

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:	323.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.030.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	4.000.000,00 €	5.353.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		473.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	207.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	120.000,00 €	327.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		445.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.3. 800t Aluminum:	45.000,00 €		
1.4. 3300m³ Kalisalz:	41.200,00 €	86.200,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.3. 420t Leim:	4.000,00 €		
2.4. 60l Lack:	1.600,00 €		
2.5. 450t Nieten:	2.900,00 €	8.500,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 1600l Heizöl:	20.600,00 €		
3.3. 700l Diesel:	22.100,00 €	42.700,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		171.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		205.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		37.800,00 €	
7. Bankkonto:		400.000,00 €	
8. Kasse:		3.700,00 €	
Summe des Vermögens:		= 7.552.900,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	14.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	160.000,00 €	174.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	500.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	369.000,00 €	869.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	724.000,00 €		
3.2. Meier KG:	19.000,00 €	743.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.786.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		7.552.900,00 €	
- Summe der Schulden:		1.786.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 5.766.900,00 €	

Aktiva		Bilanz der xyz GmbH zum 31.12..		Passiva
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	5.766.900,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.353.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	473.000,00 €	II Schulden		
3. Fuhrpark:	327.000,00 €	1. Hypotheken:		174.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	445.000,00 €	2. Darlehn:		869.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		743.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	86.200,00 €			
2. Hilfsstoffe:	8.500,00 €			
3. Betriebsstoffe:	42.700,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	171.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	205.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	37.800,00 €			
7. Bankkonto:	400.000,00 €			
8. Kasse:	3.700,00 €			
	7.552.900,00 €			7.552.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.598.000,00	87.4%	Eigenkapital (EK)	5.766.900,00	76.4%
Umlaufvermögen (UV)	954.900,00	12.6%	Fremdkapital (FK)	1.786.000,00	23.6%
Gesamtvermögen	7.552.900,00	100%	Gesamtkapital	7.552.900,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.24 : 1