

Arbeitsblatt Bilanz.

Aufgabe: Es soll aus dem vorliegenden Inventar der Firma 'Birkner IT 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 Birkner ITGmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Inventar der Birkner IT	GmbH zum 31.12.2020	
A. Vermögen		AVAVI ARE
I Anlagevermögen		
		10
	313.000,00 €	AG
	1.690.000,00 €	
		5.003.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		367.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:		000 000 00 0
3.2. 3 PKW's:	78.000,00 €	228.000,00 €
		397.000,00 €
II Umlaufvermögen	145	
1. Rohstoff	40,000,00	
	20.500.00.6	
	22 200 00 C	
1.4. 3200t Stahl:	33.800,00€	137.000,00 €
1.4. 3200t Staril.		137.000,00 €
2.1. 60t Klebstoff:	3.500,00 €	
2.2. 130t Schrauben;		
	4 000 00 6	
2.4. 420t Muttern:		
2.5. 450l Lack:		17.500,00 €
3. Betriebsstoff		
	38.600,00€	
3.2. 400l Diesel:	22.800,00 €	
3.3. 4900l Brennstoffe:	35.600,00 €	97.000,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		277.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		
6. Forderungen a. LL:		42.400,00 €
7. Bankkonto:		319.000,00 €
8. Kasse:		2.600,00 €
Summe des Vermögens:		= 7.011.500,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek	60 000 00 6	
1.1. Sparkasse Leipzig:		450 000 00 0
1.2. Deutsche Bank 24:	120.000,00€	150.000,00 €
2.1. Dresdner Bank:	166.000,00€	
2.1. Diesarier Barik		517.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		317.000,00 €
5. Volumenton a. EL	884.000,00 €	
3.2. Meier KG:		913.000,00 €
Summe der Schulden:		
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		7.011.500,00 €
- Summe der Schulden:		
= Eigenkapital:		
		1/1



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 171

Aktiva	Bilanz der Birkner I	Passiva	
I Anlagevermögen		I Eigenkapital	5.431.500,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.003.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	367.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:	228.000,00 €	1. Hypotheken:	150.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	397.000,00 €	2. Darlehn:	517.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	913.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	137.000,00 €		
2. Hilfsstoffe:	17.500,00 €		
3. Betriebsstoffe:	97.000,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	277.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	124.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	42.400,00 €		
7. Bankkonto:	319.000,00 €		
8. Kasse:	2.600,00 €		
	7.011.500,00 €		7.011.500,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014	10-0		Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur				Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	5.995.000,00	85.5%	Eigenkapital (EK)	5.431.500,00	77.5%
Umlaufvermögen (UV)	1.016.500,00	14.5%	Fremdkapital (FK)	1.580.000,00	22.5%
Gesamtvermögen	7.011.500,00	100%	Gesamtkapital	7.011.500,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.44 : 1