

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:	129.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.200.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	3.200.000,00 €		4.529.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:			373.000,00 €
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	132.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	69.000,00 €		201.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:			342.000,00 €
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 600t Eisen:	14.700,00 €		
1.2. 2200m³ Kalisalz:	31.800,00 €		
1.3. 4700t Granit:	30.800,00 €		
1.4. 100t Baumwolle:	23.900,00 €		101.200,00 €
2. Hilfsstoff			
2.4. 100t Muttern:	1.600,00 €		
2.5. 300t Leim:	1.000,00 €		2.600,00 €
3. Betriebsstoff			
3.1. 4200l Diesel:	19.900,00 €		
3.2. 3800l Brennstoffe:	17.600,00 €		
3.3. 4600l Heizöl:	42.100,00 €		79.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:			272.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:			196.000,00 €
6. Forderungen a. LL:			10.200,00 €
7. Bankkonto:			349.000,00 €
8. Kasse:			2.600,00 €
Summe des Vermögens:			= 6.458.200,00 €
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	32.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	340.000,00 €		372.000,00 €
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	339.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	170.000,00 €		509.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	557.000,00 €		
3.2. Meier KG:	47.000,00 €		604.000,00 €
Summe der Schulden:			= 1.485.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:			6.458.200,00 €
- Summe der Schulden:			1.485.000,00 €
= Eigenkapital:			= 4.973.200,00 €

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	4.973.200,00 €
1. Grundst. und Bauten:	4.529.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	373.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	201.000,00 €		1. Hypotheken:	372.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	342.000,00 €		2. Darlehn:	509.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	604.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	101.200,00 €			
2. Hilfsstoffe:	2.600,00 €			
3. Betriebsstoffe:	79.600,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	272.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	196.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	10.200,00 €			
7. Bankkonto:	349.000,00 €			
8. Kasse:	2.600,00 €			
		6.458.200,00 €		6.458.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur	Passiva		
Vermögensstruktur				Kapitalstruktur		
	€	%		€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.445.000,00	84.3%	Eigenkapital (EK)	4.973.200,00	77%	
Umlaufvermögen (UV)	1.013.200,00	15.7%	Fremdkapital (FK)	1.485.000,00	23%	
Gesamtvermögen	6.458.200,00	100%	Gesamtkapital	6.458.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.35 : 1