

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:	148.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.380.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	4.600.000,00 €		7.128.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:			494.000,00 €
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	180.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	84.000,00 €		264.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:			126.000,00 €
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 2000m³ Kies:	29.800,00 €		
1.3. 3700m³ Sand:	29.300,00 €		
1.4. 2900m² Stahlblech:	39.500,00 €		98.600,00 €
2. Hilfsstoff			
2.2. 190t Nägel:	2.500,00 €		
2.3. 470t Nieten:	2.700,00 €		
2.4. 130l Lack:	1.800,00 €		
2.5. 430t Klebstoff:	4.900,00 €		11.900,00 €
3. Betriebsstoff			
3.2. 1600l Heizöl:	11.000,00 €		
3.3. 4300l Brennstoffe:	21.600,00 €		32.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:			491.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:			209.000,00 €
6. Forderungen a. LL:			31.600,00 €
7. Bankkonto:			487.000,00 €
8. Kasse:			4.200,00 €
Summe des Vermögens:			= 9.377.900,00 €
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	10.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	150.000,00 €		160.000,00 €
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	200.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	427.000,00 €		627.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.021.000,00 €		
3.2. Meier KG:	28.000,00 €		1.049.000,00 €
Summe der Schulden:			= 1.836.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:			9.377.900,00 €
- Summe der Schulden:			1.836.000,00 €
= Eigenkapital:			= 7.541.900,00 €

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	7.541.900,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.128.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	494.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	264.000,00 €			1. Hypotheken:	160.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	126.000,00 €			2. Darlehn:	627.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.049.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	98.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	32.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	491.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	209.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	31.600,00 €				
7. Bankkonto:	487.000,00 €				
8. Kasse:	4.200,00 €				
	9.377.900,00 €				9.377.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.012.000,00	85.4%	Eigenkapital (EK)	7.541.900,00	80.4%
Umlaufvermögen (UV)	1.365.900,00	14.6%	Fremdkapital (FK)	1.836.000,00	19.6%
Gesamtvermögen	9.377.900,00	100%	Gesamtkapital	9.377.900,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.1 : 1