

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:	280.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.210.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.700.000,00 €	6.190.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		220.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	150.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	81.000,00 €	231.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		464.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 3200l Erdöl:	29.200,00 €	
1.2. 1200t Aluminium:	22.200,00 €	
1.3. 3400m ² Stahlblech:	24.700,00 €	
1.4. 1200t Baumwolle:	45.900,00 €	122.000,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 460t Schrauben:	3.800,00 €	
2.5. 20t Nieten:	2.900,00 €	6.700,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4300l Heizöl:	25.300,00 €	
3.2. 4900l Brennstoffe:	32.400,00 €	
3.3. 2900m ³ Erdgas:	49.100,00 €	106.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		223.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		443.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		42.100,00 €
7. Bankkonto:		455.000,00 €
8. Kasse:		3.700,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.507.300,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	18.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	430.000,00 €	448.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	162.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	497.000,00 €	659.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	574.000,00 €	
3.2. Meier KG:	32.000,00 €	606.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.713.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		8.507.300,00 €
- Summe der Schulden:		1.713.000,00 €
= Eigenkapital:		= 6.794.300,00 €

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 6.794.300,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.190.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	220.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	231.000,00 €			1. Hypotheken:	448.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	464.000,00 €			2. Darlehn:	659.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	606.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	122.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	106.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	223.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	443.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	42.100,00 €				
7. Bankkonto:	455.000,00 €				
8. Kasse:	3.700,00 €				
		8.507.300,00 €			8.507.300,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.105.000,00	83.5%	Eigenkapital (EK)	6.794.300,00	79.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.402.300,00	16.5%	Fremdkapital (FK)	1.713.000,00	20.1%	
Gesamtvermögen	8.507.300,00	100%	Gesamtkapital	8.507.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.98 : 1