



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.: 730

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	383.000,00 €	
.....	3.930.000,00 €	
.....	4.600.000,00 €	8.913.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		342.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	177.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	96.000,00 €	273.000,00 €
.....		175.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 2100t Marmor:	46.400,00 €	
1.4. 2400t Kautschuk:	46.100,00 €	92.500,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 110t Leim:	2.500,00 €	
2.2. 320l Lack:	3.900,00 €	
.....	1.100,00 €	
2.4. 300t Schrauben:	2.200,00 €	
2.5. 370t Nieten:	2.500,00 €	12.200,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4200l Benzin:	29.200,00 €	
3.2. 2700l Diesel:	35.000,00 €	
3.3. 900l Brennstoffe:	48.000,00 €	112.200,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		389.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		254.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		37.000,00 €
7. Bankkonto:		362.000,00 €
8. Kasse:		4.800,00 €
Summe des Vermögens:		= 10.966.700,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	26.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	480.000,00 €	506.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	288.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	450.000,00 €	738.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.195.000,00 €	
3.2. Meier KG:	29.000,00 €	1.224.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.468.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	10.966.700,00 €
- Summe der Schulden:	2.468.000,00 €
= Eigenkapital:	= 8.498.700,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 730

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital	
1. Grundst. und Bauten:		8.913.000,00 €		8.498.700,00 €	
2. TA und Maschinen:		342.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:		273.000,00 €		1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:		175.000,00 €		506.000,00 €	
II Umlaufvermögen:				2. Darlehn:	
1. Rohstoffe:		92.500,00 €		738.000,00 €	
2. Hilfsstoffe:		12.200,00 €		3. Verbindlichkeiten a. LL:	
3. Betriebsstoffe:		112.200,00 €		1.224.000,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		389.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:		254.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:		37.000,00 €			
7. Bankkonto:		362.000,00 €			
8. Kasse:		4.800,00 €			
		10.966.700,00 €		10.966.700,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	
Anlagevermögen (AV)			9.703.000,00	88.5%	Eigenkapital (EK)	
Umlaufvermögen (UV)			1.263.700,00	11.5%	Fremdkapital (FK)	
Gesamtvermögen			10.966.700,00	100%	Gesamtkapital	
					10.966.700,00	
					100%	

Verhältnis EK:FK = 3.44 : 1