

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:	132.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.950.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.300.000,00 €	7.382.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		113.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	106.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	30.000,00 €	136.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		445.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.3. 4200t Granit:	49.700,00 €	
1.4. 4800t Stahl:	32.200,00 €	81.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 270t Leim:	3.200,00 €	
2.4. 70t Klebstoff:	3.800,00 €	
2.5. 320t Nieten:	3.200,00 €	10.200,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 5000l Heizöl:	37.700,00 €	
3.2. 1100m³ Erdgas:	45.600,00 €	
3.3. 4100l Brennstoffe:	30.100,00 €	113.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		300.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		414.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		47.200,00 €
7. Bankkonto:		462.000,00 €
8. Kasse:		4.600,00 €
Summe des Vermögens:		= 9.509.300,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	38.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	470.000,00 €	508.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	242.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	109.000,00 €	351.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	650.000,00 €	
3.2. Meier KG:	35.000,00 €	685.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.544.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		9.509.300,00 €
- Summe der Schulden:		1.544.000,00 €
= Eigenkapital:		= 7.965.300,00 €

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 7.965.300,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.382.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	113.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	136.000,00 €	1. Hypotheken:		508.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	445.000,00 €	2. Darlehn:		351.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		685.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	81.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	10.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	113.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	300.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	414.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	47.200,00 €				
7. Bankkonto:	462.000,00 €				
8. Kasse:	4.600,00 €				
	9.509.300,00 €			9.509.300,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.076.000,00	84.9%	Eigenkapital (EK)	7.965.300,00	83.8%	
Umlaufvermögen (UV)	1.433.300,00	15.1%	Fremdkapital (FK)	1.544.000,00	16.2%	
Gesamtvermögen	9.509.300,00	100%	Gesamtkapital	9.509.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.17 : 1