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

Arbeitsblatt Nr.: 425

Inventar der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen			
I Anlagevermögen			
1. Grundstücke und Bauten			
1.1. Unbebaute Grundstücke:		359.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:		1.780.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:		3.400.000,00 €	5.539.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:			106.000,00 €
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:		126.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:		34.000,00 €	160.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:			349.000,00 €
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 2000m² Stahlblech:		21.500,00 €	
1.2. 1900m² Leinen:		24.500,00 €	
1.3. 1000t Baumwolle:		10.500,00 €	
1.4. 2000m² Seide:		12.100,00 €	68.600,00 €
2. Hilfsstoff			
2.3. 230t Nägel:		3.400,00 €	
2.4. 360t Nieten:		4.300,00 €	
2.5. 420t Muttern:		3.000,00 €	10.700,00 €
3. Betriebsstoff			
3.1. 900l Brennstoffe:		11.300,00 €	
3.2. 1000m³ Erdgas:		39.300,00 €	
3.3. 2100l Benzin:		49.800,00 €	100.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:			124.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:			229.000,00 €
6. Forderungen a. LL:			26.200,00 €
7. Bankkonto:			366.000,00 €
8. Kasse:			2.700,00 €
Summe des Vermögens:			= 7.081.600,00 €
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:		15.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:		240.000,00 €	255.000,00 €
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:		286.000,00 €	
2.2. Commerzbank:		129.000,00 €	415.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:		1.198.000,00 €	
3.2. Meier KG:		17.000,00 €	1.215.000,00 €
Summe der Schulden:			= 1.885.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:			7.081.600,00 €
- Summe der Schulden:			1.885.000,00 €
= Eigenkapital:			= 5.196.600,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 425

Bilanz der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	5.196.600,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.539.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	106.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	160.000,00 €	1. Hypotheken:	255.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	349.000,00 €	2. Darlehn:	415.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.215.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	68.600,00 €		
2. Hilfsstoffe:	10.700,00 €		
3. Betriebsstoffe:	100.400,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	124.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	229.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	26.200,00 €		
7. Bankkonto:	366.000,00 €		
8. Kasse:	2.700,00 €		
	7.081.600,00 €		7.081.600,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.154.000,00	86.9%	Eigenkapital (EK)	5.196.600,00	73.4%
Umlaufvermögen (UV)	927.600,00	13.1%	Fremdkapital (FK)	1.885.000,00	26.6%
Gesamtvermögen	7.081.600,00	100%	Gesamtkapital	7.081.600,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.76 : 1