



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.: 463

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	314.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	3.950.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	1.800.000,00 €	6.064.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		385.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	177.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	66.000,00 €	243.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		174.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 3300m³ Holz:.....	31.700,00 €	
1.3. 3300m² Spanplatten:.....	41.800,00 €	
1.4. 2600t Granit:.....	47.000,00 €	120.500,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 50l Polituren:.....	4.700,00 €	
2.4. 280t Schrauben:.....	2.900,00 €	
2.5. 300t Muttern:.....	3.800,00 €	11.400,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 1200l Benzin:.....	29.600,00 €	
3.3. 3800l Brennstoffe:.....	36.900,00 €	66.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		136.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		204.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		24.200,00 €
7. Bankkonto:.....		293.000,00 €
8. Kasse:.....		3.300,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 7.724.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	36.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	260.000,00 €	296.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	156.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	371.000,00 €	527.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	727.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	43.000,00 €	770.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.593.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		7.724.900,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.593.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>6.131.900,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 463

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.131.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.064.000,00 €			II Schulden	
2. TA und Maschinen:	385.000,00 €			1. Hypotheken:	296.000,00 €
3. Fuhrpark:	243.000,00 €			2. Darlehn:	527.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	174.000,00 €			3. Verbindlichkeiten a. LL:	770.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	120.500,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	66.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	136.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	204.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	24.200,00 €				
7. Bankkonto:	293.000,00 €				
8. Kasse:	3.300,00 €				
	7.724.900,00 €				7.724.900,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	6.866.000,00	88.9%	Eigenkapital (EK)	6.131.900,00	79.4%		
Umlaufvermögen (UV)	858.900,00	11.1%	Fremdkapital (FK)	1.593.000,00	20.6%		
Gesamtvermögen	7.724.900,00	100%	Gesamtkapital	7.724.900,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 3.85 : 1