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

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

Arbeitsblatt Nr.: 710

Inventar der Dies und Das GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	411.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.560.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	5.000.000,00 €	9.971.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		244.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	140.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	32.000,00 €	172.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		370.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 4900t Kupfer:	20.200,00 €	
1.2. 3800m² Furniere:	12.200,00 €	
1.3. 4600m³ Sand:	32.100,00 €	
1.4. 4200m² Stahlblech:	40.700,00 €	105.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 490t Muttern:	3.900,00 €	
2.5. 160l Säure:	3.100,00 €	7.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 3400l Heizöl:	20.000,00 €	
3.2. 3000l Benzin:	39.100,00 €	
3.3. 1900l Brennstoffe:	26.300,00 €	85.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		282.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		312.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		15.300,00 €
7. Bankkonto:		414.000,00 €
8. Kasse:		2.900,00 €
Summe des Vermögens:		= 11.980.800,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	37.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	210.000,00 €	247.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	482.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	165.000,00 €	647.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	800.000,00 €	
3.2. Meier KG:	39.000,00 €	839.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.733.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	11.980.800,00 €
-	Summe der Schulden:	1.733.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 10.247.800,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 710

Bilanz der Dies und Das GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	10.247.800,00 €
1. Grundst. und Bauten:	9.971.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	244.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	172.000,00 €	1. Hypotheken:	247.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	370.000,00 €	2. Darlehn:	647.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	839.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	105.200,00 €		
2. Hilfsstoffe:	7.000,00 €		
3. Betriebsstoffe:	85.400,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	282.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	312.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	15.300,00 €		
7. Bankkonto:	414.000,00 €		
8. Kasse:	2.900,00 €		
	11.980.800,00 €		11.980.800,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	10.757.000,00	89.8%	Eigenkapital (EK)	10.247.800,00	85.5%
Umlaufvermögen (UV)	1.223.800,00	10.2%	Fremdkapital (FK)	1.733.000,00	14.5%
Gesamtvermögen	11.980.800,00	100%	Gesamtkapital	11.980.800,00	100%

Verhältnis EK:FK = 5.9 : 1