



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.: 52

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

**A. Vermögen**

**I Anlagevermögen**

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	346.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	2.660.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	3.900.000,00 €	6.906.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		272.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	201.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	112.000,00 €	313.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		315.000,00 €

**II Umlaufvermögen**

1. Rohstoff		
1.1. 300m³ Sand:.....	32.700,00 €	
1.2. 100t Stahl:.....	11.200,00 €	
1.3. 1900t Eisen:.....	23.300,00 €	
1.4. 3200m² Leder:.....	24.600,00 €	91.800,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 260t Nieten:.....	3.300,00 €	
2.5. 170t Leim:.....	2.000,00 €	5.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 3100l Diesel:.....	26.500,00 €	
3.2. 2500l Brennstoffe:.....	35.000,00 €	
3.3. 1400m³ Erdgas:.....	29.500,00 €	91.000,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		444.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		170.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		28.900,00 €
7. Bankkonto:.....		341.000,00 €
8. Kasse:.....		4.100,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 8.982.100,00 €

**B. Schulden**

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	20.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	130.000,00 €	150.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	322.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	264.000,00 €	586.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	1.203.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	49.000,00 €	1.252.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.988.000,00 €

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens:.....		8.982.100,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.988.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>6.994.100,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 52

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b> 6.994.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.906.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	272.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	313.000,00 €	1. Hypotheken:		150.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	315.000,00 €	2. Darlehn:		586.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.252.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	91.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	5.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	91.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	444.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	170.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	28.900,00 €				
7. Bankkonto:	341.000,00 €				
8. Kasse:	4.100,00 €				
	<b>8.982.100,00 €</b>			<b>8.982.100,00 €</b>	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.806.000,00	86.9%	Eigenkapital (EK)	6.994.100,00	77.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.176.100,00	13.1%	Fremdkapital (FK)	1.988.000,00	22.1%	
Gesamtvermögen	8.982.100,00	100%	Gesamtkapital	8.982.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.52 : 1