



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.: 798

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	264.000,00 €	
.....	3.110.000,00 €	
.....	3.200.000,00 €	6.574.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		159.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	128.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	32.000,00 €	160.000,00 €
.....		475.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	31.000,00 €	
1.2. 900t Marmor:	49.000,00 €	
.....	14.200,00 €	
.....	24.000,00 €	118.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 430t Muttern:	2.800,00 €	
2.4. 240t Leim:	1.200,00 €	
.....	1.500,00 €	5.500,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 3100l Brennstoffe:	19.500,00 €	
.....	17.300,00 €	36.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		179.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		243.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		27.100,00 €
7. Bankkonto:		280.000,00 €
8. Kasse:		4.700,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.262.300,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	35.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	490.000,00 €	525.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	311.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	492.000,00 €	803.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	506.000,00 €	
3.2. Meier KG:	43.000,00 €	549.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.877.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	8.262.300,00 €
- Summe der Schulden:	1.877.000,00 €
= Eigenkapital:	= 6.385.300,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 798

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital 6.385.300,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.574.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	159.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	160.000,00 €		1. Hypotheken:	525.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	475.000,00 €		2. Darlehn:	803.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	549.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	118.200,00 €			
2. Hilfsstoffe:	5.500,00 €			
3. Betriebsstoffe:	36.800,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	179.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	243.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	27.100,00 €			
7. Bankkonto:	280.000,00 €			
8. Kasse:	4.700,00 €			
	8.262.300,00 €		8.262.300,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.368.000,00	89.2%	Eigenkapital (EK)	6.385.300,00	77.3%	
Umlaufvermögen (UV)	894.300,00	10.8%	Fremdkapital (FK)	1.877.000,00	22.7%	
Gesamtvermögen	8.262.300,00	100%	Gesamtkapital	8.262.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.41 : 1