



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.: 983

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	315.000,00 €	
.....	1.860.000,00 €	
.....	<u>3.700.000,00 €</u>	5.875.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		158.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	180.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	<u>58.000,00 €</u>	238.000,00 €
.....		110.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	25.700,00 €	
1.2. 100t Eisen:	41.700,00 €	
1.3. 1900t Marmor:	31.500,00 €	
.....	<u>22.400,00 €</u>	121.300,00 €
2. Hilfsstoff		
.....	4.200,00 €	
2.5. 60l Polituren:	<u>4.600,00 €</u>	8.800,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 2400l Diesel:	38.600,00 €	
3.2. 600l Brennstoffe:	45.300,00 €	
.....	<u>10.800,00 €</u>	94.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		195.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		457.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		40.700,00 €
7. Bankkonto:		198.000,00 €
8. Kasse:		<u>1.300,00 €</u>
Summe des Vermögens:		= 7.497.800,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	49.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	<u>140.000,00 €</u>	189.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	291.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	<u>319.000,00 €</u>	610.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.128.000,00 €	
3.2. Meier KG:	<u>33.000,00 €</u>	1.161.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.960.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	7.497.800,00 €
- Summe der Schulden:	<u>1.960.000,00 €</u>
= Eigenkapital:	= <u>5.537.800,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 983

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	5.537.800,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.875.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	158.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	238.000,00 €		1. Hypotheken:	189.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	110.000,00 €		2. Darlehn:	610.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.161.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	121.300,00 €			
2. Hilfsstoffe:	8.800,00 €			
3. Betriebsstoffe:	94.700,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	195.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	457.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	40.700,00 €			
7. Bankkonto:	198.000,00 €			
8. Kasse:	1.300,00 €			
	7.497.800,00 €			7.497.800,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	
Anlagevermögen (AV)			6.381.000,00	85.1%	Eigenkapital (EK)	5.537.800,00
Umlaufvermögen (UV)			1.116.800,00	14.9%	Fremdkapital (FK)	1.960.000,00
Gesamtvermögen			7.497.800,00	100%	Gesamtkapital	7.497.800,00
						100%

Verhältnis EK:FK = 2.83 : 1