



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.: 980

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	274.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.430.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.300.000,00 €	8.004.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 277.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	153.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	108.000,00 €	261.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 240.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 3600t Marmor:	18.300,00 €	
1.3. 4100m³ Sand:	39.800,00 €	
1.4. 3000m² Leinen:	18.200,00 €	76.300,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 70t Schrauben:	4.000,00 €	
2.5. 190t Nägel:	2.800,00 €	6.800,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 3500m³ Erdgas:	31.800,00 €	
3.3. 1300l Diesel:	25.000,00 €	56.800,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 430.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 435.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 31.200,00 €

7. Bankkonto: 207.000,00 €

8. Kasse: 2.800,00 €

Summe des Vermögens: = 10.027.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	31.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	440.000,00 €	471.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	275.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	309.000,00 €	584.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.042.000,00 €	
3.2. Meier KG:	27.000,00 €	1.069.000,00 €

Summe der Schulden: = 2.124.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 10.027.900,00 €

- Summe der Schulden: 2.124.000,00 €

= Eigenkapital: = 7.903.900,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 980

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	7.903.900,00 €
1. Grundst. und Bauten:	8.004.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	277.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	261.000,00 €		1. Hypotheken:	471.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	240.000,00 €		2. Darlehn:	584.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.069.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	76.300,00 €			
2. Hilfsstoffe:	6.800,00 €			
3. Betriebsstoffe:	56.800,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	430.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	435.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	31.200,00 €			
7. Bankkonto:	207.000,00 €			
8. Kasse:	2.800,00 €			
		10.027.900,00 €		10.027.900,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur		€		%
Anlagevermögen (AV)	8.782.000,00	87.6%	Eigenkapital (EK)		7.903.900,00		78.8%
Umlaufvermögen (UV)	1.245.900,00	12.4%	Fremdkapital (FK)		2.124.000,00		21.2%
Gesamtvermögen	10.027.900,00	100%	Gesamtkapital		10.027.900,00		100%

Verhältnis EK:FK = 3.72 : 1