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.

Arbeitsblatt Nr.: 521

Inventar der Birkner IT GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

	446.000,00 €	
	2.110.000,00 €	
	2.000.000,00 €	4.556.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		161.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	130.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	58.000,00 €	188.000,00 €
		412.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
	28.700,00 €	
	10.700,00 €	
1.3. 2900t Kautschuk:	30.600,00 €	
	18.600,00 €	88.600,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 320t Nieten:	1.600,00 €	
	2.700,00 €	4.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 100l Benzin:	25.200,00 €	
	44.200,00 €	69.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		303.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		157.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		10.100,00 €
7. Bankkonto:		215.000,00 €
8. Kasse:		3.900,00 €
Summe des Vermögens:		= 6.168.300,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	240.000,00 €	280.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	235.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	104.000,00 €	339.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
	1.456.000,00 €	
3.2. Meier KG:	49.000,00 €	1.505.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.124.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

	Summe des Vermögens:	6.168.300,00 €
-	Summe der Schulden:	2.124.000,00 €
=	Eigenkapital:	= 4.044.300,00 €

www.schule-arbeitsblaetter.de

Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 521

Bilanz der Birkner IT GmbH zum 31.12..

Aktiva		Passiva	
I Anlagevermögen		**I Eigenkapital**	4.044.300,00 €
1. Grundst. und Bauten:	4.556.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	161.000,00 €	**II Schulden**	
3. Fuhrpark:	188.000,00 €	1. Hypotheken:	280.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	412.000,00 €	2. Darlehn:	339.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.505.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	88.600,00 €		
2. Hilfsstoffe:	4.300,00 €		
3. Betriebsstoffe:	69.400,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	303.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	157.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	10.100,00 €		
7. Bankkonto:	215.000,00 €		
8. Kasse:	3.900,00 €		
	6.168.300,00 €		6.168.300,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur

Aktiva			Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	5.317.000,00	86.2%	Eigenkapital (EK)	4.044.300,00	65.6%
Umlaufvermögen (UV)	851.300,00	13.8%	Fremdkapital (FK)	2.124.000,00	34.4%
Gesamtvermögen	6.168.300,00	100%	Gesamtkapital	6.168.300,00	100%

Verhältnis EK:FK = 1.91 : 1

www.schule-arbeitsblaetter.de