

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:	192.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.660.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.600.000,00 €	9.452.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		135.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	150.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	56.000,00 €	206.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		105.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.3. 3900m³ Sand:	32.500,00 €	
1.4. 600t Stahl:	11.800,00 €	44.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 230t Schrauben:	2.700,00 €	
2.5. 130t Leim:	2.300,00 €	5.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 2800m³ Erdgas:	35.300,00 €	
3.3. 200l Diesel:	37.900,00 €	73.200,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		474.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		167.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		46.700,00 €
7. Bankkonto:		432.000,00 €
8. Kasse:		4.900,00 €
Summe des Vermögens:		= 11.145.100,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	21.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	120.000,00 €	141.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	146.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	422.000,00 €	568.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.108.000,00 €	
3.2. Meier KG:	46.000,00 €	1.154.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.863.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		11.145.100,00 €
- Summe der Schulden:		1.863.000,00 €
= Eigenkapital:		= 9.282.100,00 €

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 9.282.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.452.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	135.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	206.000,00 €			1. Hypotheken:	141.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	105.000,00 €			2. Darlehn:	568.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.154.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	44.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	5.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	73.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	474.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	167.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	46.700,00 €				
7. Bankkonto:	432.000,00 €				
8. Kasse:	4.900,00 €				
		11.145.100,00 €			11.145.100,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.898.000,00	88.8%	Eigenkapital (EK)	9.282.100,00	83.3%	
Umlaufvermögen (UV)	1.247.100,00	11.2%	Fremdkapital (FK)	1.863.000,00	16.7%	
Gesamtvermögen	11.145.100,00	100%	Gesamtkapital	11.145.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.99 : 1