

**PROJECT PROPOSAL DOCUMENT**

**XÂY DỰNG WEBSITE CHO CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ NĂNG LƯỢNG TƯƠNG LAI**

Version: Proposal\_v1.2

Project team: 44K222.04

Created date: 7/2/2021

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROJECT INFORMATION** | | | | |
| **Project Acronym** |  | | | |
| **Project Title** | XÂY DỰNG WEBSITE CHO CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ NĂNG LƯỢNG TƯƠNG LAI | | | |
| **Start Date** | 7/2/2021 | **End Date** |  | |
| **Product Owner** | Đoàn Phạm Gia Hiếu | | | |
| **Partner Organization** | Đại Học Kinh Tế - Đại Học Đà Nẵng | | | |
| **Scrum Master** | Huỳnh Trí Nguyễn Chí Thành | chithanh9905@gmail.com | | 0372801636 |
| **Team Members** | Nguyễn Thị My | nguyenmy22112000@gmail.com | | 0386212247 |
| Dương Văn Long | longhoian222@gmail.com | | 0932526706 |
| Nguyễn Thị Liên | lienlien1004@gmail.com | | 0909203382 |
|  |  | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DOCUMENT NAME** | | | |
| **Document Title** | Proposal Document | | |
| **Author(s)** | Nhóm | | |
| **Role** |  | | |
| **Date** | 7/2/2021 | **File name:** | Proposal\_v1.1 |
| **URL** |  | | |
| **Access** | Project team and mentor | | |

**REVISION HISTORY**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Person(s)** | **Date** | **Description** |
| **1.0** | Team 44K222.04 | 7/2/2021 | Khởi tạo Proposal cho dự án |
| **1.1** | Team 44K222.04 | 3/3/2021 | Chỉnh sửa Proposal |
| **1.2** | Team 44K222.04 | 15/3/2021 | Chỉnh sửa Proposal |

Table of Contents

[1. PROJECT OVERVIEW 5](#_Toc65589002)

[1.1. Project Background 5](#_Toc65589003)

[1.2. Prior arts 5](#_Toc65589004)

[1.3. Proposed solution 5](#_Toc65589005)

[1.4. Goals 5](#_Toc65589006)

[1.5. Techniques 6](#_Toc65589007)

[2. TIME ESTIMATION 6](#_Toc65589008)

[3. MASTER SCHEDULE 6](#_Toc65589009)

[4. ROLES AND RESPONSIBILITIES 7](#_Toc65589010)

# PROJECT OVERVIEW

## Project Background

Công ty Cổ phần Công Nghệ Năng Lượng Tương Lai là một doanh nghiệp kinh doanh về mảng thiết bị năng lượng tái tạo: Điện mặt mời, điện gió, các thiết bị tự động hóa, điện tử viễn thông công nghệ thông tin tận dụng năng lượng tái tạo cũng như các loại hình lưu trữ năng lượng tái tạo.

## Prior arts

Hiện tại công ty Cổ phần Công Nghệ Năng Lượng Tương Lai đến bây giờ vẫn chưa xây dựng một Website để thực hiện hoạt động kinh doanh & đặt hàng trực tuyến.

## Proposed solution

Để giải quyết vấn đề công ty đang gặp phải, nhóm chúng em sẽ tạo lập và thiết kế nên một trang web có tính năng bán hàng online cho công ty. Bằng hình thức này, công ty sẽ mở rộng phạm vi tiếp cận khách hàng, cũng như cắt giảm các bước trong quy trình lựa chọn sản phẩm và mua hàng của khách hàng, đồng thời hỗ trợ xây dựng nhận diện thương hiệu cho công ty.

Khách hàng khi sử dụng website của công ty có thể tiến hành xem hàng, trao đổi & đặt hàng.

## Goals

* Gia tăng doanh thu cho doanh nghiệp.
* Mở rộng tập khách hàng cho doanh nghiệp.
* Xây dựng nhận diện thương hiệu cho doanh nghiệp.
* Mở rộng kênh tiếp cận khách hàng cho doanh nghiệp.

## Techniques

Web techniques:

* Programing language: HTML, CSS, JS
* Database: SQL server
* Develop tool: Visual studio
* Sử dụng mã nguồn mở Wordpress
* Thiết kế Prototype bằng Figma & Adobe Xd

Môi trường làm việc:

* Web browser: Chrome, Cốc Cốc, IE, Safari
* Net Framework 4.7
* Internet connection

# TIME ESTIMATION

|  |  |
| --- | --- |
| Number of members | 5 |
| Number of working hours per day | 2 |
| The number of working days/week | 3 |
| Total days | 90 |
| Estimated time (hours) | 270 |

# MASTER SCHEDULE

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **Task Name** | **Duration** | **Start** | **Finish** |
| **1** | Đề xuất dự án | 5 | 7/2/2021 | 10/2/2021 |
| **2** | Họp nhóm và đưa ra nội quy | 4 | 19/2/2021 | 22/2/2021 |
| **3** | Bắt đầu dự án | 5 | 23/2/2021 | 28/2/2021 |
| **4** | Giai đoạn 1 | 15 | 1/3/2021 | 15/3/2021 |
| **5** | Giai đoạn 2 | 15 | 16/3/2021 | 31/3/2021 |
| **6** | Giai đoạn 3 | 15 | 1/4/2021 | 16/4/2021 |
| **7** | Giai đoạn 4 | 15 | 16/4/2021 | 1/5/2021 |
| **8** | Giai đoạn 5 | 15 | 2/5/2021 | 17/5/2021 |
| **9** | Kết thúc dự án | 1 |  |  |

# ROLES AND RESPONSIBILITIES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Role** | **Responsibilities** | **Participant(s)** |
| **Scrum Master** | Quản lí dự án theo quy trình SCRUM  Giám sát tiến độ | Huỳnh Trí Nguyễn Chí Thành |
| **Product owner** | Quản lí sản phẩm  Truyền đạt thông tin đến team  Sắp xếp công việc và quy trình | Đoàn Phạm Gia Hiếu |
| **Team Member** | Đóng góp ý kiến  Hoàn thành các Task được giao  Kiểm lỗi và chỉnh sửa | Nguyễn Thị Liên  Nguyễn Thị My  Dương Văn Long |

# 