



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.: 807

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	201.000,00 €	
.....	3.800.000,00 €	
.....	<u>2.800.000,00 €</u>	6.801.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		331.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	159.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	<u>58.000,00 €</u>	217.000,00 €
.....		350.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	44.200,00 €	
.....	38.700,00 €	
.....	<u>14.500,00 €</u>	97.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 350l Lack:	1.200,00 €	
2.4. 20t Klebstoff:	3.600,00 €	
.....	<u>1.900,00 €</u>	6.700,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4100l Diesel:	19.200,00 €	
.....	25.400,00 €	
.....	<u>49.600,00 €</u>	94.200,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		438.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		428.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		38.200,00 €
7. Bankkonto:		166.000,00 €
8. Kasse:		<u>1.700,00 €</u>
Summe des Vermögens:		= 8.969.200,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	32.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	<u>400.000,00 €</u>	432.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	247.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	<u>441.000,00 €</u>	688.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.056.000,00 €	
3.2. Meier KG:	<u>28.000,00 €</u>	1.084.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.204.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	8.969.200,00 €
- Summe der Schulden:	<u>2.204.000,00 €</u>
= Eigenkapital:	= <u>6.765.200,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 807

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.765.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.801.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	331.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	217.000,00 €			1. Hypotheken: 432.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	350.000,00 €			2. Darlehn: 688.000,00 €	
				3. Verbindlichkeiten a. LL: 1.084.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	97.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	94.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	438.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	428.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	38.200,00 €				
7. Bankkonto:	166.000,00 €				
8. Kasse:	1.700,00 €				
	8.969.200,00 €			8.969.200,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.699.000,00	85.8%	Eigenkapital (EK)	6.765.200,00	75.4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.270.200,00	14.2%	Fremdkapital (FK)	2.204.000,00	24.6%	
Gesamtvermögen	8.969.200,00	100%	Gesamtkapital	8.969.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.07 : 1