

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.

	ner IT GmbH zum 31.12.2020	
A. Vermögen		
Anlagevermögen		
		10
	,	
		7,000,000,00
	4.300.000,00 €	7.086.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		341.000,00 €
3. Fuhrpark 3.1. 2 LKW's:	136.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:		196.000,00 €
J.Z. 41 KW 4	00:000,00 €	437.000,00 €
I Umlaufvermögen		
1. Rohstoff	1455	
1.3. 2300t Granit:	16.000,00 €	
1.4. 1600t Aluminum:		31.800,00 €
2. Hilfsstoff	10.000,00 C	31.000,00 €
2.4. 460t Leim:	3.800,00 €	
2.5. 400t Klebstoff:		8.200,00€
3. Betriebsstoff		
	47.500,00 €	
3.2. 1900l Benzin:	17.300,00 €	
	11.800,00 €	76.600,00€
4. Unfertige Erzeugni <mark>sse:</mark>		350.000,00€
5. Fertige Erzeugnisse:		247.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		15.300,00 €
7. Ba <mark>nkko</mark> nto:		258.000,00 €
3. Kasse:		3.800,00 €
Summe des Vermögens:		= 9.050.700,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:		
1.2. Deutsche Bank 24:	210.000,00€	226.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:		
2.2. Commerzbank:	440.000,00 €	747.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL	4 450 000 00 6	
2.2 Major KC:		1 400 000 00 0
3.2. Meier KG:		1.498.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.471.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		0.050.700.65.5
Summe des Vermögens:		
Summe der Schulden:		
= Eigenkapital:		<u>6.579.700,00</u> €
		100

Seite 1/2



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 811

Aktiva	Bilanz der Birkner IT GmbH zum 31.12		Passiva
I Anlagevermögen		I Eigenkapital	6.579.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.086.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	341.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:	196.000,00 €	1. Hypotheken:	226.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	437.000,00 €	2. Darlehn:	747.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.498.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	31.800,00 €		
2. Hilfsstoffe:	8.200,00 €		
3. Betriebsstoffe:	76.600,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	350.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	247.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	15.300,00 €		
7. Bankkonto:	258.000,00 €		
8. Kasse:	3.800,00 €		
	9.050.700,00 €		9.050.700,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014	10-0		Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur			Bilanzstruktur			ktur Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%			
Anlagevermögen (AV)	8.060.000,00	89.1%	Eigenkapital (EK)	6.579.700,00	72.7%			
Umlaufvermögen (UV)	990.700,00	10.9%	Fremdkapital (FK)	2.471.000,00	27.3%			
Gesamtvermögen	9.050.700,00	100%	Gesamtkapital	9.050.700,00	100%			

Verhältnis EK:FK = 2.66 : 1