



Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
ĐHQG thành phố Hồ Chí Minh
Khoa Công nghệ Thông tin

MILESTONE 1

Task Master

GVHD: Th. Trần Duy Quang
Môn học: Lập trình Windows

I. TỔNG QUAN

1. Danh sách thành viên

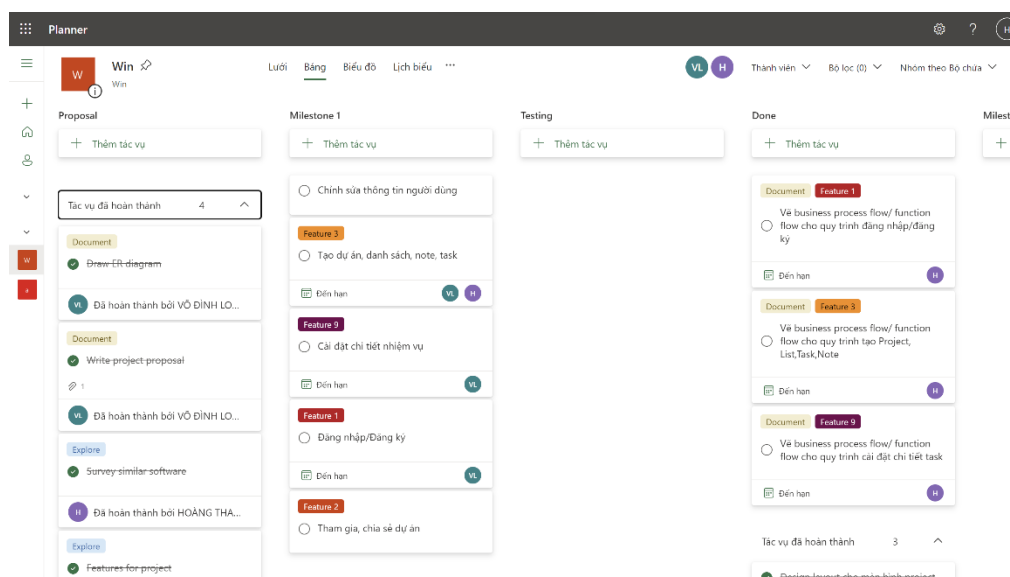
MSSV	Họ và tên	Email
22120235	Hoàng Thanh Thảo Nguyên	22120235@student.hcmus.edu.vn
22120195	Võ Đình Long	22120195@student.hcmus.edu.vn

2. Phân công nhiệm vụ

Stt	Nội dung	Phân công
1	Cài đặt cơ sở dữ liệu	Đình Long
2	Thiết kế và cài đặt giao diện	Thảo Nguyên
3	Tính năng Đăng nhập và Đăng ký	Đình Long
4	Tạo mới, tham gia dự án	Thảo Nguyên
5	Tạo danh sách	Đình Long Thảo Nguyên
6	Tạo mới, xóa bỏ nhiệm vụ	Đình Long Thảo Nguyên
7	Cài đặt chi tiết cho nhiệm vụ	Đình Long
8	Chỉnh sửa thông tin người dùng	Thảo Nguyên
7	Kiểm thử	Đình Long
8	Viết báo cáo	Thảo Nguyên

Đánh giá quá trình làm việc nhóm:

Các nhiệm vụ đã được phân công rõ ràng cho từng thành viên. Việc phân chia nhiệm vụ theo vai trò như thiết kế giao diện và xây dựng backend giúp tối ưu hóa thời gian và tận dụng tốt các kỹ năng cá nhân.



- Nhóm đã duy trì cập nhật công việc thường xuyên thông qua Microsoft Planner và GitHub. Nhìn chung, nhóm đã hoàn thành các nhiệm vụ theo kế hoạch và đúng hạn cho milestone đầu tiên.

3. Các chức năng đã hoàn thành

STT	TÍNH NĂNG	SỐ GIỜ	GHI CHÚ
1	Đăng ký người dùng.	1h	
2	Đăng nhập bằng user name và password.	1h	
3	Tạo mới, tham gia dự án, tham gia Project bằng tên	1h	Cập nhật tham gia dự án bằng mã ở Milestone 2.
4	Tạo danh sách (List) trong dự án (Project)	2h	
5	Tạo mới, xóa bỏ nhiệm vụ (Task)	2h	
5	Cài đặt chi tiết cho nhiệm vụ : - Tên nhiệm vụ - Ngày bắt đầu - Ngày kết thúc - Độ ưu tiên - Trạng thái	1h	
6	Chỉnh sửa thông tin người dùng - Email - Số điện thoại - Ảnh đại diện - Ngày sinh	1h	Cập nhật tải ảnh đại diện từ máy tính ở milestone 2.
	Tổng số giờ làm việc	9h	

II. Hướng dẫn sử dụng chương trình

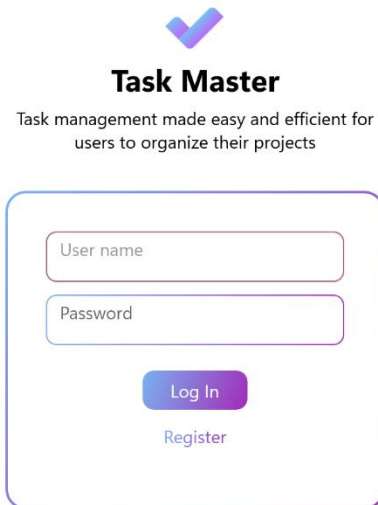
0. Cài đặt

- Database: Mở SSMS và đăng nhập vào SQL Server. SSMS sẽ được sử dụng để quản lý database và thực hiện khôi phục từ file .bak.
- Mở Dự Án => Tìm File Model.cs => Thay Đổi Chuỗi Kết Nối

```
18 references
public static class DatabaseConnection
{
    private static string connectionString = "Server=LAPTOP-KNDSJBLQ\\SQLEXPRESS;Database=TaskMaster;Trus

18 references
public static SqlConnection GetConnection()
{
    return new SqlConnection(connectionString);
}
}
```

1. Đăng nhập



Task Master
Task management made easy and efficient for users to organize their projects

User name

Password

Log In

Register

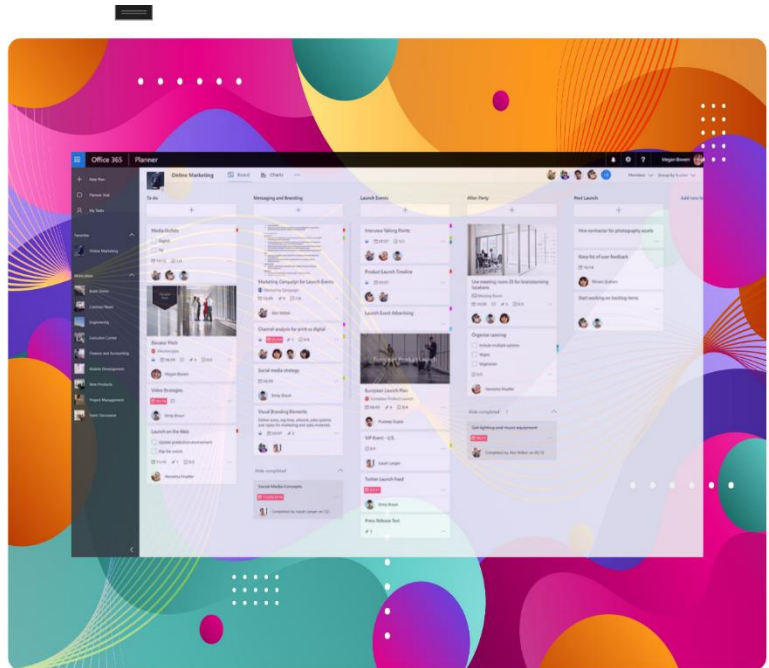
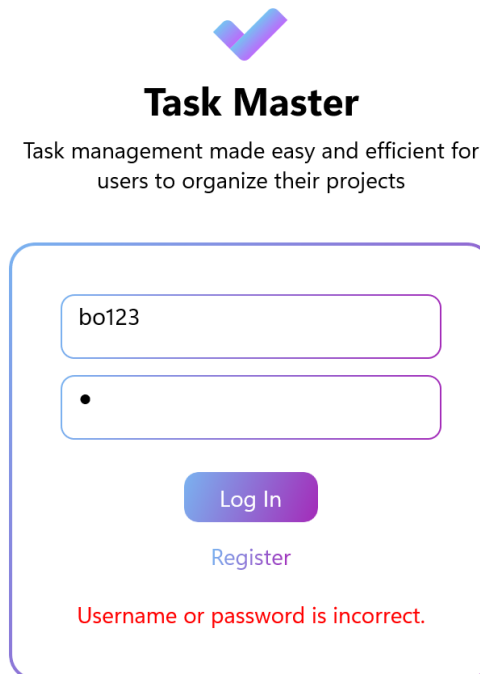


Figure 1. Màn hình đăng nhập

- Sử dụng user name và password đã đăng ký để đăng nhập
- Nếu chưa có tài khoản, chuyển qua mục 2.
- Nếu nhập sai mật khẩu:



Task Master
Task management made easy and efficient for users to organize their projects

bo123

•

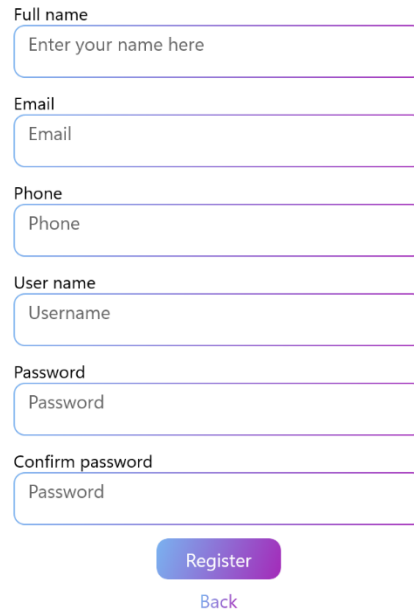
Log In

Register

Username or password is incorrect.

Figure 2. Nhập không đúng tài khoản, mật khẩu đã đăng ký

2. Đăng ký



Full name
Enter your name here

Email
Email

Phone
Phone

User name
Username

Password
Password

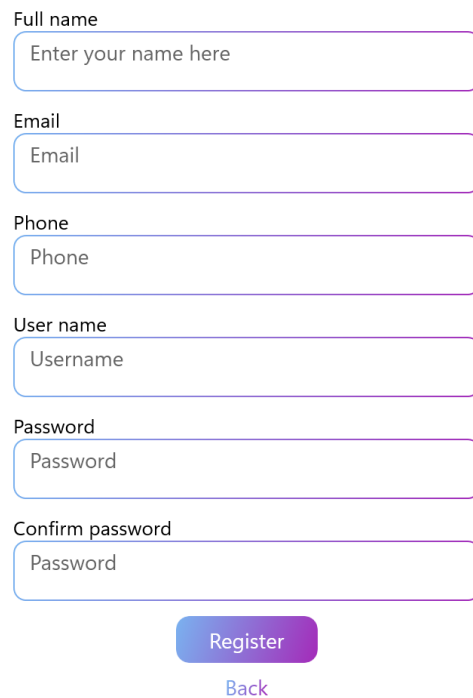
Confirm password
Password

Register

[Back](#)

Figure 3. Màn hình đăng ký tài khoản

- Điền đầy đủ thông tin và sau đó nhấn Register để tạo tài khoản mới
- Quay lại mục 1.
- Xử lý bất lỗi:



Full name
Enter your name here

Email
Email

Phone
Phone

User name
Username

Password
Password

Confirm password
Password

Register

[Back](#)

Please fill in all required information.

Figure 4. Điền thiếu thông tin đăng ký

Full name

Thảo Nguyễn

Email

thaonguyenhoang2103@gmail.com

Phone

0868793665

User name

bo123

Password

•••

Confirm password

•••

Register

[Back](#)

User name already exists, please try again.

Figure 5. Username đã tồn tại

Full name

thảo nguyên

Email

thaonguyen@gmail.com

Phone

0868793665

User name

thaonguyen1

Password

•••

Confirm password

••••••••••

Register

[Back](#)

Please confirm the correct password.

Figure 6. Mật khẩu không khớp.

3. Màn hình chính



Figure 7. Màn hình chính của tài khoản mới

4. Điều hướng



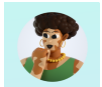
: dẫn đến trang danh sách nhiệm vụ của tôi



: dẫn đến trang danh sách dự án của tôi



: thông báo



: My account, Log out, Setting

5. Tạo dự án mới

- Nhấn vào nút Create new project để tạo 1 dự án mới. Sau khi gõ tên và nhấn Save màn hình sẽ hiện như hình bên phải. **Lưu ý: Tên của dự án không được trùng nhau.**

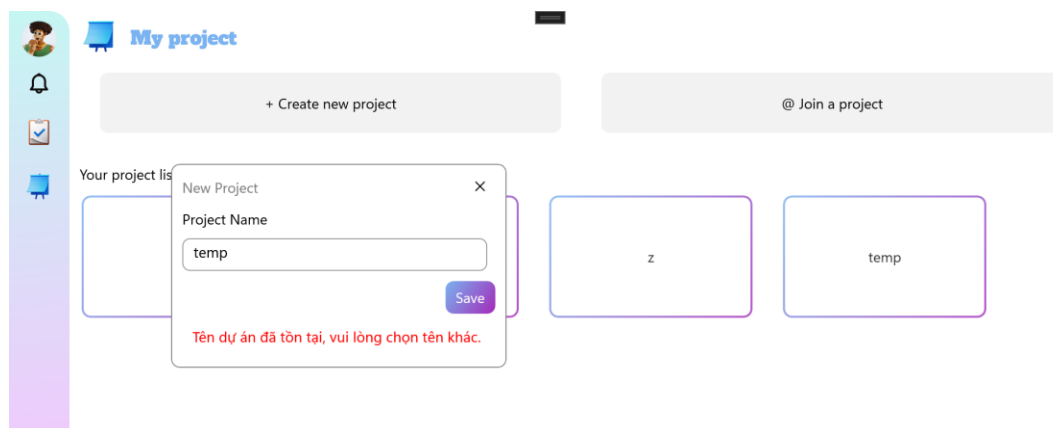


Figure 8. Người dùng đã có dự án này. Tên dự án đã tồn tại

- Your project list là nơi hiển thị danh sách dự án của người dùng.

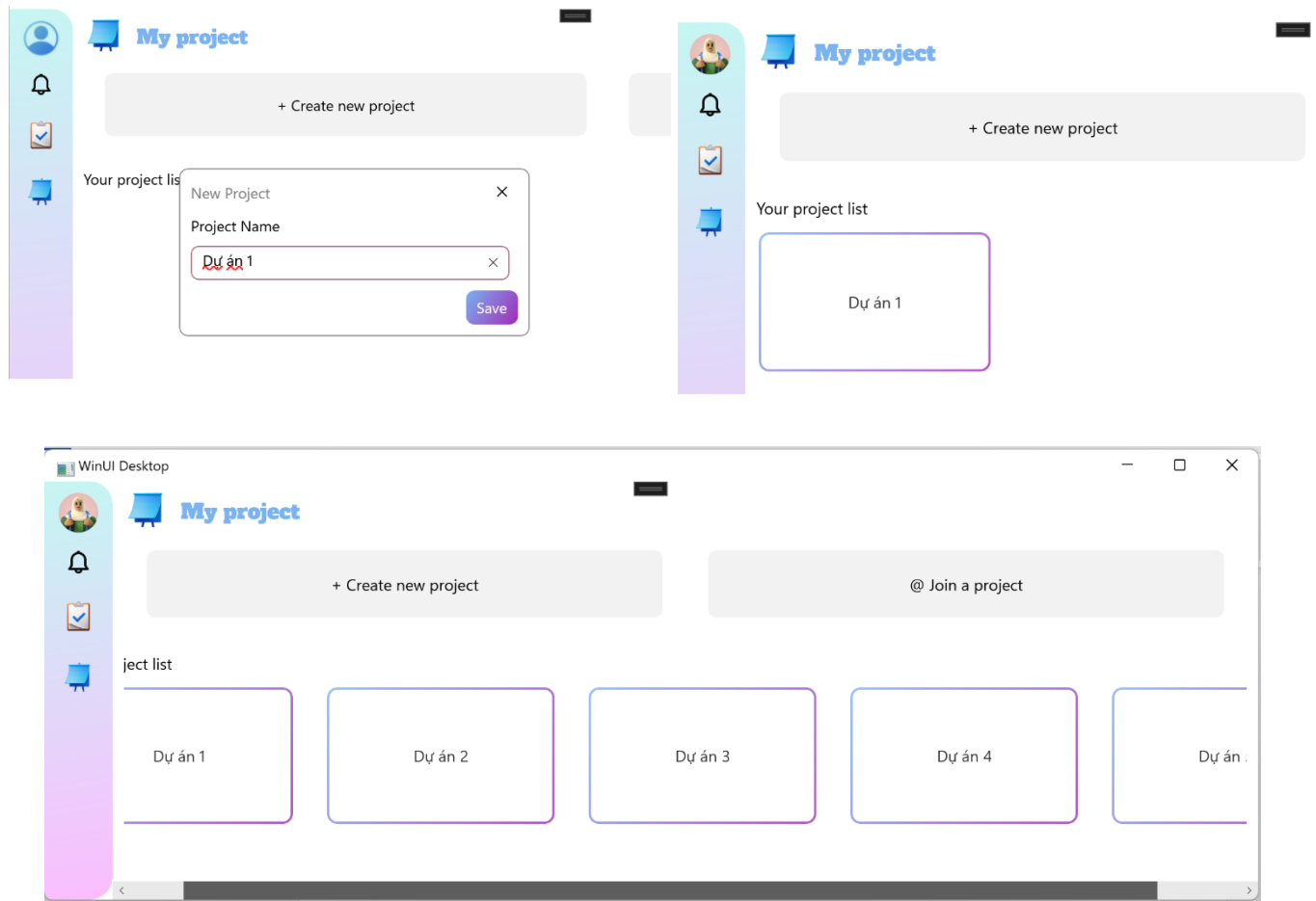


Figure 10. Danh sách dự án và thanh trượt ngang

6. Dự án của tôi

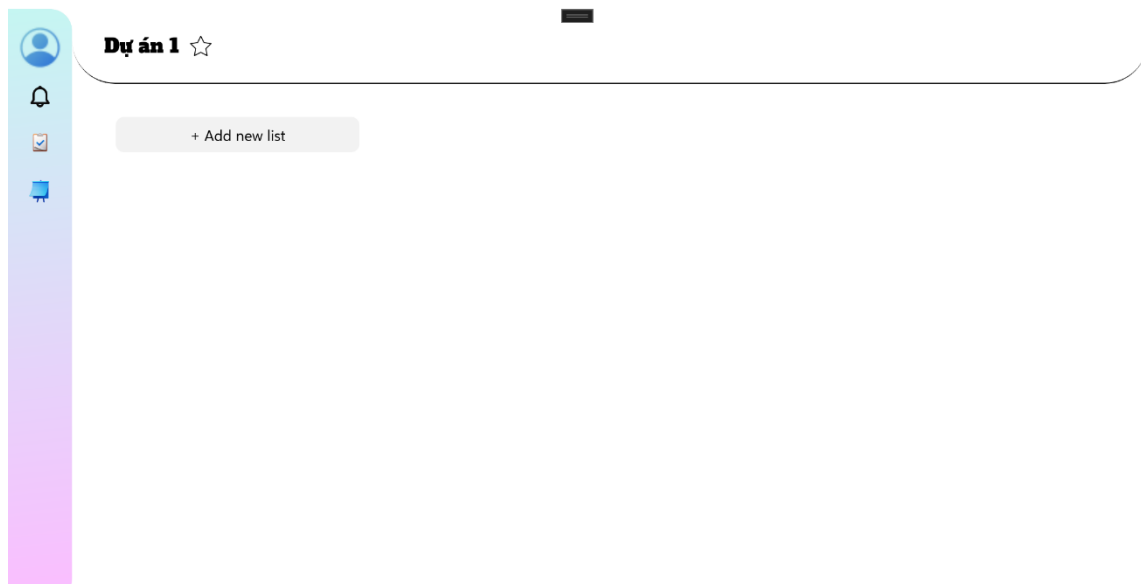
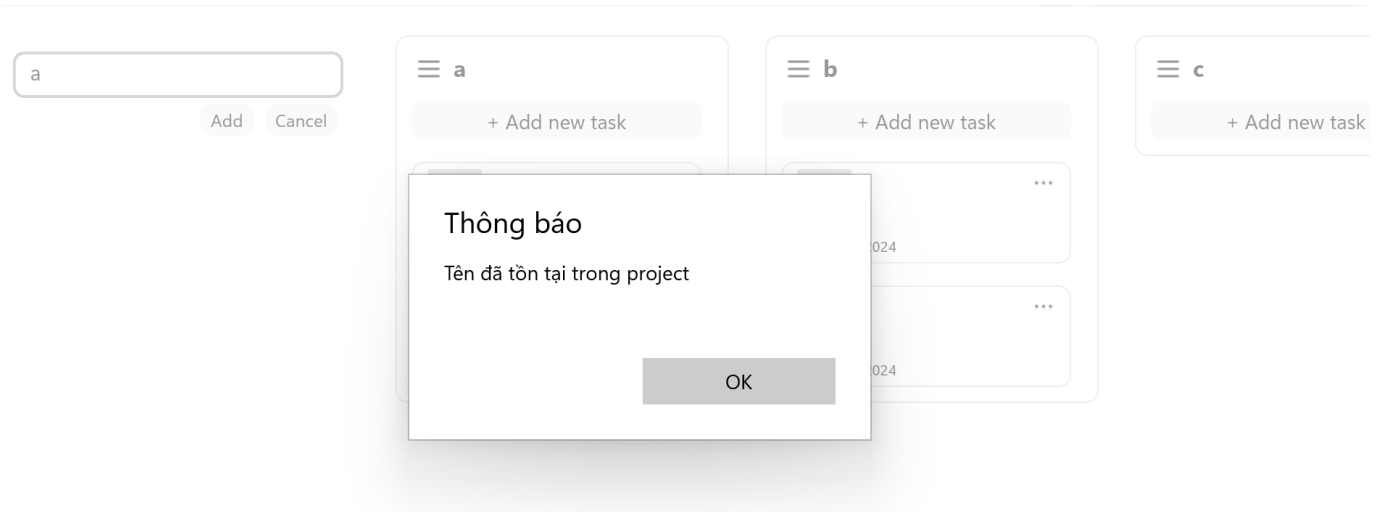


Figure 9. Màn hình của một dự án mới

7. Tạo danh sách mới

Nhấn nút Add new list để nhập tên. **Lưu ý: tên của danh sách không được trùng nhau.**



- Sau đó nhấn Add để thêm 1 danh sách mới. Vd: Milestone 1

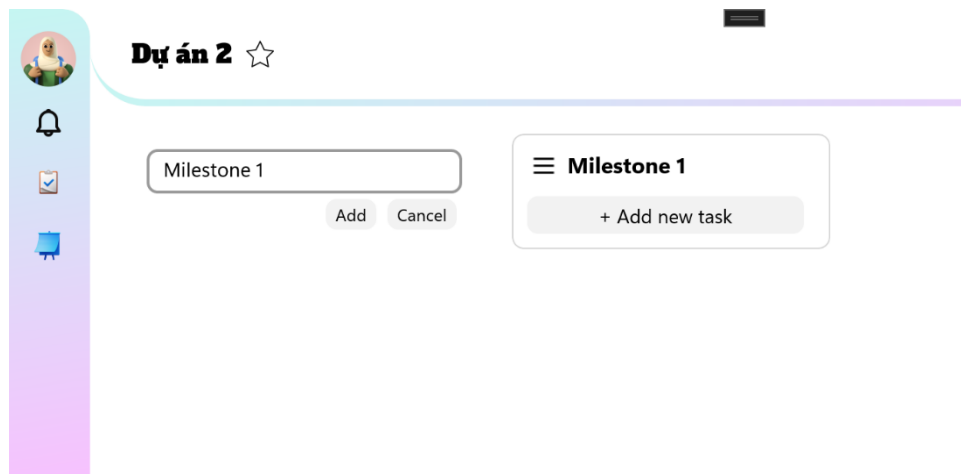


Figure 11. Thêm một danh sách Milestone 1

8. Tạo nhiệm vụ mới

- Nhấn nút Add new task thì sẽ hiện Pop up gồm các thông tin về task.
- Nhấn Add để thêm 1 nhiệm vụ mới. Lưu ý: tên nhiệm vụ không được trùng nhau trong 1 danh sách

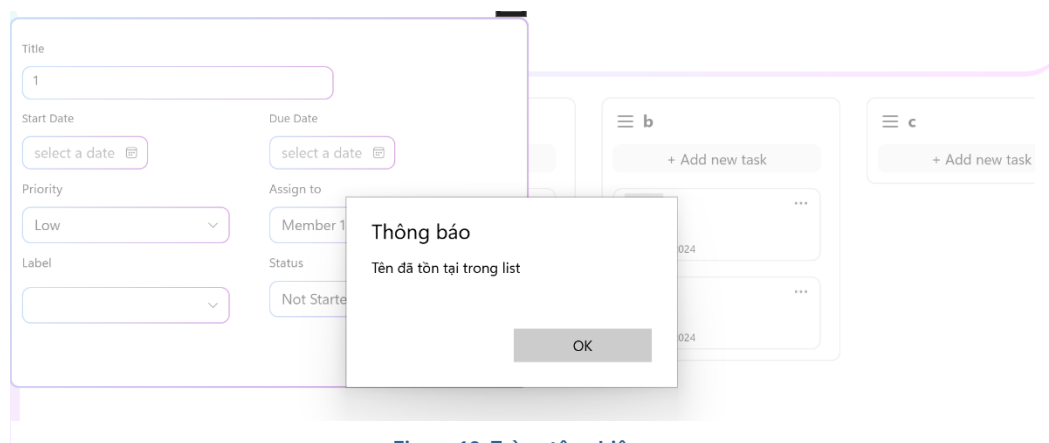
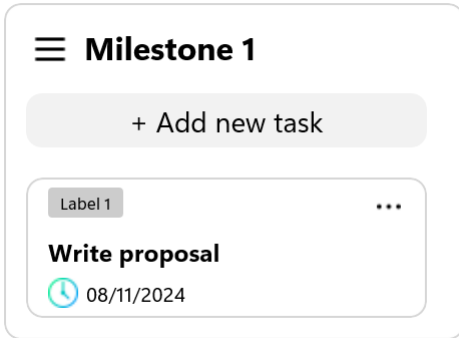
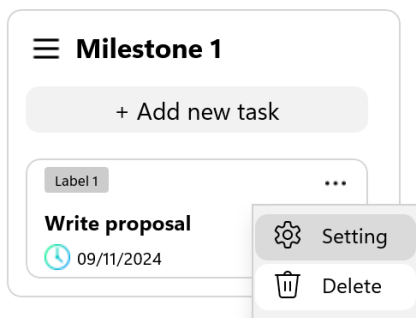


Figure 12. Trùng tên nhiệm vụ

A screenshot of a task configuration modal. It contains the following fields: 'Title' with the value 'Write proposal'; 'Start Date' with the value '11/5/2024' and a calendar icon; 'Due Date' with the value '11/8/2024' and a calendar icon; 'Priority' with a dropdown menu showing 'Low'; 'Assign to' with a dropdown menu showing 'Member 1'; 'Label' with a dropdown menu showing 'Purple' (with 'Yellow' and 'Purple' options visible); and 'Status' with a dropdown menu showing 'Not Started'. At the bottom right are 'Add' and 'Cancel' buttons.

- Milestone 1 khi có 1 nhiệm vụ mới sẽ như thế này.

9. Chỉnh sửa, xóa nhiệm vụ



- Nhấn vào nút ... ở nhiệm vụ và chọn Setting để chỉnh sửa lại nhiệm vụ.

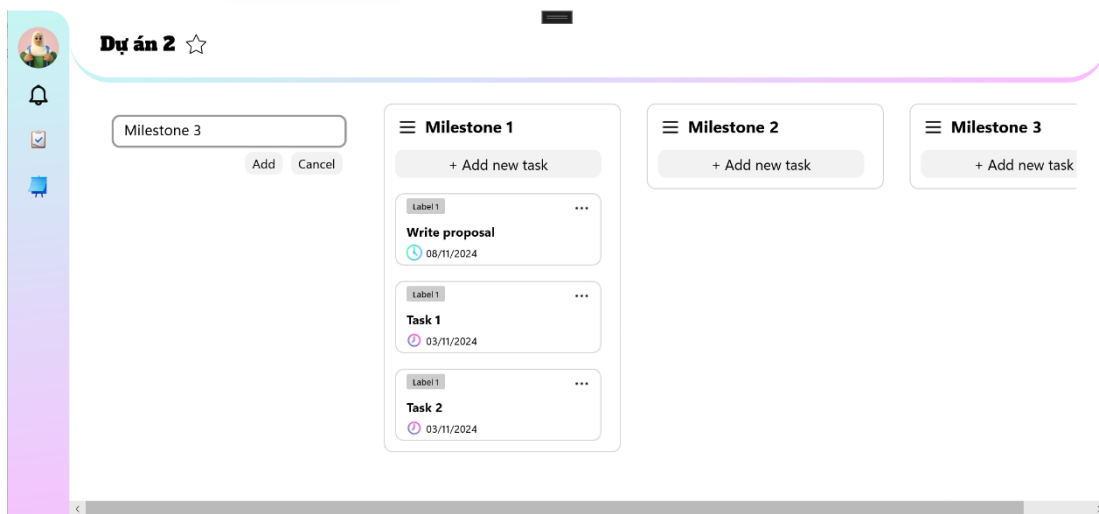


Figure 13. Màn hình ví dụ cho 1 dự án

10. Tài khoản của tôi

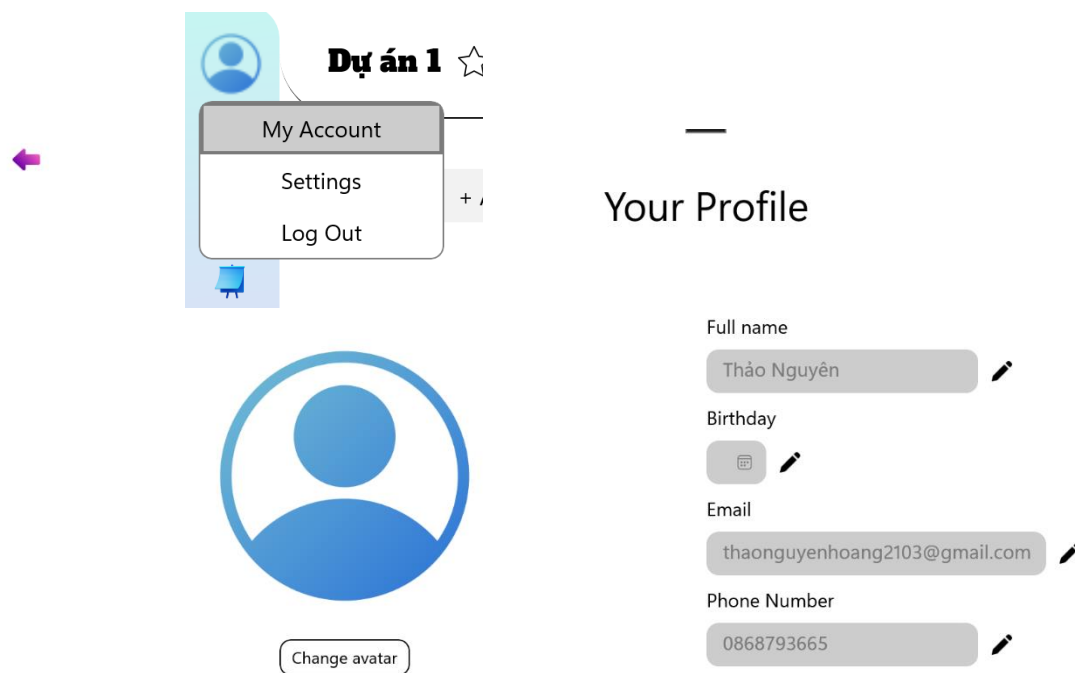


Figure 14. Trang thông tin người dùng.

- Nhấn vào biểu tượng avatar ở góc trái màn hình thì sẽ hiện ra popup để hướng đến trang My Account.

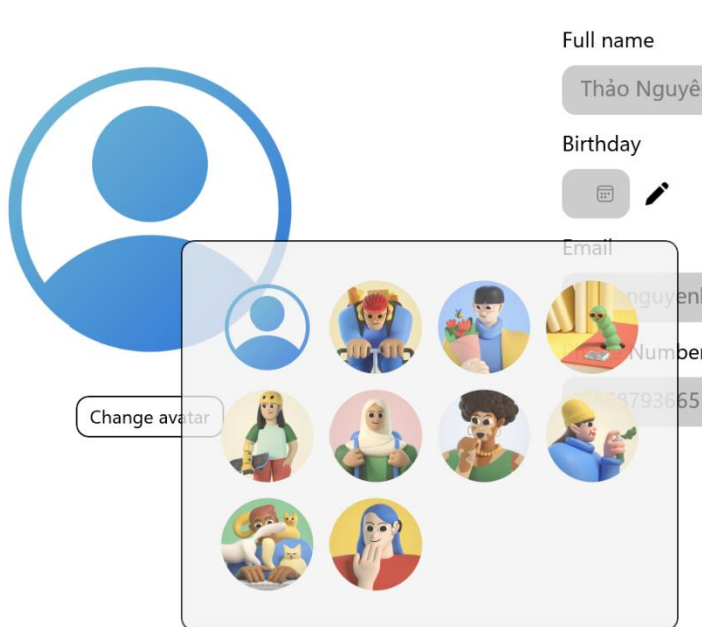


Figure 15. Nhấn vào nút Change avatar để đổi hình đại diện.

Your Profile



Change avatar

Full name

Hoàng Thanh Thảo Nguyễn

Birthday

3/21/2004

Email

thaonguyenhoang2103@gmail.com

Phone Number

0868793665

Save

Figure 16. Chỉnh sửa các thông tin khi bấm vào biểu tượng cây bút.

Your Profile



Change avatar

Full name

Hoàng Thanh Thảo Nguyễn

Update Successful

Your information has been updated.

OK

@gmail.com

0868793665

Figure 17. Lưu thay đổi thông tin.

III. THAM KHẢO

Phần mềm Microsoft Planner