



## 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.

Arbeitsblatt Nr.: 286

### Inventar der Vantasie GmbH zum 31.12.2020

#### A. Vermögen

##### I Anlagevermögen

.....	406.000,00 €	
.....	1.240.000,00 €	
.....	3.600.000,00 €	
		5.246.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		154.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	128.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	57.000,00 €	185.000,00 €
		279.000,00 €

##### II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 1700t Kautschuk:	26.200,00 €	
1.3. 4400t Kupfer:	32.100,00 €	
	13.000,00 €	71.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 170t Leim:	1.400,00 €	
	4.000,00 €	
	1.300,00 €	
2.4. 210t Klebstoff:	2.700,00 €	
2.5. 380l Polituren:	3.400,00 €	12.800,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 170t Leim:	47.300,00 €	
3.2. 2500l Diesel:	44.900,00 €	
	25.600,00 €	117.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		158.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		214.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		15.100,00 €
7. Bankkonto:		401.000,00 €
8. Kasse:		2.900,00 €
Summe des Vermögens:		= 6.856.900,00 €

#### B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	42.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	280.000,00 €	322.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	363.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	178.000,00 €	541.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.2. Meier KG:	1.026.000,00 €	
	36.000,00 €	1.062.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.925.000,00 €

#### C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	6.856.900,00 €
- Summe der Schulden:	1.925.000,00 €
= Eigenkapital:	= 4.931.900,00 €



## Arbeitsblatt Bilanz.

### Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 286

Aktiva	Bilanz der Vantasie GmbH zum 31.12..		Passiva
<b>I Anlagevermögen</b>		<b>I Eigenkapital</b>	<b>4.931.900,00 €</b>
1. Grundst. und Bauten:	5.246.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	154.000,00 €	<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	185.000,00 €	1. Hypotheken:	322.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	279.000,00 €	2. Darlehn:	541.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.062.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>			
1. Rohstoffe:	71.300,00 €		
2. Hilfsstoffe:	12.800,00 €		
3. Betriebsstoffe:	117.800,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	158.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	214.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	15.100,00 €		
7. Bankkonto:	401.000,00 €		
8. Kasse:	2.900,00 €		
	<b>6.856.900,00 €</b>		<b>6.856.900,00 €</b>

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	5.864.000,00	85,5%	Eigenkapital (EK)	4.931.900,00	71,9%
Umlaufvermögen (UV)	992.900,00	14,5%	Fremdkapital (FK)	1.925.000,00	28,1%
Gesamtvermögen	6.856.900,00	100%	Gesamtkapital	6.856.900,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.56 : 1