

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:	236.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.120.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	4.800.000,00 €	9.156.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		425.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	162.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	100.000,00 €	262.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		154.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 1000t Granit:	15.900,00 €		
1.2. 3600m² Spanplatten:	28.300,00 €		
1.3. 2700t Eisen:	27.100,00 €		
1.4. 3400m³ Kalisalz:	33.100,00 €	104.400,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.2. 160l Säure:	1.400,00 €		
2.3. 380t Schrauben:	1.000,00 €		
2.4. 440t Nieten:	4.200,00 €		
2.5. 360t Leim:	1.900,00 €	8.500,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 4700m³ Erdgas:	37.000,00 €		
3.2. 3200l Brennstoffe:	32.600,00 €		
3.3. 4200l Diesel:	42.400,00 €	112.000,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		150.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		214.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		15.600,00 €	
7. Bankkonto:		484.000,00 €	
8. Kasse:		1.200,00 €	
Summe des Vermögens:		= 11.086.700,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	20.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	290.000,00 €	310.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	117.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	494.000,00 €	611.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	948.000,00 €		
3.2. Meier KG:	46.000,00 €	994.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.915.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		11.086.700,00 €	
- Summe der Schulden:		1.915.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 9.171.700,00 €	

Aktiva		Bilanz der xyz GmbH zum 31.12..		Passiva
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	9.171.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	9.156.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	425.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	262.000,00 €		1. Hypotheken:	310.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	154.000,00 €		2. Darlehn:	611.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	994.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	104.400,00 €			
2. Hilfsstoffe:	8.500,00 €			
3. Betriebsstoffe:	112.000,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	150.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	214.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	15.600,00 €			
7. Bankkonto:	484.000,00 €			
8. Kasse:	1.200,00 €			
	11.086.700,00 €			11.086.700,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	9.997.000,00	90.2%	Eigenkapital (EK)	9.171.700,00	82.7%
Umlaufvermögen (UV)	1.089.700,00	9.8%	Fremdkapital (FK)	1.915.000,00	17.3%
Gesamtvermögen	11.086.700,00	100%	Gesamtkapital	11.086.700,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.78 : 1