

BÁO CÁO THỰC TẬP TỐT NGHIỆP HÀNG TUẦN

Họ và tên SV:Nguyễn Trần Hoàng Thịnh

MSSV:22140341

Lớp: 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 Cánh, 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 xúc (Sentiment Analysis) và công nghệ NLP.		
2	Tuần 2 Từ ngày 05/05/2025 đến 11/05/2025	- 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		

		<p>hóa).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bắt đầu thử nghiệm mô hình XLM-RoBERTa trên dữ liệu mẫu. 		
3	<p>Tuần 3 Từ ngày 12/05/2025 đến 18/05/2025</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Tiếp tục huấn luyện mô hình XLM-RoBERTa. - Phát triển giao diện Streamlit cho phân tích đơn lẻ. - Ghi nhận kết quả ban đầu và thảo luận với người hướng dẫn. 		
4	<p>Tuần 4 Từ ngày 19/05/2025 đến 25/05/2025</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Hoàn thiện huấn luyện mô hình XLM-RoBERTa. - Tích hợp Knowledge Base với MySQL. - Kiểm tra API backend (FastAPI) với dữ liệu thử nghiệm. - Trao đổi với người hướng dẫn bước phát triển tiếp 		
5	<p>Tuần 5 Từ ngày 26/05/2025 đến 01/06/2025</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Phát triển giao diện Streamlit cho phân tích hàng loạt. - Tích hợp Google Gemini để gợi ý và phản hồi tự động. - Thử nghiệm toàn bộ hệ thống với dữ liệu thực tế. - Thảo luận với người hướng dẫn hoàn thiện sản phẩm hơn 		
6	<p>Tuần 6 Từ ngày 02/06/2025 đến 08/06/2025</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá hiệu suất mô hình (Accuracy, F1-score). - Cải thiện giao diện dựa trên phản hồi người dùng. - Chuẩn bị báo cáo kết quả sơ bộ. 		
7	<p>Tuần 7 Từ ngày</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Hoàn thiện báo cáo thực tập. - Thực hiện thử nghiệm cuối cùng với dữ liệu lớn. 		

	09/06/2025 đến 15/06/2025	<ul style="list-style-type: none">- Chuẩn bị thuyết trình kết quả.		
8	Tuần 8 Từ ngày 16/06/2025 đến 22/06/2025	<ul style="list-style-type: none">- Trình bày kết quả thực tập tại công ty.- Nhận phản hồi và điều chỉnh cuối cùng.- Nộp báo cáo và hoàn tất kỳ thực tập.		