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.: 168

Inventar der Dies und Das GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	212.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.580.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.700.000,00 €	8.492.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		377.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	198.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	69.000,00 €	267.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		498.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 3300t Kupfer:	18.100,00 €	
1.3. 1500m² Leinen:	27.000,00 €	
1.4. 700t Aluminum:	41.900,00 €	87.000,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 60t Muttern:	1.400,00 €	
2.2. 40t Klebstoff:	2.900,00 €	
2.3. 450t Nieten:	3.700,00 €	
2.4. 80l Säure:	2.700,00 €	
2.5. 110l Polituren:	2.500,00 €	13.200,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 4100l Brennstoffe:	21.800,00 €	
3.3. 4600m³ Erdgas:	46.900,00 €	68.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		306.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		140.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		41.100,00 €
7. Bankkonto:		182.000,00 €
8. Kasse:		1.500,00 €
Summe des Vermögens:		= 10.473.500,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	18.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	300.000,00 €	318.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	133.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	213.000,00 €	346.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	971.000,00 €	
3.2. Meier KG:	39.000,00 €	1.010.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.674.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	10.473.500,00 €
-	Summe der Schulden:	1.674.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 8.799.500,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 168

Bilanz der Dies und Das GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	8.799.500,00 €
1. Grundst. und Bauten:	8.492.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	377.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	267.000,00 €	1. Hypotheken:	318.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	498.000,00 €	2. Darlehn:	346.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.010.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	87.000,00 €		
2. Hilfsstoffe:	13.200,00 €		
3. Betriebsstoffe:	68.700,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	306.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	140.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	41.100,00 €		
7. Bankkonto:	182.000,00 €		
8. Kasse:	1.500,00 €		
	10.473.500,00 €		10.473.500,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	9.634.000,00	92%	Eigenkapital (EK)	8.799.500,00	84%
Umlaufvermögen (UV)	839.500,00	8%	Fremdkapital (FK)	1.674.000,00	16%
Gesamtvermögen	10.473.500,00	100%	Gesamtkapital	10.473.500,00	100%

Verhältnis EK:FK = 5.25 : 1