



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.: 592

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	325.000,00 €	
.....	2.210.000,00 €	
.....	<u>3.100.000,00 €</u>	5.635.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		339.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	138.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	<u>90.000,00 €</u>	228.000,00 €
.....		410.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 4700t Granit:	39.400,00 €	
.....	33.300,00 €	
1.4. 4800t Aluminum:	<u>26.100,00 €</u>	98.800,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 310t Nieten:	1.700,00 €	
.....	<u>4.500,00 €</u>	6.200,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 300l Diesel:	18.800,00 €	
3.3. 3600l Brennstoffe:	<u>15.200,00 €</u>	34.000,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		173.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		295.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		42.100,00 €
7. Bankkonto:		399.000,00 €
8. Kasse:		<u>2.600,00 €</u>
Summe des Vermögens:		= 7.662.700,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	45.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	<u>280.000,00 €</u>	325.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	301.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	<u>393.000,00 €</u>	694.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.301.000,00 €	
3.2. Meier KG:	<u>45.000,00 €</u>	1.346.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.365.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	7.662.700,00 €
- Summe der Schulden:	<u>2.365.000,00 €</u>
= Eigenkapital:	= <u>5.297.700,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 592

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	5.297.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.635.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	339.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	228.000,00 €		1. Hypotheken:	325.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	410.000,00 €		2. Darlehn:	694.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.346.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	98.800,00 €			
2. Hilfsstoffe:	6.200,00 €			
3. Betriebsstoffe:	34.000,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	173.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	295.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	42.100,00 €			
7. Bankkonto:	399.000,00 €			
8. Kasse:	2.600,00 €			
	7.662.700,00 €			7.662.700,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.612.000,00	86.3%	Eigenkapital (EK)	5.297.700,00	69.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.050.700,00	13.7%	Fremdkapital (FK)	2.365.000,00	30.9%	
Gesamtvermögen	7.662.700,00	100%	Gesamtkapital	7.662.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.24 : 1