**BẢNG PHÂN CÔNG CÔNG VIỆC**

**Đồ án 9 - Khảo sát phép biến đổi Wavelet trên ảnh RGB-D**

(Wavelet Transform on RGB-D image)

**Thông tin nhóm**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MSHV** | **Họ tên** | **Email** | **Điện thoại** |
| 1211042 | Hồ Quang Minh | [minhho242@gmail.com](mailto:minhho242@gmail.com) | 093-332-1322 |
| 1311015 | Đỗ Đặng Minh (nhóm trưởng) | [masterminh219@gmail.com](mailto:masterminh219@gmail.com) | 0168-993-5242 |
| 1311026 | Huỳnh Công Toàn | [alex7huynh@gmail.com](mailto:alex7huynh@gmail.com) | 0121-516-1090 |
| 1311048 | Dương Xuân Long | [xuanlong.8888@gmail.com](mailto:xuanlong.8888@gmail.com) | 097-357-0042 |
| 1311058 | Hồ Văn Tấn | [tanhv90@gmail.com](mailto:tanhv90@gmail.com) | 090-290-9334 |

**Lịch làm việc tổng quát**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ngày | Buổi | Nội dung | Báo cáo | Demo |
| 15/8 | Buổi 5 | Có đồ án | 0% | 0% |
| 22/8 | Nghỉ |  | 5% | 3% |
| 29/8 | Nghỉ |  | 10% | 5% |
| 5/9 | Buổi 6 | Nộp bảng phân công | 20% | 10% |
| 12/9 | Buổi 7 |  | 50% | 30% |
| 19/9 | Buổi 8 | Seminar | 80% | 70% |
| 26/9 | Buổi 9 | 85% | 80% |
| 3/10 | Buổi 10 | 90% | 90% |
| 13/10-24/10 | Thi cuối kỳ | Nộp đồ án | 100% | 100% |

**Bảng phân công chi tiết**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Quang Minh | Đặng Minh | Toàn | Long | | Tấn | |
| Nội dung công việc | | | | **Thành viên phụ trách** | | **Ngày hoàn tất** |
| 1. Giới thiệu 2. ??? | | | | Quang Minh | | 12/9 |
| 1. Wavelet trên ảnh màu RGB 2. Biến đổi wavelet rời rạc 3. Biến đổi wavelet liên tục 4. Biến đổi wavelet 2 chiều | | | | Quang Minh | | 18/9 |
| 1. Wavelet trên ảnh độ sâu 2. ??? | | | | Toàn | | 18/9 |
| 1. Wavelet trên ảnh màu-độ sâu RGB-D 2. ??? | | | | Toàn, Đặng Minh | | 18/9 |
| 1. Ứng dụng của Wavelet 2. Nén ảnh JPEG 2000 3. Nén video 4. Nén audio 5. Xác định biên cạnh 6. Khử nhiễu | | | | Đặng Minh | | 12/9 |
| 1. Chương trình minh họa 2. Tìm tập dữ liệu ảnh 3. Xác định môi trường lập trình 4. Mô tả ứng dụng (RGB, Depth, RGB-D)    1. Nén ảnh    2. Xác định biên cạnh    3. ??? 5. Chức năng ứng dụng    1. Viết mã nguồn    2. Thống kê kết quả    3. Kiểm lỗi 6. Viết hướng dẫn sử dụng (Help) | | | |  | |  |
| Long | | 29/8 |
| Tấn | | 5/9 |
| Long | | 29/8 |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
| Tấn | | 4/10 |
| Long | | 4/10 |
| Long | | 4/10 |
| Long | | 5/10 |
| 1. Tổng kết 2. Những vấn đề đã giải quyết 3. Hướng phát triển | | | | Đặng Minh | | 4/10 |
| \*Viết slide (PPT) | | | | Toàn | | 17/9 |