

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:	324.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.760.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.800.000,00 €	6.884.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		205.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	180.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	81.000,00 €	261.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		369.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 3200m³ Holz:	28.300,00 €	
1.2. 2600m³ Kalisalz:	45.700,00 €	
1.3. 4100m³ Kies:	18.200,00 €	
1.4. 1400l Erdöl:	19.400,00 €	111.600,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 320t Muttern:	3.500,00 €	
2.4. 230t Schrauben:	1.000,00 €	
2.5. 150t Klebstoff:	2.600,00 €	7.100,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 4800l Heizöl:	26.000,00 €	
3.3. 700l Brennstoffe:	49.200,00 €	75.200,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		396.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		449.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		42.200,00 €
7. Bankkonto:		172.000,00 €
8. Kasse:		2.600,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.974.700,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	45.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	400.000,00 €	445.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	198.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	259.000,00 €	457.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.215.000,00 €	
3.2. Meier KG:	41.000,00 €	1.256.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.158.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		8.974.700,00 €
- Summe der Schulden:		2.158.000,00 €
= Eigenkapital:		= 6.816.700,00 €

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 6.816.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.884.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	205.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	261.000,00 €	1. Hypotheken:		445.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	369.000,00 €	2. Darlehn:		457.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.256.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	111.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	75.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	396.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	449.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	42.200,00 €				
7. Bankkonto:	172.000,00 €				
8. Kasse:	2.600,00 €				
	8.974.700,00 €			8.974.700,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	7.719.000,00	86%	Eigenkapital (EK)	6.816.700,00	76%
Umlaufvermögen (UV)	1.255.700,00	14%	Fremdkapital (FK)	2.158.000,00	24%
Gesamtvermögen	8.974.700,00	100%	Gesamtkapital	8.974.700,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.17 : 1