



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.: 253

Inventar der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12.2020

**A. Vermögen**

**I Anlagevermögen**

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	113.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	2.900.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.300.000,00 €	5.313.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		402.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	195.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	72.000,00 €	267.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		149.000,00 €

**II Umlaufvermögen**

1. Rohstoff		
1.1. 3200t Kupfer:.....	38.400,00 €	
1.2. 2900t Kautschuk:.....	39.200,00 €	
1.3. 4800m <sup>3</sup> Holz:.....	28.100,00 €	
1.4. 1900t Stahl:.....	48.800,00 €	154.500,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 400l Polituren:.....	3.000,00 €	
2.5. 350t Nieten:.....	4.600,00 €	7.600,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 200l Brennstoffe:.....	40.500,00 €	
3.3. 4600l Benzin:.....	28.000,00 €	68.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		141.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		390.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		13.000,00 €
7. Bankkonto:.....		268.000,00 €
8. Kasse:.....		2.800,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 7.176.400,00 €

**B. Schulden**

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	22.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	480.000,00 €	502.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	113.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	200.000,00 €	313.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	1.289.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	23.000,00 €	1.312.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.127.000,00 €

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens:.....		7.176.400,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.127.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>5.049.400,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 253

Aktiva		Bilanz der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12..		Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b> 5.049.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.313.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
2. TA und Maschinen:	402.000,00 €			1. Hypotheken:	502.000,00 €
3. Fuhrpark:	267.000,00 €			2. Darlehn:	313.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	149.000,00 €			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.312.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	154.500,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	68.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	141.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	390.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	13.000,00 €				
7. Bankkonto:	268.000,00 €				
8. Kasse:	2.800,00 €				
	<b>7.176.400,00 €</b>				<b>7.176.400,00 €</b>

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	6.131.000,00	85.4%	Eigenkapital (EK)	5.049.400,00	70.4%		
Umlaufvermögen (UV)	1.045.400,00	14.6%	Fremdkapital (FK)	2.127.000,00	29.6%		
Gesamtvermögen	7.176.400,00	100%	Gesamtkapital	7.176.400,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 2.38 : 1