

**Internationales Studienkolleg für Fachhochschulen in
Kaiserslautern**

Abschlussprüfung: VWL für W2

Datum: 03.07.2009

Dauer: 60 Minuten

Aufgabe 1

- a) Erklären Sie mit Hilfe der Quantitätsgleichung die Geldmengeninflation (P =Preisniveau, M =Geldmenge, V =Geldumlaufgeschwindigkeit H =Handelsvolumen) (4 Punkte).
- b) Nennen Sie weitere Inflationsursachen (2 Punkte).

Aufgabe 2

Zeichnen Sie das magische Fünfeck der wirtschaftspolitischen Ziele (3 Punkte).

Aufgabe 3

Erläutern Sie **entweder** das Postulat der Leistungsgerechtigkeit **oder** das Postulat der Chancengerechtigkeit. Gehen Sie dabei jeweils auch auf politische Anforderungen und mögliche Probleme ein (5 Punkte).

Aufgabe 4

In einer kleinen Volkswirtschaft werden nur drei Güter produziert. Gut 1 kostet im Basisjahr 2008 $p_1^{08} = 1,00 \frac{\text{€}}{\text{Stück}}$, und es werden $x_1^{08} = 1 \text{ Mio. Stück}$ produziert. Von Gut 2 werden im Basisjahr $x_2^{08} = 1,4 \text{ Mio. Stück}$ zu einem Preis von $p_2^{08} = 1,10 \frac{\text{€}}{\text{Stück}}$ produziert, und von Gut 3 $x_3^{08} = 1,2 \text{ Mio. Stück}$ zu einem Preis von $p_3^{08} = 1,11 \frac{\text{€}}{\text{Stück}}$.

- a) Bestimmen Sie das nominale BIP und das reale BIP des Jahres 2008 (2 Punkte).
- b) Im Jahr 2009 sind die Preise aller Güter um 4% gestiegen. Von den Gütern werden folgende Mengen produziert: Gut 1: $x_1^{09} = 1,05 \text{ Mio. Stück}$, Gut 2: $x_2^{09} = 1,6 \text{ Mio. Stück}$, Gut 3: $x_3^{09} = 1,3 \text{ Mio. Stück}$.

Bestimmen Sie die Wachstumsrate des nominalen BIP und des realen BIP. Bestimmen Sie auch den Preiseffekt und den Mengeneffekt. Rechnen Sie bei den Preisen auf zwei Nachkommastellen genau (4 Punkte).