



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.: 658

Inventar der Birkner IT GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	445.000,00 €	
.....	1.280.000,00 €	
.....	<u>3.400.000,00 €</u>	5.125.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		139.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	159.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	<u>36.000,00 €</u>	195.000,00 €
.....		289.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	44.300,00 €	
1.3. 4100t Stahl:.....	20.600,00 €	
1.4. 3300t Marmor:.....	<u>31.800,00 €</u>	96.700,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 40t Schrauben:.....	3.800,00 €	
2.3. 70t Klebstoff:.....	5.000,00 €	
2.4. 500t Nieten:.....	3.800,00 €	
.....	<u>1.900,00 €</u>	14.500,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4600l Benzin:.....	11.500,00 €	
3.2. 2000l Brennstoffe:.....	21.400,00 €	
.....	<u>11.100,00 €</u>	44.000,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		138.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		226.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		29.100,00 €
7. Bankkonto:.....		342.000,00 €
8. Kasse:.....		<u>1.200,00 €</u>
Summe des Vermögens:.....		= 6.639.500,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	34.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	<u>110.000,00 €</u>	144.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	378.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	<u>101.000,00 €</u>	479.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.303.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	<u>31.000,00 €</u>	1.334.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.957.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....	6.639.500,00 €
- Summe der Schulden:.....	<u>1.957.000,00 €</u>
= Eigenkapital:.....	= <u>4.682.500,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 658

Aktiva		Bilanz der Birkner IT GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	
1. Grundst. und Bauten:		5.125.000,00 €	4.682.500,00 €	
2. TA und Maschinen:		139.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:		195.000,00 €	1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:		289.000,00 €	144.000,00 €	
II Umlaufvermögen:			2. Darlehn:	
1. Rohstoffe:		96.700,00 €	479.000,00 €	
2. Hilfsstoffe:		14.500,00 €	3. Verbindlichkeiten a. LL:	
3. Betriebsstoffe:		44.000,00 €	1.334.000,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		138.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:		226.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:		29.100,00 €		
7. Bankkonto:		342.000,00 €		
8. Kasse:		1.200,00 €		
		6.639.500,00 €	6.639.500,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	
Anlagevermögen (AV)			5.748.000,00	86.6%	Eigenkapital (EK)	
Umlaufvermögen (UV)			891.500,00	13.4%	Fremdkapital (FK)	
Gesamtvermögen			6.639.500,00	100%	Gesamtkapital	
					6.639.500,00	
					100%	

Verhältnis EK:FK = 2.39 : 1