



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.: 346

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	241.000,00 €	
.....	4.670.000,00 €	
.....	4.700.000,00 €	9.611.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		338.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	162.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	44.000,00 €	206.000,00 €
.....		483.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 3800t Marmor:	28.700,00 €	
.....	37.300,00 €	
.....	20.200,00 €	86.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 240t Muttern:	2.300,00 €	
2.2. 210t Schrauben:	1.500,00 €	
2.3. 40t Klebstoff:	3.600,00 €	
.....	2.500,00 €	
2.5. 380l Polituren:	2.000,00 €	11.900,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 4600l Diesel:	44.800,00 €	
.....	49.500,00 €	94.300,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		339.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		218.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		30.700,00 €
7. Bankkonto:		316.000,00 €
8. Kasse:		2.600,00 €
Summe des Vermögens:		= 11.736.700,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	30.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	370.000,00 €	400.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	286.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	442.000,00 €	728.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.390.000,00 €	
3.2. Meier KG:	39.000,00 €	1.429.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.557.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	11.736.700,00 €
- Summe der Schulden:	2.557.000,00 €
= Eigenkapital:	= 9.179.700,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 346

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	9.179.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	9.611.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	338.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	206.000,00 €		1. Hypotheken:	400.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	483.000,00 €		2. Darlehn:	728.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.429.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	86.200,00 €			
2. Hilfsstoffe:	11.900,00 €			
3. Betriebsstoffe:	94.300,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	339.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	218.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	30.700,00 €			
7. Bankkonto:	316.000,00 €			
8. Kasse:	2.600,00 €			
	11.736.700,00 €			11.736.700,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	€ %
Anlagevermögen (AV)	10.638.000,00	90.6%			Eigenkapital (EK)	9.179.700,00 78.2%
Umlaufvermögen (UV)	1.098.700,00	9.4%			Fremdkapital (FK)	2.557.000,00 21.8%
Gesamtvermögen	11.736.700,00	100%			Gesamtkapital	11.736.700,00 100%

Verhältnis EK:FK = 3.59 : 1