

Name _____

Vorname _____

Matrikel-Nr.: _____

Studiengang: _____

Erreichbare Punkte: 37,5

Erreichte Punkte:

☐ Regulärer Versuch

☐ 1. Whlg.

☐ 2. Whlg.

Universität Rostock
Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät
Lehrstuhl für VWL – Außenwirtschaft –

Teilklausur zur Vorlesung
Grundbegriffe der Volkswirtschaftslehre –
Modul: Einführung in die Volkswirtschaftslehre
(Lehramt, Good Governance)

WiSe 2021/22, 8.2.2022

- Beantworten Sie **alle** gestellten Aufgaben auf den übergebenen Aufgabenblättern! Unterschreiben Sie die Klausur auf der letzten Seite.
- In den Teilklausuren **Grundbegriffe der Volkswirtschaftslehre** sowie **Grundlagen der Finanzwissenschaft** können jeweils **37,5** Punkte erreicht werden (in der Summe 75 Punkte).
- Erlaubte Hilfsmittel: keine.

Bearbeitungszeit: 90 Minuten

Aufgabe	1	2	3	4	5	6	7	Σ
Mögliche Punkte	7,5	4	6	6	4	6	4	37,5
Erreichte Punkte								

Aufgabe 1

Definieren Sie

- a) Grenzproduktivität
- b) Kreuzpreiselastizität der Nachfrage nach einem Gut
- c) Pareto-Optimum
- d) Effizienz
- e) Nicht-Rivalität in der Güternutzung

(jeweils 1,5 Punkte)

Aufgabe 2

Durch Haftungsregeln lassen sich Umweltexternalitäten perfekt internalisieren, zumindest in der Theorie. Erklären Sie dies! Erläutern Sie dann kurz die Grenzen der Nutzung dieses Instruments! Grafiken sind nicht erforderlich.

(4 Punkte)

Aufgabe 3

In einem Markt konkurrieren zwei Unternehmen, die vor der Entscheidung stehen, ihre Produktion auszuweiten oder dies nicht zu tun. Vor der Ausweitung der Produktion macht das eine Unternehmen einen Gewinn von 10, das andere einen Gewinn von 8. Durch die Ausweitung der Produktion würden sich die eigenen Gewinne um 4 erhöhen und die des anderen Unternehmens sich um 3 verringern. Schreiben Sie die Auszahlungsmatrix auf, und bestimmen Sie das Nash-Gleichgewicht. Handelt es sich um ein Gefangenendilemma? Begründen Sie kurz!

(6 Punkte)

Aufgabe 4

In Deutschland wird derzeit über eine Impfpflicht gegen Corona diskutiert. Warum könnte dies unter Berücksichtigung von externen Effekten sinnvoll sein? Worin bestehen die externen Effekte? Nennen Sie zwei. Welche weiteren Maßnahmen kommen Ihnen – insbesondere (aber nicht nur) aus ökonomischer Sicht – noch in den Sinn. Nennen Sie auch hier zwei, und erläutern Sie kurz, wie sie wirken!

Verzichten Sie bitte auf subjektive Bewertungen im Sinne einer Befürwortung oder Ablehnung dieser Maßnahmen!

(6 Punkte)

Aufgabe 5

Zwei Landwirte, Meier und Schmidt, können Gemüse, G, und Fleisch, F produzieren. Meier braucht 4 Stunden für ein Kilo Fleisch und eine Stunde für ein Kilo Gemüse. Schmidt benötigt 3 Stunden für ein Kilo Fleisch und eine halbe Stunde für ein Kilo Gemüse. Da beide noch andere Dinge zu erledigen haben, verbringen sie jeweils 30 Stunden pro Woche mit diesen Aktivitäten.

- (a) Bestimmen Sie, wer absolute und komparative Vorteile für welches Produkt hat! Begründen Sie Ihr Vorgehen!
- (b) Zeichnen Sie die beiden Transformationskurven in ein gemeinsames Diagramm! Vergessen Sie dabei nicht die Beschriftung der Achsen und insbesondere der Achsenabschnitte der Transformationskurven! Verbale Erklärungen sind nicht erforderlich.

(4 Punkte)

Aufgabe 6

Zeigen Sie anhand einer geeigneten graphischen Darstellung, wie sich die Konsumentenrente ändert, wenn sich durch Markteintritt zusätzlicher Unternehmen die Angebotskurve verschiebt!

(6 Punkte)

Wenn Sie die in der Vorlesung verwendeten Bezeichnungen benutzen, brauchen Sie die Notation nicht zu erläutern.

Aufgabe 7

Was versteht man unter dem Bruttoinlandsprodukt? Schreiben Sie die Verwendungsgleichung auf und erklären Sie die Vorzeichen, mit denen Exporte und Importe in diese Gleichung eingehen!

(4 Punkte)

Wenn Sie die in der Vorlesung verwendeten Bezeichnungen benutzen, brauchen Sie die Notation nicht zu erläutern.

Unterschrift: _____