BỘ CÔNG THƯƠNG **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

**PHIẾU GIAO ĐỀ TÀI ĐỒ ÁN/ KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP**

Họ tên sinh viên: *Trần Hữu Vinh.* Mã SV: *2019601953.*

Lớp: *CNTT02* Ngành: *Công nghệ thông tin* Khóa: *14.*

**Tên đề tài:**

Nguyên cứu phát triển phần mềm ứng dụng quản lý bán hàng.

**Mục tiêu đề tài**

*- Nghiên cứu quy trình phát triển phần mềm; kỹ thuật phân tích, thiết kế hệ thống sử dụng phương pháp hướng đối tượng và vận dụng trong phát triển hệ thống;*

*- Tìm hiểu và sử dụng các công cụ Visual Studio, PgAmin4, Git trong dự án phát triển phần mềm.*

*- Tìm hiểu và vận dụng thành thạo các công nghệ Windows Forms và PostgresSQL.*

*- Cài đặt (viết mã) và kiểm thử được phần mềm sử dụng công cụ: Visual Studio*

**Kết quả dự kiến**

*- Phần mềm được triển khai trên hệ điều hành windows, các chức năng chính:*

*+ Quản lý bán hàng.*

*+ Quản lý công nợ.*

*+ Quản lý thanh toán.*

*+ Xuất các lọai báo cáo.*

*- Quyển thuyết minh đồ án tốt nghiệp.*

Thời gian thực hiện: từ 21/10/2024 đến 20/12/2024

|  |  |
| --- | --- |
| **GIÁO VIÊN HƯỚNG DẪN**  *(Ký và ghi rõ họ tên)*  **Vũ Đình Minh** | **TRƯỞNG KHOA**  **Đặng Trọng Hợp** |