

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:	492.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.470.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.800.000,00 €	9.762.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		319.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	132.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	68.000,00 €	200.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		142.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.3. 700l Erdöl:	15.400,00 €	
1.4. 1800t Granit:	10.900,00 €	26.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 490t Muttern:	1.300,00 €	
2.2. 250l Säure:	2.700,00 €	
2.3. 90t Nägel:	3.800,00 €	
2.4. 60t Leim:	4.900,00 €	
2.5. 350l Polituren:	4.600,00 €	17.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 2500l Diesel:	46.100,00 €	
3.3. 4500m ³ Erdgas:	18.500,00 €	64.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		333.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		312.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		43.800,00 €
7. Bankkonto:		236.000,00 €
8. Kasse:		1.600,00 €
Summe des Vermögens:		= 11.457.600,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	230.000,00 €	270.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	157.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	349.000,00 €	506.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	598.000,00 €	
3.2. Meier KG:	33.000,00 €	631.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.407.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		11.457.600,00 €
- Summe der Schulden:		1.407.000,00 €
= Eigenkapital:		= 10.050.600,00 €

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 10.050.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.762.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	319.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	200.000,00 €			1. Hypotheken:	270.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	142.000,00 €			2. Darlehn:	506.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	631.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	26.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	17.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	64.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	333.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	312.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	43.800,00 €				
7. Bankkonto:	236.000,00 €				
8. Kasse:	1.600,00 €				
		11.457.600,00 €			11.457.600,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	10.423.000,00	91%	Eigenkapital (EK)	10.050.600,00	87.7%	
Umlaufvermögen (UV)	1.034.600,00	9%	Fremdkapital (FK)	1.407.000,00	12.3%	
Gesamtvermögen	11.457.600,00	100%	Gesamtkapital	11.457.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 7.13 : 1