



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.: 520

Inventar der Vantasia GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	419.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	4.120.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	3.000.000,00 €	7.539.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		240.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	112.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	88.000,00 €	200.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		328.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 5000t Kautschuk:.....	11.800,00 €	
1.3. 4000t Baumwolle:.....	38.500,00 €	
1.4. 2100m ³ Glas:.....	13.700,00 €	64.000,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 170t Schrauben:.....	3.000,00 €	
2.2. 370t Leim:.....	1.500,00 €	
2.3. 190t Nieten:.....	4.500,00 €	
2.4. 140l Polituren:.....	1.300,00 €	
2.5. 120t Klebstoff:.....	4.000,00 €	14.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 600l Benzin:.....	10.800,00 €	
3.2. 400l Heizöl:.....	17.500,00 €	
3.3. 1200l Brennstoffe:.....	10.500,00 €	38.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		123.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		383.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		46.000,00 €
7. Bankkonto:.....		438.000,00 €
8. Kasse:.....		2.900,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 9.417.000,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	27.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	120.000,00 €	147.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	387.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	419.000,00 €	806.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	1.384.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	38.000,00 €	1.422.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.375.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.417.000,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.375.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>7.042.000,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 520

Aktiva		Bilanz der Vantasia GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 7.042.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.539.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	240.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	200.000,00 €	1. Hypotheken:		147.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	328.000,00 €	2. Darlehn:		806.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.422.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	64.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	14.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	38.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	123.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	383.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	46.000,00 €				
7. Bankkonto:	438.000,00 €				
8. Kasse:	2.900,00 €				
	9.417.000,00 €			9.417.000,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.307.000,00	88.2%	Eigenkapital (EK)	7.042.000,00	74.8%	
Umlaufvermögen (UV)	1.110.000,00	11.8%	Fremdkapital (FK)	2.375.000,00	25.2%	
Gesamtvermögen	9.417.000,00	100%	Gesamtkapital	9.417.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.97 : 1