

LERNEN EINFACH GEMACHT



VWL

Das Lehrbuch

für
dummies[®]



Angebot und
Nachfrage, Produktions-
und Kostentheorie, Monopole
und Marktversagen

Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung,
Konjunktur und Wachstum

Klassik, Keynes, Neuklassik
und Neukeynesianismus

Hanno Beck
Wilhelm Lorenz
Aloys Prinz

[Abbildung 12.11: Der Expansionspfad verbindet die Minimalkostenkombinationen für ein konstantes Faktorpreisverhältnis.](#)

[Abbildung 12.12: Kurzfristige und langfristige Kostenfunktionen](#)

[Abbildung 12.13: Partielle und totale Faktorvariation](#)

Kapitel 13

[Abbildung 13.1: Gewinnmaximum bei »Preis = Grenzkosten«](#)

[Abbildung 13.2: Angebotsfunktion einer Unternehmung](#)

[Abbildung 13.3: Das Marktangebot ist die Summe der individuellen Angebote.](#)

[Abbildung 13.4: Die Angebotsfunktion als Teil der Grenzkostenfunktion](#)

[Abbildung 13.5: Die Wertgrenzproduktfunktion der Arbeit ist die Nachfragefunktion nach Arbeit.](#)

Kapitel 14

[Abbildung 14.1: Grafische Ermittlung der Konsumentenrente](#)

[Abbildung 14.2: Zahlungsbereitschaft, Ausgaben und Konsumentenrente](#)

[Abbildung 14.3: Umsatz, variable Kosten und Produzentenrente](#)

[Abbildung 14.4: Kosten und Gewinne der Unternehmen im Marktdiagramm](#)

[Abbildung 14.5: Die Gesamtrente eines Marktes](#)

[Abbildung 14.6: Abweichungen vom Gleichgewicht führen zu einem Wohlfahrtsverlust.](#)

[Abbildung 14.7: Wohlfahrtsgewinn durch Importe](#)

[Abbildung 14.8: Auswirkungen eines Garantiepreises auf dem Weinmarkt](#)

[Abbildung 14.9: Woher die Steuer kommt](#)

[Abbildung 14.10: Auswirkung der direkten Preiselastizität der Nachfrage auf Steuereinnahmen und Allokationsverlust](#)

Kapitel 15

[Abbildung 15.1: Instabiler Markt](#)

[Abbildung 15.2: Sinkende Durchschnittskosten](#)

[Abbildung 15.3: Der Preismechanismus bringt Grenznutzen und Grenzkosten in Übereinstimmung](#)

[Abbildung 15.4: Negativer externer Effekt](#)

[Abbildung 15.5: Optimale Lärmbelastung](#)

Kapitel 16

[Abbildung 16.1: Preis-Absatz-Funktion und Umsatz im Monopol](#)

[Abbildung 16.2: Monopolistische Gewinnmaximierung bei positiven Grenzkosten](#)

[Abbildung 16.3: Wohlfahrtseinbuße durch ein Monopol](#)

Kapitel 19

[Abbildung 19.1: Wachstumsraten und Trendwachstum des deutschen BIP von 1971 bis 2015 \(Quelle der Daten: World Bank Database\)](#)

[Abbildung 19.2: BIP pro Beschäftigten bei Erhöhung der Kapitalausstattung je Beschäftigten](#)

[Abbildung 19.3: BIP pro Beschäftigten bei technischem Fortschritt](#)

[Abbildung 19.4: Wachstumsrate des BIP in Deutschland von 2000 bis 2015 \(Datenquelle: World Bank Database\)](#)

Kapitel 20

[Abbildung 20.1: Input-Output-Tabelle der Bundesrepublik Deutschland 2006 in Milliarden Euro \(Quelle der Daten: Statistisches Bundesamt 2010\)](#)

[Abbildung 20.2: Der einfache Wirtschaftskreislauf](#)

[Abbildung 20.3: Wirtschaftskreislauf mit Vermögensbildung](#)

[Abbildung 20.4: Wirtschaftskreislauf mit Vermögensveränderung, Staat und Ausland](#)

Kapitel 21

[Abbildung 21.1: Die Zahlungsbilanz und ihre Teilbilanzen](#)

Kapitel 24

[Abbildung 24.1: Die klassische Sicht](#)

[Abbildung 24.2: Gesamtwirtschaftliche Konsumfunktion](#)

[Abbildung 24.3: Gesamtwirtschaftliches Gleichgewicht](#)

Kapitel 25

[Abbildung 25.1: Gleichgewicht am aggregierten Gütermarkt](#)

[Abbildung 25.2: Das Geldmarktgleichgewicht](#)

[Abbildung 25.3: Die LM-Kurve](#)

[Abbildung 25.4: Das Gleichgewicht im IS-LM-Modell](#)

[Abbildung 25.5: Ungleichgewichte im IS-LM-Modell](#)

[Abbildung 25.6: Erhöhung der autonomen Investitionen \$I_0\$ im IS-LM-Modell](#)

[Abbildung 25.7: Erhöhung der Geldmenge M im IS-LM-Modell](#)

[Abbildung 25.8: LM-Kurve mit Liquiditätsfalle](#)

[Abbildung 25.9: Die Investitionsfalle](#)

[Abbildung 25.10: Produktionsfunktion und Arbeitseinsatz](#)

[Abbildung 25.11: Der Arbeitsmarkt](#)

[Abbildung 25.12: IS-LM-Modell mit integriertem Arbeitsmarkt](#)

[Abbildung 25.13: Geldmarkt mit realer Geldmenge und Zinssatz](#)

[Abbildung 25.14: LM-Kurve und Preisniveau](#)

[Abbildung 25.15: Geldmengenerhöhung im IS-LM-Modell mit integriertem Arbeitsmarkt](#)

Kapitel 26

[Abbildung 26.1: Geldmenge, Preisniveau und gesamtwirtschaftliche Nachfragefunktion](#)

[Abbildung 26.2: Basismodell der neoklassischen Synthese](#)

[Abbildung 26.3: Deflatorische Lücke](#)

[Abbildung 26.4: Inflatorische Lücke](#)

Kapitel 27

[Abbildung 27.1: Vollständiges AS-AD-Modell](#)

[Abbildung 27.2: Unterbeschäftigungsgleichgewicht am Arbeitsmarkt](#)

[Abbildung 27.3: Unterbeschäftigungsgleichgewicht im AS-AD-Diagramm](#)

[Abbildung 27.4: Monetaristisches AS-AD-Modell](#)

[Abbildung 27.5: Die Phillips-Kurve in der keynesianischen Variante](#)

[Abbildung 27.6: Phillips-Kurve in der monetaristischen Variante](#)

Kapitel 28

[Abbildung 28.1: Erwartete Geld- und Fiskalpolitik im neoklassischen Makromodell](#)

[Abbildung 28.2: Nominallohneffekt erwarteter Geld- beziehungsweise Fiskalpolitik](#)

[Abbildung 28.3: Erwartete Geldpolitik im IS-LM-Diagramm](#)

[Abbildung 28.4: Erwartete expansive Fiskalpolitik \(Erhöhung der](#)

[Staatsnachfrage\) im IS-LM-Diagramm](#)

[Abbildung 28.5: Unerwartete Geldmengenerhöhung im IS-LM-Diagramm](#)

[Abbildung 28.6: Unerwartete Erhöhung der Staatsnachfrage im AS-AD-Diagramm](#)

[Abbildung 28.7: Phillips-Kurve in der neuklassischen Variante](#)

Kapitel 29

[Abbildung 29.1: IS-LM- und IS-MP-Diagramm](#)

[Abbildung 29.2: Herleitung der AD-Kurve aus dem IS-MP-Diagramm](#)

[Abbildung 29.3: Das AD-IA-Diagramm](#)

[Abbildung 29.4: Langfristiger Anpassungsprozess](#)

[Abbildung 29.5: Expansive Geldpolitik \(Ausweitung der Geldmenge\)](#)

[Abbildung 29.6: Expansive Fiskalpolitik \(Erhöhung der Staatsnachfrage\)](#)

[Abbildung 29.7: Liquiditätsfalle im IS-MP- und IA-AD-Diagramm, in Anlehnung an Yashiv \(2014\) und Romer \(2013\)](#)

[Abbildung 29.8: Deflation im IA-AD-Diagramm \(in Anlehnung an Yashiv \(2014\), Seite 21\)](#)

[Abbildung 29.9: Die Große Rezession im IS-MP- und IA-AD-Diagramm \(in Anlehnung an Yashiv \(2014\) und Romer \(2013\)\)](#)

Kapitel 30

[Abbildung 30.1: Wachstumsrate des realen Welt-BIP von 1961 bis 2015 \(Quelle: Daten der Weltbank; Indicator Code NY.GDP.MKTP.KD.ZG\)](#)

[Abbildung 30.2: Der volkswirtschaftliche Produktionsprozess \(in Anlehnung an Ströbele \(1987\)\)](#)

[Abbildung 30.3: Der volkswirtschaftliche Produktionsprozess in formaler Darstellung](#)

[Abbildung 30.4: Steady-State-Gleichgewicht im Solow-Swan-Wachstumsmodell mit konstanter Sparquote](#)

[Abbildung 30.5: Erhöhung der Sparquote im Solow-Swan-Modell](#)

[Abbildung 30.6: Goldene Regel der Akkumulation](#)

[Abbildung 30.7: Zunehmendes Bevölkerungswachstum im Solow-Swan-Modell](#)

[Abbildung 30.8: Bevölkerungswachstum und Maximierung des Pro-Kopf-Konsums](#)

Kapitel 31

[Abbildung 31.1: Bevölkerung und Nahrungsmittel](#)

[Abbildung 31.2: Wachstum mit technischem Fortschritt](#)

[Abbildung 31.3: Wachstum und technischer Fortschritt bei Konsummaximierung](#)

[Abbildung 31.4: AK-Wachstum](#)

[Abbildung 31.5: Humankapital, F&E und Wirtschaftswachstums](#)

[Abbildung 31.6: F&E als Wachstumstreiber](#)

[Abbildung 31.7: F&E, Produktivitätsfortschritt und Pro-Kopf-Einkommen \(in Anlehnung an David N. Weil \(2009\)\)](#)

[Abbildung 31.8: »Farben« des Wachstums \(in Anlehnung an Victor, P. \(2010\)\)](#)

[Abbildung 31.9: Umwelt-Kuznets-Kurve \(in Anlehnung an Victor \(2010\)\)](#)

Kapitel 34

[Abbildung 34.1: Geld- und Kapitalmarkt](#)

Kapitel 38

[Abbildung 38.1: Preisänderungen und Preiserwartungsänderungen haben unterschiedliche Auswirkungen.](#)

[Abbildung 38.2: Fehlergefahr bei großen Änderungen](#)

Kapitel 39

[Abbildung 39.1: Auf einer Ursprungsgeraden ist das Verhältnis von \$y\$ zu \$x\$ konstant.](#)