

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:	279.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.740.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.500.000,00 €	5.519.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		236.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	126.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	68.000,00 €	194.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		124.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 3900t Marmor:	44.400,00 €	
1.2. 3200m ² Stahlblech:	41.900,00 €	
1.3. 4800t Eisen:	30.900,00 €	
1.4. 300m ³ Kalisalz:	31.100,00 €	148.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 60l Säure:	2.000,00 €	
2.2. 20t Klebstoff:	2.100,00 €	
2.3. 200t Nieten:	3.300,00 €	
2.4. 480l Polituren:	4.700,00 €	
2.5. 440t Schrauben:	3.900,00 €	16.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 2300l Benzin:	25.000,00 €	
3.2. 4400m ³ Erdgas:	48.400,00 €	
3.3. 3500l Brennstoffe:	16.000,00 €	89.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		369.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		347.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		23.000,00 €
7. Bankkonto:		187.000,00 €
8. Kasse:		4.500,00 €
Summe des Vermögens:		= 7.257.200,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	37.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	180.000,00 €	217.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	110.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	401.000,00 €	511.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	944.000,00 €	
3.2. Meier KG:	48.000,00 €	992.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.720.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		7.257.200,00 €
- Summe der Schulden:		1.720.000,00 €
= Eigenkapital:		= 5.537.200,00 €

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 5.537.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.519.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	236.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	194.000,00 €			1. Hypotheken:	217.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	124.000,00 €			2. Darlehn:	511.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	992.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	148.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	16.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	89.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	369.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	347.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	23.000,00 €				
7. Bankkonto:	187.000,00 €				
8. Kasse:	4.500,00 €				
		7.257.200,00 €			7.257.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.073.000,00	83.7%	Eigenkapital (EK)	5.537.200,00	76.3%	
Umlaufvermögen (UV)	1.184.200,00	16.3%	Fremdkapital (FK)	1.720.000,00	23.7%	
Gesamtvermögen	7.257.200,00	100%	Gesamtkapital	7.257.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.22 : 1