

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:	489.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.590.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	4.300.000,00 €		6.379.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:			169.000,00 €
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	159.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	78.000,00 €		237.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:			151.000,00 €
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 3700t Aluminium:	32.300,00 €		
1.2. 4100t Eisen:	30.800,00 €		
1.3. 3800m³ Gieß:	32.600,00 €		
1.4. 4900t Stahl:	15.800,00 €		111.500,00 €
2. Hilfsstoff			
2.2. 120t Muttern:	1.500,00 €		
2.3. 30l Säure:	2.600,00 €		
2.4. 300t Leim:	3.400,00 €		
2.5. 130t Schrauben:	2.800,00 €		10.300,00 €
3. Betriebsstoff			
3.1. 4100l Diesel:	42.300,00 €		
3.2. 1100l Benzin:	26.200,00 €		
3.3. 3100l Heizöl:	40.800,00 €		109.300,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:			255.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:			358.000,00 €
6. Forderungen a. LL:			35.500,00 €
7. Bankkonto:			282.000,00 €
8. Kasse:			2.100,00 €
Summe des Vermögens:			= 8.099.700,00 €
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	26.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	100.000,00 €		126.000,00 €
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	262.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	456.000,00 €		718.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.349.000,00 €		
3.2. Meier KG:	47.000,00 €		1.396.000,00 €
Summe der Schulden:			= 2.240.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:			8.099.700,00 €
- Summe der Schulden:			2.240.000,00 €
= Eigenkapital:			= 5.859.700,00 €

Aktiva		Bilanz der xyz GmbH zum 31.12..		Passiva
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	5.859.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.379.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	169.000,00 €	II Schulden		
3. Fuhrpark:	237.000,00 €	1. Hypotheken:	126.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	151.000,00 €	2. Darlehn:	718.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.396.000,00 €	
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	111.500,00 €			
2. Hilfsstoffe:	10.300,00 €			
3. Betriebsstoffe:	109.300,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	255.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	358.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	35.500,00 €			
7. Bankkonto:	282.000,00 €			
8. Kasse:	2.100,00 €			
	8.099.700,00 €			8.099.700,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.936.000,00	85.6%	Eigenkapital (EK)	5.859.700,00	72.3%
Umlaufvermögen (UV)	1.163.700,00	14.4%	Fremdkapital (FK)	2.240.000,00	27.7%
Gesamtvermögen	8.099.700,00	100%	Gesamtkapital	8.099.700,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.61 : 1