

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:	497.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.680.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.200.000,00 €	9.377.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		388.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	171.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	50.000,00 €	221.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		228.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.3. 800t Kupfer:	47.200,00 €	
1.4. 3800m ² Stahlblech:	19.100,00 €	66.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 500t Nägel:	4.800,00 €	
2.4. 460t Leim:	4.400,00 €	
2.5. 400t Schrauben:	1.900,00 €	11.100,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 1300l Heizöl:	21.300,00 €	
3.2. 4800l Diesel:	48.200,00 €	
3.3. 3700m ³ Erdgas:	22.000,00 €	91.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		243.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		283.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		16.500,00 €
7. Bankkonto:		280.000,00 €
8. Kasse:		3.000,00 €
Summe des Vermögens:		= 11.208.400,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	14.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	460.000,00 €	474.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	361.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	253.000,00 €	614.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	822.000,00 €	
3.2. Meier KG:	44.000,00 €	866.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.954.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		11.208.400,00 €
- Summe der Schulden:		1.954.000,00 €
= Eigenkapital:		= 9.254.400,00 €

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 9.254.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.377.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	388.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	221.000,00 €			1. Hypotheken:	474.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	228.000,00 €			2. Darlehn:	614.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	866.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	66.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	91.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	243.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	283.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	16.500,00 €				
7. Bankkonto:	280.000,00 €				
8. Kasse:	3.000,00 €				
		11.208.400,00 €			11.208.400,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	10.214.000,00	91.1%	Eigenkapital (EK)	9.254.400,00	82.6%	
Umlaufvermögen (UV)	994.400,00	8.9%	Fremdkapital (FK)	1.954.000,00	17.4%	
Gesamtvermögen	11.208.400,00	100%	Gesamtkapital	11.208.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.75 : 1