

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:	249.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.770.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.000.000,00 €	4.019.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		145.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	136.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	90.000,00 €	226.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		443.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 3700t Kautschuk:	21.900,00 €	
1.2. 1200m³ Glas:	38.800,00 €	
1.3. 3800t Aluminium:	47.700,00 €	
1.4. 1600m³ Kies:	32.500,00 €	140.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 30l Säure:	4.300,00 €	
2.2. 350t Schrauben:	3.100,00 €	
2.3. 190t Leim:	1.300,00 €	
2.4. 310t Nägel:	2.100,00 €	
2.5. 310t Klebstoff:	4.500,00 €	15.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 3300l Diesel:	15.100,00 €	
3.3. 3000l Benzin:	18.800,00 €	33.900,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		273.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		240.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		20.300,00 €
7. Bankkonto:		289.000,00 €
8. Kasse:		3.600,00 €
Summe des Vermögens:		= 5.849.000,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	37.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	250.000,00 €	287.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	260.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	390.000,00 €	650.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	668.000,00 €	
3.2. Meier KG:	45.000,00 €	713.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.650.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		5.849.000,00 €
- Summe der Schulden:		1.650.000,00 €
= Eigenkapital:		= 4.199.000,00 €

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 4.199.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.019.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	145.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	226.000,00 €	1. Hypotheken:		287.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	443.000,00 €	2. Darlehn:		650.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		713.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	140.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	15.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	33.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	273.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	240.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	20.300,00 €				
7. Bankkonto:	289.000,00 €				
8. Kasse:	3.600,00 €				
	5.849.000,00 €			5.849.000,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.833.000,00	82.6%	Eigenkapital (EK)	4.199.000,00	71.8%	
Umlaufvermögen (UV)	1.016.000,00	17.4%	Fremdkapital (FK)	1.650.000,00	28.2%	
Gesamtvermögen	5.849.000,00	100%	Gesamtkapital	5.849.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.55 : 1