



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.: 568

Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	124.000,00 €	
.....	2.960.000,00 €	
.....	2.900.000,00 €	5.984.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		316.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	195.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	66.000,00 €	261.000,00 €
.....		374.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 2200t Kautschuk:.....	43.200,00 €	
.....	46.700,00 €	89.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 160l Lack:.....	4.800,00 €	
2.4. 130t Muttern:.....	4.200,00 €	
2.5. 390t Schrauben:.....	2.900,00 €	11.900,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 3300l Diesel:.....	48.900,00 €	
3.2. 4300l Brennstoffe:.....	32.300,00 €	
.....	44.300,00 €	125.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		149.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		360.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		43.000,00 €
7. Bankkonto:.....		198.000,00 €
8. Kasse:.....		2.700,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 7.915.000,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	11.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	140.000,00 €	151.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	346.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	430.000,00 €	776.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.069.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	44.000,00 €	1.113.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.040.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....	7.915.000,00 €
- Summe der Schulden:.....	2.040.000,00 €
= Eigenkapital:.....	= 5.875.000,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 568

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	5.875.000,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.984.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	316.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	261.000,00 €		1. Hypotheken:	151.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	374.000,00 €		2. Darlehn:	776.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.113.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	89.900,00 €			
2. Hilfsstoffe:	11.900,00 €			
3. Betriebsstoffe:	125.500,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	149.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	360.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	43.000,00 €			
7. Bankkonto:	198.000,00 €			
8. Kasse:	2.700,00 €			
	7.915.000,00 €			7.915.000,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.935.000,00	87.6%	Eigenkapital (EK)	5.875.000,00	74.2%	
Umlaufvermögen (UV)	980.000,00	12.4%	Fremdkapital (FK)	2.040.000,00	25.8%	
Gesamtvermögen	7.915.000,00	100%	Gesamtkapital	7.915.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.88 : 1