

ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP.HCM
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN



TÀI LIỆU ĐỒ ÁN

Bảng Đánh Giá Tiến Độ

Thành viên

Họ Tên	ID	Email
Cao Uyển Nhi	22127310	cunhi22@clc.fitus.edu.vn
Lưu Thanh Thuý	22127410	ltthuy22@clc.fitus.edu.vn
Võ Lê Việt Tú	22127435	vlvtu22@clc.fitus.edu.vn
Trần Thị Cát Tường	22127444	ttctuong22@clc.fitus.edu.vn

Giáo viên hướng dẫn

Họ Tên

Giáo viên: Võ Hoài Việt

Giáo viên: Đỗ Thị Thanh Hà

25 tháng 7, 2025

Mục lục

1	Bảng đánh giá thành viên	3
1.1	Tiêu Chí Đánh Giá	3
1.2	Hình Thức Đánh Giá	3
2	Bảng đánh giá thành viên	4
2.1	Nhận xét Chi tiết	4

Chương 1

Bảng đánh giá thành viên

1.1 Tiêu Chí Đánh Giá

Mã	Tiêu chí	Trọng số	Gợi ý đánh giá (0–10)
C1	Mức độ hoàn thành công việc	0.30	Hoàn thành scope, đúng yêu cầu
C2	Chất lượng kết quả	0.25	Ít lỗi, ổn định, hiệu quả
C3	Phối hợp & chủ động	0.25	Hỗ trợ nhóm, chủ động xử lý
C4	Kỷ luật tiến độ	0.20	Đúng hẹn, cập nhật thường xuyên
	Tổng trọng số	1.00	

1.2 Hình Thức Đánh Giá

- **Phương pháp:** Mỗi thành viên chấm điểm (0–10) cho các thành viên khác ở từng tiêu chí.
- **Tính điểm theo trọng số:**

$$\text{Điểm tổng hợp} = (C1 \times 0.30) + (C2 \times 0.25) + (C3 \times 0.25) + (C4 \times 0.20)$$

- **Nguồn dữ liệu:** [Phiếu đánh giá chéo](#).
- **Kết quả:** Xếp hạng từ cao xuống thấp dựa trên điểm tổng hợp.

Chương 2

Bảng đánh giá thành viên

Hạng	Thành viên	Điểm trung bình	Nhiệm vụ chính đã hoàn thành
1	Cao Uyển Nhi	9.7881	Triển khai FaceNet & ALPR API; Evaluate 3 mô hình (MTMN, FaceNet, ALPR); Kiểm thử tổng thể, debug, chuẩn bị seminar
2	Trần Thị Cát Tường	9.7306	Lắp đặt ESP32-CAM (face & plate), ESP32 gateway, LCD, servo; Firestore schema + API FastAPI; Kiểm thử tổng thể, debug, chuẩn bị seminar
3	Lưu Thanh Thuý	9.6888	Tích hợp firmware vào thiết bị (ESP32-CAM & gateway): capture, upload Cloudinary, TCP, servo control; Kết nối pipeline Edge AI; Kiểm thử tổng thể, debug, chuẩn bị seminar
4	Võ Lê Việt Tú	9.6325	Firestore schema + API FastAPI; Dashboard realtime (UI, analytics, search/filter); Kiểm thử tổng thể, debug, chuẩn bị seminar

2.1 Nhận xét Chi tiết

Thành viên	Nhận xét
Cao Uyển Nhi	Chủ động, kỷ luật cao; nghiên cứu và triển khai ổn định FaceNet & ALPR; phối hợp tốt; tích cực kiểm thử và hỗ trợ khi cần.
Trần Thị Cát Tường	Hoàn thành nhanh phần cứng, wiring, kết nối; thiết kế schema & API rõ ràng; hỗ trợ nhiều khâu từ code đến triển khai.
Lưu Thanh Thuý	Làm việc trách nhiệm; tích hợp firmware ổn định; xử lý lỗi nhanh; kết nối edge-cloud mượt; hỗ trợ nhóm hiệu quả khi ghép code và kiểm thử.
Võ Lê Việt Tú	Hoàn thành tốt dashboard và backend; UI realtime mượt; phối hợp nhịp nhàng khi ghép và kiểm thử; đảm bảo chất lượng đầu ra.