

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:	216.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.870.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	3.400.000,00 €	7.486.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		403.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	150.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	60.000,00 €	210.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		455.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.3. 2700m² Spanplatten:	40.700,00 €		
1.4. 600t Eisen:	18.400,00 €	59.100,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.2. 80t Leim:	1.500,00 €		
2.3. 500t Muttern:	3.800,00 €		
2.4. 430l Polituren:	3.200,00 €		
2.5. 490l Säure:	2.500,00 €	11.000,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 2400l Benzin:	29.600,00 €		
3.2. 2000l Heizöl:	37.400,00 €		
3.3. 4800l Diesel:	26.500,00 €	93.500,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		422.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		380.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		45.000,00 €	
7. Bankkonto:		274.000,00 €	
8. Kasse:		4.600,00 €	
Summe des Vermögens:		= 9.843.200,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	44.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	210.000,00 €	254.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	278.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	467.000,00 €	745.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.434.000,00 €		
3.2. Meier KG:	19.000,00 €	1.453.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 2.452.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		9.843.200,00 €	
- Summe der Schulden:		2.452.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 7.391.200,00 €	

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	
1. Grundst. und Bauten:	7.486.000,00 €				7.391.200,00 €
2. TA und Maschinen:	403.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	210.000,00 €			1. Hypotheken:	254.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	455.000,00 €			2. Darlehn:	745.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.453.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	59.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	93.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	422.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	380.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	45.000,00 €				
7. Bankkonto:	274.000,00 €				
8. Kasse:	4.600,00 €				
	9.843.200,00 €				9.843.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.554.000,00	86.9%	Eigenkapital (EK)	7.391.200,00	75.1%
Umlaufvermögen (UV)	1.289.200,00	13.1%	Fremdkapital (FK)	2.452.000,00	24.9%
Gesamtvermögen	9.843.200,00	100%	Gesamtkapital	9.843.200,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.02 : 1