

**Internationales Studienkolleg für Fachhochschulen in
Kaiserslautern**

Abschlussprüfung: BWL für W1

Datum: 20.12.2005

Dauer: 90 Minuten

Aufgabenteil: Kostenrechnung

Aufgabe 1

Erklären Sie die folgenden Verbrauchsfolgeverfahren:

- a) LIFO-Verfahren
- b) FIFO-Verfahren
- c) HIFO-Verfahren
- d) LOFO-Verfahren

(8 Punkte)

Aufgabe 2

Bestimmen Sie die Wagniskosten folgender Sachverhalte:

- a) In den letzten Jahren fielen bei einer Maschine 37.000,00 € Wartungskosten je 10.000 Arbeitsstunden an. In dieser Periode soll die Maschine 7.760 Stunden laufen (2 Punkte).
- b) Im Durchschnitt verderben 7% der Waren. Es werden Waren für 66.000,00 € angeschafft (2 Punkte).
- c) Es ist bekannt, dass Diebstähle 3% des Umsatzes ausmachen. Für diese Periode ist ein Umsatz von 4.500.000,00 € geplant (2 Punkte).

Aufgabe 3

Eine Maschine kostet 50.000,00 € und wird linear über 4 Jahre abgeschrieben. Der Kalkulationszinssatz beträgt 5%. Bestimmen Sie die kalkulatorischen Zinsen der gesamten Nutzungsdauer

- a) mit Hilfe des Durchschnittswertes der Nutzungsdauer (2 Punkte)
- b) mit Hilfe des Durchschnittswertes jeder Periode (4 Punkte)