**TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**



**MÔN QUẢN LÝ DỰ ÁN PHẦN MỀM**

**Giảng viên Nguyễn Thế Quang**

**Project Charter**

**ỨNG DỤNG**

**TRA CỨU VÉ SỐ ONLINE**

**Phiên bản 0.2**

**SVTH:**

**Nguyễn Hoàng Tấn – 197CT10003**

**Bùi Nhật Hào – 197CT22155**

**Lê Chí Huy – 197CT31347**

**TP. Hồ Chí Minh – Năm 2022**

**zzTPinh – năm 2021**

**Lịch sử tài liệu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Phiên bản | Người tạo | Ngày cập nhật | Nội dung |
| 0.1 |  | 17/09/2022 | Cấu hình project charter template |
| 0.2 |  | 24/09/2022 | Cập nhật project charter template |
|  |  |  |  |

**Nguồn tham khảo**

Reference — What does this symbol mean in PHP? - <https://stackoverflow.com/>

Mục lục

[1 Tổng quan về dự án 3](#_Toc114950357)

[2 Phạm vi 4](#_Toc114950358)

[2.1 Mục tiêu 4](#_Toc114950359)

[2.2 Yêu cầu 4](#_Toc114950360)

[2.3 Các chuyển giao chính 4](#_Toc114950361)

[2.4 Các điều kiện biên 4](#_Toc114950362)

[3. KẾ HOẠCH 5](#_Toc114950363)

[3.1 Timeline 5](#_Toc114950364)

[3.2 Các mốc chính 5](#_Toc114950365)

[4. NGÂN SÁCH 5](#_Toc114950366)

[4.1 Nguồn kinh phí 5](#_Toc114950367)

[4.2 Ước lượng ngân sách 5](#_Toc114950368)

[5. GIẢ ĐỊNH, RÀNG BUỘC, RỦI RO 6](#_Toc114950369)

[5.1 Giả định 6](#_Toc114950370)

[5.2 Ràng buộc 6](#_Toc114950371)

[5.3 Rủi ro 6](#_Toc114950372)

[6. TỔ CHỨC DỰ ÁN 6](#_Toc114950373)

[6.1 Vài trò trách nhiệm 6](#_Toc114950374)

[7. PHÊ DUYỆT 8](#_Toc114950375)

# 1 Tổng quan về dự án

# 2 Phạm vi

## 2.1 Mục tiêu

## 2.2 Yêu cầu

| **Mã** | **Mô tả** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

## 2.3 Các chuyển giao chính

| **Mã** | **Mô tả** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

## 2.4 Các điều kiện biên

# 3. KẾ HOẠCH

## 3.1 Timeline

## 3.2 Các mốc chính

| **Mốc thời gian** | **Ghi chú** |
| --- | --- |
| Khởi động dự án |  |
| Lập kế hoạch |  |
| Phân tích hệ thống và lấy yêu cầu |  |
| Thiết kế hệ thống |  |
| Phát triển |  |
| Tích hợp và kiểm thử |  |
| Triển khai |  |
| Vận hành và bảo trì |  |

# 4. NGÂN SÁCH

## 4.1 Nguồn kinh phí

## 

## 4.2 Ước lượng ngân sách

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mục ngân sách** | **Quý 1** | **Quý 2** | **Quý 3** | **Tổng** |
| Chi phí lương |  |  |  |  |
| Chi phí dịch vụ hợp đồng |  |  |  |  |
| Chi phí đi lại |  |  |  |  |
| Chi phí tài liệu |  |  |  |  |
| Chi phí vận hành |  |  |  |  |
| Chi phí văn phòng |  |  |  |  |
| **Tổng** |  |  |  |  |

# 5. GIẢ ĐỊNH, RÀNG BUỘC, RỦI RO

## 5.1 Giả định

## 5.2 Ràng buộc

## 5.3 Rủi ro

| **Rủi ro** | **Mức độ ảnh hưởng** | **Giải pháp giảm thiểu** |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# 6. TỔ CHỨC DỰ ÁN

## 6.1 Vài trò trách nhiệm

| **Họ tên**  **/Tổ chức** | **Vai trò** | **Trách nhiệm** |
| --- | --- | --- |
| Nguyễn Văn Vàng  Công ty Coteccons | Nhà đầu tư | - Phê duyệt/cấp:  + Các yêu cầu về ngân sách;  + Phạm vi dự án;  + Kế hoạch dự án |
| Nguyễn Hoàng Tấn  Công ty Deverhub | Giám đốc công ty Deverhub | - Phê duyệt/cấp:  + Các yêu cầu về ngân sách;  + Phạm vi dự án;  + Kế hoạch dự án |
| Bùi Nhật Hào  Công ty Deverhub | Project Manager | - Phối hợp với phía khách hàng xây dựng kế  hoạch chi tiết của dự án;  - Quản lý tiếp nhận yêu cầu của khách hàng và  điều phối thực hiện;  - Phân tích rủi ro, và thực hiện kế hoạch chi tiết  để ngăn ngừa rủi ro;  - Nghiên cứu, phân tích tài liệu quy trình nghiệp  vụ hiện tại của khách hàng;  - Tham gia khảo sát và xây dựng biên bản khảo  sát quy trình thống nhất phạm vi triển khai dự  án;  - Xây dựng tài liệu phân tích thiết kế quy trình  số hóa và trình Trưởng ban dự án phê duyệt;  - Kiểm tra, đánh giá quy trình số hóa và chuẩn  bị vận hành quy trình số hóa; |
| Lê Chí Huy  Công ty Deverhub | Tech Lead | - Tham gia khảo sát và xây dựng biên bản khảo  sát quy trình thống nhất phạm vi triển khai dự  án;  - Xây dựng tài liệu triển khai kỹ thuật, thiết kế  database, vẽ mockup, vẽ data flow, thiết kế  UI/UX, thiết kế business process rule, thiết kế  bộ phân quyền hệ thống, vẽ solution architect;  - Tổ chức xây dựng các phân hệ/module trên  hệ thống phần mềm dựa trên tài liệu phân tích  thiết kế;  - Phối hợp với Quản trị dự án xây dựng các kế  hoạch chi tiết triển khai dự án;  - Bàn giao kết quả triển khai các phân  hệ/module cho Quản trị dự án;  - Quản lý, điều phối và phân nhiệm cho các Lập  trình viên thuộc đội nhóm mình phụ trách;  - Tổ chức thực hiện quá trình Kiểm thử tích hợp  và Kiểm thử chấp nhận các phân hệ/module  trong dự án;  - Trực tiếp giải quyết các vấn đề kỹ thuật lập  trình phát sinh trong triển khai dự án;  - Thực hiện báo cáo định kỳ cho Quản lý dự án; |

# 7. PHÊ DUYỆT

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Họ tên: |  | Ngày: |  |
| Chức vụ: |  |  |  |
| Vai trò: |  |  |  |
| Chữ ký: |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Họ tên: |  | Ngày: |  |
| Chức vụ: |  |  |  |
| Vai trò: |  |  |  |
| Chữ ký: |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Họ tên: |  | Ngày: |  |
| Chức vụ: |  |  |  |
| Vai trò: |  |  |  |
| Chữ ký: |  |  |  |