

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.

Inventar der Landmaschir	nen Birkner GmbH zum 31.12.2020	
A. Vermögen		17/1/1 14-10
I Anlagevermögen		
	331.000,00 €	AG
	3.780.000,00 €	
	3.400.000,00 €	7.511.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		447.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:		
3.2. 2 PKW's:	46.000,00€	174.000,00 €
		280.000,00 €
II Umlaufvermögen	1.6	
1. Rohstoff		
1.1. 2100t Aluminum:	49.700,00 €	
	30.600,00€	
	41.300,00 €	
	27.300,00€	148.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 450l Lack:		
	4.200,00€	
	3.700,00€	11.500,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 1600l Benzin:		
3.3. 4900l Diesel:		84.800,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		
5. Fertige Erzeugnisse:		
6. Forderungen a. LL:		41.100,00 €
7. Bankkonto:		154.000,00 €
8. Kasse:		3.000,00 €
Summe des Vermögens:		= 9.803.300,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:		
1.2. Deutsche Bank 24:	220.000,00€	252.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:		F04 000 00 0
2.2. Commerzbank:	161.000,00 €	564.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL	024 000 00 C	
2.2 Major I/O:		000 000 00 0
3.2. Meier KG:		862.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.678.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		- The state of the
Summe des Vermögens:		
- Summe der Schulden:		
= Eigenkapital:		= 8.125.300,00 €

Seite 1/2



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 836

Aktiva Bi	ilanz der Landmaschinen	Birkner GmbH zum 31.12	Passiva
I Anlagevermögen	14 N 14 A 7	I Eigenkapital	8.125.300,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.511.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	447.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:	174.000,00 €	1. Hypotheken:	252.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattun	g: 280.000,00 €	2. Darlehn:	564.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	862.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	148.900,00 €		
2. Hilfsstoffe:	11.500,00 €		
3. Betriebsstoffe:	84.800,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	482.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	466.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	41.100,00 €		
7. Bankkonto:	154.000,00 €		
8. Kasse:	3.000,00 €		
	9.803.300,00 €		9.803.300,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014	3		Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur				Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.412.000,00	85.8%	Eigenkapital (EK)	8.125.300,00	82.9%
Umlaufvermögen (UV)	1.391.300,00	14.2%	Fremdkapital (FK)	1.678.000,00	17.1%
Gesamtvermögen	9.803.300,00	100%	Gesamtkapital	9.803.300,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.85 : 1