

## **Verdienste, Arbeitskosten und Arbeitszeiten im Ausland**

### **Vergleichende Übersichten**

– Ausgabe 2003 –



Erscheinungsfolge: jährlich  
erschieden im Dezember 2003

Fachliche Informationen zu diesem Produkt können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt, Zweigstelle Bonn, erfragen.

Gruppe VIII C, Telefon: 01888 / 644 84 79

Fax: 01888 / 644 89 93 oder E-Mail:

[Harald.Denz@destatis.de](mailto:Harald.Denz@destatis.de)

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2003

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigungen und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte vorbehalten.

Informationen über europäische und internationale Statistiken erhalten Sie bei unserer Zweigstelle in Bonn,

Info-Service Ausland, Telefon: 01888 / 644 84 73

Fax: 01888 / 644 89 93 oder E-Mail:

[auslandsinfo@destatis.de](mailto:auslandsinfo@destatis.de)

oder beim Eurostat Data Shop in Berlin, einer Gemeinschaftseinrichtung des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften und des Statistischen Bundesamtes.

Eurostat Data Shop, Telefon: 01888 / 644 94 27

Fax: 01888 / 644 94 30 oder E-Mail:

[datashop@destatis.de](mailto:datashop@destatis.de)

# Inhaltsübersicht

## Allgemeine Erläuterungen

### 1 Verdienste

#### Graphikseite „Verdienste“

Index der Bruttoverdienste in den Ländern der Europäischen Union und in den Beitrittsländern der Europäischen Union

Monatsverdienste der Arbeitnehmer in den Ländern der Europäischen Union 2002

Monatsverdienste der Arbeitnehmer in den Beitrittsländern der Europäischen Union 2000

- 1.1 Index der durchschnittlichen Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer in den Ländern der Europäischen Union
- 1.2 Index der Bruttostundenlöhne der Arbeiter im Produzierenden Gewerbe in den Ländern der Europäischen Union
- 1.3 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Vollzeitbeschäftigten in der Industrie und im Dienstleistungssektor in ausgewählten Ländern
- 1.4 Gesetzliche monatliche Mindestlöhne
- 1.5 Steuern und Sozialversicherungsabgaben auf den Bruttolohn
- 1.6 Steuerabgaben auf den Bruttolohn 2002 nach Familienstand und Lohnniveau
- 1.7 Index der Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer in den Beitrittsländern der Europäischen Union nach Wirtschaftsbereichen 2000
- 1.8 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer in den Beitrittsländern der Europäischen Union
- 1.9 Durchschnittliche Bruttostundenlöhne der Arbeiter im Produzierenden Gewerbe in den Beitrittsländern der Europäischen Union
- 1.10 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer im Verarbeitenden Gewerbe in ausgewählten europäischen Ländern
- 1.11 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer in der gesamten Wirtschaft in den Ländern der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten (GUS)
- 1.12 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer im Verarbeitenden Gewerbe in ausgewählten asiatischen Ländern
- 1.13 Durchschnittliche Bruttostundenlöhne der Arbeiter im Verarbeitenden Gewerbe in den NAFTA-Staaten
- 1.14 Bruttolöhne und -gehälter für ausgesuchte Berufe in ausgewählten Ländern

### 2 Arbeitskosten

#### Graphikseite „Arbeitskosten“

Arbeitskosten je Stunde für Arbeiter im Verarbeitenden Gewerbe 2002

- 2.1 Arbeitskosten je Stunde für Arbeiter im Verarbeitenden Gewerbe
- 2.2 Entwicklung der Arbeitskosten je Stunde für Arbeiter im Verarbeitenden Gewerbe
- 2.3 Durchschnittliche Arbeitskosten je Stunde für Arbeitnehmer in ausgewählten Wirtschaftszweigen des Produzierenden Gewerbes 2000
- 2.4 Durchschnittliche Arbeitskosten je Stunde für Arbeitnehmer im Verarbeitenden Gewerbe nach Größen des Unternehmens 2000
- 2.5 Durchschnittliche Arbeitskosten je Monat für Arbeitnehmer in ausgewählten Zweigen des Dienstleistungsbereiches 2000
- 2.6 Struktur der Arbeitskosten im Produzierenden Gewerbe und im Dienstleistungsbereich 2000

#### Graphikseite „Lohnstückkosten“

Entwicklung der Lohnstückkosten im Verarbeitenden Gewerbe

- 2.7 Entwicklung der Lohnstückkosten im Verarbeitenden Gewerbe

### 3 Arbeitszeiten

- 3.1 Tariflich festgelegte durchschnittliche Arbeitszeiten und freie Tage für Vollzeitbeschäftigte in der gesamten Wirtschaft 2002
- 3.2 Durchschnittlich geleistete Wochenarbeitsstunden der Arbeitnehmer 2002
  - 3.2.1 Normalerweise geleistete Stunden nach Wirtschaftsbereichen
  - 3.2.2 Normalerweise geleistete Stunden nach Berufen
- 3.3 Tatsächlich geleistete Arbeitsstunden je Beschäftigten pro Jahr

## Allgemeine Erläuterungen

Die vorliegende Veröffentlichung enthält für eine Vielzahl von Ländern Ergebnisse in den Bereichen

- Verdienste;
- Arbeitskosten;
- Arbeitszeiten.

In der neuen Ausgabe wurde die Berichterstattung in einigen Kapiteln verändert bzw. erweitert. Primär wurde versucht, die Daten zeitnäher darzustellen. Speziell dem Themenbereich "Arbeitskosten" wurde verstärkte Aufmerksamkeit geschenkt, um der großen Nachfrage nach Daten besonders aus diesem Bereich nachzukommen. Es sind erstmals Ergebnisse der vom Statistischen Amt der Europäischen Gemeinschaften (EUROSTAT) durchgeführten Arbeitskostenerhebung 2000 veröffentlicht. EUROSTAT führt alle vier Jahre eine Arbeitskostenerhebung in den Ländern der Europäischen Union durch. Erstmals berücksichtigt wurden auch die Beitrittsländer der Europäischen Union.

Alle Angaben wurden aus statistischen Kompendien und Datenbanken nationaler und internationaler Organisationen sowie aus Veröffentlichungen ausländischer Statistikbehörden zusammengestellt bzw. in einer vergleichbaren Währung umgerechnet. Quellenhinweise befinden sich am Ende jeder Tabelle.

Aufgrund erheblicher Abweichungen in den Definitionen und Abgrenzungen – insbesondere hinsichtlich des in die Statistik einbezogenen Personenkreises, der Gliederung nach Wirtschaftseinheiten, der Darstellung nach Berichtszeiträumen bzw. -stichtagen – sowie Unterschieden im statistischen Grundmaterial, Besonderheiten der Rechts- und Wirtschaftsordnungen usw. der einzelnen Länder, sind die Zahlen von Land zu Land nur mit Einschränkungen vergleichbar. In den jeweiligen Tabellen sind nur Länder nachgewiesen, für die entsprechend vergleichbare Angaben vorliegen. Ein Vergleich zwischen den einzelnen Tabellen ist ebenfalls nur mit Einschränkung möglich.

Den einzelnen Abschnitten wurden – soweit möglich – allgemein gültige Erläuterungen und Begriffserklärungen vorangestellt. Auf wesentliche Abweichungen davon und auf Besonderheiten in einzelnen Ländern wird an gegebener Stelle durch Fußnoten hingewiesen.

Die Wirtschaftsgliederung erfolgt im Allgemeinen nach der „Internationale(n) Systematik der Wirtschaftszweige der Vereinten Nationen“ (ISIC – Rev. 2, 1968 bzw. ISIC – Rev. 3, 1990), nach nationalen Klassifikationen und bei den Mitgliedsländern der Europäischen Union nach der „Allgemeine(n) Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften“ (NACE, Ausgabe 1970, bzw. NACE, Rev. 1). Obwohl eine weitgehende Angleichung der Wirtschaftsbezeichnungen vorgenommen wurde, ergeben sich z.T. Abweichungen, die auf die Übersetzung nationaler Systematiken zurückzuführen sind.

Die Industrie umfasst die Bereiche Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, Verarbeitendes Gewerbe sowie Energie- und Wasserversorgung. Das Produzierende Gewerbe umfasst die Industrie und das Baugewerbe.

Der ECU (European Currency Unit) war eine künstlich geschaffene Währungseinheit, die im Rahmen des Europäischen Währungssystems (EWS) Verwendung fand. Er war eine aus einer bestimmten Menge der Währungen aller Mitgliedsländer zusammengesetzte »Korb«-Währungseinheit. Die Gewichte der Währungen wurden von Zeit zu Zeit neu festgesetzt. Der ECU wurde am 1.1.1999 für die Eurozone durch den Euro (EUR) auf der Basis 1:1 ersetzt. Der jeweilige Wechselkurs zwischen den Währungen dieser Länder und dem Euro (und damit auch zwischen diesen Währungen untereinander) wurde unwiderruflich eingefroren. Der Euro ist ab 1. Januar 2002 in den Ländern der Eurozone alleiniges Zahlungsmittel.

Den Verdienstangaben der einzelnen Länder liegen z.T. unterschiedliche Erfassungsmerkmale und Methodiken zugrunde. Für die Länder der Europäischen Union werden vom zuständigen Statistischen Amt der Europäischen Gemeinschaften (EUROSAT) weitgehend harmonisierte Verdienststatistiken veröffentlicht, die ihrerseits auf Erhebungsergebnissen dieser Länder basieren.

Im Prinzip gelten folgende Definitionen:

Personenkreis: Der einbezogene Personenkreis umfasst männliche und weibliche voll- und teilzeitbeschäftigte Arbeitnehmer (Arbeiter und Angestellte). In der Regel nicht einbezogen sind:

- mithelfende Familienangehörige;
- Heimarbeiter;
- gelegentlich aushelfende Personen (Arbeitnehmer ohne feste Arbeitsstunden);
- Leiharbeiter (von Zeitarbeitsfirmen oder Vermittlungsagenturen beschäftigte Arbeitnehmer; wenn die Agentur, bei der sie angestellt sind, selbst Meldeeinheit ist, sind auch diese als Arbeitnehmer einzubeziehen);
- Personen, die auf Honorar- oder Provisionsbasis arbeiten;
- Verwaltungsratsmitglieder;
- Führungskräfte, die kein Gehalt beziehen (sondern am Gewinn beteiligt sind oder pauschal bezahlt werden);
- die Inhaber kleiner Unternehmen, soweit sie nicht als Arbeitnehmer, sondern als Selbständige gelten;
- im Ausland beschäftigte Arbeitnehmer der Meldeeinheit;
- Beamte;
- Selbständige.

**Arbeiter/Lohnempfänger:** Alle in einem Betrieb oder einem Unternehmen im Rahmen eines Arbeitsvertrages Beschäftigten, soweit sie manuelle Tätigkeiten ausführen (manual employees). Nicht zu dieser Kategorie gehören dagegen insbesondere Vorarbeiter und Aufsichtskräfte, die eine Kontrolltätigkeit ausüben.

**Angestellte/Gehaltsempfänger:** Alle nicht als Arbeiter definierten Arbeitnehmer, die im Rahmen eines Arbeitsvertrages im Betrieb oder Unternehmen beschäftigt sind (non-manual employees). Dazu zählen auch Vorarbeiter und Meister mit Kontrolltätigkeit sowie technisches, kaufmännisches und Verwaltungspersonal (ohne Beamte). Führungskräfte und leitende Angestellte mit allgemeinen Befugnissen bei der Unternehmensführung werden nicht berücksichtigt, ebenso die Teilzeitbeschäftigten.

**Bruttoverdienste:** Der Bruttolohn bzw. das Bruttogehalt (auch Bruttoverdienst genannt) enthält die vom Arbeitgeber laufend gezahlten Beträge an den Arbeitnehmer vor Abzug der Lohnsteuer und der Arbeitnehmerbeiträge zur Sozialversicherung, zu anderen Versicherungen (z.B. Renten- und Arbeitslosenversicherung) sowie sonstiger Verpflichtungen. Zahlungen für Urlaub, gesetzliche Feiertage, Krankheit u.ä. werden im Allgemeinen in die Verdienstangaben einbezogen, ebenso Zulagen und Zuschläge (z.B. Erschwernis- und Schichtzulagen, Familienzulagen, Überstundenzuschläge), der Wert von Naturalleistungen sowie Prämien und Gratifikationen, in einigen Ländern auch einmalige Zahlungen.

Nach der Definition von EUROSTAT rechnen alle einmaligen oder in größeren Abständen geleisteten Zahlungen nicht zum Bruttoverdienst (z.B. Weihnachtsgeld, Gewinnbeteiligung, 13. Monatslohn/-gehalt, Prämien). Ebenso sind Fahrtkostenzuschüsse und der Wert von Naturalleistungen nicht enthalten.

**Nettoverdienste:** Bruttoverdienst und Familienzulagen abzüglich Steuern und Sozialversicherungsbeiträgen.

**Stundenverdienste:** Im Allgemeinen der Durchschnitt der Gesamtheit der bezahlten Stunden. Dazu zählen die Regelarbeitszeit, geleistete Überstunden sowie andere bezahlte Stunden, denen keine Arbeitsleistung zugrunde liegt (z.B. Urlaub, gesetzliche Feiertage).

**Lohn- und Gehaltssätze:** Umfassen die Grundlöhne und -gehälter für die tariflich vereinbarte Arbeitszeit sowie garantierte und regelmäßig gezahlte Zuschläge. Unterschieden wird zwischen einem durchschnittlichen und einem Mindestlohn- und -gehaltssatz.

**Arbeitskosten:** Alle von den Arbeitgebern im Zusammenhang mit der Beschäftigung von Arbeitskräften getragenen Aufwendungen. Diese Kosten lassen sich in zwei Kategorien unterteilen: Direkte und indirekte Kosten. Während die direkten Kosten im Wesentlichen die Bruttolöhne und -gehälter umfassen, beinhalten die indirekten Kosten hauptsächlich die vom Arbeitgeber bezahlten Sozialbeiträge.

**Lohnstückkosten:** Drücken die Relation von Arbeitskosten je Beschäftigtenstunde zur Produktion je Einheit aus.

#### Zeichenerklärung und Abkürzungen

0 = weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts

. = Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten

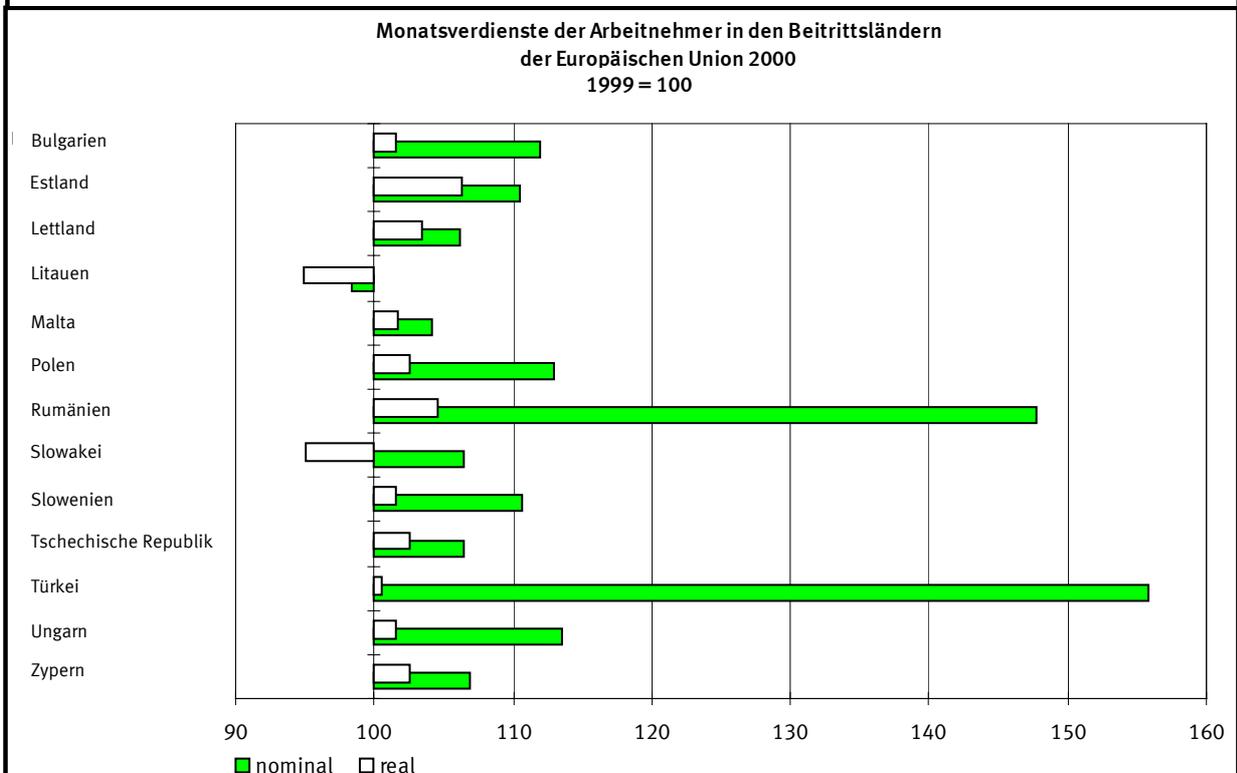
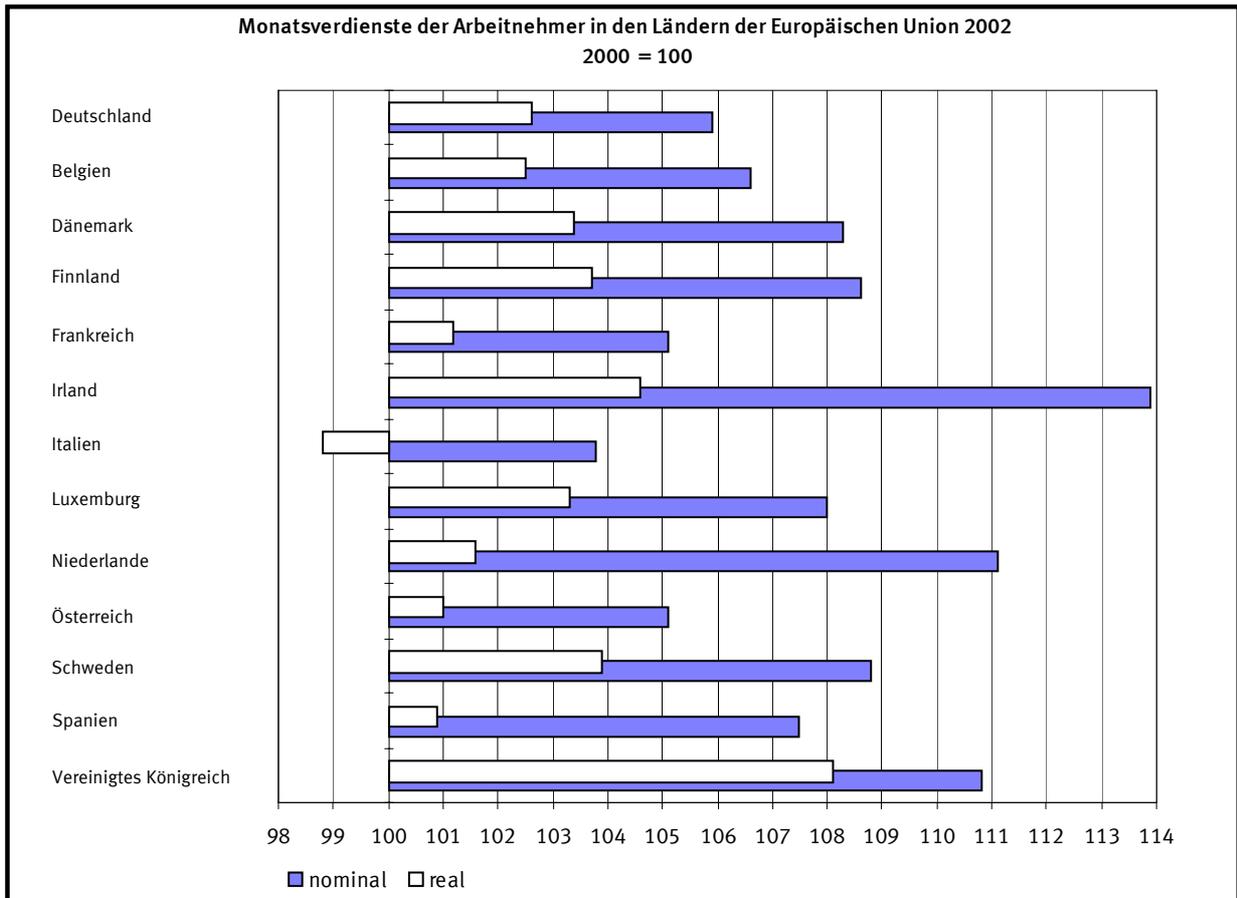
... = Angabe fällt später an

| oder \_ = grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihe, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt

% = Prozent

Vj = Vierteljahr

**Index der Bruttoverdienste in den Ländern der Europäischen Union und in den Beitrittsländern der Europäischen Union \*)**



\*) Gesamte Wirtschaft, soweit Daten vorhanden. EU-Länder: Ohne Landwirtschaft, Fischerei und private Haushalte. Türkei: Verarbeitendes Gewerbe. Nettoverdienste: Lettland (nur nominal), Rumänien und Ungarn.

## 1 Verdienste

### 1.1 Index der durchschnittlichen Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer in den Ländern der Europäischen Union \*)

2000 = 100

Land	1998	1999	2000	2001	2002	4. Vj 2002	1. Vj 2003
<b>Nominal</b>							
Deutschland .....	95,1	97,5	100	102,7	105,9	107,3	107,7
Belgien .....	96,2	97,3	100	103,0	106,6	106,9	107,3
Dänemark .....	92,6	96,5	100	104,2	108,3	109,9	110,8
Finnland .....	93,2	95,9	100	104,8	108,6	109,6	110,8
Frankreich .....	96,7	98,2	100	102,5	105,1	105,8	106,7
Griechenland .....	.	.	.	.	.	.	.
Irland .....	88,6	93,5	100	108,2	113,9	118,5	119,2
Italien .....	96,3	98,1	100	101,6	103,8	104,4	105,1
Luxemburg .....	92,8	95,6	100	105,4	108,0	117,1	109,5
Niederlande .....	92,2	95,7	100	106,6	111,1	109,6	107,1
Österreich .....	95,6	98,0	100	102,7	105,1	105,6	106,9
Portugal .....	.	.	.	.	.	.	.
Schweden .....	92,9	96,2	100	104,5	108,8	109,9	111,2
Spanien .....	95,9	97,9	100	103,4	107,5	108,8	109,5
Vereinigtes Königreich .....	90,2	94,9	100	105,9	110,8	110,6	114,4
<b>Real</b>							
Deutschland .....	97,0	98,8	100	100,7	102,6	103,9	103,3
Belgien .....	99,9	99,9	100	100,5	102,5	102,3	102,2
Dänemark .....	97,1	99,1	100	101,9	103,4	104,1	104,1
Finnland .....	97,2	98,7	100	102,1	103,7	104,3	104,6
Frankreich .....	99,0	100,0	100	100,7	101,2	101,4	101,3
Griechenland .....	.	.	.	.	.	.	.
Irland .....	95,6	98,5	100	104,0	104,6	107,2	106,3
Italien .....	100,5	100,6	100	99,3	98,8	98,2	98,8
Luxemburg .....	97,3	99,2	100	102,9	103,3	110,6	102,8
Niederlande .....	96,2	97,9	100	101,4	101,6	99,7	96,2
Österreich .....	98,0	99,9	100	100,4	101,0	101,0	101,7
Portugal .....	.	.	.	.	.	.	.
Schweden .....	94,7	97,5	100	101,8	103,9	104,2	104,1
Spanien .....	101,5	101,3	100	100,6	100,9	100,6	101,0
Vereinigtes Königreich .....	92,1	95,6	100	104,6	108,1	107,1	110,9

\*) Nichtsaisonbereinigte Daten. Ohne Landwirtschaft, Fischerei und private Haushalte. Entspricht den Abschnitten C bis O der NACE Rev.1.

Quelle: Datenbank New Cronos, Eurostat, Luxemburg/Brüssel

### 1.2 Index der Bruttostundenlöhne der Arbeiter im Produzierenden Gewerbe in den Ländern der Europäischen Union \*)

2000 = 100

Land	1998	1999	2000	2001	2002	4. Vj 2002	1. Vj 2003
<b>Nominal</b>							
Deutschland .....	95,2	97,5	100	101,6	103,5	104,5	105,1
Belgien .....	95,4	97,6	100	102,8	105,4	106,2	106,8
Dänemark .....	92,7	96,6	100	104,3	108,5	110,4	111,6
Finnland .....	93,0	95,8	100	104,8	108,3	109,6	110,5
Frankreich .....	93,3	95,6	100	104,7	108,7	109,7	111,0
Griechenland .....	.	.	.	.	.	.	.
Irland .....	89,9	94,7	100	109,1	116,6	120,8	120,8
Italien .....	95,8	98,0	100	101,8	104,6	105,3	106,1
Luxemburg .....	96,1	97,9	100	102,8	105,7	115,7	103,6
Niederlande .....	92,2	95,8	100	105,9	110,2	111,3	111,8
Österreich .....	94,9	97,6	100	103,1	106,2	107,2	107,7
Portugal .....	.	.	.	.	.	.	.
Schweden .....	95,0	96,8	100	103,3	106,9	107,7	108,7
Spanien .....	96,4	98,6	100	103,6	108,0	109,6	109,9
Vereinigtes Königreich .....	93,6	97,0	100	104,6	109,0	108,8	112,3
<b>Real</b>							
Deutschland .....	97,1	98,9	100	99,7	100,2	101,2	100,8
Belgien .....	99,0	100,2	100	100,4	101,3	101,7	101,8
Dänemark .....	97,2	99,2	100	102,0	103,6	104,5	104,8
Finnland .....	97,0	98,7	100	102,1	103,5	104,3	104,4
Frankreich .....	95,6	97,3	100	102,9	104,7	105,1	105,3
Griechenland .....	.	.	.	.	.	.	.
Irland .....	97,0	99,7	100	104,9	107,0	109,3	107,8
Italien .....	99,9	100,5	100	99,5	99,6	99,1	99,7
Luxemburg .....	100,8	101,6	100	100,4	101,1	109,3	97,3
Niederlande .....	96,3	98,0	100	100,7	100,9	101,2	100,5
Österreich .....	97,2	99,5	100	100,8	102,0	102,5	102,4
Portugal .....	.	.	.	.	.	.	.
Schweden .....	96,7	98,0	100	100,6	102,1	102,1	101,8
Spanien .....	102,0	102,1	100	100,8	101,4	101,3	101,3
Vereinigtes Königreich .....	95,7	97,8	100	103,4	106,4	105,4	108,8

\*) Nichtsaisonbereinigte Daten. Entspricht den Abschnitten C bis F der NACE Rev.1.

Quelle: Datenbank New Cronos, Eurostat, Luxemburg/Brüssel

## 1 Verdienste

### 1.3 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Vollzeitbeschäftigten in der Industrie und im Dienstleistungssektor in ausgewählten Ländern \*)

In dieser Tabelle werden die von »EUROSTAT« durchgeführten internationalen Vergleiche zu Verdiensten dargestellt.

Da es trotz Harmonisierung beträchtliche methodische Unterschiede gibt, dienen die Daten eher für die Beschreibung und Gegenüberstellung von Trends als für einen Vergleich der Verdiensthöhe.

Bei der Erstellung der Statistik nutzt »EUROSTAT« die Quellen in den Staaten, die sich für diese Zwecke am besten eignen.

Land	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ECU/EUR <sup>1)</sup>						
Deutschland .....	2 537	2 503	2 496	2 573	2 688	2 731
Früheres Bundesgebiet .....	2 602	2 577	2 566	2 649	2 730	...
Neue Länder und Berlin-Ost .....	1 858	1 898	1 897	1 951	2 016	...
Belgien .....	2 703	2 703	2 689	2 746	...	...
Bulgarien .....	.	67	76	100	109	127
Dänemark .....	.	2 993	2 946	3 047	3 282	3 418
Estland .....	171	209	242	276	291	323
Finnland .....	1 950	2 001	1 985	2 031	2 109	...
Frankreich .....	.	1 808	2 075	2 127	2 162	...
Griechenland .....	1 145	1 250	1 344	1 328	...	...
Irland .....	2 174	2 285	2 539	2 541	...	...
Italien .....	1 361	...	...	...	...	...
Lettland .....	139	153	198	214	226	270
Litauen .....	116	133	190	233	251	299
Luxemburg .....	3 091	3 068	3 084	3 112	3 213	3 319
Niederlande .....	2 085	2 082	2 100	2 207	2 287	...
Österreich .....	1 826	1 850	1 827	1 854	1 905	1 940
Polen .....	245	287	323	346	442	490
Portugal .....	.	.	640	645	...	...
Rumänien .....	110	117	111	136	120	146
Schweden .....	.	2 176	2 245	2 242	2 351	2 628
Schweiz .....	.	3 173	.	3 129	...	...
Slowakei .....	.	231	269	280	271	286
Slowenien .....	704	728	768	823	809	860
Spanien .....	1 115	1 150	1 155	1 179	1 208	1 234
Tschechische Republik .....	243	289	309	339	359	400
Türkei .....	321	324	382	407	...	...
Ungarn .....	240	248	277	289	318	348
Vereinigtes Königreich .....	.	1 890	2 316	2 462	2 707	3 049
Zypern .....	1 104	1 152	1 181	1 240	1 342	...
Vereinigte Staaten .....	1 307	1 388	1 623	1 709	1 857	2 230
Japan .....	2 289	2 064	2 106	1 966	2 319	2 853

\*) Ohne öffentliche Verwaltung, Verteidigung und Sozialversicherung. Entspricht den Abschnitten C bis K der NACE Rev.1.

1) Hinweis zum ECU/EUR siehe »Allgemeine Erläuterungen«.

Quelle: Datenbank New Cronos, Eurostat, Luxemburg/Brüssel

### 1.4 Gesetzliche monatliche Mindestlöhne \*)

Land	2. Hj 2000	1. Hj 2001	2. Hj 2001	1. Hj 2002	2. Hj 2002	1. Hj 2003
ECU/EUR <sup>1)</sup>						
Belgien .....	1 118	1 118	1 140	1 163	1 163	1 163
Bulgarien .....	.	51	51	51	51	51
Estland .....	.	.	.	118	118	138
Frankreich .....	1 083	1 083	1 126	1 126	1 154	1 154
Griechenland .....	534	544	552	552	582	605
Irland .....	945	945	1 009	1 009	1 009	1 073
Lettland .....	.	.	101	101	102	116
Litauen .....	.	120	126	120	125	125
Luxemburg .....	1 221	1 259	1 290	1 290	1 322	1 369
Malta .....	.	.	.	552	537	535
Niederlande .....	1 092	1 154	1 180	1 207	1 232	1 249
Polen .....	.	196	224	212	186	201
Portugal .....	371	390	390	406	406	416
Rumänien .....	.	.	.	62	54	73
Slowakei .....	.	.	.	114	112	118
Slowenien .....	.	.	.	.	447	451
Spanien .....	425	433	433	516	516	526
Tschechische Republik .....	.	.	.	.	185	199
Türkei .....	.	.	.	.	.	189
Ungarn .....	.	.	.	202	204	212
Vereinigtes Königreich .....	971	1 130	1 138	1 118	1 089	1 105
Vereinigte Staaten .....	883	995	1 047	1 001	913	877

\*) Nur in einigen Ländern gibt es einen auf nationaler Ebene gesetzlich festgelegten Mindestlohn.

1) Hinweis zum ECU/EUR siehe »Allgemeine Erläuterungen«.

Quelle: Datenbank New Cronos, Eurostat, Luxemburg/Brüssel

# 1 Verdienste

## 1.5 Steuern und Sozialversicherungsabgaben auf den Bruttolohn \*)

Land	Lohnsteuern				Sozialversicherungsabgaben			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
	%							
Deutschland .....	21,2	21,5	20,1	20,5	20,7	20,5	20,6	20,7
Belgien .....	27,9	27,9	27,8	27,5	14,0	14,0	13,9	13,9
Dänemark .....	33,0	32,4	32,6	32,5	11,2	11,7	10,7	10,6
Finnland .....	26,3	26,6	25,9	25,6	7,4	7,0	6,5	6,1
Frankreich .....	14,3	13,4	13,5	13,3	13,4	13,4	13,5	13,2
Griechenland .....	1,9	2,2	1,8	0,6	15,9	15,9	15,9	15,9
Irland .....	19,3	15,2	12,0	11,4	5,0	5,1	4,9	5,0
Island .....	20,4	21,2	21,4	21,8	0,2	0,2	0,3	0,2
Italien .....	20,0	19,3	18,6	18,9	9,1	9,2	9,2	9,2
Luxemburg .....	12,1	12,6	10,8	8,1	13,7	14,0	14,0	14,0
Niederlande .....	6,3	7,6	8,8	7,2	29,1	28,6	24,1	21,5
Norwegen .....	21,6	21,4	21,0	21,0	7,8	7,8	7,8	7,8
Österreich .....	10,8	9,8	10,2	10,6	18,0	18,1	18,1	18,0
Polen .....	6,6	6,6	6,0	6,0	24,8	24,8	25,0	25,0
Portugal .....	6,6	6,7	5,4	5,5	11,0	11,0	11,0	11,0
Schweden .....	27,2	25,8	24,6	23,4	6,9	7,0	7,1	7,0
Schweiz .....	10,2	9,8	9,9	9,9	11,5	11,5	11,5	11,6
Slowakei .....	.	7,1	7,4	6,5	.	12,8	12,8	12,8
Spanien .....	11,8	12,1	12,6	12,9	6,4	6,4	6,3	6,3
Tschechische Republik .....	10,2	10,7	10,7	11,2	12,5	12,5	12,5	12,5
Türkei .....	15,2	14,7	14,9	15,0	7,7	14,0	16,0	15,0
Ungarn .....	17,6	18,9	19,2	16,6	12,5	12,5	12,5	12,5
Vereinigtes Königreich .....	16,3	15,8	15,5	15,7	8,1	7,8	7,7	7,6
Kanada .....	20,8	20,7	19,3	19,2	5,7	5,9	6,2	6,5
Mexiko .....	0,0	1,3	1,9	2,1	1,6	1,6	1,5	1,5
Vereinigte Staaten .....	18,2	17,9	16,8	16,6	7,6	7,6	7,6	7,7
Japan .....	6,1	6,2	6,2	6,2	10,0	10,0	10,0	10,0
Korea, Republik .....	2,1	2,5	2,5	2,0	6,7	6,7	6,7	6,7
Australien .....	24,4	22,8	23,3	23,6	1,5	-	-	-
Neuseeland .....	19,4	19,5	19,5	20,0	-	-	-	-

\*) Ausgegangen wird von dem durchschnittlichen Lohn eines Industriearbeiters, der alleinstehend ist und keine Kinder hat.

Quelle: Taxing wages, OECD, Paris

## 1.6 Steuerabgaben auf den Bruttolohn 2002 nach Familienstand und Lohnniveau \*)

Land	Alleinstehender				Verheiratetet			
	Keine Kinder			2 Kinder	2 Kinder			Keine Kinder
	Lohnklasse 2	Lohnklasse 3	Lohnklasse 4		1 Einkommen	2 Einkommen		
				Lohnklasse 3		Lohnklasse 3+1	Lohnklasse 3+2	Lohnklasse 3+1
	%							
Deutschland .....	14,1	20,5	29,5	-6,2	-2,0	5,4	10,6	14,1
Belgien .....	20,9	27,5	34,4	14,4	17,0	21,4	24,6	23,4
Dänemark .....	28,0	32,5	41,5	28,0	26,3	28,1	30,7	28,1
Finnland .....	19,4	25,6	32,8	19,4	25,6	22,1	23,1	22,1
Frankreich .....	7,4	13,3	17,9	6,6	6,9	6,3	8,8	8,9
Griechenland .....	0,0	0,6	7,6	0,0	1,1	0,8	0,7	1,3
Irland .....	7,1	11,4	22,2	0,0	2,4	7,1	9,7	7,1
Italien .....	14,5	18,9	24,2	7,1	11,8	12,4	14,3	14,9
Luxemburg .....	3,3	8,1	16,7	0,0	0,0	0,0	0,4	1,7
Niederlande .....	3,6	7,2	21,2	2,3	6,6	5,6	5,7	5,7
Norwegen .....	17,5	21,0	28,4	13,2	18,1	18,3	19,6	18,3
Österreich .....	4,3	10,6	17,3	1,0	9,0	7,6	8,1	7,6
Portugal .....	1,7	5,5	12,2	0,0	0,1	0,1	2,3	2,6
Schweden .....	21,2	23,4	30,8	21,2	23,4	22,1	22,5	22,1
Schweiz .....	7,0	9,9	14,6	3,0	5,1	5,8	8,1	7,4
Spanien .....	7,3	12,9	17,8	0,0	4,0	8,2	8,4	9,7
Vereinigtes Königreich .....	12,5	15,7	18,2	-14,6	10,1	10,5	12,8	12,5
Vereinigte Staaten .....	14,1	16,6	22,6	-10,0	3,7	9,1	11,6	14,7
Japan .....	5,1	6,2	9,4	2,0	1,9	3,6	4,4	5,3

\*) Die OECD geht bei dieser Tabelle von einem landesspezifischen Durchschnittslohn eines Industriearbeiters aus, der bei 100 % liegt und in der «Lohnklasse 3» angesiedelt ist. Dementsprechend bedeutet «Lohnklasse 1» 33 %, «Lohnklasse 2» 67 % und «Lohnklasse 4» 167 % des Durchschnittslohnes.

Quelle: Taxing Wages, OECD, Paris

# 1 Verdienste

## 1.7 Index der Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer in den Beitrittsländern der Europäischen Union nach Wirtschaftsbereichen 2000

1999 = 100

Land	Gesamte Wirtschaft	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	Verarbeitendes Gewerbe	Energie- und Wasserversorgung	Baugewerbe	Handel <sup>1)</sup>	Verkehr und Nachrichtenübermittlung
<b>Nominal</b>								
Bulgarien .....	111,9	109,7	122,0	107,9	101,5	100,5	104,6	108,8
Estland .....	110,5	116,3	113,9	115,9	103,7	112,9	109,4	108,9
Lettland .....	106,1 <sup>2)</sup>	113,8	97,0	102,6	109,6	96,8	106,3	103,3
Litauen .....	98,3	106,6	108,8	99,2	100,0	91,5	97,7	97,6
Malta .....	104,2	103,1	105,3	103,0	102,8	105,5	107,5	109,1
Polen .....	112,9	111,9	108,8	110,7	111,5	111,4	113,3	113,9
Rumänien <sup>2)</sup> .....	147,8	138,2	158,6	148,0	144,3	137,4	151,8	150,1
Slowakei .....	106,5	107,6	111,5	109,0	111,3	106,5	109,8	107,7
Slowenien .....	110,6	106,4	113,2	111,9	109,4	108,2	106,3	111,5
Tschechische Republik .....	106,5	107,2	106,1	107,3	107,3	105,9	109,8	108,9
Türkei .....	...	...	...	155,8	...	...	...	...
Ungarn <sup>2)</sup> .....	113,5	110,7	117,9	115,5	114,3	113,2	116,2	112,0
Zypern .....	106,9	105,9	107,9	104,9	109,8	105,9	107,2	108,5
<b>Real</b>								
Bulgarien .....	101,5	99,4	109,8	97,8	92,0	91,1	94,8	98,6
Estland .....	106,3	111,8	109,5	111,4	99,7	108,6	105,2	104,7
Lettland .....	103,4	110,9	94,5	100,0	106,8	94,3	103,6	100,7
Litauen .....	94,9	102,0	104,0	95,6	96,1	88,8	94,5	94,2
Malta .....	101,7	100,9	102,9	100,6	100,4	103,1	105,0	106,6
Polen .....	102,6	99,2	99,0	99,8	100,8	99,5	98,1	102,9
Rumänien <sup>2)</sup> .....	104,6	...	...	...	...	...	...	...
Slowakei .....	95,1	96,1	99,6	97,3	99,4	95,1	98,0	96,2
Slowenien .....	101,6	...	103,9	102,8	100,5	99,4	97,6	102,4
Tschechische Republik .....	102,5	103,2	102,1	103,3	103,3	101,9	105,7	104,8
Türkei .....	...	...	...	100,5	...	...	...	...
Ungarn <sup>2)</sup> .....	101,5	99,2	105,2	103,0	102,2	101,3	103,8	100,2
Zypern .....	102,6	101,7	103,6	100,7	105,4	101,7	103,0	104,2

1) Einschl. Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen und Gebrauchsgütern.

2) Nettoverdienste.

## 1.8 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer in den Beitrittsländern der Europäischen Union \*)

Land	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>ECU/EUR <sup>1)</sup></b>						
Bulgarien .....	87	59	67	93	103	115
Estland .....	158	195	227	262	284	314
Lettland .....	130	142	182	201	226	268
Litauen .....	92	122	172	207	231	263
Malta .....	.	845	910	959	1 036	1 113
Polen .....	229	270	304	315	401	480
Rumänien .....	.	109	104	132	118	143
Slowakei .....	185	210	242	253	243	268
Slowenien .....	723	752	797	850	891	928
Tschechische Republik .....	236	281	298	322	343	379
Türkei .....	.	397	468	477	593	701
Ungarn .....	236	242	271	282	305	337
Zypern .....	1 127	1 181	1 263	1 330	1 387	1 495

\*) In der gesamten Wirtschaft.

1) Hinweis zum ECU/EUR siehe »Allgemeine Erläuterungen«.

## 1.9 Durchschnittliche Bruttostundenlöhne der Arbeiter im Produzierenden Gewerbe in den Beitrittsländern der Europäischen Union

Land	1996	1997	1998	1999	2000
<b>ECU/EUR <sup>1)</sup></b>					
Bulgarien <sup>2)</sup> .....	70,57	80,38	105,66	114,02	128,45
Estland .....	1,12	1,28	1,42	1,53	...
Lettland .....	.	1,26	1,35	1,46	1,68
Litauen .....	0,71	0,98	1,20	1,27	1,48
Malta .....	4,34	4,39	4,46	4,70	...
Polen .....	1,67	2,08	2,28	2,87	3,15
Rumänien <sup>2)</sup> .....	110,96	104,95	125,60	106,95	...
Slowakei .....	1,30	1,35	1,40	1,37	1,51
Slowenien .....	3,62	3,88	4,18	4,37	4,56
Tschechische Republik <sup>3)</sup> .....	1,69	1,73	1,89	1,91	2,20
Türkei .....	1,43	1,67	1,92	...	...
Ungarn .....	1,61	1,83	1,85	2,03	2,21
Zypern .....	5,44	5,94	6,20	6,36	...

1) Hinweis zum ECU/EUR siehe »Allgemeine Erläuterungen«.

3) Ohne Baugewerbe.

2) Monatliche Verdienste.

Quellen: Datenbank New Cronos, Eurostat, Luxemburg/Brüssel  
Statistical Yearbook on Candidate and South-East  
European Countries, Eurostat, Luxemburg/Brüssel

## 1 Verdienste

## 1.10 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer im Verarbeitenden Gewerbe in ausgewählten europäischen Ländern \*)

Land	Berichtszeitraum	Währungseinheit	Landeswährung	ECU/EUR <sup>1)</sup>	US-Dollar
Deutschland .....	2000	DM	5 341	2 731	2 516
	2001		x	2 783	2 490
	2002		x	2 860	2 692
	Apr. 2003		x	2 924	3 171
Früheres Bundesgebiet .....	2000	DM	5 496	2 810	2 589
	2001		x	2 864	2 563
	2002		x	2 942	2 769
	Apr. 2003		x	3 009	3 264
Neue Länder und Berlin, Ost.....	2000	DM	3 868	1 978	1 822
	2001		x	2 008	1 797
	2002		x	2 083	1 960
	Apr. 2003		x	2 102	2 280
Belgien <sup>2)</sup> .....	Okt. 1998	bfr	112 682	2 792	3 334
Bulgarien .....	1999	Lw	203	104	111
	2000		219	112	103
	1. Vj. 2001		228	117	102
	1. Vj. 2002		239	122	131
Dänemark .....	1999	dkr	23 245	3 126	3 330
	2000		24 263	3 255	2 999
Estland .....	1999	ekr	4 117	263	280
	2000		4 772	305	281
	2001		5 149	329	293
	2002		5 665	362	341
Finnland <sup>3)</sup> .....	1998	Fmk	12 054	2 015	2 256
	1999		12 510	2 104	2 242
Frankreich .....	1999	FF	14 220	2 168	2 310
	2000		14 234	2 170	1 999
Griechenland .....	1998	Dr.	423 142	1 279	1 432
Irland <sup>4) 5)</sup> .....	1999	Ir£	312	397	422
	2000		333	423	390
	2001		x	457	409
	2002		x	483	455
Island <sup>6) 7)</sup> .....	1999	ikr	119 800	1 552	1 656
	2000		129 800	1 788	1 651
	2001		140 700	1 610	1 444
Kroatien .....	2000	K	4 100	538	495
	2001		4 465	598	535
	2002		4 794	647	609
	Feb. 2003		4 822	637	686
Lettland .....	1999	Ls	137	219	234
	2000		141	251	232
	2001		148	265	236
	4. Vj. 2002		164	273	272
Litauen .....	1999	LTL	963	226	241
	2000		955	258	239
	2001		1 062	296	265
Luxemburg <sup>2)</sup> .....	Okt. 1999	bfr	148 451	3 680	3 940
	Okt. 2000		150 347	3 727	3 186
	Okt. 2001		x	3 816	3 456
	Okt. 2002		x	3 941	3 865
Niederlande .....	1999	hfl	4 518	2 050	2 184
	2000		4 674	2 121	1 954

\*) Fußnoten siehe am Ende der Tabelle.

## 1 Verdienste

### 1.10 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer im Verarbeitenden Gewerbe in ausgewählten europäischen Ländern \*)

Land	Berichtszeitraum	Währungseinheit	Landeswährung	ECU/EUR <sup>1)</sup>	US-Dollar
Norwegen <sup>3) 6)</sup>	Okt. 1999	nkr	22 441	2 707	2 899
	Okt. 2000		23 388	2 922	2 498
	Okt. 2001		24 426	3 054	2 767
	Okt. 2002		25 991	3 541	3 474
Österreich	1999	S	29 136	2 117	2 256
Polen	1999	Zl	1 698	402	428
	2000		1 882	470	433
	2001		2 009	547	491
	2002		2 064	535	506
Portugal	1999	Esc	122 327	610	650
	Okt. 2000		127 627	637	544
Rumänien	1999	l	1 712 748	105	112
	2000		2 535 223	127	117
	Dez. 2001		4 603 100	163	146
	Dez. 2002		5 529 500	161	164
Serbien und Montenegro <sup>8) 9)</sup>	1999	N.Din	2 230	38	35
	2000		4 786	80	72
Schweden <sup>10)</sup>	1999	skr	19 400	2 203	2 117
	2000		20 500	2 427	2 238
Schweiz	2000	sfr	5 862	3 763	3 471
Slowakei	1999	Sk	10 758	244	260
	2000		11 722	275	255
	2001		12 908	298	267
	2002		13 837	324	305
Slowenien	1999	SIT	144 110	741	793
	2000		161 269	781	724
	2001		178 596	819	736
	2002		196 220	868	817
Spanien	1999	Pta	214 472	1 289	1 373
	2000		219 130	1 317	1 213
Tschechische Republik	1999	Kč	12 271	333	355
	2000		13 188	370	342
	2001		14 110	414	371
	2002		14 890	483	455
Ungarn <sup>3)</sup>	2000	Ft	88 551	341	314
	2001		101 699	396	355
	2002		113 659	468	441
	2. Vj. 2003		122 832	491	557
Vereinigtes Königreich <sup>3) 5) 11)</sup>	Apr. 1999	£	395	595	637
	Apr. 2000		413	690	653
	Apr. 2001		436	701	625
	Apr. 2002		456	742	658
Zypern <sup>2)</sup>	Okt. 1999	Z£	776	1 342	1 437
	Okt. 2000		806	1 410	1 205

\*) In der Regel Bruttomonatsverdienste für männliche und weibliche voll- und teilzeitbeschäftigte Arbeitnehmer (Arbeiter und Angestellte).

1) Hinweis zum ECU/EUR siehe »Allgemeine Erläuterungen«.

2) Nur Angestellte.

3) Nur Vollzeitbeschäftigte.

4) Nur Arbeiter.

5) Wochenverdienste.

6) Ohne Überstundenzuschläge.

7) Ohne Naturalleistungen.

8) Ohne Kosovo.

9) Nettoverdienste.

10) Gesamte Wirtschaft.

11) Ohne Nordirland.

Quellen: Yearbook of Labour Statistics, ILO, Genf  
Datenbank New Cronos, Eurostat, Luxemburg/Brüssel  
Verschiedene nationale Veröffentlichungen

## 1 Verdienste

1.11 Durchschnittliche Bruttomonatsverdienste der Arbeitnehmer in der gesamten Wirtschaft  
in den Ländern der Gemeinschaft Unabhängiger Staaten (GUS)

Land	Berichtszeitraum	Währungseinheit	Landeswährung	US-Dollar
Armenien .....	1998	ARD	18 000	35,6
	1999		20 000	37,4
	2000		21 094	39,1
	2001		24 483	44,1
	2002		26 410	46,1
	Mai 2003		30 796	52,6
Aserbaidshjan .....	1998	A.M.	168 419	43,5
	1999		178 308	43,3
	2000		205 112	45,8
	2001		259 991	55,8
	2002		315 219	64,8
	Mai 2003		379 457	77,2
Georgien .....	1998	GEL	55,4	39,9
	1999		67,5	33,3
	2000		72,3	36,6
	2001		93,1	44,9
Kasachstan .....	1998	T	9 349	119,4
	1999		10 779	90,2
	2000		13 761	96,8
	2001		17 303	117,9
	2002		20 305	132,5
	Mai 2003		22 665	150,3
Kirgisistan .....	1998	K.S.	841	40,3
	1999		1 010	25,9
	2000		1 177	24,7
	2001		1 455	30,1
	2002		1 618	34,5
	1. Vj. 2003		1 683	36,5
Moldau, Republik .....	1998	MDL	250	46,5
	1999		298	28,3
	2000		407	32,7
	2001		544	42,3
	2002		692	51,0
	Mai 2003		849	60,0
Russische Föderation .....	1998	Rbl	1 049	108,1
	1999		1 575	64,0
	2000		2 259	80,3
	2001		3 240	111,1
	2002		4 414	140,8
	Mai 2003		5 221	170,0
Tadschikistan .....	1998	TJS <sup>1)</sup>	8 590	10,9
	1999		<u>11 589</u>	9,2
	2000		15,99	7,7
	2001		23,50	9,9
	2002		32,51	11,8
	Mai 2003		39,94	12,9
Turkmenistan .....	1997	TMM	185 479	44,7
Ukraine .....	1998	UAH	153,5	62,7
	1999		177,3	42,9
	2000		230,1	42,3
	2001		311,1	57,9
	2002		376,4	70,7
	Mai 2003		439,3	82,4
Usbekistan .....	1998	U.S.	5 424	57,4
	1999		8 823	70,9
	2000		9 780	41,4
	September 2001		22 246	52,7
Weißrussland .....	1998	1 000 BYR <sup>2)</sup>	4 635,1	100,5
	1999		<u>19 580,8</u>	78,7
	2000		58,9	67,2
	2001		123,0	88,5
	2002		189,2	105,7
	Mai 2003		241,9	118,5

1) Währungsumstellung im Oktober 2000 im Verhältnis 1 000 Tadschikistan Rubel = 1 Somoni (TJS).

2) Währungsumstellung am 1. Januar 2000 im Verhältnis 1 000 BYR (alt) = 1 BYR (neu).

## 1 Verdienste

### 1.12 Durchschnittliche Bruttonomonatsverdienste der Arbeitnehmer im Verarbeitenden Gewerbe in ausgewählten asiatischen Ländern

Land	Berichtszeitraum	Währungseinheit	Landeswährung	US-Dollar
China .....	1996	RMB.¥	470,17	56,6
	1997		494,42	59,6
	1998		588,67	71,1
	1999		649,50	78,5
	2000		729,00	88,1
	2001		824,25 <sup>1)</sup>	99,6 <sup>1)</sup>
Hongkong <sup>2) 3)</sup> .....	1996	HK\$	10 323,8	1 334,9
	1997		11 331,2	1 463,6
	1998		11 711,6	1 512,1
	1999		11 853,0	1 527,8
	2000		11 869,7	1 523,5
	2001		12 133,1	1 555,7
	1. Vj. 2002		11 837,0	1 517,8
Taiwan .....	1997	NT\$	35 456	1 235,3
	1998		36 436	1 089,1
	1999		37 686	1 167,8
	2000		38 792	1 241,9
	2001		38 277	1 132,0
	2002		38 208	1 104,9
Japan <sup>4)</sup> .....	1997	100 ¥	3 102	2 563,8
	1998		3 102	2 369,6
	1999		3 097	2 718,8
	2000		3 147	2 920,1
	2001		3 153	2 594,4
	2002		3 167	2 525,7
	Mai 2003		3 205	2 733,2
Korea, Republik .....	1997	1 000 ₩	1 326,2	1 394,1
	1998		1 284,5	916,6
	1999		1 475,5	1 241,1
	2000		1 601,5	1 416,1
	2001		1 702,4	1 318,7
	2002		1 907,1	1 524,4
	April 2003		1 933,0	1 570,9
Singapur .....	1996	S\$	2 320	1 645,4
	1997		2 487	1 674,7
	1998		2 716	1 622,5
	1999		2 803	1 653,7
	2000		3 036	1 761,0
	2001		3 117	1 739,4
	4. Vj. 2002		3 563	2 015,4

1) Beschäftigte.

2) Seit dem 1.7.1997 in die Volksrepublik China als »Special Administrative Region« (Sonderverwaltungsregion) eingegliedert.

3) Angestellte.

4) Nur vertraglich festgelegte Verdienste ohne Gratifikationen.

### 1.13 Durchschnittliche Bruttostundenlöhne der Arbeiter im Verarbeitenden Gewerbe in den NAFTA-Staaten

Land	Berichtszeitraum	Währungseinheit	Landeswährung	US-Dollar
Kanada <sup>1)</sup> .....	1998	kan\$	17,59	11,85
	1999		17,82	11,99
	2000		18,29	12,32
	2001		18,58	11,99
Mexiko .....	1998	mex\$	14,84	1,62
	1999		17,82	1,86
	2000		20,77	2,20
	2001		23,26	2,49
Vereinigte Staaten .....	1998	US-\$	13,49	X
	1999		13,90	X
	2000		14,37	X
	2001		14,83	X
	April 2002		15,20	X
	April 2003		15,58	X

1) Angestellte.

Quellen: Yearbook of Labour Statistics, ILO, Genf  
Verschiedene nationale Veröffentlichungen

## 1 Verdienste

## 1.14 Bruttolöhne und -gehälter für ausgesuchte Berufe in ausgewählten Ländern \*)

Land	Gegenstand der Nachweisung / Berichtszeitraum	Währungseinheit	Bäcker	Schweißer <sup>1)</sup>	Ingenieur <sup>2)</sup>	Verkäufer <sup>3)</sup>	Bürofachkraft <sup>4)</sup>	Grundschul-lehrer	Kranken-pfleger <sup>5)</sup>
Deutschland <sup>6)</sup>	Mindestmonatslohn und -gehaltssatz/ Okt. 2001	EUR	12,13 <sup>7)</sup>	10,71 <sup>7)</sup>	3 768	1 857	2 464	3 465	2 410
		US-\$	10,98 <sup>7)</sup>	9,70 <sup>7)</sup>	3 413	1 682	2 232	3 138	2 183
Belgien	Mindestmonatslohn und -gehaltssatz <sup>8)</sup> / Okt. 2001	EUR	9,90 <sup>7)</sup>	.	.	1 185	.	.	.
		US-\$	8,97 <sup>7)</sup>	.	.	1 073	.	.	.
Island	Durchschnittlicher Monatslohn und -gehaltssatz/ 3. Vj. 2001	1 000 ikr	207,4	.	.	109,3	.	.	.
		US-\$	2 084	.	.	1 098	.	.	.
Italien	Mindestmonatslohn und -gehaltssatz/ Okt. 2001	EUR	1 169 <sup>9)</sup>	1 161	1 881	1 217	1 501	1 457	1 593
		US-\$	1 059 <sup>9)</sup>	1 051	1 704	1 102	1 360	1 320	1 443
Lettland	Durchschnittlicher Monatsverdienst <sup>8)</sup> / Okt. 2001	L	115	120	288	71	160	156	143
		US-\$	184	193	460	114	256	250	229
Norwegen	Durchschnittlicher Monatsverdienst/ Okt. 2001	1 000 nkr	.	.	.	18,6 <sup>8)</sup>	.	23,4	23,0
		US-\$	.	.	.	2 102 <sup>8)</sup>	.	2 656	2 604
Österreich	Durchschnittlicher Monatslohn und -gehaltssatz/ Okt. 2001	EUR	1 487 <sup>10)</sup>	8,45 <sup>7)</sup>	2 231 <sup>8)</sup>	1 003 <sup>10)</sup>	1 442	.	2 430
		US-\$	1 347 <sup>10)</sup>	7,65 <sup>7)</sup>	2 021 <sup>8)</sup>	909 <sup>10)</sup>	1 306	.	2 201
Polen	Durchschnittlicher Monatsverdienst <sup>8)</sup> / Okt. 2001	Zl	1 326	2 028	3 437	1 785	2 023	2 132	1 552
		US-\$	321	491	831	432	490	516	376
Rumänien	Durchschnittlicher Monatslohn und -gehaltssatz <sup>8)</sup> / Okt. 2001	1 000 l	2 573	3 867	8 512	2 560	3 357	4 430	4 764
		US-\$	84	126	276	83	109	144	155
Russische Föderation	Durchschnittlicher Monatslohn und -gehaltssatz/ Okt. 2000	Rbl	1 591	.	2 737	.	.	950	679
		US-\$	57	.	98	.	.	34	24
Slowakei	Durchschnittlicher Stundenverdienst/ 3. Vj. 2001	Sk	47	109	129	59	85	120	75
		US-\$	0,96	2,26	2,67	1,21	1,75	2,47	1,56
Tschechische Republik	Durchschnittlicher Monatsverdienst/ 3. Vj. 2001	Kč	52 <sup>11)</sup>	94 <sup>11)</sup>	25 300	9 550	12 970	13 940	13 140 <sup>12)</sup>
		US-\$	1,36 <sup>11)</sup>	2,47 <sup>11)</sup>	661	250	339	364	343 <sup>12)</sup>
Ungarn	Durchschnittlicher Monatslohn und -gehaltssatz/ Mai 2001	1 000 Ft	56,2	71,8	324,7	56,4	88,6	81,8	86,3
		US-\$	190	243	1 099	191	300	277	292
Vereinigtes Königreich <sup>13)</sup>	Durchschnittlicher Wochenlohn und -gehaltssatz <sup>8)</sup> / Apr. 2001	£	247	310	.	248	249	.	436
		US-\$	354	445	.	356	357	.	625
Weißrussland	Durchschnittlicher Monatsverdienst <sup>8)</sup> / Okt. 2001	1 000 BYR	223	.	237	.	.	121	110 <sup>12)</sup>
		US-\$	149	.	158	.	.	81	73 <sup>12)</sup>
Zypern	Durchschnittlicher Monatslohn und -gehaltssatz <sup>8)</sup> / Okt. 2000	Z£	593	4,53 <sup>14)</sup>	.	633	1 049	1 235	1 052
		US-\$	887	6,77 <sup>14)</sup>	.	946	1 568	1 846	1 572

\*) Fußnoten siehe am Ende der Tabelle.

## Verdienste

### 1.14 Bruttolöhne und -gehälter für ausgesuchte Berufe in ausgewählten Ländern \*)

Land	Gegenstand der Nachweisung / Berichtszeitraum	Währungseinheit	Bäcker	Schweißer <sup>1)</sup>	Ingenieur <sup>2)</sup>	Verkäufer <sup>3)</sup>	Bürofachkraft <sup>4)</sup>	Grundschullehrer	Krankenpfleger <sup>5)</sup>
Kanada .....	Durchschnittlicher Stundenverdienst <sup>8)</sup> / Okt. 2001	kan \$	12,51	19,89	27,47	14,56	17,17	24,62	22,85
		US-\$	7,96	12,66	17,48	9,27	10,93	15,67	14,54
Mexiko .....	Durchschnittlicher Monatsverdienst / 2. Vj. 2001	mex \$	2 483	3 565	11 909	2 422	3 936	4 252	4 517
		US-\$	270	388	1 295	263	428	462	491
Venezuela .....	Durchschnittlicher Tageslohn und -gehaltssatz <sup>8)</sup> / Okt. 2001	Bs.	10 000	9 197	.	5 865	.	9 390	8 756
		US-\$	13,46	12,38	.	7,89	.	12,64	11,78
Vereinigte Staaten .....	Durchschnittlicher Stundenlohn und -gehaltssatz / 4. Vj. 2000	US-\$	11,15	13,00	29,97	7,57	11,83	.	21,56
Bahrain .....	Durchschnittlicher Monatslohn und -gehaltssatz <sup>8)15)</sup> / Mär. 2001	BD	.	311	655	273 <sup>12)</sup>	269	.	331
		US-\$	.	827	1 742	726 <sup>12)</sup>	715	.	880
China <sup>16)</sup> .....	Durchschnittlicher Jahreslohn und -gehaltssatz <sup>8)</sup> / 2000	RMB.¥	.	9 246	20 773 <sup>17)</sup>	7 391 <sup>18)</sup>	.	.	.
		US-\$	.	1 117	2 509 <sup>17)</sup>	893 <sup>18)</sup>	.	.	.
Indien .....	Mindesttageslohn und -gehaltssatz / Okt. 2000	iR	40 <sup>8)</sup>	.	56 <sup>17)</sup>	56	48	.	.
		US-\$	0,86 <sup>8)</sup>	.	1,21 <sup>17)</sup>	1,21	1,04	.	.
Japan .....	Durchschnittlicher Monatsverdienst <sup>8)</sup> / Jun. 2000	1 000 ¥	281,2	327,9	358,2 <sup>17)</sup>	.	.	.	311,1
		US-\$	2 381	2 777	3 033 <sup>17)</sup>	.	.	.	2 804
Korea, Republik .....	Durchschnittlicher Monatslohn und -gehaltssatz <sup>8)</sup> / Jun. 2001	1 000 ₩	964,9	1 011,9	1 876,1	1 084,9	1 422,9	2 156,5 <sup>19)</sup>	3 002,4
		US-\$	745	782	1 449	838	1 099	1 666 <sup>19)</sup>	2 319
Pakistan .....	Durchschnittlicher Monatslohn und -gehaltssatz <sup>8)</sup> / Okt. 2001	pR	2 800	2 850	9 000	.	.	3 500	4 000
		US-\$	45	45	144	.	.	56	64
Singapur .....	Durchschnittlicher Monatslohn und -gehaltssatz <sup>8)20)</sup> / Jun. 2000	S\$	.	.	1 750 <sup>17)</sup>	1 268	1 452	.	2 484
		US-\$	.	.	1 013 <sup>17)</sup>	734	840	.	1 436
Sri Lanka .....	Durchschnittlicher Stundenverdienst / Okt. 2000	S.L.Re.	33 <sup>8)</sup>	30 <sup>8)</sup>	.	16	.	.	32
		US-\$	0,42 <sup>8)</sup>	0,38 <sup>8)</sup>	.	0,20	.	.	0,40
Australien .....	Durchschnittlicher Wochenverdienst <sup>8)</sup> / Mai 2000	\$A	654	810	1 133	639	712	901	965
		US-\$	378	469	656	369	412	521	558

\*) Angaben grundsätzlich für männlich und weiblich. Abweichungen hiervon siehe nachfolgende Fußnoten.

1) In der Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie.

2) In der Chemischen Industrie.

3) Im Einzelhandel.

4) In der Öffentlichen Verwaltung.

5) Ausgebildete Fachkraft.

6) Nordrhein-Westfalen.

7) Mindeststundenlohnsatz.

8) Nur Männer.

9) Durchschnittlicher Monatslohnsatz.

10) Mindestmonatslohn und -gehaltssatz.

11) Verdienst je geleisteter Stunde.

12) Nur Frauen.

13) Ohne Nordirland.

14) Durchschnittlicher Stundenlohnsatz.

15) Nur staatliche und andere öffentliche Unternehmen.

16) In städtischen Gebieten. Ohne Hongkong und Taiwan.

17) Chemietechniker.

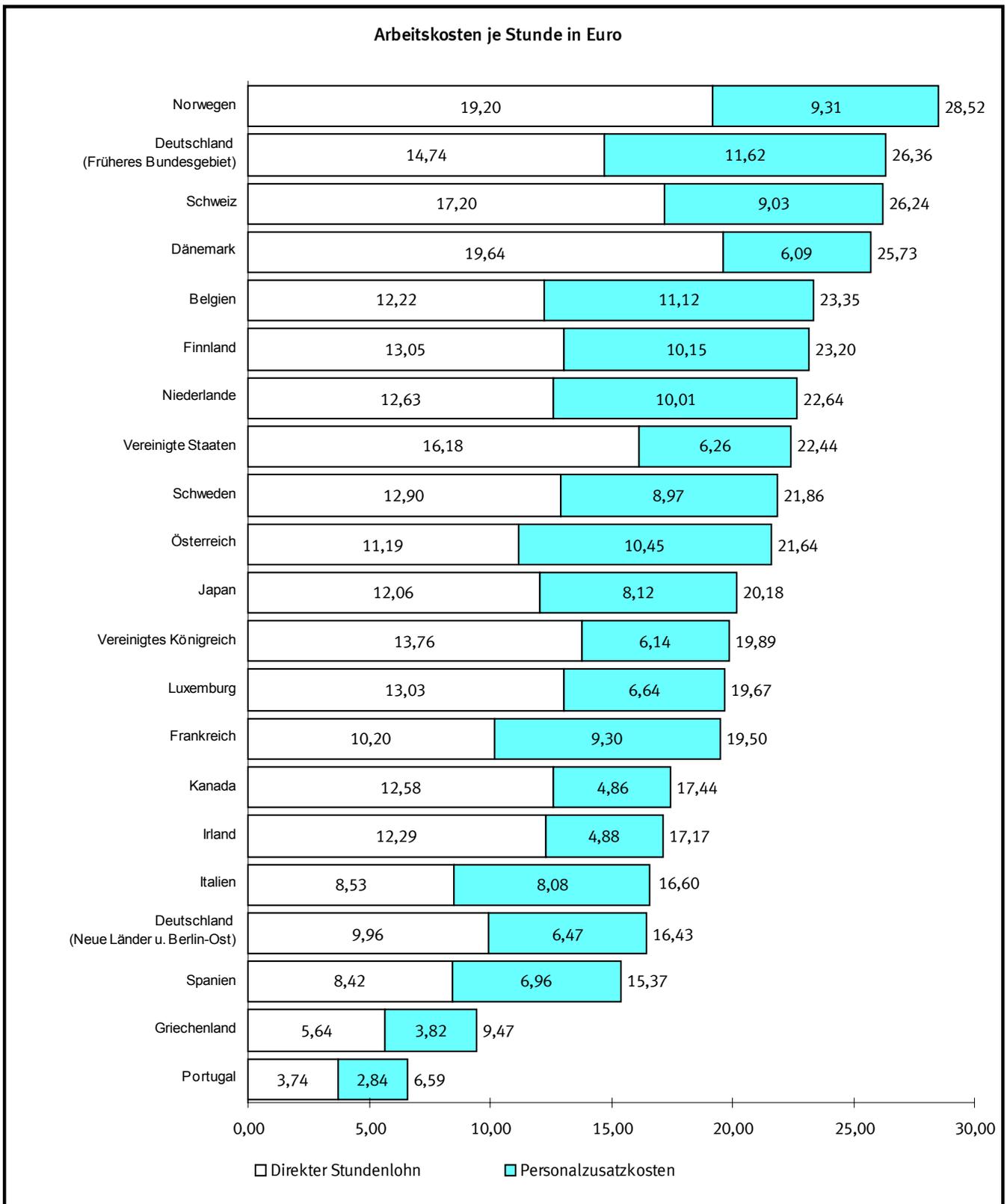
18) Verkäufer im Großhandel.

19) Alle Lehrer.

20) Nur private Unternehmen.

Quelle: Statistics on occupational wages, ILO, Genf

## Arbeitskosten je Stunde für Arbeiter im Verarbeitenden Gewerbe 2002



Quelle: Informationsdienst des Instituts der deutschen Wirtschaft, IWD, Köln

## 2 Arbeitskosten

### 2.1 Arbeitskosten je Stunde für Arbeiter im Verarbeitenden Gewerbe

In dieser Tabelle werden die vom »Institut der deutschen Wirtschaft« durchgeführten internationalen Vergleiche für Arbeitskosten dargestellt.

Diese Daten sind in ihrer absoluten Darstellung nicht vergleichbar mit den in der Tabelle 2.2 aufgeführten Arbeitskosten des »U.S. Department of Labor«.

Wichtige Datengrundlage für diese Tabelle ist die alle vier Jahre von der Europäischen Union durchgeführte Arbeitskostenerhebung. Die aktuellste Statistik liefert Daten für das Jahr 2000. Auf dieser und anderen Erhebungen basiert der vom »Institut der deutschen Wirtschaft« jährlich aktualisierte internationale Arbeitskostenvergleich. Hinsichtlich der Lohnentwicklung sind die Daten zumeist weitgehend vergleichbar. Die Personalzusatzkosten beruhen dagegen auf

Schätzungen bzw. Hochrechnungen und sind als unsicher anzusehen.

Direkter Stundenlohn: Umfasst das Entgelt für geleistete Arbeit einschließlich der Überstundenzuschläge, Schichtzulagen und regelmäßig gezahlter Prämien.

Personalzusatzkosten: Enthält die Entlohnung für arbeitsfreie Tage (Urlaub und Feiertage), Sonderzahlungen (z.B. das Weihnachtsgeld), sonstige Geldzuschüsse und Naturalleistungen. Ferner sind enthalten die indirekten Kosten wie die Arbeitgeberbeiträge zur Sozialversicherung, die Lohnfortzahlung im Krankheitsfall, sonstige Aufwendungen sozialer Art und die Kosten der Berufsausbildung.

Land	Arbeitskosten					
	insgesamt		davon			
			Direkter Stundenlohn		Personalzusatzkosten	
2001	2002	2001	2002	2001	2002	
	EUR <sup>1)</sup>					
Deutschland						
Früheres Bundesgebiet .....	26,16	26,36	14,44	14,74	11,72	11,62
Neue Länder und Berlin-Ost .....	16,86	16,43	10,09	9,96	6,76	6,47
Belgien .....	23,15	23,35	11,84	12,22	11,31	11,12
Dänemark .....	24,50	25,73	19,58	19,64	4,91	6,09
Finnland .....	22,12	23,20	12,51	13,05	9,61	10,15
Frankreich .....	18,93	19,50	9,89	10,20	9,03	9,30
Griechenland .....	8,86	9,47	5,27	5,64	3,59	3,82
Irland .....	16,01	17,17	11,47	12,29	4,54	4,88
Italien .....	15,92	16,60	8,14	8,53	7,77	8,08
Luxemburg .....	21,12	19,67	13,99	13,03	7,12	6,64
Niederlande .....	21,98	22,64	12,18	12,63	9,80	10,01
Norwegen .....	25,33	28,52	17,12	19,20	8,22	9,31
Österreich .....	21,00	21,64	10,90	11,19	10,10	10,45
Portugal .....	6,75	6,59	3,79	3,74	2,96	2,84
Schweden .....	20,91	21,86	12,35	12,90	8,56	8,97
Schweiz .....	24,96	26,24	16,37	17,20	8,59	9,03
Spanien .....	14,68	15,37	8,01	8,42	6,67	6,96
Vereinigtes Königreich .....	19,23	19,89	13,41	13,76	5,82	6,14
Kanada .....	18,03	17,44	13,07	12,58	4,97	4,86
Vereinigte Staaten .....	22,99	22,44	16,57	16,18	6,42	6,26
Japan .....	22,22	20,18	13,13	12,06	9,09	8,12

1) Hinweis zum EUR siehe »Allgemeine Erläuterungen«.

## 2 Arbeitskosten

### 2.2 Entwicklung der Arbeitskosten je Stunde für Arbeiter im Verarbeitenden Gewerbe

In dieser Tabelle werden die vom »U.S. Department of Labor« durchgeführten internationalen Vergleiche »Hourly Compensation Costs for Production Workers in Manufacturing« dargestellt.  
Die Definition »Hourly Compensation Costs« weicht von der Arbeitskostendefinition ab, die den Arbeitskostenerhebungen der EU-Länder zugrunde liegt.

Bei den »Hourly Compensation Costs« werden kleinere Kostenkomponenten wie Einstellungs- und Ausbildungskosten sowie Aufwendungen für betriebliche Einrichtungen nicht berücksichtigt, die bei den Erhebungen in den EU-Ländern Bestandteil der Arbeitskosten sind.

Land	1975	1980	1985	1990	1995	1999	2000	2001	2002
US-\$									
Deutschland <sup>1)</sup>	6,29	12,21	9,50	21,81	30,26	25,73	23,38	23,23	25,08
Belgien	6,41	13,11	8,97	19,17	27,62	23,92	21,59	21,04	22,79
Dänemark	6,28	10,83	8,13	18,04	24,98	24,11	21,49	21,98	24,23
Finnland	4,66	8,33	8,25	21,25	24,32	21,55	19,45	19,86	21,56
Frankreich	4,52	8,94	7,52	15,49	19,38	17,24	15,70	15,91	17,42
Griechenland	1,69	3,73	3,66	6,76	9,06	...	...	...	...
Irland	3,05	6,03	5,99	11,81	13,78	13,61	12,50	13,28	15,09
Italien	4,67	8,15	7,63	17,45	16,22	15,88	14,01	13,78	14,93
Luxemburg	6,26	11,54	7,49	16,04	23,45	19,79	17,70	17,37	18,91
Niederlande	6,58	12,06	8,75	18,06	24,12	21,45	19,44	19,75	21,74
Norwegen	6,77	11,59	10,37	21,47	24,38	24,45	22,44	23,13	27,40
Österreich	4,51	8,88	7,58	17,75	25,32	21,85	19,46	19,38	21,07
Portugal	1,58	2,06	1,53	3,77	5,37	5,35	4,75	...	...
Schweden	7,18	12,51	9,66	20,93	21,44	21,61	20,14	18,35	20,18
Schweiz	6,09	11,09	9,66	20,86	29,30	23,56	21,24	21,84	24,11
Spanien	2,53	5,89	4,66	11,38	12,80	12,03	10,78	10,88	12,04
Vereinigtes Königreich	3,37	7,56	6,27	12,70	13,78	17,04	16,45	16,15	17,47
Brasilien	.	.	.	.	.	3,43	3,56	2,97	2,57
Kanada	5,96	8,67	10,95	15,95	16,10	15,58	16,04	15,80	16,02
Mexiko	1,47	2,21	1,59	1,58	1,65	1,83	2,08	2,33	2,38
Vereinigte Staaten	6,36	9,87	13,01	14,91	17,19	19,10	19,76	20,60	21,33
China									
Hongkong <sup>2)</sup>	0,76	1,51	1,73	3,23	4,91	5,54	5,63	5,96	5,83
Taiwan	0,38	1,02	1,49	3,90	5,85	5,51	5,85	5,70	5,41
Israel	2,25	3,79	4,06	8,55	10,54	11,91	12,86	13,53	12,14
Japan	3,00	5,52	6,34	12,70	23,73	20,83	22,27	19,61	18,83
Korea, Republik	0,32	0,96	1,23	3,71	7,29	7,35	8,19	7,82	9,16
Singapur	0,84	1,49	2,47	3,78	7,33	7,28	7,63	7,56	7,27
Sri Lanka	0,28	0,22	0,28	0,35	0,48	0,46	0,48	0,42	...
Australien	5,62	8,47	8,21	13,24	15,56	15,99	14,47	13,34	15,55
Neuseeland	3,15	5,22	4,38	8,17	9,91	9,14	8,13	7,74	8,89
1995 = 100									
Deutschland <sup>1)</sup>	21	40	31	72	100	85	77	77	83
Belgien	23	47	32	69	100	87	78	76	83
Dänemark	25	43	33	72	100	97	86	88	97
Finnland	19	34	34	87	100	89	80	82	89
Frankreich	23	46	39	80	100	89	81	82	90
Griechenland	19	41	40	75	100	...	...	...	...
Irland	22	44	43	86	100	99	91	96	110
Italien	29	50	47	108	100	98	86	85	92
Luxemburg	27	49	32	68	100	84	75	74	81
Niederlande	27	50	36	75	100	89	81	82	90
Norwegen	28	48	43	88	100	100	92	95	112
Österreich	18	35	30	70	100	86	77	77	83
Portugal	29	38	28	70	100	100	88	...	...
Schweden	33	58	45	98	100	101	94	86	94
Schweiz	21	38	33	71	100	80	72	75	82
Spanien	20	46	36	89	100	94	84	85	94
Vereinigtes Königreich	24	55	46	92	100	124	119	117	127
Brasilien <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	100	104	87	75
Kanada	37	54	68	99	100	97	100	98	100
Mexiko	89	134	96	96	100	111	126	141	144
Vereinigte Staaten	37	57	76	87	100	111	115	120	124
China									
Hongkong <sup>2)</sup>	15	31	35	66	100	113	115	121	119
Taiwan	6	17	25	67	100	94	100	97	92
Israel	21	36	39	81	100	113	122	128	115
Japan	13	23	27	54	100	88	94	83	79
Korea, Republik	4	13	17	51	100	101	112	107	126
Singapur	11	20	34	52	100	99	104	103	99
Sri Lanka	58	46	58	73	100	96	100	88	...
Australien	36	54	53	85	100	103	93	86	100
Neuseeland	32	53	44	82	100	92	82	78	90

1) Bis einschl. 1990 früheres Bundesgebiet.

2) Seit dem 1.7.1997 in die Volksrepublik China als »Special Administrative Region« (Sonderverwaltungsregion) eingegliedert.

3) 1999 = 100.

## 2 Arbeitskosten

### 2.3 Durchschnittliche Arbeitskosten je Stunde für Arbeitnehmer in ausgewählten Wirtschaftszweigen des Produzierenden Gewerbes 2000 \*)

Land	Produzierendes Gewerbe											
	Ins- gesamt <sup>1)</sup>	darunter										
		Bergbau und Ge- winnung von Steinen und Erden	Verarbeitendes Gewerbe									
			zu- sammen	Ernäh- rungs- gewerbe	Textil- gewerbe	Beklei- dungsge- werbe	Holz- gewerbe <sup>2)</sup>	Papier- gewerbe	Verlags- und Druck- gewerbe <sup>3)</sup>	Kokerei und Mineral- ölverar- beitung <sup>4)</sup>	Chemische Industrie	Her- stellung von Gummi und Kunst- stoffwaren
EUR <sup>5)</sup>												
Deutschland .....	27,57	31,57	28,48	19,44	19,89	19,70	21,27	26,09	30,00	41,16	36,48	23,37
Belgien <sup>6)</sup> .....	.	.	27,45	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bulgarien .....	1,36	2,26	1,22	1,02	0,93	0,71	0,83	1,15	1,40	3,33	1,85	1,06
Dänemark .....	26,13	32,99	25,94	25,34	23,45	22,38	23,01	26,92	31,19	36,25	31,38	24,98
Estland .....	2,91	4,01	2,81	2,83	2,34	2,22	2,43	3,27	4,67	.	3,38	2,96
Finnland .....	21,89	21,71	22,02	20,93	14,81	14,71	18,44	25,70	22,96	31,66	25,50	22,25
Frankreich .....	23,40	19,25	24,01	20,53	18,97	27,57	18,98	23,36	23,36	32,53	31,07	19,32
Griechenland .....	11,37	13,38	10,70	12,03	8,60	6,64	9,29	9,82	9,06	23,99	12,37	8,95
Irland .....	17,64	18,46	17,34	16,00	12,72	11,08	14,46	18,77	19,68	.	22,09	14,64
Island .....	.	.	19,94	18,54	17,07	16,50	.	.	.	.	25,05	.
Italien .....	18,37	20,91	18,28	18,25	15,39	13,13	13,71	18,73	23,14	29,02	26,50	17,50
Lettland .....	2,28	2,23	2,18	2,26	2,43	1,72	1,89	2,47	3,25	.	2,76	1,57
Litauen .....	2,65	3,24	2,57	2,59	2,48	1,83	1,84	2,66	3,27	.	3,67	2,27
Luxemburg .....	20,73	20,35	22,67	15,56	.	.	18,09	.	22,84	.	23,24	28,53
Niederlande .....	24,24	37,79	24,11	23,91	22,45	18,05	19,74	26,84	28,30	38,49	32,00	23,14
Österreich .....	24,55	27,66	24,32	23,48	20,30	14,06	18,87	27,63	.	63,39	28,51	23,62
Polen .....	4,32	7,36	3,95	3,59	3,08	2,24	3,03	4,46	5,85	7,50	5,21	3,87
Portugal .....	7,13	7,77	6,94	7,04	5,86	4,37	5,90	11,41	10,88	.	12,43	7,34
Rumänien .....	1,43	2,49	1,28	1,07	0,96	0,90	0,84	1,37	1,59	2,77	1,90	1,41
Schweden .....	27,94	30,38	28,30	24,87	23,15	20,54	23,50	30,04	30,32	33,79	33,51	24,90
Slowakei .....	3,02	3,85	3,05	2,81	2,18	2,10	2,21	3,13	3,39	4,46	3,27	3,69
Slowenien .....	8,30	11,65	8,19	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Spanien .....	14,50	18,58	15,12	13,75	10,80	8,32	10,62	15,84	16,50	33,03	20,44	15,86
Tschechische Republik .....	3,70	4,91	3,58	3,38	2,81	2,48	3,00	3,80	4,15	5,51	4,37	3,82
Ungarn .....	3,74	4,93	3,68	3,44	2,61	2,16	2,25	4,73	3,82	7,73	6,12	3,76
Vereinigtes Königreich .....	23,81	31,97	23,50	20,63	17,83	15,06	18,29	23,21	28,16	32,05	31,68	20,50
Zypern .....	9,90	12,08	9,02	8,94	6,59	6,35	9,99	9,10	11,24	27,53	8,56	8,98

\*) Fußnoten siehe am Ende der Tabelle.

## 2 Arbeitskosten

### 2.3 Durchschnittliche Arbeitskosten je Stunde für Arbeitnehmer in ausgewählten Wirtschaftszweigen des Produzierenden Gewerbes 2000 \*)

Land	Produzierendes Gewerbe											
	darunter											
	Verarbeitendes Gewerbe										Energie- und Wasserversorgung	Baugewerbe
	Glasge- werbe, Keramik 7)	Metall- erzeugung und -be- arbeitung	Herstel- lung von Metaller- zeug- nissen	Maschi- nenbau	Herstel- lung von Büroma- schinen 8)	Herstel- lung von Geräten der Elektrizi- tätser- zeugung 9)	Rund- funk-, Fernseh- und Nachrich- tentechni- k	Medizin-, Meß-, Steuer- und Re- gelungs- technik 10)	Herstel- lung von Kraft- wagen und Kraft- wagen- teilen	Sonstiger Fahrzeug- bau		
EUR 5)												
Deutschland .....	24,13	30,30	24,27	29,93	35,34	30,63	34,36	27,59	37,78	34,32	35,94	21,19
Belgien 6) .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bulgarien .....	1,38	2,16	1,08	1,34	1,21	1,26	1,44	1,10	1,16	1,51	2,51	1,09
Dänemark .....	25,30	24,19	24,56	25,34	30,20	25,48	26,05	27,01	23,59	26,80	31,98	26,00
Estland .....	3,47	.	3,19	2,91	.	3,77	2,83	3,11	.	2,85	3,51	2,73
Finnland .....	20,57	26,29	19,58	21,82	20,85	20,55	22,49	23,65	18,65	24,34	25,51	20,84
Frankreich .....	23,89	23,14	20,47	25,40	26,56	29,53	26,69	25,80	24,84	28,31	28,56	20,52
Griechenland .....	12,10	12,52	8,09	10,90	.	10,78	13,39	7,61	11,96	16,73	18,10	8,59
Irland .....	17,50	21,55	15,05	15,39	18,64	15,64	19,95	19,25	14,46	19,29	29,75	16,60
Island .....	.	24,59	24,22	.	.	.	.	.	.	27,20	.	25,67
Italien.....	18,23	20,25	16,13	19,30	22,00	18,49	22,61	19,89	20,45	20,67	27,20	16,26
Lettland .....	2,27	3,14	1,84	2,11	2,77	2,68	1,81	2,38	2,01	2,22	3,60	2,00
Litauen .....	2,64	2,69	2,12	2,38	.	2,65	3,07	2,76	2,34	3,34	3,40	2,41
Luxemburg .....	20,26	25,21	19,48	25,42	.	20,57	.	16,83	.	.	37,58	16,72
Niederlande .....	24,60	30,59	21,71	23,92	25,14	24,46	.	23,25	24,57	24,79	33,59	23,18
Österreich .....	25,82	27,59	21,92	25,58	.	24,25	32,62	24,11	26,45	25,72	37,64	22,71
Polen .....	4,25	4,86	3,85	4,14	6,66	4,72	5,49	5,22	4,56	4,51	5,73	4,01
Portugal .....	8,03	8,79	6,59	8,26	.	8,38	9,28	7,98	8,35	10,58	13,25	6,94
Rumänien .....	1,47	2,09	1,15	1,43	1,67	1,42	2,27	1,33	1,65	1,86	2,32	1,11
Schweden .....	25,47	30,28	23,74	28,27	27,59	26,66	37,60	32,61	28,33	31,80	31,86	25,67
Slowakei .....	3,26	4,07	3,10	3,01	3,08	2,41	2,55	2,95	2,72	3,19	2,75	2,95
Slowenien .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11,10	7,58
Spanien .....	14,04	20,29	13,81	16,39	22,50	15,13	19,36	22,18	18,63	18,84	25,58	12,06
Tschechische Republik .....	3,72	4,09	3,62	3,54	.	3,55	3,19	3,41	4,37	4,00	4,78	3,60
Ungarn .....	4,03	5,01	3,23	3,68	3,53	4,02	3,87	3,77	4,64	4,42	5,34	2,86
Vereinigtes Königreich .....	20,43	24,16	20,63	24,80	27,29	23,17	26,12	26,42	25,81	28,24	32,33	23,05
Zypern .....	11,47	13,15	9,03	8,65	.	8,95	.	8,91	7,70	16,90	18,98	9,92

\*) Gesamtarbeitskosten ohne Auszubildende bei Unternehmen mit 10 oder mehr Arbeitnehmern.

1) Wirtschaftsabschnitte C (Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden) bis F (Baugewerbe) der NACE Rev.1.

2) Ohne Herstellung von Möbeln.

3) Einschl. Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern.

4) Einschl. Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen.

5) Hinweis zum EUR siehe »Allgemeine Erläuterungen«.

6) 1999.

7) Einschl. Verarbeitung von Steinen und Erden.

8) Einschl. Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen.

9) Einschl. Geräte der Elektrizitätsverteilung u.Ä.

10) Einschl. Optik.

Quelle: Datenbank New Cronos, Eurostat, Luxemburg/Brüssel

## 2 Arbeitskosten

### 2.4 Durchschnittliche Arbeitskosten je Stunde für Arbeitnehmer im Verarbeitenden Gewerbe nach Größe des Unternehmens 2000 \*)

Land	Unternehmen					
	Insgesamt <sup>1)</sup>	davon in Unternehmen mit ... Arbeitnehmern				
		10 - 49	50 - 249	250 - 499	500 - 999	1 000 und mehr
	EUR <sup>2)</sup>					
Deutschland .....	28,48	19,62	23,24	26,74	29,00	36,74
Bulgarien .....	1,22	0,64	0,94	1,24	1,46	2,01
Dänemark .....	25,94	24,27	25,20	26,00	27,10	27,51
Estland .....	2,81	2,61	2,95	2,93	2,98	2,40
Finnland .....	22,02	.	.	.	.	.
Frankreich .....	24,01	19,60	20,74	24,24	26,84	28,46
Griechenland .....	10,70	7,80	9,33	11,94	14,43	18,12
Irland .....	17,34	13,28	16,46	.	.	20,53
Island .....	19,94	19,67	19,35	.	24,66	33,08
Italien .....	18,28	15,61	17,07	18,56	21,69	23,60
Lettland .....	2,18	1,41	2,00	.	.	3,01
Litauen .....	2,57	1,80	2,30	2,68	2,90	3,24
Luxemburg .....	22,67	17,69	20,11	.	24,71	.
Niederlande .....	24,11	19,75	23,96	25,96	27,29	26,18
Österreich .....	24,32	19,85	22,58	25,07	25,15	29,69
Polen .....	3,95	2,40	3,24	3,59	3,81	4,41
Portugal .....	6,94	5,47	6,69	9,06	9,06	9,67
Rumänien .....	1,28	0,79	0,98	1,15	1,27	1,62
Schweden .....	28,30	23,25	26,53	28,04	29,08	32,17
Slowakei .....	3,05	3,01	2,73	2,81	2,79	3,21
Slowenien .....	8,19	.	.	.	.	.
Spanien .....	15,12	11,03	14,60	18,14	20,67	22,05
Tschechische Republik .....	3,58	3,19	3,32	3,66	3,65	4,00
Ungarn .....	3,68	2,26	3,30	3,83	4,06	4,69
Vereinigtes Königreich .....	23,50	20,88	22,13	22,76	23,24	27,60
Zypern .....	9,02	7,46	10,51	10,56	11,60	.

\*) Gesamtarbeitskosten ohne Auszubildende.

1) Unternehmen mit 10 oder mehr Arbeitnehmern. Die Größenklasse von »weniger als 10 Arbeitnehmern« wurde nicht berücksichtigt, da für viele Länder keine Angaben vorliegen.

2) Hinweis zum EUR siehe »Allgemeine Erläuterungen«.

Quellen: Datenbank New Cronos, Eurostat, Luxemburg/Brüssel

## 2 Arbeitskosten

### 2.5 Durchschnittliche Arbeitskosten je Monat für Arbeitnehmer in ausgewählten Zweigen des Dienstleistungsbereiches 2000 \*)

Land	Insgesamt <sup>1)</sup>	davon				
		Handel <sup>2)</sup>	Gastgewerbe	Verkehr und Nachrichtenübermittlung	Kredit- und Versicherungsgewerbe	Grundstücks- und Wohnungswesen <sup>3)</sup>
EUR <sup>4)</sup>						
Deutschland .....	3 298	2 943	1 986	.	4 748	.
Bulgarien.....	200	149	135	238	366	167
Dänemark .....	3 872	3 559	2 781	3 945	4 647	4 068
Estland .....	483	407	281	539	1 011	468
Finnland .....	3 163	3 046	2 563	3 035	3 750	3 361
Frankreich .....	3 457	2 892	3 025	2 596	4 495	3 664
Griechenland .....	1 802	1 296	1 739	2 270	2 819	1 914
Irland .....	2 719	2 229	1 804	3 008	3 578	3 276
Island .....	.	3 282	.	3 646	.	.
Italien .....	2 919	2 580	1 927	2 934	4 451	2 695
Lettland .....	401	284	243	482	773	411
Litauen .....	426	350	266	466	751	458
Luxemburg .....	3 850	2 437	1 936	3 652	5 939	3 158
Niederlande .....	3 088	2 692	2 000	3 267	4 351	3 135
Norwegen .....	3 985	3 526	2 913	4 072	4 706	4 673
Österreich .....	3 358	3 084	2 138	3 261	4 948	3 623
Polen .....	706	619	459	724	979	722
Portugal .....	1 396	1 216	859	1 733	2 412	1 269
Rumänien.....	262	174	167	309	623	220
Schweden .....	4 130	3 835	2 702	3 991	5 777	4 367
Slowakei .....	468	399	363	494	664	496
Slowenien .....	1 449	1 270	1 074	1 453	1 984	1 635
Spanien .....	2 001	1 735	1 437	2 445	3 593	1 715
Tschechische Republik.....	657	604	464	631	1 066	659
Ungarn .....	593	474	353	624	1 159	623
Vereinigtes Königreich .....	3 655	3 064	2 180	3 685	5 481	4 077
Zypern .....	1 704	1 537	1 283	1 991	2 238	1 592

\*) Gesamtarbeitskosten ohne Auszubildende.

1) Unternehmen mit 10 oder mehr Arbeitnehmern in den Wirtschaftsabschnitten G (Handel)

bis K (Grundstücks- und Wohnungswesen) der NACE Rev. 1.

2) Einschl. Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen und Gebrauchsgütern.

3) Einschl. Vermietung beweglicher Sachen sowie Erbringung von Dienstleistungen überwiegend für Unternehmen.

4) Hinweis zum EUR siehe »Allgemeine Erläuterungen«.

Quellen: Datenbank New Cronos, Eurostat, Luxemburg/Brüssel

## 2 Arbeitskosten

### 2.6 Struktur der Arbeitskosten im Produzierenden Gewerbe und im Dienstleistungsbereich 2000

Land	Arbeitnehmerentgelt <sup>1)</sup>											Sonstige Arbeitskosten <sup>2)</sup>
	Ins-gesamt	Bruttolöhne und -gehälter						Sozialbeiträge der Arbeitgeber				
		zu-sammen	davon					zu-sammen	davon			
			Direkt- vergütung	Prämien	Ver- mögens- wirksame Leis- tungen	Vergütung für nicht gear- beitete Tage	Sach- leis- tungen		tatsäch- liche <sup>3)</sup>	darunter gesetz- liche	unter- stellte <sup>4)</sup>	
%												
<b>Produzierendes Gewerbe <sup>5)</sup></b>												
Deutschland .....	98,28	75,40	56,78	7,05	0,54	10,63	0,41	22,89	19,54	16,01	3,35	1,72
Bulgarien .....	98,95	70,91	55,96	3,56	0,00	6,41	4,99	28,04	25,26	.	2,78	1,05
Dänemark .....	96,39	88,61	70,56	2,46	0,00	14,88	0,71	7,78	7,40	1,20	0,37	3,61
Estland .....	98,80	73,28	64,06	2,27	0,00	6,48	0,46	25,52	24,53	24,48	1,00	1,19
Finnland .....	98,42	77,80	61,60	5,36	0,16	9,51	1,18	20,61	18,97	18,51	1,64	1,58
Frankreich .....	95,80	67,61	50,78	7,10	2,14	7,38	0,21	28,19	25,37	19,85	2,81	4,19
Griechenland .....	99,83	77,56	59,45	11,98	0,04	5,27	0,83	22,28	20,94	20,42	1,34	0,16
Irland .....	98,09	84,81	72,01	2,89	-	7,78	2,13	13,28	12,61	8,38	0,67	1,91
Italien .....	97,75	67,20	52,10	9,39	0,00	5,54	0,17	30,55	28,07	27,94	2,48	2,25
Lettland .....	99,71	77,23	68,19	2,68	0,00	6,17	0,19	22,48	20,68	20,43	1,81	0,29
Litauen .....	99,67	72,58	66,06	0,85	0,00	5,06	0,61	27,09	22,77	22,72	4,32	0,33
Luxemburg .....	99,12	83,86	66,96	5,93	0,00	10,69	0,28	15,26	14,66	12,04	0,61	0,87
Niederlande .....	98,16	77,07	58,40	8,35	0,24	9,15	0,93	21,08	16,07	11,09	5,02	1,83
Norwegen .....	86,96	82,33	.	.	.	2,40	2,95	4,64	3,59	2,06	1,05	13,04
Österreich .....	95,96	71,70	51,49	11,22	0,01	8,48	0,49	24,27	19,35	18,80	4,91	4,03
Polen .....	92,46	76,03	67,39	1,41	-	7,24	-	16,42	14,12	14,12	2,30	7,55
Portugal .....	98,98	79,75	58,88	12,33	0,04	6,62	1,87	19,22	18,87	18,07	0,35	1,02
Rumänien .....	96,02	66,43	.	0,67	0,00	.	.	29,59	28,24	27,96	1,35	3,98
Schweden .....	96,30	66,76	57,00	0,87	0,02	7,84	1,03	29,54	28,28	22,11	1,26	3,70
Slowakei .....	98,89	72,18	57,95	2,64	0,03	9,41	2,15	26,71	25,72	25,28	0,98	1,12
Slowenien .....	95,93	81,62	57,17	8,71	0,00	7,49	8,25	14,31	12,00	11,73	2,31	4,07
Spanien .....	98,96	73,88	55,57	8,37	0,01	9,48	0,45	25,08	22,35	21,72	2,73	1,03
Tschechische Republik .....	98,63	71,84	49,72	13,42	0,01	7,10	1,59	26,79	25,72	25,51	1,06	1,37
Ungarn .....	97,80	67,56	50,70	6,53	-	7,03	3,30	30,24	27,43	26,67	2,81	2,20
Vereinigtes Königreich .....	96,45	79,77	64,41	2,94	0,85	9,21	2,36	16,68	14,48	8,22	2,20	3,55
Zypern .....	99,57	82,46	69,31	6,78	0,00	5,54	0,83	17,11	16,27	.	0,84	0,44
<b>Dienstleistungsbereich <sup>6)</sup></b>												
Deutschland .....	97,41	75,70	56,62	7,81	0,56	10,14	0,56	21,71	18,75	15,19	2,97	2,60
Bulgarien .....	98,48	72,78	55,72	4,05	0,00	5,62	7,39	25,70	23,44	.	2,26	1,52
Dänemark .....	95,13	86,95	68,91	1,96	0,00	14,95	1,14	8,18	8,01	0,90	0,17	4,87
Estland .....	98,21	72,68	62,69	3,00	0,00	6,28	0,71	25,53	24,42	24,36	1,10	1,79
Finnland .....	98,27	77,83	60,73	5,08	0,30	9,13	2,59	20,43	18,67	18,05	1,76	1,73
Frankreich .....	95,68	68,51	51,92	7,06	2,37	6,53	0,63	27,17	25,49	19,98	1,68	4,33
Griechenland .....	99,52	76,15	56,85	12,65	0,39	5,22	1,04	23,37	21,93	19,79	1,45	0,48
Irland .....	96,85	85,10	68,62	5,07	-	9,44	1,96	11,75	11,21	7,44	0,54	3,15
Italien .....	97,94	69,00	53,23	10,53	0,00	5,09	0,14	28,94	26,80	26,63	2,14	2,06
Lettland .....	99,55	77,08	65,75	5,03	0,00	6,10	0,20	22,47	20,95	20,16	1,52	0,45
Litauen .....	99,42	71,44	64,56	1,62	0,00	5,07	0,18	27,98	22,40	22,35	5,59	0,57
Luxemburg .....	98,00	84,62	60,34	10,80	0,02	11,26	2,21	13,37	12,05	9,88	1,32	2,01
Niederlande .....	98,55	78,55	58,34	9,62	0,29	8,75	1,55	19,99	15,36	10,85	4,64	1,46
Norwegen .....	87,39	83,03	.	.	.	2,09	4,59	4,36	3,78	2,03	0,58	12,60
Österreich .....	95,72	72,52	52,87	11,17	0,02	7,79	0,67	23,20	18,35	17,53	4,86	4,27
Polen .....	92,31	76,50	68,53	1,41	-	6,56	-	15,81	13,82	13,82	1,99	7,69
Portugal .....	99,19	79,79	57,65	13,76	0,01	6,94	1,44	19,40	19,03	16,81	0,36	0,80
Rumänien .....	97,30	67,78	.	1,13	0,00	.	.	29,52	28,38	28,26	1,14	2,70
Schweden .....	95,94	66,29	55,29	1,78	0,21	7,62	1,38	29,65	28,39	21,94	1,26	4,07
Slowakei .....	98,24	72,76	59,25	2,00	0,23	8,83	2,44	25,48	24,38	24,11	1,10	1,76
Slowenien .....	95,10	81,20	56,06	9,84	0,00	7,81	7,49	13,90	12,09	11,78	1,81	4,90
Spanien .....	98,92	75,07	55,25	10,22	0,02	9,05	0,53	23,86	21,13	20,14	2,73	1,08
Tschechische Republik .....	98,56	72,31	52,18	11,81	0,04	6,16	2,12	26,25	25,37	25,10	0,88	1,44
Ungarn .....	96,91	66,62	50,93	6,85	-	5,40	3,43	30,29	27,48	26,48	2,81	3,09
Vereinigtes Königreich .....	97,47	82,42	62,85	6,46	0,79	10,30	2,02	15,05	14,06	7,99	0,99	2,53
Zypern .....	98,76	85,61	68,02	7,75	0,00	8,64	1,21	13,15	12,07	.	1,07	1,23

1) Ohne Arbeitskosten für Auszubildende.

2) Arbeitskosten für Auszubildende + Kosten für berufliche Bildung + Steuern + Einstellungs-kosten + Kosten für Berufskleidung – Zuschüsse.

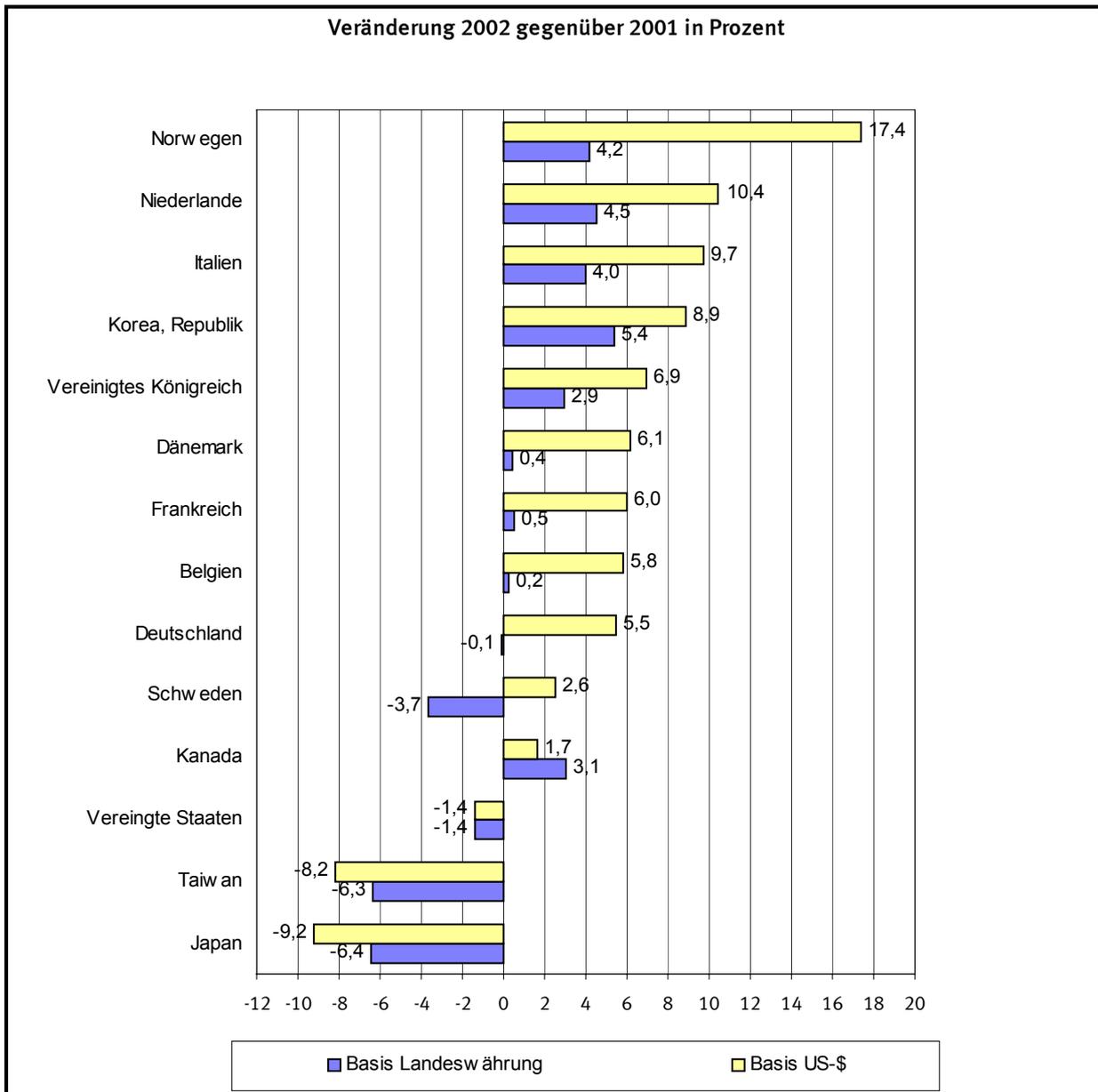
3) Gesetzliche, tarifliche, vertragliche und freiwillige Aufwendungen für Sozialversicherung.

4) Einschl. der garantierten Lohn- und Gehaltsfortzahlung im Krankheitsfall und bei Kurzarbeit sowie Zahlungen an entlassene Arbeitnehmer.

5) Ohne Baugewerbe.

6) Ohne öffentliche Verwaltung, Verteidigung und Sozialversicherung.

## Entwicklung der Lohnstückkosten im Verarbeitenden Gewerbe



Quelle: U.S. Department of Labor, Bureau of Labor Statistics, Washington, D.C.

## 2 Arbeitskosten

### 2.7 Entwicklung der Lohnstückkosten im Verarbeitenden Gewerbe

In dieser Tabelle werden die vom »U.S. Department of Labor« durchgeführten internationalen Vergleiche für die Entwicklung der Lohnstückkosten dargestellt.

Die Lohnstückkosten drücken die Relation von Arbeitskosten je Beschäftigtenstunde zur Produktion je Einheit aus. Ausgangspunkt für den Vergleich ist das Jahr 1992.

Die Entwicklung wird sowohl in den jeweiligen Landeswährungen dargestellt als

auch auf US-\$-Basis. Bei der Darstellung auf US-\$-Basis wird deutlich, dass die Entwicklung des Index auch durch Wechselkursverschiebungen beeinflusst wird.

Ferner ist zu beachten, dass für die Länder Belgien, Dänemark, Italien und Taiwan nur die Arbeitnehmer in die Betrachtung einbezogen wurden. Bei allen anderen Ländern betrachtet die Studie alle Beschäftigten (einschl. der Selbstständigen) innerhalb des Verarbeitenden Gewerbes.

Land	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
1992 = 100									
auf Basis Landeswährung									
Deutschland .....	102,0	104,7	107,5	104,5	104,6	107,6	108,3	110,1	110,0
Früheres Bundesgebiet .....	103,6	105,9	107,5	103,9	100,4	.	.	.	.
Belgien .....	97,9	96,4	94,7	90,7	90,4	91,9	90,4	93,9	94,1
Dänemark .....	96,2	96,4	103,2	99,4	102,8	103,7	102,5	101,4	101,8
Frankreich .....	97,9	96,7	97,9	91,9	88,1	87,5	84,3	85,0	85,4
Italien .....	101,9	103,0	110,0	111,9	111,1	113,2	113,4	115,5	120,1
Niederlande .....	96,4	95,6	95,9	96,5	98,3	99,1	99,5	105,0	109,7
Norwegen .....	104,8	108,4	110,8	116,4	125,7	128,4	131,9	136,1	141,8
Schweden .....	84,7	85,8	89,0	85,8	84,0	80,1	74,7	76,6	73,8
Vereinigtes Königreich .....	99,6	102,8	105,5	108,2	112,8	114,4	114,5	116,7	120,1
Kanada .....	93,6	94,3	97,5	96,2	97,7	96,8	96,1	101,5	104,6
Vereinigte Staaten .....	98,5	94,8	93,5	91,9	92,8	91,3	92,3	94,1	92,8
China									
Taiwan .....	104,1	104,5	104,1	102,3	103,2	100,7	97,1	93,3	87,4
Japan .....	101,4	97,6	94,0	93,0	95,2	90,6	83,6	85,6	80,1
Korea, Republik .....	109,8	122,4	129,1	121,0	117,4	104,4	101,5	109,5	115,4
auf Basis US-\$									
Deutschland .....	98,2	114,2	111,6	94,0	92,9	91,6	79,8	78,7	83,0
Früheres Bundesgebiet .....	99,8	115,5	111,6	93,5	89,1	.	.	.	.
Belgien .....	94,2	105,2	98,3	81,4	80,0	78,0	66,5	67,0	70,9
Dänemark .....	91,4	104,0	107,5	90,8	92,6	89,5	76,5	73,4	77,9
Frankreich .....	93,4	102,6	101,3	83,3	79,1	75,2	62,8	61,4	65,1
Italien .....	77,9	77,9	87,9	80,9	78,8	76,7	66,6	65,8	72,2
Niederlande .....	93,2	104,8	100,0	87,0	87,2	84,3	73,3	75,0	82,8
Norwegen .....	92,3	106,4	106,6	102,1	103,5	102,2	93,0	94,0	110,3
Schweden .....	64,0	70,0	77,3	65,4	61,5	56,4	47,5	43,1	44,2
Vereinigtes Königreich .....	86,4	91,9	93,2	100,3	105,9	104,7	98,3	95,5	102,1
Kanada .....	82,8	83,0	86,4	84,0	79,6	78,8	78,2	79,2	80,5
Vereinigte Staaten .....	98,5	94,8	93,5	91,9	92,8	91,3	92,3	94,1	92,8
China									
Taiwan .....	99,0	99,2	95,4	89,5	77,4	78,3	78,1	69,4	63,7
Japan .....	125,8	131,6	109,5	97,4	92,2	101,0	98,4	89,3	81,1
Korea, Republik .....	106,8	124,3	125,9	100,2	65,8	68,8	70,4	66,5	72,4

Quelle: U.S. Department of Labor, Bureau of Labor Statistics, Washington, D.C.

### 3 Arbeitszeiten

#### 3.1 Tariflich festgelegte durchschnittliche Arbeitszeiten und freie Tage für Vollzeitbeschäftigte in der gesamten Wirtschaft 2002

Grundlage der nachfolgenden Tabelle bilden Angaben und Berechnungen der European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions. Die Jahressollarbeitszeit ist eine rein rechnerische Größe und steht für die Zahl der jährlich zu leistenden Arbeitsstunden, die sich dadurch ergibt, dass man von der

tariflich festgelegten Arbeitszeit die freien Tage (= Jahresurlaub + gesetzliche Feiertage) abzieht.

Bei der Berechnung werden sowohl Überstunden als auch Formen der Abwesenheit (wie z.B. Krankheit) nicht berücksichtigt.

Land	Tariflich festgelegte durchschnittliche Jahresarbeitszeit			tariflich festgelegte durchschnittliche Wochenarbeitszeit	freie Tage	
	Insgesamt	davon			Jahresurlaub	gesetzliche Feiertage
		freie Tage	Jahressollarbeitszeit			
Stunden				Tage		
Deutschland .....	1 960,4	298,6	1 661,8	37,7	29,1	10,5
Belgien .....	2 028,0	234,0	1 794,0	39,0	20,0	10,0
Dänemark .....	1 924,0	284,9	1 639,1	37,0	29,0	9,5
Finnland .....	2 043,6	290,8	1 752,8	39,3	25,0	12,0
Frankreich .....	1 856,4	257,0	1 599,4	35,7	25,0	11,0
Griechenland .....	2 080,0	272,0	1 808,0	40,0	23,0	11,0
Irland .....	2 028,0	226,2	1 801,8	39,0	20,0	9,0
Italien .....	1 976,0	304,0	1 672,0	38,0	28,0	12,0
Luxemburg .....	2 028,0	296,4	1 731,6	39,0	28,0	10,0
Niederlande .....	1 924,0	290,8	1 633,2	37,0	31,3	8,0
Norwegen .....	1 950,0	262,5	1 687,5	37,5	25,0	10,0
Österreich .....	2 002,0	292,6	1 709,4	38,5	25,0	13,0
Portugal .....	2 028,0	292,5	1 735,5	39,0	24,5	13,0
Schweden .....	2 017,6	279,4	1 738,2	38,8	25,0	11,0
Slowakei .....	2 126,8	245,4	1 881,4	40,9	20,0	10,0
Spanien .....	2 002,0	269,5	1 732,5	38,5	22,0	13,0
Ungarn .....	2 080,0	256,0	1 824,0	40,0	20,0	12,0
Vereinigtes Königreich .....	1 934,4	249,2	1 685,2	37,2	24,5	9,0

Quelle: European Industrial Relations Observatory (EIRO), European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions, Dublin

### 3 Arbeitszeiten

#### 3.2 Durchschnittlich geleistete Wochenarbeitsstunden der Arbeitnehmer 2002 \*)

##### 3.2.1 Normalerweise geleistete Stunden nach Wirtschaftsbereichen

Geleistete Wochenarbeitsstunden: Die Zahl der normalerweise pro Woche in der Hauptbeschäftigung geleisteten Arbeitsstunden einschließlich der normalerweise geleisteten Überstunden (unabhängig davon, ob sie bezahlt werden oder nicht), jedoch ohne die durch gesetzliche Feiertage, bezahlte und unbezahlte

Urlaubs- und Krankheitstage sowie durch Kurzarbeit ausgefallenen Stunden. Fahrtzeiten zwischen Wohnung und Arbeitsplatz sowie Haupt-Essenspausen sind ebenfalls nicht inbegriffen.

Land	Gesamte Wirtschaft	Davon				
		Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe	darunter	Dienstleistungen	darunter
				Verarbeitendes Gewerbe		Handel <sup>1)</sup>
Deutschland .....	35,2	37,3	37,2	36,8	34,1	32,9
Belgien .....	35,7	35,9	38,7	38,3	34,5	34,8
Bulgarien .....	40,8	42,1	40,8	40,7	40,6	41,9
Dänemark .....	34,8	36,5	37,2	37,3	33,9	32,5
Estland .....	39,8	43,1	40,3	40,1	39,4	41,1
Finnland .....	36,9	37,9	38,8	38,6	36,1	35,7
Frankreich <sup>2)</sup> .....	35,2	36,7	36,8	36,7	34,6	35,5
Griechenland .....	40,2	44,9	41,8	41,8	39,6	42,4
Irland .....	35,8	41,9	39,4	39,0	34,2	33,5
Island .....	39,9	61,2	43,6	42,2	37,5	36,8
Italien .....	37,2	39,0	39,7	39,6	35,7	39,2
Lettland .....	42,4	45,9	43,0	42,9	41,7	43,9
Litauen .....	38,0	38,5	39,5	39,3	37,1	39,3
Luxemburg .....	37,3	.	39,5	39,4	36,7	37,6
Niederlande .....	30,1	27,4	35,4	34,6	29,1	27,8
Norwegen .....	34,7	37,1	37,2	36,6	34,0	33,6
Österreich .....	36,6	38,7	38,0	37,8	35,9	34,6
Polen .....	40,2	42,1	42,0	41,7	39,1	41,4
Portugal .....	39,3	42,0	40,6	40,3	38,3	40,6
Rumänien .....	41,8	43,6	41,6	41,3	41,8	43,9
Schweden .....	36,0	37,8	38,3	38,1	35,3	34,4
Schweiz .....	34,3	37,8	38,3	38,0	33,0	34,3
Slowakei .....	41,4	41,7	41,2	40,9	41,5	41,7
Slowenien .....	40,4	41,7	40,7	40,4	40,2	40,7
Spanien .....	38,6	41,9	40,4	40,2	37,5	39,8
Tschechische Republik .....	40,4	41,3	40,4	40,1	40,3	40,5
Ungarn .....	40,3	40,8	40,6	40,3	40,2	40,5
Vereinigtes Königreich .....	37,2	41,8	42,3	41,7	35,5	32,8
Zypern .....	39,3	42,5	39,3	39,6	39,3	40,3

\*) Stand: Ende Juni 2002.

1) Einschl. Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen und Gebrauchsgütern.

2) Stand: Ende März 2002.

Quelle: Datenbank New Cronos, Eurostat, Luxemburg/Brüssel

### 3 Arbeitszeiten

#### 3.2 Durchschnittlich geleistete Wochenarbeitsstunden der Arbeitnehmer 2002 \*)

##### 3.2.2 Normalerweise geleistete Stunden nach Berufen

Land	Angehörige gesetzgebender Körperschaften, leitende Verwaltungs- bedienstete und Führungskräfte in der Wirtschaft	Wissen- schaftler	Techniker und gleichrangige nicht- technische Berufe	Bürokräfte, kaufmännische Angestellte	Dienst- leistungs- berufe, Verkäufer in Geschäften und auf Märkten	Handwerks- und verwandte Berufe	Anlagen- und Maschinen- bediener sowie Montierer	Soldaten
Deutschland .....	43,0	37,8	35,3	33,4	31,1	38,0	38,6	41,2
Belgien .....	42,1	34,2	36,4	35,5	32,1	38,3	39,5	39,6
Bulgarien .....	41,2	39,5	40,1	40,4	41,9	41,1	41,4	40,7
Dänemark .....	44,2	37,6	36,3	33,7	30,3	37,8	39,0	38,6
Estland .....	41,5	37,2	39,2	39,3	40,9	40,1	41,4	.
Finnland .....	41,3	36,9	37,0	35,7	34,7	38,9	39,8	38,6
Frankreich <sup>1)</sup> .....	42,9	36,0	35,3	33,8	33,8	36,6	36,5	44,6
Griechenland .....	42,3	33,5	40,3	40,1	43,0	41,8	43,4	41,1
Irland .....	40,6	35,2	37,3	34,5	31,2	39,9	39,8	.
Island .....	49,5	42,3	38,3	34,7	33,3	44,5	46,1	.
Italien .....	41,6	30,7	37,3	36,8	37,6	40,0	39,8	37,5
Lettland .....	43,3	39,7	40,8	40,5	45,0	43,0	45,5	.
Litauen .....	39,3	33,6	37,9	38,0	39,2	39,7	40,3	.
Luxemburg .....	42,3	37,1	37,5	37,3	36,0	39,8	40,2	.
Niederlande .....	37,2	32,4	31,1	27,5	22,9	36,9	35,8	38,9
Norwegen .....	39,3	36,8	35,7	33,7	29,9	37,8	37,3	.
Österreich .....	40,2	38,4	36,7	35,0	34,9	38,8	38,7	40,3
Polen .....	42,5	34,2	40,4	39,9	41,3	42,2	43,2	.
Portugal .....	42,3	36,1	38,1	38,3	41,2	40,6	41,3	38,7
Rumänien .....	43,0	40,1	40,7	41,1	44,0	41,6	42,4	.
Schweden .....	40,7	38,3	37,1	34,3	31,8	38,9	38,1	40,0
Schweiz .....	38,9	35,1	34,4	32,2	30,8	38,5	39,4	.
Slowakei .....	42,9	41,2	41,1	40,9	42,2	41,4	41,4	41,6
Slowenien .....	43,0	40,7	40,3	39,3	40,1	41,2	41,0	39,9
Spanien .....	42,7	36,6	39,1	38,3	38,4	40,4	41,1	40,2
Tschechische Republik .....	44,6	40,7	40,5	39,2	40,1	40,5	41,1	42,5
Ungarn .....	41,7	39,0	40,2	39,9	40,9	40,8	40,9	41,4
Vereinigtes Königreich .....	44,8	41,9	38,2	32,9	27,6	43,4	43,2	47,1
Zypern .....	43,8	36,9	39,5	38,3	40,6	39,3	40,4	43,4

\*) Stand: Ende Juni 2002.

1) Stand: Ende März 2002.

### 3 Arbeitszeiten

#### 3.3 Tatsächlich geleistete Arbeitsstunden je Beschäftigten pro Jahr

Die Daten sollten eher der Beschreibung von Trends in den aufgeführten Ländern dienen. Für Ländervergleiche sind die Angaben aufgrund methodischer

Unterschiede in der Datenerfassung problematisch. Teilzeitbeschäftigte sind mit erfasst.

Land	1990	1998	1999	2000	2001	2002
Deutschland <sup>1)</sup> .....	1 541	1 489	1 479	1 463	1 451	1 444
Belgien .....	1 677	1 609	1 553	1 530	1 547	1 559
Dänemark .....	1 491	1 511	1 539	1 504	1 516	1 499
Finnland .....	1 763	1 761	1 765	1 721	1 694	1 686
Frankreich .....	1 657	1 603	1 596	1 587	1 564	1 545
Griechenland .....	1 919	1 925	1 943	1 924	1 933	1 934
Irland .....	1 920	1 721	1 692	1 690	1 677	1 668
Island .....	.	1 817	1 873	1 885	1 847	1 812
Italien .....	1 675	1 639	1 634	1 631	1 620	1 619
Niederlande .....	1 437	1 366	1 348	1 371	1 327	1 340
Norwegen .....	1 432	1 400	1 398	1 380	1 360	1 342
Schweden .....	1 549	1 638	1 647	1 625	1 602	1 581
Schweiz .....	.	1 589	1 597	1 568	1 541	...
Slowakei .....	.	2 034	2 022	2 023	2 026	1 979
Spanien .....	1 824	1 834	1 816	1 814	1 816	1 807
Tschechische Republik .....	.	2 075	2 088	2 092	2 000	1 980
Vereinigtes Königreich .....	1 767	1 731	1 719	1 708	1 711	1 707
Kanada .....	1 788	1 799	1 806	1 807	1 790	1 778
Mexiko .....	.	1 879	1 923	1 888	1 864	1 888
Vereinigte Staaten .....	1 837	1 850	1 847	1 834	1 821	1 815
Japan .....	2 031	1 842	1 810	1 821	1 809	...
Korea, Republik <sup>2)</sup> .....	2 514	2 390	2 497	2 474	2 447	2 410
Australien .....	1 866	1 856	1 860	1 855	1 837	1 824
Neuseeland .....	1 820	1 825	1 842	1 817	1 817	1 816

1) 1991.

2) Nur abhängig Beschäftigte.