

Hinweise zur Klausur

Bitte benutzen Sie zur Beantwortung der gestellten Aufgaben nur die ausgegebenen Klausurblätter und Prüfungsbögen (Vorder- und Rückseite). Sie können mit den vier voneinander unabhängigen Aufgaben insgesamt max. 100 Punkte erreichen. Viel Erfolg !

1. Aufgabe: Abgrenzung von Kosten und Leistungen (max. 10 Punkte)

Bitte vermerken Sie in der folgenden Tabelle, ob und in welcher Höhe die beschriebenen Vorgänge zu Kosten oder Leistungen führen.

Nr.	Vorgang	Kosten (€)	Leistungen (€)
1	Kauf und Einlagerung von Rohstoffen für 12.000,-€		
2	Montage von Gehäuseteilen für 8540,-€ an einer Maschine, die in der gleichen Rechnungsperiode ausgeliefert wird		
3	Auszahlung eines Gehaltsvorschusses in Höhe von 3.000,-€, der in den nächsten 12 Monaten ratierlich zurückgezahlt wird		
4	Verkauf von Ersatzteilen für 22.000,-€ für defekte Anlagen beim Kunden		
5	Anzahlung über 50.000,-€ für einen Großauftrag, der im nächsten Jahr zur Auslieferung kommt		

2. Aufgabe: Kostenartenrechnung**(max. 25 Punkte)**

Bei der Ermittlung von Materialkosten und bei der Bestandsbewertung sind unterschiedliche Ergebnisse möglich. Die nachfolgende Tabelle zeigt den Materialbewegungen für ein bestimmtes Einsatzmaterial.

Datum	Vorgang	Menge (kg)	Einkaufspreis (€/kg)	Bestandswert (€)	Materialkosten (€)
01.01.2004	Anfangsbestand	225	55,-	12.375,-	
25.01.2004	Zugang	375	63,-		
07.02.2004	Abgang	150			
13.07.2004	Zugang	300	57,-		
16.08.2004	Abgang	475			
14.10.2004	Zugang	225	64,-		
25.11.2004	Abgang	150			
31.12.2004	Endbestand (rechnerisch)				
31.12.2004	Endbestand lt. Inventur	380			

(Anmerkung: 2004 wurden 32 Maschinen verkauft, für die laut Stückliste jeweils 25kg des betrachteten Materials benötigt werden.)

- Bitte berechnen Sie die Materialkosten und den Endbestand nach dem Fifo-Verfahren und tragen die errechneten Werte in die obige Tabelle ein.
- Auch bei der Mengenermittlung des Materialverbrauchs existieren vier verschiedene Methoden. Berechnen Sie den Mengenverbrauch nach diesen nachfolgend genannten Methoden:

Fortschreibungsmethode (Skontrationsverfahren):

Inventurmethode (Befundrechnung):

Schätzverfahren:

Rückrechnung (gemäß Stückliste):

3. Aufgabe: Kostenstellenrechnung (max. 40 Punkte)

Bitte führen Sie mit Hilfe des nachfolgenden Betriebsabrechnungsbogens eine Kostenstellenrechnung einschließlich der Ermittlung von Zuschlagssätzen durch.

Kosten	Beträge (€)	Verteilungsschlüssel	Allgemeine Hilfskostenstelle		Fertigungshilfsstelle	Materialkostenstelle	Fertigungskostenstelle I		Fertigungskostenstelle II		Vertrieb	Verwaltung
			225 Std.	250 Std.			200 Std.	50 Std.	50 Std.	150 Std.		
Hilfslöhne	4.000	Stundenzettel 1000 Std.										
Gehälter	7.500		700	300	1200	500	300	2500	2000			
AfA	500		80	60	60	100	110	50	40			
Mat.-Gemeinkosten	3.000		600	400	200	500	600	400	300			
Miete	400		50	30	40	60	50	100	70			
Vers.kosten	140		20	20	10	30	40	10	10			
sonst. Kosten	1.710		1150	1210	1050	400	380	960	560			
Primäre Kosten												
Umlage Allgem. Hilfskostenstelle		Arbeitswerte 5200 AW		1000 AW	1400 AW	800 AW	840 AW	800 AW	360 AW			
Umlage Fertigungshilfsstelle		Fertigungsminuten 10.080 min.				6.000 min.	4.080 min.					
Sekundärkosten												
Primäre und sekund. Kosten												
Fertigungslöhne	8.000	Lohnscheine				3.000	5.000					
Fertigungsmaterial	20.000				20000							
Herstellkosten												
Zuschlagssätze	%											

4. Aufgabe: Kostenträgerrechnung**(max. 25 Punkte)**

Bitte kalkulieren Sie die Kosten von zwei Produkten mit Hilfe der nachfolgenden Daten:

- a) Im Rahmen einer einfachen Divisionskalkulation ermitteln Sie die durchschnittlichen Stückkosten
- b) Im Rahmen der Zuschlagskalkulation ermitteln Sie die Stückkosten für beide Produktarten getrennt.

	Gesamt	Produkt A	Produkt B
Gesamtkosten	770.000		
Produktions- und Absatzmenge		80.000 Stück	50.000 Stück
Einzelmaterialkosten		2,50 €	4,80 €
Fertigungslöhne		0,17 €	0,28 €
Herstellkosten je Stück			
Zuschlagssatz für Materialgemeinkosten	17,50%		
Zuschlagssatz für Fertigungsgemeinkosten	235%		
Zuschlagssatz für Verwaltungsgemeinkosten	13,50%		
Zuschlagssatz für Vertriebsgemeinkosten	12,80%		
Selbstkosten je Stück (laut Zuschlagskalkulation)			
Selbstkosten je Stück (laut Divisionskalkulation)			