

Notizen zur Vorlesung

AVWLII, SS 2007

LMU

Peter Egger

Ludwig Maximilians Universität München

(Basierend auf einer Erstfassung von Thies Büttner aus 2006)

16. April 2007

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|-------|---|----|
| 1 | Einführung | 2 |
| 1.1 | Organisatorisches | 2 |
| 1.2 | Gegenstand der Makroökonomik | 5 |
| 1.3 | Wirtschaftspolitische Kontroverse | 6 |
| 2 | Das Grundmodell in der makroökonomischen Analyse | 9 |
| 2.1 | Modell mit kurzer Frist (Blanchard, Kapitel 3) | 12 |
| 2.1.1 | Ableitung des Gleichgewichts | 14 |
| 2.2 | Modell mit kurzer Frist mit Zinsen (Blanchard, Kapitel 5) | 20 |
| 2.2.1 | Ableitung der IS Kurve | 22 |
| 2.2.2 | Ableitung der LM Kurve | 25 |

| | | |
|-------|--|----|
| 2.2.3 | Gleichgewicht im IS-LM Modell | 26 |
| 2.3 | Modell mit mittlerer Frist (Blanchard, Kapitel 6 und 7) | 28 |
| 2.3.1 | Exkurs: Empirie der Lohnkurve | 30 |
| 2.3.2 | Die AS-Kurve | 31 |
| 2.3.3 | Die AD-Kurve | 33 |
| 2.3.4 | Das gesamtwirtschaftliche Gleichgewicht | 35 |
| 2.3.5 | Korrekte Preiserwartungen: vertikale Angebotsfunktion | 37 |
| 2.3.6 | Gleichgewichtige Arbeitslosigkeit | 39 |
| 2.4 | Modell mit langer Frist (Blanchard, Kapitel 11 und 12) | 40 |
| 3 | Erwartungen | 50 |
| 3.1 | Was definiert die Erwartung? | 50 |
| 3.2 | Inflationserwartungen und die "Phillipskurve" | 52 |
| 3.3 | Inflationserwartungen und Realzins (Blanchard, Kapitel 14) | 60 |
| 3.3.1 | kurze Frist | 60 |
| 3.3.2 | mittlere Frist | 63 |

| | | |
|-------|--|-----|
| 3.3.3 | Expansive Geldpolitik im Modell mit kurzer Frist | 64 |
| 3.3.4 | Expansive Geldpolitik im Modell mit mittlerer Frist | 65 |
| 3.4 | Geldpolitik und Zinserwartungen (Blanchard, Kapitel 15) | 68 |
| 3.4.1 | Konsumexpansion in kurzer Frist | 72 |
| 3.4.2 | Konsumausweitung in mittlerer Frist | 73 |
| 3.5 | Erwartungen und Aktienkurse (Blanchard, Kapitel 15) | 74 |
| 3.6 | Erwartungen und Fiskalpolitik im traditionellen Modell (Blanchard, Kapitel 26-2) | 76 |
| 3.7 | Eine mikrofundierte Konsumententscheidung (Blanchard, Kapitel 16) | 85 |
| 3.7.1 | Ein einfaches Beispiel | 89 |
| 3.7.2 | Kreditrationierung | 91 |
| 3.8 | Intertemporale Budgetrestriktion des Staates (Blanchard, Kap. 26) | 92 |
| 3.8.1 | Zur Rolle des Wachstums | 95 |
| 3.9 | Erwartungen und Investitionen, (Blanchard, Kap.16) | 101 |
| 3.9.1 | Gewinnfunktion | 101 |

| | | |
|-------|--|-----|
| 3.9.2 | Statische Erwartungen | 103 |
| 3.9.3 | Tobin's q | 105 |
| 4 | Die offene Volkswirtschaft | 108 |
| 4.1 | Handel | 109 |
| 4.1.1 | Warum gibt es Handel? | 109 |
| 4.1.2 | Handel in der VGR | 110 |
| 4.1.3 | Handel im Grundmodell in kurzer Frist ohne Geldmarkt | 112 |
| 4.2 | Internationale Finanzströme und Zahlungsbilanz | 124 |
| 4.3 | Zins und Wechselkurs im Grundmodell | 128 |
| 4.4 | Grundmodell mit fixen Wechselkursen | 134 |
| 4.5 | Die offene Volkswirtschaft in mittlerer Frist | 138 |
| 4.6 | Wechselkurspolitik | 144 |
| 5 | Makroökonomik und die Rolle der Politik | 151 |
| 5.1 | Problematik der Zeitinkonsistenz | 152 |

1 Einführung

1.1 Organisatorisches

Informationen im Internet:

<http://www.lrz-muenchen.de/~ces/egger/avwl2.htm>

Termine:

12 Termine 16.4. – 16.7. (die VL entfällt am 23.4. und am 28.5.)

jeweils 17:00 s.t.-18:30, 18:45-19:30

Übungen

Übungsblatt jeweils Montag Mittag

Übung 1 Di. 12:00 (s.t.) - 14:00 (Nadine Riedel) Ludwigstr. 25 2a 6.OG

Übung 2 Di. 14:00 (s.t.) - 16:00 (Julia Lichtenberg) HGB B015

Übung 3 Do. 08:00 (s.t.) - 10:00 (Julia Lichtenberg) HGB A125

Übung 4 Do. 15:00 (s.t.) - 17:00 (Hanni Ehmer) Theresienstr. 39 B052

Übung 5 Do. 17:00 (s.t.) - 19:00 (Hanni Ehmer) Theresienstr. 39 B052

Übung 6 Fr. 8:00 (s.t.) - 10:00 (Nadine Riedel) HGB M110

Klausur: 24.7.2006 16:30-18:30 bzw: 24.7.2006 19:30-20:30 (Vertiefungsklausur)

Musterklausur in der 28. Woche

Diskussion der Lösung in der letzten Vorlesung am 16.07.2007

Feedback/Ansprechpartner:

egger@if0.de

Sprechstunde: Montag 15:00-16:00 (!)

CES, Schackstraße 4, 1.OG. und nach Vereinbarung

Vorkenntnisse

Mathematik: Einfache Differentialrechnung

Statistik: Einfache Statistik, Regressionsanalyse

VWL: Grundstudium

Literatur:

Blanchard, O. J., 2003, 2006, Macroeconomics, 3. bzw. 4. Auflage, Prentice Hall

Blanchard, O. J., und G. Illing, 2004, Makroökonomie, 3. aktualisierte Auflage, Pearson

Ergänzend für Mathematik und Statistik:

Karmann, S., 2000, Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler, 4. Auflage, Oldenbourg

Winker, P., 1997, Empirische Wirtschaftsforschung, Springer