

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:	500.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.000.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	1.900.000,00 €	4.400.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		328.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	186.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	87.000,00 €	273.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		217.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 1000m³ Kies:	31.900,00 €		
1.3. 2700t Granit:	25.900,00 €		
1.4. 2800l Erdöl:	35.800,00 €	93.600,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.1. 460l Säure:	5.000,00 €		
2.2. 450l Polituren:	4.300,00 €		
2.3. 330l Lack:	1.800,00 €		
2.4. 200t Nieten:	1.400,00 €		
2.5. 200t Leim:	1.200,00 €	13.700,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 2300l Diesel:	43.000,00 €		
3.3. 3400l Benzin:	37.600,00 €	80.600,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		271.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		187.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		45.900,00 €	
7. Bankkonto:		253.000,00 €	
8. Kasse:		4.000,00 €	
Summe des Vermögens:		= 6.166.800,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	46.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	470.000,00 €	516.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	426.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	404.000,00 €	830.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	796.000,00 €		
3.2. Meier KG:	20.000,00 €	816.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 2.162.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		6.166.800,00 €	
- Summe der Schulden:		2.162.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 4.004.800,00 €	

Aktiva		Bilanz der xyz GmbH zum 31.12..		Passiva
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	4.004.800,00 €
1. Grundst. und Bauten:	4.400.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	328.000,00 €	II Schulden		
3. Fuhrpark:	273.000,00 €	1. Hypotheken:		516.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	217.000,00 €	2. Darlehn:		830.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		816.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	93.600,00 €			
2. Hilfsstoffe:	13.700,00 €			
3. Betriebsstoffe:	80.600,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	271.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	187.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	45.900,00 €			
7. Bankkonto:	253.000,00 €			
8. Kasse:	4.000,00 €			
	6.166.800,00 €			6.166.800,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	5.218.000,00	84.6%	Eigenkapital (EK)	4.004.800,00	64.9%
Umlaufvermögen (UV)	948.800,00	15.4%	Fremdkapital (FK)	2.162.000,00	35.1%
Gesamtvermögen	6.166.800,00	100%	Gesamtkapital	6.166.800,00	100%

Verhältnis EK:FK = 1.85 : 1