



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.: 840

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	491.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	1.550.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	4.600.000,00 €	6.641.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		471.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	110.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	87.000,00 €	197.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		356.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 4300m ² Furniere:.....	44.900,00 €	
1.2. 2200m ³ Glas:.....	17.400,00 €	
1.3. 500t Marmor:.....	35.100,00 €	
1.4. 4800m ³ Holz:.....	39.600,00 €	137.000,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 190t Nägel:.....	1.800,00 €	
2.2. 360t Schrauben:.....	1.900,00 €	
2.3. 160l Säure:.....	1.000,00 €	
2.4. 370t Leim:.....	1.400,00 €	
2.5. 310l Lack:.....	2.100,00 €	8.200,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4900l Brennstoffe:.....	28.000,00 €	
3.2. 400m ³ Erdgas:.....	15.000,00 €	
3.3. 2500l Diesel:.....	24.800,00 €	67.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		174.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		188.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		28.700,00 €
7. Bankkonto:.....		367.000,00 €
8. Kasse:.....		1.300,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 8.637.000,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	33.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	220.000,00 €	253.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	398.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	478.000,00 €	876.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	1.240.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	44.000,00 €	1.284.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.413.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		8.637.000,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.413.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 6.224.000,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 840

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.224.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.641.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	471.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	197.000,00 €	1. Hypotheken:		253.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	356.000,00 €	2. Darlehn:		876.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.284.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	137.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	8.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	67.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	174.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	188.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	28.700,00 €				
7. Bankkonto:	367.000,00 €				
8. Kasse:	1.300,00 €				
	8.637.000,00 €			8.637.000,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.665.000,00	88.7%	Eigenkapital (EK)	6.224.000,00	72.1%	
Umlaufvermögen (UV)	972.000,00	11.3%	Fremdkapital (FK)	2.413.000,00	27.9%	
Gesamtvermögen	8.637.000,00	100%	Gesamtkapital	8.637.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.58 : 1