



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.: 101

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	400.000,00 €	
.....	2.920.000,00 €	
.....	3.000.000,00 €	6.320.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		401.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	171.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	64.000,00 €	235.000,00 €
.....		453.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 5000t Marmor:	45.700,00 €	
.....	33.500,00 €	79.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 90t Leim:	3.800,00 €	
2.2. 500t Klebstoff:	5.000,00 €	
2.3. 290t Schrauben:	1.100,00 €	
2.4. 210t Nieten:	1.100,00 €	
2.5. 40t Muttern:	2.200,00 €	13.200,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	33.400,00 €	
3.3. 3100l Brennstoffe:	24.200,00 €	57.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		228.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		179.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		12.500,00 €
7. Bankkonto:		252.000,00 €
8. Kasse:		4.400,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.234.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	170.000,00 €	210.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	283.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	137.000,00 €	420.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.315.000,00 €	
3.2. Meier KG:	22.000,00 €	1.337.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.967.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	8.234.900,00 €
- Summe der Schulden:	1.967.000,00 €
= Eigenkapital:	= 6.267.900,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 101

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.267.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.320.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	401.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	235.000,00 €			1. Hypotheken:	210.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	453.000,00 €			2. Darlehn:	420.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.337.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	79.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	13.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	57.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	228.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	179.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	12.500,00 €				
7. Bankkonto:	252.000,00 €				
8. Kasse:	4.400,00 €				
	8.234.900,00 €				8.234.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.409.000,00	90%	Eigenkapital (EK)	6.267.900,00	76.1%	
Umlaufvermögen (UV)	825.900,00	10%	Fremdkapital (FK)	1.967.000,00	23.9%	
Gesamtvermögen	8.234.900,00	100%	Gesamtkapital	8.234.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.18 : 1