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

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

Arbeitsblatt Nr.: 660

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	210.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.850.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.400.000,00 €	6.460.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		105.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	189.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	96.000,00 €	285.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		187.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 2500m³ Holz:	36.700,00 €	
1.4. 2100t Baumwolle:	16.500,00 €	53.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 290t Leim:	4.700,00 €	
2.2. 210l Lack:	2.100,00 €	
2.3. 20t Nieten:	1.200,00 €	
2.4. 440t Schrauben:	4.300,00 €	
2.5. 110t Nägel:	3.000,00 €	15.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 1700l Diesel:	40.400,00 €	
3.3. 3400l Heizöl:	20.500,00 €	60.900,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		290.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		477.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		10.900,00 €
7. Bankkonto:		236.000,00 €
8. Kasse:		3.200,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.183.500,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	23.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	210.000,00 €	233.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	380.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	119.000,00 €	499.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	522.000,00 €	
3.2. Meier KG:	48.000,00 €	570.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.302.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	8.183.500,00 €
-	Summe der Schulden:	1.302.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 6.881.500,00 €

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 660

Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	6.881.500,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.460.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	105.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	285.000,00 €	1. Hypotheken:	233.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	187.000,00 €	2. Darlehn:	499.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	570.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	53.200,00 €		
2. Hilfsstoffe:	15.300,00 €		
3. Betriebsstoffe:	60.900,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	290.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	477.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	10.900,00 €		
7. Bankkonto:	236.000,00 €		
8. Kasse:	3.200,00 €		
	8.183.500,00 €		8.183.500,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	7.037.000,00	86%	Eigenkapital (EK)	6.881.500,00	84.1%
Umlaufvermögen (UV)	1.146.500,00	14%	Fremdkapital (FK)	1.302.000,00	15.9%
Gesamtvermögen	8.183.500,00	100%	Gesamtkapital	8.183.500,00	100%

Verhältnis EK:FK = 5.29 : 1