

Inhalt

Vorwort von Prof. Dr. W. Dinkelbach	V
Abkürzungen	XI
0. Einleitung	1
1. Grundlegende Abgrenzungen und Definitionen	3
1.1. Das empirische System Unternehmen	3
1.1.1. Gesamtsystem	3
1.1.2. Subsysteme	4
1.1.3. Investition	6
1.2. Das numerische System Unternehmen	7
1.2.1. Modell als Abbild	7
1.2.2. Planungsmodell	8
1.2.3. Planungszeitraum	9
2. Modell des güterwirtschaftlichen Systems	13
2.1. Modell des Produktionssystems	13
2.1.1. Produktionsprozesse	13
2.1.2. Bestimmung der Produktionskoeffizienten	15
2.1.3. Bestimmung des Produktionsfaktorbedarfs	21
2.1.3.1. Einteilung der Produktionsfaktoren	21
2.1.3.2. Produktabhängiger Bedarf	23
2.1.3.3. Produktionsfaktorabhängiger Bedarf	24
2.2. Modell des Beschaffungssystems	33
2.2.1. Beschaffung von Werkstoffen	34
2.2.2. Beschaffung von Arbeitskräften	36

2.2.3. Beschaffung von Betriebsmitteln	40
2.2.4. Beschaffung von Grundstücken und Gebäuden	43
2.3. Modell des Absatzsystems	43
2.4. Kopplung der güterwirtschaftlichen Subsysteme	48
3. Modell des Finanzsystems	53
3.1. Allgemeine Charakterisierung	53
3.2. Bestimmung der produktionsfaktorabhängigen Zahlungen	57
3.3. Bestimmung der produktabhängigen Zahlungen	66
3.4. Erfassung der Steuerzahlungen	67
3.5. Erfassung der von den berücksichtigten Aktivitäten des Gesamtsystems unabhängigen Zahlungen	72
3.6. Beschaffung von Zahlungsmitteln	73
3.6.1. Bestimmung der mit der Aufnahme kurzfristiger Kredite verbun- denen Zahlungen	74
3.6.2. Bestimmung der mit der Aufnahme langfristiger Kredite verbun- denen Zahlungen	76
3.6.3. Bestimmung der mit der Aufnahme von Eigenkapital verbundenen Zahlungen	77
3.7. Anlage von Zahlungsmitteln	79
3.8. Abstimmung aller Zahlungen	80
3.8.1. Einhaltung des finanziellen Gleichgewichts	80
3.8.2. Beschränkungen der Kapitalaufnahme	83
3.8.3. Finanzierungsregeln	87
3.8.4. Liquiditätsreserve	94
4. Modell des Zielsystems	97
4.1. Allgemeine Charakterisierung	97
4.2. Darstellung des Umsatzziels	103
4.3. Darstellung des Gewinnziels	104
4.3.1. Bestimmung des steuerpflichtigen Gewinns	104
4.3.2. Bestimmung der übrigen Bemessungsgrundlagenteile für die Er- tragsteuern	121
4.3.3. Bestimmung der Bemessungsgrundlagenteile der Substanzsteuern .	123

4.3.4. Ermittlung der Steuerbelastung	128
4.3.5. Formulierung der Mindestgewinnbedingung	129
4.4. Erfassung des Unabhängigkeitsstrebens	133
4.5. Erfassung des Sicherheitsstrebens	135
4.6. Diskussion des Zielsystems	137
Symbole	141
Literatur	151