



## 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.: 682

### Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

#### A. Vermögen

##### I Anlagevermögen

.....	391.000,00 €	
.....	1.970.000,00 €	
.....	1.900.000,00 €	4.261.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		247.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	189.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	52.000,00 €	241.000,00 €
.....		221.000,00 €

##### II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	26.100,00 €	
.....	41.900,00 €	
1.3. 3500t Stahl:.....	15.800,00 €	
.....	38.000,00 €	121.800,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 230l Polituren:.....	4.400,00 €	
.....	4.100,00 €	
2.3. 450t Schrauben:.....	4.700,00 €	
2.4. 120t Klebstoff:.....	3.800,00 €	
2.5. 380t Leim:.....	1.800,00 €	18.800,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	28.900,00 €	
3.2. 3200l Benzin:.....	13.100,00 €	
3.3. 2000l Brennstoffe:.....	42.400,00 €	84.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		275.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		436.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		38.000,00 €
7. Bankkonto:.....		320.000,00 €
8. Kasse:.....		3.700,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 6.267.700,00 €

#### B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	420.000,00 €	460.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	366.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	328.000,00 €	694.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.308.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	37.000,00 €	1.345.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.499.000,00 €

#### C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		6.267.700,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.499.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 3.768.700,00 €



## Arbeitsblatt Bilanz.

### Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 682

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b>	3.768.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	4.261.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	247.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	241.000,00 €			1. Hypotheken:	460.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	221.000,00 €			2. Darlehn:	694.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.345.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	121.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	18.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	84.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	275.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	436.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	38.000,00 €				
7. Bankkonto:	320.000,00 €				
8. Kasse:	3.700,00 €				
	<b>6.267.700,00 €</b>				<b>6.267.700,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.970.000,00	79.3%	Eigenkapital (EK)	3.768.700,00	60.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.297.700,00	20.7%	Fremdkapital (FK)	2.499.000,00	39.9%	
Gesamtvermögen	6.267.700,00	100%	Gesamtkapital	6.267.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.51 : 1