

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:	167.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.470.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.800.000,00 €	6.437.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		443.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	174.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	57.000,00 €	231.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		203.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 1600t Kautschuk:	25.900,00 €	
1.2. 3000m ² Furniere:	29.200,00 €	
1.3. 100t Aluminium:	12.300,00 €	
1.4. 2400l Erdöl:	22.000,00 €	89.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 30t Schrauben:	2.200,00 €	
2.2. 320t Muttern:	4.800,00 €	
2.3. 350t Leim:	2.800,00 €	
2.4. 430t Nägel:	4.400,00 €	
2.5. 190t Klebstoff:	3.200,00 €	17.400,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 4100l Heizöl:	12.600,00 €	
3.3. 4000l Benzin:	18.200,00 €	30.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		339.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		116.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		25.600,00 €
7. Bankkonto:		121.000,00 €
8. Kasse:		3.200,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.056.400,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	19.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	470.000,00 €	489.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	297.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	497.000,00 €	794.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.038.000,00 €	
3.2. Meier KG:	31.000,00 €	1.069.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.352.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		8.056.400,00 €
- Summe der Schulden:		2.352.000,00 €
= Eigenkapital:		= 5.704.400,00 €

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 5.704.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.437.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	443.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	231.000,00 €	1. Hypotheken:		489.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	203.000,00 €	2. Darlehn:		794.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.069.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	89.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	17.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	30.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	339.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	116.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	25.600,00 €				
7. Bankkonto:	121.000,00 €				
8. Kasse:	3.200,00 €				
	8.056.400,00 €			8.056.400,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.314.000,00	90.8%	Eigenkapital (EK)	5.704.400,00	70.8%	
Umlaufvermögen (UV)	742.400,00	9.2%	Fremdkapital (FK)	2.352.000,00	29.2%	
Gesamtvermögen	8.056.400,00	100%	Gesamtkapital	8.056.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.42 : 1