Mục lục:

[1. Giới thiệu : 3](#_Toc67581720)

[1.1 Mục đích : 3](#_Toc67581721)

[1.2 Phạm vi : 3](#_Toc67581722)

[2. Product Backlog: 4](#_Toc67581723)

[Bảng độ ưu tiên: 5](#_Toc67581724)

[3. Mô tả sản phẩm dự tính : 5](#_Toc67581725)

[3.1. U01 - Đăng ký 5](#_Toc67581726)

[3.2. U02 - Đăng nhập 5](#_Toc67581727)

[3.3. U03 - Đăng xuất 5](#_Toc67581728)

[3.4. U04 - Xem thông tin lớp học 6](#_Toc67581729)

[3.5. U05 - Tìm kiếm lớp học 6](#_Toc67581730)

[3.6. U06 - Đăng ký lớp học 6](#_Toc67581731)

[3.7. U07 - Mở lớp học 6](#_Toc67581732)

[3.8. U08 - Quản lý lớp học 7](#_Toc67581733)

[3.9. U09 - Quản lý tiết học 7](#_Toc67581734)

[3.10. U10 - Quản lý ví tiền 7](#_Toc67581735)

[3.11. U11 - Đánh giá lớp học 7](#_Toc67581736)

[3.12. U12 - Thống kê lớp học 8](#_Toc67581737)

[3.13. U13 - Xem thời khóa biểu 8](#_Toc67581738)

[3.14. U14 - Quản lý tài khoản cá nhân 8](#_Toc67581739)

[3.15. U15 - Quản lý giảng viên 9](#_Toc67581740)

[3.16.U16 - Quản lý học viên 10](#_Toc67581741)

[3.17. U17 - Quản lý báo cáo thống kê 10](#_Toc67581742)

1.Giới thiệu :

* 1. Mục đích :

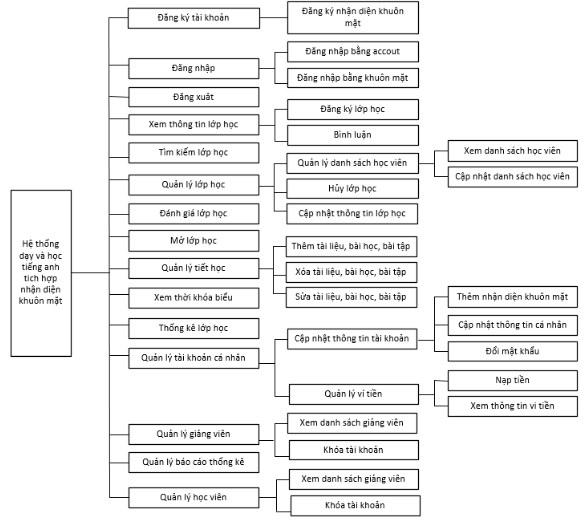
Product Owner chứa tất cả những thứ cần thiết để phát triển và tạo ra một sản phẩm thành công. Bên cạnh đó,chứa một danh sách tất cả các tính năng, chức năng, công nghệ, cải tiến, sửa lỗi cần phải được thực hiện để làm cho sản phẩm trong bản phát hành.

## Phạm vi :

- Tập trung vào những chức năng nên được cung cấp.

- Có các tiêu chí chấp nhận, đưa ra định nghĩa rõ ràng về sản phẩm đã hoàn thành.

2. Product Backlog Items



3. Product Backlog:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PBID** | **Chức năng** | **Thời gian ước lượng (giờ)** | **Độ ưu tiên** |
| PB1 | Đăng ký | 82 | 1 |
| PB2 | Đăng nhập | 82 | 1 |
| PB3 | Đăng xuất | 96 | 1 |
| PB4 | Xem thông tin lớp học | 115 | 1 |
| PB5 | Tìm kiếm lớp học | 118 | 1 |
| PB6 | Đăng ký lớp học | 126 | 1 |
| PB7 | Mở lớp học | 132 | 1 |
| PB8 | Quản lý lớp học | 96 | 1 |
| PB9 | Quản lý tiết học | 176 | 1 |
| PB10 | Quản lý ví tiền | 139 | 1 |
| PB11 | Đánh giá lớp học | 163 | 2 |
| PB12 | Thống kê lớp học | 163 | 2 |
| PB13 | Xem thời khóa biểu | 154 | 2 |
| PB14 | Quản lý tài khoản cá nhân | 97 | 3 |
| PB15 | Quản lý giảng viên | 98 | 3 |
| PB16 | Quản lý học viên | 84 | 3 |
| PB17 | Quản lý báo cáo thống kê | 123 | 3 |

**Theo từng Sprint :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **SPRINT** | **PBID** | **Từ Ngày** | **Đến Ngày** |
| SPRINT1 | PB1, PB2, PB3, PB4,  PB5, PB6, PB7, PB8. | 21/3/2021 | 3/4/2021 |
| SPRINT2 | PB9, PB10, PB11,  PB12, PB13. | 4/4/2021 | 17/4/2021 |
| SPRINT3 | PB14, PB15, PB16, PB17 | 18/4/2021 | 1/5/2021 |

**Độ ưu tiên :**

|  |  |
| --- | --- |
| **Mức độ** | **Mô tả** |
| 1 | Mức độ cao nhất |
| 2 | Mức độ cao |
| 3 | Trung bình |
| 4 | Thấp |

4. Mô tả sản phẩm dự tính :

## 4.1 U01 - Đăng ký

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U01*** |
| **Tiêu đề** | Đăng ký |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U01 được thực hiện.  *Đầu vào :* Nhập dữ liệu thông tin đăng ký  *Đầu ra :* Hiển thị đăng ký thành công |

## 4.2. U02 - Đăng nhập

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U02*** |
| **Tiêu đề** | Đăng nhập |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U02 được thực hiện.  *Đầu vào:* Nhập dữ liệu thông tin đăng nhập  *Đầu ra:* Hiển thị trang chủ |

## 4.3. U03 - Đăng xuất

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U03*** |
| **Tiêu đề** | Đăng xuất |
|  |  |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U03 được thực hiện.  *Đầu vào:* Người dùng click vào “Đăng xuất”  *Đầu ra:* Hiển thị Đăng xuất thành công |

## 4.4. U04 - Xem thông tin lớp học

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U04*** |
| **Tiêu đề** | Xem thông tin lớp học |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U04 được thực hiện.  *Đầu vào:* Người dùng chọn”Xem thông tin lớp học”  *Đầu ra:* Hiển thị thông tin lớp học |

## 4.5. U05 - Tìm kiếm lớp học

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U05*** |
| **Tiêu đề** | Tìm kiếm lớp học |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U05 được thực hiện.  *Đầu vào:* Nhập dữ liệu thông tin tìm kiếm  *Đầu ra:* Hiển thị thông tin lớp học cần tìm |

## 4.6. U06 - Đăng ký lớp học

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U06*** |
| **Tiêu đề** | Đăng ký lớp học |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U06 được thực hiện.  *Đầu vào:* Chọn lớp muốn đăng ký, click “Đăng ký”  *Đầu ra:* Hiển thị đăng ký lớp thành công |

## 4.7. U07 - Mở lớp học

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U07*** |
| **Tiêu đề** | Mở lớp học |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U07 được thực hiện.  *Đầu vào:* Click “Mở lớp học” ở trang giáo viên, nhập thông tin lớp cần mở, Click “Mở lớp”  *Đầu ra:* Hiển thị mở lớp thành công |

## 4.8. U08 - Quản lý lớp học

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U08*** |
| **Tiêu đề** | Quản lý lớp học |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U08 được thực hiện.  *Đầu vào:* Người dùng chọn “Quản lý lớp học” ở trang Giáo viên  *Đầu ra:* Hiển thị trang Quản lý lớp học |

## 4.9. U09 - Quản lý tiết học

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U09*** |
| **Tiêu đề** | Quản lý tiết học |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U09 được thực hiện.  *Đầu vào:* Người dùng chọn “Quản lý tiết học” ở trang Giáo viên  *Đầu ra:* Hiển thị trang Quản lý tiết học |

## 4.10. U10 - Quản lý ví tiền

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U10*** |
| **Tiêu đề** | Quản lý ví tiền |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U10 được thực hiện.  *Đầu vào:* Người dùng chọn “Quản lý ví tiền”  *Đầu ra:* Hiển thị trang Quản lý ví tiền |

## 4.11. U11 - Đánh giá lớp học

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U11*** |
| **Tiêu đề** | Đánh giá lớp học |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U11 được thực hiện.  *Đầu vào:* Người dùng chọn “ Đánh giá lớp học” ở trang Học viên  *Đầu ra:* Hiển thị Đánh giá thành công |

## 4.12. U12 - Thống kê lớp học

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U12*** |
| **Tiêu đề** | Thống kê lớp học |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U12 được thực hiện.  *Đầu vào:* Người dùng chọn “Thống kê lớp học”  *Đầu ra:* Hiển thị thông tin đã được thống kê |

## 4.13. U13 - Xem thời khóa biểu

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U13*** |
| **Tiêu đề** | Xem thời khóa biểu |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U13 được thực hiện.  *Đầu vào:* Người dùng chọn “Xem thời khóa biểu” ở trang Học viên  *Đầu ra:* Hiển thị Thời khóa biểu |

## 4.14. U14 - Quản lý tài khoản cá nhân

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U14*** |
| **Tiêu đề** | Quản lý tài khoản cá nhân |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U14 được thực hiện.  *Đầu vào:* Người dùng chọn “Quản lý tài khoản cá nhân”  *Đầu ra:* Hiển thị trang Quản lý tài khoản cá nhân |

## 4.15. U15 - Quản lý giảng viên

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U15*** |
| **Tiêu đề** | Quản lý giảng viên |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U15 được thực hiện.  *Đầu vào:* Quản trị viên chọn “Quản lý giảng viên”  *Đầu ra:* Hiển thị trang Quản lý giảng viên |

## 4.16.U16 - Quản lý học viên

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U16*** |
| **Tiêu đề** | Quản lý học viên |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U16 được thực hiện.  *Đầu vào:* Quản trị viên chọn “Quản lý học viên”  *Đầu ra:* Hiển thị trang Quản lý học viên |

## 4.17. U17 - Quản lý báo cáo thống kê

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | ***U17*** |
| **Tiêu đề** | Quản lý báo cáo thống kê |
| **Mô tả** | *Điều kiện:*  U17 được thực hiện.  *Đầu vào:* Quản trị viên chọn “Quản lý báo cáo thống kê”  *Đầu ra:* Hiển thị trang Quản lý báo cáo thống kê |