

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: | 369.000,00 € | |
| 1.2. Bebaute Grundstücke: | 1.360.000,00 € | |
| 1.3. Betriebsgebäude: | 2.500.000,00 € | 4.229.000,00 € |
| 2. Technische Anlagen und Maschinen: | | 242.000,00 € |
| 3. Fuhrpark | | |
| 3.1. 2 LKW's: | 120.000,00 € | |
| 3.2. 4 PKW's: | 96.000,00 € | 216.000,00 € |
| 4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: | | 293.000,00 € |
| II Umlaufvermögen | | |
| 1. Rohstoff | | |
| 1.1. 2900m ² Leder: | 26.100,00 € | |
| 1.2. 800m ² Leinen: | 19.100,00 € | |
| 1.3. 1200t Baumwolle: | 34.000,00 € | |
| 1.4. 4400t Marmor: | 45.300,00 € | 124.500,00 € |
| 2. Hilfsstoff | | |
| 2.1. 40l Polituren: | 3.400,00 € | |
| 2.2. 330t Schrauben: | 1.700,00 € | |
| 2.3. 290t Klebstoff: | 1.000,00 € | |
| 2.4. 30l Lack: | 4.900,00 € | |
| 2.5. 140t Muttern: | 4.200,00 € | 15.200,00 € |
| 3. Betriebsstoff | | |
| 3.1. 2100l Brennstoffe: | 12.600,00 € | |
| 3.2. 1100m ³ Erdgas: | 32.600,00 € | |
| 3.3. 3500l Benzin: | 40.800,00 € | 86.000,00 € |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | | 490.000,00 € |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | | 154.000,00 € |
| 6. Forderungen a. LL: | | 33.000,00 € |
| 7. Bankkonto: | | 332.000,00 € |
| 8. Kasse: | | 3.700,00 € |
| Summe des Vermögens: | | = 6.218.400,00 € |
| B. Schulden | | |
| 1. Hypothek | | |
| 1.1. Sparkasse Leipzig: | 39.000,00 € | |
| 1.2. Deutsche Bank 24: | 490.000,00 € | 529.000,00 € |
| 2. Darlehn | | |
| 2.1. Dresdner Bank: | 409.000,00 € | |
| 2.2. Commerzbank: | 457.000,00 € | 866.000,00 € |
| 3. Verbindlichkeit a. LL | | |
| 3.1. Müller GmbH: | 793.000,00 € | |
| 3.2. Meier KG: | 40.000,00 € | 833.000,00 € |
| Summe der Schulden: | | = 2.228.000,00 € |
| C. Ermittlung des Eigenkapitals | | |
| Summe des Vermögens: | | 6.218.400,00 € |
| - Summe der Schulden: | | 2.228.000,00 € |
| = Eigenkapital: | | = 3.990.400,00 € |

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 3.990.400,00 € | |
| 1. Grundst. und Bauten: | 4.229.000,00 € | | | | |
| 2. TA und Maschinen: | 242.000,00 € | | | II Schulden | |
| 3. Fuhrpark: | 216.000,00 € | | | 1. Hypotheken: | 529.000,00 € |
| 4. Betriebs u. Geschäftsausstattung: | 293.000,00 € | | | 2. Darlehn: | 866.000,00 € |
| | | | | 3. Verbindlichkeiten a. LL: | 833.000,00 € |
| II Umlaufvermögen: | | | | | |
| 1. Rohstoffe: | 124.500,00 € | | | | |
| 2. Hilfsstoffe: | 15.200,00 € | | | | |
| 3. Betriebsstoffe: | 86.000,00 € | | | | |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | 490.000,00 € | | | | |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | 154.000,00 € | | | | |
| 6. Forderungen a. LL: | 33.000,00 € | | | | |
| 7. Bankkonto: | 332.000,00 € | | | | |
| 8. Kasse: | 3.700,00 € | | | | |
| | | 6.218.400,00 € | | | 6.218.400,00 € |
| Leipzig den 10. Jan. 2014 | | | | | Max Mustermann |

| Aktiva | | | Bilanzstruktur | | Passiva | |
|---------------------|--------------|-------|-------------------|--------------|---------|--|
| Vermögensstruktur | € | % | Kapitalstruktur | € | % | |
| Anlagevermögen (AV) | 4.980.000,00 | 80.1% | Eigenkapital (EK) | 3.990.400,00 | 64.2% | |
| Umlaufvermögen (UV) | 1.238.400,00 | 19.9% | Fremdkapital (FK) | 2.228.000,00 | 35.8% | |
| Gesamtvermögen | 6.218.400,00 | 100% | Gesamtkapital | 6.218.400,00 | 100% | |

Verhältnis EK:FK = 1.79 : 1