

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:	452.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.490.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.900.000,00 €	7.842.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		498.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	110.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	84.000,00 €	194.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		463.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 2800t Kupfer:	44.800,00 €	
1.2. 3200t Kautschuk:	17.600,00 €	
1.3. 3300t Granit:	10.700,00 €	
1.4. 1800m³ Holz:	32.700,00 €	105.800,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 290t Schrauben:	2.800,00 €	
2.5. 300l Säure:	1.200,00 €	4.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 4000l Brennstoffe:	18.100,00 €	
3.3. 2400l Heizöl:	47.900,00 €	66.000,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		241.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		261.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		11.600,00 €
7. Bankkonto:		231.000,00 €
8. Kasse:		1.000,00 €
Summe des Vermögens:		= 9.918.400,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	16.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	200.000,00 €	216.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	139.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	122.000,00 €	261.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.248.000,00 €	
3.2. Meier KG:	23.000,00 €	1.271.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.748.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		9.918.400,00 €
- Summe der Schulden:		1.748.000,00 €
= Eigenkapital:		= 8.170.400,00 €

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 8.170.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.842.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	498.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	194.000,00 €	1. Hypotheken:		216.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	463.000,00 €	2. Darlehn:		261.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.271.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	105.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	4.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	66.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	241.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	261.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	11.600,00 €				
7. Bankkonto:	231.000,00 €				
8. Kasse:	1.000,00 €				
	9.918.400,00 €			9.918.400,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.997.000,00	90.7%	Eigenkapital (EK)	8.170.400,00	82.4%	
Umlaufvermögen (UV)	921.400,00	9.3%	Fremdkapital (FK)	1.748.000,00	17.6%	
Gesamtvermögen	9.918.400,00	100%	Gesamtkapital	9.918.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.68 : 1