



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.: 260

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	184.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	1.990.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	4.600.000,00 €	6.774.000,00 €

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

118.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:.....	210.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	72.000,00 €	282.000,00 €

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

142.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 4600m ² Furniere:.....	19.400,00 €	
1.2. 600l Erdöl:.....	32.000,00 €	
1.3. 4400m ³ Holz:.....	17.900,00 €	
1.4. 4000m ² Spanplatten:.....	42.500,00 €	111.800,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 440t Leim:.....	1.800,00 €	
2.4. 80l Lack:.....	4.600,00 €	
2.5. 120t Nägel:.....	3.300,00 €	9.700,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 5000l Brennstoffe:.....	15.800,00 €	
3.3. 3400l Benzin:.....	24.400,00 €	40.200,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:.....

384.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse:.....

216.000,00 €

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

47.500,00 €

7. Bankkonto:.....

240.000,00 €

8. Kasse:.....

2.600,00 €

Summe des Vermögens:.....

= 8.367.800,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:.....	36.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	350.000,00 €	386.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:.....	199.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	370.000,00 €	569.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:.....	1.451.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	17.000,00 €	1.468.000,00 €

Summe der Schulden:.....

= 2.423.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:..... 8.367.800,00 €

- Summe der Schulden:..... 2.423.000,00 €

= Eigenkapital:..... = 5.944.800,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 260

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 5.944.800,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.774.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	118.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	282.000,00 €	1. Hypotheken:		386.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	142.000,00 €	2. Darlehn:		569.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.468.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	111.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	40.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	384.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	216.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	47.500,00 €				
7. Bankkonto:	240.000,00 €				
8. Kasse:	2.600,00 €				
	8.367.800,00 €			8.367.800,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%			
Anlagevermögen (AV)	7.316.000,00	87,4%	Eigenkapital (EK)	5.944.800,00	71%			
Umlaufvermögen (UV)	1.051.800,00	12,6%	Fremdkapital (FK)	2.423.000,00	29%			
Gesamtvermögen	8.367.800,00	100%	Gesamtkapital	8.367.800,00	100%			

Verhältnis EK:FK = 2.45 : 1