



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.: 475

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	122.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.760.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.900.000,00 €	6.782.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 461.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	162.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	58.000,00 €	220.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 124.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 4500t Baumwolle:	19.000,00 €	
1.4. 3000t Marmor:	33.500,00 €	52.500,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 10t Leim:	4.300,00 €	
2.2. 380t Nieten:	2.400,00 €	
2.3. 310t Nägel:	1.100,00 €	
2.4. 260t Muttern:	4.400,00 €	
2.5. 360l Lack:	4.900,00 €	17.100,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 4900m³ Erdgas:	24.300,00 €	
3.2. 2400l Brennstoffe:	39.900,00 €	
3.3. 3000l Heizöl:	23.800,00 €	88.000,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 371.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 214.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 36.200,00 €

7. Bankkonto: 427.000,00 €

8. Kasse: 2.300,00 €

Summe des Vermögens: = 8.795.100,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	17.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	320.000,00 €	337.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	192.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	429.000,00 €	621.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	637.000,00 €	
3.2. Meier KG:	44.000,00 €	681.000,00 €

Summe der Schulden: = 1.639.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 8.795.100,00 €

- Summe der Schulden: 1.639.000,00 €

= Eigenkapital: = 7.156.100,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 475

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	7.156.100,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.782.000,00 €		II Schulden	
2. TA und Maschinen:	461.000,00 €		1. Hypotheken:	337.000,00 €
3. Fuhrpark:	220.000,00 €		2. Darlehn:	621.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	124.000,00 €		3. Verbindlichkeiten a. LL:	681.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	52.500,00 €			
2. Hilfsstoffe:	17.100,00 €			
3. Betriebsstoffe:	88.000,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	371.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	214.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	36.200,00 €			
7. Bankkonto:	427.000,00 €			
8. Kasse:	2.300,00 €			
	8.795.100,00 €			8.795.100,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur		
Anlagevermögen (AV)			7.587.000,00	86.3%	Eigenkapital (EK)		
Umlaufvermögen (UV)			1.208.100,00	13.7%	Fremdkapital (FK)		
Gesamtvermögen			8.795.100,00	100%	Gesamtkapital		

Verhältnis EK:FK = 4.38 : 1