

Übungsaufgaben

Übung – Einführung in die Betriebswirtschaftslehre

Anleihen

1. Eine Anleihe mit einem Rückzahlungsbetrag von 200 € wird zu einem Kurs von 110 € ausgegeben. Die nominelle Verzinsung der Anleihe beträgt 5 % und die Laufzeit 18 Jahre. Wie hoch ist die tatsächliche Verzinsung dieser Anleihe?

Aktien

2. Eine Anlegerin besitzt 120 Aktien einer AG. Diese AG führt eine Kapitalerhöhung durch. Es werden 1 Mio. neue Aktien zu einem Bezugskurs von 64 € mit einem Nennwert von 1 € ausgegeben. Bislang besteht das gezeichnete Kapital der AG aus 8 Mio. Aktien mit einem Nennwert von 1 €. Der aktuelle Börsenkurs ist 208 €. Die Anlegerin möchte sich an der Kapitalerhöhung beteiligen, aber kein frisches Kapital hierfür aufbringen. Das Bezugsrecht kann sie zu dessen theoretischen Kurs verkaufen. Wie viele Aktien erwirbt die Anlegerin im Rahmen der Kapitalerhöhung?