

WIRTSCHAFTSKRISE: CARTOONS, FACTS AND FIGURES

zusammengestellt von Christian Reiner

1 Vorbemerkungen

Die hier zusammengestellten Materialien erheben keinen Anspruch, ein umfassendes Bild der Entwicklung aller relevanten makroökonomischen Größen im Verlauf der zweiten Weltwirtschaftskrise darzustellen. Vielmehr wurde eine Auswahl getroffen, um einige interessante, aber nicht immer leicht zugängliche Datenlagen darzustellen.

Im Rahmen des GW-Unterrichts wird oftmals besonderer Wert auf Aktualität gelegt. Dies ist freilich grundsätzlich wünschenswert, allein die eigentlich bedeutsamen Entwicklungen sind in der Regel mittel- bis längerfristiger Natur. Man sollte sich also davor hüten, durch ständige Suche nach aktuellen Daten die Erfassung und Interpretation der eigentlich bedeutsamen Zusammenhänge zu vergessen.

Im Zuge der Krise werden oftmals Geldbeträge genannt, die das individuelle Vorstellungsvermögen übersteigen. Die beste Möglichkeit, mit diesem Problem umzugehen, besteht darin, diese Beträge in Relation zum österreichischen BIP zu setzen. Das österreichische nominelle BIP betrug 2008 ca. 280 Mrd. Euro.

2 Die Krise im Cartoon (alle Quellenangaben am Ende des Beitrags)



Abb.1: The Economist vom 26.2.2007



Abb.2: The Economist vom 12.3.2009



Abb.3: The Economist vom 16.10.2008



Abb. 4: Segmentierte Kreditmärkte und erhöhte Risikosensibilität

3 Währungspolitik

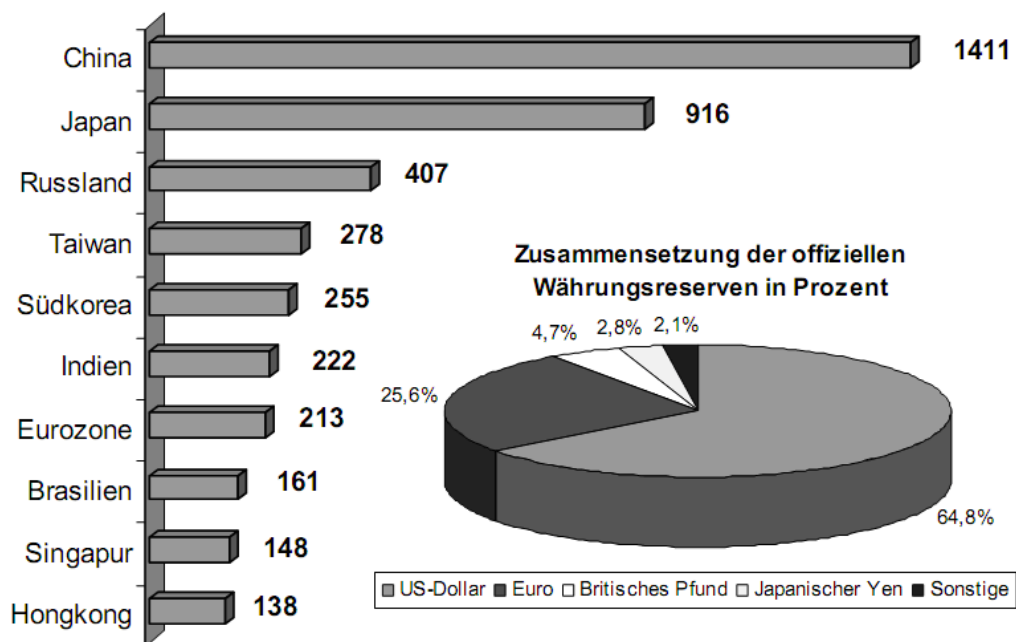


Abb. 5: Dollarreserven im internationalen Vergleich in Mrd. US-\$ Ende 2008

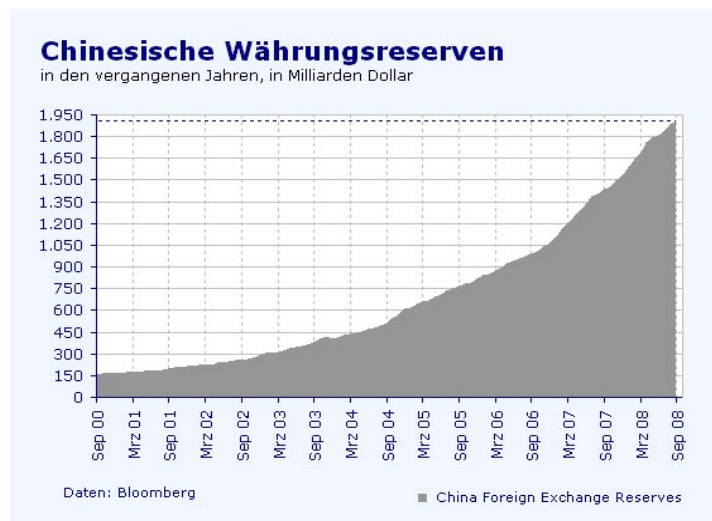


Abb. 6: Das Anwachsen der chinesischen Währungsreserven

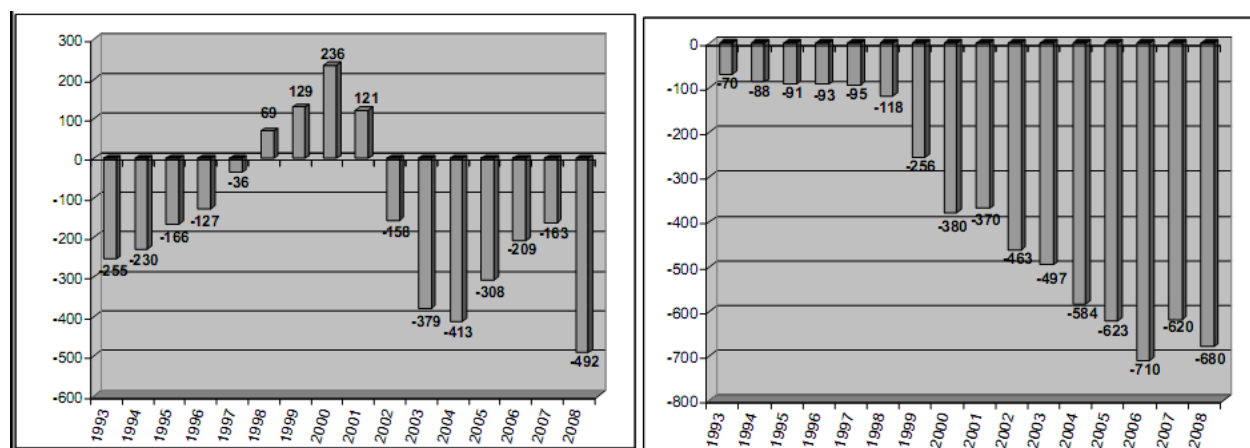


Abb. 7: Das twin-deficit der USA (Budget- und Leistungsbilanzdefizit) in Mrd. US-\$

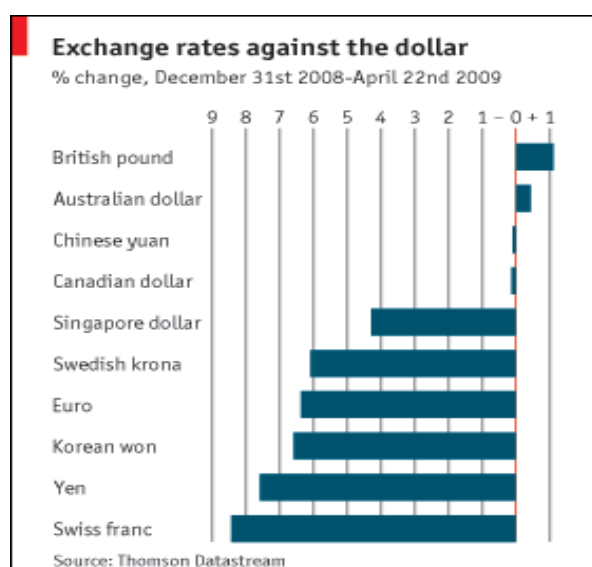


Abb. 8: Die Veränderung der Wechselkurse in der Weltwirtschaftskrise relativ zum Dollar

4 Geldpolitik

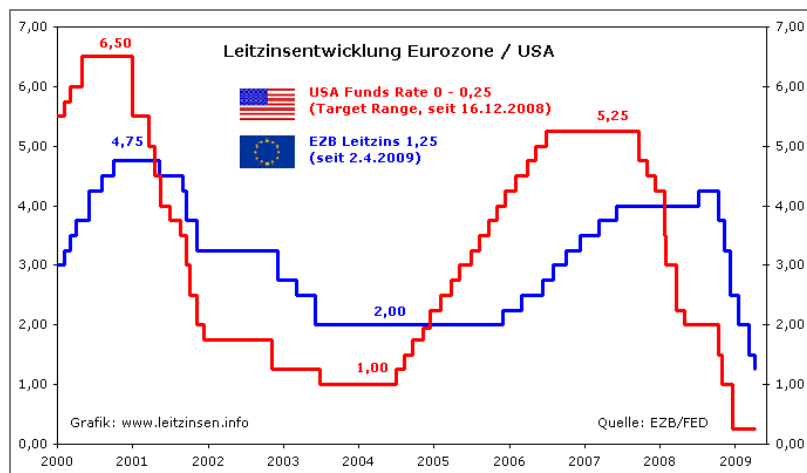


Abb. 9: Die Entwicklung der Leitzinsen FED und EZB

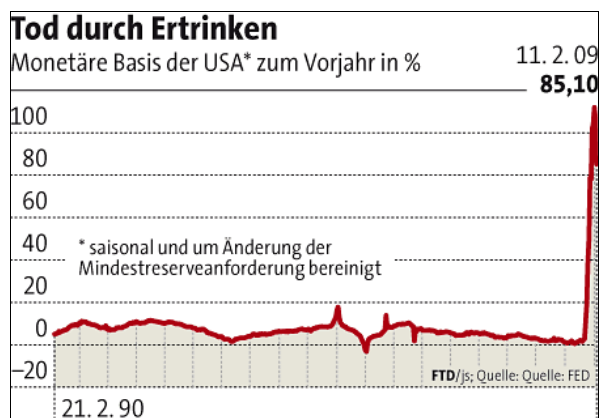


Abb. 10: Zinspolitik im internationalen Vergleich

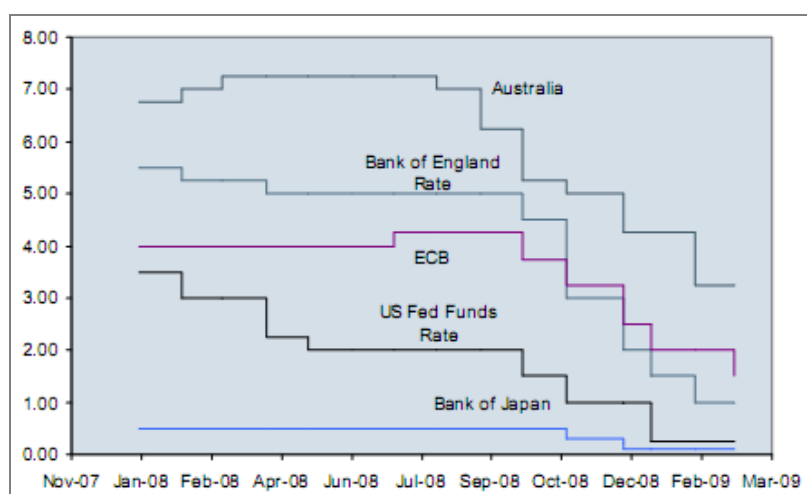


Abb.11: Das Anwerfen der Notenpresse: Die Entwicklung der monetären Basis in den USA (Unter der monetären Basis versteht man das gesamte Zentralbankgeld, welches sich aus dem Bargeldbestand der Nichtbanken und den Guthaben der Geschäftsbanken bei der Zentralbank zusammensetzt)

5 Fiskalpolitik

	Diskretionäre Maßnahmen									Finanzierungsdefizit			Maßnahmen zur Stabilisierung des Finanzmarkts-sektors
	Gesamt	Steuer- und Abgabesenkungen					Erhöhung der Staatsausgaben						
	2008-2010	2008-2010	2008	2009	2010	2008-2010	2008	2009	2010	2008	2009	2010	
Deutschland	3,0	1,6	0,0	0,6	1,0	1,4	0,0	0,7	0,6	-0,1	-3,7	-5,5	23,3
Frankreich	0,7	0,2	0,0	0,1	0,0	0,5	0,0	0,4	0,1	-3,4	-6,3	-8,1	3,6
Großbritannien	1,4	1,5	0,2	1,0	0,2	0,0	0,0	0,3	-0,4	-4,4	-9,3	-10,5	25,5
Italien	0,0	-0,3	0,0	-0,2	0,0	0,3	0,0	0,2	0,0	-2,5	-4,5	-5,8	k.A.
Spanien	3,5	1,6	0,5	0,6	0,6	1,9	0,6	1,1	0,2	-3,4	-7,5	-8,9	17,6
Euroraum²	1,3	0,7	0,0	0,3	0,3	0,7	0,1	0,4	0,2	-1,7	-4,9	-6,4	12,5
USA	5,6	3,2	1,2	0,8	1,2	2,4	0,0	1,2	1,2	-3,2	-12,0	-11,0	34,2
Mexiko	1,3	-0,8	0,0	-0,8	k.A.	2,1	0,0	2,1	k.A.	-0,1	-5,3	-2,8	k.A.
Japan	2,0	0,5	0,0	0,2	0,2	1,5	0,0	1,3	0,3	-1,5	-7,5	-9,0	20,7
China	4,8	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	4,2	1,2	0,7	k.A.
Korea	4,8	3,2	0,6	1,2	1,4	1,6	0,5	1,2	0,0	0,3	-6,5	-4,4	0,8

¹Ein wesentlicher Teil der Maßnahmen sind nicht unmittelbar defizitwirksam. - ²Ohne Slowenien, Zypern und Malta.
Quellen: OECD; Brookings Institute; EIU; Eurostat; Berechnungen und Prognose der Institute.

GD Frühjahr 2009

GD Frühjahr 2009

Abb. 12: Fiskalpolitische Maßnahmen in % des BIP 2008, Gemeinschaftsdiagnose Frühjahr 2009

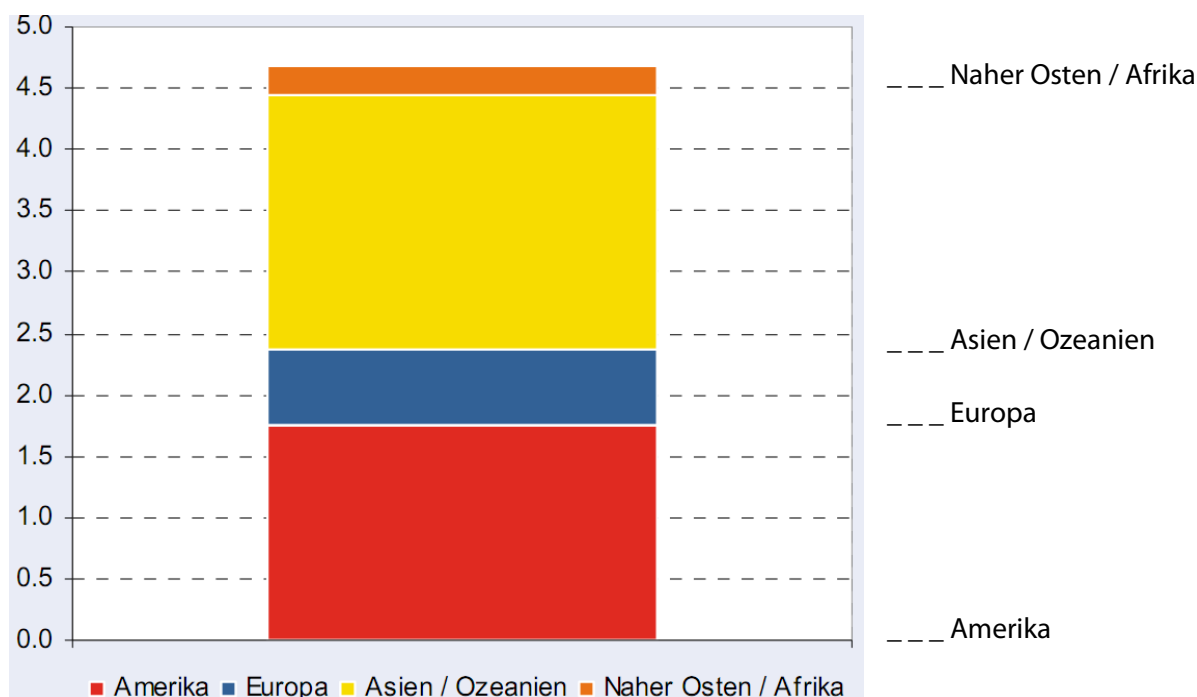


Abb. 13: Der größte Stimulus kommt aus Asien: Konjunkturpakete in % des Welt-BIP (Quelle: DekaBank 2009)

6 Handelspolitik

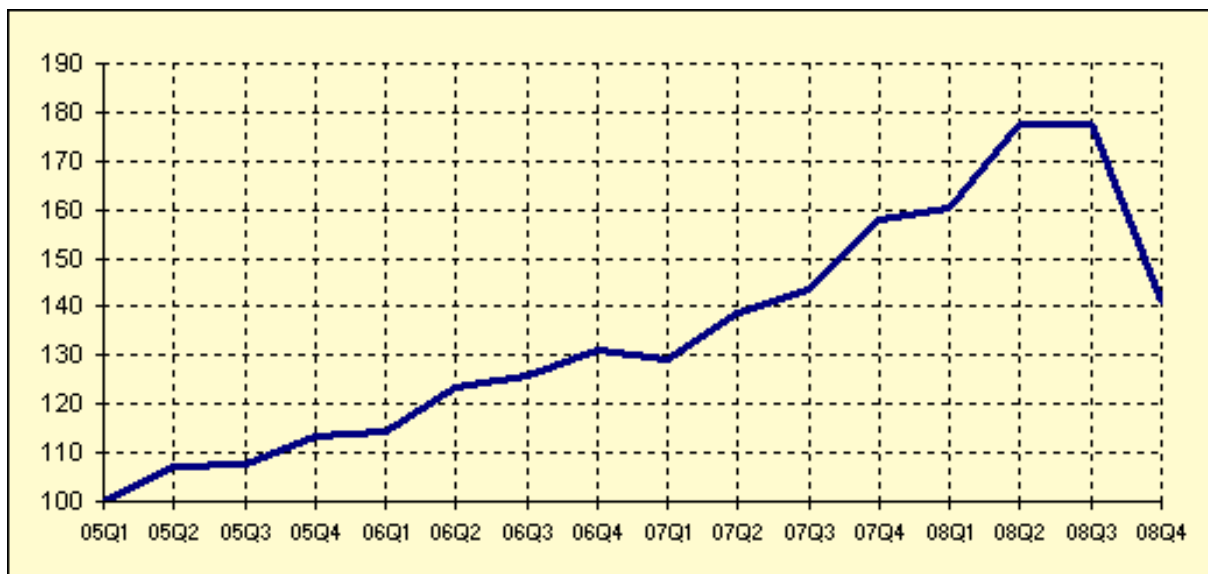


Abb. 14: Die Entwicklung der weltweiten Exporte (2005 = 100)

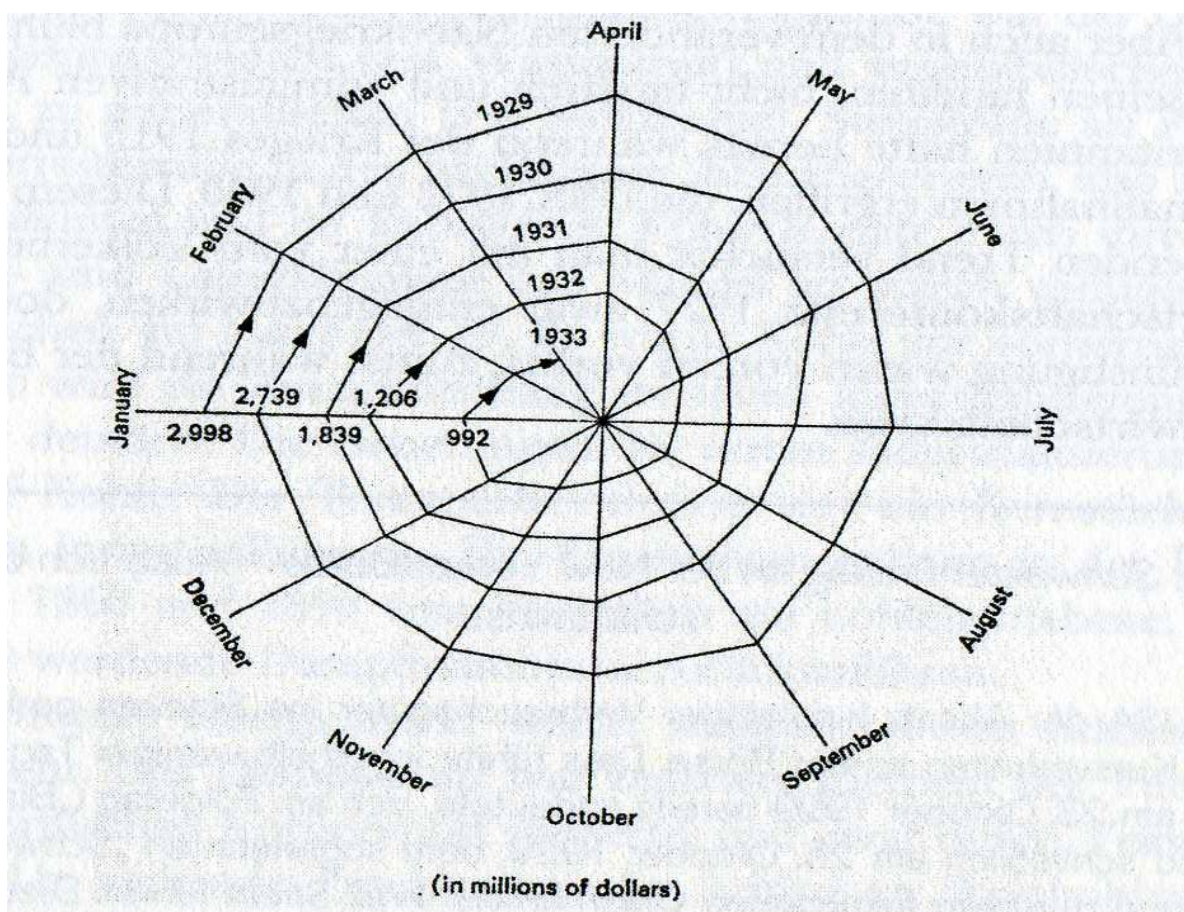


Abb. 15: Erinnerungen an die erste Weltwirtschaftskrise: Die Kindelberger-Spirale als Darstellung des monatlichen Rückgangs des Welthandelsimportvolumens von Jänner 1929 bis März 1933 (Quelle: Walter 2006)

7 Finanzmärkte

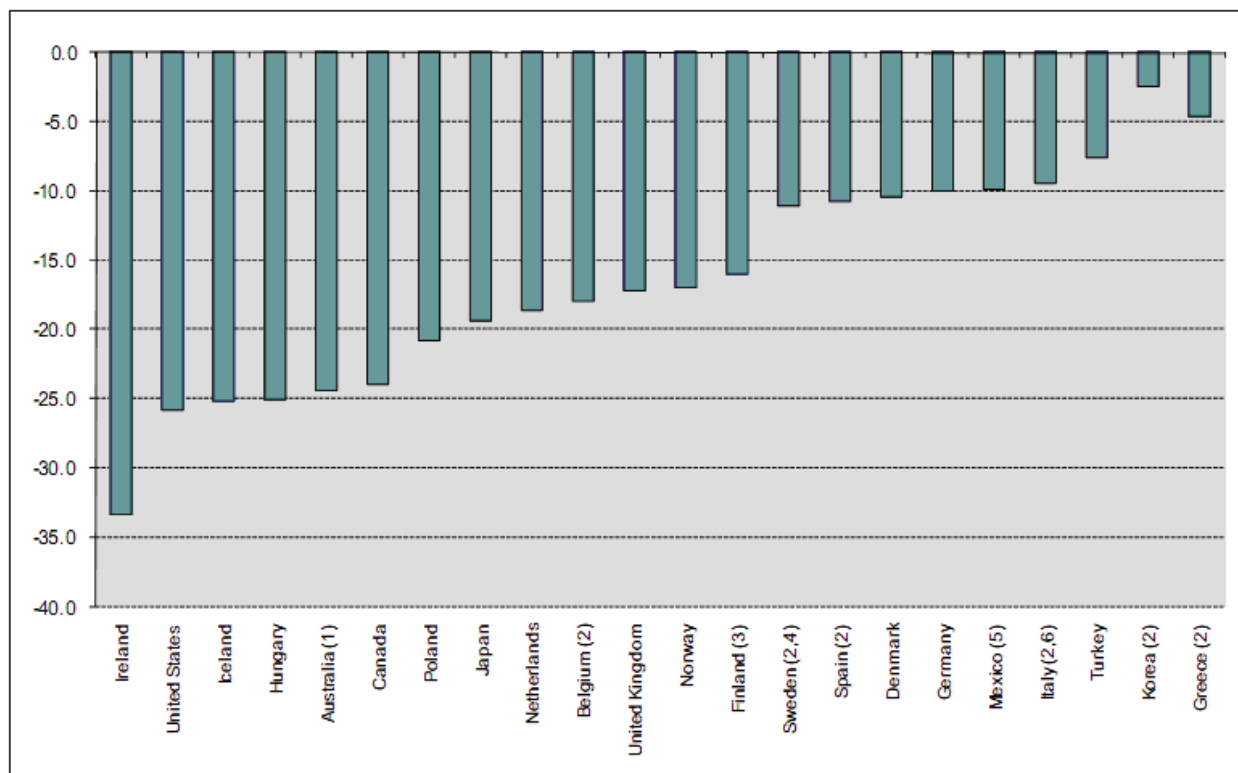


Abb.: 16: Reale Pensionsfondsrendite Jänner-Oktober 2008

8 Makroökonomik

Eckdaten zur Wirtschaftsentwicklung in den USA 2007 bis 2010					Eckdaten zur Wirtschaftsentwicklung in Japan 2007 bis 2010					Eckdaten zur Wirtschaftsentwicklung im Euroraum 2007 bis 2010				
2007 2008 2009 2010					2007 2008 2009 2010					2007 2008 2009 2010				
Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %					Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %					Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %				
Reales Bruttoinlandsprodukt	2,0	1,1	-3,5	-0,1	Reales Bruttoinlandsprodukt	2,4	-0,7	-6,7	0,2	Reales Bruttoinlandsprodukt	2,6	0,8	-4,5	-0,6
Privater Konsum	2,8	0,2	-2,7	-0,3	Privater Konsum	0,7	0,5	-1,4	-0,3	Privater Konsum	1,5	0,4	-2,0	-0,8
Staatskonsum und -investitionen	2,1	2,9	2,8	3,1	Staatskonsum und -investitionen	2,0	0,9	3,4	5,1	Öffentlicher Konsum	2,2	2,0	1,9	1,0
Private Bruttoanlageinvestitionen	-3,1	-5,0	-16,1	-3,9	Private Bruttoanlageinvestitionen	5,5	-3,9	-12,0	-2,6	Bruttoanlageinvestitionen	4,4	-0,1	-10,0	-1,0
Inländische Verwendung	1,8	-0,3	-3,7	-0,1	Inländische Verwendung	1,8	-0,2	-2,9	0,5	Inländische Verwendung	2,4	0,6	-3,0	-0,5
Exporte	8,4	6,2	-13,2	-2,7	Exporte	1,1	0,2	-4,4	-0,3	Exporte ¹	5,8	1,4	-13,0	1,6
Importe	2,2	-3,5	-11,5	-1,8	Importe	0,1	1,4	-1,0	-0,8	Importe ¹	5,2	1,3	-10,0	1,7
Außenbeitrag ¹	0,6	1,4	0,2	0,0	Außenbeitrag ¹	1,1	0,2	-4,4	-0,3	Außenbeitrag ²	0,3	0,0	-1,5	0,0
Verbraucherpreise	2,9	3,8	-0,5	1,1	Verbraucherpreise	0,1	1,4	-1,0	-0,8	Verbraucherpreise ³	2,1	3,3	-0,1	-0,2
in % des nominalen Bruttoinlandsprodukts					in % des nominalen Bruttoinlandsprodukts					in % des nominalen Bruttoinlandsprodukts				
Budgetsaldo ²	-1,2	-3,2	-12,0	-11,0	Budgetsaldo ²	-2,4	-1,5	-7,5	-9,0	Budgetsaldo ⁴	-0,6	-1,7	-4,9	-6,4
Leistungsbilanzsaldo	-5,3	-4,6	-4,3	-4,2	Leistungsbilanzsaldo	4,8	3,5	2,0	1,5	Leistungsbilanzsaldo	0,4	-0,7	-1,0	-1,1
in % der Erwerbspersonen					in % der Erwerbspersonen					in % der Erwerbspersonen				
Arbeitslosenquote	4,6	5,7	9,2	10,2	Arbeitslosenquote	3,9	4,0	4,8	5,3	Arbeitslosenquote ⁵	7,5	7,5	9,7	11,1

¹Wachstumsbeitrag. – ²Gesamtstaatlich.
Quellen: U.S. Department of Commerce; Bureau of Economic Analysis; U.S. Department of Labor, Bureau of Labor Statistics.
Berechnungen der Institute; 2009 und 2010: Prognose der Institute. GD Frühjahr 2009

¹Wachstumsbeitrag. – ²Gesamtstaatlich.
Quellen: Cabinet Office; OECD; Berechnungen der Institute; 2008, 2009 und 2010: Prognose der Institute. GD Frühjahr 2009

¹Einschließlich Intrahandel. – ²Wachstumsbeitrag. – ³Harmonisierter Verbraucherpreisindex. – ⁴Gesamtstaatlich. – ⁵Standardisiert.
Quellen: Eurostat; Europäische Zentralbank; Berechnungen der Institute; 2009 und 2010: Prognose der Institute. GD Frühjahr 2009

Abb. 17: Konjunktur und Prognose in der Triade (Gemeinschaftsdiagnose Frühjahr 2009)

9 Literatur

9.1 Quellen

DekaBank (2009): Volkswirtschaft Spezial vom 18.3.2009

FAZ

Financial Times Deutschland

Gemeinschaftsdiagnose Frühjahr 2009

<http://www.cartoonstock.com>

ILO (<http://www.ilo.org/global/lang--en/index.htm>)

Powerpointfolien zur VO Praxis der Ökonomie SS 2009 von Friedrich Schneider, VWL-Prof. Uni Linz

The Economist

WALTER, R. (2006): Geschichte der Weltwirtschaft. Eine Einführung, Köln, Wien, Weimar.

WTO (<http://www.wto.org/>)

9.2 Quellen der Materialien

ABB. 1: http://www.economist.com/daily/kallery/displaystory.cfm?story_id=13185173

Abb. 2: http://www.economist.com/research/articlesBySubject/displaystory.cfm?subjectid=8717275&story_id=13278780

Abb. 3: http://www.economist.com/research/articlesBySubject/displaystory.cfm?subjectid=8717275&story_id=12445117

Abb. 4: <http://www.cartoonstock.com/newscartoons/cartoonists/cgo/lowres/cgon416l.jpg>

Abb. 5: http://www.economics.uni-linz.ac.at/members%5CSchneider%5Cfiles%5Clehre%5Cpraxisoekonomie%5CPdOe_4_SS09_neu.pdf

Abb. 6: <http://www.faz.net/s/Rub58BA8E456DE64F1890E34F4803239F4D/Doc~E8560EE3701E74ADA8CFBFD38D81FD178~ATpl~Ecommon~SAbb.ed.html>

Abb. 7: http://www.economics.uni-linz.ac.at/members%5CSchneider%5Cfiles%5Clehre%5Cpraxisoekonomie%5CPdOe_4_SS09_neu.pdf

Abb. 8: http://www.economist.com/markets/indicators/displaystory.cfm?story_id=13527799

Abb. 10: <http://www.ilo.org/public/english/bureau/inst/download/dp19609.pdf>

Abb. 11: http://www.ftd.de/boersen_maerkte/aktien/marktberichte/Das-Kapital-Den-Schein-waren/474845.html?eid=313559&imgpopup=1&nv=Image0

Abb. 14: http://www.wto.org/english/res_e/statistics/quarterly_world_exp_e.htm

Abb. 16: http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---ed_norm/---relconf/documents/meetingdocument/wcms_103580.pdf