



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.: 238

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	402.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	2.960.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.600.000,00 €	5.962.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:.....

259.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:.....	159.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	76.000,00 €	235.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....

129.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 4000m ² Furniere:.....	31.000,00 €	
1.3. 2500t Marmor:.....	19.900,00 €	
1.4. 3700m ³ Glas:.....	24.500,00 €	75.400,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 500l Polituren:.....	2.400,00 €	
2.2. 320t Nieten:.....	2.500,00 €	
2.3. 250t Klebstoff:.....	2.700,00 €	
2.4. 410l Säure:.....	3.700,00 €	
2.5. 420t Muttern:.....	4.300,00 €	15.600,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 4500l Brennstoffe:.....	49.800,00 €	
3.2. 3800l Benzin:.....	26.300,00 €	
3.3. 4500l Heizöl:.....	21.300,00 €	97.400,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:.....

472.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse:.....

402.000,00 €

6. Forderungen a. LL:.....

38.600,00 €

7. Bankkonto:.....

387.000,00 €

8. Kasse:.....

2.400,00 €

Summe des Vermögens:.....

= 8.075.400,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:.....	12.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	290.000,00 €	302.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:.....	454.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	339.000,00 €	793.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:.....	767.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	23.000,00 €	790.000,00 €

Summe der Schulden:.....

= 1.885.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:..... 8.075.400,00 €

- Summe der Schulden:..... 1.885.000,00 €

= Eigenkapital:..... = 6.190.400,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 238

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.190.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.962.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	259.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	235.000,00 €	1. Hypotheken:		302.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	129.000,00 €	2. Darlehn:		793.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		790.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	75.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	15.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	97.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	472.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	402.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	38.600,00 €				
7. Bankkonto:	387.000,00 €				
8. Kasse:	2.400,00 €				
	8.075.400,00 €			8.075.400,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	6.585.000,00	81.5%	Eigenkapital (EK)	6.190.400,00	76.7%		
Umlaufvermögen (UV)	1.490.400,00	18.5%	Fremdkapital (FK)	1.885.000,00	23.3%		
Gesamtvermögen	8.075.400,00	100%	Gesamtkapital	8.075.400,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 3.29 : 1