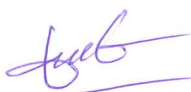
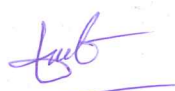





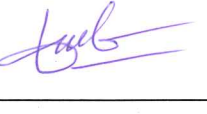
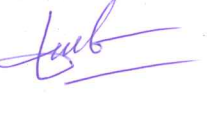

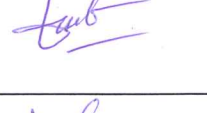
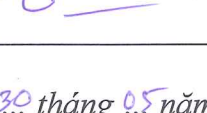


Khoa: Công nghệ thông tin**PHIẾU THEO DÕI TIẾN ĐỘ
THỰC HIỆN ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP**

(Do giảng viên hướng dẫn ghi và giao cho sinh viên nộp chung với ĐATN
sau khi hoàn tất đề tài)

- Tên đề tài:** Ứng dụng AI xây dựng hệ thống bán hàng thông minh
- Giảng viên hướng dẫn:** ThS. Võ Tấn Dũng
- Sinh viên/ nhóm sinh viên thực hiện đề tài** (sĩ số trong nhóm.....):
Họ và tên: Nguyễn Văn Huỳnh MSSV: 1911066137 Lớp: 19DTHD4
Ngành : Công nghệ thông tin
Chuyên ngành : Công nghệ phần mềm

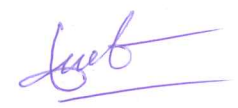
Tuần lễ	Ngày	Nội dung	Nhận xét của GVHD (Ký tên)
1	22/02/2023 - 26/02/2023	Thiết kế các sơ đồ ERD, Classdiagram, Usecase.	
2	26/02/2023 - 05/03/2023	Xây dựng API cho website bán hàng: quản lý sách, quản lý thẻ loại, quản lý nhà xuất bản, quản lý đơn hàng.	
3	05/03/2023 - 12/03/2023	Xây dựng các chức năng mua hàng, làm giỏ hàng, xem thông tin sách, tìm kiếm, Thiết kế dashboard quản lý.	
4	12/03/2023 - 19/03/2023	Hoàn thiện giao diện cho khách hàng và quản trị viên.	
5	19/03/2023 - 26/03/2023	Kết nối frontend với API, kiểm tra các chức năng.	

Tuần lễ	Ngày	Nội dung	Nhận xét của GVHD (Ký tên)
6	26/03/2023 - 02/04/2023	Tìm hiểu các kiến thức liên quan đến xử lý ngôn ngữ tự nhiên trong đề xuất bán hàng.	
Kiểm tra ngày:		Đánh giá công việc hoàn thành: ...50.....% Được tiếp tục: <input checked="" type="checkbox"/> Không tiếp tục: <input type="checkbox"/>	
8	02/04/2023 - 09/04/2023	Xây dựng bộ dữ liệu đầu vào, tìm hiểu mô hình túi từ (bag of words) trong NLP giúp đề xuất sách thông qua việc huấn luyện.	
9	09/04/2023 - 16/04/2023	Xây dựng API backend có thể chạy mô hình túi từ (bag of words)	
10	16/04/2023 - 23/04/2023	Xây dựng phần giao diện để nhận kết quả từ mô hình túi từ (bag of words)	
11	23/04/2023 - 30/04/2023	Sử dụng mô hình túi từ để đề xuất sách trong chức năng chọn sách.	
12	30/04/2023 - 07/05/2023	Cải thiện mô hình túi từ (bag of words) trong NLP.	
13	26/05/2023 - 31/05/2023	Viết báo cáo đề tài, nộp đề tài.	

Giảng viên hướng dẫn phụ (nếu có)
 (Ký và ghi rõ họ tên)

TP. HCM, ngày 30 tháng 05 năm 2023....

Giảng viên hướng dẫn chính
 (Ký và ghi rõ họ tên)


 Võ Tấn Dũng