

Schreiben Sie den Nachnamen, den Vornamen und den Studiengang in DRUCKSCHRIFT!

Nachname:\_\_\_\_\_ Vorname:\_\_\_\_\_

Matrikel-Nr.:\_\_\_\_\_ Studiengang:\_\_\_\_\_

Unterschrift:\_\_\_\_\_

Universität Rostock  
Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät  
Lehrstuhl für VWL – Außenwirtschaft  
Prof. Dr. Michael Rauscher

Klausur zur Vorlesung  
Globalisierung

Modul „Finanzwissenschaft und internationale Wirtschaft“  
17.07.2023

- Beantworten Sie **alle** gestellten Aufgaben auf den übergebenen Aufgabenblättern und unterschreiben Sie die Klausur auf der letzten Seite.
- Insgesamt sind in der Klausur 75 Punkte zu erreichen (Finanzwissenschaft 37,5 Punkte –
- Globalisierung 37,5 Punkte).
- Um die Klausur zu bestehen, müssen Sie mindestens 50 % der Gesamtpunkte (37,5 Punkte) **sowie** in jeder der Teilklausuren mindestens 25 % der Punkte (9,5 Punkte) erreichen.
- Um die Klausur zu bestehen, müssen Sie mindestens 19 Punkte erreichen.
- Bearbeitungszeit: 90 Minuten.
- Bei Verwendung von Abkürzungen Legende nicht vergessen!
- Erlaubte Hilfsmittel: keine

Aufgabe	1	2	3	4	5	6	7	$\Sigma$
Mögliche Punkte	4	5,5	7,5	5,5	7	4	4	37,5
Erreichte Punkte								

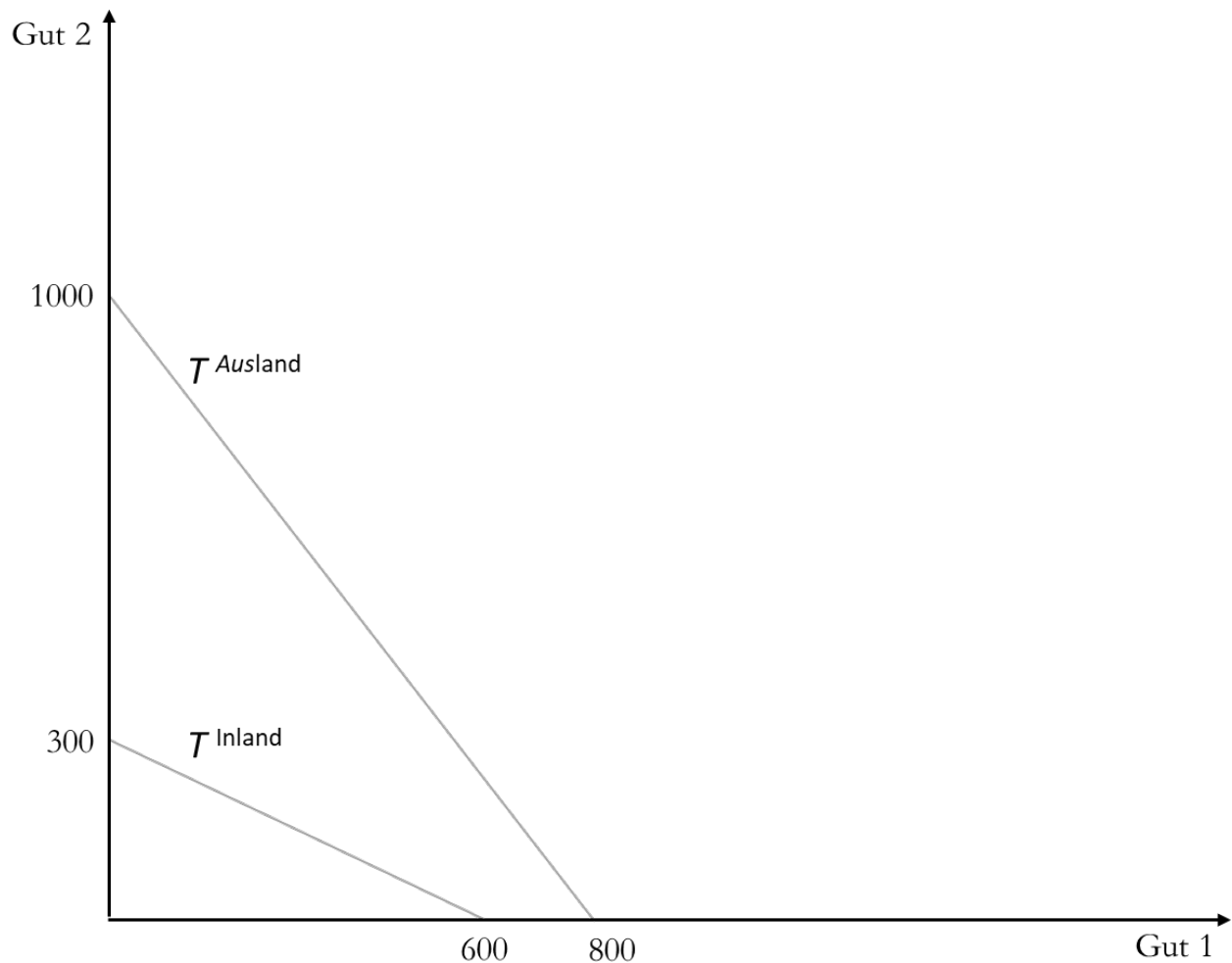
## Aufgabe 1 (4 Punkte)

### Heckscher-Ohlin Modell

- a) Die fiktiven Länder Mordor und Auenland haben ein bilaterales Handelsabkommen geschlossen und produzieren Ringe (kapitalintensiv) und Bier (arbeitsintensiv). Sie nutzen dazu identische Technologien und die Bewohner\*innen beider Länder weisen identische homothetische Präferenzen auf. Mordor verfügt über 90 Einheiten Kapital und 30 Arbeitskräfte, das Auenland hat 50 Einheiten Kapital und 200 Arbeitskräfte. Welches Land exportiert welches Gut? Begründen Sie. Warum sind homothetische Präferenzen in diesem Kontext relevant? (2,5 Punkte)
- b) Nennen Sie das Stolper-Samuelson-Theorem. (1,5 Punkte)

## Aufgabe 2 (5,5 Punkte)

### Komparative Vorteile



- a) Bestimmen Sie anhand der Transformationskurven wie hoch die Arbeitsproduktivitäten für das jeweilige Land und das jeweilige Gut sind, wenn beide Länder jeweils über 1000 Arbeitseinheiten verfügen:

	Gut 1	Gut 2
Inland		
Ausland		

(2 Punkte)

- b) Welches Land hat für welches Gut einen komparativen Vorteil?

Das Inland hat einen komparativen Vorteil für das Gut \_\_\_\_\_.

(1 Punkt)

Das Ausland hat einen komparativen Vorteil für das Gut \_\_\_\_\_.

(1 Punkt)

- c) Zeichnen Sie in die obige Grafik die Welttransformationskurve mit effizienter Spezialisierung. Bestimmen Sie die jeweiligen Produktionsmengen und kennzeichnen Sie diese an den Achsen. (1,5 Punkte)

### Aufgabe 3 (7,5 Punkte)

#### Wechselkurse

a) Nennen Sie vier Arten von Wechselkurssystemen.

<hr/>	(0,5 Punkte)
<hr/>	(0,5 Punkte)
<hr/>	(0,5 Punkte)
<hr/>	(0,5 Punkte)

b) Im Sommer 2022 kostete der Big Mac im Euroraum 3 Euro und in den USA 4,50 US-Dollar. Der Wechselkurs betrug 0,8 €/ \$ bzw. 1,25 \$/€. Welche der beiden Währungen ist gegenüber der anderen unterbewertet? Begründen Sie kurz. (3 Punkte)

c) Argentinien kämpft aktuell gegen eine Inflation von über 100 Prozent. Dies hat unter anderem zur Folge, dass Tourist\*innen und internationale Zahlungsanbieter wie Visa oder PayPal zwischen Belastung des Kontos und Abbuchung des Zahlungsbetrags auf Grund des sich rapide ändernden Wechselkurse finanzielle Verluste einfahren. Um weiterhin ausländische Konsument\*innen anzuziehen, hat die argentinische Regierung deswegen im Dezember 2022 den so genannten Touristen-Peso eingeführt und gewährt einen speziellen Rabatt von 40 Prozent auf den offiziellen Umrechnungskurs.

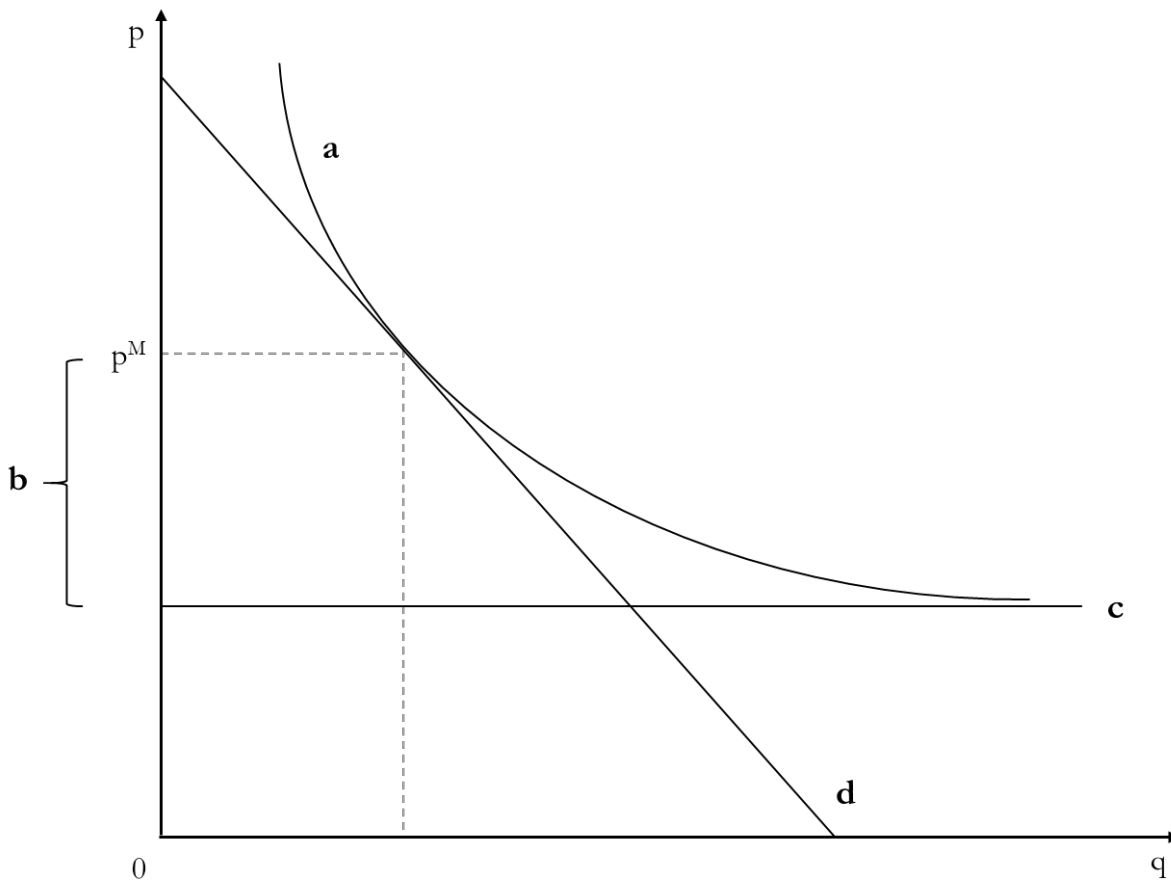
Erläutern Sie, was der Touristen-Peso für die Kaufkraftparität aus Sicht der ausländischen Besucher\*innen bedeutet. (2,5 Punkte)

## Aufgabe 4 (5,5 Punkte)

### Intraindustrieller Handel

a) Was ist intraindustrieller Handel? (1 Punkt)

b) Die folgende Grafik zeigt die Chamberlinsche Tangentenlösung. Benennen Sie die drei Kurven und die Strecke b.



a: \_\_\_\_\_ (0,5 Punkte)

b: \_\_\_\_\_ (0,5 Punkte)

c: \_\_\_\_\_ (0,5 Punkte)

d: \_\_\_\_\_ (0,5 Punkte)

c) Welche Kurve verändert sich durch den Markteintritt ausländischer Unternehmen mit ihren Produkten? Zeichnen sie diese Kurve und die resultierende Preismengenkombination in das obige Diagramm ein. (2,5 Punkte)

## Aufgabe 5 (7 Punkte)

### Ungedeckte Zinsparität

Sie möchten ihr Vermögen in Höhe von  $B$  € in festverzinsliche Anlagen investieren. Für Anlagen in Deutschland erhalten Sie den Zins  $r_t$ , in den USA den Zins  $r_t^*$ . Es gilt der Wechselkurs  $e_t$ .

- a) Stellen Sie die Auszahlungen der beiden Anlagen nach einer Periode unter der Annahme eines unsicheren zukünftigen Wechselkurses  $e_{t+1}^{erw}$  auf. (3 Punkte)

Auszahlung Inland:

Auszahlung Ausland:

- b) Nehmen Sie an, dass die erwartete Auszahlung im Ausland geringer ist als im Inland. Erklären Sie die folgenden Anpassungen auf dem Wertpapiermarkt und die daraus folgenden Auswirkungen auf den Devisenmarkt. (4 Punkte)

## Aufgabe 6 (4 Punkte)

### Globale Institutionen

a) Was wird unter dem Grundsatz der Meistbegünstigung verstanden und welche Ausnahmen gelten dabei? Fassen Sie sich kurz. (3 Punkte)

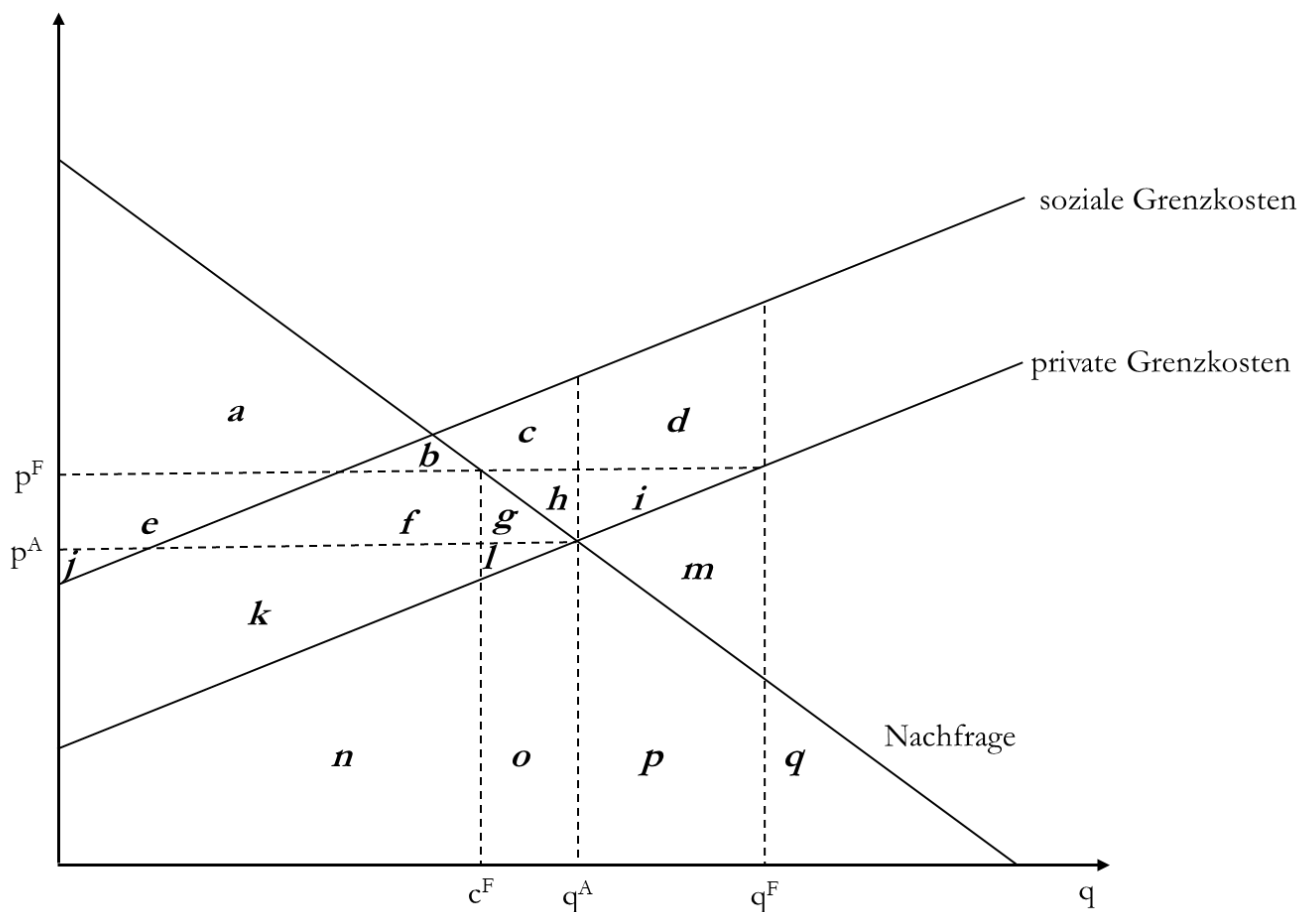
b) Was wird unter dem Grundsatz der Nichtdiskriminierung verstanden? Fassen Sie sich kurz. (1 Punkt)

## Aufgabe 7 (4 Punkte)

### Umweltregulierung

Die Grafik stellt die Wohlfahrtseffekte der Handelsliberalisierung im partiellen Gleichgewicht mit Umwelteffekten bei suboptimaler Umweltregulierung dar.

Bestimmen Sie, welche wohlfahrtsökonomischen Effekte die Handelsliberalisierung im Vergleich zur Autarkie auslöst. Tragen Sie die Änderungen in den dafür vorgesehenen Feldern ein.



- |                            |       |           |
|----------------------------|-------|-----------|
| Änderung Konsumentenrente: | _____ | (1 Punkt) |
| Änderung Produzentenrente: | _____ | (1 Punkt) |
| Änderung Umweltschaden:    | _____ | (1 Punkt) |
| Änderung Wohlfahrt:        | _____ | (1 Punkt) |