

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:	432.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.420.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.700.000,00 €	7.552.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		322.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	198.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	100.000,00 €	298.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		433.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.3. 4900m³ Sand:	42.800,00 €	
1.4. 800t Aluminium:	41.100,00 €	83.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 310l Säure:	3.400,00 €	
2.5. 410t Leim:	4.500,00 €	7.900,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 400m³ Erdgas:	40.100,00 €	
3.2. 2600l Benzin:	21.600,00 €	
3.3. 3800l Diesel:	33.700,00 €	95.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		493.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		366.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		35.300,00 €
7. Bankkonto:		436.000,00 €
8. Kasse:		4.100,00 €
Summe des Vermögens:		= 10.126.600,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	33.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	110.000,00 €	143.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	381.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	343.000,00 €	724.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	600.000,00 €	
3.2. Meier KG:	23.000,00 €	623.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.490.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		10.126.600,00 €
- Summe der Schulden:		1.490.000,00 €
= Eigenkapital:		<u><u>8.636.600,00 €</u></u>

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 8.636.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.552.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	322.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	298.000,00 €			1. Hypotheken:	143.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	433.000,00 €			2. Darlehn:	724.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	623.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	83.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	95.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	493.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	366.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	35.300,00 €				
7. Bankkonto:	436.000,00 €				
8. Kasse:	4.100,00 €				
		10.126.600,00 €			10.126.600,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.605.000,00	85%	Eigenkapital (EK)	8.636.600,00	85.3%
Umlaufvermögen (UV)	1.521.600,00	15%	Fremdkapital (FK)	1.490.000,00	14.7%
Gesamtvermögen	10.126.600,00	100%	Gesamtkapital	10.126.600,00	100%

Verhältnis EK:FK = 5.8 : 1