

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:	349.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.620.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.500.000,00 €	6.469.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		248.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	174.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	81.000,00 €	255.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		371.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 2600t Stahl:	24.500,00 €		
1.3. 100m³ Sand:	17.900,00 €		
1.4. 3600m² Spanplatten:	27.600,00 €	70.000,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.4. 160l Säure:	2.600,00 €		
2.5. 360t Muttern:	3.700,00 €	6.300,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 2400m³ Erdgas:	44.300,00 €		
3.3. 4300l Diesel:	42.100,00 €	86.400,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		309.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		495.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		46.600,00 €	
7. Bankkonto:		282.000,00 €	
8. Kasse:		2.500,00 €	
Summe des Vermögens:			= 8.640.800,00 €
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	24.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	300.000,00 €	324.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	376.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	452.000,00 €	828.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	544.000,00 €		
3.2. Meier KG:	24.000,00 €	568.000,00 €	
Summe der Schulden:			= 1.720.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		8.640.800,00 €	
- Summe der Schulden:		1.720.000,00 €	
= Eigenkapital:			= 6.920.800,00 €

Aktiva		Bilanz der xyz GmbH zum 31.12..		Passiva
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	6.920.800,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.469.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	248.000,00 €	II Schulden		
3. Fuhrpark:	255.000,00 €	1. Hypotheken:	324.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	371.000,00 €	2. Darlehn:	828.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	568.000,00 €	
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	70.000,00 €			
2. Hilfsstoffe:	6.300,00 €			
3. Betriebsstoffe:	86.400,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	309.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	495.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	46.600,00 €			
7. Bankkonto:	282.000,00 €			
8. Kasse:	2.500,00 €			
	8.640.800,00 €			8.640.800,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	7.343.000,00	85%	Eigenkapital (EK)	6.920.800,00	80.1%
Umlaufvermögen (UV)	1.297.800,00	15%	Fremdkapital (FK)	1.720.000,00	19.9%
Gesamtvermögen	8.640.800,00	100%	Gesamtkapital	8.640.800,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.03 : 1