

## 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.

Inventor der Landmaschine	on Birkner CmhU zum 21 12 2020	
	en Birkner GmbH zum 31.12.2020	
A. Vermögen I Anlagevermögen		
Aniagevermogen		
	271.000,00 €	76
		5.691.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		173.000,00 €
3. Fuhrpark		170.000,000
3.1. 2 LKW's:	100.000,00€	
3.2. 2 PKW's:		160.000,00 €
		204.000,00 €
II Umlaufvermögen	CU	
1. Rohstoff	147	
1.2. 3700t Stahl:	18.200,00 €	
1.2. 3700t Stariu.		
1.4. 4900t Kupfer:		89.200,00 €
2. Hilfsstoff		00.200,00
2.2. 450t Schrauben:	2.200,00€	
2.3. 470t Muttern:		
2.4. 30l Lack;		
2.5. 440t Nieten:		9.800,00 €
3. Betriebsstoff	4//4.x/13.14	
<u>cu</u>	41.200,00 €	
3.3. 1200l Brennstoffe:	16.300,00 €	57.500,00 €
4. Unfert <mark>ige Erzeu</mark> gnisse:		464.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		
6. Forderungen a. LL:		
7. Bankkonto:		243.000,00 €
8. Kasse:		
Summe des Vermögens:		= 7.308.200,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	47.000,00€	
1.2. Deutsche Bank 24:		387.000,00 €
2. Darlehn		11 11 11
2.1. Dresdner Bank:	316.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	394.000,00€	710.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
	1.276.000,00 €	
3.2. Meier KG:	25.000,00 €	1.301.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.398.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		7.308.200,00 €
- Summe der Schulden:		
= Eigenkapital:		



## Arbeitsblatt Bilanz.

## Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 902

Aktiva E	Bilanz der Landmaschinen	Passiva	
l Anlagevermögen		I Eigenkapital	4.910.200,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.691.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	173.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:	160.000,00 €	1. Hypotheken:	387.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung	ıng: 204.000,00 €	2. Darlehn:	710.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.301.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	89.200,00 €		
2. Hilfsstoffe:	9.800,00 €		
3. Betriebsstoffe:	57.500,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	464.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	192.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	20.600,00 €		
7. Bankkonto:	243.000,00 €		
8. Kasse:	4.100,00 €		
	7.308.200,00 €		7.308.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur			Passiva	
Vermögensstruktur (1997)	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.228.000,00	85.2%	Eigenkapital (EK)	4.910.200,00	67.2%
Umlaufvermögen (UV)	1.080.200,00	14.8%	Fremdkapital (FK)	2.398.000,00	32.8%
Gesamtvermögen	7.308.200,00	100%	Gesamtkapital	7.308.200,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.05 : 1