



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.: 91

Inventar der Birke Elektro GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	485.000,00 €	
.....	3.790.000,00 €	
.....	4.900.000,00 €	9.175.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		453.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	198.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	32.000,00 €	230.000,00 €
.....		282.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 4600t Kautschuk:.....	22.100,00 €	
.....	31.200,00 €	53.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 260l Polituren:.....	2.700,00 €	
.....	3.700,00 €	
2.5. 270l Lack:.....	1.800,00 €	8.200,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 3700l Diesel:.....	46.400,00 €	
3.3. 4800l Brennstoffe:.....	34.900,00 €	81.300,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		357.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		128.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		41.000,00 €
7. Bankkonto:.....		189.000,00 €
8. Kasse:.....		4.900,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 11.002.700,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	14.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	170.000,00 €	184.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	339.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	246.000,00 €	585.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	652.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	43.000,00 €	695.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.464.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....	11.002.700,00 €
- Summe der Schulden:.....	1.464.000,00 €
= Eigenkapital:.....	= 9.538.700,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 91

Aktiva		Bilanz der Birke Elektro GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	
1. Grundst. und Bauten:		9.175.000,00 €	9.538.700,00 €	
2. TA und Maschinen:		453.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:		230.000,00 €	1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:		282.000,00 €	184.000,00 €	
II Umlaufvermögen:			2. Darlehn:	
1. Rohstoffe:		53.300,00 €	585.000,00 €	
2. Hilfsstoffe:		8.200,00 €	3. Verbindlichkeiten a. LL:	
3. Betriebsstoffe:		81.300,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:		357.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:		128.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:		41.000,00 €		
7. Bankkonto:		189.000,00 €		
8. Kasse:		4.900,00 €		
		11.002.700,00 €		
			11.002.700,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	€
Anlagevermögen (AV)			10.140.000,00	92.2%	Eigenkapital (EK)	9.538.700,00
Umlaufvermögen (UV)			862.700,00	7.8%	Fremdkapital (FK)	1.464.000,00
Gesamtvermögen			11.002.700,00	100%	Gesamtkapital	11.002.700,00
						100%

Verhältnis EK:FK = 6.52 : 1