



Aufgabe: Es soll aus dem vorliegenden Inventar der Firma 'Dies und Das GmbH' eine Bilanz und die Bilanzstruktur erstellt werden. Dazu ermitteln Sie den Prozentanteil des Anlage- und Umlaufvermögens sowie den Prozentanteil vom Eigen- und Fremdkapital der Dies und Das GmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 806

Inventar der Dies und Das GmbH zum 31.12.2020

**A. Vermögen**

**I Anlagevermögen**

1. Grundstücke und Bauten

|                             |                |                |
|-----------------------------|----------------|----------------|
| 1.1. Unbebaute Grundstücke: | 248.000,00 €   |                |
| 1.2. Bebaute Grundstücke:   | 3.940.000,00 € |                |
| 1.3. Betriebsgebäude:       | 2.900.000,00 € | 7.088.000,00 € |

2. Technische Anlagen und Maschinen: 329.000,00 €

3. Fuhrpark

|               |              |              |
|---------------|--------------|--------------|
| 3.1. 3 LKW's: | 186.000,00 € |              |
| 3.2. 4 PKW's: | 88.000,00 €  | 274.000,00 € |

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 379.000,00 €

**II Umlaufvermögen**

1. Rohstoff

|                                |             |              |
|--------------------------------|-------------|--------------|
| 1.1. 4200t Marmor:             | 38.500,00 € |              |
| 1.2. 3900m <sup>2</sup> Seide: | 41.400,00 € |              |
| 1.3. 1300t Stahl:              | 39.800,00 € |              |
| 1.4. 2600t Eisen:              | 31.500,00 € | 151.200,00 € |

2. Hilfsstoff

|                   |            |             |
|-------------------|------------|-------------|
| 2.2. 340t Leim:   | 3.600,00 € |             |
| 2.3. 90t Muttern: | 4.100,00 € |             |
| 2.4. 140t Nägel:  | 4.900,00 € |             |
| 2.5. 460l Lack:   | 4.400,00 € | 17.000,00 € |

3. Betriebsstoff

|                    |             |             |
|--------------------|-------------|-------------|
| 3.2. 4900l Heizöl: | 16.900,00 € |             |
| 3.3. 2300l Diesel: | 14.300,00 € | 31.200,00 € |

4. Unfertige Erzeugnisse: 154.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 211.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 31.300,00 €

7. Bankkonto: 123.000,00 €

8. Kasse: 3.200,00 €

Summe des Vermögens: = 8.791.900,00 €

**B. Schulden**

1. Hypothek

|                         |              |              |
|-------------------------|--------------|--------------|
| 1.1. Sparkasse Leipzig: | 31.000,00 €  |              |
| 1.2. Deutsche Bank 24:  | 200.000,00 € | 231.000,00 € |

2. Darlehn

|                     |              |              |
|---------------------|--------------|--------------|
| 2.1. Dresdner Bank: | 283.000,00 € |              |
| 2.2. Commerzbank:   | 151.000,00 € | 434.000,00 € |

3. Verbindlichkeit a. LL

|                   |              |              |
|-------------------|--------------|--------------|
| 3.1. Müller GmbH: | 632.000,00 € |              |
| 3.2. Meier KG:    | 28.000,00 €  | 660.000,00 € |

Summe der Schulden: = 1.325.000,00 €

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: 8.791.900,00 €

- Summe der Schulden: 1.325.000,00 €

= Eigenkapital: = 7.466.900,00 €





Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 806

| Aktiva                               |                       | Bilanz der Dies und Das GmbH zum 31.12.. | Passiva                     |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| <b>I Anlagevermögen</b>              |                       |                                          | <b>I Eigenkapital</b>       | 7.466.900,00 €        |
| 1. Grundst. und Bauten:              | 7.088.000,00 €        |                                          |                             |                       |
| 2. TA und Maschinen:                 | 329.000,00 €          |                                          | <b>II Schulden</b>          |                       |
| 3. Fuhrpark:                         | 274.000,00 €          |                                          | 1. Hypotheken:              | 231.000,00 €          |
| 4. Betriebs u. Geschäftsausstattung: | 379.000,00 €          |                                          | 2. Darlehn:                 | 434.000,00 €          |
|                                      |                       |                                          | 3. Verbindlichkeiten a. LL: | 660.000,00 €          |
| <b>II Umlaufvermögen:</b>            |                       |                                          |                             |                       |
| 1. Rohstoffe:                        | 151.200,00 €          |                                          |                             |                       |
| 2. Hilfsstoffe:                      | 17.000,00 €           |                                          |                             |                       |
| 3. Betriebsstoffe:                   | 31.200,00 €           |                                          |                             |                       |
| 4. Unfertige Erzeugnisse:            | 154.000,00 €          |                                          |                             |                       |
| 5. Fertige Erzeugnisse:              | 211.000,00 €          |                                          |                             |                       |
| 6. Forderungen a. LL:                | 31.300,00 €           |                                          |                             |                       |
| 7. Bankkonto:                        | 123.000,00 €          |                                          |                             |                       |
| 8. Kasse:                            | 3.200,00 €            |                                          |                             |                       |
|                                      | <u>8.791.900,00 €</u> |                                          |                             | <u>8.791.900,00 €</u> |

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

| Aktiva              |              |       | Bilanzstruktur    |              | Passiva |  |
|---------------------|--------------|-------|-------------------|--------------|---------|--|
| Vermögensstruktur   | €            | %     | Kapitalstruktur   | €            | %       |  |
| Anlagevermögen (AV) | 8.070.000,00 | 91.8% | Eigenkapital (EK) | 7.466.900,00 | 84.9%   |  |
| Umlaufvermögen (UV) | 721.900,00   | 8.2%  | Fremdkapital (FK) | 1.325.000,00 | 15.1%   |  |
| Gesamtvermögen      | 8.791.900,00 | 100%  | Gesamtkapital     | 8.791.900,00 | 100%    |  |

Verhältnis EK:FK = 5.62 : 1