

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:	315.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.220.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.400.000,00 €	3.935.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		327.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	174.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	63.000,00 €	237.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		101.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 500t Eisen:	23.500,00 €	
1.2. 1200t Aluminium:	10.200,00 €	
1.3. 1700m ² Stahlblech:	19.100,00 €	
1.4. 3200m ² Leder:	24.600,00 €	77.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 260t Nieten:	3.300,00 €	
2.5. 170t Leim:	2.000,00 €	5.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 3100l Diesel:	26.500,00 €	
3.2. 2500l Brennstoffe:	35.000,00 €	
3.3. 1400m ³ Erdgas:	29.500,00 €	91.000,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		444.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		170.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		28.900,00 €
7. Bankkonto:		341.000,00 €
8. Kasse:		4.100,00 €
Summe des Vermögens:		= 5.761.700,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	20.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	130.000,00 €	150.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	322.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	264.000,00 €	586.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.203.000,00 €	
3.2. Meier KG:	49.000,00 €	1.252.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.988.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		5.761.700,00 €
- Summe der Schulden:		1.988.000,00 €
= Eigenkapital:		= 3.773.700,00 €

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 3.773.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	3.935.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	327.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	237.000,00 €			1. Hypotheken:	150.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	101.000,00 €			2. Darlehn:	586.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.252.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	77.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	5.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	91.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	444.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	170.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	28.900,00 €				
7. Bankkonto:	341.000,00 €				
8. Kasse:	4.100,00 €				
		5.761.700,00 €			5.761.700,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.600.000,00	79.8%	Eigenkapital (EK)	3.773.700,00	65.5%	
Umlaufvermögen (UV)	1.161.700,00	20.2%	Fremdkapital (FK)	1.988.000,00	34.5%	
Gesamtvermögen	5.761.700,00	100%	Gesamtkapital	5.761.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.9 : 1