

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:	232.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.390.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.400.000,00 €	5.022.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		404.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	102.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	51.000,00 €	153.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		142.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.3. 300t Aluminum:	15.500,00 €		
1.4. 3500m³ Holz:	42.900,00 €	58.400,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.4. 340t Leim:	2.900,00 €		
2.5. 280t Schrauben:	4.300,00 €	7.200,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 2700l Diesel:	48.300,00 €		
3.2. 1800l Brennstoffe:	15.600,00 €		
3.3. 4100m³ Erdgas:	48.900,00 €	112.800,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		368.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		197.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		39.600,00 €	
7. Bankkonto:		215.000,00 €	
8. Kasse:		2.200,00 €	
Summe des Vermögens:			= 6.721.200,00 €
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	19.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	210.000,00 €	229.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	285.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	266.000,00 €	551.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	771.000,00 €		
3.2. Meier KG:	49.000,00 €	820.000,00 €	
Summe der Schulden:			= 1.600.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		6.721.200,00 €	
- Summe der Schulden:		1.600.000,00 €	
= Eigenkapital:			= 5.121.200,00 €

Aktiva		Bilanz der xyz GmbH zum 31.12..		Passiva
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	5.121.200,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.022.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	404.000,00 €	II Schulden		
3. Fuhrpark:	153.000,00 €	1. Hypotheken:		229.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	142.000,00 €	2. Darlehn:		551.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		820.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	58.400,00 €			
2. Hilfsstoffe:	7.200,00 €			
3. Betriebsstoffe:	112.800,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	368.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	197.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	39.600,00 €			
7. Bankkonto:	215.000,00 €			
8. Kasse:	2.200,00 €			
	6.721.200,00 €			6.721.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	5.721.000,00	85.1%	Eigenkapital (EK)	5.121.200,00	76.2%
Umlaufvermögen (UV)	1.000.200,00	14.9%	Fremdkapital (FK)	1.600.000,00	23.8%
Gesamtvermögen	6.721.200,00	100%	Gesamtkapital	6.721.200,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.2 : 1