

## Miete

- ⇒ Laden Sie die Tabelle „Miete“ ab.
- ⇒ Verbinden Sie die Zellen von B2 bis F2.
- ⇒ Berechnen Sie die Zelle D5 über eine Formel.
- ⇒ Berechne alle Mieteinnahmen, die Durchschnittsfläche und den höchsten Quadratmeterpreis mit Funktionen.
- ⇒ Berechnen Sie die Zellen E5 und F5 über eine WENN-Formel.  
 Bedingung für E5: Wenn der Preis pro qm mehr als 10,5 beträgt, soll „O.K.“, ansonsten „Zu billig!“ erscheinen.  
 Bedingung für F5: Wenn in der Zelle Bewertung „Zu billig!“ erscheint, soll der um 10% erhöhte Mietpreis, ansonsten der alte Mietpreis erscheinen.
- ⇒ Ermittle wie viele Wohnungen über 60 m<sup>2</sup> haben.  
 Mit **ZÄHLENWENN** kannst du die Anzahl bestimmter Werte innerhalb eines Zellbereichs ermitteln, wenn bestimmte Bedingungen erfüllt werden.
- ⇒ Formelaufbau: **=ZÄHLENWENN(Bereich;„Kriterien“)**. Wichtig: Die Kriterien müssen immer in Anführungszeichen gesetzt werden.
- ⇒ Formatiere die Überschrift: Schrift fett, Zeilenhöhe 1 cm
- ⇒ Erstelle die Umrandungen und Schattierung gemäß Abbildung.

	A	B	C	D	E	F
1	<b>Mietübersicht Willi Wucher</b>					
2						
3		Miete	Fläche in qm	Preis pro qm	Bewertung	Neue Miete
4		720,00 €	78			
5		750,00 €	70			
6		450,00 €	50			
7		350,00 €	32			
8		705,00 €	65			
9		450,00 €	57			
10		358,00 €	60			
11		600,00 €	83			
12						
13		Alle Mieteinnahmen				
14		Durchschnittsfläche				
15		höchster Preis pro m <sup>2</sup>				
16		Wohnungen über 70 m <sup>2</sup>				
17		Anzahl der Wohnungen				
18						

## Promille

- ⇒ Erstelle diese Tabelle und speichere sie unter dem Namen Promille ab.
- ⇒ Verbinde die Zellen von B2 bis E2.
- ⇒ Verschiebe mit der Maus die Spaltenköpfe so, dass deine Tabelle wie die Vorlage aussieht.
- ⇒ Berechne die Zelle D6 und E6 über eine WENN-Funktion.

Bedingung für D6: **Wenn der Alkoholgehalt bei mindestens 0,5 Promille liegt, soll eine 1, ansonsten eine 0 erscheinen.**

Formel: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Bedingung für E6: **Bei einem Alkoholgehalt von 1,2 und mehr müssen 1200 € Geldstrafe bezahlt werden, bei einem Alkoholgehalt von 0,5 Promille und mehr sollen 680 € Geldstrafe gezahlt werden, ansonsten braucht man nichts zu bezahlen.**

Formel: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

- ⇒ Kopiere anschließend die Formeln in die restlichen freien Zellen.
- ⇒ Formatiere die Zellen E6 bis E15 mit dem 1000er-Trennzeichen ohne Dezimalstellen, aber mit dem Euro-Zeichen.
- ⇒ Erst nachdem alle Formeln errechnet und kopiert wurden, werden am Ende die Linien gesetzt.

2		<i><b>Trunken am SteL</b></i>		
3				
4		Fahrer	Promille	Bemer
5				
6		Kuhnke	0,00	
7		Braun	0,30	
8		Schall	0,80	
9		Wenz	0,49	
10		Simmer	0,79	
11		Tuborg	1,27	
12		Beckers	0,81	
13		Hirsch	0,05	
14		Winzig	1,54	
15		Kober	1,89	

## Zuschüsse

- ⇒ Erstelle diese Tabelle und speichere sie unter dem Namen Zuschüsse ab.
- ⇒ Verbinde die Zellen von B2 bis I2.
- ⇒ Verschiebe mit der Maus die Spaltenköpfe so, dass deine Tabelle wie die Vorlage aussieht.
- ⇒ Formatiere die Zellen B4 bis I4 mit einem Zeilenumbruch.
- ⇒ Berechne die Zellen F5 bis H5 über eine WENN-Funktion.

Bedingung für F5: **Wenn die Kinderzahl größer oder gleich 5 ist, bekommt man 15% Mietkostenzuschuss auf die Kaltmiete, ist die Kinderzahl größer oder gleich 3, bekommt man 10% Zuschuss auf die Kaltmiete, ansonsten bekommt man 5% Zuschuss auf die Kaltmiete.**

Formel: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Bedingung für G5: **Wenn die Kinderzahl größer als 5 ist, bekommt man 240 € pro Kind, ist die Kinderzahl größer als 2, bekommt man 129 € pro Kind, ansonsten bekommt man 70 € pro Kind.**

Formel: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Bedingung für H5: **Wenn eine Person allein erziehend ist, bekommt diese 60 € pro Kind, ansonsten bekommt sie nichts.**

Formel: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

- ⇒ Berechne die Zelle I5 über eine Formel.
- ⇒ Kopiere anschließend die Formel in die restlichen freien Zellen.
- ⇒ Formatiere die Zellen F5 bis I13 entsprechend den Zellen E5 bis E13.
- ⇒ Erst nachdem alle Formeln errechnet und kopiert wurden, werden am Ende die Linien gesetzt.

	Zuschüsse							
	Name	Allein erziehend	Kinderzahl	Kaltmiete	Mietkostenzuschuss	Kindergeldauszahlung	Alleinerziehungsbeförderung	Hilfe insgesamt
5	Müller	Nein	2	455,00 €				
6	Biber	Nein	3	520,00 €				
7	Blankenstein	Ja	5	452,00 €				
8	Hasumann	Ja	6	680,00 €				
9	Fardyn	Nein	2	380,00 €				
10	Schmidt	Nein	4	459,00 €				