



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.: 135

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

**A. Vermögen**

**I Anlagevermögen**

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	469.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	4.960.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	1.700.000,00 €	7.129.000,00 €

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

466.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:.....	153.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	108.000,00 €	261.000,00 €

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

428.000,00 €

**II Umlaufvermögen**

1. Rohstoff

1.3. 3200m <sup>2</sup> Seide:.....	13.200,00 €	
1.4. 1500m <sup>2</sup> Leinen:.....	46.800,00 €	60.000,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 490t Nägel:.....	4.900,00 €	
2.2. 210l Polituren:.....	3.700,00 €	
2.3. 500t Leim:.....	1.400,00 €	
2.4. 270l Säure:.....	2.400,00 €	
2.5. 340t Muttern:.....	3.000,00 €	15.400,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 400l Diesel:.....	30.800,00 €	
3.2. 400l Benzin:.....	26.800,00 €	
3.3. 1700l Brennstoffe:.....	30.700,00 €	88.300,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:.....

237.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse:.....

379.000,00 €

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

13.800,00 €

7. Bankkonto:.....

319.000,00 €

8. Kasse:.....

3.000,00 €

Summe des Vermögens:.....

= 9.399.500,00 €

**B. Schulden**

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:.....	44.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	200.000,00 €	244.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:.....	190.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	145.000,00 €	335.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:.....	1.387.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	35.000,00 €	1.422.000,00 €

Summe der Schulden:.....

= 2.001.000,00 €

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens:..... 9.399.500,00 €

- Summe der Schulden:.....

2.001.000,00 €

= Eigenkapital:.....

= 7.398.500,00 €





Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 135

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..		Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b> 7.398.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.129.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
2. TA und Maschinen:	466.000,00 €			1. Hypotheken:	244.000,00 €
3. Fuhrpark:	261.000,00 €			2. Darlehn:	335.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	428.000,00 €			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.422.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	60.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	15.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	88.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	237.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	379.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	13.800,00 €				
7. Bankkonto:	319.000,00 €				
8. Kasse:	3.000,00 €				
	<b>9.399.500,00 €</b>				<b>9.399.500,00 €</b>

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.284.000,00	88.1%	Eigenkapital (EK)	7.398.500,00	78.7%	
Umlaufvermögen (UV)	1.115.500,00	11.9%	Fremdkapital (FK)	2.001.000,00	21.3%	
Gesamtvermögen	9.399.500,00	100%	Gesamtkapital	9.399.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.69 : 1