

**PROJECT PROPOSAL DOCUMENT**

**LUST**

**Version: 1.0**

**Project team: 44K221.09**

**Created date: 3/2/2020**

**TEAM 44K221.09**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PROJECT INFORMATION** | | | |
| **Project Acronym** | WDL | | |
| **Project Title** | LUST | | |
| **Start Date:** | 12 - Aug - 2020 | | |
| **End Date:** | 15 - Dec - 2020 | | |
| **Project Owner** | Trần Quốc Trí | | |
| **Partner Organization** | Ph.D Cao Thị Nhâm | | |
| **Scrum Master** | Nguyễn Viết Anh | nvanh1011@gmail.com | +84858747405 |
| **Team Members** | Phạm Đỗ Vy Phương | ccvp151120@gmail.com | +84964671617 |
| Phạm Đình Khang | dinhkhang11223@gmail.com | +84355202624 |
| Lê Đặng Kiều My | kieumyledang@gmail.com | +8489818863 |
| Nguyễn Thị Ngọc Ánh | ntnanh57@gmail.com | +84364033016 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DOCUMENT INFORMATION** | | | |
| **Document Title** | Project Proposal | | |
| **Author(s)** | Team 44K221.09 | | |
| **Role** | [LUST] Proposal v.1.0 | | |
| **Date** | 14/02/2021 | File name | [LUST]\_Proposal\_Documet\_v1.2 |
| **URL** |  | | |
| **Access** | Project team and mentor | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **REVISION HISTORY** | | | |
| **Version** | **Person(s)** | **Date** | **Description** |
| 1.0 | Team 44K221.09 | 24-2-2020 | Tạo mới proposal cho dự án |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Table of Contents**

[1 Project Overview 5](#_Toc65359616)

[1.1 Background 5](#_Toc65359617)

[1.2 Prior Art 5](#_Toc65359618)

[1.3 Proposed solution 5](#_Toc65359619)

[1.4 Goals 6](#_Toc65359620)

[1.5 Techniques 6](#_Toc65359621)

[2 Time Estimation 6](#_Toc65359622)

[3 Master Schedule 7](#_Toc65359623)

[4 Roles and responsibilities 8](#_Toc65359624)

# Project Overview

## Background

Dự án xây dựng website cho cửa hàng bakery & coffee WONDERLUST tại Đà Nẵng (Địa chỉ: 96 Trần Phú, Quận Hải Châu, TP. Đà Nẵng)

Doanh thu hằng năm:

* Năm 2019: 6.063.075.000 VNĐ
* Năm 2020: Khoảng 2 tỷ VNĐ

Nguyên nhân: Do yếu tố dịch bệnh khiến doanh thu của cửa tiệm giảm, chỉ đẩy mạnh marketing giao hàng trên Facebook.

Vậy vấn đề được đặt ra là: Liệu có cần thiết xây dựng một website riêng cho cửa hàng WONDERLUST hay không?

## Prior Art

Cùng hướng đến phục vụ khách hàng hiện đại được trải nghiệm của hương vị dòng cà phê cao cấp, làn sóng cà phê thứ ba (specialty coffee), là cửa tiệm cà phê nổi tiếng ở nội thành Đà Nẵng như 43 Factory, Mintown Coffee Roasting, Le J Coffee, …. Nhưng website của họ còn gặp những vấn đề như: chưa tối ưu UI-UX tốt, hay chưa tối ưu được trên điện thoại,…

WONDERLUST hướng đến chuỗi cà phê cao cấp nhưng lại chưa có website.

## Proposed solution

Dự án thiết lập website này giúp cho WONDERLUST phát triển thị trường nhờ mở rộng tiếp cận trực tuyến với người tiêu dùng.

Tối ưu hóa trên cả máy tính lẫn điện thoại để người dùng dễ dàng sử dụng. Thiết kế giao diện thân thiện với người dùng, sử dụng tông màu và font chữ chủ đạo hài hòa.

## Goals

Có trang giới thiệu, sử dụng Storytelling truyền cảm hứng để khách hàng có cái nhìn tổng quan và ấn tượng.

Trang sản phẩm để khách hàng biết được những mặt hàng bao gồm những gì, giá cả và hình ảnh bắt mắt, rõ ràng và theo quy luật riêng cùng tông màu chủ đạo, kích thích hành động mua.

Có thông tin đội ngũ tư vấn, trang tin tức, sự kiện liên quan để cung cấp khách hàng những thông tin hữu ích, chuẩn SEO để đem lại lượng truy cập tốt, có thêm nhiều khách hàng tiềm năng.

Footer của website có thông tin liên lạc của cửa tiệm như địa chỉ, số điện thoại, email và các trang mạng xã hội để tiện lợi cho khách hàng khi tham khảo, tăng tính chuyên nghiệp

## Techniques

Dự án được thực hiện trên các platforms:

* Ngôn ngữ lập trình: Wordpress 5.5.1, HTML, CSS, PHP.
* Cơ sở dữ liệu: MySQL.
* Công vụ phát triển: Visual Studio, Github.
* Công cụ thiết kế: Adobe Illustrator CC, Adobe Photoshop.
* Trình duyệt: Chrome, Edge, Firefox, ...

# Time Estimation

|  |  |
| --- | --- |
| **Number of members** | 6 members |
| **Number of working hours per day** | 3 hours |
| **The number of working days/week** | 3 days/week |
| **Total days** | 21 days |
| **Estimated time (hours)** | 6\*3\*3\*7= 378 hours |

# Master Schedule

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Task Name** | **Duration** | **Start** | **Finish** |
| 1 | Khởi động dự án | 3 | 12/02/2021 | 14/02/2021 |
| 1.1 | Chọn chủ đề | 1 | 12/02/2021 | 12/02/2021 |
| 1.2 | Tạo Proposal Document | 2 | 13/02/2021 | 14/02/2021 |
| 2 | Thực hiện dự án | 14 | 01/03/2021 | 14/03/2021 |
| 2.1 | Gặp mặt, setup các công cụ và yêu cầu dự án | 3 | 01/03/2021 | 03/03/2021 |
| 2.2 | Xây dựng mục tiêu cho từng Sprint, tạo lập plan | 2 | 04/03/2021 | 05/03/2021 |
| 2.3 | Hoạch định công việc và báo cáo cho Scrum Master | 2 | 06/03/2021 | 07/03/2021 |
| 2.4 | Product Owner tạo backlog | 7 | 08/03/2021 | 14/03/2021 |
| 3 | Phát triển sản phẩm | 49 | 15/03/2021 | 02/05/2021 |
| 3.1 | Sprint 1 | 7 |  |  |
| 3.2 | Sprint 2 | 7 |  |  |
| 3.3 | Sprint 3 | 7 |  |  |
| 3.4 | Sprint 4 | 7 |  |  |
| 3.5 | Sprint 5 | 7 |  |  |
| 3.6 | Sprint 6 | 7 |  |  |
| 3.7 | Sprint 7 | 7 |  |  |
| 4 | Hoàn thành dự án | 1 | 02/05/2021 | 02/05/2021 |

# Roles and responsibilities

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Role | Responsibilities | Participant(s) |
| Scrum Master | * Đảm bảo team vận hành đúng SCRUM * Loại bỏ trở ngại * Điều phối * Coaching * Bảo vệ team | Nguyễn Viết Anh |
| Product owner | * Tạo ra/ quyết định các product backlog * Là người quyết định đội dự án sẽ đi đâu * Xác định phạm vi dự án * Sắp xếp ưu tiên các chức năng * Chấp nhận hoặc từ chối deliverables | Trần Quốc Trí |
| Team Member | * Cross-funtional * Tự tổ chức * Chia sẻ trách nhiệm | * Phạm Đình Khang * Lê Đặng Kiều My * Phạm Đỗ Vy Phương * Nguyễn Thị Ngọc Ánh |