

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:	498.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.870.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.900.000,00 €	4.268.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		374.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	124.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	50.000,00 €	174.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		284.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.3. 4100m ² Stahlblech:	49.100,00 €	
1.4. 4200m ³ Kalisalz:	24.700,00 €	73.800,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 10l Säure:	4.000,00 €	
2.5. 320t Nägel:	2.500,00 €	6.500,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 2600l Benzin:	41.400,00 €	
3.3. 4100l Heizöl:	27.700,00 €	69.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		500.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		411.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		17.000,00 €
7. Bankkonto:		273.000,00 €
8. Kasse:		3.700,00 €
Summe des Vermögens:		= 6.454.100,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	35.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	470.000,00 €	505.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	465.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	419.000,00 €	884.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.448.000,00 €	
3.2. Meier KG:	37.000,00 €	1.485.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.874.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		6.454.100,00 €
- Summe der Schulden:		2.874.000,00 €
= Eigenkapital:		= 3.580.100,00 €

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 3.580.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.268.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	374.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	174.000,00 €			1. Hypotheken:	505.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	284.000,00 €			2. Darlehn:	884.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.485.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	73.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	69.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	500.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	411.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	17.000,00 €				
7. Bankkonto:	273.000,00 €				
8. Kasse:	3.700,00 €				
		6.454.100,00 €			6.454.100,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.100.000,00	79%	Eigenkapital (EK)	3.580.100,00	55.5%	
Umlaufvermögen (UV)	1.354.100,00	21%	Fremdkapital (FK)	2.874.000,00	44.5%	
Gesamtvermögen	6.454.100,00	100%	Gesamtkapital	6.454.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.25 : 1