



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.: 667

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	187.000,00 €	
.....	3.060.000,00 €	
.....	<u>2.200.000,00 €</u>	5.447.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		309.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	100.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	<u>57.000,00 €</u>	157.000,00 €
.....		145.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 100t Aluminum:	17.000,00 €	
.....	17.100,00 €	
1.4. 1200t Granit:	<u>34.700,00 €</u>	68.800,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 220t Nieten:	1.800,00 €	
.....	4.300,00 €	
.....	<u>3.000,00 €</u>	9.100,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 1400l Diesel:	29.700,00 €	
3.3. 1800l Benzin:	<u>20.100,00 €</u>	49.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		262.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		225.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		48.400,00 €
7. Bankkonto:		280.000,00 €
8. Kasse:		<u>2.800,00 €</u>
Summe des Vermögens:		= 7.003.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	38.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	<u>430.000,00 €</u>	468.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	466.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	<u>126.000,00 €</u>	592.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.080.000,00 €	
3.2. Meier KG:	<u>22.000,00 €</u>	1.102.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.162.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	7.003.900,00 €
- Summe der Schulden:	<u>2.162.000,00 €</u>
= Eigenkapital:	= <u>4.841.900,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 667

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	4.841.900,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.447.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	309.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	157.000,00 €		1. Hypotheken:	468.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	145.000,00 €		2. Darlehn:	592.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.102.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	68.800,00 €			
2. Hilfsstoffe:	9.100,00 €			
3. Betriebsstoffe:	49.800,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	262.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	225.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	48.400,00 €			
7. Bankkonto:	280.000,00 €			
8. Kasse:	2.800,00 €			
	7.003.900,00 €			7.003.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.058.000,00	86.5%	Eigenkapital (EK)	4.841.900,00	69.1%	
Umlaufvermögen (UV)	945.900,00	13.5%	Fremdkapital (FK)	2.162.000,00	30.9%	
Gesamtvermögen	7.003.900,00	100%	Gesamtkapital	7.003.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.24 : 1