

## Lernerfolgskontrolle zur Kostenstellenrechnung

### Aufgabe 1):

Der Betriebsabrechnungsbogen eines Industrieunternehmens weist für den vergangenen Abrechnungszeitraum folgende Gemeinkosten und Verteilungsschlüssel aus:

**Abb.: Kostenstellenrechnung im einfachen BAB für Monat Dezember 20..**

Schlüssel 1*) zur Kostenverteilung		55 000	kWh	4 000	41 000	8 000	2 000
Schlüssel 2*) zur Kostenverteilung		12	Verhältnis	1	6	3	2
Gemeinkostenarten		Zahlen der Ergeb.tab.	Verteilungs- grundlage	Kostenstellen			
Bezeichnung	Kto.-Nr.			Material	Fertigung	Verwaltung	Vertrieb
Hilfsstoffe	6020	100.000,00 €	MES	6.000,00 €	89.000,00 €	0,00 €	5.000,00 €
Energie	6050	11.000,00 €	Schlüssel 1*)	800	8200	1600	400
Hilfslöhne	6205	83.300,00 €	Lohnlisten	22.000,00 €	41.300,00 €	15.000,00 €	5.000,00 €
Gehälter	6300	103.620,00 €	Gehaltslisten	4.000,00 €	12.000,00 €	80.000,00 €	7.620,00 €
Reparaturen	6160	22.000,00 €	Belege	3.000,00 €	14.500,00 €	4.500,00 €	0,00 €
Abschreibungen	6520	64.000,00 €	Anlagenkartei	4.000,00 €	40.000,00 €	16.000,00 €	4.000,00 €
Versicherungen	6900	3.000,00 €	Schlüssel 2*)	250	1500	200	500
Betriebssteuern	70	25.000,00 €	Verteilungsliste	4.000,00 €	10.000,00 €	8.000,00 €	3.000,00 €
<b>Summen:</b>				<b>44050</b>	<b>216500</b>	<b>125800</b>	<b>25520</b>
				MGK	FGK	VwGK	VtGK
<b>Zuschlagsgrundlagen:</b>				23,18% 230.000	173,2% 125.000	20,57% 615.550	4,17% 615.550
				MEK	FEK	HK	HK
<b>Ist-Zuschlagssätze:</b>				47,02,71	374,578	191,68	26,584,18

- Ermitteln Sie die Summe der Gemeinkosten je Kostenstelle und stimmen Sie sie mit der Summe der Ergebnistabelle ab!
- Berechnen Sie die Zuschlagssätze! Das Fertigungsmaterial betrug 230.000,00 €, die Fertigungslöhne 125.000,00 €. 615 550 HK

### Aufgabe 2):

Der BAB eines Industriebetriebes lieferte folgende Monatssummen:

Gemeinkosten:		Einzelkosten:	
MGK	30.000,00 €	MEK	150.000,00 €
FGK	462.000,00 €	FEK	420.000,00 €
VwGK	159.300,00 €		
VtGK	53.100,00 €		

- Führen Sie die Gesamtkalkulation bis zu den Selbstkosten durch!
- Berechnen Sie die Zuschlagssätze!
- Kalkulieren Sie auf der Basis der in b) errechneten Zuschlagssätze ein Erzeugnis, für das die Arbeitsvorbereitung folgende Einzelkosten ermittelte:  
Materialeinzelkosten 180,00 €, Fertigungseinzelkosten 250,00 €