

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:	100.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.780.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.700.000,00 €	6.580.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		167.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	138.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	57.000,00 €	195.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		115.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.2. 1000l Erdöl:	25.800,00 €	
1.3. 400m ² Stahlblech:	42.300,00 €	
1.4. 2600m ³ Glast:	34.200,00 €	102.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 120t Klebstoff:	4.700,00 €	
2.2. 480t Nieten:	2.700,00 €	
2.3. 270l Säure:	2.100,00 €	
2.4. 500t Schrauben:	4.700,00 €	
2.5. 290l Lack:	4.000,00 €	18.200,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 2400l Benzin:	16.300,00 €	
3.2. 2200l Brennstoffe:	43.300,00 €	
3.3. 2600m ³ Erdgas:	42.300,00 €	101.900,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		234.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		176.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		15.900,00 €
7. Bankkonto:		311.000,00 €
8. Kasse:		1.100,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.017.400,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	36.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	450.000,00 €	486.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	130.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	425.000,00 €	555.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.341.000,00 €	
3.2. Meier KG:	46.000,00 €	1.387.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.428.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		8.017.400,00 €
- Summe der Schulden:		2.428.000,00 €
= Eigenkapital:		= 5.589.400,00 €

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 5.589.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.580.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	167.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	195.000,00 €	1. Hypotheken:		486.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	115.000,00 €	2. Darlehn:		555.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.387.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	102.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	18.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	101.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	234.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	176.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	15.900,00 €				
7. Bankkonto:	311.000,00 €				
8. Kasse:	1.100,00 €				
	8.017.400,00 €			8.017.400,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.057.000,00	88%	Eigenkapital (EK)	5.589.400,00	69.7%	
Umlaufvermögen (UV)	960.400,00	12%	Fremdkapital (FK)	2.428.000,00	30.3%	
Gesamtvermögen	8.017.400,00	100%	Gesamtkapital	8.017.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.3 : 1