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.: 196

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	308.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.890.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.000.000,00 €	8.198.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		305.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	201.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	50.000,00 €	251.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		483.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 2000t Kautschuk:	44.200,00 €	
1.4. 4200m³ Glaß:	37.600,00 €	81.800,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 340t Leim:	1.600,00 €	
2.4. 230t Muttern:	1.300,00 €	
2.5. 270l Säure:	3.300,00 €	6.200,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4500l Diesel:	31.400,00 €	
3.2. 4500l Heizöl:	21.500,00 €	
3.3. 1100m³ Erdgas:	41.500,00 €	94.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		171.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		270.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		13.000,00 €
7. Bankkonto:		231.000,00 €
8. Kasse:		3.800,00 €
Summe des Vermögens:		= 10.108.200,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	26.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	140.000,00 €	166.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	121.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	277.000,00 €	398.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.371.000,00 €	
3.2. Meier KG:	26.000,00 €	1.397.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.961.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	10.108.200,00 €
-	Summe der Schulden:	1.961.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 8.147.200,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 196

Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	8.147.200,00 €
1. Grundst. und Bauten:	8.198.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	305.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	251.000,00 €	1. Hypotheken:	166.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	483.000,00 €	2. Darlehn:	398.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.397.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	81.800,00 €		
2. Hilfsstoffe:	6.200,00 €		
3. Betriebsstoffe:	94.400,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	171.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	270.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	13.000,00 €		
7. Bankkonto:	231.000,00 €		
8. Kasse:	3.800,00 €		
	10.108.200,00 €		10.108.200,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	9.237.000,00	91.4%	Eigenkapital (EK)	8.147.200,00	80.6%
Umlaufvermögen (UV)	871.200,00	8.6%	Fremdkapital (FK)	1.961.000,00	19.4%
Gesamtvermögen	10.108.200,00	100%	Gesamtkapital	10.108.200,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.15 : 1