



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.: 174

Inventar der Dies und Das GmbH zum 31.12.2020

**A. Vermögen**

**I Anlagevermögen**

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	186.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	4.830.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.000.000,00 €	7.016.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		410.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	198.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	44.000,00 €	242.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		458.000,00 €

**II Umlaufvermögen**

1. Rohstoff		
1.3. 3600m <sup>2</sup> Stahlblech:.....	16.400,00 €	
1.4. 1600m <sup>2</sup> Spanplatten:.....	39.400,00 €	55.800,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 260t Leim:.....	2.500,00 €	
2.5. 310t Nägel:.....	2.700,00 €	5.200,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 1200m <sup>3</sup> Erdgas:.....	23.300,00 €	
3.2. 100l Brennstoffe:.....	17.400,00 €	
3.3. 4800l Benzin:.....	33.500,00 €	74.200,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		415.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		208.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		16.800,00 €
7. Bankkonto:.....		494.000,00 €
8. Kasse:.....		1.600,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 9.396.600,00 €

**B. Schulden**

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	37.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	180.000,00 €	217.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	108.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	158.000,00 €	266.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	646.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	21.000,00 €	667.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.150.000,00 €

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens:.....		9.396.600,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.150.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>8.246.600,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 174

Aktiva		Bilanz der Dies und Das GmbH zum 31.12..		Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b> 8.246.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.016.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	410.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	242.000,00 €	1. Hypotheken:		217.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	458.000,00 €	2. Darlehn:		266.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		667.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	55.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	5.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	74.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	415.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	208.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	16.800,00 €				
7. Bankkonto:	494.000,00 €				
8. Kasse:	1.600,00 €				
	<b>9.396.600,00 €</b>				<b>9.396.600,00 €</b>

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.126.000,00	86.5%	Eigenkapital (EK)	8.246.600,00	87.8%	
Umlaufvermögen (UV)	1.270.600,00	13.5%	Fremdkapital (FK)	1.150.000,00	12.2%	
Gesamtvermögen	9.396.600,00	100%	Gesamtkapital	9.396.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 7.2 : 1