



calculatoratoz.com



unitsconverters.com

Podstawowe formuły w planowaniu i zarządzaniu budową

Kalkulatory!

Przykłady!

konwersje!

Zakładka calculatoratoz.com, unitsconverters.com

Najszerzy zasięg kalkulatorów i rośnięcie - **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 15 Podstawowe formuły w planowaniu i zarządzaniu budową

Podstawowe formuły w planowaniu i zarządzaniu budową

Metoda ścieżki krytycznej

1) Brak zdarzeń w CPM

$$fx \quad S = TF_0 - FF_0$$

[Otwórz kalkulator !\[\]\(e474458956c9a37fbf9586ddb60a7fa1_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 6d = 24d - 18d$$

2) Całkowity zmienny CPM

$$fx \quad TF_0 = LFT - EFT$$

[Otwórz kalkulator !\[\]\(4fe57c3593bf1b21d272ae7ac8dfaf77_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 24d = 50d - 26d$$

3) Free Float podany jako Independent Float

$$fx \quad FF_0 = IF_0 + S$$

[Otwórz kalkulator !\[\]\(2bae76de5ebbd5c4d7d47162f1673734_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 18d = 12d + 6.0d$$



4) Free Float używany w CPM

$$fx \quad FF_0 = TF_0 - S$$

[Otwórz kalkulator !\[\]\(e78f798d4ea5c530c9db49e7d26e6b95_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 18d = 24d - 6.0d$$

5) Interfering Float

$$fx \quad IF = TF_0 - FF_0$$

[Otwórz kalkulator !\[\]\(05be7c7a8995decd503647c99211f7c2_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 6d = 24d - 18d$$

6) Najpóźniejszy czas zakończenia

$$fx \quad LFT = TF_0 + EFT$$

[Otwórz kalkulator !\[\]\(fe3aebe81acea8d45108cd2768939da7_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 50d = 24d + 26d$$

7) Najwcześniejszy czas zakończenia

$$fx \quad EFT = LFT - TF_0$$

[Otwórz kalkulator !\[\]\(899d8b7697d64725bf017d3296cfcf1b_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 26d = 50d - 24d$$

8) Niezależny Float używany w CPM

$$fx \quad IF_0 = FF_0 - S$$

[Otwórz kalkulator !\[\]\(40770d9ed6ed4f1222ebf89a1396e8b2_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 12d = 18d - 6.0d$$



9) Slack zdarzenia ze względu na niezależny pływak 

$$fx \quad S = FF_0 - IF_0$$

Otwórz kalkulator 

$$ex \quad 6d = 18d - 12d$$

10) Total Float przyznany Free Float 

$$fx \quad TF_0 = FF_0 + S$$

Otwórz kalkulator 

$$ex \quad 24d = 18d + 6.0d$$

Relacja Kosztu Czasu 11) Czas awarii przy podanym nachyleniu 

$$fx \quad CT = - \left(\left(\frac{CC - NC}{CS} \right) - NT \right)$$

Otwórz kalkulator 

$$ex \quad 6d = - \left(\left(\frac{400 - 300}{100} \right) - 7d \right)$$

12) Koszt awarii przy danym nachyleniu kosztów 

$$fx \quad CC = (CS \cdot (NT - CT)) + NC$$

Otwórz kalkulator 

$$ex \quad 400 = (100 \cdot (7d - 6d)) + 300$$



13) Koszt normalny przy danym nachyleniu

$$fx \quad NC = CC - (CS \cdot (NT - CT))$$

[Otwórz kalkulator !\[\]\(d3fb9f94af8b26d1c844efa9a98805b0_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 300 = 400 - (100 \cdot (7d - 6d))$$

14) Nachylenie kosztów

$$fx \quad CS = \frac{CC - NC}{NT - CT}$$

[Otwórz kalkulator !\[\]\(e1d6102fe77919492c04879c8450f1f5_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 100 = \frac{400 - 300}{7d - 6d}$$

15) Normalny czas podany nachylenie

$$fx \quad NT = \left(\frac{CC - NC}{CS} \right) + CT$$

[Otwórz kalkulator !\[\]\(ab4e2b3fc7e7887b7a72f548aa6f5e60_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 7d = \left(\frac{400 - 300}{100} \right) + 6d$$



Używane zmienne

- **CC** Koszt awarii
- **CS** Nachylenie kosztów
- **CT** Czas awarii (Dzień)
- **EFT** Najwcześniejszy czas zakończenia (Dzień)
- **FF₀** Swobodny ruch (Dzień)
- **IF** Pływak zakłócający (Dzień)
- **IF₀** Niezależny pływak (Dzień)
- **LFT** Ostatni czas zakończenia (Dzień)
- **NC** Normalny koszt
- **NT** Normalny czas (Dzień)
- **S** Luz wydarzenia (Dzień)
- **TF₀** Całkowita płynność (Dzień)



Stałe, funkcje, stosowane pomiary

- **Pomiar: Czas** in Dzień (d)
Czas Konwersja jednostek 



Sprawdź inne listy formuł

- **Podstawowe formuły w planowaniu i zarządzaniu budową** 
- **Kierownictwo budowy Formuły** 
- **Ocena projektu i technika przeglądu Formuły** 
- **Inżynieria wyceny Formuły** 

Nie krępuj się UDOSTĘPNIJ ten dokument swoim znajomym!

PDF Dostępne w

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

9/21/2023 | 7:33:55 AM UTC

[Zostaw swoją opinię tutaj...](#)

