

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:	377.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.450.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.400.000,00 €	7.227.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		461.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	192.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	46.000,00 €	238.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		370.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 2500m ² Furniere:	42.900,00 €	
1.2. 4600m ³ Kies:	47.500,00 €	
1.3. 3300t Kautschuk:	48.700,00 €	
1.4. 2500m ² Seide:	17.700,00 €	156.800,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 430t Schrauben:	4.400,00 €	
2.2. 10t Muttern:	1.700,00 €	
2.3. 300l Säure:	2.000,00 €	
2.4. 350t Nieten:	3.600,00 €	
2.5. 390l Lack:	2.300,00 €	14.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4700l Benzin:	41.800,00 €	
3.2. 3600l Heizöl:	23.400,00 €	
3.3. 3900m ³ Erdgas:	24.900,00 €	90.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		219.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		130.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		34.700,00 €
7. Bankkonto:		156.000,00 €
8. Kasse:		3.900,00 €
Summe des Vermögens:		= 9.100.500,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	12.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	100.000,00 €	112.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	201.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	264.000,00 €	465.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.416.000,00 €	
3.2. Meier KG:	42.000,00 €	1.458.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.035.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		9.100.500,00 €
- Summe der Schulden:		2.035.000,00 €
= Eigenkapital:		= 7.065.500,00 €

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 7.065.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.227.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	461.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	238.000,00 €	1. Hypotheken:		112.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	370.000,00 €	2. Darlehn:		465.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.458.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	156.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	14.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	90.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	219.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	130.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	34.700,00 €				
7. Bankkonto:	156.000,00 €				
8. Kasse:	3.900,00 €				
	9.100.500,00 €			9.100.500,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.296.000,00	91.2%	Eigenkapital (EK)	7.065.500,00	77.6%	
Umlaufvermögen (UV)	804.500,00	8.8%	Fremdkapital (FK)	2.035.000,00	22.4%	
Gesamtvermögen	9.100.500,00	100%	Gesamtkapital	9.100.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.46 : 1