

Họ tên: Nguyễn Minh Phúc

MSSV: 2274802010683

Bài Tập 2

1. Giao Diện

Quản lý người dùng

Quản lý người dùng

User Name:

User Password:

User Role:

Danh sách bảng trong cơ sở dữ liệu:

Table: users

user_id	user_name	user_password	user_role
1	admin	1	1
2	nva	1	0
5	svnam	123	0

2. Thêm người dùng

- Sau khi thêm user password thì bấm vào “add people” sẽ hiện “Thêm người dùng thành công”

Quản lý người dùng

User Name: phat

User Password: 123

User Role: 0

Add People

Update info

Delete User

Reload Table

Thành công

Thêm người dùng thành công!

OK

ng trong cơ sở dữ liệu:

table: users

	user_password	user_role
1	1	1
2	1	0
5	123	0

Out

- Sau khi bấm ok thì user mới xuất hiện với các thông tin đã thêm vào

Quản lý người dùng

Quản lý người dùng

User Name: phat

User Password: 123

User Role: 0

Add People

Update info

Delete User

Reload Table

Danh sách bảng trong cơ sở dữ liệu:

Table: users

user_id	user_name	user_password	user_role
1	admin	1	1
2	nva	1	0
5	svnam	123	0
6	phat	123	0

Out

3. Cập nhập thông tin

- Khi muốn cập nhập thông tin thì click vào user cần thay đổi thông tin

Quản lý người dùng

Quản lý người dùng

User Name: phat

User Password: 123

User Role: 0

Add People

Update info

Delete User

Reload Table

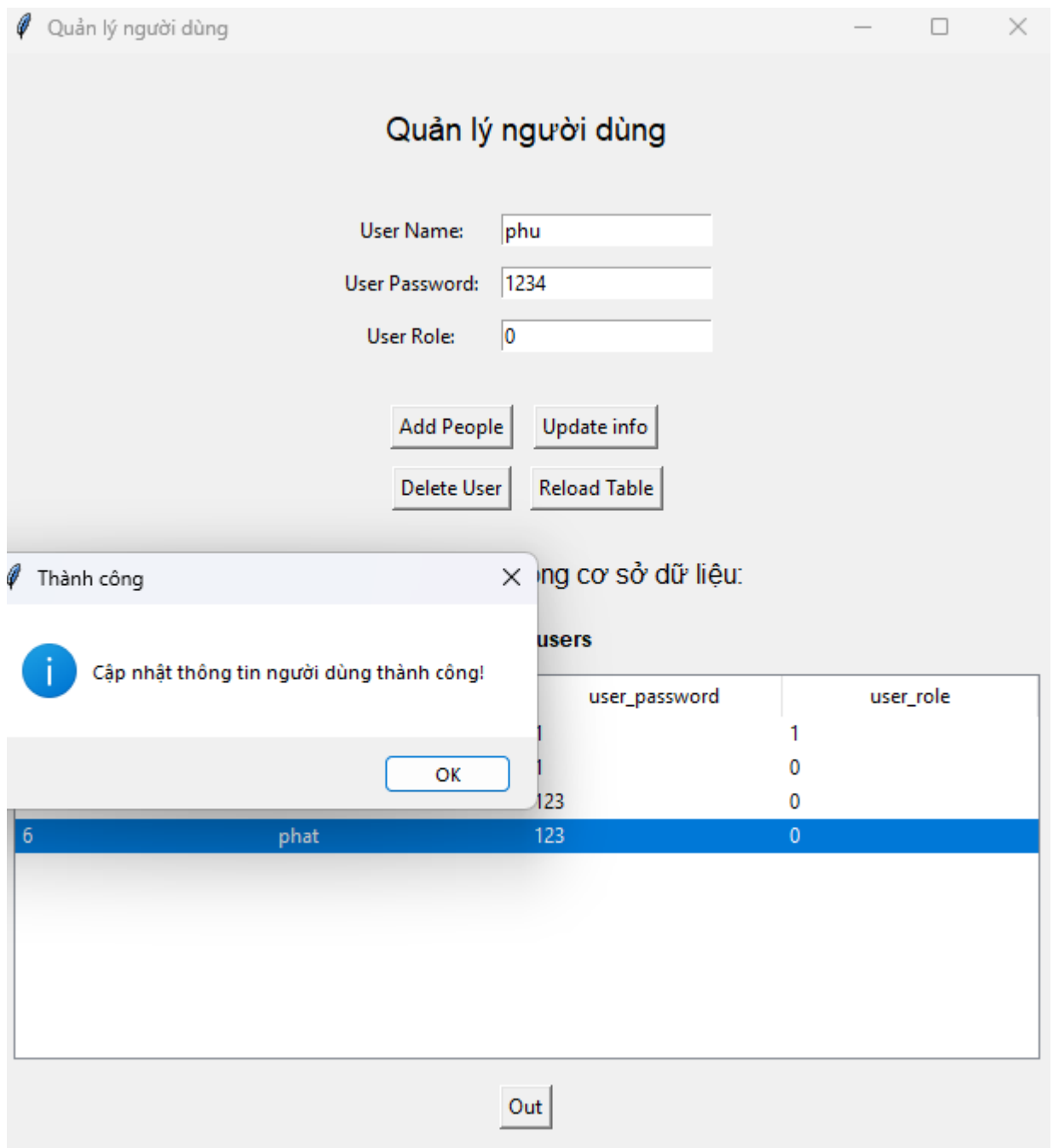
Danh sách bảng trong cơ sở dữ liệu:

Table: users

user_id	user_name	user_password	user_role
1	admin	1	1
2	nva	1	0
5	svnam	123	0
6	phat	123	0

Out

- Sau đó thay đổi name hoặc password và bấm vào “update info”



- Sau khi bấm "Ok" thì thông tin đã được cập nhập

Quản lý người dùng

Quản lý người dùng

User Name:

User Password:

User Role:

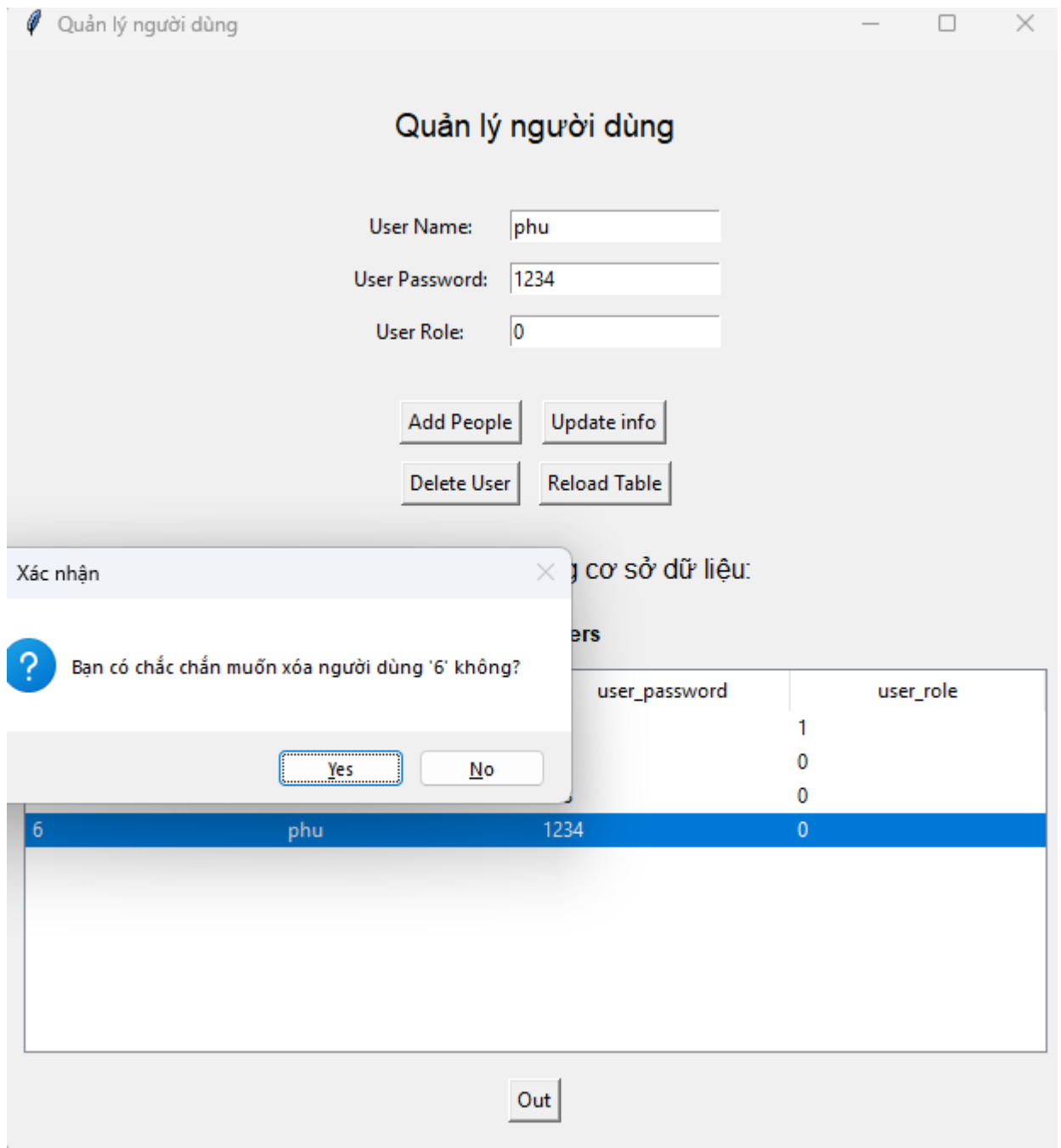
Danh sách bảng trong cơ sở dữ liệu:

Table: users

user_id	user_name	user_password	user_role
1	admin	1	1
2	nva	1	0
5	svnam	123	0
6	phu	1234	0

4. Xóa người dùng

- Click vào user muốn xóa chọn “Delete User”



- Sau nhấn Yes là xóa người dùng thành công

Quản lý người dùng

Quản lý người dùng

User Name:

User Password:

User Role:

Add People

Update info

Delete User

Reload Table

Danh sách bảng trong cơ sở dữ liệu:

Table: users

user_id	user_name	user_password	user_role
1	admin	1	1
2	nva	1	0
5	svnam	123	0

Out

5. Tải lại bảng

- Click vào “Reload table” là bảng của bạn tải lại

Quản lý người dùng

Quản lý người dùng

User Name:

User Password:

User Role:

Add People

Update info

Delete User

Reload Table

Danh sách bảng trong cơ sở dữ liệu:

Table: users

user_id	user_name	user_password	user_role
1	admin	1	1
2	nva	1	0
5	svnam	123	0

Out

- Lưu ý: “User_role” là khóa chính quyền admin khi set ở giá trị 1 còn khóa phụ là nva và user nhập vào với giá trị là 0

6. Table pgadmin4

The screenshot shows the pgAdmin 4 web interface. On the left, the Object Explorer shows the database structure, with the 'users' table selected under the 'public' schema. The main pane displays a SQL query:

```
1 SELECT * FROM public.users
2 ORDER BY user_id ASC
```

Below the query, the Data Output tab shows the results of the query in a table format:

	user_id [PK] integer	user_name character varying (255)	user_password character varying (255)	user_role character varying (50)
1	1	admin	1	1
2	2	nva	1	0
3	5	svnam	123	0

At the bottom, a status bar indicates: "Total rows: 3 of 3 Query complete 00:00:00.060 Ln 2, Col 21". A green notification box at the bottom right states: "Successfully run. Total query runtime: 60 msec. 3 rows affected."

Link Github: [dennis-1240-cdm/Python-nang-cao \(github.com\)](https://github.com/dennis-1240-cdm/Python-nang-cao)