

Klausur zur Vorlesung “Internationale Handelspolitik“

Sommersemester 2017

Gesamtpunktzahl: 60 Punkte

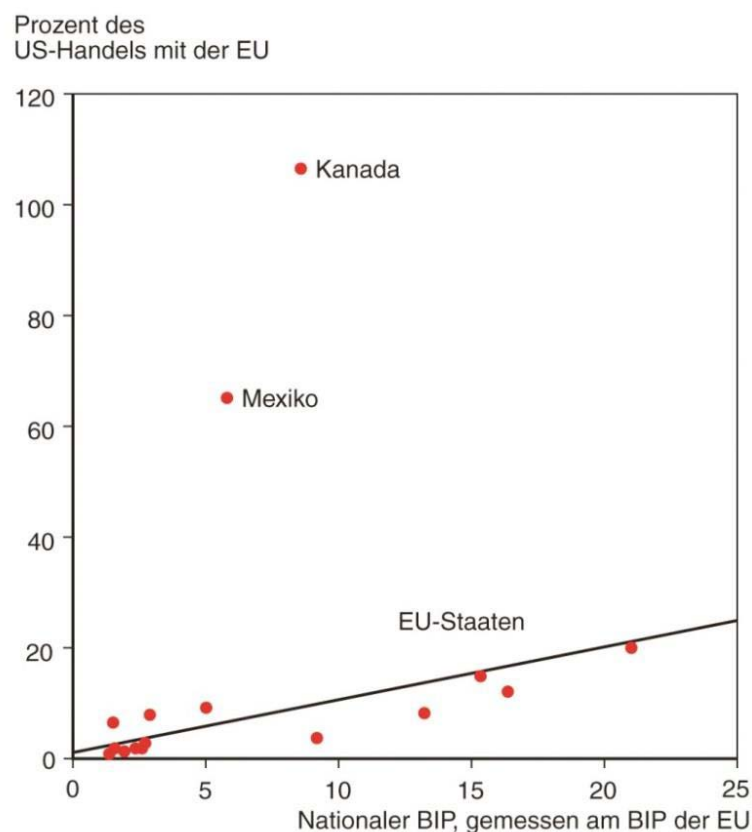
Matrikelnummer: _____

In allen Aufgaben:

- Grafiken vollständig beschriften und Notation der Formeln und Variablen eindeutig erläutern (sofern diese nicht bereits in der Aufgabenstellung erklärt sind)!
- Keinen Bleistift oder rote Tinte benutzen!

Aufgabe 1: Gravitationsmodell / Empirische Handelspolitik (12 Punkte)

- a) In nachfolgender Grafik sind zwei Einflussfaktoren auf die Höhe des Handelsvolumens zwischen zwei Ländern zu erkennen. Erläutern Sie diese Aussage! (8 Punkte)



- b) Geben Sie formal die Gleichung des Gravitationsmodells an und erläutern Sie die Variablen! (4 Punkte)

Aufgabe 2: Klassische Handelstheorie / Heckscher-Ohlin Modell (18 Punkte)

- a) In der Lebensmittelproduktion werden 60 Arbeiter und 180 Maschinenstunden eingesetzt werden, während in der Textilproduktion 100 Arbeiter und 400 Maschinenstunden eingesetzt werden. Welches Gut wird arbeits- bzw. kapitalintensiv produziert? (2 Punkte)

- b) Wie sieht das vom Heckscher-Ohlin-Modell prognostizierte Handelsmuster aus: Welches Gut wird exportiert, welches importiert? Erläutern Sie verbal! (4 Punkte)

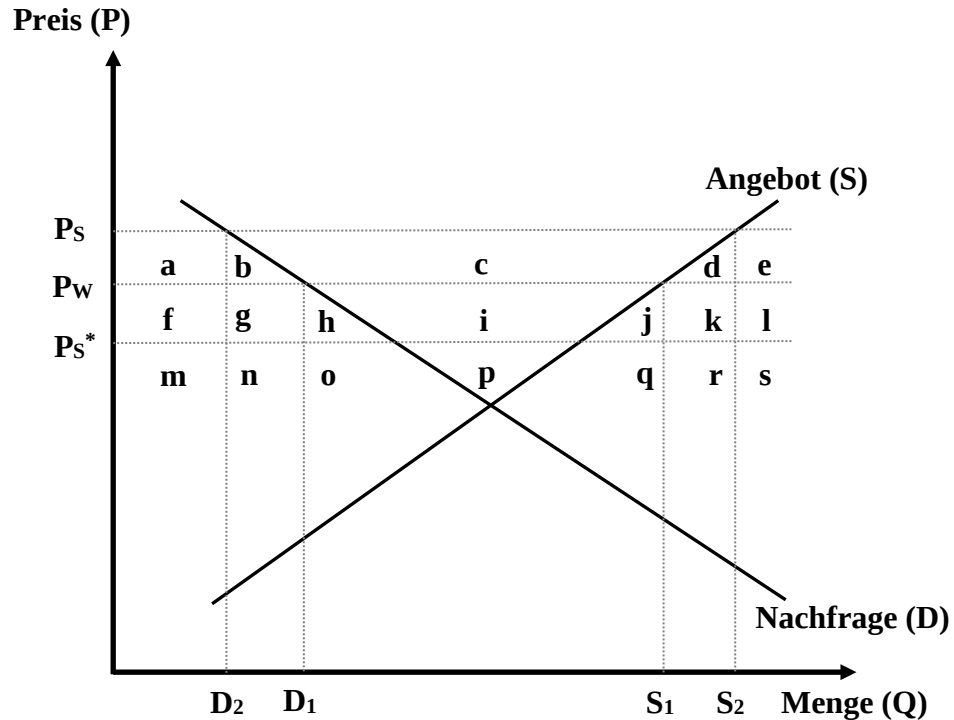
- c) Leontief (1953) ermittelte den Arbeits- und den Kapitaleinsatz der Exporte und Importe der USA: Im Vergleich zum Rest der Welt war die USA relativ Kapitalreich. Sprechen die erhobenen Daten für oder gegen die Gültigkeit des Heckscher-Ohlin-Modells? Begründen Sie! (6 Punkte)

	Exporte	Importe
Kapital (mio. \$)	\$2.5	\$3.1
Arbeit (Personenjahre)	182	170
Kapital/Arbeit (\$/Person)	\$13.700	\$18.200

- d) Was versteht man unter dem Faktorpreisausgleichstheorem? Erläutern und Sie dieses kurz und nehmen Sie kritisch Stellung! (6 Punkte)

Aufgabe 3: Instrumente der Handelspolitik (12 Punkte)

Ein großes Land führt zur Förderung der heimischen Exportbranche eine Exportsubvention ein. Die Wirkung der Subvention wurde unten in einem Partialmarktdiagramms des Inlandes dargestellt. Variablen des Auslandes wurden mit * gekennzeichnet.



a) Beantworten Sie kurz (!) die nachfolgenden Fragen! Argumentieren Sie mit Hilfe der Notation aus der Grafik.

- i. Welchen Effekt hat die Exportsubvention auf den inländischen und den ausländischen Preis sowie das Handelsvolumen? (2 Punkte)

- ii. Welche Fläche kennzeichnet den Terms-of-Trade-Verlust, welche Fläche den Effizienzverlust? (4 Punkte)

- b) Sie sollen ein kleines Land bezüglich seiner Handelspolitik beraten. Ein anderer Berater schlägt vor, dass das Land lieber einen Importzoll statt einer Exportsubvention einführen solle. Nehmen Sie kritisch Stellung zu der Aussage! Vergleichen Sie die Effekte der beiden Instrumente insbesondere hinsichtlich ihrer Wirkungen auf die Konsumentenrente, Produzentenrente, Staatseinnahmen und Gesamtwirtschaftliche Wohlfahrt. (6 Punkte)

Aufgabe 4: Politische Ökonomie der Handelspolitik / Freihandelsabkommen (18 Punkte)

- a) Nennen Sie kurz je ein Argument für sowie ein Argument gegen Freihandel (2 Punkte)

- b) Die EU überlegt, ob Sie Airbus mit einer Produktionssubvention von +25 unterstützen soll um die Oligopolrenten des Flugzeugmarktes in die EU zu verschieben. Eine erste Schätzung kommt ohne Berücksichtigung der Subvention zu nachfolgender Auszahlungsmatrix. Die EU ist dabei unsicher, ob Boeing im Fall der Produktionsentscheidung beider Unternehmen noch Gewinn macht ($Y = +5$) oder bereits Verlust ($Y = -5$).

		Airbus	
		Produktion	Keine Produktion
Boeing	Produktion	-20 Y	0 125
	Keine Produktion	125 0	0 0

Fortsetzung siehe nächste Seite

Zeichnen Sie eine um die Subvention ergänzte Auszahlungsmatrix und erläutern Sie mit deren Hilfe die Wohlfahrtseffekte der Subvention für die beiden unterschiedlichen Annahmen über Y! (8 Punkte)

c) Was versteht man unter einem Präferenzzollabkommen? (2 Punkte)

- d) Nenne und erläutern Sie die zwei Effekte, die ein Präferenzzollabkommen auf die Wohlfahrt der Unterzeichnerstaaten hat? (6 Punkte)

**Das Fachgebiet für Internationale Wirtschaftspolitik
wünscht Ihnen viel Erfolg!**

(Vor der Abgabe unterschreiben Sie bitte Ihre Arbeit auf der letzten Seite)