

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:	380.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.600.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.600.000,00 €	5.580.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		478.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	192.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	34.000,00 €	226.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		438.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.2. 2300m ² Leinen:	22.500,00 €	
1.3. 1900t Aluminium:	18.200,00 €	
1.4. 1800m ² Stahlblech:	46.200,00 €	86.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 480t Klebstoff:	3.600,00 €	
2.3. 390t Nieten:	4.900,00 €	
2.4. 300t Leim:	2.500,00 €	
2.5. 90l Säure:	4.700,00 €	15.700,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4800l Brennstoffe:	13.100,00 €	
3.2. 3700m ³ Erdgas:	33.100,00 €	
3.3. 1600l Benzin:	11.700,00 €	57.900,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		186.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		286.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		24.700,00 €
7. Bankkonto:		399.000,00 €
8. Kasse:		3.400,00 €
Summe des Vermögens:		= 7.781.600,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	16.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	160.000,00 €	176.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	438.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	182.000,00 €	620.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	999.000,00 €	
3.2. Meier KG:	27.000,00 €	1.026.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.822.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		7.781.600,00 €
- Summe der Schulden:		1.822.000,00 €
= Eigenkapital:		= 5.959.600,00 €

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 5.959.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.580.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	478.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	226.000,00 €	1. Hypotheken:		176.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	438.000,00 €	2. Darlehn:		620.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.026.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	86.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	15.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	57.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	186.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	286.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	24.700,00 €				
7. Bankkonto:	399.000,00 €				
8. Kasse:	3.400,00 €				
	7.781.600,00 €			7.781.600,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.722.000,00	86.4%	Eigenkapital (EK)	5.959.600,00	76.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.059.600,00	13.6%	Fremdkapital (FK)	1.822.000,00	23.4%	
Gesamtvermögen	7.781.600,00	100%	Gesamtkapital	7.781.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.27 : 1