

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:	120.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.090.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.400.000,00 €	6.610.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		166.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	156.000,00 €		
3.2. 2 PKW's:	30.000,00 €	186.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		382.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 3200m² Leder:	40.200,00 €		
1.2. 4700t Kupfer:	21.700,00 €		
1.3. 1300t Kautschuk:	40.200,00 €		
1.4. 200m² Seide:	30.000,00 €	132.100,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.1. 60t Leim:	4.100,00 €		
2.2. 360t Nieten:	1.300,00 €		
2.3. 290t Klebstoff:	1.300,00 €		
2.4. 400l Säure:	4.500,00 €		
2.5. 80t Muttern:	4.100,00 €	15.300,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 4100m³ Erdgas:	46.000,00 €		
3.2. 500l Benzin:	49.300,00 €		
3.3. 2600l Diesel:	32.400,00 €	127.700,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		488.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		412.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		42.000,00 €	
7. Bankkonto:		316.000,00 €	
8. Kasse:		4.200,00 €	
Summe des Vermögens:		= 8.881.300,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	43.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	150.000,00 €	193.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	456.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	275.000,00 €	731.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	685.000,00 €		
3.2. Meier KG:	31.000,00 €	716.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.640.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		8.881.300,00 €	
- Summe der Schulden:		1.640.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 7.241.300,00 €	

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	
1. Grundst. und Bauten:		6.610.000,00 €		7.241.300,00 €	
2. TA und Maschinen:		166.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:		186.000,00 €		1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:		382.000,00 €		2. Darlehn:	
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:		132.100,00 €			
2. Hilfsstoffe:		15.300,00 €			
3. Betriebsstoffe:		127.700,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:		488.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:		412.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:		42.000,00 €			
7. Bankkonto:		316.000,00 €			
8. Kasse:		4.200,00 €			
		8.881.300,00 €		8.881.300,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	7.344.000,00	82.7%	Eigenkapital (EK)	7.241.300,00	81.5%
Umlaufvermögen (UV)	1.537.300,00	17.3%	Fremdkapital (FK)	1.640.000,00	18.5%
Gesamtvermögen	8.881.300,00	100%	Gesamtkapital	8.881.300,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.41 : 1