



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 MetallGmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 726

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	500.000,00 €	
.....	4.620.000,00 €	
.....	<u>2.400.000,00 €</u>	7.520.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		170.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	106.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	<u>56.000,00 €</u>	162.000,00 €
.....		343.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 1200t Kupfer:.....	41.600,00 €	
.....	42.500,00 €	
1.4. 3500t Aluminum:.....	<u>45.600,00 €</u>	129.700,00 €
2. Hilfsstoff		
.....	4.200,00 €	
2.2. 440t Klebstoff:.....	3.300,00 €	
.....	4.300,00 €	
2.4. 500t Leim:.....	1.800,00 €	
2.5. 150l Lack:.....	<u>2.900,00 €</u>	16.500,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 2500l Brennstoffe:.....	15.500,00 €	
.....	38.400,00 €	
3.3. 1600l Benzin:.....	<u>47.900,00 €</u>	101.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		445.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		362.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		10.500,00 €
7. Bankkonto:.....		114.000,00 €
8. Kasse:.....		<u>3.400,00 €</u>
Summe des Vermögens:.....		= 9.377.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	37.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	<u>180.000,00 €</u>	217.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	430.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	<u>404.000,00 €</u>	834.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	789.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	<u>40.000,00 €</u>	829.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.880.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.377.900,00 €
- Summe der Schulden:.....		<u>1.880.000,00 €</u>
= Eigenkapital:.....		= <u>7.497.900,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 726

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 7.497.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.520.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	170.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	162.000,00 €	1. Hypotheken:		217.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	343.000,00 €	2. Darlehn:		834.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		829.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	129.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	16.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	101.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	445.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	362.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	10.500,00 €				
7. Bankkonto:	114.000,00 €				
8. Kasse:	3.400,00 €				
	9.377.900,00 €			9.377.900,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.195.000,00	87.4%	Eigenkapital (EK)	7.497.900,00	80%	
Umlaufvermögen (UV)	1.182.900,00	12.6%	Fremdkapital (FK)	1.880.000,00	20%	
Gesamtvermögen	9.377.900,00	100%	Gesamtkapital	9.377.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4 : 1