



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.: 751

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	446.000,00 €	
.....	4.430.000,00 €	
.....	<u>1.600.000,00 €</u>	6.476.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		418.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	126.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	<u>75.000,00 €</u>	201.000,00 €
.....		371.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 3900t Granit:	31.900,00 €	
1.2. 2100t Kupfer:	24.300,00 €	
.....	21.900,00 €	
.....	<u>36.700,00 €</u>	114.800,00 €
2. Hilfsstoff		
.....	4.200,00 €	
2.3. 210l Lack:	1.700,00 €	
2.4. 90t Klebstoff:	4.600,00 €	
2.5. 130t Schrauben:	<u>1.600,00 €</u>	12.100,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	49.200,00 €	
3.3. 4800l Benzin:	<u>30.600,00 €</u>	79.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		309.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		456.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		32.600,00 €
7. Bankkonto:		199.000,00 €
8. Kasse:		<u>2.200,00 €</u>
Summe des Vermögens:		= 8.671.500,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	45.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	<u>100.000,00 €</u>	145.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	452.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	<u>430.000,00 €</u>	882.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.485.000,00 €	
3.2. Meier KG:	<u>27.000,00 €</u>	1.512.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.539.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	8.671.500,00 €
- Summe der Schulden:	<u>2.539.000,00 €</u>
= Eigenkapital:	= <u>6.132.500,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 751

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.132.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.476.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	418.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	201.000,00 €			1. Hypotheken:	145.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	371.000,00 €			2. Darlehn:	882.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.512.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	114.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	12.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	79.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	309.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	456.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	32.600,00 €				
7. Bankkonto:	199.000,00 €				
8. Kasse:	2.200,00 €				
	8.671.500,00 €				8.671.500,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.466.000,00	86.1%	Eigenkapital (EK)	6.132.500,00	70.7%	
Umlaufvermögen (UV)	1.205.500,00	13.9%	Fremdkapital (FK)	2.539.000,00	29.3%	
Gesamtvermögen	8.671.500,00	100%	Gesamtkapital	8.671.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.41 : 1