



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.: 363

Inventar der Vantasie GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	408.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.320.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.100.000,00 €	7.828.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 401.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	210.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	60.000,00 €	270.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 238.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 4500m³ Glas:	12.100,00 €	
1.4. 3700m³ Kies:	48.100,00 €	60.200,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 150t Nägel:	3.000,00 €	
2.5. 430t Leim:	3.500,00 €	6.500,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 900l Brennstoffe:	31.600,00 €	
3.2. 4500m³ Erdgas:	12.400,00 €	
3.3. 2300l Heizöl:	26.300,00 €	70.300,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 245.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 414.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 19.000,00 €

7. Bankkonto: 481.000,00 €

8. Kasse: 3.000,00 €

Summe des Vermögens: = 10.036.000,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	45.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	250.000,00 €	295.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	445.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	283.000,00 €	728.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	814.000,00 €	
3.2. Meier KG:	29.000,00 €	843.000,00 €

Summe der Schulden: = 1.866.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 10.036.000,00 €

- Summe der Schulden: 1.866.000,00 €

= Eigenkapital: = 8.170.000,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 363

Aktiva		Bilanz der Vantasie GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 8.170.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.828.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	401.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	270.000,00 €			1. Hypotheken:	295.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	238.000,00 €			2. Darlehn:	728.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	843.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	60.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	70.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	245.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	414.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	19.000,00 €				
7. Bankkonto:	481.000,00 €				
8. Kasse:	3.000,00 €				
	10.036.000,00 €				10.036.000,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur		
					€		
Anlagevermögen (AV)	8.737.000,00	87.1%			Eigenkapital (EK)	8.170.000,00	81.4%
Umlaufvermögen (UV)	1.299.000,00	12.9%			Fremdkapital (FK)	1.866.000,00	18.6%
Gesamtvermögen	10.036.000,00	100%			Gesamtkapital	10.036.000,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.38 : 1