

**Internationales Studienkolleg für Fachhochschulen in
Kaiserslautern**

Abschlussprüfung: BWL für W2

Datum: 20.06.2008

Dauer: 90 Minuten

Aufgabenteil: Kostenrechnung

Aufgabe 1

Die Kostenstelle „Produktion“ hat folgende Kostenplanung für das 2. Quartal 2008 gemacht:

Planbeschäftigung: $x^p = 18.000$ kg

Geplante Fixkosten: $K_f^p = 180.000,00\text{€}$

Geplante variable Kosten: $K_v^p = 720.000,00\text{€}$

Am Ende des Quartals stellt sich heraus, dass die tatsächliche Ist-Beschäftigung nur $x^i = 15.000$ kg ist, und dass die tatsächlichen Ist-Kosten $K^i = 810.000,00\text{€}$ betragen.

Führen Sie die Abweichungsanalyse mit der Grenzplankostenrechnung durch (mit Zeichnung) (5 Punkte).

Aufgabe 2

Ein Unternehmen hat die Hilfskostenstellen „Vorbereitung 1“ und „Vorbereitung 2“ sowie die Hauptkostenstellen „Produktion“ und „Vertrieb“. Zwischen den vier Kostenstellen bestehen folgende Leistungsbeziehungen (LE = Leistungseinheit):

	Vorb. 1	Vorb. 2	Produktion	Vertrieb
Vorb. 1	200 LE	500 LE	300 LE	410 LE
Vorb. 2	800 LE	50 LE	100 LE	50 LE

Die primären Kosten der Kostenstellen sind wie folgt gegeben:

Vorb. 1	5.000,00€
Vorb. 2	12.800,00€
Produktion	20.000,00€
Vertrieb	15.000,00€

Führen Sie die innerbetriebliche Leistungsverrechnung nach dem Blockverfahren durch. Erstellen Sie dazu einen Betriebsabrechnungsbogen (4 Punkte).

ODER

Führen Sie die innerbetriebliche Leistungsverrechnung nach dem Treppenverfahren durch. Nehmen Sie an, dass die Hilfskostenstelle „Vorbereitung 1“ vorgelagert ist. Erstellen Sie dazu einen Betriebsabrechnungsbogen (7 Punkte).

ODER

Führen Sie die innerbetriebliche Leistungsverrechnung nach dem Gleichungsverfahren durch. Bestimmen Sie am Ende auch die Kosten in den beiden Hauptkostenstellen (10 Punkte).

Aufgabe 3

Bei den Verfahren der Divisionskalkulationen gibt es u. A. die einstufige, die zweistufige und die mehrstufige Divisionskalkulation.

- Unter welchen Voraussetzungen bezüglich Produktart und Lagerhaltung benutzt man die einstufige Divisionskalkulation? (2 Punkte)
- In einer Schottergrube wurden 300 t Schotter gefördert. 250 t wurden verkauft. Die Herstellkosten betrugen $HK = 910,00\text{€}$, und die Verwaltungs- und Vertriebsgemeinkosten betrugen $VwVtGK = 550,00\text{€}$. Bestimmen Sie die Selbstkosten mit der zweistufigen Divisionskalkulation (3 Punkte).