



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.: 267

Inventar der Landmaschinen Birkner GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	218.000,00 €	
.....	4.900.000,00 €	
.....	<u>4.900.000,00 €</u>	10.018.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		336.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	112.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	<u>90.000,00 €</u>	202.000,00 €
.....		382.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	21.600,00 €	
.....	15.600,00 €	
.....	<u>12.400,00 €</u>	49.600,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 190l Lack:.....	3.200,00 €	
.....	4.100,00 €	
2.4. 320t Nieten:.....	1.300,00 €	
2.5. 500t Muttern:.....	<u>2.900,00 €</u>	11.500,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 300l Benzin:.....	16.500,00 €	
3.3. 3200l Brennstoffe:.....	<u>39.300,00 €</u>	55.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		184.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		132.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		45.200,00 €
7. Bankkonto:.....		168.000,00 €
8. Kasse:.....		<u>4.500,00 €</u>
Summe des Vermögens:.....		= 11.588.600,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	13.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	<u>480.000,00 €</u>	493.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	215.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	<u>250.000,00 €</u>	465.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	774.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	<u>28.000,00 €</u>	802.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.760.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		11.588.600,00 €
- Summe der Schulden:.....		<u>1.760.000,00 €</u>
= Eigenkapital:.....		= <u>9.828.600,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 267

Aktiva		Bilanz der Landmaschinen Birkner GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 9.828.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	10.018.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	336.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	202.000,00 €	1. Hypotheken:		493.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	382.000,00 €	2. Darlehn:		465.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		802.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	49.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	55.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	184.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	132.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	45.200,00 €				
7. Bankkonto:	168.000,00 €				
8. Kasse:	4.500,00 €				
	11.588.600,00 €			11.588.600,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	10.938.000,00	94.4%	Eigenkapital (EK)	9.828.600,00	84.8%	
Umlaufvermögen (UV)	650.600,00	5.6%	Fremdkapital (FK)	1.760.000,00	15.2%	
Gesamtvermögen	11.588.600,00	100%	Gesamtkapital	11.588.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.58 : 1