



Aufgabe: Es soll aus dem vorliegenden Inventar der Firma 'Irgendwas 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 Irgendwas GmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 799

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	231.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	3.650.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	1.900.000,00 €	5.781.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		207.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	118.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	90.000,00 €	208.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		484.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 3900t Marmor:.....	15.800,00 €	
1.2. 500t Eisen:.....	35.500,00 €	
1.3. 3000m³ Kalisalz:.....	15.800,00 €	
1.4. 2700m² Spanplatten:.....	49.200,00 €	116.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 160l Säure:.....	2.800,00 €	
2.2. 40t Schrauben:.....	3.000,00 €	
2.3. 410t Klebstoff:.....	1.100,00 €	
2.4. 30t Leim:.....	4.200,00 €	
2.5. 50t Muttern:.....	4.400,00 €	15.500,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 300m³ Erdgas:.....	48.100,00 €	
3.3. 4200l Benzin:.....	19.100,00 €	67.200,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		372.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		327.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		29.800,00 €
7. Bankkonto:.....		436.000,00 €
8. Kasse:.....		1.200,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 8.045.000,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	35.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	370.000,00 €	405.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	451.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	125.000,00 €	576.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	1.105.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	42.000,00 €	1.147.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.128.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		8.045.000,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.128.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 5.917.000,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 799

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 5.917.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.781.000,00 €			II Schulden	
2. TA und Maschinen:	207.000,00 €			1. Hypotheken:	405.000,00 €
3. Fuhrpark:	208.000,00 €			2. Darlehn:	576.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	484.000,00 €			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.147.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	116.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	15.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	67.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	372.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	327.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	29.800,00 €				
7. Bankkonto:	436.000,00 €				
8. Kasse:	1.200,00 €				
	8.045.000,00 €				8.045.000,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.680.000,00	83%	Eigenkapital (EK)	5.917.000,00	73.5%	
Umlaufvermögen (UV)	1.365.000,00	17%	Fremdkapital (FK)	2.128.000,00	26.5%	
Gesamtvermögen	8.045.000,00	100%	Gesamtkapital	8.045.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.77 : 1