



Arbeitsblatt Bilanz.

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.: 100

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	271.000,00 €	
.....	1.530.000,00 €	
.....	4.200.000,00 €	6.001.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		409.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	110.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	84.000,00 €	194.000,00 €
.....		158.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	10.800,00 €	
.....	12.200,00 €	
1.4. 2100t Stahl:	23.600,00 €	46.600,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 320l Lack:	3.900,00 €	
2.4. 430t Muttern:	4.200,00 €	
.....	2.900,00 €	11.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 300l Brennstoffe:	23.100,00 €	
3.3. 3800l Diesel:	12.600,00 €	35.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		321.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		146.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		48.400,00 €
7. Bankkonto:		254.000,00 €
8. Kasse:		2.600,00 €
Summe des Vermögens:		= 7.627.300,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	23.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	450.000,00 €	473.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	137.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	352.000,00 €	489.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	837.000,00 €	
3.2. Meier KG:	47.000,00 €	884.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.846.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	7.627.300,00 €
- Summe der Schulden:	1.846.000,00 €
= Eigenkapital:	= 5.781.300,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 100

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital 5.781.300,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.001.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	409.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	194.000,00 €		1. Hypotheken:	473.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	158.000,00 €		2. Darlehn:	489.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	884.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	46.600,00 €			
2. Hilfsstoffe:	11.000,00 €			
3. Betriebsstoffe:	35.700,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	321.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	146.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	48.400,00 €			
7. Bankkonto:	254.000,00 €			
8. Kasse:	2.600,00 €			
	7.627.300,00 €			7.627.300,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.762.000,00	88.7%	Eigenkapital (EK)	5.781.300,00	75.8%	
Umlaufvermögen (UV)	865.300,00	11.3%	Fremdkapital (FK)	1.846.000,00	24.2%	
Gesamtvermögen	7.627.300,00	100%	Gesamtkapital	7.627.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.13 : 1