



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.: 626

Inventar der Birkner IT GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	362.000,00 €	
.....	3.020.000,00 €	
.....	<u>4.300.000,00 €</u>	7.682.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		350.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	189.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	<u>38.000,00 €</u>	227.000,00 €
.....		481.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	42.700,00 €	
.....	29.700,00 €	
.....	30.500,00 €	
.....	<u>13.400,00 €</u>	116.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 160t Klebstoff:.....	5.000,00 €	
2.3. 140l Lack:.....	5.000,00 €	
2.4. 280t Muttern:.....	5.000,00 €	
.....	<u>2.000,00 €</u>	17.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 3800l Diesel:.....	18.000,00 €	
.....	<u>24.400,00 €</u>	42.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		164.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		146.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		43.300,00 €
7. Bankkonto:.....		229.000,00 €
8. Kasse:.....		<u>3.700,00 €</u>
Summe des Vermögens:.....		= 9.501.700,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	26.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	<u>180.000,00 €</u>	206.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	188.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	<u>157.000,00 €</u>	345.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.406.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	<u>19.000,00 €</u>	1.425.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.976.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.501.700,00 €
- Summe der Schulden:.....		<u>1.976.000,00 €</u>
= Eigenkapital:.....		= <u>7.525.700,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 626

Aktiva		Bilanz der Birkner IT GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 7.525.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.682.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	350.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	227.000,00 €	1. Hypotheken:		206.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	481.000,00 €	2. Darlehn:		345.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.425.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	116.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	17.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	42.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	164.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	146.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	43.300,00 €				
7. Bankkonto:	229.000,00 €				
8. Kasse:	3.700,00 €				
	9.501.700,00 €			9.501.700,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.740.000,00	92%	Eigenkapital (EK)	7.525.700,00	79.2%	
Umlaufvermögen (UV)	761.700,00	8%	Fremdkapital (FK)	1.976.000,00	20.8%	
Gesamtvermögen	9.501.700,00	100%	Gesamtkapital	9.501.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.81 : 1