



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.: 983

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	315.000,00 €	
.....	1.860.000,00 €	
.....	3.700.000,00 €	5.875.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		158.000,00 €
3. Fuhrpark		

3.1. 3 LKW's:

3.2. 2 PKW's:

180.000,00 €

58.000,00 €

238.000,00 €

110.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 100t Eisen:

1.3. 1900t Marmor:

25.700,00 €

41.700,00 €

31.500,00 €

22.400,00 €

121.300,00 €

2. Hilfsstoff

2.5. 60l Polituren:

4.200,00 €

4.600,00 €

8.800,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 2400l Diesel:

38.600,00 €

3.2. 600l Brennstoffe:

45.300,00 €

10.800,00 €

94.700,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:

195.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse:

457.000,00 €

6. Forderungen a. LL:

40.700,00 €

7. Bankkonto:

198.000,00 €

8. Kasse:

1.300,00 €

Summe des Vermögens:

= 7.497.800,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:

49.000,00 €

1.2. Deutsche Bank 24:

140.000,00 €

189.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:

291.000,00 €

2.2. Commerzbank:

319.000,00 €

610.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.2. Meier KG:

1.128.000,00 €

33.000,00 €

1.161.000,00 €

Summe der Schulden:

= 1.960.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:

7.497.800,00 €

- Summe der Schulden:

1.960.000,00 €

= Eigenkapital:

= 5.537.800,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 983

Aktiva	Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..		Passiva
I Anlagevermögen		I Eigenkapital	5.537.800,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.875.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	158.000,00 €		
3. Fuhrpark:	238.000,00 €	II Schulden	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	110.000,00 €	1. Hypotheken:	189.000,00 €
		2. Darlehn:	610.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.161.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	121.300,00 €		
2. Hilfsstoffe:	8.800,00 €		
3. Betriebsstoffe:	94.700,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	195.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	457.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	40.700,00 €		
7. Bankkonto:	198.000,00 €		
8. Kasse:	1.300,00 €		
	7.497.800,00 €		7.497.800,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%			
Anlagevermögen (AV)	6.381.000,00	85.1%	Eigenkapital (EK)	5.537.800,00	73.9%
Umlaufvermögen (UV)	1.116.800,00	14.9%	Fremdkapital (FK)	1.960.000,00	26.1%
Gesamtvermögen	7.497.800,00	100%	Gesamtkapital	7.497.800,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.83 : 1