

Michael Carlberg

---

# Makroökonomische Szenarien für das vereinigte Deutschland

Mit 99 Abbildungen



**Physica-Verlag**

Ein Unternehmen  
des Springer-Verlags

# Inhaltsverzeichnis

Einleitung	3
Teil I. Kleine offene Wirtschaft	9
1. Kurze Darstellung des Modells	11
2. Flexibler Wechselkurs	18
2.1. Grundmodell	18
2.1.1. Flexibler Nominallohn	18
2.1.2. Fester Nominallohn	27
2.1.3. Langsamer Nominallohn	29
2.1.4. Flexible Geldpolitik	35
2.1.5. Langsame Geldpolitik	38
2.2. Wirtschaft mit Staat	41
2.2.1. Flexibler Nominallohn	41
2.2.2. Fester Nominallohn	43
2.2.3. Langsamer Nominallohn	44
2.2.4. Kontinuierlicher Budgetausgleich (flexibler Nominallohn)	45
2.2.5. Kontinuierlicher Budgetausgleich (langsamer Nominallohn)	48
2.2.6. Flexible Geldpolitik	49
2.2.7. Fiskalpolitik	50
2.2.8. Flexible Geldpolitik mit kontinuierlichem Budgetausgleich	52
3. Fester Wechselkurs	54
3.1. Grundmodell	54
3.1.1. Flexibler Nominallohn	54
3.1.2. Fester Nominallohn	55
3.1.3. Langsamer Nominallohn	56
3.1.4. Flexible Geldpolitik	57
3.1.5. Flexible Wechselkurspolitik	58
3.1.6. Langsame Wechselkurspolitik	61
3.2. Wirtschaft mit Staat	64
3.2.1. Flexibler Nominallohn	64
3.2.2. Fester Nominallohn	65
3.2.3. Langsamer Nominallohn	65
3.2.4. Kontinuierlicher Budgetausgleich (flexibler Nominallohn)	66
3.2.5. Kontinuierlicher Budgetausgleich (langsamer Nominallohn)	67
3.2.6. Flexible Fiskalpolitik	68

3.2.7.	Flexible Fiskalpolitik mit kontinuierlichem Budgetausgleich	72
3.2.8.	Flexible Wechselkurspolitik	74
3.2.9.	Flexible Wechselkurspolitik mit kontinuierlichem Budgetausgleich	75

## Teil II. Erweiterungen 77

1.	Geschlossene Wirtschaft	79
1.1.	Grundmodell	79
1.2.	Wirtschaft mit Staat	82
2.	Zwei Länder	84
2.1.	Überlappende Generationen	84
2.2.	Flexibler Wechselkurs	85
2.2.1.	Flexibler Nominallohn	85
2.2.2.	Flexible Geldpolitik	89
2.2.3.	Flexible Fiskalpolitik	91
2.3.	Fester Wechselkurs	93
2.3.1.	Flexible Geldpolitik	93
2.3.2.	Flexible Fiskalpolitik	94
2.3.3.	Flexible Wechselkurspolitik	95
2.3.4.	Geldpolitik und Wechselkurspolitik	96
3.	Drei Länder mit gemischten Wechselkursen	99
3.1.	Flexible Lohnpolitik	99
3.2.	Flexible Geldpolitik	101
3.3.	Flexible Fiskalpolitik	102
3.4.	Flexible Wechselkurspolitik	104
3.5.	Koordination von Geldpolitik und Wechselkurspolitik	105
4.	Ostdeutschland versus Westdeutschland	107
4.1.	Kleine offene Wirtschaft	107
4.2.	Zwei Länder	110
5.	Kapitalmangel	114
6.	Öffentliche Investitionen	120
6.1.	Kurzfristige Effekte	120
6.2.	Langfristige Effekte	123

7.	Förderung privater Investitionen	129
7.1.	Kurzfristige Effekte	129
7.2.	Langfristige Effekte	132
8.	Wachsende Wirtschaft	136
8.1.	Überlappende Generationen	136
8.2.	Grundmodell	141
9.	Politik	144
9.1.	Aufgabe	144
9.2.	Bilanz	148
9.2.1.	Lohnpolitik, Geldpolitik, Wechselkurspolitik	148
9.2.2.	Fiskalpolitik	154
9.3.	Solidarpakt	163

Zusammenfassung	167
Ergebnis	177

Anhang	181
--------	-----

1.	Simulation	181
2.	Lohnschock	186
2.1.	Langfristiges Gleichgewicht	186
2.2.	Anpassungsprozeß (Wirtschaft ohne Staat)	188
2.3.	Anpassungsprozeß (Wirtschaft mit Staat)	191
2.4.	Flexible Geldpolitik	192
2.5.	Flexible Fiskalpolitik	193
2.6.	Flexible Fiskalpolitik mit kontinuierlichem Budgetausgleich	194
3.	Flexible Fiskalpolitik mit kontinuierlichem Budgetausgleich	196

Symbolverzeichnis	201
Literaturverzeichnis	203
Sachverzeichnis	213