



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.: 158

Inventar der Dies und Das GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	256.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	4.850.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	4.300.000,00 €	9.406.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		225.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	122.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	104.000,00 €	226.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		134.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 2600m ³ Kies:.....	34.800,00 €	
1.2. 2400t Granit:.....	32.100,00 €	
1.3. 100t Eisen:.....	45.300,00 €	
1.4. 700m ³ Kalisalz:.....	36.700,00 €	148.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 460t Muttern:.....	2.000,00 €	
2.3. 320l Säure:.....	3.000,00 €	
2.4. 370t Nieten:.....	3.300,00 €	
2.5. 410t Schrauben:.....	2.000,00 €	10.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 1900l Brennstoffe:.....	45.300,00 €	
3.3. 2400m ³ Erdgas:.....	15.200,00 €	60.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		268.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		142.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		23.800,00 €
7. Bankkonto:.....		174.000,00 €
8. Kasse:.....		3.200,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 10.821.700,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	35.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	310.000,00 €	345.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	465.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	371.000,00 €	836.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	988.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	18.000,00 €	1.006.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.187.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		10.821.700,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.187.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>8.634.700,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 158

Aktiva		Bilanz der Dies und Das GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 8.634.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.406.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	225.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	226.000,00 €	1. Hypotheken:		345.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	134.000,00 €	2. Darlehn:		836.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.006.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	148.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	10.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	60.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	268.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	142.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	23.800,00 €				
7. Bankkonto:	174.000,00 €				
8. Kasse:	3.200,00 €				
	10.821.700,00 €			10.821.700,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	9.991.000,00	92.3%	Eigenkapital (EK)	8.634.700,00	79.8%		
Umlaufvermögen (UV)	830.700,00	7.7%	Fremdkapital (FK)	2.187.000,00	20.2%		
Gesamtvermögen	10.821.700,00	100%	Gesamtkapital	10.821.700,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 3.95 : 1