



## 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 IrgendwasGmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 848

### Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

#### A. Vermögen

##### I Anlagevermögen

.....	274.000,00 €	
.....	3.250.000,00 €	
.....	3.200.000,00 €	
		6.724.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		431.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	116.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	58.000,00 €	174.000,00 €
		170.000,00 €

##### II Umlaufvermögen

###### 1. Rohstoff

1.1. 4000t Aluminum:	46.500,00 €	
.....	27.300,00 €	
.....	23.900,00 €	
.....	10.300,00 €	108.000,00 €

###### 2. Hilfsstoff

2.4. 180l Polituren:	2.900,00 €	
2.5. 210t Leim:	1.900,00 €	4.800,00 €

###### 3. Betriebsstoff

3.2. 2000l Benzin:	19.700,00 €	
3.3. 4400l Diesel:	24.100,00 €	43.800,00 €

###### 4. Unfertige Erzeugnisse:

###### 5. Fertige Erzeugnisse:

###### 6. Forderungen a. LL:

###### 7. Bankkonto:

###### 8. Kasse:

Summe des Vermögens: ..... = 8.621.400,00 €

#### B. Schulden

###### 1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	33.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	180.000,00 €	213.000,00 €

###### 2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	138.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	257.000,00 €	395.000,00 €

###### 3. Verbindlichkeit a. LL

.....	1.217.000,00 €	
3.2. Meier KG:	31.000,00 €	1.248.000,00 €

Summe der Schulden: ..... = 1.856.000,00 €

#### C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: ..... = 8.621.400,00 €

- Summe der Schulden: ..... = 1.856.000,00 €

= Eigenkapital: ..... = 6.765.400,00 €



## Arbeitsblatt Bilanz.

### Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 848

Aktiva	Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..	Passiva
<b>I Anlagevermögen</b>		<b>6.765.400,00 €</b>
1. Grundst. und Bauten:	6.724.000,00 €	
2. TA und Maschinen:	431.000,00 €	
3. Fuhrpark:	174.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	170.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>		
1. Rohstoffe:	108.000,00 €	
2. Hilfsstoffe:	4.800,00 €	
3. Betriebsstoffe:	43.800,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:	258.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:	275.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:	11.100,00 €	
7. Bankkonto:	418.000,00 €	
8. Kasse:	3.700,00 €	
	<b>8.621.400,00 €</b>	<b>8.621.400,00 €</b>

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€
Anlagevermögen (AV)	7.499.000,00	87%	Eigenkapital (EK)	6.765.400,00
Umlaufvermögen (UV)	1.122.400,00	13%	Fremdkapital (FK)	1.856.000,00
Gesamtvermögen	8.621.400,00	100%	Gesamtkapital	8.621.400,00

Verhältnis EK:FK = 3.65 : 1