

WERTSCHÖPFUNG NACH WIRTSCHAFTSBEREICHEN

Die Wertschöpfung drückt den Beitrag der Faktoren Arbeit und Kapital zur Produktion aus. Die Summe der Wertschöpfung in der Volkswirtschaft entspricht dem BIP. Somit ist also die Wertschöpfung auch eine Messgröße der Produktion und wird häufig in der Produktivitäts- und Strukturanalyse verwendet.

Einer der Hauptvorteile des Konzepts der Wertschöpfung ist, dass es Probleme vermeidet, die sich bei der Messung der Bruttoproduktion ergeben – wobei mit „brutto“ gemeint ist, dass die Produktion aller Produktionseinheiten einschließlich jener, die Vorleistungen für andere Einheiten produzieren, erfasst wird. Länder mit fragmentierten Produktionsnetzwerken weisen daher unter sonst gleichen Bedingungen zwangsläufig eine höhere Produktion auf als Länder mit stärker konsolidierten Produktionsnetzwerken, wodurch internationale Vergleiche erschwert werden. Eine weitere Schwierigkeit ist dabei der Zeitfaktor, da der Konsolidierungsgrad der Produktionsnetzwerke eines Landes von einem Jahr zum nächsten zu- oder abnehmen kann (beispielsweise durch Outsourcing).

Definition

Die Wertschöpfung zu Herstellungspreisen kann definiert werden als die Differenz zwischen der Bruttoproduktion (zu Herstellungspreisen) und den Vorleistungen (zu Anschaffungspreisen) und lässt sich in die folgenden Bestandteile zerlegen: Arbeitnehmerentgelte, Bruttobetriebsüberschuss, Selbststän-

Überblick

Die Bedeutung der einzelnen Wirtschaftsbereiche unterscheidet sich zwischen den OECD-Ländern, wobei Industrie, Vertrieb, Reparaturen, Verkehr und Gastgewerbe sowie öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Bildung und Gesundheits- und Sozialwesen die wichtigsten Sektoren bilden. Der Anteil der Industrie an der Gesamtwertschöpfung war in den letzten Jahrzehnten tendenziell rückläufig. Betrachtet man allerdings die Veränderungen beim Anteil zwischen 2002 und dem letzten verfügbaren Jahr, weisen acht Länder einen Anstieg auf, namentlich Korea, die Tschechische Republik und Ungarn.

Der Anteil der Industrie ging auch in Nichtmitgliedsländern zurück, verharrt dort aber auf deutlich höherem Niveau als in den meisten OECD-Ländern, wobei der Anteil in China und Indonesien weiterhin über 30% beträgt. Norwegen, wo der Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden wichtige Konjunkturmotoren sind, Korea durch die Unterhaltungselektronik, die Automobilindustrie, die Stahlindustrie und den Schiffbau sowie die Tschechische Republik mit dem starken Automobil- und Energiesektor kommen diesen Anteilen innerhalb des OECD-Raums am nächsten.

Was den Anteil der Finanz- und Versicherungsdienstleistungen betrifft, haben viele OECD-Länder die Niveaus von 2002 wieder erreicht oder überschritten, darunter Luxemburg mit 26,3%, was dem höchsten Wertschöpfungsanteil entspricht.

Der Anteil der Landwirtschaft an der Gesamtwertschöpfung im OECD-Raum ist im Allgemeinen gering. Nur in fünf Ländern (Türkei, Island, Neuseeland, Ungarn und Slowakische Republik) vereint die Landwirtschaft mehr als 4% der gesamten Wertschöpfung auf sich.

digeneinkommen sowie sonstige Produktionsabgaben abzüglich Subventionen.

Das System der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen empfiehlt die Bewertung zu Herstellungspreisen für die Wertschöpfung, diese kann jedoch auch auf der Grundlage anderer Preise, wie z.B. der Erzeugerpreise, und zu Faktorkosten gemessen werden.

Vergleichbarkeit

Alle Länder erfassen Daten nach dem „System der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen von 2008“ (SNA 2008), mit Ausnahme Chiles, Japans und der Türkei, wo die Daten nach dem SNA 1993 erfasst werden. Dabei ist jedoch zu beachten, dass die Unterschiede zwischen SNA 2008 und SNA 1993 keinen wesentlichen Einfluss auf die Vergleichbarkeit haben, weshalb die Daten der einzelnen Länder gut miteinander vergleichbar sind.

Allerdings ermitteln nicht alle Länder die Wertschöpfung auf der Grundlage der Herstellungspreise. Japan verwendet annähernde Marktpreise. Neuseeland verwendet Erzeugerpreise, und Island sowie die Vereinigten Staaten verwenden Faktorkosten.

Die Einteilung der Wirtschaftsbereiche orientiert sich an der Internationalen Systematik der Wirtschaftszweige (ISIC Rev.4), mit Ausnahme Indonesiens, wo ISIC Rev.3 herangezogen wird. Die Länder erheben Informationen im Allgemeinen anhand ihrer eigenen Klassifikationssysteme der Wirtschaftszweige. Bei der Übertragung von einem nationalen Klassifikationssystem auf ISIC können Probleme mit der Vergleichbarkeit auftreten. Allerdings sind für die meisten Länder die hier aufgeführten Wirtschaftsbereiche im Allgemeinen vergleichbar.

Quelle

- OECD (2015), *National Accounts of OECD Countries*, OECD Publishing.

Weitere Informationen

Analysen

- OECD (2002), *Measuring the Non-Observed Economy: A Handbook*, OECD Publishing.

Statistiken

- OECD (2015), *National Accounts at a Glance*, OECD Publishing.

Online-Datenbanken

- STAN: *OECD Structural Analysis Statistics*.

Websites

- Quarterly National Accounts, www.oecd.org/std/na.

Wertschöpfung nach Wirtschaftsbereichen

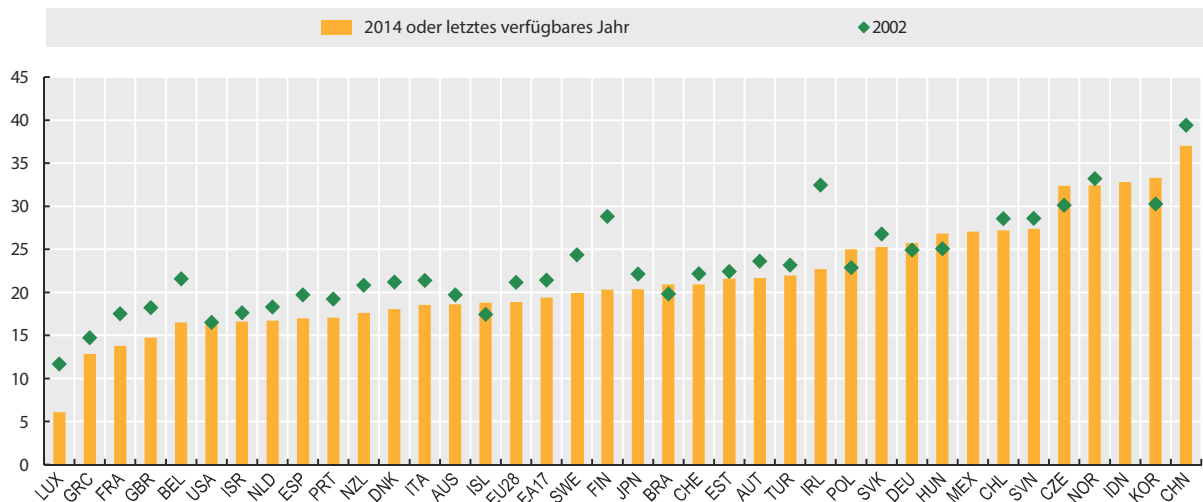
In Prozent der Gesamtwertschöpfung, 2014 oder letztes verfügbares Jahr

| | Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei | Industrie, einschl. Energiesektor | Baugewerbe | Vertrieb, Reparaturen, Verkehr, Gastgewerbe | Information und Kommunikation | Finanz- und Versicherungsleistungen | Immobilien | Freiberufliche, wissenschaftliche, technische und sonstige wirtschaftliche Dienstleistungen | Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Bildung, Gesundheits- und Sozialwesen | Sonstige Dienstleistungen |
|------------------|--|-----------------------------------|------------|---|-------------------------------|-------------------------------------|------------|---|---|---------------------------|
| Australien | 2.5 | 18.6 | 8.4 | 16.5 | 3.0 | 9.0 | 12.1 | 9.8 | 17.4 | 2.7 |
| Belgien | 0.7 | 16.5 | 5.7 | 19.8 | 4.1 | 6.2 | 8.6 | 13.6 | 22.6 | 2.2 |
| Chile | 3.3 | 27.2 | 7.9 | 15.3 | 2.0 | 5.6 | .. | 15.3 | 14.8 | 8.6 |
| Dänemark | 1.4 | 18.0 | 4.4 | 19.5 | 4.3 | 6.2 | 10.2 | 9.0 | 23.3 | 3.6 |
| Deutschland | 0.7 | 25.7 | 4.6 | 15.5 | 4.9 | 4.1 | 11.1 | 11.1 | 18.2 | 4.1 |
| Estland | 3.4 | 21.6 | 6.5 | 22.7 | 5.3 | 3.8 | 10.1 | 9.2 | 14.8 | 2.6 |
| Finnland | 2.8 | 20.3 | 6.2 | 16.2 | 5.5 | 3.0 | 12.3 | 8.4 | 22.1 | 3.1 |
| Frankreich | 1.7 | 13.8 | 5.7 | 17.7 | 4.9 | 4.5 | 12.9 | 12.8 | 23.2 | 3.0 |
| Griechenland | 3.8 | 12.8 | 2.9 | 24.9 | 3.2 | 4.6 | 17.8 | 5.2 | 20.6 | 4.2 |
| Irland | 1.6 | 22.7 | 2.9 | 15.8 | 11.7 | 8.9 | 7.6 | 10.2 | 16.3 | 2.3 |
| Island | 6.9 | 18.8 | 4.9 | 17.9 | 4.9 | 7.4 | 9.4 | 7.4 | 19.5 | 3.0 |
| Israel | 1.3 | 16.8 | 5.6 | 13.1 | 8.5 | 5.8 | 14.9 | 12.3 | 18.5 | 3.1 |
| Italien | 2.2 | 18.6 | 4.9 | 20.2 | 3.7 | 5.9 | 14.1 | 9.2 | 17.3 | 4.0 |
| Japan | 1.2 | 20.4 | 5.9 | 19.4 | 5.6 | 4.5 | 11.8 | .. | 11.4 | 19.9 |
| Kanada | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. |
| Korea | 2.3 | 33.3 | 4.9 | 14.9 | 3.8 | 5.6 | 8.0 | 7.4 | 17.0 | 2.8 |
| Luxemburg | 0.3 | 6.1 | 5.8 | 17.3 | 6.3 | 26.3 | 8.0 | 11.9 | 15.9 | 2.0 |
| Mexiko | 3.3 | 27.1 | 7.4 | 25.1 | 2.4 | 3.7 | 11.4 | 6.4 | 11.0 | 2.1 |
| Neuseeland | 6.9 | 17.6 | 5.8 | 17.1 | 3.2 | 5.9 | 13.5 | 9.9 | 16.3 | 3.7 |
| Niederlande | 1.8 | 16.7 | 4.5 | 20.2 | 4.7 | 7.8 | 5.7 | 13.6 | 22.2 | 2.7 |
| Norwegen | 1.7 | 32.4 | 5.8 | 14.1 | 3.8 | 5.1 | 6.7 | 7.4 | 21.1 | 1.9 |
| Österreich | 1.4 | 21.7 | 6.4 | 22.9 | 3.3 | 4.6 | 9.9 | 9.5 | 17.4 | 2.9 |
| Polen | 2.9 | 25.0 | 7.4 | 26.0 | 3.9 | 4.4 | 5.2 | 7.7 | 14.9 | 2.4 |
| Portugal | 2.3 | 17.1 | 4.5 | 24.7 | 3.4 | 5.2 | 12.8 | 6.9 | 20.2 | 2.9 |
| Schweden | 1.4 | 20.0 | 6.0 | 17.0 | 5.6 | 4.6 | 8.5 | 9.5 | 24.4 | 3.0 |
| Schweiz | 0.8 | 20.9 | 5.3 | 20.2 | 4.1 | 9.8 | 1.0 | 9.9 | 19.0 | 8.9 |
| Slowak. Rep. | 4.4 | 25.3 | 8.4 | 22.1 | 4.4 | 4.2 | 6.7 | 7.4 | 13.6 | 3.6 |
| Slowenien | 2.2 | 27.4 | 5.7 | 20.2 | 4.1 | 4.0 | 6.9 | 9.8 | 17.0 | 2.7 |
| Spanien | 2.5 | 17.0 | 5.4 | 24.1 | 4.3 | 4.1 | 12.0 | 7.4 | 18.8 | 4.3 |
| Tschech. Rep. | 2.7 | 32.4 | 5.6 | 18.0 | 4.9 | 4.5 | 8.3 | 6.7 | 14.8 | 2.2 |
| Türkei | 8.0 | 22.0 | 5.1 | 29.8 | 2.1 | 3.4 | 11.0 | 6.2 | 10.7 | 1.7 |
| Ungarn | 4.5 | 26.8 | 4.4 | 18.2 | 5.2 | 3.7 | 7.9 | 9.0 | 17.4 | 3.0 |
| Ver. Königreich | 0.7 | 14.7 | 6.2 | 18.2 | 6.2 | 8.2 | 11.2 | 12.2 | 18.1 | 4.3 |
| Ver. Staaten | 1.4 | 16.6 | 3.9 | 15.7 | 6.1 | 7.4 | 11.4 | 11.7 | 22.6 | 3.2 |
| Euroraum | 1.6 | 19.4 | 5.0 | 18.9 | 4.6 | 5.0 | 11.6 | 10.6 | 19.6 | 5.0 |
| EU28 | 1.6 | 18.9 | 5.4 | 19.0 | 4.9 | 5.5 | 11.2 | 10.7 | 19.3 | 5.5 |
| OECD | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. |
| Brasilien | 5.1 | 20.9 | 6.3 | 19.5 | 3.7 | 6.3 | 8.4 | 7.6 | 16.1 | 6.0 |
| China | 10.0 | 37.0 | 6.9 | 16.6 | .. | 5.9 | 5.9 | .. | .. | 17.7 |
| Indien | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. |
| Indonesien | 13.7 | 32.8 | 10.1 | 21.3 | 3.6 | 4.0 | 2.9 | 1.6 | 8.4 | 1.6 |
| Russ. Föderation | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. |
| Südafrika | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. |

StatLink <http://dx.doi.org/10.1787/88893336760>

Wertschöpfung im Industriesektor, einschl. Energiesektor

In Prozent der Gesamtwertschöpfung



StatLink <http://dx.doi.org/10.1787/88893335692>



From:
OECD Factbook 2015-2016
Economic, Environmental and Social Statistics

Access the complete publication at:
<https://doi.org/10.1787/factbook-2015-en>

Please cite this chapter as:

OECD (2016), "Wertschöpfung nach Wirtschaftsbereichen", in *OECD Factbook 2015-2016: Economic, Environmental and Social Statistics*, OECD Publishing, Paris.

DOI: <https://doi.org/10.1787/factbook-2015-14-de>

Das vorliegende Dokument wird unter der Verantwortung des Generalsekretärs der OECD veröffentlicht. Die darin zum Ausdruck gebrachten Meinungen und Argumente spiegeln nicht zwangsläufig die offizielle Einstellung der OECD-Mitgliedstaaten wider.

This document and any map included herein are without prejudice to the status of or sovereignty over any territory, to the delimitation of international frontiers and boundaries and to the name of any territory, city or area.

You can copy, download or print OECD content for your own use, and you can include excerpts from OECD publications, databases and multimedia products in your own documents, presentations, blogs, websites and teaching materials, provided that suitable acknowledgment of OECD as source and copyright owner is given. All requests for public or commercial use and translation rights should be submitted to rights@oecd.org. Requests for permission to photocopy portions of this material for public or commercial use shall be addressed directly to the Copyright Clearance Center (CCC) at info@copyright.com or the Centre français d'exploitation du droit de copie (CFC) at contact@cfcopies.com.