



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.: 852

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	182.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.390.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.700.000,00 €	5.272.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 256.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	102.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	68.000,00 €	170.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 121.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 2800m³ Sand:	46.800,00 €	
1.2. 2500m³ Glas:	31.500,00 €	
1.3. 2900m² Seide:	31.600,00 €	
1.4. 3600m² Leinen:	30.900,00 €	140.800,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 40t Klebstoff:	4.900,00 €	
2.5. 50t Nägel:	1.700,00 €	6.600,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 100l Benzin:	32.500,00 €	
3.2. 300m³ Erdgas:	14.500,00 €	
3.3. 4700l Brennstoffe:	19.100,00 €	66.100,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 205.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 123.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 27.300,00 €

7. Bankkonto: 485.000,00 €

8. Kasse: 2.900,00 €

Summe des Vermögens: = 6.875.700,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	48.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	360.000,00 €	408.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	197.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	125.000,00 €	322.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	549.000,00 €	
3.2. Meier KG:	35.000,00 €	584.000,00 €

Summe der Schulden: = 1.314.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 6.875.700,00 €

- Summe der Schulden: 1.314.000,00 €

= Eigenkapital: = 5.561.700,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 852

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	5.561.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.272.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	256.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	170.000,00 €		1. Hypotheken:	408.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	121.000,00 €		2. Darlehn:	322.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	584.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	140.800,00 €			
2. Hilfsstoffe:	6.600,00 €			
3. Betriebsstoffe:	66.100,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	205.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	123.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	27.300,00 €			
7. Bankkonto:	485.000,00 €			
8. Kasse:	2.900,00 €			
	6.875.700,00 €			6.875.700,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.819.000,00	84.6%	Eigenkapital (EK)	5.561.700,00	80.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.056.700,00	15.4%	Fremdkapital (FK)	1.314.000,00	19.1%	
Gesamtvermögen	6.875.700,00	100%	Gesamtkapital	6.875.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.24 : 1