



Arbeitsblatt Bilanz.

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.: 994

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	210.000,00 €	
.....	2.440.000,00 €	
.....	4.300.000,00 €	6.950.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		229.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	100.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	92.000,00 €	192.000,00 €
.....		223.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
.....	20.500,00 €	
.....	46.000,00 €	
1.4. 3000t Aluminum:	48.100,00 €	114.600,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 110t Muttern:	1.200,00 €	
.....	3.000,00 €	
2.3. 50t Schrauben:	4.500,00 €	
2.4. 10l Polituren:	3.900,00 €	
2.5. 20t Klebstoff:	3.700,00 €	16.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4100l Benzin:	49.500,00 €	
3.2. 4000l Diesel:	47.200,00 €	
.....	30.400,00 €	127.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		215.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		329.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		49.000,00 €
7. Bankkonto:		129.000,00 €
8. Kasse:		3.200,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.577.200,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	18.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	390.000,00 €	408.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	459.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	315.000,00 €	774.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.028.000,00 €	
3.2. Meier KG:	45.000,00 €	1.073.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.255.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:	8.577.200,00 €
- Summe der Schulden:	2.255.000,00 €
= Eigenkapital:	= 6.322.200,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 994

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.322.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.950.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	229.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	192.000,00 €			1. Hypotheken:	408.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	223.000,00 €			2. Darlehn:	774.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.073.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	114.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	16.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	127.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	215.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	329.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	49.000,00 €				
7. Bankkonto:	129.000,00 €				
8. Kasse:	3.200,00 €				
	8.577.200,00 €				8.577.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.594.000,00	88.5%	Eigenkapital (EK)	6.322.200,00	73.7%	
Umlaufvermögen (UV)	983.200,00	11.5%	Fremdkapital (FK)	2.255.000,00	26.3%	
Gesamtvermögen	8.577.200,00	100%	Gesamtkapital	8.577.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.8 : 1