



## 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.: 629

### Inventar der Mega Metall GmbH zum 31.12.2020

#### A. Vermögen

##### I Anlagevermögen

.....	382.000,00 €	
.....	3.380.000,00 €	
.....	4.700.000,00 €	8.462.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		186.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	168.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	32.000,00 €	200.000,00 €
.....		128.000,00 €

##### II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 1200t Kupfer:.....	34.000,00 €	
.....	23.000,00 €	
1.4. 3900t Eisen:.....	40.900,00 €	97.900,00 €
2. Hilfsstoff		
.....	4.800,00 €	
2.5. 380t Schrauben:.....	4.900,00 €	9.700,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	49.900,00 €	
3.3. 1000l Benzin:.....	12.100,00 €	62.000,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		291.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		175.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		31.900,00 €
7. Bankkonto:.....		312.000,00 €
8. Kasse:.....		1.600,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 9.957.100,00 €

#### B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	14.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	230.000,00 €	244.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	411.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	481.000,00 €	892.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	519.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	26.000,00 €	545.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.681.000,00 €

#### C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.957.100,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.681.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 8.276.100,00 €





## Arbeitsblatt Bilanz.

### Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 629

Aktiva		Bilanz der Mega Metall GmbH zum 31.12..	Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>			<b>I Eigenkapital</b>	8.276.100,00 €
1. Grundst. und Bauten:	8.462.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	186.000,00 €		<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	200.000,00 €		1. Hypotheken:	244.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	128.000,00 €		2. Darlehn:	892.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	545.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>				
1. Rohstoffe:	97.900,00 €			
2. Hilfsstoffe:	9.700,00 €			
3. Betriebsstoffe:	62.000,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	291.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	175.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	31.900,00 €			
7. Bankkonto:	312.000,00 €			
8. Kasse:	1.600,00 €			
	<b>9.957.100,00 €</b>			<b>9.957.100,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	€ %
Anlagevermögen (AV)	8.976.000,00	90.1%	Eigenkapital (EK)		8.276.100,00	83.1%
Umlaufvermögen (UV)	981.100,00	9.9%	Fremdkapital (FK)		1.681.000,00	16.9%
Gesamtvermögen	9.957.100,00	100%	Gesamtkapital		9.957.100,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.92 : 1