



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.: 1000

Inventar der Dies und Das GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	448.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	3.120.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	4.900.000,00 €	8.468.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		376.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	198.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	56.000,00 €	254.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		248.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 4000t Marmor:.....	35.800,00 €	
1.2. 2200m ³ Kies:.....	32.400,00 €	
1.3. 400m ² Spanplatten:.....	38.300,00 €	
1.4. 1900t Granit:.....	34.600,00 €	141.100,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 30l Polituren:.....	1.500,00 €	
2.2. 90t Schrauben:.....	3.400,00 €	
2.3. 500l Lack:.....	4.900,00 €	
2.4. 480l Säure:.....	1.200,00 €	
2.5. 30t Nieten:.....	3.700,00 €	14.700,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 1200l Heizöl:.....	47.700,00 €	
3.2. 1800l Benzin:.....	37.800,00 €	
3.3. 1900l Diesel:.....	33.000,00 €	118.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		162.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		326.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		24.400,00 €
7. Bankkonto:.....		449.000,00 €
8. Kasse:.....		3.700,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 10.585.400,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	31.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	250.000,00 €	281.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	386.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	334.000,00 €	720.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	1.179.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	50.000,00 €	1.229.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.230.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		10.585.400,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.230.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 8.355.400,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 1000

Aktiva		Bilanz der Dies und Das GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 8.355.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.468.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	376.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	254.000,00 €	1. Hypotheken:		281.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	248.000,00 €	2. Darlehn:		720.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.229.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	141.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	14.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	118.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	162.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	326.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	24.400,00 €				
7. Bankkonto:	449.000,00 €				
8. Kasse:	3.700,00 €				
	10.585.400,00 €			10.585.400,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.346.000,00	88.3%	Eigenkapital (EK)	8.355.400,00	78.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.239.400,00	11.7%	Fremdkapital (FK)	2.230.000,00	21.1%	
Gesamtvermögen	10.585.400,00	100%	Gesamtkapital	10.585.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.74 : 1