



Aufgabe: Es soll aus dem vorliegenden Inventar der Firma 'Irgendwas GmbH' eine Bilanz und die Bilanzstruktur erstellt werden. Dazu ermitteln Sie den Prozentanteil des Anlage- und Umlaufvermögens sowie den Prozentanteil vom Eigen- und Fremdkapital der Irgendwas GmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 731

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	178.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.060.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.700.000,00 €	5.938.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 448.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	122.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	40.000,00 €	162.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 340.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 600m³ Glas:	41.300,00 €	
1.3. 600t Stahl:	24.300,00 €	
1.4. 2000t Baumwolle:	25.000,00 €	90.600,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 300l Säure:	4.800,00 €	
2.4. 490l Lack:	1.700,00 €	
2.5. 440l Polituren:	1.900,00 €	8.400,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 3300l Heizöl:	23.600,00 €	
3.3. 3400m³ Erdgas:	10.400,00 €	34.000,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 350.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 377.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 45.900,00 €

7. Bankkonto: 320.000,00 €

8. Kasse: 4.000,00 €

Summe des Vermögens: = 8.117.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	41.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	160.000,00 €	201.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	351.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	256.000,00 €	607.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	744.000,00 €	
3.2. Meier KG:	29.000,00 €	773.000,00 €

Summe der Schulden: = 1.581.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 8.117.900,00 €

- Summe der Schulden: 1.581.000,00 €

= Eigenkapital: = 6.536.900,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 731

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	6.536.900,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.938.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	448.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	162.000,00 €		1. Hypotheken:	201.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	340.000,00 €		2. Darlehn:	607.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	773.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	90.600,00 €			
2. Hilfsstoffe:	8.400,00 €			
3. Betriebsstoffe:	34.000,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	350.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	377.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	45.900,00 €			
7. Bankkonto:	320.000,00 €			
8. Kasse:	4.000,00 €			
	8.117.900,00 €			8.117.900,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.888.000,00	84.8%	Eigenkapital (EK)	6.536.900,00	80.5%	
Umlaufvermögen (UV)	1.229.900,00	15.2%	Fremdkapital (FK)	1.581.000,00	19.5%	
Gesamtvermögen	8.117.900,00	100%	Gesamtkapital	8.117.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.13 : 1