



Das Kopieren von Formeln

Beispiel 1:

In einer Rechnung läßt sich die Summe jeweils als Preis multipliziert mit der entsprechenden Menge ermitteln. Dies gilt für jede Artikelposition. Die Formel ist somit, mit Ausnahme der Zeilenangabe immer identisch.

	A	B	C	D	E
1	Art-Nr	Art-Bez	Preis/Stück	Menge	Summe
2		1 Maus	9,95 €	10	=C2*D2
3		2 Tastatur	22,50 €	3	
4		3 USB-Stick	19,99 €	4	
5		4 Headset	25,99 €	2	
6					

In diesem Fall ist es möglich, die Formel ein einziges Mal zu ermitteln und dann zu kopieren. Dies funktioniert wie folgt:



Man positioniert den Cursor auf der zu kopierenden Formel. Im Anschluß hieran markiert man die Zelle oder den Bereich, in den die Formel kopiert werden soll. Nach Drücken der <RETURN> Taste ist die Formel dorthin kopiert.

Beim Kopieren wird aus der Formel C2*D2 für den Artikel „Maus“ ein C3*D3 für den Artikel „Tastatur“. Die Zeilenadressen werden aktualisiert. Dieser Effekt ist im obigen Beispiel erwünscht, man spricht hier von einer „**RELATIVEN ADRESSIERUNG**“.

Beispiel 2:

Bei der Ermittlung des Prozentsatzes der Nebenkosten am Einkommen funktioniert dieses

	A	B	C
1			
2			
3	Einkommen:	1.750,00 €	
4		in Euro	in %
5	Miete	550,00 €	=B5/\$B\$3
6	Strom	100,00 €	
7	Wasser	75,00 €	
8	Gas	110,00 €	
9	Leben	600,00 €	

Verfahren nicht. Beim Kopieren der Formel für die Mietkosten (B5/B3) wird auch das Feld Einkommen (B3) jeweils aktualisiert. Da der Inhalt *immer* fest in B3 steht, muß dies EXCEL besonders mitgeteilt werden. Dies geschieht durch Verwendung des „\$“-Symbols, so daß die kopierfähige Formel wie folgt lauten muß: B5/\$B\$3. Man spricht hier von „**ABSOLUTER ADRESSIERUNG**“