

Gerhard Puhlmann Irene E. Rath

Herausforderungen in der Globalisierung

Global Governance, Transnationale Unternehmen, Europäische Union





Eine Arbeitsgemeinschaft der Verlage

Brill | Schöningh - Fink · Paderborn

UVK Verlag · München

Waxmann · Münster · New York wbv Publikation · Bielefeld

Wochenschau Verlag · Frankfurt am Main

Brill | Vandenhoeck & Ruprecht · Göttingen – Böhlau · Wien · Köln Verlag Barbara Budrich · Opladen · Toronto facultas · Wien Haupt Verlag · Bern Verlag Julius Klinkhardt · Bad Heilbrunn Mohr Siebeck · Tübingen Narr Francke Attempto Verlag – expert verlag · Tübingen Psychiatrie Verlag · Köln Psychosozial-Verlag · Gießen Ernst Reinhardt Verlag · München transcript Verlag · Bielefeld Verlag Eugen Ulmer · Stuttgart

Gerhard Puhlmann (MBA) ist langjähriger Tutor und Dozent an der Euro-FH Hamburg sowie Geschäftsführer der S-Servicepartner Berlin GmbH, mit rund 750 Mitarbeitenden das größte Unternehmen für Marktfolgedienstleistungen in der Sparkassen-Finanzgruppe. Prof. Dr. Irene E. Rath ist Studiengangs-Dekanin für die Studiengänge International Business Administration (B.A), BWL und Customer Experience (B.A.), Wirtschaftswissenschaften (B.Sc.) und International Management (M.A.) sowie Professorin für Betriebswirtschaftslehre und Internationales Management an der Euro-FH Hamburg.

Gerhard Puhlmann / Irene E. Rath

Herausforderungen in der Globalisierung

Global Governance, Transnationale Unternehmen, Europäische Union



Umschlagabbildung: © iStockphoto · blackdovfx

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über http://dnb.dnb.de abrufbar.

https://doi.org/10.36198/9783838563923

© UVK Verlag 2025

– Ein Unternehmen der Narr Francke Attempto Verlag GmbH + Co. KG Dischingerweg $5 \cdot D$ -72070 Tübingen

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlags unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Alle Informationen in diesem Buch wurden mit großer Sorgfalt erstellt. Fehler können dennoch nicht völlig ausgeschlossen werden. Weder Verlag noch Autor:innen oder Herausgeber:innen übernehmen deshalb eine Gewährleistung für die Korrektheit des Inhaltes und haften nicht für fehlerhafte Angaben und deren Folgen. Diese Publikation enthält gegebenenfalls Links zu externen Inhalten Dritter, auf die weder Verlag noch Autor:innen oder Herausgeber:innen Einfluss haben. Für die Inhalte der verlinkten Seiten sind stets die jeweiligen Anbieter oder Betreibenden der Seiten verantwortlich.

Internet: www.narr.de eMail: info@narr.de

Einbandgestaltung: siegel konzeption I gestaltung

Druck: Elanders Waiblingen GmbH

utb-Nr. 6392 ISBN 978-3-8252-6392-8 (Print) ISBN 978-3-8385-6392-3 (ePDF) ISBN 978-3-8463-6392-8 (ePub)



Vorwort

Die Welt, wie wir sie kennen und in der wir leben, verändert sich rasant. "Globalisierung" ist eines der wesentlichen Schlagworte, das diese tiefgreifenden Veränderungen der letzten Jahrzehnte erfasst und auch beschreibt.

Globalisierung ist eine Entwicklung, die über die wirtschaftlichen Veränderungen deutlich hinausgeht und die für eine zunehmende Verflechtung und Vernetzung der Welt auch in politischer, kultureller und technologischer Hinsicht steht. Sie beeinflusst unser tägliches Leben, unsere Arbeit, unsere Kultur und sogar unsere nationale, europäische, aber auch internationale Identität.

Alle Menschen weltweit sind von Globalisierung betroffen – lediglich der Umfang der jeweiligen Betroffenheit in den unterschiedlichen Regionen unserer Welt variiert dabei, dies jedoch in erheblichem Umfang.

Im Zuge der zunehmenden Krisen bis hin zu Kriegen stellt sich allerdings immer wieder die Frage, wieviel Globalisierung gut und wieviel Globalisierung auch sinnvoll ist.

- Drehen wir das Rad der Globalisierung vollständig zurück, produzieren wir nur noch im eigenen Land und betreiben wieder Protektionismus, oder wird unser wirtschaftliches Handeln zukünftig (oder auch schon heute) auch von ethischem und völkerrechtlichem Handeln bestimmt?
- Inwieweit flechten wir klimapolitische Aspekte in unseren Handelsbeziehungen mit ein?
- Kann eine Globalisierung funktionieren, wenn Teile der Welt behaupten, es g\u00e4be keinen Klimawandel und / oder wenn L\u00e4nder diesen Klimawandel in ihrem Handeln nicht beziehungsweise nicht angemessen ber\u00fccksichtigen?
- Inwieweit spielen der zunehmende, weltweit zu beobachtende Rechtsdruck und Populismus eine Rolle bei unseren wirtschaftlichen Entscheidungen?
- Können wir uns als Deutschland oder als Teil von Europa solche Überlegungen überhaupt leisten?

Aus Globalisierung resultieren Chancen, aber auch Risiken, die mit der Globalisierung einhergehen – aus unserer Sicht als Autoren überwiegen die Chancen die Risiken deutlich.

Dieses Buch verfolgt das Ziel, die komplexen Prozesse der Globalisierung anschaulich darzustellen. Dafür haben wir uns in diesem Buch auf drei Aspekte fokussiert:

- Teil 1: "Globalisierung und Global Governance" mit einem Überblick über die Globalisierung an sich, die damit verbundenen Chancen und Risiken, die aktuellen Entwicklungen sowie den weltweite Rechtsrahmen.
- **Teil 2: "Transnationale Unternehmen"** als wesentliche Akteure der Globalisierung.
- Teil 3: "Die Europäische Union im Prozess der Globalisierung" mit einem Überblick über die EU sowie einer kurzen Vorstellung ausgewählter Handelsabkommen mit der EU als Vertragspartner.

Unser Ziel ist, dass Sie einen Überblick erhalten und verstehen,

- was den modernen Prozess von Globalisierung ausmacht,
- welche Faktoren die Globalisierung unterstützt haben,
- welche Akteure es im Zusammenhang mit der Globalisierung gibt,
- welche positiven und negativen Aspekte mit Globalisierung verbunden werden,
- welche aktuellen Entwicklungen Globalisierung beeinflussen und teilweise zu einer De-Globalisierung führen,
- welche Notwendigkeiten es für eine Global Governance gibt, wie diese ausgestaltet ist und wie sie sich im Zeitverlauf entwickelt hat,
- wo Global Governance an ihre Grenzen stößt und aus welchen Gründen.

Über Erklärfilme und Aufgaben haben Sie die Möglichkeit, für Sie interessante Aspekte weiter zu vertiefen.

Am Ende dieses Buchs sind Ihnen wichtige Aspekte und Zusammenhänge von Globalisierung und von Global Governance bekannt.

Es lohnt sich, die aktuellen Entwicklungen in einer äußert schnelllebigen Zeit weiter zu verfolgen und die erworbenen Kenntnisse weiter zu vertiefen.

"Die Globalisierung erzeugt Dynamik, bringt Veränderungen, aber auch viele Chancen.

Wo einander widersprechende Weltsichten, Werte oder Lebensweisen aufeinandertreffen, können Unsicherheit und Desorientierung entstehen. Viele haben Angst vor dem Unbekannten, Fremden. Gleichzeitig verschwinden Grenzen, Menschen verschiedener Kulturen kommen sich näher.

Für junge Menschen ist es heute selbstverständlich, international zu denken und zu arbeiten. Wir müssen diese vielfältigen Chancen zur Verständigung nutzen. Jeder kann etwas dazu beitragen, damit die Zukunft gelingt."

Elisabeth Mohn, Bertelsmann-Stiftung (n. d.)

Wir wünschen Ihnen viel Spaß bei der Lektüre dieses Buchs. Ihre Gerhard Puhlmann und Irene Rath

Hinweis

Die Inhalte dieses Buchs basieren auf von den Autoren unter gleichem Titel erstellten Studienheften der Europäischen Fernhochschule Hamburg GmbH, University of Applied Sciences.

Inhaltsübersicht

Teil 1 Globalisierung und Global Governance11
Einleitung15
1 Globalisierung15
2 Global Governance61
Schlussbetrachtung
Lösungen zu den Aufgaben
Teil 2 Transnationale Unternehmen
Einleitung
1 Weltweit tätige Konzerne – so fern und doch so nah 116
2 Unterschiedliche Ausprägungen von Unternehmen mit Auslandsbezug121
3 Wachstumsstrategien von Multinationalen und Trans- nationalen Unternehmen
4 Ausländische Direktinvestitionen (ADI)
5 Die Auswirkungen von ADI chinesischer Unternehmen an den Beispielen KUKA AG, Hamburger Hafen Tollerort sowie Elmos AG
6 Lieferketten, Supply Chain Management und die Verantwortung von Transnationalen Unternehmen für ihre eigenen Lieferketten
7 Ein Blick auf die fünf wichtigsten Unternehmen der
Digitalwirtschaft ("Big 5")193
Schlussbetrachtung
Lösungen zu den Aufgaben
Teil 3 Die Europäische Union im Prozess der Globalisierung 211
Einleitung
1 Die Europäische Union – ein (kurzer) Überblick 218
Die Europäische Union als ökonomischer Faktor in der Globalisierung
3 Aktuelle Ereignisse und die jeweilige Rolle der Europäischen
Union

10 Inhaltsübersicht

4 Wesentliche aktuelle Herausforderungen für die Europäische	
Union und deren Mitgliedsstaaten	276
5 Global Governance – die Europäische Union in der Globalisie-	
rung	299
6 Weltweite Bedeutung von Unternehmen aus der Europäischen	
Union	307
Schlussbetrachtung	313
Lösungen zu den Aufgaben	315
Abkürzungsverzeichnis	321
iteraturverzeichnis	327
Abbildungsverzeichnis	353
Tabellenverzeichnis	357
Stichwortverzeichnis	359

Teil 1 Globalisierung und Global Governance

Inhaltsverzeichnis Teil 1

Εi	nleitung	15
1	Globalisierung	15
	1.1 Was bedeutet "Globalisierung"?	16
	1.2 Internationaler Handel, ein (kurzer) historischer Rückblick	17
	1.3 Moderne Globalisierung	18
	1.4 Dimensionen der modernen Globalisierung	19
	1.5 Akteure der modernen Globalisierung	21
	1.6 Weltwirtschaft im Wandel	23
	1.6.1 Entwicklung der Globalisierung in Zahlen	23
	1.6.2 Wesentliche Gründe für die Entwicklungen	26
	1.6.3 Entwicklung des Welthandels nach Regionen	34
	1.7 Positive Aspekte von Globalisierung	34
	1.7.1 Stärkung des Wohlstands und Wirtschaftswachstums – auch in Entwicklungs- und Schwellenländern	
	1.7.2 Stärkung der Innovationskraft durch länder- übergreifende Zusammenarbeit	35
	1.7.3 Zunehmende Mobilität, Zusammenwachsen von Kulturen	36
	1.7.4 Internationale Kommunikation in Krisenzeiten	37
	1.7.5 Migration als Baustein zur Fachkräfte-Rekrutierung	38
	1.8 Negative Aspekte von Globalisierung	38
	1.8.1 Ungleichverteilung der positiven Globalisierungseffekte und Einhaltung von Menschenrechten	38
	1.8.2 Zunehmende Anfälligkeit der Weltwirtschaft	40
	1.8.3 Zunehmende Umweltbelastungen, Klimawandel	40
	1.8.4 Internationale (Wirtschafts-)Kriminalität	43
	1.8.5 Steuerflucht, Steuervermeidung	
	1.9 De-Globalisierung – aktuelle Entwicklungen	48
	1.10 Kritik am Globalisierungsprozess	51

	1.10.1	Kritik von Wirtschaftswissenschaftlern52
	1.10.2	Kritik von NGOs am Beispiel von Attac und Terre des
		Hommes54
	1.10.3	Kritik von Klimaschutzorganisationen und
		Klimaaktivistinnen und Klimaaktivisten55
	1.10.4	Kritik von nationalen Gewerkschaften und international vernetzten Gewerkschaftsverbänden am Beispiel des
		Internationalen Gewerkschaftsbundes (IGB)57
	1.10.5	Club of Rome57
	1.11 Zusai	nmenfassung58
2	Global G	overnance61
	2.1 Die Be	edeutung von Global Governance, deren Entstehung und
		re61
	2.2 Weser	ntliche Akteure der Global Governance64
	2.2.1	Von Staaten getragene internationale Organisationen 65
		Internationale Verbände als Interessenvertretung
		nationaler Organisationen am Beispiel des Internatio-
		nalen Gewerkschaftsbundes79
		Kooperationsabkommen am Beispiel der EU79
		Informelle Absprachen und Vereinbarungen80
		Vereinbarungen zwischen internationalen Organisatio- nen und Unternehmen85
		Internationale Nichtregierungsorganisationen (Non- Governmental Organisations NGOs)87
		Governance gegenüber nationalen Interessen an den elen der USA und der VR China89
	-	Globalisierung, Global Governance und die USA89
		Globalisierung, Global Governance und die VR China97
	2.4 Zusan	nmenfassung100
		trachtung102
		zu den Aufgaben104

Einleitung

Die Globalisierung selbst, die Chancen und Risiken aus der Globalisierung, aber auch die Sicht ausgewählter Kritiker des Globalisierungsprozesses bilden einen Schwerpunkt dieses ersten Teils. Darüber hinaus werden aktuelle Entwicklungen in Bezug auf Globalisierung und De-Globalisierung kurz vorgestellt.

Risiken und Probleme aus der Globalisierung ziehen aber auch die Notwendigkeit von rechtlichen Rahmenbedingungen nach sich. Daher bildet der weltweite Rechtsrahmen oder die "Global Governance" den zweiten Schwerpunkt dieses Teils.

Dabei ist es nicht der Anspruch, alle Theoretiker zu Wort kommen zu lassen und damit die ausschließliche Ausrichtung zu setzen. Vielmehr haben wir versucht, ein Gleichgewicht zwischen Theorie und Praxis (anhand von Beispielen, Entwicklungen und praktischen Fällen) zu wählen, um Ihr Interesse zu wecken und Ihnen Globalisierung und auch Global Governance insgesamt "schmackhaft zu machen".

1 Globalisierung

Erklärungsansätze und Definitionen von "Globalisierung" gibt es viele, die im Kern einander ähnlich sind

Unterschiede in den Sichten gibt es im Wesentlichen, wenn es um die Tragweite von Globalisierung geht oder um die Frage, ab welchem Zeitpunkt sinnvollerweise tatsächlich erst von (moderner) Globalisierung gesprochen werden kann.

Nach Abschluss dieses Kapitels

- kennen Sie die Erklärung der wirtschaftlichen Globalisierung,
- haben Sie nach Absolvierung der Übung einen Überblick über die historische Entwicklung des internationalen Handels,
- wissen Sie, welche zwei wesentlichen Ereignisse als Startpunkt der "modernen Globalisierung" gesehen werden,
- haben Sie gelernt, dass die moderne Globalisierung auch andere Dimensionen als die rein wirtschaftliche Perspektive umfasst,
- kennen Sie Chancen und Risiken der Globalisierung und aktuelle Entwicklungen in der Weltwirtschaft.
- kennen Sie die unterschiedlichen Akteure der Globalisierung sowie die Sicht der Globalisierungskritikerinnen und Globalisierungskritiker.

1.1 Was bedeutet "Globalisierung"?

In Bezug auf den Schwerpunkt der *wirtschaftlichen* Globalisierung definiert die Organization for Economic Co-operation and Development (OECD) Globalisierung wie folgt:

""Der Begriff Globalisierung wird allgemein verwendet, um eine zunehmende Internationalisierung der Märkte für Waren und Dienstleistungen, die Produktionsmittel, die Finanzsysteme, den Wettbewerb, die Unternehmen, die Technologie und die Industrien zu beschreiben.

Dies führt unter anderem zu einer erhöhten Mobilität des Kapitals, einer schnelleren Verbreitung technologischer Innovationen und einer zunehmenden Interdependenz und Einheitlichkeit der nationalen Märkte."

(Organization for Economic Co-operation and Development, OECD, 2013, übersetzt durch die Autoren)

Kurzum geht es hier vorrangig um die Zunahme des weltweiten Handels unter Berücksichtigung aller dafür zu beachtenden Rahmenbedingungen sowie um die daraus resultierende stetig zunehmende Vernetzung von Ländern und Regionen. Damit handelt es sich um eine überwiegend betriebswirtschaftliche Sicht.

Tatsächlich ergeben sich aus dieser Definition unter anderem folgende Fragen:

- Gab es Globalisierung in der hier beschriebenen Form schon immer? Auf diese Frage wird in den folgenden Unterkapiteln 1.2 und 1.3 eingegangen.
- Umfasst der Begriff "Globalisierung" tatsächlich nur wirtschaftliche Aspekte oder geht Globalisierung (deutlich) darüber hinaus?

Diese Fragestellung wird in Unterkapitel 1.4 vertieft. Die folgende weitere Definition zeigt aber bereits, dass Globalisierung nicht mit der betriebswirtschaftlichen Sicht enden kann, sondern alle volkswirtschaftlichen Produktionsfaktoren umfasst.

"Globalisierung ist ein dynamischer Prozess, der die wirtschaftliche Vernetzung der Welt durch den zunehmenden Austausch von Gütern, Dienstleistungen, Kapital und Arbeitskräften vorantreibt, die wirtschaftliche Bedeutung nationaler Grenzen verringert und den internationalen Wettbewerb immer weiter intensiviert, sodass durch das Zusammenwachsen aller wichtigen (Teil-)Märkte die Möglichkeiten internationaler Arbeitsteilung immer intensiver genutzt werden, sich der weltweite Einsatz der Ressourcen laufend – wirtschaftlich – verbessert, ständig vielfältige neue Chancen aber auch Risiken entstehen und die (nationalen und internationalen) politischen Akteure gezwungen sind, laufend Entscheidungen zur Gestaltung der Globalisierung zu treffen – ein Prozess, der von intensiven interkulturellen Interaktionen und einem Wissensaustausch zwischen den Kulturen begleitet wird." (Koch, 2022, S.11)

Auch die Frage, ob alle Länder gleichermaßen Akteure in der Globalisierung sind und gleichermaßen von ihr profitieren, ist für das Verständnis wichtig:

Globalisierung konzentriert sich auf die Industrienationen Europas, Nordamerikas und Asiens (OECD-Länder), die BRICS-Staaten (Brasilien, Russland, Indien, die Volksrepublik China – "VR China", Südafrika) überwiegend noch ohne die seit Anfang 2024 beigetretenen Länder als BRICS+, sowie auf wenige weitere Schwellenländer in Asien und Lateinamerika.

Rund 80 % aller Länder spielen dagegen nur eine untergeordnete Rolle; ihr Beitrag im Rahmen der Globalisierung, aber auch ihr eigener Nutzen aus der Globalisierung ist eher gering.

Aus volkswirtschaftlicher Sicht versucht die Globalisierung den Einsatz der weltweit vorhandenen, unterschiedlichsten Produktionsfaktoren zu optimieren.

1.2 Internationaler Handel, ein (kurzer) historischer Rückblick

Unstrittig ist, dass es Handel über Grenzen hinweg schon lange gibt, sei es im Altertum, im Mittelalter oder in der frühen Neuzeit. Die Frage, ob dabei bereits von einem "globalisierten Handel" gesprochen werden kann, wird allerdings sehr unterschiedlich beantwortet.

Wir wollen hier nicht die unterschiedlichen Sichten darstellen und diskutieren oder mit dem Handel mit Federn, Muschelschalen, Feuerstein oder Schneckenhäuser als Tauschobjekte für Waren und damit als Vorläufer des Geldes beginnen.

Aber beispielsweise

- vom Handel der Phönizier zwischen 1200 und 900 vor Christi Geburt über weite Entfernungen hinweg (Abbildung 1.1 zeigt, dass nicht nur Schiffe von den Phöniziern genutzt wurden, sondern auch Münzen als Zahlungsmittel),
- über die (alte) Chinesische Seidenstraße, die über ein Geflecht von Routen und Wegen zwischen China und dem östlichen Mittelmeer viele Länder umfasste,
- von den Wikingern, die neben ihren Raubzügen einen regen Handel mit vielen Ländern praktizierten,
- vom Handel der Römer zu Zeiten des Römischen Reiches,
- vom Handel der Hanse oder der italienischen Städte Venedig, Florenz und Genua,

bis hin zur Entdeckung Amerikas und der Verlagerung des Handels über Seewege zum Atlantik

in den unterschiedlichen geschichtlichen Epochen haben alle Leser mal mehr, mal weniger gehört.



Abb. 1.1: Darstellung eines phönikischen Schiffes auf einer antiken Münze (Welt, 2013)

Da der Schwerpunkt dieses Buchs auf der neueren Zeitrechnung liegt, bieten wir Ihnen am Ende dieses Kapitels die Aufgabe 1 für eine historische Einordnung des Welthandels an.

1.3 Moderne Globalisierung

Wenn im Unterkapitel 1.2 von der historischen Einordnung des weltweiten Handels gesprochen wird, stellt sich die Frage, ab wann von einer "modernen Globalisierung" gesprochen werden kann.

Auch hierzu gibt es unterschiedliche Ansichten, die jeweils gut begründet werden. Zwei Ereignisse aus der jüngeren Geschichte sind jedoch als besondere Meilensteine der modernen Globalisierung besonders relevant:

- Das Ende des zweiten Weltkriegs, hier gilt insbesondere das Abkommen von Bretton Woods als wesentliche Grundlage für die moderne Globalisierung.
- Der ab 1985 beginnende Zerfall des Ostblocks und die Auflösung der Sowjetunion Ende 1991.

Wir nehmen hier keine Wertung vor, welches dieser beiden Ereignisse entscheidender war. Vielmehr wird auf die beiden oben genannten Meilensteine im Abschnitt 1.6.2 vertiefend eingegangen.

1.4 Dimensionen der modernen Globalisierung

Tatsächlich geht Globalisierung über die rein wirtschaftliche Sicht und die Definition der OECD aus dem Unterkapitel 1.1 weit hinaus und umfasst beispielsweise auch die Globalisierung von Politik sowie kulturelle und soziale Aspekte.

Der Grad der Globalisierung einzelner Länder wird anhand von Globalisierungsindices wie beispielsweise dem sogenannte "KOF-Index" (KOF: Konjunkturforschungsstelle) der Schweizerischen Wirtschaftshochschule gemessen. Dieser beurteilt neben einer Gesamtsicht auch den wirtschaftlichen, politischen und sozialen Grad der Globalisierung (erstmals Dreher, 2006).

Tabelle 1.1 verdeutlicht die Vielfalt dieser hier für diesen Globalisierungsindex als relevant eingestuften Komponenten sowie deren Zuordnung zu den Kategorien Politik, Wirtschaft und Soziales. An dem Beispiel der "Ikea-Filialen" oder der "Mobiltelefone pro Kopf" wird aber auch deutlich, dass zu der Aussagekraft unterschiedlicher Indizes auch sehr unterschiedliche Meinungen existieren.

Tab. 1.1: Indikatoren des Globalisierungsindex nach Kategorien (eigene Darstellung in Anlehnung an Dreher, erste Veröffentlichung 2006, Stand 2024)

Wirtschaftliche Globalisierung	Politische Globalisierung	Soziale Globalisierung
Als Anteil des BIP: Güterhandel und Dienstleistungshandel Diversifikation der Handelspartner Höhe der Zölle auf Importe Handelsregulierung Finanzielle Globalisierung Höhe in Anteil am BIP: Ausländische Direktinvestitionen Auslandsüberweisungen Auslandsschulden Devisenreserven Ausmaß der Restriktionen für ausländisches Kapital	Interpersonelle Globalisierung Internationaler Telefonverkehr Anzahl der Mobiltelefone pro Kopf internationalen Touristen in Relation zur Bevölkerung internationalen Flughäfen Reisefreiheit Migrantenanteil der Bevölkerung Globalisierung der Information Anzahl der Patentanmeldungen durch ausländische Personen Auslandsstudierende in Relation zur Bevölkerung Haushalte mit Fernsehen Haushalte mit Internetanschluss Anteil High-Tech-Exporte als Anteil an gesamten Exporten durchschnittliche Internetgeschwindigkeit; Presse- und Medienfreiheit	Gesamtzahl der ausländischen Botschaften in einem Land personeller Beitrag zu UN-Friedenstruppen pro Kopf Anzahl der internationalen Nichtregierungsorganisationen (NGO) internationalen Organisationen, in denen ein Land Mitglied ist internationalen Abkommen, die ein Land unterzeichnet hat Partnerländer, mit denen internationale Abkommen geschlossen wurden

Κı	ulturelle Globalisierung						
•	Anteil des Handels mit						
	 kulturellen Gütern 						
	 Dienstleistungen 						
	Anzahl der						
	 Registered Trade Marks 						
	 McDonald's-Filialen und IKEA- Läden pro Kopf 						
	Gleichberechtigung der Geschlech-						
	ter						
•	staatliche Bildungsausgaben pro Kopf						

Folgende Tabelle 1.2 zeigt die Top 5-Länder im Globalisierungsindex 2023 (auf Basis von Daten aus 2021) sowie deren Werte für die einzelnen Komponenten. Sofern Deutschland nicht unter den Top 5 lag, wurde Deutschland mit Rangstelle und Daten hinzugefügt.

Respektierung der Bürgerrechte

Tab. 1.2: Globalisierungsindex 2023: Top 5-Länder und Deutschland auf Basis von Daten aus 2021 (eigene Darstellung, Daten aus Gygli et al., 2021)

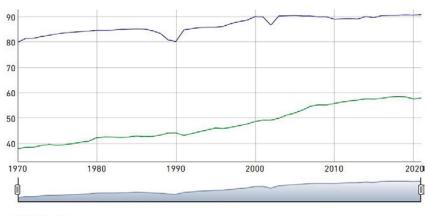
Gesamtindex			Wirtschaftliche Sicht			Soziale Sicht		Politische Sicht			
Rang	Land	Wert	Rang	Land	Wert	Rang	Land	Wert	Rang	Land	Wert
1	Switzerland	91	1	Singapore	94	1	Luxembourg	90	1	Germany	98
2	Belgium	90	2	Belgium	89	2	Switzerland	90	2	France	98
3	Netherlands	90	3	Netherlands	89	3	Hong Kong SA	90	3	Italy	98
4	Sweden	89	4	Ireland	88	4	Monaco	89	4	United Kingdo	97
5	Germany	89	5	United Arab E	87	5	Canada	89	5	Spain	97
			19	Germany	81	10	Germany	88			

Europäische Länder inklusive Deutschlands belegen nicht nur die Top 5-Ränge in der Gesamtbetrachtung ("Gesamtindex"). Mit Kanada folgt erst auf Rang 18 das erste nichteuropäische Land.

Auf den letzten drei Rangstellen des Index 2023 liegen mit Somalia (196.), Eritrea (195.) und der Zentralafrikanische Republik (194.) durchgängig Staaten aus Afrika mit Indexwerten deutlich unter 40, für Somalia nur bei 30 (Gygli et al., 2021).

Damit wird die Aussage im Unterkapitel 1.1 unterlegt, dass nicht alle Länder und Regionen in vergleichbarem Umfang Akteure der Globalisierung sind – egal wie man zu einzelnen Indikatoren des hier vorgestellten Index steht.

Abschließend verdeutlicht Abbildung 1.2 den gravierenden Anstieg des Gesamtindex-Wertes und damit den zunehmenden Grad der Globalisierung von 1970 bis 2021 in dem Vergleich Welt (grün) mit Deutschland (blau). Es wird deutlich, dass der Indexwert weltweit in dem betrachteten Zeitraum stärker gestiegen ist als der Deutschlands.



- World - Germany

Abb. 1.2: Entwicklung der Globalisierungsindices im Zeitverlauf 1970 bis 2021 – Welt und Deutschland im Vergleich (Gygli et al., 2021)

Auf wesentliche Regionen und Länder mit Bezug zur Europäischen Union (EU) wird – unabhängig von der Index-Rangstelle – in dem Teil 3 dieses Buchs "Die EU im Prozess der Globalisierung" weiter eingegangen.

1.5 Akteure der modernen Globalisierung

Unternehmen, hier insbesondere transnationale Unternehmen (Transnational Corporations, TNCs) sind wesentliche Treiber der Globalisierung. TNCs ist daher auch der zweite Teil dieses Buchs gewidmet.

Abbildung 1.3 gibt einen Überblick über weitere Akteure im Globalisierungsprozess, auf die im Anschluss kurz eingegangen wird.

■ Unternehmen (inklusive TNCs - siehe Teil 2 "Transnationale Unternehmen")

Neben TNCs hat nahezu jedes Unternehmen mindestens internationale, häufig auch weltweite Kontakte. Wesentliche Gründe sind der Bezug von Rohstoffen oder Bauteilen für die eigene Produktion aus unterschiedlichen Ländern und / oder international ausgerichtete Absatzmärkte.

Personen

... können beispielsweise als Arbeitnehmende im Ausland, als Kundinnen und Kunden ausländischer Unternehmen oder als Reisende in einer globalisierten Welt in Erscheinung treten.

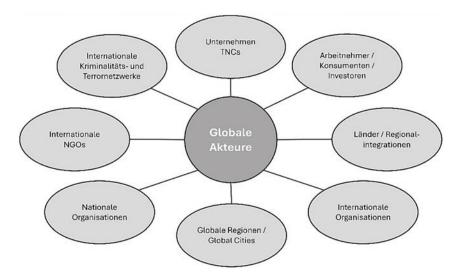


Abb. 1.3: Akteure der Globalisierung (Koch, 2022, S. 50)

■ Einzelne Länder / Staaten

... bestimmen im Innenverhältnis beispielsweise Steuern, nationale Gesetze und Standortbedingungen auch für Unternehmen und im Außenverhältnis ihre Außen- oder Außenwirtschaftspolitik, beispielsweise über die Höhe ihrer Zölle oder Wechselkurse. Sie beeinflussen dadurch den Erfolg (oder Misserfolg) von Unternehmen und schaffen Arbeitsplätze (oder vernichten diese).

Länderkooperationen

... wie beispielsweise Europäische Union (EU), USMCA (United States Mexico Canada Agreement) als Nachfolgeabkommen des NAFTA (North American Free Trade Agreement, Nordamerikanisches Freihandelsabkommen), RCEP (Regional Comprehensive Economic Partnership), ASEAN (Association of Southeast Asian Nations, Verband Südostasiatischer Nationen) oder Mercosur (Mercado Común del Sur, Gemeinsamer Markt des Südens) sollen die Rahmenbedingungen über die Möglichkeiten einzelner Länder hinaus verbessern und erfolgreiche Kooperationen ermöglichen.

Auf Länderkooperationen wie die EU selbst sowie solche mit Bezug zur EU wird im dritten Teil dieses Buchs "Die EU im Prozess der Globalisierung" weiter eingegangen.

■ Einzelne (Welt-)Metropolen

... wie beispielsweise New York, Tokio, Jakarta, Delhi, Shanghai, Shenzen, London, Paris oder Frankfurt am Main versuchen über attraktive

Rahmenbedingungen interessante Unternehmen von einem Standort vor Ort zu überzeugen, genauso aber auch Zuzüge von interessanten Privatpersonen zu erhöhen. Darüber hinaus sind sie beispielsweise auch Ziel von international Reisenden und meist auch Standort internationaler Flughäfen. Einzelne Städte haben sich dabei auf bestimmte Themen ausgerichtet, wie beispielsweise Frankfurt am Main und London als Finanzmetropolen.

Nationale und internationale Organisationen sowie Nichtregierungsorganisationen (Non Governmental Organisations, NGOs)

... vertreten die sehr unterschiedlichen Interessen ihrer Mitglieder nicht nur im eigenen Land, sondern vielfach auch über Netzwerke international beziehungsweise weltweit. Auf ausgewählte Organisationen wie beispielsweise den Internationalen Währungsfonds (IWF), die Vereinten Nationen (United Nations, UN), die World Trade Organisation (WTO), NGOs wie Attac (Association pour une taxation des transactions financières pour l'aide aux citoyens, Vereinigung zur Besteuerung von Finanztransaktionen im Interesse der Bürgerinnen und Bürgern) oder den Internationalen Gewerkschaftsbund (IGB) wird im weiteren Verlauf eingegangen.

Netzwerke für Kriminalität und Terror

... profitieren beispielsweise von Reisefreiheiten oder – bei Internet-Kriminalität – von den Möglichkeiten des World Wide Web. Im Abschnitt 1.8.4 werden Beispiele der internationalen (Wirtschafts-)Kriminalität vorgestellt.

(Koch, 2017, S. 50f)

1.6 Weltwirtschaft im Wandel

Dieses Unterkapitel soll einen Überblick über beispielhafte Parameter der Weltwirtschaft geben, dann aber vor allem auf die wesentlichen Gründe für deren Entwicklung eingehen.

Es geht nicht darum, ein lückenloses Bild aller Facetten in Zahlen aufzuzeigen. Vielmehr sollen Sie ein Gefühl für die Entwicklungen in der Weltwirtschaft erhalten und die wesentlichen Gründe dafür kennen.

1.6.1 Entwicklung der Globalisierung in Zahlen

Folgende Tab. 1.3 zeigt als Einstieg anhand einiger Parameter einzelne Entwicklungen im Rahmen der modernen Globalisierung. Die verfügbaren Jahressichten sind untereinander nicht identisch. Die Aufstellung soll dennoch ein erstes Gefühl für einzelne rasante Entwicklungen in den Bereichen

24 1 Globalisierung

■ Handel (hier: Exporte)

Finanzen (hier: Devisenreserven und -umsätze)Transport (hier: Kapazität von Containerschiffen)

■ Umwelt (hier: CO₂-Ausstoss), sowie

Internationale Verflechtungen (hier: ausländische Direktinvestitionen)

vermitteln.

Tab. 1.3: Ausgewählte Indikatoren in ihrer Entwicklung (eigene Darstellung in Anlehnung an United Nations Conference on Trade and Development, UNCTAD 2024 a-b; International Monetary Funds, IMF 2023a und 2024a, Bank for international Settlement, BIZ 2020, Global Carbon Project 2023a)

Wirtschaftsbereich	historische Daten	gegenwärtige Daten
Exporte weltweit (in Milliarden US-Dollar)	59 (1948)	23.783 (2023)
Devisenreserven weltweit (in Milliarden US- Dollar)	1.390 (1995)	11.902 (Q3 2023)
Täglicher Umsatz an den weltweiten Devi- senmärkten (in Milliarden US-Dollar)	539 (1989)	6.590 (2019)
Kapazitäten von Containerschiffen im Welt- seehandel (in Millionen dwt - deadweight tonnage)	11 (1980)	305 (2023)
CO ₂ -Ausstoss weltweit (in Millionen Tonnen)	9.386 (1960)	37.150 (2022)
Ausländische Direktinvestitionen (ADI Outflow) weltweit (in Milliarden US-Dollar)	12 (1970)	2.013 (2022)

Bei der Bewertung dieser Zahlen sind immer aktuelle Weltereignisse zu berücksichtigen. So hatten beispielsweise die als wichtiger Indikator für Globalisierung geltenden ausländischen Direktinvestitionen im Jahr 2007 (kurz vor der Finanzmarktkrise) ihren Höchstwert mit 3.195 Milliarden US-Dollar gegenüber den hier für das Jahr 2022 gezeigten "nur" 2.013 Milliarden US-Dollar für das erste Jahr nach der Hochphase der Corona-Pandemie.

Wichtig ist hierbei auch die Unterscheidung in

- intraregionaler Handel (über Grenzen hinweg, aber in einer Region) wie beispielsweise innerhalb der EU;
- interregionaler Handel (zwischen unterschiedlichen Weltregionen) wie beispielsweise zwischen Deutschland und der VR China.

Der vertiefende Blick auf die Exporte in Abbildung 1.4 zeigt, dass seit 1960 die Warenexporte deutlich stärker gewachsen sind als die eigentliche Warenproduktion.

Entwicklung des grenzüberschreitenden Warenhandels

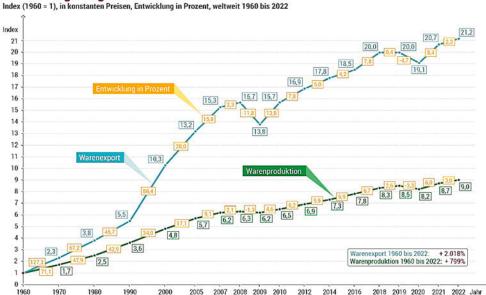


Abb. 1.4: Entwicklung des grenzüberschreitenden Warenhandels (Bundeszentrale für politische Bildung, 2023)

Aus dieser Entwicklung der letzten Jahrzehnte wird die steigende Bedeutung des Außenhandels genauso deutlich wie die Veränderung des Verhältnisses der Weltwarenexporte zu der Weltwarenproduktion. Der wesentliche Grund für die zunehmende Spreizung ist die zunehmende und weltweit ausgerichtete Fragmentierung der Lieferketten, um Produktionskosten zu optimieren. Jede einzelne Weiterleitung eines unfertigen Produktes nach einem Produktionsschritt in ein anderes Land erhöht den Warenexport, nicht jedoch die Warenproduktion. Parallel hat die Globalisierung des Kapitalverkehrs über internationale Finanzmärkte gravierend an Bedeutung gewonnen (Bundeszentrale für politische Bildung, 2023).

Auch hier sind weltweit wirkende Ereignisse aus den Rückgängen in einzelnen Jahren erkennbar – die Auswirkungen der Finanzmarktkrise (mit dem Zusammenbruch der US-amerikanischen Großbank Lehman Brothers als Höhepunkt im September 2008) im Jahr 2009 und das erste Jahr der Corona-Pandemie 2020.

Welche weltweiten Veränderungen diese Entwicklungen begünstigt haben, wird in Abschnitt 1.6.2 erläutert.

Für eine wissenschaftlich fundierte Betrachtung wäre die Bevölkerungsentwicklung in der Welt genauso zu berücksichtigen, wie die Entwicklung der Wechselkurse. An dem hier aufgezeigten Trend würden sich aber keine wesentlichen Veränderungen ergeben.

Die Erläuterung der in Abbildung 1.4 abgebildeten Entwicklung wird durch die Relation dieses Wachstums zum weltweiten Bruttoinlandsprodukt (BIP) in dem Zeitraum 1980 bis 2007 bestätigt:

"Seit 2012 wächst der Welthandel ungefähr im Gleichschritt mit dem globalen Bruttoinlandsprodukt (BIP) um nur noch 2 bis 3 Prozent pro Jahr, mit Ausnahme von 2017, als alle großen Wirtschaftsräume synchron wuchsen.

> Zwischen 1980 und 2007 wuchs der weltweite Handel dagegen ungefähr doppelt so schnell wie das globale BIP.

Damit stagniert derzeit die Handelsintensität, also der Anteil des Handels am globalen BIP – ein Novum in der Nachkriegszeit. Mehrere Faktoren sind hier ausschlaggebend: Die ökonomischen Folgen der Finanzkrise, wie beispielsweise geringere Investitionen der Unternehmen, erhöhte Unsicherheit, geringere Nachfrage, aber auch starker politischer Gegenwind für den Handel durch Zölle und handelserschwerende Vorschriften, spielen alle eine Rolle." (Börsch, 2020, basierend auf WTO)

Es wird deutlich, dass lange Zeit das prozentuale Wachstum des Welthandels über dem prozentualen Wachstum des BIP lag und erst die Folgen der Finanzmarktkrise diese Relation verringerten.

Das in dem Zitat beschriebene "Novum" setzt sich seit 2020 mit der Corona-Pandemie und weiteren Ereignissen fort. Im Unterkapitel 1.9 wird auf aktuelle Entwicklungen in Bezug auf Globalisierung eingegangen, beispielsweise auch auf gestörte Lieferketten.

1.6.2 Wesentliche Gründe für die Entwicklungen

Wie bereits in Unterkapitel 1.3 geschrieben, gibt es mit dem Abkommen von Bretton Woods und dem Auseinanderbrechen des "Ostblocks" zwei Ereignisse, die wesentlich sind für den Start der modernen Globalisierung. Auf diese beiden Ereignisse wird im Folgenden genauso eingegangen, wie auf die Entwicklung der Transport- und Kommunikationskosten sowie auf die Liberalisierung des Welthandels inklusive der zunehmenden

Freizügigkeit für Personen und Unternehmen zwischen unterschiedlichen Ländern.

1.6.2.1 Ende des Zweiten Weltkriegs und Abkommen von Bretton Woods

Das Abkommen von Bretton Woods ist benannt nach dem gleichnamigen Ort im US-Bundesstaat New Hampshire, wo sich im Juli 1944 die Finanzminister und Notenbankgouverneure der späteren Siegermächte des Zweiten Weltkrieges aus 44 Staaten auf ein System fester Wechselkurse einigten. Deutschland trat dem Abkommen im Jahr der Gründung 1949 bei.

In dem Abkommen wurde der US-Dollar als Leitwährung für die Wechselkurse festgelegt, mit einem festen Wert von 35 US-Dollar für eine Unze Feingold (nach dem amerikanischen Volkswirt und Politiker Harry Dexter White benannter "White-Plan"). Zusätzlich wurde die Gründung der Weltbank und des IWF vereinbart.

Die USA waren damit völlig autonom in Bezug auf ihre Währungs- und Geldpolitik. 1971 kündigten die USA ihre Verpflichtung, Dollar in Gold einzulösen, nachdem 1969 Frankreich seine Dollarreserven in Gold umtauschen wollte und die Goldreserven nicht einmal für die Forderung dieses einen Landes ausgereicht hatten.

In der Folge brach das System zusammen und wurde durch flexible Wechselkurse abgelöst. 1973 wurde das Bretton-Woods-System außer Kraft gesetzt, die Wechselkurse wurden endgültig freigegeben.

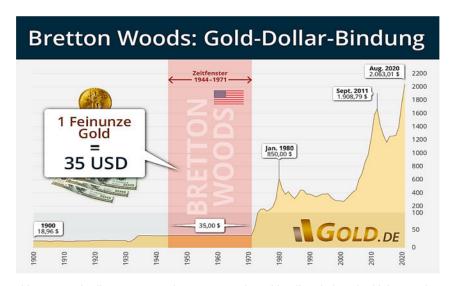


Abb. 1.5: Wechselkurssystem nach Bretton Woods, Gold-Dollar-Bindung (Gold.de, 2022)

Aus Abbildung 1.5 wird das bis 1973 geltende Wechselkurssystem mit dem US-Dollar als (Welt-) Leitwährung sowie dessen Bindung an Gold im Verhältnis 35 US-Dollar für eine Unze Gold deutlich. Ablesbar ist auch die weitere Entwicklung des Goldpreises ab 1973 (US-Dollar pro eine Feinunze Gold).

Der IWF und die Weltbank (heute Weltbankgruppe) blieben bis heute erhalten (Deutsche Bundesbank, 2013).

Damit wurden nicht nur mit dem IWF und der Weltbank auch heute noch wesentliche Institutionen gegründet. Es war auch ein weiterer wesentlicher Meilenstein für die wachsende Bedeutung der USA in der globalen Weltordnung. Diese Bedeutung hat sich im Lauf der Zeit immer wieder verändert, die USA sind aber auch heute der wesentliche Faktor in der westlichen Welt (siehe Abschnitt 2.3.1).



Abb. 1.6: Die Bretton-Woods-Konferenz 1944 (Höfinghoff, 2008 und Deutsche Bundesbank, 2013)

1.6.2.2 Zerfall der Sowjetunion und des "Ostblocks" ab 1985

Zum (von der westlichen Welt geprägten Begriff) "Ostblock" gehörten neben der Sowjetunion die ehemalige Tschechoslowakei und das ehemalige Jugoslawien, die Deutsche Demokratische Republik (DDR), Polen, Rumänien, Bulgarien und Ungarn sowie bis 1960 Albanien. Auf andere, unter dem Einfluss der Sowjetunion stehende Staaten in der Welt, die im weiteren Sinne auch zum "Ostblock" gezählt wurden, wie beispielsweise Kuba und sogar das frühe China, wird hier nicht weiter eingegangen.

Diesen "Ostblock" und dessen zugehörigen Staaten prägten drei Besonderheiten:

- der Warschauer Pakt als militärisches Bündnis,
- der Rat für gegenseitige Wirtschaftshilfe (RGW) für die wirtschaftliche Zusammenarbeit.
- das Kommunistische Informationsbüro (Kominform) für die politische und ideologische Ausrichtung.

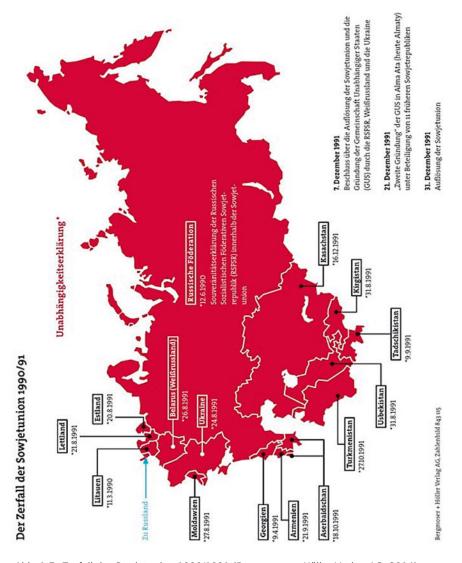


Abb. 1.7: Zerfall der Sowjetunion 1990/1991 (Bergmoser + Höller Verlag AG, 2014)

Nach Jahrzehnten des kalten Krieges wurde der im August 2022 verstorbene Michail Gorbatschow 1985 zum Generalsekretär des Zentralkomitees der Kommunistischen Partei der Sowjetunion gewählt. Sein System von "Perestroika" (Umbau des eigenen politischen, gesellschaftlichen und wirtschaftlichen Systems) und "Glasnost" (Transparenz und Offenheit des Staates gegenüber der eigenen Bevölkerung) entspannte auch die Situation zwischen der Sowjetunion und den USA. Es führte nach und nach zur