

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:	293.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.420.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.300.000,00 €	5.013.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		281.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	134.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	100.000,00 €	234.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		162.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 2800t Kautschuk:	47.300,00 €		
1.2. 1300t Aluminium:	25.600,00 €		
1.3. 4200t Kupfer:	20.900,00 €		
1.4. 3100m³ Sand:	13.000,00 €	106.800,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.3. 350t Nägel:	4.100,00 €		
2.4. 50t Klebstoff:	1.000,00 €		
2.5. 150t Nieten:	4.600,00 €	9.700,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 2900m³ Erdgas:	38.500,00 €		
3.2. 2900l Brennstoffe:	24.900,00 €		
3.3. 700l Benzin:	39.700,00 €	103.100,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		458.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		467.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		26.800,00 €	
7. Bankkonto:		122.000,00 €	
8. Kasse:		3.100,00 €	
Summe des Vermögens:		= 6.986.500,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	26.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	110.000,00 €	136.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	426.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	290.000,00 €	716.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	955.000,00 €		
3.2. Meier KG:	21.000,00 €	976.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.828.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		6.986.500,00 €	
- Summe der Schulden:		1.828.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 5.158.500,00 €	

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		5.158.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.013.000,00 €	II Schulden			
2. TA und Maschinen:	281.000,00 €	1. Hypotheken:		136.000,00 €	
3. Fuhrpark:	234.000,00 €	2. Darlehn:		716.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	162.000,00 €	3. Verbindlichkeiten a. LL:		976.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	106.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	103.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	458.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	467.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	26.800,00 €				
7. Bankkonto:	122.000,00 €				
8. Kasse:	3.100,00 €				
	6.986.500,00 €			6.986.500,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.690.000,00	81.4%	Eigenkapital (EK)	5.158.500,00	73.8%	
Umlaufvermögen (UV)	1.296.500,00	18.6%	Fremdkapital (FK)	1.828.000,00	26.2%	
Gesamtvermögen	6.986.500,00	100%	Gesamtkapital	6.986.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.82 : 1