



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 Birkner GmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 366

Inventar der Landmaschinen Birkner GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	448.000,00 €	
.....	4.190.000,00 €	
.....	<u>2.500.000,00 €</u>	7.138.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		408.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	140.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	<u>48.000,00 €</u>	188.000,00 €
.....		371.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	31.600,00 €	
1.3. 3100t Baumwolle:	10.700,00 €	
1.4. 4400t Marmor:	<u>41.900,00 €</u>	84.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 220t Nieten:	2.900,00 €	
2.4. 40t Muttern:	2.700,00 €	
2.5. 370t Schrauben:	<u>1.000,00 €</u>	6.600,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	22.900,00 €	
3.2. 4200l Benzin:	29.900,00 €	
3.3. 100l Diesel:	<u>15.900,00 €</u>	68.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		139.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		233.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		49.400,00 €
7. Bankkonto:		319.000,00 €
8. Kasse:		<u>2.900,00 €</u>
Summe des Vermögens:		= 9.007.800,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	<u>110.000,00 €</u>	150.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	333.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	<u>284.000,00 €</u>	617.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	709.000,00 €	
3.2. Meier KG:	<u>28.000,00 €</u>	737.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.504.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	9.007.800,00 €
- Summe der Schulden:	<u>1.504.000,00 €</u>
= Eigenkapital:	= <u>7.503.800,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 366

Aktiva		Bilanz der Landmaschinen Birkner GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 7.503.800,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.138.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	408.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	188.000,00 €			1. Hypotheken:	150.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	371.000,00 €			2. Darlehn:	617.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	737.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	84.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	68.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	139.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	233.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	49.400,00 €				
7. Bankkonto:	319.000,00 €				
8. Kasse:	2.900,00 €				
	9.007.800,00 €				9.007.800,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.105.000,00	90%	Eigenkapital (EK)	7.503.800,00	83.3%	
Umlaufvermögen (UV)	902.800,00	10%	Fremdkapital (FK)	1.504.000,00	16.7%	
Gesamtvermögen	9.007.800,00	100%	Gesamtkapital	9.007.800,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.99 : 1