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: | 338.000,00 € | |
| 1.2. Bebaute Grundstücke: | 3.950.000,00 € | |
| 1.3. Betriebsgebäude: | 3.100.000,00 € | 7.388.000,00 € |
| 2. Technische Anlagen und Maschinen: | | 417.000,00 € |
| 3. Fuhrpark | | |
| 3.1. 2 LKW's: | 112.000,00 € | |
| 3.2. 2 PKW's: | 36.000,00 € | 148.000,00 € |
| 4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: | | 170.000,00 € |
| **II Umlaufvermögen** | | |
| 1. Rohstoff | | |
| 1.1. 700t Kupfer: | 12.600,00 € | |
| 1.2. 1700m³ Kalisalz: | 22.300,00 € | |
| 1.3. 3200t Granit: | 35.700,00 € | |
| 1.4. 2300m² Furniere: | 40.000,00 € | 110.600,00 € |
| 2. Hilfsstoff | | |
| 2.1. 490t Nägel: | 2.900,00 € | |
| 2.2. 480t Klebstoff: | 1.100,00 € | |
| 2.3. 230l Polituren: | 1.400,00 € | |
| 2.4. 210t Nieten: | 3.400,00 € | |
| 2.5. 270l Lack: | 2.100,00 € | 10.900,00 € |
| 3. Betriebsstoff | | |
| 3.1. 4700l Diesel: | 46.600,00 € | |
| 3.2. 2400l Heizöl: | 48.100,00 € | |
| 3.3. 4800l Brennstoffe: | 20.700,00 € | 115.400,00 € |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | | 433.000,00 € |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | | 387.000,00 € |
| 6. Forderungen a. LL: | | 12.500,00 € |
| 7. Bankkonto: | | 187.000,00 € |
| 8. Kasse: | | 2.800,00 € |
| Summe des Vermögens: | | = 9.382.200,00 € |
| **B. Schulden** | | |
| 1. Hypothek | | |
| 1.1. Sparkasse Leipzig: | 16.000,00 € | |
| 1.2. Deutsche Bank 24: | 160.000,00 € | 176.000,00 € |
| 2. Darlehn | | |
| 2.1. Dresdner Bank: | 160.000,00 € | |
| 2.2. Commerzbank: | 162.000,00 € | 322.000,00 € |
| 3. Verbindlichkeit a. LL | | |
| 3.1. Müller GmbH: | 1.261.000,00 € | |
| 3.2. Meier KG: | 49.000,00 € | 1.310.000,00 € |
| Summe der Schulden: | | = 1.808.000,00 € |
| **C. Ermittlung des Eigenkapitals** | | |
| Summe des Vermögens: | | 9.382.200,00 € |
| - Summe der Schulden: | | 1.808.000,00 € |
| = Eigenkapital: | | = 7.574.200,00 € |

www.das-bastelteam.de

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:

**Bilanz der xyz GmbH zum 31.12..**

| Aktiva | | Passiva | |
|---|---|---|---|
| **I Anlagevermögen** | | **I Eigenkapital** | 7.574.200,00 € |
| 1. Grundst. und Bauten: | 7.388.000,00 € | | |
| 2. TA und Maschinen: | 417.000,00 € | **II Schulden** | |
| 3. Fuhrpark: | 148.000,00 € | 1. Hypotheken: | 176.000,00 € |
| 4. Betriebs u. Geschäftsausstattung: | 170.000,00 € | 2. Darlehn: | 322.000,00 € |
| | | 3. Verbindlichkeiten a. LL: | 1.310.000,00 € |
| **II Umlaufvermögen:** | | | |
| 1. Rohstoffe: | 110.600,00 € | | |
| 2. Hilfsstoffe: | 10.900,00 € | | |
| 3. Betriebsstoffe: | 115.400,00 € | | |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | 433.000,00 € | | |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | 387.000,00 € | | |
| 6. Forderungen a. LL: | 12.500,00 € | | |
| 7. Bankkonto: | 187.000,00 € | | |
| 8. Kasse: | 2.800,00 € | | |
| | 9.382.200,00 € | | 9.382.200,00 € |

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

**Bilanzstruktur**

| Aktiva | | | Passiva | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Vermögensstruktur | € | % | Kapitalstruktur | € | % |
| Anlagevermögen (AV) | 8.123.000,00 | 86.6% | Eigenkapital (EK) | 7.574.200,00 | 80.7% |
| Umlaufvermögen (UV) | 1.259.200,00 | 13.4% | Fremdkapital (FK) | 1.808.000,00 | 19.3% |
| Gesamtvermögen | 9.382.200,00 | 100% | Gesamtkapital | 9.382.200,00 | 100% |

Verhältnis EK:FK = 4.18 : 1

www.das-bastelteam.de