



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

Arbeitsblatt Nr.: 924

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

**A. Vermögen**

**I Anlagevermögen**

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	379.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	1.580.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.900.000,00 €	4.859.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		208.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	118.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	92.000,00 €	210.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		245.000,00 €

**II Umlaufvermögen**

1. Rohstoff		
1.3. 1500m <sup>2</sup> Leder:.....	29.700,00 €	
1.4. 4500t Granit:.....	36.200,00 €	65.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 450l Lack:.....	4.400,00 €	
2.4. 40t Nieten:.....	3.300,00 €	
2.5. 390t Nägel:.....	4.600,00 €	12.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 1200l Benzin:.....	11.700,00 €	
3.3. 1000l Brennstoffe:.....	43.300,00 €	55.000,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		451.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		278.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		41.800,00 €
7. Bankkonto:.....		290.000,00 €
8. Kasse:.....		2.900,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 6.718.900,00 €

**B. Schulden**

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	13.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	180.000,00 €	193.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	471.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	263.000,00 €	734.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	1.343.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	40.000,00 €	1.383.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.310.000,00 €

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens:.....		6.718.900,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.310.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 4.408.900,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 924

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b> 4.408.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.859.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
2. TA und Maschinen:	208.000,00 €			1. Hypotheken:	193.000,00 €
3. Fuhrpark:	210.000,00 €			2. Darlehn:	734.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	245.000,00 €			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.383.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	65.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	12.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	55.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	451.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	278.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	41.800,00 €				
7. Bankkonto:	290.000,00 €				
8. Kasse:	2.900,00 €				
	<b>6.718.900,00 €</b>				<b>6.718.900,00 €</b>

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.522.000,00	82.2%	Eigenkapital (EK)	4.408.900,00	65.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.196.900,00	17.8%	Fremdkapital (FK)	2.310.000,00	34.4%	
Gesamtvermögen	6.718.900,00	100%	Gesamtkapital	6.718.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.91 : 1