

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:	362.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.900.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.600.000,00 €	7.862.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		210.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	192.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	120.000,00 €	312.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		385.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.2. 500m ² Seide:	44.600,00 €	
1.3. 4000t Aluminium:	15.000,00 €	
1.4. 2500m ³ Holz:	36.700,00 €	96.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 210l Lack:	2.100,00 €	
2.4. 20t Nieten:	1.200,00 €	
2.5. 440t Schrauben:	4.300,00 €	7.600,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 1100l Heizöl:	30.200,00 €	
3.2. 400l Brennstoffe:	32.800,00 €	
3.3. 1700l Diesel:	40.400,00 €	103.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		368.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		296.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		20.500,00 €
7. Bankkonto:		290.000,00 €
8. Kasse:		4.800,00 €
Summe des Vermögens:		= 9.955.600,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	11.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	230.000,00 €	241.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	316.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	227.000,00 €	543.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	768.000,00 €	
3.2. Meier KG:	27.000,00 €	795.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.579.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		9.955.600,00 €
- Summe der Schulden:		1.579.000,00 €
= Eigenkapital:		= 8.376.600,00 €

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 8.376.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.862.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	210.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	312.000,00 €	1. Hypotheken:		241.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	385.000,00 €	2. Darlehn:		543.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		795.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	96.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	103.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	368.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	296.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	20.500,00 €				
7. Bankkonto:	290.000,00 €				
8. Kasse:	4.800,00 €				
	9.955.600,00 €			9.955.600,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.769.000,00	88.1%	Eigenkapital (EK)	8.376.600,00	84.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.186.600,00	11.9%	Fremdkapital (FK)	1.579.000,00	15.9%	
Gesamtvermögen	9.955.600,00	100%	Gesamtkapital	9.955.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.29 : 1