

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:	269.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.620.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	1.700.000,00 €	6.589.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		290.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	116.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	72.000,00 €	188.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		178.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 3100t Eisen:	36.800,00 €		
1.3. 4600t Aluminium:	43.500,00 €		
1.4. 300t Kupfer:	38.800,00 €	119.100,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.2. 180t Schrauben:	4.000,00 €		
2.3. 260t Nägel:	5.000,00 €		
2.4. 270t Muttern:	4.600,00 €		
2.5. 50l Säure:	2.100,00 €	15.700,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 4400l Brennstoffe:	16.100,00 €		
3.3. 4300l Diesel:	35.600,00 €	51.700,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		173.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		232.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		11.000,00 €	
7. Bankkonto:		287.000,00 €	
8. Kasse:		3.400,00 €	
Summe des Vermögens:		= 8.137.900,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	12.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	180.000,00 €	192.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	237.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	469.000,00 €	706.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.009.000,00 €		
3.2. Meier KG:	34.000,00 €	1.043.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.941.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		8.137.900,00 €	
- Summe der Schulden:		1.941.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 6.196.900,00 €	

Aktiva		Bilanz der xyz GmbH zum 31.12..		Passiva
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	6.196.900,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.589.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	290.000,00 €	II Schulden		
3. Fuhrpark:	188.000,00 €	1. Hypotheken:		192.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	178.000,00 €	2. Darlehn:		706.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.043.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	119.100,00 €			
2. Hilfsstoffe:	15.700,00 €			
3. Betriebsstoffe:	51.700,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	173.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	232.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	11.000,00 €			
7. Bankkonto:	287.000,00 €			
8. Kasse:	3.400,00 €			
	8.137.900,00 €			8.137.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	7.245.000,00	89%	Eigenkapital (EK)	6.196.900,00	76.1%
Umlaufvermögen (UV)	892.900,00	11%	Fremdkapital (FK)	1.941.000,00	23.9%
Gesamtvermögen	8.137.900,00	100%	Gesamtkapital	8.137.900,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.18 : 1