



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.: 853

Inventar der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	115.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.900.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.900.000,00 €	4.915.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 347.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	180.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	90.000,00 €	270.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 193.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 1200m³ Sand:	43.400,00 €	
1.3. 1800t Aluminium:	47.300,00 €	
1.4. 2600m² Furniere:	22.600,00 €	113.300,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 410t Schrauben:	2.100,00 €	
2.5. 390t Nieten:	3.300,00 €	5.400,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 1900m³ Erdgas:	26.200,00 €	
3.2. 1700l Benzin:	37.600,00 €	
3.3. 2600l Brennstoffe:	29.300,00 €	93.100,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 237.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 107.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 44.400,00 €

7. Bankkonto: 381.000,00 €

8. Kasse: 3.200,00 €

Summe des Vermögens: = 6.709.400,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	29.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	150.000,00 €	179.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	233.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	362.000,00 €	595.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	680.000,00 €	
3.2. Meier KG:	50.000,00 €	730.000,00 €

Summe der Schulden: = 1.504.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 6.709.400,00 €

- Summe der Schulden: 1.504.000,00 €

= Eigenkapital: = 5.205.400,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 853

Bilanz der Allerlei Sachen und Zeugs GmbH zum 31.12..				
Aktiva			Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	5.205.400,00 €
1. Grundst. und Bauten:	4.915.000,00 €		II Schulden	
2. TA und Maschinen:	347.000,00 €		1. Hypotheken:	179.000,00 €
3. Fuhrpark:	270.000,00 €		2. Darlehn:	595.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	193.000,00 €		3. Verbindlichkeiten a. LL:	730.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	113.300,00 €			
2. Hilfsstoffe:	5.400,00 €			
3. Betriebsstoffe:	93.100,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	237.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	107.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	44.400,00 €			
7. Bankkonto:	381.000,00 €			
8. Kasse:	3.200,00 €			
	6.709.400,00 €			6.709.400,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Bilanzstruktur				
Aktiva			Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€ %
Anlagevermögen (AV)	5.725.000,00	85.3%	Eigenkapital (EK)	5.205.400,00 77.6%
Umlaufvermögen (UV)	984.400,00	14.7%	Fremdkapital (FK)	1.504.000,00 22.4%
Gesamtvermögen	6.709.400,00	100%	Gesamtkapital	6.709.400,00 100%

Verhältnis EK:FK = 3.46 : 1