



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.: 884

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	115.000,00 €	
.....	3.060.000,00 €	
.....	4.400.000,00 €	7.575.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		475.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	140.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	112.000,00 €	252.000,00 €
.....		173.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	17.200,00 €	
.....	37.200,00 €	54.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 500t Klebstoff:.....	3.400,00 €	
2.4. 240t Nieten:.....	4.100,00 €	
2.5. 390l Lack:.....	3.100,00 €	10.600,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	23.800,00 €	
.....	38.100,00 €	61.900,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		125.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		312.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		10.200,00 €
7. Bankkonto:.....		388.000,00 €
8. Kasse:.....		4.000,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 9.441.100,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	360.000,00 €	400.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	132.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	371.000,00 €	503.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.369.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	45.000,00 €	1.414.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.317.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.441.100,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.317.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 7.124.100,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 884

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital 7.124.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.575.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	475.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	252.000,00 €		1. Hypotheken:	400.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	173.000,00 €		2. Darlehn:	503.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.414.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	54.400,00 €			
2. Hilfsstoffe:	10.600,00 €			
3. Betriebsstoffe:	61.900,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	125.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	312.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	10.200,00 €			
7. Bankkonto:	388.000,00 €			
8. Kasse:	4.000,00 €			
	9.441.100,00 €		9.441.100,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.475.000,00	89.8%	Eigenkapital (EK)	7.124.100,00	75.5%	
Umlaufvermögen (UV)	966.100,00	10.2%	Fremdkapital (FK)	2.317.000,00	24.5%	
Gesamtvermögen	9.441.100,00	100%	Gesamtkapital	9.441.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.08 : 1