

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.

Arbeitsbl	att Nr.: 681	
Inventar der Birke E	Elektro GmbH zum 31.12.2020	
A. Vermögen		AND ALD
Anlagevermögen		
		10
		5.776.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		468.000,00 €
3. Fuhrpark		400.000,00 €
3.1. 2 LKW's:	136.000,00€	
3.2. 3 PKW's:		208.000,00 €
		322.000,00 €
I Umlaufvermögen	CP	
1. Rohstoff		
	31.100,00 €	
	48.300,00€	
1.3. 2000t Kupfer:	49.000,00 €	
	33.300,00 €	161.700,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 470t Leim:		
2.4. 20t Schrauben:		6.800,00 €
2.5. 150t Muttern:	4.200,00 €	0.000,00 €
3.2. 900l Brennstoffe:	37.600,00 €	
5.2. 500i Bisimstone.		66.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		
5. Fertige Erzeugnisse:		
6. Forderungen a. LL:		
7. Bankkonto:		486.000,00 €
3. Kasse:		
Summe des Vermögens:		= 7.926.900,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:		
1.2. Deutsche Bank 24:	130.000,00 €	156.000,00 €
2. Darlehn 2.1. Dresdner Bank:	478.000,00 €	
2.2. Commerzbank:		659.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL	101.000,00 €	039.000,00 €
. Volument Mon a. EE	728.000,00 €	
3.2. Meier KG:		776.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.591.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		7.926.900,00 €
Summe der Schulden:		
= Eigenkapital:		



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 681

Aktiva	Bilanz der Birke Elektro GmbH zum 31.12		Passiva
I Anlagevermögen		I Eigenkapital	6.335.900,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.776.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	468.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:	208.000,00 €	1. Hypotheken:	156.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	322.000,00 €	2. Darlehn:	659.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	776.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	161.700,00 €		
2. Hilfsstoffe:	6.800,00 €		
3. Betriebsstoffe:	66.600,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	262.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	123.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	43.400,00 €		
7. Bankkonto:	486.000,00 €		
8. Kasse:	3.400,00 €		
	7.926.900,00 €		7.926.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014	10-0		Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur			Bilanzstruktur Passiv	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.774.000,00	85.5%	Eigenkapital (EK)	6.335.900,00	79.9%
Umlaufvermögen (UV)	1.152.900,00	14.5%	Fremdkapital (FK)	1.591.000,00	20.1%
Gesamtvermögen	7.926.900,00	100%	Gesamtkapital	7.926.900,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.98 : 1