

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:	242.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.000.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	1.700.000,00 €	2.942.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		182.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	189.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	81.000,00 €	270.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		325.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 3700m² Furniere:	48.400,00 €		
1.2. 4400m³ Kies:	24.000,00 €		
1.3. 800m² Spanplatten:	15.500,00 €		
1.4. 2000t Aluminium:	18.200,00 €	106.100,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.3. 420t Leim:	2.400,00 €		
2.4. 100l Säure:	1.900,00 €		
2.5. 490l Polituren:	1.200,00 €	5.500,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 1400l Diesel:	19.400,00 €		
3.2. 4500l Heizöl:	46.000,00 €		
3.3. 2600m³ Erdgas:	10.500,00 €	75.900,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		473.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		357.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		16.300,00 €	
7. Bankkonto:		467.000,00 €	
8. Kasse:		4.400,00 €	
Summe des Vermögens:		= 5.224.200,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	33.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	330.000,00 €	363.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	214.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	348.000,00 €	562.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	998.000,00 €		
3.2. Meier KG:	33.000,00 €	1.031.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.956.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		5.224.200,00 €	
- Summe der Schulden:		1.956.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 3.268.200,00 €	

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	3.268.200,00 €
1. Grundst. und Bauten:	2.942.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	182.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	270.000,00 €			1. Hypotheken:	363.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	325.000,00 €			2. Darlehn:	562.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.031.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	106.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	5.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	75.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	473.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	357.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	16.300,00 €				
7. Bankkonto:	467.000,00 €				
8. Kasse:	4.400,00 €				
	5.224.200,00 €				5.224.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	3.719.000,00	71.2%	Eigenkapital (EK)	3.268.200,00	62.6%
Umlaufvermögen (UV)	1.505.200,00	28.8%	Fremdkapital (FK)	1.956.000,00	37.4%
Gesamtvermögen	5.224.200,00	100%	Gesamtkapital	5.224.200,00	100%

Verhältnis EK:FK = 1.67 : 1