**TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

******

**BÀI TẬP 2**

**LẬP TRÌNH PYTHON NÂNG CAO**

***Chủ đề:***

**WEBSITE QUẢN LÝ SÁCH CÓ KẾT NỐI DATABASE**

**SVTH: Nguyễn Liên Nhi - 2274802010612**

**LỚP: 241\_71ITSE31003\_02**

**GVHD:Thầy Huỳnh Thái Học**

**TP. Hồ Chí Minh – 4 / 2024**

**Mục lục**

**[1. Giao diện 1](#_Toc3874)**

**[2. Chức năng 4](#_Toc25158)**

[2.1. Kết nối - Connect database 4](#_Toc30956)

[2.2. Quản lý thông tin sách theo dạng bảng 4](#_Toc12280)

[2.3. Xuất thông tin thành file Excel: 4](#_Toc22605)

**[3. Mã nguồn 6](#_Toc31635)**

**[4. Github 10](#_Toc28388)**

# Giao diện

Giao diện connect database:

Thông báo khi connect thành công:

Giao diện chính:

Thông báo thêm nội dung thành công:

Thông báo xoá nội dung thất bại khi không nhập id - mã sách cần xoá:

Thông báo xoá nội dung thất bại khi không nhập id - mã sách không tồn tại:

Thông báo sau khi xuất toàn bộ nội dung thành file excel

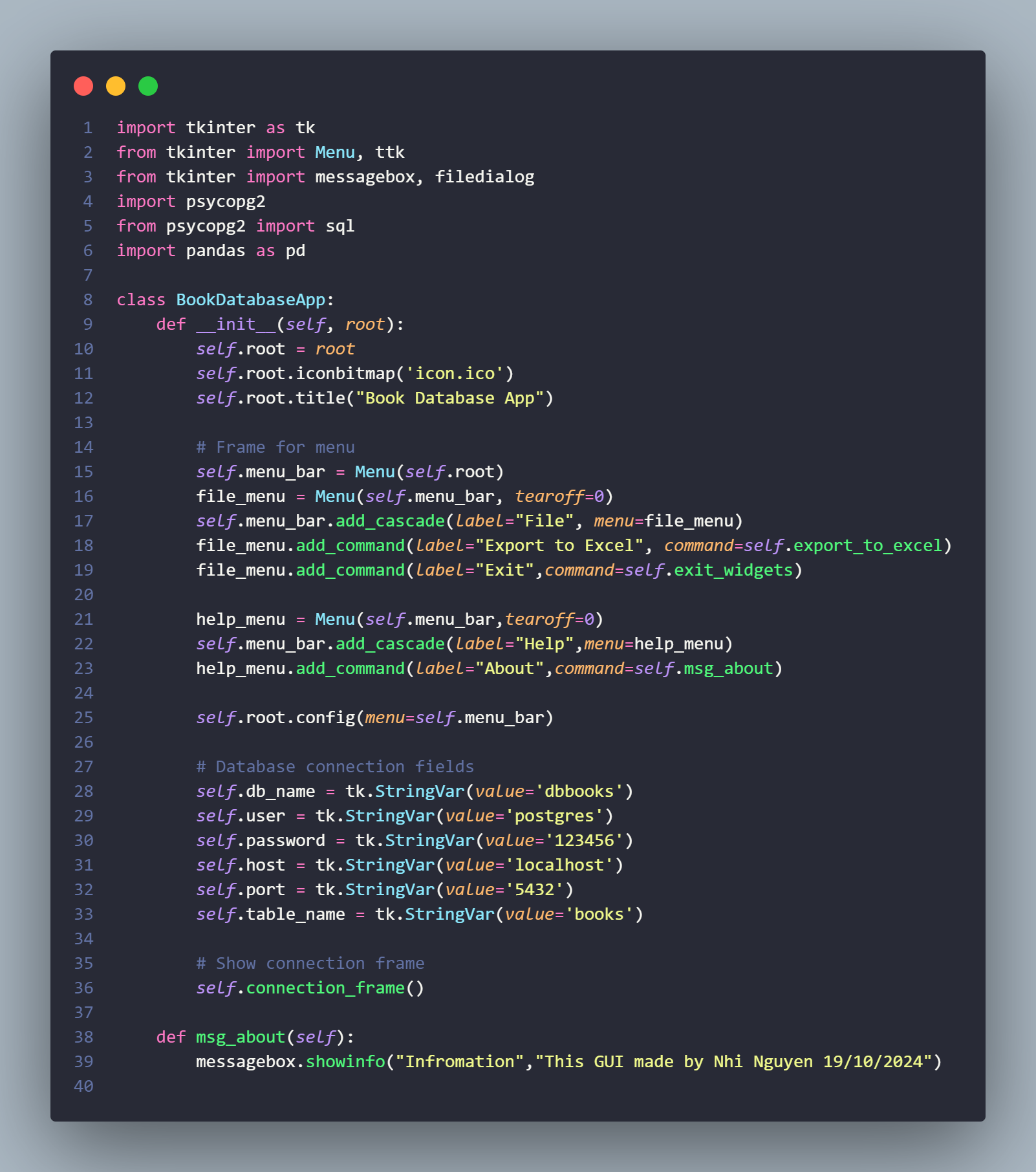
# Chức năng

* 1. Kết nối - Connect database

Kết nối thành công với database bằng việc login.

* 1. Quản lý thông tin sách theo dạng bảng
* Cho phép thêm, sửa, xoá nội dung thông tin sách.
* Báo lỗi khi không nhập thông tin thêm sách hoặc thông tin sách mới bị trùng lặp.

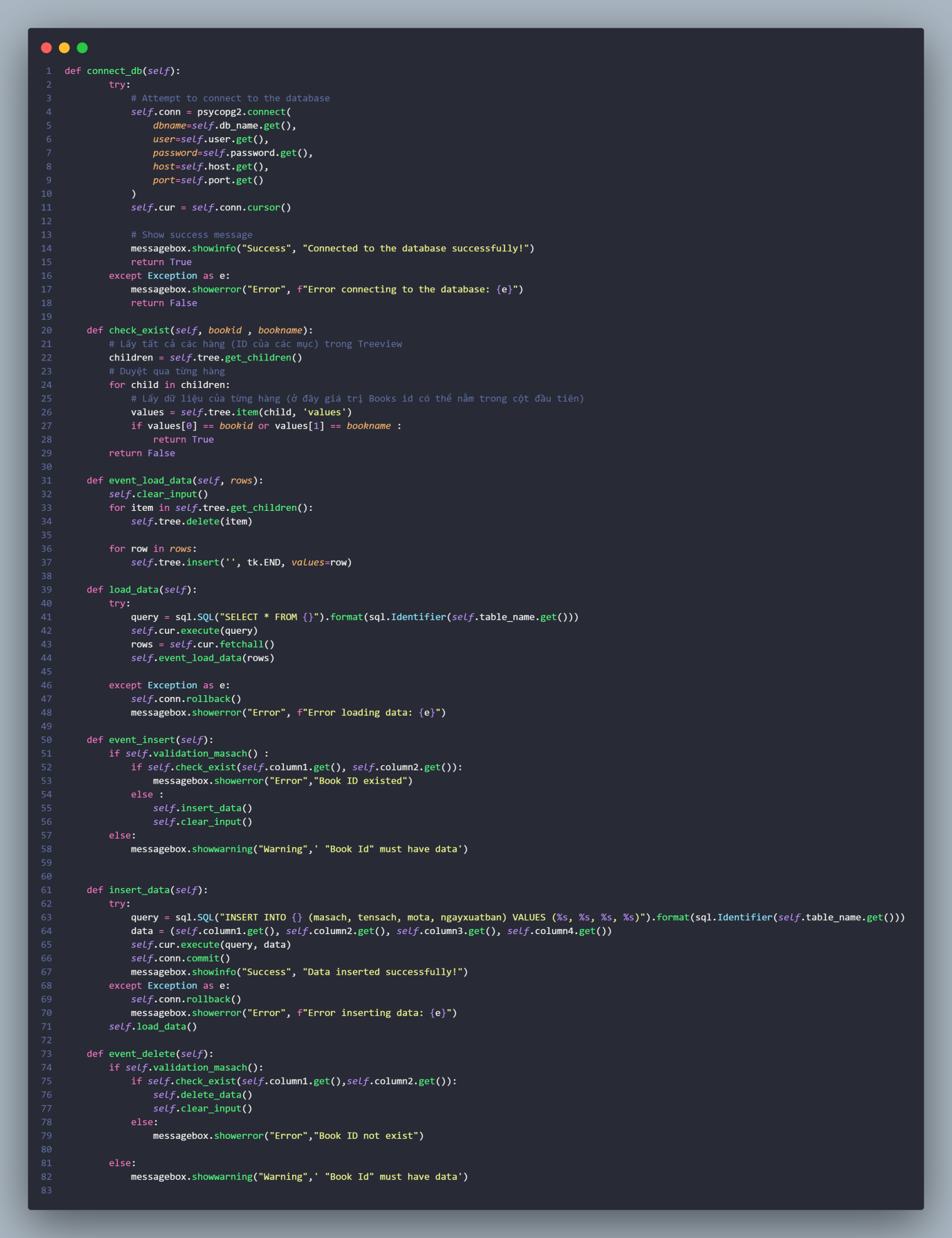
# Mã nguồn













# Github

<https://github.com/NHIIIIIIIIII/Project_AdvancePython.git>