



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.: 137

Inventar der Vantasia GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	278.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	3.370.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.200.000,00 €	5.848.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		404.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	130.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	76.000,00 €	206.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		399.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 900m ² Leder:.....	16.800,00 €	
1.4. 2300m ² Furniere:.....	44.900,00 €	61.700,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 120l Lack:.....	3.000,00 €	
2.3. 380t Nägel:.....	2.400,00 €	
2.4. 190t Muttern:.....	2.600,00 €	
2.5. 230t Schrauben:.....	2.600,00 €	10.600,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 4500m ³ Erdgas:.....	27.100,00 €	
3.3. 100l Brennstoffe:.....	31.400,00 €	58.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		163.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		177.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		12.800,00 €
7. Bankkonto:.....		215.000,00 €
8. Kasse:.....		1.300,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 7.556.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	19.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	110.000,00 €	129.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	200.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	413.000,00 €	613.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	703.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	22.000,00 €	725.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.467.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		7.556.900,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.467.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>6.089.900,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 137

Aktiva		Bilanz der Vantasia GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.089.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.848.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	404.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	206.000,00 €	1. Hypotheken:		129.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	399.000,00 €	2. Darlehn:		613.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		725.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	61.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	10.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	58.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	163.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	177.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	12.800,00 €				
7. Bankkonto:	215.000,00 €				
8. Kasse:	1.300,00 €				
	7.556.900,00 €			7.556.900,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	6.857.000,00	90.7%	Eigenkapital (EK)	6.089.900,00	80.6%		
Umlaufvermögen (UV)	699.900,00	9.3%	Fremdkapital (FK)	1.467.000,00	19.4%		
Gesamtvermögen	7.556.900,00	100%	Gesamtkapital	7.556.900,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 4.15 : 1