

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: | 332.000,00 € | | |
| 1.2. Bebaute Grundstücke: | 3.840.000,00 € | | |
| 1.3. Betriebsgebäude: | 1.700.000,00 € | 5.872.000,00 € | |
| 2. Technische Anlagen und Maschinen: | | 424.000,00 € | |
| 3. Fuhrpark | | | |
| 3.1. 2 LKW's: | 128.000,00 € | | |
| 3.2. 4 PKW's: | 100.000,00 € | 228.000,00 € | |
| 4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: | | 447.000,00 € | |
| II Umlaufvermögen | | | |
| 1. Rohstoff | | | |
| 1.1. 2800t Aluminum: | 45.200,00 € | | |
| 1.2. 1400t Marmor: | 34.000,00 € | | |
| 1.3. 1100l Erdöl: | 32.900,00 € | | |
| 1.4. 4900m² Leinen: | 43.600,00 € | 155.700,00 € | |
| 2. Hilfsstoff | | | |
| 2.4. 320l Säure: | 1.300,00 € | | |
| 2.5. 20t Klebstoff: | 2.000,00 € | 3.300,00 € | |
| 3. Betriebsstoff | | | |
| 3.2. 100l Heizöl: | 13.300,00 € | | |
| 3.3. 1200l Diesel: | 45.800,00 € | 59.100,00 € | |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | | 490.000,00 € | |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | | 439.000,00 € | |
| 6. Forderungen a. LL: | | 15.200,00 € | |
| 7. Bankkonto: | | 204.000,00 € | |
| 8. Kasse: | | 3.900,00 € | |
| Summe des Vermögens: | | = 8.341.200,00 € | |
| B. Schulden | | | |
| 1. Hypothek | | | |
| 1.1. Sparkasse Leipzig: | 41.000,00 € | | |
| 1.2. Deutsche Bank 24: | 160.000,00 € | 201.000,00 € | |
| 2. Darlehn | | | |
| 2.1. Dresdner Bank: | 192.000,00 € | | |
| 2.2. Commerzbank: | 376.000,00 € | 568.000,00 € | |
| 3. Verbindlichkeit a. LL | | | |
| 3.1. Müller GmbH: | 970.000,00 € | | |
| 3.2. Meier KG: | 46.000,00 € | 1.016.000,00 € | |
| Summe der Schulden: | | = 1.785.000,00 € | |
| C. Ermittlung des Eigenkapitals | | | |
| Summe des Vermögens: | | 8.341.200,00 € | |
| - Summe der Schulden: | | 1.785.000,00 € | |
| = Eigenkapital: | | = 6.556.200,00 € | |

| Aktiva | | Bilanz der xyz GmbH zum 31.12.. | | Passiva |
|--------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| I Anlagevermögen | | | I Eigenkapital | 6.556.200,00 € |
| 1. Grundst. und Bauten: | 5.872.000,00 € | | | |
| 2. TA und Maschinen: | 424.000,00 € | II Schulden | | |
| 3. Fuhrpark: | 228.000,00 € | 1. Hypotheken: | | 201.000,00 € |
| 4. Betriebs u. Geschäftsausstattung: | 447.000,00 € | 2. Darlehn: | | 568.000,00 € |
| | | 3. Verbindlichkeiten a. LL: | | 1.016.000,00 € |
| II Umlaufvermögen: | | | | |
| 1. Rohstoffe: | 155.700,00 € | | | |
| 2. Hilfsstoffe: | 3.300,00 € | | | |
| 3. Betriebsstoffe: | 59.100,00 € | | | |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | 490.000,00 € | | | |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | 439.000,00 € | | | |
| 6. Forderungen a. LL: | 15.200,00 € | | | |
| 7. Bankkonto: | 204.000,00 € | | | |
| 8. Kasse: | 3.900,00 € | | | |
| | 8.341.200,00 € | | | 8.341.200,00 € |
| Leipzig den 10. Jan. 2014 | | | | Max Mustermann |

| Aktiva | | Bilanzstruktur | | Passiva | |
|---------------------|--------------|----------------|-------------------|--------------|-------|
| Vermögensstruktur | € | % | Kapitalstruktur | € | % |
| Anlagevermögen (AV) | 6.971.000,00 | 83.6% | Eigenkapital (EK) | 6.556.200,00 | 78.6% |
| Umlaufvermögen (UV) | 1.370.200,00 | 16.4% | Fremdkapital (FK) | 1.785.000,00 | 21.4% |
| Gesamtvermögen | 8.341.200,00 | 100% | Gesamtkapital | 8.341.200,00 | 100% |

Verhältnis EK:FK = 3.67 : 1