

Übungsaufgaben zu den Themen Buchführung, Kosten- und Leistungsrechnung, Investition und Finanzierung

A. Buchführung

Buchen Sie die folgenden Geschäftsfälle (ohne Umsatzsteuer):

1. Bargeldabhebung vom Bankkonto (1.000 €).
2. Ein Darlehen wird aufgenommen und auf das Bankkonto überwiesen (50.000 €).
3. Kauf einer Maschine auf Ziel (25.000 €).
4. Kunde begleicht Rechnung per Banküberweisung (3.600 €).
5. Ein Teil der unter 2) gekauften Maschine wird per Banküberweisung bezahlt (18.000 €).

B. Kosten- und Leistungsrechnung

Ein Metallverarbeitungsbetrieb stellt Transportwagen mit einer Traglast von bis zu 500 kg her. In dem Metallverarbeitungsbetrieb fallen monatlich 12.000 € Fixkosten an. Außerdem entstehen 60 € variable Kosten für jeden hergestellten Transportwagen, der für 140 € verkauft wird.

Wie viele Transportwagen muss das Unternehmen herstellen und verkaufen, um die Gewinnschwelle (Break-even-Punkt) zu erreichen?

C. Investition und Finanzierung

Herr Schlaumeier möchte ein Haus bauen und nimmt hierfür ein Annuitätendarlehen in Höhe von 250.000 € auf. Das Darlehen hat eine Verzinsung von 3 % jährlich und eine Laufzeit von 20 Jahren.

Wie hoch ist der Kapitaldienst (Tilgung + Zinsen), den Herr Schlaumeier jährlich der Bank über die gesamte Laufzeit zahlen muss?