



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.: 226

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	373.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	4.700.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.500.000,00 €	7.573.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		451.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	150.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	42.000,00 €	192.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		475.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 3400t Kupfer:.....	41.300,00 €	
1.4. 200m ² Furniere:.....	12.500,00 €	53.800,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 480t Muttern:.....	1.000,00 €	
2.5. 140t Klebstoff:.....	1.100,00 €	2.100,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 3200l Diesel:.....	43.900,00 €	
3.3. 4100l Benzin:.....	44.800,00 €	88.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		481.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		121.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		11.900,00 €
7. Bankkonto:.....		289.000,00 €
8. Kasse:.....		4.600,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 9.743.100,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	18.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	330.000,00 €	348.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	111.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	303.000,00 €	414.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	720.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	42.000,00 €	762.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.524.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.743.100,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.524.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>8.219.100,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 226

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 8.219.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.573.000,00 €			II Schulden	
2. TA und Maschinen:	451.000,00 €			1. Hypotheken:	348.000,00 €
3. Fuhrpark:	192.000,00 €			2. Darlehn:	414.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	475.000,00 €			3. Verbindlichkeiten a. LL:	762.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	53.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	2.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	88.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	481.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	121.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	11.900,00 €				
7. Bankkonto:	289.000,00 €				
8. Kasse:	4.600,00 €				
	9.743.100,00 €				9.743.100,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.691.000,00	89,2%	Eigenkapital (EK)	8.219.100,00	84,4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.052.100,00	10,8%	Fremdkapital (FK)	1.524.000,00	15,6%	
Gesamtvermögen	9.743.100,00	100%	Gesamtkapital	9.743.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5,41 : 1