



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.: 18

Inventar der Dies und Das GmbH zum 31.12.2020

**A. Vermögen**

**I Anlagevermögen**

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	336.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	3.150.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	3.100.000,00 €	6.586.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		113.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	210.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	88.000,00 €	298.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		137.000,00 €

**II Umlaufvermögen**

1. Rohstoff		
1.1. 100m <sup>2</sup> Spanplatten:.....	23.700,00 €	
1.2. 3500m <sup>2</sup> Seide:.....	20.000,00 €	
1.3. 1400m <sup>3</sup> Kalisalz:.....	32.900,00 €	
1.4. 1700m <sup>3</sup> Kies:.....	31.300,00 €	107.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 180l Polituren:.....	4.400,00 €	
2.2. 110t Muttern:.....	4.800,00 €	
2.3. 340t Nieten:.....	4.400,00 €	
2.4. 210t Nägel:.....	2.800,00 €	
2.5. 140t Leim:.....	3.600,00 €	20.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 5000l Diesel:.....	45.900,00 €	
3.3. 1500l Benzin:.....	10.900,00 €	56.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		120.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		138.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		50.000,00 €
7. Bankkonto:.....		228.000,00 €
8. Kasse:.....		4.000,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 7.858.700,00 €

**B. Schulden**

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	19.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	290.000,00 €	309.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	445.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	292.000,00 €	737.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	924.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	21.000,00 €	945.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.991.000,00 €

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens:.....		7.858.700,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.991.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>5.867.700,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 18

Aktiva		Bilanz der Dies und Das GmbH zum 31.12..		Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b> 5.867.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.586.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
2. TA und Maschinen:	113.000,00 €			1. Hypotheken:	309.000,00 €
3. Fuhrpark:	298.000,00 €			2. Darlehn:	737.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	137.000,00 €			3. Verbindlichkeiten a. LL:	945.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	107.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	20.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	56.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	120.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	138.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	50.000,00 €				
7. Bankkonto:	228.000,00 €				
8. Kasse:	4.000,00 €				
	<b>7.858.700,00 €</b>				<b>7.858.700,00 €</b>

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.134.000,00	90.8%	Eigenkapital (EK)	5.867.700,00	74.7%	
Umlaufvermögen (UV)	724.700,00	9.2%	Fremdkapital (FK)	1.991.000,00	25.3%	
Gesamtvermögen	7.858.700,00	100%	Gesamtkapital	7.858.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.95 : 1