



Arbeitsblatt 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 Metall GmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 876

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	224.000,00 €	
.....	3.570.000,00 €	
.....	<u>2.600.000,00 €</u>	6.394.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		333.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	102.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	<u>84.000,00 €</u>	186.000,00 €
.....		451.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 3600t Baumwolle:	44.100,00 €	
1.2. 100t Kautschuk:	11.300,00 €	
.....	20.300,00 €	
.....	<u>22.200,00 €</u>	97.900,00 €
2. Hilfsstoff		
.....	4.100,00 €	
2.3. 230l Polituren:	4.900,00 €	
2.4. 470t Leim:	3.200,00 €	
.....	<u>2.100,00 €</u>	14.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 500l Diesel:	47.800,00 €	
.....	26.100,00 €	
3.3. 2200l Benzin:	<u>31.900,00 €</u>	105.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		170.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		377.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		26.400,00 €
7. Bankkonto:		263.000,00 €
8. Kasse:		1.000,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.419.400,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	38.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	<u>190.000,00 €</u>	228.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	425.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	<u>191.000,00 €</u>	616.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.433.000,00 €	
3.2. Meier KG:	<u>27.000,00 €</u>	1.460.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.304.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	8.419.400,00 €
- Summe der Schulden:	<u>2.304.000,00 €</u>
= Eigenkapital:	= <u>6.115.400,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 876

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.115.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.394.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	333.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	186.000,00 €			1. Hypotheken:	228.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	451.000,00 €			2. Darlehn:	616.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.460.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	97.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	14.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	105.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	170.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	377.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	26.400,00 €				
7. Bankkonto:	263.000,00 €				
8. Kasse:	1.000,00 €				
	8.419.400,00 €				8.419.400,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.364.000,00	87.5%	Eigenkapital (EK)	6.115.400,00	72.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.055.400,00	12.5%	Fremdkapital (FK)	2.304.000,00	27.4%	
Gesamtvermögen	8.419.400,00	100%	Gesamtkapital	8.419.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.65 : 1