

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:	200.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.700.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	3.700.000,00 €	5.600.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		366.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	192.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	72.000,00 €	264.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		300.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 4500t Kupfer:	19.100,00 €		
1.3. 3600l Erdöl:	11.300,00 €		
1.4. 3600m³ Sand:	10.000,00 €	40.400,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.4. 60t Nieten:	4.000,00 €		
2.5. 230t Klebstoff:	2.900,00 €	6.900,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 1600m³ Erdgas:	26.500,00 €		
3.3. 3000l Diesel:	18.900,00 €	45.400,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		370.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		207.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		15.900,00 €	
7. Bankkonto:		450.000,00 €	
8. Kasse:		4.700,00 €	
Summe des Vermögens:			= 7.670.300,00 €
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	11.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	330.000,00 €	341.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	237.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	246.000,00 €	483.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.230.000,00 €		
3.2. Meier KG:	47.000,00 €	1.277.000,00 €	
Summe der Schulden:			= 2.101.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		7.670.300,00 €	
- Summe der Schulden:		2.101.000,00 €	
= Eigenkapital:			= 5.569.300,00 €

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	5.569.300,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.600.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	366.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	264.000,00 €		1. Hypotheken:	341.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	300.000,00 €		2. Darlehn:	483.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.277.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	40.400,00 €			
2. Hilfsstoffe:	6.900,00 €			
3. Betriebsstoffe:	45.400,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	370.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	207.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	15.900,00 €			
7. Bankkonto:	450.000,00 €			
8. Kasse:	4.700,00 €			
		7.670.300,00 €		7.670.300,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.530.000,00	85.1%	Eigenkapital (EK)	5.569.300,00	72.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.140.300,00	14.9%	Fremdkapital (FK)	2.101.000,00	27.4%	
Gesamtvermögen	7.670.300,00	100%	Gesamtkapital	7.670.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.65 : 1