



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.: 424

Inventar der Birkner IT GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	401.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	3.520.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	3.600.000,00 €	7.521.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		394.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	140.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	48.000,00 €	188.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		281.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 1200t Eisen:.....	43.500,00 €	
1.4. 3000l Erdöl:.....	42.900,00 €	86.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 220t Leim:.....	3.400,00 €	
2.5. 100l Säure:.....	3.400,00 €	6.800,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4000l Diesel:.....	20.400,00 €	
3.2. 3100m³ Erdgas:.....	24.500,00 €	
3.3. 3700l Benzin:.....	33.200,00 €	78.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		317.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		120.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		47.400,00 €
7. Bankkonto:.....		347.000,00 €
8. Kasse:.....		4.000,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 9.390.700,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	39.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	480.000,00 €	519.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	318.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	424.000,00 €	742.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	1.210.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	24.000,00 €	1.234.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.495.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.390.700,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.495.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>6.895.700,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 424

Aktiva		Bilanz der Birkner IT GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.895.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.521.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	394.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	188.000,00 €	1. Hypotheken:		519.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	281.000,00 €	2. Darlehn:		742.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.234.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	86.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	78.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	317.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	120.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	47.400,00 €				
7. Bankkonto:	347.000,00 €				
8. Kasse:	4.000,00 €				
	9.390.700,00 €				9.390.700,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.384.000,00	89.3%	Eigenkapital (EK)	6.895.700,00	73.4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.006.700,00	10.7%	Fremdkapital (FK)	2.495.000,00	26.6%	
Gesamtvermögen	9.390.700,00	100%	Gesamtkapital	9.390.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.76 : 1