**BẢNG PHÂN CHIA CÔNG VIỆC**

* Nhóm 31
* Đề tài: Xây dựng phần mềm đấu giá sản phẩm trực tuyến trên nền tảng website

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Thành viên | Công việc | Tiến độ | Đánh giá |
| Trần Quốc Chung | - Lên kế hoạch, ý tưởng đồ án, rã task cho thành viên  - Xây dựng giao diện website: trang home, phòng đấu giá, danh sách phiên đấu giá, đăng ký đấu giá, chi tiết đấu giá, nhận xét, đăng ký/đăng nhập, thông tin người dùng, liên hệ, giới thiệu  - Xây dựng phòng đấu giá trực tuyến, khu vực chat cho phòng đấu giá  - Chức năng tìm kiếm, lọc, nhận xét, đánh giá sản phẩm  - Chức năng đăng ký đấu giá sản phẩm  - Xác thực, quản lý token người dùng | 100% | 100% |
| Lại Hữu Lợi | - Xây dựng giao diện phía admin  - Tổ chức phân quyền người dùng sử dụng hệ thống  - Quản lý người dùng  - Quản lý phiên đấu giá  - Quản lý phê duyệt đấu giá  - Đăng nhập, quên mật khẩu, xác thực 2 lớp phía quản trị  - Báo cáo thống kê, dashboard hệ thống  - Quản lý danh sách sản phẩm người dùng đã gửi đấu giá  - Thiết kế/xử lý tải biên bản giao nhận tiền khi đấu giá kết thúc  - Báo cáo đồ án | 100% | 100% |
| Mai Quốc Thịnh | - Tích hợp thanh toán điện tử  - Quản lý người dùng  - Đăng ký/đăng nhập, quên mật khẩu  - Bảo mật, xác thực session người dùng  - Thông báo  - Config lưu trữ dữ liệu ở cloud thứ 3  - Triển khai deploy lên hosting  - Đồng bộ dữ liệu từ redis khi kết thúc đấu giá  - Chức năng tự động hóa bắt đầu/kết thúc đấu giá  - Powerpoint thuyết trình | 100% | 100% |