



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.: 813

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	354.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	3.770.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	4.700.000,00 €	8.824.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		479.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	180.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	38.000,00 €	218.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		275.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 2800m ² Leinen:.....	47.400,00 €	
1.2. 2500l Erdöl:.....	21.200,00 €	
1.3. 1200m ³ Holz:.....	35.200,00 €	
1.4. 600m ³ Kalisalz:.....	20.300,00 €	124.100,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 410t Leim:.....	1.500,00 €	
2.2. 330t Nägel:.....	2.200,00 €	
2.3. 90t Klebstoff:.....	1.000,00 €	
2.4. 420t Muttern:.....	4.700,00 €	
2.5. 490l Polituren:.....	2.100,00 €	11.500,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 2400l Brennstoffe:.....	28.800,00 €	
3.2. 4000l Diesel:.....	38.600,00 €	
3.3. 4000m ³ Erdgas:.....	27.200,00 €	94.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		275.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		382.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		11.300,00 €
7. Bankkonto:.....		304.000,00 €
8. Kasse:.....		3.100,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 11.001.600,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	34.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	180.000,00 €	214.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	213.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	170.000,00 €	383.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	776.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	20.000,00 €	796.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.393.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		11.001.600,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.393.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 9.608.600,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 813

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 9.608.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.824.000,00 €			II Schulden	
2. TA und Maschinen:	479.000,00 €			1. Hypotheken:	214.000,00 €
3. Fuhrpark:	218.000,00 €			2. Darlehn:	383.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	275.000,00 €			3. Verbindlichkeiten a. LL:	796.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	124.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	94.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	275.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	382.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	11.300,00 €				
7. Bankkonto:	304.000,00 €				
8. Kasse:	3.100,00 €				
	11.001.600,00 €				11.001.600,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	9.796.000,00	89%	Eigenkapital (EK)	9.608.600,00	87.3%		
Umlaufvermögen (UV)	1.205.600,00	11%	Fremdkapital (FK)	1.393.000,00	12.7%		
Gesamtvermögen	11.001.600,00	100%	Gesamtkapital	11.001.600,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 6.87 : 1