

Übungsaufgabe: Erstellen Sie eine Bilanz aus dem vorliegenden Inventar. Stellen Sie außerdem die Bilanzstruktur dar, indem Sie den Prozentanteil des Anlage- und Umlaufvermögens sowie den Prozentanteil vom Eigen- und Fremdkapital an der Bilanzsumme (100%) ermitteln. Ermitteln Sie das Verhältnis zwischen EK und FK.

Inventar der xyz GmbH zum 31.12.14		
A. Vermögen		
I Anlagevermögen		
1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	391.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.340.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.700.000,00 €	4.431.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		135.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	198.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	54.000,00 €	252.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		302.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 2900m ³ Kalisalz:	19.700,00 €	
1.2. 1500t Kautschuk:	14.700,00 €	
1.3. 300m ² Spanplatten:	10.700,00 €	
1.4. 1100m ² Leinen:	28.800,00 €	73.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 490t Schrauben:	2.000,00 €	
2.3. 120l Lack:	1.300,00 €	
2.4. 420l Säure:	1.100,00 €	
2.5. 350t Muttern:	5.000,00 €	9.400,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 2700m ³ Erdgas:	15.800,00 €	
3.2. 2900l Heizöl:	12.800,00 €	
3.3. 2200l Brennstoffe:	20.600,00 €	49.200,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		178.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		260.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		24.000,00 €
7. Bankkonto:		333.000,00 €
8. Kasse:		1.900,00 €
Summe des Vermögens:		= 6.049.400,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	42.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	390.000,00 €	432.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	497.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	211.000,00 €	708.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.333.000,00 €	
3.2. Meier KG:	26.000,00 €	1.359.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.499.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		6.049.400,00 €
- Summe der Schulden:		2.499.000,00 €
= Eigenkapital:		= 3.550.400,00 €

Übungsaufgabe: Erstellen Sie eine Bilanz aus dem vorliegenden Inventar. Stellen Sie außerdem die Bilanzstruktur dar, indem Sie den Prozentanteil des Anlage- und Umlaufvermögens sowie den Prozentanteil vom Eigen- und Fremdkapital an der Bilanzsumme (100%) ermitteln. Ermitteln Sie das Verhältnis zwischen EK und FK.

Lösungen:

Aktiva		Bilanz der xyz GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 3.550.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.431.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	135.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	252.000,00 €			1. Hypotheken:	432.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	302.000,00 €			2. Darlehn:	708.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.359.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	73.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	49.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	178.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	260.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	24.000,00 €				
7. Bankkonto:	333.000,00 €				
8. Kasse:	1.900,00 €				
		6.049.400,00 €			6.049.400,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.120.000,00	84.6%	Eigenkapital (EK)	3.550.400,00	58.7%	
Umlaufvermögen (UV)	929.400,00	15.4%	Fremdkapital (FK)	2.499.000,00	41.3%	
Gesamtvermögen	6.049.400,00	100%	Gesamtkapital	6.049.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.42 : 1