

## Arbeitsblatt Bilanz.

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

Arbeitsblatt Nr.: 580  Inventar der Birkner IT GmbH zum 31.12.2020					
Anlagevermögen					
		10			
	300.000,00 €				
		0.070.000.00.6			
2. Tachningha Anlagan und Maschinan:		9. <b>0</b> 70.000,00 € 173.000,00 €			
<ol><li>Technische Anlagen und Maschinen:</li></ol>		173.000,00 €			
3.1. 3 LKW's:	189,000,00 €				
3.2. 3 PKW's:		279.000,00 €			
		374.000,00 €			
II Umlaufvermögen					
1. Rohstoff	143				
	30.700,00 €				
	15.000,00 €				
	24.400,00 €				
	00,400,00,0	96.500,00 €			
2. Hilfsstoff					
2.1. 180l Polituren:	2.300,00 €				
	5.000,00 €				
2.4. 160t Nieten:					
2.5. 420t Schrauben:	3.300,00 €	14.200,00 €			
3. Betriebsstoff					
3.1. 3300l Brennstoffe:					
00 0700l Bursin		07 700 00 6			
3.3. 2700l Benzin:		67.700,00 € 112.000,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:		112.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:					
7. Bankkonto:		•			
8. Kasse:		3.700,00 €			
Summe des Vermögens:					
B. Schulden					
1. Hypothek					
1.1. Sparkasse Leipzig:	45.000,00 €				
1.2. Deutsche Bank 24:		245.000,00 €			
2. Darlehn		1			
2.1. Dresdner Bank:	385.000,00 €				
2.2. Commerzbank:	327.000,00 €	712.000,00 €			
3. Verbindlichkeit a. LL					
3.2. Meier KG:		720.000,00 €			
Summe der Schulden:		= 1.677.000,00 €			
C. Ermittlung des Eigenkapitals					
Summe des Vermögens:					
- Summe der Schulden:					
= Eigenkapital:		<u>9.078.500,00</u> €			

Seite 1/2



## Arbeitsblatt Bilanz.

## Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 580

Aktiva	Bilanz der Birkner IT GmbH zum 31.12		Passiva
I Anlagevermögen		I Eigenkapital	9.078.500,00 €
1. Grundst. und Bauten:	9.070.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	173.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:	279.000,00 €	1. Hypotheken:	245.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	374.000,00 €	2. Darlehn:	712.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	720.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	96.500,00 €		
2. Hilfsstoffe:	14.200,00 €		
3. Betriebsstoffe:	67.700,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	112.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	154.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	47.400,00 €		
7. Bankkonto:	364.000,00 €		
8. Kasse:	3.700,00 €		
	10.755.500,00 €		10.755.500,00 €
Laberta des 40. Les 0044			A AN ANDREW
Leipzig den 10. Jan. 2014	10		Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur			Passiva	
Vermög <mark>ensstruk</mark> tur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	9.896.000,00	92%	Eigenkapital (EK)	9.078.500,00	84.4%
Umlaufvermögen (UV)	859.500,00	8%	Fremdkapital (FK)	1.677.000,00	15.6%
Gesamtvermögen	10.755.500,00	100%	Gesamtkapital	10.755.500,00	100%

Verhältnis EK:FK = 5.41 : 1