



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.: 742

Inventar der Birkner IT GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	168.000,00 €	
.....	1.070.000,00 €	
.....	3.200.000,00 €	4.438.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		305.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	168.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	60.000,00 €	228.000,00 €
.....		224.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	38.700,00 €	
.....	33.600,00 €	72.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 220l Polituren:.....	1.200,00 €	
.....	1.900,00 €	
.....	3.500,00 €	6.600,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	38.900,00 €	
3.2. 1100l Benzin:.....	29.300,00 €	
3.3. 3100l Brennstoffe:.....	17.200,00 €	85.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		235.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		352.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		40.700,00 €
7. Bankkonto:.....		432.000,00 €
8. Kasse:.....		3.300,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 6.422.300,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	46.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	190.000,00 €	236.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	453.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	446.000,00 €	899.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.102.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	20.000,00 €	1.122.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.257.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....	6.422.300,00 €
- Summe der Schulden:.....	2.257.000,00 €
= Eigenkapital:.....	= 4.165.300,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 742

Aktiva		Bilanz der Birkner IT GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	4.165.300,00 €
1. Grundst. und Bauten:	4.438.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	305.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	228.000,00 €		1. Hypotheken:	236.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	224.000,00 €		2. Darlehn:	899.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.122.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	72.300,00 €			
2. Hilfsstoffe:	6.600,00 €			
3. Betriebsstoffe:	85.400,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	235.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	352.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	40.700,00 €			
7. Bankkonto:	432.000,00 €			
8. Kasse:	3.300,00 €			
	6.422.300,00 €			6.422.300,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.195.000,00	80.9%	Eigenkapital (EK)	4.165.300,00	64.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.227.300,00	19.1%	Fremdkapital (FK)	2.257.000,00	35.1%	
Gesamtvermögen	6.422.300,00	100%	Gesamtkapital	6.422.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.85 : 1