



## 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 Vantasie GmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 268

### Inventar der Vantasie GmbH zum 31.12.2020

#### A. Vermögen

##### I Anlagevermögen

.....	491.000,00 €	
.....	2.510.000,00 €	
.....	<u>3.300.000,00 €</u>	6.301.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		288.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	140.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	<u>48.000,00 €</u>	188.000,00 €
.....		130.000,00 €

##### II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	44.900,00 €	
.....	41.400,00 €	
.....	<u>37.300,00 €</u>	123.600,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 460l Lack:.....	4.400,00 €	
.....	<u>2.500,00 €</u>	6.900,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	13.400,00 €	
3.2. 3000l Diesel:.....	21.500,00 €	
3.3. 3300l Benzin:.....	<u>37.300,00 €</u>	72.200,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		159.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		374.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		43.000,00 €
7. Bankkonto:.....		469.000,00 €
8. Kasse:.....		<u>3.700,00 €</u>
Summe des Vermögens:.....		= 8.158.400,00 €

#### B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	45.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	<u>120.000,00 €</u>	165.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	100.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	<u>480.000,00 €</u>	580.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	961.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	<u>28.000,00 €</u>	989.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.734.000,00 €

#### C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		8.158.400,00 €
- Summe der Schulden:.....		<u>1.734.000,00 €</u>
= Eigenkapital:.....		= <u>6.424.400,00 €</u>





## Arbeitsblatt Bilanz.

### Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 268

Aktiva		Bilanz der Vantasie GmbH zum 31.12..		Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b>	6.424.400,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.301.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	288.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	188.000,00 €			1. Hypotheken:	165.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	130.000,00 €			2. Darlehn:	580.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	989.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	123.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	72.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	159.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	374.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	43.000,00 €				
7. Bankkonto:	469.000,00 €				
8. Kasse:	3.700,00 €				
	<b>8.158.400,00 €</b>				<b>8.158.400,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	€ %
Anlagevermögen (AV)	6.907.000,00	84.7%			Eigenkapital (EK)	6.424.400,00 78.7%
Umlaufvermögen (UV)	1.251.400,00	15.3%			Fremdkapital (FK)	1.734.000,00 21.3%
Gesamtvermögen	8.158.400,00	100%			Gesamtkapital	8.158.400,00 100%

Verhältnis EK:FK = 3.69 : 1