

Name\_\_\_\_\_

Vorname\_\_\_\_\_

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

Studiengang:\_\_\_\_\_

Erreichbare Punkte: 50

Erreichte Punkte:

☐ Regulärer Versuch

☐ 1. Whlg.

---

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

**Klausur zur Vorlesung**  
**Grundbegriffe der Volkswirtschaftslehre,**  
**BSc Agrarwissenschaften**  
**WS 2020/21, 5.2.2021**

- Beantworten Sie **alle** gestellten Aufgaben auf den übergebenen Aufgabenblättern! Unterschreiben Sie die Klausur auf der letzten Seite.
- Insgesamt sind 50 Punkte zu erzielen.
- Erlaubte Hilfsmittel: keine.

Bearbeitungszeit: 45 Minuten

## Aufgabe 1

Definieren Sie

- a) Allmendegut
- b) Grenzproduktivität
- c) Nachfrageüberschuss
- d) Lohnelastizität der Arbeitsnachfrage
- e) superiores Gut

*(jeweils 3 Punkte)*

## **Aufgabe 2**

Was versteht man unter einem öffentliches Gut? Geben Sie ein Beispiel, und begründen Sie, warum es sich dabei um ein öffentliches Gut handelt!

Warum kann der Markt das Problem der Bereitstellung öffentlicher Güter nicht lösen. Was versteht man in diesem Kontext unter den externen Effekten der Finanzierung.

*(9 Punkte)*

### Aufgabe 3

Zeichnen Sie ein Preismengendiagramm mit Angebots- und Nachfragefunktion und kennzeichnen Sie das Marktgleichgewicht! Nun wird eine Steuer auf den Konsum des Gutes eingeführt. Wie wirkt das auf den Preis und die Menge? Bestimmen Sie graphisch die Wohlfahrts-effekte.!

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

*(9 Punkte)*

#### Aufgabe 4

In einem symmetrischen Zweipersonenspiel sei der Nutzen  $U$  davon abhängig, welche Strategie Sie selbst wählen (erstes Argument) und welche Strategie die andere Person wählt (zweites Argument). Die beiden Strategien sind Kooperation (C) und Nicht-Kooperation (N). Für die verschiedenen Kombinationen der Strategien ergeben sich folgende Reihenfolge der Bewertungen:

$$U(N,C) > U(C,C) > U(N,N) > U(C,N).$$

- a) Wie sieht die optimale Strategie aus? Begründen Sie Ihr Ergebnis kurz! Handelt es sich um eine dominante Strategie?
- b) Handelt es sich um ein Gefangenendilemma? Wenn ja, warum?
- c) Beantworten Sie beide Fragen für den Fall, dass die Reihenfolge der mittleren beiden Bewertungen vertauscht ist:

$$U(N,C) > U(N,N) > U(C,C) > U(C,N).$$

(12 Punkte)

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