



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.: 676

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	402.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.960.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.600.000,00 €	5.962.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 259.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	159.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	76.000,00 €	235.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 129.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 4000m² Furniere:	31.000,00 €	
1.3. 2500t Marmor:	19.900,00 €	
1.4. 3700m³ Glas:	24.500,00 €	75.400,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 500l Polituren:	2.400,00 €	
2.2. 320t Nieten:	2.500,00 €	
2.3. 250t Klebstoff:	2.700,00 €	
2.4. 410l Säure:	3.700,00 €	
2.5. 420t Muttern:	4.300,00 €	15.600,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 4500l Brennstoffe:	49.800,00 €	
3.2. 3800l Benzin:	26.300,00 €	
3.3. 4500l Heizöl:	21.300,00 €	97.400,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 472.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 402.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 38.600,00 €

7. Bankkonto: 387.000,00 €

8. Kasse: 2.400,00 €

Summe des Vermögens: = 8.075.400,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	12.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	290.000,00 €	302.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	454.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	339.000,00 €	793.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	767.000,00 €	
3.2. Meier KG:	23.000,00 €	790.000,00 €

Summe der Schulden: = 1.885.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 8.075.400,00 €

- Summe der Schulden: 1.885.000,00 €

= Eigenkapital: = 6.190.400,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 676

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	6.190.400,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.962.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	259.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	235.000,00 €		1. Hypotheken:	302.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	129.000,00 €		2. Darlehn:	793.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	790.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	75.400,00 €			
2. Hilfsstoffe:	15.600,00 €			
3. Betriebsstoffe:	97.400,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	472.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	402.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	38.600,00 €			
7. Bankkonto:	387.000,00 €			
8. Kasse:	2.400,00 €			
	8.075.400,00 €			8.075.400,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur	Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.585.000,00	81.5%	Eigenkapital (EK)	6.190.400,00	76.7%	
Umlaufvermögen (UV)	1.490.400,00	18.5%	Fremdkapital (FK)	1.885.000,00	23.3%	
Gesamtvermögen	8.075.400,00	100%	Gesamtkapital	8.075.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.29 : 1