



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 Vantasie GmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 888

Inventar der Vantasie GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	373.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.190.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.300.000,00 €	6.863.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 153.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	126.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	45.000,00 €	171.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 103.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 4500m ² Leder:	20.900,00 €	
1.2. 500m ² Spanplatten:	33.900,00 €	
1.3. 4100t Aluminium:	42.300,00 €	
1.4. 1700m ² Furniere:	44.000,00 €	141.100,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 500l Lack:	2.800,00 €	
2.3. 370l Säure:	4.400,00 €	
2.4. 400t Schrauben:	3.300,00 €	
2.5. 460t Leim:	3.400,00 €	13.900,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 1200m ³ Erdgas:	35.000,00 €	
3.3. 4700l Brennstoffe:	33.700,00 €	68.700,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 338.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 448.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 14.200,00 €

7. Bankkonto: 433.000,00 €

8. Kasse: 2.300,00 €

Summe des Vermögens: = 8.749.200,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	21.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	380.000,00 €	401.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	278.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	390.000,00 €	668.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.339.000,00 €	
3.2. Meier KG:	23.000,00 €	1.362.000,00 €

Summe der Schulden: = 2.431.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 8.749.200,00 €

- Summe der Schulden: 2.431.000,00 €

= Eigenkapital: = 6.318.200,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 888

Aktiva		Bilanz der Vantasie GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.318.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.863.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	153.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	171.000,00 €			1. Hypotheken:	401.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	103.000,00 €			2. Darlehn:	668.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.362.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	141.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	13.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	68.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	338.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	448.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	14.200,00 €				
7. Bankkonto:	433.000,00 €				
8. Kasse:	2.300,00 €				
	8.749.200,00 €				8.749.200,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.290.000,00	83.3%	Eigenkapital (EK)	6.318.200,00	72.2%	
Umlaufvermögen (UV)	1.459.200,00	16.7%	Fremdkapital (FK)	2.431.000,00	27.8%	
Gesamtvermögen	8.749.200,00	100%	Gesamtkapital	8.749.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.6 : 1