

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:	485.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.320.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.800.000,00 €	8.605.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		469.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	116.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	66.000,00 €	182.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		343.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.3. 900m³ Glas:	28.300,00 €	
1.4. 200m³ Kies:	16.300,00 €	44.600,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 60l Polituren:	2.200,00 €	
2.3. 330t Nieten:	4.000,00 €	
2.4. 370l Lack:	1.900,00 €	
2.5. 380t Leim:	3.800,00 €	11.900,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 3000l Brennstoffe:	34.900,00 €	
3.2. 3100l Diesel:	31.400,00 €	
3.3. 3000m³ Erdgas:	27.300,00 €	93.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		256.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		172.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		34.200,00 €
7. Bankkonto:		486.000,00 €
8. Kasse:		4.400,00 €
Summe des Vermögens:		= 10.701.700,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	15.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	450.000,00 €	465.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	109.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	498.000,00 €	607.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.168.000,00 €	
3.2. Meier KG:	19.000,00 €	1.187.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.259.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		10.701.700,00 €
- Summe der Schulden:		2.259.000,00 €
= Eigenkapital:		= 8.442.700,00 €

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 8.442.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.605.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	469.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	182.000,00 €	1. Hypotheken:		465.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	343.000,00 €	2. Darlehn:		607.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.187.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	44.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	93.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	256.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	172.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	34.200,00 €				
7. Bankkonto:	486.000,00 €				
8. Kasse:	4.400,00 €				
	10.701.700,00 €			10.701.700,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.599.000,00	89.7%	Eigenkapital (EK)	8.442.700,00	78.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.102.700,00	10.3%	Fremdkapital (FK)	2.259.000,00	21.1%	
Gesamtvermögen	10.701.700,00	100%	Gesamtkapital	10.701.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.74 : 1