

**PROJECT PROPOSAL DOCUMENT**

**<DỰ ÁN WEB HỌC TIẾNG NHẬT TRỰC TUYẾN>**

VersioN: 1.0

Project team: Kipsomis

Created date: 12/02/2022

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROJECT INFORMATION** | | | | |
| **Project Acronym** | Kipsomis | | | |
| **Project Title** | Dự án web học tiếng Nhật trực tuyến | | | |
| **Start Date** | 12/02/2022 | **End Date** | 24/04/2022 | |
| **Product Owner** | Mai Thùy Chiêu | | | |
| **Partner Organization** | Cao Thị Nhâm | | | |
| **Scrum Master** | Lê Kim Quốc Chung | chungle924@gmail.com | | 0359959518 |
| **Team Members** | Đỗ Như Quỳnh | quynhbabe123456789@gmail.com | | 0765207419 |
| Nguyễn Hồ Anh Thư | thunha2014@gmail.com | | 0334259809 |
| Vũ Thị Việt Trinh | vt251001@gmail.com | | 0934939308 |
| Nguyễn Thanh Thảo | thaothanh19072k1@gmail.com | | 0899310465 |

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

**REVISION HISTORY**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Person(s)** | **Date** | **Description** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# PROJECT OVERVIEW

## Background

Với xu hướng toàn cầu hóa hiện nay việc học ngoại ngữ là một điều cần thiết. Ngoại ngữ là hành trang để hòa nhập với các bạn quốc tế. Nhận thấy nhu cầu học ngoại ngữ, đặc biệt là tiếng Nhật của các bạn trẻ Việt Nam ngày nay, chúng tôi tạo ra một nền tảng giúp các bạn có thể học tập một cách thuận lợi nhanh chóng và hiệu quả. Với website học tiếng Nhật trực tuyến, người dùng có thể chọn cho mình những khóa học phù hợp với trình độ hiện tại, học mọi lúc mọi nơi, thời gian linh hoạt và đặc biệt phù hợp cho người đi học đi làm bận rộn.

## Prior arts

Hiện nay, đã có rất nhiều trang web đáp ứng nhu cầu học trực tuyến điển hình như coursera, linkedinlearning, udemy, codecademy… Nhưng đa số những trang web này tập trung vào những khóa học liên quan đến các lĩnh vực như Marketing, Computer Science, Business, Data Science… mà ít có các khóa học chú trọng vào ngoại ngữ đặc biệt là tiếng Nhật chuyên sâu.

## Proposed solution

Giải quyết nhu cầu mong muốn đăng ký học các khóa tiếng Nhật online của các bạn ở Việt Nam chúng tôi xây dựng ra một nền tảng đáp ứng được nhu cầu ấy. Đây là website chuyên cung cấp các khóa học tiếng Nhật chuyên sâu từ cơ bản đến nâng cao. Các bạn học viên có thể đăng ký học mọi lúc mọi nơi, giải quyết được những bất tiện khi phải học trực tuyến như không thể sắp xếp được giờ học hay phải tốn thời gian di chuyển từ nhà đến trung tâm,…

## Goals

Mục tiêu của dự án là xây dựng một trang web học tiếng Nhật trực tuyến với các chức năng như sau:

+ Người dùng có thể đăng kí tài khoản, đăng nhập và đăng xuất khi vào trang web.

+ Người dùng có thể tìm kiếm khóa học và xem thông tin để chọn được khóa học phù hợp với bản thân.

+ Người dùng có thể đăng kí mua khóa học tiếng Nhật mình muốn học, đối với khách vãng lai không đăng kí tài khoản thì chỉ xem được một số bài học cơ bản miễn phí.

+ Sau khi học xong người dùng có thể đánh giá chất lượng khóa học.

## Techniques

Dự án sẽ được thực hiện trên các nền tảng sau:

- Ngôn ngữ lập trình HTML, CSS, ASP.NET, Js, Sass

- Cơ sở dữ liệu SQL Server

- Visual studio 2013

# TIME ESTIMATION

|  |  |
| --- | --- |
| Number of members | 6 |
| Number of working hours per day/person | 2 |
| Number of working days per week | 3 |
| Number of weeks | 10 |
| Estimated time (hours) | 360 |

# MASTER SCHEDULE

<Liệt kê tổng quát các công việc trong dự án>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **Task Name** | **Duration** | **Start** | **Finish** |
| **1** | Lên và chọn ý tưởng | 1 ngày | 11/02/2022 | 11/02/2022 |
| **2** | Đặt tên dự án | 1 ngày | 11/02/2022 | 11/02/2022 |
| **3** | Tải và làm việc trên các dụng cụ ,phần mềm có liên quan đến dự án | 1 ngày | 13/02/2022 | 13/02/2022 |
| **4** | Triển khai cho các thành viên học về ngôn ngữ có liên quan | 3 tuần | 14/02/2022 | 07/03/2022 |
| **5** | Họp nhóm và phân chia công việc, deadline cụ thể cho các thành viên. | 1 ngày | 08/03/2022 | 08/03/2022 |
| **6** | Phát triển dự án | 5 tuần | 08/03/2022 | 12/04/2022 |
| **7** | Xem xét, kiểm tra lại các lỗi và lỗ hổng trong phần lập trình | 1 tuần | 12/04/2022 | 19/04/2022 |
| **8** | Test sản phẩm | 3 ngày | 20/04/2022 | 23/04/2022 |
| **9** | Hoàn thành dự án và đưa sản phẩm ra thị trường | 1 ngày | 24/04/2022 | 24/04/2022 |

# ROLES AND RESPONSIBILITIES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Role** | **Responsibilities** | **Participant(s)** |
| **Scrum Master** | - Đảm bảo team vận hành đúng theo lộ trình Scrum  - Có trách nhiệm xây dựng và tạo điều kiện cho thành viên nhóm đạt hiệu quả cao trong quá trình phát triển dự án  - Hạn chế các thành viên cãi nhau, gây gổ | Lê Kim Quốc Chung |
| **Product owner** | - Đặt ra các product backlog  - Xác định phạm vi dự án  - Sắp xếp độ ưu tiên các chức năng  - Tùy vào quy mô của tính năng sản phẩm mà có thể chia làm nhiều giai đoạn  - Chịu trách nhiệm về chất lượng sản phẩm | Mai Thùy Chiêu |
| **Team Member** | - Tham gia vào cả dự án và lựa chọn công việc phù hợp với bản thân.  - Có trách nhiệm tiếp nhận các công việc được đưa ra trong dự án. Hoàn thành đúng tiến độ và đem lại chất lượng sản phẩm tốt nhất.  - Các thành viên tương tác, hỗ trợ lẫn nhau, nỗ lực tìm hiểu các thông tin cần thiết cho dự án, không gây xung đột hay thiếu trách nhiệm trong team. | Đỗ Như Quỳnh  Nguyễn Thanh Thảo  Nguyễn Hồ Anh Thư  Vũ Thị Việt Trinh |