



Arbeitsblatt Bilanz.

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 MetallGmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 821

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	365.000,00 €	
.....	3.070.000,00 €	
.....	5.000.000,00 €	
		8.435.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		347.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	210.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	48.000,00 €	258.000,00 €
		143.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

.....	39.200,00 €	
.....	38.000,00 €	77.200,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 260l Lack:.....	1.800,00 €	
2.5. 140t Nieten:.....	3.100,00 €	4.900,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 3600l Diesel:.....	11.500,00 €	
3.3. 500l Benzin:.....	12.000,00 €	
	33.400,00 €	56.900,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:

5. Fertige Erzeugnisse:.....		132.000,00 €
------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:

7. Bankkonto:.....		12.500,00 €
--------------------	--	-------------

8. Kasse:.....

		3.700,00 €
--	--	------------

Summe des Vermögens:..... = 10.258.200,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:.....	41.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	460.000,00 €	501.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:.....	462.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	184.000,00 €	646.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.2. Meier KG:.....	961.000,00 €	
	48.000,00 €	1.009.000,00 €

Summe der Schulden:..... = 2.156.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		10.258.200,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.156.000,00 €
= Eigenkapital:.....		8.102.200,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 821

Aktiva	Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..		Passiva
I Anlagevermögen		I Eigenkapital	8.102.200,00 €
1. Grundst. und Bauten:	8.435.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	347.000,00 €		
3. Fuhrpark:	258.000,00 €	II Schulden	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	143.000,00 €	1. Hypotheken:	501.000,00 €
		2. Darlehn:	646.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.009.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	77.200,00 €		
2. Hilfsstoffe:	4.900,00 €		
3. Betriebsstoffe:	56.900,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	423.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	132.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	12.500,00 €		
7. Bankkonto:	365.000,00 €		
8. Kasse:	3.700,00 €		
	10.258.200,00 €		10.258.200,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.183.000,00	89.5%	Kapitalstruktur
Umlaufvermögen (UV)	1.075.200,00	10.5%	Eigenkapital (EK)
Gesamtvermögen	10.258.200,00	100%	Fremdkapital (FK)
			Gesamtkapital

Verhältnis EK:FK = 3.76 : 1