



# Arbeitsblatt Bilanz.

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

Arbeitsblatt Nr.: 49

## Inventar der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12.2020

### A. Vermögen

#### I Anlagevermögen

.....	454.000,00 €	
.....	4.430.000,00 €	
.....	<u>5.000.000,00 €</u>	9.884.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		334.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	168.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	<u>36.000,00 €</u>	204.000,00 €
.....		132.000,00 €

#### II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 1600t Granit:.....	16.300,00 €	
.....	36.000,00 €	
.....	26.800,00 €	
1.4. 900t Aluminum:.....	<u>32.300,00 €</u>	111.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 290l Lack:.....	3.700,00 €	
2.4. 160l Polituren:.....	2.000,00 €	
2.5. 370t Leim:.....	<u>1.400,00 €</u>	7.100,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	24.400,00 €	
3.3. 800l Diesel:.....	<u>19.500,00 €</u>	43.900,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		448.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		363.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		10.200,00 €
7. Bankkonto:.....		272.000,00 €
8. Kasse:.....		<u>2.200,00 €</u>
Summe des Vermögens:.....		= 11.811.800,00 €

### B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	27.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	<u>380.000,00 €</u>	407.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	152.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	<u>447.000,00 €</u>	599.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	828.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	<u>18.000,00 €</u>	846.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.852.000,00 €

### C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		11.811.800,00 €
- Summe der Schulden:.....		<u>1.852.000,00 €</u>
= Eigenkapital:.....		= <u>9.959.800,00 €</u>



# Arbeitsblatt Bilanz.

## Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 49

Aktiva		Bilanz der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12..		Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b> 9.959.800,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.884.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	334.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	204.000,00 €	1. Hypotheken:		407.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	132.000,00 €	2. Darlehn:		599.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		846.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	111.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	43.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	448.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	363.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	10.200,00 €				
7. Bankkonto:	272.000,00 €				
8. Kasse:	2.200,00 €				
	<b>11.811.800,00 €</b>			<b>11.811.800,00 €</b>	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	10.554.000,00	89.4%	Eigenkapital (EK)	9.959.800,00	84.3%	
Umlaufvermögen (UV)	1.257.800,00	10.6%	Fremdkapital (FK)	1.852.000,00	15.7%	
Gesamtvermögen	11.811.800,00	100%	Gesamtkapital	11.811.800,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.37 : 1