



D. Kirschke und K. Jechlitschka

MARKT- UND POLITIKMODELLE

(Modul im SS 2005)

Kapitel 2.2: Integration von Märkten

AUFGABEN

1. In einer Zollunion kommt es zu einem produktgebundenen Transfer zwischen den Mitgliedsländern.
 - a) Erläutern Sie die Transferproblematik für ein Import- und ein Exportland!
 - b) Definieren Sie die Transferfunktion für ein Mitgliedsland!
 - c) Skizzieren Sie den Verlauf der Transferfunktion für ein Mitgliedsland!

2.
 - a) Definieren Sie die Wohlfahrtsfunktion für ein Mitgliedsland einer Zollunion!
 - b) In welchen Komponenten der Wohlfahrtsfunktion schlägt sich die Transferproblematik nieder?

3. In einer Zollunion gibt es einen gemeinsamen Preis p^U .
 - a) Zeigen Sie, wie dieser Preis sein sollte, um
 - die Wohlfahrt in der Zollunion,
 - die Wohlfahrt in einem Mitgliedslandzu maximieren!
 - b) Diskutieren Sie, wie ein Mitgliedsland seinen nationalen Preis setzen sollte, um die Wohlfahrt zu maximieren!

4. Zeigen Sie auf, wie die Anhebung des Inlandspreises in einem großen Land den Weltmarktpreis beeinflusst!
5. Erläutern Sie das Optimalzollargument und leiten Sie den Optimalzoll ab!

Literatur

KIRSCHKE, D. (1983): Maximizing welfare in customs unions. The case of agricultural price policy within the EEC. In: American Journal of Agricultural Economics, 65, S. 791-795

KIRSCHKE, D.; JECHLITSCHKA, K (2002): Angewandte Mikroökonomie und Wirtschaftspolitik mit Excel. München: Vahlen, S. 85-112