



Aufgabe: Es soll aus dem vorliegenden Inventar der Firma 'Vantasie 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 Vantasie GmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 699

Inventar der Vantasie GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten

1.1. Unbebaute Grundstücke:	425.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.610.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.400.000,00 €	6.435.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 447.000,00 €

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	183.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	78.000,00 €	261.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 282.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 100m ² Leinen:	18.700,00 €	
1.2. 1700t Stahl:	26.300,00 €	
1.3. 1200m ² Spanplatten:	45.500,00 €	
1.4. 2900t Kautschuk:	34.500,00 €	125.000,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 360l Polituren:	1.200,00 €	
2.3. 180t Muttern:	1.600,00 €	
2.4. 290t Klebstoff:	4.300,00 €	
2.5. 470t Nieten:	2.900,00 €	10.000,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 1300l Heizöl:	34.100,00 €	
3.3. 4000l Diesel:	34.700,00 €	68.800,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 270.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 327.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 12.900,00 €

7. Bankkonto: 391.000,00 €

8. Kasse: 3.800,00 €

Summe des Vermögens: = 8.633.500,00 €

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	31.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	330.000,00 €	361.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	299.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	157.000,00 €	456.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	509.000,00 €	
3.2. Meier KG:	20.000,00 €	529.000,00 €

Summe der Schulden: = 1.346.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 8.633.500,00 €

- Summe der Schulden: 1.346.000,00 €

= Eigenkapital: = 7.287.500,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 699

Aktiva		Bilanz der Vantasie GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 7.287.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.435.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	447.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	261.000,00 €			1. Hypotheken:	361.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	282.000,00 €			2. Darlehn:	456.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	529.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	125.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	10.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	68.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	270.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	327.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	12.900,00 €				
7. Bankkonto:	391.000,00 €				
8. Kasse:	3.800,00 €				
	8.633.500,00 €				8.633.500,00 €

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.425.000,00	86%	Eigenkapital (EK)	7.287.500,00	84.4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.208.500,00	14%	Fremdkapital (FK)	1.346.000,00	15.6%	
Gesamtvermögen	8.633.500,00	100%	Gesamtkapital	8.633.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.41 : 1