



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.: 194

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	160.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	1.230.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	3.000.000,00 €	4.390.000,00 €

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

441.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:.....	122.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	84.000,00 €	206.000,00 €

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

190.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 500m ² Spanplatten:.....	45.700,00 €	
1.4. 2800t Eisen:.....	38.800,00 €	84.500,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 210l Polituren:.....	3.000,00 €	
2.2. 20t Leim:.....	5.000,00 €	
2.3. 20l Lack:.....	1.600,00 €	
2.4. 20t Nieten:.....	2.800,00 €	
2.5. 160t Nägel:.....	3.500,00 €	15.900,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 900l Heizöl:.....	34.300,00 €	
3.3. 1600l Benzin:.....	14.100,00 €	48.400,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:.....

339.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse:.....

105.000,00 €

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

37.100,00 €

7. Bankkonto:.....

307.000,00 €

8. Kasse:.....

3.700,00 €

Summe des Vermögens:.....

= 6.167.600,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:.....	12.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	320.000,00 €	332.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:.....	428.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	345.000,00 €	773.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:.....	921.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	41.000,00 €	962.000,00 €

Summe der Schulden:.....

= 2.067.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:..... 6.167.600,00 €

- Summe der Schulden:.....

2.067.000,00 €

= Eigenkapital:.....

= 4.100.600,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 194

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 4.100.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.390.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	441.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	206.000,00 €	1. Hypotheken:		332.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	190.000,00 €	2. Darlehn:		773.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		962.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	84.500,00 €				
2. Hilfsstoffe:	15.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	48.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	339.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	105.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	37.100,00 €				
7. Bankkonto:	307.000,00 €				
8. Kasse:	3.700,00 €				
	6.167.600,00 €			6.167.600,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.227.000,00	84.7%	Eigenkapital (EK)	4.100.600,00	66.5%	
Umlaufvermögen (UV)	940.600,00	15.3%	Fremdkapital (FK)	2.067.000,00	33.5%	
Gesamtvermögen	6.167.600,00	100%	Gesamtkapital	6.167.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.99 : 1