

**PHIẾU THEO DÕI TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN
ĐỒ ÁN CHUYÊN NGÀNH**

Họ tên sinh viên: Phạm Chí Thành

MSSV: 41901040

Lớp: 19040201

Ngành: Kỹ thuật Điện tử - viễn thông

Họ tên GVHD: ThS. Trần Thành Nam

Tên đề tài: Xử lý ảnh phát hiện ngủ gật cho tài xế.

Tuần/Ngày	Khối lượng nội dung đã thực hiện (Đề nghị ghi chi tiết)	GVHD xác nhận
1 (26/9-2/10)	- Nhận tờ nhiệm vụ Đồ án. - Hiểu rõ yêu cầu nội dung đề tài, quy định thực hiện đồ án.	....../....../2022
2 (3/10-9/10)	- Tìm hiểu Python, OpenCv môi trường lập trình - Tìm hiểu về các hàm, thư viện liên quan. - Tìm hiểu môi trường ảo anaconda để viết chương trình.	....../....../2022
3 (10/10-16/10)	- Lập trình được chương trình phát hiện khuôn mặt. - Lập trình chương trình lấy dữ liệu ảnh từ camera.	....../....../2022
4 (17/10-23/10)	- Tìm hiểu về Facial Landmark. - Lí thuyết về cách tính điểm đóng mở mắt. - Lập trình chương trình phát hiện đóng mở mắt.	....../....../2022

5 (24/10-30/10)	- Tìm hiểu cách tính điểm đóng mở miệng. - Lập trình chương trình đóng mở miệng.	..../..../2022
	GVHD đánh giá khối lượng hoàn thành.....% <input type="checkbox"/> Tiếp tục <input type="checkbox"/> Không tiếp tục	..../..../2022
6 (31/11-07/11)	Báo cáo 50%	..../..../2022
7 (08/11-14/11)	- Kết hợp đóng và mở miệng thành một chương trình. - Đánh giá - Tối ưu chương trình	..../..../2022
8 (15/11-21/11)	-Viết báo cáo	..../..../2022
9 (22/11-28/11)	-Viết báo cáo	..../..../2022
10 (29/12-04/12)	-Kiểm tra đạo văn -Kiểm tra thuật toán, chương trình -Tối ưu chương trình	..../..../2022
	GVHD đã duyệt báo cáo đề án, đề nghị: <input type="checkbox"/> Được bảo vệ <input type="checkbox"/> Không được bảo vệ	..../..../2022
11 05/12-07/12	Báo cáo 100%	