



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.: 169

Inventar der Vantasie GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	435.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	2.930.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	4.100.000,00 €	7.465.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		108.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	130.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	52.000,00 €	182.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		492.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 3300t Marmor:.....	40.100,00 €	
1.4. 1900m³ Holz:.....	20.000,00 €	60.100,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 310t Schrauben:.....	1.400,00 €	
2.3. 180t Nägel:.....	3.000,00 €	
2.4. 450l Polituren:.....	1.000,00 €	
2.5. 500t Nieten:.....	1.400,00 €	6.800,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 2900l Benzin:.....	41.700,00 €	
3.2. 3500m³ Erdgas:.....	13.800,00 €	
3.3. 3900l Diesel:.....	42.000,00 €	97.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		201.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		241.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		29.500,00 €
7. Bankkonto:.....		173.000,00 €
8. Kasse:.....		4.800,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 9.060.700,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	35.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	360.000,00 €	395.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	248.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	148.000,00 €	396.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	688.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	47.000,00 €	735.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.526.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.060.700,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.526.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>7.534.700,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 169

Aktiva		Bilanz der Vantasia GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 7.534.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.465.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	108.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	182.000,00 €	1. Hypotheken:		395.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	492.000,00 €	2. Darlehn:		396.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		735.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	60.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	97.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	201.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	241.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	29.500,00 €				
7. Bankkonto:	173.000,00 €				
8. Kasse:	4.800,00 €				
	9.060.700,00 €			9.060.700,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	8.247.000,00	91%	Eigenkapital (EK)	7.534.700,00	83.2%		
Umlaufvermögen (UV)	813.700,00	9%	Fremdkapital (FK)	1.526.000,00	16.8%		
Gesamtvermögen	9.060.700,00	100%	Gesamtkapital	9.060.700,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 4.95 : 1