



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.: 394

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	193.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	2.130.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	4.600.000,00 €	6.923.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		389.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	126.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	60.000,00 €	186.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		237.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 2900t Kautschuk:.....	14.700,00 €	
1.4. 200m ² Stahlblech:.....	38.900,00 €	53.600,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 320t Leim:.....	2.100,00 €	
2.4. 390l Säure:.....	2.900,00 €	
2.5. 330l Lack:.....	3.900,00 €	8.900,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 2700l Brennstoffe:.....	35.900,00 €	
3.2. 1800l Diesel:.....	33.800,00 €	
3.3. 4500m ³ Erdgas:.....	15.600,00 €	85.300,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		227.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		159.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		19.500,00 €
7. Bankkonto:.....		341.000,00 €
8. Kasse:.....		2.300,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 8.631.600,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	47.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	150.000,00 €	197.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	100.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	220.000,00 €	320.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	1.437.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	39.000,00 €	1.476.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.993.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		8.631.600,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.993.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>6.638.600,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 394

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.638.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.923.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	389.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	186.000,00 €	1. Hypotheken:		197.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	237.000,00 €	2. Darlehn:		320.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.476.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	53.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	8.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	85.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	227.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	159.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	19.500,00 €				
7. Bankkonto:	341.000,00 €				
8. Kasse:	2.300,00 €				
	8.631.600,00 €			8.631.600,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.735.000,00	89.6%	Eigenkapital (EK)	6.638.600,00	76.9%	
Umlaufvermögen (UV)	896.600,00	10.4%	Fremdkapital (FK)	1.993.000,00	23.1%	
Gesamtvermögen	8.631.600,00	100%	Gesamtkapital	8.631.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.33 : 1