



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.: 802

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	215.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	3.150.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	3.800.000,00 €	7.165.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		195.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	138.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	63.000,00 €	201.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		279.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 2700m ² Spanplatten:.....	36.800,00 €	
1.4. 3900m ³ Sand:.....	44.200,00 €	81.000,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 100t Leim:.....	3.800,00 €	
2.3. 400l Polituren:.....	3.200,00 €	
2.4. 130t Nägel:.....	1.600,00 €	
2.5. 420t Muttern:.....	1.000,00 €	9.600,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 3500l Diesel:.....	13.200,00 €	
3.3. 3900l Brennstoffe:.....	12.200,00 €	25.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		334.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		276.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		25.900,00 €
7. Bankkonto:.....		411.000,00 €
8. Kasse:.....		2.200,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 9.005.100,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	46.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	150.000,00 €	196.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	230.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	125.000,00 €	355.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	590.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	37.000,00 €	627.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.178.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.005.100,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.178.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>7.827.100,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 802

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 7.827.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.165.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	195.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	201.000,00 €	1. Hypotheken:		196.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	279.000,00 €	2. Darlehn:		355.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		627.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	81.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	25.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	334.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	276.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	25.900,00 €				
7. Bankkonto:	411.000,00 €				
8. Kasse:	2.200,00 €				
	9.005.100,00 €			9.005.100,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.840.000,00	87.1%	Eigenkapital (EK)	7.827.100,00	86.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.165.100,00	12.9%	Fremdkapital (FK)	1.178.000,00	13.1%	
Gesamtvermögen	9.005.100,00	100%	Gesamtkapital	9.005.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 6.63 : 1