

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	1
2 Das Modell	23
2.1 Die Gleichungen des Modells	23
2.2 Die Lösung des Modells	28
2.3 Die spieltheoretischen Aspekte des Modells	45
3 Geldpolitische Strategien	53
3.1 Unkoordinierte diskretionäre Geldpolitik	53
3.2 Koordinierte diskretionäre Geldpolitik	60
3.3 Eine international abgestimmte Nominaleinkommensregel	63
3.4 Eine international abgestimmte 'konservative' Geldpolitik	70
4 Der Vergleich der Geldpolitiken	73
4.1 Der Vergleich der Wirkungen auf die erwartete Inflationsrate	73
4.2 Der Vergleich der Fähigkeit zur Schockabsorption	75
4.2.1 Das Vorgehen	75
4.2.2 Die Ineffizienz unkoordinierter diskretionärer Geldpolitik nach symmetrischen Schocks	76
4.2.3 Die Ineffizienz unkoordinierter diskretionärer Geldpolitik nach asymmetrischen Schocks	79
4.2.4 Die Wirkung einer international abgestimmten Nominaleinkommensregel und einer international abgestimmten 'konservativen' Geldpolitik bei symmetrischen Schocks	85
4.2.5 Die Wirkung einer international abgestimmten Nominaleinkommensregel und einer international abgestimmten 'konservativen' Geldpolitik bei asymmetrischen Schocks	89
4.2.6 Zusammenfassung	95

5 Die Sensitivität der Ergebnisse	97
5.1 Die Bedeutung der Einkommenselastizität der Geldnachfrage	97
5.1.1 Der Einfluß auf die Modellergebnisse	97
5.1.2 Der Einfluß auf die mittleren Inflationsraten	100
5.1.3 Der Einfluß auf die Schockabsorption	101
5.2 Lohnindexierung bezüglich des Produktpreisniveaus	108
5.2.1 Der Einfluß auf die Modellergebnisse	108
5.2.2 Der Einfluß auf die mittleren Inflationsraten	112
5.2.3 Der Einfluß auf die Schockabsorption	113
5.3 Lohnindexierung bezüglich des Konsumentenpreisniveaus	120
5.3.1 Der Einfluß auf die Modellergebnisse	120
5.3.2 Der Einfluß auf die mittleren Inflationsraten	123
5.3.3 Der Einfluß auf die Schockabsorption	124
5.4 Zusammenfassung	128
6 Eine international abgestimmte bedingte Nominaleinkommensbindung ‘konservativer’ Notenbankchefs	131
6.1 Die Grundidee	131
6.2 Die erwartete Inflationsrate des Konsumentenpreisindexes	134
6.3 Die Schockabsorption	138
6.4 Die erwartete Wohlfahrt	141
6.4.1 Die erwartete Wohlfahrt bei der bedingten Strategie	141
6.4.2 Der Vergleich der erwarteten Wohlfahrt bei der bedingten Strategie und unkoordinierter diskre- tionärer Geldpolitik	143
6.4.3 Der Vergleich der erwarteten Wohlfahrt bei der bedingten Strategie und der international abgestimmten Nominaleinkommensregel	145
6.4.4 Der Vergleich der erwarteten Wohlfahrt bei der bedingten Strategie und international abgestimmter ‘konservativer’ Geldpolitik	146
6.5 Die Umsetzung der bedingten Strategie	148
6.5.1 Der Koordinationsbedarf	148
6.5.2 Die Identifikation der Schocks	149
7 Zusammenfassung und Schlußfolgerungen	153

Anhang

A Die Lösung des Modells mit Hilfe der Aoki-Technik	159
A.1 Das Modell in Aggregaten der in- und ausländischen Variablen	159
A.1.1 Die Modellgleichungen	159
A.1.2 Die Modelllösung	160
A.2 Das Modell in Differenzen der in- und ausländischen Variablen	160
A.2.1 Die Modellgleichungen	160
A.2.2 Die Modelllösung	161
B Lohnindexierung bezüglich des Konsumentenpreisniveaus	163
B.1 Der Einfluß auf die Modellergebnisse	163
B.2 Der Einfluß auf die Schockabsorption	167
C Der Beweis der Existenz des Produktmaßes P_{XX}	169
Literaturverzeichnis	173