

## 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.

Arbeitsblat	t Nr.: 599	
Inventar der Landmaschine	en Birkner GmbH zum 31.12.2020	
A. Vermögen		2/1/1/4
Anlagevermögen		
		10
	500.000,00€	40
	4.710.000,00 €	
		8.010.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:	·····	266.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:		204 000 00 0
3.2. 3 PKW's:	90.000,00 €	264.000,00 €
I I I I I I I I I I I I I I I I I I I		199.000,00 €
I Umlaufvermögen	145	
1. Rohstoff	44 200 00 6	
1.3. 2300t Eisen:	10,100,00,6	81.400,00 €
2. Hilfsstoff	40.100,00 €	61.400,00 €
2. 1 1111531011	1.800,00 €	
2.3. 140l Lack:	VIA BUTTER A ROLL OF	
2.4. 430t Klebstoff:		
2.5. 110t Muttern:		9.900,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 1300l Benzin:	25.700,00 €	
<u> </u>	35.700,00 €	
	10.700,00 €	72.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		460.000,00 €
5. Fe <mark>rtige</mark> Erzeugnisse:		350.000,00 €
5. Forderungen a. LL:		
7. Bankkonto:		
3. Kasse:		
Summe des Vermögens:		= 10.165.400,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:		450 000 00 0
1.2. Deutsche Bank 24:	140.000,00 €	153.000,00 €
2. Darlehn	202 202 22 5	
2.1. Dresdner Bank: 2.2. Commerzbank;		721 000 00 6
3. Verbindlichkeit a. LL	459.000,00 €	731.000,00 €
	1.475.000,00 €	
3.2. Meier KG:		1.509.000,00 €
Summe der Schulden:		
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		10 165 400 00 €
Summe der Schulden:		



## Arbeitsblatt Bilanz.

## Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 599

Aktiva	Bilanz der Landmaschinen	Passiva	
I Anlagevermögen		I Eigenkapital	7.772.400,00 €
1. Grundst. und Bauten:	8.010.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	266.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:	264.000,00 €	1. Hypotheken:	153.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstatt	ung: 199.000,00 €	2. Darlehn:	731.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.509.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	81.400,00 €		
2. Hilfsstoffe:	9.900,00 €		
3. Betriebsstoffe:	72.100,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	460.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	350.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	36.800,00 €		
7. Bankkonto:	414.000,00 €		
8. Kasse:	2.200,00 €		
	10.165.400,00 €		10.165.400,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014	10-3		Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur			Passiva	
Vermög <mark>ensstruk</mark> tur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.739.000,00	86%	Eigenkapital (EK)	7.772.400,00	76.5%
Umlaufvermögen (UV)	1.426.400,00	14%	Fremdkapital (FK)	2.393.000,00	23.5%
Gesamtvermögen	10.165.400,00	100%	Gesamtkapital	10.165.400,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.26 : 1