



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.: 645

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	179.000,00 €	
.....	4.910.000,00 €	
.....	<u>2.400.000,00 €</u>	7.489.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		189.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	114.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	<u>30.000,00 €</u>	144.000,00 €
.....		152.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	12.800,00 €	
.....	11.900,00 €	
.....	41.600,00 €	
1.4. 2300t Stahl:	<u>30.100,00 €</u>	96.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 300l Lack:	1.500,00 €	
2.2. 490t Muttern:	1.800,00 €	
2.3. 50t Schrauben:	3.200,00 €	
2.4. 180t Nieten:	1.600,00 €	
2.5. 140t Klebstoff:	<u>1.000,00 €</u>	9.100,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	11.600,00 €	
.....	<u>15.800,00 €</u>	27.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		198.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		183.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		34.800,00 €
7. Bankkonto:		160.000,00 €
8. Kasse:		<u>3.500,00 €</u>
Summe des Vermögens:		= 8.686.200,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	38.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	<u>170.000,00 €</u>	208.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	459.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	<u>380.000,00 €</u>	839.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.410.000,00 €	
3.2. Meier KG:	<u>25.000,00 €</u>	1.435.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.482.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	8.686.200,00 €
- Summe der Schulden:	<u>2.482.000,00 €</u>
= Eigenkapital:	= <u>6.204.200,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 645

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital	
				6.204.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.489.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	189.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	144.000,00 €			1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	152.000,00 €			208.000,00 €	
				2. Darlehn:	
				839.000,00 €	
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	
				1.435.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	96.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	27.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	198.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	183.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	34.800,00 €				
7. Bankkonto:	160.000,00 €				
8. Kasse:	3.500,00 €				
	8.686.200,00 €			8.686.200,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.974.000,00	91.8%	Eigenkapital (EK)	6.204.200,00	71.4%	
Umlaufvermögen (UV)	712.200,00	8.2%	Fremdkapital (FK)	2.482.000,00	28.6%	
Gesamtvermögen	8.686.200,00	100%	Gesamtkapital	8.686.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.5 : 1