

AB_Einführung BAB: Designermöbel Reber



Lisa Reber ist Tischlerin und erzeugt exklusive Designermöbel. Sie hat laut BÜB folgende Kosten und möchte nun als Basis für ihre Kalkulation im nächsten Jahr die Zuschlagssätze berechnen. Für die Verteilung auf die einzelnen Kostenstellen stehen folgende Informationen zur Verfügung.

Die Kosten sind in tausend (k) € angegeben. Fertigungsmaterial und Fertigungslöhne können den Produkten direkt zugerechnet werden (Einzelkosten). Die Sonstigen Kosten beinhalten Gehälter, nicht direkt zurechenbare Löhne, Gehalts- und Lohnnebenkosten, Zinsaufwand, Versicherungen, Schadensfälle, und kalkulatorische Abschreibung, kalkulatorische Zinsen, kalkulatorische Wagnisse und den kalkulatorischen Unternehmerlohn (Gemeinkosten). Von den sonstigen Kosten fallen 18k € im Materiallager an. Der Rest verteilt sich im Verhältnis: 38,73% Fertigung und 61,27% Vertrieb.

	EK/GK	Kosten (BÜB)	Kostenstellen (BAB)		
			Material	Fertigung	Verw./Vertr.
Fertigungsmaterial	EK	400			
Fertigungslöhne	EK	300			
Sonst Kosten (Summe GK)	GK	3638			
Zuschlagsbasis					
Zuschlagssätze					

Arbeitsaufgabe 1:

Verteilen Sie die Kosten auf die einzelnen Kostenstellen. Runden Sie jeweils **auf k €**.

Arbeitsaufgabe 2:

Ermitteln Sie die **Zuschlagssätze** auf Basis der Einzelkosten beim Material und der Fertigung und auf Basis der Herstellkosten (siehe Kalkulationsschema) bei der Verwaltungs- und Vertriebskostenstelle (1 Dezimalstelle).

Arbeitsaufgabe 3:

Vervollständigen Sie das Kalkulationsschema mit den Begriffen (Ust, Material, Nettoverkaufspreis, Fertigungsgemeinkosten, Bruttoverkaufspreis und Selbstkosten) und nach Fertigstellung des BAB den jeweiligen Zuschlagssätzen. Führen Sie dann die **Kalkulation** für den folgenden Auftrag durch (2 Dezimalstellen). Es soll für einen Kunden ein Nussholzregal gefertigt werden. Der Materialwert für den Auftrag beträgt EUR 500,00. Die Fertigungslöhne betragen EUR 800,00. Wie angegeben beträgt der Gewinnaufschlag 10%.

Kalkulation	Zuschlag %	Kosten in €
Materialgemeinkosten		
Fertigungslöhne		
Herstellkosten		
Verwaltung u Vertriebs gemeinkosten		
Gewinnaufschlag	10%	
	20%	

AB_Einführung BAB: Designermöbel Reber



Lisa Reber ist Tischlerin und erzeugt exklusive Designermöbel. Sie hat laut BÜB folgende Kosten und möchte nun als Basis für ihre Kalkulation im nächsten Jahr die Zuschlagssätze berechnen. Für die Verteilung auf die einzelnen Kostenstellen stehen folgende Informationen zur Verfügung.

Die Kosten sind in tausend (k) € angegeben. Fertigungsmaterial und Fertigungslöhne können den Produkten direkt zugerechnet werden. Die Sonstigen Kosten beinhalten Gehälter, nicht direkt zurechenbare Löhne, Gehalts- und Lohnnebenkosten, Zinsaufwand, Versicherungen, Schadensfälle, und kalkulatorische Abschreibung, kalkulatorische Zinsen, kalkulatorische Wagnisse und den kalkulatorischen Unternehmerlohn. Von den sonstigen Kosten fallen 18k € im Materiallager an. Der Rest verteilt sich im Verhältnis: 38,73% Fertigung und 61,27% Vertrieb.

	EK/GK	Kosten	Kostenstellen BAB		
			Material	Fertigung	Verw. /Vertr.
Fertigungsmaterial (EK)	EK	400	400		
Fertigungslöhne (EK)	EK	300		300	
Sonst Kosten (Summe GK)	GK	3638	18	1402	2218
Zuschlagsbasis			400	300	2120
Zuschlagssätze			4.5%	467.3%	104.6%

Arbeitsaufgabe 1:

Verteilen Sie die Kosten auf die einzelnen Kostenstellen. Runden Sie jeweils **auf k €**.

Arbeitsaufgabe 2:

Ermitteln Sie die **Zuschlagssätze** auf Basis der Einzelkosten beim Material und der Fertigung und auf Basis der Herstellkosten (siehe Kalkulationsschema) bei der Verwaltungs- und Vertriebskostenstelle (1 Dezimalstelle).

Arbeitsaufgabe 3:

Vervollständigen Sie das Kalkulationsschema mit den Begriffen (Ust, Material, Nettoverkaufspreis, Fertigungsgemeinkosten, Bruttoverkaufspreis und Selbstkosten) und den jeweiligen Zuschlagssätzen. Führen Sie dann die **Kalkulation** für den folgenden Auftrag durch (2 Dezimalstellen). Es soll für einen Kunden ein Nussholzregal gefertigt werden. Der Materialwert für den Auftrag beträgt EUR 500,00. Die Fertigungslöhne betragen EUR 800,00. Der Gewinnaufschlag beträgt wie angegeben 10%.

Kalkulation	%Sätze	Kosten
Material		500.00
Materialgemeinkosten	4.5%	22.50
Fertigungslöhne		800.00
Fertigungsgemeinkosten	467.3%	3,738.40
Herstellkosten		5,060.90
Vw/Vt gemeinkosten	104.6%	5,293.70
Selbstkosten		10,354.60
Gewinnaufschlag	10%	1,035.46
Nettoverkaufspreis		11,390.06
Ust	20%	2,278.01
Bruttoverkaufspreis		13,668.07

