

## Aufgabe Lohnabrechnung

Frau Gerber arbeitet bis Ende Oktober 2005 bei der Meyer AG. Ihr Gehalt beträgt 4'800.- plus 13. Monatslohn.

### Aufgabe 1

Berechnen Sie die Auszahlung (brutto) per Ende Oktober?

$$\begin{array}{r} \frac{4'800}{12} = 400.- \text{ Anteil pro rata temporis} \\ \frac{4'800.-}{12} \\ \hline 5'200.- \text{ Auszahlung brutto per Ende Oktober} \end{array}$$

### Aufgabe 2

Berechnen Sie die den AHV-pflichtige Salär per Ende Oktober?

$$\begin{array}{r} 5'200.- \cdot 100\% \\ 5.05\% = 262.60 \end{array}$$

Herr Meyer arbeitet bei der Silag AG als Monteur. Er verdient einen Monatslohn von 5'200.-. Der 13. Monatslohn ist vereinbart.

### Aufgabe 1

Berechnen Sie den Stundenlohn von Herr Meyer

$$\frac{\text{Monatslohn} \times 13}{52 \times 40} = 32,5$$

### Aufgabe 2

Bei seinem neuen Arbeitgeber bekommt Herr Meyer 5'800.-. Leider ist kein 13. Monatslohn vereinbart und die wöchentliche Normalarbeitszeit beträgt 42 Stunden. Hat Herr Meyer bei seinem neuen Arbeitgeber mehr Lohn?

$$\frac{\text{Monatslohn} \times 12}{52 \times 42} = 31.86$$

nein

Berechnen Sie Be- und Abzüge der Austritts-Lohnabrechnung von Herr Müller

Angaben:

Austritt per 31. Juli

Monatssalär 8500.-

Plus 13. Monatslohn

Kinderzuschläge 170 / Mt und Kind

Ferienanspruch:

im Jahr 24 Tage, 8 schon bezogen und einen Ferienübertrag von 5 Tagen vom Vorjahr

Überzeit werden mit dem gesetzlichen Zuschlag ausbezahlt

Das Überzeitguthaben beträgt 34 Stunden

Die wöchentliche Normalarbeitszeit beträgt 40 Stunden

Aufgabe 1

Berechnen Sie den 13. Monatslohn

$$\frac{8500}{12} = 708.35 \times 7 \text{ Monate} = 4'958.35$$

Aufgabe 2

Berechnen Sie den Auszahlungsbetrag für das Ferienguthaben per Austritt

$$\begin{aligned} \frac{24}{12} &= 12 \times 7 = 14 \text{ Tage Guthaben im laufenden Jahr} \\ &\quad - 8 \text{ Tage} \\ &\quad + 5 \text{ Tage vom Vorjahr} \\ &= 11 \text{ Tage} \end{aligned}$$

$$\frac{8500}{12} = 708.35 \text{ (Anteil 13.)} + 8500 = \frac{9'208.35}{21.75} = 423.40 \times 11 \text{ Tage} = 4'657.10$$

### Aufgabe 3

Berechnen Sie den Auszahlungsbetrag für die Überzeit mit den gesetzlichen Überzeitzuschlägen. Überzeit beträgt 34 Stunden.

Zuschlag von 25 %

Ausrechnung Stundenlohn:

$$8500 \times 13 = \underline{110'500}$$
$$52 \times 40 = 2'080 = 53.15 \text{ Stundenlohn}$$

Berechnung Überzeit

Stundenlohn x Anz. Überzeit x 125 =

$$53.15 \times 1.25 = 66.40 \text{ Stundenlohn mit Überzeitzuschlag} \times 34 = 2'257.80$$

### Aufgabe 4

Berechnen Sie den Bruttolohn der Juli-Salärabrechnung. Welches ist das AHV-pflichtige Salär?

8'500.00	Monatslohn
4'958.35	Anteil 13. Monatslohn
4'657.10	Ferienguthaben von 11 Tagen
2'257.80	Überzeitzuschlag von 34 h mit 25 % Zuschlag

20'373.25	Bruttolohn AHV-pflichtiger Lohn
- 5.05 %	AHV
1'028.85	AHV-Betrag