

Paul A. Samuelson

Volkswirtschaftslehre

Band I

Eine Einführung

Sechste, vollständig neubearbeitete Auflage

Aus dem Amerikanischen übertragen

von Dr. sc. pol. Ulrich Schlieper (Teil I)

und Dipl. rer. pol. Klaus Lidy (Teil II)

Wi Theo

Technische Hochschule Darmstadt
Fachbereich Rechts- und Wirtschaftswissenschaften
Quantitative Wirtschaftspolitik

P-226



Bund-Verlag · Köln

INHALT

Teil I

Wirtschaftliche Grundbegriffe Das Volkseinkommen

| | |
|--|-----------|
| 1 Einführung | 15 |
| Wem die Stunde schlägt — Die Frage der Lebensqualität — Licht und Frucht — Was ist Volkswirtschaftslehre? — Die Königin der Sozialwissenschaften — Wirtschaftsbeschreibung und ökonomische Analyse — Wirtschaftspolitik und Wirtschaftsreform — Methodologie der Wirtschaftswissenschaft: eine Vorschau — Der Teil und das Ganze oder der „Trugschluß“ der Verallgemeinerung | |
| Zusammenfassung | 32 |
| Begriffe zur Wiederholung | 33 |
| Fragen zur Diskussion | 33 |
| Eine Vorschau | |
| | |
| 2 Zentrale ökonomische Probleme jeder Gesellschaft | 35 |
| A Probleme der Wirtschaftsordnung | 35 |
| Das Gesetz der Knappheit | |
| B Die Wahl der technischen Produktionsmöglichkeiten durch eine Gesellschaft | 38 |
| Gesamtwirtschaftliche Kapazitätsgrenzen — Einige Anwendungen des Begriffs der Kapazitätlinie — Bilder einer Ausstellung — Das Gesetz des abnehmenden Ertragszuwachses — Skalenerträge und Massenproduktion: eine wichtige Gegenkraft — Das Gesetz der zunehmenden Alternativkosten | |
| C Die Bevölkerung bildet die Grundlage einer jeden Wirtschaft | 50 |
| Trends der Bevölkerungsentwicklung in Gegenwart und Zukunft — Malthus' Theorie der Bevölkerungsentwicklung — Die Kontrolle des Bevölkerungswachstums — Schwankungen der Geburtenraten — Nettoreproduktionsraten und Ersetzungsraten — Ein Wandel der Gezeiten? | |
| Zusammenfassung | 59 |
| A. Probleme der Wirtschaftsordnung | 59 |
| B. Die technologischen Produktionsmöglichkeiten einer Gesellschaft | 59 |
| C. Die Bevölkerung bildet die Grundlage einer jeden Wirtschaft: Trends der Bevölkerungsentwicklung in Gegenwart und Zukunft | 60 |

| | |
|---|------------|
| Begriffe zur Wiederholung | 61 |
| Fragen zur Diskussion | 61 |
| 3 Der Preismechanismus in einem „ökonomischen Mischsystem“ | 65 |
| Das ökonomische Mischsystem | |
| A Wie werden die drei wirtschaftlichen Grundprobleme in einer Marktwirtschaft gelöst? | 66 |
| Kein Chaos, sondern wirtschaftliche Ordnung — Die unsichtbare Hand und die „vollkommene Konkurrenz“ — Der Preismechanismus — Preise und Märkte — eine Darstellung — Die Einkommensverteilung unter ethischen Gesichtspunkten — Unvollkommenheit des Wettbewerbs — Die wirtschaftliche Rolle des Staates | |
| B Kapital, Arbeitsteilung und Geld | 76 |
| Kapital und Zeit — Die Notwendigkeit des Verzichts auf gegenwärtigen Konsum — Kapital und Privateigentum — Spezialisierung, Tausch und Arbeitsteilung — Spezialisierung und Entfremdung — Spezialisierung und gegenseitige Abhängigkeit — Der Gebrauch des Geldes | |
| Zusammenfassung | 83 |
| A. Wie eine Marktwirtschaft die wirtschaftlichen Grundprobleme löst | 83 |
| B. Kapital, Arbeitsteilung und Geld | 84 |
| Fragen zur Diskussion | 85 |
| 4 Die Elemente des Preismechanismus: Angebot und Nachfrage | 87 |
| Der Marktmechanismus — Die Nachfragefunktion — Die Nachfragekurve — Gründe für das Gesetz der abnehmenden Nachfrage — Die Angebotsfunktion — Gleichgewicht von Angebot und Nachfrage — Die Wirkungen von Angebots- und Nachfrageverlagerungen — Zwei Fallstricke — Angebot und Nachfrage bestimmen ein allgemeines Gleichgewicht — Vollkommener und unvollkommener Wettbewerb | |
| Zusammenfassung | 102 |
| Begriffe zur Wiederholung | 103 |
| Fragen zur Diskussion | 103 |
| Anhang: Schwankungen von Börsenkursen | 106 |
| 5 Einkommen und Lebensstandard | 113 |
| Schwindende Armut — Zwei Welten? — Die Einkommensverteilung in den Vereinigten Staaten — Wie mißt man die Ungleichheit zwischen den Ein- | |

kommensklassen? — Die Vermögensverteilung — Einkommensunterschiede zwischen einzelnen Berufen — Lohnt sich ein Studium? — Unterschiede in Fähigkeiten und Einkommen — Soziale Schichtung und Chancenverteilung — Überfluß für wen? — Definition der Armut — Die Stellung der Minderheiten — Schlußfolgerung

| | |
|---|-----|
| Zusammenfassung | 135 |
| Begriffe zur Wiederholung | 136 |
| Fragen zur Diskussion | 137 |
| | |
| 6 Unternehmensform und Gewinn | 139 |
| Groß-, Klein- und Zwergunternehmen — Die Einzelunternehmung — Unternehmenswachstum und Bedarf an kurzfristigem Kapital — Die Personalgesellschaft — Unternehmenswachstum — Neuer Kapitalbedarf und neue Kapitalquellen — Nachteile der Personalgesellschaft — Die Kapitalgesellschaft — Vor- und Nachteile der Kapitalgesellschaft — Wie kann eine Kapitalgesellschaft ihr Kapital erhöhen? — Vorteile der einzelnen Anlagepapiere — Die Mammutkapitalgesellschaft — Die Trennung von Eigentum und Unternehmensführung — Leitung und Kontrolle der großen Kapitalgesellschaften — Eine Revolution der Unternehmensführung in der neuen Industriegesellschaft? — Die schädlichen Einflüsse von Monopolen — Ist Größe ein Fluch? — Unternehmungen am Pranger der öffentlichen Meinung | |
| Zusammenfassung | 161 |
| Begriffe zur Wiederholung | 161 |
| Fragen zur Diskussion | 162 |
| Anhang: Grundzüge der Buchhaltung | 164 |
| Begriffe zur Wiederholung — Zusammenfassung des Anhangs — Fragen zur Diskussion | |
| | |
| 7 Arbeiterschaft und Industrie | 177 |
| Wer gehört zu den Gewerkschaften? — Ortsverbände und Bundesgewerkschaften — Die Bundesgewerkschaften und die Dachorganisation — Der Drang zu gewerkschaftlicher Organisierung — Kurze Geschichte der amerikanischen Arbeiterbewegung — Kommunismus und Korruption in den Gewerkschaften — Wie demokratisch sind die Gewerkschaften? — Tarifverhandlungen — Die Rolle der Regierung bei Tarifverhandlungen — Gegenwärtige Probleme bei Tarifverhandlungen | |
| Zusammenfassung | 195 |
| Begriffe zur Wiederholung | 196 |
| Fragen zur Diskussion | 196 |

| | |
|--|------------|
| 8 Die wirtschaftliche Bedeutung der Regierung: | |
| Staatsausgaben, Staatseingriffe und Staatsfinanzen | 197 |
| Wachsende Staatsausgaben — Zunehmende staatliche Kontrolle und Eingriffe — Aufgaben des Bundes, der Bundesstaaten und der Gemeinden — Aufgaben des Bundes — Die wechselnden Staatsaufgaben — Transferzahlungen und Steuern im Wohlfahrtsstaat — Graphische Analyse der Staatstätigkeit — Unwirtschaftlichkeit der Verwaltung und Verwaltungsaufgaben — Öffentliche und private Bedürfnisse: extremes Laissez-faire — Soziale Bedürfnisse in der Realität | |
| Zusammenfassung | 214 |
| Begriffe zur Wiederholung | 214 |
| Fragen zur Diskussion | 215 |
| | |
| 9 Die wirtschaftliche Bedeutung des Staates: | |
| Fiskalpolitik des Bundes und Finanzen der Gemeinden | 217 |
| Die ökonomische Natur der Steuern — Pragmatische Kompromisse im Steuersystem — Bundessteuern — Die progressive Einkommensteuer — Progressive Steuern, Investitionen und Konsum — Ausgaben der Bundesstaaten und Gemeinden — Steuern der Bundesstaaten und Gemeinden — Zwischenstaatliche Zuschüsse und Kredite — Folgerung: Das heikle Problem der Steuerwirkung beziehungsweise Inzidenz | |
| Zusammenfassung | 234 |
| Begriffe zur Wiederholung | 235 |
| Fragen zur Diskussion | 235 |
| | |
| 10 Volkseinkommen und Sozialprodukt | 237 |
| Der Leistungsmaßstab einer Volkswirtschaft — Zwei Berechnungsmethoden des Volkseinkommens: der Güter- und der Einkommensstrom — Reales und nominales Sozialprodukt: die Preisbereinigung — Die Vermeidung von „Doppelzählungen“ von Halbfertigprodukten — Nettoinvestition und Kapitalbildung — Die Nettoinvestitionen sind gleich den Bruttoinvestitionen abzüglich Abschreibungen — Bruttosozialprodukt und Nettosozialprodukt — Staatsausgaben für Güter und Dienstleistungen — Das Netto- und Bruttosozialprodukt der Vereinigten Staaten — Drei verwandte Größen: ein Diskurs über verfügbares Einkommen, persönliches Einkommen und das Volkseinkommen — Das BSP und der Gesamtwirtschaftliche Nettonutzen (GNN) | |
| Zusammenfassung | 259 |
| Begriffe zur Wiederholung | 260 |

| | |
|---------------------------------|-----|
| Fragen zur Diskussion | 261 |
|---------------------------------|-----|

| | |
|--|-----|
| Anhang: Die Daten der amtlichen Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung | 262 |
|--|-----|

Teil II

Bestimmung des Volkseinkommens und seiner Schwankungen

| | |
|--|------------|
| 11 Sparen, Konsumieren und Investieren | 271 |
| Unterschiedliche Spar- und Investitionsmotive — Die Schwankungen der Investitionen — Die Ausgabenstruktur der privaten Haushalte — Die Neigung zu Konsum und Sparen — Ausführliche Darstellung der Konsumneigung — Die Grenzneigung zum Konsum — Die Grenzneigung zum Sparen — Kurze Zusammenfassung der bisherigen Definitionen — Die gesamtwirtschaftliche Konsumfunktion — Einschränkungen | |
| Zusammenfassung | 287 |
| Begriffe zur Wiederholung | 288 |
| Fragen zur Diskussion | 288 |
| | |
| 12 Die Bestimmung des Volkseinkommens: die einfache Theorie des Multiplikators | 289 |
| Die Verwendung von Konsum- und Sparfunktionen — Die Bestimmung des Volkseinkommens durch den Schnittpunkt der Spar- und Investitionsfunktion — Bestimmung des Volkseinkommens durch Konsum- und Investitionsausgaben — Die Volkseinkommensbestimmung anhand eines Zahlenbeispiels: ein Exkurs zur Erläuterung einer dritten Methode — Der „Multiplikator“ — Graphische Darstellung des Multiplikators — Neufassung der vereinfachten Theorie der Volkseinkommensbestimmung | |
| Zusammenfassung | 303 |
| Begriffe zur Wiederholung | 305 |
| Fragen zur Diskussion | 305 |
| | |
| 13 Die Bestimmung des Volkseinkommens: Fiskalpolitik, Inflation und Sparsamkeit | 307 |

„Die Produktionslücke“ — eine volkswirtschaftliche Verschwendung — Wirkungen des Sparens oder von Verlagerungen der Konsumfunktion auf das Volkseinkommen — Induzierte Investitionen — Das Sparparadox — Die deflatorische Lücke — Der Prozeß der Preisinflation — Der Einfluß der Fiskalpolitik auf die Bestimmung des Volkseinkommens: Staatsausgaben — Besteuerung und Verlagerungen der Konsumfunktion — Einschränkungen zur Spar- und Investitions-Analyse

| | |
|--|------------|
| Zusammenfassung | 322 |
| Begriffe zur Wiederholung | 323 |
| Fragen zur Diskussion | 323 |
| | |
| 14 Konjunkturzyklus und Konjunkturprognosen | 325 |
| Prosperität und Depression — Die Messungen des Konjunkturzyklus: Schwächen sich die Konjunkturzyklen ab? — Statistische Saison- und Trendbereinigungen — Die vier Phasen des traditionellen Konjunkturzyklus — Ein erster Schlüssel zum Verständnis des Konjunkturzyklus: die Kapitalbildung — Anwendung von Spar- und Investitionsfunktionen — Einige Konjunkturtheorien — Exogene und endogene Faktoren — Rein endogene Theorien — Synthese exogener und endogener Konjunkturerklärungen — Das Akzelerationsprinzip — Wechselwirkungen von Akzelerator und Multiplikator — Konjunkturprognosen — Requiem auf den Konjunkturzyklus? | |
| Zusammenfassung | 346 |
| Begriffe zur Wiederholung | 347 |
| Fragen zur Diskussion | 348 |
| | |
| 15 Preise und Geld | 349 |
| A Preise und Geldmenge | 350 |
| Inflation, Deflation und Einkommensumschichtung — Auswirkungen von Preisschwankungen auf Produktion und Beschäftigung — Galoppierende Inflation — Zielsetzungen zur Beeinflussung der langfristigen Preisentwicklung — Tauschhandel und die Verwendung von Geld — Historische Stufen des Geldwesens — Die drei Geldarten: Scheidemünzen, Banknoten und Buchbeziehungsweise Giralgeld — Warum gelten Sichteinlagen als Geld? — Termineinlagen, liquide und andere „geldnahe“ Anlagen | |
| B Die Nachfrage nach Geld und die Quantitätstheorie | 364 |
| Die Umlaufgeschwindigkeit des Geldes — Die Quantitätsgleichung: eine Identität — Die Quantitätstheorie des Geldes und das Preisniveau: eine Hypothese — Die Kontrolle der Geldmenge durch die Regierung | |

| | |
|---|-----|
| Zusammenfassung | 372 |
| A. Preise und Geldmenge | 372 |
| B. Die Nachfrage nach Geld und die Quantitätstheorie | 373 |
| Begriffe zur Wiederholung | 374 |
| Fragen zur Diskussion | 374 |
| | |
| 16 Das Bankensystem und die Giralgeldschöpfung | 377 |
| A Wesen und Funktionsweise des modernen Bankensystems | 377 |
| Die Errichtung des Federal-Reserve-Systems — Das Bankgeschäft — Die Entwicklung der Banken aus Goldschmieden — Das moderne Bankwesen mit begrenzter Reservehaltung — Gesetzliche Mindestreserven — Hinter den Banken steht der Staat — Die Sicherheit der Einzelbank: eine Aufzählung | |
| B Giralgeldschöpfung | 389 |
| Können Banken wirklich Geld schaffen? — Der Giralgeldschöpfungsprozeß: die erste Stufe — Kettenreaktion auf die übrigen Banken — Eine „Monopolbank“ und die gleichzeitige Expansion — Zwei Einschränkungen zur Geldschöpfung | |
| Zusammenfassung | 401 |
| A. Wesen und Funktionsweise des modernen Bankensystems | 401 |
| B. Die Giralgeldschöpfung | 402 |
| Begriffe zur Wiederholung | 404 |
| Fragen zur Diskussion | 404 |
| | |
| 17 Das Federal-Reserve-System und die Geldpolitik der Zentralbank | 405 |
| Wie hält die Geldpolitik die Gesamtausgaben unter Kontrolle? — Wiederholung — Die Bilanz der Federal-Reserve-Banken — Das geldpolitische Instrumentarium der Zentralbank: Offenmarktpolitik — Die zweite Waffe: die Diskontpolitik — Eine drastische, aber selten eingesetzte Waffe: Änderung der Mindestreservesätze — Weniger wichtige Instrumente: qualitative und quantitative Kontrollen — Internationale Goldbewegungen und Goldreserven — Die Politik der Federal Reserve im Urteil der Monetaristen und der Mehrheit der Ökonomen | |
| Zusammenfassung | 426 |
| Begriffe zur Wiederholung | 427 |
| Fragen zur Diskussion | 428 |

| | |
|--|------------|
| 18 Die Synthese von Geld- und Volkseinkommenstheorie | 429 |
| Geldmenge, Liquiditätspräferenz, Grenzleistungsfähigkeit des Kapitals, Multiplikator — Die Fiskalpolitik und die Bestimmung des Volkseinkommens — Zusammenspiel von Haushaltsdefiziten und Veränderungen der Geldmenge — Ein Anwendungsfall kombinierter Geld- und Fiskalpolitik: technologisch bedingte Arbeitslosigkeit — Das neue ökonomische Mischsystem | |
| Zusammenfassung | 443 |
| Begriffe zur Wiederholung | 444 |
| Fragen zur Diskussion | 444 |
| Anhang: Monetarismus und Bestimmung des Volkseinkommens | 446 |
| Zusammenfassung des Anhangs — Begriffe zur Wiederholung — Fragen zur Diskussion | |
| | |
| 19 Fiskalpolitik und Vollbeschäftigung ohne Inflation | 455 |
| A Kurz- und langfristige Fiskalpolitik | 456 |
| Eingebaute „Stabilisatoren“ — Grenzen der automatischen Stabilisatoren — Diskretionäre Fiskalpolitik — Überschuß- und Defizitfinanzierung: Stagnation, Aufschwung und gelenktes Wachstum — Neue Nationalökonomie im Einsatz — Überschuß des Vollbeschäftigungsbudgets | |
| B Staatsschuld und moderne Fiskalpolitik | 467 |
| Last und Segen der Staatsschuld — Wirkungen auf private Emotionen und Investitionen — Höhe der Staatsschuld — Analogien zwischen privater und öffentlicher Verschuldung — Schlußfolgerung: Konjunkturpolitik in einem ökonomischen Mischsystem | |
| Zusammenfassung | 477 |
| A. Kurz- und langfristige Fiskalpolitik | 477 |
| B. Staatsschuld und moderne Fiskalpolitik | 478 |
| Begriffe zur Wiederholung | 479 |
| Fragen zur Diskussion | 480 |
| Anhang: Falsche und echte Belastung durch die Staatsschuld | 481 |
| Namens- und Sachverzeichnis | 485 |
| Inhaltsverzeichnis des zweiten Bandes | 491 |