



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.: 382

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	222.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.440.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.500.000,00 €	6.162.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 380.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	153.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	68.000,00 €	221.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 116.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 2100t Granit:	13.100,00 €	
1.2. 500t Stahl:	44.600,00 €	
1.3. 3400m ² Stahlblech:	37.200,00 €	
1.4. 4000m ³ Kalisalz:	29.600,00 €	124.500,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 300l Lack:	2.900,00 €	
2.4. 450l Polituren:	3.500,00 €	
2.5. 70t Nägel:	4.300,00 €	10.700,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 2600l Diesel:	17.300,00 €	
3.3. 3800l Benzin:	43.200,00 €	60.500,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 383.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 164.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 32.900,00 €

7. Bankkonto: 204.000,00 €

8. Kasse: 3.100,00 €

Summe des Vermögens: = 7.861.700,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	45.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	160.000,00 €	205.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	365.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	384.000,00 €	749.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	578.000,00 €	
3.2. Meier KG:	26.000,00 €	604.000,00 €

Summe der Schulden: = 1.558.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 7.861.700,00 €

- Summe der Schulden: 1.558.000,00 €

= Eigenkapital: = 6.303.700,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 382

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	6.303.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.162.000,00 €		II Schulden	
2. TA und Maschinen:	380.000,00 €		1. Hypotheken:	205.000,00 €
3. Fuhrpark:	221.000,00 €		2. Darlehn:	749.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	116.000,00 €		3. Verbindlichkeiten a. LL:	604.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	124.500,00 €			
2. Hilfsstoffe:	10.700,00 €			
3. Betriebsstoffe:	60.500,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	383.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	164.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	32.900,00 €			
7. Bankkonto:	204.000,00 €			
8. Kasse:	3.100,00 €			
	7.861.700,00 €			7.861.700,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.879.000,00	87.5%	Eigenkapital (EK)	6.303.700,00	80.2%	
Umlaufvermögen (UV)	982.700,00	12.5%	Fremdkapital (FK)	1.558.000,00	19.8%	
Gesamtvermögen	7.861.700,00	100%	Gesamtkapital	7.861.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.05 : 1