttolöhne u. -gehälter zuzüglich Arbeitgeberbeiträge zur Sozialversicherung; ³ Bruttolöhne u. -gehälter ohne Lohnsteuer u. Arbeitnehmerbeiträge zur Sozialversicherung; ⁴ in Prozent des Arbeitnehmerentgelts; ⁵ deflationiert mit dem Preisindex des Bruttoinlandsprodukts (= Reallohnentwicklung aus Arbeitgebersicht); ⁶ deflationiert mit dem Verbraucherpreisindex (= Reallohnentwicklung aus Arbeitnehmersicht)
Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

61

6.5 Verdienste nach Branchen 2015

	Bruttostundenverdienst ¹			Bruttomonatsverdienst ²		
	ohne	mit	mit	insgesamt	darunter: Sonderzahlungen	in Euro
	Sonderzahlungen					
	in Euro	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent			Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent	
Insgesamt	20,44	22,42	2,2	3.979	2,5	367
Produzierendes Gewerbe	22,16	24,79	3,2	4.203	3,3	449
Bergbau	22,60	25,45	2,5	4.495	2,4	505
Verarbeitendes Gewerbe	22,97	25,89	3,1	4.375	3,3	495
Energieversorgung	28,58	32,73	6,2	5.544	6,1	705
Wasserversorgung, Abfall, Recycling	18,44	19,95	2,1	3.504	2,2	265
Baugewerbe	17,67	18,85	3,4	3.231	3,6	204
Dienstleistungsbereich	19,65	21,33	1,7	3.848	2,0	319
Marktbestimmt	19,18	21,31	1,3	3.852	1,7	403
Handel	18,12	20,04	2,0	3.668	2,2	371
Verkehr u. Lagerei	16,70	18,07	2,5	3.209	2,5	244
Gastgewerbe	11,93	12,41	3,3	2.282	3,5	99
Information, Kommunikation	27,70	31,30	2,9	5.453	2,9	639
Finanzdienstleister	27,56	32,90	1,4	5.775	1,8	961
Immobilienwirtschaft	21,88	24,94	2,8	4.368	2,1	557
Wissenschaftliche u. technische Dienstleistungen ³	24,62	27,79	2,8	4.936	2,9	583
Sonstige wirtschaftliche Dienstleistungen	13,44	14,12	3,1	2.485	3,1	130
Nicht marktbestimmt	20,30	21,36	2,1	3.841	2,4	185
Verwaltung ⁴	20,50	21,40	2,8	3.722	2,8	148
Erziehung u. Unterricht	23,22	24,09	2,1	4.340	2,1	142
Gesundheits- u. Sozialwesen	19,12	20,32	1,7	3.756	1,9	222
Sonstige Dienstleistungen ⁵	18,43	19,77	1,6	3.589	1,6	257

¹ Vollzeit- u. teilzeitbeschäftigte Arbeitnehmer; ² vollzeitbeschäftigte Arbeitnehmer; ³ einsch. freiberufliche Dienstleistungen ohne Gesundheitswesen; ⁴ öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung; ⁵ ohne Kunst, Unterhaltung u. Erholung
Ursprungsdaten: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

62

Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer¹ 6.6

Jahr	Produzierendes Gewerbe		darunter:	Handel	Finanz- dienstleister ²	
	in Euro	Veränderung in Prozent ³	Verarbeitendes Gewerbe			
West	1996	2.552	.	2.580	2.139	2.953
	2000	2.758	2,0	2.803	2.353	3.260
	2005	3.101	2,4	3.149	2.807	3.751
	2010	3.395	1,8	3.458	3.103	4.332
	2014	3.812	2,6	3.931	3.341	4.781
	2015	3.911	2,6	4.033	3.387	4.882
Ost	1996	1.752	.	1.720	1.555	1.975
	2000	1.858	1,5	1.886	1.768	2.277
	2005	2.115	2,6	2.118	1.988	2.857
	2010	2.335	2,0	2.297	2.180	3.358
	2014	2.639	4,3	2.658	2.291	3.682
	2015	2.775	5,2	2.795	2.478	3.803
D	1996	2.456	.	2.507	2.087	2.889
	1997	2.502	1,9	2.552	2.141	2.950
	1998	2.561	2,4	2.615	2.193	3.016
	1999	2.630	2,7	2.683	2.245	3.122
	2000	2.626	-0,2	2.702	2.305	3.199
	2001	2.687	2,3	2.760	2.369	3.321
	2002	2.760	2,7	2.829	2.535	3.427
	2003	2.846	3,1	2.914	2.606	3.525
	2004	2.912	2,3	2.980	2.665	3.619
	2005	2.967	1,9	3.033	2.717	3.692
	2006	3.017	1,7	3.084	2.757	3.761
	2007	3.082	2,5	3.166	2.847	3.865
	2008	3.169	2,5	3.238	2.908	4.012
	2009	3.111	-1,8	3.156	2.941	4.097
	2010	3.246	4,3	3.316	3.006	4.258
	2011	3.368	3,8	3.443	3.069	4.352
	2012	3.467	2,9	3.565	3.198	4.478
	2013	3.543	2,2	3.658	3.190	4.567
	2014	3.641	2,8	3.766	3.225	4.715
	2015	3.755	3,1	3.879	3.296	4.813

¹ Ohne Sonderzahlungen; Vollzeitbeschäftigte; ² Kredit- u. Versicherungsgewerbe;

³ West, Ost: Jahresdurchschnitt (1996–2000, 2000–2005, 2005–2010), 2014–2015

gegenüber Vorjahr; D: gegenüber Vorjahr

Urspungsdaten: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

63

6.7 Kaufkraft der Lohnminute¹

	Menge	1960			1991			2015		
		Preis		Arbeitszeit	Preis		Arbeitszeit	Preis ²		Arbeitszeit
		Euro	Std.		Euro	Std.		Euro	Std.	
Mischbrot	1 kg	0,41	0	19	1,82	0	11	2,82	0	10
Markenbutter	250 g	0,83	0	39	1,06	0	6	1,18	0	4
Zucker	1 kg	0,63	0	30	0,97	0	6	0,90	0	3
Vollmilch ³	1 l	0,22	0	10	0,66	0	4	0,83	0	3
Eier	10 St.	1,07	0	50	1,41	0	8	1,82	0	6
Rindfleisch zum Kochen	1 kg	2,63	2	2	5,38	0	32	8,73	0	31
Schweinekotelett	1 kg	3,32	2	35	6,31	0	37	8,19	0	29
Brathähnchen	1 kg	2,82	2	11	2,60	0	15	3,56	0	13
Kabeljau	1 kg	1,19	0	55	9,67	0	57	19,38	1	8
Speisekartoffeln	2,5 kg	0,36	0	17	1,64	0	10	2,96	0	10
Edamer	1 kg	2,37	1	50	6,53	0	38	8,04	0	28
Böhenkaffee	500 g	4,50	3	30	3,95	0	23	5,85	0	21
Flaschenbier	0,5 l	0,32	0	15	0,52	0	3	0,74	0	3
Weinbrand	0,7 l	6,38	4	57	7,55	0	44	8,81	0	31
Herrenanzug	1 St.	86,41	67	3	215,25	21	3	234,43	13	46
Damenkleid	1 St.	33,64	26	6	95,10	9	18	92,51	5	26
Damenstrumpfhose	1 St.	1,55	1	12	2,76	0	16	4,93	0	17
Herrenslipper	1 Paar	15,65	12	8	56,75	5	33	77,12	4	32
Damen-Pumps	1 Paar	18,41	14	17	71,58	7	0	81,61	4	48
Haushaltsstrom u. Grundgebühr	200 kWh	12,86	9	59	32,36	3	10	62,93	3	42
Benzin ⁴	1 l	0,31	0	14	0,68	0	4	1,39	0	5
Kleiderschrank	1 St.	89,99	69	50	376,82	36	51	547,39	32	10
Kühlschrank	1 St.	198,89	154	20	309,33	30	15	314,88	18	30
Waschmaschine	1 St.	285,30	221	23	542,99	53	5	385,05	23	13
Fernseher ⁵	1 St.	446,87	346	45	803,24	78	32	445,00	26	9
Tageszeitung	1 Monat	2,13	1	39	12,12	1	11	31,74	1	52
Rundfunkbeitrag ⁶	1 Monat	3,58	2	47	9,71	0	57	17,62	1	2
Briefporto	1 Brief	0,10	0	5	0,51	0	3	0,62	0	2
Herrenschuhe besohlen	1 Paar	5,22	4	3	14,27	1	24	25,97	1	32
Haare waschen u. föhnen für Damen	1-mal	1,87	1	27	10,02	0	59	19,36	1	8
Kinobesuch	1 Karte	0,80	0	37	4,57	0	27	7,51	0	26

¹ Westdeutschland; Berechnungsbasis ist die Nettolohn- u. -gehaltssumme je geleistete Arbeitsstunde: 1960 = 1,29 Euro, 1991 = 10,23 Euro, 2015 = 17,02 Euro (Schätzung);

² Schätzung; ³ 1960: lose; ⁴ 1960: Normalbenzin, ab 1991 Super bleifrei, Markenware;

⁵ 1960: schwarz-weiß, 1991: Röhren-Farbfernseher, Stereo, 70 cm, 2015: Flachbild,

40 Zoll, Full HD, Smart TV, Preis: Eigenerhebung für Beispielgerät, ⁶ 2015: pro

Wohnung, vorher Rundfunkgebühr

Urspungsdaten: IAB, StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

64

Verbraucherpreisindex nach dem Verwendungszweck

6.8

Jahr	Insgesamt	Nahrungsmittel, alkoholfreie Getränke	Alkoholfreie Getränke, Tabakwaren	Bekleidung, Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u. a.	Einrichtungsgegenstände	Gesundheitspflege	Verkehr	Nachrichtenübermittlung	Freizeit, Unterhaltung, Kultur	Bildungswesen	Behörden-, Gaststätten-, Dienstleistungen
Index: 2010 = 100												
1991	70,2	79,8	57,4	89,4	59,5	85,6	62,0	59,6	148,8	88,6	41,4	69,5
1995	80,5	84,1	63,7	96,5	75,1	92,4	68,9	69,4	154,9	96,4	56,7	79,8
2000	85,7	84,9	68,5	98,4	83,0	94,4	76,5	78,5	121,5	100,1	67,7	84,7
2005	92,5	89,1	88,5	96,6	90,9	95,9	95,0	89,3	114,0	98,8	75,6	91,0
2010	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2011	102,1	102,8	101,8	101,2	103,1	100,4	100,7	104,5	96,5	99,7	99,6	101,5
2012	104,1	106,3	104,8	103,3	105,4	101,1	103,2	107,7	94,8	100,6	94,0	103,6
2013	105,7	110,4	107,0	104,4	107,5	102,1	99,4	107,5	93,4	103,1	95,1	106,0
2014	106,6	111,5	110,3	105,5	108,4	102,5	101,4	107,3	92,3	104,4	93,1	108,2
2015	106,9	112,3	113,4	106,3	108,0	103,2	103,4	105,5	91,2	105,0	92,8	111,0
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent												
1995	1,8	1,1	0,6	0,7	3,0	1,1	0,9	1,8	-0,3	1,0	4,0	1,3
1996	1,4	0,6	0,8	0,7	2,4	0,8	1,7	2,3	1,0	0,4	3,7	1,3
1997	2,0	1,4	1,9	0,4	2,6	0,3	7,0	2,0	-3,1	2,2	3,9	1,0
1998	1,0	1,0	1,8	0,4	1,0	0,7	5,2	0,3	-0,5	0,5	4,7	1,5
1999	0,6	-1,4	1,2	0,3	1,3	0,3	-3,3	2,9	-9,4	0,3	4,1	1,2
2000	1,4	-0,7	1,6	0,1	2,9	0,0	0,3	5,1	-11,1	0,4	1,7	1,1
2001	2,0	4,5	1,8	0,8	2,4	0,8	1,3	2,5	-6,8	0,6	1,2	2,0
2002	1,4	0,9	4,0	0,7	0,9	0,9	0,6	2,0	1,7	0,7	2,8	3,6
2003	1,1	-0,2	5,2	-0,8	1,5	0,3	0,4	2,1	0,7	-0,6	2,1	0,8
2004	1,6	-0,3	6,9	-0,7	1,5	-0,2	19,2	2,5	-0,9	-0,9	3,2	0,8
2005	1,6	0,1	8,5	-1,8	2,8	-0,3	1,8	4,0	-1,8	-1,1	1,9	0,1
2006	1,5	2,0	2,9	-0,5	3,0	-0,2	0,4	3,0	-3,9	-0,5	1,7	1,2
2007	2,3	3,9	3,3	1,2	1,9	1,1	1,3	3,8	-1,2	0,3	24,4	2,7
2008	2,6	6,0	1,9	0,7	3,4	1,5	1,7	3,2	-3,3	0,0	8,6	2,3
2009	0,3	-1,3	2,6	1,3	0,4	1,6	1,0	-1,9	-2,2	1,6	-4,0	2,2
2010	1,1	1,2	1,6	0,7	1,0	0,1	0,8	3,4	-2,2	-0,2	0,3	1,1
2011	2,1	2,8	1,8	1,2	3,1	0,4	0,7	4,5	-3,5	-0,3	-0,4	1,5
2012	2,0	3,4	2,9	2,1	2,2	0,7	2,5	3,1	-1,8	0,9	-5,6	2,1
2013	1,5	3,9	2,1	1,1	2,0	1,0	-3,7	-0,2	-1,5	2,5	1,2	2,3
2014	0,9	1,0	3,1	1,1	0,8	0,4	2,0	-0,2	-1,2	1,3	-2,1	2,1
2015	0,3	0,7	2,8	0,8	-0,4	0,7	2,0	-1,7	-1,2	0,6	-0,3	2,6

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

65

6.9 Verbraucherpreisindex nach Gütergruppen

	Gesamtindex	Waren	Dienstleistungen	Energie ¹	Gesamtindex ohne Energie ¹
Gewicht in Prozent	100,0	48,0	52,0	10,7	89,3
Index: 2010 = 100					
1991	70,2	75,7	63,5	50,7	72,6
1995	80,5	81,5	79,4	55,0	83,8
2000	85,7	85,2	86,4	65,4	88,2
2005	92,5	91,6	93,3	82,4	93,6
2006	93,9	93,6	94,3	89,4	94,5
2007	96,1	95,8	96,3	92,9	96,5
2008	98,6	99,4	97,8	101,8	98,2
2009	98,9	98,7	99,1	96,3	99,2
2010	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2011	102,1	103,1	101,1	110,1	101,1
2012	104,1	105,9	102,4	116,4	102,6
2013	105,7	107,7	103,8	118,0	104,2
2014	106,6	107,9	105,5	115,5	105,6
2015	106,9	107,0	106,8	107,4	106,8
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent					
1995	1,8	0,5	3,3	-0,9	2,2
1996	1,4	0,6	2,4	0,9	1,4
1997	2,0	1,3	2,7	2,7	1,8
1998	1,0	0,2	1,7	-3,2	1,4
1999	0,6	0,4	0,7	4,2	0,2
2000	1,4	1,9	1,1	13,7	0,3
2001	2,0	2,1	1,9	5,8	1,7
2002	1,4	0,8	2,0	0,3	1,4
2003	1,1	0,8	1,2	3,9	0,8
2004	1,6	1,6	1,8	4,2	1,5
2005	1,6	2,0	0,9	9,7	0,5
2006	1,5	2,2	1,1	8,5	1,0
2007	2,3	2,4	2,1	3,9	2,1
2008	2,6	3,8	1,6	9,6	1,8
2009	0,3	-0,7	1,3	-5,4	1,0
2010	1,1	1,3	0,9	3,8	0,8
2011	2,1	3,1	1,1	10,1	1,1
2012	2,0	2,7	1,3	5,7	1,5
2013	1,5	1,7	1,4	1,4	1,6
2014	0,9	0,2	1,6	-2,1	1,3
2015	0,3	-0,8	1,2	-7,0	1,1

¹ Energie: Haushaltsenergie u. Kraftstoffe

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

66

Steueraufkommen der Steuerpflichtigen 2015¹ 6.10

Die oberen ... Prozent der Steuerpflichtigen? haben folgenden Anteil	an der Einkommen- steuer	am Gesamtbetrag der Einkünfte	am zu versteuernden Einkommen	am verfügbaren Einkommen ³	Einkunfts- grenzen
	in Prozent				in Euro/Jahr
5	41,4	25,4	26,2	21,1	107.431
10	54,5	36,8	37,2	31,4	80.293
15	63,8	45,7	46,2	40,0	66.381
20	71,0	53,4	53,8	47,5	57.344
25	77,0	60,0	60,4	54,1	50.327
30	81,8	65,8	66,2	60,1	44.713
35	85,8	71,1	71,4	65,5	40.320
40	89,3	75,8	76,2	70,5	36.333
45	92,2	80,1	80,4	75,1	32.742
50	94,5	83,9	84,2	79,3	29.309

Die unteren ... Prozent der Steuerpflichtigen? haben folgenden Anteil	an der Einkommen- steuer	am Gesamtbetrag der Einkünfte	am zu versteuernden Einkommen	am verfügbaren Einkommen ³	Einkunfts- grenzen
	in Prozent				in Euro/Jahr
20	0,1	1,9	1,9	3,4	9.509
25	0,3	3,3	3,3	5,3	12.543
30	0,6	5,0	4,9	7,6	15.647
35	1,3	7,2	7,0	10,2	18.972
40	2,3	9,7	9,5	13,3	22.425
45	3,7	12,7	12,4	16,8	25.798
50	5,5	16,1	15,8	20,7	29.309

¹ Ergebnis einer Fortschreibung der Einkommensteuer-Stichprobe; gezählt werden nur Steuerpflichtige mit positivem Gesamtbetrag der Einkünfte; ² zusammenveranlagte Ehepaare werden als ein Steuerpflichtiger gezählt; ³ Einnahmen aus nichtselbstständiger Arbeit zuzüglich sonstige Einkünfte, Lohnersatzleistungen u. Kindergeld abzüglich Einkommensteuer, Solidaritätszuschlag u. Vorsorgeaufwendungen (Sozialabgaben u. sonstige Versicherungsleistungen)

Quelle: BMF Institut der deutschen Wirtschaft Köln

67

6.11 Konsumausgaben privater Haushalte 2015

	in Milliarden Euro	Anteil in Prozent	Anteilsveränderung 1991 bis 2015 in Prozentpunkten
Konsum nach Verwendungszwecken			
Wohnung, Energie, Wasser	369,6	24,0	5,0
Sonstiges ¹	293,3	19,0	3,4
Verkehr, Nachrichten	259,1	16,8	-0,3
Nahrungsmittel, Getränke, Tabak	208,8	13,6	-4,1
Freizeit, Unterhaltung, Kultur	146,4	9,5	0,2
Einrichtung, Geräte für den Haushalt	103,6	6,7	-1,4
Beherbergung, Gaststätten	84,2	5,5	0,2
Bekleidung, Schuhe	74,9	4,9	-2,9
Konsumausgaben im Inland	1.539,9	100,0	.
Konsum nach Lieferbereichen			
Einzelhandel (ohne KFZ)	518,3	33,7	-5,6
Grundstücks-, Wohnungswesen, Öffentliche u. sonstige ² Dienstleister	497,9	32,3	8,8
Kraftfahrzeughandel, -reparaturen	98,2	6,4	-2,3
Banken, Versicherungen	92,1	6,0	-0,9
Gastgewerbe	79,0	5,1	0,1
Energieversorgung	59,2	3,8	0,9
Verkehr u. Lagerer	57,7	3,7	0,7
Information u. Kommunikation	56,8	3,7	0,8
Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe, Baugewerbe	42,5	2,8	-2,1
Großhandel (ohne Kfz)	30,6	2,0	-0,3
Land-, Forstwirtschaft	7,7	0,5	-0,1
Konsumausgaben im Inland	1.539,9	100,0	.

¹ Gesundheit, Bildung, Versicherungs-, Finanzdienstleistungen u. a.; ² u. a. Häusliche Dienste, Kultur, Freizeit

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Einkommen, Konsum, Sparen **6.12**

Jahr	Verfügbares Einkommen ¹		Konsum		Sparen		Sparquote	
	Volks- wirtschaft	Private Haushalte ²	Volks- wirtschaft	Private Haushalte ²	Volks- wirtschaft	Private Haushalte ²	Volks- wirtschaft	Private Haushalte ²
	in Milliarden Euro						in Prozent	
1991	1.319,0	1.019,6	1.183,7	890,7	135,3	128,9	10,3	12,6
1995	1.559,4	1.207,9	1.439,2	1.075,6	120,3	132,3	7,7	11,0
2000	1.719,8	1.329,1	1.604,5	1.209,4	115,4	119,6	6,7	9,0
2005	1.897,9	1.477,8	1.751,5	1.328,6	146,4	149,2	7,7	10,1
2010	2.134,4	1.606,4	1.939,6	1.446,3	194,8	160,1	9,1	10,0
2014	2.427,7	1.759,7	2.156,2	1.592,2	271,5	167,6	11,2	9,5
2015	2.523,8	1.808,2	2.220,1	1.633,4	303,7	174,8	12,0	9,7

¹ Private Haushalte: einschl. Zunahme betrieblicher Versorgungsansprüche; ² einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck
Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Vermögen, Vermögensbildung privater Haushalte¹ **6.13**

	1991	1995	2000	2005	2010	2014
	in Milliarden Euro					
Gesamtes Bruttovermögen ²	5.392	6.857	9.071	10.238	11.528	13.281
Sachvermögen ³	2.857	3.546	4.727	5.190	6.040	7.049
Geldvermögen	1.926	2.564	3.513	4.173	4.548	5.240
Gebrauchvermögen	609	747	832	875	939	993
Verbindlichkeiten ⁴	829	1.155	1.515	1.569	1.535	1.601
Reinvermögen ²	4.562	5.701	7.556	8.669	9.993	11.681
Geldvermögensbildung insgesamt	142,2	132,6	118,9	137,5	154,0	156,2
bei Banken ⁵	57,8	34,6	-31,1	37,0	66,7	89,0
bei Versicherungen	31,9	51,0	71,5	67,7	77,9	72,4
in Wertpapieren ⁶	43,1	37,2	75,6	35,6	14,3	16,9
Ansprüche aus betrieblichen Pensionsrückstellungen	8,1	8,1	14,8	7,3	7,8	.
Sonstige Forderungen	1,5	1,8	-4,2	-1,7	-5,6	-23,9

¹ Private Haushalte: einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck; Rundungsdifferenzen; ² einschl. Gebrauchvermögen; ³ einschl. immaterielle Anlagegüter u. Bauland, bis 1999 ohne unbebauten Grund u. Boden; ⁴ Kredite u. sonstige Verbindlichkeiten; ⁵ Banken im In- u. Ausland; ⁶ einschl. Investmentzertifikate
Urspungsdaten: Deutsche Bundesbank Institut der deutschen Wirtschaft Köln

69

6.14 Ausstattung privater Haushalte¹ mit langlebigen Gebrauchsgütern

	Paare ohne Kinder		Haushalte insgesamt						Paare mit Kindern	
	D		West			Ost			D	
	2005	2015	2000	2005	2015	2000	2005	2015	2005	2015
	in Prozent aller Haushalte									
Personenkraftwagen	91,0	90,8	75,4	77,5	78,9	70,1	74,1	71,8	94,7	94,4
Krafttrad	8,6	11,8	10,9	11,8	12,1	6,7	6,4	8,5	22,7	19,6
Fahrrad	82,5	83,4	78,8	81,1	81,8	72,8	74,3	77,7	95,7	94,0
Festnetztelefon	98,2	97,1	96,7	95,8	91,9	95,4	96,3	90,0	95,5	94,2
Mobilteléfono (Handy, Smartphone)	81,0	95,7	30,2	76,7	93,6	28,4	75,3	93,2	94,2	99,3
Navigationssystem	6,3	64,4	.	4,7	51,1	.	3,1	44,7	6,7	65,4
Personalcomputer	65,5	90,9	48,2	69,0	88,6	43,4	66,6	87,1	92,6	99,6
Stationär	59,9	59,8	46,4	63,1	52,2	42,2	62,1	48,0	89,2	61,4
Mobil (Netbook, Laptop, Tablet-PC)	16,5	72,5	6,0	17,6	74,1	3,2	15,2	71,1	20,2	93,9
Internetzugang (auch mobil)	50,1	90,5	.	55,2	88,8	12,2	51,6	86,1	80,5	99,4
Fernsehgerät	.	99,5	95,5	.	97,7	97,5	.	98,7	.	98,6
darunter: Flachbild	.	88,7	.	80,6	.	.	.	83,9	.	89,1
DVD-Player/Recorder	46,9	69,6	.	51,0	67,0	.	46,4	67,0	74,4	85,6
MP3-Player	8,0	34,3	.	15,4	42,4	.	11,9	37,7	27,8	65,8
Satellitenempfangsanlage	45,8	53,5	32,2	40,1	48,0	28,8	34,6	38,1	56,0	61,2
Kabelanschluss	50,2	42,7	51,4	49,8	44,0	64,6	62,4	55,7	39,9	32,4
Videokamera/Camcorder	20,4	20,3	18,2	19,1	18,3	16,9	21,0	18,5	42,0	38,6
Analog	14,8	8,9	.	13,5	7,6	.	15,3	8,1	28,3	13,0
Digital	6,7	13,4	.	6,6	12,0	.	6,7	11,8	15,6	28,0
Fotoapparat	.	91,4	.	.	84,7	.	.	85,5	.	95,2
Analog	80,2	37,7	.	74,2	32,8	.	77,9	33,2	87,7	23,8
Digital	30,6	81,5	.	33,1	75,5	.	27,1	73,3	57,5	93,4
Kühlschrank/Kühlgefrier- kombination	99,5	100,0	99,1	99,0	99,8	99,7	99,6	100,0	99,2	100,0
Geschirrspülmaschine	68,2	82,3	52,0	61,3	70,8	32,5	49,6	64,5	84,8	91,6
Mikrowellengerät	69,6	78,2	58,0	67,3	72,8	48,2	65,5	75,3	83,0	82,9
Waschmaschine	.	97,2	.	.	93,6	.	.	95,0	.	98,4
Wäschetrockner	44,9	48,8	35,7	43,2	44,0	15,3	22,8	22,9	62,9	60,1

¹ Laufende Wirtschaftsrechnungen
Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Bedeutung des Aktienmarktes 6.15

	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015
	Anzahl							
Inländische börsennotierte AGs ¹	903	835	1.068	999	952	753	706	665
Aktienemissionen inländischer börsennotierter AGs ²	in Milliarden Euro							
Nominalwert	1,4	1,1	2,1	4,9	0,9	1,5	3,0	1,8
Kurswert	18,7	10,8	18,6	19,8	2,8	7,8	15,2	4,7
	Kurswert inländischer börsennotierter Aktien ¹ in Milliarden Euro							
Kapitalisierung	1.353	1.035	1.066	912	1.127	1.405	1.437	1.408
	Anzahl in Millionen							
Aktionäre ³	6,2	4,7	3,7	3,9	4,5	4,6	4,1	4,4
Aktionäre u. Aktienfondsbesitzer ³	11,8	10,8	8,4	8,5	9,5	8,9	8,4	9,0
Geldanlage	Anteil am Geldvermögensbestand privater Haushalte ⁴ in Prozent							
in Aktien	13,2	7,6	4,8	4,5	5,2	5,6	5,9	5,9
in Investmentzertifikaten	11,9	12,4	9,5	8,6	8,7	8,9	9,4	9,7
	Wert der gehaltenen Aktien in Milliarden Euro							
Publikums-Aktienfonds ⁵	147,7	124,7	116,3	100,9	116,8	140,8	147,8	174,7
DAX ⁶	DAX Performance Index ⁶							
	6.434	5.408	6.914	5.896	7.612	9.552	9.806	10.743
	Index: Dezember 2000 = 100							
	100,0	84,1	107,5	91,7	118,3	148,5	152,4	167,0
C-DAX	C-DAX Performance Index ⁶							
	508	480	611	521	673	853	880	979
	Index: Dezember 2010 = 100							
	100,0	94,5	120,3	102,6	132,5	167,9	173,2	192,7

¹ Stand am Jahresende; ² Gesellschaften, von denen Aktien zum Amtlichen Markt, Geregelten Markt o. Neuen Markt (am 24. März 2003 eingestellt) zugelassen sind; ³ über 14 Jahre; ⁴ einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck, Stand: Juli des jeweiligen Jahres; ⁵ Deutscher Aktienindex; ⁶ der DAX umfasst 30 Unternehmen, der C-DAX umfasst über 750 Unternehmen, jeweils Jahresendstand

Urspungsdaten: Deutsche Börse, Deutsche Bundesbank, Deutsches Aktieninstitut
Institut der deutschen Wirtschaft Köln

71

7.1 Steuern und Abgaben¹

Jahr	Steuereinnahmen der Gebietskörperschaften		Beiträge ² zu den sozialen Einrichtungen		Abgabenbelastung insgesamt		Von den Steuereinnahmen entfielen auf		
	in Mrd. Euro	in Prozent ³	in Mrd. Euro	in Prozent ³	in Mrd. Euro	in Prozent ³	Bund	Länder	Gemeinden
							in Prozent		
West 1970	82,8	23,5	39,2	11,1	122,0	34,7	55,7	33,6	10,7
1975	125,9	23,5	77,2	14,4	203,1	37,9	51,5	35,9	12,5
1980	187,4	24,5	115,3	15,0	302,7	39,5	50,2	36,6	13,1
1985	224,5	23,5	149,1	15,6	373,6	39,1	49,6	37,4	13,1
1990	281,3	22,1	191,8	15,0	473,1	37,1	50,2	37,0	12,8
D 1991	347,4	22,0	243,9	15,4	591,3	37,4	53,1	35,2	11,7
1992	379,5	22,4	268,0	15,8	647,5	38,2	52,7	35,5	11,8
1993	390,5	22,3	284,6	16,3	675,1	38,6	51,4	36,7	11,9
1994	409,2	22,4	304,6	16,6	713,9	39,0	52,2	36,3	11,5
1995	418,3	22,0	319,7	16,8	738,0	38,9	52,0	36,8	11,2
1996	420,1	21,8	335,6	17,4	755,7	39,2	49,9	38,7	11,5
1997	422,4	21,5	346,8	17,6	769,2	39,1	49,8	38,4	11,8
1998	442,5	21,9	350,2	17,4	792,7	39,3	49,3	38,4	12,3
1999	473,8	22,9	353,9	17,1	827,7	40,1	50,0	37,9	12,1
2000	490,1	23,2	356,6	16,9	846,7	40,0	50,4	37,8	11,8
2001	467,2	21,4	361,9	16,6	829,1	38,0	51,0	37,2	11,8
2002	463,3	21,0	366,9	16,6	830,2	37,6	51,4	37,0	11,6
2003	468,7	21,1	372,6	16,8	841,3	37,9	51,9	36,7	11,4
2004	467,0	20,6	372,9	16,4	839,9	37,0	50,5	37,0	12,5
2005	479,0	20,8	371,5	16,1	850,5	37,0	50,9	36,1	12,9
2006	516,3	21,6	375,5	15,7	891,8	37,3	50,1	36,5	13,4
2007	563,0	22,4	374,8	14,9	937,9	37,3	50,3	36,4	13,2
2008	581,1	22,7	382,3	14,9	963,4	37,6	50,2	36,3	13,5
2009	550,2	22,4	384,2	15,6	934,4	38,0	51,7	35,6	12,7
2010	551,8	21,4	393,6	15,3	945,4	36,6	52,0	35,1	12,9
2011	594,5	22,0	409,4	15,1	1.003,9	37,1	52,0	34,9	13,1
2012	619,6	22,5	421,4	15,3	1.041,0	37,8	51,5	35,3	13,2
2013	637,4	22,6	431,6	15,3	1.069,0	37,9	51,1	35,6	13,3
2014	659,6	22,6	448,0	15,4	1.107,6	38,0	51,0	35,8	13,2
2015	690,9	22,8	466,6	15,4	1.157,5	38,3	50,3	36,3	13,4

¹ Werte basieren einheitlich auf dem ESVG (Europäisches System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen) 1995, für D in der revidierten Fassung 2010, ohne Steuern an die EU; ² tatsächlich gezahlte Sozialbeiträge ohne unterstellte Beiträge für Beamte; ³ in Prozent des Bruttoinlandsprodukts

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Aufkommen wichtiger Steuern 7.2

	2014	2015 ¹	2016 ¹	2014	2015 ¹	2016 ¹
	in Milliarden Euro			in Prozent		
Steuereinnahmen insgesamt	643,6	671,7	686,2	100,0	100,0	100,0
Direkte Steuern	335,8	353,7	357,9	52,2	52,7	52,2
Insgesamt						
darunter:						
Einkommen- u. Körperschaftsteuer	258,9	273,9	278,5	40,2	40,8	40,6
davon:						
Lohnsteuer u. veranlagte ESt	213,6	227,8	234,4	33,2	33,9	34,2
Körperschaftsteuer	20,0	21,0	19,0	3,1	3,1	2,8
Abgeltungssteuer auf Zins- u. Veräußerungserträge	7,8	8,1	8,1	1,2	1,2	1,2
Kapitalertragsteuer	17,4	17,0	17,0	2,7	2,5	2,5
Gewerbesteuer	43,8	45,0	44,4	6,8	6,7	6,5
darunter:						
Gewerbesteuerumlage	7,1	7,4	7,3	1,1	1,1	1,1
Grundsteuer	12,7	13,1	13,4	2,0	2,0	1,9
Indirekte Steuern	307,8	317,9	328,3	47,8	47,3	47,8
Insgesamt						
darunter:						
Umsatzsteuer	203,1	209,4	218,6	31,6	31,2	31,9
davon:						
Mehrwertsteuer	154,2	159,2	166,2	24,0	23,7	24,2
Einfuhrumsatzsteuer	48,9	50,3	52,5	7,6	7,5	7,6
Energiesteuer	39,8	39,9	40,2	6,2	5,9	5,9
Stromsteuer	6,6	6,6	6,6	1,0	1,0	1,0
Tabaksteuer	14,6	14,6	14,4	2,3	2,2	2,1
Kfz-Steuer	8,5	8,8	8,8	1,3	1,3	1,3
Biersteuer	0,7	0,7	0,7	0,1	0,1	0,1
Branntweinsteuer	2,1	2,1	2,1	0,3	0,3	0,3
Versicherungssteuer	12,0	12,4	12,7	1,9	1,8	1,9
Kaffeesteuer	1,0	1,0	1,0	0,2	0,2	0,2
Zölle	4,6	5,1	5,4	0,7	0,8	0,8

¹ Amtliche Steuerschätzung vom November 2015

Quelle: BMF Institut der deutschen Wirtschaft Köln

73

7.3 Ausgaben des Staates¹

Jahr	Staatsausgaben insgesamt ^{2, 3, 4}		Ausgaben der Gebietskörperschaften			
			Bund ^{3, 4}	Länder	Gemeinden	Insgesamt ^{3, 4, 5}
	in Prozent des BIP	in Milliarden Euro				
West 1970	38,5	137,6	45,8	40,3	28,0	99,8
1975	48,8	267,3	84,6	78,5	49,7	184,6
1980	46,9	367,4	115,4	109,4	64,6	250,1
1985	45,2	441,9	136,0	124,8	71,7	292,3
1990	43,6	566,9	184,8	153,7	93,3	380,8
D 1991	46,4	732,3	255,2	210,0	126,0	492,6
1995	48,3	918,0	277,1	253,2	152,5	585,6
2000	47,1	997,9	299,1	280,6	156,2	634,6
2005	46,2	1.063,0	325,6	296,0	167,7	687,5
2010	47,3	1.219,2	414,8	338,4	202,9	831,0
2014	44,3	1.291,2	375,8	374,8	230,7	840,0
2015	43,9	1.328,7	384,0	389,4	237,3	859,6

¹ In Abgrenzung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen; ² Gebietskörperschaften u. Sozialversicherungen; ³ 1995: Staatsausgaben ohne den einmaligen Effekt bei den geleisteten Vermögensübertragungen durch die Übernahme der Schulden der Treuhandanstalt u. der ostdeutschen Wohnungswirtschaft in Höhe von 119,95 Mrd. Euro; ⁴ 2000: ohne die auf der Ausgabenseite als Nettoabgang gebuchten Erlöse aus der Versteigerung von UMST-Lizenzen in Höhe von 50,82 Mrd. Euro; ⁵ konsolidierte Ausgaben ohne Zahlungen an andere Gebietskörperschaften

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

7.4 Ausgaben des Staates nach Aufgabenbereichen 2015

	in Milliarden Euro	in Prozent
Allgemeine öffentliche Verwaltung	181,5	13,6
Bildungswesen	129,6	9,7
Freizeitgestaltung, Sport, Kultur, Religion	24,6	1,8
Gesundheitswesen	218,2	16,4
Öffentliche Ordnung u. Sicherheit	47,0	3,5
Soziale Sicherung	570,9	42,9
Umweltschutz	17,5	1,3
Verteidigung	29,9	2,2
Wirtschaftliche Angelegenheiten	99,4	7,5
Wohnungswesen, kommunale Einrichtungen	12,0	0,9
Insgesamt	1.330,6	100,0

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

74

Struktur der Staatsausgaben¹ 7.5

Jahr	Laufende Rechnung				Kapitalrechnung	
	Personal- ausgaben	Sach- aufwand	Zins- ausgaben	Zuschüsse ²	Sach- investitionen	Vermögens- übertragungen, Darlehen u. Beteiligungen
in Milliarden Euro						
1991	149,2	74,8	39,3	149,9	45,0	38,0
1995	187,6	79,6	65,7	188,5	47,4	43,6
2000	168,5	63,0	67,5	216,7	40,0	41,4
2005	172,0	71,8	64,0	250,0	33,1	35,7
2006	175,8	74,2	64,6	254,9	33,7	32,2
2007	176,4	77,0	65,9	260,0	33,9	30,8
2008	180,1	81,4	67,1	267,3	35,1	44,4
2009	186,9	85,1	62,1	287,6	38,8	61,9
2010	190,5	88,3	57,6	309,9	39,8	36,7
2011	212,1	109,0	77,4	284,5	43,5	45,9
2012	218,2	111,8	68,1	288,9	41,7	46,0
2013	224,5	113,6	65,7	290,1	41,9	44,6
2014	236,2	121,3	55,9	291,1	45,6	42,4
2015 ³	242,5	126,0	50,5	300,5	48,0	38,5
in Prozent der Gesamtausgaben						
1991	30,0	15,0	7,9	30,2	9,1	7,6
1995	30,5	12,9	10,7	30,6	7,7	7,1
2000	28,1	10,5	11,3	36,2	6,7	6,9
2005	27,4	11,4	10,2	39,8	5,3	5,7
2006	27,6	11,6	10,1	39,9	5,3	5,0
2007	27,2	11,9	10,2	40,0	5,2	4,7
2008	26,5	12,0	9,9	39,4	5,2	6,5
2009	25,9	11,8	8,6	39,8	5,4	8,6
2010	26,3	12,2	8,0	42,9	5,5	5,1
2011	27,5	14,1	10,0	36,8	5,6	5,9
2012	28,2	14,4	8,8	37,3	5,4	5,9
2013	28,8	14,6	8,4	37,2	5,4	5,7
2014	29,8	15,3	7,1	36,7	5,8	5,4
2015 ³	30,1	15,6	6,3	37,3	6,0	4,8

¹ Bund, Länder, Gemeinden u. Extrahaushalte der Gebietskörperschaften; ² ab 2009 einschl. Verrechnungsverkehr u. Zahlungen an Sozialversicherungen; ³ Schätzung Juli 2015

Quelle: BMF

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

75



Subventionen¹

Finanzhilfen u. Steuervergünstigungen

	2005	2010	2012	2013	2014 ²	2015 ²
in Milliarden Euro						
Finanzhilfen des Bundes ³	6,09	6,95	5,50	5,06	5,67	6,42
Landwirtschaft, Verbraucherschutz, Ernährung	0,86	1,07	0,66	0,64	0,61	0,64
Gewerbliche Wirtschaft	3,26	4,08	2,88	2,76	3,19	3,25
Verkehr	0,05	0,27	0,48	0,34	0,27	0,56
Wohnungswesen u. Städtebau	1,43	1,01	1,10	0,96	1,26	1,61
Sparförderung u. Vermögensbildung	0,49	0,52	0,39	0,36	0,34	0,37
Steuervergünstigungen des Bundes u. der Länder ³	29,52	29,10	23,66	31,38	32,04	31,13
Landwirtschaft	0,62	0,54	0,58	0,83	0,81	0,83
Gewerbliche Wirtschaft	10,09	12,15	10,35	18,44	19,54	18,24
Verkehr	2,39	2,64	2,50	2,58	2,59	2,65
Wohnungswesen u. Städtebau	10,43	4,95	1,47	0,63	0,25	0,16
Sparförderung u. Vermögensbildung	2,27	1,35	1,28	1,26	1,09	1,25
Sonstige	3,72	7,45	7,48	7,64	7,75	8,00

Gesamtvolumen

	1990	1995	2000	2005	2010	2013	2014	2015
in Milliarden Euro								
Finanzhilfen	7,3	9,4	10,1	6,1	7,0	5,1	5,7	6,4
Bund	8,3	12,2	12,8	11,7	10,2	10,1	10,2	11,7
Länder u. Gemeinden								
Steuervergünstigungen	7,9	9,1	13,1	17,4	18,6	15,4	15,3	15,4
Bund	9,2	12,9	12,0	12,5	10,5	16,0	16,8	15,7
Länder u. Gemeinden								
ERP-Finanzhilfen	2,9	5,9	5,7	3,2	0,3	0,3	0,3	0,3
Marktordnungsausgaben der EU	4,9	5,4	5,6	6,3	5,7	5,4	5,2	.
Insgesamt ³	40,3	55,0	59,4	57,2	52,3	52,3	53,5	49,5

¹ In der Abgrenzung der Subventionsberichterstattung der Bundesregierung, ab 2003
² EU-abgrenzung; ³ Vorläufig; ³ Abweichungen in den Summen durch 5 unden der Teilbeträge

Quelle: BDI

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

EU-Haushalt 7.7

	1995	2000	2005	2010	2013	2014
	in Milliarden Euro					
Gesamteinnahmen ¹	75,1	92,7	107,1	127,8	149,5	143,9
Eigenmittel insgesamt	67,8	88,0	100,8	119,1	139,7	133,0
Zölle ²	14,5	15,3	14,1	15,7	15,4	16,4
Mehrwertsteuer-Eigenmittel	39,1	35,2	16,0	12,5	14,0	17,7
BSP/BNE-Eigenmittel ³	14,3	37,5	70,7	90,9	110,4	98,9
Gesamtausgaben	66,9	83,5	104,8	122,2	148,5	142,5
Agrarpolitik	34,5	40,5	48,5	56,6	59,5	56,6
Strukturpolitik	19,3	27,6	32,8	37,2	56,9	54,4
Verschiedene Politikbereiche ⁴	4,0	5,4	8,0	13,0	16,2	15,0
Verwaltungsausgaben	3,9	4,8	6,2	7,9	8,7	8,8
Ausgaben in Drittländern u. Sonstiges ⁵	5,2	5,2	9,4	7,5	7,1	7,7

¹ Eigenmittel plus Überschüsse aus dem Vorjahr u. sonstige Einnahmen; ² einschl. Agrarzölle u. Zuckerabgaben; ³ einschl. Zahlungen für den britischen Rabatt; ⁴ z. B. Bildung, Kultur, Energie, Binnenmarkt, Forschung; ⁵ einschl. Reserven, Heranführungsstrategie u. Ausgleichszahlungen

Quelle: Europäische Kommission Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Deutschland und der EU-Haushalt 7.8

	1995	2000	2005	2010	2013	2014
	in Milliarden Euro					
Deutsche Zahlungen an den EU-Haushalt, insgesamt	21,3	21,8	20,1	23,8	29,4	29,1
Zölle ¹	3,9	3,4	2,7	3,1	3,3	3,3
Mehrwertsteuer-Eigenmittel	12,9	8,8	2,9	1,6	1,8	3,7
BSP/BNE-bezogene Leistungen ²	4,6	9,6	14,5	19,1	24,3	22,1
EU-Ausgaben in Deutschland, insgesamt ³	8,1	10,3	12,3	11,8	13,1	11,5
Agrarpolitik	5,4	5,7	6,5	6,9	6,6	6,2
Strukturpolitik	2,1	3,7	4,6	3,0	4,6	3,5
Verschiedene Politikbereiche ⁴	0,5	0,7	1,0	1,7	1,7	1,2
Verwaltungsausgaben	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2

¹ Einschl. Agrarzölle u. Zuckerabgaben; ² einschl. Zahlungen für den britischen Rabatt;

³ 2014: einschl. sonstiger Ausgaben in Höhe von 0,4 Milliarden Euro; ⁴ z. B. Bildung, Kultur, Energie, Binnenmarkt, Forschung

Quelle: Europäische Kommission Institut der deutschen Wirtschaft Köln

77

7.9 Verschuldung der Gebietskörperschaften

	1991	1995	2000	2005	2010	2014 ¹	2015 ¹⁻²
	Schuldenstand in Milliarden Euro ^{3,4}						
Insgesamt	599,5	1.018,8	1.210,9	1.489,9	2.011,7	2.049,0	2.025,6
Bund	347,8	658,3	774,8	903,3	1.257,5	1.289,5	1.262,9
Länder	180,1	261,7	338,1	471,3	600,1	619,5	617,6
Gemeinden/ Gemeindeverbände	71,6	98,7	98,0	115,2	123,6	139,4	145,0
	Nettokreditaufnahme in Milliarden Euro ^{4,5}						
Insgesamt	58,7	49,0	37,5	53,3	64,0	-6,8	-11,2
Bund	45,1	24,3	24,8	28,1	42,8	-1,5	-1,0
Länder	10,6	19,7	12,9	25,1	20,6	-5,5	-10,0
Gemeinden/ Gemeindeverbände	3,0	4,9	-0,3	0,2	0,6	0,2	0,0
	Kreditfinanzierungsquoten ^{5,6}						
Insgesamt	11,9	6,9	6,4	7,8	7,7	-0,8	-1,3
Bund	17,7	6,1	10,0	8,6	10,3	-0,4	-0,3
Länder	5,0	7,8	4,6	8,5	6,1	-1,5	-2,6
Gemeinden/ Gemeindeverbände	2,4	3,2	-0,2	0,1	0,3	0,1	0,0
	Gesamtverschuldung in Prozent des Bruttoinlandsprodukts ^{3,4}						
Insgesamt	37,9	53,7	57,2	64,8	78,0	70,3	66,9
Bund	22,0	34,7	36,6	39,3	49,9	44,2	41,7
Länder	11,4	13,8	16,0	20,5	23,3	21,2	20,4
Gemeinden/ Gemeindeverbände	4,5	5,2	4,6	5,0	4,8	4,8	4,8
	Pro-Kopf-Verschuldung in Euro						
Insgesamt	7.498	12.478	14.734	18.066	24.607	25.320	24.867

¹ Teilweise vorläufige Ergebnisse; ² ohne Schulden der kommunalen Zweckverbände;

³ Wertpapiersschulden u. Kassenkredite; ⁴ einschl. Sondervermögen u. Extrahaushalte;

⁵ ohne die in 2000 anteilig erfolgte Schuldentilgung aus den UMTS-Erlösen; ⁶ Nettokreditaufnahme in Prozent der Staatsausgaben (nach Abgrenzung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen ohne Sozialversicherung)

Quelle: SIBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Beschäftigte im öffentlichen Dienst¹ 7.10

	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014
	in 1.000						
Insgesamt ²	4.908,9	4.599,4	4.586,1	4.602,9	4.617,4	4.636,2	4.652,5
Anteil an allen abhängig Beschäftigten in Prozent	13,7	13,2	12,6	12,4	12,3	12,2	12,1
Vollzeitiäquivalent der Beschäftigten insgesamt	4.438,8	4.030,4	3.973,6	4.001,5	4.026,2	4.057,4	4.083,0
nach Bereichen:							
Bundesbereich ²	597,7	560,9	530,3	524,7	513,9	503,9	496,6
Landesbereich	2.390,7	2.298,1	2.317,8	2.337,0	2.346,5	2.363,7	2.366,6
Kommunalbereich ³	1.572,0	1.373,0	1.355,2	1.367,2	1.386,1	1.406,4	1.428,0
Sozialversicherung ⁴	348,6	367,4	382,8	374,1	370,8	371,3	371,4
nach Dienstverhältnis:							
Beamte u. Richter	1.684,6	1.691,6	1.687,1	1.698,2	1.702,0	1.694,5	1.678,6
Berufs- u. Zeitsoldaten	186,6	185,1	185,7	185,5	179,5	174,2	169,6
Arbeitnehmer	3.037,8	2.722,7	2.713,4	2.719,2	2.735,9	2.766,6	2.804,3

¹ Einschl. Berufs- u. Zeitsoldaten; ² einschl. Bundeseisenbahnvermögen u. der Deutschen Bahn AG; ³ einschl. Gemeinde- u. Zweckverbänden; ⁴ einschl. Bundesagentur für Arbeit, erhöhte Zunahme 2005 durch erstmalige Erfassung der Betriebskrankenkassen

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

79

7.11 Sozialbudget¹

	West				D			
	1960	1970	1980	1990	1991	2000	2010	2014 ²
	in Milliarden Euro							
Sozialausgaben insgesamt ³	32,3	84,2	222,9	338,3	395,5	608,0	767,6	849,2
darunter:								
Rentenversicherung	10,0	26,5	72,4	109,4	133,2	217,4	253,7	270,8
Krankenversicherung	4,8	12,9	45,4	71,6	92,7	132,1	173,9	204,0
Pflegeversicherung	.	.	.	.	.	16,7	21,5	25,4
Unfallversicherung	0,9	0,2	4,8	6,6	7,6	10,8	12,1	12,3
Arbeitsförderung u. Arbeitslosenversicherung ⁴	0,6	1,8	11,7	25,0	44,7	64,8	83,1	70,6
Beamtenpensionen	3,5	8,1	16,8	22,6	23,3	34,9	43,8	50,6
Altershilfe für Landwirte	0,1	0,5	1,4	2,3	2,5	3,3	2,9	2,8
Entgeltfortzahlung	1,5	6,5	14,7	20,3	23,3	26,8	29,6	43,5
Kindergeld ⁵	0,5	1,5	8,8	7,4	10,4	33,1	42,0	41,8
Erziehungs-/Elterngeld	.	.	.	2,5	3,2	3,7	4,8	6,2
Soziale Entschädigung	2,0	3,8	6,8	6,5	6,5	4,5	1,9	1,3
Wohngeld	.	0,3	1,0	2,0	2,5	4,3	1,9	0,9
Kinder- u. Jugendhilfe	0,3	1,0	4,3	6,8	10,9	17,3	25,6	34,0
Sozialhilfe	0,6	1,7	6,8	14,8	18,1	25,8	25,6	31,8
Sozialausgaben je Einwohner in Euro	577	1.380	3.615	5.309	4.944	7.397	9.389	10.307
Sozialquote in Prozent des BIP ³	20,9	23,3	28,3	25,9	25,0	28,8	29,8	29,2
	Finanzierung des Sozialbudgets nach Quellen in Prozent							
Unternehmer ⁶	34,3	32,5	32,9	33,5	34,8	30,8	26,1	27,0
Bund	25,6	24,4	23,5	19,2	18,4	20,7	24,4	21,4
Länder	13,8	14,0	11,8	10,3	8,1	9,2	8,6	8,9
Gemeinden	5,1	7,0	7,8	8,6	8,2	8,9	9,6	9,8
Sozialversicherung	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4
Private Organisationen	1,0	0,9	1,1	1,4	1,5	1,7	1,5	1,6
Private Haushalte ⁷	20,0	21,0	22,5	26,7	28,6	28,1	29,5	30,9
Übrige Welt	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0

¹ Ohne Zahlungen der sozialen Einrichtungen untereinander; ² geschätzt; ³ ohne Beiträge des Staates; ⁴ einschl. Arbeitslosenhilfe/Arbeitslosengeld II; ⁵ seit 1996 Familienleistungsausgleich; ⁶ nur Kapitalgesellschaften; ⁷ einschl. Selbstständige u. Unternehmen in der Rechtsform einer Personengesellschaft

Ursprungsdaten: BMAS

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Beiträge zur Sozialversicherung 7.12

Jahr	Rentenversicherung	Krankenversicherung ¹	Pflegeversicherung ²	Arbeitslosenversicherung	Insgesamt
	Beitragsätze in Prozent ³				
West					
1970	17,0	8,2	.	1,3	26,50
1980	18,0	11,4	.	3,0	32,40
1990	18,7	12,6	.	4,3	35,60
2000	19,3	13,6	1,7	6,5	41,10
2005	19,5	14,2	1,7	6,5	41,90
2010	19,9	14,9	1,95	2,8	39,55
2014	18,9	15,5	2,05	3,0	39,45
2015	18,7	15,5	2,35	3,0	39,55
2016 ⁴	18,7	15,7	2,35	3,0	39,75
Ost					
1990	18,7	12,8	.	4,3	35,80
2000	19,3	13,8	1,7	6,5	41,30
2005	19,5	14,2	1,7	6,5	41,90
2010	19,9	14,9	1,95	2,8	39,55
2014	18,9	15,5	2,05	3,0	39,45
2015	18,7	15,5	2,35	3,0	39,55
2016 ⁴	18,7	15,7	2,35	3,0	39,75
	Höchstbeiträge in Euro/Monat ³				
West					
1970	156,45	50,30	.	11,95	218,70
1980	386,55	183,60	.	64,40	634,55
1990	602,35	303,45	.	138,50	1.044,30
2000	848,65	445,20	56,05	285,80	1.635,70
2005	1.014,00	500,55	59,93	338,00	1.912,48
2010	1.094,50	558,75	73,13	154,00	1.880,38
2014	1.124,55	627,75	83,03	178,50	2.013,83
2015	1.131,35	639,38	96,94	181,50	2.049,16
2016 ⁴	1.159,40	665,29	99,58	186,00	2.110,27
Ost					
1990	258,15	132,55	.	59,35	450,05
2000	700,60	375,70	46,30	235,95	1.358,55
2005	858,00	500,55	59,93	286,00	1.704,48
2010	925,35	558,75	73,13	130,20	1.687,43
2014	945,00	627,75	83,03	150,00	1.806,78
2015	972,40	639,38	96,94	156,00	1.864,71
2016 ⁴	1.009,80	665,29	99,58	162,00	1.936,67

¹ Ab Juli 2005 bis Dezember 2015 einschl. des zusätzlichen Arbeitnehmerbeitrags in Höhe von 0,9 Prozent, 2016: durchschnittlicher Zusatzbeitrag geschätzt 1,1 Prozent;
² seit 1995 ohne Beitrag für Kinderlose; ³ Arbeitnehmer- u. Arbeitgeberanteil zusammen;
⁴ Stand: 1. Januar
 Ursprungsdaten: BMAS Institut der deutschen Wirtschaft Köln

7.13 Kennziffern der gesetzlichen Rentenversicherung

Jahr	Durchschnittliches Bruttoarbeitsentgelt ¹	Beitragsbemessungsgrenze	Beitragsatz	Rentenanpassung		Aktueller Rentenwert ²	Standardrente ³	
				jeweils zum 1.1.	jeweils zum 1.7.		Monatliche Rente ³	Bruttorentenniveau ⁴
				in Prozent				
	Euro/Jahr	Euro/Monat	in Prozent			in Prozent		
West								
1995	25.905	3.988	18,6	.	0,50	23,64	1.063,80	49,2
2000	27.741	4.397	19,3	.	0,60	24,84	1.117,80	48,2
2005	29.202	5.200	19,5	.	.	26,13	1.175,85	48,3
2006	29.494	5.250	19,5	.	.	26,13	1.175,85	47,8
2007	29.951	5.250	19,9	.	0,54	26,27	1.182,15	47,2
2008	30.625	5.300	19,9	.	1,10	26,56	1.195,20	46,6
2009	30.506	5.400	19,9	.	2,41	27,20	1.224,00	47,6
2010	31.144	5.500	19,9	.	.	27,20	1.224,00	47,2
2011	32.100	5.500	19,9	.	0,99	27,47	1.236,15	46,0
2012	33.002	5.600	19,6	.	2,18	28,07	1.263,15	45,4
2013	33.659	5.800	18,9	.	0,25	28,14	1.266,30	45,1
2014	34.857	5.950	18,9	.	1,67	28,61	1.287,45	44,3
2015	34.999	6.050	18,7	.	2,10	29,21	1.314,45	45,1
Ost								
1995	.	3.272	18,6	2,78	2,48	18,58	836,10	50,7
2000	.	3.630	19,3	.	0,60	21,61	972,45	54,2
2005	.	4.400	19,5	.	.	22,97	1.033,65	.
2006	.	4.400	19,5	.	.	22,97	1.033,65	.
2007	.	4.550	19,9	.	0,54	23,09	1.039,05	.
2008	.	4.500	19,9	.	1,10	23,34	1.050,30	.
2009	.	4.550	19,9	.	3,38	24,13	1.085,85	.
2010	.	4.650	19,9	.	.	24,13	1.085,85	.
2011	.	4.800	19,9	.	0,99	24,37	1.096,65	.
2012	.	4.800	19,6	.	2,26	24,92	1.121,40	.
2013	.	4.900	18,9	.	3,29	25,74	1.158,30	.
2014	.	5.000	18,9	.	2,53	26,39	1.187,55	.
2015	.	5.200	18,7	.	2,50	27,05	1.217,25	.

¹ Westdeutschland laut SGB VI, Anlage 1, 2014: vorläufig; ² jeweils am 1. Juli; ³ bezogen auf einen Eckrentner mit 45 Versicherungsjahren u. jeweils durchschnittlichem Bruttojahresarbeitsentgelt; ⁴ bezogen auf einen Durchschnittsverdiener mit 45 Versicherungsjahren, gemessen am jährlichen Bruttoarbeitsentgelt
 Quelle: SVR Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Renten¹ 7.14

	West					Ost	
	1970	1980	1990	2000	2014	2000	2014
	Laufende Renten in 1.000 ^{2,3}						
Insgesamt	9.879	12.454	15.013	18.185	20.287	4.960	5.046
davon:							
Versichertenrenten	6.017	8.038	10.369	13.475	15.702	3.757	3.905
Witwen-/Witwerrenten	3.396	3.915	4.298	4.399	4.294	1.099	1.089
Weisenrenten	466	501	344	305	283	100	50
Erziehungsrenten	.	0	1	6	7	4	2
	Durchschnittsrenten in Euro/Monat ^{4,5}						
Männer							
Versichertenrenten	260	601	851	948	994	989	1.057
Altersrenten	282	641	895	969	1.020	1.040	1.111
Witwerrenten	114	234	155	198	273	222	347
Frauen							
Versichertenrenten	110	241	360	458	576	620	818
Altersrenten	126	278	373	445	566	619	824
Witwerrenten	144	334	484	536	584	524	628
	Rentenbezugsdauer in Jahren ^{6,7}						
Versichertenrenten							
Männer	10,3	11,0	13,9	14,2	17,3	11,5	16,5
Frauen	12,7	13,8	17,2	18,3	20,8	20,3	23,5
Zusammen	11,1	12,1	15,4	16,1	19,1	16,2	20,2
	Renteneintrittsalter in Jahren ⁶						
Versichertenrenten							
Männer	61,6	58,5	59,5	60,1	61,9	58,6	61,6
Frauen	61,3	59,8	61,6	61,0	61,8	58,7	60,8
Zusammen	61,5	59,2	60,6	60,5	61,9	58,7	61,3

¹ Renten in der gesetzlichen Rentenversicherung; ² Einzelrenten (die an Mehrfachrentner geleisteten Renten werden entsprechend der Rentenart gezählt); ³ Stand: 31. Dezember; ⁴ Rentenhöhe einschl. Auffüllbetrag, nach Abzug des Beitrags zur Kranken- u. Pflegeversicherung der Rentner; ⁵ Renten wegen Erwerbsminderung u. Alter; ⁶ Jahresdurchschnitt; ⁷ Angaben West: 2000 = 1999

Ursprungsdaten: Deutsche Rentenversicherung

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

83

7.15 Renten im Ost-West-Vergleich¹

Angerechnete Versicherungsjahre von ... bis ...	Ende 2014 nach Versicherungszeit			
	West		Ost	
	Männer	Frauen	Männer	Frauen
	in Euro/Monat ²			
unter 5	97	161	297	256
5-9	124	208	92	224
10-14	229	298	165	283
15-19	361	354	264	345
20-24	475	451	379	436
25-29	578	564	606	555
30-34	685	675	696	661
35-39	872	785	828	776
40-44	1.119	912	960	870
45-49	1.365	1.041	1.152	973
50 u. mehr	1.487	1.175	1.314	944
Durchschnitt ³	1.085	592	1.055	815

1. Januar	Durchschnittsrenten					
	West		Ost		Ost in Relation zu West	
	Männer	Frauen	Männer	Frauen	Männer	Frauen
	in Euro/Monat ²				in Prozent	
1992	836	354	585	391	70,0	110,5
1995 ⁴	923	405	834	528	90,4	130,4
2000	1.016	452	994	610	97,8	135,0
2005	1.048	495	1.023	661	97,6	133,5
2006	1.044	491	1.008	660	96,6	134,4
2007	1.032	490	1.000	663	96,9	135,3
2008	1.029	492	994	667	96,6	135,6
2009	1.034	498	994	672	96,1	134,9
2010	1.055	512	1.017	697	96,4	136,1
2011	1.051	515	1.009	699	96,0	135,7
2012	1.052	521	1.006	705	95,6	135,3
2013	1.076	542	1.019	724	94,7	133,6
2014	1.069	538	1.040	748	97,3	139,0
2015	1.085	592	1.055	815	97,2	137,7

¹ Arbeiter-, Angestellten- u. knappschaftliche Rentenversicherung; Renten wegen Alters u. verminderter Erwerbsfähigkeit; ² Zahlbeträge der Renten; ³ durchschnittliche Zahl an Versicherungsjahren: 40,4 bei den Männern u. 27,5 bei den Frauen in Westdeutschland sowie 44,6 bei den Männern u. 39,7 bei den Frauen in Ostdeutschland; ⁴ Beginn der Beitragspflicht zur Pflegeversicherung

Ursprungsdaten: Deutsche Rentenversicherung

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

84

Staatszuschüsse zur gesetzlichen Rentenversicherung **7.16**

	West			D				
	1970	1980	1990	1995	2000	2005	2010	2015 ¹
	in Millionen Euro							
Staatszuschüsse insgesamt ²	5.402	15.010	20.371	39.561	65.806	78.085	81.352	84.307
darunter:								
Allgemeiner Bundeszuschuss	3.660	10.802	15.184	30.445	33.341	37.488	39.885	40.232
Zusätzlicher Bundeszuschuss ³	.	.	.	.	9.078	17.324	19.095	22.203
Knappschaftliche Rentenversicherung	1.741	4.208	5.188	7.025	7.376	6.831	5.906	5.295
Erstattung der Beiträge für Kindererziehungszeiten ⁴	.	.	.	.	11.453	11.715	11.637	12.149
in % der Gesamtausgaben	20,2	20,6	18,5	21,5	30,8	33,1	32,6	30,4

¹ Teilweise vorläufig; ² ohne Invalidenrente u. Erstattungen für Versorgungsdienststellen; ³ seit 1998; ⁴ seit 1999

Urspungsdaten: BMAS, Deutsche Rentenversicherung

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Riester-Verträge¹ **7.17**

Jahr	Insgesamt	Versicherungsverträge	Banksparverträge	Investmentfondsverträge	Wohn-Riester/Eigenheimrente
2003	3.972	3.534	197	241	.
2004	4.336	3.807	213	316	.
2005	5.693	4.859	260	574	.
2006	8.143	6.562	351	1.231	.
2007	10.856	8.454	480	1.922	.
2008	12.247	9.285	554	2.386	22
2009	13.365	9.906	634	2.629	197
2010	14.464	10.485	703	2.815	460
2011	15.416	10.988	750	2.953	724
2012	15.781	11.059	781	2.989	953
2013	15.999	11.013	805	3.027	1.154
2014	16.291	11.029	814	3.071	1.377
2015 ²	16.375	10.953	806	3.098	1.519

¹ Staatlich geförderte private Altersvorsorge, einschl. ruhend gestellter Verträge;

² Stand: 30. September 2015

Quelle: BMAS

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

85

7.18 Kennziffern der gesetzlichen Krankenversicherung

Jahr	Krankenkassen ¹	Mitglieder ²		Beitragsbemessungsgrenze ³	Durchschnittlicher Beitragssatz ^{4, 5, 6}	Ausgaben insgesamt ⁷ je Mitglied	Beitrags-einnahmen ⁷ je Mitglied
		Insgesamt	Pflichtmitglieder ³				
1991	1.209	50,7	31,3	2.454,0	12,4	1.846	1.746
1995	960	50,9	30,2	2.991,0	13,2	2.446	2.285
2000	420	51,2	29,3	3.298,0	13,6	2.620	2.548
2005	267	50,5	28,9	3.525,0	14,2	2.853	2.782
2010	169	51,6	30,3	3.750,0	14,9	3.426	3.418
2015	123	54,0	31,6	4.125,0	15,5	3.979	3.959

¹ Am 1. Januar; ² am 1. Oktober; ³ ohne Rentner u. Vorruheständler; ⁴ bis 2000 für Westdeutschland; ⁵ für Pflichtmitglieder mit Lohnfortzahlungsanspruch; ⁶ einschl. des zusätzlichen Arbeitnehmerbeitrags in Höhe von 0,9 Prozent ab 1. Juli 2005; 2015 kassenindividueller Zusatzbeitrag in Höhe von durchschnittlich 0,9 Prozent; ⁷ eigene Berechnung

Urspungsdaten: BMG

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

7.19 Haushalt der gesetzlichen Krankenversicherung

	West			D				
	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015 ¹
	in Milliarden Euro							
Einnahmen insgesamt ^{2, 3}	45,2	57,2	75,6	120,4	133,8	145,7	175,6	212,4
Ausgaben insgesamt ^{2, 4}	45,9	58,3	72,5	124,0	133,7	143,8	176,0	213,5
davon:	in Prozent							
Ärztliche Behandlung	17,1	17,2	17,2	15,9	16,5	15,3	15,4	16,4
Zahnärztliche Behandlung	6,1	5,8	5,8	5,6	5,8	5,2	4,7	4,8
Zahnersatz	8,2	6,7	3,4	3,1	2,6	1,7	1,8	1,5
Arzneien	14,0	14,6	15,4	13,2	14,5	17,2	17,1	16,3
Heil- u. Hilfsmittel	5,4	5,7	6,0	5,7	6,4	6,2	6,0	6,4
Krankenhaus	28,3	30,7	31,5	32,9	33,0	33,7	33,0	33,0
Krankengeld	7,4	5,6	6,2	7,6	5,3	4,1	4,4	5,3
Mutterschaftshilfe	3,4	2,4	2,2	1,8	0,7	0,6	0,6	0,6
Krankentransporte	.	.	1,0	1,6	1,8	2,0	2,0	2,3
Sonstige Leistungen	4,2	6,6	5,2	7,1	7,9	8,4	9,5	8,6
Verwaltungskosten	4,3	4,7	5,1	4,9	5,5	5,7	5,4	4,8

¹ Vorläufig; ² ohne Transfers im Rahmen des Risikostrukturausgleichs; ³ einschl. Bundeszuschuss; ⁴ ohne den durch Zuzahlung finanzierten Anteil der gesetzlichen Leistungsausgaben

Urspungsdaten: BMG

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

86

Private Krankenversicherung 7.20

	West			D				
	1970	1980	1990	1991	2000	2010	2012	2014
	in Millionen							
Vollversicherte ¹	5,8	4,8	6,6	6,3	7,5	8,9	9,0	8,8
Zusatzversicherte ²	2,7	3,7	4,9	5,3	13,8	22,0	23,1	24,3
Pflegeversicherte ¹	.	.	.	.	8,3	9,6	9,6	9,5
	in Milliarden Euro							
Gesamtleistungen ³	1,54	3,92	7,75	8,74	15,68	26,71	27,07	28,27
darunter:								
Versicherungsleistungen ⁴	1,39	3,59	7,09	7,84	13,62	21,92	23,29	24,79
Arztkosten ambulant	0,27	0,65	1,40	1,57	3,16	5,24	5,47	5,78
Zahnbehandlung u. -ersatz ⁵	0,07	0,44	1,01	1,11	1,85	3,21	3,65	3,94
Krankenhäuser	0,52	1,34	2,73	3,04	4,66	6,43	6,74	7,08
Krankenhaustagegeld	0,14	0,37	0,53	0,54	0,55	0,50	0,50	0,49
Arzneien u. Verbandsmittel	0,23	0,30	0,56	0,62	1,26	2,41	2,46	2,71
Krankentagegeld	0,09	0,24	0,43	0,47	0,69	0,84	0,87	0,87
Pflegekosten	.	.	.	.	0,47	0,70	0,78	0,88
Beitragsrückerstattung	0,15	0,33	0,66	0,90	2,06	3,76	4,94	5,16
Beitragsentnahmen	2,09	5,03	9,55	10,51	20,71	33,27	35,63	36,32
darunter:								
Krankheitsvollversicherung	1,27	3,16	6,44	7,21	13,72	24,07	25,86	25,78
Vermögensanlagen der Versicherungsunternehmen	2,05	6,95	19,67	21,68	72,71	175,48	202,47	232,10

¹ Summe aller bei Mitgliedsunternehmen des PKV-Verbandes versicherten Personen;
² bis 1991: Summe versicherter Personen, ab 2000: Summe der Zusatzversicherungsverträge, Einzelpersonen können mehrere Policen haben; ³ einschl. Schadensregulierungskosten u. ausgezahlter Beitragsrückerstattung, ab 1980 auch einschl. verrechneter Beitragsrückerstattung, ohne Zuführung zur Altersrückstellung; ⁴ Versicherungsleistungen ohne ausgezahlte u. verrechnete Beitragsrückerstattung, einschl. Pflegeleistungen;
⁵ einschl. Kieferorthopädie u. Sonstiges

Quelle: PKV-Verband Institut der deutschen Wirtschaft Köln

87

7.21 Soziale Pflegeversicherung

	1997 ¹	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014
	in Milliarden Euro							
Einnahmen	15,94	16,54	17,49	21,78	22,24	23,04	24,96	25,91
Ausgaben	15,14	16,67	17,86	21,45	21,92	22,94	24,33	25,45
Mittelbestand am Jahresende	4,86	4,82	3,05	5,13	5,45	5,55	6,17	6,63
	in Millionen							
Versicherte ²	71,7	71,3	70,5	69,8	69,6	69,7	69,9	70,3
davon:								
Mitglieder	51,1	50,9	50,3	51,3	51,5	52,0	52,3	52,9
Familienangehörige	20,6	20,4	20,2	18,5	18,1	17,8	17,5	17,4
	in 1.000							
Leistungsempfänger ³	1.660	1.822	1.952	2.288	2.317	2.397	2.480	2.569
davon:	in Prozent aller Leistungsempfänger							
Pflegestufe I	43,9	49,0	51,8	55,0	56,1	56,6	56,9	57,1
Pflegestufe II	40,7	37,5	35,3	32,8	32,0	31,6	31,5	31,3
Pflegestufe III	15,4	13,5	12,9	12,2	11,9	11,8	11,7	11,6
Ambulante Pflege	72,2	69,2	67,1	69,0	69,1	69,6	70,1	70,8
davon:								
Pflegestufe I	34,2	37,4	38,9	42,3	43,0	43,5	44,1	44,6
Pflegestufe II	29,3	24,6	21,8	20,6	20,2	20,2	20,2	20,3
Pflegestufe III	8,6	7,2	6,4	6,0	5,9	5,9	5,8	5,8
Stationäre Pflege	27,8	30,8	32,9	31,0	30,9	30,4	29,9	29,2
davon:								
Pflegestufe I	9,6	11,6	12,9	12,7	13,1	13,1	12,7	12,5
Pflegestufe II	11,4	12,9	13,4	12,2	11,8	11,4	11,2	10,9
Pflegestufe III	6,8	6,3	6,6	6,1	6,0	5,9	5,9	5,8

¹ Leistungsanspruch auf stationäre Pflege u. Beitragssatz von 1,7 Prozent seit 1. Juli 1996;
² Stand: jeweils 1. Juli; ³ am Jahresende

Ursprungsdaten: BMG Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Arbeits- und Wegeunfälle 7.22

Jahr	Arbeitsunfälle			Wegeunfälle	
	insgesamt	gewerbliche Wirtschaft ¹	mit tödlichem Ausgang	je 1.000 Versicherungsverhältnisse ³	mit tödlichem Ausgang
West 1970	94,8	103,0	4.262	7,85	1.852
1980	74,9	76,0	2.597	5,95	1.197
1990	54,4	52,1	1.558	5,37	714
D 1991	54,3	53,0	1.496	5,50	730
1995	48,2	46,7	1.596	6,07	942
2000	40,0	37,1	1.153	5,26	820
2005	28,4	27,2	863	4,40	572
2010	27,4	26,4	674	4,91	373
2014	23,7	23,2	639	3,55	332

¹ Gewerbliche Berufsgenossenschaften ohne Unfallversicherungsträger der öffentlichen Hand u. Landwirtschaft; ² umgerechnet auf Vollzeitstellen; ³ einschl. Schüler u. Studenten

Quelle: BMAS Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Ausgaben der gesetzlichen Unfallversicherung 7.23

Jahr	Ins-gesamt	darunter:				
		Renten an Verletzte u. Hinterbliebene (ohne Abfindungen)	Ambulante u. stationäre Heilbehandlung einschl. Zahnersatz	Übergangsgeld (Verletzengeld)	Berufshilfe	Unfallverhütung u. Erste Hilfe
		in Millionen Euro				
West 1970	2.496	1.311	290	225	13	59
1980	5.691	3.067	778	330	70	182
1990	7.972	3.802	1.184	408	159	360
D 1991	9.587	4.305	1.372	479	187	448
2000	12.101	5.658	2.218	592	266	760
2005	12.466	5.759	2.315	512	238	864
2010	13.593	5.653	2.848	614	176	972
2014	13.981	5.623	3.235	692	182	1.148

Quelle: BMAS Institut der deutschen Wirtschaft Köln

89

7.24 Einnahmen und Ausgaben der Bundesagentur für Arbeit

Jahr	Einnahmen		Ausgaben				Nachrichtlich Beitrags-satz	Beitrags-bemessungs-grenze	
	ins-gesamt ¹	darunter: Beiträge	ins-gesamt	darunter:				West	Ost
				Arbeits-loser-geld	arbeitsmarkt-politische Maßnahmen	Verwal-tungsaus-gaben ²			
in Millionen Euro							in Prozent	in Euro/Monat	
2005	52.692	46.989	53.089	32.977	13.576	3.256	6,5	5.200	4.400
2010	37.070	22.614	45.213	22.796	14.982	4.839	2,8	5.500	4.650
2011	37.564	25.434	37.525	13.776	11.195	4.614	3,0	5.500	4.800
2012	37.429	26.570	34.842	13.823	8.983	4.640	3,0	5.600	4.800
2013	32.636	27.594	32.574	15.411	8.632	4.872	3,0	5.800	4.900
2014	33.725	28.714	32.147	15.368	8.225	5.029	3,0	5.950	5.000
2015	35.159	29.941	31.439	14.846	7.891	5.148	3,0	6.050	5.200

¹ Ohne Etaausgleich durch den Bund; ² nur SGB III (vgl. Kapitel 5 des Haushalts)

Quelle: BA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

7.25 Arbeitslosengeld II¹

	2012	2013	2014	2015 ²
Hilfebefürtigte insgesamt	6.142.658	6.126.322	6.097.879	6.084.061
Hilfequote: ³				
Insgesamt	9,6	9,5	9,5	9,4
unter 15 Jahre	15,2	15,4	15,3	15,5
Erwerbsfähige Hilfebefürtigte	4.442.894	4.423.731	4.387.178	4.363.096
15 bis unter 25 Jahre	760.625	750.168	737.836	746.443
50 bis unter 65 Jahre	1.219.169	1.230.101	1.226.243	1.211.704
Ausländer	926.495	962.932	1.018.636	1.101.663
Bedarfsgemeinschaften	3.325.078	3.323.832	3.303.011	3.269.137
mit Kind(ern) unter 18 Jahren	1.094.759	1.093.850	1.097.604	1.097.240
Einpersonenhaushalte	1.879.824	1.892.696	1.887.117	1.867.951
Alleinerziehende	624.828	627.670	628.389	623.764

¹ Grundsicherung für Arbeitsuchende, SGB II; berechtigt sind unter 65-Jährige; ² Oktober;

³ in Prozent der jeweiligen Bevölkerung

Quelle: BA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

	Anzahl	in Prozent der ...	
		jeweiligen Bevölkerung ¹	gesamten Bevölkerung ¹
Empfänger von Grundsicherungsleistungen insgesamt	7.482.899	.	9,2
darunter nach SGB II:			
Erwerbsfähige Leistungsberechtigte (15 bis 64 Jahre)	4.387.178	8,2	5,4
Nicht erwerbsfähige Leistungsberechtigte (0 bis 64 Jahre)	1.710.701	2,7	2,1
darunter:			
Kinder (unter 15 Jahren)	1.637.502	15,3	2,0
darunter nach SGB XII			
Erwerbsminderung (18 bis 64 Jahre)	487.258	1,0	0,6
Hilfe zum Lebensunterhalt	382.473	.	0,5
Grundsicherung im Alter (ab 65 Jahre)	515.289	3,0	0,6
nachrichtlich: Hilfen bei ... ²			
Gesundheit	27.620	.	0,0
Eingliederung behinderter Menschen	860.489	.	1,1
Pflege	452.514	.	0,6
Überwindung besonderer sozialer Schwierigkeiten	100.007	.	0,1

¹ Ergebnisse auf Grundlage des Zensus 2011; ² Leistungen nach Kapitel 5 bis 9 SGB XII, Bezug verschiedener Hilfen möglich, auch in Kombination mit Grundsicherungsleistungen
 Quellen: BA, StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

91

8.1 Verkehr

	1995	2000	2005	2010	2014 ¹
Beförderte Personen in Milliarden					
Verkehr insgesamt	63,63	65,41	67,70	68,38	71,66
Öffentlicher Verkehr	9,58	9,98	11,41	11,88	12,24
darunter:					
Eisenbahnen ²	1,62	2,00	2,16	2,43	2,66
ÖSPV ³	7,87	7,87	9,10	9,28	9,39
nachrichtlich: ÖPNV ⁴	9,27	9,64	11,07	11,53	11,86
Individualverkehr ⁵	54,05	55,43	56,29	56,50	59,42
Personenkilometer in Milliarden					
Verkehr insgesamt	1.011,0	1.045,1	1.087,6	1.117,2	1.167,1
Öffentlicher Verkehr	180,4	195,5	211,9	214,8	227,7
darunter:					
Eisenbahnen ²	71,0	75,4	76,8	83,9	89,5
ÖSPV ³	77,0	90,9	98,4	78,1	80,0
nachrichtlich: ÖPNV ⁴	86,7	90,9	98,4	103,9	109,1
Individualverkehr ⁵	830,5	849,6	875,7	902,4	939,4
Güterverkehr in Millionen Tonnen					
Binnenländischer Verkehr ⁶	4.016,3	3.887,7	3.714,7	3.803,5	4.192,1
darunter:					
Straßengüterverkehr ⁷	3.347,0	3.244,2	3.062,1	3.125,2	3.506,5
Gewerblicher Verkehr ⁷	1.646,4	1.538,9	1.647,1	1.951,0	2.245,3
Werkverkehr ⁷	1.518,8	1.454,9	1.095,1	766,3	790,2
Verkehr mit ausländischen Lkw	181,7	250,5	319,9	407,9	471,0
Eisenbahnen ⁸	331,1	309,4	317,3	355,7	365,0
Binnenschifffahrt ⁹	237,9	242,2	236,8	229,6	228,5
Güterverkehr in Milliarden Tonnenkilometern					
Binnenländischer Verkehr ⁶	431,3	511,3	580,0	627,9	654,6
darunter:					
Straßengüterverkehr ⁷	279,7	346,3	402,7	440,6	463,9
Gewerblicher Verkehr ⁷	145,1	177,6	212,6	236,3	243,1
Werkverkehr ⁷	72,1	73,0	59,2	45,6	42,9
Verkehr mit ausländischen Lkw	62,5	95,7	130,9	158,7	178,0
Eisenbahnen ⁸	70,5	82,7	95,4	107,3	112,6
Binnenschifffahrt ⁹	64,0	66,5	64,1	62,3	59,1

¹ Zum Teil vorläufige Werte; ² Schienenverkehr einschl. S-Bahn-Verkehr; Berechnung auf Basis des Reisendenerfassungssystems der DB, einschl. Umsteigen zwischen DB-Unternehmen; ³ Öffentlicher Straßenpersonenverkehr; ⁴ Öffentlicher Personennahverkehr; ⁵ Verkehr mit Pkw/Kombi, einschl. Taxi- u. Mietwagenverkehr; ⁶ ohne Nahverkehr deutscher Lkw bis 50 km; ⁷ ohne Transporte deutscher Lkw bis 6 t zulässigem Gesamtgewicht o. 3,5 t Nutzlast; ab 1999 Wegfall der Freistellung nach § 1 Güterkraftverkehrsgesetz (GüKG), sodass sich die Verkehrsleistung erhöht; ⁸ ohne Güterkraftverkehr, ab 1998 einschl. interne Verrechnung der DB; ⁹ einschl. Seeverkehr der Binnenhäfen mit Häfen außerhalb des Bundesgebiets

Quellen: BMVI, DIW

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Luftverkehr 8.2

	Fluggäste ¹		Luffracht- aufkommen ¹	Flugzeug- bewegungen ²
	2015	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent	2015	
	in 1.000		in Tonnen	Anzahl
Berlin ³	29.531	5,5	47.762	260.610
Bremen	2.661	-4,1	608	42.263
Dortmund	1.985	1,0	0	31.687
Dresden	1.723	-1,9	184	30.197
Düsseldorf	22.477	2,9	90.862	210.208
Frankfurt am Main	61.032	2,5	2.114.578	468.153
Hahn	2.665	8,9	79.662	21.662
Hamburg	15.610	5,8	31.294	158.398
Hannover	5.453	3,0	18.304	75.695
Karlsruhe/Baden-Baden	1.051	6,9	657	34.928
Köln/Bonn	10.338	9,4	757.717	128.616
Leipzig/Halle	2.317	-0,5	988.332	65.061
München	40.982	3,2	366.366	379.911
Münster/Osnabrück	817	-8,6	398	33.515
Nürnberg	3.382	3,8	7.596	60.117
Paderborn/Lippstadt	772	1,0	304	36.250
Saarbrücken	467	17,3	84	12.646
Stuttgart	10.512	8,2	29.940	130.491
Weeze	1.910	5,7	0	15.857

	Fluggäste ¹		Luffracht- aufkommen ¹	Flugzeug- bewegungen ²
	2015	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent	2015	
	in 1.000		in Tonnen	Anzahl
1995	110.385	8,7	1.877.400	1.818.621
2000	143.562	6,7	2.336.531	2.097.052
2005	165.449	6,3	3.018.806	2.227.816
2007	184.691	6,0	3.463.031	2.344.504
2008	191.018	1,1	3.832.679	2.509.600
2009	182.175	-4,6	3.595.723	2.330.741
2010	190.687	4,7	4.366.178	2.322.901
2011	199.237	4,8	4.570.117	2.367.793
2012	201.409	1,1	4.444.251	2.294.806
2013	202.504	0,5	4.429.115	2.212.705
2014	208.512	3,0	4.522.019	2.222.459
2015	216.476	3,8	4.528.081	2.248.249

¹ Gesamtverkehr einschl. Transit; ² Starts u. Landungen; ³ Tegel, Schönefeld

Quelle: Arbeitsgemeinschaft Deutscher Verkehrsflughäfen

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

93

8.3 Seeschifffahrt

	Güterumschlag in deutschen Seehäfen ¹			Containerumschlag in deutschen Seehäfen	
	2015	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent		2015	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent
	in 1.000 Tonnen			in 1.000 TEU ²	
Hamburg	120.173	-4,6	Hamburg	8.848	-9,5
Bremen/ Bremerhaven	49.753	-7,3	Bremen/ Bremerhaven	5.481	-4,7
Wilhelmshaven	23.202	-1,9	Lübeck	138	-2,5
Rostock	20.328	4,4	Cuxhaven	45	8,8
Lübeck	16.304	-5,4	Kiel	24	-8,6
nachrichtlich: Rotterdam ³	466.363	4,9	nachrichtlich: Rotterdam	12.235	-0,5
Antwerpen ³	208.425	4,7	Antwerpen	9.654	7,5
	Güterumschlag in deutschen Seehäfen insgesamt ¹			Containerumschlag in deutschen Seehäfen insgesamt	
	in 1.000 Tonnen	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent		in 1.000 TEU ²	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent
2001	246.050	1,4		7.913	10,3
2002	246.353	0,1		8.699	9,9
2003	254.834	3,4		9.569	10,0
2004	271.869	6,7		10.822	13,1
2005	284.865	4,8		12.101	11,8
2006	302.789	6,3		13.802	14,1
2007	315.050	4,0		15.257	10,5
2008	320.628	1,8		15.667	2,7
2009	262.863	-18,0		11.905	-24,0
2010	275.954	5,0		13.110	10,1
2011	296.113	7,3		15.271	16,5
2012	298.792	0,9		15.325	0,4
2013	297.582	-0,4		15.552	1,5
2014	304.060	2,2		15.905	2,3
2015	296.236	-2,6		15.181	-4,6

¹ Ohne das Eigengewicht der Ladungsträger; ² Twenty Foot Equivalent Unit (Standardcontainer); ³ Bruttogewichte

Quellen: Eurostat, Port of Antwerp, Port of Rotterdam, StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

94

Verkehrswege¹ 8.4

	1995	2000	2005	2010	2014
	in 1.000 km				
Straßenlänge ²	228,9	230,8	231,5	230,8	230,1
darunter:					
Bundesautobahnen	11,2	11,7	12,4	12,8	12,9
Bundesstraßen	41,7	41,3	41,0	39,7	38,9
Eisenbahnstrecken ³	41,7	36,6	34,2	33,7	33,4
darunter:					
elektrifiziert	19,3	19,1	19,4	19,8	20,0
Binnenwasserstraßen	7,3	7,3	7,3	7,3	7,2
Rohrleitungen ⁴	3,1	3,0	3,0	3,0	3,0

¹ Stand: 31. Dezember; ² Straßen des überörtlichen Verkehrs; einschl. Ortsdurchfahrten; ohne Privatstraßen des öffentlichen Verkehrs; ³ DB AG Betriebsnetz; ⁴ Rohr- u. Mineral-öproduktleitungen über 40 km Länge

Quellen: BMVI, DIW

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Ausgaben des Bundes für den Verkehr¹ 8.5

	1995	2000	2005	2010	2014
	in Millionen Euro				
Bundesfernstraßen ²	5.449	5.070	6.151	6.299	6.600
Verbesserung der Verkehrsverhältnisse der Gemeinden ³	3.080	1.631	1.627	1.669	1.611
Eisenbahnen	15.747	10.715	9.350	9.977	9.789
Luftfahrt ⁴	482	491	478	448	697
Bundeswasserstraßen	1.481	1.616	1.619	2.106	2.049
Übrige Verkehrsausgaben	641	463	1.224	1.458	1.787
Verkehr insgesamt	26.879	19.986	20.449	21.958	22.533
darunter: Investitionen in Prozent	47	48	54	56	54
	Anteile des Verkehrs in Prozent				
An den Ausgaben des Bundes	11,3	8,2	7,9	7,2	7,6
An den Investitionen des Bundes	37	35	47	47	36

¹ Ist-Ausgaben; ² Bundesautobahnen u. Bundesstraßen; ³ 1997 Wegfall von 1,5 Mrd. Euro, die im Rahmen des Gemeindeverkehrsfinanzierungsgesetzes (GVFG) bereitgestellt wurden. Stattdessen standen den Ländern 1997 ca. 6 Mrd. Euro gemäß Regionalisierungsgesetz für den öffentlichen Personennahverkehr (ÖPNV) zur Verfügung; ⁴ einschl. Luftfahrt-Bundesamt u. Deutscher Wetterdienst

Quelle: DIW

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

95

8.6 Wohnungsbestand 2014¹

	West	Ost	D
Wohnungen (in 1.000)	32.355	8.866	41.221
darunter (in Prozent):			
Wohnungen in Ein- u. Zweifamilienhäusern	49,9	34,8	46,6
Wohnungen je 1.000 Einwohner	497	556	508
Wohnfläche (in qm)			
je Wohnung	95,1	78,0	91,4
je Einwohner	47,3	43,4	46,5
Wohnräume			
je Wohnung	4,5	4,0	4,4
je Einwohner	2,2	2,2	2,2

¹ Jahresende; ohne Wohnheime

Ursprungsdaten: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

8.7 Wohnungsbau

Jahr	Neu fertiggestellte Wohnungen insgesamt	darunter: in Ein- u. Zweifamilienhäusern		Genehmigte Wohnungen
	in 1.000	in Prozent ¹		in 1.000
2000	423,0	229,7	62,3	348,3
2001	326,2	185,4	64,8	291,0
2002	289,6	172,9	68,1	274,1
2003	268,1	165,2	70,0	296,8
2004	278,0	177,2	71,5	268,7
2005	242,3	151,5	70,9	240,6
2006	249,4	150,1	68,0	247,8
2007	210,7	124,0	66,9	182,8
2008	175,9	96,4	63,3	174,7
2009	159,0	83,9	61,5	177,6
2010	159,8	85,4	60,9	187,6
2011	183,1	97,0	60,2	228,3
2012	200,5	100,3	56,8	241,1
2013	214,8	102,2	54,3	272,4
2014	245,3	106,8	49,4	285,1

¹ Bezogen auf Wohnungen in neu errichteten Wohngebäuden

Ursprungsdaten: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

96

Flächennutzungsarten 9.1

	2014	1997-2000	2001-2004	2005-2008	2009-2012	2013	2014
	km²	Veränderung in Hektar pro Tag					
Siedlungs- u. Verkehrsfläche	48.895	129,1	115,1	103,8	84,3	62,7	81,5
davon:							
Gebäude u. Freifläche	25.026	78,3	58,7	32,7	31,0	9,6	33,2
Betriebsfläche (o. Abbauwand)	1.024	7,7	1,5	2,3	10,9	14,3	6,9
Erholungsfläche	4.397	19,5	32,3	44,9	32,2	20,6	17,6
Verkehrsfläche	18.071	22,7	22,5	23,5	9,1	17,0	23,4
Landwirtschaftsfläche	184.607	-140,1	-116,6	-114,9	-182,3	-55,7	-47,2
Waldfläche	109.306	27,8	80,4	58,9	106,8	51,9	56,9
Wasserfläche	8.477	9,9	13,3	13,9	-4,2	11,6	4,0
Flächen anderer Nutzung	4.850	-19,0	-88,6	-50,6	6,3	-32,1	-85,1
Erfasste Flächen insgesamt	357.376	0,0	1,3	4,2	3,9	47,1	9,7

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Umweltschutzausgaben 9.2

	Abfallbeseitigung		Gewässerschutz		Lärminderung		Luftreinhaltung	
	in jeweiligen Preisen, in Millionen Euro							
	1995	2010	1995	2010	1995	2010	1995	2010
	Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)							
Gesamtausgaben ¹	1.680	1.310	2.950	2.340	190	190	4.130	2.660
Investitionen ²	300	150	710	540	110	70	1.470	700
darunter: integrierte Investitionen	.	40	.	150	.	40	.	290
Laufende Ausgaben ³	1.380	1.160	2.240	1.800	90	120	2.660	1.960
	Staat							
Gesamtausgaben ¹	5.480	3.050	8.440	3.280	150	160	50	.
Investitionen	740	120	5.200	1.290	150	160	20	.
Laufende Ausgaben	4.730	2.920	3.230	1.990	.	.	20	.
	Privatisierte öffentliche Unternehmen ⁴							
Gesamtausgaben ¹	6.420	10.600	6.040	8.140	.	.	.	.
Investitionen	1.690	980	3.650	2.690	.	.	.	.
Laufende Ausgaben	4.730	9.620	2.390	5.460	.	.	.	.

¹ Summe aus Investitionen u. laufenden Ausgaben; ² ab 2003: additive u. integrierte Investitionen; ³ ohne Gebühren u. Entgelte für Entsorgungsleistungen durch Dritte; ⁴ Ausgaben der außerhalb der öffentlichen Haushalte geführten Unternehmen, insbesondere Eigenbetriebe der Abfallbeseitigung u. des Gewässerschutzes

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

97

9.3 Abfallaufkommen¹

	2000	2005	2013
	in 1.000 Tonnen		
Siedlungsabfälle	50.132	46.555	49.570
darunter:			
Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle			
über die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt	18.030	13.912	14.028
Spermmüll	2.568	2.167	2.486
Kompostierbare Abfälle (Biotonne)	3.531	3.776	4.050
Sonstige Getrennsammlung	13.491	17.633	18.329
Summe anderer Siedlungsabfälle	12.465	5.143	5.327
Bergematerial aus dem Bergbau (Abraum)	48.187	52.308	29.250
Abfälle aus dem Produzierenden Gewerbe	47.657	48.094	57.123
Bauschutt, Bodenaushub, Straßenaufbruch	260.687	184.919	202.735
Nettoaufkommen	406.663	331.876	338.678
Abfälle aus Behandlungsanlagen	.	.	47.052
Abfallaufkommen insgesamt	.	.	385.729

¹ Berechnungen bis 2005 nach dem Nettoprinzip; ab 2006 nach dem Bruttoprinzip

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

9.4 Luftbelastung¹

Jahr	Schwefeldioxid (SO ₂)	Stickoxide ² (NO _x)	Ammoniak (NH ₃)	Kohlendioxid ³ (CO ₂)	Treibhausgase ^{3,4}
	in 1.000 Tonnen			in Millionen Tonnen	
1990	5.312	2.885	793	1.051	1.248
1995	1.707	2.166	678	938	1.120
2000	646	1.927	698	899	1.043
2005	474	1.573	678	866	992
2010	432	1.337	682	832	941
2011	428	1.316	724	812	922
2012	413	1.274	705	817	926
2013	410	1.271	730	836	945
2014	388	1.223	740	793	902

¹ Direkte Emissionen im Inland; ² angegeben in NO₂; ³ ohne Landnutzung, Landnutzungsänderung u. Forstwirtschaft; ⁴ angegeben in Kohlendioxidäquivalenten

Quelle: Umweltbundesamt Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Energiebilanz 9.5

	1995	2000	2005	2010	2013	2014 ¹
Primärenergieverbrauch insgesamt						
in Millionen t SKE ²	486,9	491,4	496,7	485,1	471,6	448,1
je Einwohner (in t SKE ²)	6,0	6,0	6,1	6,0	5,8	5,5
je Einheit reales BIP (1995 = 100)	100,0	91,8	90,2	82,8	77,1	72,1
darunter Öl:						
in Millionen t SKE ²	194,1	187,6	176,3	159,8	157,9	154,1
je Einheit reales BIP (1995 = 100)	100,0	87,9	80,3	68,4	64,8	62,2
Bruttostromverbrauch						
in Milliarden kWh	541,6	579,6	614,1	615,4	604,9	592,2
je Einheit reales BIP (1995 = 100)	100,0	97,3	100,2	94,5	89,0	85,7
Anteil am Primärenergieverbrauch	in Prozent					
Steinkohle	14,4	14,0	12,4	12,1	13,3	13,1
Braunkohle	12,2	10,8	11,0	10,6	11,8	12,0
Mineralöl	39,9	38,2	35,5	32,9	33,5	34,4
Erdgas	19,7	20,8	22,4	22,4	22,2	20,5
Kernenergie	11,8	12,9	12,2	10,8	7,7	8,1
Erneuerbare Energien	1,9	2,9	5,3	9,9	10,8	11,3
Sonstige	0,0	0,4	1,4	1,7	1,5	1,6
Stromauswechselsaldo	0,1	0,1	-0,2	-0,4	-0,8	-0,9
Anteil der Importenergien am Primärenergieverbrauch	69,7	73,7	71,8	70,8	70,3	69,6
	in Millionen Tonnen SKE ²					
Verbrauch u. Verluste im Energiesektor	135,9	139,8	147,3	132,1	125,3	119,5
Nichtenergetischer Verbrauch	32,9	36,4	38,0	35,3	33,2	33,5
Endenergieverbrauch	318,1	315,1	311,4	317,7	313,2	295,1
davon:	in Prozent					
Industrie	26,5	26,2	27,5	27,8	27,8	29,0
Verkehr	28,0	29,8	28,3	27,5	28,5	30,4
Haushalte, Gewerbe, Handel, Dienstleistungen	45,4	44,0	44,1	44,7	43,8	40,6

¹ Vorläufige Werte; ² SKE = Steinkohleneinheiten

Urspungsdaten: Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen, StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

99

9.6 Stromerzeugung¹

	1995	2000	2005	2010	2014	2015 ²
Energieträger	in Milliarden kWh					
Braunkohle	142,6	148,3	154,1	145,9	155,8	155,0
Kernenergie	154,1	169,6	163,0	140,6	97,1	91,8
Steinkohle	147,1	143,1	134,1	117,0	118,6	118,0
Erdgas	41,1	49,2	72,7	89,3	61,1	59,6
Mineralölprodukte	9,1	5,9	12,0	8,7	5,7	5,4
Wasserkraft	21,6	24,9	19,6	21,0	19,6	19,3
Windkraft	1,5	9,5	27,2	37,8	57,3	88,0
Biomasse	0,7	1,6	11,1	29,6	43,3	44,2
Photovoltaik	0,0	0,0	1,3	11,7	36,1	38,4
Übrige Energieträger	19,0	24,4	27,4	31,5	33,1	31,9
Bruttostromerzeugung insgesamt	536,8	576,6	622,6	633,1	627,8	651,8
Stromimport	39,7	45,1	53,4	42,2	38,9	33,5
Stromexport	34,9	42,1	61,9	59,9	74,5	85,2
Stromimportsaldo	4,8	3,1	-8,5	-17,7	-35,6	-51,8
Bruttostromverbrauch	541,6	579,6	614,1	615,4	592,2	600,0
	Anteil am Stromverbrauch in Prozent					
Erneuerbare Energieträger	4,6	6,5	10,2	17,0	27,4	32,6

¹ Bruttostromerzeugung; ² vorläufige Werte

Quelle: Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen Institut der deutschen Wirtschaft Köln

9.7 Mineralölversorgung

	1995	2000	2005	2010	2013	2014
Import insgesamt	in Millionen Tonnen					
davon:	144,0	145,6	147,2	128,8	128,2	126,4
Erdöl	100,6	103,6	112,2	93,3	90,5	89,4
Erdöl-Produkte	43,4	42,1	35,0	35,6	37,7	37,0
Inlandsabsatz insgesamt	130,2	126,6	118,4	112,3	111,5	109,2
darunter:						
Otokraftstoff	30,3	28,8	23,4	19,6	18,4	18,5
Dieselmotorkraftstoff	26,2	28,9	28,5	32,1	34,8	35,6
Leichtes Heizöl	34,8	27,9	25,4	21,0	19,8	16,8
Schweres Heizöl	8,7	6,2	6,0	5,3	4,4	4,3

Quelle: Mineralölwirtschaftsverband

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Rohstoffpreise 9.8

Jahr	Gold	Eisenerz (trocken)	Kupfer	Aluminium	Kohle (Australien)	Erdgas	Rohöl (Brent)
	in laufenden US-Dollar je						
	Feinunze	Tonne			Mo. British Thermal Units	Barrel (159 Liter)	
1990	383,47	32,50	2.661,48	1.639,45	39,67	2,82	23,68
1995	384,16	28,38	2.935,61	1.805,66	39,37	2,73	17,07
2000	279,03	28,79	1.813,47	1.549,14	26,25	3,86	28,27
2005	444,84	65,00	3.678,88	1.898,31	47,62	6,33	54,43
2006	604,34	69,33	6.722,13	2.569,90	49,09	8,47	65,39
2007	696,72	122,99	7.118,23	2.638,18	65,73	8,56	72,70
2008	871,71	155,99	6.955,88	2.572,79	127,10	13,41	97,64
2009	972,97	79,98	5.149,74	1.664,83	71,84	8,71	61,86
2010	1.224,66	145,86	7.534,78	2.173,12	98,97	8,29	79,64
2011	1.569,21	167,75	8.828,19	2.401,39	121,45	10,52	110,94
2012	1.669,52	128,50	7.962,35	2.023,28	96,36	11,47	111,97
2013	1.411,46	135,36	7.332,10	1.846,67	84,56	11,79	108,86
2014	1.265,58	96,94	6.863,40	1.867,42	70,13	10,05	98,94
2015	1.160,66	55,83	5.510,46	1.664,68	57,51	7,26	52,37

Quelle: Weltbank

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

101

10.1 Innovationsanstrengungen nach Branchen 2014

	Innovationsaufwendungen ¹		Anteil der Unternehmen mit	
	Insgesamt	Anteil am Umsatz	kontinuierlicher	gelegentlicher
			Forschung u. Entwicklung	Forschung u. Entwicklung
	in Mrd. Euro	in Prozent		
Forschungsintensive Industrie	93,43	8,6	42	14
davon:				
Chemie/Pharma	15,25	7,7	63	14
Elektroindustrie	17,37	9,9	43	15
Maschinen- u. Anlagenbau	13,47	5,6	40	15
Fahrzeugbau	47,34	10,0	29	9
Wissensintensive Dienstleistungen ²	21,52	1,8	14	8
darunter:				
EDV/Telekommunikation	10,32	6,6	35	13
Technische/FuE-Dienstleistungen	3,58	5,8	21	11
Sonstige Industrie	21,59	1,4	11	8
Sonstige Dienstleistungen	8,49	0,6	3	4
Wirtschaft insgesamt	145,03	2,8	11	7

¹ Aufwendungen für laufende, abgeschlossene u. abgebrochene Projekte innerhalb eines Jahres (Personal, Sachmittel, Dienstleistungen usw. sowie Ausgaben für Investitionen), dazu zählen: FuE-Ausgaben, innovationsbezogene Aufwendungen für Maschinen/Sachmittel, externes Wissen (z. B. Software, Patente, Lizenzen), Mitarbeiterschulung, Weiterbildung, Markteinführung, Produktgestaltung, Dienstleistungskonzeption, Vorbereitungen für Produktion/Vertrieb; ² EDV-, Telekommunikations-, Finanz-, technische u. FuE-Dienstleistungen, Unternehmensberatung u. Werbung, Verlagswesen, Film u. Rundfunk

Quelle: ZEW

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Innovationserfolge der Wirtschaft nach Branchen 2014

10.2

	Umsatz mit Produkt- innovationen ¹	Anteil der Innovatoren ² an allen Unternehmen	Anteil des Umsatzes mit	
			Produkt- innovationen ¹	Markt- neuheiten ³
	in Mrd. Euro	in Prozent		
Forschungsintensive Industrie	362,5	66	33,3	7,7
davon:				
Chemie/Pharma	34,0	75	17,1	6,6
Elektronindustrie	57,0	64	32,4	6,8
Maschinen- u. Anlagenbau	51,8	67	21,5	6,7
Fahrzeugbau	219,7	55	46,4	9,0
Wissensintensive Dienstleistungen ⁴	113,9	40	9,6	2,0
darunter:				
EDV/Telekommunikation	25,8	64	16,5	3,8
Technische/FuE-Dienstleistungen	5,1	41	8,2	2,0
Sonstige Industrie	107,0	37	7,0	1,4
Sonstige Dienstleistungen	78,6	28	5,7	0,9
Wirtschaft insgesamt	661,9	37	12,8	2,7

¹ Neue o. merklich verbesserte Produkte/Dienstleistungen, die ein Unternehmen auf den Markt gebracht hat; ² Unternehmen, die innerhalb eines zurückliegenden Dreijahreszeitraums mindestens ein Innovationsprojekt erfolgreich abgeschlossen haben, unabhängig davon, ob diese Innovation bereits von anderen Unternehmen eingeführt worden war; ³ neue o. merklich verbesserte Produkte/Dienstleistungen, die von Unternehmen als erste Anbieter auf dem Markt eingeführt wurden; ⁴ EDV-, Telekommunikations-, Finanz-, technische u. FuE-Dienstleistungen, Unternehmensberatung u. Werbung, Verlagswesen, Film u. Rundfunk

Quelle: ZEW

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

103

10.3 FuE-Personal der Wirtschaft nach Branchen 2013

Branche	Beschäftigte ¹ in Forschung u. Entwicklung
Land-, Forstwirtschaft, Fischerei	1.338
Bergbau u. Gewinnung von Steinen u. Erden	161
Herstellung von Nahrungs- u. Genussmitteln, Getränken u. Tabakerzeugnissen	2.654
Herstellung von Textilien, Bekleidung, Leder, Lederwaren u. Schuhen	1.350
Herstellung von Holzwaren, Papier, Pappe u. Druckerzeugnissen	1.766
Kokerei u. Mineralölverarbeitung	309
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	21.481
Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	18.767
Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	7.782
Herstellung von Glas, Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden	2.841
Metallerzeugung u. -bearbeitung	4.241
Herstellung von Metallerzeugnissen	7.217
Herstellung von DV-Geräten, elektronischen u. optischen Erzeugnissen	56.346
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	19.859
Maschinenbau	41.941
Herstellung von Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	92.815
Sonstiger Fahrzeugbau	11.607
Sonstige Herstellung von Waren, Reparatur u. Instandhaltung von Maschinen u. Ausrüstungen	7.861
Energie- u. Wasserversorgung, Abwasser- u. Abfallentsorgung	1.020
Baugewerbe/Bau	1.016
Information u. Kommunikation	23.240
Finanz- u. Versicherungsdienstleistungen	1.483
Freiberufliche, wissenschaftliche u. technische Dienstleistungen	29.069
Restliche Abschnitte	4.210
Insgesamt	360.375

¹ Vollzeitäquivalent

Quelle: Stifterverband

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

104

Patentanmeldungen¹ 10.4

Beim Deutschen Patent- u. Markenamt ²										
Jahr	Insgesamt	von außerhalb Deutschlands		aus:						
		Anzahl	in %	Europa		USA		Japan		
				Anzahl	in %	Anzahl	in %	Anzahl	in %	
West	1985	44.168	11.935	27,0	4.528	10,3	2.521	5,7	4.117	9,3
	1990	39.321	8.572	21,8	2.782	7,1	1.291	3,3	3.525	9,0
D	1995	46.212	7.835	17,0	3.032	6,6	1.405	3,0	2.586	5,6
	2000	64.862	11.341	17,5	4.148	6,4	2.391	3,7	3.699	5,7
	2005	60.222	11.855	19,7	3.199	5,3	3.245	5,4	3.449	5,7
	2006	60.585	12.573	20,8	3.475	5,7	3.283	5,4	3.618	6,0
	2007	60.992	13.139	21,5	3.450	5,7	3.835	6,3	3.782	6,2
	2008	62.417	13.177	21,1	3.301	5,3	4.279	6,9	3.511	5,6
	2009	59.583	11.724	19,7	3.213	5,4	3.648	6,1	3.157	5,3
	2010	59.245	12.198	20,6	3.207	5,4	4.228	7,1	2.970	5,0
	2011	59.614	12.496	21,0	3.115	5,2	4.516	7,6	3.013	5,1
	2012	61.359	14.706	24,0	3.256	5,3	5.110	8,3	3.678	6,0
	2013	63.174	15.815	25,0	3.178	5,0	5.597	8,9	4.440	7,0
2014	65.951	17.801	27,0	3.433	5,2	6.053	9,2	5.338	8,1	
2015	66.889	19.512	29,2	3.806	5,7	6.147	9,2	6.424	9,6	

Beim Europäischen Patentamt ³										
Jahr	Insgesamt	von außerhalb Deutschlands		aus:						
		Anzahl	in %	Europa	USA	Japan	andere	andere	andere	
West	1985	36.160	29.150	80,6	11.174	30,9	10.126	28,0	6.121	16,9
	1990	60.947	49.147	80,6	17.586	28,9	16.779	27,5	12.264	20,1
D	1995	58.399	47.173	80,8	17.070	29,2	17.296	29,6	10.052	17,2
	2000	99.694	79.847	80,1	29.379	29,5	28.214	28,3	17.033	17,1
	2005	128.679	104.890	81,5	39.861	31,0	32.738	25,4	21.461	16,7
	2006	135.376	110.316	81,5	40.739	30,1	34.794	25,7	22.144	16,4
	2007	141.266	115.549	81,8	43.114	30,5	35.588	25,2	22.887	16,2
	2008	146.265	119.908	82,0	45.530	31,1	37.359	25,5	23.081	15,8
	2009	134.557	109.433	81,3	43.523	32,3	32.966	24,5	19.933	14,8
	2010	150.961	123.607	81,9	47.054	31,2	39.519	26,2	21.824	14,5
	2011	142.810	116.576	81,6	45.670	32,0	34.993	24,5	20.568	14,4
	2012	148.494	121.199	81,6	45.670	30,8	35.222	23,7	22.700	15,3
	2013	147.869	121.224	82,0	46.775	31,6	33.834	22,9	22.555	15,3
2014	151.981	126.360	83,1	49.559	32,6	36.491	24,0	22.018	14,5	
2015	160.022	135.202	84,5	51.277	32,0	42.692	26,7	21.426	13,4	

¹ Mit Wirkung für Deutschland; ² Anmeldungen beim Deutschen Patent- u. Markenamt (DPMA), ab 1995 einschl. beim DPMA in die nationale Phase eingetretener PCT-Anmeldungen; bedingt durch die Reform des Patentzusammenarbeitsvertrags (PCT) 2004 sind die Werte ab 2004 mit denen der Vorjahre nicht direkt vergleichbar; ³ Anmeldungen beim Europäischen Patentamt (EPA) einschl. beim EPA in die regionale Phase eingetretener PCT-Anmeldungen; die Angaben für Europa beinhalten nur die Staaten der Europäischen Patentübereinkunft

Quellen: DPMA, EPA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

105

10.5 Kinder in Tagesbetreuung¹

Jahr	Anzahl betreuter Kinder im Alter von ... bis ... Jahre				
	0-2	3-5	6-10	11-13	
	in 1.000				
West	2006	136,9	1.601,0	513,3	17,3
	2010	285,3	1.553,6	476,2	15,3
	2012	361,1	1.556,1	457,2	14,1
	2014	449,6	1.558,8	457,1	12,1
	2015	477,5	1.568,0	457,1	11,6
Ost	2006	149,1	346,8	237,2	3,4
	2010	185,1	359,1	294,0	5,7
	2012	197,1	375,7	308,3	6,9
	2014	211,1	389,9	327,9	7,3
	2015	215,9	393,6	338,4	7,7
D	2006	286,0	1.947,7	750,5	20,7
	2010	470,4	1.912,7	770,2	21,0
	2012	558,2	1.931,8	765,5	20,9
	2014	660,8	1.946,7	785,0	19,4
	2015	693,3	1.961,6	795,5	19,3
in Prozent aller Kinder der jeweiligen Altersgruppe ²					
West	2006	7,9	85,9	15,1	0,8
	2010	17,3	91,6	15,4	0,7
	2012	22,3	92,9	15,5	0,7
	2014	27,4	93,1	15,9	0,6
	2015	28,2	94,5	15,9	0,6
Ost	2006	39,3	91,6	41,1	1,1
	2010	46,6	94,9	47,4	1,6
	2012	49,0	95,6	49,4	1,9
	2014	52,0	95,5	51,5	1,9
	2015	51,9	96,6	52,1	2,1
D	2006	13,6	86,9	18,9	0,8
	2010	23,0	92,2	20,7	0,9
	2012	27,6	93,4	21,4	0,9
	2014	32,3	93,6	22,3	0,9
	2015	32,9	94,9	22,6	0,9

¹ Ohne Doppelzählungen; ² Besuchsquote 2015: Einwohner Basis, Zensus 2011

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

106

Schüler nach Schularten 10.6

	1995	2000	2005	2010	2013	2014
	in 1.000					
Allgemeinbildende Schulen						
Insgesamt	9.931,1	9.960,4	9.505,2	8.796,9	8.420,1	8.366,7
davon:						
Vorschulbereich ¹	83,4	64,4	30,0	28,7	27,7	26,7
Primarbereich (Klassenstufe 1-4)	3.684,2	3.394,6	3.212,1	2.877,1	2.772,1	2.789,2
Sekundarstufe I	5.066,7	5.328,1	4.984,4	4.420,7	4.257,5	4.189,1
darunter:						
Schulartunabhängige						
Orientierungsstufe	374,7	404,2	102,2	111,2	97,7	99,3
Hauptschulen ²	1.123,5	1.103,9	1.023,8	703,5	553,7	507,5
Realschulen ³	1.175,2	1.263,4	1.324,7	1.166,5	1.015,2	950,7
Schularten mit mehreren						
Bildungsgängen	368,2	428,6	340,2	370,9	453,9	477,1
Integrierte Gesamtschulen	434,9	471,8	434,1	484,1	614,5	660,4
Freie Waldorfschulen	30,8	34,6	37,6	40,9	41,7	41,8
Gymnasien (Klassenstufe 5-10)	1.546,1	1.605,2	1.698,7	1.521,2	1.460,5	1.432,2
Sekundarstufe II	705,7	752,9	862,5	1.092,5	1.019,4	1.026,6
davon:						
Gymnasien (Klassenstufe 11-13)	618,5	651,6	732,6	954,0	869,5	872,3
Integrierte Gesamtschulen	46,7	59,4	76,4	86,9	100,4	105,9
Freie Waldorfschulen	9,4	12,0	14,0	14,4	14,9	15,5
Abendgymnasien/Kollegs	31,2	29,9	39,5	37,2	34,7	32,8
Förderschulen ⁴	391,1	420,4	416,2	377,9	343,3	335,0
Berufliche Schulen						
Insgesamt	2.445,9	2.681,8	2.770,8	2.688,0	2.530,6	2.506,0
darunter:						
Teilzeit-Berufsschulen	1.556,4	1.796,9	1.656,3	1.613,6	1.482,0	1.444,1
Berufsvorbereitungsjahr	55,5	72,8	77,7	51,8	49,2	53,2
Berufsgrundbildungsjahr	101,2	41,2	50,1	32,5	28,7	30,0
Berufsaufbauschulen	3,7	0,6	0,7	0,5	0,4	0,3
Berufsfachschulen	316,9	415,3	560,7	478,4	431,2	426,0
Fachoberschulen	78,3	96,4	126,0	139,8	136,7	139,6
Fachgymnasien	87,4	98,1	121,2	163,3	180,7	190,0
Kollegschulen	81,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Berufs-/Technische Oberschulen	3,9	10,4	19,0	24,7	22,0	20,7
Fachschulen	152,8	142,2	151,7	175,6	191,0	193,4
Fach-/Berufsakademien	8,3	7,5	7,4	7,8	8,7	8,7

¹ Vorklassen, Schulkindergärten; ² ohne Abendhauptschulen; ³ ohne Abendrealschulen;

⁴ Klassen für Lernbehinderte, Klassen für sonstige Behinderte

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

107

10.7 Schüler an Privatschulen

Schüler an allgemeinbildenden Schulen in freier Trägerschaft ¹						
	1995		2005		2014	
	in 1.000	in %	in 1.000	in %	in 1.000	in %
Insgesamt	486,8	4,9	639,4	6,7	736,9	8,8
darunter:						
Vorklassen	1,6	4,0	0,6	7,4	1,0	9,9
Schulkindergärten	2,4	5,4	2,8	12,7	2,7	16,6
Grundschulen (Klassenstufe 1-4)	32,0	0,9	62,4	2,0	91,8	3,4
darunter:						
Freie Waldorfschulen	22,8	100,0	25,4	100,0	25,6	100,0
Sekundarstufe I	299,4	5,9	373,8	7,5	404,4	9,7
darunter:						
Schulartunabhängige						
Orientierungsstufe	8,7	2,3	3,4	3,4	6,8	6,9
Hauptschulen	18,9	1,7	25,2	2,5	21,6	4,3
Realschulen	81,9	7,0	110,6	8,4	103,0	10,8
Schularten mit mehreren						
Bildungsgängen	0,6	0,2	5,1	1,5	29,1	6,1
Integrierte Gesamtschulen	5,7	1,3	12,1	2,8	34,7	5,3
Freie Waldorfschulen	30,8	100,0	37,6	100,0	41,8	100,0
Gymnasien (Klassenstufe 5-10)	152,8	9,9	179,6	10,6	167,4	11,7
Sekundarstufe II	76,0	10,8	102,2	11,8	130,3	12,7
davon:						
Gymnasien (Klassenstufe 11-13)	61,1	9,9	78,7	10,7	103,2	11,8
Integrierte Gesamtschulen	0,8	1,7	2,2	2,8	4,8	4,5
Freie Waldorfschulen	9,4	100,0	14,0	100,0	15,5	100,0
Abendgymnasien/Kollegs	4,7	15,2	7,3	18,6	6,8	20,7
Förderschulen	50,1	12,8	66,4	16,0	71,0	21,2
Schüler an beruflichen Schulen in freier Trägerschaft ²						
Insgesamt	142,7	5,8	233,3	8,4	239,0	9,5
darunter:						
Berufsschulen im dualen System	29,7	1,9	40,7	2,5	38,8	2,7
Berufsvorbereitungsjahr	2,9	5,2	7,4	9,5	5,3	10,0
Berufsgrundbildungsjahr	2,1	2,0	1,9	3,9	1,4	4,5
Berufsfachschulen	48,3	15,3	121,7	21,7	100,7	23,6
Fachoberschulen	3,1	4,0	9,2	7,3	12,9	9,2
Fachgymnasien	1,1	1,3	1,6	1,4	10,3	5,4
Fachschulen	50,0	32,7	46,3	30,5	63,3	32,7
Fachakademien	4,6	55,0	4,5	60,1	6,0	68,9
nachrichtlich: Private Schulen des Gesundheitswesens	59,9	52,1	78,4	64,8	115,9	75,8

¹ Prozentangaben beziehen sich auf alle Schüler an allgemeinbildenden Schulen;

² Prozentangaben beziehen sich auf alle Schüler an beruflichen Schulen

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

108

Schulabsolventen¹ 10.8

	1995	2000	2005	2010	2013	2014
	in 1.000					
Insgesamt	1.038,3	1.144,4	1.235,2	1.169,9	1.180,3	1.111,8
davon:						
ohne Hauptschulabschluss	76,0	86,6	78,2	54,0	46,3	47,0
mit Hauptschulabschluss	263,7	269,6	277,2	213,7	182,4	176,6
mit Realschulabschluss ²	390,8	440,6	480,2	444,6	475,2	453,0
mit Hochschulreife	307,8	347,6	399,7	457,5	476,3	435,2
davon:						
Allgemeine Hochschulreife	234,9	257,7	270,7	316,2	371,8	333,1
Fachhochschulreife	72,9	89,9	129,0	141,3	104,5	102,2

¹ Einschl. Absolventen mit an beruflichen Schulen erworbenen Abschlüssen; ² einschl. Übergänger in Sekundarstufe II in Niedersachsen

Quelle: SiBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Schüler je Lehrer 10.9

	1995	2000	2005	2010	2013	2014
Allgemeinbildende Schulen						
darunter:						
Grundschulen	20,9	20,6	19,9	17,4	16,4	16,3
Hauptschulen	14,8	15,0	14,2	12,1	11,4	11,4
Realschulen	17,7	18,6	19,2	17,6	16,5	16,3
Gymnasien						
Sekundarstufe I	16,7	17,8	18,0	16,2	15,0	15,0
Sekundarstufe II	11,5	12,4	13,4	13,2	12,3	12,3
Förderschulen ¹⁻²	8,5	8,9	8,4	7,2	6,8	6,6
Berufliche Schulen						
darunter:						
Berufsschulen ³	37,0	38,7	38,4	36,9	34,9	34,7
Berufgrundbildungsjahr ⁴	10,4	11,0	12,2	11,7	11,6	12,0
Berufsfachschulen ⁴	12,6	13,7	14,6	13,5	13,0	13,1
Fachoberschulen ⁴	13,0	16,3	17,5	16,9	16,0	15,9
Fachschulen ⁴	12,1	12,9	14,7	15,1	14,8	14,7

¹ Mit Förderschwerpunkt Lernen; ² ab 2000 ohne Thüringen; ³ nur Berufsschulen im dualen System; ⁴ nur Vollzeit

Quelle: KMK Institut der deutschen Wirtschaft Köln

109

1.1 Angebot und Nachfrage nach Ausbildungsplätzen

Jahr ¹	Angebotene Ausbildungsplätze	Nachgefragte Ausbildungsplätze ²	Angebots-Nachfrage-Relation	Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent	
West ³	1995	478.971	454.903	105,3	436.082	0,2
	2000	507.842	497.296	102,1	483.082	0,2
	2005	445.948	463.496	96,2	434.162	-3,3
	2010	484.131	476.787	101,5	468.297	0,6
	2011	509.265	493.173	103,3	484.884	3,5
	2012	499.344	482.937	103,4	472.353	-2,6
	2013	482.736	471.600	102,4	455.298	-3,6
Ost ⁴	2014	479.268	465.483	103,0	448.908	-1,4
	2015	481.350	464.280	103,7	447.939	-0,2
	1995	138.017	142.833	96,6	136.692	3,0
	2000	139.541	148.039	94,3	138.611	-6,8
	2005	116.868	127.172	91,9	116.018	-6,5
	2010	95.328	95.421	99,9	91.662	-7,4
	2011	89.670	87.528	102,4	84.495	-7,8
D	2012	85.068	83.955	101,3	78.903	-6,6
	2013	80.472	78.765	102,2	74.244	-5,9
	2014	79.989	77.418	103,3	73.332	-1,2
	2015	81.711	78.570	104,0	74.229	1,2
	1995	616.988	597.736	103,2	572.774	0,8
	2000	647.383	645.335	100,3	621.693	-1,5
	2005	562.816	590.668	95,3	550.180	-4,0
	2010	579.456	572.208	101,3	559.959	-0,8
2011	598.935	580.701	103,1	569.379	1,7	
2012	584.409	566.892	103,1	551.259	-3,2	
2013	563.208	550.365	102,3	529.542	-3,9	
2014	559.257	542.901	103,0	522.240	-1,4	
2015	563.058	542.847	103,7	522.165	0,0	

¹ - jeweils zuP SepteP ber; ² ab 2000 einschl. zugelassener NBP P unaler 7 Träger;

ohne Berlin; einschl. Berlin

8rsprungsdaten: BIBB

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Auszubildende nach Ausbildungsbereichen 10.11

Jahr	Ins-gesamt	darunter: Frauen	Industrie u. Handel ¹	darunter: Frauen	Handwerk	darunter: Frauen	Öffentl. Dienst ²	darunter: Frauen
	in 1.000	in Prozent	in 1.000	in Prozent	in 1.000	in Prozent	in 1.000	in Prozent
2000	1.702,0	40,9	860,8	43,2	596,2	21,9	46,3	64,4
2002	1.622,4	41,0	850,2	41,4	527,9	22,6	45,2	65,3
2004	1.564,1	40,1	837,9	39,8	489,2	22,7	44,0	64,2
2006	1.570,6	39,5	872,8	39,5	476,6	23,1	43,0	63,5
2008	1.613,3	39,6	934,2	39,8	471,0	23,7	38,0	64,3
2010	1.508,3	39,8	873,4	39,6	434,9	23,8	37,6	65,3
2012	1.430,0	39,0	841,1	38,6	400,1	22,7	36,0	65,2
2014	1.358,6	38,3	805,4	37,6	369,5	21,6	34,7	65,3

¹ Einschl. Banken, Versicherungen, Gast- u. Verkehrsgewerbe; ² ohne Ausbildungsverträge, die nach dem Berufsbildungsgesetz bei anderen zuständigen Stellen (Kammern) außerhalb dieses Ausbildungsbereichs registriert werden

Ursprungsdaten: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Weiterbildung nach Altersklassen¹ 10.12

Altersklasse	1979	1985	1988	1991 ²	1994	1997	2000	2003	2007	2010 ³	2012	2014
	Weiterbildung insgesamt											
19-34 Jahre ⁴	34	32	43	44	49	53	47	46	46	40	51	55
35-49 Jahre	21	25	37	40	47	54	49	46	47	48	52	52
50-64 Jahre	11	14	20	23	28	36	31	31	34	38	42	45
Allgemeine Weiterbildung ⁵												
19-34 Jahre ⁴	23	23	27	25	30	35	29	29	30	13	16	17
35-49 Jahre	16	17	24	24	29	33	29	27	28	10	11	10
50-64 Jahre	9	12	14	15	19	26	21	20	23	10	11	11
Berufliche Weiterbildung ⁵												
19-34 Jahre ⁴	16	14	23	25	27	33	31	29	27	31	40	43
35-49 Jahre	9	14	20	24	29	36	36	31	31	41	47	48
50-64 Jahre	4	6	8	11	14	20	18	17	19	30	36	37

¹ Teilnahmequoten an Weiterbildung in Prozent; ² ab 1991: Gesamtdeutschland;

³ ab 2010: Daten nur bedingt mit Vorjahren vergleichbar; ⁴ ab 2010: 18 bis 34 Jahre;

⁵ ab 2010: nicht berufsbezogene Weiterbildung; ⁶ ab 2010: betriebliche u. individuelle berufsbezogene Weiterbildung

Quellen: Adult Education Survey, BMBF, TNS Infratest Sozialforschung

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

111

10.1 Die P eistbesetzten Ausbildungsberufe 2014

Ausbildungsberuf	Frauen			
	Anzahl	in Prozent aller Auszubildenden	Durchschnittliche Ausbildungsvergütung im Jahr 2014 pro Monat in Euro	
			D	West Ost
Kauffrau für Büromanagement	56.718	10,9	873	873
Medizinische Fachangestellte	37.116	7,1	713	713
Kauffrau im Einzelhandel	33.324	6,4	807	723
Industriekauffrau	31.440	6,0	931	865
Zahnmedizinische Fachangestellte	29.835	5,7	688	.
Verkäuferin	26.355	5,1	755	675
Friseurin	20.676	4,0	474	269
Bankkauffrau	18.393	3,5	948	933
Fachverkäuferin im Lebensmittelhandwerk	17.022	3,3	588	519
Kauffrau im Groß- u. Außenhandel	16.395	3,1	835	777
Ausbildungsberuf	Männer			
	Anzahl	in Prozent aller Auszubildenden	Durchschnittliche Ausbildungsvergütung im Jahr 2014 pro Monat in Euro	
			D	West Ost
Kraftfahrzeugmechatroniker	60.738	7,2	789/712 ²	588
Industriemechaniker	44.688	5,3	959	916
Elektroniker ³	34.329	4,1	634	586
Anlagenmechaniker für Sanitär-, Heizungs- u. Klimatechnik	31.272	3,7	633	564
Kaufmann im Einzelhandel	28.092	3,4	807	723
Fachinformatiker	26.301	3,1	907	844
Mechatroniker	24.768	3,0	964	943
Kaufmann im Groß- u. Außenhandel	22.812	2,7	835	777
Fachkraft für Lagerlogistik	21.747	2,6	889	804
Elektroniker für Betriebstechnik	20.577	2,5	958	907

¹ = uP 1. DeZeP ber; ² Industrie u. Handel bzw. HandwerN IH/Hw ³ iP HandwerN

Quellen: BIBB, StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Studierende nach + ochschulart¹ 1 □ 1 □

	1995	2000	2005	2010	2013	2014
	in 1.000					
Insgesamt	1.857,9	1.799,3	1.986,1	2.217,6	2.616,9	2.698,9
Univ. u. Päd. Hochschulen ²	1.380,2	1.311,0	1.386,8	1.470,9	1.701,8	1.733,0
Kunsthochschulen	29,2	30,2	31,6	32,9	35,2	35,3
Fachhochschulen ³	448,6	458,2	567,7	713,8	879,9	930,5
Private Hochschulen	15,9	24,6	54,0	108,7	157,9	180,5
Kirchliche Hochschulen	21,2	22,5	25,3	25,3	29,3	30,3

¹ Wintersemester; eYtl. Abweichungen zu Tabelle 1 □ 15 aufgrund statistischer Emissionen; ² einschl. * esamthochschulen; ³ einschl. Verwaltungsfachhochschulen

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Studierende nach Fächergruppen¹ 1 □ 15

Fächergruppe	1995	2000	2005	2010	2013	2014
	Universitäten u. Pädagogische Hochschulen ² in 1.000					
Sprach- u. Kulturwissenschaften ³	393,7	391,4	407,2	416,1	466,4	469,2
Rechts-, Wirtschafts- u. Sozialwissenschaften	375,1	360,0	364,4	368,5	420,6	424,7
Naturwissenschaften u. Mathematik	237,3	251,0	290,1	309,6	374,8	386,3
Ingenieurwissenschaften	162,1	125,4	136,0	184,7	231,8	239,1
Allgemeine Medizin ⁴	99,1	93,4	93,2	95,0	101,2	102,9
Gesundheitswissenschaften	.	.	5,8	6,7	10,3	12,6
Agrar-, Ernährungs- u. Tiermedizin	32,8	29,5	29,9	31,9	36,5	38,0
Kunst, Kunstwissenschaft	64,6	63,5	62,8	61,8	65,1	65,2
	Fachhochschulen ⁵ in 1.000					
Sprach- u. Kulturwissenschaften	6,3	9,3	13,4	14,6	25,0	30,3
Rechts-, Wirtschafts- u. Sozialwissenschaften	185,7	211,8	249,6	314,6	376,6	398,0
Naturwissenschaften u. Mathematik	29,0	44,3	67,5	79,6	98,0	104,1
Ingenieurwissenschaften	194,8	162,4	190,5	242,0	296,6	306,3
Gesundheitswissenschaften	.	.	10,7	21,0	36,3	41,7
Agrar-, Forst- u. Ernährungs- u. Tiermedizin	14,1	14,5	18,0	19,0	22,0	23,1
Kunst, Kunstwissenschaft	14,1	15,5	17,8	22,2	24,9	26,2

¹ Wintersemester; ² einschl. Kunst- u. * esamthochschulen; ³ ohne Sport; ⁴ einschl. Zahnmedizin; ohne Tiermedizin; ⁵ einschl. Verwaltungsfachhochschulen

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

11 □

10.16 Die meistbelegten Studienfächer 2014¹

Hochschulen insgesamt			
Frauen		Männer	
1. Studienfach	Anzahl	1. Studienfach	Anzahl
Betriebswirtschaftslehre	111.984	Betriebswirtschaftslehre	119.803
Rechtswissenschaft	60.195	Maschinenbau/-wesen	106.423
Germanistik/Deutsch	60.075	Informatik	79.291
Medizin (Allgemeinmedizin)	53.352	Elektrotechnik/Elektronik	62.192
Erziehungswissenschaft (Pädagogik)	50.097	Wirtschaftswissenschaften	49.972
Psychologie	48.417	Rechtswissenschaft	49.410
Wirtschaftswissenschaften	40.776	Wirtschaftsingenieurwesen mit	
Anglistik/Englisch	33.659	ingenieurwiss. Schwerpunkt	48.801
Biologie	33.020	Wirtschaftsinformatik	41.829
Soziale Arbeit	29.523	Bauingenieurwesen/Ingenieurbau	38.591
Mathematik	28.863	Physik	35.111
Intern. Betriebswirtschaft/Management	24.984	Medizin (Allgemeinmedizin)	34.511
Gesundheitswissenschaften/		Mathematik	31.404
Gesundheitsmanagement	21.423	Wirtschaftsingenieurwesen mit	
Architektur	20.222	wirtschaftswiss. Schwerpunkt	29.468
Sozialwesen	19.339	Chemie	26.992
Chemie	17.370	Intern. Betriebswirtschaft/Management	20.233
Interdisziplin. Studien (Schwerpunkt		Geschichte	20.200
Sprach- u. Kulturwissenschaften)	16.832	Biologie	19.285
Informatik	15.625	Germanistik/Deutsch	18.017
Geschichte	15.487	Politikwissenschaft/Politologie	17.321
Bauingenieurwesen/Ingenieurbau	14.986	Architektur	16.444
Zusammen in % aller weibl. Studenten	55,5	Zusammen in % aller männl. Studenten	61,4

¹ Wintersemester

Ursprungsdaten: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

MINT¹-Hochschulabsolventen 10.17

Jahr	Hochschulabsolventen ²							Hochschulabsolventenquote ³
	Insgesamt		darunter: Frauen		darunter: MINT-Absolventen			
					insgesamt		darunter: Frauen	
	Anzahl	in %	Anzahl	in %	Anzahl	in % ⁴	in %	
2000	176.654	80.634	45,6	57.569	32,6	15.325	26,6	16,9
2005	207.936	106.553	50,8	65.076	31,3	19.890	30,6	21,1
2010	294.881	153.200	52,0	98.421	33,4	30.891	31,4	29,8
2012	309.621	158.880	51,3	108.490	35,0	32.776	30,2	31,6
2013	309.870	159.677	51,5	108.714	35,1	32.769	30,1	31,3
2014	313.796	160.661	51,2	109.653	34,9	32.371	29,5	31,7

¹ Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik; ² Erstabsolventen; ³ Anteil an der altersspezifischen Bevölkerung, ab 2012 Bevölkerung auf Basis Zensus 2011; ⁴ der MINT-Absolventen

Urspungsdaten: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Erwerbstätige nach Schul- und Ausbildungsabschluss¹ 10.18

	2000		2010		2014	
	in 1.000	in %	in 1.000	in %	in 1.000	in %
Insgesamt	36.604	100,0	38.938	100,0	39.942	100,0
darunter:						
Schulabschluss:						
Volks- bzw. Hauptschulabschluss	13.071	35,7	10.574	27,2	10.249	25,7
Realschul- o. gleichwertiger Abschluss ²	12.257	33,5	14.157	36,4	13.999	35,0
Fachhochschul-/Hochschulreife	8.840	24,2	12.856	33,0	14.486	36,3
Ohne Schulabschluss ³	2.436	6,7	1.352	3,5	1.208	3,0
Letzter Ausbildungsabschluss:						
Lehr-/Anlehrausbildung u. gleichwertiger						
Berufsfachschulabschluss ⁴	19.196	52,4	21.184	54,4	21.016	52,6
Meister-, Techniker-						
Fachschulabschluss ⁵	3.757	10,3	3.614	9,3	4.280	10,7
Fachhochschulabschluss ⁶	2.093	5,7	2.592	6,7	2.816	7,1
Hochschulabschluss ⁷	3.002	8,2	4.503	11,6	5.068	12,7
Ohne Berufs- o. Hochschulabschluss ³	8.556	23,4	7.045	18,1	6.762	16,9

¹ Einschl. Auszubildenden; ² einschl. polytechnische Oberschule; ³ einschl. ohne Angabe zur Art des Abschlusses; ⁴ einschl. berufliche Praktika; ⁵ einschl. Fachschulabschluss der DDR; ⁶ einschl. Abschluss einer Verwaltungsfachhochschule; ⁷ einschl. Promotion

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

115

10.19 Bildungsausländer¹

	Anteil der Bildungsausländer an den ... in Prozent								
	Studienanfänger ²			Studierenden ³			Absolventen ⁴		
	2000	2010	2014	2000	2010	2014	2000	2010	2014
Sprach- u. Kulturwissenschaften	23,4	19,5	21,0	8,8	8,2	7,7	3,5	6,0	5,5
Sport	8,7	7,9	11,7	3,1	2,8	2,9	1,5	1,8	1,8
Rechts-, Wirtschafts- u. Sozialwissenschaften	11,0	12,8	15,6	5,5	6,9	6,9	2,5	6,5	6,1
Mathematik, Naturwissenschaften	11,1	11,9	15,5	6,7	8,0	8,5	3,7	7,6	7,2
Humanmedizin/Gesundheitswissenschaften	10,0	12,2	13,3	6,0	7,9	8,3	3,7	6,4	5,5
Veterinärmedizin	8,4	13,4	13,6	4,5	6,2	6,7	3,6	3,9	4,0
Agrar-, Forst- u. Ernährungswissenschaften	14,1	14,1	18,5	6,5	8,0	9,1	4,8	8,3	9,1
Ingenieurwissenschaften	13,8	15,3	21,8	7,8	10,4	11,8	4,4	10,8	9,8
Kunst, Kunstwissenschaft	15,8	22,1	28,5	8,0	12,4	14,2	10,7	15,0	15,4
Insgesamt	14,3	14,9	18,3	6,9	8,3	8,7	3,7	7,6	7,2

¹ Erwerb der Hochschulzugangsberechtigung im Ausland; ² 1. Hochschulsesemester im Sommer- u. im nachfolgenden Wintersemester; ³ insgesamt im Wintersemester; ⁴ im Prüfungsjahr

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Öffentliche Bildungsausgaben¹ 10.20

	1995	2000 ²	2005	2010	2014 ³
	in Millionen Euro				
Insgesamt	75.944	79.264	86.716	106.257	120.403
davon:					
Schulen	44.495	46.723	50.197	59.059	62.001
Hochschulen	16.228	17.243	18.417	22.565	27.943
Weiterbildung	1.430	1.626	1.966	1.692	1.426
Förderungsmaßnahmen	3.380	2.723	3.961	5.329	6.146
Jugend- u. Tageseinrichtungen	10.410	10.949	12.176	17.612	22.888
Je Einwohner in Euro	930	973	1.066	1.324	1.487
In Prozent des BIP	4,0	3,7	3,8	4,1	4,1

¹ Grundmittel, durch Änderung der Haushaltssystematik 2001 nicht mit den Vorjahren vergleichbar; ² ab 1998 Ausgaben für Hochschulkliniken nur in Höhe des Landeszuschusses; ³ vorläufig

Quellen: BMBF, StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Weiterbildungskosten der deutschen Wirtschaft 10.21

	1995	1998	2001	2004 ¹	2007	2010	2013
	in Euro pro Mitarbeiter						
Kosten insgesamt	854	1.128	869	1.072	1.053	1.035	1.132
Nach Kostenarten:							
Haupt- u. nebenamtliches Personal	84	162	64	54	58	97	59
Eigene/interne Lehrveranstaltungen	288	562	345	243	330	321	351
Externe Lehrveranstaltungen	192	215	258	377	378	350	369
Informationsveranstaltungen	63	39	31	85	141	103	162
Umschulungsmaßnahmen	15	2	4	4	.	.	.
Lernen in der Arbeitssituation	167	111	138	222	86	112	95
Selbstgesteuertes Lernen mit Medien	38	35	24	71	50	43	88
Sonstige Kosten	7	2	5	16	11	9	9

¹ Ab 2004 modifiziertes Berechnungsverfahren für indirekte Kosten

Quellen: Weiterbildungserhebungen des Instituts der deutschen Wirtschaft Köln

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

117

10.22 Ausgaben der Hochschulen nach Hochschulart

	1995	2000	2005	2010	2011	2012	2013
	in Millionen Euro						
Insgesamt	24.996	27.509	30.974	41.150	43.666	45.012	46.301
davon:							
Universitäten, Theologische u. Pädagogische Hochschulen ¹	22.229	24.274	27.384	35.988	38.105	39.199	40.028
Kunsthochschulen	403	459	487	581	594	605	621
Fachhochschulen ²	2.364	2.776	3.104	4.581	4.967	5.207	5.652

¹ Einschl. Gesamthochschulen; ² einschl. Verwaltungsfachhochschulen

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

10.23 Ausgaben der Hochschulen nach Fächergruppen

	1995	2000	2005	2010	2011	2012	2013
	in Millionen Euro						
Insgesamt	24.996	27.509	30.974	41.150	43.666	45.012	46.301
davon:							
Sprach- u. Kulturwissenschaften	1.285	1.406	1.334	1.897	2.007	2.046	2.111
Sport	108	119	125	171	175	178	177
Rechts-, Wirtschafts- u. Sozialwissenschaften	1.293	1.521	1.563	2.509	2.665	2.794	2.907
Naturwissenschaften u. Mathematik	2.867	3.250	3.167	4.584	4.894	4.975	5.083
Ingenieurwissenschaften	2.560	2.637	2.605	3.690	3.947	4.021	4.292
Humanmedizin ¹	11.300	12.614	14.370	18.827	19.856	20.555	20.924
Veterinärmedizin	151	140	131	168	169	175	178
Agrar-, Forst- u. Ernährungswissenschaft	434	417	369	504	495	492	508
Kunst, Kunstwissenschaft	460	489	510	686	709	705	729
Zentrale Einrichtungen ²	4.539	4.867	6.800	8.115	8.749	9.071	9.392

¹ Einschl. zentrale Einrichtungen der Hochschulkliniken; ² Verwaltung der Hochschulen u. Hochschulkliniken einschl. Versorgungseinrichtungen, Bibliotheken, Rechenzentren u. Hausverwaltungen

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

118

) läche und Bevölkerung 2015 **11.1**

	Fläche ¹		Einwohner ²			darunter: Ausländer ²
	in km ²	in 1.000	je km ²	in Prozent	1989 = 100	in Prozent
Baden-Württemberg	35.677	10.778	302	13,2	113,4	13,1
Bayern	70.550	12.744	181	15,6	114,7	10,8
Berlin	892	3.485	3.908	4,3	103,1	14,7
Brandenburg	29.654	2.465	83	3,0	92,5	2,9
Bremen	419	664	1.582	0,8	99,6	14,0
Hamburg	755	1.770	2.344	2,2	109,9	14,1
Hessen	21.115	6.116	290	7,5	109,2	13,5
Mecklenburg-Vorpommern	23.213	1.601	69	2,0	81,0	2,9
Niedersachsen	47.615	7.861	165	9,6	108,9	7,2
Nordrhein-Westfalen	34.110	17.683	518	21,7	104,3	10,9
Rheinland-Pfalz	19.854	4.021	203	4,9	109,6	8,7
Saarland	2.569	989	385	1,2	93,6	8,3
Sachsen	18.420	4.056	220	5,0	81,5	3,2
Sachsen-Anhalt	20.452	2.231	109	2,7	74,5	3,0
Schleswig-Holstein	15.803	2.841	180	3,5	110,4	5,7
Thüringen	16.202	2.155	133	2,6	79,4	2,8
Deutschland	357.300	81.459	228	100,0	103,5	9,7

¹ 31. Dezember 2015; ² 1. September 2015

Urspungsdaten: SIBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

119

11.2 Arbeitsmarkt 2015

	Erwerbstätige ¹		Arbeitslose	
	in 1.000	in Prozent der Bevölkerung ²	in 1.000	in Prozent ³
Baden-Württemberg	6.072	56,3	227	3,8
Bayern	7.272	57,1	257	3,6
Berlin	1.846	53,0	195	10,7
Brandenburg	1.080	43,8	115	8,7
Bremen	420	63,3	37	10,9
Hamburg	1.202	67,9	73	7,4
Hessen	3.344	54,7	178	5,5
Mecklenburg-Vorpommern	740	46,2	86	10,4
Niedersachsen	3.963	50,4	256	6,1
Nordrhein-Westfalen	9.182	51,9	744	8,0
Rheinland-Pfalz	1.984	49,3	113	5,2
Saarland	520	52,6	37	7,2
Sachsen	2.016	49,7	174	8,2
Sachsen-Anhalt	1.000	44,8	119	10,2
Schleswig-Holstein	1.349	47,5	98	6,5
Thüringen	1.042	48,4	85	7,4
Deutschland	43.032	52,8	2.795	6,4

¹ Jahresdurchschnitt 2015 nach Arbeitsort; ² Bevölkerung zum Stichtag 30. Juni 2015;

³ bezogen auf alle zivilen Erwerbspersonen

Urspungsdaten: Arbeitskreis Erwerbstätigenrechnung des Bundes und der Länder, BA, SIBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Bruttoinlandsprodukt 2015 11.3

	Nominal			Reale Veränderung zum Vorjahr in Prozent
	in Milliarden Euro	je Einwohner ¹ in 1.000 Euro	Anteil in Prozent	
Baden-Württemberg	460,7	42,7	15,2	3,1
Bayern	549,2	43,1	18,1	2,1
Berlin	124,2	35,6	4,1	3,0
Brandenburg	65,3	26,5	2,2	2,7
Bremen	31,6	47,6	1,0	2,7
Hamburg	109,3	61,7	3,6	1,9
Hessen	263,4	43,1	8,7	1,7
Mecklenburg-Vorpommern	39,9	24,9	1,3	1,9
Niedersachsen	258,5	32,9	8,5	2,1
Nordrhein-Westfalen	645,6	36,5	21,3	0,0
Rheinland-Pfalz	132,0	32,8	4,4	1,4
Saarland	35,0	35,4	1,2	2,4
Sachsen	112,7	27,8	3,7	1,5
Sachsen-Anhalt	56,2	25,2	1,9	0,1
Schleswig-Holstein	85,6	30,1	2,8	1,4
Thüringen	56,8	26,4	1,9	1,1
Deutschland	3.025,9	37,1	100,0	1,7

¹ Errechnet mit den Einwohnerzahlen vom 30. Juni 2015

Quelle: Arbeitskreis Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder
Institut der deutschen Wirtschaft Köln

121

11.4 Industrie 2015¹

	Betriebe		Beschäftigte ²		Umsatz			
	Anzahl	Anteil in Prozent	in 1.000	Anteil in Prozent	in Mrd. Euro	Anteil in Prozent	je Beschäf- tigten in 1.000 Euro	Export- quote ³
Baden-Württemberg	4.302	19,0	1.108,7	20,6	333,1	19,7	300,5	58,4
Bayern	3.911	17,3	1.134,7	21,0	327,9	19,4	289,0	53,9
Berlin	324	1,4	81,4	1,5	23,3	1,4	286,2	55,9
Brandenburg	434	1,9	78,9	1,5	23,1	1,4	293,2	32,3
Bremen	146	0,6	47,5	0,9	23,8	1,4	500,2	57,1
Hamburg	216	1,0	78,9	1,5	69,6	4,1	882,3	29,5
Hessen	1.406	6,2	361,7	6,7	104,8	6,2	289,8	51,1
Mecklenburg-Vorpommern	305	1,3	46,3	0,9	13,1	0,8	283,9	35,9
Niedersachsen	1.884	8,3	479,2	8,9	193,6	11,5	404,0	47,6
Nordrhein-Westfalen	5.106	22,5	1.063,1	19,7	306,1	18,1	288,0	45,5
Rheinland-Pfalz	1.000	4,4	253,2	4,7	86,7	5,1	342,2	56,0
Saarland	235	1,0	82,3	1,5	27,1	1,6	329,1	49,7
Sachsen	1.327	5,9	224,3	4,2	57,7	3,4	257,0	40,0
Sachsen-Anhalt	686	3,0	110,3	2,0	36,4	2,2	329,7	29,1
Schleswig-Holstein	528	2,3	102,0	1,9	33,0	2,0	323,1	40,2
Thüringen	844	3,7	140,4	2,6	29,2	1,7	208,2	32,9
Deutschland	22.655	100,0	5.393,0	100,0	1.688,5	100,0	313,1	49,4

¹ Betriebe mit 50 u. mehr Beschäftigten; ² tätige Personen; ³ Auslandsumsatz in Prozent des Gesamtumsatzes

Ursprungsdaten: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

122

Länderfinanzen 2015 11.5

	Finanzierungssaldo	Landesschulden ¹	Steuer-einnahmen	Landes-ausgaben ²	Personal-ausgaben ³	
	in Prozent des BIP	je Einwohner ⁴ in Euro				
Baden-Württemberg	0,08	8,84	3.777	3.065	4.052	1.457
Bayern	0,40	4,12	1.776	3.302	4.067	1.592
Berlin	0,31	47,19	16.812	3.910	6.979	2.148
Brandenburg	0,56	25,57	6.774	2.711	4.276	987
Bremen	-0,82	67,20	31.989	4.091	7.680	2.316
Hamburg	0,18	21,25	13.120	5.741	7.098	2.234
Hessen	0,00	16,16	6.962	3.213	4.002	1.434
Mecklenburg-Vorpommern	1,23	23,19	5.777	2.753	4.528	1.192
Niedersachsen ⁵	-0,10	22,47	7.392	2.802	3.705	1.405
Nordrhein-Westfalen ⁶	-0,11	21,20	7.741	2.818	3.635	1.335
Rheinland-Pfalz	-0,43	24,29	7.971	2.728	3.932	1.433
Saarland	-0,42	40,28	14.262	2.773	3.945	1.491
Sachsen	-0,08	2,04	566	2.699	4.273	986
Sachsen-Anhalt	0,89	35,65	8.982	2.712	4.615	1.117
Schleswig-Holstein	0,10	31,20	9.402	2.842	3.718	1.322
Thüringen	0,42	27,39	7.222	2.710	4.229	1.156
Länder insgesamt ⁶	0,09	17,87	6.629	3.051	4.057	1.431

¹ Stand: Ende Dezember; ohne Schulden bei öffentlichen Haushalten u. ohne Extrahaushalte; ² in der Ländersumme ohne Zuweisungen von Ländern im Länderfinanzausgleich; ³ einschl. Versorgung; ⁴ Einwohner geschätzt; ⁵ Personalausgaben ohne Januar-Bezüge; ⁶ ohne Länderfinanzausgleich

Urspungsdaten: Arbeitskreis Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder, BMF Institut der deutschen Wirtschaft Köln

123

11.6 Studienberechtigtenquote¹

	Anteil der Studienberechtigten an der altersspezifischen Bevölkerung ²								
	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2013	2014
in Prozent									
Baden-Württemberg	21,0	27,6	30,8	34,1	36,3	44,0	53,5	58,2	58,1
Bayern	18,5	20,6	24,6	27,2	30,4	34,0	41,2	46,4	46,1
Berlin	28,4	28,8	29,3	36,8	37,2	44,7	47,3	57,1	56,8
Brandenburg	.	.	.	36,8	36,1	39,3	48,4	54,3	51,5
Bremen	33,2	36,7	39,2	40,5	42,2	49,0	50,5	56,2	56,1
Hamburg	39,1	43,7	48,7	46,0	48,6	45,4	86,8	62,0	62,5
Hessen	24,3	31,3	34,2	37,9	42,2	46,7	51,5	67,8	63,8
Mecklenburg-Vorpommern	.	.	.	37,9	30,3	31,3	37,3	40,5	41,7
Niedersachsen	22,3	26,6	29,8	33,7	36,8	41,8	47,5	52,2	53,1
Nordrhein-Westfalen	24,3	32,8	36,3	42,0	44,3	52,4	56,6	74,0	54,1
Rheinland-Pfalz	17,6	22,1	28,0	30,6	34,7	37,2	47,7	46,2	46,7
Saarland	19,0	23,1	25,0	37,6	39,1	45,7	53,3	57,4	59,7
Sachsen	.	.	.	42,5	32,9	36,8	38,0	44,9	45,7
Sachsen-Anhalt	.	.	.	39,1	34,0	35,0	35,1	36,8	38,1
Schleswig-Holstein	17,4	22,8	28,4	34,7	33,5	38,3	48,3	50,1	46,1
Thüringen	.	.	.	41,1	36,1	38,9	45,9	48,5	49,9
Deutschland ³	22,2	27,9	31,4	36,4	37,2	42,5	49,0	57,8	52,8

¹ Hamburg 2010, Bayern u. Niedersachsen 2011, Baden-Württemberg, Berlin, Brandenburg u. Bremen 2012, Nordrhein-Westfalen 2013 = doppelter Abiturientenjahrgang; Hessen 2013 = 1,5-facher u. 2014 = 1,3-facher Abiturientenjahrgang; ² Anteil der Studienanfänger an der Bevölkerung des entsprechenden Geburtsjahres; es werden Quoten für einzelne Geburtsjahrgänge berechnet u. anschließend aufsummiert (sogenannte Quotensummenverfahren); Bevölkerung auf Basis früherer Zählungen, ab 2012 wurden Daten des Zensus 2011 berücksichtigt; ³ bis 1990 Westdeutschland

Quelle: StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Staatliche Ausgaben¹ je Schüler 11.7

	1995	2000	2005	2010	2013
	in Euro				
Baden-Württemberg	4.400	4.500	5.000	6.100	6.400
Bayern	4.400	4.500	4.900	6.400	7.300
Berlin	5.100	4.900	5.700	7.000	7.800
Brandenburg	3.500	3.700	4.700	6.200	6.600
Bremen	5.200	5.000	4.900	6.100	6.400
Hamburg	5.900	6.100	5.900	7.100	8.000
Hessen	4.200	4.300	4.700	6.500	6.700
Mecklenburg-Vorpommern	3.600	3.800	4.400	5.800	6.400
Niedersachsen	4.500	4.300	4.700	5.800	6.200
Nordrhein-Westfalen	4.200	4.200	4.600	5.200	5.700
Rheinland-Pfalz	4.200	4.200	4.600	5.600	6.100
Saarland	4.200	4.200	4.500	5.600	5.700
Sachsen	3.600	3.800	5.000	7.000	6.700
Sachsen-Anhalt	3.800	4.300	5.300	7.200	7.400
Schleswig-Holstein	4.400	4.300	4.800	5.400	5.800
Thüringen	4.000	4.400	5.700	7.900	8.100
Deutschland	4.300	4.300	4.900	6.000	6.500

¹ Ausgaben je Schüler an allgemeinbildenden u. beruflichen Schulen; Personal-
ausgaben, laufender Sachaufwand plus Investitionsausgaben

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

125

11.8 Staatliche Hochschulausgaben¹

	Je Studierenden			Je Uni-Absolvent ²		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013
	in Euro					
Baden-Württemberg	7.980	8.250	7.570	44.000	48.000	48.600
Bayern	7.720	7.550	7.840	37.500	37.400	39.700
Berlin	6.100	6.380	5.950	38.300	42.200	44.800
Brandenburg	5.560	5.970	6.570	34.000	40.000	47.600
Bremen	5.970	5.720	5.230	44.400	43.700	33.100
Hamburg	7.060	6.960	7.080	54.000	51.600	56.900
Hessen	6.520	6.380	6.640	40.200	42.200	44.100
Mecklenburg-Vorpommern	7.980	8.260	8.380	38.700	40.500	45.500
Niedersachsen	9.040	8.920	9.210	44.300	43.600	44.000
Nordrhein-Westfalen	5.720	5.720	5.550	35.700	34.200	36.000
Rheinland-Pfalz	6.120	6.210	6.130	36.000	35.100	35.900
Saarland	8.280	9.170	7.320	41.400	45.400	42.100
Sachsen	6.450	6.740	6.750	39.000	40.500	38.300
Sachsen-Anhalt	8.090	8.210	8.530	47.800	52.000	54.000
Schleswig-Holstein	7.390	7.350	7.290	36.000	38.700	44.100
Thüringen	8.320	8.240	8.620	47.300	46.800	49.200
Deutschland	6.920	6.960	6.870	39.500	40.100	41.500

¹ Laufende Grundmittel ohne Investitionsausgaben; ² Diplom (Universität) u. ent-
sprechende Abschlussprüfungen in der durchschnittlichen Studiendauer

Quelle: StBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

126

Drittmittel an Hochschulen¹ 11.9

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Drittmittel je Professor, ² in 1.000 Euro					
Baden-Württemberg	157,0	153,3	163,2	171,9	176,9	180,3
Bayern	141,0	147,3	161,3	162,3	169,8	171,0
Berlin	154,6	173,2	202,9	204,1	196,2	200,7
Brandenburg	92,0	119,4	105,6	133,5	134,3	140,4
Bremen	152,5	171,6	184,6	193,8	192,5	199,3
Hamburg	104,3	113,2	136,5	148,1	161,7	167,5
Hessen	106,6	123,0	132,7	135,7	145,3	142,7
Mecklenburg-Vorpommern	80,8	93,1	106,5	114,1	131,4	139,6
Niedersachsen	138,4	141,0	148,8	167,0	175,3	183,3
Nordrhein-Westfalen	141,2	153,9	155,0	156,5	161,5	166,7
Rheinland-Pfalz	88,6	88,3	92,4	95,1	103,1	112,9
Saarland	111,1	113,9	123,4	184,5	132,2	163,1
Sachsen	147,8	165,6	205,6	210,2	231,9	256,0
Sachsen-Anhalt	88,8	94,6	105,2	110,2	114,4	127,8
Schleswig-Holstein	131,6	128,8	141,2	139,8	156,4	159,3
Thüringen	99,4	115,6	114,8	134,1	153,7	154,1
Deutschland	132,6	141,6	152,7	159,3	165,7	171,4

¹ Universitäten, Kunst- u. Fachhochschulen; ² berechnet nach Professoren in Vollzeitäquivalenten

Quelle: SIBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

127

11.10 Investitionen in Bildung und Forschung

	Wissens- schafts- ausgaben ¹	Bildungs- ausgaben ²	Patent- anmel- dungen	FuE in der Wirtschaft	
				FuE- Personal	Interne FuE- Auf- wendungen
	je Einwohner in Euro	je 100.000 Einwohner	je 100 Beschäftigte	je 100 Euro Umsatz	
	2014 ³	2014 ⁴	2013		
Baden-Württemberg	37,32	771,07	137	8,34	5,19
Bayern	57,72	814,75	123	6,63	3,58
Berlin	53,98	842,63	25	12,39	7,24
Brandenburg	42,29	616,03	13	3,12	1,06
Bremen	77,53	738,38	22	4,22	1,27
Hamburg	49,00	951,60	46	8,73	1,59
Hessen	40,61	785,10	34	8,47	4,79
Mecklenburg-Vorpommern	55,53	601,43	11	2,67	1,33
Niedersachsen	46,00	742,12	40	5,51	2,48
Nordrhein-Westfalen	2,67	760,35	40	4,27	1,98
Rheinland-Pfalz	28,18	773,92	26	4,59	2,09
Saarland	42,46	638,05	22	1,93	0,71
Sachsen	98,04	708,43	24	4,06	1,98
Sachsen-Anhalt	39,43	731,11	10	2,03	0,53
Schleswig-Holstein	22,61	682,04	16	4,24	1,65
Thüringen	77,38	757,48	26	3,10	1,73
Deutschland	39,09	763,33	60	6,00	3,06

¹ Grundmittel der Länder u. Gemeinden (Nettoausgaben minus unmittelbare Einnahmen); auf der Basis der Durchschnittsbevölkerung; aufgrund geänderter Erfassungssystematik kein Vergleich mit Vorjahresdaten möglich; ² Bildungsausgaben: für Schulen u. Schulverwaltung ohne Kindergärten; vorläufige Ist-Ausgaben; ³ vorläufig; ⁴ Anmeldungen beim Deutschen Patent- u. Markenamt sowie PCT-Anmeldungen (Patent Cooperation Treaty), die in die nationale Phase eingetreten sind; Bevölkerungsstand vom 31. Dezember 2013
 Ursprungsdaten: BMBF, DPMA, SIBA, Stifterverband Wissenschaftsstatistik

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Ost-West-Vergleich 11.11

	1991	1995	2000	2005	2015
	West = 100				
Einwohner	25	23	23	22	20
Bruttoinlandsprodukt (BIP) je Einwohner ¹	33	59	60	66	67
Haushaltsnettoeinkommen	54	79	80	79	76 ²
Arbeitskosten ¹ : Entgelt je Arbeitnehmer	49	74	77	78	79
Produktivität ¹ : Reales BIP je Erwerbstätigen	42	65	69	78	77
Lohnstückkosten ¹	119	114	112	100	102
Investitionen je Einwohner	66	149	110	77	71 ³
Ausrüstungsinvestitionen je Einwohner	62	106	97	64	67 ³
Bauinvestitionen je Einwohner	70	176	122	98	75 ³
Kapitalstock je Einwohner	38	50	64	71	78 ⁴
Kapitalstock je Beschäftigten	40	56	73	82	89 ⁴
Sektoralstruktur ¹					
Land- u. Forstwirtschaft	259	195	204	179	230
Bergbau u. Versorgung	290	147	165	151	167
Verarbeitendes Gewerbe	47	46	63	74	75
Baugewerbe	222	311	195	153	158
Handel u. Verkehr	101	89	99	99	85
Finanz- u. Unternehmensdienste	51	73	80	85	85
Öffentliche u. private Dienste	171	145	137	133	137
Exportquote ¹	52	40	56	63	64
FuE-Personalintensität ¹	49	42	42 ⁵	35 ⁵	42 ³
Patente je Einwohner ¹	23	27	27	26	32 ²
Wissenschaftsausgaben je Einwohner ^{1,7}	82	101	103	104 ⁶	206 ²
Erwerbsbeteiligung ¹	96	92	88	87	87
Selbstständigigenquote ¹	50	72	84	96	107
Arbeitslosenquote ¹	207	180	239	202	166
Durchschnittsrente (Männer)	56	90	104	97	97
Durchschnittsrente (Frauen)	94	130	135	134	138
Unternehmensgründungen ⁸	271	143	87	97	97
Unternehmensschließungen ⁸	122	144	92	99	98
Ausgaben der Länder je Einwohner ⁹	120	145	140	136	114
Schulden der Länder je Einwohner ⁹	0	74	107	116	86

¹ Ohne Berlin; ² 2014; ³ 2013; ⁴ 2011; ⁵ 1999; ⁶ 2004; ⁷ Nettoausgaben minus unmittelbare Einnahmen der Länder u. Gemeinden, ab 2008 aufgrund geänderter Erfassungssystematik kein Vergleich mit Vorjahresdaten möglich; ⁸ ab 2005: Ostdeutschland einschl. Berlin; ⁹ ohne Stadtstaaten

Ursprungsdaten: Arbeitskreis Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder, BA, BMF, Creditreform, Deutsche Rentenversicherung, DIW, DPMA, ifo, SOEP, SIBA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

129

12.1 Bevölkerung, Geburtenraten und Lebenserwartung

Land	Einwohner in Millionen ¹			Geburtenrate ² in Kindern pro Frau			Lebenserwartung bei Geburt in Jahren			
	2000	2010	2015	2000	2010	2015	2000		2015	
							m	w	m	w
A	8,11	8,45	8,67	1,35	1,44	1,46	75,4	81,2	78,8	84,2
B	10,26	10,87	11,32	1,65	1,85	1,78	74,5	81,0	78,3	83,6
BG	7,91	7,39	7,19	1,34	1,53	1,45	68,1	74,6	71,1	77,9
CY	0,92	1,10	1,19	1,64	1,45	1,46	72,6	77,9	75,7	81,5
CZ	10,27	10,55	10,64	1,16	1,50	1,44	71,6	78,4	75,5	81,6
D	82,18	81,64	80,85	1,37	1,40	1,44	75,1	81,0	78,3	83,0
DK	5,34	5,52	5,58	1,77	1,74	1,73	74,4	79,1	76,8	81,8
E	40,59	46,51	48,15	1,22	1,47	1,49	75,9	82,7	78,6	84,8
EST	1,38	1,30	1,27	1,37	1,73	1,59	65,2	76,1	71,6	81,5
F	61,26	64,94	66,55	1,88	2,08	2,08	75,1	82,6	78,7	85,0
FIN	5,17	5,35	5,48	1,73	1,88	1,75	74,0	81,2	77,8	83,9
GR	10,56	10,75	10,78	1,29	1,37	1,42	75,9	80,9	77,8	83,2
H	10,15	9,99	9,90	1,32	1,39	1,43	67,4	75,8	72,0	79,6
HR	4,41	4,49	4,46	1,47	1,43	1,46	67,7	77,7	73,0	80,4
I	57,78	60,75	61,86	1,24	1,39	1,43	76,8	82,6	79,5	84,9
IRL	3,82	4,62	4,89	1,86	2,03	1,99	73,9	79,2	78,4	83,1
L	0,44	0,51	0,57	1,80	1,68	1,61	74,8	81,5	79,7	84,8
LT	3,49	3,09	2,88	1,40	1,49	1,59	66,6	77,2	69,2	80,5
LV	2,37	2,12	1,99	1,24	1,33	1,50	64,6	75,7	69,6	79,1
M	0,39	0,41	0,41	1,70	1,52	1,54	75,8	80,1	77,9	82,7
NL	15,93	16,57	16,95	1,72	1,78	1,78	75,5	80,6	79,1	83,5
P	10,34	10,74	10,83	1,53	1,50	1,52	73,1	80,0	75,9	82,6
PL	38,65	38,62	38,56	1,33	1,37	1,33	69,8	78,0	73,5	81,5
RO	22,45	21,96	21,67	1,30	1,27	1,33	67,7	74,7	71,5	78,6
S	8,92	9,43	9,80	1,55	1,97	1,88	77,6	82,3	80,1	84,0
SK	5,40	5,43	5,45	1,29	1,46	1,39	68,9	77,1	73,3	80,7
SLO	2,01	2,00	1,98	1,24	1,29	1,34	71,2	79,2	74,4	81,9
UK	59,14	62,35	64,09	1,67	1,92	1,89	75,5	80,2	78,4	82,8
EU 15 ³	379,85	399,00	406,36	1,51	1,66	1,67	75,5	81,5	78,6	83,9
EU 28 ³	489,64	507,44	513,95	1,46	1,60	1,61	74,0	80,4	77,4	83,1
CDN	31,10	33,76	35,10	1,50	1,58	1,59	77,3	82,7	79,2	84,5
CH	7,28	7,77	8,12	1,46	1,52	1,55	77,1	82,8	80,2	84,9
J	126,78	127,58	126,92	1,37	1,38	1,40	77,7	84,6	81,4	88,3
N	4,49	4,89	5,21	1,86	1,96	1,86	76,0	81,4	79,7	83,8
USA	282,16	309,35	321,37	.	.	1,87	.	.	77,3	82,0
IND	1.006,30	1.173,11	1.251,70	3,15	2,65	2,48	61,1	62,5	67,0	69,4
VRC	1.268,30	1.336,68	1.367,49	1,56	1,49	1,60	69,3	72,0	73,4	77,7
Welt	6.088,57	6.866,33	7.256,49	.	.	2,42	.	.	66,7	70,8

¹ Stand Jahresmitte; ² zusammengefasste Geburtenrate; ³ Gesamtbevölkerung u. mit der Bevölkerungszahl gewichtete Mittelwerte

Quelle: U. S. Bureau of the Census Data Base

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Migration 12.2

Land	Nettowanderungssaldo							
	2000	2005	2010	2014	2000	2005	2010	2014
	in 1.000				je 1.000 Einwohner			
A	17,3	44,3	21,3	72,3	2,2	5,4	2,5	8,5
B ¹	25,1	46,6	79,0	27,5	2,5	4,5	7,3	2,5
CZ	6,5	36,2	15,6	21,7	0,6	3,5	1,5	2,1
D ¹	167,0	79,0	127,9	441,3	2,0	1,0	1,6	5,5
DK	9,0	6,6	22,4	.	1,7	1,2	4,0	.
E ¹	158,1	504,0	-42,7	-251,5	3,9	11,5	-0,9	-5,4
EST ¹	-1,7	-3,2	-2,5	-2,6	-1,3	-2,3	-1,9	-2,0
F	70,0	95,0	43,4	45,0	1,2	1,6	0,7	0,7
FIN	2,0	9,0	14,0	16,0	0,4	1,7	2,6	2,9
GR	29,0	39,0	.	.	2,7	3,5	.	.
H	17,0	17,0	12,0	7,0	1,7	1,7	1,2	0,7
I ¹	54,4	202,7	200,1	181,7	1,0	3,5	3,4	3,0
IRL ¹	31,0	68,0	-26,0	-24,0	8,1	16,3	-5,7	-5,2
L ¹	3,6	6,1	7,7	10,3	8,2	13,1	15,2	19,0
NL	53,9	-27,4	33,1	.	3,4	-1,7	2,0	.
P ¹	67,0	15,0	4,0	-36,0	6,5	1,4	0,4	-3,4
PL	-20,0	-13,0	-2,0	-16,0	-0,5	-0,3	-0,1	-0,4
S	25,0	27,0	50,0	77,0	2,8	3,0	5,3	7,9
SK	1,5	3,4	3,4	1,7	0,3	0,6	0,6	0,3
UK	161,0	258,0	.	.	.	.	.	.
CDN	199,0	227,0	248,0	.	6,5	7,0	7,3	.
CH ¹	20,2	36,2	64,9	87,0	2,8	4,9	8,3	10,8
J	38,0	1,0	-79,0	.	0,3	0,0	-0,6	.
N	9,0	18,0	42,0	38,0	2,0	3,9	8,6	7,4
USA ¹	1.286,0	950,9	719,2	843,0	4,6	3,2	2,3	.

¹ 2014 = Werte aus 2013

Ursprungsdaten: OECD

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

131

12.3 Erwerbstätige und Arbeitslose

Land	2000	2005	2010	2015 ¹	2000	2005	2010	2015
	Erwerbstätige				Arbeitslose ²			
	in Millionen				in Prozent der Erwerbspersonen			
A	3,69	3,75	4,02	4,13	3,9	5,6	4,8	5,7
B	4,09	4,24	4,49	4,57	6,9	8,4	8,3	8,5
CZ	4,73	4,76	4,89	5,04	8,8	7,9	7,3	5,1
D	36,47	36,47	38,83	40,08	8,0	11,3	7,0	4,6
DK	2,71	2,75	2,71	2,75	4,3	4,8	7,5	6,2
E	15,45	19,21	18,72	17,87	11,9	9,2	19,9	22,1
EST	0,59	0,62	0,57	0,64	14,5	8,0	16,7	6,2
F	23,12	24,95	25,69	25,74	9,6	8,9	9,3	10,4
FIN	2,36	2,42	2,47	2,45	9,8	8,4	8,4	9,4
GR	4,09	4,44	4,39	3,58	11,2	10,0	12,8	25,0
H	3,86	3,90	3,73	4,20	6,3	7,2	11,2	6,8
I	21,23	22,41	22,53	22,51	10,1	7,7	8,4	11,9
IRL	1,68	1,94	1,89	1,95	4,3	4,4	13,9	9,4
L	0,18	0,19	0,22	0,25	2,2	4,7	4,6	6,5
NL	7,80	7,91	8,37	8,33	3,7	5,9	5,0	6,9
P	5,04	5,06	4,90	4,56	5,1	8,8	12,0	12,7
PL	14,53	14,12	15,47	16,02	16,1	17,9	9,7	7,5
S	4,24	4,35	4,52	4,83	5,6	7,6	8,6	7,4
SK	2,10	2,22	2,32	2,41	18,9	16,4	14,5	11,5
SLO	0,90	0,95	0,97	0,92	6,7	6,5	7,3	9,0
UK	27,17	28,74	29,11	30,99	5,4	4,8	7,8	5,3
EU 15	159,31	168,80	172,86	174,50	.	.	.	.
EU 21	186,02	195,37	200,81	203,82	.	.	.	.
CDN	14,76	16,12	16,96	17,95	6,8	6,8	8,1	6,9
CH	3,88	3,97	4,28	4,60	.	.	4,5	4,5
J	64,43	63,56	62,58	63,67	4,7	4,4	5,1	3,4
N	2,27	2,29	2,51	2,65	3,2	4,5	3,6	4,4
USA	136,89	141,73	139,06	148,81	4,0	5,1	9,6	5,3
OECD	507,21	527,12	542,88	569,73	6,1	6,6	8,3	6,8

¹ Prognose; ² harmonisierte Arbeitslosenquote

Ursprungsdaten: OECD

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

132

Erwerbstätige und Arbeitslose nach Bildungsstand 12.4

Land	Erwerbstätigenquote (25–64 Jahre) ¹						Arbeitslosenquote (25–64 Jahre) ²					
	2000			2014			2000			2014		
	ohne Berufsabschluss	mit ³ ter-tiärer Abschl. ⁴	ter-tiärer Abschl. ⁴	ohne Berufsabschluss	mit ³ ter-tiärer Abschl. ⁴	ter-tiärer Abschl. ⁴	ohne Berufsabschluss	mit ³ ter-tiärer Abschl. ⁴	ter-tiärer Abschl. ⁴	ohne Berufsabschluss	mit ³ ter-tiärer Abschl. ⁴	ter-tiärer Abschl. ⁴
A	53,7	74,8	87,5	53,0	75,9	85,3	6,2	2,9	1,5	10,8	4,5	3,7
B	50,5	75,1	85,3	47,5	72,8	84,7	9,8	5,3	2,7	14,3	7,3	4,2
CZ	46,9	75,5	86,8	43,0	77,6	84,5	19,3	6,7	2,5	20,7	5,4	2,6
D	50,6	70,4	83,4	58,0	79,7	88,1	13,7	7,8	4,0	12,0	4,6	2,5
DK	62,2	81,0	88,6	61,7	79,4	86,3	6,9	3,9	3,0	8,2	5,1	4,4
E	53,8	72,1	79,7	49,4	65,9	77,2	13,7	10,9	9,5	31,4	21,6	13,8
EST	.	.	.	60,3	74,4	84,0	.	.	.	11,9	7,8	4,7
F	57,0	75,8	83,1	54,3	73,3	84,4	13,9	7,9	5,1	13,9	8,5	5,3
FIN	57,3	74,9	84,4	53,5	73,2	83,5	12,1	8,9	4,7	12,5	8,1	5,1
GR	57,5	64,6	80,9	46,9	54,5	68,5	8,2	11,2	7,5	27,7	27,6	19,1
H	35,8	72,1	82,4	45,3	71,8	81,8	9,9	5,3	1,3	16,7	6,5	2,7
I	48,6	71,2	81,4	49,6	69,8	77,8	10,0	7,2	5,9	15,2	9,1	7,6
IRL	60,7	77,0	87,2	46,6	67,9	81,1	5,6	2,3	1,6	18,7	11,9	6,1
L	58,3	74,6	84,3	60,9	72,1	84,6	3,1	1,4	.	7,7	5,1	3,6
NL	57,6	79,4	86,3	58,8	77,9	87,7	3,9	2,3	1,9	10,1	7,1	3,9
P	72,8	83,3	90,6	63,0	77,6	82,7	3,6	3,5	2,7	14,8	12,6	8,9
PL	42,8	66,6	84,5	39,2	66,2	86,2	20,6	13,9	4,3	17,5	8,6	4,1
S	68,0	81,7	86,7	65,9	84,7	89,0	8,0	5,3	3,0	13,2	4,9	4,0
SK	30,9	70,6	85,6	32,7	71,1	80,0	36,3	14,3	4,6	39,2	11,3	5,8
SLO	.	.	.	48,5	69,5	83,2	.	.	.	15,4	9,7	6,1
UK	65,3	81,1	87,8	60,1	80,0	84,6	6,6	4,0	2,1	7,7	3,9	2,5
EU 15	54,1	74,2	84,1	.	.	.	10,7	6,6	4,4	.	.	.
EU 21	54,2	74,8	85,1	52,3	73,1	83,1	11,1	6,6	3,8	16,2	9,1	5,7
CDN	54,7	76,0	82,7	55,8	73,9	81,6	10,2	5,9	4,1	10,6	6,5	4,8
CH	64,5	81,4	90,4	69,2	82,3	88,9	4,8	2,2	1,4	8,8	3,8	3,2
J	67,1	73,8	79,0	.	.	.	6,0	4,7	3,5	.	.	.
N	65,3	82,7	89,9	61,9	81,5	89,9	2,2	2,6	1,9	6,7	2,4	1,9
USA	57,8	76,7	85,0	54,8	67,9	80,1	7,9	3,6	1,8	10,6	7,2	3,7
OECD	57,8	75,4	84,7	55,7	73,8	83,3	9,0	5,7	3,5	12,8	7,7	5,1

¹ Erwerbstätige im Alter von 25 bis 64 Jahren in Prozent der gleichaltrigen Bevölkerung;
² Arbeitslose im Alter von 25 bis 64 Jahren in Prozent der gleichaltrigen Erwerbspersonen;
³ einschli. Fachhochschulreife/Abitur ohne weiteren Abschluss; ⁴ Personen mit Hochschul- o. Meister-/Technikerabschluss

Quelle: OECD Institut der deutschen Wirtschaft Köln

12.4 (Erwerbstätigenquote nach Alter¹)

Land	15–24 Jahre				25–54 Jahre				55–64 Jahre			
	2000	2005	2010	2014	2000	2005	2010	2014	2000	2005	2010	2014
A	52,8	51,6	52,8	52,1	82,5	81,6	83,3	83,4	28,3	29,9	41,2	45,1
B	29,1	27,5	25,2	23,2	77,4	78,3	80,0	79,1	26,3	31,8	37,3	42,7
CZ	38,3	27,3	25,2	27,1	81,6	82,0	82,2	83,8	36,3	44,6	46,5	54,0
D	47,2	42,6	46,8	46,1	79,3	77,4	81,5	83,5	37,6	45,5	57,7	65,6
DK	66,0	62,3	58,1	53,7	84,2	84,5	82,8	82,0	55,7	59,5	58,4	63,2
E	36,3	42,1	27,4	18,5	68,4	74,8	70,0	67,4	37,0	43,1	43,5	44,3
EST	34,9	31,1	26,1	34,4	74,4	78,7	74,8	80,7	42,8	55,0	53,8	64,0
F	28,2	30,2	30,0	28,1	78,4	80,7	81,8	80,5	29,4	38,5	39,7	47,1
FIN	42,9	42,1	40,5	43,0	80,9	81,7	81,5	80,4	42,3	52,6	56,3	59,2
GR	27,6	25,0	20,1	13,3	70,5	74,0	73,2	62,4	39,0	42,0	42,4	34,0
H	32,5	21,8	18,3	23,5	73,0	73,7	72,5	79,2	21,9	33,0	33,6	41,8
I	27,8	25,5	22,4	17,2	68,0	72,3	71,1	67,9	27,7	31,4	36,5	46,2
IRL	49,3	47,8	31,9	27,2	75,5	77,8	70,6	72,3	45,3	51,7	50,8	52,6
L	31,8	24,9	21,2	20,4	78,2	80,7	82,3	83,7	27,2	31,7	39,6	42,5
NL	66,5	61,7	63,0	58,8	81,0	81,5	84,6	81,7	37,6	44,8	54,1	59,9
P	41,8	35,3	27,9	22,4	81,8	80,7	79,2	77,4	50,8	50,4	49,5	47,8
PL	24,5	20,9	26,4	25,8	70,9	69,5	77,2	78,4	28,4	29,1	34,1	42,5
S	46,7	43,3	38,6	42,6	83,8	83,9	84,0	85,4	65,1	69,6	70,6	74,2
SK	29,0	25,6	20,5	21,8	74,7	75,3	75,8	76,8	21,3	30,4	40,6	44,8
SLO	32,8	34,1	34,1	26,8	82,6	83,8	83,7	81,9	22,7	30,7	35,0	35,4
UK	61,5	58,8	50,2	51,2	80,2	81,1	79,7	82,0	50,4	56,7	56,9	60,8
EU 15	41,6	40,8	38,1	35,8	76,4	77,9	77,9	77,2	37,7	44,1	48,4	53,9
EU 21	39,2	37,7	35,9	34,2	76,0	77,2	77,8	77,6	36,4	42,5	46,6	52,3
CDN	56,2	57,7	54,9	55,5	79,9	81,3	80,5	81,2	48,1	54,8	58,1	60,4
CH	65,0	59,9	62,5	61,6	85,4	85,1	85,8	86,9	63,3	65,1	68,0	71,6
J	42,7	40,9	39,2	40,3	78,6	79,0	79,9	82,1	62,8	63,9	65,2	68,7
N	58,1	52,9	52,0	50,9	85,3	83,2	84,7	83,9	67,1	67,6	68,6	72,2
USA	59,7	53,9	45,0	47,6	81,5	79,3	75,1	76,7	57,8	60,8	60,3	61,3
OECD	52,8	51,6	52,8	52,1	82,5	81,6	83,3	83,4	28,3	29,9	41,2	45,1

¹ (Erwerbstätige in Prozent der Bevölkerung im jeweiligen Alter)

Quelle: ILO & Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Erwerbstätigenquote nach Geschlecht¹ 12.6

Land	Insgesamt				Männer				Frauen			
	2000	2005	2010	2014	2000	2005	2010	2014	2000	2005	2010	2014
A	68,3	67,4	70,8	71,1	77,3	73,7	76,0	75,2	59,4	61,1	65,7	66,9
B	60,5	61,1	62,0	61,9	69,5	68,3	67,4	65,8	51,5	53,8	56,5	57,9
CZ	65,2	64,8	65,0	69,0	73,6	73,3	73,5	77,0	56,9	56,3	56,3	60,7
D	65,6	65,5	71,2	73,8	72,9	71,4	76,1	78,1	58,1	59,6	66,1	69,5
DK	76,3	75,9	73,3	72,8	80,8	79,8	75,6	75,8	71,6	71,9	71,1	69,8
E	57,4	64,5	59,7	56,8	72,7	76,3	65,7	61,6	42,0	52,5	53,5	52,0
EST	60,6	64,4	61,2	69,6	64,1	66,1	61,7	73,0	57,3	62,8	60,7	66,2
F	61,7	63,7	63,9	64,2	68,8	69,2	68,2	67,6	54,8	58,4	59,7	60,9
FIN	67,5	68,5	68,3	68,9	70,5	70,5	69,7	69,8	64,5	66,5	66,9	67,9
GR	56,5	59,6	59,1	49,4	71,5	73,4	70,3	58,0	41,7	46,0	48,0	41,1
H	56,0	56,9	55,0	61,8	62,7	63,1	59,9	67,8	49,6	51,0	50,2	55,9
I	53,9	57,5	57,6	56,5	68,2	69,7	68,6	65,7	39,6	45,4	46,8	47,5
IRL	65,1	67,5	60,0	61,3	76,3	76,6	63,9	66,3	53,7	58,2	56,0	56,4
L	62,7	63,6	65,2	66,6	75,0	73,3	73,1	72,6	50,0	53,7	57,2	60,5
NL	72,1	71,5	74,7	73,1	81,2	78,7	80,0	78,1	62,7	64,1	69,4	68,1
P	68,3	67,3	65,3	62,6	76,3	73,3	69,7	65,8	60,5	61,6	61,0	59,6
PL	55,0	53,0	58,9	61,7	61,2	59,0	65,3	68,2	48,9	47,0	52,6	55,2
S	74,3	74,0	72,1	74,9	76,3	76,2	74,5	76,6	72,2	71,8	69,7	73,2
SK	56,8	57,7	58,8	61,0	62,2	64,6	65,2	67,6	51,5	50,9	52,3	54,3
SLO	62,8	66,0	66,2	63,9	67,2	70,4	69,6	67,5	58,4	61,3	62,6	60,0
UK	72,2	72,7	70,2	72,6	78,9	78,9	75,2	77,6	65,6	66,7	65,3	67,8
EU 15	63,6	65,5	65,7	65,9	73,0	73,2	71,7	71,0	54,3	57,8	59,8	60,9
EU 21	62,6	64,1	64,8	65,5	71,6	71,6	70,8	70,8	53,7	56,6	58,8	60,2
CDN	70,9	72,4	71,5	72,3	76,2	76,6	74,1	75,2	65,6	68,2	68,8	69,4
CH	78,3	77,2	78,6	79,8	87,3	83,9	84,6	84,4	69,3	70,4	72,5	75,1
J	68,9	69,3	70,1	72,7	80,9	80,4	80,0	81,5	56,7	58,1	60,1	63,6
N	77,9	75,2	75,4	75,3	81,7	78,3	77,4	77,1	74,0	72,0	73,3	73,4
USA	74,1	71,5	66,7	68,1	80,6	77,6	71,1	73,5	67,8	65,6	62,4	63,0
OECD	65,5	65,4	64,7	65,8	76,1	75,0	72,8	73,7	55,0	56,0	56,7	58,0

¹ Erwerbstätige im Alter von 15 bis 64 Jahren in Prozent der gleichaltrigen Bevölkerung
 Quelle: OECD Institut der deutschen Wirtschaft Köln

135

12. Bruttoinlandsprodukt

Land	2000–2010	2000–2005	2005–2010	2013	2014	2015 ¹		2015 ¹
	Reale Veränderung in Prozent, Jahresdurchschnitt o. gegenüber Vorjahr					in jeweiligen Preisen		je Einwohner ²
						in Mrd. Euro		EU = 100
A	1,5	1,7	1,3	0,3	0,4	0,9	337,2	126,8
B	1,6	1,8	1,4	0,0	1,3	1,4	409,8	117,3
BG	4,4	5,8	3,1	1,3	1,5	3,0	44,2	47,1
CY	3,0	3,6	2,5	-5,9	-2,5	1,6	17,4	81,0
CZ	3,2	3,9	2,4	-0,5	2,0	4,5	164,7	86,7
D	0,9	0,6	1,2	0,3	1,6	1,7	3.025,9	124,8
DK	0,7	1,3	0,0	-0,2	1,3	1,2	266,2	123,4
E	2,2	3,4	1,1	-1,7	1,4	3,2	1.081,2	92,6
EST	3,3	7,1	-0,4	1,6	2,9	1,1	20,5	75,8
F	1,2	1,7	0,8	0,7	0,2	1,2	2.183,6	105,5
FIN	1,7	2,6	0,8	-0,8	-0,7	0,5	207,2	108,0
GR	1,8	3,9	-0,3	-3,2	0,7	-0,2	176,0	71,2
H	2,0	4,3	-0,2	1,9	3,7	2,9	108,7	68,7
HR	2,5	4,5	0,5	-1,1	-0,4	1,6	43,9	58,9
I	0,3	0,9	-0,3	-1,7	-0,3	0,8	1.636,4	95,1
IRL	3,0	5,3	0,8	1,4	5,2	7,8	214,6	139,9
L	2,7	3,0	2,5	4,3	4,1	4,8	52,1	267,1
LT	4,3	7,6	1,2	3,5	3,0	1,6	37,2	75,8
LV	3,8	8,2	-0,5	3,0	2,4	2,7	24,4	64,9
M	2,0	2,1	2,0	4,1	3,7	6,3	8,8	87,9
NL	1,3	1,3	1,3	-0,5	1,0	2,0	678,6	130,5
P	0,7	0,9	0,6	-1,1	0,9	1,5	179,4	78,2
PL	3,9	3,1	4,7	1,3	3,3	3,6	427,8	68,9
RO	4,3	5,8	2,9	3,5	3,0	3,8	160,4	56,4
S	2,1	2,6	1,6	1,2	2,3	4,1	444,2	123,6
SK	4,9	5,0	4,8	1,4	2,5	3,6	78,1	78,1
SLO	2,7	3,6	1,7	-1,1	3,0	2,9	38,5	82,9
UK	1,6	2,8	0,4	2,2	2,9	2,3	2.568,9	108,8
CH	1,9	1,5	2,2	1,8	1,9	0,9	600,2	159,3
J	0,8	1,2	0,3	1,6	-0,1	0,7	3.714,2	98,5
N	1,6	2,2	0,9	1,0	2,2	1,6	350,9	178,3
USA	1,6	2,5	0,8	1,5	2,4	2,5	16.180,2	147,3

¹ Teilweise Yorläufig; ² BIP auf der Basis von Kaufkraftparitäten
 Erscheinungsdaten: Eurostat Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Investitions-, Abgaben- und Staatsquote **12.8**

Land	Investitionsquote ¹				Abgabenquote ²				Staatsquote ³			
	2000	2005	2010	2014	2000	2005	2010	2014	2000	2005	2010	2014
A	25,7	23,1	21,6	22,4	42,1	40,9	40,8	43,0	50,2	51,0	52,8	52,6
B	22,5	22,2	21,8	23,3	43,6	43,1	42,4	44,7	49,1	51,4	53,3	55,1
CZ	30,7	28,3	27,0	25,0	32,5	34,5	32,5	33,5	40,3	41,9	43,0	42,5
D	23,5	19,6	20,0	20,7	36,2	33,9	35,0	36,1	44,7	46,3	47,4	44,2
DK	21,5	21,1	18,3	19,1	46,9	48,0	45,3	50,9	52,7	51,2	57,1	56,9
E	26,1	29,9	23,0	.	33,4	35,3	31,5	33,2	39,1	38,3	45,6	44,5
F	21,4	21,7	22,1	21,7	43,1	42,8	41,6	45,2	51,1	52,9	56,5	57,5
FIN	23,1	23,0	21,9	20,6	45,8	42,1	40,8	43,9	48,0	49,3	54,8	58,3
GR	24,6	20,8	17,6	11,6	33,2	31,2	32,0	35,9	45,8	44,1	52,3	49,6
H	25,5	23,9	20,4	21,7	38,7	36,8	37,3	38,5	47,2	49,6	49,6	49,9
I	20,4	21,1	19,9	16,6	40,6	39,1	41,8	43,6	45,4	47,1	49,9	51,2
IRL	23,8	29,9	17,8	.	30,9	29,2	27,5	29,9	30,9	33,4	65,7	38,3
L	20,1	20,2	18,1	18,6	37,1	38,3	38,1	37,8	36,3	42,6	43,8	42,4
NL	23,2	21,2	20,3	18,6	36,8	36,1	36,2	.	41,8	42,3	48,2	46,2
P	28,0	23,1	20,5	.	31,2	30,9	30,6	34,4	42,6	46,7	51,8	51,7
PL	.	.	.	.	33,1	33,3	31,4	.	42,1	44,4	45,6	42,1
S	22,1	22,1	22,3	.	49,0	46,6	43,2	42,7	53,6	52,8	51,3	51,7
SK	27,3	27,4	22,1	20,9	33,6	31,2	28,1	31,0	52,0	39,6	42,0	41,6
UK	19,2	18,2	16,0	16,8	34,7	33,8	32,8	32,6	37,8	42,8	48,8	43,9
CDN	19,7	22,0	23,5	23,8	34,9	32,3	30,4	30,8	40,5	38,4	43,3	39,4
CH	25,3	24,5	22,8	23,7	27,6	26,5	26,5	26,6	34,2	34,0	32,9	33,7
J	25,2	22,3	20,0	22,0	26,6	27,3	27,6	.	38,8	36,4	40,7	42,4
N	19,8	20,3	20,6	23,9	41,9	42,6	41,9	39,1	42,0	42,1	45,0	45,6
USA	22,9	22,6	17,9	19,4	28,2	25,9	23,2	26,0	33,9	36,6	43,2	38,2

¹ Bruttoanlageinvestitionen in Prozent des BIP; ² Steuern u. Sozialabgaben in Prozent des BIP; ³ Gesamtausgaben des Staates in Prozent des BIP (OECD-Abgrenzung)
 Ursprungsdaten: OECD Institut der deutschen Wirtschaft Köln

137

12.9 Öffentliche Haushalte in der EU

Land	Finanzierungssaldo ¹		Schuldenstand		Primärsaldo ²		Zinsausgaben	
	2014 ³	2015 ⁴	2014 ³	2015 ⁴	2014 ³	2015 ⁴	2014 ³	2015 ⁴
in Prozent des Bruttoinlandsprodukts								
A	-2,7	-1,6	84,2	85,9	-0,2	0,7	2,5	2,3
B	-3,1	-2,9	106,7	106,1	0,0	0,0	3,1	2,9
CY	-8,9	-1,0	108,2	108,4	-6,0	2,2	2,9	3,3
D	0,3	0,5	74,9	71,6	2,1	2,1	1,8	1,5
E	-5,9	-4,8	99,3	100,7	-2,5	-1,8	3,4	3,1
EST	0,7	0,3	10,4	10,1	0,8	0,4	0,1	0,1
F	-3,9	-3,7	95,6	96,2	-1,8	-1,6	2,2	2,0
FIN	-3,3	-3,2	59,3	62,7	-2,1	-2,1	1,2	1,2
GR	-3,6	-7,6	178,6	179,0	0,4	-3,5	3,9	4,1
I	-3,0	-2,6	132,3	132,8	1,6	1,7	4,6	4,2
IRL	-3,9	-1,8	107,5	98,4	0,1	1,5	4,0	3,3
L	1,4	0,2	23,0	21,3	1,8	0,6	0,4	0,4
LT	-0,7	-0,9	40,7	42,7	0,9	0,7	1,6	1,6
LV	-1,6	-1,3	40,8	36,7	-0,1	0,1	1,4	1,4
M	-2,1	-1,6	66,9	64,0	0,8	1,0	2,8	2,6
NL	-2,4	-2,2	68,2	66,8	-0,9	-0,9	1,4	1,3
P	-7,2	-4,2	130,2	129,1	-2,3	0,5	4,9	4,8
SK	-2,8	-2,7	53,5	52,3	-0,9	-1,2	1,9	1,5
SLO	-5,0	-2,9	80,8	83,5	-1,9	0,0	3,2	3,0
EUWU	-2,6	-2,2	94,5	93,5	0,1	0,2	2,7	2,4
BG	-5,8	-2,5	27,0	28,2	-4,9	-1,6	0,9	0,9
CZ	-1,9	-1,6	42,7	40,9	-0,6	-0,5	1,3	1,1
DK	1,5	-2,0	44,6	39,9	3,0	-0,5	1,5	1,6
H	-2,5	-2,1	76,2	75,8	1,5	1,4	4,0	3,5
HR	-5,6	-4,2	85,1	86,0	-2,1	-0,6	3,5	3,5
PL	-3,3	-3,0	50,4	51,4	-1,4	-1,3	1,9	1,8
RO	-1,4	-1,1	39,8	39,0	0,3	0,5	1,7	1,6
S	-1,7	-1,0	44,9	44,0	-0,9	-0,4	0,7	0,6
UK	-6,7	-4,4	88,2	88,6	-3,0	-2,0	2,7	2,4
EU 28	-3,0	-2,5	88,6	87,2	-0,5	-0,2	2,5	2,3

¹ Finanzierungssaldo: - = Budgetdefizit, + = Budgetüberschuss; ² Primärsaldo = Finanzierungssaldo ohne Zinszahlungen; ³ vorläufig; ⁴ Prognose
 Quelle: Europäische Kommission Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Globalisierung 12.10

Globaler Warenhandel ¹		Globaler Dienstleistungshandel ¹		Globale Direktinvestitionen	
in Milliarden US-Dollar					
37.959		9.801		2.777	
Anteile in Prozent					
Welt	100,0	Welt	100,0	Welt ²	100,0
darunter:		darunter:		darunter:	
China	11,3	USA	12,1	USA	18,5
USA	10,6	China	6,2	China	7,6
Deutschland	7,2	Deutschland	6,1	Hongkong	6,5
Japan	4,0	Vereinigtes Königreich	5,4	Deutschland	4,2
Frankreich	3,3	Frankreich	5,2	Russland	4,0
Niederlande	3,3	Japan	3,6	Japan	3,9
Vereinigtes Königreich	3,1	Niederlande	3,3	Kanada	3,4
Hongkong	3,0	Indien	2,9	Singapur	3,1
Südkorea	2,9	Irland	2,8	Vereinigtes Königreich	2,8
Italien	2,6	Singapur	2,7	Frankreich	2,3
Kanada	2,5	Italien	2,3	Brasilien	2,2
Belgien	2,4	Belgien	2,3	Niederlande	2,2
Mexiko	2,1	Südkorea	2,3	Luxemburg	2,1
Russland	2,1	Schweiz	2,1	Spanien	2,1
Indien	2,0	Spanien	2,1	Belgien	2,0
Singapur	2,0	Kanada	2,0	Australien	2,0
Spanien	1,8	Russland	1,9	Schweiz	2,0
Taiwan	1,5	Hongkong	1,9	Irland	1,8
Australien	1,3	Luxemburg	1,7	Italien	1,6
Brasilien	1,2	Schweden	1,4	Mexiko	1,5
Schweiz	1,2	Dänemark	1,4	Südkorea	1,4
Polen	1,1	Brasilien	1,3	Indien	1,4
Türkei	1,1	Österreich	1,2	Norwegen	1,3
Österreich	0,9	Australien	1,2	Schweden	1,2
Schweden	0,9	Taiwan	1,1	Österreich	0,7
Tschechien	0,9	Norwegen	1,0	Türkei	0,6
Norwegen	0,6	Polen	0,8	Taiwan	0,5
Ungarn	0,6	Türkei	0,8	Polen	0,4
Dänemark	0,6	Griechenland	0,6	Ungarn	0,4
Irland	0,5	Finnland	0,6	Dänemark	0,3
Finnland	0,4	Mexiko	0,6	Finnland	0,3
Portugal	0,4	Portugal	0,5	Portugal	0,2

Deutschland: Anteil am globalen Warenhandel in Prozent

	1960	1970	1980	1990	2000	2005	2010	2012	2013	2014
Export	10,0	11,4	11,4	11,9	10,3	8,5	8,2	7,6	7,7	8,0
Import	8,4	9,5	9,5	9,8	9,2	7,7	6,8	6,2	6,3	6,4

¹ Summe aus Exporten u. Importen 2014; ² Durchschnitt der Jahre 2010–2014 aus der Summe der Zu- u. Abflüsse von Direktinvestitionen des jeweiligen Landes
 Ursprungsdaten: IWF, UNCTAD Institut der deutschen Wirtschaft Köln

139

12.11 Saldo der Leistungsbilanz

Land	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2012	2013	2014	2015
	in Prozent des Bruttoinlandsprodukts										
A	-4,8	-0,2	0,7	-2,9	-0,7	2,0	2,9	1,5	2,0	1,9	3,6
B ¹	-4,0	0,8	1,8	5,3	3,9	2,0	1,8	-0,1	-0,2	-0,2	0,5
BG	3,8	-0,5	-8,7	-1,6	-3,1	-9,5	-0,9	-0,3	1,8	1,2	2,1
CY	-11,2	-6,9	-2,6	-2,1	-4,9	-5,3	-10,7	-5,6	-4,5	-4,6	-5,1
CZ	.	.	.	-2,3	-4,5	-1,0	-3,7	-1,6	-0,5	0,2	0,9
D	-2,2	2,4	2,8	-1,2	-1,8	4,6	5,6	7,0	6,8	7,3	8,5
DK	-3,4	-4,4	1,0	1,0	2,0	4,3	5,7	5,7	7,1	7,7	6,9
E	-2,3	1,2	-3,4	-1,0	-4,4	-7,5	-3,9	-0,2	1,5	1,0	1,4
EST	.	.	.	-4,2	-5,4	-8,7	1,8	-2,4	-0,1	1,0	1,9
F	-0,6	-0,1	-0,8	0,5	2,6	0,5	-0,8	-1,2	-0,8	-0,9	-0,1
FIN	-3,0	-1,8	-4,9	4,1	7,5	3,2	1,2	-1,9	-1,7	-0,9	0,1
GR	-3,9	-6,8	-3,6	-2,3	-5,9	-7,4	-11,4	-3,8	-2,0	-2,1	0,0
H	-4,8	-2,1	1,1	-3,5	-8,5	-7,0	0,3	1,8	4,0	2,3	5,1
HR	.	.	.	-5,8	-2,2	-5,2	-1,1	-0,1	0,8	0,7	4,4
I	-3,5	-1,2	-1,8	2,1	0,0	-0,9	-3,5	-0,4	0,9	1,9	2,1
IRL	-10,6	-3,3	-0,8	2,5	-0,4	-3,4	0,6	-1,5	3,1	3,6	4,5
L	.	.	.	11,9	12,5	11,1	6,8	6,1	5,7	5,5	5,2
LT	.	.	.	-9,1	-5,9	-7,2	-0,3	-1,2	1,5	3,6	-2,3
LV	.	.	.	-0,3	-4,7	-11,9	2,3	-3,3	-2,4	-2,0	-1,6
M	.	.	.	-4,9	-5,2	-8,2	-4,7	1,3	3,6	3,9	4,1
NL	-0,5	3,0	2,6	5,8	1,8	6,1	7,4	10,8	11,0	10,6	11,0
P	-3,3	1,4	-0,2	-0,1	-10,8	-9,9	-10,2	-1,9	1,5	0,1	0,5
PL	-6,0	-1,4	4,9	0,6	-6,0	-2,6	-5,4	-3,7	-1,3	-2,0	-0,5
RO	-5,2	2,8	-4,5	-4,4	-2,6	-8,7	-5,1	-4,8	-1,1	-0,5	-1,1
S	-3,1	-1,0	-2,4	3,2	4,0	6,5	6,0	5,9	6,0	5,4	5,9
SK	.	.	.	2,7	-3,1	-7,3	-4,7	0,9	2,0	0,1	-1,1
SLO	.	.	.	-0,4	-2,8	-1,8	-0,1	2,6	5,6	7,0	7,3
UK	0,6	-0,2	-3,3	-0,7	-2,2	-1,2	-2,8	-3,3	-4,5	-5,1	-4,3
CDN	-2,2	-1,6	-3,4	-0,9	2,5	1,8	-3,6	-3,6	-3,2	-2,3	-3,3
CH	-0,5	4,6	3,2	6,0	12,4	14,0	14,9	10,3	11,1	8,8	11,4
J	-1,0	3,6	1,4	2,1	2,8	3,7	4,0	1,0	0,8	0,5	3,3
N	1,7	4,6	2,5	3,5	14,7	16,2	10,9	12,4	10,2	11,9	9,0
USA	0,1	-2,7	-1,3	-1,5	-4,0	-5,7	-3,0	-2,8	-2,3	-2,2	-2,7
BR	-8,4	-0,1	-0,8	-2,4	-3,8	1,5	-3,4	-3,0	-3,0	-4,3	-3,3
IND	-1,5	-2,0	-3,0	-1,6	-0,6	-1,2	-2,8	-4,8	-1,7	-1,3	-1,3
RUS	.	.	.	2,1	16,9	10,4	4,1	3,3	1,5	2,9	5,0
VRC	.	.	.	.	1,7	5,8	4,0	2,5	1,6	2,1	2,7

¹ Bis 1990 einschl. Luxemburg

Quelle: IWF

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Produktivität und Lohnstückkosten¹ 12.12

Land	Produktivität ²			Lohnstückkosten ³			
	Nationalwährungsbasis						Euro-Basis ⁴
	1991-2000	2000-2010	2010-2014	1991-2000	2000-2010	2010-2014	1991-2014
A	4,4	2,8	2,0	-0,6	0,0	1,3	0,0
B	3,6	3,4	2,3	-0,3	-0,3	0,8	-0,1
CZ	.	7,7	1,2	.	-1,6	0,7	.
D	3,2	2,4	1,2	1,4	-0,4	1,1	0,5
DK	2,8	3,2	3,7	0,0	1,5	-1,9	0,4
EST	.	6,7	3,9	.	3,5	3,3	.
F	4,7	3,2	2,2	-1,3	0,2	0,5	-0,3
FIN	7,7	4,0	-1,2	-2,9	-1,1	3,4	-2,0
GR	.	0,3	1,3	6,8	4,3	-6,2	1,3
H	.	.	1,1	.	1,7	3,8	.
I	2,7	1,0	0,5	1,4	2,4	1,9	0,7
LT	.	8,3	5,2	.	-0,4	0,6	.
LV	.	5,6	0,6	.	4,3	5,3	.
NL	4,1	2,5	1,5	-0,4	0,4	1,0	0,2
PL	.	5,7	4,5	.	-3,5	-0,1	.
S	7,4	4,9	0,7	-3,6	-1,1	2,6	-2,5
SK	.	10,6	3,4	.	-3,3	0,8	.
SLO	.	5,2	2,1	.	1,9	0,7	.
UK	3,0	3,5	0,5	0,7	1,3	2,0	0,3
CDN	3,9	1,0	1,8	-0,6	2,1	0,9	0,5
J	2,8	3,9	0,3	-1,5	-4,0	0,6	-1,8
USA	4,7	4,7	2,1	-0,8	-1,6	-0,4	-1,6

¹ Verarbeitendes Gewerbe: jahresdurchschnittliche Veränderung in Prozent; ² reale Bruttowertschöpfung je geleistete Stunde der Erwerbstätigen; ³ Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer zu realer Bruttowertschöpfung je Erwerbstätigen; ⁴ DM-Werte umgerechnet mit dem konstanten DM-Euro-Wechselkurs

Ursprungsdaten: Deutsche Bundesbank, Eurostat, OECD, StBA, U. S. Department of Labor

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

141

12.13 Arbeitskosten 2014¹

Land	Arbeitskosten je Stunde		davon:		Personalzusatzkostenquote
	in Euro ²	D = 100	Direktentgelt	Personalzusatzkosten	
			in Euro ²		in Prozent des Direktentgelts
A	35,38	94	18,40	16,98	92
B	43,12	114	21,64	21,48	99
BG	3,15	8	2,28	0,87	38
CY	12,94	34	8,84	4,10	46
CZ	9,34	25	5,29	4,05	77
D	37,81	100	21,61	16,20	75
D (West)	39,97	106	22,70	17,27	76
D (Ost)	24,92	66	15,27	9,64	63
DK	41,95	111	30,48	11,47	38
E	22,80	60	12,26	10,54	86
EST	9,38	25	6,00	3,39	57
F	36,86	97	19,52	17,34	89
FIN	36,08	95	21,01	15,07	72
GR	15,11	40	8,60	6,51	76
H	7,58	20	4,40	3,18	72
HR	8,17	22	5,53	2,64	48
I	27,79	73	14,71	13,08	89
IRL	31,26	83	20,49	10,77	53
L	31,51	83	21,33	10,17	48
LT	6,07	16	3,78	2,30	61
LV	6,09	16	4,27	1,83	43
M	13,02	34	8,88	4,14	47
NL	35,49	94	19,63	15,86	81
P	10,69	28	6,33	4,36	69
PL	7,42	20	4,98	2,44	49
RO	4,19	11	2,76	1,43	52
S	41,19	109	23,64	17,55	74
SK	9,88	26	5,88	4,00	68
SLO	15,28	40	9,99	5,29	53
UK	26,30	70	18,60	7,70	41
CDN	26,19	69	18,23	7,96	44
CH	50,75	134	30,90	19,86	64
J	21,85	58	11,96	9,89	83
N	52,23	138	32,37	19,86	61
USA	27,30	72	18,13	9,17	51

¹ Arbeitnehmer im Verarbeitenden Gewerbe; zum Teil vorläufige Ergebnisse;

² umgerechnet mit dem Jahresdurchschnitt der amtlichen Devisenkurse

Quelle: Institut der deutschen Wirtschaft Köln Institut der deutschen Wirtschaft Köln

142

7arifliche Arbeitszeit 2011 12.1

Land	Wochenarbeitszeit	Jahresurlaub	Feiertage ¹	Jahressollarbeitszeit
	Stunden	Arbeitstage	Stunden	Stunden
A ²	38,8	25,0	12	1.731
B ²	37,8	20,0	9	1.746
BG ²	40,0	20,0	14	1.808
CY ²	38,0	20,0	14	1.718
CZ	38,1	25,0	10	1.715
D	37,7	30,0	11	1.651
DK	37,0	30,0	9	1.635
E ²	38,5	22,0	14	1.725
EST ²	40,0	20,0	11	1.832
F ²	35,6	30,0	11	1.559
FIN	37,5	25,0	10	1.688
GR	40,0	23,0	12	1.800
H ²	40,0	20,0	10	1.840
I ²	38,0	25,0	11	1.702
IRL	39,0	24,0	9	1.771
L ²	39,8	25,0	10	1.789
LT ²	40,0	20,0	12	1.824
LV ²	40,0	20,0	14	1.808
M ²	40,0	24,0	12	1.792
NL	37,1	25,0	9	1.677
P ²	39,3	22,0	8	1.808
PL ²	40,0	20,0	10	1.840
RO	40,0	21,0	9	1.840
S	37,2	25,0	11	1.667
SK	38,9	25,0	15	1.712
SLO ²	40,0	20,0	11	1.832
UK	37,4	25,1	8	1.697
N	37,5	25,0	10	1.688

¹ In einigen / ändern ist die Zahl der durch Feiertage ausfallenden Arbeitstage stark kalenderabhängig; ² Jahresurlaub: gesetzlich geregelt

Quelle: European Industrial Relations Observatory (EIRO) (© ILO)

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

1

12.15 Verbraucherpreise

Land	1990-2000	2000-2010	2000-2015	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Veränderung in Prozent, Jahresdurchschnitt oder gegenüber Vorjahr											
A	2,3	1,9	3,0	2,3	2,3	1,8	3,3	2,5	2,0	1,6	0,9
B	2,1	2,1	2,9	2,5	2,8	2,2	3,5	2,8	1,1	0,3	0,6
CZ	.	2,5	3,3	3,8	1,8	1,5	1,9	3,3	1,4	0,4	0,3
D	2,4	1,6	2,2	1,4	1,5	1,1	2,1	2,0	1,5	0,9	0,2
DK	2,1	2,0	2,7	2,9	1,8	2,3	2,8	2,4	0,8	0,6	0,5
E	3,9	2,8	3,4	3,4	3,4	1,8	3,2	2,4	1,4	-0,2	-0,5
F	1,7	1,7	2,3	1,7	1,7	1,5	2,1	2,0	0,9	0,5	0,0
FIN	1,9	1,5	2,4	3,0	0,6	1,2	3,4	2,7	1,6	1,0	-0,2
GR	9,3	3,3	3,4	3,2	3,5	4,7	3,3	1,5	-0,9	-1,3	-1,7
H	20,2	5,6	6,8	9,8	3,6	4,9	3,9	5,7	1,7	-0,2	-0,1
I	3,8	2,2	2,9	2,5	2,0	1,5	2,8	3,0	1,2	0,2	0,0
IRL	2,5	2,5	2,9	5,6	2,4	-0,9	2,6	1,7	0,5	0,2	-0,3
L	2,2	2,2	3,1	3,2	2,5	2,3	3,4	2,7	1,7	0,6	0,5
NL	2,4	2,0	2,9	2,3	1,7	1,3	2,3	2,5	2,5	1,0	0,6
P	5,0	2,5	3,1	2,9	2,3	1,4	3,7	2,8	0,3	-0,3	0,5
PL	26,9	2,8	3,6	9,9	2,2	2,6	4,2	3,6	1,0	0,1	-0,9
S	2,3	1,5	1,9	0,9	0,5	1,2	3,0	0,9	0,0	-0,2	0,0
SK	.	4,3	5,2	12,0	2,7	1,0	3,9	3,6	1,4	-0,1	-0,3
UK	2,7	2,1	3,2	0,8	2,1	3,3	4,5	2,8	2,6	1,5	0,0
CDN	2,0	2,0	2,9	2,7	2,2	1,8	2,9	1,5	0,9	1,9	1,1
CH	1,9	0,9	0,7	1,6	1,2	0,7	0,2	-0,7	-0,2	0,0	-1,1
J	0,8	-0,3	0,1	-0,7	-0,3	-0,7	-0,3	0,0	0,4	2,7	0,8
N	2,3	2,0	2,9	3,1	1,5	2,4	1,3	0,7	2,1	2,0	2,2
USA	2,8	2,4	3,2	3,4	3,4	1,6	3,2	2,1	1,5	1,6	0,1

Quelle: OECD

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Steuersätze 2014 12.16

Land	Einkommensteuer ¹	Körperschaftsteuer ¹	Mehrwertsteuer ²	Mineralölsteuer ³	
				Euro Super bleifrei	Diesel
				Euro je 1.000 Liter	
in Prozent					
A	50,0	25,00	20,0	493	410
B	53,5	33,99	21,0	619	465
BG	10,0	10,00	20,0	363	330
CY	35,0	12,50	19,0	490	461
CZ	22,0	19,00	21,0	475	405
D	47,5	15,83	19,0	655	470
DK	51,7	24,50	25,0	618	423
E	52,0	30,00	21,0	462	368
EST	21,0	21,00	20,0	423	393
F	54,6	37,96	20,0	648	511
FIN	51,3	20,00	24,0	653	493
GR	42,0	26,00	23,0	679	338
H	16,0	19,00	27,0	389	358
HR	47,2	20,00	25,0	514	407
I	47,8	27,50	22,0	728	617
IRL	48,0	12,50	23,0	608	499
L	43,6	22,47	15,0	462	335
LT	15,0	15,00	21,0	434	330
LV	24,0	15,00	21,0	445	350
M	35,0	35,00	18,0	549	472
NL	52,0	25,00	21,0	778	492
P	56,5	25,00	23,0	681	466
PL	32,0	19,00	23,0	394	345
RO	16,0	16,00	24,0	456	425
S	56,9	22,00	25,0	682	603
SK	25,0	22,00	20,0	570	406
SLO	50,0	17,00	22,0	564	489
UK	45,0	21,00	20,0	727	727
CDN ⁴	49,5	15,00	13,0	.	.
CH	40,0 ⁵	8,50	8,0	.	.
J	50,8	28,05	8,0	.	.
N	39,0	27,00	25,0	.	.
USA	47,3	35,00	⁶	.	.

¹ Jeweiliger Höchstsatz einschl. aller Zuschläge, ohne lokale Steuern; ² Regelsatz;
³ Stand: April 2016; ⁴ Provinz Ontario; ⁵ Zürich; ⁶ auf Bundesebene keine Umsatzsteuer
 Quellen: BMF, EU-Kommission Institut der deutschen Wirtschaft Köln

145

12.17 Zinsen

Land	1995	2000	2005	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
	Langfristige Zinsen ¹									
	Jahresdurchschnitte in Prozent									
A	7,1	5,6	3,4	3,9	3,2	3,3	2,4	2,0	1,5	0,7
B	7,5	5,6	3,4	3,9	3,5	4,2	3,0	2,4	1,7	0,8
CZ	.	.	3,5	4,8	3,9	3,7	2,8	2,1	1,6	0,6
D	6,9	5,3	3,4	3,2	2,7	2,6	1,5	1,6	1,2	0,5
DK	8,3	5,7	3,4	3,6	2,9	2,7	1,4	1,7	1,3	0,7
E	11,3	5,5	3,4	4,0	4,3	5,4	5,8	4,6	2,7	1,7
F	7,5	5,4	3,4	3,6	3,1	3,3	2,5	2,2	1,7	0,8
FIN	8,8	5,5	3,4	3,7	3,0	3,0	1,9	1,9	1,4	0,7
GR	.	6,1	3,6	5,2	9,1	15,7	22,5	10,1	6,9	9,7
I	12,2	5,6	3,6	4,3	4,0	5,4	5,5	4,3	2,9	1,7
IRL	8,2	5,5	3,3	5,2	6,0	9,6	6,0	3,8	2,3	1,1
NL	6,9	5,4	3,4	3,7	3,0	3,0	1,9	2,0	1,5	0,7
P	11,5	5,6	3,4	4,2	5,4	10,2	10,5	6,3	3,8	2,4
PL	.	.	5,2	6,1	5,8	6,0	5,0	4,0	3,5	2,7
S	10,2	5,4	3,4	3,3	2,9	2,6	1,6	2,1	1,7	0,7
SK	.	.	3,5	4,7	3,9	4,4	4,6	3,2	2,1	0,9
SLO	.	.	3,8	4,4	3,8	5,0	5,8	5,8	3,3	1,7
UK	8,2	5,3	4,4	3,6	3,6	3,1	1,9	2,4	2,6	1,9
CDN	8,2	5,9	4,1	3,2	3,2	2,8	1,9	2,3	2,2	1,5
CH	4,5	3,9	2,1	2,2	1,6	1,5	0,6	0,9	0,7	-0,1
J	3,4	1,7	1,4	1,3	1,1	1,1	0,8	0,7	0,5	0,3
N	7,4	6,2	3,7	4,0	3,5	3,1	2,1	2,6	2,5	1,6
USA	6,6	6,0	4,3	3,3	3,2	2,8	1,8	2,4	2,5	2,1
Land	Kurzfristige Zinsen ²									
	Jahresdurchschnitte in Prozent									
	Jahresdurchschnitte in Prozent									
EWU	6,8	4,4	2,2	1,2	0,8	1,4	0,6	0,2	0,2	0,0
S	8,7	4,0	1,7	0,4	0,5	1,7	1,3	0,9	0,4	-0,3
UK	6,7	6,1	4,7	1,2	0,7	0,9	0,8	0,5	0,5	0,6
CDN	7,1	5,7	2,8	0,7	0,8	1,2	1,2	1,2	1,2	0,8
CH	2,9	3,2	0,8	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	-0,8
J	.	.	0,1	0,6	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2
N	5,5	6,7	2,2	2,5	2,5	2,9	2,2	1,8	1,7	1,3
USA	5,9	6,5	3,5	0,6	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2

¹ Jährliche Renditen 10-jähriger Staatsanleihen o. ähnlicher Finanzinstrumente; Durchschnittliche täglicher Werte o. von Monatsendwerten; ² jährliche Zinsrate für Geldmarktpapiere mit 3-monatiger Laufzeit wenn verfügbar o. Zinssätze ähnlicher Finanzinstrumente

Quelle: OECD Institut der deutschen Wirtschaft Köln

146

Beschäftigte in der öffentlichen Verwaltung¹ 12.18

Land	2000	2005	2010	2014	2000	2005	2010	2014
	in 1.000				in Prozent aller Erwerbstätigen			
A	217	226	263	262	5,8	6,0	6,6	6,4
B	400	420	408	380	9,8	9,9	9,1	8,4
CZ	279	309	315	302	6,0	6,5	6,5	6,1
D	2.744	2.591	2.619	2.631	7,6	7,2	6,8	6,6
DK	159	138	158	150	5,9	5,1	5,8	5,5
E	893	1.123	1.334	1.214	5,8	5,9	7,2	7,0
F ²	2.496	2.521	2.425	.	9,7	9,6	9,0	.
FIN	105	117	107	97	4,5	4,9	4,4	4,0
GR	301	344	373	314	7,4	7,9	8,4	8,9
H	240	254	294	385	6,3	6,6	7,9	9,4
I	1.591	1.183	1.148	1.044	7,6	5,3	5,2	4,7
IRL	71	94	99	92	4,2	4,8	5,3	4,8
L	14	17	19	.	5,2	5,6	5,2	.
NL	528	568	542	490	6,7	7,0	6,5	6,0
P	286	319	282	292	5,7	6,3	5,8	6,5
PL	764	892	1.049	1.063	5,3	6,3	6,6	6,7
S	223	237	271	307	5,4	5,6	6,0	6,4
SK	158	155	189	211	7,5	7,0	8,2	8,9
UK	1.577	1.847	1.778	1.699	5,8	6,5	6,1	5,6
CDN	772	833	918	907	5,2	5,2	5,4	5,1
CH	.	.	188	197	.	.	4,1	4,0
J	.	2.330	2.240	.	.	3,7	3,6	.
N	135	124	143	156	6,0	5,4	5,7	6,0
USA	8.397	8.780	9.305	8.959	6,0	6,1	6,6	6,0

¹ Zivile Beschäftigte im Bereich der öffentlichen Verwaltung, Verteidigung u. gesetzlichen Sozialversicherung; ² nur abhängig Beschäftigte
 Ursprungsdaten: OECD Institut der deutschen Wirtschaft Köln

147

12.19 Gesundheitsversorgung

Land	Gesundheitsausgaben ¹			Medizinische Versorgung	
	je Einwohner in KKP-Dollar ²			je 1.000 Einwohner	
	insgesamt		davon: öffentlich	praktizierende Ärzte ³	Krankenhausbetten ⁴
	2005	2013	2013		
A	3.324	4.553	3.469	5,0	7,7
B	2.976	4.256	3.311	3,0	6,3
CZ	1.425	2.040	1.716	3,7	6,5
D	3.298	4.819	3.677	4,1	8,3
DK	3.097	4.553	3.841	.	3,1
E	2.140	2.898	2.073	3,8	3,0
F	3.101	4.124	3.247	3,1	6,3
FIN	2.471	3.442	2.583	3,0	4,9
GR	2.263	2.366	1.551	6,3	.
H	1.391	1.719	1.111	3,2	7,0
I	2.479	3.077	2.381	3,9	.
IRL	2.795	.	.	2,7	2,8
L	3.724	.	.	2,8	5,1
NL	3.511	5.131	4.495	3,3	.
P	2.079	2.514	1.674	4,3	3,4
PL	806	1.530	1.081	2,2	6,6
S	2.840	4.904	4.126	.	2,6
SK	1.094	2.010	1.492	3,4	5,8
SLO	1.903	2.511	1.783	2,6	4,6
UK	2.569	3.235	2.802	2,8	2,8
CDN	3.282	4.351	3.074	2,6	.
CH	4.015	6.325	4.178	4,0	4,7
J	2.464	3.713	3.090	.	13,3
N	4.029	5.862	4.981	4,3	3,9
USA	6.460	8.713	4.197	2,6	.

¹ Einschl. Investitionen für medizinische Einrichtungen; Belgien: ohne Investitionen; Niederlande, Portugal: laufende Ausgaben; ² Gesundheitsausgaben auf der Basis von Kaufkraftparitäten u. US-Dollar; ³ Portugal: alle lizenzierten Ärzte; Griechenland, Niederlande, Kanada, Slowakei: einschl. Ärzte, die im Gesundheitssektor als Manager, Forscher usw. arbeiten; ⁴ in der akut stationären Versorgung

Quelle: OECD Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Ausgaben für den Sozialschutz in der Europäischen Union 12.2

Land	Sozialschutzausgaben ¹						
	in Prozent des Bruttoinlandsprodukts						in Euro-KKS ²
	Insgesamt			darunter: Sozialleistungen für			Je Einwohner
	2000	2005	2010	2013			
			Gesundheit ³	Alter ⁴			
A	27,7	27,9	29,6	29,8	7,4	12,8	10.078
B	25,0	26,8	29,4	30,2	8,3	9,6	9.256
BG	.	14,6	17,3	17,6	4,4	7,6	2.316
CY	13,7	16,7	20,1	22,3	4,5	10,5	5.124
CZ	18,0	18,0	20,1	20,2	6,0	8,6	4.630
D ⁵	28,7	28,9	29,8	29,0	9,5	9,0	9.818
DK	28,1	29,5	32,8	33,0	6,5	11,7	10.730
E ⁵	19,5	20,1	24,7	25,7	6,4	9,5	6.132
EST	13,8	12,5	17,6	14,8	4,1	6,5	2.952
F ⁵	28,6	30,6	32,7	33,7	9,1	12,8	9.792
FIN	24,3	25,6	29,2	31,2	7,5	11,7	9.367
GR ⁶	22,7	24,1	28,6	.	.	.	.
H	19,6	21,5	22,7	20,9	4,9	9,6	3.912
HR	.	.	20,8	21,7	7,5	6,0	3.504
I ⁵	23,8	25,3	28,8	29,8	6,8	14,5	7.724
IRL ⁵	12,7	16,7	24,5	22,0	6,9	5,7	7.001
L	18,6	22,1	22,9	23,1	5,8	6,7	14.466
LT ⁵	15,7	13,2	18,9	15,3	4,1	6,4	3.091
LV ⁶	15,4	12,1	18,1	14,4	3,2	7,5	2.484
M	16,2	17,1	18,7	18,7	5,7	8,2	4.135
NL ⁵	24,6	26,2	29,9	31,3	10,2	11,0	10.633
P	20,7	23,8	25,8	27,6	6,2	12,7	5.704
PL ⁵	19,6	20,0	19,6	.	.	.	.
RO	13,0	13,4	17,3	14,8	3,9	7,3	2.200
S ⁵	28,3	29,5	28,6	30,0	7,5	12,4	9.781
SK ⁶	19,1	16,2	18,3	18,4	5,5	7,0	3.866
SLO ⁶	23,7	22,6	24,4	25,0	7,5	10,3	5.294
UK ⁶	25,1	24,8	28,8	28,1	8,5	11,8	7.885
EU 15 ⁵	25,9	26,6	29,3	.	.	.	.
EU 28 ⁵	.	.	28,6	.	.	.	.

¹ Sozialschutzausgaben für Deutschland abweichend von der Sozialleistungsquote in Tabelle 7.11 aufgrund der Abgrenzung nach dem Europäischen System der integrierten Sozialschutzstatistik (ESS); ² Euro-Kaufkraftstandard, berücksichtigt die unterschiedlichen Lebenshaltungskosten in den einzelnen Mitgliedsländern; ³ Gesundheitsversorgung u. Barleistungen, ohne Aufwendungen bei Erwerbsminderung o. Behinderung; ⁴ ohne Hinterbliebenen- u. Invalidentversorgung; ⁵ 2013: teilweise vorläufig

Quelle: Eurostat Institut der deutschen Wirtschaft Köln

149

12.21 Armut und Ungleichheit 2013¹

Land	Armutsisikoquote ²	Schwellenwert ³	Gini-Koeffizient ⁴	D90/D10 ⁵
	in Prozent	in Euro	Wert	Wert
A	14,1	1.107	0,276	3,4
B	15,5	1.002	0,259	3,2
BG	21,8	345	0,364	5,4
CY	14,4	806	0,348	3,9
CZ	9,7	567	0,251	2,9
D	16,7	987	0,307	3,8
DK	12,1	1.022	0,277	3,0
E	22,2	726	0,347	5,4
EST	21,8	472	0,356	5,1
F	13,3	987	0,292	3,3
FIN	12,8	984	0,256	3,0
GR	22,1	440	0,345	5,2
H	15,0	386	0,286	3,6
HR	19,4	396	0,302	4,4
I	19,4	781	0,324	4,4
IRL	15,6	818	0,308	3,7
L	16,4	1.445	0,287	3,5
LT	19,1	388	0,350	4,7
LV	21,2	374	0,355	4,9
M	15,9	792	0,277	3,5
NL	11,6	961	0,262	3,0
P	19,5	518	0,345	5,1
PL	17,0	489	0,308	4,0
RO	25,4	208	0,347	6,0
S	15,1	1.054	0,254	3,1
SK	12,6	501	0,261	3,1
SLO	14,5	733	0,250	3,3
UK	16,8	866	0,316	3,9
N	10,9	1.424	0,235	2,7

¹ Im Folgejahr im Panel EU-SILC (Statistics on Income and Living Conditions) erhoben;

² Anteil der Personen mit einem bedarfsgewichteten Pro-Kopf-Einkommen unterhalb des Schwellenwerts; ³ 60 Prozent des Medians (Wert in der Mitte der Einkommensrangliste) des auf den Bedarf eines Singles umgerechneten Pro-Kopf-Nettomonatseinkommens, auf Basis von Kaufkraftparitäten zu deutschen Lebenshaltungskosten (Verbraucherpreisen des Jahres 2013); ⁴ Maß für die Einkommenskonzentration mit Werten zwischen 0 (identisches Einkommen aller Personen) u. 1 (Einkommen ist auf eine einzige Person konzentriert); ⁵ Verhältnis des Einkommens der Person, deren Einkommen von 10 Prozent der Bevölkerung überschritten wird, zum Einkommen der Person, deren Einkommen von 10 Prozent der Bevölkerung unterschritten wird

Quellen: DIW, Eurostat, StBA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Primärenergieverbrauch 12.22

Land	Kohle		Öl ¹		Gas		Kernenergie		Sonstige ²		Insgesamt	
	in Millionen Tonnen Öleinheiten (MOE) ³											
	2000	2013	2000	2013	2000	2013	2000	2013	2000	2013	2000	2013
A	3,6	3,3	11,7	11,6	6,5	7,0	0,0	0,0	6,7	11,3	28,5	33,2
B	7,9	3,2	23,3	22,4	13,4	14,4	12,6	11,1	1,5	5,2	58,6	56,4
BG	6,4	5,9	4,1	3,6	2,9	2,4	4,7	3,7	0,4	1,3	18,6	16,9
CY	0,0	0,0	2,1	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,1	1,9
CZ	21,6	16,4	7,7	8,2	7,5	6,9	3,5	8,0	0,6	2,4	40,9	42,0
D	84,8	81,6	124,8	102,9	71,8	73,1	44,2	25,4	10,9	34,7	336,6	317,7
DK	4,0	3,1	8,0	6,1	4,4	3,3	0,0	0,0	2,2	4,9	18,6	17,4
E	20,9	11,0	62,1	47,8	15,2	26,2	16,2	14,8	7,4	17,0	121,9	116,7
EST	0,0	0,0	0,6	0,5	0,7	0,6	0,0	0,0	3,4	5,0	4,7	6,1
F	15,0	12,4	82,2	71,0	35,8	39,0	108,2	110,4	10,7	20,4	251,9	253,3
FIN	3,6	3,8	9,0	7,3	3,4	2,9	5,9	6,2	10,4	12,9	32,3	33,0
GR	9,0	7,0	14,9	10,4	1,7	3,2	0,0	0,0	1,5	2,8	27,1	23,4
H	3,8	2,3	6,6	5,6	9,7	7,6	3,7	4,0	1,2	3,0	25,0	22,6
HR	0,4	0,7	3,9	3,1	2,2	2,3	0,0	0,0	1,2	1,7	7,8	7,7
I	12,6	13,5	86,9	53,3	57,9	57,4	0,0	0,0	14,2	31,1	171,5	155,4
IRL	1,8	1,3	7,5	6,1	3,4	3,9	0,0	0,0	1,0	1,8	13,8	13,1
L	0,1	0,0	2,0	2,4	0,7	0,9	0,0	0,0	0,6	0,6	3,3	4,0
LT	0,1	0,2	2,0	2,5	2,1	2,2	2,2	0,0	0,7	2,1	7,1	7,0
LV	0,1	0,1	1,3	1,3	1,1	1,2	0,0	0,0	1,4	1,8	3,8	4,3
M	0,0	0,0	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7
NL	7,9	8,1	25,9	29,8	35,0	33,0	1,0	0,8	3,5	5,7	73,2	77,4
P	3,8	2,7	14,8	9,6	2,0	3,8	0,0	0,0	3,9	5,7	24,6	21,8
PL	56,3	53,0	19,2	22,2	10,0	13,7	0,0	0,0	3,4	8,6	88,8	97,6
RO	7,4	5,7	9,6	7,9	13,7	9,8	1,4	3,0	4,1	5,4	36,2	31,8
S	2,2	2,0	13,6	11,7	0,8	1,0	14,9	17,3	16,1	17,3	47,6	49,3
SK	4,3	3,5	2,8	3,3	5,8	4,8	4,3	4,1	0,6	1,5	17,7	17,2
SLO	1,3	1,3	2,4	2,4	0,8	0,7	1,2	1,4	0,7	1,1	6,4	6,8
UK	36,5	37,3	73,2	57,5	87,4	65,7	22,2	18,4	3,7	12,1	223,0	191,0
EU28	315,7	279,7	622,9	513,1	395,8	386,7	246,3	228,6	111,7	217,5	1.692,4	1.625,6
CDN	31,7	17,4	87,1	78,4	74,2	87,0	19,0	26,8	39,5	43,6	251,5	253,2
CH	0,1	0,1	11,0	10,7	2,4	3,1	6,9	6,8	4,5	6,0	25,0	26,7
J	97,2	121,3	255,2	202,4	65,7	106,3	83,9	2,4	17,2	22,3	519,1	454,7
N	1,1	0,8	9,0	13,8	4,1	5,7	0,0	0,0	11,9	12,4	26,2	32,7
USA	533,6	432,1	871,1	780,4	547,6	609,8	207,9	214,2	113,1	151,9	2.273,3	2.188,4
OECD	1.095,3	1.022,6	2.114,1	1.884,2	1.156,0	1.370,9	586,2	511,4	297,8	453,7	5.291,8	5.299,6
BR	13,0	16,5	88,2	121,9	7,9	32,1	1,6	3,8	76,7	119,5	187,4	293,7
IND	146,4	341,4	112,0	175,9	23,1	44,5	4,4	8,9	155,5	204,8	441,3	775,4
RUS	119,3	107,9	126,1	160,1	318,9	395,0	34,4	45,3	20,5	22,5	619,3	730,9
VRC	690,7	2.024,4	221,1	485,8	20,8	140,5	4,4	29,1	223,9	329,7	1.160,8	3.009,5
Welt	2.335,6	3.899,6	3.659,6	4.215,9	2.067,1	2.901,9	675,6	646,5	1.318,7	1.877,4	10.056,6	13.541,3

¹ Rohöl u. Ölprodukte; ² Wasser, Geothermie, Solar, Wind, Verbrennung von Biomasse u. Müll, Exportsalden für Elektrizität u. Wärme, Ölschiefer u. -sande; ³ 1 Öleinheit = 1,4286 Steinkohleneinheiten

Quelle: IEA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

151

12.23 CO₂-Emissionen

Land	Insgesamt in Millionen Tonnen			in Tonnen je Einwohner			in kg pro BIP-Einheit ¹		
	1990	2000	2013	1990	2000	2013	1990	2000	2013
A	56,2	61,7	65,1	7,31	7,70	7,68	0,28	0,24	0,21
B	106,2	114,1	89,1	10,66	11,13	8,02	0,42	0,36	0,24
BG	74,6	42,2	39,3	8,55	5,16	5,41	1,14	0,71	0,43
CY	3,9	6,3	5,6	6,79	9,13	6,49	0,37	0,40	0,29
CZ	150,3	121,3	101,1	14,51	11,81	9,62	0,84	0,65	0,39
D	940,3	812,4	759,6	11,85	9,88	9,25	0,44	0,32	0,26
DK	51,0	50,7	38,8	9,91	9,51	6,91	0,38	0,29	0,21
E	202,6	278,5	235,7	5,19	6,92	5,06	0,26	0,27	0,19
EST ²	36,0	14,5	18,9	22,21	10,36	14,29	2,20	0,91	0,74
F	345,5	364,5	315,6	5,93	5,99	4,79	0,24	0,21	0,15
FIN	53,5	54,4	49,2	10,74	10,51	9,04	0,45	0,37	0,28
GR	69,9	88,0	68,9	6,76	8,06	6,25	0,39	0,39	0,31
H	65,7	53,3	39,5	6,34	5,22	3,99	0,48	0,38	0,23
HR	20,7	16,9	16,0	4,32	3,81	3,76	0,31	0,30	0,23
I	389,3	420,3	338,2	6,86	7,38	5,58	0,28	0,26	0,21
IRL	30,1	40,8	34,4	8,59	10,73	7,47	0,45	0,31	0,20
L	10,7	8,1	9,8	28,11	18,44	17,93	0,65	0,30	0,27
LT ²	32,2	10,2	10,7	8,71	2,92	3,63	0,69	0,31	0,18
LV ²	18,8	6,8	6,9	7,05	2,89	3,44	0,70	0,34	0,21
M	2,3	2,1	2,3	6,54	5,59	5,50	0,48	0,26	0,23
NL	144,9	157,2	156,2	9,69	9,87	9,30	0,35	0,28	0,24
P	37,9	57,8	44,9	3,79	5,62	4,30	0,23	0,26	0,20
PL	344,8	289,7	292,4	9,07	7,57	7,60	1,10	0,64	0,41
RO	168,3	86,2	68,8	7,25	3,84	3,45	0,93	0,56	0,28
S	52,1	52,0	37,5	6,08	5,86	3,91	0,24	0,19	0,11
SK	54,8	36,9	32,4	10,35	6,83	5,98	0,85	0,53	0,27
SLO	13,5	14,1	14,3	6,78	7,07	6,96	0,40	0,35	0,28
UK	547,7	521,2	448,7	9,57	8,85	7,00	0,38	0,29	0,20
EU28	4.023,8	3.782,2	3.340,1	8,42	7,76	6,57	0,40	0,30	0,23
CDN	419,0	515,9	536,3	15,13	16,81	15,26	0,54	0,50	0,40
CH	40,7	41,9	41,5	5,99	5,81	5,14	0,17	0,16	0,12
J	1.049,3	1.156,6	1.235,1	8,49	9,12	9,70	0,32	0,32	0,30
N	27,5	31,9	35,3	6,47	7,11	6,95	0,20	0,16	0,14
USA	4.802,5	5.642,6	5.119,7	19,20	19,98	16,18	0,58	0,49	0,35
OECD	11.005,8	12.446,6	12.037,7	10,29	10,78	9,55	0,44	0,38	0,30
BR	184,3	292,3	452,4	1,23	1,67	2,26	0,14	0,17	0,17
IND	534,1	892,0	1.868,6	0,61	0,86	1,49	0,39	0,38	0,32
RUS ²	2.163,2	1.474,2	1.543,1	14,62	10,03	10,79	1,16	1,17	0,70
VRC	2.183,6	3.259,3	8.977,1	1,92	2,59	6,60	1,45	0,80	0,64
Welt	20.623,0	23.321,6	32.189,7	3,91	3,83	4,52	0,52	0,44	0,37

¹ Reales BIP auf der Basis von Kaufkraftparitäten u. US-Dollar (2005); ² 1990 geschätzt
Quelle: IEA Institut der deutschen Wirtschaft Köln

152

CO₂-Emissionen des Straßenverkehrs 12.24

Land	in Millionen Tonnen						Veränderungen in Prozent		
	1990	1994	1999	2005	2010	2013	1990-1999	1999-2013	1990-2013
A	13,14	14,80	17,08	23,85	21,66	21,97	29,98	28,63	67,20
B	19,45	21,36	23,11	25,03	25,93	23,57	18,82	1,99	21,18
BG	5,79	3,65	5,17	6,98	7,35	6,81	-10,71	31,72	17,62
CY	1,16	1,37	1,69	2,02	2,23	1,79	45,69	5,92	54,31
CZ	6,95	8,52	11,20	16,68	16,05	15,51	61,15	38,48	123,17
D	150,17	158,93	172,08	148,76	142,93	147,64	14,59	-14,20	-1,68
DK	9,20	10,31	11,13	12,14	12,08	10,26	20,98	-7,82	11,52
E	53,29	60,93	76,91	95,52	86,00	74,23	44,32	-3,48	39,29
EST	2,17	1,26	1,49	1,98	2,06	2,11	-31,34	41,61	-2,76
F	108,81	116,43	123,92	125,87	118,82	116,43	13,89	-6,04	7,00
FIN	10,76	10,53	10,98	11,65	11,56	11,16	2,04	1,64	3,72
GR	11,62	13,23	15,67	18,40	18,92	14,33	34,85	-8,55	23,32
H	7,65	6,57	8,59	11,58	11,47	9,68	12,29	12,69	26,54
HR	3,18	2,80	4,00	5,19	5,59	5,36	25,79	34,00	68,55
I	92,38	101,08	109,99	116,08	103,25	94,92	19,06	-13,70	2,75
IRL	4,62	5,42	9,01	12,33	11,27	10,22	95,02	13,43	121,21
L	2,62	3,52	4,22	7,19	6,53	6,47	61,07	53,32	146,95
LT	5,13	2,02	3,19	3,77	4,01	4,03	-37,82	26,33	-21,44
LV	2,35	1,87	1,71	2,74	2,96	2,51	-27,23	46,78	6,81
M	0,45	0,59	0,60	0,32	0,48	0,48	33,33	-20,00	6,67
NL	24,89	27,44	30,65	33,27	32,84	30,79	23,14	0,46	23,70
P	9,13	11,90	15,68	18,53	17,67	14,80	71,74	-5,61	62,10
PL	17,91	20,60	30,06	33,42	46,21	41,92	67,84	39,45	134,06
RO	10,69	7,55	7,90	11,59	12,87	14,01	-26,10	77,34	31,06
S	18,00	19,02	19,83	21,29	20,62	19,15	10,17	-3,43	6,39
SK	4,09	3,35	4,24	5,06	6,21	5,89	3,67	38,92	44,01
SLO	2,59	3,40	3,55	4,27	5,17	5,34	37,07	50,42	106,18
UK	107,74	110,40	117,86	118,73	110,25	107,43	9,39	-8,85	-0,29
CDN	96,62	102,39	115,36	122,79	138,25	139,86	19,40	21,24	44,75
CH	14,01	14,32	14,59	16,32	16,89	16,78	4,14	15,01	19,77
J	188,75	218,89	233,24	222,36	203,84	191,91	23,57	-17,72	1,67
N	7,68	8,54	9,18	9,69	10,48	10,25	19,53	11,66	33,46
USA	1.149,30	1.236,76	1.416,34	1.539,16	1.452,15	1.444,92	23,24	2,02	25,72
BR	71,14	83,03	110,67	123,78	149,66	188,03	55,57	69,90	164,31
IND	47,44	61,37	84,85	103,13	175,98	206,35	78,86	143,19	334,97
RUS	153,92	105,72	103,46	113,81	141,32	144,11	-32,78	39,29	-6,37
VRC	58,53	85,02	110,14	302,63	493,85	611,22	88,18	454,95	944,28
Welt	3.307,74	3.589,42	4.105,67	4.776,40	5.236,45	5.546,96	24,12	35,10	67,70

Quelle: IEA

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

153

12.2 Indikatoren der Informationsgesellschaft 2014

Land	Internet-Nutzer	Mobil-Telefonie ¹	Breitband-anschlüsse ²	PCs ³	ITK-Exporte ^{3,4}
	je 100 Einwohner			in ... Prozent der Haushalte	Anteil an den Warenexporten in Prozent
A	81,0	151,9	27,7	80,6	4,2
B	85,0	114,3	36,0	82,2	1,7
BG	55,5	137,7	20,7	53,1	2,3
CY	69,3	96,3	21,1	65,5	3,9
CZ	79,7	129,5	27,9	74,1	13,1
D	86,2	120,4	35,8	84,0	4,3
DK	96,0	125,9	41,3	94,6	3,3
E	76,2	107,8	27,3	71,6	1,1
EST	84,2	160,7	28,9	80,0	11,6
F	83,8	101,2	40,2	81,9	4,0
FIN	92,4	139,7	32,3	91,5	2,3
GR	63,2	110,3	28,4	59,9	1,4
H	76,1	118,1	27,3	72,6	14,8
HR	68,6	104,4	23,0	66,3	1,4
I	62,0	154,2	23,5	71,1	1,7
IRL	79,7	105,1	26,9	83,6	5,8
L	94,7	149,5	34,8	94,3	2,0
LT	72,1	147,0	26,7	65,9	2,4
LV	75,8	116,8	24,7	71,7	7,7
M	73,2	127,0	35,2	80,3	18,8
NL	93,2	116,4	40,8	95,2	10,3
P	64,6	112,1	25,7	66,7	2,7
PL	66,6	148,9	18,9	74,7	6,8
RO	54,1	105,9	18,5	61,2	4,0
S	92,5	127,8	34,1	91,9	6,7
SK	80,0	116,9	21,8	80,1	17,6
SLO	71,6	112,1	26,6	76,4	1,7
UK	91,6	123,6	37,4	88,2	3,8
CDN	87,1	81,0	35,4	83,6	2,1
CH	87,0	136,7	42,5	86,6	1,5
J	90,6	120,2	29,3	76,2	8,6
N	96,3	116,1	38,8	93,3	0,8
USA	87,4	110,2	31,1	80,0	8,9
BR	57,6	139,0	11,7	48,8	0,5
IND	18,0	74,5	1,2	11,9	1,6
RUS	70,5	155,1	17,5	69,7	0,4
VRC	49,3	92,3	14,4	43,8	27,4
Welt ⁵	40,6	96,1	10,3	.	9,8

¹ An[ahl der 9erträge; ² Internetnut[er]er [ber [estnet]; ³ Stand: 2013; ⁴ Informations- u. Telekommunikationstechnik (ITK); ⁵ gewichteter Durchschnitt

Quellen: International Telecommunication Union, Weltbank, World Economic Forum
Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Indikatoren der Wissensgesellschaft 12.2

Land	FuE-Ausgaben im Jahr 2014	Forscher im Jahr 2014	Weltmarkt-Patente ¹ im Jahr 2013
	in Prozent des BIP	je 1.000 Beschäftigte	je 1 Mo. Beschäftigte
A	2,99	9,6	674
B	2,46	10,3	522
BG	.	.	25
CY	.	.	71
CZ	2,00	7,1	95
D	2,84	8,4	758
DK	3,05	14,7	715
E	1,22	6,8	159
EST	1,43	7,1	95
F	2,26	9,9	488
FIN	3,17	15,3	936
GR	0,83	7,5	53
H	1,37	6,2	94
HR	.	.	35
I	1,29	4,9	260
IRL	1,52	9,1	362
L	1,26	6,4	561
LT	.	.	45
LV	.	.	110
M	.	.	80
NL	1,97	8,6	581
P	1,29	8,5	52
PL	0,94	5,0	48
RO	0,38	2,1	17
S	3,16	14,1	887
SK	0,89	6,6	56
SLO	2,39	9,2	264
UK	1,70	8,9	306
CDN	1,61	.	258
CH	.	.	1.094
J	3,58	10,5	756
N	1,71	10,7	375
USA	.	.	474
RUS	1,19	6,2	19
VRC	2,05	2,0	33

¹ Patente die gleichzeitig mindestens eine Anmeldung am EPA u. eine Anmeldung bei der World Intellectual Property Organization (WIPO) über das PC7-9-Verfahren (Patent Cooperation Treaty) umfassen

Quellen: Fraunhofer ISI / OECD

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

1

12.27 FuE-Finanzierung nach Quellen 2013

Land	Wirtschaft	Staat	Übrige nationale Quellen	Ausland
	Anteile in Prozent			
A	48,8	33,6	1,1	16,6
B ¹	60,2	23,4	3,5	13,0
CZ	37,6	34,7	0,5	27,2
D	65,4	29,1	0,3	5,2
DK	57,9	30,4	4,3	7,4
E	46,3	41,6	4,7	7,4
F	55,0	35,2	1,7	8,0
FIN	60,8	26,0	1,6	11,5
GR	30,3	52,3	3,5	14,0
H	46,8	35,9	0,8	16,6
I	45,2	41,4	3,7	9,7
IRL	53,6	25,9	1,2	19,3
L ¹	45,3	33,5	1,7	19,5
NL	51,1	33,3	3,4	12,2
P	42,3	46,4	5,2	6,1
PL	37,3	47,2	2,3	13,1
RO	31,0	52,3	1,2	15,5
S ¹	57,6	27,5	3,9	11,0
SK	40,2	38,9	2,9	18,0
SLO	63,9	26,9	0,4	8,9
UK	46,2	29,1	6,0	18,7
EU 28	54,3	33,1	2,4	10,2
CDN	45,7	34,7	13,8	5,9
CH ¹	60,8	25,4	1,7	12,1
J	75,5	17,3	6,7	0,5
N	44,2	46,6	1,5	7,8
USA	60,9	27,8	7,0	4,5
OECD	60,6	28,4	5,3	5,8
RUS	28,2	67,6	2,2	3,0
VRC	74,6	21,1	1,2	0,9

¹ 2012

Quelle: OECD

Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Stichwortverzeichnis

- Abfallaufkommen 98
 - Abiturienten 124
 - Abgabenbelastung 72
 - international 137, 145
 - Abschreibungen,
 - Gesamtwirtschaft, Unternehmen 21
 - Ärztedichte, international 148
 - Aktienmarkt, -gesellschaften 71
 - Aktionäre 71
 - Alleinerziehende 9, 59
 - Altersquotient 7
 - Altersstruktur
 - der Arbeitslosen 16
 - der Bevölkerung 7 f.
 - Erwerbsquoten nach Altersklassen 12
 - Angestellte/Arbeiter
 - Frauenanteil 17
 - im öffentlichen Dienst 79
 - unter den Erwerbstätigen 13
 - Anlageinvestitionen,
 - s. Investitionen
 - Anlagevermögen 30
 - Arbeiter, s. Angestellte/Arbeiter
 - Arbeitnehmerentgelt 51, 58 f.
 - Arbeitsbeschaffungsmaßnahmen 90
 - Arbeitskosten 51, 54 f., 58 f., 129
 - international 142
 - Arbeitslose 15 f., 120
 - international 132 f.
 - nach Bildungsstand 133
 - Arbeitslosengeld I und II,
 - versicherung 80 f., 90 f.
 - Arbeitsproduktivität 22, 39 f., 51 f.
 - Arbeitsstunde 39
 - geleistete Arbeitsstunde nach Industriezweigen 39 f.
 - Arbeitsunfälle 89
 - Arbeitsvolumen 22, 39 f.
 - Arbeitszeit 18, 22
 - international 143
 - Armut 150
 - Armutsrisikoquote 60, 150
 - Asylbewerber(innen) 10
 - Ausbildung 16, 107 ff., 115
 - Ausbildungsvergütung 112
 - Ausfuhr, s. Exporte
 - Ausgaben, staatliche,
 - s. Staatsausgaben
 - Ausländer(innen)
 - Arbeitsmarkt 11, 14 f.
 - Bevölkerung 10
 - Auslandsvermögen, -umsatz 34, 48, 122
 - Ausrüstungen (Investitionen) 23, 27 ff., 31
 - Außenbeitrag 24
 - Außenhandel 44 ff.
 - nach Warengruppen 46
 - nach Ländern 45
 - international 139
 - Auszubildende 13, 110 ff.
 - Bankgewerbe, s. Kreditinstitute
 - Bau(haupt)gewerbe 12, 14, 23, 25, 30 f., 36, 40, 52 f., 56, 68, 129
 - Bauinvestitionen,
 - Gesamtwirtschaft 23, 27 f.
 - Beamte/Beamtinnen 13, 19, 79,
 - Beitragssätze, -bemessungsgrenze 81 f.
 - Bergbau 14, 30 f., 129
 - Berufsausbildung, s. Ausbildung
 - Beschäftigte
 - im Bauhauptgewerbe 40
 - im Groß- und Einzelhandel 43
 - im Handwerk 42
 - im öffentlichen Dienst 79
 - in der Industrie 33 ff.
 - in der öffentlichen Verwaltung, international 147
 - in Großunternehmen 57
 - nach Bundesländern 120, 122
 - nach Wirtschaftsbereichen 12
 - sozialversicherungspflichtige 13, 17
- Betriebe
- im Bauhauptgewerbe 40
 - im Handwerk 42
 - in Industrie und Handel 38 f., 43, 57, 122
- Betriebswechsel 16
- Bevölkerung,
- Bevölkerungsprognose, -dichte 7 f., 119
 - international 130 f.
- Bildungsausgaben 74, 117
- Bildungsausländer 116
- Branchen
- Innovationserfolge 103
 - Innovationsanstrengungen 102
 - FuE-Personal 104
- Bruttoanlagevermögen,
 - investitionen 28 f.
- Bruttoinlandsprodukt 21 ff., 121
 - international 136
- Bruttolohn- und -gehaltssumme
 - im Bauhauptgewerbe 40
 - in der Gesamtwirtschaft 61
 - in der Industrie 35, 39
- Bruttomonatslohn, -verdienste 55, 61, 63
- Bruttonationaleinkommen 21
 - s. Bruttonationaleinkommen
- Bruttostundenlohn, -verdienste 62
- Bruttowertschöpfung 25 f.
- Budgetdefizit, -überschuss 138
- Bund
- Staatsausgaben und -einnahmen 72 ff., 80, 117 f.
 - Subventionen 76
 - Verschuldung 78
- Bundesagentur für Arbeit 90
- Bundesländer, s. Länder
- Chemische Industrie 30 f., 39, 53, 102
- CO₂-Emissionen 98
 - international 152 f.
- Commodities 101
- Computer, international 154
- DAX Performance Index 71
- Demografie 7 ff.
 - international 130
- DGB-Mitglieder 19
- Dienstleistungen 12, 24 ff., 29 ff., 66, 129
 - international 139
- Dienstleistungsbilanz 48
- Dienstleistungshandel 24
- Direktentgelt 54 f.
 - international 142
- Direktinvestitionen 47 f.
 - international 139
- DM-Wechselkurse 49
- Drittmittel an Hochschulen 127
- Effektivverdienste 20
- Eigenkapital 53
- Einfuhr, s. Importe
- Einkommen 59, 61 ff.
- Einkommensteuer 73
 - international 145
- Einkommensarmut 60
- Einkommenskonzentration 150
- Einkommensverteilung 59
- Einzelhandel 43, 55, 68
- Eisenbahnen 92 f.
- Elektroindustrie 39, 53, 102

Emissionen 98, 152 f.
 Energiebilanz, -verbrauch 99 f.
 Energiepreise 101
 Energie-/Wasserversorgung 14,
 30 f., 53
 Entgeltfortzahlung 54 f., 80
 Erdgas/Erdöl 99 ff.
 Ernährungsgewerbe 30 f., 39,
 53
 Erwerbspersonen, -quoten 11 f.
 Erwerbstätige
 Ausländeranteil 11, 14
 Dienstleistungsanteil 26
 Frauenanteil 17
 im Ost-West-Vergleich 129
 international 132 ff.
 nach Alter 134
 nach Bildungsstand 133
 nach Bundesländern 120
 nach Geschlecht 135
 nach Schulabschluss 115
 nach Stellung im Beruf 13
 nach Wirtschaftsbereichen 12
 Erzeugerpreise 37
 EU
 Haushalt 77
 deutsche Zahlungen 77
 Öffentliche Haushalte 138
 Eurozone, Eurowechsellkurse
 49 f.
 Existenzgründungen 56
 Exporte, Export-Performance
 44 ff.
 Exportquote in der Industrie 24,
 34, 39, 122, 129
 Fahrzeugbau 30, 39, 46
 Fehlzeiten 18
 Feiertage 54 f.
 international 143
 Finanzierungssalden 138
 Firmentarifvertrag 19
 Fläche 119
 Flächennutzungsarten 97
 Flächentarifvertrag 19
 Fluggäste 93
 Flughäfen 93
 Frauen 7, 9 ff., 15, 17
 FuE-Personal 104
 Finanzierungsstruktur,
 international 156
 Gastgewerbe 12, 14, 26, 30 f.,
 52
 Gebrauchsgüter, Ausstattung
 privater Haushalte 70
 Gebrauchsgüterproduzenten
 32 ff.
 Geburtenraten 130
 Gehaltssumme, s. Bruttolohn-
 und -gehaltssumme
 Geldvermögen 69
 Gemeinden
 Ausgaben, Einnahmen 72,
 74, 80
 Beschäftigte 79
 Sozialbudget 80
 Subventionen 76
 Verschuldung 78
 Gesundheitsausgaben 74
 international 148
 Gewerbesteuer 73
 Gewerkschaften, Mitglieder,
 Organisationsgrad 19
 Gewinne, s. Rendite
 Globalisierung 139
 Großhandel 43, 55, 68
 Grundsicherung 91
 Grundsteuer 73
 Handel 14, 25 f., 30 f., 52 f.,
 56 f., 68, 110, 139
 Handel und Verkehr 12, 25 f.,
 29 ff.
 Handelsbilanz 44, 48
 Handwerk 42, 110
 Haushaltseinkommen 59

159

Hochschulen 113 f., 126 f.
 Hoch- und Tiefbau 27
 Importe 44 ff.
 Importenergie 100
 Importquote 24
 Immobilienpreisindex 41
 Industrie
 Arbeitskosten, international
 142
 Arbeitsproduktivität und
 Lohnstückkosten 52
 Beschäftigte, Auszubildende
 33, 38 f., 57, 110
 Betriebe, Betriebsgrößen-
 klassen 38 f., 57
 Erzeugerpreise 37
 in den Bundesländern 122
 Insolvenzen 56
 Investitionen, Kapazitäts-
 auslastung, Investitionsziele
 32, 97
 Kennzahlen ausgewählter
 Wirtschaftszweige 39
 Lohn- und Gehaltssumme 35,
 39
 Personalzusatzkosten 54
 Produktionsindex 32
 Renditen 53
 Umsatz, Rangliste 34, 39, 57
 Verdienste 62 f.
 Inflationsraten
 Preisindex des
 Bruttoinlandsprodukts 51
 s. a. Verbraucherpreise
 Informationsgesellschaft,
 Indikatoren, international 154
 Innovationserfolge 103
 Innovationsanstrengungen 102
 Insolvenzen 56
 Integration 10
 Internetnutzer, international 154
 Investitionen
 Anteil am Bruttoinlandsprodukt
 23
 international 137
 Direktinvestitionen 47
 im Umweltschutz 97
 Leasing 29
 Struktur und Ziele,
 Investitionsquote 27 ff., 32
 international 137
 Investitionsgüterproduzenten
 32 ff.
 ITK-Umsatz, international 154
 Jahresarbeitszeit 18
 international 143
 Jahresverdienst 54 f.
 Kapazitätsauslastung,
 -erweiterung 32
 Kapitalbilanz 48
 Kapitalertragsteuer 73
 Kapitalintensität 30
 Kapitalstock 31, 129
 Kaufkraft der Lohnminute 64
 Kernenergie 99 f.
 Kindergeld, Erziehungsgeld 80
 Körperschaftsteuer, Steuer-
 einnahmen, Steuersätze 73
 international 145
 Kohle 99 ff.
 Kohlendioxid 98
 international 152 f.
 Konsumausgaben 23, 68
 Kosten eines Arbeitsplatzes 30
 Krankenhausbetten, international
 148
 Krankenversicherung 80 f.,
 86 ff.
 Ausgaben 86 f.
 Einnahmen 86
 Mitglieder 86

Kreditinstitute und Versicherungen 14, 30, 55, 57

Länder
Ausgaben, Einnahmen 72, 74, 80
Beschäftigte im öffentlichen Dienst 79
Kennzahlen nach einzelnen Bundesländern 119 ff.
Länderfinanzen 123
Subventionen 76
Verschuldung 78

Land- und Forstwirtschaft
Anlagevermögen, Bruttowertschöpfung 25, 30 f., 129
Erwerbstätige 12, 17
Subventionen und EU-Leistungen 76 f.

Leasing 29
Lebenserwartung 9, 130
Lehrstellen 110
Leistungsbilanz 48
-salden, international 140
Löhne 20, 61 ff., 142
Lohn drift 20
Lohnnebenkosten 54 f.
international 142
Lohnquote 58
Lohnsteuer 73
international 145
Lohnstückkosten 51 f., 129
international 141
Lohnzusatzkosten 54 f.
international 142
Luftbelastung 98
Luftfracht 93
Luftverkehr 93

Maschinenbau 30 f., 39, 53, 102
Medizinische Versorgung, international 148

Mehrwertsteuer, Einnahmen, -sätze 73
international 145
Metalle 101
Metallerzeugung und -bearbeitung, Metallwaren 30 f., 39, 53
Mieten (Preisindex) 65
Migration 10
international 131
Mineralölsteuer
-aufkommen 73
-sätze, international 145
Mineralölversorgung, -verarbeitung 30, 100
MINT-Absolventen 115
Mithelfende Familienangehörige 13
Monatslohn 63

Nettolohn- und -gehaltssumme 61

Öffentliche Bauten 40
Öffentliche Bildungsausgaben 117
Öffentlicher Dienst, Beschäftigte 79
Offene Stellen 16
Ost-West-Vergleich 7 ff., 19, 33 ff., 38, 54, 59, 63, 70, 81, 82 ff., 90, 96, 106, 110, 129

Patentanmeldungen 105, 128 f., 155
Personal im öffentlichen Dienst 79
Personalzusatzkosten 54 f.
international 142
Pflegeversicherung, soziale 88
Pflegestufen 88

161

Preise 64
s. a. Verbraucherpreise
s. a. Erzeugerpreise

Preisindex
der Erzeugerpreise 37
des Bruttoinlandsprodukts 51

Primärenergieverbrauch 99
international 151

Private Haushalte
Anzahl, Struktur und Haushaltsgröße 9
Energieverbrauch 99
Gebrauchsgüterausstattung und Preise 65, 70
Konsumausgaben, Spar- und Anlageverhalten, Einkommen 23, 59 ff., 80, 129
Leasing 29

Private Krankenversicherung 87
Private Altersvorsorge 85
Privater Verbrauch 23

Produktivität
Dienstleistungen 26
gesamtwirtschaftlich 22, 26, 51 f.
international 141
nach Sektoren 52

Produktionsindex 36

Produzierendes Gewerbe
Arbeitsproduktivität, Lohnstückkosten, Personalzusatzkosten 52, 54
Bruttoanlagevermögen und Kapitalstock 30 f.
Bruttowertschöpfung 25
Erwerbstätige 12, 17
Leasing 29
Produktionsindex 36
Umweltschutzausgaben 97

Rationalisierungen, Investitionsziele 32

Reallohn-, -gehaltsindex, -entwicklung 61 ff.

Rendite 53
Renten, Rentenversicherung 80 ff.
Riester-Rente, -Verträge 85
Rohstoffe 101

Sachvermögen 69
Schadstoffe 98
Schulden, s. Verschuldung
Schüler 107 ff., 125
an Privatschulen 108
nach Schularten 107

Schulabschluss, Schulabsolventen 17, 109, 115,
Seeverkehr 94
Selbstständige 13, 17, 58, 129
Sollarbeitszeit, international 143
Sozialabgaben 72
international 137
Sozialbudget 80, 129
Sozialhilfe 80, 91
Sozial(leistungs)quote 80, 129
in der EU 149
Sozialschutzausgaben, in der EU 149
Sozialversicherungen, Beitrags-sätze, Höchstbeiträge 54 f., 80 ff., 82
Sparen, Sparquote 69
Staatsausgaben
Bildung 74, 117, 125 ff., 128
Gebietskörperschaften 74
Freizeitgestaltung 74
Hochschulen 118
Leasing 29
Umweltschutz 74, 97
Verteidigung 74
Wissenschaft 128
Wohnungswesen 74
je Schüler(in) 125
je Studierende(n) 126
je Uni-Absolvent(in) 126

162

Struktur 74 f., 129
 Zuschüsse zur
 Rentenversicherung 85
 Staatsquote 74
 international 137
 Staatsverbrauch 23
 Staatsverschuldung,
 s. Verschuldung des Staates
 Steueraufkommen, -verteilung
 67
 Steuereinnahmen
 Struktur 72 f.
 der Steuerpflichtigen 67
 der Länder 72, 123
 Steuern, Abgabenbelastung,
 international 137, 145
 Steuersätze, international 145
 Straßenbau 40
 Straßenfahrzeugbau, -fahrzeuge
 53
 Straßenlänge 95
 Straßenverkehr 92
 international 153
 Stromerzeugung, -verbrauch,
 -energie 100
 Studenten, Studiengänge 113 ff.
 Studienberechtigtenquote 124
 Stundenlohn 62
 international 142
 Subventionen 76

 Tabaksteuer 73
 Tagesbetreuung 106
 Tarifbindung, -verdienste 19 f.
 Teilzeitbeschäftigte
 Anzahl, Quote 13
 Arbeitslose 15 f.
 Frauenanteil 17
 im öffentlichen Dienst 79
 Textilindustrie 30, 39
 Tiefbau 27
 Treibhausgase 98

Überstunden 18
 Umsatz
 im Baugewerbe 40
 im Handel 43
 im Handwerk 42
 in der Industrie 34 f., 39, 57,
 122
 Umsatzsteuer, -sätze 73
 international 145
 Umweltschutzausgaben 97
 Unfallversicherung 80, 89
 Ungleichheit 150
 Universitäten 113 ff.
 Unternehmen
 Direktinvestitionen 47
 Finanzierung des
 Sozialbudgets 80
 Gründungen und Liqui-
 dationen, Insolvenzen 56
 Investitionen und
 Finanzierungsstruktur 28 f.
 Rangliste 57
 Rendite, Eigenkapital,
 Vermögensbildung 53
 Unternehmerlohn 58
 Urlaub 18, 54 f.
 international 143

 Verarbeitendes Gewerbe,
 s. a. Industrie
 Arbeitskosten, Arbeitszeiten,
 international 142 f.
 Bruttoanlagevermögen und
 Kapitalstock 30 f.
 Direktinvestitionen 47
 Erwerbstätige 12, 14
 Insolvenzen 56
 Investitionen, Kapazitätsaus-
 lastung, Investitionsziele 32
 Kennzahlen 39
 Produktivität und Lohnstück-
 kosten, Rendite 52 f.

163

Verbraucherpreise 65 f.
 international 144
 Verbraucherpreisindex 65 f.
 Verbrauchsgüterproduzenten
 32 ff.
 Verdienst 54 f., 61 ff.
 Verfügbares Einkommen der
 privaten Haushalte 69
 Verkehr/Verkehrswege 92 f.
 Verkehrsinfrastruktur 95
 Verkehrsinvestitionen 95
 Verkehrssektor 14, 26, 30 f., 52,
 76, 93 f.
 Vermögen, Vermögensbildung
 69
 Vermögensteuer 73
 Verschuldung
 der Privathaushalte 69
 des Staates 78, 123
 international 138
 Versicherungen, s. a. Kredit-
 institute und Versicherungen
 Personalzusatzkosten 55
 Unternehmens-Rangliste 57

Volkseinkommen 21, 58
 Vorleistungsgüterproduzenten
 32 ff.

 : andernungen 10
 international 131 □
 Warenhandel 24
 Wechselkurse, DM, Euro 49 f.
 Wegeunfälle 89
 Weiterbildung 111
 Weiterbildungskosten 117
 Wissenschaftsausgaben 128
 Wissensgesellschaft,
 international 155
 Wochenarbeitszeit 18
 international 143
 Wohngeld 80
 Wohnungen, Wohnungsbau 40,
 96
 Wohnungsmieten 65

 =ahlungsbilanz 48
 Zinsen, international 146
 Zukunftsinvestitionen 128



*1990 lebte der Deutsche auf 34,8 m²,
2013 betrug die durchschnittliche Wohnfläche pro Person 46,3 m².



Jetzt informieren:
www.deutschlandinzahlen.de/angebote

 Institut der deutschen
Wirtschaft Köln



Ihr direkter Weg zur App „Deutschland in Zahlen“:
www.deutschlandinzahlen.de/app