

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:	340.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.190.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.100.000,00 €	6.630.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		185.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	132.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	69.000,00 €	201.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		451.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 3200m³ Sand:	40.900,00 €		
1.3. 1600t Marmor:	24.900,00 €		
1.4. 4100m² Stahlblech:	45.400,00 €	111.200,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.2. 430l Polituren:	2.900,00 €		
2.3. 290l Lack:	1.200,00 €		
2.4. 20l Säure:	4.000,00 €		
2.5. 310t Schrauben:	2.600,00 €	10.700,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 3500l Heizöl:	35.100,00 €		
3.2. 2500l Diesel:	31.800,00 €		
3.3. 900l Brennstoffe:	40.700,00 €	107.600,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		187.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		244.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		26.600,00 €	
7. Bankkonto:		197.000,00 €	
8. Kasse:		2.300,00 €	
Summe des Vermögens:		= 8.353.400,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	17.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	490.000,00 €	507.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	156.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	176.000,00 €	332.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	584.000,00 €		
3.2. Meier KG:	34.000,00 €	618.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.457.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		8.353.400,00 €	
- Summe der Schulden:		1.457.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 6.896.400,00 €	

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	6.896.400,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.630.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	185.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	201.000,00 €		1. Hypotheken:	507.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	451.000,00 €		2. Darlehn:	332.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	618.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	111.200,00 €			
2. Hilfsstoffe:	10.700,00 €			
3. Betriebsstoffe:	107.600,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	187.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	244.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	26.600,00 €			
7. Bankkonto:	197.000,00 €			
8. Kasse:	2.300,00 €			
		8.353.400,00 €		8.353.400,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.467.000,00	89.4%	Eigenkapital (EK)	6.896.400,00	82.6%	
Umlaufvermögen (UV)	886.400,00	10.6%	Fremdkapital (FK)	1.457.000,00	17.4%	
Gesamtvermögen	8.353.400,00	100%	Gesamtkapital	8.353.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.75 : 1