



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.: 297

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	255.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.480.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.700.000,00 €	6.435.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 261.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	204.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	88.000,00 €	292.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 202.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 1600m³ Kalisalz:	19.700,00 €	
1.4. 4900t Baumwolle:	20.400,00 €	40.100,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 360l Säure:	2.000,00 €	
2.3. 100t Nieten:	1.200,00 €	
2.4. 20l Polituren:	3.900,00 €	
2.5. 160l Lack:	4.000,00 €	11.100,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 3300l Diesel:	39.600,00 €	
3.3. 2500l Brennstoffe:	48.100,00 €	87.700,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 353.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 475.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 14.500,00 €

7. Bankkonto: 415.000,00 €

8. Kasse: 1.400,00 €

Summe des Vermögens: = 8.587.800,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	17.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	140.000,00 €	157.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	465.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	447.000,00 €	912.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.083.000,00 €	
3.2. Meier KG:	48.000,00 €	1.131.000,00 €

Summe der Schulden: = 2.200.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 8.587.800,00 €

- Summe der Schulden: 2.200.000,00 €

= Eigenkapital: = 6.387.800,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 297

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	6.387.800,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.435.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	261.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	292.000,00 €		1. Hypotheken:	157.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	202.000,00 €		2. Darlehn:	912.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.131.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	40.100,00 €			
2. Hilfsstoffe:	11.100,00 €			
3. Betriebsstoffe:	87.700,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	353.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	475.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	14.500,00 €			
7. Bankkonto:	415.000,00 €			
8. Kasse:	1.400,00 €			
	8.587.800,00 €			8.587.800,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.190.000,00	83.7%	Eigenkapital (EK)	6.387.800,00	74.4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.397.800,00	16.3%	Fremdkapital (FK)	2.200.000,00	25.6%	
Gesamtvermögen	8.587.800,00	100%	Gesamtkapital	8.587.800,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.91 : 1