

## Arbeitsblatt Bilanz.

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

Inventar der Vantasie Gm	nbH zum 31.12.2020	
A. Vermögen		
Anlagevermögen		
	422,000,00 €	10
	3.100.000,00 €	5.493.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		196.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	159.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	48. <u>000,00</u> €	207.000,00 €
		378.000,00 €
I Umlaufvermögen	. 468	
. Rohstoff		
)	34.800,00 €	58.200,00 €
2. Hilfsstoff	2 200 00 €	
2.4. 310t Nieten:	2.200,00 € 2.600,00 €	
2.5. 480t Schrauben:	,	6.400,00 €
B. Betriebsstoff	<u></u>	0.100,00 C
	32.600,00 €	
3.3. 4900l Benzin:	34.900,00 €	67.500,00 €
I. Unfertige Erzeugnisse:		130.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		256.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		39.200,00 €
Z. Bankkonto:		412.000,00 €
. Kasse:		1.200,00 €
Summe des Vermögens:		= 7.244.500,00 €
3. Schulden		
. Hypothek	45 000 00 €	
1.1. Sparkasse Leipzig:		505.000,00€
2. Darlehn	<u>400.000,00 €</u>	303.000,00 €
2.1. Dresdner Bank;	145.000,00 €	
2.2. Commerzbank:		417.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL	AA/	
	522.000,00 €	
3.2. Meier KG:		566.000,00€
Summe der Schulden:		= 1.488.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		
Summe der Schulden:   Eigenkapital:		= 5.756.500,00 €

Seite 1/2



## Arbeitsblatt Bilanz.

## Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 621

Aktiva	Bilanz der Vantasie GmbH zum 31.12		Passiva
I Anlagevermögen		I Eigenkapital	5.756.500,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.493.000,00 €		
2. TA und Maschinen:	196.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:	207.000,00 €	1. Hypotheken:	505.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	378.000,00 €	2. Darlehn:	417.000,00 €
		3. Verbindlichkeiten a. LL:	566.000,00 €
II Umlaufvermögen:			
1. Rohstoffe:	58.200,00 €		
2. Hilfsstoffe:	6.400,00 €		
3. Betriebsstoffe:	67.500,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:	130.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:	256.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:	39.200,00 €		
7. Bankkonto:	412.000,00 €		
8. Kasse:	1.200,00 €		
	7.244.500,00 €		7.244.500,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014	10		Max Mustermann

Aktiva	Bilanzstruktur			Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.274.000,00	86.6%	Eigenkapital (EK)	5.756.500,00	79.5%
Umlaufvermögen (UV)	970.500,00	13.4%	Fremdkapital (FK)	1.488.000,00	20.5%
Gesamtvermögen	7.244.500,00	100%	Gesamtkapital	7.244.500,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.88 : 1