www.schule-arbeitsblaetter.de/kaufmaennische-ausbildung/rechnungswesen/buchfuehrung/bilanz/

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

Arbeitsblatt Nr.: 321

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	464.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.480.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.400.000,00 €	6.344.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		379.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	102.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	92.000,00 €	194.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		163.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 3100t Eisen:	13.400,00 €	
1.4. 600l Erdöl:	44.200,00 €	57.600,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 220t Leim:	1.000,00 €	
2.5. 380l Lack:	4.000,00 €	5.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 300m³ Erdgas:	20.000,00 €	
3.3. 900l Diesel:	24.700,00 €	44.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		209.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		367.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		11.100,00 €
7. Bankkonto:		314.000,00 €
8. Kasse:		4.800,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.093.200,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	41.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	150.000,00 €	191.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	221.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	481.000,00 €	702.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.352.000,00 €	
3.2. Meier KG:	25.000,00 €	1.377.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.270.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	8.093.200,00 €
-	Summe der Schulden:	2.270.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 5.823.200,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 321

Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	5.823.200,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.344.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	379.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	194.000,00 €	1. Hypotheken:	191.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	163.000,00 €	2. Darlehn:	702.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.377.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	57.600,00 €		
2. Hilfsstoffe:	5.000,00 €		
3. Betriebsstoffe:	44.700,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	209.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	367.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	11.100,00 €		
7. Bankkonto:	314.000,00 €		
8. Kasse:	4.800,00 €		
	8.093.200,00 €		8.093.200,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	**€**	**%**	**Kapitalstruktur**	**€**	**%**
Anlagevermögen (AV)	7.080.000,00	87.5%	Eigenkapital (EK)	5.823.200,00	72%
Umlaufvermögen (UV)	1.013.200,00	12.5%	Fremdkapital (FK)	2.270.000,00	28%
Gesamtvermögen	8.093.200,00	100%	Gesamtkapital	8.093.200,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.57 : 1