

Arbeitsblatt Bilanz.

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

Inventar der Birke El	ektro GmbH zum 31.12.2020	
A. Vermögen		MAN ALL
I Anlagevermögen		
		10
		AU
		5.319.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		296.000,00 €
3. Fuhrpark	190,000,00	
3.1. 3 LKW's;		309.000,00 €
3.2. 4 FNW 3		177.000,00 €
II Umlaufvermögen		
n Omlauivermogen 1. Rohstoff	145	
1.3. 3000t Granit:	20.000,00 €	
1.4. 3500t Kautschuk;		55.400,00 €
2. Hilfsstoff	<u> </u>	33.400,00 C
2. 1 111100011	1.800,00€	
2.2. 190t Klebstoff:		
2.3. 390l Lack:		
2.4. 250t Muttern:		
	4 400 00 0	12.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 1500l Benzin:	34.700,00 €	
3.3. 800l Brennstoffe:	12.000,00 €	46.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		101.000,00 €
5. Fe <mark>rtige</mark> Erzeugnisse:		201.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		
7. Bankkonto:		
8. Kasse:		
Summe des Vermögens:		= 7.012.800,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:		
1.2. Deutsche Bank 24:	480.000,00 €	517.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:		0.40,000,00,0
2.2. Commerzbank:		643.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL	4 277 000 00 6	
2.2 Mojor KC:		1.413.000,00 €
3.2. Meier KG:Summe der Schulden;		= 2.573.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		− 2.373.000,00 €
		7 012 000 00 5
Summe der Schulden:		
- Summe der Schulden: = Eigenkapital:		
- Ligotinaphai		-

Seite 1/2



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 644

Aktiva	Bilanz der Birke Elektro GmbH zum 31.12		Passiva
I Anlagevermögen		I Eigenkapital	4.439.800,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.319.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	296.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:	309.000,00 €	1. Hypotheken:	517.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	177.000,00 €	2. Darlehn:	643.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.413.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	55.400,00 €		
2. Hilfsstoffe:	12.300,00 €		
3. Betriebsstoffe:	46.700,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	101.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	201.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	26.400,00 €		
7. Bankkonto:	467.000,00 €		
8. Kasse:	2.000,00 €		
	7.012.800,00 €		7.012.800,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014	10/0		Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur				Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.101.000,00	87%	Eigenkapital (EK)	4.439.800,00	63.3%
Umlaufvermögen (UV)	911.800,00	13%	Fremdkapital (FK)	2.573.000,00	36.7%
Gesamtvermögen	7.012.800,00	100%	Gesamtkapital	7.012.800,00	100%

Verhältnis EK:FK = 1.72 : 1