

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:	449.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.260.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.700.000,00 €	6.409.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		178.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	130.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	46.000,00 €	176.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		480.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 2700m ² Leinen:	20.500,00 €	
1.2. 2700m ³ Glas:	25.800,00 €	
1.3. 1600t Aluminium:	40.200,00 €	
1.4. 2600m ³ Holz:	35.500,00 €	122.000,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 30t Nägel:	3.400,00 €	
2.4. 430t Klebstoff:	4.600,00 €	
2.5. 140t Muttern:	3.900,00 €	11.900,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4800l Brennstoffe:	10.200,00 €	
3.2. 2300l Benzin:	48.900,00 €	
3.3. 2900m ³ Erdgas:	19.500,00 €	78.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		101.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		229.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		11.800,00 €
7. Bankkonto:		334.000,00 €
8. Kasse:		2.800,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.134.100,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	10.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	130.000,00 €	140.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	310.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	259.000,00 €	569.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.319.000,00 €	
3.2. Meier KG:	43.000,00 €	1.362.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.071.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		8.134.100,00 €
- Summe der Schulden:		2.071.000,00 €
= Eigenkapital:		= 6.063.100,00 €

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 6.063.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.409.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	178.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	176.000,00 €	1. Hypotheken:		140.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	480.000,00 €	2. Darlehn:		569.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.362.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	122.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	78.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	101.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	229.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	11.800,00 €				
7. Bankkonto:	334.000,00 €				
8. Kasse:	2.800,00 €				
	8.134.100,00 €			8.134.100,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.243.000,00	89%	Eigenkapital (EK)	6.063.100,00	74.5%	
Umlaufvermögen (UV)	891.100,00	11%	Fremdkapital (FK)	2.071.000,00	25.5%	
Gesamtvermögen	8.134.100,00	100%	Gesamtkapital	8.134.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.92 : 1