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.: 495

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	164.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.170.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.800.000,00 €	6.134.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		167.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	159.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	63.000,00 €	222.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		349.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 3100m² Leder:	24.800,00 €	
1.3. 2300m³ Glaß:	20.000,00 €	
1.4. 3800t Kautschuk:	10.200,00 €	55.000,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 240l Lack:	1.900,00 €	
2.4. 210t Nägel:	2.500,00 €	
2.5. 300l Säure:	3.100,00 €	7.500,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 3300l Diesel:	48.200,00 €	
3.2. 1900l Brennstoffe:	11.300,00 €	
3.3. 300m³ Erdgas:	15.000,00 €	74.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		422.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		341.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		31.000,00 €
7. Bankkonto:		191.000,00 €
8. Kasse:		4.400,00 €
Summe des Vermögens:		= 7.998.400,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	24.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	410.000,00 €	434.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	354.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	445.000,00 €	799.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.375.000,00 €	
3.2. Meier KG:	23.000,00 €	1.398.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.631.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	7.998.400,00 €
-	Summe der Schulden:	2.631.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 5.367.400,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 495

Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	5.367.400,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.134.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	167.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	222.000,00 €	1. Hypotheken:	434.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	349.000,00 €	2. Darlehn:	799.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.398.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	55.000,00 €		
2. Hilfsstoffe:	7.500,00 €		
3. Betriebsstoffe:	74.500,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	422.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	341.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	31.000,00 €		
7. Bankkonto:	191.000,00 €		
8. Kasse:	4.400,00 €		
	7.998.400,00 €		7.998.400,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.872.000,00	85.9%	Eigenkapital (EK)	5.367.400,00	67.1%
Umlaufvermögen (UV)	1.126.400,00	14.1%	Fremdkapital (FK)	2.631.000,00	32.9%
Gesamtvermögen	7.998.400,00	100%	Gesamtkapital	7.998.400,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.04 : 1