

**iW**

**Deutschland  
in Zahlen  
2019**

**INSTITUT DER DEUTSCHEN WIRTSCHAFT**



# Deutschland in Zahlen

Ausgabe 2019

Deutschland in Zahlen gibt es  
auch als Website – mit erweitertem  
Angebot und vielen Zusatzfunktionen:  
**[www.deutschlandinzahlen.de](http://www.deutschlandinzahlen.de)**

### **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 978-3-602-15004-5 (Druckausgabe)

ISBN 978-3-602-45620-8 (E-Book|PDF)

ISSN 1865-6404

Herausgegeben vom Institut der deutschen Wirtschaft Köln e. V.

© 2019 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](mailto:iwmedien@iwkoeln.de)

[www.iwmedien.de](http://www.iwmedien.de)

Redaktion: Ingrid Heil

Datensammlung/Programmierung: Manuel Fritsch, Philipp Schade

Druck: Druckerei Gebrüder Kopp GmbH & Co. KG, Köln



## 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 öffentliche Haushalte, Steuern, soziale Sicherung	72
8 Infrastruktur, Verkehr	92
9 Umwelt, Energie, Rohstoffe	97
10 Forschung, Bildung	102
11 Deutschland regional	118
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 2000–2010 = geometrisches Mittel der jährlichen Veränderungsraten 2001/2000, ..., 2010/2009).

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

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

Stand: März/April 2019

Folgende Abkürzungen werden 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
BMWi	Bundesministerium für Wirtschaft und Energie
DIW	Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung
DPMA	Deutsches Patent- und Markenamt
EPA	Europäisches Patentamt
EU	Europäische Union
EWU	Europäische Wirtschafts- und Währungsunion
IAB	Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung
IEA	International Energy Agency
ifo	Institut für Wirtschaftsforschung
ILO	International Labour Organization
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 Kranken- versicherung
SOEP v34	Sozio-oekonomisches Panel, Daten der Jahre 1984–2017
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

## Abkürzungen der Ländernamen:

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



# Bevölkerung 1.1

	West			Ost <sup>1</sup>			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
2000	67,14	32,76	34,38	15,12	7,40	7,72	82,26	40,16	42,10
2010	65,43	32,08	33,34	16,33	8,03	8,30	81,75	40,11	41,64
2011 <sup>2</sup>	64,43	31,45	32,98	15,90	7,78	8,12	80,33	39,23	41,10
2012 <sup>2</sup>	64,62	31,59	33,03	15,91	7,79	8,12	80,52	39,38	41,14
2013 <sup>2</sup>	64,85	31,75	33,09	15,92	7,80	8,12	80,77	39,56	41,21
2014 <sup>2</sup>	65,22	31,99	33,23	15,97	7,84	8,13	81,20	39,84	41,36
2015 <sup>2</sup>	66,06	32,57	33,49	16,12	7,95	8,17	82,18	40,51	41,66
2016 <sup>2</sup>	66,37	32,73	33,63	16,16	7,96	8,19	82,52	40,70	41,82
2017 <sup>2</sup>	66,61	32,87	33,74	16,18	7,98	8,21	82,79	40,84	41,95

Werte zum jeweiligen Jahresende; <sup>1</sup> ab 2001 einschl. Berlin (West u. Ost); <sup>2</sup> Basis: Zensus 2011

Quelle: StBA

© IW Medien

# Bevölkerungsprognose<sup>1</sup> 1.2

	Bevölkerung	20–64	65 u. älter	Altenquotient <sup>2</sup>	Durchschnittsalter <sup>3</sup>
	in Millionen				in Jahren
	2020	81,4	48,8	18,3	37,6
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

<sup>1</sup> 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); <sup>2</sup> 65-Jährige u. Ältere in Prozent der 20- bis 64-Jährigen;

<sup>3</sup> gewichtetes arithmetisches Mittel

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

# 1.3

## Bevölkerung nach Altersklassen

		0–19	20–29	30–59	60–79	80 u. m.	Insgesamt
		in Millionen					
West	1960	15,92	8,71	22,10	8,40	0,83	55,96
	1970 <sup>1</sup>	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 <sup>2</sup>	12,65	7,83	28,07	13,42	3,44	65,43
	2015 <sup>2,3</sup>	12,41	8,23	27,83	13,86	3,72	66,06
	2016 <sup>2,3</sup>	12,50	8,26	27,80	13,93	3,88	66,37
	2017 <sup>2,3</sup>	12,49	8,28	27,78	14,01	4,04	66,61
		in Prozent					
West	1960	28,4	15,6	39,5	15,0	1,5	100,0
	1970 <sup>1</sup>	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 <sup>2</sup>	19,3	12,0	42,9	20,5	5,3	100,0
	2015 <sup>2,3</sup>	18,8	12,5	42,1	21,0	5,6	100,0
	2016 <sup>2,3</sup>	18,8	12,4	41,9	21,0	5,9	100,0
	2017 <sup>2,3</sup>	18,8	12,4	41,7	21,0	6,1	100,0
		in Millionen					
Ost	1960	4,84	2,55	6,30	3,17	0,33	17,19
	1970 <sup>1</sup>	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 <sup>2</sup>	2,43	2,11	7,16	3,76	0,87	16,33
	2015 <sup>2,3</sup>	2,66	1,75	6,79	3,91	1,01	16,12
	2016 <sup>2,3</sup>	2,72	1,68	6,77	3,92	1,06	16,16
	2017 <sup>2,3</sup>	2,76	1,62	6,77	3,92	1,11	16,18
		in Prozent					
Ost	1960	28,2	14,8	36,7	18,4	1,9	100,0
	1970 <sup>1</sup>	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 <sup>2</sup>	14,9	12,9	43,8	23,0	5,3	100,0
	2015 <sup>2,3</sup>	16,5	10,8	42,2	24,3	6,2	100,0
	2016 <sup>2,3</sup>	16,9	10,4	41,9	24,3	6,5	100,0
	2017 <sup>2,3</sup>	17,1	10,0	41,8	24,2	6,8	100,0

Werte zum jeweiligen Jahresende; <sup>1</sup> Ergebnis der Volkszählung; <sup>2</sup> Berlin (West u. Ost) unter Ost; <sup>3</sup> Basis: Zensus 2011

Quelle: StBA

© IW Medien

# Lebenserwartung

# 1.4

	Durchschnittliche fernere Lebenserwartung bei vollendetem Alter von ... Jahren									
	0	1	30	60	80	0	1	30	60	80
	Männer					Frauen				
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 <sup>1</sup>	77,7	77,0	48,6	21,3	7,7	82,8	82,1	53,4	25,0	9,2
2015/2017 <sup>1</sup>	78,4	77,6	49,1	21,6	7,9	83,2	82,4	53,7	25,3	9,4

Bis einschl. 1990/1992 Westdeutschland; <sup>1</sup> Basis: Zensus 2011

Quelle: StBA

© IW Medien

# Privathaushalte

# 1.5

	Ins- gesamt	Einpersonenhaushalte		Ehepaare		Allein- erziehen- de <sup>2</sup>	Sonstige <sup>3</sup>	Personen je Haushalt
		insgesamt	ab 65 Jahre	ohne Kinder	mit Kindern <sup>1</sup>			
	in 1.000	in Prozent aller Haushalte						
West 2000	29.904	36,1	13,8	25,2	26,6	5,7	6,4	2,18
2005	31.667	39,4	13,4	24,1	22,2	6,4	7,8	2,07
2017 <sup>4</sup>	32.807	41,2	13,6	23,1	20,7	6,2	8,8	2,03
Ost 2000	8.219	36,1	11,9	25,1	23,0	7,4	8,4	2,11
2005	8.634	43,1	14,2	25,7	14,7	7,2	9,3	1,88
2017 <sup>4</sup>	8.497	44,1	14,8	25,1	13,1	6,8	11,0	1,89
D 2000	38.124	36,1	13,4	25,2	25,8	6,1	6,8	2,16
2005	40.301	40,2	13,6	24,5	20,6	6,6	8,1	2,03
2017 <sup>4</sup>	41.304	41,8	13,8	23,5	19,1	6,3	9,3	2,00

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

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

# 1.6

## Außenwanderung

	Deutsche			Ausländer			Asyl- bewerber <sup>1</sup>
	Zuzüge	Fortzüge	Saldo	Zuzüge	Fortzüge	Saldo	
	in 1.000						
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
2015	120,7	138,3	-17,6	2.016,2	859,3	1.157,0	441,9
2017 <sup>2</sup>	166,7	249,2	-82,5	1.384,0	885,5	498,6	198,3

<sup>1</sup> Erstanträge; <sup>2</sup> 2017 nur bedingt mit Vorjahreswerten vergleichbar

Quellen: BAMF, StBA

© IW Medien

# 1.7

## Zuwanderung und Integration

Eckdaten Zuwanderung	Mit Migrationshintergrund <sup>1</sup>				Ohne Migrationshintergrund			
	2005	2010	2016 <sup>2</sup>	2017 <sup>2</sup>	2005	2010	2016 <sup>2</sup>	2017 <sup>2</sup>
Bevölkerung insgesamt in Millionen	14,8	15,7	18,6	19,3	67,1	66,0	63,8	62,5
Anteil an Gesamtbevölkerung in Prozent	17,9	19,3	22,5	23,6	81,4	80,7	77,5	76,4
Ausländer in Millionen	7,3	7,1	9,0	9,4	.	.	.	.
Anteil der unter 15-Jährigen in Prozent	21,0	21,6	21,5	17,8	11,6	11,0	10,9	12,4
Durchschnittsalter in Jahren	34,3	35,0	35,4	35,4	44,9	45,9	46,9	46,7
Durchschnittliche Aufenthaltsdauer in Jahren	18,4	21,2	21,0	21,0	.	.	.	.
Eckdaten Integration	in Prozent							
Mit Schulabschluss <sup>3</sup>	86,7	85,4	86,9	87,0	98,4	98,1	98,1	98,3
Mit beruflichem Bildungsabschluss <sup>3</sup>	58,8	59,6	61,3	61,9	86,7	88,2	89,1	89,5
Erwerbsquote <sup>4</sup>	62,4	61,5	61,5	62,1	56,9	58,4	60,0	61,0
Erwerbslosenquote	18,0	11,7	7,0	6,5	9,7	6,0	3,4	3,0
Armutsgefährdungsquote <sup>5</sup>	28,2	26,2	28,0	28,6	11,6	11,7	12,1	11,8

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

Quelle: StBA (Mikrozensus)

© IW Medien

# Erwerbspersonen 1.8

	Insgesamt	Männer	Frauen	Ausländer	Insgesamt	Männer	Frauen	Ausländer	
	in 1.000				in Prozent <sup>1</sup>				
West <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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	41.317	22.231	19.085	3.490	51,5	56,8	46,5	56,0
	2012	41.430	22.303	19.127	3.681	51,5	56,7	46,5	56,7
	2013 <sup>3</sup>	41.799	22.424	19.375	3.865	51,9	56,8	47,1	56,6
	2014 <sup>3</sup>	42.032	22.534	19.498	4.090	52,0	56,8	47,3	56,7
2015 <sup>3</sup>	42.228	22.616	19.612	4.373	51,4	55,7	47,3	56,3	
2016 <sup>3</sup>	43.113	23.136	19.977	4.849	52,3	56,9	47,9	54,1	
2017 <sup>3</sup>	43.261	23.228	20.033	5.110	52,9	57,3	48,6	54,3	

Werte = jeweiliger Jahresdurchschnitt, 1990 bis 2004 jeweils April; <sup>1</sup> Erwerbsquote: Erwerbspersonen (= Erwerbstätige + Erwerbslose) in Prozent der Bevölkerung; <sup>2</sup> 2005 West ohne Berlin, Ost einschl. Berlin; <sup>3</sup> Basis: Zensus 2011

Ursprungsdaten: StBA (Mikrozensus)

© IW Medien

# 1.9 Erwerbsquoten<sup>1</sup>

	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
1995	35,4	76,5	71,8	28,3	79,4	27,7	68,9	47,3	10,6	60,9
2000	35,9	76,7	76,0	30,3	78,8	28,0	67,5	55,9	12,9	63,0
2005	33,3	73,7	82,0	40,6	80,4	26,8	66,3	64,4	22,9	66,8
2010	33,6	73,0	84,4	53,4	82,1	27,3	67,3	70,2	35,4	70,7
2015	29,3	70,1	85,6	62,4	81,9	25,7	66,4	76,0	50,1	72,9
2016 <sup>2</sup>	30,7	69,2	86,9	64,1	81,7	26,5	66,4	77,0	52,7	73,4
2017 <sup>2</sup>	31,1	69,7	87,2	66,6	82,4	27,3	67,8	78,0	55,3	74,0

<sup>1</sup> Erwerbspersonen (= Erwerbstätige + Erwerbslose) in Prozent der Bevölkerung im jeweiligen Alter; <sup>2</sup> Basis: Zensus 2011

Quelle: StBA (Mikrozensus)

© IW Medien

# 1.10 Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen

	Insgesamt	Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe ohne Baugewerbe	Baugewerbe	Handel, Verkehr, Gastgewerbe	Information, Finanzierung, Grundstücks- u. Wohnungswesen, 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
2015	43.071	1,5	18,8	5,6	22,9	20,1	31,2
2016	43.642	1,4	18,6	5,6	22,8	20,2	31,4
2017	44.269	1,4	18,5	5,6	22,8	20,2	31,5
2018	44.838	1,4	18,6	5,6	22,7	20,2	31,5

Werte = jeweiliger Jahresdurchschnitt, Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

Quelle: StBA

© IW Medien

# Erwerbstätige nach Stellung im Beruf

# 1.11

	1980 <sup>1</sup>	1990 <sup>1</sup>	2000	2005	2010	2015 <sup>2</sup>	2016 <sup>2</sup>	2017 <sup>2</sup>
	in 1.000							
Erwerbstätige insgesamt	26.875	29.334	36.604	36.566	38.938	40.279	41.339	41.641
Selbstständige	2.316	2.580	3.643	4.080	4.259	4.161	4.142	4.095
Mithelfende Fam.-Angehörige	924	578	322	421	221	160	157	151
Beamte	2.261	2.485	2.315	2.224	2.084	1.991	2.031	2.015
Beschäftigte <sup>3</sup>	21.374	23.690	30.323	29.841	32.375	33.967	35.009	35.380
Teilzeitbeschäftigte	.	3.934	6.478	7.850	9.196	10.302	10.584	10.754
	in Prozent							
Selbstständige	8,6	8,8	10,0	11,2	10,9	10,3	10,0	9,8
Mithelfende Fam.-Angehörige	3,4	2,0	0,9	1,2	0,6	0,4	0,4	0,4
Beamte	8,4	8,5	6,3	6,1	5,4	4,9	4,9	4,8
Beschäftigte <sup>3</sup>	79,5	80,8	82,8	81,6	83,1	84,3	84,7	85,0
Teilzeitbeschäftigte <sup>4</sup>	.	15,0	19,8	24,5	26,7	28,7	28,6	28,8

<sup>1</sup> Westdeutschland; <sup>2</sup> Basis: Zensus 2011; <sup>3</sup> Arbeiter u. Angestellte; <sup>4</sup> in Prozent der abhängig Erwerbstätigen

Quelle: StBA (Mikrozensus)

© IW Medien

# Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte

# 1.12

	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	22.116	5.715	15.608	12.233
2005	26.300	1.433	21.300	4.992	14.404	11.895
2010	27.967	1.473	22.603	5.359	15.149	12.817
2015	30.771	1.331	25.006	5.764	16.504	14.267
2016	31.443	1.316	25.563	5.879	16.864	14.579
2017	32.165	1.317	26.160	6.003	17.273	14.892
2018	32.870	1.311	26.756	6.113	17.697	15.174

Werte jeweils zum 30. Juni

Quelle: BA

© IW Medien

# 1.13 Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer<sup>1</sup>

	Be- schäftigte 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
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
2015	25.003	2.570	10,3	479,9	220,8	117,4	53,9
2017	26.632	3.216	12,1	499,6	243,9	131,9	60,1
2018	26.756	3.412	12,8	503,7	251,1	136,2	61,0

<sup>1</sup> Westdeutschland; Stichtag: 30. September, seit 1994: 30. Juni; Vergleiche mit Jahren vor 1999 nur eingeschränkt möglich; ab 2013: Erweiterung der Abgrenzung um zusätzliche Personengruppen, Vergleiche mit vorherigen Jahren nur eingeschränkt möglich

Quelle: BA

© IW Medien

# 1.14 Ausländische Beschäftigte nach Wirtschaftszweigen<sup>1</sup>

	2014	2015	2016	2017	2018
Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei, Fischzucht	19,6	20,2	21,0	22,2	22,8
Bergbau, Gewinnung von Steinen u. Erden	6,1	6,1	6,1	6,3	6,5
Verarbeitendes Gewerbe	8,1	8,6	9,0	9,5	10,3
Energie- u. Wasserversorgung, Entsorgung	4,1	4,5	4,8	5,3	5,7
Baugewerbe	10,2	11,5	13,1	14,9	16,7
Handel, Instandhaltung u. Reparatur von Kfz	7,2	7,6	8,2	8,8	9,5
Gastgewerbe	27,1	28,7	30,2	31,8	33,3
Verkehr, Nachrichtenübermittlung, Rundfunk, Verlagswesen	10,2	11,5	12,8	14,2	16,4
Kredit-, Versicherungsgewerbe	3,0	3,2	3,4	3,5	3,8
Dienstleistungen überwiegend für Unternehmen	11,8	13,0	14,3	15,6	16,8
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialvers., Kirchen u. a.	2,8	2,9	3,1	3,3	3,4
Erziehung u. Unterricht	5,8	5,9	6,3	6,6	7,0
Gesundheits-, Veterinär- u. Sozialwesen	5,2	5,6	6,1	6,7	7,2
Dienstleistungen überwiegend für Private	11,6	12,5	13,2	14,0	14,8
Insgesamt	8,5	9,2	10,0	10,8	11,7

<sup>1</sup> Anteil an den sozialversicherungspflichtig Beschäftigten in Prozent; jeweils zum 30. Juni

Quelle: BA

© IW Medien



# Arbeitslose 1.15

	Ins- gesamt	Männer	Frauen	Aus- länder	Ins- gesamt	Männer	Frauen	Aus- länder <sup>1</sup>	
	in 1.000				in Prozent <sup>2</sup>				
West <sup>3</sup>	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
	2015	2.021	1.092	928	484	5,7	5,8	5,6	13,9
	2016	1.979	1.086	892	537	5,6	5,8	5,3	14,5
2017	1.894	1.041	854	559	5,3	5,5	5,0	14,0	
2018	1.759	965	793	531	4,8	5,0	4,6	12,3	
Ost <sup>3</sup>	1992	1.279	493	787	39	14,4	10,6	18,5	.
	1994	1.272	477	795	41	15,7	11,3	20,4	.
	1996	1.319	582	736	49	16,6	14,1	19,2	.
	1998	1.529	720	809	60	19,2	17,5	21,0	33,1
	2000	1.509	741	767	64	18,5	17,8	19,3	33,9
	2005	1.614	856	758	90	20,6	21,3	19,7	45,0
	2010	1.011	555	457	72	12,0	12,5	11,4	24,3
	2015	774	425	349	80	9,2	9,6	8,7	21,2
	2016	712	396	316	93	8,5	9,0	7,9	22,4
	2017	639	357	281	96	7,6	8,1	7,0	20,3
2018	581	327	254	95	6,9	7,3	6,4	17,7	
D	1992	2.979	1.412	1.567	270	8,5	7,1	10,2	.
	1994	3.698	1.863	1.835	421	10,6	9,5	12,0	.
	1996	3.965	2.112	1.854	496	11,5	11,0	12,1	.
	1998	4.281	2.273	2.007	530	12,3	11,9	12,8	20,1
	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
	2015	2.795	1.517	1.277	563	6,4	6,6	6,2	14,6
	2016	2.691	1.483	1.208	629	6,1	6,4	5,8	15,3
	2017	2.533	1.398	1.135	655	5,7	5,9	5,4	14,6
2018	2.340	1.292	1.048	626	5,2	5,4	5,0	12,9	

Werte = jeweiliger Jahresdurchschnitt; <sup>1</sup> in Prozent der abhängigen ausländischen Erwerbspersonen; <sup>2</sup> bis 2008 in Prozent der abhängigen zivilen Erwerbspersonen, ab 2009 in Prozent aller zivilen Erwerbspersonen; <sup>3</sup> ab 1992 West ohne Berlin, Ost einschl. Berlin

Quelle: BA

© IW Medien

# 1.16 Arbeitslose nach ausgewählten Merkmalen

	West					Ost <sup>1</sup>		
	1980	1990	2000	2010	2018	1993	2010	2018
	in Prozent							
Deutsche	87,9	89,2	83,1	80,8	69,8	96,7	92,9	83,7
Ausländer	12,1	10,8	16,9	19,2	30,2	3,3	7,1	16,3
Mit abgeschl. Berufsausbildung	46,0	53,2	53,7	42,8	35,7	76,8	65,0	51,3
Ohne abgeschl. Berufsausbildung	54,0	46,8	46,3	47,9	55,3	23,2	26,4	39,4
Alter in Jahren: bis 19	9,9	3,0	2,1	1,8	1,9	2,0	1,4	2,0
20 bis 54	74,6	78,7	85,2	82,3	77,7	90,4	81,0	74,5
55 u. älter	15,5	18,3	12,7	15,9	20,5	7,6	17,6	23,5
Schwerbehinderte	7,6	6,4	5,8	5,8	7,0	2,4	4,6	5,8
Länger als ein Jahr arbeitslos	12,9	29,7	37,1	35,2	35,0	30,7	35,3	34,0

Werte jeweils September, ab 2005 jeweiliger Jahresdurchschnitt; <sup>1</sup> ab 2003 einschl. Berlin

Quelle: BA

© IW Medien

# 1.17 Bewegungen auf dem Arbeitsmarkt

	West				Ost <sup>1</sup>			
	2015	2016	2017	2018	2015	2016	2017	2018
	in 1.000							
Abgänge an Arbeitslosen	5.517	5.753	5.762	5.555	2.081	2.064	1.975	1.833
Zugänge an Arbeitslosen	5.481	5.705	5.649	5.435	2.036	1.999	1.905	1.778
davon:								
Erwerbstätigkeit	2.115	2.082	2.030	2.008	770	703	658	623
Ausbildung	1.266	1.404	1.523	1.474	474	485	507	470
Nichterwerbstätigkeit	1.832	1.868	1.811	1.729	718	716	677	636
Zugänge an offenen Stellen	1.730	1.857	1.946	1.886	428	447	448	435
	in Wochen							
Durchschnittliche Dauer der Arbeitslosigkeit	37,3	37,6	36,9	36,7	40,0	40,3	39,2	38,0

<sup>1</sup> Einschl. Berlin

Quellen: BA, StBA

© IW Medien

# Frauen am Arbeitsmarkt 1.18

	Frauenanteile der jeweils betrachteten Bevölkerungsgruppe in Prozent				
	2000	2005	2010	2015	2017
Bevölkerung	51,2	51,1	50,9	50,9	50,7
Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter <sup>1</sup>	51,6	51,5	49,5	49,7	50,8
	<b>Arbeitsmarkt</b>				
Erwerbstätige	43,6	45,1	45,9	46,6	46,5
sozialversicherungspflichtig beschäftigt	44,1	45,4	46,0	46,4	46,3
in Vollzeit beschäftigt	34,6	34,3	35,1	35,1	34,2
in Teilzeit beschäftigt	86,6	83,9	81,7	80,8	78,6
in einer Führungsposition beschäftigt	26,0	28,1	30,0	29,3	29,2
selbstständig	27,8	30,1	31,5	32,4	33,4
Arbeitslose	47,2	43,8	42,4	42,3	44,8
	<b>Bildung</b>				
Schulabgänger <sup>2</sup> eines Jahres	49,0	49,0	49,4	48,9	48,5
ohne Hauptschulabschluss	35,3	36,3	39,0	39,6	37,6
mit Hauptschulabschluss	42,5	42,5	42,2	41,1	40,3
mit mittlerem (Realschul-)Abschluss	51,8	50,9	49,7	49,2	48,4
mit Fachhochschulreife	54,4	52,5	52,4	46,7	46,5
mit Hochschulreife	56,0	56,8	55,6	54,5	54,4
Hochschulabsolventen insgesamt	44,8	49,5	51,4	50,2	50,8
mit Bachelor	44,4	50,3	51,1	48,4	50,4
mit Master	24,9	40,7	45,7	45,8	45,0
mit Promotion	34,3	39,6	44,1	44,7	44,8

<sup>1</sup> Bevölkerung im Alter von 15 bis 64 Jahren; <sup>2</sup> an allgemeinbildenden Schulen

Urspungsdaten: BA, StBA

© IW Medien

# 1.19 Arbeitszeit

	Beschäftigte Arbeitnehmer					
	potenzielle Arbeitstage	Urlaub u. sonstige Freistellungen	Wochenarbeitszeit <sup>1</sup> (Vollzeit)	Jahresarbeitszeit <sup>2</sup> (Vollzeit)	bezahltes Überstundenvolumen	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	1.663,5	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	1.655,3	859,5	9,3
2013	249,0	31,4	38,02	1.645,3	808,5	9,5
2014	249,3	31,3	38,05	1.650,7	829,3	9,5
2015	251,6	31,4	38,04	1.652,4	857,3	10,0
2016	251,7	31,4	38,02	1.643,9	949,5	10,8
2017	248,8	31,4	38,02	1.643,7	1.068,8	10,6
2018	248,9	31,4	38,01	1.647,3	1.076,6	10,6

<sup>1</sup> Tarifliche/betriebsübliche Arbeitszeit; <sup>2</sup> tatsächliche Arbeitszeit

Quelle: IAB

© IW Medien

# Gewerkschaftsmitglieder 1.20

	West		D		
	1980	1990	2000	2010	2018
	in 1.000				
Deutsche Angestellten-Gewerkschaft (DAG) <sup>1</sup>	494,9	573,4	450,0	.	.
Deutscher Beamtenbund (DBB)	821,0	997,7	1.205,2	1.261,0	1.317,7
Deutscher Gewerkschaftsbund (DGB)	7.882,5	7.937,9	7.772,8	6.193,3	5.975,0
davon:					
ver.di	2.140,4 <sup>2</sup>	2.320,9 <sup>2</sup>	2.538,4 <sup>2</sup>	2.094,5	1.969,0
IG Metall (IGM)	3.073,2 <sup>3</sup>	3.129,3 <sup>3</sup>	2.763,5	2.239,6	2.270,6
IG Bergbau, Chemie, Energie (IG BCE)	1.084,4 <sup>4</sup>	1.041,7 <sup>4</sup>	891,6	675,6	632,4
IG Bauen-Agrar-Umwelt (IG BAU)	575,3 <sup>5</sup>	506,8 <sup>5</sup>	539,7	314,6	247,2
Eisenbahn- u. Verkehrsgewerkschaft (EVG)	406,6 <sup>6</sup>	312,4 <sup>6</sup>	320,4 <sup>6</sup>	232,5	187,4
Gewerkschaft Erziehung u. Wissenschaft (GEW)	183,8	189,2	270,3	260,3	279,4
Gewerkschaft Nahrung-Genuss-Gaststätten (NGG)	253,0	275,2	260,8	205,6	198,0
Gewerkschaft der Polizei (GdP) <sup>7</sup>	165,9	162,8	188,2	170,6	190,9

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

Ursprungsdaten: Gewerkschaften

© IW Medien

# Tarifbindung 2017 1.21

	Branchen- tarifvertrag	Firmen- tarifvertrag	Ohne Tarifvertrag	Orientierung an einem Tarifvertrag
	Anteil der Betriebe in Prozent			
West	27	2	71	28
Ost	16	2	81	28
D	25	2	73	28
	Beschäftigte in Prozent			
West	49	8	43	21
Ost	34	10	56	25
D	47	8	46	23

Ursprungsdaten: IAB

© IW Medien

# 1.22 Index der Tarifverdienste<sup>1</sup>

	Auf Monatsbasis		Auf Stundenbasis	
	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent	Index: 2010 = 100	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent	Index: 2010 = 100
2000	2,0	83,9	2,0	84,5
2005	1,3	91,6	1,1	92,1
2010	1,7	100,0	1,6	100,0
2011	1,7	101,7	1,7	101,7
2012	2,6	104,4	2,7	104,4
2013	2,4	106,9	2,4	106,9
2014	2,8	109,9	2,9	110,0
2015	2,2	112,3	2,3	112,6
2016	2,1	114,7	2,1	114,9
2017	2,1	117,1	2,2	117,4
2018	2,8	120,4	2,7	120,6

<sup>1</sup> Tariflohn- u. -gehaltsniveau einschl. Nebenvereinbarungen (Weihnachts- u. Urlaubsgeld, vermögenswirksame Leistungen); Gesamtwirtschaft

Quelle: Deutsche Bundesbank

© IW Medien

# 1.23 Tarif-, Effektivverdienste und Lohndrift<sup>1</sup>

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent								
Tarifverdienste <sup>2</sup>	1,6	1,7	2,7	2,4	2,9	2,3	2,1	2,2	2,7
Effektivverdienste <sup>3</sup>	0,9	3,0	3,9	2,8	2,3	2,4	2,9	2,3	2,7
Lohndrift <sup>4</sup>	-0,7	1,3	1,2	0,4	-0,6	0,1	0,8	0,1	0,0

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

Quellen: Deutsche Bundesbank, StBA

© IW Medien

# Bruttoinlandsprodukt

# 2.1

	Bruttoinlandsprodukt	Bruttonationaleinkommen	Ab-schreibungen	Produktions- u. Importabgaben 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	2.758,3	2.822,9	492,3	276,1	2.054,5	104,2
2013	2.826,2	2.890,1	506,2	280,0	2.104,0	104,7
2014	2.938,6	2.996,1	520,9	288,1	2.187,1	107,0
2015	3.048,9	3.114,6	536,4	298,5	2.279,8	108,8
2016	3.159,8	3.222,4	552,1	306,6	2.363,7	111,3
2017	3.277,3	3.346,3	573,1	316,8	2.456,4	113,7
2018	3.386,0	3.458,4	600,0	327,0	2.531,3	115,3
	Veränderung des BIP gegenüber Vorjahr in Prozent			BIP je Einwohner		
			in jeweiligen Preisen		preisbereinigt	
	in jeweiligen Preisen	preisbereinigt	in Euro		Index: 2010 = 100	
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	2,0	0,5	34.296		104,0	
2013	2,5	0,5	35.045		104,2	
2014	4,0	2,2	36.287		106,0	
2015	3,8	1,7	37.324		107,0	
2016	3,6	2,2	38.370		108,5	
2017	3,7	2,2	39.650		110,4	
2018	3,3	1,4	40.852		111,7	

Quelle: StBA

© IW Medien

# 2.2

## Entstehung des Bruttoinlandsprodukts

	Erwerbstätige	Produktivität (reales BIP je Erwerbs- tätigen)	Arbeitszeit je Erwerbs- tätigen	Arbeits- volumen (Erwerbs- tätige)	Produktivität (reales BIP je Erwerbs- tätigenstunde)	Reales Bruttoinlands- produkt
	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
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	42.061	101,6	1.375	57,8	102,7	104,2
2013	42.319	101,5	1.363	57,7	103,5	104,7
2014	42.671	102,8	1.367	58,3	104,6	107,0
2015	43.071	103,6	1.370	59,0	105,2	108,8
2016	43.642	104,6	1.363	59,5	106,7	111,3
2017	44.269	105,3	1.360	60,2	107,6	113,7
2018	44.838	105,5	1.363	61,1	107,6	115,3
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent						
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	-0,7	-1,3	-0,1	0,6	0,5
2013	0,6	-0,1	-0,9	-0,3	0,8	0,5
2014	0,8	1,4	0,3	1,1	1,0	2,2
2015	0,9	0,8	0,2	1,1	0,6	1,7
2016	1,3	0,9	-0,5	0,8	1,4	2,2
2017	1,4	0,7	-0,2	1,3	0,9	2,2
2018	1,3	0,1	0,2	1,4	0,0	1,4

Quelle: StBA

© IW Medien



# Verwendung des Bruttoinlandsprodukts: Inland

# 2.3

	Private Konsum- ausgaben <sup>1</sup>	Konsum- ausgaben des Staates	Ausrüstungs- investitionen <sup>2</sup>	Bau- investitionen	Sonstige Anlagen <sup>3</sup>	Vorratsver- änderungen
in jeweiligen Preisen in Milliarden Euro						
1991	890,7	293,0	155,2	192,1	45,5	11,6
2000	1.209,4	395,0	178,6	240,9	67,1	19,8
2010	1.446,3	493,3	175,9	237,1	88,4	4,9
2015	1.630,9	587,4	201,2	290,7	113,6	-19,1
2018	1.776,7	662,2	225,7	350,5	127,1	14,6
preisbereinigt, Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent						
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	1,3	1,1	-3,2	0,5	1,1	.
2013	0,6	1,4	-2,3	-1,1	0,5	.
2014	1,0	1,6	5,9	2,2	5,1	.
2015	1,7	2,9	4,1	-1,4	5,4	.
2016	2,1	4,0	2,2	3,8	5,2	.
2017	1,8	1,6	3,7	2,9	1,3	.
2018	1,0	1,0	4,2	2,4	0,4	.
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
2015	53,5	19,3	6,6	9,5	3,7	-0,6
2018	52,5	19,6	6,7	10,4	3,8	0,4

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

Quelle: StBA

© IW Medien

# 2.4

## Verwendung des Bruttoinlandsprodukts: Ausland

	Exporte			Importe			Außenbeitrag
	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	insgesamt	Waren	Dienstleistungen	
in jeweiligen Preisen in Milliarden Euro							
1991	374,9	324,4	50,5	383,0	306,3	76,7	-8,1
2000	652,5	562,2	90,3	646,8	498,1	148,7	5,7
2010	1.090,1	918,3	171,7	956,0	757,2	198,8	134,1
2015	1.428,7	1.179,1	249,6	1.184,6	918,1	266,4	244,1
2018	1.590,2	1.307,8	282,3	1.360,9	1.065,9	295,1	229,2
preisbereinigt, Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent							
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	5,1	-0,1	-1,4	5,4	.
2013	1,7	1,2	4,4	3,0	2,1	6,3	.
2014	4,7	4,1	8,1	3,7	4,6	0,4	.
2015	5,3	4,8	7,6	5,6	5,8	5,1	.
2016	2,3	2,1	3,4	4,1	4,0	4,5	.
2017	4,6	4,9	3,2	4,8	5,5	2,6	.
2018	2,0	2,1	1,4	3,3	4,1	0,7	.
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
2015	46,9	38,7	8,2	38,9	30,1	8,7	8,0
2018	47,0	38,6	8,3	40,2	31,5	8,7	6,8

Quelle: StBA

© IW Medien

# Bruttowertschöpfung nach Wirtschaftsbereichen

# 2.5

	Insgesamt	Land-, Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe <sup>1</sup>	Bau- gewerbe	Handel, Verkehr, Gast- gewerbe	Information, Finanzierung, Vermietung, Unternehmens- dienstleister	Öffentliche u. sonstige <sup>2</sup> Dienst- leister
in jeweiligen Preisen in Milliarden Euro							
1991	1.437,0	16,8	444,7	85,6	232,4	372,7	284,8
2000	1.909,2	20,2	492,5	97,6	305,8	585,6	407,6
2010	2.321,7	16,7	600,4	99,8	370,5	723,2	511,0
2015	2.745,3	19,9	710,1	125,8	440,4	844,1	605,0
2018	3.053,2	23,2	786,9	160,4	496,0	911,6	675,1
preisbereinigt, Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent							
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	0,6	-0,8	-0,3	-1,1	2,9	0,5	0,5
2013	0,5	5,2	-0,4	-2,5	-0,9	2,8	-0,1
2014	2,2	14,0	4,8	3,6	1,6	1,0	0,7
2015	1,5	-14,4	2,5	0,0	1,5	1,0	2,1
2016	2,2	-2,2	4,8	1,8	1,3	1,1	2,0
2017	2,2	3,0	2,4	2,4	3,4	2,1	1,4
2018	1,4	-1,6	0,8	3,0	2,1	1,8	1,2
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
2015	100,0	0,7	25,9	4,6	16,0	30,7	22,0
2018	100,0	0,8	25,8	5,3	16,2	29,9	22,1

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

<sup>2</sup> u. a. Häusliche Dienste, Kultur, Freizeit

Quelle: StBA

© IW Medien

# 2.6

## Dienstleistungen

	1991	2000	2010	2017	2018
	Anteil an der Gesamtwirtschaft in %				
Bruttowertschöpfung, Dienstleistungen insgesamt	61,9	68,0	69,1	68,1	68,2
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	16,2	16,0	16,0	16,2	16,2
Handel	10,2	10,2	9,9	10,0	10,0
Verkehr u. Lagerei	4,6	4,2	4,6	4,6	4,7
Information u. Kommunikation	3,5	4,6	4,5	4,6	4,7
Finanzierung, Vermietung, Unternehmensdienste	22,4	26,1	26,7	25,3	25,1
Banken u. Versicherungen	5,0	4,4	4,6	3,8	3,7
Grundstücks- u. Wohnungswesen	8,4	11,0	11,5	10,7	10,6
unternehmensnahe Dienste	9,0	10,7	10,6	10,8	10,8
öffentliche u. sonstige Dienstleister	19,8	21,3	22,0	21,9	22,1
öff. Verw., Verteid., Sozialvers., Erzieh., Unterricht	10,8	10,8	10,8	10,5	.
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	3,9	3,9
Erwerbstätige, Dienstleistungen insgesamt	61,3	69,6	73,9	74,5	74,4
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	22,7	23,5	23,1	22,8	22,7
Handel	14,4	15,1	14,2	13,5	13,4
Verkehr u. Lagerei	5,7	4,8	4,8	5,0	5,1
Information u. Kommunikation	2,5	2,7	2,8	2,9	2,9
Finanzierung, Vermietung, Unternehmensdienste	9,7	13,9	16,7	17,4	17,2
Banken u. Versicherungen	3,1	3,2	3,0	2,6	2,5
Grundstücks- u. Wohnungswesen	0,7	1,1	1,1	1,1	1,1
unternehmensnahe Dienste	5,9	9,5	12,6	13,7	13,6
öffentliche u. sonstige Dienstleister	26,3	29,6	31,3	31,5	31,5
öff. Verw., Verteid., Sozialvers., Erzieh., Unterricht	12,8	12,3	12,3	11,4	.
Gesundheits- u. Sozialwesen	8,0	10,4	11,9	13,3	.
sonst. Dienstleister (u. a. Häusl. Dienste, Kultur, Freizeit)	5,5	6,9	7,1	6,8	6,7
		1991-00	2000-10	2010-17	2017-18
	jahresdurchschnittliche Veränderung in %				
Reale Bruttowertschöpfung, Dienstleistungen insgesamt	.	2,7	1,2	1,6	1,6
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	.	1,2	1,6	1,9	2,1
Handel	.	1,1	1,5	2,5	1,4
Verkehr u. Lagerei	.	1,6	2,7	0,8	3,2
Information u. Kommunikation	.	7,3	3,9	4,7	3,5
Finanzierung, Vermietung, Unternehmensdienste	.	3,5	0,6	1,1	1,3
Banken u. Versicherungen	.	0,9	-3,0	0,7	0,6
Grundstücks- u. Wohnungswesen	.	4,9	2,0	0,8	1,1
unternehmensnahe Dienste	.	3,4	0,8	1,7	1,7
öffentliche u. sonstige Dienstleister	.	1,9	0,9	1,1	1,2
öff. Verw., Verteid., Sozialvers., Erzieh., Unterricht	.	1,0	0,1	0,8	.
Gesundheits- u. Sozialwesen	.	3,9	2,6	2,1	.
sonst. Dienstleister (u. a. Häusl. Dienste, Kultur, Freizeit)	.	1,6	0,1	0,0	0,5
Gesamtwirtschaft (alle Wirtschaftsbereiche)	.	1,7	1,0	1,8	1,4
Produktivität (auf Erwerbstätigenbasis)					
Dienstleistungen	.	0,9	0,3	0,3	0,4
Gesamtwirtschaft (alle Wirtschaftsbereiche)	.	1,4	0,8	0,7	0,2

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

# Investitionsstruktur

# 2.7

	Investitionen 2017		Anteilsveränderung 1991 bis 2017 in Prozentpunkten
	in Milliarden Euro	Anteil in Prozent	
Ausrüstungsinvestitionen	215,2	32,3	-7,2
Maschinen	64,5	9,7	-3,6
Fahrzeuge	63,2	9,5	0,4
DV-Geräte, elektrische u. optische			
Erzeugnisse	31,0	4,7	-2,9
Sonstige <sup>1</sup>	15,5	2,3	0,6
Reparatur, Instandhaltung u. Installation <sup>2</sup>	14,9	2,2	-0,2
Elektrische Ausrüstungen	11,1	1,7	-0,6
Möbel	8,6	1,3	-0,8
Metallerzeugnisse	6,4	1,0	-0,2
Bauinvestitionen	326,6	49,1	0,2
Wohnbauten	198,3	29,8	5,4
Hochbau	83,2	12,5	-3,2
Tiefbau	45,1	6,8	-2,0
Geistiges Eigentum	123,2	18,5	7,0
darunter:			
Forschung u. Entwicklung	89,1	13,4	4,9
Software u. Datenbanken	28,3	4,2	1,8
Nutztiere, Nutzpflanzungen	0,6	0,1	0,1
Bruttoanlageinvestitionen	665,7	100,0	.
nachrichtlich: Leasing-Investitionen	58,4	8,8	.

<sup>1</sup> Sonstige Maschinen u. Geräte (einschl. militärischer Waffensysteme) sowie anderweitig nicht genannte Waren; <sup>2</sup> von Maschinen u. Ausrüstungen (einschl. Wartung)

Quellen: Bundesverband Deutscher Leasing-Unternehmen, ifo, StBA

© IW Medien

# 2.8

## Bruttoanlageinvestitionen von Unternehmen und Staat

	Insgesamt	Ausrüstungsinvestitionen <sup>1</sup>		Bauinvestitionen		Sonstige Anlagen <sup>2</sup>	
		Unter- nehmen <sup>3</sup>	Staat	Unter- nehmen <sup>3</sup>	Staat	Unter- nehmen <sup>3</sup>	Staat
	in jeweiligen Preisen in Milliarden Euro						
1991	392,7	146,4	8,7	159,4	32,6	37,4	8,1
2000	486,5	171,4	7,1	208,8	32,1	57,5	9,5
2010	501,4	164,1	11,8	203,7	33,4	74,2	14,2
2015	605,5	188,8	12,5	256,5	34,3	96,1	17,4
2017	665,7	200,4	14,8	287,8	38,8	104,2	19,6
2018	703,3	209,4	16,2	307,7	42,8	107,3	19,8
	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent						
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	1,3	-3,0	6,9	4,5	-4,7	2,0	6,9
2013	0,4	-1,1	-14,1	1,7	0,1	1,4	2,8
2014	5,5	7,6	-11,3	4,7	3,1	7,4	2,8
2015	3,1	3,8	26,1	0,4	0,4	7,3	5,2
2016	4,7	2,4	6,3	5,6	5,8	5,8	7,1
2017	5,0	3,7	11,8	6,3	7,1	2,5	5,1
2018	5,6	4,5	9,8	6,9	10,2	3,0	0,9
	Anteil an den Bruttoanlageinvestitionen in jeweiligen Preisen in Prozent						
1991	100,0	37,3	2,2	40,6	8,3	9,5	2,1
2000	100,0	35,2	1,5	42,9	6,6	11,8	2,0
2010	100,0	32,7	2,4	40,6	6,7	14,8	2,8
2015	100,0	31,2	2,1	42,4	5,7	15,9	2,9
2017	100,0	30,1	2,2	43,2	5,8	15,7	2,9
2018	100,0	29,8	2,3	43,7	6,1	15,3	2,8

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

Quelle: StBA

© IW Medien

	Leasing-Investitionen <sup>1</sup>					Leasing-Quote <sup>2</sup>
	insgesamt		Leasing-Gesellschaften <sup>3</sup>		Hersteller-Leasing-Gesellschaften	
	in Milliarden Euro					in Prozent
2010	45,6	21,1		24,5		15,2
2014	49,0	21,0		28,0		15,2
2015	52,1	21,6		30,5		15,3
2017	58,4	24,3		34,6		16,1
2018 <sup>4</sup>	60,5	25,2		35,3		15,5
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent						
2010	7,0	5,5		8,4		.
2014	8,3	8,7		8,1		.
2015	6,3	2,8		8,9		.
2017	6,4	4,3		8,8		.
2018 <sup>4</sup>	3,6	3,7		2,0		.
Leasing-Kundensegmente						
insgesamt	Produzierendes Gewerbe	Handel u. Verkehr <sup>5</sup>	Dienstleistungssektor <sup>6</sup>	Staat	private Haushalte	
Anteil in Prozent						
2010	100,0	28,2	22,1	31,7	7,2	10,8
2014	100,0	28,5	21,5	36,4	2,7	10,9
2015	100,0	28,6	21,3	36,8	2,7	10,6
2017 <sup>7</sup>	100,0	29,8	19,3	37,6	1,8	11,5
2018	.	.	.	.	.	.
Leasing-Güterarten						
Mobilien				Immobilien		
Fahrzeuge	Produktionsmaschinen	Büromaschinen inkl. EDV	sonstige Ausrüstungen	Produktionsgebäude <sup>8</sup>	Geschäfts-, Bürogebäude, Handelsobjekte	
Anteil in Prozent						
2010	65,5	9,5	10,1	5,8	3,0	6,1
2014	67,1	12,8	8,1	8,8	0,8	2,4
2015	70,5	12,6	7,8	7,4	0,6	1,1
2017	72,8	13,0	5,2	7,1	0,9	1,0
2018 <sup>7</sup>	69,1	13,6	5,4	9,2	0,9	1,8

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

Quellen: Bundesverband Deutscher Leasing-Unternehmen, ifo

© IW Medien

# 2.10

## Brutto- und Nettoanlagevermögen<sup>1</sup>

	Brutto- anlagevermögen zu Wiederbeschaffungspreisen	Netto- anlagevermögen	Modernitäts- grad <sup>2</sup>		Kapital- intensität <sup>3</sup>
	in Milliarden Euro		in Prozent		in 1.000 Euro
	2016		1991		2016
Alle Wirtschaftsbereiche	17.800,1	9.998,1	63,2	56,2	407,9
Land-, Forstwirtschaft, Fischerei	332,1	159,4	53,3	48,0	536,6
Produzierendes Gewerbe	2.639,2	1.341,2	56,6	50,8	249,9
davon:					
Bergbau	30,3	13,0	49,3	43,1	550,8
Verarbeitendes Gewerbe	1.583,3	792,2	53,2	50,0	209,9
davon:					
Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	115,1	56,5	51,1	49,1	123,0
Textil- u. Ledergewerbe	18,4	7,8	45,7	42,4	120,2
Holzgewerbe (ohne Möbelherstellung)	15,7	7,3	48,7	46,1	117,4
Papiergewerbe	31,6	14,5	55,7	45,8	217,8
Druckgewerbe	20,8	9,2	55,6	44,1	127,4
Kokerei, Mineralölverarbeitung usw.	16,7	7,8	44,1	46,8	930,0
Chemische Industrie	169,8	81,1	53,7	47,7	490,8
Pharmaindustrie	120,5	63,2	54,8	52,5	899,5
Herstellung v. Gummi- u. Kunststoffwaren	61,8	31,5	56,6	50,9	141,7
Glasgewerbe, Steine u. Erden	41,2	18,9	51,7	45,9	170,8
Metallerzeugung u. -bearbeitung	145,9	72,3	49,3	49,6	125,1
Herstellung v. DV-Geräten, Elektrotechnik	200,0	97,7	55,0	48,9	235,0
Maschinenbau	190,2	96,5	54,1	50,7	165,8
Fahrzeugbau	374,7	196,9	56,5	52,5	367,4
sonstiges Verarbeitendes Gewerbe	61,0	31,1	53,3	51,0	93,4
Energie-, Wasserversorgung	923,5	482,2	64,8	52,2	1.796,7
Baugewerbe	102,1	53,8	54,5	52,7	41,7
Dienstleistungen	14.828,7	8.497,5	65,4	57,3	456,8
davon:					
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	1.283,2	707,1	59,0	55,1	128,7
Information u. Kommunikation	261,0	129,0	59,3	49,4	210,2
Kreditinstitute, Versicherungen	299,4	153,0	67,2	51,1	254,3
Wohnungsvermietung	8.913,0	5.292,6	68,4	59,4	19.085,6
Unternehmensdienstleister	803,3	439,7	55,7	54,7	135,7
öffentliche Dienstleister	2.838,4	1.543,4	63,2	54,4	264,5
sonstige Dienstleistungen	430,6	232,7	65,3	54,0	145,8

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

Quelle: StBA

© IW Medien



# Struktur des Kapitalstocks 2016<sup>1</sup>

# 2.11

	Ausrüstungen <sup>2</sup>		Bauten	
	zu Wiederbeschaffungspreisen	Anteil	zu Wiederbeschaffungspreisen	Anteil
	in Milliarden Euro	in Prozent	in Milliarden Euro	in Prozent
Alle Wirtschaftsbereiche (ohne Wohnungsvermietung)	2.485,5	100,0	5.407,3	100,0
Land-, Forstwirtschaft, Fischerei	95,8	3,9	222,1	4,1
Produzierendes Gewerbe	916,1	36,9	1.116,5	20,6
davon:				
Bergbau	18,2	0,7	7,8	0,1
Verarbeitendes Gewerbe	706,2	28,4	285,5	5,3
davon:				
Ernährungsgewerbe u. Tabakverarbeitung	73,1	2,9	36,8	0,7
Textil- u. Ledergewerbe	8,4	0,3	8,7	0,2
Holzgewerbe (ohne Möbelherstellung)	9,2	0,4	6,2	0,1
Papiergewerbe	21,2	0,9	9,0	0,2
Druckgewerbe	13,1	0,5	5,3	0,1
Kokerei, Mineralölverarbeitung usw.	12,5	0,5	3,1	0,1
Chemische Industrie	67,8	2,7	24,2	0,4
Pharmaindustrie	20,8	0,8	9,2	0,2
Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	37,1	1,5	12,9	0,2
Glasgewerbe, Steine u. Erden	24,9	1,0	12,4	0,2
Metallerzeugung u. -bearbeitung	92,4	3,7	34,5	0,6
Herstellung von DV-Geräten, Elektrotechnik	72,3	2,9	29,5	0,5
Maschinenbau	73,9	3,0	36,4	0,7
Fahrzeugbau	155,0	6,2	40,3	0,7
sonstiges Verarbeitendes Gewerbe	24,5	1,0	17,0	0,3
Energie-, Wasserversorgung	139,0	5,6	777,2	14,4
Baugewerbe	52,7	2,1	45,9	0,8
Dienstleistungen (ohne Wohnungsvermietung)	1.473,7	59,3	4.068,7	75,2
davon:				
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	444,4	17,9	808,4	15,0
Information u. Kommunikation	96,1	3,9	88,1	1,6
Kreditinstitute, Versicherungen	23,1	0,9	266,0	4,9
Unternehmensdienstleister	522,7	21,0	174,5	3,2
öffentliche Dienstleister	338,7	13,6	2.360,2	43,6
sonstige Dienstleistungen	48,7	2,0	371,6	6,9

<sup>1</sup> Bestände am Jahresende; <sup>2</sup> ohne sonstige Anlagen

Quelle: StBA

© IW Medien

## 2.12 Kapazitätsausnutzung in der Industrie

	Verarbeitendes Gewerbe <sup>1</sup>	Vorleistungsgüter	Investitionsgüter	Konsumgüter <sup>2</sup>
	in Prozent <sup>3</sup>			
1995	84,8	83,5	86,8	82,2
2000	87,0	85,3	89,4	82,5
2005	84,4	82,8	87,3	79,7
2010	80,1	80,7	79,3	79,5
2015	84,5	82,2	87,5	81,5
2016	85,1	82,4	88,4	81,4
2017	87,0	85,6	89,3	83,0
2018	88,0	86,7	90,9	82,3

<sup>1</sup> Ohne Nahrungs- u. Genussmittelindustrie; <sup>2</sup> Gebrauchs- u. Verbrauchsgüter; <sup>3</sup> bezogen auf die betriebsübliche Vollaussnutzung; saisonbereinigter Jahresdurchschnitt

Quelle: ifo

© IW Medien

## 2.13 Investitionsziele<sup>1</sup>

	Als Hauptziel ihrer Investitionen nannten ... Prozent der Unternehmen		
	Kapazitätserweiterung	Rationalisierung	Ersatzbeschaffung
1990	50	28	22
1995	37	36	27
2000	57	19	24
2005	54	15	31
2010	55	16	29
2011	68	9	23
2012	66	9	25
2013	64	9	27
2014	70	7	23
2015	67	10	23
2016	66	6	28
2017	63	5	32
2018 <sup>2</sup>	65	5	30

<sup>1</sup> Bis 2012 Westdeutschland, ab 2013 Gesamtdeutschland; Verarbeitendes Gewerbe; mit dem Umsatz gewichtet; <sup>2</sup> geplant Frühjahr 2018

Quelle: ifo

© IW Medien

# Beschäftigte in der Industrie<sup>1</sup>

# 3.1

		Insgesamt	Vorleistungs-	Investitions-	Gebrauchs-	Verbrauchs-	Energie-
		Beschäftigte in 1.000					produzenten
West <sup>2</sup>	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
	2015	4.711,3	1.746,9	2.124,9	148,0	656,3	35,1
	2017	4.826,2	1.781,4	2.181,9	152,0	681,5	29,5
	2018	4.950,9	1.834,6	2.240,1	155,9	691,8	28,5
Ost <sup>3</sup>	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
	2015	681,7	272,4	249,6	19,7	130,2	9,8
	2017	691,7	279,1	250,5	19,6	133,0	9,5
	2018	711,3	285,8	258,5	20,5	137,1	9,4
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
	2015	5.393,0	2.019,3	2.374,5	167,7	786,5	45,0
	2017	5.517,9	2.060,5	2.432,3	171,6	814,5	39,0
	2018	5.662,2	2.120,3	2.498,6	176,4	828,9	37,9
		Anteile in Prozent					
West <sup>2</sup>	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
	2015	100,0	37,1	45,1	3,1	13,9	0,7
	2017	100,0	36,9	45,2	3,1	14,1	0,6
	2018	100,0	37,1	45,2	3,1	14,0	0,6
Ost <sup>3</sup>	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
	2015	100,0	40,0	36,6	2,9	19,1	1,4
	2017	100,0	40,3	36,2	2,8	19,2	1,4
	2018	100,0	40,2	36,3	2,9	19,3	1,3
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
	2015	100,0	37,4	44,0	3,1	14,6	0,8
	2017	100,0	37,3	44,1	3,1	14,8	0,7
	2018	100,0	37,4	44,1	3,1	14,6	0,7

<sup>1</sup> In Betrieben mit mindestens 50 Beschäftigten; <sup>2</sup> ohne Berlin-West; <sup>3</sup> einschl. Berlin  
 Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

# 3.2

## Umsatz in der Industrie<sup>1</sup>

		Insgesamt	Vorleistungs-	Investitions-	Gebrauchs-	Verbrauchs-	Energie-
		güterproduzenten					produzenten
		Umsatz in Milliarden Euro					
West <sup>2</sup>	2010	1.317,8	442,7	579,8	33,1	183,6	78,7
	2015	1.505,7	481,6	720,0	35,5	206,1	62,5
	2017	1.598,7	512,4	766,2	38,3	217,5	64,3
	2018	1.636,4	527,6	781,7	38,9	220,8	67,3
Ost <sup>3</sup>	2010	160,0	59,5	46,7	3,8	39,8	10,1
	2015	182,8	67,4	61,4	5,1	39,3	9,6
	2017	190,2	70,9	64,2	5,5	40,9	8,7
	2018	194,5	73,4	64,1	5,5	41,1	10,5
D	2010	1.477,8	502,2	626,6	36,9	223,4	88,8
	2015	1.688,5	549,0	781,4	40,6	245,4	72,1
	2017	1.789,0	583,3	830,4	43,9	258,4	73,0
	2018	1.830,9	601,0	845,8	44,4	261,9	77,8
		Auslandsumsatz in Prozent des Gesamtumsatzes					
West <sup>2</sup>	2010	47,6	45,2	60,9	.	30,0	.
	2015	50,8	47,0	62,6	46,0	31,7	10,2
	2017	51,5	48,0	62,9	47,7	32,5	10,5
	2018	51,8	48,2	63,2	47,1	33,5	10,3
Ost <sup>3</sup>	2010	34,1	36,7	44,2	.	24,4	.
	2015	37,5	37,9	45,1	45,6	31,3	6,2
	2017	38,2	38,6	45,5	48,3	31,1	7,7
	2018	38,1	39,0	44,9	48,2	31,5	9,8
D	2010	46,1	44,2	59,6	39,7	29,0	7,1
	2015	49,4	45,9	61,2	46,0	31,7	9,7
	2017	50,1	46,8	61,5	47,8	32,3	10,2
	2018	50,3	47,1	61,8	47,2	33,2	10,2
		Umsatz je Beschäftigten in 1.000 Euro					
West <sup>2</sup>	2010	300,5	272,7	300,5	216,0	291,9	1.526,2
	2015	319,6	275,7	338,8	239,7	314,0	1.778,9
	2017	331,3	287,7	351,2	252,2	319,1	2.181,3
	2018	330,5	287,6	349,0	249,4	319,2	2.360,1
Ost <sup>3</sup>	2010	261,1	239,4	221,2	200,5	319,8	1.080,7
	2015	268,2	247,6	246,1	260,5	301,7	970,8
	2017	275,0	253,9	256,4	282,3	307,7	914,5
	2018	273,5	256,9	248,0	267,2	299,6	1.114,7
D	2010	295,6	268,3	292,7	214,3	296,5	1.457,8
	2015	313,1	271,9	329,1	242,2	311,9	1.602,1
	2017	324,2	283,1	341,4	255,7	317,3	1.872,4
	2018	323,4	283,5	338,5	251,5	315,9	2.051,6

<sup>1</sup> In Betrieben mit mindestens 50 Beschäftigten; <sup>2</sup> ohne Berlin-West; <sup>3</sup> einschl. Berlin

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

# Lohn- und Gehaltssumme in der Industrie<sup>1</sup>

# 3.3

	Insgesamt	Vorleistungs-	Investitions-	Gebrauchs-	Verbrauchs-	Energie-	
	güterproduzenten						produzenten
	Bruttolohn- u. -gehaltssumme in Milliarden Euro						
West <sup>2</sup> 2008	202,0	71,9	98,0	6,6	22,8	2,6	
2018	269,4	93,2	138,3	7,4	28,5	2,1	
Ost <sup>3</sup> 2008	19,7	8,0	7,3	0,6	3,3	0,4	
2018	28,5	11,1	11,3	0,8	4,8	0,5	
D 2008	221,6	80,0	105,3	7,2	26,1	3,0	
2010	213,0	76,5	101,2	6,6	25,8	2,9	
2018	297,9	104,3	149,6	8,2	33,2	2,6	
	in Prozent des Umsatzes						
West <sup>2</sup> 2008	14,3	15,3	15,6	18,5	12,2	2,7	
2018	16,5	17,7	17,7	19,0	12,9	3,0	
Ost <sup>3</sup> 2008	11,8	12,6	14,4	15,1	8,5	4,3	
2018	14,6	15,1	17,7	14,8	11,6	4,9	
D 2008	14,0	15,0	15,6	18,2	11,5	2,9	
2010	14,4	15,2	16,1	18,0	11,6	3,2	
2018	16,3	17,4	17,7	18,5	12,7	3,3	
	Bruttolohn- u. -gehaltssumme je geleistete Arbeitsstunde in Euro						
West <sup>2</sup> 2008	28,1	26,4	31,7	25,5	22,3	30,3	
2018	36,1	33,4	41,4	32,2	27,0	45,7	
Ost <sup>3</sup> 2008	18,9	18,7	20,2	19,0	16,5	27,7	
2018	25,3	24,4	27,8	24,9	21,9	40,6	
D 2008	26,9	25,3	30,5	24,7	21,3	29,9	
2010	27,6	26,0	31,3	25,5	21,7	32,8	
2018	34,7	32,2	40,0	31,3	26,1	44,5	
	Bruttolohn- u. -gehaltssumme je Beschäftigten pro Jahr in Euro						
West <sup>2</sup> 2008	43.414	41.309	48.385	38.826	34.829	43.455	
2018	54.423	50.824	61.744	47.329	41.136	71.943	
Ost <sup>3</sup> 2008	31.392	31.064	33.632	31.126	27.273	42.687	
2018	40.026	38.685	43.824	39.454	34.739	54.722	
D 2008	41.988	39.982	46.963	38.034	33.646	43.349	
2010	42.605	40.860	47.257	38.502	34.274	47.322	
2018	52.614	49.188	59.890	46.413	40.078	67.677	

<sup>1</sup> In Betrieben mit mindestens 50 Beschäftigten; <sup>2</sup> ohne Berlin-West; <sup>3</sup> einschl. Berlin

Quelle: StBA

© IW Medien

# 3.4

## Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe

	Produzierendes Gewerbe	Verarbeitendes Gewerbe					Bauhauptgewerbe
		insgesamt	Vorleistungs-	Investitions-	Gebrauchs-	Verbrauchs-	
		Index: 2015 = 100					
1995	75,6	69,3	72,2	58,3	114,8	90,0	116,8
2000	83,9	80,3	82,4	72,6	116,8	92,5	98,4
2005	87,6	86,1	87,3	81,1	100,8	95,1	75,5
2006	92,2	91,1	93,5	85,9	108,1	96,7	79,4
2007	97,4	96,7	99,7	92,9	109,0	100,3	81,7
2008	98,0	97,6	100,0	95,1	105,3	99,5	82,2
2009	82,7	80,8	81,7	74,8	88,5	95,9	81,9
2010	91,4	90,5	94,0	84,7	96,9	98,0	82,3
2011	97,8	98,1	100,9	95,2	101,4	99,6	92,1
2012	97,4	97,1	98,2	95,9	97,5	97,6	92,7
2013	97,2	97,1	97,8	96,1	96,6	98,2	94,8
2014	98,7	98,9	99,5	98,4	97,0	99,8	99,9
2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2016	102,0	101,5	101,2	101,8	103,1	101,3	103,6
2017	104,7	104,5	104,7	104,8	106,6	102,8	109,0
2018	105,8	105,8	105,4	105,8	105,9	106,9	114,9
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent							
2000	4,3	5,7	5,1	8,7	2,8	0,6	-4,2
2001	-0,7	0,1	-1,1	1,9	-0,6	-1,1	-7,7
2002	-1,3	-1,2	-0,8	-1,2	-8,7	-0,5	-3,9
2003	0,1	0,3	0,4	1,1	-5,6	-0,5	-4,4
2004	3,7	4,5	5,0	5,1	1,3	1,4	-4,3
2005	2,5	3,4	2,5	4,5	-0,6	3,5	-5,5
2006	5,3	5,8	7,0	5,9	7,3	1,7	5,2
2007	5,6	6,2	6,7	8,0	0,8	3,7	2,9
2008	0,6	1,0	0,3	2,4	-3,4	-0,8	0,7
2009	-15,5	-17,3	-18,3	-21,3	-15,9	-3,6	-0,4
2010	10,5	12,0	15,1	13,2	9,5	2,1	0,6
2011	7,0	8,5	7,4	12,4	4,6	1,7	11,8
2012	-0,4	-1,1	-2,7	0,8	-3,9	-2,0	0,7
2013	-0,1	0,0	-0,4	0,2	-0,9	0,7	2,3
2014	1,5	1,9	1,8	2,4	0,4	1,6	5,3
2015	1,3	1,1	0,5	1,7	3,1	0,2	0,1
2016	2,0	1,5	1,2	1,8	3,1	1,3	3,6
2017	2,7	2,9	3,5	2,9	3,4	1,5	5,2
2018	1,0	1,2	0,7	1,0	-0,7	4,0	5,5

Quelle: StBA

© IW Medien

# Index der Erzeugerpreise

# 3.5

	Gewerbliche Erzeugnisse					
	insgesamt	ohne Energie	Vorleistungs-	Investitions-	Konsum-	nachrichtlich:
			güter	güter	güter	Verarbeitendes Gewerbe
	Index: 2015 = 100					
1995	78,4	84,6	84,6	88,9	79,6	81,9
2000	79,5	86,0	84,5	91,3	81,7	84,7
2005	87,8	90,4	89,6	93,8	87,1	90,1
2006	92,6	92,1	93,1	93,8	88,1	92,2
2007	93,8	94,2	96,7	94,4	89,7	94,3
2008	99,0	96,4	99,2	95,3	93,1	97,2
2009	94,8	94,2	94,1	96,0	92,0	93,9
2010	96,2	96,0	98,0	96,1	92,5	96,2
2011	101,3	99,4	103,4	97,2	95,7	100,3
2012	103,0	100,5	103,6	98,2	98,3	101,7
2013	102,9	100,8	102,4	98,9	100,3	101,7
2014	101,9	100,7	101,4	99,4	100,8	101,3
2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2016	98,4	99,7	98,5	100,6	100,6	99,5
2017	101,1	102,5	102,4	101,8	103,6	102,1
2018	103,7	104,3	105,2	103,1	104,3	104,2
	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent					
2000	3,0	1,8	3,6	0,2	1,0	3,0
2001	3,0	1,4	0,7	0,8	3,1	1,3
2002	-0,6	0,2	-0,7	1,1	0,7	0,2
2003	1,7	0,3	0,4	0,1	0,4	0,6
2004	1,7	1,5	2,8	0,2	1,1	1,7
2005	4,3	1,6	2,8	0,5	1,3	2,4
2006	5,5	1,9	3,9	0,0	1,1	2,3
2007	1,3	2,3	3,9	0,6	1,8	2,3
2008	5,5	2,3	2,6	1,0	3,8	3,1
2009	-4,2	-2,3	-5,1	0,7	-1,2	-3,4
2010	1,5	1,9	4,1	0,1	0,5	2,4
2011	5,3	3,5	5,5	1,1	3,5	4,3
2012	1,7	1,1	0,2	1,0	2,7	1,4
2013	-0,1	0,3	-1,2	0,7	2,0	0,0
2014	-1,0	-0,1	-1,0	0,5	0,5	-0,4
2015	-1,9	-0,7	-1,4	0,6	-0,8	-1,3
2016	-1,6	-0,3	-1,5	0,6	0,6	-0,5
2017	2,7	2,8	4,0	1,2	3,0	2,6
2018	2,6	1,8	2,7	1,3	0,7	2,1

Quelle: StBA

© IW Medien

# 3.6

## Industrie nach Betriebsgrößenklassen

		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
	2015	25.852	6.648	2.428	1.001	587	36.516
	2017	26.466	6.752	2.450	1.093	589	37.350
Ost	2010	6.865	1.374	343	113	48	8.743
	2015	6.869	1.419	421	123	58	8.890
	2017	6.983	1.442	433	138	49	9.045
D	2010	32.767	7.635	2.610	1.076	599	44.687
	2015	32.721	8.067	2.849	1.124	645	45.406
	2017	33.449	8.194	2.883	1.231	638	46.395
		Beschäftigte in 1.000					
West	2010	1.087,3	967,8	790,3	646,9	1.461,7	4.954,0
	2015	1.102,9	1.029,3	848,2	688,2	1.625,3	5.293,9
	2017	1.132,9	1.050,0	850,8	744,5	1.657,1	5.435,3
Ost	2010	271,4	209,7	117,1	76,0	87,4	761,6
	2015	271,0	218,7	143,5	82,6	111,5	827,3
	2017	272,7	222,7	148,5	92,7	103,4	839,9
D	2010	1.358,7	1.177,5	907,5	722,9	1.549,1	5.715,6
	2015	1.373,9	1.247,9	991,7	770,8	1.737,8	6.122,1
	2017	1.405,6	1.272,7	999,3	837,2	1.760,5	6.275,2
		Anteil an den Beschäftigten in Prozent					
West	2010	21,9	19,5	16,0	13,1	29,5	100,0
	2015	20,8	19,4	16,0	13,0	30,7	100,0
	2017	20,8	19,3	15,7	13,7	30,5	100,0
Ost	2010	35,6	27,5	15,4	10,0	11,5	100,0
	2015	32,8	26,4	17,3	10,0	13,5	100,0
	2017	32,5	26,5	17,7	11,0	12,3	100,0
D	2010	23,8	20,6	15,9	12,6	27,1	100,0
	2015	22,4	20,4	16,2	12,6	28,4	100,0
	2017	22,4	20,3	15,9	13,3	28,1	100,0
		Anteil am Umsatz in Prozent					
West	2010	13,5	16,1	14,7	13,6	42,1	100,0
	2015	12,7	15,2	14,7	13,2	44,2	100,0
	2017	12,6	14,9	14,8	14,0	43,7	100,0
Ost	2010	23,8	25,5	17,9	13,7	19,1	100,0
	2015	21,6	24,3	17,9	13,0	23,2	100,0
	2017	22,4	23,3	18,4	13,3	22,6	100,0
D	2010	14,7	17,2	15,0	13,6	39,4	100,0
	2015	13,8	16,3	15,1	13,2	41,6	100,0
	2017	13,7	15,8	15,2	13,9	41,4	100,0

Werte jeweils September

Quelle: StBA

© IW Medien



# Kennzahlen ausgewählter Wirtschaftszweige 2018<sup>1</sup>

# 3.7

	Verarbeitendes Gewerbe	Ernährung u. Getränke	Textil u. Beklei- dung	Holz- gewerbe <sup>2</sup>	Papier u. Druck	Chemie u. Pharma
Betriebe	23.102	2.756	521	397	1.203	1.334
in Prozent der Industrie	100,0	11,9	2,3	1,7	5,2	5,8
Beschäftigte in 1.000	5.630,1	501,2	80,3	62,7	196,7	434,8
in Prozent der Industrie	100,0	8,9	1,4	1,1	3,5	7,7
Geleistete Arbeitsstunden in Millionen	8.531,0	777,1	119,7	101,5	296,5	658,4
je Beschäftigten	1.515,3	1.550,4	1.491,1	1.617,6	1.507,3	1.514,3
Bruttolohn- u. -gehaltssumme in Milliarden Euro	296,1	17,3	3,0	2,3	8,1	27,4
je Beschäftigten in 1.000 Euro	52,6	34,5	37,3	37,4	41,1	63,1
Umsatz in Milliarden Euro	1.824,6	159,7	17,4	17,3	51,1	195,7
in Prozent der Industrie	100,0	8,8	1,0	1,0	2,8	10,7
je Beschäftigten in 1.000 Euro	324,1	318,7	216,8	276,3	259,8	450,1
Exportquote <sup>3</sup>	50,5	22,2	46,5	25,7	35,2	63,5
	Gummi u. Kunststoff	Glas, Keramik, Steine/ Erden	Metall	Maschi- nenbau	Elektro- technik/ DV- Geräte	Fahrzeug- bau
Betriebe	1.955	1.007	4.260	3.773	2.490	1.181
in Prozent der Industrie	8,5	4,4	18,4	16,3	10,8	5,1
Beschäftigte in 1.000	361,0	153,7	788,3	989,5	683,8	962,1
in Prozent der Industrie	6,4	2,7	14,0	17,6	12,1	17,1
Geleistete Arbeitsstunden in Millionen	562,8	240,6	1.195,1	1.515,6	1.039,6	1.377,6
je Beschäftigten	1.559,2	1.564,9	1.516,1	1.531,7	1.520,3	1.431,9
Bruttolohn- u. -gehaltssumme in Milliarden Euro	15,1	6,6	36,5	56,2	38,4	65,1
je Beschäftigten in 1.000 Euro	41,7	43,1	46,3	56,8	56,1	67,6
Umsatz in Milliarden Euro	75,4	31,5	209,2	249,0	175,5	475,3
in Prozent der Industrie	4,1	1,7	11,5	13,6	9,6	26,0
je Beschäftigten in 1.000 Euro	208,8	204,9	265,4	251,7	256,6	494,1
Exportquote <sup>3</sup>	40,6	33,2	39,0	62,8	57,4	65,2

<sup>1</sup> Betriebe mit 50 u. mehr Beschäftigten; <sup>2</sup> ohne Herstellung von Möbeln; <sup>3</sup> Auslands-  
umsatz in Prozent des Gesamtumsatzes

Urspungsdaten: StBA

© IW Medien

# 3.8

## Bauhauptgewerbe<sup>1</sup>

	Betriebe <sup>2</sup>	Beschäftigte <sup>3</sup>	Umsatz <sup>4</sup>	Lohn- u. Gehaltssumme
	Anzahl	in 1.000	in Milliarden Euro	
2000	81.112	1.050	100,15	26,21
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	715	84,54	18,60
2010	73.292	727	84,95	18,81
2011	74.424	745	94,31	20,11
2012	75.181	755	95,51	20,69
2013	75.332	769	97,51	21,42
2014	74.018	768	101,12	22,32
2015	73.664	772	103,08	23,02
2016	74.223	789	109,45	24,10
2017	74.959	817	116,73	.
2018	74.837	842	.	.
Geleistete Arbeitsstunden <sup>5</sup> in Millionen				
	insgesamt	Wohnungsbau	Wirtschaftsbau	öffentlicher Bau u. Straßenbau
2000	784	210	281	293
2005	445	89	171	186
2006	448	88	178	182
2007	452	84	182	186
2008	454	78	191	184
2009	439	75	180	184
2010	437	78	178	181
2011	480	91	197	191
2012	473	97	196	180
2013	476	102	195	179
2014	498	109	201	187
2015	494	113	197	184
2016	512	120	201	190
2017	536	130	211	195
2018	561	140	219	202

<sup>1</sup> Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- u. Tiefbau; <sup>2</sup> Jahresmitte; <sup>3</sup> ab 2009 zur Jahresmitte; <sup>4</sup> baugewerblicher Umsatz ohne Umsatzsteuer; <sup>5</sup> Betriebe ab 20 Beschäftigten

Quelle: StBA

© IW Medien

# Immobilienpreisindex

# 3.9

	Wohnimmobilien <sup>1</sup>					Gewerbe <sup>1</sup>			
	Eigentum <sup>2</sup>		Wohnungsmiete <sup>2</sup>		Grundstück, Einfamilienhaus <sup>6</sup>	Mieten Einzelhandel		Büromiete City <sup>9</sup>	Gewerbegrundstück <sup>10</sup>
	Neubauwohnung <sup>3</sup>	Reihenhaus <sup>4</sup>	Neubau <sup>5</sup>	Bestand <sup>5</sup>		1a-Lage <sup>7</sup>	Nebenlage <sup>8</sup>		
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	119,3	119,4	119,7	149,4	133,9	126,7	82,1	83,0	116,2
2011	128,6	124,5	125,9	156,3	138,2	129,9	82,2	85,2	118,2
2012	137,5	130,0	133,0	163,3	143,6	132,2	82,1	87,3	119,9
2013	147,0	137,2	138,1	168,6	152,0	133,4	82,5	89,6	121,6
2014	155,5	146,5	143,0	173,7	164,3	137,6	83,6	91,7	126,6
2015	167,3	156,1	148,2	180,6	172,8	140,6	85,2	94,2	132,4
2016	181,4	168,5	156,3	190,2	184,8	140,7	85,7	98,1	137,5
2017	199,7	182,1	165,5	204,0	203,2	141,6	87,3	101,0	143,0
2018	214,9	198,8	173,6	211,1	220,9	141,3	88,5	106,7	151,1
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	10,4	5,1	10,9	9,3	-0,6	16,4	11,1	4,0	3,5
2010–15	40,2	30,8	23,7	20,9	29,0	11,0	3,8	13,6	14,0
2015–18	28,4	27,3	17,2	16,9	27,8	0,5	3,8	13,2	14,2

<sup>1</sup> Bis 1990 Westdeutschland; <sup>2</sup> mittlere bis gute Lagen; <sup>3</sup> 65–95 qm Wohnfläche;

<sup>4</sup> Reihenhaus mit 100–120 qm Wohnfläche; <sup>5</sup> 65–95 qm Wohnfläche; <sup>6</sup> Kaufpreise für gute Lage; <sup>7</sup> Erdgeschoss, 100–200 qm Verkaufsfläche; <sup>8</sup> Erdgeschoss, 200–400 qm Verkaufsfläche; <sup>9</sup> durchschnittliche Mieten für Büroflächen mit guter Ausstattung in Innenstadtlage; <sup>10</sup> Kaufpreise für mittleren Nutzwert

Quelle: BulwienGesa AG

© IW Medien

# 3.10 Handwerk

	Anlagen A u. B1 <sup>1</sup>				Anlage B2		
	Betriebe <sup>2</sup>		Umsatz <sup>1,3</sup>	Beschäftigte <sup>1,4</sup>	Betriebe <sup>2</sup>	Umsatz <sup>3</sup>	Beschäftigte <sup>4</sup>
	Anlage A	Anlage B1					
1994	584.104 <sup>5</sup>	87.260 <sup>5</sup>	409 <sup>5</sup>	6.085 <sup>5</sup>	123.252	.	.
1995	586.907	85.706	.	.	138.551 <sup>6</sup>	12 <sup>6</sup>	298 <sup>6</sup>
2003	587.762	74.940	474	5.609	183.886	12	330
2004 <sup>7</sup>	595.309	102.568	467	5.453	189.216	12	328
2005	600.287	129.591	460	5.292	192.805	12	329
2006	603.443	149.981	488	5.243	193.474	12	331
2007	603.757	166.015	486	5.306	191.434	12	332
2008	602.605	175.557	509	5.259	188.526	13	332
2009	602.017	185.938	484	5.182	186.828	12	332
2010	602.495	197.439	489	5.133	187.378	12	332
2011	602.597	209.084	525	5.163	188.226	12	332
2012	597.389	218.818	509	5.167	187.565	12	332
2013	594.018	227.787	507	5.138	186.347	12	332
2014	589.953	231.906	521	5.133	184.747	12	332
2015	585.165	235.818	534	5.122	182.643	12	332
2016	579.224	239.009	551 <sup>8</sup>	5.142 <sup>8</sup>	180.686	12	332
2017	574.086	244.273	572	5.173	181.277	12	332
2018	568.621	250.206	599	5.194	182.645	12	332
Handwerk in Anlage A nach Gruppen	Betriebe <sup>2</sup>				Umsatz <sup>1,3</sup>	Beschäftigte <sup>1,4</sup>	
	2005	2010	2017	2018			2018
Bauhauptgewerbe	91.523	92.377	86.208	85.289	110,2	722	
Ausbaugewerbe	216.884	216.849	206.447	204.630	142,3	1.273	
Handwerke für den gewerblichen Bedarf	73.149	68.551	61.712	60.768	92,4	609	
Kraftfahrzeuggewerbe	68.478	71.184	71.614	71.290	137,1	569	
Lebensmittelgewerbe	40.268	34.773	27.988	27.007	38,0	507	
Gesundheitsgewerbe	25.415	26.226	25.563	25.287	16,5	204	
Personenbezogene Dienstleistungsgewerbe	84.570	92.535	94.554	94.350	10,5	275	
Anlage A gesamt	600.287	602.495	574.086	568.621	546,6 <sup>9</sup>	4.161 <sup>9</sup>	

<sup>1</sup> Schätzungen der Umsätze u. Beschäftigten in den Anlagen A u. B1 wurden auf Basis der Handwerkszählung 2016 ab 2003 rück- bzw. fortgerechnet; <sup>2</sup> Haupt- u. Nebenbetriebe, Bestand am 31. Dezember des Jahres; <sup>3</sup> in Milliarden Euro; ohne Umsatzsteuer; Zählungen fortgeschrieben durch Schätzungen; <sup>4</sup> in Tausend; Zählungen fortgeschrieben durch Schätzungen; <sup>5</sup> Handwerkszählung am 30. September 1994 (ohne Nebenbetriebe); <sup>6</sup> Zählung handwerksähnlicher Gewerbe am 31. März 1995; <sup>7</sup> Novellierung der Handwerksordnung: Anlage A = zulassungspflichtige Gewerbe, Anlage B1 = zulassungsfreie Gewerbe, Anlage B2 = handwerksähnliche Gewerbe; <sup>8</sup> Handwerkszählung 2016 auf Basis Unternehmensregister; <sup>9</sup> keine Summe der Gruppenwerte, da separate Fortschreibung

Quelle: ZDH

© IW Medien

# Groß- und Einzelhandel 3.11

	Unternehmen <sup>1</sup>	Beschäftigte <sup>1</sup>	Umsatz <sup>2</sup>	
	in 1.000		in Milliarden Euro	je Beschäftigten in 1.000 Euro
<b>Großhandel</b>	<b>2016</b>			
Handelsvermittlung	31,9	83,4	9,3	112,0
landwirtschaftliche Grundstoffe, Tiere	6,2	62,9	53,9	856,7
Nahrungsmittel, Getränke, Tabak	15,0	280,8	219,6	782,0
Gebrauchs- u. Verbrauchsgüter	29,5	461,2	255,0	552,8
Informations- u. Kommunikationstechnik	5,8	134,1	94,2	703,0
Maschinen, Ausrüstungen, Zubehör	22,8	306,4	119,4	389,7
sonstiger Großhandel	27,8	446,1	335,0	751,1
kein ausgeprägter Schwerpunkt	5,2	92,1	78,1	848,0
<b>Großhandel insgesamt</b>	<b>144,1</b>	<b>1.866,9</b>	<b>1.164,6</b>	<b>623,8</b>
	<b>Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent<sup>3</sup></b>			
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
2014	3,4	-0,5	1,1	1,6
2015	-0,1	2,1	-1,1	-3,1
2016	-5,7	0,1	0,9	0,8
<b>Einzelhandel</b>	<b>2016</b>			
Waren verschiedener Art (in Verkaufsräumen)	32,4	1.081,6	188,2	174,0
Nahrungsmittel	40,8	310,6	26,5	85,3
Motorenkraftstoffe (Tankstellen)	5,2	57,6	12,0	208,8
Kommunikations- u. Informationstechnik	17,0	106,7	20,3	190,2
sonstige Haushaltsgeräte	49,6	425,5	65,2	153,3
Sportausrüstung,				
Verlagserzeugnisse, Spielwaren	25,8	147,5	16,3	110,7
sonstige Güter	117,4	1.189,4	142,3	119,7
an Verkaufsständen u. auf Märkten	6,2	25,1	1,4	55,3
Einzelhandel (nicht in Verkaufsräumen)	38,8	221,9	65,3	294,2
<b>Einzelhandel insgesamt</b>	<b>333,3</b>	<b>3.566,0</b>	<b>537,5</b>	<b>150,7</b>
	<b>Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent<sup>3</sup></b>			
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
2014	8,7	4,6	7,0	2,3
2015	1,7	6,2	7,4	1,1
2016	-1,6	-3,8	-4,9	-1,2

<sup>1</sup> Jahresende; <sup>2</sup> ohne Umsatzsteuer; <sup>3</sup> ohne Handel mit Kraftfahrzeugen

Quelle: StBA

© IW Medien

# 4.1

## Außenhandel

		Warenausfuhr	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
	2015	1.193,6	949,2	244,3
	2016	1.203,8	954,9	248,9
	2017	1.279,0	1.031,0	247,9
	2018 <sup>1</sup>	1.317,9	1.089,7	228,3
		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	.
	2010–2015	4,6	3,6	.
	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	6,2	4,3	.
	2016	0,9	0,6	.
	2017	6,2	8,0	.
2018 <sup>1</sup>	3,0	5,7	.	

<sup>1</sup> Vorläufige Werte

Quelle: StBA

© IW Medien

# Außenhandel nach Ländern und Ländergruppen

# 4.2

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
	Warenausfuhr						
Insgesamt (in Mrd. Euro)	597,4	786,3	952,0	1.193,6	1.203,8	1.279,0	1.317,9
	Anteile in Prozent						
Insgesamt, darunter:	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
EU 27	64,7	63,4	60,0	58,0	58,6	58,6	59,1
Eurozone	45,4	43,2	40,8	36,4	36,6	36,8	37,4
Belgien/Luxemburg	5,5	6,0	5,3	3,9	3,9	3,9	3,8
Frankreich	11,3	10,1	9,4	8,6	8,4	8,3	8,0
Italien	7,5	6,8	6,2	4,9	5,1	5,1	5,3
Niederlande	6,5	6,2	6,6	6,6	6,5	6,6	6,9
Österreich	5,4	5,5	5,5	4,9	5,0	4,9	4,9
Vereinigtes Königreich	8,3	7,7	6,2	7,5	7,1	6,7	6,2
USA	10,3	8,8	6,9	9,5	8,9	8,7	8,6
China	1,6	2,7	5,7	6,0	6,3	6,7	7,1
Japan	2,2	1,7	1,4	1,4	1,5	1,5	1,6
Südostasiatische Schwellenländer <sup>1</sup>	4,0	.	4,0	4,3	4,3	4,2	4,2
	Wareneinfuhr						
Insgesamt (in Mrd. Euro)	538,3	628,1	797,1	949,2	954,9	1.031,0	1.089,7
	Anteile in Prozent						
Insgesamt, darunter:	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
EU 27	59,4	58,4	55,7	57,2	57,7	56,8	57,2
Eurozone	41,7	39,2	37,7	37,6	37,6	36,7	37,2
Belgien/Luxemburg	4,9	5,0	4,5	4,2	4,3	4,2	4,5
Frankreich	9,4	8,5	7,6	7,0	6,9	6,2	6,0
Italien	6,6	5,8	5,3	5,2	5,4	5,4	5,5
Niederlande	8,3	8,3	8,4	9,3	8,7	8,8	9,0
Österreich	3,8	4,1	4,1	3,9	4,0	3,9	4,0
Vereinigtes Königreich	6,9	6,2	4,8	4,0	3,7	3,6	3,4
USA	8,8	6,7	5,7	6,3	6,1	6,0	5,9
China	3,4	6,5	9,7	9,7	9,9	9,9	9,7
Japan	5,0	3,5	2,8	2,1	2,3	2,2	2,2
Südostasiatische Schwellenländer <sup>1</sup>	5,7	.	5,0	4,5	4,5	4,9	4,9

<sup>1</sup> Brunei, Hongkong, Indonesien, Malaysia, Philippinen, Singapur, Südkorea, Taiwan, Thailand

Ursprungsdaten: Deutsche Bundesbank, StBA

© IW Medien

# 4.3

## Außenhandel nach Warengruppen<sup>1</sup>

	Warenausfuhr		Wareneinfuhr	
	1991	2018	1991	2018
	Anteile in Prozent			
Nahrungs-, Genussmittel	5,0	4,9	9,3	6,6
Energie <sup>2</sup>	1,3	2,3	8,3	8,9
Textilien, Bekleidung, Leder	5,7	3,1	10,9	5,2
Chemische Erzeugnisse	12,7	16,2	8,4	13,7
Metallerzeugung	8,5	7,1	7,8	7,7
Maschinenbau	18,7	16,5	8,5	9,6
Elektrotechnische Erzeugnisse	14,8	16,1	15,2	17,5
Fahrzeugbau	18,9	20,4	14,1	11,7
Andere Waren <sup>3</sup>	10,5	8,6	11,2	8,9
Sonstiges	3,9	4,8	6,4	10,2
Insgesamt	100,0	100,0	100,0	100,0

<sup>1</sup> Nach Standard International Trade Classification (SITC); <sup>2</sup> Kohle, Erdöl, Gas u. Strom;

<sup>3</sup> andere Fertigwaren u. bearbeitete Waren

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

# 4.4

## Exporte, Exportmärkte und Export-Performance

	Exportvolumen	Exportmärkte <sup>1</sup>	Export-Performance <sup>2</sup>
	Index: 2000 = 100		
2005	132,9	130,5	101,8
2010	163,0	156,7	104,0
2015	204,2	188,5	108,4
2016	208,6	194,1	107,5
2017	219,6	203,7	107,8
2018	225,2	210,7	106,9

<sup>1</sup> Ermittelt aus der mengenmäßigen Entwicklung der Importe der Handelspartner Deutschlands, gewichtet mit der Regional- u. Güterstruktur der deutschen Exporte;

<sup>2</sup> Division von Exportvolumen u. Exportmarkt: Expandiert das Exportvolumen stärker als der Exportmarkt, verbessert sich die Export-Performance, der Marktanteil wird größer

Ursprungsdaten: OECD

© IW Medien



# Direktinvestitionen

# 4.5

## Direktinvestitionsbestände Ende 2016

	deutsche im Ausland	ausländische im Inland	
Insgesamt (in Milliarden Euro) <sup>1</sup>	1.113,8	497,0	
Jahresumsatz (in Milliarden Euro)	2.806,9	1.515,5	
Anzahl der Unternehmen	37.483,0	16.630,0	
Beschäftigte (in Millionen)	7,3	3,0	
	nach Zielbranchen (Anteile in Prozent)		
Verarbeitendes Gewerbe	30,3	23,7	
Kredit- u. Versicherungsgewerbe	51,5	33,9	
Handel	2,1	11,7	
Beteiligungsgesellschaften	11,3	4,2	
Übrige	4,8	26,5	
Wichtigste Zielländer deutscher Direktinvestitionen		Wichtigste Herkunftsländer ausländischer Direktinvestitionen	
	Anteile in Prozent		Anteile in Prozent
USA	28,8	Niederlande	21,1
Vereinigtes Königreich	10,6	Belgien/Luxemburg	21,0
Belgien/Luxemburg	10,0	USA	8,5
Niederlande	6,8	Vereinigtes Königreich	7,8
Frankreich	3,6	Frankreich	7,4
China	3,4	Italien	5,8

## Direktinvestitionsströme

	deutsche im Ausland	ausländische im Inland	Nettokapitalexport
	in Millionen Euro		
2000	108.397	263.326	-154.929
2005	50.513	46.089	4.424
2010	89.882	61.114	28.768
2011	45.958	70.478	-24.520
2012	56.827	49.231	7.595
2013	52.685	55.556	-2.871
2014	60.077	10.751	49.326
2015	95.457	59.128	36.329
2016	66.645	53.830	12.815
2017	98.512	66.280	32.232
2018	100.983	84.620	16.363

<sup>1</sup> Unmittelbare u. mittelbare Direktinvestitionsbestände

Ursprungsdaten: Deutsche Bundesbank

© IW Medien

# 4.6

## Zahlungsbilanz (Salden)

	2000	2005	2010	2016	2017	2018
	in Milliarden Euro					
Leistungsbilanzsaldo	-37,1	106,9	147,3	265,5	261,9	246,4
Außenhandel	63,9	156,6	160,8	252,6	253,1	221,9
Ergänzungen zum Warenhandel	1,5	-6,5	-6,2	-19,0	-14,1	-24,5
Dienstleistungen	-60,3	-37,9	-24,5	-21,0	-21,9	-19,6
Primäreinkommen	-10,8	19,6	50,5	74,7	80,3	91,7
Sekundäreinkommen	-30,0	-31,3	-39,6	-40,9	-49,6	-47,6
Vermögensänderungsbilanz	5,1	-2,3	1,2	2,1	-1,9	1,9
Kapitalbilanz	-42,2	96,4	92,8	259,7	282,9	225,6
Direktinvestitionen	-153,3	21,8	45,2	43,2	48,7	43,5
Währungsreserven	-5,8	-2,2	1,6	1,7	-1,3	0,4
Restposten <sup>1</sup>	-10,2	-8,2	-55,8	-7,9	23,0	-22,6

<sup>1</sup> Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen

Quelle: Deutsche Bundesbank

© IW Medien

# 4.7

## Auslandsvermögen

	2000	2005	2010	2016	2017	2018
	in Milliarden Euro					
<b>Aktiva</b>						
Insgesamt	2.925,6	4.251,5	6.540,5	8.262,0	8.367,6	8.563,3
Direktinvestitionen	590,7	844,9	1.223,6	1.872,5	1.941,6	2.083,5
Wertpapiieranlagen	1.070,3	1.541,0	1.912,7	2.824,0	2.934,2	2.880,9
Finanzderivate u. Mitarbeiteroptionen	.	.	784,2	611,4	475,1	426,8
übrige Kapitalanlagen	1.170,7	1.779,4	2.458,0	2.778,4	2.849,9	2.998,9
Währungsreserven	93,8	86,2	162,1	175,8	166,8	173,1
<b>Passiva</b>						
Insgesamt	2.891,6	3.945,8	5.878,8	6.656,6	6.584,5	6.512,2
Direktinvestitionen	564,8	689,3	905,9	1.332,5	1.388,3	1.476,9
Wertpapiieranlagen	1.121,1	1.792,0	2.256,8	2.610,0	2.550,3	2.343,1
Finanzderivate u. Mitarbeiteroptionen	.	.	786,4	640,9	489,6	445,4
übrige Kapitalanlagen	1.205,7	1.464,5	1.929,6	2.073,2	2.156,3	2.246,9
Saldo insgesamt	34,0	305,7	661,7	1.605,5	1.783,1	2.051,0

Werte jeweils Jahresende

Quelle: Deutsche Bundesbank

© IW Medien

# Wahrheit statt Dichtung.



# 61 Mrd. Arbeitsstunden

leisten pro Jahr alle Erwerbstätigen insgesamt.

Ein paar davon fließen in die Pflege unserer  
sprudelnden Datenquelle:

[www.deutschlandinzahlen.de](http://www.deutschlandinzahlen.de)

# 4.8

## Unwiderrufliche Euro-Umrechnungskurse

1 Euro =

Belgischer Franc	40,3399	Luxemburgischer Franc	40,3399
Deutsche Mark	1,95583	Maltesische Lira <sup>1</sup>	0,429300
Estrnische Krone <sup>2</sup>	15,6466	Niederländischer Gulden	2,20371
Finnmark	5,94573	Österreichischer Schilling	13,7603
Französischer Franc	6,55957	Portugiesischer Escudo	200,482
Griechische Drachme <sup>3</sup>	340,750	Slowakische Krone <sup>4</sup>	30,1260
Irisches Pfund	0,787564	Slowenischer Tolar <sup>5</sup>	239,640
Italienische Lira	1.936,27	Spanische Peseta	166,386
Lettischer Lats <sup>6</sup>	0,702804	Zypern-Pfund <sup>1</sup>	0,585274
Litauischer Litas <sup>7</sup>	3,45280		

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

Quelle: EU

© IW Medien

# 4.9

## Euro-Wechselkurse

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
	1 Euro =						
Australischer Dollar	1,59	1,63	1,44	1,48	1,49	1,47	1,58
Brasilianischer Real	1,68	3,04	2,33	3,70	3,86	3,61	4,31
Brit. Pfund Sterling	0,61	0,68	0,86	0,73	0,82	0,88	0,88
Chin. Renminbi Yuan	7,62	10,20	8,97	6,97	7,35	7,63	7,81
Dänische Krone	7,45	7,45	7,45	7,46	7,45	7,44	7,45
Indische Rupie	41,36	54,81	60,59	71,20	74,37	73,53	80,73
Japanischer Yen	99,47	136,85	116,24	134,31	120,20	126,71	130,40
Kanadischer Dollar	1,37	1,51	1,37	1,42	1,47	1,46	1,53
Koreanischer Won	1.043,50	1.273,61	1.531,82	1.256,54	1.284,18	1.276,74	1.299,07
Neue Türkische Lira	0,57	1,68	2,00	3,03	3,34	4,12	5,71
Norwegische Krone	8,11	8,01	8,00	8,95	9,29	9,33	9,60
Polnischer Zloty	4,01	4,02	3,99	4,18	4,36	4,26	4,26
Russischer Rubel	26,02	35,19	40,26	68,07	74,14	65,94	74,04
Schwedische Krone	8,45	9,28	9,54	9,35	9,47	9,64	10,26
Schweizer Franken	1,56	1,55	1,38	1,07	1,09	1,11	1,16
Tschechische Krone	35,60	29,78	25,28	27,28	27,03	26,33	25,65
Ungarischer Forint	260,04	248,05	275,48	310,00	311,44	309,19	318,89
US-Dollar	0,92	1,24	1,33	1,11	1,11	1,13	1,18

Referenzkurse der Europäischen Zentralbank (Jahresdurchschnittswerte)

Quelle: Deutsche Bundesbank

© IW Medien

# Arbeitskosten, Produktivität und Preise

# 5.1

	Arbeitskosten <sup>1</sup>		Produktivität <sup>2</sup>		Lohnstückkosten <sup>3</sup>	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
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	37.035	28,5	101,6	102,7	103,5	102,6
2013	37.709	29,2	101,5	103,5	105,3	104,6
2014	38.766	29,8	102,8	104,6	106,5	106,5
2015	39.802	30,5	103,6	105,2	108,4	108,6
2016	40.672	31,3	104,6	106,7	109,7	110,1
2017	41.716	32,1	105,3	107,6	111,3	111,8
2018	42.962	32,9	105,5	107,6	114,2	113,8
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent						
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	-0,7	0,6	3,0	1,5
2013	1,8	2,6	-0,1	0,8	1,7	2,0
2014	2,8	2,2	1,4	1,0	1,1	1,8
2015	2,7	2,3	0,8	0,6	1,8	2,0
2016	2,2	2,6	0,9	1,4	1,2	1,4
2017	2,6	2,4	0,7	0,9	1,5	1,5
2018	3,0	2,6	0,1	0,0	2,6	1,9

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

Quelle: StBA

© IW Medien

# 5.2

## Arbeitsproduktivität und Lohnstückkosten nach Sektoren

	1991– 1995	1995– 2000	2000– 2005	2005– 2010	2010– 2015	2017	2018
Produktivität <sup>1,2</sup>							
Landwirtschaft	-5,1	5,4	2,8	1,8	0,1	4,8	-1,1
Industrie <sup>3</sup>	3,3	3,1	2,9	2,2	1,1	1,5	-1,1
Bau	-1,0	0,4	0,4	-0,4	0,6	1,6	1,4
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	1,0	1,8	3,6	0,5	1,7	2,6	1,0
Information u. Kommunikation	5,4	6,9	1,1	4,9	3,9	0,1	0,1
Finanz- u. Versicherungsdienstleister	1,3	0,8	-4,2	0,7	1,2	2,8	2,2
Grundstücks- u. Wohnungswesen	2,0	-0,2	3,6	1,4	1,4	-0,7	-0,5
Unternehmensdienstleister	0,2	-2,0	-1,2	-2,7	-0,1	0,1	0,5
Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	2,0	1,2	0,4	0,6	0,0	-0,4	-0,5
Sonstige Dienstleister	1,1	-0,3	-0,4	-0,1	0,9	0,0	-0,4
Insgesamt	2,3	1,9	1,4	0,7	1,0	0,9	0,0
Lohnstückkosten <sup>1,4</sup>							
Landwirtschaft	11,7	-3,5	-3,0	0,0	3,3	-2,2	2,5
Industrie <sup>3</sup>	3,0	-0,1	-1,0	-0,1	1,1	0,6	3,2
Bau	5,7	0,6	0,7	1,7	2,2	1,3	1,4
Handel, Verkehr, Gastgewerbe	4,1	-0,4	-1,9	1,2	1,3	0,0	1,6
Information u. Kommunikation	1,6	-3,8	0,8	-2,7	-0,6	2,2	3,0
Finanz- u. Versicherungsdienstleister	4,8	1,8	6,8	0,9	1,5	-3,3	0,2
Grundstücks- u. Wohnungswesen	3,8	1,2	-1,8	-1,2	1,6	4,5	5,1
Unternehmensdienstleister	4,7	4,1	2,9	4,5	4,1	6,1	4,1
Öffentliche Dienstleister, Erziehung, Gesundheit	3,8	0,8	1,0	1,2	2,4	3,0	3,2
Sonstige Dienstleister	5,1	1,9	1,0	2,0	2,7	3,6	3,4
Insgesamt	3,3	0,1	0,2	1,0	1,8	1,9	2,8

<sup>1</sup> Veränderung in Prozent, Jahresdurchschnitt o. gegenüber Vorjahr; <sup>2</sup> reale Bruttowertschöpfung zu Arbeitsvolumen; <sup>3</sup> Produzierendes Gewerbe ohne Bauwirtschaft;

<sup>4</sup> Arbeitnehmerentgelte im Inland je Arbeitnehmer zu realer Bruttowertschöpfung je Erwerbstätigen

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

# Rendite und Eigenkapitalausstattung der Unternehmen

# 5.3

	Nettoumsatzrendite <sup>1</sup>	Eigenkapitalrendite <sup>2</sup>	Fremdkapitalrendite <sup>3</sup>	Eigenmittelquote <sup>4</sup>
2000	2,5	18,4	5,4	20,2
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	3,1	16,6	1,4	28,5
2014	3,2	15,7	1,0	29,5
2015	2,9	13,7	0,5	29,9
2016	3,6	16,4	0,1	30,0
2017	3,8	17,2	0,3	30,0
	Nettoumsatzrendite <sup>1,5</sup>		Eigenmittelquote <sup>4,5</sup>	
	2015	2016	2015	2016
Nach Branche				
Verarbeitendes Gewerbe	2,4	3,8	31,3	31,3
darunter:				
Fahrzeugbau	-0,3	2,5	24,2	24,3
Chemie- u. Pharmaindustrie	8,8	11,3	37,7	36,0
Gummi u. Kunststoffwaren	4,1	5,6	36,7	37,4
Papier- u. Druckindustrie	3,0	3,8	32,2	31,2
Metallerzeugung, Metallerzeugnisse	2,6	3,0	35,3	35,3
Maschinenbau	3,7	4,2	31,5	33,1
EDV-Geräte, Optik, Elektronik	4,0	4,5	30,3	31,0
Ernährungsgewerbe	2,9	2,7	34,9	35,9
Baugewerbe	5,5	5,8	16,3	17,7
Handel, Instandhaltung, Kfz-Reparatur	2,3	2,4	28,4	29,0
Verkehr u. Lagerei	2,0	3,1	31,0	30,9
Information u. Kommunikation	2,2	4,3	34,1	34,0
Unternehmensnahe Dienstleistungen	7,6	8,2	26,2	26,9
Nach Rechtsform				
Kapitalgesellschaften	1,9	2,7	31,9	32,3
Nichtkapitalgesellschaften	5,3	5,8	20,7	20,9
Nach Umsatzhöhe				
unter 50 Millionen Euro	4,9	5,3	27,3	28,1
ab 50 Millionen Euro	1,8	2,6	30,4	30,6

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

Quelle: Deutsche Bundesbank

© IW Medien

# 5.4

## Arbeitskosten im Produzierenden Gewerbe

	West			Ost			D	
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2018
	in Prozent der Bruttolöhne u. -gehälter <sup>1</sup>							
Entgelt für geleistete Arbeitszeit <sup>2, 3</sup>	75,5	75,6	75,5	77,8	77,7	77,6	75,7	75,7
Sonderzahlungen	7,5	7,4	7,5	4,8	4,9	5,1	7,2	7,2
Vermögensbildung	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
fest vereinbarte Sonderzahlungen	7,2	7,1	7,2	4,6	4,7	4,9	7,0	7,0
Vergütung arbeitsfreier Tage <sup>3</sup>	17,0	17,0	17,0	17,4	17,4	17,3	17,1	17,1
Urlaub	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,5	9,6	9,6
Entgeltfortzahlung im Krankheitsfall	3,7	3,7	3,7	4,4	4,4	4,4	3,8	3,8
bezahlte Feiertage <sup>3, 4</sup>	3,7	3,7	3,7	3,4	3,4	3,4	3,7	3,7
Sozialversicherungsbeiträge der Arbeitgeber <sup>5</sup>	17,4	17,5	17,4	19,0	19,1	19,0	17,6	17,6
Betriebliche Altersversorgung <sup>6</sup>	3,9	4,0	4,0	1,0	1,0	1,0	3,6	3,7
Sonstige Personalzusatzkosten <sup>7</sup>	5,3	5,3	5,3	4,7	4,7	4,7	5,3	5,3
Arbeitskosten insgesamt	126,6	126,8	126,7	124,7	124,8	124,7	126,4	126,5
Nachrichtlich: Anteil der gesetzlich bedingten Arbeitskosten an den Arbeitskosten insgesamt <sup>8</sup>	25,7	25,7	25,7	27,9	27,9	27,9	25,9	25,9
Nachrichtlich: Personalzusatzkosten in Prozent des Entgelts für geleistete Arbeit <sup>3, 9</sup>	67,7	67,7	67,8	60,3	60,5	60,7	67,0	67,1
	in 1.000 Euro je vollzeitbeschäftigten Arbeitnehmer							
Arbeitskosten insgesamt	66,3	67,5	69,3	44,7	46,2	47,7	63,3	66,3
Bruttolöhne u. -gehälter <sup>1</sup>	52,4	53,3	54,7	35,8	37,0	38,2	50,1	52,4

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



# Arbeitskosten im Dienstleistungsgewerbe

# 5.5

	Handel		Verkehr u. Lagerei		Finanz- dienst- leistungen <sup>1</sup>		Unternehmens- dienst- leistungen <sup>2</sup>	
	2016	2018	2016	2018	2016	2018	2016	2018
	in Prozent der Bruttolöhne u. -gehälter <sup>3</sup>							
Entgelt für geleistete Arbeitszeit <sup>4, 5</sup>	78,6	78,6	77,3	77,4	74,4	74,4	78,3	77,9
Sonderzahlungen	5,0	4,9	4,9	4,8	9,6	9,6	6,1	6,6
Vermögensbildung	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	0,1	0,1
fest vereinbarte Sonderzahlungen	4,7	4,7	4,7	4,6	9,1	9,1	5,9	6,5
Vergütung arbeitsfreier Tage <sup>5</sup>	16,4	16,4	17,8	17,8	16,0	16,0	15,6	15,4
Urlaub	9,4	9,4	9,4	9,4	9,3	9,3	9,2	9,1
Entgeltfortzahlung im Krankheitsfall	3,4	3,4	4,7	4,7	3,3	3,3	2,9	2,9
bezahlte Feiertage <sup>5, 6</sup>	3,6	3,6	3,8	3,8	3,4	3,4	3,6	3,5
Sozialversicherungsbeiträge der Arbeitgeber <sup>7</sup>	18,2	18,2	18,7	18,8	15,0	15,0	15,5	15,5
Betriebliche Altersversorgung <sup>8</sup>	1,3	1,4	4,6	4,7	6,2	6,4	3,1	3,2
Sonstige Personalzusatzkosten <sup>9</sup>	6,3	6,3	3,6	3,6	6,2	6,2	5,0	5,0
Arbeitskosten insgesamt	125,8	125,8	126,9	127,0	127,3	127,5	123,7	123,6
Nachrichtlich: Anteil der gesetzlich bedingten Arbeitskosten in Prozent der gesamten Arbeitskosten <sup>10</sup>	26,2	26,2	26,7	26,7	22,8	22,8	23,7	23,6
Nachrichtlich: Personalzusatzkosten in Prozent des Entgelts für geleistete Arbeitszeit <sup>5</sup>	59,9	60,0	64,2	64,2	71,2	71,4	58,0	58,7
	in 1.000 Euro je vollzeitbeschäftigten Arbeitnehmer							
Arbeitskosten insgesamt	49,5	51,9	47,4	48,1	86,9	93,0	73,4	79,2
Bruttolöhne u. -gehälter <sup>3</sup>	39,4	41,2	37,4	37,8	68,3	72,9	59,3	64,1

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

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

# 5.6

## Existenzgründungen und Liquidationen

	Gründungen	Liquidationen	Saldo	Gründungen	Liquidationen
	absolut			Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent	
2000	471.737	394.318	77.419	-4,3	-6,8
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
2016	282.355	310.863	-28.508	-5,4	-5,2
2017	278.987	299.246	-20.259	-1,2	-3,7
2018	269.946	291.039	-21.094	-3,2	-2,7

Quelle: Institut für Mittelstandsforschung Bonn

© IW Medien

# 5.7

## Insolvenzen

	Insgesamt <sup>1</sup>	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
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	127.438	23.101	1.737	3.871	4.285
2016	122.514	21.518	1.575	3.693	3.778
2017	115.632	20.093	1.592	3.298	3.627
2018	109.584	19.302	1.402	3.334	3.285

<sup>1</sup> Ab 1999 nach neuem einheitlichen Insolvenzrecht u. einschl. Verbraucherinsolvenzen

Quelle: StBA

© IW Medien

# Die größten Unternehmen 2017

# 5.8

Industrieunternehmen	Umsatz in Mio. Euro	Beschäftigte in 1.000	Handels- u. Dienstleistungsunternehmen	Umsatz in Mio. Euro	Beschäftigte in 1.000
Volkswagen AG	230.682	642,3	Schwarz-Gruppe <sup>1</sup>	96.900	400,0
Daimler AG	164.330	289,3	Aldi-Gruppe <sup>2</sup>	83.300	300,0
BMW Group	98.678	129,9	Deutsche Telekom AG	74.947	217,3
Siemens AG	83.049	372,0	Deutsche Post AG	60.444	519,5
Robert Bosch GmbH	78.066	402,2	Rewe Group	57.770	345,4
Uniper SE	72.238	12,5	Edeka-Verbund <sup>3</sup>	51.900	369,3
BASF-Gruppe	64.475	115,5	Deutsche Bahn AG	42.693	334,4
Continental AG	44.010	237,6	Metro AG	37.140	150,4
RWE AG	42.434	59,5	Lufthansa Group	35.579	129,4
Thyssen Krupp AG	41.447	158,7	Fresenius SE & Co. KGaA	33.886	273,2
E.ON SE	37.965	42,7	Phoenix Group <sup>4</sup>	24.910	33,9
Zf Friedrichshafen AG	36.444	146,1	SAP SE	23.461	88,5
Bayer AG	35.015	101,9	McKesson Europe AG <sup>5</sup>	20.644	35,7
BP Europa SE	25.270	10,2	Henkel AG & Co. KGaA	20.029	53,7
Hochtief Aktiengesellschaft	24.518	53,9	TUI AG	18.535	66,6
Gazprom Germania GmbH	23.103	1,8	Bertelsmann SE & Co KGaA	17.190	119,1
Ford-Werke GmbH <sup>6</sup>	22.474	25,4	BayWa AG München	16.055	17,3
EnBW Energie Baden-Württemberg AG	21.974	21,4	Amazon Deutschland	15.005	16,0
Heraeus Holding GmbH	21.844	13,1	Otto Group <sup>7</sup>	13.653	51,8
Kreditinstitute	Bilanzsumme in Mio. Euro	Beschäftigte in 1.000	Versicherungsunternehmen	Beitrags-einnahmen in Mio. Euro	Beschäftigte in 1.000
Deutsche Bank AG	1.474.732	97,5	Allianz Group <sup>8</sup>	162.149	140,6
DZ Bank AG	505.594	31,3	Münchener-Rück-Gruppe	49.115	42,4
KfW-Bankengruppe	472.347	6,1	Talanx AG	33.060	22,1
Commerzbank AG	452.493	49,4	Generali Deutschland AG	16.005	11,5
Unicredit Bank AG	263.221	13,6	R + V Konzern	15.338	13,9
Landesbank Baden-Württemberg (LBBW)	237.713	10,3	Debeka Versicherungen <sup>9</sup>	13.137	16,2
Bayerische Landesbank	214.521	7,2	Axa Konzern AG	10.856	9,1
Norddeutsche Landesbank (Nord LB)	165.379	6,5	Versicherungskammer Bayern	8.104	6,7
ING-DiB AG	162.256	4,1	HUK-Coburg	7.359	10,3
Landesbank Hessen-Thüringen Girozentrale	158.349	6,1	Versicherungsgruppe Signal Iduna Gruppe	5.686	8,0
NRW.Bank	147.584	1,3	Zürich Gruppe	5.512	4,9
			Deutschland		

<sup>1</sup> Lidl u. Kaufland; <sup>2</sup> Schätzung; <sup>3</sup> Jahresüberschuss Edeka Zentrale; <sup>4</sup> Abschluss zum 31. Januar 2018; <sup>5</sup> vormals Celesio AG; <sup>6</sup> Abschluss zum 31. Dezember 2016; <sup>7</sup> Abschluss zum 28. Februar 2018; <sup>8</sup> einschl. Erträge aus dem Bank- u. Asset-Management-Geschäft; <sup>9</sup> Gesamteinnahmen mit Bauspargeschäft

Quelle: Frankfurter Allgemeine Zeitung

© IW Medien

# 6.1

## Volkseinkommen

	Volkseinkommen insgesamt	Unternehmens- u. Vermögens-einkommen	darunter: kalkulatorischer Unternehmerlohn <sup>1</sup>	Arbeitnehmer-entgelt	Nachrichtlich: Arbeits-einkommen <sup>2</sup>
in jeweiligen Preisen in Milliarden Euro					
1991	1.226,5	369,8	86,5	856,8	943,3
2000	1.554,9	437,5	124,7	1.117,4	1.242,1
2010	1.923,2	639,4	157,8	1.283,8	1.441,6
2015	2.279,8	736,9	174,1	1.542,9	1.717,0
2016	2.363,7	762,7	176,9	1.601,0	1.777,9
2017	2.456,4	787,6	179,8	1.668,8	1.848,6
2018	2.531,3	785,3	181,9	1.746,0	1.928,0
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent					
2010	5,6	11,2	2,6	3,0	2,9
2011	5,5	7,7	4,8	4,4	4,4
2012	1,3	-3,6	2,5	3,8	3,7
2013	2,4	1,6	-0,3	2,8	2,5
2014	4,0	4,1	1,6	3,9	3,6
2015	4,2	5,0	1,5	3,9	3,6
2016	3,7	3,5	1,6	3,8	3,5
2017	3,9	3,3	1,6	4,2	4,0
2018	3,1	-0,3	1,2	4,6	4,3
Anteil am Volkseinkommen in Prozent					
				Lohnquote	Arbeitsein-kommensquote
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
2015	100,0	32,3	7,6	67,7	75,3
2016	100,0	32,3	7,5	67,7	75,2
2017	100,0	32,1	7,3	67,9	75,3
2018	100,0	31,0	7,2	69,0	76,2

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

Quelle: StBA

© IW Medien

## Haushaltseinkommen

## 6.2

	West			Ost		D	
	1985	1991	2017	1991	2017	1991	2017
	Nettoeinkommen in Euro je Monat						
Insgesamt	1.287	1.632	2.787	899	2.151	1.487	2.672
Einpersonen-Haushalte	788	1.032	1.795	435	1.385	934	1.713
Paare ohne Kinder	1.390	1.821	3.363	887	2.645	1.634	3.238
Alleinerziehende	1.111	1.460	2.264	767	2.085	1.327	2.231
Paare mit Kindern	1.709	2.181	4.027	1.263	3.449	1.973	3.942
Sonstige <sup>1</sup>	1.741	1.927	2.826	1.142	2.542	1.714	2.793
	Anteil am Gesamteinkommen in Prozent <sup>2</sup>						
Alle Haushalte							
1. Quintil	7,5	7,7	7,2	7,7	7,6	7,1	7,2
2. Quintil	13,0	12,9	12,4	12,9	12,5	12,4	12,3
3. Quintil	17,6	17,9	17,0	18,7	17,3	17,6	16,9
4. Quintil	23,8	24,0	23,7	24,4	23,4	24,0	23,6
5. Quintil	38,1	37,5	39,9	36,3	39,3	38,9	40,1
Einpersonen-Haushalte							
1. Quintil	8,8	9,1	8,4	12,7	9,5	7,9	8,5
2. Quintil	13,8	14,0	13,6	16,0	14,2	12,8	13,5
3. Quintil	18,2	17,8	18,0	18,5	18,5	17,7	17,9
4. Quintil	23,3	22,3	23,0	21,2	23,4	23,1	23,0
5. Quintil	35,9	36,8	37,2	31,5	34,5	38,5	37,2
Paare ohne Kinder							
1. Quintil	10,2	10,0	9,5	12,5	10,5	9,0	9,6
2. Quintil	14,6	14,6	13,8	16,9	15,4	13,4	13,9
3. Quintil	18,4	18,4	18,1	18,9	18,4	18,0	17,9
4. Quintil	23,1	23,1	23,0	22,1	22,2	23,7	23,0
5. Quintil	33,7	33,9	35,5	29,7	33,7	35,9	35,7
Alleinerziehende							
1. Quintil	7,9	8,3	9,3	10,2	10,2	7,9	9,4
2. Quintil	13,4	13,4	13,8	15,0	14,3	12,7	13,9
3. Quintil	18,6	18,3	17,5	18,6	17,9	17,7	17,6
4. Quintil	24,4	23,1	22,3	23,2	21,4	23,4	22,2
5. Quintil	35,6	37,0	37,1	32,9	36,3	38,3	37,0
Paare mit Kindern							
1. Quintil	10,5	10,9	9,8	11,8	10,1	9,9	9,8
2. Quintil	14,8	14,9	14,6	16,1	15,2	14,4	14,6
3. Quintil	18,3	18,3	18,3	19,1	18,4	18,2	18,3
4. Quintil	22,6	22,6	22,3	22,5	22,6	23,0	22,4
5. Quintil	33,9	33,3	35,2	30,5	33,8	34,5	35,1

<sup>1</sup> Mehrgenerationen-Haushalte u. a.; <sup>2</sup> 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 2017 in Deutschland 8,5 Prozent des Einkommens aller Einpersonen-Haushalte

Ursprungsdaten: SOEP v34

© IW Medien

# 6.3

## Relative Einkommensarmut

	Direktabfrage Mikrozensus <sup>1</sup>		Folgebjahrehebung <sup>2</sup> SOEP <sup>3</sup>		Folgebjahrehebung <sup>2</sup> EU-SILC <sup>4</sup>	
	Armutsrisiko- quote <sup>5</sup>	Schwellen- wert <sup>6</sup>	Armutsrisiko- quote <sup>5</sup>	Schwellen- wert <sup>6</sup>	Armutsrisiko- quote <sup>5</sup>	Schwellen- wert <sup>6</sup>
	in Prozent	in Euro	in Prozent	in Euro	in Prozent	in Euro
1995	.	.	11,4	984	.	.
2000	.	.	11,4	1.056	.	.
2005	14,7	871	14,2	1.039	.	.
2006	14,0	869	14,1	1.053	15,2	1.035
2007	14,3	870	14,3	1.059	15,2	1.042
2008	14,4	873	14,7	1.049	15,5	1.031
2009	14,6	887	15,3	1.089	15,6	1.040
2010	14,5	904	14,2	1.085	15,8	1.042
2011	15,0	910	14,2	1.069	16,1	1.050
2012	15,0	914	14,6	1.075	16,1	1.028
2013	15,5	924	15,1	1.061	16,7	1.022
2014	15,4	940	16,1	1.080	16,7	1.059
2015	15,7	961	16,6	1.108	16,5	1.085
2016	15,7	983	16,7	1.138	16,1	1.112
2017	15,8	999	.	.	.	.

<sup>1</sup> Direkt abgefragtes Nettomonatseinkommen (ohne Sonderzahlungen), ab 2011 basiert die Hochrechnung auf den fortgeschriebenen Ergebnissen des Zensus 2011, ab 2016 mit den Vorjahren nur eingeschränkt vergleichbar; <sup>2</sup> im Folgejahr erhobenes Nettojahreseinkommen (einschl. Sonderzahlungen u. unterstellter Miete für selbstgenutztes Wohneigentum); <sup>3</sup> Sozio-oekonomisches Panel, 2013: Zeitreihenbruch durch revidiertes Stichprobenkonzept; <sup>4</sup> europäische Erhebung (Statistics on Income and Living Conditions), ohne unterstellte Miete für selbstgenutztes Wohneigentum; <sup>5</sup> Anteil der Personen mit einem bedarfsgewichteten Pro-Kopf-Einkommen unterhalb des Schwellenwerts; <sup>6</sup> 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 2017

Ursprungsdaten: DIW, Eurostat, StBA

© IW Medien

# Einkommen aus Lohn und Gehalt

# 6.4

	Arbeitnehmerentgelt <sup>1, 2</sup>		Bruttolöhne u. -gehälter <sup>1</sup>		Nettolöhne u. -gehälter <sup>1, 3</sup>		
	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 <sup>4</sup>
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
2015	1.542,9	3.328	1.261,4	2.721	837,2	1.806	54,3
2016	1.601,0	3.402	1.311,9	2.788	869,1	1.847	54,3
2017	1.668,8	3.489	1.366,6	2.857	902,9	1.888	54,1
2018	1.746,0	3.593	1.432,5	2.948	945,2	1.945	54,1
Veränderung je Arbeitnehmer u. Monat gegenüber Vorjahr in Prozent							
	Arbeitnehmerentgelt <sup>1, 2</sup>		Bruttolöhne u. -gehälter <sup>1</sup>		Nettolöhne u. -gehälter <sup>1, 3</sup>		
	nominal	real <sup>5</sup>	nominal	real <sup>6</sup>	nominal	real <sup>6</sup>	
1995	3,4	1,4	3,0	1,2	0,6	-1,1	
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	-1,1	2,1	0,4	
2005	0,2	-0,4	0,3	-1,2	0,2	-1,3	
2006	1,0	0,7	0,7	-0,9	-0,2	-1,8	
2007	0,9	-0,7	1,4	-0,8	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	0,7	2,4	0,4	
2013	1,8	-0,1	2,1	0,6	1,9	0,4	
2014	2,8	1,0	2,8	1,8	2,6	1,6	
2015	2,7	0,7	2,8	2,3	2,5	2,0	
2016	2,2	0,8	2,5	1,9	2,3	1,8	
2017	2,6	1,0	2,5	1,0	2,2	0,7	
2018	3,0	1,1	3,2	1,4	3,0	1,3	

<sup>1</sup> Inländer; <sup>2</sup> Bruttolöhne u. -gehälter zuzüglich Arbeitgeberbeiträge zur Sozialversicherung; <sup>3</sup> Bruttolöhne u. -gehälter ohne Lohnsteuer u. Arbeitnehmerbeiträge zur Sozialversicherung; <sup>4</sup> in Prozent des Arbeitnehmerentgelts; <sup>5</sup> deflationiert mit dem Preisindex des Bruttoinlandsprodukts (= Reallohnentwicklung aus Arbeitgebersicht); <sup>6</sup> deflationiert mit dem Verbraucherpreisindex (= Reallohnentwicklung aus Arbeitnehmersicht)

Quelle: StBA

© IW Medien

# 6.5

## Verdienste nach Branchen 2018

	Bruttostundenverdienst <sup>1</sup>			Bruttomonatsverdienst <sup>2</sup>		
	ohne	mit	mit	insgesamt		darunter: Sonder- zahlungen
	Sonderzahlungen			in Euro	Ver- änderung gegenüber Vorjahr in Prozent	in Euro
	in Euro		Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent			
Insgesamt	21,92	24,06	3,1	4.278	3,1	397
Produzierendes Gewerbe	23,60	26,42	2,6	4.490	2,8	483
Bergbau	23,10	25,73	0,8	4.545	0,3	464
Verarbeitendes Gewerbe	24,51	27,64	2,6	4.679	2,8	533
Energieversorgung	29,28	33,48	1,1	5.653	1,1	712
Wasserversorgung, Abfall, Recycling	19,58	21,22	1,9	3.721	2,1	289
Baugewerbe	19,35	20,82	3,5	3.589	3,6	255
Dienstleistungsbereich marktbestimmt	21,18	23,00	3,2	4.157	3,2	349
Handel	20,66	22,97	3,5	4.173	3,7	442
Verkehr u. Lagerei	19,44	21,48	2,8	3.960	2,8	399
Gastgewerbe	17,15	18,57	1,5	3.290	1,0	250
Information, Kommunikation	12,96	13,47	3,4	2.502	4,2	107
Finanzdienstleister	28,56	31,67	0,9	5.524	1,1	552
Immobilienwirtschaft	29,90	35,73	1,9	6.296	1,9	1.059
wissenschaftliche u. tech- nische Dienstleistungen <sup>3</sup>	23,47	27,27	5,3	4.794	5,5	700
sonstige wirtschaftliche Dienstleistungen	26,96	30,84	4,2	5.499	4,4	720
nicht marktbestimmt	15,02	15,84	4,9	2.813	5,8	162
Verwaltung <sup>4</sup>	21,89	23,04	2,8	4.130	2,5	199
Erziehung u. Unterricht	22,08	23,03	2,3	3.998	2,1	156
Gesundheits- u. Sozialwesen	24,05	24,99	3,1	4.499	3,1	158
sonstige Dienstleistungen <sup>5</sup>	20,88	22,20	2,8	4.079	2,5	241
	20,16	21,67	2,4	3.936	2,0	289

<sup>1</sup> Vollzeit- u. teilzeitbeschäftigte Arbeitnehmer; <sup>2</sup> vollzeitbeschäftigte Arbeitnehmer;

<sup>3</sup> einschl. freiberufliche Dienstleistungen ohne Gesundheitswesen; <sup>4</sup> öffentliche Ver-  
waltung, Verteidigung, Sozialversicherung; <sup>5</sup> ohne Kunst, Unterhaltung u. Erholung

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien



# Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer<sup>1</sup>

# 6.6

		Produzierendes Gewerbe		darunter: Verarbeitendes Gewerbe	Handel	Finanz- dienstleister <sup>2</sup>
		in Euro	Veränderung in Prozent <sup>3</sup>	in Euro		
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
	2015	3.911	2,6	4.033	3.387	4.882
	2018	4.167	2,4	4.304	3.658	5.302
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
	2015	2.775	5,2	2.795	2.478	3.803
	2018	3.026	3,0	3.049	2.694	4.213
D	1996	2.456	.	2.507	2.087	2.889
	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	3.092	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	
2016	3.831	2,0	3.957	3.401	4.902	
2017	3.909	2,0	4.043	3.464	5.124	
2018	4.007	2,5	4.146	3.561	5.237	

<sup>1</sup> Ohne Sonderzahlungen; Vollzeitbeschäftigte; <sup>2</sup> Kredit- u. Versicherungsgewerbe;

<sup>3</sup> West, Ost: Jahresdurchschnitt (1996–2000, 2000–2005, 2005–2010), 2015–2018 gegenüber Vorjahr; D: gegenüber Vorjahr

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

## 6.7

Kaufkraft der Lohnminute<sup>1</sup>

	Menge	1960			1991			2018		
		Preis	Arbeitszeit		Preis	Arbeitszeit		Preis <sup>2</sup>	Arbeitszeit	
		Euro	Std.	Min.	Euro	Std.	Min.	Euro	Std.	Min.
Mischbrot	1 kg	0,41	0	19	1,82	0	11	2,95	0	10
Markenbutter	250 g	0,83	0	39	1,06	0	6	1,98	0	7
Zucker	1 kg	0,63	0	30	0,97	0	6	0,86	0	3
Vollmilch <sup>3</sup>	1 l	0,22	0	10	0,66	0	4	0,97	0	3
Eier	10 St.	1,07	0	50	1,41	0	8	2,12	0	7
Rindfleisch zum Kochen	1 kg	2,63	2	2	5,38	0	32	9,10	0	30
Schweinekotelett	1 kg	3,32	2	35	6,31	0	37	8,29	0	27
Brathähnchen	1 kg	2,82	2	11	2,60	0	15	3,69	0	12
Kabeljau	1 kg	1,19	0	55	9,67	0	57	22,41	1	14
Speisekartoffeln	2,5 kg	0,36	0	17	1,64	0	10	3,21	0	11
Edamer	1 kg	2,37	1	50	6,53	0	38	8,37	0	28
Bohnenkaffee	500 g	4,50	3	30	3,95	0	23	5,79	0	19
Flaschenbier	0,5 l	0,32	0	15	0,52	0	3	0,78	0	3
Weinbrand	0,7 l	6,38	4	57	7,55	0	44	8,72	0	29
Herrenanzug	1 St.	86,41	67	3	215,25	21	3	242,63	13	20
Damenkleid	1 St.	33,64	26	6	95,10	9	18	93,25	5	8
Damenstrumpfhose	1 St.	1,55	1	12	2,76	0	16	5,32	0	18
Damen Slipper	1 Paar	15,65	12	8	56,75	5	33	77,81	4	17
Damen-Pumps	1 Paar	18,41	14	17	71,58	7	0	83,98	4	37
Haushaltsstrom u. Grundgebühr	200 kWh	12,86	9	59	32,36	3	10	65,01	3	34
Benzin <sup>4</sup>	1 l	0,31	0	14	0,68	0	4	1,45	0	5
Kleiderschrank	1 St.	89,99	69	50	376,82	36	51	572,57	31	29
Kühlschrank	1 St.	198,89	154	20	309,33	30	15	290,95	16	0
Waschmaschine	1 St.	285,30	221	23	542,99	53	5	377,67	20	46
Fernseher <sup>5</sup>	1 St.	446,87	346	45	803,24	78	32	439,00	24	8
Tageszeitung	1 Monat	2,13	1	39	12,12	1	11	36,73	2	1
Rundfunkbeitrag <sup>6</sup>	1 Monat	3,58	2	47	9,71	0	57	17,50	0	58
Briefporto	1 Brief	0,10	0	5	0,51	0	3	0,70	0	2
Herrenschuhe besohlen	1 Paar	5,22	4	3	14,27	1	24	27,81	1	32
Haare waschen u. föhnen für Damen	1-mal	1,87	1	27	10,02	0	59	20,71	1	8
Kinobesuch	1 Karte	0,80	0	37	4,57	0	27	7,92	0	26

<sup>1</sup> Westdeutschland; Berechnungsbasis ist die Nettolohn- u. -gehaltssumme je geleistete Arbeitsstunde: 1960 = 1,29 Euro, 1991 = 10,23 Euro, 2018 = 18,19 Euro (Schätzung);

<sup>2</sup> Schätzung; <sup>3</sup> 1960: lose; <sup>4</sup> 1960: Normalbenzin, ab 1991 Super bleifrei, Markenware;

<sup>5</sup> 1960: schwarz-weiß, 1991: Röhren-Farbfernseher, Stereo, 70 cm, 2018: Flachbild, 49 Zoll (123 cm), UHD 4K, Smart TV, Preis: Eigenerhebung für Beispielgerät, <sup>6</sup> 2018: pro Wohnung, vorher Rundfunkgebühr

Ursprungsdaten: Arbeitskreis Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder, StBA

© IW Medien

# Verbraucherpreisindex nach dem Verwendungszweck

# 6.8

	Insgesamt	Nahrungsmittel, alkoholfreie Getränke	Alkoholfreie Getränke, Tabakwaren	Bekleidung, Schuhe	Wohnung, Wasser, Strom, Gas u. a.	Einrichtungsgegenstände	Gesundheit	Verkehr	Post u. Telekommunikation	Freizeit, Unterhaltung, Kultur	Bildungswesen	Gaststätten- u. Beherbergungsdienstleistungen
Index: 2015 = 100												
1991	65,5	71,1	50,7	84,8	55,1	82,9	60,3	56,5	163,5	81,6	44,6	62,5
1995	75,1	74,9	56,3	91,5	69,6	89,5	66,9	65,8	170,3	88,7	61,0	71,8
2000	79,9	75,7	60,5	93,3	76,8	91,5	74,3	74,5	133,6	92,1	72,8	76,2
2005	86,2	79,4	78,2	91,6	84,1	92,9	92,3	84,7	125,3	90,9	81,4	81,8
2010	93,2	89,1	88,4	94,9	92,6	96,9	97,2	94,8	109,9	92,0	107,6	89,9
2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2016	100,5	100,8	102,0	100,8	100,0	100,6	101,1	99,1	98,8	100,7	101,9	102,2
2017	102,0	103,6	104,7	101,4	101,2	101,1	102,5	101,9	97,6	102,1	102,7	104,4
2018	103,8	106,0	108,0	101,7	103,0	101,8	103,4	105,2	96,6	103,4	103,6	106,7
Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent												
1995	1,8	0,9	0,7	0,7	3,1	1,1	0,8	1,7	-0,3	1,0	4,1	1,3
1996	1,3	0,7	0,7	0,8	2,3	0,8	1,8	2,4	0,9	0,3	3,6	1,3
1997	2,0	1,3	1,9	0,4	2,7	0,3	7,0	1,8	-3,0	2,1	4,0	1,0
1998	0,9	1,0	1,9	0,4	1,0	0,8	5,2	0,4	-0,6	0,7	4,7	1,4
1999	0,6	-1,3	1,2	0,3	1,2	0,3	-3,4	2,8	-9,4	0,2	4,1	1,3
2000	1,4	-0,7	1,5	0,0	2,8	0,0	0,3	5,2	-11,0	0,4	1,7	1,1
2001	2,0	4,5	1,8	0,9	2,5	0,9	1,3	2,4	-5,8	0,5	1,2	1,8
2002	1,3	0,8	3,9	0,6	0,9	0,9	0,7	2,1	1,7	0,8	2,7	3,7
2003	1,1	-0,1	5,3	-0,7	1,5	0,3	0,4	2,1	0,6	-0,6	2,1	0,7
2004	1,7	-0,4	6,8	-0,7	1,5	-0,2	19,2	2,4	-0,9	-0,9	3,2	0,7
2005	1,5	0,1	8,6	-1,8	2,8	-0,3	1,8	4,1	-1,8	-1,1	2,0	0,1
2006	1,6	2,0	2,8	-0,5	3,0	-0,2	0,4	3,0	-4,0	-0,6	1,6	1,2
2007	2,3	3,8	3,4	1,3	2,0	1,2	1,3	3,8	-1,1	0,3	24,5	2,8
2008	2,6	6,1	1,9	0,7	3,4	1,5	1,7	3,3	-3,4	0,0	8,5	2,2
2009	0,3	-1,3	2,7	1,4	0,4	1,7	0,9	-1,9	-2,3	1,7	-4,1	2,2
2010	1,1	1,3	1,6	0,7	1,0	0,1	0,8	3,4	-2,2	-0,2	0,4	1,1
2011	2,1	2,8	1,7	1,2	3,0	0,4	0,7	4,5	-3,5	-0,3	-0,5	1,6
2012	2,0	3,4	3,0	2,1	2,3	0,7	2,5	3,0	-1,8	0,9	-5,6	2,0
2013	1,4	3,8	2,2	1,1	1,9	0,9	-3,8	-0,1	-1,4	2,5	1,2	2,4
2014	1,0	1,1	3,0	1,0	0,9	0,4	2,1	-0,3	-1,3	1,4	-2,1	2,1
2015	0,5	0,6	2,7	-0,1	-0,4	0,7	1,5	-1,7	-1,4	4,1	-0,2	2,8
2016	0,5	0,8	2,2	0,8	0,0	0,6	1,1	-0,9	-1,2	0,7	1,9	2,2
2017	1,5	2,8	2,4	0,6	1,2	0,5	1,4	2,8	-1,2	1,4	0,8	2,2
2018	1,8	2,3	3,2	0,3	1,8	0,7	0,9	3,2	-1,0	1,3	0,9	2,2

Quelle: StBA

© IW Medien

# 6.9

## Verbraucherpreisindex nach Gütergruppen

	Gesamtindex	Waren	Dienstleistungen	Energie <sup>1</sup>	Gesamtindex ohne Energie <sup>1</sup>
	Index: 2015 = 100				
1991	65,5	.	.	.	.
1995	75,1	.	.	.	.
2000	79,9	.	.	.	.
2005	86,2	.	.	.	.
2010	93,2	.	.	.	.
2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2016	100,5	99,6	101,3	94,7	101,1
2017	102,0	101,3	102,6	97,1	102,5
2018	103,8	103,3	104,2	101,6	104,0
	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent				
1995	1,8	.	.	.	.
2000	1,4	.	.	.	.
2005	1,5	.	.	.	.
2010	1,1	.	.	.	.
2015	0,5	.	.	.	.
2016	0,5	-0,4	1,3	-5,3	1,1
2017	1,5	1,7	1,3	2,5	1,4
2018	1,8	2,0	1,6	4,6	1,5

<sup>1</sup> Energie: Haushaltenergie u. Kraftstoffe

Quelle: StBA

© IW Medien

# Steueraufkommen der Steuerpflichtigen 2018<sup>1</sup>

# 6.10

Die oberen ... Prozent der Steuerpflichtigen <sup>2</sup> haben folgenden Anteil	an der Einkommen- steuer	am Gesamtbetrag der Einkünfte	am zu versteuernden Einkommen	am verfügbaren Einkommen <sup>3</sup>	Einkunfts- grenzen
	in Prozent				in Euro/Jahr
5	41,8	25,4	26,4	21,7	115.729
10	54,8	36,6	37,0	32,1	86.445
15	63,8	45,4	45,7	40,5	71.396
20	70,8	52,9	53,1	47,8	61.206
25	76,5	59,4	59,5	54,2	53.670
30	81,2	65,1	65,2	60,0	47.788
35	85,1	70,2	70,3	65,3	42.877
40	88,5	74,8	74,8	70,1	38.749
45	91,3	79,0	79,0	74,5	35.158
50	93,6	82,8	82,8	78,6	31.723
Die unteren ... Prozent der Steuerpflichtigen <sup>2</sup> haben folgenden Anteil	an der Einkommen- steuer	am Gesamtbetrag der Einkünfte	am zu versteuernden Einkommen	am verfügbaren Einkommen <sup>3</sup>	Einkunfts- grenzen
	in Prozent				in Euro/Jahr
20	0,2	2,4	2,5	4,0	12.041
25	0,5	4,0	4,1	6,0	15.304
30	1,1	5,9	6,0	8,4	18.501
35	1,9	8,2	8,2	11,1	21.685
40	3,0	10,8	10,9	14,2	25.007
45	4,5	13,8	13,9	17,6	28.302
50	6,4	17,2	17,2	21,4	31.723

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

Quelle: BMF

© IW Medien

# 6.11

## Konsumausgaben privater Haushalte 2018

	In Milliarden Euro	Anteil in Prozent	Anteilsveränderung 1991 bis 2018 in Prozentpunkten
<b>Konsum nach Verwendungszwecken</b>			
Wohnung, Energie, Wasser	391,3	23,3	4,3
Sonstiges <sup>1</sup>	313,9	18,7	3,0
Verkehr, Nachrichten	297,3	17,7	0,6
Nahrungsmittel, Getränke, Tabak	235,1	14,0	-3,6
Freizeit, Unterhaltung, Kultur	154,3	9,2	-0,1
Einrichtung, Geräte für den Haushalt	113,5	6,8	-1,4
Beherbergung, Gaststätten	94,8	5,7	0,4
Bekleidung, Schuhe	77,8	4,6	-3,2
Konsumausgaben im Inland	1.678,1	100,0	.
<b>Konsum nach Lieferbereichen</b>			
Einzelhandel (ohne KFZ)	566,1	33,7	-5,5
Grundstücks-, Wohnungswesen, Öffentliche u. sonstige <sup>2</sup> Dienstleister	543,5	32,4	8,9
Kraftfahrzeughandel, -reparaturen	116,7	7,0	-1,7
Banken, Versicherungen	93,9	5,6	-1,3
Gastgewerbe	89,9	5,4	0,3
Verkehr u. Lagerei	65,9	3,9	0,9
Energieversorgung	56,8	3,4	0,4
Information u. Kommunikation	56,1	3,3	0,4
Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe, Baugewerbe	43,2	2,6	-2,3
Großhandel (ohne Kfz)	36,4	2,2	-0,1
Land-, Forstwirtschaft	9,6	0,6	-0,1
Konsumausgaben im Inland	1.678,1	100,0	.

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

Quelle: StBA

© IW Medien

# Einkommen, Konsum, Sparen

# 6.12

	Verfügbares Einkommen <sup>1</sup>		Konsum		Sparen		Sparquote	
	Volks- wirtschaft	Private Haushalte <sup>2</sup>	Volks- wirtschaft	Private Haushalte <sup>2</sup>	Volks- wirtschaft	Private Haushalte <sup>2</sup>	Volks- wirtschaft	Private Haushalte <sup>2</sup>
	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
2015	2.540,0	1.805,7	2.218,3	1.630,9	321,7	174,8	12,7	9,7
2017	2.725,3	1.922,0	2.371,1	1.732,2	354,3	189,8	13,0	9,9
2018	2.814,8	1.983,6	2.438,9	1.776,7	375,9	206,9	13,4	10,4

<sup>1</sup> Private Haushalte: einschl. Zunahme betrieblicher Versorgungsansprüche; <sup>2</sup> einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck

Quelle: StBA

© IW Medien

# Vermögen, Vermögensbildung privater Haushalte<sup>1</sup>

# 6.13

	1991	1995	2000	2005	2010	2017
	in Milliarden Euro					
Gesamtes Bruttovermögen <sup>2</sup>	5.392	6.857	9.071	10.237	11.526	15.396
Sachvermögen <sup>3</sup>	2.857	3.546	4.727	5.190	6.040	8.256
Geldvermögen	1.926	2.564	3.513	4.172	4.547	6.065
Gebrauchsvermögen	609	747	832	875	939	1.074
Verbindlichkeiten <sup>4</sup>	829	1.155	1.515	1.569	1.535	1.745
Reinvermögen <sup>2</sup>	4.562	5.701	7.556	8.668	9.992	13.651
Geldvermögensbildung insgesamt	142,2	132,6	118,9	137,5	154,0	222,5
bei Banken <sup>5</sup>	57,8	34,6	-31,1	36,9	66,6	104,0
bei Versicherungen	31,9	51,0	71,5	67,7	77,9	88,3
in Wertpapieren <sup>6</sup>	43,1	37,2	75,6	35,6	14,3	56,2
Ansprüche aus betrieblichen Pensionsrückstellungen	8,1	8,1	14,8	7,3	0,0	.
sonstige Forderungen	1,5	1,8	-4,2	-1,5	-5,4	-27,3

<sup>1</sup> Private Haushalte: einschl. privater Organisationen ohne Erwerbszweck; Rundungsdifferenzen; <sup>2</sup> einschl. Gebrauchsvermögen; <sup>3</sup> einschl. immaterielle Anlagegüter u. Baubestand, bis 1999 ohne unbebauten Grund u. Boden; <sup>4</sup> Kredite u. sonstige Verbindlichkeiten; <sup>5</sup> Banken im In- u. Ausland; <sup>6</sup> einschl. Investmentzertifikate

Ursprungsdaten: Deutsche Bundesbank

© IW Medien

# 6.14

## Ausstattung privater Haushalte<sup>1</sup> mit langlebigen Gebrauchsgütern

	Paare ohne Kinder		Haushalte insgesamt						Paare mit Kindern	
	D		West			Ost			D	
	2005	2017	2000	2005	2017	2000	2005	2017	2005	2017
	in Prozent aller Haushalte									
Personenkraftwagen	91,0	92,0	75,4	77,5	80,3	70,1	74,1	71,3	94,7	94,8
Kraffrad	8,6	13,3	10,9	11,8	12,2	6,7	6,4	8,2	22,7	18,6
Fahrrad	82,5	83,4	78,8	81,1	80,7	72,8	74,3	76,9	95,7	94,9
Festnetztelefon	98,2	97,6	96,7	95,8	91,5	95,4	96,3	88,5	95,5	92,8
Mobiltelefon (Handy, Smartphone)	81,0	97,1	30,2	76,7	95,4	28,4	75,3	95,7	94,2	99,5
Navigationssystem	6,3	66,4	.	4,7	51,8	.	3,1	45,9	6,7	63,6
Personalcomputer stationär	65,5	92,7	48,2	69,0	90,4	43,4	66,6	88,5	92,6	99,9
mobil (Netbook, Laptop, Tablet-PC)	59,9	57,1	46,4	63,1	49,1	42,2	62,1	46,5	89,2	57,2
Internetzugang (auch mobil)	16,5	80,4	6,0	17,6	79,8	3,2	15,2	76,1	20,2	96,9
	50,1	92,8	.	55,2	91,7	12,2	51,6	89,1	80,5	100,0
Fernsehgerät	.	99,6	95,5	.	97,8	97,5	.	97,6	.	98,7
darunter: Flachbild	.	93,1	.	.	86,5	.	.	88,5	.	93,9
DVD-Player/Recorder	46,9	67,0	.	51,0	63,9	.	46,4	66,8	74,4	84,8
MP3-Player	8,0	32,3	.	15,4	38,6	.	11,9	34,3	27,8	59,2
Satellitenempfangsanlage	45,8	55,6	32,2	40,1	49,0	28,8	34,6	39,2	56,0	60,9
Kabelanschluss	50,2	42,0	51,4	49,8	43,2	64,6	62,4	54,3	39,9	32,7
Videokamera/Camcorder	20,4	18,8	18,2	19,1	17,0	16,9	21,0	18,5	42,0	33,1
analog	14,8	7,8	.	13,5	7,1	.	15,3	7,4	28,3	11,7
digital	6,7	12,9	.	6,6	11,3	.	6,7	12,1	15,6	23,6
Fotoapparat	.	88,1	.	.	82,3	.	.	80,4	.	92,2
analog	80,2	36,5	.	74,2	30,4	.	77,9	30,7	87,7	20,9
digital	30,6	79,1	.	33,1	72,9	.	27,1	68,8	57,5	89,5
Kühlschrank/Kühlgefrierkombination	99,5	100,0	99,1	99,0	99,9	99,7	99,6	100,0	99,2	100,0
Geschirrspülmaschine	68,2	84,4	52,0	61,3	72,8	32,5	49,6	66,4	84,8	91,3
Mikrowellengerät	69,6	78,2	58,0	67,3	73,6	48,2	65,5	74,7	83,0	81,9
Waschmaschine	.	99,1	.	.	96,3	.	.	96,9	.	98,8
Wäschetrockner	44,9	52,6	35,7	43,2	46,6	15,3	22,8	25,8	62,9	62,4

<sup>1</sup> Laufende Wirtschaftsrechnungen

Quelle: StBA

© IW Medien



# Aufteilung des Geldvermögens der privaten Haushalte

# 6.15

	Volumen in Milliarden Euro		Veränderung in Prozent	Anteile in Prozent		Veränderung in Prozentpunkten
	2013	2018	2013–2018	2013	2018	2013–2018
Bargeld u. Einlagen	1.877,8	2.405,4	28,1	39,3	39,7	0,4
Private Anleihen <sup>1</sup>	107,1	78,8	-26,4	2,2	1,3	-0,9
Staatsanleihen	12,8	3,4	-73,4	0,3	0,1	-0,2
Aktien	270,8	426,0	57,3	5,7	7,0	1,4
Sonstige Anteilsrechte	196,9	217,8	10,6	4,1	3,6	-0,5
Investmentfondsanteile	389,4	595,7	53,0	8,2	9,8	1,7
Nichtlebensversicherungen	286,8	372,7	30,0	6,0	6,2	0,2
Lebensversicherungen	837,8	1.020,3	21,8	17,5	16,9	-0,7
Alterssicherungssysteme	697,1	863,5	23,9	14,6	14,3	-0,3
Sonstiges Geldvermögen	99,0	68,7	-30,6	2,1	1,1	-0,9
Insgesamt	4.775,5	6.052,3	26,7	100,0	100,0	.

<sup>1</sup> Anleihen von nichtfinanziellen Unternehmen, Finanzinstituten u. Versicherungsgesellschaften

Quelle: Deutsche Bundesbank

© IW Medien

# 7.1

## Steuern und Abgaben

	Steuereinnahmen der Gebietskörperschaften		Beiträge <sup>1</sup> zu den sozialen Einrichtungen		Abgabenbelastung insgesamt		Von den Steuereinnahmen entfielen auf			
	in Mrd. Euro	in Prozent <sup>2</sup>	in Mrd. Euro	in Prozent <sup>2</sup>	in Mrd. Euro	in Prozent <sup>2</sup>	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
	1980	187,4	24,5	115,3	15,0	302,7	39,5	50,2	36,6	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
	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	1003,9	37,1	52,0	34,9	13,1
2012	620,5	22,5	421,4	15,3	1041,9	37,8	51,4	35,3	13,2	
2013	646,3	22,9	431,6	15,3	1077,9	38,1	50,5	36,4	13,1	
2014	668,1	22,7	448,0	15,2	1116,1	38,0	50,3	36,6	13,0	
2015	697,9	22,9	466,3	15,3	1164,2	38,2	49,6	37,1	13,3	
2016	731,7	23,2	487,9	15,4	1219,5	38,6	48,3	38,2	13,5	
2017	766,4	23,4	511,6	15,6	1277,9	39,0	48,6	37,8	13,6	
2018	801,0	23,7	533,6	15,8	1334,6	39,4	48,1	38,2	13,7	

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

Quelle: StBA

© IW Medien

# Aufkommen wichtiger Steuern

# 7.2

	2016	2017	2019 <sup>1</sup>	2016	2017	2019 <sup>1</sup>
	in Milliarden Euro			in Prozent		
Steuereinnahmen insgesamt	705,8	734,5	804,6	100,0	100,0	100,0
Direkte Steuern						
Insgesamt	379,1	403,4	444,0	53,7	54,9	55,2
darunter:						
Einkommen- u. Körperschaftsteuer	291,5	312,5	347,9	41,3	42,5	43,2
davon:						
Lohnsteuer u. veranlagte ESt	238,7	255,0	284,8	33,8	34,7	35,4
Körperschaftsteuer	27,4	29,3	33,7	3,9	4,0	4,2
Abgeltungsteuer auf Zins- u. Veräußerungserträge	5,9	7,3	7,6	0,8	1,0	0,9
Kapitalertragsteuer	19,5	20,9	21,7	2,8	2,8	2,7
Gewerbsteuer	50,1	52,9	56,2	7,1	7,2	7,0
darunter:						
Gewerbsteuerumlage	7,8	8,6	8,9	1,1	1,2	1,1
Grundsteuer	13,7	14,0	14,3	1,9	1,9	1,8
Indirekte Steuern						
Insgesamt	326,7	331,1	360,6	46,3	45,1	44,8
darunter:						
Umsatzsteuer	217,1	226,4	246,3	30,8	30,8	30,6
davon:						
Mehrwertsteuer	165,9	170,5	184,5	23,5	23,2	22,9
Einfuhrumsatzsteuer	51,2	55,9	61,8	7,2	7,6	7,7
Energiesteuer	40,1	41,0	41,1	5,7	5,6	5,1
Stromsteuer	6,6	6,9	7,0	0,9	0,9	0,9
Tabaksteuer	14,2	14,4	14,2	2,0	2,0	1,8
Kfz-Steuer	9,0	8,9	9,1	1,3	1,2	1,1
Biersteuer	0,7	0,7	0,6	0,1	0,1	0,1
Branntweinsteuer	2,1	2,1	2,1	0,3	0,3	0,3
Versicherungsteuer	12,8	13,3	14,1	1,8	1,8	1,7
Kaffeesteuer	1,0	1,1	1,0	0,1	0,1	0,1
Zölle	5,1	5,1	5,1	0,7	0,7	0,6

<sup>1</sup> Amtliche Steuerschätzung November 2018

Quelle: BMF

© IW Medien

# 7.3

## Ausgaben des Staates<sup>1</sup>

	Staatsausgaben insgesamt <sup>2, 3, 4</sup>		Ausgaben der Gebietskörperschaften				
	in Prozent des BIP		Bund <sup>3, 4</sup>	Länder	Gemeinden	insgesamt <sup>3, 4, 5</sup>	
			in Milliarden Euro				
West	1970	38,5	137,6	45,8	40,3	28,0	99,8
	1980	46,9	367,4	115,4	109,4	64,6	250,1
	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
	2015	43,7	1.332,6	377,1	397,6	236,7	861,1
	2017	43,9	1.439,8	410,7	428,4	257,7	930,3
	2018	43,9	1.485,5	417,4	448,4	270,5	958,6

<sup>1</sup> In Abgrenzung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen; <sup>2</sup> Gebietskörperschaften u. Sozialversicherungen; <sup>3</sup> 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; <sup>4</sup> 2000: ohne die auf der Ausgabenseite als Nettoabgang gebuchten Erlöse aus der Versteigerung von UMTS-Lizenzen in Höhe von 50,82 Mrd. Euro; <sup>5</sup> konsolidierte Ausgaben ohne Zahlungen an andere Gebietskörperschaften

Quelle: StBA

© IW Medien

# 7.4

## Ausgaben des Staates nach Aufgabenbereichen 2018

	in Milliarden Euro	in Prozent
Allgemeine öffentliche Verwaltung	184,20	12,4
Bildungswesen	140,41	9,5
Freizeitgestaltung, Sport, Kultur, Religion	34,96	2,4
Gesundheitswesen	241,95	16,3
Öffentliche Ordnung u. Sicherheit	52,28	3,5
Soziale Sicherung	651,43	43,9
Umweltschutz	22,02	1,5
Verteidigung	35,77	2,4
Wirtschaftliche Angelegenheiten	108,86	7,3
Wohnungswesen, kommunale Gemeinschaftsdienste	13,68	0,9
Insgesamt	1.485,55	100,0

Quelle: StBA

© IW Medien

# Struktur der Staatsausgaben<sup>1</sup>

# 7.5

	Laufende Rechnung				Kapitalrechnung	
	Personal- ausgaben	Sach- aufwand	Zins- ausgaben	Zuschüsse <sup>2</sup>	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	190,5	88,3	57,6	309,9	39,8	36,7
2007	190,5	88,3	57,6	309,9	39,8	36,7
2008	212,1	109,0	77,4	284,5	43,5	45,9
2009	218,2	111,8	68,1	288,9	41,7	46,0
2010	224,5	113,6	65,7	290,1	41,9	44,6
2011	236,2	121,3	55,9	291,1	45,6	42,4
2012	243,8	127,5	50,4	301,1	45,9	36,6
2013	251,2	138,3	46,1	320,8	48,6	37,5
2014	261,4	144,7	40,5	320,1	52,4	42,5
2015	271,0	149,0	43,0	342,0	55,5	50,5
2016	149,2	74,8	39,3	149,9	45,0	38,0
2017	187,6	79,6	65,7	188,5	47,4	43,6
2018 <sup>3</sup>	168,5	63,0	67,5	216,7	40,0	41,4
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	26,3	12,2	8,0	42,9	5,5	5,1
2007	26,3	12,2	8,0	42,9	5,5	5,1
2008	27,5	14,1	10,0	36,8	5,6	5,9
2009	28,2	14,4	8,8	37,3	5,4	5,9
2010	28,8	14,6	8,4	37,2	5,4	5,7
2011	29,8	15,3	7,1	36,7	5,8	5,4
2012	30,3	15,8	6,3	37,4	5,7	4,5
2013	29,8	16,4	5,5	38,1	5,8	4,5
2014	30,4	16,8	4,7	37,2	6,1	4,9
2015	29,8	16,4	4,7	37,7	6,1	5,6
2016	30,0	15,0	7,9	30,2	9,1	7,6
2017	30,5	12,9	10,7	30,6	7,7	7,1
2018 <sup>3</sup>	28,1	10,5	11,3	36,2	6,7	6,9

<sup>1</sup> Bund, Länder, Gemeinden u. Extrahaushalte der Gebietskörperschaften; <sup>2</sup> ab 2009 einschl. Verrechnungsverkehr u. Zahlungen an Sozialversicherungen; <sup>3</sup> Schätzung Juli 2018

Quelle: BMF

© IW Medien

# 7.6

## Subventionen

	2005	2010	2015	2016	2017 <sup>1</sup>	2018 <sup>1</sup>
	Finanzhilfen u. Steuervergünstigungen in Milliarden Euro					
Finanzhilfen des Bundes <sup>2</sup>	6,09	6,95	5,54	5,94	8,87	9,09
Landwirtschaft, Verbraucherschutz, Ernährung	0,86	1,07	0,56	0,64	0,88	0,62
gewerbliche Wirtschaft	3,26	4,08	3,02	3,25	5,18	5,38
Verkehr	0,05	0,27	0,27	0,29	0,72	0,69
Wohnungswesen u. Städtebau	1,43	1,01	1,32	1,54	1,82	2,17
Sparförderung u. Vermögensbildung	0,49	0,52	0,38	0,22	0,27	0,22
Steuervergünstigungen des Bundes u. der Länder <sup>2</sup>	29,52	29,10	32,14	31,28	30,79	30,00
Landwirtschaft	0,62	0,54	0,85	0,87	0,95	0,93
gewerbliche Wirtschaft	10,09	12,15	19,28	18,01	17,03	15,92
Verkehr	2,39	2,64	2,77	2,82	2,93	3,01
Wohnungswesen u. Städtebau	10,43	4,95	0,24	0,21	0,20	0,18
Sparförderung u. Vermögensbildung	2,27	1,35	1,05	1,18	1,20	1,23
Sonstige	3,72	7,45	7,96	8,20	8,48	8,74
	Gesamtvolumen in Milliarden Euro					
Finanzhilfen						
Bund	6,1	7,0	5,5	5,9	8,9	9,1
Länder u. Gemeinden	11,7	11,3	11,1	10,5	13,6	3,0 <sup>3</sup>
Steuervergünstigungen						
Bund	17,4	18,6	15,4	15,4	15,9	16,1
Länder u. Gemeinden	12,5	10,5	16,7	15,9	14,9	13,9
ERP-Finanzhilfen	3,2	0,3	0,4	0,3	0,4	.
Marktordnungsausgaben der EU	6,3	5,7	5,2	5,1	.	.
Insgesamt <sup>2</sup>	57,2	53,4	54,3	53,1	53,7	42,1

<sup>1</sup> Teilweise vorläufig; <sup>2</sup> Abweichungen in den Summen durch Runden der Teilbeträge;

<sup>3</sup> nur Gemeinden

Quelle: BMF

© IW Medien

# EU-Haushalt 7.7

	2000	2005	2010	2015	2016	2017
	in Milliarden Euro					
Gesamteinnahmen <sup>1</sup>	92,7	107,1	127,8	146,0	144,1	139,0
Eigenmittel insgesamt	88,0	100,8	119,1	137,3	132,2	115,4
Zölle <sup>2</sup>	15,3	14,1	15,7	20,0	20,1	20,5
Mehrwertsteuer-Eigenmittel	35,2	16,0	12,5	18,1	15,9	16,9
BSP/BNE-Eigenmittel <sup>3</sup>	37,5	70,7	90,9	100,5	96,2	78,7
Gesamtausgaben	83,5	104,8	122,2	145,2	136,4	137,4
Agrarpolitik	44,6	52,6	56,6	58,1	57,4	56,7
Strukturpolitik	23,5	28,7	37,2	51,2	37,8	35,7
verschiedene Politikbereiche <sup>4</sup>	5,4	8,0	13,0	18,8	21,5	24,2
Verwaltungsausgaben	4,8	6,2	7,9	9,0	9,3	9,7
Ausgaben in Drittländern u. Sonstiges <sup>5</sup>	5,2	9,4	7,5	8,2	10,3	11,1

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

Quelle: EU-Kommission

© IW Medien

# Deutschland und der EU-Haushalt 7.8

	2000	2005	2010	2015	2016	2017
	in Milliarden Euro					
Deutsche Zahlungen an den EU-Haushalt, insgesamt	21,8	20,1	23,8	27,1	27,4	23,7
Zölle <sup>1</sup>	3,4	2,7	3,1	4,1	4,1	4,1
Mehrwertsteuer-Eigenmittel	8,8	2,9	1,6	3,7	1,9	2,0
BSP/BNE-bezogene Leistungen <sup>2</sup>	9,6	14,5	19,1	20,6	21,3	17,7
EU-Ausgaben in Deutschland, insgesamt	10,3	12,3	11,8	11,0	10,1	10,9
Agrarpolitik	6,6	7,1	6,9	6,0	6,3	6,1
Strukturpolitik	2,8	4,0	3,0	2,7	1,4	2,1
verschiedene Politikbereiche <sup>3</sup>	0,7	1,0	1,7	2,1	2,2	2,5
Verwaltungsausgaben	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2

<sup>1</sup> Einschl. Agrarzölle u. Zuckerabgaben; <sup>2</sup> einschl. Zahlungen für den britischen Rabatt; <sup>3</sup> z. B. Bildung, Kultur, Energie, Binnenmarkt, Forschung

Quelle: EU-Kommission

© IW Medien

# 7.9

## Verschuldung der Gebietskörperschaften

	1991	1995	2000	2005	2010	2015	2017 <sup>1,2</sup>
	Schuldenstand in Milliarden Euro <sup>3,4</sup>						
Insgesamt	599,5	1.018,8	1.210,9	1.489,9	2.011,7	2.020,7	1.967,4
Bund	347,8	658,3	774,8	903,3	1.287,5	1.262,8	1.242,5
Länder	180,1	261,7	338,1	471,3	600,1	613,2	586,4
Gemeinden <sup>5</sup>	71,6	98,7	98,0	115,2	123,6	144,2	138,0
	Nettokreditaufnahme in Milliarden Euro <sup>4,6</sup>						
Insgesamt	58,7	49,0	37,5	53,3	64,0	-11,0	-17,8
Bund	45,1	24,3	24,8	28,1	42,8	-1,0	0,3
Länder	10,6	19,7	12,9	25,1	20,6	-10,0	-18,0
Gemeinden <sup>5</sup>	3,0	4,9	-0,3	0,2	0,6	0,0	-0,2
	Kreditfinanzierungsquoten <sup>6,7</sup>						
Insgesamt	11,9	6,9	6,4	7,8	7,7	-1,3	-1,9
Bund	17,7	6,1	10,0	8,6	10,3	-0,3	0,1
Länder	5,0	7,8	4,6	8,5	6,1	-2,5	-4,2
Gemeinden <sup>5</sup>	2,4	3,2	-0,2	0,1	0,3	0,0	-0,1
	Gesamtverschuldung in Prozent des Bruttoinlandsprodukts <sup>3,4</sup>						
Insgesamt	37,9	53,7	57,2	64,8	78,0	66,3	60,0
Bund	22,0	34,7	36,6	39,3	49,9	41,4	37,9
Länder	11,4	13,8	16,0	20,5	23,3	20,1	17,9
Gemeinden <sup>5</sup>	4,5	5,2	4,6	5,0	4,8	4,7	4,2
	Pro-Kopf-Verschuldung in Euro						
Insgesamt	7.498	12.478	14.734	18.066	24.607	24.806	23.799

<sup>1</sup> Teilweise vorläufige Ergebnisse; <sup>2</sup> ohne Schulden der kommunalen Zweckverbände;  
<sup>3</sup> Wertpapiersschulden u. Kassenkredite; <sup>4</sup> einschl. Sondervermögen u. Extrahaushalte;  
<sup>5</sup> u. Gemeindeverbände; <sup>6</sup> ohne die in 2000 anteilig erfolgte Schuldentilgung aus den  
UMTS-Erlösen; <sup>7</sup> Nettokreditaufnahme in Prozent der Staatsausgaben (nach Abgren-  
zung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen ohne Sozialversicherung)

Quelle: StBA

© IW Medien



# Beschäftigte im öffentlichen Dienst<sup>1</sup> **7.10**

	2000	2005	2010	2014	2015	2016	2017
	in 1.000						
Insgesamt <sup>2</sup>	4.908,9	4.599,4	4.586,1	4.652,5	4.645,5	4.689,0	4.738,6
Anteil an allen abhängig Beschäftigten in Prozent Vollzeitäquivalent der Beschäftigten insgesamt	13,7	13,2	12,6	12,2	12,0	11,9	11,9
nach Bereichen:							
Bundesbereich <sup>2</sup>	597,7	560,9	530,3	496,6	489,4	489,5	493,4
Landesbereich	2.390,7	2.298,1	2.317,8	2.356,6	2.346,9	2.364,1	2.387,5
Kommunalbereich <sup>3</sup>	1.572,0	1.373,0	1.355,3	1.428,0	1.439,5	1.464,4	1.487,6
Sozialversicherung <sup>4</sup>	348,6	367,4	382,8	371,4	369,6	371,1	370,1
nach Dienstverhältnis:							
Beamte u. Richter	1.684,6	1.691,6	1.687,1	1.678,6	1.671,3	1.672,7	1.677,7
Berufs- u. Zeitsoldaten	186,6	185,1	185,7	169,6	166,0	163,8	165,6
Arbeitnehmer	3.037,8	2.722,7	2.713,4	2.804,3	2.808,2	2.852,6	2.895,3

<sup>1</sup> Einschl. Berufs- u. Zeitsoldaten; <sup>2</sup> einschl. Bundeseseisenbahnvermögen u. der Deutschen Bahn AG, aber ohne Beamte in Postnachfolgeunternehmen; <sup>3</sup> einschl. Gemeinde- u. Zweckverbänden; <sup>4</sup> einschl. Bundesagentur für Arbeit, erhöhte Zunahme 2005 durch erstmalige Erfassung der Betriebskrankenkassen

Quelle: StBA

© IW Medien

# 7.11

## Sozialbudget<sup>1</sup>

	West				D			
	1960	1970	1980	1990	1991	2000	2010	2017 <sup>2</sup>
	in Milliarden Euro							
Sozialausgaben insgesamt <sup>3</sup>	32,3	84,2	222,9	338,3	395,6	608,5	771,4	965,5
darunter:								
Rentenversicherung	10,0	26,5	72,4	109,4	133,2	217,4	253,7	304,1
Krankenversicherung	4,8	12,9	45,4	71,6	92,7	132,1	173,9	228,6
Pflegeversicherung	.	.	.	.	.	16,7	21,5	37,1
Unfallversicherung	0,9	0,2	4,8	6,6	7,6	10,8	12,1	13,6
Arbeitsförderung u. Arbeitslosenversicherung <sup>4</sup>	0,6	1,8	11,7	25,0	44,7	64,8	83,1	72,5
Beamtenpensionen	3,5	8,1	16,8	22,6	23,3	34,9	43,8	57,7
Altershilfe für Landwirte	0,1	0,5	1,4	2,3	2,5	3,3	2,9	2,7
Entgeltfortzahlung	1,5	6,5	14,7	20,3	23,4	27,2	32,5	52,1
Kindergeld <sup>5</sup>	0,5	1,5	8,8	7,4	10,4	33,1	42,0	45,0
Erziehungs-/Elterngeld	.	.	.	2,5	3,2	3,7	4,8	6,8
Soziale Entschädigung	2,0	3,8	6,8	6,5	6,5	4,5	1,9	0,9
Wohngeld	.	0,3	1,0	2,0	2,5	4,3	1,9	1,2
Kinder- u. Jugendhilfe	0,3	1,0	4,3	6,8	10,9	17,3	25,6	43,8
Sozialhilfe	0,6	1,7	6,8	14,8	18,1	25,8	25,6	40,0
Sozialausgaben je Einwohner in Euro <sup>6</sup>	577	1.380	3.615	5.309	4.947	7.470	9.608	11.678
Sozialquote in Prozent des BIP <sup>3</sup>	20,9	23,3	28,3	25,9	25,0	28,8	29,9	29,6
	Finanzierung des Sozialbudgets nach Quellen in Prozent							
Unternehmen <sup>7</sup>	34,3	32,5	32,9	33,5	36,0	31,6	26,5	27,2
Bund	25,6	24,4	23,5	19,2	18,7	20,9	24,2	21,0
Länder	13,8	14,0	11,8	10,3	7,6	9,1	8,5	8,9
Gemeinden	5,1	7,0	7,8	8,6	7,7	8,5	9,3	9,9
Sozialversicherung	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4
Private Organisationen	1,0	0,9	1,1	1,4	1,1	1,2	1,1	1,2
Private Haushalte <sup>8</sup>	20,0	21,0	22,5	26,7	28,5	28,3	29,9	31,4
Übrige Welt	.	.	.	.	0,0	0,1	0,0	0,0

<sup>1</sup> Ohne Zahlungen der sozialen Einrichtungen untereinander; <sup>2</sup> geschätzt; <sup>3</sup> ohne Beiträge des Staates; <sup>4</sup> einschl. Arbeitslosenhilfe/Arbeitslosengeld II; <sup>5</sup> seit 1996 Familienleistungsausgleich; <sup>6</sup> Basis: Zensus 2011; <sup>7</sup> nur Kapitalgesellschaften; <sup>8</sup> einschl. Selbstständige u. Unternehmen in der Rechtsform einer Personengesellschaft

Ursprungsdaten: BMAS

© IW Medien

# Beiträge zur Sozialversicherung 7.12

		Renten- versicherung	Kranken- versicherung <sup>1</sup>	Pflege- versicherung <sup>2</sup>	Arbeitslosen- versicherung	Insgesamt
Beitragssätze in Prozent <sup>3</sup>						
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
	2010	19,9	14,9	2,0	2,8	39,55
	2017	18,7	15,7	2,55	3,0	39,96
	2018	18,6	15,6	2,55	3,0	39,75
	2019 <sup>4</sup>	18,6	15,5	2,55	2,5	39,15
Ost	1990	18,7	12,8	.	4,3	35,80
	2000	19,3	13,8	1,7	6,5	41,30
	2010	19,9	14,9	2,0	2,8	39,55
	2017	18,7	15,7	2,55	3,0	39,96
	2018	18,6	15,6	2,55	3,0	39,75
	2019 <sup>4</sup>	18,6	15,5	2,55	2,5	39,15
Höchstbeiträge in Euro/Monat <sup>3</sup>						
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
	2010	1.094,50	558,75	73,13	154,00	1.880,38
	2017	1.187,45	683,39	110,93	190,50	2.172,26
	2018	1.209,00	690,30	112,84	195,00	2.207,14
	2019 <sup>4</sup>	1.246,20	703,31	115,71	167,50	2.232,72
Ost	1990	258,15	132,55	.	59,35	450,05
	2000	700,60	375,70	46,30	235,95	1.358,55
	2010	925,35	558,75	73,13	130,20	1.687,43
	2017	1.065,90	683,39	110,93	171,00	2.031,21
	2018	1.078,80	690,30	112,84	174,00	2.055,94
	2019 <sup>4</sup>	1.143,90	703,31	115,71	153,75	2.116,67

<sup>1</sup> Ab Juli 2005 bis Dezember 2015 einschl. des zusätzlichen Arbeitnehmerbeitrags in Höhe von 0,9 Prozent, 2019: durchschnittlicher Zusatzbeitrag geschätzt 0,9 Prozent;

<sup>2</sup> seit 1995 ohne Beitrag für Kinderlose; <sup>3</sup> Arbeitnehmer- u. Arbeitgeberanteil zusammen;

<sup>4</sup> geschätzt

Ursprungsdaten: BMAS

© IW Medien

# 7.13

## Kennziffern der gesetzlichen Rentenversicherung

	Durchschnittliches Bruttoarbeitsentgelt <sup>1</sup>	Beitragsbemessungsgrenze	Beitrags-satz	Renten-anpassung jeweils zum 1.7.	Aktueller Renten-wert <sup>2</sup>	Standardrente <sup>3</sup>		
						monatliche Rente <sup>2</sup>	Brutto- renten- niveau <sup>4</sup>	
						Euro/Jahr	Euro/Monat	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
	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	34.514	5.950	18,9	1,67	28,61	1.287,45	44,8
	2015	35.363	6.050	18,7	2,10	29,21	1.314,45	44,1
	2016	36.187	6.200	18,7	4,25	30,45	1.370,25	45,4
	2017	37.103	6.350	18,7	1,90	31,03	1.396,35	45,2
	2018	37.873	6.500	18,6	3,22	32,03	1.441,35	45,7
Ost	1995	.	3.272	18,6	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	.
	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	.
	2016	.	5.400	18,7	5,95	28,66	1.289,70	.
	2017	.	5.700	18,7	3,59	29,69	1.336,05	.
	2018	.	5.800	18,6	3,37	30,69	1.381,05	.

<sup>1</sup> Westdeutschland laut SGB VI, Anlage 1, 2017 u. 2018: vorläufig; <sup>2</sup> jeweils am 1. Juli;

<sup>3</sup> bezogen auf einen Eckrentner mit 45 Versicherungsjahren u. jeweils durchschnittlichem Bruttojahresarbeitsentgelt; <sup>4</sup> bezogen auf einen Durchschnittsverdiener mit 45 Versicherungsjahren, gemessen am jährlichen Bruttoarbeitsentgelt

Quellen: BMAS, Deutsche Rentenversicherung, SVR

© IW Medien

# Renten<sup>1</sup> 7.14

	West					Ost	
	1970	1980	1990	2000	2017	2000	2017
	laufende Renten in 1.000 <sup>2, 3</sup>						
Insgesamt	9.879	12.454	15.013	18.185	20.527	4.960	5.135
davon:							
Versichertenrenten	6.017	8.038	10.369	13.475	16.006	3.757	3.999
Witwen-/Witwerrenten	3.396	3.915	4.298	4.399	4.248	1.099	1.089
Waisenrenten	466	501	344	305	266	100	45
Erziehungsrenten	.	0	1	6	7	4	2
	Durchschnittsrenten in Euro/Monat <sup>3, 4, 5</sup>						
Männer							
Versichertenrenten	260	601	851	948	1.066	989	1.145
Altersrenten	282	641	895	969	1.095	1.040	1.198
Witwerrenten	114	234	155	198	294	222	397
Frauen							
Versichertenrenten	110	241	360	458	633	620	920
Altersrenten	126	278	373	445	622	619	928
Witwenrenten	144	334	484	536	625	524	690
	Rentenbezugsdauer in Jahren <sup>5, 6, 7</sup>						
Versichertenrenten							
Männer	10,3	11,0	13,9	14,1	18,1	11,5	17,4
Frauen	12,7	13,8	17,2	18,2	21,3	20,3	24,1
Zusammen	11,1	12,1	15,4	16,0	19,7	16,2	20,9
	Renteneintrittsalter in Jahren <sup>5, 6, 8</sup>						
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	62,1	58,7	61,4
Zusammen	61,5	59,2	60,6	60,5	62,0	58,7	61,5

<sup>1</sup> Renten in der gesetzlichen Rentenversicherung; <sup>2</sup> Einzelrenten (die an Mehrfachrentner geleisteten Renten werden entsprechend der Rentenart gezählt); <sup>3</sup> Stand: 31. Dezember; <sup>4</sup> Rentenhöhe einschl. Auffüllbetrag, nach Abzug des Beitrags zur Kranken- u. Pflegeversicherung der Rentner; <sup>5</sup> Renten wegen Erwerbsminderung u. Alter; <sup>6</sup> Jahresdurchschnitt; <sup>7</sup> Angaben West: 2000 = 1999; <sup>8</sup> ab 2014 unter Herausrechnung der Fälle der neuen „Mütterrente“

Ursprungsdaten: Deutsche Rentenversicherung

© IW Medien

# 7.15

## Renten im Ost-West-Vergleich<sup>1</sup>

Ende 2017 nach Versicherungszeit

Angerechnete Versicherungsjahre von ... bis ...	West		Ost	
	Männer	Frauen	Männer	Frauen
	in Euro/Monat <sup>2</sup>			
unter 5	118	268	299	403
5–9	130	224	111	197
10–14	235	312	170	260
15–19	365	376	273	337
20–24	489	472	486	439
25–29	591	582	615	570
30–34	700	695	747	697
35–39	901	813	898	838
40–44	1.172	946	1.057	936
45–49	1.432	1.078	1.239	1.038
50 u. mehr	1.563	1.227	1.445	1.114
Durchschnitt <sup>3</sup>	1.147	629	1.144	901

Durchschnittsrenten

1. Januar	West		Ost		Ost in Relation zu West	
	Männer	Frauen	Männer	Frauen	Männer	Frauen
	in Euro/Monat <sup>2</sup>				in Prozent	
1992	836	354	585	391	70,0	110,5
1995 <sup>4</sup>	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
2010	1.055	512	1.017	697	96,4	136,1
2015	1.085	592	1.055	815	97,2	137,7
2016	1.107	610	1.071	835	96,7	136,9
2017	1.131	618	1.116	882	98,7	142,9
2018	1.147	629	1.144	901	99,7	143,2

<sup>1</sup> Arbeiter-, Angestellten- u. knappschaftliche Rentenversicherung; Renten wegen Alters u. verminderter Erwerbsfähigkeit; <sup>2</sup> Zahlbeträge der Renten; <sup>3</sup> durchschnittliche Zahl an Versicherungsjahren: 40,8 bei den Männern u. 33,7 bei den Frauen in Westdeutschland sowie 43,5 bei den Männern u. 43,3 bei den Frauen in Ostdeutschland; <sup>4</sup> Beginn der Beitragspflicht zur Pflegeversicherung

Ursprungsdaten: Deutsche Rentenversicherung

© IW Medien

# Staatzuschüsse zur gesetzlichen Rentenversicherung

# 7.16

	West			D			
	1970	1980	1990	1995	2000	2010	2017
	in Millionen Euro						
Staatzuschüsse insgesamt <sup>1</sup>	5.402	15.010	20.371	39.561	65.806	81.352	91.657
darunter:							
allgemeiner Bundeszuschuss	3.660	10.802	15.184	30.445	33.341	39.885	43.791
zusätzlicher Bundeszuschuss <sup>2</sup>	.	.	.	.	9.078	19.095	24.001
Knappschaftliche Rentenversicherung	1.741	4.208	5.188	7.025	7.376	5.906	5.254
Erstattung der Beiträge für Kindererziehungszeiten <sup>3</sup>	.	.	.	.	11.453	11.637	13.211
in Prozent der Gesamtausgaben	20,2	20,6	18,5	21,5	30,8	32,6	30,7

<sup>1</sup> Ohne Invalidenrente u. Erstattungen für Versorgungsdienststellen; <sup>2</sup> seit 1998; <sup>3</sup> seit 1999

Ursprungsdaten: BMAS, Deutsche Rentenversicherung

© IW Medien

# Riester-Verträge<sup>1</sup>

# 7.17

	Insgesamt	Versicherungsverträge	Bankspartverträge	Investmentfondsverträge	Wohn-Riester/ Eigenheimrente
	in 1.000				
2002	3.322	2.998	150	174	.
2005	5.358	4.524	260	574	.
2010	14.462	10.484	703	2.815	460
2011	15.426	10.998	750	2.953	724
2012	15.746	11.023	781	2.989	953
2013	16.000	11.013	805	3.027	1.154
2014	16.293	11.030	814	3.071	1.377
2015	16.489	10.996	804	3.125	1.564
2016	16.570	10.931	774	3.174	1.691
2017	16.593	10.867	726	3.233	1.767
2018	16.568	10.815	681	3.272	1.800

<sup>1</sup> Staatlich geförderte private Altersvorsorge, einschl. ruhend gestellter Verträge

Quelle: BMAS

© IW Medien

# 7.18

## Kennziffern der gesetzlichen Krankenversicherung

	Krankenkassen <sup>1</sup>	Mitglieder <sup>2</sup>		Beitragsbemessungsgrenze <sup>4</sup>	Durchschnittlicher Beitragsatz <sup>4, 5</sup>	Ausgaben insgesamt <sup>6</sup> je Mitglied	Beitrags-einnahmen <sup>6</sup> je Mitglied
		insgesamt	Pflichtmitglieder <sup>3</sup>				
	Anzahl	in Millionen		Euro/Monat	in Prozent	Euro/Jahr	
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
2018	110	56,8	33,9	4.425,0	15,6	4.229	4.265

<sup>1</sup> Am 1. Januar; <sup>2</sup> am 1. Oktober; <sup>3</sup> ohne Rentner u. Vorruhestandler; <sup>4</sup> bis 2000 für Westdeutschland; <sup>5</sup> für Pflichtmitglieder mit Lohnfortzahlungsanspruch; <sup>6</sup> einschl. des zusätzlichen Arbeitnehmerbeitrags in Höhe von 0,9 Prozent ab 1. Juli 2005; 2018 kassenindividueller Zusatzbeitrag in Höhe von durchschnittlich 1 Prozent (geschätzt)

Ursprungsdaten: BMG

© IW Medien

# 7.19

## Haushalt der gesetzlichen Krankenversicherung

	West		D						
	1980	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2017	2018 <sup>1</sup>
	in Milliarden Euro								
Einnahmen insgesamt <sup>2, 3</sup>	45,2	75,6	120,4	133,8	145,7	175,6	212,6	233,9	241,4
Ausgaben insgesamt <sup>2, 4</sup>	45,9	72,5	124,0	133,7	143,8	176,0	213,7	230,4	239,4
davon:	in Prozent								
Ärztliche Behandlung	17,1	17,2	15,9	16,5	15,3	15,4	16,3	16,5	16,5
zahnärztliche Behandlung	6,1	5,8	5,6	5,8	5,2	4,7	4,8	4,7	4,6
Zahnersatz	8,2	3,4	3,1	2,6	1,7	1,8	1,5	1,4	1,4
Arzneien	14,0	15,4	13,2	14,5	17,2	17,1	16,3	16,4	16,3
Heil- u. Hilfsmittel	5,4	6,0	5,7	6,4	6,2	6,0	6,4	6,4	6,7
Krankenhaus	28,3	31,5	32,9	33,0	33,7	33,0	32,9	32,5	32,3
Krankengeld	7,4	6,2	7,6	5,3	4,1	4,4	5,3	5,3	5,5
Krankentransporte	.	1,0	1,6	1,8	2,0	2,0	2,3	2,4	2,5
sonstige Leistungen	7,6	7,4	8,9	8,6	9,0	10,1	9,3	9,7	9,6
Verwaltungskosten	4,3	5,1	4,9	5,5	5,7	5,4	4,9	4,7	4,8

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

Ursprungsdaten: BMG

© IW Medien



# Private Krankenversicherung

# 7.20

	West			D				
	1970	1980	1990	1991	2000	2010	2015	2017
	in Millionen							
Vollversicherte <sup>1</sup>	5,8	4,8	6,6	6,3	7,5	8,9	8,8	8,8
Zusatzversicherte <sup>2</sup>	2,7	3,7	4,9	5,3	13,8	22,0	24,8	25,5
Pflegeversicherte <sup>1</sup>	.	.	.	.	8,3	9,6	9,4	9,3
	in Milliarden Euro							
Gesamtleistungen <sup>3</sup>	1,54	3,92	7,75	8,74	15,68	26,71	31,31	33,42
darunter:								
Versicherungsleistungen <sup>4</sup>	1,39	3,59	7,09	7,84	13,62	21,92	25,91	27,21
Arztkosten ambulant	0,27	0,65	1,40	1,57	3,16	5,24	6,02	6,27
Zahnbehandlung u. -ersatz <sup>5</sup>	0,07	0,44	1,01	1,11	1,85	3,21	4,03	4,13
Krankenhäuser	0,52	1,34	2,73	3,04	4,66	6,43	7,44	7,72
Krankenhaustagegeld	0,14	0,37	0,53	0,54	0,55	0,50	0,49	0,47
Arzneien u. Verbandsmittel	0,23	0,30	0,56	0,62	1,26	2,41	2,86	3,06
Krankentagegeld	0,09	0,24	0,43	0,47	0,69	0,84	0,87	0,86
Pflegekosten	.	.	.	.	0,47	0,70	0,97	1,29
Beitragsrückerstattung	0,15	0,33	0,66	0,90	2,06	3,76	4,12	5,14
Beitragseinnahmen	2,09	5,03	9,55	10,51	20,71	33,27	36,82	39,05
darunter:								
Krankheitsvollversicherung	1,27	3,16	6,44	7,21	13,72	24,07	25,85	27,08
Vermögensanlagen der Versicherungsunternehmen	2,05	6,95	19,67	21,68	72,71	175,48	245,70	274,36

<sup>1</sup> Summe aller bei Mitgliedsunternehmen des PKV-Verbandes versicherten Personen;

<sup>2</sup> bis 1991: Summe versicherter Personen, ab 2000: Summe der Zusatzversicherungsverträge, Einzelpersonen können mehrere Policen haben; <sup>3</sup> einschl. Schadensregulierungskosten u. ausgezahlter Beitragsrückerstattung, ab 1980 auch einschl. verrechneter Beitragsrückerstattung, ohne Zuführung zur Altersrückstellung; <sup>4</sup> Versicherungsleistungen ohne ausgezahlte u. verrechnete Beitragsrückerstattung, einschl. Pflegeleistungen;

<sup>5</sup> einschl. Kieferorthopädie u. Sonstiges

Quelle: PKV-Verband

© IW Medien

# 7.21

## Soziale Pflegeversicherung

	2000	2005	2010	2015	2017
	in Milliarden Euro				
Einnahmen	16,54	17,49	21,78	30,69	36,10
Ausgaben	16,67	17,86	21,45	29,01	38,52
Mittelbestand am Jahresende	4,82	3,05	5,13	8,31	6,92
	in Millionen				
Versicherte <sup>1</sup>	71,3	70,5	69,8	70,7	72,3
davon:					
Mitglieder	50,9	50,3	51,3	53,6	56,0
Familienangehörige	20,4	20,2	18,5	17,2	16,3
	in 1.000				
Leistungsempfänger <sup>2</sup>	1.822	1.952	2.288	2.665	3.302
davon:	in Prozent aller Leistungsempfänger				
ambulante Pflege	69,2	67,1	69,0	71,6	76,4
stationäre Pflege	30,8	32,9	31,0	28,4	23,6

<sup>1</sup> Stand: jeweils 1. Juli; <sup>2</sup> am Jahresende

Ursprungsdaten: BMG

© IW Medien

# Arbeits- und Wegeunfälle 7.22

	Arbeitsunfälle			Wegeunfälle		
	insgesamt	gewerbliche Wirtschaft <sup>1</sup>	mit tödlichem Ausgang	je 1.000 Versicherungsverhältnisse <sup>3</sup>	mit tödlichem Ausgang	
	je 1.000 Vollzeitbeschäftigte <sup>2</sup>					
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
	2015	23,3	23,0	605	3,58	353
	2017	22,5	22,2	564	3,66	286

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

Quelle: BMAS

© IW Medien

# Ausgaben der gesetzlichen Unfallversicherung 7.23

	Ins-gesamt	darunter:					
		Renten an Verletzte u. Hinterbliebene (ohne Abfindungen)	ambulante u. stationäre Heilbehandlung einschl. Zahnersatz	Übergangsgeld (Verletzten-geld)	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
	2015	14.244	5.653	3.338	715	183	1.184
	2017	15.341	5.845	3.609	773	177	1.260

Quelle: BMAS

© IW Medien

# 7.24

## Einnahmen und Ausgaben der Bundesagentur für Arbeit

	Einnahmen		Ausgaben				Nachrichtlich: Beitrags- satz	Beitrags- bemessungs- grenze	
	ins- gesamt <sup>1</sup>	darunter:	ins- gesamt	darunter:				West	Ost
		Beiträge		Arbeits- loseng- geld	arbeitsmarkt- politische Maßnahmen	Verwal- tungsaus- gaben <sup>2</sup>			
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
2015	35.159	29.941	31.439	14.846	7.891	5.148	3,0	6.050	5.200
2016	36.352	31.186	30.889	14.435	8.108	4.883	3,0	6.200	5.400
2017	37.819	32.501	31.867	14.055	7.999	6.013	3,0	6.350	5.700
2018	39.335	34.172	33.107	13.757	7.874	7.648	3,0	6.500	5.800

<sup>1</sup> Ohne Etatsausgleich durch den Bund; <sup>2</sup> nur SGB III (vgl. Kapitel 5 des Haushalts)

Quelle: BA

© IW Medien

# 7.25

## Arbeitslosengeld II

	2015	2016	2017	2018
Hilfebedürftige insgesamt	6.245.123	6.226.825	6.317.062	6.065.578
Hilfequote: <sup>1</sup>				
insgesamt	9,6	9,6	9,7	9,3
unter 15 Jahre	14,2	14,1	14,7	14,3
Erwerbsfähige Hilfebedürftige	4.327.206	4.311.782	4.362.181	4.141.330
15 bis unter 25 Jahre	712.400	750.677	816.606	767.562
55 bis unter 65 Jahre	736.596	723.693	716.624	713.431
Ausländer	1.094.878	1.248.672	1.472.606	1.478.036
Bedarfsgemeinschaften	3.288.220	3.267.466	3.262.236	3.092.540
mit Kind(ern) unter 18 Jahren	1.098.846	1.086.213	1.097.661	1.053.025
Einpersonenhaushalte	1.796.638	1.808.980	1.810.467	1.710.835
Alleinerziehende	624.980	606.003	588.765	557.679

<sup>1</sup> In Prozent der jeweiligen Bevölkerung

Quelle: BA

© IW Medien

	Anzahl	In Prozent der ...	
		jeweiligen Bevölkerung <sup>1</sup>	gesamten Bevölkerung <sup>1</sup>
Empfänger von Grundsicherungsleistungen insgesamt	7.495.832	.	9,1
darunter nach SGB II:			
erwerbsfähige Leistungsberechtigte (15 bis 64 Jahre)	4.362.181	8,1	5,3
nicht erwerbsfähige Leistungsberechtigte (0 bis 64 Jahre)	1.700.178	2,6	2,1
darunter:			
Kinder (unter 15 Jahren)	1.644.171	14,7	2,0
darunter nach SGB XII			
Erwerbsminderung (18 bis 64 Jahre)	514.737	1,0	0,6
Hilfe zum Lebensunterhalt	374.646	.	0,5
Grundsicherung im Alter (ab 65 Jahre)	544.090	3,1	0,7
Nachrichtlich: Hilfen bei ... <sup>2</sup>			
Gesundheit	29.197	.	0,0
Eingliederung behinderter Menschen	911.106	.	1,1
Pflege	375.504	.	0,5
Überwindung besonderer sozialer Schwierigkeiten	109.007	.	0,1

<sup>1</sup> Ergebnisse auf Grundlage des Zensus 2011; <sup>2</sup> Leistungen nach Kapitel 5 bis 9 SGB XII, Bezug verschiedener Hilfen möglich, auch in Kombination mit Grundsicherungsleistungen

Quellen: BA, StBA

© IW Medien

# 8.1

## Verkehr

	1995	2000	2005	2010	2017 <sup>1</sup>
	Beförderte Personen in Milliarden				
Verkehr insgesamt	63,63	65,41	67,70	68,38	70,89
Öffentlicher Verkehr	9,58	9,98	11,41	11,88	12,72
darunter:					
Eisenbahnen <sup>2</sup>	1,62	2,00	2,16	2,43	2,85
ÖSPV <sup>3</sup>	7,87	7,87	9,10	9,28	9,66
nachrichtlich: ÖPNV <sup>4</sup>	9,27	9,64	11,07	11,53	12,29
Individualverkehr <sup>5</sup>	54,05	55,43	56,29	56,50	58,17
	Personenkilometer in Milliarden				
Verkehr insgesamt	1.011,0	1.045,1	1.087,6	1.117,2	1.195,1
Öffentlicher Verkehr	180,4	195,5	211,9	214,8	244,7
darunter:					
Eisenbahnen <sup>2</sup>	71,0	75,4	76,8	83,9	95,8
ÖSPV <sup>3</sup>	77,0	90,9	98,4	78,1	81,4
nachrichtlich: ÖPNV <sup>4</sup>	86,7	90,9	98,4	103,9	112,0
Individualverkehr <sup>5</sup>	830,5	849,6	875,7	902,4	950,4
	Güterverkehr in Millionen Tonnen				
Binnenländischer Verkehr <sup>6</sup>	4.016,3	3.887,7	3.714,7	3.803,5	4.402,0
darunter:					
Straßengüterverkehr <sup>7</sup>	3.347,0	3.244,2	3.062,1	3.125,2	3.682,5
gewerblicher Verkehr <sup>7</sup>	1.646,4	1.538,9	1.647,1	1.951,0	.
Werkverkehr <sup>7</sup>	1.518,8	1.454,9	1.095,1	766,3	.
Verkehr mit ausländischen Lkw	181,7	250,5	319,9	407,9	537,0
Eisenbahnen <sup>8</sup>	331,1	309,4	317,3	355,7	401,0
Binnenschifffahrt <sup>9</sup>	237,9	242,2	236,8	229,6	222,7
	Güterverkehr in Milliarden Tonnenkilometern				
Binnenländischer Verkehr <sup>6</sup>	431,3	511,3	580,0	627,9	696,3
darunter:					
Straßengüterverkehr <sup>7</sup>	279,7	346,3	402,7	440,6	491,0
gewerblicher Verkehr <sup>7</sup>	145,1	77,6	212,6	236,3	.
Werkverkehr <sup>7</sup>	72,1	73,0	59,2	45,6	.
Verkehr mit ausländischen Lkw	62,5	95,7	130,9	158,7	200,0
Eisenbahnen <sup>8</sup>	70,5	82,7	95,4	107,3	129,9
Binnenschifffahrt <sup>9</sup>	64,0	66,5	64,1	62,3	55,5

<sup>1</sup> Zum Teil vorläufige Werte; <sup>2</sup> Schienenverkehr einschl. S-Bahn-Verkehr; Berechnung auf Basis des Reisendenerfassungssystems der DB, einschl. Umsteigen zwischen DB-Unternehmen; <sup>3</sup> Öffentlicher Straßenpersonenverkehr; <sup>4</sup> Öffentlicher Personennahverkehr; <sup>5</sup> Verkehr mit Pkw/Kombi, einschl. Taxi- u. Mietwagenverkehr; <sup>6</sup> ohne Nahverkehr deutscher Lkw bis 50 km; <sup>7</sup> 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; <sup>8</sup> ohne Güterkraftverkehr, ab 1998 einschl. interne Verrechnung der DB; <sup>9</sup> einschl. Seeverkehr der Binnenhäfen mit Häfen außerhalb des Bundesgebiets

Quellen: BMVI, DIW

© IW Medien

# Luftverkehr 8.2

	Fluggäste <sup>1</sup>		Luftfracht- aufkommen <sup>1</sup>	Flugzeug- bewegungen <sup>2</sup>
	2018	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent	2018	
	in 1.000		in Tonnen	Anzahl
Berlin <sup>3</sup>	34.726	4,2	44.662	293.247
Bremen	2.562	0,8	626	38.574
Dortmund	2.284	14,2	0	33.466
Dresden	1.759	3,1	289	30.273
Düsseldorf	24.284	-1,4	75.030	218.820
Frankfurt am Main	69.510	7,8	2.213.886	512.115
Hahn	2.093	-15,3	179.499	19.483
Hamburg	17.234	-2,2	33.462	156.390
Hannover	6.325	7,7	17.551	78.766
Karlsruhe/Baden-Baden	1.247	0,5	1.379	38.503
Köln/Bonn	12.958	4,6	859.396	144.204
Leipzig/Halle	2.568	8,7	1.221.430	79.217
München	46.254	3,8	375.247	413.469
Münster/Osnabrück	1.020	6,0	67	38.292
Nürnberg	4.467	6,7	8.337	66.074
Paderborn/Lipstadt	736	-0,3	121	42.336
Saarbrücken	359	-9,6	53	11.058
Stuttgart	11.821	7,8	36.587	137.632
Weeze	1.669	-11,5	1	14.644

  

	Fluggäste <sup>1</sup>		Luftfracht- aufkommen <sup>1</sup>	Flugzeug- bewegungen <sup>2</sup>
	in 1.000	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent	in Tonnen	Anzahl
	1995		110.385	8,7
2000	143.562	6,7	2.336.531	2.097.052
2005	165.449	6,3	3.018.806	2.227.816
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	4.528.344	2.248.249
2016	223.721	3,3	4.685.027	2.286.836
2017	235.175	5,1	4.983.656	2.319.998
2018	244.679	4,0	5.071.407	2.418.145

<sup>1</sup> Gesamtverkehr einschl. Transit; <sup>2</sup> Starts u. Landungen; <sup>3</sup> Tegel, Schönefeld

Quelle: Arbeitsgemeinschaft Deutscher Verkehrsflughäfen

© IW Medien

# 8.3

## Seeschifffahrt

	Güterumschlag in deutschen Seehäfen <sup>1</sup>			Containerumschlag in deutschen Seehäfen	
	2017	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent		2017	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent
	in 1.000 Tonnen			in 1.000 TEU <sup>2</sup>	
Hamburg	118.761	-1,3	Hamburg	8.860	-0,8
Bremerhaven	49.292	-5,7	Bremerhaven	5.469	-0,9
Rostock	22.662	12,3	Lübeck	150	-4,4
Wilhelmshaven	20.427	-2,5	Cuxhaven	59	.
Lübeck	16.202	4,5	Kiel	44	-9,1
Nachrichtlich:			Nachrichtlich:		
Rotterdam <sup>3</sup>	467.354	1,3	Rotterdam	13.734	10,9
Antwerpen <sup>3</sup>	223.661	4,4	Antwerpen	10.451	4,1
Güterumschlag in deutschen Seehäfen insgesamt <sup>1</sup>			Containerumschlag in deutschen Seehäfen insgesamt		
	in 1.000 Tonnen	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent	in 1.000 TEU <sup>2</sup>	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	
2016	296.347	0,0	15.205	0,2	
2017	299.514	1,1	15.129	-0,5	

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

Quellen: Port of Antwerp, Port of Rotterdam, StBA

© IW Medien



# Verkehrswege<sup>1</sup>

# 8.4

	1995	2000	2005	2010	2015	2017
	in 1.000 km					
Straßenlänge <sup>2</sup>	228,9	230,8	231,5	230,8	230,1	229,9
darunter:						
Bundesautobahnen	11,2	11,7	12,4	12,8	13,0	13,0
Bundesstraßen	41,7	41,3	41,0	39,7	38,3	38,0
Eisenbahnstrecken <sup>3</sup>	41,7	36,6	34,2	33,7	33,3	33,5
darunter:						
elektrifiziert	19,3	19,1	19,4	19,8	20,0	20,2
Binnenwasserstraßen	7,3	7,3	7,3	7,3	7,2	7,2
Rohrleitungen <sup>4</sup>	3,1	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0

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

Quellen: BMVI, DIW

© IW Medien

# Ausgaben des Bundes für den Verkehr<sup>1</sup>

# 8.5

	1995	2005	2015	2016	2017
	in Millionen Euro				
Bundesfernstraßen <sup>2</sup>	5.449	6.151	6.463	7.560	8.950
Verbesserung der Verkehrsverhältnisse der Gemeinden <sup>3</sup>	3.080	1.627	1.657	1.611	1.625
Eisenbahnen <sup>4</sup>	15.747	9.350	10.295	5.293	6.616
Luftfahrt <sup>5</sup>	482	478	801	454	571
Bundeswasserstraßen <sup>6</sup>	1.481	1.619	2.056	1.025	1.037
Übrige Verkehrsausgaben	641	1.224	2.106	8.331	9.130
Verkehr insgesamt	26.879	20.449	23.380	24.273	27.930
darunter: Investitionen in Prozent	47	54	56	57	60
	Anteile des Verkehrs in Prozent				
An den Ausgaben des Bundes	11,3	7,9	7,5	7,6	8,6
An den Investitionen des Bundes	37	47	44	42	49

<sup>1</sup> Ist-Ausgaben; <sup>2</sup> Bundesautobahnen u. Bundesstraßen; <sup>3</sup> 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; <sup>4</sup> ab 2016 ohne Bundeseisenbahnvermögen; <sup>5</sup> einschl. Luftfahrt-Bundesamt u. Deutscher Wetterdienst; <sup>6</sup> ab 2016 ohne Verwaltungsbereich

Quellen: BMVI, DIW

© IW Medien

# 8.6

## Wohnungsbestand 2017

	West	Ost	D
Wohnungen (in 1.000)	32.986	8.982	41.968
darunter (in Prozent):			
Wohnungen in Ein- u. Zweifamilienhäusern	49,7	34,9	46,5
Wohnungen je 1.000 Einwohner	496	555	507
Wohnfläche (in qm)			
je Wohnung	95,4	78,4	91,8
je Einwohner	47,3	43,6	46,5
Wohnräume			
je Wohnung	4,5	4,0	4,4
je Einwohner	2,2	2,2	2,2

Werte zum Jahresende; ohne Wohnheime

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

# 8.7

## Wohnungsbau

	Neu fertiggestellte Wohnungen insgesamt	darunter: in Ein- u. Zweifamilienhäusern		Genehmigte Wohnungen
	in 1.000	in Prozent <sup>1</sup>		in 1.000
1995	602,8	205,2	39,1	638,6
2000	423,0	229,7	62,3	348,3
2005	242,3	151,5	70,9	240,6
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
2015	247,7	102,7	47,4	313,3
2016	277,7	106,3	45,1	375,4
2017	284,8	105,9	43,2	347,9

<sup>1</sup> Bezogen auf Wohnungen in neu errichteten Wohngebäuden

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

# Flächennutzungsarten

# 9.1

	2016 <sup>1</sup>	2001–2004	2005–2008	2009–2012	2014	2015	2016 <sup>1</sup>
	km <sup>2</sup>	Veränderung in Hektar pro Tag					
Siedlungs- u. Verkehrsfläche	49.254	115,1	103,8	84,3	67,5	60,9	51,5
davon:							
Gebäude u. Freifläche <sup>2</sup>	25.966	58,7	32,7	31,0	10,5	36,9	-43,8
Betriebsfläche (o. Abbauwand)	.	1,5	2,3	10,9	11,0	2,7	.
Erholungsfläche	4.870	32,3	44,9	32,2	21,6	11,8	113,5
Verkehrsfläche	18.029	22,5	23,5	9,1	23,8	9,9	-21,7
Landwirtschaftsfläche	182.637	-116,6	-114,9	-182,3	-47,1	-75,1	-464,1
Waldfläche	109.872	80,4	58,9	106,8	56,8	57,2	98,0
Wasserfläche	8.219	13,3	13,9	-4,2	4,0	20,6	-91,2
Erfasste Flächen insgesamt	357.580	1,3	4,2	3,9	9,7	9,0	46,7

<sup>1</sup> Zum Berichtsjahr 2016 erfolgte eine Systemumstellung mit einer neuen Abgrenzung der Flächennutzungskategorien; die zeitliche Vergleichbarkeit ist dadurch sehr stark eingeschränkt; <sup>2</sup> 2016 einschl. Betriebsfläche (o. Abbauwand)

Quellen: StBA, Umweltbundesamt

© IW Medien

# Umweltschutzinvestitionen in Unternehmen

# 9.2

	2010	2014	2016	2010	2014	2016
	in Millionen Euro			Anteil <sup>1</sup> in Prozent		
Produzierendes Gewerbe <sup>2</sup>	6.033,0	7.938,4	8.484,5	9,3	10,3	10,6
Bergbau u. Gewinnung v. Steinen u. Erden	93,5	129,4	97,1	8,0	10,1	9,7
Verarbeitendes Gewerbe	1.691,6	2.218,2	2.343,3	3,7	3,9	3,8
darunter:						
Herstellung v. chemischen Erzeugnissen	273,9	532,2	434,3	6,3	10,3	8,7
Herstellung v. Kraftwagen u. -teilen	132,3	256,2	304,6	1,3	1,9	2,0
Herstellung v. Nahrungs- u. Futtermitteln	136,7	202,5	227,3	4,1	4,8	4,8
Metallerzeugung u. -bearbeitung	205,2	175,1	268,3	9,0	6,5	10,2
Maschinenbau	82,7	145,8	114,4	1,8	2,2	1,6
Herstellung v. Metallerzeugnissen	85,6	133,4	136,1	2,9	3,3	3,0
Herstellung v. Gummi- u. Kunststoffwaren	65,2	126,6	137,7	2,9	4,3	4,3
Herstellung v. Glas u. Glaswaren, Keramik	140,9	109,6	175,5	9,4	6,4	9,4
Herstellung v. Papier, Pappe u. Waren daraus	70,2	83,7	98,8	5,8	6,3	6,3
Kokerei u. Mineralölverarbeitung	167,3	73,8	122,3	18,9	7,7	14,6
Energieversorgung	1.530,7	1.935,1	2.109,4	12,4	15,9	17,8
Wasserversorgung <sup>3</sup>	2.717,2	3.655,6	3.934,7	46,7	53,4	60,8

<sup>1</sup> An allen getätigten Investitionen; <sup>2</sup> ohne Baugewerbe; <sup>3</sup> einschl. Abwasser- u. Abfallentsorgung u. Beseitigung von Umweltverschmutzungen

Quelle: StBA

© IW Medien

## 9.3 Abfallaufkommen

	2006	2010	2016
	in 1.000 Tonnen		
Siedlungsabfälle	46.426	49.237	52.133
davon:			
Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle über die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt	14.260	14.358	14.631
Sperrmüll	2.247	2.442	2.541
Abfälle aus der Biotonne	3.757	3.764	4.446
biologisch abbaubare Garten- u. Parkabfälle (einschl. Friedhofsabfälle)	4.044	4.964	5.925
sonstige Getrennsammlung	16.520	18.027	19.062
Summe anderer Siedlungsabfälle	5.598	5.681	5.528
Abfälle aus der Gewinnung/Behandlung von Bodenschätzen <sup>1</sup>	41.954	36.883	28.149
Abfälle aus Produktion u. Gewerbe	54.785	53.255	55.852
Bau- u. Abbruchabfälle	197.735	193.318	222.776
Nettoaufkommen	340.899	332.693	358.909
Abfälle aus Behandlungsanlagen	32.006	40.318	52.608
Abfallaufkommen insgesamt	372.906	373.011	411.518

<sup>1</sup> Bis 2008: Bergematerial aus dem Bergbau (Abraum)

Quelle: StBA

© IW Medien

## 9.4 Luftbelastung<sup>1</sup>

	Schwefeldioxid (SO <sub>2</sub> )	Stickoxide <sup>2</sup> (NO <sub>x</sub> )	Ammoniak (NH <sub>3</sub> )	Kohlendioxid <sup>3</sup> (CO <sub>2</sub> )	Treibhausgase <sup>3,4</sup> insgesamt
	in 1.000 Tonnen			in Millionen Tonnen	
1990	5.486	2.892	756	1.053	1.251
1995	1.747	2.184	649	940	1.123
2000	646	1.947	662	900	1.045
2005	472	1.584	640	867	993
2010	409	1.355	641	832	943
2015	343	1.247	689	796	907
2016	319	1.221	681	802	911
2017	315	1.184	673	798	907

<sup>1</sup> Direkte Emissionen im Inland; <sup>2</sup> angegeben in NO<sub>2</sub>; <sup>3</sup> ohne Landnutzung, Landnutzungsänderung u. Forstwirtschaft; <sup>4</sup> angegeben in Kohlendioxidäquivalenten

Quelle: Umweltbundesamt

© IW Medien

# Energiebilanz

# 9.5

	1995	2000	2005	2010	2015	2017 <sup>1</sup>
Primärenergieverbrauch insgesamt						
in Millionen t SKE <sup>2</sup>	486,9	491,4	496,7	485,1	452,5	463,8
je Einwohner (in t SKE <sup>2</sup> )	6,0	6,0	6,1	6,0	5,5	5,6
je Einheit reales BIP (1995 = 100)	100,0	91,8	90,2	82,8	71,2	70,0
darunter Öl:						
in Millionen t SKE <sup>2</sup>	194,1	187,6	176,3	159,8	153,3	160,3
je Einheit reales BIP (1995 = 100)	100,0	87,9	80,3	68,4	60,5	60,7
Bruttostromverbrauch						
in Milliarden kWh	541,6	579,6	614,1	615,4	595,1	599,8
je Einheit reales BIP (1995 = 100)	100,0	97,3	100,2	94,5	84,1	81,4
Anteil am Primärenergieverbrauch	in Prozent					
Steinkohle	14,4	14,0	12,4	12,1	13,0	10,9
Braunkohle	12,2	10,8	11,0	10,6	11,8	11,1
Mineralöl	39,9	38,2	35,5	32,9	33,9	34,6
Erdgas	19,7	20,8	22,4	22,4	21,0	23,8
Kernenergie	11,8	12,9	12,2	10,8	7,6	6,1
Erneuerbare Energien	1,9	2,9	5,3	9,9	12,4	13,1
Sonstige	0,0	0,4	1,4	1,7	1,7	1,7
Stromaustauschsaldo	0,1	0,1	-0,2	-0,4	-1,3	-1,4
Anteil der Importenergien am Primärenergieverbrauch	69,7	73,7	71,8	70,8	69,3	70,4
	in Millionen Tonnen SKE <sup>1, 2</sup>					
Verbrauch u. Verluste im Energiesektor	135,9	139,8	147,3	132,1	116,1	111,6
Nichtenergetischer Verbrauch	32,9	36,4	38,0	35,3	32,8	34,0
Endenergieverbrauch	318,1	315,1	311,4	317,7	303,6	318,3
davon:	in Prozent <sup>1</sup>					
Industrie	26,5	26,2	27,5	27,8	28,6	28,9
Verkehr	28,0	29,8	28,3	27,5	29,5	29,5
Haushalte, Gewerbe, Handel, Dienstleistungen	45,4	44,0	44,1	44,7	41,9	41,5

<sup>1</sup> 2017 zum Teil vorläufige Werte; <sup>2</sup> SKE = Steinkohleneinheiten

Ursprungsdaten: Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen, StBA

© IW Medien

# 9.6

## Stromerzeugung<sup>1</sup>

	1995	2000	2005	2010	2015	2018 <sup>2</sup>
Energieträger	in Milliarden kWh					
Braunkohle	142,6	148,3	154,1	145,9	154,5	146,0
Kernenergie	154,1	169,6	163,0	140,6	91,8	76,1
Steinkohle	147,1	143,1	134,1	117,0	117,7	83,0
Erdgas	41,1	49,2	72,7	89,3	62,0	83,0
Mineralölprodukte	9,1	5,9	12,0	8,7	6,2	5,2
Wasserkraft	21,6	24,9	19,6	21,0	19,0	16,9
Windkraft	1,5	9,5	27,9	38,9	80,5	113,3
Biomasse	0,7	1,6	11,5	29,1	44,6	45,7
Photovoltaik	0,0	0,0	1,3	11,7	38,7	46,3
übrige Energieträger	19,0	24,4	27,1	31,3	33,1	33,2
Bruttostromerzeugung insgesamt	536,8	576,6	623,2	633,6	648,1	648,9
Stromimport	39,7	45,1	53,4	42,2	33,6	31,0
Stromexport	34,9	42,1	61,9	59,9	85,4	81,0
Stromimportsaldo	4,8	3,1	-8,5	-17,7	-51,8	-50,0
Bruttostromverbrauch	541,6	579,6	614,7	615,9	596,3	598,9
	Anteil am Stromverbrauch in Prozent					
Erneuerbare Energieträger	4,7	6,3	10,3	17,0	31,5	37,8

<sup>1</sup> Bruttostromerzeugung; <sup>2</sup> vorläufige Werte

Quelle: Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen

© IW Medien

# 9.7

## Mineralölversorgung

	1995	2000	2005	2010	2015	2017
	in Millionen Tonnen					
Import insgesamt	144,0	145,6	147,2	128,8	128,7	131,8
davon:						
Erdöl	100,6	103,6	112,2	93,3	91,3	90,7
Erdöl-Produkte	43,4	42,1	35,0	35,6	37,4	41,1
Inlandsabsatz insgesamt	130,2	126,6	118,4	112,3	108,7	112,5
darunter:						
Ottokraftstoff	30,3	28,8	23,4	19,6	18,2	18,3
Dieselkraftstoff	26,2	28,9	28,5	32,1	36,8	38,7
Leichtes Heizöl	34,8	27,9	25,4	21,0	16,1	15,8
Schweres Heizöl	8,7	6,2	6,0	5,3	4,5	3,1

Quelle: Mineralölwirtschaftsverband

© IW Medien

# Rohstoffpreise

# 9.8

	Gold	Eisenerz (trocken)	Kupfer	Aluminium	Kohle (Australien)	Erdgas	Rohöl (Brent)
in laufenden US-Dollar je							
	Feinunze	Tonne			Mio. 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	96,95	6.863,40	1.867,42	70,13	10,05	98,94
2015	1.160,66	55,85	5.510,46	1.664,68	58,94	6,82	52,37
2016	1.248,99	58,42	4.867,90	1.604,18	66,12	4,56	44,05
2017	1.257,56	71,76	6.169,94	1.967,65	88,52	5,72	54,39
2018	1.269,23	69,75	6.529,80	2.108,48	107,02	7,68	71,07

Quelle: Weltbank

© IW Medien

# 10.1 Innovationsanstrengungen nach Branchen 2017

	Innovationsaufwendungen <sup>1</sup>		Anteil der Unternehmen mit	
	insgesamt	Anteil am Umsatz	kontinuierlicher Forschung u. Entwicklung	gelegentlicher Forschung u. Entwicklung
	in Mrd. Euro		in Prozent	
Produzierende Industrie	129,7	4,8	17	9
darunter:				
Verarbeitendes Gewerbe	126,2	5,8	18	10
darunter:				
Chemie/Pharma	19,0	8,9	52	9
Elektroindustrie	21,4	10,6	42	15
Maschinen- u. Anlagenbau	15,4	5,8	35	14
Fahrzeugbau	52,4	9,3	32	17
Dienstleistungen	37,2	1,4	8	6
darunter:				
Transport/Postdienste	6,0	2,2	1	6
Information u. Kommunikation	12,9	7,0	31	15
Finanzdienstleistungen	6,0	0,8	6	9
freiberufliche/wissenschaftliche/ technische Dienstleistungen	7,0	4,3	9	5
Wirtschaft insgesamt	166,9	3,1	11	7

<sup>1</sup> 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

Quelle: ZEW

© IW Medien



# Innovationserfolge nach Branchen 2017

# 10.2

	Umsatz mit Produkt- innovationen <sup>1</sup>	Anteil der Innovatoren <sup>2</sup> an allen Unternehmen	Anteil des Umsatzes mit	
			Produkt- innovationen <sup>1</sup>	Markt- neuheiten <sup>3</sup>
	in Mrd. Euro	in Prozent		
Produzierende Industrie	549,7	43	20	5
darunter:				
Verarbeitendes Gewerbe	532,2	45	25	6
darunter:				
Chemie/Pharma	36,1	65	17	6
Elektroindustrie	68,7	65	34	5
Maschinen- u. Anlagenbau	54,8	58	21	6
Fahrzeugbau	269,3	65	48	11
Dienstleistungen	272,8	32	10	1
darunter:				
Transport/Postdienste	30,2	25	11	3
Information u. Kommunikation	35,8	59	19	4
Finanzdienstleistungen	124,7	44	16	2
freiberufliche/wissenschaftliche/ technische Dienstleistungen	15,7	35	10	2
Wirtschaft insgesamt	822,5	36	16	3

<sup>1</sup> Neue o. merklich verbesserte Produkte/Dienstleistungen, die ein Unternehmen auf den Markt gebracht hat; <sup>2</sup> Unternehmen, die innerhalb eines zurückliegenden Dreijahreszeitraums mindestens ein Innovationsprojekt erfolgreich abgeschlossen haben, unabhängig davon, ob diese Innovation bereits von anderen Unternehmen eingeführt worden war; <sup>3</sup> neue o. merklich verbesserte Produkte/Dienstleistungen, die von Unternehmen als erste Anbieter auf dem Markt eingeführt wurden

Quelle: ZEW

© IW Medien

# 10.3 FuE-Beschäftigte nach Branchen 2017<sup>1</sup>

	Vollzeitäquivalente
Land-, Forstwirtschaft, Fischerei	1.463
Bergbau u. Gewinnung von Steinen u. Erden	218
Herstellung von Nahrungs- u. Genussmitteln, Getränken u. Tabakerzeugnissen	2.612
Herstellung von Textilien, Bekleidung, Leder, Lederwaren u. Schuhen	1.160
Herstellung von Holzwaren, Papier, Pappe u. Druckerzeugnissen	1.791
Kokerei u. Mineralölverarbeitung	361
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	22.108
Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	20.098
Herstellung von Gummi- u. Kunststoffwaren	8.560
Herstellung von Glas, Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen u. Erden	2.729
Metallerzeugung u. -bearbeitung	4.350
Herstellung von Metallerzeugnissen	7.643
Herstellung von DV-Geräten, elektronischen u. optischen Erzeugnissen	53.365
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	25.668
Maschinenbau	47.613
Herstellung von Kraftwagen u. Kraftwagenteilen	125.807
Sonstiger Fahrzeugbau	11.632
Sonstige Herstellung von Waren, Reparatur u. Instandhaltung von Maschinen u. Ausrüstungen	9.348
Energie- u. Wasserversorgung, Abwasser- u. Abfallentsorgung	833
Baugewerbe/Bau	1.116
Information u. Kommunikation	26.141
Finanz- u. Versicherungsdienstleistungen	1.402
Freiberufliche, wissenschaftliche u. technische Dienstleistungen	51.098
Restliche Wirtschaftszweige	5.235
Insgesamt	432.352

<sup>1</sup> Vorläufig

Quelle: Stifterverband

© IW Medien

# Patentanmeldungen<sup>1</sup> 10.4

	Beim Deutschen Patent- u. Markenamt <sup>2</sup>								
	ins- gesamt	von außerhalb Deutschlands		aus:					
				Europa		USA		Japan	
	Anzahl		in %	Anzahl	in %	Anzahl	in %	Anzahl	in %
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
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	59.616	12.496	21,0	3.114	5,2	4.516	7,6	3.013	5,1
2012	61.360	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	65.963	17.808	27,0	3.437	5,2	6.056	9,2	5.338	8,1
2015	66.898	19.509	29,2	3.806	5,7	6.150	9,2	6.424	9,6
2016	67.906	19.413	28,6	3.847	5,7	5.859	8,6	6.839	10,1
2017	67.722	19.931	29,4	3.655	5,4	6.084	9,0	7.279	10,7
2018	67.895	21.286	31,4	3.589	5,3	6.669	9,8	8.013	11,8
	Beim Europäischen Patentamt <sup>3</sup>								
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
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
2016	159.087	134.155	84,3	51.106	32,1	40.032	25,2	20.943	13,2
2017	166.594	141.055	84,7	52.954	31,8	42.463	25,5	21.774	13,1
2018	174.317	147.583	84,7	54.734	31,4	43.612	25,0	22.615	13,0

<sup>1</sup> Mit Wirkung für Deutschland; <sup>2</sup> Anmeldungen beim Deutschen Patent- u. Markenamt (DPMA), ab 1995 einschl. beim DPMA in die nationale Phase eingetretener PCT-Anmeldungen; bedingt durch die Reform des Patentszusammenarbeitsvertrags (PCT) 2004 sind die Werte ab 2004 mit denen der Vorjahre nicht direkt vergleichbar; <sup>3</sup> 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

© IW Medien

# 10.5 Kinder in Tagesbetreuung

		Anzahl betreuer 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
	2015	477,5	1.568,0	457,1	11,6
	2017	535,3	1.615,6	477,5	10,9
	2018	560,2	1.660,0	474,9	10,5
Ost	2006	149,1	346,8	237,2	3,4
	2010	185,1	359,1	294,0	5,7
	2015	215,9	393,6	338,4	7,7
	2017	227,1	403,2	365,4	8,9
	2018	229,4	410,3	375,5	9,4
D	2006	286,0	1.947,7	750,5	20,7
	2010	470,4	1.912,7	770,2	21,0
	2015	693,3	1.961,6	795,5	19,3
	2017	762,4	2.018,8	843,0	19,8
	2018	789,6	2.070,3	850,3	19,9
		in Prozent aller Kinder der jeweiligen Altersgruppe <sup>1</sup>			
West	2006	7,9	85,9	15,1	0,8
	2010	17,3	91,6	15,4	0,7
	2015	28,2	94,5	15,9	0,6
	2017	28,8	93,0	16,3	0,6
	2018	29,4	92,7	16,1	0,6
Ost	2006	39,3	91,6	41,1	1,1
	2010	46,6	94,9	47,4	1,6
	2015	51,9	96,6	52,1	2,1
	2017	51,3	94,8	53,0	2,3
	2018	51,5	94,1	53,4	2,4
D	2006	13,6	86,9	18,9	0,8
	2010	23,0	92,2	20,7	0,9
	2015	32,9	94,9	22,6	0,9
	2017	33,1	93,4	23,3	0,9
	2018	33,6	93,0	23,3	0,9

<sup>1</sup> Besuchsquote ab 2015: Einwohner Basis Zensus 2011

Quelle: StBA

© IW Medien

## Schüler nach Schularten

## 10.6

	1995	2000	2005	2010	2015	2017
	in 1.000					
Allgemeinbildende Schulen						
Insgesamt	9.931,1	9.960,4	9.505,2	8.796,9	8.335,1	8.346,7
davon:						
Vorschulbereich <sup>1</sup>	83,4	64,4	30,0	28,7	27,0	28,2
Primarbereich (Klassenstufe 1–4)	3.684,2	3.394,6	3.212,1	2.877,1	2.807,1	2.899,3
Sekundarstufe I	5.066,7	5.328,1	4.984,4	4.420,7	4.150,1	4.137,8
darunter:						
Orientierungsstufe (schulartunabhängig)	374,7	404,2	102,2	111,2	100,9	106,7
Hauptschulen <sup>2</sup>	1.123,5	1.103,9	1.023,8	703,5	466,3	387,4
Realschulen <sup>3</sup>	1.175,2	1.263,4	1.324,7	1.166,5	899,9	816,1
Schularten mit mehreren Bildungsgängen	368,2	428,6	340,2	370,9	498,8	528,3
Integrierte Gesamtschulen	434,9	471,8	434,1	484,1	704,8	798,1
Freie Waldorfschulen	30,8	34,6	37,6	40,9	41,7	41,4
Gymnasien (Klassenstufe 5–10)	1.546,1	1.605,2	1.698,7	1.521,2	1.418,2	1.442,2
Sekundarstufe II	705,7	752,9	862,5	1.092,5	1.022,8	952,8
davon:						
Gymnasien (Klassenstufe 11–13)	618,5	651,6	732,6	954,0	863,0	783,6
Integrierte Gesamtschulen	46,7	59,4	76,4	86,9	113,0	126,1
Freie Waldorfschulen	9,4	12,0	14,0	14,4	15,8	16,1
Abendgymnasien/Kollegs	31,2	29,9	39,5	37,2	31,1	27,0
Förderschulen <sup>4</sup>	391,1	420,4	416,2	377,9	322,3	317,2
Berufliche Schulen						
Insgesamt	2.445,9	2.681,8	2.770,8	2.688,0	2.496,6	2.490,5
darunter:						
Teilzeit-Berufsschulen	1.556,4	1.796,9	1.656,3	1.613,6	1.423,1	1.411,2
Berufsvorbereitungsjahr	55,5	72,8	77,7	51,8	81,7	119,5
Berufgrundbildungsjahr	101,2	41,2	50,1	32,5	7,0	6,7
Berufsaufbauschulen	3,7	0,6	0,7	0,5	0,2	0,1
Berufsfachschulen	316,9	415,3	560,7	478,4	431,4	421,4
Fachoberschulen	78,3	96,4	126,0	139,8	139,5	136,1
Fachgymnasien	87,4	98,1	121,2	163,3	194,7	188,2
Kollegschulen	81,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Berufs-/Technische Oberschulen	3,9	10,4	19,0	24,7	19,2	15,1
Fachschulen	152,8	142,2	151,7	175,6	191,0	182,9
Fach-/Berufsakademien	8,3	7,5	7,4	7,8	8,9	9,2

<sup>1</sup> Vorklassen, Schulkindergärten; <sup>2</sup> ohne Abendhauptschulen; <sup>3</sup> ohne Abendrealschulen;

<sup>4</sup> Klassen für Lernbehinderte, Klassen für sonstige Behinderte

Quelle: StBA

© IW Medien

# 10.7 Schulabsolventen<sup>1</sup>

	1995	2000	2005	2010	2015	2017
	in 1.000					
Insgesamt	1.038,3	1.144,4	1.235,2	1.168,9	1.107,0	1.095,5
davon:						
ohne Hauptschulabschluss	76,0	86,6	78,2	53,1	47,4	52,7
mit Hauptschulabschluss	263,7	269,6	277,2	213,7	170,5	176,5
mit Realschulabschluss <sup>2</sup>	390,8	440,6	480,2	444,6	443,8	425,2
mit Hochschulreife	307,8	347,6	399,7	457,5	445,4	441,1
davon:						
Allgemeine Hochschulreife	234,9	257,7	270,7	316,2	342,3	345,8
Fachhochschulreife	72,9	89,9	129,0	141,3	103,1	95,3

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

Quelle: StBA

© IW Medien

# 10.8 Schüler je Lehrer

	1995	2000	2005	2010	2015	2017
Allgemeinbildende Schulen						
darunter:						
Grundschulen	20,9	20,6	19,9	17,4	16,2	16,2
Hauptschulen	14,8	15,0	14,2	12,1	11,3	11,2
Realschulen	17,7	18,6	19,2	17,6	16,1	15,8
Gymnasien						
Sekundarstufe I	16,7	17,8	18,0	16,2	15,0	14,9
Sekundarstufe II	11,5	12,4	13,4	13,2	12,2	11,9
Förderschulen <sup>1</sup>	8,5	8,9	8,4	7,2	6,4	6,1
Berufliche Schulen						
darunter:						
Berufsschulen <sup>2</sup>	37,0	38,7	38,4	36,9	34,9	34,8
Berufsgrundbildungsjahr <sup>3</sup>	10,4	11,0	12,2	11,7	13,9	10,4
Berufsfachschulen <sup>3</sup>	12,6	13,7	14,6	13,5	13,0	12,9
Fachoberschulen <sup>3</sup>	13,0	16,3	17,5	16,9	15,8	15,9
Fachschulen <sup>3</sup>	12,1	12,9	14,7	15,1	14,6	14,9

<sup>1</sup> Mit Förderschwerpunkt Lernen; ab 2000 ohne Thüringen; <sup>2</sup> nur Berufsschulen im dualen System; <sup>3</sup> nur Vollzeit

Quelle: KMK

© IW Medien

# Angebot und Nachfrage nach Ausbildungsplätzen

# 10.9

	Angeborene Ausbildungsplätze	Nachgefragte Ausbildungsplätze <sup>1</sup>	Angebots-Nachfrage-Relation	Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge	Veränderung gegenüber Vorjahr in Prozent	
West <sup>2</sup>	1995	478.971	.	436.082	0,2	
	2000	507.842	.	483.082	0,2	
	2005	445.948	.	434.162	-3,3	
	2010	484.131	542.850	89,2	468.297	0,6
	2011	509.265	548.652	92,8	484.884	3,5
	2012	499.344	537.807	92,8	472.353	-2,6
	2013	482.736	528.936	91,3	455.298	-3,6
	2014	479.268	520.467	92,1	448.908	-1,4
	2015	482.016	518.949	92,9	448.026	-0,2
	2016	481.815	516.648	93,3	446.283	-0,4
2017	489.378	517.773	94,5	448.665	0,5	
2018	503.433	521.583	96,5	455.448	1,5	
Ost <sup>3</sup>	1995	138.017	.	136.692	3,0	
	2000	139.541	.	138.611	-6,8	
	2005	116.868	.	116.018	-6,5	
	2010	95.328	101.628	93,8	91.662	-7,4
	2011	89.670	92.856	96,6	84.495	-7,8
	2012	85.068	89.415	95,1	78.903	-6,6
	2013	80.472	83.877	95,9	74.244	-5,9
	2014	80.949	83.637	96,8	74.292	0,1
	2015	81.672	84.192	97,0	74.136	-0,2
	2016	81.921	84.150	97,4	73.989	-0,2
2017	82.854	85.695	96,7	74.625	0,9	
2018	85.626	88.407	96,9	75.966	1,8	
D	1995	616.988	.	572.774	0,8	
	2000	647.383	.	621.693	-1,5	
	2005	562.816	.	550.180	-4,0	
	2010	579.456	644.478	89,9	559.959	-0,8
	2011	598.935	641.505	93,4	569.379	1,7
	2012	584.409	627.219	93,2	551.259	-3,2
	2013	563.208	612.813	91,9	529.542	-3,9
	2014	560.220	604.107	92,7	523.200	-1,2
	2015	563.685	603.144	93,5	522.162	-0,2
	2016	563.736	600.798	93,8	520.272	-0,4
2017	572.232	603.468	94,8	523.290	0,6	
2018	589.059	609.990	96,6	531.414	1,6	

Werte jeweils zum 30. September; <sup>1</sup> ab 2009 einschl. zugelassener kommunaler Träger; <sup>2</sup> ohne Berlin; <sup>3</sup> einschl. Berlin

Ursprungsdaten: BIBB

© IW Medien

# 10.10 Auszubildende nach Ausbildungsbereichen

	Ins-gesamt	darunter: Frauen	Industrie u. Handel <sup>1</sup>	darunter: Frauen	Handwerk	darunter: Frauen	Öffentlicher Dienst <sup>2</sup>	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
2005	1.553,4	39,7	848,2	39,5	477,2	22,9	43,4	63,4
2010	1.508,3	39,8	873,4	39,6	434,9	23,8	37,6	65,3
2015	1.337,0	38,1	790,3	37,2	361,7	21,3	36,1	65,1
2016	1.321,2	37,8	776,1	36,7	359,8	21,1	36,4	64,6
2017	1.323,9	37,0	770,5	35,7	364,1	20,3	38,7	63,8

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

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

# 10.11 Weiterbildung nach Altersklassen<sup>1</sup>

	1994	1997	2000	2003	2007	2010 <sup>2</sup>	2012	2014	2016
	Weiterbildung insgesamt								
19–34 Jahre <sup>3</sup>	49	53	47	46	46	40	51	55	49
35–49 Jahre	47	54	49	46	47	48	52	52	55
50–64 Jahre	28	36	31	31	34	38	42	45	46
	Allgemeine Weiterbildung <sup>4</sup>								
19–34 Jahre <sup>3</sup>	30	35	29	29	30	13	16	17	17
35–49 Jahre	29	33	29	27	28	10	11	10	11
50–64 Jahre	19	26	21	20	23	10	11	11	11
	Berufliche Weiterbildung <sup>5</sup>								
19–34 Jahre <sup>3</sup>	27	33	31	29	27	31	40	43	37
35–49 Jahre	29	36	36	31	31	41	47	48	49
50–64 Jahre	14	20	18	17	19	30	36	37	38

<sup>1</sup> Teilnahmequoten an Weiterbildung in Prozent; <sup>2</sup> ab 2010: Daten nur bedingt mit Vorjahren vergleichbar; <sup>3</sup> ab 2010: 18 bis 34 Jahre; <sup>4</sup> ab 2010: nicht berufsbezogene Weiterbildung; <sup>5</sup> ab 2010: betriebliche u. individuelle berufsbezogene Weiterbildung

Quellen: Adult Education Survey, BMBF, TNS Infratest Sozialforschung © IW Medien



# Die meistbesetzten Ausbildungsberufe 2017

# 10.12

	Frauen			
	Anzahl <sup>1</sup>	in Prozent aller Auszu- bildenden	durchschnittliche Ausbildungsvergütung pro Monat in Euro	
	D		West	Ost
Kauffrau für Büromanagement	52.356	10,7	971/767 <sup>2</sup>	896/720 <sup>2</sup>
Medizinische Fachangestellte	39.105	8,0	803	803
Zahnmedizinische Fachangestellte	31.164	6,4	847	.
Kauffrau im Einzelhandel	29.715	6,1	869	788
Industriekauffrau	28.965	5,9	1.008	942
Verkäuferin	21.627	4,4	813	735
Friseurin	17.949	3,7	522	.
Kauffrau im Groß- u. Außenhandel	14.607	3,0	910	850
Bankkauffrau	13.245	2,7	1.032	1.032
Hotelfachfrau	13.227	2,7	784	669
	Männer			
	Anzahl <sup>1</sup>	in Prozent aller Auszu- bildenden	durchschnittliche Ausbildungsvergütung pro Monat in Euro	
	D		West	Ost
Kraftfahrzeugmechatroniker	62.547	7,5	860/785 <sup>2</sup>	669/669 <sup>2</sup>
Industriemechaniker	41.274	4,9	1.042	1.003
Elektroniker	37.644	4,5	731	674
Anlagenmechaniker für Sanitär-, Heizungs- u. Klimatechnik	33.051	4,0	715	.
Fachinformatiker	29.997	3,6	982	922
Kaufmann im Einzelhandel	27.651	3,3	869	788
Mechatroniker	24.915	3,0	1.047	1.023
Kaufmann im Groß- u. Außenhandel	22.512	2,7	910	850
Fachkraft für Lagerlogistik	22.011	2,6	964	875
Elektroniker für Betriebstechnik	20.547	2,5	1.042	993

<sup>1</sup> Zum 31. Dezember; <sup>2</sup> Industrie u. Handel/Handwerk

Quellen: BIBB, StBA

© IW Medien

# 10.13 Studierende nach Hochschulart<sup>1</sup>

	1995	2005	2010	2015	2016	2017
	in 1.000					
Insgesamt	1.858,0	1.986,1	2.217,6	2.757,8	2.807,0	2.845,0
davon:						
Univ. u. Päd. Hochschulen <sup>2</sup>	1.380,2	1.386,8	1.470,9	1.756,5	1.775,1	1.782,2
Kunsthochschulen	29,2	31,6	32,9	35,5	36,0	36,1
Fachhochschulen <sup>3</sup>	448,6	567,7	713,8	965,8	995,9	1.026,7
Private Hochschulen	15,9	54,0	108,7	196,5	211,6	230,2
Kirchliche Hochschulen	21,2	25,3	25,3	31,5	31,8	31,5

<sup>1</sup> Wintersemester; evtl. Abweichungen zu Tabelle 10.14 aufgrund statistischer Revisionen; <sup>2</sup> einschl. Gesamthochschulen; <sup>3</sup> einschl. Verwaltungsfachhochschulen

Quelle: StBA

© IW Medien

# 10.14 Studierende nach Fächergruppen<sup>1</sup>

	1995	2005	2010	2015	2016	2017
	Universitäten u. Pädagogische Hochschulen <sup>2</sup> in 1.000					
Sprach- u. Kulturwissenschaften <sup>3</sup>	393,7	407,2	416,1	330,5	333,8	332,4
Rechts-, Wirtschafts- u. Sozialwissenschaften <sup>4</sup>	375,1	364,4	368,5	570,0	570,2	570,3
Naturwissenschaften u. Mathematik <sup>5</sup>	237,3	290,1	309,6	290,4	296,1	299,1
Ingenieurwissenschaften <sup>6</sup>	162,1	136,0	184,7	347,9	355,8	358,4
Allgemeine Medizin <sup>7</sup>	99,1	93,2	95,0	105,1	107,1	109,1
Gesundheitswissenschaften	.	5,8	6,7	13,7	13,2	13,7
Agrar-, Forst-, Ernährungswissenschaften u. Veterinärmedizin	32,8	29,9	31,9	38,8	39,5	39,6
Kunst, Kunstwissenschaft	64,6	62,8	61,8	64,9	65,1	64,9
	Fachhochschulen <sup>8</sup> in 1.000					
Sprach- u. Kulturwissenschaften <sup>3</sup>	6,3	13,4	14,6	9,2	9,1	9,2
Rechts-, Wirtschafts- u. Sozialwissenschaften <sup>4</sup>	185,7	249,6	314,6	436,6	455,6	478,5
Naturwissenschaften u. Mathematik <sup>5</sup>	29,0	67,5	79,6	18,8	19,3	19,5
Ingenieurwissenschaften <sup>6</sup>	194,8	190,5	242,0	401,1	407,6	410,7
Gesundheitswissenschaften	.	10,7	21,0	47,5	50,7	53,8
Agrar-, Forst-, Ernährungswissenschaften	14,1	18,0	19,0	23,3	23,7	24,0
Kunst, Kunstwissenschaft	14,1	17,8	22,2	28,3	28,7	29,4

<sup>1</sup> Wintersemester; <sup>2</sup> einschl. Kunst- u. Gesamthochschulen; <sup>3</sup> ohne Sport, ab 2015 ohne Psychologie u. Erziehungswissenschaften; <sup>4</sup> ab 2015 einschl. Psychologie u. Erziehungswissenschaften; <sup>5</sup> ab 2015 ohne Informatik; <sup>6</sup> ab 2015 einschl. Informatik

<sup>7</sup> einschl. Zahnmedizin, ohne Veterinärmedizin; <sup>8</sup> einschl. Verwaltungsfachhochschulen

Quelle: StBA

© IW Medien

# Die meistbelegten Studienfächer 2017<sup>1</sup> 10.15

Frauen		Männer	
1. Studienfach	Anzahl	1. Studienfach	Anzahl
Betriebswirtschaftslehre	116.463	Betriebswirtschaftslehre	124.109
Rechtswissenschaft	64.833	Maschinenbau/-wesen	100.057
Psychologie	60.217	Informatik	93.899
Medizin (Allgemeinmedizin)	57.765	Elektrotechnik/Elektronik	60.566
Germanistik/Deutsch	57.425	Wirtschaftsingenieurwesen mit ingenieurwissenschaftlichem Schwerpunkt	53.644
Erziehungswissenschaft (Pädagogik)	47.793	Rechtswissenschaft	51.384
Soziale Arbeit	40.529	Wirtschaftswissenschaften	50.626
Wirtschaftswissenschaften	40.415	Wirtschaftsinformatik	47.030
Anglistik/Englisch	33.634	Bauingenieurwesen/Ingenieurbau	39.610
Biologie	33.610	Physik	36.376
Mathematik	28.874	Medizin (Allgemeinmedizin)	36.181
Gesundheitswissenschaften/ -management	27.935	Mathematik	31.604
Intern. Betriebswirtschaft/Management	25.782	Chemie	27.685
Informatik	21.106	Wirtschaftsingenieurwesen mit wirtschaftswissenschaftlichem Schwerpunkt	27.406
Architektur	20.811	Intern. Betriebswirtschaft/Management	21.247
Sozialwesen	19.245	Psychologie	20.419
Chemie	18.347	Geschichte	20.090
Bauingenieurwesen/Ingenieurbau	16.347	Biologie	19.474
Interdisziplin. Studien (Schwerpunkt Sprach- und Kulturwissenschaften)	15.956	Politikwissenschaft/Politologie	17.975
Geschichte	15.915	Germanistik/Deutsch	16.922
Zusammen in % aller weibl. Studenten	55,3	Zusammen in % aller männl. Studenten	61,2

<sup>1</sup> Wintersemester, Hochschulen insgesamt

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

# 10.16 Hochschulabsolventen

	Hochschulabsolventen <sup>1</sup>						Hochschulabsolventenquote <sup>3</sup>	
	insgesamt	darunter: Frauen		darunter: MINT <sup>2</sup> -Absolventen				
				insgesamt		darunter: Frauen		
	Anzahl		in %	Anzahl	in %	Anzahl	in % <sup>4</sup>	in %
2000	176.654	80.634	45,6	57.569	32,6	15.325	26,6	16,9
2005	207.936	105.553	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
2015	317.102	161.961	51,1	111.301	35,1	32.207	28,9	32,3
2017	311.441	163.969	52,6	102.394	32,9	30.919	30,2	31,8

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

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

# 10.17 Erwerbstätige nach Schul- und Ausbildungsabschluss<sup>1</sup>

	2000		2011		2017	
	in 1.000	in %	in 1.000	in %	in 1.000	in %
Insgesamt	36.604	100,0	39.869	100,0	41.641	100,0
darunter: Schulabschluss						
Volks- bzw. Hauptschulabschluss	13.071	35,7	11.098	27,8	9.357	22,5
Realschul- o. gleichwertiger Abschluss <sup>2</sup>	12.257	33,5	13.935	35,0	14.606	35,1
Fachhochschul-/Hochschulreife	8.840	24,2	13.538	34,0	16.333	39,2
darunter: letzter Ausbildungsabschluss						
Lehr-/Anlernausbildung u. gleichwertiger Berufsfachschulabschluss <sup>3</sup>	19.196	52,4	21.519	54,0	20.855	50,1
Meister-, Techniker-, Fachschulabschluss <sup>4</sup>	3.757	10,3	4.347	10,9	4.266	10,2
akademischer Abschluss <sup>5</sup>	5.095	13,9	7.498	18,8	9.230	22,2
davon:						
Bachelor	.	.	423	1,1	1.207	2,9
Master	.	.	259	0,6	852	2,0
Diplom	.	.	6.257	15,7	6.546	15,7
Promotion	.	.	559	1,4	625	1,5

<sup>1</sup> Einschl. Auszubildenden; <sup>2</sup> einschl. polytechnische Oberschule; <sup>3</sup> einschl. berufliche Praktika; <sup>4</sup> einschl. Fachschulabschluss der DDR; <sup>5</sup> einschl. Lehramtsprüfung, Staatsprüfung, Magister, künstlerischer Abschluss u. vergleichbare Abschlüsse

Quelle: StBA

© IW Medien

# Bildungsausländer<sup>1</sup> 10.18

Studienbereich <sup>2</sup>	Anteil der Bildungsausländer an den ... in Prozent								
	Studienanfängern <sup>3</sup>			Studierenden <sup>4</sup>			Absolventen <sup>5</sup>		
	2000	2010	2017	2000	2010	2017	2000	2010	2017
Geisteswissenschaften	23,4	19,5	27,3	8,8	8,2	9,7	3,5	6,0	7,1
Sport	8,7	7,9	9,1	3,1	2,8	3,4	1,5	1,8	2,6
Rechts-, Wirtschafts- u. Sozialwissenschaften	11,0	12,8	15,8	5,5	6,9	6,9	2,5	6,5	5,9
Mathematik, Naturwissenschaften	11,1	11,9	17,6	6,7	8,0	9,4	3,7	7,6	8,2
Humanmedizin/Gesundheitswissenschaften	10,0	12,2	13,3	6,0	7,9	8,4	3,7	6,4	5,6
Agrar-, Forst- u. Ernährungswissenschaften, Veterinärmedizin	13,4	14,0	18,3	6,2	7,7	9,9	4,6	7,6	9,5
Ingenieurwissenschaften	13,8	15,3	25,0	7,8	10,4	14,0	4,4	10,8	11,5
Kunst, Kunstwissenschaft	15,8	22,1	30,5	8,0	12,4	15,9	10,7	15,0	17,6
Insgesamt <sup>6</sup>	14,3	14,9	20,5	6,9	8,3	9,9	3,7	7,6	8,2

<sup>1</sup> Erwerb der Hochschulzugangsberechtigung im Ausland; <sup>2</sup> die ab Wintersemester 2015/2016 gültige Fächersystematik bewirkt eine teilweise Neuordnung von Studienbereichen zu Fächergruppen; die aktuellen Ergebnisse nach einzelnen Fächergruppen sind daher nur eingeschränkt mit den Vorjahren vergleichbar; <sup>3</sup> 1. Hochschulsemester im Sommer- u. nachfolgenden Wintersemester; <sup>4</sup> insgesamt im Wintersemester; <sup>5</sup> im Prüfungsjahr; <sup>6</sup> einschl. sonstige Fächer

Quelle: StBA

© IW Medien

# 10.19 Öffentliche Bildungsausgaben<sup>1</sup>

	2000 <sup>2</sup>	2005	2010	2015	2017 <sup>3</sup>
	in Millionen Euro				
Insgesamt	79.264	86.716	106.219	124.015	133.373
davon:					
Schulen	46.723	50.197	59.059	62.788	66.079
Hochschulen	17.243	18.417	22.527	28.675	30.501
Weiterbildung	1.626	1.966	1.692	1.486	1.744
Förderungsmaßnahmen	2.723	3.961	5.329	5.773	6.255
Jugend- u. Tageseinrichtungen	10.949	12.176	17.612	25.293	28.794
Je Einwohner in Euro	973	1.066	1.323	1.518	1.614
In Prozent des BIP	3,7	3,8	4,1	4,1	4,1

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

Quellen: BMBF, StBA

© IW Medien

# 10.20 Weiterbildungskosten der deutschen Wirtschaft

	1998	2001	2004 <sup>1</sup>	2007	2010	2013	2016 <sup>2</sup>
	in Euro pro Mitarbeiter						
Kosten insgesamt	1.128	869	1.072	1.053	1.035	1.132	1.067
Nach Kostenarten:							
eigene/interne Lehrveranstaltungen	562	345	243	330	321	351	260
externe Lehrveranstaltungen	215	258	377	378	350	369	390
Informationsveranstaltungen	39	31	85	141	103	162	99
Umschulungsmaßnahmen	2	4	4	.	.	.	.
Lernen in der Arbeitssituation	111	138	222	86	112	95	114
selbstgesteuertes Lernen mit Medien	35	24	71	50	43	88	56
Haupt- u. nebenamtliches Personal	162	64	54	58	97	59	133
sonstige Kosten	2	5	16	11	9	9	15

<sup>1</sup> Ab 2004 modifiziertes Berechnungsverfahren für indirekte Kosten; <sup>2</sup> ab 2016 veränderte Erhebung der indirekten Kosten

Quellen: Weiterbildungserhebungen des Instituts der deutschen Wirtschaft

© IW Medien

# Ausgaben der Hochschulen nach Hochschulart 10.21

	1995	2000	2005	2010	2014	2015	2016
	in Millionen Euro						
Insgesamt	24.996	27.509	30.974	41.150	48.207	50.028	52.114
davon:							
Universitäten, Theologische u. Pädagogische Hochschulen <sup>1</sup>	22.229	24.274	27.384	35.988	41.624	43.103	44.895
Kunsthochschulen	403	459	487	581	605	623	643
Fachhochschulen <sup>2</sup>	2.364	2.776	3.104	4.581	5.978	6.302	6.576

<sup>1</sup> Einschl. Gesamthochschulen; <sup>2</sup> einschl. Verwaltungsfachhochschulen

Quelle: StBA

© IW Medien

# Ausgaben der Hochschulen nach Fächergruppen 10.22

	1995	2000	2005	2010	2014	2015	2016
	in Millionen Euro						
Insgesamt	24.996	27.509	30.974	41.150	48.207	50.028	52.114
davon:							
Geisteswissenschaften	1.285	1.406	1.334	1.354	1.550	1.590	1.628
Sport	108	119	125	171	184	190	198
Rechts-, Wirtschafts- u. Sozialwissenschaften	1.293	1.521	1.563	3.052	3.693	3.903	4.089
Naturwissenschaften u. Mathematik	2.867	3.250	3.167	3.788	4.265	4.310	4.317
Ingenieurwissenschaften	2.560	2.687	2.605	4.485	5.415	5.539	5.583
Humanmedizin u. Gesundheitswissenschaften <sup>1</sup>	11.300	12.614	14.370	18.827	21.897	22.689	24.356
Agrar-, Forst-, Ernährungswissenschaften u. Veterinärmedizin	585	557	500	672	729	723	739
Kunst, Kunstwissenschaft	459	489	510	686	759	794	820
zentrale Einrichtungen <sup>2</sup>	4.539	4.867	6.800	8.115	9.714	10.290	10.383

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

Quelle: StBA

© IW Medien

# 11.1

## Fläche und Bevölkerung 2017

	Fläche <sup>1</sup>	Einwohner <sup>2</sup>				darunter: Ausländer <sup>2</sup>
	in km <sup>2</sup>	in 1.000	je km <sup>2</sup>	in Prozent	2000 = 100	in Prozent
Baden-Württemberg	35.748	11.010	308	13,3	104,6	15,0
Bayern	70.542	12.989	184	15,7	106,2	12,5
Berlin	891	3.601	4.041	4,4	106,5	17,4
Brandenburg	29.654	2.503	84	3,0	96,2	4,3
Bremen	419	680	1.621	0,8	103,0	17,1
Hamburg	755	1.828	2.421	2,2	106,6	16,1
Hessen	21.116	6.239	295	7,5	102,8	15,6
Mecklenburg-Vorpommern	23.294	1.612	69	1,9	90,8	4,2
Niedersachsen	47.710	7.963	167	9,6	100,5	8,9
Nordrhein-Westfalen	34.112	17.902	525	21,6	99,4	12,7
Rheinland-Pfalz	19.858	4.074	205	4,9	101,0	10,5
Saarland	2.571	995	387	1,2	93,1	10,5
Sachsen	18.450	4.080	221	4,9	92,2	4,4
Sachsen-Anhalt	20.454	2.225	109	2,7	85,1	4,6
Schleswig-Holstein	15.804	2.890	183	3,5	103,6	7,6
Thüringen	16.202	2.151	133	2,6	88,5	4,4
Deutschland	357.582	82.741	231	100,0	100,6	11,6

<sup>1</sup> 31. Dezember 2017; <sup>2</sup> 30. September 2017

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien



# Arbeitsmarkt 2018 11.2

	Erwerbstätige <sup>1</sup>		Arbeitslose	
	in 1.000	in Prozent der Bevölkerung <sup>2</sup>	in 1.000	in Prozent <sup>3</sup>
Baden-Württemberg	6.337	57,3	195	3,2
Bayern	7.646	58,6	214	2,9
Berlin	2.003	55,3	156	8,1
Brandenburg	1.122	44,8	84	6,3
Bremen	436	64,1	35	9,8
Hamburg	1.260	68,7	66	6,3
Hessen	3.478	55,6	154	4,6
Mecklenburg-Vorpommern	759	47,2	65	7,9
Niedersachsen	4.118	51,6	228	5,3
Nordrhein-Westfalen	9.551	53,3	651	6,8
Rheinland-Pfalz	2.040	50,0	99	4,4
Saarland	532	53,6	32	6,1
Sachsen	2.075	50,9	126	6,0
Sachsen-Anhalt	1.012	45,7	88	7,7
Schleswig-Holstein	1.419	49,1	85	5,5
Thüringen	1.049	48,9	62	5,5
Deutschland	44.838	54,1	2.340	5,2

<sup>1</sup> Jahresdurchschnitt 2018 nach Arbeitsort; <sup>2</sup> Bevölkerung zum Stichtag 30. Juni 2018;

<sup>3</sup> bezogen auf alle zivilen Erwerbspersonen

Ursprungsdaten: Arbeitskreis Erwerbstätigenrechnung des Bundes und der Länder, BA, StBA

© IW Medien

# 11.3

## Bruttoinlandsprodukt 2018

	Nominal			Reale Veränderung zum Vorjahr in Prozent
	in Milliarden Euro	je Einwohner <sup>1</sup> in 1.000 Euro	Anteil in Prozent	
Baden-Württemberg	511,4	46,3	15,1	1,5
Bayern	625,2	47,9	18,5	1,4
Berlin	147,1	40,6	4,3	3,1
Brandenburg	73,7	29,4	2,2	1,4
Bremen	34,3	50,4	1,0	2,1
Hamburg	120,3	65,6	3,6	1,7
Hessen	292,0	46,7	8,6	2,2
Mecklenburg-Vorpommern	44,9	27,9	1,3	0,7
Niedersachsen	296,2	37,1	8,7	1,1
Nordrhein-Westfalen	705,1	39,4	20,8	0,9
Rheinland-Pfalz	149,1	36,6	4,4	1,7
Saarland	36,0	36,2	1,1	-0,8
Sachsen	126,4	31,0	3,7	1,2
Sachsen-Anhalt	63,5	28,7	1,9	0,9
Schleswig-Holstein	97,1	33,6	2,9	1,8
Thüringen	63,8	29,7	1,9	0,5
Deutschland	3.386,0	40,9	100,0	1,4

<sup>1</sup> Errechnet mit den Einwohnerzahlen vom 30. Juni 2018

Quellen: Arbeitskreis Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder, StBA

© IW Medien

# Industrie 2018<sup>1</sup> 11.4

	Betriebe		Beschäftigte		Umsatz			
	Anzahl	Anteil in Prozent	in 1.000	Anteil in Prozent	in Mrd. Euro	Anteil in Prozent	je Beschäftigten in 1.000 Euro	Exportquote <sup>2</sup>
Baden-Württemberg	4.470	19,2	1.183,2	20,9	351,4	19,2	297,0	56,8
Bayern	4.042	17,4	1.211,7	21,4	358,1	19,6	295,6	54,7
Berlin	339	1,5	80,3	1,4	24,2	1,3	301,3	58,6
Brandenburg	444	1,9	82,7	1,5	23,8	1,3	287,6	30,8
Bremen	152	0,7	47,2	0,8	36,2	2,0	767,3	65,0
Hamburg	216	0,9	80,2	1,4	78,3	4,3	976,0	31,5
Hessen	1.409	6,1	372,3	6,6	115,2	6,3	309,5	55,2
Mecklenburg-Vorpommern	307	1,3	50,6	0,9	13,0	0,7	257,8	34,0
Niedersachsen	1.997	8,6	511,5	9,0	207,4	11,3	405,4	49,4
Nordrhein-Westfalen	5.151	22,2	1.092,1	19,3	329,2	18,0	301,5	46,3
Rheinland-Pfalz	1.041	4,5	260,6	4,6	100,3	5,5	385,0	57,6
Saarland	228	1,0	82,2	1,5	27,3	1,5	331,8	51,2
Sachsen	1.365	5,9	237,6	4,2	62,1	3,4	261,2	39,3
Sachsen-Anhalt	673	2,9	112,0	2,0	39,3	2,1	350,7	30,9
Schleswig-Holstein	559	2,4	109,9	1,9	32,9	1,8	299,8	41,7
Thüringen	848	3,7	148,1	2,6	32,2	1,8	217,3	36,0
Deutschland	23.242	100,0	5.662,2	100,0	1.830,9	100,0	323,4	50,3

<sup>1</sup> Betriebe mit 50 u. mehr Beschäftigten; <sup>2</sup> Auslandsumsatz in Prozent des Gesamtumsatzes

Ursprungsdaten: StBA

© IW Medien

# 11.5

## Länderfinanzen 2018

	Finanzierungssaldo	Landesschulden <sup>1</sup>		Steuer-einnahmen	Landes-ausgaben <sup>2</sup>	Personal-ausgaben <sup>3</sup>
	in Prozent des BIP		je Einwohner <sup>4</sup> in Euro			
Baden-Württemberg	0,59	7,46	3.450	3.673	4.553	1.551
Bayern	0,67	2,46	1.181	3.918	4.569	1.733
Berlin	1,65	39,13	15.876	4.697	7.426	2.415
Brandenburg	0,89	20,94	6.158	3.253	4.635	1.130
Bremen	0,19	66,56	33.538	4.915	8.329	2.536
Hamburg	-0,94	21,33	13.995	6.879	9.143	2.453
Hessen	0,37	14,89	6.956	3.674	4.440	1.540
Mecklenburg-Vorpommern	0,53	19,97	5.572	3.123	5.010	1.264
Niedersachsen	0,94	19,69	7.310	3.224	3.839	1.536
Nordrhein-Westfalen	0,15	19,77	7.782	3.307	4.157	1.447
Rheinland-Pfalz	0,58	21,09	7.713	3.130	4.027	1.547
Saarland	0,40	38,38	13.910	3.227	4.269	1.595
Sachsen	0,99	5,72	1.773	3.110	4.667	1.131
Sachsen-Anhalt	0,50	31,40	9.007	3.165	4.841	1.162
Schleswig-Holstein	-1,97	29,52	9.907	3.266	4.981	1.434
Thüringen	0,98	23,20	6.900	3.172	4.557	1.256
Länder insgesamt <sup>4</sup>	0,46	15,98	6.528	3.591	4.520	1.560

<sup>1</sup> Stand: Ende Dezember; ohne Schulden bei öffentlichen Haushalten u. ohne Extrahaushalte; <sup>2</sup> in der Ländersumme ohne Zuweisungen von Ländern im Länderfinanzausgleich; <sup>3</sup> einschl. Versorgung; <sup>4</sup> ohne Länderfinanzausgleich

Ursprungsdaten: Arbeitskreis Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder, BMF

© IW Medien

# Studienberechtigtenquote 11.6

	Anteil der Studienberechtigten an der altersspezifischen Bevölkerung <sup>1</sup>									
	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2017	
	in Prozent									
Baden-Württemberg	21,0	27,6	30,8	34,1	36,3	44,0	53,5	59,7	56,0	
Bayern	18,5	20,6	24,6	27,2	30,4	34,0	41,2	46,5	45,4	
Berlin	28,4	28,8	29,3	36,8	37,2	44,7	47,3	57,2	61,5	
Brandenburg	.	.	.	36,8	36,1	39,3	48,4	53,7	56,2	
Bremen	33,2	36,7	39,2	40,5	42,2	49,0	50,5	57,3	46,1	
Hamburg	39,1	43,7	48,7	46,0	48,6	45,4	86,8	65,8	60,8	
Hessen	24,3	31,3	34,2	37,9	42,2	46,7	51,5	56,6	50,6	
Mecklenburg-Vorpommern	.	.	.	37,9	30,3	31,3	37,3	45,0	44,0	
Niedersachsen	22,3	26,6	29,8	33,7	36,8	41,8	47,5	54,4	51,3	
Nordrhein-Westfalen	24,3	32,8	36,3	42,0	44,3	52,4	56,6	53,8	51,3	
Rheinland-Pfalz	17,6	22,1	28,0	30,6	34,7	37,2	47,7	47,9	48,1	
Saarland	19,0	23,1	25,0	37,6	39,1	45,7	53,3	61,5	55,4	
Sachsen	.	.	.	42,5	32,9	36,8	38,0	48,0	46,8	
Sachsen-Anhalt	.	.	.	39,1	34,0	35,0	35,1	39,8	38,5	
Schleswig-Holstein	17,4	22,8	28,4	34,7	33,5	38,3	48,3	46,7	54,9	
Thüringen	.	.	.	41,1	36,1	38,9	45,9	50,7	47,7	
Deutschland	.	.	.	36,4	37,2	42,5	49,0	53,0	51,0	

Hamburg 2010 = doppelter Abiturientenjahrgang; <sup>1</sup> 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

Quelle: StBA

© IW Medien

# 11.7 Staatliche Ausgaben<sup>1</sup> je Schüler

	1995	2005	2010	2015	2016
	in Euro				
Baden-Württemberg	4.400	5.000	6.100	6.800	7.100
Bayern	4.400	4.900	6.400	7.800	8.100
Berlin	5.100	5.700	7.000	8.900	9.200
Brandenburg	3.500	4.700	6.200	6.800	7.000
Bremen	5.200	4.900	6.100	6.800	6.700
Hamburg	5.900	5.900	7.100	8.600	9.000
Hessen	4.200	4.700	6.500	6.900	7.000
Mecklenburg-Vorpommern	3.600	4.400	5.800	6.900	6.900
Niedersachsen	4.500	4.700	5.800	6.700	6.800
Nordrhein-Westfalen	4.200	4.600	5.200	6.000	6.200
Rheinland-Pfalz	4.200	4.600	5.600	6.300	6.500
Saarland	4.200	4.500	5.600	6.400	6.700
Sachsen	3.600	5.000	7.000	7.000	7.100
Sachsen-Anhalt	3.800	5.300	7.200	7.400	7.300
Schleswig-Holstein	4.400	4.800	5.400	6.200	6.300
Thüringen	4.000	5.700	7.900	8.300	8.400
Deutschland	4.300	4.900	6.000	6.900	7.100

<sup>1</sup> Ausgaben je Schüler an allgemeinbildenden u. beruflichen Schulen: Personalausgaben, laufender Sachaufwand plus Investitionsausgaben

Quelle: StBA

© IW Medien

# Staatliche Hochschulausgaben<sup>1</sup>

# 11.8

	Je Studierenden			Je Absolvent		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016
	in Euro					
Baden-Württemberg	7.940	8.160	7.950	54.900	58.500	57.000
Bayern	8.190	8.240	8.380	43.700	43.400	42.900
Berlin	6.750	6.940	7.010	52.800	52.400	50.400
Brandenburg	7.120	7.180	7.930	53.800	52.400	55.300
Bremen	5.190	4.920	5.050	32.400	41.500	38.000
Hamburg	6.820	7.140	7.130	58.700	67.400	63.400
Hessen	6.400	6.190	6.340	45.100	44.500	45.700
Mecklenburg-Vorpommern	8.650	8.380	8.700	42.000	41.400	42.800
Niedersachsen	9.110	9.370	9.400	42.300	39.100	38.100
Nordrhein-Westfalen	5.630	5.370	5.540	40.600	35.400	33.100
Rheinland-Pfalz	6.150	6.390	6.590	40.400	43.700	45.800
Saarland	7.330	7.790	8.300	47.700	59.700	52.300
Sachsen	7.420	7.170	8.040	43.600	41.500	47.900
Sachsen-Anhalt	8.210	8.360	8.830	61.800	52.900	50.100
Schleswig-Holstein	7.910	7.490	8.090	44.700	40.200	30.300
Thüringen	8.850	8.830	9.310	53.600	53.600	53.200
Deutschland	7.060	7.030	7.180	45.400	44.000	42.600

<sup>1</sup> Laufende Grundmittel ohne Investitionsausgaben

Quelle: StBA

© IW Medien

# 11.9

## Drittmittel an Hochschulen<sup>1</sup>

	2010	2012	2013	2014	2015	2016
	Drittmittel je Professor <sup>2</sup> in 1.000 Euro					
Baden-Württemberg	163,2	176,9	180,3	175,4	178,5	177,2
Bayern	161,3	169,8	171,0	167,6	173,3	174,6
Berlin	202,9	196,2	200,7	219,7	204,8	205,7
Brandenburg	105,6	134,3	140,4	138,8	147,2	118,4
Bremen	184,6	192,5	199,3	196,1	231,4	240,2
Hamburg	136,5	161,7	167,5	157,9	162,7	168,4
Hessen	132,7	145,3	142,7	143,8	143,2	145,7
Mecklenburg-Vorpommern	106,5	131,4	139,6	162,4	167,8	138,8
Niedersachsen	148,8	175,3	183,4	181,5	180,4	186,7
Nordrhein-Westfalen	155,0	161,5	166,7	180,3	172,5	170,6
Rheinland-Pfalz	92,4	103,1	112,9	113,1	116,9	121,0
Saarland	123,4	132,2	163,1	147,2	170,9	166,3
Sachsen	205,6	231,9	256,0	249,0	247,6	239,5
Sachsen-Anhalt	105,2	114,4	127,8	125,3	134,4	131,2
Schleswig-Holstein	141,2	156,4	159,3	157,2	164,8	167,0
Thüringen	114,8	153,7	154,1	154,3	168,1	154,1
Deutschland	152,7	165,7	171,4	173,5	174,2	173,0

<sup>1</sup> Universitäten, Kunst- u. Fachhochschulen; <sup>2</sup> berechnet nach Professoren in Vollzeitäquivalenten

Quelle: StBA

© IW Medien



# Investitionen in Bildung und Forschung 11.10

	Wissens- schafts- ausgaben <sup>1</sup>	Bildungs- ausgaben <sup>2</sup>	Patent- anmel- dungen <sup>3</sup>	FuE in der Wirtschaft	
				FuE- Personal	interne FuE- Auf- wendungen
	in Millionen Euro		je 100.000 Einwohner	je 100 Beschäftigte	je 100 Euro Umsatz
	2017 <sup>4</sup>		2017	2015	
Baden-Württemberg	438	9.027	132	9,17	5,26
Bayern	758	11.287	120	7,28	3,90
Berlin	199	3.540	20	14,32	7,30
Brandenburg	110	1.736	13	3,74	1,53
Bremen	52	534	19	4,98	1,30
Hamburg	125	1.920	43	9,71	1,92
Hessen	273	4.679	31	9,63	5,11
Mecklenburg-Vorpommern	74	1.028	8	2,87	1,61
Niedersachsen	312	6.313	44	5,99	3,21
Nordrhein-Westfalen	-140	13.912	40	4,65	2,20
Rheinland-Pfalz	133	2.891	23	5,26	2,64
Saarland	29	672	20	2,16	0,79
Sachsen	372	3.139	18	4,49	2,11
Sachsen-Anhalt	85	1.547	8	1,79	0,53
Schleswig-Holstein	73	2.171	18	4,34	1,86
Thüringen	126	1.660	25	3,14	1,72
Deutschland	3.014	66.056	58	6,61	3,39

<sup>1</sup> Grundmittel der Länder u. Gemeinden (Nettoausgaben minus unmittelbare Einnahmen);

<sup>2</sup> Bildungsausgaben: für Schulen u. Schulverwaltung ohne Kindergärten; vorläufige Ist-Ausgaben; <sup>3</sup> Anmeldungen beim Deutschen Patent- u. Markenamt sowie PCT-Anmeldungen (Patent Cooperation Treaty), die in die nationale Phase eingetreten sind; Bevölkerungsstand vom 31. Dezember 2017; <sup>4</sup> vorläufig

Ursprungsdaten: BMBF, DPMA, StBA, Stifterverband Wissenschaftsstatistik

© IW Medien

# 11.11 Indikatoren der Informationsgesellschaft 2018

	Internet- nutzer	Nutzer mobiles Internet	100 MBit- Anschlüsse	Glasfaser- anschlüsse	LTE- Versorgung der Haushalte <sup>1</sup>
	in Prozent der Einwohner ab 14 Jahren		in Prozent der Haushalte		
Baden-Württemberg	87	68	67,7	2,0	95,4
Bayern	84	69	64,0	11,3	96,7
Berlin	86	75	89,3	1,0	100,0
Brandenburg	78	61	42,3	4,8	96,2
Bremen	85	73	92,7	0,1	100,0
Hamburg	87	73	94,2	71,0	99,9
Hessen	85	65	64,8	7,6	97,8
Mecklenburg-Vorpommern	79	68	53,0	7,1	96,5
Niedersachsen	86	71	66,1	5,7	98,0
Nordrhein-Westfalen	84	72	72,5	8,6	98,8
Rheinland-Pfalz	86	66	62,7	2,5	95,7
Saarland	83	62	66,6	2,5	94,1
Sachsen	78	61	51,7	8,1	97,2
Sachsen-Anhalt	76	63	39,9	5,8	97,6
Schleswig-Holstein	87	69	75,9	21,3	98,2
Thüringen	73	62	42,3	1,1	96,3
Deutschland	84	68	66,3	8,5	97,5

Werte Mitte 2018; <sup>1</sup> Mobilfunkversorgung (4G) der Haushalte, gemessen vor der Haustür

Quellen: BMWi, Initiative D21

© IW Medien

# Ost-West-Vergleich 11.12

	1991	2000	2010	2015	2018
	West = 100				
Einwohner	25	23	21	20	20
Bruttoinlandsprodukt (BIP) je Einwohner <sup>1</sup>	33	60	67	67	69
Haushaltsnettoeinkommen	54	80	77	78	77 <sup>2</sup>
Arbeitskosten: <sup>1</sup> Entgelt je Arbeitnehmer	49	77	80	79	81
Produktivität: <sup>1</sup> Reales BIP je Erwerbstätigen	42	69	75	77	79
Lohnstückkosten <sup>1</sup>	119	112	106	102	102
Investitionen je Einwohner <sup>1</sup>	66	110	83	67	72 <sup>3</sup>
Ausrüstungsinvestitionen je Einwohner <sup>1</sup>	62	97	87	62	66 <sup>3</sup>
Bauinvestitionen je Einwohner <sup>1</sup>	70	122	80	73	79 <sup>3</sup>
Kapitalstock je Einwohner <sup>1</sup>	38	64	77	77	77 <sup>4</sup>
Kapitalstock je Beschäftigten <sup>1</sup>	40	73	87	89	89 <sup>4</sup>
Sektoralstruktur <sup>1</sup>					
Land- u. Forstwirtschaft	259	204	190	230	189
Bergbau u. Versorgung	290	165	138	167	184
Verarbeitendes Gewerbe	47	63	81	75	77
Baugewerbe	222	195	150	158	148
Handel u. Verkehr	101	99	95	85	87
Finanz- u. Unternehmensdienste	51	80	83	85	84
Öffentliche u. private Dienste	171	137	128	137	135
Exportquote <sup>1</sup>	52	56	67	64	69
FuE-Personalintensität <sup>1</sup>	49	42 <sup>5</sup>	43	42	42 <sup>4</sup>
Patente je Einwohner <sup>1</sup>	23	27	28	22	22 <sup>2</sup>
Wissenschaftsausgaben je Einwohner <sup>1, 6</sup>	82	103	192	199	198 <sup>2</sup>
Erwerbsbeteiligung <sup>1</sup>	96	88	89	87	87
Selbstständigenquote <sup>1</sup>	50	84	104	107	107
Arbeitslosenquote <sup>1</sup>	207	239	188	166	145
Durchschnittsrente (Männer)	56	104	96	97	100
Durchschnittsrente (Frauen)	94	135	136	138	143
Unternehmensgründungen <sup>7</sup>	271	87	94	97	105
Unternehmensschließungen <sup>7</sup>	122	92	87	98	109
Ausgaben der Länder je Einwohner <sup>8</sup>	120	140	125	114	110
Schulden der Länder je Einwohner <sup>8</sup>	0	107	98	86	84

<sup>1</sup> Ohne Berlin; <sup>2</sup> 2017; <sup>3</sup> 2016; <sup>4</sup> 2015; <sup>5</sup> 1999; <sup>6</sup> Nettoausgaben minus unmittelbare Einnahmen der Länder u. Gemeinden, ab 2008 aufgrund geänderter Erfassungssystematik kein Vergleich mit Vorjahresdaten möglich; <sup>7</sup> ab 2005: Ostdeutschland einschl. Berlin; <sup>8</sup> ohne Stadtstaaten

Urspungsdaten: Arbeitskreis Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder, BA, BMF, Creditreform, Deutsche Rentenversicherung, DIW, DPMA, ifo, Institut für Mittelstandsforschung Bonn, SOEP, StBA

© IW Medien

# 12.1 Bevölkerung, Geburtenraten und Lebenserwartung

	Einwohner in Millionen <sup>1</sup>			Geburtenrate <sup>2</sup> in Kindern pro Frau			Lebenserwartung bei Geburt in Jahren			
	2000	2010	2018	2000	2010	2018	2000		2018	
							m	w	m	w
A	8,11	8,45	8,79	1,35	1,44	1,48	75,4	81,2	79,0	84,5
B	10,26	10,87	11,57	1,65	1,85	1,78	74,5	81,0	78,6	83,9
BG	7,91	7,39	7,06	1,34	1,53	1,47	68,1	74,6	71,5	78,3
CY	0,92	1,10	1,24	1,64	1,45	1,47	72,6	77,9	76,2	81,9
CZ	10,27	10,55	10,69	1,16	1,50	1,46	71,6	78,4	76,0	82,1
D	82,18	81,64	80,46	1,37	1,40	1,46	75,1	81,0	78,6	83,4
DK	5,34	5,55	5,81	1,77	1,88	1,78	74,4	79,1	79,1	83,1
E	40,59	46,51	49,33	1,22	1,47	1,50	75,9	82,7	78,8	85,0
EST	1,38	1,30	1,24	1,37	1,73	1,60	65,2	76,1	72,3	82,0
F	61,26	64,94	67,36	1,88	2,08	2,06	75,1	82,6	78,9	85,3
FIN	5,17	5,35	5,54	1,73	1,88	1,75	74,0	81,2	78,1	84,2
GR	10,56	10,75	10,76	1,29	1,37	1,44	75,9	80,9	78,2	83,6
H	10,15	9,99	9,83	1,32	1,39	1,45	67,4	75,8	72,6	80,2
HR	4,39	4,42	4,27	1,47	1,44	1,41	67,7	77,7	73,2	79,6
I	57,78	60,75	62,25	1,24	1,39	1,45	76,8	82,6	79,7	85,2
IRL	3,82	4,62	5,07	1,86	2,03	1,96	73,9	79,2	78,7	83,5
L	0,44	0,51	0,61	1,80	1,68	1,62	74,8	81,5	79,9	85,0
LT	3,49	3,09	2,79	1,40	1,49	1,60	66,6	77,2	69,9	80,8
LV	2,37	2,12	1,92	1,24	1,33	1,52	64,6	75,7	70,4	79,7
M	0,39	0,42	0,45	1,68	1,36	1,48	75,8	80,1	80,6	84,8
NL	15,93	16,57	17,15	1,72	1,78	1,78	75,5	80,6	79,3	83,8
P	10,36	10,66	10,36	1,51	1,34	1,39	73,0	79,9	77,7	84,2
PL	38,65	38,62	38,42	1,33	1,37	1,36	69,8	78,0	74,1	82,0
RO	22,45	21,96	21,46	1,30	1,27	1,36	67,7	74,7	72,1	79,2
S	8,92	9,43	10,04	1,55	1,97	1,87	77,6	82,3	80,3	84,3
SK	5,40	5,43	5,45	1,29	1,46	1,42	68,9	77,1	73,9	81,2
SLO	2,01	2,08	2,10	1,24	1,56	1,58	72,4	79,9	78,3	84,2
UK	59,14	62,35	65,11	1,67	1,92	1,88	75,5	80,2	78,7	83,2
EU 28 <sup>3</sup>	489,65	507,42	517,11	1,46	1,60	1,62	74,0	80,4	77,8	83,6
CDN	31,10	33,76	35,88	1,50	1,58	1,60	77,3	82,7	79,4	84,8
CH	7,28	7,77	8,29	1,46	1,52	1,56	77,1	82,8	80,4	85,2
J	126,78	127,58	126,17	1,37	1,38	1,42	77,7	84,6	82,2	89,0
N	4,49	4,89	5,37	1,86	1,96	1,85	76,0	81,4	79,9	84,1
USA	282,16	309,34	329,26	.	.	1,87	.	.	77,8	82,3
IND	1.006,30	1.173,11	1.296,83	3,15	2,65	2,40	61,1	62,5	67,8	70,5
VRC	1.268,30	1.336,68	1.384,69	1,56	1,49	1,60	69,3	72,0	73,7	78,1
Welt	6.086,15	6.872,67	7.503,83	.	.	2,42	.	.	67,8	72,0

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

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

© IW Medien

# Migration 12.2

	Nettowanderungssaldo							
	2000	2010	2016	2017	2000	2010	2016	2017
	in 1.000				je 1.000 Einwohner			
A	17,2	19,3	65,1	45,7	2,1	2,3	7,5	5,2
B	14,1	69,3	31,2	37,0	1,4	6,4	2,8	3,3
BG	.	.	-9,3	-6,0	.	.	-1,3	-0,8
CY	.	15,9	2,5	6,2	.	19,4	2,9	7,3
CZ	.	-12,8	25,2	24,5	.	-1,2	2,4	2,3
D	167,1	151,6	496,1	356,4	2,0	1,9	6,0	4,3
DK	9,5	10,8	21,7	12,2	1,8	1,9	3,8	2,1
E	.	-42,7	87,4	163,3	.	-0,9	1,9	3,5
EST	-1,7	-2,5	1,0	5,3	-1,2	-1,9	0,8	4,0
F	.	37,6	57,4	57,4	.	0,6	0,9	0,9
FIN	2,6	13,7	16,8	14,8	0,5	2,6	3,1	2,7
GR	62,3	-1,6	10,3	8,9	5,8	-0,1	1,0	0,8
H	19,2	12,2	13,7	28,2	1,9	1,2	1,4	2,9
HR	.	-4,2	-22,5	-31,8	.	-1,0	-5,4	-7,7
I	170,4	380,1	143,8	188,3	3,0	6,4	2,4	3,1
IRL	31,1	-25,8	23,1	14,4	8,2	-5,7	4,9	3,0
L	3,6	7,7	9,4	10,5	8,4	15,3	16,4	17,9
LT	-20,3	-77,9	-30,2	-27,6	-5,8	-24,8	-10,4	-9,7
LV	-16,4	-35,6	-12,2	-7,8	-6,9	-16,8	-6,2	-4,0
M	.	0,1	8,7	14,7	.	0,2	19,4	31,8
NL	71,6	30,8	77,8	81,4	4,5	1,9	4,6	4,8
P	67,1	3,8	-8,3	4,9	6,5	0,4	-0,8	0,5
PL	-19,7	-63,0	-28,1	-9,1	-0,5	-1,7	-0,7	-0,2
RO	.	-48,1	-70,1	-64,8	.	-2,4	-3,5	-3,3
S	24,6	49,9	117,1	98,9	2,8	5,3	11,9	9,9
SK	1,5	3,4	3,9	3,7	0,3	0,6	0,7	0,7
SLO	2,6	-0,5	1,1	1,3	1,3	-0,3	0,5	0,6
UK	86,8	251,6	248,6	284,5	1,5	4,0	3,8	4,3
CH	20,2	64,9	28,7	18,4	2,8	8,3	3,4	2,2
N	9,7	43,4	26,8	21,4	2,2	8,9	5,1	4,1

Quelle: Eurostat

© IW Medien

# 12.3 Erwerbstätige und Arbeitslose

	Erwerbstätige				Arbeitslose <sup>1</sup>			
	2000	2010	2015	2017	2000	2010	2015	2017
	in Millionen				in Prozent der Erwerbspersonen			
A	3,69	4,02	4,15	4,26	3,9	4,8	5,7	5,5
B	4,09	4,49	4,55	4,64	6,9	8,3	8,5	7,1
CZ	4,73	4,89	5,04	5,22	8,8	7,3	5,1	2,9
D	36,47	38,83	40,21	41,66	8,0	7,0	4,6	3,8
DK	2,71	2,71	2,75	2,82	4,3	7,5	6,2	5,7
E	15,45	18,72	17,87	18,82	11,9	19,9	22,1	17,2
EST	0,59	0,57	0,64	0,66	14,5	16,7	6,2	5,8
F	23,26	25,73	25,84	26,30	9,6	9,3	10,4	9,4
FIN	2,36	2,47	2,46	2,49	9,8	8,4	9,4	8,6
GR	4,09	4,39	3,61	3,75	11,2	12,8	25,0	21,5
H	3,86	3,73	4,21	4,42	6,3	11,2	6,8	4,2
I	21,23	22,53	22,46	23,02	10,1	8,4	11,9	11,2
IRL	1,76	1,94	2,05	2,18	4,5	14,6	9,9	6,7
L	0,18	0,22	0,26	0,27	2,2	4,6	6,5	5,6
LV	0,94	0,85	0,90	0,89	14,3	19,5	9,9	8,7
NL	7,80	8,37	8,32	8,60	3,7	5,0	6,9	4,9
P	5,04	4,90	4,55	4,76	5,1	12,0	12,7	9,0
PL	14,53	15,47	16,08	16,42	16,1	9,7	7,5	4,9
S	4,24	4,52	4,84	5,02	5,6	8,6	7,4	6,7
SK	2,10	2,32	2,42	2,53	18,9	14,5	11,5	8,1
SLO	0,90	0,97	0,92	0,96	6,7	7,3	9,0	6,6
UK	27,40	29,11	31,03	32,00	5,4	7,8	5,3	4,4
CDN	14,76	16,96	17,95	18,42	6,8	8,1	6,9	6,3
CH	3,88	4,21	4,54	4,64	.	4,8	4,8	4,8
J	64,43	62,58	63,78	65,31	4,7	5,1	3,4	2,8
N	2,27	2,51	2,65	2,65	3,2	3,7	4,5	4,2
USA	136,89	139,06	148,83	153,34	4,0	9,6	5,3	4,4

<sup>1</sup> Harmonisierte Arbeitslosenquote

Ursprungsdaten: OECD

© IW Medien

# Erwerbstätige und Arbeitslose nach Bildungsstand

# 12.4

	Erwerbstätigenquote (25–64 Jahre) <sup>1</sup>						Arbeitslosenquote (25–64 Jahre) <sup>2</sup>					
	2000			2017			2000			2017		
	ohne Berufs- abschluss	mit <sup>3</sup>	ter- tiärer Ab- schl. <sup>4</sup>	ohne Berufs- abschluss	mit <sup>3</sup>	ter- tiärer Ab- schl. <sup>4</sup>	ohne Berufs- abschluss	mit <sup>3</sup>	ter- tiärer Ab- schl. <sup>4</sup>	ohne Berufs- abschluss	mit <sup>3</sup>	ter- tiärer Ab- schl. <sup>4</sup>
A	53,7	74,8	87,5	54,1	76,6	86,4	6,2	2,9	1,5	12,5	4,7	3,0
B	50,5	75,1	85,3	46,5	73,3	85,2	9,8	5,3	2,7	13,1	6,1	3,8
CZ	46,9	75,5	86,8	50,5	82,2	86,0	19,3	6,7	2,5	11,9	2,5	1,4
D	50,6	70,4	83,4	60,0	81,6	88,6	13,7	7,8	4,0	9,2	3,3	2,0
DK	62,2	81,0	88,6	62,1	81,0	85,9	6,9	3,9	3,0	6,7	4,0	4,6
E	53,8	72,1	79,7	55,5	70,2	80,9	13,7	10,9	9,5	23,4	15,1	9,3
EST	.	.	.	65,4	78,8	85,7	.	.	.	10,1	6,2	3,3
F	57,0	75,8	83,1	52,7	73,0	85,2	13,9	7,9	5,1	15,1	8,5	4,7
FIN	57,3	74,9	84,4	52,7	74,1	84,9	12,1	8,9	4,7	13,0	8,0	4,9
GR	57,5	64,6	80,9	49,6	59,3	71,8	8,2	11,2	7,5	23,9	22,3	15,7
H	35,8	72,1	82,4	55,1	77,6	85,1	9,9	5,3	1,3	10,1	3,3	1,5
I	48,6	71,2	81,4	51,8	71,0	80,7	10,0	7,2	5,9	14,3	8,5	6,1
IRL	60,7	77,0	87,2	50,9	71,9	84,9	5,6	2,3	1,6	10,9	7,0	3,7
L	58,3	74,6	84,3	60,4	74,8	86,3	3,1	1,4	.	6,4	4,8	3,8
LV	.	.	.	61,4	72,9	87,6	.	.	.	15,9	10,0	3,6
NL	57,6	79,4	86,3	61,3	80,1	88,8	3,9	2,3	1,9	6,6	4,4	2,8
P	72,8	83,3	90,6	68,4	81,8	86,8	3,6	3,5	2,7	9,3	8,0	5,7
PL	42,8	66,6	84,5	41,8	69,6	88,1	20,6	13,9	4,3	11,1	4,7	2,2
S	68,0	81,7	86,7	66,8	86,0	89,5	8,0	5,3	3,0	13,3	3,9	3,9
SK	30,9	70,6	85,6	39,1	75,4	82,0	36,3	14,3	4,6	27,3	7,0	3,6
SLO	.	.	.	45,9	70,1	86,6	.	.	.	12,1	7,5	5,4
UK	65,3	81,1	87,8	62,6	81,0	85,5	6,6	4,0	2,1	5,6	3,1	2,3
CDN	54,7	76,0	82,7	55,6	74,2	82,4	10,2	5,9	4,1	9,9	6,4	4,5
CH	64,5	81,4	90,4	67,2	81,8	88,3	4,8	2,2	1,4	8,5	4,2	3,8
J	67,1	73,8	79,0	.	.	84,0	6,0	4,7	3,5	.	.	2,2
N	65,3	82,7	89,9	61,1	79,7	88,8	2,2	2,6	1,9	7,5	3,1	2,3
USA	57,8	76,7	85,0	55,6	70,0	81,8	7,9	3,6	1,8	8,3	4,8	2,5

<sup>1</sup> Erwerbstätige im Alter von 25 bis 64 Jahren in Prozent der gleichaltrigen Bevölkerung;

<sup>2</sup> Arbeitslose im Alter von 25 bis 64 Jahren in Prozent der gleichaltrigen Erwerbspersonen; <sup>3</sup> einschl. Fachhochschulreife/Abitur ohne weiteren Abschluss; <sup>4</sup> Personen mit Hochschul- o. Meister-/Technikerabschluss

Quelle: OECD

© IW Medien

# 12.5

## Erwerbstätigenquote nach Alter

	15–24 Jahre				25–54 Jahre				55–64 Jahre			
	2000	2010	2016	2017	2000	2010	2016	2017	2000	2010	2016	2017
A	52,8	52,8	51,0	50,6	82,5	83,3	83,6	84,1	28,3	41,2	49,2	51,3
B	29,1	25,2	22,7	22,7	77,4	80,0	79,1	79,5	26,3	37,3	45,4	48,3
CZ	38,3	25,2	28,6	29,1	81,6	82,2	85,7	86,7	36,3	46,5	58,5	62,1
D	47,2	46,8	45,8	46,5	79,3	81,5	84,0	84,2	37,6	57,7	68,6	70,1
DK	66,0	58,1	58,2	56,3	84,2	82,8	82,5	81,7	55,7	58,4	67,8	68,9
E	36,3	27,4	20,5	22,9	68,4	70,0	71,5	73,2	37,0	43,5	49,1	50,5
EST	34,9	26,1	38,6	41,6	74,4	74,8	82,4	83,8	42,8	53,8	65,1	67,9
F	23,2	30,1	28,2	29,1	78,3	82,0	80,3	80,6	34,3	39,7	49,9	51,4
FIN	42,9	40,5	43,3	44,1	80,9	81,5	79,9	80,6	42,3	56,3	61,4	62,5
GR	27,6	20,1	13,0	14,1	70,5	73,2	66,0	67,4	39,0	42,4	36,3	38,3
H	32,5	18,3	28,1	29,0	73,0	72,5	82,2	83,7	21,9	33,6	49,8	51,7
I	27,8	20,2	16,6	17,1	68,0	71,1	68,8	69,4	27,7	36,5	50,3	52,2
IRL	61,0	39,2	43,0	41,0	75,5	70,5	75,3	77,2	45,3	50,8	57,1	58,9
L	31,8	21,2	25,7	25,8	78,2	82,3	82,5	83,7	27,2	39,6	40,4	39,9
LV	25,2	18,3	30,2	30,4	75,0	73,6	82,7	83,3	40,3	48,3	64,6	66,1
NL	66,5	63,0	60,8	62,3	81,0	84,6	82,9	83,5	37,6	54,1	63,5	65,7
P	41,8	27,9	23,9	25,9	81,8	79,2	80,2	82,5	50,8	49,5	52,1	56,2
PL	24,5	26,4	28,4	29,6	70,9	77,2	80,3	81,4	28,4	34,1	46,2	48,3
S	46,7	38,6	44,3	44,8	83,8	84,0	85,9	86,3	65,1	70,6	75,6	76,6
SK	29,0	20,5	25,2	26,9	74,7	75,8	80,0	80,0	21,3	40,6	49,0	53,0
SLO	32,8	34,1	28,6	34,7	82,6	83,7	83,5	86,1	22,7	35,0	38,5	42,7
UK	61,4	50,2	53,7	54,0	80,3	79,7	83,0	83,8	50,8	56,9	63,5	64,0
CDN	56,2	54,9	55,4	56,5	79,9	80,5	81,4	82,3	48,1	58,1	61,6	62,2
CH	65,0	62,5	62,5	63,1	85,4	84,3	86,3	86,2	63,3	66,2	71,5	72,2
J	42,7	39,2	42,5	42,5	78,6	79,9	83,3	84,1	62,8	65,2	71,4	73,3
N	58,1	52,0	49,2	48,8	85,3	84,7	82,7	82,4	67,1	68,6	72,6	71,9
USA	59,7	45,0	49,4	50,3	81,5	75,1	77,9	78,6	57,8	60,3	61,8	62,5

Erwerbstätige in Prozent der Bevölkerung im jeweiligen Alter

Quelle: OECD

© IW Medien



# Erwerbstätigenquote nach Geschlecht

# 12.6

	Insgesamt				Männer				Frauen			
	2000	2010	2016	2017	2000	2010	2016	2017	2000	2010	2016	2017
A	68,3	70,8	71,5	72,2	77,3	76,0	75,4	76,2	59,4	65,7	67,7	68,2
B	60,5	62,0	62,3	63,1	69,5	67,4	66,5	67,5	51,5	56,5	58,1	58,7
CZ	65,2	65,0	72,0	73,6	73,6	73,5	79,3	80,9	56,9	56,3	64,4	66,2
D	65,6	71,2	74,7	75,2	72,9	76,1	78,5	78,9	58,1	66,1	70,8	71,5
DK	76,3	73,3	74,9	74,2	80,8	75,6	77,7	76,9	71,6	71,1	72,0	71,5
E	57,4	59,7	60,5	62,1	72,7	65,7	65,8	67,6	42,0	53,5	55,1	56,5
EST	60,6	61,2	72,0	74,1	64,1	61,7	75,6	77,4	57,3	60,7	68,5	70,8
F	61,7	63,9	64,6	65,2	68,1	68,3	68,0	68,9	54,3	59,8	61,4	61,7
FIN	67,5	68,3	69,2	70,1	70,5	69,7	70,8	71,6	64,5	66,9	67,6	68,5
GR	56,5	59,1	52,0	53,5	71,5	70,3	61,0	62,7	41,7	48,0	43,3	44,4
H	56,0	55,0	66,5	68,2	62,7	59,9	73,0	75,2	49,6	50,2	60,2	61,3
I	53,9	57,6	57,2	58,0	68,2	67,5	66,5	67,1	39,6	46,1	48,1	48,9
IRL	65,1	60,0	66,4	67,4	79,7	65,3	71,6	72,6	56,1	57,4	61,3	62,3
L	62,7	65,2	65,6	66,3	75,0	73,1	70,5	69,9	50,0	57,2	60,4	62,5
LV	58,8	57,6	69,4	70,4	60,1	56,5	70,0	70,6	57,5	58,5	68,8	70,2
NL	72,1	74,7	74,8	75,8	81,2	80,0	79,6	80,4	62,7	69,4	70,1	71,3
P	68,3	65,3	65,2	67,8	76,3	69,7	68,3	71,1	60,5	61,0	62,4	64,8
PL	55,0	58,9	64,5	66,1	61,2	65,3	71,0	72,8	48,9	52,6	58,1	59,5
S	74,3	72,1	76,2	76,9	76,3	74,5	77,5	78,3	72,2	69,7	74,8	75,4
SK	56,8	58,8	64,9	66,2	62,2	65,2	71,4	72,0	51,5	52,3	58,3	60,3
SLO	62,8	66,2	65,8	69,3	67,2	69,6	68,9	72,5	58,4	62,6	62,6	65,8
UK	72,2	70,2	74,3	75,0	79,0	75,2	79,1	79,6	65,7	65,3	69,5	70,4
CDN	70,9	71,5	72,6	73,4	76,2	74,1	75,4	76,3	65,6	68,8	69,7	70,6
CH	78,3	77,3	79,6	79,8	87,3	83,2	83,7	84,3	69,3	71,3	75,4	75,2
J	68,9	70,1	74,3	75,3	80,9	80,0	82,5	82,9	56,7	60,1	66,1	67,4
N	77,9	75,4	74,4	74,1	81,7	77,4	75,8	75,7	74,0	73,3	72,8	72,4
USA	74,1	66,7	69,4	70,1	80,6	71,1	74,8	75,4	67,8	62,4	64,0	64,9

Erwerbstätige im Alter von 15 bis 64 Jahren in Prozent der gleichaltrigen Bevölkerung

Quelle: OECD

© IW Medien

# 12.7 Bruttoinlandsprodukt

	2000–	2000–	2005–	2016	2017	2018 <sup>1</sup>	2018 <sup>1</sup>	
	2010	2005	2010				in jeweiligen	je
	reale Veränderung in Prozent						Preisen	Einwohner <sup>2</sup>
	Jahresdurchschnitt			gegenüber Vorjahr			in Mrd. Euro	EU = 100
A	1,5	1,8	1,3	2,0	2,6	2,7	386,1	127,0
B	1,6	1,8	1,4	1,5	1,7	1,4	450,6	115,6
BG	4,6	5,7	3,5	3,9	3,8	3,1	55,2	51,5
CY	3,3	4,0	2,5	4,8	4,5	3,9	20,7	86,2
CZ	3,2	3,9	2,4	2,5	4,4	3,0	207,4	88,8
D	0,9	0,6	1,2	2,2	2,2	1,4	3.386,0	122,7
DK	0,8	1,3	0,2	2,4	2,3	1,4	297,6	123,2
E	2,2	3,4	1,1	3,2	3,0	2,6	1.208,2	92,7
EST	3,3	7,1	-0,4	3,5	4,9	3,9	25,7	80,0
F	1,3	1,7	0,8	1,2	2,2	1,5	2.349,0	103,2
FIN	1,7	2,6	0,8	2,8	2,7	2,3	233,6	109,6
GR	1,8	3,9	-0,3	-0,2	1,5	1,9	184,7	68,2
H	2,0	4,3	-0,2	2,3	4,1	4,9	131,9	70,1
HR	2,5	4,5	0,6	3,5	2,9	2,6	51,5	62,3
I	0,3	0,9	-0,3	1,1	1,6	0,9	1.753,9	95,3
IRL	2,8	5,3	0,5	5,0	7,2	6,7	318,5	191,1
L	2,7	3,0	2,4	2,4	1,5	2,6	58,9	248,9
LT	4,3	7,6	1,2	2,4	4,1	3,4	45,1	80,5
LV	3,8	8,2	-0,5	2,1	4,6	4,8	29,5	69,5
M	2,0	2,1	2,0	5,7	6,7	6,6	12,3	96,2
NL	1,4	1,3	1,4	2,2	2,9	2,7	773,4	128,5
P	0,7	0,9	0,6	1,9	2,8	2,1	201,6	77,6
PL	3,9	3,1	4,8	3,1	4,8	5,1	496,6	71,7
RO	4,2	5,8	2,8	4,8	7,0	4,1	202,1	64,0
S	2,1	2,6	1,6	2,7	2,1	2,3	467,0	119,8
SK	4,9	5,0	4,7	3,1	3,2	4,1	90,2	78,0
SLO	2,7	3,6	1,7	3,1	4,9	4,5	45,9	85,9
UK	1,6	2,8	0,4	1,8	1,8	1,4	2.390,2	104,0
CH	1,8	1,5	2,2	1,6	1,6	2,5	597,3	156,7
J	0,6	1,2	0,1	1,0	1,7	1,1	4.234,9	103,7
N	1,6	2,2	1,0	1,2	2,0	1,4	368,5	147,8
USA	1,7	2,6	0,9	1,6	2,2	2,9	17.304,1	145,2

<sup>1</sup> Teilweise vorläufig; <sup>2</sup> BIP auf der Basis von Kaufkraftparitäten

Ursprungsdaten: EU-Kommission, Eurostat

© IW Medien

# Investitions-, Abgaben- und Staatsquote

# 12.8

	Investitionsquote <sup>1</sup>				Abgabenquote <sup>2</sup>				Staatsquote <sup>3</sup>			
	2000	2005	2010	2017	2000	2005	2010	2017	2000	2005	2010	2017
A	25,6	23,1	21,6	23,6	42,3	41,0	41,0	41,8	50,9	51,2	52,9	49,1
B	22,5	22,2	21,8	23,5	43,5	43,2	42,6	44,6	49,0	51,6	53,3	52,2
CZ	30,6	28,2	26,9	24,7	32,4	34,5	32,5	34,9	40,9	42,3	43,6	38,9
D	23,5	19,6	20,0	21,0	36,2	33,9	35,0	37,5	44,7	46,3	47,4	43,9
DK	21,5	21,2	18,1	21,2	46,9	48,0	44,8	46,0	52,7	51,2	56,7	51,2
E	26,1	29,9	23,0	20,5	33,2	35,1	31,2	33,7	39,2	38,3	45,6	41,0
F	21,5	21,8	22,1	22,5	43,4	42,9	42,1	46,2	51,6	53,4	56,9	56,4
FIN	23,1	23,0	21,9	22,1	45,8	42,1	40,8	43,3	48,0	49,3	54,8	54,0
GR	24,6	20,8	17,6	12,9	33,4	31,2	32,0	39,4	45,9	45,6	52,5	47,3
H	25,4	23,8	20,2	22,2	38,5	36,5	37,3	37,7	47,1	49,4	49,3	46,9
I	20,4	21,2	19,9	17,6	40,6	39,1	41,9	42,4	46,5	47,1	49,9	48,9
IRL	23,8	29,8	17,5	23,5	30,8	29,4	27,0	22,8	30,9	33,3	65,0	26,3
L	20,2	19,1	17,6	18,9	36,9	37,8	37,4	38,7	37,8	43,6	44,1	43,1
NL	22,5	20,4	19,7	20,5	36,9	35,0	35,7	38,8	42,2	42,3	47,9	42,5
P	28,0	23,1	20,5	16,6	31,1	30,8	30,4	34,7	42,6	46,7	51,8	45,7
PL	23,7	18,9	20,3	.	32,9	32,9	31,4	33,9	42,2	44,4	45,8	41,1
S	22,2	22,2	22,3	25,0	49,0	46,6	43,2	44,0	53,3	52,4	50,9	49,3
SK	27,3	27,3	22,1	21,4	33,6	31,3	28,1	32,9	52,0	39,8	42,1	40,1
UK	18,0	17,2	15,5	17,1	32,9	32,7	32,3	33,3	35,4	41,1	47,6	40,9
CDN	19,6	21,8	23,5	22,7	34,8	32,8	31,1	32,2	40,7	38,6	43,2	40,3
CH	25,3	24,4	22,8	24,6	27,6	26,6	26,6	28,5	33,9	33,8	33,0	34,2
J	27,4	24,6	21,3	23,8	25,8	26,2	26,5	.	37,5	35,1	39,3	38,7
N	19,8	20,3	20,7	25,0	41,9	42,6	41,9	38,2	42,0	42,1	44,9	49,9
USA	23,0	22,8	18,3	20,2	28,2	25,9	23,5	27,1	34,5	37,1	43,4	38,1

<sup>1</sup> Bruttoanlageinvestitionen in Prozent des BIP; <sup>2</sup> Steuern u. Sozialabgaben in Prozent des BIP; <sup>3</sup> Gesamtausgaben des Staates in Prozent des BIP (OECD-Abgrenzung)

Ursprungsdaten: OECD

© IW Medien

# 12.9 Öffentliche Haushalte in der EU

	Finanzierungssaldo <sup>1</sup>		Schuldenstand		Primärsaldo <sup>2</sup>		Zinsausgaben	
	2017	2018 <sup>3</sup>	2017	2018 <sup>3</sup>	2017	2018 <sup>3</sup>	2017	2018 <sup>3</sup>
	in Prozent des Bruttoinlandsprodukts							
A	-0,8	-0,3	78,3	74,5	1,0	1,3	1,8	1,6
B	-0,9	-1,0	103,4	101,4	1,6	1,4	2,5	2,4
CY	1,8	2,8	96,1	105,0	4,3	5,5	2,6	2,7
D	1,0	1,6	63,9	60,1	2,1	2,5	1,0	0,9
E	-3,1	-2,7	98,1	96,9	-0,5	-0,3	2,6	2,4
EST	-0,4	0,5	8,7	8,0	-0,3	0,6	0,0	0,0
F	-2,7	-2,6	98,5	98,7	-0,8	-0,8	1,9	1,9
FIN	-0,7	-0,8	61,3	59,8	0,3	0,1	1,0	0,9
GR	0,8	0,6	176,1	182,5	3,9	3,9	3,1	3,2
I	-2,4	-1,9	131,2	131,1	1,4	1,7	3,8	3,7
IRL	-0,2	-0,1	68,4	63,9	1,7	1,5	2,0	1,6
L	1,4	1,3	23,0	21,4	1,7	1,7	0,3	0,3
LT	0,5	0,6	39,4	34,8	1,6	1,5	1,1	0,9
LV	-0,6	-0,8	40,0	37,1	0,3	-0,1	0,9	0,8
M	3,5	1,3	50,9	47,9	5,4	2,9	1,8	1,6
NL	1,2	1,1	57,0	53,2	2,2	1,9	1,0	0,8
P	-3,0	-0,7	124,8	121,5	0,9	2,7	3,8	3,5
SK	-0,8	-0,6	50,9	48,8	0,6	0,7	1,4	1,3
SLO	0,1	0,5	74,1	70,2	2,6	2,4	2,5	2,0
EWWU	-1,0	-0,6	88,9	86,9	1,0	1,2	2,0	1,9
BG	1,1	0,8	25,6	23,3	1,9	1,5	0,8	0,7
CZ	1,5	1,4	34,7	33,2	2,3	2,1	0,7	0,7
DK	1,1	0,2	36,1	33,3	2,2	1,2	1,1	1,0
H	-2,2	-2,4	73,3	72,9	0,6	0,1	2,8	2,5
HR	0,9	0,2	77,5	73,5	3,5	2,7	2,7	2,4
PL	-1,4	-0,9	50,6	49,2	0,2	0,6	1,6	1,5
RO	-2,9	-3,3	35,1	35,1	-1,5	-1,9	1,3	1,4
S	1,6	1,1	40,8	37,8	1,9	1,3	0,4	0,3
UK	-1,8	-1,3	87,4	86,0	0,9	1,2	2,7	2,5
EU 28	-1,0	-0,7	83,2	81,4	1,0	1,2	2,0	1,9

<sup>1</sup> Finanzierungssaldo: - = Budgetdefizit, + = Budgetüberschuss; <sup>2</sup> Primärsaldo = Finanzierungssaldo ohne Zinszahlungen; <sup>3</sup> vorläufig

Quelle: EU-Kommission

© IW Medien

# Globalisierung 12.10

Globaler Warenhandel <sup>1</sup>		Globaler Dienstleistungshandel <sup>1</sup>		Globale Direktinvestitionen <sup>2</sup>	
in Milliarden US-Dollar					
35.754		10.533		1.898	
Anteile in Prozent					
Welt	100,0	Welt	100,0	Welt	100,0
darunter:		darunter:		darunter:	
China	11,5	USA	12,5	USA	18,7
USA	11,1	China	6,6	China	8,4
Deutschland	7,3	Deutschland	6,0	Hongkong	6,8
Japan	3,8	Vereinigtes Königreich	5,4	Japan	4,4
Niederlande	3,4	Frankreich	4,7	Kanada	4,0
Frankreich	3,2	Niederlande	4,1	Niederlande	3,9
Hongkong	3,2	Irland	3,7	Irland	3,7
Vereinigtes Königreich	3,0	Japan	3,6	Singapur	3,4
Südkorea	2,9	Indien	3,2	Deutschland	3,3
Italien	2,7	Singapur	3,2	Luxemburg	3,3
Kanada	2,4	Belgien	2,2	Russland	2,7
Mexiko	2,4	Italien	2,1	Brasilien	2,3
Belgien	2,3	Schweiz	2,1	Frankreich	2,2
Indien	2,1	Spanien	2,0	Schweiz	2,1
Singapur	2,0	Südkorea	2,0	Mexiko	1,5
Spanien	1,9	Kanada	1,8	Spanien	1,5
Russland	1,7	Hongkong	1,7	Australien	1,5
Schweiz	1,6	Luxemburg	1,7	Indien	1,4
Polen	1,3	Russland	1,4	Italien	1,4
Australien	1,3	Schweden	1,3	Südkorea	1,3
Türkei	1,1	Australien	1,3	Belgien	1,2
Brasilien	1,0	Dänemark	1,2	Schweden	1,1
Österreich	1,0	Österreich	1,2	Norwegen	0,8
Tschechien	1,0	Brasilien	1,0	Türkei	0,6
Schweden	0,9	Taiwan	0,9	Österreich	0,6
Irland	0,6	Polen	0,9	Taiwan	0,6
Ungarn	0,6	Norwegen	0,8	Vereinigtes Königreich	0,5
Dänemark	0,5	Türkei	0,6	Ungarn	0,4
Norwegen	0,5	Mexiko	0,6	Dänemark	0,4
Portugal	0,4	Finnland	0,6	Polen	0,4
Finnland	0,4	Portugal	0,5	Tschechien	0,2
Griechenland	0,3	Tschechien	0,5	Portugal	0,2

## Deutschland: Anteil am globalen Warenhandel in Prozent

	1990	2000	2005	2010	2015	2017
Export	11,9	8,5	9,2	8,2	8,0	8,2
Import	9,8	7,7	7,1	6,8	6,3	6,5

<sup>1</sup> Summe aus Exporten u. Importen 2017; <sup>2</sup> Durchschnitt der Jahre 2012–2017 aus der Summe der Zu- u. Abflüsse von Direktinvestitionen des jeweiligen Landes

Urspungsdaten: IWF, UNCTAD

© IW Medien

# 12.11 Saldo der Leistungsbilanz

	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017 <sup>1</sup>	2018 <sup>2</sup>
	in Prozent des Bruttoinlandsprodukts								
A	0,7	-2,9	-0,7	2,3	2,9	1,7	2,5	2,0	2,3
B <sup>3</sup>	1,8	5,3	3,9	2,0	1,8	-1,0	-0,6	0,7	0,4
BG	-8,7	-1,6	-3,1	-9,5	-1,7	0,0	2,6	6,5	3,9
CY	-2,6	-2,1	-4,9	-5,3	-11,3	-1,5	-5,1	-8,4	-5,6
CZ	.	-2,3	-4,4	-2,1	-3,6	0,2	1,6	1,1	0,2
D	3,1	-1,2	-1,8	4,6	5,6	8,9	8,5	8,0	7,4
DK	1,0	1,0	2,0	4,2	6,6	8,2	7,9	8,0	6,0
E	-3,4	-1,0	-4,4	-7,5	-3,9	1,2	2,3	1,8	0,8
EST	.	-4,2	-5,4	-8,7	1,8	1,8	2,0	3,2	1,7
F	-0,8	0,5	2,6	0,4	-0,6	-0,4	-0,8	-0,6	-0,7
FIN	-4,9	4,1	7,5	3,2	1,1	-0,7	-0,7	-0,7	-0,5
GR	-3,6	-2,3	-5,9	-7,3	-10,0	-1,5	-2,3	-2,4	-3,4
H	0,7	-3,5	-8,5	-7,0	0,3	2,8	6,2	2,8	0,5
HR	.	-5,8	-2,2	-5,2	-1,1	4,5	2,6	4,0	2,9
I	-1,9	2,1	0,1	-0,9	-3,4	1,5	2,5	2,8	2,6
IRL	-0,8	2,5	0,6	-3,5	-1,2	4,4	-4,2	8,5	10,0
L	.	12,0	12,6	11,0	6,7	5,1	5,1	4,9	5,2
LT	.	-9,2	-5,8	-7,3	-1,3	-2,8	-0,8	0,9	1,4
LV	.	-0,3	-4,7	-11,8	2,1	-0,5	1,6	0,7	-1,0
M	.	-4,9	-5,2	-8,2	-4,7	2,4	3,4	10,4	10,1
NL	2,5	5,7	1,7	6,1	7,3	6,3	8,0	10,5	9,9
P	-0,2	-0,1	-10,8	-9,9	-10,2	0,1	0,6	0,5	-0,6
PL	4,9	0,6	-6,0	-2,6	-5,4	-0,6	-0,5	0,1	-0,7
RO	-4,5	-4,4	-2,6	-8,7	-5,1	-1,2	-2,1	-3,2	-4,6
S	-2,4	3,2	4,0	6,0	6,0	4,1	3,8	2,8	2,0
SK	.	2,7	-3,1	-7,3	-4,7	-1,7	-2,2	-2,0	-2,0
SLO	.	-0,5	-2,8	-1,8	-0,1	4,5	5,5	7,2	6,5
UK	-3,1	-0,7	-2,4	-2,0	-3,4	-4,9	-5,2	-3,3	-3,9
CDN	-3,4	-0,9	2,5	1,8	-3,6	-3,5	-3,2	-2,8	-2,6
CH	3,1	5,3	11,9	13,4	14,7	11,2	9,4	6,7	9,8
J	1,4	2,0	2,7	3,6	3,9	3,1	4,0	4,0	3,5
N	2,5	3,5	14,7	16,2	10,9	7,9	4,0	5,6	8,1
USA	-1,3	-1,5	-3,9	-5,7	-2,9	-2,2	-2,3	-2,3	-2,3
BR	-0,8	-2,4	-3,8	1,5	-3,6	-3,0	-1,3	-0,4	-0,8
IND	-2,9	-1,6	-0,6	-1,2	-2,8	-1,1	-0,6	-1,8	-2,5
RUS	.	2,1	16,3	10,3	4,1	5,0	1,9	2,1	7,0
VRC	.	.	1,7	5,7	3,9	2,7	1,8	1,4	0,4

<sup>1</sup> Teilweise Schätzung; <sup>2</sup> Schätzung; <sup>3</sup> bis 1990 einschl. Luxemburg

Quelle: IWF

© IW Medien

# Produktivität und Lohnstückkosten<sup>1</sup> 12.12

	Produktivität <sup>2</sup>			Lohnstückkosten <sup>3</sup>			Euro-Basis <sup>4</sup>
	Nationalwährungsbasis						
	1991–2000	2000–2010	2010–2017	1991–2000	2000–2010	2010–2017	
A	4,3	2,8	2,6	-0,5	-0,1	0,6	0,0
B	3,6	3,4	2,7	-0,9	-0,3	-0,4	-0,5
BG	.	5,2	4,8	.	1,5	3,2	.
CZ	.	7,7	2,4	.	-1,6	1,3	.
D	3,2	2,5	2,0	1,3	-0,4	0,3	0,4
DK	2,9	3,2	2,8	-0,1	1,4	-0,7	0,3
EST	.	6,2	3,0	.	4,0	3,1	.
F	4,5	2,9	2,2	-1,4	0,3	-0,4	-0,4
FIN	7,7	4,0	0,8	-2,9	-1,1	0,9	-2,0
GR	.	0,2	1,9	.	4,3	-4,7	.
H	.	6,3	2,2	.	0,3	4,0	.
I	2,7	1,0	1,8	1,4	2,4	0,1	0,3
LT	.	8,3	3,9	.	-0,5	2,4	.
LV	.	5,6	2,4	.	4,5	4,5	.
NL	4,0	2,8	2,0	-0,4	0,2	0,1	0,0
P	3,7	3,2	1,2	2,9	0,3	0,7	0,7
PL	.	8,0	3,1	.	-3,3	1,6	.
S	7,4	4,9	0,9	-3,6	-1,1	2,1	-2,3
SK	.	10,6	5,1	.	-3,3	-0,1	.
SLO	.	5,2	2,6	.	1,9	0,9	.
UK	3,1	3,5	0,5	0,6	1,3	1,7	0,1
CDN	4,2	0,7	1,7	-0,6	2,2	0,5	0,4
J	2,8	2,8	1,7	-1,8	-2,9	-0,9	-1,1
N	1,0	2,5	1,3	3,1	2,0	2,2	1,7
USA	4,8	5,6	-0,5	-1,0	-2,1	2,3	-0,4

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

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

© IW Medien

# 12.13 Arbeitskosten 2016<sup>1</sup>

	Arbeitskosten je Stunde		davon:		Personalzusatz- kostenquote
			Direktentgelt	Personal- zusatzkosten	
	in Euro <sup>2</sup>	D = 100	in Euro <sup>2</sup>		in Prozent des Direktentgelts
A	36,65	92	19,06	17,59	92
B	43,21	108	21,76	21,45	99
BG	3,73	9	2,70	1,03	38
CY	12,82	32	8,76	4,06	46
CZ	10,15	25	5,74	4,40	77
D	39,98	100	22,99	16,99	74
D (West)	42,02	105	23,96	18,06	75
D (Ost)	26,88	67	16,53	10,35	63
DK	43,99	110	31,92	12,07	38
E	22,78	57	12,35	10,43	84
EST	10,56	26	6,75	3,80	56
F	38,05	95	20,21	17,84	88
FIN	37,03	93	21,38	15,65	73
GR	14,60	37	8,22	6,38	78
H	8,25	21	4,82	3,42	71
HR	8,78	22	5,94	2,84	48
I	27,54	69	14,79	12,76	86
IRL	31,67	79	20,61	11,06	54
L	31,27	78	21,19	10,08	48
LT	7,16	18	4,46	2,70	60
LV	7,14	18	4,96	2,18	44
M	14,31	36	9,80	4,51	46
NL	35,65	89	20,12	15,53	77
P	11,27	28	6,70	4,56	68
PL	7,67	19	5,14	2,53	49
RO	4,76	12	3,26	1,50	46
S	42,05	105	23,85	18,20	76
SK	10,63	27	6,34	4,29	68
SLO	15,87	40	10,29	5,57	54
UK	26,89	67	19,04	7,86	41
CDN	27,37	68	19,05	8,32	44
CH	53,51	134	33,24	20,26	61
J	25,78	64	14,06	11,73	83
N	48,54	121	30,07	18,46	61
USA	35,60	89	23,57	12,03	51

<sup>1</sup> Arbeitnehmer im Verarbeitenden Gewerbe; zum Teil vorläufige Ergebnisse;

<sup>2</sup> umgerechnet mit dem Jahresdurchschnitt der amtlichen Devisenkurse

Quelle: Institut der deutschen Wirtschaft

© IW Medien



# Tarifliche Arbeitszeit 2016 12.14

	Wochenarbeitszeit	Jahresurlaub	Feiertage <sup>1</sup>	Jahressollarbeitszeit
	Stunden	Arbeitstage		Stunden
A <sup>2</sup>	38,8	25,0	11,0	1.738
B <sup>2</sup>	37,8	20,0	10,0	1.739
BG	40,0	20,0	16,0	1.792
CY	38,0	21,0	12,0	1.725
CZ	38,0	25,0	10,0	1.710
D	37,7	30,0	7,0	1.681
DK	37,0	30,0	9,0	1.635
E <sup>2</sup>	38,5	22,0	14,0	1.725
EST <sup>2</sup>	40,0	20,0	8,0	1.856
F <sup>2</sup>	35,6	25,0	8,0	1.616
FIN	37,5	25,0	9,0	1.695
GR <sup>2</sup>	40,0	23,0	11,0	1.808
H <sup>2</sup>	40,0	20,0	8,0	1.856
I	38,0	25,0	10,0	1.710
IRL <sup>2</sup>	39,0	20,0	8,0	1.810
L <sup>2</sup>	39,8	25,0	8,0	1.805
LT <sup>2</sup>	40,0	20,0	10,0	1.840
LV <sup>2</sup>	40,0	20,0	10,0	1.840
M <sup>2</sup>	40,0	24,0	12,0	1.792
NL	37,2	25,6	8,0	1.684
P	39,4	22,0	10,0	1.797
PL <sup>2</sup>	40,0	20,0	9,0	1.848
RO	40,0	22,0	8,0	1.840
S	37,2	27,3	9,0	1.664
SK	38,9	25,0	12,0	1.735
SLO <sup>2</sup>	40,0	20,0	10,0	1.840
UK	37,0	25,0	8,0	1.680
N	37,5	25,0	8,0	1.703

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

Quelle: European Industrial Relations Observatory (EIRO)

© IW Medien

# 12.15 Verbraucherpreise

	1990–1999	2000–2009	2010–2015	2010	2016	2017	2018
	Veränderung in Prozent						
	Jahresdurchschnitt			gegenüber Vorjahr			
A	2,3	1,9	2,1	1,8	0,9	2,1	2,0
B	2,0	2,1	1,7	2,2	2,0	2,1	2,1
CZ	.	2,7	1,5	1,5	0,7	2,5	2,1
D	2,5	1,6	1,3	1,1	0,5	1,7	1,9
DK	2,1	2,0	1,4	2,3	0,3	1,1	0,8
E	3,9	2,9	1,3	1,8	-0,2	2,0	1,7
F	1,7	1,7	1,1	1,5	0,2	1,0	1,9
FIN	1,7	1,5	1,7	1,2	0,4	0,8	1,1
GR	10,0	3,2	0,2	4,7	-0,8	1,1	0,6
H	21,4	5,7	2,2	4,9	0,4	2,3	2,9
I	3,9	2,2	1,5	1,5	-0,1	1,2	1,1
IRL	2,2	2,9	0,9	-0,9	0,0	0,3	0,5
L	2,0	2,2	1,8	2,3	0,3	1,7	1,5
NL	2,5	2,1	1,8	1,3	0,3	1,4	1,7
P	5,3	2,6	1,4	1,4	0,6	1,4	1,0
PL	29,0	2,8	1,6	2,6	-0,6	2,0	1,7
S	2,5	1,5	0,7	1,2	1,0	1,8	2,0
SK	.	4,7	1,7	1,0	-0,5	1,3	2,5
UK	2,9	1,9	2,1	2,5	1,0	2,6	2,3
CDN	1,9	2,0	1,7	1,8	1,4	1,6	2,3
CH	2,0	0,9	-0,4	0,7	-0,4	0,5	0,9
J	1,0	-0,2	0,7	-0,7	-0,1	0,5	1,0
N	2,3	2,0	1,7	2,4	3,6	1,9	2,8
USA	2,7	2,5	1,7	1,6	1,3	2,1	2,4

Quelle: OECD

© IW Medien

# Steuersätze 2017 12.16

	Einkommen- steuer <sup>1</sup>	Körperschaft- steuer <sup>1</sup>	Mehrwert- steuer <sup>2</sup>	Mineralölsteuer <sup>3</sup>	
				Euro Super bleifrei	Diesel
				in Prozent	
A	55,0	25,00	20,0	493	410
B	53,5	33,99	21,0	615	590
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	496	423
D	47,5	15,83	19,0	655	470
DK	52,0	22,00	25,0	620	422
E	45,0	25,00	21,0	461	367
EST	20,0	20,00	20,0	563	493
F	54,6	34,43	20,0	691	610
FIN	51,3	20,00	24,0	674	460
GR	55,0	29,00	24,0	712	422
H	15,0	9,00	27,0	381	350
HR	42,5	18,00	25,0	522	414
I	45,3	24,00	22,0	728	617
IRL	48,0	12,50	23,0	608	499
L	45,8	20,33	17,0	462	335
LT	15,0	15,00	21,0	434	347
LV	23,0	15,00	21,0	485	382
M	35,0	35,00	18,0	549	472
NL	52,0	25,00	21,0	786	498
P	56,2	21,00	23,0	659	471
PL	32,0	19,00	23,0	389	340
RO	16,0	16,00	19,0	424	395
S	57,1	22,00	25,0	620	443
SK	25,0	21,00	20,0	580	416
SLO	50,0	19,00	22,0	547	469
UK	45,0	19,00	20,0	657	657
CDN <sup>4</sup>	53,5	15,00	.	.	.
CH	40,0 <sup>5</sup>	8,50	8,0	.	.
J	56,0	23,40	8,0	.	.
N	38,5	24,00	25,0	.	.
USA	47,3	35,00	. <sup>6</sup>	.	.

<sup>1</sup> Jeweiliger Höchstsatz einschl. aller Zuschläge, ohne lokale Steuern; <sup>2</sup> Regelsatz;

<sup>3</sup> Stand: Juli 2018; <sup>4</sup> Provinz Ontario; <sup>5</sup> Zürich; <sup>6</sup> auf Bundesebene keine Umsatzsteuer

Quellen: BMF, EU-Kommission

© IW Medien

# 12.17 Bedeutung des Aktienmarktes

	Anzahl heimischer börsennotierter Unternehmen			Marktkapitalisierung der börsennotierten Unternehmen in Prozent des Bruttoinlandsprodukts		
	2005	2010	2017	2005	2010	2017
A	92	89	67	40,0	32,2	36,2
AUS	1.643	1.913	2.013	116,1	127,1	114,0
B	222	161	116	74,5	55,6	88,9
CDN	3.719	3.771	3.278	126,8	134,6	143,2
CH	284	246	228	229,7	210,6	248,4
D	648	690	450	42,0	41,8	61,5
F	749	617	465	80,1	72,3	106,5
IL	579	596	431	86,0	97,4	65,9
IND	4.763	5.034	5.615	68,4	98,5	89,6
IRL	53	50	41	53,9	27,2	43,9
J	2.323	2.281	3.598	96,2	67,2	127,7
N	191	195	180	61,9	68,8	72,0
NL	237	150	102	87,4	79,0	133,2
P	51	52	43	33,9	34,4	34,7
USA	5.145	4.279	4.336	129,8	115,5	165,7
VRC	1.377	2.063	3.485	17,6	66,0	71,2

Quelle: Weltbank

© IW Medien

# Armut und Ungleichheit 2016<sup>1</sup> 12.18

	Armutsrisikoquote <sup>2</sup>	Schwellenwert <sup>3</sup>	Gini-Koeffizient <sup>4</sup>	D90/D10 <sup>5</sup>
	in Prozent	in Euro	Wert	Wert
A	14,4	1.204	0,279	3,2
B	15,9	1.080	0,260	3,3
BG	23,4	388	0,402	5,7
CY	15,7	850	0,308	3,9
CZ	9,1	651	0,245	2,8
D	16,1	1.096	0,291	3,6
DK	12,4	1.080	0,276	2,9
E	21,6	800	0,341	5,4
EST	21,0	645	0,316	4,7
F	13,3	1.055	0,293	3,3
FIN	11,5	1.021	0,253	3,0
GR	20,2	465	0,334	5,1
H	13,4	428	0,281	3,4
HR	20,0	488	0,299	4,2
I	20,3	851	0,327	4,8
IRL	15,6	938	0,306	3,6
L	18,7	1.513	0,309	4,0
LT	22,9	505	0,376	5,5
LV	22,1	476	0,345	4,7
M	16,7	922	0,282	3,5
NL	13,2	1.093	0,271	3,1
P	18,3	557	0,335	4,7
PL	15,0	570	0,292	3,9
RO	23,6	274	0,331	5,9
S	15,8	1.040	0,280	3,3
SK	12,4	545	0,232	3,0
SLO	13,3	785	0,237	3,0
UK	17,0	931	0,331	3,9
N	12,3	1.353	0,261	2,9

<sup>1</sup> Im Folgejahr im Panel EU-SILC (Statistics on Income and Living Conditions) erhoben; <sup>2</sup> Anteil der Personen mit einem bedarfsgewichteten Pro-Kopf-Einkommen unterhalb des Schwellenwerts; <sup>3</sup> 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 (Verbraucherpreise des Jahres 2016); <sup>4</sup> Maß für die Einkommenskonzentration mit Werten zwischen 0 (identisches Einkommen aller Personen) u. 1 (Einkommen ist auf eine einzige Person konzentriert); <sup>5</sup> 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

Quelle: Eurostat

© IW Medien

# 12.19 Gesundheitsversorgung

	Gesundheitsausgaben <sup>1</sup>			Medizinische Versorgung	
	je Einwohner in KKP-Dollar <sup>2</sup>			je 1.000 Einwohner	
	insgesamt		davon: öffentlich	praktizierende Ärzte <sup>3</sup>	Krankenhaus- betten <sup>4</sup>
	2005			2016	
A	3.371	5.273	3.908	5,1	7,4
B	2.989	4.660	3.672	3,1	5,7
CZ	1.401	2.482	2.034	.	6,9
D	3.314	5.452	4.612	4,2	8,1
DK	3.104	5.075	4.269	.	2,6
E	2.127	3.257	2.320	3,8	3,0
F	3.124	4.773	3.957	3,1	6,1
FIN	2.559	4.130	3.042	.	4,0
GR	2.301	2.263	1.388	6,6	4,2
H	1.366	1.966	1.303	3,2	7,0
I	2.513	3.429	2.554	4,0	.
IRL	3.093	5.267	3.796	2,9	.
L	5.126	6.973	5.643	2,9	4,8
NL	3.455	5.235	4.239	3,5	3,6
P	2.145	2.783	1.846	4,8	3,4
PL	807	1.784	1.246	2,4	6,6
S	2.812	5.348	4.466	6,5	2,3
SK	1.096	2.170	1.753	3,5	5,8
SLO	1.907	2.771	2.014	3,0	4,5
UK	2.331	4.164	3.312	2,8	2,6
CDN	3.282	4.722	3.319	2,6	2,6
CH	4.391	7.824	4.912	4,3	4,6
J	2.464	4.585	3.863	2,4	13,1
N	3.981	6.175	5.257	4,5	3,7
USA	6.443	9.832	8.047	2,6	.

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

Quelle: OECD

© IW Medien

# Ausgaben für den Sozialschutz in der Europäischen Union **12.20**

	Sozialschutzausgaben <sup>1</sup>						
	in Prozent des Bruttoinlandsprodukts						in Euro-KKS <sup>2</sup>
	insgesamt			darunter: Sozialleistungen für			je Einwohner
				Gesundheit <sup>3</sup>	Alter <sup>4</sup>		
2005	2010	2015	2016				
A	28,0	29,6	29,8	30,3	7,5	12,9	11.095
B	26,8	29,4	30,3	29,8	7,5	10,8	10.046
BG	14,7	17,0	17,9	17,5	4,7	7,6	2.728
CY	16,6	18,8	19,9	19,1	3,5	9,1	4.684
CZ	18,0	20,0	19,0	18,9	5,9	8,0	5.157
D <sup>5, 6</sup>	28,9	29,9	29,2	29,4	9,8	9,1	10.952
DK	29,5	32,4	32,3	31,6	6,3	11,3	10.891
E <sup>5, 6</sup>	20,1	24,6	24,6	24,3	6,6	9,7	6.349
EST	12,5	17,6	16,1	16,6	4,9	6,8	3.835
F	30,7	33,2	34,2	34,3	9,2	12,9	10.777
FIN	25,6	29,3	32,1	31,8	7,1	12,7	10.259
GR	20,4	25,9	26,2	26,6	5,4	14,4	5.214
H <sup>6, 7</sup>	21,4	22,5	19,4	19,2	5,2	8,4	4.006
HR	.	21,3	21,8	21,3	7,0	7,1	3.768
I <sup>5, 6</sup>	25,3	28,9	29,9	29,7	6,6	13,9	8.138
IRL	16,8	24,8	15,8	15,8	5,8	4,8	7.238
L	21,9	22,5	22,1	22,0	5,3	6,9	14.469
LT <sup>6</sup>	13,2	19,1	15,6	15,4	4,6	6,3	3.568
LV <sup>5, 6</sup>	12,2	18,3	14,9	15,1	3,7	7,1	2.901
M	17,7	19,3	17,1	16,7	5,4	7,3	4.572
NL	25,5	29,3	29,9	29,5	9,2	10,8	10.867
P	23,8	25,8	25,7	25,2	6,1	12,1	5.564
PL <sup>8</sup>	20,0	19,7	.	20,3	4,6	9,2	4.497
RO	13,4	17,4	14,6	14,6	3,9	7,2	2.622
S <sup>6</sup>	29,5	28,8	29,4	29,6	7,5	12,2	10.260
SK <sup>6</sup>	16,1	18,2	18,2	18,4	5,8	7,2	4.287
SLO <sup>6</sup>	22,6	24,4	23,7	23,3	7,6	9,6	5.488
UK <sup>6</sup>	24,8	28,8	27,6	26,2	8,5	10,9	7.842

<sup>1</sup> Sozialschutzausgaben für Deutschland abweichend von der Sozialleistungsquote in Tabelle 7.11 aufgrund der Abgrenzung nach dem Europäischen System der integrierten Sozialschutzstatistik ESSOSS; <sup>2</sup> Euro-Kaufkraftstandard, berücksichtigt die unterschiedlichen Lebenshaltungskosten in den einzelnen Mitgliedsländern; <sup>3</sup> Gesundheitsversorgung u. Barleistungen, ohne Aufwendungen bei Erwerbsminderung o. Behinderung; <sup>4</sup> ohne Hinterbliebenen- u. Invalidenversorgung; <sup>5</sup> 2015 vorläufig; <sup>6</sup> 2016 vorläufig; <sup>7</sup> 2015 Bruch in der Zeitreihe; <sup>8</sup> 2005 u. 2010 vorläufig

Quelle: Eurostat

© IW Medien

# 12.21 Primärenergieverbrauch

	Kohle		Öl <sup>1</sup>		Gas		Kernenergie		Sonstige <sup>2</sup>	
	in Millionen Tonnen Öleinheiten (MTOE) <sup>3</sup>									
	2000	2016	2000	2016	2000	2016	2000	2016	2000	2016
A	3,6	3,0	11,7	11,7	6,6	7,2	0,0	0,0	6,7	11,5
B	8,0	3,0	22,7	22,5	13,4	14,3	12,5	11,3	1,5	5,4
BG	6,4	5,7	4,1	4,2	2,9	2,7	4,7	4,1	0,4	1,5
CY	0,0	0,0	2,1	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
CZ	21,6	16,6	7,7	8,0	7,5	7,0	3,5	6,3	0,8	3,7
D	84,8	77,2	124,8	101,4	71,9	70,3	44,2	22,1	10,9	39,1
DK	4,0	1,9	8,0	5,9	4,4	2,9	0,0	0,0	2,2	5,9
E	20,9	10,5	62,1	50,7	15,2	25,0	16,2	15,3	7,4	18,3
EST	0,0	0,0	0,6	0,4	0,7	0,4	0,0	0,0	3,4	4,7
F	14,9	8,6	82,2	69,7	35,8	38,3	108,2	105,1	10,7	22,7
FIN	3,6	3,2	9,1	8,7	3,4	2,1	5,9	6,0	10,4	14,0
GR	9,0	4,4	14,9	11,4	1,7	3,5	0,0	0,0	1,5	3,5
H	3,8	2,2	6,6	6,8	9,7	8,0	3,7	4,2	1,2	4,3
HR	0,4	0,7	3,9	3,2	2,2	2,2	0,0	0,0	1,9	2,5
I	12,6	11,0	86,9	51,5	57,9	58,1	0,0	0,0	14,2	30,4
IRL	1,8	1,3	7,5	6,5	3,4	4,2	0,0	0,0	1,0	1,9
L	0,1	0,1	2,0	2,1	0,7	0,7	0,0	0,0	0,6	0,8
LT	0,1	0,2	2,0	2,8	2,1	1,8	2,2	0,0	0,7	2,5
LV	0,1	0,0	1,3	1,4	1,1	1,1	0,0	0,0	1,4	1,8
M	0,0	0,0	0,7	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
NL	7,8	10,2	28,1	28,2	35,0	30,0	1,0	1,0	3,6	5,1
P	3,8	2,8	14,8	9,6	2,0	4,3	0,0	0,0	3,9	5,4
PL	56,4	49,2	19,2	25,8	10,0	14,6	0,0	0,0	3,4	9,7
RO	7,4	5,3	9,6	8,7	13,7	9,0	1,4	2,9	4,1	5,9
S	2,2	1,9	13,6	11,7	0,8	0,8	14,9	16,4	16,1	18,4
SK	4,3	3,2	2,8	3,5	5,8	3,9	4,3	3,9	0,6	2,0
SLO	1,3	1,1	2,4	2,4	0,8	0,7	1,2	1,5	0,7	1,1
UK	36,5	11,8	73,2	60,7	87,4	69,4	22,2	18,7	3,7	18,2
EU 28	315,6	235,1	624,6	521,7	396,0	382,7	246,3	218,9	112,7	240,2
CDN	31,6	17,0	87,1	98,5	74,3	94,8	19,0	26,4	41,6	43,5
CH	0,1	0,1	11,0	8,7	2,4	3,0	6,9	5,5	4,5	6,5
J	96,7	114,4	255,2	176,8	65,6	101,7	83,9	4,7	16,1	28,1
N	1,1	0,8	9,0	8,1	4,1	5,5	0,0	0,0	11,9	12,8
USA	533,9	341,6	871,1	787,3	547,7	652,9	207,9	218,8	113,1	166,0
BR	13,0	15,9	88,2	109,3	7,9	29,8	1,6	4,1	76,7	125,3
IND	145,9	379,6	112,0	216,8	23,1	47,0	4,4	9,9	155,5	209,1
RUS	119,3	113,0	126,1	173,3	319,0	371,3	34,4	51,6	20,5	23,2
VRC	664,7	1.916,2	220,8	545,0	20,8	170,8	4,4	55,6	219,2	270,5
Welt	2.309,2	3.724,0	3.662,9	4.390,2	2.072,1	3.035,0	675,5	679,6	1.316,0	1.932,7

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

Quelle: IEA

© IW Medien



# CO<sub>2</sub>-Emissionen 12.22

	Insgesamt in Millionen Tonnen			In Tonnen je Einwohner			In kg pro BIP-Einheit <sup>1</sup>		
	1990	2000	2016	1990	2000	2016	1990	2000	2016
A	56,2	61,8	62,9	7,33	7,72	7,20	0,24	0,21	0,17
B	106,3	113,8	91,6	10,66	11,10	8,11	0,36	0,31	0,20
BG	74,5	42,2	40,5	8,55	5,16	5,68	0,94	0,59	0,33
CY	3,9	6,3	6,3	6,79	9,14	7,39	0,29	0,31	0,24
CZ	150,2	121,2	101,4	14,49	11,80	9,60	0,74	0,57	0,31
D	940,0	812,3	731,6	11,84	9,97	8,88	0,39	0,28	0,21
DK	51,0	50,8	33,5	9,92	9,52	5,84	0,30	0,23	0,13
E	202,6	278,6	238,6	5,15	6,87	5,14	0,22	0,23	0,16
EST <sup>2</sup>	35,0	14,4	16,4	22,06	10,31	12,44	1,59	0,69	0,47
F	345,6	364,7	292,9	5,94	5,99	4,38	0,21	0,18	0,12
FIN	53,8	54,6	45,5	10,80	10,55	8,28	0,38	0,31	0,22
GR	69,9	87,9	63,1	6,81	8,14	5,85	0,34	0,33	0,25
H	65,7	53,3	43,9	6,34	5,22	4,48	0,38	0,30	0,18
HR	20,3	16,8	15,9	4,25	3,79	3,80	0,30	0,25	0,19
I	389,4	420,4	325,7	6,87	7,38	5,37	0,23	0,21	0,16
IRL	30,1	40,9	36,9	8,59	10,76	7,87	0,41	0,28	0,13
L	10,7	8,1	8,5	28,13	18,44	14,51	0,55	0,24	0,16
LT <sup>2</sup>	32,2	10,2	10,8	8,71	2,92	3,75	0,71	0,25	0,14
LV <sup>2</sup>	18,8	6,8	6,8	7,05	2,89	3,47	0,54	0,27	0,15
M	2,3	2,1	1,4	6,54	5,46	3,10	0,41	0,23	0,09
NL	147,8	161,6	157,1	9,89	10,15	9,23	0,31	0,25	0,20
P	37,9	57,9	47,4	3,79	5,62	4,59	0,19	0,22	0,17
PL	344,8	289,6	293,1	9,07	7,57	7,63	0,91	0,53	0,31
RO	168,3	86,2	67,9	7,25	3,84	3,45	0,66	0,38	0,17
S	52,1	52,0	38,0	6,09	5,86	3,83	0,20	0,16	0,09
SK	54,8	36,9	30,2	10,35	6,83	5,56	0,71	0,44	0,19
SLO	13,5	14,1	13,6	6,77	7,06	6,58	0,37	0,32	0,23
UK	549,4	520,6	371,1	9,60	8,84	5,65	0,36	0,27	0,15
EU 28	4.027,2	3.786,1	3.192,3	8,43	7,77	6,24	0,34	0,26	0,18
CDN	419,6	516,3	540,8	15,15	16,82	14,91	0,49	0,46	0,35
CH	40,7	42,0	37,9	6,00	5,79	4,53	0,13	0,12	0,08
J	1.037,1	1.124,7	1.147,1	8,39	8,87	9,04	0,28	0,27	0,24
N	27,5	31,9	35,5	6,48	7,10	6,78	0,16	0,13	0,11
USA	4.803,1	5.729,9	4.833,1	19,20	20,29	14,95	0,53	0,45	0,29
BR	184,3	292,4	416,7	1,23	1,67	2,01	0,12	0,15	0,15
IND	529,1	884,7	2.076,8	0,61	0,84	1,57	0,35	0,34	0,26
RUS <sup>2</sup>	2.163,5	1.474,4	1.438,6	14,59	10,06	9,97	0,80	0,81	0,45
VRC	2.088,9	3.099,7	9.056,8	1,84	2,46	6,57	1,23	0,68	0,47
Welt	20.518,2	23.223,4	32.314,2	3,89	3,80	4,35	0,45	0,38	0,30

<sup>1</sup> Reales BIP auf der Basis von Kaufkraftparitäten u. US-Dollar (2005); <sup>2</sup> 1990 geschätzt

Quelle: IEA

© IW Medien

# 12.23 CO<sub>2</sub>-Emissionen des Straßenverkehrs

	In Millionen Tonnen						Veränderungen in Prozent		
	1990	1994	1999	2005	2010	2016	1990–1999	1999–2016	1990–2016
A	13,14	14,80	17,08	23,85	21,66	22,70	29,98	32,90	72,75
B	19,45	21,36	23,11	25,03	25,93	25,20	18,82	9,04	29,56
BG	5,79	3,65	5,17	6,98	7,35	8,70	-10,71	68,28	50,26
CY	1,16	1,37	1,69	2,02	2,23	1,90	45,69	12,43	63,79
CZ	6,95	8,52	11,20	16,68	16,05	17,60	61,15	57,14	153,24
D	150,17	158,93	172,08	148,76	142,93	155,80	14,59	-9,46	3,75
DK	9,20	10,31	11,13	12,14	12,08	10,90	20,98	-2,07	18,48
E	53,29	60,93	76,91	95,52	86,00	80,40	44,32	4,54	50,87
EST	2,17	1,26	1,49	1,98	2,06	2,30	-31,34	54,36	5,99
F	108,81	116,43	123,92	125,87	118,82	117,70	13,89	-5,02	8,17
FIN	10,76	10,53	10,98	11,65	11,56	11,70	2,04	6,56	8,74
GR	11,62	13,23	15,67	18,40	18,92	14,70	34,85	-6,19	26,51
H	7,65	6,57	8,59	11,58	11,47	12,00	12,29	39,70	56,86
HR	3,18	2,80	4,00	5,19	5,59	5,80	25,79	45,00	82,39
I	92,38	101,08	109,99	116,08	103,25	96,00	19,06	-12,72	3,92
IRL	4,62	5,42	9,01	12,33	11,27	11,50	95,02	27,64	148,92
L	2,62	3,52	4,22	7,19	6,53	5,60	61,07	32,70	113,74
LT	5,13	2,02	3,19	3,77	4,01	5,20	-37,82	63,01	1,36
LV	2,35	1,87	1,71	2,74	2,96	2,90	-27,23	69,59	23,40
M	0,45	0,59	0,60	0,32	0,48	0,50	33,33	-16,67	11,11
NL	24,89	27,44	30,65	33,27	32,84	29,00	23,14	-5,38	16,51
P	9,13	11,90	15,68	18,53	17,67	15,30	71,74	-2,42	67,58
PL	17,91	20,60	30,06	33,42	46,21	52,10	67,84	73,32	190,90
RO	10,69	7,55	7,90	11,59	12,87	15,90	-26,10	101,27	48,74
S	18,00	19,02	19,83	21,29	20,62	19,30	10,17	-2,67	7,22
SK	4,09	3,35	4,24	5,06	6,21	6,30	3,67	48,58	54,03
SLO	2,59	3,40	3,55	4,27	5,17	5,60	37,07	57,75	116,22
UK	107,74	110,40	117,86	118,73	110,25	114,50	9,39	-2,85	6,27
CDN	96,62	102,39	115,36	122,79	138,25	137,60	19,40	19,28	42,41
CH	14,01	14,32	14,59	16,32	16,89	15,80	4,14	8,29	12,78
J	188,75	218,89	233,24	222,36	203,84	186,50	23,57	-20,04	-1,19
N	7,68	8,54	9,18	9,69	10,48	9,30	19,53	1,31	21,09
USA	1.149,30	1.236,76	1.416,34	1.539,16	1.452,15	1.447,10	23,24	2,17	25,91
BR	71,14	83,03	110,67	123,78	149,66	181,00	55,57	63,55	154,43
IND	47,44	61,37	84,85	103,13	175,98	246,80	78,86	190,87	420,24
RUS	153,92	105,72	103,46	113,81	141,32	145,80	-32,78	40,92	-5,28
VRC	58,53	85,02	110,14	302,63	493,85	697,90	88,18	533,65	1.092,38
Welt	3.307,74	3.589,42	4.105,67	4.776,40	5.236,45	5.852,60	24,12	42,55	76,94

Quelle: IEA

© IW Medien

# Digitalisierungsindex Wirtschaft und Gesellschaft 2018 12.24

	DESI <sup>1</sup>	Digitale Infrastruktur <sup>2</sup>	Digitale Kompetenzen <sup>3</sup>	Private Nutzung des Internets <sup>4</sup>	IKT in Unternehmen <sup>5</sup>	E-Government <sup>6</sup>
Index von 0 bis 100 Punkten (Rang EU-28)						
A	58,0 (11)	63,7 (17)	64,4 (7)	47,6 (19)	44,1 (10)	66,5 (8)
B	60,7 (8)	75,1 (5)	57,5 (12)	53,3 (13)	54,6 (5)	57,9 (15)
BG	41,0 (26)	54,9 (25)	34,8 (27)	41,7 (26)	24,4 (26)	49,7 (23)
CY	49,3 (21)	60,6 (19)	43,0 (24)	51,1 (17)	37,7 (17)	54,8 (18)
CZ	52,3 (17)	63,9 (16)	55,1 (13)	46,5 (20)	40,4 (13)	50,2 (22)
D	55,6 (14)	64,7 (13)	62,9 (8)	52,7 (14)	41,3 (12)	50,2 (21)
DK	71,7 (1)	78,5 (3)	70,4 (6)	75,1 (1)	61,3 (1)	73,2 (3)
E	58,0 (10)	64,7 (14)	54,6 (14)	49,4 (18)	49,8 (7)	72,4 (4)
EST	59,7 (9)	64,1 (15)	61,4 (10)	61,6 (8)	37,1 (19)	78,1 (2)
F	51,5 (18)	56,4 (23)	59,1 (11)	42,2 (24)	37,8 (16)	58,4 (13)
FIN	70,1 (3)	66,1 (9)	79,2 (1)	65,4 (5)	60,9 (2)	78,6 (1)
GR	38,4 (27)	43,1 (28)	38,2 (26)	45,2 (22)	26,9 (24)	39,2 (28)
H	46,5 (23)	61,7 (18)	48,0 (21)	53,6 (12)	25,1 (25)	40,4 (27)
HR	46,7 (22)	49,4 (27)	49,8 (18)	54,1 (11)	35,4 (21)	44,4 (25)
I	44,3 (25)	52,8 (26)	40,8 (25)	37,4 (27)	36,8 (20)	52,5 (19)
IRL	61,3 (6)	65,1 (11)	61,7 (9)	52,3 (15)	60,0 (3)	64,7 (10)
L	62,8 (5)	80,1 (2)	71,3 (5)	65,9 (4)	33,2 (22)	56,2 (17)
LT	56,6 (13)	64,9 (12)	48,5 (19)	56,8 (9)	47,5 (9)	68,2 (7)
LV	50,8 (19)	65,9 (10)	43,8 (23)	54,8 (10)	27,0 (23)	65,2 (9)
M	57,7 (12)	73,1 (6)	51,6 (17)	63,3 (6)	38,9 (15)	61,3 (11)
NL	69,9 (4)	81,1 (1)	74,3 (2)	66,5 (3)	52,3 (6)	70,5 (6)
P	52,6 (16)	67,4 (8)	45,8 (22)	46,3 (21)	41,9 (11)	59,6 (12)
PL	45,0 (24)	58,8 (21)	48,3 (20)	42,1 (25)	23,5 (27)	48,2 (24)
RO	37,5 (28)	58,1 (22)	32,1 (28)	35,0 (28)	17,8 (28)	41,4 (26)
S	70,4 (2)	76,0 (4)	74,2 (3)	73,4 (2)	56,4 (4)	70,8 (5)
SK	49,5 (20)	55,1 (24)	51,9 (16)	51,3 (16)	37,4 (18)	50,4 (20)
SLO	53,0 (15)	60,3 (20)	52,0 (15)	44,9 (23)	47,9 (8)	57,3 (16)
UK	61,2 (7)	68,8 (7)	71,6 (4)	62,4 (7)	40,0 (14)	58,2 (14)

<sup>1</sup> Digital Economy and Society Index; <sup>2</sup> Daten zur kabelgebundenen u. mobilen Internetversorgung sowie Anschlusspreise; <sup>3</sup> Daten zur Verbreitung von digitalen Kompetenzen in der Bevölkerung sowie IKT- u. MINT-Spezialisten; <sup>4</sup> Daten zur Nutzung von digitalen Diensten über das Internet in Prozent der Bevölkerung; <sup>5</sup> Daten zur Nutzung von IKT-Technologien in Unternehmen sowie der Nutzung des Internets als Vertriebskanal;

<sup>6</sup> Daten zu Angebot u. Nutzung von E-Government-Diensten, Open Data sowie E-Health-Lösungen

Ursprungsdaten: EU-Kommission

© IW Medien

# 12.25 Indikatoren der Informationsgesellschaft 2018

	Internet- nutzer <sup>1</sup>	Mobilfunk- verträge <sup>1</sup>	100 MBit- Anschlüsse	Glasfaser- anschlüsse	Machine-to- Machine-Karten
	je 100 Einwohner				
A	87,9	170,8	2,3	0,6	2,7
B	87,7	104,7	20,2	0,2	2,2
BG	63,4	120,4	4,4	0,1	.
CY	80,7	138,5	0,5	0,0	.
CZ	78,7	119,0	7,2	5,7	1,0
D	84,4	133,6	6,1	1,1	20,4
DK	97,1	121,7	13,6	13,0	1,3
E	84,6	113,3	8,7	16,3	5,4
EST	88,1	145,4	12,4	11,8	0,3
F	80,5	106,2	5,2	5,9	16,6
FIN	87,5	132,3	9,9	15,0	1,3
GR	69,9	115,9	0,0	0,1	0,4
H	76,8	113,5	14,6	6,8	1,1
HR	67,1	103,0	1,7	0,0	.
I	61,3	141,3	7,6	1,1	18,5
IRL	84,5	102,9	7,6	1,3	0,9
L	97,8	136,1	10,2	11,6	0,1
LT	77,6	150,9	12,4	20,2	0,3
LV	81,3	126,4	4,1	17,9	0,3
M	80,1	140,4	11,0	0,0	.
NL	93,2	120,5	14,1	7,1	4,8
P	73,8	113,9	22,5	15,0	1,1
PL	76,0	132,2	5,1	2,4	2,8
RO	63,7	113,8	16,5	0,1	.
S	96,4	126,3	26,1	24,9	12,6
SK	81,6	130,7	7,7	7,9	0,7
SLO	78,9	117,5	4,5	10,1	0,1
UK	94,6	119,5	6,8	0,6	7,9
CDN	92,7	86,5	9,9	5,0	3,5
CH	93,7	130,8	39,8	9,6	0,7
J	90,9	135,5	.	24,0	19,7
MEX	63,9	88,5	0,3	2,7	2,1
N	96,5	107,9	9,5	18,8	1,7
ROK	95,1	124,9	.	32,2	6,7
USA	75,2	120,7	9,4	4,6	102,8

<sup>1</sup> Stand 2017

Quellen: Eurostat, International Telecommunication Union, OECD, Weltbank

© IW Medien

# Indikatoren der Wissensgesellschaft **12.26**

	FuE-Ausgaben	Forscher	Weltmarkt-Patente <sup>1</sup>
	2017	2017	2016
	in Prozent des BIP	je 1.000 Beschäftigte	je 1 Mio. Beschäftigte
A	3,16	.	713
B	2,60	12,0	571
BG	.	.	22
CY	.	.	72
CZ	1,79	7,4	83
D	3,02	9,3	760
DK	3,06	15,5	707
E	1,20	6,8	152
EST	1,29	7,4	99
F	2,19	10,3	464
FIN	2,76	14,5	856
GR	1,13	8,4	48
H	1,35	6,3	94
HR	.	.	45
I	1,35	5,4	272
IRL	1,05	9,3	364
L	1,26	6,3	783
LT	0,88	6,4	37
LV	0,51	3,9	37
M	.	.	135
NL	1,99	9,4	590
P	1,32	9,2	68
PL	1,03	5,9	52
RO	0,50	2,0	21
S	3,33	15,0	951
SK	0,88	6,4	59
SLO	1,85	9,2	210
UK	1,66	9,0	285
CDN	1,59	.	229
CH	.	.	1.117
J	3,20	10,0	802
N	2,11	12,3	383
USA	2,79	.	429
RUS	1,11	5,7	19
VRC	2,13	2,2	61

<sup>1</sup> Patente, die gleichzeitig mindestens eine Anmeldung am EPA u. eine Anmeldung bei der World Intellectual Property Organization (WIPO) über das PCT-Verfahren (Patent Cooperation Treaty) umfassen

Quellen: Fraunhofer ISI, ILO, OECD

© IW Medien

# 12.27 FuE-Finanzierung nach Quellen 2016

	Wirtschaft	Staat	Übrige nationale Quellen	Ausland
Anteile in Prozent				
A	53,1	30,4	0,5	16,0
B <sup>1</sup>	58,6	22,5	2,4	16,5
CZ	39,5	35,6	0,9	24,0
D	65,2	28,5	0,3	5,9
DK <sup>1</sup>	59,1	30,2	4,4	6,3
E	46,7	40,0	5,2	8,1
F <sup>1</sup>	54,0	34,8	3,5	7,6
FIN	57,0	28,9	2,0	12,1
GR	40,2	42,6	2,7	14,6
H	56,4	26,2	0,7	16,6
I	52,1	35,2	2,9	9,8
IRL	49,0	25,8	1,5	23,6
L <sup>1</sup>	47,1	47,7	1,9	3,4
NL	52,0	31,3	2,7	13,9
P	44,4	42,6	4,9	8,0
PL	53,1	38,9	2,6	5,5
RO	49,4	39,6	1,0	9,9
S <sup>2</sup>	61,0	28,3	4,1	6,7
SK	46,2	41,0	2,1	10,7
SLO	69,2	20,2	0,4	10,2
UK	51,8	26,3	6,4	15,6
EU 28 <sup>1</sup>	54,6	31,8	2,7	10,9
CDN	42,2	31,3	15,9	10,6
CH <sup>1</sup>	63,5	24,4	1,9	10,2
J	78,1	15,0	6,2	0,7
N	43,2	45,7	1,7	9,5
RUS	28,1	68,2	.	2,7
USA	63,2	23,6	7,4	5,8
VRC	76,1	20,0	1,2	0,7

<sup>1</sup> 2015; <sup>2</sup> 2013

Quelle: OECD

© IW Medien

# Stichwortverzeichnis

- Abfallaufkommen 98  
Abiturienten 123  
Abgabenbelastung 72  
    international 137, 145  
Abschreibungen,  
    Gesamtwirtschaft,  
    Unternehmen 21  
Ärztedichte, international 148  
Aktienmarkt 146  
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.  
Arbeitsbeschaffungsmaß-  
nahmen 90  
Arbeitskosten 51, 54 f., 58 f.,  
129  
    international 142  
Arbeitslose 15 f., 119  
    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 147  
Armutsrisikoquote 60, 147  
Asylbewerber(innen) 10  
Ausbildung 16, 107 ff., 114  
Ausbildungsvergütung 111  
Ausfuhr, s. Exporte  
Ausgaben, staatliche,  
    s. Staatsausgaben  
Ausländer(innen)  
    Arbeitsmarkt 11, 14 f.  
    Bevölkerung 10  
Auslandsvermögen, -umsatz 34,  
48, 121  
Ausrüstungen (Investitionen)  
23, 27 ff., 31  
Außenbeitrag 24  
Außenhandel 44 ff.  
    nach Warengruppen 46  
    nach Ländern 45  
    international 139  
Auszubildende 13, 109 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, -bemessungs-  
grenze 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 Großunternehmen 57

- nach Bundesländern 119, 121
- nach Wirtschaftsbereichen 12
- sozialversicherungspflichtige 13, 17
- Betriebe**
  - im Bauhauptgewerbe 40
  - im Handwerk 42
  - in Industrie und Handel 38 f., 43, 57, 121
- Betriebswechsel** 16
- Bevölkerung,**
  - Bevölkerungsprognose, -dichte 7 f., 118
  - international 130 f.
- Bildungsausgaben** 74, 116
- Bildungsausländer** 115
- Branchen**
  - FuE-Beschäftigte 104
  - Innovationsanstrengungen 102
  - Innovationserfolge 103
- Bruttoanlagevermögen,**
  - investitionen 28 f.
- Bruttoinlandsprodukt** 21 ff., 120
  - international 136
- Bruttolohn- und -gehaltssumme**
  - im Bauhauptgewerbe 40
  - in der Gesamtwirtschaft 61
  - in der Industrie 35, 39
- Bruttomonatslohn, -verdienste** 55, 61, 63
- Bruttonationaleinkommen** 21
- Bruttosozialprodukt,**
  - s. Bruttonationaleinkommen
- Bruttostundenlohn, -verdienste** 62
- Bruttowertschöpfung** 25 f.
- Budgetdefizit, -überschuss** 138
- Bund**
  - Staatsausgaben und -einnahmen 72 ff., 80, 116 f.
  - Subventionen 76
  - Verschuldung 78
- Bundesagentur für Arbeit** 90
- Bundesländer, s. Länder**
- Chemische Industrie** 30 f., 39, 53, 102
- CO<sub>2</sub>-Emissionen** 98
  - international 151 f.
- Computer, international** 154
- Demografie** 7 ff.
  - international 130
- DGB-Mitglieder** 19
- Dienstleistungen** 12, 24 ff., 29 ff., 66, 129
  - international 139
- Dienstleistungsbilanz** 48
- Dienstleistungshandel** 24
- Digitalisierung** 128
  - international 153
- Digitalisierungsindex** 153
- Direktentgelt** 54 f.
  - international 142
- Direktinvestitionen** 47 f.
  - international 139
- Drittmittel an Hochschulen** 126
- Effektivverdienste** 20
- Eigenkapital** 53
- Einfuhr, s. Importe**
- Einkommen** 59, 61 ff.
- Einkommensteuer** 73
  - international 145
- Einkommensarmut** 60
- Einkommenskonzentration** 147
- Einkommensverteilung** 59
- Einzelhandel** 43, 55, 68
- Eisenbahnen** 92 f.
- Elektroindustrie** 39, 53, 102
- Emissionen** 98, 151 f.
- Energiebilanz, -verbrauch** 99 f.
- 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 119  
   nach Geschlecht 135  
   nach Schulabschluss 114  
   nach Stellung im Beruf 13  
   nach Wirtschaftsbereichen 12  
 Erzeugerpreise 37  
 EU  
   Haushalt 77  
     deutsche Zahlungen 77  
   Öffentliche Haushalte 138  
 Eurozone, Eurowechselkurse 50  
 Existenzgründungen 56  
 Exporte, Export-Performance  
   44 ff.  
 Exportquote in der Industrie 24,  
   34, 39, 121, 129  
  
**F**  
 Fahrzeugbau 30, 39, 46  
 Fehlzeiten 18  
 Feiertage 54 f.  
   international 143  
 Finanzierungssalden 138  
 Firmentarifvertrag 19  
 Fläche 118  
 Flächennutzungsarten 97  
 Flächentarifvertrag 19  
 Fluggäste 93  
 Flughäfen 93  
 Frauen 7, 9 ff., 15, 17  
  
**FuE**  
   Ausgaben, international 155  
   Beschäftigte 104  
     international 155  
   Finanzierung, international 156  
  
**G**  
 Gastgewerbe 12, 14, 26, 30 f., 52  
 Gebrauchsgüter, Ausstattung  
   privater Haushalte 70  
 Gebrauchsgüterproduzenten  
   32 ff.  
 Geburtenraten 130  
 Gehaltssumme, s. Bruttolohn-  
   und -gehaltssumme  
 Geldvermögen 69, 71  
 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  
  
**H**  
 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

- Hochschulen 112 f., 125 f.
- Hoch- und Tiefbau 27
- IKT 153
- Importe 44 ff.
- Importenergie 100
- Importquote 24
- Immobilienpreisindex 41
- Industrie
  - Arbeitskosten, international 142
  - Arbeitsproduktivität und Lohnstückkosten 52
  - Beschäftigte, Auszubildende 33, 38 f., 57, 109
  - Betriebe, Betriebsgrößeklassen 38 f., 57
  - Erzeugerpreise 37
  - Insolvenzen 56
  - Investitionen, Kapazitätsauslastung, 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
- Internet 128
  - international 154
- Internetnutzer 128
  - international 154
- Investitionen
  - Anteil am Bruttoinlandsprodukt 23
    - international 137
  - Direktinvestitionen 47
  - im Umweltschutz 97
  - Investitionsquote 27 ff., 32
    - international 137
  - Leasing 29
- Investitionsgüterproduzenten 32 ff.
- 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, Steuereinnahmen, Steuersätze 73
  - international 145
- Kohle 99 ff.
- Kohlendioxid 98
  - international 151 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 118 ff.
  - Länderfinanzen 122
  - 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** 109
- Leistungsbilanz** 48
  - salden, international 140
- Löhne** 20, 61 ff., 142
- Lohndrift** 20
- 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** 114
- Mithelfende Familienangehörige** 13
- Mobilfunk** 128
  - international 154
- Monatslohn** 63
- Nettolohn- und -gehaltssumme** 61
- Öffentliche Bauten** 40
- Öffentliche Bildungsausgaben** 116
- 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, 109, 129
- Patentanmeldungen** 105, 127 f., 155
- Personal im öffentlichen Dienst** 79
- Personalzusatzkosten** 54 f.
  - international 142
- Pflegeversicherung** 88
- Preise** 64
  - s. a. Verbraucherpreise
  - s. a. Erzeugerpreise

- Preisindex
  - der Erzeugerpreise 37
  - des Bruttoinlandsprodukts 51
- Primärenergieverbrauch 99
  - international 150
- 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
  - Umweltschutzinvestitionen 97
- Rationalisierungen, Investitionsziele** 32
- Reallohn-, -gehaltsindex, -entwicklung 61 ff.
- Rendite 53
- Renten, -versicherung 80 ff.
- Riester-Rente 85
- Rohstoffe 101
- Sachvermögen** 69
- Schadstoffe 98
- Schulden, s. Verschuldung
- Schüler 107 ff., 124
  - nach Schularten 107
- Schulabschluss, Schulabsolventen 17, 108, 114
- 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, Beitragssätze, Höchstbeiträge 54 f., 80 ff., 82
- Sparen, Sparquote 69
- Staatsausgaben
  - Bildung 74, 116, 124 ff., 127
  - Freizeitgestaltung 74
  - Gebietskörperschaften 74
  - Hochschulen 117
  - je Schüler(in) 124
  - je Studierende(n) 125
  - je Uni-Absolvent(in) 125
  - Leasing 29
  - Struktur 74 f., 129
  - Umweltschutz 74
  - Verteidigung 74
  - Wissenschaft 127
  - Wohnungswesen 74
  - Zuschüsse zur Rentenversicherung 85

- Staatsquote 74
  - international 137
- Staatsverbrauch 23
- Staatsverschuldung,
  - s. Verschuldung des Staates
- Steueraufkommen, -verteilung 67
- Steuereinnahmen
  - der Länder 72, 122
  - der Steuerpflichtigen 67
  - Struktur 72 f.
- Steuern, Abgabenbelastung,
  - international 137, 145
- Steuersätze, international 145
- Straßenbau 40
- Straßenfahrzeugbau, -fahrzeuge 53
- Straßenlänge 95
- Straßenverkehr 92
  - international 152
- Stromerzeugung, -verbrauch,
  - energie 100
- Studenten, Studiengänge 112 ff.
- Studienberechtigtenquote 123
- Stundenlohn 62
  - international 142
- Subventionen 76
  
- Tabaksteuer 73
- Tagesbetreuung 106
- Tarifbindung, -verdienste 19 f.
- Teilzeitbeschäftigte
  - Anzahl, Quote 13
  - Arbeitslose 15 f.
  - Frauenanteil 17
- 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, 121
- Umsatzsteuer, -sätze 73
  - international 145
- Umweltschutzinvestitionen 97
- Unfallversicherung 80, 89
- Ungleichheit 147
- Universitäten 112 ff.
- Unternehmen
  - Direktinvestitionen 47
  - Finanzierung des
    - Sozialbudgets 80
  - Gründungen und Liquidationen, 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, Kapazitätsauslastung, Investitionsziele 32
  - Kennzahlen 39
  - Produktivität und Lohnstückkosten, Rendite 52 f.
- 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, 122  
 international 138  
 Versicherungen, s. a. Kredit-  
 institute und Versicherungen  
 Personalzusatzkosten 55  
 Unternehmens-Rangliste 57  
 Volkseinkommen 21, 58  
 Vorleistungsgüterproduzenten  
 32 ff.

**W**anderungen 10  
 international 131  
 Warenhandel 24  
 Wechselkurse, DM, Euro 49 f.  
 Wegeunfälle 89  
 Weiterbildung 110  
 Weiterbildungskosten 116  
 Wissenschaftsausgaben 127  
 Wissensgesellschaft,  
 international 155  
 Wochenarbeitszeit 18  
 international 143  
 Wohngeld 80  
 Wohnungen, Wohnungsbau 40,  
 96  
 Wohnungsmieten 65

**Z**ahlungsbilanz 48  
 Zukunftsinvestitionen 127

# Wahrheit statt Dichtung.



**56 Mrd.  
Euro**

geben private Haushalte im Jahr für  
Information und Kommunikation aus.

Gut, dass Sie bei uns kostenfrei  
weitere Fakten herunterladen können:  
**[www.deutschlandinzahlen.de](http://www.deutschlandinzahlen.de)**



Ihr direkter Weg zu „Deutschland in Zahlen“:  
[www.deutschlandinzahlen.de](http://www.deutschlandinzahlen.de)

ISBN 978-3-602-15004-5  
ISSN 1865-6404