

calculatoratoz.comunitsconverters.com

Budżetowanie kapitałowe Formuły

[Kalkulatory!](#)[Przykłady!](#)[konwersje!](#)

Zakładka calculatoratoz.com, unitsconverters.com

Najszerzy zasięg kalkulatorów i rosniecie - **30 000+ kalkulatorów!**
Oblicz z inną jednostką dla każdej zmiennej - **W wbudowanej konwersji jednostek!**

Najszerzy zbiór miar i jednostek - **250+ pomiarów!**

Nie krępuj się UDOSTĘPNIJ ten dokument swoim znajomym!

[Zostaw swoją opinię tutaj...](#)



Lista 18 Budżetowanie kapitałowe Formuły

Budżetowanie kapitałowe ↗

1) Całkowity koszt kapitału ↗

fx

Otwórz kalkulator ↗

$$\text{OCC} = \frac{E}{E + MV} \cdot RR + \frac{MV}{E + MV} \cdot R_d \cdot (1 - T_r)$$

ex $53.72885 = \frac{500}{500 + 2100} \cdot 0.09 + \frac{2100}{500 + 2100} \cdot 95 \cdot (1 - 0.30)$

2) Dyskontowane Payback Period ↗

fx

Otwórz kalkulator ↗

$$\text{DPP} = \frac{\ln\left(\frac{1}{1 - \left(\frac{\text{Initial Inv't DR}}{\text{PCF}}\right)}\right)}{\ln(1 + DR)}$$

ex $0.059335 = \frac{\ln\left(\frac{1}{1 - \left(\frac{2000 \cdot 12}{170000}\right)}\right)}{\ln(1 + 12)}$

3) Koszt długu ↗

fx

Otwórz kalkulator ↗

$$R_d = \text{Int.} E \cdot (1 - T_r)$$

ex $94.5 = 135 \cdot (1 - 0.30)$



4) Koszt dłużu po opodatkowaniu ↗

fx $ATCD = (R_f + CS_P) \cdot (1 - T_r)$

Otwórz kalkulator ↗

ex $0.0315 = (0.015 + 0.03) \cdot (1 - 0.30)$

5) Koszt utrzymania zapasów ↗

fx $ICC = \left(\frac{TCC}{TIV} \right) \cdot 100$

Otwórz kalkulator ↗

ex $153.8462 = \left(\frac{300000}{195000} \right) \cdot 100$

6) Koszt zysków zatrzymanych ↗

fx $C_{RE} = \left(\frac{D}{P_c} \right) + g$

Otwórz kalkulator ↗

ex $0.7 = \left(\frac{25}{50} \right) + 0.20$

7) Metoda salda podwójnie malejącego ↗

fx $DE = \left(\left(\frac{PC - SV}{ULA} \right) \cdot 2 \right) \cdot BBV$

Otwórz kalkulator ↗

ex $462222.2 = \left(\left(\frac{340000 - 180000}{9} \right) \cdot 2 \right) \cdot 13$



8) Model wyceny aktywów kapitałowych ↗

fx $ER_i = R_f + \beta_i \cdot (ER_m - R_f)$

Otwórz kalkulator ↗

ex $159.715 = 0.015 + 20 \cdot (8 - 0.015)$

9) Oczekiwana wartość pieniężna ↗

fx $EMV = \mu < i(Po, Imp)$

Otwórz kalkulator ↗

ex $78000 = \mu < i(0.6, 130000)$

10) Okres zwrotu ↗

fx $PBP = \frac{\text{Initial Invt}}{C_f}$

Otwórz kalkulator ↗

ex $1.333333 = \frac{2000}{1500}$

11) Pewność równoważnego przepływu środków pieniężnych ↗

fx $CECF = \frac{C}{1 + R_p}$

Otwórz kalkulator ↗

ex $487.8049 = \frac{20000}{1 + 40}$

12) Począwszy Inventory ↗

fx $BI = COGS - P + EI$

Otwórz kalkulator ↗

ex $33000 = 40000 - 25000 + 18000$



13) Rabat handlowy ↗

fx $TD = \mu < i(LP, TDR)$

Otwórz kalkulator ↗

ex $150 = \mu < i(1000, 0.15)$

14) Rachunkowości stopy zwrotu ↗

fx $ARR = \left(\frac{AP}{\text{Initial Invrt}} \right) \cdot 100$

Otwórz kalkulator ↗

ex $35 = \left(\frac{700}{2000} \right) \cdot 100$

15) Wartość bieżąca netto (NPV) dla nawet przepływów pieniężnych ↗**fx****Otwórz kalkulator** ↗

$$NPV = C \cdot \left(\frac{1 - (1 + RoR)^{-n}}{RoR} \right) - \text{Initial Invrt}$$

ex $1981.481 = 20000 \cdot \left(\frac{1 - (1 + 5)^{-3}}{5} \right) - 2000$

16) Wartość końcowa przy użyciu metody wieczności ↗

fx $TV = \frac{FCF}{DR - g}$

Otwórz kalkulator ↗

ex $10169.49 = \frac{120000}{12 - 0.20}$



17) Wartość końcowa przy użyciu metody wyjścia wielokrotnego 

fx
$$TV = EBITDA_{n+1} \cdot EM$$

Otwórz kalkulator 

ex
$$10150 = 1015 \cdot 10$$

18) Zmodyfikowana wewnętrzna stopa zwrotu 

fx
$$MIRR = 3 \cdot \left(\left(\frac{PV}{PV_0} \right)^{\frac{1}{t}} \cdot (1 + I) - 1 \right)$$

Otwórz kalkulator 

ex
$$3.371535 = 3 \cdot \left(\left(\frac{15}{975} \right)^{\frac{1}{3.5}} \cdot (1 + 6) - 1 \right)$$



Używane zmienne

- **AP** Średni roczny zysk
- **ARR** Rachunkowości stopy zwrotu
- **ATCD** Koszt dłużu po opodatkowaniu
- **BBV** Początek PP
- **BI** Początkowy inwentarz
- **C** Oczekiwany przepływ środków pieniężnych
- **C_f** Przepływ środków pieniężnych w okresie
- **C_{RE}** Koszt zysków zatrzymanych
- **CECF** Pewność równoważnego przepływu środków pieniężnych
- **COGS** Koszt sprzedanych towarów
- **CS_P** Spread kredytowy
- **D** Dywidenda
- **DE** Koszt amortyzacji
- **DPP** Zdyskontowany okres zwrotu
- **DR** Przecena
- **E** Wartość rynkowa kapitału własnego firmy
- **EBITDA_{n+1}** EBITDA w ostatnim okresie
- **EI** Zakończenie inwentarza
- **EM** Wyjdź z wielu
- **EMV** Oczekiwana wartość pieniężna
- **ER_i** Oczekiwany zwrot z inwestycji
- **ER_m** Oczekiwany zwrot z portfela rynkowego
- **FCF** Wolne przepływy pieniężne



- **g** Tempo wzrostu
- **I** Odsetki
- **ICC** Koszt utrzymania zapasów
- **Imp** Uderzenie
- **Initial Invt** Inwestycja początkowa
- **Int.E** Koszt odsetek
- **LP** Cena katalogowa
- **MIRR** Zmodyfikowana wewnętrzna stopa zwrotu
- **MV** Wartość rynkowa zadłużenia firmy
- **n** Liczba okresów
- **NPV** Wartość bieżąca netto (NPV)
- **OCC** Całkowity koszt kapitału
- **P** Zakupy
- **P_c** Aktualna cena akcji
- **PBP** Okres zwrotu
- **PC** Koszt zakupu
- **PCF** Okresowe przepływy pieniężne
- **Po** Prawdopodobieństwo
- **PV** Obecna wartość
- **PVO** Nakłady pieniężne
- **R_d** Koszt długu
- **R_f** Stopa wolna od ryzyka
- **R_p** Premia za ryzyko
- **RoR** Stopa zwrotu
- **RR** Wymagana stopa zwrotu
- **SV** Wartość odzysku



- **t** Liczba lat
- **T_r** Wysokość podatku
- **TCC** Całkowity koszt przenoszenia
- **TD** Rabat handlowy
- **TDR** Handlowa stopa dyskontowa
- **TIV** Całkowita wartość zapasów
- **TV** Wartość końcowa
- **ULA** Założenie dotyczące okresu użytkowania
- **β_i** Beta inwestycji



Stałe, funkcje, stosowane pomiary

- **Funkcjonować:** **In**, In(Number)

Logarytm naturalny, znany również jako logarytm o podstawie e, jest funkcją odwrotną do naturalnej funkcji wykładniczej.

- **Funkcjonować:** **multi**, multi(a1, ..., an)

Mnożenie to proces obliczania iloczynu dwóch lub więcej liczb.



Sprawdź inne listy formuł

- Budżetowanie kapitałowe

Formuły 

Nie krępuj się UDOSTĘPNIJ ten dokument swoim znajomym!

PDF Dostępne w

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

4/10/2024 | 7:22:11 AM UTC

[Zostaw swoją opinię tutaj...](#)

