

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            |                |                          |  |
|---|----------------|--------------------------|--|
| <b>A. Vermögen</b>                            |                |                          |  |
| <b>I Anlagevermögen</b>                       |                |                          |  |
| <b>1. Grundstücke und Bauten</b>              |                |                          |  |
| 1.1. Unbebaute Grundstücke:                   | 364.000,00 €   |                          |  |
| 1.2. Bebaute Grundstücke:                     | 4.280.000,00 € |                          |  |
| 1.3. Betriebsgebäude:                         | 3.800.000,00 € | 8.444.000,00 €           |  |
| <b>2. Technische Anlagen und Maschinen:</b>   |                | 313.000,00 €             |  |
| <b>3. Fuhrpark</b>                            |                |                          |  |
| 3.1. 2 LKW's:                                 | 136.000,00 €   |                          |  |
| 3.2. 4 PKW's:                                 | 84.000,00 €    | 220.000,00 €             |  |
| <b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:</b> |                | 303.000,00 €             |  |
| <b>II Umlaufvermögen</b>                      |                |                          |  |
| <b>1. Rohstoff</b>                            |                |                          |  |
| 1.2. 3600t Kautschuk:                         | 39.100,00 €    |                          |  |
| 1.3. 3200m² Seide:                            | 17.600,00 €    |                          |  |
| 1.4. 2700m³ Kalisalz:                         | 32.900,00 €    | 89.600,00 €              |  |
| <b>2. Hilfsstoff</b>                          |                |                          |  |
| 2.1. 330t Schrauben:                          | 2.500,00 €     |                          |  |
| 2.2. 90t Leim:                                | 1.000,00 €     |                          |  |
| 2.3. 220l Polituren:                          | 4.600,00 €     |                          |  |
| 2.4. 70t Nägel:                               | 2.000,00 €     |                          |  |
| 2.5. 430t Klebstoff:                          | 2.200,00 €     | 12.300,00 €              |  |
| <b>3. Betriebsstoff</b>                       |                |                          |  |
| 3.2. 4200l Heizöl:                            | 16.700,00 €    |                          |  |
| 3.3. 500l Brennstoffe:                        | 29.200,00 €    | 45.900,00 €              |  |
| <b>4. Unfertige Erzeugnisse:</b>              |                | 390.000,00 €             |  |
| <b>5. Fertige Erzeugnisse:</b>                |                | 306.000,00 €             |  |
| <b>6. Forderungen a. LL:</b>                  |                | 11.400,00 €              |  |
| <b>7. Bankkonto:</b>                          |                | 398.000,00 €             |  |
| <b>8. Kasse:</b>                              |                | 4.400,00 €               |  |
| <b>Summe des Vermögens:</b>                   |                | <b>= 10.537.600,00 €</b> |  |
| <b>B. Schulden</b>                            |                |                          |  |
| <b>1. Hypothek</b>                            |                |                          |  |
| 1.1. Sparkasse Leipzig:                       | 17.000,00 €    |                          |  |
| 1.2. Deutsche Bank 24:                        | 260.000,00 €   | 277.000,00 €             |  |
| <b>2. Darlehn</b>                             |                |                          |  |
| 2.1. Dresdner Bank:                           | 122.000,00 €   |                          |  |
| 2.2. Commerzbank:                             | 436.000,00 €   | 558.000,00 €             |  |
| <b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>               |                |                          |  |
| 3.1. Müller GmbH:                             | 1.067.000,00 € |                          |  |
| 3.2. Meier KG:                                | 20.000,00 €    | 1.087.000,00 €           |  |
| <b>Summe der Schulden:</b>                    |                | <b>= 1.922.000,00 €</b>  |  |
| <b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>        |                |                          |  |
| Summe des Vermögens:                          |                | 10.537.600,00 €          |  |
| - Summe der Schulden:                         |                | 1.922.000,00 €           |  |
| <b>= Eigenkapital:</b>                        |                | <b>= 8.615.600,00 €</b>  |  |

| Aktiva                               |                        | Bilanz der xyz GmbH zum 31.12.. |                       | Passiva                |
|--------------------------------------|------------------------|---------------------------------|-----------------------|------------------------|
| <b>I Anlagevermögen</b>              |                        |                                 | <b>I Eigenkapital</b> | 8.615.600,00 €         |
| 1. Grundst. und Bauten:              | 8.444.000,00 €         |                                 |                       |                        |
| 2. TA und Maschinen:                 | 313.000,00 €           | <b>II Schulden</b>              |                       |                        |
| 3. Fuhrpark:                         | 220.000,00 €           | 1. Hypotheken:                  |                       | 277.000,00 €           |
| 4. Betriebs u. Geschäftsausstattung: | 303.000,00 €           | 2. Darlehn:                     |                       | 558.000,00 €           |
|                                      |                        | 3. Verbindlichkeiten a. LL:     |                       | 1.087.000,00 €         |
| <b>II Umlaufvermögen:</b>            |                        |                                 |                       |                        |
| 1. Rohstoffe:                        | 89.600,00 €            |                                 |                       |                        |
| 2. Hilfsstoffe:                      | 12.300,00 €            |                                 |                       |                        |
| 3. Betriebsstoffe:                   | 45.900,00 €            |                                 |                       |                        |
| 4. Unfertige Erzeugnisse:            | 390.000,00 €           |                                 |                       |                        |
| 5. Fertige Erzeugnisse:              | 306.000,00 €           |                                 |                       |                        |
| 6. Forderungen a. LL:                | 11.400,00 €            |                                 |                       |                        |
| 7. Bankkonto:                        | 398.000,00 €           |                                 |                       |                        |
| 8. Kasse:                            | 4.400,00 €             |                                 |                       |                        |
|                                      | <b>10.537.600,00 €</b> |                                 |                       | <b>10.537.600,00 €</b> |

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

| Aktiva              |               |       | Bilanzstruktur    |               | Passiva |
|---------------------|---------------|-------|-------------------|---------------|---------|
| Vermögensstruktur   | €             | %     | Kapitalstruktur   | €             | %       |
| Anlagevermögen (AV) | 9.280.000,00  | 88.1% | Eigenkapital (EK) | 8.615.600,00  | 81.8%   |
| Umlaufvermögen (UV) | 1.257.600,00  | 11.9% | Fremdkapital (FK) | 1.922.000,00  | 18.2%   |
| Gesamtvermögen      | 10.537.600,00 | 100%  | Gesamtkapital     | 10.537.600,00 | 100%    |

**Verhältnis EK:FK = 4.49 : 1**