



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.: 540

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	164.000,00 €	
.....	4.430.000,00 €	
.....	<u>1.900.000,00 €</u>	6.494.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		316.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	114.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	<u>48.000,00 €</u>	162.000,00 €
.....		334.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 3100t Granit:	24.200,00 €	
.....	12.500,00 €	
1.3. 1900t Marmor:	39.500,00 €	
.....	<u>13.700,00 €</u>	89.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 330t Schrauben:	2.800,00 €	
2.4. 80l Polituren:	3.200,00 €	
.....	<u>3.700,00 €</u>	9.700,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 2500l Diesel:	41.000,00 €	
.....	11.400,00 €	
.....	<u>34.900,00 €</u>	87.300,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		422.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		281.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		24.000,00 €
7. Bankkonto:		198.000,00 €
8. Kasse:		<u>2.000,00 €</u>
Summe des Vermögens:		= 8.419.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	11.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	<u>190.000,00 €</u>	201.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	247.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	<u>105.000,00 €</u>	352.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.437.000,00 €	
3.2. Meier KG:	<u>42.000,00 €</u>	1.479.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.032.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	8.419.900,00 €
- Summe der Schulden:	<u>2.032.000,00 €</u>
= Eigenkapital:	= <u>6.387.900,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 540

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.387.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.494.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	316.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	162.000,00 €			1. Hypotheken:	201.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	334.000,00 €			2. Darlehn:	352.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.479.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	89.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	87.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	422.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	281.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	24.000,00 €				
7. Bankkonto:	198.000,00 €				
8. Kasse:	2.000,00 €				
	8.419.900,00 €				8.419.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.306.000,00	86.8%	Eigenkapital (EK)	6.387.900,00	75.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.113.900,00	13.2%	Fremdkapital (FK)	2.032.000,00	24.1%	
Gesamtvermögen	8.419.900,00	100%	Gesamtkapital	8.419.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.15 : 1