TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIA ĐỊNH KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

BÁO CÁO THỰC TẬP TỐT NGHIỆP HÀNG TUẦN

Họ và tên SV:Nguyễn Trần Hoàng Thịnh

MSSV:22140341

Lóp: 221402

Giảng viên hướng dẫn: Đặng Quốc Phong

Tên doanh nghiệp (đơn vị) đến thực tập: Công ty Cổ phần Công nghệ TEKNIX

Địa chỉ: 90 Nguyễn Hữu Cảnh, Phường 22, Quận Bình Thạnh, TP. Hồ Chí Minh

Điện thoại: (+84) 28 7101 6565

Tên cán bộ phụ trách thực tập tại doanh nghiệp: Nguyễn Văn Quý

Thời gian thực tập: 2 tháng Từ: 28/04/2025 Đến: 22/06/2025

Stt	Tuần thứ	Nội dung CV thực tập trong tuần	Nhận xét của CB hướng dẫn tại DN (Ký tên và ghi rõ họ tên)	Nhận xét của giảng viên hướng dẫn (Ký tên và ghi rõ họ tên)
1	Tuần 1 Từ ngày 28/04/2025 đến 04/05/2025	 Tham gia buổi định hướng Công ty TEKNIX. Làm quen với môi trường làm việc và người hướng dẫn. Bắt đầu nghiên cứu tài liệu về phân tích cảm và công nghệ NLP. 		
2	Tuần 2 Từ ngày 05/05/2025 đến 11/05/205	 Thu thập dữ liệu phản hồi khách hàng từ các nguồn (IMDb, Trip Advisor, Kaggle). Tiến hành tiền xử lý dữ liệu (làm sạch văn bản, chuẩn hóa). Bắt đầu thử nghiệm mô hình XLM-RoBERTa trên dữ liệu mẫu. 		

		Tiến tực huấn lư vận mô hình				
3	Tuần 3	- Tiếp tục huấn luyện mô hình				
		XLM-RoBERTa.				
	Từ ngày	- Phát triển giao diện Streamlit	_			
	12/05/2025	cho phân tích đơn lẻ.				
	đến	- Ghi nhận kết quả ban đầu và				
	18/05/2025	thảo luận với người hướng				
		dẫn.				
		- Hoàn thiện huấn luyện mô				
	_	hình XLM-RoBERTa.				
	Tuần 4	- Tích hợp Knowledge Base	nợp Knowledge Base			
	Từ ngày	với MySQL.				
4	19/05/2025	- Kiểm tra API backend				
	đến	(FastAPI) với dữ liệu thử				
	25/05/2025	nghiệm.				
		- Trao đổi với người hướng				
		dẫn bước phát triển tiếp				
		- Phát triển giao diện Streamlit				
	m	cho phân tích hàng loạt.				
	Tuần 5	- Tích hợp Google Gemini để				
_	Từ ngày	gợi ý và phản hồi tự động.				
5	26/05/2025	- Thử nghiệm toàn bộ hệ				
	đến	thống với dữ liệu thực tế.				
	01/06/2025	- Thảo luận với người hướng				
		dẫn hoàn thiện sản phẩm hơn				
	Tuần 6	- Đánh giá hiệu suất mô hình				
	Từ ngày	- Cải thiện giao diện dựa trên				
6	02/06/2025	phản hồi người dùng.				
	đến	- Chuẩn bị báo cáo kết quả sơ				
	08/06/2025	bộ.				
	Tuần 7	- Hoàn thiện báo cáo thực tập.				
	Từ ngày	- Thực hiện thử nghiệm cuối				
7	09/06/2025	cùng với dữ liệu lớn.				
	đến	- Chuẩn bị thuyết trình kết				
	15/06/2025	quå.				
	Tuần 8	- Trình bày kết quả thực tập				
		tại công ty.				
8	Từ ngày	- Nhận phản hồi và điều chỉnh				
	16/06/2025	cuối cùng.				
	đến 22/06/2025	- Nộp báo cáo và hoàn tất kỳ				
	22/06/2025	thực tập.				