



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.: 108

Inventar der Irgendwas GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	413.000,00 €	
.....	2.320.000,00 €	
.....	4.700.000,00 €	7.433.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		103.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	124.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	100.000,00 €	224.000,00 €
.....		163.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 1700t Eisen:.....	37.000,00 €	
.....	18.200,00 €	
1.4. 3700t Baumwolle:.....	27.200,00 €	82.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 150l Polituren:.....	2.800,00 €	
2.5. 80l Lack:.....	4.000,00 €	6.800,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 4900l Brennstoffe:.....	27.800,00 €	
.....	13.800,00 €	41.600,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		150.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		253.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		29.600,00 €
7. Bankkonto:.....		166.000,00 €
8. Kasse:.....		1.500,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 8.653.900,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	490.000,00 €	530.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	443.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	115.000,00 €	558.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.008.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	43.000,00 €	1.051.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.139.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		8.653.900,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.139.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 6.514.900,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 108

Aktiva		Bilanz der Irgendwas GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.514.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.433.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	103.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	224.000,00 €			1. Hypotheken:	530.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	163.000,00 €			2. Darlehn:	558.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.051.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	82.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	41.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	150.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	253.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	29.600,00 €				
7. Bankkonto:	166.000,00 €				
8. Kasse:	1.500,00 €				
	8.653.900,00 €				8.653.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.923.000,00	91.6%	Eigenkapital (EK)	6.514.900,00	75.3%	
Umlaufvermögen (UV)	730.900,00	8.4%	Fremdkapital (FK)	2.139.000,00	24.7%	
Gesamtvermögen	8.653.900,00	100%	Gesamtkapital	8.653.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.05 : 1