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.: 408

Inventar der Dies und Das GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	331.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.120.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.900.000,00 €	8.351.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		291.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	156.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	84.000,00 €	240.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		122.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 4800t Granit:	25.900,00 €	
1.3. 1300t Aluminum:	38.100,00 €	
1.4. 2000m² Leinen:	44.600,00 €	108.600,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 270t Nieten:	4.800,00 €	
2.2. 430t Klebstoff:	3.500,00 €	
2.3. 90l Polituren:	3.900,00 €	
2.4. 210t Muttern:	1.000,00 €	
2.5. 170l Säure:	2.600,00 €	15.800,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 2500l Brennstoffe:	18.600,00 €	
3.2. 1900l Benzin:	31.600,00 €	
3.3. 800l Heizöl:	34.000,00 €	84.200,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		132.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		102.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		19.400,00 €
7. Bankkonto:		340.000,00 €
8. Kasse:		1.000,00 €
Summe des Vermögens:		= 9.807.000,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	33.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	160.000,00 €	193.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	445.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	383.000,00 €	828.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.337.000,00 €	
3.2. Meier KG:	23.000,00 €	1.360.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.381.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	9.807.000,00 €
-	Summe der Schulden:	2.381.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 7.426.000,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 408

Bilanz der Dies und Das GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	7.426.000,00 €
1. Grundst. und Bauten:	8.351.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	291.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	240.000,00 €	1. Hypotheken:	193.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	122.000,00 €	2. Darlehn:	828.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.360.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	108.600,00 €		
2. Hilfsstoffe:	15.800,00 €		
3. Betriebsstoffe:	84.200,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	132.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	102.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	19.400,00 €		
7. Bankkonto:	340.000,00 €		
8. Kasse:	1.000,00 €		
	9.807.000,00 €		9.807.000,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	**€**	**%**	**Kapitalstruktur**	**€**	**%**
Anlagevermögen (AV)	9.004.000,00	91.8%	Eigenkapital (EK)	7.426.000,00	75.7%
Umlaufvermögen (UV)	803.000,00	8.2%	Fremdkapital (FK)	2.381.000,00	24.3%
Gesamtvermögen	9.807.000,00	100%	Gesamtkapital	9.807.000,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.12 : 1