

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:	191.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.110.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.800.000,00 €	9.101.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		381.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	134.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	60.000,00 €	194.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		459.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.2. 3500t Aluminium:	37.000,00 €	
1.3. 4900t Baumwolle:	32.200,00 €	
1.4. 4900t Stahl:	40.000,00 €	109.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 210t Nieten:	4.300,00 €	
2.4. 60t Leim:	3.200,00 €	
2.5. 440l Säure:	1.500,00 €	9.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 1400m³ Erdgas:	22.600,00 €	
3.2. 4400l Brennstoffe:	17.000,00 €	
3.3. 300l Heizöl:	25.800,00 €	65.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		157.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		493.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		17.100,00 €
7. Bankkonto:		296.000,00 €
8. Kasse:		1.400,00 €
Summe des Vermögens:		= 11.283.100,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	38.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	370.000,00 €	408.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	191.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	316.000,00 €	507.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	796.000,00 €	
3.2. Meier KG:	45.000,00 €	841.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.756.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		11.283.100,00 €
- Summe der Schulden:		1.756.000,00 €
= Eigenkapital:		= 9.527.100,00 €

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 9.527.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.101.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	381.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	194.000,00 €	1. Hypotheken:		408.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	459.000,00 €	2. Darlehn:		507.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		841.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	109.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	65.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	157.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	493.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	17.100,00 €				
7. Bankkonto:	296.000,00 €				
8. Kasse:	1.400,00 €				
	11.283.100,00 €			11.283.100,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	10.135.000,00	89.8%	Eigenkapital (EK)	9.527.100,00	84.4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.148.100,00	10.2%	Fremdkapital (FK)	1.756.000,00	15.6%	
Gesamtvermögen	11.283.100,00	100%	Gesamtkapital	11.283.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.41 : 1