



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.: 890

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	190.000,00 €	
.....	3.230.000,00 €	
.....	<u>1.900.000,00 €</u>	5.320.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		120.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	201.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	<u>100.000,00 €</u>	301.000,00 €
.....		155.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	24.600,00 €	
1.4. 3500t Granit:.....	<u>25.600,00 €</u>	50.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 390t Klebstoff:.....	4.800,00 €	
.....	<u>1.900,00 €</u>	6.700,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 3200l Benzin:.....	36.800,00 €	
3.2. 3000l Brennstoffe:.....	37.300,00 €	
.....	<u>43.700,00 €</u>	117.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		241.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		249.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		23.100,00 €
7. Bankkonto:.....		416.000,00 €
8. Kasse:.....		<u>1.600,00 €</u>
Summe des Vermögens:.....		= 7.001.400,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	10.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	<u>460.000,00 €</u>	470.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	269.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	<u>372.000,00 €</u>	641.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.131.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	<u>33.000,00 €</u>	1.164.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.275.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		7.001.400,00 €
- Summe der Schulden:.....		<u>2.275.000,00 €</u>
= Eigenkapital:.....		= <u>4.726.400,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 890

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 4.726.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.320.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	120.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	301.000,00 €			1. Hypotheken:	470.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	155.000,00 €			2. Darlehn:	641.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.164.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	50.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	117.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	241.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	249.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	23.100,00 €				
7. Bankkonto:	416.000,00 €				
8. Kasse:	1.600,00 €				
	7.001.400,00 €				7.001.400,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.896.000,00	84.2%	Eigenkapital (EK)	4.726.400,00	67.5%	
Umlaufvermögen (UV)	1.105.400,00	15.8%	Fremdkapital (FK)	2.275.000,00	32.5%	
Gesamtvermögen	7.001.400,00	100%	Gesamtkapital	7.001.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.08 : 1