

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:	188.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.990.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.900.000,00 €	6.078.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		352.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	112.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	57.000,00 €	169.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		274.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.3. 500m³ Sand:	35.400,00 €		
1.4. 1800m³ Holz:	20.200,00 €	55.600,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.4. 440t Schrauben:	4.800,00 €		
2.5. 30t Nägel:	2.500,00 €	7.300,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 1300l Benzin:	45.200,00 €		
3.2. 2700m³ Erdgas:	41.500,00 €		
3.3. 2900l Diesel:	14.000,00 €	100.700,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		321.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		417.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		17.900,00 €	
7. Bankkonto:		192.000,00 €	
8. Kasse:		2.400,00 €	
Summe des Vermögens:			= 7.986.900,00 €
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	39.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	500.000,00 €	539.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	494.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	135.000,00 €	629.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	542.000,00 €		
3.2. Meier KG:	32.000,00 €	574.000,00 €	
Summe der Schulden:			= 1.742.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		7.986.900,00 €	
- Summe der Schulden:		1.742.000,00 €	
= Eigenkapital:			= 6.244.900,00 €

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	6.244.900,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.078.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	352.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	169.000,00 €			1. Hypotheken:	539.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	274.000,00 €			2. Darlehn:	629.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	574.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	55.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	100.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	321.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	417.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	17.900,00 €				
7. Bankkonto:	192.000,00 €				
8. Kasse:	2.400,00 €				
		7.986.900,00 €			7.986.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.873.000,00	86.1%	Eigenkapital (EK)	6.244.900,00	78.2%
Umlaufvermögen (UV)	1.113.900,00	13.9%	Fremdkapital (FK)	1.742.000,00	21.8%
Gesamtvermögen	7.986.900,00	100%	Gesamtkapital	7.986.900,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.59 : 1