



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.: 755

Inventar der Vantasie GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	483.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.480.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.700.000,00 €	7.663.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 252.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	153.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	120.000,00 €	273.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 278.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 3300m ² Spanplatten:	29.100,00 €	
1.3. 3400m ² Leinen:	20.400,00 €	
1.4. 1200t Eisen:	15.300,00 €	64.800,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 10l Polituren:	2.500,00 €	
2.5. 260t Muttern:	3.900,00 €	6.400,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 4800l Brennstoffe:	33.200,00 €	
3.3. 2000m ³ Erdgas:	36.200,00 €	69.400,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 429.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 477.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 29.300,00 €

7. Bankkonto: 408.000,00 €

8. Kasse: 4.000,00 €

Summe des Vermögens: = 9.953.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	31.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	110.000,00 €	141.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	156.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	315.000,00 €	471.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.457.000,00 €	
3.2. Meier KG:	20.000,00 €	1.477.000,00 €

Summe der Schulden: = 2.089.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 9.953.900,00 €

- Summe der Schulden: 2.089.000,00 €

= Eigenkapital: = 7.864.900,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 755

Aktiva		Bilanz der Vantasie GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 7.864.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.663.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	252.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	273.000,00 €			1. Hypotheken:	141.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	278.000,00 €			2. Darlehn:	471.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.477.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	64.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	69.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	429.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	477.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	29.300,00 €				
7. Bankkonto:	408.000,00 €				
8. Kasse:	4.000,00 €				
	9.953.900,00 €				9.953.900,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	8.466.000,00	85.1%	Eigenkapital (EK)	7.864.900,00	79%		
Umlaufvermögen (UV)	1.487.900,00	14.9%	Fremdkapital (FK)	2.089.000,00	21%		
Gesamtvermögen	9.953.900,00	100%	Gesamtkapital	9.953.900,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 3.76 : 1