



Arbeitsblatt Bilanz.

Aufgabe: Es soll aus dem vorliegenden Inventar der Firma 'Mega Metall 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 Mega Metall GmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 330

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	154.000,00 €	
.....	4.620.000,00 €	
.....	4.900.000,00 €	9.674.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		150.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	122.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	87.000,00 €	209.000,00 €
.....		496.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	34.400,00 €	
.....	43.900,00 €	
1.4. 1200t Eisen:.....	35.400,00 €	113.700,00 €
2. Hilfsstoff		
.....	4.000,00 €	
2.5. 500l Polituren:.....	3.700,00 €	7.700,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4300l Brennstoffe:.....	42.500,00 €	
.....	45.100,00 €	
.....	27.600,00 €	115.200,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		491.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		367.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		47.500,00 €
7. Bankkonto:.....		416.000,00 €
8. Kasse:.....		1.100,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 12.088.200,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	48.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	150.000,00 €	198.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	298.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	114.000,00 €	412.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.258.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	49.000,00 €	1.307.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.917.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....	12.088.200,00 €
- Summe der Schulden:.....	1.917.000,00 €
= Eigenkapital:.....	= 10.171.200,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 330

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	10.171.200,00 €
1. Grundst. und Bauten:	9.674.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	150.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	209.000,00 €		1. Hypotheken:	198.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	496.000,00 €		2. Darlehn:	412.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.307.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	113.700,00 €			
2. Hilfsstoffe:	7.700,00 €			
3. Betriebsstoffe:	115.200,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	491.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	367.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	47.500,00 €			
7. Bankkonto:	416.000,00 €			
8. Kasse:	1.100,00 €			
	12.088.200,00 €			12.088.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur	Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	10.529.000,00	87.1%	Eigenkapital (EK)	10.171.200,00	84.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.559.200,00	12.9%	Fremdkapital (FK)	1.917.000,00	15.9%	
Gesamtvermögen	12.088.200,00	100%	Gesamtkapital	12.088.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.29 : 1