

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:	319.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.920.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	5.000.000,00 €	10.239.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		500.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	186.000,00 €		
3.2. 2 PKW's:	46.000,00 €	232.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		216.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.3. 2500t Eisen:	12.000,00 €		
1.4. 600m³ Sand:	46.600,00 €	58.600,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.2. 330t Muttern:	1.500,00 €		
2.3. 40l Polituren:	1.000,00 €		
2.4. 490t Nieten:	3.100,00 €		
2.5. 490t Nägel:	2.000,00 €	7.600,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 2400m³ Erdgas:	39.100,00 €		
3.2. 600l Benzin:	35.000,00 €		
3.3. 1900l Brennstoffe:	37.800,00 €	111.900,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		468.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		364.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		49.100,00 €	
7. Bankkonto:		265.000,00 €	
8. Kasse:		4.300,00 €	
Summe des Vermögens:		= 12.515.500,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	22.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	170.000,00 €	192.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	364.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	259.000,00 €	623.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.024.000,00 €		
3.2. Meier KG:	45.000,00 €	1.069.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.884.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		12.515.500,00 €	
- Summe der Schulden:		1.884.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 10.631.500,00 €	

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	10.631.500,00 €
1. Grundst. und Bauten:	10.239.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	500.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	232.000,00 €		1. Hypotheken:	192.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	216.000,00 €		2. Darlehn:	623.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.069.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	58.600,00 €			
2. Hilfsstoffe:	7.600,00 €			
3. Betriebsstoffe:	111.900,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	468.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	364.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	49.100,00 €			
7. Bankkonto:	265.000,00 €			
8. Kasse:	4.300,00 €			
		12.515.500,00 €		12.515.500,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	11.187.000,00	89.4%	Eigenkapital (EK)	10.631.500,00	84.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.328.500,00	10.6%	Fremdkapital (FK)	1.884.000,00	15.1%	
Gesamtvermögen	12.515.500,00	100%	Gesamtkapital	12.515.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.62 : 1