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.: 717

Inventar der Dies und Das GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen		
I Anlagevermögen		
1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	104.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.320.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.800.000,00 €	6.224.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		211.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	189.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	92.000,00 €	281.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		250.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.2. 2400m³ Sand:	48.800,00 €	
1.3. 1700t Aluminum:	23.800,00 €	
1.4. 3100t Eisen:	37.600,00 €	110.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 260t Klebstoff:	3.100,00 €	
2.3. 120t Muttern:	3.600,00 €	
2.4. 10l Lack:	3.200,00 €	
2.5. 390t Nieten:	1.100,00 €	11.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 2100m³ Erdgas:	34.900,00 €	
3.3. 4400l Diesel:	23.400,00 €	58.300,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		464.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		223.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		30.200,00 €
7. Bankkonto:		230.000,00 €
8. Kasse:		1.800,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.094.500,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	41.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	270.000,00 €	311.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	329.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	249.000,00 €	578.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	573.000,00 €	
3.2. Meier KG:	28.000,00 €	601.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.490.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		8.094.500,00 €
- Summe der Schulden:		1.490.000,00 €
= Eigenkapital:		= 6.604.500,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 717

Bilanz der Dies und Das GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	6.604.500,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.224.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	211.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	281.000,00 €	1. Hypotheken:	311.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	250.000,00 €	2. Darlehn:	578.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	601.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	110.200,00 €		
2. Hilfsstoffe:	11.000,00 €		
3. Betriebsstoffe:	58.300,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	464.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	223.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	30.200,00 €		
7. Bankkonto:	230.000,00 €		
8. Kasse:	1.800,00 €		
	8.094.500,00 €		8.094.500,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.966.000,00	86.1%	Eigenkapital (EK)	6.604.500,00	81.6%
Umlaufvermögen (UV)	1.128.500,00	13.9%	Fremdkapital (FK)	1.490.000,00	18.4%
Gesamtvermögen	8.094.500,00	100%	Gesamtkapital	8.094.500,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.43 : 1