

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:	388.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.660.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	4.600.000,00 €	6.648.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		101.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	156.000,00 €		
3.2. 2 PKW's:	38.000,00 €	194.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		173.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.3. 300m² Stahlblech:	35.000,00 €		
1.4. 1800t Eisen:	16.200,00 €	51.200,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.4. 160t Schrauben:	3.400,00 €		
2.5. 470t Leim:	2.100,00 €	5.500,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 4700l Diesel:	15.000,00 €		
3.3. 3400m³ Erdgas:	17.500,00 €	32.500,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		440.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		172.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		13.300,00 €	
7. Bankkonto:		301.000,00 €	
8. Kasse:		2.100,00 €	
Summe des Vermögens:		= 8.133.600,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	50.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	210.000,00 €	260.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	157.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	205.000,00 €	362.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	518.000,00 €		
3.2. Meier KG:	33.000,00 €	551.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.173.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		8.133.600,00 €	
- Summe der Schulden:		1.173.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 6.960.600,00 €	

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	6.960.600,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.648.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	101.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	194.000,00 €		1. Hypotheken:	260.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	173.000,00 €		2. Darlehn:	362.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	551.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	51.200,00 €			
2. Hilfsstoffe:	5.500,00 €			
3. Betriebsstoffe:	32.500,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	440.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	172.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	13.300,00 €			
7. Bankkonto:	301.000,00 €			
8. Kasse:	2.100,00 €			
		8.133.600,00 €		8.133.600,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur	Passiva		
Vermögensstruktur				Kapitalstruktur		
	€	%			€	%
Anlagevermögen (AV)	7.116.000,00	87.5%	Eigenkapital (EK)		6.960.600,00	85.6%
Umlaufvermögen (UV)	1.017.600,00	12.5%	Fremdkapital (FK)		1.173.000,00	14.4%
Gesamtvermögen	8.133.600,00	100%	Gesamtkapital		8.133.600,00	100%

Verhältnis EK:FK = 5.94 : 1