**KẾ HOẠCH THỰC HIỆN ĐỒ ÁN**

Tên đồ án: Tìm hiểu và triển khai hệ thống Sổ liên lạc điện tử cho các trường học

Nhóm: US

Lưu ý: Cột Đánh giá và ghi chú dùng để báo cáo tiến độ hàng tuần.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Thời Gian | Nội Dung Công Việc | Người Thực Hiện | Đánh Giá | Ghi Chú |
| 1 | 21-27/9 | Tìm Hiểu Hệ Thống Thanh Toán Online Cho Trường Học | Vũ Hoàng Phong |  |  |
| Trần Xuân Trường |
| Phân tích bài toán, Tìm hướng đi | Trần Lê Minh Hoàng |
| 2 | 28/9-4/10 | Tìm Hiểu Về Ví Điện Tử MoMo Và Cách Tích Hợp Vào Chương Trình | Vũ Hoàng Phong |  |  |
| Trần Xuân Trường |
| Tìm hướng đi, Tạo Dữ Liệu Test | Trần Lê Minh Hoàng |
| 3 | 5/10-11/10 | Tìm Hiểu Thuật Toán RSA tạo chữ ký điện tử Ví MoMo | Vũ Hoàng Phong |  |  |
| Tạo Tài Khoản Test Cổng Thanh Toán MoMo | Trần Xuân Trường |
| Chia danh sách dạy cho giáo viên | Trần Lê Minh Hoàng |
| 4 | 12/10-18/10 | Tìm Hiểu Thanh Toán Online  API Kiểm Tra Thanh Toán Chương Trình | Vũ Hoàng Phong |  |  |
| Trần Xuân Trường |
| Chia danh sách dạy cho giáo viên | Trần Lê Minh Hoàng |
| 5 | 19/10-25/10 | Kiểm Tra Và Sửa Chữa DataBase Để Phù Hợp Với Chức Năng Thanh Toán Online | Vũ Hoàng Phong |  |  |
| Trần Xuân Trường |
| Xếp lịch theo buổi chính khóa | Trần Lê Minh Hoàng |
| 6 | 26/10-1/11 | Phác Thảo Giao Diện Thanh Toán Online Và Code | Vũ Hoàng Phong |  |  |
| Trần Xuân Trường |
| Xếp lịch theo buổi chính khóa | Trần Lê Minh Hoàng |
| 7 | 2/11-8/11 | Code Tích Hợp Ví Điện Tử Momo  Code API Bot Chat Python | Vũ Hoàng Phong |  |  |
| Trần Xuân Trường |
| Xếp lịch theo buổi chính khóa | Trần Lê Minh Hoàng |
| 8 | 9/11-15/11 | Code Chat Bot cho Web | Vũ Hoàng Phong |  |  |
| Trần Xuân Trường |
| Xếp lịch theo trái buổi | Trần Lê Minh Hoàng |
| 9 | 16/11-22/11 | Code Chat Bot cho Web  Upload API lên host | Vũ Hoàng Phong |  |  |
| Trần Xuân Trường |
| Xếp lịch theo trái buổi | Trần Lê Minh Hoàng |
| 10 | 23/11-29/11 | Triển Khai Ví Điện Tử Trên Toàn Hệ Thống  Liên Kết Chat Bot Với API | Vũ Hoàng Phong |  |  |
| Trần Xuân Trường |
| Kiểm tra lại AI lần cuối + liên kết vs server | Trần Lê Minh Hoàng |
| 11 | 30/11-6/12/2020 | Lưu Dữ Liệu Chat Của Chat Bot  Kiểm tra toàn bộ hệ thống và sửa lỗi  Làm Báo Cáo | Vũ Hoàng Phong |  |  |
| Trần Lê Minh Hoàng |
| Trần Xuân Trường |
| 12 | 7/12-13/12/2020 | Kiểm tra lại hệ thống xếp lịch lần cuối + liên kết vs server | Vũ Hoàng Phong |  |  |
| Trần Lê Minh Hoàng |
| Trần Xuân Trường |