

# **TREXpert**

# Hätten Sie's gewusst?

Der Firmeninhaber der Einzelfirma Hugo Kern hat im Sinne einer Nachfolgereglung beschlossen, auf Mitte 2018 die Einzelfirma in eine Aktiengesellschaft umzuwandeln und durch zwei weitere Aktionäre, welche eine Beteiligung von je 15% erhalten, zu vergrössern.

Aktiven Steuerlich anerkannte Bilanz per 30. Juni 2018			Passiven
Umlaufvermögen		Fremdkapital	
Flüssige Mittel	230 000	Verbindlichkeiten aus Lieferung und Leistung	72 000
Kurzfristig gehaltene Aktiven mit Börsenkurs <sup>1</sup>	66 000	Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten <sup>6</sup>	38 000
Kundenforderungen <sup>2</sup>	124 000	Passive Rechnungsabgrenzungen <sup>7</sup>	15 000
Vorräte (Ersatzteile) <sup>3</sup>	40 000	Rückstellungen <sup>8</sup>	40 000
Anlagevermögen		Eigenkapital	590 000
Maschinen und Geräte <sup>4</sup>	125 000		
Fahrzeuge <sup>5</sup>	170 000		
Bilanzsumme	755 000	Bilanzsumme	755 000

- Bilanziert zu den Anschaffungskosten. Börsenwert per 30. Juni 2018: 90 000 Franken. Die Position umfasst 1000 Aktien von einem inländischen Industrieunternehmen.
- Nach Art. 960a Abs. 3 OR bilanziert. Die offenen Posten betragen 136 000 Franken. Betriebswirtschaftlich gesehen, sind rund 6000 Franken als gefährdet zu betrachten.
- <sup>3</sup> Die Vorräte sind um den steuerprivilegierten Warendrittel zu tief bilanziert. Betriebswirtschaftlich korrekt ist die Bilanzierung zu 90% des Einstandswerts.
- <sup>4</sup> Die Maschinen und Geräte sind zu 50% des betriebswirtschaftlichen Wertes bilanziert.
- <sup>5</sup> Die vier Fahrzeuge haben gemäss einer objektiven Eurotax-Schätzung einen Verkehrswert von insgesamt 280 000 Franken.
- <sup>6</sup> Die Verbindlichkeiten umfassen Schulden gegenüber der Eidg. Steuerverwaltung, Hauptabteilung Mehrwertsteuer, sowie den Sozialversicherungen. Der Betrag entspricht dem Nominalwert.
- 7 Die Passiven Rechnungsabgrenzungen umfassen neben kleineren Abgrenzungsposten auch die im ersten Halbjahr durch die Mitarbeitenden erbrachte Überzeit.
- <sup>8</sup> Die Rückstellungen stammen aus einem Schadenfall, bei welchem eine Rohrleitung durchtrennt wurde. Dieser Fall ist abgeschlossen. Es sind nur noch kleinere Schadenfälle pendent, welche eine Rückstellung in der Höhe von 10 000 Franken rechtfertigen.

# Aufgabe 1

Erstellen Sie eine Umwandlungsbilanz nach den Vorgaben von Hugo Kern:

- Die Hälfte der kurzfristig gehaltenen Aktiven mit Börsenkurs wird von Hugo Kern ins Privatvermögen überführt. Die Überführung erfolgt zum Buchwert per 30. Juni 2018. Die verbleibenden 500 Aktien werden zum Börsenkurs bilanziert.
- Für den Aufbau der Kundenbeziehungen im Sinne eines Goodwills soll ein Betrag von 75000 Franken in der Umwandlungsbilanz vorgesehen werden.
- 3. Zur Amortisation einer Hypothek auf der Privatliegenschaft entnimmt Hugo Kern 150 000 Franken.
- 4. Die übrigen Positionen werden zu betriebswirtschaftlich objektiven Werten in die Umwandlungsbilanz überführt.

#### Lösung

Aktiven Umw	Umwandlungsbilanz per 30. Juni 2018		
Umlaufvermögen	CHF	Fremdkapital	CHF
Flüssige Mittel	80 000	Verbindlichkeiten aus Lieferung und Leistung	72 000
Kurzfristig gehaltene Aktiven mit Börsenkurs¹	45 000	Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten <sup>6</sup>	38 000
Kundenforderungen <sup>2</sup>	130 000	Passive Rechnungsabgrenzungen <sup>7</sup>	15 000
Vorräte (Ersatzteile) <sup>3</sup>	54 000	Rückstellungen <sup>8</sup>	10 000
Anlagevermögen		Eigenkapital	779 000
Maschinen und Geräte <sup>4</sup>	250 000		
Fahrzeuge <sup>5</sup>	280 000		
Immaterielles Anlagevermögen	75 000		
Bilanzsumme	914 000	Bilanzsumme	914 000

- $^{1}$  66': 2 = 33' in EK SoII, 90': 2 = 45'
- $^{2}$  136' 6' = 130'
- $^{3}$  40': 2 x 3 x 0.9 = 54'
- <sup>4</sup> 125' = 50%, 100% = 250'

### Neue Ausgangslage

- Nach längerer Diskussion wird der Wert der Einzelfirma auf 750 000 Franken fixiert.
- Hugo Kern möchte auf keinen Fall das qualifizierte Quorum (<sup>2</sup>/<sub>3</sub>-Mehrheit) verlieren.
- Es ist vorgesehen, das Aktienkapital von 600000 Franken durch die Herausgabe von 600 Namenaktien zu je 1000 nominal zu liberieren.
   Der Partner 1 möchte 50% mehr Aktien haben als der Partner 2.
- Das restliche Eigenkapital aus der Umwandlung der Einzelfirma lässt sich Hugo Kern auf dem Konto «Aktionärsdarlehen Kern» gutschreiben.

#### Aufgabe 2

Nehmen Sie eine sinnvolle Aufteilung der Aktien vor. Dabei soll der Partner 1 von den neu ausgegebenen Aktien 50% mehr erhalten als der Partner 2.

#### Lösung

2/3 von 600 Namenaktien = 400 Namenaktien verbleiben 200 Namenaktien



**TREXpert** 

Hätten Sie's gewusst?

Partner 1: 150% – 120 Namenaktien Partner 2: 100% – 80 Namenaktien Total 250% für 200 Aktien

Aktienverteilung

Hugo Kern: 400 Namenaktien Partner 1: 120 Namenaktien Partner 2: 80 Namenaktien

### Aufgabe 3

Berechnen Sie das Agio (Aufgeld) pro Aktie, welches jeder Aktionär zu leisten hat, damit das angestrebte Eigenkapital erreicht wird.

## Lösung

750000 Franken: 600 Namenaktien = 1250 Franken pro Aktie abzüglich Nominalwert 1000 Franken = Agio (Aufgeld) 250 Franken

## Aufgabe 4

Wie gross ist der Betrag, welchen sich Hugo Kern auf dem Konto «Aktionärsdarlehen Kern» gutschreiben lassen kann?

### Lösung

- Ziel-Eigenkapital: 750 000 Franken
- davon liberiert durch Partner 1 und 2: 200 Namenaktien zu je 1250
   Franken = 250000 Franken
- verbleibt f
  ür die Liberierung durch Hugo Kern: 500 000 Franken
- durch Umwandlung der Einzelfirma zum festgelegten inneren Wert von 750000 Franken
- Gutschrift auf dem Konto: 250 000 Franken

## → Ihr Weiterbildungsinstitut:

STS Schweizerische Treuhänder Schule AG Josefstrasse 53, 8005 Zürich, Telefon 043 333 36 66 Fax 043 333 36 67, info@sts.edu, www.sts.edu

TREX L'expert fiduciaire 5/2021