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.: 107

Inventar der Dies und Das GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	457.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.070.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.400.000,00 €	6.927.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		129.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	180.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	36.000,00 €	216.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		481.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 3200m² Spanplatten:	22.300,00 €	
1.3. 1900l Erdöl:	28.100,00 €	
1.4. 4200t Granit:	38.000,00 €	88.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 450t Klebstoff:	2.900,00 €	
2.2. 150t Schrauben:	4.400,00 €	
2.3. 360t Nieten:	3.500,00 €	
2.4. 500l Lack:	4.100,00 €	
2.5. 60t Nägel:	2.700,00 €	17.600,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4000l Heizöl:	27.100,00 €	
3.2. 1000l Brennstoffe:	15.700,00 €	
3.3. 600m³ Erdgas:	19.300,00 €	62.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		113.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		237.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		31.400,00 €
7. Bankkonto:		386.000,00 €
8. Kasse:		4.900,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.693.400,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	29.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	320.000,00 €	349.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	231.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	168.000,00 €	399.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	843.000,00 €	
3.2. Meier KG:	42.000,00 €	885.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.633.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	8.693.400,00 €
-	Summe der Schulden:	1.633.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 7.060.400,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 107

Bilanz der Dies und Das GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	7.060.400,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.927.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	129.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	216.000,00 €	1. Hypotheken:	349.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	481.000,00 €	2. Darlehn:	399.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	885.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	88.400,00 €		
2. Hilfsstoffe:	17.600,00 €		
3. Betriebsstoffe:	62.100,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	113.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	237.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	31.400,00 €		
7. Bankkonto:	386.000,00 €		
8. Kasse:	4.900,00 €		
	8.693.400,00 €		8.693.400,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	7.753.000,00	89.2%	Eigenkapital (EK)	7.060.400,00	81.2%
Umlaufvermögen (UV)	940.400,00	10.8%	Fremdkapital (FK)	1.633.000,00	18.8%
Gesamtvermögen	8.693.400,00	100%	Gesamtkapital	8.693.400,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.32 : 1