

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:	4.990.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	3.300.000,00 €	8.614.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		234.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	177.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	90.000,00 €	267.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		264.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 4800m³ Kies:	42.300,00 €		
1.2. 1400m² Furniere:	29.200,00 €		
1.3. 1700t Baumwolle:	30.400,00 €		
1.4. 3700t Aluminum:	44.800,00 €	146.700,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.3. 110l Lack:	4.800,00 €		
2.4. 230t Leim:	2.200,00 €		
2.5. 10l Säure:	1.500,00 €	8.500,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 2900l Heizöl:	21.100,00 €		
3.2. 100m³ Erdgas:	21.000,00 €		
3.3. 3000l Benzin:	20.800,00 €	62.900,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		217.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		277.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		34.200,00 €	
7. Bankkonto:		252.000,00 €	
8. Kasse:		2.400,00 €	
Summe des Vermögens:		= 10.379.700,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	18.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	400.000,00 €	418.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	347.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	372.000,00 €	719.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.195.000,00 €		
3.2. Meier KG:	31.000,00 €	1.226.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 2.363.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		10.379.700,00 €	
- Summe der Schulden:		2.363.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 8.016.700,00 €	

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	8.016.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	8.614.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	234.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	267.000,00 €		1. Hypotheken:	418.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	264.000,00 €		2. Darlehn:	719.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.226.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	146.700,00 €			
2. Hilfsstoffe:	8.500,00 €			
3. Betriebsstoffe:	62.900,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	217.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	277.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	34.200,00 €			
7. Bankkonto:	252.000,00 €			
8. Kasse:	2.400,00 €			
		10.379.700,00 €		10.379.700,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.379.000,00	90.4%	Eigenkapital (EK)	8.016.700,00	77.2%	
Umlaufvermögen (UV)	1.000.700,00	9.6%	Fremdkapital (FK)	2.363.000,00	22.8%	
Gesamtvermögen	10.379.700,00	100%	Gesamtkapital	10.379.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.39 : 1