



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 IT GmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 131

Inventar der Birkner IT GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	297.000,00 €	
.....	1.890.000,00 €	
.....	3.500.000,00 €	5.687.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		424.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	102.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	48.000,00 €	150.000,00 €
.....		382.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 4900t Kautschuk:.....	31.800,00 €	
.....	41.500,00 €	
1.4. 4800t Marmor:.....	31.300,00 €	104.600,00 €
2. Hilfsstoff		
.....	1.800,00 €	
2.5. 380l Polituren:.....	1.100,00 €	2.900,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 3300l Brennstoffe:.....	17.000,00 €	
3.2. 500l Diesel:.....	19.200,00 €	
3.3. 1300l Benzin:.....	27.800,00 €	64.000,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		168.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		124.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		25.900,00 €
7. Bankkonto:.....		358.000,00 €
8. Kasse:.....		3.500,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 7.493.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	44.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	490.000,00 €	534.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	171.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	298.000,00 €	469.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.211.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	17.000,00 €	1.228.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.231.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....	7.493.900,00 €
- Summe der Schulden:.....	2.231.000,00 €
= Eigenkapital:.....	= 5.262.900,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 131

Aktiva		Bilanz der Birkner IT GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	
1. Grundst. und Bauten:		5.687.000,00 €	5.262.900,00 €	
2. TA und Maschinen:		424.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:		150.000,00 €	1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:		382.000,00 €	534.000,00 €	
II Umlaufvermögen:			2. Darlehn:	
1. Rohstoffe:		104.600,00 €	469.000,00 €	
2. Hilfsstoffe:		2.900,00 €	3. Verbindlichkeiten a. LL:	
3. Betriebsstoffe:		64.000,00 €	1.228.000,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		168.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:		124.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:		25.900,00 €		
7. Bankkonto:		358.000,00 €		
8. Kasse:		3.500,00 €		
		7.493.900,00 €	7.493.900,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	€ %
Anlagevermögen (AV)			6.643.000,00	88.6%	Eigenkapital (EK)	5.262.900,00 70.2%
Umlaufvermögen (UV)			850.900,00	11.4%	Fremdkapital (FK)	2.231.000,00 29.8%
Gesamtvermögen			7.493.900,00	100%	Gesamtkapital	7.493.900,00 100%

Verhältnis EK:FK = 2.36 : 1