

Kế hoạch làm việc nhóm – Team working plan

Kế hoạch làm việc nhóm: Thiết kế mô hình điểm danh bằng vân tay

Nhóm: 3

Ngày bắt đầu – Start time: 18/09/2023

Ngày kết thúc – End date:

Thành viên nhóm – Team members: -Vũ Duy Mạnh (Trưởng nhóm)

-Nguyễn Văn Tiến Mạnh

-Nguyễn Hữu Tú

#	Công việc – Task	Ngày bắt đầu dự kiến – Start date	Ngày bắt đầu thực tế - Actual start date	Ngày kết thúc dự kiến – Target date	Ngày kết thúc thực tế - Actual end date	Trạng thái – Status (On-go / Done / Late/ Pending)	Người thực hiện – Owner(s)	Ghi chú – Notes
1	Tìm hiểu đề tài, nguyên lý hoạt động	18/9/2023	19/9/2023	1/10/2023	1/10/2023	Done	Nguyễn Hữu Tú	
2	Tìm hiểu linh kiện. Vẽ mạch mô phỏng,	2/10/2023	2/10/2023	16/10/2023	16/10/2023	Done	Vũ Duy Mạnh	
3	-Thiết kế sơ đồ khối, vẽ lưu đồ thuật toán, viết chương trình -Xác định các khối, lên ý tưởng, xác định cách hoạt động của mạch -Viết chương trình	17/10/2023	17/10/2023	30/11/2023	30/11/2023	Done	Nguyễn Văn Tiến Mạnh	
4	-Mô phỏng mạch trên phần mềm Altium, hoàn thiện mạch in	1/12/2023	1/12/2023	10/12/2023	10/12/2023	Done	Nguyễn Văn Tiến Mạnh	

5	-Thực hiện mạch thật, thực nghiệm , đánh giá	10/12/2023	10/12/2023	20/12/2023	20/12/2023	Done	Vũ Duy Mạnh, Nguyễn Hữu	
6	Hoàn thành báo cáo	20/12/2023	20/12/2023	29/12/2023	29/12/2023	Done	Nguyễn Hữu Tú	

Ghi chú:

- Trạng thái công việc: On-go: đang được tiến hành.

- o Done: Đã hoàn thành đúng hạn

- o Late: Trễ hạn

- o Pending: Bị hoãn hay dừng không thực hiện

- Ngày bắt đầu thực tế, Ngày kết thúc thực tế: Ngày thực tế công việc được bắt đầu thực hiện và hoàn thành.

Hướng dẫn:

- Kế hoạch nhóm nên được tạo dưới dạng bảng tính file MS Excel.

- Kế hoạch nhóm cần được cập nhật thường xuyên tương ứng với tiến độ hoàn thành các công việc.

- Các cột Ngày bắt đầu thực tế, Ngày kết thúc thực tế chỉ được cập nhật sau khi hoàn thành công việc.

- Các cột Ngày bắt đầu dự kiến, Ngày kết thúc dự kiến chỉ được điền một lần khi xây dựng kế hoạch làm việc.

- Kế hoạch làm việc nhóm sẽ được nộp kèm theo tài liệu báo cáo làm việc nhóm vào đầu kỳ và vào cuối kỳ.