Przegląd dokumentacji programu Scientific Data Extraction App

Klasa SQLiteDatabase

connect:

Niesprecyzowane, co się stanie jeśli dwa razy wywołamy tę metodę po sobie.

• close:

To samo co w przypadku connect.

- Metody (create_table_compounds, create_table_images, create_table_color_by_concentration, create_table_color_by_moa):
 Nie jest dokładnie napisane jakie kolumny zawiera tabela.
- update_compounds_moa:

Co się stanie gdy compound_name nie istnieje?

• fetch_compound_by_name_and_concentration: Jakie szczegóły są pobierane?

fetch_compound_details:

Jakie szczegóły są pobierane? Co się stanie gdy compound_name, compound_concentration nie istnieją?

Klasa DatabaseCreator

create table:

Nie jest sprecyzowane jakie metody wybiera metoda create_table.

Klasa DatabaseFiller

set_compunds:

Nie jest sprecyzowane co się stanie jeśli plik nie istnieje.

• fill_initial_data

Nie wiadomo w jakiej kolejności będą wywoływane metody:

- fill_compounds_table
- fill_color_concentration_tables
- fill_color_moa_tables

• fill_compounds_table

Co jeśli nie ustanowiono połączenie z bazą danych, a zostanie wywołany commit?

Klasa FormatCsvFiles

• __delete_some_colls_in_csv

Co się stanie jeśli plik nie istnieje pod wskazaną ścieżką? Co jeśli kolumny o podanym indeksie nie istnieją w pliku bo na przykład kolumn jest mniej?

• get_csv_files

Co jeśli w podanej ścieżce nie ma żadnych plików z rozszerzeniem .csv?

Klasa FormatCsvFiles

• calcualte_averange_from_file

Co jeśli zmienna total_count będzie zero? Czy jest obsługa zdarzenia dzielenia przez zero?

Uwaga do nazwy: Nazwa calcualte_averange_from_file zawiera literówkę – powinna być calculate_average_from_file.