

## 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.

, iibolobia	tt Nr.: 444	
Inventar der Birkne	r IT GmbH zum 31.12.2020	
A. Vermögen		NAV ASI
Anlagevermögen		
		10
		4.835.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		198.000,00 €
3. Fuhrpark	400 000 00	
3.1. 3 LKW's:		200 200 20 6
3.2. 4 PKW's:	60.000,00€	222.000,00 €
		298.000,00€
I Umlaufvermögen	145	
I. Rohstoff		
1.2. 3300t Eisen:		
1.3. 4600t Baumwolle:		
	18.900,00 €	93.300,00 €
2. Hilfsstoff		
0.5. 4000 Leiter		0.000.00.0
2.5. 460t Leim:	4.700,00 €	8.200,00 €
3. Betriebsstoff	45 700 00 6	
3.1. 1400l Diesel:		
2.2. 4200I Panzin		07 200 00 6
3.3. 4200l Benzin:		97.300,00 € 298.000,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		
5. Fertige Erzeugnisse: 5. Fo <mark>rderu</mark> ngen a. LL:		
7. Bankkonto:		
3. Kasse:		
Summe des Vermögens:		
3. Schulden		= 0.550.200,00 C
I. Hypothek 1.1. Sparkasse Leipzig:	11.000,00 €	
		361 000 00 €
1.2. Deutsche Bank 24:		361.000,00 €
2.1. Dresdner Bank:	494.000,00€	
2.2. Commerzbank:		850.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		830.000,00 €
. veibinulidikeit a. LL	717.000,00€	
3.2. Meier KG:		745.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.956.000,00 €
		= 1.550.000,00 C
C. Ermittlung des Eigenkapitals		6 050 200 00 0
Summe der Schulden:		
Summe der Schulden:  = Eigenkapital:		
= Eigerikapitai		= 4.994.200,00 €



## Arbeitsblatt Bilanz.

## Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 444

Aktiva	Bilanz der Birkner l'	Passiva	
I Anlagevermögen		I Eigenkapital	4.994.200,00 €
1. Grundst. und Bauten:	4.835.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	198.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:	222.000,00 €	1. Hypotheken:	361.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	298.000,00 €	2. Darlehn:	850.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	745.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	93.300,00 €		
2. Hilfsstoffe:	8.200,00 €		
3. Betriebsstoffe:	97.300,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	298.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	489.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	39.100,00 €		
7. Bankkonto:	368.000,00 €		
8. Kasse:	4.300,00 €		
	6.950.200,00 €		6.950.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014	10-0		Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur			Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	5.553.000,00	79.9%	Eigenkapital (EK)	4.994.200,00	71.9%
Umlaufvermögen (UV)	1.397.200,00	20.1%	Fremdkapital (FK)	1.956.000,00	28.1%
Gesamtvermögen	6.950.200,00	100%	Gesamtkapital	6.950.200,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.56 : 1