



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.: 236

Inventar der Birkner IT GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	352.000,00 €	
.....	4.970.000,00 €	
.....	<u>2.400.000,00 €</u>	7.722.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		306.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	204.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	<u>45.000,00 €</u>	249.000,00 €
.....		450.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	16.400,00 €	
1.2. 500t Kupfer:.....	41.400,00 €	
.....	43.900,00 €	
1.4. 2800t Granit:.....	<u>41.600,00 €</u>	143.300,00 €
2. Hilfsstoff		
.....	4.700,00 €	
2.2. 360t Leim:.....	1.500,00 €	
.....	2.300,00 €	
2.4. 460t Klebstoff:.....	1.200,00 €	
2.5. 450t Nieten:.....	<u>2.400,00 €</u>	12.100,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4600l Diesel:.....	49.700,00 €	
3.2. 3300l Benzin:.....	47.600,00 €	
3.3. 3800l Brennstoffe:.....	<u>24.100,00 €</u>	121.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		105.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		199.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		42.100,00 €
7. Bankkonto:.....		105.000,00 €
8. Kasse:.....		<u>4.000,00 €</u>
Summe des Vermögens:.....		= 9.458.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	48.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	<u>400.000,00 €</u>	448.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	420.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	<u>446.000,00 €</u>	866.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.060.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	<u>18.000,00 €</u>	1.078.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.392.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.458.900,00 €
- Summe der Schulden:.....		<u>2.392.000,00 €</u>
= Eigenkapital:.....		= <u>7.066.900,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 236

Aktiva		Bilanz der Birkner IT GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	7.066.900,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.722.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	306.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	249.000,00 €		1. Hypotheken:	448.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	450.000,00 €		2. Darlehn:	866.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.078.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	143.300,00 €			
2. Hilfsstoffe:	12.100,00 €			
3. Betriebsstoffe:	121.400,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	105.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	199.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	42.100,00 €			
7. Bankkonto:	105.000,00 €			
8. Kasse:	4.000,00 €			
	9.458.900,00 €			9.458.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.727.000,00	92.3%	Eigenkapital (EK)	7.066.900,00	74.7%	
Umlaufvermögen (UV)	731.900,00	7.7%	Fremdkapital (FK)	2.392.000,00	25.3%	
Gesamtvermögen	9.458.900,00	100%	Gesamtkapital	9.458.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.95 : 1