



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.: 72

Inventar der Vantasia GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	259.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	4.250.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	3.700.000,00 €	8.209.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		391.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	132.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	69.000,00 €	201.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		188.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 3400t Aluminium:.....	34.400,00 €	
1.4. 1600m ² Leder:.....	16.900,00 €	51.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 370l Polituren:.....	4.400,00 €	
2.2. 280t Muttern:.....	3.800,00 €	
2.3. 90t Nägel:.....	1.400,00 €	
2.4. 230t Leim:.....	5.000,00 €	
2.5. 400t Nieten:.....	2.400,00 €	17.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4900l Benzin:.....	38.800,00 €	
3.2. 2200m ³ Erdgas:.....	13.400,00 €	
3.3. 2000l Diesel:.....	15.300,00 €	67.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		451.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		192.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		33.600,00 €
7. Bankkonto:.....		148.000,00 €
8. Kasse:.....		4.800,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 9.954.200,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	49.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	180.000,00 €	229.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	267.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	438.000,00 €	705.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	817.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	49.000,00 €	866.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.800.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.954.200,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.800.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>8.154.200,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 72

Aktiva		Bilanz der Vantasia GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 8.154.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.209.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	391.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	201.000,00 €	1. Hypotheken:		229.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	188.000,00 €	2. Darlehn:		705.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		866.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	51.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	17.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	67.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	451.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	192.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	33.600,00 €				
7. Bankkonto:	148.000,00 €				
8. Kasse:	4.800,00 €				
	9.954.200,00 €			9.954.200,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	8.989.000,00	90.3%	Eigenkapital (EK)	8.154.200,00	81.9%		
Umlaufvermögen (UV)	965.200,00	9.7%	Fremdkapital (FK)	1.800.000,00	18.1%		
Gesamtvermögen	9.954.200,00	100%	Gesamtkapital	9.954.200,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 4.52 : 1