



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.: 248

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	483.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.900.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.500.000,00 €	7.883.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 454.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	162.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	38.000,00 €	200.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 392.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 1000t Eisen:	20.500,00 €	
1.4. 1600m ² Furniere:	27.900,00 €	48.400,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 160t Schrauben:	2.500,00 €	
2.2. 110l Polituren:	2.600,00 €	
2.3. 120t Leim:	2.700,00 €	
2.4. 60l Säure:	4.500,00 €	
2.5. 480l Lack:	1.000,00 €	13.300,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 3000l Heizöl:	26.700,00 €	
3.2. 4000l Diesel:	44.600,00 €	
3.3. 4500l Benzin:	23.500,00 €	94.800,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 479.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 470.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 37.500,00 €

7. Bankkonto: 253.000,00 €

8. Kasse: 5.000,00 €

Summe des Vermögens: = 10.330.000,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	27.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	130.000,00 €	157.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	277.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	316.000,00 €	593.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	847.000,00 €	
3.2. Meier KG:	17.000,00 €	864.000,00 €

Summe der Schulden: = 1.614.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 10.330.000,00 €

- Summe der Schulden: 1.614.000,00 €

= Eigenkapital: = 8.716.000,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 248

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	8.716.000,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.883.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	454.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	200.000,00 €		1. Hypotheken:	157.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	392.000,00 €		2. Darlehn:	593.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	864.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	48.400,00 €			
2. Hilfsstoffe:	13.300,00 €			
3. Betriebsstoffe:	94.800,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	479.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	470.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	37.500,00 €			
7. Bankkonto:	253.000,00 €			
8. Kasse:	5.000,00 €			
	10.330.000,00 €			10.330.000,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€		€	%
Anlagevermögen (AV)	8.929.000,00	86.4%	Eigenkapital (EK)	8.716.000,00		8.716.000,00	84.4%
Umlaufvermögen (UV)	1.401.000,00	13.6%	Fremdkapital (FK)	1.614.000,00		1.614.000,00	15.6%
Gesamtvermögen	10.330.000,00	100%	Gesamtkapital	10.330.000,00		10.330.000,00	100%

Verhältnis EK:FK = 5.41 : 1