



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.: 773

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	125.000,00 €	
.....	2.100.000,00 €	
.....	4.600.000,00 €	6.825.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		194.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	162.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	116.000,00 €	278.000,00 €
.....		456.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	35.700,00 €	
.....	33.400,00 €	69.100,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 150t Klebstoff:	3.000,00 €	
2.2. 260t Leim:	4.600,00 €	
2.3. 90t Schrauben:	4.200,00 €	
2.4. 360t Nieten:	3.700,00 €	
.....	1.200,00 €	16.700,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	47.900,00 €	
.....	31.500,00 €	
3.3. 300l Benzin:	49.000,00 €	128.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		321.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		132.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		35.700,00 €
7. Bankkonto:		320.000,00 €
8. Kasse:		2.200,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.778.100,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	36.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	420.000,00 €	456.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	310.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	217.000,00 €	527.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.366.000,00 €	
3.2. Meier KG:	26.000,00 €	1.392.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.375.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	8.778.100,00 €
- Summe der Schulden:	2.375.000,00 €
= Eigenkapital:	= 6.403.100,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 773

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.403.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.825.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	194.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	278.000,00 €			1. Hypotheken:	456.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	456.000,00 €			2. Darlehn:	527.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.392.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	69.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	16.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	128.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	321.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	132.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	35.700,00 €				
7. Bankkonto:	320.000,00 €				
8. Kasse:	2.200,00 €				
	8.778.100,00 €				8.778.100,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.753.000,00	88.3%	Eigenkapital (EK)	6.403.100,00	72.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.025.100,00	11.7%	Fremdkapital (FK)	2.375.000,00	27.1%	
Gesamtvermögen	8.778.100,00	100%	Gesamtkapital	8.778.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.69 : 1