

# Belangrijk Geldbeheer Formules Pdf



## Formules Voorbeelden met eenheden

### Lijst van 9 Belangrijk Geldbeheer Formules

#### 1) Baumols model Formule ↶

Formule

$$C = \sqrt{\frac{2 \cdot b \cdot t}{R}}$$

Voorbeeld

$$141.4214 = \sqrt{\frac{2 \cdot 20 \cdot 30}{0.06}}$$

Evalueer de formule ↶

#### 2) Cash Burn-percentage Formule ↶

Formule

$$NB = TMC - TMCE$$

Voorbeeld

$$70000 = 550000 - 480000$$

Evalueer de formule ↶

#### 3) Contante afkoopwaarde Formule ↶

Formule

$$CSV = \text{mod} (EAV, SC)$$

Voorbeeld

$$130000 = \text{mod} (630000, 500000)$$

Evalueer de formule ↶

#### 4) Contante begroting Formule ↶

Formule

$$CB = TR - TP$$

Voorbeeld

$$125000 = 200000 - 75000$$

Evalueer de formule ↶

#### 5) Contante conversiecyclus Formule ↶

Formule

$$CCC = DIO + DSO - DPO$$

Voorbeeld

$$65 = 70 + 10 - 15$$

Evalueer de formule ↶

#### 6) Contante dekking Formule ↶

Formule

$$\text{Cash}_{\text{cov}} = \frac{\text{EBIT}}{\text{Int}}$$

Voorbeeld

$$1050 = \frac{105000}{100}$$

Evalueer de formule ↶

#### 7) Impliciete Cash Runway Formule ↶

Formule

$$\text{ICRun} = \frac{\text{CBal}}{\text{NB}}$$

Voorbeeld

$$1.1429 = \frac{80000}{70000}$$

Evalueer de formule ↶



## 8) Merton-model Formule

Evalueer de formule 

Formule

$$DD = \ln\left(\frac{V}{D_M}\right) + \frac{\left(R_f + \frac{\sigma_{cav}^2}{2}\right) \cdot T}{\sigma_{cav} \cdot \sqrt{T}}$$

Voorbeeld

$$126.1931 = \ln\left(\frac{20000}{10000}\right) + \frac{\left(5 + \frac{(0.2)^2}{2}\right) \cdot 25}{0.2 \cdot \sqrt{25}}$$

## 9) Miller Orr-model Formule

Evalueer de formule 

Formule

$$Z = 3 \cdot \left(\frac{3 \cdot b \cdot \sigma}{4 \cdot \frac{R}{360}}\right)^{\frac{1}{3}}$$

Voorbeeld

$$744.7635 = 3 \cdot \left(\frac{3 \cdot 20 \cdot 170}{4 \cdot \frac{0.06}{360}}\right)^{\frac{1}{3}}$$



## Variabelen gebruikt in lijst van Geldbeheer Formules hierboven

- **b** Kosten van conversie
- **C** Kosten voor het verlenen van een dienst
- **Cash<sub>cov</sub>** Contante dekking
- **CB** Contante begroting
- **CBal** Kassaldo
- **CCC** Contante conversiecyclus
- **CSV** Contante afkoopwaarde
- **D<sub>M</sub>** Marktwaarde van bedrijfsschulden
- **DD** Afstand tot de standaard
- **DIO** Dagen openstaande voorraad
- **DPO** Dagen openstaande schulden
- **DSO** Dagen openstaande verkopen
- **EAV** Verbeterde geaccumuleerde waarde
- **EBIT** Inkomsten voor rente en belasting
- **ICRun** Impliciete Cash Runway
- **Int** Rentekosten
- **NB** Netto verbranding
- **R** Rente
- **Rf** Risicovrije rente
- **SC** Kosten voor overgave
- **t** Totale behoefte aan contant geld
- **T** Tijd tot volwassenheid
- **TMC** Totale maandelijkse contante verkopen
- **TMCE** Totale maandelijkse contante uitgaven
- **TP** Totaal betalingen
- **TR** Totaal ontvangsten
- **V** Marktwaarde van bedrijfsactiva
- **Z** Miller Orr-model
- **σ** Variantie
- **σ<sub>cav</sub>** Volatiliteit van de waarde van bedrijfsactiva

## Constanten, functies, metingen gebruikt in de lijst met Geldbeheer Formules hierboven

- **Functies: ln, ln(Number)**  
*De natuurlijke logaritme, ook bekend als de logaritme met grondtal e, is de inverse functie van de natuurlijke exponentiële functie.*
- **Functies: mod, mod(dividend, divisor)**  
*De modulo-functie, ook bekend als "mod", vertegenwoordigt de rest wanneer twee positieve getallen worden gedeeld.*
- **Functies: sqrt, sqrt(Number)**  
*Een vierkantswortelfunctie is een functie die een niet-negatief getal als invoer neemt en de vierkantswortel van het gegeven invoergetal retourneert.*



## Download andere Belangrijk Financiële boekhouding pdf's

- **Belangrijk Kapitaalbegroting Formules** 
- **Belangrijk Schuldenbeheer Formules** 
- **Belangrijk Geldbeheer Formules** 

## Probeer onze unieke visuele rekenmachines

-  **Percentage groei** 
-  **LCM KGV rekenmachine** 
-  **Delen fractie** 

DEEL deze PDF met iemand die hem nodig heeft!

## Deze PDF kan in deze talen worden gedownload

[English](#) [Spanish](#) [French](#) [German](#) [Russian](#) [Italian](#) [Portuguese](#) [Polish](#) [Dutch](#)

7/9/2024 | 6:17:30 AM UTC

