



Aufgaben-Nr.	Thema
209	Kalkulation Variator

Eine kleine **Variator-Rechnung**. Ein Unternehmen hat heute eine Auslastung von rund 80% und die Auftragslage für das kommende Jahr sieht vielversprechend aus – es ist im kommenden Jahr sogar mit einer Steigerung auf 100% zu rechnen.

Bei höherer Auslastung wird ein weiteres Auto, welches bar bezahlt wird (CHF 30'000) angeschafft. Somit lässt sich auf der diesjährigen Basis eine Budgetierung der Gesamtkosten für das nächste Jahr vornehmen:

	Laufendes Jahr				Kommendes Jahr		
	Gesamtkosten	Variable Kosten	Variator	Fixkosten	Gesamtkosten	Variable Kosten	Fixkosten
Warenaufwand	10'000	10'000					
Marketingaufwand	2'000		4				
Energie		0	0	1'000			
Personalaufwand	8'000			6'400			
Fahrzeug							
Total							

graue Felder sind auszufüllen

Und hier kommt die Lösung:

Wichtig ist zu merken, dass im laufenden Jahr 80% variabel sind und im neuen Jahr 100%

	Laufendes Jahr 80%				Kommendes Jahr 100%			Bemerkungen
	Gesamtkosten	Variable Kosten	Variator	Fixkosten	Gesamtkosten	Variable Kosten	Fixkosten	
Warenaufwand	10'000	10'000	0	0	12'500	12'500	0	Alles variable Kosten, neu also auf 100% rechnen.
Marketingaufwand	2'000	800	4	1'200	2'200	1'000	1'200	Aktuell Variator 4 = 40% von 2'000.-, Fixe bleiben bei 1'200
Energie	1'000	0	0	1'000	1'000	0	1'000	Fix bleibt fix
Personalaufwand	8'000	1'600	2	6'400	8'400	2'000	6'400	Aktuell Fix 6'400, Diff. Zu 8'000 = 1'600 = 20% der Gesamtkosten = Variator 2
Fahrzeug					30'000	0	30'000	Kommt im laufenden Jahr nicht vor.
Total					54'100			