

Übung kalkulatorische Kosten

In der Kostenrechnung der Firma Stefan Portenlänger OHG sind für die Monatsrechnung Februar 2017 noch Kostenarten und deren Höhe zu ermitteln:

Der Geschäftsführer einer vergleichbaren GmbH erhält eine monatliche Vergütung (inkl. dem Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung) von 6 000 € und eine durchschnittliche jährliche Tantieme von 24.000 €.

Die Fertigungswagnisse betragen 2,5 % der durchschnittlichen Herstellkosten; in den letzten drei Jahren betrug die durchschnittliche Summe der jährlichen Herstellkosten 3.600.000 €. Die Forderungsausfälle (inkl. 19 % USt.) betragen in den letzten drei Jahren insgesamt 64.260 €.

Die Beständewagnisse betragen 5 % der Durchschnittsbestände an Werkstoffen in Höhe von 520.000 € pro Jahr. Die Bestände an fertigen Erzeugnissen in den Fertigwarenlagern sind versichert: Hier ist eine Jahresprämie von 18.000 € zu entrichten.

Der kalkulatorische Zinsfuß auf das betriebsnotwendige Kapital beträgt 8 % pro Jahr. Dazu liegen folgende Daten vor:

- Der geschätzte kalkulatorische Wert des Anlagevermögens beträgt 2.400.000 € und der durchschnittliche Lagerbestand an Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen beläuft sich auf 520.000 €.
- Bei den unfertigen und fertigen Erzeugnissen sind es durchschnittliche Lagerbestände in Höhe von 400 000 € und der Nettobestand an Forderungen beläuft sich auf durchschnittlich 600 000 €.
- Bankguthaben: Ø 40.000 €; Kasse Ø 4.000 €.
- Die durchschnittlichen Bestände an Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen (ohne Skontierungsmöglichkeit) belaufen sich auf rund 140.000 € netto. Die Rückstellungen belaufen sich auf ca. 16.000 €.
- Zur Berechnung der kalkulatorischen Abschreibungen stellt Ihnen der Auszubildende Rolf Forsch folgendes (ungeordnetes) Zahlenmaterial zur Verfügung:

Anlagegut	AK/HK	WBK	Nutzungsdauer	
			lt. AfA-Tabelle	real (geschätzt)
Gebäude	2.200.000 €	2.800.000 €	40 Jahre	60 Jahre
Maschinen	1.800.000 €	2.400.000 €	8 Jahre	12 Jahre
BGA	620.000 €	800.000 €	12 Jahre	20 Jahre

- Berechnen Sie die Höhe aller kalkulatorischen Kostenarten für den Monat Februar 2017 und die Gesamthöhe der kalkulatorischen Kosten für diesen Zeitraum.
- Warum kommt bei Kapitalgesellschaften kein kalkulatorischer Unternehmerlohn zum Ansatz?