

## Aufgabe Kalkulation mit Maschinenstundensatz IKSTK1082

Ein Produkt wird von einer Maschine gefertigt. Es wird lediglich ein Arbeiter benötigt, der die Maschine bedient. Außer der Maschinenkostenstelle existiert keine weitere Fertigungskostenstelle in dem Unternehmen.

Der Maschinenstundensatz beträgt 120,00 €/h. Der Fertigungslohn des Arbeiters, der die Maschine bedient, beträgt pro Stunde 36,00 €. Das Produkt wird exakt 22 Minuten an der Maschine gefertigt. Für die Fertigung des Produktes wird Material im Wert von 240,00 € verbraucht. Außerdem soll noch von den folgenden Daten ausgegangen werden:

Kalkulationsdaten laut BAB	
Materialgemeinkostenzuschlagssatz	20%
Restgemeinkostenzuschlagssatz	110%
Verwaltungsgemeinkostenzuschlagssatz	14%
Vertriebsgemeinkostenzuschlagssatz	8%

Es soll mit einem Gewinn von 15 %, einem Kundenskonto von 5 % und einem Kundenrabatt von 7 % kalkuliert werden.

Berechnen Sie den Listenverkaufspreis für das Produkt.