

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:	133.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.400.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.800.000,00 €	7.333.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		172.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	102.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	66.000,00 €	168.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		235.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 3200t Granit:	43.200,00 €	
1.2. 2900t Kautschuk:	19.400,00 €	
1.3. 1600t Marmor:	29.300,00 €	
1.4. 300m² Furniere:	31.500,00 €	123.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 380l Polituren:	4.000,00 €	
2.5. 400l Säure:	2.600,00 €	6.600,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 3000l Diesel:	27.200,00 €	
3.2. 1400l Brennstoffe:	16.300,00 €	
3.3. 4800m³ Erdgas:	32.100,00 €	75.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		169.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		255.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		28.400,00 €
7. Bankkonto:		158.000,00 €
8. Kasse:		3.600,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.727.600,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	34.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	280.000,00 €	314.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	254.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	328.000,00 €	582.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.203.000,00 €	
3.2. Meier KG:	36.000,00 €	1.239.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.135.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		8.727.600,00 €
- Summe der Schulden:		2.135.000,00 €
= Eigenkapital:		= 6.592.600,00 €

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 6.592.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.333.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	172.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	168.000,00 €	1. Hypotheken:		314.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	235.000,00 €	2. Darlehn:		582.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.239.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	123.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	75.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	169.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	255.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	28.400,00 €				
7. Bankkonto:	158.000,00 €				
8. Kasse:	3.600,00 €				
	8.727.600,00 €			8.727.600,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.908.000,00	90.6%	Eigenkapital (EK)	6.592.600,00	75.5%	
Umlaufvermögen (UV)	819.600,00	9.4%	Fremdkapital (FK)	2.135.000,00	24.5%	
Gesamtvermögen	8.727.600,00	100%	Gesamtkapital	8.727.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.08 : 1