

Inhalt

Einführung	5
I. Bevölkerungsentwicklung und Alterslastquote	9
1. Modell der stabilen Bevölkerung	9
2. Bevölkerungsentwicklung in der Bundesrepublik Deutschland	13
II. Finanzierungsmethoden der Alterssicherung: Umlageverfahren und Kapitaldeckungsverfahren	16
1. Das Modell einer stationären Bevölkerung und Wirtschaft ohne Zins	16
2. Wirtschaft mit Zins	22
III. Bevölkerungsentwicklung und gesamtwirtschaftliche Kapitalbildung	31
1. Modell der optimalen Kapitalakkumulation	31
2. Bevölkerungsentwicklung und optimale Kapitalakkumulation	38
IV. Finanzierungsverfahren der Alterssicherung und gesamtwirtschaftliche Kapitalbildung	44
1. Niveau der Kapitalbildung	44
2. Anpassung der Kapitalbildung an die Zahl der Erwerbstätigen	55

3

V. Möglichkeiten und Probleme eines Übergangs vom Umlage- zum Kapitaldeckungsverfahren	63
1. Rollenverteilung zwischen Umlage- und Kapitaldeckungsverfahren	63
2. Übergang durch Verbriefung der Ansprüche aus dem Generationenvertrag	65
3. Förderung der Realkapitalbildung durch einen Übergang vom Umlage- zum Kapitaldeckungsverfahren	72
VI. Alterssicherung durch Auslandskapitalanlagen	74
Zusammenfassung	75
Anhang	77
Literatur	78