



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.: 95

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	259.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	4.790.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.500.000,00 €	7.549.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		407.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	171.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	116.000,00 €	287.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		249.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 700m ² Leinen:.....	11.500,00 €	
1.2. 700m ³ Holz:.....	14.500,00 €	
1.3. 4800m ² Seide:.....	40.600,00 €	
1.4. 700m ³ Sand:.....	42.200,00 €	108.800,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 470t Leim:.....	4.400,00 €	
2.3. 110l Lack:.....	2.400,00 €	
2.4. 240t Klebstoff:.....	3.300,00 €	
2.5. 150l Polituren:.....	1.300,00 €	11.400,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4200m ³ Erdgas:.....	13.200,00 €	
3.2. 3000l Benzin:.....	19.600,00 €	
3.3. 4700l Heizöl:.....	41.300,00 €	74.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		478.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		144.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		29.300,00 €
7. Bankkonto:.....		160.000,00 €
8. Kasse:.....		4.700,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 9.502.300,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	430.000,00 €	470.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	129.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	162.000,00 €	291.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	914.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	44.000,00 €	958.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.719.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.502.300,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.719.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>7.783.300,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 95

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 7.783.300,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.549.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	407.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	287.000,00 €	1. Hypotheken:		470.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	249.000,00 €	2. Darlehn:		291.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		958.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	108.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	74.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	478.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	144.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	29.300,00 €				
7. Bankkonto:	160.000,00 €				
8. Kasse:	4.700,00 €				
	9.502.300,00 €			9.502.300,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.492.000,00	89.4%	Eigenkapital (EK)	7.783.300,00	81.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.010.300,00	10.6%	Fremdkapital (FK)	1.719.000,00	18.1%	
Gesamtvermögen	9.502.300,00	100%	Gesamtkapital	9.502.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.52 : 1