

**ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN**  
**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**



# **BẢNG PHÂN CÔNG ĐỒ ÁN**

## **PHOTOGRAMMETRY**

**MÔN XỬ LÝ ẢNH SỐ VÀ VIDEO SỐ**  
**NHÓM RETINA**

**Giáo viên hướng dẫn: TS. Lý Quốc Ngọc**

Tháng 1 - 2021

# MỤC LỤC

I.	THÔNG TIN NHÓM.....	3
II.	BẢNG PHÂN CÔNG VÀ THỰC HIỆN ĐỒ ÁN .....	3

## I. THÔNG TIN NHÓM

Tên nhóm: RETINA

STT	MSSV	Họ và tên
1	18120066	Bùi Đoàn Hữu Nhân
2	18120085	Nguyễn Tấn Thìn
3	18120090	Phạm Nguyên Minh Thy
4	18120096	Đinh Hữu Phúc Trung
5	18120649	Nguyễn Phạm Phúc Việt

## II. BẢNG PHÂN CÔNG VÀ THỰC HIỆN ĐỒ ÁN

Thời gian	Công việc	Phân công
26/10/2020 – 8/11/2020	Tìm hiểu chủ đề Photogrammetry, các lĩnh vực ứng dụng. Bắt đầu thu thập các bài báo liên quan chủ đề.	Tất cả
9/11/2020 – 22/11/2020	Tìm hiểu, xác định Input, Output, Pipeline.	Việt
	Tìm hiểu Motivation trong khoa học và ứng dụng.	Nhân
	Tìm hiểu thông số bên trong và bên ngoài camera, cách tạo ảnh của camera.	Trung
	Tìm hiểu phương pháp PnP.	Thìn, Thy
23/11/2020 – 6/12/2020	Viết slide chuẩn bị thuyết trình.	Trung
	Tìm hiểu fundamental matrix, essential matrix và cách ước lượng các ma trận này.	Thy
	Tìm hiểu Triangulation.	Thìn
	Tìm hiểu Bundle Adjustment.	Nhân, Việt
7/12/2020 – 20/12/2020	Chỉnh sửa slide.	Thìn
	Tự nghiên cứu, tìm hiểu riêng 1 paper.	Tất cả
21/12/2020 – 3/1/2021	Chỉnh sửa slide.	Thìn
	Tiếp tục tìm hiểu paper.	Tất cả
	Tìm link github và tìm hiểu source code	Việt
	Bắt đầu viết báo cáo.	Thy
4/1/2021 – 10/1/2021	Tập trung ôn thi các môn khác.	
11/1/2021 – 20/1/2021	Hoàn thiện slide.	Trung
	Hoàn thiện báo cáo.	Thìn, Thy
	Chuẩn bị Source code, Data để nộp.	Việt

	Viết file Personal Information.	Nhân
--	---------------------------------	------