



Webinar Eigenkapital

Dipl.-Math. Dipl.-Kfm. Daniel Lambert

Aufgaben Webinar zum Eigenkapital

Aufgabe 1:

Die X-AG erzielt einen Jahresüberschuss in Höhe von 200.000 €. Aus der Vergangenheit besteht ein Verlustvortrag in Höhe von 50.000 €. Das gezeichnete Kapital der X-AG liegt bei 3.000.000 €. Die Kapitalrücklagen betragen 60.000 €, gesetzliche Rücklagen seien vorhanden in Höhe von 70.000 €, die anderen Gewinnrücklagen liegen bei 50.000 €.

- a) In welcher Höhe müssen die gesetzlichen Rücklagen gebildet werden?
- b) In welcher Höhe müssen andere Gewinnrücklagen gebildet werden,
- i) wenn maximal viel thesauriert werden soll?
- ii) maximal viel ausgeschüttet werden sollen?

Aufgabe 2:

Die X-AG erzielt einen Jahresüberschuss in Höhe von 40.000 €. Aus der Vergangenheit besteht ein Verlustvortrag in Höhe von 50.000 €. Das gezeichnete Kapital der X-AG liegt bei 3.000.000 €. Die Kapitalrücklagen betragen 60.000 €, gesetzliche Rücklagen seien vorhanden in Höhe von 70.000 €, die anderen Gewinnrücklagen liegen bei 50.000 €.

In welcher Höhe müssen die gesetzlichen Rücklagen gebildet werden?

Aufgabe 3:

Die X-AG erzielt einen Jahresüberschuss in Höhe von 200.000 €. Aus der Vergangenheit besteht ein Verlustvortrag in Höhe von 50.000 €. Das gezeichnete Kapital der X-AG liegt bei 3.000.000 €. Die Kapitalrücklagen betragen 290.000 €, gesetzliche Rücklagen seien vorhanden in Höhe von 5.000 €, die anderen Gewinnrücklagen liegen bei 50.000 €.

In welcher Höhe müssen die gesetzlichen Rücklagen gebildet werden?

Aufgabe 4:

Die X-AG erzielt einen Jahresüberschuss in Höhe von 200.000 €. Aus der Vergangenheit besteht ein Verlustvortrag in Höhe von 50.000 €. Das gezeichnete Kapital der X-AG liegt bei 3.000.000 €. Die Kapitalrücklagen betragen 290.000 €, gesetzliche Rücklagen seien vorhanden in Höhe von 70.000 €, die anderen Gewinnrücklagen liegen bei 50.000 €.

In welcher Höhe müssen die gesetzlichen Rücklagen gebildet werden?

Aufgabe 5:

Die Trulla - AG beschließt, eine Kapitalerhöhung durch Emission junger Aktien durchzuführen. Vor der Kapitalerhöhung sieht ihre Bilanz folgendermaßen aus (in Mio. €):

Aktiva		Passiva	
Positionen	Werte	Positionen	Werte
Anlagevermögen	20	Gezeichnetes Kapital	2
Umlaufvermögen	10	Kapitalrücklagen	1
		Gewinnrücklagen	6
		Verbindlichkeiten	21
Summe	30	Summe	30

Das Kapital soll im Ausmaß von 10 % der Bilanzsumme erhöht werden. Der Altbestand an Aktien, nämlich 50.000 Stück, wird im Verhältnis 4:1 durch junge Aktien erhöht. Der Aktienkurs liegt derzeit bei 600 €.

Ermittle die Bilanz der Trulla AG nach der ordentlichen Kapitalerhöhung.