

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:	110.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.410.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.800.000,00 €	6.320.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		410.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	180.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	76.000,00 €	256.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		433.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 2900l Erdöl:	47.600,00 €	
1.2. 3300t Aluminium:	46.300,00 €	
1.3. 5000m³ Kalisalz:	28.700,00 €	
1.4. 1900m² Leder:	19.900,00 €	142.500,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 180t Nieten:	1.500,00 €	
2.2. 100l Polituren:	4.000,00 €	
2.3. 90t Nägel:	4.400,00 €	
2.4. 70t Schrauben:	2.200,00 €	
2.5. 160t Muttern:	3.600,00 €	15.700,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 200m³ Erdgas:	40.800,00 €	
3.3. 1600l Benzin:	48.800,00 €	89.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		206.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		477.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		20.900,00 €
7. Bankkonto:		446.000,00 €
8. Kasse:		3.900,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.820.600,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	48.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	120.000,00 €	168.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	400.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	150.000,00 €	550.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.426.000,00 €	
3.2. Meier KG:	48.000,00 €	1.474.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.192.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		8.820.600,00 €
- Summe der Schulden:		2.192.000,00 €
= Eigenkapital:		= 6.628.600,00 €

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 6.628.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.320.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	410.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	256.000,00 €			1. Hypotheken:	168.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	433.000,00 €			2. Darlehn:	550.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.474.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	142.500,00 €				
2. Hilfsstoffe:	15.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	89.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	206.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	477.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	20.900,00 €				
7. Bankkonto:	446.000,00 €				
8. Kasse:	3.900,00 €				
	8.820.600,00 €				8.820.600,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.419.000,00	84.1%	Eigenkapital (EK)	6.628.600,00	75.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.401.600,00	15.9%	Fremdkapital (FK)	2.192.000,00	24.9%	
Gesamtvermögen	8.820.600,00	100%	Gesamtkapital	8.820.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.02 : 1