



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.: 446

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	115.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.060.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.400.000,00 €	7.575.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 475.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	140.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	112.000,00 €	252.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 173.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 1100m ² Seide:	17.200,00 €	
1.4. 3200l Erdöl:	37.200,00 €	54.400,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 500t Klebstoff:	3.400,00 €	
2.4. 240t Nieten:	4.100,00 €	
2.5. 390l Lack:	3.100,00 €	10.600,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 700l Heizöl:	23.800,00 €	
3.3. 4900m ³ Erdgas:	38.100,00 €	61.900,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 125.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 312.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 10.200,00 €

7. Bankkonto: 388.000,00 €

8. Kasse: 4.000,00 €

Summe des Vermögens: = 9.441.100,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	360.000,00 €	400.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	132.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	371.000,00 €	503.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.369.000,00 €	
3.2. Meier KG:	45.000,00 €	1.414.000,00 €

Summe der Schulden: = 2.317.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 9.441.100,00 €

- Summe der Schulden: 2.317.000,00 €

= Eigenkapital: = 7.124.100,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 446

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	7.124.100,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.575.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	475.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	252.000,00 €		1. Hypotheken:	400.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	173.000,00 €		2. Darlehn:	503.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.414.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	54.400,00 €			
2. Hilfsstoffe:	10.600,00 €			
3. Betriebsstoffe:	61.900,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	125.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	312.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	10.200,00 €			
7. Bankkonto:	388.000,00 €			
8. Kasse:	4.000,00 €			
	9.441.100,00 €			9.441.100,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur	Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.475.000,00	89.8%	Eigenkapital (EK)	7.124.100,00	75.5%	
Umlaufvermögen (UV)	966.100,00	10.2%	Fremdkapital (FK)	2.317.000,00	24.5%	
Gesamtvermögen	9.441.100,00	100%	Gesamtkapital	9.441.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.08 : 1