

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:	138.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.410.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.500.000,00 €	4.048.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		200.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	108.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	60.000,00 €	168.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		309.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.2. 2200l Erdöl:	22.700,00 €	
1.3. 4300m³ Kies:	49.500,00 €	
1.4. 800m² Seide:	34.800,00 €	107.000,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 290l Lack:	4.100,00 €	
2.2. 40t Nägel:	2.500,00 €	
2.3. 470t Muttern:	3.900,00 €	
2.4. 240l Säure:	4.700,00 €	
2.5. 260t Leim:	2.900,00 €	18.100,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 2400l Heizöl:	22.100,00 €	
3.2. 2100l Brennstoffe:	35.700,00 €	
3.3. 3700l Diesel:	29.000,00 €	86.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		285.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		294.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		46.300,00 €
7. Bankkonto:		381.000,00 €
8. Kasse:		4.700,00 €
Summe des Vermögens:		= 5.947.900,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	16.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	270.000,00 €	286.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	380.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	274.000,00 €	654.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.317.000,00 €	
3.2. Meier KG:	30.000,00 €	1.347.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.287.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		5.947.900,00 €
- Summe der Schulden:		2.287.000,00 €
= Eigenkapital:		= 3.660.900,00 €

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 3.660.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.048.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	200.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	168.000,00 €			1. Hypotheken:	286.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	309.000,00 €			2. Darlehn:	654.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.347.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	107.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	18.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	86.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	285.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	294.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	46.300,00 €				
7. Bankkonto:	381.000,00 €				
8. Kasse:	4.700,00 €				
		5.947.900,00 €			5.947.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.725.000,00	79.4%	Eigenkapital (EK)	3.660.900,00	61.5%	
Umlaufvermögen (UV)	1.222.900,00	20.6%	Fremdkapital (FK)	2.287.000,00	38.5%	
Gesamtvermögen	5.947.900,00	100%	Gesamtkapital	5.947.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.6 : 1