

**Internationales Studienkolleg für Fachhochschulen in
Kaiserslautern**

Abschlussprüfung: BWL für W2

Datum: 18.12.2007

Dauer: 90 Minuten

Aufgabenteil: Kostenrechnung

Aufgabe 1

Die Plankostenrechnung ist ein wichtiges Instrument zur Kostenplanung und Abweichungsanalyse. Bei der Abweichungsanalyse unterscheidet man zwischen Beschäftigungsabweichung, Verbrauchsabweichung und Gesamtabweichung. Geben Sie in der Tabelle durch die Eintragung von „ja“ oder „nein“ jeweils an, welche Abweichungen mit den verschiedenen Formen der Plankostenrechnung bestimmt werden können und welche nicht.

	Starre Plankosten- rechnung	Flexible Plankosten- rechnung	Grenz- plankosten- rechnung
Beschäftigungsabweichung			
Verbrauchsabweichung			
Gesamtabweichung			

(4,5 Punkte)

Aufgabe 2

Das folgende Kalkulationsschema ist wichtig für die differenzierende Zuschlagskalkulation. Vervollständigen Sie die leeren Felder. Beachten Sie dabei folgende Zusammenhänge:

1)+2)=3), 4)+5)=6), 3)+6)=7), 8)+9)=10), 7)+10)=11)

1) Materialeinzelkosten	3)	7)	11)
2) Materialgemeinkosten			
4) Fertigungseinzelkosten	6)		
5) Fertigungsgemeinkosten			
8) Verwaltungsgemeinkosten	10)		
9) Vertriebsgemeinkosten			

(3,5 Punkte)

Aufgabe 3

Unsere Fahrradfirma produziert die beiden Mountainbikemodelle „X-Country“ und „Off-Road“. Bei der Produktion entstehen insgesamt Fertigungseinzelkosten (FEK) von 365.000,00€ und Materialeinzelkosten (MEK) von 360.000,00€. Ein Exemplar des Modells „X-Country“ hat MEK von 320,00€ und FEK von 350,00€. Das Modell „Off-Road“ hat MEK von 400,00€ und FEK von 380,00€ pro Exemplar. Die Gemeinkosten der Produktion betragen 650.000,00€.

Unsere Firma möchte pro Mountainbike einen Gewinn in Höhe von 10% der Kosten erwirtschaften.

Ermitteln Sie mit Hilfe der summarischen Zuschlagskalkulation jeweils die Selbstkosten sowie den Verkaufspreis pro Mountainbike, wenn Sie für die Gemeinkostenzuschlagssätze die Schlüsselgröße

- a) Materialeinzelkosten (4 Punkte)
- b) Fertigungseinzelkosten (4 Punkte)
- c) gesamte Einzelkosten (4 Punkte)

benutzen.