



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.: 133

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	102.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	1.450.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.000.000,00 €	3.552.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		331.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	168.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	75.000,00 €	243.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		452.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 100t Marmor:.....	29.500,00 €	
1.4. 3400m ² Seide:.....	12.400,00 €	41.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 230t Nägel:.....	2.100,00 €	
2.3. 180l Säure:.....	1.100,00 €	
2.4. 290t Klebstoff:.....	2.200,00 €	
2.5. 140l Lack:.....	4.100,00 €	9.500,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 1200l Benzin:.....	18.100,00 €	
3.3. 1500l Heizöl:.....	43.300,00 €	61.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		285.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		475.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		39.300,00 €
7. Bankkonto:.....		339.000,00 €
8. Kasse:.....		4.500,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 5.833.600,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	26.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	170.000,00 €	196.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	217.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	263.000,00 €	480.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	787.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	32.000,00 €	819.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.495.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		5.833.600,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.495.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>4.338.600,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 133

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 4.338.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	3.552.000,00 €			II Schulden	
2. TA und Maschinen:	331.000,00 €			1. Hypotheken:	196.000,00 €
3. Fuhrpark:	243.000,00 €			2. Darlehn:	480.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	452.000,00 €			3. Verbindlichkeiten a. LL:	819.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	41.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	61.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	285.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	475.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	39.300,00 €				
7. Bankkonto:	339.000,00 €				
8. Kasse:	4.500,00 €				
	5.833.600,00 €				5.833.600,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.578.000,00	78.5%	Eigenkapital (EK)	4.338.600,00	74.4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.255.600,00	21.5%	Fremdkapital (FK)	1.495.000,00	25.6%	
Gesamtvermögen	5.833.600,00	100%	Gesamtkapital	5.833.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.91 : 1