



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.: 234

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

**A. Vermögen**

**I Anlagevermögen**

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	415.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	4.310.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	4.900.000,00 €	9.625.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		254.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	189.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	36.000,00 €	225.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		266.000,00 €

**II Umlaufvermögen**

1. Rohstoff		
1.3. 4400m <sup>2</sup> Stahlblech:.....	39.500,00 €	
1.4. 1100t Aluminium:.....	19.000,00 €	58.500,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 250t Muttern:.....	3.600,00 €	
2.5. 20l Säure:.....	2.300,00 €	5.900,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 700l Diesel:.....	18.200,00 €	
3.2. 4200l Heizöl:.....	23.500,00 €	
3.3. 200l Brennstoffe:.....	33.800,00 €	75.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		186.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		492.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		19.000,00 €
7. Bankkonto:.....		105.000,00 €
8. Kasse:.....		3.200,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 11.315.100,00 €

**B. Schulden**

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	20.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	230.000,00 €	250.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	373.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	458.000,00 €	831.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	1.057.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	39.000,00 €	1.096.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.177.000,00 €

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens:.....		11.315.100,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.177.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>9.138.100,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 234

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b> 9.138.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.625.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	254.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	225.000,00 €	1. Hypotheken:		250.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	266.000,00 €	2. Darlehn:		831.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.096.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	58.500,00 €				
2. Hilfsstoffe:	5.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	75.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	186.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	492.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	19.000,00 €				
7. Bankkonto:	105.000,00 €				
8. Kasse:	3.200,00 €				
	<b>11.315.100,00 €</b>			<b>11.315.100,00 €</b>	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	10.370.000,00	91.6%	Eigenkapital (EK)	9.138.100,00	80.8%	
Umlaufvermögen (UV)	945.100,00	8.4%	Fremdkapital (FK)	2.177.000,00	19.2%	
Gesamtvermögen	11.315.100,00	100%	Gesamtkapital	11.315.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.21 : 1