

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 "Globalisierung der Wirtschaft"

09. Februar 2022

- Beantworten Sie **alle** gestellten Aufgaben auf den übergebenen Aufgabenblättern und unterschreiben Sie die Klausur auf der letzten Seite.
- Insgesamt sind in der Klausur 37,5 Punkte zu 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	6,5	4,5	4	8	5	4,5	5	37,5
Erreichte Punkte								

## Aufgabe 1 (6,5 Punkte)

### Ricardo-Modell

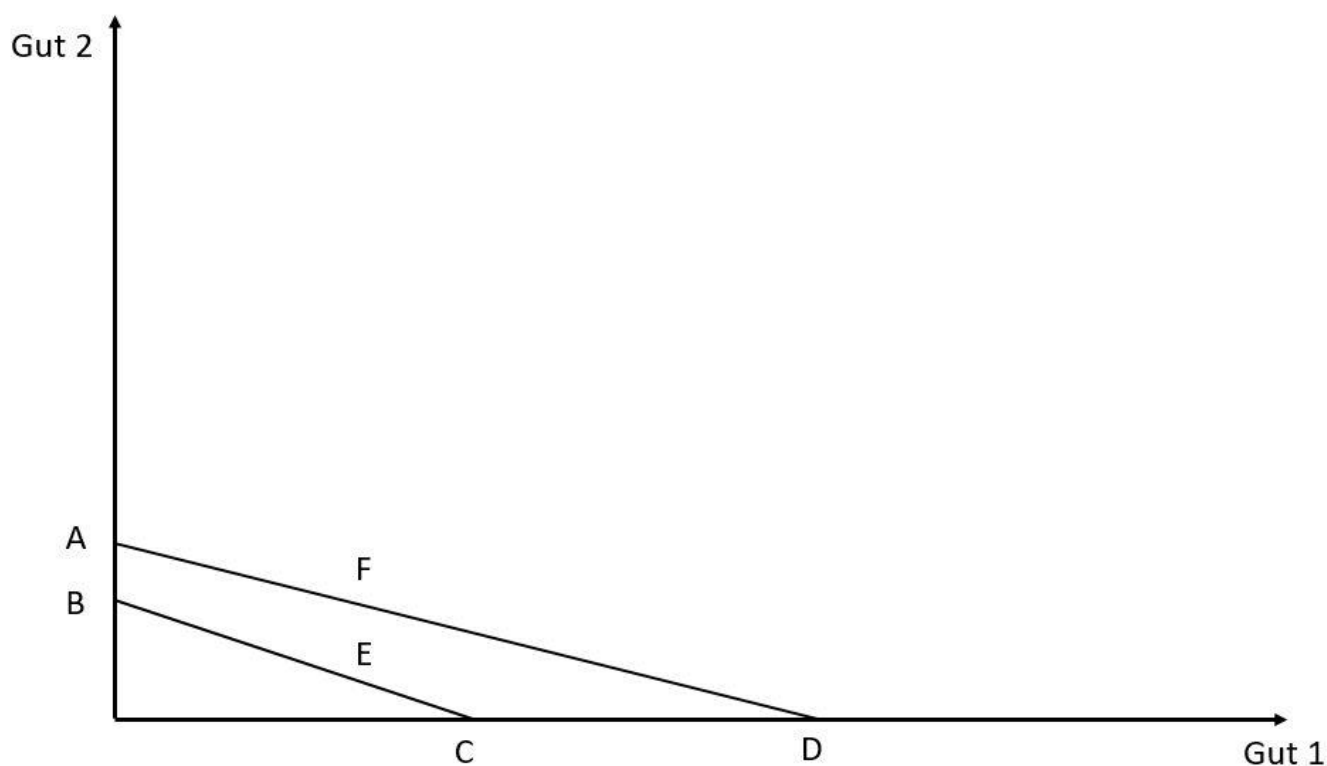
Inland und Ausland verfügen über je 600 Arbeitseinheiten (AE). Es gelten für die Produktion von Gut 1 und Gut 2 die in der Tabelle gegebenen Arbeitseinsatzkoeffizienten.

a) Bestimmen Sie das relative Preisverhältnis und tragen Ihre Lösung in die Tabelle ein. (1 Punkt)

Arbeitseinsatzkoeffizienten	Gut 1	Gut 2	$p_1/p_2$
Inland	1	2	
Ausland	4	6	

b) Bestimmen Sie, welches Land für welches Gut einen komparativen Produktivitätsvorteil besitzt. (1 Punkt)

- c) Gegeben sind Transformationskurven des Inlandes und des Auslandes. Vervollständigen Sie die Beschriftung der umseitigen Grafik: Welche Transformationskurve gehört zu welchem Land? Welche Zahlenwerte stehen an den jeweiligen Achsen? (3 Punkte)



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

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

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

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

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

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

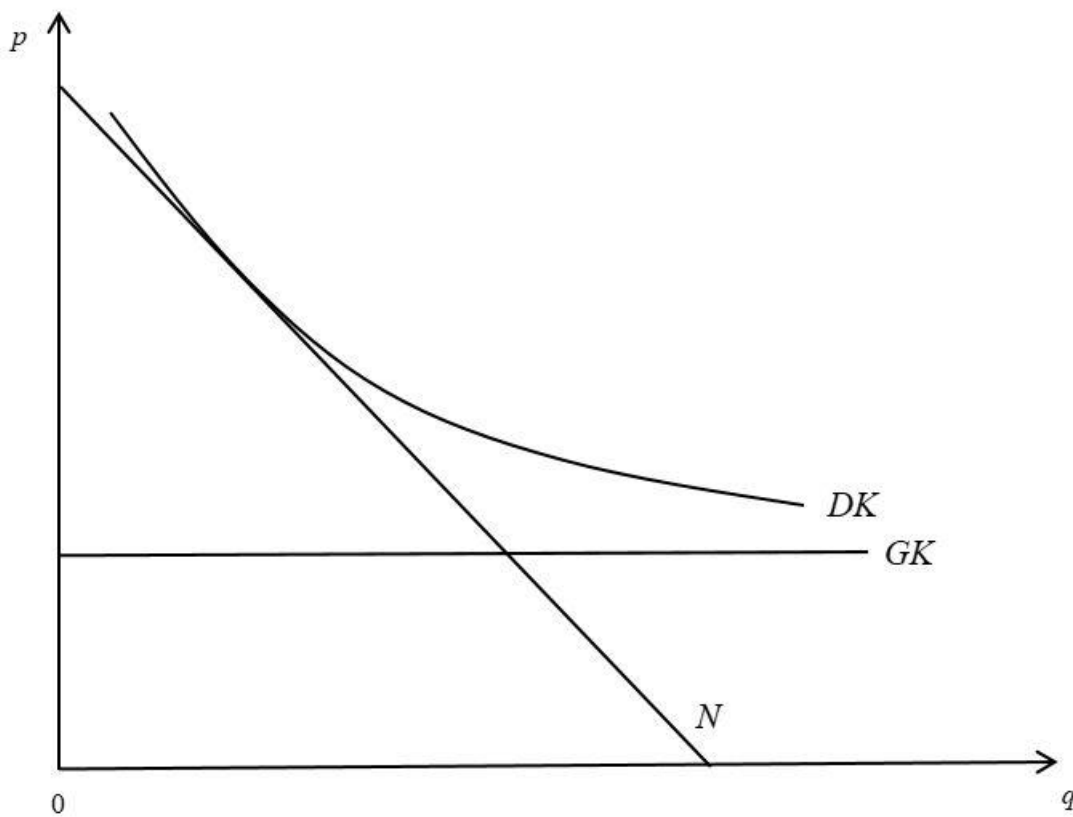
- d) Zeichnen Sie in dieselbe Grafik die Welttransformationskurve mit effizienter Spezialisierung. Bestimmen Sie die Produktionsmengen der effizienten Spezialisierung und die Mengen von Gut 1 und Gut 2 an der jeweiligen Achse. (1,5 Punkte)

## Aufgabe 2 (4,5 Punkte)

### Intraindustrieller Handel

- a) Die untenstehende Grafik stellt die Chamberlinsche Tangentialösung bei monopolistischer Konkurrenz dar. Welcher Markt wird hier betrachtet (Satz unten vervollständigen)? Zeichnen Sie in die Grafik die Preismengenkombination ein. Welche Kurve verändert sich durch den Markteintritt ausländischer Unternehmen mit ihren Produkten? Zeichnen Sie diese verschobene Kurve und die resultierende Preismengenkombination in das folgende Diagramm ein. (2,5 Punkte)

Betrachtet wird der Markt für \_\_\_\_\_.

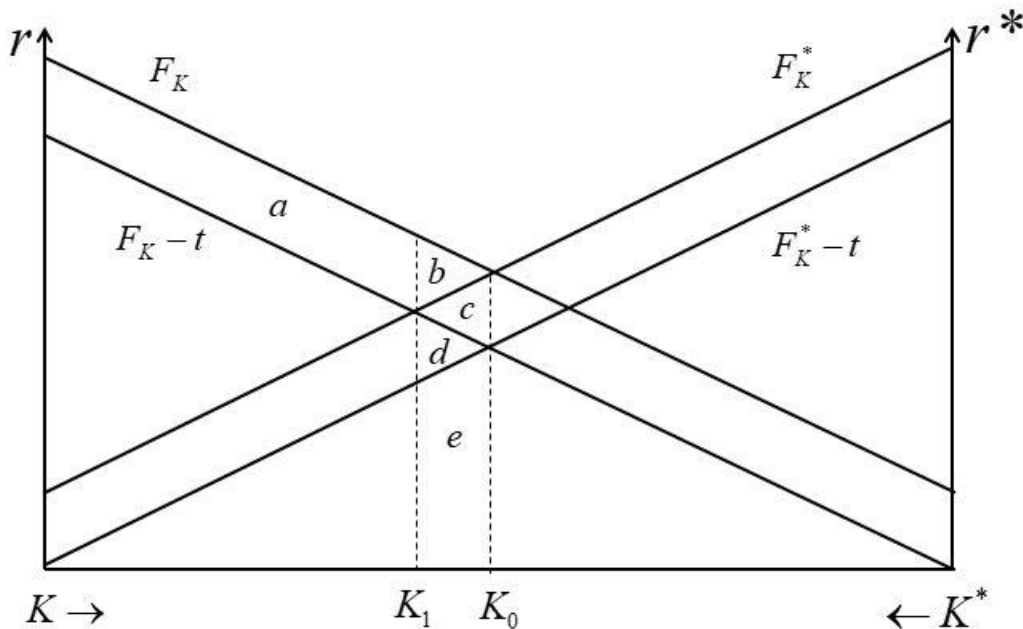


- b) Bitte erklären Sie, unter welchen Bedingungen es zu einer solchen Verschiebung kommt. Argumentieren Sie dabei mit dem Begriff der Preiselastizität der Nachfrage. Fassen Sie sich kurz. (2 Punkte)

### Aufgabe 3 (4 Punkte)

#### Wettbewerb der Systeme

Betrachten Sie eine Ausgangssituation mit zwei Ländern, welche den Kapitaleinsatz mit dem gleichen Steuersatz  $t$  besteuern. Beziehen Sie sich im Folgenden auf untenstehende Grafik.



- a) Bestimmen Sie, wie sich das inländische Steueraufkommen durch den Wegfall des ausländischen Steuersatzes verändert.

Änderung des inländischen Steueraufkommens: \_\_\_\_\_ (1 Punkt)

- b) Bestimmen Sie die Änderung der inländischen und ausländischen Produktion durch den Wegfall der Steuer im Ausland:

Produktion Inland: \_\_\_\_\_ (0,5 Punkte)

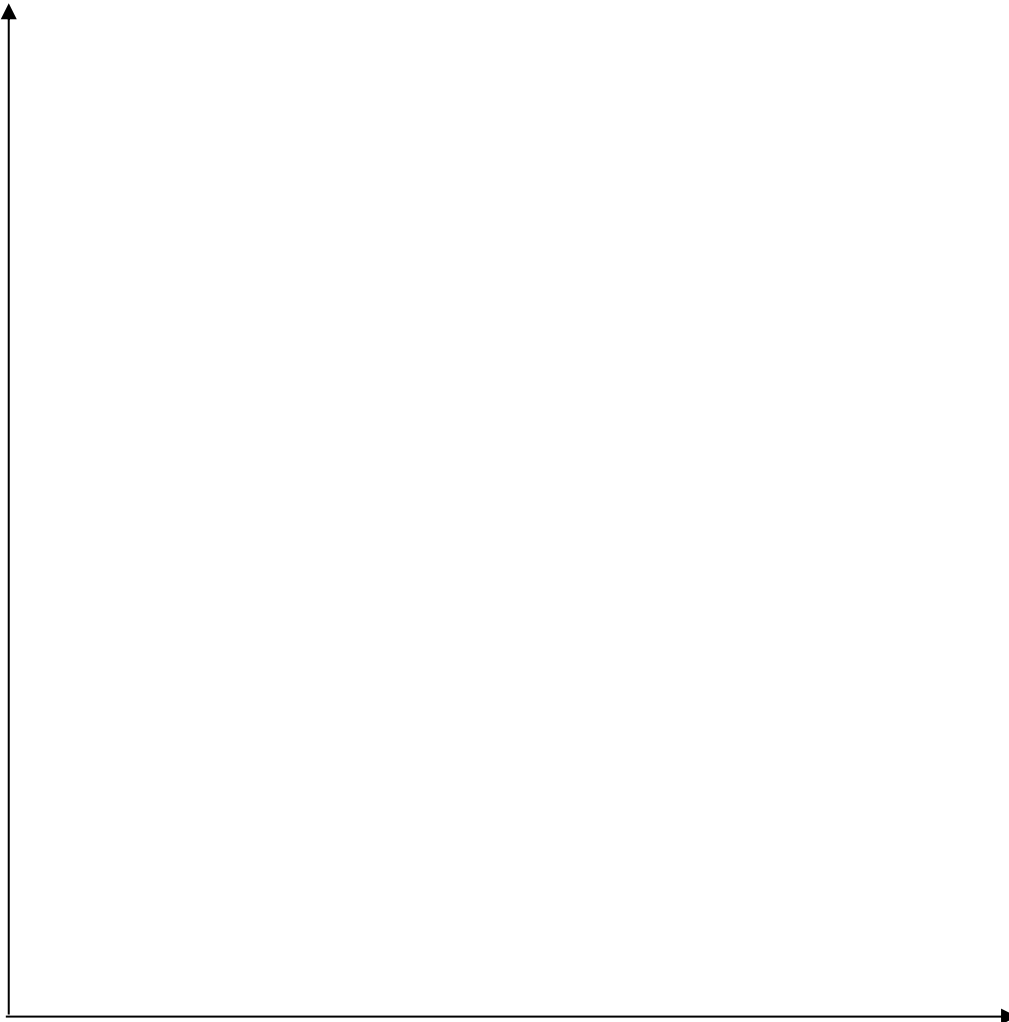
Produktion Ausland: \_\_\_\_\_ (0,5 Punkte)

- c) Warum ist die Kapitalallokation nach Wegfall der Steuern im Ausland ineffizient und woran ist dies in der obigen Grafik zu erkennen? (2 Punkte)

## Aufgabe 4 (8 Punkte)

### Umweltprobleme und Globalisierung der Wirtschaft

- a) Was sind Externalitäten? Erläutern Sie den Begriff verbal und nennen Sie ein Beispiel für negative Effekte, die bei der Produktion eines Gutes für die Umwelt entstehen. (2 Punkte)
- b) Zeigen Sie grafisch die Wohlfahrtseffekte der Handelsliberalisierung im partiellen Gleichgewicht mit Umwelteffekten bei suboptimaler Umweltregulierung und übertragen Sie diese in die nachfolgende Tabelle. Wenn Sie die Notation aus der Vorlesung nutzen, müssen Sie keine Legende angeben. (6 Punkte)



Effekt auf die Konsumentenrente:
Effekt auf die Produzentenrente:
Effekt auf die Umwelt:
Effekt auf die Wohlfahrt:

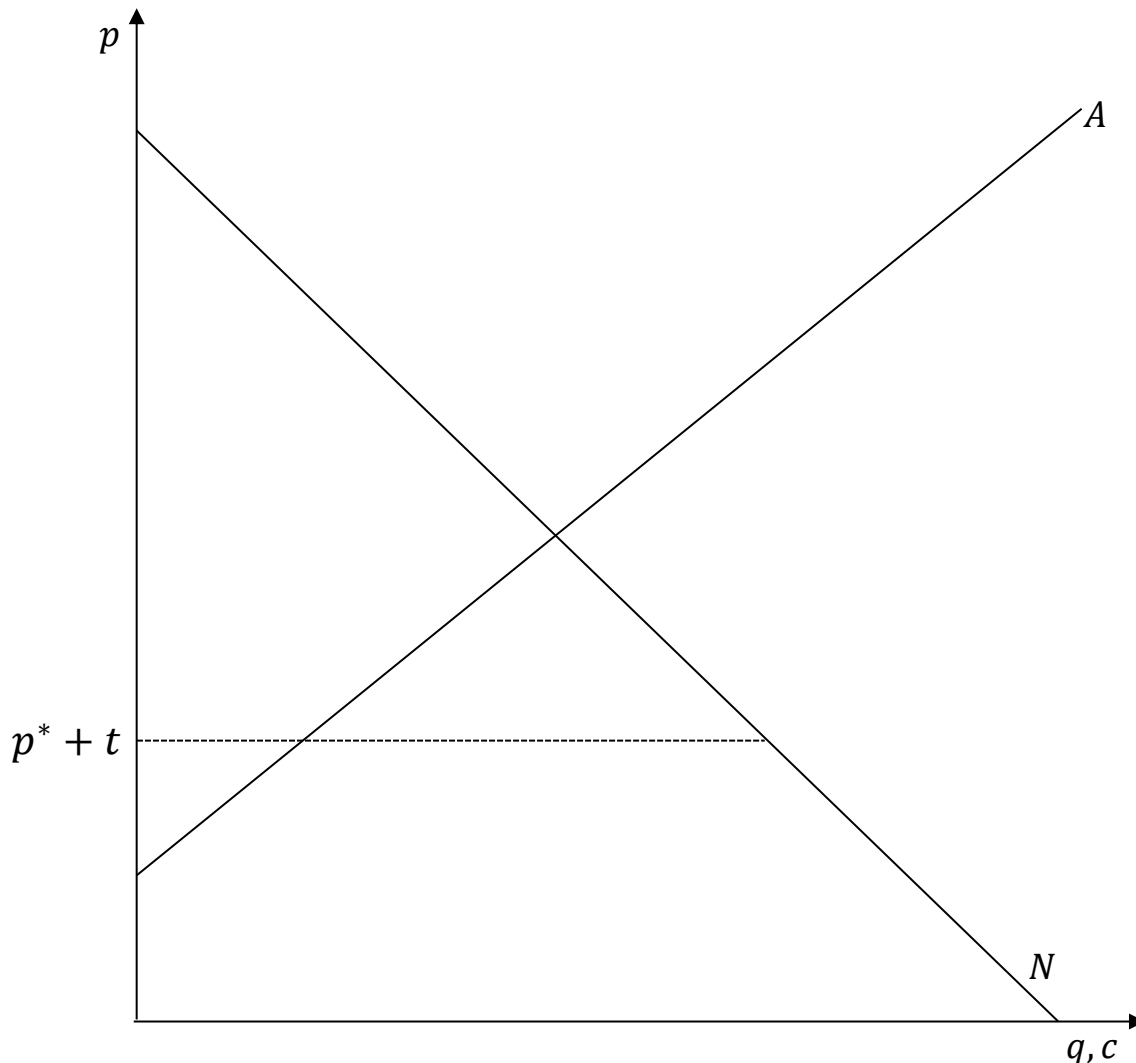


## Aufgabe 5 (5 Punkte)

### Protektionismus

Betrachten Sie eine kleine offene Volkswirtschaft.

- a) Zeigen Sie grafisch die Wirkungen der Aufhebung eines existierenden Importzolls. Markieren Sie die Importmenge vor und nach Einführung des Importzolls. Wenn Sie die Notation aus der Vorlesung nutzen, müssen Sie keine Legende angeben. (3 Punkte)



Importmenge vor Aufhebung: \_\_\_\_\_

Importmenge nach Aufhebung: \_\_\_\_\_

Veränderung der Produzentenrente: \_\_\_\_\_

- b) Nennen Sie zwei Instrumente der Wirtschaftspolitik, die zur Stärkung der heimischen Exporteure eingesetzt werden. (2 Punkte)

## Aufgabe 6 (4,5 Punkte)

### Internationale Währungsordnung

Nennen und begründen Sie die drei Ziele des Trilemmas der Währungspolitik.

Ziel 1:

(1,5 Punkte)

Ziel 2:

(1,5 Punkte)

Ziel 3:

(1,5 Punkte)

## Aufgabe 7 (5 Punkte)

### Wechselkurse und Kaufkraftparität

- a) Ein Warenkorb kostet in Deutschland 1.000 EUR, ein vergleichbarer Warenkorb kostet in dem fiktiven Land San Escobar 3.000 SEP im Jahr 2021. Der nominale Wechselkurs ist mit  $e = 1,5$  EUR/SEP gegeben. Berechnen Sie den realen Wechselkurs. (2 Punkte)
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- b) Erläutern Sie den Begriff der Kaufkraftparität. (2 Punkte)
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- c) Welcher nominale Wechselkurs,  $e$ , muss gelten, damit Kaufkraftparität zwischen Deutschland und San Escobar besteht? (1 Punkt)