

Name:

Matrikel-Nr.:

Vorname:

Studiengang:

Universität Rostock

30.1.2023

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 **Bertrandschen Preiswettbewerb** miteinander auf dem Markt eines Drittlandes. Die inländische Regierung möchte ihr Unternehmen durch geeignete Maßnahmen unterstützen. Erläutern Sie die zugrundeliegenden Annahmen des Modells, zeichnen Sie das Reaktionskurvendiagramm, begründen Sie verbal die Steigungen der Reaktionskurven und leiten Sie graphisch die optimale Politik der inländischen Regierung ab! Wie unterscheidet sich die optimale Politik von der im Cournot-Fall?
2. Erläutern Sie die Wirkung einer Exportsubvention für den Fall eines kleinen Landes anhand des Transformationskurvendiagramms. Erläutern Sie verbal, was sich ändert, wenn das Land kein kleines, sondern ein großes Land ist.
3. Zeichnen Sie das Transformationskurvendiagramm eines Landes, das sich in einer Freihandelssituation befindet, einschließlich des Handelsdreiecks. Zeigen Sie anschließend, wie sich das Handelsdreieck verändert, wenn sich das Weltmarktpreisverhältnis verändert. Übertragen Sie im nächsten Schritt die beiden Handelsdreiecke in ein Diagramm, in dem die Exporte und die Importe auf den Achsen stehen. Zerlegen Sie anschließend den Effekt einer Preisänderung auf die Exporte in seine drei Komponenten und erklären Sie die Vorzeichen dieser Komponenten