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.: 747

Inventar der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	263.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.500.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.100.000,00 €	3.863.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		373.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	168.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	108.000,00 €	276.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		305.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 4300t Stahl:	31.300,00 €	
1.4. 3600t Kautschuk:	19.500,00 €	50.800,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 100l Lack:	3.300,00 €	
2.2. 20l Polituren:	4.700,00 €	
2.3. 10l Säure:	2.800,00 €	
2.4. 10t Nägel:	4.400,00 €	
2.5. 200t Schrauben:	1.900,00 €	17.100,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 2500l Heizöl:	41.200,00 €	
3.3. 3300m³ Erdgas:	42.700,00 €	83.900,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		195.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		434.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		23.500,00 €
7. Bankkonto:		168.000,00 €
8. Kasse:		2.300,00 €
Summe des Vermögens:		= 5.791.600,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	36.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	250.000,00 €	286.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	151.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	417.000,00 €	568.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	894.000,00 €	
3.2. Meier KG:	19.000,00 €	913.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.767.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	5.791.600,00 €
-	Summe der Schulden:	1.767.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 4.024.600,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 747

Bilanz der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	4.024.600,00 €
1. Grundst. und Bauten:	3.863.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	373.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	276.000,00 €	1. Hypotheken:	286.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	305.000,00 €	2. Darlehn:	568.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	913.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	50.800,00 €		
2. Hilfsstoffe:	17.100,00 €		
3. Betriebsstoffe:	83.900,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	195.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	434.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	23.500,00 €		
7. Bankkonto:	168.000,00 €		
8. Kasse:	2.300,00 €		
	5.791.600,00 €		5.791.600,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	4.817.000,00	83.2%	Eigenkapital (EK)	4.024.600,00	69.5%
Umlaufvermögen (UV)	974.600,00	16.8%	Fremdkapital (FK)	1.767.000,00	30.5%
Gesamtvermögen	5.791.600,00	100%	Gesamtkapital	5.791.600,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.28 : 1