

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:	332.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.840.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	1.700.000,00 €	5.872.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		424.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	128.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	100.000,00 €	228.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		447.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 2800t Aluminum:	45.200,00 €		
1.2. 1400t Marmor:	34.000,00 €		
1.3. 1100l Erdöl:	32.900,00 €		
1.4. 4900m² Leinen:	43.600,00 €	155.700,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.4. 320l Säure:	1.300,00 €		
2.5. 20t Klebstoff:	2.000,00 €	3.300,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 100l Heizöl:	13.300,00 €		
3.3. 1200l Diesel:	45.800,00 €	59.100,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		490.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		439.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		15.200,00 €	
7. Bankkonto:		204.000,00 €	
8. Kasse:		3.900,00 €	
Summe des Vermögens:		= 8.341.200,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	41.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	160.000,00 €	201.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	192.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	376.000,00 €	568.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	970.000,00 €		
3.2. Meier KG:	46.000,00 €	1.016.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.785.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		8.341.200,00 €	
- Summe der Schulden:		1.785.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 6.556.200,00 €	

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	6.556.200,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.872.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	424.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	228.000,00 €		1. Hypotheken:	201.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	447.000,00 €		2. Darlehn:	568.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.016.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	155.700,00 €			
2. Hilfsstoffe:	3.300,00 €			
3. Betriebsstoffe:	59.100,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	490.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	439.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	15.200,00 €			
7. Bankkonto:	204.000,00 €			
8. Kasse:	3.900,00 €			
		8.341.200,00 €		8.341.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur	Passiva		
Vermögensstruktur				Kapitalstruktur		
	€	%		€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.971.000,00	83.6%	Eigenkapital (EK)	6.556.200,00	78.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.370.200,00	16.4%	Fremdkapital (FK)	1.785.000,00	21.4%	
Gesamtvermögen	8.341.200,00	100%	Gesamtkapital	8.341.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.67 : 1