

INHALTSVERZEICHNIS

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Einführung | 1 |
| 1.1 Zielsetzung | 1 |
| 1.2 Bemerkungen zu den Schätz- und Prüfverfahren | 3 |
| 1.3 Beschreibung der Datenbasis | 5 |
| 2. Die einfachsten Akzelerationshypothesen; spezielle und grundsätzliche Einwände | 8 |
| 2.1 Allgemeine Bemerkungen zur Akzelerationstheorie | 8 |
| 2.2 Die naive Akzelerationshypothese und unmittelbare Erweiterungen | 11 |
| 2.2.1 Die naive Akzelerationshypothese | 12 |
| 2.2.2 Empirische Prüfung der naiven Akzelerationshypothese | 20 |
| 2.2.3 Einfache Erweiterungen der naiven Akzelerationshypothese und die Ergebnisse der empirischen Prüfung | 33 |
| 2.3 Einwände gegen die naive Akzelerationshypothese und ihre einfachen Modifikationen | 40 |
| 2.3.1 Zur Realisierungsstruktur von geplanten Investitionen | 40 |
| 2.3.2 Investitionsverhalten bei nicht ausgelastetem Kapitalstock | 41 |
| 2.3.3 Asymmetrische Wirkung von Produktionsänderungen - variierender Akzelerationskoeffizient | 41 |
| 2.3.4 Konstanz des Kapitalkoeffizienten | 44 |
| 2.3.5 Zu einfache Schätzung der erwarteten Produktion | 45 |
| 2.4 Grundsätzliche Einwände gegen alle Akzelerationshypothesen | 46 |
| 2.4.1 Einwand gründend auf dem "Finanzierungszwang" von Investitionen | 46 |
| 2.4.2 Partialtheorie-Einwand | 48 |

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 3. Diskussion der grundsätzlichen Einwände gegen alle Akzelerationshypothesen | 50 |
| 3.1 Diskussion von Finanzierungsproblemen | 50 |
| 3.1.1 Vorhandene und erhältliche Finanzierungsmittel werden nicht immer investiert | 51 |
| 3.1.2 Das Investitionsvolumen wird durch die Finanzierungsmöglichkeiten im allgemeinen nicht beschränkt | 51 |
| 3.1.2.1 Gute empirische Stützung reiner Akzelerationsmodelle ist kein ausreichender Grund | 52 |
| 3.1.2.2 Konsequenzen von Finanzierungsbeschränkungen und ihre empirische Prüfung | 54 |
| 3.1.2.3 Befragungsergebnisse bzgl. der Existenz von Finanzierungsbeschränkungen | 62 |
| 3.1.3 Berücksichtigung möglicher Finanzierungsbeschränkungen | 67 |
| 3.1.3.1 "Finanzierungsspielraum ausgeschöpft" überwindbares - nicht überwindbares Hindernis? | 68 |
| 3.1.3.2 Nicht unmittelbar kapazitätswirksame, verschiebbare Investitionen | 70 |
| 3.1.3.3 Geschäftsklimaindex als Regressor | 72 |
| 3.2 Diskussion des Partialtheorie-Einwandes | 74 |
| 3.2.1 Investitionsentscheidungen werden nicht durch Gewinnmaximierung getroffen | 76 |
| 3.2.2 Investitionsentscheidungen gemäß Akzelerationshypothesen - Gewinnerzielung | 78 |
| 3.2.2.1 Befragungsergebnisse bzgl. der Nachfrage- oder Gewinnabhängigkeit der Investitionsentscheidungen | 79 |
| 3.2.2.2 Zusammenhang zwischen Akzelerationshypothesen und neoklassischen Investitionsfunktionen | 81 |
| 3.2.2.3 Preisbildung gemäß der Aufschlagtheorie | 84 |
| 4. Akzelerationsmodelle, die ausgehend von den Einwänden gegen das naive Modell entwickelt wurden | 91 |
| 4.1 Zur Annahme eines konstanten Kapitalkoeffizienten | 91 |
| 4.1.1 Modell der partiellen Anpassung oder der korrigierten Erwartungen | 91 |
| 4.1.2 Konstanz des Kapitalkoeffizienten kann als Approximation unterstellt werden | 93 |

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 4.2 Zur Erklärung der erwarteten Nachfrage | 97 |
| 4.2.1 Trendmodellierende Prognosebeziehung - allgemeines Differenzenmodell | 98 |
| 4.2.2 Ableitung des allgemeinen Differenzenmodells aus der Annahme der verzögerten Realisierung geplanter Investitionen | 103 |
| 4.2.3 Modelle für die Nachfrage- bzw. Produktionsprognose bei Investitionsentscheidungen | 116 |
| 4.3 Zur Berücksichtigung der Auslastung des vorhandenen Kapitalstocks | 123 |
| 4.3.1 Der flexible Akzelerator | 124 |
| 4.3.2 Das Kapazitätsprinzip | 127 |
| 4.3.3 Empirische Prüfung des flexiblen Akzelerators | 131 |
| 5. Darstellung und Kritik der allgemeinen Investitionsfunktion von Jorgenson | 137 |
| 5.1 Die allgemeine Investitionsfunktion von Jorgenson | 137 |
| 5.2 Kritik an der allgemeinen Investitionsfunktion von Jorgenson | 141 |
| 5.2.1 Der flexible Akzelerationsmechanismus ist als Fehlspezifikation anzusehen | 143 |
| 5.2.2 Netto- und Ersatzinvestitionen dürfen nicht getrennt erklärt werden | 145 |
| 5.2.3 Erklärung der Abgänge vom Kapitalstock | 150 |
| 6. Ableitung einer anderen allgemeinen Investitionsfunktion | 153 |
| 6.1 Bestimmung einer empirisch gestützten Realisierungsstruktur für die gewünschten Investitionen | 153 |
| 6.2 Die allgemeine Investitionsfunktion | 159 |
| 6.2.1 Ableitung der allgemeinen Investitionsfunktion | 159 |
| 6.2.2 Spezifikation der allgemeinen Investitionsfunktion im Rahmen der Akzelerationstheorie | 169 |
| 6.2.3 Empirische Prüfung der spezifizierten Akzelerationsmodelle | 176 |
| Literaturverzeichnis | 194 |