

Internationales Studienkolleg der Hochschule Kaiserslautern

Semester: Wintersemester 2018/2019

FSP-Teilprüfung: VWL - Wirtschaftspolitik W2

Datum: 05.12.2018

Dauer: 60 Minuten

Prüfer: Dr. Jens Siebel

Aufgabe 1

Erläutern Sie kurz die verschiedenen vertikalen Gerechtigkeitspostulate. Gehen Sie dabei auch auf Anforderungen an die Politik und auf mögliche Probleme ein (8 Punkte).

Aufgabe 2

- a) Erklären Sie die Begriffe
 - a1) friktionelle Arbeitslosigkeit (2 Punkte),
 - a2) freiwillige Arbeitslosigkeit (2 Punkte).
- b) Nennen Sie weitere Formen der Arbeitslosigkeit (4 Punkte).

Aufgabe 3

In einer kleinen Volkswirtschaft werden nur drei Güter produziert. Gut 1 kostete im Basisjahr 2017 $p_1^{17} = 1,12 \frac{\text{€}}{\text{Stück}}$, und es wurden $x_1^{17} = 2,4$ Mio. Stück produziert. Von

Gut 2 wurden im Basisjahr $x_2^{17} = 1,12$ Mio. Stück zu einem Preis von $p_2^{17} = 2,97 \frac{\text{€}}{\text{Stück}}$

produziert, und von Gut 3 $x_3^{17} = 3,54$ Mio. Stück zu einem Preis von $p_3^{17} = 2,55 \frac{\text{€}}{\text{Stück}}$.

- a) Bestimmen Sie das nominale BIP und das reale BIP des Jahres 2017 (2 Punkte).
- b) Im Jahr 2018 sind alle Güter um 3,5% teurer geworden. Von den Gütern werden folgende Mengen produziert: Gut 1: $x_1^{18} = 2,46$ Mio. Stück, Gut 2: $x_2^{18} = 1,21$ Mio. Stück, Gut 3: $x_3^{18} = 3,61$ Mio. Stück.

Bestimmen Sie die Wachstumsraten von nominalen BIP und realem BIP. Bestimmen Sie auch den Preiseffekt. Rechnen Sie bei den Preisen auf zwei Nachkommastellen genau (6 Punkte).

Aufgabe 4

- a) Beschreiben Sie die Allokationsfunktion der Preisniveaustabilität (4 Punkte).
- b) Erklären Sie mit Hilfe der Quantitätsgleichung die Geldmengeninflation (P=Preisniveau, M=Geldmenge, V=Geldumlaufgeschwindigkeit, H=Handelsvolumen) (4 Punkte).

Aufgabe 5

Beschreiben Sie das Konzept der antizyklischen Ausgabenpolitik. Wie werden diese Ausgaben finanziert? Welche Probleme entstehen dabei? (8 Punkte)