



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.: 996

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	320.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.000.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.700.000,00 €	6.020.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 270.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	171.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	44.000,00 €	215.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 325.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 2400m³ Holz:	28.900,00 €	
1.2. 200t Kautschuk:	34.200,00 €	
1.3. 1000m² Leinen:	41.500,00 €	
1.4. 3200m² Leder:	37.000,00 €	141.600,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 500t Muttern:	3.100,00 €	
2.5. 120l Säure:	3.400,00 €	6.500,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 2900m³ Erdgas:	38.000,00 €	
3.3. 3500l Diesel:	13.000,00 €	51.000,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 166.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 227.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 43.200,00 €

7. Bankkonto: 132.000,00 €

8. Kasse: 4.000,00 €

Summe des Vermögens: = 7.601.300,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	30.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	430.000,00 €	460.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	478.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	415.000,00 €	893.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.221.000,00 €	
3.2. Meier KG:	17.000,00 €	1.238.000,00 €

Summe der Schulden: = 2.591.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 7.601.300,00 €

- Summe der Schulden: 2.591.000,00 €

= Eigenkapital: = 5.010.300,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 996

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	5.010.300,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.020.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	270.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	215.000,00 €		1. Hypotheken:	460.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	325.000,00 €		2. Darlehn:	893.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.238.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	141.600,00 €			
2. Hilfsstoffe:	6.500,00 €			
3. Betriebsstoffe:	51.000,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	166.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	227.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	43.200,00 €			
7. Bankkonto:	132.000,00 €			
8. Kasse:	4.000,00 €			
	7.601.300,00 €			7.601.300,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.830.000,00	89.9%	Eigenkapital (EK)	5.010.300,00	65.9%	
Umlaufvermögen (UV)	771.300,00	10.1%	Fremdkapital (FK)	2.591.000,00	34.1%	
Gesamtvermögen	7.601.300,00	100%	Gesamtkapital	7.601.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.93 : 1