



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.: 686

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	483.000,00 €	
.....	2.900.000,00 €	
.....	4.500.000,00 €	7.883.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		454.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	162.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	38.000,00 €	200.000,00 €
.....		392.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 1000t Eisen:	20.500,00 €	
.....	27.900,00 €	48.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 160t Schrauben:	2.500,00 €	
2.2. 110l Polituren:	2.600,00 €	
2.3. 120t Leim:	2.700,00 €	
.....	4.500,00 €	
2.5. 480l Lack:	1.000,00 €	13.300,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	26.700,00 €	
3.2. 4000l Diesel:	44.600,00 €	
3.3. 4500l Benzin:	23.500,00 €	94.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		479.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		470.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		37.500,00 €
7. Bankkonto:		253.000,00 €
8. Kasse:		5.000,00 €
Summe des Vermögens:		= 10.330.000,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	27.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	130.000,00 €	157.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	277.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	316.000,00 €	593.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	847.000,00 €	
3.2. Meier KG:	17.000,00 €	864.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.614.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	10.330.000,00 €
- Summe der Schulden:	1.614.000,00 €
= Eigenkapital:	= 8.716.000,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 686

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 8.716.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.883.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	454.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	200.000,00 €			1. Hypotheken:	157.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	392.000,00 €			2. Darlehn:	593.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	864.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	48.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	13.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	94.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	479.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	470.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	37.500,00 €				
7. Bankkonto:	253.000,00 €				
8. Kasse:	5.000,00 €				
	10.330.000,00 €				10.330.000,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.929.000,00	86.4%	Eigenkapital (EK)	8.716.000,00	84.4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.401.000,00	13.6%	Fremdkapital (FK)	1.614.000,00	15.6%	
Gesamtvermögen	10.330.000,00	100%	Gesamtkapital	10.330.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.41 : 1