

Prüfung Frühjahr 2007

Aufgabe 3

Arbeitsstunden 20.000

Kosten 420.000,00 € **20,00 €** = 420.000 / 21.000

	Belegung	Äquivalenz	Stunden	Gewichtet	Stundensatz	Kosten
Pflegestufe I	30%	0,5	6.000	3.000	10,00 €	60.000,00 €
Pflegestufe II	50%	1	10.000	10.000	20,00 €	200.000,00 €
Pflegestufe III	20%	2	4.000	8.000	40,00 €	160.000,00 €
	100%		20.000	21.000		420.000,00 €

Herbst Prüfung 2007

Aufgabe 8

Kosten 800.000,00 €
Minuten 500.000

a 1,60 €

	Minuten	Ärzte	Kosten
b Patient A	15	2	48,00 €
Patient B	60	2	192,00 €

c Bei komplizierteren Eingriffen werden mehr Minuten benötigt,
durch die höheren Kosten wird die schwere der Behandlung berücksichtigt.

Prüfung Frühjahr 2007

Aufgabe 3

			Fixe Kosten	Variable Kosten	
Anschaffung	12.000,00 €		2.000,00 €		
Steuer / Vers	2.000,00 €		2.000,00 €		
Inspektion	1.000,00 €		1.000,00 €		
Benzin	8 l / 100 km	1,25		10,00 € je 100 km	0,10 €
Verschleiß	5,00 €			5,00 € je 100 km	0,05 €

a) Fixkosten 5.000,00 €

b) variable km 0,15

c) Gesamt
 20000 km 8.000,00 €
 30000 km 9.500,00 €

d) Kosten km
 20000 km 0,40 €
 30000 km 0,32 €

e) die Fixkosten verteilen sich auf mehr Kilometer

f)	Jahr	Buchert Afa	Restwert	20%
	1	12000	2400	9600
	2	9600	1920	7680
			4320	

g) nach EstG zulässig
 spiegelt den tatsächlichen Werteverlust besser wieder

Aufgabe

1

Anlagevermögen	120.000,00 €
Umlaufvermögen	80.000,00 €
Bilanzsumme	200.000,00 €
Fremdkapital	160.000,00 €
Eigenkapital	40.000,00 €
Eigenkapital am 01.01.2009	75.000,00 €
Eigenkapital 31.12.2009	40.000,00 €
Eigenkapital 01.01.2009	75.000,00 €
Verlust	-35.000,00 €

Aufgabe	2		
Sitzplätze	200		
Fixkosten	585.000,00 €		
			325
Erlöse	8,50 €	2.762,50 €	
Var. Kosten	2,50 €	812,50 €	
DB	6,00 €	1.950,00 €	
		585.000,00 €	
Gewinnschwelle	97500		
Öffnungstage	300		
Gäste	325		

Aufgabe	3	
Fixe Kosten	420,5 Tag	
variable	0,42	
Tage	260	109.330,00 €
Kilometer	150.000	63.000,00 €
		172.330,00 €
Kosten / Kilometer		1,15 €

Aufgabe 4

Verkaufserlöse	60.000,00 €
variable Kosten	40.000,00 €
Fixkosten	50.000,00 €

DB	20.000,00 €
-----------	--------------------

Anteil	40,00%
---------------	---------------

Aufgabe 5

Kreditinstitute 45.000,00 €

Kasse 8.000,00 €

53.000,00 €

Verbindlichkeiten 180.000,00 €

Liquidität 1. Grades 29,44%

Eigenkapital 973.000,00 €

Bilanzsumme 1.943.000,00 €

Eigenkapitalquote 50,1% = Eigenkapital / Bilanzsumme

Aufgabe 6

Gewinn 56.000,00 € 216.000,00 €

	vorab		6% Rest		Gesamt
Arndt	60.000,00 €	7.200,00 €	3.600,00 €	12.000,00 €	22.800,00 €
Bolz	80.000,00 €	7.200,00 €	4.800,00 €	16.000,00 €	28.000,00 €
Caspar	20.000,00 €		1.200,00 €	4.000,00 €	5.200,00 €
	160.000,00 €	14.400,00 €	9.600,00 €	32.000,00 €	56.000,00 €
			24.000,00 €		
			32.000,00 €		
	Anteil		0,20 €		

Aufgabe	7		
Stück	1	550	400
Erlöse	60,00 €	33.000,00 €	24.000,00 €
variable Kosten	35,00 €	19.250,00 €	14.000,00 €
DB	25,00 €	13.750,00 €	10.000,00 €
Fixe Kosten		10.000,00 €	10.000,00 €
		3.750,00 €	- €
Break-Even-Point		400	
Kapazität		600	
Auslastung		66,67%	

Aufgabe 8

Menge 700

Erlöse 2.949,00 €

Gesamtkosten 1.960.000,00 €

Fixkosten 1.400.000,00 €

Variable Kosten 560.000,00 €

Variable Stück 800,00 €

Gewinn 104.300,00 €

Break-Even 652

Erlöse 2949

variable Stck 800

DB 2149

Aufgabe 9

Menge	1.200	1200	75%
Kapazitätsauslastung	75%	x	100%
variable Kosten Produkt	8.000 €		
Fixkosten pro Jahr	4.050.000 €		
Verkaufspreis Produkt	12.500 €		

		1.200	1200		1600
Umsatz	12.500,00 €	15.000.000,00 €	13.650.000,00 €	11.375,00 €	20.000.000,00 €
Variable Kosten	8.000,00 €	9.600.000,00 €	9.600.000,00 €		12.800.000,00 €
DB	4.500,00 €	5.400.000,00 €	4.050.000,00 €		7.200.000,00 €
Fixe Kosten		4.050.000,00 €	4.050.000,00 €		4.050.000,00 €
Gewinn		1.350.000,00 €	- €		3.150.000,00 €

Gewinnschwelle **900**

Aufgabe **10**

	Menge	Kosten	
Periode 1	5000	150.000,00 €	
Periode 2	7000	170.000,00 €	
nur variable Kosten	2000	20.000,00 €	10,00 € pro Stück
	5000	150.000,00 €	
variable Kosten	5000	50.000,00 €	
Fixe Kosten		100.000,00 €	