

Name:

Matrikel-Nr.:

Vorname:

Studiengang:

Universität Rostock

14.2.2020

Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät

Außenwirtschaft

Reale Außenwirtschaft

Modul Finanzwissenschaft und Außenwirtschaft

MSc VWL

Bearbeitungszeit: 90 Minuten (45 Minuten pro Frage)

Von den folgenden drei Aufgaben sind zwei (und nur zwei) zu bearbeiten. Alle Aufgaben sind gleich gewichtet.

1. Ein inländisches und ein ausländisches Unternehmen stehen im dyopolistischen **Bertrand**-Wettbewerb auf dem Markt eines dritten Landes. Schreiben Sie für eines der beiden Unternehmen die Gewinne auf, wobei zu berücksichtigen ist, dass der Staat bereit ist, eine Exportsubvention zu zahlen. Leiten Sie algebraisch die Wirkung der Subvention auf den Preis ab, den das Unternehmen wählt. Zeichnen Sie dann ein Reaktionskurvendiagramm und bestimmen Sie graphisch die optimale Subvention! Erläutern Sie abschließend in kurzen Worten die ökonomische Intuition des Ergebnisses.
2. Leiten Sie aus dem Handelsdreieck die Tauschkurve eines Landes ab! Bestimmen Sie dabei die Wirkungen von Preisänderungen auf Konsum und Produktion. Zeichnen Sie dann die Tauschkurve und erläutern Sie verbal, was geschieht, wenn das Land eine Exportsubvention zahlt!
Hier ist nur eine Tauschkurve zu zeichnen. Das zweite Land muss nicht betrachtet werden.
3. Was besagt das Stolper-Samuelson-Theorem, und wie lässt sich der Zusammenhang ökonomisch begründen? Bitte argumentieren Sie rein verbal ohne Graphiken und Algebra! Welche Vorhersagen ergeben sich, wenn man das Theorem in einer idealtypischen direkten Demokratie (Medianwählermodell) auf handelspolitische Entscheidungen anwendet?