



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.: 581

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	175.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.100.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.800.000,00 €	3.075.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 341.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	108.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	116.000,00 €	224.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 477.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 2600t Marmor:	19.600,00 €	
1.4. 700m ² Leinen:	15.400,00 €	35.000,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 240t Schrauben:	2.900,00 €	
2.2. 340t Nägel:	2.100,00 €	
2.3. 130t Nieten:	1.900,00 €	
2.4. 30l Lack:	2.700,00 €	
2.5. 330l Polituren:	1.700,00 €	11.300,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 3900l Diesel:	44.400,00 €	
3.3. 100l Heizöl:	11.700,00 €	56.100,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 237.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 311.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 14.400,00 €

7. Bankkonto: 370.000,00 €

8. Kasse: 2.000,00 €

Summe des Vermögens: = 5.153.800,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	11.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	360.000,00 €	371.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	211.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	253.000,00 €	464.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.385.000,00 €	
3.2. Meier KG:	31.000,00 €	1.416.000,00 €

Summe der Schulden: = 2.251.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 5.153.800,00 €

- Summe der Schulden: 2.251.000,00 €

= Eigenkapital: = 2.902.800,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 581

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	2.902.800,00 €
1. Grundst. und Bauten:	3.075.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	341.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	224.000,00 €		1. Hypotheken:	371.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	477.000,00 €		2. Darlehn:	464.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.416.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	35.000,00 €			
2. Hilfsstoffe:	11.300,00 €			
3. Betriebsstoffe:	56.100,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	237.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	311.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	14.400,00 €			
7. Bankkonto:	370.000,00 €			
8. Kasse:	2.000,00 €			
	5.153.800,00 €			5.153.800,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.117.000,00	79.9%	Eigenkapital (EK)	2.902.800,00	56.3%	
Umlaufvermögen (UV)	1.036.800,00	20.1%	Fremdkapital (FK)	2.251.000,00	43.7%	
Gesamtvermögen	5.153.800,00	100%	Gesamtkapital	5.153.800,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.29 : 1