

---

WSKV Chur

W+G 2

Rechnungswesen

Lehrabschlussprüfungen 2006  
für Kauffrau / Kaufmann  
Erweiterte Grundbildung

---

Kandidatennummer: \_\_\_\_\_

Name: \_\_\_\_\_

Vorname: \_\_\_\_\_

Datum der Prüfung: \_\_\_\_\_

---

## 1. Teil: Rechnungswesen

<b>Bewertung</b>		mögliche Punkte	erteilte Punkte
1. Aufgabe	Immobilien	16	_____
2. Aufgabe	Offenposten-Buchhaltung	12	_____
3. Aufgabe	Nutzwelle	12	_____
4. Aufgabe	Betriebsabrechnung	16	_____
Total		<u>56</u>	_____

---

# Lösungen

Richtzeit zur Lösung der Aufgaben: 90 Minuten

---

## Aufgabe 1 Immobilien (16 Punkte)

Datum	Buchungssatz		Betrag	Punkte
	Soll	Haben		
01.12.	Vortrag			
07.12.	Immobilien	Kreditoren	60'000.-	1
	Immobilienaufwand	Kreditoren	20'000.-	1
15.12.	Bank	Immobilienenertrag	3'600.-	1
	Immobilienenertrag	TP	2'400.-	1+1
18.12.	Bank	Immobilienenertrag	2'400.-	1
20.12.	Privat	Immobilienaufwand	1'300.-	1
	Debitoren	Immobilienaufwand	3'900.-	1
	Raumaufwand	Immobilienaufwand	2'800.-	1
31.12.	TA	Immobilienenertrag	1'200.-	1
31.12.	Raumaufwand	Immobilienenertrag	2'400.-	1
31.12.	Immobilienaufwand	Bank	13'200.-	1+1
	Immobilienaufwand	Bank	4'200.-	
31.12.	TA	Immobilienaufwand	2'000.-	1
31.12.	Immobilienaufwand	WB Immobilien	20'250.-	1+1

## Aufgabe 2 Offenpostenbuchhaltung (12 Punkte)

Warenbestand	Debitoren	Kreditoren
1400	760	1440
400	440	640
<b>S 1000</b>	<b>S 1200</b>	<b>S 800</b>

Kontenführung 1 Punkt

Nummer	Buchungssatz		Betrag	Punkte
	Soll	Haben		
1	Keine Buchung			1
2	Warenaufwand	Bank	6000	1
3	Keine Buchung			1
4	Warenaufwand	Bank	1040	1+1
5	Keine Buchung			1
6	Kassa	Warenertrag	2500	1
7	Bank	Warenertrag	7840	1
8.	Warenaufwand	Warenbestand	400	1
9.	Debitoren	Warenertrag	440	1
10	Kreditoren	Warenaufwand	640	1
			<b>Total</b>	<b>12</b>

### Aufgabe 3 Nutzwelle (12 Punkte)

a)

Fixe Kosten					<b>Punkte</b>
Kosten für den Trainer		350'000.00			
Kosten für das Spielerkader		3'860'000.00			
Generalunkosten		<u>2'540'000.00</u>			
Total		<u><u>6'750'000.00</u></u>			1

Variable Kosten Regular Saison			Einheitspreis		
Miete Stadion	55 Spiele		2'400.00	132'000.00	
Beleuchtungskosten	55 Spiele		400.00	22'000.00	
Sicherheitsdienst	55 Spiele		2'200.00	<u>121'000.00</u>	
Total				<u><u>275'000.00</u></u>	1

Gesamtkosten	Fixe Kosten		6'750'000.00		
	Variable Kosten		<u>275'000.00</u>		
	Total		<u><b>7'025'000.00</b></u>		1

b)

Gesamtkosten	Fixe Kosten		6'750'000.00		
	Variable Kosten				
	50 Spiele		5'000.00	<u>250'000.00</u>	
				<u><u>7'000'000.00</u></u>	1

Einnahmen:					
1000 Dauerkarten	2000		2'000'000.00		
Sponsoren			<u>2'000'000.00</u>	-4'000'000.00	
Einzeleintritte				<u>3'000'000.00</u>	1

100 % Auslastung	5'000				
80 % Auslastung	4'000				
davon Dauerkarten	-1'000				
Einzeleintritte	3'000	pro Spiel			1
bei 50 Heimspielen	150'000	Eintritt	pro Eintritt	<b>20.00</b>	2

c)

Zusatzaufwand	Zusatzlohn Trainer		50'000.00		
	Zusatzlohn Mannschaft		140'000.00		
	Miete Stadi-				
	on	5.00	2'400.00	12'000.00	
	Beleuchtung	5.00	400.00	2'000.00	
	Sicherheit	5.00	2'200.00	<u>11'000.00</u>	
	Total			<u><u>215'000.00</u></u>	2

Zusatzertrag	4000 Eintritte	5 Spiele	20000	Eintritte	1
	Eintrittspreis		<b>10.75</b>		1

## Aufgabe 4 BAB im Produktionsbetrieb (16 Punkte)

Ihnen liegt der komplett ausgefertigte Betriebsabrechnungsbogen eines Produktionsbetriebes vor. (letzte Seite – diese können Sie herausreissen). Studieren Sie zuerst das Papier sorgfältig und beantworten Sie anschliessend die nachstehenden Fragen.

1. Kreuzen Sie die richtige Begründung für die Abgrenzung von +9 beim Zinsaufwand an: **Punkte**
- a. Fremdkapitalzinsen sind nur in der Finanzbuchhaltung zu berücksichtigen
  - b. Eigenkapitalzinsen sind betriebsfremder Aufwand
  - c. Im Gegensatz zur Finanzbuchhaltung sind Eigenkapitalzinsen in der Betriebsbuchhaltung zu berücksichtigen  1
2. Ist die Abgrenzung des Wertschriftenerfolges von -10
- a. ein neutraler Erfolg  oder
  - b. ein betrieblich bedingter Erfolg  1
3. Welches ist die Besonderheit der Vorkostenstelle Fahrzeuge (bitte a. b. oder c. ankreuzen):
- a. Es handelt sich um vorläufige Kosten.
  - b. Die Kosten werden den Kostenträgern belastet.
  - c. Die Kosten werden den Hauptkostenstellen belastet.  1
4. Mit welcher Formel wurde der Zuschlagssatz für die Fertigungsgemeinkosten berechnet?
- $$\frac{\text{Fertigungs-GK} * 100}{\text{Einzellöhne}} = \frac{108 * 100}{450} = 24\%$$** 2
5. Wie viel betragen die gesamten Herstellkosten?
- $502 + 261 = 763$**  2
6. Wie viel betragen die gesamten Einzelkosten?
- $404 + 210 = 614$**  2

7. Folgende Einzelkosten für die Herstellung des Produkte X sind bekannt:

**Punkte**

Einzellöhne CHF 240.—  
Einzelmaterial CHF 80.—

Berechnen Sie unter Verwendung der im BAB angegebenen Kalkulationssätze

a. die Herstellkosten

<b>Einzellöhne</b>	<b>CHF 240.—</b>	
<b>+ Einzelmaterial</b>	<b>CHF 80.—</b>	
<b>= Einzelkosten</b>	<b>CHF 320.—</b>	3
<b>+ Material-GK 25%</b>	<b>CHF 20.—</b>	
<b>+ Fertigungs-GK 24%</b>	<b>CHF 57.60</b>	
<b>= Herstellkosten</b>	<b>CHF 397.60</b>	

b. die Selbstkosten

<b>Herstellkosten</b>	<b>CHF 397.60</b>	
<b>+ VV-GK 10.48%</b>	<b>CHF 41.65</b>	1
<b>= Selbstkosten</b>	<b>CHF 439.25</b>	

c. den Betriebsgewinn, wenn der Nettoerlös für das Produkt X mit CHF 550.— kalkuliert wurde.

<b>Nettoerlös</b>	<b>CHF 550.—</b>	
<b>- Selbstkosten</b>	<b>CHF 439.25</b>	1
<b>= Gewinn</b>	<b>CHF 110.75</b>	

d. die Gewinnmarge (2 Dezimalen) in %

$$\frac{110.75 \cdot 100}{550} = 20.14\% \quad 2$$