



Fakultät Life Sciences, Department Ökotrophologie

BA 3. Semester WiSe 16 (24.01.2017)

Bearbeitungszeit: 120 Minuten

Hilfsmittel: Taschenrechner, handschriftlich beschriebener Zettel (maximal DIN A4)

Name, Vorname und Matrikelnr. (bitte einsetzen)

# Klausur

## Kostenrechnung und Controlling

Prof. Dr. Petra Naujoks

vom Dozenten auszufüllen

Berücksichtigte Kosten	
Vokabular	
Begründung Kalkulation	
Gewinnwirkung	
Verwendetes Datenmaterial	
Berechnungen	
Begründung Lösungsweg	



### **Hintergrundinformationen:**

Die **Feige-For-Food GmbH** stellt Feigenkonfekt mit unterschiedlichen Inhaltsstoffen her. Zur Erweiterung des Sortiments und zum Einstieg in den Bio-Markt wurde im vergangenen Jahr die Sorte **Bio-Nuss** in das Sortiment aufgenommen. Das Angebot wurde recht gut angenommen und die Verkaufszahlen stiegen stetig an.

Die Kalkulation der Produkte erfolgt auf Basis der einfachen Äquivalenzziffernkalkulation.

### **Problemstellung**

Da nun auch die Discounter in den Bio-Markt drängen und einen aggressiven Preiskampf für alle Bioprodukte begonnen haben, kann die **Feige-For-Food GmbH** keine Produkte ihrer Sorte **Bio-Nuss** mehr absetzen. Da die Geschäftsführung mit dem Unternehmen jedoch in dem Bio-Markt bleiben möchte, hat sie sich entschlossen, sich dem Preiskampf nicht sofort zu ergeben, sondern den eigenen Verkaufspreis für das Bio-Nuss-Konfekt auch zu senken.

**Wie weit kann die Feige-For-Food GmbH den Verkaufspreis senken, ohne sich mit dem Verkauf selbst zu schaden und den Gewinn weiter zu reduzieren? Machen Sie einen begründeten Vorschlag, den Sie der Geschäftsführung präsentieren.**



Folgende Daten stehen Ihnen zur Verfügung

Produktliste mit Daten des vergangenen Monats

Sorten des Feigenkonfekts	Verkaufspreis je Stück in €	Verkaufte Stück	ÄZ
Arabica	3	200.000	1
Rose	3	90.000	1,2
Birne-Trüffel	3	160.000	0,8
Bio-Nuss	4	250.000	2

Arabica					
Rose					
Birne-Trüffel					
Bio-Nuss					

Diese Vorlage können Sie für Ihre Berechnungen benutzen, wenn Sie mögen (ist nicht zwingend).



### Ergebnistabelle des vergangenen Monats

Rechnungskreis I			Rechnungskreis II					
Konto	Finanzbuchhaltung Gesamtergebnis		Abgrenzungsrechnung				Kostenrechnung	
	Aufwand	Ertrag	Neutrales Ergebnis		Verrechnungskorrekturen		Betriebsergebnis	
			Neutraler Aufwand	Neutraler Ertrag	Aufwand Fibu	Verrechnete Kosten	Kosten	Leistung
Umsatzerlöse		2.350.000						2350000
Zinserträge		2000		2000				
Löhne und Gehälter	400.000						400.000	
Miete	50.000						50.000	
Verpackungsmaterial	3500						3500	
Auf. f. RS	1400000						1400000	
Abschr. auf Ford. aLL	6000				6000	23500	23500	
Auf. f. BS	70.000						70000	
Außerordentliche Aufw.	5.000				5.000	8000	8000	
Zinsaufwand	6000				6000	8000	8000	
Spende	2.000		2.000					
Abschr. auf SA						15000	15000	
<b>Summe</b>	<b>1942500</b>	<b>2352000</b>	<b>2000</b>	<b>2000</b>	<b>17000</b>	<b>54500</b>	<b>1978000</b>	<b>2350000</b>
<b>Ergebnis</b>	<b>409500</b>		<b>0</b>		<b>37500</b>		<b>372000</b>	



### Kostenstellenrechnung des vergangenen Monats, Auswertung 1

Kostenarten	Kostenstellen			
	Summe	Material	Fertigung	Verw./Vertr.
<b>Einzelkosten</b>				
Materialeinzelkosten	1.403.500	1.403.500		
Fertigungseinzelkosten	80.000		80.000	
<b>Summe Einzelkosten</b>	<b>1.483.500</b>	<b>1.403.500</b>	<b>80.000</b>	<b>0</b>
<b>Gemeinkosten</b>				
Gemeinkostenlöhne/-gehälter	320.000	10.000	55.000	255.000
Miete	50.000	5000	40000	5000
Kalkulatorisches Vertriebswagnis	23500			23500
Auf. f. BS	70000	13125	52500	4375
Kalkulatorisches Beständewagnis	8000	8000		
Kalkulatorische Zinsen	8000	500	2000	5500
Kalk. Abschreibungen	15000	142	12763	2095
<b>Summe Gemeinkosten</b>	<b>494.500</b>	<b>36.767</b>	<b>162.263</b>	<b>295.470</b>



### Kostenstellenrechnung des vergangenen Monats, Auswertung 2

Kostenarten				Kostenstellen (nur variable Kosten)		
				Kostenstellen		
Einzelkosten	Gesamt-kosten	davon fix	davon variabel	Material	Fertigung	Verw./ Vertr.
Materialeinzelkosten	1.403.500	0	1.403.500	1.403.500		
Fertigungseinzelkosten	80.000	80.000			0	
<b>Summe Einzelkosten</b>	<b>1.483.500</b>	<b>80.000</b>	<b>1.403.500</b>	<b>1.403.500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Gemeinkosten</b>						
Gemeinkostenlöhne/-gehälter	320.000	320.000	0	0	0	0
Miete	50.000	50.000	0	0	0	0
Kalkulatorisches Vertriebswagnis	23500	0	23.500			23500
Auf. f. BS	70000	100	69.900	13106	52425	4369
Kalkulatorisches Beständewagnis	8000	0	8.000	8000		
Kalkulatorische Zinsen	8000	8000	0			
Kalk. Abschreibungen	15000	15000	0			
<b>Summe Gemeinkosten</b>	<b>494.500</b>	<b>393.100</b>	<b>101.400</b>	<b>21.106</b>	<b>52.425</b>	<b>27.869</b>



**Berechnungen:**



**Entscheidung und Begründung:**