

# Belangrijk Strategisch Financieel Management Formules Pdf



**Formules  
Voorbeelden  
met eenheden**

## Lijst van 18 Belangrijk Strategisch Financieel Management Formules

### 1) Conversiepariteitsprijs Formule ↻

Formule

$$CPP = \frac{V_{cs}}{CR}$$

Voorbeeld

$$48.7805 = \frac{1000}{20.5}$$

Evalueer de formule ↻

### 2) Dividendpercentage Formule ↻

Formule

$$DR = \left( \frac{DPS}{CP} \right) \cdot 100$$

Voorbeeld

$$2.963 = \left( \frac{80}{2700} \right) \cdot 100$$

Evalueer de formule ↻

### 3) Effectieve convexiteit Formule ↻

Formule

$$EC = \frac{PV_- + PV_+ - (2 \cdot P_0)}{(\Delta C)^2 \cdot P_0}$$

Voorbeeld

$$1.4522 = \frac{19405 + 470 - (2 \cdot 135)}{(10)^2 \cdot 135}$$

Evalueer de formule ↻

### 4) Geschatte Macaulay-duur Formule ↻

Formule

$$AMYD = AMD \cdot (1 + R)$$

Voorbeeld

$$4.445 = 1.27 \cdot (1 + 2.50)$$

Evalueer de formule ↻

### 5) Inkomstenopbrengst Formule ↻

Formule

$$EY = \left( \frac{EPS}{MPS} \right) \cdot 100$$

Voorbeeld

$$4 = \left( \frac{120}{3000} \right) \cdot 100$$

Evalueer de formule ↻

### 6) Kortingspercentage op de geldmarkt Formule ↻

Formule

$$MMDR = \left( \frac{YR}{DM} \right) \cdot \frac{FV_{MM} - PV}{FV_{MM}}$$

Voorbeeld

$$0.4755 = \left( \frac{7}{5} \right) \cdot \frac{53 - 35}{53}$$

Evalueer de formule ↻



## 7) Kosten van eigen vermogen Formule ↻

Formule

$$K = \left( \left( \frac{D_1}{CP} \right) + (g \cdot 0.01) \right) \cdot 100$$

Voorbeeld

$$10.0556 = \left( \left( \frac{1.5}{2700} \right) + (10 \cdot 0.01) \right) \cdot 100$$

Evalueer de formule ↻

## 8) Leverde bèta Formule ↻

Formule

$$\beta_L = \beta_{UL} \cdot \left( 1 + \left( (1 - t) \cdot \left( \frac{D}{E} \right) \right) \right)$$

Voorbeeld

$$0.729 = 0.3 \cdot \left( 1 + \left( (1 - 0.35) \cdot \left( \frac{22000}{10000} \right) \right) \right)$$

Evalueer de formule ↻

## 9) Ongeleverde bèta Formule ↻

Formule

$$\beta_{UL} = \frac{\beta_L}{1 + \left( (1 - t) \cdot \left( \frac{D}{E} \right) \right)}$$

Voorbeeld

$$0.3004 = \frac{0.73}{1 + \left( (1 - 0.35) \cdot \left( \frac{22000}{10000} \right) \right)}$$

Evalueer de formule ↻

## 10) Prijs van obligatie Formule ↻

Formule

$$PB = FV \cdot (1 + IDR)^{HP}$$

Voorbeeld

$$127.1314 = 95 \cdot (1 + 0.06)^5$$

Evalueer de formule ↻

## 11) Prijswaarde van basispunt Formule ↻

Formule

$$PVBP = \frac{PV_- - PV_+}{2}$$

Voorbeeld

$$9467.5 = \frac{19405 - 470}{2}$$

Evalueer de formule ↻

## 12) Sterfte binnen één maand Formule ↻

Formule

$$SMM = \frac{PFM}{BMBM - SPR}$$

Voorbeeld

$$1.294 = \frac{6580}{6030 - 945}$$

Evalueer de formule ↻



### 13) Verandering in prijs van volledige obligatie Formule ↻

Formule

$$\% \Delta PV^{\text{Full}} = \left( - MD_{\text{Annual}} \cdot \Delta \text{Yield} \right) + \left( \frac{1}{2} \cdot AC \cdot (\Delta \text{Yield})^2 \right)$$

Evalueer de formule ↻

Voorbeeld

$$4609.4125 = \left( - 15 \cdot 55 \right) + \left( \frac{1}{2} \cdot 3.593 \cdot (55)^2 \right)$$

### 14) Voeg tarief toe Formule ↻

Formule

$$AOR = \left( \left( \frac{YR}{d} \right) \cdot \frac{(APMI) - PV}{APMI} \right)$$

Voorbeeld

$$0.3889 = \left( \left( \frac{7}{15} \right) \cdot \frac{(210) - 35}{210} \right)$$

Evalueer de formule ↻

### 15) Waarde van het goede Formule ↻

Formule

$$VOR = \frac{SP - RSP}{n}$$

Voorbeeld

$$0.4167 = \frac{38 - 35.5}{6}$$

Evalueer de formule ↻

### 16) Waarde van het recht bij gebruik van nieuwe aandelen Formule ↻

Formule

$$V = n_{\text{ns}} \cdot \frac{MP - IP}{n_{\text{total}}}$$

Voorbeeld

$$1.6 = 30 \cdot \frac{90 - 82}{150}$$

Evalueer de formule ↻

### 17) Winstopbrengst op basis van de PE-ratio Formule ↻

Formule

$$EY = \left( \frac{1}{PE} \right) \cdot 100$$

Voorbeeld

$$4 = \left( \frac{1}{25} \right) \cdot 100$$

Evalueer de formule ↻

### 18) Wisselverhouding van aandelen Formule ↻

Formule

$$ER = \frac{OPTS}{ASP}$$

Voorbeeld

$$1.834 = \frac{21.55}{11.75}$$

Evalueer de formule ↻



# Variabelen gebruikt in lijst van Strategisch Financieel Management

## Formules hierboven

- **% $\Delta$ PV<sup>Full</sup>** Percentage verandering in prijs van obligatie
- **AC** Jaarlijkse convexiteit
- **AMD** Geschatte gewijzigde duur
- **AMYD** Geschatte Macaulay-duur
- **AOR** Voeg tarief toe
- **APMI** Bedrag betaald op de vervaldag, inclusief rente
- **ASP** Aandelenprijs van de overnemende partij
- **BMBM** Beginhypotheeksaldo voor de maand
- **CP** Huidige aandelenkoers
- **CPP** Conversiepariteitsprijs
- **CR** Conversieratio
- **d** Dagen
- **D** Schuld
- **D<sub>1</sub>** Dividend in de volgende periode
- **DM** Dagen van volwassenheid
- **DPS** Dividend per aandeel
- **DR** Dividendpercentage
- **E** Eigen vermogen
- **EC** Effectieve convexiteit
- **EPS** Winst per aandeel
- **ER** Wisselverhouding
- **EY** Inkomstenopbrengst
- **FV** Nominale waarde
- **FV<sub>MM</sub>** Nominale waarde van het geldmarktinstrument
- **g** Dividendgroeipercentage
- **HP** Vasthoudperiode
- **IDR** Impliciet kortingspercentage
- **IP** Uitgifteprijs van nieuw aandeel
- **K** Kosten van eigen vermogen
- **MD<sub>Annual</sub>** Jaarlijkse gewijzigde duur
- **MMDR** Kortingspercentage op de geldmarkt
- **MP** Marktprijs
- **MPS** Marktprijs per aandeel
- **n** Aantal rechten om een aandeel te kopen
- **n<sub>ns</sub>** Aantal nieuwe aandelen



- **$n_{\text{total}}$**  Totaal aantal van alle aandelen
- **OPTS** Biedprijs voor doelaandeel
- **$P_O$**  Initiële prijs van de obligatie
- **PB** Prijs van obligatie
- **PE** Koers-winstverhouding (PE).
- **PFM** Vooruitbetaling voor een maand
- **PV** Huidige waarde van geldmarktinstrument
- **$PV_-$**  Prijs van obligaties wanneer de opbrengst daalt
- **$PV_+$**  Prijs van obligaties wanneer de opbrengst wordt verhoogd
- **PVBP** Prijswaarde van basispunt
- **R** Rentevoet
- **RSP** Juiste abonnementsprijs
- **SMM** Moraliteit van één maand
- **SP** Aandelenprijs
- **SPR** Geplande hoofdsomaflossing voor de maand
- **t** Belastingtarief
- **V** Waarde van het goede
- **$V_{CS}$**  Waarde van converteerbare beveiliging
- **VOR** Waarde van het recht per aandeel
- **YR** Jaar
- **$\beta_L$**  Leverde bèta
- **$\beta_{UL}$**  Ongeleverde bèta
- **$\Delta C$**  Verandering in curve
- **$\Delta \text{Yield}$**  Verandering in rendement



## Download andere Belangrijk Financieel pdf's

- [Belangrijk Bankieren Formules](#) 
- [Belangrijk Eigen vermogen Formules](#) 
- [Belangrijk Beheer van financiële instellingen Formules](#) 
- [Belangrijk Financiële modellering en waardering Formules](#) 
- [Belangrijk Vastrentende effecten Formules](#) 
- [Belangrijk Investeringsbankieren Formules](#) 
- [Belangrijk Fusies en overnames Formules](#) 
- [Belangrijk Publieke Financiën Formules](#) 
- [Belangrijk Strategisch Financieel Management Formules](#) 
- [Belangrijk Belasting Formules](#) 

## Probeer onze unieke visuele rekenmachines

-  [Omgekeerde percentage](#) 
-  [GGD rekenmachine](#) 
-  [Simpele 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](#)

7/10/2024 | 3:56:26 AM UTC

