

Wzorzec metoda szablonowa

Występuje często w bibliotekach wspomagających automatyzację testów jednostkowych.

„Składa się on z trzech podstawowych kroków: przygotowania środowiska do wykonania testów, wykonania testów, a następnie posprzątania po wykonanych testach. Kroki te reprezentowane są przez metody *setUp*, *runTest* oraz *tearDown*. Wymienione metody wykonywane są w niezmienniej kolejności przez metodę *run*, której klient nie może zmienić. Dzięki temu, użytkownik nie może zmieniać kolejności podstawowych bloków algorytmu, może jednak nadpisać metody *setUp*, *runTest* oraz *tearDown*, co pozwala mu dostosować testy do swoich potrzeb”

W języku C# metoda ta jest powszechnie stosowana, gdyż daje użytkownikom frameworka możliwość rozszerzenia jego standardowej funkcjonalności poprzez dziedziczenie.