

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: | 241.000,00 € | | |
| 1.2. Bebaute Grundstücke: | 3.090.000,00 € | | |
| 1.3. Betriebsgebäude: | 3.300.000,00 € | 6.631.000,00 € | |
| 2. Technische Anlagen und Maschinen: | | 409.000,00 € | |
| 3. Fuhrpark | | | |
| 3.1. 2 LKW's: | 124.000,00 € | | |
| 3.2. 3 PKW's: | 60.000,00 € | 184.000,00 € | |
| 4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: | | 389.000,00 € | |
| II Umlaufvermögen | | | |
| 1. Rohstoff | | | |
| 1.3. 2300m³ Sand: | 25.900,00 € | | |
| 1.4. 3700t Kautschuk: | 42.700,00 € | 68.600,00 € | |
| 2. Hilfsstoff | | | |
| 2.1. 200t Leim: | 2.300,00 € | | |
| 2.2. 380t Klebstoff: | 1.700,00 € | | |
| 2.3. 320l Polituren: | 3.900,00 € | | |
| 2.4. 490l Lack: | 5.000,00 € | | |
| 2.5. 370l Säure: | 2.400,00 € | 15.300,00 € | |
| 3. Betriebsstoff | | | |
| 3.1. 3700l Brennstoffe: | 39.200,00 € | | |
| 3.2. 4700l Diesel: | 49.500,00 € | | |
| 3.3. 800m³ Erdgas: | 37.200,00 € | 125.900,00 € | |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | | 480.000,00 € | |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | | 375.000,00 € | |
| 6. Forderungen a. LL: | | 12.600,00 € | |
| 7. Bankkonto: | | 437.000,00 € | |
| 8. Kasse: | | 3.300,00 € | |
| Summe des Vermögens: | | = 9.130.700,00 € | |
| B. Schulden | | | |
| 1. Hypothek | | | |
| 1.1. Sparkasse Leipzig: | 21.000,00 € | | |
| 1.2. Deutsche Bank 24: | 230.000,00 € | 251.000,00 € | |
| 2. Darlehn | | | |
| 2.1. Dresdner Bank: | 243.000,00 € | | |
| 2.2. Commerzbank: | 153.000,00 € | 396.000,00 € | |
| 3. Verbindlichkeit a. LL | | | |
| 3.1. Müller GmbH: | 902.000,00 € | | |
| 3.2. Meier KG: | 40.000,00 € | 942.000,00 € | |
| Summe der Schulden: | | = 1.589.000,00 € | |
| C. Ermittlung des Eigenkapitals | | | |
| Summe des Vermögens: | | 9.130.700,00 € | |
| - Summe der Schulden: | | 1.589.000,00 € | |
| = Eigenkapital: | | = 7.541.700,00 € | |

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 | |
| 1. Grundst. und Bauten: | 6.631.000,00 € | | | | 7.541.700,00 € |
| 2. TA und Maschinen: | 409.000,00 € | | | II Schulden | |
| 3. Fuhrpark: | 184.000,00 € | | | 1. Hypotheken: | 251.000,00 € |
| 4. Betriebs u. Geschäftsausstattung: | 389.000,00 € | | | 2. Darlehn: | 396.000,00 € |
| | | | | 3. Verbindlichkeiten a. LL: | 942.000,00 € |
| II Umlaufvermögen: | | | | | |
| 1. Rohstoffe: | 68.600,00 € | | | | |
| 2. Hilfsstoffe: | 15.300,00 € | | | | |
| 3. Betriebsstoffe: | 125.900,00 € | | | | |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | 480.000,00 € | | | | |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | 375.000,00 € | | | | |
| 6. Forderungen a. LL: | 12.600,00 € | | | | |
| 7. Bankkonto: | 437.000,00 € | | | | |
| 8. Kasse: | 3.300,00 € | | | | |
| | 9.130.700,00 € | | | | 9.130.700,00 € |
| Leipzig den 10. Jan. 2014 | | | | Max Mustermann | |

| Aktiva | | | Bilanzstruktur | | Passiva |
|---------------------|--------------|-------|-------------------|--------------|---------|
| Vermögensstruktur | € | % | Kapitalstruktur | € | % |
| Anlagevermögen (AV) | 7.613.000,00 | 83.4% | Eigenkapital (EK) | 7.541.700,00 | 82.6% |
| Umlaufvermögen (UV) | 1.517.700,00 | 16.6% | Fremdkapital (FK) | 1.589.000,00 | 17.4% |
| Gesamtvermögen | 9.130.700,00 | 100% | Gesamtkapital | 9.130.700,00 | 100% |

Verhältnis EK:FK = 4.75 : 1