

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		
<b>A. Vermögen</b>		
<b>I Anlagevermögen</b>		
<b>1. Grundstücke und Bauten</b>		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	245.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.910.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.300.000,00 €	8.455.000,00 €
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen:</b>		<b>451.000,00 €</b>
<b>3. Fuhrpark</b>		
3.1. 2 LKW's:	120.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	36.000,00 €	156.000,00 €
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:</b>		<b>407.000,00 €</b>
<b>II Umlaufvermögen</b>		
<b>1. Rohstoff</b>		
1.2. 3600t Stahl:	11.400,00 €	
1.3. 4800t Kupfer:	45.700,00 €	
1.4. 3700m <sup>2</sup> Spanplatten:	31.500,00 €	88.600,00 €
<b>2. Hilfsstoff</b>		
2.2. 440t Schrauben:	2.600,00 €	
2.3. 10t Klebstoff:	2.900,00 €	
2.4. 160t Leim:	3.900,00 €	
2.5. 200t Muttern:	3.800,00 €	13.200,00 €
<b>3. Betriebsstoff</b>		
3.2. 3400l Heizöl:	11.400,00 €	
3.3. 2000m <sup>3</sup> Erdgas:	29.700,00 €	41.100,00 €
<b>4. Unfertige Erzeugnisse:</b>		<b>293.000,00 €</b>
<b>5. Fertige Erzeugnisse:</b>		<b>214.000,00 €</b>
<b>6. Forderungen a. LL:</b>		<b>33.700,00 €</b>
<b>7. Bankkonto:</b>		<b>414.000,00 €</b>
<b>8. Kasse:</b>		<b>4.900,00 €</b>
<b>Summe des Vermögens:</b>		<b>= 10.571.500,00 €</b>
<b>B. Schulden</b>		
<b>1. Hypothek</b>		
1.1. Sparkasse Leipzig:	19.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	390.000,00 €	409.000,00 €
<b>2. Darlehn</b>		
2.1. Dresdner Bank:	418.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	332.000,00 €	750.000,00 €
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>		
3.1. Müller GmbH:	921.000,00 €	
3.2. Meier KG:	30.000,00 €	951.000,00 €
<b>Summe der Schulden:</b>		<b>= 2.110.000,00 €</b>
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>		
Summe des Vermögens:		10.571.500,00 €
- Summe der Schulden:		2.110.000,00 €
<b>= Eigenkapital:</b>		<b>= 8.461.500,00 €</b>

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	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b> 8.461.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.455.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	451.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	156.000,00 €			1. Hypotheken:	409.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	407.000,00 €			2. Darlehn:	750.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	951.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	88.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	13.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	41.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	293.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	214.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	33.700,00 €				
7. Bankkonto:	414.000,00 €				
8. Kasse:	4.900,00 €				
		<b>10.571.500,00 €</b>			<b>10.571.500,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.469.000,00	89,6%	Eigenkapital (EK)	8.461.500,00	80%	
Umlaufvermögen (UV)	1.102.500,00	10,4%	Fremdkapital (FK)	2.110.000,00	20%	
Gesamtvermögen	10.571.500,00	100%	Gesamtkapital	10.571.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4 : 1