# BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TÉ - ĐẠI HỌC ĐÀ NẪNG



### PRODUCT BACKLOG

Version: V1.0

Created date: 22/02/2022

# DỊCH VỤ ĐẶT CHỖ NGÔI TẠI THƯ VIỆN ĐÀ NẪNG

Team members:

Mạch Thị Hiền

Nguyễn Thị Mỹ Duyên

Nguyễn Thị Kiều Oanh

Phạm Thị Kiều Trinh

Nguyễn Quốc Hưng

Nguyễn Thị Hoài

### Approved by

Name Signature Date

PROJECT INFORMATION					
<b>Project Acronym</b>	LD				
<b>Project Title</b>	Dịch Vụ Đặt Chỗ l	Ngồi Tại Thư Viện Đà Nẵng			
Project Web URL					
Start Date	12/02/2022				
End Date:					
Project Owner	Nguyễn Thị Mỹ Duyên	ntmy28102001@gmail.com	0352318030		
Scrum Master	Mạch Thị Hiền machthihienym@gmail.com 03444		0344435671		
	Nguyễn Thị Kiều Oanh	oanhnguyen05012001@gmail.com	0385325833		
Team Members	Nguyễn Quốc Hưng	Sinhvienkinhte30@gmail.co m	0916121711		
	Phạm Thị Kiều Trinh	kieutrinhpham06102001@gm ail.com	0985235009		
	Nguyễn Thị Hoài	hoaizaza1006@gmail.com	0329428039		

### **DOCUMENT INFORMATION**

<b>Document Title</b>	Product Backlog		
Author(s)	WARRIORS		
Date	12/02/2022	File name	

### **REVISION HISTORY**

Version	Person(s)	Date	Description	Approval
V1.3	Team WARRIORS	12/02/2022	Tạo Proposal Project	
V1.0	Team WARRIORS	22/02/2022	Tạo Product Backlog	

## MỤC LỤC

REVISION HISTORY	3
MỤC LỤC	
1. INTRODUCTION	5
1.1. PURPOSE	5
1.2. SCOPE	5
1.3. DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS	5
2. PRODUCT BACKLOG	5
2.1. USER STORIES	5
2.2. FEATURE DESCRIPTION	6

#### 1. INTRODUCTION

#### 1.1. PURPOSE

Xây dựng danh sách tính năng và mô tả ngắn gọn về công dụng mong muốn có trong sản phẩm. Liệt kê một danh sách tất cả các yêu cầu đang được xem xét, sắp xếp theo thứ tự giúp tạo thuận lợi cho việc lập kế hoạch và ưu tiên.

#### **1.2. SCOPE**

- Thể hiện tất cả khả năng và vai trò của người dùng đối với sản phẩm, dịch vụ.
- Lưu trữ tất cả các yêu cầu mà người dùng mong muốn xây dựng trong sản phẩm
- Sắp xếp tính ưu tiên của từng chức năng trong sản phẩm để dễ dàng quản lý
- Đưa ra mô tả ngắn gọn về các đầu ra của dự án và thể hiện tất cả các công việc cần tiến hành để tạo ra các đầu ra

### 1.3. DEFINITIONS, ACRONYMS AND ABBREVIATIONS

Term	Definition
LD	Library Danang
PB	Product Backlog
Н	Priority Level - High - Mức độ ưu tiên - Cao
M	Priority Level - Medium - Mức độ ưu tiên - Trung bình
L	Priority Level - Low - Mức độ ưu tiên - Thấp

#### 2. PRODUCT BACKLOG

#### 2.1. USER STORIES

ID	As	I want to	so that	Priority
	a/an			

LD01	Người dùng	Đăng ký	Tôi muốn được đăng ký tài khoản và thông tin của tôi sẽ được lưu trữ trên hệ thống để dùng cho những lần đăng nhập sau này	M
LD02	Người dùng	Đăng nhập	Tôi có thể đăng nhập vào hệ thống. Từ đó tôi có thể thực hiện được các thao tác đặt chỗ, chat với quản trị viên và đánh giá trải nghiệm trên website.	Н
LD03	Người dùng	Đăng ký chỗ ngồi	Tôi có thể chọn ngày, khung giờ rồi lựa chọn vị trí chỗ ngồi còn trống và xác nhận đặt chỗ ở trên giao diện Website.	Н
LD04	Người dùng	Tương tác qua Chatbox	Tôi muốn nhắn tin trực tiếp với quản trị viên bằng công cụ chatbox.	L
LD05	Người dùng	Hủy chỗ ngồi đã đăng ký	Tôi có thể hủy chỗ ngồi đã đăng ký vì lý do cá nhân.	Н
LD06	Người dùng	Check in	Tôi có thể sử dụng mã đơn đặt chỗ thành công trên website để nhận chỗ ngồi.	Н
LD07	Người dùng	Check out	Sau khi hoàn thành giờ học tại thư viện tôi sẽ nhận được thông báo kết thúc giờ tự học và rời khỏi thư viện.	M

I DAG	NT V	D/ 1 '/		
LD08	Người		Tôi có thể chia sẻ công khai mức độ hài	L
	dùng	nghiệm	lòng sau khi trải nghiệm dịch vụ đặt	
			trước chỗ ngồi trên giao diện website.	
LD09	Người	Đăng xuất	Tôi có thể đăng xuất khỏi website sau	L
	dùng		khi hoàn tất các thao tác đặt trước chỗ	
			ngồi, chat với quản trị viên và đánh giá	
			trải nghiệm.	
LD10	Quản	Quản lý đơn đặt chỗ	Tôi sẽ nhận được thông báo khi có	Н
	trị viên	ngồi	người đăng ký và thông tin về đơn đặt	
			chỗ ngồi	
LD11	Quản	Kiểm tra check in.	Tôi sẽ đối chiếu mã đơn của người	Н
	trị viên		dùng với mã đơn đã đăng ký trên	
			website.	
LD12	Quản	Kiểm tra check out.	Tôi sẽ nhận được thông báo đơn đặt đã	M
	trị viên		hoàn thành và tiến hành cập nhật tình	
			trạng chỗ ngồi.	
LD13	Quản	Quản lý bài viết	Tôi có thể tạo bài viết, thông báo trên	M
	trị viên		website những thông tin quan trọng như	
			ngày nghỉ, sự kiện.	
LD14	Quản	Nhận đánh giá từ	Tôi nhận được thông báo đánh giá từ	L
	trị viên	khách hàng	người dùng về trải nghiệm dịch vụ trên	
			website và có thể phản hồi lại những	
			đánh giá đó.	
LD15	Quản	Phản hồi chatbox	Tôi có thể tương tác với người dùng và	M
	trị viên		giải đáp thắc mắc bằng tính năng hỗ trợ	
			là chatbox.	

### 2.2. FEATURE DESCRIPTION

ID	Feature Name	Description	Priority
LD01	Hiển thị form	Hiển thị khung điền thông tin cá nhân, ID thẻ thành	M
	đăng ký	viên và password cho người dùng.	
LD02	Hiển thị form	Hiển thị khung điền ID và Password để người dùng	Н
	đăng nhập	đăng nhập vào website.	
LD03	Khung đăng ký	Hiển thị thông tin ngày, giờ và sơ đồ mô phỏng	Н
	chỗ ngồi	trạng thái, vị trí của ghế. Tiếp đó là hiển thị xác	
		nhận đặt chỗ	
LD04	Hiển thị khung	Hiển thị biểu tượng chatbox ở góc màn hình. Gửi	L
	chatbox	lời chào và ngỏ ý muốn giải đáp thắc mắc đến	
		người dùng.	
LD05	Hiển thị form hủy	Hiển thị nút xác nhận hủy vị trí chỗ ngồi đã đăng	Н
	đơn đặt chỗ ngồi	ký.	
LD06	Check-in	Hiển thị thông báo đã đến giờ và lời mời check in	Н
		đúng giờ. Đính kèm mã đơn cho người dùng nhằm	
		xác nhận thông tin khi đến thư viện.	
LD07	Check-out	Hiển thị thông báo đã hết giờ đăng ký tự học và lời	M
		ngỏ yêu cầu rời khỏi vị trí chỗ ngồi hiện tại.	
LD08	Khung đánh giá	Hiển thị mức độ hài lòng bằng hình thức chấm điểm	L
	của người dùng	số lượng sao. Và khung trắng cho phép người dùng	
		nhập văn bản chia sẻ cảm nhận sau khi sử dụng	
		dịch vụ đặt trước chỗ ngồi.	
LD09	Đăng xuất	Hiển thị thông báo xác nhận đăng xuất dành cho	L
		người dùng	

LD10	Quản lý thông tin	Liệt kê và sắp xếp danh sách, trạng thái đơn đặt mà	Н
	đơn đặt chỗ	website đã xác nhận theo từng ngày, từng tuần.	
LD11	Kiểm tra Check-	Hiển thị nút xác nhận thông tin mã đơn người	Н
	in	dùng đúng với mã đơn đã đăng ký trên website.	
LD12	Kiểm tra Check	Hiển thị thông báo mã số đơn đặt đã hoàn thành đến	M
	out	quản trị viên.	
LD13	Quản lý bài viết	Hiển thị khung tạo bài và đăng bài viết, hiển thị	M
		ngày giờ, người đăng, trạng thái bài đăng.	
LD14	Báo cáo đánh giá	Hiển thị toàn bộ đánh giá cảm nhận của khách hàng	L
	của khách hàng	và phân chia theo từng cấp độ.	
LD15	Phản hồi Chatbox	Hiển thị khung chat có chứa tất cả các tin nhắn của	M
		người dùng để quản trị viên có thể phản hồi và hỗ	
		trợ kịp thời.	