**TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ – ĐẠI HỌC ĐÀ NẴNG  
KHOA THỐNG KÊ – TIN HỌC**



**PRODUCT BACKLOG**

Version 1.0

Date: 25/02/2022

**Web Tìm Người Ở Ghép**

**Team members:**

Nguyễn Văn Hoàng Nhã

Trần Thị Minh Uyên

Nguyễn Thanh Nhật

Ngô Thị Hồng Vân

Trần Hoàng Liêm

Trần Quang Sang

**Approved by**

Name                                                Signature                                          Date

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PROJECT INFORMATION** | | | |
| **Project Acronym** |  | | |
| **Project Title** | Web tìm người ở ghép | | |
| **Project Web URL** |  | | |
| **Start Date** | 12/02/2022 | | |
| **End Date** | 01/05/2022 | | |
| **Project Owner** | Trần Quang Sang | 191121514122@due.udn.vn | 0969203810 |
| **Scrum Master** | Trần Quang Sang | 191121514122@due.udn.vn | 0969203810 |
| **Team Members** | Nguyễn Thành Nhật | 191121514117@due.udn.vn | 0905927196 |
| Nguyễn Văn Hoàng Nhã | 191121514116@due.udn.vn | 0965975060 |
| Trần Thị Minh Uyên | 191121514129@due.udn.vn | 0967177830 |
| Ngô Thị Hồng Vân | 191121514130@due.udn.vn | 0911957913 |
|  | Trần Hoàng Liêm | 191121514114@due.udn.vn | 0367803767 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DOCUMENT INFORMATION** | | | |
| **Document Title** | Product Backlog | | |
| **Author(s)** | Team 1 | | |
| **Date** | 25/02/2022 | **File name:** | 45K14\_01\_Product\_Backlog\_v1.0 |

**REVISION HISTORY**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Person(s)** | **Date** | **Description** | **Approval** |
| 1.0 | All members | 25/02/2022 | Tạo bảng product backlog |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**TABLE OF CONTENTS**

[**REVISION HISTORY** 3](#_Toc96891212)

[**1.** **INTRODUCTION** 5](#_Toc96891213)

[**1.1.** **PURPOSE** 5](#_Toc96891214)

[**1.2.** **SCOPE** 5](#_Toc96891215)

[**1.3.** **DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS** 5](#_Toc96891216)

[**2.** **PRODUCT BACKLOG** 6](#_Toc96891217)

[**2.1.** **USER STORIES** 6](#_Toc96891218)

[**2.2.** **FEATURE DESCRIPTION** 8](#_Toc96891219)

1. **INTRODUCTION**
   1. **PURPOSE**

* Cung cấp danh sách các chức năng với các mức độ ưu tiên và chứa các mô tả ngắn gọn về các chức năng mong muốn có trên trang web.
* Xem xét, sắp xếp các tính năng dựa trên các đặc điểm chức năng chung và sắp xếp theo mức độ quan trọng của các tính năng để thuận tiện cho việc lập kế hoạch và triển khai sản phẩm.
  1. **SCOPE**
* Thể hiện vai trò và nhu cầu của người dùng.
* Mô tả ngắn gọn các chức năng mong muốn có trên trang web.
* Sắp xếp mức độ ưu tiên của các chức năng.
  1. **DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS**

|  |  |
| --- | --- |
| **Term** | **Definition** |
| MD1 | Mức độ ưu tiên cao |
| MD2 | Mức độ ưu tiên vừa |
| MD3 | Mức độ ưu tiên thấp |
| PB | Product Backlog |

1. **PRODUCT BACKLOG**
   1. **USER STORIES**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **As a/an** | **I want to ...** | **So that ...** | **Priority** |
| PB01 | Người đăng tin & người xem tin | Đăng ký tài khoản | Để đăng ký tài khoản cho người đăng tin & người xem tin lần đầu truy cập vào hệ thống. | MD1 |
| PB02 | Người đăng tin & người xem tin | Đăng nhập | Để người đăng tin & người xem tin đăng nhập vào hệ thống bằng tài khoản đã đăng ký. | MD1 |
| PB03 | Người xem tin | Xem thông tin chi tiết phòng trọ | Để xem thông tin chi tiết phòng trọ để có thể dễ dàng liên hệ với người ở ghép. | MD1 |
| PB04 | Người đăng tin | Thêm bài đăng mới | Để thêm bài đăng mới để tìm người ở ghép. | MD1 |
| PB05 | Người đăng tin | Cập nhật bài đăng | Để cập nhật lại bài đăng nếu có sai sót hoặc cần thêm thông tin. | MD1 |
| PB06 | Người đăng tin | Xoá bài đăng | Để xoá bài đăng nếu đã tìm được người ở ghép. | MD1 |
| PB07 | Người xem tin | Xem danh sách tin đăng | Để xem danh sách tin đăng để có thể tham khảo thêm một số phòng trọ. | MD1 |
| PB08 | Người đăng tin | Chia sẻ bài đăng lên mạng xã hội | Để chia sẻ bài đăng lên mạng xã hội để nhiều người biết hơn về nhu cầu tìm người cùng phòng. | MD3 |
| PB09 | Người đăng tin | Quản lý thông tin cá nhân | Để xem thông tin cá nhân và lịch sử các bài đăng. | MD2 |
| PB10 | Người xem tin | Tìm kiếm trọ theo địa điểm, mức giá, diện tích. | Để hiển thị kết quả trọ theo nhu cầu của mình. | MD1 |
| PB11 | Người đăng tin & người xem tin | Đăng xuất | Để đăng xuất tài khoản khỏi hệ thống. | MD2 |
| PB12 | Người quản trị | Thống kê bài đăng | Để thống kê số lượng bài đăng của người đăng tin mỗi ngày. | MD2 |
| PB13 | Người quản trị | Quản lý tài khoản của người đăng tin và người xem tin | Để kiểm soát tài khoản của người đăng tin và xem tin. | MD2 |
| PB14 | Người quản trị | Quản lý tin đăng | Để kiểm soát thông tin đăng lên của người đăng tin. | MD1 |
| PB15 | Người đăng tin & người xem tin | Trò chuyện với người ở ghép | Để trò chuyện để tìm hiểu thêm về người ở ghép và thống nhất việc ở cùng. | MD3 |
| PB16 | Người xem tin | Đặt lịch hẹn | Để chọn thời gian xem trọ. | MD3 |

* 1. **FEATURE DESCRIPTION**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Feature Name** | **Description** | **Priority** |
| PB01 | Đăng ký | Cho phép đăng ký tài khoản cho người đăng tin & người xem tin lần đầu truy cập vào hệ thống. | MD1 |
| PB02 | Đăng nhập | Cho phép người đăng tin & người xem tin đăng nhập vào hệ thống bằng tài khoản đã đăng ký. | MD1 |
| PB03 | Xem thông tin chi tiết phòng trọ | Cho phép xem thông tin chi tiết phòng trọ: hình ảnh, thông tin mô tả, thông tin liên hệ người ở ghép. | MD1 |
| PB04 | Thêm bài đăng mới | Cho phép thêm bài đăng mới trên trang web. | MD1 |
| PB05 | Cập nhật bài đăng | Cho phép cập nhật lại bài đăng trên trang web. | MD1 |
| PB06 | Xoá bài đăng | Cho phép xoá bài đăng trên trang web. | MD1 |
| PB07 | Xem danh sách tin đăng | Cho phép xem danh sách tin đăng trên trang web. | MD1 |
| PB08 | Trò chuyện | Cho phép trò chuyện với người ở ghép bằng tin nhắn. | MD3 |
| PB09 | Quản lý thông tin cá nhân | Cho phép thay đổi thông tin cá nhân: user, password, số điện thoại, thông tin liên hệ và xem lịch sử các bài đăng. | MD2 |
| PB10 | Tìm kiếm | Cho phép tìm kiếm nhanh theo các tiêu chí: địa điểm, mức giá, diện tích. | MD1 |
| PB11 | Đặt lịch hẹn | Cho phép đặt lịch hẹn trên trang web. | MD3 |
| PB12 | Chia sẻ bài đăng | Cho phép chia sẻ bài đăng trên các nền tảng mạng xã hội. | MD3 |
| PB13 | Quản lý tài khoản | Người quản trị có thể xóa tài khoản của người đăng tin & người xem tin nếu phát hiện vi phạm. | MD2 |
| PB14 | Quản lý tin đăng | Có thể duyệt hoặc từ chối yêu cầu đăng bài của người đăng tin. | MD1 |
| PB15 | Thống kê tin đăng | Người quản trị biết được tổng số bài đăng trong một ngày. | MD2 |
| PB16 | Đăng xuất | Sau khi kết thực quá trình sử dụng hệ thống, người dùng có thể đăng xuất để rời khỏi hệ thống. | MD2 |

**Note:** Trong dự án “Web tìm người ở ghép” này, nhóm chỉ thực hiện các chức năng từ user stories PB01🡪 PB14.