



## 009 Überlegungsaufgabe

Für das neue Geschäftsjahr erstellt Malermeister Wenger ein Budget. Aufgrund des letztjährigen Abschlusses strebt er einen **Umsatz von Fr. 750`000.-** an.

Für den zu erreichenden Umsatz gewichtet er die Monate wie folgt:

<b>Januar</b>	<b>70 %</b>	Materialverbrauch pro Monat	<b>Fr. 7`000.-</b>
<b>Februar</b>	<b>80 %</b>	Materialverbrauch pro Monat	<b>Fr. 8`000.-</b>
<b>März</b>	<b>90 %</b>	Materialverbrauch pro Monat	<b>Fr. 9`000.-</b>
<b>April</b>	<b>100 %</b>	Materialverbrauch pro Monat	<b>Fr. 10`000.-</b>
<b>Mai</b>	<b>100 %</b>	Materialverbrauch pro Monat	<b>Fr. 10`000.-</b>
<b>Juni</b>	<b>110 %</b>	Materialverbrauch pro Monat	<b>Fr. 10`500.-</b>
<b>Juli</b>	<b>80 %</b>	Materialverbrauch pro Monat	<b>Fr. 9`000.-</b>
<b>August</b>	<b>80 %</b>	Materialverbrauch pro Monat	<b>Fr. 9`000.-</b>
<b>September</b>	<b>100 %</b>	Materialverbrauch pro Monat	<b>Fr. 10`000.-</b>
<b>Oktober</b>	<b>100 %</b>	Materialverbrauch pro Monat	<b>Fr. 10`000.-</b>
<b>November</b>	<b>90 %</b>	Materialverbrauch pro Monat	<b>Fr. 9`000.-</b>
<b>Dezember</b>	<b>80 %</b>	Materialverbrauch pro Monat	<b>Fr. 8`500.-</b>

Weitere Berechnungsangaben:

Produktive Löhne	Fr. 247`123 .-
Lohnbezogene GK	53.00 %
Zeitbezogene GK	Fr. 207`583 .-
Material	Fr. 110`000 .-

Die produktiven Löhne, lohnbezogene und zeitbezogene Gemeinkosten sind gleichmäßig auf die Monate aufzuteilen (Teiler: 12)

**Aufgaben :**

1. Berechnen Sie die Monatsumsätze in Franken und Prozenten
2. Berechnen Sie den Gewinn / Verlust bei den einzelnen Monaten
3. Berechnen Sie den Jahresgewinn in Franken
4. Berechnen Sie den Jahresgewinn in Prozenten bezogen auf die SK