



Arbeitsblatt Bilanz.

Aufgabe: Es soll aus dem vorliegenden Inventar der Firma 'Landmaschinen Birkner 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 Landmaschinen BirknerGmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 44

Inventar der Landmaschinen Birkner GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	327.000,00 €	
.....	1.710.000,00 €	
.....	3.900.000,00 €	
		5.937.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		181.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	153.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	104.000,00 €	257.000,00 €
		425.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

.....	11.400,00 €	
.....	39.100,00 €	50.500,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 500t Leim:.....	1.900,00 €	
2.5. 30t Nieten:.....	1.300,00 €	3.200,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 700l Brennstoffe:.....	31.600,00 €	
.....	21.600,00 €	53.200,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:

5. Fertige Erzeugnisse:.....		374.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		29.500,00 €
7. Bankkonto:.....		481.000,00 €
8. Kasse:.....		4.700,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 7.977.100,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:.....	25.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	270.000,00 €	295.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:.....	395.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	121.000,00 €	516.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

.....	1.498.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	28.000,00 €	1.526.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.337.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		7.977.100,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.337.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 5.640.100,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 44

Aktiva	Bilanz der Landmaschinen Birkner GmbH zum 31.12..		Passiva
I Anlagevermögen			5.640.100,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.937.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	181.000,00 €		
3. Fuhrpark:	257.000,00 €		
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	425.000,00 €		
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	50.500,00 €		
2. Hilfsstoffe:	3.200,00 €		
3. Betriebsstoffe:	53.200,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	181.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	374.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	29.500,00 €		
7. Bankkonto:	481.000,00 €		
8. Kasse:	4.700,00 €		
	7.977.100,00 €		7.977.100,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.800.000,00	85.2%	Eigenkapital (EK) 5.640.100,00 70.7%
Umlaufvermögen (UV)	1.177.100,00	14.8%	Fremdkapital (FK) 2.337.000,00 29.3%
Gesamtvermögen	7.977.100,00	100%	Gesamtkapital 7.977.100,00 100%

Verhältnis EK:FK = 2.41 : 1