

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:	116.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.650.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.300.000,00 €	8.066.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		142.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	156.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	51.000,00 €	207.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		252.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 2600t Aluminium:	38.900,00 €	
1.2. 1000m³ Glas:	19.700,00 €	
1.3. 4200m³ Holz:	47.000,00 €	
1.4. 4300t Granit:	33.000,00 €	138.600,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 10l Polituren:	1.200,00 €	
2.4. 380t Nägel:	3.500,00 €	
2.5. 120t Leim:	3.300,00 €	8.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 900l Brennstoffe:	38.900,00 €	
3.3. 4900l Heizöl:	21.800,00 €	60.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		437.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		220.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		32.000,00 €
7. Bankkonto:		321.000,00 €
8. Kasse:		2.100,00 €
Summe des Vermögens:		= 9.886.400,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	23.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	490.000,00 €	513.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	272.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	352.000,00 €	624.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.301.000,00 €	
3.2. Meier KG:	45.000,00 €	1.346.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.483.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		9.886.400,00 €
- Summe der Schulden:		2.483.000,00 €
= Eigenkapital:		= 7.403.400,00 €

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 7.403.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.066.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	142.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	207.000,00 €	1. Hypotheken:		513.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	252.000,00 €	2. Darlehn:		624.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.346.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	138.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	8.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	60.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	437.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	220.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	32.000,00 €				
7. Bankkonto:	321.000,00 €				
8. Kasse:	2.100,00 €				
	9.886.400,00 €			9.886.400,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.667.000,00	87.7%	Eigenkapital (EK)	7.403.400,00	74.9%
Umlaufvermögen (UV)	1.219.400,00	12.3%	Fremdkapital (FK)	2.483.000,00	25.1%
Gesamtvermögen	9.886.400,00	100%	Gesamtkapital	9.886.400,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.98 : 1