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.: 443

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	183.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.180.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.900.000,00 €	5.263.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		290.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	156.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	38.000,00 €	194.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		361.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 3000t Eisen:	33.700,00 €	
1.2. 1900m² Seide:	16.300,00 €	
1.3. 4300m³ Kies:	45.800,00 €	
1.4. 2000m³ Glaß:	29.600,00 €	125.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 190t Nieten:	1.600,00 €	
2.2. 30l Lack:	2.300,00 €	
2.3. 70t Leim:	1.500,00 €	
2.4. 310t Muttern:	4.500,00 €	
2.5. 20l Säure:	1.500,00 €	11.400,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 4900l Heizöl:	26.000,00 €	
3.3. 2400l Brennstoffe:	49.100,00 €	75.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		390.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		246.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		44.600,00 €
7. Bankkonto:		406.000,00 €
8. Kasse:		2.000,00 €
Summe des Vermögens:		= 7.408.500,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	46.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	440.000,00 €	486.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	416.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	497.000,00 €	913.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.130.000,00 €	
3.2. Meier KG:	40.000,00 €	1.170.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.569.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	7.408.500,00 €
-	Summe der Schulden:	2.569.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 4.839.500,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 443

Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	4.839.500,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.263.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	290.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	194.000,00 €	1. Hypotheken:	486.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	361.000,00 €	2. Darlehn:	913.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.170.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	125.400,00 €		
2. Hilfsstoffe:	11.400,00 €		
3. Betriebsstoffe:	75.100,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	390.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	246.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	44.600,00 €		
7. Bankkonto:	406.000,00 €		
8. Kasse:	2.000,00 €		
	7.408.500,00 €		7.408.500,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.108.000,00	82.4%	Eigenkapital (EK)	4.839.500,00	65.3%
Umlaufvermögen (UV)	1.300.500,00	17.6%	Fremdkapital (FK)	2.569.000,00	34.7%
Gesamtvermögen	7.408.500,00	100%	Gesamtkapital	7.408.500,00	100%

Verhältnis EK:FK = 1.88 : 1