

Lösungsvorschlag**Maximal
erreichbare Punkte**

Aufgabe 1					
1.1	(A) Rabatt (B) Skonto				2
1.2	2400 FO	2.737,00 €	an	5000 UEFE 4800 UST	2.300,00 € 437,00 €
1.3	Rechnungsbetrag	2.737,00 €	100 %		
	- Brutto-Skonto	82,11 €	3 %		
	Überweisungsbetrag	2.654,89 €	97 %		
Netto-Skonto in Euro: $82,11 : 1,19 = 69,00$					
	2800 BK	2.654,89 €			
	5001 EBF	69,00 €			
	4800 UST	13,11 €	an	2400 FO	2.737,00 €
1.4	Es liegt ein indirekter Vertrieb vor, da die Kopfhörer nicht unmittelbar an die Endverbraucher, sondern über den Groß- und Einzelhandel an die Endverbraucher verkauft werden.				2
1.5	Selbstkostenpreis	3.600,00 €			
	+ Gewinn	<u>360,00 €</u>			
	Zielverkaufspreis	3.960,00 €	80 %		
	+ Kundenrabatt	990,00 €	20 %		
	Listenverkaufspreis	4.950,00 €	100 %		3
15					

Aufgabe 4

4.1	Aussage I: D Aussage II: A Aussage III: B								3															
4.2	6770 RBK 2600 VORST	540,00 € 102,60 €	an	4400 VE		642,60 €			3															
4.3.1	<table><tr><td>Kreditbetrag</td><td>80.000,00 €</td><td>100,0 %</td></tr><tr><td>- Disagio</td><td><u>400,00 €</u></td><td>0,5 %</td></tr><tr><td>Auszahlungsbetrag</td><td>79.600,00 €</td><td>99,5 %</td></tr></table> <p>Zinsen in Euro: $\frac{80.000,00 \cdot 3,6 \cdot 1.080}{100 \cdot 360} = 8.640,00$</p> <table><tr><td>Zinsen</td><td>8.640,00 €</td></tr><tr><td>+ Disagio</td><td><u>400,00 €</u></td></tr><tr><td>Kreditkosten</td><td>9.040,00 €</td></tr></table> <p>Effektive Verzinsung in Prozent: $\frac{9.040,00 \cdot 100 \cdot 360}{79.600,00 \cdot 1.080} = 3,79$</p> <p>Die geringere effektive Verzinsung spricht für die Aufnahme des Darlehens bei der Kredit4You Bank.</p>								Kreditbetrag	80.000,00 €	100,0 %	- Disagio	<u>400,00 €</u>	0,5 %	Auszahlungsbetrag	79.600,00 €	99,5 %	Zinsen	8.640,00 €	+ Disagio	<u>400,00 €</u>	Kreditkosten	9.040,00 €	5
Kreditbetrag	80.000,00 €	100,0 %																						
- Disagio	<u>400,00 €</u>	0,5 %																						
Auszahlungsbetrag	79.600,00 €	99,5 %																						
Zinsen	8.640,00 €																							
+ Disagio	<u>400,00 €</u>																							
Kreditkosten	9.040,00 €																							
4.3.2	2800 BK 7510 ZAW	79.600,00 € 400,00 €	an	4250 LBKV		80.000,00 €			3															
4.3.3	Die Tilgung eines Festdarlehens erfolgt in einer Summe am Ende der Laufzeit.								1															
4.4	Vorteil: z. B. Sicherheit bei der finanziellen Planung Nachteil: z. B. kein Eigentumserwerb								2															
									17															

Aufgabe 5

5.1.1	Materialgemeinkostenzuschlagssatz in Prozent:	$\frac{17.250,00 \cdot 100}{75.000,00} = 23$		1																							
5.1.2	z. B.: Lizenzgebühren			1																							
5.1.3	Aussage B																										
	Gemeinkosten werden durch den Betriebsabrechnungsbogen verursachungsgerecht den Kostenstellen zugeordnet.			2																							
5.1.4	<table><tr><td>Fertigungsmaterial</td><td>75.000,00 €</td><td></td></tr><tr><td>+ Materialgemeinkosten</td><td>17.250,00 €</td><td></td></tr><tr><td>Materialkosten</td><td></td><td>92.250,00 €</td></tr><tr><td>Fertigungslöhne</td><td>60.000,00 €</td><td></td></tr><tr><td>+ Fertigungsgemeinkosten</td><td>45.000,00 €</td><td></td></tr><tr><td>+ Sondereinzelkosten der Fertigung</td><td>8.000,00 €</td><td></td></tr><tr><td>Fertigungskosten</td><td></td><td>113.000,00 €</td></tr><tr><td>Herstellkosten der Erzeugung</td><td></td><td>205.250,00 €</td></tr></table>	Fertigungsmaterial	75.000,00 €		+ Materialgemeinkosten	17.250,00 €		Materialkosten		92.250,00 €	Fertigungslöhne	60.000,00 €		+ Fertigungsgemeinkosten	45.000,00 €		+ Sondereinzelkosten der Fertigung	8.000,00 €		Fertigungskosten		113.000,00 €	Herstellkosten der Erzeugung		205.250,00 €		4
Fertigungsmaterial	75.000,00 €																										
+ Materialgemeinkosten	17.250,00 €																										
Materialkosten		92.250,00 €																									
Fertigungslöhne	60.000,00 €																										
+ Fertigungsgemeinkosten	45.000,00 €																										
+ Sondereinzelkosten der Fertigung	8.000,00 €																										
Fertigungskosten		113.000,00 €																									
Herstellkosten der Erzeugung		205.250,00 €																									
5.2	<table><tr><td>6030 AWB</td><td>1.580,00 €</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2600 VORST</td><td>300,20 €</td><td>an</td><td>2800 BK</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>1.880,20 €</td></tr></table>	6030 AWB	1.580,00 €			2600 VORST	300,20 €	an	2800 BK				1.880,20 €		3												
6030 AWB	1.580,00 €																										
2600 VORST	300,20 €	an	2800 BK																								
			1.880,20 €																								
5.3	<table><tr><td>Herstellkosten der Erzeugung</td><td>250.000,00 €</td><td></td></tr><tr><td>+ Bestandsminderung</td><td>8.000,00 €</td><td></td></tr><tr><td>Herstellkosten des Umsatzes</td><td>258.000,00 €</td><td>100 %</td></tr><tr><td>+ Verwaltungs-/Vertriebsgemeinkosten</td><td>33.540,00 €</td><td>13 %</td></tr><tr><td>Selbstkosten des Umsatzes</td><td>291.540,00 €</td><td>113 %</td></tr></table>	Herstellkosten der Erzeugung	250.000,00 €		+ Bestandsminderung	8.000,00 €		Herstellkosten des Umsatzes	258.000,00 €	100 %	+ Verwaltungs-/Vertriebsgemeinkosten	33.540,00 €	13 %	Selbstkosten des Umsatzes	291.540,00 €	113 %		3									
Herstellkosten der Erzeugung	250.000,00 €																										
+ Bestandsminderung	8.000,00 €																										
Herstellkosten des Umsatzes	258.000,00 €	100 %																									
+ Verwaltungs-/Vertriebsgemeinkosten	33.540,00 €	13 %																									
Selbstkosten des Umsatzes	291.540,00 €	113 %																									
				14																							

Aufgabe 6

6.1.1	Der Gewinn des Unternehmens wird vermindert, da die Grundsteuer als betriebliche Steuer einen Aufwand darstellt.			2
6.1.2	Gewinn (Gewerbeertrag)	275.400,00 €		
	- Freibetrag	24.500,00 €		
	steuerpflichtiger Gewerbeertrag	250.900,00 €		
	Gewerbsteuerermessbetrag in Euro: $\frac{3,5 \cdot 250.900,00}{100} = 8.781,50$			
	Gewerbsteuer in Euro: $\frac{370 \cdot 8.781,50}{100} = 32.491,55$			3
6.1.3	Harter Standortfaktor: z. B. Grundstückspreise Weicher Standortfaktor: z. B. Erholungsangebote			2
6.2	eingenommene Umsatzsteuer	14.250,00 €	(9.500,00 € + 4.750,00 €)	
	- gezahlte Vorsteuer	9.880,00 €		
	Umsatzsteuerzahllast	4.370,00 €		
	4800 UST	an 2800 BK	4.370,00 €	4
6.3	z. B.: Gebühren sind Abgaben für eine bestimmte Leistung des Staates, während es sich bei Steuern um Abgaben ohne eine spezielle Gegenleistung des Staates handelt.			2
6.4	6730 GEB	an 4400 VE	131,39 €	2
				15

- 7.3.4 Im externen Vergleich mit dem Durchschnittswert von 34 % im Wirtschaftsbereich der Elektrotechnik weist „OVER-EAR“ eine gute Eigenkapitalquote auf.

1