



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.: 928

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	104.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	2.850.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.600.000,00 €	5.554.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		227.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	110.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	58.000,00 €	168.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		312.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 4300t Baumwolle:.....	28.400,00 €	
1.3. 3000m ² Seide:.....	30.100,00 €	
1.4. 2100m ² Leder:.....	22.800,00 €	81.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 460t Leim:.....	3.300,00 €	
2.5. 120l Säure:.....	3.800,00 €	7.100,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 1200l Brennstoffe:.....	19.500,00 €	
3.2. 3900l Diesel:.....	13.900,00 €	
3.3. 3000m ³ Erdgas:.....	35.100,00 €	68.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		412.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		115.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		16.400,00 €
7. Bankkonto:.....		237.000,00 €
8. Kasse:.....		2.000,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 7.200.300,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	21.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	360.000,00 €	381.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	309.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	337.000,00 €	646.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	1.018.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	29.000,00 €	1.047.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.074.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		7.200.300,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.074.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>5.126.300,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 928

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 5.126.300,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.554.000,00 €			II Schulden	
2. TA und Maschinen:	227.000,00 €			1. Hypotheken:	381.000,00 €
3. Fuhrpark:	168.000,00 €			2. Darlehn:	646.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	312.000,00 €			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.047.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	81.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	68.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	412.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	115.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	16.400,00 €				
7. Bankkonto:	237.000,00 €				
8. Kasse:	2.000,00 €				
	7.200.300,00 €				7.200.300,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	6.261.000,00	87%	Eigenkapital (EK)	5.126.300,00	71.2%		
Umlaufvermögen (UV)	939.300,00	13%	Fremdkapital (FK)	2.074.000,00	28.8%		
Gesamtvermögen	7.200.300,00	100%	Gesamtkapital	7.200.300,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 2.47 : 1