



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.: 125

Inventar der Landmaschinen Birkner GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	334.000,00 €	
.....	4.730.000,00 €	
.....	<u>2.100.000,00 €</u>	7.164.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		423.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	110.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	<u>88.000,00 €</u>	198.000,00 €
.....		336.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 1700t Aluminum:	43.900,00 €	
.....	34.500,00 €	
.....	<u>46.900,00 €</u>	125.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 480l Polituren:	2.100,00 €	
2.3. 100t Leim:	2.600,00 €	
2.4. 170t Nieten:	3.800,00 €	
2.5. 470t Klebstoff:	<u>3.500,00 €</u>	12.000,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	33.700,00 €	
3.2. 900l Benzin:	28.000,00 €	
3.3. 2600l Brennstoffe:	<u>17.900,00 €</u>	79.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		452.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		456.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		10.600,00 €
7. Bankkonto:		129.000,00 €
8. Kasse:		<u>1.800,00 €</u>
Summe des Vermögens:		= 9.387.300,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	44.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	<u>200.000,00 €</u>	244.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	351.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	<u>268.000,00 €</u>	619.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.458.000,00 €	
3.2. Meier KG:	<u>45.000,00 €</u>	1.503.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.366.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	9.387.300,00 €
- Summe der Schulden:	<u>2.366.000,00 €</u>
= Eigenkapital:	= <u>7.021.300,00 €</u>



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 125

Aktiva		Bilanz der Landmaschinen Birkner GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	
1. Grundst. und Bauten:		7.164.000,00 €	7.021.300,00 €	
2. TA und Maschinen:		423.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:		198.000,00 €	1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:		336.000,00 €	244.000,00 €	
II Umlaufvermögen:			2. Darlehn:	
1. Rohstoffe:		125.300,00 €	619.000,00 €	
2. Hilfsstoffe:		12.000,00 €	3. Verbindlichkeiten a. LL:	
3. Betriebsstoffe:		79.600,00 €	1.503.000,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		452.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:		456.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:		10.600,00 €		
7. Bankkonto:		129.000,00 €		
8. Kasse:		1.800,00 €		
		9.387.300,00 €	9.387.300,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	
Anlagevermögen (AV)			8.121.000,00	86.5%	Eigenkapital (EK)	
Umlaufvermögen (UV)			1.266.300,00	13.5%	Fremdkapital (FK)	
Gesamtvermögen			9.387.300,00	100%	Gesamtkapital	
					7.021.300,00	
					2.366.000,00	
					9.387.300,00	
					74.8%	
					25.2%	
					100%	

Verhältnis EK:FK = 2.97 : 1