

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:	4.380.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.000.000,00 €	6.862.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		287.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	183.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	60.000,00 €	243.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		228.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.3. 1200m ² Spanplatten:	33.100,00 €	
1.4. 100l Erdöl:	10.800,00 €	43.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 250t Leim:	2.000,00 €	
2.2. 50t Muttern:	3.800,00 €	
2.3. 130t Nieten:	2.300,00 €	
2.4. 490l Säure:	1.700,00 €	
2.5. 10t Nägel:	1.900,00 €	11.700,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 3200l Brennstoffe:	19.800,00 €	
3.3. 2200l Heizöl:	22.100,00 €	41.900,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		391.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		275.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		41.900,00 €
7. Bankkonto:		412.000,00 €
8. Kasse:		2.700,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.840.100,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	24.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	330.000,00 €	354.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	110.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	180.000,00 €	290.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	769.000,00 €	
3.2. Meier KG:	17.000,00 €	786.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.430.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		8.840.100,00 €
- Summe der Schulden:		1.430.000,00 €
= Eigenkapital:		= 7.410.100,00 €

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 7.410.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.862.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	287.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	243.000,00 €			1. Hypotheken:	354.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	228.000,00 €			2. Darlehn:	290.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	786.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	43.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	41.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	391.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	275.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	41.900,00 €				
7. Bankkonto:	412.000,00 €				
8. Kasse:	2.700,00 €				
		8.840.100,00 €			8.840.100,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.620.000,00	86.2%	Eigenkapital (EK)	7.410.100,00	83.8%	
Umlaufvermögen (UV)	1.220.100,00	13.8%	Fremdkapital (FK)	1.430.000,00	16.2%	
Gesamtvermögen	8.840.100,00	100%	Gesamtkapital	8.840.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.17 : 1