



Aufgabe: Es soll aus dem vorliegenden Inventar der Firma 'Dies und Das 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 Dies und Das GmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 147

Inventar der Dies und Das GmbH zum 31.12.2020

**A. Vermögen**

**I Anlagevermögen**

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	321.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	3.670.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.000.000,00 €	5.991.000,00 €

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

295.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:.....	162.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	52.000,00 €	214.000,00 €

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

275.000,00 €

**II Umlaufvermögen**

1. Rohstoff

1.1. 400t Kupfer:.....	30.000,00 €	
1.2. 3300t Kautschuk:.....	16.400,00 €	
1.3. 4900t Stahl:.....	11.700,00 €	
1.4. 4400m <sup>2</sup> Furniere:.....	49.000,00 €	107.100,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 130t Nieten:.....	1.600,00 €	
2.3. 380t Schrauben:.....	5.000,00 €	
2.4. 210l Lack:.....	4.200,00 €	
2.5. 180l Säure:.....	3.800,00 €	14.600,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 1000m <sup>3</sup> Erdgas:.....	18.000,00 €	
3.3. 3500l Benzin:.....	19.900,00 €	37.900,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:.....

159.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse:.....

455.000,00 €

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

15.100,00 €

7. Bankkonto:.....

352.000,00 €

8. Kasse:.....

1.000,00 €

Summe des Vermögens:.....

= 7.916.700,00 €

**B. Schulden**

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:.....	24.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	400.000,00 €	424.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:.....	307.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	107.000,00 €	414.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:.....	1.435.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	18.000,00 €	1.453.000,00 €

Summe der Schulden:.....

= 2.291.000,00 €

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens:..... 7.916.700,00 €

- Summe der Schulden:.....

2.291.000,00 €

= Eigenkapital:.....

= 5.625.700,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 147

Aktiva		Bilanz der Dies und Das GmbH zum 31.12..		Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b> 5.625.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.991.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
2. TA und Maschinen:	295.000,00 €			1. Hypotheken:	424.000,00 €
3. Fuhrpark:	214.000,00 €			2. Darlehn:	414.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	275.000,00 €			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.453.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	107.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	14.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	37.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	159.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	455.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	15.100,00 €				
7. Bankkonto:	352.000,00 €				
8. Kasse:	1.000,00 €				
	<b>7.916.700,00 €</b>				<b>7.916.700,00 €</b>

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	6.775.000,00	85,6%	Eigenkapital (EK)	5.625.700,00	71,1%		
Umlaufvermögen (UV)	1.141.700,00	14,4%	Fremdkapital (FK)	2.291.000,00	28,9%		
Gesamtvermögen	7.916.700,00	100%	Gesamtkapital	7.916.700,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 2.46 : 1