

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:	348.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.230.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	4.600.000,00 €		6.178.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:			415.000,00 €
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	180.000,00 €		
3.2. 2 PKW's:	58.000,00 €		238.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:			245.000,00 €
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 4600t Kautschuk:	49.700,00 €		
1.2. 3300t Eisen:	47.600,00 €		
1.3. 4300t Kupfer:	40.100,00 €		
1.4. 4000t Aluminium:	10.500,00 €		147.900,00 €
2. Hilfsstoff			
2.1. 130t Nieten:	1.000,00 €		
2.2. 370l Polituren:	4.000,00 €		
2.3. 90t Nägel:	2.200,00 €		
2.4. 150l Lack:	1.900,00 €		
2.5. 470t Leim:	1.300,00 €		10.400,00 €
3. Betriebsstoff			
3.2. 300l Diesel:	13.900,00 €		
3.3. 4600l Heizöl:	29.400,00 €		43.300,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:			338.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:			158.000,00 €
6. Forderungen a. LL:			23.700,00 €
7. Bankkonto:			323.000,00 €
8. Kasse:			4.300,00 €
Summe des Vermögens:			= 8.124.600,00 €
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	18.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	140.000,00 €		158.000,00 €
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	179.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	102.000,00 €		281.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.452.000,00 €		
3.2. Meier KG:	25.000,00 €		1.477.000,00 €
Summe der Schulden:			= 1.916.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:			8.124.600,00 €
- Summe der Schulden:			1.916.000,00 €
= Eigenkapital:			= 6.208.600,00 €

Aktiva		Bilanz der xyz GmbH zum 31.12..		Passiva
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	6.208.600,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.178.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	415.000,00 €	II Schulden		
3. Fuhrpark:	238.000,00 €	1. Hypotheken:	158.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	245.000,00 €	2. Darlehn:	281.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.477.000,00 €	
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	147.900,00 €			
2. Hilfsstoffe:	10.400,00 €			
3. Betriebsstoffe:	43.300,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	338.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	158.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	23.700,00 €			
7. Bankkonto:	323.000,00 €			
8. Kasse:	4.300,00 €			
	8.124.600,00 €			8.124.600,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	7.076.000,00	87.1%	Eigenkapital (EK)	6.208.600,00	76.4%
Umlaufvermögen (UV)	1.048.600,00	12.9%	Fremdkapital (FK)	1.916.000,00	23.6%
Gesamtvermögen	8.124.600,00	100%	Gesamtkapital	8.124.600,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.24 : 1