

**PROJECT PROPOSAL DOCUMENT**

**Website AK**

Version: Proposal\_v1.1

Project team: Team 44K223.08

Created date: 30/01/2021

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROJECT INFORMATION** | | | | | |
| **Project Acronym** |  | | | | |
| **Project Title** | Website AK | | | | |
| **Start Date** | 30/01/2021 | **End Date** | |  | |
| **Product Owner** | Nguyễn Thị Hương | | | | |
| **Partner Organization** | Da Nang University of Economics | | | | |
| **Scrum Master** | Lê Thị Hoài | | hoailethi158@gmail.com | | 0963851611 |
| **Team Members** | Trần Thị Linh Dang | | 181124022308@due.udn.vn | | 0822634393 |
| Lê Thị Hồng | | lehong14092000@gmail.com | | 0336894144 |
| Phan Thị Vân | | vanptqb@gmail.com | | 0868900706 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DOCUMENT NAME** | | | |
| **Document Title** | Proposal Document | | |
| **Author(s)** | Team 44K223.08 | | |
| **Role** |  | | |
| **Date** | 30/01/2021 | **File name:** | [Website AK] Proposal\_v1.1 |
| **URL** |  | | |
| **Access** | Project team and mentor | | |

**REVISION HISTORY**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Person(s)** | **Date** | **Description** |
| **1.0** | Team 44K223.08 | 30/01/2021 | Tạo proposal cho dự án |
| **1.1** | Nguyễn Thị Hương | 31/01/2021 | Chỉnh sửa bản proposal |

# PROJECT OVERVIEW

## Background

* Trung tâm tiếng Trung AK tại Đà Nẵng hiện có đông học viên tham gia nhưng hiện tại chưa có website phục vụ cho việc đăng ký lớp học cũng như việc theo dõi các khóa học của học viên.
* Việc nộp tiền học phí của học viên cũng là thủ công, nộp tiền mặt trực tiếp cho giáo viên.
* Địa chỉ trung tâm: 224 Ngũ Hành Sơn, Phường Mỹ An, Quận Ngũ Hành Sơn, Thành phố Đà Nẵng.

## Prior arts

* Do trung tâm AK này hiện tại chưa có website nên nhóm sẽ lập một website

## Proposed solution

Xây dựng và phát triển hệ thống website cung cấp cấp các tính năng như:

* Cung cấp tính năng test thử trình độ của các học viên tham gia để học viên biết mình cần tham gia khóa học nào.
* Đăng tải các khóa học cũng như thời gian để học viên theo dõi và lựa chọn khóa học, không cần phải nhắn tin hay gọi điện thoại như trước.
* Cung cấp tính năng thanh toán học phí thay vì hình thức nộp tiền mặt như trước.

## Goals

Các tính năng cần có cho hệ thống website:

* Tính năng giới thiệu sản phẩm là các khóa học
* Tính năng chuẩn SEO thông qua các bài viết blog liên quan đến học tiếng cho mọi người.
* Tính năng chat trực tuyến giúp doanh nghiệp kết nối với khách hàng, lắng nghe ý kiến và tư vấn cho khách hàng nhanh nhất.
* Tính năng responsive: xây dựng website thân thiện và dễ dùng cho người dùng, phù hợp với các thiết bị thông minh khác nhau như laptop, smartphone,...
* Tính năng thanh toán trực tuyến
* Tích hợp email marketing automation: Tự động gửi email cho danh sách theo kịch bản soạn sẵn.

## Techniques

Các công nghệ sẽ được dùng để làm website:

* Làm trên nền tảng wordpress.
* Ngôn ngữ lập trình : PHP, HTML.
* Công cụ phát triển: Visual Studio
* Trình duyệt web: Chrome, CocCoc

# TIME ESTIMATION

|  |  |
| --- | --- |
| Number of members | 5 members |
| Number of working hours per day | 4 hours |
| The number of working days | 2 day |
| Total days | 28 |
| Estimated time (hours) | =4\*28\*5=560 hours |

# MASTER SCHEDULE

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **Task Name** | **Duration** | **Start** | **Finish** |
| **1** | Bắt đầu | 3 days | 15/01/2021 | 17/01/ 2021 |
| **1.1** | Họp và chọn chủ đề | 1 day | 18/01/ 2021 | 18/01/2021 |
| **1.2** | Tạo bản proposal | 2 days | 30/01/2021 | 31/01/ 2021 |

# ROLES AND RESPONSIBILITIES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Role** | **Responsibilities** | **Participant(s)** |
| **Scrum Master** | Làm tất cả để nhóm làm việc hiệu quả bằng cách xóa các rào cản và bảo vệ team.  Đảm bảo cho team hoạt động đúng theo Scrum. | Lê Thị Hoài |
| **Product owner** | Là người chịu trách nhiệm về chất lượng sản phẩm  Quyết định dự án sẽ đi đến đâu.  Xác định phạm vi dự án | Nguyễn Thị Hương |
| **Team Member** | Tất cả mọi thành viên đều phải có trách nhiệm với nhau trong nhóm và dự án.  Các thành viên trong nhóm không có trách nhiệm cụ thể nhưng đóng góp và tham gia của thành viên rất quan trọng cho dự án. | Trần Thị Linh Dang  Phan Thị Vân  Lê Thị Hồng |