

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:	482.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.300.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.100.000,00 €	3.882.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		385.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	102.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	90.000,00 €	192.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		313.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 4700m³ Glas:	27.300,00 €		
1.3. 3100m² Furniere:	32.100,00 €		
1.4. 2600m³ Kies:	30.400,00 €	89.800,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.4. 270t Muttern:	1.300,00 €		
2.5. 300l Säure:	3.200,00 €	4.500,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 4200l Benzin:	43.500,00 €		
3.3. 1300m³ Erdgas:	12.900,00 €	56.400,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		498.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		113.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		34.400,00 €	
7. Bankkonto:		448.000,00 €	
8. Kasse:		4.200,00 €	
Summe des Vermögens:			= 6.020.300,00 €
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	21.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	410.000,00 €	431.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	371.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	135.000,00 €	506.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.457.000,00 €		
3.2. Meier KG:	37.000,00 €	1.494.000,00 €	
Summe der Schulden:			= 2.431.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		6.020.300,00 €	
- Summe der Schulden:		2.431.000,00 €	
= Eigenkapital:			= 3.589.300,00 €

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 3.589.300,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	3.882.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	385.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	192.000,00 €			1. Hypotheken: 431.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	313.000,00 €			2. Darlehn: 506.000,00 €	
				3. Verbindlichkeiten a. LL: 1.494.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	89.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	4.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	56.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	498.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	113.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	34.400,00 €				
7. Bankkonto:	448.000,00 €				
8. Kasse:	4.200,00 €				
	6.020.300,00 €			6.020.300,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.772.000,00	79.3%	Eigenkapital (EK)	3.589.300,00	59.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.248.300,00	20.7%	Fremdkapital (FK)	2.431.000,00	40.4%	
Gesamtvermögen	6.020.300,00	100%	Gesamtkapital	6.020.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.48 : 1