

Arbeitsblatt Bilanz.

Aufgabe: Es soll aus dem vorliegenden Inventar der Firma 'Vantasie 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 VantasieGmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

| Inventar der Vanta | asie GmbH zum 31.12.2020 | CALL COLL |
|--------------------------------------|--------------------------|------------------|
| A. Vermögen | | A'AV ALD |
| Anlagevermögen | | |
| | | 10 |
| | | |
| | | |
| | | 7.442.000,00 € |
| 2. Technische Anlagen und Maschinen: | <u>-</u> | 340.000,00 € |
| 3. Fuhrpark | 474 000 00 | |
| 3.1. 3 LKW's: | | 000 000 00 |
| 3.2. 4 PKW's: | 108.000,00€ | 282.000,00 € |
| | | 239.000,00 € |
| II Umlaufvermögen | 116 | |
| 1. Rohstoff | | |
| 1.3. 3300t Granit: | | |
| | 41.400,00 € | 84.100,00 € |
| 2. Hilfsstoff | | |
| 2.4. 310t Nieten: | | |
| 2.5. 400l Polituren: | 2.900,00 € | 6.600,00 € |
| 3. Betriebsstoff | | |
| 3.2. 400l Brennstoffe: | | |
| | | 42.200,00 € |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | | |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | | |
| 6. Forderungen a. LL: | | |
| 7. Bankkonto: | | |
| 8. Kasse: | | |
| Summe des Vermögens: | | = 9.160.900,00 € |
| B. Schulden | | |
| 1. Hypothek | | |
| 1.1. Sparkasse Leipzig: | | |
| 1.2. Deutsche Bank 24: | <u>410.000,00 €</u> | 439.000,00 € |
| 2. Darlehn | | |
| 2.1. Dresdner Bank: | | |
| 2.2. Commerzbank: | 147.000,00 € | 544.000,00 € |
| 3. Verbindlichkeit a. LL | | |
| | | 7/18 |
| 3.2. Meier KG: | | 866.000,00 € |
| Summe der Schulden: | | = 1.849.000,00 € |
| C. Ermittlung des Eigenkapitals | | |
| Summe des Vermögens: | | |
| - Summe der Schulden: | | 1.849.000,00 € |
| = Eigenkapital: | | = 7.311.900,00 € |



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 733

| Aktiva | Bilanz der Vantasie | Passiva | |
|--------------------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------|
| I Anlagevermögen | | I Eigenkapital | 7.311.900,00 € |
| 1. Grundst. und Bauten: | 7.442.000,00 € | | |
| 2. TA und Maschinen: | 340.000,00 € | II Schulden | |
| 3. Fuhrpark: | 282.000,00 € | 1. Hypotheken: | 439.000,00 € |
| 4. Betriebs u. Geschäftsausstattung: | 239.000,00 € | 2. Darlehn: | 544.000,00 € |
| | | 3. Verbindlichkeiten a. LL: | 866.000,00 € |
| II Umlaufvermögen: | | | |
| 1. Rohstoffe: | 84.100,00 € | | |
| 2. Hilfsstoffe: | 6.600,00 € | | |
| 3. Betriebsstoffe: | 42.200,00 € | | |
| 4. Unfertige Erzeugnisse: | 208.000,00 € | | |
| 5. Fertige Erzeugnisse: | 349.000,00 € | | |
| 6. Forderungen a. LL: | 42.400,00 € | | |
| 7. Bankkonto: | 122.000,00 € | | |
| 8. Kasse: | 3.600,00 € | | |
| | 9.160.900,00 € | | 9.160.900,00 € |
| Leipzig den 10. Jan. 2014 | 0-0 | | Max Mustermann |

| Aktiva | Bilanzstruktur | | | | Passiva |
|---------------------|----------------|-------|-------------------|--------------|---------|
| Vermögensstruktur | € | % | Kapitalstruktur | € | % |
| Anlagevermögen (AV) | 8.303.000,00 | 90.6% | Eigenkapital (EK) | 7.311.900,00 | 79.8% |
| Umlaufvermögen (UV) | 857.900,00 | 9.4% | Fremdkapital (FK) | 1.849.000,00 | 20.2% |
| Gesamtvermögen | 9.160.900,00 | 100% | Gesamtkapital | 9.160.900,00 | 100% |

Verhältnis EK:FK = 3.95 : 1