

Inhalt – überprüft den Stoff von buchen.ch (Schwerpunkt auf Modul C 2)	Punkte	Bewertung
Aufgabe 1: Lohnabrechnung und Eigenlohn beim Einzelunternehmen	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ab 28 Punkte: sehr gut</li> <li>• ab 22 Punkte: gut</li> <li>• ab 16 Punkte: genügend</li> </ul>
Aufgabe 2: Monatsauszug Bankkonto und Lohnabrechnung	14	
Aufgabe 3: Journalbuchungen mit MWST-Nettomethode	10	
<b>Erreichte Punkte – ein ✓-Zeichen in den Lösungen entspricht einem Punkt</b>		<b>Maximum: 30 Punkte</b>

Hilfsmittel	Zeit
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schul-Kontenrahmen KMU (kostenloser Download von buchen.ch)</li> <li>• Taschenrechner (nicht programmierbar und kein Textspeicher)</li> </ul>	<b>60 Minuten</b>

## Aufgabe 1: Lohnabrechnung und Eigenlohn beim Einzelunternehmen » 6 Punkte

a) Dezember-Lohnabrechnung des Einzelunternehmens «Helen Hübscher Kosmetik» (Auszug):

Dezemberlöhne		CHF	10 350.00
Anteil 13. Monatslohn		CHF	4 234.00
<b>Bruttolöhne</b>		CHF	<b>14 584.00</b>
<b>Abzüge</b>			
AHV, IV, EO	5,275%	CHF	769.30
ALV	1,10%	CHF	160.40
NBU	0,80%	CHF	116.65
PK/BVG	7,00% von 4 939.00	CHF	345.75
<b>Total Abzüge</b>		CHF	<b>1 392.10</b>
<b>Nettolöhne</b>		CHF	<b>13 191.90</b>

Die obige Lohnabrechnung sowie die Arbeitgeberbeiträge von CHF 1 550.50 sind zu erfassen – Kontenplan gemäss Aufgabe 3. Die Lohnzahlung erfolgt via Banküberweisung.

Soll	Haben	Betrag
<b>5000</b> <i>Lohnaufwand</i>	<b>1020</b> <i>Bankguthaben</i>	<b>13 191.90</b> ✓
<b>5000</b> <i>Lohnaufwand</i>	<b>2270</b> <i>Verbindlichkeiten Sozialversicherungen</i>	<b>1 392.10</b> ✓
<b>5700</b> <i>Sozialversicherungsaufwand</i>	<b>2270</b> <i>Verbindlichkeiten Sozialversicherungen</i>	<b>1 550.50</b> ✓

b) Aus Liquiditätsgründen hat sich Frau Hübscher während des Jahres lediglich zwei Drittel ihres monatlich budgetierten Eigenlohnes von CHF 6 000.– via Bank ausbezahlt. Sie hat in der Buchhaltung weder den Eigenlohn gutgeschrieben noch die getätigten Lohnbezüge erfasst. Beides ist hier summarisch nachzuholen (inklusive 13. Monatslohn) – Kontenplan gemäss Aufgabe 3.

Soll	Haben	Betrag
<b>5000</b> <i>Lohnaufwand</i>	<b>2850</b> <i>Privat</i>	<b>78 000</b> <i>(13 x 6 000)</i> ✓✓
<b>2850</b> <i>Privat</i>	<b>1020</b> <i>Bankguthaben</i>	<b>52 000</b> <i>(2/3 von 78 000)</i> ✓

**Aufgabe 2: Monatsauszug Bankkonto und Lohnabrechnung » 14 Punkte**

Das Einzelunternehmen «Coiffeur Colonna» verwendet den Kontenplan gemäss Schul-Kontenrahmen KMU – vergleiche Auszug in Aufgabe 3.

a) **Monatsauszug Bankkonto:** Die Belastungen und Gutschriften sind mit **Kontennummern** im Kontierungsstempel zu erfassen.

## DEINE BANK

Coiffeur Colonna  
Kopfstandweg 1  
3600 Thun

Währung: **SCHWEIZER FRANKEN** Blatt 1/1

Datum	Text	Belastungen	Gutschriften	Kontostand
	<b>SALDOVORTRAG</b>			<b>24 009.15</b>
14.12.JJJJ	Vergütungsauftrag ❶ Pflegetechnik zur Dienstleistungserstellung	331.40		
15.12.JJJJ	Vergütungsauftrag ❷ Pflegetechnik zum Weiterverkauf	1 290.60		
20.12.JJJJ	Einzahlung ❸ Verkauf Pflegetechnik		874.80	
21.12.JJJJ	Dauerauftrag ❹ Mietzins	1 310.00		
22.12.JJJJ	Vergütungsauftrag Lohnzahlung	8 251.40		
31.12.JJJJ	Habenzins 0.75% ❺ vom 01.01. – 31.12.JJJJ		235.00	
31.12.JJJJ	Verrechnungssteuer 35% auf 235.00	82.25		
31.12.JJJJ	Spesen	12.00		

  

	Soll	Haben	Betrag	
14.12.	4000	1020	331.40	✓
15.12.	2000	1020	1 290.60	✓
20.12.	1020	1100	874.80	✓
21.12.	6000	1020	1 310	✓
22.12.	5000	1020	8 251.40	✓
31.12.	1020	6950	235	✓
31.12.	1176	1020	82.25	✓
31.12.	6900	1020	12.–	✓

  

❶ Die Lieferantenrechnung wurde noch nicht erfasst, d. h. die Rechnung wird direkt bezahlt.

❷ aufgrund einer offenen (bereits erfassten) Lieferantenrechnung

❸ aufgrund einer offenen (bereits erfassten) Kundenrechnung

❹ d. h. keine offene Rechnung

❺ brutto erfassen (Nettokorrektur erfolgt nachher bei der Verrechnungssteuer) » vergleiche auch Modul A 4, Theorie-Handout 2/3

b) **Vergleiche die Lohnzahlung vom 22. Dezember im Monatsauszug der Aufgabe a):** Auf der Lohnliste von «Coiffeur Colonna» steht neben der Geschäftsführerin Nina Colonna auch ihre Mitarbeiterin Iris Strähl (Teilzeit). Die dazugehörige Lohnabrechnung ist zu vervollständigen.

Lohnabrechnung		Nina Colonna	Iris Strähl	Total
<b>Bruttolohn</b>		5 200.00	4 100.00	9 300.00
Arbeitnehmerbeiträge	AHV, IV, EO: 5,275%	274.30	216.30	490.60
	ALV: 1,1%	57.20	45.10	102.30
	PK (BVG): 7% (vom versicherten Lohn)	218.40	172.20	390.60
	NBU: 0,7%	36.40	28.70	65.10
<b>Nettolohn (Auszahlung per Bank)</b>		<b>4 613.70</b>	<b>3 637.70</b>	<b>8 251.40</b> gemäss Monatsauszug
Arbeitgeberbeiträge	AHV, IV, EO: 5,275%	274.30	216.30	490.60
	VK (Verwaltungskosten): 0,3166%	16.45	13.00	29.45
	ALV: 1,1%	57.20	45.10	102.30
	PK (BVG): 9% (vom versicherten Lohn)	280.80	221.40	502.20
	BU: 0,5%	26.00	20.50	46.50

c) **Vergleiche Aufgabe b):** In den folgenden Konten ist zu zeigen, wie Nina Colonna die Arbeitnehmer- und Arbeitgeberbeiträge in der Geschäftsbuchhaltung erfasst: Anstelle eines Sammelkontos «Verbindlichkeiten Sozialversicherungen und Vorsorgeeinrichtungen (Kreditor Sozialversicherungen)» werden die Einzel-Sozialversicherungskonten «Verbindlichkeiten AHV» (für AHV, IV, EO, ALV, VK), «Verbindlichkeiten PK» und «Verbindlichkeiten UV» (für NBU und BU) geführt.

Kontenführung														
S	Nr. 5000	H	S	Nr. 5700	H	S	Nr. 2271	H	S	Nr. 2272	H	S	Nr. 2273	H
+	Lohnaufwand	-	+	Sozialversicherungsaufwand	-	-	Verbindlichkeiten AHV	+	-	Verbindlichkeiten PK	+	-	Verbindlichkeiten UV	+
	490.60		490.60				490.60			390.60			65.10	
	102.30		29.45				102.30			502.20			46.50	
	390.60		102.30				490.60							
	65.10		502.20				29.45							
			46.50				102.30							

## Aufgabe 3: Journalbuchungen mit MWST-Nettomethode » 10 Punkte

Das Einzelunternehmen «Tozzi Töff» ist im Bereich Handel und Reparatur von Motorrädern tätig. Die folgenden Geschäftsfälle sind zu erfassen – Konten gemäss abgebildetem Kontenplan (Basis: Schul-Kontenrahmen KMU von buchen.ch). Es ist mit **Kontennummern** zu buchen: Auf die Unterscheidung zwischen Konto Nr. 1170 und Nr. 1171 achten. Falls keine Buchung notwendig ist, so ist dies mit dem Vermerk «keine Buchung» zu zeigen; Runden: Auf 5 Rappen genau. Die gegebene Zeilenzahl muss nicht mit der für die Lösung notwendigen Anzahl Zeilen übereinstimmen.

Aktiven	Passiven	Aufwände	Erträge
1000 Kasse	2000 VLL (Kreditoren)	3805 Verluste Forderungen	3200 Handelserlöse
1010 Post	2100 Bankverbindlichkeiten	4000 Materialaufwand DL	(Warenertrag)
1020 Bankguthaben	2140 Übrige verz. Verbindlichkeit.	4200 Handelswarenaufwand	3400 Dienstleistungserlöse
1100 FLL (Debitoren)	2200 Geschuldete MWST	5000 Lohnaufwand	(Dienstleistungsertrag)
1170 Vorsteuer MWST Material, Waren, Dienstleistungen	(Umsatzsteuer)	5700 Sozialversicherungsaufwand	6950 Finanzertrag
1171 Vorsteuer MWST Investitionen, übr. Betriebsaufwand	2206 VST (Geschuldete VST)	6000 Raumaufwand	
1176 VST (Guthaben VST)	2270 Verbindl. Sozialversicherung.	6100 URE: Unterhalt, Reparaturen, Ersatz mobile Sachanlagen	
1200 Handelswaren	2300 PRA: Passive Rechnungsabgrenzung (TP)	6200 Fahrzeugaufwand	
1300 ARA: Aktive Rechnungsab.	2330 Kurzfristige Rückstellungen	6300 Sachversicherungen	
1440 Darlehen (Aktivdarlehen)	2400 Bankverbindlichkeiten (Bankdarlehen lf.)	6400 Energie-/Entsorgungsaufw.	
1500 Maschinen und Apparate	2450 Darlehen	6500 Verwaltungsaufwand	
1510 Mobiliar und Einrichtungen	(Passivdarlehen lf.)	6570 Informatikaufwand	
1520 Büromaschinen, Informatik	2800 Eigenkapital	6600 Werbeaufwand	
1530 Fahrzeuge	2850 Privat	6700 Sonstiger betrieblicher Aufw.	<b>Abschluss</b>
1540 Werkzeuge und Geräte		6800 Abschreibungen	9200 Jahresgewinn
		6900 Finanzaufwand	(Erfolgsrechnung)

Geschäftsfall												
1) Kundenrechnung für den Verkauf eines Motorrades im Wert von CHF 2 584.80 inkl. 7,7% MWST												
2) Rechnung der Werkzeug Maschinen AG, inkl. 7,7% MWST: <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Maschinen für die Werkstatt</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">CHF</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">3 554.10</td> </tr> <tr> <td>Maschinenreparaturen</td> <td style="text-align: right;">CHF</td> <td style="text-align: right;">484.65</td> </tr> <tr> <td>Rechnungsbetrag</td> <td style="text-align: right;">CHF</td> <td style="text-align: right;">4 038.75</td> </tr> </table>	Maschinen für die Werkstatt	CHF	3 554.10	Maschinenreparaturen	CHF	484.65	Rechnungsbetrag	CHF	4 038.75			
Maschinen für die Werkstatt	CHF	3 554.10										
Maschinenreparaturen	CHF	484.65										
Rechnungsbetrag	CHF	4 038.75										
3) Die Rechnung eines Schmiermaterial-Lieferanten wurde vor 5 Tagen (beim Rechnungseingang) erfasst: CHF 969.30 inkl. 7,7% MWST. Die Rechnung wird nun nach Abzug von 2% Skonto per Post beglichen.												
4) Lohnabrechnung für Mitarbeiter: <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Bruttolöhne</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">CHF</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">10 350.–</td> </tr> <tr> <td>./.. Arbeitnehmerbeiträge</td> <td style="text-align: right;">CHF</td> <td style="text-align: right;">1 140.–</td> </tr> <tr> <td>Nettolöhne</td> <td style="text-align: right;">CHF</td> <td style="text-align: right;">9 210.–</td> </tr> <tr> <td>Arbeitgeberbeiträge</td> <td style="text-align: right;">CHF</td> <td style="text-align: right;">1 220.–</td> </tr> </table> <p>Die Lohnzahlung via Banküberweisung ist zu erfassen. Die Sozialversicherungsbeiträge sind noch nicht zu buchen.</p>	Bruttolöhne	CHF	10 350.–	./.. Arbeitnehmerbeiträge	CHF	1 140.–	Nettolöhne	CHF	9 210.–	Arbeitgeberbeiträge	CHF	1 220.–
Bruttolöhne	CHF	10 350.–										
./.. Arbeitnehmerbeiträge	CHF	1 140.–										
Nettolöhne	CHF	9 210.–										
Arbeitgeberbeiträge	CHF	1 220.–										

Nr.	Soll	Haben	Betrag	
1)	1100 FLL	3200 Handelserlöse	2 400	✓
1)	1100 FLL	2200 Geschuldete MWST	184.80	✓
2)	1500 Maschinen und App.	2000 VLL	3 300	✓
2)	1171 Vorsteuer MWST	2000 VLL	254.10	✓
2)	6100 URE	2000 VLL	450	✓
2)	1171 Vorsteuer MWST	2000 VLL	34.65	✓
3)	2000 VLL	4000 Materialaufwand DL	18	✓
3)	2000 VLL	1170 Vorsteuer MWST	1.40	✓
3)	2000 VLL	1010 Post	949.90	✓
4)	5000 Lohnaufwand	1020 Bankguthaben	9 210	✓
---	---	---	---	