

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.

Arbeitsblatt Nr	000	
Inventar der Birke Elektro	o GmbH zum 31.12.2020	
A. Vermögen		MAN ALL
I Anlagevermögen		
		10
		7400 000 00
2. Tachaiseha Anlagan und Masahinan		7.168.000,00 €
Technische Anlagen und Maschinen: Fuhrpark		215.000,00 €
3.1. 2 LKW's:	106,000,00€	
3.2. 4 PKW's:		222.000,00 €
		457.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff	113	
	24.400,00€	
1.2. 1600t Kautschuk:	14.500,00 €	
	35.600,00 €	
1.4. 1900t Eisen:	27.500,00 €	102.000,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 300t Klebstoff:		
	1.100,00 € 2.800,00 €	
2.4. 320t Nieten:		
2.5. 130t Leim:		11.100,00 €
3. Betriebsstoff	<u></u>	111100,00
3.2. 5000l Brennstoffe:	39.500,00 €	
3.3, 2400l Benzin:		49.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		186.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		416.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		15.200,00 €
7. Bankkonto:		461.000,00 €
8. Kasse:		
Summe des Vermögens:		= 9.306.700,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek	44 000 00 5	
1.1. Sparkasse Leipzig:	The state of the s	151 000 00 6
1.2. Deutsche Bank 24:	110.000,00€	151.000,00 €
2.1. Dresdner Bank;	482.000,00€	
2.2. Commerzbank:		881.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
	1.293.000,00€	
3.2. Meier KG:	42.000,00 €	1.335.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.367.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		9.306.700,00 €
- Summe der Schulden:		2.367.000,00 €
= Eigenkapital:		= 6.939.700,00 €

Seite 1/2



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 833

Aktiva	Bilanz der Birke Elekt	Passiva	
I Anlagevermögen		I Eigenkapital	6.939.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.168.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	215.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:	222.000,00 €	1. Hypotheken:	151.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	457.000,00 €	2. Darlehn:	881.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.335.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	102.000,00 €		
2. Hilfsstoffe:	11.100,00 €		
3. Betriebsstoffe:	49.800,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	186.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	416.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	15.200,00 €		
7. Bankkonto:	461.000,00 €		
8. Kasse:	3.600,00 €		
	9.306.700,00 €		9.306.700,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014	10-0		Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur				Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.062.000,00	86.6%	Eigenkapital (EK)	6.939.700,00	74.6%
Umlaufvermögen (UV)	1.244.700,00	13.4%	Fremdkapital (FK)	2.367.000,00	25.4%
Gesamtvermögen	9.306.700,00	100%	Gesamtkapital	9.306.700,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.94 : 1