

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:	458.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.450.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.000.000,00 €	3.908.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		287.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	138.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	60.000,00 €	198.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		356.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.3. 4100m ² Seide:	11.600,00 €	
1.4. 3500t Baumwolle:	28.200,00 €	39.800,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 160t Klebstoff:	1.300,00 €	
2.3. 440t Schrauben:	1.000,00 €	
2.4. 500l Polituren:	5.000,00 €	
2.5. 350l Säure:	2.900,00 €	10.200,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 600l Benzin:	18.600,00 €	
3.2. 4600l Brennstoffe:	41.200,00 €	
3.3. 200l Diesel:	39.900,00 €	99.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		418.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		204.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		20.500,00 €
7. Bankkonto:		395.000,00 €
8. Kasse:		3.700,00 €
Summe des Vermögens:		= 5.939.900,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	43.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	270.000,00 €	313.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	233.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	404.000,00 €	637.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	634.000,00 €	
3.2. Meier KG:	33.000,00 €	667.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.617.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		5.939.900,00 €
- Summe der Schulden:		1.617.000,00 €
= Eigenkapital:		= 4.322.900,00 €

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 4.322.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	3.908.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	287.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	198.000,00 €			1. Hypotheken:	313.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	356.000,00 €			2. Darlehn:	637.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	667.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	39.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	10.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	99.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	418.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	204.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	20.500,00 €				
7. Bankkonto:	395.000,00 €				
8. Kasse:	3.700,00 €				
		5.939.900,00 €			5.939.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	4.749.000,00	80%	Eigenkapital (EK)	4.322.900,00	72.8%
Umlaufvermögen (UV)	1.190.900,00	20%	Fremdkapital (FK)	1.617.000,00	27.2%
Gesamtvermögen	5.939.900,00	100%	Gesamtkapital	5.939.900,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.68 : 1