



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.: 315

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	236.000,00 €	
.....	3.810.000,00 €	
.....	4.000.000,00 €	8.046.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		439.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	122.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	69.000,00 €	191.000,00 €
.....		388.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	33.100,00 €	
1.4. 1700t Marmor:	33.200,00 €	66.300,00 €
2. Hilfsstoff		
.....	2.600,00 €	
2.5. 390l Lack:	4.800,00 €	7.400,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 2200l Brennstoffe:	25.400,00 €	
3.3. 4900l Benzin:	24.900,00 €	50.300,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		335.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		308.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		47.500,00 €
7. Bankkonto:		136.000,00 €
8. Kasse:		3.700,00 €
Summe des Vermögens:		= 10.018.200,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	45.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	320.000,00 €	365.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	282.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	193.000,00 €	475.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	585.000,00 €	
3.2. Meier KG:	45.000,00 €	630.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.470.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	10.018.200,00 €
- Summe der Schulden:	1.470.000,00 €
= Eigenkapital:	= 8.548.200,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 315

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	8.548.200,00 €
1. Grundst. und Bauten:	8.046.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	439.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	191.000,00 €		1. Hypotheken:	365.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	388.000,00 €		2. Darlehn:	475.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	630.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	66.300,00 €			
2. Hilfsstoffe:	7.400,00 €			
3. Betriebsstoffe:	50.300,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	335.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	308.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	47.500,00 €			
7. Bankkonto:	136.000,00 €			
8. Kasse:	3.700,00 €			
	10.018.200,00 €			10.018.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.064.000,00	90.5%	Eigenkapital (EK)	8.548.200,00	85.3%	
Umlaufvermögen (UV)	954.200,00	9.5%	Fremdkapital (FK)	1.470.000,00	14.7%	
Gesamtvermögen	10.018.200,00	100%	Gesamtkapital	10.018.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.8 : 1