



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.: 808

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	401.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	3.630.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.600.000,00 €	6.631.000,00 €

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

209.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:.....	177.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	52.000,00 €	229.000,00 €

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

228.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 2600m ² Furniere:.....	26.500,00 €	
1.3. 5000t Granit:.....	49.600,00 €	
1.4. 1700t Aluminium:.....	15.500,00 €	91.600,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 10t Klebstoff:.....	3.700,00 €	
2.2. 10l Säure:.....	2.700,00 €	
2.3. 410t Mutttern:.....	3.900,00 €	
2.4. 290t Leim:.....	3.900,00 €	
2.5. 50t Schrauben:.....	2.300,00 €	16.500,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 4700l Brennstoffe:.....	44.900,00 €	
3.3. 3700l Diesel:.....	48.400,00 €	93.300,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:.....

500.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse:.....

346.000,00 €

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

41.900,00 €

7. Bankkonto:.....

442.000,00 €

8. Kasse:.....

3.600,00 €

Summe des Vermögens:.....

= 8.831.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:.....	23.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	500.000,00 €	523.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:.....	444.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	110.000,00 €	554.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:.....	800.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	29.000,00 €	829.000,00 €

Summe der Schulden:.....

= 1.906.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:..... 8.831.900,00 €

- Summe der Schulden:.....

1.906.000,00 €

= Eigenkapital:.....

= 6.925.900,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 808

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.925.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.631.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	209.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	229.000,00 €	1. Hypotheken:		523.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	228.000,00 €	2. Darlehn:		554.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		829.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	91.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	16.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	93.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	500.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	346.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	41.900,00 €				
7. Bankkonto:	442.000,00 €				
8. Kasse:	3.600,00 €				
	8.831.900,00 €			8.831.900,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.297.000,00	82.6%	Eigenkapital (EK)	6.925.900,00	78.4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.534.900,00	17.4%	Fremdkapital (FK)	1.906.000,00	21.6%	
Gesamtvermögen	8.831.900,00	100%	Gesamtkapital	8.831.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.63 : 1