

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:	135.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.740.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	4.900.000,00 €	7.775.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		362.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	168.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	51.000,00 €	219.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		121.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 4800t Baumwolle:	49.300,00 €		
1.2. 1900m² Furniere:	18.800,00 €		
1.3. 3000t Kupfer:	31.500,00 €		
1.4. 1400m³ Holz:	46.900,00 €	146.500,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.4. 340l Säure:	4.900,00 €		
2.5. 250t Muttern:	1.900,00 €	6.800,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 4300l Diesel:	22.800,00 €		
3.2. 1800m³ Erdgas:	24.500,00 €		
3.3. 2100l Benzin:	38.900,00 €	86.200,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		390.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		478.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		40.100,00 €	
7. Bankkonto:		261.000,00 €	
8. Kasse:		1.600,00 €	
Summe des Vermögens:		= 9.887.200,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	42.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	290.000,00 €	332.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	448.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	258.000,00 €	706.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	776.000,00 €		
3.2. Meier KG:	28.000,00 €	804.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.842.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		9.887.200,00 €	
- Summe der Schulden:		1.842.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 8.045.200,00 €	

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	8.045.200,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.775.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	362.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	219.000,00 €		1. Hypotheken:	332.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	121.000,00 €		2. Darlehn:	706.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	804.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	146.500,00 €			
2. Hilfsstoffe:	6.800,00 €			
3. Betriebsstoffe:	86.200,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	390.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	478.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	40.100,00 €			
7. Bankkonto:	261.000,00 €			
8. Kasse:	1.600,00 €			
		9.887.200,00 €		9.887.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur	Passiva		
Vermögensstruktur				Kapitalstruktur		
	€	%			€	%
Anlagevermögen (AV)	8.477.000,00	85.7%	Eigenkapital (EK)		8.045.200,00	81.4%
Umlaufvermögen (UV)	1.410.200,00	14.3%	Fremdkapital (FK)		1.842.000,00	18.6%
Gesamtvermögen	9.887.200,00	100%	Gesamtkapital		9.887.200,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.38 : 1