



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

Arbeitsblatt Nr.: 856

Inventar der Vantasia GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	446.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	1.570.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	3.100.000,00 €	5.116.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		145.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	156.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	92.000,00 €	248.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		351.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 1600t Granit:.....	24.400,00 €	
1.4. 4700t Stahl:.....	33.500,00 €	57.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 60t Leim:.....	2.300,00 €	
2.2. 20l Säure:.....	3.200,00 €	
2.3. 170t Klebstoff:.....	2.800,00 €	
2.4. 360l Polituren:.....	1.600,00 €	
2.5. 360t Schrauben:.....	3.000,00 €	12.900,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 1400l Brennstoffe:.....	23.100,00 €	
3.2. 4500l Diesel:.....	46.800,00 €	
3.3. 3600l Heizöl:.....	29.400,00 €	99.300,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		319.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		349.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		46.600,00 €
7. Bankkonto:.....		103.000,00 €
8. Kasse:.....		1.600,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 6.849.300,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	41.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	410.000,00 €	451.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	475.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	430.000,00 €	905.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	843.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	24.000,00 €	867.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.223.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		6.849.300,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.223.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 4.626.300,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 856

Aktiva		Bilanz der Vantasia GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 4.626.300,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.116.000,00 €			II Schulden	
2. TA und Maschinen:	145.000,00 €			1. Hypotheken:	451.000,00 €
3. Fuhrpark:	248.000,00 €			2. Darlehn:	905.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	351.000,00 €			3. Verbindlichkeiten a. LL:	867.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	57.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	12.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	99.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	319.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	349.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	46.600,00 €				
7. Bankkonto:	103.000,00 €				
8. Kasse:	1.600,00 €				
	6.849.300,00 €				6.849.300,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.860.000,00	85,6%	Eigenkapital (EK)	4.626.300,00	67,5%	
Umlaufvermögen (UV)	989.300,00	14,4%	Fremdkapital (FK)	2.223.000,00	32,5%	
Gesamtvermögen	6.849.300,00	100%	Gesamtkapital	6.849.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2,08 : 1