



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.: 912

Inventar der Birkner IT GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	167.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	4.900.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.400.000,00 €	7.467.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		113.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	134.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	68.000,00 €	202.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		109.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 1900t Aluminium:.....	14.500,00 €	
1.3. 3000m ³ Holz:.....	41.000,00 €	
1.4. 5000m ² Stahlblech:.....	44.600,00 €	100.100,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 230t Leim:.....	3.500,00 €	
2.5. 400t Klebstoff:.....	1.600,00 €	5.100,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 3100l Heizöl:.....	34.000,00 €	
3.2. 2300l Brennstoffe:.....	30.800,00 €	
3.3. 4900l Diesel:.....	18.600,00 €	83.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		393.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		381.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		43.100,00 €
7. Bankkonto:.....		464.000,00 €
8. Kasse:.....		2.800,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 9.363.500,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	21.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	340.000,00 €	361.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	497.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	324.000,00 €	821.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	1.173.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	26.000,00 €	1.199.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.381.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.363.500,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.381.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>6.982.500,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 912

Aktiva		Bilanz der Birkner IT GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.982.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.467.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	113.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	202.000,00 €	1. Hypotheken:		361.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	109.000,00 €	2. Darlehn:		821.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.199.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	100.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	5.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	83.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	393.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	381.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	43.100,00 €				
7. Bankkonto:	464.000,00 €				
8. Kasse:	2.800,00 €				
	9.363.500,00 €			9.363.500,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.891.000,00	84.3%	Eigenkapital (EK)	6.982.500,00	74.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.472.500,00	15.7%	Fremdkapital (FK)	2.381.000,00	25.4%	
Gesamtvermögen	9.363.500,00	100%	Gesamtkapital	9.363.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.94 : 1