



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.: 869

Inventar der Dies und Das GmbH zum 31.12.2020

**A. Vermögen**

**I Anlagevermögen**

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	361.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	1.010.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.000.000,00 €	3.371.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		481.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	114.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	52.000,00 €	166.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		288.000,00 €

**II Umlaufvermögen**

1. Rohstoff		
1.1. 2800m <sup>2</sup> Spanplatten:.....	40.700,00 €	
1.2. 4000m <sup>3</sup> Sand:.....	12.200,00 €	
1.3. 4000t Eisen:.....	31.800,00 €	
1.4. 4200m <sup>3</sup> Holz:.....	22.500,00 €	107.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 480t Schrauben:.....	4.400,00 €	
2.2. 130t Nieten:.....	3.100,00 €	
2.3. 140t Klebstoff:.....	1.400,00 €	
2.4. 150t Nägel:.....	4.700,00 €	
2.5. 210t Leim:.....	2.400,00 €	16.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 200l Brennstoffe:.....	32.800,00 €	
3.3. 2300m <sup>3</sup> Erdgas:.....	35.200,00 €	68.000,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		133.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		496.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		26.900,00 €
7. Bankkonto:.....		383.000,00 €
8. Kasse:.....		2.400,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 5.538.500,00 €

**B. Schulden**

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	12.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	130.000,00 €	142.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	172.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	430.000,00 €	602.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	1.272.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	34.000,00 €	1.306.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.050.000,00 €

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens:.....		5.538.500,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.050.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 3.488.500,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 869

Aktiva		Bilanz der Dies und Das GmbH zum 31.12..		Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b> 3.488.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	3.371.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	481.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	166.000,00 €	1. Hypotheken:		142.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	288.000,00 €	2. Darlehn:		602.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.306.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	107.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	16.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	68.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	133.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	496.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	26.900,00 €				
7. Bankkonto:	383.000,00 €				
8. Kasse:	2.400,00 €				
	<b>5.538.500,00 €</b>			<b>5.538.500,00 €</b>	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.306.000,00	77.7%	Eigenkapital (EK)	3.488.500,00	63%	
Umlaufvermögen (UV)	1.232.500,00	22.3%	Fremdkapital (FK)	2.050.000,00	37%	
Gesamtvermögen	5.538.500,00	100%	Gesamtkapital	5.538.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.7 : 1