**TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - ĐẠI HỌC ĐÀ NẴNG**

**KHOA THƯƠNG MẠI ĐIỆN TỬ**

---🕮🕮🕮---



**PROJECT PROPOSAL DOCUMENT**

**TÀI LIỆU SINH VIÊN**

Version: ……1.0………..

Project team: 44K223.9

Created date:15/1/2021

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROJECT INFORMATION** | | | | |
| **Project Acronym** |  | | | |
| **Project Title** | Tài liệu sinh viên | | | |
| **Start Date** | 15/1/2021 | **End Date** | 24/5/2021 | |
| **Product Owner** | Ngô Gia Khiết | | | |
| **Partner Organization** | Đại học Kinh Tế Đà Nẵng | | | |
| **Scrum Master** | Ngô Gia Khiết | ngokhiet13579@gmail.com | | 0333843892 |
| **Team Members** | Lữ Thị Thanh Thảo | thao27032000@gmail.com | | 0869683654 |
| Đào Quang Huynh | huynhdaoquang2000@gmail.com | | 0855421499 |
| Cao Văn Hoàng | Vanhoang.cao2k@gmail.com | | 0948753411 |
| Đoàn Thái Bảo Long | baolong21020000@gmail.com | | 0913479679 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DOCUMENT NAME** | | | |
| **Document Title** | Proposal Document | | |
| **Author(s)** | Team | | |
| **Role** |  | | |
| **Date** | 15/1/2021 | **File name:** |  |
| **URL** |  | | |
| **Access** | Project team and mentor | | |

**REVISION HISTORY**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Person(s)** | **Date** | **Description** |
| **1.0** | Team 44k223.9 | 15/1/2021 | Tạo Proposal cho dự án |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# PROJECT OVERVIEW

## Background

Trong các trường đại học, cao đẳng, trung cấp ngày nay nhu cầu sử dụng giáo trình, tài liệu của sinh viên rất lớn và tăng không ngừng. Điều này dẫn đến một số tình trạng sau:

* Sinh viên khoá trước muốn chia sẽ lại sách, tài liêu cho khoá sau.
* Sách giáo trình, tài liệu sẽ bị bỏ đi sau kỳ học của sinh viên.
* Nhiều sinh viên cần sách, tài liệu mình mong muốn mà không có trong tiệm photo, thư viện trường.
* Sinh viên mất nhiều thời gian để photo sách giáo trình, tài liệu.

## Prior arts

Trên thị trường chưa có giải pháp cho thực trạng trên.

## Proposed solution

Để giải quyết thực trạng trên chúng tôi sẽ xây dựng Website C2C để hỗ trợ cả bên người mua và người bán tài liệu cho sinh viên. Trang web trên có chức năng:

* Đăng tin mua bán giáo trình, tài liệu, sách cũ cho sinh viên.
* Lựa chọn sinh viên phù hợp với sản phẩm bán (theo Khu vực,Trường ,ngành, khoá…)
* So sánh giá, chất lượng trong sản phẩm (thông qua đánh giá của sinh viên đã mua).
* Người dùng có thể mua bán sản phẩm ngay tại nhà.

## Goals

* Thông việc đăng tải ảnh và thông tin sản phẩm, sinh viên có thể mua bán giáo trình, tài liệu, sách cũ....
* Thông qua Website các tiệm photo, cửa hàng sách cũ… đăng bán sản phẩm rẻ và tiết kiệm thời gian hơn so với bán hàng trực tiếp.
* Thông qua kênh chia sẽ, sinh viên có thể chia sẽ nhiều tài liệu, thông tin hữu ích cho nhau.
* Giao hàng trực tuyến: Sinh viên có thể đặt tài liệu tại nhà và được vận chuyển.

## Techniques

* Ngôn ngữ lập trình: PHP (phần mền Wordpress)
* Cơ sở dữ liệu: SQL Sever 2014
* Công cụ phát triển: Visual Studio 2019
* Trình duyệt Web: Chrome, Cốc Cốc…

# TIME ESTIMATION

|  |  |
| --- | --- |
| Number of members | 5 |
| Number of working hours per day | 1 |
| The number of working days | 91 |
| Estimated time (hours) | 455 |

# MASTER SCHEDULE

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **Task Name** | **Duration** | **Start** | **Finish** |
| **1.1** | Tìm ý tưởng cho dự án | 7 ngày | 15/1/2021 | 28/1/2021 |
| **1.2** | Viết Proposal | 7 ngày | 28/1/2021 | 3/2/2021 |
| **2** | Start up | 7 ngày | 1/3/2021 | 8/3/2021 |
| **3** | Phát triển dự án | 21 ngày | 8/3/2021 | 29/3/2021 |
| **3.1** | Sprint 1 | 7 ngày | 29/3/2021 | 5/4/2021 |
| **3.2** | Sprint 2 | 7 ngày | 12/4/2021 | 19/4/2021 |
| **3.3** | Sprint 3 | 7 ngày | 19/4/2021 | 26/4/2021 |
| **3.4** | Sprint 4 | 7 ngày | 26/4/2021 | 3/5/2021 |
| **3.5** | Sprint 5 | 7 ngày | 3/5/2021 | 10/5/2021 |
| **3.6** | Sprint 6 | 7 ngày | 10/5/2021 | 17/5/2021 |
| **4** | Hoàn thành dự án | 7 ngày | 17/5/2021 | 24/5/2021 |

# ROLES AND RESPONSIBILITIES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Role** | **Responsibilities** | **Participant(s)** |
| **Scrum Master** | * Đánh giá tiến độ và điều chỉnh dự án theo lịch trình * Thực hiện dự án, hỗ trở và thúc đẩy các thành viên * Thống nhất ý kiến của đội nhóm và đưa ra quyết định | Ngô Gia Khiết |
| **Product owner** | * Giải quyết tất cả những vấn đề liên quan đến sản phẩm (cải tiến chất lượng sản phẩm, vận hành sản phẩm) và người tiêu dùng cuối cùng | Ngô Gia Khiết |
| **Team Member** | * Thực hiện dự án, Đảm bảo dự án đúng tiến độ. * Đánh giá công việc cá nhân sau mỗi tuần làm việc. | Lữ Thị Thanh Thảo  Đào Quang Huynh  Cao Văn Hoàng  Đoàn Thái Bảo Long |