



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.: 332

Inventar der Birkner IT GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	302.000,00 €	
.....	3.200.000,00 €	
.....	3.700.000,00 €	7.202.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		383.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	124.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	60.000,00 €	184.000,00 €
.....		266.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	30.100,00 €	
.....	11.000,00 €	41.100,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 240l Polituren:	4.100,00 €	
2.2. 490t Nieten:	1.900,00 €	
.....	1.500,00 €	
2.4. 440t Schrauben:	1.700,00 €	
2.5. 210l Lack:	2.900,00 €	12.100,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 3400l Benzin:	45.900,00 €	
3.3. 200l Brennstoffe:	46.300,00 €	92.200,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		409.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		315.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		42.700,00 €
7. Bankkonto:		348.000,00 €
8. Kasse:		1.100,00 €
Summe des Vermögens:		= 9.296.200,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	33.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	490.000,00 €	523.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	207.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	201.000,00 €	408.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.327.000,00 €	
3.2. Meier KG:	36.000,00 €	1.363.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.294.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	9.296.200,00 €
- Summe der Schulden:	2.294.000,00 €
= Eigenkapital:	= 7.002.200,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 332

Aktiva		Bilanz der Birkner IT GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	7.002.200,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.202.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	383.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	184.000,00 €		1. Hypotheken:	523.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	266.000,00 €		2. Darlehn:	408.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.363.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	41.100,00 €			
2. Hilfsstoffe:	12.100,00 €			
3. Betriebsstoffe:	92.200,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	409.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	315.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	42.700,00 €			
7. Bankkonto:	348.000,00 €			
8. Kasse:	1.100,00 €			
	9.296.200,00 €			9.296.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.035.000,00	86.4%	Eigenkapital (EK)	7.002.200,00	75.3%	
Umlaufvermögen (UV)	1.261.200,00	13.6%	Fremdkapital (FK)	2.294.000,00	24.7%	
Gesamtvermögen	9.296.200,00	100%	Gesamtkapital	9.296.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.05 : 1