

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: | 100.000,00 € | |
| 1.2. Bebaute Grundstücke: | 3.780.000,00 € | |
| 1.3. Betriebsgebäude: | 2.700.000,00 € | 6.580.000,00 € |
| 2. Technische Anlagen und Maschinen: | | 167.000,00 € |
| 3. Fuhrpark | | |
| 3.1. 2 LKW's: | 138.000,00 € | |
| 3.2. 3 PKW's: | 57.000,00 € | 195.000,00 € |
| 4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: | | 115.000,00 € |
| II Umlaufvermögen | | |
| 1. Rohstoff | | |
| 1.2. 1000l Erdöl: | 25.800,00 € | |
| 1.3. 400m ² Stahlblech: | 42.300,00 € | |
| 1.4. 2600m ³ Glast: | 34.200,00 € | 102.300,00 € |
| 2. Hilfsstoff | | |
| 2.1. 120t Klebstoff: | 4.700,00 € | |
| 2.2. 480t Nieten: | 2.700,00 € | |
| 2.3. 270l Säure: | 2.100,00 € | |
| 2.4. 500t Schrauben: | 4.700,00 € | |
| 2.5. 290l Lack: | 4.000,00 € | 18.200,00 € |
| 3. Betriebsstoff | | |
| 3.1. 2400l Benzin: | 16.300,00 € | |
| 3.2. 2200l Brennstoffe: | 43.300,00 € | |
| 3.3. 2600m ³ Erdgas: | 42.300,00 € | 101.900,00 € |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | | 234.000,00 € |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | | 176.000,00 € |
| 6. Forderungen a. LL: | | 15.900,00 € |
| 7. Bankkonto: | | 311.000,00 € |
| 8. Kasse: | | 1.100,00 € |
| Summe des Vermögens: | | = 8.017.400,00 € |
| B. Schulden | | |
| 1. Hypothek | | |
| 1.1. Sparkasse Leipzig: | 36.000,00 € | |
| 1.2. Deutsche Bank 24: | 450.000,00 € | 486.000,00 € |
| 2. Darlehn | | |
| 2.1. Dresdner Bank: | 130.000,00 € | |
| 2.2. Commerzbank: | 425.000,00 € | 555.000,00 € |
| 3. Verbindlichkeit a. LL | | |
| 3.1. Müller GmbH: | 1.341.000,00 € | |
| 3.2. Meier KG: | 46.000,00 € | 1.387.000,00 € |
| Summe der Schulden: | | = 2.428.000,00 € |
| C. Ermittlung des Eigenkapitals | | |
| Summe des Vermögens: | | 8.017.400,00 € |
| - Summe der Schulden: | | 2.428.000,00 € |
| = Eigenkapital: | | = 5.589.400,00 € |

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 5.589.400,00 € | |
| 1. Grundst. und Bauten: | 6.580.000,00 € | | | | |
| 2. TA und Maschinen: | 167.000,00 € | | | II Schulden | |
| 3. Fuhrpark: | 195.000,00 € | | | 1. Hypotheken: | 486.000,00 € |
| 4. Betriebs u. Geschäftsausstattung: | 115.000,00 € | | | 2. Darlehn: | 555.000,00 € |
| | | | | 3. Verbindlichkeiten a. LL: | 1.387.000,00 € |
| II Umlaufvermögen: | | | | | |
| 1. Rohstoffe: | 102.300,00 € | | | | |
| 2. Hilfsstoffe: | 18.200,00 € | | | | |
| 3. Betriebsstoffe: | 101.900,00 € | | | | |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | 234.000,00 € | | | | |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | 176.000,00 € | | | | |
| 6. Forderungen a. LL: | 15.900,00 € | | | | |
| 7. Bankkonto: | 311.000,00 € | | | | |
| 8. Kasse: | 1.100,00 € | | | | |
| | | 8.017.400,00 € | | | 8.017.400,00 € |
| Leipzig den 10. Jan. 2014 | | | | | Max Mustermann |

| Aktiva | | | Bilanzstruktur | | Passiva | |
|---------------------|--------------|------|-------------------|--------------|---------|--|
| Vermögensstruktur | € | % | Kapitalstruktur | € | % | |
| Anlagevermögen (AV) | 7.057.000,00 | 88% | Eigenkapital (EK) | 5.589.400,00 | 69.7% | |
| Umlaufvermögen (UV) | 960.400,00 | 12% | Fremdkapital (FK) | 2.428.000,00 | 30.3% | |
| Gesamtvermögen | 8.017.400,00 | 100% | Gesamtkapital | 8.017.400,00 | 100% | |

Verhältnis EK:FK = 2.3 : 1