## Roland Gödde

## Stabilität der Geldnachfrage und Ausgestaltung der Geldpolitik





Verlag Josef Eul

Bergisch Gladbach · Köln

## Inhaltsverzeichnis

| Verzeichnis der Tabellen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | /ii                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Verzeichnis der Schaubilder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | X                                            |
| Verzeichnis der Abbildungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | X                                            |
| Verzeichnis der Symbole und Abkürzungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | χi                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                              |
| 1.0 Einführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1                                            |
| 2.0 Die wirtschaftspolitische Bedeutung der Stabilität der Geldnachfrage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 7                                            |
| 2.1 Die Stabilität der Geldnachfrage in der monetaristischen Theorie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8                                            |
| 2.2.1 Das Poole-Modell 2.2.2 Die Bedeutung der Modellspezifikation 2.2.3 Andere IS/LM-Modelle bei fixen Preisen 2.2.4 Modelle mit Preiserwartungen und einer Angebotsfunktion 2.2.5 Modelle für offene Volkswirtschaften 2.2.6 Empirische Untersuchungen zum Poole-Kriterium 2.2.7 Weitere Kriterien für die Auswahl des geldpolitischen Zwischenziels 2.2.8 Abschließende Beurteilung des Poole-Kriteriums 2.3 Die Stabilität der Geldnachfrage und die Auswahl des geldpolitischen | 10<br>12<br>21<br>24<br>36<br>36<br>39<br>43 |
| 2.4 Zusammenfassung 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 54                                           |
| 3.0 Spezifikation von Geldnachfragefunktionen für die Bundesrepublik Deutschland                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 55                                           |
| 3.1.1 Eine einfache konventionelle Geldnachfragefunktion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 55<br>58<br>59<br>64<br>55<br>68<br>70       |

| 3.1.5                       | Die Daten                                                    | 72       |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|----------|
| 3.2 Grund<br>3.2.1<br>3.2.2 | dlegende Fragen der Spezifikation                            | 74<br>74 |
| 0.2.2                       | tionen                                                       | 75       |
| 3.2.3                       | Saisonbereinigung                                            | 81       |
| 3.3 Die P                   | reiselastizität der Geldnachfrage                            | 85       |
|                             | rtunitätskosten der Geldhaltung                              | 102      |
| 3.4.1                       | Die Zinselastizität der Geldnachfrage                        | 103      |
| 3.4.                        | 1.1 Vorbemerkungen                                           | 103      |
| 3.4.                        | 1.2 Der Einfluß der Zinsauswahl auf die Zinselastizität der  |          |
|                             | Geldnachfrage                                                | 105      |
|                             | 1.3 Verschiedene Arten der Einbeziehung von Zinssätzen       | 112      |
| 3.4.                        | 1.4 Genauere theoretische Spezifikation der Opportunitätsko- |          |
|                             | sten der Geldhaltung                                         | 116      |
| 3.4.                        |                                                              |          |
|                             | Spareinlagen                                                 | 122      |
| 3.4.                        |                                                              |          |
|                             | M3                                                           | 131      |
| 3.4.2                       | Der Einfluß von Inflationserwartungen                        | 135      |
| 3.4.3                       | Auslandseinflüsse                                            | 144      |
| 3.5 Die v                   | erzögerte endogene Variable                                  | 154      |
|                             | Anpassungs- versus Erwartungsverzögerung                     | 155      |
|                             | Kritik an der realen Anpassungshypothese                     | 164      |
| 3.5.3                       | Theoretische Überlegungen zu Anpassungsprozessen             | 169      |
| 3.5.4                       |                                                              | 175      |
| 3.5.                        |                                                              | 175      |
| 3.5.                        |                                                              |          |
| 5.5.                        | Anpassungshypothesen                                         | 179      |
| 3.5.                        | • • • • • • • • • • • • • • • • • • • •                      | 186      |
| 3.5.                        | •                                                            |          |
|                             | schiedenen Anpassungshypothesen                              | 191      |
| 3.5.                        |                                                              | 201      |
| 4.0 Zur S                   | stabilität von Geldnachfragefunktionen in der Bundesrepublik |          |
|                             | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                        | 203      |
|                             |                                                              |          |
|                             |                                                              | 203      |
|                             |                                                              | 203      |
| 4.1.2                       |                                                              | 204      |
| 4.1.3                       | Testverfahren auf der Basis unterschiedlicher                |          |
|                             | Regressionszeiträume                                         | 208      |

|      | 4.1.4                | Prognoseverfahren und Prognosefehlermaße                   | 214 |  |  |
|------|----------------------|------------------------------------------------------------|-----|--|--|
|      | 4.1.5                | Bisherige Untersuchungen zur Stabilität von Geldnachfrage- |     |  |  |
|      |                      | funktionen in der Bundesrepublik Deutschland               | 223 |  |  |
| 4.2  | 2 Test               | s auf Parameterkonstanz                                    | 226 |  |  |
|      | 4.2.1                | Einfache konventionelle Geldnachfragefunktionen            | 226 |  |  |
|      | 4.2.2                | Geldnachfragefunktionen mit veränderter Spezifikation      | 230 |  |  |
| 4.3  | 3 Unte               | rsuchung der Prognoseeigenschaften                         | 232 |  |  |
|      | 4.3.1                | Einfache konventionelle Geldnachfragefunktionen            | 232 |  |  |
|      | 4.3.2                | Geldnachfragefunktionen mit veränderter Spezifikation      | 237 |  |  |
| 4.4  | Zusa                 | ammenfassung der Ergebnisse der Stabilitätstests           | 241 |  |  |
| 5.0  | ) Zusa               | mmenfassung der Ergebnisse                                 | 243 |  |  |
| Die  | Die Daten            |                                                            |     |  |  |
| Lite | Literaturverzeichnis |                                                            |     |  |  |