

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: | 366.000,00 € | | |
| 1.2. Bebaute Grundstücke: | 4.580.000,00 € | | |
| 1.3. Betriebsgebäude: | 3.500.000,00 € | 8.446.000,00 € | |
| 2. Technische Anlagen und Maschinen: | | 319.000,00 € | |
| 3. Fuhrpark | | | |
| 3.1. 3 LKW's: | 201.000,00 € | | |
| 3.2. 4 PKW's: | 108.000,00 € | 309.000,00 € | |
| 4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: | | 365.000,00 € | |
| II Umlaufvermögen | | | |
| 1. Rohstoff | | | |
| 1.1. 4200t Kupfer: | 28.900,00 € | | |
| 1.2. 4700m² Spanplatten: | 26.000,00 € | | |
| 1.3. 700m³ Kies: | 21.400,00 € | | |
| 1.4. 4100m² Furniere: | 34.700,00 € | 111.000,00 € | |
| 2. Hilfsstoff | | | |
| 2.3. 440t Nägel: | 1.100,00 € | | |
| 2.4. 430t Klebstoff: | 4.500,00 € | | |
| 2.5. 20t Schrauben: | 2.600,00 € | 8.200,00 € | |
| 3. Betriebsstoff | | | |
| 3.2. 4600l Brennstoffe: | 43.800,00 € | | |
| 3.3. 3900l Diesel: | 25.600,00 € | 69.400,00 € | |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | | 367.000,00 € | |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | | 399.000,00 € | |
| 6. Forderungen a. LL: | | 37.800,00 € | |
| 7. Bankkonto: | | 465.000,00 € | |
| 8. Kasse: | | 1.200,00 € | |
| Summe des Vermögens: | | = 10.897.600,00 € | |
| B. Schulden | | | |
| 1. Hypothek | | | |
| 1.1. Sparkasse Leipzig: | 37.000,00 € | | |
| 1.2. Deutsche Bank 24: | 170.000,00 € | 207.000,00 € | |
| 2. Darlehn | | | |
| 2.1. Dresdner Bank: | 222.000,00 € | | |
| 2.2. Commerzbank: | 344.000,00 € | 566.000,00 € | |
| 3. Verbindlichkeit a. LL | | | |
| 3.1. Müller GmbH: | 778.000,00 € | | |
| 3.2. Meier KG: | 27.000,00 € | 805.000,00 € | |
| Summe der Schulden: | | = 1.578.000,00 € | |
| C. Ermittlung des Eigenkapitals | | | |
| Summe des Vermögens: | | 10.897.600,00 € | |
| - Summe der Schulden: | | 1.578.000,00 € | |
| = Eigenkapital: | | = 9.319.600,00 € | |

| Aktiva | | Bilanz der xyz GmbH zum 31.12.. | | Passiva |
|--------------------------------------|------------------------|---------------------------------|--|-----------------------------|
| I Anlagevermögen | | | | I Eigenkapital |
| 1. Grundst. und Bauten: | 8.446.000,00 € | | | 9.319.600,00 € |
| 2. TA und Maschinen: | 319.000,00 € | | | |
| 3. Fuhrpark: | 309.000,00 € | | | II Schulden |
| 4. Betriebs u. Geschäftsausstattung: | 365.000,00 € | | | 1. Hypotheken: |
| | | | | 207.000,00 € |
| | | | | 2. Darlehn: |
| | | | | 566.000,00 € |
| | | | | 3. Verbindlichkeiten a. LL: |
| | | | | 805.000,00 € |
| II Umlaufvermögen: | | | | |
| 1. Rohstoffe: | 111.000,00 € | | | |
| 2. Hilfsstoffe: | 8.200,00 € | | | |
| 3. Betriebsstoffe: | 69.400,00 € | | | |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | 367.000,00 € | | | |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | 399.000,00 € | | | |
| 6. Forderungen a. LL: | 37.800,00 € | | | |
| 7. Bankkonto: | 465.000,00 € | | | |
| 8. Kasse: | 1.200,00 € | | | |
| | 10.897.600,00 € | | | 10.897.600,00 € |

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

| Aktiva | | | Bilanzstruktur | | Passiva |
|---------------------|---------------|-------|-------------------|---------------|---------|
| Vermögensstruktur | € | % | Kapitalstruktur | € | % |
| Anlagevermögen (AV) | 9.439.000,00 | 86.6% | Eigenkapital (EK) | 9.319.600,00 | 85.5% |
| Umlaufvermögen (UV) | 1.458.600,00 | 13.4% | Fremdkapital (FK) | 1.578.000,00 | 14.5% |
| Gesamtvermögen | 10.897.600,00 | 100% | Gesamtkapital | 10.897.600,00 | 100% |

Verhältnis EK:FK = 5.9 : 1