



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.: 778

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	202.000,00 €	
.....	3.220.000,00 €	
.....	3.200.000,00 €	6.622.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		477.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	156.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	69.000,00 €	225.000,00 €
.....		107.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 3900t Eisen:	16.200,00 €	
1.3. 400t Baumwolle:	17.900,00 €	
.....	33.000,00 €	67.100,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 340t Nieten:	2.300,00 €	
2.2. 300t Schrauben:	1.000,00 €	
2.3. 160t Muttern:	2.100,00 €	
.....	2.500,00 €	
2.5. 240l Lack:	3.500,00 €	11.400,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	44.500,00 €	
3.2. 2700l Brennstoffe:	26.200,00 €	
.....	44.900,00 €	115.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		267.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		254.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		45.500,00 €
7. Bankkonto:		445.000,00 €
8. Kasse:		2.200,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.638.800,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	48.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	110.000,00 €	158.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	283.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	253.000,00 €	536.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	759.000,00 €	
3.2. Meier KG:	45.000,00 €	804.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.498.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	8.638.800,00 €
- Summe der Schulden:	1.498.000,00 €
= Eigenkapital:	= 7.140.800,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 778

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	7.140.800,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.622.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	477.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	225.000,00 €		1. Hypotheken:	158.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	107.000,00 €		2. Darlehn:	536.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	804.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	67.100,00 €			
2. Hilfsstoffe:	11.400,00 €			
3. Betriebsstoffe:	115.600,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	267.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	254.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	45.500,00 €			
7. Bankkonto:	445.000,00 €			
8. Kasse:	2.200,00 €			
	8.638.800,00 €			8.638.800,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.431.000,00	86%	Eigenkapital (EK)	7.140.800,00	82.7%	
Umlaufvermögen (UV)	1.207.800,00	14%	Fremdkapital (FK)	1.498.000,00	17.3%	
Gesamtvermögen	8.638.800,00	100%	Gesamtkapital	8.638.800,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.78 : 1