

## 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.	: 839	
Inventar der Landmaschinen B	irkner GmbH zum 31.12.2020	
A. Vermögen		AVAV ARE
l Anlagevermögen		
		10
	336.000,00 €	AG
	4.980.000,00 €	
	4.600.000,00 €	9.916.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		191.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:		
3.2. 2 PKW's:	56.000,00 €	186.000,00 €
		216.000,00 €
II Umlaufvermögen	.46	
1. Rohstoff		
	23.700,00 €	
1.4. 1200t Stahl:	12.200,00 €	35.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 10t Muttern:		
2.4. 80t Schrauben:		
0 P. ( ) . ( )	4.600,00 €	9.000,00 €
3. Betriebsstoff	40 700 00 5	
3.1. 1500l Brennstoffe:		
3.2. 2100l Diesel:		100 000 00 6
3.3. 4900l Benzin:		109.900,00 € 265.000,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		
6. Forderungen a. LL:		
7. Bankkonto:		
8. Kasse:		
Summe des Vermögens:		
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	19.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:		429.000,00 €
2. Darlehn	110.000,00 €	.20.000,00 €
2.1. Dresdner Bank:	384.000,00 €	
2.2. Commerzbank:		526.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		120.000,00
	944.000,00€	
3.2. Meier KG:		976.000,00 €
Summe der Schulden:		
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		11.479.400,00 €
- Summe der Schulden:		
= Eigenkapital:		



## Arbeitsblatt Bilanz.

## Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 839

Aktiva	Bilanz der Landmaschinen	maschinen Birkner GmbH zum 31.12	
I Anlagevermögen	4.7	I Eigenkapital	9.548.400,00 €
1. Grundst. und Bauten:	9.916.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	191.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:	186.000,00 €	1. Hypotheken:	429.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	ung: 216.000,00 €	2. Darlehn:	526.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	976.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	35.900,00 €		
2. Hilfsstoffe:	9.000,00 €		
3. Betriebsstoffe:	109.900,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	265.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	408.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	25.300,00 €		
7. Bankkonto:	115.000,00 €		
8. Kasse:	2.300,00 €		
	11.479.400,00 €		11.479.400,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014	10-31		Max Mustermann

Aktiva		Bilanzstruktur			Bilanzstruktur			Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%			
Anlagevermögen (AV)	10.509.000,00	91.5%	Eigenkapital (EK)	9.548.400,00	83.2%			
Umlaufvermögen (UV)	970.400,00	8.5%	Fremdkapital (FK)	1.931.000,00	16.8%			
Gesamtvermögen	11.479.400,00	100%	Gesamtkapital	11.479.400,00	100%			

Verhältnis EK:FK = 4.95 : 1