

## Victor Teluffs Elektrischer Rechenblock

Der Elektrische Rechenblock ist ein textbasiertes Rechensystem.

Sie geben Ihre Berechnungsformeln in der linken Spalte im Klartext ein, so wie Sie sie auf einen Rechenblock schreiben würden. Folgende Rechenoperatoren stehen Ihnen dabei zur Verfügung:

- Addition: +
- Subtraktion: -
- Multiplikation: \* x à
- Division: /
- Klammerung: ( )

Bitte achten Sie darauf, dass Sie die Rechenoperatoren mit jeweils einem Leerzeichen links und rechts vom restlichen Text abtrennen, damit der Elektrische Rechenblock sie auch ordnungsgemäß erkennt.

In der mittleren Spalte stehen Ihnen zwei Berechnungsoperatoren zur Verfügung:

- = wertet die Berechnungsformel in der linken Spalte aus
- **Summe** berechnet die Summe aller darüber stehenden Ergebnisse

Beispiel:

	Berechnungsformel	= / Summe	Ergebnis
1	10 Personen à 4 Tage x 250,-	=	10.000,00
2	4 Fahrten x 2 Personen à 150,00 EUR	=	1.200,00
3		Summe	11.200,00
4			
5	3 Tage Hotel à 120,-	=	360,00
6			
7	4 Verpflegung x 40 EUR	=	160,00
8			
9			
10			
11			
12			

**Endsumme**

11.720,00

Rabatt: 20,00 %

9.376,00

zuz. 16,00 %

1.500,16

**Gesamt 10.876,16**

(mit Strg + Tab können Sie hierher wechseln)

Auf der rechten Seite können Sie, wenn Sie wollen, noch einen Prozentsatz (z.B. Rabatt/Skonto) von der Endsumme abziehen und einen Prozentsatz (z.B. MwSt.) draufschlagen. Sie können von der linken Tabelle mit der Tastaturkombination Strg+Tab auf die rechte Seite wechseln.

### ACHTUNG:

**Achten Sie darauf, dass der Elektrische Rechenblock Ihre Berechnung interpretieren kann, sonst bekommen Sie falsche Ergebnisse! Besonders ein Bindestrich zwischen zwei Wörtern könnte als Minus-Zeichen interpretiert werden.**

Sie können Ihre Kalkulationen mit einer Abschlussberechnung versehen, drucken oder als RTF oder PDF-Datei exportieren.

## **Menu Datei**

### **Neu**

Legt eine neue Kalkulation an.

### **Öffnen**

Öffnet eine vorhandene Kalkulation, oder Kalkulationsvorlage. Wenn Sie eine Vorlage öffnen, werden Sie in einem Dialog gefragt, ob Sie eine neue Kalkulation erstellen, oder die Vorlage bearbeiten wollen.

### **Speichern**

Speichert die aktuelle Kalkulation.

### **Speichern unter**

Speichert die aktuelle Kalkulation unter einem neuen Namen.

### **Kalkulieren**

Führt alle Berechnungen aus. Dies ist nötig, wenn Sie die Kalkulation geändert haben. Sie können dafür auch die Taste F5 drücken.

### **Drucken**

Öffnet die Druckvorschau der aktuellen Kalkulation. Im Vorschaufenster können Sie die Datei drucken, oder in diverse Formate zur Weiterbearbeitung in anderen Programmen exportieren (PDF, RTF, HTML, TEXT).

### **Vorlage bearbeiten**

Öffnet den RAVE-Vorlageneditor. Wie Sie ihn benutzen entnehmen Sie bitte der beigefügten PDF-Datei.

### **Zwischenablage**

Kopiert die aktuelle Kalkulation in die Zwischenablage.

### **Beenden**

Beendet das Programm.

## **Menu Bearbeiten**

### **Zeile einfügen**

Fügt eine neue Zeile ein

### **Zeile löschen**

Löscht die aktuelle Zeile.

## **Mathematische Operatoren:**

*Addition:*

+

*Subtraktion:*

-

*Division:*

/

*Multiplikation:*

\* x à