

# Grundlagen der Mikroökonomie

Von

Dr. Horst Demmler

Universitätsprofessor für Volkswirtschaftslehre

4., unwesentlich veränderte Auflage

R. Oldenbourg Verlag München Wien

## Inhaltsverzeichnis

Einleitung.....9

### Erster Teil: Theorie des Haushalts

Einleitung.....

#### Erstes Kapitel: Die Präferenzordnung des Haushalts und die Budgetrestriktion

- A. Die Grundannahmen der ordinalen Nutzentheorie.....9
- B. Die graphische Darstellung der Präferenzordnung durch ein Indifferenzkurvenfeld.....14
- C. Von der Präferenzordnung zur Nutzenfunktion.....19
- D. Die Budgetrestriktion.....26
  - Mathematischer Anhang.....29

#### Zweites Kapitel: Haushaltsoptimum und allgemeine Nachfragefunktion

- A. Das Haushaltsoptimum.....35
- B. Die allgemeine Nachfragefunktion.....41

#### Drittes Kapitel: Die Wirkungen von Einkommensänderungen

- A. Die Einkommenskonsumkurve.....47
- B. Einkommenskonsumkurve und Einkommenselastizität.....49
- C. Ableitung der Engelkurve aus der Einkommenskonsumkurve.....52
- D. Spezielle Nutzenfunktionen.....53

#### Viertes Kapitel: Die Wirkungen von Preisänderungen

- A. Substitutionseffekt und Einkommenseffekt.....61
- B. Substitutionsgüter und Komplementärgüter.....86
- C. Ableitung der Nachfragefunktion.....91

#### Fünftes Kapitel: Indirekte Nutzenfunktion, Ausgabenfunktion und Konsumentenrente

- A. Indirekte Nutzenfunktion und Ausgabenfunktion.....105
- B. Ausgabenfunktion, Nachfragefunktion und die Slutsky-Gleichung.....107
- C. Die Ermittlung der kompensierenden und äquivalenten Einkommensvariation mit Hilfe der Ausgabenfunktion.....111
- D. Die verschiedenen Konzepte der Konsumentenrente.....115

### **Sechstes Kapitel: Das Arbeitsangebot des Haushalts**

A. Das Haushaltsoptimum: graphische Ableitung.....	128
B. Analytische Bestimmung des Haushaltsoptimums.....	130
C. Veränderung des Nichtarbeitseinkommens.....	130
D. Variation des Lohnsatzes: Die Arbeitsangebotskurve.....	131
E. Anwendung der Arbeitsangebotsanalyse.....	133

### **Siebttes Kapitel: Intertemporale Allokation**

A. Das intertemporale Haushaltsoptimum.....	137
B. Die Wirkungen von Zinssatzänderungen.....	143
C. Der Zins im reinen Konsummodell.....	147
D. Der Zins in einem Modell mit Investitionen.....	150

### **Achstes Kapitel: Neuere Ansätze in der Haushaltstheorie**

A. Güter und ihre Eigenschaften: Die Theorie der Konsumentennachfrage von Lancaster.....	157
B. Die Produktionsfunktion des Haushalts und das Problem der Zeitallokation	166
C. Die Unterscheidung von Hausarbeitszeit und Freizeit.....	175

### **Neuntes Kapitel: Entscheidungen bei Unsicherheit**

A. Die Beschreibung des Risikos.....	179
B. Das individuelle Verhalten bei Risiko.....	185
C. Versicherung.....	196
D. Diversifikation.....	201
E. Probleme bei asymmetrischer Informationsverteilung.....	217

## **Zweiter Teil: Theorie des Unternehmens**

### **Zehntes Kapitel: Die Produktionsfunktion**

A. Die Produktionsfunktion und die Art ihrer Darstellung.....	241
B. Limitationale Produktionsfunktionen.....	246
C. Substitution durch Kombination von Produktionsprozessen (Programmierungsproduktionsfunktion).....	249
D. Produktionsfunktionen mit kontinuierlich substituierbaren Produktionsfaktoren.....	253
E. Homogene und homothetische Produktionsfunktionen.....	258

### **Elftes Kapitel: Die Ertragsfunktion als Ausschnitt aus der Produktionsfunktion**

A. Arten der Faktorvariation.....	265
B. Die Ertragsfunktion bei proportionaler Faktorvariation.....	266
C. Die Ertragsfunktion bei partieller Faktorvariation.....	269

### **Zwölftes Kapitel: Die Kosten**

A. Die langfristige Kostenfunktion.....	286
B. Die kurzfristige Kostenfunktion.....	302
C. Der Zusammenhang zwischen kurz- und langfristigen Kosten.....	306

### **Dreizehntes Kapitel: Güterangebot und Faktornachfrage bei gegebenen Güter- und Faktorpreisen**

A. Das Güterangebot.....	319
B. Die Faktornachfrage.....	324

## **Dritter Teil: Elementare Preistheorie**

### **Vierzehntes Kapitel: Preisbildung bei vollständiger Konkurrenz**

A. Beschreibung der Marktform.....	335
B. Das kurzfristige Gleichgewicht.....	335
C. Das langfristige Gleichgewicht.....	346

### **Fünfzehntes Kapitel: Die Preisbildung im Monopol**

A. Beschreibung der Marktform und Ursachen von Monopolen.....	359
B. Die Bestimmung des gewinnmaximalen Preises.....	360
C. Marktmacht und Wohlfahrtsverlust.....	365
D. Die Bedeutung von Markteintrittsbarrieren.....	368
E. Monopolistische Preisdifferenzierung.....	369

Namensverzeichnis.....	375
------------------------	-----

Sachwortverzeichnis.....	376
--------------------------	-----