



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.: 27

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	265.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.500.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.700.000,00 €	7.465.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 317.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	156.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	51.000,00 €	207.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 350.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 700t Kautschuk:	39.300,00 €	
1.3. 1300t Eisen:	10.400,00 €	
1.4. 4300t Aluminium:	33.500,00 €	83.200,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 200l Lack:	3.700,00 €	
2.5. 420t Nägel:	4.900,00 €	8.600,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 600l Heizöl:	37.800,00 €	
3.2. 100l Diesel:	49.200,00 €	
3.3. 2400l Benzin:	10.800,00 €	97.800,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 139.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 349.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 27.100,00 €

7. Bankkonto: 447.000,00 €

8. Kasse: 2.700,00 €

Summe des Vermögens: = 9.493.400,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	38.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	440.000,00 €	478.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	149.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	365.000,00 €	514.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	532.000,00 €	
3.2. Meier KG:	22.000,00 €	554.000,00 €

Summe der Schulden: = 1.546.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 9.493.400,00 €

- Summe der Schulden: 1.546.000,00 €

= Eigenkapital: = 7.947.400,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 27

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	7.947.400,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.465.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	317.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	207.000,00 €		1. Hypotheken:	478.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	350.000,00 €		2. Darlehn:	514.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	554.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	83.200,00 €			
2. Hilfsstoffe:	8.600,00 €			
3. Betriebsstoffe:	97.800,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	139.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	349.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	27.100,00 €			
7. Bankkonto:	447.000,00 €			
8. Kasse:	2.700,00 €			
	9.493.400,00 €			9.493.400,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.339.000,00	87.8%	Eigenkapital (EK)	7.947.400,00	83.7%	
Umlaufvermögen (UV)	1.154.400,00	12.2%	Fremdkapital (FK)	1.546.000,00	16.3%	
Gesamtvermögen	9.493.400,00	100%	Gesamtkapital	9.493.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.13 : 1