

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:	4.640.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.500.000,00 €	7.340.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		334.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	177.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	84.000,00 €	261.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		177.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.2. 600t Stahl:	19.900,00 €	
1.3. 200t Baumwolle:	31.700,00 €	
1.4. 900m³ Sand:	45.900,00 €	97.500,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 50t Schrauben:	2.600,00 €	
2.4. 230t Nieten:	3.800,00 €	
2.5. 180t Leim:	2.100,00 €	8.500,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 4500l Brennstoffe:	26.400,00 €	
3.3. 100l Heizöl:	22.700,00 €	49.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		469.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		431.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		36.200,00 €
7. Bankkonto:		234.000,00 €
8. Kasse:		4.200,00 €
Summe des Vermögens:		= 9.441.500,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	380.000,00 €	420.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	426.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	381.000,00 €	807.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.368.000,00 €	
3.2. Meier KG:	22.000,00 €	1.390.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.617.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		9.441.500,00 €
- Summe der Schulden:		2.617.000,00 €
= Eigenkapital:		= 6.824.500,00 €

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 6.824.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.340.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	334.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	261.000,00 €			1. Hypotheken:	420.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	177.000,00 €			2. Darlehn:	807.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.390.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	97.500,00 €				
2. Hilfsstoffe:	8.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	49.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	469.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	431.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	36.200,00 €				
7. Bankkonto:	234.000,00 €				
8. Kasse:	4.200,00 €				
		9.441.500,00 €			9.441.500,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.112.000,00	85.9%	Eigenkapital (EK)	6.824.500,00	72.3%	
Umlaufvermögen (UV)	1.329.500,00	14.1%	Fremdkapital (FK)	2.617.000,00	27.7%	
Gesamtvermögen	9.441.500,00	100%	Gesamtkapital	9.441.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.61 : 1