



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.: 303

Inventar der Dies und Das GmbH zum 31.12.2020

**A. Vermögen**

**I Anlagevermögen**

1. Grundstücke und Bauten

|                             |                |                |
|-----------------------------|----------------|----------------|
| 1.1. Unbebaute Grundstücke: | 327.000,00 €   |                |
| 1.2. Bebaute Grundstücke:   | 1.460.000,00 € |                |
| 1.3. Betriebsgebäude:       | 3.800.000,00 € | 5.587.000,00 € |

2. Technische Anlagen und Maschinen: 433.000,00 €

3. Fuhrpark

|               |              |              |
|---------------|--------------|--------------|
| 3.1. 3 LKW's: | 204.000,00 € |              |
| 3.2. 2 PKW's: | 46.000,00 €  | 250.000,00 € |

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 440.000,00 €

**II Umlaufvermögen**

1. Rohstoff

|                                   |             |              |
|-----------------------------------|-------------|--------------|
| 1.1. 3700l Erdöl:                 | 34.200,00 € |              |
| 1.2. 1600t Baumwolle:             | 31.200,00 € |              |
| 1.3. 2800m <sup>2</sup> Furniere: | 45.300,00 € |              |
| 1.4. 3200m <sup>3</sup> Kies:     | 47.400,00 € | 158.100,00 € |

2. Hilfsstoff

|                      |            |            |
|----------------------|------------|------------|
| 2.4. 410l Lack:      | 3.400,00 € |            |
| 2.5. 370t Schrauben: | 1.100,00 € | 4.500,00 € |

3. Betriebsstoff

|                         |             |              |
|-------------------------|-------------|--------------|
| 3.1. 2000l Heizöl:      | 43.900,00 € |              |
| 3.2. 1500l Brennstoffe: | 22.100,00 € |              |
| 3.3. 4000l Diesel:      | 46.700,00 € | 112.700,00 € |

4. Unfertige Erzeugnisse: 409.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 313.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 18.500,00 €

7. Bankkonto: 228.000,00 €

8. Kasse: 4.200,00 €

Summe des Vermögens: = 7.958.000,00 €

**B. Schulden**

1. Hypothek

|                         |              |              |
|-------------------------|--------------|--------------|
| 1.1. Sparkasse Leipzig: | 12.000,00 €  |              |
| 1.2. Deutsche Bank 24:  | 200.000,00 € | 212.000,00 € |

2. Darlehn

|                     |              |              |
|---------------------|--------------|--------------|
| 2.1. Dresdner Bank: | 249.000,00 € |              |
| 2.2. Commerzbank:   | 217.000,00 € | 466.000,00 € |

3. Verbindlichkeit a. LL

|                   |              |                |
|-------------------|--------------|----------------|
| 3.1. Müller GmbH: | 972.000,00 € |                |
| 3.2. Meier KG:    | 40.000,00 €  | 1.012.000,00 € |

Summe der Schulden: = 1.690.000,00 €

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: 7.958.000,00 €

- Summe der Schulden: 1.690.000,00 €

= Eigenkapital: = 6.268.000,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 303

| Aktiva                               |                       | Bilanz der Dies und Das GmbH zum 31.12.. | Passiva                     |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| <b>I Anlagevermögen</b>              |                       |                                          | <b>I Eigenkapital</b>       | 6.268.000,00 €        |
| 1. Grundst. und Bauten:              | 5.587.000,00 €        |                                          |                             |                       |
| 2. TA und Maschinen:                 | 433.000,00 €          |                                          | <b>II Schulden</b>          |                       |
| 3. Fuhrpark:                         | 250.000,00 €          |                                          | 1. Hypotheken:              | 212.000,00 €          |
| 4. Betriebs u. Geschäftsausstattung: | 440.000,00 €          |                                          | 2. Darlehn:                 | 466.000,00 €          |
|                                      |                       |                                          | 3. Verbindlichkeiten a. LL: | 1.012.000,00 €        |
| <b>II Umlaufvermögen:</b>            |                       |                                          |                             |                       |
| 1. Rohstoffe:                        | 158.100,00 €          |                                          |                             |                       |
| 2. Hilfsstoffe:                      | 4.500,00 €            |                                          |                             |                       |
| 3. Betriebsstoffe:                   | 112.700,00 €          |                                          |                             |                       |
| 4. Unfertige Erzeugnisse:            | 409.000,00 €          |                                          |                             |                       |
| 5. Fertige Erzeugnisse:              | 313.000,00 €          |                                          |                             |                       |
| 6. Forderungen a. LL:                | 18.500,00 €           |                                          |                             |                       |
| 7. Bankkonto:                        | 228.000,00 €          |                                          |                             |                       |
| 8. Kasse:                            | 4.200,00 €            |                                          |                             |                       |
|                                      | <b>7.958.000,00 €</b> |                                          |                             | <b>7.958.000,00 €</b> |

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

| Aktiva              |              |       | Bilanzstruktur    |              | Passiva |  |
|---------------------|--------------|-------|-------------------|--------------|---------|--|
| Vermögensstruktur   | €            | %     | Kapitalstruktur   | €            | %       |  |
| Anlagevermögen (AV) | 6.710.000,00 | 84.3% | Eigenkapital (EK) | 6.268.000,00 | 78.8%   |  |
| Umlaufvermögen (UV) | 1.248.000,00 | 15.7% | Fremdkapital (FK) | 1.690.000,00 | 21.2%   |  |
| Gesamtvermögen      | 7.958.000,00 | 100%  | Gesamtkapital     | 7.958.000,00 | 100%    |  |

Verhältnis EK:FK = 3.72 : 1