

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: | 484.000,00 € | | |
| 1.2. Bebaute Grundstücke: | 4.770.000,00 € | | |
| 1.3. Betriebsgebäude: | 2.200.000,00 € | 7.454.000,00 € | |
| 2. Technische Anlagen und Maschinen: | | 389.000,00 € | |
| 3. Fuhrpark | | | |
| 3.1. 2 LKW's: | 130.000,00 € | | |
| 3.2. 3 PKW's: | 81.000,00 € | 211.000,00 € | |
| 4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: | | 147.000,00 € | |
| II Umlaufvermögen | | | |
| 1. Rohstoff | | | |
| 1.1. 1800m² Furniere: | 35.500,00 € | | |
| 1.2. 600t Granit: | 38.500,00 € | | |
| 1.3. 500m² Leder: | 35.700,00 € | | |
| 1.4. 400m³ Kies: | 47.100,00 € | 156.800,00 € | |
| 2. Hilfsstoff | | | |
| 2.2. 360t Muttern: | 4.200,00 € | | |
| 2.3. 60l Lack: | 3.000,00 € | | |
| 2.4. 310t Nieten: | 3.000,00 € | | |
| 2.5. 170t Nägel: | 2.200,00 € | 12.400,00 € | |
| 3. Betriebsstoff | | | |
| 3.1. 5000l Benzin: | 49.100,00 € | | |
| 3.2. 2900l Diesel: | 21.400,00 € | | |
| 3.3. 4800l Brennstoffe: | 10.700,00 € | 81.200,00 € | |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | | 237.000,00 € | |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | | 439.000,00 € | |
| 6. Forderungen a. LL: | | 20.800,00 € | |
| 7. Bankkonto: | | 312.000,00 € | |
| 8. Kasse: | | 1.200,00 € | |
| Summe des Vermögens: | | = 9.461.400,00 € | |
| B. Schulden | | | |
| 1. Hypothek | | | |
| 1.1. Sparkasse Leipzig: | 16.000,00 € | | |
| 1.2. Deutsche Bank 24: | 430.000,00 € | 446.000,00 € | |
| 2. Darlehn | | | |
| 2.1. Dresdner Bank: | 297.000,00 € | | |
| 2.2. Commerzbank: | 485.000,00 € | 782.000,00 € | |
| 3. Verbindlichkeit a. LL | | | |
| 3.1. Müller GmbH: | 1.324.000,00 € | | |
| 3.2. Meier KG: | 50.000,00 € | 1.374.000,00 € | |
| Summe der Schulden: | | = 2.602.000,00 € | |
| C. Ermittlung des Eigenkapitals | | | |
| Summe des Vermögens: | | 9.461.400,00 € | |
| - Summe der Schulden: | | 2.602.000,00 € | |
| = Eigenkapital: | | = 6.859.400,00 € | |

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 | 6.859.400,00 € |
| 1. Grundst. und Bauten: | 7.454.000,00 € | | | |
| 2. TA und Maschinen: | 389.000,00 € | | II Schulden | |
| 3. Fuhrpark: | 211.000,00 € | | 1. Hypotheken: | 446.000,00 € |
| 4. Betriebs u. Geschäftsausstattung: | 147.000,00 € | | 2. Darlehn: | 782.000,00 € |
| | | | 3. Verbindlichkeiten a. LL: | 1.374.000,00 € |
| II Umlaufvermögen: | | | | |
| 1. Rohstoffe: | 156.800,00 € | | | |
| 2. Hilfsstoffe: | 12.400,00 € | | | |
| 3. Betriebsstoffe: | 81.200,00 € | | | |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | 237.000,00 € | | | |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | 439.000,00 € | | | |
| 6. Forderungen a. LL: | 20.800,00 € | | | |
| 7. Bankkonto: | 312.000,00 € | | | |
| 8. Kasse: | 1.200,00 € | | | |
| | | 9.461.400,00 € | | 9.461.400,00 € |
| Leipzig den 10. Jan. 2014 | | | Max Mustermann | |

| Aktiva | | | Bilanzstruktur | | Passiva | |
|---------------------|--------------|-------|-------------------|--------------|---------|--|
| Vermögensstruktur | € | % | Kapitalstruktur | € | % | |
| Anlagevermögen (AV) | 8.201.000,00 | 86.7% | Eigenkapital (EK) | 6.859.400,00 | 72.5% | |
| Umlaufvermögen (UV) | 1.260.400,00 | 13.3% | Fremdkapital (FK) | 2.602.000,00 | 27.5% | |
| Gesamtvermögen | 9.461.400,00 | 100% | Gesamtkapital | 9.461.400,00 | 100% | |

Verhältnis EK:FK = 2.64 : 1