



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.: 906

Inventar der Birkner IT GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	386.000,00 €	
.....	2.710.000,00 €	
.....	4.700.000,00 €	7.796.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		396.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	201.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	116.000,00 €	317.000,00 €
.....		310.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 4700t Granit:.....	39.100,00 €	
.....	24.200,00 €	
.....	30.300,00 €	
.....	46.700,00 €	140.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 300t Leim:.....	2.600,00 €	
2.5. 330t Nieten:.....	2.800,00 €	5.400,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 2500l Diesel:.....	33.900,00 €	
.....	39.400,00 €	73.300,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		267.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		373.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		47.500,00 €
7. Bankkonto:.....		291.000,00 €
8. Kasse:.....		2.900,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 10.019.400,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	25.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	320.000,00 €	345.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	457.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	319.000,00 €	776.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.2. Meier KG:.....	937.000,00 €	
.....	36.000,00 €	973.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.094.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		10.019.400,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.094.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 7.925.400,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 906

Aktiva		Bilanz der Birkner IT GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 7.925.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.796.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	396.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	317.000,00 €	1. Hypotheken:		345.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	310.000,00 €	2. Darlehn:		776.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		973.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	140.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	5.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	73.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	267.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	373.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	47.500,00 €				
7. Bankkonto:	291.000,00 €				
8. Kasse:	2.900,00 €				
	10.019.400,00 €			10.019.400,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.819.000,00	88%	Eigenkapital (EK)	7.925.400,00	79.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.200.400,00	12%	Fremdkapital (FK)	2.094.000,00	20.9%	
Gesamtvermögen	10.019.400,00	100%	Gesamtkapital	10.019.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.78 : 1