

Das Unternehmen erhielt eine Rechnung für bezogene Werkstoffe über 10.000 Euro, zahlbar innerhalb von 14 Tagen unter Abzug von 2 % Skonto oder innerhalb von 30 Tagen netto. Um innerhalb der Skontofrist zahlen zu können, müsste der eingeräumte Kontokorrentkredit der Bank in Anspruch genommen werden. (Zinssatz 9,5 % p.a.).

- a) Ermitteln Sie den Jahreszinssatz des Lieferantenkredits.
- b) Geben Sie eine Empfehlung, welche Finanzierungsart zu bevorzugen ist. Bestimmen Sie zur Begründung Ihrer Empfehlung den konkreten finanziellen Vorteil (in Euro und Cent), der aus der Wahl der günstigeren Finanzierungsart resultiert.

LÖSUNG

- a) $200 = 9.800 * \text{Zinssatz}/100 * 16/360$
 $\text{Zinssatz} = (200 * 100 * 360) / (9.800 * 16) = 45,92 \%$
- b) Kosten des Lieferantenkredits = $10.000 * 2 \% = 200 \text{ Euro}$
Kosten des KK-Kredits = $9.800 \text{ Euro} * 9,5/100 * 16/360 = 41,38 \text{ Euro}$
finanzieller Vorteil bei Inanspruchnahme des KK-Kredits = $200 - 41,38 = 158,62$
Der KK-Kredit ist dem Lieferantenkredit vorzuziehen.