

Übungsaufgabe: Erstellen Sie eine Bilanz aus dem vorliegenden Inventar. Stellen Sie außerdem die Bilanzstruktur dar, indem Sie den Prozentanteil des Anlage- und Umlaufvermögens sowie den Prozentanteil vom Eigen- und Fremdkapital an der Bilanzsumme (100%) ermitteln. Ermitteln Sie das Verhältnis zwischen EK und FK.

| Inventar der xyz GmbH zum 31.12.14 | | |
|---|----------------|-------------------------|
| A. Vermögen | | |
| I Anlagevermögen | | |
| 1. Grundstücke und Bauten | | |
| 1.1. Unbebaute Grundstücke: | 167.000,00 € | |
| 1.2. Bebaute Grundstücke: | 2.470.000,00 € | |
| 1.3. Betriebsgebäude: | 3.800.000,00 € | 6.437.000,00 € |
| 2. Technische Anlagen und Maschinen: | | 443.000,00 € |
| 3. Fuhrpark | | |
| 3.1. 3 LKW's: | 174.000,00 € | |
| 3.2. 3 PKW's: | 57.000,00 € | 231.000,00 € |
| 4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: | | 203.000,00 € |
| II Umlaufvermögen | | |
| 1. Rohstoff | | |
| 1.1. 1600t Kautschuk: | 25.900,00 € | |
| 1.2. 3000m ² Furniere: | 29.200,00 € | |
| 1.3. 100t Aluminium: | 12.300,00 € | |
| 1.4. 2400l Erdöl: | 22.000,00 € | 89.400,00 € |
| 2. Hilfsstoff | | |
| 2.1. 30t Schrauben: | 2.200,00 € | |
| 2.2. 320t Muttern: | 4.800,00 € | |
| 2.3. 350t Leim: | 2.800,00 € | |
| 2.4. 430t Nägel: | 4.400,00 € | |
| 2.5. 190t Klebstoff: | 3.200,00 € | 17.400,00 € |
| 3. Betriebsstoff | | |
| 3.2. 4100l Heizöl: | 12.600,00 € | |
| 3.3. 4000l Benzin: | 18.200,00 € | 30.800,00 € |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | | 339.000,00 € |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | | 116.000,00 € |
| 6. Forderungen a. LL: | | 25.600,00 € |
| 7. Bankkonto: | | 121.000,00 € |
| 8. Kasse: | | 3.200,00 € |
| Summe des Vermögens: | | = 8.056.400,00 € |
| B. Schulden | | |
| 1. Hypothek | | |
| 1.1. Sparkasse Leipzig: | 19.000,00 € | |
| 1.2. Deutsche Bank 24: | 470.000,00 € | 489.000,00 € |
| 2. Darlehn | | |
| 2.1. Dresdner Bank: | 297.000,00 € | |
| 2.2. Commerzbank: | 497.000,00 € | 794.000,00 € |
| 3. Verbindlichkeit a. LL | | |
| 3.1. Müller GmbH: | 1.038.000,00 € | |
| 3.2. Meier KG: | 31.000,00 € | 1.069.000,00 € |
| Summe der Schulden: | | = 2.352.000,00 € |
| C. Ermittlung des Eigenkapitals | | |
| Summe des Vermögens: | | 8.056.400,00 € |
| - Summe der Schulden: | | 2.352.000,00 € |
| = Eigenkapital: | | = 5.704.400,00 € |

Übungsaufgabe: Erstellen Sie eine Bilanz aus dem vorliegenden Inventar. Stellen Sie außerdem die Bilanzstruktur dar, indem Sie den Prozentanteil des Anlage- und Umlaufvermögens sowie den Prozentanteil vom Eigen- und Fremdkapital an der Bilanzsumme (100%) ermitteln. Ermitteln Sie das Verhältnis zwischen EK und FK.

Lösungen:

| Aktiva | | Bilanz der xyz GmbH zum 31.12.. | | Passiva | |
|--------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| I Anlagevermögen | | | | I Eigenkapital 5.704.400,00 € | |
| 1. Grundst. und Bauten: | 6.437.000,00 € | | | | |
| 2. TA und Maschinen: | 443.000,00 € | II Schulden | | | |
| 3. Fuhrpark: | 231.000,00 € | 1. Hypotheken: | | 489.000,00 € | |
| 4. Betriebs u. Geschäftsausstattung: | 203.000,00 € | 2. Darlehn: | | 794.000,00 € | |
| | | 3. Verbindlichkeiten a. LL: | | 1.069.000,00 € | |
| II Umlaufvermögen: | | | | | |
| 1. Rohstoffe: | 89.400,00 € | | | | |
| 2. Hilfsstoffe: | 17.400,00 € | | | | |
| 3. Betriebsstoffe: | 30.800,00 € | | | | |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | 339.000,00 € | | | | |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | 116.000,00 € | | | | |
| 6. Forderungen a. LL: | 25.600,00 € | | | | |
| 7. Bankkonto: | 121.000,00 € | | | | |
| 8. Kasse: | 3.200,00 € | | | | |
| | 8.056.400,00 € | | | 8.056.400,00 € | |
| Leipzig den 10. Jan. 2014 | | | | Max Mustermann | |

| Aktiva | | | Bilanzstruktur | | Passiva | |
|---------------------|--------------|-------|-------------------|--------------|---------|--|
| Vermögensstruktur | € | % | Kapitalstruktur | € | % | |
| Anlagevermögen (AV) | 7.314.000,00 | 90.8% | Eigenkapital (EK) | 5.704.400,00 | 70.8% | |
| Umlaufvermögen (UV) | 742.400,00 | 9.2% | Fremdkapital (FK) | 2.352.000,00 | 29.2% | |
| Gesamtvermögen | 8.056.400,00 | 100% | Gesamtkapital | 8.056.400,00 | 100% | |

Verhältnis EK:FK = 2.42 : 1