



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.: 697

Inventar der Birkner IT GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	296.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	3.350.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.400.000,00 €	6.046.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		138.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	106.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	100.000,00 €	206.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		127.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 600t Marmor:.....	46.800,00 €	
1.4. 3500t Stahl:.....	36.100,00 €	82.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 230l Polituren:.....	4.400,00 €	
2.2. 230t Nieten:.....	2.100,00 €	
2.3. 190l Säure:.....	3.900,00 €	
2.4. 10t Leim:.....	3.900,00 €	
2.5. 270t Nägel:.....	3.300,00 €	17.600,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 2100m ³ Erdgas:.....	29.900,00 €	
3.2. 3900l Diesel:.....	36.600,00 €	
3.3. 1300l Benzin:.....	19.500,00 €	86.000,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		330.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		343.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		25.500,00 €
7. Bankkonto:.....		202.000,00 €
8. Kasse:.....		4.400,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 7.608.400,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	48.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	200.000,00 €	248.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	488.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	375.000,00 €	863.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	554.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	29.000,00 €	583.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.694.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		7.608.400,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.694.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>5.914.400,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 697

Aktiva		Bilanz der Birkner IT GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 5.914.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.046.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	138.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	206.000,00 €	1. Hypotheken:		248.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	127.000,00 €	2. Darlehn:		863.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		583.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	82.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	17.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	86.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	330.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	343.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	25.500,00 €				
7. Bankkonto:	202.000,00 €				
8. Kasse:	4.400,00 €				
	7.608.400,00 €			7.608.400,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	6.517.000,00	85,7%	Eigenkapital (EK)	5.914.400,00	77,7%		
Umlaufvermögen (UV)	1.091.400,00	14,3%	Fremdkapital (FK)	1.694.000,00	22,3%		
Gesamtvermögen	7.608.400,00	100%	Gesamtkapital	7.608.400,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 3,48 : 1