



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.: 198

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	461.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.770.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.200.000,00 €	6.431.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 226.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	106.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	96.000,00 €	202.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 345.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 1400t Stahl:	39.800,00 €	
1.2. 1000l Erdöl:	25.300,00 €	
1.3. 1000t Kupfer:	30.400,00 €	
1.4. 2900m ² Spanplatten:	24.000,00 €	119.500,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 190t Klebstoff:	4.900,00 €	
2.3. 310l Lack:	1.900,00 €	
2.4. 20t Nieten:	2.100,00 €	
2.5. 300t Leim:	3.500,00 €	12.400,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 2700l Diesel:	31.100,00 €	
3.2. 1400l Benzin:	43.000,00 €	
3.3. 1100l Heizöl:	36.200,00 €	110.300,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 183.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 394.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 10.300,00 €

7. Bankkonto: 411.000,00 €

8. Kasse: 1.600,00 €

Summe des Vermögens: = 8.446.100,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	43.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	250.000,00 €	293.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	259.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	268.000,00 €	527.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	718.000,00 €	
3.2. Meier KG:	20.000,00 €	738.000,00 €

Summe der Schulden: = 1.558.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 8.446.100,00 €

- Summe der Schulden: 1.558.000,00 €

= Eigenkapital: = 6.888.100,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 198

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	6.888.100,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.431.000,00 €		II Schulden	
2. TA und Maschinen:	226.000,00 €		1. Hypotheken:	293.000,00 €
3. Fuhrpark:	202.000,00 €		2. Darlehn:	527.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	345.000,00 €		3. Verbindlichkeiten a. LL:	738.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	119.500,00 €			
2. Hilfsstoffe:	12.400,00 €			
3. Betriebsstoffe:	110.300,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	183.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	394.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	10.300,00 €			
7. Bankkonto:	411.000,00 €			
8. Kasse:	1.600,00 €			
	8.446.100,00 €			8.446.100,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur	Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.204.000,00	85.3%	Eigenkapital (EK)	6.888.100,00	81.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.242.100,00	14.7%	Fremdkapital (FK)	1.558.000,00	18.4%	
Gesamtvermögen	8.446.100,00	100%	Gesamtkapital	8.446.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.43 : 1