



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.: 335

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	125.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	2.100.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	4.600.000,00 €	6.825.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:.....

194.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:.....	162.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	116.000,00 €	278.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....

456.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 100m ² Stahlblech:.....	35.700,00 €	
1.4. 4200m ² Furniere:.....	33.400,00 €	69.100,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 150t Klebstoff:.....	3.000,00 €	
2.2. 260t Leim:.....	4.600,00 €	
2.3. 90t Schrauben:.....	4.200,00 €	
2.4. 360t Nieten:.....	3.700,00 €	
2.5. 200l Säure:.....	1.200,00 €	16.700,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 700m ³ Erdgas:.....	47.900,00 €	
3.2. 1300l Heizöl:.....	31.500,00 €	
3.3. 300l Benzin:.....	49.000,00 €	128.400,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:.....

321.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse:.....

132.000,00 €

6. Forderungen a. LL:.....

35.700,00 €

7. Bankkonto:.....

320.000,00 €

8. Kasse:.....

2.200,00 €

Summe des Vermögens:.....

= 8.778.100,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:.....	36.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	420.000,00 €	456.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:.....	310.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	217.000,00 €	527.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:.....	1.366.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	26.000,00 €	1.392.000,00 €

Summe der Schulden:.....

= 2.375.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:..... 8.778.100,00 €

- Summe der Schulden:..... 2.375.000,00 €

= Eigenkapital:..... = 6.403.100,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 335

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.403.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.825.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	194.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	278.000,00 €	1. Hypotheken:		456.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	456.000,00 €	2. Darlehn:		527.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.392.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	69.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	16.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	128.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	321.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	132.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	35.700,00 €				
7. Bankkonto:	320.000,00 €				
8. Kasse:	2.200,00 €				
	8.778.100,00 €			8.778.100,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.753.000,00	88.3%	Eigenkapital (EK)	6.403.100,00	72.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.025.100,00	11.7%	Fremdkapital (FK)	2.375.000,00	27.1%	
Gesamtvermögen	8.778.100,00	100%	Gesamtkapital	8.778.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.69 : 1