Name\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Vorname\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

Erreichbare Punkte: 37,5 Erreichte Punkte:

Regulärer Versuch 1.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)**

**WS 2019/20, 12.2.2019**

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

Bearbeitungszeit: 90 Minuten

**Aufgabe 1**

Definieren Sie

1. Pareto-Optimum
2. Geldmenge M1
3. privates Gut
4. Lohnelastizität des Arbeitsangebots
5. Nash-Gleichgewicht

*(jeweils 1,5 Punkte)*

**Aufgabe 2**

Was ist das Bruttoinlandsprodukt? Schreiben Sie die Verwendungsgleichung auf, und erklären Sie diese Gleichung und insbesondere die Vorzeichen von Exporten und Importen in der Gleichung!

*(6 Punkte)*

**Aufgabe 3**

Betrachten Sie einen Markt für ein Produkt. Die Angebots- und Nachfragefunktion seien gegeben durch

qA = p

qN = 12 – 2 p

Bestimmen Sie Gleichgewichtspreis und -menge algebraisch!

Zeichnen das übliche Preismengendiagramm (Preis auf der vertikalen Achse, Menge auf der horizontalen Achse)!

Wie ändert sich das Gleichgewicht, wenn sich die Grenzkosten verdoppeln (graphisch und algebraisch)?

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

*(7 Punkte)*

**Aufgabe 4**

Zeichnen Sie Angebot und Nachfrage auf einem Markt für CO2-Emissionsrechte, der nach dem Cap-and-Trade-Prinzip funktioniert. Was ändert sich, wenn die Menge der Emissionsrechte reduziert wird?

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

*(4 Punkte)*

**Aufgabe 5**

Das nominale Bruttoinlandsprodukt wächst mit einer Rate von 5%. Die Inflationsrate beträgt 2%, und die Bevölkerung wächst um 1%. Wie hoch ist die Wachstumsrate des realen Bruttoinlandsprodukts pro Kopf?

Der Rechenweg sollte erkennbar sein, aber algebraische Formeln mit Symbolen sind nicht erforderlich.

*(3 Punkte)*

**Aufgabe 6**

Sie haben ein Ticket für ein Konzert A geschenkt bekommen. Ihre subjektive Wertschätzung/Zahlungsbereitschaft ist 40€, aber Sie könnten das Ticket für 20€ verkaufen, falls Sie nicht in das Konzert gehen. Am gleichen Tag zur gleichen Zeit und an einem anderen Ort spielt Ihre Lieblingsband. Für dieses Konzert B haben Sie eine Zahlungsbereitschaft von 80€, aber Sie müssten für das Ticket 40€ bezahlen. Weitere Alternativen werden nicht betrachtet.

Wie hoch sind die Opportunitätskosten

* für das Konzert A,
* für das Konzert B?

Sagen Sie kurz, wie Sie zu den Ergebnissen kommen.

*(6 Punkte)*

**Aufgabe 7**

Warum nimmt die Wachstumsrate der Ökonomie in Ländern, die anfangs sehr schnell gewachsen sind, im Laufe des Entwicklungsprozesses deutlich ab (wie z.B. in Japan und Korea)? Argumentieren Sie mit der Grenzproduktivität des Kapitals und fassen Sie sich kurz!

*(4 Punkte)*

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